

## OMNITRONIC B-2000 Endstufe

**Best.-Nr. 10451820**

- + Zweifach gestufte Versorgungsspannung der Ausgangsstufe
- + Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue
- + 2 Lautstärkeregler auf der Frontplatte



- Class-H-Architektur: zweifach gestufte Versorgungsspannung der Ausgangsstufe
- Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue • 2 Lautstärkeregler auf der Frontplatte
- Alle Betriebszustände über LCD-Display ablesbar • Signaleingänge über XLR-Einbaubuchsen • Signalausgänge zum Durchschleifen über XLR-Einbaustecker • 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

## OMNITRONIC B-3600 Endstufe

**Best.-Nr. 10451830**

- + Zweifach gestufte Versorgungsspannung der Ausgangsstufe
- + Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue
- + 2 Lautstärkeregler auf der Frontplatte



- Class-H-Architektur: zweifach gestufte Versorgungsspannung der Ausgangsstufe
- Hohe Leistung mit allerhöchster Klangtreue • 2 Lautstärkeregler auf der Frontplatte
- Alle Betriebszustände über LCD-Display ablesbar • Signaleingänge über XLR-Einbaubuchsen • Signalausgänge zum Durchschleifen über XLR-Einbaustecker • Boxenanschluss über verriegelbare Speaker-Buchsen • 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 3 Höheneinheiten

Technische Daten:	B-600	B-1000	B-1300	B-2000	B-3600
Gerät:	B-600	B-1000	B-1300	B-2000	B-3600
Spannungsversorgung:	230 V AC, 50 Hz ~	230 V AC, 50 Hz ~	230 V AC, 50 Hz ~	230 V AC, 50 Hz ~	230 V AC, 50 Hz ~
Gesamtanschlusswert:	360 W (1/8 power)	460 W (1/8 power)	575 W (1/8 power)	860 W (1/8 power)	1440 W (1/8 power)
Ausgangsleistung sinus:					
Stereo 4 Ω	2 x 300 W	2 x 500 W	2 x 650 W	2 x 1000 W	2 x 1800 W
Stereo 8 Ω	2 x 200 W	2 x 350 W	2 x 450 W	2 x 700 W	2 x 1000 W
8 Ω gebrückt	1 x 600 W	1 x 1000 W	1 x 1300 W	1 x 2000 W	1 x 3600 W
Frequenzbereich:	20-20.000 Hz, ± 0,5 dB	20-20.000 Hz, ± 0,5 dB	20-20.000 Hz, ± 0,5 dB	20-20.000 Hz, ± 0,5 dB	20-20.000 Hz, ± 0,5 dB
Dämpfungsfaktor:	> 300	> 300	> 300	> 600	> 700
Klirrfaktor:	0,5 %	0,5 %	0,5 %	0,5 %	0,5 %
Geräuschspannungsabstand:	>95 dB	>95 dB	>95 dB	>95 dB	>95 dB
Kanaltrennung (bei 1 KHz):	>60 dB	>60 dB	>60 dB	>60 dB	>60 dB
Eingangsimpedanz:	20 kΩ (symmetrisch)	20 kΩ (symmetrisch)	20 kΩ (symmetrisch)	20 kΩ (symmetrisch)	20 kΩ (symmetrisch)
Eingangsbuchsen:	2 x XLR-, 2 x Klinke-Einbaubuchse	2 x XLR-, 2 x Klinke-Einbaubuchse	2 x XLR-, 2 x Klinke-Einbaubuchse	2 x XLR-Einbaubuchse	2 x XLR-Einbaubuchse
Ausgangsbuchsen:	2 x Speaker (stereo), Schraubklemme	2 x Speaker (stereo), Schraubklemme	2 x Speaker (stereo), Schraubklemme	2 x Speaker (stereo), Schraubklemme	2 x Speaker (stereo), Schraubklemme
Steuerelemente:	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift	Netzschalter, Gain-Regler (einer pro Kanal), Betriebswahlschalter-Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift
LED-Anzeige:					
Global:	Stereo, Parallel, Bridge	Stereo, Parallel, Bridge	Stereo, Parallel, Bridge	Stereo, Parallel, Bridge	Stereo, Parallel, Bridge
Pro Kanal:	Signal, Clip/Limit, Protect	Signal, Clip/Limit, Protect	Signal, Clip/Limit, Protect	Signal, Clip/Limit, Protect	Signal, Clip/Limit, Protect
Schutzschaltungen:	Kurzschluss, Überstrombegrenzung, Gleichspannung, Temperatur, Softstart	Kurzschluss, Überstrombegrenzung, Gleichspannung, Temperatur, Softstart	Kurzschluss, Überstrombegrenzung, Gleichspannung, Temperatur, Softstart	Kurzschluss, Überstrombegrenzung, Gleichspannung, Temperatur, Softstart	Kurzschluss, Überstrombegrenzung, Gleichspannung, Temperatur, Softstart
Maße:	397 x 482 x 88 mm	397 x 482 x 88 mm	397 x 482 x 88 mm	462 x 482 x 88 mm	489 x 482 x 132 mm
Gewicht:	10 kg	15 kg	16 kg	23 kg	32 kg