

OMNITRONIC SMA-2000 Endstufe

Stereo-PA-Verstärker mit Limiter und Schaltnetzteil, 2 x 1000 W/4 Ohm

Art.-Nr.: 10451088

GTIN: 4026397374131



Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Beschreibung:

Weight Watcher!

Gewicht zu reduzieren, dieses Anliegen wird sicherlich von vielen geteilt. In der Regel geht es dabei um Komfort. Das betrifft sowohl den gepackten Koffer als auch Handys, Fotokameras oder aber Endstufen. Richtig, auch Endstufen. Denn wer schon einmal eine Anlage aufgebaut hat, wird leichte Geräte ob des schmerzenden Rückens zu schätzen wissen. Unsere Empfehlung: die neue SMA-Endstufenreihe von Omnitronic. Durch ihre Schaltnetzteil-Technologie kann sie im Vergleich zu vielen anderen Endstufen eine enorme Gewichtersparnis erzielen. Alleine wenn drei Endstufen in ein Rack eingebaut sind, können leicht Unterschiede von 30 kg und mehr entstehen. Ein nicht zu unterschätzender Faktor, der sich auch auf den Transport auswirkt. Schließlich muss ein Zuladegewicht ja auch bedacht werden. Doch natürlich kann die SMA-Serie nicht nur durch ihr Gewicht, sondern auch durch ihre Funktionen und ihre Power bei mittleren und größeren Anwendungen überzeugen. Probieren Sie es einfach aus, es lohnt sich!

Features:

- Geringes Gewicht und Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- Limiter und Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- Schaltbarer Bass-Boost bei 80 Hz mit 6 dB Pegelanhebung
- 3 Betriebsarten einstellbar (Stereo, Parallel oder Brücke)
- Eingangsempfindlichkeit umschaltbar
- 2 Pegelregler
- Pro Kanal 3 LEDs für aktivierte Schutzschaltung (Protect), Übersteuerung (Clip) und Signal
- 2 LEDs für Parallel- und Brückenbetrieb
- Komplettes Schutzschaltungspaket gegen Kurzschluss, Überhitzung, Gleichspannung und VHF-Signale

Logistic

EAN / GTIN: 4026397374131

Gewicht: 12,00 kg

Länge: 0.60 m

Breite: 0.52 m

Höhe: 0.19 m

- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit Durchschleifausgang (Stereo-Cinch/Klinke)
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- SMA-1500 und SMA-2000 mit zusätzlichen Schraubklemmpaaren für 8 Ohm Brückenbetrieb
- Class-2 H-Architektur
- Robustes Stahlchassis
- Rackeinbau mit 2 Höheneinheiten
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE

Technische Daten:

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	575,00 W
Ausgangsleistung:	Max. 2000 W 2 x 1000 W RMS (4 Ohm) 2 x 637 W RMS (8 Ohm)
Stromanschluss:	Festes Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker
Schaltung:	Class H
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 39 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	9,55 kg
Ausgangsleistung Sinus:	
Stereo 4 Ohm	2 x 1000 W
Stereo 8 Ohm	2 x 637 W
8 Ohm gebrückt	1 x 2000 W
Frequenzbereich:	20-20000 Hz, $\pm 0,5$ dB
Dämpfungsfaktor:	>200
Klirrfaktor:	0,05 %
Anstiegszeiten:	>20 V/ μ s
Geräuschspannungsabstand:	>90 dB
Kanaltrennung:	>70 dB/ 1 kHz
Eingangsempfindlichkeit:	26 dB/32 dB (3,46 V/1,73 V), umschaltbar
Spannungsverstärkung:	26 dB/32 dB
Eingangsimpedanz:	20 kOhm (symmetrisch), 10 kOhm (unsymmetrisch)
Eingangsbuchsen:	Stereo-XLR
Schaltung:	Class 2 H
Ausgangsbuchsen:	Stereo-Speaker, 2 Schraubklemmpaare, Durchschleifausgang (Stereo-Cinch/Stereo-Klinke)
Steuerelemente:	Netzschalter, Lautstärkeregler pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Parallel/Bridged), Empfindlichkeitsschalter, Glockenfilter
LED-Anzeige:	Parallel, Bridge (global), Protect, Clip, Signal (pro Kanal)
Schutzschaltungen:	Kurzschluss, Überhitzung, Gleichspannung, VHF-Signale, Softstart

Bauweise:	Stahlchassis
Maße (TxBxH):	390 x 483 x 92 mm (19", 2 HE)