

unHX2D

Audiokonverter Dante™/analog und HDMI



- Dante™-fähiger HDMI-Konverter, der 2-Kanal PCM HDMI Audio einem Dante™ Audionetzwerk hinzufügt bzw. entnimmt
- Besitzt außerdem 2 analoge unabhängig Line Ein- und Ausgänge zur Übertragung aus einem/in ein Dante Audionetzwerk
- Einstellbares Audio-Delay von bis zu 170 ms am Dante Ausgang für Audio- und Video-Lippensynchronität
- Flexibles Audio-Routing zwischen Eingangs- und Ausgangsquellen des Systems (s. Grafik auf der nächsten Seite)
- Vereinfachte Übertragung der Audiosignale von Videoquellen oder Monitoren in ein Dante™ Audionetzwerk
- Das eingehende HDMI Signal wird zum HDMI Ausgang durchgeschliffen (Repeater-Funktion)
- EDID-Management-Einstellungen können durch den Installierer über Software angepasst werden.
- Einfache Netzwerk-Steuerprotokolle zur Integration externer Steuerungen
- LEDs an der Front für Dante™-Status, HDMI-Verbindung und digitales Audioformat
- Software-Konfiguration wird mit der Attero Tech unIFY Control Panel Software (PC/Mac) unterstützt
- Anwendungen sind z.B. Konferenz- und Besprechungsräume, Technik-/Regieräume, Videotelekonferenzen, Präsentationsräume in Konferenzzentren, Schulungsräume

unHX2D

Technische Daten

- Status-Indikatoren.....*System/Dante™*: Power, Sys, Error, Sync
HDMI: Eingang und Ausgang
Digitale Quelle: HDMI oder S/PDIF
Digitales Format: PCM oder komprimiert
- HDMI Ein- und Ausgang.....HDMI 2.0 konformes Video-Durchschleifen für bis zu 4K/60/4:4:4 Video.
HDCP 2.2 konform
- Analoger Eingang.....Abziehbarer 3-poliger Line-Eingang, über Software auswählbare
Empfindlichkeit von -10 dBV (Consumer) oder +4 dBu (Pro)
- Analoger AusgangAbziehbarer 3-poliger Line-Ausgang, Ausgangspegel: 0 bis -60 dB,
softwaregesteuert, maximaler Ausgangspegel: +20 dBu
- S/PDIF Ein- und Ausgang.....Optischer TOSLINK
- System THD< 0,05 %
- PoEKlasse 0 802.3af PoE PD konform
- Zertifikate.....FCC 47CFR, Teile 15B und 18 (Klasse A); EN 55011; ICES-003;
CE (EN 55022 Klasse A und EN 55024 Klasse A);
- Abmessungen27 mm x 234 mm x 102 mm (H x B x T)
- Betriebstemperatur.....0 - +40°C

Audio Routing:

	HDMI Ausgang (2-Kanal PCM)	S/PDIF Ausgang (spiegelt HDMI Ausg.)	Dante™ TX 1-2	Dante™ TX 3-4	Analog Ausgang
HDMI Eingang (2-Kanal PCM)	X	X	X		X
S/PDIF Eingang (2-Kanal PCM)			X		
Dante™ RX 1-2	X	X			
Dante™ RX 3-4					X
Analog Eingang	X	X		X	