

Impianti audio > Finali di Potenza e Amplificatori Audio > Amplificatori per Installazioni

Power Dynamics PDA-X1002

Amplificatore Class-D a 2 canali 500 W per canale a 2 ? e 8 ? 750 W per canale a 4 ? 1500 W in ponte su 8 ? Display OLED di stato



Prezzo di listino:	243,00 €
Prezzo:	235,00 €
Disponibile:	Ordinabile dal 23/11/2026
Consegna in:	-
Spedizione:	Gratis in Italia
Marchio:	Power dynamics
Categoria:	Amplificatori per installazioni
Condizione:	Nuovo
Link articolo	

Power Dynamics PDA-X1002 è un amplificatore Class-D professionale a due canali, racchiuso in un telaio 1U compatto e leggero da montare in rack da 19 pollici. La correzione del fattore di potenza e il soft start contengono i consumi, il display OLED mostra stato e impostazioni e lo standby automatico limita l'assorbimento e il calore a riposo.

Carichi, connessioni e protezioni

Ogni canale eroga 500 W su 2 ? e su 8 ? e 750 W su 4 ?, con 500 W sulle linee a 100 V e 1500 W in ponte su 8 ?, per carichi a bassa o alta impedenza. Gli ingressi sono due XLR bilanciati, le uscite due XLR e due NL4. Le protezioni coprono cortocircuito, sovraccarico, surriscaldamento, clipping e corrente continua, per bar, club, uffici, negozi ed eventi.

Caratteristiche principali Power Dynamics PDA-X1002

- Tipologia: amplificatore di potenza Class-D a 2 canali
- Potenza per canale: 500 W a 2 ?, 750 W a 4 ?, 500 W a 8 ?, 500 W a 100 V
- Potenza in ponte: 1500 W su 8 ?
- Risposta in frequenza: 20 Hz - 20 kHz
- Impedenza di carico: da 2 a 16 ?, 70 V, 100 V
- Livello di ingresso: linea 1,5 V, 20 k?
- Distorsione armonica: inferiore allo 0,1 %
- Diafonia: superiore a 70 dB
- Fattore di smorzamento: superiore a 5000
- Ingressi: 2 XLR femmina bilanciati, alimentazione IEC
- Uscite: 2 XLR maschio bilanciate, 2 NL4
- Grado di protezione: IP20
- Alimentazione: 100-250 V c.a., 50/60 Hz
- Accessori inclusi: cavo di alimentazione
- Colore: nero
- Dimensioni: 483 x 268 x 44 mm (rack 1U)
- Peso: 5 kg