PA AMPLIFICATORE MULTIZONA



Amplificatore PA con lettore USB/FM e selettore di zona degli altoparlanti.

Reference: MAX-240Z

Amplificatore PA con lettore USB/FM e selettore di zona degli altoparlanti.

Utilizza un amplificatore di corrente in classe D di alta efficienza e affidabilità per offrire le migliori prestazioni sonore. Raggiunge la copertura sonora di qualsiasi spazio per lunghi periodi di tempo. Le zone di uscita consentono di selezionare diversi livelli di volume, personalizzando il suono di ciascuna zona. La migliore soluzione per installazioni PA e musica di sottofondo con un gran numero di altoparlanti di linea 100 V. Ha anche un'uscita a bassa impedenza per altoparlanti senza trasformatore. Incorpora un lettore come fonte di musica di sottofondo. Gli ingressi microfonici consentono annunci con suonerie. Hanno ingressi ausiliari attenuatori prioritari e attivano la priorità dell'attenuatore (24V). Connettori Euroblock con connessione sicura, duratura e a bassa manutenzione. L'amplificatore offre un funzionamento intuitivo. Può essere utilizzato come amplificatore desktop o montato su rack.

Perfetto per sistemi PA e di musica in filodiffusione con altoparlanti di linea da 100 V o a bassa impedenza. In locali commerciali, centri educativi, monumenti, mostre, bar, ristoranti, ecc.

CARATTERISTICHE:

Amplificatore PA di classe D e alimentatore switching SMPS.

Lettore USB/FM.

Ingressi microfonici con controllo di mix, guadagno e livello di priorità.

Generatore di suonerie (Chime).

3 ingressi ausiliari.

Ingresso di emergenza e mute per il collegamento a sistemi di allarme ed evacuazione.

Priorità attenuatore 24 V.

Controlli di tono.

Uscite 100 V, 70 V e 4 Ω.

3 zone di uscita con controllo del volume e Off.

POTENZA: 240 W RMS

RISPOSTA: 45-22.000 Hz -10 dB (@5W)

DISTORSIONE: THD+N: <0,5% a 1 kHz

RAPPORTO S/N: Mic >75 dB, Linea >83 dB, Aux >81 dB

PROTEZIONI: Soft start, sovracorrente, sovraccarico, temperatura e cortocircuito

INGRESSI: Canale 1 microfono/linea bilanciato con phantom 48V. Connettore combinato (XLR + 6,3 mm) ed euroblock. Suonerie chiusura contatto.

Microfono/linea CH 2-3 e 4 bilanciati con Phantom 48V. Connettore Euroblock. Suonerie chiusura contatto.

Livello del segnale del microfono: 5,6 mV RMS (-45 dBV) / 600 Ω.

Livello del segnale di linea: 250 mV RMS (-12 dBV) / 100k Ω.

3 AUX. 2 connettori RCA. Livello del segnale 316 mV RMS (-10 dBV) / 47.000 Ω.

1 emergenza. Connettore Euroblock. Livello segnale: linea 326 mV RMS (-10 dBV) o linea 100 V.

Muto (priorità di emergenza) tramite chiusura del contatto. Connettore Euroblock.

1 ingresso amplificatore. Connettore RCA. livello del segnale 1,2 V RMS (+ 1,5 dBV).

USCITE: 1 REC. 2 connettori RCA. Livello del segnale 316 mV RMS (-10 dBV). Pre-maestro.

1 pre-uscita. Connettore RCA. Livello del segnale 1,2 V RMS (+1,5 dBV).

Uscita altoparlanti 100 V, 70 V o 4 Ω o 3 zone di altoparlanti 100 V con selettore volume a 7 posizioni e OFF. Connettore Euroblock.

Priorità 1 attenuatore, 24 V e chiusura contatto. Connettore Euroblock.

IMPEDENZA: Linea 4 Ω e 100 V (83Ω) e 70 V (41 Ω), euroblock

FUNZIONI: Priorità di ingresso (ingressi Voice over VOX):

100 V Ingresso di emergenza con massima priorità, attenua tutti gli altri ingressi.

Muto per chiusura contatto, attenua tutti gli ingressi tranne l'ingresso di emergenza 100 V.

Canale 1 con priorità su tutti gli altri ingressi, livello selezionabile.

Canale 2 e 3 con priorità su ingressi ausiliari e player, livello selezionabile

Suonerie (chime): su ingressi microfonici, tramite chiusura contatto.

Altre funzioni:

spia dell'anello di alimentazione, ingresso AUX, indicatori di zona e lettore. Accensione, segnale, clip, attivazione prioritaria e protezione.

Raffreddamento a induzione, senza ventola. Silenzioso ed esente da manutenzione

PLAYER: Lettore USB/FM per la riproduzione della musica di sottofondo

Riproduzione automatica, la riproduzione si avvia automaticamente all'accensione

Memoria dell'ultima modalità selezionata

Memoria della modalità di riproduzione (casuale, ripetizione)

CONTROLLI: Volume microfono, Volume master

Selettore ingresso Aux o player

Zone con accensione e 7 posizioni volume

Tono: bassi e alti (+/- 10 dB 100 Hz e 10k Hz)

Selettore microfono/linea/phantom, suonerie e priorità

Livello suoneria (chime)

Livello segnale di attivazione prioritaria (VOX)

TEMPERATURA: Funzionamento: -10º ~ 40ºC

Stoccaggio: -20º ~ 60ºC

UMIDITÀ MASSIMA: 90%

ALIMENTAZIONE ELETTRICA: 230/115 V CA 50-60 Hz

Potenza assorbita: 175 W

fusibile CA 230 V 2 A / 115 V 4 A

DIMENSIONI: 430 x 89 x 320 mm di profondità

PESO: 8.5 kg

ACCESSORI: Antenna FM

Cavo di alimentazione

Montaggio su rack