



ZZIPP
GROUP

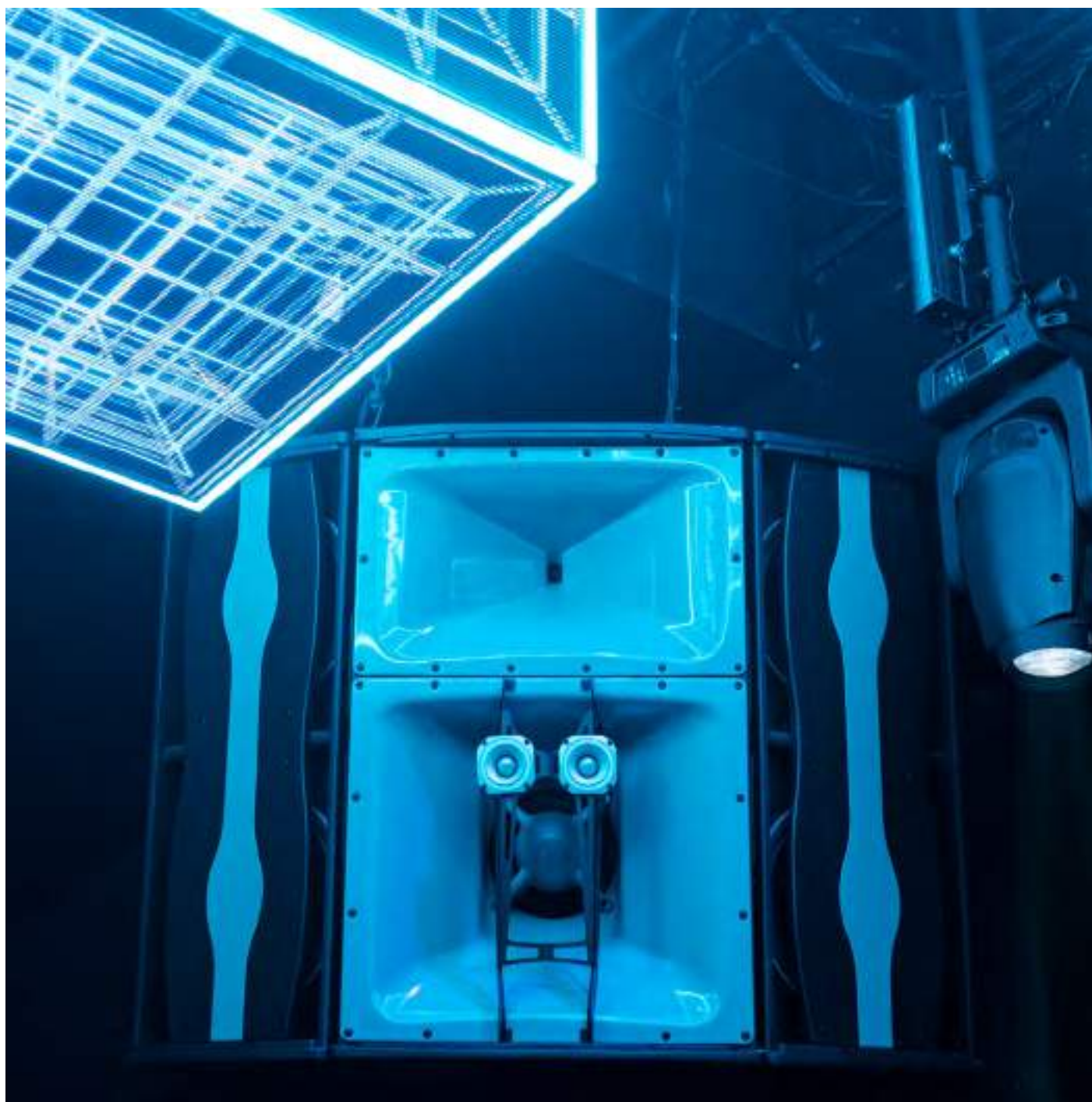
CATALOGO GENERALE 2024/25
GENERAL CATALOG



PROFESSIONAL AUDIO

E11EVEN

SOUND BY DAS AUDIO



E11EVEN SOUND

Line Array Professionali
Professional Line Array



Le incredibili performance dal vivo sono il risultato dell'armonia tra artisti di talento e gli strumenti giusti per portare la loro arte al massimo livello. E11EVEN SOUND di DAS AUDIO è la seconda parte dell'equazione! Artisti di primo piano come Drake, Post Malone, 50 Cent, G-Eazy, Halsey, Lil Wayne, Ozuna, Cardi B, Diddy, Nicky Jam, Usher, Rick Ross e altri ancora hanno messo in scena performance iconiche sui sistemi E11EVEN SOUND. D'altra parte, il mondo EDM è un sovraccarico di esperienze sensoriali in cui il suono è il protagonista. Tuttavia, non importa quanto sia bravo un DJ, se il suono non traduce il suo set e il pubblico non può perdersi nel suono. E11EVEN SOUND di DAS AUDIO ha una comprovata esperienza in questo campo, essendo stato utilizzato dai più grandi DJ del mondo come Marshmello, Diplo, Zedd, Nervo, Illenium, Steve Aoki e altri ancora!

Incredible live performances are the harmony between talented artists and the right tools to take their art to the next level. E11EVEN SOUND by DAS AUDIO is the second part of the equation! Top tier artist like Drake, Post Malone, 50 Cent, G-Eazy, Halsey, Lil Wayne, Ozuna, Cardi B, Diddy, Nicky Jam, Usher, Rick Ross & more have put on iconic up-close & personal performances through E11EVEN SOUND systems. On the other hand, the EDM world is an overload of sensory experiences where sound takes the lead. However, it doesn't matter how good a DJ is, if the sound isn't translating his set and the audience can't get lost in the sound. E11EVEN SOUND by DAS AUDIO has a proven record in this arena having been utilized by the world's biggest DJ's like Marshmello, Diplo, Zedd, Nervo, Illenium, Steve Aoki and more!



Mod.	ES-26	ES-10	ES-212.64 (60°-40°) ES-212.95 (90°-50°)
Sistema System	Diffusore a 2 vie 2 x 6" 2-way 2 x 6" loudspeaker	Diffusore a 2 vie 10" 2-way 10" loudspeaker	Diffusore a 2 vie 2 x 12" 2-way 2 x 12" loudspeaker
Potenza Continua Power Continuous	400 W	400 W	800 W
Potenza di picco Power Peak	1600 W	1600 W	3200 W
SPL Max @ 1m Max SPL @ 1m	125 dB	128 dB	141 dB
Risposta in frequenza Frequency response	60 Hz - 20 KHz	55 Hz - 20 KHz	63 Hz - 18 KHz
Sistema System	Passivo 16 Ω - 2 vie Passive 16 Ω - 2 way	Passivo 8 Ω - 2 vie Passive 8 Ω - 2 way	Passivo 16 Ω - 2 vie Passive 16 Ω - 2 way
Costruzione Enclosure Construction	Multistrato in betulla Birch Plywood	Multistrato in betulla Birch Plywood	Multistrato in betulla Birch Plywood
Colore Color	ISO-flex Nero ISO-flex Black	ISO-flex Nero ISO-flex Black	ISO-flex Nero ISO-flex Black
Dimensioni Dimensions	195 x 550 x 260 mm	295 x 610 x 345 mm	370 x 710 655 mm
Peso Weight	11 kg	19 Kg	39 Kg

E11EVEN SOUND

Diffusori Professionali
Professional speaker

Sistema full range a 3 vie, progettato per fornire una potente soluzione per nightclubs, bar ed eventi live. Un basso caricato a tromba e un midrange da 8", in un dispositivo di caricamento di tipo bullet, gestiscono le frequenze medio-basse. Il driver a compressione al neodimio M-75N fornisce un'eccezionale riproduzione delle alte frequenze. L'E11even può essere utilizzato sia in posizione verticale che orizzontale grazie al suo gruppo tromba medio-alto ruotabile.

A seconda delle esigenze di installazione, è possibile scegliere tra la modalità di funzionamento biamp o triamp. I sistemi sono progettati utilizzando multistrato di betulla di prima scelta e protetti con vernice ISO-flex resistente agli urti. Gli elementi frontali del mobile sono protetti tramite una solida griglia metallica assistita da un tessuto acusticamente trasparente. La potente estetica del sistema ne consente l'utilizzo con o senza griglia.

3-way, full range point source system, designed to provide a powerful stand-alone solution. A horn loaded bass and an 8" mid-range, in a bullet type-loading device, handle the low to mid-range frequencies. The M-75N neodymium compression driver provides exceptional high frequency reproduction. The E11even can be used in either the vertical or the horizontal position thanks to its rotatable mid high horn assembly.

Depending on the installation needs, it is possible to select between a biamp or triamp operation mode. The systems are designed using top grade birch plywood and protected with an impact resistant ISO-flex paint. The front elements of the cabinet are protected using a solid metal grill assisted by an acoustically transparent fabric however, if the powerful aesthetics of the system allows it to be deployed with or without the grill.



Mod.	ES-158	ES-112
Sistema <i>System</i>	3 vie: 1 x 15", 1 x 8", 1 x 1.75" <i>3 way: 1 x 15", 1 x 8", 1 x 1.75"</i>	3 vie: 1 x 12", M-75N, 1 x 1.75" <i>3 way: 1 x 12", M-75N, 1 x 1.75"</i>
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	900 W	650 W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2800 W	2000 W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	140 dB	142 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 Hz - 20 KHz	120 Hz - 20 kHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8 Ω - 3 vie <i>Passive 8 Ω - 3 way</i>	Passivo 8 Ω - 3 vie <i>Passive 8 Ω - 3 way</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	985x 610 x 590 mm	1125x 745x 525 mm
Peso <i>Weight</i>	62 Kg	58 Kg

E11EVEN SOUND

Subwoofer passivi
Passive subwoofer



Mod.	ESBR218	ESBR18
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	4800 W	2400 W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	139 dB	133 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	29 - 160 Hz	33 - 160 Hz
Sistema <i>System</i>	Subwoofer Passivo 4 Ω <i>Passive subwoofer 4 Ω</i>	Subwoofer Passivo 8 Ω <i>Passive subwoofer 8 Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	615 x 1195 x 1100 mm	615 x 600 x 1100 mm
Peso <i>Weight</i>	140 kg	80 kg

E11EVEN SOUND

Subwoofer passivi
Passive subwoofer



Mod.	ES-212	ES-218	ES-221
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	3200 W	8800 W	2 x 8800 W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	132 dB	143 dB	145 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	37 Hz - 300 Hz	28 Hz - 125 Hz	28 Hz - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 4 Ω <i>Passive 4 Ω</i>	Passivo 4 Ω <i>Passive 4 Ω</i>	Passivo 2 x 4 Ω <i>Passive 2 x 4 Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>	ISO-flex Nero <i>ISO-flex Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	370 x 710 x 690 mm	515 x 955 x 1005 mm	615 x 1195 x 1100 mm
Peso <i>Weight</i>	42.5 kg	87 kg	140 Kg

E11EVEN SOUND AMPLIFIERS

Amplificatori di potenza
Power amplifiers

La serie di amplificatori di potenza E11EVEN è progettata per la massima chiarezza, affidabilità e funzionalità in condizioni di utilizzo estremo. Sono stati meticolosamente progettati con protezioni aggiuntive come sensibilità di ingresso, limitazione di tensione e compressore a intervento deciso o morbido. Gli amplificatori di potenza E11EVEN sono costruiti con ventole aggiuntive, alette di raffreddamento e protezione per garantire prestazioni impeccabili in condizioni estreme insieme a una garanzia di 3 anni.

The E11EVEN power amplifier series are designed for the utmost clarity, dependability and will deliver under extreme usage. They have been meticulously designed with additional protection such as input sensitivity, voltage limiting and a hard or soft knee compressor. The E11EVEN power amplifiers are built with additional fans, cooling fins and protection to ensure they perform flawless under extreme conditions along with a 3-year limited warranty.

EP-450



EP-XXK4-115



Mod.	EP-450	EP-2K4-115	EP-6K4-115	EP-10K4-115	EP-22K4-115
Caratteristiche Features	Alimentatore switching Amplificazione di commutazione Limitatori di tensione integrati Protezione termica e corrente Protezione da cortocircuito Modalità Standard e Bridge <i>Switching power supply Switching amplification Integrated voltage limiters Thermal and current protection Short-circuit protection Standard and Bridge modes</i>	Amplificatore ad alta potenza a 4 canali. Alimentatore switching. Amplificazione di commutazione Limitatori di tensione integrati. Protezione termica e corrente Protezione da cortocircuito. Modalità Standard e Bridge <i>4 channel high power amplifier. Switching power supply. Switching amplification Integrated voltage limiters. Thermal and current protection Short-circuit protection. Standard and Bridge modes</i>			
Potenza Power	4 x 600 W @ 4 Ω	4 x 600 W @ 4 Ω	4 x 1250 W @ 4 Ω	4 x 2100 W @ 4 Ω	4 x 4650 W @ 4 Ω
Canali Channels	4	4	4	4	4
Risposta in frequenza Frequency response	10 Hz - 30KHz	10 Hz - 30KHz	10 Hz - 30KHz	10 Hz - 30KHz	10 Hz - 30KHz
Circuito di uscita Output circuit	Switched Amplification	Switched Amplification	Switched Amplification	Switched Amplification	Switched Amplification
Dimensioni Dimensions	44 x 483 x 415 mm	95 x 483 x 415 mm	95 x 483 x 415 mm	95 x 483 x 415 mm	95 x 483 x 415 mm
Peso Weight	4.5 kg	12 Kg	12 Kg	12 Kg	12 Kg

E11EVEN SOUND DSP

Processore audio digitale
Digital signal processor

Processore di segnale digitale. L'iO-48 è un processore audio di fascia alta molto potente, ideale per applicazioni di installazione, che combina le funzioni di una moltitudine di prodotti convenzionali in un'unità 1U compatta con ampie capacità di controllo remoto su Ethernet. Il collegamento flessibile dei canali consente la configurazione rapida e semplice di crossover comuni o setup personalizzati secondo necessità.

Digital Signal Processor. The iO-48 is a very powerful high-end audio processor, ideally suited for install applications, where it combines the functions of a multi-tude of conventional products in a compact 1U unit with extensive remote control capabilities over ethernet. Flexible channel linking enables quick and easy configuration of common crossover setups or customized configurations as required.



Mod.	IO-48
Caratteristiche <i>Features</i>	Compressore. Filtro passa-alto. EQ parametrico. EQ dinamico. EQ grafico 28 bande. Delay fino a 1.3 secondi per ogni ingresso. Filtro passa alto e passa basso. EQ parametrico a 16 bande. Delay fino a 1.3 secondi. Limiter per ogni uscita <i>Compressor. High pass filter. Parametric EQ. Dynamic EQ. 28-band graphic EQ. Delay up to 1.3 seconds for each input. High pass and low pass filter. 16-band parametric EQ. Delay up to 1.3 seconds. Limiters for each output</i>
Ingressi - Uscite <i>Input - Output</i>	4 IN, 8 OUT
Livello MAX <i>Max Level</i>	>20 dBu
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	20 Hz - 20KHz
Dimensioni <i>Dimensions</i>	44 x 213 x 482 mm
Peso <i>Weight</i>	2.2 kg

E11EVEN SOUND REMOTE CONTROL

Controllo remoto per IO-48
IO-48 Remote control

Il pannello a parete WP-1 è progettato per consentire il controllo remoto semplice e intuitivo di parametri specifici del processore iO-48. È programmato utilizzando il software 11-Net e può essere configurato per consentire il controllo di uno o più processori iO-48, collegati alla stessa rete del pannello, consentendo l'accesso remoto personalizzato ai guadagni dei canali, al routing (matrice) e lo stato mute, e consentendo anche il richiamo remoto dei preset, se lo si desidera.

The WP-1 wall panel is designed to allow simple and intuitive remote control of specific parameters of the iO-48 processor. It is programmed using the 11-Net software, and can be set-up to allow control of one or more iO-48 processors, connected to the same network as the wall panel, allowing custom remote access to channel gains, routing (matrix) and mute status, and also allowing remote recalling presets, if desired.

WP-1



ARA

S E R I E S



ARA SERIES

Speaker point source Professionali
Professional point source speaker

DAS Audio ha presentato le ultime aggiunte alla serie Ara. Il nuovo Ara è un sistema point source compatto e attivo dotato di un driver LF da 12 pollici e un driver di compressione HF VCD da 3 pollici, filtri FIR da 96kHz e alimentato da un'amplificazione di Classe D da 1200 Watt. Entrambi i prodotti sono dotati di nuovi accessori per montarli praticamente in qualsiasi scenario e sono dotati di una tromba ruotabile per una copertura ottimale.

Il nuovo Ara è un sistema point source compatto e attivo. Questa combinazione di trasduttori personalizzati e nuovo driver di compressione garantisce un'esperienza audio potente e ricca di dettagli, stabilendo un nuovo punto di riferimento nella chiarezza e nella qualità del suono.

The new Ara is a compact self-powered point source system featuring a 12-inch LF driver and a 3-inch VCD HF compression driver, 96kHz FIR filters, and powered by 1200 Watts of Class D amplification. Both products also come with new accessories to mount them in virtually any scenario and features a rotatable horn for optimal coverage.

"This combination of the custom transducer and new compression driver ensures that the Ara delivers an audio experience that is both powerfully resonant and richly detailed, setting a new benchmark in point source system sound clarity and quality."



Mod.	ARA-P28.74	ARA-P12.74
Potenza Continua / <i>Power Continuous</i>	1200 W	1200 W
Potenza di picco / <i>Power Peak</i>	2400W	2400W
SPL Max @ 1m / <i>Max SPL @ 1m</i>	140 dB	140 dB
Risposta in frequenza / <i>Frequency response</i>	70 Hz - 17 kHz	63 Hz - 17 KHz
Sistema / <i>System</i>	Attivo 2x 8" <i>Active 2x 8"</i>	Attivo 1x 12" <i>Active 1x 12"</i>
Costruzione / <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore / <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	610 x 265 x 405 mm	960 x 335 x 425 mm
Peso / <i>Weight</i>	23.4 kg	24 kg

ARA SERIES

Monitor da palco Professionali
Professional Stage monitor

ARA-M210 è un monitor da palco della serie ARA, caratterizzato da una configurazione di componenti simmetrica che garantisce una distribuzione uniforme del suono. Questa disposizione dei trasduttori a frequenza media e bassa produce una dispersione orizzontale di 50° e una dispersione verticale asimmetrica di 40° verso il basso e 30° verso l'alto, ottimizzando il monitor per una vasta gamma di configurazioni sul palco.

Questo monitor opera all'interno di un intervallo di frequenza da 55 Hz a 20 kHz ed è alimentato da un amplificatore di classe D in grado di erogare continuamente 1200 W e 2400 W al picco. Il massimo SPL di 143 dB garantisce un volume e una chiarezza ampi per ambienti di performance dal vivo.

I trasduttori personalizzati 10GXN gestiscono le frequenze medie e basse, ed il driver a compressione M-78N gestisce le alte frequenze, fornendo insieme un'uscita sonora chiara e affidabile. L'involucro del ARA-M210, realizzato in resistente compensato di betulla e rifinito con vernice ISO-flex, è progettato per resistere alle sollecitazioni dei tour e all'uso frequente.

The ARA-M210 is a stage monitor ARA series, featuring a symmetrical component configuration that provides even sound distribution. This arrangement of mid and low-frequency transducers results in a 50° horizontal spread and an asymmetrical vertical dispersion of 40° downward and 30° upward, optimizing the monitor for a wide variety of stage set up.

This monitor operates within a frequency range of 55 Hz to 20 kHz and is powered by a class D amplifier capable of delivering 1200 W continuously and 2400 W at peak. The maximum SPL of 143 dB ensures ample volume and clarity for live performance settings.

The custom-designed 10GXN transducers handle mid and low frequencies, while the M-78N compression driver manages the high frequencies, together providing a clear and reliable sound output. The ARA-M210's enclosure, made from durable birch plywood and finished with ISO-flex paint, is built to withstand the rigors of touring and frequent use.



Mod.	ARA-M210
Potenza Continua / <i>Power Continuous</i>	1200 W
Potenza di picco / <i>Power Peak</i>	1600W
SPL Max @ 1m / <i>Max SPL @ 1m</i>	143 dB
Risposta in frequenza / <i>Frequency response</i>	55 Hz – 20 kHz
Sistema / <i>System</i>	Attivo 2x 10" <i>Active 2x 10"</i>
Costruzione / <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore / <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	385 x 660 x 520 mm
Peso / <i>Weight</i>	29,3 kg

ARA SERIES

Patch panel audio/alimentazioni/dati
Audio/Power/Data patch panel

Il RACK-ARA è un robusto rack da tour 8U, progettato da DAS Audio per i sistemi ARA. Costruito in compensato di betulla e rifinito con vernice alla poliurea, garantisce durata in condizioni di tour impegnative.

Il RACK-ARA ospita una matrice audio 6+6 In/Out + pannello Alma, gestendo in modo efficiente la potenza e la distribuzione del segnale. Per ottimizzare la connettività, è dotato di un pannello di distribuzione dell'alimentazione PP-6S con sei prese Powercon True1 e un connettore Socapex con sei circuiti.

Oltre alla versatilità, il rack è dotato di un distributore di alimentazione trifase 32A PD-6-230V per una gestione efficiente dell'energia. I dadi M10 integrati nella sua struttura forniscono punti di sospensione quando necessario, migliorando l'adattabilità del rack. RACK-ARA offre una miscela di resilienza, funzionalità e funzionamento flessibile, progettata per una configurazione efficiente in diverse condizioni.

The RACK-ARA, is a robust 8U touring rack, designed by DAS Audio for the ARA systems. Built from birch plywood and finished with polyurea paint, it ensures durability in demanding touring conditions.

The RACK-ARA houses a Matrix-66 input/output signal+Alma panel, efficiently managing power and signal distribution. To optimize connectivity, it features a PP-6S power distribution panel with six Powercon True1 outlets and a Socapex connector with six circuits.

In addition to versatility, the rack is equipped with a PD-6-230V 3-phase 32A power distributor for efficient power management. Integrated M10 nuts in its structure provide suspension points when required, enhancing the rack's adaptability. The RACK-ARA offers a blend of resilience, functionality, and flexible operation, designed for efficient setup across varied conditions.



Mod.	RACK-ARA-230	RACK-ARA-208
Potenza Continua / Power Continuous	32A (220V)	32A (115V)
Fasi / Phase	3	3
Zone	9 Zone per pannello / 9 zones per panel	9 Zone per pannello / 9 zones per panel
Segnale / Signal	Matrix-66 input/output signal+Alma panel	Matrix-66 input/output signal+Alma panel
Power connections	6 x PowerCON TRUE1	6 x PowerCON TRUE1
Costruzione / Enclosure Construction	Multistrato in betulla Birch Plywood	Multistrato in betulla Birch Plywood
Colore / Color	Nero Black	Nero Black
Dimensioni / Dimensions	8 unità / 8Units	8 unità / 8Units
Peso / Weight	20,3 kg	20,3 kg

ARA SERIES

Accessori
Accessories

ANL-2



Set di 4 occhielli M10x40 + 4 moschettoni
Set of 4 M10x40 forged steel eyebolts+4 carabiners

AXR-AR5



Supporto regolabile per la sospensione
Adjustable flying mount, black

PLINK1-09



Cavo powerCON TRUE da 0.9m
0.9m powerCON TRUE1 cable

AX-SPG1



Adattatore TV da 28 mm con filettatura M10
28 mm TV clamp spigot adapter with M10 thread

AXU-AP28



Supporto a U da parete/soffitto per ARA-P28
«U» bracket, wall/ceiling/truss for ARA-P28

TRD-6



Staffa distanziale 35mm x 750mm
Ring lock pole mount 35 mm x 750 mm

AX-SPG2



Adattatore TV da 28 mm con perno
28 mm TV clamp spigot adapter with groove and pin

AXC-ZT



Adattatore per installare diffusori su TRD
Speaker adaptor (required for TRD)

Staffa distanziale 35mm x 750mm
Ring lock pole mount 35 mm x 750 mm

AXC-AT



Gancio aliscaf per montaggio su truss
C-clamp for using mounts with lighting truss

EC-09



Cavo DASnet CAT5 dati+audio da 0.9m
0.9m CAT5e etherCON (data+audio) DASnet cable

TRD-7



Staffa distanziale regolabile 1005mm-1485mm
35 mm ring lock adj height (1005 mm - 1485 mm)

AXF-AR508



Staffa di montaggio a soffitto / parete
Fast adjustable ceiling/truss mount bracket

ECPK-20



Cavo audio dati + alimentazione da 20m
20m CAT7 etherCON (data+audio)+powerCON TRUE

LARA



LARA SERIES

Line Array Professionali
Professional Line Array



LARA è un sistema line array simmetrico a 4 vie, cardioide, autoamplificato con potenza 6000Wrms. LARA ha una performance lineare di 146 dB SPL MAX e un'ampia gamma dinamica che lo rende un sistema ideale per grandi eventi. Grazie al design cardioide, otteniamo un'attenuazione posteriore di -15 dB nell'intervallo 63 Hz - 200 Hz.

LARA incorpora 2 woofer da 12" con bobina da 4" più altri 2 x 8"; per il midrange utilizza altri 2 altoparlanti da 8" con bobina da 2,5". La sezione delle alte frequenze è composta da due driver a compressione DAS M-78N, con bobine da 3" e guida d'onda a dispersione orizzontale a 100°. Tutti gli elementi sono stati progettati e costruiti appositamente per massimizzare l'efficienza del sistema.

LARA is a 4-way symmetrical, cardioid, self-amplified line array system with 6000Wrms power. LARA has a linear Performance of 146 dB SPL MAX and a wide dynamic range making it an ideal system for large events. Thanks to the cardioid design, we achieve a rear attenuation of -15 dB in the range of 63 Hz - 200 Hz.

LARA incorporates 2 x 12" woofers with a 4" voice coil plus another 2 x 8" in cardioid configuration; for the midrange, it uses another 2 x 8" speakers with 2.5" voice coils. The high-frequency section is made up of two DAS M-78N compression drivers, with 3" voice coils and a 100° horizontal dispersion waveguide. All the elements have been designed and purpose-built to maximize the system's efficiency.



Mod.	LARA-100	LARA-SUB
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	6000 W	3 x 1200 W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	12000W	3 x 2400W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	146 dB	140 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	63 Hz - 17 kHz	28 Hz - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	355 x 1.170 x 645 mm	555 x 1.170 x 1.015 mm
Peso <i>Weight</i>	86 kg	125,0 kg

LARA SERIES

Accessori
Accessories

AX-LARA



Supporto per appendimento LARA (max 24)
Rigging bumper for LARA (max 24 u.)

FRAME-AX-LARA



Supporto per la sospensione AX-LARA
Rigging frame for the AX-LARA, black

PLINK1-09



Cavo powerCON TRUE da 0.9m
0.9m powerCON TRUE1 cable

AX-PULL-LARA



Tirante per posteriore del LARA Array
Pull-back for the bottom box of a LARA array

V-AX-ARA



Piastra V per movimento orizzontale del AX-LARA
Plate for horizontal movement of the AX-LARA

TOP-PL-LARA



Supporto in legno per 4 LARA
Wooden transport support for 4 LARA on PL-LARA

EC-09



Cavo audio dati DASnet CAT5 0,9m
0.9m CAT5e etherCON (data+audio) DASnet cable

JP-LARA



Piastra di giunzione per sistema LARA
Joining plate for array assembling LARA

EC-20



Cavo audio dati DASnet CAT7 20m
20m CAT7 etherCON (data+audio) DASnet cable

PICK-UP-AX-LARA



Barra pick up per AX-LARA, colore nero
Pick-up bar for the AX-LARA, black.

FUN-4-LARA



Cover protettiva per 4 unità LARA
Protective transport cover for 4 u. LARA

ECPK-20



Cavo dati /audio /powerCon da 20m CAT7
20m CAT7 etherCON (data+audio)+powerCON

PL-LARA



Carrello di trasporto per 4 moduli LARA
Steel transport dolly for LARA (max 4 u.), black

SARA SERIES

Line Array compatti
Compact Line Array



SARA-100 è un sistema line array ultracompatto con un design simmetrico e 3000Wrms di potenza. Offre prestazioni lineari di 139 dB SPL MAX e un'ampia gamma dinamica, rendendolo perfetto per eventi e installazioni di medie dimensioni in cui la qualità del suono e l'uniformità sono una priorità. SARA dispone di due altoparlanti da 8" progettati su misura per le frequenze medie e basse e un driver a compressione per le alte frequenze con una guida d'onda a dispersione orizzontale di 100°.

SARA-100 is an ultra-compact line array system with a symmetrical design and 3000Wrms power. It offers linear performance of 139dB SPL MAX and a wide dynamic range, making it perfect for mid-sized events and installations where sound quality and uniformity are a priority. SARA features two custom designed 8" loudspeakers for mid and low frequencies and a compression driver for high frequencies with a 100° horizontal dispersion waveguide.



Mod.	SARA-100	SARA-SUB
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	3000 W	3000 W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	6000 W	6000 W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	138 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 Hz - 17 kHz	35 Hz - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	265 x 655 x 515 mm	590 x 660 x 790 mm
Peso <i>Weight</i>	34,0 kg	67,0 kg

SARA SERIES

Accessori
Accessories

AX-PULL-SARA



Tirante per posteriore del SARA Array
Pull-back for the bottom box of a SARA array.

PICK-UP-AX-SARA



Barra pick up per AX-SARA colore nero
Pick-up bar for the AX-SARA, black.

FUN-4-LARA



Cover protettiva per 4 unità SARA
Protective transport cover for 4 u. SARA

AX-SARA



Supporto per la sospensione del SARA max 24
Rigging bumper for SARA (max 24 u.)

PL-SARA



Carrello di trasporto per 4 moduli SARA
Steel transport dolly for SARA (max 4 u.), black

AX-SARA-LT



Supporto per la sospensione del SARA max 12
Rigging bumper for SARA (max 12 u.)

JP-SARA



Piastra di giunzione per sistema SARA
Joining plate for array assembling SARA

FRAME-AX-SARA



Supporto per la sospensione di AX-SARA
Rigging frame for the AX-SARA, black

TOP-PL-SARA



Supporto in legno per 4 moduli SARA
Wooden transport support for 4 SARA on PL-SARA

GS-PL-SARA



Kit di estensioni regolabili per PL-SARA
Kit of adjustable extensions compatible with PL-SARA

JP-SARA



Giunto di collegamento per array SARA
Joining plate for array assembling SARA



SOUND WITH SOUL

event line array



EVENT SERIES

Line Array Professionali
Professional Line Array



I Line Array serie EVENT mettono a disposizione le prestazioni D.A.S., acclamate in tutto il mondo, come mai prima d'ora. Per applicazioni sonore dal vivo portatili o installazioni fisse in quasi tutti i tipi di locali, gli Event Line Array sono stati progettati per fornire un suono eccezionale, un'affidabilità costante e un valore senza paragoni.

The Event Line Arrays put the world acclaimed D.A.S. performance at your reach like never before. For portable live sound applications, or fixed installations in almost any type of venue, the Event Line Arrays have been designed to provide exceptional sound, steadfast reliability and value beyond comparison.



Mod.	EVENT-208A	EVENT-210A	EVENT-212A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	(LF) 180W + (MF) 180W + (HF) 180W	(LF) 180W + (MF) 180W + (HF) 180W	(LF) 500W + (MF) 500W + (HF) 500W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	(LF) 360W + (MF) 360W + (HF) 360W	(LF) 360W + (MF) 360W + (HF) 360W	(LF) 1000W + (MF) 1000W + (HF) 1000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	132 dB	134 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	75 - 20 KHz	70 - 20 KHz	60 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	275 x 675 x 370 mm	275 x 735 x 370 mm	325 x 855 x 435 mm
Peso <i>Weight</i>	31 Kg	32.5 Kg	41 Kg

EVENT SERIES

Line Array Professionali
Professional Line Array

L'EVENT-26A è un sistema line array attivo a due vie simmetrico, ultracompatto. Progettato dagli ingegneri DAS per offrire prestazioni straordinarie ed eccezionale facilità d'uso, l'elegante design del cabinet in polipropilene offre un sistema altamente portatile e adatto ad un utilizzo intenso. Una gamma completa di accessori rende EVENT-26A ideale per applicazioni di noleggio e installazione di piccole e medie dimensioni.

L'EVENT-26A combina due trasduttori da 6,5" e un singolo driver a compressione M-60 in un cabinet in polimero robusto ma leggero. La configurazione simmetrica a forma di «V» dei trasduttori a cono fornisce una copertura orizzontale costante di 100° fino a 200 Hz. Il driver a compressione M-60 è accoppiato a un design avanzato della guida d'onda che fornisce il controllo della dispersione verticale e un accoppiamento preciso tra le unità quando utilizzato in array verticali.

Alimentato da un amplificatore di Classe D a due canali che fornisce una potenza di 800 W di picco, il pannello posteriore dell'amplificatore include connettori Neutrik® XLR e powerCON di qualità. L'interfaccia DAScontrol™ rende la selezione preimpostata del numero di unità nell'array semplice e veloce. Un DSP integrato dotato di un processore high-end a 24 bit gestisce le funzioni X-over, EQ, delay e limiter. La potente tecnologia di filtraggio FIR incorporata nell'EVENT-26A offre una risposta di fase costante che si traduce in un suono trasparente e una chiarezza eccezionale, migliorando l'esperienza di ascolto.

The EVENT-26A is a symmetrical, ultra-compact, two-way powered line array system. Designed by DAS engineers to deliver stunning performance and exceptional ease-of-use, the stylish polypropylene cabinet design offers a highly portable and road-worthy system. A comprehensive range of accessories makes the EVENT-26A ideal for small to mid-size rental and installation applications.

The EVENT-26A combines two 6.5" transducers and a single M-60 compression driver in a rugged yet lightweight polymer cabinet. The symmetric «V» shaped configuration of the cone transducers provides consistent 100° of horizontal coverage down to 200 Hz. The M-60 compression driver is coupled to an advanced waveguide design that provides control of the vertical dispersion as well as precise coupling between units when used in vertical arrays.

Powered by a two-channel Class D amplifier providing 800 Wpeak power, the amp's rear panel includes quality Neutrik® XLR and powerCON connectors. The DAScontrol™ interface makes the preset selection for the number of units in the array both fast and simple. An onboard DSP featuring a 24-bit high-end processor handles X-over, EQ, delay, and limiter functions. The powerful FIR filtering technology incorporated in the EVENT-26A offers constant phase response which translates to transparent sound and exceptional clarity, improving the listening experience.



Mod.	EVENT-26A	EVENT-115A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	400W	600W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	800W	1200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	131 dB	131 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	76 - 19 KHz	40 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	225 x 480 x 500 mm	480 x 485 x 765 mm
Peso <i>Weight</i>	16,5 Kg	37 Kg

EVENT SERIES

Line Array Professionali
Professional Line Array

L'EVENT-28A è un avanzato sistema line array alimentato simmetrico, compatto e a 2 vie. Progettato per fornire prestazioni eccezionali e facilità d'uso, questo sistema è caratterizzato da un design elegante e portatile, il cabinet in polipropilene è estremamente durevole e dedicato agli utilizzi gravosi. Con una gamma completa di accessori, EVENT-28A è perfetto per applicazioni di noleggio e installazione di piccole e medie dimensioni che cercano una qualità del suono superiore.

Questo sistema integra due trasduttori al neodimio da 8" e un singolo driver a compressione M-60 in un cabinet in polimero robusto ma leggero. I trasduttori da 8", potenziati con magneti al neodimio per un peso ridotto, garantiscono un'efficiente proiezione del suono e una risposta alle basse frequenze superiore. La configurazione simmetrica a forma di «V» dei trasduttori a cono offre una copertura orizzontale costante di 100° fino a 200Hz. Il driver a compressione M-60 rimane accoppiato a un design avanzato della guida d'onda, che controlla la dispersione verticale e garantisce un accoppiamento preciso tra le unità in array verticali.

Alimentato da un amplificatore di Classe D a due canali, l'EVENT-28A vanta una potenza di picco di 1300 W. Il pannello posteriore dell'amplificatore è dotato di connettori Neutrik® XLR e powerCON di alta qualità. Utilizzando l'interfaccia DAScontrol™, gli utenti possono selezionare rapidamente le preimpostazioni in base al numero di unità nell'array. Il DSP integrato utilizza un processore high-end a 24 bit per gestire le funzioni di crossover, EQ, ritardo e limitatore. Incorporando la tecnologia di filtraggio FIR, l'EVENT-28A mantiene una risposta di fase costante, garantendo un suono trasparente e una chiarezza eccezionale che migliora l'esperienza di ascolto complessiva.

The EVENT-28A is an advanced symmetrical, compact, two-way powered line array system. Designed to provide outstanding performance and ease of use, this system features a stylish and portable polypropylene cabinet design that is both road-worthy and highly durable. With a comprehensive range of accessories, the EVENT-28A is perfect for small to mid-size rental and installation applications seeking superior sound quality.

This system integrates two 8" neodymium transducers and a single M-60 compression driver into a robust yet lightweight polymer cabinet. The 8" transducers, enhanced with neodymium magnets for reduced weight, ensure efficient sound projection and superior low-frequency response. The symmetric «V» shaped configuration of the cone transducers delivers consistent 100° horizontal coverage down to 200 Hz. The M-60 compression driver remains coupled to an advanced waveguide design, which controls the vertical dispersion and ensures precise coupling between units in vertical arrays.

Powered by a two-channel Class D amplifier, the EVENT-28A boasts 1300 W peak power. The amplifier's rear panel is equipped with high-quality Neutrik® XLR and powerCON connectors. Using the DAScontrol™ interface, users can quickly select presets based on the number of units in the array. The onboard DSP utilizes a 24-bit high-end processor to manage crossover, EQ, delay, and limiter functions. Incorporating FIR filtering technology, the EVENT-28A maintains constant phase response, leading to transparent sound and exceptional clarity that enhances the overall listening experience.



Mod.	EVENT-28A	EVENT-118A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	650W	1000W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1300W	2000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	133 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 - 20 KHz	35 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Attivo 2x 8" <i>Active 2x 8"</i>	Attivo 1x 18" <i>Active 1x 18"</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	280 x 635 x 525 mm	510 x 635 x 840 mm
Peso <i>Weight</i>	20,5 Kg	43 Kg

EVENT SERIES

Accessori
Accessories

AX-EV28



Supporto per la sospensione di EVENT-28A
Rigging bumper for EVENT-28A (max 16 u.)

AX-EV26



Supporto per la sospensione di EVENT-26A
Rigging bumper for EVENT-26A (max 16 u.)

TRD-7



Staffa distanziale regolabile 1005mm-1485mm
35 mm ring lock adj height (1005 mm – 1485 mm)

AXC-ZT



Adattatore per supporti TRD
Speaker adaptor (required for TRD)

JP-EV26



Giunto per array EVENT-26A
Joining plate for array assembling EVENT-26A

FUN-4-EV26



Cover protettiva per 4 unità EVENT-26A
Protective transport cover for 4 u. EVENT-26A

AXS-EV28



Supporto a terra per EVENT-28A (max 4)
Stacking bracket for EVENT-28A (max 4 u)

AXS-EV26



Supporto a terra per EVENT-26A (max 4)
Stacking bracket for EVENT-26A (max 4 u)

PL-EV28S



Carrello di trasporto per EVENT-28A max 6
Transport dolly for EVENT-28A (max 6 u.)

PL-EV26S



Carrello di trasporto per EVENT-26A max 6
Transport dolly for EVENT-26A (max 6 u.)

FUN-6-EV26



Cover protettiva per 6 unità EVENT-26A
Protective transport cover for 6 u. EVENT-26A

PL-EV118S



Carrello in legno per trasporto EVENT-118A
Wooden transport dolly for EVENT-118A

TRD-6



Staffa distanziale 35mm x 750mm
Ring lock pole mount 35 mm x 750 mm

EVENT SERIES

Line Array Professionali
Professional Line Array

L'altoparlante 15FW4 è stato progettato da DAS per fornire prestazioni e affidabilità eccezionali. Il design dell'altoparlante è stato ottimizzato utilizzando Finite Element Analysis (FEA) e incorpora una bobina mobile estesa da 3" per alta efficienza e lunga escursione che offre una capacità di gestione della potenza di 1200 W RMS. Il raffreddamento efficiente è assicurato grazie all'espansione polare ventilata e alle abbondanti aperture nella piastra posteriore dell'altoparlante, che mantengono la compressione della potenza al minimo fornendo un'elevata resa acustica per periodi prolungati. A pilotare l'altoparlante DAS 15FW4 è un amplificatore di classe D da 1200 Wpeak all'avanguardia. Sul pannello posteriore sono disponibili connettori di ingresso XLR Neutrik® di qualità e connessioni di uscita stereo "loop thru" per fornire il segnale per i sistemi EVENT-26A. Grazie ai preset digitali accessibili tramite l'interfaccia DAScontrol™ sul retro della scocca, la configurazione di un sistema completo è estremamente semplice.

The loudspeaker was designed by DAS to provide outstanding performance and reliability. The speaker design has been optimized using Finite Element Analysis (FEA) and incorporates a 3" extended voice coil for high efficiency and long excursion offering a power handling capability of 1200W program. Efficient cooling is ensured thanks to the 15FW4's vented pole piece and plentiful openings in the speaker backplate that keep power compression to a minimum while providing high acoustic output for extended periods.

Driving the DAS 15FW4 loudspeaker is a state-of-the-art 1200 Wpeak Class D amplifier. Quality Neutrik® XLR input connectors and stereo "loop thru" output connections are provided on the rear panel to provide signal for EVENT-26A systems. Thanks to the digital presets accessible via the DAScontrol™ interface on the back of the chassis, configuring a complete system is extremely simple.



Mod.	EVENT-M210A	EVENT-218A	EVENT-121A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	(LF) 180W + (MF) 180W + (HF) 180W	1800W	1600W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	(LF) 360W + (MF) 360W + (HF) 360W	3600W	3200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	132 dB	140 dB	141 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 - 20 KHz	32 - 125 Hz	30 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	340 x 650 x 460 mm	550 x 1.065 x 675 mm	965 x 740 x 755 mm
Peso <i>Weight</i>	23,5 Kg	68,5 Kg	78,5 kg

WR SERIES

Sistemi resistenti agli agenti atmosferici
Weather resistant systems



Sistemi resistenti agli agenti atmosferici per l'uso in tutti i tipi di applicazioni in cui le condizioni ambientali sono un fattore importante.

Il WR è un sistema IP54/IP56 e offre due livelli di esposizione:

CX (esposizione coperta) per applicazioni in cui i cabinet sono coperti o protetti e DX (esposizione diretta) in cui i cabinet non sono protetti ed esposti direttamente all'ambiente. Le versioni CX sono protette da uno spesso rivestimento in poliurea ISO-flex.

Le versioni DX aumentano il grado di protezione impiegando un esterno in fibra di vetro. Raccordi in acciaio inossidabile e hardware di montaggio sono offerti su entrambe le versioni.

Weather resistant systems for use in all types of applications where the environmental conditions are an important factor.

The WR is an IP54/ IP 56 system and offers two exposure ratings:

CX (covered exposure) for applications where cabinets are covered or protected, and DX (direct exposure) where cabinets are unprotected and directly exposed to the environment. The CX versions are protected with a thick ISO-flex polyurea coating.

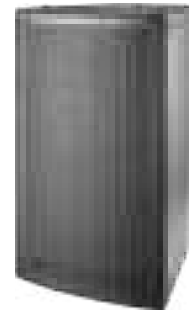
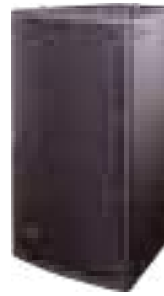
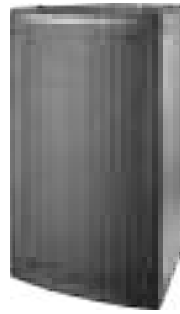
The DX versions augment the protection rating by employing a fiberglass exterior. Stainless steel fittings and mounting hardware are offered on both versions.



Mod.	WR-9606	WR-8826
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	100W (T) 25 - 50 - 100W (100V)	200W (T) 75W (100V)
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	400W	800W (T) 300W (100V)
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	118 dB	122 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 - 22 KHz	70 - 22 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (T) 70 / 100V	Passivo 16Ω / <i>Passive 16Ω</i> (T) 70 / 100V
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	(CX) Nero ISO FLEX / <i>Black ISO FLEX</i> (DX) Nero Fibra di vetro / <i>Black Fiberglass</i>	(CX) Nero ISO FLEX / <i>Black ISO FLEX</i> (DX) Nero Fibra di vetro / <i>Black Fiberglass</i>
Grado IP <i>IP Rate</i>	(CX) IP54 (DX) IP56	(CX) IP54 (DX) IP56
Dimensioni <i>Dimensions</i>	385 x 220 x 255 mm	550 x 230 x 270 mm
Peso <i>Weight</i>	9 Kg	11 Kg

WR SERIES

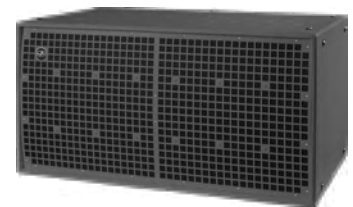
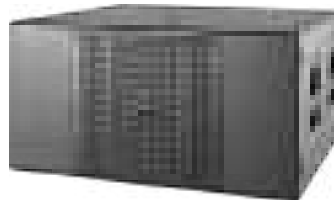
Diffusori da esterno
Outdoor speaker



Mod.	WR-6412	WR-6415	WR-121S	WR-151S
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	400W	1125W	600W	800W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1600W	2250W	2400W	3200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	130 dB	138 dB	130 dB	133 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	60 - 20 KHz	40 - 20 KHz	50 - 125 Hz	45 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Rivestimento <i>Finish</i>	(CX) ISO FLEX / ISO FLEX (DX) Fibra di vetro / Fiberglass	(CX) ISO FLEX / ISO FLEX (DX) Fibra di vetro / Fiberglass	(CX) ISO FLEX / ISO FLEX (DX) Fibra di vetro / Fiberglass	(CX) ISO FLEX / ISO FLEX (DX) Fibra di vetro / Fiberglass
Grado IP <i>IP Rate</i>	IP54	IP56	IP54	IP54
Dimensioni <i>Dimensions</i>	705 x 395 x 395 mm	775 x 465 x 460 mm	705 x 395 x 395 mm	775 x 465 x 460 mm
Peso <i>Weight</i>	31.5 Kg	36 Kg	24 Kg	33 Kg

WR SERIES

Subwoofer da esterno
Outdoor subwoofer



Mod.	WR-320-DX	WR-322S-DX	WR-218S-DX
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	500W	800W	2000W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2000W	3200W	8000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	132 dB	134 dB	139 dB
Risposta in frequenza <i>Output Power @ 8Ω</i>	60 - 20 KHz	37 - 300 Hz	29 - 160 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 16Ω <i>Passive 16Ω</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Rivestimento <i>Finish</i>	Fibra di vetro / Fiberglass	Fibra di vetro / Fiberglass	Fibra di vetro / Fiberglass
Grado IP <i>IP Rate</i>	IP55	IP54	IP54
Dimensioni <i>Dimensions</i>	270 x 700 x 365 mm	365 x 700 x 690 mm	550 x 1.065 x 675 mm
Peso <i>Weight</i>	32.5 Kg	48.5 Kg	70 Kg

ROAD SERIES

Monitor da palco
Stage monitor



La serie ROAD rappresenta la risposta di DAS AUDIO alla richiesta di un monitor da palco professionale, compatto e che non sacrifichi la potenza e la qualità del suono. Monitor attivi in configurazione 2 vie bi-amplificati. Il loro design a basso profilo permette di avere la massima resa con il minor impatto visivo possibile. Pannello connessioni protetto per il massimo della sicurezza e durabilità nel tempo. Comode maniglie laterali per un trasporto sicuro ed efficiente. Il cabinet della serie ROAD è verniciato con composto ISO-flex per rendere la scocca antiraffio e adatta ad un utilizzo intenso come quello di service e road tour.

The ROAD series represents DAS AUDIO's answer to the request for a professional, compact stage monitor that does not sacrifice power and sound quality. Active monitors in bi-amplified 2-way configuration. Their low profile design allows for maximum performance with the least possible visual impact. Protected connection panel for maximum safety and durability over time. Convenient side handles for safe and efficient transport. The ROAD series cabinet is painted with ISO-flex compound to make the body scratch-resistant and suitable for intense use such as service and road tours.



Mod.	ROAD-12ALT	ROAD-12ART	ROAD-15A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	500 + 220W	500 + 220W	500 + 220W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1100 + 440W	1100 + 440W	1100 + 440W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	134 dB	134 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	55 - 23 KHz	55 - 23 KHz	47 - 23 KHz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	325 x 645 x 470 mm	325 x 645 x 470 mm	375 x 745 x 535 mm
Peso <i>Weight</i>	26 Kg	26 Kg	30.5 Kg
	Versione Sinistra <i>Left Version</i>	Versione Destra <i>Right Version</i>	

UX SERIES

Subwoofer
Subwoofer systems



I sistemi subwoofer UX forniscono una risposta dei bassi imponente per un'ampia gamma di applicazioni. Strutture del cabinet rinforzate, componenti di alto livello e le ultime novità in termini di amplificazione di potenza rendono i sistemi subwoofer UX la scelta migliore per la riproduzione a bassa frequenza.

The UX subwoofer systems provide commanding bass response for a wide range of applications. Reinforced cabinet structures, top level components and the latest in power amplification make the UX subwoofer systems the best choice for low frequency reproduction.



Mod.	UX-218	UX-218A	UX-221	UX-221A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	2200W	2 x 1700W	2 x 2000W	2 x 3400W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	8800W	2 x 3400W	2 x 8000W	2 x 6800W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	143 dB	143 dB	145 dB	145 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	28 - 125 Hz	28 - 125 Hz	28 - 125 Hz	28 - 125Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Passivo 2 x 4Ω <i>Passive 2 x 4Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	560 x 1.020 x 1.055mm	515 x 955 x 1.005mm	615 x 1.195 x 1.100 mm	615 x 1.195 x 1.100 mm
Peso <i>Weight</i>	96 Kg	96 Kg	130 Kg	133 Kg
	-R versione a sospensione <i>-R suspension version</i>	-R versione a sospensione <i>-R suspension version</i>		

VANTEC SERIES

Diffusori professionali portatili
Professional portable speakers



La nuova serie di sistemi portatili Vantec è composta da 8 modelli sia in configurazione alimentata che passiva. La serie comprende sistemi a due vie da 12, 15" e doppio 15" oltre a un singolo sistema subwoofer da 18". Il VANTEC è un sistema portatile alimentato con un involucro multi-angolo che consente sia l'uso come monitor da palco che come sistema P.A. compatto. I filtri Digital Finite Impulse Response (FIR) vengono utilizzati nell'elaborazione del segnale dei sistemi alimentati Vantec. Le modalità di voicing, filtro ed EQ configurabili dall'utente e il controllo del guadagno sono ottenuti tramite un'interfaccia a manopola rotante e uno schermo LCD sul retro del cabinet. La serie Vantec consente inoltre agli utenti di riprodurre musica in streaming in modalità wireless da qualsiasi dispositivo mobile.

The new Vantec series of portable systems is comprised of 8 models in both powered and passive configurations. The series incorporates 12, 15" and double 15" two-way systems as well as a single 18" subwoofer system."

The VANTEC is a powered portable system with a multi-angle enclosure that permits stage monitor applications as well as a compact P.A. system.

Digital Finite Impulse Response (FIR) filters are used in the signal processing of the powered Vantec systems. User configurable voicing, filter and EQ modes, and gain control are achieved by way of a rotary-knob interface and LCD screen on the rear of the cabinet. The Vantec series also allows users to wirelessly stream music from any mobile device.



Mod.	VANTEC-12	VANTEC-12A	VANTEC-15	VANTEC-15A	VANTEC-20A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	500W	750W	500W	750W	750W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2000W	1500W	2000W	1500W	1500W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	135 dB	135 dB	135 dB	135 dB	135 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	65 - 20 KHz	60 - 20 KHz	60 - 20 KHz	60 - 20 KHz	63 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	620 x 380 x 380 mm	620 x 380 x 380 mm	720 x 445 x 380 mm	720 x 445 x 380 mm	720 x 445 x 380 mm
Peso <i>Weight</i>	20.5 Kg	21.5 Kg	23.5 Kg	25.5 Kg	28.5 Kg

VANTEC SERIES

Diffusori professionali
Professional speakers



Mod.	VANTEC-215	VANTEC-215A	VANTEC-18	VANTEC-18A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	1000W	1125W	1000W	1000W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	4000W	2250W	4000W	2000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	138 dB	138 dB	134 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	55 - 20 KHz	40 - 20 KHz	45 - 138 Hz	35 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	1.090 x 445 x 505 mm	1.090 x 445 x 505 mm	720 x 545 x 655 mm	720 x 545 x 655 mm
Peso <i>Weight</i>	42 Kg	43.5 Kg	35 Kg	40.5 Kg

VANTEC SERIES

Subwoofer professionali
Professional subwoofer



Mod.	VANTEC-218	VANTEC-218A	VANTEC-118A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	2000W	2000W	1000W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	8000W	4000W	2000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	140 dB	140 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	30 - 125 Hz	30 - 125 Hz	35 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Subwoofer Passivo 4Ω <i>Passive subwoofer 4Ω</i>	Subwoofer Attivo <i>Active subwoofer</i>	Subwoofer Attivo <i>Active subwoofer</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>	Nero ISO FLEX <i>Nero ISO FLEX</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	1.070 x 545 x 675 mm	1.070 x 545 x 675 mm	490 x 615 x 785 mm
Peso <i>Weight</i>	67.5 Kg	69 Kg	44 Kg

ALTEA SERIES

Diffusori professionali portatili
Professional portable speakers

DAS Audio lancia la nuova serie di altoparlanti portatili Altea, progettati e realizzati per offrire a musicisti, DJ e service ottimi sistemi sonori che combinano le ultime novità in fatto di ingegneria audio professionale con un bell'aspetto e uno straordinario set di funzionalità user-friendly.

DAS Audio launches the new Altea Series of portable speakers, designed and built to offer musicians, DJs and sound providers great sounding systems that combine the latest in pro-audio engineering with great looks and an extraordinary set of user-friendly features.

ALTEA 400

Diffusori professionali portatili
Professional portable speakers



Mod.	ALTEA-408	ALTEA-408A
Potenza Continua / <i>Power Continuous</i>	150W	400W
Potenza di picco / <i>Power Peak</i>	600W	800W
SPL Max @ 1m / <i>Max SPL @ 1m</i>	122 dB	123 dB
Risposta in frequenza / <i>Frequency response</i>	70 - 20 KHz	70 - 20 KHz
Sistema / <i>System</i>	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i>	Attivo / <i>Active</i>
Costruzione / <i>Enclosure Construction</i>	Polypropilene / <i>Polypropylene</i>	Polypropilene / <i>Polypropylene</i>
Colore / <i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	550 x 350 x 340 mm	480 x 280 x 260 mm
Peso / <i>Weight</i>	9,4 Kg	9,5 kg



Mod.	ALTEA-412	ALTEA-412A	ALTEA-415	ALTEA-415A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	300W	400W	350W	400W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1200W	800W	1400W	800W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	127 dB	126 dB	128 dB	128 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	68 - 20 KHz	60 - 20 KHz	63 - 20 KHz	50 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	655 x 380 x 350 mm	655 x 380 x 350 mm	710 x 440 x 380 mm	710 x 440 x 380 mm
Peso <i>Weight</i>	14,5 Kg	15,5 Kg	16,5 Kg	17,5 Kg

ALTEA 700

Diffusori professionali
Professional loudspeaker



Mod.	ALTEA-712	ALTEA-712A	ALTEA-715	ALTEA-715A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	500W	750W	500W	750W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2000W	1500W	2000W	1500W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	131 dB	130 dB	132 dB	132 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	65 - 20 KHz	60 - 20 KHz	60 - 20 KHz	50 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>	Polypropilene <i>Polypropylene</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	655 x 380 x 350 mm	655 x 380 x 350 mm	710 x 440 x 380 mm	710 x 440 x 380 mm
Peso <i>Weight</i>	16,5 Kg	17.5 Kg	18.8 Kg	19.5 Kg

ALTEA SUB

Subwoofer professionali passivi
Professional passive subwoofer



Mod.	ALTEA-718	ALTEA-718A	ALTEA-S15A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	600W	600W	600W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2400W	1200W	1200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	134 dB	134 dB	131 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	45 - 138 Hz	45 - 138 Hz	40 - 125 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	720 x 545 x 650 mm	720 x 545 x 650 mm	470 x 485 x 685 mm
Peso <i>Weight</i>	40,5 Kg	42 Kg	30 Kg

ALTEA-DUO-10

Sistema a colonna
Column system

Altea Duo-10 è un sistema a colonna portatile attivo a 3 vie in polipropilene iniettato progettato per applicazioni mobili come: eventi aziendali, celebrazioni, conferenze ecc...

Il suo amplificatore in classe D a due canali e l'alimentatore universale con potenza di picco di 1000 W forniscono la potenza e la dinamica che questo sistema richiede. La scheda DSP incorpora la tecnologia DAS-Control con display LCD e una manopola per la selezione di più modalità acustiche (preimpostate) a seconda di come viene utilizzato il sistema, nonché l'accesso ad altre opzioni configurabili all'interno del menu del sistema.

Il DSP incorpora due ingressi mic/line indipendenti con le rispettive impostazioni di volume, più un terzo ingresso "instrument" progettato per collegare tastiere, bassi o chitarre. L'audio può essere inviato in modalità wireless da dispositivi mobili e l'intero sistema può essere controllato con l'app DASlink GM.

Altea Duo-10 is a 3 way polypropylene injected powered portable column system designed for mobile applications from corporate events, celebrations, and conferences to live music and more.

Its two channel class D amplifier and universal power supply with 1000W peak power provides the power and dynamics that such an ultra lightweight system requires. The DSP board incorporates DAS-Control technology with LCD display and a rotary knob for selecting multiple acoustic modes (preset) depending on how the system is used as well as access to other configurable options within the system's menu.

The DSP incorporates two independent mic/line inputs with their respective volume settings, plus a third instrument input designed for connecting keyboards, basses or guitars. Audio can be sent wirelessly from mobile devices and the entire system can be controlled with the DASlink GM app.

ALTEA-DUO-10W



Mod.	ALTEA-DUO-10
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1000 W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	124 dB
Sistema <i>System</i>	1 x 10" SUB 2 x 3" SAT 1 x M27N SAT
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	40 - 20000 Hz
Colore <i>Color</i>	Nero / Bianco (W) <i>Black / White (W)</i>
Amplificatore <i>Amplifier</i>	Classe D 2 Canali <i>2 Channels Class D</i>
Protocolli <i>Protocols</i>	DAS control, DASlink GM
Dimensioni <i>Dimensions</i>	2000 x 390 x 400 mm
Peso <i>Weight</i>	18.5 Kg

ALTEA-DUO-20

Sistema a colonna
Column system

Altea Duo-20 è un sistema a colonna portatile attivo a 3 vie in polipropilene iniettato progettato per applicazioni mobili come: eventi aziendali, celebrazioni, conferenze ecc...

Il suo amplificatore in classe D a due canali e l'alimentatore universale con potenza di picco di 2000 W forniscono la potenza e la dinamica che questo sistema richiede. La scheda DSP incorpora la tecnologia DAS-Control con display LCD e una manopola per la selezione di più modalità acustiche (preimpostate) a seconda di come viene utilizzato il sistema, nonché l'accesso ad altre opzioni configurabili all'interno del menu del sistema.

Il DSP incorpora due ingressi mic/line indipendenti con le rispettive impostazioni di volume, più un terzo ingresso "instrument" progettato per collegare tastiere, bassi o chitarre. L'audio può essere inviato in modalità wireless da dispositivi mobili e l'intero sistema può essere controllato con l'app DASlink GM.

Altea Duo-20 is a 3 way polypropylene injected powered portable column system designed for mobile applications from corporate events, celebrations, and conferences to live music and more.

Its two channel class D amplifier and universal power supply with 2000W peak power provides the power and dynamics that such an ultra lightweight system requires. The DSP board incorporates DAS-Control technology with LCD display and a rotary knob for selecting multiple acoustic modes (preset) depending on how the system is used as well as access to other configurable options within the system's menu.

The DSP incorporates two independent mic/line inputs with their respective volume settings, plus a third instrument input designed for connecting keyboards, basses or guitars. Audio can be sent wirelessly from mobile devices and the entire system can be controlled with the DASlink GM app.

ALTEA-DUO-20W



Mod.	ALTEA-DUO-20
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2000 W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	127 dB
Sistema <i>System</i>	2 x 10" SUB 4 x 3" SAT 1 x M27N SAT
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	37 - 20000 Hz
Colore <i>Color</i>	Nero / Bianco (W) <i>Black / White (W)</i>
Amplificatore <i>Amplifier</i>	Classe D 2 Canali <i>2 Channels Class D</i>
Protocolli <i>Protocols</i>	DAS control, DASlink GM
Dimensioni <i>Dimensions</i>	2000 x 360 x 445 mm
Peso <i>Weight</i>	27 Kg

ACTION 500 SERIES

Diffusori professionali portatili
Professional portable speakers



La serie Action eredita l'eccezionale qualità del suono e la costruzione robusta che hanno reso i sistemi professionali DAS uno standard internazionale di amplificazione del suono. Progettati sulla base dell'esperienza del "mondo reale", offrono agli utenti prestazioni eccezionali, affidabilità assoluta e convenienza senza pari.

The Action Series inherits the exceptional sound quality and rugged build that have made DAS professional systems an international sound reinforcement standard. Designed from "real-world" experience, they offer users outstanding performance, absolute reliability, and unparalleled convenience.

ACTION 500 ACTIVE

Diffusori professionali portatili attivi
Professional active portable speakers



Mod.	Action-508A	Action-512A	Action-515A	Action-525A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	320W	500W	500W	500W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	720W	1000W	1000W	1000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	122 dB	131 dB	131 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	65 - 20KHz	50 - 20KHz	45 - 20KHz	45 - 20KHz
Sistema <i>System</i>	Attivo bi-amplificato <i>Active bi-amplified</i>	Attivo bi-amplificato <i>Active bi-amplified</i>	Attivo bi-amplificato <i>Active bi-amplified</i>	Attivo bi-amplificato <i>Active bi-amplified</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
DSP	24 bit	24 bit	24 bit	24 bit
Dimensioni <i>Dimensions</i>	485 x 285 x 260 mm	620 x 385 x 380 mm	720 x 445 x 385 mm	1.090 x 445 x 515 mm
Peso <i>Weight</i>	11.9 Kg	20 Kg	23.5 Kg	39.5 Kg

ACTION 500 PASSIVE

Diffusori professionali portatili passivi
Professional passive portable speakers

Una scelta impareggiabile quando le dimensioni compatte e il peso contano, ACTION è un sistema passivo progettato per fornire una soluzione altamente versatile, dalle installazioni fisse alla popolare applicazione PA portatile. La sua tromba ruotabile con dispersione di 90° x 60° permette di utilizzare la cassa anche orizzontalmente in un'installazione fissa, come monitor da palco o perfino come front fill. Il nuovo altoparlante 8GV ha una maggiore capacità di escursione per una distorsione molto inferiore unita a un SPL più elevato. Come parte della nostra cultura aziendale, tutti i nostri sistemi sono sviluppati secondo un'unica filosofia: offrire la massima qualità possibile sia in termini di materiali che di progettazione complessiva del sistema. Nella serie ACTION-500 utilizziamo lo stesso compensato di betulla dei nostri sistemi touring per un suono caldo, naturale e compatto unico sul mercato. Per ottenere prestazioni ottimali e a lungo termine delle versioni passive ACTION-500, il sistema deve essere completato accoppiandolo con i nostri amplificatori e processori, con preset e limitatori memorizzati.

An unparalleled choice when compact size and weight matter, ACTION is a passive system designed to deliver a highly versatile solution, from fixed installations to the popular portable PA application. And its rotatable horn with 90° x 60° dispersion means the enclosure can be used horizontally in a fixed installation, as a stage monitor or even as front fill.

The new 8GV speaker has enhanced excursion capacity for much lower distortion coupled with a higher SPL.

As part of our company culture, all our systems are developed under a single philosophy: to deliver the highest possible quality in terms of both materials and overall system design. In the ACTION-500 series we use the same birch plywood as our touring systems for a tight, natural warm sound found nowhere else on the market.

For long-term optimal performance of the ACTION-500 passive versions, the system can only be a complete sound system when rounded out with our amplifiers and processors with stored presets and limiters.



Mod.	Action-508	Action-512	Action-515	Action-525
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	150W	300W	350W	700W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	600W	1200W	1400W	2800W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	124 dB	131 dB	131 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	60 - 20KHz	50 - 20KHz	47 - 20KHz	47 - 20KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	485 x 285 x 260 mm	620 x 385 x 380 mm	720 x 445 x 385 mm	1.090 x 445 x 515 mm
Peso <i>Weight</i>	10.5 Kg	19 Kg	22 Kg	38.5 Kg

ACTION 500 ACTIVE SUBWOOFER

Subwoofer professionali attivi
Professional active subwoofer

ACTION-S è un sistema subwoofer attivo ad alta potenza che incorpora un potente amplificatore e un altoparlante con bobina da 3" e profondità di avvolgimento di 20 mm, doppio strato e sandwich per aumentare la potenza del sistema, oltre a un nuovo circuito a convezione forzata che funziona per ridurre gli effetti del riscaldamento della bobina mobile.

Come parte della nostra cultura aziendale, tutti i nostri sistemi sono sviluppati secondo un'unica filosofia: offrire la massima qualità possibile sia in termini di materiali che di progettazione complessiva del sistema. Nella serie ACTION-500 utilizziamo lo stesso compensato di betulla dei nostri sistemi touring per un suono caldo, naturale e compatto che non si trova da nessun'altra parte sul mercato.

ACTION-S is a high-power active subwoofer system that incorporates a powerful amplifier and speaker with a 3" coil and 20 mm winding depth, double layer and sandwich to boost system power, as well as a new forced convection circuit that that works to reduce the effects of voice coil heating.

As part of our company culture, all our systems are developed under a single philosophy: to deliver the highest possible quality in terms of both materials and overall system design. In the ACTION-500 series we use the same birch plywood as our touring systems for a tight, natural warm sound found nowhere else on the market.



Mod.	Action-S18A	Action-S118A	Action-S218A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	750W	1600W	1600W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1500W	3200W	3200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	134 dB	137 dB	140 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	35 - 125Hz	35 - 125Hz	35 - 125Hz
Sistema <i>System</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	720 x 545 x 660 mm	800 x 695 x 570 mm	1.070 x 545 x 675 mm
Peso <i>Weight</i>	42.5 Kg	57 Kg	60.5 Kg

ACTION 500 PASSIVE SUBWOOFER

Subwoofer professionali passivi
Professional passive subwoofer

ACTION-S18 è un sistema subwoofer passivo a radiazione diretta composto da altoparlanti 18FW con bobina da 3" e profondità di avvolgimento di 20 mm, doppio strato e sandwich per aumentare la potenza del sistema, oltre a un nuovo circuito a convezione forzata che lavora per ridurre gli effetti di riscaldamento della serpentina, migliorando di conseguenza le prestazioni complessive del sistema.

Come parte della nostra cultura aziendale, tutti i nostri sistemi sono sviluppati secondo un'unica filosofia: offrire la massima qualità possibile sia in termini di materiali che di progettazione complessiva del sistema. Nella serie ACTION-500 utilizziamo lo stesso compensato di betulla dei nostri sistemi touring per un suono caldo, naturale e compatto unico sul mercato. Per ottenere prestazioni ottimali e a lungo termine delle versioni passive ACTION-500, il sistema deve essere completato accoppiandolo con i nostri amplificatori e processori, con preset e limitatori memorizzati.

ACTION-S18 is a passive direct radiation subwoofer system composed of a 18FW speaker with a 3" coil and 20 mm winding depth, double layer and sandwich to boost system power, as well as a new forced convection circuit that works to reduce the effects of coil heating, improving the system's overall performance as a result.

As part of our company culture, all our systems are developed under a single philosophy: to deliver the highest possible quality in terms of both materials and overall system design. In the ACTION-500 series we use the same birch plywood as our touring systems for a tight, natural warm sound found nowhere else on the market.

For long-term optimal performance of the ACTION-500 passive versions, the system can only be a complete sound system when rounded out with our amplifiers and processors with stored presets and limiters.



Mod.	Action-S18	Action-S218
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	600W	1200W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	2400W	4800W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	133 dB	139 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	33 - 160Hz	29 - 160Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	720 x 545 x 660 mm	1.070 x 545 x 675 mm
Peso <i>Weight</i>	40.5 Kg	61 Kg

ACTION 500 MONITOR

Monitor da palco professionali
Professional stage monitor

ACTION-M512 è un monitor da palco progettato per fornire una soluzione altamente versatile, dalle installazioni fisse alla popolare applicazione PA portatile. La sua tromba ruotabile con dispersione di 80° x 50° permette di utilizzare il cabinet anche come sistema PA. Come parte della nostra cultura aziendale, tutti i nostri sistemi sono sviluppati secondo un'unica filosofia: offrire la massima qualità possibile sia in termini di materiali che di progettazione complessiva del sistema.

Nella serie ACTION-500 utilizziamo lo stesso compensato di betulla dei nostri sistemi touring per un suono caldo, naturale e compatto unico sul mercato. Per ottenere prestazioni ottimali e a lungo termine delle versioni passive ACTION-500, il sistema deve essere completato accoppiandolo con i nostri amplificatori e processori, con preset e limitatori memorizzati.

ACTION-M512 is a stage monitor designed to deliver a highly versatile solution, from fixed installations to the popular portable PA application. Its rotatable horn with 80° x 50° dispersion means the enclosure can also be used as a PA system.

As part of our company culture, all our systems are developed under a single philosophy: to deliver the highest possible quality in terms of both materials and overall system design. In the ACTION-500 series we use the same birch plywood as our touring systems for a tight, natural warm sound found nowhere else on the market.

For long-term optimal performance of the ACTION-500 passive versions, the system can only be a complete sound system when rounded out with our amplifiers and processors with stored presets and limiters.



Mod.	Action-M512	Action-M512A
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	300W	500W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1200W	1000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	130 dB	130 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	63 - 20 KHz	60 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	335 x 650 x 450 mm	335 x 650 x 450 mm
Peso <i>Weight</i>	17.5 Kg	19.5 Kg

ARTEC 300 SERIES

Diffusori per installazioni
Speakers for installations



I nuovi altoparlanti della serie DAS Audio ARTEC 300 sono progettati per l'uso in un'ampia gamma di applicazioni fisse di amplificazione del suono. Offrendo un design elegante e prestazioni eccezionali, la serie ARTEC 300 è un'ottima scelta per tutto, dalle installazioni di locali notturni eleganti alle strutture educative.

The new DAS Audio ARTEC 300 series loudspeakers are designed for use in a wide range of fixed sound reinforcement applications. Offering an elegant design and exceptional performance, the ARTEC 300 series is a great choice for everything from elegant nightclub installations to educational facilities.

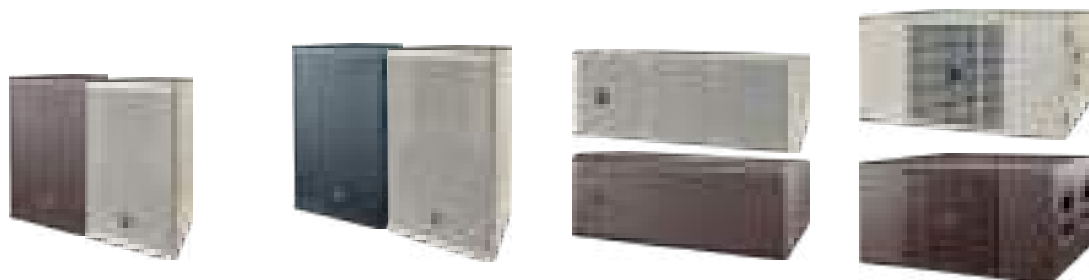


Mod.	ARTEC-306 ARTEC-306-T ARTEC-306-W ARTEC-306-TW	ARTEC-326 ARTEC-326-T ARTEC-326-W ARTEC-326-TW	ARTEC-308 ARTEC-308-T ARTEC-308-W ARTEC-308-TW	ARTEC-310 ARTEC-310-T ARTEC-310-W ARTEC-310-TW
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	100W	200W	150W	250W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	400W	800W	600W	1000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	116 dB	122 dB	120 dB	126 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 - 20 KHz	60 - 20 KHz	60 - 20 KHz	50 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	(306) Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (306-T) 70/100V	(326) Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (326-T) 70/100V	(308) Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (308-T) 70/100V	(310) Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (310-T) 70/100V
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	(306) Nero / <i>Black</i> (306-W) Bianco / <i>White</i>	(326) Nero / <i>Black</i> (326-W) Bianco / <i>White</i>	(308) Nero / <i>Black</i> (308-W) Bianco / <i>White</i>	(310) Nero / <i>Black</i> (310-W) Bianco / <i>White</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	385 x 195 x 260 mm	638 x 266 x 330 mm	450 x 245 x 290 mm	610 x 295 x 345 mm
Peso <i>Weight</i>	7.2 Kg	10 Kg	10 Kg	15.5 Kg

(.64) Trombe girevoli 60° x 40°
Rotatable 60° x 40° horns
(.96) Trombe girevoli 90° x 60°
Rotatable 90° x 60° horns

ARTEC 300 SERIES

Diffusori per installazioni
Speakers for installations



Mod.	ARTEC-312 ARTEC-312-W	ARTEC-315 ARTEC-315-W	ARTEC-320 ARTEC-320-W	ARTEC-322S ARTEC-322S-W
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	300W	350W	500W	800W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1200W	1400W	2000W	3200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	127 dB	127 dB	132 dB	132 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	50 - 20 KHz	47 - 20 KHz	60 - 20 KHz	37 - 300 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 16Ω <i>Passive 16Ω</i>	Passivo 4Ω <i>Passive 4Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	(312) Nero / <i>Black</i> (312-W) Bianco / <i>White</i>	(315) Nero / <i>Black</i> (315-W) Bianco / <i>White</i>	(308) Nero / <i>Black</i> (308-W) Bianco / <i>White</i>	(322S) Nero / <i>Black</i> (322S-W) Bianco / <i>White</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	615 x 385 x 375 mm	715 x 445 x 380 mm	345 x 710 x 360 mm	370 x 710 x 690 mm
Peso <i>Weight</i>	18.5 Kg	21.5 Kg	26.5 Kg	43.5 Kg
	(.64) Trombe girevoli 60° x 40° <i>Rotatable 60° x 40° horns</i> (.96) Trombe girevoli 90° x 60° <i>Rotatable 90° x 60° horns</i>	(.64) Trombe girevoli 60° x 40° <i>Rotatable 60° x 40° horns</i> (.96) Trombe girevoli 90° x 60° <i>Rotatable 90° x 60° horns</i>		

ARTEC 500 SERIES

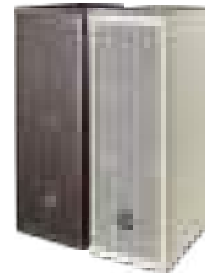
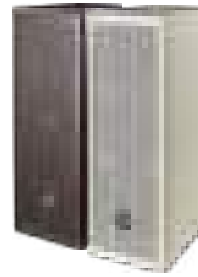
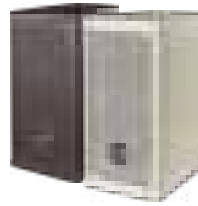
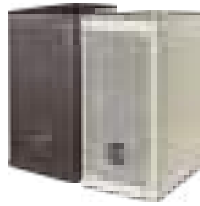
Diffusori per installazioni
Speakers for installations



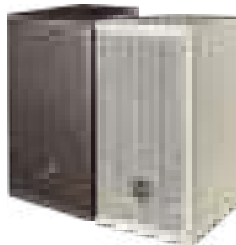
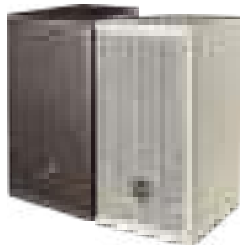
I sistemi full range della serie ARTEC 500 sono stati progettati per fornire un'ampia larghezza di banda e un elevato SPL in un cabinet compatto e visivamente discreto. Questi modelli possono essere installati in modo permanente grazie alle staffe e agli accessori opzionali che ne facilitano l'installazione.

The ARTEC 500 Series full range systems have been designed to provide wide bandwidth and high SPL in a visually discrete package. These models can be permanently installed by way of the optional brackets and accessories which allow for easy installation.

ARTEC 500 SERIES



Mod.	ARTEC-506 ARTEC-506-W	ARTEC-506A ARTEC-506A-W	ARTEC-526 ARTEC-526-W	ARTEC-526A ARTEC-526A-W
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	200W	360 + 180W	400W	360 + 180W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	800W	720 + 360W	1600W	720 + 360W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	122 dB	118 dB	125 dB	125 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	65 - 20 KHz	65 - 20 KHz	60 - 20 KHz	60 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo Bi-Amplificato <i>Active Bi-Amplified</i>	Passivo 16Ω <i>Passive 16Ω</i>	Attivo Bi-Amplificato <i>Active Bi-Amplified</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	(506) Nero / <i>Black</i> (506-W) Bianco / <i>White</i>	(506A) Nero / <i>Black</i> (506A-W) Bianco / <i>White</i>	(526) Nero / <i>Black</i> (526-W) Bianco / <i>White</i>	(526A) Nero / <i>Black</i> (526A-W) Bianco / <i>White</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	385 x 195 x 260 mm	385 x 195 x 260 mm	638 x 266 x 330 mm	550 x 195 x 260 mm
Peso <i>Weight</i>	7 Kg	9 Kg	15.5 Kg	11 Kg



Mod.	ARTEC-508 ARTEC-508-W	ARTEC-508A ARTEC-508A-W	ARTEC-510 ARTEC-510-W	ARTEC-510A ARTEC-510A-W
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	300W	360 + 180W	400W	360 + 180W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1200W	720 + 360W	1600W	720 + 360W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	122 dB	122 dB	128 dB	128 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	60 - 20 KHz	55 - 20 KHz	55 - 20 KHz	45 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo Bi-Amplificato <i>Active Bi-Amplified</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo Bi-Amplificato <i>Active Bi-Amplified</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	(508) Nero / <i>Black</i> (508-W) Bianco / <i>White</i>	(508A) Nero / <i>Black</i> (508A-W) Bianco / <i>White</i>	(510) Nero / <i>Black</i> (510-W) Bianco / <i>White</i>	(510A) Nero / <i>Black</i> (510A-W) Bianco / <i>White</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	450 x 245 x 290 mm	450 x 245 x 290 mm	610 x 295 x 345 mm	610 x 295 x 345 mm
Peso <i>Weight</i>	11.5 Kg	9.9 Kg	19 Kg	19.5 Kg

ARTEC 500 SERIES

Diffusori per installazioni
Speakers for installations

I subwoofer ARTEC-S sono progettati per fornire un supporto bassi esteso alla gamma di diffusori full range della serie ARTEC. Disponibili nella versione attiva oppure passiva sono costruiti in robusto multistrato di betulla e verniciati con ISO-flex paint per renderli duraturi nel tempo. I coni da 15" conferiscono una risposta alle basse frequenze precisa e potente. Sono particolarmente indicate per eventi, sale riunioni, aree espositive, installazioni in bar e locali.

ARTEC-S subwoofers are designed to provide extended bass support to the full-range range of ARTEC series loudspeakers. Available in the active or passive version, they are built in sturdy birch plywood and painted with ISO-flex paint to make them long-lasting. The 15" speakers give a precise and powerful low frequency response. They are particularly suitable for events, meeting rooms, exhibition areas, installations in bars and clubs.



Mod.	ARTEC-S15 ARTEC-S15-W	ARTEC-S15A ARTEC-S15A-W
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	800W	1000W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	3200W	2000W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	137 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	45 - 138 Hz	45 - 138 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	(S15) Nero / <i>Black</i> (S15-W) Bianco / <i>White</i>	(S15A) Nero / <i>Black</i> (S15A-W) Bianco / <i>White</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	515 x 465 x 585 mm	515 x 465 x 585 mm
Peso / <i>Weight</i>	32 Kg	31 Kg

SPECIAL APPLICATION

Sistemi audio per ambienti difficili
Audio systems for harsh environments



DAS Audio amplia la propria gamma di prodotti con sistemi audio specificamente progettati per essere installati in condizioni acustiche e ambientali difficili. Questi sistemi sono il risultato di un'intensa ricerca che garantisce le prestazioni e la durata di questi prodotti in applicazioni uniche.

DAS Audio broadens their product range with sound systems that are specifically designed to be installed in challenging acoustic and environmental conditions. These systems are the result of intensive investigation guaranteeing the performance and durability of these products in unique applications.

BIDRIVER PLUS

Diffusore con direttività controllabile
Control directivity speaker



Mod.	BIDRIVER-PLUS	BIDRIVER-PLUS-T
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	300W	150W (100V)
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1200W	1200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	104 dB	104 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	160 - 12 KHz	160 - 12 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i>	70 / 100V
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Polyuretano <i>Polyurethane</i>	Polyuretano <i>Polyurethane</i>
Colore <i>Color</i>	Nero / <i>Black</i> (W) Bianco / <i>White</i>	Nero / <i>Black</i> (W) Bianco / <i>White</i>
Grado IP <i>IP Rate</i>	IP54	IP54
Dimensioni <i>Dimensions</i>	400 x 450 x 405 mm	400 x 450 x 405 mm
Peso <i>Weight</i>	17.7 Kg	17.7 Kg

INTEGRAL SERIES

Apparecchiature per installazioni
Gear for installations

La serie INTEGRAL è una famiglia di apparecchiature elettroniche professionali, progettate e prodotte da DAS Audio, dedicate a fornire soluzioni complete per i mercati delle installazioni commerciali e professionali, basate principalmente su matrice multizona e amplificatori a matrice con DSP multicanale integrato.

INTEGRAL series is a family of professional electronic equipment, designed and manufactured by DAS Audio, dedicated to provide complete solutions for commercial and professional installation markets, mainly based on multi-zone matrix and matrix-amplifiers with integrated multichannel DSP.

PATCH-M88

Patch a rack 19" 1 unità
19" 1U rack mount patch panel



Patch da 19" per montaggio su rack 1U che include 4 connettori di ingresso audio Neutrik bilanciati, 8 connettori di uscita audio Neutrik bilanciati e 2 connettori Ethercon per connettività ALMA e DANTE. Appositamente progettato per utilizzare l'Integral-M88 in applicazioni audio dal vivo.

19" 1U rack mount patch panel including 4x balanced Neutrik Audio input connectors, 8x balanced Neutrik audio output connectors and 2x ethercon connectors for ALMA and DANTE connectivity. Specially designed to use the Integral-M88 in live and portable sound applications.

INTEGRAL-M88

Matrice a 8 canali con DSP integrato ad alte prestazioni
8 CH Matrix with high-performance integrated DSP



INTEGRAL-M88 è una matrice audio con montaggio su mezzo rack con 4 canali di ingresso analogici e otto canali di uscita analogici. Oltre agli ingressi e alle uscite audio analogiche, con le unità è incluso per impostazione predefinita un chipset audio digitale DANTE 4x4. Il controllo, la configurazione e la gestione dei dispositivi devono essere effettuati tramite il software ALMA su IP o utilizzando il protocollo Open Sound Control (OSC).

INTEGRAL-M88 is a half rack mount 1U size installation matrix with 4 analog input channels and eight analog output channels. Besides the analog audio inputs and outputs, a DANTE digital audio 4x4 chipset is included by default with the units. Control, configuration and management of the devices shall be done via ALMA software over IP or using Open Sound Control (OSC) protocol.

Mod.	INTEGRAL-M88
Risposta in frequenza / <i>Frequency Response</i>	20 Hz-30 kHz (+0 -0.5 dB)
Max IN / OUT level	+22 dBu / +22 dBu
Phantom Power	+12V DC
Frequenza di campionamento / <i>Sampling Rate</i>	48 kHz
Connessioni Audio / <i>Audio Connectors</i>	Pitch Terminal Block
Ingressi Analogici / <i>Analog Input</i>	4 x
Uscite Analogiche / <i>Analog Output</i>	8 x
DANTE IN / OUT	4 IN / 4 OUT
Convertitori A/D / <i>A/D Converter</i>	24 Bit @ 48 kHz 118 dBA Dynamic Range
Latenza / <i>Latency</i>	1 ms
Delay IN / OUT	50ms per input / 135ms per output
Dimensioni e peso / <i>Dimensions - Weight</i>	44 x 215 x 210 mm - 1,7 kg

INTEGRAL MA SERIES

Amplificatori a matrice
Matrix amplifiers

INTEGRAL-MA è un amplificatore a matrice, rack 4CH, 2U destinato alle installazioni, con elaborazione DSP integrata (4 ingressi analogici, 8 uscite analogiche) e audio digitale DANTE (4x4). Il controllo, la configurazione e la gestione dell'amplificatore devono essere effettuati tramite il software ALMA su IP o utilizzando il protocollo Open Sound Control (OSC). L'amplificatore può essere utilizzato con linee a bassa impedenza o linee ad alta impedenza 100 V/70 V.

INTEGRAL-MA is a 4CH, 2U rack matrix amplifier intended for installations, with integrated DSP processing (4 analog inputs, 8 analog outputs) and DANTE digital audio (4x4). Control, configuration and management of the amplifier must be done via ALMA software over IP or using the Open Sound Control (OSC) protocol. The amplifier can be used with low impedance lines or 100V/70V high impedance lines.



Mod.	INTEGRAL-MA1004	INTEGRAL-MA1604
Canali / Channels	4	4
Potenza in 8 Ω / Power 8 Ω	4 x 125 W	4 x 200 W
Potenza in 4 Ω / Power 4 Ω	4 x 250 W	4 x 400 W
Potenza a ponte 8 Ω / Power Bridge 8 Ω	2 x 500 W	2 x 800 W
Potenza 70/100 V / Power 70/100V	1x 400 W	Pitch Terminal Block
Ingressi Analogici / Analog Input	2 x 3.5 mm Pitch Terminal Block	2 x 3.5 mm Pitch Terminal Block
Uscite Analogiche / Analog Output	2 x 3.5 mm Pitch Terminal Block	2 x 3.5 mm Pitch Terminal Block
DANTE IN / OUT	4 IN / 4 OUT	4 IN / 4 OUT
Convertitori A/D / A/D Converter	2 x RJ45 Fast Ethernet	2 x RJ45 Fast Ethernet
Latenza / Latency	1 ms	1 ms
Delay IN / OUT	50ms per input / 135ms per output	50ms per input / 135ms per output
Dimensioni e peso / Dimensions - Weight	88 x 483 x 208 mm - 3,7 kg	88 x 483 x 208 mm - 4,5 kg

INTEGRAL A SERIES

Amplificatori
Amplifiers



Mod.	INTEGRAL-A402	INTEGRAL-A404
Canali / Channels	2	4
Potenza in 8 Ω / Power 8 Ω	2 x 100 W	4 x 50 W
Potenza in 4 Ω / Power 4 Ω	2 x 200 W	4 x 100 W
Potenza a ponte 8 Ω / Power Bridge 8 Ω	1 x 400 W	2 x 200 W
Potenza 70/100 V / Power 70/100V	1x 400 W	2 x 200 W
Ingressi Analogici / Analog Input	Terminal Block	Terminal Block
Uscite Analogiche / Analog Output	Terminal Block	Terminal Block
DANTE IN / OUT	-	-
Amplificatore / Amplifier	CLASS D	CLASS D
Protezioni / Protections	Short Circuit, DC Output, Temperature, Over/Under Voltage	
Dimensioni e peso / Dimensions - Weight	88 x 483 x 208 mm - 3,7 kg	88 x 483 x 208 mm - 4,5 kg

INTEGRAL A SERIES

Amplificatori
Amplifiers



Mod.	INTEGRAL-A1002	INTEGRAL-A1004
Canali / Channels	2	4
Potenza in 8 Ω / Power 8 Ω	2 x 250 W	4 x 125 W
Potenza in 4 Ω / Power 4 Ω	2 x 500 W	4 x 250 W
Potenza a ponte 8 Ω / Power Bridge 8 Ω	1 x 1000 W	2 x 500 W
Potenza 70/100 V / Power 70/100V	1 x 1000 W	2 x 500 W
Ingressi Analogici / Analog Input	Terminal Block	Terminal Block
Uscite Analogiche / Analog Output	Terminal Block	Terminal Block
DANTE IN / OUT	-	-
Amplificatore / Amplifier	CLASS D	CLASS D
Protezioni / Protections	Short Circuit, DC Output, Temperature, Over/Under Voltage	
Dimensioni e peso / Dimensions - Weight	88 x 483 x 208 mm - 3,5 kg	88 x 483 x 208 mm - 3,7 kg

INTEGRAL A SERIES

Amplificatori
Amplifiers



Mod.	INTEGRAL-A1602	INTEGRAL-A1604
Canali / Channels	2	4
Potenza in 8 Ω / Power 8 Ω	2 x 400 W	4 x 200 W
Potenza in 4 Ω / Power 4 Ω	2 x 800 W	4 x 400 W
Potenza a ponte 8 Ω / Power Bridge 8 Ω	1 x 1600 W	2 x 800 W
Potenza 70/100 V / Power 70/100V	1 x 1600 W	2 x 800 W
Ingressi Analogici / Analog Input	Terminal Block	Terminal Block
Uscite Analogiche / Analog Output	Terminal Block	Terminal Block
DANTE IN / OUT	-	-
Amplificatore / Amplifier	CLASS D	CLASS D
Protezioni / Protections	Short Circuit, DC Output, Temperature, Over/Under Voltage	
Dimensioni e peso / Dimensions - Weight	88 x 483 x 208 mm - 3,5 kg	88 x 483 x 208 mm - 3,7 kg

INTEGRAL A SERIES

Amplificatori
Amplifiers

INTEGRAL-WA2



Amplificatore a 2 canali a parete 4 sorgenti di ingresso indipendenti
2 channel amplifier, wall-panel format 4 independent input sources

INTEGRAL-WA4



Amplificatore a 4 canali a parete 4 sorgenti di ingresso indipendenti
4 channel amplifier, wall-panel format 4 independent input sources

Mod.	INTEGRAL-WA2	INTEGRAL-WA4
Canali / Channels	2	4
Potenza in 8 Ω / Power 8 Ω	2 x 12.5 W	4 x 200 W
Potenza in 4 Ω / Power 4 Ω	2 x 25 W	4 x 400 W
Ingressi Analogici / Analog Input	Terminal Block	Terminal Block
Uscite Analogiche / Analog Output	Terminal Block	Terminal Block
Amplificatore / Amplifier	CLASS D	CLASS D
Protezioni / Protections	Short Circuit, DC Output	
Dimensioni e peso / Dimensions - Weight	86 x 86 x 36 mm - 0.1 kg	86 x 86 x 36 mm - 0.2 kg

INTEGRAL A SERIES

Accessori
Accessories

INTEGRAL-MC01



Microfono elettret Ampia gamma dinamica e risposta in frequenza
Electret condenser microphone Wide dynamic range and frequency response

INTEGRAL-MC02



Microfono elettret abilitato Dante Ampia gamma dinamica e risposta in frequenza
Dante enabled electret microphone Wide dynamic range and frequency response

INTEGRAL-VC1



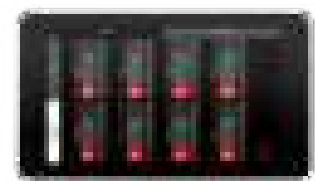
Controllo del volume per linee da 100 V/70 V
Potenza massima consentita 120 W
*To be used with 100V/70V lines
Maximum Power Handling 120W*

INTEGRAL-WPM1



Mixer a 2 canali, formato pannello a parete. Ingresso di linea stereo. Ingresso microfono bilanciato.
2 channel mixer, wall-panel format. Stereo Line input. Balanced Microphone input.

INTEGRAL-WP3



Pannello touch screen capacitivo da 7".
Controllo e gestione dispositivi integral tramite OSC
*7" capacitive touch screen panel
Control and management of integral devices via OSC*

INTEGRAL -AS SERIES

Sorgenti Audio
Audio Sources

INTEGRAL-AS2 è una sorgente audio stereo con montaggio a rack con due canali indipendenti. È dotato di lettore CD, sintonizzatore FM/AM, due slot USB e due canali BT per la connettività wireless. Esegue 2 uscite audio stereo sbilanciate e 2 bilanciate.

Il pannello frontale integra due schermi per visualizzare le informazioni di ciascun canale e una serie di pulsanti per navigare e attivare le diverse funzionalità disponibili. Sono inclusi il telecomando IR, le antenne FM/AM e 2 cavi RCA.

INTEGRAL-AS1 è una sorgente audio stereo con montaggio a rack con due canali indipendenti. È dotato di lettore DVD, sintonizzatore FM/AM, due slot USB e un canale BT per la connettività wireless. Esegue 2 uscite audio stereo sbilanciate e 2 bilanciate.

Il pannello frontale integra due schermi per visualizzare le informazioni di ciascun canale e una serie di pulsanti per navigare e attivare le diverse funzionalità disponibili. Sono inclusi il telecomando IR, le antenne FM/AM e 2 cavi RCA.

INTEGRAL-AS2 is an stereo rack mount audio source with two independent channels. It is equipped with CD player, FM/AM tuner, two USB slots and two BT channels for wireless connectivity. It performs 2x unbalanced and 2x balanced stereo audio outputs.

The front panel integrates two screens to display the information of each channel and a collection of buttons to navigate and activate the different features available. IR remote control, FM/AM antennas and 2x RCA cables are included.

INTEGRAL-AS1 is an stereo rack mount audio source with two independent channels. It is equipped with DVD player, FM/AM tuner, two USB slots and one BT channel for wireless connectivity. It performs 2x unbalanced and 2x balanced stereo audio outputs.

The front panel integrates two screens to display the information of each channel and a collection of buttons to navigate and activate the different features available. IR remote control, FM/AM antennas and 2x RCA cables are included.



Mod.	INTEGRAL-AS2	INTEGRAL-AS1
Sistema / System	2 Ch Multimedia Player	2 Ch Multimedia Player
Formati / Formats	CD / CD-R / CD-RW USB: MP3 / WAV / WMA / FLAC / APE	
Bluetooth	Ver. 5.0	Ver. 5.0
Rapporto S/N / S/N Ratio	>105 dB	>105 dB
Distorsione Armonica / Harmonic Distortion	< 0.005%	< 0.005%
Uscita Sbilanciata / Unbalanced Output	2 x RCA Level: 2 Vrms	2 x RCA Level: 2 Vrms
Uscita Bilanciata / Balanced Output	-	2 x XLR Level: 8.23 dBu
Dimensioni / Dimensions	45 x 480 x 255 mm	45 x 480 x 255 mm
Peso / Weight	3,4 kg	2,0 kg

OVI SERIES

Diffusori da installazione speciali
Special installation loudspeakers

Ovi-12 è un sistema di altoparlanti unico e versatile. Ovi-12 può essere montato a parete, inserito in strutture a soffitto o sospeso come diffusore a sospensione. Il tutto con la chiarezza e la potenza di un vero sistema di altoparlanti a due vie.

Composto da un altoparlante coassiale da 12" alloggiato in un guscio di polipropilene leggero, l'Ovi-12 può essere utilizzato per offrire un'eccellente intelligibilità del parlato e una riproduzione musicale piena e ricca in ambienti come ristoranti, night club, spazi commerciali, luoghi di culto e strutture congressuali. Per facilitare l'installazione è disponibile un'ampia gamma di accessori.

The Ovi-12 is a unique and versatile loudspeaker system. The Ovi-12, can be mounted on walls, placed in ceiling structures, or suspended as a pendant speaker. All with the clarity and power of a true two way loudspeaker system.

Comprising a 12" coaxial loudspeaker housed within a light weight polypropylene shell, the Ovi-12 can be used to deliver excellent speech intelligibility and full, rich music reproduction in spaces such as restaurants, night clubs, retail spaces, houses of worship, and convention facilities. A wide variety of accessories are available to facilitate installation.



Mod.	OVI-12	OVI-12-T	OVI-12-IP54	OVI-12-W	OVI-12-TW	OVI-12-W-IP54
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	300W	100W (100V)	300W	300W	100W (100V)	300W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	1200W	400W	1200W	1200W	400W	1200W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	130 dB	126 dB	130 dB	130 dB	126 dB	130 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	63 - 20 KHz	63 - 20 KHz	63 - 20 KHz	63 - 20 KHz	63 - 20 KHz	63 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω / <i>Passive</i>	70 / 100V	Passivo 8Ω / <i>Passive</i>	Passivo 8Ω / <i>Passive</i>	70 / 100V	Passivo 8Ω / <i>Passive</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Polypropilene <i>Polypropilene</i>	Polypropilene <i>Polypropilene</i>	Polypropilene <i>Polypropilene</i>	Polypropilene <i>Polypropilene</i>	Polypropilene <i>Polypropilene</i>	Polypropilene <i>Polypropilene</i>
Colore <i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Bianco / <i>White</i>	Bianco / <i>White</i>	Bianco / <i>White</i>
Grado IP <i>IP Rate</i>	IP20	IP20	IP54	IP20	IP20	IP54
Dimensioni <i>Dimensions</i>	500 x 505 x 290 mm	500 x 505 x 290 mm	500 x 505 x 290 mm	500 x 505 x 290 mm	500 x 505 x 290 mm	500 x 505 x 290 mm
Peso <i>Weight</i>	10.5 Kg	10.5 Kg	10.5 Kg	10.5 Kg	10.5 Kg	10.5 Kg

QUANTUM SERIES

Diffusori per installazione
Installation loudspeakers



Sistemi per installazioni in luoghi fissi con eccezionale intelligibilità del parlato e risposta configurabile, ideali per spazi con condizioni acustiche complesse ed esperienze immersive.

QUANTUM è un sistema altamente compatto e discreto, ideale per brevi distanze, per creare atmosfera e per il rinforzo sonoro di frontfill. Dispone di due modalità operative (voce e musica) che garantiscono un'eccezionale intelligibilità del parlato e un'eccellente riproduzione della musica in qualsiasi ambiente acustico.

L'involucro in alluminio e il kit IP-66 ne fanno una scelta altamente affidabile e duratura, disponibile in qualsiasi colore RAL.

Systems for fixed-venue installations with outstanding speech intelligibility and configurable response, ideal for spaces with complex acoustic conditions and immersive experiences.

QUANTUM is a highly compact and discrete system ideal for short distances, for creating ambience, and for frontfill and under-balcony sound reinforcement. Like the other systems in the series, the Q-3 has two operating modes (voice and music) that guarantee outstanding speech intelligibility and excellent music reproduction in any acoustic environment.

The aluminum enclosure and the IP-66 kit make this a highly reliable and durable choice, available in any RAL color.



Mod.	Q-3-T Q-3-TW	Q-23-T Q-23-TW	Q-43-T Q-43-TW	Q-83-T Q-83-TW
Potenza @ 8Ω <i>Power @ 8Ω</i>	20W / 80W (Peak)	40W / 160W (Peak)	80W / 320W (Peak)	160W / 640W (Peak)
Potenza @ 70 / 100V <i>Power @ 70 / 100V</i>	3.5 - 7.5 - 10W (70V) 7.5 - 15 - 20W (100V)	5 - 10 - 15W (70V) 10 - 20 - 30W (100V)	7.5 - 15 - 25W (70V) 15 - 30 - 50W (100V)	12.5 - 25 - 50W (70V) 25 - 50 - 100W (100V)
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	106 dB	112 dB	118 dB	123 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	150 - 20 KHz	150 - 20 KHz	150 - 20 KHz	150 - 20 KHz
Grada IP <i>IP Rating</i>	IP66	IP66	IP66	IP66
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>
Colore <i>Color</i>	Nero / Black (W) Bianco - White	Nero / Black (W) Bianco - White	Nero / Black (W) Bianco - White	Nero / Black (W) Bianco - White
Dimensioni <i>Dimensions</i>	105 x 125 x 125 mm	190 x 125 x 125 mm	355 x 125 x 125 mm	685 x 125 x 130 mm
Peso <i>Weight</i>	1.6 Kg	2.8 Kg	5.3 Kg	7.8 Kg

QUANTUM SUB

Diffusori da installazione
Installation loudspeakers



Questi subwoofer ultracompatti a basso profilo sono ideali per installazioni di piccole e medie dimensioni. La chiarezza e la riproduzione delle basse frequenze lo rendono un sistema imbattibile per offrire una riproduzione musicale eccezionale. Abbinamento perfetto per i top della serie Q. Il pannello dei connettori fornisce un'uscita satellite filtrata passa-alto per i top della serie Q

This ultra-compact, low-profile subwoofer is ideal for small- and medium-sized installations. Low frequency clarity and reproduction make this an unbeatable system for delivering outstanding music reproduction. Perfect match for the Q Series tops. The connector panel provides a high-pass filtered satellite output for the Q Series tops



Mod.	Q-8 Q-8-W	Q-10 Q-10-W	Q-10A Q-10A-W
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	200W	250W	250W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	800W	1000W	500W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	118 dB	121 dB	121 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	50 - 200 Hz	40 Hz - 200 Hz	40 Hz - 200 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>	Attivo <i>Active</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>	Multistrato in betulla <i>Birch Plywood</i>
Colore <i>Color</i>	Nero / Black (W) Bianco - White	Nero / Black (W) Bianco - White	Nero / Black (W) Bianco - White
Dimensioni <i>Dimensions</i>	260 x 405 x 265 mm	305 x 505 x 415 mm	305 x 505 x 415 mm
Peso <i>Weight</i>	9 Kg	16 Kg	17 Kg

ARCO SERIES

Diffusori a 2 vie per retail
2-way speakers for retail



La serie ARCO è una linea di sistemi a 2 vie per musica di sottofondo/in primo piano e chiamate vocali, compatti e leggeri. Ideale per riprodurre programmi musicali in negozi al dettaglio, lounge, boutique, bar e caffetterie.

Incorpora DUE woofer con cono in polipropilene resistente agli agenti atmosferici. La riproduzione ad alta frequenza è gestita da un tweeter a cupola al neodimio da 19 mm per alti brillanti. Un circuito di sicurezza contro il sovraccarico protegge gli altoparlanti da danni in caso di sovralimentazione. Le versioni "T" includono un trasformatore multi-tap con impostazioni variabili inclusa una posizione di bypass da 8 ohm. Sono disponibili kit IP 54 per uso esterno.

The ARCO series is a line-up of 2-way systems for background/foreground music and paging applications that are both compact in size and light in weight. Ideal for reproducing music program in retail stores, lounges, boutiques, bars, and cafeterias.

Incorporates two woofers with weather resistant polypropylene cone. High frequency reproduction is handled by a 19 mm neodymium dome tweeter for brilliant highs. An Overload Safety Circuit protects the speakers from damage in case of overpowering. The "T" versions include a multi tap transformer with variable settings including an 8 ohm bypass position. IP 54 kits for outdoor use are available.



Mod.	ARCO-4-T ARCO-4-TW	ARCO-24-T ARCO-24-TW	ARCO-12SUB
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	50W	100W	2 x 170 W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	200W	400W	-
Potenza 100V <i>Power 100V</i>	5 - 10 - 15 W	10 - 20 - 30 W	-
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	109 dB	115 dB	134 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	72 - 22 KHz	65 - 22 KHz	40 - 200 Hz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω - 70/100V <i>Passive 8Ω - 70/100V</i>	Passivo 8Ω - 70/100V <i>Passive 8Ω - 70/100V</i>	Passivo 8Ω <i>Passive 8Ω</i>
Costruzione <i>Enclosure Construction</i>	ABS	ABS	MDF
Colore <i>Color</i>	(T) Nero / (TW) Black (TW) Bianco / (TW) White	(T) Nero / (TW) Black (TW) Bianco / (TW) White	Nero Black
Dimensioni <i>Dimensions</i>	210 x 135 x 140 mm	340 x 145 x 140 mm	360 x 595 x 270 mm
Peso <i>Weight</i>	1.6 Kg	2.6 Kg	14 Kg

DECO SERIES

Diffusori da incasso
Ceiling loudspeakers

La serie DECO è una famiglia di diffusori da soffitto con il minimo impatto visivo grazie a un innovativo design "frameless" che incorpora griglie fissate con potenti magneti al neodimio che coprono l'intero sistema in modo che possa integrarsi perfettamente nel suo ambiente.

The DECO series is a family of ceiling loudspeakers with minimum visual impact thanks to an innovative "frameless" design that incorporates grilles attached with powerful neodymium magnets that cover the entire system so that it can blend seamlessly into its environment.



Mod.	DECO-5 DECO-5-T	DECO-6 DECO-6-T	DECO-6-TB	DECO-8 DECO-8-T
Potenza Continua <i>Power Continuous</i>	20W (T) 3 - 6W	40W (T) 5 - 10 - 15W	(8Ω) 40W (100V) 5 - 10 - 15W	60W (T) 10 - 20 - 30W
Potenza di picco <i>Power Peak</i>	80W	160W	1600W	240W
SPL Max @ 1m <i>Max SPL @ 1m</i>	89 dB	90 dB	90 dB	90 dB
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	70 - 15 KHz	60 - 20 KHz	60 - 20 KHz	50 - 20 KHz
Sistema <i>System</i>	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (T) 70 / 100V	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (T) 70 / 100V	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> + 70/100V	Passivo 8Ω / <i>Passive 8Ω</i> (T) 70 / 100V
Colore <i>Color</i>	Bianco / <i>White</i>	Bianco / <i>White</i>	Bianco / <i>White</i>	Bianco / <i>White</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	205 x 205 x 75 mm	230 x 230 x 80 mm	275 x 275 x 185 mm	285 x 285 x 115 mm
Peso / <i>Weight</i>	0.7 Kg	1.2 Kg	1.9 Kg	1.6 Kg

DECO SERIES

Griglie magnetiche nere per serie DECO
Black magnetic grids for DECO series



Mod.	GR-DC5	GR-DC6	GR-DC8
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Per modello <i>For model</i>	DECO-5 DECO-5-T	DECO-6 DECO-6-T	DECO-8 DECO-8-T

DSP SERIES

Processori audio
Audio signal processor



I processori elettronici digitali di segnale DAS sono stati progettati per il controllo e il funzionamento di un'ampia gamma di sistemi di amplificazione audio DAS. La serie DSP digitale offre prestazioni ottimali e un ottimo bilanciamento delle uscite.

The DAS electronic digital signal processors have been designed for control and operation of a wide range of DAS sound reinforcement systems. The digital DSP Series, provide optimum performance and spectral balance between the ways.



Mod.	INTEGRAL-M26X	DSP-2040	DSP-2060A	DSP-4080
CMRR	>65dB, 30 Hz to 20 kHz	>65dB, 50 Hz to 10 kHz	>65dB, 50 Hz to 10 kHz	>65dB, 50 Hz to 10 kHz
Distorsione Armonica <i>Harmonic Distortion</i>	0.003%(1KHz, 0dBu)	<0.02% @ 1KHz +18dBm	<0.02% @ 1KHz +18dBm	<0.02% @ 1KHz +18dBm
Freq. di campionamento <i>Sampling Rate</i>	48 kHz	96 kHz	96 kHz	96 kHz
Filtri di Crossover <i>Crossover Filters</i>	Linkwitz-Riley, Butterworth, Bessel	6, 12, 18, 24, 48 dB/oct Bessel, Butterworth, Linkwitz-Riley	6, 12, 18, 24, 48 dB/oct Bessel, Butterworth, Linkwitz-Riley	6, 12, 18, 24, 48 dB/oct Bessel, Butterworth, Linkwitz-Riley
Massimo Ritardo <i>Maximum Delay</i>	50ms	650 ms	650 ms	650 ms
Max Livello di uscita <i>Max output level</i>	22 dBu	+20 dBm into 600 ohms	+20 dBm into 600 ohms	+20 dBm into 600 ohms
Guadagno di uscita <i>Output Gain</i>	+15 dB to -40dB	+15 dB to -40dB	+15 dB to -40dB	+15 dB to -40dB
Dimensioni <i>Dimensions</i>	44 x 483 x 210 mm	44 x 482 x 300 mm	44 x 482 x 300 mm	44 x 482 x 300 mm
Peso <i>Weight</i>	2,5 kg	3.3 Kg	3.3 Kg	3.3 Kg

DX SERIES

Amplificatori audio
Power Amplifier



La nuova serie di amplificatori DX include unità abilitate DSP dotate di quattro uscite ausiliarie aggiuntive elaborate in modo indipendente, con rete Dante (ingressi e uscite) e amplificatori senza DSP disponibili anche con ingressi di rete Dante.

The new DX Series of amplifiers includes DSP enabled units featuring four additional independently processed auxiliary outputs, with Dante networking (inputs and outputs) as well as amplifiers without DSP also available with Dante network inputs.



Mod.	DX-80	DX-80i	DX-100	DX-100i
Canali <i>Channels</i>	4	4	4	4
Potenza <i>Power Output</i>	4 x 1000W @ 8Ω 4 x 1000W @ 4Ω	4 x 1000W @ 8Ω 4 x 1000W @ 4Ω	4 x 1400W @ 8Ω 4 x 2700W @ 4Ω	4 x 1400W @ 8Ω 4 x 2700W @ 4Ω
Circuito di uscita <i>Output circuitry</i>	Class D	Class D	Class D	Class D
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	0.5 dB (20 Hz – 20 kHz)	0.5 dB (20 Hz – 20 kHz)	0.5 dB (20 Hz – 20 kHz)	0.5 dB (20 Hz – 20 kHz)
Guadagno in tensione <i>Voltage gain</i>	32 dB	32 dB	32 dB	32 dB
Fattore di dumping <i>Dumping factor</i>	> 400	> 400	> 400	> 400
Controlli <i>Controls</i>	Power On/Off, Gain Pots	Power On/Off, Channel Mute, Rotary Encoder, Edit Keys, Bank Keys, Navigation Keys	Power On/Off, Gain Pots	Power On/Off, Channel Mute, Rotary Encoder, Edit Keys, Bank Keys, Navigation Keys
Dimensioni <i>Dimensions</i>	88 x 485 x 425 mm	88 x 485 x 425 mm	88 x 485 x 425 mm	88 x 485 x 425 mm
Peso <i>Weight</i>	10.1 Kg	10.3 Kg	10.8 Kg	10.9 Kg

PA SERIES

Amplificatori audio
Power Amplifier



Gli amplificatori della serie PA sono progettati e costruiti per fornire una soluzione di alimentazione economica e di qualità. L'ampia gamma di modelli rende la serie ideale per applicazioni di amplificazione del suono installate o mobili.

Gli amplificatori incorporano un robusto telaio interamente in acciaio a 2 unità che garantisce rigidità strutturale. Le ventole a bassa rumorosità offrono un funzionamento silenzioso e fresco. L'amplificatore incorpora interruttori posizionati posteriormente che consentono la selezione della modalità operativa (bridge, stereo o parallela) e la selezione della sensibilità di ingresso.

The PA series amplifiers are designed and built to provide an affordable, quality powering solution. The wide range of models makes the series ideal for both installed or mobile sound reinforcement applications.

The amplifiers incorporate a rugged 2 unit all-steel chassis ensuring structural rigidity. The low-noise fans offer both quiet and cool operation. The amplifier incorporates rear located switches which permit, operational mode selection (bridge, stereo or parallel) and input sensitivity selection.



Mod.	PA-500DAS	PA-900DAS	PA-1500DAS	PA-2700DAS	PA-4000DAS
Canali Channels	2	2	2	2	2
Potenza Power Output	2 x 150W @ 8Ω 2 x 250W @ 4Ω	2 x 350W @ 8Ω 2 x 450W @ 4Ω	2 x 500W @ 8Ω 2 x 750W @ 4Ω	2 x 1000W @ 8Ω 2 x 1350W @ 4Ω	2 x 1400W @ 8Ω 2 x 2100W @ 4Ω
Circuito di uscita Output circuitry	Class D	Class D	Class D	Class D	Class D
Risposta in frequenza Frequency response	20 Hz-20 kHz, +0-1 dB	20 Hz-20 kHz, +0-1 dB	20 Hz-20 kHz, +0-1 dB	20 Hz-20 kHz, +0-1 dB	20 Hz-20 kHz, +0-1 dB
Guadagno in tensione Voltage gain	27 dB	31 dB	33 dB	36 dB	37 dB
Fattore di dumping Dumping factor	> 200 @ 10 Hz - 400 Hz	> 200 @ 10 Hz - 400 Hz	> 200 @ 10 Hz - 400 Hz	> 200 @ 10 Hz - 400 Hz	> 200 @ 10 Hz - 400 Hz
Controlli Controls	Power On/Off, Gain Pots	Power On/Off, Gain Pots	Power On/Off, Gain Pots	Power On/Off, Gain Pots	Power On/Off, Gain Pots
Dimensioni Dimensions	88 x 482 x 227 mm	88 x 482 x 227 mm	88 x 482 x 227 mm	88 x 482 x 294 mm	88 x 482 x 294 mm
Peso Weight	10.1 Kg	12,7 kg	13.5 kg	19.5 kg	19.5 kg

BLAZE



PROFESSIONAL AUDIO

POWERZONE™ SERIES

Amplificatore di potenza per carichi a bassa impedenza e tensione costante
Power amplifier for low impedance loads and constant voltage



La serie di amplificatori di potenza PowerZone™ è progettata per fornire potenza audio ad alte prestazioni ed è contraddistinta da convenienza, versatilità e affidabilità.

I nostri amplificatori di potenza flessibili forniscono carichi Lo-Z (4/8 ohm) o Hi-Z (70/100 V) su qualsiasi canale. La potenza totale disponibile viene ripartita tra i canali a seconda del modello, grazie alla nostra tecnologia di condivisione della potenza. Ciò significa che un sistema può essere facilmente configurato con qualsiasi uscita di potenza e altoparlanti sia Lo-Z che Hi-Z, da un solo amplificatore intelligente.

La serie ultracompatta PowerZone™ può essere installata in posizioni in cui altri prodotti non possono essere installati e dispone di staffe per il montaggio su scrivania e a parete, nonché di supporti per rack completi.

PowerZone™ è un amplificatore piccolo, affidabile ed efficiente dal punto di vista energetico, che offre impostazioni rapide e opzioni di configurazione personalizzate.

The PowerZone™ power amplifier series is designed to deliver high-performance audio power and is characterized by convenience, versatility and reliability.

Our flexible power amplifiers provide Lo-Z (4/8 ohm) or Hi-Z (70/100 V) loads on any channel. The total power available is distributed between channels depending on the model, thanks to our power sharing technology. This means that a system can be easily configured with any power output and both Lo-Z and Hi-Z speakers, from just one smart amplifier.

The ultra-compact PowerZone™ series can be installed in locations where other products cannot – and has desk and wall mount brackets as well as full rack supports.

PowerZone™ is a small, reliable, and energy-efficient amplifier, that offers quick set-up and custom configuration options.

Mod.	PowerZone™ 252	PowerZone™ 504	PowerZone™ 1004
Potenza Totale <i>Total System Power</i>	250W	500W	1000W
Potenza @ 4/8Ω <i>Output Power @ 4/8Ω</i>	2 x 125W	4 x 125W	4 x 250W
Potenza @ 70/100V <i>Output Power @ 70/100V</i>	2 x 125W	4 x 125W	4 x 250W
Consumo <i>Power consumption</i>	75W	150W	300W
Circuito di uscita <i>Output circuit</i>	UMAC™ Classe D - modulatore PWM a larghezza di banda completa con distorsione ultra bassa <i>UMAC™ Class D - full bandwidth PWM modulator with ultra-low distortion</i>		
Rapporto S/N <i>S/N ratio</i>	>100dB (ponderato A, 20Hz-20kHz, carico 8Ω) >100dB (A-weighted, 20Hz-20kHz, 8Ω load)		
Protezioni circuiti <i>Protection circuits</i>	Protezione da cortocircuito -, DC -, sottotensione -, temperatura - e sovraccarico <i>Short circuit -, DC -, Undervoltage -, Temperature - and Overload protection</i>		
Alimentatore <i>Power Supply</i>	Alimentatore switching universale UREC™ con correzione del fattore di potenza (PFC) e convertitore di standby <i>UREC™ universal mains switch mode power supply with Power Factor Correction (PFC) and standby converter</i>		
Temperatura di esercizio <i>Operating temperature</i>	0 - 40°		
Dimensioni <i>Dimensions</i>	44 x 220 x 213mm	44 x 220 x 213mm	44 x 220 x 213mm
Peso <i>Weight</i>	2 Kg	2 Kg	2,8 Kg

POWERZONE™ CONNECT SERIES 1U

Amplificatore DSP a matrice con configurazione e controllo tramite webb-app
Full matrix DSP amplifier with configuration and control via the simple web-app



CONNECT • CONFIGURE • CONTROL

Gli amplificatori della serie PowerZone™ Connect sono progettati per rendere la vita più facile, con la loro costruzione a matrice e il DSP integrato sono la soluzione perfetta per una vasta rosa di applicazioni. Grazie all'ausilio dell'app web questi amplificatori sono configurabili in pochi minuti. Attraverso il browser si possono controllare i sistemi audio da qualsiasi dispositivo, su qualsiasi piattaforma per gestire ingressi, uscite e le varie zone.

Le dimensioni ultracompatte di questi sistemi unite alla potenza dei singoli moduli rendono PowerZone™ Connect la scelta perfetta per progetti audio commerciali. Utilizzando poi l'uscita digitale integrata espandere i vari sistemi non è mai stato più facile sfruttando il collegamento a cascata di più amplificatori.

Con gli amplificatori smart PowerZone™ Connect DSP si possono impostare e configurare sistemi anche molto complessi comodamente dal proprio smartphone senza l'ausilio di altre strumentazioni, una rivoluzione di semplicità ed immediatezza.

Tutti gli amplificatori PowerZone™ Connect possono pilotare sia altoparlanti convenzionali a bassa impedenza (da 4Ω a 16Ω) sia altoparlanti accoppiati a trasformatore a tensione costante (70V/100V), per il massimo della versatilità. Inoltre, per alcuni modelli, la potenza totale dell'amplificatore è condivisa tra tutti i canali in modo da sfruttare l'energia dove realmente serve.

The PowerZone™ Connect series of full matrix DSP amplifiers are designed to make life easier. These smart amplifiers are configured in minutes, with our intuitive browser-based web app. From this simple interface, you can control the audio system from any device, on any platform, and handle all input, output, and multi-zone speaker management.

The ultra-compact size, and flexible power to channel set up, means PowerZone™ Connect is a perfect choice for many commercial audio projects. Then, using the digital output, expand any system by 'daisy-chaining' multiple amplifiers.

With the smart PowerZone™ Connect DSP amplifiers you can set up and configure even very complex systems conveniently from your smartphone without the help of other instruments, a revolution of simplicity and immediacy.

Optimal hybrid power performance of both Lo-Z (4/8 ohm) and Hi-Z (constant voltage) meaning one flexible PowerZone™ Connect amplifier can be used in many different configurations and set-ups. In addition, for some models, the total power of the amplifier is shared between all channels in order to take advantage of the energy where it really needs.

 Dante enabled

PowerZone™ Connect
122D + 504D



PowerZone™ Connect
2004D + 3004D



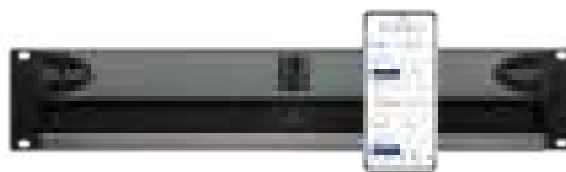
Mod.	PowerZone™ Connect122/D	PowerZone™ Connect252	PowerZone™ Connect254	PowerZone™ Connect504/D
Potenza Totale <i>Total System Power</i>	125W	250W	250W	500W
Potenza @ 4/8Ω <i>Output Power @ 4/8Ω</i>	2 x 60W	2 x 125W	4 x 60W	4 x 125W
Potenza @ 70/100V <i>Output Power @ 70/100V</i>	1 x 125W	1 x 250W	2 x 125W	2 x 250W
Consumo <i>Power consumption</i>	75W	75W	75W	150W
Circuito di uscita <i>Output circuit</i>	UMAC™ Classe D - modulatore PWM a larghezza di banda completa con distorsione ultra bassa <i>UMAC™ Class D - full bandwidth PWM modulator with ultra-low distortion</i>			
Rapporto S/N <i>S/N ratio</i>	>106dB (ponderato A, 20Hz-20kHz, carico 8Ω) <i>>106dB (A-weighted, 20Hz-20kHz, 8Ω load)</i>			
Protezioni circuiti <i>Protection circuits</i>	Protezione da cortocircuito -, DC -, sottotensione -, temperatura - e sovraccarico <i>Short circuit -, DC -, Undervoltage -, Temperature - and Overload protection</i>			
Alimentatore <i>Power Supply</i>	Alimentatore switching universale UREC™ con correzione del fattore di potenza (PFC) e convertitore di standby <i>UREC™ universal mains switch mode power supply with Power Factor Correction (PFC) and standby converter</i>			
Temperatura di esercizio <i>Operating temperature</i>	0 - 40°			
Dimensioni <i>Dimensions</i>	44 x 220 x 213mm	44 x 220 x 213mm	44 x 220 x 213mm	44 x 220 x 213mm
Peso <i>Weight</i>	2 Kg	2 Kg	2,8 Kg	2,8 Kg
Opzioni <i>Option</i>	Audinate Dante® AoIP compatibility		Audinate Dante® AoIP compatibility	



Mod.	PowerZone™ Connect508	PowerZone™ Connect1008
Canali <i>Channels</i>	8 x Lo-Z/4 x Hi-Z	8 x Lo-Z/4 x Hi-Z
Potenza su carico @ 4/8Ω <i>Output Power @ 4/8Ω</i>	8 x 60W	8 x 125W
Potenza @ 70/100V <i>Output Power @ 70/100V</i>	4 x 125W	4 x 250W
Potenza totale <i>Total System Power</i>	500 W	1000 W
Consumo <i>Power Consumption</i>	150W	300 W
Circuito di uscita <i>Output circuit</i>	UMAC™ Classe D - modulatore PWM a larghezza di banda completa con distorsione ultra bassa <i>UMAC™ Class D - full bandwidth PWM modulator with ultra-low distortion</i>	
Rapporto S/N <i>S/N ratio</i>	>106dB (ponderato A, 20Hz-20kHz, carico 8Ω) <i>>106dB (A-weighted, 20Hz-20kHz, 8Ω load)</i>	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	44 x 440 x 319 mm	
Peso <i>Weight</i>	3.5 kg	3.8 Kg

POWERZONE™ CONNECT SERIES 2U

Amplificatore DSP a matrice con configurazione e controllo tramite web-app
Full matrix DSP amplifier with configuration and control via the simple web app



La serie Connect 2U è una linea di amplificatori in Classe-D ultra-affidabili e full-matrix con DSP integrato che offre una configurazione di sistema eccezionale e un'uscita flessibile, con una potenza totale del sistema che va da 1000 W a 6000 W. Gli amplificatori sono costruiti con Wireless-Access-Point per una semplice connessione e una facile configurazione del sistema tramite Wi-Fi. Alcuni modelli offrono la compatibilità con le reti e le installazioni AoIP Audinate.

Puoi configurare e controllare qualsiasi amplificatore DSP PowerZone™ Connect utilizzando il tuo telefono, tablet o PC con web-app PowerZone™ Control.

Gli installatori ora hanno la libertà di gestire anche i progetti più complessi con la nostra app web dedicata PowerZone™ Control.

Configura tutto dal tuo telefono o da qualsiasi altro dispositivo. Connettiti semplicemente tramite il Wi-Fi integrato dell'amplificatore o direttamente tramite la porta di rete.

PowerZone™ Control semplifica la vita, grazie alla sua interfaccia intuitiva che consente di accedere prima alla configurazione di base del sistema, quindi alla configurazione avanzata e alle impostazioni di messa a punto professionali.

La dashboard principale mostra una semplice panoramica del tuo sistema, dove i livelli del volume possono essere facilmente regolati per ogni zona. È facile configurare e gestire zone sonore, accoppiare ingressi e uscite e gestire controller di volume esterni tramite le impostazioni GPIO.

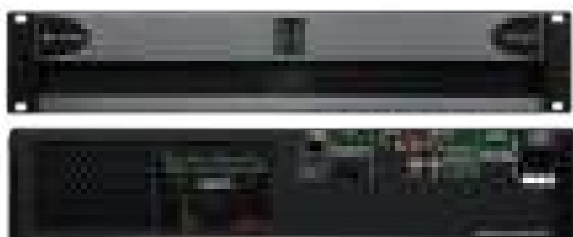
The Connect 2U Series is a line of ultra-reliable, full-matrix Class-D amplifiers with integrated DSP that offers exceptional system configuration and flexible output, with total system power ranging from 1000W to 6000W. The amplifiers are built with a Wireless-Access-Point for simple connection and easy system configuration via Wi-Fi. Some models offer compatibility with Audinate AoIP networks and installations.

You can configure and control any PowerZone™ Connect DSP amplifier using your phone, tablet or PC with the PowerZone™ Control web app. Installers now have the freedom to manage even the most complex projects with our dedicated PowerZone™ Control web app.

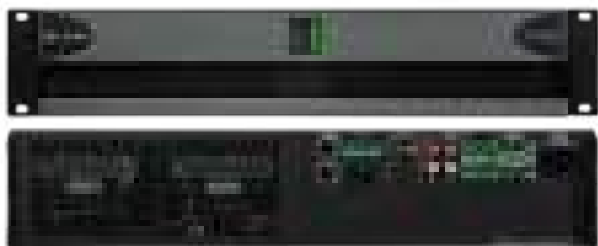
Set everything up from your phone or any other device. Simply connect via the amplifier's built-in Wi-Fi or directly via the network port.

PowerZone™ Control makes your life easier, thanks to its intuitive interface that allows you to access basic system configuration first, then advanced configuration and professional tuning settings.

The main dashboard shows a simple overview of your system, where volume levels can be easily adjusted for each zone. It's easy to set up and manage sound zones, pair inputs and outputs, and manage external volume controllers via GPIO settings.



Mod.	PowerZone™ Connect1002	PowerZone™ Connect1502	PowerZone™ Connect2004/D	PowerZone™ Connect3004/D
Canali Channels	2 x Lo-Z/1 x Hi-Z	2 x Lo-Z/1 x Hi-Z	4 x Lo-Z/2 x Hi-Z	4 x Lo-Z/2 x Hi-Z
Potenza su carico @ 2Ω Output Power @ 2Ω	2 x 500 W (SE)	2 x 750 W (SE)	4 x 500 W (SE)	4 x 750 W (SE)
Potenza su carico @ 4Ω Output Power @ 4Ω	2 x 500 W (SE) 1 x 1000 W (BTL)	2 x 750 W (SE) 1 x 1500 W (BTL)	4 x 500 W (SE) 2 x 1000 W (BTL)	4 x 750 W (SE) 2 x 1500 W (BTL)
Potenza su carico @ 8Ω Output Power @ 8Ω	2 x 250 W (SE) 1 x 1000 W (BTL)	2 x 400 W (SE) 1 x 1500 W (BTL)	4 x 250 W (SE) 2 x 1000 W (BTL)	4 x 400 W (SE) 2 x 1500 W (BTL)
Potenza @ 70V Output Power @ 70V	1 x 1000 W (BTL)	1 x 1200 W (BTL)	2 x 1000 W (BTL)	2 x 1200 W (BTL)
Potenza @ 100V Output Power @ 100V	1 x 1000 W (BTL)	1 x 1500 W (BTL)	2 x 1000 W (BTL)	2 x 1500 W (BTL)
Potenza totale Total System Power	1000 W	1500 W	2000W	3000W
Consumo Power Consumption	350 W	350 W	700W	700W
Circuito di uscita Output circuit	UMAC™ Classe D - modulatore PWM a larghezza di banda completa con distorsione ultra bassa UMAC™ Class D - full bandwidth PWM modulator with ultra-low distortion			
Rapporto S/N S/N ratio	>106dB (ponderato A, 20Hz-20kHz, carico 8Ω) >106dB (A-weighted, 20Hz-20kHz, 8Ω load)			
Dimensioni Dimensions	88 x 440 x 332 mm			
Peso Weight	5.9 Kg	5.9 Kg	7.4 Kg	7.4 Kg
Opzioni Option			Audinate Dante® AoIP compatibility	Audinate Dante® AoIP compatibility



Mod.	PowerZone™ Connect4008	PowerZone™ Connect6008
Canali <i>Channels</i>	8 x Lo-Z/4 x Hi-Z	8 x Lo-Z/4 x Hi-Z
Potenza su carico @ 2Ω <i>Output Power @ 2Ω</i>	8 x 500 W (SE)	8 x 750 W (SE)
Potenza su carico @ 4Ω <i>Output Power @ 4Ω</i>	8 x 500 W (SE) 4 x 1000 W (BTL)	8 x 750 W (SE) 4 x 1500 W (BTL)
Potenza su carico @ 8Ω <i>Output Power @ 8Ω</i>	8 x 250 W (SE) 4 x 1000 W (BTL)	8 x 400 W (SE) 4 x 1500 W (BTL)
Potenza @ 70V <i>Output Power @ 70V</i>	4 x 1000 W (BTL)	4 x 1200 W (BTL)
Potenza @ 100V <i>Output Power @ 100V</i>	4 x 1000 W (BTL)	4 x 1500 W (BTL)
Potenza totale <i>Total System Power</i>	4000 W	6000 W
Consumo <i>Power Consumption</i>	700 W	700 W
Circuito di uscita <i>Output circuit</i>	UMAC™ Classe D - modulatore PWM a larghezza di banda completa con distorsione ultra bassa <i>UMAC™ Class D - full bandwidth PWM modulator with ultra-low distortion</i>	
Rapporto S/N <i>S/N ratio</i>	>106dB [ponderato A, 20Hz-20kHz, carico 8Ω] >106dB (A-weighted, 20Hz-20kHz, 8Ω load)	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	88 x 440 x 332 mm	

POWERZONE™ CONTROL CENTER

App desktop gratuita per centralizzare e gestire il controllo DSP
Free desktop app to centralize and manage DSP control

La nuova app desktop gratuita, PowerZone™ Control Center è progettata per centralizzare la gestione ed il controllo DSP di sistemi complessi con più dispositivi Blaze direttamente dal tuo laptop. Basta connettere il tuo computer alla stessa rete dei tuoi sistemi (Il computer deve essere nella rete locale per permettere la ricerca automatica). Si consiglia inoltre di configurare i dispositivi in modalità DHCP) per centralizzare, configurare, aggiornare ed eseguire il backup di tutti i dispositivi collegati da un unico computer (Amplificatori PowerZone Connect™ e controller PoE Wall-S1).

The new free desktop app, PowerZone™ Control Center is designed to centralize management and DSP control of the most complex multi-device systems right from your laptop. Just connect your computer to the same network as your systems (The computer must be in the local network to allow automatic search). We also recommend configuring devices in DHCP mode) to centralize, configure, update and back up all connected devices from a single computer (PowerZone Connect Amplifiers and PoE Wall-S1 controllers).



CBL SERIES

Altoparlanti a copertura costante
Loudspeakers with constant coverage



I due nuovi altoparlanti Blaze, CBL523 (SPL 119 dB) e CBL528 (SPL 121 dB) utilizzano punti di crossover di 420 Hz e 520 Hz, estendendosi in modo fluido fino a 18 KHz per una risposta in frequenza più uniforme su tutto lo spazio fisico riflettente, eliminando i vuoti nell'intelligibilità del parlato.

Utilizzando metodi avanzati di test (Predittività Circostanziale) e modellazione matematica, con il loro design unico garantiscono prestazioni ottimali nel mondo reale. La tecnologia di scansione acustica all'avanguardia, in un ambiente tridimensionale multi-asse, analizza la direttività, la potenza sonora e il livello di pressione sonora (SPL). Professionalmente tarati per PowerZone™ Connect, elaborazione digitale e amplificazione tramite DSP, i nuovi altoparlanti Blaze migliorano la configurazione, offrendo esperienze d'ascolto senza paragoni.

Progettato per installazioni teatrali, front-fill e a parete, il diffusore a copertura costante CBL523 dispone di due woofer custom a bassa frequenza da 5" ed un array a frequenze medio-alte di tre altoparlanti da 2".

Ultra-compacto ma potente, il CBL523 offre un punto di crossover a 520 Hz, con un pattern orizzontale di 160°, e un pattern verticale controllato di 55°, raggiungendo un SPL massimo di 119 dB da 71 Hz a 18 kHz.

Il CBL528 è una scelta eccellente per installazioni permanenti come centri fitness e sportivi, centri conferenze e luoghi di culto grazie al suo design biamplificato per l'integrazione del sistema con gli amplificatori Blaze. Con la sua ampia dispersione orizzontale a 180 gradi e verticale a 45 gradi, questo altoparlante supporta una gamma di frequenze da 54Hz a 18kHz, garantendo un suono chiaro e naturale e una riproduzione del parlato altamente articolata.

The two new Blaze loudspeakers, CBL523 (SPL 119 dB) and CBL528 (SPL 121 dB) use crossover points of 420 Hz and 520 Hz, smoothly extending up to 18 KHz for a more uniform frequency response across the physical space reflective, eliminating gaps in speech intelligibility. Using advanced testing methods (Circumstantial Predictiveness) and mathematical modeling, with their unique design they guarantee optimal performance in the real world. Cutting-edge acoustic scanning technology, in a multi-axis three-dimensional environment, analyzes directivity, sound power and sound pressure level (SPL). Professionally tuned for PowerZone™ Connect, digital processing and DSP amplification, the new Blaze speakers enhance your setup, delivering unparalleled listening experiences.

Designed for theater, front-fill and in-wall installations, the CBL523 constant coverage speaker features two custom 5" low-frequency woofers and a mid-high frequency array of three 2" speakers.

Ultra-compact yet powerful, the CBL523 offers a 520 Hz crossover point, with a 160° horizontal pattern, and a controlled 55° vertical pattern, achieving a maximum SPL of 119 dB from 71 Hz to 18 kHz.

The CBL528 is an excellent choice for permanent installations such as fitness and sports centers, conference centers and places of worship thanks to its biamplified design for system integration with Blaze amplifiers. With its wide horizontal dispersion at 180 degrees and vertical at 45 degrees, this speaker supports a frequency range from 54Hz to 18kHz, ensuring a clear and natural sound and highly articulated speech reproduction.





Mod.	CBL528	CBL523
Risposta in frequenza [-3 dB] <i>Frequency Response [-3 dB]</i>	54 Hz - 18 kHz	71 Hz - 18 kHz
Risposta in frequenza [-10 dB] <i>Frequency Response [-10dB]</i>	48 Hz - 18 kHz	55 Hz - 18 kHz
Filtro passa-alto <i>High-Pass Filter</i>	48 Hz - w/ minimum 24 dB / Butterworth Filter	48 Hz
Dispersione orizzontale nominale [-6 dB] <i>Horizontal Nominal Dispersion [-6 dB]</i>	180°	160°
Dispersione verticale nominale [-6 dB] <i>Vertical nominal dispersion [-6 dB]</i>	45°	55° (larghezza media del fascio, 500 Hz - 5 kHz)
Frequenza di crossover consigliata <i>Recommended crossover frequency</i>	420 Hz (acustico, attivo, DSP esterno) <i>420 Hz (acoustic, active, external DSP)</i>	520 Hz
Impedenza <i>Impedance</i>		4 Ω
Impedenza a bassa frequenza <i>Low frequency impedance</i>	8 Ω	
Impedenza ad alta frequenza <i>High frequency impedance</i>	5.2 Ω	
SPL max (@1m) <i>Max system SPL (@ 1 m)</i>	121 dB SPL (127 dB SPL peak)	119 dB (125 dB SPL peak)
Connettori / Bi-Amp <i>Connectors / Bi-Amp</i>	1 NL4 Neutrik® Speakon® connectors	2 parallel-wired NL4 Neutrik® Speakon® connectors.
Sospensione / Montaggio <i>Suspension / Mounting</i>	M10 x 4, supporto proiettore, supporto palo a due posizioni <i>M10 x 4, projector mount, two-position pole mount</i>	Montaggio a parete/ soffitto e opzioni di sospensione. Hardware venduto separatamente. <i>Wall/Ceiling Mount and Suspension Options. Hardware sold separately.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	494,3 x 350 x 406,16 mm	205,32 x 350 x 226,21mm
Peso <i>Weight</i>	17,46 kg	6,8 kg
Colore <i>Colors</i>	Nero [-B] o Bianco [-W] <i>Black [-B] or White [-W]</i>	

MCH-888-010

Kit supporto a parete per altoparlanti CBL
Wall mount kit for CBL speakers



WALL-S1

Controllo a muro per amplificatori della serie PowerZone™ Connect
Wall control for PowerZone™ Connect series amplifiers



BLAZE

Wall-S1 è un controller di rete/PoE da parete per il controllo remoto di qualsiasi amplificatore Blaze Audio PowerZone™ Connect. Consente il controllo da parte dell'utente finale della sorgente di ingresso e del volume, nonché molte funzioni e impostazioni avanzate che gli installatori di sistema possono configurare e personalizzare per soddisfare le esigenze di una installazione specifica.

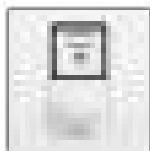
È semplice impostare, configurare e personalizzare qualsiasi sistema installato e qualsiasi zona sonora. Con la possibilità di associare fino a 8 controller Wall-S1 per amplificatore e assegnare i dispositivi a una qualsiasi delle zone audio configurate, significa che gli installatori possono configurare facilmente i progetti con questa semplice soluzione.

Alcune delle funzionalità avanzate che possono essere personalizzate per garantire l'adattamento perfetto per ogni installazione sono: La sincronizzazione in tempo reale dei dispositivi sulla stessa zona, la protezione con codice PIN per la sicurezza e l'accesso al sistema, lo schermo a colori e la sua retroilluminazione.

Wall-S1 is a wall-mounted network/PoE controller for remote control of any Blaze Audio PowerZone™ Connect amplifier. It allows end-user control of the input source and volume, as well as many advanced features and settings that system installers can configure and customize to meet the needs of a specific installation.

