

8K/30Hz 解像度に対応した 3 入力 1 出力の DisplayPort 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、8K/30Hz 解像度に対応した 3 入力 1 出力の DisplayPort 切替器「SW-DP31R」を発売しました。離れていても切り替え可能なりモコン付きです。



【掲載ページ】

品名：3 入力 1 出力 DisplayPort 切替器（8K/30Hz 対応・リモコン付き）

品番：SW-DP31R 標準価格：10,560 円（税抜き 9,600 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=SW-DP31R>

「SW-DP31R」は、パソコン 3 台の DisplayPort 出力（映像・音声）を 1 台の DisplayPort 搭載ディスプレイに切り替え出力できる DisplayPort 切替器です。

本製品の切り替え機能を使えば、DisplayPort 端子が 1 つしかないディスプレイでも 3 台の DisplayPort パソコンが使えるようになります。

リモコン付きでラクラク操作

付属のリモコンで、離れた場所からでも入力ポートを選択することができます。

本体で直接切り替えも可能です。

映像・音声をより楽しめる

最大 7680x4320（8K/30Hz）解像度に対応しており、映画やゲームなどの美しく高精細な DisplayPort 信号をそのまま大画面のディスプレイに出力できます。

10/3/2023 9:21 AM

また、Dolby True HD および DTS HD Master Audio に対応しており、音声データをオリジナルに近い、美しい音声で再生できます。

HDCP1.4 に対応しており、保護されたコンテンツもそのまま表示できます。

USB Type-C 給電で安定動作

給電用の USB Type-C ケーブルが 1 本付属しています。USB-AC 変換アダプタや、モニターの USB ポートからの給電で安定動作させることができます。

コンパクトで配線がきれい

どこに置いても邪魔にならないコンパクトサイズです。DisplayPort 端子の向きが同じ方向なので、配線がスッキリします。

明るさを抑えた LED

明るさを抑えた LED を採用しています。夜間の使用時でも眩しくなく、暗い場所でも光が目立ちにくくなっています。

本製品では、DisplayPort 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。

■画像のダウンロードはこちらから

SW-DP31R

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=SW-DP31R>

【特長】

●パソコン 3 台の DisplayPort 出力（映像・音声）を 1 台の DisplayPort 搭載ディスプレイに切り替え出力できる DisplayPort 切替器です。

●最大 7680x4320（8K/30Hz）解像度に対応しており、美しく高精細な DisplayPort 信号を出力できます。

※HDR（高輝度）には対応しません。

●リモコン付きで離れていても手軽に切り替えができます。

●本体のボタン切り替えでも切り替え操作が可能で他の DisplayPort 機器の起動時や終了時に自動切り替えをしない、完全手動切り替えタイプです。

※DisplayPort 機器によっては起動時にディスプレイの認識が必要な場合があります。その際はポートを切り替えてから DisplayPort 機器の起動が必要になります。

●ケーブルが全て同一方向に配置できるため綺麗に設置できます。

●HDCP1.4（High-bandwidth Digital Content Protection）対応製品です。

●DisplayPort 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。

●Dolby True HD および DTS HD Master Audio に対応しています。

《ご注意》

※安定動作のために USB 給電ケーブルの接続・使用を推奨します。本製品は DisplayPort 機器からの電源供給で動作するバスパワー駆動に対応していますが、機器起動時などに画面が一時的に暗くなる、映像が途切れるなどの症状が出る場合があります。その際は USB 給電ケーブルを接続し、本製品に安定した電源供給をすることで回避される場合があります。

10/3/2023 9:21 AM

《切り替え時の画面表示時間について》

ポート切り替え時に映像が表示されるまでの時間は通常 3 秒～5 秒程度かかります。これは本製品による症状ではなく DisplayPort 機器がディスプレイを認識し映像出力を開始するまでにかかる時間であり、DisplayPort 機器の性能によるものです。

本製品自体は切り替えボタンを押した瞬間にポート切り替えを完了しています。

【仕様】

■対応解像度：8K/7680×4320（30Hz）

3840×2160（144Hz、4:4:4）

3840×2160（120Hz、4:4:4）

3840×2160（60Hz、4:4:4）

3840×2160（30Hz、4:4:4）

2560×1440（60Hz）

2048×1080（60Hz）

1920×1200（60Hz）

1920×1080（60Hz）

1680×1050（60Hz）

1600×1200（60Hz）

1280×1024（60Hz）

1280×800（60Hz）

1024×768（60Hz）

800×600（60Hz）

■最大解像度：8K/7680×4320（30Hz）

■インターフェース：

入力用/DisplayPort メス×3

出力用/DisplayPort メス×1

■入力 DDC 信号：5V

■データレート：8.1Gbps

■ピクセルクロック：810MHz（最大）

■HDCP：HDCP1.4

※ディスプレイも HDCP に対応している必要があります。

■DisplayPort 規格：DisplayPort1.4 対応

■切替方式：本体切替ボタン、リモコン

■消費電力：1.2W（最大）

■環境条件：動作時/温度 0～50℃、湿度 80%以下（結露なきこと）

保管時/温度-20～60℃、湿度 80%以下（結露なきこと）

■サイズ：W116×D54.6×H17.8mm

■重量：約 101g

■セット内容：本体、リモコン（電池付属 CR2025）×1、USB ケーブル（給電用）×1、取扱説明書・保証書

■対応機器：DisplayPort 出力端子を標準搭載しているパソコン

■対応出力機器：DisplayPort 入力端子を標準搭載しているパソコン用ディスプレイ

10/3/2023 9:21 AM

【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>

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-DP31R>

■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。