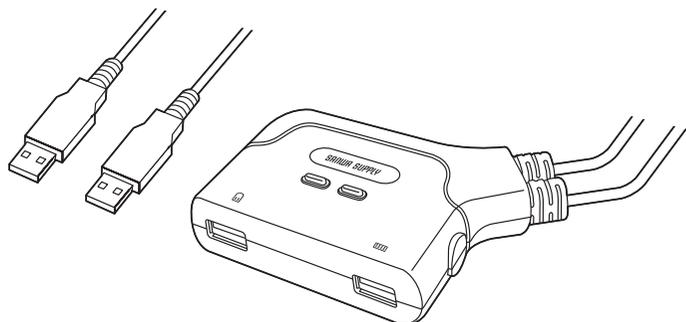


# キーボード・マウス用 パソコン切替器(2:1) 取扱説明書



この度は、キーボード・マウス用パソコン切替器(2:1)「400-SW032」(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。読み終わったあとも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

①切替器 ..... 1台      ②取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部

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: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)
- 小さな子供のそばでは、本製品の取外しなどの作業をしないでください。  
(飲み込んだりする危険性があります)

### ■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。

## 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、ケーブル抜けなど)

## 1. 特長

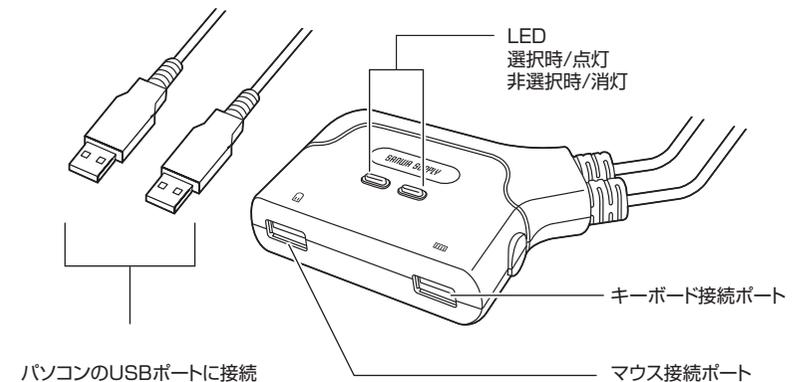
- **1組のコンソールで2台のパソコンを切替えて共有**  
1組のUSBキーボード・USBマウスで2台のパソコンを切替えて使用できます。
- **2通りのホットキー切替え**  
切替え方法はパソコンのホットキー(CtrlまたはScr Lock)を2回押すだけの簡単操作です。瞬時にもう片方のパソコンへ切替えができます。
- **切替え後すぐに操作が可能**  
キーボードポートをエミュレーションしているため、切替え後即キーボードの操作が可能です。
- **チルトホイール・多機能マウス対応**  
マウス用USBポートはバススルー構造となっておりチルトホイール機能や多機能マウスなども利用することができます。
- **同時起動が可能**  
接続された2台のパソコンを同時に起動することが可能です。再起動(リポート)時にポートを切替えなくても完全起動ができます。
- **ソフトウェアインストール不要**  
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。
- **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。