It is simple to set up, configure, and customize any installed system, and any sound zone. With the possibility to pair up to 8 x Wall-S1 controllers per amplifier, and assign the devices to any of the configured audio zones, it means installers can easily configure projects with this simple solution.

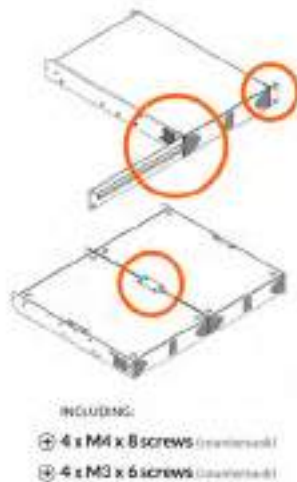
Some of the advanced features that can be customized to ensure the perfect fit for each installation are: Real-time synchronization of devices on the same zone, the PIN code protection for security and access to the system, color screen and its backlight.



Mod.	WALL-S1-W-EU	WALL-S1-B-EU	WALL-S1-W-US	WALL-S1-B-US
Colore <i>Colour</i>	White (RAL9003)	Black (RAL9005)	White (RAL9003)	Black (RAL9005)
Dimensioni Display <i>Display Screen Dimension</i>	27.72 x 27.72mm			
Risoluzione del Display <i>Display Resolution</i>	240 x 240 pixels			
Tipologia Display <i>Display Screen Type</i>	RGB, Transmissive / Normally Black			
Materiale e meccanica <i>Mechanical Parts Material</i>	Plastic (ABS-PC)			
Consumo <i>Power consumption</i>	PoE Class 1 / 3.84 W max			
Lunghezza max cavo <i>Max cable length</i>	100m			
Grado IP <i>IP Rating</i>	IP30			
Connessioni e protocolli <i>Connection & protocol</i>	RJ45, Blaze Audio proprietary over CAT 5e (or faster STP)			
Dimensioni Esterne <i>External Dimensions</i>	86.79 x 86.79 mm		115.1 x 70.6 mm	
Peso <i>Weight</i>	120g			

MCH-888-001

Kit rack 19" per amplificatori serie PowerZone
Kit rack 19" for PowerZone series amplifiers



INCLUDING:
 4 x M4 x 8 screws (countersunk)
 4 x M3 x 6 screws (countersunk)

ACCESSORIES PowerZone Connect series + PowerZone series

RACK KIT

SKU MCH-888-001

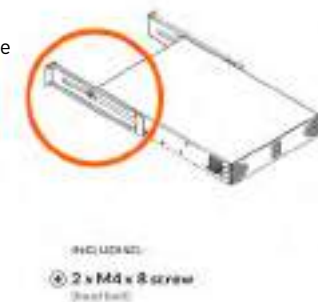


Il kit permette il montaggio a rack standard 19" degli amplificatori POWERZONE. Che si decida di montare 1 modulo oppure di montarne 2 affiancati il kit comprende tutti gli accessori per procedere in maniera semplice e veloce all'operazione.

The kit for standard 19" rack mounting of POWERZONE amplifiers. Whether you decide to assemble 1 module or to assemble 2 side by side, the kit includes all the accessories to proceed quickly and easily with the operation.

MCH-888-002

Supporto posteriore per amplificatori serie PowerZone
Rear support for PowerZone series amplifiers



INCLUDING:
 2 x M4 x 8 screw
 (countersunk)

ACCESSORIES PowerZone Connect series + PowerZone series

REAR SUPPORT

SKU MCH-888-002



Kit composto da 2 alette per il fissaggio posteriore a rack degli amplificatori POWERZONE

Kit consisting of 2 lugs for rear rack mounting of POWERZONE amplifiers

MCH-888-003

Kit per il fissaggio a muro degli amplificatori POWERZONE
Kit for wall mounting POWERZONE amplifiers



INCLUDING:
 4 x M3 x 6 Screws
 (countersunk)

ACCESSORIES PowerZone Connect series + PowerZone series

WALL MOUNT

SKU MCH-888-003

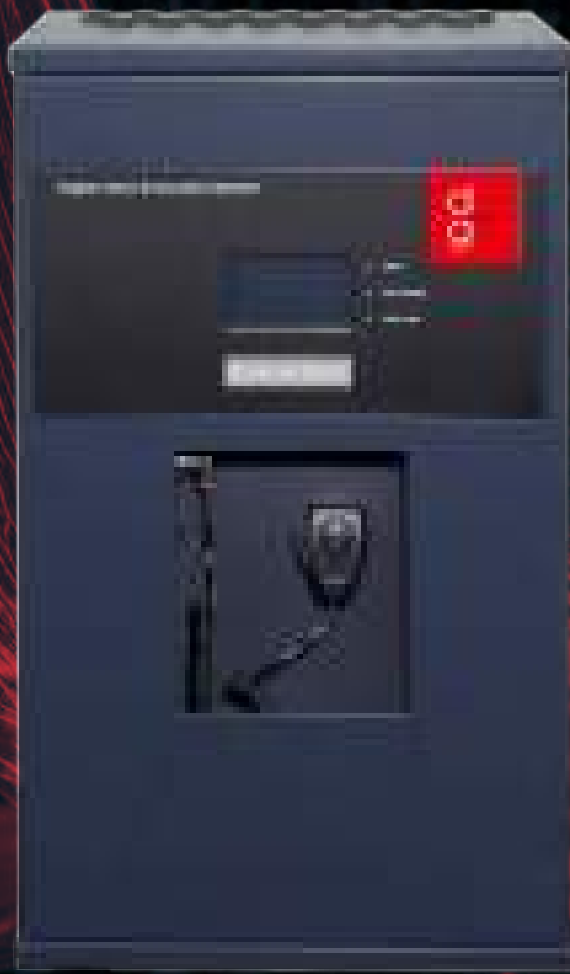


Kit composto da due alette che permettono il fissaggio a parete degli amplificatori POWERZONE.

Kit made up of two fins that allow POWERZONE amplifiers to be fixed to the wall.

Le alette vanno avvitate sul corpo degli amplificatori (2 alette per modulo) e successivamente si procede con il fissaggio a muro.

The fins are screwed onto the body of the amplifiers (2 fins per module) and then proceed with wall fixing.



EVAC SOLUTIONS

SISTEMA EVA-

Sistema compatto di evacuazione certificato en54-16 ed en54-4
Compact evacuation system certified en54-16 and en54-4

Sistema audio EVAC compatto certificato EN54-16 ed EN54-4 con doppio instradamento A/B. Frontalmente presenta display touch screen 4,3", microfono palmare PTT, led di segnalazione stato, due prese USB per la riproduzione di file mp3 e altoparlante integrato per la verifica locale dell'audio riprodotto nelle varie zone. In ingresso dispone di 8 contatti monitorati, AUX1 e AUX2 tipo RCA, 1 audio analogico bilanciato con contatto prioritario per PABX o basi microfoniche preamplificate. In uscita presenta 3 uscite a relè configurabili, 1 segnale audio 0 dB per connessione ad impianto di alta fedeltà. Permette l'equalizzazione del segnale per ogni sorgente audio e il controllo del volume indipendente per ogni zona. È possibile collegare sino a 9 postazioni microfoniche al sistema e, tramite BUS RS485, connettere fino a 6 sistemi della serie EVALL. Predisposto per fissaggio a parete e, con accessori opzionali, anche per rack. Disponibile in due colori Rosso (RAL 3020) o Blu (RAL 5008). Dimensioni (L x H x P) in mm 430 x 710 x 280, peso 20,9Kg (senza batterie).

EN54-16 and EN54-4 certified compact EVAC audio system with dual A/B routing. On the front it has a 4.3" touch screen display, PTT handheld microphone, status indicator LED, two USB sockets for playing mp3 files and an integrated speaker for local verification of the audio reproduced in the various zones. In input it has 8 monitored contacts, AUX1 and AUX2 RCA type, 1 balanced analog audio with priority contact for PABX or preamplified microphone bases. The output features 3 configurable relay outputs, 1 0 dB audio signal for connection to a high fidelity system. It allows signal equalization for each audio source and independent volume control for each zone. It is possible to connect up to 9 microphone stations to the system and, via RS485 BUS, connect up to 6 EVALL series systems. Prepared for wall mounting and, with optional accessories, also for racks. Available in two colors Red (RAL 3020) or Blue (RAL 5008). Dimensions (L x H x D) in mm 430 x 710 x 280, weight 20.9Kg (without batteries).



Mod.	EVA-K250	EVA-K500	EVA-K502
Numero zone audio <i>Number of audio zones</i>	1	2	2
Numero di amplificatori <i>Number of amps</i>	1	2	2
Amplificatore di backup (riserva) <i>Backup amplifier (reserve)</i>	NO	SI "Preserva Amp." <i>YES "Preserve Amp."</i>	SI "Preserva Amp." <i>YES "Preserve Amp."</i>
Caratteristiche <i>Features</i>	Linea altoparlanti per ciascuna zona A e B, Presa RJ45 per collegamento LINK, Ingresso microfono d'emergenza frontale, Ingresso analogico bilanciato (PABX), Monitoraggio continuo capsule microfoniche <i>Speaker line for each zone A and B, RJ45 socket for LINK connection, Front emergency microphone input, Balanced analog input (PABX), Continuous monitoring of microphone capsules</i>		
N° ingressi analogici AUX RCA <i>Analog AUX RCA inputs</i>	2	2	2
N° porte USB per riproduzione musica <i>USB ports for music playback</i>	2	2	2
N° di log eventi <i>Number of log events</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>
Dimensioni <i>Battery life</i>	430 x 710 x 280 mm	430 x 710 x 280 mm	430 x 710 x 280 mm
Installazione <i>Charging time</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>
Grado protezione IP <i>Weight</i>	IP30	IP30	IP30
Potenza audio massima per zona audio <i>Maximum audio power for audio zone</i>	250W	250W	500W
Potenza audio massima totale <i>Maximum total sound power</i>	250W	500W	500W

SISTEMA EVA-



Mod.	EVA-K504	EVA-K506
Numero zone audio <i>Number of audio zones</i>	4	6
Numero di amplificatori <i>Number of amps</i>	2	2
Amplificatore di backup (riserva) <i>Backup amplifier (reserve)</i>	SI	SI "Preserva Amp." <i>YES "Preserve Amp."</i>
Caratteristiche <i>Features</i>	Linea altoparlanti per ciascuna zona A e B, Presa RJ45 per collegamento LINK, Ingresso microfono d'emergenza frontale, Ingresso analogico bilanciato (PABX), Monitoraggio continuo capsule microfoniche <i>Speaker line for each zone A and B, RJ45 socket for LINK connection, Front emergency microphone input, Balanced analog input (PABX), Continuous monitoring of microphone capsules</i>	
N° ingressi analogici AUX RCA <i>Analog AUX RCA inputs</i>	2	2
N° porte USB per riproduzione musica <i>USB ports for music playback</i>	2	2
N° di log eventi <i>Number of log events</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>
Dimensioni <i>Battery life</i>	430 x 710 x 280 mm	430 x 710 x 280 mm
Installazione <i>Charging time</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>
Grado protezione IP <i>Weight</i>	IP30	IP30
Potenza audio massima per zona audio <i>Maximum audio power for audio zone</i>	500W	500W
Potenza audio massima totale <i>Maximum total sound power</i>	500W	500W

EVA-WM

Box microfonico da parete in acciaio
Stainless steel wall microphone box

Box da parete colore rosso con porta trasparente. Microfono palmare e tasto PTT, completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Led "busy" e "system". Ingresso con connettore RJ45 verso la matrice. Altezza 300 x 265 x 165 mm. Certificato a norme EN54-16.

Red wall box with transparent door. Handheld microphone and PTT button, fully monitored as required by EN54-16. Led "busy" and "system". Input with RJ45 connector towards the matrix. Height 300 x 265 x 165 mm. Certified to EN54-16 standards.



EVA-MTD

Base microfonica con tastiera numerica
Microphone base with digital keyboard

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Display LCD, tastiera numerica da "0" a "9", tasto "CLEAR", tasto "MUSIC", tasto "TALK" e tre tasti attivazione messaggi "MSG-1", "MSG-2" e "MSG-3", Led "BUSY" e "SYSTEM". Tutte le funzioni dei tasti devono essere completamente programmabili dal software. Alimentazione tramite adattatore con connettore 2 poli irreversibile a ghiera, incluso. Caratteristiche tecniche:
Doppio connettore RJ45 IN/OUT dati RS485, e segnale audio
Connettore 2 poli irreversibile per alimentazione locale ALCM24V incluso
Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software
Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

*Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Display LCD, tastiera numerica da "0" a "9", tasto "CLEAR", tasto "MUSIC", tasto "TALK" e tre tasti attivazione messaggi "MSG-1", "MSG-2" e "MSG-3", Led "BUSY" e "SYSTEM". All key functions must be fully programmable by the software. Power supply via adapter with irreversible 2-pin connector with ring nut, included. Technical characteristics:
Dual RJ45 IN/OUT RS485 data connector, and audio signal
Irreversible 2-pin connector for local power ALCM24V included
Local volume and tone control on each individual software programmable base
Unique addressing within the system.*



EVA-MT1

Base microfonica con tasto talk
Microphone base with talk button

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Tasto "TALK", led "BUSY" e "SYSTEM". La funzione del tasto deve essere completamente programmabile da software. Alimentazione tramite adattatore con connettore 2 poli irreversibile a ghiera, incluso. Caratteristiche tecniche:
Doppio connettore RJ45 IN/OUT dati RS485, e segnale audio
Connettore 2 poli irreversibile per alimentazione locale ALCM24V incluso
Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software
Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

*Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. "TALK" button, "BUSY" and "SYSTEM" led. The function of the button must be fully programmable by software. Power supply via adapter with irreversible 2-pin connector with ring nut, included. Technical characteristics:
Dual RJ45 IN/OUT RS485 data connector, and audio signal
Irreversible 2-pin connector for local power ALCM24V included
Local volume and tone control on each individual software programmable base
Unique addressing within the system.*



EVA-MT1EV

Base microfonica con tasto di evacuazione
Microphone base with evacuation button

Consolle microfonica fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Tasto "EVAC" sotto blocco di protezione, led "BUSY" e "SYSTEM". La funzione del tasto deve essere completamente programmabile da software.
Alimentazione tramite cavo RJ45 proveniente dalla centrale.
Caratteristiche tecniche:
Doppio connettore RJ45 IN/OUT alimentazione, dati RS485 e segnale audio
Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software
Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Key "EVAC" under protection block, led "BUSY" and "SYSTEM". The function of the button must be fully programmable by software. Power supply via RJ45 cable from the control panel. Technical characteristics: Dual connector RJ45 IN/OUT power supply, RS485 data and audio signal Local volume and tone control on each individual software programmable base Unique addressing within the system.



EVA-MT21

Base microfonica preamplificata
Microphone base pre-amp

Base microfonica, completa di gooseneck con microfono elettret. Tasto ON/OFF programmabile come monostabile o bistabile tramite dip-switch posto sotto la base. Alimentazione tramite cavo RJ255 proveniente dalla centrale.
Caratteristiche tecniche:
Connettore RJ25 alimentazione e segnale audio
Regolatore volume di uscita e controllo sensibilità microfonica posti sotto la base
Cuffia anti-pop.

Microphone base, complete with gooseneck with electret microphone. ON/OFF button programmable as stable or unstable via dip-switch placed under the base. Power supply via RJ255 cable from the control panel. Technical characteristics: RJ25 power and audio signal connector Output volume regulator and microphone sensitivity control under the base Anti-pop headphones.



EVA-MT7

Base microfonica con 6 tasti funzione
Microphone base with 6 function keys

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Sette tasti "1-2-3-4-5-6-ALL", tasto "TALK", Led "BUSY" e "SYSTEM". Tutte le funzioni dei tasti devono essere completamente programmabili dal software. Alimentazione tramite adattatore con connettore 2 poli irreversibile a ghiera, incluso. Caratteristiche tecniche: Doppio connettore RJ45 IN/OUT dati RS485, e segnale audio. Connettore 2 poli irreversibile per alimentazione locale ALCM24V incluso. Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software. Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Seven buttons "1-2-3-4-5-6-ALL", "TALK" button, Led "BUSY" and "SYSTEM". All key functions must be fully programmable by the software. Power supply via adapter with irreversible 2-pin connector with ring nut, included. Technical characteristics: Dual RJ45 IN/OUT RS485 data connector, and audio signal Irreversible 2-pin connector for local power ALCM24V included Local volume and tone control on each individual software programmable base Unique addressing within the system.



EVA-MT7EV

Base microfonica con 6 tasti funzione e tasto evacuazione
Microphone base with 6 function keys and evacuation button

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Sette tasti "1-2-3-4-5-6-ALL", tasto "EVAC" sotto blocco di protezione, Led "BUSY" e "SYSTEM". Tutte le funzioni dei tasti devono essere completamente programmabili dal software. Alimentazione tramite cavo RJ45 proveniente dalla centrale. Caratteristiche tecniche: Doppio connettore RJ45 IN/OUT alimentazione, dati RS485 e segnale audio. Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software. Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Seven keys "1-2-3-4-5-6-ALL", "EVAC" key under protection block, Led "BUSY" and "SYSTEM". All key functions must be fully programmable by the software. Power supply via RJ45 cable from the control panel. Technical characteristics: Dual connector RJ45 IN/OUT power supply, RS485 data and audio signal Local volume and tone control on each individual software programmable base Unique addressing within the system.



FONESTAR



COMMERCIAL AUDIO

ASSIST SERIE

Controllo paziente - infermiere
Patient nurse control



Il sistema ASSIST consente una gestione efficace della comunicazione tra il paziente e il personale infermieristico tramite chiamate VoIP e avvisi luminosi. È stato progettato tenendo conto delle esigenze dei centri socio-sanitari per adattarsi a ciascun centro. È un sistema versatile e adattabile che può essere implementato nello specifico workflow di ogni centro.

It allows effective management of communication between the patient and the nursing control by means of VoIP calls and luminous alerts. It has been designed with the needs of social and healthcare centres in mind in order to adapt to each centre. It is a versatile and adaptable system that can be adjusted to the specific characteristics of each centre.



Mod.	ASSIST-IP0030SERVER	ASSIST-IP0050SERVER	ASSIST-IP0150SERVER	ASSIST-IP0250SERVER	ASSIST-IP0500SERVER	ASSIST-IP1000SERVER
Caratteristiche <i>Features</i>	Server e software di gestione per il controllo del sistema di chiamata infermieri pazienti ASSIST. Utilizzo in strutture da 1 a 1000 camere. Basato su Linux. Infrastruttura robusta e affidabile (Modbus, KNX, ingressi/uscite analogici, connessioni TCP). Notifica e segnalazione degli incidenti dei moduli collegati al sistema. Connessione alla rete dati TCP/IP. Formato desktop. <i>Server and management software for control of the ASSIST patient nurse call system. Use in facilities from 1 to 1000 rooms. Linux based. Robust and reliable infrastructure (Modbus, KNX, analogue inputs/outputs, TCP connections). Notification and reporting of incidents of the modules connected to the system. TCP/IP data network connection. Desktop format.</i>					
Sistema Operativo <i>Operating System</i>	Linux					
Memoria <i>Memory</i>	4 GB RAM - 500 GB ROM					
Comunicazione <i>Communication</i>	TCP/IP					
Stanze Gestite <i>Room</i>	Da 1 a 30 <i>from 1 to 30</i>	Da 1 a 50 <i>from 1 to 50</i>	Da 1 a 150 <i>from 1 to 150</i>	Da 1 a 250 <i>from 1 to 250</i>	Da 1 a 500 <i>from 1 to 500</i>	Da 1 a 1000 <i>from 1 to 1000</i>
Alimentazione <i>Power Supply</i>	230 V AC, 25 W					

ASSIST-IP1200C

Pulsante di chiamata personale sanitario a parete
Wall call button to call healthcare staff



Pulsante di chiamata a muro per chiamare il personale sanitario. Collegamento al controller a pulsante. Consente al paziente di allertare il personale sanitario utilizzando un pulsante di chiamata.

Wall call button for calling healthcare personnel. Connection to pushbutton controller. Allows the patient to alert healthcare personnel using a call button or pushbutton controller.

ASSIST-IP1200CBUE

Pulsante di chiamata codice blue e personale sanitario a parete
Wall call button for code blue and call for healthcare staff



Pulsante di allarme a muro per chiamare il personale sanitario. Collegamento al controller a pulsante. Consente al paziente di dare l'allarme codice blu o di chiamare il personale sanitario utilizzando un pulsante di chiamata.

Wall alarm button to call healthcare personnel. Connection to push button controller. Allows the patient to give a code blue alarm or call healthcare personnel using a call button.

ASSIST-IP1200CVK

Pulsante antivandalo per la chiamata al personale sanitario a parete
Anti-vandal wall call button to call healthcare staff



Interruttore a parete antivandalo per la chiamata del personale medico. Consente al paziente di inviare un avviso tramite un pulsante di chiamata.

Vandal-proof wall switch for summoning medical personnel. Allows the patient to send an alert via a call button.

ASSIST-IP1200H

Comando pulsante manuale
Basic pear-type pushbutton control



Controllore di base. Pulsantiera per la chiamata del personale sanitario e per il controllo dell'illuminazione della stanza.

Basic controller. Push-button panel for calling healthcare personnel and for room lighting control.

ASSIST-IP1200HTV

Pulsantiera con controllo TV

Basic pear-type handset with TV control



Controller a pulsante con telecomando TV. Pulsante per allertare il personale sanitario, controllare le luci e azionare il televisore (cambio canali e volume).

Pear-shape push-button controller with TV remote control. Pushbutton to alert healthcare personnel, control lights and operate the TV (change channels and volume).

ASSIST-IP1200L

Luce da corridoio

Corridor light



Luce del corridoio. Installazione nella parte superiore esterna della porta di ogni stanza. Consente al personale sanitario di dare una rapida occhiata alla stanza in cui è stata effettuata una chiamata.

Corridor light. Installation in the upper external part of the door of each room. Allows for a quick look at the room in which a call to the healthcare personnel was placed.

ASSIST-IP1200LBY

Lampada da corridoio con ingresso/uscita

Corridor lamp with input/output



Lampada da corridoio con ingresso/uscita. Consente al personale sanitario di dare una rapida occhiata alla stanza in cui è stata effettuata una chiamata.

Corridor lamp with input/output. Allows for a quick look at the room in which a call to the healthcare personnel was placed.

ASSIST-IP1200LCM

Modulo controllo luce ambiente

Room light control module



Modulo controllo luce ambiente. Unità di integrazione tra pulsantiera e sistema di controllo luci camera.

Room light control module. Unit for integration between the headboard push-button controller and the room lighting control system.



Mod.	ASSIST-IP1200LIC5	ASSIST-IP1200LIC10	ASSIST-IP1200LIC50	ASSIST-IP1200LIC100	ASSIST-IP1200MOTV
Caratteristiche <i>Features</i>	Licenze applicazioni smartphone per sistema ASSIST paziente-infermiere <i>Smartphone application licenses for patient-nurse ASSIST system</i>				
Tipo di licenza <i>Licenses type</i>	Licenze per app su qualsiasi smartphone <i>Licenses for app on any smartphone</i>				Per TV di grande formato. <i>For large format TV.</i>
Pacchetto <i>Pack</i>	5 Licenze <i>5 Licenses</i>	10 Licenze <i>10 Licenses</i>	50 Licenze <i>50 Licenses</i>	100 Licenze <i>100 Licenses</i>	

ASSIST-IP1200P5MS

Copertura per i collegamenti
Connecting cover



Copertura delle connessioni per schermo centrale da 5 pollici. Per sistema di chiamata paziente-infermiere

Connection cover for 5-inch centrally located screen. For patient-nurse call system

ASSIST-IP1200PHONE

Smartphone altamente resistente
Highly resistant Smartphone



Smartphone gestionale altamente resistente.

Management smartphone highly resistant.

ASSIST-IP1200RFID

Identifica il personale sanitario nei centri di controllo delle stanze
Identifies the healthcare staff in the control centres of the rooms



Tessera RFID per sistema di chiamata paziente-infermiere. Uso individuale, permette di riconoscere il personale sanitario nei centri di controllo di sala. Indispensabile per la gestione degli allarmi e la registrazione delle attività svolte su ogni paziente che viene poi utilizzato per compilare un report degli allarmi e delle attività.

RFID card for patient-nurse calling system. Individual use, allows health personnel to be recognized in the room control centres. Essential for managing alerts and recording the tasks carried out on each patient which is then used to compile a report of alerts and tasks.

ASSIST-IP1200TEXT

Pannello indicatore di chiamata

Call indicator panel

Pannello indicatore di chiamata. Mostra il numero della stanza dove è stata effettuata la chiamata al personale sanitario come messaggio di testo. Emette avvisi sonori.



Call indicator panel. Shows the room number where the call was made to the health personnel in the form of a text message. Emits sound alerts.

ASSIST-IP1200W

Tirante del WC per chiamare il personale sanitario e pulsante di annullamento

WC pull-cord to call healthcare staff and cancel button



Cordoncino WC e pulsante di cancellazione per chiamare il personale sanitario. Le chiamate di emergenza hanno la priorità su tutti gli altri componenti dell'impianto.

WC pullcord and cancellation button to call healthcare personnel. Emergency calls are given priority over all other components of the installation.



Mod.	ASSIST-VOIP1200P5	ASSIST-VOIP1200P10
Caratteristiche <i>Features</i>	Controllo camera VoIP touch, citofono e lettore RFID. Gestione degli allarmi dei pazienti da parte del personale sanitario. Creazione di codici di emergenza: codice blu, bianco, ecc. Sollecitazione di aiuto da parte del resto del personale sanitario. Configurazione degli elementi di chiamata della camera.	
Ingressi <i>Input</i>	1 x RJ-45 per rete dati Ethernet 8 x RJ-45 per unità di chiamata e moduli di controllo dell'illuminazione ASSIST-IP1200LCM	1 x RJ-45 per rete dati Ethernet 3 x RJ-45 per unità di chiamata e moduli di controllo dell'illuminazione ASSIST-IP1200LCM
Uscite <i>Outputs</i>	1 x RJ-45 per l'illuminazione di segnalazione del corridoio ASSIST-1200L	1 x RJ-45 per indicatore luminoso corridoio ASSIST-1200L
Letture di carte <i>Card readed</i>	RFID MIFARE	RFID MIFARE
Schermo <i>Screen</i>	Touchscreen TFT da 5" a colori Risoluzione 800 x 480	Touchscreen a colori IPS da 10" Risoluzione 1024 x 768
Sistema Operativo <i>Operating System</i>	Linux 4	Android based on Linux 4
Memoria <i>Memory</i>	64 MB RAM 128 MB ROM	2 GB RAM 8 GB ROM
Comunicazione <i>Communication</i>	TCP/IP, UDP, HTTP, RS-485	TCP/IP, UDP, HTTP, RS-485, SIP
Materiale <i>Material</i>	ABS ignifugo e ritardante di fiamma	ABS ignifugo e ritardante di fiamma
Temperatura di esercizio <i>Operating temperature</i>	da -10° C a +60° C Umidità consigliata 30%-80%	da -10° C a +60° C Umidità consigliata 30%-80%
Colore <i>Colour</i>	Bianco (RAL9016)	Bianco (RAL9016)
Alimentazione <i>Power supply</i>	PoE	PoE
Dimensioni <i>Dimension</i>	212 x 165 x 50 mm	265x 210 x 40 mm
Peso <i>Weight</i>	0.5 kg	0.5 kg

ASSIST-VOIP1200PH7

Telefono VOIP con touch screen da 7"
VOIP phone with 7" touch screen



FONESTAR

Mod. ASSIST-VOIP1200PH7

Telefono VOIP con touch screen da 7". Funzione vivavoce. Monitoraggio dello stato della camera. Gestione delle notifiche in tempo reale. Comunicazione telefonica con i pazienti. Diversi livelli di accesso utente. Connessione alla rete dati TCP/IP. Comunicazione full duplex con protocollo SIP.

Caratteristiche
Features

VOIP phone with 7" touch screen. Hands-free function. Room status monitoring. Real-time notification management. Telephone communication with patients. Different levels of user access. Connection to the TCP/IP data network. Full duplex communication with SIP protocol.

Ingressi Input	1 x RJ-9 per cuffie vivavoce 1 x RJ-9 for hands-free headset
Uscite Outputs	HDMI
Schermo Screen	7" touch capacitivo Risoluzione 800 x 480 7" capacitive touch 800 x 480 resolution
Sistema Operativo Operating System	Android
Memoria Memory	1 GB DD3 RAM4 GB ROM
Comunicazione Communication	TCP/IP, UDP, TLS
Intervallo di temperatura Operating temperature range	Da 0° C a +40°C Umidità consigliata 10%-65% From 0°C to +40°C Recommended humidity 10%-65%
Alimentazione Power supply	PoE
Dimensioni Dimension	255 x 215 x 85 mm
Peso Weight	1 kg
Accessori Accessories	Wall Mount

AIP-IO SERIE

Trasmettitore audio IP
IP audio transmitter



AIP-PLAYER è un lettore audio IP e client SIP, che consente la riproduzione audio sulla rete locale (LAN). Riproduce musica di sottofondo, messaggi istantanei e pianificati, allarmi e messaggi vocali. Incorpora 1 ingresso per l'attivazione di eventi tramite chiusura o apertura del contatto e 1 relè di uscita per il controllo di dispositivi esterni e il controllo del terzo filo. AIP è una soluzione scalabile al 100%, senza limiti al numero di dispositivi e canali AIP, servizio di rilevamento automatico quando connesso alla rete e software di configurazione e controllo intuitivo (AIP-Go). Perfetto per impianti di diffusione sonora e di sottofondo per ristoranti, scuole, caffetterie, supermercati, centri commerciali, ecc.

AIP-PLAYER is an IP audio player and SIP client, which allows audio playback over the local area network (LAN). Plays background music, instant and scheduled messages, alarms, and voice prompts. It incorporates 1 input for triggering events by contact closure or opening and 1 output relay for external device control and third wire control. AIP is a 100% scalable solution, with no limit to the number of AIP devices and channels, auto-discovery service when connected to the network and intuitive configuration and control software (AIP-Go). Perfect for public address and background sound installations for restaurants, schools, cafeterias, supermarkets, shopping centres, etc.



Mod.	AIP-IO-12R	AIP-IO-12S	AIP-IO-12S4R
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Dispositivo a 12 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>12-output device for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 12 ingressi isolati per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 12 isolated inputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 12 ingressi e 4 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 12 inputs and 4 outputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>
Potenza / <i>Power</i>		100-240 V AC, 10 W	
Ingressi <i>inputs</i>	11 ethernet 10/100 base T, RJ-45 Porta USB per aggiornamento software <i>11 ethernet 10/100 base T, RJ-45 USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 12 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 12 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 12 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 12 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>
Uscite <i>Outputs</i>	12 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>12 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>		4 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>4 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>		435 x 45 x 197 mm di profondità. Rack 1 U 19"	
Peso / <i>Weight</i>		1.6 kg	
Accessori / <i>Accessories</i>		Staffe per montaggio su rack da 19" / 19" Rack Mount Brackets	
Software		Software per PC con rilevamento automatico dei dispositivi della serie AIP collegati in rete LAN <i>PC software with automatic detection of AIP series devices connected to the LAN network</i>	

AIP-IO SERIE

Trasmettitore audio IP
IP audio transmitter



FONESTAR

Mod.	AIP-IO-16R	AIP-IO-16S	AIP-IO-4R	AIP-IO-4S
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Dispositivo a 16 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>16-output device for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 16 ingressi isolati per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 16 isolated inputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 4 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>4-output device for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 4 ingressi isolati per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 4 isolated inputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>
Potenza <i>Power</i>	100-240 V AC, 10 W			
Ingressi <i>Inputs</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 Base T, RJ-45 16 isolated programmable inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update <i>1 ethernet 10/100 Base T, RJ-45 16 isolated programmable inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>
Uscite <i>Outputs</i>	16 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>16 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>		4 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>4 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	435 x 45 x 197 mm Rack 1 U 19"			
Peso <i>Weight</i>	1.6 kg			
Accessori <i>Accessories</i>	Staffe per montaggio su rack da 19" <i>19" Rack Mount Brackets</i>			
Software	Software per PC con rilevamento automatico dei dispositivi della serie AIP collegati in rete LAN. <i>PC software with automatic detection of AIP series devices connected to the LAN network.</i>			

AIP-IO SERIE

Trasmettitore audio IP
IP audio transmitter



Mod.	AIP-IO-8R	AIP-IO-8S	AIP-IO-8S4R	AIP-IO-8S8R
Caratteristiche <i>Features</i>	Dispositivo a 8 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>8-output device for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 8 ingressi isolati per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 8 isolated inputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo isolato a 8 ingressi e 8 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Isolated device with 8 inputs and 8 outputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo isolato a 8 ingressi e 8 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Isolated device with 8 inputs and 8 outputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>
Potenza <i>Power</i>	100-240 V AC, 10 W			
Ingressi <i>Input</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 8 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 8 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 8 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 8 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>
Uscite <i>Outputs</i>	8 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>8 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>		8 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>8 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>	8 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>8 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>
Dimensioni <i>Dimension</i>	435 x 45 x 197 mm Rack 1 U 19"			
Peso <i>Weight</i>	1.6 kg			
Accessori <i>Accessories</i>	Staffe per montaggio su rack da 19" <i>19" Rack Mount Brackets</i>			
Software	Software per PC con rilevamento automatico dei dispositivi della serie AIP collegati in rete LAN. <i>PC software with automatic detection of AIP series devices connected to the LAN network.</i>			



Mod.	AIP-IO-4S12R	AIP-IO-4S4R	AIP-IO-4S8R
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Dispositivo isolato a 4 ingressi e 12 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Isolated device with 4 inputs and 12 outputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 4 ingressi e 4 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 4 inputs and 4 outputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>	Dispositivo a 4 ingressi e 8 uscite per sistema audio IP. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>Device with 4 inputs and 8 outputs for IP audio system. Remote update via PC software or locally via USB.</i>
Potenza / <i>Power</i>	100-240 V AC, 10 W		
Ingressi <i>Inputs</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>	1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 ingressi isolati programmabili per attivazione evento chiusura contatto, euroblock. Porta USB per aggiornamento software <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 4 programmable isolated inputs for contact closure event activation, euroblock. USB port for software update</i>
Uscite <i>Outputs</i>	12 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>12 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>	4 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>4 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>	8 relè di uscita per controllo dispositivi esterni e controllo terzo filo, euroblock <i>8 output relays for external device control and third wire control, euroblock</i>
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	435 x 45 x 197 mm Rack 1 U 19"		
Peso / <i>Weight</i>	1.6 kg		
Accessori <i>Accessories</i>	Staffe per montaggio su rack da 19" <i>19" Rack Mount Brackets</i>		
Software	Software per PC con rilevamento automatico dei dispositivi della serie AIP collegati in rete LAN. <i>PC software with automatic detection of AIP series devices connected to the LAN network.</i>		



Mod.	AIP-1020	FCM-730-B
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Microfono per sistema audio IP. Tastierino touchpad con 12 pulsanti configurabili. Due microfoni integrati. Cercapersona tramite microfono e riproduzione di messaggi preregistrati, ecc. Configurazione PC. Streaming audio tramite rete locale (LAN).	Microfoni a condensatore electret con collo d'oca speciale per AIP-1020 <i>Electret condenser microphones with special gooseneck for AIP-1020</i>
Potenza / <i>Power</i>	12 V CC, 1,5 A con adattatore incluso	-
Ingressi <i>Inputs</i>	1 microfono bilanciato, XLR 600 0.5 mV, XLR (FCM-734-B) 1 collegamento, RJ-11 per estensione	-
Uscite <i>Outputs</i>	1 ethernet, RJ-45 1 cuffia, jack da 3,5 mm	-
Alimentazione <i>Power Supply</i>	12 V DC, 150 mA, PoE or Euroblock	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	140 x 41,5 x 120 mm	Totale: 42 cm con tubo e collo di cigno. <i>Total: 42 cm with tube and gooseneck.</i>
Peso / <i>Weight</i>	0.1 kg	0.1 kg

AIP-IO SERIE

Trasmettitore audio IP
IP audio transmitter



Mod.	AIP-GATE	AIP-PLAYER	AIP-STREAMER
Caratteristiche Characteristics	<p>Programmatore di canali audio AIP. Generatore di canali musicali di sottofondo, messaggi ed eventi audio IP. Interfaccia web per il controllo del sistema. Consente la creazione, la programmazione e la trasmissione di canali audio in streaming utilizzando il multicast attraverso una rete locale (LAN). Selezione del canale audio e configurazione di tutti i dispositivi del sistema tramite interfaccia web. Memoria di archiviazione interna da 32 GB. API Web per l'integrazione (API RESTful). Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>AIP audio channel scheduler. Generator of background music channels, messages and IP audio events. Web interface for system control. It allows the creation, scheduling and transmission of streaming audio channels using multicast through a local area network (LAN). Audio channel selection and configuration of all system devices via web interface. 32GB internal storage memory. Web API for integration (RESTful API). Remote update via PC software or locally via USB.</i></p>	<p>Lettore audio IP e client SIP. Consente la ricezione audio in streaming tramite multicast attraverso la rete locale (LAN). Selezione e configurazione remota del canale audio tramite PC. Ingressi e uscite isolati per uso generico. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>IP audio player and SIP client. Enables streaming audio reception via multicast through the local area network (LAN). Remote audio channel selection and configuration via PC. Isolated inputs and outputs for general use. Remote update via PC software or locally via USB.</i></p>	<p>Trasmettitore audio IP. Consente la trasmissione in streaming audio multicast su una rete locale (LAN). Ingresso generico. Aggiornamento remoto tramite software per PC o in locale tramite USB. <i>IP audio transmitter. Enables multicast audio streaming over a local area network (LAN). Generic entry. Remote update via PC software or locally via USB.</i></p>
Potenza Power		100-240 V AC, 10 W	
Ingressi Inputs	<p>1 Ethernet 10/100 BaseT, RJ-45 Porta USB per aggiornamento software <i>1 Ethernet 10/100BaseT, RJ-45 USB port for software update</i></p>	<p>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 1 ingresso isolato programmabile per attivazione eventi tramite chiusura contatti, euroblock Porta USB per aggiornamento software. <i>1 ethernet 10/100 base T, RJ-45 1 programmable isolated input for event activation via contact closure, euroblock USB port for software update.</i></p>	<p>1 aux stereo, 2 x RCA 1 V 1 ingresso sezionato programmabile per attivazione evento tramite chiusura contatto, euroblock Porta USB per aggiornamento software <i>1 stereo aux, 2 x RCA 1V 1 programmable sectioned input for event activation by contact closure, euroblock USB port for software update</i></p>
Uscite Outputs		<p>1 aux stereo sbilanciato, 2 x RCA 2 Vrms 1 linea stereo bilanciata, euroblock 4 Vrms 1 uscita isolata programmabile per apertura e chiusura contatti, euroblock <i>1 unbalanced stereo aux, 2 x RCA 2 Vrms 1 balanced stereo line, euroblock 4 Vrms 1 programmable isolated output for opening and closing contacts, euroblock</i></p>	<p>z1 ethernet 10/100 Base T, RJ-45</p>
Dimensioni Dimensions		330 x 45 x 197 mm Rack 1 U 19".	
Peso Weight		1.6 kg	
Accessori Accessories		Staffe per montaggio su rack da 19" <i>19" Rack Mount Brackets</i>	
Software	<p>Software per PC con rilevamento automatico degli apparati serie AIP collegati in LAN Creazione canali audio per la Selezione da remoto del canale audio in ogni player Regolazione da remoto dei parametri di configurazione Musica di sottofondo, messaggi istantanei e palinsesti, eventi e voce Aggiornamento Firmware <i>PC software with automatic detection of AIP series devices connected in LAN Creation of audio channels for remote selection of the audio channel in each player Remote adjustment of the configuration parameters Background music, instant messages and schedules, events and voice Firmware update</i></p>		

AIP-IO SERIE

Trasmittitore audio IP
IP audio transmitter



Mod. AIP-GATE

Ricevitore audio IP e client SIP.
Per la ricezione audio tramite streaming utilizzando multicast su una rete locale (LAN).
Selezione del canale audio e impostazione tramite tastiera frontale e da remoto tramite PC.
Uso generale ingressi e uscite separati.
Aggiornamento remoto tramite software per PC o localmente tramite SD o USB.

Caratteristiche
Characteristics

*IP audio receiver and SIP client.
For audio reception through streaming using multicast over a local area network (LAN).
Selection of the audio channel and setting through the front keypad and remotely through a PC.
General use separate inputs and outputs.
Remote upgrading using software for PC, or locally using SD or USB.*

Potenza
Power 100-240V AC, 16 W

Ingressi
Inputs 1 porta Ethernet 10/100 Base T, RJ-45
4 ingressi separati programmabili per attivazione eventi tramite chiusura contatti: riproduzione messaggi, allarmi, accensione dispositivi, ecc., Euroblock
*1 x 10/100 Base T ethernet, RJ-45
4 separate programmable inputs for event activation through contact closure: message playback, alarms, switching on devices, etc., Euroblock*

Uscite
Outputs 1 aux, 2 RCA 1 V
4 uscite programmabili separate per apertura e chiusura contatti, euroblock
*1 aux, 2 x RCA 1 V
4 separate programmable outputs for opening and closing contacts, euroblock*

Dimensioni
Dimensions 337 x 44,5 x 240 mm depth. 1 U 19" rack

Peso
Weight 2.5 kg

Accessori
Accessories Staffe per montaggio su rack da 19"
19" Rack Mount Brackets

Software
Software per PC con rilevamento automatico degli apparati serie AIP collegati in LAN Creazione canali audio per la Selezione da remoto del canale audio in ogni player Regolazione da remoto dei parametri di configurazione Musica di sottofondo, messaggi istantanei e palinsesti, eventi e voce Aggiornamento Firmware

PC software with automatic detection of AIP series devices connected in LAN Creation of audio channels for remote selection of the audio channel in each player Remote adjustment of the configuration parameters Background music, instant messages and schedules, events and voice Firmware update

ZSM SERIE

Programmatore di messaggi
Message scheduler

Programmatore di messaggi, lettore di musica di sottofondo e client SIP.
Lettore di messaggi programmati e istantanei.
Musica di sottofondo dalla memoria interna. Client SIP per la connessione al centralino e ai dispositivi SIP.
Programmazione con software per PC tramite rete locale (LAN) e internet.

Message programmer, background music player and SIP client.
Programmed and instant message player.
Background music from internal memory. SIP client to connect to the switchboard and SIP devices.
Programming with PC software via local area network (LAN) and internet.



Mod.	ZSM-1000	ZSM-1050
Caratteristiche Characteristics	<p>Programmatore di messaggi, lettore di musica di sottofondo e client SIP. Funzione orologio interno con aggiornamento automatico dell'ora legale. Riproduzione di messaggi preregistrati. Memoria interna da 16 GB per file audio. Software per PC per la programmazione, la gestione dei file audio e il trasferimento tramite rete locale (LAN) e Internet. Protocollo SIP. 10 canali selezionabili dal pannello frontale con controllo del volume indipendente per musica di sottofondo e messaggi. Display LCD. Aggiorna il software in remoto o in locale tramite porta USB.</p> <p><i>Message programmer, background music player and SIP client. Internal clock function with automatic daylight saving time update. Pre-recorded message playback. 16 GB internal memory for audio files. PC software for programming, audio file management and transfer via local area network (LAN) and internet. SIP protocol. 10 channels selectable via the front panel with independent volume control for background music and messages. LCD display. Update software remotely or locally via USB port.</i></p>	<p>Programmatore di messaggi, programmatore di eventi, lettore di musica di sottofondo e client SIP con 4 zone in uscita. Funzione orologio interno con aggiornamento automatico dell'ora legale. Programmazione temporanea di messaggi generici e uscite. Riproduci messaggi dal vivo. Attivazione di allarmi ed eventi mediante chiusura del contatto. Player dedicato per messaggi, allarmi (memoria interna) e VoIP. Non interrompe la musica di sottofondo. Lettore di musica ambientale da USB/SD o memoria interna con creazione multicanale. Protocollo SIP. Software per PC per la programmazione, la gestione e il trasferimento di file audio tramite rete locale (LAN) e internet. Priorità degli allarmi e dei messaggi sugli ingressi della musica di sottofondo. Memoria interna da 16 GB per file audio. Porta USB e lettore di schede SD per la riproduzione di file audio e l'aggiornamento del software.</p> <p><i>Message scheduler, event scheduler, background music player and SIP client with 4 outgoing zones. Internal clock function with automatic daylight saving time update. Temporary scheduling of general purpose messages and Outputs. Play live messages. Triggering of alarms and events by contact closure. Dedicated player for messages, alarms (internal memory) and VoIP. It does not interrupt background music. Ambient music player from USB/SD or internal memory with multi-channel creation. SIP protocol. PC software for programming, management and transfer of audio files via local area network (LAN) and internet. Priority of alarms and messages on background music inputs. 16 GB internal memory for audio files. USB port and SD card reader for audio file playback and software update.</i></p>
Potenza Power	100-240 V AC, 10 W	
Ingressi Inputs	<p>1 connessione ethernet, RJ-45 Porta USB per aggiornare il software</p> <p><i>1 ethernet connection, RJ-45 USB port to update software</i></p>	<p>1 musica di sottofondo aux, 2 x RCA 1 V 4 ingressi programmabili per attivazione allarme tramite chiusura contatto, euroblock, 1 ethernet, RJ-45</p> <p><i>1 background music aux, 2 x RCA 1 V 4 programmable inputs for alarm activation through contact closure, euroblock, 1 ethernet, RJ-45</i></p>
Uscite Outputs	1 aux, 2 x RCA 1 V	<p>4 zones, 2 x RCA 2 V 4 general purpose relays, euroblock 2 link for future applications, RJ-45</p>
Dimensioni Dimensions	294 x 44 x 158 mm 1 U 19" rack	435 x 45 x 220 mm 1 U 19" rack
Peso Weight	1.8 kg	2.7 kg
Accessori Accessories	Staffe per montaggio su rack da 19" 19" Rack Mount Brackets	
Software	Software per PC ZSM-GO (incluso), Accesso tramite rete locale (LAN) e Internet, Controllo e gestione di più ZSM, Programmazione messaggi. Creazione e controllo di canali musicali di sottofondo, gestione e trasferimento di file audio, monitoraggio dello stato	
	<i>PC software ZSM-GO (included), Access via local area network (LAN) and internet, Multiple ZSM control and management, Message programming. Background music channel creation and control, Audio file management and transfer, Status monitoring</i>	

SONORA-AIP SERIE

Altoparlante di superficie IP attivo PoE
PoE active IP surface loudspeaker

SONORA-AIP è una serie di altoparlanti PoE attivi con lettore audio IP e client SIP, appositamente progettati per applicazioni PA e audio di sottofondo. Consente la riproduzione di musica di sottofondo, messaggi programmati e istantanei, allarmi e annunci vocali tramite la rete locale (LAN). L'ottima finitura e il design elegante consentono una perfetta integrazione in qualsiasi spazio.

SONORA-AIP is a series of active PoE loudspeakers with IP audio player and SIP client, specially designed for PA and background audio applications. It allows background music, scheduled and instant messages, alarms and voice announcements to be played over the local area network (LAN). The excellent finish and elegant design allow for seamless integration into any space.



Mod.	AIP-SPL
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Sensore di pressione sonora per sistema AIP. Raccoglie i livelli di pressione sonora ambientale per configurare automaticamente il volume di ciascuna zona. Ponderato C secondo lo standard IEC-61672. Configurazione tramite PC. Aggiornamenti software tramite porta USB. <i>Sound pressure sensor for AIP system. Collects ambient sound pressure levels to automatically configure the volume for each zone. C-weighted according to the IEC-61672 standard. Configuration via PC. Software updates via USB port.</i>
Potenza <i>Power</i>	25 + 25 W RMS (24V DC, 3.125 A, 75W) 20 + 20 W RMS (POE, 60W)
Ingressi <i>Input</i>	1 aux stereo, jack da 3,5 mm; 1 ingresso isolato programmabile per attivazione evento tramite chiusura contatto, euroblock 1 x 10/100 Base T ethernet, porta USB RJ-45 per aggiornamento software <i>1 stereo aux, 3.5mm jack; 1 programmable isolated input for event activation by contact closure, euroblock 1 x 10/100 Base T ethernet, USB RJ-45 port for software update</i>
Uscite <i>Output</i>	1 ethernet, RJ-45
Foro <i>Hole</i>	163.5 mm Ø
Alimentazione <i>Power supply</i>	12 V DC, 150 mA, PoE or Euroblock
Dimensioni <i>Dimensions</i>	162 x 262 x 147 mm
Peso <i>Weight</i>	0.4 kg
Accessori <i>Accessories</i>	Sistema di installazione di ancoraggio <i>Anchor installation system</i>
Opzioni <i>Options</i>	Alimentatore mod. AD-1510E



Mod.	SONORA-5AIPB	SONORA-5AIPN	SONORA-5AIPXB	SONORA-5AIPXN
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Altoparlante attivo PoE per sistemi AIP con player audio IP e client SIP. Amplificatore in classe D con uscita altoparlante passiva. Alta qualità del suono, suono chiaro e senza distorsioni. Microfono incorporato per funzione SPL e auto-check, acquisisce i valori di pressione sonora ambientale per l'impostazione automatica del volume delle zone.</p> <p><i>PoE active speaker for AIP systems with IP audio player and SIP client. Class D amplifier with passive speaker output. High sound quality, clear and distortion-free sound. Built-in microphone for SPL and auto-check function, acquires ambient sound pressure values for automatic setting of zone volume.</i></p>			
Potenza <i>Power</i>	25 + 25 W RMS (24V DC, 3.125 A, 75W) 20 + 20 W RMS (POE, 60W)		22 W RMS (POE, 60W)	
Altoparlante <i>Speaker</i>	1 x 5 1/4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter			
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	80-20,000 Hz			
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 x 60 W POE ethernet ,RJ-45 or 24 V DC, 75 W, euroblock		160W POE ethernet, RJ-45	
Ingressi <i>Inputs</i>	<p>1 aux stereo, jack da 3,5 mm</p> <p>1 ingresso isolato programmabile per attivazione evento tramite chiusura contatto, euroblock</p> <p>1 x 10/100 Base T ethernet, porta USB RJ-45 per aggiornamento software</p>		1 x 10/100 Base T ethernet, RJ-45	
Uscite <i>Outputs</i>	<p>1 altoparlante passivo, 8 Ω, euroblock</p> <p><i>1 passive loudspeaker, 8 Ω, euroblock</i></p>			
Indicatori <i>Indicators</i>	Stato operativo <i>Operational status</i>			
Materiale <i>Material</i>	ABS, rete in alluminio, viti in acciaio inossidabile <i>ABS, aluminum mesh, stainless steel screws</i>			
Temperatura di esercizio <i>Operating temperature</i>	-10°C - 60°C			
Colore <i>Color</i>	Bianco (RAL 9003) <i>White (RAL 9003)</i>			
Dimensioni <i>Dimensions</i>	162 x 262 x 147 mm			
Peso <i>Weight</i>	1.9 kg			
Accessori <i>Accessories</i>	Supporto di fissaggio regolabile ± 60° in tutte le direzioni, Cavo di sicurezza in acciaio <i>Fixing support adjustable ± 60° in all directions, Steel safety cable</i>			
Protezioni <i>Protections</i>	IP-66 IEC 60068-2-11 Test ambientali (nebbia salina) <i>IP-66 IEC 60068-2-11 Environmental tests (salt spray)</i>			

MAX-SERIE

Amplificatore PA a zona multipla
PA multiple zone amplifier

Progettato da Fonestar, unico, elegante e innovativo. Utilizza un amplificatore in classe D ad alta efficienza e affidabilità per offrire le migliori prestazioni sonore. Le zone di uscita consentono di selezionare diversi livelli di volume, personalizzandone il suono. La soluzione migliore per le installazioni PA con altoparlanti in linea 100 V. Dispone inoltre di un'uscita a bassa impedenza per diffusori senza trasformatore. Incorpora un lettore come sorgente di musica di sottofondo. Gli ingressi microfonici consentono di effettuare annunci con suonerie. Sono dotati di ingressi ausiliari con attenuazione prioritaria. Connettori Euroblock con connessione sicura, duratura e a bassa manutenzione. L'amplificatore offre un funzionamento semplice. Può essere utilizzato come amplificatore da tavolo o montato a rack.

Designed by Fonestar, unique, elegant and innovative. It uses a current class D amplifier of high efficiency and reliability to offer the best sound performance. The output zones allow different volume levels to be selected, customising the sound of each zone. The best solution for PA and background music installations with a large number of 100 V line loudspeakers. It also has a low impedance output for transformerless loudspeakers. It incorporates a player as a source of background music. The microphone inputs allow for announcements with ring tones. They have priority attenuating auxiliary inputs and activate the attenuator priority (24V). Euroblock connectors with secure, long-lasting and low-maintenance connection. The amplifier offers user-friendly operation. It can be used as a desktop or rack-mounted amplifier



Mod.	MAX-120Z	MAX-240Z	MAX-360Z
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Amplificatore PA in classe D e alimentazione a commutazione SMPS. Lettore USB/FM. Ingressi microfonici con controllo mix, guadagno e del livello di priorità. Generatore di suoneria (Chime). 3 ingressi ausiliari. Ingresso di emergenza e mute per il collegamento a sistemi di allarme ed evacuazione. Attenuatore di priorità a 24 V. Controlli di tono. Uscite a 100 V, 70 V e 4 Ohm. 3 zone di uscita con controllo del volume e spegnimento. <i>Class D PA amplifier and SMPS switch-mode power supply. USB/FM player. Microphone inputs with mix, gain and priority level control. Ring tone generator (Chime). 3 auxiliary inputs. Emergency and mute input for connection to alarm and evacuation systems. 24 V attenuator priority. Tone controls. 100 V, 70V and 4 Ohm outputs. 3 output zones with volume control and Off.</i>		
Ingressi <i>Inputs</i>	CH 1 bilanciato mic/linea con phantom 48V. Connettore combo (XLR + 6,3 mm) ed euroblock. Suonerie a chiusura di contatto. CH 2 e 3 microfono/linea bilanciati con Phantom 48V. Connettore euroblock. Suonerie a chiusura di contatto. 3 x AUX. 2 connettori RCA. Livello di segnale 316 mV RMS (-10 dBV) / 47.000 Ohm. 1 x emergenza. Connettore Euroblock. Livello del segnale: linea 326 mV RMS (-10 dBV) o linea 100 V. Mute (priorità di emergenza) tramite chiusura di contatto. Connettore Euroblock. 1 x Amp-in. Connettore RCA. livello di segnale 1,2 V RMS (+ 1,5 dBV). <i>CH 1 mic/line balanced with 48V phantom. Combo connector (XLR + 6.3mm) and euroblock. Contact closure ring tones. CH 2 and 3 microphone/line balanced with Phantom 48V. Euroblock connector. Contact closure ring tones. 3 x AUX. 2 x RCA connectors. Signal level 316 mV RMS (-10 dBV) / 47.000 Ohm. 1 x emergency. Euroblock connector. Signal level: line 326 mV RMS (-10 dBV) or 100 V line. Mute (Emergency Priority) by contact closure. Euroblock connector: 1 x Amp-in. RCA connector: signal level 1.2 V RMS (+ 1.5 dBV).</i>		
Potenza <i>Power</i>	120 W RMS 3 ZONE	240 W RMS 4 ZONE	360 W RMS 5 ZONE
Controlli <i>Controls</i>	Volume del microfono. Volume master. Selettore di ingresso Aux o lettore. Zone con accensione e 7 posizioni di volume. Tono: bassi e alti (+/- 10 dB 100 Hz e 10k Hz). Selettore microfono/linea/phantom, suonerie e priorità. Livello della suoneria (chime). Livello del segnale di attivazione della priorità (VOX) <i>Microphone volume. Master volume. Aux or player input selector. Zones with power on and 7 volume positions. Tone: bass and treble (+/- 10 dB 100 Hz and 10k Hz) Mic/line/phantom selector; ring tones and priority. Ring tone level (chime). Priority activation signal level (VOX)</i>		
Lettore <i>Player</i>	Lettore USB/FM per la riproduzione di musica di sottofondo. Autoplay, la riproduzione si avvia automaticamente all'accensione. Memoria dell'ultima modalità selezionata. Memoria della modalità di riproduzione (casuale, ripetuta) <i>USB/FM player for background music playback. Autoplay, playback starts automatically when power is switched on. Memory of last selected mode. Play mode memory (random, repeat)</i>		
Alimentazione <i>Power Supply</i>	230/115 V AC, 175 W	230/115 V AC, 345 W	230/115 V AC, 490 W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	430 x 89 x 320 mm	430 x 89 x 320 mm	430 x 89 x 320 mm
Peso <i>Weight</i>	7 kg	8.5kg	9.8 kg

PROX-SERIE

Amplificatore PA
Single zone amplifier



Mod.	PROX-60S	PROX-120S	PROX-240S
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Amplificatore PA; Ingressi microfonici con controllo di mix, guadagno e livello di priorità; Priorità di ingresso per livello di segnale; Controlli di tono; Uscite 100 V e 4 Ω. PA Amplifier; Microphone inputs with mix, gain and priority level control; Input priorities by signal level; Tone controls; 100 V and 4 Ω outputs.		
Ingressi <i>Inputs</i>	CH 1 mic/line balanced with 48V Phantom. Combo connector (XLR + 6.3mm) and euroblock CH 2 mic/line balanced with 48V Phantom. Euroblock connector Mic signal level: 6 mV RMS (-44 dBV) / 600 Ω Line signal level: 250 mV RMS (-12 dBV) / 100k Ω 2 AUX. 2 x RCA and euroblock connector. Signal level 300 mV RMS (-10 dBV) / 47,000 Ω 1 emergency. Euroblock connector. Signal level loudspeaker line 100 V 1 Mute [Emergency Priority] by contact closure. Euroblock connector		
Potenza / <i>Power</i>	60 W RMS	120 W RMS	240 W RMS
Controlli <i>Controls</i>	Volume del microfono; Selettore microfono/linea/phantom; Volume principale; Selettore ingresso ausiliario Tono: bassi e alti (+/- 10 dB 100 Hz e 10k Hz); Guadagno del microfono; Livello segnale di attivazione prioritaria (VOX) <i>Microphone volume; Mic/line/phantom selector; Master volume; Aux input selector</i> <i>Tone: bass and treble (+/- 10 dB 100 Hz and 10k Hz); Microphone gain; Priority activation signal level (VOX)</i>		
Alimentazione / <i>Power Supply</i>	230/115 V AC 50-60 Hz, 200 W	230/115 V AC 50-60 Hz, 320 W	230/115 V AC 50-60 Hz, 480 W
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	320 x 94 x 281 mm	433 x 89 x 360 mm	433 x 89 x 360 mm
Peso / <i>Weight</i>	5 kg	9.5 kg	11.3 kg

PROX-SERIE

Amplificatore PA a zone
Zone PA amplifier



Mod.	PROX-60Z	PROX-120Z	PROX-240Z
Caratteristiche / <i>Characteristics</i>	Amplificatore PA; lettore Bluetooth/USB/FM; Ingressi microfonici con controllo di mix, guadagno e livello di priorità. Priorità di ingresso per livello di segnale; Controlli di tono; uscite 100 V e 4 Ω; controllo volume. PA Amplifier; Bluetooth/USB/FM player; Microphone inputs with mix, gain and priority level control. Input priorities by signal level; Tone controls; 100 V and 4 Ω outputs; volume control.		
Zone di uscita / <i>Output zones</i>	2 zone	3 zone	4 zone
Ingressi / <i>Inputs</i>	CH 1 mic/line balanced with 48V Phantom. Combo connector (XLR + 6.3mm) and euroblock. mic/line balanced with 48V Phantom. Euroblock connector. Mic signal level: 6 mV RMS (-44 dBV) / 600 Ω Line signal level: 250 mV RMS (-12 dBV) / 100k Ω 2 AUX. 2 x RCA and euroblock connector. Signal level 300 mV RMS (-10 dBV) / 47,000 Ω 1 emergency. Euroblock connector. Signal level loudspeaker line 100 V 1 Mute [Emergency Priority] by contact closure. Euroblock connector		
Potenza / <i>Power</i>	60 W RMS	120 W RMS	240 W RMS
Controlli / <i>Controls</i>	Volume del microfono; Selettore microfono/linea/phantom; Volume principale; Selettore ingresso ausiliario Tono: bassi e alti (+/- 10 dB 100 Hz e 10k Hz); Guadagno del microfono; Livello segnale di attivazione prioritaria (VOX) <i>Microphone volume; Mic/line/phantom selector; Master volume; Aux input or player selector; Zone volume</i> <i>Tone: bass and treble (+/- 10 dB 100 Hz and 10k Hz); Microphone gain; Priority activation signal level (VOX)</i>		
Alimentazione / <i>Power Supply</i>	230/115 V AC 50-60 Hz, 200 W	230/115 V AC 50-60 Hz, 320 W	230/115 V AC 50-60 Hz, 480 W
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	320 x 94 x 281 mm	433 x 89 x 360 mm	433 x 89 x 360 mm
Peso / <i>Weight</i>	5 kg	9.6 kg	11.5 kg

PROX-SERIE

Amplificatore PA a zona singola
PA single zone amplifier

Una soluzione perfetta che integra amplificatore, mixer, lettore, microfono e ingressi ausiliari in una singola unità, per installazioni PA con 100 V o altoparlanti a bassa impedenza che richiedono un funzionamento intuitivo con un budget limitato. Perfetto per sistemi PA e filodiffusione con 100 V o linea a bassa impedenza. Locali commerciali, istituti scolastici, mezzi di diffusione sonora, monumenti, mostre, bar, ristoranti, ecc.

A perfect solution integrating amplifier, mixer, player, microphone and auxiliary inputs in a single unit, for PA installations with 100 V or low impedance loudspeakers requiring intuitive operation on a tight budget. Perfect for PA and piped music systems with 100 V or low-impedance line. Commercial premises, educational establishments, public address vehicles, monuments, exhibitions, bars, restaurants, etc.



Mod.	PROX-15	PROX-30	PROX-60
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Amplificatore PA; lettore USB/FM; Ingresso microfonico con controllo di mix, guadagno e livello di priorità; Controlli di tono; uscite 100 V e 4 Ω; <i>PA amplifier; USB/FM player; Microphone input with mix, gain and priority level control; Tone controls; 100 V and 4 Ω outputs;</i>		
Ingressi <i>Inputs</i>	1 balanced / unbalanced mic, euroblock / 6.3 mm jack, 600 Ω 6 mV RMS 1 auxiliary, euroblock / 2 x RCA, 47,000 Ω 300 mV 1 line 100 V, euroblock	1 balanced / unbalanced mic, euroblock / 6.3 mm jack, 600 Ω 6 mV RMS 1 balanced mic, euroblock, 600 Ω 6 mV RMS 2 aux, euroblock / 2 x RCA, 47,000 Ω 300 mV RMS 1 x 100 V line, euroblock	
Potenza <i>Power</i>	15 W RMS	30 W RMS	60 W RMS
Controlli <i>Controls</i>	Volume del microfono; Volume dell'ingresso selezionato; Selettore di ingresso; Comandi lettore USB/FM; Tono: bassi e alti; Guadagno e priorità del microfono <i>Microphone volume; Selected input volume; Input selector; USB/FM player controls; Tone: bass and treble; Microphone gain and priority</i>		
Lettore <i>Player</i>	Lettore USB con modalità di riproduzione della musica di sottofondo. All'accensione avvia automaticamente la riproduzione; Sintonizzatore digitale FM con preset e scansione automatica; Memoria dell'ultima modalità selezionata (USB o FM), ultimo brano riprodotto o ultima stazione sintonizzata; Inizia la riproduzione in ordine successivo <i>USB player with background music playback mode. When switched on, automatically starts playback; FM digital tuner with presets and automatic scanning; Memory of last mode selected (USB or FM), last song played or last station tuned; Starts playing in successive order</i>		
Alimentazione <i>Power Supply</i>	230/115 V AC, 50 W and 12 V DC, 15 W	230/115 V AC, 100 W	230/115 V AC, 200 W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	254 x 84 x 225 mm	286 x 84 x 225 mm	286 x 84 x 225 mm
Peso <i>Weight</i>	3.5 kg	3.8 kg	4.4 kg

PROX-15SP

Supporto per montaggio in rack 19" PROX-15
Mount for assembly in 19" rack PROX-15

Mod.	PROX-15SP
Dimensioni / <i>Dimension</i>	53 x 78 x 48 mm
Peso / <i>Weight</i>	0.3 kg



FSD-SERIE

Stadio di potenza multicanale
Multi-channel power stage

Amplificatore di potenza PA multicanale con uscita di linea a 100V. Per sistemi PA multizona e filodiffusione con altoparlanti Line da 100V o 70V. Locali commerciali, centri sportivi, istituti scolastici, sale conferenze, bar, ristoranti, parchi tematici, ecc.

Multi-channel PA power amplifier with 100 V line output. For multi-zone PA and piped music systems with 100 V or 70 V line loudspeakers. Commercial premises, sports centres, educational establishments, conference rooms, cafés, restaurants, theme parks, etc.



Mod.	FSD-2150E	FSD-2500E	FSD-4500E
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Amplificatore di potenza PA a 2 canali; Uscita 100V o 70V per installazioni PA Amplificatore in classe D ad alta efficienza, affidabile grazie ai circuiti di protezione a bassa manutenzione; Connettori euroblock sicuri e facilmente collegabili; Ottima qualità del suono e poco rumore. <i>2-channel PA power amplifier; 100V or 70V output for PA installations Highly efficient and reliable class D amplifier thanks to low-maintenance protection circuits; Safe and easily connectable euroblock connectors; Excellent sound quality and little noise.</i>		Amplificatore di potenza PA a 4 canali. Uscita 100V o 70V per installazioni PA. Amplificatore di classe D altamente efficiente e affidabile grazie ai circuiti di protezione a bassa manutenzione Connettori euroblock sicuri e facilmente collegabili. Eccellente qualità del suono e basso rumore. <i>4-channel PA power amplifier; 100V or 70V output for PA installations. Highly efficient and reliable class D amplifier thanks to low-maintenance protection circuits Safe and easily connectable euroblock connectors. Excellent sound quality and low noise.</i>
Ingressi <i>Inputs</i>	2 linee ausiliarie bilanciate/sbilanciate, euroblock, 20.000 Ω/10.000 Ω, 0,9-1,1 V RMS 1 emergenza/test, euroblock <i>2 balanced/unbalanced aux lines, euroblock, 20,000 Ω/10,000 Ω, 0.9-1.1 V RMS 1 emergency/test, euroblock</i>		4 linee ausiliarie bilanciate/sbilanciate, euro-block, 20.000 Ω/10.000 Ω, 0,9-1,1 V RMS 1 emergenza/test, euroblock <i>4 balanced/unbalanced aux lines, euroblock, 20,000 Ω/10,000 Ω, 0.9-1.1 V RMS 1 emergency/test, euroblock</i>
Potenza <i>Power</i>	2 x 135 W RMS or 1 x 150 W RMS (single channel)	2 x 400 W RMS or 1 x 480 W RMS (single channel)	4 x 400 W RMS or 2 x 480 W RMS (with single channel of either A/B or C/D)
Controlli <i>Controls</i>		Volume per ogni canale; selettore 100/70V sul pannello posteriore <i>Volume for each channel; 100/70 V switch on rear panel</i>	
Funzioni <i>Functions</i>		Ventilazione forzata a velocità variabile in funzione della temperatura Indicatori LED di alimentazione, protezione, priorità e segnale di picco Test priorità ingresso di emergenza/chiusura contatto, euroblock Disabilitazione/mute tramite chiusura contatto, euroblock <i>Forced ventilation with variable speed according to the temperature LED power, protection, priority and peak signal indicators Emergency input priority/contact closure test, euroblock Disabling/mute via contact closure, euroblock</i>	
Alimentazione / <i>Power Supply</i>	230/115 V AC, 400 W max	230/115 V AC, 1,200 W max	230/115 V AC, 1,500 W max
Dimensioni / <i>Dimensions</i>	483 x 44 x 380 mm 1 U 19" rack	483 x 44 x 380 mm 1 U 19" rack	483 x 44 x 380 mm 1 U 19" rack
Peso / <i>Weight</i>	4.75 kg	5.15 kg	6.4 kg

AS SERIE

Amplificatori ad alta fedeltà
Hi Fidelity amplifiers

Amplificatore stereo Hi-Fi con Bluetooth USB e lettore radio FM. Amplificatore con design unico FONESTAR, alta affidabilità e precisione durante la riproduzione. Una finitura eccezionale con frontale in alluminio spazzolato e display LCD ad alta visibilità ad alto contrasto. Design elegante e pratico, può essere integrato in qualsiasi arredamento, sia per uso domestico che professionale. Una vasta gamma di opzioni di riproduzione (Bluetooth, USB e FM) e ingressi audio lo rendono altamente versatile e adattabile. Due ingressi microfonici da usare come Karaoke per cantare le tue canzoni preferite. Suono potente e privo di distorsioni che fornisce una riproduzione precisa della tua musica. Intuitivo da usare. Per uso domestico o professionale: casa, bar, pub, ristoranti, locali commerciali, centri educativi, ecc.

Hi-Fi stereo amplifier with Bluetooth USB and FM radio player. Amplifier with unique FONESTAR design, high reliability and precision during playback. An exceptional finish with a brushed aluminium front and high contrast high visibility LCD display. Stylish and practical design, can be integrated into any furniture, whether for home or professional use. A wide range of playback options (Bluetooth, USB y FM) and audio inputs make it highly versatile and adaptable. Two microphone inputs to use as Karaoke and sing over your favourite songs. Powerful, distortion-free sound that provides a precise playback of your music. Intuitive to use. For home or professional use: home, bars, pubs, restaurants, commercial premises, educational centres, etc.



Mod.	AS-1515	AS-3030	AS-6060
Caratteristiche Features	Amplificatore stereo ad alta fedeltà. Ricevitore Bluetooth 5.0. Lettore USB. FM Radio. Ingressi microfonici con eco. Ingresso audio digitale per collegamento TV. Pannello in alluminio. Controllo remoto del lettore.		
	<i>Hi-Fi stereo amplifier. Bluetooth receiver 5.0. USB player. FM Radio. Microphone inputs with echo. Digital audio input for TV connection. Aluminium panel. Remote control of the player.</i>		
Ingressi Input	1 aux, 2 x RCA, 17,000 Ω 220 mV RMS 2 microfoni bilanciati, jack da 6,3 mm, 900 Ω 9 mV RMS <i>1 aux, 2 x RCA, 17,000 Ω 220 mV RMS 2 balanced mics, 6.3 mm jack, 900 Ω 9 mV RMS</i>	3 in stereo: DVD/AUX/CD, 2 x RCA 200 mV RMS 1 aux stereo, jack da 3,5 mm sul frontale 2 mic bilanciati, jack da 6,3 mm 900 Ω 6 mV RMS <i>3 stereo in: DVD/AUX/CD, 2 x RCA 200 mV RMS 1 stereo aux, 3.5 mm jack front panel 2 balanced mics, 6.3 mm jack 900 Ω 6 mV RMS</i>	3 aux stereo: DVD/AUX/CD, 2 RCA 1 aux stereo, jack da 3,5 mm, sul frontale 1 audio digitale, TOSLINK e RCA 2 microfoni bilanciati, jack da 6,3 mm <i>3 stereo aux: DVD/AUX/CD, 2 x RCA 1 stereo aux, 3.5 mm jack, on front panel 1 digital audio, TOSLINK and RCA 2 balanced mics, 6.3 mm jack</i>
Uscite Outputs	Altoparlanti: Main L / R, terminali a vite 4-16 Ω o morsetti a banana <i>Speakers: Main L / R, 4-16 Ω screw terminals or bananas</i>		
Potenza Power	15 + 15 W RMS at 4 Ω	30 + 30 W RMS at 4 Ω	60 + 60 W RMS at 4 Ω
Alimentazione Power supply	230 V AC, 90 W	230 V AC, 230 W	230 V AC, 350 W
Protezioni Protection	Temperatura, cortocircuito e sovraccarico <i>Temperature, short circuit and overload</i>		
Accessori Accessories	Cavo dell'antenna FM. Batterie per telecomando <i>FM antenna cable. Batteries for remote control</i>		
Dimensioni Dimension	250 x 90 x 276 mm	330 x 92 x 276 mm	330 x 92 x 276 mm
Peso Weight	2.65 Kg	3.3 Kg	4.2 Kg

AS-170PLUS

Amplificatore stereo con bluetooth/USB/FM
Bluetooth/USB/FM Hi-Fi stereo amplifier

Sulla base della nostra esperienza, FONESTAR ha creato un amplificatore con le migliori caratteristiche e un design unico, versatile ed elegante. Estetica pulita e moderna, con una finitura elegante ideale per qualsiasi spazio. La tua musica è sempre disponibile con il lettore integrato, che include ricevitore Bluetooth, lettore USB e radio FM. Un menu di configurazione consente di adattare le opzioni alle esigenze di ogni situazione. È possibile impostare il suono in due zone con l'uscita di due gruppi di altoparlanti selezionabili, A/B. Il lettore integrato e gli ingressi audio multipli rendono questo amplificatore estremamente versatile e adattabile a tutte le esigenze. Grande potenza e suono eccezionale per la tua musica. Per uso domestico o professionale: casa, bar, pub, ristoranti, locali commerciali, centri educativi, ecc.

Based on our experience, FONESTAR has created an amplifier with the best features and a unique, versatile and elegant design. Clean and modern aesthetics, with an elegant finish ideal for any space. Your music is always available with the built-in player, which includes Bluetooth receiver, USB player and FM radio. A setup menu allows you to adjust the options to the needs of each situation. You can set up the sound in two zones with the output of two selectable loudspeaker groups, A/B. Built-in player and multiple audio inputs make this amplifier highly versatile and adaptable to all needs. Great power and exceptional sound for your music. For home or professional use: home, bars, pubs, restaurants, commercial premises, educational centres, etc.



Mod.	AS-170PLUS
Caratteristiche Features	Amplificatore stereo ad alta fedeltà. Riproduce musica da smartphone, tablet e altri dispositivi Bluetooth. Ricevitore Bluetooth 4.0. Lettore USB. Radio FM con 40 stazioni preimpostate e RDS (Radio Data System). Controllo dei bassi e degli acuti Standby con risparmio energetico. Standby automatico dopo 60 minuti senza segnale. Telecomando. <i>Hi-Fi stereo amplifier. Plays music from smartphones, tablets and other Bluetooth devices. Bluetooth receiver 4.0. USB player. FM radio with 40 presets and RDS (Radio Data System). Bass and treble control Standby with power saving. Auto standby after 60 minutes without signal. Remote control.</i>
Ingressi Input	3 audio stereo: AUX, 2 x RCA, 500 mV RMS; 1 audio stereo: PHONO RIAA, 2 x RCA, 28 mV RMS 1 audio stereo: AMP IN, 2 x RCA, 500 mV RMS; 1 audio digitale, toslink e RCA; 1 jack micro da 6,3 mm <i>3 stereo audio: AUX, 2 x RCA, 500 mV RMS; 1 stereo audio: PHONO RIAA, 2 x RCA, 28 mV RMS 1 stereo audio: AMP IN, 2 x RCA, 500 mV RMS; 1 digital audio, toslink and RCA; 1 micro, 6.3 mm jack</i>
Uscite Outputs	Altoparlanti: 2 gruppi stereo A/B selezionabili, A o B 4-16 Ω, A e B 8-16 Ω, terminali a vite o banane 1 cuffia stereo, jack da 6,3 mm; 1 linea, 2 x RCA, 500 mV RMS; 1 uscita pre, 2 x RCA, 500 mV RMS <i>Speakers: 2 selectable A/B stereo groups, A or B 4-16 Ω, A and B 8-16 Ω, screw terminals or bananas 1 stereo headphones, 6.3 mm jack; 1 line, 2 x RCA, 500 mV RMS; 1 pre out, 2 x RCA, 500 mV RMS</i>
Potenza Power	80 + 80 W RMS at 4 Ω
Alimentazione Power supply	230-115 V AC, 50/60 Hz, 300 W max. Switched power supply. Standby: 0.5 W
Dimensioni Dimension	436 x 100 x 320 mm
Peso Weight	6.8 kg

WA-SERIE

Amplificatori stereo
Stereo amplifiers

Amplificatore stereo compatto e versatile per montaggio su superficie. Consente l'amplificazione del segnale da microfono, telefono cellulare, lettore USB, ecc.

Compact and versatile stereo amplifier for surface mounting. Enables amplification of the signal from microphone, mobile phone, USB player, etc.



Mod.	WA-2030	WA-2150	WA-2151RC
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Amplificatore stereo. Scatola da parete <i>Stereo amplifier. Surface-mounting box</i>	Amplificatore stereo. Scatola da parete Uscita telecomando per la regolazione del volume. <i>Stereo amplifier. Surface-mounting box Remote control output for volume adjustment.</i>	Amplificatore stereo. Scatola da parete Uscita telecomando per la regolazione del volume. Potenziometro motorizzato <i>Stereo amplifier. Surface-mounting box Remote control output for volume adjustment. Motorized potentiometer</i>
Ingressi <i>Inputs</i>	1 mic./line, 3,5 mm	1 dynamic mic., 6,3 mm mono jack 1 aux line, 3,5 mm stereo jack	1 aux line, 2 x RCA
Uscite <i>Outputs</i>	4-8 Ω, 3,5 mm stereo jack 1,5 + 1,5 W RMS at 8 Ω	4-8 Ω, Euroblock 1 remote control, RJ-45 2 x 15 W RMS at 4 Ω	4-8 Ω, Euroblock 2 x 15 W RMS at 4 Ω
Alimentazione <i>Power Supply</i>	12 V DC, 1 A con adattatore incluso <i>12 V DC, 1 A with adapter included</i>		12 V DC, 2 A con adattatore incluso <i>12 V DC, 2 A with adapter included</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	100 x 28 x 91 mm	113 x 31 x 98 mm	145 x 41 x 97 mm
Peso <i>Weight</i>	0,2 kg	0,34 kg	0,5 kg



Mod.	WA-2154D	WA-225W
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Ingressi audio digitali e analogici. Uscita altoparlante stereo. Uscita cuffie. <i>Digital and analogue audio inputs. Stereo loudspeaker output. Headphone output.</i>	compatibile con DLNA e Airplay; App per il controllo da smartphone; Funzione multistanza; Lettore USB e ingresso ausiliario. <i>compatible with DLNA and Airplay; App for control from smartphones; Multiroom function; USB player and auxiliary input.</i>
Ingressi <i>Inputs</i>	1 optical SPDIF, toslink 1 coaxial SPDIF, RCA 2 aux lines, 2 x RCA and 3,5 mm stereo jack	1 aux, 3,5 mm jack 7,700 Ω 1 V 1 RJ-45 Ethernet
Uscite <i>Outputs</i>	4-8 Ω loudspeakers, Euroblock 1 aux line, 2 x RCA 1 headphones, 3,5 mm stereo jack 2 x 15 W RMS at 4 Ω	1 aux line, 2 x RCA Loudspeakers: 4-8 Ω, screw terminals 20 + 20 W RMS at 4 Ω
Alimentazione <i>Power Supply</i>	12 V DC, 2 A con adattatore incluso <i>12 V DC, 2 A with adapter included</i>	15 V DC, 3 A con adattatore incluso <i>15 V DC, 3 A with adapter included</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	205 x 25 x 108 mm	227 x 38 x 110 mm
Peso <i>Weight</i>	0,6 kg	0,8 kg

CB-SERIE

Selettori stereo
Stereo selectors

Selettore stereo per diffusori a bassa impedenza, questi dispositivi permettono di collegare più coppie di diffusori ad una singola sorgente e selezionare volta per volta quale coppia attivare.

Stereo selector for low impedance speakers, these devices allow you to connect multiple pairs of speakers to a single source and select each time which pair to activate.



Mod.	CB-2	CB-4
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Switcher stereo a 2 vie per 2 coppie di altoparlanti. <i>2-way stereo switcher for 2 pairs of loudspeakers.</i>	Switcher stereo a 4 vie per 4 coppie di altoparlanti. <i>4-way stereo switcher for 4 pairs of loudspeakers.</i>
Ingressi <i>Inputs</i>	L - R spring terminals.	L - R spring terminals.
Uscite <i>Outputs</i>	2 x L - R spring terminals.	4 x L - R spring terminals.
Alimentazione <i>Power Supply</i>	Passivo <i>Passive</i>	Passivo <i>Passive</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	-	-

CB/SL-SERIE

Selettori stereo
Stereo selectors



Mod.	CB-400V	SL-400V
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Switcher stereo a 4 linee da 8 Ω con controllo del volume indipendente e selezione degli ingressi A o B <i>4-line 8 Ω stereo loudspeaker switcher with independent volume control and A or B input selection</i>	Selettore di altoparlanti mono a 4 linee da 100 V con volume indipendente. Attenuazione con autotrasformatore. <i>4-line 100 V mono loudspeaker selector with independent volume control and A or B input selector. Attenuation with autotransformer.</i>
Ingressi <i>Inputs</i>	2 linee di amplificazione da 8 Ω <i>2 x 8 Ω amplifier lines</i>	2 amplificatori di linea da 100 V <i>2 x 100 V line amplifiers</i>
Uscite <i>Outputs</i>	4 linee altoparlanti da 8 Ω <i>4 x 8 Ω loudspeaker lines</i>	4 linee altoparlanti da 100 V <i>4 x 100 V loudspeaker lines</i>
Alimentazione <i>Power Supply</i>	Passivo <i>Passive</i>	Passivo <i>Passive</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	430 x 58 x 158 mm 1.5 U 19" rack	432 x 76 x 190 mm 1.7 U 19" rack

KS-SERIE

Kit amplificatore e diffusori
Sound Kit

Sistema di altoparlanti a soffitto e amplificatore a parete con molteplici opzioni di riproduzione: Bluetooth®/USB, radio FM, amplia le possibilità e permette di godere la musica riprodotta da qualsiasi dispositivo con un'uscita a livello di linea. Per piccoli impianti di diffusione sonora in sale d'attesa, negozi, abitazioni, ecc.

Audio system including ceiling speakers and a wall amplifier with multiple playback options: Bluetooth®/USB, FM radio, expanding your possibilities and allowing you to enjoy the music played from any device with a line-level output. For small sound systems in waiting rooms, small shops, homes, etc.

KS-AMP

Amplificatore stereo da parete
Wall stereo amplifier

Mod.	KS-AMP
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Amplificatore stereo da parete; Ricevitore Bluetooth; lettore USB; sintonizzatore FM; 2 ingressi ausiliari; Display LCD da 2,15"; Equalizzazione dei bassi e degli acuti; Selettore mono/stereo; Controllo tramite pulsanti a sfioramento o tramite telecomando incluso; Per scatole quadrate e rotonde standard universali. <i>Wall stereo amplifier; Bluetooth receiver; USB player; FM tuner; 2 aux line in; 2.15" LCD display; Bass and treble equalisation; Mono/stereo selector; Control via touch buttons or via included remote control; For universal standard square and round box.</i>
Potenza <i>Power</i>	25 + 25 W RMS @ 4 Ω 15 + 15 W RMS @ 8 Ω
Input <i>Ingressi</i>	1 x aux line, 3.5 mm jack, 200 mV RMS; 1 x aux line, euroblock, 200 mV RMS; 1 x FM antenna
Uscite <i>Output</i>	Loudspeakers: 4-8 Ω, euroblock
Alimentazione <i>Power Supply</i>	100-240 V CA
Dimensioni <i>Dimension</i>	83 x 83 x 39 mm Scatola da incasso / <i>Flush-mounting box</i> : 47 x 47 x 27 mm
Peso / <i>Weight</i>	0.1 kg



KS-WALL

Kit amplificatore casse da parete
Sound Kit



Mod.	KS-WALL	KS-WALL-4
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Sistema audio: amplificatore stereo compatto con altoparlanti da soffitto da 6"; Ricevitore Bluetooth; lettore USB; sintonizzatore FM; 2 ingressi ausiliari; Display LCD da 2,15"; telecomando; Per scatola standard universale quadrata e tonda. <i>Audio system: compact stereo amplifier with 6" ceiling speakers; Bluetooth receiver; USB player; FM tuner; 2 aux in; 2.15" LCD display; remote control; For standard universal square and round box.</i>	
Ingressi <i>Inputs</i>	1 x aux line, 3.5 mm jack, 200 mV RMS; 1 x aux line, euroblock, 200 mV RMS; 1 x FM antenna	
Diffusori <i>Speakers</i>	2 x 6"	4 x 6"
Potenza <i>Power</i>	15 + 15 W RMS @ 8 Ω 25 + 25 W RMS @ 4 Ω	15 + 15 + 15 + 15 W RMS @ 8 Ω 25 + 25 + 25 + 25 W RMS @ 4 Ω
Alimentazione <i>Power Supply</i>	100-240 V AC	
Peso <i>Weight</i>	1.2 kg	2.2 kg

KS-08WIFI

Kit audio 2 altoparlanti da soffitto Wi-Fi + Bluetooth
Sound kit 2 ceiling loudspeakers Wi-Fi + Bluetooth



Mod.	KS-08WIFI
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Coppia di altoparlanti da soffitto Wi-Fi e Bluetooth. Altoparlante attivo con amplificatore e uscita per altoparlante passivo. Riproduce musica dal tuo smartphone, tablet, Windows o Mac (compatibile con DLNA e Airplay). App per il controllo da smartphone e tablet (iOS e Android), che permette la connessione a servizi musicali online e radio internet (WiiM). Ricevitore Bluetooth. Ingresso linea. Funzione Multiroom (vedi nota). Griglia senza cornice e a basso profilo. Telecomando. <i>Pair of Wi-Fi and Bluetooth ceiling loudspeakers. Active loudspeaker with amplifier and output for passive loudspeaker. Play music from your smartphone, tablet, Windows or Mac (DLNA and Airplay compatible). App for control from smartphones and tablets (iOS and Android), which allows connection to online music services and internet radio (WiiM). Bluetooth receiver. Line input. Multiroom function (see note). Frameless, low-profile grille. Remote control.</i>
Potenza / <i>Power</i>	2 x 25 W RMS
Input / <i>Ingressi</i>	1 x stereo aux, 3.5 mm jack, 1 V RMS, 1 x RJ-45 Ethernet (Ethernet data connection)
Speakers	Coaxial: 6 1/2" woofer, kevlar and 1" tweeter (active and passive) @ 8 Ω
Risp. in freq. Freq. Resp.	80-20.000 Hz
Dimensioni <i>Dimension</i>	230 mm Ø x 160 mm
Peso / <i>Weight</i>	4 kg

KS-12B

Kit audio. Coppia di altoparlanti da soffitto Bluetooth
Sound kit. Pair of Bluetooth ceiling speakers



Mod.	KS-12B
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Coppia di altoparlanti da soffitto Bluetooth. Altoparlante attivo con amplificatore integrato e uscita per altoparlante passivo. Ricevitore Bluetooth. Lettore USB per file mp3 e wav. Ingresso linea. Funzione di Standby automatico dopo 10 minuti senza segnale audio. Modalità operativa stereo o mono. Limite massimo del volume tra 100% e 50%. 5 equalizzazioni selezionabili. Altoparlanti coassiali di alta qualità del suono. Griglia protettiva in alluminio senza telaio. Telecomando incluso. <i>Pair of Bluetooth ceiling speakers. Active speaker with integrated amplifier and passive speaker output. Bluetooth receiver. USB player for mp3 and wav files. Line input. Automatic Standby function after 10 minutes without audio signal. Stereo or mono operation mode. Maximum volume limit between 100% and 50%. 5 selectable equalisations. High sound quality coaxial speakers. Frameless aluminium protective grille. Remote control included.</i>
Potenza / <i>Power</i>	2 x 20 W RMS
Input / <i>Ingressi</i>	1 stereo aux, euroblock
Speakers	Coaxial: 6" woofer and 1" tweeter (active and passive) @ 8 Ω
Risp. in freq. Freq. Resp.	60-20,000 Hz
Dimensioni <i>Dimension</i>	185 mm Ø x 75 mm
Peso / <i>Weight</i>	1.5 kg



SONORA SERIE



SONORA SERIE

Diffusori acustici da installazione
Sound system loudspeakers

SONORA è una serie di altoparlanti appositamente progettati per applicazioni PA, musicali e audio di sottofondo. La sua eccellente finitura e il design elegante consentono una perfetta integrazione in qualsiasi spazio.

Sono completamente predisposti per l'uso esterno grazie alla griglia in alluminio e protezione IP-66. Inoltre, AUDIBLE offre un'elevata qualità del suono con un suono chiaro e privo di distorsioni.

Comprendono tutti gli accessori necessari per un'installazione facile e veloce. Per applicazioni di diffusione sonora, musica e suono ambientale in luoghi pubblici come ristoranti, bar, supermercati, centri commerciali, ecc.

SONORA is a series of speakers specially designed for PA, musical and background sound applications. Its excellent finish and elegant design allow perfect integration in any space.

They are fully prepared for outdoor use as they feature aluminium grille and protection against water (IP-66) and marine environments. Besides, AUDIBLE delivers high sound quality with clear, distortion-free sound. They include all the necessary accessories for easy and quick installation.

For public address, music and ambient sound applications in public places such as restaurants, cafés, supermarkets, shopping centres, etc.

SONORA-3

Diffusori acustici da 3"
3" Loudspeakers



Mod.	SONORA-3B		SONORA-3N	
Potenza Power	20 W max., 12 W RMS		20 W max., 12 W RMS	
Altoparlanti Speakers	1 x 3" woofer		1 x 3" woofer	
Risp. in freq. Freq. resp.	130-20,000 Hz		130-20,000 Hz	
Sistema System	8 Ω		100V	
SPL Max	94 dB @ max. W/1 m		94 dB @ max. W/1 m	
Protezione Protection	-		-	
Materiale Material	ABS - Alluminio / Aluminium		ABS - Alluminio / Aluminium	
Colore Colour	Bianco White	Nero Black	Bianco White	Nero Black
Dimensioni Dimensions	97 x 110 x 107 mm		97 x 110 x 107 mm	
Peso Weight	0.48 Kg		0.7 Kg	

SONORA-4

Diffusori acustici da 4"
4" Loudspeakers



FONESTAR

Mod.	SONORA-4B	SONORA-4N	SONORA-4TB	SONORA-4TN
Potenza <i>Power</i>	60 W max., 30 W RMS		3.75 / 7.5 / 15 / 30 W RMS @ 100V	
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter		1 x 4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter	
Risp. in freq. Freq. resp.	120-20,000 Hz		120-20,000 Hz	
Sistema <i>System</i>	8 Ω		100V	
SPL Max	96 dB @ max. W/1 m		96 dB @ max. W/1 m	
Protezione <i>Protection</i>	IP66		IP66	
Materiale <i>Material</i>	ABS - Alluminio / <i>Aluminium</i>		ABS - Alluminio / <i>Aluminium</i>	
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	125 x 202 x 125 mm		125 x 202 x 125 mm	
Peso <i>Weight</i>	1.4 Kg		1.5 Kg	

SONORA-5

Diffusori acustici da 5"
5" Loudspeakers



Mod.	SONORA-5B	SONORA-5N	SONORA-5TB	SONORA-5TN
Potenza <i>Power</i>	80 W max., 40 W RMS		5 / 10 / 20 / 40 W RMS @ 100V	
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 5 1/4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter		1 x 5 1/4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter	
Risp. in freq. Freq. resp.	80-20,000 Hz		80-20,000 Hz	
Sistema <i>System</i>	8 Ω		100V	
SPL Max	99 dB @ max. W/1 m		99 dB @ max. W/1 m	
Protezione <i>Protection</i>	IP66		IP66	
Materiale <i>Material</i>	ABS - Alluminio / <i>Aluminium</i>		ABS - Alluminio / <i>Aluminium</i>	
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	162 x 262 x 147 mm		162 x 262 x 147 mm	
Peso <i>Weight</i>	1.65 Kg		2.2 Kg	



Mod.	SONORA-5B16	SONORA-5N16	SONORA-5TN-EN
	Stesse caratteristiche del sistema sonora 5 ma con le seguenti varianti. <i>Same characteristics as the sound system 5 but with the following variants.</i>		
Sistema <i>System</i>	16 Ω		100V Compatibile con normativa EN54 <i>100V Compatible con normativa EN54</i>
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>

SONORA-5 ACTIVE

Diffusori acustici da installazione attivi
Active sound system loudspeakers

Un diffusore attivo di classe D altamente efficiente e affidabile con circuiti di protezione a bassa manutenzione, che fornisce un'elevata qualità del suono con un suono definito e privo di distorsioni. Inoltre, è dotato di controlli di tono e volume, selettore mono/stereo e standby automatico.

Grazie all'uscita dell'altoparlante passivo da 8 Ω, puoi goderti un suono stereo, aggiungendo SONORA-5B. SONORA-5N. Comprendono tutti gli accessori necessari per un'installazione facile e veloce: staffa di fissaggio regolabile, viti in acciaio inossidabile e cavo di sicurezza in acciaio.

Per applicazioni di diffusione sonora, musica e suono ambientale in luoghi pubblici come ristoranti, bar, supermercati, centri commerciali, ecc.

A highly efficient and reliable class D active speaker with low maintenance protection circuitry, which provides high sound quality with defined, distortion-free sound. In addition, it features tone and volume controls, mono/stereo selector and automatic standby.

Thanks to its 8 Ω passive speaker output, you can enjoy stereo sound, adding the SONORA-5B. SONORA-5N. They include all the necessary accessories for easy and quick installation: adjustable fixing mount, stainless steel screws and steel safety cable.

For public address, music and ambient sound applications in public places such as restaurants, cafés, supermarkets, shopping centres, etc.



Mod.	SONORA-5AB	SONORA-5AN	SONORA-5AWB	SONORA-5AWN
Potenza <i>Power</i>	25 + 25 W RMS		25 + 25 W RMS	
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 5 1/4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter		1 x 5 1/4" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter	
Risp. in freq. Freq. resp.	80-20,000 Hz		80-20,000 Hz	
Sistema <i>System</i>	<p>Altoparlante attivo; Amplificatore in classe D con uscita altoparlante passiva. Alta qualità del suono senza distorsioni; Controlli di tono e volume. Selettore mono/stereo; Funzione di standby automatico.</p> <p><i>Active loudspeaker; Class D amplifier with passive speaker output. High sound quality, clear and distortion-free sound; Tone and volume controls. Mono/stereo selector; Automatic standby function.</i></p>		<p>Altoparlante Wi-Fi attivo con player; App per il controllo; riproduzione Wi-Fi; Funzione multistanza; Lettore USB e ingresso aux; Amplificatore di classe D; Uscita altoparlante passivo; Controlli di tono e volume. Selettore mono/stereo; Funzione di standby automatico.</p> <p><i>Active Wi-Fi loudspeaker with player; App for control; Wi-Fi playback; Multiroom function; USB player and aux input; Class D amplifier; Passive speaker output; Tone and volume controls. Mono/stereo selector; Automatic standby function.</i></p>	
Ingressi <i>Input</i>	1 stereo aux, 3.5 mm jack euroblock 1 x RJ-45		1 stereo aux, 3.5 mm jack 1 x RJ-45	
Materiale <i>Material</i>	ABS - Alluminio / Aluminium		ABS - Alluminio / Aluminium	
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	162 x 262 x 147 mm		162 x 262 x 147 mm	
Peso <i>Weight</i>	2.7 Kg		2.7 Kg	

SONORA-6

Diffusori acustici da installazione
Sound system loudspeakers



Mod.	SONORA-6B	SONORA-6N	SONORA-6TB	SONORA-6TN
Potenza <i>Power</i>	100 W max., 60 W RMS		7.5 / 15 / 30 / 60 W RMS @ 100V	
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 6" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter		1 x 6" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter	
Risp. in freq. Freq. resp.	75-20,000 Hz		75-20,000 Hz	
Sistema <i>System</i>	8 Ω		100V	
SPL Max	98 dB @ max. W/1 m		98 dB @ max. W/1 m	
Protezione <i>Protection</i>	IP66		IP66	
Materiale <i>Material</i>	ABS - Alluminio / <i>Aluminium</i>		ABS - Alluminio / <i>Aluminium</i>	
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	202 x 324 x 175 mm		202 x 324 x 175 mm	
Peso <i>Weight</i>	2.4 kg		3 Kg	

SONORA-8T

Trasformatore di linea da 100 V e altoparlante da superficie a bassa impedenza
100 V line transformer and low impedance surface speaker

Altoparlante di rinforzo sonoro con trasformatore di linea 100 V e bassa impedenza. SONORA è una serie di altoparlanti appositamente progettati per applicazioni PA, musicali e audio di sottofondo. Le sue eccellenti finiture e il design elegante consentono una perfetta integrazione in qualsiasi spazio. Sono completamente predisposti per l'uso in ambienti esterni e marini poiché dispongono di una griglia in alluminio verniciata a polvere e sono impermeabili (IP-66). Inoltre, SONORA offre un'elevata qualità del suono con un suono chiaro e privo di distorsioni, con un'ampia risposta in frequenza. Includono tutti gli accessori necessari per un'installazione facile e veloce: supporto di fissaggio regolabile resistente alle intemperie, viti in acciaio inossidabile e cavo di sicurezza in acciaio. Per applicazioni di diffusione sonora e suono ambientale in luoghi pubblici come ristoranti, bar, supermercati, centri commerciali, ecc.

Sound reinforcement loudspeaker with 100 V line transformer and low impedance. SONORA is a series of speakers specially designed for PA, musical and background sound applications. Its excellent finish and elegant design allow perfect integration in any space. They are fully prepared for outdoor and marine environments use as they have a powder-coated aluminium grille and are waterproof (IP-66). Besides, SONORA delivers high sound quality with clear, distortion-free sound, with a wide frequency response. They include all the necessary accessories for easy and quick installation: weatherproofed adjustable fixing mount, stainless steel screws and steel safety cable. For public address and ambient sound applications in public places such as restaurants, cafés, supermarkets, shopping centres, etc.



Mod.	SONORA-8TN	SONORA-8TB
Potenza <i>Power</i>	150 W max., 100 W RMS	150 W max., 100 W RMS
Altoparlanti <i>Speakers</i>	8" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter	8" polypropylene woofer 1 x 1" tweeter
Risp. in freq. Freq. resp.	80-20,000 Hz	80-20,000 Hz
Impedenza <i>Impedance</i>	80 W RMS@100 V (125 Ω) 40 W RMS@100 V (250 Ω) 20 W RMS@100 V (500 Ω) 10 W RMS@100 V (1,000 Ω) Low Z: 8 Ω	80 W RMS@100 V (125 Ω) 40 W RMS@100 V (250 Ω) 20 W RMS@100 V (500 Ω) 10 W RMS@100 V (1,000 Ω) Low Z: 8 Ω
MAX SPL	108 dB @ max. W/1 m	108 dB @ max. W/1 m
Materiale <i>Material</i>	ABS, griglia in rete di alluminio, con finitura verniciata a polvere, Supporto resistente agli agenti atmosferici, viti in acciaio inossidabile <i>ABS, Aluminium mesh grille, with powder-coated finish, Weather-resistant mount, Stainless steel screws</i>	ABS, griglia in rete di alluminio, con finitura verniciata a polvere, Supporto resistente agli agenti atmosferici, viti in acciaio inossidabile <i>ABS, Aluminium mesh grille, with powder-coated finish, Weather-resistant mount, Stainless steel screws</i>
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>
Protezione <i>Protection</i>	IP 66 (EN 60529)	IP 66 (EN 60529)
Dimensioni <i>Dimensions</i>	235 x 380 x 200 mm	235 x 380 x 200 mm
Peso <i>Weight</i>	5.3 kg	5.3 kg

POWERBASS

Subwoofer con trasformatore di linea 100 V
Subwoofer speaker with 100 V line transformer

Subwoofer con eccellente risposta in frequenza, per la musica ambientale. Offre bassi profondi e potenti senza distorsioni. Design FONESTAR unico, con forme stilizzate e dimensioni compatte. Disponibile in bianco o nero. Può essere installato a pavimento o a parete e passa facilmente inosservato in qualsiasi spazio. Altoparlante completamente protetto. Diverse opzioni per la selezione della potenza del trasformatore e la connessione a bassa impedenza che ne consentono l'adattamento a qualsiasi installazione. Incorpora un filtro passa-basso, che consente di regolare la sua risposta in frequenza in base al tipo di musica e alle caratteristiche del locale. Bass reflex, che sfrutta la radiazione posteriore degli altoparlanti per potenziare i bassi. Perfetto per applicazioni di musica ambient per il settore retail, bar, caffetterie, ecc.

Subwoofer with excellent bass response, for sound reinforcement in ambient music. Improves the bass content of the music, offering deep and powerful bass without distortion. Unique FONESTAR design, with stylised shapes and compact size. Available in black or white. Can be installed on the floor or wall and easily goes unnoticed in any space. Fully protected loudspeaker: Several options for transformer power selection and low impedance connection that allows it to be adapted to any installation. It incorporates a low pass filter, which allows its frequency response to be adjusted according to the type of music and features of the premises. Bass reflex reinforcement, which takes advantage of the rear radiation of the loudspeakers to boost the bass. Perfect for ambient music applications for the retail sector, bars, cafés, etc.



Mod.	POWERBASS-8TB	POWERBASS-8TN
Potenza <i>Power</i>	7.5 / 15 / 30 / 60 / 85 / 120 W @ 70/100V	
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 8" woofer	
Risp. in freq. Freq. resp.	47 - 650 Hz	
Sistema <i>System</i>	Altoparlante subwoofer con bass-reflex. Per linee 100/70 V e bassa impedenza. Installazione a parete o pavimento/mensola. <i>Subwoofer speaker with Bass-reflex. 100/70 V line driver and low impedance. Wall or floor/shelf installation.</i>	
SPL Max	103 dB @ max. W/1 m	
Materiale <i>Material</i>	MDF	
Colore <i>Colour</i>	Bianco <i>White</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	545 x 150 x 337 mm	
Peso <i>Weight</i>	9.4 kg	

POWERBASS-CMB

Supporto per altoparlante da soffitto per mod. POWERBASS
Ceiling loudspeaker mount for mod. POWERBASS



Mod.	POWERBASS-CMB
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Supporto da soffitto per subwoofer; Fatto di acciaio; Fissaggio a vite; Verniciato a polvere. <i>Ceiling mount for subwoofer; Made of steel; Screw fixing; Powder coated.</i>
Dimensioni e peso <i>Dimensions and weight</i>	439 x 16 x 279 mm / 1 Kg

AQUA SERIE

Altoparlante da soffitto con trasformatore di linea 100 V
100 V line transformer ceiling speaker

AQUA è una serie di altoparlanti appositamente progettati per applicazioni di comunicazione al pubblico e suono ambientale in ampi spazi esterni. La sua costruzione robusta e compatta, l'eccellente finitura e il design elegante, consentono una perfetta integrazione in qualsiasi spazio. Sono completamente predisposti per l'uso esterno in quanto sono dotati di una griglia resistente alle intemperie e di un supporto di fissaggio regolabile, viti in acciaio inossidabile e protezione dall'acqua (IP-66). Inoltre, AQUA ha un woofer ad alta potenza e una diffusore che offre un suono ricco, definito e privo di distorsioni. Risposta dei bassi potenziata. Fornisce un suono potente e un'ampia copertura. Include tutti gli accessori necessari per un'installazione facile e veloce: supporto di fissaggio regolabile, viti e cavo di sicurezza in acciaio. Perfetto per stadi, parchi a tema, attività culturali, centri commerciali, ecc.

AQUA is a series of loudspeakers specially designed for public address and ambient sound applications in large outdoor spaces. Its robust and compact construction, excellent finish and elegant design, allow for a perfect blend into any space. They are fully prepared for outdoor use as they are equipped with a weatherproofed grille and an adjustable fixing mount, stainless steel screws and water protection (IP-66). In addition, AQUA has a high-powered 8" woofer and diffuser motor that delivers a rich, defined and distortion-free sound. Enhanced bass response. Provides powerful sound and wide coverage. Includes all necessary accessories for a quick and easy installation: adjustable fixing mount, screws and steel safety cable. Perfect for public address and ambient sound applications in outdoor areas such as stadiums, theme parks, cultural activities, shopping centres, etc.



Mod.	AQUA-8TG	AQUA-12TG
Potenza <i>Power</i>	75 / 150 / 200 W @ 100V	75 / 150 / 300 W @ 100V
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 8" woofer 1 x 1" tweeter	1 x 12" woofer 1 x 1 3/4" tweeter
Risp. in freq. Freq. resp.	70-20.000 Hz	50-20.000 Hz
SPL Max	119 dB at 1 m	124 dB at 1 m
Sistema <i>System</i>	Woofer ad alta potenza; Suono con ampia gamma e copertura; Bassi migliorati; Costruzione robusta e compatta; Griglia resistente alle intemperie; Protezione dall'acqua IP-66 e materiali anticorrosione. <i>High-powered woofer; Sound with great range and coverage; Enhanced bass; Robust, compact construction; Weatherproofed grille; IP-66 water protection and anti-corrosion materials.</i>	
Grado di protezione <i>Protection rate</i>	IP-66	IP-66
Colore <i>Colour</i>	Grigio (RAL 7035) <i>Grey (RAL 7035)</i>	Grigio (RAL 7035) <i>Grey (RAL 7035)</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	319 x 308 x 350 mm	427 x 419 x 397 mm
Peso <i>Weight</i>	12.2 kg	18.7 kg

TDO-45

Altoparlante a superficie con trasformatore di linea 70 e 100 V
70 and 100 V line transformer surface speaker

Altoparlante invisibile da superficie con trasformatore di linea 70 e 100 V. Permette di rivestire di suoni aree aperte, completamente nascoste dietro i pannelli in cartongesso, creando un ambiente musicale senza alcun impatto visivo.

Riproduce il suono facendo vibrare la superficie radiante e offre un'ampia copertura con un'ottima qualità del suono.

Per la musica di sottofondo negli impianti a 100 V in uffici, piccoli negozi, ristoranti, sale d'attesa, ecc.

Altoparlante invisibile da superficie con trasformatore di linea 70 e 100 V. Permette di rivestire di suoni aree aperte, completamente nascoste dietro i pannelli in cartongesso, creando un ambiente musicale senza alcun impatto visivo.

Riproduce il suono facendo vibrare la superficie radiante e offre un'ampia copertura con un'ottima qualità del suono.

Per la musica di sottofondo negli impianti a 100 V in uffici, piccoli negozi, ristoranti, sale d'attesa, ecc.



Mod.	TDO-45
Potenza <i>Power</i>	60 W maximum, 40 W RMS
Altoparlanti <i>Speakers</i>	4 x
Risp. in freq. Freq. resp.	140-20,000 Hz
Sistema <i>System</i>	Altoparlante invisibile con trasformatore 70 e 100 V; Installazione su pannello in cartongesso, con accessori per installazione in cartongesso da 12,5 mm; Il suono viene prodotto tramite vibrazioni superficiali radianti. <i>Invisible loudspeaker with 70 and 100 V line transformer; Plasterboard panel installation, with accessories for installation in 12.5 mm plasterboard; Sound is produced via radiating surface vibration.</i>
SPL	90 dB \pm 3 dB at 1 W/1 m
Materiale <i>Material</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	300 x 400 x 50 mm
Peso <i>Weight</i>	1.45 kg

TDO-45BOX

Altoparlante a superficie con trasformatore di linea 70 e 100 V
70 and 100 V line transformer surface speaker



Mod.	TDO-45BOX
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Scatola di installazione per altoparlante invisibile TDO-45. <i>Installation box for invisible loudspeaker TDO-45.</i>
Dimensioni <i>Dimensions and weight</i>	304 x 450 x 71 mm
Peso <i>Weight</i>	1.5 Kg

TOWER SERIE

Colonna sonora con trasformatore di linea 100 V
100 V line transformer sound column

Queste colonne sono ottimizzate per la riproduzione vocale. Il sistema offre la possibilità di concentrare il suono nell'area di ascolto. Evita la produzione di accoppiamenti e quindi aumenta la capacità di amplificazione sonora. Non necessitano di manutenzione per durare a lungo, cornice e griglia in alluminio per evitare la formazione di ruggine. Protezione IP-44 per esterno. Per impianti per voce e musica di sottofondo. Soprattutto in location con molto riverbero. Come centri religiosi, sale conferenze, teatri.

These columns are optimized for voice playback and maximum clarity delivery. Your speaker setup gives you the concentration of sound in your target audience area. It avoids the coupling production and therefore increases the capacity of amplification of the sound system. They do not need maintenance to last long, surround and aluminium grid to avoid rusting. Protection IP-44 for outdoor under cover. For installations for voice and background music. Especially in enclosures with a lot of reverberation. Such as religious centres, conference rooms, theatres.



Mod.	TOWER-20TB	TOWER-40TB
Potenza <i>Power</i>	10 / 20 W @ 100V	20 / 40 W @ 100V
Altoparlanti <i>Speakers</i>	4 x 2 1/2"	8 x 2 1/2"
Risp. in freq. Freq. resp.	170-15,000 Hz	170-15,000 Hz
Sistema <i>System</i>	Diffusore a colonna con trasformatore di linea 100 V <i>Column speaker with 100 V line transformer</i>	Diffusore a colonna con trasformatore di linea 100 V <i>Column speaker with 100 V line transformer</i>
SPL	91 dB at 1 W/1 m	93 dB at 1 W/1 m
Materiale <i>Material</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>
Grado di protezione <i>Protection rate</i>	IP-44	IP-44
Colore <i>Colour</i>	Bianco (RAL 9016) <i>White (RAL 9016)</i>	Bianco (RAL 9016) <i>White (RAL 9016)</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	106 x 405 x 75 mm	106 x 695 x 75 mm
Peso <i>Weight</i>	2 kg	3.4 kg

FCS DIGITAL

Colonna sonora orientabile digitale
Digital steerable sound column

Altoparlante a colonna con orientamento configurabile progettato per concentrare il suono nell'area di ascolto e migliorare l'intelligibilità del parlato nelle applicazioni vocali e di musica di sottofondo, in ambienti con elevato riverbero. Il modello di orientamento del raggio configurabile consente la regolazione dell'inclinazione del raggio sonoro, l'angolo di dispersione verticale regolando il punto focale del suono e l'equalizzazione parametrica. Il segnale audio viene elaborato digitalmente dal DSP e quindi passato all'amplificatore multicanale in classe D ad alte prestazioni. Ottima qualità del suono e alto rapporto S/N. Adatto per installazioni PA o sistemi di allarme vocale PA.

Column speaker with configurable beam steering designed to concentrate the sound in the listening area and improving speech intelligibility in voice and background music applications, in premises with high reverberation.

The configurable beam steering pattern allows adjustment of the sound beam tilt, the vertical dispersion angle by adjusting the sound focal point, and parametric equalisation. The audio signal is digitally processed by the DSP and then passed to the high performance Class D multichannel amplifier. Great sound quality and high S/N ratio. Suitable for PA installations, professional sound or PA voice alarm systems.



Mod.	FCS-10101D	FCS-10151D	FCS-8250DS
Potenza <i>Power</i>	10 x 10 W RMS	10 x 15 W RMS	8 x 30 W RMS
Altoparlanti <i>Speakers</i>	10 x 4"	10 x 5"	8 x 5"
Risp. in freq. Freq. resp.	80-18,000 Hz	60-18,000 Hz	80-18,000 Hz
SPL Max	90 dB ±3 dB at 30 m	90 dB ±3 dB at 40 m	130 dB at 1 m
Sistema <i>System</i>	Altoparlante a colonna con orientamento del fascio configurabile; Amplificatore a 10 canali in classe D. Processore di segnale (DSP); Dispersione uniforme in tutta l'area di ascolto. <i>Column speaker with configurable beam steering pattern; Class D 10-channel amplifier. Digital signal processor (DSP); Uniform dispersion in the whole listening area.</i>		Colonna sonora resistente alle intemperie con direttività configurabile; Amplificatore in classe D a 8 canali; Processore (DSP); Eq a 15 bande; ingresso 100 V; Configurazione IP tramite browser web. <i>Weather-ready sound column with configurable directivity pattern; 8-channel class D amplifier; Digital Signal Processor (DSP); 15-band graphic equaliser; 100 V input; IP configuration via Web browser.</i>
Colore <i>Colour</i>	Bianco (RAL 9003) <i>White (RAL 9003)</i>	Bianco (RAL 9003) <i>White (RAL 9003)</i>	Bianco (RAL 9003) <i>White (RAL 9003)</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	146 x 1,365 x 133 mm	155 x 1,595 x 153 mm	170 x 1320 x 170 mm
Peso <i>Weight</i>	15.6 kg	21.3 Kg	20.5 kg

FCS-RC01

Manopola di controllo per colonne sonore
Control knob for sound columns

Mod.	FCS-RC01
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Telecomando con display per programmare diffusori a colonna mod. FCS-10101D e FCS-10151D. <i>Remote control with display to program column speakers mod. FCS-10101D and FCS-10151D.</i>
Dimensioni <i>Dimensions and weight</i>	140 x 70 x 6 mm
Peso <i>Weight</i>	0.5 Kg



FONESTAR

FCS DIGITAL

Colonna sonora orientabile digitale
Digital steerable sound column



Mod.	FCS-1200D	FCS-1800D
Potenza <i>Power</i>	12 x 70 W RMS	18 x 70 W RMS
Altoparlanti <i>Speakers</i>	12 x 4 1/4" Doppio cono in alluminio <i>Double aluminum cone</i>	18 x 4 1/4" Doppio cono in alluminio <i>Double aluminum cone</i>
Risp. in freq. Freq. resp.	90-18,000 Hz	90-18,000 Hz
SPL Max	90 dB ±3 dB at 40 m	90 dB ±3 dB at 48 m
Sistema <i>System</i>	Altoparlante a colonna con schema di orientamento del fascio configurabile; Amplificatore multicanale in classe D; 32 bit (DSP); schema di sterzata configurabile tramite software; Collegamento con fonte di alimentazione di emergenza; Controllo remoto attraverso la rete locale (LAN) tramite software. <i>Column speaker with configurable beam steering pattern; Class D multichannel amplifier; 32-bit (DSP); configurable steering pattern using software; Connection with emergency power supply source; Remote control through the local area network (LAN) using software.</i>	
Colore <i>Colour</i>	Bianco (RAL 9016) <i>White (RAL 9016)</i>	Bianco (RAL 9016) <i>White (RAL 9016)</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	177 x 1968 x 180 mm	177 x 2370 x 180 mm
Peso <i>Weight</i>	27 kg	38 Kg

VULKAN

Altoparlante a tromba in 8 Ohm
8 Ohm esponential speaker

Altoparlante esponenziale a bassa impedenza. FONESTAR presenta la gamma VULKAN di altoparlanti a tromba per fornire una soluzione per un'ampia gamma di installazioni dove è richiesto di inviare il segnale sonoro con la massima efficienza. Gli altoparlanti a tromba della serie VULKAN sono adatti per riprodurre la gamma di frequenze del parlato e inviare messaggi a lunghe distanze. Appositamente costruiti con materiali altamente resistenti alle condizioni atmosferiche avverse e un design che conferisce loro un grado di protezione IP-66 contro l'ingresso di polvere e acqua. Adatto per uso esterno e ambienti marini. Altoparlante a bassa impedenza per il collegamento diretto all'amplificatore in installazioni dove non è necessaria una lunga tratta di cavi. Il diffusore in ABS e il supporto in alluminio offrono un'elevata resistenza agli ambienti aggressivi.

Per applicazioni di diffusione sonora in spazi aperti, impianti industriali, impianti sportivi, parcheggi, ecc.

Low impedance exponential speaker. FONESTAR presents the VULKAN range of horn loudspeakers to provide a solution for a wide range of installations where it is required to send the sound signal with maximum efficiency.

The horn loudspeakers of the VULKAN series are suitable for reproducing the frequency range of speech and sending messages over long distances.

Specially constructed with materials that are highly resistant to adverse weather conditions, and a design that gives them an IP-66 degree of protection against the ingress of dust and water. Suitable for outdoor use and marine environments.

Low impedance loudspeaker for direct connection to the amplifier in installations where a long cable run is not necessary. The ABS-made diffuser and the aluminium mount offer high resistance to aggressive environments.

For public address applications in open spaces, industrial facilities, sports facilities, car parks, etc.



Mod.	VULKAN-15	VULKAN-30	VULKAN-50
Potenza / Power	15 W RMS	30 W RMS	50 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	300 - 10,000Hz	400 - 6,000Hz	270-6,000 Hz
Impedenza / Impance	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Max SPL	126 dB @ 15 W/1 m	118 dB @ 15 W/1 m	122 dB @ at maximum power/1 m
Protezione IP IP Protections	IP 66	IP 66	IP 66
Dispersione / Dispersion	H/V: 180°/160°@500Hz, 90°/80°@1kHz, 50°/40°@2kHz, 40°/30°@4kHz (-6 dB)		
Materiale / Material	Diffusore e coperchio posteriore in ABS - Supporto in alluminio - Viti in acciaio inox A2 ABS diffuser and rear cover - Aluminium mount - A2 stainless steel screws		
Connessione / Connection	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends
Temperatura di esercizio Temperature range	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C
Colore / Colour	White (RAL 7035)	White (RAL 7035)	White (RAL 7035)
Dimensioni / Dimensions	222 x 162 x 232 mm	285 x 205 x 285 mm	400 x 235 x 320 mm
Peso / Weight	1.16 kg	1.7 kg	2.2 kg

VULKAN

Altoparlante a tromba in 100V
100V esponential speaker

Altoparlante a tromba con trasformatore di linea 100V. FONESTAR presenta la gamma VULKAN di altoparlanti a tromba per fornire una soluzione per un'ampia gamma di installazioni dove è richiesto di inviare il segnale sonoro con la massima efficienza. Gli altoparlanti a tromba della serie VULKAN sono adatti per riprodurre la gamma di frequenze del parlato e inviare messaggi a lunghe distanze. Appositamente costruiti con materiali altamente resistenti alle condizioni atmosferiche avverse e un design che conferisce loro un grado di protezione IP-66 contro l'ingresso di polvere e acqua. Adatto per uso esterno e ambienti marini. Altoparlante con trasformatore di linea da 100V, che facilita il collegamento in installazioni con cavi lunghi e molti altoparlanti. Il diffusore in ABS e il supporto in alluminio offrono un'elevata resistenza agli ambienti aggressivi.

Per applicazioni di diffusione sonora in spazi aperti, impianti industriali, impianti sportivi, parcheggi, ecc.

100V line transformer horn loudspeaker. FONESTAR presents the VULKAN range of horn loudspeakers to provide a solution for a wide range of installations where it is required to send the sound signal with maximum efficiency.

The horn loudspeakers of the VULKAN series are suitable for reproducing the frequency range of speech and sending messages over long distances.

Specially constructed with materials that are highly resistant to adverse weather conditions, and a design that gives them an IP-66 degree of protection against the ingress of dust and water. Suitable for outdoor use and marine environments. Loudspeaker with 100V line transformer, which facilitates connection in installations with long cable runs and many loudspeakers.

The ABS diffuser and aluminium mount offer high resistance to aggressive environments.

For public address applications in open spaces, industrial facilities, sports facilities, car parks, etc.



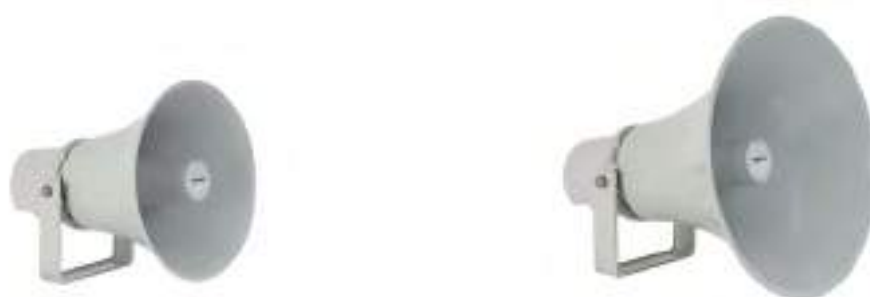
Mod.	VULKAN-15T	VULKAN-30T	VULKAN-50T
Potenza / Power	15 W RMS	30 W RMS	50 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	320 - 6,000Hz	250 - 7,000Hz	270-6,000 Hz
Impedenza / Impance	15 W RMS@100 V (666 Ω) 7.5 W RMS@100 V (1.333 Ω)	30 W RMS@100 V (333 Ω) 15 W RMS@100 V (666 Ω)	50 W RMS@100 V (200 Ω) 25 W RMS@100 V (400 Ω)
Max SPL	116 dB @ at maximum power/1 m	119 dB @ at maximum power/1 m	122 dB @ at maximum power/1 m
Protezione IP IP Protections	IP 66	IP 66	IP 66
Dispersione / Dispersion	H/V: 180°/160°@500Hz, 90°/80°@1kHz, 50°/40°@2kHz, 40°/30°@4kHz (-6 dB)		
Materiale / Material	Diffusore e coperchio posteriore in ABS - Supporto in alluminio - Viti in acciaio inox A2 ABS diffuser and rear cover - Aluminium mount - A2 stainless steel screws		
Connessione / Connection	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends
Temperatura di esercizio Temperature range	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C
Colore / Colour	White (RAL 7035)	White (RAL 7035)	White (RAL 7035)
Dimensioni / Dimensions	222 x 162 x 232 mm	285 x 205 x 285 mm	400 x 235 x 320 mm
Peso / Weight	1.36 kg	2.1 kg	2.6 kg

VULKAN

Altoparlante a tromba in 8 Ohm e 100V
100V and 8 Ohm exponential speaker

Trasformatore di linea 100 V e altoparlante esponenziale a bassa impedenza. FONESTAR presenta la gamma VULKAN di altoparlanti a tromba per fornire una soluzione per un'ampia gamma di installazioni dove è richiesto di inviare il segnale sonoro con la massima efficienza. Gli altoparlanti a tromba della serie VULKAN sono adatti per riprodurre la gamma di frequenze del parlato e inviare messaggi a lunghe distanze. Appositamente costruiti con materiali altamente resistenti alle condizioni atmosferiche avverse e un design che conferisce loro un grado di protezione IP-66 contro l'ingresso di polvere e acqua. Adatto per uso esterno e ambienti marini. Questo altoparlante è dotato di un selettore per una facile selezione della potenza. Dispone di un trasformatore di linea da 100 V, che facilita il collegamento in installazioni con cavi lunghi e molti altoparlanti. Dispone inoltre di connessione come altoparlante a bassa impedenza per il collegamento diretto all'amplificatore in installazioni in cui non è necessaria una lunga corsa di cavi. Il diffusore e il supporto sono realizzati in alluminio e sono altamente resistenti agli ambienti aggressivi. Per applicazioni di diffusione sonora in spazi aperti, impianti industriali, impianti sportivi, parcheggi, ecc.

100 V line transformer and low impedance exponential loudspeaker. FONESTAR presents the VULKAN range of horn loudspeakers to provide a solution for a wide range of installations where it is required to send the sound signal with maximum efficiency. The horn loudspeakers of the VULKAN series are suitable for reproducing the frequency range of speech and sending messages over long distances. Specially constructed with materials that are highly resistant to adverse weather conditions, and a design that gives them an IP-66 degree of protection against the ingress of dust and water. Suitable for outdoor use and marine environments. This loudspeaker has a selector switch for easy power selection. Features a 100 V line transformer, which facilitates connection in installations with long cable runs and many loudspeakers. It also features connection as a low impedance loudspeaker for direct connection to the amplifier in installations where a long cable run is not necessary. The diffuser and mount are made of aluminium and are highly resistant to aggressive environments. For public address applications in open spaces, industrial facilities, sports facilities, car parks, etc.



Mod.	VULKAN-31ST	VULKAN-51ST
Potenza / Power	30 W RMS	50 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Response	380-10,000 Hz	380-6,500 Hz
Impedenza / Impance	30 W RMS@100 V (333 Ω) 15 W RMS@100 V (666 Ω) 7.5 W RMS@100 V (1.333 Ω) 3.75 W RMS@100 V (2.666 Ω) Low Z: 8 Ω	50 W RMS@100 V (200 Ω) 25 W RMS@100 V (400 Ω) 12.5 W RMS@100 V (800 Ω) 6.25 W RMS@100 V (1.600 Ω) Low Z: 16 Ω
Max SPL	116 dB @ 15 W/1 m	116 dB @ 15 W/1 m
Protezione IP IP Protections	IP 66	IP 66
Dispersione / Dispersion	H/V: 125°/125°@500Hz, 85°/85°@1kHz, 50°/50°@2kHz, 30°/30°@4kHz (-6 dB)	
Materiale / Material	Diffusore e coperchio posteriore in ABS - Supporto in alluminio - Viti in acciaio inox A2 ABS diffuser and rear cover - Aluminium mount - A2 stainless steel screws	
Connessione / Connection	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends	Cavo da 30 cm con estremità spelate 30 cm cable with stripped ends
Temperatura di esercizio Temperature range	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C
Colore / Colour	White (RAL 7035)	White (RAL 7035)
Dimensioni / Dimensions	246 x 246 x 292 mm	325 x 325 x 350 mm
Peso / Weight	2.1 kg	2.6 kg

PF

Altoparlanti 100V
Speaker sound projectors 100V

Proiettori sonori con grandi caratteristiche, design e costruzione. Trasformatore di linea 100 V con selettore di alta e bassa impedenza. Emissione sonora unidirezionale o bidirezionale con due altoparlanti. Le loro caratteristiche lo rendono molto adatto per installazioni PA interne o esterne, poiché è impermeabile (IP-65) e dispone di materiali anticorrosione. Sono costruiti in ABS con custodia ermetica e dispongono di una griglia metallica resistente alle intemperie che ne garantisce l'integrità e il funzionamento in ambienti aggressivi. Offre un suono nitido e pulito, perfetto sia per le applicazioni di comunicazione al pubblico che per la musica di sottofondo. Con un angolo di copertura di 120° e una sensibilità di 88 dB a 1 W/1 m, possono raggiungere grandi distanze e coprire vaste aree. Include supporto di fissaggio e viti in acciaio inossidabile per una facile installazione, riducendo al minimo i tempi di assemblaggio. Per applicazioni di comunicazione al pubblico e musica di sottofondo in impianti di linea 100V in centri commerciali, scuole, ospedali, impianti sportivi, edifici industriali, ecc.

Sound projectors with great features, design and construction. 100 V line transformer with high and low impedance selector: Unidirectional or bidirectional sound radiation with two loudspeakers. Their features make it very suitable for indoor or outdoor PA installations, as it is waterproof (IP-65) and has anti-corrosion materials. They are constructed in ABS with hermetic housing and have a weatherproof metal grille that guarantees their integrity and operation in aggressive environments. It delivers crisp, clean sound, perfect for both public address applications and background music. With a coverage angle of 120° and a sensitivity of 88 dB at 1 W/1 m, they can reach large distances and cover large areas. Includes stainless steel fixing mount and screws for an easy installation, minimizing assembly time.

For public address and background music applications in 100 V line installations in shopping centres, schools, hospitals, sports facilities, industrial buildings, etc.



Mod.	PF-10T	PF-16T	PF-19T	PF-20T
Potenza / Power	15 W max, 10 W RMS	15 W	30 W max, 20 W RMS	20 W max, 15 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	200-20,000 Hz	100-15,000 Hz	100-20,000 Hz	140-20,000 Hz
Impedenza / Impance	10 W RMS@100V (1,000 Ω) 5 W RMS@100V (2,000 Ω) Low Z: 8 Ω	High Z 100 V line: 670 Ω (15 W) 1,000 Ω (10 W) 2,000 Ω (5 W) 4,000 Ω (2.5 W) Low Z: 8 Ω	20 W RMS@100 V (500 Ω) 10 W RMS@100 V (1.000 Ω) 5 W RMS@100 V (2.000 Ω)	15 W RMS@100 V (670 Ω) 7.5 W RMS@100 V (1.300 Ω) 3.75 W RMS@100 V (2.600 Ω)
Altoparlante Loudspeaker	2 1/2"	6 1/2"	6 1/2"	2 x 5 1/2"
Protezione IP IP Protections	IP-65	IP65	IP-44	IP44
Dispersione / Dispersion	120°	150°	150°	150° bidirectional
Materiale / Material	Griglia trattata contro le intemperie, ABS. Involucro ermetico, viti in acciaio inox Weather-treated grille, ABS. Hermetic casing, Stainless steel screws			
Connessione / Connection	Euroblock	Euroblock	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends
Temperatura di esercizio Temperature range	-	-	-	-
Colore / Colour	White (RAL 9010)	White (RAL 9016)	White (RAL 9001)	Ivory (RAL 9001)
Dimensioni / Dimensions	96 mm Ø x 139 mm	200 mm Ø x 250 mm	180 mm Ø x 251 mm	150 mm Ø x 196 mm
Peso / Weight	2x 0.6 kg	2.4 kg	2.1 kg	2.24 kg

PF

Altoparlanti 100V
Speaker sound projectors 100V

Proiettori sonori con grandi caratteristiche, design e costruzione. Trasformatore di linea 100 V con selettore di alta e bassa impedenza. Emissione sonora unidirezionale o bidirezionale con due altoparlanti. Le loro caratteristiche lo rendono molto adatto per installazioni PA interne o esterne, poiché è impermeabile (IP-65) e dispone di materiali anticorrosione. Sono costruiti in ABS con custodia ermetica e dispongono di una griglia metallica resistente alle intemperie che ne garantisce l'integrità e il funzionamento in ambienti aggressivi. Offre un suono nitido e pulito, perfetto sia per le applicazioni di comunicazione al pubblico che per la musica di sottofondo. Con un angolo di copertura di 120° e una sensibilità di 88 dB a 1 W/1 m, possono raggiungere grandi distanze e coprire vaste aree. Include supporto di fissaggio e viti in acciaio inossidabile per una facile installazione, riducendo al minimo i tempi di assemblaggio. Per applicazioni di comunicazione al pubblico e musica di sottofondo in impianti di linea 100 V in centri commerciali, scuole, ospedali, impianti sportivi, edifici industriali, ecc.

Sound projectors with great features, design and construction. 100 V line transformer with high and low impedance selector. Unidirectional or bidirectional sound radiation with two loudspeakers. Their features make it very suitable for indoor or outdoor PA installations, as it is waterproof (IP-65) and has anti-corrosion materials. They are constructed in ABS with hermetic housing and have a weatherproof metal grille that guarantees their integrity and operation in aggressive environments. It delivers crisp, clean sound, perfect for both public address applications and background music. With a coverage angle of 120° and a sensitivity of 88 dB at 1 W/1 m, they can reach large distances and cover large areas. Includes stainless steel fixing mount and screws for an easy installation, minimizing assembly time.

For public address and background music applications in 100 V line installations in shopping centres, schools, hospitals, sports facilities, industrial buildings, etc.



Mod.	PF-21T	PF-24T	PF-26T	PF-35T
Potenza / Power	30 W max, 20 W RMS	15 W max, 10 W RMS	30 W max, 20 W RMS	70 W max, 50 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	100-20,000 Hz	100-15,000 Hz	170-16,000 Hz	90-20,000 Hz
Impedenza / Impance	20 W RMS@100 V (500 Ω) 10 W RMS@100 V (1.000 Ω) 5 W RMS@100 V (2.000 Ω)	10 W RMS@100V (1,000 Ω) 5 W RMS@100V (2,000 Ω) 2.5 W RMS@100V (4,000 Ω)	20 W RMS@100V (500 Ω) 10 W RMS@100V (1.000 Ω) 5 W RMS@100V (2.000 Ω)	50 W RMS@100 V (200 Ω) 30 W RMS@100 V (330 Ω) 15 W RMS@100 V (670 Ω)
Altoparlante Loudspeaker	2 x 6 1/2"	2x 5"	6 1/2"	1 x 6" weatherproofed woofer 1 x 1" tweeter
Protezione IP IP Protections	IP-44	IP55	IP55	IP-66
Dispersione / Dispersion	150° bidirectional	130°@1kHz, 100°@2kHz, 50°@4kHz [-6 dB]	170°@1kHz, 90°@2kHz, 45°@4kHz [-6 dB]	90° H x 80° V
Materiale / Material	Griglia trattata contro le intemperie, ABS. Involucro ermetico, viti in acciaio inox Weather-treated grille, ABS. Hermetic casing, Stainless steel screws			
Connessione / Connection	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends
Temperatura di esercizio Temperature range	-	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C	-
Colore / Colour	Ivory (RAL 9001)	White (RAL 9016)	White (RAL 9016)	Grey (RAL 7035)
Dimensioni / Dimensions	180 mm Ø x 251 mm	138 mm Ø x 205 mm	170 mm Ø x 245 mm	356 x 256 x 292 mm
Peso / Weight	2.9 kg	1.6 kg	1.75 kg	3.5 kg

PF

Altoparlanti 100V EN54
Speaker sound projectors 100V EN 54

Proiettore sonoro con diffusore EN 54. Proiettore sonoro con diffusore e trasformatore di linea 100 V. Con le migliori prestazioni, progettazione e costruzione in conformità alla norma europea EN 54. Componenti costruiti in ABS e ignifughi, connettori in ceramica, cavi in materiale ignifugo e fusibile termico, che ne garantiscono l'integrità e il funzionamento in situazioni di allarme e/o emergenza. Offre un suono nitido e pulito, perfetto sia per il parlato che per la musica di sottofondo. Lunga distanza di trasmissione del suono ed elevata direttività per le aree di copertura. Include supporto di fissaggio regolabile per una facile installazione, riducendo al minimo i tempi di assemblaggio.

Per sistemi di evacuazione secondo la norma europea EN 54 per centri commerciali, ospedali, centri direzionali, impianti sportivi, edifici industriali, ecc.

Sound projector with diffuser EN 54. Sound projector with diffuser and 100 V line transformer. With the best performance, design and construction in accordance with European standard EN 54. ABS built and fireproof components, ceramic connectors, flame retardant material cables and thermal fuse, which guarantee its integrity and operation in alarm and/or emergency situations.

It delivers crisp, clean sound, perfect for both speech and background music. Long distance of sound transmission and high directivity for the coverage areas. Includes adjustable fixing mount for easy installation, minimising assembly time.

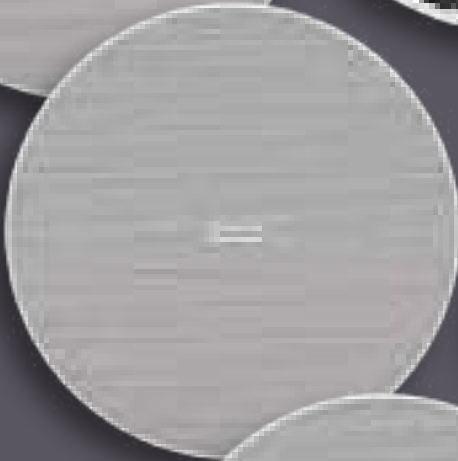
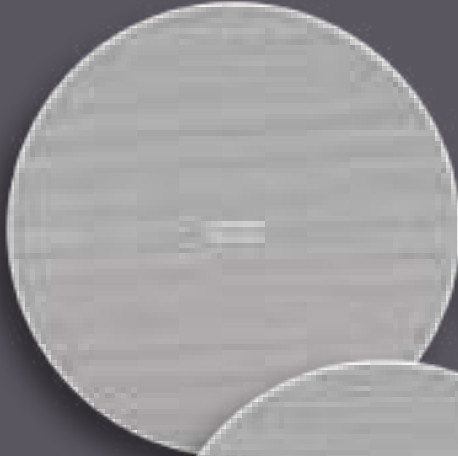
For evacuation systems in accordance with European standard EN 54 for shopping centres, hospitals, business centres, sports facilities, industrial buildings, etc.



Mod.	PF-31T-EN	PF-53T-EN	PF-54TD-EN
Potenza / Power	50 W max, 30 W RMS	30 W max, 20 W RMS	30 W max, 20 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	120-20.000 Hz (-10 dB)	130-20.000 Hz	130-20.000 Hz (-10 dB)
Impedenza / Impance	30 W RMS@100V (333 Ω) 15 W RMS@100 V (667 Ω) 7,5 W RMS@100 V (1.333 Ω) 3,75 W RMS@100 V (2.667 Ω)	20 W RMS@100 V (500 Ω) 10 W RMS@100 V (1.000 Ω) 5 W RMS@100 V (2.000 Ω)	20 W RMS@100 V (500 Ω) 10 W RMS@100 V (1.000 Ω) 5 W RMS@100 V (2.000 Ω)
Altoparlante Loudspeaker	1 x 5" woofer 1 x 2 1/2" tweeter	5" double cone	2 x 5" double cone
Protezione IP IP Protections	IP-66	IP-66	IP-66
Dispersione / Dispersion	140° x 180°	360°@500Hz	170°@1kHz, 90°@2kHz, 45°@4kHz (-6 dB)
Materiale / Material	Acciaio con griglia metallica, Connettori ceramici e fusibile termico, Doppio foro per ingresso e uscita cavo Steel with metal grille, Ceramic connectors and thermal fuse, Double hole for cable input and output		
Connessione / Connection	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends	Cavo con estremità spelate Cable with stripped ends
Temperatura di esercizio Temperature range	-25°C ~ +70°C	-25°C ~ +70°C	-25°C ~ +70°C
Colore / Colour	Grey (RAL 7035)	White (RAL 9010)	White (RAL 9010)
Dimensioni / Dimensions	315 x 215 x 355 mm	146 mm Ø x 207 mm	146 mm Ø x 186 mm
Peso / Weight	5 kg	2.5 kg	3.2 kg



sky | series



SKY

Altoparlanti da soffitto a bassa impedenza
Ceiling speaker series low impedance

L'innovativa serie di altoparlanti da soffitto SKY è ricca di dettagli che la rendono speciale. Progettato con cura per riprodurre il miglior suono e rispondere alle esigenze delle installazioni audio. Il processo di progettazione effettuato da FONESTAR è stato millimetrico, in questi altoparlanti uniamo la nostra lunga esperienza, l'esperienza dei nostri clienti e l'innovazione, con conseguenti miglioramenti dell'installazione, funzionalità uniche e un suono definito per la musica ambientale e il rinforzo del suono. Abbiamo selezionato con cura materiali e componenti per le migliori prestazioni e affidabilità. Culminando nella nostra idea dell'altoparlante da soffitto definitivo. La griglia è l'unica parte visibile dell'altoparlante una volta installato, quindi l'abbiamo progettata per avere un impatto visivo minimo, senza cornice e con un profilo basso. È costruito in alluminio con una robusta finitura in vernice liquida. Non appariranno macchie di ruggine e manterrà il suo aspetto originale. La connessione del cavo è realizzata con innovativi terminali a connessione rapida, che offrono un ancoraggio sicuro e massima conduttività. L'altoparlante da soffitto è dotato di un sistema anticaduta per facilitare l'installazione e garantisce una presa salda e sicura. Il componente principale per la riproduzione del suono è l'altoparlante, con un robusto diaframma in polipropilene e doppio cono, che migliora la risposta in frequenza e la dispersione delle alte frequenze. L'altoparlante è protetto contro l'ingresso di polvere e acqua certificato IP-44.

