

4K
HDR

4K 4×1 HDMI セレクター&シンクロナイザー

US-41HRS

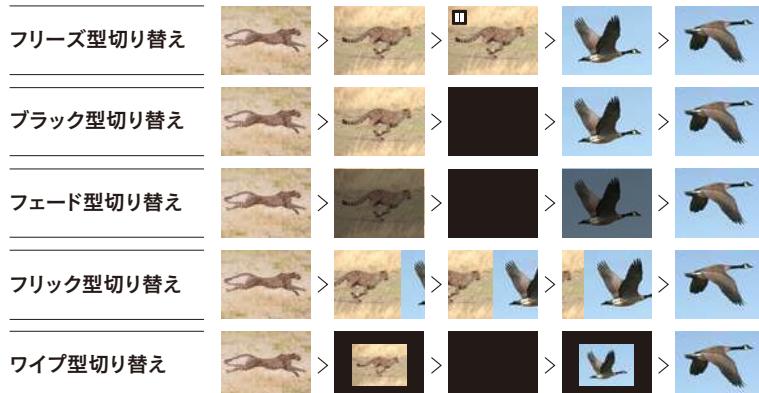
高精度フレームシンクロナイザーを内蔵し、
4K映像のスムーズな切り替え・調整を実現
168,000円(税抜価格)

Features

- 入出力ともHDMI 2.0/1.4およびHDCP 2.2/1.4規格に準拠
- 出力解像度は4K@59.94を含むプリセット解像度から選択でき、統一した解像度で安定出力が可能
- 入力信号の切り替え時に高速疑似シームレス接続による出力が可能
- LEDビジョンシステムに便利な、入力番号ごとに設定できる0.01%精度のズーム・表示位置調整
- LEDビジョンの調整に最適な左上端起点でのズーム・位置調整機能を装備

Point 1

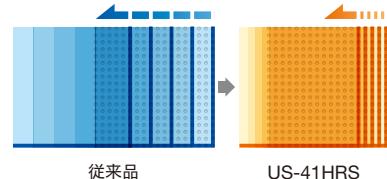
単体で高速・ノイズレスな
疑似シームレススイッチングを実現



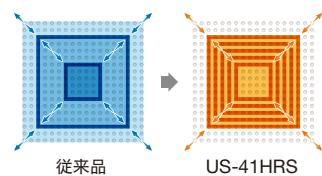
Point 2

0.01%単位で細やかに設定できる
ズームおよび位置調整

- 拡大・縮小の調整幅も細かくなります



- 位置調整の調整幅も細かになります



Point 3

入力信号の自動切替機能(3種類)を搭載

シーケンシャル

- 全チャンネルを順次切り替え

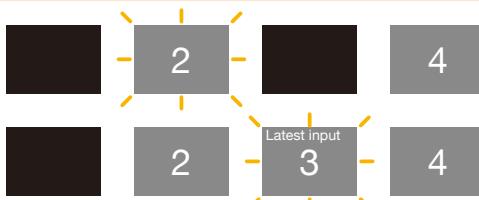


- 入力信号のあるチャンネルを順次切り替え



若番優先

- 入力信号のある一番若い入力番号に切り替え

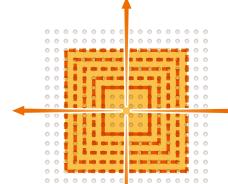
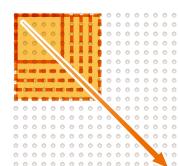


信号検知

- 最後に正常入力されたチャンネルに切り替え

Point 4

調整起点を選択できるため、
LEDビジョン調整にも最適

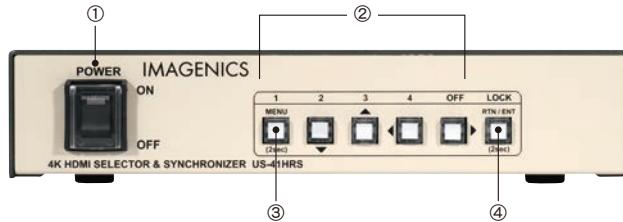
中央を起点に
ズーム・移動左上端を起点に
ズーム・移動

4K 4×1 HDMI
セレクター&シンクロナイザー

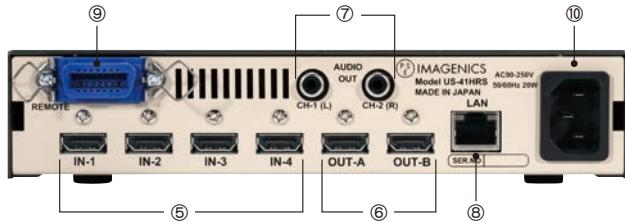
US-41HRS

4K HDR

HDMI 2.0/1.4 および HDCP 2.2/1.4 規格に準拠した、4K HDMI 信号対応のフレームシンクロナイザー (FS) 内蔵の 4x1 セレクターです。HDR10 映像への対応に加え、LED ビジョンシステムに有効な入力番号ごとに設定できる 0.01% 精度のズーム機能や 90 度回転表示、さらにはマルチビジョンに対応する高精度&多機能な FS 機能を装備。出力解像度は 4K@59.94 をはじめ主要な解像度に統一でき、高速疑似シームレス接続により、映像切り替えもスムーズに行えます。



