

OMNITRONIC B-3600 Endstufe

Hochleistungs-Endstufe 2 x 1800 W/4 Ohm

Art.-Nr.: 10451830

GTIN: 4026397351392



Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Beschreibung:

Beeindruckende Höchstleistung!

Wie in allen technischen Bereichen muss auch in der Audiotechnik das Equipment stets auf dem neuesten Stand sein. Da gerade in der professionellen Anwendung die Erwartungen an Qualität und Leistung hoch sind, ist eine ständige Weiterentwicklung umso wichtiger.

Mit der B-Serie stellt OMNITRONIC seine Top-Liga der Hochleistungs-Endstufen neu auf.

Ausgestattet mit kräftigen, hochwertigsten Netzteilen leisten die Kraftwerke aus dieser Serie bis zu 3600 W. Somit speisen sie auch leistungshungrige Subwoofer und große Topteile in idealer Art und Weise. Ein besonders nützliches Feature ist die LCD-Statusanzeige: Hier können Sie alle wichtigen Betriebszustände, wie zum Beispiel die Temperatur, ablesen. So haben Sie auch bei großen Installationen immer den kompletten Überblick.

Features:

- Class-H-Architektur: zweifach gestufte Versorgungsspannung der Ausgangsstufe
- Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue
- 2 Lautstärkereglern auf der Frontplatte
- Alle Betriebszustände über LCD-Display ablesbar
- Signaleingänge über XLR-Einbaubuchsen
- Signalausgänge zum Durchschleifen über XLR-Einbaustecker
- Boxenanschluss über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Viele Schutzschaltungen zur optimalen Absicherung des Equipments
- High-Cut und Low-Cut Filter mit einer Trennfrequenz von 120 Hz, Schalterstellungen SUB, FULLRANGE, SAT
- Sehr robustes Gehäuse mit versenkten Schrauben
- Rackeinbau mit 3 Höheneinheiten

Logistic

EAN / GTIN: 4026397351392

Gewicht: 40,15 kg

Länge: 0.65 m

Breite: 0.59 m

Höhe: 0.21 m

Sperrgut

Technische Daten:

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	1440,00 W
Ausgangsleistung:	Max. 3600 W
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 48,9 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	35,76 kg
Ausgangsleistung sinus:	
Stereo 4 Ohm	2 x 1800 W
Stereo 8 Ohm	2 x 1000 W
8 Ohm gebrückt	1 x 3600 W
Frequenzbereich:	20-20000 Hz, $\pm 0,5$ dB
Dämpfungsfaktor:	>700
Klirrfaktor:	0,5 %
Geräuschspannungsabstand:	>95 dB
Kanaltrennung (bei 1 kHz):	>60 dB
Eingangsimpedanz:	20 kOhm (symmetrisch)
Eingangsbuchsen:	2 x XLR-Einbaubuchse
Ausgangsbuchsen:	2 x Speaker (stereo)
Steuerelemente:	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift
LED-Anzeige:	
Global:	Stereo, Parallel, Bridge
Pro Kanal:	Signal, Clip/Limit, Protect
Schutzschaltungen:	Kurzschluss, Überstrombegrenzung, Gleichspannung, Temperatur, Softstart
Bauweise:	Stahlchassis, Frontplatte Alu