The innovative SKY series of ceiling speakers is full of details that make it special. Carefully designed to reproduce the best sound and meet the needs of audio installations. The design process carried out by FONESTAR has been millimetric, in these speakers we combine our long experience, the experience of our customers and innovation, resulting in installation improvements, unique functionality and a defined sound for ambient music and sound reinforcement. We have carefully selected materials and components for the best performance and reliability. Culminating in our idea of the ultimate ceiling speaker. The grille is the only visible part of the speaker once installed, so we designed it to have minimal visual impact, bezel-less and with a low profile. It is constructed of aluminum with a rugged liquid paint finish. No rust spots will appear and it will maintain its original appearance. The cable connection is made with innovative quick connect terminals, which offer secure anchoring and maximum conductivity. The ceiling speaker is equipped with an anti-fall system to facilitate installation and guarantees a firm and safe grip. The main component for sound reproduction is the speaker, with a robust polypropylene diaphragm and double cone, which improves frequency response and dispersion of high frequencies. The speaker is IP-44 certified protected against the ingress of dust and water.



Mod.	SKY-3	SKY-5	SKY-6	SKY-8
Potenza / Power	6 W RMS, 10 W MAX.	12 W RMS, 18 W MAX.	15 W RMS, 20 W MAX.	20 W RMS, 25 W MAX.
Risposta in frequenza Frequency Responce	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB
Impedenza / Impance	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Altoparlante Loudspeaker	2.5" polypropylene double cone diaphragm	5" polypropylene double cone diaphragm	6" polypropylene double cone diaphragm	6" polypropylene double cone diaphragm
Protezione IP IP Protections	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
Dispersione / Dispersion	150°	150°	150°	150°
Materiale / Material	ABS (resistente ai raggi UV) Griglia in alluminio verniciato a liquido ABS (UV resistant) Liquid painted aluminium grille			
Connessione / Connection	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²
Temperatura di esercizio Temperature range	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C
Colore / Colour	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)
Dimensioni / Dimensions	104 mm Ø x 85 mm	207 mm Ø x 85 mm	249 mm Ø x 85 mm	332 mm Ø x 85 mm
Peso / Weight	0.5 kg	0.6 kg	0.7 kg	1 kg

SKY

Altoparlanti da soffitto 100V
Ceiling speaker series 100V

L'innovativa serie di diffusori da soffitto SKY è ricca di dettagli che la rendono speciale. Progettato con cura per riprodurre il miglior suono e soddisfare le esigenze delle installazioni audio. Il processo di progettazione portato avanti da FONESTAR è stato millimetrico, in questi altoparlanti combiniamo la nostra lunga esperienza, l'esperienza dei nostri clienti e l'innovazione, con conseguenti miglioramenti di installazione, funzionalità uniche e un suono definito per la musica ambientale e il rinforzo sonoro.

Altoparlante da soffitto con trasformatore di linea 100 V. Griglia senza cornice a basso profilo, realizzata in alluminio resistente alla ruggine. Staccabile, chiudibile. Il logo può essere rimosso e la griglia verniciata. Terminali a connessione rapida ad alta conduttività. Sistema anticaduta per assistenza all'installazione. Gancio per cavo di sicurezza. Staffe di fissaggio a soffitto stabili mediante vite senza fine. Protezione da polvere e acqua.

The innovative SKY series of ceiling speakers is full of details that make it special. Carefully designed to reproduce the best sound and meet the needs of audio installations. The design process carried out by FONESTAR has been millimetric, in these speakers we combine our long experience, the experience of our customers and innovation, resulting in installation improvements, unique functionality and a defined sound for ambient music and sound reinforcement.

100 V line transformer ceiling loudspeaker. Low profile frameless grille, built from rust-resistant aluminium. Detachable, lockable by turning. The logo can be removed, and the grille painted. High conductivity quick-connect terminals. Anti-fall system for installation assistance. Hook for safety cable. Stable fixing ceiling brackets by means of a worm screw. Dust and water protection.



Mod.	SKY-3T	SKY-5T	SKY-6T	SKY-8T
Potenza / Power	1.5 / 3 / 6 W	3 / 6 / 12 W	3 / 6 / 12 W	5 / 10 / 20 W
Risposta in frequenza Frequency Responce	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB
Tecnologia / Technology	100 V	100 V	100 V	100 V
Altoparlante Loudspeaker	2.5" polypropylene double cone diaphragm	5" polypropylene double cone diaphragm	6" polypropylene double cone diaphragm	6" polypropylene double cone diaphragm
Protezione IP IP Protections	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
Dispersione / Dispersion	150°	150°	150°	150°
Materiale / Material	ABS (resistente ai raggi UV) Griglia in alluminio verniciato a liquido ABS (UV resistant) Liquid painted aluminium grille			
Connessione / Connection	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²
Temperatura di esercizio Temperature range	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C
Colore / Colour	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)
Dimensioni / Dimensions	104 mm Ø x 85 mm	207 mm Ø x 85 mm	249 mm Ø x 85 mm	332 mm Ø x 85 mm
Peso / Weight	0.5 kg	0.6 kg	0.7 kg	1 kg

SKY

Altoparlanti da soffitto
Ceiling speaker series

L'innovativa serie di diffusori da soffitto SKY è ricca di dettagli che la rendono speciale. Progettato con cura per riprodurre il miglior suono e soddisfare le esigenze delle installazioni audio. Il processo di progettazione portato avanti da FONESTAR è stato millimetrico, in questi altoparlanti combiniamo la nostra lunga esperienza, l'esperienza dei nostri clienti e l'innovazione, con conseguenti miglioramenti di installazione, funzionalità uniche e un suono definito per la musica ambientale e il rinforzo sonoro.

Altoparlante da soffitto a bassa impedenza. Copertura posteriore protettiva a cupola. Griglia senza cornice a basso profilo, realizzata in alluminio resistente alla ruggine. Staccabile, chiudibile tramite rotazione. Il logo può essere rimosso e la griglia verniciata. Terminali a connessione rapida ad alta conduttività. Scatola di giunzione nel coperchio posteriore con porta di ingresso e uscita. Sistema anticaduta per assistenza all'installazione. Gancio per cavo di sicurezza. Staffe di fissaggio a soffitto stabili mediante vite senza fine. Protezione da polvere e acqua.

The innovative SKY series of ceiling speakers is full of details that make it special. Carefully designed to reproduce the best sound and meet the needs of audio installations. The design process carried out by FONESTAR has been millimetric, in these speakers we combine our long experience, the experience of our customers and innovation, resulting in installation improvements, unique functionality and a defined sound for ambient music and sound reinforcement.

Low impedance ceiling loudspeaker. Protective dome type rear cover. Low profile frameless grille, built from rust-resistant aluminium. Detachable, lockable by turning. The logo can be removed, and the grille painted. High conductivity quick-connect terminals. Junction box in the rear cover with inlet and outlet port. Anti-fall system for installation assistance. Hook for safety cable. Stable fixing ceiling brackets by means of a worm screw. Dust and water protection.



Mod.	SKY-5-DOME	SKY-6-DOME	SKY-8-DOME
Potenza / Power	6 W RMS, 12 W MAX.	10 W RMS, 20 W MAX.	15 W RMS, 30 W MAX.
Risposta in frequenza Frequency Responce	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB
Impedenza / Impance	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Altoparlante Loudspeaker	5" polypropylene woofer 1" adjustable tweeter	6" polypropylene woofer 1" adjustable tweeter	8" polypropylene woofer 1" adjustable tweeter
Protezione IP IP Protections	IP-65	IP-65	IP-65
Dispersione / Dispersion	150°	150°	150°
Materiale / Material	ABS (resistente ai raggi UV) Griglia in alluminio verniciato a liquido ABS (UV resistant) Liquid painted aluminium grille		
Connessione / Connection	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²
Temperatura di esercizio Temperature range	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C
Colore / Colour	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)
Dimensioni / Dimensions	207 mm Ø x 85 mm	249 mm Ø x 95 mm	332 mm Ø x 85 mm
Peso / Weight	0.5 kg	0.7 kg	1 kg

SKY

Altoparlanti da soffitto 100V
Ceiling speaker series 100V

L'innovativa serie di diffusori da soffitto SKY è ricca di dettagli che la rendono speciale. Progettato con cura per riprodurre il miglior suono e soddisfare le esigenze delle installazioni audio. Il processo di progettazione portato avanti da FONESTAR è stato millimetrico, in questi altoparlanti combiniamo la nostra lunga esperienza, l'esperienza dei nostri clienti e l'innovazione, con conseguenti miglioramenti di installazione, funzionalità uniche e un suono definito per la musica ambientale e il rinforzo sonoro.

Altoparlante da soffitto a bassa impedenza con trasformatore di linea da 100 V. Copertura posteriore protettiva a cupola. Griglia senza cornice a basso profilo, realizzata in alluminio resistente alla ruggine. Staccabile, chiudibile tramite rotazione. Il logo può essere rimosso e la griglia verniciata. Terminali a connessione rapida ad alta conduttività. Scatola di giunzione nel coperchio posteriore con porta di ingresso e uscita. Sistema anticaduta per assistenza all'installazione. Gancio per cavo di sicurezza. Staffe di fissaggio a soffitto stabili mediante vite senza fine. Protezione da polvere e acqua.

The innovative SKY series of ceiling speakers is full of details that make it special. Carefully designed to reproduce the best sound and meet the needs of audio installations. The design process carried out by FONESTAR has been millimetric, in these speakers we combine our long experience, the experience of our customers and innovation, resulting in installation improvements, unique functionality and a defined sound for ambient music and sound reinforcement.

100 V line transformer low-impedance ceiling loudspeaker. Protective dome type rear cover. Low profile frameless grille, built from rust-resistant aluminium. Detachable, lockable by turning. The logo can be removed, and the grille painted. High conductivity quick-connect terminals. Junction box in the rear cover with inlet and outlet part. Anti-fall system for installation assistance. Hook for safety cable. Stable fixing ceiling brackets by means of a worm screw. Dust and water protection.



Mod.	SKY-5T-DOME	SKY-6T-DOME	SKY-8T-DOME
Potenza / Power	3 / 6 / 12 W	2.5 / 5 / 10 / 20 W	3.75 / 7.5 / 15 / 30 W
Risposta in frequenza Frequency Responce	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB	55-18,000 Hz @ -10 dB
Tecnologia / Technology	100 V	100 V	100 V
Altoparlante Loudspeaker	5" polypropylene woofer 1" adjustable tweeter	6" polypropylene woofer 1" adjustable tweeter	8" polypropylene woofer 1" adjustable tweeter
Protezione IP IP Protections	IP-65	IP-65	IP-65
Dispersione / Dispersion	150°	150°	150°
Materiale / Material	ABS (resistente ai raggi UV) Griglia in alluminio verniciato a liquido ABS (UV resistant) Liquid painted aluminium grille		
Connessione / Connection	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²	Quick-connect terminals For 0.4 ~ 4 mm ²
Temperatura di esercizio Temperature range	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C	5°C ~ 40°C
Colore / Colour	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)
Dimensioni / Dimensions	207 mm Ø x 85 mm	249 mm Ø x 95 mm	332 mm Ø x 85 mm
Peso / Weight	0.5 kg	0.7 kg	1 kg

GAT

Altoparlanti da soffitto 100V
Ceiling speaker series 100V

Altoparlante da soffitto per rinforzo sonoro

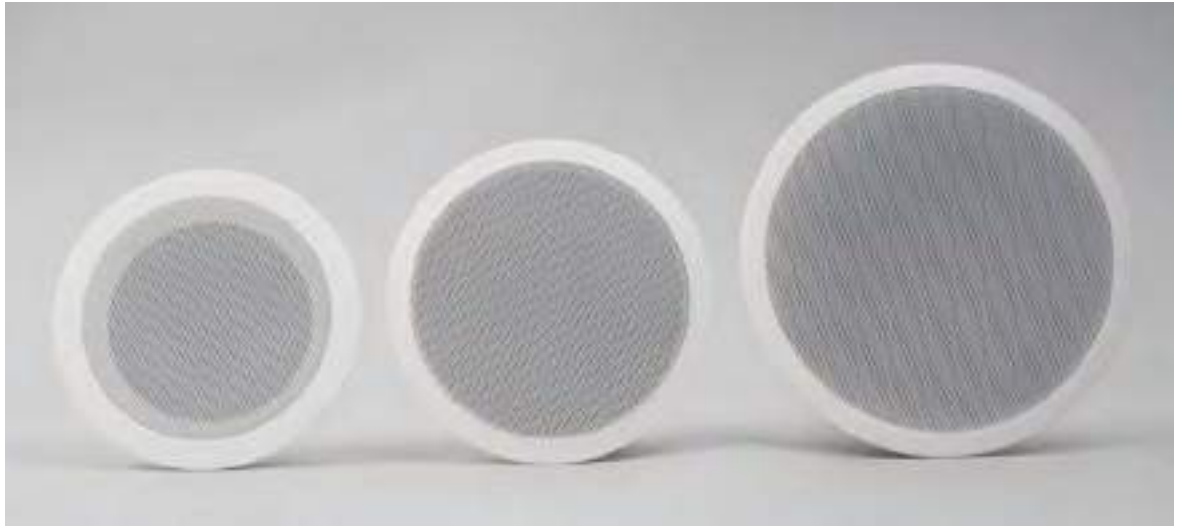
Offre un suono chiaro e nitido, perfetto per la voce e la musica di sottofondo.
Costruito in ABS e griglia in acciaio che ne garantisce l'integrità.
Ha un sistema di installazione rapida che riduce al minimo i tempi di assemblaggio.

Per musica di sottofondo e annunci vocali negli impianti della linea 100 V in uffici, negozi, ristoranti, sale d'attesa, ecc.

Ceiling loudspeaker for sound reinforcement

*It offers a clear and crisp sound, perfect for voice and background music.
Built in ABS and steel grille that guarantees its integrity.
It has a quick installation system that minimises assembly time.*

For background music and voice announcements in 100 V line installations in offices, shops, restaurants, waiting rooms, etc.



Mod.	GAT-501	GAT-601	GAT-801
Potenza / Power	10 W max, 6 W RMS	10 W max, 6 W RMS	20 W max, 10 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	140-15,000 Hz	140-20,000 Hz	75-16,000 Hz
Tecnologia / Technology	100 V	100 V	100 V
Altoparlante Loudspeaker	5" double cone	6 1/2" double cone	8" double cone
Protezione IP IP Protections	IP-20	IP-20	IP-65
Impedenza / Impedance	6 W RMS@100V (1,660 Ω) 3 W RMS@100V (3,330 Ω)	6 W RMS@100V (1,660 Ω) 3 W RMS@100V (3,330 Ω)	10 W RMS@100V (1,000 Ω) 5 W RMS@100V (2,000 Ω)
Materiale / Material	ABS, Griglia in acciaio ABS, steel grille	ABS, Griglia in acciaio ABS, steel grille	ABS, Griglia in acciaio ABS, steel grille
Connessione / Connection	Screw terminals	Screw terminals	Screw terminals
Temperatura di esercizio Temperature range	-	-	-
Colore / Colour	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)
Dimensioni / Dimensions	175 mm Ø x 60 mm	188 mm Ø x 80 mm	228 mm Ø x 90 mm
Peso / Weight	0.5 kg	0.6 kg	0.8 kg

GAT-EN

Altoparlanti da soffitto 100V EN-54

Ceiling speaker series 100V EN-54

EN 54 altoparlanti da soffitto. Grazie alla nostra vasta esperienza nell'installazione di sistemi di evacuazione, FONESTAR ha progettato una nuova serie di altoparlanti da soffitto EN 54 con le migliori prestazioni, design e costruzione in conformità con la norma europea EN 54. Corpo in ABS con scatola ignifuga e griglia in acciaio per garantirne l'integrità ed il funzionamento in situazioni di allarme e/o emergenza. Offre un suono nitido e pulito, perfetto sia per il parlato che per la musica di sottofondo. L'ampio angolo di copertura consente una maggiore copertura della superficie a seconda dell'altezza del soffitto. Ha un sistema di installazione rapida che riduce al minimo i tempi di assemblaggio.

Per sistemi di evacuazione secondo la norma europea EN 54 per centri commerciali, ospedali, centri direzionali, impianti sportivi, edifici industriali, ecc.

EN 54 ceiling loudspeakers. Thanks to our extensive experience in the installation of evacuation systems, FONESTAR has designed a new series of EN 54 ceiling speakers with the best performance, design and construction in accordance with the European standard EN 54. Body made of ABS with fireproof box and steel grille to guarantee its integrity and operation in alarm and/or emergency situations. It delivers crisp, clean sound, perfect for both speech and background music. Wide coverage angle allows for greater surface coverage depending on the ceiling height. It has a quick installation system that minimizes assembly time.

For evacuation systems in accordance with European standard EN 54 for shopping centres, hospitals, business centres, sports facilities, industrial buildings, etc.



Mod.	GAT-501-EN	GAT-601-EN	GAT-801-EN
Potenza / Power	10 W max, 6 W RMS	10 W max, 6 W RMS	20 W max, 10 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	300-13,000 Hz	310-12,000 Hz	310-11,500 Hz
Tecnologia / Technology	100 V	100 V	100 V
Altoparlante Loudspeaker	5"	6"	8"
Protezione IP IP Protections	IP-20	IP-20	IP-20
Impedenza / Impedance	6 W RMS@100V (1,660 Ω) 3 W RMS@100V (3,330 Ω)	6 W RMS@100 V (1,660 Ω) 3 W RMS@100 V (3,333 Ω)	10 W RMS@100 V (1,000 Ω) 5 W RMS@100 V (2,000 Ω)
Materiale / Material	ABS, Griglia in acciaio ABS, steel grille	ABS, Griglia in acciaio ABS, steel grille	ABS, Griglia in acciaio ABS, steel grille
Connessione / Connection	Screw terminals	Screw terminals	Screw terminals
Temperatura di esercizio Temperature range	-20°C a +55°C	-20°C to +55°C	-20°C ~ +55°C
Colore / Colour	White (RAL 9016)	White (RAL 9016)	White (RAL 9016)
Dimensioni / Dimensions	175 mm Ø x 70 mm	186 mm Ø x 90 mm	226 mm Ø x 106 mm
Peso / Weight	0.65 kg	0.9 kg	1.1 kg

GAT-1SUB

Subwoofer da soffitto con trasformatore di linea da 100 V
100 V line transformer ceiling subwoofer speaker

Subwoofer da soffitto con griglia rotonda e cassa in acciaio ignifugo.

Subwoofer da soffitto con trasformatore di linea 100 V e bassa impedenza, griglia tonda e custodia ignifuga. Sistema di irradiazione del riflesso dei bassi. Rinforzo dei bassi negli impianti di linea 100 V.

Subwoofer ceiling loudspeaker with round grille and fire-resistant steel case.

Subwoofer ceiling loudspeaker with 100 V line transformer and low impedance, round grille and fireproof case. Bass reflex radiation system. Bass reinforcement in 100 V line installations.



Mod.	GAT-1SUB
Potenza / Power	90 W maximum, 60 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	40-170 Hz
Tecnologia / Technology	100 V
Altoparlante Loudspeaker	1 x 8" woofer
Protezione IP IP Protections	IP-20
Impedenza / Impedance	High Z 100 V line: 166 Ω (60 W), 333 Ω (30 W), 666 Ω (15 W) Low Z: 8 Ω
Materiale / Material	ABS, griglia in acciaio e custodia ignifuga. Connettori ceramici <i>ABS, steel grille and fireproof case. Ceramic connectors</i>
Connessione / Connection	Screw terminals
Temperatura di esercizio Temperature range	-20°C a +55°C
Colore / Colour	White
Dimensioni / Dimensions	350 mm Ø x 320 mm
Peso / Weight	7.5 kg

SPEAK

Altoparlanti da soffitto a bassa impedenza
Low impedance ceiling speaker

Altoparlante da soffitto a bassa impedenza.

Design elegante con griglia a basso profilo senza cornice che riduce al minimo l'impatto visivo. Griglia in alluminio resistente. Suono nitido e pulito, ottima risposta in frequenza (gamma completa), perfetto per l'ambiente musicale. Connessione facile e installazione rapida.

Ideale per piccoli impianti audio in sale d'attesa, piccoli negozi, abitazioni, ecc.

Low impedance ceiling loudspeaker.

Sleek design with low-profile, frameless grille which minimises visual impact. Heavy-duty aluminium grille. Crisp, clean sound, great frequency response (full-range), perfect for music ambience. Easy connection and quick installation.

Ideal for small sound systems in waiting rooms, small shops, homes, etc.



Mod.	SPEAK-5	SÈEAK-6
Potenza / Power	10 W RMS	15 W RMS
Risposta in frequenza Frequency Responce	130-15,000 Hz	100-18,000 Hz
Impedenza / Impedance	8 Ω	8 Ω
Altoparlante Loudspeaker	5" double cone	6" double cone
Protezione IP IP Protections	IP-20	IP-20
Max SPL	100 dB @ full power/1m	99 dB @ full power/1 m
Materiale / Material	ABS, Griglia in alluminio <i>ABS, aluminium grille</i>	ABS, Griglia in alluminio <i>ABS, aluminium grille</i>
Connessione / Connection	Fast-press connection	Fast-press connection
Temperatura di esercizio Temperature range	-	-
Colore / Colour	White (RAL 9003)	White (RAL 9003)
Dimensioni / Dimensions	160 mm Ø x 55 mm	185 mm Ø x 75 mm
Peso / Weight	0.35 kg	0.55 kg

LAND SERIE

Altoparlante da giardino con trasformatore di linea 100 V
100 V line transformer garden speaker

Altoparlante da giardino, equilibrio tra durata e qualità del suono. È specificamente progettato per fornire un'esperienza sonora eccezionale in ambienti esterni. Progettazione di arredo urbano per integrarsi con l'ambiente. Resistente alle intemperie con grado di protezione IP-66, per resistere a condizioni meteorologiche avverse, pioggia, sole o ambienti polverosi. È costruito con materiali di alta qualità, fibra di vetro, resine e componenti resistenti alla ruggine. Questa combinazione di materiali garantisce un'eccezionale resistenza agli urti, alla corrosione e all'usura, prolungando la durata del prodotto. Fornisce un suono chiaro e di alta qualità. L'altoparlante è dotato di un trasformatore di linea da 100 V da utilizzare in sistemi audio distribuiti su linea da 100 V. Ciò facilita l'integrazione in installazioni complesse.

Questi altoparlanti sono ideali per l'utilizzo in parchi e giardini, siti turistici all'aperto, parchi tematici, ristoranti, bar e caffè con spazi all'aperto, terrazze o giardini.

Garden speaker, balance between durability and sound quality. It is specifically designed to provide an exceptional sound experience in outdoor environments. Street furniture design to blend in with the environment. Weatherproof with an IP-66 protection rating, to withstand adverse weather conditions, rain, sun or dusty environments. It is built with high quality materials, fibreglass, resins and rust resistant components. This combination of materials ensures exceptional resistance to impact, corrosion and wear, extending the product's service life. It delivers clear, high quality sound.

The loudspeaker has a 100 V line transformer to be used in 100 V line distributed sound systems. This makes it easy to integrate into complex installations.

These speakers are ideal for use in parks and gardens, outdoor tourist sites, theme parks, restaurants, bars and cafes with outdoor spaces, terraces or gardens.



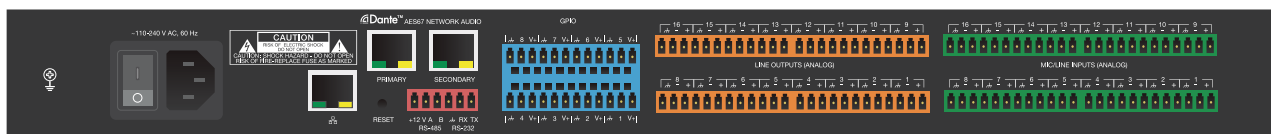
Mod.	LAND-30TR	LAND-30TS
Potenza <i>Power</i>	30 W RMS	30 W RMS
Altoparlanti <i>Speakers</i>	1 x 6" polypropylene woofer 1 x 1/2" tweeter	1 x 6" polypropylene woofer 1 x 3/4" tweeter
Risp. in freq. Freq. resp.	100-20,000 Hz	95-20,000 Hz
SPL Max	102 dB @ max. W/1 m	96 dB @ max. W/1 m
Sistema <i>System</i>	Altoparlante da giardino In Resina. A forma di roccia con trasformatore di linea 100 V. Resistente alle intemperie. <i>Garden loudspeaker with 100 V line transformer. Weatherproof. Resin. Rock shape</i>	Altoparlante da giardino con trasformatore di linea 100 V. Resistente alle intemperie. Con dispersione a 360° <i>Garden loudspeaker with 100 V line transformer. Weatherproof. Resin. 360° dispersion</i>
Grado di protezione <i>Protection rate</i>	IP-66 (EN 60529)	IP-66 (EN 60529)
Colore <i>Colour</i>	Grigio <i>Grey</i>	Verde <i>Green</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	300 x 256 x 270 mm	265 mm Ø x 330 mm
Peso <i>Weight</i>	4.35 kg	5.65 kg

NMX SERIE

Matrici audio con DSP
Audio matrix with DSP

Grande versatilità, perfetta per installazioni di qualsiasi dimensione. DSP configurabile in ingressi e uscite. Algoritmi di cancellazione dell'eco (AEC), cancellazione del feedback (AFC), soppressione del rumore (ANS) e controllo automatico del guadagno (AGC). Software di configurazione per PC modulare. Interfaccia utente e App personalizzabili per Android e iOS, touch screen. Controllo configurabile del tracciamento della telecamera GPIO e PTZ.

Great versatility, perfect for any size installation. Configurable DSP in inputs and outputs. Echo Cancellation (AEC), Feedback Cancellation (AFC), Noise Suppression (ANS) and Automatic Gain Control (AGC) algorithms. Modular PC configuration software. Customisable user interface and App for Android and iOS, touch screens. Configurable GPIO and PTZ camera tracking control.



Mod.	NMX-88	NMX-88D	NMX-1616	NMX-1616D
Caratteristiche Features	<p>Matrici audio con architettura DSP ADI SHARC 21489. Cancellazione dell'eco (AEC), cancellazione del feedback (AFC), soppressione del rumore (ANS), controllo automatico del guadagno (AGC). Elaborazione del segnale con 5 moduli per canale inclusi: espansore, compressore, noise gate, controllo automatico del guadagno (AGC), priorità, filtro parametrico, filtro grafico, priorità, cancellazione del feedback acustico (AFC) e ritardo. E 4 moduli per ogni canale di uscita tra rete crossover, filtro parametrico, filtro grafico, ritardo e limitatore. Funzioni di unione stereo a due canali, missaggio automatico, cancellazione dell'eco (AEC), soppressione del rumore (ANS), allocazione del volume nella matrice, 8 GPIO, 16 scene, controllo del tracciamento della telecamera PTZ. Protocollo UDP, RS-232 e RS-485. Software di configurazione e interfaccia utente modulare con App per touch screen.</p> <p><i>Audio matrix with ADI SHARC 21489 DSP architecture. Echo cancellation (AEC), feedback cancellation (AFC), noise suppression (ANS), automatic gain control (AGC). Signal processing with 5 modules per channel including: expander, compressor, noise gate, automatic gain control (AGC), priority, parametric filter, graphic filter, priority, acoustic feedback cancellation (AFC) and delay. And 4 modules for each output channel including crossover network, parametric filter, graphic filter, delay and limiter. Features two-channel stereo stitching, auto mixing, echo cancellation (AEC), noise suppression (ANS), matrix volume allocation, 8 GPIOs, 16 scenes, PTZ camera tracking control. UDP, RS-232 and RS-485 protocol. Configuration software and modular user interface with touch screen App.</i></p>			
Ingressi Inputs	8 x balanced lines	8 x balanced lines 8 x DANTE digital input channels	16 x balanced lines	16 x balanced lines 16 x DANTE digital input channels
Uscite Outputs	8 x balanced lines	8 x balanced lines 8 x DANTE digital output channels	16 x balanced lines	16 x balanced lines 16 x DANTE digital output channels
Controlli Controls	<p>Software di controllo per PC modulare, App per interfaccia di controllo utente personalizzata, protocollo UDP, RS-232 e RS-485 per l'integrazione con altri sistemi.</p> <p><i>Modular PC control software, App for customised user control interface, UDP, RS-232 and RS-485 protocol for integration with other systems.</i></p>			
Digital Audio	48 KHz, 24 bits	48 KHz, 24 bits	48 KHz, 24 bits	48 KHz, 24 bits
Latenza Latency	<3 ms	IP-66 (EN 60529)	IP-66 (EN 60529)	IP-66 (EN 60529)
Risposta in frequenza Frequency response	20-20,000 Hz ±0.3 dB	Verde Green	Verde Green	Verde Green
Dimensioni Dimensions	482 x 45 x 270 mm	265 mm Ø x 330 mm	265 mm Ø x 330 mm	265 mm Ø x 330 mm
Peso Weight	3 kg	5.65 kg	5.65 kg	5.65 kg

TAB-10-16

*Touch screen Android da 10" per eseguire l'app di interfaccia utente della serie NMX
10" Android touch screen to run NMX series user interface app*

Touch screen da 10" basato su un tablet Android per eseguire l'app di interfaccia utente della serie NMX. Fornisce un'interfaccia utente personalizzata con le funzioni più comuni e semplifica la gestione del sistema per l'utente finale. Interagire localmente senza la necessità di accedere alla complessa configurazione della matrice. La programmazione dell'interfaccia utente viene effettuata con il software di controllo del PC. È possibile selezionare funzioni come controllo del volume, controllo del guadagno, mute, chiamata scena e azioni speciali con comandi UDP, RS-232 o RS-485.

10" touch screen based on an Android tablet to run the NMX series user interface App. It provides a customised user interface with the most common functions and simplifies system management for the end user. Interacting locally without the need to access the complex matrix configuration. The programming of the user interface is done with the PC control software. You can select functions such as volume control, gain control, mute, scene call and special actions with UDP, RS-232 or RS-485 commands.

Mod.	TAB-10-16
Caratteristiche <i>Features</i>	10" touch screen Android 2G + 16G tablet.
Ingressi <i>Inputs</i>	1 x LAN port for local area network connection, RJ-45 2 x USB ports, 1 x SD port 1 x USB serial port, 1 x Micro USB OTG
Uscite <i>Outputs</i>	1 x 3.5 mm headphones
Controlli <i>Controls</i>	Pulsanti di accensione, home, luminosità e volume <i>Power, home, brightness and volume buttons</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	POE and 12 VDC, 1.5 A
Dimensioni <i>Dimensions</i>	255 x 170 x 30 mm Compatible VESA 75 x 75
Peso <i>Weight</i>	0.8 kg



NMX-WP

*Telecomando programmabile per matrice serie NMX
Programmable remote control for NMX series matrix*

L'unità di controllo NMX-WP è stata progettata per il controllo remoto delle matrici MNX. L'utente potrà interagire con il sistema di diffusione sonora localmente, senza la necessità di accedere alla complessa configurazione della matrice. Permette di configurare il controllo con le funzioni più comuni e semplifica la gestione dell'impianto per l'utente finale. Ha un design neutro con un pulsante di selezione e un display informativo che consente all'utente di interagire facilmente.

The NMX-WP control unit has been designed for remote control of the MNX matrices. The user will be able to interact with the sound system locally, without the need to access the complex matrix configuration. It allows the controller to be configured with the most common functions and simplifies the management of the system for the end user. It has a neutral design with a selection button and information display that allows the user to interact easily.

Mod.	NMX-WP
Caratteristiche <i>Features</i>	32 menù programmabili. <i>32 programmable menus.</i>
Controlli <i>Controls</i>	Pulsante di selezione e conferma Protocollo di controllo UDP <i>Selection and confirmation button UDP control protocol</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	POE, consumption <300 mA
Dimensioni <i>Dimensions</i>	86 x 86 x 55 mm
Peso <i>Weight</i>	0.25 kg



MPX SERIE

Sistema di sonorizzazione multizona digitale
Digital multi-zone sound system

Il sistema MPX-4088 è una matrice audio altamente versatile, perfetta per installazioni di qualsiasi dimensione, che consente una moltitudine di opzioni di configurazione, elaborazione del segnale DSP e soluzioni integrate a problemi comuni come il feedback, coprendo quasi tutte le esigenze di installazione. Per installazioni dove sono presenti varie sorgenti audio e aree di pubblico come centri commerciali, hotel, sale conferenze, stadi, ecc.

The MPX-4088 system is a highly versatile audio matrix, perfect for installations of any size, allowing a multitude of configuration options, DSP signal processing and integrated solutions to common problems such as feedback, covering almost any installation need.

For installations where there are various audio sources and audience areas such as shopping malls, hotels, conference rooms, stadiums, etc.

MPX-4088

Matrice audio 8 x 8 compatibile DANTE
8 x 8 audio matrix DANTE compatible



Con APP di controllo
With control APP



Mod.	MPX-4088
------	----------

Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Matrice audio con 8 canali di ingresso analogici a 8 zone di uscita. 4 canali digitali di ingresso/uscita configurabili per utilizzo con comandi mod. MPX-400MIC, MPX-410ES, MPX-430VS. Comandi di zona opzionali, mod. MPX-420V e MPX-430VS per la selezione del programma nella zona in cui viene trasmesso il programma. Software di controllo per PC. Indicatori LED di alimentazione, occupazione bus, segnale e guasto. Display informativo LCD. Microfono con priorità e selezione di zona opzionale mod. MPX-400MIC. Compatibile DANTE.</p>
---	--

*Audio matrix with 8 analogue input channels to 8 output zones.
4 configurable input/output digital channels for use with controls mod. MPX-400MIC, MPX-410ES, MPX-430VS.
Optional zone controls, mod. MPX-420V and MPX-430VS for program selection in the zone where the program is broadcast.
PC control software. LED indicators for power, bus occupation, signal and failure. LCD information display.
Microphone with priority and optional zone selection mod. MPX-400MIC. DANTE compatible.*

Ingressi <i>inputs</i>	<p>8 linee bilanciate, euroblock 6.800 Ω, 7,74 Vrms massimo 2 porte RD, per mod. MPX-400MIC, MPX-410ES, MPX-420V, MPX-430VS, MPX-440X o MPX-460P, RJ-45 1 porta RC-Net per interconnessione matrice, RJ-45. 1 porta LAN per il collegamento alla rete locale, RJ-45</p>
---------------------------	---

*8 balanced line, euroblock 6,800 Ω, 7.74 Vrms maximum
2 RD ports, for mod. MPX-400MIC, MPX-410ES, MPX-420V, MPX-430VS, MPX-440X or MPX-460P, RJ-45
1 RC-Net port for matrix interconnection, RJ-45. 1 LAN port for connection to local area network, RJ-45*

Uscite <i>Outputs</i>	<p>8 linee bilanciate, euroblock 240 Ω, 7,74 Vrms massimo 2 porte RD, per mod. MPX-420V, MPX-430VS, MPX-410ES, MPX-400MIC o MPX-440X, RJ-45 1 collegamento di estensione, RC-Net, RJ-45. Porta RS-232, euroblock</p>
--------------------------	--

*8 balanced lines, euroblock 240 Ω, 7.74 Vrms maximum
2 RD ports, for mod. MPX-420V, MPX-430VS, MPX-410ES, MPX-400MIC or MPX-440X, RJ-45
1 extension link, RC-Net, RJ-45. RS-232 port, euroblock*

Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 44 x 256 mm 1 U 19" rack
---------------------------------	--------------------------------

Peso <i>Weight</i>	3,9 kg
-----------------------	--------

Controllo <i>Controls</i>	<p>Software di controllo per PC (Routing di ingressi e uscite, funzioni DSP, equalizzazione, noise gate, compressore, controllo del guadagno, ecc.) Protocollo TCP/IP e RS-232 per l'integrazione con altri sistemi</p>
------------------------------	---

*PC control software (input and output routing, DSP functions, equalization, noise gates, compressor, gain control, etc.)
TCP/IP and RS-232 protocol for integration with other systems*

Phantom	<p>48 V negli ingressi da 1 a 8, selezionabili via software <i>48 V in inputs 1 to 8, selectable with software</i></p>
---------	--

MPX-400MIC

Microfono con selettore di zona
Microphone with zone selector



Mod.	MPX-400MIC
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Microfono con selettore di zona. Toni di avviso musicali. Selezione delle zone e diffusione degli annunci nella matrice audio mod. MPX-4088. Indicatori luminosi di alimentazione, segnale, saturazione e stato della comunicazione. Schermo informativo LCD. Software di controllo da PC, personalizzazione nomi zone, volume microfono, volume e durata tono musicale e priorità.</p> <p><i>Microphone with zone selector. Musical alert tones. Selection of zones and broadcasting of announcements in the audio matrix mod. MPX-4088. Power, signal, saturation and communication status indicator lights. LCD information screen. PC control software, customisation of zone names, microphone volume, volume and duration of musical tone and priority.</i></p>
Ingressi <i>inputs</i>	<p>1 microfono bilanciato, XLR 6.800 Ω 1 porta mini-USB per il caricamento di toni di avviso musicali in formato MP3 o WAV 1 porta RD per connessione a matrice MPX-4088, RJ-45</p> <p><i>1 balanced microphone, XLR 6.800 Ω 1 mini-USB port for uploading music alert tones in MP3 or WAV format 1 RD port for connection to MPX-4088 matrix, RJ-45</i></p>
Microfono <i>Microphone</i>	<p>Condensatore electret con flexo e luce anulare con controllo del volume e selettore di zona</p> <p><i>Electret condenser with flexo and ring light with volume control and zone selector</i></p>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	<p>Microfono con flexo: 430 mm di altezza Base: 176 x 53 x 166 mm di profondità</p> <p><i>Microphone with flexo: 430 mm high Base: 176 x 53 x 166 mm depth</i></p>
Controllo <i>Controls</i>	<p>Controllo del volume del microfono e selettore di zona</p> <p><i>Microphone volume control and zone selector</i></p>
Phantom	12V
Alimentazione <i>Power supply</i>	24 V DC, 100 mA, via RD port

MPX-400

Controlli a muro
Wall controller



Mod.	MPX-410ES	MPX-420V	MPX-430VS
Caratteristiche Characteristics	<p>Controllo ingresso/uscita audio per matrice audio mod. MPX-4088. 2 canali di ingresso e 2 canali di uscita.</p> <p>Converte e trasmette l'audio digitale alla porta RD. Indicatori LED di presenza e saturazione del segnale per gli ingressi e le uscite.</p> <p><i>Audio input/output control for audio matrix mod. MPX-4088. 2 input channels and 2 output channels.</i></p> <p><i>Converts and transmits digital audio to RD port. Signal presence and saturation LED indicators for the inputs and outputs.</i></p>	<p>Regolatore di volume e allocazione zone per matrice audio MPX-4088.</p> <p>Collegamento alla matrice tramite cavo RJ-45, Cat 5e.</p> <p>Estensione del collegamento per connessione in serie di un massimo di 8 controller MPX-420V.</p> <p>Display LCD con informazioni sul livello del volume per l'uscita selezionata.</p> <p><i>Remote volume and zone allocation controller for audio matrix MPX-4088.</i></p> <p><i>Connection to the matrix via RJ-45, Cat 5e cable.</i></p> <p><i>Link extension for connection of up to 8 MPX-420V controllers in series.</i></p> <p><i>LCD display with volume level information for the selected output.</i></p>	<p>Controllo del volume con due uscite audio bilanciate e assegnazione delle zone per la matrice audio MPX-4088.</p> <p>Connessione alle porte RD.</p> <p>Collegamento alla matrice tramite cavo RJ-45, Cat 5e.</p> <p>Display LCD con informazioni sul livello del volume per l'uscita selezionata.</p> <p><i>Volume control with two balanced audio outputs and zone allocation for audio matrix MPX-4088.</i></p> <p><i>Connection to RD ports.</i></p> <p><i>Connection to the matrix via RJ-45, Cat 5e cable.</i></p> <p><i>LCD display with volume level information for the selected output.</i></p>
Ingressi Inputs	<p>1 microfono bilanciato, XLR 5.100 Ω, assegnabile ai canali 10 o 12. 1 linea stereo RCA, 5.100 Ω, 7,74 V, assegnabile ai canali 9/10 o 11/12. 1 porta RD per connessione a matrice MPX-4088, RJ-45</p> <p><i>1 balanced mic., XLR 5,100 Ω, assignable to channels 10 or 12. 1 stereo RCA line, 5,100 Ω, 7,74 V, assignable to channels 9/10 or 11/12. 1 RD port for connection to matrix MPX-4088, RJ-45</i></p>	<p>1 porta RD per connessione a matrice MPX-4088, RJ-45</p> <p><i>1 RD port for connection to MPX-4088 matrix, RJ-45</i></p>	
Uscite Outputs	<p>2 linee bilanciate, euroblock 240 Ω, 7,74 V, assegnabili ai canali digitali 9/10 o 11/12</p> <p><i>2 balanced line, euroblock 240 Ω, 7,74 V, assignable to digital channels 9/10 or 11/12</i></p>	<p>1 collegamento di estensione, RJ-45</p> <p><i>1 extension link, RJ-45</i></p>	<p>linea bilanciata, euroblock, 240 Ω, 7,74 V, assegnabile ai canali digitali 9/10 o 11/12.</p> <p><i>balanced line, euroblock, 240 Ω, 7,74 V, assignable to digital channels 9/10 or 11/12.</i></p>
Controlli Controls	<p>Controllo del volume, assegnazione di zone e scene</p> <p><i>Volume control, zone and scene allocation</i></p>		<p>Controllo del volume, assegnazione di zone</p> <p><i>Volume control, zone allocation</i></p>
Alimentazione Power Supply	<p>24 V CC, 100 mA, porta RD</p> <p>24 V DC, 300 mA, euroblock, per il collegamento di più MPX-460P in serie.</p> <p><i>24 V DC, 100 mA, RD port</i></p> <p><i>24 V DC, 300 mA, euroblock, for connection of more MPX-460P in series.</i></p>		<p>24 V DC, 100 mA, via RD port</p>
Dimensioni Dimensions	147 x 86 x 47 mm	147 x 86 x 47 mm	147 x 86 x 47 mm
Peso Weight	0.25 kg	0.23 kg	0.23 kg
Accessori Accessories	<p>Scatola per installazione</p> <p><i>Surface box</i></p>		

MPX-400

Controlli a muro
Wall controller



Mod.	MPX-460P
Caratteristiche Characteristics	Controllo volume remoto, assegnazione zone e scene touch screen per matrice audio mod. MPX-4088. Collegamento RJ-45, Cat 5e. Link per connessione in serie di un massimo di 8 MPX-460P. Schermo tattile LCD. <i>Remote volume control, zone allocation and scenes touch screen for audio matrix mod. MPX-4088. Connection to the matrix via RJ-45, Cat 5e cable and link for connection of up to 8 MPX-460P in series. LCD touch screen.</i>
Ingressi inputs	1 microfono bilanciato, XLR 5.100 Ω, assegnabile ai canali 10 o 12. 1 linea stereo RCA, 5.100 Ω, 7,74 V, assegnabile ai canali 9/10 o 11/12. 1 porta RD per connessione a matrice MPX-4088, RJ-45 <i>1 balanced mic., XLR 5,100 Ω, assignable to channels 10 or 12. 1 stereo RCA line, 5,100 Ω, 7,74 V, assignable to channels 9/10 or 11/12. 1 RD port for connection to matrix MPX-4088, RJ-45</i>
Uscite Outputs	2 linee bilanciate, euroblock 240 Ω, 7,74 V, assegnabili ai canali digitali 9/10 o 11/12 <i>2 balanced line, euroblock 240 Ω, 7.74 V, assignable to digital channels 9/10 or 11/12</i>
Dimensioni Dimensions	150 x 115 x 25 mm
Peso Weight	0.29 Kg
Controllo Controls	Controllo del volume del microfono. Alimentazione phantom, selezionabile <i>Microphone volume control. Phantom power supply, selectable</i>
Phantom	48 V
Alimentazione Power supply	24 V DC, 100 mA, via RD port

MPX-400

Espansioni
Expansion



Mod.	MPX-440X	MPX-450D
Caratteristiche Characteristics	Estensore 4 porte RD per matrice audio mod. MPX-4088. Connessioni tramite cavo RJ-45, Cat 5e. Indicatori LED di alimentazione e connessione per ciascuna porta. <i>4 RD port extender for audio matrix mod. MPX-4088. Connections via RJ-45, Cat 5e cable. LED power and connection indicators for each port.</i>	Modulo di espansione DANTE. 8 x 8 canali di ingresso/uscita audio digitale. Connessioni tramite cavo RJ-45, Cat 5e. Per condividere canali tra matrici. <i>DANTE expansion module. 8 x 8 digital audio input/output channels. Connections via RJ-45, Cat 5e cable. To share channels among matrices.</i>
Ingressi Inputs	1 porta RD per il collegamento alla matrice MPX-4088, RJ-45 <i>1 RD port for connecting to matrix MPX-4088, RJ-45</i>	2 porte DANTE, 2 x RJ-45 (primaria e secondaria) <i>2 DANTE ports, 2 x RJ-45 (Primary and Secondary)</i>
Uscite Outputs	1 RD audio port for MPX-400MIC, MPX-410ES or MPX-430VS, RJ-45 3 RD control ports for connecting mod. MPX-420V or MPX-460P, RJ-45	2 DANTE ports, 2 x RJ-45 (Primary and Secondary)
Dimensioni Dimensions	196 x 44 x 135 mm	122 x 32 x 120 mm
Peso Weight	0.9 kg	0.2 kg

PDA-1408

Processore audio digitale
Digital audio processors



Processore per altoparlanti 4 ingressi e 8 uscite. Matrice flessibile per l'assegnazione di input a qualsiasi output. Processore di segnale digitale e assegnazione matrice studiata per adattare il segnale audio alle caratteristiche degli altoparlanti della diffusione sonora. Potente elaborazione del segnale digitale con funzioni DSP come guadagno, noise gate/expander, equalizzatori parametrici, delay, limitatore/compressore, filtro passa banda e crossover. Programma di editing per PC che si collega al processore tramite Ethernet. Per la configurazione di sistemi di altoparlanti in installazioni fisse o live. Discoteche, music bar, eventi live.

Speaker processor 4 inputs and 8 outputs. Flexible matrix for assigning inputs to any output. Digital signal processor and matrix assignment designed to adapt the audio signal to the features of the sound system speakers. Powerful digital signal processing with DSP functions such as gain, noise gate/expander, parametric equalisers, delays, limiter/compressor, band pass filter and crossover. PC editing program that connects to the processor via Ethernet. For configuration of speaker systems in fixed or live installations. Discos, music bars, live events.

Mod.	PDA-1408
Caratteristiche <i>Features</i>	<p>Processore di segnale digitale. Processore per altoparlanti 4 ingressi e 8 uscite. Controllo a matrice di ingressi e uscite. Funzioni DSP. Guadagno. Noise gate ed espansore. Equalizzatori parametrici. Ritardo. Filtro passa banda. Divisore di frequenza (crossover). Compressore/limitatore. Selezione della modalità di alimentazione. Blocco del pannello frontale. Frequenza di campionamento 48 kHz. 24 bit. Porta Ethernet per il collegamento al PC. Software per computer.</p> <p><i>Digital signal processor. Speaker processor 4 inputs and 8 outputs. Matrix control of inputs and outputs. DSP functions. Gain. Noise gate and expander. Parametric equalizers. Time delay. Band pass filter. Frequency divider (crossover). Compressor / limiter. Power mode selection. Front panel lock. Sampling frequency 48 kHz. 24 bits. Ethernet port for connection to PC. PC software.</i></p>
Ingressi <i>Input</i>	<p>4 linee bilanciate, 10.000 Ω 10 V massimo 1 porta RC-Net per l'interconnessione con altre apparecchiature con porte RC-Net, RJ-45 1 porta LAN per il collegamento a una rete locale o PC, RJ-45</p> <p><i>4 balanced lines, 10,000 Ω 10 V maximum 1 RC-Net port for interconnection with other equipment with RC-Net ports, RJ-45 LAN port for connection to a local area network or PC, RJ-45</i></p>
Uscite <i>Outputs</i>	<p>8 linee bilanciate, XLR, 150 Ω 10 V, 1 collegamento di estensione porta RC-Net, RJ-45 1 porta RS-232 per collegamento a PC, RJ-45</p> <p><i>8 balanced lines, XLR, 150 Ω 10 V maximum 1 extension link RC-Net port, RJ-45 1 RS-232 port for connection to PC, RJ-45</i></p>
Processi <i>Processing</i>	<p>Controllo del guadagno; EQ parametrico a 5 bande; Filtro passa-basso e passa-alto; Fase; ritardo; Compressore/limitatore; Muto</p> <p><i>Gain control; 5-band parametric EQ; Low-pass and high-pass filter; Phase; delay; Compressor / limiter; Mute</i></p>
Controlli <i>Controls</i>	<p>Pulsanti di navigazione e selezione del menu. Pulsanti di disattivazione dell'ingresso e dell'uscita Software di modifica per PC Protocollo TCP/IP e RS-232 per l'integrazione con altri sistemi</p> <p><i>Navigation buttons and edit menu selection. Input and Output mute buttons PC editing software TCP/IP and RS-232 protocol for integration with other systems</i></p>
Alimentazione <i>Power supply</i>	100-240 V AC, 40 W
Dimensioni <i>Dimension</i>	483 x 44 x 259 mm 1 U rack 19"
Peso <i>Weight</i>	3.4 kg

MX-824

Mixer Microfonico
Microphone mixer



Mixer microfonico a 12 canali con controllo del volume indipendente e alimentazione phantom a 48V. Il numero di microfoni in un sistema PA può essere facilmente aumentato

12-channel microphone mixer with independent volume control and 48V phantom power supply. The number of microphones in a PA system can easily be increased

Mod.	MX-824
Caratteristiche <i>Features</i>	Mixer/preamplificatore professionale a 12 canali. Alimentazione phantom. <i>Professional 12-channel mixer / preamp. Phantom power.</i>
Ingressi <i>Input</i>	12 microfoni bilanciati, XLR 600 Ω 2,5 mV <i>12 balanced mics, XLR 600 Ω 2.5 mV</i>
Uscite <i>Outputs</i>	1 master bilanciato XLR 600 Ω 7 mV e sbilanciato 2 x RCA 4.700 Ω 150 mV <i>1 balanced master XLR 600 Ω 7 mV and unbalanced 2 x RCA 4,700 Ω 150 mV</i>
Controlli <i>Controls</i>	Volume per ingresso e uscita principale <i>Volume per master input and output</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	230/115 V AC, 10 W
Dimensioni <i>Dimension</i>	483 x 44,5 x 225 mm 1 U 19" rack
Peso <i>Weight</i>	2.7 kg

MX-848

Mixer mono
Mono mixer



Mixer mono con 6 canali di ingresso a livello micro/linea bilanciati e 3 ausiliari stereo. Ingresso microfono con priorità cercapersone. Alimentazione phantom. Indicatori LED del livello di ingresso. Adatto per PA e installazioni sonore.

Mono mixer with 6 balanced micro/line level input channels and 3 stereo auxiliaries. Microphone input with paging priority. Phantom power supply. Input level LED indicators. Suitable for PA and sound installations.

Mod.	MX-848
Caratteristiche <i>Features</i>	Mixer/preamplificatore. Ingresso microfono con priorità cercapersone. Alimentazione phantom. Indicatori di livello di uscita a LED. <i>Mixer/preamplifier. Microphone input with paging priority. Phantom power supply. LED output level indicators.</i>
Ingressi <i>Input</i>	6 microfoni/linee bilanciate, combo (XLR e jack da 6,3 mm), 1.500 Ω 7,7 mV y 10.000 Ω 775 mV commutabili 3 aux stereo, 2 x RCA, 10.000 Ω 2,4 V RMS <i>6 balanced mics/lines, combo (XLR and 6.3 mm jack), 1,500 Ω 7.7 mV y 10,000 Ω 775 mV switchable 3 stereo aux, 2 x RCA, 10,000 Ω 2.4 V RMS</i>
Uscite <i>Outputs</i>	1 master stereo bilanciato, XLR 120 Ω 775 mV RMS - 1 master mono bilanciato, jack 6,3 mm, 120 Ω 775 mV RMS 1 uscita mix mono bilanciata, jack da 6,3 mm 120 Ω 775 mV RMS - 1 uscita linea, 2 x RCA 120 Ω 775 mV RMS <i>1 balanced stereo master, XLR 120 Ω 775 mV RMS - 1 balanced mono master, 6.3 mm jack, 120 Ω 775 mV RMS 1 balanced mono mix out, 6.3 mm jack 120 Ω 775 mV RMS - 1 line out, 2 x RCA 120 Ω 775 mV RMS</i>
Controlli <i>Controls</i>	Tono: uscita master bassi, medi e alti. Volume: ingressi da 1 a 12 e volume generale (stereo e mono master) <i>Tone: master output bass, mid and treble. Volume: inputs 1 to 12 and general volume (stereo and mono master)</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	230 V CA, 18 W e 24 V CC, 500 mA 115 V CA su richiesta <i>230 V AC, 18 W and 24 V DC, 500 mA 115 v AC on request</i>
Dimensioni <i>Dimension</i>	483 x 44 x 220 mm 1 U 19" rack
Peso <i>Weight</i>	3 kg

MX-867RU

Mixer Mono
Mono mixer

Mixer/preamplificatore con matrice audio a 5 canali assegnabile a 4 zone di uscita con controllo del volume indipendente. Lettore USB/SD con sintonizzatore radio FM digitale. Distribuzione audio in installazioni multizona con diversi programmi musicali. Controllo del volume remoto dell'uscita indipendente.

Mixer/preamplifier with 5-channel audio matrix assignable to 4 output zones with independent volume control. USB/SD player with digital radio FM tuner. Audio distribution in multi-zone installations with different music programmes. Independent output remote volume control.



Mod.	MX-867RU	MC-867
Caratteristiche Features	Mixer/preamplificatore. Ingresso microfono con priorità cercapersona. Assegnazione a matrice di 5 canali di ingresso a 4 zone di uscita. Lettore USB/SD. Sintonizzatore radio FM digitale. 4 zone altoparlanti con controllo del volume indipendente. Controllo del volume della zona remota. Alimentazione phantom.	Controllo remoto del volume per il preamplificatore mixer MX-867RU.
Ingressi Input	1 microfono bilanciato, jack stereo da 6,3 mm, 12 mV RMS 1 microfono bilanciato, combo (XLR e jack da 6,3 mm), 12 mV RMS Combo 2 microfoni/linee bilanciate (XLR e jack da 6,3 mm) regolabili, 12 mV RMS e 640 mV RMS 1 aux stereo, 2 x RCA, 230 mV RMS - 1 aux stereo, jack da 3,5 m, 450 mV RMS	1 euroblock
Uscite Outputs	4 zone bilanciate, XLR, 2,5 V RMS Controllo remoto del volume delle zone 1 monitor stereo, jack da 6,3 mm, 1 V RMS	-
Controlli Controls	4 microinterruttori di allocazione per le zone da 1 a 4 Ingressi da 1 a 4: controllo del volume Ingressi 2 e 3: controllo guadagno Zone da 1 a 4: controllo del volume Monitor: controllo del volume e selezione della zona Lettore USB/SD Sintonizzatore FM	Volume
Alimentazione Power supply	230/115 V AC, 9 W	-
Dimensioni Dimension	483 x 44,5 x 200 mm 1 U 19" rack	89 x 89 x 54 mm Compatible with standard box
Peso Weight	3.25 kg	0.2 Kg

MX-875-SR

Mixer con soppressione del feedback
Feedback suppressor mixer



Mixer microfono/linea a 7 canali con soppressore del feedback acustico tramite spostamento di frequenza. 6 ingressi microfoniche e 1 ingresso di linea. Controlli indipendenti per la soppressione del volume e del feedback acustico. Elimina efficacemente il feedback acustico o l'accoppiamento con una distorsione minima. Facile da usare. Per ambienti ad alto riverbero e sorgenti sonore vicine a microfoni come chiese, sale conferenze, palazzetti dello sport, ecc.

7-channel microphone/line mixer with acoustic feedback suppressor via frequency shift. 6 microphone inputs and 1 line input. Independent volume and acoustic feedback suppression controls. Effectively eliminates acoustic feedback or coupling with minimal distortion. Easy to use. For spaces with high reverberation and sound sources close to microphones such as churches, conference rooms, sports halls, etc.

Mod.	MX-875-SR
Caratteristiche <i>Features</i>	7 canali: 6 microfoni e 1 linea aux. Alimentazione phantom per gli ingressi XLR. Soppressore di feedback. <i>7 channels: 6 microphone and 1 aux line. Phantom power for the XLR inputs. Feedback suppressor.</i>
Ingressi <i>Input</i>	6 microfoni XLR bilanciati e jack sbilanciati da 6,3 mm., 5.000 Ω 2,5 mV. 1 linea mono, 2 x RCA 5.000 Ω 1 V <i>6 balanced XLR and unbalanced 6.3 mm jack mics., 5,000 Ω 2.5 mV. 1 mono line, 2 x RCA 5,000 Ω 1 V</i>
Uscite <i>Outputs</i>	1 master stereo bilanciato, 2 x XLR 10.000 Ω 1,7 V massimo. 1 linea mono sbilanciata, 2 x RCA 600 Ω 2,5 V <i>1 balanced master stereo, 2 x XLR 10,000 Ω 1.7 V maximum. 1 unbalanced mono line, 2 x RCA 600 Ω 2.5 V</i>
Controlli <i>Controls</i>	Volume, soppressione del feedback, alimentazione phantom e volume dell'uscita principale <i>Volume, feedback suppression, phantom power supply and master output volume</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	230/115 V AC, 12 W
Dimensioni <i>Dimension</i>	483 x 44.5 x 225 mm 1 U 19" rack
Peso <i>Weight</i>	2.6 kg

FDT-112

Splitter audio
Audio splitter



Consente di convertire un segnale di linea in 10 uscite mono o 5 uscite stereo. Distribuisce il segnale audio a sistemi audio, distributori di stampa, tra gli altri. Volume per uscita. Selettore modalità di funzionamento: mono o stereo. GND disconnessione a terra dell'ascensore. Tra i suoi usi più importanti ci sono le sale stampa, le sale conferenze, tra gli altri.

Allows 1 line signal to be converted into 10 mono outputs or 5 stereo outputs. Distributes the audio signal to sound systems, press distributors, among others. Volume per output. Operating mode selector: mono or stereo. GND lift ground disconnect. Among its most outstanding uses are press rooms, conference rooms, among others.

Mod.	FDT-112
Caratteristiche <i>Features</i>	Splitter audio con 1 ingresso mono su 10 uscite mono o 1 ingresso stereo su 5 uscite stereo. Indicatori LED del livello di ingresso. <i>Audio splitter with 1 mono input to 10 mono outputs or 1 stereo input to 5 stereo outputs. LED input level indicators.</i>
Ingressi <i>Input</i>	2 linee bilanciate, combo (XLR e jack stereo da 6,3 mm) 15.000 Ω 775 mV <i>2 balanced lines, combo (XLR and 6.3 mm stereo jack) 15,000 Ω 775 mV</i>
Uscite <i>Outputs</i>	10 linee bilanciate, XLR 600 Ω 775 mV; 2 linee di uscita link bilanciate, XLR 600 Ω 775 mV <i>10 balanced lines, XLR 600 Ω 775 mV; 2 balanced link output lines, XLR 600 Ω 775 mV</i>
Controlli <i>Controls</i>	Volume di uscita; Selettore modalità funzione: mono, stereo; GND disconnessione di terra <i>Output volume; Function mode selector: mono, stereo; GND lift earth disconnection</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	230/115 V AC, 10 W maximum
Dimensioni <i>Dimension</i>	482 x 44.5 x 220 mm 1 U 19" rack
Peso <i>Weight</i>	2.6 kg

FDT-110F

Splitter audio
Audio splitter



Consente di convertire 1 segnale di linea in 10 uscite di linea con controlli di volume indipendenti, consentendo di regolare il livello del segnale di uscita in base al livello di ingresso dell'apparecchiatura successiva nella catena audio. Tutti i suoi ingressi e uscite hanno connettori XLR e sono bilanciati, eliminando i rumori di induzione che possono verificarsi su cavi lunghi. Il suo utilizzo semplice e intuitivo riduce al minimo i tempi di configurazione a seconda dell'installazione. Tra i suoi usi più importanti ci sono le sale stampa, le sale conferenze, tra gli altri.

Allows 1 line signal to be converted into 10 line outputs with independent volume controls, allowing the output signal level to be adjusted to the input level of the next piece of equipment in the audio chain. All of its inputs and outputs have XLR connectors and are balanced, eliminating the induction noises that can occur on long cable runs. Its simple and intuitive use minimizes setup time depending on the installation. Among its most outstanding uses are press rooms, conference rooms, among others.

Mod.	FDT-110F
Caratteristiche Features	Splitter audio con 1 ingresso e 10 uscite mono sulla parte anteriore. Controllo del volume indipendente su ogni uscita. Specifico per le sale stampa. Audio splitter with 1 mono input to 10 mono outputs on the front. Independent volume control at each output. Specially for press rooms.
Ingressi Input	1 linea bilanciata, XLR 215 mV RMS; 1 linea bilanciata, XLR 215 mV RMS con cavo da 30 cm 1 balanced line, XLR 215 mV RMS; 1 balanced line, XLR 215 mV RMS with 30 cm cable
Uscite Outputs	10 linee bilanciate, XLR 1V RMS massimo 10 balanced lines, XLR 1V RMS maximum
Controlli Controls	Volume per uscita; Indicatore di alimentazione a LED Volume per output; LED power indicator
Alimentazione Power supply	230/115 V AC, 10 W maximum
Dimensioni Dimension	230/115 V AC, 184 W
Peso Weight	3.1 kg

MP-121P

Programmatore messaggi settimanale
Weekly schedule scheduler



Programmatore/lettore USB/SD, Programmazione settimanale della riproduzione di file MP3: suonerie, annunci, musica di sottofondo, ecc. Riproduzione diretta di 9 messaggi tramite pulsante remoto. Particolarmente consigliato in scuole, uffici, negozi, chiese, ecc.

USB/SD programmer/player; Weekly programming of MP3 file playback: bells, announcements, background music, etc. Direct playback of 9 messages by remote push button. Especially recommended in schools, offices, shops, churches, etc.

Mod.	MP-121P
Caratteristiche Features	Programma settimanale. Lettore USB/SD. Display LCD. Cercapersone prioritario. 9 messaggi, selezionabili individualmente tramite tasti scorciatoia o chiusura contatti. Weekly schedule. USB/SD player. LCD display. Priority paging. 9 messages, individually selectable by shortcut or close contacts (press) buttons.
Ingressi Input	2 mic/linee bilanciate, combo (XLR e jack da 6,3 mm) 600 Ω 4 mV RMS e 47.000 Ω 360 mV RMS, commutabili; 2 ausiliari, 2 RCA 10.000 Ω 120 mV RMS 2 balanced mics/lines, combo (XLR and 6.3 mm jack) 600 Ω 4 mV RMS and 47,000 Ω 360 mV RMS, switchable; 2 aux, 2 x RCA 10,000 Ω 120 mV RMS
Uscite Outputs	1 master, 2 x RCA e 2 x XLR 600 Ω 1 V selezionabile mono/stereo; 1 uscita rec, 2 x RCA 1 master, 2 x RCA and 2 x XLR 600 Ω 1 V mono/stereo selectable; 1 rec out, 2 x RCA
Controlli Controls	Tono: bassi e alti; Bilancia; Volume: ingresso 1 e 2, aux 3 e 4, USB/SD e volume generale Tone: bass and treble; Balance; Volume: input 1 and 2, aux 3 and 4, USB/SD and general volume
Alimentazione Power supply	230/115 V AC, 9 W
Dimensioni Dimension	483 x 89 x 310 mm 2 U 19" rack
Peso Weight	4.5 kg

FONCAST

Ricevitore audio Wi-Fi
Wi-Fi wireless audio receiver

Aggiorna il tuo amplificatore con i più recenti servizi di streaming musicale online. Riproduci musica dal tuo smartphone, tablet, Windows o Mac. Dispone di un'App per il controllo da smartphone e tablet, che permette il collegamento con servizi musicali online e internet radio, per inviare lo stesso programma musicale a più FONCAST contemporaneamente (multiroom) o riprodurre programmi musicali diversi in ognuno di essi. Incorpora anche un ingresso ausiliario per collegare altre sorgenti audio e uscite toslink ausiliarie e ottiche per l'amplificazione.

Upgrade your amplifier with the latest online music streaming services. Play music from your smartphone, tablet, Windows or Mac. It has an App for control from smartphones and tablets, which allows connection with online music services and internet radio, to send the same musical programme to several FONCASTs at the same time (multiroom) or play different musical programmes in each of them. It also incorporates an auxiliary input to connect other audio sources and auxiliary and optical toslink outputs for amplification.



Mod.	FONCAST
Caratteristiche <i>Features</i>	App di controllo ; Streaming di playlist, servizi musicali online e radio Internet tramite Wi-Fi. lettore MicroSD/MP3 e ingresso aux; Ingresso ausiliario; Uscita Aux e ottica; Telecomando. <i>Wi-Fi receiver. App ; Playlist streaming, online music services and internet radio Wi-Fi. MicroSD/MP3 and aux input player; Aux input; Aux and optical output ; Remote control.</i>
Ingressi <i>Input</i>	1 aux, 3.5 mm stereo jack; 1 ethernet, RJ-45
Uscite <i>Outputs</i>	1 digital audio, toslink; 1 aux, 3.5mm stereo jack
Risposta in frequenza <i>Frequency response</i>	20-20,000 Hz
Alimentazione <i>Power supply</i>	5 V CC, 1 A con adattatore incluso <i>5 VDC, 1 A with adaptor included</i>
Colore <i>Colour</i>	Nero <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimension</i>	76 x 19 x 76 mm
Peso <i>Weight</i>	0.1 kg
Accessori <i>Accessories</i>	Cavo di ricarica microUSB Cavo jack stereo da 3,5 mm a jack audio da 3,5 mm Cavo jack audio stereo da 3,5 mm a 2xRCA <i>MicroUSB charging cable 3.5 mm stereo jack to 3.5 mm audio jack cable 3.5 mm stereo audio jack cable to 2xRCA</i>

BT-CONVERTER

Trasmettitore e ricevitore audio wireless 2 in 1
2 in 1 Wireless Audio Transmitter and Receiver

Trasmettitore e ricevitore audio wireless 2 in 1. Funzionando come trasmettitore, invia l'audio dal televisore, dal computer, dall'impianto audio, ecc. alle cuffie, agli altoparlanti, ecc. Come ricevitore, espande le funzioni del tuo vecchio impianto audio, puoi riprodurre la tua musica preferita dal tuo smartphone, tablet o dispositivo preferito. Non è richiesta alcuna configurazione preliminare. Seleziona se vuoi che funzioni come trasmettitore o ricevitore e abbinalo al dispositivo scelto. Nessun ritardo nell'invio dell'audio, così puoi guardare film e serie senza ritardo vocale. È possibile collegare 2 dispositivi contemporaneamente (cuffie/altoparlanti/smartphone, ecc.). Dimentica le spine grazie alla batteria al litio ricaricabile a lunga durata. Il suo design attuale e le sue dimensioni molto ridotte permettono di nascondere praticamente in qualsiasi spazio.

2 in 1 Wireless Audio Transmitter and Receiver. Working as a transmitter, it sends the audio from the television, computer, sound system, etc., to headphones, speakers, etc. As a receiver, it expands the functions of your old sound system, you can play your favorite music from your smartphone, tablet or favorite device. No prior configuration required. Select whether you want it to function as a transmitter or receiver and pair with the chosen device. No delay in sending audio, so you can watch movies and series without voice delay. It is possible to connect 2 devices simultaneously (headphones/speakers/smartphones, etc.). Forget about plugs thanks to its long-lasting rechargeable lithium battery. Its current design and very small size allow it to be hidden in practically any space.

Mod.	BT-CONVERTER
Caratteristiche Features	Trasmettitore e ricevitore audio wireless 2 in 1. Connessione con 2 dispositivi contemporaneamente Selettore della modalità operativa: TX / RX. 2 in 1 wireless audio transmitter and receiver. Connection with 2 devices simultaneously Operation mode selector: TX/RX.
Alimentazione Power supply	Batteria ricaricabile agli ioni di litio, 280 mAh, 3,7 V Li-ion rechargeable battery, 280 mAh, 3.7 V
Dimensioni Dimensions	49 mm Ø x 13 mm
Peso Weight	0'03 kg



BT-CONVERTER-MULTI

Trasmettitore e ricevitore audio wireless 2 in 1
2 in 1 Wireless Audio Transmitter and Receiver

Funzionando come trasmettitore, invia l'audio dal televisore, dal computer, dall'impianto audio, ecc. alle cuffie, agli altoparlanti, ecc. Come ricevitore espande le funzioni del tuo vecchio impianto audio, puoi riprodurre la tua musica preferita dal tuo smartphone, tablet o dispositivo preferito. Non è richiesta alcuna configurazione preliminare. Seleziona se vuoi che funzioni come trasmettitore o ricevitore e abbinalo al dispositivo scelto. Nessun ritardo nell'invio dell'audio, così puoi guardare film e serie senza ritardo vocale. È possibile collegare 2 dispositivi contemporaneamente (cuffie/altoparlanti/smartphone, ecc.). Con il suo ingresso e uscita audio ottico digitale SPDIF e ausiliario, puoi collegarlo a tutti i tipi di TV e apparecchiature audio. Dimentica le spine grazie alla batteria al litio ricaricabile a lunga durata. Il suo design attuale e le sue dimensioni molto ridotte permettono di nascondere praticamente in qualsiasi spazio.

Working as a transmitter, it sends the audio from the television, computer, sound system, etc., to headphones, speakers, etc. As a receiver, it expands the functions of your old sound system, you can play your favorite music from your smartphone, tablet or favorite device. No prior configuration required. Select whether you want it to function as a transmitter or receiver and pair with the chosen device. No delay in sending audio, so you can watch movies and series without voice delay. It is possible to connect 2 devices simultaneously (headphones/speakers/smartphones, etc.). With its SPDIF and auxiliary digital audio optical input and output, you can connect it to all types of TVs and sound equipment. Forget about plugs thanks to its long-lasting rechargeable lithium battery. Its current design and very small size allow it to be hidden in practically any space.

Mod.	BT-CONVERTER-MULTI
Caratteristiche Features	Trasmettitore e ricevitore audio wireless 2 in 1. Connessione con 2 dispositivi contemporaneamente Selettore della modalità operativa: TX / RX. 2 in 1 wireless audio transmitter and receiver. Connection with 2 devices simultaneously Operation mode selector: TX/RX.
Alimentazione Power supply	Batteria ricaricabile agli ioni di litio, 350 mAh, 3'7 V Li-ion rechargeable battery, 350 mAh, 3'7 V
Dimensioni Dimensions	71 x 22 x 71 mm
Peso Weight	0'06 kg



MIXPLAY-1

Lettoce e registratore con funzione di mixer e Bluetooth, USB, radio FM
Bluetooth, USB, FM, player with recorder and mixer function

Aggiorna il tuo amplificatore con i più recenti servizi di streaming musicale online. Riproduci musica dal tuo smartphone, tablet, Windows o Mac. Dispone di un'App per il controllo da smartphone e tablet, che permette il collegamento con servizi musicali online e internet radio, per inviare lo stesso programma musicale a più FONCAST contemporaneamente (multiroom) o riprodurre programmi musicali diversi in ognuno di essi. Incorpora anche un ingresso ausiliario per collegare altre sorgenti audio e uscite toslink ausiliarie e ottiche per l'amplificazione.

Upgrade your amplifier with the latest online music streaming services. Play music from your smartphone, tablet, Windows or Mac. It has an App for control from smartphones and tablets, which allows connection with online music services and internet radio, to send the same musical programme to several FONCASTs at the same time (multiroom) or play different musical programmes in each of them. It also incorporates an auxiliary input to connect other audio sources and auxiliary and optical toslink outputs for amplification.



FONESTAR

Mod. MIXPLAY-1

**Caratteristiche
Characteristics**

Lettoce Bluetooth/USB/FM. Funzione di registrazione. Mixer ingresso microfono con ausiliario o lettore. Priorità del microfono in base al livello del segnale. Ingresso audio digitale ottico o coassiale. Ingressi ausiliari. 3 uscite principali. Selettore stereo/mono per le uscite. Uscita per subwoofer attivo. Controllo dei bassi, dei medi, degli alti e del bilanciamento. Controllo remoto del lettore.

Bluetooth/USB/FM player. Recording function. Microphone input mixer with auxiliary or player. Microphone priority by signal level. Optical or coaxial digital audio input. Auxiliary inputs. 3 x master outputs. Stereo/mono selector for outputs. Output for active subwoofer. Bass, midrange, treble and balance control. Remote control of the player.

**Ingressi
Inputs**

1 x microfono bilanciato MIC. 2AUX e LINEA. 1 x audio digitale (ottico o coassiale). Connettori, TOSLINK e RCA.
1 x MIC balanced Micro. 2 AUX and LINE. 1 x digital audio [optical or Coaxial]. Connectors, TOSLINK and RCA.

**Uscite
Outputs**

Uscita sbilanciata OUT 1 e OUT 2. OUT 3 uscite bilanciate. 1 registrazione. 2 connettori RCA. 1 subwoofer. 1 cuffia. stereo da 6,3 mm
OUT 1 and OUT 2 unbalanced output. OUT 3 balanced output. 1 x REC. 2 x RCA connectors. 1 x Subwoofer. 1 x Headphones. 6.3 mm stereo

**Dimensioni
Dimensions**

483 x 44 x 330 mm 1 U 19" rack

**Peso
Weight**

5.65 kg

**Lettoce
Player**

Lettoce Bluetooth/USB/FM, file MP3, WMA e WAV supportati, registratore USB del mix microfonico e ingressi AUX o linea (non registra l'ingresso audio digitale). Chiavette USB da 64 GB massimo, formato FAT32 e NTFS. Riproduzione automatica dell'unità flash USB, avvia automaticamente la riproduzione in modalità USB all'accensione. Memoria della modalità di riproduzione (casuale, ripetizione).

Bluetooth/USB/FM player, Supported MP3, WMA and WAV files, USB recorder of the microphone mix and AUX or Line inputs (does not record digital audio input). USB sticks of 64 GB maximum, FAT32 and NTFS format. USB flash drive autoplay, starts playback automatically in USB mode on power-up. Playback mode memory [random, repeat].

SCD SERIE

Conference system digitale
Digital conference system

Il sistema di conferenza digitale SCD-600 è la soluzione ideale per qualsiasi tipo di conferenza. Assicura la comunicazione tra i partecipanti e migliora il lavoro collaborativo. Cavi Cat 5e, Cat 6 per il collegamento tra dispositivi che riducono i costi e garantiscono una facile installazione. Consente una lunghezza del cavo di 100 m. Un sistema versatile, perfetto per conferenze di qualsiasi dimensione. Il sistema di conferenza gestisce la partecipazione dei relatori controllando il numero massimo di microfoni attivi contemporaneamente. I microfoni sono attivati tramite pulsante e il microfono del presidente può avere la priorità sui microfoni dei delegati. Supporta un microfono presidente. L'unità principale alimenta fino a 16 microfoni con la possibilità di espandere il sistema fino a 72 microfoni in totale con il modulo opzionale SCD-630EXT. I microfoni SCD-610P e SCD-620D sono dotati di display informativo LCD, pulsanti di votazione, altoparlante monitor e uscita per cuffie. Non richiedono alcuna alimentazione aggiuntiva e vengono immediatamente riconosciuti dall'unità centrale SCD-600 senza configurazione.

The SCD-600 digital conference system is the ideal solution for any type of conference. Ensures communication between participants and improves collaborative work. Cat 5e, Cat 6 cables for connection between devices which reduces cost and ensures an easy installation. Allows a cable length of 100m. A versatile system, perfect for conferences of any size. The conference system manages speaker participation by controlling the maximum number of active microphones at the same time. Microphones are push-button activated and the chairman microphone may take priority over delegate microphones. Supports one chairman microphone. The main unit powers up to 16 microphones with the possibility to expand up to 72 microphones in total with the optional mod. microphone extension SCD-630EXT. The optional SCD-610P and SCD-620D mod. microphones have LCD information display, voting buttons, monitor loudspeaker and headphone output. They do not require any additional power supply and are immediately recognised by the SCD-600 central unit without configuration.

SCD-600

Unità di controllo per sistema di conferenza digitale
Control unit for digital conference system



Mod.

SCD-600

Display informativo LCD. Registratore/lettore USB. Controllo prioritario con interruzione dei delegati mentre il presidente ha la priorità. Selettore per numero massimo di microfoni in funzione. Alimentazione per 16 microfoni (8 su ciascuna delle 2 porte microfono). Controllo fino a 72 microfoni in totale con l'estensione del microfono SCD-630EXT. Il sistema supporta 1 microfono presidente. Transizione dei segnali di controllo e audio tra l'unità di controllo e i microfoni. Possibilità di sondaggi dal vivo. Funzione DSP e soppressore di feedback. Collegamento tra gli elementi del sistema con cavo Cat 5e, Cat 6. Software per PC per configurazione e controllo. Controllo di 1 telecamera PTZ

Caratteristiche
Characteristics

LCD information display. USB recorder/player. Priority control with delegate cut-off while the chairman is in priority. Selector for maximum number of microphones in operation. Power supply for 16 microphones (8 on each of the 2 microphone ports). Control of up to 72 microphones in total with the SCD-630EXT microphone extension. The system supports 1 chairman microphone. Transition of control and audio signals between the control unit and the microphones. Live polling possible. DSP function and feedback suppressor. Connection between system elements with Cat 5e, Cat 6 cable. PC software for configuration and control. Control of 1 PTZ camera

Alimentazione
Power Supply

230/115V AC, 350 W

Ingressi
Inputs

2 porte per microfono per conferenze, RJ45; 1 Ethernet, RJ45; 1 controllo telecamera RS-485 PTX, RJ45; 1 Alarm-in, attivazione dello stato di allarme tramite chiusura del contatto. Euroblocco; 1 microfono bilanciato, XLR; 1 linea (Aux e Allarme), 2 x RCA

2 conference microphone ports, RJ45; 1 Ethernet, RJ45; 1 RS-485 PTX camera control, RJ45; 1 Alarm-in, activation of alarm status by contact closure. Euroblock; 1 balanced microphone, XLR; 1 line (Aux and Alarm), 2 x RCA

Uscite
Outputs

2 registrazioni, 2 RCA
1 linea sbilanciata, 2 x RCA

*2 recording, 2 x RCA
1 unbalanced line, 2 x RCA*

Dimensioni
Dimensions

483 x 88 x 330 mm 2 U 19" rack

Peso
Weight

5.65 kg

Opzioni
Options

SCD-610P: president desktop microphone
SCD-620D: delegate desktop microphone
SCD-630EXT: microphone extension
SCD-640DT: DANTE expansion module

SCD-600

Microfoni
Microphones



Mod.	SCD-620D	SCD-610P
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Microfono delegato. Visualizzazione delle informazioni. Pulsanti di voto. Altoparlante monitor integrato. Microfono a collo d'oca. Trasmissione dati e audio. Collegamento via cavo Cat 5e, Cat 6.</p> <p><i>Delegate microphone. Information display. Voting buttons. Built-in monitor speaker. Gooseneck microphone. Data and audio transmission. Cat 5e, Cat 6 cable connection.</i></p>	<p>Microfono del presidente. Priorità e controllo sui microfoni delegati. Visualizzazione delle informazioni. Pulsanti di voto. Altoparlante monitor integrato. Microfono a collo d'oca. Trasmissione dati e audio. Collegamento via cavo Cat 5e, Cat 6</p> <p><i>President microphone. Priority and control over delegated microphones. Information display. Voting buttons. Built-in monitor speaker. Gooseneck microphone. Data and audio transmission. Cat 5e, Cat 6 cable connection</i></p>
Microfono <i>Microphone</i>	Condensatore electret unidirezionale con anello LED <i>Unidirectional electret condenser with LED ring</i>	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	<p>Microfono a collo d'oca: 440 mm Base: 170 x 39 x 172 mm di profondità</p> <p><i>Gooseneck microphone: 440 mm Base: 170 x 39 x 172 mm depth</i></p>	<p>Microfono a collo d'oca: 440 mm Base: 170 x 39 x 172 mm di profondità</p> <p><i>Gooseneck microphone: 440 mm Base: 170 x 39 x 172 mm depth</i></p>
Peso <i>Weight</i>	0.7 kg	0.7 kg
Accessori <i>Accessories</i>	<p>Schiuma antivento Cavo di rete</p> <p><i>Foam windshield Network cable</i></p>	

SCD-600

Espansioni
Expansions



Mod.	SCD-630EXT	SCD-640DT
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Modulo di espansione. Collegamento di un massimo di 32 microfoni (16 su ciascuna delle 2 porte per microfono di conferenza). Possibilità di estendere fino a 72 microfoni in totale con l'estensione microfonica SCD-630EXT.</p> <p><i>Extension module. Connection of up to 32 microphones (16 on each of the 2 conference microphone ports). Possibility of extending up to 72 microphones in total with microphone extension SCD-630EXT.</i></p>	<p>Modulo di espansione DANTE. 2 ingressi/uscite audio digitali a 2 canali. Connessioni tramite cavo RJ-45, Cat 5e. 2 porte DANTE, 2 x RJ-45 (primaria e secondaria)</p> <p><i>DANTE expansion module. 2 x 2-channel digital audio input/output. Connections via RJ-45 cable, Cat 5e. 2 DANTE ports, 2 x RJ-45 (Primary and Secondary)</i></p>
Ingressi <i>Inputs</i>	<p>2 porte per il collegamento ai microfoni SCD-610P o SCD-620D, RJ-45</p> <p><i>2 ports for connection to microphones SCD-610P or SCD-620D, RJ-45</i></p>	Cable RJ-45, Cat 5e
Dimensioni <i>Dimensions</i>	196 x 43 x 306 mm	122 x 32 x 120 mm
Peso <i>Weight</i>	2.5 kg	0.2 kg
Accessori <i>Accessories</i>	2 cavi di rete <i>2 network cables</i>	-

SCF SERIE

Conference system standard
Standard conference system

Sistema di conferenza progettato per sale dotate di PA.
Il sistema consente di collegare un telefono per intervenire in conferenza.
L'unità di controllo fornisce un segnale di uscita per la registrazione, l'amplificazione o la distribuzione.
Consente il collegamento di un massimo di 64 microfoni.

*Conference system designed for rooms equipped with PA.
The system allows a telephone to be connected to intervene in the conference.
The control unit provides an output signal for recording, amplifying or distribution.
Allows connection of up to 64 microphones.*

SCF-250

Unità di controllo per sistema di conferenza standard
Control unit for standard conference system



Mod.	SCF-250
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Centralina di alimentazione del sistema. Ingresso connessione telefonica. Consente il collegamento di un massimo di 64 microfoni. Costruito secondo gli standard IEC 60914 Conference Systems e IEC 61603-7 Transmission Systems. <i>System power supply control unit. Telephone connection input. Allows connection of up to 64 microphones. Built according to IEC 60914 Conference Systems and IEC 61603-7 Transmission Systems standards</i>
Controlli <i>Controls</i>	Volume generale Controllo bassi, medi e alti Selettore di funzionamento del numero di microfoni <i>General volume Bass, mid and treble control Number of microphones operating selector</i>
Ingressi <i>Inputs</i>	1 interno centralino telefonico, RCA 4 gruppi di microfoni, femmina DIN 8 per interconnessione di sistema <i>1 telephone switchboard extension, RCA 4 groups of microphones, female DIN 8 for system interconnection</i>
Uscite <i>Outputs</i>	1 prolunga, DIN 8 1 linea, XLR e 2 x RCA 1 interno centralino telefonico, RCA <i>1 extension, DIN 8 1 line, XLR and 2 x RCA 1 telephone switchboard extension, RCA</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	482 x 44 x 353 mm 1 U 19" rack
Peso <i>Weight</i>	5 kg
Accessori <i>Accessories</i>	1 cavo di prolunga da 13 m per interconnettere microfoni DIN 8 maschio e DIN 8 femmina 2 cavi audio da 1,6 m, da RCA a jack mono da 6,3 mm 1 cavo audio da 2 m, XLR 1 connettore terminale DIN 8 maschio <i>1 x 13 m extension cable to interconnect male DIN 8 and female DIN 8 microphones 2 x 1.6 m audio cables, RCA to 6.3 mm mono jack 1 x 2 m audio cable, XLR 1 male DIN 8 terminal connector</i>

SCF-200

Microfoni
Microphones



Mod.	SCF-270D	SCF-260P
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Microfono delegato. Base microfonica in metallo. <i>Delegate microphone. Metal microphone base.</i>	Microfono presidente con priorità di intervento e possibilità di disattivare i microfoni dei delegati. Base microfonica in metallo. <i>Chairman microphone with speech priority and possibility of cancelling delegate microphones. Metal microphone base.</i>
Microfono <i>Microphone</i>	Condensatore electret unidirezionale con anello LED <i>Unidirectional electret condenser with LED ring</i>	
Controlli <i>Controls</i>	Pulsante push-to-talk <i>Push-to-talk button</i>	Pulsante push-to-talk Priorità sui microfoni dei delegati <i>Push-to-talk button Priority over delegate microphones</i>
Indicatori <i>Indicators</i>	Anello LED e indicatore di alimentazione <i>LED ring and power indicator</i>	
Alimentazione <i>Power Supply</i>	18 Vcc, forniti dalla centrale <i>18 VDC, supplied by the control unit</i>	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Microfono a collo di cigno: altezza 445 mm Base: 115 x 55 x 160 mm di profondità <i>Gooseneck microphone: 445 mm height Base: 115 x 55 x 160 mm depth</i>	Microfono a collo di cigno: altezza 445 mm Base: 115 x 55 x 160 mm di profondità <i>Gooseneck microphone: 445 mm height Base: 115 x 55 x 160 mm depth</i>
Peso <i>Weight</i>	0.8 kg	0.8 kg
Accessori <i>Accessories</i>	Cavo di interconnessione a Y da 1 x 2 m, DIN 8 maschio a 2 DIN 8 femmina Paravento in schiuma <i>1 x 2 m Y interconnection cable, male DIN 8 to 2 female DIN 8 Foam windshield</i>	

SCF SERIE

Conference system amplificato
Amplified conference system

Sistema di conferenza che consente il collegamento di un massimo di 64 microfoni in totale (estendibili fino a 250, SI PREGA DI RICHIEDERE).

Dotato di un amplificatore, riducendo così il numero di dispositivi che compongono l'installazione. Offre una grande versatilità con una varietà di ingressi e uscite. Installazione facile e intuitiva. Ideale per tutte le forme di conferenze o dibattiti.

Conference system that allows the connection of up to 64 microphones in total (extendable up to 250, PLEASE INQUIRE).

Equipped with an amplifier, thereby reducing the number of devices that make up the installation. It offers great versatility with a variety of inputs and outputs. Easy and intuitive installation. Ideal for all forms of conferences or debates.



Mod.	SCF-550	SCF-580EXT
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Unità di controllo del sistema di conferenza. Controllo del numero di microfoni attivi: 1, 2, 3, 5 o illimitato. Consente il collegamento di un massimo di 64 microfoni (estendibile fino a 250). Dotato di un amplificatore (50 + 50W). Installazione facile e intuitiva. Costruito secondo gli standard IEC 60914 Conference Systems e IEC 61603-7.</p> <p><i>Conference system control unit. Control of the number of active microphones: 1, 2, 3, 5 or unlimited. Allows for the connection of up to 64 microphones (extendable up to 250). Equipped with an amplifier (50 + 50W). Easy and intuitive installation. Built according to IEC 60914 Conference Systems and IEC 61603-7 Transmission standards.</i></p>	<p>Estensione microfono per sistema conferenza SCF-550. Consente il collegamento di un massimo di 250 microfoni.</p> <p><i>Microphone extension for conference system SCF-550. Allows connection of up to 250 microphones.</i></p>
Ingressi <i>Inputs</i>	<p>4 gruppi di microfoni, DIN 8; 1 microfono non bilanciato, jack da 6,3 mm 1 ingresso efx, jack da 6,3 mm; 1 ausiliario, RCA</p> <p><i>4 groups of microphones, DIN 8; 1 unbalanced mic, 6.3 mm jack 1 efx in, 6.3 mm jack; 1 aux, RCA</i></p>	-
Uscite <i>Outputs</i>	<p>1 master bilanciato, XLR (registrazione); 2 linee in uscita, RCA 1 uscita efx, jack da 6,3 mm</p> <p><i>1 balanced master, XLR (recording); 2 line out, RCA 1 efx out, 6.3 mm jack</i></p>	-
Controlli <i>Controls</i>	<p>Mic.1: volume; Ausiliario: volume; Monitorare: volume Altoparlante microfono interno: volume Altoparlante monitor amplificatore: volume Controllo dei bassi e degli acuti; Volume generale Selettore del numero di microfoni in uso</p> <p><i>1 Mic. 1: volume; Aux: volume; Monitor: volume Internal microphone loudspeaker: volume Amplifier monitor loudspeaker: volume Bass and treble control; General volume Selector of number of microphones in use</i></p>	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 87 x 400 mm 2 U 19" rack	488 x 87 x 400 mm 2 U 19" rack
Peso <i>Weight</i>	12 kg	10 kg
Accessori <i>Accessories</i>	<p>1 cavo di prolunga da 13 m per l'interconnessione del microfono, da DIN 8 maschio a DIN 8 femmina. 1 cavo audio XLR da 2 m; Cavo audio da 2 x 1,5 m RCA a jack mono da 6,3 mm 1 connettore terminale DIN 8 maschio</p> <p><i>1 x 13 m extension cable for microphone interconnection, male DIN 8 to female DIN 8. 1 x 2 m audio cable XLR; 2 x 1.5 m audio cable RCA to 6.3 mm mono jack 1 male DIN 8 terminal connector</i></p>	<p>2 cavi di prolunga da 13 m per connessione con il microfono, DIN 8 maschio a DIN 8 femmina 2 cavi per connessione con il mic, da DIN 8 maschio a DIN 8 maschio</p> <p><i>2 x 13 m extension cables for interconnection with mic, DIN 8 male to DIN 8 female 2 cables for interconnection with mic, DIN 8 male to DIN 8 male</i></p>

SCF-500

Microfoni
Microphones



Mod.	SCF-570D	SCF-560P
Caratteristiche Characteristics	<p>Microfono delegato. Monitor altoparlante incorporato. Base microfonica in metallo. Capsula a condensatore electret unidirezionale. Anello LED e pulsanti con retroilluminazione.</p> <p><i>Delegate microphone. Loudspeaker monitor incorporated. Metal microphone base. Unidirectional electret condenser capsule. LED ring and buttons with backlight.</i></p>	<p>Microfono presidente con priorità di intervento e possibilità di cancellazione microfono delegato. Altoparlante monitor integrato. Base microfonica in metallo. Capsula a condensatore electret unidirezionale. Ghiera illuminata e pulsanti retroilluminati.</p> <p><i>Chairman microphone with speech priority and delegate microphone cancellation possibility. Built-in monitor speaker. Metal microphone base. Unidirectional electret condenser capsule. Illuminated ring and backlit buttons.</i></p>
Potenza Power	2 W RMS	
Controlli Controls	<p>Pulsante push-to-talk Volume del microfono</p> <p><i>Push-to-talk button Microphone volume</i></p>	<p>Interruttore di conversazione Priorità sui microfoni dei delegati Volume del microfono</p> <p><i>Talk switch button Priority over delegate microphones Microphone volume</i></p>
Uscite Outputs	<p>1 cuffia, jack stereo da 3,5 mm 1 audio, interconnessione DIN 8 femmina 1 registrazione, jack da 3,5 mm</p> <p><i>1 headphones, 3.5 mm stereo jack 1 audio, female DIN 8 interconnection 1 recording, 3.5 mm jack</i></p>	<p>1 cuffia, jack stereo da 3,5 mm 1 audio, interconnessione DIN 8 femmina</p> <p><i>1 headphones, 3.5 mm stereo jack 1 audio, DIN 8 female interconnection</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Microfono a collo di cigno: altezza 410 mm Base: 170 x 67 x 150 mm di profondità</p> <p><i>Gooseneck microphone: 410 mm high Base: 170 x 67 x 150 mm depth</i></p>	<p>Microfono a collo di cigno: altezza 480 mm Base: 170 x 67 x 150 mm di profondità</p> <p><i>Gooseneck microphone: 480 mm high Base: 170 x 67 x 150 mm depth</i></p>
Peso Weight	1kg	1kg
Accessori Accessories	<p>1 cavo di interconnessione a Y, 2 da DIN 8 maschio a DIN 8 femmina Auricolare mono; Paravento in schiuma</p> <p><i>1 Y interconnection cable, 2 male DIN 8 to female DIN 8 Mono earphone; Foam windshield</i></p>	<p>1 cavo di interconnessione a Y, 2 DIN 8 maschio a DIN 8 femmina Mono auricolare Paravento in schiuma 1 microfono lavalier</p> <p><i>1 Y interconnection cable, 2 DIN 8 male to DIN 8 female Mono earphone Foam windscreen 1 lavalier microphone</i></p>

SCI SERIE

Conference system wireless
Wireless conference system

Sistema per conferenze senza fili.
Unisce le caratteristiche di un sistema per conferenza (priorità e selezione del numero massimo di microfoni aperti) a quelle di un sistema radiomicrofonico (mobilità e facilità di installazione).
Fino a 256 microfoni in totale, 5 attivi contemporaneamente.

*Wireless conference system.
Combines the characteristics of a conference system (priority and selection of maximum number of open microphones) with those of a wireless microphone system (mobility and ease of installation).
Up to 256 microphones in total, 5 active at the same time.*

SCI-750

Unità di controllo per sistema di conferenza wireless
Control unit for wireless conference system



FONESTAR

Mod. SCI-750

Caratteristiche
Characteristics

UHF 610-665 Mhz. - Display informativo LCD. - Registratore/lettore USB.
Controllo della priorità con interruzione del microfono del delegato mentre il presidente ha la priorità.
Selettore numero massimo di microfoni in uso.
Fino a 256 microfoni in totale, 5 attivi contemporaneamente.
Transizione del segnale audio e di controllo tra centralino e microfoni.

*UHF 610-665 MHz. - LCD information display. - USB recorder/player.
Priority control with delegate microphone cut-off while the chairman has priority.
Maximum number of microphones in use selector.
Up to 256 microphones in total, 5 active at the same time.
Audio and control signal transition between the switchboard and the microphones.*

Uscite
Outputs

1 linea bilanciata, XLR 12.000 Ω 200 mV
1 linea non bilanciata, jack da 6,3 mm 12.000 Ω 200 mV
Porta RS-232

*1 balanced line, XLR 12,000 Ω 200 mV
1 unbalanced line, 6.3 mm jack 12,000 Ω 200 mV
Port RS-232*

Dimensioni
Dimensions

483 x 89 x 380 mm 2 U 19" rack

Peso
Weight

7 kg

Accessori
Accessories

4 antenne
Cavo jack mono da 6,3 mm

*4 antennas
6.3 mm mono jack cable*

SCI-700

Microfoni
Microphones

Mod.	SCI-770D	SCI-760P
Caratteristiche Characteristics	<p>Microfono delegato wireless. Visualizzazione delle informazioni. Microfono a collo d'oca. Selezione automatica del canale. Trasmissione dati e audio. Portata 60 m in condizioni favorevoli.</p> <p><i>Wireless delegate microphone. Information display. Gooseneck microphone. Automatic channel selection. Data and audio transmission. Range 60 m in favourable conditions.</i></p>	<p>Microfono presidente con priorità di intervento e possibilità di cancellazione microfono delegato. Altoparlante monitor integrato. Base microfonica in metallo. Capsula a condensatore electret unidirezionale. Ghiera illuminata e pulsanti retroilluminati.</p> <p><i>Chairman microphone with speech priority and delegate microphone cancellation possibility. Built-in monitor speaker. Metal microphone base. Unidirectional electret condenser capsule. Illuminated ring and backlit buttons.</i></p>
Capsula Capsule	Condensatore a elettret unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	
Alimentazione Power supply	Batteria ricaricabile 3,7V, 1.950 mAh inclusa o 3 batterie da 1,5V LR6-AA <i>Rechargeable battery 3.7V, 1,950mAh included or 3 x 1.5V batteries LR6-AA</i>	
Dimensioni Dimensions	Microfono a collo di cigno: 430 mm Base: 180 x 58 x 120 mm di profondità <i>Gooseneck microphone: 430 mm Base: 180 x 58 x 120 mm depth</i>	
Peso Weight	0.7 Kg	
Accessori Accessories	Paravento in schiuma - Adattatore per il funzionamento con batterie LR6-AA <i>Foam windshield - Adapter for operating with LR6-AA batteries</i>	

SCI-700

Custodie di ricarica
Charging case

Mod.	SCI-780C	SCI-790C
Caratteristiche Characteristics	<p>Custodia di ricarica per batterie microfoniche per sistemi per conferenze wireless SCI-750, SCI-760P e SCI-770D. Consente di caricare fino a 16 batterie.</p> <p><i>Charging case for wireless conference system microphone batteries SCI-750, SCI-760P and SCI-770D. Allows up to 16 batteries to be charged.</i></p>	<p>Custodia di ricarica per batterie microfoniche per sistemi per conferenze wireless SCI-750, SCI-760P e SCI-770D. Consente di caricare fino a 8 batterie.</p> <p><i>Charging case for wireless conference system microphone batteries SCI-750, SCI-760P and SCI-770D. Allows charging of up to 8 batteries.</i></p>
Alimentazione Power supply	110-240 V CA, 200 W - Tempo di ricarica 8-10 h <i>110-240 V AC, 200 W - Recharge time 8-10 h</i>	
Dimensioni Dimensions	620 x 175 x 380 mm	400 x 150 x 380 mm
Peso Weight	9.8 Kg	6.05 Kg

SCT SERIE

Sistema di traduzione simultanea
Simultaneous interpretation system

Sistema di traduzione simultanea fino a 5 lingue con trasmissione tramite radiatori IR. Consente il collegamento di un massimo di 6 postazioni di traduzione. Alta qualità del suono senza interferenze con i sistemi di illuminazione.

Simultaneous interpretation system for up to 5 languages with transmission via IR radiators. Allows connection of up to 6 translation desks. High sound quality without interference with lighting systems.
ACCESS

SCT-600

Trasmettitore traduzione simultanea
Simultaneous interpretation transmitter



Mod.	SCT-600
-------------	----------------

Caratteristiche
Characteristics

Trasmettitore del sistema di traduzione simultanea SCT.
Fino a 5 lingue oltre alla lingua originale.
È possibile collegare in cascata fino a 10 microfoni SCT-61M o SCT-122M.
Controllo automatico del volume di uscita.

*SCT simultaneous interpretation system transmitter.
Up to 5 languages besides the original language.
Up to 10 SCT-61M or SCT-122M microphones can be connected in cascade.
Automatic control of output volume.*

Ingressi <i>inputs</i>	6 lines, RCA 18,000 Ω 2V
---------------------------	--------------------------

Uscite <i>Outputs</i>	6 linee, RCA 600 Ω 1 V 2 radiatori, BNC 50 Ω 2 unità di interpretazione, DB25
	<i>6 lines, RCA 600 Ω 1 V 2 radiators, BNC 50 Ω 2 interpretation units, DB25</i>

Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 89 x 355 mm
---------------------------------	-------------------

Peso <i>Weight</i>	7 kg
-----------------------	------

Accessori <i>Accessories</i>	Cavo di interconnessione da 10 m per unità di interpretazione, DB25 2 cavi audio, jack mono da 6,3 mm a RCA
	<i>10 m interconnection cable for interpretation units, DB25 2 x audio cables, 6.3 mm mono jack to RCA</i>

SCT-600

Microfoni
Microphones



Mod.	SCT-61M	SCT-122M
Caratteristiche Characteristics	<p>Microfono da tavolo con collo d'oca per interprete. Selezione dei canali di ingresso e uscita. Funzione mute (tosse). Altoparlante monitor. Visualizzazione delle informazioni. Collegamento in cascata. Anello di funzionamento a LED.</p> <p><i>Desktop microphone with gooseneck for interpretation. Input and output channel selection. Mute (cough) function. Monitor speaker. Information display. Cascade connection. LED operating ring.</i></p>	<p>Base da tavolo per 2 microfoni da interprete nello stesso canale di uscita. Selezione dei canali di ingresso e uscita. Funzione mute (tosse). Collegamento in cascata.</p> <p><i>Desktop base for 2 interpretation microphones in the same output channel. Input and output channel selection. Mute (cough) function. Cascade connection.</i></p>
Ingressi Inputs	<p>1 microfono esterno, jack stereo da 3,5 mm 1 interconnessione con unità di controllo, DB25 e DIN13</p> <p><i>1 external microphone, 3.5 mm stereo jack 1 interconnection with control unit, DB25 and DIN13</i></p>	<p>2 microfoni, jack stereo da 3,5 mm 1 cavo di interconnessione, DB25</p> <p><i>2 microphones, 3.5 mm stereo jack 1 interconnection cable, DB25</i></p>
Uscite Outputs	<p>1 cuffia, jack stereo da 3,5 mm 1 interconnessione, DB25</p> <p><i>1 headphone, 3.5 mm stereo jack 1 interconnection, DB25</i></p>	<p>2 cuffie, jack stereo da 3,5 mm 2 rec out, jack stereo 3.5 - 1 cavo di interconnessione, DB25</p> <p><i>2 headphones, 3.5 mm stereo jack 2 rec out, 3.5 stereo jack - 1 interconnection cable, DB25</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Microfono a collo di cigno: 425 mm Base: 278 x 65 x 140 mm</p> <p><i>Gooseneck microphone: 425 mm Base: 278 x 65 x 140 mm depth</i></p>	<p>330 x 65 x 200 mm</p>
Peso Weight	1.5 kg	2.2 kg
Accessori Accessories	<p>Auricolare Cavo di interconnessione da 3 m, DB25</p> <p><i>Headset 3 m interconnection cable, DB25</i></p>	<p>Cavo di interconnessione da 10 m, DB25 2 Cuffie con microfono</p> <p><i>10 m interconnection cable, DB25 2 Headphones with microphone</i></p>

SCT-600

Trasmissione IR
IR transmission



Mod.	IR-600T	SCT-6R
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	<p>Radiatore IR per sistema di traduzione simultanea SCT. Area coperta fino a 600 m² per radiatore.</p> <p><i>IR radiator for SCT simultaneous translation system. Covered area of up to 600 m² per radiator.</i></p>	<p>Ricevitore IR per sistema di traduzione simultanea SCT. 6 canali selezionabili. Funzionamento semplice e intuitivo. Visualizzazione delle informazioni.</p> <p><i>IR receiver for SCT simultaneous translation system. 6 selectable channels. Simple and intuitive operation. Information display.</i></p>
Ingressi <i>Inputs</i>	<p>Signal In, BNC, per il collegamento. Consigliato cavo coassiale schermato da 50 Ohm, RG-58. La lunghezza massima di un singolo cavo è di 100 m. Con più cavi e ricevitori la lunghezza totale non deve superare i 200 m.</p> <p><i>Signal In, BNC, for connection with the transmitter Recommended 50 Ohm shielded coaxial cable, RG-58. Maximum length of a single cable is 100 m. With more cables and receivers, the total length must not exceed 200 m.</i></p>	-
Uscite <i>Outputs</i>	<p>Signal Out, BNC, per collegamento in cascata con altri radiatori IR-600T Potenza 25W - Range fino a 30m</p> <p><i>Signal Out, BNC, for cascading with other IR-600T radiators Power 25W - Range up to 30m</i></p>	<p>1 cuffie, jack stereo da 3,5 mm</p> <p><i>1 headphone, 3.5 mm stereo jack</i></p>
Alimentazione <i>Power Supply</i>	110-240 V AC, 55 W	<p>3 batterie AAA-R03 da 800 mAh, incluse Funzione di ricarica integrata tramite stazione di ricarica SCT-24CH</p> <p><i>3 x 800 mAh AAA-R03 batteries, included Integrated recharge function via SCT-24CH charging station</i></p>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	440 x 232 X 125 mm	155 x 45 x 20 mm
Peso <i>Weight</i>	4.3 kg	0.1 kg
Accessori <i>Accessories</i>	<p>Staffa per montaggio a parete Cavo di interconnessione, BNC</p> <p><i>Wall mount bracket Interconnect cable, BNC</i></p>	<p>Cuffie mono Gancio per ricevitore</p> <p><i>Mono headphones Hanger for receiver</i></p>

SCT-600

Custodie di ricarica
Charging case



Mod.	SCT-24CH	SCT-16M
Caratteristiche <i>Characteristics</i>	Stazione di ricarica per 24 ricevitori SCT-6R. Struttura rinforzata e ruote per il trasporto. <i>Recharge docking station for 24 SCT-6R receivers. Reinforced structure and wheels for transporting.</i>	Valigia di trasporto per 16 ricevitori SCT-6R. <i>Transport case for 16 SCT-6R receivers.</i>
Tempo di ricarica <i>Recharge time</i>	Da 3 a 6 ore (in base allo stato di carica residua) <i>3 to 6 hours</i>	-
Alimentazione <i>Power Supply</i>	110/240 V AC 200 W	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	625 x 285 x 365 mm	380 x 110 x 400 mm
Peso <i>Weight</i>	11.14 kg	1.6 kg

ACADEMY

Sistema microfonico wireless UHF
UHF wireless microphone system

Il kit per l'insegnante, formatore o relatore, che include: Microfono wireless portatile/a cuffia con capsula a condensatore electret unidirezionale, batteria ricaricabile agli ioni di litio, puntatore laser e funzione di presentazione. Autonomia del microfono fino a 7 ore, con un tempo di ricarica di sole 2 ore. Ricevitore con uscita audio e controllo del volume. La tecnologia UHF e la modulazione digitale forniscono un suono privo di rumore e interferenze. Sincronizzazione automatica del microfono e del ricevitore. 12 microfoni e ricevitori possono funzionare contemporaneamente. Installazione facile e veloce. Elevata affidabilità durante l'uso. Perfetto per l'uso in discorsi, insegnamento, presentazioni, ecc.

The complete kit for any teacher, trainer or presenter, including: Wireless handheld/headworn microphone with unidirectional electret condenser capsule, rechargeable Li-ion battery, laser pointer and slideshow function. Handheld/head microphone autonomy of up to 7 hours, with a charging time of only 2 hours. Receiver with audio output and volume control. UHF technology and digital modulation provides noise and interference free sound. Automatic microphone and receiver synchronisation. 12 microphones and receivers can operate at the same time. Quick and easy installation. High reliability during use. Perfect for use in talks, teaching, presentations, etc.



Mod.	ACADEMY-1	ACADEMY-1RX	ACADEMY-1TX
Caratteristiche <i>Features</i>	<p>Microfono wireless per educational Microfono palmare/da indossare senza fili Capsula a condensatore electret unidirezionale. Batteria ricaricabile agli ioni di litio, puntatore laser e funzione presentazione di diapositive. Ricevitore con uscita audio e controllo del volume. Tecnologia banda UHF. Sincronizzazione automatica. Distanza di trasmissione fino a 30 m.</p> <p><i>Wireless microphone for education Wireless handheld/headworn microphone Unidirectional electret condenser capsule. Rechargeable Li-ion battery, laser pointer and slide presenter function. Receiver with audio output and volume control. Band UHF technology. Automatic synchronisation. Transmission distance up to 30 m.</i></p>	<p>Tecnologia della banda UHF che fornisce un suono silenzioso e privo di interferenze. Sincronizzazione automatica di ricevitore e microfono mod. ACCADEMIA-1TX. 12 microfoni e ricevitori possono funzionare contemporaneamente. Distanza di trasmissione fino a 30 m.</p> <p>UHF band technology which provides a noiseless and interference-free sound. Automatic synchronisation of receiver and microphone mod. ACADEMY-1TX. 12 microphones and receptors can work at the same time. Transmission distance up to 30 m.</p>	<p>Microfono palmare/cuffia wireless con capsula a condensatore electret unidirezionale, batteria ricaricabile agli ioni di litio, puntatore laser e funzione di presentazione di diapositive.</p> <p><i>Wireless handheld/headset microphone with unidirectional electret condenser capsule, rechargeable Li-ion battery, laser pointer and slide presenter function.</i></p>
Canali <i>Channels</i>	Selezione automatica 16 canali UHF 720 - 780 MHz, modulazione GFSK <i>16 channels automatic selection UHF 720 - 780 MHz, GFSK modulation</i>		
Risp. in freq. Freq. resp.	50-16,000 Hz	50-16,000 Hz	50-16,000 Hz
S / N ratio	>90 dB	>90 dB	>90 dB
Potenza RF <i>RF Power</i>	Max 10 mW	Max 10 mW	Max 10 mW
Alimentazione <i>Power supply</i>	(RX) 5 V DC, 1 A adapter. (TX) battery, 120 mAh 3.7 V	5 V CC, 1 A con adattatore incluso <i>5 V DC, 1 A with adapter included</i>	Batteria ricaricabile agli ioni di litio, 500 mAh 3,7 V <i>Rechargeable Li-ion battery, 500 mAh 3.7 V</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	-	165 x 30 x 112 mm	147 x 20 x 22 mm
Peso <i>Weight</i>	0.3 Kg	0.2 kg	0.04 kg

SONAIR-SERIE

Sistema microfonico wireless UHF
UHF wireless microphone system

Microfono wireless con portata e qualità del suono eccellenti. Il trasmettitore utilizza una soluzione integrata di gestione dell'audio e della trasmissione su un singolo chip, basata su un processore audio DSP e controllo di frequenza PLL. Rispetto ai sistemi che integrano componenti discreti, la stabilità e l'affidabilità di questo sistema sono di gran lunga superiori. Il nostro microfono utilizza la tradizionale tecnologia di modulazione FM con un'elevata qualità del suono. I canali di trasmissione a frequenza fissa garantiscono facilità d'uso. Ha un design di gestione della carica della batteria altamente efficiente che consente un uso prolungato del microfono. Uscita bilanciata e sbilanciata a basso rumore per una facile connessione. Design compatto e semplice.

Adatto per eventi con microfoni portatili, come presentazioni, conferenze, eventi, spettacoli, ecc.

Wireless microphone with excellent range and sound quality. The transmitter uses an integrated audio and transmission management solution on a single chip, based on a DSP audio processor and PLL frequency control. Compared to systems integrating discrete components, the stability and reliability of this system is far superior. Our microphone uses traditional FM modulation technology with high sound quality. Fixed-frequency transmission channels provide ease of use. It has a highly efficient battery power management design that allows for prolonged use of the microphone. Low-noise balanced and unbalanced output for easy connection. Compact and simple design.

Suitable for events with portable microphones, such as presentations, conferences, events, performances, etc.



Mod.	SONAIR-1M	SONAIR-2M	SONAIR-1P	SONAIR-2MP
Caratteristiche <i>Features</i>	Microfono palmare wireless con capsula dinamica unidirezionale <i>Wireless hand-held microphone with unidirectional dynamic capsule</i>	Doppio microfono palmare wireless con capsula dinamica unidirezionale <i>Dual wireless hand-held microphone with unidirectional dynamic capsule.</i>	Microfono wireless da cintura con capsula a condensatore unidirezionale. <i>Wireless belt-pack microphone with unidirectional condenser capsule.</i>	1 microfono wireless palmare 1 microfono wireless da cintura <i>1 x Handheld Wireless Microphone 1 x Wireless Belt Microphone</i>
Frequenze <i>Frequencies</i>	Group 1: 557.2 / 578.4 MHz Group 2: 636.5 / 652.1 MHz Group 3: 680.2 / 687.5 MHz Group 4: 685.3 / 691.5 MHz	Group 1: 557.2 / 578.4 MHz Group 2: 636.5 / 652.1 MHz Group 3: 680.2 / 687.5 MHz Group 4: 685.3 / 691.5 MHz	Group 1: 557.2 / 578.4 MHz Group 2: 636.5 / 652.1 MHz Group 3: 680.2 / 687.5 MHz Group 4: 685.3 / 691.5 MHz	Group 1: 557.2 / 578.4 MHz Group 2: 636.5 / 652.1 MHz Group 3: 680.2 / 687.5 MHz Group 4: 685.3 / 691.5 MHz
Risp. in freq. Freq. resp.	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)
S / N ratio	> 96 dB	> 96 dB	> 96 dB	> 96 dB
Microfono <i>Microphone</i>	1 microfono wireless palmare con capsula dinamica unidirezionale Radiazione armonica: < -50 dBc Durata della batteria (alcalina): fino a 8 ore <i>1 hand-held wireless microphone with dynamic unidirectional capsule Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): Up to 8 hours</i>	2 microfoni wireless palmari con capsula dinamica unidirezionale Radiazione armonica: < -50 dBc Durata della batteria (alcalina): fino a 8 ore <i>2 hand-held wireless microphones with dynamic unidirectional capsule Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): Up to 8 hours</i>	1 microfono wireless da cintura con connettore mono da 3,5 mm Radiazione armonica: < -50 dBc Durata della batteria (alcalina): fino a 10 ore <i>1 belt-pack wireless microphone 3.5 mm mono input connector Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): Up to 10 hours</i>	1 microfono wireless palmare 1 microfono wireless da cintura Radiazione armonica: < -50 dBc Durata batteria (alcalina): fino a 8 ore <i>1 x Handheld Wireless Microphone 1 x Wireless Belt Microphone Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): up to 8 hours</i>
Uscite Audio <i>Audio Outputs</i>	1 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ	2 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal mix, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ	1 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ	2 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal mix, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ
Alimentazione <i>Power supply</i>	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Receiver: 210 x 46 x 156 mm	Receiver: 210 x 46 x 156 mm	Receiver: 210 x 46 x 156 mm	Receiver: 210 x 46 x 156 mm
Peso <i>Weight</i>	0.4 kg	0.4 kg	0.4 kg	0.4 kg

SONAIR-PRO SERIE

Sistema microfonico wireless UHF
UHF wireless microphone system

Wireless microphone with superior sound, stable operation and excellent interference behavior. The microphone integrates the ID Pilot function which pairs the receiver and transmitter with a unique 16-bit code, preventing other microphones from interfering even on the same frequency. In addition, the diversity reception with two antennas ensures the best RF reception. The display on the microphone and on the receiver easily informs about frequency and battery status. Facilitating the control of microphones. The transmitter uses an integrated audio and transmission management solution on a single chip, with frequency selection and efficient power management to maximize battery life. FM modulation technology with high sound quality. The receiver and microphone channels are quickly synchronized with the IR synchronization function. UHF frequency range with selectable transmission channels. Receiver with color display and low noise balanced and unbalanced output for easy connection.

Wireless microphone with superior sound, stable operation and excellent interference behaviour. The microphone integrates the ID Pilot function which pairs the receiver and transmitter with a unique 16-bit code, preventing other microphones from interfering even on the same frequency. In addition, the diversity reception with two antennas ensures the best RF reception. The display on the microphone and on the receiver easily informs about frequency and battery status. Facilitating the control of microphones. The transmitter uses an integrated audio and transmission management solution on a single chip, with frequency selection and efficient power management to maximise battery life. FM modulation technology with high sound quality. The receiver and microphone channels are quickly synchronised with the IR synchronisation function. UHF frequency range with selectable transmission channels. Receiver with colour display and low noise balanced and unbalanced output for easy connection.

FONESTAR



Mod.	SONAIR-PRO-1M	SONAIR-PRO-2M	SONAIR-PRO-1P	SONAIR-PRO-2MP
Caratteristiche Features	Microfono palmare wireless con capsula dinamica unidirezionale <i>Wireless hand-held microphone with unidirectional dynamic capsule</i>	Doppio microfono palmare wireless con capsula dinamica unidirezionale <i>Dual wireless hand-held microphone with unidirectional dynamic capsule.</i>	Microfono wireless da cintura con capsula a condensatore unidirezionale. <i>Wireless belt-pack microphone with unidirectional condenser capsule.</i>	1 microfono wireless palmare 1 microfono wireless da cintura <i>1 x Handheld Wireless Microphone 1 x Wireless Belt Microphone</i>
Frequenze Frequencies	Range 640-690 MHz 500 channels	Range 640-690 MHz 500 channels	Range 640-690 MHz 500 channels	Range 640-690 MHz 500 channels
Risp. in freq. Freq. resp.	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)	30-20,000 Hz (+/- 2 dB)
S / N ratio	> 96 dB	> 96 dB	> 96 dB	> 96 dB
Microfono Microphone	1 microfono wireless palmare con capsula dinamica unidirezionale Radiazione armonica: < -50 dBc Durata della batteria (alcalina): fino a 8 ore <i>1 hand-held wireless microphone with dynamic unidirectional capsule Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): Up to 8 hours</i>	2 microfoni wireless palmari con capsula dinamica unidirezionale Radiazione armonica: < -50 dBc Durata della batteria (alcalina): fino a 8 ore <i>2 hand-held wireless microphones with dynamic unidirectional capsule Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): Up to 8 hours</i>	1 microfono wireless da cintura con connettore mono da 3,5 mm Radiazione armonica: < -50 dBc Durata della batteria (alcalina): fino a 10 ore <i>1 belt-pack wireless microphone 3.5 mm mono input connector Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): Up to 10 hours</i>	1 microfono wireless palmare 1 microfono wireless da cintura Radiazione armonica: < -50 dBc Durata batteria (alcalina): fino a 8 ore <i>1 x Handheld Wireless Microphone 1 x Wireless Belt Microphone Harmonic radiation: < -50 dBc Battery life (alkaline): up to 8 hours</i>
Uscite Audio Audio Outputs	1 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ	2 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal mix, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ	1 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ	2 bal, XLR, 250 mV, 600 Ω 1 unbal mix, 6.3 mm jack, 250 mV, 1 KΩ
Alimentazione Power supply	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries	Receiver: 12 V DC, 500 mA with adapter included Transmitter microphone: 2 x AA batteries
Dimensioni Dimensions	Receiver: 210 x 50 x 175 mm	Receiver: 420 x 50 x 180 mm	Receiver: 210 x 50 x 175 mm	Receiver: 420 x 50 x 180 mm
Peso Weight	0.9 kg	1.6 kg	0.9 kg	1.6 kg

MSH-SERIE

Sistema microfonico wireless UHF
UHF wireless microphone system

Offre un suono ad alta intelligibilità e garantisce una trasmissione vocale nitida e priva di distorsioni, con un design compatto e un utilizzo semplice e intuitivo. 32 canali selezionabili, con funzione di auto scan e trasmissione del canale al microfono tramite IR. Uscita sbilanciata e bilanciata, che ne consente il collegamento con lunghe distanze del cavo evitando disturbi. Microfono con capsula a condensatore Electret unidirezionale che massimizza la ricezione diretta della voce e riduce al minimo il rumore e i suoni indiretti.

Per fiere, seminari, aule, presentazioni, conferenze, atti religiosi, ecc.

It delivers high intelligibility sound and ensures crisp, distortion-free speech transmission, with a compact design and simple, intuitive use. 32 selectable channels, with auto scan function and transmission of the channel to the microphone via IR. Unbalanced and balanced output, which allows its connection with long cable distances avoiding induced noise in the cable. Electret condenser capsule tie-clip microphone with unidirectional pattern that maximises direct voice pick-up and minimises indirect noise and sounds.

For fairs, seminars, classrooms, presentations, conferences, religious acts, etc.



Mod.	MSH-883-512 MSH-883-570 MSH-883-631	MSH-887-512 MSH-887-570 MSH-887-631
Caratteristiche Features	<p><i>Ricevitore true diversity con capsula a condensatore electret unidirezionale e trasmettitore wireless da cintura. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale IR a microfono. Antenne staccabili. Con più ricevitori, massimo 4 - 5 microfoni contemporaneamente.</i></p> <p><i>True diversity receiver with unidirectional electret condenser capsule and wireless belt-pack transmitter.</i></p> <p><i>Auto scan function. IR channel to microphone transmission. Detachable antennas. With multiple receivers, maximum 4 - 5 microphones at the same time.</i></p>	<p><i>Ricevitore true diversity con microfono wireless portatile con capsula a condensatore electret unidirezionale. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale IR a microfono. Antenne staccabili. Con più ricevitori, massimo 4 - 5 microfoni contemporaneamente.</i></p> <p><i>True diversity receiver with hand-held wireless microphone with unidirectional electret condenser capsule. Auto scan function. IR channel to microphone transmission. Detachable antennas. With multiple receivers, maximum 4 - 5 microphones at the same time.</i></p>
Frequenze Frequencies	MSH-883-631 (631-645 MHz 32 channels) MSH-883-512 (512-525 MHz 32 channels) MSH-883-570 (570-582 MHz 32 channels)	MSH-887-631 (631-645 MHz 32 channels) MSH-887-512 (512-525 MHz 32 channels) MSH-887-570 (570-582 MHz 32 channels)
Risp. in freq. Freq. resp.	40-18,000 Hz	40-18,000 Hz
S / N ratio	> 105 dB	> 105 dB
Potenza RF RF Power	10 mW max	10 mW max
Alimentazione Power supply	(RX) 12.8 V DC, 250 mA, with adapter included (TX) 2 x LR6-AA batteries	(RX) 12.8 V DC, 250 mA, with adapter included (TX) 2 x LR6-AA batteries
Dimensioni Dimensions	210 x 42 x 165 mm	210 x 45 x 156 mm
Peso Weight	1.2 kg	1.9 kg

MSH-89

Doppio sistema microfonico wireless UHF
Double UHF wireless microphone system



FONESTAR

Mod.	MSH-892-512 MSH-892-570 MSH-892-631	MSH-895-512 MSH-895-570 MSH-895-631	MSH-898-512 MSH-898-570 MSH-898-631
Caratteristiche <i>Features</i>	<p>Ricevitore true diversity con 2 capsule a condensatore electret unidirezionali e trasmettitore wireless da cintura. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale IR a microfono. Antenne staccabili. Con più ricevitori, massimo 4 - 5 microfoni contemporaneamente.</p> <p><i>True diversity receiver with 2 unidirectional electret condenser capsule and wireless belt-pack transmitter.</i></p> <p><i>Auto scan function. IR channel to microphone transmission. Detachable antennas. With multiple receivers, maximum 4 - 5 microphones at the same time.</i></p>	<p>Ricevitore true diversity con 2 microfoni wireless portatili con capsula a condensatore electret unidirezionale. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale IR a microfono. Antenne staccabili. Con più ricevitori, massimo 4 - 5 microfoni contemporaneamente.</p> <p><i>True diversity receiver with 2 hand-held wireless microphones with unidirectional electret condenser capsule. Auto scan function. IR channel to microphone transmission. Detachable antennas. With multiple receivers, maximum 4 - 5 microphones at the same time.</i></p>	<p>Ricevitore True Diversity con 1 microfono wireless a mano con capsula a condensatore electret unidirezionale e 1 microfono a clip con capsula a condensatore electret unidirezionale e trasmettitore wireless da cintura. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale IR a microfono. Antenne staccabili. Con più ricevitori, massimo 4 - 5 microfoni contemporaneamente.</p> <p><i>True Diversity receiver with 1 hand-held wireless microphone with unidirectional electret condenser capsule and 1 clip-on microphone with unidirectional electret condenser capsule and wireless belt-pack transmitter. Auto scan function. IR channel to microphone transmission. Detachable antennas. With multiple receivers, maximum 4 - 5 microphones at the same time.</i></p>
Frequenze <i>Frequencies</i>	MSH-892-631 (631-645 MHz 32 channels) MSH-892-512 (512-525 MHz 32 channels) MSH-892-570 (570-582 MHz 32 channels)	MSH-895-631 (631-645 MHz 32 channels) MSH-895-512 (512-525 MHz 32 channels) MSH-895-570 (570-582 MHz 32 channels)	MSH-898-631 (631-645 MHz 32 channels) MSH-898-512 (512-525 MHz 32 channels) MSH-898-570 (570-582 MHz 32 channels)
Risp. in freq. Freq. resp.	40-18,000 Hz	40-18,000 Hz	40-18,000 Hz
S / N ratio	> 105 dB	> 105 dB	> 105 dB
Potenza RF <i>RF Power</i>	10 mW max	10 mW max	10 mW max
Alimentazione <i>Power supply</i>	(RX) 12.8 V DC, 450 mA, with adapter included (TX) 2 x LR6-AA batteries	(RX) 12.8 V DC, 450 mA, with adapter included (TX) 2 x LR6-AA batteries	(RX) 12.8 V DC, 450 mA, with adapter included (TX) 2 x LR6-AA batteries
Dimensioni <i>Dimensions</i>	420 x 45 x 187 mm	420 x 45 x 187 mm	420 x 45 x 187 mm
Peso <i>Weight</i>	2.3 kg	3.5 kg	2.3 kg
Accessori <i>Accessories</i>	Supporti per montaggio in rack 1 U 19"; 2 cavi jack mono da 6,3 mm; Batterie ricaricabili Mounts for assembling in 1 U 19" rack; 2 x 6.3 mm mono jack cables; Rechargeable batteries		

MSHR-SERIE

Ricevitore wireless UHF
UHF wireless receiver



Mod.	MSHR-45-512 MSHR-45-570 MSHR-45-631	MSHR-46D-512 MSHR-46D-570 MSHR-46D-631
Caratteristiche Features	<p><i>Ricevitore UHF True Diversity. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale a infrarossi a microfono. Antenne staccabili. Per sostituzione o estensione. Per i modelli MSH-883 e MSH-887.</i></p> <p><i>True diversity UHF receiver. Auto scan function. Infrared channel to microphone transmission. Detachable antennas. For replacement or extension. For models MSH-883 and MSH-887.</i></p>	<p>Doppio ricevitore UHF True Diversity. Funzione di scansione automatica. Trasmissione da canale IR a microfono. Antenne staccabili. Per mod. MSH-892, MSH-895 e MSH-898.</p> <p><i>True diversity UHF dual receiver. Auto scan function. IR channel to microphone transmission. Detachable antennas. For mods. MSH-892, MSH-895 and MSH-898.</i></p>
Frequenze Frequencies	<p>MSHR-45-512 (512-525 MHz 32 channels) MSHR-45-570 (570-582 MHz 32 channels) MSHR-45-631 (631-645 MHz 32 channels)</p>	<p>MSHR-46D-512 (512-525 MHz 32 channels) MSHR-46D-570 (570-582 MHz 32 channels) MSHR-46D-631 (631-645 MHz 32 channels)</p>
Risp. in freq. Freq. resp.	40-18,000 Hz	40-18,000 Hz
Uscite Outputs	<p>1 balanced, XLR, 0 ~ 600 mV, 600 Ω 1 unbalanced, 6.3 mm jack, 0 ~ 300 mV, 1 KΩ</p>	<p>2 balanced, XLR, 0 ~ 600 mV, 600 Ω 2 unbalanced, 6.3 mm jack, 0 ~ 300 mV, 1 KΩ 1 unbalanced line mixed signal, 6.3 mm jack, 0 ~ 300 mV, 1 KΩ</p>
Ingressi Inputs	2 antenas, BNC, 50 Ω	2 antenas, BNC, 50 Ω
Alimentazione Power supply	(RX) 12.8 V DC, 250 mA, with adapter included	(RX) 12.8 V DC, 450 mA, with adapter included
Dimensioni Dimensions	210 x 45 x 156 mm	420 x 45 x 187 mm
Peso Weight	1.5 kg	2.7 kg
Accessori Accessories	<p>Supporti per l'assemblaggio di 2 ricevitori in rack 1 U 19". Cavo jack mono da 6,3 mm</p> <p><i>Mounts for assembling 2 receivers in 1 U 19" rack 6.3 mm mono jack cable</i></p>	<p>Supporti per il montaggio in rack 1 U 19". 2 cavi jack mono da 6,3 mm</p> <p><i>Mounts for assembling in 1 U 19" rack 2 x 6.3 mm mono jack cables</i></p>

MSHT-SERIE

Trasmettitore wireless UHF
UHF wireless transmitter



Mod.	MSHT-40M-512 MSHT-40M-570 MSHT-40M-631	MSHT-42S-512 MSHT-42S-570 MSHT-42S-631
Caratteristiche <i>Features</i>	Microfono palmare wireless con capsula a condensatore electret unidirezionale e trasmettitore UHF <i>Wireless hand-held microphone with unidirectional electret condenser capsule and UHF transmitter</i>	Microfono wireless da tavolo con capsula a condensatore electret unidirezionale e trasmettitore UHF <i>Wireless desktop microphone with unidirectional electret condenser capsule and UHF transmitter</i>
Frequenze <i>Frequencies</i>	MSHT-40M-512 (512-525 MHz 32 channels) MSHT-40M-570 (570-582 MHz 32 channels) MSHT-40M-631 (631-645 MHz 32 channels)	MSHT-42S-512 (512-525 MHz 32 channels) MSHT-42S-570 (570-582 MHz 32 channels) MSHT-42S-631 (631-645 MHz 32 channels)
Alimentazione <i>Power supply</i>	2 LR6-AA batteries	2 LR6-AA batteries
Dimensioni <i>Dimensions</i>	257 x 52 mm Ø	Collo d'oca da 425 mm e base 100 x 42 x 125 mm <i>425 mm gooseneck and 100 x 42 x 125 mm base</i>
Peso <i>Weight</i>	0.4 kg	0.6 Kg
Accessori <i>Accessories</i>	Batterie ricaricabili <i>Rechargeable batteries</i>	Antenna + Batterie ricaricabili <i>Antenna + Rechargeable batteries</i>



Mod.	MSHT-43C-512 MSHT-43C-570 MSHT-43C-631	MSHT-45P-512 MSHT-45P-570 MSHT-45P-631
Caratteristiche <i>Features</i>	Microfono ad archetto wireless con capsula unidirezionale a condensatore electret e trasmettitore UHF <i>Wireless microphone headset with unidirectional electret condenser capsule and UHF transmitter</i>	Microfono lavalier con capsula a condensatore electret unidirezionale e trasmettitore da cintura wireless UHF <i>Lavalier microphone with unidirectional electret condenser capsule and UHF wireless belt-pack transmitter</i>
Frequenze <i>Frequencies</i>	MSHT-43C-512 (512-525 MHz 32 channels) MSHT-43C-570 (570-582 MHz 32 channels) MSHT-43C-631 (631-645 MHz 32 channels)	MSHT-42S-512 (512-525 MHz 32 channels) MSHT-42S-570 (570-582 MHz 32 channels) MSHT-42S-631 (631-645 MHz 32 channels)
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 LR03-AAA battery	2 x LR6-AA batteries
Dimensioni <i>Dimensions</i>	-	64 x 108 x 24 mm
Peso <i>Weight</i>	0.08 kg	0.1 Kg

MSC

Docking station per la ricarica dei microfoni wireless
Wireless microphones recharge docking station

Docking station per ricarica microfono wireless e sistema in-ear monitor.

Per ricaricare 12 microfoni o ricevitori contemporaneamente. Fornito con una combinazione di prese per microfoni portatili o da cintura a seconda delle esigenze del cliente.

Indicatori di carica, facilmente trasportabili.

Wireless microphone and in-ear monitor system recharge docking station.

For recharging 12 microphones or receivers simultaneously. Supplied with a combination of sockets for hand-held or belt-pack microphones depending on customer requirements.

Charge indicators, easily transportable.



