

**HDMI ディスプレイ・USB マウス・キーボードを共有できる、多機能パソコン自動切替器を発売。**

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 山田哲也)は、1 台の HDMI ディスプレイと USB キーボード・マウスを、2 台または 4 台のパソコンで共有して使うことができる、USB2.0 ハブ付き多機能パソコン自動切替器(KVM スイッチ)「SW-KVM2HHC」「SW-KVM4HHC」を、11 月中旬発売予定です。



SW-KVM2HHC



SW-KVM4HHC

**【掲載ページ】**

**HDMI 対応パソコン自動切替器(2:1) SW-KVM2HHC**

<http://sanwa.jp/pr/SW-KVM2HHC>

**HDMI 対応パソコン自動切替器(4:1) SW-KVM4HHC**

<http://sanwa.jp/pr/SW-KVM4HHC>

「SW-KVM2HHC」「SW-KVM4HHC」は、HDMI ディスプレイ対応のパソコン自動切替器です。

複数台のパソコンを、1 組の HDMI ディスプレイ・USB キーボード・マウスを使って操作できます。ディスプレイ・キーボード・マウスなどをパソコンの台数分揃える必要がないため、省スペース化が図れ、デスク周りをスッキリとまとめられます。Windows の各バージョンのほか、macOS・Mac OS X の各バージョン、各種 Linux OS にも対応しており、異なる OS のパソコン間でも切り替え可能です。そのため、サーバー用パソコンを追加導入する場合や、異なる OS のサブパソコンを使用したい場合などにも最適です。

HDMI の出力解像度は 1920×1200 ドット(WUXGA)、1920×1080 ドット(フルハイビジョン)までに対応しており、映像・動画コンテンツなどもキレイに表示できます。HDCP に対応しており、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できます。また、パソコンを切り替える際、画面解像度や比率が変わってしまうことがないように、ディスプレイエミュレーション機能も搭載しています。

2 ポート USB 2.0 ハブを搭載しており、プリンターなどの USB 機器を接続して、各パソコンで切り替えて共有することができます。また、マイク・スピーカー用のオーディオコネクタも用意されており、音声も同様に共有できます。

パソコンの切り替えは、切替器本体にあるボタンを押して行えるほか、複数のキーを押して切り替えるホットキー切り替えにも対応しています。HDMI ディスプレイを接続せず、マウス・キーボードのみを接続した場合でも同様に切り替え可能です。また、パソコンの再起動時に、キーボードとの接続が切断されないようにエミュレーション機能が付いています。

HDMI ディスプレイとキーボード・マウス、USB ハブ、オーディオは、切り替えボタンの押し方やホットキーにより、それぞれを独立して切り替えることもできます。USB プリンターで印刷中に、別のパソコンへディスプレイ・キーボード・マウスを切り替えることや、

音楽再生中のパソコンから作業用パソコンへディスプレイ・キーボード・マウスを切り替えることなどが可能です。  
パソコンの接続台数が異なるバリエーションとして、2 台用と 4 台用の 2 種類をご用意しています。

<SW-KVM2HHC/KVM4HHC 共通>

#### 【特長】

- 1 組の HDMI ディスプレイ・USB キーボード・USB マウスで 2 台 (SW-KVM2HHC) または 4 台 (SW-KVM4HHC) のパソコンを切り替えて使用できます。
- HDMI ディスプレイは最大解像度 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。
- 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 KVM スイッチに保存、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る、画面サイズが変わるという問題が発生しません。
- 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。
- USB2.0 ハブを 2 ポート搭載しており、USB プリンターなど各種 USB デバイスを 2 台のパソコンで切り替えて共有することができます。さらに単独切り替えも可能なので別のパソコンで USB 機器を動作させながら他のパソコンで作業をする、ということも可能です。
- スピーカー、マイクの共有も可能です。単独切り替えにも対応しておりコンソールデバイスとスピーカー・マイクは別々に切り替えができます。パソコンで作業中に別のパソコンから音楽を流す、作業状況を音声で確認することが可能です。
- フロントパネルにもスピーカー・マイクポートを搭載しています。手軽に接続・取り外しができるので Skype など IP 電話の利用時に便利です。
- KVM、USB2.0 ハブ、オーディオの独立切り替えが可能です。
- キーボードポートをエミュレーションしているため、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。
- ホットキー、本体切り替えボタン、2 通りの切り替え方法に対応しています。
- マウス・キーボードのみの接続も可能です。(HDMI ディスプレイはパソコンへ直結して使用)
- ソフトウェアのインストール不要で、接続するだけで全ての機能を使用することができます。
- 全てのパソコンをモニタリング可能なオートスキャン機能を搭載しています。

<ご注意>

- ※本製品は AC アダプタの接続が必須です。未接続状態では動作しません。
- ※すべてのパソコン・キーボード・マウスの動作を保証するものではありません。
- ※キーボード、マウスにおいてドライバのインストールを要する特殊なボタン、ファンクションキーについては本切り替え器経由では動作しないことがあります。
- ※ワンタッチボタンによるレジューム・サスペンド機能は対応しておりません。

## 【仕様】

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

■インターフェース:

(パソコン用)

ディスプレイ/HDMI(タイプ A)メス×2(SW-KVM2HHC)、×4(SW-KVM4HCC)

キーボード・マウス・USB2.0 ハブ/USB B コネクタメス×2(SW-KVM2HHC)、×4(SW-KVM4HCC)

スピーカー/3.5mm ステレオミニジャック×2(SW-KVM2HHC)、×4(SW-KVM4HCC)

マイク/3.5mm ステレオミニジャック×2(SW-KVM2HHC)、×4(SW-KVM4HCC)

(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

スピーカー/3.5mm ステレオミニジャック×2

マイク/3.5mm ステレオミニジャック×2

USB2.0 ハブ/USB A コネクタメス×2

■切り替え方式:本体ボタン切り替え、ホットキー切り替え、オートスキャン切り替え

■切り替え音:ビープ音 ON/OFF 設定可能

■電源:AC アダプタ(DC5.3V 2.4A)

■消費電流:

0.61A(最大)(SW-KVM2HHC)

0.69A(最大)(SW-KVM4HCC)

■動作時温度・湿度:0~50°C 湿度 85%以下(結露なきこと)

■保存時温度・湿度:-20°C~60°C 湿度 90%以下(結露なきこと)

■サイズ:

W200×D74.5×H42mm(SW-KVM2HHC)

W260×D74.5×H42mm(SW-KVM4HCC)

■付属品:パソコン接続用ケーブル(1.8m)×2、AC アダプタ(DC5.3V 2.4A)×1、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

※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。

■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。

※指紋認証機能付キーボード、トラックパッド付キーボードなどでは動作しないことがあります。

※Bluetooth キーボードには非対応です。

※ゲーミングキーボードなどの N キーロールオーバー機能を搭載したキーボードは動作対応しません。

■対応マウス:USB マウス

※Bluetooth マウスには非対応です。

■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

■対応スピーカー・マイク:3.5mm ステレオミニプラグ対応スピーカー・マイク

※音声出力設定を HDMI Audio にしている場合、アナログ音声出力はできません。別途設定変更が必要です。

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

Windows Server 2016、2012(R2)、Windows Server2008(R2)、Windows Server 2003(R2)

macOS 10.12～10.13、Mac OS X 10.6～10.11

Linux(CentOS、Ubuntu、open SUSE)

【関連ページ】

パソコン切替器(KVM)

[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。

<https://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

[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。