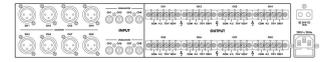


PA-1850D

Bestellnummer: 172960

Bruttopreis (EVP): CHF **1201.00**



ELA-8-Kanal-Class-D-Verstärker

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.

Empfohlenes Zubehör

TCB-22	2-Kanal Symmetrierer, in beide Richtung verwendbar
CD-114/BT	CD-Spieler mit BT, USB, SD-Card, Fernbedienung
PA-4040MPX	5-Kanal-Mischpult für 4 Zonen Notstrom
DMP-130MIXBT	MP3, BT, SD, USB- Spieler-Mikrofon-Line-Mischer
LS-280/SW	8-fach-Line-Splitter
PA-24AD	10fach-ELA-Line Splitter 2xIn 10xOut Notstrom
ARM-880	Audiomatrix Notfalldurchsage mit Priorität
ARM-880RC	Tischmikrofon
ARM-880WP2	Wandmodul 1xRJ45
ECM-302B	Grenzflächen-Mikrofon Halbnieren 30-20000 Hz

PA-1850D

Technische Daten:

EAN-Code	4007754235265
Nettogewicht	18,17 kg
100 V	1
Niederohm	1
Lüfterlos	1
Ausgangsleistung, gesamt	400 W
Nennleistung	400 W
Leistung an 2 Ω	-
Leistung an 4 Ω	8 x 50 W
Leistung an 8 Ω	-
Leistung an 16 Ω	-
Leistung an 100 V	8 x 50 W
Leistung an 70 V	8 x 50 W
Leistung an 25 V	-
Leistung bei 4-Ω-Brückenbetrieb	-
Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb	-
Ausgangs impedanz	4 Ω , 70/100 V
Kanäle	8
Zonen	-
Eingänge	1 V/20 k Ω asym. 550 mV/20 k Ω sym.
Dämpfungsfaktor	-
Frequenzbereich	10-20000 Hz
Frequenzweiche	-
Trennfrequenz	-
Integrierter Limiter	-
Klangregelung Tiefen	-
Klangregelung Mitten	-
Klangregler Höhen	-
Störabstand	> 65 dB
Übersprechdämpfung	-
Klirrfaktor	< 0,5 %
Phantom speisung	
Stromversorgung	~ 230 V/50 Hz/600 VA, DC 24 V/18 A
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	600 VA
Leistungsaufnahme Standby	-
Ruhestrom	-
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
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