

## PA-6480

Bestellnummer: 172190

Bruttopreis (EVP): **auf Anfrage**

### 6-Zonen-ELA-Mono-Mischverstärker, 480 W

#### 6-Zonen-ELA-Mono-Mischverstärker

- 1 x 480 W
- 6 Zonen, einzeln steuerbar
- Gong, Dauer- und Heulton, Auto-Mute, 2-Ton- oder 4-Ton-Gong einstellbar
- Bass-, Höhen- sowie Masterregler, Pegelanzeige per LEDs, geregelter Lüfter
- Einschübe für verschiedene Funktionen optional erhältlich
- 17-V-Phantomspeisung für Elektret-Mikrofone
- Anschluss für Kommandomikrofon PA-6000RC
- 1 Front-Einbauschacht für optionale automatische Alarm-Durchsage PA-1120DMT oder optionalen Tuner- oder CD-Spieler-Einschub
- 3 rückseitige Einbaumöglichkeiten für optionale Module mit folgenden Funktionen:
  
- PA-6FD: Fehlerüberwachung
- PA-6FM: Fehlermeldung
- PA-6FR: Anti-Feedback
  
- Netz- und 24-V-Notstrombetrieb
- Montagewinkel abnehmbar

PROSOUND 9/10-2007

„MONACOR hat traditionsgemäß eine gesunde und robuste Mechanik, was auch hier der Fall ist. Der ELA-Verstärker macht einen schlüssigen und durchdachten Eindruck. Mit den Zusatzmodulen ein anpassungsfähiges und genehmigungsfähiges System.“

#### 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.

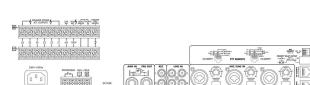
Im Betrieb liegt an den Lautsprecheranschlüssen berührungsgefährliche Spannung bis 100 V an. Alle Anschlüsse nur bei ausgeschaltetem Verstärker vornehmen bzw. verändern. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder 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-6480

### Empfohlenes Zubehör

WAP-204RS	I-net Radio, FM-RDS- und DAB+, MP3, USB, BT, RS232
PA-1200IRD	Internetradio Modul, DAB+, USB, Bedienbar via App
NO-120P/SW	Media Player, LAN, WLAN, BT, DAB+, uvm.
CD-114/BT	CD-Spieler mit BT, USB, SD-Card, Fernbedienung
PATL-105	5 Fach 100 Volt $\frac{1}{4}$ bertrager zu Line Pegel
TCB-22	2-Kanal Symmetrierer, in beide Richtung verwendbar
PATL-100/XC	100V $\frac{1}{4}$ bertrager zu Line
PA-1120DMT	Nachrichten/Uhr-Modul
PA-6000RC	ELA-Tischmikrofon
PA-6FD	Fehlerüberwachungsmodul
PA-6FM	Fehlermeldemodul
PA-6FR	Anti-Feedback-Modul
PA-1140RCD	Tuner/CD/USB-Spieler-Modul
PA-24ESP	Notstromversorgung
PA-4000PTT	ELA-Tischmikrofon zu PA-40120
PA-24FMM	ELA-Alarmmodul
PA-4300PTT	ELA-Tischmikrofon
DMP-102	USB/SD MP3-Player
EDL-22/WS	ELA-Deckenlautsprecher 100V max.6W d:83mm
EDL-25	ELA-Deckenlautsprecher 100V max.6W d:205mm
EDL-62HQ	ELA HQ Wand- und -Deckenlautsprecher 100V 30W
ESP-22/WS	ELA-Decken/Wand-LS 100V max.20W, 50-20000Hz
ESP-232/SW	ELA-Lautsprecherbox 100V/8Ohm max30W/25W IP55
IT-40	Druckkammer-LS, 100V, IP66, Wetterfest, 40 W
LR-202	Induktiv-Empfänger, Schwerhörigen-Empfänger

## PA-6480

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754199024
<b>Nettogewicht</b>	19,1 kg
<b>100 V</b>	1
<b>Niederohm</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	680 W
<b>Nennleistung</b>	480 W
<b>Leistung an 2 Ω</b>	-
<b>Leistung an 4 Ω</b>	480 W
<b>Leistung an 8 Ω</b>	-
<b>Leistung an 16 Ω</b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	-
<b>Leistung an 70 V</b>	
<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>	5
<b>Zonen</b>	6
<b>Eingänge</b>	2,5 mV/5 kΩ, 0,3 V/5 kΩ (Mic/Line), 0,3 V/15 kΩ (Line), 0,775 V/10 kΩ (Vorverstärker)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	55-16000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	±10 dB/100 Hz
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	±10 dB/10 kHz
<b>Störabstand</b>	> 70 dBA (Mic), > 80 dBA (Line)
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 1 %
<b>Phantomspeisung</b>	17 V
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/1500 VA, DC 24 V/40 A
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	1500 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	DC 24 V
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	DC 40 A
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	430 mm
<b>Höhe</b>	133 mm
<b>Tiefe</b>	352 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	3
<b>Gewicht</b>	19 kg
<b>Anschlüsse</b>	3 x 6,3mm/XLR-Combo (Mic/Line), 2 x Cinch L/R (Line), 1 x 6,3-mm-Klinke (Vorverstärker), 1 x RJ45 (PTT-Mic), Schraubkontakte (Telefonanlage), 1 x 6,3-mm-Klinke (Ext. Verstärker), 1 x Cinch L/R (Record), Schraubkontakte (Lautsprecher)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,48 x 0,22 x 0,54 m
<b>Bruttogewicht</b>	20,98 kg
<b>Nettogewicht</b>	19,1 kg

**PA-6480****Artikel Informationen**

Neu

Bruttogewicht 20.980 kg

VRG/VEG VRG-2.5