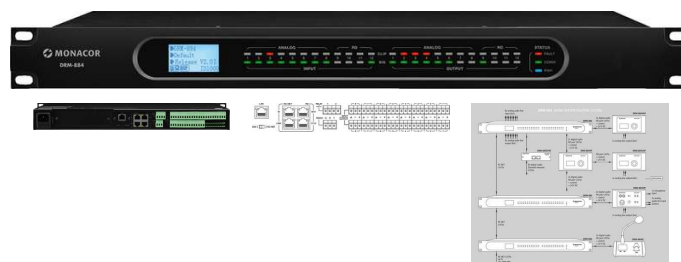


## Routeur Public adress, audio matriciel

Référence : DRM-884

Marque : Monacor



### Description

Le système audio matriciel DRM-884 aux multiples facettes...

Une solution universelle pour des concepts de sonorisation multi-pièces flexibles dans des installations dans des hôtels, restaurants, salles de conférences, écoles, centres sportifs ou salles de fitness.

Avec son équipement très complet, le système matriciel DRM-884 est un outil professionnel répondant à tous vos besoins : les utilisateurs peuvent combiner les sources de signal ou plusieurs sources dans une zone, régler, pour chaque zone le volume et bien plus encore. Le cœur du système, c'est le routeur DRM-884 via lequel 8 sources audio analogiques et 4 sources audio digitales peuvent être réparties sur de nombreuses zones de sortie ; il est possible de leur donner une attribution spécifique. Des enceintes actives ou un amplificateur de puissance avec enceintes passives peuvent être reliées à ces zones de sortie via des pinces Phoenix.

Le système matriciel multi-fonctions est géré par des panneaux muraux : les modules DRM-884VAP et DRM-884VP permettent un accès à distance aux Presets, programme et niveau dans les différentes zones. Via le module mural DRM-884IOP, des possibilités supplémentaires de branchement par exemple sur le lieu de sonorisation sont disponibles. Pour des annonces, il est possible de relier le microphone de commande DRM-884RC avec sélection de zones.

Augmenter les possibilités de votre système matriciel : si le nombre d'entrées et de sorties nécessaires est plus important, vous pouvez agrandir le système avec 16 DRM-884 maximum en cascade, avec 192 entrées sur 192 sorties max.

Avec le module Dante® DRM-884DTM, le DRM-884 s'intègre facilement dans un réseau audio Dante®. Vous disposez de 8 entrées digitales et 8 sorties digitales supplémentaires, elles peuvent au choix être attribuées à une sortie analogique ou à un canal Dante®.

Routeur audio matriciel

8 entrées analogiques et 8 sorties analogiques

4 entrées digitales et 4 sorties digitales pour les modules DRM-884RC, DRM-884IOP et DRM-884VAP

8 entrées digitales et 8 sorties digitales supplémentaires via le module Dante®, DRM-884DTM, disponible en option

DSP pour entrées et sorties, réglage via logiciel

Mixeur auto intégré, contrôleur Feedback et fonction atténuation

Types de filtres prédéfinis 6-48 dB/oct. (Butterworth, Bessel, Linkwitz-Riley)

Possibilités de brancher jusqu'à 2 microphones de commande, DRM-884RC

Possibilités de brancher des modules muraux DRM-884IOP, DRM-884VP et DRM-884VAP pour commande à distance

Fonction Link pour plusieurs routeurs audio matriciels DRM-884

Utilisable à distance par interface RS-232 ou App (Android)

Affichage LCD pour des informations sur les appareils

LED d'affichage d'état

LED pour Clip et signal pour chaque entrée et sortie

Installation rack 19", 482 mm

Configuration système : Windows 7/8/10

### Caractéristiques techniques

| Caractéristique      | Valeur                  |
|----------------------|-------------------------|
| Type                 | routeur audio matriciel |
| Bande passante       | 20-20000 Hz             |
| Signal d'entrée      | max. 7,75 V             |
| Impédance d'entrée   | 5 kΩ                    |
| Signal de sortie     | max. 7,75 V             |
| Impédance de sortie  | 240 Ω                   |
| Amplification        | 0 dB, ±1 dB             |
| Alimentation fantôme | 48 V                    |
| Compression          | 1:1-10:1 + Limiteur     |
| Gate Ratio           | 1:1-1:10                |
| Fréquence de coupure | var. 20-20000 Hz        |

| Caractéristique       | Valeur                              |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Filtre passe-haut     | var., 20-20000 Hz, max. $\pm 18$ dB |
| Low Cut               | variable                            |
| Séparation des canaux | > 87 dB(A)                          |
| Taux de distorsion    | < 0,01 %                            |
| Température fonc.     | 0-40 °C                             |
| Alimentation          | ~ 230 V/50 Hz/80 VA                 |
| Dimensions            | 482 x 44 x 270 mm, 1 U              |
| Poids                 | 4,22 kg                             |
| Entrées               | bornier à vis                       |
| Sorties               | borniers à vis                      |
| Particularités        | 5 x RJ45                            |