Mod.	MSC-2	MSC-12
Caratteristiche <i>Features</i>	<p>Stazione di ricarica per microfono wireless. Consente la ricarica delle batterie ricaricabili nei modelli: MSHT-40M, MSHT-45P e RI-840.</p> <p><i>Wireless microphone recharge docking station. Allows recharging of rechargeable batteries in the models: MSHT-40M, MSHT-45P and RI-840.</i></p>	<p>Docking station per la ricarica di trasmettitori microfonici wireless e in-ear monitor system. Per ricaricare 12 microfoni o ricevitori contemporaneamente.</p> <p>Consente la ricarica delle batterie ricaricabili nei modelli: MSHT-40M, MSHT-45P e RI-840.</p> <p><i>Wireless microphone and in-ear monitor system recharge docking station. For recharging 12 microphones or receivers simultaneously. Allows recharging of rechargeable batteries in the models: MSHT-40M, MSHT-45P and RI-840.</i></p>
Alimentazione <i>Power supply</i>	5 VCC, 1 A, con adattatore incluso <i>5 VDC, 1 A, with adapter included</i>	5,5 VCC, 5 A, con adattatore incluso <i>5.5 VDC, 5 A, with adapter included</i>
Indicazioni <i>Indicators</i>	<p>Indicatore di alimentazione a LED Indicatore LED del processo di carica Indicatore LED completamente carico <i>LED power indicator LED charge process indicator LED fully charged indicator</i></p>	<p>Indicatore di alimentazione a LED Indicatore di carica LED <i>LED power indicator LED charge indicator</i></p>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	178 x 88 x 90 mm	355 x 69 x 202 mm
Peso <i>Weight</i>	0.55 kg	2.4 kg

FCM

Microfono a condensatore a clip
Clip-on condenser microphone



Mod.	FCM-16MC	FCM-860	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettrete unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	Condensatore a elettrete cardioide unidirezionale <i>Unidirectional cardioid electret condenser</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	50-15,000 Hz	100-12,000 Hz	FCM-860-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-48 dB (V/Pa) at 1 kHz	-48 dB ±3 dB (V/Pa) at 1 kHz	FCM-860-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	1,000 Ω	1,300 Ω	FCM-860-MC4S Mini 4-pin XLR for mods. Shure and JTS
Cavo <i>Cable</i>	1 m, con connettore jack mono da 3,5 mm <i>1 m, with 3.5 mm mono jack connector</i>	1 m, con connettore jack mono da 3,5 mm <i>1 m, with 3.5 mm mono jack connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1.5 to 8 V DC	1 to 10 V DC	

FCM

Microfono a condensatore omnidirezionale a clip
Clip-on condenser microphone omnidirectional



Mod.	FCM-850-MC3	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettrete omnidirezionale <i>Omnidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	20-20,000 Hz	FCM-850-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-34 dB ±2 dB (V/Pa)	FCM-850-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	2,200 Ω	FCM-850-TS 3.5 mm mono jack for mods. MSHT-45P/MSH-135
Cavo <i>Cable</i>	1.2 m, con connettore mini XLR <i>1.2 m, with mini XLR connector</i>	FCM-850-TSM 3.5 mm mono jack with male thread for mods. SONAIR
Alimentazione <i>Power supply</i>	2 to 5 V DC	

FCM

Microfono headset per sistemi wireless
Microphone headsets for wireless systems



Mod.	FCM-612	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettrete unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	80-12,000 Hz	FCM-612-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-48 dB (V/Pa)	FCM-612-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	600 Ω	FCM-612-MCS Mini 4-pin XLR for mods. Shure and JTS
Cavo <i>Cable</i>	1.2 m, con connettore 90° 3.5 mm stereo per MSH-135 y MSHT-45P <i>1.2 m, with 90° 3.5 mm stereo plug for mods. MSH-135 y MSHT-45P connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1.5 to 8 V DC	

FCM

Microfono headset per sistemi wireless
Microphone headsets for wireless systems



Mod.	FCM-660-TS	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettrete Unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	20-20,000 Hz	FCM-660-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-48 dB ±2 dB (V/Pa)	FCM-660-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	680 Ω	FCM-660-TSM 3.5 mm mono jack with male thread for mods. SONAIR
Cavo <i>Cable</i>	1 m, con connettore 3.5 mm mono jack per MSHT-45P/MSH-135 <i>1 m, with 3.5 mm mono jack for mods. MSHT-45P/MSH-135 connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 to 10 V DC	

FCM

Headset con capsula a condensatore elettretre omnidirezionale
Headset omnidirectional electret condenser capsule



Mod.	FCM-970-TS	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettretre omnidirezionale <i>Omnidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	20-20,000 Hz	FCM-970-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-42 dB ±2 dB (V/Pa)	FCM-970-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	1,000 Ω	FCM-970-TSM 3.5 mm mono jack with male thread for mods. SONAIR
Cavo <i>Cable</i>	1.2 m, con connettore 3.5 mm mono jack per MSHT-45P/MSH-135 <i>1.2 m, with 3.5 mm mono jack for mods. MSHT-45P/MSH-135 connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 to 10 V DC	

FCM

Headset con capsula a condensatore elettretre unidirezionale
Headset unidirectional electret condenser capsule



Mod.	FCM-900	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettretre unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	70-16,000 Hz	FCM-900-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-47 dB ±3 dB (V/Pa)	FCM-900-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	1,400 Ω	FCM-900-MC4S Mini 4-pin XLR for mods. Shure and JTS
Cavo <i>Cable</i>	1. m, con connettore 90° 3.5 mm mono per MSH-209, MSH-135, MSHT-45P <i>1. m, with 90° 3.5 mm mono plug for mods. MSH-209, MSH-135, MSHT-45P connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 to 10 V DC	

FCM

Microfono headset per sistemi wireless
Microphone headsets for wireless systems



Mod.	FCM-960	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettretre omnidirezionale <i>Omnidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	20-20,000 Hz	FCM-960-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-44 dB \pm 3 dB (V/Pa)	FCM-960-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	2,200 Ω	FCM-960-MC4S Mini 4-pin XLR for mods. Shure and JTS
Cavo <i>Cable</i>	1. m, con connettore 90° 3.5 mm mono per MSH-209, MSH-135, MSHT-45P <i>1. m, with 90° 3.5 mm mono plug for mods. MSH-209, MSH-135, MSHT-45P connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 to 10 V DC	

FCM

Microfono headset per sistemi wireless
Microphone headsets for wireless systems



Mod.	FCM-960N	Varianti / Variants
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettretre omnidirezionale <i>Omnidirectional electret condenser capsule</i>	
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	20-20,000 Hz	FCM-960N-MC3 Mini XLR for mods. AKG and Gemini
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-44 dB \pm 3 dB (V/Pa)	FCM-960N-MC4 Mini 4-pin XLR for mods. MSH-236
Impedenza <i>Impedance</i>	2,200 Ω	FCM-960N-MC4S Mini 4-pin XLR for mods. Shure and JTS
Cavo <i>Cable</i>	1. m, con connettore 90° 3.5 mm mono per MSH-209, MSH-135, MSHT-45P <i>1. m, with 90° 3.5 mm mono plug for mods. MSH-209, MSH-135, MSHT-45P connector</i>	
Alimentazione <i>Power supply</i>	1 to 10 V DC	

FDM-621

Microfono dinamico ad archetto
Dynamic head-worn microphone



Mod.	FDM-621	FDM-621MC	FDM-621MCS
Capsula <i>Capsule</i>	Microfono dinamico unidirezionale <i>Unidirectional dynamic microphone headset</i>	Microfono dinamico unidirezionale <i>Unidirectional dynamic microphone headset</i>	Microfono dinamico unidirezionale <i>Unidirectional dynamic microphone headset</i>
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	50-16,000 Hz	50-16,000 Hz	50-16,000 Hz
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-63 dB (V/Pa)	-63 dB (V/Pa)	-63 dB (V/Pa)
Impedenza <i>Impedance</i>	200-600 Ω	200-600 Ω	200-600 Ω
Connessioni <i>Connection</i>	1 m - 3.5 mm stereo Jack	1.5 m - Mini 4-pin XLR mod (MSH-236)	1 m - Mini 4-pin XLR mod (Shure - JTS)

FCM-76

Microfoni da tavolo
Desktop microphones



Mod.	FCM-764	FCM-766	FCM-767
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettretre unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	Condensatore a elettretre unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	Condensatore a elettretre unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	60 - 17,000 Hz	80 - 18,000 Hz	80 - 18,000 Hz
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-37 dB (V/Pa) at 1 kHz	-35 dB (V/Pa) at 1 kHz	-51 dB ±3 dB (V/Pa) at 1 kHz
Impedenza <i>Impedance</i>	250 Ω	250 Ω	100 - 600 Ω
Connessioni <i>Connection</i>	XLR	Mini XLR	Mini XLR
Phantom	22 to 52 V DC	11 to 52 V DC	11 to 52 V DC
Dimensioni <i>Dimensions</i>	40.5 cm	32 cm	48 cm
Peso <i>Weight</i>	1.5 kg	0.6 kg	0.6 kg

FDM-629

Microfono dinamico da tavolo
Dynamic desktop microphone



Mod.	FDM-629	FDM-629-B	FDM-629-P	FDM-629-DIN5
Capsula Capsule	Dinamica unidirezionale Unidirectional dynamics	Dinamica unidirezionale Unidirectional dynamics	Dinamica unidirezionale Unidirectional dynamics	Dinamica unidirezionale Unidirectional dynamics
Risp. in freq. Freq. resp.	100-18 000 Hz	100-18 000 Hz	100-18 000 Hz	100-18 000 Hz
Sensibilità Sensitivity	-64 dB \pm 3 dB (V/Pa) at 1 kHz	-64 dB \pm 3 dB (V/Pa) at 1 kHz	-64 dB \pm 3 dB (V/Pa) at 1 kHz	-64 dB \pm 3 dB (V/Pa) at 1 kHz
Impedenza Impedance	600 Ω	600 Ω	600 Ω	600 Ω
Connessioni Connection	1.7m - 6.3 mm mono jack	1.7 m - XLR	1.7 m - 6.3 mm mono jack + contatti	1.7 m - DIN5

FCM-8

Microfoni sospesi
Hanging microphones



Mod.	FCM-804	FCM-812
Capsula Capsule	Microfoni a condensatore electret sospesi per palcoscenici, cori, ecc. Hanging electret condenser microphones for stages, choirs, etc.	Microfoni a condensatore electret sospesi per palcoscenici, cori, ecc. Hanging electret condenser microphones for stages, choirs, etc.
Risp. in freq. Freq. resp.	50-18,000 Hz	50-16,000 Hz
Sensibilità Sensitivity	-34 dB \pm 3 dB (V/Pa) at 1 kHz	-38 dB \pm 3 dB (V/Pa) at 1 kHz
Impedenza Impedance	250 Ω \pm 30% at 1 kHz	250 Ω \pm 30% at 1 kHz
Cavo Cable	Cavo fisso da 9,5 m con connettore XLR maschio 9.5 m fixed cable with male XLR connector	Cavo fisso da 9,5 m con connettore XLR maschio 9.5 m fixed cable with male XLR connector
Phantom	9 to 52 V DC	9 to 52 V DC
Dimensioni Dimensions	12 mm \varnothing x 65 mm	8 mm \varnothing x 121 mm
Peso Weight	0.2 kg	0.2 kg

FCM-7

Microfoni a condensatore electret
Electret condenser microphones



Mod.	FCM-735	FCM-736	FCM-752
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettret cardioide unidirezionale <i>Unidirectional cardioid electret condenser</i>	Condensatore a elettret unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	Microfono ad alta direttività <i>High directivity microphone</i>
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	30-18,000 Hz	80-16,000 Hz	50-16,000 Hz
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-45 dB ±3 dB (V/Pa) at 1 kHz	-43 dB (V/Pa) at 1 kHz	-34 dB ±3 dB (V/Pa) at 1 kHz
Impedenza <i>Impedance</i>	250 Ω	200 Ω	250 Ω
Cavo <i>Cable</i>	XLR	XLR	XLR
Phantom	22 to 48 V DC	9 to 52 V DC	48 V DC
Dimensioni <i>Dimensions</i>	45 cm	43 cm	32 cm
Peso <i>Weight</i>	0.1 kg	0.1 kg	0.1 kg

FDM-63

Microfono dinamico
Dynamic microphone



Mod.	FDM-635	FDM-639
Capsula <i>Capsule</i>	Dinamica unidirezionale <i>Unidirectional dynamic</i>	Dinamica unidirezionale cardioide <i>Cardioid unidirectional dynamic</i>
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	80-12,000 Hz	100-12,000 Hz
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-54 dB (V/Pa) at 1 kHz	-55 dB (V/Pa) at 1 kHz
Impedenza <i>Impedance</i>	200 Ω	500 Ω
Cavo <i>Cable</i>	XLR	XLR
Dimensioni <i>Dimensions</i>	51 cm - 8.5 mm Ø	41 cm
Peso <i>Weight</i>	0.22 kg	0.1 kg

FCM-7

Microfoni a condensatore electret con collo di cigno
Electret condenser microphones with gooseneck



Mod.	FCM-728	FCM-730	FCM-730-B
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettrete unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	Condensatore a elettrete cardioide unidirezionale <i>Unidirectional cardioid electret condenser</i>	Condensatore a elettrete cardioide unidirezionale <i>Unidirectional cardioid electret condenser</i>
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	50-18,000 Hz	50-16,000 Hz	50-16,000 Hz
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-48 dB (V/Pa) at 1 kHz	-19 dB (V/Pa) at 1 kHz (114 mV RMS)	-31 dB (V/Pa) at 1 kHz (27 mV RMS)
Impedenza <i>Impedance</i>	1,000 Ω	500 Ω	250 Ω
Cavo <i>Cable</i>	3,5 m, con connettore jack mono da 3,5 mm <i>3.5 m, with 3.5 mm mono jack connector</i>	XLR	XLR
Phantom	1.5 to 9 V DC	9 to 52 V DC	9 to 52 V DC
Dimensioni <i>Dimensions</i>	58 cm - 8 mm Ø	44 cm	44 cm
Peso <i>Weight</i>	0.2 kg	0.1 kg	0.1 kg

BASI MOCROFONICHE

Base da tavolo antiurto per microfono
Shock-proof desktop base for microphone



Mod.	RS-161	RS-165	RS-167
Caratteristiche <i>Features</i>	<p>Base da tavolo antiurto per microfono dinamico o a condensatore. Speciale per microfoni a collo di cigno con connettore XLR. Ingresso e uscita tramite connettori XLR. <i>Shock-resistant desktop base for dynamic or condenser microphone.</i> <i>Special for gooseneck microphones with XLR connector.</i> <i>Input and output via XLR connectors.</i></p>	<p>Base da tavolo antiurto per microfono dinamico o a condensatore. Speciale per microfoni a collo di cigno con connettore XLR. Ingresso e uscita tramite connettori XLR. <i>Shock-resistant desktop base for dynamic or condenser microphone.</i> <i>Special for gooseneck microphones with XLR connector.</i> <i>Input and output via XLR connectors.</i></p>	<p>Base da tavolo antiurto per microfono dinamico o a condensatore. Speciale per microfoni a collo di cigno con connettore XLR. Indicatore di alimentazione a LED. Ingresso e uscita tramite connettori XLR. <i>Shock-resistant desktop base for dynamic or condenser microphone.</i> <i>Special for gooseneck microphones with XLR connector.</i> <i>LED power indicator.</i> <i>Input and output via XLR connectors.</i></p>
Peso <i>Weight</i>	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg

BM-7

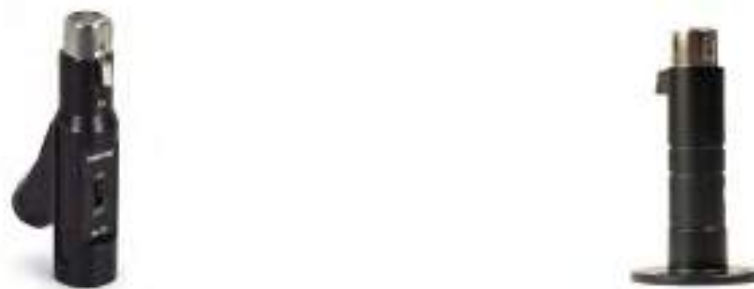
Microfono superficiale a condensatore
Boundary condenser surface microphone



Mod.	BM-704PH-6M	BM-709
Capsula <i>Capsule</i>	Condensatore a elettrete unidirezionale <i>Unidirectional electret condenser</i>	Condensatore a elettrete Modello di direttività selezionabile: omnidirezionale, subcardioide, cardioide, supercardioide e bidirezionale <i>Electret condenser Selectable directivity pattern: omnidirectional, sub-cardioid, cardioid, super-cardioid and bidirectional</i>
Risp. in freq. <i>Freq. resp.</i>	30 - 20,000 Hz	50-15,000 Hz
Sensibilità <i>Sensitivity</i>	-37 dB (V/Pa)	-32 dB ±3 dB (V/Pa)
Impedenza <i>Impedance</i>	100 Ω	200 Ω
Cavo <i>Cable</i>	Mini male XLR output	Mini XLRF - XLRM ; 3 m
Dimensioni <i>Dimensions</i>	90 x 16 x 115 mm	92.5 x 26 x 100 mm
Peso <i>Weight</i>	0.3 kg	0.15 kg

ACCESSORI

Accessori per microfoni
Microphone accessories



Mod.	RA-72	RS-163
Caratteristiche <i>Features</i>	Adattatore da XLR fem a XLR mas con interruttore per mic a collo di cigno. Filettatura standard femmina da 5/8" per asta microfonica o base. Uscita connettore XLR maschio sul retro. <i>Female XLR to male XLR adapter with switch for gooseneck microphones. 5/8" standard thread female for microphone stand or base. Male XLR connector output on rear.</i>	Supporto da tavolo rotondo Ø 4,5 cm con 3 fori per viti. Con connettore XLR femmina per connessione diretta di microfoni a collo di cigno. Collegamento del cavo alla presa XLR mediante saldatura. Uscita cavi laterale. <i>4.5 cm Ø round table stand with 3 holes for screws. With XLR female connector for direct connection gooseneck microphones. Connection of the cable to the XLR socket by welding. Cable outlet at the side.</i>
Interruttore <i>Power switch</i>	on / off	-
Colore <i>Colour</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>

ALTA-VOZ-30

Amplificatori portatili
Portable amplifier



Mod.	ALTA-VOZ-30	ALTA-VOZ-W30
Caratteristiche Features	Amplificatore portatile. Registratore/lettore USB/MicroSD. Sinton. FM. Registrazione a 128 Kbps. Autonomia: 9 ore a volume medio. Grande raggio. Ultraleggero. <i>Portable waist amplifier. USB/MicroSD recorder/player. Digital FM tuner. Recording 128 Kbps. Autonomy: 9 h average volume. Huge range. Ultra-lightweight.</i>	Amplificatore portatile. Mic wireless UHF. Registratore/lettore USB/MicroSD. Sinton. FM digitale. Registrazione a 128 Kbps. Fino a 35 m tra mic. e amp. Autonomia: 9 ore a volume medio. Ultraleggero. <i>Portable waist amplifier. UHF wireless mic. USB/MicroSD recorder/player. Digital FM tuner. Recording 128 Kbps. Up to 35 m between mic. and amp. Autonomy: 9 h average volume. Ultra-lightweight.</i>
Potenza Power	30 W Max	30 W Max
Risp. in freq. Freq. resp.	120 - 12,000 Hz	350 - 6,500 Hz
Microfono Microphone	Cavo 1 m. Connettore jack stereo da 3,5 mm <i>Cable 1 m. 3.5 mm stereo jack connector</i>	Condensatore electret unidirezionale, trasmettitore UHF 600-700 MHz (60 ch) <i>Unidirectional electret condenser with UHF 600-700 MHz transmitter (60 ch)</i>
Alimentazione Power supply	Batteria ricaricabile agli ioni di litio, 2,000 mAh 3,7 V <i>Rechargeable Li-ion battery, 2,000 mAh 3.7V</i>	Amplifier: Li-ion battery, 2,000 mAh 3.7V Wireless microphone: Li-ion battery, 560 mAh 3.7V
Dimensioni / peso Dimensions / weight	90 x 116 x 32 mm / 0.2 Kg	90 x 116 x 32 mm / 0.25 Kg

FDA

Amplificatori per cuffie
Headphone amplifier



Mod.	FDA-1A	FDA-4A
Caratteristiche Features	Amplificatore per cuffie con controllo del volume. <i>Headphone amplifier with volume control.</i>	Amplificatore/splitter per cuffie 1 ingresso e 4 uscite con controllo del volume indipendente. <i>Headphone amplifier/splitter 1 input and 4 outputs with independent volume control.</i>
Ingresso Input	1 ingresso per cuffie/linea stereo, jack da 3,5 mm e 2 x RCA <i>1 headphone/stereo line input, 3.5 mm jack and 2 x RCA</i>	1 ingresso cuffia/linea stereo, jack da 6,3 mm <i>1 stereo headphone/line input, 6.3 mm jack</i>
Uscita Output	1 uscita cuffie stereo, jack da 3,5 mm e jack da 6,3 mm, 16 - 32 Ohm <i>1 stereo headphone output, 3.5 mm jack and 6.3 mm jack, 16 - 32 Ohm</i>	4 uscite per cuffie stereo, jack da 6,3 mm <i>4 stereo headphone outputs, 6.3 mm jack</i>
Controlli Controls	On/off General volume	Controllo del volume indipendente in ogni uscita <i>Independent volume control in each output</i>
Alimentazione Power supply	5 V DC, 500 mA con adattatore incluso o tramite connettore micro USB <i>5 V DC, 500 mA with adapter included or through micro USB connector</i>	12V DC, 150mA con adattatore incluso <i>12 V DC, 150 mA with adapter included</i>
Dimensioni Dimensions	64 x 30 x 97 mm	104 x 47 x 57 mm

INTERFON-V

Inetrcom da finestra
Window intercom

Citofono da finestra per la comunicazione attraverso finestre o partizioni. A causa della situazione attuale che richiede il distanziamento sociale e la protezione in determinate posizioni, la comunicazione è diventata più difficile. Questo citofono da finestra amplifica la voce in entrambe le direzioni, migliorando la comunicazione e riducendo lo sforzo per comunicare. Comunicazione a mani libere. Ha un controllo del volume indipendente per il microfono e la finestra, per adattare meglio il funzionamento agli utenti. Per la privacy nella cabina, ha un pulsante muto per l'interno e la finestra. Facile installazione e manutenzione. Biglietterie, banche, casse, posti di controllo, caselli autostradali, parcheggi, ecc.

Window intercom for communication through windows or partitions. Due to the current situation requiring social distancing and protection in certain positions, communication has become more difficult. This window intercom amplifies the voice in both directions, improving communication and reducing the effort to communicate. Hands-free communication. It has independent volume control for the microphone and the window, to better adapt the operation to the users. For privacy in the booth, it has a mute button for the interior and window. Easy installation and maintenance. Ticket counters, banks, cash desks, control posts, motorway toll booths, car parks, etc.



Mod.	INTERFON-V
Caratteristiche <i>Features</i>	<p>Controllo automatico della comunicazione, priorità interfono interno; Anti-feedback; Indicatori luminosi di funzionamento a LED sull'interfono desktop; Distanza ottimale di conversazione dal microfono del citofono da finestra 20 cm Ingresso per cuffie; Il citofono da finestra può essere appeso o fissato al vetro con gli adesivi biadesivi in dotazione.</p> <p><i>Automatic control of communication, internal intercom priority; Anti-feedback; LED operation indicator lights on the desktop intercom; Optimal speaking distance to the window intercom microphone 20 cm Headset input; The window intercom can be hung or attached to the glass with the supplied double-sided stickers.</i></p>
Potenza <i>Power</i>	2 x 5 W
Controlli <i>Controls</i>	<p>Acceso spento Finestra indipendente e volume interno Pulsante mute finestra e interno <i>On/off</i> <i>Independent window and interior volume Window and interior mute button</i></p>
Ingressi <i>Inputs</i>	<p>1 citofono da finestra, jack da 3,5 mm a 4 pin 1 x microauricolare per cuffie, jack da 3,5 mm a 4 pin 1 x linea, jack stereo da 3,5 mm per la riproduzione attraverso l'interfono da finestra</p> <p><i>1 x window intercom, 3.5 mm 4-pin jack 1 x headset micro headset, 3.5 mm 4-pin jack 1 x line, 3.5 mm stereo jack for playback through window intercom</i></p>
Uscite <i>Outputs</i>	1 REC, 3.5 mm 3-pin jack
Alimentazione <i>Power supply</i>	12 V DC, 1 A con adattatore incluso <i>12 V DC, 1 A with adapter included</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Desktop intercom: 105 x 60 x 139 mm Gooseneck mic: 396 mm Window intercom: 87 x 109 x 35 mm
Peso <i>Weight</i>	0.6 kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	SBAR-800	SVW-1264N	SVW-45V	SVW-81V
Caratteristiche <i>Features</i>	Base regolabile in larghezza e profondità. Cuscinetti antiscivolo e antivibranti. <i>Adjustable base in width and depth. Anti-slip and anti-vibration pads.</i>	Supporto da parete per video pop-out. <i>Pop-out video wall mount.</i>	Barre TV di supporto per videowall <i>Video wall support TV bars</i>	Barre TV di supporto per videowall <i>Video wall support TV bars</i>
VESA	800 x 400	200 x 200, 300 x 300, 400 x 200, 400 x 400, 600 x 400	200 x 200, 300 x 300, 400 x 200, 400 x 400, 600 x 400, 800 x 400	200 x 200, 300 x 300, 400 x 200, 400 x 400, 600 x 400, 600 x 600, 800 x 700
Portata <i>Borne Weight</i>	15 Kg	70 kg	50 kg	50 kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Horizontal bars: 84.4 x 6.3 cm Vertical bars: 43.5 x 4.4 cm Adjustable width from 15 to 80 cm Adjustable from 8.6 to 15.5 cm depth	Wall plate: 67 x 41.6 cm adj. from 20 to 60 cm x 41 cm height Distance to wall: 9.5 cm Distance to pop-out wall: 28.5 cm	45 cm	81 cm
Peso <i>Weight</i>	2.1 kg	9.8 kg	1.6 kg	2.1 kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	SVW-134BV	SVW-56H	SVW-86H
Caratteristiche <i>Features</i>	2 barre verticali da 134 cm. Consente la regolazione verticale delle barre orizzontali. Possibilità di installare 3 file di monitor fino a 46". <i>2 x 134 cm vertical bars. Allows vertical adjustment of the horizontal bars. 3 rows of monitors up to 46" can be installed.</i>	Doppia barra orizzontale. Compreso un limite finale e un giunto. Allungabile con altre barre orizzontali. <i>Double horizontal bar. Including an end limit and a joint. Extendable with other horizontal bars.</i>	Doppia barra orizzontale. Compreso un limite finale e un giunto. Allungabile con altre barre orizzontali. <i>Double horizontal bar. Including an end limit and a joint. Extendable with other horizontal bars.</i>
Colore <i>Colour</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Portata <i>Borne Weight</i>	3 x 50 kg	-	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	134 x 7.5 cm	56 x 14 cm	86 x 14.3 cm
Peso <i>Weight</i>	4.4 kg	1.4 kg	1.72 kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	STT-7144CN	STT-7144LN	STT-7164CN
Caratteristiche Features	Supporto TV orientabile a soffitto Regolabile orizzontalmente a 360° Inclinazione verticale -20°/+5° <i>Adjustable TV ceiling mount 360° horizontally adjustable -20°/+5° vertical tilt</i>	Supporto TV orientabile a soffitto Regolabile orizzontalmente a 360° Inclinazione verticale -20°/+5° <i>Adjustable TV ceiling mount 360° horizontally adjustable -20°/+5° vertical tilt</i>	Supporto TV orientabile a soffitto Regolabile orizzontalmente a 360° Inclinazione verticale -20°/+5° <i>Adjustable TV ceiling mount 360° horizontally adjustable -20°/+5° vertical tilt</i>
Colore Colour	Nero Black	Nero Black	Nero Black
Portata Borne Weight	50 kg	50 kg	50 kg
Dimensioni Dimensions	TV plate: 48 x 43.5 cm extendable from 56 to 91 cm	TV plate: 68 x 43.5 cm extendable from 106 to 156	TV plate: 68 x 43.5 cm from 20 to 60 cm x 40 cm
Peso Weight	5 kg	6.2 kg	5.3 kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	STT-7164LN	STT-7164DLN	STTEL-44N
Caratteristiche Features	Supporto TV orientabile a soffitto Regolabile orizzontalmente a 360° Inclinazione verticale -20°/+5° <i>Adjustable TV ceiling mount 360° horizontally adjustable -20°/+5° vertical tilt</i>	Supporto TV orientabile a soffitto Regolabile orizzontalmente a 360° Inclinazione verticale -20°/+5° <i>Adjustable TV ceiling mount 360° horizontally adjustable -20°/+5° vertical tilt</i>	Supporto TV a soffitto motorizzato 24 V CC, 1,5 A con adattatore incluso <i>Motorised TV ceiling mount 24 V DC, 1.5 A with included adapter</i>
Colore Colour	Nero Black	Nero Black	Nero Black
Portata Borne Weight	3 x 50 kg	50 Kg	30 kg
Dimensioni Dimensions	TV plate: 68 x 43.5 cm extendable from 106 to 156	TV plate: 68 x 43.5 cm 20 to 60 cm x 40 cm	TV plate: 43.5 x 43.5 cm (with VESA 400 x 400 ext) Height: from 10.8 to 44.5 cm (centre of TV plate)
Peso Weight	6.2 kg	8.8 kg	7.15 kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	STS-42106N	STS-4364BN	STS-4464N	STS-4664N	STS-5364P
Caratteristiche <i>Features</i>	Supporto da terra TV regolabile da 60" a 100" <i>Adjustable TV floor mount 60" to 100"</i>	Supporto da terra TV regolabile da 37" a 70" <i>Adjustable TV floor mount 37" to 70"</i>	Supporto da terra TV regolabile da 32" a 65" <i>Adjustable TV floor mount 32" to 65"</i>	Supporto da terra TV regolabile da 37" a 70" <i>Adjustable TV floor mount 37" to 70"</i>	Supporto con Montaggio a soffitto <i>Ceiling mount and stand</i>
Colore <i>Colour</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco e Nero <i>Black and white</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Silver
Portata <i>Borne Weight</i>	100 kg	30 kg	35 kg	40 kg	30 kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Base: 135 x 68 cm Altezza 134-166 cm	Base: 71.5 x 26.6 cm Altezza 890 - 109 cm	Base: 87.5 x 63 cm Altezza 120 - 160 cm	Base: 70 x 70 cm Altezza 133.5 - 141.5 cm	13.9 cm Ø Altezza 87 - 162 cm
Peso <i>Weight</i>	33.4 kg	21.1 kg	35 kg	13.4 Kg	8.1 kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	STM-6111N	STM-6211N	STM-7511N	STM-7512N
Caratteristiche <i>Features</i>	Supporto da tavolo per monitor Altezza fino a 45 cm 180° in orizz; Incl ±45° <i>Adjustable table mount for monitor Height up to 45 cm 180° horizontally; ±45° tilt</i>	Supporto da tavolo per monitor Altezza fino a 45 cm 180° in orizz; <i>Adjustable table mount for monitor Height up to 45 cm 180° horizontally;</i>	Supporto da tavolo per monitor Girevole orizzontale 180°. Incl. vert. ±45°. Girevole a 360° <i>Adjustable monitor table mount Horizontal swivel 180°. Vertical tilt ±45°. 360° rotatable</i>	Supporto da tavolo per monitor Girevole orizzontale 180°. Incl. vert. ±45°. Girevole a 360° <i>Adjustable monitor table mount Horizontal swivel 180°. Vertical tilt ±45°. 360° rotatable</i>
Colore <i>Colour</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Portata <i>Borne Weight</i>	8 kg	2 x 8 kg	9 kg	2 x 9 kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Spessore max tavolo 8,8 cm; Lunghezza massima: 42,8 cm	Spessore max tavolo 8,8 cm; Lunghezza massima: 42,8 cm	Stand: 39 x 2.5 x 28 cm Tube: 39.6 cm x 3.5 cm Ø	Stand: 39 x 2.5 x 28 cm Tube: 39.6 cm x 3.5 cm Ø
Peso <i>Weight</i>	2.9 kg	4.3 kg	2.3 kg	6.3 Kg

TV MOUNTS

Supporti per TV e monitor
TV and monitor stands



Mod.	STM-44NT	STS-4064P	STS-40106P	STS-4264N
Caratteristiche Features	Supporto da tavolo TV regolabile da 32" a 55" <i>Adjustable TV table mount 32" to 55"</i>	Supporto da terra TV regolabile da 37" a 70" <i>Adjustable TV floor mount 37" to 70"</i>	Supporto da terra TV regolabile da 60" a 100" <i>Adjustable TV floor mount 60" to 100"</i>	Supporto da terra TV regolabile da 37" a 70" <i>Adjustable TV floor mount 37" to 70"</i>
Colore Colour	Nero Black	Silver	Silver	Nero Black
Portata Borne Weight	40 kg	50 kg	100 kg	50 kg
Dimensioni Dimensions	TV plate: 46 x 15 cm 3 positions: 37.4, 43.2, 49 cm Stand: 40 x 0.8 x 28 cm	Base: 83 x 70 cm Altezza max 120-160 cm	Base: 114 x 70 cm Altezza max 120-160 cm	Base: 91 x 68 cm depth Altezza max 129-160 cm
Peso Weight	5.8 kg	21.1 kg	30 kg	

SUPPORTI PROIETTORE

Supporti per proiettori
Projector stands



Mod.	SPR-547N SPR-547B SPR-547P	SPR-549N SPR-549B SPR-549P	SPR-567P	SPR-570N
Caratteristiche Features	Supporto da soffitto regolabile per proiettori. Regolabile orizzontalmente a 360°; Inclinazione verticale $\pm 15^\circ$; Inclinazione laterale di $\pm 15^\circ$ <i>Adjustable ceiling mount for projectors. Horizontally adjustable 360°; $\pm 15^\circ$ vertical tilt; $\pm 15^\circ$ sideways tilt</i>	Supporto da soffitto regolabile per proiettori. Regolabile orizzontalmente a 360°; Inclinazione verticale $\pm 15^\circ$; Inclinazione laterale di $\pm 15^\circ$ <i>Adjustable ceiling mount for projectors. Horizontally adjustable 360°; $\pm 15^\circ$ vertical tilt; $\pm 15^\circ$ sideways tilt</i>	Supporto da soffitto regolabile per proiettori. Regolabile orizzontalmente a 360°; Inclinazione verticale $\pm 15^\circ$; Inclinazione laterale di $\pm 15^\circ$ <i>Adjustable ceiling mount for projectors. Horizontally adjustable 360°; $\pm 15^\circ$ vertical tilt; $\pm 15^\circ$ sideways tilt</i>	Supporto da soffitto regolabile per proiettori. Regolabile orizzontalmente a 360°; Inclinazione verticale $\pm 20^\circ$; Inclinazione laterale di $\pm 8^\circ$ <i>Adjustable ceiling mount for projectors. Horizontally adjustable 360°; $\pm 20^\circ$ vertical tilt; $\pm 8^\circ$ sideways tilt</i>
Colore Colour	SPR-547N (Nero / Black) SPR-547B (Bianco / White) SPR-547P (Grigio / Grey)	SPR-549N (Nero / Black) SPR-549B (Bianco / White) SPR-549P (Grigio / Grey)	Grigio Grey	Nero Black
Portata Borne Weight	13.5 kg	13.5 kg	13.5 kg	35 kg
Dimensioni Dimensions	Per proiettori da 54 a 320 mm \emptyset supporto: 13 x 11 cm	Per proiettori da 54 a 320 mm \emptyset supporto: 13 x 11 cm estendibile da 38 a 58 cm	Per proiettori da 54 a 320 mm \emptyset supporto: 13 x 11 cm estendibile da 55 a 90 cm	Per proiettori da 130 a 470 mm \emptyset supporto: 21.1 x 8.5 cm estendibile da 74.5 a 114.5 cm
Peso Weight	1 kg	1.2 kg	1.3 kg	3.8 kg

SUPPORTI PROIETTORE

Supporti per proiettori
Projector stands



Mod.	SPRBOX-568N SPRBOX-568B SPRBOX-568P	SPREL-1B	SPS-403N	SPR-552
Caratteristiche Features	Cassetta di sicurezza antifurto in metallo per proiettori. <i>Metal anti-theft security box for projectors.</i>	Supporto per proiettore elettrico a soffitto. Doppio motore. Ricevitore da parete. Telecomando. <i>Ceiling electric projector mount. Dual motor. Wall-mounted receiver. Remote control.</i>	Supporto da pavimento per videoproiettori e laptop o lettore DVD. <i>Floor mount for video projectors, for and laptop or DVD player</i>	Supporto da parete regolabile per proiettori <i>Adjustable wall mount for projectors</i>
Colore Colour	SPRBOX-568N (Nero / Black) SPRBOX-568B (Bianco / White) SPRBOX-568P (Grigio / Grey)	Grigio Bianco (RAL 9002) <i>Greyish white (RAL 9002)</i>	Nero <i>Black</i>	Nero <i>Black</i>
Portata Borne Weight	20 kg	20 kg	10 kg	15 kg
Dimensioni Dimensions	405 x 200 x 485 mm	Per proiettori da 54 a 320 mm Ø supporto: 13 x 11 cm estendibile da 38 a 58 cm	Base: 45 x 50 cm Altezza 95 - 145 cm	4 x 12.5 cm Wall plate: 11 x 11 cm
Peso Weight	7.3 kg	15 kg	9.2 kg	3.7 kg

RACK FP

Armadi rack
Rack cabinet



Mod.	FP-12U	FP-18U
Caratteristiche Features	Armadio rack 19" in metallo, porta in metacrilato trasparente con serratura e chiave. <i>Metal 19" rack cabinet, transparent methacrylate door with lock and key.</i>	Armadio rack 19" in metallo, porta in metacrilato trasparente con serratura e chiave. <i>Metal 19" rack cabinet, transparent methacrylate door with lock and key.</i>
Unità rack Capacity	12 U - 53.4 cm	18 U - 80.1 cm
Dimensioni Dimensions	55.5 x 69 x 45 cm	55.5 x 95 x 50 cm
Peso Weight	23.5 kg	28.8 kg

RACK FRA

Armadi rack
Rack cabinet



Mod.	FRA-10U	FRA-20U	FRA-30U	FRA-40U
Caratteristiche Features	<p>Armadio rack 19" in metallo, porta in metacrilato trasparente con serratura e chiave, ruote con freno, piedini e 2 ventole (230 V AC) a soffitto. Pannelli laterali e posteriori staccabili. Portacavo laterale. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, transparent methacrylate door with lock and key, wheels with brakes, feet and 2 fans (230 V AC) in the ceiling. Detachable side and back panels. Cable holder on the side. Black enamel finish.</i></p>	<p>Armadio rack 19" in metallo, porta in metacrilato trasparente con serratura e chiave, ruote con freno, piedini e 2 ventole (230 V AC) a soffitto. Pannelli laterali e posteriori staccabili. Portacavo laterale. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, transparent methacrylate door with lock and key, wheels with brakes, feet and 2 fans (230 V AC) in the ceiling. Detachable side and back panels. Cable holder on the side. Black enamel finish.</i></p>	<p>Armadio rack 19" in metallo, porta in metacrilato trasparente con serratura e chiave, ruote con freno, piedini e 2 ventole (230 V AC) a soffitto. Pannelli laterali e posteriori staccabili. Portacavo laterale. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, transparent methacrylate door with lock and key, wheels with brakes, feet and 2 fans (230 V AC) in the ceiling. Detachable side and back panels. Cable holder on the side. Black enamel finish.</i></p>	<p>Armadio rack 19" in metallo, porta in metacrilato trasparente con serratura e chiave, ruote con freno, piedini e 2 ventole (230 V AC) a soffitto. Pannelli laterali e posteriori staccabili. Portacavo laterale. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, transparent methacrylate door with lock and key, wheels with brakes, feet and 2 fans (230 V AC) in the ceiling. Detachable side and back panels. Cable holder on the side. Black enamel finish.</i></p>
Unità rack Capacity	10 U - 44.5 cm	20 U - 89 cm	30 U - 133.5 cm	40 U - 178 cm
Dimensioni Dimensions	585 x 720 x 585 mm	585 x 1170 x 585 mm	585 x 1620 x 585 mm	585 x 2060 x 585 mm
Peso Weight	41 kg	56 kg	70 kg	84 kg



Mod.	FRA-42600S FRA-42600S-SKD	FRA-42800W FRA-42800W-SKD	FRA-47800W FRA-47800W-SKD
Caratteristiche Features	<p>Armadio rack metallico 19". Porta frontale in vetro temperato trasparente con serratura, possibilità di invertire il senso di apertura. Pannelli laterali e posteriori rimovibili, con serratura e chiave. Termostato e 4 ventilatori a soffitto. Ruote con freno e piedini.</p> <p><i>19" metallic rack cabinet. Transparent tempered glass front door with lock, key and possibility to change the opening direction. Removable side and rear panels, with lock and key. Thermostat and 4 ceiling fans (230 VAC). Wheels with brake and feet.</i></p>	<p>Armadio rack metallico 19". Porta frontale in vetro temperato trasparente con serratura, possibilità di invertire il senso di apertura. Pannelli laterali e posteriori rimovibili, con serratura e chiave. Termostato e 4 ventilatori a soffitto. Ruote con freno e piedini.</p> <p><i>19" metallic rack cabinet. Transparent tempered glass front door with lock, key and possibility to change the opening direction. Removable side and rear panels, with lock and key. Thermostat and 4 ceiling fans (230 VAC). Wheels with brake and feet.</i></p>	<p>Armadio rack metallico 19". Porta frontale in vetro temperato trasparente con serratura, possibilità di invertire il senso di apertura. Pannelli laterali e posteriori rimovibili, con serratura e chiave. Termostato e 4 ventilatori a soffitto. Ruote con freno e piedini.</p> <p><i>19" metallic rack cabinet. Transparent tempered glass front door with lock, key and possibility to change the opening direction. Removable side and rear panels, with lock and key. Thermostat and 4 ceiling fans (230 VAC). Wheels with brake and feet.</i></p>
Unità rack Capacity	42 U - 187 cm	42 U - 187 cm	47 U - 209 cm
Dimensioni Dimensions	800 x 2070 x 600 mm	800 x 2070 x 800 mm	800 x 2350 x 800 mm
Peso Weight	96 Kg	110 Kg	130 Kg

RACK FRT

Armadi rack
Rack cabinet



Mod.	FRS-120	FRS-160
Caratteristiche Features	<p>Rack 19" antiurto realizzato in multistrato rivestito. Schiuma ad alta densità da 25 mm per la protezione dagli urti. Coperchi anteriore e posteriore, maniglie per il trasporto, ruote con freno, paraspiogli protettivi in metallo. Finitura nera. Profondità extra, 60 cm totali.</p> <p><i>Shockproof 19" rack manufactured in coated plywood. High-density 25 mm foam for protection from impact. Front and rear lids, transport handles, wheels with brake, protective metal corner protectors. Black finish. Extra depth, 60 cm total.</i></p>	<p>Rack 19" antiurto realizzato in multistrato rivestito. Schiuma ad alta densità da 25 mm per la protezione dagli urti. Coperchi anteriore e posteriore, maniglie per il trasporto, ruote con freno, paraspiogli protettivi in metallo. Finitura nera. Profondità extra, 60 cm totali.</p> <p><i>Shockproof 19" rack manufactured in coated plywood. High-density 25 mm foam for protection from impact. Front and rear lids, transport handles, wheels with brake, protective metal corner protectors. Black finish. Extra depth, 60 cm total.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno (con ruote): 60 x 80 x 77 cm Interno: 48,5 x 55 x 57 cm 12 U 19" rack</p>	<p>Esterno (con ruote): 60 x 97,5 x 77,5 cm Interno: 48,5 x 71,2 x 57 cm 16 U 19" rack</p>
Peso Weight	41.4 kg	47 kg

RACK FRW

Armadi rack
Rack cabinet



Mod.	FRW2-6006	FRW2-6009
Caratteristiche Features	<p>Armadio rack 19" da parete. Apertura frontale e posteriore con serrature e chiavi. Realizzato in acciaio. Finitura smaltata nera.</p> <p><i>19" wall mount rack cabinet. Front and rear opening with locks and keys. Made of steel. Black enamel finish.</i></p>	<p>Armadio rack 19" da parete. Apertura frontale e posteriore con serrature e chiavi. Realizzato in acciaio. Finitura smaltata nera.</p> <p><i>19" wall mount rack cabinet. Front and rear opening with locks and keys. Made of steel. Black enamel finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno: 36,8 x 60 x 61,5 cm Tra i binari: 48,3 cm di larghezza x 45 cm 6 U 19" rack</p>	<p>Esterno: 61 x 50,4 x 61 cm Tra i binari: 48,3 cm di larghezza x 48,7 cm 9 U of 19" rack</p>
Peso Weight	17.8 kg	21.3 kg

RACK FRW

Armadi rack
Rack cabinet



Mod.	FRW-4504	FRW-4506	FRW-4509
Caratteristiche <i>Features</i>	Armadio rack 19" a parete. Apertura frontale con serratura e chiave. Fatto di acciaio. Finitura in smalto nero. <i>19" wall mount rack cabinet. Front-opening with lock and key. Made of steel. Black enamel finish.</i>	Armadio rack 19" a parete. Apertura frontale con serratura e chiave. Fatto di acciaio. Finitura in smalto nero. <i>19" wall mount rack cabinet. Front-opening with lock and key. Made of steel. Black enamel finish.</i>	Armadio rack 19" a parete. Apertura frontale con serratura e chiave. Fatto di acciaio. Finitura in smalto nero. <i>19" wall mount rack cabinet. Front-opening with lock and key. Made of steel. Black enamel finish.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Esterno: 60 x 28 x 46 cm Tra i binari: 48,3 cm x 34 cm 4 U 19" rack	Esterno: 37 x 60 x 45 cm Tra i binari: 48,3 cm x 34 cm 6 U 19" rack	Esterno: 50,5 x 60 x 45 cm Between rails: 48,3 cm x 39,5 cm 9 U of 19" rack
Peso <i>Weight</i>	11.3 kg	13 kg	15.75 kg

Mod.	FRW-FAN
Caratteristiche <i>Features</i>	Ventilatore assiale. Speciale per unità della serie FONESTAR FRW e FRW2. <i>Axial fan. Special for units from the FONESTAR FRW and FRW2 series.</i>
Alimentazione <i>Power Supply</i>	230 V AC
Dimensioni <i>Dimensions</i>	120 x 120 x 40 mm
Peso <i>Weight</i>	0.44 Kg



Mod.	FRWL-4
Caratteristiche <i>Features</i>	Armadietto laterale da parete rack 19". Apertura superiore Fatto di acciaio. Finitura in smalto nero <i>19" wall rack side cabinet. Top opening Made of steel. Black enamel finish</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	Esterno: 54,2 x 57,7 x 23,3 cm Tra i binari: 46,5 cm 4 U rack 19"
Peso <i>Weight</i>	11 kg



RACK FRE

Flight case 19"
Flight case 19"

Mod.	FRE-202	FRE-204	FRE-206
Caratteristiche Features	Rack 19" realizzato in multistrato rivestito, coperchi con protezione in schiuma, maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera. <i>19" rack manufactured in coated plywood, lids with foam protection, carrying handles, rubber feet and metal protective corner pieces. Black finish.</i>	Rack 19" realizzato in multistrato rivestito, coperchi con protezione in schiuma, maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera. <i>19" rack manufactured in coated plywood, lids with foam protection, carrying handles, rubber feet and metal protective corner pieces. Black finish.</i>	19" rack for sound and lighting equipment. Manufactured in coated plywood, open front/rear, carrying handles, rubber feet and metal protective corner pieces. Black finish. <i>Rack 19" per apparecchiature audio e luci. Realizzato in multistrato rivestito, aperto fronte/retro, maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera.</i>
Dimensioni Dimensions	Esterno: 52 x 12,5 x 40 cm Interno: 48,5 x 8,9 x 26,5 cm 2 U 19" rack	Esterno: 53 x 23 x 62 cm Interno: 48,5 x 17,8 x 45 cm 4 U 19" rack	Esterno: 53 x 39,5 x 49 cm Interno: 48,5 x 35,6 x 45 cm 8 U 19" rack
Peso Weight	4.85 kg	12 kg	9.2 kg

RACK FRE

Flight case 19"
Flight case 19"

Mod.	FRE-208	FRE-210
Caratteristiche Features	Rack 19" con sezione superiore. Realizzato in multistrato rivestito, coperchio superiore, apertura anteriore/posteriore, maniglie per il trasporto, ruote con freno e angolari di protezione in metallo. Finitura nera. <i>19" rack with top section. Manufactured in coated plywood, top lid, open front/rear, carrying handles, wheels with brake and metal protective corner pieces. Black finish.</i>	Rack 19" con porta trasparente, con serratura e chiave. Realizzata in multistrato rivestito, porta con apertura a destra o sinistra, parte posteriore aperta, maniglie per il trasporto, ruote con freno e angolari di protezione in metallo. Finitura nera. <i>19" rack with transparent door, and lock and key. Manufactured in coated plywood, door opening to the left or right, open rear, carrying handles, wheels with brake and metal protective corner pieces. Black finish.</i>
Dimensioni Dimensions	Esterno (con ruote): 52,5 x 91 x 50,5 cm Interno (coperchio): 48,5 x 17 x 46,5 cm Interno (armadio): 48,5 x 53,4 x 46,5 cm 12 U 19" rack	Esterno (con ruote): 53 x 90,2 x 54 cm Interno: 48,5 x 71,2 x 45 cm 16 U 19" rack
Peso Weight	22 kg	22.5 kg

RACK FRM

Flight case 19"
Flight case 19"



Mod.	FRM-104	FRM-108	FRM-130
Caratteristiche Features	<p>Rack 19" con montaggio superiore per apparecchiature audio e luci. Prodotto in compensato rivestito. Coperchi con protezione in schiuma, maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Rack 19" con montaggio superiore per apparecchiature audio e luci. Prodotto in compensato rivestito. Coperchi con protezione in schiuma, maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera.</i></p>	<p>Rack 19" con montaggio superiore per apparecchiature audio e luci. Prodotto in compensato rivestito. Coperchi con protezione in schiuma, maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>19" rack with top mount for audio and lighting equipment. Manufactured in coated plywood. Lids with foam protection, carrying handles, rubber feet and metal protective corner pieces. Black finish.</i></p>	<p>Rack 19" con attacco superiore per apparecchiature audio e luci. Realizzato in multistrato rivestito. Schiuma ad alta densità da 25 mm per la protezione dagli urti. Coperchi anteriore e posteriore, maniglie per il trasporto, ruote con freno, paraspiogli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>19" rack with top mount for audio and lighting equipment. Manufactured in coated plywood. High-density 25 mm foam for protection from impact. Front and rear lids, transport handles, wheels with brake, protective metal corner protectors. Black finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno: 53 x 29,5 x 62 cm Interno (spazio superiore): 48,5 x 7,5 x 40,1 cm Interno (spazio inferiore): 48,5 x 17,8 x 45 cm</p>	<p>Esterno: 53 x 47 x 62 cm Interno (spazio superiore): 48,5 x 15 x 40,1 cm Interno (spazio inferiore): 48,5 x 35,6 x 45 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 60 x 100,5 x 67,5 cm Interno (spazio superiore): 48,5 x 14,5 x 40,1 cm Interno (spazio inferiore): 48,5 x 53,4 x 50 cm</p>
Peso Weight	14.5 kg	18.2 kg	45 kg

RACK FRM

Flight case 19"
Flight case 19"



Mod.	FRM-135	FRM-170	FRM-175
Caratteristiche Features	<p>Rack 19" antiurto con 2 coperchi (anteriore e posteriore) che possono essere convertiti in tavoli e montaggio superiore. Compensato rivestito. Schiuma ad alta densità da 25 mm per la protezione dagli urti. Finitura nera.</p> <p><i>Shockproof 19" rack with 2 lids (front and rear) which can be converted into tables and top mount. Coated plywood. High-density 25 mm foam for protection from impact. Black finish.</i></p>	<p>Rack 19" con attacco superiore per apparecchiature audio e luci. Realizzato in multistrato rivestito. Schiuma ad alta densità da 25 mm per la protezione dagli urti. Coperchi anteriore e posteriore con chiusura ermetica, maniglie per il trasporto, ruote con freno, paraspiogli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>19" rack with top mount for audio and lighting equipment. Manufactured in coated plywood. High-density 25 mm foam for protection from impact. Front and rear lids with hermetic seal, transport handles, wheels with brake, protective metal corner protectors. Black finish.</i></p>	<p>Rack 19" con attacco superiore per apparecchiature audio e luci. Realizzato in multistrato rivestito. Schiuma ad alta densità da 25 mm per la protezione dagli urti. Coperchi anteriore e posteriore con chiusura ermetica, maniglie per il trasporto, ruote con freno, paraspiogli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>19" rack with top mount for audio and lighting equipment. Manufactured in coated plywood. High-density 25 mm foam for protection from impact. Front and rear lids with hermetic seal, transport handles, wheels with brake, protective metal corner protectors. Black finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno (con ruote): 60 x 100,5 x 67,5 cm Interno (spazio superiore): 48,5 x 14,5 x 40,1 cm Interno (spazio inferiore): 48,5 x 53,4 x 50 cm Tavoli: profondità 85,5 x 60 cm, altezza 80 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 60 x 118,5 x 67,5 cm Interno (spazio superiore): 48,5 x 14,5 x 40,1 cm interni (spazio inferiore): 48,5 x 71,2 x 50 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 60 x 119 x 67,5 cm Interno (spazio superiore): 48,5 x 14,5 x 40,1 cm Interno (spazio inferiore): 48,5 x 71,2 x 50 cm Tavoli: 103,5 x 60 cm, altezza 98 cm</p>
Peso Weight	51.6 kg	51 kg	59 kg

RACK FRL

Flight case 19"
Flight case 19"



Mod.	FRL-12U	FRL-15U-F	FRL-18U
Caratteristiche Features	<p>Armadio rack 19" in metallo, aperto retro/fronte e ruote con freno. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, open back/front and wheels with brakes. Black enamel finish.</i></p>	<p>Armadio rack 19" in metallo, aperto fronte/retro e ruote. Finitura in smalto nero. Profondità extra, 58 cm totali.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, open front/back and wheels. Black enamel finish. Extra depth, 58 cm total.</i></p>	<p>Armadio rack 19" in metallo, aperto retro/fronte e ruote con freno. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, open back/front and wheels with brake. Black enamel finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	Con ruote: 55,7 x 69 x 45 cm 12 U 19" rack	Con ruote: 56 x 83 x 58 cm 15 U 19" rack	Con ruote: 55,5 x 97 x 45 cm Profondità: 39,3 cm 18 x 19" U rack
Peso Weight	19.7 kg	28.5 kg	25 kg

RACK FRL

Flight case 19"
Flight case 19"



Mod.	FRL-24U	FRL-24U-F
Caratteristiche Features	<p>Armadio rack 19" in metallo, aperto retro/fronte e ruote con freno. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, open back/front and wheels with brake. Black enamel finish.</i></p>	<p>Armadio rack 19" in metallo, aperto fronte/retro e ruote. Finitura in smalto nero. Profondità extra, 58 cm totali.</p> <p><i>Metal 19" rack cabinet, open front/back and wheels. Black enamel finish. Extra depth, 58 cm total.</i></p>
Dimensioni Dimensions	Con ruote: 55,5 x 124 x 45 cm 24 U 19" rack	Con ruote: 56 x 123 x 58 cm 24 U 19" rack
Peso Weight	28.3 kg	36 kg

RACK FRB

Cassetti rack
Metal tray



Mod.	FRB-1	FRB-2	FRB-3	FRB-4
Caratteristiche <i>Features</i>	Vassoio in metallo con avvitamento laterale per rack 1 U 19". Soprattutto per gli armadi della serie FONESTAR FRA, FRM e FRE. Finitura nera. <i>Metal tray with lateral screwing for 1 U 19" rack. Especially for cabinets in the FONESTAR FRA, FRM and FRE series. Black finish.</i>	Vassoio in metallo con avvitamento laterale, per rack 2 U 19". Soprattutto per gli armadi della serie FONESTAR FRA, FRM e FRE. Finitura nera. <i>Metal tray with lateral screwing, for 2 U 19" rack. Especially for cabinets in the FONESTAR FRA, FRM and FRE series. Black finish.</i>	Vassoio metallico ad avvitamento frontale, per rack 2 U 19". Finitura nera. <i>Metal tray with front screwing, for 2 U 19" rack. Black finish.</i>	Vassoio metallico ad avvitamento frontale, per rack 1 U 19". Finitura nera. <i>Metal tray with front screwing, for 1 U 19" rack. Black finish.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	455 x 44.5 x 420 mm	455 x 89 x 420 mm	483 x 89 x 255 mm	483 x 44.5 x 255 mm
Peso <i>Weight</i>	2.7 kg	3.2 kg	1.8 kg	1.5 kg

RACK FRB

Cassetti rack
Metal tray



Mod.	FRB-6	FRB-1200	FRB-1300
Caratteristiche <i>Features</i>	Vassoio in metallo con avvitamento laterale per rack 1 U 19". Soprattutto per gli armadi della serie FONESTAR FRA, FRM e FRE. Finitura nera. <i>Metal tray with front screwing, for 3 U 19" rack. Black finish.</i>	Vassoio in metallo per rack 1 U 19". Avvitamento laterale. Con fori di ventilazione. Soprattutto per le unità FONESTAR FRW-4504, FRW-4506 e FRW-4509 (è necessario spostare i rack da 19" per adattarlo alle dimensioni dei vassoi). Fatto di acciaio. Finitura nera. <i>Metal tray for 1 U 19" rack Lateral screwing. With ventilation holes. Especially for FONESTAR units FRW-4504, FRW-4506 and FRW-4509 [it is necessary to move the 19" racks to adapt it to the dimensions of the trays]. Made of steel. Black finish.</i>	Vassoio in metallo per rack 1 U 19". Avvitamento laterale. Con fori di ventilazione. Soprattutto per le unità FONESTAR FRW-6009, FRW-6012, FRW-6015, FRW2-6006, FRW2-6009, FRW2-6012 e FRW2-6015 (è necessario spostare i rack 19" per adattarlo alle dimensioni del vassoio). Prodotto in acciaio. Finitura nera. <i>Metal tray for 1 U 19" rack. Lateral screwing. With ventilation holes. Especially for FONESTAR units FRW-6009, FRW-6012, FRW-6015, FRW2-6006, FRW2-6009, FRW2-6012 and FRW2-6015 [it is necessary to move the 19" racks to adapt it to the dimensions of the trays]. Manufactured in steel. Black finish.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 133.5 x 255 mm	493 x 45 x 198 mm	493 x 45 x 300 mm
Peso <i>Weight</i>	2 kg	1.2 kg	1.7 kg

RACK FRT

Flight case
Flight case

Mod.	FRT-101	FRT-117	FRT-119
Caratteristiche Features	<p>Flight case con trolley per il trasporto e la protezione di svariati materiali. Prodotto in compensato rivestito e foderato con schiuma. Ruote robuste, parasigoli protettivi in metallo e coperchio con chiusura ermetica. Finitura nera.</p> <p><i>Flight case with trolley for transporting and protecting a variety of material. Manufactured in coated plywood and lined with foam. Tough wheels, protective metal corner covers and lid with hermetic seal. Black finish.</i></p>	<p>Valigetta con 16 fori per microfoni e accessori. In multistrato rivestito. Coperchio con chiusura ermetica, maniglia per il trasporto e angoli di protezione in metallo. Costruzione robusta per il trasporto e la protezione di microfoni e materiali vari. Finitura in alluminio.</p> <p><i>Carrying case with 16 holes for microphones and accessories. In coated plywood. Lid with hermetic closure, carrying handle and protective metal corners. Robust construction for transporting and protecting microphones and various materials. Aluminum finish.</i></p>	<p>Baule da viaggio. Prodotto in compensato rivestito. Coperchio con chiusura ermetica, maniglia per il trasporto e parasigoli di protezione in metallo. Costruzione robusta per il trasporto e la protezione di vari tipi di materiali. Finitura nera.</p> <p><i>Flight case. Manufactured in coated plywood. Lid with hermetic seal, carrying handle and metal protective corner covers. Robust manufacture for transporting and protecting various types of materials. Black finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno: 71,5 x 50 x 40 cm Interno: 67,5 x 37 x 36 cm</p>	<p>Esterno: 47 x 32 x 31 cm Interno: 44"5 x 30 x 28"5 cm</p>	<p>Esterno: 63 x 30 x 43 cm Interno: 60 x 26 x 41 cm</p>
Peso Weight	16.5 kg	5.5 kg	6 kg



Mod.	FRT-113	FRT-113M	FRT-115	FRT-116
Caratteristiche Features	<p>Flight case con 4 divisioni interne in compensato rivestito. Maniglia per il trasporto e parasigoli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Flight case with 4 internal divisions in coated plywood. Carrying handle and protective metal corner guards. Black finish.</i></p>	<p>Valigetta per il trasporto di sistemi microfonici wireless FONESTAR. Maniglie per il trasporto e parasigoli protettivi in metallo. Struttura interna in schiuma. Costruzione robusta. Finitura in smalto nero.</p> <p><i>Carrying case for FONESTAR wireless microphone systems. Carrying handles and protective metal corner guards. Internal structure in foam. Robust construction. Black enamel finish.</i></p>	<p>Valigetta da trasporto con 3 scomparti interni per CD. Prodotto in compensato rivestito. Maniglia per il trasporto e protezioni angolari in metallo. Finitura nera</p> <p><i>Transport case with 3 internal divisions for CDs. Manufactured in coated plywood. Carrying handle and metal protective corner covers. Black finish</i></p>	<p>Prodotto in multistrato rivestito con fodera in schiuma. Maniglia per il trasporto e protezioni angolari in metallo. Finitura nera</p> <p><i>Manufactured in coated plywood with foam lining. Carrying handle and metal protective corner covers. Black finish</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno: 39,5 x 11,5 x 29,5 cm Interno: 37 x 10 x 28,3 cm con 4 divisioni</p>	<p>Esterno: 39,5 x 11,5 x 29,5 cm Interno: 37 x 10 x 28,3 cm</p>	<p>Esterno: 44,5 x 19 x 38 cm Interno: 42,5 x 16,5 x 36 cm con 3 divisioni</p>	<p>Esterno: 56,5 x 19,5 x 45 cm Interno: 53 x 16,2 x 41,5 cm</p>
Peso Weight	2.1 kg	2.1 kg	3 kg	6.9 kg

RACK FRC

Flight case
Flight case



Mod.	FRC-261	FRC-262A	FRC-263	FRC-265
Caratteristiche Features	<p>Flight Case. Realizzata in multistrato rivestito, con 4 cassetti scorrevoli e un'anta con chiusura ermetica, maniglie per il trasporto e angolari protettivi in metallo. Costruzione robusta per il trasporto e la protezione di una varietà di materiali. Finitura nera.</p> <p><i>Flight case. Manufactured in coated plywood, with 4 sliding drawers and a door with hermetic seal, carrying handles and protective metal corner pieces. Robust manufacture for transporting and protecting a variety of materials. Black finish.</i></p>	<p>Flight Case. Realizzata in multistrato rivestito, impilabile. Maniglie per il trasporto, ruote con freno e paraspigoli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Flightcase. Made of coated plywood, stackable. Carrying handles, wheels with brakes and metal protective corner guards. Black finish.</i></p>	<p>Flight Case. Realizzata in multistrato rivestito. Maniglie per il trasporto, ruote con freno e paraspigoli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Flightcase. Made of coated plywood. Carrying handles, wheels with brakes and metal protective corner guards. Black finish.</i></p>	<p>Flight Case. Realizzata in multistrato rivestito. Maniglie per il trasporto, ruote con freno e paraspigoli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Flightcase. Made of coated plywood. Carrying handles, wheels with brakes and metal protective corner guards. Black finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno (con ruote): 53 x 91 x 59,5 cm (cassetto piccolo): 44,5 x 12 x 46 cm (cassetto grande): 44,5 x 22,5 x 46 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 110,5 x 65 x 55,5 cm Interno: 106,5 x 46,5 x 51,5 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 110,5 x 65 x 55,5 cm Interno: 106,5 x 46,5 x 51,5 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 121 x 75,5 x 61 cm Interno: 116,5 x 56,5 x 56,5 cm</p>
Peso Weight	46 kg	34 kg	33.4 kg	40.5 kg

RACK FRC

Flight case
Flight case



Mod.	FRC-269	FRC-270	FRC-290
Caratteristiche Features	<p>Flight Case. Realizzata in multistrato rivestito. Maniglie per il trasporto, ruote con freno e paraspigoli protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Flightcase. Made of coated plywood. Carrying handles, wheels with brakes and metal protective corner guards. Black finish.</i></p>	<p>Flight case per aste microfoniche. Realizzato in multistrato rivestito con rivestimento in schiuma, maniglie per il trasporto, ruote e angolari protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>Flight case for microphone stands. Manufactured in coated plywood with foam lining, carrying handles, wheels and protective metal corner pieces. Black finish.</i></p>	<p>Flight case 19" per mixer professionali. Prodotto in compensato rivestito. Supporto per rack da 19". Maniglie per il trasporto, piedini in gomma e angolari protettivi in metallo. Finitura nera.</p> <p><i>19" flight case for professional mixer. Manufactured in coated plywood. Mount for 19" rack. Carrying handles, rubber feet and metal protective corner pieces. Black finish.</i></p>
Dimensioni Dimensions	<p>Esterno (con ruote): 100,5 x 74,5 x 75,5 cm Interno: 97,5 x 55,5 x 72 cm</p>	<p>Esterno (con ruote): 122,5 x 44 x 42,5 cm Interno: 117 x 37,5 x 37 cm</p>	<p>Esterno: 68 x 24 x 54 cm Interno: 48,5 x 10,5 x 19,5 x 53,4 cm</p>
Peso Weight	44.5 kg	24 kg	12.1 kg

PANEL FRP

Pannelli rack 19"
19" Rack panel



Mod.	FRP-10	FRP-11	FRP-12
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello frontale 1 U per rack 19". Finitura nera <i>1 U front panel for 19" rack. Black finish</i>	Pannello frontale 2 U per rack 19". Finitura nera <i>2 U front panel for 19" rack. Black finish</i>	Pannello frontale 3 U per rack 19". Finitura nera <i>3 U front panel for 19" rack. Black finish</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 44.5 mm	483 x 89 mm	483 x 133.5 mm
Peso <i>Weight</i>	0.4 kg	0.6 kg	0.8 kg



Mod.	FRP-10VEN	FRP-11VEN	FRP-12VEN
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello 1 U con fessure di ventilazione. Nero. <i>1 U front panel with ventilation slots. Black.</i>	Pannello 2 U con fessure di ventilazione. Nero. <i>2 U front panel with ventilation slots. Black.</i>	Pannello 3 U con fessure di ventilazione. Nero. <i>3 U front panel with ventilation slots. Black.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 44.5 mm	483 x 89 mm	483 x 133.5 mm
Peso <i>Weight</i>	0.3 kg	0.5 kg	0.7 kg



Mod.	FRP-13	FRP-18	FRP-19
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello frontale 4 U per rack 19". Finitura nera <i>4 U front panel for 19" rack. Black finish</i>	Pannello frontale 5 U per rack 19". Finitura nera <i>5 U front panel for 19" rack. Black finish</i>	Pannello frontale 6 U per rack 19". Finitura nera <i>6 U front panel for 19" rack. Black finish</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 178 mm	483 x 221 mm	483 x 267 mm
Peso <i>Weight</i>	1 kg	1 kg	1.2 kg



Mod.	FRP-20	FRP-1PC
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello frontale 7 U per rack 19". Finitura nera <i>7 U front panel for 19" rack. Black finish</i>	Pannello fermacavo 1U per rack 19". Finitura nera. <i>1U cable tie panel for 19" rack. Black finish.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 310 mm	483 x 44.5 x 60 mm
Peso <i>Weight</i>	1.3 kg	0.5 kg

PANEL FRP

Pannelli rack 19"
19" Rack panel



Mod.	FRP-31XLR	FRP-32SPK
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello 1 U Rack 19", per 12 XLR. Finitura nera. <i>1 U Rack 19" panel, for 12 XLRs. Black finish.</i>	Pannello 2 U Rack 19", per 4 speakon. Finitura nera. <i>2 U Rack 19" panel, for 4 speakon. Black finish.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 44.5 mm	483 x 89 mm
Peso <i>Weight</i>	0.3 kg	0.6 kg



Mod.	FRP-33M	FRP-34MC
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello 2 U Rack 19", per 8 prese WP. Nero <i>Panel 2 U Rack 19", for 8 WP sockets. Black</i>	Panel 3 U rack 19", for the installation of 24 DIN rail devices. Including covers for gaps. Black finish <i>3Panel 3 U rack 19", for the installation of 24 DIN rail devices. Including covers for gaps. Black finish</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 89 mm	483 x 133.5 x 60 mm
Peso <i>Weight</i>	0.7 kg	1.6 kg



Mod.	FRP-41G	FRP-42G	FRP-45M
Caratteristiche <i>Features</i>	Pannello di copertura con finestra 1 U per rack 19" <i>Control cover panel with 1 U window for 19" rack.</i>	Pannello di copertura con finestra 2 U per rack 19" <i>Control cover panel with 2 U window for 19" rack.</i>	Pannello con griglia metallica 1 U per rack 19". <i>Control cover panel 1 U metal grille for 19" rack.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 44.5 mm	483 x 89 x 25 mm	483 x 44.5 x 25 mm
Peso <i>Weight</i>	0.5 kg	0.6 kg	0.5 kg



Mod.	FRP-8	FRP-8M	FRP-8MC14
Caratteristiche <i>Features</i>	Unità di distribuzione 1 U per rack 19". 8 prese bipolari con messa a terra di tipo schuko. Interruttore di alimentazione e protezione per bambini. 1,8 m di cavo elettrico 3 x 1,5 mm ² . Prodotto in PVC. Finitura nera. 230 V, 3.500 W massimo, 16 A. <i>1 U distribution unit for 19" rack. 8 bipolar sockets with schuko type grounding. Power switch and child protection. 1.8 m of 3 x 1.5 mm² electrical cable. Manufactured in PVC. Black finish. 230 V, 3,500 W maximum, 16 A.</i>	Unità di distribuzione dell'alimentazione in metallo 1 U per rack 19". 8 prese bipolari con messa a terra di tipo schuko. Interruttore on/off e protezione per bambini. 1,8 m di cavo elettrico 3 x 1,5 mm ² con spina tipo schuko. Prodotto in alluminio. Finitura nera 230 V, 3.500 W massimo, 16 A <i>1 U metal power distribution unit for 19" rack. 8 bipolar sockets with schuko type earth connection. On/off switch and safety guard for children. 1.8 m of 3 x 1.5 mm² electrical cable with schuko style plug. Manufactured in aluminium. Black finish. 230 V, 3,500 W maximum, 16 A</i>	Distributore di alimentazione 1 U per rack 19". 8 prese bipolari con messa a terra di tipo schuko. Interruttore di alimentazione e blocco bambini 1,8 m di cavo elettrico 3 x 1,5 mm ² con spina tipo C14. Prodotto in alluminio. Finitura nera. 230 V, massimo 3.500 W, 16 A <i>1 U metal power distribution unit for 19" rack. 8 bipolar sockets with schuko type grounding. Power switch and child lock 1.8 m of 3 x 1.5 mm² electrical cable with C14 type plug. Manufactured in aluminium. Black finish. 230 V, 3,500 W maximum, 16 A</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	483 x 44.5 x 48 mm	483 x 44.5 x 45 mm	483 x 44.5 x 45 mm
Peso <i>Weight</i>	0.6 kg	0.8 kg	0.8 kg

PANEL FRP

Pannelli rack 19"
19" Rack panel



Mod.	FRP-15	FRP-16	FRP-44D
Caratteristiche <i>Features</i>	Cassetto metallico 3 U per rack 19", serratura con chiave, chiusura frontale. Adatto per proteggere microfoni, accessori, ecc. Finitura nera. <i>3 U metal drawer for 19" rack, lock with key, front fastening. Suitable for protecting microphones, accessories, etc. Black finish.</i>	Cassetto metallico 6 U per rack 19", serratura con chiave, chiusura frontale. Adatto per proteggere microfoni, accessori, ecc. Finitura nera. <i>6 U metal drawer for 19" rack, lock with key, front fastening. Suitable for protecting microphones, accessories, etc. Black finish.</i>	Vassoio metallico scorrevole con fissaggio frontale per rack 1 U 19". Finitura nera. <i>Sliding metal tray with front fastening for 1 U 19" rack. Black finish.</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	435 x 133.5 x 350 mm	435 x 267 x 350 mm	Esterno: 483 x 44 x 585 mm Interno: 419 x 39 x 525 mm
Peso <i>Weight</i>	6.7 kg	9.75 kg	4 kg

Mod.	FRP-17
Caratteristiche <i>Features</i>	Bullone con rondella in plastica e dado in gabbia per il montaggio frontale di apparecchiature in rack 19". Blister da 30 unità. <i>Bolt with plastic washer and cage nut for front assembly of equipment in 19" rack. 30 unit blister pack.</i>



Mod.	FRP-21	FRP-23	FRP-24F
Caratteristiche <i>Features</i>	Ruota per carichi pesanti Ø 3" per armadi rack 19". Altezza 10,5 cm.. <i>3" Ø heavy duty wheel for 19" rack cabinets. 10.5cm height.</i>	Ruota Ø 4" per armadi rack 19". Altezza 13 cm.. <i>4" Ø wheel for 19" rack cabinets. 13 cm height.</i>	Ruota Ø 4" per armadi rack 19". Altezza 13 cm. con freno <i>4" Ø wheel for 19" rack cabinets. 13 cm height. with brake</i>
Peso <i>Weight</i>	1 kg	9.75 kg	4 kg

BZB  GEAR[®]

Solutions to Amplify Your World™



PROFESSIONAL VIDEO

Cameras

BG-ADAMO-4K



SRT ALLIANCE
SECURE RELIABLE TRANSPORT

HDMI 2.0
12G-SDI
USB 2.0
USB3.0
IP
MicroSDXC
Tally Lights
POE



Mod.	BG-ADAMO-4K12X-W	BG-ADAMO-4K12X-B	BG-ADAMO-4K25X-W	BG-ADAMO-4K25X-B
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X		25X	
Colore <i>Colour</i>	Bianco/White	Nero/Black	Bianco/White	Nero/Black
Intervallo Lunghezza Focale <i>Focal Length Range</i>	f=3.85 mm ~ 43.06 mm ±5%		f=7.1 mm ~ 171.95 mm ±5%	
Angolo di Vista <i>View Angle</i>	H: 7.59°(tele) ~ 80.4°(wide) V: 4.6°(tele) ~ 50.0°(wide)		H: 2.5°(tele) ~ 59.2°(wide) V: 1.4°(tele) ~ 34.6°(wide)	
AV <i>AV</i>	F1.8 ~ F3.56±5%		F1.61 ~ F5.19±5%	
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.5" SONY CMOS		1/1.8" SONY CMOS	
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>			8.51 Megapixels 16:9	
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	-170° ~ +170°			
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° ~ +90°			

BG-ADAMO-4KND



HDMI 2.0
NDI HX2/HX3
12G-SDI
USB 2.0
USB3.0
IP
MicroSDXC
Tally Lights
POE



Mod.	BG-ADAMO-4KND12X-W	BG-ADAMO-4KND12X-B	BG-ADAMO-4KND25X-W	BG-ADAMO-4KND25X-B
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X		25X	
Colore <i>Colour</i>	<i>Bianco/White</i>	<i>Nero/Black</i>	<i>Bianco/White</i>	<i>Nero/Black</i>
Intervallo Lunghezza Focale <i>Focal Length Range</i>	f=3.85 mm ~ 43.06 mm ±5%		f=6.91 mm ~ 214.64 mm ±5%	
Angolo di Vista <i>View Angle</i>	H: 7.59°(tele) ~ 80.4°(wide) V: 4.6°(tele) ~ 50.0°(wide)		H: 1.98°(tele) ~ 59°(wide) V: 1.12°(tele) ~ 34.14°(wide)	
AV <i>AV</i>	F1.8 ~ F3.56±5%		F1.35 ~ F4.6±5%	
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.5" SONY CMOS		1/1.8" SONY CMOS	
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	8.51 Megapixels 16:9			
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	-170° ~ +170°			
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° ~ +90°			

BG-ADAMO-4KDA



HDMI 2.0
Dante AV-H
12G-SDI
USB 2.0
USB3.0
IP
MicroSDXC
Tally Lights
POE



Mod.	BG-ADAMO-4KDA12X-W	BG-ADAMO-4KDA12X-B	BG-ADAMO-4KDA25X-W	BG-ADAMO-4KDA25X-W
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X		25X	
Colore <i>Colour</i>	<i>Bianco/White</i>	<i>Nero/Black</i>	<i>Bianco/White</i>	<i>Nero/Black</i>
Intervallo Lunghezza Focale <i>Focal Length Range</i>	f=3.85 mm ~ 43.06 mm ±5%		f=6.91 mm ~ 214.64 mm ±5%	
Angolo di Vista <i>View Angle</i>	H: 7.59°(tele) ~ 80.4°(wide) V: 4.6°(tele) ~ 50.0°(wide)		H: 1.98°(tele) ~ 59°(wide) V: 1.12°(tele) ~ 34.14°(wide)	
AV <i>AV</i>	F1.8 ~ F3.56±5%		F1.35 ~ F4.6±5%	
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.5" SONY CMOS		1/1.8" SONY CMOS	
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	8.51 Megapixels 16:9			
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	-170° ~ +170°			
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° ~ +90°			

BG-ADAMO-JR



1080P - HDMI
3G-SDI
USB 2.0
USB3.0
IP
MicroSDXC
Tally Lights
POE (NEW)



Mod.	BG-ADAMO-JR12X-W BG-ADAMO-JR12X-B	BG-ADAMO-JR20X-W BG-ADAMO-JR20X-B	BG-ADAMO-JR30X-W BG-ADAMO-JR30X-B
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X	20X	30X
Colore <i>Colour</i>	<i>Nero/Black Bianco/White</i>	<i>Nero/Black Bianco/White</i>	<i>Nero/Black Bianco/White</i>
Intervallo Lunghezza Focale <i>Focal Length Range</i>	f=4.1 mm ~ 49.2 mm ±5%	f=5.05 mm ~ 91.49 mm ±5%	f=5.2 mm ~ 148.4 mm ±5%
Angolo di Vista <i>View Angle</i>	H: 6.57°(tele) ~ 70.28°(wide) V: 3.76°(tele) ~ 42.06°(wide)	H: 3.45°(tele) ~ 60.04°(wide) V: 1.97°(tele) ~ 35.31°(wide)	H: 2.14°(tele) ~ 58.1°(wide) V: 1.2°(tele) ~ 33.8°(wide)
AV <i>AV</i>	F1.8 ~ F2.68±5%	F1.8 ~ F2.9±5%	F1.3 ~ F4.8±5%
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8 inch SONY CMOS sensor		
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	2.07 Megapixels 16:9		
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	-170° ~ +170°		
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° ~ +90°		

BG-ADAMO-JRND



1080P - HDMI
NDI HX2/HX3
3G-SDI
USB 2.0
USB3.0
IP
MicroSDXC
Tally Lights
POE (NEW)



Mod.	BG-ADAMO-JRND12X-W BG-ADAMO-JRND12X-B	BG-ADAMO-JRND20X-W BG-ADAMO-JRND20X-B	BG-ADAMO-JRND30X-W BG-ADAMO-JRND30X-B
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X	20X	30X
Colore <i>Colour</i>	<i>Nero/Black Bianco/White</i>	<i>Nero/Black Bianco/White</i>	<i>Nero/Black Bianco/White</i>
Intervallo Lunghezza Focale <i>Focal Length Range</i>	f=4.1 mm ~ 49.2 mm ±5%	f=5.05 mm ~ 91.49 mm ±5%	f=5.2 mm ~ 148.4 mm ±5%
Angolo di Vista <i>View Angle</i>	H: 6.57°(tele) ~ 70.28°(wide) V: 3.76°(tele) ~ 42.06°(wide)	H: 3.45°(tele) ~ 60.04°(wide) V: 1.97°(tele) ~ 35.31°(wide)	H: 2.14°(tele) ~ 58.1°(wide) V: 1.2°(tele) ~ 33.8°(wide)
AV <i>AV</i>	F1.8 ~ F2.68±5%	F1.8 ~ F2.9±5%	F1.3 ~ F4.8±5%
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8 inch SONY CMOS sensor		
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	2.07 Megapixels 16:9		
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	-170° ~ +170°		
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° ~ +90°		

BG-ADAMO-JRDA



1080P - HDMI
Dante AV-H
 3G-SDI
 USB 2.0
 USB3.0
 IP
 MicroSDXC
 Tally Lights
 POE (NEW)



Mod.	BG-ADAMO-JRDA12X-W BG-ADAMO-JRDA12X-B	BG-ADAMO-JRDA20X-W BG-ADAMO-JRDA20X-B	BG-ADAMO-JRDA30X-W BG-ADAMO-JRDA30X-B
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X	20X	30X
Colore <i>Colour</i>	Nero/Black Bianco/White	Nero/Black Bianco/White	Nero/Black Bianco/White
Intervallo Lunghezza Focale <i>Focal Length Range</i>	f=4.1 mm ~ 49.2 mm ±5%	f=5.05 mm ~ 91.49 mm ±5%	f=5.2 mm ~ 148.4 mm ±5%
Angolo di Vista <i>View Angle</i>	H: 6.57°(tele) ~ 70.28°(wide) V: 3.76°(tele) ~ 42.06°(wide)	H: 3.45°(tele) ~ 60.04°(wide) V: 1.97°(tele) ~ 35.31°(wide)	H: 2.14°(tele) ~ 58.1°(wide) V: 1.2°(tele) ~ 33.8°(wide)
AV <i>AV</i>	F1.8 ~ F2.68±5%	F1.8 ~ F2.9±5%	F1.3 ~ F4.8±5%
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8 inch SONY CMOS sensor		
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	2.07 Megapixels 16:9		
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	-170° ~ +170°		
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° ~ +90°		

BG-NUTRIX

NDI|HX

Telecamera PTZ intelligente 4K UHD 30X NDI|HX di grado medico con visione notturna/altoparlanti/microfono/rilevamento movimento (certificata IEC 60601)

Medical grade intelligent 4K UHD 30X NDI|HX PTZ camera with night vision/speakers/microphone/motion detection (IEC 60601 certified)



Mod.	BG-NUTRIX
Risoluzioni <i>Resolutions</i>	4K@60 / 1080p@60
Interfacce <i>Interfaces</i>	HDMI, USB, NDI/LAN
NDI HX, Dante AV-H <i>NDI HX, Dante AV-H</i>	Trasmissione audio/video di alta qualità su rete riducendo al minimo la latenza <i>Stream high-quality audio/video over a network while minimizing latency</i>
Visione notturna <i>Night vision</i>	Supportata <i>Supported</i>
Altoparlanti <i>Speakers</i>	Altoparlanti stereo incorporati <i>Built-in stereo speakers</i>
Microfono <i>Microphone</i>	Incorporato <i>Built-in microphone</i>
Ambiente di lavoro <i>Working Environment</i>	Solo per interni <i>Indoor Only</i>



BG-NUTRIX è la nuova telecamera PTZ NDI|HX di grado medico con tracciamento automatico certificata 4K/Full-HD IEC 60601 con visione notturna, altoparlanti/microfono stereo integrati e obiettivo con zoom ottico 30X. È dotata di funzioni PTZ fluide, funzionalità avanzate di elaborazione delle immagini e opzioni di connessione flessibili oltre alle funzionalità Spotlight. Grazie alla compatibilità NDI|HX, gli utenti possono facilmente mantenere un feed video live stabile sfruttando la connessione di rete esistente.

The BG-NUTRIX is a brand-new 4K/Full-HD IEC 60601 Certified auto-tracking medical grade NDI|HX PTZ camera with night vision, integrated stereo speakers/microphone, and a 30X optical zoom lens. It features smooth PTZ functions, advanced image processing features, and flexible connection options in addition to its spotlight features. Thanks to its NDI|HX compatibility, users can easily maintain a stable live video feed by leveraging their existing network connection.

BG-UPTZ



1080P - HDMI
SDI
USB3.0
IP
POE



Mod.	BG-UPTZ-12XHSU-B BG-UPTZ-12XHSU-S BG-UPTZ-12XHSU-W	BG-UPTZ-20XHSU-B BG-UPTZ-20XHSU-S BG-UPTZ-20XHSU-W	BG-UPTZ-30XHSU-B BG-UPTZ-30XHSU-S BG-UPTZ-30XHSU-W
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X	20X	30X
Colore <i>Colour</i>	Nero/Black Argento/Silver Bianco/White	Nero/Black Argento/Silver Bianco/White	Nero/Black Argento/Silver Bianco/White
Angolo visione orizzontale <i>Horizontal View Angle</i>	72.5°(W)~6.3°(T)	54.7°(W)~3.3°(T)	65.1°(W)~2.34°(T)
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8" Progressive CMOS		
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	2.07 Megapixels 16:9		
Risoluzione <i>Resolution</i>	1080p@60/50, 1080i@60/50, 1080p@30/25, 720p@60/50		
Rotazione panoramica <i>Pan Rotation</i>	340°(max. speed: 80°/s)		
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° to +90° (max. speed: 60°/s)		

BG-UPTZ-ND



1080P NDI HX2
HDMI
SDI
USB3.0
IP
OE



Mod.	BG-UPTZ-ND12X-W BG-UPTZ-ND12X-B	BG-UPTZ-ND20X-W BG-UPTZ-ND20X-B	BG-UPTZ-ND30X-W BG-UPTZ-ND30X-B
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	12X	20X	30X
Colore <i>Colour</i>	Nero/Black Bianco/White	Nero/Black Bianco/White	Nero/Black Bianco/White
Angolo visione orizzontale <i>Horizontal View Angle</i>	72.5°(W)~6.3°(T)	54.7°(W)~3.3°(T)	65.1°(W)~2.34°(T)
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8" Progressive CMOS		
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	2.07 Megapixels 16:9		
Risoluzione <i>Resolution</i>	1080p@60/50, 1080i@60/50, 1080p@30/25, 720p@60/50		
Rotazione Pan <i>Pan Rotation</i>	340° (max. speed: 80°/s)		
Rotazione Tilt <i>Tilt Rotation</i>	-30° to +90° (max. speed: 60°/s)		
Ambiente di lavoro <i>Working Environment</i>	Solo per interni <i>Indoor Only</i>		

BG-BSHA



La telecamera streaming IP con zoom ottico BG-B20SHA/BG-B30SHA 20X/30X utilizza un sensore CMOS di alta qualità per fornire segnali video HD nitidi.

The BG-B20SHA/BG-B30SHA 20X/30X optical zoom IP-streaming camera utilizes a high-quality CMOS sensor to deliver crisp HD video signals.

HDMI | SDI | IP

Mod.	BG-B20SHA	BG-B30SHA
Zoom <i>Zoom</i>	20X Optical, 12X Digital Zoom	30X Optical, 12X Digital Zoom
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8" Exmor CMOS Sensor, 2.38MP	
Messa a fuoco <i>Focus</i>	f=4.7mm-94.0mm	f=5.2mm-148.4mm
Campo visivo orizzontale <i>Horizontal Field of View</i>	2.9°(T)-60.2°(W)	2.9°(T)-65°(W)
Frame Rate	1080p@60Hz/50/30/25, 1080i@60Hz/50/30/25, 720p@60Hz/50	
Zoom Control	VISCA, PELCO D/P	
Video Output	3G-SDI / HDMI / IP Streaming / NDI HX	

BG-BSHAN



La telecamera per streaming IP con zoom ottico BG-B20SHAN/BG-B30SHAN 20X/30X utilizza un sensore CMOS di alta qualità per fornire segnali video HD nitidi.

The BG-B20SHAN/BG-B30SHAN 20X/30X optical zoom IP-streaming camera utilizes a high-quality CMOS sensor to deliver crisp HD video signals.

HDMI | SDI | IP | NDI



Mod.	BG-B20SHAN	BG-B30SHAN
Zoom <i>Zoom</i>	20X Optical, 12X Digital Zoom	30X Optical, 12X Digital Zoom
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8" Exmor CMOS Sensor, 2.38MP	
Messa a fuoco <i>Focus</i>	f=4.7mm-94.0mm	f=5.2mm-148.4mm
Campo visivo orizzontale <i>Horizontal Field of View</i>	2.9°(T)-60.2°(W)	2.9°(T)-65°(W)
Frame Rate	1080p@60Hz/50/30/25, 1080i@60Hz/50/30/25, 720p@60Hz/50	
Zoom Control	VISCA, PELCO D/P	
Video Output	3G-SDI / HDMI / IP Streaming / NDI HX	

BG-NUCLEUS-10X



Migliora le tue presentazioni e le tue attività collaborative con BG-NUCLEUS-10X, una fusione innovativa di un computer Intel NUC e una fotocamera PTZ FHD 1080P ad alta definizione.

Elevate your presentations and collaborative endeavors with the BG-NUCLEUS-10X, a groundbreaking fusion of an Intel NUC computer and a high-definition 1080P FHD PTZ camera.

Mod.	BG-B20SHA
Risoluzione/ <i>Resolution</i>	20X Optical, 12X Digital Zoom
Zoom	1/2.8" Exmor CMOS Sensor, 2.38MP
Controllo PTZ/ <i>PTZ Control</i>	f=4.7mm-94.0mm
CPU Processor	1080p@60Hz/50/30/25, 1080i@60Hz/50/30/25, 720p@60Hz/50
RAM	VISCA, PELCO D/P
Hard Disc	3G-SDI / HDMI / IP Streaming / NDI HX

BG-CYCLOPS-4K

Video bar intelligente 4K UHD Auto Tracking/Framing con HDMI/USB-C e altoparlanti da 20 W/6 microfoni MEMS
Intelligent 4K UHD Auto Tracking/Framing Video Bar with HDMI/USB-C and 20W Speakers/6-MEMS Microphones

Con una fotocamera 4K UHD e un sensore CMOS di fascia alta da 0,8 M, BG-Cyclops-4K cattura immagini realistiche e incontaminate. La funzionalità avanzata di tracciamento automatico è supportata dal software di riconoscimento facciale.

With a powerful 4K UHD camera and high-end 0.8M CMOS sensor, the BG-Cyclops-4K captures pristine lifelike images. The advanced auto-tracking functionality is bolstered by facial recognition software.



Mod.	BG-CYCLOPS-4K-B	BG-CYCLOPS-4K-W
Colore <i>Colour</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>
Lente <i>Lens</i>	FOV: 120°(D) / 106°(H) / 72°(V); Diaframma: F2.0; Lunghezza focale: 1,89 mm <i>FOV: 120°(D) / 106°(H) / 72°(V); Iris: F2.0; Focal Length: 1.89mm</i>	
Microfono <i>Microphone</i>	6 X microfoni MEMS <i>6 X MEMS Microphones</i>	
Casse audio <i>Speaker Audio</i>	2x10W	

BG-MAESTRO/-MAESTRO-H

SRT ALLIANCE
 SECURE RELIABLE TRANSPORT

Telecamera ePTZ grandangolare 1080P Full HD 8 Megapixel 3G-SDI o HDMI con USB 3.0/IP/POE
1080P Full HD 8 Megapixel 3G-SDI or HDMI Auto Tracking Wide Angle ePTZ Camera with USB 3.0/IP/POE

Telecamera con tracciamento automatico ePTZ compatta che offre un tracciamento estremamente accurato in tutta la sua area di copertura. Progettato per essere facilmente configurabile, Maestro non richiede software aggiuntivo per impostare i parametri di tracciamento automatico che viene completato tramite l'interfaccia basata sul web

The BG-MAESTRO is a compact ePTZ auto-tracking camera that delivers extremely accurate tracking throughout its coverage area. Designed to be easily configurable, the Maestro requires no additional software to set the auto-tracking parameters which is completed through the web based interface



Mod.	BG-MAESTRO	BG-MAESTRO-H
Zoom Digitale <i>Digital Zoom</i>	3 X	
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8" High Quality 4K CMOS Sensor	
Focale <i>Focus</i>	f=7.23mm	

BG-PACKSHOT-C10X



Telecamera Telecamera box streaming verticale USB 3.0 FHD 1080P HDMI
1080P FHD USB 3.0 HDMI Vertical Streaming Box Camera

Vanta un sensore da 2 megapixel, offrendo una risoluzione di uscita fino a 1080p@30Hz, combinata con la versatilità dello zoom ottico 10x. Il suo design avanzato offre uscite video USB 3.0 e HDMI simultanee, rendendolo la scelta ideale per lo streaming diretto senza soluzione di continuità o l'integrazione in configurazioni di mixaggio video.

It boasts 2-megapixel sensor, delivering a output resolution of up to 1080p@30Hz, combined with the versatility of 10x optical zoom. Its advanced design offers simultaneous USB 3.0 and HDMI video outputs, making it an ideal choice for seamless direct streaming or integration into video mixing setups.



Mod.	BG-MAESTRO
Zoom Digitale <i>Digital Zoom</i>	10X
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8 inch sensor
Focale <i>Focus</i>	f=4.34mm~41.66mm

BG-VPTZ-HSU3



BG-VPTZ-HSU3 è una telecamera versatile COMPATTA PTZ 1080P FHD con opzioni di zoom 10X/20X/30X, interfacce di uscita multiple (HDMI, 3G-SDI, USB 3.0, streaming IP) e un design compatto perfetto per uffici e aule. Grazie alla capacità di acquisire video 1080p@60Hz, questa fotocamera offre una qualità dell'immagine eccezionale e supporta la compressione video H.264/H.265 e RTMP(S) per lo streaming live.

Introducing the BG-VPTZ-HSU3, a versatile COMPACT PTZ 1080P FHD camera with 10X/20X/30X zoom options, multiple output interfaces (HDMI, 3G-SDI, USB 3.0, IP streaming), and a compact design perfect for offices and classrooms. With the ability to capture 1080p@60Hz video, this camera delivers exceptional image quality and supports H.264/H.265 video compression and RTMP(S) for live streaming.

BG-VPTZN-HSU3



Mod.	BG-VPTZN-20HSU3	BG-VPTZN-30HSU3
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	20X	30X
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.8" Exmor CMOS	1/2.8" Exmor CMOS
Pixel Effettivi <i>Effective Pixels</i>	2.38 Megapixel	2.70 Megapixel

BG-VPTZN-HSU3 è una telecamera PTZ HD 1080p compatta. Progettato con un ingombro compatto per integrarsi discretamente in uffici e aule, questo dispositivo è dotato di uscite simultanee di streaming HDMI, 3G-SDI, USB 3.0 e IP.

The BG-VPTZN-HSU3 is a compact 1080p HD PTZ camera. Designed with a compact footprint to unobtrusively blend into offices and classrooms, this performer is equipped with simultaneous HDMI, 3G-SDI, USB 3.0, and IP streaming outputs.

BG-BPTZ-XU

Mod.	BG-BPTZ-3XU	BG-BPTZ-10XU
Zoom ottico <i>Optical Zoom</i>	3X	10X
Sensore <i>Sensor</i>	1/2.9 Inch High Quality CMOS Sensor	
View Angle	34.1° ~ 85°	8.8° ~ 66°



BG-EPTZ-UH4K

BG-EPTZ-UH4K è una potente webcam per insegnanti, studenti, dipendenti remoti e altre emittenti domestiche. Questa webcam compatta offre agli utenti un grado di flessibilità ampliato con uscite USB 3.0 e HDMI simultanee mentre cattura immagini con una risoluzione fino a 4k a 30 Hz con zoom digitale 4x.



The BG-EPTZ-UH4K is a powerful webcam in the hands of educators, students, remote employees, and other home broadcasters. This compact webcam offers users an extending degree of flexibility with simultaneous USB 3.0 and HDMI outputs while capturing images in up to 4k@30Hz resolution with 4x digital zoom.

BG-EPTZ-AF

Grazie al sensore CMOS da 1/2,5" e 8 MP, BG-EPTZ-AF può registrare in 4K a 30 Hz per catturare ogni dettaglio della tua riunione. Con una porta USB 3.0 è possibile anche l'uscita simultanea del flusso principale e secondario.



Thanks to its 1/2.5" 8MP CMOS sensor, the BG-EPTZ-AF can record in 4K@30Hz to capture every detail of your meeting. With a USB 3.0 port, simultaneous main and sub-stream output is possible as well.

BG-COMMANDER-JR

Controller joystick IP/RS-232/422

Universal Serial and IP Joystick Controller (IP/RS-232/422)

Il BG-COMMANDER-JR è un controller joystick compatto di livello professionale. Il joystick a 2 assi e il design del tasto del ponte dello zoom offrono controllo, durata e stabilità raffinati. I pulsanti in silicone sono retroilluminati per un'esperienza utente confortevole in ambienti con scarsa illuminazione.

Il BG-COMMANDER-JR è progettato per la comunicazione simultanea e la compatibilità del sistema con i suoi protocolli di controllo integrati VISCA, UDP e PELCO P/D oltre alle interfacce RS-232, RS422/RS485 e IP (UDP).

Questo controller compatto e versatile è ideale per una vasta gamma di applicazioni che vanno dai sistemi AV professionali, trasmissione, istruzione, telemedicina, videoconferenza, luoghi di culto e altro ancora.

The BG-COMMANDER-JR is a compact professional-grade joystick controller. The 2-axis joystick and zoom bridge key design provides refined control, durability, and stability. The responsive silicone buttons are backlit for a comfortable user experience in low light environments.

The BG-COMMANDER-JR is designed for simultaneous communication and system compatibility with its integrated VISCA, UDP, and PELCO P/D control protocols in addition to RS-232, RS422/RS485, and IP(UDP) interfaces.

This compact and versatile controller is ideal for an array of applications ranging from professional AV systems, broadcasting, education, telemedicine, to video conferencing, houses of worship, and more.



Mod.	BG-COMMANDER-JR
Camere supportate <i>Supported cameras</i>	5
Protocollo <i>Protocol</i>	VISCA, PELCO P/D, UDP
Display LED <i>LED Display</i>	4 Units Color LED Display Screen
Canali Camera <i>Camera Channels</i>	5
Comandi <i>Variable Knobs</i>	4

BG-COMMANDER

Controller joystick IP/RS-232/422/485

Universal Advanced Serial and IP Joystick Controller (IP/RS-232/422/485)

Il controller joystick BG-COMMANDER PTZ offre un controllo preciso per telecamere PTZ IP e seriali. Con i pulsanti retroilluminati, BG-Commander offre un'esperienza utente piacevole anche in condizioni di scarsa illuminazione.

Lo chassis in metallo fornisce robustezza e stabilità ed è progettato per resistere ad anni di uso intenso. È dotato di una porta LAN o di connessioni RS-232, RS422 e RS485. BG-Commander supporta i protocolli di controllo IP VISCA, ONVIF, VISCA, PELCO-D e PELCO-P.

The BG-COMMANDER PTZ joystick controller offers precise control for IP and serial PTZ cameras. With backlit buttons, BG-Commander offers a pleasant user experience even in low light conditions.

The metal chassis provides strength and stability and is designed to withstand years of heavy use. It has a LAN port or RS-232, RS422 and RS485 connections. BG-Commander supports VISCA, ONVIF, VISCA, PELCO-D and PELCO-P IP control protocols.



Mod.	BG-COMMANDER
Chip <i>Chip</i>	His3536DV100
Sistema Operativo <i>System</i>	Linux
Protocollo <i>Protocol</i>	VISCA, ONVIF, PELCO-P, PELCO-D, VISCA OVER IP
Output <i>Output</i>	RS422/485, RS-232, RJ45
Consumo energetico <i>Power consumption</i>	≤5W

BG-COMMANDER-PRO

Controller professionale con joystick seriale e IP con touchscreen
Professional Serial and IP Joystick Controller with Touchscreen

BG-COMMANDER-PRO è un controller joystick versatile per telecamera PTZ dotato di touch screen da 7", anteprime video in tempo reale e sistema operativo Android 11. Supporta la visualizzazione simultanea di 4 flussi RTSP o di una singola immagine a schermo intero.

Con la decodifica H.265/H.264, offre un'elaborazione video efficiente. BG-COMMANDER-PRO facilita anche la proiezione HDMI e può inviare 4 flussi RTSP aggiuntivi a un display esterno per un monitoraggio semplificato. Fornisce un controllo PTZ continuo per posizioni preimpostate, messa a fuoco, zoom ed impostazioni di esposizione e può persino accedere all'interfaccia web della telecamera.

The BG-COMMANDER-PRO is a versatile PTZ camera joystick controller featuring a 7" touch screen, real-time video previews, and Android 11 OS. It supports simultaneous viewing of 4 RTSP streams or a single full-screen image.

With H.265/H.264 decoding, it offers efficient video processing. The BG-COMMANDER-PRO also facilitates HDMI projection and can output 4 additional RTSP streams to an external display for simplified monitoring. It provides seamless PTZ control for preset positions, focus, zoom, and exposure settings, and can even access a camera's web interface.



Mod.	BG-COMMANDER-PRO
Display	Support HDMI 4K@30fps
Sistema Operativo System	Android 11
Protocollo Protocol	Support Onvif 2.8 version and other protocols can be customized
Screen Size	7-inch screen, resolution 1024x600 capacitive touchscreen
Operation interface	Support 4-Axis joystick, support jog shuttle, support knob, support button

BG-QUADFUSION-JR

Mixer switcher HDMI/DP per streaming live FHD a 4 canali 1080p con PIP e scheda di acquisizione USB 3.0
4-Channel 1080p FHD Live Streaming HDMI/DP Switcher Mixer with PIP and USB 3.0 Capture Card



BG-QUADFUSION-4K

Mixer switcher HDMI/DP per streaming live 4K UHD a 4 canali con PIP e scheda di acquisizione USB 3.0
4-Channel 4K UHD Live Streaming HDMI/DP Switcher Mixer with PIP and USB 3.0 Capture Card



BG-MFVS61-GEN2

Mixer switcher video multiformato FHD SDI/HDMI a 6 canali 1080P con acquisizione PIP e USB 3.0
6-Channel 1080P FHD SDI/HDMI Multi-Format Video Switcher Mixer with PIP and USB 3.0 Capture



BG-HDVS42U

Mini mixer switcher HDMI per streaming live FHD a 4 canali 1080P con uscita HDMI/USB-C
4-Channel 1080P FHD Live Streaming HDMI Mini Switcher Mixer with HDMI/USB-C Output



Audio/Video Processors

BZBGEAR

BG-8K-22MA



Matrice 2x2 8K@60Hz UHD HDMI 2.1 con Audio De-embedder (4K@120Hz 4:4:4 10bit VRR, FVA, supporto ALLM)
2x2 Matrix 8K@60Hz UHD HDMI 2.1 with Audio De-embedder (4K@120Hz 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

BG-8K-42MA



Matrice 4x2 8K UHD HDMI 2.1 con de-embedder audio (supporto 8K60, 4K120 4:4:4 10 bit VRR, FVA, ALLM)
4x2 8K UHD HDMI 2.1 Matrix Switcher with Audio De-embedder (8K60, 4K120 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

BG-UHD-44M



Matrice 4x4 4K@60Hz UHD HDMI 2.0 con Audio De-embedder (4K@120Hz 4:4:4 10bit VRR, FVA, supporto ALLM)
4x4 Matrix 4K@60Hz UHD HDMI 2.0 with Audio De-embedder (4K@120Hz 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

BG-8K-44MA



Matrice HDMI 4x4 8K UHD con downscaling automatico e RS-232/IP/Cloud
4x4 8K UHD HDMI Matrix Switcher with Auto Downscaling and RS-232/IP/Cloud

BG-UM-88ANS



Switcher matrice 8x8 4K UHD HDMI 18 Gbps con de-embedder audio
8x8 4K UHD HDMI 18Gbps Matrix Switcher with Audio De-Embedder

BG-UHD-88M



Matrice 8x8 4K UHD HDMI 18 Gbps con supporto per estrazione audio/ARC/downscaling
8x8 4K UHD HDMI 18Gbps Matrix with Audio Extraction/ARC/Downscaling Support

BG-8K-88MA



Matrice 8x8 UHD HDMI 2.1 con de-embedder audio (supporto 8K60, 4K120 4:4:4 10 bit VRR, FVA, ALLM)
8x8 UHD HDMI 2.1 Matrix Switcher with Audio De-embedder (8K60, 4K120 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

BG-UHD-1616M



Matrice HDMI UHD 16x16 4K con EDID avanzato, de-embedding audio, downscaling e CEC
16x16 4K UHD HDMI Matrix with Advance EDID, Audio De-embedding, Downscaling and CEC

BG-8K-DA14A



Splitter 1x4 8K UHD HDMI 2.1 con de-embedder audio (supporto 8K60 4K120 4:4:4 10 bit VRR, FVA, ALLM)
1x4 8K UHD HDMI 2.1 Splitter with Audio De-embedder (8K60 4K120 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

HDMI Matrix Switchers

HDMI Matrix Switchers

BG-8K-HS21



Switcher HDMI 2.1 ultra sottile 2x1 8K UHD (8K60, 4K120Hz 4:4:4 10 bit)
2x1 8K UHD Ultra Slim HDMI 2.1 Switcher (8K60, 4K120Hz 4:4:4 10bit)

BG-8K-HS41



Switcher HDMI 2.1 ultra sottile 4x1 8K UHD (8K60, 4K120Hz 4:4:4 10 bit)
4x1 8K UHD Ultra Slim HDMI 2.1 Switcher (8K60, 4K120Hz 4:4:4 10bit)

BG-AVTPG-8K



Generatore e analizzatore di test di segnale avanzato 8K UHD HDMI 2.1 48GBPS
8K UHD HDMI 2.1 48GBPS Advanced Signal Test Generator And Analyzer

BG-8K-1212MA



Matrice 12x12 8K UHD HDMI 2.1 con de-embedder audio (supporto 8K60, 4K120 4:4:4 10 bit VRR, FVA, ALLM)
12x12 8K UHD HDMI 2.1 Matrix Switcher with Audio De-embedder (8K60, 4K120 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

BG-8K-DA12A



Splitter HDMI 2.1 UHD 1x2 8K con de-embedder audio (supporto 8K60 4K120 4:4:4 10 bit VRR, FVA, ALLM)
1x2 8K UHD HDMI 2.1 Splitter with Audio De-embedder (8K60 4K120 4:4:4 10bit VRR, FVA, ALLM support)

BZBGEAR

8K HDMI 2.1 Extenders

BG-EXH-8KF



Extender HDMI su fibra ottica, Compatibile con HDMI 2.1 e HDCP 2.3
HDMI over Fiber extender 2.1 and HDCP 2.3 compliant

BG-EXH-8KC6



Extender HDMI USB over HDBaseT
8K HDMI and USB over HDBaseT Extender

Matrix Switchers, Extenders, Transcoders

BG-VOP-MT



Ricetrasmittitore multicast 4K UHD HDMI 2.0 over IP con supporto video wall, KVM e PoE
4K UHD HDMI 2.0 over IP Multicast Transceiver with Video Wall, KVM & PoE support

BG-VOP-CB



Controller intelligente per la serie VOP-MT HDMI over IP
Smart Controller for VOP-MT HDMI over IP series

BG-IPGEAR-PRO-R



Ricevitore multicast 4K UHD HDMI 2.0 over IP con supporto video wall, KVM e PoE
4K UHD HDMI 2.0 over IP Multicast Receiver with Video Wall, KVM & PoE support

BG-IPGEAR-PRO-C



Controller intelligente per la serie IPGEAR-PRO HDMI over IP
Smart Controller for IPGEAR-PRO HDMI over IP series

BG-EXH-50C



Extender HDMI 4K UHD con IR bidirezionale su un singolo Cat5e/6/7 fino a 165 piedi
4K UHD HDMI Extender with Bi-directional IR over a Single Cat5e/6/7 up to 165ft

BG-EXH-70C3



Extender HDMI 4K UHD con IR/PoC/ARC bidirezionale e de-embedding audio fino a 230 piedi
4K UHD HDMI Extender with Bi-directional IR/PoC/ARC and Audio De-embedding up to 230ft

BG-EXH-150C



Extender a lungo raggio 4K UHD HDMI HDBaseT con IR bidirezionale RS-232 e CEC fino a 150 metri
4K UHD HDMI HDBaseT Long Range Extender with Bi-directional IR RS-232 and CEC up to 490ft

BG-EXH-70C4



Extender HDMI HDBaseT 4K UHD HDMI con IR/ARC/PoC/RS-232 e incorporamento/de-incorporamento audio fino a 70 metri
4K UHD HDMI HDBaseT Extender with IR/ARC/PoC/RS-232 and Audio Embedding/De-embedding up to 230ft

BG-EXH-100C5



Extender HDMI HDBaseT 4K UHD HDMI con IR/ARC/PoC/RS-232/Ethernet e incorporamento/de-incorporamento audio fino a 100 m.
4K UHD HDMI HDBaseT Extender with IR/ARC/PoC/RS-232/Ethernet and Audio Embedding/De-embedding up to 330ft

BG-EXH-100C6



Extender 4K UHD HDMI/HDBaseT 3.0 con IR/eARC/ARC/PoC/RS-232/Ethernet/USB e incorporamento/de-embedding audio fino a 100 m.
4K UHD HDMI/HDBaseT 3.0 Extender with IR/eARC/ARC/PoC/RS-232/Ethernet/USB and Audio Embedding/De-embedding up to 330ft

BG-EXUF



Extender in fibra SuperSpeed USB 3.1/2.0/1.1 a 4 porte fino a 305 metri
4-Port USB3.1/2.0/1.1 SuperSpeed Fiber Extender up to 1000ft

BG-UHD-18GFE



Kit extender KVM USB HDMI 4K su fibra con HDR, IR bidirezionale e RS-232 e compatibile TAA (senza SFP)
4K HDMI USB KVM Extender Kit Over fiber w/HDR, 2-Way IR & RS-232 & TAA Compliant (No SFP)

BG-UHD-18GFE-C



Kit extender KVM USB HDMI 4K su fibra con HDR, IR bidirezionale e RS-232 e compatibile TAA (con SFP)
4K HDMI USB KVM Extender Kit Over fiber w/HDR, 2-Way IR & RS-232 & TAA Compliant (with SFP)

BG-FES12G



Extender in fibra ottica di tipo SFP 4K UHD 12G SDI su modalità singola (senza SFP, supporta 12G/6G/3G/HD/SD-SDI)
4K UHD 12G SDI over Single mode SFP-type Fiber Optic Extender (No SFP, Supports 12G/6G/3G/HD/SD-SDI)

BG-EXHOC



Extender HDMI 4K UHD su cavo coassiale singolo con IR bidirezionale
4K UHD HDMI Extender over Single Coax with Bi-directional IR

BG-USB-LR100



Extender USB 2.0 a 2 porte su un singolo cavo CAT5E/6/7 fino a 100 m
2-Port USB 2.0 Extender Over a Single CAT5E/6/7 Cable up to 330ft

BZB-EXH-50



Extender 4k/UHD HDMI su cavo cat 6/7 max 50m
4k/uhd hdr hdmi extender over single cat6/7 up to 165ft

BG-EXH-70C



Extender 4K HDMI con IR bidirezionale max 70m
4K HDMI extender with max 70m bidirectional IR

BG-EXHKVM-70C



Extender HDMI e KVM 4K UHD con latenza zero fino a 70 m Supporta HDR e ARC
4K UHD HDMI and KVM Extender with Zero Latency up to 230ft Support HDR and ARC

BG-AIR4KAST



Kit extender wireless HDMI 2.0 UHD 4K60 con IR fino a 50 m
4K60 UHD HDMI 2.0 Wireless Extender Kit with IR up to 200ft

BG-4KHS



Convertitore 4K UHD da HDMI a 12G-SDI con loop-out HDMI e incorporamento audio
4K UHD HDMI to 12G-SDI Converter with HDMI Loop-out and Audio Embedder

Matrix Switchers, Extenders, Transcoders

BZBGEAR

BG-4KSH



Convertitore 4K UHD 12G-SDI a HDMI con estrazione audio (supporta HD e UHD 12G/6G/3G/HD-SDI)
4K UHD 12G-SDI to HDMI Converter with Audio Extraction (Supports HD & UHD 12G/6G/3G/HD-SDI)

BG-4KCHA



Box di acquisizione video USB-C 4K60 con scaler, uscita loop HDMI 2.0, audio e conversione da HDR10 a SDR
USB-C 4K60 Video Capture Box with Scaler, HDMI 2.0 loop out, Audio & HDR10 to SDR Conversion

BG-4K120CHA



Box di acquisizione video USB-C 4K120 con scaler, uscita loop HDMI 2.1, audio e conversione da HDR10 a SDR
USB-C 4K120 Video Capture Box with Scaler, HDMI 2.1 Loop out, Audio & HDR10 to SDR Conversion

BG-12GCSA



Box di acquisizione video USB-C 12G-SDI con scaler, uscita loop HDMI 2.0/12G-SDI, audio
USB-C 12G-SDI Video Capture Box with Scaler, HDMI 2.0/12G-SDI loop out, Audio

BG-AEE



Riparatore di segnali HDMI 4K UHD e incorporatore e de-embedder audio
4K UHD HDMI Signal Fixer and Audio Embedder & De-embedder

BG-CAP-HA



Dispositivo/box di acquisizione HDMI alimentato FHD USB 3.0 1080P
USB 3.0 1080P FHD Powered HDMI Capture Device/Box

BG-CSA



Dispositivo di acquisizione USB 3.1 1080P FHD 3G-SDI con scaler e audio
USB 3.1 1080P FHD 3G-SDI Capture Device with Scaler and Audio

BG-C2HA



USB 3.0 1080P FHD Video Capture Device With HDMI loop out & Audio
USB 3.0 1080P FHD Video Capture Device With HDMI loop out & Audio

BG-CHA



Dispositivo di acquisizione video USB 3.1 1080P FHD HDMI con scaler e audio
USB 3.1 1080P FHD HDMI Video Capture Device with Scaler and Audio

BG-4KCH



Box di acquisizione video USB-C 4K UHD HDMI con scaler
USB-C 4K UHD HDMI Video Capture Box with Scaler

BG-3GSH



Convertitore/amplificatore a lunga distanza 1080P FHD 3G-SDI a HDMI
1080P FHD 3G-SDI to HDMI Long Distance Converter/Amplifier

BG-H3GS



Convertitore/amplificatore a lunga distanza 1080P FHD HDMI a 3G-SDI
1080P FHD HDMI to 3G-SDI Long Distance Converter/Amplifier

BG-UHD-SCVEA



Convertitore scaler multiformato 4K UHD da HDMI/DP/VGA/CVBS/YPbPr a HDMI
Multi-format 4K UHD Scaler Converter HDMI/DP/VGA/CVBS/YPbPr to HDMI

BG-UHD-42M



Matrice HDMI 4X2 4K UHD con supporto audio/downscaling
4X2 4K UHD HDMI Matrix Switcher with Audio/Downscaling Support

BG-MV41A



Scaler switcher 4X1 1080P FHD HDMI e multiviewer con IR/RS232
4X1 1080P FHD HDMI Switcher Scaler and MultiViewer with IR/RS232

BG-UM44-150L-KIT



Switch matrice HDMI e HDBaseT 4x4 4K UHD 18 Gbps con IR bidirezionale/EDID avanzato e downscaling
4x4 4K UHD 18Gbps HDMI and HDBaseT Matrix Switch with Bi-directional IR/Advanced EDID and Downscaling

BG-UM88-150L-KIT



Switch matrice HDMI e HDBaseT 8x8 4K UHD 18 Gbps con IR bidirezionale/EDID avanzato e downscaling
8x8 4K UHD 18Gbps HDMI and HDBaseT Matrix Switch with Bi-directional IR/Advanced EDID and Downscaling

BG-UM44-100M-KIT



Matrice 4x4 4K UHD HDMI/HDBaseT/audio con controllo IR/ARC/Ethernet/IP bidirezionale e RS-232
4x4 4K UHD HDMI/HDBaseT/Audio Matrix Switcher with 2-Way IR/ARC/Ethernet/IP and RS-232 Control

BG-UM88-100M-KIT



Matrice 8x8 4K UHD HDMI/HDBaseT/audio con controllo IR/ARC/Ethernet/IP bidirezionale e RS-232
8x8 4K UHD HDMI/HDBaseT/Audio Matrix Switcher with 2-Way IR/ARC/Ethernet/IP and RS-232 Control

BG-UHD-VW2X2



Controller per video wall HDMI UHD 2X2 4K con de-embedding dell'audio
2X2 4K UHD HDMI Video Wall controller with Audio De-embedding

BG-UHD-VWP-1X4



Processore per video wall UHD 4K a 4 porte con scaler, audio e layout 1X3/1X4/2X2/4X1
4-Port 4K UHD Video Wall processor with Scaler, Audio and 1X3/1X4/2X2/4X1 Layout

BG-UHD-VW24



Processore per videowall HDMI UHD 2x2 4K con controllo IP/RS232 (supporta layout 1X3/1X4/2X2/4X1)
2x2 4K UHD HDMI Video Wall Processor with IP/RS232 Control (Supports 1X3/1X4/2X2/4X1 Layout)

BG-UHD-VW29



Processore per videowall HDMI UHD 3x3 4K con controllo IP/RS232 (supporta layout 1X3/1X4/2X2 fino a 3x3)
3x3 4K UHD HDMI Video Wall Processor with IP/RS232 Control (Supports 1X3/1X4/2X2 up to 3x3 Layout)

BZ-MVS4X4-4K



Processore video wall HDMI 4X4 4K UHD e switcher a matrice seamless con scaler, IR e audio
4X4 4K UHD HDMI Video Wall Processor & Seamless Matrix Switcher with Scaler, IR and Audio

BZ-MVS8X8-4K



Processore video wall HDMI 8X8 4K UHD e switcher a matrice senza interruzioni con scaler, IR e audio
8X8 4k UHD HDMI Video Wall Processor & Seamless Matrix Switcher w/Scaler, IR and Audio

BG-UMV-HA41



Scaler switcher seamless HDMI 4X1 4K UHD e multiviewer con controllo IP/RS232 e de-embedding audio
4X1 4K UHD HDMI Seamless Switcher Scaler and MultiViewer with IP/RS232 Control and Audio De-embedding

BG-UHD-MVS21A



Multiviewer switcher senza interruzione HDMI 2x1 4K UHD con de-embedder audio
2x1 4K UHD HDMI Seamless Switcher MultiViewer with Audio De-embedder

BG-UHD-MVS41A



Switcher quad multiviewer senza interruzioni HDMI 4x1 4K UHD con de-embedder audio
4x1 4K UHD HDMI Seamless Switcher Quad MultiViewer with Audio De-embedder

BG-UHD-MVS42MA



Switcher senza interruzioni HDMI 4x2 4K UHD Quad MultiViewer con de-embedder audio
4x2 4K UHD HDMI Seamless Switcher Quad MultiViewer with Audio De-embedder

BG-UHD-QVP-4X2



Switcher seamless 4x2 4K UHD, scaler multiviewer con de-embedder audio e scheda di acquisizione USB integrata
4x2 4K UHD Seamless Switcher, Scaler MultiViewer with Audio De-embedder and Built in USB Capture Card

Matrix Switchers, Extenders, Transcoders

BZBGEAR

BG-4K-VP44

Switcher matrice HDMI senza interruzioni 4x4 4K UHD/processore video wall/multi-viewer con scaler/IR/audio/IP e RS-232
4x4 4K UHD Seamless HDMI Matrix Switcher/Video Wall Processor/MultiViewer with Scaler/IR/Audio/IP and RS-232

BG-4K-VP88

Switcher matrice HDMI senza interruzioni 8x8 4K UHD/processore video wall/multi-viewer con scaler/IR/audio/IP e RS-232
8x8 4K UHD Seamless HDMI Matrix Switcher/Video Wall Processor/MultiViewer with Scaler/IR/Audio/IP and RS-232

BG-4K-VP44PRO

Switcher matrice HDMI seamless 4x4 4K UHD/processore video wall/multi-viewer su Cat5/6/7 con kit 4 ricevitori
4x4 4K UHD Seamless HDMI Matrix Switcher/Video Wall Processor/MultiViewer Over Cat5/6/7 with 4xReceiver Kit

BG-4K-VP99PRO

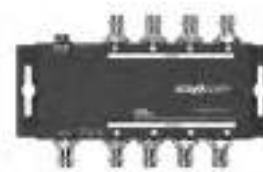
Switcher matrice HDMI senza interruzioni 9x9 4K UHD/processore video wall/multi-viewer su Cat5/6/7 con kit 8 ricevitori
9x9 4K UHD Seamless HDMI Matrix Switcher/Video Wall Processor/MultiViewer Over Cat5/6/7 with 8xReceiver Kit

BG-DA-12GS1X2

Amplificatore splitter/distributore 4K UHD 12G-SDI 1x2
4K UHD 12G-SDI 1x2 Splitter/Distribution Amplifier

BG-DA-12GS1X4

Amplificatore splitter/distributore 4K UHD 12G-SDI 1x4
4K UHD 12G-SDI 1x4 Splitter/Distribution Amplifier

BG-DA-12GS1X8

Amplificatore splitter/distributore 4K UHD 12G-SDI 1x8
4K UHD 12G-SDI 1x8 Splitter/Distribution Amplifier

BG-DA-1X2AS

Splitter HDMI UHD 1x2 4K con down-scaler con uscita audio digitale e analogica
1x2 4K UHD HDMI Splitter with Down-Scaler w/Digital and Analog Audio Output

BG-DA-1X4AS

Splitter HDMI 1x4 4K UHD con down-scaler con uscita audio digitale e analogica
1x4 4K UHD HDMI Splitter with Down-Scaler w/Digital and Analog Audio Output

BG-UHD-DA2X8

Splitter/distributore HDMI 2x8 4K UHD con accensione/spengimento CEC TV
2x8 4K UHD HDMI Splitter/Distribution Amplifier w/CEC Turn On/Off TV

BG-UHD-DA1X16

Amplificatore splitter/distributore HDMI 4K UHD 1x16 con downscaling e supporto AOC
1x16 4K UHD HDMI Splitter/Distribution Amplifier with Downscaling and AOC Supported

BG-UHD-DA1X24

Amplificatore splitter/distributore HDMI 4K UHD 1x24 con downscaling e supporto AOC
1x24 4K UHD HDMI Splitter/Distribution Amplifier with Downscaling and AOC Supported

BG-UDA-E14

1x4 4K UHD HDMI HDBaset splitter/ amplificatore di distribuzione su cavo di categoria [kit, include 4x RX]
1x4 4K UHD HDMI HDBaset Splitter/Distribution Amplifier over Category Cable [Kit, Includes 4x RX]

BG-UDA-E18



Amplificatore splitter/distributore HDBaset 1x8 4K UHD HDMI HDBaset su cavo di categoria (kit, include 8x RX)
1x8 4K UHD HDMI HDBaset Splitter/Distribution Amplifier over Category Cable (Kit, Includes 8x RX)

BG-UDAIC-E14



Splitter/distributore HDMI 1x4 4K UHD fino a 70 metri su cavo di categoria con IR/RS232 e de-embedding audio
1x4 4K UHD HDMI Splitter/Distribution Amplifier up to 230ft over Category Cable w/ IR/RS232 and Audio De-embedding

BG-UDAIC-E18



Splitter/distributore HDMI 1x8 4K UHD fino a 70 metri su cavo di categoria con IR/RS232 e de-embedding audio
1x8 4K UHD HDMI Splitter/Distribution Amplifier up to 230ft over Category Cable w/ IR/RS232 and Audio De-embedding

BG-3GS12



SPLITTER/distributore 1080P FHD 3G-SDI 1X2
1080P FHD 3G-SDI 1X2 SPLITTER/Distribution Amplifier

BG-3GS14



1080P 3G-SDI 1X4 SPLITTER/Distribution Amplifier
1080P 3G-SDI 1X4 SPLITTER/Distribution Amplifier

BZB-DA-14



Supporta splitter HDMI UHD 1x4 4K HDMI 2.0b, HDCP 2.2, HDR e 3D
1x4 4K UHD HDMI Splitter Support HDMI 2.0b, HDCP 2.2, HDR & 3D

BG-UHD-SC1X2



Splitter/Scaler HDMI 1X2 4K UHD con embedder audio analogico e de-embedder audio digitale
1X2 4K UHD HDMI Splitter/Scaler with Analog Audio Embedder & Digital Audio De-embedder

BG-DA-18



Splitter HDMI ultra sottile 1x8 4K UHD
1x8 4K UHD Ultra Slim HDMI Splitter

BG-DA-18G2



Splitter HDMI ultra sottile 1x8 4K UHD con gestione EDID
1x8 4K UHD Ultra Slim HDMI Splitter with EDID Management

BG-HDA-E14



Amplificatore splitter/distributore HDMI 1X4 1080P/4K30 fino a 70 metri su cavo di categoria
1X4 1080P/4K30 HDMI Splitter/Distribution Amplifier up to 230ft over Category Cable

BG-HDA-E18



Amplificatore splitter/distributore HDMI 1X8 1080P/4K30 fino a 70 metri su cavo di categoria
1X8 1080P/4K30 HDMI Splitter/Distribution Amplifier up to 230ft over Category Cable

BG-PSC6X2-4K



Scaler switcher per presentazioni per sale conferenze 6x2 4K UHD con HDMI/VGA/USB-C/DP e audio
6x2 4K UHD Conference Room Presentation Switcher Scaler w/HDMI/VGA/USB-C/DP & Audio

BG-PSC7X2



Scaler switcher per presentazioni 7x2 4K UHD con HDMI/VGA/componente/video e audio composito
7x2 4K UHD Presentation Switcher Scaler w/HDMI/VGA/Component/Composite Video & Audio

BG-PS41-BYOD-4K



Switcher per presentazioni wireless per sala conferenze 4K UHD a 4 porte con codec HDMI/USB-C/Soft
4-Port 4K UHD Conference Room Wireless Presentation Switcher with HDMI/USB-C/Soft Codec

BG-CONNEXIO



Soluzione per presentazioni per sale conferenze BYOD wireless 4K UHD con supporto Airplay/Miracast/Chromecast
4K UHD Wireless BYOD Conference Room Presentation Collaboration Solution with Airplay/Miracast/Chromecast Support

BG-A88M

Processore audio digitale bilanciato 8x8: dotato di AEC, ANS, AGC, mixer automatico e supporto GPIO programmabile a 8 canali
Versatile 8x8 Balanced Digital Audio Processor: Featuring AEC, ANS, AGC, Auto Mixer, and 8-ch Programmable GPIO Support

BG-A1616MD

Processore DSP a matrice audio 16x16 con 12 ingressi/uscite microfono/linea + 4 ingressi/Dante.
16x16 Audio Matrix DSP Processor with 12 Mic/Line In/Out + 4 Dante In/Out. Supports AEC, ANS, Filter, Limiter, EQ, Delay, and Pre-Amp

BG-AMP2X20

Amplificatore audio stereo/mono a 2 canali da 40 W 4/8 Ohm
2-Channel 40W 4/8 Ohms Stereo/Mono Audio Amplifier

BG-AMPC40

Amplificatore audio stereo/mono a 2 canali da 40 W 70/100 V
2-Channel 40W 70/100V Stereo/Mono Audio Amplifier

BG-AVTPG-MINI

Generatore e analizzatore di test di segnale portatile 1080P FHD/4K UHD HDMI 2.0 18 Gbps
1080P FHD/4K UHD HDMI 2.0 18Gbps Portable Signal Test Generator and Analyzer

BG-AVTPG-MINI-G2

Generatore e analizzatore di test di segnale HDMI HDMI 2.1 portatile
Portable HDMI HDMI 2.1 Signal Test Generator and Analyzer

BG-AVTPG-4K

Generatore/tester e analizzatore di pattern di test video 1080P FHD/4K UHD HDMI 2.0 18 Gbps con Ethernet
1080P FHD/4K UHD HDMI 2.0 18Gbps Video Test Pattern Generator/Tester and Analyzer with Ethernet

BG-SDITPG-G2

Generatore di modelli di test video G2 4K UHD 12G SDI (supporta 12G/6G/3G/HD/SD-SDI)
4K UHD 12G SDI Video G2 Test Pattern Generator (Support 12G/6G/3G/HD/SD-SDI)

BG-AVTPG-KIT

Kit di installazione BG-AVTPG-4K e BG-AVTPG-MINI
BG-AVTPG-4K and BG-AVTPG-MINI Installer Kit

BG-OMNITALK

Altoparlanti per conferenze da tavolo USB/Bluetooth con ricezione audio a 360° fino a 5 metri
USB/Bluetooth Desktop Conference Speakerphones with 360 Audio Pickup up to 16ft

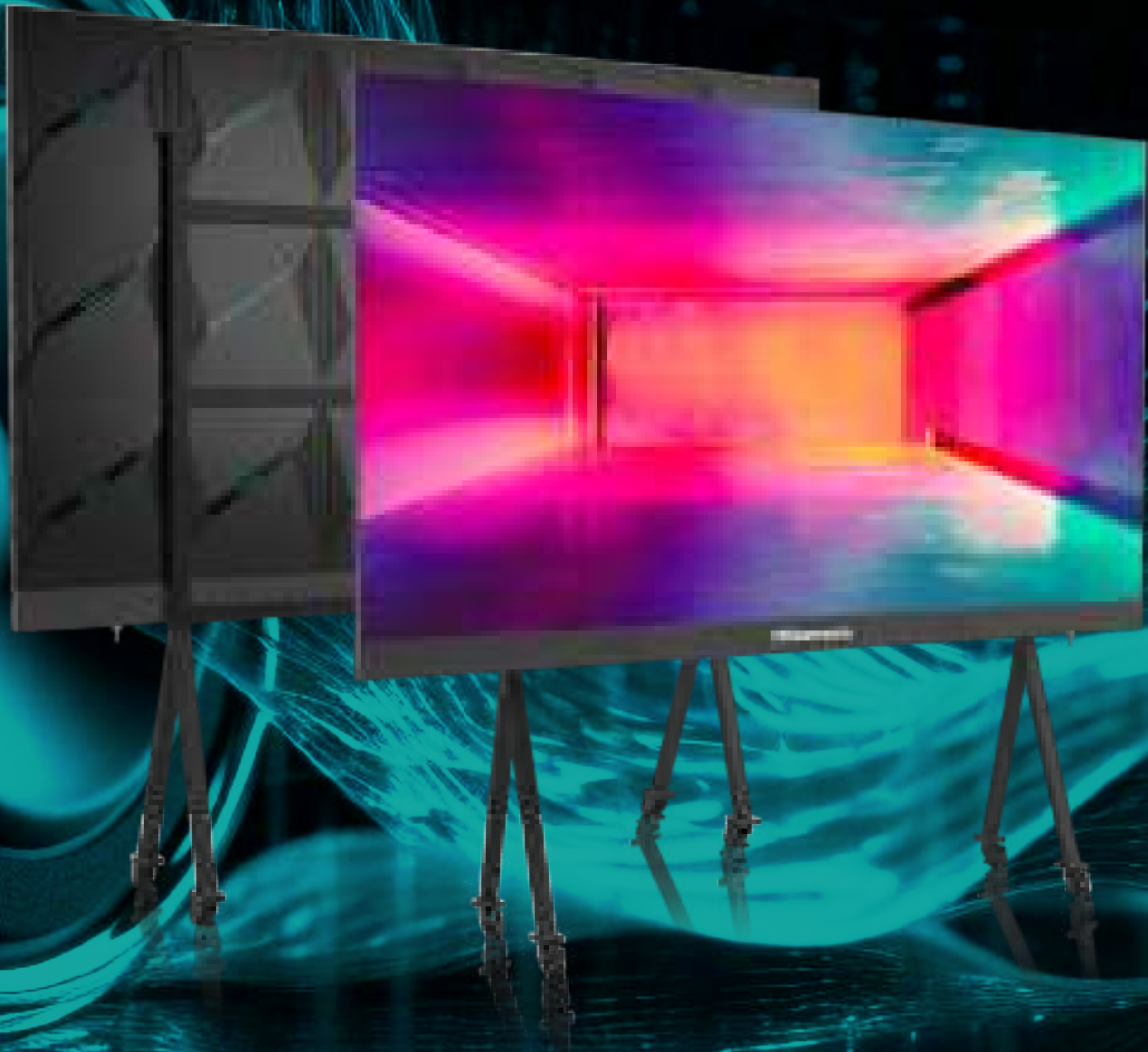
BG-OMNITALK-PRO

Altoparlante per conferenze da tavolo wireless USB/Bluetooth con ricezione audio a 360 gradi fino a 6 metri
USB/Bluetooth Wireless Desktop Conference Speakerphone with 360 Audio Pickup up to 20ft

BG-MIC-U1

Microfono per conferenze USB compatto di alta qualità - nero
Compact high-quality USB Conferencing Microphone - Black

Hisense



PROFESSIONAL DISPLAY

LEADER TECNOLOGICO GLOBALE

Schermi commerciali
Commercial display



La serie DIGITAL SIGNAGE offre soluzioni di visualizzazione che attireranno l'attenzione degli spettatori e creeranno un'esperienza interattiva unica per gli utenti. Che si tratti di spazi congressuali, della sala riunioni o della reception, la serie dispone di display commerciali leader del settore per migliorare sia la comunicazione che la collaborazione.

The DIGITAL SIGNAGE series offers display solutions that will grab the attention of viewers and create a unique interactive experience for users. Whether it's your meeting space, boardroom or reception area, the series features industry-leading commercial displays to enhance both communication and collaboration.

ALL-IN-ONE LED

Display LED all in one
Display LED all in one

Un'esperienza AV coinvolgente per la sala riunioni, videoconferenze e auditorium. Il display All-In-One è dotato dell'esclusiva soluzione di qualità dell'immagine ASIC di Hisense per l'attenuazione di precisione, controlla ogni pixel LED per esprimere le informazioni di luminosità e cromaticità, offrendo dettagli vividi e una profondità di colore impareggiabile, il display a LED All-in-one darà il tocco finale a qualsiasi spazio per riunioni di qualità.

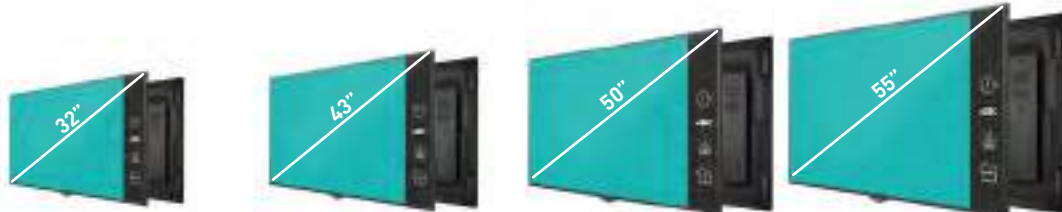
An immersive AV experience for the boardroom with the All-In-One display. Featuring Hisense's unique ASIC image quality solution for precision dimming, it controls each LED pixel to express brightness and chromaticity information. Offering vivid details and unparalleled color depth, the All-in-One LED display will put the finishing touch on any quality meeting space.



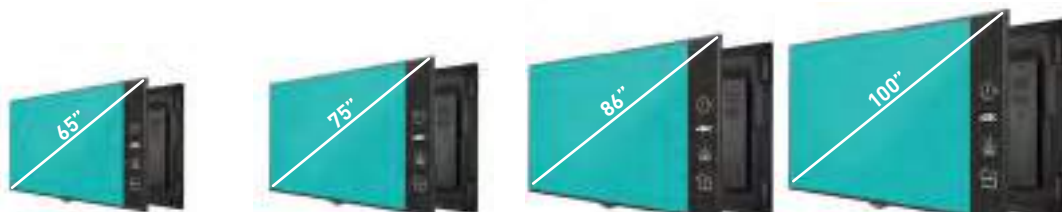
Mod.	HAI0136	HAI0163
Dimensioni schermo Screen size	136"	163"
Risoluzione Resolution	1920 x 1080	1920 x 1080
Luminosità Brightness	500 nits regolabile 500 nits adjustable	500 nits regolabile 500 nits adjustable
Rapporto di contrasto Contrast ratio	3.000 : 1	3.000 : 1
Connettività Connectivity	Controller incorporato Built-in controller	Controller incorporato Built-in controller
Caratteristiche Features	Pixel Pitch 1.875 mm, IP50, configurazione pixel 3 in un SMD, carrello opzionale Pixel Pitch 1.875 mm, IP50, 3 pixel configuration in an SMD, optional cart	
Peso Weight	95 kg (senza cornice dello schermo) 95 kg (without screen frame)	230 kg (senza cornice dello schermo) 230 kg (without screen frame)
Dimensioni Dimension	3064 x 1723 x 34 mm (senza cornice) 3064 x 1723 x 34 mm (without screen frame)	3605 x 2027 x 40 mm (senza cornice) 3605 x 2027 x 40 mm (without screen frame)

STANDARD SIGNAGE 24/7

Display serie DM
Display DM serie



Mod.	32DM66D	43DM66D	50DM66D	55DM66D
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	32"	43"	50"	55"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 x 1080	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	500 nits			
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1			
Ore di funzionamento <i>Operating hours</i>	24 ore su 24, 7 giorni su 7 24 hours on 24, 7 days a week			
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 11			
Peso <i>Weight</i>	4.6 Kg	8.5kg	11Kg	13.9 Kg
Dimensioni <i>Dimension</i>	726 x 420.6 x 61.5mm	970.4 x 557.5 x 62.8mm	1124.1 x 644.3 x 62.5mm	1239.7 x 710.2 x 63.3mm
Altoparlante <i>Speaker</i>	10W x 2			



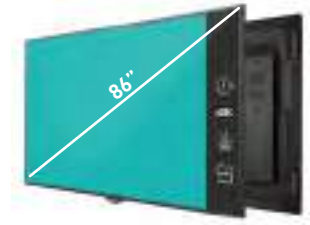
Mod.	65DM66D	75DM66D	86DM66DE	100BM66D
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	65"	75"	86"	100"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	500 nits			
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1	1200:1	5000:1
Ore di funzionamento <i>Operating hours</i>	24 ore su 24, 7 giorni su 7 24 hours on 24, 7 days a week			
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 11	Android 11	Android 11	Android 9
Peso <i>Weight</i>	21.5 Kg	29 Kg	38.2 Kg	59.6 Kg
Dimensioni <i>Dimension</i>	1458.9 x 832.8 x 63.7mm	1675.3 x 955.1 x 63.7mm	1926.6 x 1095.5 x 64.2mm	2496 x 1500 x 325mm
Altoparlante <i>Speaker</i>	10W x 2			

STANDARD SIGNAGE 18/7

Display serie GM
Display GM serie



Mod.	43GM50D	50GM50D	55GM50D
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	43"	50"	55"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	500 nits		
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1	1200:1
Ore di funzionamento <i>Operating hours</i>	24 ore su 24, 7 giorni su 7 <i>24 hours on 24, 7 days a week</i>		
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 11	Android 11	Android 11
Peso <i>Weight</i>	8.5 Kg	11 Kg	13.9 Kg
Dimensioni <i>Dimension</i>	970.4 x 557.5 x 62.8mm	1124.1 x 644.3 x 62.5mm	1239.7 x 710.2 x 63.3mm
Altoparlante <i>Speaker</i>	10W x 2		



Mod.	65GM50D	75GM50D	86GM50D
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	65"	75"	86"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	500 nits		
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1	1200:1
Ore di funzionamento <i>Operating hours</i>	24 ore su 24, 7 giorni su 7 <i>24 hours on 24, 7 days a week</i>		
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 11	Android 11	Android 11
Peso <i>Weight</i>	21.5 Kg	29 Kg	38.2 Kg
Dimensioni <i>Dimension</i>	1458.9 x 832.8 x 63.7mm	1675.3 x 955.1 x 63.7mm	1926.6 x 1095.5 x 64.2mm
Altoparlante <i>Speaker</i>	10W x 2		

INTERACTIVE DISPLAY

Display serie MR
Display MR series



Mod.	65MR6DE-E	75MR6DE-E	86MR6DE-E
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	65"	75"	86"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	350cd/m ²		
Caratteristiche <i>Features</i>	Multi touch, Camera, NFC, Bluetooth, Penna x 2, Telecomando, Carrello opzionale <i>Multi touch, Camera, NFC, Bluetooth, Pen x 2, Remote control, Optional cart</i>		
Ingressi <i>Input</i>	HDMI(2.0) IN x3, OPS (Optional) x1, LAN x1 (1000baseT R), USB3.0 x3, Type-C x1 (Support PD 65W), Touch x1, Audio In x1, RS-232 In x1(RJ45)		
Uscite <i>Output</i>	RS232 OUT x1 (RJ45), HDMI Out x1, S/PDIF Out x1, Audio Out x1		
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1	1200:1
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 13	Android 13	Android 13
Peso <i>Weight</i>	34.5 Kg	45.3 Kg	58 Kg
Dimensioni <i>Dimension</i>	1488 x 899.5 x 122 mm	1710 x 1025.5 x 126 mm	1955 x 1162.5 x 126 mm
Altoparlante <i>Speaker</i>	2x15W+20W		

BEST OF SHOW WINNER

Crystal Digital Signage Display
24/7 Operation



DM Series - 4K UHD Digital Signage Display - 24/7 Operation



VIDEO WALL

Display serie L35
Display L35 serie

ULTRA LOW BEZEL

Una larghezza da cornice a cornice ultrasottile di 3,5 mm crea un effetto senza soluzione di continuità e un'immagine più dettagliata.



Mod.	46L35B5U	55L35B5U
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	46"	55"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 x 1080	
Luminosità <i>Brightness</i>	500 nits	
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1.200:1	
Ore di funzionamento <i>Operating hours</i>	24 ore su 24, 7 giorni su 7 <i>24 hours on 24, 7 days a week</i>	
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 9.0	
Peso <i>Weight</i>	20.8 kg	28.1 kg
Dimensioni <i>Dimension</i>	1021 x 576 x 95mm	1213 x 684 x 94mm

WINDOW FACING

Display serie WF
Display WF serie



Mod.	49WF25E	49WF45H	55WF25E	55WF45H	65WF25E	65WF45H	75WF25E	75WF45H
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	49"		55"		65"		75"	
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 x 1080							
Luminosità <i>Brightness</i>	2500 nits	4500 nits	2500 nits	4500 nits	2500 nits	4500 nits	2500 nits	4500 nits
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	4000 : 1							
Ore di funzionamento <i>Operating hours</i>	24 ore su 24, 7 giorni su 7 <i>24 hours on 24, 7 days a week</i>							
Connettività <i>Connectivity</i>	Android 9.0							
Peso <i>Weight</i>	25 kg		29 kg		35 kg		62.0 kg	
Dimensioni <i>Dimension</i>	1106 x 637 x 189 mm		1404 x 867 x 180 mm		1461 x 836 x 57 mm		1797 x 1076 x 189 mm	

HIKVISION



LEDWALL & DISPLAY



RENTAL LEDWALL OUTDOOR

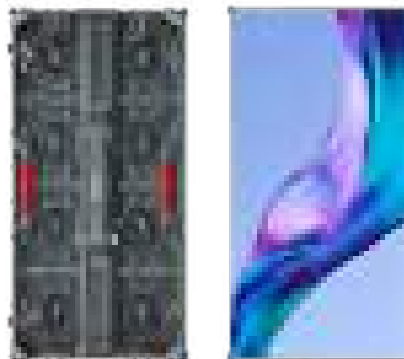
Creative LED Displays

Schermi led per installazioni mobili. Cabinet in pressofuso di alluminio che garantisce robustezza con un peso contenuto. Installazione facile e veloce grazie all'innovativo sistema di collegamento che permette anche la curvatura del Led Wall. Pannello formato 50x50cm o 50 x 100cm . Flight case a corredo per una semplice movimentazione del prodotto

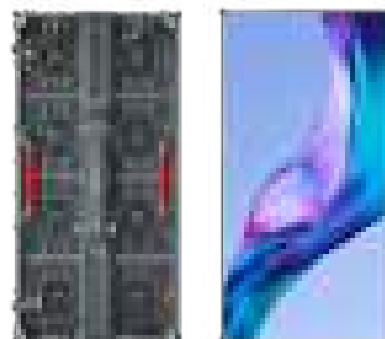
Led screens for mobile installations. Die-cast aluminum cabinet that guarantees strength with a low weight. Easy and fast installation thanks to the innovative connection system that also allows the bending of the Led Wall. Panel size 50x50cm or 50 x 100cm . Flight case supplied for easy handling of the product



Mod.	DS-D4226R0-CQ	DS-D4229R0-CQ
Risoluzione <i>Resolution</i>	192 x 192	168 x 168
Luminosità <i>Brightness</i>	4500 cd/m ²	4500 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP65(F)/IP65(R)	IP65(F)/IP65(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	2.604 mm	2.971 mm
Peso <i>Weight</i>	8 Kg (17,64 libbre)	8 Kg (17,64 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 87,5 mm	500 x 500 x 87,5 mm



Mod.	DS-D4239R0-CQ	DS-D4239R0-CQL
Risoluzione <i>Resolution</i>	128 x 128	128 x 256
Luminosità <i>Brightness</i>	5000 cd/m ²	5000 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP65(F)/IP65(R)	IP65(F)/IP65(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	3,91 mm	3,91 mm
Peso <i>Weight</i>	8 Kg (17,64 libbre)	13,5 Kg (29,76lb)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 87,5 mm	500 x 1000 x 87,5



Mod.	DS-D4248R0-CQ	DS-D4248R0-CQL
Risoluzione <i>Resolution</i>	104 x 104	104 x 208
Luminosità <i>Brightness</i>	4500 cd/m ²	4500 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP67(F)/IP66(R)	IP65(F)/IP65(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	4,81 mm	4,81 mm
Peso <i>Weight</i>	8 Kg (17,64 libbre)	13,5 Kg (29,76lb)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 87,5 mm	500 x 1000 x 87,5 mm

RENTAL LEDWALL INDOOR

Creative LED Displays

Schermi led per installazioni mobili da interno. Eccezionale risoluzione con pixel pitch fino a 1,953mm Cabinet leggero e robusto, Installazione facile e veloce grazie all'innovativo sistema di collegamento che permette anche la curvatura del Led Wall. Pannello formato 50x50cm o 50 x 100cm . Flight case a corredo per una semplice movimentazione del prodotto.

