

3入力1出力HDMI切替器 (4K/30Hz対応・リモコン付き) 取扱説明書



この度は、3入力1出力HDMI切替器(4K/30Hz対応・リモコン付き)「SW-UHD31RN」(以下本製品)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ①HDMI切替器 1台
②リモコン(電池付属:CR2025) 1個
③リモコン受信機(ケーブル) 1本
④USBケーブル(給電用) 1本
⑤取扱説明書(本書) 1部
⑥保証書 1部

*欠品や破損があった場合は、品番(SW-UHD31RN)と上記の番号(①~⑥)と名称(リモコン(電池付属:CR2025)など)をお知らせください。

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(https://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あります。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

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 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

- 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)
●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 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- 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)
●次のような場所で使用しないでください。
(1)直射日光の当たった場所 (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。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)

■お手入れについて

- (1)清掃するときは接続する機器すべての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)サンナー・ベンジン・ワックスなどは使わないでください。

取扱い上のご注意

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勧めます。(切替時の不具合によるハングアップ、ケーブル抜けなど)

- 本製品の使用中に発生したデータやプログラムの消失についての保証はいたしかねます。
●本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光のある場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所で設置・保管をしないでください。

1.特長

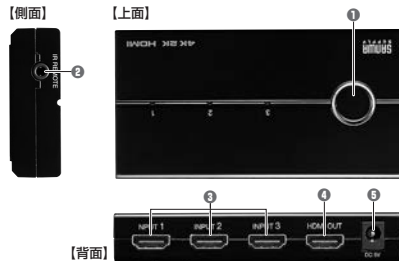
- HDMI機器3台の映像・音声を1台の4Kディスプレイや4Kプロジェクター等に簡単に切替出力できるHDMI切替器です。
●最大4096x2160(30Hz、4:4:4)解像度に対応しており、美しく高精細なHDMI信号を出力できます。
●リモコン付きで離れていても手軽に切替ができます。
●本体のボタン切替でも切替操作が可能で他のHDMI機器の起動時や終了時に自動切替をしない、完全手動切替タイプです。
●ケーブルがすべて同一方向に配置できるため綺麗に設置できます。
●HDMI機器からの電力で動作するACアダプタ不要タイプです。
●HDCP1.4(High-bandwidth Digital Content 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。
●Dolby True HDおよびDTS HD Master Audio対応。
●Nintendo Switch™、PlayStation4®の4K/30Hz出力にも対応しています。
●「PlayStation」[PLAYSTATION]「プレイステーション」[PS4]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商標または登録商標です。
●Nintendo Switchは任天堂の商標または登録商標です。
●1 HDR(高輝度)には対応しません。
●2 HDMI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替えてからHDMI機器の起動が必要になります。
●3 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HDMI機器からの電源供給で動作する(スリープ)起動に対応していますが、機器起動時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。
●4 4K/60Hz(HDR)には対応していませんのでご注意ください。

2.仕様

Table with 2 columns: 対応機器, 対応出力機器, 切替内容, etc. Includes technical specifications like resolution (4096x2160), refresh rate (30Hz), and power consumption (1.2W).

*4: 4K2K解像度出力でのリフレッシュレート60Hz駆動には対応していません。
*5: ディスプレイもHDCP1.4に対応している必要があります。 *6: 全ての機器での動作を保証するものではありません。

3.各部の名称とはたらき



- ①切替スイッチ
②リモコン受信機接続ポート
③HDMI入力ポート(1~3)
④HDMI出力ポート
⑤USB給電ポート

①HDMI切替器



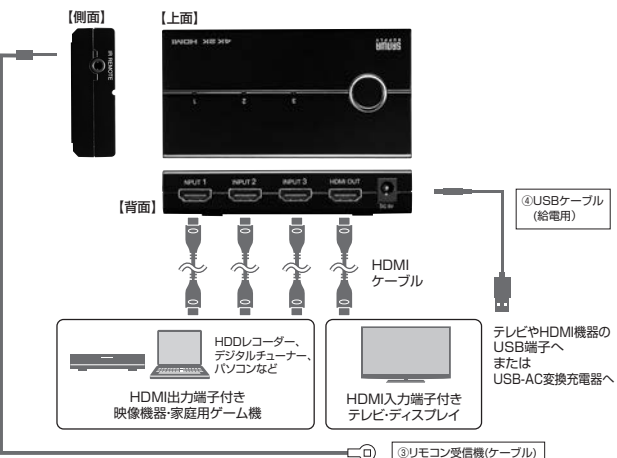
各ポートに直接切替えます。

ポート1→ポート2→ポート3→ポート1...と順番に切替えます。

②リモコン

4.接続方法

- 注意 ●4K2K解像度での切替時は4K2K対応HDMIケーブルをご使用ください。
●HDMI機器→切替器までの推奨ケーブル長3m~5m
●切替器→ディスプレイまでの推奨ケーブル長3m~5m
●4K2K解像度での延長出力できる総距離はHDMI機器やディスプレイの性能・接続環境で大きく異なります。
●HDMI機器の接続、取外しケーブルの抜き差しの際は必ず電源を切った状態で行ってください。認識不良や出力設定不良、機器の破損をまねく恐れがあります。



*1台の機器で3台のディスプレイを切替えることはできません。

<接続用ケーブル>
本製品には接続用ケーブルが付属しません。別途接続ケーブルをご使用ください。

リモコン受信機はテレビの近くなどリモコンからの赤外線信号を受信できる位置に設置してください。

5.切替方法・操作方法

- ①切替器に接続されたテレビ・ディスプレイの電源を入れてください。
STEP1 テレビの電源ON
②使用したいHDMI出力機器の電源を入れてください。
STEP2 HDMI機器の電源ON
③接続時当初はポート1を選択、ご使用後は基本的に最後に選択していたポートに切替わっています。本体の切替スイッチがリモコンスイッチでご使用になりたいポートに切替えてご使用ください。

- 注意 ●必ず先にディスプレイの電源をONにしてからHDMI出力機器の電源を入れてください。
●画像が乱れている、画面が2分割、3分割されるなど、正常に表示できない場合は一度全ての電源をOFFにし、再度、説明書の手順通りに接続・起動を行ってください。

6.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。取扱説明書、本体ラベル、表示などの注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合、弊社所定の方法で交換いたします。
2.次のような場合は保証対象でも有償修理になります。
(1)保証書で指定された以外の場所。 (2)指定の項目をご記入いただけない場合、あるいは文字を書き換えられた場合。
(3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。 (4)故障の原因がお客様による場合。 (5)故障の原因がお客様による場合。 (6)故障の原因がお客様による場合。
(5)天災地災、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の場合。 (6)譲渡や中古販売・オークション・転売などでご購入された場合。
3.お持ち込みによる修理または修理費が掛かる場合は、保証期間内での修理も受け付けません。
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任を負いません。
5.本製品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の補償はいたしかねます。
6.本製品は盗難被害、電子盗難被害、航空宇宙機、船舶や衛星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システムなどへの組み込みや使用は推奨されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的損害などが生じても弊社はいかなる責任も負いません。
7.修理・交換を要する場合は、ご持参される場合の修理費用は、お客様の自己負担となります。
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。

本製品の保証書はパッケージ裏面にあります。切り取った保証書をこちらに糊やテープで貼付けて大切に保管してください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山サブセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-1123
東京サブセンター / 〒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 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 (ASTラルビル)内 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-9890
仙台営業所 / 〒980-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-3 T.M.仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒450-0015 名古屋市東区椿町1-6-7 カジヤマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市東淀川区森4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6389-5310 FAX.06-6389-5315
福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百百ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078