

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.
-------------------------	------------------------