

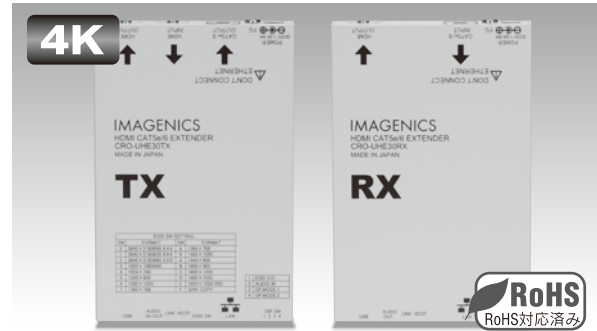
CRO-UHE30TX/CRO-UHE30RX PRODUCT New

HDMI CAT5e/6 送受信器

- CRO-UHE30TX **税抜価格 88,000円** 2022年11月発売
- CRO-UHE30RX **税抜価格 88,000円** 2022年11月発売

CRO-UHE30TX/RXは4K@60p(4:4:4)のHDMI信号、1000BASE-T/100BASE-TXのイーサネット、USB2.0信号をCAT5e/6ケーブルで最大70m、CAT6Aケーブルで最大100m延長できる送信器/受信器です。

送信器/受信器ともにHDMI信号から2chリニアPCM音声を取り出してアナログ変換出力ができます。送信器では2chのアナログ音声をHDMI信号に載せることもできます。送信器側に15種類の解像度のEDIDを持ち、また受信器側に接続されたシンク機器のEDIDを使用することもできます。受信器にキーボードやマウスなどのUSBデバイスを接続し、送信器側にPCなどのUSBホストを接続することができます。



特長

- 4K@60p(4:4:4)のHDMI信号、USB2.0、1000BASE-T/100BASE-TXのイーサネットをCAT5e/6ケーブルで最大70m、CAT6Aケーブルで最大100m延長できます。(HDCPはリピーター、CECは送受信器間で対応、HEC・ARCは非対応)
- 送信器側はHDMIローカルモニター出力によって伝送している映像を見ることができます。
- HDMIの音声2chを取り出してアナログ音声に変換して出力できます。
- HDMIの音声にアナログ音声2chをリニアPCMで載せることができます。DVI信号には対応しません。(送信器)
- EDIDエミュレート機能により内蔵の15種類の解像度か、また受信器側接続機器のEDIDを使用できます。(送信器)
- 受信器側にマウスやキーボードなどのUSBデバイスを接続し、送信器側にPCなどのUSBホストを接続してUSB2.0通信ができます。

主な仕様

	CRO-UHE30TX (送信器)	CRO-UHE30RX (受信器)
4 K 信号方式	TMDSクロック : 25 MHz ~ 600 MHz ピクセルクロック : 25 MHz ~ 600 MHz データレート : 0.75 ~ 18 Gbps HDCP : 1.4/2.2 対応解像度 : 480i ~ 4K@60p 4:4:4 24bit など	
映像入出力信号	HDMI Type A 19ピンコネクタ 入力 1系統 (CECに対応 HEC・ARCは非対応) HDMI Type A 19ピンコネクタ 出力 1系統 (アクティブスルー出力、CEC・HEC・ARCは非対応) 入出力ケーブル長 3m (弊社HDMIケーブル使用時)	HDMI Type A 19ピンコネクタ 出力 1系統 (CECに対応 HEC・ARCは非対応) 出力ケーブル長 3m (弊社HDMIケーブル使用時)
CAT5e/6 入出力	CAT5e/6 信号 出力 RJ-45 1系統	CAT5e/6 信号 入力 RJ-45 1系統
CAT5e/6 伝送距離	CAT6A STP (U/FTP) AWG23 使用時 100 m CAT6A STP (F/UTP) AWG24 使用時 80 m CAT5e/6 STP (F/UTP) AWG24 使用時 70 m ※CAT6A、CAT5e/6ケーブルは電磁波や静電気の影響を受けにくいSTPケーブル(弊社別売りケーブル推奨)をご使用ください。	
L A N 入出力	RJ-45 1系統 1000BASE-T/100BASE-TX、Auto Negotiation、Auto MDI/MDI-X	
U S B 入出力	Type-B端子、USB2.0 対応 1系統 (USBホスト機器と接続)	Type-A端子、USB2.0 対応 5V 500 mA 1系統 (USBデバイス機器と接続)
アナログ音声入出力	不平衡φ3.5ステレオミニジャック 1系統 (入力/出力を切替えて使用) 音声入力設定時: -10 dBu、最大入力レベル +10 dBu (0 dBFS) 約50 kΩ 音声出力設定時: -10 dBu、最大出力レベル +10 dBu (0 dBFS) 約470 Ω	不平衡φ3.5ステレオミニジャック 1系統 音声出力: -10 dBu、最大出力レベル +10 dBu (0 dBFS) 約470 Ω
その他	EDIDエミュレータ 内蔵15種類 (HDMI/DVIモード切替え可能) または受信器側のシンク機器のEDIDをコピーする機能。 受信器側シンク機器へのHDCPを2.2に固定する設定。 ※変換コネクタ使用により DVI 信号の入力も可能ですが、DVI信号のHDCPには対応しない場合があります。 また、非 HDCP でも一部の DVI 信号には対応しない場合があります。DVI信号に音声を載せることはできません。	
電源/消費電力	DC5V1.2A/6W	DC5V1.8A/9W
外形寸法	幅100 mm × 高さ25 mm × 奥行150 mm (突起部は含まず)	
質量	約 510 g	約 520 g
付属品	AC100V 27VA 50Hz・60Hz 国内専用ACアダプター 各1台 (5V 2.3A 出力ロック付き) HDMI コネクタ抜け止め (CL-1) 2個、結束バンド 2本	AC100V 27VA 50Hz・60Hz 国内専用ACアダプター 各1台 (5V 2.3A 出力ロック付き) HDMI コネクタ抜け止め (CL-1) 1個、結束バンド 1本

備考:ラックマウントには、別売りのラックマウント金具MK-U104などが必要です。
※製品の詳細仕様は、弊社ホームページ等で公開しております「仕様書」[取扱説明書]にてご確認ください。

DVI/HDMI関連の機器・ケーブルは、すべて弊社製品での構成を推奨します。一部の他社製品(海外製を含む)との混在組み合わせでは、規定の性能を維持できず思わぬ不具合が発生する場合があります。この場合、弊社製品の動作を保証できない場合があります。

CRO-UHE30TX FRONT PANEL



CRO-UHE30RX FRONT PANEL



CRO-UHE30TX REAR PANEL



CRO-UHE30RX REAR PANEL

