



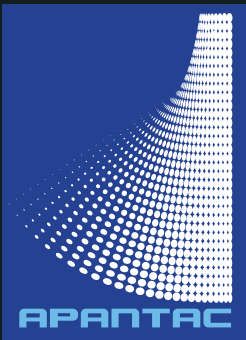
DISTRIMEDIA
SOLUTIONS AUDIOVISUELLES



Dante[®]

Solutions Audio Dante
APANTAC

121 rue Charles de Gaulle 95130 Le Plessis Bouchard
info@distrimedia.fr - 01 34 44 04 26
www.distrimedia.fr



Apantac LLC conçoit et fabrique des équipements audiovisuels de haute qualité à destination des professionnels.

La gamme de produits Apantac a été spécialement conçue pour fournir aux utilisateurs des solutions technologiques flexibles et innovantes pour le traitement, le contrôle et l'extension des signaux audio/vidéo.



Dante™ (Digital Audio Network Through Ethernet) est une combinaison de logiciels, matériels et protocoles réseau qui fournissent un son numérique non compressé, multicanal, à faible latence et synchronisé sur un réseau Ethernet standard utilisant des paquets IP de couche 3

Décodeur Dante 4 canaux audio

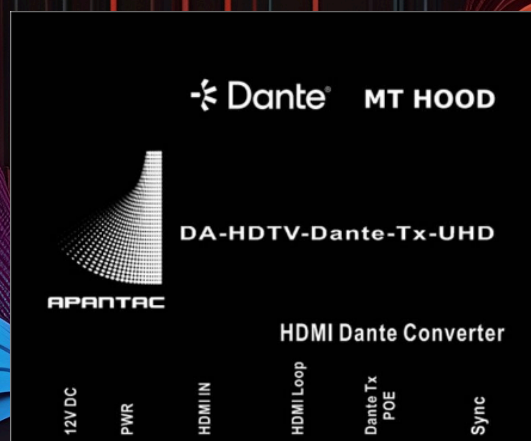


Décode l'entrée audio Dante vers 4 canaux de sorties audio analogiques symétriques. Une solution idéale pour travailler avec des enceintes audio analogiques. Choisissez librement les 4 canaux audio du réseau Dante à décoder.

Caractéristiques techniques

- Décode un flux IP Dante audio
- 4 canaux audio décodés avec sélection des canaux
- 1 port réseau RJ45 pour l'entrée Dante IP
- 4 connecteurs XLR pour audio analogique asymétrique
- Alimentation : 12VCC 1A
- Référence : DANTE-AA

Convertisseur HDMI Dante audio



Le DA-HDTV-DANTE-Tx-UHD convertit les signaux HDMI 2.0 en 16 canaux audio DANTE, assurant ainsi la compatibilité avec les différents éco-systèmes audio DANTE. Le convertisseur audio DA-HDTV-DANTE-Tx-UHD d'APANTAC est un boîtier autonome qui peut être facilement installé n'importe où.

Caractéristiques techniques

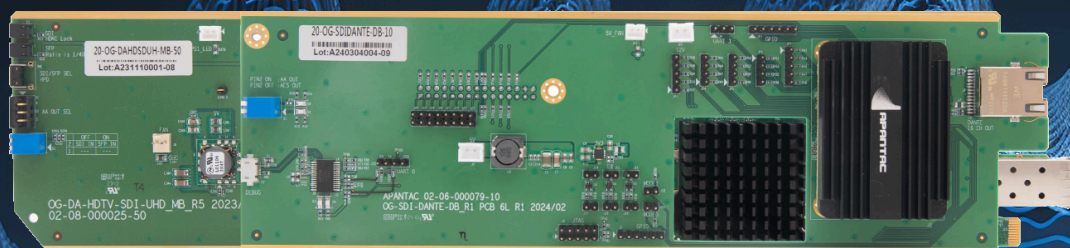
- 1 entrée HDMI 2.0
- 1 sortie HDMI 2.0 (loop)
- 1 port réseau RJ45 PoE
- 16 canaux audio sur Dante en sortie
- Alimentation : 12VCC ou PoE+
- Système de montage en rack en option
- Référence : DA-HDTV-Dante-Tx-UHD

Compatible Dolby ATMOS, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, Dolby Surround, DTS.DTS:X (including IMAX Enhanced), MPEG-4 AAC, MPEG-H, SONY 360RA et Auro-3D

Résolutions vidéos supportées

5120x2160@60Hz, 5120x2160@50Hz, 4096x2160@60Hz, 4096x2160@50Hz, 4096x2160@30Hz, 4096x2160@25Hz, 4096x2160@24Hz, 3840x2160@120Hz, 3840x2160@100Hz, 3840x2160@60Hz, 3840x2160@50Hz, 3840x2160@30Hz, 3840x2160@25Hz, 3840x2160@24Hz, 1080P@120Hz, 1080P@100Hz, 1080P@60Hz, 1080P@50Hz, 1080P@30Hz, 1080P@25Hz, 1080P@24Hz, 1080i@60Hz, 1080i@50Hz, 720P@60Hz, 720P@50Hz, 720x480P@60Hz, 720x480i@60Hz, 720x576P@50Hz, 720x576i@50Hz, 640x480P@60Hz

Dé-embedteur audio 12G-SDI vers Dante



La carte openGear OG-DA-SDI-DE 12G a été conçue pour de embedder (extraire) l'audio d'un signal numérique 12G/3G/HD-SDI vers un réseau Dante IP.

Caractéristiques techniques

- Extrait l'audio des signaux 12G/3G/HD-SDI
- Sortie de 16 canaux d'audio sur réseau IP Dante
- Carte OpenGear au format OGX/3.0, occupe 2 slots dans le châssis
- Contrôle par tableau de bord standard OpenGear
- Prise en charge des résolutions jusqu'à 3840x2160p
- Prise en charge de l'entrée et de la sortie boucle SDI jusqu'à 12G
- Conversion du SDI en HDMI pour la sortie de contrôle
- Entrée fibre optique 12G-SDI en option via SFP
- Faible consommation électrique

Références

OG-SDI-EM-12G-SET-1 : carte OpenGear + module 8x audio analogique mono balanced

OG-SDI-EM-12G-SET-2 : carte OpenGear + module 8x paires audio AES unbalanced