## 2. 仕様

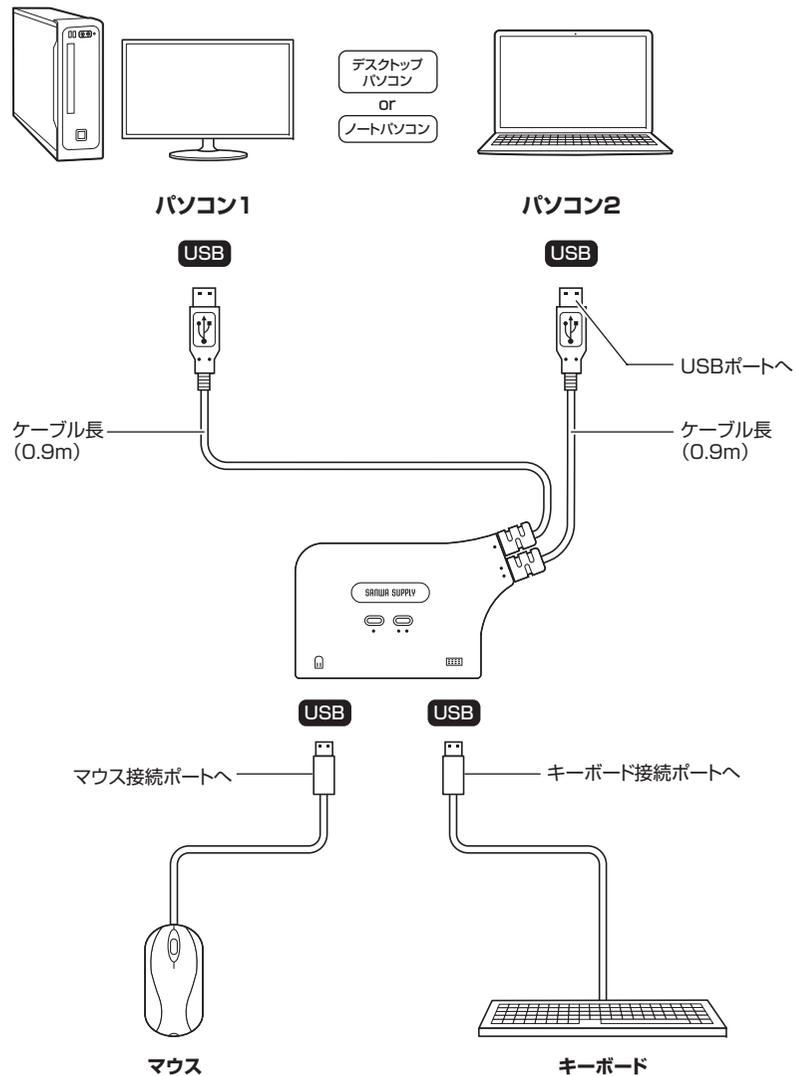
対応パソコン	Windows搭載(DOS/V)パソコン、Apple Macシリーズ ※USBポートを持ち、パソコン本体メーカーがUSBポートの動作を保証している機種。
対応キーボード	USBキーボード※1・※2・※3
対応マウス	USBマウス※3
対応OS	Windows 10・8.1・8(64/32bit)・7(64/32bit)・Vista-XP(32/64bit、各Edition対応) Windows Server 2016/2012(R2)/2008(R2)/2003(R2) macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.6~10.11
インターフェース	<パソコン用> USB Aコネクタオス×2(マウス用と共用) <コンソール用> 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	ホットキー切替(パソコンAとBを切替)…「Ctrl」キーを2回連続して押す(ただし同じCtrlキー) または、「ScrLock」キーを2回連続して押す(どちらかを選択)
消費電力	動作電圧(USBポートから電源供給)/DC+5V 消費電流:58mA(最大)
動作時温度・湿度	0~50℃・湿度80%以下(結露なきこと)
保管時温度・湿度	-20℃~60℃・湿度80%以下(結露なきこと)
サイズ・重量	W76.8×D56.5×H23mm・約104g(ケーブル含む)
ケーブル長	PC1/0.9m、PC2/0.9m
付属品	取扱説明書(保証書)

- ※1: キーボードに搭載されているUSB/A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ー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。
- ※2: 指紋認証機能付きキーボード、トラックパッド付きキーボードなどは動作しないことがあります。
- ※3: Bluetoothキーボード・Bluetoothマウスは非対応です。
- ※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ー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替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いません。
- ※指紋認証機能付きキーボード、タッチパッド機能付きキーボードには対応していません。

## 3. 各部の名称とはたらき



## 4. 接続方法



ワイヤレスキーボード・マウスセットのレシーバーは切替器のキーボードポートに接続してください。  
※Bluetoothキーボードには非対応です。

※実際の比率とは異なります。

## 5. 切替方法・操作方法

本製品の切替はキーボードによる「ホットキー切替」で行います。

### 1 パソコン1 ↔ パソコン2 に切替える。

**Ctrl** → **Ctrl**

同じCtrlキーを連続で2回押す。(初期設定)

**ScrLock** → **ScrLock**

同じScrLockキーを連続で2回押す。(ホットキーの変更操作で使用可能)

