HMX-44A PLAY

Mixer-Amplificatore 4x60W 1U Rack a Matrice con 4-Ingressi e 4 Zone con Multi-Player

HELVIA ha pensato di rispondere ad alcune delle principali necessità di chi si occupa di piccole-medie installazioni audio sposando versatilità e compattezza e offrendo una soluzione integrata come l'HMX-44A.
Si tratta di un gioiellino che integra una matrice con mixer 4 ingressi e 4 uscite, un player multimediale e 4 amplificatori indipendenti da 60W. È disponibile anche una versione passiva, senza i 4 amplificatori, da abbinare eventualmente a finali di potenza esterni in caso di installazioni di grandi dimensioni.
La sezione mixer prevede 3 ingressi Mic-Line combo con Phantom a 48V, un ingresso Line stereo mini-jack frontale abbinato al player multimediale con DAB+, FM, USB, BT. Ogni ingresso ha la regolazione indipendente del livello, e i 3 ingressi Mic/Line combo possiedono anche la regolazione dei toni alti e bassi.
Tutti i 4 ingressi sono assegnabili indipendentemente alle 4 zone e ogni zona è dotata di controllo del livello di uscita.
L'HMX-44A prevede il collegamento con base microfonica HMX-MIC tramite connessione RJ-45. La stazione è dotata di suonerie per avvisi e permette di selezionare le 4 zone indipendentemente.
I moduli di amplificazione da 60W in Classe-D integrano il processamento digitale con limiter, protezione contro il surriscaldamento, controllo della ventola, DC-offset e in corrente per garantire il funzionamento a qualsiasi livello audio sia a 70V/100V che a 4 ohm in completa sicurezza.









PRODUCT DETAILS

Key features

- Matrice 4-In / 4-Out
- Mixer 4 canali con 3 ingressi Mic/Line combo e 1 ingresso Mini-jack Stereo Frontale
- Uscite Line RCA
- Lettore Multimediale con DAB+, FM, USB, BT e Telecomando
- Phantom Power a 48V per microfoni a condensatore e Priorità su Mic 1
- 4 Amplificatori in Classe-D da 60W ciascuno
- Funzionamento a 70V, 100V e a 4 ohm indipendente per ciascuna zona
- Dimensioni contenute in 1 unità rack
- Funzione Mute in caso di emergenza

Specifications

Struttura dell'amplificatore	Classe D + trasformatore di linea
Potenza di uscita	4 x 60W rms
Risposta in frequenza	100Hz - 24kHz
THD	<0,76% @ 1kHz
Impedenza d'ingresso	1k Ohm (microfono/linea)
Sensibilità d'ingresso	-11 dB (linea), -46 dB (microfono)
SNR	84dB (linea), 82dB (microfono)
Ingressi	1Mic (XLR), 2 x mic/line (XLR/jack), 1 Line (terminale RCA/Euro-block)
Uscite di linea di zona	4 uscite RCA (mono)
Uscite altoparlanti di zona	2 uscite con terminale Euro-block (70V/100V / 4Ohm)
Lettore multimediale	DAB+/FM/USB/BT
Alimentazione Phantom	+48V commutabile su ciascun ingresso XLR
Contatti relè Mute	+24V
Versione BT	2.0
Connessione stazione di chiamata	Porta RJ45 (con alimentazione)
Alimentazione di rete	170-264Vac, 50Hz (IEC)
Fusibile	T2A/250V
Dimensioni Unità	435 x 252 x 44 mm (17,1 x 9,9 x 1,7 pollici)
Dimensioni Imballo	550 x 227 x 69 mm (21.6 x 8.9 x 2.7 pollici)
Peso Unità	6,84 kg - 15,1 libbre
Peso Imballo	7,82 kg – 17.2 libbre