

HDMI4-0808T-TE

4K2K HDMI 8x8 マトリックススイッチ



概要

HDMI4-0808T-TE HDMI マトリックススイッチは、HDMI 1.4 準拠で 8x8 構成のマトリックススイッチです。押しボタンスイッチ、赤外線リモコン、RS232、Ethernet LAN から入力を簡単に切替できます。

特徴

- 8 入力 x 8 出力の HDMI マトリックススイッチ
- 4K2K@30Hz Ycbcr 4:4:4, 1080i/p @60Hz, 720p などの HDMI ビデオをサポート
- 24/30/36 ビットディープカラーをサポート
- ビデオ転送バンド幅は、340 MHz で、データ転送レートは、最大 10.2 Gbps
- 3D ビデオフォーマットをサポート
- 各種デジタルオーディオ (DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM 7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD) をサポート
- HDMI 1.4 準拠
- HDCP 1.4(Digital copy protection mechanism)をサポート
- HDMI 入出力は、24AWG HDMI 標準ケーブルにて最大 15m 延長可能
- 赤外線リモコン、押しボタンスイッチ、RS232 または Ethernet LAN から制御可能
- LOCK ボタンにより不用意なパネルボタン操作による切り替えを防止可能。
- ユーザは、独自にプログラムを開発して RS232 または LAN を介してリモート制御が可能
- 豊富な EDID 制御機能
- DVI-D シングルリンク入力と HDMI/DVI 変換による DVI 入力のディスプレイをサポート
- 特別なソフトウェアは不要で、プラグ&プレイな設置
- ラック搭載キットを付属
- 無償保証期間は、1 年間

HDMI4-0808T-TE 外観



赤外線リモコン



12V 電源アダプタ

仕様

HDMI 入力	8 ポート	
HDMI 出力	8 ポート	
ビデオ解像度	4K2K(3840x2160@30Hz), 1920x1080@60Hz, 1080p 3D@60Hz, 720p etc.	
カラー深度	24/30/36 ビットディープカラー	
HDMI	HDMI 1.4 準拠	
HDCP	HDCP 1.4	
ビデオバンド幅	340 MHz	
HDMI 接続ケーブル	AWG24 の HDMI ケーブルで、入力、出力共に最大 15m	
オーディオ	DTS-HD/Dolby-true HD、LPCM7.1	
設定/切替え制御	赤外線リモコンと押しボタンスイッチ、RS232/LAN を介した PC からのリモート制御	
コネクタ & スイッチ	HDMI OUT	HDMI タイプ A メス x8
	HDMI IN	HDMI タイプ A メス x8
	RS232	DB9F 9600 bps, 8 ビット、パリティ無し、ストップ 1 ビット
	Ethernet	RJ45, 100Mbps
	選択スイッチ	20 個の押しボタンスイッチ (入力選択 x8、出力選択 x8、機能スイッチ x4)
	電源スイッチ	前面パネルに搭載
	電源入力ピン	電源アダプタからの DC12V 3A 入力ピン
表示	IR	赤外線リモコン用受光センサー
	LCD LED	16 桁 2 行表示の LCD : スイッチステータスの表示用 電源 LED
入力電源	電源アダプタ AC100~240V 1.2A 50/60 Hz, DC12V 3A	
消費電力	15.2 W (Max)	
サイズ	440(W) x 150(D) x 45(H) mm	
質量	1.8 Kg	
動作温度	10°C~55°C(注)	
保存温度	-20°C~+85°C	
相対湿度	5~90% (結露なし)	
保証期間	1 年	

- (注) 1) 本カタログに記載した内容は予告なく変更することがあります。
2) 信頼性向上のため 35°C 以下での使用を推奨します。

発注型番

HDMI4-0404T-TE	HDMI 4x4 マトリックススイッチ (リモコン、電源アダプタ、IR センサー、ラック搭載キットを含む)
HDMI4-0808T-TE	HDMI 8x8 マトリックススイッチ (リモコン、電源アダプタ、ラック搭載キットを含む)

販売元

ピアコム株式会社

〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 3-5-3

日宝茅場町ビル 3F

電話 : (03)5645-3040 Mail : sales@peercom.jp

販売代理店