**UMA 240**

5 Zonen

Kompakt-Beschallungs-System

240Watt

 ***Architekten- und Ingenieurspezifikation***

Die UMA240 Kompakt-Beschallungsanlage ist ideal für kommerzielle Anwendungen, auch mit

mehreren Eingängen, Musikübertragungen oder Live-Durchsagen.

Der Mischverstärker ist für Anwendungen mit insgesamt 6 Eingängen/Kanälen ausgelegt. 5

der 6 Eingänge verfügen über einen eigenen Pegelregler auf der Vorderseite, während sich

der 6. Pegelregler auf der Rückseite befi­ndet.

Darüber hinaus gibt es einen Hauptregler für die Ausgangslautstärke und zwei

Klangregler für Bass und Höhen.

# Hauptmerkmale

* 1 Verstärker mit 240W
* 1 USB Reader
* 1 FM Reader
* 6 Audio Eingänge, davon 1 mit Priorität
* 5 Ausgänge (100V)

# Technische Eigenschaften

**Stromversorgung** 150/230 VAC 50/60 Hz

* Spannungstoleranz +/-10%
* AC-Stromverbrauch 640W
* Elektrischer Schutz durch Sicherung

**Batteriespannung** 24VDC +/-10%

* Gleichstromverbrauch 15A

**6 Audio Inputs**

* XLR Mic1: 1mV, 600 Ω Vorrangiger Eingang
* XLR Mic2: 1mV, 600 Ω
* XLR Mic3: 1mV, 600 Ω oder Tel: 100mV, 600 Ω
* XLR Mic4: 1mV, 600 Ω oder AUX1: 100mV, 22K Ω
* XLR Mic5: 1mV, 600 Ω oder AUX2: 100mV, 22K Ω
* AUX3: 100mV, 22K Ω oder AUX2 (Lautstärke

auf der Rückseite)

**2 Audio Inputs**

* Tape OUT & Aux OUT 1V, 150 Ω

**Outputs**

* Ausgangsleistung: 240W - 100V
* 5 Lautsprecherausgänge: 100V
* Musik / Sprache: 8 Ω / 70V /100V

**Klangregler**

* Bass: +/- 10 dB bei 100 Hz
* Treble: +/- 10 dB bei 10 kHz

**Bedienelemente und Anzeigen auf der Vorderseite**

* 1 Ein-/Ausschalter
* 1 Zonenkontrollschalter
* 1 Ein-/Aus-Anzeige-LED
* Ausgangspegelanzeige
* 5 Lautstärkeregler
* Haupt-Lautstärkeregler
* USB (MP3, WMA) & Tuner FM (87.5-108MHz) Modes
1. **AUDIO Eigenschaften**
* Frequenzgang 50Hz - 15 kHz +/- 3dB
* Totale harmonische Verzerrung < 1% bei 1 kHz
* SNR: 86 dB

**Anschlüsse Rückseite**

* Haupteingangsbuchse
* DC-Stromversorgungsklemmen
* Lautsprecherausgangsanschlüsse
* Spannungswähler
* Aux Output (RCA-Buchse)
* Tape Output (RCA-Buchse)
* Aux 3 Intput (RCA-Buchse)
* AUX 3-Pegelsteuerung
* 5 MIC Intputs (XLR Buchse)
* 2 Aux Intputs (RCA Buchse)
* Tel.-Seiteneingabe

**Mechanisch**

* Montage: 19" 2HE Rackmontage oder als

Tischgerät

* Farbe: Schwarz
* Abmessungen (L x B x H): 425 x 88 x 305 mm
* Gewicht: 10.8 kg