

HPMA-30 PLAY

## MIXER-AMPLIFICATORE COMPATTO IN CLASSE-D DA 30W A 1 ZONA CON LETTORE DAB+, FM, USB, BT

HPMA-30 PLAY

Sempre più spesso le installazioni di sistemi audio per applicazioni commerciali pur richiedendo sempre più versatilità e prestazioni elevate in termini di potenza e pressione sonora, dispongono di spazi sempre più contenuti. HELVIA ha ben presente queste esigenze e offre una linea di mixer-amplificatori a zona singola in formato standard a ½ unità rack da 19" con potenze comprese tra 30W e 240W, in grado di funzionare sia su linee a 70/100V che a bassa impedenza fino a 2ohm con la massima stabilità (Il funzionamento a 2 ohm è previsto solo per i modelli a 120W e 240W; per quelli da 30W e 60W il limite minimo è 4 ohm).

La serie HPMA – dove “P” sta per Pocket – integra un mixer con 1 ingresso Combo Mic/Line con Phantom a 48V, un Ingresso AUX frontale con mini-jack stereo più un ingresso stereo AUX RCA posteriore, e un Player multimediale con sintonizzatore DAB+ e FM, lettore USB e BT; il livello di ciascun ingresso è regolabile indipendentemente dal pannello frontale.

I moduli di amplificazione 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 ad alta impedenza fino a un minimo di 2 ohm\* in completa sicurezza. Gli amplificatori della serie HPMA-Play possono essere montati a rack grazie al kit di montaggio opzionale HPMA R1-Kit.

[bXLUc2FAcldpYF11707382834\\_HPMA-30 PLAY Front.jpg](#)[XXVdomJYosnW3Az1707384238\\_HPMA-60 PLAY Rear.jpg](#)[znJON](#)

Alimentazione Ausiliaria a +24V DC RDS

FM Radio

DAB+

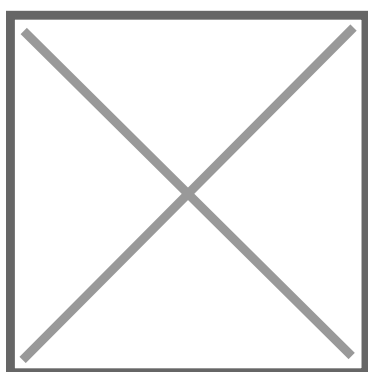
Bluetooth

Telecomando Alimentazione Phantom Bassa Im

HPMA-30 PLAY

# MIXER-AMPLIFICATORE COMPATTO IN CLASSE-D DA 30W A 1 ZONA CON LETTORE DAB+, FM, USB, BT

## IN EVIDENZA

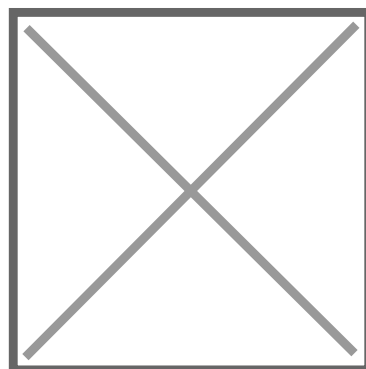


### COMPATTEZZA E VERSATILITÀ

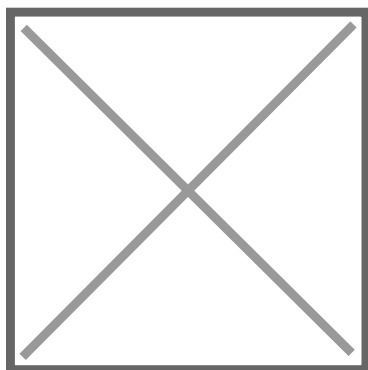
In mezza unità rack da 19" la serie HPMA offre un player con FM, DAB+, USB, Bluetooth e amplificatori per sistemi a bassa o alta impedenza da 30W a 240W.

### NON IMPORTA DI CHE DIFFUSORI HAI BISOGNO, HPMA È LA SOLUZIONE PER TUTTI

Che si tratti di diffusori a Bassa Impedenza (fino a 4ohm) o a Tensione Costante (70/100V), HPMA-30 PLAY è dotato di un amplificatore in Classe-D da 30W RMS. Devi solo selezionare sul pannello posteriore la modalità corrispondente ai diffusori da utilizzare e il gioco è fatto.



HPMA-30 PLAY

**MIXER-AMPLIFICATORE COMPATTO IN CLASSE-D DA 30W A 1 ZONA CON LETTORE DAB+, FM, USB, BT****FACILE IL MONTAGGIO A RACK**

Col kit opzionale HPMA-RACK KIT1 (chiedilo al tuo installatore o rivenditore HELVIA) puoi facilmente montare i mixer-amplificatori della serie HPMA in 1-unità rack da 19".

HPMA-30 PLAY

# MIXER-AMPLIFICATORE COMPATTO IN CLASSE-D DA 30W A 1 ZONA CON LETTORE DAB+, FM, USB, BT

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Dimensioni contenute in ½ unità rack

30W RMS di Potenza

Funzionamento a 70V, 100 Volt e 4?

Alimentazione Ausiliaria a 24V DC

Mixer a 3 canali con ingresso Mic/Line combo e Aux Stereo RCA

Phantom Power a +48V per microfoni a condensatore

Priorità su Ingresso Mic/Line

Uscita di Linea RCA

Lettore Multimediale con DAB+, FM, USB, BT e Telecomando

Funzione Mute in caso di emergenza

### SPECIFICHE

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Potenza RMS di uscita         | 30W                         |
| Consumo Massimo               | 45W                         |
| Impedenza di carico in uscita | 4?                          |
| Alimentazione Phantom         | +48VDC                      |
| Distorsione Armonica Totale   | < 0.4% @ 1kHz               |
| Impedenza di Ingresso         | 1k? (mic/line)              |
| Sensibilità di Ingresso       | -10 dB (line), -45 dB (mic) |

HPMA-30 PLAY

# MIXER-AMPLIFICATORE COMPATTO IN CLASSE-D DA 30W A 1 ZONA CON LETTORE DAB+, FM, USB, BT

|                                                  |                                                  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Rapport S/N                                      | 80 dB (line), 75 dB (mic)                        |
| Risposta in frequenza (70V/100V Out)             | 80 Hz - 19 kHz                                   |
| Risposta in frequenza (Uscita a Bassa Impedenza) | 20 Hz-20 kHz                                     |
| Equalizzatore                                    | Bassi - 140 Hz +/-7.5 dB; Alti - 16 kHz +/-10 dB |
| Alimentazione di Rete                            | 230VAC, 50Hz                                     |
| Fusibile                                         | xA - 250V                                        |
| Alimentazione Supplementare                      | 24VDC                                            |
| Dimensioni (LxPxA)                               | 210 x 204 x 44 mm – 8.3 x 8.0 x 1.7 in           |
| Peso                                             | 2.18 kg – 4.8 lbs.                               |