



PA-4040

Best.-Nr.: 0172520

PRODUKTINFOS

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.“

TECHNISCHE DATEN

PA-4040

Ausgangsleistung, gesamt	4 x 65 W
Nennleistung	4 x 40 W
Kanäle	5
Zonen	4
Eingänge	5 mV/4 k Ω , 100 mV/10 k Ω (Mic/Line), 100 mV/30 k Ω (Line)
Frequenzbereich	50-17000 Hz
Integrierter Limiter	ja
Klangregelung Tiefen	± 10 dB/100 Hz
Klangregler Höhen	± 10 dB/10 kHz
Störabstand	> 65 dB (Mic), > 75 dB (Line)
Klirrfaktor	< 1 %
Phantomspannung	15 V
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	450 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	482 mm
Höhe	133 mm
Tiefe	310 mm
Höheneinheiten HE	3
Gewicht	15 kg
Anschlüsse	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)
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,43 x 0,23 x 0,56 m

PA-4040

Bruttogewicht 18,46 kg

Nettogewicht 15,92 kg