

PA-1850D

Bestell-Nr.: 0172960

PRODUKTINFORMATIONEN

ELA-8-Kanal-Class-D-Verstärker

- 8 x 50 W
- Class-D-Konzept mit hohem Wirkungsgrad zur Senkung der Energiekosten
- Geringere Akkukapazität für den Notstrombetrieb als bei analogen 100-V-Verstärkern notwendig
- Wesentliche Reduzierung des Kühlaufwands durch den geringen Wärmeverlust
- Geräuschloser Betrieb durch lüfterloses Kühlkonzept
- Mute-Funktion pro Kanal
- Pegelregler pro Kanal
- LED-Anzeige für Clip und Protect pro Kanalpaar
- Geschützt gegen Kurzschluss
- Netz- oder 24-V-Notstrombetrieb

Herstellerinformation
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

Sicherheits- und Warnhinweise
Das Gerät wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Nehmen Sie deshalb niemals selbst Eingriffe daran vor und stecken Sie nichts in die Lüftungsöffnungen. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
Im Betrieb liegt an den Lautsprecheranschlüssen berührungsgefährliche Spannung bis 100 V an.

Alle Anschlüsse nur bei ausgeschaltetem Verstärker vornehmen bzw. verändern.
Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind, wenn nach einem Sturz oder Ähnlichem der Verdacht auf einen Defekt besteht, wenn Funktionsstörungen auftreten.
Geben Sie das Gerät in jedem Fall zur Reparatur in eine Fachwerkstatt.
Verwenden Sie das Gerät nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0 - 40 °C).
Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose, fassen Sie immer am Stecker an.
Die in dem Gerät entstehende Wärme muss durch Luftzirkulation abgegeben werden. Decken Sie darum die Lüftungsöffnungen des Gehäuses nicht ab.
Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.

TECHNISCHE DATEN

PA-1850D	
Ausgangsleistung, gesamt	400 W
Nennleistung	400 W
Leistung an 4 Ω	8 x 50 W
Leistung an 100 V	8 x 50 W
Leistung an 70 V	8 x 50 W
Ausgangsimpedanz	4 Ω, 70/100 V
Kanäle	8
Eingänge	1 V/20 kΩ asym.550 mV/20 kΩ sym.
Frequenzbereich	10-20000 Hz
Störabstand	> 65 dB
Klirrfaktor	< 0,5 %
Stromversorgung	˜ 230 V/50 Hz/600 VA, DC 24 V/18 A
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	600 VA
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	DC 24 V
Stromstärke (evtl. alternativ)	DC 18 A
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	483 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	398 mm
Höheneinheiten HE	2
Gewicht	18 kg

PA-1850D

Anschlüsse	8 x XLR-Eingang, sym.8 x Cinch-Eingang, Schraubkontakte (Lautsprecher)
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,47 x 0,17 x 0,58 m
Bruttogewicht	20,45 kg
Nettogewicht	18,17 kg

PA-1850D

EAN-Code	4007754235265
Nettogewicht	18,17 kg