Led screens for indoor mobile installations. Exceptional resolution with pixel pitch up to 1,953mm Lightweight and robust cabinet, Easy and fast installation thanks to the inovative connection system that also allows the curvature of the Led Wall. Panel size 50x50cm or 50 x 100cm . Flight case supplied for easy handling of the product.



Mod.	DS-D4219RI-CQF	DS-D4226RI-CQF	DS-D4229RI-CQF
Risoluzione <i>Resolution</i>	256 x 256	192 x 192	168 x 168
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP40(F)/IP40(R)	IP40(F)/IP40(R)	IP40(F)/IP40(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	1.953 mm	2.604 mm	2.971 mm
Peso <i>Weight</i>	7,5 Kg (16,53 libbre)	7,5 Kg (16,53 libbre)	7,5 Kg (16,53 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 85,5 mm	500 x 500 x 85,5 mm	500 x 500 x 85,5 mm



Mod.	DS-D4239RI-CQF	DS-D4239RI-CQFL	DS-D4248RI-CQF	DS-D4248RI-CQFL
Risoluzione <i>Resolution</i>	128 x 128	128 x 256	104 x 104	104 x 208
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP40(F)/IP40(R)	IP40(F)/IP40(R)	IP40(F)/IP40(R)	IP40(F)/IP40(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	3,91 mm	3,91 mm	4,81 mm	4,81 mm
Peso <i>Weight</i>	7,5 Kg (16,53 libbre)	13 Kg (28.66lb)	7,5 Kg (16,53 libbre)	13 Kg (28.66lb)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 85,5 mm	500 x 1000 x 85,5 mm	500 x 500 x 85,5 mm	500 x 1000 x 85,5 mm

INSTALL LEDWALL INDOOR

LED Displays

Led wall da installazione fissa da interno. ampia gamma di prodotto per poter configurare schermi di qualsiasi dimensione. Pixel pitch da 0,768mm a 3,9mm anche con tecnologia COB per una resistenza superiore. Struttura modulare per una semplice e precisa installazione.

Led wall for indoor installation. Wide range of product to configure screens of any size. Pixel pitch from 0.768mm to 3.9mm also with COB technology for superior strength. Modular design for simple and precise installation.



Mod.	DS-D4207CI-ZWDB	DS-D4209CI-ZWDH	DS-D4212FI-CWF/III
Risoluzione <i>Resolution</i>	768 × 432	640 × 360	480 × 270
Luminosità <i>Brightness</i>	600 cd/m ²	1000 cd/m ²	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP65(F)	IP65(F)	IP60(F)
Passo pixel Pixel pitch	0,78 mm	0,9 mm	1,25 mm
Peso <i>Weight</i>	6,5 Kg (14,3 libbre)	4,5 Kg (9,9208 libbre)	5,4 Kg (11,9 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	600 × 337,5 × 45,6 mm	600 × 337,5 × 35 mm	600 × 337,5 × 50,9 mm



Mod.	DS-D4229FI-CGFB	DS-D4229FI-CGFC
Risoluzione <i>Resolution</i>	252 × 84	336 × 84
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP60(F)	IP60(F)
Passo pixel Pixel pitch	2,976 mm	2,976 mm
Peso <i>Weight</i>	4,59 Kg (10,12 libbre)	5,65 Kg (12,456 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	750 × 250 × 50 mm	1000 × 250 × 50 mm



Mod.	DS-D4212FI-GWF/III	DS-D4212CI-ZWDH	DS-D4215FI-CGFB
Risoluzione <i>Resolution</i>	480 × 270	480 × 270	480 × 160
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²		800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP60(F)	IP65(F)	IP60(F)
Passo pixel Pixel pitch	1,25 mm	1,25 mm	1,5625 mm
Peso <i>Weight</i>	5,4 Kg (11,9 libbre)	4,5 Kg (9,9208 libbre)	4.59 Kg (10,12 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	600 × 337,5 × 50,9 mm	600 × 337,5 × 35 mm	750 × 250 × 50 mm



Mod.	DS-D4215FI-CGFC
Risoluzione <i>Resolution</i>	640 × 160
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP60(F)
Passo pixel Pixel pitch	1,5625 mm
Peso <i>Weight</i>	5,65 Kg (12.456 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1000 × 250 × 50 mm



Mod.	DS-D4219FI-CGFB	DS-D4219FI-CGFC
Risoluzione <i>Resolution</i>	384 x 128	512 x 128
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP60(F)	IP60(F)
Passo pixel Pixel pitch	1,9531 mm	1,9531 mm
Peso <i>Weight</i>	4,59 Kg (10,12 libbre)	5,65 Kg (12.456 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	750 x 250 x 50 mm	1000 x 250 x 50 mm



Mod.	DS-D4225FI-CWF/III	DS-D4226FI-CGFB	DS-D4226FI-CGFC
Risoluzione <i>Resolution</i>	240 x 136	288 x 96	384 x 96
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP60(F)	IP60(F)	IP60(F)
Passo pixel Pixel pitch	2,48 mm	2,604 mm	2.604 mm
Peso <i>Weight</i>	5,4 Kg (11,9 libbre)	4,59 kg (10,12 libbre)	5,65 Kg (12.456 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	600 x 337,5 x 50,9 mm	750 x 250 x 50 mm	1000 x 250 x 50 mm



Mod.	DS-D4239FI-CGFB	DS-D4239FI-CGFC	DS-D4239TI-SHC
Risoluzione <i>Resolution</i>	192 x 64	256 x 64	168 x 168
Luminosità <i>Brightness</i>	800 cd/m ²	800 cd/m ²	
Protezione <i>Protection level</i>	IP60(F)	IP60(F)	IP43
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	3,906 mm	3,906 mm	Orizzontale: 3,9 mm, verticale: 7,8 mm
Peso <i>Weight</i>	4,59 Kg (10,12 libbre)	5,65 Kg (12,456 libbre)	15 Kg/m ² (33,06 libbre/m ²)
Dimensioni <i>Dimension</i>	750 x 250 x 50 mm	1000 x 250 x 50 mm	

MONITOR LED 54"

LED Displays

Monitor Led 54", prodotto ideale per la sostituzione dei monitor da Videowall ultra low bezel da 55". Controllor integrato che puo' gestire fino a 4 monitor. Installazione rapida con supporto VESA . Passo pixel 1,25mm o 1,5mm anche in versione con connessioni Gold.

Monitor Led 54", ideal product for the replacement of monitors from Videowall ultra low bezel 55". Integrated controller that can handle up to 4 monitor. Quick installation with VESA support. Pixel pitch 1.25mm or 1.5mm also in version with Gold connections.



Mod.	DS-D4212FI-CBFC	DS-D4212FI-GBFC	DS-D4215FI-CBFC
Risoluzione <i>Resolution</i>	960 x 540	960 x 540	480 x 270
Luminosità <i>Brightness</i>	600 cd/m ²	600 cd/m ²	800 cd/m ²
Caratteristiche <i>Features</i>		Versione Gold	
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	1,25 mm	1,25 mm	1,5 mm
Peso <i>Weight</i>	21.5 kg (47.4 lb.)	21.5 kg (47.4 lb.)	21.5 kg (47.4 lb.)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1200 x 675 x 55 mm	1200 x 675 x 55 mm	1200 x 675 x 55 mm

INSTALL LEDWALL OUTDOOR

LED Displays

Led wall da installazione fissa da esterno IP66. Ampia gamma di prodotto per poter configurare schermi di qualsiasi dimensione. Pixel pitch da 2,9mm a 10mm. Luminosità da 4500 a 10,000 cd/mq2 Struttura modulare in alluminio per una semplice e precisa installazione. Versione GLF con connessioni gold.

IP66 outdoor led wall for fixed installation. Wide range of products to configure screens of any size. Pixel pitch from 2.9mm to 10mm. Brightness from 4500 to 10,000 cd/mq2 Modular aluminium structure for easy and precise installation. GLF version with gold connections.



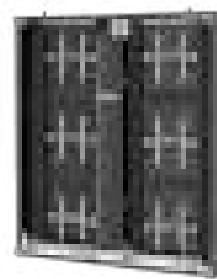
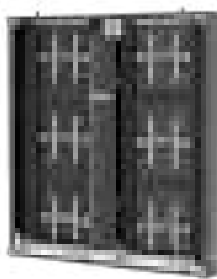
Mod.	DS-D4229F0-CLFS	DS-D4239F0-CLFL	DS-D4239F0-CLFS
Risoluzione <i>Resolution</i>	168 x 168	128 x 256	128 x 128
Luminosità <i>Brightness</i>	4500 cd/m ²	5000 cd/m ²	5000 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	2,97 mm	3,91 mm	3,91 mm
Peso <i>Weight</i>	9,5 Kg (20,9439 libbre)	17 Kg (37,4786 libbre)	9,12 Kg (20,1061 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 97 mm	500 x 1000 x 97 mm	500 x 500 x 97 mm

Versione con connessioni Gold -GLF
Version with Gold connections -GLF



Mod.	DS-D4248F0-CLFS	DS-D4248F0-CLFL	DS-D4260F0-CLF
Risoluzione <i>Resolution</i>	104 x 104	104 x 208	144 x 144
Luminosità <i>Brightness</i>	5000 cd/m ²	5000 cd/m ²	6000 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	4,81 mm	4,81 mm	6,67 mm
Peso <i>Weight</i>	9,12 Kg (20,1061 libbre)	9,12 Kg (20,1061 libbre)	28 Kg (61,7294 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	500 x 500 x 97 mm	500 x 1000 x 97 mm	960 x 960 x 97 mm

Versione con connessioni Gold -GLF
Version with Gold connections -GLF



Mod.	DS-D4280F0-CLF	DS-D42A0F0-CLF
Risoluzione <i>Resolution</i>	120 x 120	96 x 96
Luminosità <i>Brightness</i>	6000 cd/m ²	6000 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	8 mm	10 mm
Peso <i>Weight</i>	28 Kg (61,7294 libbre)	28 Kg (61,7294 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	960 x 960 x 97 mm	960 x 960 x 97 mm

Versione con connessioni Gold -GLF
Version with Gold connections -GLF

CORNER LED

Corner LED



Mod.	DS-D4239F0-CLFL-C	DS-D4248F0-CLFL-C	DS-D4260F0-CLF-C	DS-D42A0F0-CLF-C
Risoluzione <i>Resolution</i>	32 x 256	26 x 208	18 x 144	12 x 96
Luminosità <i>Brightness</i>	4500 cd/m ²	4500 cd/m ²	6000 cd/m ²	6000 cd/m ²
Protezione <i>Protection level</i>	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	3,91mm	4,81 mm	6,67 mm	10 mm
Peso <i>Weight</i>	5,3 Kg (11,6845 libbre)	5 Kg (11,0231 libbre)	5 Kg (11,0231 libbre)	5 Kg (11,0231 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	125 x 1000 x 104 mm	125 x 1000 x 104 mm	120 x 960 x 127 mm	120 x 960 x 127 mm

Versione con connessioni Gold -GLF
Version with Gold connections -GLF

ACCESSORI LEDWALL

Ledwall accessories



Mod.	DS-D42B02-N	DS-D42B01-N	DS-D42B04-N
Caratteristiche <i>Features</i>	Led controller, Max. Load capacity 1300000 pixels, Frame Frequency 50/60 Hz, Refresh Rate 60 HZ	Led controller, Max. Loading capacity 650000 pixels, Frame Frequency 50/60 Hz, Refresh Rate 60 HZ	Led controller, Max. Loading capacity 2300000 pixels, Frame Frequency 50/60 Hz, Refresh Rate 60 HZ
Ingressi <i>Input</i>	Internal video source, HDMI x 1	Internal video source	Internal video source, HDMI x 1
Uscite Led <i>Output Led</i>	1 x audio out, 2 x network interface, 1x HDMI OUT	1 x audio out 1 x network interface	1 x audio out, 4 x network interface, 1 x HDMI OUT
Risoluzione Input <i>Resolution Input</i>	max 4096 x 4096 pixels	max 4096 x 4096 pixels	max 4096 x 4096 pixels
Connesioni <i>Connectors</i>	1x porta di uscita HDMI1.4, supporto fino a 1080P 60Hz, 1x porta di ingresso HDMI1.4, supporta il ridimensionamento a schermo intero in modalità sincrona, 2x Gigabit Ethernet ports	Consente la riproduzione di contenuti importati da un'unità USB e l'aggiornamento del firmware tramite USB, 2x Gigabit Ethernet ports	1x HDMI1.4 output port, support up to 1080P@60Hz, 1x HDMI1.4 input port, support full-screen scaling in synchronous mode, 4x Gigabit Ethernet ports
Dimensioni <i>Dimension</i>	274.3 mm x 139.0 mm x 40.0 mm	274.3 mm x 139.0 mm x 40.0 mm	274.3 mm x 139.0 mm x 40.0 mm



Mod.	DS-D60E-B	DS-D42MF2B	DS-D44ZJ-CQ/048
Caratteristiche <i>Features</i>	Digital Signage Box, supporta materiali statici e dinamici, tra cui l'applicazione, immagini, audio, video, PDF, media in streaming, pagina web, video live, dati di terze parti, ecc.	Estrattore pneumatico ricaricabile, strumento di manutenzione per lo smontaggio delle piastrelle LED dal davanti	Fly-bar per LEDWALL
Ingressi <i>Input</i>	AUDIO IN x 1		
Uscite <i>Output</i>	1 x AUDIO OUT, 1 x HDMI OUT		
Supporto <i>Support</i>	Android 8.1, USB 2.0x2, TF Cardx1, 8 GB EMMC, 32 GB TF Card	Utilizzato maggiormente per la manutenzione anteriore di Pixel Pitch stretti	Lunghezza 48cm, Peso 2,4 Kg

POSTER LED

Sistema all-in-one con controller integrato, possibilità di unire fino a un massimo di 10 Poster Led. Il controller interno consente la gestione di 5 Poster Led. 3 modelli disponibili con pixel pitch a partire da 1,25. Staffa a pavimento in dotazione, carrello opzionale.

All-in-one system with integrated controller, possibility to combine up to a maximum of 10 Poster Leds. The internal controller allows the management of 5 Poster Led. 3 models available with pixel pitch from 1.25. Floor bracket supplied, optional trolley.



Mod.	DS-D4212MI-070H(B)	DS-D4215MI-070H(B)	DS-D4218MI-070H(B)
Risoluzione <i>Resolution</i>	480 x 1350	384 x 1080	320 x 900
Luminosità <i>Brightness</i>	600 cd/m ²	600 cd/m ²	600 cd/m ²
Passo pixel Pixel pitch	1,25 mm	1,5625 mm	1,875 mm
Peso <i>Weight</i>	32,5 Kg (71,65 libbre)	29 Kg (64,0 libbre)	29 Kg (64,0 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	613 x 1695,5 x 68,1 mm	613 x 1695,5 x 68,1 mm	613 x 1695,5 x 68,1 mm

DISPLAY ALL IN ONE

Un'esperienza AV coinvolgente per la sala riunioni, videoconferenze e auditorium. Con i sistemi operativi Windows e Android integrati, insieme a un'interfaccia USB, si adattano alle preferenze dell'utente. Il display a LED All-in-one darà il tocco finale a qualsiasi spazio per riunioni di qualità.

An immersive AV experience for the meeting room, video conferencing and auditorium. With integrated Windows and Android operating systems, along with a USB interface, they adapt to user preferences. The All-in-one LED display will give the finishing touch to any quality meeting space.



Mod.	DS-D4212FI-108H	DS-D4215FI-135H	DS-D4218FI-162H
Rapporto Di Visualizzazione <i>Display Ratio</i>	16:9	16:9	16:9
Luminosità <i>Brightness</i>	600 cd/m ²	600 cd/m ²	600 cd/m ²
Passo pixel Pixel pitch	1,25 mm	1,56 mm	1,875 mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	6000:1	6000:1	6000:1
Peso <i>Weight</i>	85 Kg (187,4 libbre)	127 Kg (280,0 libbre)	180 Kg (396,8 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	2400 x 1350 x 25,1 mm	3000 x 1687,5 x 25,1 mm	3600 x 2025 x 25,1 mm

TOTEM INDOOR

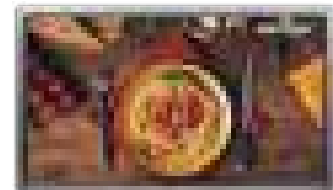
Totem da interno LCD per segnaletica digitale
Indoor LCD digital signage totems



Mod.	DS-D6043FL-B-S	DS-D6043UL-B-S	DS-D6055UL-B-S
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	42,5"	42,5"	54,6"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 x 1080	3840 x 2160	3840 x 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1.200:1	5000:1	5700:1
Peso <i>Weight</i>	48,46 Kg (106,84 libbre)	48,46 Kg (106,84 libbre)	66,190 Kg (145,92 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	589,74 x 1800 x 450 mm	585,14 x 1767,29 x 450 mm	738 x 1962,7 x 450 mm

MONITOR TOUCH

Digital signage touch



Mod.	DS-D6032TL-B	DS-D6043TL-B
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	31,5"	42,5"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 x 1080	1920 x 1080
Luminosità <i>Brightness</i>	250 cd/m ² ;350 cd/m ²	500 cd/m ²
Passo pixel <i>Pixel pitch</i>	0,12125(H) x 0,36375(V) mm	0,163 (A) x 0,490 (V) mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1
Tipologia <i>Type</i>	Touchscreen a infrarossi <i>Infrared touch screen</i>	Touchscreen a infrarossi <i>Infrared touch screen</i>
Peso <i>Weight</i>	15,5 Kg (34,17 libbre)	21,9 Kg (48,28 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	764,46 x 459,06 x 59,8 mm	1006,96 x 595,16 x 82,89 mm

MONITOR 4K

Monitor per segnaletica digitale
Digital signage monitors

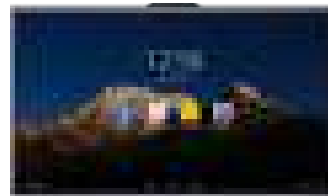
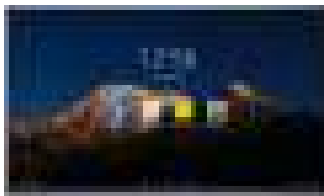
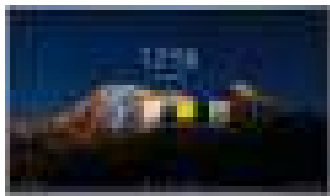


Mod.	DS-D6043UH	DS-D6043UN-B	DS-D6055UH	DS-D6055UN-B
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	43"	43"	55"	55"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	700 cd/m ²	500 cd/m ²	700 cd/m ²	500 cd/m ²
Passo pixel Pixel pitch	0,2451 (A) × 0,2451 (V) mm	941,184 (A) mm × 529,416 (V) mm	0,315 (A) × 0,315 (V) mm	0,315 (A) mm × 0,315 (V) mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	4000:1	5000:1	4000:1
Peso <i>Weight</i>	10,7 Kg (23,5894 libbre)	11,39 Kg (25,11 libbre)	16,6 Kg (36,5967 libbre)	19,2 Kg (42,33 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	973,0 × 561,2 × 63,5 mm	967,18 × 555,42 × 72,44 mm	1241,8 × 712,6 × 63,5	1237,2 × 708 × 83,44 mm

Mod.	DS-D6065UN	DS-D6075UN	DS-D6086UN
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	65"	75"	86"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Passo pixel Pixel pitch	0,372 (A) × 0,372 (V) mm	0,4296 (A) × 0,4296 (V) mm	1895,04(A) × 1065,96(V) mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1	1200:1
Peso <i>Weight</i>	27,8 Kg (61,2885 libbre)	37,5 Kg (82,6733 libbre)	49,5 Kg (109,1288 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1462,3 × 837,3 × 93,4 mm	1683,5 × 961,7 × 95,3 mm	929 × 1100 × 95,3 mm

MONITOR INTERATTIVI

Interactive monitor



Mod.	DS-D5B65RB-C	DS-D5B75RB-C	DS-D5B86RB-C
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	65"	75"	86"
Risoluzione <i>Resolution</i>	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
Luminosità <i>Brightness</i>	350 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²
Passo pixel Pixel pitch	0,124 (A) × 0,372 (V) mm	0,143 (A) × 0,430 (V) mm	0,164 (A) × 0,493 (V) mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	5000:1	5000:1	5000:1
Tipologia <i>Type</i>	Touchscreen a infrarossi <i>Infrared touch screen</i>	Touchscreen a infrarossi <i>Infrared touch screen</i>	Touchscreen a infrarossi <i>Infrared touch screen</i>
Peso <i>Weight</i>	39,86 Kg (87,8762 libbre)	51,75 Kg (114,0892 libbre)	65,62 Kg (144,6673 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1507 × 930 × 86 mm	1718 × 1046 × 87,5 mm	1963 × 1159 × 87,5 mm
	Versione con camera incorporata -D <i>Version with built-in chamber -D</i>		

VIDEO WALLS

LCD video walls



Mod.	DS-D2046LU-Y	DS-D2049LU-Y
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	46"	49"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 × 1080	1920 × 1080
Luminosità <i>Brightness</i>	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Bezel	3.5 mm	3.5 mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1200:1	1200:1
Peso <i>Weight</i>	17,0 ± 0,5 Kg (37,5 ± 1,1 libbre)	19,4 ± 0,5 Kg (42,8 ± 1,1 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1022,18 × 576,77 × 72,48 mm	1078,34 × 608,36 × 71,1 mm



Mod.	DS-D2055LR-G	DS-D2055HR-G	DS-D2055LE-G
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	55"	55"	55"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
Luminosità <i>Brightness</i>	500 cd/m ²	700 cd/m ²	500 cd/m ²
Bezel	0.88 mm	0.88 mm	1.8 mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1100:1	1100:1	1200:1
Peso <i>Weight</i>	20,8 ± 0,5 Kg (45,9 ± 1,1 libbre)	20,7 ± 0,5 Kg (45,6 ± 1,1 libbre)	20,5 ± 0,5 Kg (45,2 ± 1,1 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1210,81 × 681,76 × 68,9 mm	1210,81 × 681,76 × 68,9 mm	1212,21 × 683,06 × 69,3 mm



Mod.	DS-D2055HE-G	DS-D2055LU-Y	DS-D2055HU-Y
Dimensioni schermo <i>Screen size</i>	55"	55"	55"
Risoluzione <i>Resolution</i>	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
Luminosità <i>Brightness</i>	700 cd/m ²	500 cd/m ²	700 cd/m ²
Bezel	1.8 mm	3.5 mm	3.5 mm
Rapporto di contrasto <i>Contrast ratio</i>	1100:1	1200:1	1200:1
Peso <i>Weight</i>	22,5 ± 0,5 Kg (49,6 ± 1,1 libbre)	24,3 ± 0,5 Kg (53,6 ± 1,1 libbre)	23,3 ± 0,5 Kg (52,7 ± 1,1 libbre)
Dimensioni <i>Dimension</i>	1213,7 × 684,5 × 76,19 mm	1213,7 × 684,5 × 76,19 mm	1213,5 × 684,3 × 76,19 mm

VIDEO WALLS PROCESSORS



Mod.	DS-C10M-DI4	DS-C10M-DPI2	DS-C10M-HI2T-4K
Caratteristiche <i>Features</i>	Scheda di ingresso, ingresso DVI a 4 canali <i>Input board, 4-ch DVI input</i>	Scheda di ingresso DisplayPort, supporto segnale DVI a 2 canali input <i>Input board, 4-ch DVI input</i>	Scheda di ingresso HDMI, 2 canali di ingresso del segnale HDMI. <i>HDMI input card, 2 channels of HDMI signal input.</i>
Ingressi <i>Input</i>	4 x DVI	2 x DisplayPort	2 x HDMI
Risoluzione <i>Resolution</i>	Max 1920*1200 @60Hz	3840x2400@30 or 2560x1600@60	Max 4K @60Hz
Supporto <i>Support</i>	HDCP, supporta l'editing online EDID <i>HDCP, support EDID online editing</i>	DP 1.1 standard, editing online EDID, segnale di ingresso senza perdita di frame <i>DP 1.1 standard, EDID online editing, input signal without frame loss processing</i>	HDMI1.4, supporta l'editing online EDID <i>HDMI1.4, HDCP, support EDID online editing</i>



Mod.	DS-C10M-HI4	DS-C10M-D04	DS-C10M-VI4
Caratteristiche <i>Features</i>	Scheda di ingresso, ingresso HDMI a 4 canali <i>Input board, 4-ch HDMI input</i>	Scheda di uscita, ingresso DVI a 4 canali <i>Output board, 4-ch DVI input</i>	Scheda di ingresso, ingresso VGA a 4 canali <i>Input board, 4-ch VGA input</i>
Ingressi <i>Input</i>	4 x HDMI		4 x VGA
Uscite <i>Output</i>		4 x DVI	
Risoluzione <i>Resolution</i>	Max 4K @60Hz	Max 1920*1200 @60Hz	Max 1920*1200 @60Hz
Supporto <i>Support</i>	HDMI1.3, HDCP, supporto EDID editing online. <i>HDMI1.3, support HDCP, support EDID online editing</i>	Ogni uscita può aprire 2 finestre, può emettere segnale VGA. <i>Each output can open 2 windows, can output VGA signal.</i>	Support EDID online editing



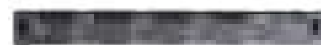
Mod.	DS-C30S-02HI-4K	DS-C30S-L104	DS-C30S-04DI
Caratteristiche <i>Features</i>	Scheda di ingresso HDMI 4K. Ogni scheda supporta 2 ingressi HDMI e campionamento 444. <i>2 x HDMI 4K input boards. Each board supports 2 x HDMI inputs and 444 collections</i>	Scheda di uscita due in uno: combina le funzioni della scheda di invio LED, l'uscita del cavo di rete e la connessione diretta alla scheda di controllo LED. <i>Two-in-one output board card: combines the functions of LED sending card, network cable output, and the direct connection to LED control card.</i>	Scheda di ingresso DVI: ogni scheda supporta 4 x ingresso DVI e campionamento 444. <i>4 x DVI input board: each board supports 4 x DVI input and 444 collection.</i>
Ingressi <i>Input</i>	2 x HDMI		4 x DVI + AUDIO miniDP to 4 x 3.5 mm
Uscite <i>Output</i>		4 x miniSAS to 20 x 1G electrical interfaces, 2 x 10G optical interfaces + 3.5 mm audio terminal	
Risoluzione <i>Resolution</i>	Max 4K @60Hz	1920x1200@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x1080@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1024x768@60 Hz	1024x768@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1366x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1280x960@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1280x720P@50Hz, 1280x720P@60Hz, 1920x1080P@50Hz, 1920x1080P@60Hz, 1920x1200@60Hz
Supporto <i>Support</i>	Supporta la risoluzione personalizzata: larghezza da 1920 a 4092 pixel, altezza da 1080 a 2160 pixel e frame rate di 30/60 Hz. Supporta solo frame rate di 60 Hz quando la larghezza è inferiore a 2560 pixel o quando l'altezza è inferiore a 1940 pixel. <i>Supports custom resolution: width of 1920 to 4092 pixels, height of 1080 to 2160 pixels, and frame rate of 30/60 Hz. Only supports frame rate of 60 Hz when the width is less than 2560 pixels or when the height is less than 1940 pixels.</i>	Supporta schermo a LED e uscita risoluzione personalizzata. Può essere configurato con lunghezza massima area x larghezza inferiore a 260 W. Supporta uscita segnale video 444. La scheda singola supporta pixel da 1040 W. <i>Supports LED screen and custom resolution output. Can be configured with maximum area length x width less than 260 W. Supports 444 video signal output. The single card supports 1040 W pixels.</i>	Ogni scheda ha un'interfaccia di ingresso audio e supporta 4 ingresso audio esteso <i>Each board has one audio input interface and supports 4 extended audio input.</i>



Mod.	DS-C30S-04VI	DS-C30S-04HI	DS-C30S-04DO
Caratteristiche <i>Features</i>	Scheda di ingresso VGA: ogni scheda supporta 4 ingressi VGA e campionamento 444. <i>VGA input boards: each board supports 4 VGA input and 444 collection.</i>	Scheda di ingresso HDMI: supporta 4 ingressi HDMI di una singola uscita, campionamento 444. <i>HDMI input board: supports 4 HDMI input of a single output, 444 acquisition.</i>	Scheda di uscita DVI: ogni scheda supporta 4 x DVI e campionamento 444. <i>HDMI input board: supports 4 HDMI input of a single output, 444 acquisition.</i>
Ingressi <i>Input</i>	4 x VGA + AUDIO miniDP to 4 x 3.5 mm	4 x HDMI	4 x DVI + AUDIO miniDP to 4 x 3.5 mm
Uscite <i>Output</i>			
Risoluzione <i>Resolution</i>	1024x768@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1366x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1280x960@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1280x720P@50Hz, 1280x720P@60Hz, 1920x1080P@50Hz, 1920x1080P@60Hz, 1920x1200@60Hz	1024x768@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1366x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1280x960@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1280x720P@50Hz, 1280x720P@60Hz, 1920x1080P@50Hz, 1920x1080P@60Hz, 1920x1200@60Hz	1920*1200@60Hz, 1600*1200@60Hz, 1920x1080@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1024x768@60Hz
Supporto <i>Support</i>	Ogni scheda ha un'interfaccia di ingresso audio e supporta 4 ingresso audio esteso <i>Each board has one audio input interface and supports 4 extended audio input.</i>		Supporta schermo a LED e uscita risoluzione personalizzata. Può essere configurato con lunghezza massima area x larghezza inferiore a 260 W. Ogni scheda ha un'interfaccia di uscita audio e supporta 4 uscite audio. <i>Supports LED screen and custom resolution output. It can be configured with maximum area length x width less than 260 W. Each card has an audio output interface and supports 4 audio outputs. W pixels.</i>



Mod.	DS-C10M-H04	DS-C10M-H02T-4K
Caratteristiche <i>Features</i>	Scheda di uscita, ingresso HDMI a 4 canali <i>Output board, 4-ch HDMI input</i>	Scheda di uscita HDMI, 2 canali di uscita del segnale HDMI <i>HDMI output card, 2 channels of HDMI signal output</i>
Ingressi <i>Input</i>		
Uscite <i>Output</i>	4 x HDMI	2 x HDMI
Risoluzione <i>Resolution</i>	Max 4K @60Hz	Max 4K @60Hz
Supporto <i>Support</i>	-	-



Mod.	DS-C30S-DEC	DS-C30S-02DPI-4K	DS-C30S-04HO
Caratteristiche <i>Features</i>	Scheda di decodifica, 32 x decodifica canali, decodifica audio. <i>Decoding card, 32 x channel decoding, audio decoding.</i>	Scheda di ingresso DP: supporta 2 x ingresso segnale DP e raccolta 444 <i>Decoding card, 32 x channel decoding, audio decoding.</i>	Scheda di uscita HDMI, ogni scheda supporta 4 uscite HDMI e 444 collezioni <i>HDMI output card, each card supports 4 HDMI outputs and 444 collections</i>
Ingressi <i>Input</i>		2 x DisplayPort	
Uscite <i>Output</i>			4 x HDMI
Risoluzione <i>Resolution</i>	16x 1080P30, 32x 720P@30	Interfaccia di ingresso 1 supporta la risoluzione 4096*2160@60Hz e downward compatibile; interfaccia di ingresso 2 supporta la risoluzione 4096*2160@30Hz (interfaccia 1 non è disponibile con 4K60), in grado di risoluzione personalizzata. <i>Input interface 1 supports resolution 4096*2160@60Hz and downward compatible; input interface 2 supports resolution 4096*2160@30Hz (interface 1 is unavailable with 4K60), capable of custom resolution.</i>	1360 x 768@60Hz, 1400 x 1050@60Hz, 1280 x 720@60Hz, 1024 x 768@60Hz, 1920 x 1080@60Hz
Supporto <i>Support</i>	Supporta la decodifica fino a 1600W pixel (solo 1-ch è disponibile). <i>Supports decoding up to 1600W pixels (only 1-ch is available).</i>	Supporta l'ingresso composito audio. <i>Supports audio composite input.</i>	Uscita composita video HDMI, Supporta schermo a LED e uscita risoluzione personalizzata <i>HDMI video composite output, supports LED screen and custom resolution output</i>

CONTROLLER PER VIDEO WALLS

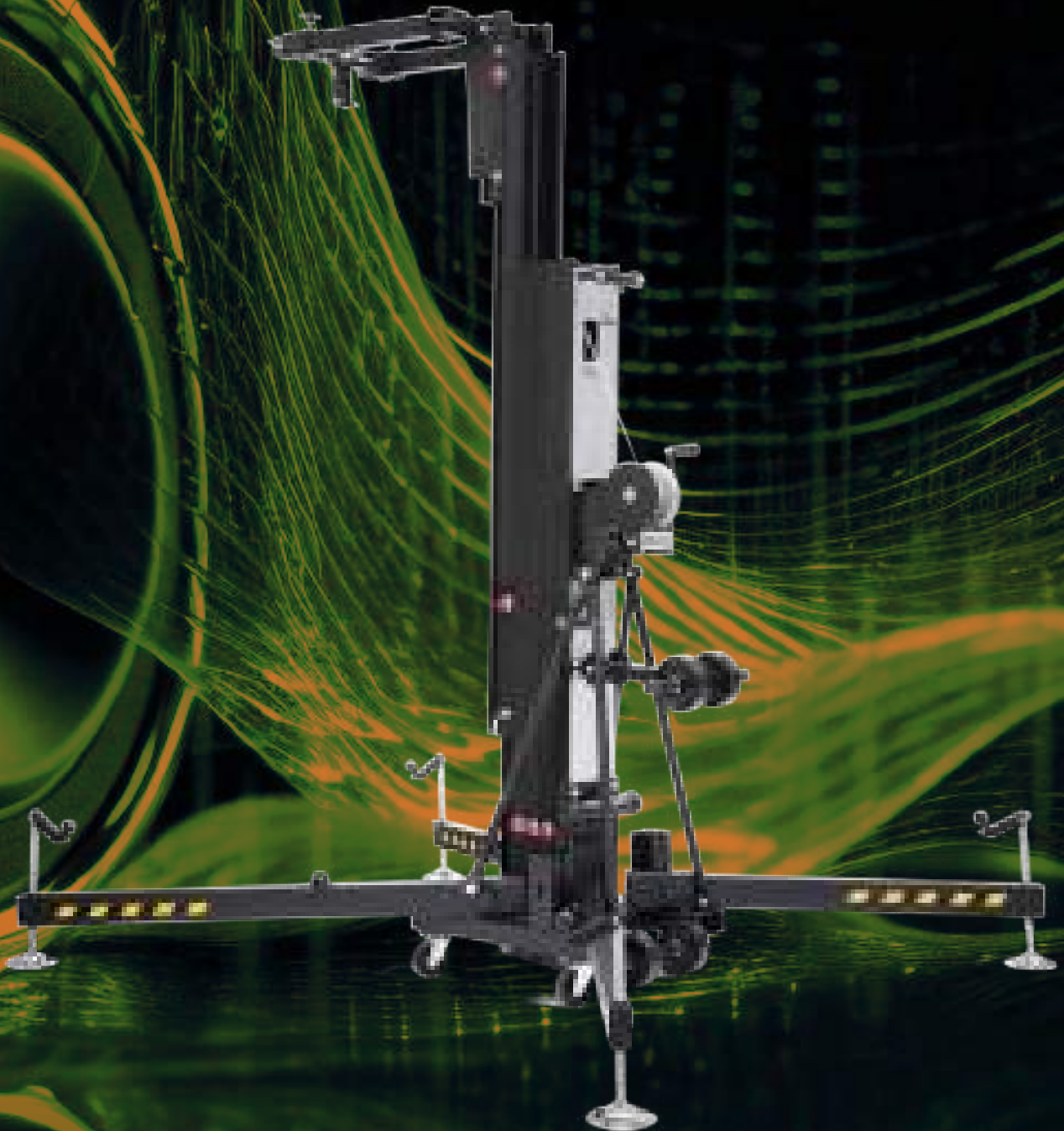
Video walls controller



Mod.	DS-C12A-0104H	DS-C12L-0204H
Caratteristiche <i>Features</i>	1 ingresso HDMI 4K, 4 uscite HDMI, 4 dispositivi in cascata, che controllano fino a 16 video wall. Consumo di energia 18W. <i>1 x HDMI 4K input, 4 x HDMI outputs, 4 device cascading, controlling up to 16-display video wall. Power consumption 18W.</i>	Due ingressi HDMI e commutazione del segnale tramite pulsante, risoluzione di ingresso personalizzabile. Consumo di energia 18W. 1 x RJ45 10M/100M/1000Mbps self-adaptive Ethernet interface <i>Two HDMI inputs and signal switching by button, customizable input resolution. Power consumption 18W. 1 x RJ45 10M/100M/1000Mbps self-adaptive Ethernet interface</i>
Ingressi <i>Input</i>	1 x HDMI 4K input	2 x HDMI
Risoluzione di ingresso <i>Input resolution</i>	3840 x 2160@60, 3840 x 2160@30, 3840 x 2160@25, 3840 x 2160@24, wuxgaP60(1920 x 1200), 1920 x 1080P60, 1920 x 1080P50, uxgaP60(1600 x 1200), wsxgaP60 (1680 x 1050), sxgaP60 (1280 x 1024)	4096 x 2160@60 Hz, 4096 x 2160@30 Hz, 3840 x 2160@60 Hz, 3840 x 2160@30 Hz, 1920 x 1080@60 Hz, 1920 x 1080@50 Hz, 1920 x 1200@60 Hz, 1600 x 1200@60 Hz, 1680 x 1050@60 Hz, 1280 x 1024@60 Hz
Uscite <i>Output</i>	4 x HDMI outputs + Output Interface Type 3.5 mm	2 x HDMI + Output Interface Type 3.5 mm
Risoluzione di uscita <i>Output Resolution</i>	3840 x 2160@30 Hz, 2560 x 1600@60 Hz, 1920 x 1200@60 Hz, 1920 x 1080@60 Hz, 1600 x 1200@60 Hz, 1680 x 1050@60 Hz	4096 x 2160@60 Hz, 3840 x 2160@60 Hz, 1920 x 1080@60 Hz, 1920 x 1200@60 Hz
Supporto <i>Support</i>	4 dispositivi in cascata che controllano fino a 16 video wall. Precisione fino a 0,1° rotazione per un unico display. Varie soluzioni di visualizzazione con mirroring e replica del display. Tecnologia Pix SYNC per immagini sincronizzate. Tecnologia di compensazione della lunetta per immagini continue. Esportazione di disegni di progettazione di video wall per l'implementazione del progetto. Software semplice e facile da usare. <i>4 cascading devices that control up to 16 video walls. Accuracy up to 0.1° rotation for a single display. Various display solutions with mirroring and display replication. Pix SYNC technology for synchronized images. Bezel compensation technology for continuous images. Export video wall design drawings for project implementation. Simple and easy to use software.</i>	Due ingressi HDMI e commutazione del segnale tramite pulsante, risoluzione di ingresso personalizzabile. Quattro uscite HDMI e risoluzione di uscita personalizzabile. Ingresso fino a 4K a 60 Hz. Fino a 4 dispositivi in cascata e giunzione a 16 schermi. Ingresso di fusione multicanale per segnali ad altissima risoluzione. <i>Two HDMI inputs and signal switching via button, customizable input resolution. Four HDMI outputs and customizable output resolution. Input up to 4K at 60 Hz. Up to 4 cascading devices and 16-screen junction. Multi-channel fusion input for very high resolution signals.</i>



GUIL®



STAGE EQUIPMENT

TM300

Pedana modulare ad alta resistenza
High-strength modular platform

Pedana modulare ad alta resistenza, con trattamento impermeabile e ignifugo, certificato per carichi fino a 750 kg/m² (2x1m: 1500 kg uniformemente distribuiti). La pedana TM300 è resistente agli agenti atmosferici ed è realizzata in alluminio estruso e pannello fenolico di betulla da 15 mm, con finitura antiscivolo e bordi sigillati. Disponibile con piedi fissi o regolabili

High-strength modular platform, with waterproof and fireproof treatments, certified for loads of up to 750 kg/m² (2x1m: 1500 kg Uniformly distributed). The TM300 platform is weather resistant and is made of extruded aluminium and 15 mm phenolic birch wood panel, with anti-slip finish and sealed edges. Available with fixed or adjustable legs



Mod.	TM300/1X0,5	TM300/1X1	TM300/2X0,5	TM300/2X1
Misure <i>Dimensions</i>	1 X 0,5 m	1 X 1 m	2 X 0,5 m	2 X 1 m
Portata <i>Maximum Load</i>	750 Kg/m ²			
Peso netto <i>Net weight</i>	12,5 Kg	19 Kg	20 Kg	32 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>			
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip surface</i>			
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	15 mm			
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>			

TM440

Pedana modulare ad alta resistenza
High-strength modular platform

Pedana modulare ad alta resistenza, con trattamento impermeabile e ignifugo, certificato per carichi fino a 1200 Kg/m² (2x1m: 2400 Kg uniformemente distribuiti) La pedana TM440 è resistente agli agenti atmosferici ed è realizzata in alluminio estruso e pannello fenolico di betulla da 21 mm, con finitura antiscivolo e bordi sigillati. Disponibile con piedi fissi o regolabili

High-strength modular platform, with waterproof and fireproof treatments, certified for loads of up to 1200 Kg/m² (2x1m: 2400 Uniformly distributed). The TM440 platform is weather resistant and is made of extruded aluminium and 21 mm phenolic birch wood panel, with anti-slip finish and sealed edges. Available with fixed or adjustable legs



PORTATA 1200 Kg/m²

Mod.	TM440/1x0,5	TM440/1x1	TM440/2x0,5	TM440/2x1
Misure <i>Dimensions</i>	1 X 0,5 m	1 X 1 m	2 X 0,5 m	2 X 1 m
Portata <i>Maximum Load</i>	1200 Kg/m ²			
Peso netto <i>Net weight</i>	15 Kg	23,5 Kg	27 Kg	42 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>			
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip surface</i>			
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	21 mm			
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>			

TM440-M

Pedana modulare ad alta resistenza
High-strength modular platform

Pedana modulare, certificata per carichi fino a 500 Kg/m² (TM440-M/1X1) e 350 Kg/m² (TM440-M/2X1) uniformemente distribuiti, realizzata in alluminio estruso e pannello in metacrilato trasparente da 20 mm resistente agli agenti atmosferici. Disponibile con piedi fissi o regolabili.

Waterproof modular platform, certified for loads of up to 500 Kg/m² (TM440-M/1X1) and 350 Kg/m² (TM440-M/2X1) uniformly distributed, made of extruded aluminium and 20 mm weather-resistant transparent methacrylate panel. Available with fixed or adjustable feet.



Mod.	TM440-M/1x1	TM440-M/2x1
Misure <i>Dimensions</i>	1 X 1 m	2 X 1 m
Portata <i>Maximum Load</i>	500 Kg/m ²	350 Kg/m ²
Peso netto <i>Net weight</i>	35 Kg	63 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Metacrilato trasparente <i>Transparent Methacrylate</i>	
Superficie <i>Surface</i>	Metacrilato <i>Methacrylate</i>	
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	20 mm	
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>	

TM440XL

Pedana modulare ad alta resistenza
High-strength modular platform

Pedana modulare ad alta resistenza con trattamento impermeabile e ignifugo, certificato per carichi fino a 1400 kg/m² (2x1m: 2800 kg uniformemente distribuiti). La pavimentazione TM440XL è resistente agli agenti atmosferici e realizzata in alluminio estruso e pannello fenolico di betulla da 21 mm, con finitura antiscivolo e bordi sigillati. Disponibile con piedi fissi o regolabili

High-strength modular platform with waterproof and fireproof treatments, certified for loads up to 1400 kg/m² (2x1m: 2800 kg evenly distributed). The TM440XL decking is weather resistant and made of extruded aluminium and 21 mm phenolic birch wood panel, with anti-slip finish and sealed edges. Available with fixed or adjustable legs



PORTATA 1400 Kg/m²

Mod.	TM440XL/2X1
Misure <i>Dimensions</i>	2 X 1 m
Portata <i>Maximum Load</i>	1400 Kg/m ²
Peso netto <i>Net weight</i>	43 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip surface</i>
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	21 mm
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>

TM440XXL

Pedana modulare ad alta resistenza
High-strength modular platform

Pedana modulare ad alta resistenza con trattamento impermeabile e ignifugo, certificato per carichi fino a 1600 kg/m² (2x1m: 3200 kg uniformemente distribuiti). La pavimentazione TM440XXL è resistente agli agenti atmosferici e realizzata in alluminio estruso e pannello fenolico di betulla da 21 mm, con finitura antiscivolo e bordi sigillati.

Disponibile con piedi fissi o regolabili

High-strength modular with waterproof and fireproof treatments, certified for loads up to 1600 kg/m² (2x1m: 3200 kg evenly distributed). The TM440XXL decking is weather resistant and made of extruded aluminium and 21 mm phenolic birch wood panel, with anti-slip finish and sealed edges.

Available with fixed or adjustable legs



PORTATA 1600 Kg/m²

Mod.	TM440XXL/2X1
Misure <i>Dimensions</i>	2 X 1 m
Portata <i>Maximum Load</i>	1600 Kg/m ²
Peso netto <i>Net weight</i>	44 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip surface</i>
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	21 mm
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>

TM500

Pedana modulare motorizzata ad alta resistenza
High-strength motorised modular platform

Palco professionale in alluminio motorizzato 2x1 m, dotato di 4 ruote girevoli con freno e 4 gambe fisse. La nostra piattaforma motorizzata TM500 è la scelta perfetta per garantire una messa in scena unica e di grande effetto.

Il suo funzionamento è molto semplice e veloce: un solo operatore controlla l'altezza del palco semplicemente con l'aiuto di un sistema di controllo a due vie, dotato di un interruttore di emergenza. Durante l'evento, l'altezza può essere regolata per ottenere un effetto visivo di grande impatto. La gamma di altezze va da 46 cm a 150 cm e può essere fermata in qualsiasi punto.

Professional motorised aluminium stage 2x1 m, equipped with 4 swivel castors with brakes and 4 fixed legs. Our TM500 motorised platform is the perfect choice for unique and impressive staging.

Its operation is very simple and fast: a single operator controls the height of the stage simply with the help of a two-way control system, equipped with an emergency switch. During the event, the height can be adjusted for a high-impact visual effect. The height range goes from 46 cm to 150 cm and can be stopped at any point.



Mod.	TM500
Misure <i>Dimensions</i>	2 X 1 m
Intervallo di altezza <i>Height range</i>	Da 46 cm a 150 cm La piattaforma può essere fermata in qualsiasi punto di questa altezza. <i>46 cm to 150 cm</i> <i>The platform can be stopped at any point in this range</i>
Telecomando <i>Remote Control</i>	Senza fili, con arresto di emergenza <i>Wireless, with emergency stop</i>
Portata <i>Maximum Load</i>	125 Kg/m ²
Peso piattaforma <i>Platform weight</i>	Con gambe: 130 Kg - Con ruote: 134 Kg <i>With legs: 130 Kg - With wheels: 134 Kg</i>
Peso totale <i>Total Weight</i>	128 Kg (piattaforma) + 9 Kg (set di gambe e ruote con 2 borse per il trasporto): 137 Kg <i>128 Kg (platform) + 9 Kg (set of legs and wheels with 2 transport bags): 137 Kg</i>
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip surface</i>
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	15 mm
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>

MDJ

Tavolo per DJ/ Tavolo di controllo
DJ table / Control table

Tavolo per DJ e tecnici del suono, realizzato con una forte struttura in alluminio e un pannello di compensato fenolico di 15 mm di spessore. Incorpora 3 accessi per il passaggio dei cavi dei diversi dispositivi.

I tavoli MDJ, con un design innovativo e una finitura eccellente, offrono al professionista il massimo comfort, design ed ergonomia, diventando il perfetto supporto per mixer DJ, controller DJ, lettori, piatti DJ, laptop, ecc.

I tavoli MDJ di GUIL riescono a trasformare qualsiasi ambiente in un luogo esclusivo e professionale per dare libero sfogo a tutta la creatività del DJ; eliminando i problemi di spazio e permettendo di avere tutta l'attrezzatura ben organizzata.

I nostri tavoli DJ sono **COMPLETAMENTE PERSONALIZZABILI**, produciamo qualsiasi misura, altezza e possiamo dipingere il telaio e le gambe del colore che è richiesto, anche le ruote possono essere posizionate per avere un'opzione mobile. Sono predisposte per essere utilizzate con gambe fisse o regolabili (non incluse).

Il suo design rimovibile e la sua struttura in alluminio rinforzato, rendono i nostri tavoli MDJ molto resistenti, leggeri, portatili e compatti, consentendo un facile trasporto e stoccaggio.

Table for DJs and sound engineers, made with a strong aluminum frame and a panel of phenolic plywood 15 mm thick. It incorporates 3 accesses for the passage of the cables of the different devices.

MDJ tables, with an innovative design and excellent finish, offer the professional maximum comfort, design and ergonomics, becoming the perfect support for DJ mixers, DJ controllers, players, DJ dishes, laptops, etc.

GUIL MDJ tables can transform any environment into an exclusive and professional place to give free rein to all the creativity of the DJ; eliminating space problems and allowing you to have all the equipment well organized.

Our DJ tables are **FULLY CUSTOMIZABLE**, we produce any size, height and we can paint the frame and legs of the color that is required, even the wheels can be positioned to have a mobile option. They are designed for use with fixed or adjustable legs (not included).

Its removable design and reinforced aluminum frame make our MDJ tables very durable, lightweight, portable and compact, allowing easy transport and storage.



Mod.	MDJ-1	MDJ-2
Misure Dimensions	150 x 65 cm	200 x 65 cm
Portata Maximum Load	300 Kg	300 Kg
Peso netto Net weight	17 Kg	20 Kg
Pannello Panel	Legno di betulla Birch Wood	
Spessore pannello Panel thickness	15 mm	
Lega Material	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6	

Guil Stage equipment

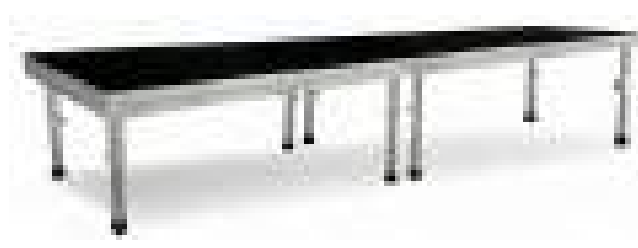
Per offrire a DJ e tecnici del suono più spazio per le loro attrezzature, rendendo così il loro lavoro più confortevole e consentendo loro di lavorare con una gamma più ampia di apparecchiature, GUIL ha introdotto tavoli da 80 cm di profondità in lunghezze di 150 cm e 200 cm.

To provide DJs and Sound Engineers with more space for their equipment, making their job more comfortable and allowing them to work with a greater variety of devices, GUIL have introduced 80 cm deep tables in both 150 cm and 200 cm lengths.



Mod.	MDJ-3	MDJ-4
Misure <i>Dimensions</i>	150 x 80 cm	200 x 80 cm
Portata <i>Maximum Load</i>	300 Kg	300 Kg
Peso netto <i>Net weight</i>	20 Kg	25 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>	
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	15 mm	
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>	





25,235 mm	MDJ-5	MDJ-6
Misure <i>Dimensions</i>	300 x 80 cm	400 x 80 cm
Portata <i>Maximum Load</i>	300 Kg – Totale / Total: 600 Kg	300 Kg – Totale / Total: 600 Kg
Peso netto <i>Net weight</i>	40 Kg	54 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>	
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	15 mm	
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>	

GUIL



TMB440

Pedana per batteria
Drum platform

Un palco di 2 x 2 m o 2 x 3 m posto a un'altezza di 30 o 40 cm crea una posizione perfetta per il batterista di una band.

Non solo la posizione rialzata del batterista lo rende più visibile e più integrato nella band, ma aiuta anche l'intera band a sentire il ritmo e a vedere le istruzioni del batterista. I nostri riser offrono anche un ottimo isolamento acustico e possono essere utilizzati anche per i pianoforti o per altri musicisti o artisti.

I riser per batteria possono essere facilmente trasformati in riser rotanti utilizzando i nostri adattatori per le ruote, per la creazione di set multipli o per un rapido cambio di set.

A 2 x 2 m or 2 x 3 m stage placed at a height of 30 or 40 cm creates a perfect position for the drummer in a band.

Not only does the raised position of the drummer make him more visible and more integrated into the band, but it also helps the entire band to hear the rhythm and see the drummer's instructions. Our risers also offer excellent sound insulation and can also be used for pianos or other musicians or performers.

Drum risers can be easily transformed into rotary risers using our wheel adapters, for creating multiple sets or for quick set changes.



Mod.	TMB440/2X2	TMB440/3X2
Misure <i>Dimensions</i>	2 X 2 m	3 X 2 m
Portata <i>Maximum Load</i>	1200 Kg/m ²	1200 Kg/m ²
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>	
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip top surface</i>	
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	21 mm	
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>	

GRT-2

Modulo per formare gradinate per coristi
(Struttura e pannello)
*Module for forming bleachers for choristers
(Structure and panel)*



GUIL

Mod.	GRT-2
Dimensioni <i>Dimensions</i>	1245 x 500 x 1070 mm
Peso netto <i>Net weight</i>	11 Kg
Pannello / <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip top surface</i>
Materiale / <i>Material</i>	Alluminio e legno / <i>Aluminium and wood</i>

TMD

Podio per direttore d'orchestra con barriera
Conductor's podium with barrier

Podio per direttore d'orchestra costruito con un forte telaio in alluminio ad alta capacità di carico e pannello compensato fenolico, legno di betulla. La pedana del direttore comprende una barriera di alluminio rinforzato di colore nero.

Le pedane TDM-11 e TMD-12, sono corredate di un'elegante rifinitura in legno intorno all'intero contorno della pedana.

Il nostri podi per direttori d'orchestra sono dotati di quattro gambe smontabili in alluminio per un'altezza di 20 cm. Una di esse è dotata di un livellatore in acciaio inox che permette di regolarne l'altezza fino a 5 cm, garantendo la massima stabilità su superfici con piccoli dislivelli.

Il design rimovibile e la struttura in alluminio rinforzato rendono il nostro podio molto resistente, leggero e compatto, consentendo un facile trasporto e stoccaggio.

Il nostro podio da direttore combina design, eleganza ed ergonomia, offrendo al direttore d'orchestra una posizione elevata sui musicisti in modo sicuro ma anche distinto.

Podium for orchestra conductor built with a sturdy aluminum frame with high load capacity and phenolic plywood panel, birch wood. The conductor's platform includes a reinforced black aluminum barrier.

The TDM-11 and TMD-12 platforms are equipped with an elegant wood finish around the entire perimeter of the platform.

Our podiums for orchestra conductors feature four detachable aluminum legs for a height of 20 cm. One of them is equipped with a stainless steel leveler that allows adjusting the height up to 5 cm, ensuring maximum stability on surfaces with small irregularities.

The removable design and reinforced aluminum structure make our podium very durable, lightweight, and compact, allowing easy transport and storage.

Our conductor's podium combines design, elegance, and ergonomics, providing the orchestra conductor with an elevated yet secure and distinguished position above the musicians.



Mod.	TMD-09	TMD-10	TMD-11	TMD-12
Misure <i>Dimensions</i>	100 x 100 cm	120 x 100 cm	100 x 100 cm	120 x 100 cm
Altezza <i>Height</i>	20 cm			
Barriera in alluminio <i>Aluminium Rail</i>	Inclusa / Included			
Zoccolo <i>Wooden Skirting</i>	-	-	Incluso nei 4 lati, smontabile <i>Included on all 4 sides, detachable</i>	
Portata <i>Maximum Load</i>	750 Kg/m ²	750 Kg/m ²	750 Kg/m ²	750 Kg/m ²
Peso netto <i>Net weight</i>	26 Kg	27,5 Kg	32 Kg	34 Kg
Pannello <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>			
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip surface</i>			
Spessore pannello <i>Panel thickness</i>	15 mm			
Lega <i>Material</i>	Alluminio rinforzato, lega EN AW 6063 80-T6 <i>Reinforced Aluminium, alloy EN AW 6063 80-T6</i>			
Norma <i>Standard</i>	DIN 15921			

PIEDI PER PEDANE

Legs for platform



PIEDE ALTEZZA FISSA
(F = cm)

*LEG FIXED HEIGHT
(F = cm)*



PIEDE ALTEZZA REGOLABILE
+/- 5 cm (N = cm)

*ADJUSTABLE LEG HEIGHT
+/- 5 cm (N = cm)*



PIEDE ALTEZZA REGOLABILE
PASSO PASSO (T = cm)

*ADJUSTABLE LEG HEIGHT
STEPPING HEIGHT (T = cm)*



PIEDE ALTEZZA REGOLABILE
PASSO PASSO +/- 5 cm
CON SICUREZZA (P = cm)

*ADJUSTABLE FOOT HEIGHT
STEP +/- 5 cm
WITH SAFETY (P = cm)*

PIEDI COMPATIBILI CON LE SERIE:

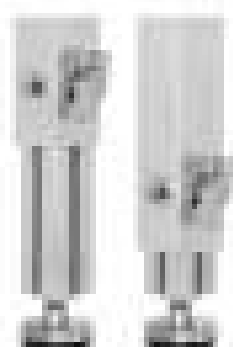
TM300, TM440, TM440XL, TM440XXL, MDJ

LEGS COMPATIBLE WITH THE SERIES:

TM300, TM440, TM440XL, TM440XXL, MDJ

Codice	Altezza	Codice	Altezza	Codice	Altezza	Codice	Altezza
PTA5-F/10	10 cm	PTA5-N/15	15 cm	PTA5-T/20-25	Reg. da 20 a 25 cm	PTA5-P/30-40	Reg. da 30 a 40 cm
PTA5-F/20	20 cm	PTA5-N/20	20 cm	PTA5-T/25-30	Reg. da 25 a 30 cm	PTA5-P/40-60	Reg. da 40 a 60 cm
PTA5-F/40	40 cm	PTA5-N/40	40 cm	PTA5-T/30-40	Reg. da 30 a 40 cm	PTA5-P/50-80	Reg. da 50 a 80 cm
PTA5-F/60	60 cm	PTA5-N/60	60 cm	PTA5-T/40-60	Reg. da 40 a 60 cm	PTA5-P/60-100	Reg. da 60 a 100 cm
PTA5-F/80	80 cm	PTA5-N/80	80 cm	PTA5-T/50-80	Reg. da 50 a 80 cm	PTA5-P/70-120	Reg. da 70 a 120 cm
PTA5-F/100	100 cm	PTA5-N/100	100 cm	PTA5-T/60-100	Reg. da 60 a 100 cm	PTA5-P/80-140	Reg. da 80 a 140 cm
PTA5-F/120	120 cm	PTA5-N/120	120 cm	PTA5-T/70-120	Reg. da 70 a 120 cm	PTA5-P/90-160	Reg. da 90 a 160 cm
PTA5-F/140	140 cm	PTA5-N/140	140 cm	PTA5-T/80-140	Reg. da 80 a 140 cm	PTA5-P/100-180	Reg. da 100 a 180 cm
-	-	-	-	PTA5-T/90-160	Reg. da 90 a 160 cm	-	-
-	-	-	-	PTA5-T/100-180	Reg. da 100 a 180 cm	-	-
-	-	-	-	PTA5-T/110-200	Reg. da 110 a 200 cm	-	-

Codice	Altezza
PTA5-D/20-25	Reg. da 20 a 25 cm
PTA5-D/25-30	Reg. da 25 a 30 cm
PTA5-D/30-40	Reg. da 30 a 40 cm
PTA5-D/40-60	Reg. da 40 a 60 cm
PTA5-D/50-80	Reg. da 50 a 80 cm
PTA5-D/60-100	Reg. da 60 a 100 cm
PTA5-D/70-120	Reg. da 70 a 120 cm
PTA5-D/80-140	Reg. da 80 a 140 cm
PTA5-D/90-160	Reg. da 90 a 160 cm
PTA5-D/100-180	Reg. da 100 a 180 cm
PTA5-D/110-200	Reg. da 110 a 200 cm



PIEDE ALTEZZA REGOLABILE
PASSO PASSO +/- 5 cm
CON SICUREZZA (P = cm)
*ADJUSTABLE FOOT HEIGHT
STEP +/- 5 cm*

A-1/G

Sedile per tribune e gradinate
Seat for grandstands and tiered seating

Sedile con schienale alto per convertire qualsiasi pedana GUIL in tribuna o posti a sedere a più livelli.

Il sedile include due adattatori in acciaio inossidabile per fissarli al profilo della pedana. Questo tipo di connessione consente ad ogni singolo sedile di essere distanziato secondo necessità, per adattarsi alle esigenze del set-up specifico (la distanza tra i sedili può essere maggiore o minore a seconda delle esigenze). Nota: la distanza minima consigliata tra il centro di un sedile e il centro del successivo è 50 cm

High-strength modular platform with waterproof and fireproof treatments, certified for loads up to 1400 kg/m² (2x1m: 2800 kg evenly distributed). The TM440XL decking is weather resistant and made of extruded aluminium and 21 mm phenolic birch wood panel, with anti-slip finish and sealed edges. Available with fixed or adjustable legs



L'A-1 / G è realizzato in polipropilene iniettato ad alta resistenza (secondo la norma UNE EN 12727: 01), la plastica ha un trattamento speciale per ritardare i danni del sole (norma: EN 13200-4: 2006), aumentandone la durata.

Il sedile è di colore grigio, dispone di uno scarico centrale per convogliarne i liquidi, facilitandone la rapida asciugatura e pulizia. Nota: Possibilità di fabbricare i sedili in altri colori.

Questo pratico accessorio ti consente di convertire rapidamente e facilmente le tue pedane GUIL in tribune o posti a sedere, sia per uso interno che esterno.

The A-1/G is made of high-strength injected polypropylene (according to standard UNE EN 12727: 01). The plastic undergoes a special treatment to delay sun damage (standard: EN 13200-4: 2006), thereby increasing its durability.

The seat is gray and features a central drain to channel liquids, facilitating quick drying and cleaning. Note: Seats can be manufactured in other colors.

This practical accessory allows you to quickly and easily convert your GUIL platforms into stands or seating, suitable for both indoor and outdoor use.



ECP-04

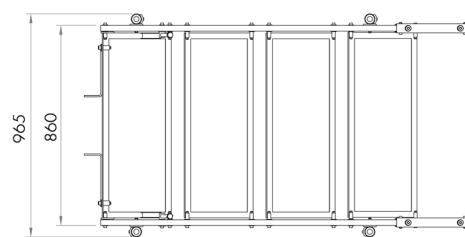
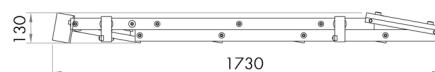
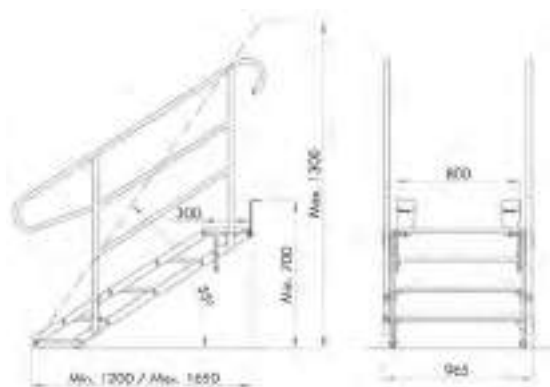
Scala pieghevole in alluminio
Folding aluminium ladder

Scala regolabile con disegno piegabile composta da 4 scalini di 30 x 80 cm dotati di un pannello in alluminio con superficie antiscivolo e corrimano.

La scala ECP-04 è un elemento molto pratico e polivalente con disegno a cerniera che la rende adattabile a diverse altezze di palchi. Una sola scala può essere usata per palchi da 70 cm fino a 130 cm, semplicemente adattando l'inclinazione degli scalini.

Adjustable ladder with folding design consisting of 4 steps of 30 x 80 cm equipped with an aluminium panel with a non-slip surface and handrail

The ECP-04 ladder is a very practical and multi-purpose element with a hinged design that makes it adaptable to different stage heights. One ladder can be used for stages from 70 cm up to 130 cm, simply by adapting the inclination of the steps.



Mod.	ECP-04
Altezza massima <i>Maximum height</i>	130 cm
Altezza minima <i>Minimum height</i>	70 cm
Peso netto <i>Net weight</i>	36 Kg
Pannello / <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>
Piegabile / <i>Foldable</i>	Si / <i>Yes</i>
Lega / <i>Material</i>	Alluminio / <i>Aluminium</i>
Norma <i>Standard</i>	DIN199-1:EUROCODE9 UNE-ISO10042:2006

ECP-06

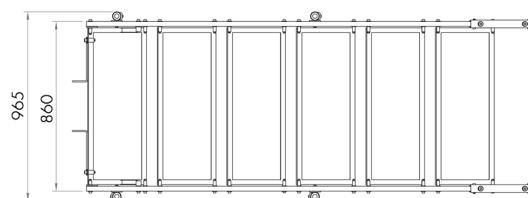
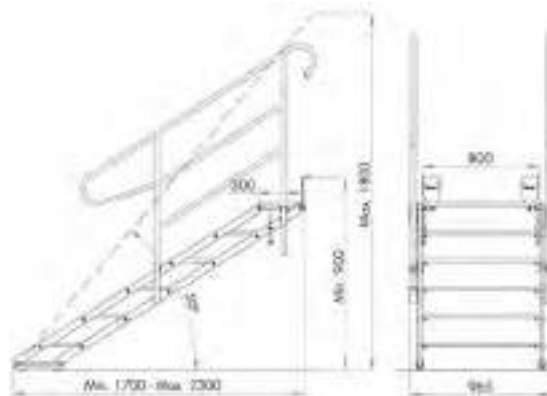
Scala pieghevole in alluminio
Folding aluminium ladder

Scala regolabile con disegno piegabile composta da 6 scalini di 30 x 80 cm dotati di un pannello in alluminio con superficie antiscivolo e corrimano.

La scala ECP-06 è un elemento molto pratico e polivalente con disegno a cerniera che la rende adattabile a diverse altezze di palchi. Una sola scala può essere usata per palchi da 90 cm fino a 180 cm, semplicemente adattando l'inclinazione degli scalini.

Adjustable ladder with folding design consisting of 6 steps of 30 x 80 cm equipped with an aluminium panel with a non-slip surface and handrail

The ECP-06 ladder is a very practical and multi-purpose element with a hinged design that makes it adaptable to different stage heights. One ladder can be used for stages from 90 cm up to 180 cm, simply by adapting the inclination of the steps.



Mod.	ECP-06
Altezza massima <i>Maximum height</i>	180 cm
Altezza minima <i>Minimum height</i>	90 cm
Peso netto <i>Net weight</i>	48 Kg
Pannello / <i>Panel</i>	Legno di betulla <i>Birch Wood</i>
Piegabile / <i>Foldable</i>	Si / <i>Yes</i>
Lega / <i>Material</i>	Alluminio / <i>Alluminium</i>
Norma <i>Standard</i>	DIN199-1:EUROCODE9 UNE-ISO10042:2006

ECT20

Scala modulare in acciaio e alluminio
a 1 gradino permette di salire su pedane da 40 cm
(sistemi di unione inclusi)

*Modular steel and aluminium ladder
1-step ladder allows for 40 cm platforms
(All connectors included)*

ECT20-40

Scala modulare in acciaio e alluminio
a 2 gradini permette di salire su pedane da 60 cm
(sistemi di unione inclusi)

*Modular steel and aluminium ladder
with 2 steps allows for 60 cm platforms
(All connectors included)*

ECT20-60

Scala modulare in acciaio e alluminio
a 3 gradini permette di salire su pedane da 80 cm
(sistemi di unione inclusi)

*Modular steel and aluminium ladder
with 3 steps allows for 80 cm platforms
(All connectors included)*

ECT20-80

Scala modulare in acciaio e alluminio
a 4 gradini permette di salire su pedane da 100 cm
(sistemi di unione inclusi)

*Modular steel and aluminium ladder
with 4 steps allows for 100 cm platforms
(All connectors included)*

ECT20-100

Scala modulare in acciaio e alluminio
a 5 gradini permette di salire su pedane da 120 cm
(sistemi di unione inclusi)

*Modular steel and aluminium ladder
with 5 steps allows for 120 cm platforms
(All connectors included)*



Mod.	ECT20	ECT20-40	ECT20-60	ECT20-80	ECT20-100
Numero gradini <i>N° of Steps</i>	1	2	3	4	5
Altezza <i>Stair height</i>	20 cm	20 - 40 cm	20 - 40 - 60 cm	20 - 40 - 60 - 80 cm	20 - 40 - 60 - 80 - 100 cm
Per pedane da: <i>For stages with height of:</i>	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Materiale <i>Material</i>	Legno e alluminio <i>Wood and aluminum</i>				
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip top surface</i>				

ECD

Scala d'accesso modulare in alluminio
Aluminium modular access stair

Scala modulare rinforzata realizzata al 100% in alluminio con superficie antiscivolo. Completamente smontabile.

Le scale per scenari ECD sono composte da gradini modulari con un'impronta di 30 x 80 cm, gambe rimovibili e connettori.

Ci garantiscono la massima resistenza, stabilità e sicurezza, nonché un design professionale.

Gradini modulari: Gradini con impronta di 30 x 80 cm, realizzati in alluminio ad alta resistenza con superficie in alluminio scanalato antiscivolo (lamiera).

Design rimovibile: Il suo speciale design rimovibile ne facilita lo stoccaggio e allo stesso tempo consente di posizionare diversi tipi di gambe a seconda dell'evento che si intende eseguire.

Gambe in alluminio: gambe intercambiabili ad altezza fissa, realizzate in alluminio ad alta resistenza con profilo rinforzato di 50 x 50 mm con 4 nervature interne di 4 mm. Le gambe sono dotate di un tappo in gomma che impedisce lo scivolamento e garantisce una presa perfetta su qualsiasi superficie.

Connettori: Ogni scala ECD viene fornita completa del sistema di collegamento per collegare la scala con il palco e la bulloneria per unire i gradini tra loro.

Accostando una scala all'altra si possono realizzare scale più grandi.

Reinforced modular staircase manufactured in 100% aluminium with a non-slip (diamond plate) top surface. Completely removable.

The ECD scenario stairs consist of modular steps with a footprint of 30 x 80 cm, removable legs and connectors.

They guarantee us maximum strength, stability and safety, as well as a professional design.

Modular steps: Steps of 30 x 80 cm, made from heavy-duty aluminium with non-slip diamond plate pattern.

Removable design: Its special removable design facilitates its storage and at the same time allows you to place different types of legs depending on the event you want to perform.

Aluminium legs: fixed-height, interchangeable legs made of high-strength aluminium with a 50 x 50 mm reinforced profile with 4 mm internal ribs. The legs are equipped with a rubber cap that prevents slipping and guarantees a perfect grip on any surface.

Connectors: Each ECD scale comes complete with the connection system to connect the staircase with the stage and the hardware to join the steps together.

By placing one staircase next to the other you can make larger stairs.



Mod.	ECD20	ECD20-40	ECD20-60	ECD20-80
Numero gradini <i>N° of Steps</i>	1	2	3	4
Altezza <i>Stair height</i>	20 cm	20 - 40 cm	20 - 40 - 60 cm	20 - 40 - 60 - 80 cm
Per pedane da: <i>For stages with height of:</i>	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm
Materiale <i>Material</i>	Alluminio <i>Aluminium</i>			
Superficie <i>Surface</i>	Antiscivolo <i>Non-slip (diamond plate) top surface</i>			

RMP-01

Kit per realizzare una rampa con lastra 40 X 100 cm
Kit for making a ramp with 40 x 100 cm plate

RMP-03

Kit per realizzare una rampa con lastra 100 X 100 cm
Kit for making a ramp with 100 x 100 cm plate

Pratico sistema grazie al quale è possibile creare una rampa usando le stesse pedane che si usano per il montaggio di scenari (TM440, TM440XL, TM300) per la creazione di una rampa, ottimizzando così costi, tempo e spazio di stoccaggio e trasporto.

Il set è composto da:

- Una lastra in alluminio zigrinata antiscivolo
- 2 gambe fisse di inizio rampa
- 2 gambe allungabili di fine rampa con snodo

(la lunghezza delle gambe di fine rampa dipende dall'altezza del palco)

Practical system whereby a ramp can be created using the same platforms used for setting up scenery (TM440, TM440XL, TM300) to create a ramp, thereby optimising cost, time and space for storage and transport.

The set consists of:

- A non-slip aluminium diamond plat
- 2 fixed ramp start legs
- 2 extendable end ramp legs with joint

(the length of the end ramp legs depends on the height of the stage)



BTA-01

Blocco per sedia e ruote, fissabile a tutti i modelli di pedana
Chair and wheel stop to fix to all our platform models

Barriera per evitare che sedie, tavoli, ruote, ecc... scivolino dal bordo del palco, degli stand o delle tribune.

Questa pratica barriera di sicurezza è realizzata in alluminio rinforzato che garantisce la massima durata ed evita problemi di ruggine o di scheggiatura della vernice, conferendole al contempo una finitura imbattibile e professionale.

Il ferma sedia rif. BTA-01 viene inserito nel profilo multifunzionale della pedana e può essere posizionato all'altezza desiderata. Può essere montato su tutti i nostri modelli di pedana e si fissa ad essi mediante tre ancoraggi con manopole metalliche ergonomiche che garantiscono la massima resistenza.

Chair/wheel stop to prevent legs of chairs or wheels from sliding off the edge of the stage or from slipping between levels of tiered platforms.

This practical safety barrier is manufactured in reinforced aluminium which guarantees maximum durability; no rusting or flaking of paint, giving it a professional and stylish look.

The BTA-01 chair and wheel stop is inserted into our multifunctional deck rail, giving the option to slide it into the required position. They can be fitted to all our platform models and are secured using three fixing points with ergonomic metallic knobs (included), guaranteeing maximum strength.

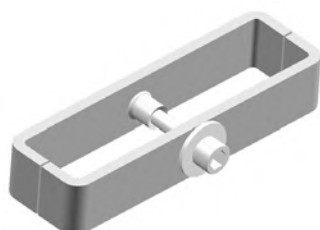


ACCESSORI

Accessories



Mod.	TMU-01	TMU-02	TMU-04
Caratteristiche <i>Features</i>	Sistema di unione-guida <i>Union-guide system</i>	Sistema di unione interno <i>Internal union system</i>	Sistema di unione piede-piede per pedane con piedi 50 X 50 <i>Leg-leg union system for platforms with 50 X 50 legs</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	TM300, TM440, TM440XL, TM440XXL & TM441	TM300, TM440, TM440XL, TM440XXL	TM300, TM440, TM440XL, TM440XXL
Materiale <i>Material</i>	Metallo <i>Metallic</i>	Acciaio inox <i>Stainless Steel</i>	Alluminio <i>Aluminum</i>
Colore / <i>Colour</i>	-	-	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	67 x 26 x 11 mm	-	-
Peso netto <i>Net Weight</i>	0,08 Kg	0,25 Kg	0,45 Kg



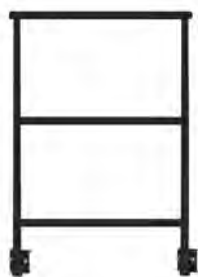
Mod.	TMU-07	TMU-08	TMU-12
Caratteristiche <i>Features</i>	Sistema di unione piede-piede per pedane di differente altezza e montaggi scalonati <i>Leg-leg joining system for platforms of different heights and stepped mountings</i>	Sistema di unione per 4 piedi per pedane con piedi 50 X 50 <i>Joining system for 4 legs for platforms with 50 X 50 legs</i>	Sistema di unione pedana-piede <i>Joining system platform-leg</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	Con piedi 50 x 50 <i>with 50 X 50 legs</i>	-	GRT-2 e pedane a diverse altezze <i>GRT-2 and platforms at different heights</i>
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steel</i>	Acciaio inox <i>Stainless Steel</i>	-
Colore / <i>Colour</i>	Nero / <i>Black</i>	-	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	-	-	-
Peso netto <i>Net Weight</i>	0,65 Kg	1,68 Kg	-

ACCESSORI

Accessories



Mod.	TMU-06	TMU-06/GRT	TMQ-0,5/N
Caratteristiche <i>Features</i>	Sistema di ancoraggio per unire due antipanico TMQ fra di loro <i>Anchorage system for joining two TMQ panic bars together</i>	Sistema di ancoraggio per unire due antipanico TMQ fra di loro con l'utilizzo di pedane GRT-2 <i>Anchorage system for joining two TMQ panic bars together with the use of GRT-2 platforms</i>	Antipanico modulare <i>Modular panic bar</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	-	GRT-2	Da 0,5 m
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steel</i>	Acciaio <i>Steel</i>	Alluminio <i>Aluminum</i>
Colore / Colour	Nero / <i>Black</i>		Nero / <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>			42 x 110 cm
Peso netto <i>Net Weight</i>	0.62 Kg		3,50 Kg



Mod.	TMQ-1/N	TMQ/GRT-1/N	TMQ-2/N
Caratteristiche <i>Features</i>	Antipanico modulare <i>Modular panic bar</i>	Antipanico modulare <i>Modular panic bar</i>	Antipanico modulare <i>Modular panic bar</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	Da 1 m	Da 1 m	Da 2 m
Materiale <i>Material</i>	Alluminio <i>Aluminum</i>	Alluminio <i>Aluminum</i>	Alluminio <i>Aluminum</i>
Colore / Colour	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	92 x 110 cm	92 x 110 cm	192 x 110 cm
Peso netto <i>Net Weight</i>	4.20 Kg	4.20 Kg	7.50 Kg

ACCESSORI

Accessories



Mod.	CRO-12	APR-2/50	APR-4/50
Caratteristiche <i>Features</i>	Carrello per il trasporto dei TMQ <i>Trolley to transport TMQ</i>	Adattatore con ruota per 2 piedi <i>Adapter with wheel for 2 legs</i>	Adattatore con ruota per 4 piedi <i>Adapter with wheel for 4 legs</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	TMQ	TM300, TM440, TM440XL	TM300, TM440, TM440XL
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steel</i>	Nylon e acciaio <i>Nylon & steel</i>	Nylon e acciaio <i>Nylon & steel</i>
Colore / Colour	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	-
Dimensioni <i>Dimensions</i>	915 x 2000 x 1500 mm (Base: 900 x 2000 mm)	80 x 192 x 218 mm	-
Peso netto <i>Net Weight</i>	37 Kg	2,15 Kg	4,60 Kg



Mod.	CQR/5	ART-01/A	ART-02/A
Caratteristiche <i>Features</i>	Set di 4 ruote dotate di freno con adattatore di rinforzo <i>Set of 4 castors with brake and reinforcement adapter</i>	Rinforzo laterale da 1 m <i>Strengthening brace for 1 m side</i>	Rinforzo laterale da 2 m <i>Strengthening brace for 2 m side</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	TM300, TM440, TM440XL	TM300, TM440	TM300, TM440
Materiale <i>Material</i>	Nylon e acciaio <i>Nylon & steel</i>	Acciaio <i>Steel</i>	Acciaio <i>Steel</i>
Colore / Colour	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	-	-	-
Peso netto <i>Net Weight</i>	5,80 Kg (1,45 Kg / unità) 5,80 Kg (1,45 Kg / unit)	2,50 Kg	3,95 kg

ACCESSORI

Accessories



Mod.	TM-TR1	CRO-09
Caratteristiche <i>Features</i>	Kit per trasformare una pedana in un carrello per il trasporto <i>Kit to convert your platform into a transport trolley</i>	Carrello di trasporto per 1 pedana <i>Transport trolley for 1 platform</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	TM300, TM440, TM440XL	-
Materiale <i>Material</i>	Nylon e acciaio <i>Nylon & steel</i>	Acciaio <i>Steel</i>
Colore / <i>Colour</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>		-
Peso netto <i>Net Weight</i>	11 Kg	14 Kg



Mod.	CRO-10	CRO-11
Caratteristiche <i>Features</i>	Carrello di trasporto e stoccaggio <i>Transport and storage trolley</i>	Carrello di trasporto e stoccaggio <i>Transport and storage trolley</i>
Pedane compatibili <i>Compatible platforms</i>	TM300, TM440, TM440XL, TM441	TM300, TM440, TM440XL
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steel</i>	Acciaio <i>Steel</i>
Colore / <i>Colour</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	-	800 x 1525 x 1230 mm Da chiuso / when <i>folded</i> . 800 x 1525 x 300 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	35 Kg	30 Kg

ELC

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Sollevatori telescopici compatti, appositamente progettati per un facile trasporto. Base compatta in acciaio. Argano manuale (450 Kg) con sistema di frenatura automatica. ELC-710 e 720 con regolazione telescopica di una gamba.

Compact telescopic lift, specially designed for easy transport. Compact steel base. Hand winch (450 kg with automatic braking system) ELC-710 and 720 telescopic adjustment of one leg.

Mod.	ELC-700	ELC-710	ELC-720
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	3,30 m	4,00 m	3,50 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	85 Kg	100 Kg	125 Kg
Dimensioni da piegata <i>Folded dimensions</i>	260 x 320 x 1700 mm	150 x 310 x 1650 mm	270 x 280 x 1350 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	13 Kg	20,5 Kg	23,5 Kg
Colore / Colour	Nero / Black	Nero / Black	Nero / Black
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>
Carico minimo <i>Minimum load</i>	10 Kg	10 Kg	10 Kg

ELC

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Torri telescopiche a sollevamento meccanico.
Composte da 3 sezioni in acciaio ad alta resistenza.
Argano manuale AL-KO 450 (450 Kg) con sistema di frenatura automatica. ELC-730/R fornito con ruote per il facile spostamento dei carichi.

Mechanical lifting telescopic towers.
Consisting of 3 sections of high-strength steel.
AL-KO 450 manual winch (450 kg) with automatic braking system.
ELC-730/R supplied with wheels for easy movement of the loads.

Mod.	ELC-730	ELC-730/R	ELC-735
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	4,50 m	4,58 m	5,00 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	125 Kg	125 Kg	125 Kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	300 x 380 x 1450 mm Diametro base aperta 2100mm	300 x 380 x 1450 mm Diametro base aperta 1130mm	300 x 380 x 1750 mm Diametro base aperta 2100mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	42 Kg	37 Kg	46 Kg
Colore / <i>Colour</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>
Carico minimo <i>Minimum load</i>	10Kg	10 Kg	10 Kg

ELC

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Torri telescopiche a sollevamento meccanico.
Composte da 4 sezione in acciaio ad alta resistenza.
Argano manuale AL-KO 450 (450 Kg) ELC-750, Argano manuale AL-KO 900 (900 Kg) ELC-760/M, con sistema di frenatura automatica. Sistema di regolazione del montante per evitare oscillazioni delle sezioni del montante (manopola ergonomica metallica). La torre è dotata di quattro gambe rimovibili dotate di mandrini di livellamento a doppio livello (maggiore velocità), con dischi antiscivolo in acciaio cromato e gomma iniettata che garantisce un adattamento perfetto a tutti i tipi di superficie.

Mechanical lifting telescopic towers.
Consisting of 4 sections of high-strength steel.
Manual winch AL-KO 450 (450 kg) ELC-750, Manual winch AL-KO 900 (900 kg) ELC-760/M, with automatic braking system. Mast adjustment system to prevent oscillation of mast sections (ergonomic metal knob). The tower is equipped with four removable legs fitted with double-level levelling spindles (higher speed), with chromium-plated steel non-slip discs and injected rubber to ensure perfect adaptation to all types of surfaces.

Mod.	ELC-750	ELC-760/M
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	4,50 m	5,40 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	150 Kg	150 Kg
Dimensioni da piegata <i>Folded dimensions</i>	410 x 410 x 1535 mm	410 x 410 x 1850 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	49 Kg	55 Kg
Colore / <i>Colour</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
Materiale <i>Material</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>
Carico minimo <i>Minimum load</i>	25 Kg	25 Kg

ELC

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Torri telescopiche a sollevamento meccanico.
Composte da 4 sezione in acciaio ad alta resistenza.
Argano manuale (900 Kg) con sistema di frenatura automatica. Sistema di regolazione del montante per evitare oscillazioni delle sezioni (manopola ergonomica metallica). La torre è dotata di quattro gambe rimovibili dotate di mandrini di livellamento a doppio livello (maggiore velocità), con dischi antiscivolo in acciaio cromato e gomma. 4 ruote diametro 100 mm per una semplice movimentazione della torre. Doppio sistema di sicurezza, posizionati uno sull'argano ed il secondo con sistema automatico di blocco

Mechanical lifting telescopic towers.
Consisting of 4 high-strength steel sections.
Manual winch (900 kg) with automatic braking system automatic braking system. Mast adjustment system to prevent oscillations of the sections (ergonomic metal knob). The tower has four removable legs equipped with double-level levelling spindles (higher speed), with non-slip chrome-plated steel and rubber discs.
Four 100 mm diameter wheels for easy movement of the tower.
Double safety system, one positioned on the winch and the second with automatic locking system

Mod.	ELC-765	ELC-775	ELC-785
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	5,22 m	5,22 m	5,22 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	230 Kg	270 Kg	300 Kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	1770 x (base) 450 x 450 (chiuso) x 2250 (aperto) mm	1770 x (base) 450 x 450 (chiuso) x 2250 (aperto) mm	1770 x (base) 450 x 450 (chiuso) x 2250 (aperto) mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	98 Kg	100 Kg	102,5 Kg
Colore / Colour	Nero / Black	Nero / Black	Nero / Black
Materiale <i>Dimensions</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>	Acciaio <i>Steels</i>
Carico minimo <i>Minimum load</i>	25 Kg	25 Kg	25 Kg
		Con argano doppio <i>With double winch</i>	Con argano doppio <i>With double winch</i>

TABELLE COMPATIBILITÀ ACCESSORI

Accessories compatibility tables

Mod.	Per Torre / For tower	Descrizione / Description
ADT-01	ELC-720, 730, 735, 740, 750, 760/M	Adattatore per americane parallele da 150 a 300 mm con perno da 35 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 150 to 300 mm parallel trusses with 35 mm pin (to be inserted in the elevator)</i>
ADT-01/B	ELC-700, 710	Adattatore per americane parallele da 150 a 300 mm con tubo da 35 mm (esterno all'elevatore) <i>Adapter for 150 to 300 mm parallel trusses with 35 mm tube (outside the elevator)</i>
ADT-100	ELC-730/R	Adattatore per montaggio tenda <i>Adaptor for marquee assembly</i>
ADT-15	ELC-765, 775, 785	Adattatore per americane da 275 a 420 mm con perno da 55 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 275 to 420 mm trusses with 55 mm pin (to be inserted into the elevator)</i>
ADT-16	ELC-720, 730, 735, 740, 750, 760/M	Adattatore per americane parallele da 200 a 300 mm con perno quadro da 35 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 200 to 300 mm parallel trusses with 35 mm square pin (to be inserted into the elevator)</i>
ADT-22	ELC-720, 730, 735, 740, 750, 760/M	Adattatore di riduzione da Ø 35 mm a Ø 28 mm <i>Multi-purpose reducing adaptor from Ø 35 mm to Ø 28 mm</i>
ADT-24	ELC-700, ELC-710	Riduttore per convertire un maschio Ø 35 mm in una femmina Ø 28 mm <i>Multi-purpose reducing adaptor from Ø 35 mm male into Ø 28 mm female</i>
ADT-30	ELC-720, 730, 735, 740, 750, 760/M	Adattatore per americane da 275 a 420 mm con perno da 35 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 275 to 420 mm trusses with 35 mm pin (to be inserted into the elevator)</i>
ADT-40	ELC-700, 710	Adattatore per americane da 200 a 300 mm con tubo da 35 mm (esterno all'elevatore) <i>Adapter for 200 to 300 mm trusses with 35 mm tube (outside the elevator)</i>
ADT-41	ELC-720, 730, 735, 740, 750, 760/M	Adattatore per americane da 250 a 400 mm con perno da 35 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 250 to 400 mm trusses with 35 mm pin (to be inserted into the elevator)</i>
ADT-42	ELC-765, 775, 785	Adattatore per americane da 250 a 400 mm con perno da 55 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 250 to 400 mm trusses with 55 mm pin (to be inserted into the elevator)</i>
ADT-43	ELC-765, 775, 785	Adattatore per americane da 400 a 520 mm con perno da 55 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter for 400 to 520 mm trusses with 55 mm pin (to be inserted in the elevator)</i>
ADT-44	ELC-720, 730, 735, 740, 750, 760/M	Adattatore con „aliscaf” per americane da 250 a 400 mm con perno da 35 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter with couplers for 250 to 400 mm trusses with 35 mm pin (to be inserted into the elevator)</i>
ADT-45	ELC-765, 775, 785	Adattatore con „aliscaf” per americane da 250 a 400 mm con perno da 55 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter with couplers for 250 to 400 mm trusses with 55 mm pin (to be inserted in the elevator)</i>
ADT-46	ELC-765, 775, 785	Adattatore con „aliscaf” per americane da 400 a 520 mm con perno da 55 mm (da inserire nell'elevatore) <i>Adapter with couplers for 400 to 520 mm trusses with 55 mm pin (to be inserted in the elevator)</i>



ADT-01
ADT-01/B



ADT-22



ADT-24



ADT-100



ADT-15
ADT-30



ADT-40 ADT-42
ADT-41 ADT-43



ADT-44
ADT-45 **ADT-46**



ADT-16

ULK

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Gli elevatori ULK presentano tre sistemi di sicurezza automatici, inclusi verricello ABS e IPB. Con componenti sovradimensionati a un margine di rottura di 3/1 e forcelle a forma di T regolabili per maggiore resistenza, la base con piedi rettangolari evita inarcamenti, garantendo solidità. Dotati di 4 ruote girevoli da 100 mm per facilitare il trasporto verticale e 2 ruote supplementari per il trasporto orizzontale. Gli ULK-400 e ULK-500 hanno un ingombro da chiuso di soli 1700 mm, questa altezza ridotta consente una miglior facilità di trasporto. Tutta la serie ULK è caratterizzata dalla presenza dell'argano doppio.

ULK lifts feature have three automatic safety systems, including ABS and IPB winch. With oversized components at a 3/1 failure margin and adjustable T-shaped forks for added strength, the base with rectangular feet prevents bowing, ensuring solidity. Equipped with 4 x 100 mm swivel castors for easy vertical transport and 2 additional castors for horizontal transport. The ULK-400 and ULK-500 have a closed footprint of only 1700 mm, this reduced height allows for easier transport. The whole ULK series is characterized by the presence of the double winch.

Mod.	ULK-400	ULK-400PLUS	ULK-500	ULK-500PLUS
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	5,15m	5,00m	6,30m	6,50m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	250 Kg	250 Kg	220 Kg	230 Kg
Dimensioni piegato <i>Folded dimensions</i>	570 x 460 x 1700 mm	570 x 460 x 1980 mm	570 x 460 x 1700 mm	570 x 460 x 1980 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	110 Kg	110 Kg	117 Kg	121 Kg
Altezza di carico <i>Load height</i>	19 cm	19 cm	19 cm	19 cm
Area di base <i>Base area</i>	2093 x 1886 mm	2093 x 1886 mm	2093 x 1886 mm	2093 x 1886 mm
Colore / Colour	Nero / Black	Nero / Black	Nero / Black	Nero / Black
Materiale <i>Material</i>	Acciaio e alluminio <i>Steels and aluminum</i>			
Lega <i>Alloy</i>	EN-AW 6082 T6			
Saldatura <i>Welding</i>	MIG			
Sezioni <i>Sections</i>	4	3	5	4
In conformità con: <i>Standards:</i>	DGVU 17 & 18, DGVU Rule 115-002 DIN EN 17206, 2006/42/CE			

ULK

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Gli elevatori ULK sono dotati di tre sistemi di sicurezza automatici, inclusi ABS e IPB winches. Componenti sovradimensionati a un margine di rottura di 3/1 e forcelle a forma di T regolabili aumentano la resistenza. La base con piedi rettangolari evita inarcamenti, mentre le 4 ruote da 100 mm agevolano il trasporto verticale e le 4 ruote supplementari da 200 mm il trasporto orizzontale. La vite filettata ha un disco livellatore a doppio passo e cavo di acciaio da 6 mm con 133 fili intrecciati. Profili in alluminio ad alta resistenza e base in acciaio verniciato assicurano durabilità, con un sistema manuale di ripiegamento delle sezioni in caso di blocco. La torre di elevazione polivalente, in alluminio e acciaio, solleva grandi carichi a notevoli altezze.

ULK elevators are equipped with three automatic safety systems, including ABS and IPB winches. Oversized components with a 3/1 breaking margin and adjustable T-shaped forks increase strength. The base with rectangular feet prevents warping, while the 4 wheels of 100 mm facilitate vertical transport and the additional 4 wheels of 200 mm enable horizontal transport. The threaded screw has a dual-speed leveling disc and a 6 mm steel cable with 133 braided strands. High-strength aluminum profiles and an abrasion-resistant painted steel base ensure durability, with a manual section folding system in case of blockage. The versatile lifting tower, made of aluminum and steel, raises large loads to significant heights.

Mod.	ULK-700	ULK-600	ULK-600XL
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	5,00 m	6,00 m	6,00 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	380 Kg	320 Kg	350 Kg
Dimensioni piegato <i>Folded dimensions</i>	540 x 760 x 1990 mm	540 x 760 x 1630 mm	540 x 760 x 1630 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	173 Kg	190 Kg	205 Kg
Altezza di carico <i>Load height</i>	30 cm	30 cm	30 cm
Area di base <i>Base area</i>	2338 x 2055 mm	2214 x 2055 mm	2214 x 2055 mm
Colore / Colour	Nero / Black	Nero / Black	Nero / Black
Materiale <i>Material</i>	Acciaio e alluminio <i>Steels and aluminum</i>	Acciaio e alluminio <i>Steels and aluminum</i>	Acciaio e alluminio <i>Steels and aluminum</i>
Lega <i>Alloy</i>		EN-AW 6082 T6	
Saldatura <i>Welding</i>		TIG/MIG	
Sezioni <i>Sections</i>	3	5	5
In conformità con: <i>Standards:</i>		DGUV 17 & 18, DGUV Rule 115-002 DIN EN 17206, 2006/42/CE	

ULK

Torri di sollevamento telescopiche
Telescopic lifting towers



Il Top degli elevatori frontali Guil. Altezza fino a 8 m con carico massimo di 350 Kg. Maneggevolezza, settaggio semplice e veloce portano a considerare questi modelli i più sicuri e funzionali sul mercato.

3 sistemi di sicurezza integrati, il primo sull'argano a doppia manovella, sistema ASB System (sistema di blocco automatico di sicurezza) composto da Pin in acciaio per bloccare la sezione, in ultimo il sistema IPB costituito da un sistema interno che si attiva automaticamente in ciascuna sezione in caso di caduta improvvisa. Base compatta 540 x 760 mm con 4 ruote rinforzate da 100 mm per una semplice movimentazione della torre, inoltre altre 2 ruote da 150 per poter movimentare in posizione orizzontale. Prodotto ideale per il sollevamento di Line Array, Led Screen e trussing.

The top of the Guil front loaders. Height up to 8 m with a maximum load of 350 kg. Easy handling, quick and simple set-up make these models the safest and most functional on the market. 3 integrated safety systems, the first on the double crank winch, ASB System (automatic safety lock system) consisting of steel pins to lock the section, lastly the IPB system consisting of an internal system that is automatically activated in each section in the event of a sudden fall. Compact 540 x 760 mm base with 4 reinforced 100 mm wheels for easy handling of the tower, plus 2 additional 150 mm wheels for handling in a horizontal position. Ideal product for lifting Line Arrays, Led Screens and trussing.

Mod.	ULK-650	ULK-650XL	ULK-800	ULK-800XL
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	6,50 m	6,50 m	8,00 m	8,00 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	350 Kg	400 Kg	300 Kg	350 Kg
Dimensioni piegato <i>Folded dimensions</i>	540 x 760 x 1990 mm	540 x 760 x 1990 mm	540 x 760 x 1990 mm	540 x 760 x 1990 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	187 Kg	202 Kg	207 Kg	224 Kg
Altezza di carico <i>Load height</i>	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm
Area di base <i>Base area</i>	2 x 2 m	-	-	-
Colore / <i>Colour</i>	Nero / <i>Black</i>			
Materiale <i>Material</i>	Acciaio e alluminio <i>Steels and aluminum</i>			
Lega <i>Alloy</i>	EN-AW 6082 T6			
Saldatura <i>Welding</i>	TIG/MIG			
Sezioni <i>Sections</i>	4	4	5	5
In conformità con: <i>Standards:</i>	DGVU 17 & 18, DGVU Rule 115-002 DIN EN 17206, 2006/42/CE			

TABELLA COMPATIBILITÀ ACCESSORI

Accessories compatibility table

Mod.	Per Torre / For tower	Descrizione / Description
ULK-A4		Adattatore per sollevare sistemi Line Array con torri ULK da forche 60 x 60 mm <i>Adaptor to lift Line Array systems with ULK towers from 60 x 60 mm forks</i>
ULK-A6	Per tutti i modelli <i>For all models</i> ULK-4/5/6/650/700,800XL	Set adattatori per sollevare sistemi Line Array con torri ULK da forche 60 x 60 mm <i>Adapter set to lift Line Array systems with ULK towers from 60 x 60 mm</i>
ULK-A10		Set di 2 adattatori girevoli per forche 60 x 60 mm <i>Adapter set to lift truss with ULK towers with 60 x 60 mm forks</i>
ULK-A11		Set di 2 adattatori girevoli per forche 50 x 50 mm <i>Adapter set to lift truss with ULK towers with 50 x 50 mm forks</i>
ULK-A5	ULK-400PLUS, 500PLUS	Adattatore per sollevare sistemi Line Array con torri ULK da forche 50 x 50 mm <i>Adaptor to lift Line Array systems with ULK towers from 50 x 50 mm forks</i>
ULK-A7		Set adattatori per sollevare sistemi Line Array con torri ULK da forche 50 x 50 mm <i>Adapter set to lift Line Array systems with ULK towers from 50 x 50 mm forks</i>



ULK-A10
ULK-A11



ULK-A4
ULK-A5



ULK-A6
ULK-A7



TMD-545/N

Torre di elevazione per line array (paranco manuale incluso)
Elevation tower for line array (manual hoist included)

TMD-570

Torre di elevazione per line array (paranco manuale incluso)
Elevation tower for line array (manual hoist included)

Torre modulare rinforzata progettata per l'elevazione di sistemi Line Array. Il nuovo disegno compatto con ruote permette la massima manovrabilità con il minimo spazio di immagazzinamento.

Queste torri sono assemblate posando le sezioni di capriate sul pavimento in modo che, grazie al paranco e al suo design a cerniera, la struttura possa essere sollevata senza sforzo nella posizione di lavoro (il paranco fa tutto il lavoro). Grazie a questa funzione è garantito un rapido e facile sollevamento e abbassamento della struttura.

Reinforced modular tower designed for elevating Line Array systems. The new compact design with wheels allows maximum manoeuvrability with minimum storage space. These towers are assembled by laying the truss sections on the floor so that, thanks to the hoist and its hinged design, the structure can be effortlessly raised into the working position (the hoist does all the work). This function ensures that the structure can be raised and lowered quickly and easily.



Modello	TMD-545/N	TMD-570
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	6,43 m	8,25 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	500 Kg	800 Kg
Dimensioni piegato <i>Folded dimensions</i>	640 x 1190 x 1950 mm	940 x 1865 x 2100 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	190 Kg	356 Kg
Area di base <i>Base area</i>	Min: 3480 x 3070 mm Max: 4270 x 3430 mm	3,07 x 3,53 m
Colore / Colour	Nero / Black	Nero / Black
Materiale <i>Material</i>	Alluminio e acciaio <i>Steels and aluminum</i>	Alluminio e acciaio <i>Steels and aluminum</i>
Lega <i>Alloy</i>	EN-AW 6082 T6	
In conformità con: <i>Standards:</i>	DGUV 17 & 18, DGUV Rule 115-002 DIN EN 17206, 2006/42/CE BIN EN 13814 verificata per una forza vento 8 BEAUFORT	

TORO

Torri di elevazione industriale
Industrial lifting towers



Mod.	TORO A-101/C	TORO A-102/C	TORO-B-201/C	TORO B-201 PLUS	TORO-B-202/C	TORO B-202 PLUS	TORO-B-203/C
Altezza massima Maximum Height	2,90 m	4,10 m	4,00 m	5,10 m	5,15 m	6,60 m	6,30 m
Portata massima Maximum Load	170 Kg	170 Kg	250 Kg	250 Kg	230 Kg	230 Kg	220 Kg
Dimensioni piegato Folded dimensions	750 x 640 x 1750 mm	750 x 640 x 1750 mm	810 x 650 x 1680 mm	810 x 650 x 1970 mm	810 x 650 x 1680 mm	810 x 650 x 1970 mm	810 x 650 x 1680 mm
Peso netto Net Weight	67,5 Kg	77,5 Kg	114 Kg	124 Kg	124 Kg	140 Kg	134 Kg
Altezza di carico Load height	28 cm	28 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm
Materiale Material	Alluminio e acciaio Steels and aluminum						
Lega Alloy	EN-AW 6082 T6						
Sezioni Sections	2	3	3	3	4	4	5
In conformità con: Standards:	2006/42/CE DEKRA (SOLO PER TORO-B-201/C, TORO-B-202/C E T ORO-B-203/C)						

TORO

Torri di elevazione industriale
Industrial lifting towers



Mod.	TORO-C-301/C	TORO-C-302/C	TORO-C-303	TORO-C-304/C	TORO-C-305	TORO-C-306
Altezza massima Maximum Height	3,85 m	5,00 m	5,00 m	6,00 m	6,50 m	8,00 m
Portata massima Maximum Load	350 Kg	330 Kg	350 Kg	320 Kg	320 Kg	300 Kg
Dimensioni piegato Folded dimensions	950 x 660 x 1610 mm	950 x 660 x 1610 mm	950 x 660 x 1990 mm	950 x 660 x 1610 mm	950 x 660 x 1990 mm	950 x 660 x 1990 mm
Peso netto Net Weight	153 Kg	166 Kg	160 Kg	180 Kg	178 Kg	195 Kg
Altezza di carico Load height	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm
Materiale Material	Alluminio e acciaio Steels and aluminum					
Lega Alloy	EN-AW 6082 T6					
Sezioni Sections	3	4	3	5	4	5
In conformità con: Standards:	2006/42/CE					
Certificato	DEKRA					

TORO

Torri di elevazione industriale
Industrial lifting towers



Mod.	TORO-D-401	TORO-D-402/C	TORO-D-403/C	TORO-D-404	TORO-D-405/C	TORO-D-406	TORO-D-407
Altezza massima Maximum Height	3,55 m	3,85 m	5,00 m	5,00 m	6,00 m	6,50 m	8,00 m
Portata massima Maximum Load	440 Kg	420 Kg	400 Kg	420 Kg	350 Kg	400 Kg	350 Kg
Dimensioni piegato Folded dimensions	950 x 660 x 1990 mm	950 x 660 x 1610 mm	950 x 660 x 1610 mm	950 x 660 x 1990 mm	950 x 660 x 1610 mm	950 x 660 x 1990 mm	950 x 660 x 1990 mm
Peso netto Net Weight	152 Kg	162 Kg	178 Kg	171 Kg	194 Kg	190 Kg	207 Kg
Altezza di carico Load height	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm
Materiale Material	Alluminio e acciaio Steels and aluminum						
Lega Alloy	EN-AW 6082 T6						
Sezioni Sections	2	3	4	3	5	4	5
In conformità con: Standards:	2006/42/CE						
Certificato	DEKRA						

TORO

Torri di elevazione industriale
Industrial lifting towers



Mod.	TORO E-501/C
Altezza massima <i>Maximum Height</i>	3,95 m
Portata massima <i>Maximum Load</i>	200 Kg
Dimensioni piegato <i>Folded dimensions</i>	800 x 690 x 1610 mm
Peso netto <i>Net Weight</i>	120 Kg
Altezza di carico <i>Load height</i>	17 cm
Materiale <i>Material</i>	Alluminio e acciaio <i>Steels and aluminum</i>
Lega <i>Alloy</i>	EN-AW 6082 T6
Sezioni <i>Sections</i>	3
In conformità con: <i>Standards:</i>	2006/42/CE

TABELLA COMPATIBILITÀ ACCESSORI

Accessories compatibility table

Mod.	Per Torri / For towers	Descrizione / Description
ACT-01/L	TORO-A/B/C/D	Set adattatore per il sollevamento di carichi curvi <i>Adapter set for lifting curved loads</i>
ACT-02	TORO-B/C/D	Set adattatore per estensione forche <i>Adapter set for fork extension</i>
ACT-04/L	TORO-A/B/C/D	Piattaforma di carico <i>Loading platform</i>
ACT-05/B-2	TORO-A/B	Braccio con gancio <i>Arm with hook</i>
ACT-05/C-D	TORO-C/D	Braccio con gancio <i>Arm with hook</i>
ACT-06	TORO-A/B/C/D	Adattatore per carichi rotolanti <i>Adapter for rolling loads</i>
ACT-07	TORO-A/B/C/D	Adattatore per fari con perno da 35 mm <i>Headlight adapter with 35 mm pin</i>
ACT-08/B	TORO-B	Adattatore a singolo braccio con 5 posizioni <i>Single-arm adapter with 5 positions</i>
ACT-08/C-D	TORO-C/D	Adattatore a singolo braccio con 5 posizioni <i>Single-arm adapter with 5 positions</i>
ACT-10	TORO-A/B/C/D	Accessorio per l'installazione di vetri <i>Accessory for glass installation</i>
CB-01	TORO-B/C/D	Sistema di contrappeso per 5 CW-01 <i>Counterweight system for 5 CW-01</i>
ELECTRIC-B	TORO-B	Sistema di sollevamento elettrico <i>Electric lifting system</i>
ELECTRIC-C	TORO-C	Sistema di sollevamento elettrico <i>Electric lifting system</i>
ELECTRIC-D	TORO-D	Sistema di sollevamento elettrico <i>Electric lifting system</i>



ACT-01/L



ACT-02



ACT-04/L



**ACT-05/B-2
ACT-05/C-D**



ACT-06



ACT-07



**ACT-08/B
ACT-08/C-D**



ACT-10



CB-01



**ELECTRIC-B
ELECTRIC-C
ELECTRIC-D**

ACCESSORI

Accessories

ABZ-00/N

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 48-51 mm



ABZ-20/N

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 48-51 mm



ABZ-21/N

Staffa doppia girevole a 360°
360° double swivel bracket

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 48-51 mm



ABZ-53/N

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 48-51 mm



ABZ-54/N

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 48-51 mm



ABZ-38

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 30 Kg
Per diametri / *For diameters*: 35-40 mm



ABZ-60

Staffa per riporre le luci nei case
Bracket for storing lights in cases

Portata massima / *Maximum Load*: 75 Kg
Misure / *Measures*: 50 x 50 mm



ABZ-07/E-N

Staffa con aggancio rapido
Quick-release clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 38-51 mm



ABZ-50/N

Staffa autobloccante per tubo
Self-locking bracket for clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 250 Kg
Per diametri / *For diameters*: 46-52 mm



ABZ-50/E-N

Staffa autobloccante per tubo
Self-locking bracket for clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 150 Kg
Per diametri / *For diameters*: 46-52 mm



ABZ-04

Staffa con anello
Clamp with ring

Portata massima / *Maximum Load*: 340 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-29 Versione silver

ABZ-29/N

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 500 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-14

Staffa con placca protettrice
Clamp with protective plate

Portata massima / *Maximum Load*: 250 Kg
Per diametri / *For diameters*: 30-50 mm



ABZ-35

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 500 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-34

Staffa con anello
Clamp with ring

Portata massima / *Maximum Load*: 300 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-30 Versione silver

ABZ-30/N

Staffa doppia girevole a 360°
360° double swivel bracket

Portata massima / *Maximum Load*: 500 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-24

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 750 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-03

Staffa per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 750 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-05

Staffa doppia girevole a 360°
360° double swivel bracket

Portata massima / *Maximum Load*: 750 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-32

Doppia staffa snodabile
Double articulated clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 750 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-02

Accoppiatore multiuso per tubo
Multi-purpose pipe coupler

Portata massima / *Maximum Load*: 250 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-13

Staffa per tubo
Pipe bracket

Portata massima / *Maximum Load*: 300 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm
Larghezza / *Width*: 50mm



ABZ-17

Staffa con adattatore conico
Clamp with conical adapter

Portata massima / *Maximum Load*: 300 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm
Larghezza / *Width*: 30mm



ABZ-31

Staffa snodabile con maschio in alluminio
Articulated clamp with aluminium male

Portata massima / *Maximum Load*: 750 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-37

Staffa con adattatore da 50 mm
Clamp with 50 mm adapter

Portata massima / *Maximum Load*: 500 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-55

Sistema di ancoraggio per travi
Anchorage system for beams

Portata massima / *Maximum Load*: 50 Kg
Regolabile / *Adjustable*: 80-110 mm



ABZ-56

Sistema di ancoraggio per travi
Anchorage system for beams

Portata massima / *Maximum Load*: 50 Kg
Regolabile / *Adjustable*: 80-110 mm



ABZ-03/R

Staffa con ruota per tubo
Clamp with wheel for tube

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm



ABZ-01

Staffa ad artiglio
Claw clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 50-51 mm



ABZ-16

Staffa con adattatore
Clamp with adapter

Portata massima / *Maximum Load*: 300 Kg
Per tubo quadrato da 20x20mm a 70x70mm



GF-01

Staffa per fari con placca protettiva
Headlight clamp with protective plate

Portata massima / *Maximum Load*: 75 Kg
Per diametri / *For diameters*: 30-50 mm



GF-03

Staffa per fari con placca protettiva
Headlight clamp with protective plate

Portata massima / *Maximum Load*: 200 Kg
Per diametri / *For diameters*: 30-60 mm



GF-06

Morsetto per tubo
Pipe clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 50 Kg
Per diametri / *For diameters*: 28-50 mm



CS-02

Moschettone di sicurezza
Safety carabiner

Portata massima / *Maximum Load*: 150 Kg



CS-03

Moschettone di sicurezza
Safety carabiner

Portata massima / *Maximum Load*: 220 Kg



CS-06

Grilletto
Shackle

Portata massima / *Maximum Load*: 2000 Kg



CS-10

Morsetto per travi
Beam clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 2000 Kg



ESL-04

Cinghia in poliestere
Polyester strap

Portata massima / *Maximum Load*: 1000 Kg



ESL-17

Cavo in acciaio inox
Stainless steel cable

Portata massima / *Maximum Load*: 20 Kg



ESL-18

Cavo in acciaio inox
Stainless steel cable

Portata massima / *Maximum Load*: 60 Kg



TTL-01/N

"T" telescopica con staffa ABZ-24
Telescopic "T" with ABZ-24 clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm
Misure piegato / *Folded measures*: 80 x 500 x 700 mm



TTL-02/N

"T" telescopica con staffa ABZ-24
Telescopic "T" with ABZ-24 clamp

Portata massima / *Maximum Load*: 100 Kg
Per diametri / *For diameters*: 45-52 mm
Misure piegato / *Folded measures*: 80 x 500 x 1215 mm



BULL200-D

Argano manuale autofrenante
Self-braking manual winch

Portata massima elevazione / *Maximum lifting capacity*: 275 Kg
Portata massima traino / *Maximum pulling capacity*: 550 Kg

BULL300-D

Argano manuale autofrenante
Self-braking manual winch

Portata massima elevazione / *Maximum lifting capacity*: 400 Kg
Portata massima traino / *Maximum pulling capacity*: 800 Kg



BULL400-D

Argano manuale autofrenante
Self-braking manual winch

Portata massima elevazione / *Maximum lifting capacity*: 590 Kg
Portata massima traino / *Maximum pulling capacity*: 1180 Kg

BULL500

Argano manuale autofrenante
Self-braking manual winch

Portata massima elevazione / *Maximum lifting capacity*: 650 Kg
Portata massima traino / *Maximum pulling capacity*: 1495 Kg



POLI/3N

Paranco con catena
Chain hoist

Portata massima / *Maximum Load*: 1000 Kg

POLI/4

Paranco con catena
Chain hoist

Portata massima / *Maximum Load*: 2000 Kg



BLC-01

Borsa rinforzata per catena
Reinforced chain bag

Portata massima / *Maximum Load*: 35 Kg
Altezza interna / *Internal Height*: 320 mm



BLC-05

Borsa rinforzata per catena
Reinforced chain bag

Portata massima / *Maximum Load*: 35 Kg
Altezza interna / *Internal Height*: 530 mm



STAGE EQUIPMENT

SLL-01

Sedia per orchestra
Orchestra chair

Sedia ergonomica per orchestra
con schienale e seduta regolabili

*Ergonomic orchestra chair
with adjustable backrest and seat*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
460 x 260 x 40 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
490 x 460 x 60 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio e tessuto ignifugo
steel and flame retardant fabric
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Conforme / *Standards* :
UNE EN 1021-1, UNE EN 1021-2



SL-20

Sedia per direttore d'orchestra
Conductor's chair

Sedia ergonomica per direttore
d'orchestra o contrabbassista
con schienale fisso

*Ergonomic chair for conductor
orchestral or double bass player
with fixed backrest*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
460 x 260 x 40 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
490 x 460 x 60 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio e tessuto ignifugo
steel and flame retardant fabric
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Conforme / *Standards* :
UNE EN 1021-1, UNE EN 1021-2



SL-40

Sedia per orchestra
Orchestra chair

Sedia per direttore d'orchestra
o per percussionista, con
schienale e seduta regolabili

*Conductor's chair or for
percussionists, with adjustable
and adjustable seat*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
430 x 230 x 40 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
440 x 470 x 60 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio, alluminio e tessuto ignifugo
*steel, aluminium and flame
retardant fabric*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
57 - 83 cm



SL-50

Sedia per orchestra
Orchestra chair

Sedia per contrabbassista
con seduta rotonda

*Double bass player's chair
with round seat*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
430 x 230 x 40 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
400 x 60 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio, alluminio e tessuto ignifugo
*steel, aluminium and flame
retardant fabric*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
57 - 83 cm



SL-51

Sedia per orchestra
Orchestra chair

Sedia per contrabbassista con seduta
e schienale regolabili

*Double bass player's chair
with adjustable seat and backrest*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
430 x 230 x 40 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
440 x 470 x 60 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio, alluminio e tessuto ignifugo
*steel, aluminium and flame
retardant fabric*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
57 - 83 cm



SL-60

Sedia per orchestra
Orchestra chair

Sedia per direttore d'orchestra
o per percussionista, con
schienale e seduta regolabili

*Conductor's chair or for
percussionists, with adjustable
and adjustable seat*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
430 x 230 x 40 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
400 x 60 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio, alluminio e tessuto ignifugo
*steel, aluminium and flame
retardant fabric*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
57 - 83 cm



SL-07

Sedia multiuso
Multi-purpose chair

Sedia multiuso con schienale
e poggiatesta regolabili

*Multi-purpose chair with
backrest and adjustable footrest*

- Misure schienale / *Backrest sizes* :
300 x 210 mm
- Misure seduta / *Seat size* :
350 x 80 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio e finta pelle
steel and artificial leather
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
61 - 90 cm



SL-R/1

Schienale per sgabelli
Backrest for stools

Schienale ergonomico per sgabelli
Ergonomic backrest for stools

- Misure / *Sizes* :
300 x 210 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio e finta pelle
steel and artificial leather
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



SL-14

Sgabello ergonomico
Ergonomic stool

Sgabello professionale per batteria
dotato di sedile ergonomico

*Professional drum stool fitted with
a ergonomically designed seat*

- Misure seduta / *Seat size* :
450 x 380 x 120 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio alluminio e finta pelle
*steel, aluminium and artificial
leather*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
54 - 73 cm
- Area base: diametro 52cm



SL-16

Sgabello ergonomico rinforzato
Reinforced ergonomic stool

Sgabello professionale rinforzato
per batteria dotato di
sedile ergonomico

*Reinforced professional drums stool
equipped with ergonomic seat*

- Misure seduta / *Seat size* :
350 x 90 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio e finta pelle
steel and artificial leather
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
50 - 66 cm
- Area base: diametro 52cm



SL-25

Sgabello multiuso
Multi-purpose stool

Sgabello multiuso con
rivestimento rotondo e riposapiedi

*Multi-purpose stool with
round upholstery and footrest*

- Misure seduta / *Seat size* :
350 x 80 mm
- Materiale / *Material* :
acciaio e finta pelle
steel and artificial leather
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*
- Altezza variabile / *Variable height* :
60 - 74 cm



CRO-14

Carrello per il trasporto di 10 sedie
Trolley for transporting 10 chairs

Appositamente progettato
per facilitare il trasporto e
l'immagazzinamento di
un massimo di 10 sedie SLL-01.

*Specially designed for the easy
transportation and storage
of up to 10 SLL-01 chairs*



PST-11 PST-11/N

Colonnina con nastro retraibile
Column with retractable tape

Colonnina con nastro retraibile rosso e nero (PST-11/N) lunghezza 3 m

Column with red retractable tape and black (PST-11/N) length 3 m



PST-41

Colonnina per cordone con 4 agganci
Cord pillar with 4 hooks

Colonnina in acciaio inox per cordone con 4 agganci

Stainless steel cord pillar with 4 hooks



PST-CT1

Cordone
Cord

Cordone rosso di 1,5 m, diametro 30 mm con moschettoni cromati

1.5 m red cord, 30 mm diameter with chrome-plated snap hooks



PST-CT2

Cordone
Cord

Cordone nero di 1,5 m, diametro 30 mm con moschettoni cromati

1.5 m black cord, 30 mm diameter with chrome-plated snap hooks



PST-A4V/2

Adattatore portadocumenti
Document holder adapter

Adattatore portadocumenti DIN A4 per colonnina inox

DIN A4 document holder adapter for stainless steel column



PST-CB/P

Nastro flessibile a parete
Flexible wall-mounted tape

Nastro guida da 3 m color rosso flessibile per montaggio a parete

3 m red guide tape flexible for wall mounting



PST-P/1

Kit per colonne segnapercorso da 1 m
Kit for 1 m marking columns

PST-P/1.5

Kit per colonne segnapercorso da 1,5 m
Kit for 1,5 m marking columns

PST-P/2

Kit per colonne segnapercorso da 2 m
Kit for 2 m marking columns



Kit per colonne segnapercorso per inserto pubblicitario, barra in alluminio con moschettoni cromati alle estremità
Advertising insert column kit, aluminium bar with chrome-plated snap hook at each end for stainless steel column

PST-CB/PL

Adattatore a parete
Wall adapter

Adattatore per collegare il nastro PST-CB/P ad una parete (Set di viti incluse)

Adapter to connect the tape PST-CB/P to a wall (Set of screws included)



SUPPORTI MONITOR E MULTIUSO

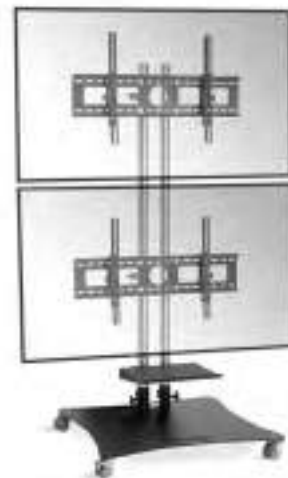
Monitor and multi-purpose supports

PTR-08 Versione silver

PTR-08/N

Supporto mobile per schermi
Mobile screen mount

Portata massima / *Maximum Load*: 70 Kg
Dimensioni schermo / *Screen Size*: 32" - 65"

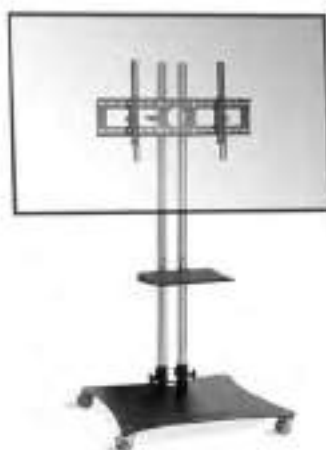


PTR-08/2C Versione silver

PTR-08/2C/N

Supporto mobile per 2 schermi
Mobile stand for 2 screens

Portata massima / *Maximum Load*: 70 Kg
Dimensioni schermo / *Screen Size*: 32" - 65"



PTR-08G Versione silver

PTR-08GN

Supporto mobile per schermi
Mobile screen mount

Portata massima / *Maximum Load*: 70 Kg
Dimensioni schermo / *Screen Size*: 32" - 80"

PTR-08/B

Piano multiuso per supporti mobili
Multi-purpose table for mobile stands

PTR-25

Supporto mobile per schermi
Mobile screen mount

Portata massima / *Maximum Load*: 70 Kg
Dimensioni schermo / *Screen Size*: 32" - 65"



ALT-12

Stativo telescopico
Telescopic tripod

Fabbricato in acciaio con sezioni telescopiche di 40 e 35 mm

Manufactured in steel with 40 and 35 mm telescopic sections

- Altezza massima / *Maximum Height* : 2150 mm
- Altezza minima / *Minimum height* : 1300mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 100 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



ALT-36

Stativo telescopico
Telescopic tripod

Supporto per altoparlante telescopico fabbricato in alluminio.

Sistema di sollevamento automatico

Telescopic loudspeaker stand made of aluminium. Automatic lifting system

- Altezza massima / *Maximum Height* : 2000 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1320 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 60 Kg
- Materiale / *Material* : Alluminio / *Aluminium*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



ALT-37

Stativo telescopico con argano manuale
Telescopic tripod with manual winch

Supporto per altoparlante telescopico fabbricato in alluminio. Sistema di sollevamento con argano manuale

Telescopic loudspeaker stand made of aluminium. Lifting system with manual winch

- Altezza massima / *Maximum Height* : 2250 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1400 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 50 Kg
- Materiale / *Material* : Alluminio / *Aluminium*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



ALT-40

Stativo telescopico con argano manuale
Telescopic tripod with manual winch

Supporto per altoparlante telescopico fabbricato in alluminio. Sistema di sollevamento con argano manuale

Telescopic loudspeaker stand made of aluminium. Lifting system with manual winch

- Altezza massima / *Maximum Height* : 3040 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1540 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 85 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



FC-02

Stativo telescopico per faro
Telescopic lighthouse tripod

- Altezza massima / *Maximum Height* : 3700 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1625 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 60 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



FC-02/R

Stativo telescopico per faro con ruote
Telescopic lighthouse tripod with wheels

- Altezza massima / *Maximum Height* : 3765 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1705 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 60 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



FC-03

Stativo telescopico per faro
Telescopic lighthouse tripod

- Altezza massima / *Maximum Height* : 5000 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1735 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 60 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



FC-03/R

Stativo telescopico per faro con ruote
Telescopic lighthouse tripod with wheels

- Altezza massima / *Maximum Height* : 5065 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1780 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 60 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



FC-04

Stativo telescopico per faro con gambe indipendenti
Telescopic lighthouse stand with independent legs

- Altezza massima / *Maximum Height* : 2000 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1200 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 30 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



TF-07

Stativo telescopico per faro
Telescopic lighthouse tripod

- Altezza massima / *Maximum Height* : 3180 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1510 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 50 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



TF-08

Stativo telescopico per faro con barra a "T"
Telescopic lighthouse stand with T-bar

- Altezza massima / *Maximum Height* : 3190 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1520 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 50 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio e alluminio / *Steel & Aluminium*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



TF-10

Stativo telescopico per faro con barra a "T"
Telescopic lighthouse stand with T-bar

- Altezza massima / *Maximum Height* : 2750 mm
- Altezza minima / *Minimum Height* : 1290 mm
- Portata massima / *Maximum Load* : 30 Kg
- Materiale / *Material* : Acciaio / *Steel*
- Colore / *Colours* : Nero / *Black*



Oh!FX
THE LAB OF EMOTIONS



SPECIAL EFFECTS

FC2

Macchina della schiuma - effetto cannone
Foam machine - cannon effect

Cannone per schiuma con gittata fino a 10-12 m. Funziona grazie alla pressione dell'acqua di 1,8 - 6 BAR. Velocità regolabile. Collegato direttamente alla fonte d'acqua. IP68

Foam gun with a range up to 10-12 m. It works thanks to the water pressure of 1.8 - 6 BAR. Adjustable speed. Directly connected to the water source. IP68



Mod.	FC2
Peso <i>Weight</i>	35 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	100-240V AC 50/60Hz
Potenza nominale <i>Rated power</i>	720W MAX
Gittata <i>Range</i>	8-10 m
Accessori <i>Accessories</i>	Alimentatore a 24V incluso <i>24V power supply included</i>

FC1

Macchina della schiuma - effetto cannone
Foam machine - cannon effect

Cannone per schiuma con struttura compatta e leggera. Crea un getto di schiuma effetto cannone. Funziona grazie alla pressione dell'acqua di 1,4 - 6 BAR. Collegato direttamente alla fonte d'acqua. IP68

Foam cannon with compact and lightweight structure. Creates a jet of foam cannon effect. It works thanks to the water pressure of 1.4 - 6 BAR. Directly connected to the water source. IP68



Mod.	FC1
Peso <i>Weight</i>	21,4 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	100-240V AC 50/60Hz
Potenza nominale <i>Rated power</i>	420W MAX
Gittata <i>Range</i>	5-6 m
Accessori <i>Accessories</i>	Alimentatore a 24V incluso <i>24V power supply included</i>

FOAMTASTIK

Macchina della schiuma - effetto cannone
Foam machine - cannon effect

La più piccola macchina della serie per la schiuma, con gittata di 4-5 metri. Funziona grazie alla pressione dell'acqua di 1,1 bar. Collegato direttamente alla fonte d'acqua. IP68

Intense and cascading foam delivery, compact and lightweight structure. Low consumption of liquid against a large amount of foam generated. Directly connected to the water source. IP68



Mod.	FOAMTASTIK
Peso <i>Weight</i>	8 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	100-240V AC 50/60Hz
Potenza nominale <i>Rated power</i>	150W MAX
Gittata <i>Range</i>	4-5 m
Accessori <i>Accessories</i>	Alimentatore a 24V incluso <i>24V power supply included</i>

FG1

Macchina della schiuma - effetto cascata
Foam machine - waterfall effect

Erogazione di schiuma intensa e con effetto a cascata, struttura compatta e leggera. Basso consumo di liquido a fronte di una grossa quantità di schiuma generata. Funziona grazie alla pressione dell'acqua di 1,4 - 6 BAR. Collegato direttamente alla fonte d'acqua. IP68

Intense and cascading foam delivery, compact and lightweight structure. Low liquid consumption with a large amount of foam generated. It works thanks to the water pressure of 1.4 - 6 BAR. Directly connected to the water source. IP68



Mod.	FG1
Peso <i>Weight</i>	18,30 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	100-240V AC 50/60Hz
Potenza nominale <i>Rated power</i>	255W MAX
Gittata <i>Range</i>	1-1.5 m
Accessori <i>Accessories</i>	Alimentatore a 24V incluso <i>24V power supply included</i>

LIQUIDI

Totamente atossici, non infiammabili, per eventi indoor e outdoor
Totally non-toxic, non-flammable, for indoor and outdoor events

FFC-

Liquido per macchine della schiuma
Liquid for foam machine



Mod.	FFC10-2,5L	FFC10-10L	FFC20-5L	FFC20-20L
Flacone <i>Capsule</i>	Flacone da 2,5 litri <i>Bottle of 2,5 litres</i>	Flacone da 20 litri <i>Bottle of 20 litres</i>	Flacone da 5 litri <i>Bottle of 5 litres</i>	Flacone da 20 litri <i>Bottle of 20 litres</i>
Concentrazione <i>Concentration</i>	Concentrazione al 1% <i>Concentration 1%</i>	Concentrazione al 1% <i>Concentration 1%</i>	Concentrazione al 2% <i>Concentration 2%</i>	Concentrazione al 2% <i>Concentration 2%</i>

FD FOAM-5L

Liquido concentrato antischiuma, elimina i residui di schiuma
Liquid concentrato antischiuma, elimina i residui di schiuma



Mod.	BFX100-5L
Flacone <i>Capsule</i>	Flacone da 5 litri <i>Bottle of 5 litres</i>

BFX100-5L

Fluido pronto all'uso per la produzione di bolle
Ready-to-use fluid for bubble production



Mod.	BFX100-5L
Flacone <i>Capsule</i>	Flacone da 5 litri <i>Bottle of 5 litres</i>

SFX100-

Liquido pronto all'uso per macchine effetto neve
Ready-to-use liquid for snow-effect machines



Mod.	SFX100-5L	SFX100-20L
Flacone <i>Capsule</i>	Flacone da 5 litri <i>Bottle of 5 litres</i>	Flacone da 20 litri <i>Bottle of 20 litres</i>

SIROCCO2

NEVE, SCHIUMA, CORIANDOLI

NUOVA MACCHINA 5 in 1

CORPO MACCHINA UNICO CON TESTE INTERCAMBIABILI
PER EFFETTI : NEVE, SCHIUMA, CORIANDOLI E SKY DANCERS



testa SCHIUMA

GITTATA SCHIUMA



testa NEVE

EFFETTO NEVE



testa CORIANDOLI

EFFETTO VULCANO



testa CORIANDOLI

EFFETTO CANNONE



SIROCCO2

Macchina multi-effetto con testa intercambiabile
Multi-effect machine with interchangeable head

Corpo macchina multi-effetto con testa intercambiabile, si può quindi utilizzare il corpo macchina SIROCCO2 come turbina per il vento e come Sky Dancer, aggiungendo i vari accessori è possibile trasformarlo in cannone spara schiuma, macchina per la neve, sparacoriandoli vulcano e sparacoriandoli blower. Adattatore per supporto casse. Velocità regolabile.

Multi-effect machine with interchangeable head, you can then use the SIROCCO2 machine body as a turbine for the wind and as a Sky Dancer, adding various accessories you can turn it into a cannon shoots foam, machine for snow, volcano confetti shooting and Blower confetti shooting. Adapter for speaker holder. Speed adjustable.



Mod.	SIROCCO2
Peso <i>Weight</i>	42.85 Kg
Velocità massima <i>Maximum speed</i>	4700 RPM
Potenza nominale <i>Rated power</i>	720 W
Dimensioni <i>Size</i>	102,5 x 55 x 68,5 cm

ACCESSORI SIROCCO2

Mod.	SIR-FOAM
------	----------

Testa intercambiabile per macchina sirocco
Per convertire la macchina in un potente cannone spara-schiuma con una gittata fino a 11 metri.

*Interchangeable head for sirocco machine
Pper convert the machine into a powerful foam cannon with a range of up to 11 meters.*



Mod.	SIR-GENE
------	----------

Testa intercambiabile per macchina sirocco, generatore di schiuma con un piacevole effetto a cascata.
Interchangeable head for sirocco machine, foam generator with a pleasant cascade effect.



Mod. SIR-VULC

Testa intercambiabile per macchina sirocco, permette di sparare 0,5Kg di coriandoli di qualunque forma in verticale fino a più di 10m di altezza.

Interchangeable head for sirocco machine, It allows to shoot 0.5kg of confetti of any shape vertically up to more than 10m high.



Mod. SIR-SNOW

Testa intercambiabile per macchina sirocco, per la neve artificiale che funziona con fluido per la neve. Ha una portata di circa 15 metri, con intensità dell'effetto regolabile.

Interchangeable head for sirocco machine, for artificial snow that works with fluid for snow. It has a range of about 15 meters, with adjustable effect intensity.



Mod. SIR-CONFÈ

Testa intercambiabile per macchina sirocco, per il lancio continuo di coriandoli. Per alcuni tipi di coriandolo, è possibile caricare in continuo la macchina con l'apposito tubo. Gittata di circa 15 mt.

Interchangeable head for sirocco machine, for the continuous launch of confetti. For some types of coriander, it is possible to load the machine continuously with the appropriate tube. Range of about 15 meters.



ETUBE

Macchina storm blaster per lancio continuo di coriandoli
Storm blaster machine for continuous confetti launch

Macchina sparacoriandoli ad aria compressa con compressore incorporato. Permette di sparare coriandoli, stelle filanti da 5 o 10 metri e anche polvere holi. Tensione di esercizio 230V.

Compressed air confetti machine with built-in compressor. It allows you to shoot confetti, streamers from 5 or 10 meters and even dust Holi. Operating voltage 230V.



Mod.	ETUBE
Peso <i>Weight</i>	18.80 Kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	41 x 36 x 19 cm
Potenza nominale <i>Rated power</i>	120 W
Pressione max <i>Max pressure</i>	8 BAR /116 PSI
Serbatoio <i>Tank</i>	2,5 L



TORNADO-2L

Macchina spara coriandoli e filanti ad aria compressa
Machine shoots confetti and streamers air blowers

La più potente sparacoriandoli sul mercato con 2 modalità operative: getto di filanti o coriandoli e t-shirts. La gittata media per i coriandoli è di 30m, caricando il tubo con 8 t-shirts si raggiungono i 40m. Serbatoio da 2L.

The most powerful confetti gun on the market with 2 operating modes: streamers or confetti and t-shirts. The average range for confetti is 30m, charging the tube with 8 t-shirts reach 40m. Tank of 2L.



Mod.	TORNADO-2L	TORNADO-2L DMX
Peso <i>Weight</i>	7,5 Kg	
Alimentazione <i>Power</i>	220V 50 Hz (110V 60Hz)	
Potenza nominale <i>Rated power</i>	15W	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	40 x 24 x 19,3 cm	
Pressione max <i>Max pressure</i>	8 BAR /116 PSI	
Accessori <i>Accessories</i>		DMX integrato <i>Integrated DMX</i>

ACCESSORI TORNADO-2L

Mod.	AT-DOUBLE
	Singolo e doppio adattatore per Tornado-2L e per Tornado-2L DMX <i>Single and double adapter for Tornado-2L and for Tornado-2L DMX</i>



E -TUBE Tubi di ricarica

Realizzati **COMPLETAMENTE** in carta velina.
Per la sua composizione in cellulosa la carta velina è biodegradabile e riciclabile al 100%.

S - 20 cm
M - 40 cm
L - 60 cm
XL -80 cm



Sistema E-TUBE

CORIANDOLI	S (20cm)	M (40cm)	L (60cm)	XL (80cm)
RETTANGOLARI	✓	✓	✓	✓
RETTANGOLARI METALLIZZATI	✓	✓	✓	✓
BIODEGRADABILI, LASER, FLUO	✓	✓	✓	✓
CON FORME	✓	✓	✓	✓
CON FORME METALLIZZATI	✓	✓	✓	✓
ROTONDI DA 42mm	✓	✓	✓	✓
ROTONDI DA 42mm METALLIZZATI	✓	✓	✓	✓
QUADRATI DA 17mm/6mm	✓	✓	✓	✓
QUADRATI METALLIZZATI DA 17mm/6mm	✓	✓	✓	✓
STELLE FILANTI DA 5m	✓	✓	✓	✓
STELLE FILANTI METALLIZZATE DA 5m	✓	✓	✓	✓
STELLA FILANTI DA 10m		✓	✓	✓
STELLE FILANTI METALLIZZATE DA 10m		✓	✓	✓
STELLE FILANTI DA 13m				✓
POLVERE HOLI	✓			
DI NATALE		✓		
DISCO LASER		✓		
DISCO FLUO			✓	
MIX MULTICOLOR				✓
HALLOWEEN			✓	✓
AUTUNNO			✓	✓

MACCHINE SPARACORIANDOLI

TORNADO- STREAMER

Macchina sparacoriandoli con 6 tubi di uscita.
Confetti machine with 6 output tubes.

Due modalità operative: getto di filanti o coriandoli e t-shirts.
Macchina principale dotata di kit di 6 tubi per filanti e coriandoli (blocco di sicurezza non incluso). Serbatoio 8.9L.

Two operating modes: streamers or confetti and t-shirts. Main machine equipped with kit of 6 tubes for streamers and confetti (safety lock not included). Tank 8.9L.



