# OMNITRONIC SMA-600 Endstufe

Stereo-PA-Verstärker mit Limiter und Schaltnetzteil, 2 x 300 W/4 Ohm

**Art.-Nr.: 10451082**

GTIN: 4026397606058

## 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-Endstufenserie von Omnitronic. Durch ihre Schaltnetzteil-Technologie kann sie im Vergleich zu vielen anderen Endstufen eine enorme Gewichtsersparnis 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: 4026397606058
Gewicht: 8,50 kg
Länge: 0.60 m
Breite: 0.52 m
Höhe: 0.19 m

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.

- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit Durchschleifausgang (Stereo-Cinch/Klinke)
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Class-AB-Architektur
- Robustes Stahlchassis
- Rackeinbau mit 2 Höheneinheiten
- (19") 48,3 cm Rackeinbau

## Technische Daten:

| | |
|---|---|
| Stromversorgung: | 230 V AC, 50 Hz |
| Gesamtanschlusswert: | 421,00 W |
| Ausgangsleistung: | Max. 648 W<br>2 x 324 W RMS (4 Ohm)<br>2 x 231 W RMS (8 Ohm) |
| Schaltung: | Class H |
| Gehäusebauform: | (19") 48,3 cm Rackeinbau |
| Maße: | Breite: 48,3 cm<br>Tiefe: 34 cm<br>Höhe: 8,9 cm |
| Gewicht: | 5,75 kg |
| Ausgangsleistung Sinus: | |
| Stereo 4 Ohm | 2 x 324 W |
| Stereo 8 Ohm | 2 x 231 W |
| 8 Ohm gebrückt | 1 x 600 W |
| Frequenzbereich: | 20-20000 Hz, ±0,5 dB |
| Dämpfungsfaktor: | >150 |
| Klirrfaktor: | 0,05 % |
| Anstiegszeiten: | >20 V/µs |
| Geräuschspannungsabstand: | >90 dB |
| Kanaltrennung: | >65 dB/ 1 kHz |
| Eingangsempfindlichkeit: | 26 dB/32 dB (2,2 V/1,05 V), umschaltbar |
| Spannungsverstärkung: | 26 dB/32 dB |
| Eingangsimpedanz: | 20 kOhm (symmetrisch), 10 kOhm (unsymmetrisch) |
| Eingangsbuchsen: | Stereo-XLR |
| Schaltung: | Class AB |
| Ausgangsbuchsen: | Stereo-Speaker, 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): | 340 x 483 x 92 mm (19", 2 HE) |

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.

## Lieferumfang:

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.