

CONVERTISSEURS

AVIO ANALOG IN 2X0 / OUT 0X2

AVIO ANALOG IN 2X0 : convertisseur de 2 signaux audio analogiques niveau ligne entrant dans un réseau Dante™

AVIO ANALOG OUT 0X2 : convertisseur permettant la sortie de 2 signaux audio analogiques niveau ligne à partir d'un réseau Dante™



AVIO ANALOG IN 2X0



AVIO ANALOG OUT 0X2

Mettez en réseau tous vos équipements audio, facilement et à moindre coût

Les convertisseurs Dante AVIO™ vous permettent d'utiliser tous vos équipements audio traditionnels avec n'importe quel système Dante, offrant l'interopérabilité, les performances et l'évolutivité que seul le réseautage peut apporter. Rentables, robustes et compacts, les convertisseurs Dante AVIO™ apportent la connectivité réseau moderne dont chaque professionnel audio a besoin dans sa caisse à outils.

Plug & Play

Chaque convertisseur Dante AVIO™ est un appareil Dante complet et performant, offrant toute l'automatisation et la facilité d'utilisation qui ont fait de Dante la solution de réseau audio la plus populaire au monde. Les convertisseurs Dante AVIO™ sont automatiquement détectés et prêts à l'emploi lorsqu'ils sont connectés et aucune alimentation séparée n'est requise. Utilisez simplement un commutateur PoE (Power over Ethernet) commun et les convertisseurs Dante AVIO™ sont prêts à fonctionner.

On the road again

Les convertisseurs Dante AVIO™ ont été conçus pour être utilisés et résister à des conditions d'utilisation propres aux tournées. Boîtier en ABS soudé et quincaillerie de qualité, les assemblages de câbles sont soumis à des tests de résistance pour assurer un fonctionne-

ment stable dans des conditions d'utilisation intenses. Robustes, vous pouvez les manipuler et les utiliser, spectacle après spectacle, sans crainte de détérioration.

Du vrai Dante

Les convertisseurs Dante AVIO™ sont de véritables interfaces Dante, avec toutes les fonctionnalités que vous attendez d'une mise en réseau audio Dante®. Chacun offre une reproduction audio parfaite, une latence très faible et une synchronisation précise sur l'ensemble du réseau. Tous les appareils Dante se découvrent automatiquement et l'ensemble du système est géré par le logiciel "Dante Controller" facile à utiliser sur n'importe quel PC ou Mac connecté. Plus important encore, chaque appareil Dante peut se connecter instantanément à tous les autres appareils Dante. Tous les convertisseurs Dante AVIO™ sont entièrement compatibles avec Dante Domain Manager (DDM) pour la gestion de la sécurité et des flux informatiques. AES67 est pris en charge pour la connexion à des réseaux non-Dante.

Modèle	AVIO ANALOG IN 2X0	AVIO ANALOG OUT 0X2
Protocole de communication	Dante Audio over IP AES67 RTP	
Echantillonnage	44.1, 48, 96 kHz	
Profondeur de Bit	24	
Signal d'entrée	+24 dBu / +4 dBu / 0 dBu 0 dBV / -10 dBV	
Signal de sortie		+18 dBu / +4 dBu / 0 dBu 0 dBV / -10 dBV
Impédance	20 kΩ Symétrique - 10 kΩ Asymétrique	150 Ω Symétrique - 75 Ω Asymétrique
Bande passante	20 à 20 000 Hz (+0,5 dB)	
Plage dynamique	> 100 dB	
Rapport signal/bruit	> 100 dB	
THD	< 0.01 % @ +4 dBu	
Connecteur	RJ45 - 2 XLR-F	RJ45 - 2 XLR-M
Alimentation	Class 1 802.3af PoE	