

## OMNITRONIC B-1000 Endstufe

Hochleistungs-Endstufe 2 x 500 W/4 Ohm

Art.-Nr.: 10451805

GTIN: 4026397352610



### 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 Toppteile 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.

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397352610

Gewicht: 19,45 kg

Länge: 0.60 m

Breite: 0.57 m

Höhe: 0.16 m

### Features:

- Class-AB-Architektur
- Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue
- 2 Lautstärkereglern auf der Frontplatte
- Alle Betriebszustände über LCD-Display ablesbar
- Signaleingänge über XLR-Einbaubuchsen
- Boxenanschluss über verriegelbare Speaker-Buchsen oder Schraubterminals
- 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 2 Höheneinheiten

## Technische Daten:

---

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Stromversorgung:           | 230 V AC, 50 Hz  |
| Gesamtanschlusswert:       | 460,00 W   |
| Ausgangsleistung:          | Max. 1000 W  |
| Maße:                      | Breite: 48,3 cm<br>Tiefe: 39,7 cm<br>Höhe: 8,9 cm  |
| Gewicht:                   | 16,12 kg   |
| Ausgangsleistung sinus:    |  |
| Stereo 4 Ohm               | 2 x 500 W  |
| Stereo 8 Ohm               | 2 x 350 W  |
| 8 Ohm gebrückt             | 1 x 1000 W   |
| Frequenzbereich:           | 20-20000 Hz, $\pm 0,5$ dB  |
| Dämpfungsfaktor:           | >300   |
| Klirrfaktor:               | 0,5 %  |
| Geräuschspannungsabstand:  | >95 dB   |
| Kanaltrennung (bei 1 kHz): | >60 dB   |
| Eingangsimpedanz:          | 20 kOhm (symmetrisch)  |
| Eingangsbuchsen:           | 2 x XLR-, 2 x Klinke-Einbaubuchse  |
| Ausgangsbuchsen:           | 2 x Speaker (stereo), Schraubklemme  |
| Steuerelemente:            | Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal),<br>Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged,<br>Ground Lift |
| LED-Anzeige:               |  |
| Global:                    | Stereo, Parallel, Bridge   |
| Pro Kanal:                 | Signal, Clip/Limit, Protect  |
| Schutzschaltungen:         | Kurzschluss, Überstrombegrenzung,<br>Gleichspannung, Temperatur, Softstart                                   |
| Bauweise:                  | Stahlchassis, Frontplatte Alu  |

## Lieferumfang:

---