

## PA-4040

Bestellnummer: 172520

Bruttopreis (EVP): CHF **741.00**

### 4-Zonen-Matrix-Mischverstärker

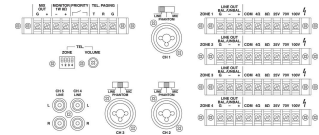
#### 4-Zonen-Matrix-Mischverstärker

mit professionellen Features für universelle „Multiroom“-Beschallungsanwendungen.

- 40 W pro Zone
- 100-V- und 4/8-Ω-Betrieb
- Optimale Ausnutzung der Leistungsgrenze und zuverlässiger Schutz der angeschlossenen Lautsprecher durch integrierten Limiter
- 3 Eingänge Mikrofon/Line über Kombibuchsen
- 2 Eingänge Line-Stereo über Cinch-Buchsen
- Eingangskanäle mit Gaineinstellung, 2-fach-Klangregelung, Kanal-Mute-Schalter und Zonen-Routing-Schalter
- Mikrofoneingänge mit individuell zuschaltbarer +15-V-Phantomspannung
- Priority-Funktion für Kanal 1 schaltbar
- Unabhängiger Paging-Eingang, auf alle Zonen routbar
- 4 Zonenausgänge, einzeln regelbar
- Zonen- und Monitor-Line-Ausgänge für weitere Verstärker oder Aufnahmegeräte
- Anschluss für Monitor-Lautsprecher
- Aussteuerungskontrolle über Zonen- und Monitor-VU-Meter
- Einstellbarer Kopfhörerausgang
- Stufenlos temperaturgeregelter Lüfter
- 230-V-Netzbetrieb

PROSOUND 02/2008

„Um hier etwas fehlzubedienen, muss man sehr lange üben. Alles klar, ein nützliches Gerät auf der preisgünstigen Seite.“



#### 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.
CD-114/BT	CD-Spieler mit BT, USB, SD-Card, Fernbedienung
PDM-302PTT	Dynamisches Tischmikrofon, XLR, PTT Funktion
PA-24ESP	Notstromversorgung
ETS-120SL/WS	Design-Linienstrahler, Paar, 4 Ohm, ELA
TXA-800HT	Funkmikrofon Niere 70-16000Hz 863.1-864.9MHz
TXA-802SR	Funk 2-Kanal-Empfänger 863-865MHz
MCA-100P/XP	Audiokabel, 1,5m, XLR-Stecker auf offenes Kabel

## PA-4040

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754202786
<b>Nettogewicht</b>	15,92 kg
<b>100 V</b>	1
<b>Niederohm</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	4 x 65 W
<b>Nennleistung</b>	4 x 40 W
<b>Leistung an 2 Ω</b>	-
<b>Leistung an 4 Ω</b>	4 x 40 W
<b>Leistung an 8 Ω</b>	4 x 40 W
<b>Leistung an 16 Ω</b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	4 x 40 W
<b>Leistung an 70 V</b>	4 x 40 W
<b>Leistung an 25 V</b>	4 x 40 W
<b>Leistung bei 4-Ω-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Ausgangsimpedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	5
<b>Zonen</b>	4
<b>Eingänge</b>	5 mV/4 kΩ, 100 mV/10 kΩ (Mic/Line), 100 mV/30 kΩ (Line)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	50-17000 Hz
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	ja
<b>Klangregelung Tiefen</b>	±10 dB/100 Hz
<b>Klangregelung Mitten</b>	-
<b>Klangregler Höhen</b>	±10 dB/10 kHz
<b>Störabstand</b>	> 65 dB (Mic), > 75 dB (Line)
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 1 %
<b>Phantomspeisung</b>	15 V
<b>Stromversorgung</b>	~ 230 V/50 Hz/450 VA
<b>Netzspannung</b>	~ 230 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	450 VA
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	-
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	482 mm
<b>Höhe</b>	133 mm
<b>Tiefe</b>	310 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	3
<b>Gewicht</b>	15 kg
<b>Anschlüsse</b>	3 x 6,3 mm/XLR-Combo (Mic/Line), 2 x Cinch L/R (Line), Schraubkontakte (Mix-Out), Schraubkontakte (Paging), Schraubkontakte (Priority), 3,5-mm-Stereo-Klinkenbuchse (Kopfhörer), Schraubkontaktel (Lautsprecher Zone), Schraubkontakte (Lautsprecher Monitor)
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,43 x 0,23 x 0,56 m
<b>Bruttogewicht</b>	18,46 kg
<b>Nettogewicht</b>	15,92 kg