Mod.	TORNADO- STREAMER
Peso <i>Weight</i>	27 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ)
Potenza nominale <i>Rated power</i>	15W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	48 x 31 x31 cm
Pressione max <i>Max pressure</i>	8 BAR /116 PSI

TORNADO-CONFETTI

Macchina tornado per sparo di coriandoli e multiuso
Confetti and multipurpose shooting tornado machine

Due modalità operative: getto di filanti o coriandoli e t-shirts.
Macchina principale dotata di kit di 1 o 2 tubi per e coriandoli t-shirt (blocco di sicurezza non incluso). Serbatoio 8.9L.

Two operating modes: streamers or confetti and t-shirts. Main machine equipped with kit of 1 or 2 tubes for confetti and t-shirt (safety lock not included). Tank 8.9L.



Mod.	TORNADO-CONFETTI
Peso <i>Weight</i>	27 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ)
Potenza nominale <i>Rated power</i>	15W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	48 x 31 x31 cm
Pressione max <i>Max pressure</i>	8 BAR /116 PSI

Mod. KITSTR-TOR

Kit che consiste in un set di 6 tubi speciali che producono un maxi sparo di filanti e coriandoli completo di tutti gli accessori
Kit consisting of a set of 6 special tubes that produce a maxi shot of streamers and confetti complete with all accessories



Mod. KITCONF-TOR

Kit multiuso che consiste in un set di 1 o 2 tubi speciali per sparare qualsiasi tipo di coriandoli, oppure 8 t-shirts; completo di tutti gli accessori
Multipurpose kit consisting of a set of 1 or 2 special tubes to shoot any type of confetti, or 8 t-shirts; complete with all accessories



M-FLOW

Macchina sparacoriandoli
Confetti machine

Macchina miniflow con borsa di trasporto rigida. Macchina sparacoriandoli piccola e maneggevole in grado di sparare un flusso continuo di coriandoli, filanti o piccoli gadgets.

Miniflow machine with rigid transport bag. Small and handy confetti shooting machine capable of firing a continuous stream of confetti, streamers or small gadgets.



Mod. M-FLOW

Peso <i>Weight</i>	6,8 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	220-240V 50 HZ
Potenza nominale <i>Rated power</i>	900W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	85 x 33 x32 cm
Pressione max <i>Max pressure</i>	8 BAR /116 PSI

TYPHOON

Pistola sparacoriandoli single shot
Single shot confetti gun

Pistola sparacoriandoli single shot. Gittata di circa 20 mt. Include una pistola Typhoon con borsa di trasporto + 4 canne in alluminio per tipi di sparo diversi: coriandoli, filanti, tshirt arrotolate e holi colors. Serbatoio 1l.

Single shot confetti gun. Range of approximately 20 m. Includes a Typhoon pistol with transport bag + 4 aluminum barrels for different types of shooting: confetti, streamers, rolled tshirt and Holi colors. Tank 1l.



Mod.	TYPHOON
Peso <i>Weight</i>	3,5 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ)
Dimensioni <i>Dimensions</i>	74,5 x 7,5 x 18,5 cm
Pressione max <i>Max pressure</i>	8 BAR /116 PSI

Mod. C8

Zaino dotato di una batteria che permette di portare il piccolo compressore sulla schiena attorno al palco al quale è collegato TYPHOON GUN. Fino a 17 ricariche (con una carica di batteria). Pressione di uscita regolabile 0-8 BAR / 0-116 PSI, Peso 6,5 Kg.

Backpack equipped with a battery that allows you to carry the small compressor on the back around the stage to which is connected TYPHOON GUN. Up to 17 refills (with one battery charge). Adjustable output pressure 0-8 BAR / 0-116 PSI, Weight 6.5 Kg.



Mod. AIR STATION

Compressore ad aria, tensione in ingresso 200-240 v ca / 50hz, potenza nominale 900w.

Air compressor, input voltage 200-240 v ca /50hz, rated power 900w



Mod. T110

Tubo per coriandoli 110 x 3.2 cm (adatto a tutte le macchine, anche 4club). Tubo in alluminio concepito per sparo di filanti da 10m a lunga distanza e grande quantità.

*Confetti tube 110 x 3.2 cm (suitable for all machines, also 4club).
Aluminium tube designed for long distance and large quantity shooters from 10m*



Mod. T72

Tubo per coriandoli 71 x 5.5 cm. Tubo standard per modelli Tornado concepito per coriandoli in carta e filanti, fino a 55 mm di diametro.

Confetti tube 71 x 5.5 cm. Standard tube for Tornado models designed for paper and string confetti, up to 55 mm in diameter



Mod. T112

Tubo per coriandoli 112 x 5.5 cm per tornado machine. Tubo concepito per lo sparo di coriandoli rotondi da 55mm a lunga distanza e in grande quantità, si raccomanda l'utilizzo con una singola uscita (1 tubo alla volta).

*Confetti tube 112 x 5.5 cm for tornado machine.
Tube designed for shooting 55mm round confetti at long distance and in large quantities, it is recommended to use with a single outlet (1 tube at a time)*



Mod. TST

Tubo in alluminio per t-shirts e gadget pubblicitari 120 x 6.9 cm per tornado machine.

Aluminium tube for t-shirts and advertising gadgets 120 x 6.9 cm for tornado machine.



Mod. TSM

Tubo in alluminio per t-shirts e gadget pubblicitari 95 x 6.9 cm per macchina minione.

Aluminium tube for t-shirts and advertising gadgets 95 x 6.9 cm for minione machine.



Mod. TTY2.5

Tubo in alluminio di diametro 2,5 cm per typhoon gun, adatto a coriandoli rettangolari e filanti da 10m.

2.5 cm diameter aluminium tube for typhoon gun, suitable for rectangular and stringy 10m confetti.



Mod.	TTY2.5
<p>Tubo in alluminio di diametro 2,5 cm per typhoon gun, adatto a coriandoli rettangolari e filanti da 10m. <i>2.5 cm diameter aluminium tube for typhoon gun, suitable for rectangular and stringy 10m confetti.</i></p>	



Mod.	TTY4.2
<p>Tubo in alluminio di diametro 4,2 cm per typhoon gun, adatto a coriandoli rettangolari e filanti da 5m. <i>4,2 cm diameter aluminium tube for typhoon gun, suitable for rectangular and stringy 5m confetti.</i></p>	



Mod.	TTY5.5
<p>Tubo in alluminio di diametro 5,5 cm per typhoon gun, adatto a coriandoli. <i>4,2 cm diameter aluminium tube for typhoon gun, suitable for confetti.</i></p>	



Mod.	TTY6.3
<p>Tubo in alluminio di diametro 6,3 cm per typhoon gun, particolarmente indicato per il lancio delle t-Shirts arrotolate. <i>Aluminium tube 6.3 cm diameter for typhoon gun, particularly suitable for the launch of rolled t-shirts.</i></p>	



Mod.	BAG-GUN
<p>Borsa imbottita per il trasporto della gunshot. <i>Padded bag for carrying gunshot.</i></p>	



Mod.	BAG-HURR
<p>Borsa imbottita per il trasporto del bazooka hurr-gun. <i>Padded bag for carrying Hurr-gun bazooka.</i></p>	



B-STAGE

Macchina professionale per le bolle. Ventole posteriori e anteriori regolabili, ruote a bolle regolabili, valvola di drenaggio. Connettori di potenza POWERCON (Neutrik). Ventole anteriori e posteriori regolabili in 4 velocità. Alimentazione 110-230V AC 50 / 60HZ.

Professional bubble machine. Adjustable rear and front fans, adjustable bubble wheels, drainage valve. POWERCON power connectors (Neutrik). Front and rear fans adjustable in 4 speeds. Power 110-230V AC 50 / 60HZ.



Mod.	B-STAGE
Peso <i>Weight</i>	24,4 Kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	50 x 45 x 40 cm
Potenza nominale <i>Rated power</i>	150W

CURT

Macchina curtain. L'unica macchina completamente silenziosa ideale per teatri e show televisivi. Completamente autonoma, è in grado di produrre pioggia di coriandoli o di fiocchi di neve. Ideale per ogni tipo di coriandoli. Morsetti di fissaggio non inclusi. Alimentazione 220-240V 50HZ.

Curtain machine. The only completely silent machine ideal for theaters and TV shows. Completely autonomous, it is able to produce confetti rain or snowflakes. Ideal for any type of confetti. Fixing clamps not included. Power 220-240V 50HZ.



Mod.	CURT
Peso <i>Weight</i>	14,5 Kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	93 x 22 x 29,5 cm
Potenza nominale <i>Rated power</i>	50W

BLIZ

Macchina blizzard effetto neve. Totalmente silenziosa per produrre pioggia di coriandoli o effetto neve. Utilizzabile solo con coriandoli di max 6 mm. Ideale per teatri. Morsetti di fissaggio non inclusi. Alimentazione 220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ).

Snow Effect Blizzard Machine. machine to produce confetti rain or snow effect. Usable only with confetti of max 6 mm. Ideal for theaters. Clamps not included. Power 220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ)



Mod.	BLIZ
Peso <i>Weight</i>	22,8 KG
Potenza nominale <i>Rated power</i>	50W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	117 x 30,5 x 43 cm

MACCHINE SPARACORIANDOLI E CO2

MACCHINE PROFESSIONALI
PER SPARARE CORIANDOLI
CON O SENZA CO2



ST-BLASTER/M

Macchina storm blaster per lancio continuo di coriandoli
Storm blaster machine for continuous confetti launch

ST-BLASTER

MACCHINA STORM
BLASTER PER IL LANCIO
CONTINUO DI CORIANDOLI A CO2

Questa macchina a lancio continuo è un must per i grandi eventi.
Ruote per il trasporto in dotazione.
Accessori opzionali disponibili: ST-CARRO (carrello).
Macchina ideale per garantire grandi successi
per gli eventi di grande richiamo.

Mod.	ST-BLASTER/M
Peso <i>Weight</i>	74,5 Kg
Dimensioni <i>Dimensions</i>	137 x 115 x 44 cm
Serbatoio <i>Tank</i>	2,5l

HURR-GUN

Bazooka professionale per Co2 e coriandoli. Effettua uno sparo incredibile di coriandoli o holi colors a 25 metri con meno di 0,5 kg di coriandoli. Con un consumo minimo di CO2 o nitrogeno permette inoltre di ottenere un incredibile effetto fumo CO2 dal bazooka. Combina 2 effetti in un solo apparecchio.

Professional bazooka for Co2 and confetti. Make an incredible shot of confetti or Holi colors at 25 meters with less than 0.5 kg of confetti. With a minimum consumption of CO2 or nitrogen also allows you to get an incredible CO2 smoke effect from the bazooka. Combines 2 effects in one device.



Mod.	HURR-GUN
Peso <i>Weight</i>	5,1 KG
Alimentazione <i>Power</i>	220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ)
Dimensioni <i>Dimensions</i>	75,5 x 9,5 x 32 cm
Pressione max <i>Max pressure</i>	200 BAR / 2900 PSI

HURR

Macchina supercompatta con potenza impressionante per spari a raffica. Permette un incredibile getto di coriandoli sparandoli a 25 metri con meno di 1Kg di coriandoli! Combina il lancio di coriandoli all'effetto CO2. Consumo minimo di CO2 o nitrogeno. Utilizzabile anche con la polvere HOLI.

Professional Bazooka for Co2 and confetti. Make an incredible shot of confetti or Holi colors at 25 meters with less than 0.5 kg of confetti. With a minimum consumption of CO2 or nitrogen also allows you to get an incredible CO2 smoke effect from the bazooka. Combines 2 effects in one device. Can also be used with HOLI powder.



Mod.	HURR
Peso <i>Weight</i>	29,35 KG
Alimentazione <i>Power</i>	220V AC 50HZ (or 110V AC 60HZ)
Potenza nominale <i>Rated power</i>	20W
Dimensioni <i>Dimensions</i>	60 x 30 x 18 cm
Pressione max <i>Max pressure</i>	200 BAR / 2900 PSI



Mod.	HURR-TC	HURR-TL
	Tubo in policarbonato trasparente per macchina hurr 0,5m <i>Transparent polycarbonate tube for Hurr machine 0,5m</i>	Tubo in policarbonato trasparente per macchina hurr 1m <i>Transparent polycarbonate tube for Hurr 1m machine</i>

PISTOL

Pistola per Co2
Co2 gun

Pistola CO2, produce un getto di gas ad alta pressione per effetti scenografici. Non richiede corrente elettrica.

CO2 gun, produces a high pressure gas jet for scenic effects. No electric current required



Mod.	PISTOL
Peso <i>Weight</i>	0.95 Kg
Pressione max <i>Max pressure</i>	200 BAR / 2900 PSI
Gittata <i>Range</i>	Produce un getto di fumo di 6 m <i>Produces a 6 m smoke jet</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	280 x 50 x 160 mm

GUNSHOT

Fucile per CO2
CO2 rifle

Fucile per CO2, produce un getto di gas ad alta pressione per effetti scenografici. Non richiede corrente elettrica. 3 posizioni per la maniglia (destra, sinistra o centro)

Rifle for CO2, produces a jet of gas at high pressure for scenic effects. Does not require electricity. 3 handle positions (right, left or center)



Mod.	GUNSHOT
Peso <i>Weight</i>	1.9 Kg
Pressione max <i>Max pressure</i>	200 BAR / 2900 PSI
Gittata <i>Range</i>	Produce un getto di fumo di 6-8 m <i>Produces a 6-8 m smoke jet</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	690 x 50 x 210 mm

JET

Sparo a jet Co2
Co2 jet fire

Sparo a jet Co2, con fast coupling system. Fornito con connettori Powercon e allacciamenti rapidi. Potenza nominale 20W

CO2 gun, produces a high pressure gas jet for scenic effects. No electric current required



Mod.	JET
Peso <i>Weight</i>	3.85 Kg
Pressione max <i>Max pressure</i>	200 BAR /2900 PSI
Gittata <i>Range</i>	7-8 m
Dimensioni <i>Dimensions</i>	245 x 205 x 210 mm

TWJET

Doppio sparo a jet Co2
Double shot jet Co2

Doppio sparo a jet Co2, con fast coupling system. Fornito con connettori Powercon e allacciamenti rapidi. Potenza nominale 20W

Double shot jet Co2, with fast coupling system. Supplied with Powercon connectors and quick connections. Rated power 20W



Mod.	TWJET
Peso <i>Weight</i>	4.4 Kg
Pressione max <i>Max pressure</i>	200 BAR / 2900 PSI
Gittata <i>Range</i>	5-7 m
Dimensioni <i>Dimensions</i>	245 x 205 x 210 mm

Mod. **M-**

Tubo ad alta pressione, costruito con doppio rivestimento in ferro e sistema di giunzione rapida per un'installazione semplice e veloce. Ideale per assemblare le unità JET alle bombole Co2.
High pressure pipe, built with double iron coating and quick joining system for quick and easy installation. Ideal for assembling JET units to CO2 cylinders.

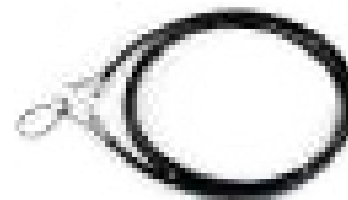
M-1,5
TUBO AD ALTA PRESSIONE PER Co2 DA 1.5m

M-3
TUBO AD ALTA PRESSIONE PER Co2 DA 3m

M-6
TUBO AD ALTA PRESSIONE PER Co2 DA 6m

M-9
TUBO AD ALTA PRESSIONE PER Co2 DA 9m

M-12
TUBO AD ALTA PRESSIONE PER Co2 DA 12m



Mod. **A-00**

Adattatore per bombole Co2.
Adapter for Co2 cylinders.



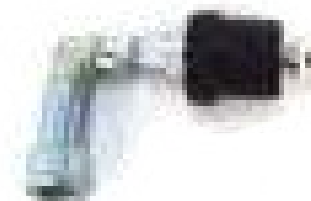
Mod. **A-05**

Adattatore per bombole Co2 con allacciamento rapido. *Adapter for Co2 cylinders with connection rapido.*



Mod. **A-1**

Adattatore per bombole Co2 con allacciamento rapido. *Adapter for Co2 cylinders with connection rapido.*



Mod. **A-2**

Adattatore per bombola Co2 con 2 uscite entrambe con innesto rapido per la connessione di tubi per pistole Co2.
Adapter for Co2 cylinder with 2 outputs both with quick coupling for the connection of tubes for Co2 guns.



Mod. **A-3**

Adattatore per bombole Co2 con allacciamento rapido e valvola di spurgo per rimuovere Co2 dal dispositivo in modo sicuro.
Adapter for Co2 cylinders with connection rapido and bleed valve to remove Co2 from the device safely.



Mod. A-4

Adattatore per bombola Co2 con 2 tubi da 0.5m con 2 adattatori bombole e 1 giunto terminale con innesto rapido per la connessione di tubi per pistole Co2. Cavo di sicurezza integrato al tubo.

Adapter for Co2 cylinder with 2 0.5m tubes with 2 cylinder adapters and 1 terminal joint with quick coupling for the connection of tubes for Co2 guns. Safety cable integrated to the tube.



Mod. A-5

Adattatore per bombole Co2 con allacciamento rapido e valvola di spurgo per rimuovere Co2 dal dispositivo in modo sicuro.

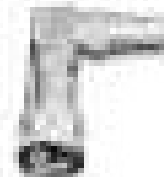
Adapter for Co2 cylinders with connection rapido and bleed valve to remove Co2 from the device safely.



Mod. C1

Adattatore con innesto rapido a 90°

Adapter with quick trigger 90°



Mod. T-1

Adattatore per m-one con 2 ingressi e 1 uscita a 90° con sistema di innesto rapido.

Adaptor for m-one with 2 inputs and 1 output at 90° with quick coupling system.



Mod. T-2

Adattatore per m-one con 1 ingresso e 2 uscita a 90° con sistema di innesto rapido.

Adaptor for m-one with 1 inputs and 2 output at 90° with quick coupling system.



Mod. MAN

Adattatore a T per aria/gas. Ideale per collegare Co2, gas o aria compressa ad altre macchine

T-adapter for air/gas. Ideal for connecting Co2, gas or compressed air to other machines



Mod.	M-C02
<p>Zaino per portare la bombola di co2 in completa libertà sul palco o in discoteca <i>Backpack to carry the CO2 cylinder in complete freedom on stage or in the disco</i></p>	



Mod.	BAG-C02BOTTL
<p>Borsa in tessuto adattabile a qualsiasi formato di bombola Co2. Ideale per nascondere le bombole on stage. <i>Fabric bag adaptable to any size of CO2 cylinder. Ideal to hide the cylinders on stage.</i></p>	



Mod.	BAG-C02HOSES
<p>Borsa per il trasporto di kit tubi e accessori. Perfetta per il trasporto di tubi per acqua (25m) e relative giunture negli schiuma party. <i>Bag for carrying kit tubes and accessories. Perfect for transporting water pipes (25m) and their joints in foam parties.</i></p>	



CANNONI ELETTRICI MANUALI

Mod.	T-CANNON
<p>Cannone manuale sparamagliette e gadget usa e getta da 80 cm, attivato da nitrogeno pressurizzato. Particolarmente utile in tutte quelle situazioni in cui non c'è la possibilità di avere installazioni specifiche per il lancio delle magliette o di altri gadget pubblicitari. Basta riempire il cannone e ruotare la base come per le spara coriandoli, le T-Shirt saranno lanciate a 25-30m di distanza. Inserendo 3 T-Shirt la distanza massima è 20m. Sigillando le magliette con il nastro adesivo la distanza aumenta. <i>Manual gun shooters and disposable gadgets 80 cm, activated by pressurized nitrogen. Particularly useful in all those situations where there is the possibility of having specific installations for the launch of t-shirts or other advertising gadgets. Just fill the cannon and rotate the base as for confetti shooters, the T-Shirts will be launched 25-30m away. By inserting 3 T-Shirts the maximum distance is 20m. Sealing the shirts with adhesive tape increases the distance.</i></p>	



Mod.	CE80/PR-	CE40/PR-
	<p>Cannone elettrico sparacoriandoli rettangolari in carta. Cannone manuale usa e getta attivato da nitrogeno pressurizzato. Il cannone è riempito di coriandoli in carta rettangolari (dimensioni 5 x 2 cm) Deve essere connesso elettricamente alla base della macchina E-SHOT (Gittata 10-12m) Coriandoli antincendio in carta-tessuto <i>Paper rectangular electric confetti gun. Manual disposable gun activated by pressurized nitrogen. The cannon is filled with paper confetti rectangular (size 5 x 2 cm)</i> Must be electrically connected to the base of the E-SHOT machine (Range 10-12m) Fire confetti in paper-fabric</p>	
	<p>Cannone elettrico 80cm Electric cannon 80cm</p>	<p>Cannone elettrico 40cm Electric cannon 40cm</p>

- MC WS RJ AO AC AM VI RS NJ VO VC NE



Mod.	CE80/MET-	CE40/MET-
	<p>Cannone elettrico sparacoriandoli rettangolari metallizzati. Cannone manuale usa e getta attivato da nitrogeno pressurizzato. Il cannone è riempito di coriandoli rettangolari metallizzati (dimensioni 5 x 2 cm), Deve essere connesso elettricamente alla base della macchina E-SHOT (Gittata 10-12m) Disponibile in vari colori mylar. Coriandoli antincendio <i>Metallized rectangular electric confetti gun. Manual disposable gun activated by pressurized nitrogen. The cannon is filled with metallized rectangular confetti (size 5 x 2 cm),</i> Must be electrically connected to the base of the E-SHOT machine (Range 10-12m) Available in various mylar colours. Fireproof confetti</p>	
	<p>Cannone elettrico 80cm Electric cannon 80cm</p>	<p>Cannone elettrico 40cm Electric cannon 40cm</p>

- SI GO



Mod.	CE80/WS
	<p>Cannone elettrico 80cm sparacoriandoli rettangolari in carta dimensioni 5 x 2 cm. Cannone manuale usa e getta attivato da nitrogeno pressurizzato. Il cannone è riempito di coriandoli in carta rettangolari di colore BIANCO e ARGENTO. Deve essere connesso elettricamente alla base della macchina E-SHOT (Gittata 10-12m) <i>Electric cannon 80cm paper rectangular confetti gun size 5 x 2 cm. Disposable manual gun activated by pressurized nitrogen.</i> The cannon is filled with WHITE and SILVER rectangular paper confetti. Must be electrically connected to the base of the E-SHOT machine (Range 10-12m)</p>

- WS SI



Mod. CE80/MULTI

Cannone elettrico 80cm sparacoriandoli rettangolari in carta dimensioni 5 x 2 cm. Cannone manuale usa e getta attivato da nitrogeno pressurizzato.

Il cannone è riempito di coriandoli in carta rettangolari MULTICOLORE

Deve essere connesso elettricamente alla base della macchina E-SHOT (Gittata 5-25m)

Electric cannon 80cm paper rectangular confetti gun size 5 x 2 cm. Disposable manual gun activated by pressurized nitrogen. The cannon is filled with MULTICOLOR rectangular paper confetti. Must be electrically connected to the base of the E-SHOT machine (Range 5-25m)



Mod. CE80/P/S10-

Cannone elettrico 80cm sparafilanti da 10m in carta Cannone elettrico usa e getta attivato da nitrogeno pressurizzato. Il cannone è riempito di filanti in carta da 10m. Gittata 16m, deve essere connesso a E-SHOT.

Coriandoli antincendio

Electric cannon 80cm 10m paper string shooter Disposable electric cannon activated by pressurized nitrogen. The cannon is filled with 10m paper streamers. Range 16m, must be connected to E-SHOT. Fire confetti



-  MC
-  WS
-  RJ
-  AO
-  AC
-  AM
-  VI
-  RS
-  NJ
-  VO
-  VC
-  NE

Mod. CE80/P/S10-

Cannone elettrico 80cm sparafilanti da 10m METALLIZZATI. Cannone elettrico usa e getta attivato da nitrogeno pressurizzato. Il cannone è riempito di filanti imetallizzati da 10m. Gittata 16m, deve essere connesso a E-SHOT.

Coriandoli antincendio e certifica CE.

Electric cannon 80cm 10m METALLIC string shooter. Disposable electric cannon activated by pressurized nitrogen. The cannon is filled with 10m imetallized streamers. Range 16m, must be connected to E-SHOT. Fire confetti and CE certified.



-  MC
-  SI
-  GO

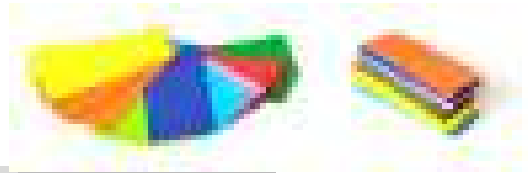
Mod. CE80-V	CE40-V
<p>Cannone elettrico sparacoriandoli VUOTO. Cannone manuale attivato da nitrogeno pressurizzato. Cannone vuoto può essere riempito da coriandoli e filanti acquistabili a parte.</p> <p>Deve essere connesso elettricamente alla base della macchina E-SHOT.</p> <p><i>EMPTY electric confetti gun. Manual gun activated by pressurized nitrogen. Empty cannon can be filled by confetti and streamers purchased separately. It must be electrically connected to the base of the E-SHOT machine.</i></p>	



























Cannone elettrico vuoto 80cm
Empty electric cannon 80cm

Cannone elettrico vuoto 40cm
Empty electric cannon 40cm











CORIANDOLI RETTANGOLARI



CORIANDOLI RETTANGOLARI IN CARTA 2x5 CM		realizzati in carta antincendio					SACCO 1 KG						
REC-	 multicolor	 white	 red	 dark blue	 light blue	 yellow	 purple	 pink	 orange	 dark green	 light green	 black	 brown
	MC	WS	RJ	AO	AC	AM	VI	RS	NJ	VO	VC	NE	BR
CORIANDOLI RETTANGOLARI METALLICI 2x5 CM		finitura Mylar					SACCO 1 KG						
REC-ME/	 silver	 gold											
	SI	GO											
CORIANDOLI RETTANGOLARI LASER o FLUO (luce UV) 2x5 CM		realizzati in carta o PVC antincendio					SACCO 1 KG						
REC-LAS/	 laser silver	 yellow fluo	 green fluo	 orange fluo	 pink fluo								
	SI	YE	GE	OR	RS								
CORIANDOLI RETTANGOLARI BIODEGRADABILI 2x5 CM		realizzati in carta di riso					si sciolgono al contatto con l'acqua						
REC-HS	 multicolor	 white	 red	 light blue	 orange	 light green							
	MC	WS	RJ	AC	NJ	VC							




























CORIANDOLI QUADRATI



CORIANDOLI QUADRATI IN CARTA 17 MM		realizzati in carta antincendio										
C17-	 multicolor	 white	 red	 dark blue	 light blue	 yellow	 orange	 dark green	 light green	 black		
	MC	WS	RJ	AO	AC	AM	NJ	VO	VC	NE		
CORIANDOLI QUADRATI METALLICI 17 MM		finitura Mylar										
C17-ME/	 silver	 gold										
	SI	GO										
CORIANDOLI QUADRATI IN CARTA 6 MM		realizzati in carta antincendio										
C06-	 multicolor	 white										
	MC	WS										
CORIANDOLI QUADRATI METALLICI 6 MM		finitura Mylar										
C06-ME/	 silver	 gold										
	SI	GO										




















CORIANDOLI ROTONDI



CORIANDOLI ROTONDI IN CARTA 42 MM		realizzati in carta antincendio										
RE42-	 multicolor MC	 white WS	 red RJ	 dark blue AO	 light blue AC	 yellow AM	 purple VI	 pink RS	 orange NJ	 dark green VO	 light green VC	 black NE
CORIANDOLI ROTONDI METALLICI 42 MM		finitura Mylar										
R42-ME/	 multicolor MC											
CORIANDOLI IN CARTA CON FORMA A PETALO DI ROSA 42 MM		realizzati in carta antincendio										
PE42-	 red RJ	 pink RS	 white WS									
CORIANDOLI METALLICI CON FORMA A PETALO DI ROSA 42 MM		finitura Mylar										
PE42ME/	 silver SI	 gold GO										
CORIANDOLI ROTONDI IN CARTA 55 MM		realizzati in carta antincendio										
R55-	 multicolor MC	 white WS	 red RJ	 dark blue AO	 light blue AC	 yellow AM	 purple VI	 pink RS	 orange NJ	 dark green VO	 light green VC	 black NE
CORIANDOLI RETTANGOLARI METALLICI 55 MM		finitura Mylar										
R55-ME/	 multicolor MC	 silver SI										

CORIANDOLI SPECIALI



CORIANDOLI SAGOMATI IN CARTA 55 MM		realizzati in carta antincendio			cuori, stelle, farfalle, foglie		
C055-	 white WS	 red RJ	 pink RS				
H0J-	 brown BR	 green VO	 orange NJ				
MA55-	 multicolor MC	 white WS	 light blue AC	 yellow AM			
ES55-	 multicolor MC	 white WS					
CORIANDOLI SAGOMATI METALLICI 55 MM		Finitura Mylar			cuori, stelle, farfalle		
C055/ME-	 silver SI	 gold GO					
ES55/ME-	 silver SI	 gold GO					
MA55/ME-	 multicolor MC	 silver SI	 gold GO				

FILANTI PROFESSIONALI



FILANTI PROFESSIONALI IN CARTA 10 X 1,5 MT	realizzati in carta antincendio		100 SACCHI IN 1 CARTONE									
S10-	multicolor MC	white WS	red RJ	dark blue AO	light blue AC	yellow AM	purple VI	pink RS	orange NJ	dark green VO	light green VC	black NE

FILANTI PROFESSIONALI METALLICI 10 X 1,5 MT	finitura Mylar		100 SACCHI IN 1 CARTONE		
S10/ME-	multicolor MC	silver SI	gold GO		

FILANTI PROFESSIONALI IN CARTA 5 X 0,85 MT	realizzati in carta antincendio		100 SACCHI IN 1 CARTONE				
S5-	multicolor MC	white WS	red RJ	dark blue AO	yellow AM	orange NJ	black NE

FILANTI PROFESSIONALI IN CARTA 15 X 5 MT	realizzati in carta antincendio		100 SACCHI IN 1 CARTONE				
S15-	multicolor MC	white WS	red RJ	yellow AM	orange NJ	green VC	gittata 30 metri

FILANTI PROFESSIONALI METALLICI 15 X 5 MT	finitura Mylar		100 SACCHI IN 1 CARTONE		
S15/ME-	silver SI	gold GO			gittata 30 metri

FILANTI PROFESSIONALI FLUO 15 X 5 MT	realizzati in carta antincendio		100 SACCHI IN 1 CARTONE		
S15/FL-	yellow fluo AM	green fluo VC	orange fluo NJ		gittata 30 metri

NEU1

CARTA NEVE

CARTA NEVE	realizzati in carta antincendio		SCATOLA DA 3 KG	
white	NEU1	misura piccola	NEU2	misura media
	NEU3	misura grande		



CEN2

CARTA EFFETTO CENERE CON MIX DI CARTA BIANCA, NERA E GRIGIA

CARTA CENERE	realizzati in carta antincendio		SCATOLA DA 3 KG	



CONTROLLER

Mod.	TC-101
<p>Pulsante a 1 canale per effetti spettacolo. Doppia funzione, fire/flash o on/off. Max 20 A Powercon by Neutrik. <i>1 channel button for show effects. Dual function, fire/flash or on/off. Max 20 A Powercon by Neutrik.</i></p>	



Mod.	TC-102
<p>Pulsante a 4 canali per effetti spettacolo. Doppia funzione, fire/flash o on/off. Max 20 A Powercon by Neutrik. <i>4 channel button for show effects. Dual function, fire/flash or on/off. Max 20 A Powercon by Neutrik.</i></p>	



Mod.	TC-103
<p>Switch DMX a 1 canale. Max 20 A Powercon by Neutrik. <i>1 Channel DMX switch. Max 20 A Powercon by Neutrik.</i></p>	



Mod.	TC-104
<p>Switch DMX a 4 canali. Max 20 A Powercon by Neutrik. <i>4 Channel DMX switch. Max 20 A Powercon by Neutrik.</i></p>	



Mod.	TC-105
<p>Controller FX 8 canali DMX 3 funzioni per canale: pusher/switch/fire. Connettori XLR 3 e 5 poli by Neutrik. <i>FX controller 8 channels DMX 3 functions per channel: pusher/switch/fire. XLR connectors 3 and 5 poles by Neutrik.</i></p>	



Mod.	TC-106
<p>Dimmer DMX 1 canale, Max 3500W. Connettori XLR 3 e 5 poli by Neutrik. <i>Dimmer DMX 1 Canale, Max 3500W. Connettore XLR 3 e 5 poli di Neutrik.</i></p>	



Mod. TC-107
Distributore 4 canali DMX. Connettori XLR 3 e 5 poli by Neutrik.
Distributore 4 Canali DMX. Connettori XLR 3 e 5 poli di Neutrik.



Mod. TC-109
2 canali FX timer configurabile. Ore/minuti/secondi/centesimi di secondo.
2 channels FX timer configurable. Hours/minutes/seconds/hundredths of a second.



Mod. TC-110
Convertitore di corrente 1 ingresso trifase 3 uscite monofase.
Current converter 1 three-phase input 3 single-phase outputs.



Mod. TC-111
Splitter Powercon 1 ingresso 6 uscite. Connettori Powercon by Neutrik.
Powercon Splitter 1 Input 6 outputs. Neutrik Powercon connectors.



Mod. TC-113
Inserisci la quantità (in tempo) di CO2 all'interno della bombola e ottieni informazioni sul tempo di utilizzo e il tempo rimasto.
Enter the amount (in time) of CO2 inside the cylinder and get information about the Time of use and the Time left.



Mod. TC-114
Pulsante di emergenza.
Emergency button.



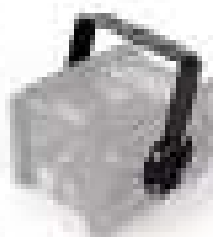
Mod. TC-112
Interfaccia DMX per il collegamento ad un PC.
Cavo USB A-B incluso.
DMX interface for connection to a PC. A-B USB cable included.



Mod. TC-108
Trasmettitore/ricevitore DMX 2.4GHz. Portata 400m 2 universi DMX, 1024 CH. Connettori XLR 3 e 5 poli by Neutrik.
DMX transmitter/receiver 2.4ghz. Range 400m 2 universes DMX, 1024 CH. XLR connectors 3 and 5 poles by Neutrik.



Mod. TC-200
Staffa di appendimento per controller FX singolo.
Hanging bracket for single FX controller.



Mod. TC-201
Staffa di appendimento per controller FX doppio.
Hanging Bracket for Dual FX Controller.



Mod. TC-202
Staffa per unire 2 controller FX.
Bracket to join 2 FX controllers.



Mod. W-BASIC
Switch wireless per il controllo di effetti speciali.
Dispositivo di commutazione con telecomando 4 canali disponibili. Un singolo telecomando (TX) può controllare fino a 4 canali (RX).
2 possibili frequenze di lavoro 315mhz / 433mhz. 2 opzioni di controllo: interruttore o modalità flash. Segnale led input / output *Wireless Switch for special effects control.*
4 channel remote control switch available. A single remote control (TX) can control up to 4 channels (RX). 2 possible working frequencies 315mhz/ 433mhz. 2 control options: switch or flash mode. Input/output led signal

POLVERI HOLI

100% NATURALI
BIODEGRADABILI
IN POLVERE DI RISO
ATOSSICI
GLUTEN FREE



Mod.	HOLTORCH-
	Estintore riempito con polvere per holi party <i>Powder filled extinguisher for Holi party</i>
	Totalmente atossico <i>Totally non-toxic</i>
	Facilmente lavabile <i>Easy-to-wash</i>
	Non infiammabile <i>Non-flammable</i>
	Estintore da 6 Kg <i>Fire extinguisher from 6 Kg</i>



Viola (HOLTORCH-VL)
Azzurro (HOLTORCH-AZ)
Giallo (HOLTORCH-AM)
Rosa (HOLTORCH-RS)
Arancio (HOLTORCH-NJ)
Verde (HOLTORCH-VE)



Mod.	HOL75-
	Bustina da 75g con polvere per holi party <i>75g sachet with powder for Holi party</i>
	Totalmente atossico <i>Totally non-toxic</i>
	Facilmente lavabile <i>Easy-to-wash</i>
	Non infiammabile <i>Non-flammable</i>
	Bustina da 75 g <i>Sachet from 75g</i>



Viola (HOL75-VL)
Azzurro (HOL75-AZ)
Giallo (HOL75-AM)
Rosa (HOL75-RS)
Arancio (HOL75-NJ)
Verde (HOL75-VE)



Mod.	HOL1-
	Bustina da 1Kg con polvere per holi party <i>1 Kg sachet with powder for Holi party</i>
	Totalmente atossico <i>Totally non-toxic</i>
	Facilmente lavabile <i>Easy-to-wash</i>
	Non infiammabile <i>Non-flammable</i>
	Bustina da 1 Kg <i>Sachet from 1 Kg</i>



Viola (HOL1-VL)
Azzurro (HOL1-AZ)
Giallo (HOL1-AM)
Rosa (HOL1-RS)
Arancio (HOL1-NJ)
Verde (HOL1-VE)



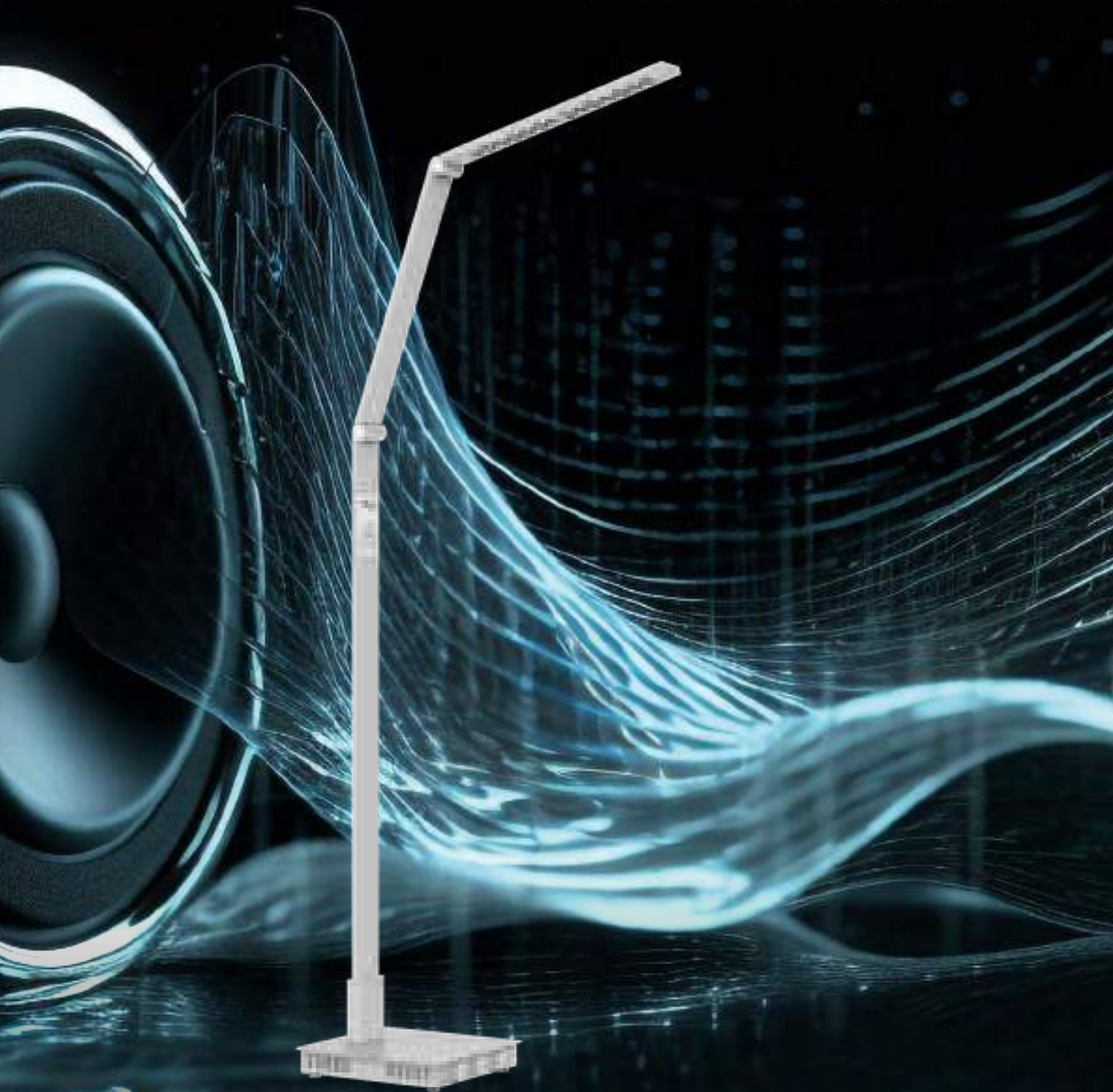
Mod.	HOL5-
	Bustina da 5Kg con polvere per holi party <i>5 Kg sachet with powder for Holi party</i>
	Totalmente atossico <i>Totally non-toxic</i>
	Facilmente lavabile <i>Easy-to-wash</i>
	Non infiammabile <i>Non-flammable</i>
	Bustina da 5 Kg <i>Sachet from 5 Kg</i>



Viola (HOL5-VL)
Azzurro (HOL5-AZ)
Giallo (HOL5-AM)
Rosa (HOL5-RS)
Arancio (HOL5-NJ)
Verde (HOL5-VE)



EZEVENT



RENTAL LIGHT

VIP-R

Illuminazione di alta qualità a batteria a lunga durata
High quality long life battery lighting

VIP-R è un una luce da tavolo dal design elegante che utilizza materiali sofisticati e tecnologia all'avanguardia, con un'intensità luminosa fino a 1800 lumen.

VIP-R is a table light with an elegant design that uses sophisticated materials and cutting-edge technology, with a light intensity of up to 1800 lumens.



Mod.	VIP-R/B	VIP-R/W
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>
Potenza dei LED <i>LED Power</i>	45 Watt	
Potenza Max <i>Max power</i>	55W Max	
Temperatura colore <i>Colour temperature</i>	da 2600 a 6500K <i>from 2600 to 6500K</i>	
Intensità <i>Intensity</i>	fino a 1800 lumen <i>up to 1800 lumens</i>	
Controllo <i>Control</i>	Pannello sensibile / Applicazione TUYA <i>Sensitive panel / Application TUYA</i>	
Protezione IP <i>IP Protection</i>	IP20	
Lenti <i>Lens</i>	Assimmetriche 15° x 55° <i>Aximmetric 15° x 55°</i>	
Batterie <i>Battery</i>	14,8 V - 22500 MAH - 333 Wh	
Autonomia <i>Battery life</i>	Fino a 9 ore <i>Up to 9 hours</i>	
Tempo di ricarica <i>Charging time</i>	8 ore <i>8 hours</i>	
Peso <i>Weight</i>	10 Kg	
CRI	>90	

VIP-R+

Illuminazione di alta qualità a batteria a lunga durata con 12 Led RGB
High quality long life battery lighting with 12 RGB Led

VIP-R+ rispetto alla sorella VIP-R aggiunge un controllo WDMX / CRMX / RDM by LUMENRADIO e 12 Led RGB con un'intensità luminosa fino a 2600 lumen.

VIP-R+ compared to the sister VIP-R adds a WDMX control / CRMX / RDM by LUMENRADIO and 12 RGB LEDs with a light intensity of up to 2600 lumens.



Mod.	VIP-R+/B	VIP-R+/W
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>	Bianco <i>White</i>
Potenza dei LED <i>LED Power</i>	55 Watt	
Potenza Max <i>Max power</i>	55W Max	
Temperatura colore <i>Colour temperature</i>	da 2600 a 6500K - 28 leds <i>from 2600 to 6500K -28 leds</i>	
RGB	12 leds	
Intensità <i>Intensity</i>	fino a 2600 lumen <i>up to 2600 lumens</i>	
Controllo <i>Control</i>	WDMX / CRMX / RDM by LUMENRADIO + Pannello touch	
Protezione IP <i>IP Protection</i>	IP20	
Lenti <i>Lens</i>	Assimetriche 20° x 55° <i>Aximmetric 20° x 55°</i>	
Batterie <i>Battery</i>	14,8 V - 22500 MAH - 333 Wh	
Autonomia <i>Battery life</i>	Fino a 8 ore <i>Up to 8 hours</i>	
Tempo di ricarica <i>Charging time</i>	8 ore <i>8 hours</i>	
Peso <i>Weight</i>	10 Kg	
CRI	>90	

X-PO

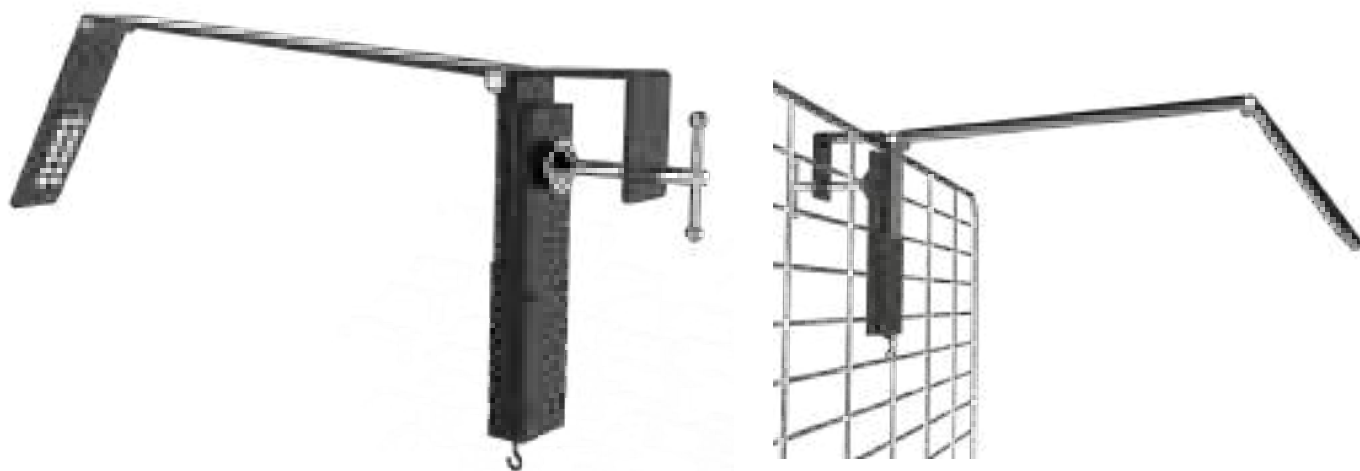
Illuminazione di alta qualità a batteria a lunga durata
High quality long life battery lighting

Che si tratti di un evento da illuminare, di creare l'atmosfera perfetta per la tua area VIP, un dipinto da mostrare o ottenere l'illuminazione giusta in una stanza, X-PO è la soluzione.

Questa lampada polivalente nasce per essere montata su una parete o una partizione, attraverso il suo morsetto integrato super resistente. Grazie all'accessorio X-PO BASE può essere inserita in una base stabile per un uso da tavolo. Un sogno che diventa realtà per ogni organizzatore di eventi.

Whether it's an event to light, create the perfect atmosphere for your VIP area, a painting to show or get the right lighting in a room, X-PO is the solution.

This multipurpose lamp was created to be mounted on a wall or partition, through its integrated clamp super resistant. Thanks to the accessory X-PO BASE can be inserted into a stable base for table use. A dream come true for every event planner.



Mod.	X-PO
Colore <i>Color</i>	Nero <i>Black</i>
Potenza dei LED <i>LED Power</i>	10 Watt
Temperatura colore <i>Colour temperature</i>	3000K - 4500K - 6000K
RGB	12 leds
Intensità <i>Intensity</i>	700 Lumens
Controllo <i>Control</i>	Tasto unico sensibile <i>Single sensitive button</i>
Protezione IP <i>IP Protection</i>	IP20
Peso <i>Weight</i>	1.5 Kg
CRI	>90

X-PO BASE

Base da tavolo per luci X-PO
Table Base for X-PO lights

In pochi secondi, trasforma il tuo X-PO in un piccolo VIP-R, trasformandolo in un sistema di illuminazione indipendente di alta qualità per l'uso da tavolo.

In seconds, turn your X-PO into a small VIP-R, providing exhibitors and restaurateurs with a high-quality independent lighting system for desktop use.



Mod.	X-PO BASE
Batterie <i>Battery</i>	11,1 V - 10000 MAH - 111 Wh
Autonomia <i>Battery life</i>	Fino a 12 ore <i>Up to 12 hours</i>
Tempo di ricarica <i>Charging time</i>	5 ore <i>5 hours</i>
Peso <i>Weight</i>	1,7 Kg
Protezione IP <i>IP Protection</i>	IP20



VIP-CASE

Flight case per 4 VIP-R / VIP-R+
Flight case for 4 VIP-R / VIP-R+

Flight case per 4 VIP-R / VIP-R+.
È dotato di 4 ruote e offre qualità professionale. VIP-R, VIP-R+ e cavi sono forniti con rivestimenti protettivi in tessuto. La versione CHARGER offre una base di ricarica integrata per non rimanere mai a corto di batteria.

*Flight case for 4 VIP-R / VIP-R+.
It is equipped with 4 wheels and offers professional quality. VIP-R, VIP-R+ and cables are supplied with protective fabric coatings*



Mod.	VIP-CASE	VIP-CASE CHARGER
Accessori <i>Accessories</i>		Base di ricarica <i>Charging base</i>

X-PO CASE

Flight case per 4 X-PO
Flight case for 4 X-PO

La custodia X-PO CASE offre spazio per 4 X-PO.
The X-PO CASE housing offers space for 4 X-PO.



X-PO BASE CASE

Flight case per 2 X-PO BASE
Flight case for 2 X-PO BASE

La custodia X-PO BASE CASE offre spazio per 2 X-PO BASE.
The X-PO BASE CASE housing offers space for 2 X-PO BASE.





WOLFMIX



CONTROLLER DMX

WOLFMIX W1 MK2

Controller DMX compatto standalone
Standalone performance DMX lighting controller

Una rosa di effetti di movimento di colore e di beam, sincronizzazione musicale e fino a 4 universi DMX, racchiusi in un hardware robusto con un potente processore. Scegli tra migliaia di apparecchi di illuminazione o creane uno tuo direttamente all'interno del controller. Che si tratti di un'esibizione dal vivo, di una discoteca, di un club o di uno spettacolo, Wolfmix è quello che fa per te.

A toolbox of FX modules, music sync, and up to 4 DMX universes - packed inside robust hardware with a powerful processor. Choose from 1000's of light fixtures, or build your own directly inside the controller. Whether it's for a live performance, disco, club or show - Wolfmix has you covered.

- **STANDALONE**
- **4 DMX UNIVERSES**
- **8 GROUPS**
- **15000 FIXTURES**
- **COLOR FX**
- **MOVE FX**
- **COLOR PALETTE**
- **POSITION PALETTE**
- **100 PRESET**
- **PLAYBACK**
- **X-Y TOUCH CONTROL**
- **LOCK FUNCTION**



Mod.	WOLFMIX W1 MK2
Display <i>Display</i>	Touch screen capacitivo da 4.3" a colori TFT in vetro <i>4.3" Color TFT with tinted glass, Capacitive touch</i>
Encoders <i>Encoders</i>	Encoder in lega plastica con spinta incrementale e accelerazione <i>Alloy encoder caps, incremental push with acceleration</i>
Pad pulsanti <i>Button pads</i>	37 Pulsanti in silicone con finitura opaca, retroilluminati a LED colorati <i>37 Silicone buttons with matt oil finishing, LED color backlit</i>
Processore <i>Processing</i>	220Mhz CPU with ARM core 8MB RAM 16MB Flash
Ingressi audio <i>Audio inputs</i>	Microfono elettret omnidirezionale, jack line-in da 3,5 mm, rilevatore di picco adattivo analogico <i>Omnidirectional electret mic, 3.5mm Jack Line-In, Analog adaptive peak detector</i>
Uscite DMX <i>DMX Outputs</i>	2x 3pin DMX OUT XLR connectors 1x 5pin DMX OUT XLR connector 1x 5pin DMX IN/OUT XLR connector with WLINK
Ingressi USB <i>Usb Inputs</i>	USB-B connector- 900ma required (USB3 rating) USB-A connector (MIDI/MSD)
Scocca <i>Housing</i>	Plastica ABS, base in acciaio verniciato a polvere con VESA da 100 mm (M4 6 mm max), piastra posteriore in acciaio verniciato a polvere <i>ABS Plastic, Powder-coated steel base plate with 100mm VESA (M4 6mm max), Powder-coated steel reinforced back plate</i>
Dimensioni e peso <i>Size and weight</i>	195 x 220 x 62 mm / 7.68 x 8.66 x 2.44 in 1070g / 2.36lb

 *Starway*



PROFESSIONAL LIGHTS

APERTA

Testa mobile led-beam da 50 W con led RGB
50 W led-beam moving head with RGB

APERTA rivoluziona il LED Beam: angolo di apertura di 2,65°, 60.000 lux a 5 m, 13 kg per un'altezza di 47 cm, Pan/Tilt infinito, compatibile con ArtNet e KlingNet, frost progressivo, 14 gobo fissi, rotazione lineare a 6 sfaccettature e prisma indicizzabile, prisma circolare rotante a 8 facce e indicizzabile.

APERTA revolutionizes the LED Beam: opening angle of 2.65°, 60,000 lux at 5 m, 13 kg for a height of 47 cm, infinite Pan / Tilt, ArtNet and KlingNet compatible, progressive frost, 14 fixed gobos, 6-facet linear rotating and indexable prism, 8-facet circular rotating and indexable prism.



Mod.	APERTA	
Sorgente <i>Source</i>	LED RGB da 50 W Temperatura di colore: 16.800 K Frequenza di aggiornamento : da 900 a 2.500 Hz Flusso luminoso: 60.000 lux a 5 m CRI: > 82	LED RGB 50 W Color temperature: 16 800 K Refresh rate: 900 à 25 000 Hz Luminous flux: 60 000 lux @ 5m CRI: > 82
Ottica <i>Optics</i>	Angolo minimo di apertura (campo): 2,65° Angolo minimo di apertura (fascio): 1,83° Lente di uscita 120 mm	Opening angle mini (field): 2,65 ° Opening angle mini (beam): 1,83 ° Output lens 120 mm
Movimento <i>Movement</i>	Elevata precisione di movimento grazie all'utilizzo di motori trifase Modalità di funzionamento 8 o 16 bit PAN infinito TILT infinito Macro di effetti Macro effetti	High movement precision through the use of three-phase motors Operating mode 8 or 16 bit infinite PAN infinite TILT Effects macros
Colori / Colors	LED RGB	
Gobo <i>Gobos</i>	Ruota gobo statica: 14 + aperto	Static gobo wheel: 14 + open
Dimmer <i>Dimmer</i>	Mode 8-16 bit 4 curve di regolazione	Mode 8-16 bit 4 dimming curves
Effetti <i>Effects</i>	Strobo 1-20 Hz Frost Prisma lineare 6 facce Prisma rotante 8 facce	Strobo 1-20 Hz Frost Rotating and indexable linear prism 6 facets Rotating and indexable circular prism 8 facets
Controllo proiettore <i>Projector Control</i>	Modalità DMX, AUTO, MASTER SLAVE, RDM, ARTNET, KLINGNET, sACN	Mode DMX, AUTO, MASTER SLAVE, RDM, ARTNET, KLINGNET, sACN
Alimentazione <i>Power supply</i>	Da 100 a 240 Volt – 50/60 Hz Consumo: 150 W Connettori di alimentazione: Powercon In/Out	100 to 240 Volts – 50/60 Hz Consumption: 150 W Power connectors: Powercon In/Out
Consumo <i>Consumption</i>	25 mA@ 3V	
Alloggiamento <i>Housing</i>	Chassis in alluminio IP 20	Aluminum chassis IP 20
Installazione <i>Installation</i>	2 piastre con Omega Temperatura alloggiamento max: 55° C Dimensioni (lxpxh): 282 x 196 x 453 mm Peso: 13 kg	2 plates with Omega Ambient temperature max: 45° C Dimensions (l x d x h): 282 x 196 x 453 mm Weight: 13 kg

DINO

Testa mobile spot led da 200 W
200 W LED spot moving head

DINO reinventa il LED Spot: 8000 lumen, 11,5 kg per un'altezza di 47 cm, zoom lineare da 10 a 25°, ruota di 8 colori, ruota di 6 gobo rotanti e indicizzabili, ruota di 6 gobo fissi, prisma lineare a 5 facce e prisma circolare a 6 facce, frost.

DINO reinvents the LED Spot: 8000 lumens, 11.5 kg for a height of 47 cm, linear zoom of 10 to 25°, wheel of 8 colors, wheel of 6 rotating and indexable gobos, wheel of 6 fixed gobos, 5-facet linear and 6-facet circular prism, frost.



Mod.	DINO	
Sorgente <i>Source</i>	LED bianca da 200 W Temperatura di colore : 16.257 K Frequenza di aggiornamento : da 900 a 2.500 Hz Flusso luminoso: 8.000 lumen CRI: > 76	LED white 200 W Color temperature: 16 257 K Refresh rate: 900 to 2 500 Hz Luminous flux: 8 000 lumens CRI: > 76
Ottica <i>Optics</i>	Angolo di apertura: da 10° a 25° Zoom lineare motorizzato Obiettivo di uscita 80 mm	Opening angle: 10° à 25° Motorized linear zoom Output lens 80 mm
Movimento <i>Movement</i>	Elevata precisione di movimento grazie all'utilizzo di motori trifase Modalità di funzionamento 8 o 16 bit Riposizionamento automatico 540° / 630° (pan), 270° (tilt) Macro effetti	High movement precision through the use of three-phase motors Operating mode 8 or 16 bit Automatic repositioning 540° / 630° (pan), 270° (tilt) Effects macros
Colori / <i>Colors</i>	1 ruota colori 8 + aperta	1 color wheel 8 + open
Gobo <i>Gobos</i>	Ruota gobo indicizzabile statica : 6 + aperta Ruota gobo indicizzabile rotante: 6 + aperta Diametro gobo: 23 mm Diametro immagine: 19 mm	Static indexable gobo wheel: 6 + open Rotating indexable gobo wheel: 6 + open Gobo diameter: 23 mm Image diameter: 19 mm
Dimmer <i>Dimmer</i>	Mode 8-16 bit 4 curve di regolazione	Mode 8-16 bit 4 dimming curves
Effetti <i>Effects</i>	Frost Prisma lineare 5 facce Prisma rotante 6 facce	Frost Rotating and indexable linear prism 5 facets Rotating and indexable circular prism 6 facets
Controllo proiettore <i>Projector Control</i>	Modalità DMX, AUTO, MASTER SLAVE, RDM, ARTNET, KLINGNET	Mode DMX, AUTO, MASTER SLAVE, RDM, ARTNET, KLINGNET
Alimentazione <i>Power supply</i>	Da 100 a 240 Volt – 50/60 Hz Consumo: 305W Connettori di alimentazione: Powercon In/Out	100 to 240 Volts – 50/60 Hz Consumption: 305 W Power connectors: Powercon In/Out
Alloggiamento <i>Housing</i>	Chassis in alluminio IP 20	Aluminum chassis IP 20
Installazione <i>Installation</i>	2 piastre con Omega Temperatura alloggiamento max: 55° C Dimensioni (l x p x h): 292 x 185 x 474 mm Peso: 11,5 kg	2 plates with Omega Ambient temperature max: 45° C Dimensions (l x d x h) : 292 x 185 x 474 mm Weight: 11,5 kg

LUSSO

Testa mobile spot led da 320 W
320 W LED spot moving head

A completamento della nuova generazione di proiettori LED automatici sviluppati da Starway, LUSSO è uno Spot dotato di un LED bianco da 320W che fornisce un'eccezionale illuminazione di 34.900 lux (8°@5m). Ha un range di zoom da 8 a 40° supportato da una tricromia CMY, 7 filtri colore + UV, 3200°K, 5600°K, 6500°K correttori CTO. LUSSO dispone inoltre di 10 gobo fissi, 8 gobo rotanti, un frost progressivo, un iris e 2 prismi sovrapponibili. Tutto questo rende LUSSO un proiettore estremamente potente e completo, con un peso sorprendente di soli 20 kg, che lo rende notevolmente trasportabile.

Completing the new generation of automatic LED projectors developed by Starway, LUSSO is a Spot equipped with a 320W white LED providing an exceptional illumination of 34,900 lux (8 ° @ 5m). It has a zoom range of 8 to 40° supported by a CMY trichromy, 7 color filters + UV, 3200°K, 5600°K, 6500°K CTO correctors. LUSSO has also 10 fixed gobos, 8 rotating gobos, a progressive frost, an iris and 2 superimposable prisms. All this makes LUSSO an extremely powerful and complete projector, with a surprising weight of only 20 kg, making it remarkably portable.



Mod.	LUSSO	
Sorgente Source	LED bianco CW 320W 7352K Emissione luminosa : 34900 lux (8°@5m)	White LED CW 320W 7352K Light output : 34900 lux (8°@5m)
Ottica / Optics	Zoom: 8° - 40°	Zoom: 8° - 40°
Colori Colors	Tricromia Ciano/Magenta/Giallo Ruota colori: 7 + aperta Filtri aggiuntivi: UV/CTO 3200°K, 5600°K, 6500°K	Cyan/Magenta/Yellow trichromy Color wheel: 7 + open Additional filters: UV/CTO 3200°K, 5600°K, 6500°K
Gobo Gobos	Ruota gobo fissa: 10 + Open Ruota gobo rotante: 8 + Open	Fixed gobo wheel: 10 + Open Rotating gobo wheel: 8 + Open
Effetti Effects	Frost progressivo Iris Prisma circolare: 6 facce rotanti (combinabili) Prisma lineare: 6 facce rotanti (combinabili)	Progressive frost Iris Circular prism: 6 rotating facets (combinable) Linear prism: 6 rotating facets (combinable)
Canali DMX Control	DMX: 24ch / 29ch, ARTNET; sACN RDM, AUTO, MASTER - SLAVE	DMX: 24ch / 29ch, ARTNET; sACN RDM, AUTO, MASTER - SLAVE
Alimentazione Power supply	Consumo massimo: 450W Numero di unità su una linea 230V: 5	Maximum consumption: 450W Number of units on a 230V line: 5
Installazione Installation	Dimensioni: 346 x 22 x 586,5 mm Peso netto: 20 Kg	Dimensions: 346 x 22 x 586,5 mm N.W: 20 Kg

ENZO

Testa mobile profile led cmy da 550 W
550 W profile led cmy moving head

Enzo offre tutti gli strumenti necessari per liberare la creatività dei designer, come: CMY color mixing, filtro CTO progressivo, una ruota a 7 colori, 7 gobo rotanti, 8 gobo fissi, una ruota di animazione, un prisma circolare a 3 facce, un prisma lineare, iris, un frost progressivo e un sistema di lame di sagomatura a tenda.

Enzo racchiude tutte queste caratteristiche in un corpo compatto di soli 31 kg. Enzo sarà l'alleato perfetto per tutti i servizi o installazioni in cui sono essenziali proiettori potenti e compatti.

Enzo is equipped with a 550W LED source developing a maximum flux of 25000 lumens and a zoom of 6.5° to 41°. Enzo offers all the necessary tools to unleash the creativity of designers, such as: CMY color mixing, progressive CTO filter, a 7 colors wheel, 7 rotating gobos, 8 fixed gobos, an animation wheel, a 3 facets circular prism, a 5 facets linear prism, an iris, a progressive frost, and Full curtain framing blades system. Enzo embeds all these features in a compact body of only 31 kg. Enzo will be the perfect ally for all services or installations where powerful and compact projectors are essential.



Mod.	ENZO	
Optica <i>Optics</i>	Sorgente: LED - 550W - 7000° K Zoom : 6,5° - 40,5° Flusso luminoso: 25 000 lumen Illuminazione mini zoom : 52 209 Lux@5m	Source: LED - 550W - 7000° K Zoom : 6,5° - 40,5° Luminous Flux: 25 000 lumens Mini zoom illumination : 52 209 Lux@5m
Effetto <i>Effect</i>	Tricromia CMY Ruota colori 7 + open CTO progressivo Ruota gobo fissa 8 + open Ruota gobo rotante 7 + open Prisma lineare 5 facce Prisma circolare 3 facce Frost Iris Otturatore inquadratura full wipe	CMY trichromy Color Wheel 7 + open Progressive CTO Fixed Gobo Wheel 8 + open Rotating Gobo Wheel 7+ open 5 Facets Linear Prism 3 Facets Circular Prism Frost Iris Full wipe framing shutter
Canali DMX <i>Control</i>	Canali: 36/39/45/53 Protocollo: DMX / ARTNET / SACN / RDM WIRELESS SOLUTION	Channels: 36/39/45/53 Protocol: DMX / ARTNET / SACN / RDM WIRELESS SOLUTION
Case <i>Housing</i>	Classificazione IP: IP30 Raffreddamento ad aria forzata 2 Omega camlock	IP rating: IP30 Forced air cooling 2 Omega camlock
Alimentazione <i>Power supply</i>	AC 110V~240V 50/60Hz, 700 W Seetronic True one In/Out	AC 110V~240V 50/60Hz, 700 W Seetronic True one In/Out
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 397 x 286 x 753 mm 31 kg	Dimensions: 397 x 286 x 753 mm N.W: 31 kg

ENZO-WET

Testa mobile profile led cmy da 600 W - IP 65
600 W - IP 65 profile led cmy moving head

ENZO offre tutti gli strumenti necessari per stimolare la creatività dei designer, tra cui: miscelazione dei colori CMY, filtro CTO progressivo, una ruota con 7 colori, 7 gobos rotanti, 8 gobos fissi, una ruota di animazione, 1 prisma circolare a 3 facce, un prisma lineare a 5 facce, un diaframma, 1 frost pesante, 1 frost medio, entrambi progressivi, e un blocco coltelli a chiusura totale.

ENZO incorpora tutte queste funzionalità in un corpo compatto di soli 35,5 kg. ENZO sarà il compagno perfetto per qualsiasi evento, installazione o situazione in cui siano necessari proiettori potenti e compatti.

ENZO offers all the necessary tools to unleash the creativity of designers, including CMY color mixing, progressive CTO filter, a 7-color wheel, 7 rotating gobos, 8 fixed gobos, an animation wheel, 1 circular 3-facet prism, a linear 5-facet prism, an iris, 1 heavy frost, 1 medium frost, both progressive, and a fully closing knife block.

ENZO incorporates all these features in a compact housing weight only 35,5 kg. ENZO will be the perfect ally for any performance or installation where powerful and compact projectors are essential.



Mod.	ENZO-WET	
Ottica <i>Optics</i>	Sorgente: LED - 600W - 6800° K Zoom: 5,5° - 45° Flusso luminoso: 28110 lumens Illuminazione mini zoom : 52 209 Lux@5m	Source: LED - 600W - 6800° K Zoom: 5,5° - 45° Luminous Flux: 28110 lumens Mini zoom illumination : 52 209 Lux@5m
Effetto <i>Effect</i>	Tricromia CMY Ruota colori 7 + open CTO progressivo Ruota gobo fissa 8 + open Ruota gobo rotante 7 + open Prisma lineare 5 facce Prisma circolare 3 facce Frost Iris Otturatore inquadratura full wipe	CMY trichromy Color Wheel 7 + open Progressive CTO Fixed Gobo Wheel 8 + open Rotating Gobo Wheel 7 + open 5 Facets Linear Prism 3 Facets Circular Prism Frost Iris Full wipe framing shutter
Canali DMX <i>Control</i>	Canali: 36/39/40/45/53/54 Protocollo: DMX / ARTNET / SACN / RDM WIRELESS SOLUTION	Channels: 36/39/40/45/53/54 Protocol: DMX / ARTNET / SACN / RDM WIRELESS SOLUTION
Case <i>Housing</i>	Classificazione IP: IP65 Raffreddamento ad aria forzata 2 Omega camlock	IP rating: IP65 Forced air cooling 2 Omega camlock
Alimentazione <i>Power supply</i>	AC 110V~240V 50/60Hz, 910 W Seetronic True one In/Out	AC 110V~240V 50/60Hz, 910 W Seetronic True one In/Out
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 436 x 323 x 720 mm N.W: 35,5 kg	Dimensions: 436 x 323 x 720 mm N.W: 35,5 kg

BARACCA360

Testa mobile laser da 260 W
260 W laser moving head

Ultimo arrivato nella gamma dei proiettori beam, Baracca 360 dispone di una sorgente laser da 260W. Grazie alla sua lente da 130 mm, Baracca 360 fornisce un'illuminazione di 159.000 Lux a 20 m per un'apertura di 1,7° e produce un fascio estremamente presente nello spazio.

Baracca 360 incorpora un sistema colore tricromatico CYM, una ruota a 17 colori, una ruota a 19 gobo fissi, 2 prismi combinabili e un frost. I suoi infiniti movimenti Pan/Tilt supportati dalla tecnologia CK EF FECT ti permetteranno di ottenere effetti complessi e originali con una velocità senza pari.

The latest addition to the beam projector range, Baracca 360, incorporates a 260W laser source. With its 130mm lens, Baracca 360 provides an illuminance of 159,000 lux at 20 m with a 1.7° aperture, generating a highly visible beam in space.

Baracca 360 features a trichromatic CYM color system, a 17 color wheel, a wheel with 19 fixed gobos, 2 stackable prisms, and a frost effect. Its infinite Pan/Tilt movements, supported by CK EFFECT technology, allow for the creation of complex and unprecedented effects at an impressive speed.



Mod.	BARACCA360	
Ottica <i>Optics</i>	Laser da 260 W Angolo del fascio: 1,7° Temperatura colore: 9 569°K Durata: 20 000 h Flusso luminoso: 7906 lumen Illuminamento: 159000 Lux@20m Diametro lente: 130 mm	260W laser Beam angle: 1.7° Color temperature: 9,569°K Lifespan: 20,000 hours Luminous flux: 7,906 lumens Illuminance: 159,000 Lux@20m Lens diameter: 130 mm
Effetto <i>Effect</i>	Ruota colori: 17 + aperto CMY Ruota gobo fissa: 19 + aperto Prisma: lineare 6 facce Circolare 16 facce Frost	Color wheel: 17 + open CMY Fixed gobo wheel: 19 + open Prism: linear 6 facets Circular 16 facets Frost
Software	Aggiornamento del firmware tramite USB, più comodo e veloce Protezione intelligente della temperatura per garantire la durata Funzione Pan/Tilt infinita migliorata con la modalità CK Effect.	Firmware update via USB, more convenient and faster Intelligent temperature protection to ensure durability Enhanced infinite Pan/Tilt function with CK Effect mode.
Controllo <i>Control</i>	Canali: 23/28/30/34CH Protocolli: DMX512, RDM, ARTNET, sACN Connettori: 2 x 5 pin XLR; 2 x RJ45 Display: display LCD da 2,8"	Channels: 23/28/30/34CH Protocols: DMX512, RDM, ARTNET, sACN Connectors: 2 x 5-pin XLR; 2 x RJ45 Display: 2.8" LCD display
Movimento <i>Movement</i>	Pan infinito Tilt infinito	infinite Pan infinite Tilt
Custodia <i>Housing</i>	Plastica pressofusa + acciaio Grado di protezione IP: IP 20 Ambiente di lavoro: 40°C ~ 45°C Ambiente di avvio: 20°C ~ 45°C	Aluminum alloy die-cast + plastic IP Protection Rating: IP 20 Work environment: 40°C ~ 45°C Startup environment: 20°C ~ 45°C
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 400 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 400W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 361 × 273 × 515 mm N.W: 22,2 kg	Dimensions: 361 × 273 × 515 mm Net weight: 22,2 kg

BARACCA-WET

Testa mobile laser da 260 W - IP 65
260 W - IP 65 laser moving head

Dotato di un impressionante obiettivo da 222 mm e in grado di erogare 462.000 lux a 20 metri, produce un fascio estremamente presente nello spazio a distanze altrettanto estreme.

Per esprimere tutta la tua creatività, integra, in un alloggiamento IP in alluminio, un sistema di colori tricromatici CYM + CTO, una ruota colori da 17, una ruota gobo fissa da 19 e 4 prismi (8, 16, 6, 24 lineare, doppio lineare) oltre a un 6 colori e un frost.

With its exceptional opening angle of 0.8° and its 260 W laser source, BARACCA reinvents the automatic Beam. Equipped with an impressive 222 mm lens and capable of delivering 462,000 lux at 20 meters, it produces a beam that is extremely present in space at equally extreme distances. To express all your creativity, it integrates, in an IP aluminum housing, a CYM + CTO trichromy color system, a 17 color wheel, a 19 fixed gobo wheel and 4 prisms (8, 16, 6, 24 linear, double linear) as well as a 6 colors and a frost.



Mod.	BARACCA-WET	
Optica <i>Optics</i>	Laser da 260 W Angolo del fascio: 0,8° Temperatura di colore: 7 800 ° K Durata: 20 000 h Flusso luminoso: 7 900 lumen Lux: 462 000 Lux@20 m Diametro lente: 222 mm	Source: 260W laser Beam angle: 0.8° Color temperature: 7 800°K Lifetime: 20 000 h Luminous Flux: 7 900 lumens Lux: 462 000 Lux@20m Lens diameter: 222 mm
Effetto <i>Effect</i>	Ruota colori: 17 + aperta CMY + CTO Ruota gobo fissa: 19 + aperta Prisma circolare: 8/16/24 facce Prisma lineare: 6 facce Filtro arcobaleno - 6 colori, utilizzabile con prisma Frost	Color wheel: 17 + open CMY + CTO Fixed gobo wheel: 19 + open Circular prism: 8/16/24 facet Linear prism: 6 facet Rainbow filter - 6 color, can be used with prism Frost
Software	Aggiornamento del software tramite USB, più conveniente e più veloce Muto impermeabile, controllo automatico della velocità Protezione intelligente della temperatura per garantire la durata	Update software via USB, more convenient and faster Mute waterproof, automatic speed control Intelligent temperature protection to ensure service life
Controllo <i>Control</i>	Canale: 20/17CH Protocollo: DMX512, RDM Connettori: XLR 3-5 pin Display: Display LCD da 2,8"	Channel: 20/17CH Protocol: DMX512, RDM Connectors: 3-5 pin XLR Display: 2.8" LCD Display
Movimento <i>Movement</i>	Pan: 540° o 630° 8bit-16bit Tilt: 270° 8bit-16bit	Pan: 540° or 630° 8bit-16bit Tilt: 270° 8bit-16bit
Custodia <i>Housing</i>	Lega di alluminio pressofuso + plastica Grado di protezione IP: IP65 Ambiente di lavoro: 40°C ~ 45°C Ambiente di avvio: -20°C ~ 45°C	Aluminum alloy die-cast + plastic IP rating: IP65 Work environment: 40°C ~ 45°C Startup environment: -20°C ~ 45°C
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 370 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 370 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 429 x 319 x 709 mm N.W: 39 kg	Dimensions: 429 x 319 x 709 mm Weight: 39 kg

BARACCA360-WET

Testa mobile laser da 260 W - IP 65
260 W - IP 65 laser moving head

L'ultima aggiunta alla gamma di proiettori beam, Baracca 360, è dotata di una sorgente laser da 260 W. Con la sua lente da 145 mm, Baracca 360 offre un'impressionante illuminamento di oltre 190.000 lux a 20 metri, con un'apertura di 1,7°, generando un fascio notevolmente presente nello spazio. Integrando un sistema di colori tricromatici CYM, una ruota con 17 colori, una ruota con 19 gobos fissi, 2 prismi sovrapponibili e un frost, Baracca 360 consente movimenti Pan/Tilt infiniti, supportati dalla tecnologia CK EFFECT, per creare effetti complessi e innovativi a una velocità eccezionale.

The latest addition to the beam projector lineup, Baracca 360, is equipped with a 260W laser source. With its 145mm lens, Baracca 360 provides an impressive illumination of over 190,000 lux at 20 meters, with a 1.7° aperture, producing a remarkably present beam in space. Integrating a trichromatic CYM color system, a wheel with 17 colors, a wheel with 19 fixed gobos, 2 stackable prisms, and a frost, Baracca 360 allows for infinite Pan/Tilt movements, supported by CK EFFECT technology, to create complex and innovative effects at a record speed. color wheel, a 19 fixed gobo wheel and 4 prisms (8, 16, 6 linear, double linear) as well as a 6 colors and a frost.



Mod.	BARACCA360-WET	
Optica <i>Optics</i>	Sorgente: laser da 260 W Angolo del fascio: 1,7° Temperatura colore: 9 569°K Durata: 20 000 h Flusso luminoso: 7910 lumen Illuminamento: 190000 Lux@20m Diametro lente: 145 mm	260W laser Beam angle: 1.7° Color temperature: 9,569°K Lifespan: 20,000 hours Luminous flux: 7910 lumens Illuminance: 190000 Lux@20m Lens diameter: 145 mm
Effetto <i>Effect</i>	Ruota colori: 17 + aperto CMY Ruota gobo fissa: 19 + aperto Prisma: lineare 6 facce, Circolare 16 facce Frost	Color wheel: 17 + open CMY Fixed gobo wheel: 19 + open Prism: linear 6 faces, Circular 16 faces Frost
Software	Aggiornamento del firmware tramite USB, più comodo e veloce Protezione intelligente della temperatura per garantire la durata Funzione Pan/Tilt infinita migliorata con la modalità CK Effect.	Firmware update via USB, more convenient and faster Intelligent temperature protection to ensure durability Enhanced infinite Pan/Tilt function with CK Effect mode.
Controllo <i>Control</i>	Canali: 23/28/30/34CH Protocolli: DMX512, RDM, ARTNET, sACN Connettori: 2 x 5 pin XLR; 2 x RJ45 Display: display LCD da 2,8"	Channels: 23/28/30/34CH Protocols: DMX512, RDM, ARTNET, sACN Connectors: 2 x 5-pin XLR; 2 x RJ45 Display: 2.8" LCD display
Movimento <i>Movement</i>	Pan infinito Tilt infinito	infinite Pan infinite Tilt
Custodia <i>Housing</i>	Plastica pressofusa + acciaio Grado di protezione IP: IP 65 Ambiente di lavoro: 40°C ~ 45°C Ambiente di avvio: 20°C ~ 45°C	Aluminum alloy die-cast + plastic IP Protection Rating: IP 65 Work environment: 40°C ~ 45°C Startup environment: 20°C ~ 45°C
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 600 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 600W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 416 x 286 x 566 mm N.W: 27 kg	Dimensions: 416 x 286 x 566 mm Net weight: 27 kg

MODENA

Testa mobile wash-led da 7X40W
7X40W wash-led mobile head

MODENA rinnova la testa mobile wash con i suoi 7 LED RGBW da 40W, la sua gamma di zoom da 4,35 a 55° e le sue 3 modalità di raffreddamento.

È Flicker Free e Pixel to Pixel per generare pattern, sia tramite programmi interni che gestione esterna DMX, ArtNet o KlingNet. Modalità di ventilazione silenziosa.

MODENA renews the wash moving head with its 7 40W RGBW LEDs, its zoom range from 4.35 to 55° and its 3 cooling modes. It is Flicker Free and Pixel to Pixel to generate patterns, both through internal programs and external DMX, ArtNet or KlingNet management. Quiet ventilation modes.



Mod.	MODENA	
Sorgente <i>Source</i>	7 x 40W RGBW Pixel to Pixel LED Emissione luminosa: 17.000 Lux a 5 m/4,35° Max. flusso: 3.650 lumen	7 x 40W RGBW Pixel to Pixel LEDs Light output: 17,000 Lux @5 m/4.35° Max. flux: 3,650 Lumens
Ottica <i>Optics</i>	Zoom: 4.35° - 32° (beam), 5° - 55° (field)	Zoom: 4.35° - 32° (beam), 5° - 55° (field)
Movimento <i>Movement</i>	540° / 630° (pan), 270° (tilt)	
Colori / <i>Colors</i>	LED RGBW	
Dimmer <i>Dimmer</i>	Mode 8-16 bit	
Controllo proiettore <i>Projector Control</i>	Canali DMX: 15/19/21/25/41/69 DMX, ArtNet, sACN, Klingnet, RDM Connessione DMX: 2 x XLR a 5 pin, RJ45 ArtNet, connessione KlingNet: 2 x RJ45n BC color System 20 programmi interni Flicker Free: frequenza LED regolabile da 9.000 a 25.000 Hz	DMX channels: 15/19/21/25/41/69 DMX, ArtNet, sACN, Klingnet, RDM DMX Connection: 2 x 5-pin XLR, RJ45 ArtNet, KlingNet connection : 2 x RJ45n BC color System 20 internal pattern programs Flicker Free : ajustable LED frequency from 9,000 to 25,000 Hz
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 300 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 300 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni (L x P x A): 256 x 180 x 334 mm Peso: 7,38 kg Raffreddamento: 3 modalità ad aria forzata	Dimensions (L x l x H): 256 x 180 x 334 mm Weight: 7,38 kg Cooling: 3 modes forced air

MODENA-WET

Testa mobile wash-led da 7X60W - IP 65
7X60W - IP 65 wash-led mobile head

Modena WET è una testa mobile beam/wash dotata di 7 LED RGBW da 60W ciascuno, per una gamma di colori ancora più ampia e un flusso luminoso di 6.650 lumen. Rapida e potente, è dotata di uno zoom da 5,5 a 53°, 3 modalità di raffreddamento ed è Flicker Free. Le sue 7 LED possono essere controllate indipendentemente (pixel to pixel) per creare pattern, sia attraverso programmi interni che tramite il controllo esterno DMX, Art-Net o Kling-Net.

Modena WET is a beam/wash moving head equipped with 7 RGBW 60W LEDs for an even wider color palette and a luminous flux of 6,650 lumens. Fast and powerful, it features a zoom from 5.5 to 53°, 3 cooling modes, and is Flicker Free. Its 7 LEDs can be independently controlled (pixel to pixel) to create patterns, both through internal programs and external control via DMX, Art-Net, or Kling-Net.



Mod.	MODENA-WET	
Sorgente <i>Source</i>	7 x 60W RGBW Pixel to Pixel LED Emissione luminosa: 19300 Lux a 5 m/4,35° Max. flusso: 6650 lumen	7 x 60W RGBW Pixel to Pixel LEDs Light output: 19300 Lux @5 m/4.35° Max. flux: 6650 Lumens
Ottica <i>Optics</i>	Zoom: 5.5° - 53°	Zoom: 5.5° - 53°
Movimento <i>Movement</i>	540° / 630° (pan), 270° (tilt)	
Colori / <i>Colors</i>	LED RGBW	
Dimmer <i>Dimmer</i>	Mode 8-16 bit	
Controllo proiettore <i>Projector Control</i>	DMX, Artnet, sACN, Klingnet, RDM BC color System Programmi interni Flicker Free: frequenza LED regolabile	DMX, Artnet, sACN, Klingnet, RDM BC color System Internal pattern programs Flicker Free : ajustable LED frequency
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 550W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 550 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 360 x 239 x 465mm Peso: 16kg Raffreddamento: 3 modalità ad aria forzata	Dimensions: 360 x 239 x 465mm Weight: 16 Kg Cooling: 3 modes forced air

DAYTONA

Testa mobile wash-led da 19X40W
19X40W wash-led mobile head

Daytona è una testa mobile beam/wash con i suoi 19 LED RGBW da 40W. Veloce e potente, fornendo un flusso luminoso di 11650 lumen, Daytona offre una gamma di zoom da 5° a 52° e 3 modalità di raffreddamento. I suoi 19 LED possono essere gestiti in modo indipendente (pixel to pixel) ma anche con pattern grazie al suo generatore interno e dispone anche di una modalità alogena che simula l'effetto di una lampada a filamento. Daytona è compatibile con la gestione DMX, Art-Net o Kling-Net.

Daytona is a beam/wash moving head with its 19 x 40W RGBW LEDs. Fast and powerful, providing a luminous flux of 11650 lumens, Daytona offers a zoom range from 5° to 52° and 3 cooling modes. Its 19 LEDs can be managed independently (pixel to pixel) but also with patterns thanks to its internal generator and also features a halogen mode simulating the effect of a filament lamp. Daytona is compatible with DMX, Art-Net or Kling-Net management.



Mod.	DAYTONA	
Optica <i>Optics</i>	Sorgente: LED - 19 LED RGBW OSRAM 40W Zoom : 5° - 52° Flusso luminoso: 11 640 lumen Illuminazione mini zoom : 51 500 Lux@5m	Source: LED - 19 LEDS RGBW OSRAM 40W Zoom : 5° - 52° Luminous Flux: 11 640 lumens Mini zoom illumination : 51 500 Lux@5m
Effetto <i>Effect</i>	Ruota dei colori virtuale in primo piano Ruota dei colori virtuale in sfondo 10 macro bianche 2 700 - 10 000 K Sistema colore BC Strobo Da pixel a pixel, pattern	Foreground Virtual Color Wheel Background Virtual Color Wheel 10 white macros 2 700 - 10 000 K BC Color System Strobe Pixel to pixel, patterns
Controllo <i>Control</i>	Canali: 17/21/23/25/27/93/163 Protocollo: DMX / ARTNET / KLING NET / RDM/ sACN / Wireless solution	Channels: 17/21/23/25/27/93/163 Protocols: DMX / ARTNET / KLING NET / RDM/ sACN / Wire-less solution
Custodia <i>Housing</i>	Classificazione IP: IP 20 Raffreddamento ad aria forzata 2 Omega camlock	IP rating: IP 20 Forced air cooling 2 Omega camlock
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 935 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 935 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 399x 255 x 406 mm 19 kg	Dimensions: 399x 255 x 406 mm N.W: 19 kgs

DAYTONA-WET

Testa mobile wash-led da 19X60W - IP 65
19X60W - IP 65 wash-led mobile head

La testa mobile wash Daytona WET è dotata di 19 LED RGBW da 60W, combinando velocità e potenza e offrendo un flusso luminoso di 21.100 lumen. Con uno zoom regolabile da 4,3° a 58°, 3 modalità di raffreddamento e la funzione Flicker Free, offre prestazioni eccezionali. I 19 LED possono essere controllati singolarmente (pixel to pixel), creando motivi tramite programmi interni o mediante controllo esterno tramite DMX, Art-Net o Kling-Net. Daytona WET offre anche una modalità a simulazione di lampadina ad effetto filamento.

The Daytona WET wash moving head is equipped with 19 RGBW 60W LEDs, combining speed and power to deliver a luminous flux of 21,100 lumens. With an adjustable zoom from 4.3° to 58°, 3 cooling modes, and a Flicker-Free function, it offers exceptional performance. The 19 LEDs can be individually controlled (pixel to pixel), creating patterns through internal programs or via external control using DMX, Art-Net, or Kling-Net. Daytona WET also features a halogen mode simulating the effect of a filament lamp.



Mod.	DAYTONA-WET	
Ottica Optics	Sorgente: LED - 19 LED RGBW OSRAM 60W Zoom : 4.3° - 58° Flusso luminoso: 21100lumen Illuminazione mini zoom : 60000 Lux@5m	Source: LED - 19 LEDS RGBW OSRAM 60W Zoom: 4.3° - 58° Luminous Flux: 21100 lumens Mini zoom illumination : 60000 Lux@5m
Effetto Effect	Ruota dei colori virtuale in primo piano Ruota dei colori virtuale in sfondo 10 macro bianche 2 700 - 10 000 K Sistema colore BC Strobo Da pixel a pixel, pattern	Foreground Virtual Color Wheel Background Virtual Color Wheel 10 white macros 2 700 - 10 000 K BC Color System Strobo Pixel to pixel, patterns
Controllo Control	Canali: 17/21/23/25/27/93/163 Protocollo: DMX / ARTNET / KLING NET / RDM/ sACN / Wireless solution	Channels: 17/21/23/25/27/93/163 Protocols: DMX / ARTNET / KLING NET / RDM/ sACN / Wireless solution
Custodia Housing	Classificazione IP: IP 65 Raffreddamento ad aria forzata 2 Omega camlock	IP rating: IP 65 Forced air cooling 2 Omega camlock
Alimentazione Power supply	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 1450 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 1450 W
Dimensioni e peso Dimensions & weight	Dimensioni: 435 x 320 x 517 mm Peso: 27,6 Kg	Dimensions: 435 x 320 x 517 mm N.W: 27,6 Kg

STUDIO-300HDR

Pannello led 300W RGBALC - IP 65
300W - IP 65 RGBALC led panel

Lo Studio 300 HDR è un pannello a LED "SoftLight" dotato di 910 LED RGB+Ambra+Lime+Ciano che consente di ottenere non solo colori saturi eccezionali, ma anche una gamma completa di tonalità di bianco calibrate da 1.800°K a 10.000°K con un IRC del 96.

Con un angolo di apertura di 62° (campo visivo di 100°), lo STUDIO 300 HDR sarà il compagno ideale per tutti gli studi televisivi o fotografici, concerti, ...

Grazie alla sua classificazione IP65, lo STUDIO 300 HDR può essere utilizzato sia in interni che in esterni.

Filtro e pannello sono inclusi.

The Studio 300 HDR is a "SoftLight" LED panel equipped with 910 RGB+Amber+Lime+Cyan LEDs, allowing not only for stunning saturated colors but also a full range of calibrated whites from 1,800°K to 10,000°K with a CRI of 96.

With a beam angle of 62° (100° field), the STUDIO 300 HDR will be the perfect ally for all TV or photo studios, concerts, and more.

Thanks to its IP65 rating, the STUDIO 300 HDR can be used both indoors and outdoors.

Filter and Shutter included.



Mod.	STUDIO-300HDR	
Ottica <i>Optics</i>	910 LED (260 rosso, 130 verde, 130 blu, 130 ambra, 130 lime e 130 ciano) Ottiche: 62° (fascio) - 100° (campo)	910 LEDs (260 red, 130 green, 130 blue, 130 amber, 130 lime and 130 cyan) Optics: 62° (beam) - 100° (field)
Flusso luminoso <i>Flux</i>	20 250 lumens 4 050 Lux@1,5m	20 250 lumens 4 050 Lux@1,5m
Controllo <i>Control</i>	Wireless solution Dimmer 16 bits DMX, RDM	Wireless solution Dimmer 16 bits DMX, RDM
Bianco <i>White</i>	1800°K - 10000°K	1800°K - 10000°K
Custodia <i>Housing</i>	IP65	IP65
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 300 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 300 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 574x178x450 mm Peso: 11,5 Kg	Dimensions: 574x178x450 mm N.W: 11,5 Kg

STUDIO-500DW

Pannello led 440W RGBALC - IP 65
440W - IP 65 RGBALC led panel

Lo Studio 500 DW è un pannello a LED "SoftLight" dotato di 440 LED WW e 440 LED CW, consentendo di ottenere una vasta gamma di tonalità di bianco calibrate che possono essere regolate linearmente da 2.800°K a 6.000°K, il tutto con un eccezionale IRC del 98.

Con un angolo di apertura di 70° (campo visivo di 120°), lo STUDIO 500 DW sarà il compagno perfetto per tutti gli studi televisivi o fotografici, concerti, ...

Grazie alla sua classificazione IP65, lo STUDIO 500 DW può essere utilizzato sia in interni che in esterni.

Filtro e pannello sono inclusi.

The Studio 500 DW is a "SoftLight" LED panel equipped with 440 WW and 440 CW LEDs, allowing for a wide range of calibrated white tones that can be linearly adjusted from 2,800°K to 6,000°K, all with an exceptional CRI of 98.

With a beam angle of 70° (120° field), the STUDIO 500 DW will be the perfect ally for all TV or photo studios, concerts, ...

Thanks to its IP65 rating, the STUDIO 500 DW can be used both indoors and outdoors.

Filter and Shutter included.



Mod.	STUDIO-500DW	
Ottica <i>Optics</i>	880 LED (440 bianco caldo e 440 bianco freddo) Ottica: 70° (fascio) - 120° (campo)	880 LEDs (440 Warm White and 440 Cold White) Optical: 70° (beam) - 120° (field)
Flusso luminoso <i>Flux</i>	61 550 lumens 10 300 Lux@1,5m	61 550 lumens 10 300 Lux@1,5m
Controllo <i>Control</i>	Dimmer 16 bits DMX, RDM	Dimmer 16 bits DMX, RDM
Bianco <i>White</i>	2800°K - 6000°K	2800°K - 6000°K
Custodia <i>Housing</i>	IP65	IP65
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 495 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 495 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 574x178x450 mm Peso: 11,5Kg	Dimensions: 574x178x450 mm N.W: 11,5 Kg

PARKOLOR-60DW

Proiettore 1 led-cob 150W cw/ww - IP 65
Projector 1 led-cob 150W cw/ww - IP 65

Il ParKolor 60DW è dotato di un LED COB da 150W CW + WW e consente una variazione di tonalità bianca, senza derating (in modalità regolata), da 2.700°K a 6.500°K con un eccezionale IRC del 98 per un flusso luminoso massimo di 2.300 lumen. Dispone di uno zoom motorizzato che va da 10° a 58,5°.

Il suo design in alluminio fuso, progettato per massimizzare lo scambio termico, consente un funzionamento continuo senza perdita di flusso luminoso. Grazie al suo Indice di Protezione IP65, questo proiettore consente un utilizzo versatile sia in interni che in esterni.

The ParKolor 60DW is equipped with a 150W CW + WW COB LED and allows for white variation, without derating (in regulated mode), ranging from 2,700°K to 6,500°K with an exceptional IRC of 98 for a maximum luminous flux of 2,300 lumens. It features a motorized zoom ranging from 10° to 58.5°.

Its design in cast aluminum, designed for maximum heat exchange, allows for continuous operation without loss of luminous flux. Thanks to its IP65 rating, this spotlight allows versatile use both indoors and outdoors.



Mod.	PARKOLOR-60DW	
Ottica Optics	Zoom : 10° – 58.5°	Zoom : 10° – 58.5°
Flusso luminoso Flux	2 300 lumens 1 900 lux@10°	2 300 lumens 1 900 lux@10°
Controllo Control	Dimmer 16 bits DMX, RDM	Dimmer 16 bits DMX, RDM
Bianco White	2700°K - 6500°K	2700°K - 6500°K
Custodia Housing	IP65	IP65
Alimentazione Power supply	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 110 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 110 W
Dimensioni e peso Dimensions & weight	Dimensioni: 284x257x293mm Peso: 4,2 Kg	Dimensions: 284x257x293mm N.W: 4,2 Kg

PARKOLOR-60HD

Proiettore 1 led-cob 60W RGBW - IP 65
Projector 1 led-cob 60W RGBW - IP 65

Proiettore in alluminio pressofuso, il ParKolor 60HD è dotato di un LED COB da 60W RGBW che fornisce un flusso luminoso di 1110 lumen. Il suo design progettato per massimizzare lo scambio termico consente un funzionamento continuo senza perdita di flusso luminoso.

Il ParKolor 60HD dispone di uno zoom che offre un intervallo di regolazione da 7 a 53°.

Made of cast aluminum, the ParKolor 60HD is equipped with a 60W RGBW COB LED that provides a luminous flux of 1110 lumens. Its design, created to maximize thermal exchange, allows for continuous operation without any loss of luminous flux.

The ParKolor 60HD features a zoom that offers an adjustment range from 7 to 53°.



Mod.	PARKOLOR-60HD	
Ottica <i>Optics</i>	Zoom : 7° – 53°	Zoom : 7° – 53°
Flusso luminoso <i>Flux</i>	1 110 lumens 1 485lux@7°	1 110 lumens 1 485lux@7°
Controllo <i>Control</i>	Dimmer 16 bits DMX, RDM	Dimmer 16 bits DMX, RDM
Bianco <i>White</i>	2700°K - 6500°K	2700°K - 6500°K
Custodia <i>Housing</i>	IP65	IP65
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 75,5 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 75,5 W
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 234x257x293 mm Peso: 4,2Kg	Dimensions: 234x257x293 mm N.W: 4,2 Kg

PARKOLOR120HD

Proiettore 1 led 120W RGBW - IP 65
Projector 1 led 120W RGBW - IP 65

Il Parkolor 120HD è un apparecchio illuminante PAR dotato di un motore LED COB RGBW da 120W, con zoom da 7 a 40°. La sua gestione elettronica offre accesso a diverse funzioni, come molte curve di dimmer, la calibrazione della temperatura del colore bianco, il richiamo dei preset o la creazione di un colore in modalità manuale. I connettori di alimentazione e DMX sono conformi alla protezione IP 65.

Parkolor 120HD is a PAR luminaire equipped with a 120W RGBW COB LED engine, zoom from 7 to 40°. Its electronic management provides access to multiple functions such as many dimmer curves, the calibration of white color temperature, the recall of presets or the creation of a color in manual mode. The power and DMX connectors are IP 65.



Mod.		PARKOLOR120HD	
Sorgente <i>Source</i>	Tipo di sorgente: LED COB RGBW da 120 W Illuminamento: 3.400 lux a 5 m di zoom minimo	Source Type: LED COB 120W RGBW Illuminance: 3 400 lux @ 5m zoom mini	
Ottiche <i>Optics</i>	Angolo di apertura: fascio: 7° - 50°	Opening Angle: beam: 7° - 50°	
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 3/4/7/9 Modalità DMX: DMX512 Connessione DMX: XLR a 5 pin	DMX channels: 3/4/7/9 DMX Mode: DMX512 DMX Connection: XLR 5-pin	
Custodia / <i>Housing</i>	Custodia IP 65 / IP 65		
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni (L x P x A): 350 x 240 x 400 mm Peso: 7.2 kg	Dimensions (L x l x H): 350 x 240 x 400 mm Weight : 7,2 kg	
Alimentazione <i>Power supply</i>	Consumo: 120 W	Consumption: 120 W	

PARKOLOR200DW

Proiettore 1 led 400W bianco - IP 65
Projector 1 led 400W white - IP 65

Il coltellino svizzero dei proiettori LED bianchi. Il ParKolor 200DW è dotato di un LED COB CW + WW da 400W e consente una variazione del bianco, senza declassamento in modalità regolate, da 2.700°K a 6.500°K con un eccezionale CRI di 97 per un flusso massimo di 18000 lumen. PARKOLOR 200DW ha uno zoom motorizzato da 10° a 60°. Il suo design, in alluminio pressofuso, studiato per il massimo scambio termico e l'aggiunta di 2 ventole consentono un funzionamento permanente senza perdita di flusso alla potenza di 250W. È inclusa anche una modalità «silenziosa» senza ventilazione. Grazie al grado di protezione IP65 e al cappuccio di protezione del connettore rimovibile, questo proiettore consente un utilizzo versatile sia all'interno che all'esterno.

The Swiss army knife of white LED projectors. The ParKolor 200DW is equipped with a 400W CW + WW COB LED and allows a variation of white, without derating in regulated modes, from 2,700°K to 6,500°K with an exceptional CRI of 97 for a maximum flux of 18000 lumens. PARKOLOR 200DW has a motorized zoom range from 10° to 60°. Its design, in die-cast aluminum, designed for maximum heat exchange and the addition of 2 fans allow permanent operation without loss of flux at the power of 250W. A «Silent» mode without ventilation is also included. Thanks to its IP65 rating and its removable connector protection cap, this projector allows versatile use both indoors and outdoors.



Mod.	PARKOLOR200DW	
Sorgente <i>Source</i>	Led COB 400W CW + WW CRI: 95 à 97 CCT: da 2700 a 6700°K	Led COB 400W CW + WW CRI: 95 à 97 CCT: 2700 to 6700°K
Ottica <i>Optic</i>	Zoom 10° - 60° Flusso massimo: 18000 lm	Zoom 10° - 60° Max flux: 18000 lm
Controllo <i>Control</i>	Protocolli: DMX / RDM Modalità DMX: 1/ 2/3-CCT/4/4-CCT/5/6/6-CCT/9 Auto / Statico / Master-Slave Funzione di alimentazione regolata	Protocols: DMX / RDM DMX modes: 1/2/3-CCT/4/4-CCT/5/6/6-CCT/9 Auto / Static / Master-Slave Regulated power function
Connettori <i>Connectors</i>	Connettori DMX In / Out: 2 x XLR5 IP65 Connettori di alimentazione In / Out: Seetronic IP 65 Cappuccio di protezione del connettore rimovibile	DMX Connectors In / Out : 2 x XLR5 IP65 Power Connectors In / Out: Seetronic IP 65 Removable connector protection cap
Custodia <i>Housing</i>	Raffreddamento: - 1 modalità di convezione naturale - 3 modalità di ventilazione forzata	Cooling: - 1 natural convection mode - 3 forced ventilation modes
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni L x P x H: 329,5 x 215 x 370 mm Peso: 10,3kg	Dimensions L x P x H: 329,5 x 215 x 370mm Weight: 10.3Kg
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 400 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption : 400W

PARKOLOR200HD

Proiettore 1 led-cob 180W RGBW - IP 65
Projector 1 led-cob 180W RGBW - IP 65

Un proiettore in alluminio pressofuso finemente rifinito, il ParKolor 200HD è dotato di un LED COB RGBW da 180W che fornisce il doppio del flusso luminoso rispetto al suo famoso predecessore, il Parkolor 120HD. Grazie al suo design che consente uno scambio termico massimo e all'aggiunta di 2 ventole, il ParKolor 200HD può funzionare in modo permanente senza perdita di flusso luminoso a potenza massima (meno del 5% in modalità "Silenziosa"). Un accessorio fornito con il proiettore protegge i vari connettori dall'acqua, consentendo un uso prolungato in ambienti esterni. Come il 120HD, il ParKolor 200HD è dotato di un obiettivo zoom con una gamma di regolazione simile, da 8 a 44,5°.

A beautifully crafted cast aluminum projector, the ParKolor 200HD is equipped with a 180W RGBW COB LED that delivers twice the luminous flux compared to its renowned predecessor, the Parkolor 120HD. Thanks to its design, allowing for maximum heat dissipation and the addition of 2 fans, the ParKolor 200HD can operate continuously without any loss of luminous flux at maximum power (less than 5% in "Quiet" mode). An accessory supplied with the projector safeguards the various connectors against water, enabling prolonged outdoor use. Similar to the 120HD, the ParKolor 200HD features a zoom lens with a comparable adjustment range of 8 to 44.5°.



Mod.	PARKOLOR200HD	
Sorgente <i>Source</i>	Tipo di sorgente: LED COB RGBW da 180 W Illuminamento: 4580 Lux a 5 m/ 8° Max. flusso: 4000 lumen	Source type: 180W RGBW COB LED Illuminance: 4580 Lux at 5m/ 8° Max. flux: 4000 Lumens
Ottiche <i>Optics</i>	Angolo di apertura: 8° - 60°	Opening angle: 8° - 60°
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 6HSI/6RGB/7/10/15 Modalità DMX: DMX512 Connessione DMX: 2 x XLR 5-pin IP 65 DMX/RDM Modalità:auto, statico, master/slave Macro bianche: 10, da 2700 a 10000 °K	DMX channels: 6HSI/6RGB/7/10/15 DMX mode: DMX512 DMX connection: 2 x XLR 5-pin IP 65 DMX/RDM Mode: auto, static, master/slave White macros: 10, from 2700 to 10000°K
Custodia <i>Housing</i>	Custodia IP65 Raffreddamento: 1 modalità a convezione naturale + 3 modalità a ventilazione forzata	IP65 Cooling: 1 natural convection mode + 3 forced ventilation modes Removable connector protection cap
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 329,5 x 215 x 370 mm Peso: 10,3 kg	Dimensions : 329,5 x 215 x 370 mm Weight : 10,3 kg
Alimentazione <i>Power supply</i>	Consumo: 280 W Connettori: Seetronic IP65 In/Out	Consumption: 280 W Connectors: Seetronic IP65 In/Out

TITAN1230HDL

Barra led 12X30W RGBAL
12X30W RGBAL leds bar

Il Cyclokolor 1230HDL è una barra LED progettata per un uso professionale. Il suo sistema ottico appositamente progettato per illuminare superfici piane, combinato con una nuova miscelazione a 5 colori (RGB, Ambra e Lime), offre una gamma eccezionale di colori. Il Cyclokolor 1230 HDL può anche essere utilizzato come dispositivo pixel-to-pixel per creare, ad esempio, onde di colore su una parete, offrendo una soluzione flessibile per ogni tipo di applicazione, come illuminazione a parete, ciclorama, effetto pixel. ...

Cyclokolor 1230HDL is a LED bar designed for professional use. Its optic system specially designed to light up plane surfaces combined with a new 5 color mixing, RGB, Amber and Lime, gives an exceptional range of colors. Cyclokolor 1230 HDL can also be used in a pixel to pixel fixture in order to create for example color waves on a wall, allowing a flexible solution for every kind of application, like wall washer, cyclorama, pixel effect, ...



Mod.	TITAN1230HDL	
Sorgente <i>Source</i>	Tipo di sorgente: 12 LED RGBAL da 30 W Illuminamento: 4692 lux a 3 m	Source Type: 12 LEDs RGBAL 30 W Illuminance: 4692 lux @ 3 m
Ottiche <i>Optics</i>	Angolo di apertura: 28°	Opening Angle: 28°
Effetti / <i>Effects</i>	Dimmer: 16 bit, Pixel to pixel	
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 7/8/12/18/39/63 Modalità DMX: DMX512, KlingNet, Art-Net Connessione DMX: XLR 5 pin, RJ45	DMX channels: 7/8/12/18/39/63 DMX Mode: DMX512, KlingNet, Art-Net DMX Connection: XLR 5-pin, RJ45
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 967 x 230 x 227 mm Peso: 12,5 kg	Dimensions: 967 x 230 x 227 mm Weight: 12,5 kg
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 320 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 320 W

ARIANE1430-FC

Barra led 14X30W RGBAL - IP 65
14X30W - IP 65 RGBAL leds bar

ARIANE1430-FC è una barra IP65 dotata di 14 LED RGB 3 in 1 da 30W. Con un angolo del fascio di 30°, fornisce un'illuminazione di 2.100 lux a 3 m.

I suoi 14 LED possono essere controllati uno per uno per diversificare gli usi e adattarsi a più ambienti.

Ariane 1430-FC is an IP65 bar equipped with 14 RGB 3 in 1 LEDs of 30W. With a beam angle of 30°, it delivers an illumination of 2100 lux at 3 m.

Its 14 LEDs can be controlled one by one to diversify uses and adapt to multiple environments.



Mod.	ARIANE1430	
Sorgente <i>Source</i>	Tipo di sorgente: 12 LED RGBAL da 30 W Illuminamento: 2.100 lux a 3 m	Source Type: 12 LEDs RGBAL 30 W Illuminance: 2 100 lux @ 3m
Ottiche <i>Optics</i>	Angolo di apertura: 30°	Opening Angle: 30°
Effetti / <i>Effects</i>	Pixel to pixel	
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 2/3/5/8/42/44/56 Modalità DMX: DMX512, KlingNet Connessione DMX: XLR 5 pin, RJ45	DMX channels: 2/3/5/8/42/44/56 DMX Mode: DMX512, KlingNet DMX Connection: XLR 5-pin, RJ45
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni (L x P x A): 1110x180x230 mm Peso: 6,7 Kg	Dimensions (L x l x H): 1110x180x230 mm Weight: 6,7 Kg
Alimentazione <i>Power supply</i>	Consumo: 450 W	Consumption: 450 W

AQUILA1240HD

Barra led 12X40W RGBW
12X40W RGBW leds bar

Aquila 1240HD è una barra inclinabile dotata di 12 LED OSRAM RGBW da 40W ciascuno. Dispone di 2 zoom indipendenti da 4,5 a 35 gradi che, combinati con i numerosi effetti interni, tra cui il controllo della modalità pixel, ti permetteranno di esprimere liberamente tutta la tua creatività per effetti originali e impressionanti.

Aquila 1240HD is a tilt bar equipped with 12 x 40W OSRAM RGBW LEDs. It has 2 independent zooms from 4.5 to 35 degrees which, combined with the many internal effects including pixel mode control, will allow you to freely express all your creativity for original and impressive effects.



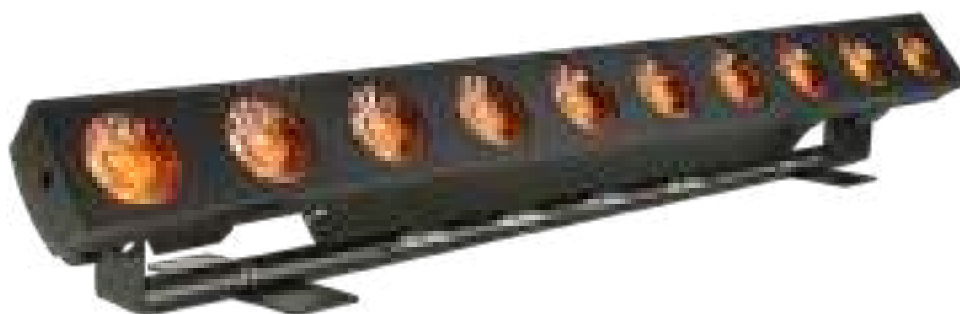
Mod.		AQUILA1240HD	
Sorgente <i>Source</i>	Tipo di sorgente: 12 LED RGBW da 40 W Illuminamento: 11446 lux @4.58°	Source Type: 12 LED RGBW da 40 W Illuminamento: 11446 lux @4.58°	
Ottiche <i>Optics</i>	Zoom 4,5° - 35°	Zoom 4,5° - 35°	
Effetti / <i>Effects</i>	Pixel to pixel, Patterns Dimmer 16-bit Strobe		
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 20/61 DMX512, RDM Connessione DMX: XLR 5 pin	DMX channels: 20/61 DMX512, RDM DMX Connection: XLR 5-pin	
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni: 1000 x 100 x 300 mm Peso: 14 kg	Dimensions: 1000 x 100 x 300 mm Weight: 14 kg	
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 550 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 550 W	

SOLAR1050

Barra led-cob 50W w/a
50W Led-cob bar w/a

Un degno successore delle famose barre T8 è SOLAR 1050, la nuova barra LED ad alta potenza dotata di 10 LED COB bianchi/ambra da 50W. Grazie alla sua gestione avanzata, è possibile simulare automaticamente il comportamento delle lampade alogene, sia in termini di inerzia che di temperatura del colore. Le sue 5 curve alogene permettono di adattare le caratteristiche colorimetriche dei LED alla potenza desiderata. Utilizzato come un potente blinder su grandi palchi rock o come decorazione calda su set televisivi più intimi, le 4 modalità di ventilazione ne estendono l'uso a tutte queste situazioni.

A worthy successor to the famous T8 bars is SOLAR 1050, the new high power LED bar equipped with 10 white/amber COB LEDs of 50W. Thanks to its advanced management, you can automatically simulate the behavior of halogen lamps, both in terms of inertia and color temperature. Its 5 halogen curves allow to adapt the colorimetric characteristics of the LEDs to the desired power. Used as a high-power blinder on large rock stages or as a warm decoration on intimate TV sets, the 4 ventilation modes extend its use to all these situations.



Mod.	SOLAR1050	
Sorgente <i>Source</i>	Tipo di sorgente: 10 LED COB bianco/ambra da 50 W Illuminamento: 3450 lux a 3m Temperatura di colore: da 3 200°K a 1 700°K	Source type: 10 x white/amber COB LEDs of 50W Illuminance: 3450 lux @ 3m Color temperature: 3 200°K to 1 700°K
Ottiche <i>Optics</i>	Angolo di apertura: 55° - 88°	Opening angle: 55° - 88°
Effetti <i>Effects</i>	5 curve alogene, Pixel to pixel	5 halogen curves, Pixel to pixel
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 1/2/5St/5Px/9/10/17/18/20/27 DMX512, RDM Connessione DMX: XLR 5-pin	DMX channels: 1/2/5St/5Px/9/10/17/18/20/27 DMX512, RDM DMX connection: XLR 5-pin
Raffreddamento <i>Cooling</i>	Aria forzata, 4 modalità di ventilazione	Forced air, 4 ventilation modes
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	Dimensioni (L x l x H): 1 000 x 87 x 136 mm Peso: 6,5 kg	Dimensions (L x l x H): 1 000 x 87 x 136 mm Weight: 6,5 kg
Alimentazione <i>Power supply</i>	Consumo: 560 W Powercon IN/OUT	Consumption: 560 W Powercon IN/ OUT

QUASAR

Strobo 1200W - IP 65
1200W Strobe - IP 65

Quasar è la fusione di un proiettore motorizzato wash RGB e di un potentissimo stroboscopio a LED bianchi segmentato (28 segmenti).

Il pannello wash, anch'esso segmentato (14 segmenti), apre un ventaglio infinito di possibilità di effetti, sia in colori saturi che pastello.

Con un'inclinazione che copre 180°, Quasar offre una flessibilità eccezionale per indirizzare la luce esattamente dove ne hai bisogno. Quasar può essere controllato tramite DMX512, Art-Net o sACN.

Il rating IP65 di Quasar garantisce un utilizzo senza preoccupazioni in qualsiasi ambiente, assicurando prestazioni ottimali anche di fronte agli agenti atmosferici.

Quasar is the fusion of a motorized RGB wash projector and an ultra-powerful segmented white LED strobe (28 segments).

The wash panel, also segmented (14 segments), opens up an infinite range of possibilities for effects, both in saturated and pastel colors. With a tilt range of 180°, Quasar offers exceptional flexibility to direct the light exactly where you need it.

Quasar can be controlled via DMX512, Art-Net, or sACN.

Quasar's IP65 rating ensures worry-free use in any environment, ensuring optimal performance even in the face of the elements.



Mod.	QUASAR	
Sorgente <i>Source</i>	Led strobo: 392 led W x 1,6W Led wash: 780 led RGB x 1W	Led strobo: 392 led W x 1,6W Led wash: 780 led RGB x 1W
Ottiche <i>Optics</i>	Angolo apertura 110°	Opening angle 110°
Controllo <i>Control</i>	Canali DMX: 8/11/13/24/28/30/34/47/74/97 Auto, DMX512, Master-Slave Art-Net, sACN, RDM	DMX channels: 8/11/13/24/28/30/34/47/74/97 Auto, DMX512, Master-Slave Art-Net, sACN, RDM
Custodia <i>Housing</i>	Raffreddamento: Convezione naturale IP 65	Cooling : Natural convection IP 65
Dimensioni e peso <i>Dimensions & weight</i>	494x160x316 12 Kg	494x160x316 12 Kg
Alimentazione <i>Power supply</i>	Tensione: AC 110V~240V 50/60Hz Consumo: 1200 W	Voltage: AC 110V~240V 50/60Hz Consumption: 1200 W

ALCOR

Faretto a batteria 3X20W RGBL - IP 65
3X20W RGBL Projectors on battery - IP 65

La più recente aggiunta alla nostra gamma di proiettori alimentati a batteria, Alcor è dotato di 3 LED da 20W RGB+Lime.

Compatto, leggero, con una lunga autonomia e un elegante case in alluminio, Alcor sarà l'alleato perfetto per tutte le operazioni di evento, sia all'interno che all'esterno, grazie al suo grado di protezione IP65.

Alcor è dotato di un sistema DMX wireless a bordo (compatibile con Wireless Solution) e di un telecomando per la sua gestione.

Viene fornito con un'ampia scelta di accessori per ogni applicazione.

The latest addition to our range of battery-powered spotlights, Alcor is equipped with 3LEDs of 20W RGB+Lime.

Compact, lightweight, with long autonomy and an elegant aluminum case, Alcor will be the perfect ally for all event operations, both indoors and outdoors, thanks to its IP65 rating.

Alcor is equipped with an on-board wireless DMX system (Wireless Solution compatible) and a remote control for its management.

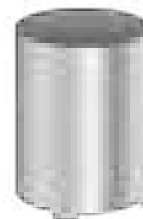
It comes with a wide choice of accessories for every application.



Mod.	ALCOR	
Sorgente <i>Source</i>	3x20W LED RGB+Lime Flusso max: 1.385 lumen Lux@5m: 1630 lux@10°	3x20W RGB+Lime LED Max flux : 1 385 lumens Lux@5m : 1630 lux@10°
Ottiche <i>Optics</i>	Ottica 10° Filtri disponibili: 30°, 60x10°, 80°	Opening: 10° Available filters: 30°, 60x10°, 80°
Controllo <i>Control</i>	Auto / Statico / Master-Slave / IR Wireless DMX, soluzione compatibile Wireless solution	Auto / Static / Master-Slave / IR Wireless DMX, Wireless solution compatible
Custodia <i>Housing</i>	Raffreddamento: Convezione naturale IP 65	Cooling : Natural convection IP 65
Autonomia <i>Battery life</i>	24 ore	24 hours
Accessori <i>Accessories</i>	Tube-HAT, Ball-HAT, Top-HAT Yoke, Cover-Cromo, Cover-Oro	

ALCOR ACCESSORI

Alcor accessories



Mod.	ALCOR-CASE12	ALCOR-CASE6	ALCOR-CHROME COVER
Caratteristiche <i>Features</i>	Flight-Case per 12 ALCOR. <i>Flight-Case for 12 ALCOR.</i>	Valigia ABS per 6 ALCOR. <i>ABS Case for 6 ALCOR.</i>	Cover cromatica <i>Chrome cover.</i>



Mod.	ALCOR-GOLD COVER	ALCOR-WHITE COVER	ALCOR-HANGING SYST	ALCOR-STAND
Caratteristiche <i>Features</i>	Cover dorata <i>Gold cover.</i>	Cover bianca <i>White cover.</i>	Supporto. <i>Bracket.</i>	Piastra di sospensione. <i>Hanging plate.</i>



Mod.	ALCOR-TOP BALL	ALCOR-TOP TUBE	ALCOR-TOP HAT
Caratteristiche <i>Features</i>	Sfera superiore. <i>Top ball</i>	Cilindro superiore. <i>Top tube.</i>	Cilindro. <i>Top hat.</i>

FLOODLITE

Accecatore LED COB
Blinder LED COB

La serie FloodLite è composta da 3 accecatori LED COB.

FloodLite 650 è un accecatore LED dotato di un LED COB bianco caldo + ambra da 120W. Grazie alla sua gestione intelligente, permette di simulare un proiettore alogeno e ti offre la possibilità di gestire direttamente i canali bianco e ambra in modo indipendente.

FloodLite HD è un accecatore LED dotato di un LED RGBW COB da 200 W per la massima efficienza cromatica. È inoltre dotato di simulazione alogena.

FloodLite UV è un accecatore LED dotato di un LED UV COB da 100W

The FloodLite series consists of 3 COB LED blinders.

FloodLite 650 is an LED blinder equipped with a 120W warm white + amber COB LED. Thanks to its intelligent management, it allows you to simulate a halogen projector and offers you the possibility to directly manage the white and amber channels independently.

FloodLite HD is an LED blinder equipped with an RGBW COB LED 200 W for maximum color efficiency. It is also equipped with halogen simulation.

FloodLite UV is a LED blinder equipped with a 100W COB UV LED



Mod.	FLOODLITE650	FLOODLITEHD	FLOODLITEUV
Sorgente Source	LED COB 120W bianco caldo + ambra <i>LED COB 120W warm white + amber</i> Flusso luminoso: 7080 lumens <i>Luminous flux: 7080 lumens</i>	LED COB RGBW da 200 W <i>LED COB 200W RGBW</i> Flusso luminoso: 5070 lumens <i>Luminous flux: 5070 lumens</i>	LED COB UV da 100 W <i>LED COB 100W UV</i>
Ottiche Optics		Angolo di apertura: 60° <i>Opening angle: 60°</i>	
Effetti / Effects		Dimmer 16 bit, Strobo <i>Dimmer 16-bit, Strobe</i>	
Controllo Control	Modalità: auto, DMX512 Canali DMX: 1/2/3/7/8 <i>Mode: auto, DMX512</i> <i>DMX channels: 1/2/3/7/8</i>	Modalità: auto, DMX512 Canali DMX: 4/7/10/11/15 <i>Mode: auto, DMX512</i> <i>DMX channels: 4/7/10/11/15</i>	Modalità: auto, DMX512 Canali DMX: 1/3/5/6 <i>Mode: auto, DMX512</i> <i>DMX channels: 1/3/5/6</i>
Funzionalità Features		Aggiornamento LED: da 1000 a 50000 Hz <i>LEDs refresh : from 1000 to 50000 Hz</i>	
Connessione DMX DMX connection		XLR 5-pin	
Custodia / Housing		IP 65	
Dimensioni e peso Dimensions & weight		190 x 110 x 235 mm	
Peso Weight		3 Kg	
Alimentazione Power supply	Consumo: 120 W <i>Consumption: 120 W</i>	Consumo: 200 W <i>Consumption: 200 W</i>	Consumo: 100 W <i>Consumption: 100 W</i>

FLOODLITE ACCESSORI

Floodlite accessories



Mod.	FLOODLITE-BARNDORR	FLOODLITE-SUPP2
Caratteristiche <i>Features</i>	Alette. <i>Barndoors.</i>	Supporto per 2 FLOODLITE. <i>Support for 2 FLOODLITE.</i>



Mod.	FLOODLITE-HOSUPP4	FLOODLITE-SQSUPP4	FLOODLITE-R0SUPP7
Caratteristiche <i>Features</i>	Supporto orizzontale per 4 FLOODLITE. <i>Horizontal support for 4 FLOODLITE.</i>	Supporto quadrato per 4 FLOODLITE. <i>Square support for 4 FLOODLITE.</i>	Supporto circolare per 7 FLOODLITE. <i>Round support for 7 FLOODLITE.</i>



PROFESSIONAL AUDIO AND LIGHTS



ZZIPP®

ZZONE®

ZODIAC®

TESTE MOBILI MOTORIZZATE
MOTORIZED MOVING HEADS

ARIES

295

TESTA MOBILE MOTORIZZATA BEAM A SCARICA DA 295W, 13 COLORI, 13 GOBO, 3 PRISMI

*295W MOTORIZED ARC BEAM
MOVING HEAD, 13 COLORS, 13 GOBOS,
3 PRISMS*

Testa mobile motorizzata con lampada a scarica da 295W compatta e veloce nei movimenti con una dotazione di serie adatta a tutti gli utilizzi. Ruota colori con 13 colori + open, ruota gobo con 11 gobo fissi, messa a fuoco motorizzata, filtro rainbow, doppio prisma circolare sovrapponibile. Grazie alla sua potenza e all'emissione particolarmente stretta, meno di 2°, si adatta perfettamente a illuminazioni di effetto da backlight o luce diretta dove c'è la necessità di vedere un fascio di luce corposo e compatto.

Motorized moving head with 295W discharge lamp, compact and fast in movement with standard equipment suitable for all uses. Color wheel with 13 colors + open, gobo wheel with 11 fixed gobos, motorized focus, rainbow filter, double stacking circular prism. Thanks to its power and particularly narrow emission, less than 2°, it is perfectly suited to back effect lighting or direct light where there is a need to see a full-bodied and compact beam of light.

ARIES295



bitly

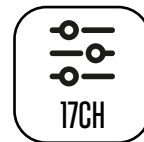


SPECIFICHE TECNICHE

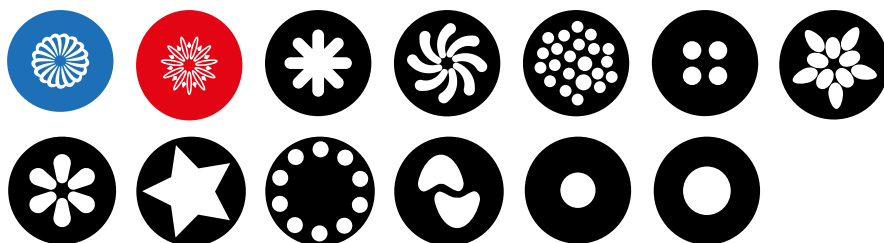
TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: 295 W a scarica
- Temperatura del bianco: 7500°K
- Lente in vetro rivestito antiriflesso
- Apertura: 128 mm
- Angolo del fascio: 0-2 gradi
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, Sound
- Numero di canali: 17CH
- Dimmer: lineare 0%-100%
- Ruota colori: 13 colori + open
- Ruota gobo: 13 gobo fissi + open
- Filtro Rainbow
- Prisma 1: 24 facce
- Prisma 2: 8 facce
- Correzione automatica degli errori: sistema di ripristino fotoelettrico orizzontale e verticale, l'errore di collisione accidentale può essere recuperato e ripristinato automaticamente
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 370x260x535mm
- Peso netto: 15 kg

- Light source: 295W Arc Lamp
- White temperature: 7500°K
- Anti-reflection coated glass lens
- Opening: 128 mm
- Beam Angle: 0-2 degrees
- Control Mode: DMX512, Master-Slave, Auto Run, Sound
- Number of channels: 17CH
- Dimmer: linear dimming 0%-100%
- Color wheel: 13 colors + open
- Gobo wheel: 13 fixed gobos + open
- Rainbow filter
- Prism 1: 24 facet
- Prism 2: 8 facet
- Automatic error correction: horizontal and vertical photoelectric recovery system, accidental collision error can be automatically recovered and restored
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 370x260x535mm
- Net weight: 15kg



11 GOBO



ARIES295FLY

Code: 8051361596345

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 ARIES295

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 ARIES295

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura antigraffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine ARIES295. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy flightcase made of birch plywood covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 ARIES295 machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.



Larghezza Length	790 mm
Altezza Height	610 mm
Altezza con ruote Height with wheels	730 mm
Profondità Depth	370 mm

TESTE MOBILI MOTORIZZATE
MOTORIZED MOVING HEADS

ARIES

380

TESTA MOBILE MOTORIZZATA BEAM A SCARICA DA 311W, 13 COLORI, 13 GOBO, 4 PRISMI

311W MOTORIZED ARC BEAM
MOVING HEAD, 13 COLORS, 13 GOBOS,
4 PRISMS

Testa mobile motorizzata con lampada a scarica da 311W compatta e veloce nei movimenti con 4 prismi sovrapponibili. Ruota colori con 13 colori + open, ruota gobo con 13 gobo fissi, messa a fuoco motorizzata, filtro rainbow, doppio prisma circolare + lineare sulla ruota 1 e doppio prisma circolare da 20 e 24 facce sulla ruota 2. Grazie alla potenza e all'emissione particolarmente stretta, meno di 2°, si adatta perfettamente a illuminazioni di effetto da backlight o luce diretta.

Motorized moving head with 311W discharge lamp, compact and fast in movement with 4 stacking prisms. Color wheel with 13 colors + open, gobo wheel with 13 fixed gobos, motorized focus, rainbow filter, double circular + linear prism on wheel 1 and double circular prism with 20 and 24 facet on wheel 2. Thanks to the power and particularly narrow emission, less than 2°, it is perfectly suited to backlight or direct light effect lighting.

ARIES380

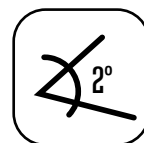


SPECIFICHE TECNICHE

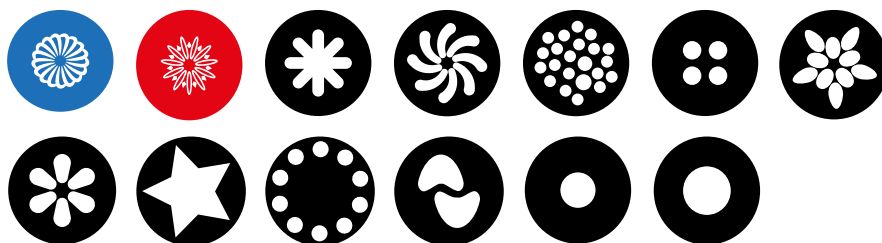
TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: 311W a scarica
- Temperatura del bianco: 7500°K
- Lente in vetro rivestito antiriflesso
- Apertura: 128 mm
- Angolo del fascio: 0-2 gradi
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, Sound
- Numero di canali: 16CH
- Dimmer: lineare 0%-100%
- Ruota colori: 13 colori + open
- Ruota gobo: 13 gobo fissi + open
- Filtro Rainbow
- Prisma 1: 8 facce circolare
- Prisma 2: 6 facce lineare
- Prisma 3: 24 facce circolare
- Prisma 4: 20 facce circolare
- Angolo di rotazione: da X a 540 gradi, da Y a 270 gradi, posizionamento frontale automatico
- Correzione automatica degli errori: sistema di ripristino fotoelettrico orizzontale e verticale
- Dimensioni: 370x250x570mm
- Peso netto: 16 kg

- Light source: 311W Arc Lamp
- White temperature: 7500°K
- Anti-reflection coated glass lens
- Opening: 128 mm
- Beam Angle: 0-2 degrees
- Control mode: DMX512, master-slave, auto-run, Sound
- Number of channels: 16CH
- Dimmer: linear dimming 0%-100%
- Color wheel: 13 colors + open
- Gobo wheel: 13 fixed gobos + open
- Rainbow filter
- Prism 1: 8 circular facet
- Prism 2: 6 linear facet
- Prism 3: 24 circular facet
- Prism 4: 20 circular facet
- Rotation angle: X to 540 degrees, Y to 270 degrees, automatic front positioning
- Automatic error correction: horizontal and vertical photoelectric reset system
- Dimensions: 370x250x570mm
- Net weight: 16 kg



11 GOBO



ARIES380FLY

Code: 8051361596338

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 ARIES380

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 ARIES380

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura antigraffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine ARIES380. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy flightcase made of birch plywood covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 ARIES380 machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.



Larghezza Length	790 mm
Altezza Height	630 mm
Altezza con ruote Height with wheels	740 mm
Profondità Depth	370 mm

GEMINI

TESTA MOBILE MOTORIZZATA BEAM A SCARICA DA 250W, 13 COLORI, 13 GOBO, 2 PRISMI

*250W MOTORIZED ARC BEAM
MOVING HEAD, 13 COLORS, 13 GOBOS,
2 PRISMS*

Testa mobile motorizzata "Beam" con lampada a scarica da 250W e doppia corona di LED RGB attorno alla lente. Compatta e velocissima con una dotazione di serie completa, è dotata di una ruota colori con 13 colori + open, ruota gobo con 11 gobo fissi, messa a fuoco motorizzata, filtro rainbow, doppio prisma circolare sovrapponibile, doppio anello LED 24 + 32 LED RGB da 0.2W per creare suggestivi effetti di backlight.

Motorized moving head "Beam" with 250W arc lamp and double ring of RGB LEDs around the lens. Compact and very fast with a complete standard equipment, it is equipped with a color wheel with 13 colors + open, gobo wheel with 11 fixed gobos, motorized focus, rainbow filter, double overlapping circular prism, double LED ring 24 + 32 RGB LEDs 0.2W to create suggestive backlight effects.



GEMINI



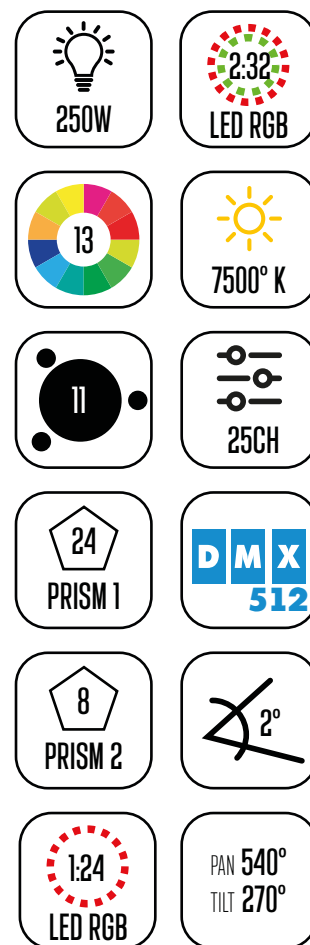
bitly

SPECIFICHE TECNICHE

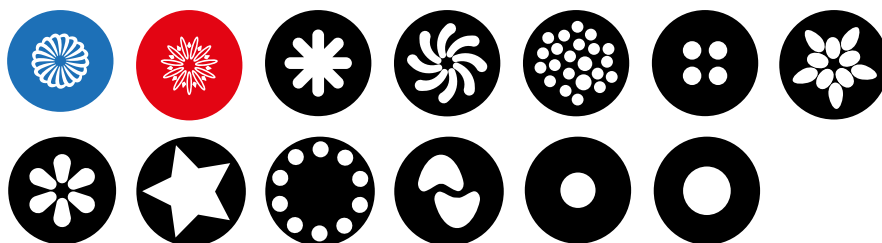
TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: 250 W a scarica
- Temperatura del bianco: 7500°K
- Lente in vetro rivestito antiriflesso
- Apertura: 128 mm
- Angolo del fascio: 0-2 gradi
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, Sound
- Numero di canali: 25CH
- Dimmer: attenuazione lineare 0%-100%
- Ruota colori: 13 colori + open
- Ruota gobo: 11 gobo fissi + open
- Filtro Rainbow
- Prisma 1: 24 facce
- Prisma 2: 8 facce
- Anello luminoso 1:24 0,2 W LED RGB
- Anello luminoso 2:32 0,2 W LED RGB
- Angolo di rotazione: da X a 540 gradi, da Y a 270 gradi, posizionamento frontale automatico
- Correzione automatica degli errori
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 360x200x470mm
- Peso netto: 9 kg

- Light source: 250W Arc Lamp
- White temperature: 7500°K
- Anti-reflection coated glass lens
- Opening: 128 mm
- Beam Angle: 0-2 degrees
- Control mode: DMX512, master-slave, auto-run, Sound
- Number of channels: 25CH
- Dimmer: linear dimming 0%-100%
- Color wheel: 13 colors + open
- Gobo wheel: 11 fixed gobos + open
- Rainbow filter
- Prism 1: 24 facet
- Prism 2: 8 facet
- 1:24 0.2W RGB LED light ring
- 2:32 0.2W RGB LED light ring
- Rotation angle: X to 540 degrees, Y to 270 degrees, automatic front positioning
- Automatic error correction
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 360x200x470mm
- Net weight: 9 kg



11 GOBO



GEMINIFLY

Code: 8051361596352

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 GEMINI

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 GEMINI

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura anti-graffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine GEMINI. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy birch plywood flightcase covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 GEMINI machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.



Larghezza Length	740 mm
Altezza Height	560 mm
Altezza con ruote Height with wheels	680 mm
Profondità Depth	320 mm

TESTE MOBILI MOTORIZZATE
MOTORIZED MOVING HEADS

TAURUS

TESTA MOBILE
MOTORIZZATA WASH
CON SORGENTE A LED
DA 12X40W 4 IN 1 RGBW
OSRAM CON ZOOM E PIXEL
CONTROL

*MOTORIZED WASH MOVING HEAD
WITH 12X40W 4 IN 1 RGBW OSRAM
LED SOURCE WITH ZOOM AND PIXEL
CONTROL*

Testa mobile wash dalle generose dimensioni e dalla straordinaria potenza 12 LED RGBW OSRAM da 40W ciascuno. Zoom ampio che arriva a 60°. Ogni led è comandabile separatamente nella configurazione DMX estesa, mentre in quella standard mette a disposizione delle macro automatiche per tutti gli utenti che abbiano necessità di effetti spettacolari ma che non hanno l'opportunità di agire su molti canali DMX.

Moving head wash with generous dimensions and extraordinary power, 12 OSRAM RGBW LEDs of 40W each. Wide zoom that reaches 60°. Each LED can be controlled separately in the extended DMX configuration, while in the standard one it provides automatic macros for all users who need spectacular effects but who do not have the opportunity to operate on many DMX channels.

TAURUS

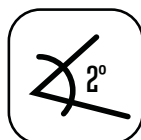
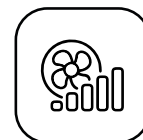


SPECIFICHE TECNICHE

TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: Osram LED 4 in 1 da 12 x 40 W
- Zoom lineare 10° - 60°, con funzione di messa a fuoco automatica
- Strobe elettronico, 0,3 ~ 25 volte al secondo
- Dimmerazione elettronica regolazione lineare 0 ~ 100%
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, modalità attivata dal suono
- Numero di canali: 19CH - 67CH
- Angolo di rotazione: da X a 540 gradi, da Y a 540 gradi, riposizionamento automatico
- Correzione automatica degli errori: sistema di ripristino fotoelettrico orizzontale e verticale, l'errore di collisione accidentale può essere recuperato e ripristinato automaticamente
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 400x390x370mm
- Peso netto: 13 kg

- Light source: 12 x 40W Osram LED 4 in 1 light source
- DMX linear zoom 10° - 60°, with auto focus function
- Electronic strobe, 0.3 ~ 25 times per second
- Electronic dimming linear adjustment 0 ~ 100%
- Control mode: DMX512, master-slave, auto run, sound activated mode
- Number of channels: 19CH - 67CH
- Rotation angle: X to 540 degrees, Y to 540 degrees, automatic repositioning
- Automatic error correction: horizontal and vertical photoelectric recovery system, accidental collision error can be automatically recovered and restored
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 400x390x370mm
- Net weight: 13 kg



STROBO STROBE



Flash stroboscopico da lento a veloce
Slow to fast
stroboscopic flash

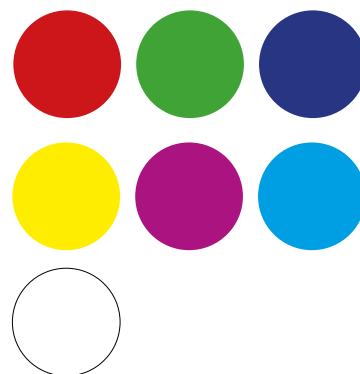


Flash stroboscopico da veloce a lento
Fast to slow
stroboscopic flash



Strobo casuale da lento a veloce
Random strobe from slow to fast

COLORE DI SFONDO BACKGROUND COLOR



Larghezza Length	610 mm
Altezza Height	570 mm
Altezza con ruote Height with wheels	680 mm
Profondità Depth	430 mm

TAURUSFLY

Code: 8051361596369

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 TAURUS

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 TAURUS

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura anti-graffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine TAURUS. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy birch plywood flightcase covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 TAURUS machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.

TESTE MOBILI MOTORIZZATE
MOTORIZED MOVING HEADS

TAURUS 740

TESTA MOBILE
MOTORIZZATA WASH
CON SORGENTE A LED DA
7X40W 4 IN 1 RGBW OSRAM
CON ZOOM E PIXEL MACRO

*MOTORIZED WASH MOVING HEAD
WITH 7X40W 4 IN 1 RGBW OSRAM
LED SOURCE WITH ZOOM AND PIXEL
MACRO*

Testa mobile wash dalle dimensioni compatte e dalla straordinaria velocità 7 LED RGBW OSRAM da 40W ciascuno. Zoom ampio che arriva a 60°. Ogni led è comandabile separatamente nella configurazione DMX estesa, mentre in quella standard mette a disposizione delle macro automatiche per tutti gli utenti che abbiano necessità di effetti spettacolari ma che non hanno l'opportunità di agire su molti canali DMX.