### 2 ホットキーを「Ctrl」→「ScrLock」、「ScrLock」→「Ctrl」に変更する。

**Ctrl** + **F12** → **T/t**

Ctrlキーを押しながらF12キーを押して離し、続いてアルファベットのT/tキーを押す。

※上記操作でホットキーが「Ctrl」から「ScrLock」、「ScrLock」から「Ctrl」に変更されます。

Ctrlキーを多様するソフトウェアやCtrlキーの使用で不便な場合にScrLockキーに変更してください。

## 6. 使用キーボードの設定

本製品は、Windows機、Mac機の混在環境でも使用することができWindowsキーボード、Macキーボードどちらでもご使用いただけます。ただしMacキーボードの一部のキー（Ejectキーやボリュームキー）がWindowsキーボードには設定がないため使用することができません。また、WindowsキーボードでMac機を操作する場合にも一部のキーが使用できません。

切替器本体のキーボード設定をすることでWindowsキーボードでもMac機を操作することができるようになります。

※切替器のキーボード設定をしなくても基本的なキーボード操作は可能です。(文字入力など)

※切替器の初期設定(デフォルト)はWindows用になっています。

※切替器は各ポートごとにキーボード設定が可能です。(ポート1はWindows、ポート2はMacなど)

### パソコン・キーボード対応表

	Windows機	Mac機
Windowsキーボード	対応	キーボードマッピング表参照
Macキーボード	基本入力のみ	対応

※接続するパソコンのOSと本製品のOS設定(ポートごとに)同じにすることで上記対応が可能になります。

### OS設定方法

●ポートのOS設定を【Mac】にする。

**Ctrl** + **F12** → **F2**

[Ctrl]キーを押しながら[F12]キーを押して離し、続いて[F2]キーを押す。  
※ポートごとに設定できます。

●ポートのOS設定を【Windows】にする。

**Ctrl** + **F12** → **F1**

[Ctrl]キーを押しながら[F12]キーを押して離し、続いて[F1]キーを押す。  
※ポートごとに設定できます。

●現在のポートのOS設定を確認する。

※メモ帳やテキストを開いた状態にしてから実行してください。

**Ctrl** + **F12** → **F4**

[Ctrl]キーを押しながら[F12]キーを押して離し、続いて[F4]キーを押す。  
現在のポートOS設定がメモ帳に自動的に記載されます。

### キーボードマッピング表

Macキーボード	Windowsキーボード	Macキーボード	Windowsキーボード
左 [Shift] or 右 [Shift]	左 [Shift] or 右 [Shift]	=	[Application]
左 [Ctrl] or 右 [Ctrl]	左 [Ctrl] or 右 [Ctrl]	▲ Eject	左 [Ctrl]、[4] or 右 [Ctrl]、[4]
 (Mac command)	 (Windows command)	◀ Mult	左 [Ctrl]、[1] or 右 [Ctrl]、[1]
左 [Alt(option)] or 右 [Alt(option)]	左 [Alt] or 右 [Alt]	◀ V_DN	左 [Ctrl]、[2] or 右 [Ctrl]、[2]
F13	[Print Screen]	▶ Eject	左 [Ctrl]、[3] or 右 [Ctrl]、[3]
F14	[Scroll lock]	Return	[Enter]
F15	左 [Ctrl]、[Win] or 右 [Ctrl]、[Win]	Delete	[Back Space]

以上の操作で切替器のOS設定は変更されます。これらの操作は一度設定すれば次回起動時からは必要ありません。使用環境が変わった場合は再度変更してください。上記のキーボードマッピングを参考にしてください。

### トラブルシューティング

- Q1) 指紋認証機能付マウス、多機能マウスに対応していますか？  
 A1) マウスポートはUSBバイパス構造になっているので基本的に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。
- Q2) ワンタッチボタン機能などを搭載したキーボードでワンタッチボタン機能が使用できない。  
 A2) ワンタッチボタン機能など、ドライバーのインストールを要する機能についてはサポートしておりません。

#### 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の多い場所、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。

### 8.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)故障の原因が取扱い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、転売などでご購入された場合。
- 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の補償はいたしかねます。
- 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て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、お客様のご負担となります。
- 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。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: <b>400-SW032</b>	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			
担当者名			
保証期間 <b>6ヶ月</b>		お買い上げ年月日 年 月 日	

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。

**サンワサプライ株式会社**

Ver.1.0

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381  
 BJ/BA/YHDaAt