



DRM-882LAN

Order No.: 0179250

Price upon request

PRODUCTINFOS

Routeur matriciel 8x8 numérique

- 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 Peak 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
- Mixeur auto intégré
- Cluster de LEDs d'état x6 par canal
- 6 presets utilisateur en accès direct
- Fonction Link pour modifier le réglage de plusieurs canaux simultanément
- Mode stéréo pour les canaux 1/2, 3/4, 5/6 et 7/8
- Affichage matrice Dot avec 2 x 24 signes
- Commande à distance via USB, RS-485 ou TCP/IP-LAN
- Commande à distance en temps réel via le logiciel
- Mode verrouillage de l'utilisation du panneau avant
- Gestion individuelle des pièces via la commande murale optionnelle DRM-882WP ou DRM-882WPX
- Boîtier métallique solide, façade aluminium
- Installation en rack 482 mm, 19"

Entrée (données par canal)

- Gain avec fonction bypass 0 dB

- Noise Gate
- Commutation Mic./Line
- Circuit prioritaire réglable
- Egaliseur paramétrique 3 bandes (Peak, LP-Shelving, HP-Shelving)
- Eliminateur de feedback et de déplacement de fréquence
- Inversion de phase (180°)

Sortie (données par canal)

- Filtres passe-haut et passe-bas avec caractéristiques Butterworth, Linkwitz-Riley et Bessel jusqu'à -24 dB/oct. Pentas 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

TECHNICAL SPECIFICATIONS

DRM-882LAN

Type	routeur matriciel
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	3,4 kg
Entrées	8 x bornier à vis, sym.
Sorties	Ligne: 8 x bornier à vis, sym.
Particularités	USB, RS-485, TCP/IP