

KVMスイッチ 4ポートDisplayPort オーディオ対応

製品ID: SV431DPUA



オーディオ、DisplayPort対応4ポートUSB  
KVMスイッチ。4台のPC/Macコンピュータで、次世代ディスプレイ技術規格に対応しながらシームレスなKVM制御を提供します。

本製品は、2560x1600 @60HzのDisplayPort解像度と、3.5mm ステレオオーディオと7.1 HDデジタルオーディオの両方をサポートしています（ディスプレイとソースで対応している場合）。本体一体型のUSBハブが付いており、接続されたコンピュータ間で、2台のUSB周辺機器を共有することができます。それぞれのマシンに直接USB機器を接続した場合と変わらずシームレスに動作します。

最大3840x2400の解像度も低リフレッシュレートに対応しており、MRIやX線など、高画質静止画を扱う医療機器などの用途に適しています。

フロントパネルの押しボタンとホットキー操作による切り替えをサポートしており、シンプルながら複数の切り替え操作オプションにも対応する便利なソリューションです。また、接続ポートが背面についた小型の筐体は、ワークスペースで邪魔にならない設計になっています。

このKVMスイッチをサーバーラックにマウントしたい場合、StarTech.com製1Uラックマウントブラケット（別売）を使用し、ラックマウントに対応させることができます。

## 認証、レポート、互換性



## 用途

- ・単一ワークステーションからのデュアルシステム制御でオフィスの生産性を向上
- ・MRI、X線ディスプレイなど、高解像度医療イメージングおよびヘルスケア関連ディスプレイ

- ・複数のシステムに簡単にアクセスできる高解像度デジタルサイネージサーバの制御に最適
- ・マルチメディアデザイン、マルチメディア制作、ビデオ編集
- ・データセンターやサーバファームでスケーラブルで合理的なアクセスソリューションを構築
- ・位置情報対応機器でDisplayPortの高解像度性能を活用

## 製品の特長

- ・7.1ch HD音声サポート+デュアルチャネル アナログステレオおよびマイクロフォン
- ・USB対応キーボード、マウス、周辺機器のプラグ・アンド・プレイを完全サポート
- ・ホットキーとプッシュボタンによる切り替え
- ・1080pを超える2560x1600 @60HzのネイティブDisplayPort解像度
- ・ドライバ/ソフトウェア不要、OSに依存しないスイッチ
- ・3840x2400の最大解像度に低リフレッシュレートで対応
- ・モニタ検出用のDDC2Bに対応
- ・ホットプラグ、アンプラグ、リンクステータスの障害検出に対応
- ・内蔵式2ポートUSB 2.0ハブ
- ・ユーザ定義スキャンタイム・インターバル
- ・VESAおよびCEAに準拠
- ・Mini-DisplayPort、HDMI、DVI アダプタと完全互換

## ハードウェア

保証に関する方針	3 Years
オーディオ	あり
KVM・ポート	4
PCインターフェース	USB
PCビデオタイプ	DisplayPort
マルチモニター	1
ラック取り付け可能	オプション
ケーブル同梱	なし
デジチェーン型	なし

## 性能

OSD &ホットキーサポート	なし
----------------	----

DVIサポート	なし
IPコントロール	なし
ホットキー選択	あり
最大デジタル解像度	2560 x 1600 @ 60Hz
ワイド画面サポート	あり
最大ユーザー数	1
ポート選択サポート	プッシュボタン、ホットキー
MTBF	136000 時間

#### コネクタ

コンソールインターフェース	2 – 3.5mmステレオミニ(3極) 1 – DisplayPort [20ピン] 4 – USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
ホストコネクタ	8 – 3.5mmステレオミニ(3極) 4 – DisplayPort [20ピン] 4 – USB B [4ピン]

#### ソフトウェア

OS互換性	OSに依存せず。ドライバーやソフトウェアは不要
-------	-------------------------

#### インジケータ

LEDインジケータ	1 – 電源 4 – 緑 – オンライン インジケータ (ポートごとに1件のLED) 4 – 赤 – セレクト インジケータ (ポートごとに1件のLED)
-----------	---

#### 電源

電源	付属ACアダプタ
入力電圧	100 – 240 VAC
入力電流	0.8A
出力電圧	12 VDC
出力電流	1.5A
センターチップのポラリティ	ポジティブ
プラグタイプ	M

	消費電力(W)	18
環境条件		
	動作温度	0° C to 40° C (32° F to 104° F)
	保存温度	-20° C to 60° C (-4° F to 140° F)
	湿度	0~80% RH
物理的特徴		
	色	ブラック
	エンクロージャタイプ	スチール
	製品横	22.1 cm [8.7 in]
	製品高さ	4.4 cm [1.7 in]
	製品深さ	130.6 mm [5.1 in]
	製品重量	1.0 kg [2.3 lb]
パッケージ情報		
	パッケージ数量	1
	パッケージ縦	21.4 cm [8.4 in]
	パッケージ横	41.2 cm [16.2 in]
	パッケージ高さ	9.2 cm [3.6 in]
	工場出荷時(パッケージ)重量	1.6 kg [3.5 lb]
箱に含まれているもの		
	パッケージ内容	1 - DisplayPort 4ポートKVM スイッチ 4 - フットパッド 1 - ユニバーサルACアダプタ 日本/北米/イギリス/欧州/オーストラリア 1 - 取扱説明書
Warranty Information		
	Warranty	整備品3年保証

\* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。