

PA-9100D

Bestell-Nr.: 1000149

PRODUKTINFORMATIONEN

ELA-Mono-Class-D-Mischverstärker

- 1 x 1000 W
- Class-D-Konzept mit PASCAL-Verstärkermodul
- Stromsparendes Konzept durch hohen Wirkungsgrad
- Gewichtsreduzierte Konstruktion durch kompaktes Schaltnetzteil
- Geräuschloser Betrieb durch lüfterloses Kühlkonzept
- 4 symmetrische Mic/Line-Eingänge
- Mic 1 mit Vorrangschaltung und Auto-Talkover
- Zusätzlicher Anschluss für Tischmikrofon über Schraubterminal
- 1 Aux-Eingang
- Lautsprecherausgänge über Schraubkontakte
- Line-Ausgang
- Einschleifmöglichkeit für z. B. Effektgeräte, Equalizer, Feedback-Controller
- Ein- und Ausgangspegelregler
- 2-fach-Klangregelung für den Ausgang
- 48-V-Phantomspeisung pro Mikrofoneingang, einzeln schaltbar
- Limiter-Schalter 4 Ω/8 Ω/100 V
- Montagewinkel abnehmbar

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-9100D	
Ausgangsleistung, gesamt	1000 W
Nennleistung	1000 W
Leistung an 4 Ω	900 W
Leistung an 8 Ω	1000 W
Leistung an 100 V	1000 W@9,2 Ω
Ausgangsimpedanz	4-8 Ω
Kanäle	5
Eingänge	3 mV (Mic),200 mV (Line),140 mV (Aux)
Frequenzbereich	20-20000 Hz
Integrierter Limiter	ja
Klangregelung Tiefen	± 10 dB/100 Hz
Klangregler Höhen	± 10 dB/10 kHz
Störabstand	> 80 dB
Klirrfaktor	< 0,1 %
Phantomspeisung	48 V
Stromversorgung	˜ 90-230 V/50-60 Hz/1100 VA
Netzspannung	~ 90-230 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	1030 VA

PA-9100D

Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	482 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	275 mm
Höheneinheiten HE	2
Gewicht	5,6 kg
Anschlüsse	4 x XLR (Mic/Line), 1 x Cinch L/R (Aux),Schraubkontakte (Lautsprecher)
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,5 x 0,13 x 0,36 m
Bruttogewicht	6,6 kg
Nettogewicht	5,6 kg

PA-9100D

EAN-Code	4007754275827
Nettogewicht	5,6 kg