

Dante AV Ultra エンコーダ DAV-02HT

USB-C/HDMIをDante AV Ultra Colibriにエンコード

- 最大4K Ultra HD 60p 4:4:4対応
- USB-C DP Alt Mode入力およびHDMI 2.0a入力
- TMDs信号検知による自動切替
- 前面ボタン及びセンサー端子による手動切替
- 1GbE PoE+
- USB HID、RS-422 (VISCA) 対応



Dante AV Ultra デコーダ DAV-02HR

Dante AV Ultra ColibriをHDMIへデコード

- 最大4K Ultra HD 60p 4:4:4対応
- HDR 10およびHLG対応
- 2系統のHDMIから同時出力
- 自動ダウンスケーリングおよびHDCP変換機能
- 1GbE PoE+
- USB HID、RS-422 (VISCA) 対応



自動または手動での入力ソース切替

Dante AV Ultraエンコーダ [DAV-02HT] は、USB-CとHDMIの両方の入力を備えており、入力されたTMDs信号を検出すると自動的にソースを切り替えることができます。また、前面パネルの入力切替ボタンを押して手動でソースを選択したり、センサー端子を利用してカスタムメイドのプレスボタンを接続することもできます。

入力切替ボタン



センサー端子



HDMI2系統から同時出力

Dante AV Ultraデコーダ [DAV-02HR]は、2系統HDMI出力からの同時出力に対応しており、2枚のスクリーンに同時接続することができます。

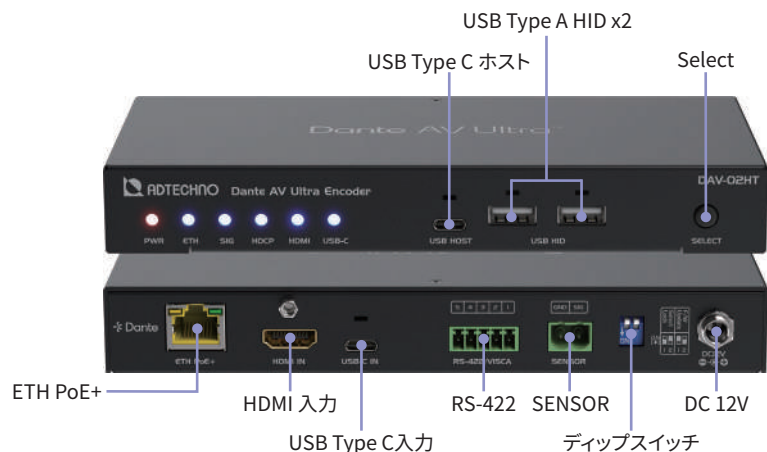


自動ダウンスケーリングとHDCPリビジョン変換

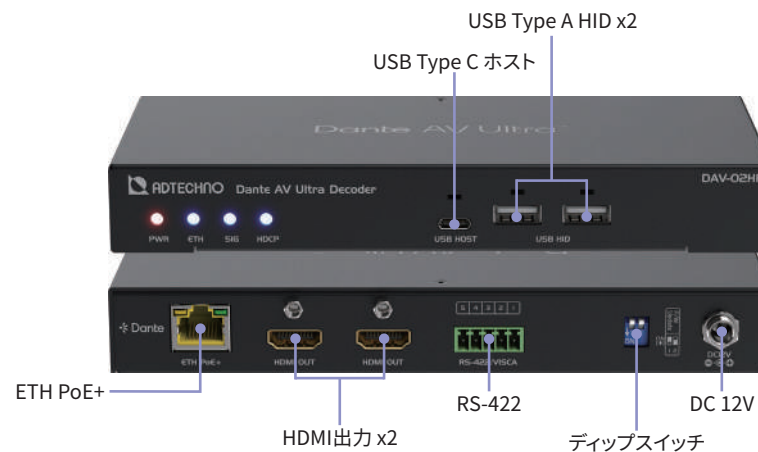
Dante AV Ultraデコーダ [DAV-02HR] のHDMIポートは、接続された各スクリーンの拡張ディスプレイ識別データ (EDID) を読み取り、最適な表示解像度を確保するために出力映像の解像度を自動的に調整します。さらに、接続されたスクリーンに適したHDCPリビジョンに自動で変換します。

各部名称

DAV-02HT



DAV-02HR



製品仕様

製品型番		DAV-02HT	DAV-02HR
映像/音声 入力端子	USB-C	USB-C DP Alternate Mode x1	-
	HDMI	HDMI x1	-
	LAN	-	RJ-45 x1
映像/音声 出力端子	HDMI	-	HDMI x2
	LAN	RJ-45 x1	-
その他I/O	USB	USB Type C ホストx 1 / USBタイプA HID x2	
	センサー	2ピンユーロブロック x1	
	RS-422	5ピンユーロブロック x1	
寸法		182 (W) x 82.6 (D) x 25 (H) mm ※突起物含まず	
重量		約600g	
電源		PoE+ IEEE802.3at または 12V DC (ACアダプター別売り)	
消費電力		15W (USB HID接続を含む最大値)	
動作温度		0 ~ 40 °C	
保存温度		-40 ~ 60°C	
相対湿度		10~90% ※結露無き事	
内容物		本体 / 専用ブラケット / ゴム足 / クイックガイド	
製品保証		1年間	
認証		FCC/ CE / UKCA / RoHS	

対応フォーマット

HDMIビデオ入力フォーマット (DAV-02HT)		HDMI ビデオ出力フォーマット (DAV-02HR)
4096 × 2160p	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60
3840 × 2160	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60
2560 × 1600	60	60
2048 × 1080p	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60	-
1920 × 1200p	60	60
1920 × 1080p	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60	23.98/ 24/ 25/ 29.97/ 30/ 50/ 59.94/ 60
1600 × 1200	60	60
1280 × 1024	60	-
1280 × 720p	50/ 59.94/ 60	50/ 59.94/ 60
1080i	50/ 59.94/ 60	50/ 59.94/ 60
1024 × 768	60	60
576p	50	50

*YCbCr 4:4:4/ 4:2:2/ 4:2:0 *4:2:0 limited to 3840 × 2160@50/59.94/60 *RGB *8/ 10/ 12-bit *3840×2160 limited to 8-bit