

保証規定・保証書

- 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った場合は、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。
- 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の場合。
 - ⑥譲渡や中古販売・オークション・販売等でご購入された場合。
- お客様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。
- 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。
- 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の保証はいたしかねます。
- 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ても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 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、お客様のご負担となります。
- 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。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

サンワサプライ株式会社

保証書	品番	SW-KVM2UUSN	シリアルナンバー
お客様	お名前・ご住所・TEL		
	販売店名・住所・TEL		
販売店	担当者名		
保証期間		12ヶ月	お買い上げ年月日 年 月 日

※必要事項をご記入の上、大切に保管してください。

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

- サポート情報
- ドライバのダウンロード
- 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。

各情報ページを直接
ご覧いただくこともできます。

▼トップページから



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。

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。

サンワサプライ株式会社

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 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 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
 仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区権岡1-6-37宝栄仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
 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中央街3-20第2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078
 BF/AG/NS/DaAt



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ようにしておいてください。

パソコン切替器 (エミュレーション非搭載・手元スイッチ付き) 取扱説明書

SW-KVM2UUSN



最初に
ご確認ください。

内容
確認

- 切替器本体 1台
- 手元スイッチ 1個
- 取扱説明書・保証書(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。

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

1. 目次

保証規定・保証書

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. 取扱い上のご注意

5. 特長

6. 仕様

7. 各部の名称・説明

8. 接続方法

9. 切替方法・操作方法

10. トラブルシューティング

2. はじめに

この度はパソコン切替器(エミュレーション非搭載・手元スイッチ付き)SW-KVM2UUSN(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。
本製品は、1組のキーボード・マウス・ディスプレイを2台のパソコンで切替えて使用するための切替器です。
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、使用上の注意など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)
- 小さな子供には本製品や付属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・ワックスなどは使わないでください。

4. 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、万が一備えてデータのバックアップをこまめにご確認ください。(切替え時の不具合によりハングアップ、ケーブル抜けなど)
- 本製品はUSBキーボード信号・USBマウス信号のエミュレーションを行わないパソコン切替器です。切替え時には毎回キーボード・マウスの認識をパソコンが行います。パソコン側でキーボード・マウスの認識が完了するまではキーボード・マウスは動作しません。認識時間はパソコンにより異なります。
- 本製品のUSBキーボードポート、USBマウスポートへのUSBキーボード、USBマウス以外の接続は動作保証対象外となります。
- USBキーボードに搭載されたUSBハブ、カードリーダーなどUSBキーボード以外の特殊機能については動作保証対象外です。

5. 特長

- **1組のコンソールで2台のパソコンを切替えて共有**
1組のコンソール(USBキーボード・USBマウス・ディスプレイ)で2台のパソコンを切替えて操作できます。キーボード・マウス・ディスプレイが1組で済むからデスク周りをすっきり省スペース化できます。
- **チルトホイール機能や多機能キーボードに対応**
キーボード・マウス信号のエミュレーション機能を搭載しないタイプなので、多機能マウスや特殊なドライバを有する多機能キーボードにも対応します。
※切替え後、デバイスを認識するまで数秒かかります。
- **手元スイッチで簡単切替**
手元スイッチを押すだけで切替えてできる簡単切替方式です。
- **ソフトウェアのインストール不要**
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替えて使用することができます。
- **高解像度で表示**
高解像度2048×1536ドットまで表示可能。
- **キーボード・マウス切替器としても利用OK**
ディスプレイはパソコンへ直結したままマウス・キーボードのみを切替え共有することもできます。
- **ACアダプタ不要**
パソコンのUSBポートから電源を供給し動作するためACアダプタが不要です。