Mobile wash head with compact dimensions and extraordinary speed. 7 OSRAM RGBW LEDs of 40W each. Wide zoom that reaches 60°. Each LED can be controlled separately in the extended DMX configuration, while in the standard one it provides automatic macros for all users who need spectacular effects but who do not have the opportunity to operate on many DMX channels.



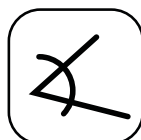
TAURUS740

SPECIFICHE TECNICHE

TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: Osram LED 4 in 1 da 7 x 40 W
- Zoom lineare 5° - 50°, con funzione di messa a fuoco automatica
- Strobe elettronico, 0,3 ~ 25 volte al secondo
- Dimmerazione elettronica regolazione lineare 0 ~ 100%
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, modalità attivata dal suono
- Numero di canali: 16CH
- Angolo Tilt: 270 gradi, Pan 540 gradi, riposizionamento automatico
- Correzione automatica degli errori: sistema di ripristino fotoelettrico orizzontale e verticale, l'errore di collisione accidentale può essere recuperato e ripristinato automaticamente
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 280 x 170 x 305mm
- Peso netto: 6 kg

- Light source: 7 x 40W Osram LED 4 in 1 light source
- DMX linear zoom 5° - 50°, with auto focus function
- Electronic strobe, 0.3 ~ 25 times per second
- Electronic dimming linear adjustment 0 ~ 100%
- Control mode: DMX512, master-slave, auto run, sound activated mode
- Number of channels: 16CH
- Rotation angle: Tilt 270 degrees, Pan 540 degrees, automatic repositioning
- Automatic error correction: horizontal and vertical photoelectric recovery system, accidental collision error can be automatically recovered and restored
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 280 x 170 x 305mm
- Net weight: 6 kg



STROBO STROBE



Flash stroboscopico da lento a veloce
Slow to fast
stroboscopic flash

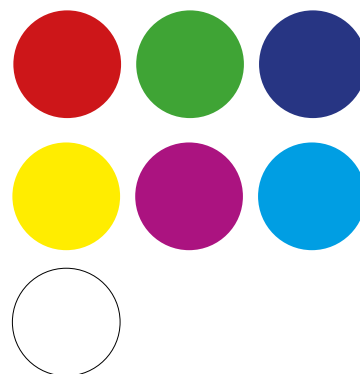


Flash stroboscopico da veloce a lento
Fast to slow
stroboscopic flash



Strobe casuale da lento a veloce
Random strobe from slow to fast

COLORE DI SFONDO BACKGROUND COLOR



Larghezza Length	610 mm
Altezza Height	570 mm
Altezza con ruote Height with wheels	680 mm
Profondità Depth	430 mm

TAURUS740FLY

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 4 TAURUS740

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 4 TAURUS740

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura anti-graffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine TAURUS. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy birch plywood flightcase covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 TAURUS machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.

TESTE MOBILI MOTORIZZATE
MOTORIZED MOVING HEADS

TAURUS

1915

TESTA MOBILE MOTORIZZATA WASH CON SORGENTE A LED DA 19X15W 4 IN 1 RGBW OSRAM CON ZOOM E PIXEL MACRO

*MOTORIZED WASH MOVING HEAD
WITH 19X15W 4 IN 1 RGBW OSRAM
LED SOURCE WITH ZOOM AND PIXEL
MACRO*

Testa mobile wash dalle dimensioni compatte e dalla straordinaria velocità 19 LED RGBW OSRAM da 15W ciascuno. Zoom ampio che arriva a 60°. La corona del fascio è sfumata al 20% per permettere un perfetto overlapping delle lampade e proiettare su fondali ampi e ottenere sempre un effetto omogeneo con colori vividissimi.

Compact size and extraordinary speed for this moving wash head featuring 19 OSRAM 15W RGBW LEDs. It boasts a wide zoom range of up to 60°. The beam edge is softly blended at 20% to allow perfect overlapping of lamps, projecting onto large backdrops and consistently achieving a homogeneous effect with vivid colors.



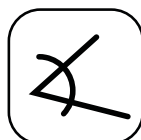
TAURUS1915

SPECIFICHE TECNICHE

TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: Osram LED 4 in 1 da 19 x 15 W
- Zoom lineare 10° - 60°
- CTO Regolazione Bianco caldo/freddo
- Strobe elettronico, 0,3 ~ 25 volte al secondo
- Dimmerazione elettronica regolazione lineare 0 ~ 100%
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, modalità attivata dal suono
- Numero di canali: 16CH - 24CH
- Angolo Tilt: 270 gradi, Pan 540 gradi, riposizionamento automatico
- Correzione automatica degli errori: sistema di ripristino fotoelettrico orizzontale e verticale, l'errore di collisione accidentale può essere recuperato e ripristinato automaticamente
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 295x210x370mm
- Peso netto: 9 kg

- Light source: 19 x 15W Osram LED 4 in 1 light source
- DMX linear zoom 10° - 60°
- CTO function Warm/Cool White
- Electronic strobe, 0.3 ~ 25 times per second
- Electronic dimming linear adjustment 0 ~ 100%
- Control mode: DMX512, master-slave, auto run, sound activated mode
- Number of channels: 16CH - 24CH
- Rotation angle: Tilt 270 degrees, Pan 540 degrees, automatic repositioning
- Automatic error correction: horizontal and vertical photoelectric recovery system, accidental collision error can be automatically recovered and restored
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 295x210x370mm
- Net weight: 9 kg



STROBO STROBE



Flash stroboscopico da lento a veloce
Slow to fast
stroboscopic flash

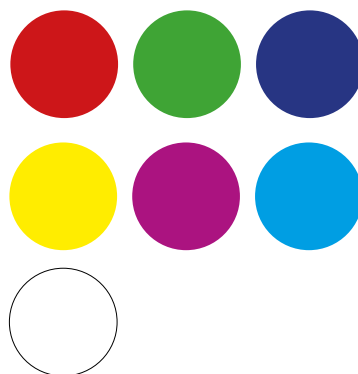


Flash stroboscopico da veloce a lento
Fast to slow
stroboscopic flash



Strobe casuale da lento a veloce
Random strobe from slow to fast

COLORE DI SFONDO BACKGROUND COLOR



TAURUS1915FLY

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 TAURUS1915

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 TAURUS1915

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura anti-graffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine TAURUS. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy birch plywood flightcase covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 TAURUS machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.



Larghezza Length	610 mm
Altezza Height	570 mm
Altezza con ruote Height with wheels	680 mm
Profondità Depth	430 mm

TESTE MOBILI MOTORIZZATE
MOTORIZED MOVING HEADS

GEMINI 100

TESTA MOBILE
MOTORIZZATA BEAM A LED
DA 100W, 10 COLORI, 18
GOBO, 2 PRISMI

*100W MOTORIZED LED BEAM
MOVING HEAD, 10 COLORS, 18 GOBOS,
2 PRISMS*

Testa mobile motorizzata "Beam" con lampada LED da 100W e corona di LED RGB attorno alla lente. Compatta e velocissima con una dotazione di serie completa, è dotata di una ruota colori con 10 colori + open, ruota gobo con 18 gobo fissi, messa a fuoco motorizzata, filtro rainbow, doppio prisma circolare, anello LED 48 LED RGB da 0.2W per creare suggestivi effetti di backlight.

Motorized "Beam" moving head with a 100W LED lamp and a ring of RGB LEDs around the lens. Compact and ultra-fast, equipped with a comprehensive standard set, it features a color wheel with 10 colors + open, a gobo wheel with 18 fixed gobos, motorized focus, rainbow filter, double circular prism, and a ring of 48 RGB LEDs at 0.2W each for creating captivating backlight effects.



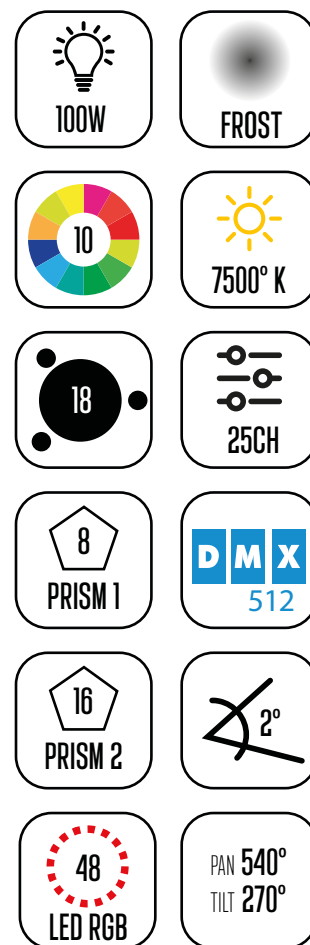
GEMINI100

SPECIFICHE TECNICHE

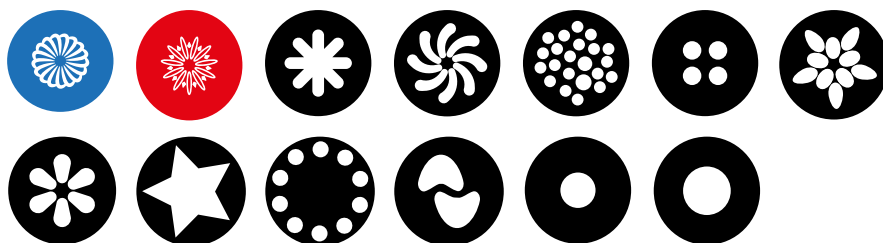
TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: 100 W LED
- Temperatura del bianco: 7500°K
- Lente in vetro rivestito antiriflesso
- Apertura: 128 mm
- Angolo del fascio: 0-2 gradi
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, Sound
- Numero di canali: 25CH
- Dimmer: attenuazione lineare 0%-100%
- Ruota colori: 13 colori + open
- Ruota gobo: 11 gobo fissi + open
- Filtro Rainbow
- Prisma 1: 24 facce
- Prisma 2: 8 facce
- Anello luminoso 1:24 0,2 W LED RGB
- Anello luminoso 2:32 0,2 W LED RGB
- Angolo di rotazione: da X a 540 gradi, da Y a 270 gradi, posizionamento frontale automatico
- Correzione automatica degli errori
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 360x200x470mm
- Peso netto: 9 kg

- Light source: 100W Led
- White temperature: 7500°K
- Anti-reflection coated glass lens
- Opening: 128 mm
- Beam Angle: 0-2 degrees
- Control mode: DMX512, master-slave, auto-run, Sound
- Number of channels: 25CH
- Dimmer: linear dimming 0%-100%
- Color wheel: 13 colors + open
- Gobo wheel: 11 fixed gobos + open
- Rainbow filter
- Prism 1: 24 facet
- Prism 2: 8 facet
- 1:24 0.2W RGB LED light ring
- 2:32 0.2W RGB LED light ring
- Rotation angle: X to 540 degrees, Y to 270 degrees, automatic front positioning
- Automatic error correction
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 360x200x470mm
- Net weight: 9 kg



18 GOBO



GEMINI100FLY

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 GEMINI100

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 GEMINI100

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura anti-graffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine GEMINI. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy birch plywood flightcase covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 GEMINI machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 covers on top for stacking multiple units on top of each other.



Larghezza Length	740 mm
Altezza Height	560 mm
Altezza con ruote Height with wheels	680 mm
Profondità Depth	320 mm

TESTA MOBILE MOTORIZZATA IBRIDA A LED DA 200W, 10 COLORI, 2 RUOTE GOBO E PRISMA

*200W MOTORIZED LED IBRID
MOVING HEAD, 10 COLORS, 2 GOBOS
WHEEL AND PRISM*

Testa mobile motorizzata ibrida spot, beam e wash con lampada LED da 200W doppia ruota gobo: fissi e rotanti.

Faro motorizzato compatto e potente dai movimenti precisi e veloci con una enorme dotazione di effetti colori e prismi. Combinando tutte le potenzialità di questa macchina si possono ottenere delle straordinarie ambientazioni luminose.

Motorized ibrid spot, beam and wash moving head with a 200W LED lamp and dual gobo wheel: fixed and rotating. This compact and powerful motorized spotlight features precise and fast movements, with an extensive range of color effects and prisms. By combining all the capabilities of this fixture, extraordinary lighting environments can be achieved.



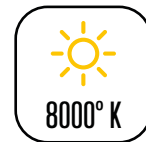
SAGITTARIUS

SPECIFICHE TECNICHE

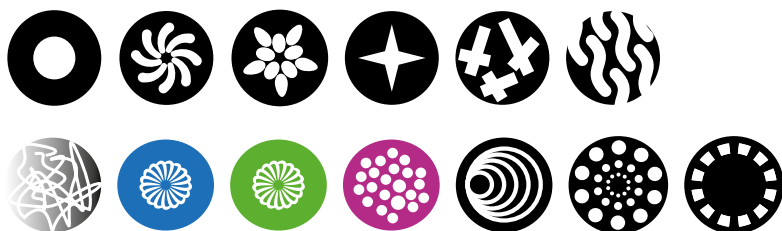
TECHNICAL DATA

- Sorgente luminosa: 200W LED
- Temperatura del bianco: 8000°K
- Lente in vetro rivestito antiriflesso
- Apertura: 100 mm
- Angolo del fascio: 3.5 - 36 gradi
- Modalità di controllo: DMX512, master-slave, esecuzione automatica, Sound
- Numero di canali: 16CH
- Dimmer: attenuazione lineare 0%-100%
- Ruota colori: 9 colori + open
- Ruota gobo fissi: 7 gobo + open
- Ruota gobo rotanti: 8 gobo + open
- Filtro Rainbow
- Prisma: 8 facce
- Angolo di rotazione: da X a 540 gradi, da Y a 270 gradi, posizionamento frontale automatico
- Correzione automatica degli errori
- Regolazione intelligente della velocità della ventola
- Dimensioni: 310x210x560mm
- Peso netto: 14 kg

- Light source: 200W LED
- White temperature: 8000°K
- Anti-reflection coated glass lens
- Opening: 100 mm
- Beam Angle: 3.5 - 36 degrees
- Control mode: DMX512, master-slave, auto-run, Sound
- Number of channels: 16CH
- Dimmer: linear dimming 0%-100%
- Color wheel: 9 colors + open
- Fix Gobo wheel: 7 gobos + open
- Rot Gobo wheel: 8 gobos + open
- Rainbow filter
- Rotation angle: X to 540 degrees, Y to 270 degrees, automatic front positioning
- Automatic error correction
- Intelligent fan speed adjustment
- Dimensions: 310x210x560mm
- Net weight: 14 kg



7 FIX GOBO + 8 ROTATING GOBO



SAGITTARIUSFLY

FLIGHTCASE PER IL TRASPORTO DI 2 SAGITTARIUS

FLIGHTCASE FOR THE TRANSPORT OF 2 SAGITTARIUS

Robusto flightcase in multistrato di betulla rivestito con copertura antigraffio nera opaca. Design esclusivo e funzionale, ospita 2 macchine SAGITTARIUS. 2 maniglie per il trasporto (1 per lato), 4 ruote sterzanti (2 con freno), 4 insenature sulla parte superiore per impilare più unità una sull'altra.

Sturdy birch plywood flightcase covered with a matte black scratch-resistant cover. Exclusive and functional design, hosts 2 SAGITTARIUS machines. 2 carrying handles (1 per side), 4 steering wheels (2 with brakes), 4 coves on top for stacking multiple units on top of each other.

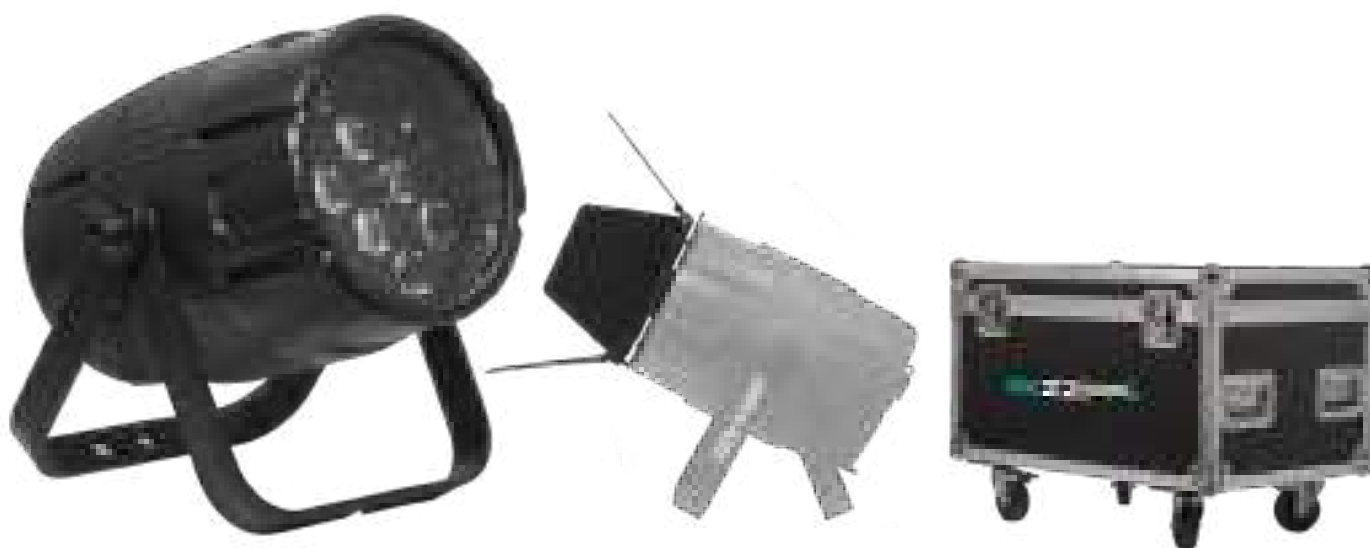


Larghezza Length	740 mm
Altezza Height	560 mm
Altezza con ruote Height with wheels	680 mm
Profondità Depth	320 mm



ZZEN LIGHT

ZZEN SERIES


 Alette paraluze opzionali / *Optional barn door*

 Flightcase da 6 pezzi / *6 pieces flightcase*
ZZEN1230WP
ZZEN1230BARN
ZZEN1230FLY

Novità 2024! Lo ZZEN1230WP arricchisce e completa la linea proposta da ZZIPP in ambito illuminazione da spettacolo. Par LED RGBW con 12 sorgenti Osram da 30W ciascuna. Robusta struttura in alluminio che garantisce durevolezza nel tempo e una protezione IP65 che permette un funzionamento stabile anche sottoposta a copiosi spruzzi d'acqua. L'ottica è motorizzata e permette uno zoom da 10° a 50° mantenendo una perfetta omogeneità della luce. La corona opportunamente sfumata rende velocissimo l'overlapping in modo da avere una perfetta continuità luminosa anche su pareti molto ampie dove vi è la necessità di affiancare più macchine.

New for 2024! The ZZEN1230WP enriches and completes the lighting range proposed by ZZIPP in the entertainment lighting sector. RGBW LED Par with 12 Osram sources of 30W each. Sturdy aluminum structure ensuring durability over time and IP65 protection allowing stable operation even under heavy water splashes. The optics are motorized, enabling a zoom from 10° to 50° while maintaining perfect light uniformity. The appropriately shaded crown allows for quick overlapping, ensuring perfect luminous continuity even on very wide walls where multiple machines need to be placed side by side.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZEN1230WP	ZZEN1230FLY
• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 12x30W R-G-B-W (4 in 1)	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	10° - 50°	-
• Zoom	<i>Zoom</i>	Motorizzato / <i>Motorized</i>	-
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / DMX / Master Slave	-
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	11 ch	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65	-
• Assorbimento totale	<i>Total consumption</i>	360W	-
• Display	<i>Display</i>	OLED	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	220x220x308mm	800 x 460 x 540mm
• Peso	<i>Weight</i>	9Kg	-
• Accessori	<i>Accessories</i>	ZZEN1230BARN (non incluso / <i>not included</i>)	-

ZZEN SERIES



ZZEN400STR

ZZEN400STR è molto più di un effetto stroboscopico. Grazie alla doppia sorgente è un prodotto molto versatile e dal vastissimo campo di utilizzo. Effetti RGB su LED smd da 0.3W con un enorme proposta di macro on board che renderà la configurazione di spettacolari lightshow una operazione semplice e velocissima. La seconda sorgente rappresenta la vera potenza del faro, 96 LED bianchi ad alta potenza CREE che sprigionano 400W di potenza. Luce stroboscopica pulita e potentissima da 1 a 25 flash per secondo con macro integrate anche per i led bianchi ad alta luminosità per stupire il pubblico in ogni configurazione.



Flightcase da 4 pezzi / 4 pieces flightcase

ZZEN400FLY

The ZZEN400STR is much more than a stroboscopic effect. Thanks to its dual source, it is a highly versatile product with a wide range of applications. RGB effects on 0.3W SMD LEDs with a vast selection of on-board macros make configuring spectacular light shows simple and quick. In addition to this, the second source represents the true power of the fixture, with 96 high-power CREE white LEDs that can unleash the full 400W power of this extraordinary effect when needed. Clean and powerful strobe light from 1 to 25 flashes per second with integrated macros for the high-brightness white LEDs, impressing the audience in any setup.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZEN400STR	ZZEN400FLY
• Sorgente luminosa RGB	<i>Light source RGB</i>	LED 672x0.3W R-G-B (3 in 1)	-
• Sorgente luminosa W	<i>Light source W</i>	LED White 96x5W	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	120°	-
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / DMX / Master Slave	-
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	15/59 ch	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65	-
• Assorbimento totale	<i>Total consumption</i>	600W	-
• Display	<i>Display</i>	OLED	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	480x220mm	700 x 345 x 620mm
• Peso	<i>Weight</i>	6.1Kg	-
• Accessori	<i>Accessories</i>	-	-

ZZEN SERIES


ZZEN1418

ZZEN1418, PAR LED professionale di alta qualità per una vasta gamma di applicazioni. Questi fari offrono una potente combinazione di LED RGBWA+UV, consentendo una vasta gamma di opzioni di colore per adattarsi alle esigenze di illuminazione più esigenti.

Il design compatto e resistente dei PAR LED ZZEN1418 li rende ideali per l'installazione in ambienti live, teatri, club, eventi aziendali e altro ancora. Ogni unità è dotata di funzionalità avanzate, tra cui diverse modalità di controllo, opzioni di mixaggio del colore e effetti speciali.

ZZEN1418, a high-quality professional LED PAR for a wide range of applications. These fixtures offer a powerful combination of RGBWA+UV LEDs, allowing for a broad spectrum of color options to meet even the most demanding lighting needs.

The compact and sturdy design of the ZZEN1418 LED PAR makes them ideal for installation in live venues, theaters, clubs, corporate events, and more. Each unit is equipped with advanced features, including various control modes, color mixing options, and special effects.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS
ZZEN1418

• Sorgente luminosa RGB	<i>Light source RGB</i>	LED 14x18W RGBWA+UV
• Sorgente luminosa W	<i>Light source W</i>	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	25°
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / DMX / Master Slave
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	11 ch
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP20
• Assorbimento totale	<i>Total consumption</i>	300W
• Display	<i>Display</i>	Display 7 seg
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	220x130mm
• Peso	<i>Weight</i>	3Kg
• Accessori	<i>Accessories</i>	Supporto da terra/appendimento / Floor/hanging support

ZZEN SERIES



Versione Bianco caldo, Bianco freddo / Cool - warm white version

ZZEN200WW

I PAR LED COB ZZEN200 sono l'ultima frontiera dell'illuminazione a LED, offrendo prestazioni elevate e una luminosità costante in una soluzione compatta e versatile. Dotati di chip COB ad alta potenza, questi fari producono una luce uniforme e brillante, ideale per una varietà di applicazioni professionali. Il design compatto e robusto dei ZZEN200 li rende adatti per l'uso in teatri, studi fotografici, esposizioni, eventi aziendali e altro ancora. Ogni unità è dotata di funzionalità avanzate, come modalità di controllo DMX, opzioni di dimmerizzazione e un'elevata efficienza energetica.



Versione RGB / RGB Version

ZZEN200RGBW

The ZZEN200 COB LED PAR lights represent the latest frontier in LED lighting, offering high performance and consistent brightness in a compact and versatile solution. Equipped with high-power COB chips, these fixtures produce uniform and brilliant light, ideal for a variety of professional applications. The compact and robust design of the ZZEN200 makes them suitable for use in theaters, photography studios, exhibitions, corporate events, and more. Each unit is equipped with advanced features, such as DMX control modes, dimming options, and high energy efficiency.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZEN200WW	ZZEN200RGB
• Sorgente luminosa RGBW	<i>Light source RGBW</i>	-	COB LED 200W
• Sorgente luminosa W	<i>Light source W</i>	COB LED 200W	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	30°	30°
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / DMX / Master Slave	
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	2/4ch	6/11ch
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP20	IP20
• Assorbimento totale	<i>Total consumption</i>	220W	220W
• Display	<i>Display</i>	7 SEG	7 SEG
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	360 x 250 x 250mm	360 x 250 x 250mm
• Peso	<i>Weight</i>	4.1 Kg	4.1 Kg
• Accessori	<i>Accessories</i>	Alette paraluce / Barn door	Alette paraluce / Barn door

ZZEN SERIES


ZZEN0404B

A batteria / Battery powered

La nuova serie ZZEN migliora e completa la proposta ZZIPP legata all'illuminazione, una gamma tutta nuova di luci per soddisfare le esigenze di tutti i professionisti che hanno necessità di apparecchiature versatili e dal rapporto qualità prezzo imbattibile. Gli apripista della nuova serie sono ZZEN0404B fari uplight compatti dall'utilizzo immediato e dalla straordinaria luminosità. Adatti per utilizzi sia indoor che outdoor sono la scelta ideale per illuminazioni che richiedono potenza associata ad un corpo compatto per essere posizionati ovunque. L'illuminazione architettonica non sarà più un problema con la serie ZZEN.



Flightcase di ricarica da 10 pezzi / 10 pieces charging flightcase

ZZEN0404ACBOX

The new ZZEN series improves and completes the ZZIPP range of lighting products, a whole new family of products to meet the needs of all professionals with versatile equipment with an unbeatable value for money. The forerunners of the new series are ZZEN0404B compact uplights easy to use. Suitable for both indoor and outdoor use, they are the ideal choice if you need big power in a compact box that can be easily positioned anywhere. With ZZEN, architectural lighting will no longer be a problem.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZEN0404B	ZZEN0404ACBOX
• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 4x4W RGBW (4 in 1)	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°	-
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / IR Remote	-
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	-	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP54	-
• Batteria	<i>Battery</i>	Al litio / Lithium	-
• Tempo di ricarica	<i>Charging time</i>	4-5 ore / 4-5 hours	-
• Tempo di esercizio Full Col.	<i>Usage time full</i>	9 ore / 9 hours	-
• Tempo di esercizio Single Col.	<i>Usage time single</i>	20 ore / 20 hours	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	95 x 95 x 123mm	740 x 430 x 330mm
• Peso	<i>Weight</i>	0.8Kg	-
• Accessori	<i>Accessories</i>	ZZEN0404ACBOX / ZZEN0404BAG (non inclusi / not included)	

ZZEN SERIES



Flightcase di ricarica da 8 pezzi / 8 pieces charging flightcase

ZZEN612B

L'evoluzione del PAR LED a batteria, il perfetto connubio tra compattezza e potenza, ben 72W in 13 centimetri. Con i suoi LED 6 in 1 copre interamente la gamma cromatica, aggiunge infatti al normale RGBW anche i colori ambra e UV. Garantisce 4 ore di funzionamento full color e più di 15 ore con colore singolo dopo una ricarica di sole 3 ore. Il piedino incorporato permette di inclinare il faro in maniera stabile consentendo di illuminare tutte quelle geometrie che non sono raggiungibili dalla posizione verticale. Il controllo DMX wireless permette di gestirlo da remoto regolando in maniera immediata ogni suo parametro.

The evolution of the battery-powered LED PAR, a perfect combination of compactness and power, storing 72W in just 13 centimeters. With its 6 in 1 LEDs it covers the entire color range, adding amber and ultraviolet colors to the normal RGBW. It guarantees 4 hours of full color operation and more than 15 hours with single color with a recharge time of only 3 hours. The built-in foot allows you to incline the spotlight in a stable way, allowing you to illuminate all those geometries that are not reachable from the vertical position. The wireless DMX control allows you to operate the ZZEN612B remotely by immediately adjusting each of its parameters.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZEN612B	ZZEN612BACBOX
• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 6x12W R-G-B-W-A-UV (6 in 1)	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°	-
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / IR Remote / DMX / Wireless DMX	-
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	6/10 ch	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP20	-
• Batteria	<i>Battery</i>	Al litio / Lithium	-
• Tempo di ricarica	<i>Charging time</i>	3 ore / 3 hours	-
• Tempo di esercizio full	<i>Usage time full</i>	4 ore / 4 hours	-
• Tempo di esercizio single	<i>Usage time single</i>	9 ore / 9 hours	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	130 x 130 x 120mm	740 x 430 x 330mm
• Peso	<i>Weight</i>	2.2Kg	-
• Accessori	<i>Accessories</i>	ZZEN612ACBOX / ZZEN612BAG (non inclusi / not included)	-

ZZEN SERIES


ZZEN0612BWP

Per tutte le applicazioni outdoor dove serve un faro potente ma compatto ZZENxx12BWP sono la giusta soluzione. Con i loro LED 6 in 1 coprono interamente la gamma cromatica, aggiungono infatti al normale RGBW anche i colori ambra e ultravioletto.

Con il loro funzionamento a batteria garantiscono 4 ore di autonomia in full color e più di 15 ore con singolo colore dopo una ricarica di sole 3 ore. I supporti in dotazione permettono l'installazione a terra o l'appendimento su tralicci con inclinazione a 180°. Controllo DMX wireless e telecomando a infrarossi completano la ricca dotazione di questi PAR LED.



Flightcase di ricarica da 6 pezzi / 6 pieces charging flightcase

ZZEN0612BWPACBOX

For all the outdoors applications where a powerful yet compact spotlight is needed, ZZENXX12BWP is the right solution. With their 6 in 1 LEDs they fully cover the chromatic range, adding amber and ultraviolet colors to the normal RGBW.

With their battery operation they guarantee 4 hours of autonomy in full color and more than 15 hours with single color after a recharge of only 3 hours. The supplied supports allow installation on the ground or hanging with an inclination of 180°. Wireless DMX control and infrared remote control complete the rich features of these LED PAR.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZEN0612BWP	ZZEN0612BWPACBOX
• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 6x12W R-G-B-W-UV (6 in 1)	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°	-
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / IR Remote / DMX	-
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	6 / 10ch	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65	-
• Batteria	<i>Battery</i>	Al litio / Lithium	-
• Tempo di ricarica	<i>Charging time</i>	4-5 ore / 4-5 hours	-
• Tempo di esercizio full	<i>Usage time full</i>	4 ore / 4 hours	-
• Tempo di esercizio single	<i>Usage time single</i>	12 ore / 12 hours	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	240 x 165 x 210mm	780 x 330 x 530mm
• Peso	<i>Weight</i>	3Kg	-

ZZEN SERIES



ZZEN0912BWP

Per tutte le applicazioni outdoor dove serve un faro potente ma compatto ZZENxx12BWP sono la giusta soluzione. Con i loro LED 6 in 1 coprono interamente la gamma cromatica, aggiungono infatti al normale RGBW anche i colori ambrano e ultravioletto.

Con il loro funzionamento a batteria garantiscono 4 ore di autonomia in full color e più di 15 ore con singolo colore dopo una ricarica di sole 3 ore. I supporti in dotazione permettono l'installazione a terra o l'appendimento su tralicci con inclinazione a 180°. Controllo DMX wireless e telecomando a infrarossi completano la ricca dotazione di questi PAR LED.



ZZEN0912BWPACBOX

For all the outdoors applications where a powerful yet compact spotlight is needed, ZZEN0912BWP is the right solution. With their 6 in 1 LEDs they fully cover the chromatic range, adding amber and ultraviolet colors to the normal RGBW.

With their battery operation they guarantee 4 hours of autonomy in full color and more than 15 hours with single color after a recharge of only 3 hours. The supplied supports allow installation on the ground or hanging with an inclination of 180°. Wireless DMX control and infrared remote control complete the rich features of these LED PAR.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZEN0912BWP	ZZEN0912BWPACBOX
• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 9x12W R-G-B-W-UV (6 in 1)	-
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°	-
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / IR Remote / DMX	-
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	6 / 10ch	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65	-
• Batteria	<i>Battery</i>	Al litio / Lithium	-
• Tempo di ricarica	<i>Charging time</i>	4-5 ore / 4-5 hours	-
• Tempo di esercizio full	<i>Usage time full</i>	6 ore / 6 hours	-
• Tempo di esercizio single	<i>Usage time single</i>	14 ore / 14 hours	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	240 x 165 x 210mm	780 x 330 x 500mm
• Peso	<i>Weight</i>	3Kg	-

ZZEN SERIES



ZZEN1212BWP

La serie ZZEN1212xx entra in campo quando serve una extra-potenza luminosa. Grazie ai suoi potenti led 6 in 1 da 12W questi proiettori sviluppano ben 144W di potenza in una configurazione totalmente wireless.

Con il loro funzionamento a batteria garantiscono 4 ore di autonomia in full color e fino a 20 ore con singolo colore dopo una ricarica completa.

Adatti a lavorare all'aperto diventano indispensabili per l'illuminazione di vaste aree o quando il punto di proiezione è lontano dal soggetto.

Controllabili tramite DMX wireless o da telecomando sono il massimo della comodità e della potenza.

The ZZEN1212xx series is the choice when extra light output is needed. With their powerful 12W 6-in-1 LEDs, these projectors develop 144W of power in a totally wireless configuration.

With their battery operation they guarantee 4 hours of autonomy in full color and up to 20 hours with single color after a full recharge.

Suitable for outdoors operation, they become indispensable for lighting large areas or when the installation point is far from the subject.

Controlled by wireless DMX or by remote control, they offer the maximum of comfort and power.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZEN1212BWP

• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 12x12W R-G-B-W-UV (6 in 1)
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / IR Remote / DMX
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	6 / 10ch
• Controllo singolo LED	<i>Single LED control</i>	-
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65
• Batteria	<i>Battery</i>	Al litio / Lithium
• Tempo di esercizio full	<i>Usage time full</i>	>4 ore / 4 hours (full color)
• Tempo di esercizio single	<i>Usage time single</i>	9 ore / 9 hours
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	360 x 225 x 300mm
• Peso	<i>Weight</i>	10Kg

ZZEN SERIES



ZZEN0712WP

La serie ZZEN “cablata” offre fari potenti e dal design compatto in estrusione di alluminio per garantire una durabilità ed una efficienza termica senza pari.

Con un grado IP65 sono l'ideale per applicazioni outdoor, i potenti led 6 in 1 coprono interamente la gamma cromatica aggiungendo al normale RGBW anche i colori ambra e ultravioletto.

I supporti in dotazione permettono l'installazione a terra o l'appendimento su tralicci con inclinazione oltre i 180°.

The wired range of ZZEN lighting fixtures offers powerful yet compact lights. The extruded aluminium construction guarantees durability and efficiency in heat control. The IP65 grade make it the ideal choice for outdoors installation. The powerful 6 in 1 leds offer the most complete color range, with amber and UV colors. Included brackets allow ground as well as hanging installation, with angles over 180°.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZEN0712WP

• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 7x12W R-G-B-W-UV (6 in 1)
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / DMX
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	6 / 10ch
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65
• Scocca	<i>Case</i>	Alluminio / Aluminium
• Display	<i>Display</i>	LED display
• Potenza totale	<i>Total power</i>	72W
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	240 x 165 x 210mm
• Peso	<i>Weight</i>	3.5Kg

ZZEN SERIES



ZZEN2012WP



I par più potenti della serie, quando servono prestazioni decisamente sopra la media.

Fari potenti e dal design compatto in estrusione di alluminio per garantire una durabilità ed una efficienza termica senza pari.

La scelta per le grandi installazioni dove i soggetti da illuminare sono particolarmente importanti o per i grandi palchi.

I supporti in dotazione permettono l'installazione a terra o l'appendimento su tralicci con inclinazione oltre i 180°.

The most powerful pars in the family, your choice when maximum power is needed.

The extruded aluminium construction guarantees durability and efficiency in heat control. This family is designed for big installations and big stages. The included brackets allow ground as well as hanging installation, with angles over 180°.



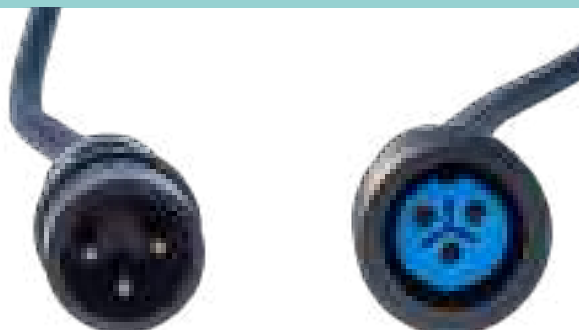
SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZEN2012WP

• Sorgente luminosa	<i>Light source</i>	LED 20x12W R-G-B-W-UV (6 in 1)
• Angolo di emissione	<i>Emission angle</i>	40°
• Controlli	<i>Controls</i>	Auto / Sound / DMX
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	6 / 10ch
• Grado IP	<i>IP grade</i>	IP65
• Scocca	<i>Case</i>	Alluminio / Aluminium
• Display	<i>Display</i>	LED display
• Potenza totale	<i>Total power</i>	240W
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	385 x 280 x 340mm
• Peso	<i>Weight</i>	9Kg

ZZEN SERIES

ZZEN100DMX



- Cavo adattatore IP65 per fari della serie ZZEN 1m
IP65 adapter cable for ZZEN series headlights, 1m long

ZZEN612BAG

Per / For:
ZZEN612B



- Softbag di trasporto 6 ZZEN612B
Softbag for 6 ZZEN612B
- Realizzata in robusto Nylon cordura
Made of durable Cordura nylon
- Dimensioni: 540 x 325 x 145mm
Size: 540 x 325 x 145mm



ZZEN0404BAG

Per / For:
ZZEN0404B



- Softbag per 6 ZZEN0404B
Softbag for 6 ZZEN0404B
- Realizzata in robusto Nylon cordura
Made of durable Cordura nylon
- Dimensioni: 435 x 280 x 145mm
Size: 435 x 280 x 145mm





SPECIAL FX

ZZSPAR SERIES



ZZSPARMOVE

La rivoluzione nel mondo degli effetti non pirotecnici combina le caratteristiche peculiari della serie ZZSPARCOLD con la versatilità di una testa mobile, per dar vita a spettacoli mai visti prima. Pan a 360° e tilt a 90° permettono una serie di movimenti mai visti in questo tipo di macchine. Il protocollo di controllo DMX integrato permette di realizzare in maniera semplice e veloce spettacolari fontane luminose mobili per portare ad un nuovo livello lo show. Compatta leggera e robustissima la ZZSPARMOVE rappresenta la nuova frontiera delle macchine ad effetto fontana luminosa.

The revolution in the world of non-pyrotechnic effects combines the unique characteristics of the ZZSPARCOLD spark fountain with the versatility of a moving head, to create never seen before shows. 360° pan and 90° tilt allow a complete range of movements, new to this kind of machines. The integrated DMX control allows you to quickly and easily design spectacular movements to take your performance to a new level. Compact, lightweight and extremely robust, the ZZSPARMOVE is the new standard for luminous fountain effect machines.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZSPARMOVE

• Effetto	<i>Effect</i>	Non pirotecnico / <i>Not pyrotechnic</i>
• Direzione	<i>Direction</i>	Verso l'alto / <i>Upward</i>
• Altezza MAX effetto	<i>MAX effect height</i>	5m
• Utilizzi	<i>Uses</i>	Interno-Esterno / <i>Indoor-Outdoor</i>
• Licenza	<i>License</i>	Nessuna / <i>No license needed</i>
• Getto regolabile	<i>Adjustable jet</i>	1.5 - 3 - 5m
• Potenza	<i>Power</i>	750W
• Controllo DMX	<i>DMX control</i>	5 canali / <i>5 channels</i>
• Telecomando	<i>Remote</i>	Incluso / <i>Included</i>
• Dotazione	<i>Endowment</i>	Cavo di alimentazione powercon / <i>Powercon power cord</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	265 x 265 x 480mm
• Peso	<i>Weight</i>	11,8Kg

ZZSPAR SERIES



ZZSPARCOLDM

Effetti luminosi che generano fontane o cascate luminose (a seconda del modello) fino a 5 metri di altezza. Facili da controllare e configurabili in pochi minuti, non necessitano di alcuna licenza sono liberamente utilizzabili essendo un prodotto non pirotecnico. Sono dotate di un pratico telecomando che permette di controllare l'avvio, l'arresto e l'altezza dell'effetto. Utilizzando il controllo DMX incorporato si possono creare degli spettacoli luminosi straordinari gestendo con la massima precisione ogni parametro delle macchine.

ZZSPARCOLDH

Non-pyrotecnic effects that generate light fountains or cascades (depending on the model) up to 5 meters high. Easy to control and configurable in a few minutes, they do not require any license to use. The machines are equipped with a practical remote control that allows you to control the start, stop and height of the effect. Using the built-in DMX control it is possible to create extraordinary light shows by managing every parameter of the machines with the utmost precision.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZSPARCOLDM	ZZSPARCOLDH
• Effetto	<i>Effect</i>	Non pirotecnico / <i>Not pyrotechnic</i>	Non pirotecnico / <i>Not pyrotechnic</i>
• Direzione	<i>Direction</i>	Verso l'alto / <i>Upward</i>	Verso il basso / <i>Downward</i>
• Altezza MAX effetto	<i>MAX effect height</i>	5m	5m
• Utilizzi	<i>Uses</i>	Interno-Esterno / <i>Indoor-Outdoor</i>	Interno-Esterno / <i>Indoor-Outdoor</i>
• Licenza	<i>License</i>	Nessuna / <i>No license needed</i>	Nessuna / <i>No license needed</i>
• Getto regolabile	<i>Adjustable jet</i>	1.5 - 3 - 5m	1.5 - 3 - 5m
• Potenza	<i>Power</i>	400W	400W
• Controllo DMX	<i>DMX control</i>	2 canali / <i>2 channels</i>	2 canali / <i>2 channels</i>
• Telecomando	<i>Remote</i>	Incluso / <i>Included</i>	Incluso / <i>Included</i>
• Dotazione	<i>Endowment</i>	-	Gancio / <i>Hook</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	230 x 195 x 300mm	205 x 185 x 205mm
• Peso	<i>Weight</i>	9.5Kg	6.6Kg

ZZSPAR SERIES



ZZSPARCOLD7

Effetti luminosi che generano fontane o cascate luminose (a seconda del modello) fino a 7 metri di altezza. Facili da controllare e configurabili in pochi minuti, non necessitano di alcuna licenza sono liberamente utilizzabili essendo un prodotto non pirotecnico. Sono dotate di un pratico telecomando che permette di controllare l'avvio, l'arresto e l'altezza dell'effetto. Utilizzando il controllo DMX incorporato si possono creare degli spettacoli luminosi straordinari gestendo con la massima precisione ogni parametro delle macchine.



ZZFLYSPARK7

Non-pyrotecnic effects that generate light fountains or cascades (depending on the model) up to 7 meters high. Easy to control and configurable in a few minutes, they do not require any license to use. The machines are equipped with a practical remote control that allows you to control the start, stop and height of the effect. Using the built-in DMX control it is possible to create extraordinary light shows by managing every parameter of the machines with the utmost precision.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZSPARCOLD7	ZZFLYSPARK7
• Effetto	<i>Effect</i>	Non pirotecnico / <i>Not pyrotechnic</i>	-
• Direzione	<i>Direction</i>	Verso l'alto / <i>Upward</i>	-
• Altezza effetto	<i>Effect height</i>	3 - 5 - 7m	-
• Utilizzi	<i>Uses</i>	Interno-Esterno / <i>Indoor-Outdoor</i>	-
• Licenza	<i>License</i>	Nessuna / <i>No license needed</i>	-
• Getto regolabile	<i>Adjustable jet</i>	10 step	-
• Potenza	<i>Power</i>	900W	-
• Controllo DMX	<i>DMX control</i>	2 canali / <i>2 channels</i>	-
• Telecomando	<i>Remote</i>	Incluso / <i>Included</i>	-
• Dotazione	<i>Endowment</i>	-	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	185x185x255mm	610 x 375 x 560mm
• Peso	<i>Weight</i>	9.5Kg	-

ZZFLY SERIES


ZZFLYSPARMOVE

Funzionali e robusti flight case per il trasporto delle macchine ZZSPAR. Consentono lo stoccaggio ed il trasporto di 4 macchine con relativi accessori.


ZZFLYSPARK-M

Functional and robust flight cases for transporting ZZSPAR machines. They allow the storage and transport of 4 machines with their accessories.

		ZZFLYSPARMOVE	ZZFLYSPARK-M
• Tipologia	<i>Type</i>	Flight case in legno di betulla / <i>Flight Case in birch wood</i>	
• Per	<i>For</i>	4 x ZZSPARMOVE	4 x ZZSPARCOLDM
• Ruote	<i>Wheel</i>	4	4
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	390 x340 x 630mm	390 x340 x 630mm
• Peso	<i>Weight</i>	8.2Kg	8.2Kg


ZZFLYSPARK6H

ZZSPARKPOW

		ZZFLYSPARK6H
• Tipologia	<i>Type</i>	Flyght case in legno / <i>Wood Flight case</i>
• Per	<i>For</i>	6 x ZZSPARCOLDH
• Ruote	<i>Wheel</i>	4 [2 con freno] / <i>4 [2 with brake]</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	760 x 630 x 330mm
• Peso	<i>Weight</i>	15Kg

		ZZSPARKPOW
• Tipologia	<i>Type</i>	Polvere di ricarica / <i>Refill powder</i>
• Per	<i>For</i>	ZZSPAR serie
• Peso	<i>Weight</i>	200g
• Durata	<i>Duration</i>	Circa 20 min / <i>About 20 min</i>

ZZFMLOW SERIES


ZZFMLOW

Le macchine del fumo basso ZZIPP sono una rivoluzione nel campo degli effetti speciali. Basta ghiaccio secco, difficile da conservare e pericoloso da maneggiare, basta bombole di Co2 costose e ingombranti! Con la serie ZZFMLOW basta semplicemente dell'acqua e del normale liquido fumogeno per generare un fumo denso che rimane a terra per ricreare il caratteristico effetto nuvola. A seconda degli spazi a disposizione la gamma ZZFMLOW offre sempre la macchina adatta per ottenere il massimo dell'effetto con il minimo investimento.


ZZFMLOW1200

ZZIPP's low smoke machines are a revolution in the field of special effects. No more dry ice, difficult to store and dangerous to handle, no more costly and bulky Co2 cylinders! With the ZZFMLOW series, simple water and normal smoke fluid can generate a dense smoke that remains on the ground to recreate the characteristic cloud effect.

Depending on the space to cover, the ZZFMLOW range always offers the right machine to obtain the best effect with the minimum investment.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZFMLOW	ZZFMLOW1200
• Potenza	<i>Power</i>	2000W	1200W
• Uscita	<i>Output</i>	80m ² / min	45m ² / min
• Tubo	<i>Hose</i>	Singolo / <i>Single</i>	Singolo / <i>Single</i>
• Serbatoio acqua	<i>Water tank</i>	10 litri / <i>10 liters</i>	7 litri / <i>7 liters</i>
• Serbatoio liquido	<i>Liquid tank</i>	2.5 litri / <i>2.5 liters</i>	1 litro / <i>1 liter</i>
• Controllo	<i>Control</i>	Pannello a bordo / <i>Panel on board</i> - DMX - Telecomando wireless / <i>Wireless remote</i>	
• Consumo acqua	<i>Water consumption</i>	70 ml/min	40 ml/min
• Consumo liquido	<i>Liquid consumption</i>	1-40 ml / min	1-20 ml / min
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	760 x 440 x 550mm	520 x 300 x 320mm
• Peso	<i>Weight</i>	42Kg	15Kg
• Flightcase incorporato	<i>Built-in flightcase</i>	Legno / <i>Wood</i>	-

ZZFMLOW SERIES



ZZFMLOW3000

Le macchine del fumo basso ZZIPP sono una rivoluzione nel campo degli effetti speciali. Basta ghiaccio secco, difficile da conservare e pericoloso da maneggiare, basta bombole di Co2 costose e ingombranti! Con la serie ZZFMLOW basta semplicemente dell'acqua e del normale liquido fumogeno per generare un fumo denso che rimane a terra per ricreare il caratteristico effetto nuvola. A seconda degli spazi a disposizione la gamma ZZFMLOW offre sempre la macchina adatta per ottenere il massimo dell'effetto con il minimo investimento.

ZZIPP's low smoke machines are a revolution in the field of special effects. No more dry ice, difficult to store and dangerous to handle, no more costly and bulky Co2 cylinders! With the ZZFMLOW series, simple water and normal smoke fluid can generate a dense smoke that remains on the ground to recreate the characteristic cloud effect.

Depending on the space to cover, the ZZFMLOW range always offers the right machine to obtain the best effect with the minimum investment.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZFMLOW3000

• Potenza	<i>Power</i>	3000W
• Uscita	<i>Output</i>	200m ² / min
• Tubo	<i>Hose</i>	Doppio / Double
• Serbatoio acqua	<i>Water tank</i>	20 litri / 20 liters
• Serbatoio liquido	<i>Liquid tank</i>	2.5 litri / 2.5 liters
• Controllo	<i>Control</i>	Pannello a bordo / Panel on board - DMX - Telecomando wireless / Wireless remote
• Consumo acqua	<i>Water consumption</i>	185 ml/min
• Consumo liquido	<i>Liquid consumption</i>	1-72 ml/min
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	785 x 495 x 600ml
• Peso	<i>Weight</i>	52Kg
• Flightcase incorporato	<i>Built-in flightcase</i>	Legno / Wood

HAZZE SERIES



HAZZE1000



HAZZE1210



CONTIENE 2 MACCHINE HAZZE1210
CONTAINS 2 HAZZE1210 MACHINES

ZZFLY1210

Ritroviamo tutta la qualità e la robustezza della serie ZZFM anche nelle macchine per effetto nebbia HAZZE. Rispetto alle macchine del fumo le macchine della nebbia sono concepite per un flusso continuativo in cui il dispositivo continua ad emettere l'effetto. Meno potenza concentrata in poche erogazioni ma un flusso continuo che riempie gli ambienti per valorizzare giochi di luce o creare suggestioni.

All the quality and strength of the ZZFM series can be found also in the HAZZE family of fog effect machines. Compared to smoke machines, fog machines are designed to guarantee a continuous flow, to fill the venue with fog, to enhance the your light / laser show and create a wide range of suggestive effects



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		HAZZE1000	HAZZE1210
• Potenza	<i>Power</i>	1000W	1200W
• Tempo di riscaldamento	<i>Warm-up time</i>	2.5 min	3.5 min
• Consumo fluido	<i>Fluid consumption</i>	0.5-16 ml/min	0.5-10 ml/min
• Controllo temperatura	<i>Temperature control</i>	Microprocessor	Microprocessor
• Controllo	<i>Control</i>	Pannello a bordo / Panel on board - DMX	
• Blocco pompa	<i>Pump block</i>	Per fine liquido / For liquid end	Per fine liquido / For liquid end
• Controllo del flusso	<i>Flow control</i>	Elettronico / Electronic	Elettronico / Electronic
• Autopulitura ugello	<i>Self-cleaning nozzle</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Capacità serbatoio	<i>Tank capacity</i>	5 litri / 5 liters	2 litri / 2 liters
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	490 x 410 x 215mm	345 x 365 x 480mm
• Peso	<i>Weight</i>	21Kg	9.5Kg

HAZZE SERIES



ZZFM4500HZ

Macchina per il fumo/nebbia all-in-one per effetti professionali. Progettata per i grandi spazi la ZZFM4500HZ è la macchina più potente del catalogo ZZIPP. Crea enormi quantità di nebbia per coprire in pochi minuti grandi locali o vasti palcoscenici. **Regolando la ventola può essere usata sia come macchina del fumo tradizionale che come macchina della nebbia per un effetto più soft.** La macchina è alloggiata su un robusto flight case dotato di ruote per un comodo trasporto, con il suo serbatoio di liquido fumogeno da 12 litri garantisce l'effetto per molto tempo. Ventola incorporata ad alta velocità con angolo di uscita regolabile che permette il posizionamento ottimale in qualsiasi condizione. Controllo del flusso tramite pannello LCD incorporato e DMX a 2 canali.

All-in-one smoke/fog machine for professional effects. Specially designed for large spaces, the ZZFM4500HZ is the most powerful machine in the ZZIPP catalog. Create massive amounts of fog to cover large venues or stages in minutes. Particularly suitable for theaters, big clubs, and big shows. The machine is housed in a sturdy flight case equipped with wheels for convenient transport. Its 12-liter smoke tank guarantees the smoke effect for all the length of the show without having to recharge it. Built-in high speed fan with adjustable outlet angle that allows optimal positioning in any condition. Flow control via built-in LCD panel and 2-channel DMX.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZFM4500HZ

• Potenza	<i>Power</i>	4500W
• Uscita	<i>Output</i>	1.550 m ² / min
• Tempo riscaldamento	<i>Heating time</i>	7 min
• Serbatoio liquido	<i>Liquid tank</i>	12 litri / 12 liters
• Controllo	<i>Control</i>	Pannello a bordo / Panel on board - DMX -
• Cnali DMX	<i>DMX Channels</i>	2 canali / 2 channels
• Consumo liquido	<i>Liquid consumption</i>	1-150ml / min
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	850 x 440 x 780mm
• Peso	<i>Weight</i>	72Kg
• Flightcase incorporato	<i>Built-in flightcase</i>	Legno / Wood

ZZJET SERIES



ZZJET1500

Quelle della serie ZZJET sono macchine particolari, il loro flusso infatti si sviluppa verso l'alto generando un effetto "geyser" di straordinaria potenza ed impatto scenico. Per accentuare ulteriormente l'effetto dirompente di queste macchine vengono alloggiati sulla scocca dei LED ad alta efficienza che illuminano il getto di fumo.

Macchine particolarmente consigliate per concerti e grandi eventi, collegate in batteria danno vita a eccezionali effetti fumogeni unici nel loro genere.



ZZJET3500

The ZZJET are special machines: their flow in fact develops upwards, generating a "geyser" effect of extraordinary power and scenic impact.

To further accentuate the disruptive effect of these machines, high-efficiency LEDs are housed on the body to illuminate the smoke jet.

These machines are particularly recommended for concerts and large events, connected in chain to create exceptional and unique smoke effects.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZJET1500	ZZJET3500
• Potenza	<i>Power</i>	1500W	3500W
• Tempo di riscaldamento	<i>Warm-up time</i>	4.5 min	7 min
• Consumo fluido	<i>Fluid consumption</i>	6.3min / l	75ml / 10sec
• Altezza MAX effetto	<i>MAX effect height</i>	5m	15m
• Capacità serbatoio	<i>Tank capacity</i>	2.5l	3.6l
• Controllo	<i>Control</i>	DMX - Wireless Remote	DMX - Wireless Remote
• Direzione getto	<i>Jet direction</i>	Alto + Basso / Top + Below	Dal basso / Below
• LED integrati	<i>Integrated LEDs</i>	8 x 3W RGB	35 x 8W RGBA
• Telecomando incluso	<i>Remote control included</i>	4 tasti / 4 keys	8 tasti / 8 keys
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	385 x 285 x 130mm	480 x 390 x 310mm
• Peso	<i>Weight</i>	3.5Kg	21.3Kg

ZZFM SERIES


ZZFM1500

Tra le macchine del fumo più performanti sul mercato, dall'imbattibile rapporto qualità prezzo. Dotate di elementi riscaldanti di ultima generazione dalle prestazioni sbalorditive. Straordinaria omogeneità del flusso anche a potenze estremamente basse. Controllo elettronico della temperatura e del flusso per garantire costantemente una prestazione di eccellenza. Ogni macchina è dotata di un controllo remoto wireless che ne permette la gestione anche senza collegare il DMX.


ZZFM3000

Among the best smoke machines on the market, with an unbeatable value for money. Equipped with state-of-the-art heating elements with stunning performance. Extraordinary homogeneity of the flow even at extremely low powers. Electronic temperature and flow control to constantly guarantee excellent performance. Each machine is equipped with a wireless remote control that allows it to be operated even without the DMX.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZFM1500	ZZFM3000
• Potenza	<i>Power</i>	1500W	3000W
• Tempo di riscaldamento	<i>Warm-up time</i>	6 min	5 min
• Consumo fluido	<i>Fluid consumption</i>	150 ml/min	300 ml/min
• Controllo temperatura	<i>Temperature control</i>	Elettronico / <i>Electronic</i>	Elettronico / <i>Electronic</i>
• Controllo	<i>Control</i>	Da pannello integrato / <i>On board panel</i> - DMX - Wireless remote	
• Controllo del flusso	<i>Flow control</i>	Elettronico / <i>Electronic</i>	Elettronico / <i>Electronic</i>
• Capacità serbatoio	<i>Tank capacity</i>	3 litri / <i>3 liters</i>	6 litri / <i>6 liters</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	560 x 340 x 310mm	510 x 331 x 335mm
• Peso	<i>Weight</i>	10Kg	15.4Kg

ZZBUBBLE SERIES



ZZBUBBLE4

Nuova versione a 4 uscite per un flusso esagerato di bolle, genera una nuvola di bolle fumogene enorme per riempire qualunque spazio. ZZBUBBLE genera delle bolle piene di fumo dall'effetto caratteristico. Il fluido in eccesso rifluisce nel contenitore e non sporca la zona intorno della macchina. Grazie al suo innovativo serbatoio la macchina può essere installata anche in sospensione. La sua versatilità permette di utilizzarla per spettacoli, feste, concerti ed eventi.



ZZFLYBUBBLE4

New 4-outlet version for an exaggerated flow of bubbles, generating a huge cloud of smoke-filled bubbles to fill any space. ZZBUBBLE produces bubbles filled with smoke with a characteristic effect. Excess fluid flows back into the container and does not dirty the area around the machine. Thanks to its innovative tank, the machine can also be installed suspended. Its versatility allows it to be used for shows, parties, concerts, and events.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZBUBBLE4

• Potenza	<i>Power</i>	1000W
• Tempo di riscaldamento	<i>Warm-up time</i>	3 min
• Sorgenti luminose	<i>Light sources</i>	-
• Serbatoio Bolle	<i>Bubbles tank</i>	2x 2.5 litri / 2x2.5 liters
• Serbatoio Fumo	<i>Smoke tank</i>	2.5 litri / 2.5 liters
• Consumo Bolle	<i>Bubble consumption</i>	120 min/l
• Consumo fumo	<i>Smoke consumption</i>	80 min/l
• Controlli	<i>Controls</i>	Pannello integrato / On board panel - DMX - Telecomando / Remote
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	530x290x470mm
• Peso	<i>Weight</i>	25Kg

ZZBUBBLE SERIES


ZZBUBBLE

ZZBUBBLE genera delle bolle piene di fumo dall'effetto caratteristico. Il fluido in eccesso rifluisce nel contenitore e non sporca la zona intorno della macchina. Grazie al suo innovativo serbatoio la macchina può essere installata anche in sospensione. La sua versatilità permette di utilizzarla per spettacoli, feste, concerti ed eventi. Macchina suggestiva e spettacolare genera una moltitudine di bolle che al loro scoppio rilasciano il fumo. Per rendere l'effetto ancora più spettacolare sono stati inseriti dei LED sulla parte frontale della macchina che illuminano il flusso di bolle, unica nel suo genere per uno spettacolo senza precedenti.


ZZFLYBUBBLE

ZZBUBBLE generates smoke-filled bubbles with a characteristic and spectacular effect. The fluid in excess flows back into the container keeping the area around the machine clean. The innovative tank allows the suspended installation of this machine. Its versatility allows it to be used for shows, parties, concerts and events of all kinds. Evocative and spectacular, this product generates a multitude of bubbles that release smoke when they burst. To make the effect even more spectacular, LEDs have been inserted on the front of the machine to illuminate the flow of bubbles. An unique piece of equipment for an unprecedented show.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS
ZZBUBBLE

• Potenza	<i>Power</i>	850W
• Tempo di riscaldamento	<i>Warm-up time</i>	3 min
• Sorgenti luminose	<i>Light sources</i>	11 x LED 8W RGBA
• Serbatoio Bolle	<i>Bubbles tank</i>	2.5 litri / 2.5 liters
• Serbatoio Fumo	<i>Smoke tank</i>	2.5 litri / 2.5 liters
• Consumo Bolle	<i>Bubble consumption</i>	60 min/l
• Consumo fumo	<i>Smoke consumption</i>	40 min/l
• Controlli	<i>Controls</i>	Pannello integrato / On board panel - DMX - Telecomando / Remote
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	455 x 400 x 450mm
• Peso	<i>Weight</i>	16Kg

ZZSNOW SERIES



ZZSNOW

La nuova macchina della neve ZZSNOW rappresenta il connubio tra potenza e versatilità. Integra tutte le caratteristiche per diventare lo strumento preferito da service, teatri e grandi eventi. Col serbatoio da 20 litri si può portare a termine qualunque spettacolo senza doversi preoccupare di rimanere senza liquido. Funzionamento super silenzioso grazie all'ugello di ultima generazione, che permette un flusso estremamente naturale senza generare rumori inutili. Infine il tubo di raccordo della lunghezza di 10 metri consente di installare l'ugello in qualunque posizione avendo la macchina vicina per un comodo controllo durante tutta la performance.

The new ZZSNOW professional snow machine represents an unique combination of power and versatility. It integrates all the features to become the choice tool for rentals, theaters and big events: a 20 liter tank that allows you to complete any show without having to worry about running out of liquid. Super silent operation with the use of a latest generation nozzle, which allows an extremely natural flow without generating unnecessary noise. Last but not least, the 10-meter long connection pipe allows you to install the nozzle in almost any position while keeping the machine close by for convenient control throughout the performance.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZSNOW

• Potenza	<i>Power</i>	900W
• Consumo liquido	<i>Liquid consumption</i>	400 ml/min
• Capacità del serbatoio	<i>Tank capacity</i>	20 litri / 20 liters
• Temperatura di esercizio	<i>Operating temperature</i>	5° - 40°C
• Controlli	<i>Controls</i>	Pannello integrato / On board panel - DMX - Wireless Remote
• Canali DMX	<i>DMX channels</i>	2 canali / 2 channels
• Tubo di raccordo	<i>Connecting pipe</i>	10 m
• Tensione di lavoro	<i>Working voltage</i>	220-240V 50/60Hz 3,8A
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	590 x 550 x 650mm
• Peso	<i>Weight</i>	37Kg

ZZNF SERIES


ZZNF500
LIGHT
ZZNF502
MEDIUM
ZZNF508
STRONG

L'intera linea di liquidi ZZIPP è completamente prodotta in Italia, i composti sono a base di acqua e concepiti per non rilasciare residui oleosi sugli oggetti circostanti. Biodegradabili e ecofriendly rappresentano il massimo della sicurezza per gli eventi. I liquidi della serie ZZNF5xx sono atossici e non infiammabili, realizzati in 3 varianti a seconda dell'effetto desiderato: velato a persistenza breve, normale a persistenza media oppure strong per una lunga persistenza dell'effetto fumogeno. A prescindere dell'effetto desiderato ZZNF è sempre la scelta giusta quando si parla di liquido per macchine del fumo.

The entire line of ZZIPP liquids is completely produced in Italy, the compounds are water-based and don't release oily residues on surrounding objects and surfaces. The liquids of the ZZNF5xx series are non-toxic and non-flammable, made in 3 variants depending on the desired effect: light with short persistence, normal with medium persistence or strong for a long persistence of the smoke effect.

Regardless of the desired effect, ZZNF is always the right choice when it comes to quality fluid for your smoke machines.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZNF500	ZZNF502	ZZNF508
• Tanica da	Tank	5 litri / 5 liters	5 litri / 5 liters	5 litri / 5 liters
• Effetto	Effect	LIGHT	MEDIUM	STRONG
• Prodotto in	Manufactured in	Italia / Made in Italy	Italia / Made in Italy	Italia / Made in Italy
• Caratteristiche	Characteristics	Atossico / non-toxic	Atossico / non-toxic	Atossico / non-toxic
		Non infiammabile / not inflammable		



LOUDSPEAKER

ZZEUS300 SERIES


ZZEUS312

Nuovo amplificatore digitale in classe D, nuova scocca completamente ridisegnata per offrire un'esperienza di ascolto ancora più profonda ed immersiva. La scelta perfetta per chi vuole coniugare potenza, qualità audio e durabilità dei materiali.

La serie ZZEUS300 esalta l'essenziale per diventare il punto di riferimento nel PA attivo. I nuovi preset di funzionamento sono richiamati premendo un tasto sul retro del diffusore, nessuna regolazione complicata, un solo gesto permette di configurare il DSP. Integra la funzione TWS per connessione wireless fra 2 diffusori.


ZZEUS315

New class D digital amplifier, new body completely redesigned to offer an even deeper and more immersive listening experience. The perfect choice for those who want to combine power, audio quality and durability of materials.

The ZZEUS3 series enhances the essentials to become the benchmark in active PA. The new operating presets are recalled by pressing a button on the back of the speaker, no complicated adjustments, a single gesture allows you to configure the DSP in a simple and instant way. TWS function for wireless connection between 2 speakers.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZEUS312	ZZEUS315
• Sistema	<i>System</i>	Biamplicato / <i>Bi-amplified</i>	Biamplicato / <i>Bi-amplified</i>
• Scocca	<i>Cabinet</i>	Polipropilene / <i>polypropylene</i>	Polipropilene / <i>polypropylene</i>
• DSP	<i>DSP</i>	96KHz - 48bit	96KHz - 48bit
• Preset EQ	<i>Preset EQ</i>	FLAT - DJ - VOICE	
• Woofer	<i>Woofer</i>	12"	15"
• Potenza RMS	<i>RMS Power</i>	300+50W	400+50W
• Potenza MAX	<i>MAX Power</i>	800W	1000W
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50-20000Hz	45-20000Hz
• SPL MAX	<i>SPL MAX</i>	123dB	126dB
• Ingressi - Uscite	<i>Input - Output</i>	1 MIC IN + 1 LINE IN (RCA - XLR) + 1 LINE OUT (XLR)	
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	450x450x780mm	550x560x880mm
• Peso	<i>Weight</i>	15.5Kg	20.5Kg

ZZAR3 SERIES



ZZAR312



ZZAR315

La nuova serie ZZAR3, estende la gamma di diffusori PA di alta qualità prodotti da ZZIPP con amplificatori di potenza integrati e funzioni di controllo DSP per ottenere il sound ottimale in qualsiasi tipo di contesto e di installazione. Il DSP permette di impostare vari preset di equalizzazione: LIVE, MUSIC, SPEECH, DJ. Inoltre per ottimizzare al meglio il suono, si possono impostare anche i preset di posizionamento: TRIPOD, MONITOR, WALL, SUSPEND. A seconda di come l'utente intende posizionare il diffusore, queste regolazioni permetteranno di riprodurre il suono ottimale per l'installazione prescelta. La connettività Bluetooth completa la dotazione di questo prodotto di fascia PRO.

With the new ZZAR series, ZZIPP extends its range of high quality PA speakers with integrated power amplifiers and DSP control functions to achieve optimal sound in every situation and installation. The DSP allows you to set various equalization presets: LIVE, MUSIC, SPEECH, DJ. Furthermore, to optimize the sound, you can also set the positioning presets: TRIPOD, MONITOR, WALL, SUSPEND. Depending on how the user intends to position the speaker, these adjustments will allow to reproduce the optimal sound for the chosen installation. Bluetooth connectivity completes the features of this PRO range product.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZAR312	ZZAR315
• Sistema	<i>System</i>	Biamplicato / <i>Bi-amplified</i>	Biamplicato / <i>Bi-amplified</i>
• Scocca	<i>Cabinet</i>	Legno / <i>Wood</i>	Legno / <i>Wood</i>
• DSP	<i>DSP</i>	48KHz - 24bit	48KHz - 24bit
• Preset EQ	<i>Preset EQ</i>	LIVE - MUSIC - SPEECH - DJ	
• Preset di posizione	<i>Position preset</i>	TRIPOD - MONITOR - WALL - SUSPEND	
• Woofer	<i>Woofer</i>	12"	15"
• Potenza RMS	<i>RMS Power</i>	500+100W	500+100W
• Potenza MAX	<i>MAX Power</i>	1000+200W	1000+200W
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50-20000Hz	45-20000Hz
• SPL MAX	<i>SPL MAX</i>	126dB	128dB
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	435x425x670mm	530x510x805mm
• Peso	<i>Weight</i>	22.5Kg	27Kg

ZZAR3SUB SERIES



ZZAR310SUB

ZZAR312SUB

ZZAR315SUB

ZZAR318SUB

Subwoofer amplificato con case in legno multistrato ad alta densità.

Prestazioni elevate e peso estremamente contenuto grazie alla tecnologia in classe D.

Avendo ridotto sensibilmente il calore disperso la serie ZZAR può permettersi di montare componentistica più compatta e ridurre in questo modo il peso dei propri subwoofer mantenendo inalterata la potenza.

Il DSP interno permette di regolare frequenze di crossover ed equalizzazione per ottenere sempre il miglior accoppiamento con qualsiasi satellite si decida di utilizzare.

Amplified subwoofer with high density plywood case. High performance and extremely low weight with class D technology.

Having significantly reduced the waste heat, the ZZAR series can afford to mount more compact components and reduce the weight of the subwoofers, while maintaining their power unchanged. The internal DSP allows you to adjust crossover and equalization frequencies to always obtain the best coupling with any satellite you choose to use.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZAR310SUB	ZZAR312SUB	ZZAR315SUB	ZZAR318SUB
• Sistema	<i>System</i>	Attivo / Active	Attivo / Active	Attivo / Active	Attivo / Active
• Scocca	<i>Cabinet</i>	Legno / Wood	Legno / Wood	Legno / Wood	Legno / Wood
• DSP	<i>DSP</i>	48KHz - 24bit	48KHz - 24bit	48KHz - 24bit	48KHz - 24bit
• Preset EQ	<i>Preset EQ</i>	LIVE - MUSIC - DJ1 - DJ2			
• Woofer	<i>Woofer</i>	10"	12"	15"	18"
• Amplificatore	<i>Amplifier</i>	Classe D / Class D	Classe D / Class D	Classe D / Class D	Classe D / Class D
• Potenza RMS	<i>RMS Power</i>	400W	450W	550W	550W
• Potenza MAX	<i>MAX Power</i>	800W	900W	1200W	1200W
• Risp. in freq.	<i>Freq. resp.</i>	30 - 200Hz	30 - 200Hz	30 - 200Hz	30 - 200Hz
• SPL MAX	<i>SPL MAX</i>	121dB	124dB	125dB	126dB
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	345x445x450mm	395x495x500mm	470x560x550mm	540x610x670mm
• Peso	<i>Weight</i>	17.7Kg	23Kg	34Kg	41Kg

ZZEPHYRUS412



ZZEPHYRUS412



ZZEPHYRUS412BAG

Sistema audio a colonna con un nuovo design, elettronica avanzata e qualità di ascolto al top, questo sistema è la scelta perfetta per chi cerca un'esperienza coinvolgente. ZZEPHYRUS412 offre un suono avvolgente e cristallino, che si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente. ZZEPHYRUS412 la potenza dell'audio di alta qualità.

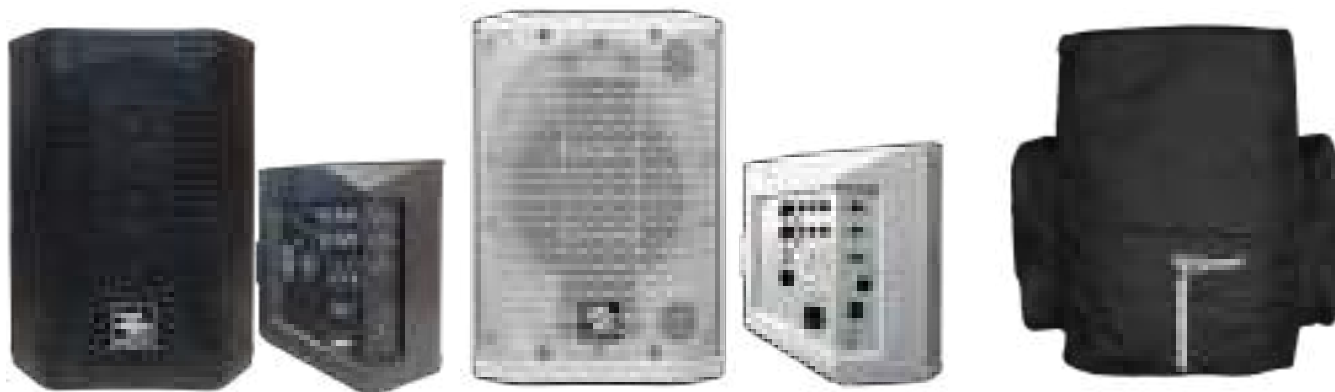
The new column sound system by ZZIPP. With a new design, advanced electronics and top listening quality, this system is the perfect choice for those looking for an immersive and high fidelity experience. ZZEPHYRUS412 offers an exciting and crystalline sound, which fits perfectly into any environment. ZZEPHYRUS412 the power of high quality audio.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZEPHYRUS412

• Sistema	<i>System</i>	Attivo Bass Reflex / <i>Active Bass Reflex</i>
• Scocca	<i>Cabinet</i>	ABS
• DSP	<i>DSP</i>	96KHz - 24bit
• Preset EQ	<i>Preset EQ</i>	VOCAL - DJ - LIVE
• Amplificatore	<i>Amplifier</i>	Classe D / <i>Class D</i>
• Woofer + Tweeter	<i>Woofer + Tweeter</i>	1 x 12" + 8 x 3" driver
• Potenza RMS	<i>RMS Power</i>	400 + 200W
• Potenza MAX	<i>MAX Power</i>	1000 + 400W
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	45 - 20000Hz
• SPL MAX	<i>SPL MAX</i>	125dB
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	360x435x690mm [SUB] - 780x950x110mm [SAT]
• Peso	<i>Weight</i>	24Kg

ZZIGGY

ZZIGGY
ZZIGGY-W
ZZIGGYBAG

ZZIGGY è un nuovo sistema ALL-IN-ONE ideale per gli utilizzi che richiedono una facile portabilità unita ad un suono ricco e potente. Un diffusore super funzionale e semplicissimo da gestire, grazie alla connettività bluetooth può essere comandato da un qualsiasi dispositivo mobile in pochi secondi. La batteria interna consente di riprodurre musica per ore in qualunque contesto. Oltre alla connettività wireless sono presenti 2 ingressi a cui si può collegare qualunque sorgente. Il DSP interno permette di aggiungere un effetto riverbero regolabile per avere il massimo del suono anche in situazioni live.

ZZIGGY is a new ALL-IN-ONE system ideal for uses that require easy portability combined with a rich and powerful sound. A super functional and very easy to manage speaker, with the bluetooth connectivity it can be controlled from any mobile device in a few seconds. The internal battery allows you to play music for hours in any situation. In addition to the wireless connectivity, there are 2 inputs to which you can connect every kind of source: microphone, line or high impedance. The internal DSP allows you to add an adjustable reverb effect to have the maximum sound even in live situations such as guitar and vocals.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS
ZZIGGY / ZZIGGY-W

• Sistema	<i>System</i>	Multi position active PA system battery powered
• Scocca	<i>Cabinet</i>	Polipropilene / <i>polypropylene</i>
• Trasduttori	<i>Transducer</i>	6.5" Woofer - 3 x 2.75" neodium voice coil
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	60 - 18000 Hz
• Max SPL	<i>Max SPL</i>	114dB
• Potenza	<i>Power output</i>	120W
• Ingressi	<i>Input</i>	3 (2 x MIC-LINE-HIZ + Bluetooth)
• Equalizzatore	<i>EQ</i>	A 2 bande sui canali cablati / <i>2-band on wired channels</i>
• Batteria	<i>Battery</i>	Ricaricabile al litio 6x2600mA / <i>Rechargeable lithium battery 6 x 2600 mA</i>
• Connessioni	<i>Connections</i>	Bluetooth + TWS Pairing
• Misure	<i>Measure</i>	330 x 250 x 290 mm
• Peso	<i>Weight</i>	8 Kg

ZZIGAN



ZZIGAN110

Alimentazione a batteria per garantire prestazioni ottimali quando manca corrente elettrica. Grazie al Bluetooth si può connettere a qualsiasi dispositivo mobile in modo facile e veloce. Il lettore multimediale con gli slot USB ed SD card incrementa ulteriormente la rosa di connessioni disponibili rendendo questo speaker una delle soluzioni più complete e versatili presenti sul mercato.



ZZIGAN112

A totally new portable system. Battery powered to ensure optimum performance in all circumstances. With Bluetooth you can connect to any mobile device quickly and easily. The multimedia player with USB and SD card slots further increases the range of connections available making this speaker one of the most complete and versatile solutions on the market.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZIGAN110	ZZIGAN112
• Sistema	<i>System</i>	Bi-amplificato / <i>Bi-amplified</i>	
• Scocca	<i>Cabinet</i>	ABS	ABS
• Potenza	<i>Power</i>	350W	600W
• SPL Massimo	<i>Max SPL</i>	115dB	118dB
• Amplificatore	<i>Amplifier</i>	Classe D / <i>Class D</i>	Classe D / <i>Class D</i>
• Funzionamento a batteria	<i>Battery function</i>	4 ore Max Vol	4 ore Max Vol
• Accessori Compresi	<i>Included Accessories</i>	2 Wireless Mic	2 Wireless Mic
• Connessioni	<i>Connections</i>	Mic - Line - Bluetooth	Mic - Line - Bluetooth
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50-20000Hz	50-20000Hz
• Woofer + Tweeter	<i>Woofer + Tweeter</i>	10" + 1"	12" + 1"
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	405x370x600mm	405x370x600mm
• Peso	<i>Weight</i>	12.5Kg	14.5Kg

ZZPK1 SERIES


ZZPK108

ZZPK110

ZZPK112

ZZPK115

La nuova serie ZZPK è una soluzione eccezionale per l'amplificazione PA, un diffusore 2 vie compatto con lettore multimediale integrato che lo rende ideale per una moltitudine di applicazioni: PA portatile, Karaoke, monitoring, ecc... ZZPK unisce allo speaker un mixer per gestire i volumi di ingresso in maniera indipendente. Il lettore multimediale integrato permette la riproduzione di file mp3 da sorgenti USB e SD, la connessione bluetooth integrata oltre che alla riproduzione è dedicata anche all'accoppiamento senza fili con altri diffusori della serie ZZPK grazie alla funzione TWS.

The new ZZPK series is an exceptional solution for PA amplification: a compact 2-way speaker with integrated media player ideal for a multitude of applications: portable PA, Karaoke, monitoring, etc ... ZZPK combines the completely renewed amplifier stage with a mixer to manage the input volumes independently. The integrated media player allows the playback of mp3 files from USB and SD cards; the integrated bluetooth connection now allows also the wireless pairing with other ZZPK series speakers with the TWS function.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZPK108	ZZPK110	ZZPK112	ZZPK115
• Sistema	<i>System</i>	Attivo / Active	Attivo / Active	Attivo / Active	Attivo / Active
• Potenza RMS	<i>RMS power</i>	65W	80W	200W	240W
• Potenza MAX	<i>MAX power</i>	200W	300W	500W	600W
• SPL MAX	<i>SPL MAX</i>	113dB	116dB	118dB	119dB
• Risp. in freq.	<i>Freq. resp.</i>	70Hz - 20KHz	70Hz - 20KHz	55Hz - 20KHz	55Hz - 20KHz
• Woofer	<i>Woofer</i>	8"	10"	12"	15"
• Driver	<i>Driver</i>	1.5"	1.5"	2.5"	2.5"
• Ingressi / uscite	<i>Input / Output</i>	1 MIC + 1 LINE + Bluetooth + LINE OUT		2 MIC + 1 LINE + Bluetooth + LINE OUT	
• Lettore mp3	<i>Mp3 player</i>	Integrato / integrated	Integrato / integrated	Integrato / integrated	Integrato / integrated
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	400 x 250 x 240 mm	480 x 300 x 260 mm	600 x 370 x 320 mm	700 x 410 x 350 mm
• Peso	<i>Weight</i>	5.9Kg	7.8Kg	13.8Kg	17.8Kg

ZZPX SERIES



ZZPX108

ZZPX110

ZZPX112

ZZPX115

I rivoluzionari amplificatori dei diffusori della serie ZZPX uniti al cabinet plastico ultrasensibile garantiscono uno dei rapporti peso/potenza più competitivi sul mercato. Quando serve un buon suono e una grande maneggevolezza la scelta è senza dubbio ZZPX. Ingresso microfonico, ingresso linea, connettività bluetooth, lettore mp3 questi diffusori hanno a bordo proprio tutte le funzioni che l'utente desidera trovare in un diffusore attivo. Dall'entusiasta al professionista tutti rimangono piacevolmente sorpresi dalla qualità e dalle prestazioni della serie ZZPX.

The revolutionary amplifiers of the ZZPX series loudspeakers combined with the ultra-resistant plastic cabinet guarantee one of the most competitive weight / power ratios on the market. When good sound and great handling are needed, the choice is undoubtedly ZZPX. Microphone input, line input, bluetooth connectivity, mp3 player: these speakers have on board all the functions that the user wants to find in an active speaker. From the enthusiast to the professional, everyone is pleasantly surprised by the quality and performance of the ZZPX series.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZPX108	ZZPX110	ZZPX112	ZZPX115
• Sistema	<i>System</i>	Attivo / Active	Attivo / Active	Attivo / Active	Attivo / Active
• Potenza RMS	<i>RMS power</i>	50W	60W	150W	200W
• Potenza MAX	<i>MAX power</i>	110W	200W	300W	400W
• SPL MAX	<i>SPL MAX</i>	105dB	110dB	118dB	120dB
• Risp. in freq.	<i>Freq. resp.</i>	75Hz - 20KHz	70Hz - 20KHz	60Hz - 20KHz	50Hz - 20KHz
• Woofer	<i>Woofer</i>	8"	10"	12"	15"
• Driver	<i>Driver</i>	1"	1"	1"	1"
• Ingressi / uscite	<i>Input / Output</i>	1 MIC + 1 LINE + Bluetooth + LINE OUT		2 MIC + 1 LINE + Bluetooth + LINE OUT	
• Lettore mp3	<i>Mp3 player</i>	Integrato / integrated	Integrato / integrated	Integrato / integrated	Integrato / integrated
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	300 x 245 x 445mm	355 x 290 x 545mm	420 x 345 x 635mm	485 x 400 x 745mm
• Peso	<i>Weight</i>	6.2Kg	8.2Kg	10Kg	14Kg



AUDIO MIXER

SERIE ZZMXPRO



4 USCITE AUX A MATRICE INDIPENDENTI
4 INDEPENDENT MATRIX AUX OUTPUTS

ZZMXPR012

ZZMXPR016

ZZMXPR024

Mixer PROFESSIONALI con multieffetto DSP e Bluetooth. La soluzione ideale per avere tutto sotto controllo. Ottimi per le installazioni fisse quanto versatili per le applicazioni mobili, possono gestire agevolmente i microfoni per una rappresentazione teatrale o gli ingressi per il concerto di una band. Le 4 uscite AUX garantiscono un'ottima autonomia per il live ma anche per il collegamento di outboard in studio. Effettistica interna, collegamento bluetooth, scheda audio integrata e lettore mp3 completano la rosa di caratteristiche di questi mixer potenti e versatili.

PROFESSIONAL mixers with Bluetooth and DSP multi-effects. The ideal solution to have everything under control. Excellent for fixed installations as well as versatile for mobile applications, they can easily manage the microphones needed for a theatrical performance or the inputs for a band concert. The 4 AUX outputs guarantee an excellent autonomy for live performances, but also for the connection of your outboard in the studio. Internal effects, bluetooth connection, integrated sound card and mp3 player complete the range of features of these powerful and versatile mixers.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZMXPR012	ZZMXPR016	ZZMXPR024
• Ingressi MIC	<i>MIC Input</i>	6	10	18
• Ingressi LINE	<i>LINE Input</i>	3 (Stereo pair)	3 (Stereo pair)	3 (Stereo pair)
• Interfaccia audio	<i>Audio sound card</i>	FULL DUPLEX	FULL DUPLEX	FULL DUPLEX
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Integrato / <i>Integrated</i>	Integrato / <i>Integrated</i>	Integrato / <i>Integrated</i>
• Lettore mp3	<i>Mp3 player</i>	Integrato / <i>integrated</i>	Integrato / <i>integrated</i>	Integrato / <i>integrated</i>
• Equalizzatore	<i>EQ</i>	3 Bande / <i>3 Band</i>	3 Bande / <i>3 Band</i>	3 Bande / <i>3 Band</i>
• DSP	<i>DSP</i>	99 effetti / <i>99 effects</i>	99 effetti / <i>99 effects</i>	99 effetti / <i>99 effects</i>
• Mandate AUX	<i>AUX Sends</i>	4 per canale / <i>4 on each ch.</i>	4 per canale / <i>4 on each ch.</i>	4 per canale / <i>4 on each ch.</i>
• Uscite	<i>Outputs</i>	Master / Sub / Phones	Master / Sub / Phones	Master / Sub / Phones
• Compressore	<i>Comperssor</i>	Canali 3 - 4 - 5 - 6	Canali 7 - 8 - 9 - 10	Canali 15 - 16 - 17 - 18
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	830 x 470 x 140mm	620 x 470 x 140mm	510 x 470 x 140mm

ZZMXRBT SERIES



ZZMX6RBT

ZZMX8RBT

ZZMX12RBT

La nuova serie ZZMXRBT ridefinisce lo standard per i mixer versatili orientati ad impieghi generici. Imbattibile rapporto qualità prezzo e dotazioni straordinarie. I mixer di questa serie sono di larghissimo impiego. Il DSP interno con 380 effetti farà sicuramente la felicità degli addetti ai lavori, la connettività bluetooth e la scheda audio integrata completano la ricca dotazione di questa serie che si farà apprezzare anche dall'utente meno esperto grazie alla sua semplicità di utilizzo. Design robusto e connessioni a vista con controlli essenziali ma completi che garantiscono sempre un grande suono.

Our new ZZMXRBT series redefines the standard for versatile general purpose mixers. With unbeatable value for money and extraordinary features, these mixers can be widely used. The internal DSP with 380 effects will make the professionals happy, the bluetooth connectivity and the integrated sound card complete the rich equipment of this series. Thanks to its ease of use, this mixer will be appreciated even by the less experienced users. Design and solid connections with essential but comprehensive controls that always guarantee a great sound.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZMX6RBT	ZZMX8RBT	ZZMX12RBT
• Ingressi MIC	MIC Input	4 MIC / LINE	6 MIC / LINE	10 MIC / LINE
• Ingressi LINE	LINE Input	1 STEREO LINE	1 STEREO LINE	1 STEREO LINE
• Interfaccia audio	Audio sound card	FULL DUPLEX	FULL DUPLEX	FULL DUPLEX
• Bluetooth	Bluetooth	Integrato / Integrated	Integrato / Integrated	Integrato / Integrated
• Lettore mp3	Mp3 player	Integrato / integrated	Integrato / integrated	Integrato / integrated
• Equalizzatore	EQ	3 Bande / 3 Band	3 Bande / 3 Band	3 Bande / 3 Band
• DSP	DSP	380 Effetti / 380 Effects	380 Effetti / 380 Effects	380 Effetti / 380 Effects
• Mandate AUX	AUX Sends	2 per canale / 2 on each ch.	2 per canale / 2 on each ch.	2 per canale / 2 on each ch.
• Uscite	Outputs	Master / Sub / Phones	Master / Sub / Phones	Master / Sub / Phones
• PAN	PAN	Ogni canale / On each ch.	Ogni canale / On each ch.	Ogni canale / On each ch.
• Dimensioni	Dimensions	380 x 395 x 113mm	380 x 446 x 113mm	380 x 596 x 113mm

ZZMX L



ZZMX8L

La nuova generazione di mixer ZZIPP incorpora il top del design e delle prestazioni. Controlli completi e interfaccia intuitiva rendono questi mixer ideali per una vasta gamma di applicazioni e di utenti.

La straordinaria flessibilità della serie ne permette la connessione sia al mondo analogico che a quello digitale mantenendo altissimi gli standard sonori. Meccanica affidabile e resistente, processing digitale completamente ridisegnato ed elettronica d'avanguardia fanno della serie ZZMXL il punto di riferimento per la categoria.

ZZMX10L

The new generation of ZZIPP mixers incorporate the very best in design and performance. Comprehensive controls and an intuitive interface make these mixers ideal for a wide range of applications and users.

The extraordinary flexibility of the series allows it to be connected to both the analogue and digital worlds while maintaining very high sound standards. Reliable and resistant mechanics, completely redesigned digital processing and cutting-edge electronics make the ZZMXL series the reference point for the category.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZMX8L	ZZMX10L
• Sistema	<i>System</i>	Mixer analogico / <i>Analog Mixer</i>	Mixer analogico / <i>Analog Mixer</i>
• Scheda audio	<i>Sound card</i>	Full duplex	Full duplex
• Media player	<i>Media player</i>	USB / Bluetooth	USB / Bluetooth
• Phantom	<i>Phantom power</i>	+48V	+48V
• Effetti	<i>Effects</i>	16	16
• Canali	<i>Channels</i>	8	10
• Ingressi	<i>Inputs</i>	4 x MIC / LINE + 3 STEREO LINE	6 x MIC / LINE + 3 STEREO LINE
• Uscite	<i>Outputs</i>	(MASTER) XLR (AUX + GROUP + ROOM) JACK 6.3mm	
• DSP	<i>DSP</i>	48KHz - 24bit	
• EQ	<i>EQ</i>	3 bande su ogni ingresso / <i>3 bands on each input</i>	
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	355 x 210 x 40mm	435 x 210 x 40mm
• Peso	<i>Weight</i>	2.6 Kg	3.2 Kg

ZZMXBTR SERIES


ZZMXBTR4

ZZMXBTR6

Novità assoluta in casa ZZIPP la serie ZZMXBTR mantiene il layout pulito e funzionale della serie BTE con un look accattivante e tutti i controlli essenziali ad un prezzo davvero competitivo. Ingressi combo MIC / LINE Ingressi stereo LINE, unità multieffetto integrata con 16 effetti di riverbero e delay. Lettore mp3 integrato per riprodurre playlist da USB oppure per registrare l'uscita master su pendrive. Come per la serie BTE indicatore di picco sui singoli ingressi per tenere costantemente controllato il livello dei segnali e alette laterali nere se non ti piace il nostro verde.

The last addition of the ZZIPP family, the ZZMXBTR series maintains the clean and functional layout of our best-seller BTE with an even more attractive look and all the essential controls at the best price. Combo MIC / LINE inputs, Stereo LINE inputs, built-in multi-effect unit with 16 reverb and delay effects, Integrated mp3 player and full duplex sound card, bluetooth connection, individual peak indicator on each channel. There are even the black side flaps if you don't like our green!


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZMXBTR4	ZZMXBTR6
• Ingressi MIC	<i>MIC Input</i>	2	4
• Ingressi LINE	<i>LINE Input</i>	1 stereo	1 stereo
• Interfaccia audio	<i>Audio sound card</i>	FULL DUPLEX	FULL DUPLEX
• Lettore mp3	<i>Mp3 player</i>	Integrato / <i>integrated</i>	Integrato / <i>integrated</i>
• Equalizzatore	<i>EQ</i>	3 Bande / <i>3 Band</i>	3 Bande / <i>3 Band</i>
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Integrato / <i>integrated</i>	Integrato / <i>integrated</i>
• Phantom Power	<i>Phantom Power</i>	+48V	+48V
• Connessioni	<i>Connections</i>	XLR combo - MIC/LINE, Jack 6.35mm - Stereo LINE, XLR OUT	
• Effetti	<i>Effects</i>	16 tipi di riverberi e delay / <i>16 types of reverbs and delays</i>	
• Insert	<i>Insert</i>	-	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	182 x 230 x 56mm	182 x 230 x 56mm
• Alimentatore	<i>Power Supply</i>	Via USB	Via USB

ZZMX SERIES



ZZMX3

Mixer super compatti a 2 e 3 canali con effetti integrati a seconda delle versioni.

Il supporto ideale quando si ha bisogno della dotazione essenziale racchiusa in uno spazio minuscolo.

Il robusto case in metallo racchiude tutta la dotazione tecnica che potrebbe servire nei più svariati contesti: dall'ingresso HI-Z per strumenti musicali all'alimentazione phantom. Scheda audio full duplex integrata permette di registrare il flusso audio in ingresso ma anche andare in play con il flusso proveniente dal PC. Un'ultima skill che lo rende prezioso per tutti gli addetti ai lavori è alimentato via USB.



ZZMX2

Super compact 3-channel mixer with integrated delay and bluetooth connection.

The ideal support when you need the essentials packed into a tiny space. The sturdy metal case contains all the features that are needed in the multiple situations: from the HI-Z input for musical instruments to phantom power supply. Integrated full duplex sound card allows you to record the incoming audio stream but also play sound files from your PC.

The mixer is USB-powered for maximum versatility



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZMX3	ZZMX2
• Ingressi MIC	<i>MIC Input</i>	1	1
• Ingressi LINE	<i>LINE Input</i>	1 stereo	2
• Ingressi HI-Z	<i>HI-Z Input</i>	1	1
• Interfaccia audio	<i>Audio sound card</i>	FULL DUPLEX	-
• Equalizzatore	<i>EQ</i>	A 2 bande / 2-band on MIC input	A 2 bande / 2-band on LINE inputs
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Integrato / Integrated	-
• Phantom Power	<i>Phantom Power</i>	+48V	-
• Connessioni	<i>Connections</i>	Jack 3.5mm MIC - Jack 6.35mm MIC LINE / HI-Z / Output	Jack 3.5mm LINE - Jack 6.35mm MIC HI-Z - RCA Output
• Effetti	<i>Effects</i>	DELAY / DELAY with volume control	-
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	120 x 36 x 154mm	30 x 110 x 210mm
• Peso	<i>Weight</i>	600g	230g



MICROPHONES

TXZZ7 SERIES



TXZZ740

Il nuovo sistema microfonico serie TXZZ7, totalmente configurabile a seconda delle peculiari esigenze del cliente. Con tecnologie all'avanguardia e un design ergonomico, questi radiomicrofoni offrono prestazioni superiori in termini di chiarezza del suono e stabilità della trasmissione. Grazie alla loro robusta costruzione e alla capacità di gestire un'ampia gamma di frequenze, i radiomicrofoni TXZZ7 sono pronti a superare ogni sfida sul palco o nello studio di registrazione. Per il musicista professionista o per tecnico del suono esperto, la serie TXZZ7 è la scelta perfetta per garantire un'esperienza audio impeccabile.

The new TXZZ7 microphone system series, fully configurable according to the unique needs of the customer. With cutting-edge technologies and ergonomic design, these microphones offer superior performance in terms of sound clarity and transmission stability. Thanks to their robust construction and ability to handle a wide range of frequencies, TXZZ7 microphones are ready to tackle any challenge on stage or in the recording studio. For the professional musician or experienced sound technician, the TXZZ7 series is the perfect choice to ensure an impeccable audio experience.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

TXZZ740

• Tipologia	<i>Type</i>	Ricevitore a 4 canali / 4 channels receiver
• Canali	<i>Channels</i>	50 x 4 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	515-565MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / With frequency indication
• Squelch	<i>Squelch</i>	Si / Yes
• Tecnologia	<i>Technology</i>	ACT/IR SYNC
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50 - 18000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW
• Larghezza di banda	<i>Bandwidth</i>	50 MHz
• Sensibilità	<i>Sensibility</i>	>60dB
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x88x420mm

TXZZ7 SERIES

TXZZ720

La nuovissima serie di sistemi microfonici TXZZ7 è altamente personalizzabile per adattarsi alle esigenze uniche di ciascun cliente. Grazie alle tecnologie all'avanguardia e al design ergonomico, questi radiomicrofoni offrono prestazioni superiori in termini di chiarezza del suono e stabilità della trasmissione. Con una costruzione robusta e la capacità di gestire una vasta gamma di frequenze, i radiomicrofoni TXZZ7 sono pronti a superare ogni sfida, che sia sul palco o in studio di registrazione. Per musicisti professionisti o tecnici del suono esperti, la serie TXZZ7 rappresenta la scelta definitiva per un'esperienza audio senza pari. Inoltre adottano il sistema True Diversity.


TXZZ710

The brand-new TXZZ7 microphone system series is highly customizable to suit the unique needs of each customer. Thanks to cutting-edge technologies and ergonomic design, these wireless microphones deliver superior performance in terms of sound clarity and transmission stability. With a robust construction and the ability to handle a wide range of frequencies, the TXZZ7 microphones are ready to tackle any challenge, whether on stage or in the recording studio. For professional musicians or experienced sound technicians, the TXZZ7 series represents the ultimate choice for an unparalleled audio experience. They also adopt the True Diversity system.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		TXZZ720	TXZZ710
• Tipologia	<i>Type</i>	Ricevitore doppio / <i>Double RX</i>	Ricevitore singolo / <i>Single RX</i>
• Canali	<i>Channels</i>	100 x 2 UHF	100 x 1 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	515-565MHz	515-565MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / <i>With frequency indication</i>	
• Squelch	<i>Squelch</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Tecnologia	<i>Technology</i>	ACT/IR SYNC	ACT/IR SYNC
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50 - 18000Hz	50 - 18000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW
• Larghezza di banda	<i>Bandwidth</i>	50 MHz	50 MHz
• Sensibilità	<i>Sensibility</i>	>60dB	>60dB
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x44x420mm	250 x 51 x 51mm

TXZZ7 SERIES



TXZZ7PT



TXZZ7HT



TXZZ7DT

Trasmettitori di qualità superiore per catturare ogni frequenza con dettaglio anche nelle condizioni ambientali più difficili. Offrono un'ottima presenza e chiarezza che non si trovano in altri dispositivi nella stessa fascia di prezzo. L'estrema scalabilità del sistema permette di realizzare decine di configurazioni diverse per soddisfare le esigenze di chiunque. Trasmettitori utilizzabili in qualunque contesto: **Bodypack** per impieghi in cui si ha bisogno delle mani libere. **Palmare** per quegli utilizzi dove c'è bisogno del massimo della qualità di ripresa. **Desktop** per tutti quegli impieghi dove serve un microfono di qualità con un appoggio sicuro da tavolo e una geometria minimale.

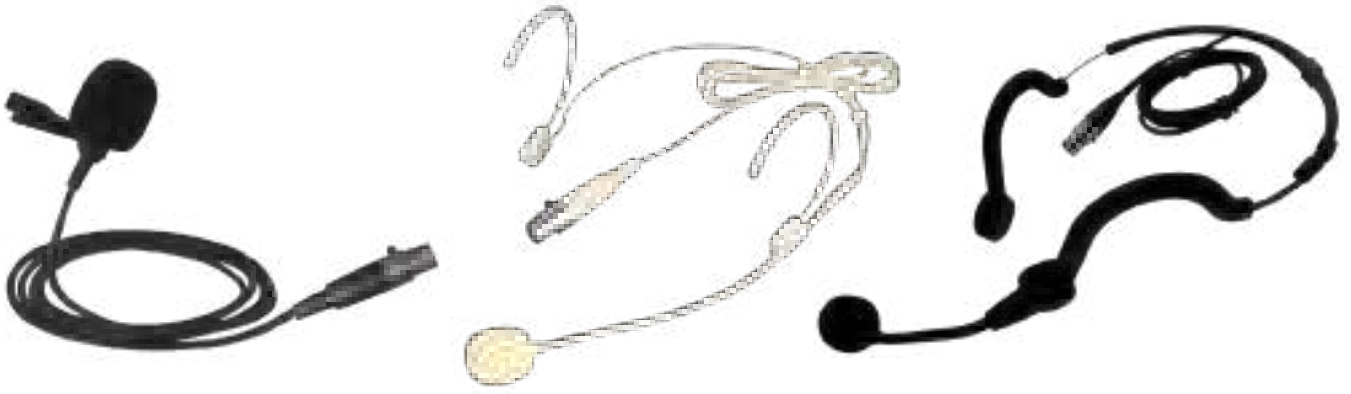
High-quality transmitters to capture every frequency with detail even in the most challenging environmental conditions. They provide excellent presence and clarity not found in other devices in the same price range. The system's extreme scalability allows for dozens of different configurations to meet anyone's needs. Transmitters to meet everyone's needs:

Bodypack for hands-free applications. **Handheld** for those uses where maximum recording quality is needed. **Desktop** for all those situations requiring a quality microphone with a secure tabletop support and minimal geometry.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		TXZZ7PT	TXZZ7HT	TXZZ7DT
• Tipo di trasmettitore	<i>Transmitter type</i>	Bodypack	Palmare / Handheld	Desktop
• Canali	<i>Channels</i>	100 UHF	100 UHF	100 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	515-565MHz	515-565MHz	515-565MHz
• Display	<i>Display</i>	LCD	LCD	LCD
• Squelch	<i>Squelch</i>	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamico / Dynamic	Dinamico / Dynamic	Dinamico / Dynamic
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50-18000Hz	50-18000Hz	50-18000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW	<30 mW
• Alimentazione TX	<i>TX Power</i>	2x AA 1.5V	2x AA 1.5V	2x AA 1.5V
• Sincronia	<i>Sync</i>	IR	IR	IR
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	85x49x19mm	ø52 x 245mm	125x160x60mm Collo / Gooseneck 400mm

TXZZ7 SERIES



HSZZ110

HSZZ120

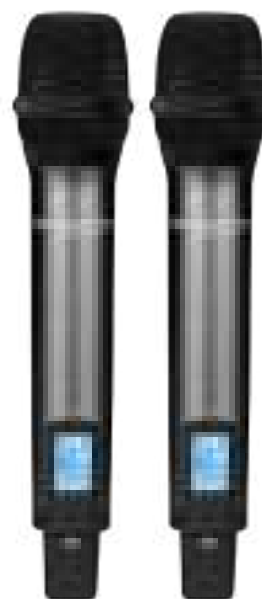
HSZZ140

Microfoni di qualità superiore per catturare ogni frequenza con dettaglio anche nelle condizioni ambientali più difficili. Offrono un'ottima presenza e chiarezza che non si trovano in altri dispositivi nella stessa fascia di prezzo.

Top-quality microphones to capture every frequency with detail even in the most challenging environmental conditions. They provide excellent presence and clarity not found in other devices in the same price range.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS	HSZZ110	HSZZ120	HSZZ140	
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamica / <i>Dynamic</i>	Dinamica / <i>Dynamic</i>	Dinamica / <i>Dynamic</i>
• Diagramma polare	<i>Polar pattern</i>	Cardioide / <i>Cardioid</i>	Cardioide / <i>Cardioid</i>	Supercardioide/Supercardioid
• Risposta in freq.	<i>Frequency resp.</i>	70-15000Hz	50-16000Hz	20-20000Hz
• Impedenza	<i>Impedence</i>	600 Ohm	600 Ohm	600 Ohm
• Colore	<i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Beige	Nero / <i>Black</i>
• Connettore	<i>Plug</i>	3 pin mini XLR	3 pin mini XLR	3 pin mini XLR
• Antivento	<i>Windscreen</i>	Si / <i>Yes</i>	Si / <i>Yes</i>	Si / <i>Yes</i>
• Lunghezza cavo	<i>Cable lenght</i>	1200mm	1200mm	1200mm

TXZZ4 SERIES



TXZZ420

Ricevitore radio UHF a frequenza 606-630 MHz con sistema PLL-Synthesizer multicanale. Chip di ultima generazione progettato per una resa ottimale del segnale. Ideale in tutte quelle situazioni in cui si richiede un prodotto essenziale, affidabile e robusto. Risposta in frequenza cristallina e distorsione a livelli bassissimi per questa fascia di prezzo. Connessione IR per la sincronia delle frequenze che rende semplice e veloce l'associazione del trasmettitore con la base. Connessione USB di ricarica batterie dei trasmettitori posta sul frontale per rendere agevole la procedura di ricarica delle batterie.

UHF radio receiver operating at 606-630 MHz frequency with a multi-channel PLL-Synthesizer system. State-of-the-art chip designed for optimal signal performance. Ideal for all situations requiring an essential, reliable, and robust product. Crystal-clear frequency response and very low distortion levels for this price range. IR connection for frequency synchronization, making transmitter pairing with the base quick and easy. Front-mounted USB charging connection for transmitter batteries to facilitate the battery charging process.

Microfoni palmari con batteria ricaricabile al litio
Handheld microphones with rechargeable lithium battery



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

TXZZ420

	Type	TXZZ420
• Tipologia	Type	RX a 2 canali 2 TX palmari / 2 channels RX 2 handheld TX
• Range di freq.	Frequency range	606-630MHz
• Display	Display	Con indicazione di frequenza / With frequency indication
• Squelch	Squelch	Si / Yes
• Tecnologia	Technology	IR SYNC
• Risposta in frequenza	Frequency response	40 - 17000Hz
• Potenza RF	RF power	<30 mW
• Larghezza di banda	Bandwidth	300 KHz
• Sensibilità	Sensibility	90dBm
• Portata	Range	100 metri in campo libero / 100 meters in free field
• Dimensioni	Dimensions	483x44x420mm

TXZZ4 SERIES

TXZZ422

Trasmittitori di qualità per catturare ogni frequenza con dettaglio anche nelle condizioni ambientali più difficili. Il doppio circuito di riduzione del rumore li rende particolarmente adatti alle situazioni in cui serve un prodotto affidabile e al contempo facile da utilizzare. Offrono un'ottima presenza e chiarezza che non si trovano in altri dispositivi nella stessa fascia di prezzo.


TXZZ424

High-quality transmitters to capture every frequency with detail even in the most challenging environmental conditions. The dual noise reduction circuitry makes them particularly suitable for situations where a reliable and easy-to-use product is needed. They provide excellent presence and clarity not found in other devices in the same price range.

Microfoni palmari con batteria ricaricabile al litio
Handheld microphones with rechargeable lithium battery



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		TXZZ422	TXZZ40HT
• Trasmittitore	<i>TX Type</i>	2 x Bodypack	Palmare / Handheld + Bodypack
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	606-630MHz	606-630MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / With frequency indication	
• Squelch	<i>Squelch</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Tecnologia	<i>Technology</i>	IR SYNC	IR SYNC
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	40 - 16000Hz	40 - 17000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW
• Larghezza di banda	<i>Bandwidth</i>	300 KHz	300 KHz
• Sensibilità	<i>Sensibility</i>	90dBm	90dBm
• Portata	<i>Range</i>	100 metri in campo libero / 100 meters in free field	
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	85x49x19mm	ø52 x 245mm

TXZZ6 SERIES



TXZZ600

Trasmettitore di alta qualità per una ripresa dettagliata di ogni frequenza anche in condizioni ambientali difficili. Fornisce una presenza e una chiarezza straordinarie impossibili da trovare in altri apparecchi in questa fascia di prezzo. Il ricevitore è robusto e offre una linearità senza paragoni grazie al sistema true diversity con antenne montate su connettore BNC. La gamma delle uscite è specificatamente studiata per accontentare anche i clienti più esigenti. La gamma di configurazioni della serie TXZZ6 è particolarmente completa e permette a qualunque utente di scegliere l'accoppiata più adatta alle proprie peculiari necessità.

TXZZ601

High quality transmitter with a complete frequency response even in difficult environmental conditions. It provides extraordinary presence and clarity not found in other devices in this price range. The receiver is robust and offers unparalleled linearity thanks to the true diversity system with the antennas mounted on the BNC connector. The range of connections is specifically designed to satisfy even the most demanding customers. The range of configurations of the TXZZ6 series is particularly complete and allows the users to choose the most suitable combination for their particular needs.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		TXZZ600	TXZZ601
• Tipo di trasmettitore	<i>Transmitter type</i>	Palmare / <i>Handheld</i>	Bodypack
• Canali	<i>Channels</i>	16 UHF	16 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	673-697.80MHz	673-697.80MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / <i>With frequency indication</i>	
• Squelch	<i>Squelch</i>	si / <i>Yes</i>	si / <i>Yes</i>
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamica - Cardioide / <i>Dynamic - Cardioid</i>	
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50 - 20000Hz	50 - 20000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW
• Alimentazione TX	<i>TX Power</i>	2 pile tipo AA (incluse) / <i>2 AA batteries (included)</i>	
• Consumo	<i>Consumption</i>	25 mA@ 3V	25 mA@ 3V
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	250 x 51 x 51mm	250 x 51 x 51mm

TXZZ6 SERIES



TXZZ620

Trasmittitore di alta qualità per una ripresa dettagliata di ogni frequenza anche in condizioni ambientali difficili. Fornisce una presenza e una chiarezza straordinarie impossibili da trovare in altri apparecchi in questa fascia di prezzo. Il ricevitore è robusto e offre una linearità senza paragoni, sistema true diversity con antenne montate su connettore BNC-TNC. La gamma delle uscite è specificatamente studiata per accontentare anche i clienti più esigenti, con la possibilità di prelevare il singolo canale o il mix di CH1 e CH2.

TXZZ622

High quality transmitter with a complete frequency response even in difficult environmental conditions. It provides extraordinary presence and clarity not found in other devices in this price range. The receiver is robust and offers unparalleled linearity thanks to the true diversity system with the antennas mounted on the BNC-TNC connector. The range of connections is specifically designed to satisfy even the most demanding customers. The range of configurations of the TXZZ6 series is particularly complete and allows the users to choose the most suitable combination for their particular needs.

TXZZ624



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		TXZZ620	TXZZ622	TXZZ624
• Tipo di trasmettitore	<i>Transmitter type</i>	2 Palmari / 2 Handheld	Handheld + Bodypack	2 Bodypack
• Canali	<i>Channels</i>	16 UHF	16 UHF	16 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	673-697.80MHz	673-697.80MHz	673-697.80MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / With frequency indication		
• Squelch	<i>Squelch</i>	si / Yes	si / Yes	si / Yes
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamica - Cardioide / Dynamic - Cardioid		
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50 - 20000Hz	50 - 20000Hz	50 - 20000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW	<30 mW
• Alimentazione TX	<i>TX Power</i>	2 pile tipo AA (include) / 2 AA batteries (included)		
• Consumo	<i>Consumption</i>	25 mA@3V	25 mA@3V	25 mA@3V
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	250 x 51 x 51mm	250 x 51 x 51mm	250 x 51 x 51mm

TXZZ6 SERIES


TXZZ640

Trasmittitore di alta qualità per una ripresa dettagliata di ogni frequenza anche in condizioni ambientali difficili. Fornisce una presenza e una chiarezza straordinarie impossibili da trovare in altri apparecchi in questa fascia di prezzo. Il ricevitore è robusto e offre una linearità senza paragoni grazie al sistema true diversity con antenne montate su connettore BNC. La gamma delle uscite è specificatamente studiata per accontentare anche i clienti più esigenti. La gamma di configurazioni della serie TXZZ6 è particolarmente completa e permette a qualunque utente di scegliere l'accoppiata più adatta alle proprie peculiari necessità.

Mantenendo inalterata la qualità e l'affidabilità della serie TXZZ600 il 640 e il 642 espandono a 4 i microfoni del set. Per tutte quelle situazioni che richiedono più sorgenti e non accettano compromessi sulla qualità.


TXZZ642

High quality transmitter with a complete frequency response even in difficult environmental conditions. It provides extraordinary presence and clarity not found in other devices in this price range. The receiver is robust and offers unparalleled linearity thanks to the true diversity system with the antennas mounted on the BNC connector. The range of connections is specifically designed to satisfy even the most demanding customers. The range of configurations of the TXZZ6 series is particularly complete and allows the users to choose the most suitable combination for their particular needs. While maintaining the quality and reliability of the TXZZ600 series, the 640 and 642 expand the set to 4 microphones. For all those situations that require more sources without compromises on quality.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		TXZZ640	TXZZ642
• Tipo di trasmettitore	<i>Transmitter type</i>	4 x Palmare / Handheld	4 x Bodypack
• Canali	<i>Channels</i>	16 UHF	16 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	673-697.80MHz	673-697.80MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / With frequency indication	
• Squelch	<i>Squelch</i>	si / Yes	si / Yes
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamica - Cardioide / Dynamic - Cardioid	
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50 - 20000Hz	50 - 20000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW
• Alimentazione TX	<i>TX Power</i>	2 pile tipo AA (incluse) / 2 AA batteries (included)	
• Consumo	<i>Consumption</i>	25 mA@3V	25 mA@3V
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	394 x 205 x 52mm	394 x 205 x 52mm

TXZZ6 SERIES

TXZZ6HT



- Microfono palmare per serie TXZZ6
Handheld microphone for TXZZ6 series
- Caratteristica polare cardioide
Cardioid polar characteristic
- 16 canali, Uscita RF: 30mW EIRP; >10dBm
16 channels, RF Output: 30mW EIRP; >10dBm
- Consumo 25mA, durata batteria circa 8 ore
Power consumption 25mA, battery life approx. 8 hours

TXZZ6PT



- Microfono bodypack per serie TXZZ6
Bodypack microphone for TXZZ6 series
- Caratteristica polare cardioide
Cardioid polar characteristic
- 16 canali, Uscita RF: 30mW EIRP; >10dBm
16 channels, RF Output: 30mW EIRP; >10dBm
- Consumo 25mA, durata batteria circa 8 ore
Power consumption 25mA, battery life approx. 8 hours

TXZZ6HS



- Microfono headset per serie TXZZ6
Headset microphone for TXZZ6 series
- Capsula dinamica unidirezionale
Unidirectional dynamic capsule
- Robusto connettore antistrappo
Tear resistant connector
- Archetto comodo ed ergonomico
Comfortable and ergonomic headband

TXS2BNC



- Cavo prolunga per antenna BNC-BNC compatibile con tutti i microfoni dotati di antenna estraibile ZZIPP
- *BNC-BNC antenna extension cable compatible with all microphones equipped with removable ZZIPP antenna*

TXZZBOX

- Valigia di trasporto per microfoni TXZZ
Transport case for TXZZ microphones
- In plastica caricata con chiusure a pressione
Made of loaded plastic with press fasteners
- Imbottitura interna pretagliata
Pre-cut inner padding
- Dimensioni: 265 x 373 x 80mm
Dimensions: 265 x 373 x 80mm



TXZZ54 SERIES



TXZZ540

Il nuovo set radiomicrofono UHF con frequenze da 512 a 652MHz.

48 canali selezionabili, con chip di ultima generazione progettato per una resa ottimale del segnale.

Ideale in tutte quelle situazioni in cui si richiede un prodotto essenziale ma affidabile e robusto.

UHF in modulazione FM con risposta in frequenza cristallina e distorsione a livelli bassissimi per questa fascia di prezzo. Comodissimo display informativo con le indicazioni di livello batteria, livello segnale portante, livello audio, frequenza e stato di mute.



TXZZ541

The new UHF wireless microphone set with frequencies from 512 to 652MHz.

48 selectable channels, with latest generation chip designed for optimum signal yield. Ideal when an essential but yet reliable and robust product is required. UHF FM modulation with crystal clear frequency response and distortion at very low levels for this price range. Convenient information display with indications of battery level, carrier signal level, audio level, frequency and mute status.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		TXZZ540	TXZZ541
• Tipo di trasmettitore	<i>Transmitter type</i>	Palmare / <i>Handheld</i>	Bodypack
• Canali	<i>Channels</i>	48 UHF	48 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	512-652MHz	512-652MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / <i>With frequency indication</i>	
• Squelch	<i>Squelch</i>	Si / <i>Yes</i>	Si / <i>Yes</i>
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamica - Cardioide / <i>Dynamic - Cardioid</i>	
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	20 - 20000Hz	20 - 20000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW
• Alimentazione TX	<i>TX Power</i>	2 pile tipo AA (incluse) / <i>2 AA batteries (included)</i>	
• Consumo	<i>Consumption</i>	25 mA@3V	25 mA@3V
• Alimentatore	<i>Power supply</i>	Esterno / <i>External DC 5V / 500mA</i>	
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	205 x 140 x 40mm	205 x 140 x 40mm

TXZZ58 SERIES

TXZZ580

Il nuovo set radiomicrofono UHF con frequenze da 512 a 652MHz.

48 canali selezionabili, con chip di ultima generazione progettato per una resa ottimale del segnale.

Ideale in tutte quelle situazioni in cui si richiede un prodotto essenziale ma affidabile e robusto.

UHF in modulazione FM con risposta in frequenza cristallina e distorsione a livelli bassissimi per questa fascia di prezzo. Comodissimo display informativo con le indicazioni di livello batteria, livello segnale portante, livello audio, frequenza e stato di mute. Versione a doppio trasmettitore.

TXZZ582

The new UHF wireless microphone set with frequencies from 512 to 652MHz.

48 selectable channels, with latest generation chip designed for optimum signal yield. Ideal when an essential but yet reliable and robust product is required. UHF FM modulation with crystal clear frequency response and distortion at very low levels for this price range. Convenient information display with indications of battery level, carrier signal level, audio level, frequency and mute status.

Double transmitter version.

TXZZ584


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		TXZZ580	TXZZ582	TXZZ584
• Tipo di trasmettitore	<i>Transmitter type</i>	2 Palmari / 2 Handheld	Handheld + Bodypack	2 Bodypack
• Canali	<i>Channels</i>	48 UHF	48 UHF	48 UHF
• Range di freq.	<i>Frequency range</i>	512-652MHz	512-652MHz	512-652MHz
• Display	<i>Display</i>	Con indicazione di frequenza / <i>With frequency indication</i>		
• Squelch	<i>Squelch</i>	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes
• Capsula	<i>Capsule</i>	Dinamica - Cardioide / <i>Dynamic - Cardioid</i>		
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	20 - 20000Hz	20 - 20000Hz	20 - 20000Hz
• Potenza RF	<i>RF power</i>	<30 mW	<30 mW	<30 mW
• Alimentazione TX	<i>Power TX</i>	2 pile tipo AA (include) / <i>2 AA batteries (included)</i>		
• Consumo	<i>Consumption</i>	25 mA@3V	25 mA@3V	25 mA@3V
• Alimentatore	<i>Power supply</i>	Esterno / <i>External DC 5V / 500mA</i>		
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	205 x 140 x 40mm	205 x 140 x 40mm	205 x 140 x 40mm

ZZDM SERIES



ZZDM500



ZZDM1000



ZZDM1500

La serie di microfoni palmari cablati ZZDM di ZZIPP è particolarmente completa sia per range di utilizzo del singolo dispositivo che dal punto di vista del prezzo. Ogni utente a seconda delle necessità e del budget può orientarsi su uno specifico prodotto ed avere sempre la soluzione migliore per le proprie esigenze.

La caratteristica costante in tutti i modelli è la qualità dei materiali, ogni performance sia essa vocale o di ripresa strumentale potrà sempre contare sul valore aggiunto dato dalla serie ZZDM.

The ZZIPP family of wired handheld microphones ZZDM is particularly complete both in terms of range of use of the single device and in terms of price. Depending on their needs and budget, each user can choose the specific product that best suits their needs.

The constant feature in all models is the quality of the materials: every performance, whether vocal or instrumental, can always count on the added value given by the ZZDM series.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZDM500	ZZDM1000	ZZDM1500
• Tipologia	<i>Type</i>	Dinamico / <i>Dynamic</i>	Dinamico / <i>Dynamic</i>	Dinamico / <i>Dynamic</i>
• Caratteristica polare	<i>Polar pattern</i>	Unidirezionale / <i>unidirectional</i>	Unidirezionale / <i>unidirectional</i>	Unidirezionale / <i>unidirectional</i>
• Bobina	<i>Coil</i>	Mobile	Mobile	Mobile
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	80 -12000Hz	50 -14000Hz	60 -13000Hz
• Sensibilità	<i>Sensitivity</i>	-73 +/-dB - 1.8mV/Pa	-72 +/-dB - 2.5mV/Pa	-73 +/-dB - 2.5mV/Pa
• Impedenza	<i>Impedence</i>	600 Ω	600 Ω	600 Ω
• Corpo	<i>Body</i>	Plastica / <i>Plastic</i>	Metallo / <i>Metal</i>	Metallo / <i>Metal</i>
• Schermatura	<i>Shielding</i>	-	Si / Yes	Si / Yes
• Dotazione	<i>Endowment</i>	Cavo da 5m / 5m cable	Cavo da 5m / 5m cable	Cavo da 5m / 5m cable

ZZDM SERIES


ZZDM2300

ZZDM3000

La serie di microfoni palmari cablati ZZDM di ZZIPP è particolarmente completa sia per range di utilizzo del singolo dispositivo che dal punto di vista del prezzo. Ogni utente a seconda delle necessità e del budget può orientarsi su uno specifico prodotto ed avere sempre la soluzione migliore per le proprie esigenze.

La caratteristica costante in tutti i modelli è la qualità dei materiali, ogni performance sia essa vocale o di ripresa strumentale potrà sempre contare sul valore aggiunto dato dalla serie ZZDM.

The ZZIPP family of wired handheld microphones ZZDM is particularly complete both in terms of range of use of the single device and in terms of price. Depending on their needs and budget, each user can choose the specific product that best suits their needs.

The constant feature in all models is the quality of the materials: every performance, whether vocal or instrumental, can always count on the added value given by the ZZDM series.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZDM2300	ZZDM3000
• Tipologia	<i>Type</i>	Dinamico / <i>Dynamic</i>	Dinamico / <i>Dynamic</i>
• Caratteristica polare	<i>Polar pattern</i>	Unidirezionale / <i>unidirectional</i>	Unidirezionale / <i>unidirectional</i>
• Bobina	<i>Coil</i>	Mobile	Mobile
• Risposta in frequenza	<i>Frequency response</i>	50 -15000Hz	50 -14000Hz
• Sensibilità	<i>Sensitivity</i>	-72 +/-dB - 2.5mV/Pa	-72 +/-dB - 1.5mV/Pa
• Impedenza	<i>Impedance</i>	600 Ω	600 Ω
• Corpo	<i>Body</i>	Zinco / <i>Zinc</i>	Zinco / <i>Zinc</i>
• Schermatura	<i>Shielding</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Dotazione	<i>Endowment</i>	Cavo da 5m / 5m cable	Cavo da 5m / 5m cable



STAGE EQUIPMENT

ZZHA SERIES



ZZHA4

Amplificatori per cuffie professionali dalla straordinaria qualità e robustezza e dall'interessantissimo rapporto qualità / prezzo.

La serie ZZHA integra al suo interno il meglio della tecnologia e della qualità costruttiva per offrire un prodotto versatile semplice da usare e assolutamente affidabile. I tre modelli disponibili coprono una rosa di utilizzi molto vasta: dal semplice uso amatoriale, allo studio professionale. Si parte da un articolo essenziale come lo ZZHA4 per arrivare alla versatilità della costruzione a matrice dello ZZHA400.

Ad ogni utilizzatore il suo amplificatore per cuffie.

ZZHA40

Professional headphone amplifiers with extraordinary quality and robustness and top in the market value for money.

The ZZHA series integrates the best in technology and construction quality to offer a versatile product that is both easy to use and absolutely reliable. The three models available cover a wide range of uses: from simple amateur use to the professional recording studio.

Starting with the entry-level ZZHA4 to arrive to the top versatility of the matrix construction of the recording studio designed ZZHA400.

We give to each user his headphone amplifier.

ZZHA400



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZHA4	ZZHA40	ZZHA400
• Ingressi	<i>Input</i>	1	2	4
• Uscite	<i>Output</i>	4	4	4
• Connessioni IN	<i>IN Connection</i>	RCA + Jack 6,35mm (Stereo)	RCA + Jack 6,35mm (L-R)	Jack 6,35mm (L-R)
• Uscita Link	<i>Link output</i>	Jack 6,35mm (Stereo)	Jack 6,35mm (Stereo)	-
• Connessioni OUT	<i>OUT Connection</i>	Jack 6,35mm	Jack 6,35mm / 3,5mm	Jack 6,35mm
• Livello uscita	<i>Output level</i>	+22dB	+13dB	+10dB
• Alimentatore	<i>Power supply</i>	Esterno / External	Esterno / External	Interno / Internal
• Controlli	<i>Controls</i>	Volume ch.	Volume ch. + Master	Volume ch. + Matrix
• Rapporto S/N	<i>S/N rate</i>	>98dB	>80dB	>80dB
• Impedenza OUT	<i>OUT impedance</i>	10Ω	10Ω	22Ω
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	95 x 72 x 40mm	219 x 122 x 46mm	445 x 482 x 217mm

ZZDI SERIES



ZZDB100

La serie di accessori per i professionisti che diventa un "must have" nella borsa degli attrezzi di chiunque lavori con l'audio. DI BOX di alta qualità attive e passive a 1 o 2 canali. Un piccolo accessorio ma fondamentale e che a volte decreta la buona riuscita di uno spettacolo.

Con la serie ZZD ZZIPP non è scesa a compromessi: dalla robustezza delle scocche alla qualità delle elettroniche tutto è in linea con le richieste di un utilizzatore di alto livello. Il rapporto qualità/prezzo di questi prodotti è imbattibile, diventa davvero conveniente averne una serie in ogni flight case.



ZZDI200

This series of accessories for the professionals is a "must have" in the tool bag of anyone who works with audio. High quality active and passive DI boxes with 1 or 2 channels. A small but important accessory that sometimes is essential for the success of a show.

With this family ZZIPP has not compromised: from the sturdiness of the cases to the quality of the electronics, everything is in line with the requirements of a top-level user. The value for money of these products is unbeatable, making it really convenient to have a full set of them in your flight case.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZDB100	ZZDI200
• Canali	<i>Channels</i>	1 canale / 1 Channel	2 canali / 2 Channels
• Attenuazione	<i>Attenuation</i>	0dB, -20dB, -40dB	0dB, -20dB, -40dB
• Connessioni IN	<i>IN connection</i>	Jack 6,35mm	Jack 6,35mm
• Connessioni OUT	<i>OUT connection</i>	XLR	XLR
• Alimentazione	<i>Power</i>	-	Batteria 9V / 9V Battery Phantom power 18/48V
• Ground Lift	<i>Ground Lift</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Uscita parallela	<i>Parallel OUT</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Impedenza di ingresso	<i>IN impedance</i>	50KΩ	50KΩ
• Impedenza di uscita	<i>OUT impedance</i>	600Ω	600Ω
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	120 x 76 x 45mm	120 x 130 x 50mm

GSZZ SERIES

GSZZ201

GSZZ202

GSZZ203

Supporti professionali per chitarra versatili robusti e leggeri, curati nei dettagli per offrire comfort e praticità.

Versatile, robust and lightweight professional guitar stands, with attention to detail to offer comfort and practicality.

		GSZZ201	GSZZ202	GSZZ203
• Per chitarra	<i>For guitar</i>	Elettrica / Acustica <i>Electric / Acoustic</i>	Elettrica / Basso <i>Electric / Bass</i>	Classica <i>Classic</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	190 x 270 x 340mm	190 x 270 x 340mm	190 x 270 x 340mm
• Peso	<i>Weight</i>	1.4Kg	1.4Kg	1.4Kg


GSZZ015

GSZZ001

		GSZZ015	GSZZ001
• Tipo	<i>Type</i>	Supporto da parete <i>Wall support</i>	Poggiapiède regolabile <i>Adjustable footrest</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	160mm	250 x 100mm
• Peso (portata)	<i>Weight (capacity)</i>	(12Kg)	0.7Kg

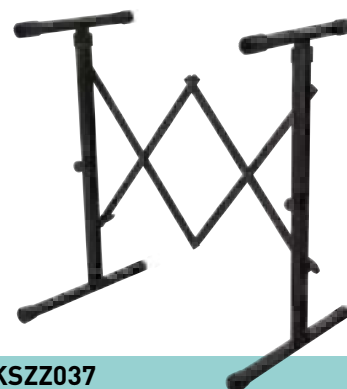
KSZZ SERIES



KSZZ001



KSZZ002



KSZZ037

Supporti universali per tastiera robusti e leggeri con sistema di bloccaggio a leva che ne permette una velocissima messa in opera.

Strong and light universal keyboard stands with lever locking system that allows a very fast installation.

		KSZZ001	KSZZ002	KSZZ037
• Tipo di bloccaggio	<i>Locking type</i>	Chiusura a leva / <i>Lever closure</i>	Chiusura a leva / <i>Lever closure</i>	Morsetto
• Altezza regolabile	<i>Height adjustable</i>	170 - 970mm	170 - 970mm	920mm
• Portata MAX	<i>MAX capacity</i>	30Kg	60Kg	50Kg
• Peso	<i>Weight</i>	3Kg	6Kg	6Kg

SMZZ SERIES



SMZZ202

Leggii professionali pieghevoli uno dei migliori rapporti qualità/prezzo sul mercato. Robusti nella costruzione e leggeri per il massimo della portabilità, sempre pronti all'uso grazie alle pratiche borse di trasporto in dotazione.

Professional folding music stands, with one of the best value for money on the market. Robust in construction and lightweight for maximum portability, always ready for use with the included practical transport bags.

		SMZZ202
• Altezza	<i>Height</i>	940 - 1420mm
• Superficie utile	<i>Usable area</i>	470 x 345mm
• Peso	<i>Weight</i>	3.8Kg
• Dimensioni borsa	<i>Bag dimension</i>	510 x 440mm

MSZZ SERIES
MSZZ041


- Pinza con filettatura da 16mm - Per diametri da 19 a 32mm
Clamp with 16mm thread - For diameter from 19 to 32mm

MSZZ044


- Pinza con filettatura da 16mm - Per diametri da 27 a 32mm
Clamp with 16mm thread - For diameter from 27 to 32mm

MSZZ045


- Pinza con filettatura da 16mm - Per diametri da 21mm
Clamp with 16mm thread - For diameter from 21mm

MSZZ046


- Pinza con filettatura da 9 a 16mm - Per diametri da 32 a 42mm
Clamp with 9 - 16mm thread - For diameter from 32 to 42mm

MSZZ024

- Filettatura 16mm
16mm thread
- Altezza regolabile 300 - 450mm
Adjustable height 300 - 450mm
- Peso 1.8Kg
Weight 1.8Kg


MSZZ072

- Filettatura 16mm
16mm thread
- Altezza regolabile 400 - 560mm
Adjustable height 400 - 560mm
- Peso 9Kg
Weight 9Kg


MSZZ036

- EXT 16mm
INT 9mm


MSZZ037

- EXT 16mm
INT 9mm


MSZZ038

- EXT 6.3mm
INT 9mm



MSZZ SERIES



MSZZ149

Aste a base rotonda con sostegno fonoassorbente per preservare i microfoni da vibrazioni indesiderate e restituire solo la magia della performance. Il meccanismo telescopico di estrema precisione rende l'operazione di regolazione in altezza semplice e fluida sia esso classico o ONE-HAND. MSZZ149 permette la connessione diretta tramite XLR di microfoni anche a collo di cigno.



MSZZ085

Round base rods with sound-absorbing support to protect the microphones from unwanted vibrations and restore only the magic of the performance. The extremely precise telescopic mechanism makes the height adjustment operation simple and fluid, whether classic or ONE-HAND. MSZZ149 allows direct connection via XLR of microphones, including gooseneck ones.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		MSZZ149	MSZZ085
• Tipologia	<i>Type</i>	Asta Diritta / <i>straight rod</i>	Asta Diritta / <i>straight rod</i>
• Materiale	<i>Material</i>	Acciaio / <i>Steel</i>	Acciaio / <i>Steel</i>
• Diametro Base	<i>Base Diameter</i>	250mm	250mm
• Altezza regolabile	<i>Height adjustable</i>	9800 - 1450mm	950 - 1500mm
• Filettatura	<i>Thread</i>	9mm	16mm
• Peso	<i>Weight</i>	5Kg	3.6Kg
• Colore	<i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
• Regolazione	<i>Adjustment</i>	A vite / <i>Screw</i>	One-Hand System
		Cablaggio interno	

MSZZ SERIES

MSZZ081

MSZZ101

MSZZ602

Supporti microfonici di alta qualità con braccio “a giraffa” e gambe pieghevoli. Concepiti per un uso intensivo sono compagni preziosi in una moltitudine di eventi: dal grande concerto alla piccola esibizione. Design ottimizzato per un fissaggio del cavo ottimale lungo la struttura dell’asta.

High quality microphone stands with movable boom arm and folding legs. Conceived for intensive use, they are precious companions in a multitude of events: from large concerts to small performances. Designed for optimal cable fixing along the rod structure.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		MSZZ081	MSZZ101	MSZZ602
• Materiale	<i>Material</i>	Acciaio / <i>Steel</i>	Acciaio / <i>Steel</i>	Acciaio / <i>Steel</i>
• Base	<i>Base</i>	Nylon / <i>Nylon</i>	Alluminio / <i>Aluminum</i>	Alluminio / <i>Aluminum</i>
• Lunghezza giraffa	<i>Arm lenght</i>	730mm	800mm	-
• Altezza regolabile	<i>Height adjustable</i>	800 - 1580mm	1000 - 1760mm	850 - 1530mm
• Filettatura	<i>Thread</i>	9mm	9mm	16mm
• Adattatore 9-16mm	<i>9-16mm adapter</i>	Incluso / <i>Included</i>	Incluso / <i>Included</i>	Incluso / <i>Included</i>
• Peso	<i>Weight</i>	1.6Kg	2.65Kg	3Kg
• Colore	<i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
• Accessori inclusi	<i>Accessories included</i>	-	-	-

MSZZ SERIES

MSZZ706

- Filettatura 16mm
16mm thread
- Base fonoassorbente
Sound absorbing base
- Altezza fissa 160mm
Fix height 160mm
- Peso 1.5Kg
Weight 1.5Kg



MSZZ710

- Filettatura 16mm
16mm thread
- Base fonoassorbente
Sound absorbing base
- Altezza regolabile 160 - 300mm
Adjustable height 160 - 300mm
- Peso 1.5Kg
Weight 1.5Kg



SERIE SSZZ

SSZZ016

- In metallo
Metal
- Portata MAX 35Kg
MAX capacity 35Kg
- Lunghezza 340mm
Length 340mm
- Girevole 150° inclinabile 30°
Swivel 150° tiltable 30°



SERIE SSZZ

SSZZ505B

- In metallo verniciato nero
Black painted metal
- Portata MAX 30Kg
MAX capacity 30Kg
- Lunghezza 230mm
Length 230mm
- Girevole 150° inclinabile 30°
Swivel 150° tiltable 30°



SSZZ505W

- In metallo verniciato bianco
White painted metal
- Portata MAX 30Kg
MAX capacity 30Kg
- Lunghezza 230mm
Length 230mm
- Girevole 150° inclinabile 30°
Swivel 150° tiltable 30°



SSZZ SERIES

SSZZ105

SSZZ108

SSZZ204

Gli stativi per diffusori della serie SSZZ sono il giusto mix tra robustezza e leggerezza. Tre punti di appoggio per il massimo della stabilità e basi caricate per il massimo della sicurezza. Vasta scelta di modelli in funzione del carico, dell'altezza e del budget a disposizione. I SET che ZZIPP mette a disposizione rendono ancora più conveniente scegliere uno stativo SSZZ.

The SSZZ series speaker stands are the right mix between strength and lightness. Three support points for top stability and loaded bases for maximum safety. Wide choice of models according to the load, height and budget required. Our sets make it even more convenient to choose our SSZZ stand.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		SSZZ105	SSZZ108	SSZZ204
• Materiale	<i>Material</i>	Alluminio / Aluminium	Alluminio / Aluminium	Alluminio / Aluminium
• Base	<i>Base</i>	Nylon / Nylon	Metallo / Metal	Nylon / Nylon
• Portata MAX	<i>MAX Capacity</i>	30Kg	50Kg	40Kg
• Altezza	<i>Height</i>	660 - 1200mm	1080 - 1830mm	940 - 1700mm
• Altezza da chiuso	<i>Closed Height</i>	660mm	1080mm	940mm
• Peso	<i>Weight</i>	2Kg	3Kg	2.2Kg
• Apertura base	<i>Base opening</i>	Ø 80cm	Ø 120cm	Ø 120cm
• Sospensione	<i>Suspension</i>	-	AIR Soft	-
		SSZZ105SET	SSZZ108SET	SSZZ204SET
		Set 2 stativi + Bag	Set 2 stativi + Bag	Set 2 stativi + Bag
		<i>Set of 2 stands + Bag</i>	<i>Set of 2 stands + Bag</i>	<i>Set of 2 stands + Bag</i>

SSZZ SERIES



SSZZ105SET



SSZZ108SET



SSZZ204SET

Gli stativi per diffusori della serie SSZZ sono il giusto mix tra robustezza e leggerezza. Tre punti di appoggio per il massimo della stabilità e basi caricate per il massimo della sicurezza. Vasta scelta di modelli in funzione del carico, dell'altezza e del budget a disposizione. I SET che ZZIPP mette a disposizione rendono ancora più conveniente scegliere uno stativo SSZZ.

The SSZZ series speaker stands are the right mix between strength and lightness. Three support points for top stability and loaded bases for maximum safety. Wide choice of models according to the load, height and budget required. Our sets make it even more convenient to choose our SSZZ stand.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		SSZZ105SET	SSZZ108SET	SSZZ204SET
• Materiale	<i>Material</i>	Alluminio / Aluminium	Alluminio / Aluminium	Alluminio / Aluminium
• Base	<i>Base</i>	Nylon / Nylon	Metallo / Metal	Nylon / Nylon
• Portata MAX	<i>MAX Capacity</i>	30Kg	50Kg	40Kg
• Altezza	<i>Height</i>	660 - 1200mm	1080 - 1830mm	940 - 1700mm
• Altezza da chiuso	<i>Closed Height</i>	660mm	1080mm	940mm
• Peso	<i>Weight</i>	2Kg	3.5Kg	2.2Kg
• Apertura base	<i>Base opening</i>	Ø 80cm	Ø 120cm	Ø 120cm
• Sospensione	<i>Suspension</i>	-	AIR Soft	-

SSZZ SERIES



SSZZ024



SSZZ402

Gli stativi per diffusori della serie SSZZ sono il giusto mix tra robustezza e leggerezza. Per ottenere stabilità e sicurezza nelle installazioni di sistemi di diffusione sonora. Distanziali affidabili e duraturi adatti ad ogni impiego, con lunghezza variabile e un ottimo sistema di serraggio. Questi supporti solitamente vengono fissati su subwoofer per realizzare dei sistemi SUB+SAT in modo da distanziare la testa opportunamente.

