

PA-1960

Bestell-Nr.: 0172550

PRODUKTINFORMATIONEN

ELA-Mono-Hochleistungsverstärker

- 1 x 960 W
- Zusätzlicher, regelbarer Priority-Eingang mit schaltbarer Vorrangfunktion
- 100-V-Slave-Eingang zum Einschleifen des Verstärkers in eine 100-V-Lautsprecherleitung
- Schaltbares 400-Hz-Hochpassfilter 6 dB/Okt.
- 2 rückseitige Einbaumöglichkeiten für optionale Module mit folgenden Funktionen:

- PA-6FD: Fehlerüberwachungsmodul
- PA-6FM: Fehlermeldemodul

- Anschluss für externen Ein/Aus-Schalter (Fernstart)
- Stufenlos temperaturgeregelter Lüfter
- LED-Anzeige für Fehler, Protect, Clip, Signal, Priority
- 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-1960	
Ausgangsleistung, gesamt	960 W
Nennleistung	960 W
Leistung an 100 V	960 W
Leistung an 70 V	960 W
Ausgangsimpedanz	75 V/5,6 Ω, 85 V/7,2 Ω, 100 V/10 Ω
Kanäle	1
Eingänge	0,775 V/60 kΩ, sym.
Frequenzbereich	35-20000 Hz
Störabstand	> 100 dB
Klirrfaktor	< 0,4 %
Stromversorgung	˜ 230 V/50 Hz/2600 VA, DC 24 V/80 A
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	2600 VA
Ruhestrom	DC 24 V
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	80 A

PA-1960

Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	483 mm
Höhe	133 mm
Tiefe	374 mm
Höheneinheiten HE	3
Gewicht	25 kg
Anschlüsse	Schraubkontakte (Eingänge)Schraubkontakte (Lautsprecher)
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,54 x 0,21 x 0,48 m
Bruttogewicht	28,26 kg
Nettogewicht	26,3 kg

PA-1960

EAN-Code	4007754203967
Nettogewicht	26,3 kg