

# 223XS

Filtre actif 2 voies stereo - 3 voies mono



Le 223XS est un filtre actif stéréo offrant toutes les fonctionnalités propres à un processeur professionnel. Il utilise des filtres de haute précision Linkwitz-Riley 24dB par octave pour séparer l'audio en différentes bandes de fréquences adaptées aux caractéristiques de vos enceintes multi-voies. Il dispose d'un réglage de gain indépendant par voie, d'un inverseur de phase, d'un filtre coupe-bas 40Hz et d'un circuit de sommation BF pour la sortie subwoofer.

- Mode stéréo 2 voies ou mono 3 voies
- Entrées et sorties symétriques sur XLR
- Sorties graves sommables mono pour subwoofer
- Filtre passe-haut (coupe-bas) 40 Hz
- Inversion de phase sur toutes les sorties
- Contrôle de niveau individuel des sorties
- Filtres Linkwitz-Riley 24 dB par octave

## Caractéristiques Techniques

Entrées :

2 entrées sur connecteur XLR

Niveau max : +22 dBu

Sorties :

Sorties sur connecteur XLR

Niveau max : +20 dBu (600 ohms)

Réponse en Fréquence : 20Hz à 20kHz, +0/-0.5dB, 3Hz à 90kHz, +0/-3dB

Distorsion + Bruit: < 0.004% @ +4 dBu, 1 kHz

Rapport Signal/Bruit: Stereo : >94 dB (BF), >91 dB (HF), Mono : >94 dB (BF), >93 dB (MF), >91 dB (HF), Ref: +4dBu, 22kHz

Gamme Dynamique : >106dB

Diaphonie : <-80dB, 20Hz à 20kHz

Taille en U : 1U

Dimensions : 486 x 175 x 45 mm

Poids : 1,7 kg