

様々な映像入力コネクタに対応 2台のディスプレイにマトリックス出力ができる HDMI 切替器を発売

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、VGA・DisplayPort・YPbPr・RCA・HDMI の 5 種類の映像入力端子から 2 台のディスプレイにマトリックス出力が可能な 6 入力 2 出力 HDMI 切替器「SW-UHD62MLT」を発売しました。



【掲載ページ】

マルチ入力対応 6 入力 2 出力 HDMI マトリックス切替器

品番：SW-UHD62MLT 標準価格：162,800 円（税抜き 148,000 円）

<http://sanwa.jp/pr/SW-UHD62MLT>

「SW-UHD62MLT」は、5 種類の映像入力端子から HDMI 出力できる映像切替器です。

3 系統のコンボ入力（VGA または HDMI、DP または HDMI、YPbPr または RCA または HDMI）と HDMI 入力端子 3 ポートを搭載しており、最大 6 台のパソコンや入力機器を切り替えて 2 台の HDMI ディスプレイやプロジェクターへ出力できます。VGA 端子や DisplayPort 端子付きのパソコン、YPbPr（コンポーネント）端子や RCA 端子付きの DVD プレイヤー、HDMI 端子付きのビデオカメラ・タブレット・HDD レコーダーなど、さまざまな機器から変換アダプタなしで HDMI 出力が可能になります。

HDMI ディスプレイに映したいのに、利用する機器の入力端子の種類がばらばら、といった問題が本製品 1 台あれば解決でき、学校や会議室などさまざまな機器が混在する環境でのプレゼンなどに便利です。ドライバーなどのインストールは必要なく、接続するだけですぐに使用できます。

また、コンボ入力ポート（VGA または HDMI、DP または HDMI）では USB 信号も同時に切り替え可能で、映像信号と USB キーボード・USB マウス・USB 機器を KVM 切替器のように操作することができます。

12/10/2020 6:01 PM

光デジタル（角型）、同軸デジタル、アナログオーディオ（赤白）ジャックを搭載しているので、HDMI や DisplayPort 信号であればデジタル音声信号を AV アンプなどへ出力できます。さらにアナログ入力の音声信号をデジタル音声信号に変換し光デジタル（角型）、同軸デジタルで出力することもできます。

2 台の HDMI ディスプレイへの表示方法は 3 通りあり、別々の機器の画面を映すマトリックス表示、同じ画面を映すミラー表示、A の画面に B の画面を小窓で映す PIP（ピクチャーインピクチャー）表示に対応しています。解像度は高画質を追求した 4K に対応し、高性能な再生機器から映し出される美しい映像をそのままに、大画面の液晶テレビやディスプレイに出力できます。著作権保護システム HDCP に対応しているので、家庭用ゲームソフトや Blu-ray ビデオなど、HDCP により保護されたコンテンツもそのまま表示できます。

本体前面パネルには、出力先・選択中ポートが一目でわかる LED 表示があり、視聴時の妨げにならないよう明るさを抑えた LED を使用しています。

ラックマウントキットが付属し、本製品を 19 インチシステムラックにしっかり固定することができます。

■画像のダウンロードはこちらから

SW-UHD62MLT <https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=SW-UHD62MLT>