裏に続きます。

6.仕様

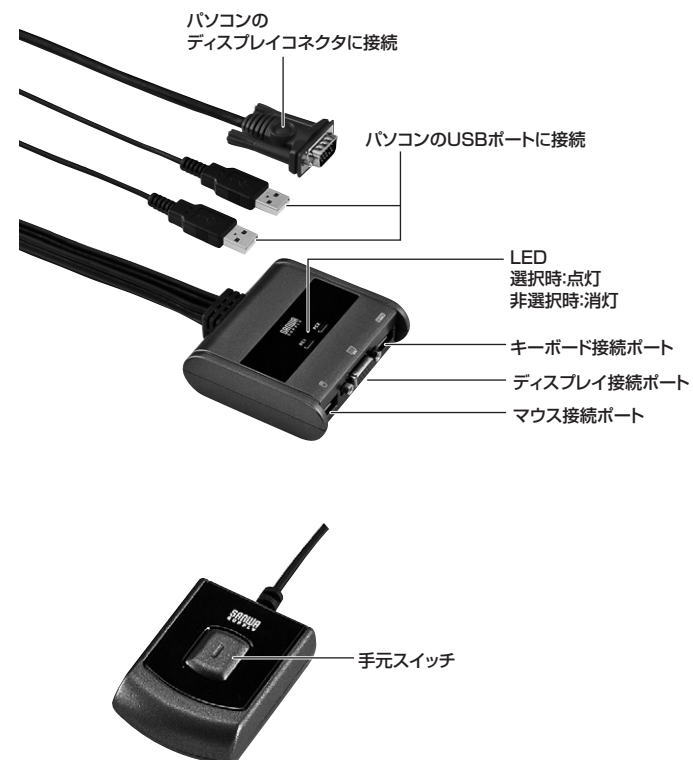
対応パソコン	DOS/Vデスクトップパソコンまたはノートパソコン、Apple Macシリーズ(USB Aコネクタメス、ミニD-sub(HD)15pinディスプレイコネクタを持つ機種)
対応キーボード	USBキーボード※1・※2・※3
対応マウス	USBマウス※1・※3
対応ディスプレイ	ミニD-sub(HD)15pinコネクタを持つマルチスキャンディスプレイ
対応OS	Windows 8.1・8・7・Vista・XP(32/64bit、各Edition対応) Windows Server 2012(R2)/Windows Server 2008(R2)/Windows Server 2003(R2) Mac OS X、Mac OS 9.0以降 Linux (CentOS、Ubuntu、OpenSUSE)
対応解像度	2048×1536ドットまで表示可能(DDC2B対応)
インターフェース	<パソコン用> ディスプレイ:ミニD-sub(HD)15pinオス×2 キーボード:USB Aコネクタオス×2 マウス:USB Aコネクタオス×2 <コンソール用> ディスプレイ:ミニD-sub(HD)15pin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	手元切替スイッチ
消費電力	動作電圧(USBポートから電源供給):DC+5V 消費電流:220mA(最大)
動作時温度・湿度	0~50℃・80%以下(結露なきこと)
保管時温度・湿度	-20℃~60℃・80%以下(結露なきこと)
サイズ	W78×D72×H24.5mm(本体サイズ)
ケーブル長	PC1側:0.9m、PC2側:0.9m、手元スイッチケーブル:1.8m
重量	309g
付属品	手元スイッチ×1、取扱説明書(保証書付き)

- ※1：切替後キーボード・マウスを認識し、動作を開始するまでに数秒かかる場合があります。
 ※2：キーボードに搭載されているUSBハブポート、カードリーダーなどUSBキーボード以外の特殊機能については動作保証対象外です。
 ※3：Bluetoothキーボード・Bluetoothマウスは非対応です。

