



CRO-UHE30TX (送信器)



CRO-UHE30RX (受信器)

HDMI CAT5e/6 EXTENDER 送信器  
**CRO-UHE30TX**

税抜価格 88,000 円

HDMI CAT5e/6 EXTENDER 受信器  
**CRO-UHE30RX**

税抜価格 88,000 円

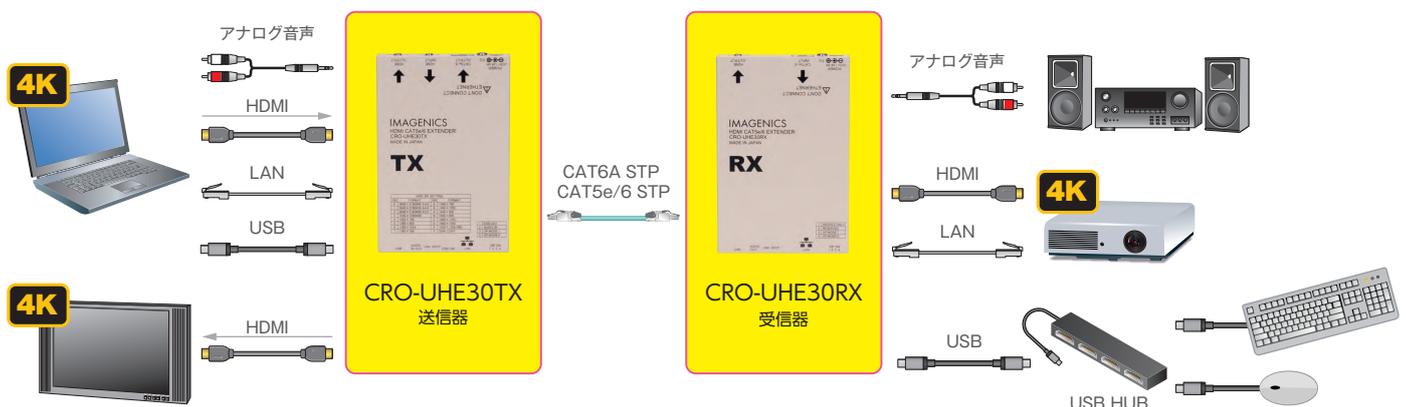
CRO-UHE30TX/CRO-UHE30RXは 4K60p(4:4:4) の HDMI信号、1000BASE-T/100BASE-TXのイーサネット、USB2.0信号をCAT5e/6ケーブルで最大70m、CAT6Aケーブルで最大100m 延長できる送信器/受信器です。EDIDエミュレーション機能、HDMIスルーアウト出力(送信器のみ)による映像モニタリング、HDMI信号からの2chリニアPCM音声のデエンベデット機能、送信器ではHDMI信号へのアナログ音声エンベデット機能に対応します。

受信器にはUSB2.0デバイスを接続することができ、送信器に接続したUSBホストとの間でケーブル延長接続が可能です。

### 製品特長

- 4K 60p 4:4:4 フルスペックHDMI信号対応
- 4K映像信号をCAT5e/6ケーブルで最大70m、CAT6Aケーブルで最大100m 延長可能
- HDCP2.2, HDCP1.4対応
- アナログ音声エンベデット対応(送信器)
- アナログ音声デエンベデット対応(送信器、受信器)
- EDIDエミュレーション機能
- USB2.0機器の延長接続に対応
- 送信器モニタースルーアウト機能(送信器のHDMI出力にモニタが接続できます)

### 接続例



## 便利な機能

### ◇EDIDエミュレーション機能

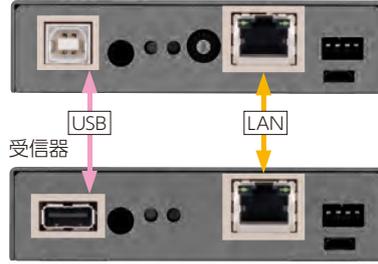
EDIDはRX側接続機器の情報をスルー使用の他、15種類の内蔵プリセットデータに対応



EDID SW SETTING			
SW	FORMAT	SW	FORMAT
0	3840 × 2160@60 4:4:4	8	1366 × 768
1	3840 × 2160@30 4:4:4	9	1400 × 1050
2	3840 × 2160@60 4:2:0	A	1440 × 900
3	1920 × 1080@60	B	1600 × 900
4	1024 × 768	C	1600 × 1200
5	1280 × 800	D	1680 × 1050
6	1280 × 1024	E	1920 × 1200 (RB)
7	1360 × 768	F	SINK COPY