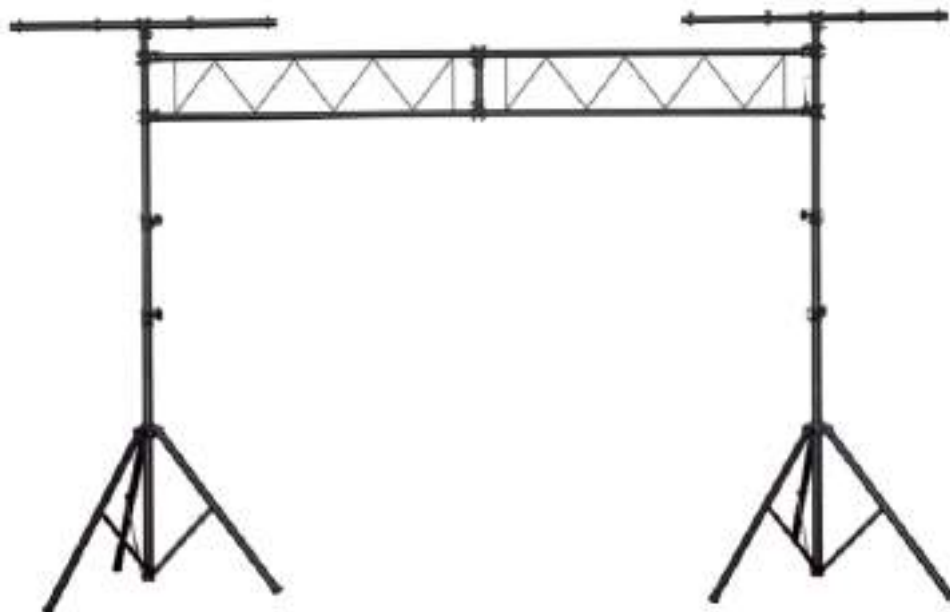
The speaker stands from the SSZZ series are the perfect blend of robustness and lightweight design. They provide stability and security for sound diffusion systems installations. These reliable and durable spacers are suitable for any use, with variable length and an excellent clamping system. Typically, these supports are fixed on subwoofers to create SUB+SAT systems, appropriately distancing the head.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		SSZZ024	SSZZ402
• Materiale	<i>Material</i>	Acciaio 0.6mm / Steel 0.6mm	Acciaio 0.6mm / Steel 0.6mm
• Peso	<i>Weight</i>	1.2Kg	1.2Kg
• Altezza regolabile	<i>Height adjustable</i>	800 - 1340mm	800 - 1340mm
• Portata MAX	<i>MAX capacity</i>	40Kg	40Kg
• Innesto	<i>Connection</i>	Vite passo M20 / M20 pitch screw	Ø 35mm
• Colore	<i>Color</i>	Nero / Black	Nero / Black
• Apertura base	<i>Base opening</i>	-	-
• Regolazione	<i>Adjustment</i>	5 livelli / 5 Levels	5 livelli / 5 Levels
• Dimensione supporto	<i>Support dimensions</i>	-	-

LSZZ SERIES



LSZZ001

Supporto telescopico per luci con sistema a ponte, pratico leggero e stabile, semplicissimo da montare e dalla straordinaria portata. La struttura è formata da due treppiedi telescopici che garantiscono stabilità all'intero sistema, da una traversa in due pezzi che rende il trasporto pratico e agevole e da 2 barre a "T" per espandere la superficie utile e poter collegare tutte le luci di cui c'è bisogno. Con LSZZ001 ogni dispositivo troverà spazio in una struttura stabile ed estremamente portatile!

Telescopic support for lights with bridge system. Practical, light and stable, very easy to assemble and with extraordinary load capacity. The structure consists of two telescopic tripods that guarantee stability to the whole system, and a two-piece crossbar, practical and easy to set up and carry. 2 "T" bars expand the features of this products with more space for your lights. With LSZZ001 every device will find his place on this stable and extremely portable structure!



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

LSZZ001

• Materiale	<i>Material</i>	Acciaio / Steel
• Diametro tubolari	<i>Tubular diameter</i>	Ø 38 - 41 - 45mm
• Altezza regolabile	<i>Height adjustable</i>	1600 - 3250mm
• Portata MAX	<i>MAX Capacity</i>	100Kg (carichi distribuiti / distributed loads)
• Lunghezza traverse	<i>Traverse length</i>	1500mm
• Lunghezza barre a T	<i>T-bar length</i>	1200mm
• Larghezza	<i>Length</i>	3000mm
• Diametro basi	<i>Base diameter</i>	Ø 1200mm
• Colore	<i>Color</i>	Nero / Black
• Peso	<i>Weight</i>	23Kg

LSZZ SERIES

LSZZ022

Rispetto agli stativi per diffusori quelli destinati alle luci hanno portate leggermente più basse, ma raggiungono altezze molto maggiori, gli stativi per luci della serie LSZZ sono il giusto mix tra robustezza e leggerezza. Tre punti di appoggio per il massimo della stabilità e basi caricate per il massimo della sicurezza. Ottima scelta di modelli in funzione del carico, dell'altezza e del budget a disposizione. Tutti i supporti includono una barra a "T" per il fissaggio orizzontali delle luci.


LSZZ104

Compared to the speaker stands, light stands have slightly lower load capabilities, but reach much higher heights. Our LSZZ series light stands have the right mix between strength and lightness. The three support points loaded bases guarantee maximum stability and safety. An excellent choice of models to give you the load, height and price you need. All models include a "T" bar for the installation of the features.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		LSZZ022	LSZZ104
• Materiale	<i>Material</i>	Acciaio / <i>Steel</i>	Acciaio / <i>Steel</i>
• Diametro	<i>Diameter</i>	Ø 35mm	Ø 35mm
• Altezza regolabile	<i>Height adjustable</i>	1670 - 3300mm	1450 - 3250mm
• Batta a T	<i>T bar</i>	4 attacchi / <i>4 connections</i>	Liscia / <i>No connections</i>
• Lunghezza barra	<i>Bar length</i>	1200mm	1200mm
• Portata MAX	<i>MAX Capacity</i>	30Kg	30Kg
• Peso	<i>Weight</i>	11.6Kg	4Kg
• Colore	<i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>	Nero / <i>Black</i>
• Verniciatura	<i>Painted</i>	Antigraffio / <i>Scratchproof</i>	Antigraffio / <i>Scratchproof</i>
• Verricello	<i>Winch</i>	A mano / <i>Hand</i>	-

ZZTM SERIES

ZZTM100

Pedana modulare robusta e leggera realizzata in multistrato di betulla. Permette di realizzare palchi modulabili in maniera semplice e veloce.

Sturdy and lightweight modular platform made of birch plywood. It allows you to create modular stages in a simple and fast way.



800Kg/m²

		ZZTM100
• Pedana	<i>Footboard</i>	Legno di betulla / <i>Birch wood</i>
• Profili	<i>Profiles</i>	Alluminio / <i>Aluminium</i>
• Portata	<i>Max Load</i>	800 Kg/m ²
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	100 x 100mm
• Peso	<i>Weight</i>	13Kg

ZZTM SERIES

ZZTM200

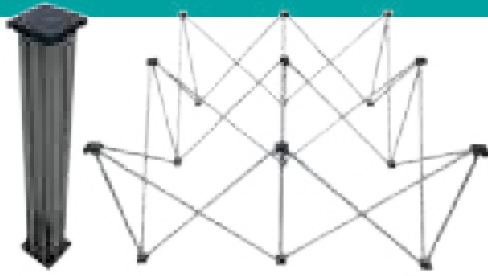
Pedana modulare robusta e leggera realizzata in multistrato di betulla. Permette di realizzare palchi modulabili in maniera semplice e veloce.



800Kg/m²

		ZZTM200
• Pedana	<i>Footboard</i>	Legno di betulla / <i>Birch wood</i>
• Profili	<i>Profiles</i>	Alluminio / <i>Aluminium</i>
• Portata	<i>Max Load</i>	800 Kg/m ²
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	100 x 200mm
• Peso	<i>Weight</i>	23Kg

ZZTH SERIES



ZZTH20	<i>Altezza / Height 20cm</i>
ZZTH40	<i>Altezza / Height 40cm</i>
ZZTH60	<i>Altezza / Height 60cm</i>
ZZTH80	<i>Altezza / Height 80cm</i>

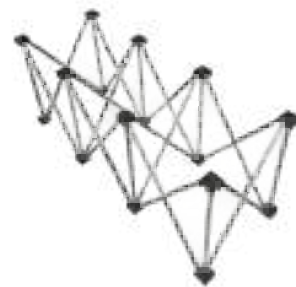
ZZTH220	<i>Altezza / Height 20cm</i>
ZZTH240	<i>Altezza / Height 40cm</i>
ZZTH260	<i>Altezza / Height 60cm</i>
ZZTH280	<i>Altezza / Height 80cm</i>

Basi telescopiche pieghevoli in alluminio anodizzato per pedane della serie ZZTM.

Telescopic folding bases in anodized aluminum for platforms of the ZZTM series.

		ZZTHxx	ZZTH2xx
• Materiale	<i>Material</i>	Alluminio / Aluminium	Alluminio / Aluminium
• Piedi	<i>Feet</i>	Nylon	Nylon
• Altezza	<i>Height</i>	20 / 40 / 60 / 80cm	20 / 40 / 60 / 80cm
• Portata	<i>Max Load</i>	800 Kg/m ²	800 Kg/m ²

ZZTMS SERIES



ZZTMS30
<ul style="list-style-type: none"> • Modulo "scalino" per pedane della serie ZZTMxxx <i>"Step" module for ZZTMxxx series platforms</i> • Realizzato in legno di betulla <i>Made of birch wood</i> • Piano calpestabile con superficie antiscivolo da 100 x 36cm <i>Walkable surface with non-slip surface measuring 100 x 36cm</i> • Portata massima 800 Kg/m² <i>Maximum Load 800 Kg/m²</i> • Blocchi di sicurezza per ancoraggio basi (NON INCLUDE) <i>Safety blocks for base anchoring (NOT INCLUDED)</i>

ZZTSH20	<i>Altezza / Height 20cm</i>
ZZTSH40	<i>Altezza / Height 40cm</i>
ZZTSH60	<i>Altezza / Height 60cm</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Base telescopica per modulo "scalino" ZZTMS30 <i>Telescopic base for ZZTMS30 "step" module</i> • Robusta realizzazione in alluminio anodizzato naturale <i>Sturdy construction in natural anodized aluminum</i> • Portata massima 800 Kg/m² <i>Maximum Load 800 Kg/m²</i> • Teste di appoggio in nylon caricato <i>Support heads in loaded nylon</i> 	

ZZTMQ SERIES



ZZTMQ100

Parapetto per pedane della serie ZZTM. Pratico veloce e sicuro si installa in pochi secondi. Larghezza regolabile per mantenere sicuri anche i palchi dalle forme più particolari.



Parapet for platforms of the ZZTM series. Practical, fast and safe, it can be installed in seconds. Adjustable width to keep even the most particular shaped stages safe.

		ZZTMQ100
• Materiale	<i>Material</i>	Metallo / <i>Metal</i>
• Altezza	<i>Height</i>	1000mm
• Larghezza	<i>Length</i>	Regolabile da 900mm a 1200mm / <i>Adjustable from 900mm to 1200mm</i>
• Peso	<i>Weight</i>	4.4Kg
• Colore	<i>Color</i>	Nero / <i>Black</i>

ZZTM SERIES



ZZTMG

- Gancio di unione per basi telescopiche ZZTHxxx
Connection hook for telescopic bases ZZTHxxx
- Ancora le basi tra loro stabilizzando strutture complesse
Anchor the foundations by stabilizing complex structures
- Robusta costruzione in acciaio
Sturdy steel construction
- Regolabile in larghezza
Adjustable in width



ZZTMR

- Profilo di unione per basi telescopiche ZZTHxxx
Joining profile for telescopic bases ZZTHxxx
- Ancora le teste delle basi nelle sovrapposizioni
Anchor the heads of the bases in the overlaps
- Robusta costruzione in alluminio
Sturdy aluminium construction
- Facilissima installazione a pressione
Very easy pressure installation
- Set di 4 profili
Set of 4 profile

ZZTM SERIES



ZZTMDJ120

Tavolo "console" trasportabile formato da un piano in compensato di betulla rivestito antigraffio e da una struttura ripiegabile in alluminio in appoggio su 6 punti. ZZTMDJ120 è particolarmente indicato per le consolle da DJ. Dotato di una cornice portante robusta e leggera in alluminio con connessioni incorporate per unire più tavoli per formare una robusta struttura modulare, fornisce un supporto affidabile per l'attrezzatura da DJ. Il piano in betulla multistrato offre resistenza e stabilità, mentre gli angolari in alluminio antigraffio/antiscivolo assicurano longevità e sicurezza durante l'uso.

Portable "console" table consisting of a birch plywood top coated with scratch-resistant material and a folding aluminum structure supported on 6 points. ZZTMDJ120 is particularly suitable for DJ consoles. Equipped with a sturdy and lightweight aluminum frame with built-in connections to join multiple tables to form a robust modular structure, it provides reliable support for DJ equipment. The multi-layer birch plywood top offers strength and stability, while the scratch-resistant/non-slip aluminum corners ensure longevity and safety during use.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZTMDJ120
• Piano	Table	Legno di betulla / Birch wood
• Profili	Profiles	Alluminio / Aluminium
• Dimensioni	Dimensions	610 x 1220 x 900mm
• Peso	Weight	12.6Kg

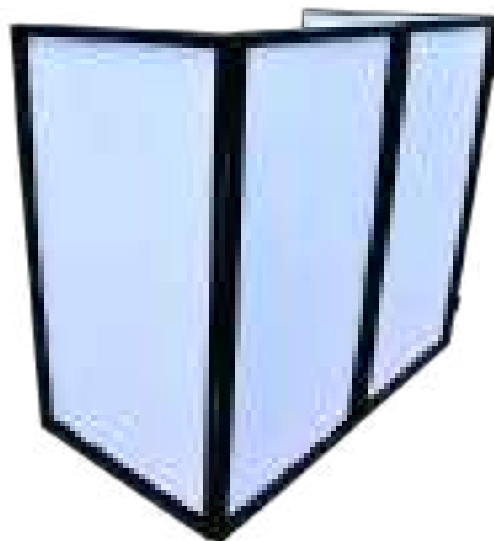
ACCESSORI



Borsa di trasporto inclusa / *Included transport bag*

ZZDJTAB100

Gli accessori ZZIPP sono stati realizzati utilizzando le materie prime migliori per una performance e una durabilità prolungata nel tempo. Accessori robusti, leggeri e facilmente trasportabili per offrire il massimo a chi non accetta compromessi in ambito lavorativo. Vernici atossiche e metodi di produzione rispettosi dell'ambiente rendono gli accessori ZZIPP la scelta migliore in qualsiasi contesto, sia esso amatoriale che professionale.



ZZDJSCR

ZZIPP accessories have been made using the best raw materials for long-lasting performance and durability. Sturdy, light and easily transportable accessories to offer the best to those who do not accept compromises in the workplace.

Non-toxic paints and environmentally friendly production methods make ZZIPP accessories the best choice in any context, both amateur and professional.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZDJTAB100	ZZDJSCR
• Sistema	<i>System</i>	Tavolo consolle ripiegabile Copertura in lycra bianca e nera <i>Folding console table Black and white lycra cover</i>	Copertura per consolle DJ Costruita in metallo a 4 moduli <i>4-module metal DJ console Cover facade</i>
• Caratteristiche	<i>Features</i>	Piano di appoggio robusto Con fori passacavo <i>Sturdy support surface With cable holes</i>	Cerniere e piedini Assemblaggio semplice e veloce <i>Hinges and feet Easy Assembly</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	112x110x52cm Altezza piano 92cm <i>Height of surface 92cm</i>	700 x 1200 x 25mm - -
• Peso	<i>Weight</i>	10Kg	-

ZZPST SERIES


ZZPST2B

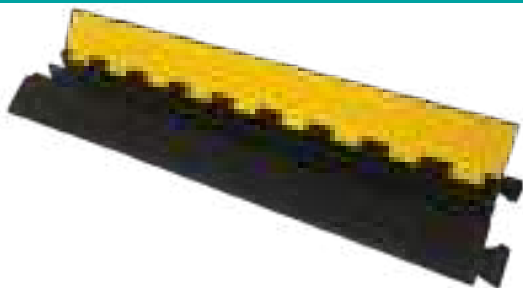
Barriere a nastro retrattile per uso interno, comode robuste e dall'assemblaggio immediato. Più unità possono essere collegate tra loro per creare passaggi obbligati anche di notevoli dimensioni. Materiali robusti e durevoli garantiscono un uso prolungato nel tempo, il loro design elegante e il rapporto qualità prezzo rendono la serie ZZPST la scelta ideale per uffici, musei, aeroporti e dovunque ci siano file di persone da gestire.


ZZPST2R

Retractable belt barriers for internal use, comfortable, robust and easy to assemble. Several units can be connected together to create forced passages even of considerable size. Sturdy and durable materials guarantee prolonged use over time, their elegant design and value for money make the ZZPST series the ideal choice for offices, museums, airports and wherever there are lines of people to manage.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZPST2B	ZZPST2R
• Lunghezza nastro	<i>Tape length</i>	1900mm	1900mm
• Altezza nastro	<i>Belt height</i>	50mm	50mm
• Colore nastro	<i>Ribbon color</i>	Nero / <i>Black</i>	Rosso / <i>Red</i>
• Colore colonna	<i>Column color</i>	Nero / <i>Black</i>	Cromato / <i>Chromed</i>
• Altezza totale	<i>Total height</i>	890mm	890mm
• Altezza base	<i>Base height</i>	40mm	40mm
• Diametro base	<i>Base diameter</i>	315mm	315mm
• Peso	<i>Weight</i>	5.4Kg	5.4Kg
• Materiale	<i>Material</i>	Metallo / <i>Metal</i>	Metallo / <i>Metal</i>

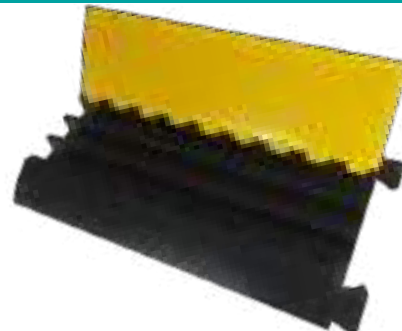
ZZCP SERIES



ZZCP120

Canaline passacavo costruite in poliuretano e polietilene con bordi inclinati per attraversamento di ruote. Modulazione a coda di rondine per connessione stabile di più moduli. Ignifuga, isolante elettricamente e anticorrosione.

		ZZCP120	ZZCP230
• Portata	<i>Scope</i>	3 Tons	3 Tons
• Vani interni	<i>Internal compartments</i>	2 da 30mm / 2 of 30mm	3 da 50mm / 3 of 50mm
• Materiale	<i>Material</i>	Poliuretano / Polyurethane	Poliuretano / Polyurethane
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	900 x 250mm	900 x 500mm
• Peso	<i>Weight</i>	5Kg	11Kg



ZZCP230

Cable ducts built in polyurethane and polyethylene with inclined edges for crossing wheels. Dovetail joint for the stable connection of multiple modules. Flame retardant, electrically insulating and anti-corrosion.

ZZCP SERIES



ZZCP120C45

Curve a 45° per canaline della serie ZZCP costruite in poliuretano e polietilene con bordi inclinati per attraversamento di ruote. Modulazione a coda di rondine per la connessione. Ignifughe, isolanti elettricamente e anticorrosione.

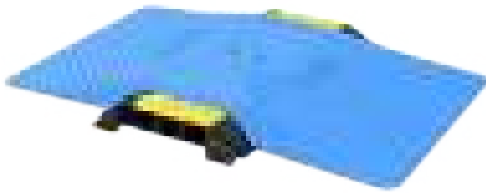
		ZZCP120C45	ZZCP230C45
• Portata	<i>Scope</i>	3 Tons	3 Tons
• Vani interni	<i>Internal compartments</i>	2 da 30mm / 2 of 30mm	3 da 50mm / 3 of 50mm
• Materiale	<i>Material</i>	Poliuretano / Polyurethane	Poliuretano / Polyurethane
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	240 x 250mm	290 x 500mm
• Peso	<i>Weight</i>	2.5Kg	5.80Kg



ZZCP230C45

45° curves for ZZCP series cable ducts built in polyurethane and polyethylene with inclined edges for crossing wheels. Dovetail joint for the stable connection of multiple modules. Flame retardant, electrically insulating and anti-corrosion.

ZZCP SERIES



ZZCP110

- Rampa per attraversamento delle canaline passacavo
Ramp for crossing the cable ducts
- Adatta per attraversamento di carrelli e carrozine
Suitable for crossing trolleys and wheelchairs
- Portata massima 200Kg
Maximum capacity 200Kg
- Dimensioni: 680 x 900 x 70mm - Peso: 5Kg
Dimensions: 680 x 900 x 70mm - Weight: 5Kg
- Ripiegabile e facilmente trasportabile
Foldable and easily transportable



ZZCP600

- Canalina in gomma sezionabile con base antiscivolo
Sectionable rubber duct with non-slip base
- Portata massima 2 Ton
Maximum capacity 2 Tons
- Dimensioni: 90 x 30mm Lunghezza: 6m
Dimensions: 90 x 30mm Length: 6m
- Peso: 13Kg
Weight: 13Kg

ZZCP SERIES



ZZCP110

- Canalina passacavo da appoggio in gomma caricata
Loaded rubber support cable duct
- Portata massima 2 Ton
Maximum capacity 2 Tons
- Dimensioni: 905 x 135 x 20mm
Dimensions: 905 x 135 x 20mm
- Dimensioni vano interno: 58 x 13mm
Internal compartment dimensions: 58 x 13mm



ZZCP112

- Canalina passacavo da appoggio in gomma caricata
Loaded rubber support cable duct
- Portata massima 2 Ton
Maximum capacity 2 Tons
- Dimensioni: 905 x 275 x 37mm
Dimensions: 905 x 275 x 37mm
- Dimensioni vano interno: 100 x 28mm
Internal compartment dimensions: 100 x 28mm

LSZZ SERIES



LSZZ021

Tutti gli accessori ZZIPP sono realizzati utilizzando tecnologie innovative e nell'ottica del risparmio energetico. Il design è particolarmente curato per concepire sempre oggetti funzionali e gradevoli che possono essere installati in qualunque contesto senza essere troppo invasivi. Robustezza e leggerezza sono le caratteristiche che più vengono apprezzate dalla clientela e spingono il marchio a continuare la ricerca e sviluppo per migliorare costantemente le prestazioni dei propri prodotti.



LTZZ020

All ZZIPP accessories are made using innovative technologies and with attention to energy saving. The design is particularly accurate to always conceive functional and pleasant objects that can be installed in any context without being too invasive. Strength and lightness are the characteristics that are most appreciated by our customers, and that push our brand to a continue research and development to constantly improve the performance of our products.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		LSZZ021	LTZZ020
• Materiale	<i>Material</i>	Acciaio / Steel	Acciaio / Steel
• Diametro	<i>Diameter</i>	Ø 35mm	-
• Altezza	<i>Height</i>	-	860 - 1300mm
• Inclinazione	<i>Inclination</i>	-	Regolabile / Adjustable
• Portata MAX	<i>MAX Capacity</i>	30Kg	30Kg
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	1200mm	Base 320 x 350mm
• Peso	<i>Weight</i>	750g	4.7Kg
• Colore	<i>Color</i>	Nero / Black	Nero / Black
• Verniciatura	<i>Painted</i>	Antigraffio / Scratchproof	Antigraffio / Scratchproof



CABLES

MZZ SERIES


MZZ050 **0.5m**
MZZ100 **1m**
MZZ200 **2m**
MZZ300 **3m**

Serie ZZIPP black performance professionale e connettori di qualità. Per utilizzi professionali in studi di registrazione dove è richiesta la massima qualità.

ZZIPP black series professional performance and quality connectors. For professional use in recording studios where maximum quality is required.

MZZ500 **5m**
MZZ1000 **10m**
MZZ1500 **15m**
MZZ2000 **20m**

MZZX300 **3m**
MZZX500 **5m**
MZZX1000 **10m**
XLR (Maschio / Male) - XLR (Femmina / Female)
Jack 6.35mm TS - XLR (Femmina / Female)

		MZZxxx	MZZXxxx
• Connettore 1	Connector 1	XLR M	Jack 6.35mm (TS)
• Connettore 2	Connector 2	XLR F	XLR F
• Lunghezza	Length	0.5 / 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 15 / 20m	3 / 5 / 10m
• Conduttori	Conductor	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	Ø 6mm


MZZJ300 **3m**
MZZJ500 **5m**
MZZJ1000 **10m**

MZZP300 **3m**
MZZP500 **5m**
MZZP1000 **10m**

MZZM100 **1m**
MZZM300 **3m**
MZZM500 **5m**
MZZM1000 **10m**
Jack 6.35mm TRS - XLR (Femmina / Female)
Jack 6.35mm TS - XLR (Maschio / Male)
Jack 6.35mm TRS - XLR (Maschio / Male)

		MSZJxxx	MZZPxxx	MZZMxxx
• Connettore 1	Connector 1	XLR F	XLR M	XLR M
• Connettore 2	Connector 2	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 6.35mm (TS)	Jack 6.35mm (TRS)
• Lunghezza	Length	3 / 5 / 10m	3 / 5 / 10m	1 / 3 / 5 / 10m
• Conduttori	Conductor	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm

JZZ SERIES


JZZJ050 **0.5m**
JZZJ100 **1m**
JZZJ300 **3m**
JZZJ500 **5m**

JZZG100 **1m**
JZZG300 **3m**
JZZG500 **5m**
JZZJ1000 **10m**

JZZM300 **3m**
JZZM500 **5m**
JZZM1000 **10m**

Jack 6.35mm TRS - Jack 6.35mm TRS

Jack 6.35mm TS - Jack 6.35mm TS

Jack 6.35mm TS - Jack 6.35mm TS 90°

		JZZJxxx	JZZGxxx	JZZMxxx
• Connettore 1	<i>Connector 1</i>	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 6.35mm (TS)	Jack 6.35mm (TS)
• Connettore 2	<i>Connector 2</i>	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 6.35mm (TS)	Jack 6.35mm 90° (TS)
• Lunghezza	<i>Length</i>	0.5 / 1 / 3 / 5m	1 / 3 / 5 / 10m	3 / 5 / 10m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm


PZZM100 **1m**
PZZM300 **3m**

PZZJ100 **1m**
PZZJ300 **3m**

YEZZR150 **1.5m**
YEZZR300 **3m**

Jack 3.5mm TRS - Jack 3.5mm TRS

Jack 6.35mm TRS - Jack 3.5mm TRS

Jack 3.5mm TRS - 2 x RCA

		PZZMxxx	PZZJxxx	YEZZRxxx
• Connettore 1	<i>Connector 1</i>	Jack 3.5mm (TRS)	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 3.5mm (TRS)
• Connettore 2	<i>Connector 2</i>	Jack 3.5mm (TRS)	Jack 3.5mm (TRS)	2 x RCA
• Lunghezza	<i>Length</i>	1 / 3m	1 / 3m	1.5 / 3m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²	2 x 0.08mm ²
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 2mm

DZZ SERIES



DZZX100 1m

DZZX300 3m

2 x RCA - 2 x XLR (Maschio / Male)



DZZF150 1.5m

DZZF300 3m

2 x RCA - 2 x XLR (Femmina / Female)



DZZJ120 1.2m

DZZJ300 3m

DZZJ500 5m

2 x RCA - 2 x Jack 6.35mm TRS

	DZZXxxx	DZZFxxx	DZZJxxx
• Connettore 1 <i>Connector 1</i>	2 x XLR M	2 x XLR F	2 x Jack 6.35mm (TS)
• Connettore 2 <i>Connector 2</i>	2 x RCA	2 x RCA	2 x RCA
• Lunghezza <i>Length</i>	1 / 3m	1.5 / 3m	1.2 / 3 / 5m
• Conduttori <i>Conductor</i>	1x 0.33mm ²	1x 0.33mm ²	1x 0.33mm ²
• Guaina <i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm



DZZR120 1.2m

DZZR300 3m

DZZR600 6m

2 x RCA - 2 x RCA



YZZR100 1m

YZZR300 3m

2 x RCA - Jack 3.5mm TRS



YZZP150 1.5m

YZZP300 3m

Jack 3.5mm TS - 2 x Jack 6.35mm TRS

	DZZRxxx	YZZRxxx	YZZPxxx
• Connettore 1 <i>Connector 1</i>	2 x RCA	Jack 3.5mm (TRS)	Jack 3.5mm (TRS)
• Connettore 2 <i>Connector 2</i>	2 x RCA	2 x RCA	2 x Jack 6.35mm (TS)
• Lunghezza <i>Length</i>	1,2 / 3 / 6m	1 / 3m	1.5 / 3m
• Conduttori <i>Conductor</i>	1x 0.33mm ²	2x 0.33mm ²	2x 0.33mm ²
• Guaina <i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm

YZZ SERIES

YZZX100 **1m**
YZZX300 **3m**

YZZF150 **1.5m**
YZZF300 **3m**

YZZJ100 **1m**
YZZJ300 **3m**
2 x XLR (Maschio / Male) - Jack 3.5mm TRS
2 x XLR (Femmina / Female) - Jack 3.5mm TRS
Jack 6.35mm TRS - 2 x Jack 6.35mm TS

	YZZXxxx	YZZFxxx	YZZJxxx
• Connettore 1 <i>Connector 1</i>	Jack 3.5mm (TRS)	Jack 3.5mm (TRS)	Jack 6.35mm (TRS)
• Connettore 2 <i>Connector 2</i>	2 x XLR M	2 x XLR F	2 x Jack 6.35mm (TS)
• Lunghezza <i>Length</i>	1 / 3m	1.5 / 3m	1 / 3m
• Conduttori <i>Conductor</i>	2 x 0.33mm ²	2 x 0.33mm ²	2 x 0.33mm ²
• Guaina <i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm


YZZM100 **1m**
YZZM300 **3m**

YZZS100 **1m**
YZZS300 **3m**

MZZR150 **1.5m**
MZZR500 **3m**
Jack 6.35mm TS - 2 x RCA
2 Jack 6.35mm TRS - 2 x RCA
XLR (Maschio / Male) - RCA

	YZZMxxx	YZZSxxx	MZZRxxx
• Connettore 1 <i>Connector 1</i>	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 6.35mm (TRS)	XLR M
• Connettore 2 <i>Connector 2</i>	2 x RCA	2 x RCA	RCA
• Lunghezza <i>Length</i>	1 / 3m	1 / 3m	1.5 / 3m
• Conduttori <i>Conductor</i>	2 x 0.33mm ²	2 x 0.33mm ²	1 x 0.9mm ²
• Guaina <i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm

MLZZ SERIES



Cavi concepiti per un utilizzo frequente, super resistenti, non temono le sollecitazioni e mantengono le loro caratteristiche invariate nel tempo. Particolarmente adatti ai service.

Cables designed for frequent use, super resistant, do not fear stress and maintain their characteristics unchanged over time. Particularly suitable for rentals.

MLZZ100	1m
----------------	-----------

MLZZ600	6m
----------------	-----------

MLZZ1500	15m
-----------------	------------

MLZZ300	3m
----------------	-----------

MLZZ900	9m
----------------	-----------

MLZZ2000	20m
-----------------	------------

Cavi bilanciati XLR con connettori placcati nickel e molla di protezione antitorsione che previene le rotture del cavo nelle zone delicate vicino al connettore. Guaina extraflessibile in PVC e schermatura spiralata in rame.

XLR balanced cables with nickel-plated connectors and anti-torsion protection spring that prevents cable breakage in delicate areas near the connector. Extra-flexible PVC sheath and spiral copper shield.

MLZZxxx

• Connettore 1	Connector 1	XLR Maschio / Male	(Con molla antitorsione / With anti-torsion spring)
• Connettore 2	Connector 2	XLR Femmina / Female	(Con molla antitorsione / With anti-torsion spring)
• Lunghezza	Length	1 / 3 / 6 / 9 / 15 / 20m	
• Conduttori	Conductor	2 x 0.9mm ²	
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	



MLZZJ100	1m
-----------------	-----------

MLZZM300	3m
-----------------	-----------

JLZZG100	1m
-----------------	-----------

MLZZJ300	3m
-----------------	-----------

MLZZM600	6m
-----------------	-----------

JLZZG300	3m
-----------------	-----------

MLZZJ600	6m
-----------------	-----------

MLZZM900	9m
-----------------	-----------

JLZZG600	6m
-----------------	-----------

MLZZJ900	9m
-----------------	-----------

MLZZM1500	15m
------------------	------------

JLZZG900	9m
-----------------	-----------

JLZZG1500	15m
------------------	------------

Jack 6.35mm TRS - XLR (Femmina / Female)

Jack 6.35mm TRS - XLR (Maschio / Male)

Jack 6.35mm TS - Jack 6.35mm TS

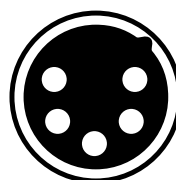
MLZZJxxx

MLZZMxxx

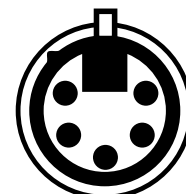
JLZZGxxx

• Connettore 1	Connector 1	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 6.35mm (TRS)	Jack 6.35mm (TS)
• Connettore 2	Connector 2	XLR Femmina / Female	XLR Maschio / Male	Jack 6.35mm (TS)
• Lunghezza	Length	1 / 3 / 6 / 9m	3 / 6 / 9 / 15m	1 / 3 / 6 / 9 / 15m
• Conduttori	Conductor	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²	1 x 0.9mm ²
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 6mm

CZZDMX SERIES



5 pin



5 pin

CZZDMX075P5	0.75m
CZZDMX150P5	1.5m
CZZDMX300P5	3m

CZZDMX600P5	6m
CZZDMX1000P5	10m
CZZDMX1500P5	15m

I nuovi cavi DMX con connettori a 5 poli, progettati per offrire prestazioni affidabili e una trasmissione di segnale impeccabile per le vostre esigenze di illuminazione professionale. Con un'attenzione meticolosa alla qualità costruttiva e alle specifiche tecniche, questi cavi sono l'ideale per connettere dispositivi DMX in modo sicuro e efficiente.

Con la nostra gamma di cavi di alta qualità, potete essere certi di ottenere prestazioni superiori e risultati spettacolari in ogni situazione.

The new DMX cables with 5-pin connectors, designed to offer reliable performance and impeccable signal transmission for your professional lighting needs. With meticulous attention to construction quality and technical specifications, these cables are ideal for securely and efficiently connecting DMX devices.

With our range of high-quality cables, you can be sure of achieving superior performance and spectacular results in any situation.

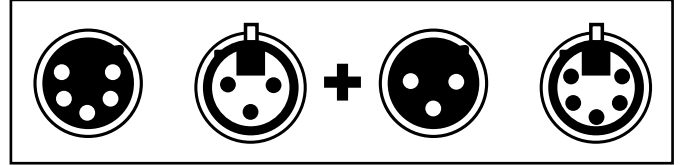
SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

• Connettore 1	Connector 1
• Connettore 2	Connector 2
• Lunghezza	Length
• Conduttori	Conductor
• Guaina	Sheath
• Impedenza	Impedance
• Colore	Color

CZZDMXxxx

XLR 5 Femmina / Female
XLR 5 Maschio / Male
0.75 / 3 / 6 / 10 / 15m
2 x 0.9mm ²
Ø 6mm
110Ω
Total Black

CZZDMX SERIES



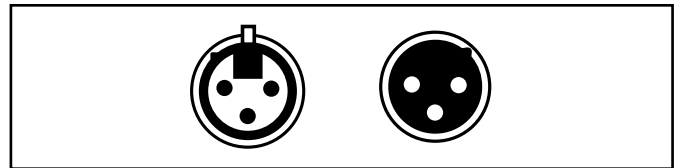
CZZDMX025ADP

Set composto da 2 adattatori per trasformare le connessioni DMX da 3 pin a 5-pin e viceversa.

Set consisting of 2 adapters to transform DMX connections from 3-pin to 5-pin and vice versa.

		CZZDMX025ADP	
• Connettore 1	Connector 1	XLR 5 Femmina / Female	XLR 3 Femmina / Female
• Connettore 2	Connector 2	XLR 3 Maschio / Male	XLR 5 Maschio / Male
• Lunghezza	Length	30cm	30cm
• Conduttori	Conductor	2 x 0.9mm ²	2 x 0.9mm ²
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	Ø 6mm

SERIE CZZDMX



CZZDMX075 0.75m

CZZDMX600 6m

CZZDMX1500 15m

CZZDMX300 3m

CZZDMX1000 10m

Cavo 110Ω con guaina extraflessibile, consente una rapida e affidabile connessione digitale DMX.

110Ω cable with extra-flexible sheath, allows a quick and reliable digital DMX connection.

		CZZDMXxxx
• Connettore 1	Connector 1	XLR 3 Femmina / Female
• Connettore 2	Connector 2	XLR 3 Maschio / Male
• Lunghezza	Length	0.75 / 3 / 6 / 10 / 15m
• Conduttori	Conductor	2 x 0.9mm ²
• Guaina	Sheath	Ø 6mm

MCZZ SERIES



MCZZ101 Nero / Black

MCZZ101WS Bianco / White

MCZZ101BL Blu / Blue

MCZZ101RT Rosso / Red

MCZZ177

Nero / Black

		MCZZ101xx	MCZZ177
• Tipologia	Type	Microfonico / Microphone	Microfonico / Microphone
• Lunghezza	Length	100m	100m
• Conduttori	Conductor	2 x 0.22mm ²	2 x 0.22mm ²
• Schermatura	Shield	Singola / Single	Singola / Single
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	Ø 4.3mm



MCZZ128

MCZZ128/300

MCZZ128AR

Cavo SUPREME QUALITY in rame purissimo prodotto interamente in Italia contrassegnato ogni metro.

SUPREME QUALITY cable in pure copper produced entirely in Italy marked every meter.

		MCZZ128	MCZZ128/300	MCZZ128AR
• Tipologia	Type	Microfonico / Microphone	Microfonico / Microphone	Microfonico / Microphone
• Lunghezza	Length	100m	300m	100m
• Conduttori	Conductor	2 x 0.35mm ²	2 x 0.35mm ²	2 x 0.35mm ²
• Schermatura	Shield	Singola / Single	Doppia / Double	Armata / Armored
• Guaina	Sheath	Ø 6mm	Ø 6mm	Ø 8mm

MCZZ SERIES



MCZZ120

Nero / Black



MCZZ130

Nero / Black

Cavi Hi-Quality appositamente concepiti per il lavoro sul palco, la loro particolare struttura previene i rumori che si generano quando il cavo viene mosso in maniera energica nelle esibizioni.

Hi-Quality cables specially designed for stage work, their particular structure prevents the noises generated when the cable is moved energetically in performances.

		MCZZ120	MCZZ130
• Tipologia	<i>Type</i>	Per strumenti / <i>For instruments</i>	Microfonico / <i>For microphone</i>
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	100m	100m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	1 x 0.22mm ²	2 x 0.24mm ²
• Schermatura	<i>Shield</i>	Singola / <i>Single</i>	Doppia / <i>Double</i>
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 6mm	Ø 6.5mm



SPZZ515

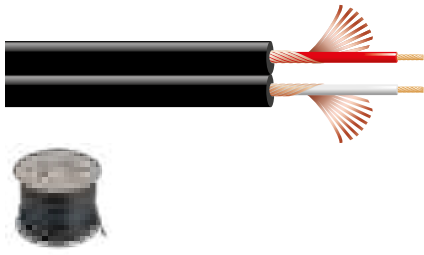
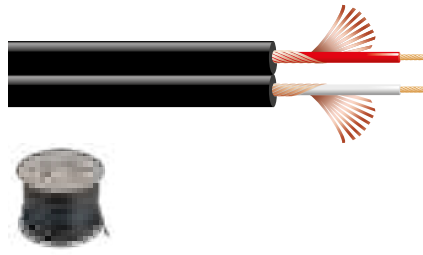
Nero / Black



SPZZ525

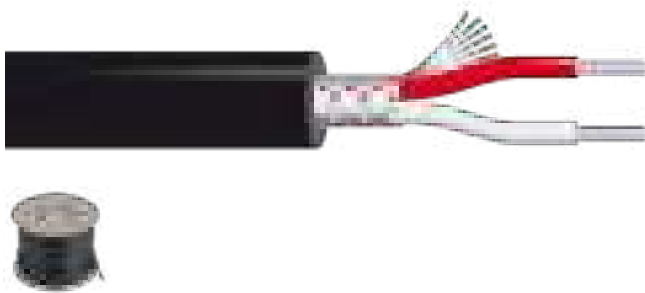
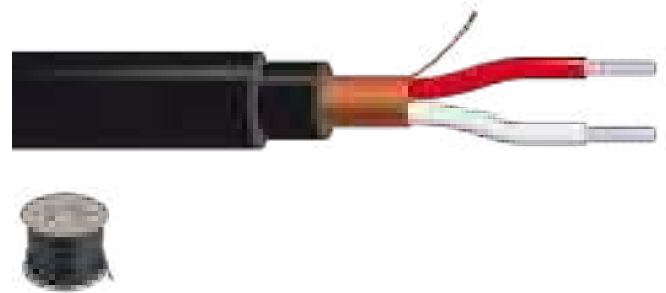
Nero / Black

		SPZZ515	SPZZ525
• Tipologia	<i>Type</i>	Speaker	Speaker
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	100m	100m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 1.50mm ²	2 x 2.50mm ²
• Composizione	<i>Compsition</i>	Alluminio ramato / <i>Copper-plated aluminum</i>	
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 7.2mm	Ø 8.3mm

ACZZ SERIES

ACZZ101

ACZZ109

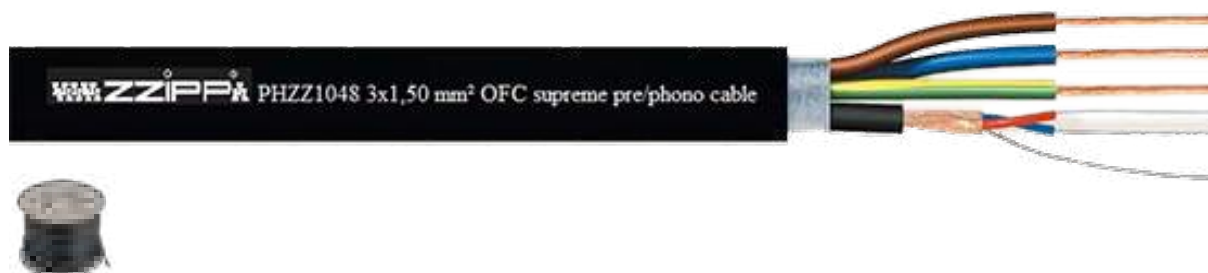
ACZZ106

		ACZZ101	ACZZ109	ACZZ106
• Tipologia	<i>Type</i>	Piattina schermata in rame OFC / <i>OFC Copper shielded flat cable</i>		
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	100m	100m	100m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 0.12mm ²	2 x 0.24mm ²	4 x 0.12mm ²
• Schermatura	<i>Shield</i>	Singola / <i>Single</i>	Singola / <i>Single</i>	Singola / <i>Single</i>
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 2x2.8mm	Ø 2x4mm	Ø 2x4mm


CZZDMX101

CZZDMX801

		CZZDMX101	CZZDMX801
• Tipologia	<i>Type</i>	Cavo digitale DMX / <i>DMX digital cable</i>	Cavo digitale DMX / <i>DMX digital cable</i>
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	100m	100m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 0.33mm ²	2 x 0.22mm ²
• Schermatura	<i>Shield</i>	A rete / <i>Net</i>	Totale / <i>Full</i>
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 5.8mm	Ø 6,2mm

PHZZ SERIES



PHZZ1048

Cavo SUPREME QUALITY in rame purissimo prodotto interamente in Italia contrassegnato ogni metro. Cavo di segnale digitale 110Ω in guaina isolata e conduttori di rete in guaina libera per una straordinaria flessibilità.

PHZZ1048/50

SUPREME QUALITY cable in pure copper produced entirely in Italy marked every meter. 110Ω digital signal cable in insulated sheath and network conductors in free sheath for extraordinary flexibility.

		PHZZ1048	PHZZ1048/50
• Tipologia	<i>Type</i>	Phono Rete	Phono Rete
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	100m	50m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 0.22mm ² + 3 x 1,5mm ²	2 x 0.22mm ² + 3 x 1,5mm ²
• Schermatura	<i>Shield</i>	Totale / Full	Totale / Full
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 12mm	Ø 12mm



PHZZ1010

Cavo Phono-Rete intestato con connessioni di potenza Shuko - VDE e connessioni di segnale XLR Maschio - Femmina. Cavo robusto extraflessibile connettori in tinta e spina di alimentazione a 90°.

PHZZ1015

Phono-Net cable with Shuko - VDE power connections and Male - Female XLR signal connections. Sturdy extra-flexible cable with matching connectors and 90° power plug.

PHZZ1020

		PHZZ1010	PHZZ1015	PHZZ1020
• Tipologia	<i>Type</i>	Phono Rete	Phono Rete	Phono Rete
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	10m	15m	20m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	2 x 0.12mm ² + 3 x 1,5mm ²	2 x 0.12mm ² + 3 x 1,5mm ²	2 x 0.12mm ² + 3 x 1,5mm ²
• Schermatura	<i>Shield</i>	Totale / Full	Totale / Full	Totale / Full
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 16mm	Ø 16mm	Ø 16mm

PCZZ SERIES


PCZZ150IP
1.5m
PCZZ500IP
5m

I nuovi cavi IP65 con connettori Powercon True e spina Schuko. Progettati per gli ambienti esterni, questi cavi combinano una costruzione robusta con funzionalità avanzate per offrire prestazioni eccezionali e affidabilità.

The new IP65 cables with Powercon True connectors and Schuko plugs. Designed for outdoor environments, these cables combine robust construction with advanced features to deliver exceptional performance and reliability.

		PCZZ150IP	PCZZ500IP
• Tipologia	<i>Type</i>	Cavo di alimentazione / <i>Power cable</i>	Cavo di alimentazione / <i>Power cable</i>
• Lunghezza	<i>Lenght</i>	1.5m	5m
• Conduttori	<i>Conductor</i>	3 x 1,5mm ²	3 x 1,5mm ²
• Protezione	<i>Protection</i>	IP65	IP65
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 8mm	Ø 8mm


PCZZ075TR
0.75m
PCZZ150TR
1.5m
PCZZ300TR
3m
PCZZ600TR
6m
PCZZ1000TR
10m

		PCZZxxxTR
• Tipologia	<i>Type</i>	Cavo di alimentazione Link / <i>Power cable Link</i>
• Connettore	<i>Plug</i>	Power Con True
• Conduttori	<i>Conductor</i>	3 x 1,5mm ²
• Protezione	<i>Protection</i>	IP65
• Guaina	<i>Sheath</i>	Ø 8mm

NZZ SERIES



XLR 3 poli femmina nero
XLR 3 pin female black

NXZZ001B



XLR 3 poli femmina argento
XLR 3 pin female pearl

NXZZ001P



XLR 3 poli maschio nero
XLR 3 pin male black

NXZZ002B



XLR 3 poli maschio argento
XLR 3 pin male pearl

NXZZ002P



XLR 3 poli femmina con molla
XLR 3 pin female with spring

NXLZZ060



XLR 3 poli maschio con molla
XLR 3 pin male with spring

NXLZZ061



Jack 6,35mm TS con molla
Jack 6,35mm TS with spring

NJLZZ049



Jack 6,35mm TRS con molla
Jack 6,35mm TRS with spring

NJLZZ050



Jack 6,35mm TS nero
Jack 6,35mm TS black

NJZZ001B



Jack 6,35mm TS argento
Jack 6,35mm TS pearl

NJZZ001P



Jack 6,35mm TRS nero
Jack 6,35mm TRS black

NJZZ002B



Jack 6,35mm TRS argento
Jack 6,35mm TRS pearl

NJZZ002P



Jack 6,35mm 90° TS nero
Jack 6,35mm 90° TS black

NJZZ003B



Jack 6,35mm 90° TS argento
Jack 6,35mm 90° TS pearl

NJZZ003P



Jack 6,35mm 90° TRS nero
Jack 6,35mm 90° TRS black

NJZZ004B



Jack 6,35mm 90° TRS argento
Jack 6,35mm 90° TRS pearl

NJZZ004P



Jack 3,5mm TS nero
Jack 3,5mm TS black

NJZZ005B



Jack 3,5mm TS argento
Jack 3,5mm TS pearl

NJZZ005P



Jack 3,5mm TRS nero
Jack 3,5mm TRS black

NJZZ006B



Jack 3,5mm TRS argento
Jack 3,5mm TRS pearl

NJZZ006P

NZZ SERIES

 RCA femmina Nero / Nero
 RCA female Black / Black

NRZZ001B

 RCA femmina Nero / Rosso
 RCA female Black / Red

NRZZ001P

 RCA femmina Argento / Nero
 RCA female Pearl / Black

NRZZ001PN

 RCA femmina Argento / Rosso
 RCA female Pearl / Red

NRZZ001PR

 RCA maschio Nero / Nero
 RCA male Black / Black

NRZZ002B

 RCA maschio Nero / Rosso
 RCA male Black / Red

NRZZ002R

 RCA maschio Argento / Nero
 RCA male Pearl / Black

NRZZ002PN

 RCA maschio Argento / Rosso
 RCA male Pearl / Red

NRZZ00PR

 Powercon tipo A
 Powercon A type

NAZZ3FCA

 Powercon tipo B
 Powercon B type

NAZZ3FCB

 Powercon true femmina
 Powercon true female

NAZZ3FX

 Powercon true maschio
 Powercon true male

NAZZ3MX

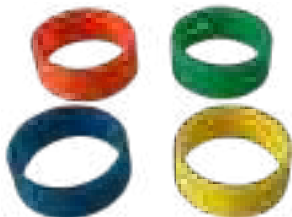
 Ethercon RJ45 Nero
 Ethercon RJ45 Black

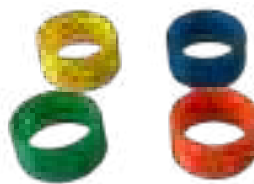
NRJZZ001B

 Ethercon RJ45 Argento
 Ethercon RJ45 Pearl

103 NRJZZ001P

 Speakon 4 poli
 Speakon 4 pole

NCZZ4FX

 Set anelli per connettore XLR
 Ring set for XLR connector

SSZZX

 Set anelli per connettore Jack 6,35mm
 Ring set for Jack 6,35mm connector

103 SSZZJ

 Cover colorate per RCA e Jack 3,5mm
 Colored covers for RCA and 3.5mm Jack

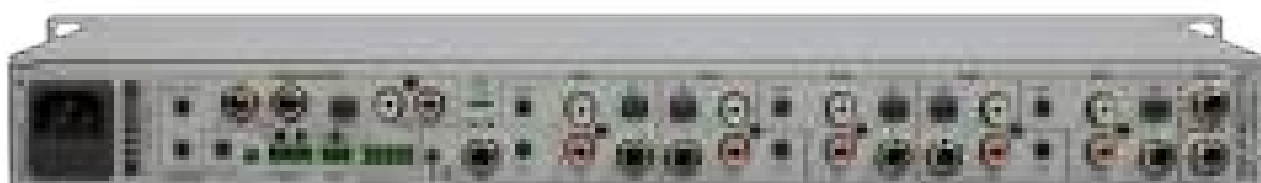
SSZZR



ZZONE[®]

PA AUDIO SOLUTIONS

SERIE ZZONE MX



ZZONE602MX

La nuova serie ZZONE è stata progettata per soddisfare le esigenze degli installatori più esigenti, che cercano un prodotto versatile, completo e facile da utilizzare.

ZZONE602MX è un mixer microfono/linea che offre 7 canali con 5 ingressi mic/line stereo multiuso, 1 ingresso microfonico dedicato aggiuntivo con talkover regolabile e sistema di priorità. Perfettamente integrabile con centrali di evacuazione grazie all'ingresso per il segnale di emergenza. Un ingresso dedicato per dispositivi mobili sulla scocca frontale permette di collegare al volo con estrema semplicità dispositivi portatili quali smartphone, tablet e laptop.

The new ZZONE series has been designed to meet the needs of the most demanding installers, seeking a versatile, comprehensive, and easy-to-use product. ZZONE602MX is a microphone/line mixer that offers 7 channels with 5 multipurpose mic/line stereo inputs, 1 additional dedicated microphone input with adjustable talkover and priority system. Perfectly integrable with evacuation centers thanks to the emergency signal input. A dedicated input for mobile devices on the front panel allows easy on-the-fly connection of portable devices such as smartphones, tablets, and laptops.

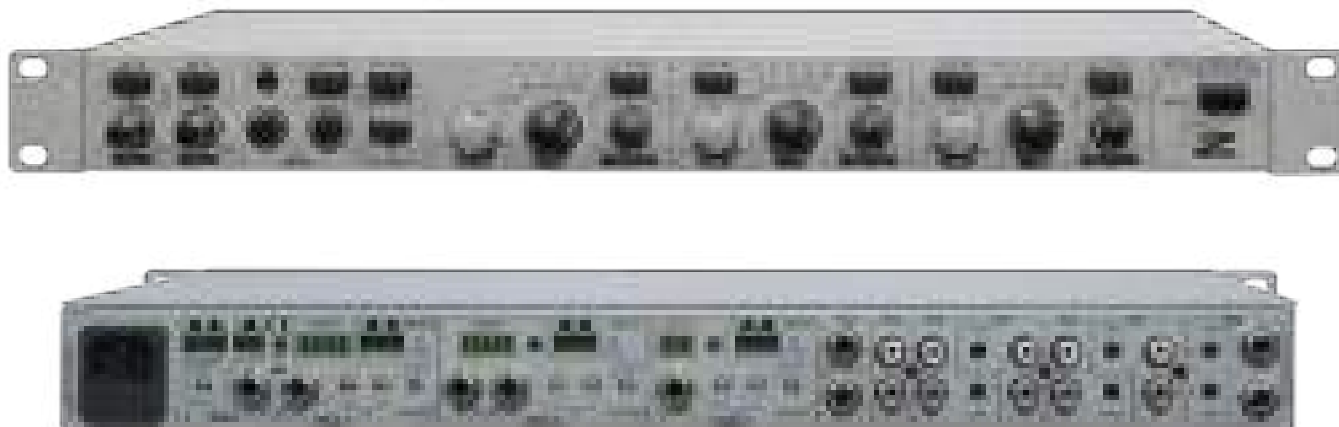


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZONE602MX

• Sistema	<i>System</i>	Mixer
• Rapporto S/N	<i>S/N depth</i>	>82dBu
• Crosstalk	<i>Cross talk damping</i>	>65dB
• THD	<i>THD</i>	<0.03%
• Consumo	<i>Power consumption</i>	20W
• Uscite	<i>Outputs</i>	Main-Rec-Phones
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Line-Mic-Aux
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	20 - 20000Hz
• Protezioni	<i>Protection</i>	Fusibile / Fuse
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC supply 115/230V- 50Hz-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483 x 44.5 x 162mm
• Peso	<i>Weight</i>	2.3Kg

SERIE ZZONE MX



ZZONE503MX

La gamma rinnovata di mixer ZZONE è stata concepita per rispondere alle richieste degli installatori più attenti, desiderosi di un prodotto flessibile, completo e intuitivo. ZZONE503MX è un mixer a 3 zone indipendenti con 2 uscite stereo e una mono. Il segnale sorgente di ogni zona può essere inviato rispettivamente dai 4 ingressi: 1 con doppio ingresso anche sul frontale della macchina per permettere la semplice connessione di dispositivi portatili. I 2 ingressi microfonici hanno priorità selezionabile e possono essere inclusi o esclusi da ciascuna zona di uscita.

The renewed range of ZZONE mixer has been designed to meet the demands of the most discerning installers, seeking a flexible, comprehensive, and intuitive product. ZZONE503MX is a 3-zone mixer with 2 independent stereo outputs and one mono output. The source signal for each zone can be respectively sent from the 4 inputs: 2 with dual input also on the front of the unit to allow easy connection of portable devices. The 2 microphone inputs have selectable priority and can be included or excluded from each output zone.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZONE503MX

• Sistema	<i>System</i>	Mixer
• Rapporto S/N	<i>S/N depht</i>	>82dBu
• Crosstalk	<i>Cross talk damping</i>	>65dB
• THD	<i>THD</i>	<0.03%
• Consumo	<i>Power consumption</i>	20W
• Uscite	<i>Outputs</i>	Zone 1 - Zone 2 - Zone 3 (mono)
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Line-Mic-Aux
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	20 - 20000Hz
• Protezioni	<i>Protection</i>	Fusibile / Fuse
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC supply 115/230V~ 50Hz-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483 x 44.5 x 191mm
• Peso	<i>Weight</i>	2.76Kg

SERIE ZZONE MX



ZZONE640MX

La nuova linea di mixer ZZONE è stata concepita per chi è alla ricerca di un prodotto versatile, completo e semplice da utilizzare. Il nuovo ZZONE640MX è la scelta giusta per sistemi audio multi-zona. 6 canali di ingresso e 4 zone di uscita: una master stereo e 3 zone mono, le tre zone possono trasportare lo stesso segnale della zona stereo o uno dei 6 segnali di ingresso individuali. Due ingressi microfonicici con priorità possono essere inclusi o esclusi da ogni zona di uscita. Una serie di controlli di immediato utilizzo posti sul frontale della macchina e altri controlli più "delicati" posti sul retro rendono questo mixer perfetto per chi chiede qualità e flessibilità.

The new ZZONE line has been designed to offer versatile, complete and easy-to-use products.

The new ZZONE640MX is the most versatile choice for medium-sized multi-zone sound systems. With 6 input channels and 4 output zones: one stereo master and 3 mono zones, the three additional mono zones can carry the same signal as the stereo zone or any of the 6 individual input signals. Two microphone inputs with adjustable priority can be included or excluded from each output zone. A set of user-friendly controls on the front of the unit, along with other more "delicate" controls on the rear, make this mixer perfect for those demanding quality and flexibility.



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZONE640MX

• Sistema	<i>System</i>	Mixer
• Rapporto S/N	<i>S/N depth</i>	>82dBu
• Crosstalk	<i>Cross talk damping</i>	>65dB
• THD	<i>THD</i>	<0.03%
• Consumo	<i>Power consumption</i>	22W
• Uscite	<i>Outputs</i>	Main-Rec-Phones-Zone 1-Zone 2-Zone 3
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Line-Mic-Aux
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	20 - 20000Hz
• Protezioni	<i>Protection</i>	Fusibile / Fuse
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC supply 115/230V- 50Hz-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483 x 133 x 162mm
• Peso	<i>Weight</i>	4.3Kg

SERIE ZZONE 900



ZZONE920PA

I nuovi amplificatori della serie ZZONE sono stati progettati per rispondere alle esigenze dei professionisti che cercano un prodotto completo, flessibile e facile da utilizzare. ZZONE920PA è un amplificatore mixer mono per sistemi PA, con una potenza di 120W. 4 ingressi bilanciati Mic/Line, di cui uno con funzione talkover, oltre a un ingresso Aux. È dotato di regolatori di livello indipendenti per ingressi e uscite, uscite per altoparlanti con morsetti, e un'uscita Line. Ogni ingresso microfonico può essere alimentato separatamente con alimentazione phantom a 20V. Può funzionare con alimentazione di rete o di emergenza a 24V, e grazie al raffreddamento senza ventola, assicura un funzionamento silenzioso.

The new amplifiers in the ZZONE series have been specifically designed to meet the needs of installation professionals seeking a comprehensive, flexible, and user-friendly product. ZZONE920PA is a mono amplifier mixer for PA systems, with a maximum power of 120W. It features 4 balanced Mic/Line inputs, one of which has a talkover function, along with an Aux input. It is equipped with independent level controls for inputs and outputs, speaker outputs with terminals, and a Line output. Each microphone input can be separately powered with 20V phantom power. It can operate on mains or 24V emergency power, and thanks to fanless cooling, ensures silent operation.

100V
OUT4/8Ω
OUTLINE
INMIC
INRACK
19"

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZONE920PA

• Sistema	<i>System</i>	Ampli / Mixer
• Ingressi	<i>Inputs</i>	4 in Mic / Line
• Uscite	<i>Outputs</i>	1 x 120W (100V) 120W (4-8 Ω)
• EQ	<i>EQ</i>	2 bande sull'uscita / 2 bands on output
• Phantom	<i>Phantom</i>	20V
• Alimentazione	<i>Pwer Supply</i>	AC230V; 50-60Hz
• Emergenza	<i>Emergency</i>	24V
• Funzionamento 100V	<i>100V operation</i>	Si / Yes
• Funzionamento 4/8 Ohm	<i>4/8 Ohm operation</i>	Si / Yes
• THD	<i>THD</i>	<0.03%
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	482x88x275mm
• Peso	<i>Weight</i>	9.9Kg

SERIE ZZONE 900


ZZONE906PA

La nuova serie di amplificatori ZZONE è stata progettata per soddisfare le esigenze di audio multi-zona in ambienti commerciali e di intrattenimento. Ogni amplificatore è dotato di un lettore MP3 incorporato, che consente di riprodurre una vasta gamma di fonti audio.

Offre una flessibilità senza precedenti nella gestione dell'audio in ambienti complessi. Inoltre, grazie al funzionamento a 100V e 4-8 ohm, gli amplificatori ZZONE possono essere utilizzati in una moltitudine di applicazioni audio, dal ristorante all'hotel, dalla palestra alla sala conferenze. Scegli la serie ZZONE per un audio di alta qualità e una semplice gestione dell'audio multi-zona.

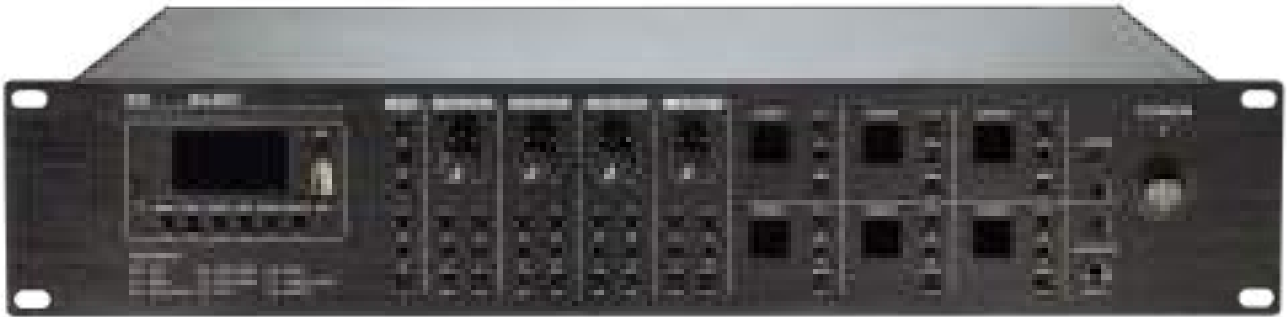
ZZONE912PA

The new ZZONE amplifier have been designed to meet the needs of multi-zone audio in commercial and entertainment environments. Each ZZONE amplifier comes equipped with a built-in MP3 player, allowing you to play your favorite music from a wide range of audio sources. These amplifiers offer unprecedented flexibility in managing audio in complex environments. Additionally, with their 100V and 4-8 ohm operation, ZZONE amplifiers can be used in a wide range of audio applications, from restaurants and hotels to gyms and conference rooms. Choose the ZZONE series of ZZIPP amplifiers for high-quality audio and effortless multi-zone audio management.


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

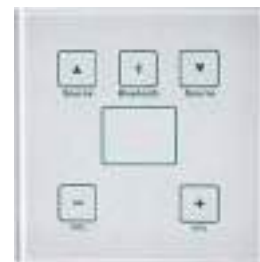
		ZZONE906PA	ZZONE912PA
• Sistema	<i>System</i>	Ampli / Mixer	Ampli / Mixer
• Lettore Multimediale	<i>Multimedia Player</i>	USB/MINI SD	USB/MINI SD
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Ricevitore Radio	<i>Radio Receiver</i>	FM / DAB	FM / DAB
• Potenza Amplificatore	<i>Amplifier Power</i>	60W (100V) - 60W (4-8 Ω)	1 x 120W (100V) 120W (4-8 Ω)
• Uscite	<i>Outputs</i>	1 zona di uscita / 1 Output zone	100V o 70V & 4 - 8 - 16 Ohm
• Ingressi	<i>Inputs</i>	3 x Mic - 4 x Line	3 x Mic - 4 x Line
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	60Hz-15kHz(±3dB)	60Hz-15kHz(±3dB)
• Protezioni	<i>Protection</i>	Short-circuit, clip, overload and high temp	
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz	AC230V; 50-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	484x405x88mm	484x405x88mm
• Peso	<i>Weight</i>	7.0Kg	7.1Kg

SERIE ZZONE 6000



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE6060PA	ZZONE6120PA
• Sistema	<i>System</i>	Ampli / Mixer / Matrix	Ampli / Mixer / Matrix
• Lettore Multimediale	<i>Multimedia Player</i>	USB/MINI SD	USB/MINI SD
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Si / Yes	Si / Yes
• Ricevitore Radio	<i>Radio Receiver</i>	FM / DAB	FM / DAB
• Potenza Amplificatore	<i>Amplifier Power</i>	6x60W	6x120W
• Uscite	<i>Outputs</i>	6 zone di uscita / 6 Output zone 100V o 70V & 8 - 16 Ohm	
• Ingressi	<i>Inputs</i>	3 x Mic - 4 x Line	3 x Mic - 4 x Line
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	80Hz-16kHz(±3dB)	80Hz-16kHz(±3dB)
• Protezioni	<i>Protection</i>	Short-circuit, clip, overload and high temp	
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz	AC230V; 50-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	484x320x88mm	484x320x88mm
• Peso	<i>Weight</i>	14.5Kg	15.5Kg



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE6000MC	ZZONE60WALL
• Caratteristiche	<i>Features</i>	Microfono paging 6 zone <i>6 zone remote microphone</i> Din Don e controllo del volume <i>With chime and volume control</i> Ingresso AUX <i>AUX Input</i>	Controller volume a parete <i>Remote volume controller</i> Assegnazione zone <i>In Out zone assign</i> Bluetooth -
• Connessioni	<i>Connections</i>	Cavo CAT6, Max 300m <i>CAT6, Max 300m</i>	Cavo CAT6, Max 200m <i>CAT6, Max 200m</i>
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	Diretta dal controller <i>Direct from controller</i>	Diretta dal controller <i>Direct from controller</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	153x520x175mm	86x86x86mm
• Peso	<i>Weight</i>	0.8Kg	0.3Kg

SERIE ZZONE 350

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS
ZZONE350PA

• Sistema	<i>System</i>	Ampli / Mixer
• Lettore Multimediale	<i>Multimedia Player</i>	USB/MINI SD
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Si / Yes
• Ricevitore Radio	<i>Radio Receiver</i>	FM / DAB
• Potenza Amplificatore	<i>Amplifier Power</i>	350W
• Uscite	<i>Outputs</i>	5 zone di uscita / 5 Output zone 100V o 70V & 4 -8 - 16 Ohm
• Ingressi	<i>Inputs</i>	5 x Mic - 5 x Line
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	80Hz-16kHz(±3dB)
• Protezioni	<i>Protection</i>	Short-circuit, clip, overload and high temp
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	484×405×88mm
• Peso	<i>Weight</i>	10.9Kg


SPECIFICHE / SPECIFICATIONS
ZZONE350MC

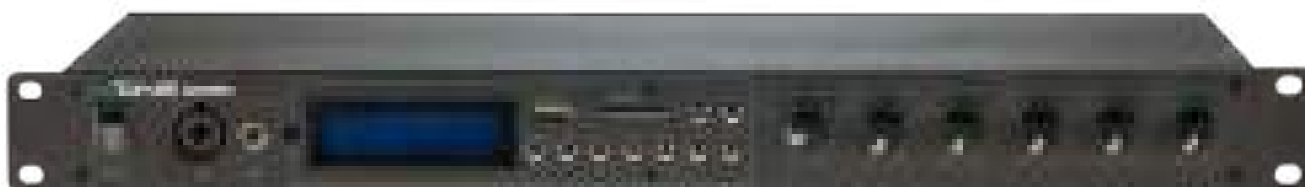
• Caratteristiche	<i>Features</i>	Microfono paging 5 zone <i>5 zone remote microphone</i> Din Don e controllo del volume <i>With chime and volume control</i>
		Ingresso AUX <i>AUX Input</i>
• Connessioni	<i>Connections</i>	Cavo CAT6, Max 300m <i>CAT6, Max 300m</i>
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	Diretta dal controller <i>Direct from controller</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	153×520×175mm
• Peso	<i>Weight</i>	0.8Kg

SERIE ZZONE2



ZZONE2120PA

• Sistema	<i>System</i>	Ampli / Mixer
• Lettore Multimediale	<i>Multimedia Player</i>	USB/MINI SD
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Si / Yes
• Ricevitore Radio	<i>Radio Receiver</i>	FM / DAB
• Potenza Amplificatore	<i>Amplifier Power</i>	120 + 120W
• Uscite	<i>Outputs</i>	2 zone di uscita / 2 Output zone 100V o 70V & 8 - 16 Ohm
• Ingressi	<i>Inputs</i>	3 x Mic - 4 x Line
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	60Hz-15kHz(±3dB)
• Protezioni	<i>Protection</i>	Short-circuit, clip, overload and high temp
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	484×405×88mm
• Peso	<i>Weight</i>	6.6Kg



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

ZZONE200SA

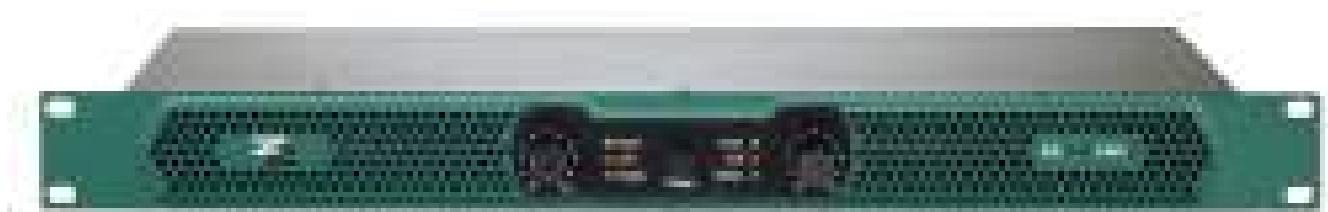
• Sistema	<i>System</i>	Ampli / Mixer
• Lettore Multimediale	<i>Multimedia Player</i>	USB / SD
• Bluetooth	<i>Bluetooth</i>	Si / Yes
• Ricevitore Radio	<i>Radio Receiver</i>	FM / DAB
• Potenza Amplificatore	<i>Amplifier Power</i>	100 + 100W
• Uscite	<i>Outputs</i>	Uscite stereo / Stereo out 4 - 8 Ohm
• Ingressi	<i>Inputs</i>	1 x Mic - 1 x AUX IN - 1 x LINE IN - 1 x AMP IN
• Risposta in frequenza	<i>Frequency Response</i>	20Hz-20kHz
• Protezioni	<i>Protection</i>	Short-circuit, clip, overload and high temp
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	484×245×44mm
• Peso	<i>Weight</i>	4.9Kg

STEREO AMPLIFIERS



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE500ST	ZZONE700ST
• Sistema	<i>System</i>	Amplificatore classe AB <i>Stereo power amplifier AB</i>	Amplificatore classe AB <i>Stereo power amplifier AB</i>
• Potenza 8Ω	<i>Power 8Ω</i>	150 + 150W	220 + 220W
• Potenza 4Ω	<i>Power 4Ω</i>	220 + 220W	320 + 320W
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>
• Risposta in Frequenza	<i>Frequency Response</i>	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz	AC230V; 50-60Hz
• Raffreddamento	<i>Cooling System</i>	Doppia Ventola / <i>Double fan</i>	Doppia Ventola / <i>Double fan</i>
• Controlli	<i>Controls</i>	Signal / Overload / Clip	Signal / Overload / Clip
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x88x420mm	483x88x420mm
• Peso	<i>Weight</i>	8.9Kg	9.6Kg



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE150D	ZZONE250D
• Sistema	<i>System</i>	Amplificatore Classe D <i>Stereo power amplifier D</i>	Amplificatore Classe D <i>Stereo power amplifier D</i>
• Potenza 8Ω	<i>Power 8Ω</i>	150 + 150W	220 + 220W
• Potenza 4Ω	<i>Power 4Ω</i>	-	-
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>
• Risposta in Frequenza	<i>Frequency Response</i>	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz	AC230V; 50-60Hz
• Raffreddamento	<i>Cooling System</i>	Doppia Griglia / <i>Double Grille</i>	Doppia Griglia / <i>Double Grille</i>
• Controlli	<i>Controls</i>	Signal / Overload / Clip	Signal / Overload / Clip
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x44x420mm	483x44x420mm
• Peso	<i>Weight</i>	4.9Kg	5Kg

STEREO AMPLIFIERS



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE600D	ZZONE800D
• Sistema	<i>System</i>	Amplificatore di potenza stereo <i>Stereo power amplifier</i>	Amplificatore di potenza stereo <i>Stereo power amplifier</i>
• Potenza 8Ω	<i>Power 8Ω</i>	600W	800W
• Potenza 4Ω	<i>Power 4Ω</i>	900W	1200W
• Bridge	<i>Bridge</i>	Bridge 8 Ω	Bridge 8 Ω
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>
• Risposta in Frequenza	<i>Frequency Response</i>	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz	AC230V; 50-60Hz
• Controlli	<i>Controls</i>	Signal / Overload / Clip	Signal / Overload / Clip
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x88x420mm	483x88x420mm
• Peso	<i>Weight</i>	8.9Kg	9.6Kg



SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE4600D
• Sistema	<i>System</i>	Amplificatore di potenza a 4 canali <i>4 Channels power amplifier</i>
• Potenza 8Ω	<i>Power 8Ω</i>	4x600W
• Potenza 4Ω	<i>Power 4Ω</i>	4x900W
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>
• Risposta in Frequenza	<i>Frequency Response</i>	20Hz-20kHz
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz
• Raffreddamento	<i>Cooling System</i>	Doppia Griglia / <i>Double Grille</i>
• Controlli	<i>Controls</i>	Signal / Overload / Clip
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x44x420mm
• Peso	<i>Weight</i>	10Kg

DSP SERIE



ZZONE1000D

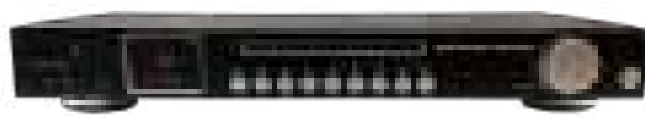
La serie ZZONE D è costituita da amplificatori audio stereo di alta potenza che incorporano DSP, il che permette di regolare ogni parametro della macchina. Il loro design moderno e funzionale assicura un'esperienza d'ascolto di alta qualità, adatta a ogni genere musicale. Grazie alla possibilità di personalizzazione completa dell'amplificatore, gli utenti possono ottenere il suono che desiderano per soddisfare le loro esigenze specifiche.

ZZONE1500D

The ZZONE D series consists of high-power stereo audio amplifiers with built-in DSP, where all parameters can be programmed. They have a modern and functional design, providing a high-quality listening experience that can be customized for a wide range of music genres. With the ability to customize every aspect of the amplifier, the ZZONE D series can adapt to specific user needs, delivering a personalized listening experience.

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS		ZZONE1000D	ZZONE1500D
• Sistema	<i>System</i>	Amplificatore di potenza stereo <i>Stereo power amplifier</i>	Amplificatore di potenza stereo <i>Stereo power amplifier</i>
• Potenza 8Ω	<i>Power 8Ω</i>	1000W	1300W
• Potenza 4Ω	<i>Power 4Ω</i>	1500W	1950W
• Bridge	<i>Bridge</i>	Bridge 8 Ω	Bridge 8 Ω
• Ingressi	<i>Inputs</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>	Canali 1-2 (L-R) <i>Channels 1-2 (L-R)</i>
• Risposta in Frequenza	<i>Frequency Response</i>	20Hz-20kHz	20Hz-20kHz
• Alimentazione	<i>Power Supply</i>	AC230V; 50-60Hz	AC230V; 50-60Hz
• Controlli	<i>Controls</i>	DSP integrato / <i>Built in DSP</i>	DSP integrato / <i>Built in DSP</i>
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	483x88x420mm	483x88x420mm
• Peso	<i>Weight</i>	8.9Kg	9.6Kg

ZZONE IR



ZZONE-IR

La migliore esperienza di radio digitale attualmente disponibile, straordinaria dalle prestazioni d'eccellenza e dal design ultrafunzionale, si integra perfettamente in sistemi Hi-Fi già esistenti e amplifica all'ennesima potenza le possibilità di ricezione. Basta connettersi al router di casa per avere accesso immediato a decine di migliaia di stazioni radio da tutto il mondo, oltre naturalmente alle stazioni locali FM, DAB e DAB+.

Il sistema integra anche un server UPnP/DLNA per la connessione con tutti i tuoi dispositivi smart per godere di contenuti multimediali con una facilità mai vista prima. Completano la ricca dotazione la ricezione bluetooth e il lettore CD (solo per modello ZZONE-IRCD).

ZZONE-IRCD

The best digital radio experience currently available, extraordinary digital radio with excellent performance and ultra-functional design, integrates perfectly into existing Hi-Fi systems and amplifies reception possibilities to the nth degree. Just connect to your home router for instant access to tens of thousands of radio stations from around the world, as well as local FM, DAB and DAB + radio stations of course.

The system also integrates a UPnP / DLNA server to connect with all your smart devices to enjoy all multimedia content with an ease never seen before.

The rich equipment is completed by bluetooth reception and CD player (only for ZZONE-IRCD model).

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS

		ZZONE-IR	ZZONE-IRCD
• Ricezione	<i>Reception</i>	Wi-Fi, FM, DAB, DAB+	Wi-Fi, FM, DAB, DAB+
• Wi-Fi	<i>Wifi</i>	Wi-Fi 802.11b/g/n @ 2.4 GHz	Wi-Fi 802.11b/g/n @ 2.4 GHz
• Connessioni	<i>Connections</i>	Wi-Fi, Bluetooth, RJ45. RCA	Wi-Fi, Bluetooth, RJ45. RCA
• Display	<i>Display</i>	TFT 2.4"	TFT 2.4"
• Server	<i>Server</i>	UPnP + DLNA	UPnP + DLNA
• Protocolli di sicurezza	<i>Security protocols</i>	WEP/WPA/WPA2	WEP/WPA/WPA2
• Telecomando	<i>IR remote</i>	Incluso / <i>included</i>	Incluso / <i>included</i>
• Uscite	<i>Output</i>	RCA, Toslink, Coaxial	RCA, Toslink, Coaxial
• Lettore CD	<i>CD player</i>	-	Si / <i>Yes</i>
• Accessori inclusi	<i>Accessories included</i>	Kit per il montaggio rack 19" / <i>Rack mount 19" kit</i>	
• Dimensioni	<i>Dimensions</i>	430 x 243 x 48mm	430 x 243 x 48mm
• Peso	<i>Weight</i>	2.3Kg	2.5Kg

INDICE

0-9

43GM50D	207
46L35B5U	209
49WF25E	209
49WF45H	209
50GM50D	207
55GM50D	207
55L35B5U	209
55WF25E	209
55WF45H	209
65DM66D	206
65GM50D	207
65MR6DE-E	208
65WF25E	209
65WF45H	209
75DM66D	206
75GM50D	207
75MR6DE-E	208
75WF25E	209
75WF45H	209
86DM66DE	206
86GM50D	207
86MR6DE-E	208
100BM66D	206

A

A-00	302
A-1	301
A-1/G	244
A-2	301
A-3	301
A-4	302
A-05	302
ABZ-00/N	270
ABZ-01	272
ABZ-02	272
ABZ-03	271
ABZ-03/R	272
ABZ-04	271
ABZ-05	271
ABZ-07/E-N	270
ABZ-13	272
ABZ-14	271
ABZ-16	272
ABZ-17	272
ABZ-20/N	270
ABZ-21/N	270
ABZ-24	271
ABZ-29	271
ABZ-29/N	271
ABZ-30	271
ABZ-30/N	271
ABZ-31	272
ABZ-32	271
ABZ-34	271
ABZ-35	271
ABZ-37	272
ABZ-38	270
ABZ-50/E-N	270
ABZ-50/N	270
ABZ-53/N	270
ABZ-54/N	270
ABZ-55	272
ABZ-56	272
ABZ-60	270
ACADEMY-1	149
ACADEMY-1RX	149
ACADEMY-1TX	149
ACT-01/L	269
ACT-02	269
ACT-04/L	269
ACT-05/B-2	269

ACT-05/C-D	269
ACT-06	269
ACT-07	269
ACT-08/B	269
ACT-08/C-D	269
ACT-10	269
Action-508	35
Action-508A	34
Action-512	35
Action-512A	34
Action-515	35
Action-515A	34
Action-525	35
Action-525A	34
Action-M512	38
Action-M512A	38
Action-S18	37
Action-S218	37
ACZZ101	459
ACZZ106	459
ACZZ109	459
ADT-01	259
ADT-01/B	259
ADT-15	259
ADT-16	259
ADT-22	259
ADT-24	259
ADT-30	259
ADT-40	259
ADT-41	259
ADT-42	259
ADT-43	259
ADT-44	259
ADT-45	259
ADT-46	259
ADT-100	259
AIP-1020	77
AIP-GATE	79
AIP-IO-4R	75
AIP-IO-4S	75
AIP-IO-4S4R	77
AIP-IO-4S8R	77
AIP-IO-4S12R	77
AIP-IO-8R	76
AIP-IO-8S	76
AIP-IO-8S4R	76
AIP-IO-8S8R	76
AIP-IO-12R	74
AIP-IO-12S	74
AIP-IO-12S4R	74
AIP-IO-16R	75
AIP-IO-16S	75
AIP-PLAYER	78
AIP-STREAMER	78
ALCOR	347
ALCOR-CASE6	348
ALCOR-CASE12	348
ALCOR-CHROME COVER	348
ALCOR-GOLD COVER	348
ALCOR-HANGING SYST	348
ALCOR-STAND	348
ALCOR-TOP BALL	348
ALCOR-TOP HAT	348
ALCOR-TOP TUBE	348
ALCOR-WHITE COVER	348
ALT-12	279
ALT-36	279
ALT-37	279
ALT-40	279
ALTA-VOZ-30	166
ALTA-VOZ-W30	166
ALTEA-408	30
ALTEA-408A	30
ALTEA-412	30
ALTEA-412A	30
ALTEA-415	30
ALTEA-415A	30
ALTEA-712	31
ALTEA-712A	31
ALTEA-715	31

ALTEA-715A	31
ALTEA-718	31
ALTEA-718A	31
ALTEA-DUO-10	32
ALTEA-DUO-10W	32
ALTEA-DUO-20	33
ALTEA-DUO-20W	33
ANL-2	12
APERTA	323
APR-2/50	253
APR-4/50	253
AQUA-8TG	101
AQUA-12TG	101
AQUILA-1240HD	344
ARA-M210	10
ARA-P12.74	9
ARA-P28.74	9
ARCO-4-T	52
ARCO-4-TW	52
ARCO-12SUB	52
ARCO-24-T	52
ARCO-24-TW	52
ARIANE-1430	343
ARIES295	352
ARIES295FLY	353
ARIES380	354
ARIES380FLY	355
ART-01/A	253
ART-02/A	253
ARTEC-306	39
ARTEC-306-T	39
ARTEC-306-TW	39
ARTEC-306-W	39
ARTEC-308	39
ARTEC-308-T	39
ARTEC-308-TW	39
ARTEC-308-W	39
ARTEC-310	39
ARTEC-310-T	39
ARTEC-310-TW	39
ARTEC-310-W	39
ARTEC-312	40
ARTEC-312-W	40
ARTEC-315	40
ARTEC-315-W	40
ARTEC-320	40
ARTEC-320-W	40
ARTEC-322S	40
ARTEC-322S-W	40
ARTEC-326	39
ARTEC-326-T	39
ARTEC-326-TW	39
ARTEC-326-W	39
ARTEC-506	41
ARTEC-506A	41
ARTEC-506A-W	41
ARTEC-506-W	41
ARTEC-508	41
ARTEC-508A	41
ARTEC-508A-W	41
ARTEC-508-W	41
ARTEC-510	41
ARTEC-510A	41
ARTEC-510A-W	41
ARTEC-510-W	41
ARTEC-526	41
ARTEC-526A	41
ARTEC-526A-W	41
ARTEC-526-W	41
ARTEC-S15	42
ARTEC-S15A	42
ARTEC-S15A-W	42
ARTEC-S15-W	42
AS-170PLUS	88
AS-1515	87
AS-3030	87
AS-6060	87
ASSIST-IP0030SERVER	68
ASSIST-IP0030SERVER	68
ASSIST-IP0050SERVER	68

ASSIST-IP0050SERVER	68
ASSIST-IP0150SERVER	68
ASSIST-IP0150SERVER	68
ASSIST-IP0250SERVER	68
ASSIST-IP0250SERVER	68
ASSIST-IP0500SERVER	68
ASSIST-IP0500SERVER	68
ASSIST-IP1000SERVER	68
ASSIST-IP1000SERVER	68
ASSIST-IP1200C	69
ASSIST-IP1200CBLUE	69
ASSIST-IP1200CVK	69
ASSIST-IP1200H	69
ASSIST-IP1200HTV	70
ASSIST-IP1200L	70
ASSIST-IP1200LBY	70
ASSIST-IP1200LCM	70
ASSIST-IP1200LIC5	71
ASSIST-IP1200LIC5	71
ASSIST-IP1200LIC10	71
ASSIST-IP1200LIC10	71
ASSIST-IP1200LIC50	71
ASSIST-IP1200LIC50	71
ASSIST-IP1200LIC100	71
ASSIST-IP1200LIC100	71
ASSIST-IP1200MOTV	71
ASSIST-IP1200MOTV	71
ASSIST-IP1200P5MS	71
ASSIST-IP1200PHONE	71
ASSIST-IP1200RFID	71
ASSIST-IP1200TEXT	72
ASSIST-IP1200W	72
ASSIST-VOIP1200P5	72
ASSIST-VOIP1200P10	72
ASSIST-VOIP1200PH7	73
AXC-AT	12
AXC-ZT	12
AXF-AR508	12
AX-LARA	15
AX-PULL-LARA	17
AX-PULL-SARA	17
AXR-AR5	12
AX-SARA	17
AX-SARA-LT	17
AX-SPG1	12
AX-SPG2	12
AXU-AP28	12

B

BARACCA	330
BFX100-5L	284
BG-3GS12	202
BG-3GS14	202
BG-3GSH	199
BG-4K120CHA	199
BG-4KCH	199
BG-4KCHA	199
BG-4KHS	198
BG-4KSH	199
BG-4K-VP44	201
BG-4K-VP44PRO	201
BG-4K-VP88	201
BG-4K-VP99PRO	201
BG-8K-22ma	196
BG-8K-42ma	196
BG-8K-44MA	196
BG-8K-88MA	196
BG-8K-1212MA	197
BG-8K-DA12A	197
BG-8K-DA14A	196
BG-8K-HS21	197
BG-8K-HS41	197
BG-12GCSA	199
BG-A88M	203
BG-A1616MD	203
BG-ADAMO-4K12X	186
BG-ADAMO-4K12X-B	186
BG-ADAMO-4K-12X-W	186
BG-ADAMO-4K12X-W	186

BG-ADAMO-4K25X-B	186
BG-ADAMO-4K25X-W	186
BG-ADAMO-4KDA12X-B	187
BG-ADAMO-4KDA12X-W	187
BG-ADAMO-4KDA25X-W	187
BG-ADAMO-4KND12X	186
BG-ADAMO-4KND12X-B	187
BG-ADAMO-4KND12X-W	187
BG-ADAMO-4KND25X	186
BG-ADAMO-4KND25X-B	187
BG-ADAMO-4KND25X-W	187
BG-ADAMO-JR12X-B	188
BG-ADAMO-JR12X-W	188
BG-ADAMO-JR20X-B	188
BG-ADAMO-JR20X-W	188
BG-ADAMO-JR30X-B	188
BG-ADAMO-JR30X-W	188
BG-ADAMO-JRDA12X-B	189
BG-ADAMO-JRDA12X-W	189
BG-ADAMO-JRDA20X-B	189
BG-ADAMO-JRDA20X-W	189
BG-ADAMO-JRDA30X-B	189
BG-ADAMO-JRDA30X-W	189
BG-ADAMO-JRND12X-B	188
BG-ADAMO-JRND12X-W	188
BG-ADAMO-JRND20X-B	188
BG-ADAMO-JRND20X-W	188
BG-ADAMO-JRND30X-B	188
BG-ADAMO-JRND30X-W	188
BG-AEE	199
BG-Air4Kast	198
BG-AMP2X20	203
BG-AMPC40	203
BG-AVTPG-4K	203
BG-AVTPG-8K	197
BG-AVTPG-KIT	203
BG-AVTPG-MINI	203
BG-AVTPG-MINI-G2	203
BG-BPTZ-XU	193
BG-BSHA	191
BG-BSHAN	191
BG-C2HA	199
BG-CAP-HA	199
BG-CHA	199
BG-commander	195
BG-Commander	194
BG-commander-JR	194
BG-Commander-jr	194
BG-Commander-Pro	195
BG-Connexio	202
BG-CSA	199
BG-CYCLOPS-4K	192
BG-CYCLOPS-4K-B	192
BG-CYCLOPS-4K-W	192
BG-DA-1X2AS	201
BG-DA-1X4AS	201
BG-DA-12GS1X2	201
BG-DA-12GS1X4	201
BG-DA-12GS1X8	201
BG-DA-18	202
BG-DA-18G2	202
BG-EPTZ-AF	193
BG-EPTZ-UH4K	193
BG-EXH-8KC6	197
BG-EXH-8KF	197
BG-EXH-50C	197
BG-EXH-70C	198
BG-EXH-70C3	197
BG-EXH-70C4	198
BG-EXH-100C5	198
BG-EXH-100C6	198
BG-EXH-150C	198
BG-EXHKVM-70C	198
BG-EXHOC	198
BG-EXUF	198
BG-FES12G	198
BG-H3GS	199
BG-HDA-E14	202
BG-HDA-E18	202
BG-HDVS42U	195

BG-IPGEAR-PRO-C	197
BG-IPGEAR-PRO-R	197
BG-MAESTRO	192
BG-MAESTRO/-maestro-h	192
BG-MFVS61-GEN2	195
BG-MIC-U1	203
BG-MV41A	199
BG-NUCLEUS-10X	191
BG-NUTRIX	189
BG-OMNITALK	203
BG-OMNITALK-PRO	203
BG-PACKSHOT-C10X	192
BG-PS41-BYOD-4K	202
BG-PSC6x2-4K	202
BG-PSC7X2	202
BG-QuadFusion-4K	195
BG-QuadFusion-Jr	195
BG-SDITPG-G2	203
BG-UDA-E14	201
BG-UDA-E18	202
BG-UDAIC-E14	202
BG-UDAIC-E18	202
BG-UHD-18GFE	198
BG-UHD-18GFE-C	198
BG-UHD-42M	199
BG-UHD-44M	196
BG-UHD-88M	196
BG-UHD-1616M	196
BG-UHD-DA1X16	201
BG-UHD-DA1X24	201
BG-UHD-DA2X8	201
BG-UHD-MVS21A	200
BG-UHD-MVS41A	200
BG-UHD-MVS42MA	200
BG-UHD-QVP-4X2	200
BG-UHD-SC1X2	202
BG-UHD-SCVEA	199
BG-UHD-VW2X2	200
BG-UHD-VW24	200
BG-UHD-VW29	200
BG-UHD-VWP-1X4	200
BG-UM44-100M-KIT	200
BG-UM44-150L-KIT	200
BG-UM88-100M-KIT	200
BG-UM88-150L-KIT	200
BG-UM-88ANS	196
BG-UMV-HA41	200
BG-UPTZ-12XHSU-B	190
BG-UPTZ-12XHSU-S	190
BG-UPTZ-12XHSU-W	190
BG-UPTZ-20XHSU-B	190
BG-UPTZ-20XHSU-S	190
BG-UPTZ-20XHSU-W	190
BG-UPTZ-30XHSU-B	190
BG-UPTZ-30XHSU-S	190
BG-UPTZ-30XHSU-W	190
BG-UPTZ-ND12X-B	190
BG-UPTZ-ND12X-W	190
BG-UPTZ-ND20X-B	190
BG-UPTZ-ND20X-W	190
BG-UPTZ-ND30X-B	190
BG-UPTZ-ND30X-W	190
BG-USB-LR100	198
BG-VOP-CB	197
BG-VOP-MT	197
BG-VPTZ-HSU3	193
BG-VPTZN-HSU3	193
BIDRIVER-PLUS	43
BIDRIVER-PLUS-T	43
BLC-01	274
BLC-05	274
BM-704PH-6M	165
BM-704PH-BL	165
BM-709	165
BTA-01	250
BT-CONVERTER	134
BT-CONVERTER-MULTI	134
BULL200-D	274
BULL300-D	274
BULL400-D	274

BULL500-D	274
BZB-DA-14	202
BZB-EXH-50	198
BZ-MVS4X4-4K	200
BZ-MVS8X8-4K	200

C

C1	302
CB-01	269
CB-2	90
CB-4	90
CB-400V	90
CBL523	64
CBL528	64
CE40/MET-	305
CE40/PR-	304
CE40-V	305
CE80/MET-	305
CE80/MULTI	305
CE80/PR-	304
CE80/P/S10-	305
CE80-V	305
CE80/WS	304
CQR/5	253
CRO-09	254
CRO-10	254
CRO-11	254
CRO-12	253
CRO-14	276
CS-02	273
CS-03	273
CS-06	273
CS-10	273
CURT	296
CZZDMX025ADP	456
CZZDMX075	456
CZZDMX075P5	455
CZZDMX101	459
CZZDMX150P5	455
CZZDMX300	456
CZZDMX300P5	455
CZZDMX600	456
CZZDMX600P5	455
CZZDMX801	459
CZZDMX1000	456
CZZDMX1000P5	455
CZZDMX1500	456
CZZDMX1500P5	455

D

DAYTONA	333
DAYTONA WET	334
DECO-5	53
DECO-5-T	53
DECO-6	53
DECO-6-T	53
DECO-6-TB	53
DECO-8	53
DECO-8-T	53
DINO	324
DS-C10M-DI4	226
DS-C10M-DO4	226
DS-C10M-DPI2	226
DS-C10M-HI2T-4K	226
DS-C10M-HI4	226
DS-C10M-HO2T-4K	228
DS-C10M-HO4	228
DS-C10M-VI4	226
DS-C12A-0104H	229
DS-C12L-0204H	229
DS-C30S-02DPI-4K	228
DS-C30S-04DO	227
DS-C30S-04HI	227
DS-C30S-04HO	228
DS-C30S-04VI	227
DS-C30S-DEC	228
DS-D5B65RB-C	224

DS-D5B75RB-C	224
DS-D5B86RB-D	224
DS-D42A0FO-CLF	219
DS-D42A0FO-CLF-C	219
DS-D42B01-N	220
DS-D42B02-N	220
DS-D42MF2B	220
DS-D60E-B	220
DS-D2046LU-Y	224
DS-D2049LU-Y	224
DS-D2055HE-G	225
DS-D2055HR-G	225
DS-D2055HU-Y	225
DS-D2055LE-G	225
DS-D2055LR-G	225
DS-D2055LU-Y	225
DS-D4207CI-ZWDB	214
DS-D4209CI-ZWDH	214
DS-D4212CI-ZWDH	215
DS-D4212FI-108H	221
DS-D4212FI-CBFC	217
DS-D4212FI-CWF	214
DS-D4212FI-CWFH	217
DS-D4212FI-GBFC	217
DS-D4212FI-GWF	215
DS-D4212MI-070H(B)	221
DS-D4215FI-135H	221
DS-D4215FI-CBFC	215
DS-D4215FI-CGFB	215
DS-D4215FI-CGFC	215
DS-D4215MI-070H(B)	221
DS-D4218FI-162H	221
DS-D4218FI-CAF	215
DS-D4218MI-070H(B)	221
DS-D4219FI-CGFB	216
DS-D4219FI-CGFC	216
DS-D4219RI-CQF	213
DS-D4225FI-CAF	216
DS-D4225FI-CWF	216
DS-D4226FI-CGFB	216
DS-D4226FI-CGFC	216
DS-D4226RI-CQF	213
DS-D4226RO-CQ	211
DS-D4229FI-CGFB	214
DS-D4229FI-CGFC	214
DS-D4229FO-CLFS	218
DS-D4229RI-CQF	213
DS-D4229RO-CQ	211
DS-D4237FI-CAF	214
DS-D4239FI-CGFB	217
DS-D4239FI-CGFC	217
DS-D4239FO-CLFL	218
DS-D4239FO-CLFL-C	219
DS-D4239RI-CQF	213
DS-D4239RI-CQFL	213
DS-D4239RO-CQ	212
DS-D4239RO-CQL	212
DS-D4239TI-SHC	217
DS-D4248FO-CLFL-C	219
DS-D4248FO-CLFS	218
DS-D4248RI-CQF	213
DS-D4248RI-CQFL	213
DS-D4248RO-CQ	212
DS-D4248RO-CQL	212
DS-D4260FO-CLF	218
DS-D4260FO-CLF-C	219
DS-D4260FO-GLF	218
DS-D4280FO-CLF	219
DS-D6032TL-B	222
DS-D6043FL-B-S	222
DS-D6043UH	223
DS-D6043UL-B-S	222
DS-D6043UN-B	223
DS-D6055UH	223
DS-D6055UL-B-S	222
DS-D6055UN-B	223
DS-D6065UN	223
DS-D6075UN	223
DS-D6086UN	223
DSP-2040	54

DSP-2060A	54
DSP-4080	54
DX-80	55
DX-80I	55
DX-100	55
DX-100I	55
DZZF150	452
DZZF300	452
DZZJ120	452
DZZJ300	452
DZZJ500	452
DZZR120	452
DZZR300	452
DZZR600	452
DZZX100	452
DZZX300	452

E

EC-09	15
EC-20	15
ECD20	248
ECD20-40	248
ECD20-60	248
ECD20-80	248
ECP-04	245
ECP-06	246
ECPK-20	15
ECT20	247
ECT20-40	247
ECT20-60	247
ECT20-80	247
ELC-700	255
ELC-710	255
ELC-720	255
ELC-730	256
ELC-730/R	256
ELC-735	256
ELC-750	257
ELC-760/M	257
ELC-765	258
ELC-775	258
ELC-785	258
ELECTRIC-B	269
ELECTRIC-C	269
ELECTRIC-D	269
ENZO	327
EP-2K4-115	6
EP-6K4-115	6
EP-10K4-115	6
EP-22K4-115	6
EP-450	6
ES-10	3
ES-26	3
ES-212	5
ES-212.64	3
ES-212.95	3
ES-218	5
ES-221	5
ESBR18	5
ESBR218	5
ESL-04	273
ESL-17	273
ESL-18	273
ETUBE	288
EVENT-26A	20
EVENT-28A	21
EVENT-115A	20
EVENT-118A	21
EVENT-121A	23
EVENT-208A	19
EVENT-210A	19
EVENT-212A	19
EVENT-218A	23
EVENT-M210A	23

F

FC1	286
FC-02	279
FC2	282
FC-02/R	279
FC-03	280
FC-03/R	280
FC-04	280
FCM-16MC	157
FCM-612	160
FCM-612-MC3	160
FCM-612-MC4	160
FCM-612-MCS	160
FCM-660-MC3	158
FCM-660-MC4	158
FCM-660-TS	158
FCM-660-TSM	158
FCM-728	164
FCM-734	164
FCM-734-B	77
FCM-735	164
FCM-736	163
FCM-752	163
FCM-764	161
FCM-766	161
FCM-767	161
FCM-804	162
FCM-812	162
FCM-850-MC3	160
FCM-850-MC4	160
FCM-850-TS	160
FCM-850-TSM	159
FCM-860	157
FCM-860-MC3	160
FCM-860-MC4	160
FCM-860-MC4S	160
FCM-900	159
FCM-900-MC3	159
FCM-900-MC4	159
FCM-900-MC4S	159
FCM-960N	160
FCM-960N-MC3	160
FCM-960N-MC4	160
FCM-960N-MC4S	160
FCM-970-MC3	159
FCM-970-MC4	159
FCM-970-TS	159
FCM-970-TSM	159
FCS-1200D	105
FCS-1800D	105
FCS-8250DS	104
FCS-10101D	104
FCS-10151D	104
FDA-1A	166
FDA-4A	166
FD-FOAM-5L	284
FDM-621	161
FDM-621MC	284
FDM-621MCS	161
FDM-629	162
FDM-629-B	162
FDM-629-DIN5	162
FDM-629-P	162
FDM-635	163
FDM-639	163
FDT-110F	132
FDT-112	131
FFC10-2.5L	284
FFC10-10L	284
FFC20-5L	284
FFC20-20L	284
FG1	297
FLOODLITE-650	349
FLOODLITE-BARNDOOR	350
FLOODLITE-HD	349
FLOODLITE-HOSUPP4	350
FLOODLITE-ROSUPP7	350
FLOODLITE-SQSUPP4	350
FLOODLITE-SUPP2	350

FLOODLITE-UV	349
FONCAST	133
FP-12U	172
FP-18U	172
FRA-10U	173
FRA-20U	173
FRA-30U	173
FRA-40U	173
FRA-42600S	173
FRA-42600S-SKD	173
FRA-42800W	173
FRA-42800W-SKD	173
FRA-47800W	173
FRA-47800W-SKD	173
FRAME-AX-LARA	15
FRAME-AX-SARA	17
FRB-1	179
FRB-2	179
FRB-3	179
FRB-4	179
FRB-6	179
FRB-1200	179
FRB-1300	179
FRC-261	181
FRC-262A	181
FRC-263	181
FRC-265	181
FRC-269	181
FRC-270	181
FRC-290	181
FRE-202	176
FRE-204	176
FRE-206	176
FRE-208	176
FRE-210	176
FRL-12U	178
FRL-15U-F	178
FRL-18U	178
FRL-24U	178
FRL-24U-F	178
FRM-104	177
FRM-108	177
FRM-130	177
FRM-135	177
FRM-170	177
FRM-175	177
FRP-1PC	182
FRP-8	183
FRP-8M	183
FRP-8MC14	183
FRP-10	182
FRP-10VEN	182
FRP-11	182
FRP-11VEN	182
FRP-12	182
FRP-12VEN	182
FRP-13	182
FRP-15	184
FRP-16	184
FRP-18	182
FRP-19	182
FRP-20	182
FRP-21	184
FRP-23	184
FRP-24F	184
FRP-31XLR	183
FRP-32SPK	183
FRP-33M	183
FRP-34MC	183
FRP-41G	183
FRP-42G	183
FRP-44D	184
FRP-45M	183
FRS-120	174
FRS-160	174
FRT-101	180
FRT-113	180
FRT-113M	180
FRT-115	180
FRT-116	180

FRT-117	180
FRT-119	180
FRW2-6006	174
FRW2-6009	174
FRW-4504	175
FRW-4506	175
FRW-4509	175
FRW-FAN	175
FRWL-4	175
FSD-2150E	86
FSD-2500E	86
FSD-4500E	86
FUN-4-LARA	17

G

GAT-1SUB	119
GAT-501	119
GAT-501-EN	119
GAT-601	118
GAT-601-EN	118
GAT-801	118
GAT-801-EN	118
GEMINI	356
GEMINI100	364
GEMINI100FLY	365
GEMINIFLY	357
GF-01	273
GF-03	273
GF-06	273
GRT-2	241
GS-PL-SARA	17
GSZZ001	429
GSZZ015	429
GSZZ201	429
GSZZ202	429
GSZZ203	429
GUNSHOT	299

H

HAI0136	205
HAI0163	205
HAZZE1000	388
HAZZE1210	388
HOL1-	313
HOL5-	313
HOL75-	313
HOL100-	313
HOLTORCH-	313
HSZZ110	415
HSZZ120	415
HSZZ140	415
HURR-GUN	298
HURR-TC	298
HURR-TL	298

I

INTEGRAL-A402	45
INTEGRAL-A404	45
INTEGRAL-A1002	46
INTEGRAL-A1004	46
INTEGRAL-A1602	46
INTEGRAL-A1604	46
INTEGRAL-AS1	48
INTEGRAL-AS2	48
INTEGRAL-M26X	54
INTEGRAL-M88	44
INTEGRAL-MA1004	45
INTEGRAL-MA1604	45
INTEGRAL-MC01	47
INTEGRAL-MC02	47
INTEGRAL-VC1	47
INTEGRAL-WA2	47
INTEGRAL-WA4	47
INTEGRAL-WP3	47
INTEGRAL-WPM1	47
INTERFON-V	167

J

JET	300
JLZZG100	454
JLZZG300	454
JLZZG600	454
JLZZG900	454
JLZZG1500	454
JP-LARA	17
JP-SARA	17
JZZG100	451
JZZG300	451
JZZG500	451
JZZJ050	451
JZZJ100	451
JZZJ300	451
JZZJ500	451
JZZJ1000	451
JZZM300	451
JZZM500	451
JZZM1000	451

K

KITSTR-TOR	292
KS-08WIFI	92
KS-12B	92
KS-AMP	91
KS-WALL	91
KS-WALL-4	91
KSZZ001	430
KSZZ101	430
KSZZ102	430

L

LAND-30TR	121
LAND-30TS	121
LSZZ001	438
LSZZ021	448
LSZZ022	439
LSZZ104	439
LTZZ020	448
LUSSO	325

M

M-	301
M-1.5	301
M-3	301
M-6	301
M-9	301
MAN	302
MAX-120Z	83
MAX-240Z	83
MAX-360Z	83
MC-867	130
MCH-888-001	66
MCH-888-002	66
MCH-888-003	66
M-CO2	303
MCZZ101	457
MCZZ101BL	457
MCZZ101RT	457
MCZZ101WS	457
MCZZ120	458
MCZZ128	457
MCZZ128/300	457
MCZZ128AR	457
MCZZ130	458
MCZZ134	458
MCZZ177	457
MDJ-3	238
MDJ-4	238
MDJ-5	239
MDJ-6	239
M-FLOW	292
MIXPLAY-1	135

MLZZ100	454
MLZZ300	454
MLZZ600	454
MLZZ900	454
MLZZ1500	454
MLZZ2000	454
MLZZJ100	454
MLZZJ300	454
MLZZJ600	454
MLZZJ900	454
MLZZM300	454
MLZZM600	454
MLZZM900	454
MLZZM1500	454
MODENA	331
MODENA WET	332
MP-121P	132
MPX-400MIC	125
MPX-410ES	126
MPX-420V	126
MPX-430VS	126
MPX-460P	127
MPX-4088	124
MSC-2	156
MSC-12	156
MSH-883-512	152
MSH-883-570	152
MSH-883-631	152
MSH-887-512	152
MSH-887-570	152
MSH-887-631	152
MSH-892-512	153
MSH-892-570	153
MSH-892-631	153
MSH-895-512	153
MSH-895-570	153
MSH-895-631	153
MSH-898-512	153
MSH-898-570	153
MSH-898-631	153
MSHR-45-512	154
MSHR-45-570	154
MSHR-45-631	154
MSHR-46D-512	154
MSHR-46D-570	154
MSHR-46D-631	154
MSHT-40M-512	155
MSHT-40M-570	155
MSHT-40M-631	155
MSHT-42S-512	155
MSHT-42S-570	155
MSHT-42S-631	155
MSHT-43C-512	155
MSHT-43C-570	155
MSHT-43C-631	155
MSHT-45P-512	155
MSHT-45P-570	155
MSHT-45P-631	155
MSZZ024	431
MSZZ036	431
MSZZ037	431
MSZZ038	431
MSZZ041	431
MSZZ044	431
MSZZ045	431
MSZZ046	431
MSZZ050	450
MSZZ072	431
MSZZ081	433
MSZZ085	432
MSZZ100	450
MSZZ101	433
MSZZ149	432
MSZZ200	450
MSZZ300	450
MSZZ500	450
MSZZ602	432
MSZZ706	434
MSZZ710	434
MSZZ1000	450

MSZZ1500	450
MSZZ2000	450
MX-824	129
MX-848	129
MX-867RU	130
MX-875-SR	131
MZZJ300	450
MZZJ500	450
MZZJ1000	450
MZZM100	450
MZZM300	450
MZZM500	450
MZZM1000	450
MZZP300	450
MZZP500	450
MZZP1000	450
MZZR150	453
MZZR500	453
MZZX300	450
MZZX500	450
MZZX1000	450

N

NAZZ3FCA	463
NAZZ3FCB	463
NAZZ3FX	463
NAZZ3MX	463
NCZZ4FX	463
NJLZZ049	462
NJLZZ050	462
NJZZ001B	462
NJZZ001P	462
NJZZ002B	462
NJZZ002P	462
NJZZ003B	462
NJZZ003P	462
NJZZ004B	462
NJZZ004P	462
NJZZ005B	462
NJZZ005P	462
NJZZ006B	462
NJZZ006P	462
NMX-88	122
NMX-88D	122
NMX-1616	122
NMX-1616D	122
NRJZZ001B	463
NRJZZ001P	463
NRZZ00PR	463
NRZZ001B	463
NRZZ001P	463
NRZZ001PN	463
NRZZ001PR	463
NRZZ002B	463
NRZZ002PN	463
NRZZ002R	463
NXLZZ060	462
NXLZZ061	462
NXZZ001B	462
NXZZ001P	462
NXZZ002B	462
NXZZ002P	462

O

OVI-12	49
OVI-12-IP54	49
OVI-12-T	49
OVI-12-TW	49
OVI-12-W	49
OVI-12-W-IP54	49

P

PA-500DAS	56
PA-900DAS	56
PA-1500DAS	56

PA-2700DAS	56
PA-4000DAS	56
PARKOLOR-120HD	339
PARKOLOR-200DW	340
PARKOLOR-200HD	341
PATCH-M88	44
PCZZ075TR	461
PCZZ150IP	461
PCZZ150TR	461
PCZZ300TR	461
PCZZ500IP	461
PCZZ600TR	461
PCZZ1000TR	461
PDA-1408	128
PF-10T	110
PF-16T	110
PF-19T	110
PF-20T	110
PF-21T	110
PF-24T	110
PF-26T	110
PF-31T-EN	111
PF-35T	110
PF-53T-EN	111
PF-54TD-EN	111
PHZZ1010	460
PHZZ1015	460
PHZZ1020	460
PHZZ1048	460
PHZZ1048/50	460
PICK-UP-AX-LARA	15
PICK-UP-AX-SARA	17
PISTOL	299
PLINK1-09	15
PL-LARA	15
PL-SARA	17
POLI/3N	274
POLI/4	274
POWERBASS-8TB	100
POWERBASS-8TN	100
POWERBASS-CMB	100
PowerZone Connect122/D	60
PowerZone Connect252	60
PowerZone Connect254	60
PowerZone Connect504/D	60
PowerZone Connect508	60
PowerZone Connect1002	62
PowerZone Connect1008	60
PowerZone Connect1502	62
PowerZone Connect2004/D	61
PowerZone Connect3004/D	61
PowerZone Connect4008	62
PowerZone Connect6008	62
PROX-15	85
PROX-15SP	85
PROX-30	85
PROX-60	85
PROX-60S	84
PROX-60Z	84
PROX-120S	84
PROX-120Z	84
PROX-240S	84
PROX-240Z	84
PST-11	277
PST-11/N	277
PST-41	277
PST-A4V/2	277
PST-CB/P	277
PST-CB/PL	277
PST-CT1	277
PST-P/1	277
PST-P/1.5	277
PST-P/2	277
PTA5-D/30-40	243
PTA5-D/40-60	243
PTA5-D/50-80	243
PTA5-D/60-100	243
PTA5-D/70-120	243
PTA5-D/80-140	243
PTA5-D/90-160	243

PTA5-D/100-180	243
PTA5-D/110-200	243
PTA5-F/10	243
PTA5-F/20	243
PTA5-F/40	243
PTA5-F/60	243
PTA5-F/80	243
PTA5-F/100	243
PTA5-F/120	243
PTA5-F/140	243
PTA5-N/15	243
PTA5-N/20	243
PTA5-N/40	243
PTA5-N/60	243
PTA5-N/80	243
PTA5-N/100	243
PTA5-N/120	243
PTA5-N/140	243
PTA5-P/30-40	243
PTA5-P/40-60	243
PTA5-P/50-80	243
PTA5-P/60-100	243
PTA5-P/70-120	243
PTA5-P/80-140	243
PTA5-P/90-160	243
PTA5-P/100-180	243
PTA5-T/20-25	243
PTA5-T/25-30	243
PTA5-T/30-40	243
PTA5-T/40-60	243
PTA5-T/50-80	243
PTA5-T/60-100	243
PTA5-T/70-120	243
PTA5-T/80-140	243
PTA5-T/90-160	243
PTA5-T/100-180	243
PTA5-T/110-200	243
PTR-08	278
PTR-08/2C	278
PTR-08/2C/N	278
PTR-08/B	278
PTR-08G	278
PTR-08/N	278
PTR-25	278
PZZJ100	451
PZZJ300	451
PZZM100	451
PZZM300	451

Q

Q-3-T	50
Q-3-TW	50
Q-23-T	50
Q-23-TW	50
Q-43-T	50
Q-43-TW	50
Q-83-T	50
Q-83-TW	50
QUASAR	346

R

RA-72	165
RACK-ARA-208	11
RACK-ARA-230	11
RMP-01	249
RMP-03	249
ROAD-12ALT	26
ROAD-12ART	26
ROAD-15A	26
RS-161	164
RS-163	165
RS-165	164
RS-167	164

S

SAGITTARIUS	366
SAGITTARIUSFLY	367
SARA-100	16
SARA-SUB	16
SBAR-800	168
SCD-600	136
SCD-610P	137
SCD-620D	137
SCD-630EXT	138
SCD-640DT	138
SCF-250	139
SCF-560P	142
SCF-570D	142
SCI-750	143
SCI-760P	144
SCI-770D	144
SCI-780C	144
SCI-790C	144
SCT-16M	148
SCT-24CH	148
SCT-600	145
SFX100-5L	284
SFX100-20L	284
SIR-CONF	287
SIR-FOAM	286
SIR-GENE	286
SIROCCO2	286
SIR-SNOW	287
SIR-VULC	287
SKY-3T	114
SKY-5-DOME	115
SKY-5T	114
SKY-5T-DOME	116
SKY-6-DOME	115
SKY-6T	114
SKY-6T-DOME	116
SKY-8-DOME	115
SKY-8T	114
SKY-8T-DOME	116
SL-07	276
SL-14	276
SL-16	276
SL-20	275
SL-25	276
SL-40	275
SL-50	275
SL-51	275
SL-60	275
SL-400V	90
SLL-01	275
SL-R/1	276
SMZZ202	430
SOLAR-1050	345
SONAIR-1M	151
SONAIR-1P	151
SONAIR-2M	151
SONAIR-2MP	151
SONAIR-PRO-1M	151
SONAIR-PRO-1P	151
SONAIR-PRO-2M	151
SONAIR-PRO-2MP	151
SONORA-3B	94
SONORA-3N	94
SONORA-3TB	94
SONORA-3TN	94
SONORA-4B	95
SONORA-4N	95
SONORA-4TB	95
SONORA-4TN	95
SONORA-5AB	99
SONORA-5AIPB	82
SONORA-5AIPN	82
SONORA-5AIPXB	82
SONORA-5AIPXN	82
SONORA-5AN	97
SONORA-5AWB	97
SONORA-5AWN	97
SONORA-5B	96

SONORA-5B16	96
SONORA-5N	96
SONORA-5N16	96
SONORA-5TB	96
SONORA-5TN	96
SONORA-5TN-EN	96
SONORA-6B	98
SONORA-6N	98
SONORA-6TB	98
SONORA-6TN	98
SONORA-8TB	99
SONORA-8TN	99
SPR-552	172
SPRBOX-568B	172
SPRBOX-568N	172
SPRBOX-568P	172
SPREL-1B	172
SPS-403N	172
SPZZ515	458
SPZZ525	458
SSZZ016	434
SSZZ024	437
SSZZ105	436
SSZZ108	435
SSZZ108SET	436
SSZZ204	435
SSZZ204SET	436
SSZZ302	437
SSZZ402	437
SSZZ505B	434
SSZZ505W	434
SSZZJ	463
SSZZR	463
SSZZX	463
ST-BLASTER/M	297
STM-44NT	171
STM-6111N	170
STM-6211N	170
STM-7511N	170
STM-7512N	170
STS-4064P	171
STS-4264N	171
STS-4364BN	170
STS-4464N	170
STS-4664N	170
STS-5364P	170
STS-40106P	171
STS-42106N	170
STT-7144CN	169
STT-7144LN	169
STT-7164CN	169
STT-7164DLN	169
STT-7164LN	169
STTEL-44N	169
STUDIO-300HDR	335
STUDIO-500DW	336
SVW-45V	168
SVW-56H	168
SVW-81V	168
SVW-86H	168
SVW-134BV	168
SVW-1264N	168

T

T-1	302
T-2	302
T72	294
T110	294
T112	294
TAB-10-16	123
TAURUS	358
TAURUS740	360
TAURUS740FLY	361
TAURUS1915	362
TAURUS1915FLY	363
TAURUSFLY	359
TC-101	311
TC-102	309
TC-103	309

TC-104	309
TC-105	309
TC-106	309
TC-107	310
TC-108	311
TC-109	310
TC-110	310
TC-111	310
TC-112	311
TC-113	310
TC-114	310
TC-200	311
TC-201	311
TC-202	311
T-CANNON	303
TDO-45	102
TDO-45BOX	105
TF-07	280
TF-08	280
TF-10	280
TITAN-1230HDL	342
TM300/1X0,5	231
TM300/1X1	231
TM300/2X0,5	231
TM300/2X1	231
TM440/1x0,5	232
TM440/1x1	232
TM440/2x0,5	232
TM440/2x1	232
TM440-M/1x1	233
TM440-M/2x1	233
TM440XL/2X1	234
TM440XXL/2X1	235
TMB440/2X2	240
TMB440/3X2	240
TMD-09	242
TMD-10	242
TMD-11	242
TMD-12	242
TMD-545/N	264
TMD-570	264
TMQ-0,5/N	252
TMQ-1/N	252
TMQ-2/N	252
TMQ/GRT-1/N	252
TM-TR1	254
TMU-06	252
TMU-06/GRT	252
TMU-07	251
TMU-08	251
TMU-12	251
TOP-PL-LARA	15
TOP-PL-SARA	17
TORNADO-2L	291
TORNADO-2L DMX	292
TORO A-101/C	265
TORO A-102/C	265
TORO-B-201/C	265
TORO B-201 PLUS	265
TORO-B-202/C	265
TORO B-202 PLUS	265
TORO-B-203/C	265
TORO-C-301/C	266
TORO-C-302/C	266
TORO-C-303	266
TORO-C-304/C	266
TORO-C-305	266
TORO-C-306	266
TORO-D-401	267
TORO-D-402/C	267
TORO-D-403/C	267
TORO-D-404	267
TORO-D-405/C	267
TORO-D-406	267
TORO-D-407	267
TORO E-501/C	268
TOWER-20TB	103
TOWER-40TB	103
TRD-6	22
TRD-7	22

TSM	294
TST	294
TTL-01/N	274
TTL-02/N	274
TTY2.5	295
TTY4.2	295
TTY5.5	295
TTY6.3	310
TWJET	300
TXZZ6HS	421
TXZZ6HT	421
TXZZ6PS	421
TXZZ6PT	421
TXZZ7DT	414
TXZZ7HT	414
TXZZ7PT	414
TXZZ420	416
TXZZ422	417
TXZZ424	417
TXZZ540	422
TXZZ541	422
TXZZ580	423
TXZZ582	423
TXZZ584	423
TXZZ600	418
TXZZ601	418
TXZZ620	419
TXZZ622	419
TXZZ624	419
TXZZ640	420
TXZZ642	420
TXZZ710	413
TXZZ720	413
TXZZ740	412
TXZZBOX	421
TYPHOON	298

U

ULK-400	260
ULK-400PLUS	260
ULK-500	260
ULK-500PLUS	260
ULK-600	261
ULK-600XL	262
ULK-650	262
ULK-700	261
ULK-800	262
ULK-A4	263
ULK-A5	263
ULK-A6	263
ULK-A7	263
ULK-A10	263
ULK-A11	263
UX-218	27
UX-218A	27
UX-221	27
UX-221A	27

V

VANTEC-12	28
VANTEC-12A	28
VANTEC-15	28
VANTEC-15A	28
VANTEC-18	29
VANTEC-18A	29
VANTEC-118A	29
VANTEC-215	29
VANTEC-215A	29
VANTEC-218	29
VANTEC-218A	29
V-AX-ARA	15
VIP-CASE	319
VIP-CASE CHARGER	319
VIP-R+/B	316
VIP-R+/W	316
VIP-R/B	315
VIP-R/W	315

VULKAN-15	106
VULKAN-15T	107
VULKAN-30	106
VULKAN-30T	107
VULKAN-31ST	108
VULKAN-50	106
VULKAN-50T	107
VULKAN-51ST	108

W

WA-225W	89
WA-2030	89
WA-2150	89
WA-2151RC	89
WA-2154D	89
WALL-S1-B-EU	65
WALL-S1-B-US	65
WALL-S1-W-EU	65
WALL-S1-W-US	65
W-BASIC	311
WP-1	7
WR-121S	25
WR-151S	25
WR-218S-DX	25
WR-320-DX	25
WR-322S-DX	25
WR-6412	25
WR-6415	25
WR-8826	24
WR-9606	24

X

X-PO	317
X-PO BASE	318
X-PO BASE CASE	319
X-PO CASE	319

Y

YEZZR150	451
YEZZR300	451
YZZF150	453
YZZF300	453
YZZJ100	453
YZZJ300	453
YZZM100	453
YZZM300	453
YZZP150	452
YZZP300	452
YZZR100	452
YZZR300	452
YZZS100	453
YZZS300	453
YZZX100	453
YZZX300	453

Z

ZSM-1000	80
ZSM-1050	80
ZZAR310SUB	399
ZZAR312	398
ZZAR312SUB	399
ZZAR315	398
ZZAR315SUB	399
ZZAR318SUB	399
ZZBUBBLE	393
ZZBUBBLE4	392
ZZCP110	447
ZZCP112	447
ZZCP120	446
ZZCP120C45	446
ZZCP230	446
ZZCP230C45	446
ZZCP600	447

ZZCPRAMP	447
ZZDB100	428
ZZDI200	428
ZZDJSCR	444
ZZDJTAB100	444
ZZDM500	424
ZZDM1000	424
ZZDM1500	424
ZZDM2300	425
ZZDM3000	425
ZZEN100DMX	380
ZZEN200RGBW	372
ZZEN200WW	372
ZZEN400FLY	370
ZZEN400STR	371
ZZEN0404ACBOX	373
ZZEN0404B	373
ZZEN0404BAG	380
ZZEN612B	374
ZZEN612BACBOX	374
ZZEN612BAG	380
ZZEN0612BWP	375
ZZEN0612BWPACBOX	375
ZZEN0712WP	378
ZZEN0912BWP	376
ZZEN0912BWPACBOX	376
ZZEN1212BWP	377
ZZEN1230BARN	369
ZZEN1230FLY	369
ZZEN1230WP	369
ZZEN1418	371
ZZEN2012WP	379
ZZEPHYRUS412	400
ZZEPHYRUS412BAG	400
ZZEUS312	397
ZZEUS315	397
ZZFLY1210	388
ZZFLYBUBBLE	393
ZZFLYBUBBLE4	392
ZZFLYSPARK6H	385
ZZFLYSPARK7	384
ZZFLYSPARK-M	385
ZZFLYSPARMOVE	385
ZZFM1500	391
ZZFM3000	391
ZZFM4500HZ	389
ZZFMLOW	386
ZZFMLOW1200	386
ZZFMLOW3000	387
ZZHA4	427
ZZHA40	427
ZZHA400	427
ZZIGAN110	402
ZZIGAN112	402
ZZIGGY	401
ZZIGGYBAG	401
ZZIGGYW	401
ZZJET1500	390
ZZJET3500	390
ZZMX2	410
ZZMX3	410
ZZMX6RBT	407
ZZMX8L	408
ZZMX8RBT	407
ZZMX10L	408
ZZMX12RBT	407
ZZMXBTR4	409
ZZMXBTR6	409
ZZMXPRO12	406
ZZMXPRO16	406
ZZMXPRO24	406
ZZNF500	395
ZZNF502	395
ZZNF508	395
ZZONE60WALL	470
ZZONE150D	473
ZZONE200SA	472
ZZONE250D	473
ZZONE350MC	471
ZZONE350PA	471

ZZONE500ST	473
ZZONE503MX	466
ZZONE600D	474
ZZONE602MX	465
ZZONE640MX	467
ZZONE700ST	473
ZZONE800D	474
ZZONE906PA	469
ZZONE912PA	469
ZZONE920PA	468
ZZONE1000D	475
ZZONE1500D	475
ZZONE2120PA	472
ZZONE4600D	474
ZZONE6000MC	470
ZZONE6060PA	470
ZZONE6120PA	470
ZZONE-IR	476
ZZONE-IRCD	476
ZZPK108	403
ZZPK110	403
ZZPK112	403
ZZPK115	403
ZZPST2B	445
ZZPST2R	445
ZZPX08	404
ZZPX10	404
ZZPX12	404
ZZPX15	404
ZZPX108	404
ZZPX110	404
ZZPX112	404
ZZPX115	404
ZZSNOW	394
ZZSPARCOLD	382
ZZSPARCOLD7	384
ZZSPARCOLDH	383
ZZSPARCOLDM	383
ZZSPARKPOW	385
ZZSPARMOVE	382
ZZTH20	441
ZZTH40	441
ZZTH60	441
ZZTH80	441
ZZTH220	441
ZZTH240	441
ZZTH260	441
ZZTH280	441
ZZTM100	440
ZZTM200	440
ZZTMDJ120	443
ZZTMG	442
ZZTMQ100	442
ZZTMR	442
ZZTMS30	441
ZZTSH20	441
ZZTSH40	441
ZZTSH60	441

Condizioni Generali di vendita

Tutti i contratti di fornitura sono stipulati esclusivamente alle presenti condizioni generali di vendita (salvo espressa deroga sottoscritta dal fornitore, la cui validità è limitata peraltro al contratto per il quale è stata concordata). Il riferimento dell'ordine da parte del cliente comporta l'accettazione integrale delle presenti condizioni generali di fornitura e rinuncia alle proprie condizioni generali di acquisto considerate nel suo complesso o singolarmente. Gli articoli esistenti nel presente catalogo possono subire variazioni in corso di produzione senza preavviso, al cliente verrà fornito sempre il modello aggiornato.

I PREZZI POSSONO SUBIRE VARIAZIONI SENZA PREAVVISO E COMUNQUE FA SEMPRE FEDE IL LISTINO PREZZI PRESENTE NELL'AREA RISERVATA DEL NOSTRO SITO INTERNET ZZIPPGROUP.COM

Ordini

Non sono accettati ordini telefonici! Ma devono pervenire all'azienda via E-commerce (zzippgroup.com) dove si accede con una password dedicata a ogni cliente che viene attivata al momento della registrazione di quest'ultimo. In alternativa gli ordini possono pervenire tramite la nostra rete vendita. Non si accettano ordini per importi minori a 250€+ iva e con quantità diverse dalle confezioni standard e loro multipli. Il fornitore si ritiene autorizzato ad evadere parzialmente gli ordini secondo la disponibilità, senza pregiudizio per quanto concerne i pagamenti, anche se l'ordine non fosse totalmente evaso.

Pagamenti

Le condizioni di pagamento sono quelle concordate in fase di ordine, salvo accettazione della casa; i pagamenti devono essere effettuati alla scadenza concordata e riportata in fattura. Il materiale resta di nostra proprietà fino al pagamento totale andato a buon fine (articolo 1523CC). In caso di ritardo di pagamento addebiteremo gli interessi nella misura dell'Euribor a 6 mesi aumentato di 5 punti. Al momento del pagamento da parte del cliente, prima sarà chiusa la quota interessi e poi la quota capitale (Art. 1194CC) partendo sempre dalla fattura più datata. I clienti nuovi, che non hanno mai avuto rapporti commerciali con la nostra società, possono acquistare pagando tramite bonifico bancario anticipato o Paypal.

Termini di consegna

Qualsiasi termine di consegna pattuito è puramente orientativo ed in nessun caso e per nessun motivo il fornitore è responsabile per qualsiasi danno diretto o indiretto causato da consegne non tempestive. Pertanto il committente non potrà in nessun caso avanzare richieste di danni o essere autorizzato all'annullamento dell'ordine stesso. Spedizioni, reclami, esenzioni di responsabilità in porto assegnato La merce viaggia a rischio e pericolo del committente, anche se viene venduta franco destinato. Il committente ha obbligo di verificare al momento della consegna da parte del vettore l'esattezza dei colli nonché l'integrità dei colli stessi e il relativo contenuto. In conformità alla bolla di consegna o di fattura accompagnatoria, nel caso di eventuali discordanze riscontrate apporre tassativamente sul borderò del vettore riserva scritta. In mancanza di disposizioni particolari da parte del committente, il fornitore si ritiene autorizzato ad utilizzare il mezzo di trasporto ad esso più idoneo, con l'addebito in fattura delle spese di trasporto. L'addebito del costo del trasporto sarà del 3% e viene calcolato sul netto merce. In casi eccezionali e solo su richiesta scritta del committente, saranno evasi ordini inferiori a 250€ con un addebito fisso di 15€. Sono escluse da queste tariffe i seguenti prodotti: pedane, palchi, elevatori, monitor e custodie superiori a 55" e teli per videoproiezione. Per questi articoli verrà calcolata una spesa di trasporto su misura.

Resi, reclami quantità, qualità

Nessun reso di merce verrà accettato se non preventivamente autorizzato dalla Monacor Italia srl. L'autorizzazione deve essere richiesta all'ufficio tecnico/commerciale che provvederà ad inviare la documentazione necessarie e assegnerà un numero di protocollo che dovrà essere riportato sul DDT. La merce resa deve essere perfettamente imballata, in confezione originale e completa di ogni accessorio, manuale, ecc... Nel caso in cui non siano rispettati tali parametri, la Monacor Italia srl si riserva la facoltà di addebitare un costo a copertura delle eventuali spese per il ripristino dei prodotti. La merce resa senza autorizzazione sarà respinta. Il cliente potrà esercitare il diritto di recesso entro 7 gg dal ricevimento della merce, ma solo se preventivamente autorizzato come sopra indicato. La merce dovrà viaggiare sempre a spese del cliente. Il committente sarà tenuto a comunicare per iscritto eventuali reclami relativi a quantità, tipo, difetti riscontrati sui prodotti entro e non oltre 8 gg dal ricevimento. In difetto non sarà concesso alcun risarcimento o sostituzione. ZZIPP Group S.p.a. declina inoltre ogni responsabilità per danni sia diretti che indiretti di qualsiasi natura in ordine alla fornitura effettuata anche in deroga all'Art. 1494CC. Il cliente quindi rinuncia espressamente all'azione per eventuali danni derivanti da prodotto difettoso contro il fornitore. Eventuali resi che dovessero pervenire al fornitore riscontrati manomessi o erroneamente utilizzati non saranno in alcun modo sostituiti, ma rispediti in porto assegnato al cliente.

Sospensione delle consegne

In caso di insolvenza anche nei confronti di terzi come pure nel caso di incapacità commerciale del committente o in caso di qualsiasi variazione nella ragione sociale dello stesso, sarà facoltà del fornitore sospendere o annullare totalmente le forniture, ai sensi ed agli effetti dell'Art. 1461CC.

Condizione di garanzia

Tutti i prodotti distribuiti dalla ZZIPP Group S.p.a. sono garantiti a termini di legge. Il cliente si assume l'onere di verificare la funzionalità dei prodotti prima dell'utilizzo o della vendita. Inoltre si assume la responsabilità di verificare eventuali difetti successivi alla vendita prima di richiedere l'eventuale riparazione/sostituzione. La richiesta di RMA dovrà pervenire all'ufficio tecnico, che provvederà a mandare la documentazione necessaria e assegnerà un numero di protocollo che dovrà essere riportato sul DDT. La garanzia si applica solo per difetto di fabbricazione entro i termini temporali della garanzia convenzionale certificata da una prova d'acquisto emessa da ZZIPP Group S.p.a. (fattura). I prodotti aperti, manomessi o usati palesemente in maniera impropria perdono definitivamente il diritto a termini.

Dati fiscali

Ogni comunicazione e/o variante ai dati fiscali dovrà pervenire tempestivamente e per iscritto al fornitore. Eventuali more o responsabilità nell'errata comunicazione degli stessi sarà a totale carico del committente. Per quanto non contemplato nelle presenti condizioni generali di vendita si fa riferimento alle norme di legge vigenti. Per ogni controversia il foro competente è il tribunale di Padova.

General conditions of Sale

All supply contracts are governed exclusively by the following general conditions of sale (unless express exemption signed by the supplier, the validity of which is limited to the contract for which it was agreed). The reference of the order by the customer implies full acceptance of the general conditions of sale and waiver of customer's general conditions of purchase considered as a whole or individually. The products in this catalog may undergo variations without notice during production, the customer will always be provided with the updated model.

PRICES MAY BE SUBJECT TO CHANGES WITHOUT NOTICE. HOWEVER THE PRICES LISTED IN THE RESERVED AREA OF OUR INTERNET SITE ZZIPP.COM ARE ALWAYS BINDING

Orders

Telephone orders are not accepted! Orders must be placed via E-commerce (zzipp.com). Upon registration, each customer receives the user/password to the reserved area. Alternatively, orders can be placed through our sales network. We do not accept orders for amounts less than € 250 + VAT and with quantities different from standard packages and their multiples. The supplier is authorized to partially process orders according to availability, without prejudice to payments, even if the order was not fully delivered.

Payments

The payment conditions are those agreed in the order, subject to acceptance by the vendor; payments must be made at the deadline agreed and indicated on the invoice. The property of the goods remains of the Vendor and shall be transferred to the Buyer only upon full payment of the agreed price by the Buyer, pursuant to article 1523 of the Italian Civil Code. In the event of late payment, we will charge interest in the amount of the 6-month Euribor rate plus 5%. At the time of payment by the customer, the share interest will be closed first and then the share capital (Art. 1194 of the Italian Civil Code), always starting from the oldest invoice. New customers, who have never had commercial relations with our company, can purchase by paying by bank transfer or Paypal.

Terms of delivery

Any agreed delivery term is purely indicative and in no case and for no reason the supplier is responsible for any direct or indirect damage caused by untimely deliveries. Therefore, delayed delivery shall not in any case entitle the Buyer to claim for compensation for damage or to cancel the order.

Shipments, complaints, freight collect exemptions

The goods travel at the customer's own risk, even if they are sold ex-works. The customer shall verify at the time of delivery by the carrier the number and integrity of the packages as well as the integrity of their contents. In accordance with the delivery note or accompanying invoice, in the event of any discrepancies or damages, the Buyer shall put a written reserve to the carrier, and report us within 24h from the delivery. In the absence of special instructions by the buyer, the vendor is authorized to use the most suitable means of transport, charging the transport costs to the invoice. The cost of transport will be quoted after receiving the order. In exceptional cases and only upon written request from the buyer, orders of less than € 250 will be processed with an additional charge of €9.

Returns, quantity and quality complaints

No return of goods will be accepted unless previously authorized by ZZIPP GROUP SPA. The authorization request must be submitted to our technical / commercial department, which will send the necessary documentation and assign a protocol number, that must be indicated on the delivery note. The returned goods must be perfectly packaged, in original packaging and complete with all accessories, manuals, etc In the event that these parameters are not respected, ZZIPP GROUP SPA reserves the right to charge the costs for the restoration of products. Goods returned without authorization will be rejected. The buyer can exercise his right of withdrawal within 7 days from the delivery of the goods, but the return shall be authorized as indicated above. The goods must always travel at the buyer's expense. The customer shall report in writing any complaints relating to quantity, type, quality of the products within and no later than 8 days from delivery. Otherwise, no compensation or replacement will be granted. ZZIPP GROUP SPA shall not in any case be liable for direct or indirect damage even notwithstanding the Article 1494 of the Italian Civil Code. The buyer therefore expressly agrees to waive action against the supplier for any damage resulting from a defective product. Tampered or incorrectly used returned products will not be replaced in any way, and will be shipped back to the buyer at his own expense.

Suspension of deliveries

In the event of insolvency (also against third parties) as well as in the case of commercial inability of the buyer, or in the event of any change in the company name of the buyer, the supplier will be entitled to suspend or totally cancel the supplies, pursuant to and for the purposes of Art 1461 of the Italian Civil Code.

Warranty condition

All products distributed by ZZIPP GROUP SPA are guaranteed by law. The customer shall verify the functionality of the products before use or sale. The buyer shall also check for any defects after the sale before requesting any repair / replacement. The RMA request must be submitted to the technical department, which will send the necessary documentation and assign a protocol number which must be indicated on the delivery note. The warranty applies only to manufacturing defects within the time limits of the conventional warranty certified by a proof of purchase issued by ZZIPP GROUP SPA (invoice). Products opened, tampered or obviously improperly used permanently lose the right to this service.

Tax data

Any communication and / or variation to the tax data must be sent promptly and in writing to the supplier. Any delay or liability in the incorrect communication of the tax data will be the exclusive responsibility of the buyer. For anything not contemplated in these general conditions of sale, reference is made to the applicable laws. For any dispute, the court of Padova is competent.