

Description

DRM-880LAN

Routeur matriciel numérique 8x8

- 8 entrées et 8 sorties (bornier à vis, Mic/Ligne commutable, symétrique)
- Alimentation fantôme +48 V
- Matrice Routing pour routage des entrées sur les sorties
- Le niveau de chaque entrée routée peut être modifié via la sortie attribuée (mix de sortie individuel)
- Constitution d'un réseau de routage jusqu'à 32 appareils
- 4 x convertisseur 24 bits A/D, 1 x 24 bits D/A
- Traitement de signal et surveillance, par exemple éliminateur de feedback et déplacement de fréquences, égaliseur paramétrique 5 bandes avec filtres Peal ou Shelving, filtre passe-haut/passe-bas variable avec au choix caractéristiques Bessel, Butterworth ou Linkwitz-Riley, compresseur RMS, limiteur Peak, commutation de phase, Delay
- Cluster de LEDs d'état x6 par canal
- 6 presets utilisateur en accès direct
- Fonction Link pour modifier le réglage de plusieurs canaux simultanément
- Affichage Dot-Matrix avec 2 x 24 signes
- Télécommande via USB, RS-485 ou TCP/IP-LAN. Avec le convertisseur USB/RS-485, DA-70157, disponible en option, on peut relier un ordinateur ou portable avec interface USB à l'interface RS-485 et on peut adresser plusieurs appareils reliés entre eux et les configurer.
- Commande à distance en temps réel via le logiciel
- Gestion individuelle des pièces via la commande murale optionnelle DRM-880WP
- Boîtier métallique solide, façade aluminium
- Installation en rack 482 mm, 19"

Entrée (données par canal)

- Gain avec fonction bypass 0 dB
- Commutation Mic./Line
- Egaliseur paramétrique 3 bandes (Peak, LP-Shelving, HP-Shelving)
- Éliminateur de feedback et de déplacement de fréquence
- Inversion de phase 180°

Sorties (données par canal)

- Filtres passe-haut et passe-bas avec caractéristiques Butterworth, Linkwitz-Riley et Bessel jusqu'à 24 dB/oct. Pentés plus importantes combiné avec l'égaliseur
- Egaliseur paramétrique 5 bandes avec filtres Peak ou LP/HP-Shelving
- Limiteur Peak et compresseur RMS avec ratio jusqu'à 32:1 et caractéristique Soft/Hard Knee réglable, seuil de 18 dBu à -12 dBu, Release Time de 0,1-3 s, Attack-Time 5-200 ms
- Limiteur Peak et compresseur RMS avec fonction Bypass
- Delay commutable entre durée (ms) et éloignement (m) : 380,998 ms max. en palier de 21 µsec ou 129,539 m max. en palier de 6,8-mm
- Inversion de phase 180°
- Gain

Caractéristiques techniques:

Type	routeur matrice
Bande passante	20-20000 Hz
Signal d'entrée	6,2 V max.
Signal de sortie	6,2 V max.

Fréquence de coupure	70 Hz-1 kHz, 12 dB/oct., 910 Hz-8 kHz, 12 dB/oct., Subwoofer 80/120 Hz, 24 dB/oct.
Rapport signal / bruit	> 104 dB
Taux de distorsion	< 0,005 %
Température fonc.	0-40 °C
Alimentation	~ 230 V/50 Hz/20 VA
Dimensions	482 x 44 x 250 mm, 1 U
Poids	2,5 kg
Entrées	8x bornes à vis, sym.
Sorties	8x bornier à vis, sym.
Particularités	USB, RS-485, TCP/IP

produit: MONACOR

Type: DRM-880LAN

Nombre de pièces: 1

Dimensions emballage (l x H x P): 0,3 x 0,1 x 0,535 m

Poids brut: 3,61 kg

Poids net: 3,2 kg

Poids article (sans accessoire): 2,5 kg