



OMNITRONIC E MK2 Endstufe

Stereo-PA-Verstärker mit integriertem Limiter

- 2 x 100/150/300/450 Watt an 4 Ohm
- 2 Betriebsarten einstellbar (Stereo oder Brücke) mit LED-Indikatoren
- Limiter, zuschaltbar
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- 2 Pegelregler
- Komplettes Schutzschaltungspaket gegen Kurzschluss, Überhitzung, Gleichspannung, Einschaltstöße
- Groundlift-Schalter gegen Brummschleifen

Best.-Nr. 10451051.....	E-200 MK2
Best.-Nr. 10451056.....	E-300 MK2
Best.-Nr. 10451061.....	E-600 MK2
Best.-Nr. 10451066.....	E-900 MK2

Technische Daten:

Gerät:	E-200 MK2	E-300 MK2	E-600 MK2	E-900 MK2
Spannungsversorgung:	230 V AC, 50/60 Hz ~	230 V AC, 50/60 Hz ~	230 V AC, 50/60 Hz ~	230 V AC, 50/60 Hz ~
Gesamtanschlusswert:	115 W (1/8 Power)	189 W (1/8 Power)	327 W (1/8 Power)	511 W (1/8 Power)
Ausgangsleistung Sinus:				
Stereo 4 Ohm	2 x 100 W	2 x 150 W	2 x 300 W	2 x 450 W
Stereo 8 Ohm	2 x 60 W	2 x 100 W	2 x 200 W	2 x 300 W
8 Ohm gebrückt	1 x 200 W	1 x 300 W	1 x 600 W	1 x 900 W
Frequenzbereich:	10-50000 Hz, ± 1,5 dB	10-50000 Hz, ± 1,5 dB	10-50000 Hz, ± 1,5 dB	10-50000 Hz, ± 1,5 dB
Dämpfungsfaktor:	>350	>350	>350	>350
Klirrfaktor:	0,1 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %
Anstiegszeiten:	40 V/µs	45 V/µs	45 V/µs	45 V/µs
Geräuschspannungsabstand:	>90 dB	>95 dB	>100 dB	>100 dB
Kanaltrennung:	>70 dB/ 1 kHz	>70 dB/ 1 kHz	>70 dB/ 1 kHz	>70 dB/ 1 kHz
Eingangsempfindlichkeit:	0,77 V	0,77 V	0,77 V	0,77 V
Eingangsspannung:	max. 21 dBV/9V	max. 21 dBV/9V	max. 21 dBV/9V	max. 21 dBV/9V
Eingangsimpedanz:	20 kOhm	20 kOhm	20 kOhm	20 kOhm
Eingangsbuchsen:	2 x XLR, 1 x Stereo-Cinch	2 x XLR, 1 x Stereo-Cinch	2 x XLR, 1 x Stereo-Cinch	2 x XLR, 1 x Stereo-Cinch
Ausgangsbuchsen:	2 x Speaker, 1 x Speaker (Brücke), 2 x Schraubklemmpaar, 2 x XLR (Durchschleifausgang)	2 x Speaker, 1 x Speaker (Brücke), 2 x Schraubklemmpaar, 2 x XLR (Durchschleifausgang)	2 x Speaker, 1 x Speaker (Brücke), 2 x Schraubklemmpaar, 2 x XLR (Durchschleifausgang)	2 x Speaker, 1 x Speaker (Brücke), 2 x Schraubklemmpaar, 2 x XLR (Durchschleifausgang)
Steuerelemente:	Netzschalter, Lautstärkeregel pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Bridged), Limiter-Schalter, Groundlift-Schalter	Netzschalter, Lautstärkeregel pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Bridged), Limiter-Schalter, Groundlift-Schalter	Netzschalter, Lautstärkeregel pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Bridged), Limiter-Schalter, Groundlift-Schalter	Netzschalter, Lautstärkeregel pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Bridged), Limiter-Schalter, Groundlift-Schalter
LED-Anzeigen:	Stereo, Bridged (global), Protect und 7-fache Aussteuerungsanzeige mit Clip-LED (pro Kanal)	Stereo, Bridged (global), Protect und 7-fache Aussteuerungsanzeige mit Clip-LED (pro Kanal)	Stereo, Bridged (global), Protect und 7-fache Aussteuerungsanzeige mit Clip-LED (pro Kanal)	Stereo, Bridged (global), Protect und 7-fache Aussteuerungsanzeige mit Clip-LED (pro Kanal)
Schutzschaltungen:	Kurzschluss, Überhitzung, Gleich-spannung, Einschaltstöße, Softstart	Kurzschluss, Überhitzung, Gleich-spannung, Einschaltstöße, Softstart	Kurzschluss, Überhitzung, Gleich-spannung, Einschaltstöße, Softstart	Kurzschluss, Überhitzung, Gleich-spannung, Einschaltstöße, Softstart
Bauweise:	Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte	Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte	Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte	Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte
Maße (TxBxH):	345 x 482 x 100 mm (19", 2 HE)	345 x 482 x 100 mm (19", 2 HE)	345 x 482 x 100 mm (19", 2 HE)	345 x 482 x 100 mm (19", 2 HE)
Gewicht:	8 kg	8,5 kg	10 kg	12 kg