

## AMPLIFICATORE A MATRICE 5 IN / 4 OUT 4X60 W RMS

AMPLIFICATORE A MATRICE  
5 IN / 4 OUT 4X60 W RMS



Reference: MAZ-0604

## AMPLIFICATORE A MATRICE 5 IN / 4 OUT 4X60 W RMS

Amplificatore per installazioni con zone altoparlante, in grado di riprodurre musica differente in ciascuna zona e di inviare ogni ingresso a zone diverse, creando così un sistema audio con musica personalizzata per ogni area. Fornisce grande flessibilità grazie alla sua funzione matrix e alle quattro uscite con amplificatore indipendente. Ogni ingresso può essere instradato verso uscite diverse in modo semplice e visivo, utilizzando i pulsanti di assegnazione su ciascun canale di ingresso. Le diverse zone di uscita possono riprodurre un programma musicale differente e avere un volume indipendente; è presente un'uscita per altoparlanti e un'uscita a livello linea, nel caso in cui sia richiesta un'ulteriore amplificazione.

Ogni zona potrà godere del proprio programma musicale personalizzato. Le uscite per altoparlanti sono a bassa impedenza e a linea 100 V, ideali per installazioni PA che richiedono numerosi altoparlanti. Gli ingressi per microfono prioritari permettono di attivare allarmi attenuando automaticamente la musica per poi riportarla al livello normale; è inoltre presente un ingresso/uscita per centralino telefonico con la medesima funzione. L'amplificatore offre alta affidabilità, facile installazione e bassa manutenzione, ed è dotato di protezioni contro sovraccarichi, cortocircuiti e temperature elevate, oltre a un sistema di raffreddamento variabile controllato dalla temperatura. È progettato per l'uso in installazioni di diffusione sonora in cui ogni zona ha un audio differente e può condividere annunci o musica, come in scuole, uffici, strutture industriali, aree commerciali e di svago.

- **CARATTERISTICHE:** Matrix e amplificatore multicanale. Matrice di allocazione di 5 canali di ingresso su 4 zone di uscita. 4 zone con uscita per altoparlanti e uscita a livello linea. Zone con controllo del volume indipendente. Paging prioritario in base al livello del segnale e alla chiusura a contatto.
- **ALIMENTAZIONE:** 4 x 60 W RMS.
- **RISPOSTA:** 50-20.000 Hz (-3 dB).
- **DISTORSIONE:** THD+N < 1%.
- **RAPPORTO S/N:** Microfono >60 dB, Aux/Line >75 dB.
- **PROTEZIONI:** Protezione da sovracorrente, sovraccarico, surriscaldamento e cortocircuito; raffreddamento a ventilazione controllato dalla temperatura.
- **INGRESSI:** CH 1, 2 e 3 ingresso bilanciato microfono/linea con Phantom da 15 V, connettore combo (XLR + jack da 6,3 mm); livello segnale microfono: 2,8 mV RMS (-50 dBV) / 600 Ω; livello segnale linea: 280 mV RMS (-15 dBV) / 15.000 Ω; CH 4 e 5 ausiliari: 2 x connettori RCA, livello segnale: 110 mV RMS (-18 dBV) / 50.000 Ω; ingresso ausiliario AUX: connettore jack da 3,5 mm, livello segnale: 25 mV RMS (-24 dBV); paging telefonico: ingresso per paginazione con connettore a morsetti a vite, livello segnale: 316 mV RMS (-30 dBV) / 600 Ω.
- **USCITE:** 4 x linee bilanciate per le zone 1-4, con connettore a morsetti a vite, livello segnale: 1 V RMS; 1 x monitor per cuffie, connettore: jack da 6,3 mm; 1 x monitor sul pannello posteriore, con connettore a morsetti a vite, livello segnale: 900 mV RMS / 600 Ω e 1 W / 8 Ω per altoparlante.
- **IMPEDENZA:** 4 zone: 4 e 8 Ω e linee 100, 70 e 25 V, con morsetti a vite.

- **FUNZIONI:** Priorità di ingresso: ingresso CH 1 e paging telefonico hanno priorità su tutti gli altri ingressi in base al livello del segnale; ingressi CH 1, 2, 3 e paging telefonico hanno priorità sugli ingressi ausiliari tramite chiusura a contatto.
- **CONTROLLI:** Canali 1-5: guadagno, bassi, alti, volume e assegnazione di zona; paging telefonico: selettore di volume e di zona; zone 1-4: selettore di volume e monitor; monitor: controllo del volume; ingresso AUX: controllo del volume.
- **TEMPERATURA:** Funzionamento: -20° ~ 45°C; conservazione: -20° ~ 40°C.
- **UMIDITÀ MASSIMA:** 0,7.
- **ALIMENTAZIONE:** 230/115 V AC 50/60 Hz.
- **CONSUMO ENERGETICO:** 380 W.
- **FUSIBILE:** 230 V AC 3,15 A / 115 V 6,3 A.
- **DIMENSIONI:** 420 x 133 x 375 mm (profondità); rack 3U 19".
- **PESO:** 12,8 kg.
- **ACCESSORI:** Montaggi per rack.

**Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?**

[Contattaci subito!](#)