

# HDMI切替器

## 取扱説明書

SW-HD21・SW-HD31



SW-HD21

**最初にご確認ください。**

**セット内容**

- 切替器本体 ..... 1台
- 取扱説明書(本書) ..... 1部

※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。  
また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいてください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。  
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。  
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

サンワサプライ株式会社

### 6.仕様

	SW-HD21	SW-HD31
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	
インターフェース	入力用:HDMIタイプA(19PIN)メス×2 出力用:HDMIタイプA(19PIN)メス×1	入力用:HDMIタイプA(19PIN)メス×3 出力用:HDMIタイプA(19PIN)メス×1
切替内容	HDMI入力2:HDMI出力1	HDMI入力3:HDMI出力1
HDMI規格	+HDMI Ver1.3b +フルHD 3D対応 +HDCP対応	
最大解像度	1080p(1920×1080)・WUXGA(1920×1200)	
切替方式	本体切替ボタン	
データレート	最大2.5Gbps/ch(7.5Gbps)	
消費電力	0.85W	
稼働温度・湿度	温度0~50℃ 湿度80%以下(結露なきこと)	
保存温度・湿度	温度-20℃~60℃ 湿度80%以下(結露なきこと)	
材質	ABS	
サイズ	W106×D60×H18mm	
付属品	取扱説明書	

### 7.各部の名称・説明

**SW-HD21**

切替スイッチ ポート2LED ポート1LED  
HDMI出力 HDMI入力2 HDMI入力1

**SW-HD31**

切替スイッチ ポート3LED ポート2LED ポート1LED  
HDMI出力 HDMI入力3 HDMI入力2 HDMI入力1

**接続例**

HDMI機器…HDDレコーダー・PS3・パソコンなど  
HDDレコーダー PS3 パソコン  
HDMI入力端子を搭載したハイビジョンテレビ、パソコン用ディスプレイなど

### 8.操作方法

- ①本製品のHDMI出力ポートにディスプレイ機器を接続します。
  - ②本製品のHDMI入力ポートに映像出力機器(HDDレコーダーやPS3・パソコンなど)を接続します。
  - ③ディスプレイ機器の電源を先に入れます。
  - ④映像出力機器の電源を入れます。
  - ⑤本体のセレクトスイッチでポートを切替えてご使用ください。
- ※機器との接続にはHDMIケーブルが必要です。

### 9.保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - (1)保証書をご提示いただけない場合。
  - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - (3)故障の原因が取扱以上の不注意による場合。
  - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損については保証はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じた場合も弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様の負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

最新の情報はWEBサイトで!! <http://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
- ドライブのダウンロード
- よくある質問(Q&A)
- 各種対応表 など、最新情報を随時更新しています。

▼トップページから ▼サポートページへ

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

### サンワサプライ株式会社

2012.2現在

岡山 サプライセンター / 〒700-0925 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123  
 東京 サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033  
 札幌営業所 / 〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目ストークマンション札幌 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990  
 仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区榴岡1-6-37宝来仙台ビル TEL.022-257-4838 FAX.022-257-4833  
 名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7カジヤマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033  
 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45新大阪八千代ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315  
 福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅前2-20-2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

### 1.目次

- 1.目次
- 2.はじめに
- 3.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)
- 4.取扱上のご注意
- 5.特長
- 6.仕様
- 7.各部の名称・説明
- 8.操作方法
- 9.保証規定

### 2.はじめに

この度はHDMI切替器SW-HD21・HD31(以後、本製品と表記)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
本取扱説明書は、本製品を正しくご使用いただくための取扱い方法、使用上の注意等について説明するものです。  
なお、お読みになった後も本書はお手元に置いてご使用ください。

### 3.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

- 警告:下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。
- 分解、改造はしないでください。(火災・感電・故障の恐れがあります)※保証の対象外となります。
  - 水などの液体に濡らさないでください。(火災・感電・故障の恐れがあります)
  - 小さなお子様には本製品を触れさせないでください。
- 注意:下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えたりすることがあります。
- 取付け・取外しの時は慎重に作業を行ってください。(機器の故障の原因となります)
  - 次のような場所では使用しないでください。
    - ①直射日光の当たる場所
    - ②湿気や水分のある場所
    - ③傾斜のある不安定な場所
    - ④静電気の発生する場所
    - ⑤通常の生活環境とは大きく異なる場所
  - 長時間の使用後は高温になっております。取扱いはご注意ください。(火傷の恐れがあります)

- お手入れについて
- ①清掃するときは電源を必ずお切りください。
  - ②機器は柔らかい布で拭いてください。
  - ③シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

### 4.取扱上のご注意

本製品を使用してパソコンを切替えて使用する際は、万一に備えてデータのバックアップをこまめにすることをお勧めします。(切替時の不具合によるハングアップ、ケーブル抜け等)

### 5.特長

- HDMI機器2台(3台)の映像・音声を1台のハイビジョンテレビやプロジェクター等に簡単に切替えてできるHDMI切替器です。
- 3D映像・フルハイビジョンの高画質映像に対応しています。
- HDMI機器起動時に自動的にポートが切替わる自動切替機能を搭載しています。
- 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。
- HDMI接続機器から電源を供給するため、ACアダプタなどの外部電源は不要です。
- 1080p(1920×1080)のフルハイビジョン映像や1920×1200ドットのWUXGA解像度に対応しています。
- HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)対応製品です。
- 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。
- DTS Digital、Dolby Digital(DTS-HD,Dolby True HD)対応です。
- 36bit(12bit/各色)までのDeep Color(ディープカラー)入出力対応です。
- HDDレコーダーやプロジェクター、PS3など様々なHDMI機器に対応しています。