

LPA-500

## AMPLIFICATORE DI POTENZA A 2 CANALI

L'amplificatore Hill-Audio rappresenta un nuovo approccio ibrido all'amplificazione integrando controllo digitale dei limiter e dei filtri, mantenendo però un segnale analogico tradizionale.

Questo design garantisce elevata dinamica e purezza del tono senza compromessi. L'alimentatore lineare ipercolaudato garantisce il funzionamento stabile a qualsiasi livello di potenza.

Un ampio display LC a 3 colori indica lo stato dell'apparecchio in ogni momento ed è leggibile da lunga distanza.



LPA-500

# AMPLIFICATORE DI POTENZA A 2 CANALI

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Amplificatore stereo

Stabile a 2 Ohm

Tipologia: Classe AB

Modalità operative: mono, bridge e in parallelo

Trasformatore toroidale

Ventola di raffreddamento con controllo temperatura

Display a 3 colori con level meter, lettura temperatura e indicatore di stato

Limiter con controllo digitale

Filtro passa-alto digitale

Filtri per la ventilazione frontali rimovibili per pulizia e manutenzione

Input XLR e TRS

Input compatibile Phoenix connector

Connettori di uscita compatibili speakon per entrambi i canali e per l'uscita bridge

Connettori binding post addizionali

Case in metallo con alette rimovibili

### SPECIFICHE

**Potenza** 2x200w @ 4 ohm

**Classe di amplificazione** AB

Ingresso corrente standard IEC

Fusibile

LPA-500

**AMPLIFICATORE DI POTENZA A 2 CANALI**

<b>Potenza stereo</b>	2x125/2x200/2x300W @ 8/4/2 ohm
<b>Potenza in bridge</b>	1x400/500W @ 8/4 ohm
<b>Risposta in frequenza</b>	20Hz-20kHz +/- 1dB
<b>THD</b>	< 0.03%
<b>Damping factor</b>	> 300
<b>Dimensioni</b>	483x88x298mm
<b>Peso</b>	Kg 11,2