

PA-812DAP

Bestell-Nr.: 1000235

PRODUKTINFORMATIONEN

ELA-Mono-Class-D-Mischverstärker
mit integriertem MP3-Spieler, FM-/DAB+-Tuner und Bluetooth

- 1 x 120 W
- Class-D-Konzept mit hohem Wirkungsgrad zur Senkung der Energiekosten
- Geräuschloser Betrieb durch lüfterloses Kühlkonzept
- Bluetooth Version 4.2
- MP3-Spieler mit USB/SD-Schnittstelle, FM/DAB+-Radio, LED-Display, IR-Fernbedienung
- Empfang von rauschfreiem "Digitalradio" (DAB+)
- 1 symmetrischer XLR-Mikrofon-Eingang mit 48-V-Phantomspeisung und Prioritätswahl für Durchsagen
- 2 asymmetrische Eingänge, umschaltbar Mic/Line
- 2 asymmetrische Eingänge
- 1 Tel.-Input-Eingang
- 1 Music-on-hold-Ausgang (MOH)
- Lautsprecherausgänge über Schraubkontakte
- Mute-Funktion über Schraubkontakt
- 1 Amp-Eingang
- 1 Preamp-Ausgang
- Ein- und Ausgangspegelregler
- 2-fach-Klangregelung für den Ausgang
- LEDs für Betrieb, Clipping, Protect und Signalpegel

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-812DAP	
Ausgangsleistung, gesamt	120 W
Nennleistung	120 W
Leistung an 4 Ω	120 W
Leistung an 8 Ω	120 W
Leistung an 16 Ω	120 W
Leistung an 100 V	120 W
Leistung an 70 V	120 W
Kanäle	1
Zonen	1
Eingänge	4,5 mV/600 Ω (Kanal 1),4,5 mV/120 mV (Kanal 2-3),60 mV (Kanal 4-5) 90 mV (Tel.)
Frequenzbereich	60-15000 Hz

PA-812DAP

Klangregelung Tiefen	± 10 dB
Klangregler Höhen	± 10 dB
Störabstand	72 dB (Mic, Kanal 1-3)85 dB (Line, Kanal 2-5)
Klirrfaktor	< 0,5 %
Phantomspeisung	48 V
Stromversorgung	˜ 230 V/50 Hz/250 VA DC 24 V/8,4 A
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	250 VA
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	DC 24 V
Stromstärke (evtl. alternativ)	8,4 A
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	320 mm
Höhe	95 mm
Tiefe	245 mm
Gewicht	4,5 kg
Anschlüsse	1 x XLR (Kanal 1),2 x 6,3-mm-Klinke (Kanal 2-3)2 x Cinch L/R (Kanal 4-5),1 x Cinch (Amp In),1 x Cinch (Preamp Out),1 x F-Buchse (FM/DAB+),Schraubkontakte (Tel.-Input),Schraubkontakte (MOH),Schraubkontakte (DC 24 V),Schraubkontakte (Mute),Schraubkontakte
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,395 x 0,16 x 0,305 m
Bruttogewicht	5,2 kg
Nettogewicht	4,51 kg

PA-812DAP

EAN-Code	4007754276688
Nettogewicht	4,51 kg