

## OMNITRONIC EDP-3600 Class-D-Verstärker

Class D Stereo-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 2 x 1000 W RMS (8 Ohm), 2 x 1700 W RMS (4 Ohm)

Art.-Nr.: 10451615

GTIN: 4026397507218



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

### Features:

- Stereo-PA-Verstärker in Class-D-Architektur
- Geringes Gewicht und Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung und Auto-Limiter
- 2 Betriebsarten einstellbar (Stereo oder Brücke)
- 2 Pegelregler
- Pro Kanal LED-VU-Meter und LEDs für aktivierte Schutzschaltung (Protect), Übersteuerung (Clip) und Signal
- Komplettes Schutzschaltungspaket gegen Kurzschluss, Überhitzung, Übersteuerung, Überlastung und VHF-Signale
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit Durchschleifausgang (XLR)
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Robustes Stahlchassis mit Aluminumfrontplatte
- Rackeinbau mit 1 Höheneinheit
- (19") 48,3 cm Rackeinbau

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397507218

Gewicht: 4,75 kg

Länge: 0.55 m

Breite: 0.27 m

Höhe: 0.08 m

### Technische Daten:

|                      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| Stromversorgung:     | 100-240 V AC, 50/60 Hz                           |
| Gesamtanschlusswert: | 1050,00 W 1/8 Power                              |
| Ausgangsleistung:    | 2 x 1000 W RMS (8 Ohm)<br>2 x 1700 W RMS (4 Ohm) |
| Schaltung:           | Class D                                          |
| Gehäusebauform:      | (19") 48,3 cm Rackeinbau                         |

|                           |                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Maße:                     | Breite: 48,3 cm<br>Tiefe: 25 cm<br>Höhe: 4,45 cm                                |
| Gewicht:                  | 4,30 kg                                                                         |
| Leistung (RMS):           |                                                                                 |
| Stereo 4 Ohm              | 2 x 1700 W                                                                      |
| Stereo 8 Ohm              | 2 x 1000 W                                                                      |
| 8 Ohm gebrückt            | 1 x 3600 W                                                                      |
| Frequenzbereich:          | 20-20000 Hz, $\pm 0,5$ dB                                                       |
| Dämpfungsfaktor:          | >250                                                                            |
| Klirrfaktor:              | <0,1 %                                                                          |
| Anstiegszeiten:           | 20 V/ $\mu$ s                                                                   |
| Geräuschspannungsabstand: | >95 dB                                                                          |
| Eingangsimpedanz:         | 20 kOhm (symmetrisch), 10 kOhm (unsymmetrisch)                                  |
| Anschluss Eingang:        | 2 x XLR                                                                         |
| Anschluss Ausgang:        | 2 x Speaker, 2 x Durchschleifausgang XLR                                        |
| Schaltung:                | Class D + PFC                                                                   |
| Steuerelemente:           | Netzschalter, Lautstärkeregler pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Brücke)  |
| LED-Anzeige:              | Protect, Clip, Signal, -6 dB, -12 dB, -18 dB, -25 dB (pro Kanal)                |
| Schutzschaltungen:        | Softstart, Kurzschluss, Überhitzung, Übersteuerung, Überlastung und VHF-Signale |
| Bauweise:                 | Stahlchassis, Aluminiumfront                                                    |
| Maße (TxBxH):             | 250 x 483 x 44 mm (19", 1 HE)                                                   |

## Lieferumfang: