

CS1922M

USB 3.0ハブ搭載 DCI 4K対応 2ポート USB DisplayPort MST KVMP™スイッチ



CS1922Mは、最新のMST（マルチストリームトランスポート）テクノロジーを採用しており、MSTハブを内蔵した世界初のDisplayPort KVMスイッチです。1つのDisplayPort 1.2ビデオソースから2つのコンソールディスプレイに接続可能で、かさばるケーブル接続を行う必要がありません。また、最大4K解像度で拡張デスクトップモードとスプリッタモードが使用可能です。

CS1922Mは高速データ伝送用にUSB 3.1 Gen1ハブを搭載しており、最大5Gbpsのデータ転送速度を実現することで、マルチタスクを容易にします。

コンピューターと本製品のUSBハブポートに接続されたUSBデバイスを個別に切り替えて操作できるATENの独自機能により、USBハブやUSBシェアリングを別途購入することなく、コンピューター間でUSBデバイスの共有ができます。オーディオデバイスもコンピューター間で共有でき、DisplayPortからのHDオーディオをお楽しみいただけます。

豊富な機能を備えたCS1922Mは、優れたビデオ品質や、ゲーム、グラフィックデザイン、アニメーション、ビデオ編集アプリケーション用の超高速データ転送に対応しています。

*電源アダプター型番はサポート&ダウンロードの「[電源アダプター対応表](#)」ページをご覧ください。

オンラインショップで購入する

[Shop ATEN 楽天 amazon](#)



特長

世界初MSTハブ内蔵 DisplayPort KVM スイッチ

- 1台のUSBキーボード/マウス、DisplayPortまたはHDMIモニターで2台のコンピューターとUSBデバイス2台を操作可能
- 内蔵型MST（マルチストリームトランスポート）ハブにより、1つのDisplayPortソースからデュアルディスプレイ（DisplayPort / HDMI）に対応
- MSTモード、スプリッターモード、およびシングルポートモードに対応
- SuperSpeed 5Gbpsデータ転送速度を備えた2ポートUSB 3.1 Gen 1ハブ搭載
- DisplayPortデュアルモード（DP++）テクノロジー：DisplayPort→HDMI/DVI DP++アダプター※1を介してHDMIとDVI信号に対応
- ファームウェアアップグレード対応
- ホットプラグ対応 - 本製品の電源を落とすことなく、コンピューターの取り付け/取り外しが可能

鮮明なオーディオ/ビデオ体験

- 解像度 - DCI 4K(4,096×2,160@60Hz)、UHD 4K(3,840×2,160@60Hz)
- DisplayPort 1.2およびHDCP 2.2準拠
- HDオーディオ対応（DisplayPortから再生する場合）※2
- ベースレスポンスに優れた2.1chサラウンドサウンドシステム

優れた操作感

- コンピューター切替方法 - プッシュボタン、ホットキー、マウス※3、RS-232制御
- KVM、USB、オーディオは個別切替に対応
- POD (Power on Detection) - コンピューターの電源がOFFになった場合、電源が入っているコンピューターに自動切替
- オートスキャンモード機能 - 全コンピューターのモニタリングが可能

多才な互換性

- キーボードエミュレーション/バイパス機能は、ゲームキーボードに対応
- マウスエミュレーション/バイパス機能は、マウスドライバーと多機能マウスに対応
- マルチプラットフォーム対応 - Windows、Linux、Mac
- 多言語キーボードマッピング - 日本語、英語、フランス語、ドイツ語対応

*コンピューターはDisplayPort 1.2に準拠している必要があります。

※1 DP++（DisplayPortデュアルモード）では1台のディスプレイを使用する場合、アクティブアダプターは必須ではありません。ビデオソースのDP++（DisplayPortデュアルモード）との互換性に充てんが必要な場合は、アダプターのご使用を推奨いたします。

