

## ARM-880

Bestellnummer: 173800

Bruttopreis (EVP): CHF **1999.00**

### Audio-Matrix-Router

#### Audio-Matrix-System

Das System ARM-880... von MONACOR ist eine extrem flexible Beschallungslösung für Multiroom-Anwendungen. Es eignet sich ideal für den Einsatz in Hotels, in der Gastronomie, in Konferenzsälen, Schulen, Sport- und Fitness-Centern. Es können 8 verschiedene Audioquellen wie z. B. CD-Player, Sat-Receiver, Radioprogramme auf 8 Ausgangszonen verteilt werden. Dabei ist eine beliebige Zuordnung möglich.

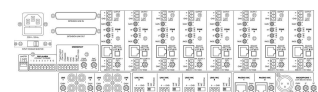
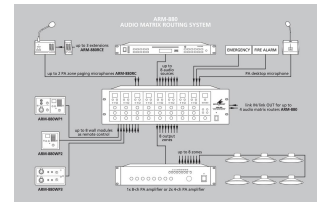
Das Kernstück des Systems bildet der Audio-Matrix-Router ARM-880. Für den Betrieb ist für jeweils einen verwendeten Ausgang ein Verstärker nötig. Dies kann eine einzelne Endstufe oder eine aktive Lautsprecherbox sein. Passende Wandmodule ARM-880WP1, ARM-880WP2 und ARM-880WP3 zur Fernsteuerung des ARM-880 bzw. mit zusätzlichen lokalen Eingängen für die jeweilige Zone sind optional erhältlich.

Mittels einer Master-Slave-Verbindung besteht die Möglichkeit, die Anlage auf bis zu 32 Ausgangszonen zu erweitern. Anschlüsse für verschiedene Alarmsignale und ein lokales Mikrofon stehen zur Verfügung.

Durchsagen können über 2 optionale Kommandomikrofone ARM-880RC mit Zonenauswahl getätigt werden.

#### Audio-Matrix-Router

- 8 Audio-Eingänge und 8 Audio-Ausgänge
- Eingänge 1-4, Line, mit Gainregelung
- Eingänge 5-8, umschaltbar Line/Mic
- 2 Kommandomikrofone ARM-880RC und 1 lokales Mikrofon (für alle Zonen) anschließbar
- 1 zusätzlicher Audioeingang pro Zone, nicht routbar, mit Gainregler
- 8 Wandmodule ARM-880WP... als Fernbedienung anschließbar
- Erweiterbar auf bis zu 32 Zonen
- Mikrofon-, Musik- und Master-Lautstärkeregelung pro Zone
- 2-fach-Klangregelung pro Zone
- Prioritätsmanagement
- Notfalldurchsage mit Priorität für alle Zonen, auch bei Erweiterung
- 3 verschiedene Alarmsignale
- 7-Segment-LED-Anzeigen pro Zone
- Clipping Anzeige
- Monitor-Funktion mit integriertem Lautsprecher
- 482-mm-Rackeinbau (19")
- Netz- oder 24-V-Notstrombetrieb



### Empfohlenes Zubehör

ARM-880RC	Tischmikrofon
ARM-880RCE	Tischmikrofon-Erweiterung
ARM-880WP1	Wandmodul 1xMik 1x Audio-L-R-In 1xRJ45
ARM-880WP2	Wandmodul 1xRJ45
PA-1850D	ELA-Verstärker 8 x 50 W
MCA-100J/XP	Audiokabel, 1,5m, XLR-Kupplung auf offenes Kabel
MCA-100P/XP	Audiokabel, 1,5m, XLR-Stecker auf offenes Kabel

## ARM-880

### Technische Daten:

#### Allgemein

**Frequenzbereich** 20-20000 Hz (Line)80-18000 Hz (Mic)

#### Eingangsempfindlichkeit

**Mic 1** 300 mV/660  $\Omega$

**Kommandomikrofon** 500 mV/10 k $\Omega$

**Line 1-4** 195 mV-2 V/47 k $\Omega$

**Line 5-8** 350 mV (Line)5 mV (Mic)

**Zone 1-8** 300 mV-1,1 V/10 k $\Omega$

**Notfalldurchsage** 775 mV/10 k $\Omega$

#### Ausgänge

**Zone 1-8** 1,5 V/600  $\Omega$

**Klangregelung Tiefen**  $\pm 10$  dB/100 Hz

**Klangregelung Höhen**  $\pm 10$  dB/10 kHz

**Signal/Rauschabstand** >65 dB (Mic)>85 dB (Line)

**Klirrfaktor** < 0,07 %

**Zul. Einsatztemperatur** 0-40 °C

**Stromversorgung** ~ 230 V/50 Hz/30 VA

**Abmessungen** 484 x 138 x 325 mm, 3 HE

**Gewicht** 10,73 kg

#### Anschlüsse

**Mic 1** 1 x XLR

**Kommandomikrofon** 2 x RJ45

**Line 1-4** 4 x Cinch L/R

**Line/Mic 5-8** 4 x Schraub-Steck-Anschluss

**Zone 1-8** 8 x Schraub-Steck-Anschluss (IN),8 x Schraub-Steck-Anschluss (OUT)

**Wandmodulsteuerung** 8 x RJ45

**Feueralarm** 9-Pol-Schraub-Steck-Anschluss

**Notfalldurchsage** 1 x Schraub-Steck-Anschluss

**24V DC** 1 x Schraub-Steck-Anschluss

**Alarm** 1 x Schraub-Steck-Anschluss

**EVAC** 1 x Schraub-Steck-Anschluss

**Erweiterung** 2 x D-Sub DC37 (IN/OUT)

### Artikel Informationen

Neu

**Bruttogewicht** 13.390 kg

**VRG/VEG** VRG-2