

AMPLIFICATORE 8CH DANTE, POT. MAX 6000W CON CONTROLLO WIFI MULTIZONA

Amplificatore Classe D con
DSP da 6000 W, 8 canali e
Dante™



Reference: POWERZONECON6008D

Amplificatore Classe D con DSP da 6000 W, 8 canali e Dante™

La serie **PowerZone™ Connect 2U** è una linea di amplificatori Classe D ultra-affidabili con DSP full-matrix, progettati per offrire configurazioni di sistema eccezionali e una flessibilità di uscita senza pari, con una potenza totale che varia da 1000 W a 6000 W. Gli amplificatori della serie **PowerZone™ Connect 2U** alimentano sia diffusori a bassa impedenza convenzionale (da 2 Ω a 16 Ω) sia diffusori accoppiati a trasformatori a tensione costante (70 V/100 V), con distribuzione proporzionale della potenza sia in modalità Lo-Z che Hi-Z. Alcuni modelli sono compatibili con le reti e installazioni **Audinate Dante™ AoIP**.

Tutti gli amplificatori PowerZone™ Connect includono l'intuitiva app web **PowerZone™ Control**, che semplifica la configurazione del sistema. **PowerZone™ Control** consente una personalizzazione senza sforzo anche per i sistemi audio/vocali più complessi, offrendo numerose opzioni di configurazione DSP e funzionalità avanzate di tuning, tra cui: Configurazione multizona, Mixaggio degli ingressi, Priorità e ducking, Limitazioni, EQ per ingressi e uscite, Routing delle uscite S/PDIF, Filtro passa-alto, Preset per diffusori, Delay, Configurazione del controller **Wall-S1**, Generatore di sinusoidi, Molto altro ancora.

Formato completo: Fattore di forma rack 2U.

Configurazione DSP full-matrix: Tramite l'app web integrata PowerZone™ Control.

Distribuzione di potenza ibrida: Supporto per impedenza bassa (Lo-Z) e alta (Hi-Z).

Tecnologia Pascal UMAC™: Amplificazione Classe D con prestazioni elevate.

Compatibilità Dante™: Chip Ultimo™ 4x4 (4 canali).

Alimentazione universale UREC™: Concorrenza con fattore di potenza (PFC).

Ingressi/Uscite digitali: S/PDIF.

GPIO configurabili: Per applicazioni personalizzabili.

Efficienza energetica: Conforme agli standard ErP e Energy Star.

Certificazione UL: Apparecchiature audio approvate

Caratteristiche tecniche:

- POTENZA TOTALE DEL SISTEMA: 6000 W
- POTENZA DI USCITA @ 2 Ω : 8 x 750 W (SE)*
- POTENZA DI USCITA @ 4 Ω : 8 x 750 W (SE)
4 x 1500 W (BTL)**
- POTENZA DI USCITA @ 8 Ω : 8 x 400 W (SE)
4 x 1500 W (BTL)**
- POTENZA DI USCITA @ 70V: 4 x 1200 W (BTL)
- POTENZA DI USCITA @ 100V: 4 x 1500 W (BTL)

- CONSUMO ENERGETICO: 1400 W
- DIMENSIONI: 88 x 440 x 414 mm
- PESO: 11.6 kg (25.6 lbs)
- TENSIONE DI USCITA: 80 Vp / 160 Vpp (SE senza carico)
160 Vp / 320 Vpp (BTL senza carico)
- TEMPERATURA OPERATIVA: 0-40° C
- CANALI: 8
- CARATTERISTICHE: 8 canali
- OPZIONI: Compatibilità con Audinate Dante® AoIP: Chip Ultimo® 4x4, 2 flussi rx/tx

NOTE:

- *SE – modalità di uscita convenzionale a singola estremità.
- **BTL – modalità di uscita a carico a ponte.

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)