

## OMNITRONIC P-1000 Endstufe, 2x500W/4 Ohm

Leistungsstarke PA-Endstufe

Art.-Nr.: 10451150  
GTIN: 4026397135572



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

### Features:

- 2 x 500 W/4 Ohm
- Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue
- 2 Lautstärkereglere auf der Frontplatte
- Alle Betriebszustände über LEDs ablesbar
- LED-Intensität über Helligkeitsregler auf der Rückseite einstellbar
- Signaleingänge über XLR- oder Klinke-Einbaubuchsen
- Eingangsempfindlichkeit über Wahlschalter auf der Rückseite einstellbar
- Boxenanschluss über verriegelbare Speakerbuchsen oder Banane-/Schraubkombination
- Mit Limiter
- Ground Lift-Schalter gegen Brummschleifen
- Bridged-Schalter für Brückenbetrieb
- Viele Schutzschaltungen zur optimalen Absicherung des Equipments
- Sehr robustes Gehäuse
- Rackeinbau
- Überdurchschnittliches Leistungs-/Gewichts-Verhältnis

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397135572  
Gewicht: 14,25 kg  
Länge: 0.51 m  
Breite: 0.48 m  
Höhe: 0.14 m

### Technische Daten:

Stromversorgung:	115/230 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:	1300,00 W
Ausgangsleistung:	245 W RMS (8 Ohm)
Frequenzbereich:	22 - 31000 Hz
Maße:	Breite: 48,3 cm

Tiefe: 44,5 cm  
Höhe: 8,9 cm

Gewicht:	13,00 kg
Spannungsfestigkeit:	230 V $\pm$ 10 % (207-253 V)
Kurzfristige Spitzenleistung bei 1 kHz:	1270 W / 4 Ohm
Maximalleistung:	2 x 582 W / 4 Ohm
Nominalleistung:	2 x 500 W / 4 Ohm
Ausgangsleistung sinus:	
Stereo 4 Ohm	2 x 500 W
Stereo 8 Ohm	2 x 245 W
8 Ohm gebrückt	1 x 850 W
Dämpfungsfaktor:	>200
Klirrfaktor:	0,01 %
Geräuschspannungsabstand:	108 dB
Kanaltrennung (bei 1 kHz):	89 dB
Mindesteingangsspannung:	0,77 V/26 dB/1,44 V
Eingangsimpedanz:	12 kOhm (unsymmetrisch), 22 kOhm (symmetrisch)
Ausgangsimpedanz:	>0,02 Ohm
Anstiegszeiten:	>35 V/ $\mu$ Sek.
Eingangsbuchsen:	2 x XLR-Einbaubuchsen, 2 x Klinke-Einbaubuchsen
Ausgangsbuchsen:	2 x Speaker (stereo), 1 x Speaker (Brücke), 2 x Banane-/Schraubkombination
Steuerelemente:	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift, Input-Level-Select (0,77 V/26 dB/1,44 V), Limiter
LED Anzeige (pro Kanal):	Power, Protect, Signal, Mode
Schutzschaltung:	Kurzschlusschutzschaltung, Gleichspannungsschutzschaltung, Thermoschutzschaltung, Softstart
Bauweise:	Stahlchassis, Frontplatte Alu
Mindesteinbautiefe:	460 mm