※2 DisplayPortから出力される音声は、個別切替に対応していません。

※3 マウスによるポート切替はマウスエミュレーションモードでのみ使用可能。3ボタンUSBホイールマウスのみ対応。

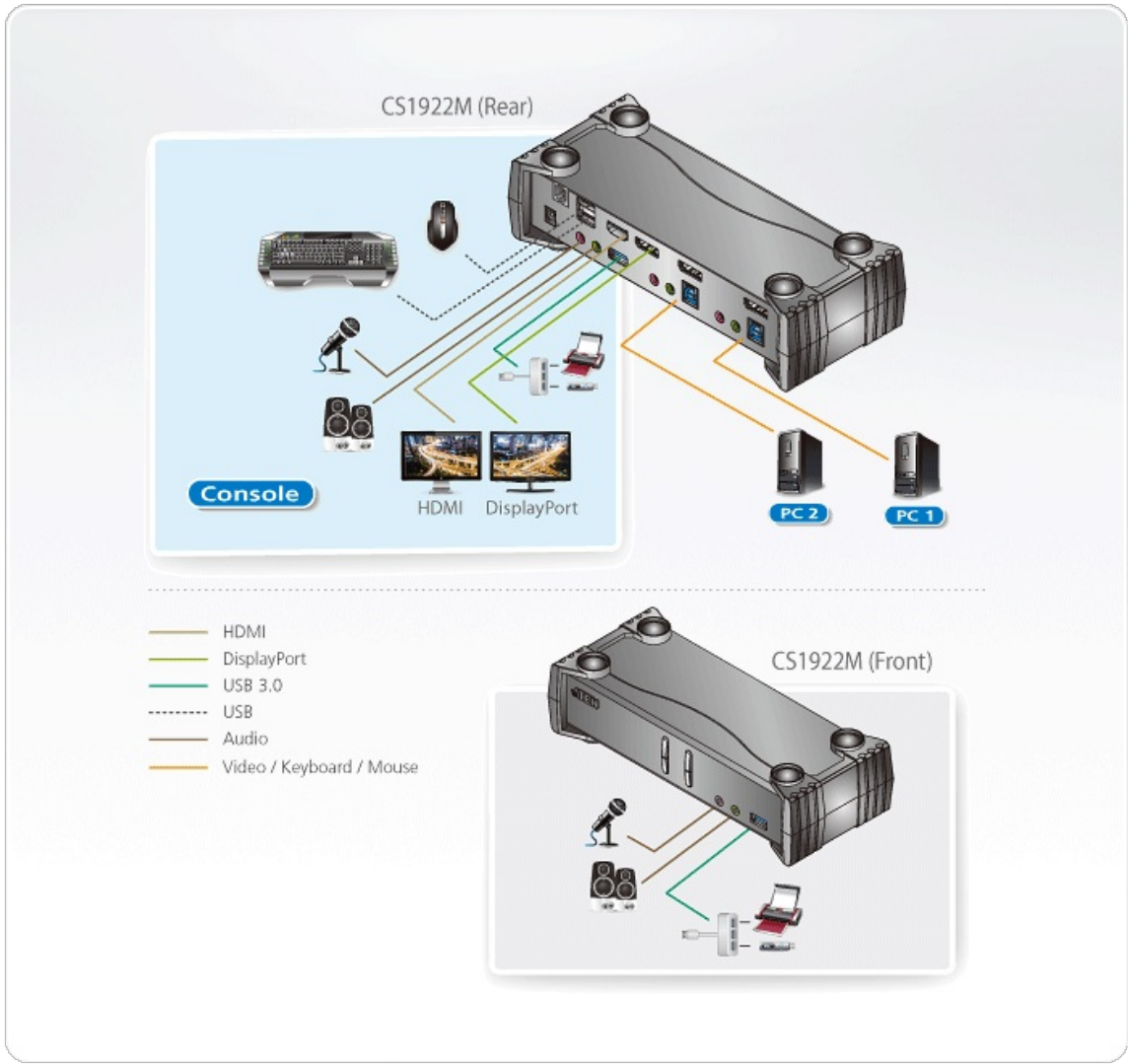
**コンピューターからモニターまでの総ケーブル長（KVM含む）が、3m以内になるようにセットアップしてください。

仕様

コンピューター接続数	
ダイレクト	2
ポート選択	ホットキー、プッシュボタン、マウス、RS-232制御
コネクタ	
コンソールポート	キーボード：USBタイプA メス×1 マウス：USBタイプA メス×1 モニター：DisplayPort メス×1 HDMI メス×1

	ステレオミニジャック×2 (グリーン：フロント×1、リア×1) ステレオミニジャック×2 (ピンク：フロント×1、リア×1) RJ-11 メス×1
KVMポート	USB3.1 Gen1 Type B メス×2 Displayport メス×2 ステレオミニジャック×2 (グリーン) ステレオミニジャック×2 (ピンク)
電源	DC電源ジャック×1
USBハブ	USB3.1 Gen1 Type A メス×2 (ブルー：フロント×1、リア×1)
スイッチ	
選択	プッシュボタン×2
LED	
オンライン/選択	オレンジ×2
USBリンク	グリーン×2
エミュレーション	
キーボード/マウス	USB
解像度	4096 x 2160 @ 60Hz
スキャンインターバル	1~99秒 (ユーザー設定) /5秒 (デフォルト)
消費電力	DC5V:4.09W:62BTU
動作環境	
動作温度	0~50°C
保管温度	-20~60°C
湿度	0~80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル、プラスチック
重量	0.73 kg (1.61 lb)
サイズ(W×D×H)	210×88×56 mm
同相品	DisplayPort 1.2ケーブル×2(1.5m) USBケーブル(USB 3.0 A→USB 3.0B)×2(1.8m) オーディオケーブル×4(1.8m) 電源アダプター×1 ユーザーガイド×1 アダプター型番はサポート&ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。

構成図



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.