

HCD-104

1入力 4 出力 CAT5e/6 分配器

税込価格 308,000円 (税抜価格 280,000円)

HCD-104は、CAT5e/6信号を最大4分配する分配器です。4K映像に対応、RS-232C、100BASE-TXイーサネット重畳に対応、最大150mの延長が可能です。RS-232Cは出力1と双方向通信、または全て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4出力の全て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種類の解像度と出力1の接続先機器のEDIDコピーが使用可能) 低遅延です。(100mで最大10us)



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

- HCE-104TXやCRO-HE25TX/RX等と合わせ、CAT5e/6信号を分配できます。
- HDMI信号をRS-232C、イーサネットと共にCAT5e/6ケーブルで伝送ができます。
- 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の間で双方向通信か、入力から出力1~4への同時単方向送信を選択できます
- イーサネットはCAT5e/6入出力端子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EDIDをコピーが使用できます。

本製品はDVI系信号のHDCPI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
Cat5e/6 入力端子	HDBaseT 信号 RJ-45 1 系統
Cat5e/6 出力端子	HDBaseT 信号 RJ-45 1 系統 4 分配
伝 送 距 離	CAT5e/6 STP 使用時 150 m : 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 100 m : TMDSC クロックが 225 MHz 以下でデータレートが 6.75 Gbps 以下の信号、1080@60p(36bit)、UXGA@60p など 70 m : TMDSC クロックが 300 MHz 以下でデータレートが 9 Gbps 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HDCPIに対応しません。
電 源 / 消 費 電 力	AC 100 V (50-60 Hz) / 30 W
外 形 寸 法 ・ 質 量	幅 422 mm 高さ 44 mm 奥行 250 mm (突起部は含まず) / 約 3.2 kg
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、EIA ラックマウント金具 1 組

※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。



HCD-104 REAR PANEL

