

## HDMI ディスプレイ・USB キーボード・USB マウス 1 組をパソコン 2 台で使える切替器を発売。

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 山田哲也)は、HDMI ディスプレイ・USB キーボード・USB マウス 1 組をパソコン 2 台で使える切替器「SW-KVM2WHU」を発売しました。

### 【掲載ページ】

#### HDMI 対応手元スイッチ付きパソコン自動切替器 SW-KVM2WHU

<http://sanwa.jp/pr/SW-KVM2WHU>



「SW-KVM2WHU」は、HDMI ディスプレイ・USB キーボード・USB マウス 1 組だけでパソコン 2 台を操作できるパソコン自動切替器 (KVM スイッチ) です。

ディスプレイ・キーボード・マウス各 1 台を用意するだけで使い、スペースも節約できるため、限られたスペースに 2 台のパソコンを設置したい場合に最適です。

切替器から 1.8m 先まで延長できる切り替えスイッチが付属しているため、手元で簡単にディスプレイ・キーボード・マウスのスイッチ操作ができます。キー入力による 2 種類のホットキー切り替えに対応しており、操作するパソコンを 1 台ずつ切り替えられるほか、別のホットキーを入力することで、自動で交互に画面を切り替えるオートスキャン機能を開始できます。

ケーブル一体型の切替器なので別途ケーブルを用意する必要がありません。

最大解像度 1920×1200(WUXGA)、1920×1080(フルハイビジョン/1080p)に対応しています。また、HDCP に対応しているため、地デジ番組やブルーレイディスクなどの著作権保護コンテンツも視聴可能です。キーボードポートのエミュレーション機能付きで、2 台のパソコンを同時に起動でき、再起動時にポートの切り替えは必要ありません。パソコンの USB ポートから電源を供給されるため、AC 電源アダプタは不要です。また、ドライバのインストールは不要で、面倒な設定は必要ありません。

Windows Server 2012(R2)、Windows Server 2008(R2)、Windows Server 2003(R2)や Mac OS X、Linux OS(CentOS・Ubuntu・open SUSE)などのサーバー系 OS にも対応しているため、パソコンとサーバーや、2 台のサーバーを切り替えて使う方にもお使いいただけます。

<SW-KVM2WHU>

## 【特長】

- 1組の HDMI ディスプレイ・USB キーボード・USB マウスを2台のパソコンで切り替えて使用できます。
- デスクトップパソコンだけでなくノートパソコン・タブレットにも対応しています。
- ディスプレイエミュレーション機能(EDID 読み出し回路)を搭載しています。ディスプレイの EDID を読み込み切替器内に情報を保存、DDC 通信時に各ポートへ応答することで裏起動時に画面解像度が変わったり画面サイズが変わるという問題が発生しません。
- 最大解像度 1920×1200(WUXGA)、1920×1080(フル HD)に対応し、ワイド画面出力にも対応します。
- HDCP 対応だから地デジやブルーレイメディアの著作権保護規制がかかった映像も再生できます。
- キーボードポートをエミュレーションしているため2台のパソコンを同時に起動することができます。また再起動(リブート)時にポートを切り替えなくても完全起動が可能です。
- ボタン一つで簡単に切り替えができる手元スイッチを装備しています。誰でも簡単に切り替えが可能です。
- キーボードからのキー入力で切り替えができるホットキー切り替え([Ctrl]×2 または[Scroll Lock]×2)にも対応しています。
- ソフトウェアのインストールが不要で接続するだけで切り替えて使用することができます。
- パソコンの USB ポートより電源を供給し動作するため AC アダプタが不要です。

## 【仕様】

### ■インターフェース:【パソコン用】

ディスプレイ/HDMI(タイプ A)オス×2

USB A コネクタオス×4

### 【コンソール用】

ディスプレイ/HDMI(タイプ A)メス×1

キーボード/USB A コネクタメス×1

マウス/USB A コネクタメス×1

### ■切替方式:手元スイッチ

ホットキー切り替え(パソコン A と B を切り替え)・・・「Ctrl」「Ctrl」「Enter」もしくは「Scr Lock」「Scr Lock」「Enter」(どちらかを選択)

オートスキャン切り替え(自動で交互に切り替え)・・・「Ctrl」「Ctrl」「A/a」「Enter」もしくは「Scr Lock」「Scr Lock」「A/a」「Enter」(どちらかを選択)

オートスキャンモードの解除・・・「Esc」もしくは「スペース」キーを1回押す

### ■消費電力:動作電圧-USB ポートから電源供給/DC+5V

消費電流/530mA(最大)

消費電力/2.5W(最大)

■動作時温度・湿度:温度/0~50°C 湿度/80%以下(結露なきこと)

■保存時温度・湿度:温度/-20~60°C 湿度/80%以下(結露なきこと)

■サイズ:W78×D72×H24.35mm

■ケーブル長:PC1/0.9m、PC2/0.9m、ワイヤードリモコン側/1.8m

■重量:300g(ケーブル含む)

■付属品:取扱説明書(保証書付き)

■対応パソコン:Windows 搭載(DOS/V)パソコン、Apple Mac シリーズ

USB A コネクタ メス、HDMI 出力を持つ機種

※Apple Mac シリーズや DVI/DP 出力しか搭載しないパソコンの場合、変換アダプタなどを使用して HDMI 出力にすることで接続が可能です。変換アダプタの仕様・性能によりディスプレイが認識できない場合、画質が劣化する場合があります。

■対応キーボード:USB キーボード

※キーボードに搭載されている USB ハブポートは本製品経由では使用することはできません。

※キーボードに搭載されている特殊ボタンなどドライバを要する機能についても本製品経由では使用することができません。

※指紋認証機能付きキーボードなどでは動作しないことがあります。

※Apple Keyboard(テンキー付き)A1243 MB110J/A には対応しておりません。

※Bluetooth キーボード、Unifying 対応キーボードには対応しません。

■対応マウス:USB マウス

※Bluetooth マウス、Unifying 対応マウスには対応していません。

※Windows8/8.1 特有の「チャーム呼び出し」「ジェスチャー機能」など別途ドライバを要する機能については対応しません。

■対応ディスプレイ: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

■対応解像度:最大解像度 1920×1200(WUXGA)、1920×1080(フル HD)まで表示可能

■対応 OS:Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP(32/64bit、各 Editon 対応)

Windows Server 2012(R2)、Windows Server 2008(R2)、Windows Server 2003(R2)

Mac OS X、Mac OS(8.6 以降)

Linux(CentOS、Ubuntu、Open SUSE)

【関連ページ】

パソコン切替器(KVM スイッチ)

[https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/cpu\\_ichiran.html](https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/cpu_ichiran.html)

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

<http://direct.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■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

[http://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](http://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。