



PA-12040

Best.-Nr.: 0173390

PRODUKTINFOS

4-Zonen-Matrix-Mischverstärker

mit professionellen Features für universelle „Multiroom“-Beschallungsanwendungen.

- 120 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 46-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
- Lüfterkühlung
- 230-V-Netzbetrieb

TECHNISCHE DATEN

PA-12040

Ausgangsleistung, gesamt	4 x 170 W
Nennleistung	4 x 120 W
Kanäle	5
Zonen	4
Eingänge	5 mV/4 k Ω , 100 mV/10 k Ω (Mic/Line) 100 mV/30 k Ω (Line) 40 mV/5 k Ω (Tel. Paging)
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	46 V
Stromversorgung	~ 230 V/50 Hz/1200 VA
Netzspannung	~ 230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	1200 VA
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	482 mm
Höhe	133 mm
Tiefe	410 mm
Gewicht	20,5 kg
Anschlüsse	3 x Klinke/XLR-Combo, sym. (Mic/Line-Eingänge) 2 x Cinch L/R (Line-Eingänge) 3,5-mm-Klinke (Kopfhörer) Schraubkontakte (Paging), Schraubkontakte (Priority), Schraubkontakte (Zonen-Ausgänge), Schraubkontakte (Line-Ausgänge), Schraubkontakte (Lautsprecher)
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,57 x 0,24 x 0,52 m
Bruttogewicht	23,7 kg
Nettogewicht	20,66 kg