<SW-UHD62MLT>

【特長】

- 3 系統のコンボ入力（VGA or HDMI、DP or HDMI、YPbPr or RCA or HDMI）、HDMI×3 の計 6 入力を切替えて 2 台の HDMI ディスプレイへ出力が可能です。
- HDMI 信号だけでなく VGA/DisplayPort/YPbPr・RCA（赤白黄）信号も変換アダプタなしで直接接続し信号入力することができます。
- 機器 6 台の映像・音声を切替えて、2 台のテレビやプロジェクターなどに切替え分配出力できるマトリックス型 HDMI 切替器です。
- コンボ入力ポート（ポート 1、2）は USB 信号も同時に切替え可能で映像信号と USB キーボード・USB マウス・USB デバイス（USB2.0×2）を切替えられます。パソコンを接続することで KVM 切替器のようにキーボード・マウス・USB 機器を切替えて操作することができます。
(ホットキーでの切替えには非対応)
- 4K（30Hz、4:2:0）解像度に対応しており、美しく高精細な HDMI 信号を出力できます。
※HDR（高輝度）には対応しません。
- 2 台の HDMI ディスプレイ表示はマトリックス表示、ミラー表示、PIP（ピクチャーインピクチャー）表示に対応し、目的のコンテンツを素早く選択切替えが可能です。
- HDMI/DisplayPort 信号のデジタル音声信号を抽出し光デジタル（角型）、同軸デジタル、アナログオーディオ（赤白）での音声出力が可能です。さらにアナログ入力の音声信号をデジタル音声信号に変換し光デジタル（角型）、同軸デジタルで出力することもできます。
- 出力先・選択中ポートが一目でわかる前面パネルに LED 表示になっており、視聴時の妨げにならないよう明るさを抑えた LED を使用しています。
- HDCP1.4（High-bandwidth Digital Content Protection）対応製品です。
- ドライバーなどのインストールは必要ありません。接続するだけで使用できます。

12/10/2020 6:01 PM

【仕様】

■最大解像度：

HDMI/DisplayPort (最大)

4096×2160 (60Hz、4:2:0)

3840×2160 (60Hz、4:2:0)

4096×2160 (30Hz、4:4:4)

3840×2160 (30Hz、4:4:4)

VGA/アナログ(最大)

1920×1200 (60Hz)

1920×1080 (60Hz)

■インターフェース：

入力用/HDMI タイプ A (19pin) メス×6

DisplayPort メス×1、ミニ D-Sub (HD) 15pin×1、YPbPr (コンポーネント) ×1、RCA (コンポジット) ×1

3.5mm ステレオミニジャック×1

USB B コネクタ メス×2 (パソコン用)

IR 受信機用 3.5mm ミニジャック×1

出力用/HDMI タイプ A (19pin) メス×2

光デジタル角型 (Toslink) ×1

同軸デジタル (Coaxial) ×1

RCA ピンジャック (赤白) ×1

USB A メス×4

■対応音声フォーマット：

入力側/Dolby Digital 2.0ch/5.1ch、Dolby TrueHD 2.0ch/5.1ch/7.1ch、DTS5.1ch、DTS HD5.1ch、LPCM2ch (最大 24bit 192kHz)

光デジタル出力側/LPCM2ch (最大 24bit 192kHz)

アナログ出力側/LPCM2ch (最大 24bit 48kHz)

■HDMI 規格：HDMI Ver1.4a

■入力 DDC 信号：5V

■データレート：最大 10.2Gbps

■ピクセルクロック：25～340MHz

■HDCP：HDCP1.4 対応

■機器間制御 (CEC)：非対応

■切替内容：機器入力 6、HDMI 出力 2 (マトリックス切替出力)

■切替方式：本体切替ボタン、リモコン

■消費電力：7.3W

■動作温度：0～40°C

■保存温度：-20～60°C

■動作湿度：0%～80% (結露なきこと)

■材質：スチール、アルミ

■サイズ：W43.7×D16.4×H4.4mm

■重量：約 2360g

■付属品：取扱説明書、リモコン (電池付属 CR2025)、リモコン受信機、電源ケーブル、アース線、ラックマウントキ

12/10/2020 6:01 PM

ット（ネジ含む）

※全ての機器での動作を保証するものではありません。

■対応機器：HDMI、DisplayPort、VGA、YPbPr、RCA 出力端子を標準搭載している映像機器・家庭用ゲーム機・パソコンなど

■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など

【関連ページ】

切替器・分配器

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

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

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

■サンワサプライ WEB サイト

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

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■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。