

## ZEUS 804X

### Amplificatore 4-Canali a Bassa Impedenza con Crossover 4x800W

La serie ZEUS X è ideale per installazioni multi-canali a bassa impedenza e per potenze di comprese tra 200W e 800W RMS @ 8ohm per canale. Si tratta di una linea a 4 canali in Classe-H dal suono eccellente e dalla massima affidabilità. È possibile l'uso in modalità Stereo, Parallelo e a Ponte (CH1-2 / CH3-4). Ogni canale integra un cross-over con filtro passa-basso per l'utilizzo sia con sistemi full-range che subwoofer, senza il bisogno di processori esterni. Il sistema di protezione include il limitatore di segnale, l'accensione ritardata, il riconoscimento di Offset in continua, la protezione termica, e la limitazione di corrente. Il sistema di raffreddamento è estremamente efficiente e controlla la velocità delle ventole, per assicurare un ottimo contenimento del rumore.

La qualità del rame utilizzata per i trasformatori di alimentazione, la qualità dei condensatori e dei transistor di potenza, la precisione dei filtri rendono gli amplificatori della serie ZEUS X assolutamente affidabili e resistenti in ogni installazione o applicazione live.



## PRODUCT DETAILS

### Key features

**Potenza**

4x800W @ 8ohm in 2U Rack

---

Massima affidabilità grazie alla qualità dei componenti e la consolidata tecnologia in classe-H

---

Architettura a 4-Canali in 2U Rack, con Filtri Passa-Basso regolabili per ciascun canale

---

Ventole a Velocità Variabile per un raffreddamento silenzioso e efficiente

---

Sistema di protezione che include limitazione di segnale, accensione ritardata, riconoscimento di Offset in continua, protezione termica, e limitazione di corrente

---

## Specifications

<b>Potenza su Uscite Stereo a 8Ω</b>	800W
<b>Potenza su Uscite Stereo a 8Ω</b>	1200W
<b>Potenza su Uscite in Bridge a 8Ω</b>	2500W
<b>Sensibilità di Ingresso</b>	0,775V / 1,2V / 2,5V
<b>Impedenza di Ingresso</b>	>10KΩ, bilanciato o sbilanciato
<b>Risposta in Frequenza (1W, 8Ω)</b>	20Hz-20kHz, +1/-1dB
<b>THD (1W @ 1m)</b>	< 0,1%
<b>Fattore di Damping</b>	300
<b>Crosstalk</b>	> 70
<b>Rapporto S/N</b>	≥ 100dB
<b>Classe</b>	H
<b>Alimentazione</b>	220V - 50/60Hz
<b>Consumo (Medio/Picco)</b>	850W/2550W
<b>Connettori di Ingresso</b>	XLR 3-Poli Femmina
<b>Connettori di Uscita</b>	Speakon® Femmina
<b>Connettori di Rilancio</b>	XLR 3-Poli Maschio
<b>Raffreddamento</b>	2 ventole con velocità in base alla temperatura interna. Flusso d'aria dal pannello frontale al posteriore.
<b>Dimensioni (LxPxA)</b>	483 x 463.5 x 89 mm (12.27 x 11.77 x 2.26 in)
<b>Montaggio a Rack</b>	Sì, 2 unità Rack da 19"
<b>Dimensioni Imballo (LxPxA)</b>	570 x 580 x 155 mm (22.44 x 22.83 x 6.10 in)
<b>Peso Netto</b>	25,5 Kg (56.22 lbs.)
<b>Peso Lordo</b>	29,4 Kg (64.81 lbs.)