

## OMNITRONIC MCD-4008 8-Kanal-Endstufe

Art.-Nr.: 10452413

Class D Mehrkanal-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 8 x 250 W RMS (8 Ohm), 8 x 500 W RMS (4 Ohm) GTIN: 4026397630091



### Beschreibung:

Multikanal mit viel Power!

Die kraftvollen MCD-Multikanal-Endstufen mit 4,6 oder 8 Kanälen erlauben Ihnen die Realisation vielseitiger Multizonen-Setups, etwa im Einzelhandel, der Gastronomie oder in Mehrzweckhallen. Selbst Club-Installationen mit Subwoofern und Topteilen steht nichts im Wege. Dafür benötigen die MCD lediglich die Unterstützung der digitalen Lautsprechermanagement-Systemen der Omnitronic DXO-Serie.

Pro Kanal stehen Ihnen bei allen Modellen 500 W an 4 Ohm zur Verfügung. Für leistungshungrige Subwoofer schalten Sie jedes Kanalpaar in den Brückenbetrieb, der dann satte 1000 W an 8 Ohm liefert.

Die Class-D-Architektur und effiziente Schaltnetzteile machen die Endstufen zu Leichtgewichten, ein echter Vorteil für Rental und den Roadeinsatz. Zusätzlich können Sie durch die automatische Standby-Funktion Ihren Geldbeutel schonen, da sie in Betriebspausen den Stromverbrauch senkt.

### Features:

- PA-Verstärker mit integriertem Limiter für Multizonen-Anwendungen
- 8 x 500 W/4 Ohm
- 8-Ohm-Brückenbetrieb möglich
- Signaleingänge über symmetrische XLR-Einbaubuchsen oder Klemmblöcke
- Boxenanschluss über Klemmblöcke
- Manipulationssichere Lautstärkeeinstellung auf der Rückseite
- 3-fache Aussteuerungsanzeige mit Clip-LED pro Kanal
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- Robustes Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397630091

Gewicht: 10,40 kg

Länge: 0.53 m

Breite: 0.45 m

Höhe: 0.14 m

- Komplettes Schutzschaltungspaket gegen Kurzschluss, Überhitzung, Überlastung und Gleichspannungsüberlagerung an den Ausgängen
- Rackeinbau mit 3 Höheneinheiten
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
- Die Gerätekühlung erfolgt über Lüfter

## Technische Daten:

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	700 W 1/8 Power
Ausgangsleistung:	8 x 250 W RMS (8 Ohm) 8 x 500 W RMS (4 Ohm) 4 x 1000 W RMS gebrückt (8 Ohm)
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über P-Con (blau), Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)
Frequenzbereich:	22 - 25000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>120 dB
Klirrfaktor:	<0,003 % bei 1 kHz
Kühlung:	Lüfter
Impedanz:	Eingang: 22 kOhm , sym. Eingang: 12 kOhm , unsym.
Gain:	26 dB
Schaltung:	Class D
Anstiegszeiten:	>10 V/μs
Dämpfungsfaktor:	>500
Steuerelemente:	Netzschalter, Betriebswahlschalter (Stereo/Bridge), Lautstärkereglern pro Kanal
Schutzschaltung:	Softstart; Kurzschluss; Überhitzung; Überlast; Gleichspannung; Einschaltverzögerung
Status LED:	Power, Pegelanzeige, Clip, Protect, Bridged
Anschlüsse:	Eingang: Line über 8 x 3-pol XLR Eingang: Line über 8 x Schraubsteckklemme Ausgang: Lautsprecher über 8 x Schraubsteckklemme
Max. Pegel:	Eingang: +2 V
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 38,8 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	9,10 kg

## Lieferumfang: