

## 「2入力→1出力」と「1入力→2出力」の双方向で使用できる、 8K/60Hz 対応の HDMI 手動切替器を発売

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、2入力・1出力、または1入力・2出力の双方向切替に対応した 8K/60Hz/HDR 対応の HDMI 手動切替器「SW-HDR8K21BD」を発売しました。



### 【掲載ページ】

品名：8K 対応 HDMI 切替器（2入力・1出力または1入力・2出力）

品番：SW-HDR8K21BD 標準価格：6,380円（税抜き 5,800円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=SW-HDR8K21BD>

### 双方向に使用できる 2WAY 仕様

「2入力→1出力」と「1入力→2出力」の双方向で使用できる、2WAY 仕様の切替器です。

これ1台でさまざまな接続方法に対応でき、利用シーンが広がります。

### 8K/60Hz、4K/120Hz に対応

8K/60Hz、4K/120Hz 対応で、美しく高精細な HDMI 信号をそのまま大画面に出力できます。

高リフレッシュレート 120Hz（120fps）に対応しており、大画面で滑らかな動きを再現できるため、スピード感や繊細な操作が求められるゲームでも、質を落とすことなく出力できます。

PlayStation(R)5 の 4K/120Hz 出力にも対応しています。

### 映像・音声をより楽しめる各種機能を搭載

黒潰れや白飛びを防ぐ高輝度 HDR（ハイダイナミックレンジ）、HDCP により保護されたコンテンツもそのまま表示できる HDCP2.3、ブルーレイディスクに収録されている高音質フォーマットの Dolby True HD および DTS HD Master Audio に対応しています。

4/10/2024 9:28 AM

## 本体のボタン操作で切り替え

機器の切り替えはボタン操作による手動式です。

確実に機器を切り替えられるので、予期しない切り替えを防ぐことができます。

## 製品サイズ

製品サイズは幅 65×奥行き 55.5×高さ H16mm で、重量は約 92g です。ケーブル長は 0.5m です。

■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-HDR8K21BD>

## < SW-HDR8K21BD >

### 【特長】

●HDMI 機器 2 台を切り替えて 1 台のテレビへ出力、または HDMI 機器 1 台を切り替えて 2 台のテレビやプロジェクター等に切り替えて出力できる双方向対応 HDMI 切替器です。

※分配出力機能はありません。

●最大 8K/60Hz、4K/120Hz 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。

(8K/4K 出力時：切替器-モニタ間のケーブル長が 1.5m 以下の場合に限る)

●高輝度 HDR (ハイダイナミックレンジ)、HDCP2.3 に対応しています。

●ボタン操作のみで切り替え動作をする完全手動切替器です。

●視認性の高い LED 表示で、どちらの機器を選択しているかひと目でわかります。

●Dolby True HD および DTS HD Master Audio 対応です。

●PlayStation 5 に対応しています。

≪備考≫

※「PlayStation」「PLAYSTATION」「プレイステーション」「PS5」は株式会社ソニー・インタラクティブエンタテインメントの登録商標です。

※Nintendo Switch は任天堂の商標または登録商標です。

※全ての HDMI 機器での動作を保証するものではありません。

※120Hz を出力するには、120Hz 対応のゲームソフト、ケーブル、入力機器、出力機器が必要です。

※8K/60Hz、8K/30Hz、4K/120Hz で接続する際は Ultra HDMI2.1 ケーブルで接続する必要があります。

※8K/HDR 映像を再生するためには全ての機器構成・ケーブル・ソフトウェアが 8K/HDR 規格に対応している必要があります。

≪切替時の画面表示時間について≫

ポート切替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 HDMI 機器 (レコーダー等) 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、HDMI 機器の性能によるものです。

本製品自体は切替ボタンを押した瞬間にポート切替を完了しています。

### 【仕様】

■インターフェース：入出力用/HDMI タイプ A (19PIN) メス×2

入出力用/HDMI タイプ A (19PIN) オス×1

■切替内容：HDMI 入力 2/HDMI 出力 1 または HDMI 入力 1/HDMI 出力 2

4/10/2024 9:28 AM

■切替方式：本体切替ボタン

■HDMI 規格：HDMI Ver2.1

■HDCP：HDCP1.4、HDCP2.2、HDCP2.3

■データレート：48Gbit/s（最大）

■ピクセルクロック：1200MHz（最大）

■最大解像度：8K/60Hz

■主な対応解像度：7680×4320（60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:0）

4096×2160（60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）

3840×2160（120Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）

3840×2160（60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）

1920×1080p（60/50/30/24Hz）

1920×1080i（60/50/30/24Hz）

1280×720p（60/50Hz）

640×480p（60/50Hz）

※接続する TV やモニターの解像度に依存します。

■HDR：対応

■対応音声フォーマット：LPCM 2/5.1/7.1ch、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、Dolby TrueHD、DTS-HD Master Audio、DTS

■入力 DDC 信号：5V

■機器間制御（CEC）：対応

※全ての機器での動作を保証するものではありません。

■ケーブル長：0.5m

■消費電力：0.3W（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）

■信号分類：HDMI

■回路数：2×1（双方向）

■サイズ：W65×D55.5×H16mm

■重量：約 92g

■セット内容：本体、取扱説明書・保証書

■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

< ご注意 >

※8K/HDR 映像を再生するためには全ての機器構成・ケーブル・ソフトウェアが 8K/HDR 規格に対応していることが必要です。

※全ての機器での動作を保証するものではありません。

【関連ページ】

映像切替器

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/switcher/index.html?hdmi=1>

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

4/10/2024 9:28 AM

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](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](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-HDR8K21BD>

■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/](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](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。