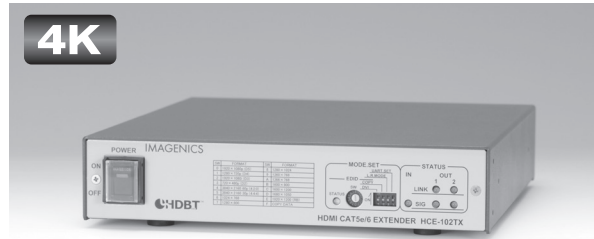


HCE-102TX

HDMI 入力 CAT5e/6 出力 2 分配送信器

税込価格 154,000円 (税抜価格 140,000円)

HCE-102TXは、HDMI信号をCAT5e/6信号に変換し、最大2分配する変換送信器です。4K映像に対応、RS-232C、100BASE-TXイーサネット重量に対応、最大150mの延長ができます。RS-232Cは出力1と双方向通信、または2つの出力に同時単方向通信ができます。イーサネットは入力と2つの出力の間で通信ができます。EDIDエミュレート機能を搭載。内蔵の15種類の解像度の他、出力1の接続シンク機器のEDIDのコピーが使用できます。100mで最大10usの低遅延です。



対応フォーマット

入力	4K HDMI	HDMI/DVI	アナログ RGB	Y/Pb/Pr	Y/C	コンポジット	IMG.Link	CAT5e/6	3G/HD/SD SDI	アナログ音声
出力	4K HDMI	HDMI/DVI	アナログ RGB	Y/Pb/Pr	Y/C	コンポジット	IMG.Link	CAT5e/6	3G/HD/SD SDI	アナログ音声

特 長

- HDMI信号をCAT5e/6信号に変換・分配する変換送信器です。
- HCD-104やCRO-HE25RX等と合わせてHDMI信号の延長・分配システムを構成することができます。
- HDCP1.4/2.2に対応します。
- CECは入力と出力1の間でバススルー、HEC、ARCは非対応です。
- 4K@30p(4:4:4) / 4K@60p(4:2:0) に対応しており、最大70mの延長が可能です。
- 1080@60p(24bit)以下の信号はロングリーチモードを使用して最大150mまで延長可能です。
- RS-232C通信は入力と出力1との間で双方向通信か、入力から出力1~2への同時単方向送信を選択できます。
- イーサネットはLAN端子と2つのCAT5e/6出力の全ての間で通信ができます。

- EDIDエミュレータ機能を搭載。15種類の内蔵解像度または、出力先機器のコピーが使用できます。
- HDMIアクティブスルー出力があります。

本製品はDVI系信号のHDCPに対応しません。

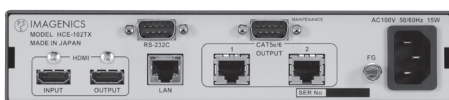
主な仕様

4 K 信 号 方 式	TMDSCロック :25 MHz ~ 300 MHz ピクセルクロック:25 MHz ~ 600 MHz データレート :0.75 ~ 9 Gbps HDCP :1.4/2.2 対応解像度 :4K60p 4:2:0 24bit, 4K30p 4:4:4 24bit など
映 像 入 力 信 号	TMDSC 信号(デジタルRGB/YPbPr HDMI 25 MHz ~ 300 MHz)
映 像 入 力 端 子	HDMI Type A 19ピンコネクタ 1系統
映 像 出 力 端 子	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 出力端子	HDBaseT 信号 RJ-45 1系統 2分配
R S - 2 3 2 C 入 出 力	D-sub 9ピン オス 1系統(最大115200bps:TXD/RXD/CTS/RTS)
L A N 入 出 力	RJ-45 1系統 10BASE-T/100BASE-TX, Auto Negotiation, Auto MDI/MDI-X
伝 送 距 離	CAT5e/6 STP 使用時 150m : TMDSCクロックが158MHz以下でデータレートが4.74Gbps以下の信号をロングリーチモードで伝送時。1080@60p(24bit)、WUXGA@60p(RB)など 100m : TMDSCクロックが225MHz以下でデータレートが6.75Gbps以下の信号。1080@60p(36bit)、UXGA@60p など 70m : TMDSCクロックが300MHz以下でデータレートが9Gbps以下の信号。4K@60p(4:2:0)や1080@60p(48bit)など
そ の 他	EDID エミュレート機能 内蔵15種類または出力1の接続先機器のEDID データをコピー (HDMIモード/DVIモード切替可能) 保守用端子
特 記 事 項	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(弊社別売品ケーブル推奨)をご使用ください。 DVI系信号のHDCPに対応しません。
電 源 / 消 費 電 力	AC 100V (50-60Hz) / 15W
外 形 寸 法 ・ 質 量	幅 210mm 高さ 44mm 奥行 230mm (突起部は含まず) / 約 1.9kg
付 属 品	3P-3SL 電源コード(AC100V系、ロック機構付き) 1本、3P-2P 電源変換アダプター 1個 HDMIコネクタ抜け止め(CL-1) 2個、結束バンド 2本 HDMI抜け止め金具(CL-1)は、取り付けHDMIコネクタの厚さによって抜け止め機能を得られない場合があります。

備考:ラックマウントには、別売ラックマウント金具(MK-100)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。

HCE-102TX FRONT PANEL



HCE-102TX REAR PANEL

