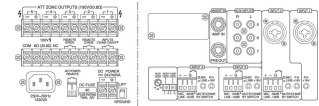


**PA-5480**

Bestellnummer: 243150

 Bruttopreis (EVP): **auf Anfrage**

**5-Zonen-ELA-Mono-Mischverstärker, 480 W**

5-Zonen-ELA-Mono-Mischverstärker

- 1 x 480 W
- 5 Zonen, einzeln steuerbar
- Gong, Heulton, Auto-Mute, Gong und Sirene auch über externen Taster auslösbar, 2-Ton- oder 4-Ton-Gong einstellbar
- Bass-, Höhen- sowie Masterregler, Pegelanzeige per LEDs, geregelter Lüfter
- Einschübe für verschiedene Funktionen optional erhältlich
- 18-V-Phantomspeisung für Elektret-Mikrofone
- Anschluss für Tischmikrofon PA-5000PTT
- Alarm-Durchsage mit Einschub PA-1120DMT (optional erhältlich)
- Netz- und 24-V-Notstrombetrieb
- Montagewinkel abnehmbar

## 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.

**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 ¼bertrager zu Line Pegel
TCB-22	2-Kanal Symmetrierer, in beide Richtung verwendbar
PATL-100/XC	100V ¼bertrager zu Line
PA-1120DMT	Nachrichten/Uhr-Modul
PA-5000PTT	Tischmikrofon
PDM-302PTT	Dynamisches Tischmikrofon, XLR, PTT Funktion
PA-1140RCD	Tuner/CD/USB-Spieler-Modul
PA-24ESP	Notstromversorgung
PA-24FMM	ELA-Alarmmodul

## PA-5480

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754171112
<b>Nettogewicht</b>	17,62 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 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	480 W
<b>Leistung an 16 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	480 W
<b>Leistung an 70 V</b>	480 W
<b>Leistung an 25 V</b>	-
<b>Leistung bei 4-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Ausgangsimpedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	5
<b>Zonen</b>	5
<b>Eingänge</b>	2,5 mV/2 k $\Omega$ (Mic1), 2,5 mV/2 k $\Omega$ , 0,3 V/200 k $\Omega$ Mic/Line2-4), 0,3 V/5 k $\Omega$ (Line5-7), 0,775 V/10 k $\Omega$ (Vorverstärker)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	55-16000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	$\pm 10$ dB/100 Hz
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	$\pm 10$ dB/10 kHz
<b>Störabstand</b>	> 70 dB (Mic), > 80 dB (Line)
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 1 %
<b>Phantomspesung</b>	18 V
<b>Stromversorgung</b>	$\sim 230$ V/50 Hz/1500 VA, DC 24 V/40 A
<b>Netzspannung</b>	$\sim 230$ 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 $^{\circ}$ C
<b>Breite</b>	482 mm
<b>Höhe</b>	133 mm
<b>Tiefe</b>	352 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	3
<b>Gewicht</b>	17 kg
<b>Anschlüsse</b>	1 x 6,3-mm-Klinke (Mic), 2 x 6,3-mm/XLR-Combo (Mic/Line), 3 x Cinch L/R (Line), 3 x Steck-Klemmterminals (Line), 1 x 6,3-mm-Klinke (Vorverstärker-Eingang), Schraubkontakte (PTT-Mic), Schraubkontakte (Kommando-Mic), 1 x 6,3-mm-Klinke (Vorverstärker-Ausgang), Schraubkontakte (Gong-Taster), Schraubkontakte (Lautsprecher)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,55 x 0,22 x 0,48 m
<b>Bruttogewicht</b>	19,76 kg
<b>Nettogewicht</b>	17,62 kg

**PA-5480****Artikel Informationen**

Neu

---

Bruttogewicht	19.760 kg
---------------	-----------

---

VRG/VEG	VRG-2
---------	-------

---