

ZEUS 1800-H

# AMPLIFICATORE DI POTENZA IN CLASSE H DA 2X600W A 8OHM / 2X900W 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.



ZEUS 1800-H

# AMPLIFICATORE DI POTENZA IN CLASSE H DA 2X600W A 8OHM / 2X900W A 4OHM

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Modalità stereo/parallela/bridge-mono

Sistema di raffreddamento intelligente

Design del Telaio a 2U rack da 19"

Circuitazione in Classe-H Affidabili e Tradizionali

Trasformatori e componenti di alta qualità

Protezione Termica, contro i Cortocircuiti e di Segnale

Funzione Soft Start

### SPECIFICHE

<b>Potenza di uscita nominale stereo (THD=0,5%, 1kHz, entrambi i canali pilotati)</b>	2 x 600W @ 8?; 2 x 900W @ 4?
<b>Potenza di uscita a ponte</b>	1 x 1800W @ 8?
<b>Sensibilità d'ingresso</b>	0,775V / 1,0V / 1,4V
<b>Impedenza di ingresso</b>	20K? / 10K?
<b>Risposta in frequenza</b>	20Hz - 20kHz $\pm$ 0,3dB
<b>Fattore di smorzamento</b>	> 350
<b>Rapporto S/N</b>	> 100dB
<b>Classe dell'amplificatore</b>	H
<b>Alimentazione</b>	230-250Vac - 50/60Hz
<b>Consumo di energia (medio/massimo)</b>	1200W / 1820W

ZEUS 1800-H

# AMPLIFICATORE DI POTENZA IN CLASSE H DA 2X600W A 8OHM / 2X900W A 4OHM

<b>Dimensioni (LxAxP)</b>	483 x 400 x 88 mm (19.0 x 15.7 x 3.5 in)
<b>Altezza</b>	2 unità rack da 19"
<b>Peso dell'unità</b>	16.50 kg – 36.4 libbre
<b>Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)</b>	550 x 480 x 168 mm (21.6 x 18.9 x 6.6 in)
<b>Peso del cartone</b>	18.25 kg – 40.2 libbre