

## PA-812DAP

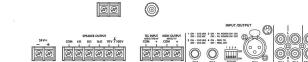
Bestellnummer: 1000235

Bruttopreis (EVP): CHF **499.00**

### **ELA-Mono-Class-D-Mischverstärker, MP3, USB/SD, FM, DAB+, BT, 120 W**

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.

## PA-812DAP

### Empfohlenes Zubehör

WAP-204RS	I-net Radio, FM-RDS- und DAB+, MP3, USB, BT, RS232
NO-120P/SW	Media Player, LAN, WLAN, BT, DAB+, uvm.
ECM-310P	ELA-Tischmikrofon 200mm, Niere, 80-14000 Hz
DH-95NP	Handmikrofon, Spiralkabel mit 6.3mm Klinke, Stereo
PDM-302PTT	Dynamisches Tischmikrofon, XLR, PTT Funktion
WALL-04T/SW	2-Wege-Lautsprecherbox 60W, 100V/ 8Ohm IP65
WALL-04T/WS	2-Wege-Lautsprecherbox 60W, 100V/ 8Ohm IP65
WALL-05T/SW	2-Wege-Lautsprecherbox 80W, 100V/ 8Ohm IP65
WALL-05T/WS	2-Wege-Lautsprecherbox 80W, 100V/ 8Ohm IP65
WALL-06T/SW	2-Wege-Lautsprecherbox 100W, 100V/8Ohm IP65
WALL-06T/WS	2-Wege-Lautsprecherbox 100W, 100V/8Ohm IP65

## PA-812DAP

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754276688
<b>Nettogewicht</b>	4,51 kg
<b>100 V</b>	1
<b>Niederohm</b>	1
<b>Bluetooth</b>	1
<b>Lüfterlos</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	120 W
<b>Nennleistung</b>	120 W
<b>Leistung an 2 Ω</b>	-
<b>Leistung an 4 Ω</b>	120 W
<b>Leistung an 8 Ω</b>	120 W
<b>Leistung an 16 Ω</b>	120 W
<b>Leistung an 100 V</b>	120 W
<b>Leistung an 70 V</b>	120 W
<b>Leistung an 25 V</b>	-
<b>Leistung bei 4-Ω-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Ausgangsimpedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	1
<b>Zonen</b>	1
<b>Eingänge</b>	4,5 mV/600 Ω (Kanal 1), 4,5 mV/120 mV (Kanal 2-3), 60 mV (Kanal 4-5) 90 mV (Tel.)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	60-15000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	± 10 dB
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	± 10 dB
<b>Störabstand</b>	72 dB (Mic, Kanal 1-3) 85 dB (Line, Kanal 2-5)
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 0,5 %
<b>Phantomspeisung</b>	48 V
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/250 VA DC 24 V/8,4 A
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	250 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	DC 24 V
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	8,4 A
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	320 mm
<b>Höhe</b>	95 mm
<b>Tiefe</b>	245 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	-
<b>Gewicht</b>	4,5 kg
<b>Anschlüsse</b>	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 (Lautsprecher)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,395 x 0,16 x 0,305 m
<b>Bruttogewicht</b>	5,2 kg
<b>Nettogewicht</b>	4,51 kg

**PA-812DAP****Artikel Informationen**

Neu

Bruttogewicht	5.600 kg
VRG/VEG	VRG-2.5