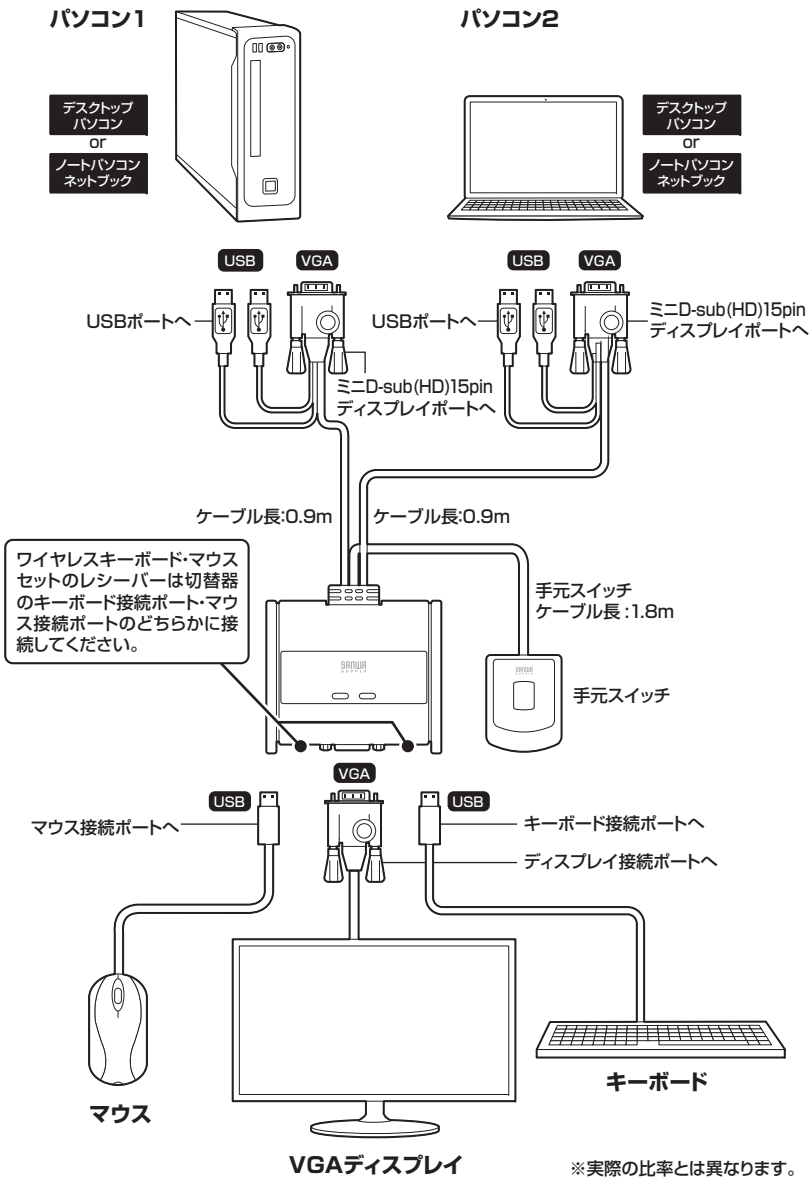


ご注意 すべてのパソコン・キーボード・マウス・ディスプレイの動作の保証をするものではありません。

7.各部の名称・説明



8.接続方法



9.切替方法・操作方法

- ①パソコン本体の電源を入れてください。
※本製品は初回起動時にはPC1側が選択されています。
- ②手元スイッチを押してパソコンを切替えてください。選択されたポートのLEDが点灯します。
※切替え後、キーボード・マウスの認識が完了するまでコンソールの操作はできません。

10.トラブルシューティング

Q1)多機能キーボード、多機能マウスに対応していますか？

A1)キーボードポート・マウスポートはUSBバイパス構造になっていますので基本的にはパソコンで直接接続時に動作しているデバイスであれば全て動作します。ただし消費電力の高いデバイスについては動作しないことがありますのでご注意ください。(全てのデバイスの動作を保証するものではありません)

Q2)ディスプレイの解像度を設定しても切替えると初期値に戻ってしまう。

A2)本製品はDDC信号に対応しておりますがグラフィックボードによっては正常に機能しないことがあります。グラフィックボードの製造元・製品型番を確認していただき最新のドライバを入手して更新してください。

Q3)切替え時にキーボード・マウスがすぐに動作しない(反応しない)

A3)本製品はキーボード・マウス信号のエミュレーションを搭載しないタイプです。切替え時には毎回キーボード・マウスの認識をパソコンが行います。パソコン側で認識が完了するまではキーボード・マウスを操作することはできません。

免責

- 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。
- 本製品のカバーを開けたり、分解したりしないでください。故障の原因となります。
- 本製品を水分や湿気が多い場所、直射日光のあたる場所、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に設置したり保管したりしないでください。