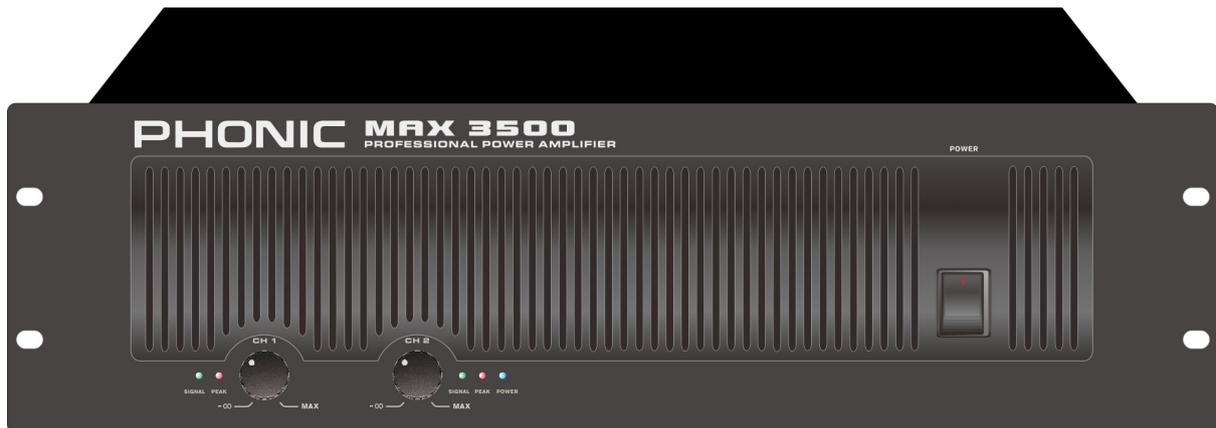


MAX3500

Amplificador Potenciado 2400 Watt

Competidor Más Fiable



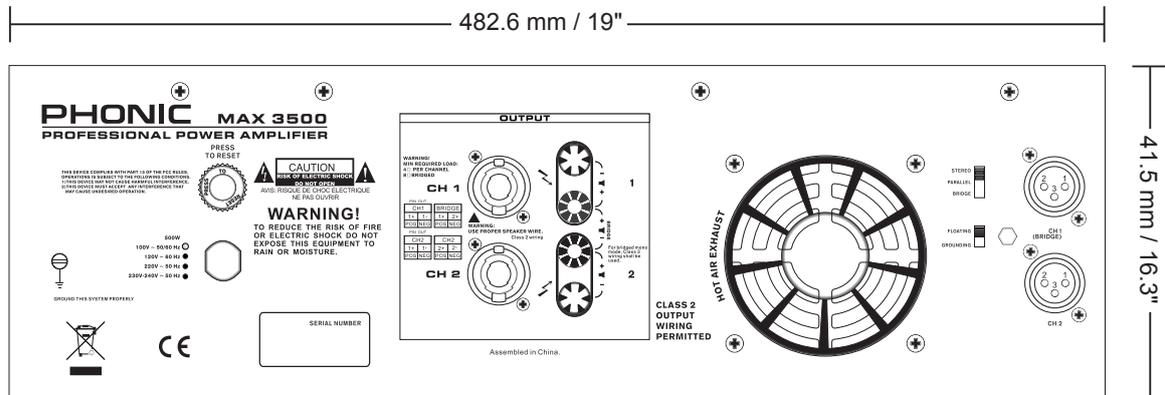
Características

- ▶ 1200 Vatios por canales en 4 ohms con 3U pisada.
- ▶ Transformador toroidal de alta corriente permitiendo salida de alta potencia con bajo ruido y baja distorsión.
- ▶ Limitador integrado con botón permitiendo al usuario desconectar la función del mismo.
- ▶ Entradas balanceadas de XLR.
- ▶ Interruptores de Grounding/Floating para evitar bucle de a tierra.
- ▶ Borne y salidas tipo conector de caja acústica (speakon).
- ▶ Control de montaje de ganancia frontal para acceso fácil.
- ▶ Indicadores de Señal y Pico LED para monitoreo de rendimiento.
- ▶ Protección: corto circuito, termal, subsónico, protección RF, salida Offset DC, enmudecimiento de interruptor On/Off.

Descripción

El Amplificador Potenciado MAX 3500 de Phonic ofrece 2400 Watts de potencia a 8 ohms (puente mono) o 1200 Watts por canal a 4 ohms (estéreo)- ideal para clubs medianos a grandes, iglesias, auditorios y más. Entrada al MAX 3500 es logrado via XLR balanceados y salidas mediante conectores tipo-speakon o borne. El MAX 3500 figura con interruptores de suelo, ofreciendo a los usuarios la opción de elegir entre modos operativos estéreo, paralelo y puente, convirtiendolo a un amplificador ideal para aplicaciones del mundo real.

Dimensiones



Especificaciones

Modo Estereo (por medio de ambos canales)	8Ω EIA 1kHz 0.1%THD	800 Vatios
	4Ω EIA 1kHz 0.1%THD	1200 Vatios
Modelo Puento Mono (Energía de Salida de Promedio Continuo)	8Ω EIA 1kHz 0.1%THD	2400 Vatios
Sistema	Salida de circuito	Clase H
	Entrada sensibilidad @ 8Ω	1.42 Vrms
	Distorsión (SMPTE-IM)	<0.02%
	Ruido (despoderado 20 Hz -20 Khz. salida bajo tasada)	107 dB
	Factor de amortiguamiento	>500 @ 8Ω
	Respuesta en Frecuencia Entrada de Impedancia Refrigeración	220 Hz-20kHz +0/-1dB; -3dB puntos: 5Hz-50kHz 20 kΩ balanceada; 10 kΩ desbalanceada Continua variable de velocidad delantera y postera.
	Indicador	Potencia; Señal; Pico
Controles	Panel Frontal	Interruptores de potencia AC & pulsador de ganancias
	Panel Posterior	HPF; Clip; Limitador; Modo Operativo; Disyuntor de circuito;Grounding/Floating
	Modos Operativos	Paralelo; Estereo; Puento Mono
	Ganancias de Voltaje	40 x (32 dB)
Conectores (Para cada canal)	Entradas	XLR & 1/4" TRS
	Salidas	Borne & Conector de caja acústica (speakon)
Salidas de Sub-bajo	Divisor de frecuencia	60 Hz; 90 Hz; 120 Hz
Protección de Circuito	Amplificador de protección	Amplificador de protección completa de corto circuito/ Circuito abierto/Termal/Ultrasonico/ Protección RF/ duradera en cargas desaparejas
	Caga de Protección	Enmudecimiento On/Off / AC coupling / Tric crowbar (en cada canal)
Suministro de Corriente	Corrientes de Consumo	1600Vatios
	Requisitos de Corriente (Depende de región)	100~120VAC - 220~240VAC - 50/60Hz
Aspecto	Dimensiones	482.6 x 133 x 41.5 mm (19" x 5.2" x 1.63")
	Peso	21.6kg (47.6 lbs)