

## PA-4120

Bestellnummer: 170810

Bruttopreis (EVP): CHF **1201.00**

### ELA-Leistungsverstärker

#### ELA-Leistungsverstärker

- 4 x 120 W
- Routing-Schalter für Parallelbetrieb auf jeweils 2 Kanälen
- Temperaturregelter Lüfter
- Anschluss für externen Ein/Aus-Schalter
- LED-Anzeige für Clip, Protect, Übertemperatur und Ausgangspegel
- Netz- oder 24-V-Notstrombetrieb

Herstellerinformation  
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Zum Falsch 36  
28307 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.

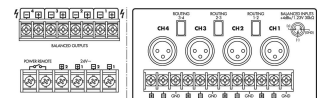
Im Betrieb liegt an den Lautsprecheranschlüssen berührungsgefährliche Spannung bis 100 V an. Alle Anschlüsse nur bei ausgeschaltetem Verstärker vornehmen bzw. verändern. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder 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-4120

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754143157
<b>Nettogewicht</b>	25,68 kg
<b>100 V</b>	1
<b>Niederohm</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	480 W
<b>Nennleistung</b>	480 W
<b>Leistung an 2 Ω</b>	-
<b>Leistung an 4 Ω</b>	4 x 120 W
<b>Leistung an 8 Ω</b>	-
<b>Leistung an 16 Ω</b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	4 x 120 W
<b>Leistung an 70 V</b>	4 x 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>	22 V/4 Ω, 50 V/21 Ω, 70 V/41 Ω, 100 V/83 Ω
<b>Kanäle</b>	4
<b>Zonen</b>	-
<b>Eingänge</b>	1,2 V, sym.
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	55-17000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	-
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	-
<b>Störabstand</b>	> 90 dB(A)
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 1 %
<b>Phantomspesung</b>	
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/1400 VA, DC 24 V/60 A
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	1400 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	DC 24 V
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	DC 60 A
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	483 mm
<b>Höhe</b>	133 mm
<b>Tiefe</b>	370 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	3
<b>Gewicht</b>	25 kg
<b>Anschlüsse</b>	4 x XLR (Eingänge), Schraubkontakte (Lautsprecher)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,48 x 0,22 x 0,54 m
<b>Bruttogewicht</b>	27,6 kg
<b>Nettogewicht</b>	25,68 kg