ANIUSB-MATRIX

INTERFACES ANI - Interface audio USB Dante 4in/2out

Présentation

?

Cette interface permet la connexion de quatre canaux audio Dante et d’une source analogique à un système de visioconférence. Grâce à son port USB, elle permet de constituer un système de visioconférence très simple sur ordinateur utilisant un soft codec. La matrice de mixage intégrée offre un routage flexible des sources tandis que l’égaliseur paramétrique et le limiteur assurent un contrôle précis de la qualité audio de la réunion.

Le logiciel Designer permet son paramétrage complet

Livrée avec son étrier de montage pour une fixation sous une table ou au mur.

Spécifications

- Accessoires inclus : Étrier de montage 1/3 rack

- Compatible AES67 : Oui

- Compatible automate externe : Oui

- Cryptage : Oui

- Led alimentation : Oui

- Led présence signal : Oui

- Led réseau : Oui

- Specs complémentaires :

- Entrées : 4 Dante – 1 analogique connecteur block – 1 USB 2.0 type B

- Sorties : 2 Dante – 1 analogique connecteur block – 1 USB 2.0 type B

- Connecteur réseau : Port Gigabit RJ45

- Application de contrôle : Designer version 4 ou supérieure

- Alimentation : PoE – Classe 0

- Consommation : 6,5 W maximum

- Câble recommandé : Cat5e ou supérieur blindé

- Dimensions : 4 x 14 x 12,8 cm (H x L x P)

- Poids : 668 g

Audio

- Réponse en fréquence : 20 Hz à 20 kHz

- Canaux numériques Dante : 4 entrées, 2 sorties

- Dante : 24 bits – 48 kHz

- USB : 16/24 bits – 44,1/48 kHz

- Latence : 0,98 ms (Analogique vers Analogique)

0,39 ms (Analogique vers Dante)

0,72 ms (Dante vers Analogique)

0,14 ms (Dante vers Dante)

- Bruit équivalent en entrée : -86 dBV (Niveau Ligne), -98 dBV (Niveau Aux)

- Plage dynamique : 113 dBA (Analogique vers Dante)

117 dBA (Dante vers Analogique)

- Distorsion Harmonique Totale : < 0,05% (@1kHz, 0dBV, Gain 0dB)

- Niveau de sortie analogique :Ligne > 0 dB ; Aux > -20 dB ; Micro > - 46 dB

- Traitements du signal : Égaliseur paramétrique 4 bandes sur canaux USB et analogiques, Mute, Limiteur, Gain, Matrice de mélange