

ARM-880

Bestellnummer: 173800

Bruttopreis (EVP): CHF **2001.00**

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

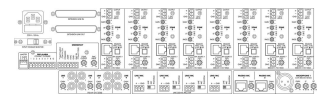
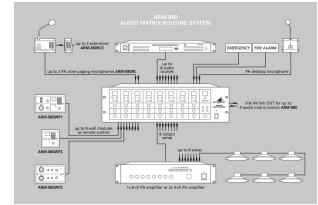
- 8 Audio-Eingänge und 8 Audio-Ausgänge
- Eingänge 1-4, Line, mit Gainregelung
- Eingänge 5-8, umschaltbar Line/Mic
- 2 Kommandomikrofone ARM-880RC und 1 lokales Mikrofon (für alle Zonen) anschließbar
- 1 zusätzlicher Audioeingang pro Zone, nicht routbar, mit Gainregler
- 8 Wandmodule ARM-880WP... als 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

Herstellerinformation

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
 Zum Falsch 36
 28307 Bremen
 Deutschland
 info@monacor.de

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:

| | |
|--------------------------------|--|
| EAN-Code | 4007754231687 |
| Nettogewicht | 10,73 kg |
| Allgemein | |
| Frequenzbereich | 20-20000 Hz (Line)80-18000 Hz (Mic) |
| Eingangsempfindlichkeit | |
| Mic 1 | 300 mV/660 Ω |
| Kommandomikrofon | 500 mV/10 k Ω |
| Line 1-4 | 195 mV-2 V/47 k Ω |
| Line 5-8 | 350 mV (Line)5 mV (Mic) |
| Zone 1-8 | 300 mV-1,1 V/10 k Ω |
| Notfalldurchsage | 775 mV/10 k Ω |
| Ausgänge | |
| Zone 1-8 | 1,5 V/600 Ω |
| 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 | \sim 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) |