

最大4台のHDMI機器の映像を1台のディスプレイに 4分割して同時出力できる画面分割切替器を発売

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、最大4台のHDMI機器の映像を1台のディスプレイに4分割して同時出力し、選択ポートの映像を4K画質で全画面表示することもできる4入力1出力の画面分割切替器「SW-PHD41MTV」を発売しました。



【掲載ページ】

品名：4入力1出力HDMI画面分割切替器（4K/60Hz対応）

品番：SW-PHD41MTV 標準価格：92,400円（税抜き84,000円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=SW-PHD41MTV>

「SW-PHD41MTV」は、4入力1出力の画面分割切替器です。

4台のHDMI切替器の映像を1つの画面にまとめて表示

最大4台のHDMI機器の映像を1台のディスプレイに4分割して同時出力できます。4画面を簡単に切り替えできるので、会議などで大きく見せたい資料の画面を瞬時に切り替えたり、1つの画面に4つの画面を出力して、必要な情報を確認しながら会議の効率アップを図れます。ビジネスでの活用におすすめです。

多様な使い方ができる切替器

4台のセキュリティカメラ（HDMI）を接続すれば防犯対策ができます。各所の映像をリアルタイムでチェックできます。

また、分割画面の1つを選択して全画面表示できるので、HDMI切替器としても使用できます。

12/11/2023 9:19 AM

豊富な画面レイアウト

4 台の HDMI 機器の映像を様々なレイアウトで表示できます。付属のリモコン+画面メニューで、わかりやすく選択できます。

表示映像を自由に選択できる

4 か所の表示部分に映す映像は、4 台の機器から自由に選んで表示させることができます。全ての表示部分に同じ映像を表示させることも可能です。

シームレス切替機能

1 秒以内にすばやく切替表示できます。タイムラグが無く、映像を瞬時に切り替えてきて快適です。

スピーカーやアンプから音声を流せる

HDMI 映像機器の HDMI 信号から音声信号を分離し、光デジタル信号・アナログ音声信号（RCA 赤白）に変換し出力させることができる、HDMI 信号オーディオ分離機能を内蔵しています。4 分割表示時でも、任意の選択ポートの音声信号を出力できます。

リモコンでかんたん操作

機器や画面の切り替え操作はもちろん、画面解像度の変更も リモコンで操作できます。

サビに強い&信号の劣化を防ぐ、金メッキ加工

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。

IR 受信ケーブル付き

リモコンの赤外線を受信しやすい場所に設置できる、IR 受信ケーブルが付属しています。

■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-PHD41MTV>

【特長】

- 最大 4 台の HDMI 機器（パソコン、HDD レコーダー、ゲーム機、等）の映像出力を 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。
- 分割された画面の一つを選択し全画面表示させることもでき、HDMI 切替器としても使用できます。
- 4K/60Hz での映像出力に対応しており美しく高精細な HDMI 信号を出力できます。
- 4 台の HDMI 機器の表示状況を全て一括で確認しながら、選択した HDMI 機器の映像を最大表示させたりする場合に最適です。
- 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。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。
- 表示出力する映像機器の解像度に合わせ出力できるアップスケーラー・ダウンスケーラー機能を搭載しています。
- HDMI 映像機器の HDMI 信号から音声信号を分離し、光デジタル信号・アナログ音声信号（RCA 赤白）に変換し出力

12/11/2023 9:19 AM

させることができる HDMI 信号オーディオ分離機能も内蔵しています。4 分割表示時でも任意の選択ポートの音声信号を出力させることができます。

※HDMI 音声出力と同時に光デジタル音声・アナログ音声出力することができます。

●HDMI 端子全てに金メッキ加工を採用。サビに強く信号劣化を防ぎます。

【仕様】

■対応解像度：

4096×2160 (50Hz/60Hz)

3840×2160 (25Hz/30Hz/60Hz)

1920×1200 (60Hz)

1920×1080 (50/60Hz)

1280×720 (50/60Hz)

1024×768 (60Hz)

1360×768 (60Hz)

1280×800 (60Hz)

■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

音声出力/Toslink×1、RCA ピンジャック (赤白) ×1

赤外線リモコン用/IR ジャック×1

■切替内容：HDMI 入力 4、HDMI 出力 1

■HDMI 規格：HDMI Ver2.0b

■HDCP：HDCP1.4、HDCP2.2

■切替方式：本体切替ボタン、リモコン

■データレート：最大 18Gbps

■機器間制御 (CEC)：非対応

■消費電力：10W (最大)

■ピクセルクロック：594MHz (最大)

■最大解像度：4K/60Hz

■環境条件：動作時/温度 0～40℃、湿度 20～90% (結露なきこと)

保管時/温度-20～60℃、湿度 20～90% (結露なきこと)

■電源：AC アダプタ

■信号分類：HDMI

■回路数：4×1

■サイズ：W220×D100×H30mm

■重量：620g

■セット内容：切替器 (本体) ×1、AC アダプタ (12V 2.5A)、リモコン (電池付属 CR2025)、ウォールマウントキット×1セット、IR 受信ケーブル×1、取扱説明書

■対応機器：HDMI 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

■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

■対応音声フォーマット：HDMI 入力側・出力側/Dolby Digital 2/5.1ch、Dolby Digital Plus2/5.1/7.1ch、Dolby TrueHD 2/5.1/7.1ch、DTS5.1ch、LPCM2/5.1/7.1ch

光デジタル出力側/Dolby Digital 2ch/5.1ch、DTS 2/5.1ch、LPCM2ch

12/11/2023 9:19 AM

アナログ出力側/LPCM2ch (24bit/48kHz)

【関連ページ】

映像切替器・その他切替器

<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

サンワサプライ直販サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/SW-PHD41MTV>

■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 X

<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。