# ZEUS 204X

## Amplificatori 4-Canali a Bassa Impedenza con Crossover 4x200W

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 gni installazione o applicazione live.







# PRODUCT DETAILS

## Key features

| | |
|---|---|
| **Potenza** | 4x400W @ 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

| | |
|---|---|
| **Potenza su Uscite Stereo a 8Ω** | 200W |
| **Potenza su Uscite Stereo a 8Ω** | 300W |
| **Potenza su Uscite in Bridge a 8Ω** | 650W |
| **Sensibilità di Ingresso** | 0,775V / 1,2V / 2,5V |
| **Impedenza di Ingresso** | >10KΩ, bilanciato o sbilanciato |
| **Risposta in Frequenza (1W, 8Ω)** | 20Hz-20kHz, +1/-1dB |
| **THD (1W @ 1m)** | < 0,1% |
| **Fattore di Damping** | 300 |
| **Crosstalk** | > 70 |
| **Rapporto S/N** | ≥ 100dB |
| **Classe** | H |
| **Alimentazione** | 220V – 50/60Hz |
| **Consumo (Medio/Picco)** | 240W/675W |
| **Connettori di Ingresso** | XLR 3-Poli Femmina |
| **Connettori di Uscita** | Speakon® Femmina |
| **Connettori di Rilancio** | XLR 3-Poli Maschio |
| **Raffreddamento** | 2 ventole con velocità in base alla temperatura interna.<br>Flusso d'aria dal pannello frontale al posteriore. |
| **Dimensioni (LxPxA)** | 483 x 463.5 x 89 mm (12.27 x 11.77 x 2.26 in) |
| **Montaggio a Rack** | Sì, 2 unità Rack da 19" |
| **Dimensioni Imballo (LxPxA)** | 570 x 580 x 155 mm (22.44 x 22.83 x 6.10 in) |
| **Peso Netto** | 22,4 Kg (49.4 lbs.) |
| **Peso Lordo** | 26,4 Kg (58.2 lbs.) |