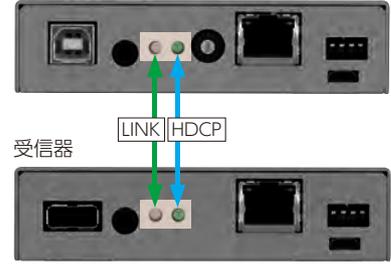
### ◇ケーブル延長接続

LANに加えてUSBの伝送に対応  
送信器



### ◇動作状態表示機能

動作状態の確認が容易なステータス表示機能  
送信器



[LINK]:TX/RX間の接続状態

[HDCP]:点灯時HDCPあり、  
点滅時HDCPなし、消灯時HDMI信号入出力なし

## 本体各部名称

CRO-UHE30TX (送信器)



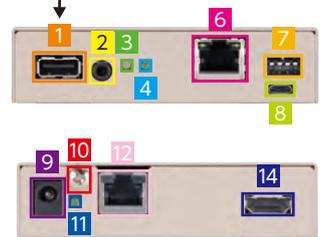
※USBホストと接続



CRO-UHE30RX (受信器)



※USBハブ、USBデバイスと接続



- 1 USB端子 2 音声出力端子(送信器は音声入力端子兼用) 3 LINK LED 4 HDCP LED 5 ロータリーDIPスイッチ 6 LAN端子 7 DIPスイッチ  
8 メンテナンス端子 9 DC入力端子 10 FG端子 11 DC入力LED 12 CAT5e/6端子 13 HDMI入力端子 14 HDMI出力端子

## 製品仕様

型番	CRO-UHE30TX
HDMI入力	HDMI Type A 19ピンコネクタ 1系統(4K@60p 4:4:4 24bit HDCP2.2, 1.4, CECに対応 HEC-ARCは非対応)
HDMI出力	HDMI Type A 19ピンコネクタ 1系統(アクティブスルー出力、CEC・HEC-ARCは非対応)
CAT5e/6出力	CAT5e/6信号RJ-45 1系統
LAN入出力	RJ-45 1系統 1000BASE-T/100BASE-TX, Auto Negotiation, Auto MDI/MDI-X
アナログ音声入力	-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(入力と切替え兼用)
アナログ音声出力	-10 dBu, 最大入力レベル +10 dBu (0 dBFS) 約50 kΩ 不平衡φ3.5ステレオミニジャック(出力と切替え兼用)
USB	Type-B端子、USB2.0対応 (USB2.0ホストとの接続に対応)
電源 / 消費電力	DC 5V 1.2A / 6W
外径寸法 / 質量	幅100mm 高さ25mm 奥行150mm (突起物は含まず) / 約510g
付属品	AC 100V 27VA 50Hz-60Hz 国内専用ACアダプター 1台(5V 2.3A出力、ロック機構付き) HDMIコネクタ抜け止め(CL-1) 2個、結束バンド 2本
型番	CRO-UHE30RX
CAT5e/6入力	CAT5e/6信号RJ-45 1系統
HDMI出力	HDMI Type A 19ピンコネクタ 1系統(4K@60p 4:4:4 24bit HDCP2.2, 1.4, CECに対応 HEC-ARCは非対応)
LAN入出力	RJ-45 1系統 1000BASE-T/100BASE-TX, Auto Negotiation, Auto MDI/MDI-X
アナログ音声出力	-10 dBu, 最大入力レベル +10 dBu (0 dBFS) 約470 Ω 不平衡φ3.5ステレオミニジャック
USB	Type-A端子、USB2.0対応 5V 500mA (USB2.0デバイスとの接続に対応)
電源 / 消費電力	DC 5V 1.8A / 9W
外径寸法 / 質量	幅100mm 高さ25mm 奥行150mm (突起物は含まず) / 約520g
付属品	AC 100V 27VA 50Hz-60Hz 国内専用ACアダプター 1台(5V 2.3A出力、ロック機構付き) HDMIコネクタ抜け止め(CL-1) 1個、結束バンド 1本

上記以外の詳細については製品仕様書をご参照ながります。

**IMAGENICS** イメージニクス株式会社

[www.imagenics.co.jp/](http://www.imagenics.co.jp/)

東京営業所 〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂1-16-7 ハイウェービル6F

TEL.03-3464-1401 FAX.03-3477-2216

大阪営業所 〒534-0025 大阪市都島区片町2-2-48 JEI京橋ビル3F

TEL.06-6354-9599 FAX.06-6354-9598

福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅前1-18-25 第5博多倍成ビル3F

TEL.092-483-4011 FAX.092-483-4012

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。※このカタログ記載の仕様および価格、デザインは2022年11月現在のものです。



公式webサイト



Youtube  
公式チャンネル



この印刷物はFSC紙と  
環境にやさしい植物油インキを  
使用しています。