

4 台の HDMI 機器を直感的に切替操作できる HDMI スイッチャーを発売

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、UVC キャプチャー機能に対応し、4 台の HDMI 機器を直感的に切替操作できる HDMI スイッチャー「SW-UHD41UVC」を発売しました。



【掲載ページ】

品名：4 入力 1 出力 HDMI スイッチャー（4K 対応/画面分割/キャプチャ機能付き）

品番：SW-UHD41UVC 標準価格：129,800 円（税抜き 118,000 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=SW-UHD41UVC>

製品動画：<https://youtu.be/iMbrPpdPMJ0>

「SW-UHD41UVC」は 4 分割表示、2 画面表示、UVC キャプチャー機能に対応し、4 台の HDMI 機器を直感的に切替操作できる HDMI スイッチャーです。

ボタンを押すだけ！4 台の機器を直感的に切り替え・出力

ボタンを押すだけで簡単に画面の表示切り替えができる HDMI スイッチャーで、初めての方でも直感的に操作ができます。4 台までの HDMI 出力機器からの映像を 1 画面に出力することができます。

3 つのモードから選べる画面分割機能

画面分割は、「分割表示モード」「フルスクリーンモード」「PIP モード」の 3 つから選択できます。

「分割表示モード」は、ボタンを押すたびに 5 段階で表示方法を変更できます。

「フルスクリーンモード」は、接続している 4 台の機器のいずれかを全画面表示できます。

「PIP モード」は、接続している 4 台の機器のうち、1 台をフルスクリーン、もう 1 台を画面の隅にサブ画面として表示できます。

画面を素早く切り替えできる「シームレス切り替え機能」

切り替え後の映像を 1 秒以内に表示できる「シームレス切り替え機能」を搭載しています。映像表示までのタイムラグが無いので、快適に切り替え表示できます。連続して切り返しても瞬時に画面出力できるので、スムーズな画面切り替えが求められるオンライン会議や授業、ライブ配信の行事やイベントなどに最適です。

キャプチャー機能搭載

UVC (USB Video Class) 対応で、付属の USB ケーブルでパソコンに接続してキャプチャーデバイスとして使用できます。キャプチャー用パソコンを接続することで Zoom や Microsoft Teams などの WEB ツールを使う際に、切り替えた画面を共有できます。

マイク接続 & 音声モニタリング可能

3.5mm マイク入力を搭載し、パソコン用マイクなどで音声入力ができます。

また、3.5mm アナログオーディオ出力を搭載しており、イヤホンやヘッドホンで入力音声の確認（音声モニタリング）が可能です。

付属のリモコンで簡単操作

離れた場所から操作できる便利なりモコン付きです。

表示・切り替え、消音、画像サイズ変更など細かい操作が可能です。

Windows・Mac 両対応、Type-C と USB A の両方の接続に対応

Windows・Mac 両方に対応します。

キャプチャー用パソコンに接続する USB ケーブルが付属しており、Type-C と USB A の両方に対応しています。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=SW-UHD41UVC>

< SW-UHD41UVC >

【特長】

●HDMI 入力を 4 系統備え、最大 4 台の HDMI 機器（カメラ、パソコン、ゲーム機など）の映像出力を瞬時に切替操作ができます。

●HDMI スイッチャーの使用が初めての方でも直感的に操作ができる簡単インターフェース仕様です。

●UVC(USB Video Class)に対応するのでパソコンなどでキャプチャーデバイスとして利用でき YouTube 配信や Zoom、Teams などビデオ会議でのプレゼン用スイッチャーとしても利用できます。

※ビデオキャプチャーソフト、ライブ配信用ソフトなどは付属していません。

※コピーガードのかかった映像はキャプチャーできません。

※スマートフォンの映像出力は HDCP(著作権保護)の関係により本製品経由ではパソコンでキャプチャーすることはできません。

●高画質なカメラやビデオカメラを使うことにより、一般的な WEB カメラより高精細な映像を映すことができます。また、カメラで拡大・縮小、角度調節などがしやすく、自在に映像を操れます。