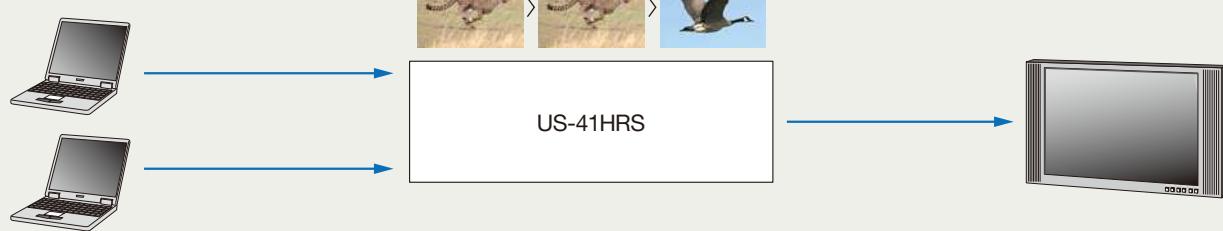
① 電源スイッチ ② 入力選択ボタン
③ メニュー呼び出しボタン(長押し) ④ キーロック/決定ボタン



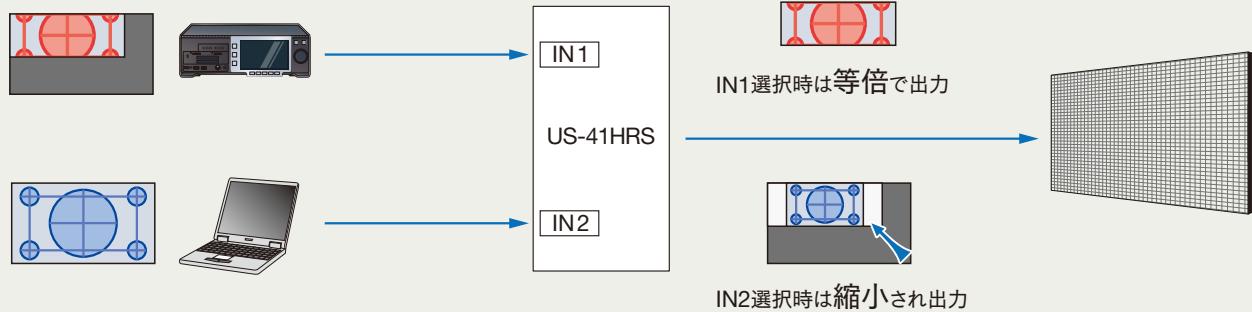
⑤ HDMI入力端子 ⑥ HDMI出力端子 ⑦ アナログ音声出力端子
⑧ 制御用LAN端子 ⑨ 制御用パラレル端子 ⑩ AC電源入力端子

接続例

シームレス切替



LEDビジョン用切替+ズーム



製品仕様	入力映像信号	TMDS信号(デジタルRGB, YPbPr) ピクセルクロック25 MHz ~600 MHz (TMDSクロック25 MHz ~340 MHz) 4K,D1~D5相当のHDMI信号および、640 x 480 ~4,096 x 2,160までのPC信号にも自動対応
	HDMI入力端子	HDMI-A 19ピンコネクタ4系統 (HDMI 1.4, 2.0 HDCP 1.4, 2.2対応、DVI信号入力可能)
	出力映像信号	HDMI 1.4, 2.2規格準拠 (HDR対応可、HDCP 1.4, 2.2対応) またはDVI 1.0規格準拠信号 (HDCP 1.4対応)
	HDMI出力端子	HDMI-A 19ピンコネクタ 1系統2分配 (カラースペース変換やDVI信号出力可能)
	音声出力端子	-10 dBu (10 kΩ以上負荷時) ローインピーダンス 不平衡2チャンネル 1系統 (RCAピンジャックx2)
	映像遅延	33 ms ~50 ms (2フレーム-0, +1フレーム) 選択入力映像へのフレームロック設定動作時は約17 ms ただし90度回転使用時は+16.67 ms (+1フレーム)追加
	音声遅延	約50 ms (常時固定遅延) ただしビットストリーム音声使用時はパススルー出力
	外部制御機能	LAN 10BASE-T,100BASE-TX RJ45 1系統 パラレルリモートアンフェノール14ピン(メス)1系統
	電源	AC90 V ~AC250 V 20 W(最大・内蔵FANによる一部強制空冷)
	付属品	国内専用電源ケーブル(3P-3SL 3P-2P変換プラグ付) 1本 HDMI抜け防止キット6式(CL-2)

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。
※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。

IMAGENICS
イメージニクス株式会社
imagenics.co.jp/

東京営業所 〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂1-16-7 ハイウェービル6F TEL: 03-3464-1401 E-Mail: tokyo@imagenics.co.jp
大阪営業所 〒534-0025 大阪市都島区片町2-2-48 JR京橋駅NKビル3F TEL: 06-6354-9599 E-Mail: osaka@imagenics.co.jp
福岡営業所 〒812-0013 福岡県博多区博多駅東1-18-25 第5博多駅ビル3F TEL: 092-483-4011 E-Mail: fukuoka@imagenics.co.jp

※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、予めご了承ください。※このカタログ記載の仕様および価格、デザインは2025年6月現在のものです。



より詳しい
製品情報はこち