



DX 1616

PROCESSEUR AUDIO MATRICIEL



Description

Logiciel de commande à distance DX 1616 AES-Dante. Ce logiciel en réseau, conçu pour Microsoft Windows et Mac OSX, permet de gérer le processeur audio matriciel DX 1616. - Configuration pré-ampli, sélection de sources de type analogique, AES/EBU, Dante - Conception de groupes d'entrées pour les applications spécifiques aux festivals - Traitement des sources en entrée avec égaliseur, retard et compresseur - Puissant routeur 16x16 pour l'affectation des tâches de traitement à des patches de sortie flexibles

Caractéristiques

- › DSP à architecture hybride
- › Fréquence d'échantillonnage de 48 kHz, moteur à virgule flottante 40 bits
- › Matrice d'E/S 16x16
- › Transport sur réseau audio compatible avec Dante
- › 8 entrées AES/EBU - 8 sorties AES/EBU
- › Contrôle et connectivité Ethernet
- › Latence maximale : 3 ms
- › Interface logicielle conviviale

Numéro De Pièce

12399033 DX 1616

90-240 V

Black

EAN 8024530013752

Spécifications

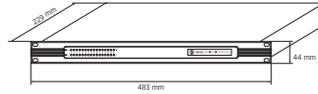
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



DX 1616

PROCESSEUR AUDIO MATRICIEL

Line Art 2D



SPÉCIFICATIONS

Performances audio	Réponse en fréquence (-3 dB)	20 Hz ÷ 22 kHz
	Diaphonie (sur toute la bande passante)	<-100 dB
	Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz	<0.001 %
	Plage dynamique	>110 dB
	Taux de réjection du mode commun (50 Hz à 10 kHz)	>100 dB
Performance audio numérique	Résolution (bits)	40
	Taux d'échantillonnage (kHz)	48
	Convertisseurs (bits) A/D - D/A	24
	Délai de propagation (ms)	3
Section entrées	Nombre total d'entrées	17
	Équilibré	17
	Mono	16
	Entrées micro + ligne	16
	Connecteurs micro + ligne	Euroblock
	Alimentation fantôme micro + ligne	21 V DC - 44 V DC
	Entrées numériques	1
	Connecteurs numériques	RJ45
Type numérique	DANTE	
Section sortie	Numéro de sortie du signal	16
	Connecteurs de sortie du signal	Euroblock
Processing	DSP	Yes
	Filtres d'égalisation	Yes
	Effet de retard	Yes
	Réglages de tonalité	Yes
	Filtre passe-haut	20 Hz ÷ 20000 Hz
	Crossover	20 ÷ 20000 Hz
Contrôles	Configuration	PC Software
	Nombre de programmes/présélections	70
Protections	Système de refroidissement	Convection/Forced
	Fusibles	Yes



DX 1616

PROCESSEUR AUDIO MATRICIEL

Alimentation requise	Tension de service	90-240 V - 50/60Hz
	Consommation électrique (W)	20 W
Conformité standard	Safety agency	CE compliant
Spécifications physiques	Matériau du cabinet/caisson	Metal
	Couleur	Black
	Montage en rack	19", 1U
Taille	Hauteur	44 mm / 1.73 inches
	Largeur	483 mm / 19.02 inches
	Profondeur	229 mm / 9.02 inches
	Poids	3.31 kg / 7.3 lbs