

4入力1出力2分配スイッチャー HCS-41 (HDCP2.2対応、4K対応)

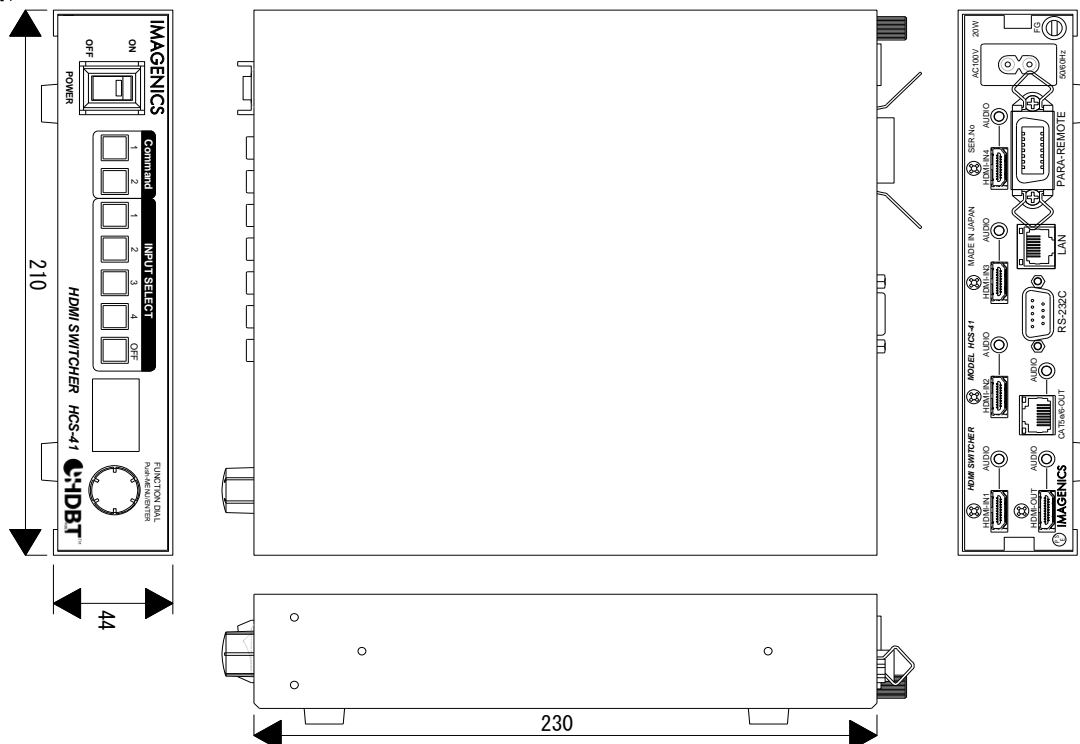
HCS-41は、HDCP 2.2に対応したHDMI (4K映像・音声) 4入力1出力のスイッチャーです。HDMI端子とCAT5e/6端子の2分配出力です。ディエンベデッド音声専用出力端子と、エンベデッド音声専用入力端子を備えます。デジタル入出力のそれぞれにケーブル補償機能を内蔵しています。外部制御は、RS-232C、LAN、パラレル制御に対応しています。PjLink等の任意コマンドの送受信が可能です。

<概略仕様>

映像信号方式	: TMSD 信号 (デジタルRGB/YpPr HDMI/DVI Pixel クロック 12.5 MHz~600 MHz TMSD クロック 25 MHz~300 MHz 最大 9 Gbps)
デジタル映像入力	: HDMI-A 19ピンコネクタ 4系統
デジタル映像出力	: HDMI-A 19ピンコネクタ 1系統
CAT5e/6映像出力	: HDBaseT 信号 RJ-45 1系統
CAT5e/6伝送距離	: 最大 150 m TMSD クロック ≤158 MHz、≤4.74 Gbps(1080@60p 24bit、WUXGA@60p 等) ロングリーチモード時 最大 100 m TMSD クロック ≤225 MHz、≤6.75 Gbps(1080@60p 36bit、WUXGA@60p 等) 最大 70 m TMSD クロック ≤300 MHz、≤9 Gbps(4K@60p 4:2:0、4K@30p 4:4:4 等)
映像遅延時間	: 1 ms 以下
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)
ディ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
音声ディエンベデッド	: 32 kHz ~ 48 kHz 24 bit リニア PCM 2チャンネル、0 dBFsにて+1 dBu 出力
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) 10BASE-T / 100BASE-TX (RJ-45 1系統、Auto Negotiation、Auto MDI/MDI-X)
動作温湿度範囲	: 0 °C ~ 40 °C 20 % RH ~ 90 % RH (ただし結露なき事)
保存温湿度環境	: -20 °C ~ 70 °C 20 % RH ~ 90 % RH (ただし結露なき事)
電源	: AC 100 V 50 Hz または 60 Hz
消費電力	: 最大 20 W
外形寸法	: 幅 210 mm × 高さ 44 mm × 奥行 230 mm (突起物を除く)
質量	: 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)

- ※ HDMI 信号の ARC には対応していません。
- ※ HDMI 信号の CEC(コンシューマエレクトロニクスコントロール)は、各 INPUT と各 OUTPUT を全結線しています。
- ※ 全ての 4K 映像は、24bit のみ対応し、ディープカラーは非対応です。
- ※ 4K@60p は、4:2:0 信号のみ対応します。
- ※ ラックマウントは、別途 MK-100 が必要です。
- ※ HDMI コネクタの抜け止め金具は付属しません。

<外観図>



HDBaseT™ およびHDBaseT AllianceロゴはHDBaseT Allianceの登録商標です。
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あらかじめご了承下さい。