

HMX-44A PLAY

MIXER-AMPLIFICATORE 4X60W 1U RACK A MATRICE CON 4-INGRESSI E 4 ZONE CON MULTI-PLAYER

HMX-44A PLAY

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.

[08f79a4d-eb93-438c-af00-b07bb31949da.jpg](#)

[5c2a7571-2994-4949-9bca-3b28b6aaabde.jpg](#)

[57865539-ab5a-405d-8ac7-057fce](#)

Linea a 100V RDS

FM Radio

DAB+

Bluetooth

Telecomando Alimentazione Phantom DSP

Classe-D

F

HMX-44A PLAY

MIXER-AMPLIFICATORE 4X60W 1U RACK A MATRICE CON 4-INGRESSI E 4 ZONE CON MULTI-PLAYER

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

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

SPECIFICHE

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)

HMX-44A PLAY

MIXER-AMPLIFICATORE 4X60W 1U RACK A MATRICE CON 4-INGRESSI E 4 ZONE CON MULTI-PLAYER

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