ZEUS 300-AB

Amplificatore di potenza in classe AB da 2x100W a 8ohm / 2x150W a 4ohm

Gli amplificatori ZEUS sono da sempre sinonimo di affidabilità e robustezza. Nascono per installazioni o applicazioni live di sistemi audio professionali a bassa impedenza e offrono potenze RMS comprese tra i 100W e i 1000W @ 8ohm per canale.
La serie è composta tutta da modelli a 2 canali, tre dei quali in classe AB; due in classe H. Si tratta dunque di apparecchiature le cui tecnologie sono ampiamente collaudate e garantiscono una qualità audio elevatissima.
La differenza rispetto a sistemi analoghi sta nella grande attenzione posta alla qualità dei componenti (trasformatori toroidali, condensatori elettrolitici, transistor ed altri) e nella efficacia delle protezioni e del limiter, tutto in un'ottica di robustezza, durabilità e protezione sia della circuitazione interna che dei diffusori pilotati.







PRODUCT DETAILS

Key features

Modalità stereo/parallela/bridge-mono
Sistema di raffreddamento intelligente
Design del Telaio a 2U rack da 19”
Circuitazione in Classe-AB Affidabili e Tradizionali
Trasformatori e componenti di alta qualità
Protezione Termica, contro i Cortocircuiti e di Segnale
Funzione Soft Start

Specifications

Potenza di uscita nominale stereo (THD=0,5%, 1kHz, entrambi i canali pilotati)	2 x 100W @ 8Ω; 2 x 150W @ 4Ω
Potenza di uscita a ponte	1 x 300W @ 8Ω
Sensibilità d'ingresso	0,775V / 1,0V / 1,4V
Impedenza di ingresso	20KΩ / 10KΩ
Risposta in frequenza	20Hz - 20kHz ±0,3dB
Fattore di smorzamento	> 350
Rapporto S/N	> 95dB
Classe dell'amplificatore	A/B
Alimentazione	230-250Vac - 50/60Hz
Consumo di energia (medio/massimo)	200W / 310W
Dimensioni (LxAxP)	483 x 340 x 88 mm (19,0 x 13,4 x 3,5 pollici)
Altezza	2 unità rack da 19"
Peso dell'unità	7,85 kg - 17,3 libbre
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	550 x 405 x 168 mm (21,6 x 15,9 x 6,6 pollici)
Peso del cartone	9,45 kg - 20,8 libbre.