※HDMI スルー出力機能（HDMI 端子から撮影画像を出力できる機能）に対応していないカメラは使用できません。

●HDMI OUT も搭載し手元のディスプレイで出力状態を確認しながらの切替操作ができます。

●1 台のディスプレイに 4 分割して同時に出力することができるマルチビューワー機能（画面分割表示）を搭載しています。

●PIP（ピクチャー・インピクチャー）に対応しサブ画面を画面四隅に常時表示可能です。メイン画面・サブ画面の切替も簡単に行えます。

●4K/30Hz に対応しており美しく高精細な HDMI 信号を出力できます。

●切替後の映像表示を 1 秒以内に表示ができるシームレス切替機能を搭載しています。映像が表示されるまでのタイムラグがなく快適に切替表示ができます。

●3.5mm マイク入力を搭載しパソコン用マイクなどで音声入力を行うことができます。

※マイク入力は、3.5mm3 極プラグ仕様のマイクのみ対応です。

●3.5mm アナログオーディオ出力を搭載し、イヤホンやヘッドホンで入力音声の確認ができます。

●HDMI 端子全てに金メッキ加工を採用しています。サビに強く信号劣化を防ぎます。

<システム要件>

・ CPU/IntelR Core i5 Gen 4,3GHz 以上

IntelR Core i7 Gen 4 以上

・ RAM/4GB RAM 以上（8GB 以上推奨）

※ビデオキャプチャーソフトを使用する際の録画や、ライブ配信ソフトを使用する場合、上記の動作環境を満たしていない場合は正常に使用できない場合があります。

【仕様】

■インターフェース：入力用/HDMI タイプ A(19PIN)メス×4

出力用/HDMI タイプ A(19PIN)メス×1

キャプチャー用/USB 仕様 Ver.3.2 Gen1(USB3.1 Gen1/USB3.0)Type-C メス×1

音声入力/3.5mm マイクジャック×1

音声出力/3.5mm ステレオミニジャック×1

■切替内容：HDMI 入力 4/HDMI 出力 1

■切替方式：本体切替ボタン、リモコン

■最大解像度：4K/30Hz

■対応入力解像度：3840×2160（30Hz）

1920×1080p（30/50/60Hz）

1920×1080i（50/60Hz）

1280×720p（50/60Hz）

720×576p（50Hz）

720×480p（60Hz）

720×576i（50Hz）

720×480i（60Hz）

800×600（60Hz）

■対応出力解像度：3840×2160（30Hz）

2560×1440（60Hz）

1920×1080（60Hz）

■対応音声フォーマット：HDMI 入出力/LPCM2ch (32KHz、44.1KHz、48KHz)

アナログ出力/LPCM2ch (44.1KHz、48KHz)

■HDMI 規格：HDMI Ver.1.4

■データレート：最大 9Gbps

■機器間制御 (CEC)：非対応

■ピクセルクロック：最大/300MHz

■HDCP：HDCP1.4

■電源：AC アダプタ (DC12V 2A)

■消費電力：最大/12W

■環境条件：動作時/温度 0～40℃、湿度 20～90%以下 (結露なきこと)

保管時/温度-20～60℃、湿度/20～90%以下 (結露なきこと)

■信号分類：HDMI

■回路数：4×1

■サイズ：W210×D124×H32mm

■重量：約 640g

■エンコード方式：ソフトウェアエンコード

■映像取込方式：USB3.2/YUY2、USB2.0/MJPEG

■フレームレート：60fps 以下に対応

■セット内容：本体、AC アダプタ (DC12V 2A) ×1、パソコン接続用ケーブル (1m) ×1、リモコン (電池付属/CR2025)、取扱説明書

■対応機器：HDMI 出力端子を標準搭載しているパソコン、ビデオカメラ、ゲーム機など
キャプチャー機能

Windows 搭載 (DOS/V) パソコン

Apple Mac シリーズ

※USB3.2 Gen1(USB3.1/3.0)A コネクタ、または USB Type-C コネクタをもつ機種。

※USB3.2 Gen1 は USB IF(USB Implementers Forum)により、USB3.0 が名称変更されたもので同じ規格です。

■対応 OS：Windows 11・10・8.1

macOS 12、macOS 11、macOS 10.13～10.15

※ビデオキャプチャーソフト、ライブ配信用ソフトを使用する場合、macOS は対応しない場合があります。

■対応確認済アプリケーション：Zoom、Microsoft Teams、Skype、Google Meet、Wechat、Chatwork Live、FaceTime、QuickTime Player、OBS Studio (Windows のみ)、Xsplit (Windows のみ)

■対応出力機器：HDMI 入力端子を標準搭載しているテレビ・パソコン用ディスプレイ・プロジェクターなど
3.5mm ステレオミニジャックに接続可能なイヤホン、ヘッドホンなど

< 仕様上のご注意 >

※本製品の初期設定解像度は 3840×2160 (30Hz) です。1440p/1080p モニタ接続時は映りませんのでリモコンの「解像度」ボタンを押して出力解像度を変更してください。

【関連ページ】

映像切替器・分配器

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/switcher/index.html>

会議室での Web 会議にオススメの製品

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/web-conference/index.html

オフィスにさらなる「安心」「安全」を！オフィス向けサプライ

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/office/index.html

映像・音響に関する現場をサポート！映像・音響関連サプライ

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/visual/index.html

直販サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/SW-UHD41UVC>

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram

https://www.instagram.com/sanwasupply_official/

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。