



Le SD-S96A est un distributeur audio numérique possédant 2 canaux d'entrée AES/EBU ou S/PDIF et dix sorties AES/EBU pouvant être affectées en deux modes de distribution. L'emploi d'un convertisseur **D/A 24 bits / 96 kHz** lui confère d'excellentes caractéristiques audio pour un monitoring de qualité.

2 modes de fonctionnement:

Mode 1 : Distribution de l'entrée digital A vers les 10 sorties.

Mode 2 : Distribution de l'entrée digital A vers les 5 premières sorties et de l'entrée digital B vers les 5 sorties suivantes.

Détection automatique et affichage de la fréquence d'échantillonnage, des erreurs et du format de la trame pour l'entrée sélectionnée.

Sortie monitoring, casque et vumètre assignés à l'entrée sélectionnée.

Sortie monitoring symétrique avec niveau réglable sur multiteurs.

Sélection de la résolution et du 0 dBFS du vumètre.

Entrées et sorties numériques sur transformateur.

Connectique adaptée au format entrant : S/PDIF RCA 75 Ohms
AES/EBU XLR 110 Ohms

- SAVE DIFFUSION -

81, rue Marengo - 42000 SAINT-ETIENNE - FRANCE

Tél. +33 (0)4 77 79 46 79 - Fax +33 (0)4 77 74 42 62

e-mail: contact@savediffusion.fr - <http://www.savediffusion.fr>



AUDIO

ENTRÉES

Nombre de canaux stéréo : 2
 Connectique : AES/EBU XLR femelle
 Symétrique sur transformateur
 S/PDIF RCA asymétrique
 Impédance : AES/EBU 110 Ohms
 S/PDIF 75 Ohms

SORTIES

Sortie numérique
 Connectique : XLR mâle
 Symétrique sur transformateur
 Impédance : 110 Ohms
 Jitter : < +/- 20 ns

Sortie contrôle analogique
 Connectique : XLR mâle symétrie électronique
 Impédance : 50 Ohms
 Niveau de sortie max. : + 24 dBu réglable sur multitours
 Bande passante : 10 Hz à 40 kHz +/- 0,5 dB
 Rapport S / B : Supérieur à 95 dBu @
 Distortion Harmonique Totale : Inférieure à 0,007 % @

Sortie casque
 Connectique : Jack 6,35 mm asymétrique
 Impédance : 220 Ohms
 Niveau de sortie max. : + 22 dBu

CONTROL

Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz - 44,1 kHz - 48 kHz
 88,2 kHz - 96 kHz.
 Erreurs : Out of range - CRC - Coding
 Validity - No lock
 Format : Pro - Audio - Emphasis

GENERAL

Alimentation : 230 V CA - 50 Hz - filtre RFI
 Consommation max. : 25 Watts
 Dimensions (L x H x P) : 483 x 44 x 237 mm
 Poids : 3,8 Kg

- Les caractéristiques techniques et détails sont susceptibles d'être modifiés sans préavis -

