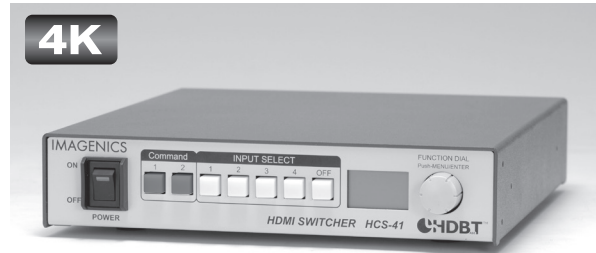


HCS-41

税抜価格 168,000円

4K HDMIスイッチャー
(HDBaseT送信器・コマンド出力機能内蔵)

HCS-41 は、デジタル4K 映像・音声およびHDCP 2.2 対応で4入力1出力のスイッチャーです。映像出力信号はHDMI端子とCAT5e/6 端子の2 分配出力です。デエンベデッド音声出力端子と、エンベデッド音声入力端子を備えます。デジタル入出力のそれぞれにケーブル補償機能を内蔵しています。外部制御は、RS-232C、LAN、パラレル制御に対応しています。PJLink 等の任意コマンドの送受信が可能です。



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

- 4入力1出力(2分配)
- ソース機器に対して、各入力系統ごとにプラグアンドプレイの設定が可能。
- アナログ音声とHDMIデジタルエンベデッド音声を入出力間で相互に変換できるオーディオエンベデッド/デエンベデッド機能を搭載。
- HDMI入出力系統にケーブル補償機能を内蔵。
- 本製品に外部機器を制御するためのコマンド(PJLink等)を登録できます。登録したコマンドは、CAT5e/6端子から映像信号とともに、およびLAN端子から出力が可能です。
- RS-232C、LAN、パラレル制御による外部制御が可能です。

- 本体にブラウザ専用の操作画面を内蔵しており、LAN経由でリモートコントロールが可能です。

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	TMDSクロック : 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
デジ タ ル 映 像 入 力	HDMI-A Rev2.0 規格準拠19ピンコネクタ 4 系統
デジ タ ル 映 像 出 力	HDMI-A Rev2.0 規格準拠19ピンコネクタ 1 系統
CAT5e/6 映 像 出 力	HDBaseT 信号 RJ-45 1 系統
エンベデッド音声入力	50 kΩ 不平衡 2 チャンネル 4 系統(3.5φミニステレオジャック)
デエンベデッド音声出力	150 Ω 不平衡 2 チャンネル2 系統(3.5φミニステレオジャック)
音声最大入力レベル	+10 dBu
音 声 エ ン ベ デ ッ ド	48 kHz 24 bit リニアPCM 2 チャンネル
音 声 デ エ ン ベ デ ッ ド	32 kHz ~ 48 kHz 24 bit リニアPCM 2 チャンネル、0 dBFs にて+1 dBu 出力
映 像 遅 延 時 間	1 ms 以下
外 部 制 御	RS-232C (D-sub9 ピンオス)、パラレルリモート(アンフェノール14 ピンメス)
E t h e r n e t	RJ-45 1 系統 10BASE-T / 100BASE-TX (Auto Negotiation、Auto MDI/MDI-X)
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 Hz ・60 Hz 自動切り換え 最大20 W
外 形 寸 法 ・ 質 量	幅210 mm × 高さ44 mm × 奥行230 mm (突起物を除く) 約2.1 kg
付 属 品	国内専用電源ケーブル(2P-2S)、電源スイッチカバー(SK-2)

備考:ラックMountには、別売ラックMount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。



HCS-41 REAR PANEL

