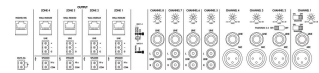


**PA-M412**

Bestellnummer: 179290

 Bruttopreis (EVP): **auf Anfrage**

**4-Zonen-ELA-Matrix-Mischverstärker**

4-Zonen-ELA-Matrix-Mischverstärker

- 120 W pro Zone
- 4 Zonen, einzeln regelbar, mit 2-fach-Klangregelung
- Class-D-Konzept mit hohem Wirkungsgrad zur Senkung der Energiekosten
- 4 regelbare Mic/Line-Eingänge mit 3-fach-Klangregelung und zuschaltbarer 24-V-Phantomspeisung
- 4 regelbare Line-Eingänge
- Mute-Funktion zum Stummschalten der einzelnen Zonen
- Anschluss für externen Mute-Schalter (alle Zonen gleichzeitig)
- Talkover (Kanal 1)
- Regelbare Monitor-Funktion
- 1 Anschluss für Kommandomikrofon PA-M4RC
- 4 Anschlüsse für Wandmodul PA-M1WP
- 482-mm-Rackeinbau (19")

 4-Zonen-ELA-Matrix-Mischverstärker,  
 120 W pro Zone

**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.
PA-M1WP	Wandmodul, XLR, Cinch, RJ45
PA-M4RC	ELA, Kommando-Tischmikrofon
MCA-100P/XP	Audiokabel, 1,5m, XLR-Stecker auf offenes Kabel
PDM-302PTT	Dynamisches Tischmikrofon, XLR, PTT Funktion

## PA-M412

### Technische Daten:

<b>100 V</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	4 x 170 W
<b>Nennleistung</b>	4 x 120 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>	-
<b>Leistung an 16 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	4 x 120 W
<b>Leistung an 70 V</b>	-
<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>	8
<b>Zonen</b>	4
<b>Eingänge</b>	2,5 mV/20 k $\Omega$ (Mic), 2 V/20 k $\Omega$ (Line)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	20-20000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	-
<b>Klangregelung Tiefen</b>	$\pm 12$ dB/80 Hz (Kanal 1-4) $\pm 15$ dB/80 Hz (Zone 1-4)
<b>Klangregelung Mitten</b>	$\pm 12$ dB/2,5 kHz (Kanal 1-4)
<b>Klangregler Höhen</b>	$\pm 12$ dB/12,5 kHz (Kanal 1-4) $\pm 15$ dB/12 kHz (Zone 1-4)
<b>Störabstand</b>	> 70 dB
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 0,1 %
<b>Phantomspeisung</b>	24 V
<b>Stromversorgung</b>	$\sim 230$ V/50 Hz/860 VA
<b>Netzspannung</b>	$\sim 230$ V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	860 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 $^{\circ}$ C
<b>Breite</b>	482 mm
<b>Höhe</b>	88 mm
<b>Tiefe</b>	320 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	2
<b>Gewicht</b>	6,2 kg
<b>Anschlüsse</b>	4 x XLR, sym. (Mic 1-4), 4 x 6,3-mm-Klinke (Line 1-4), 4 x 6,3-mm-Klinke (Line 5-8), 4 x Cinch L/R (Line 5-8), 1 x RJ45 (PTT-Mikrofon), 4 x RJ45 (Remote In), Schraub-Klemmterminal (Lautsprecher)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,4 x 0,53 x 0,17 m
<b>Bruttogewicht</b>	7,37 kg
<b>Nettogewicht</b>	6,21 kg

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	10.200 kg
VRG/VEG	VRG-2