

CS782DP

2ポート USB DisplayPort/オーディオ KVMスイッチ (4K対応)



CS782DPは、4K UHD解像度[※] およびオーディオに対応したコンパクトなデスクトップタイプの2ポートUSB DisplayPort KVMスイッチです。4K解像度対応コンピューターやディスプレイがますます普及している状況を受け、本製品は開発されました。

従来製品と同様のホットキー操作に加え、ワイヤードリモコンのボタンを押すだけ、またはマウスホイールをクリックするだけで、コンピューターを簡単に切り替えることができるので、非常に便利です。さらに、オーディオにも対応。コンパクトな筐体を採用しているので、作業スペースがすっきりとし、作業の邪魔になりません。本製品は、ご家庭はもちろん、グラフィックデザイナー、アニメーション業界や映像編集者等に最適な製品です。

[※] 対応する4K解像度は、4K UHD(3,840×2,160@60Hz)、4K DCI(4,096×2,160@60Hz)です。

オンラインショップで購入する

[Shop ATEN](#)



特長

- 1箇所のコンソール (DisplayPortモニター・USBキーボード・USBマウス) から2台のコンピューター(DisplayPort・USB)を操作
- DisplayPort 1.2準拠、HDCP準拠^{※1}
- ポート切替方法 - ワイヤードリモコン、ホットキー、USBマウス^{※2}
- 解像度 - 4K UHD (3840x2160 @ 60Hz) および4K DCI (4096x2160 @ 60Hz) 対応
- マルチプラットフォーム対応 - Windows、Mac、Sun、Linux
- HDCP準拠
- MST (マルチストリームトランSPORT) 対応^{※3} - 3台までのモニターを1つのDisplayPortコネクターを介して表示可能
- DisplayPortデュアルモード(DP++)対応^{※4} - 別途、電源供給可能なパッシブ方式のDisplayPort→HDMI/DVI DP++変換アダプターを使用して、HDMIまたはシングルリンクDVI信号を直接出力可能
- ワイド画面のLCDモニターに対応
- 電源状態検知機能 - コンピューターの電源がOFFになると、電源が入っている方のコンピューターに自動切替
- オーディオ対応 - ベースレスポンスに優れた2.1chサラウンドオーディオ出力
- HDオーディオ対応 (DisplayPortから再生する場合)^{※5}
- 独立切替対応^{※6} - KVM操作とオーディオは個別に切り替えられるので、マルチタスクに便利
- マルチメディアキーボード対応
- ワイヤレスキーボード/マウス対応
- コンソールマウスポートエミュレーション、多機能マウス対応
- Mac/Sunキーボードエミュレーション対応^{※6}
- USB2.0対応のマウスポートにUSBデバイスを接続し、ポート間で切り替えてアクセスすることが可能^{※7}
- パスパワー対応
- フームウェアアップグレード可能

* 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。

※1 DisplayPort 1.4準拠のディスプレイの場合は、互換性の問題を回避するために、DisplayPort 1.2と互換性があるようにデバイスを設定してください。

※2 マウスによる切替は、マウスエミュレーションモードを有効にし、3ボタンUSBマウスを使用した場合にご利用いただけます。

※3 MST (マルチストリームトランSPORT) 機能をご利用になるには、DisplayPort 1.2 ディジーチェーン接続対応モニターまたは電源供給可能なDisplayPort MSTハブのいずれかを使用し、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。DP++ (DisplayPortデュアルモード) をご利用になる場合は、別途、電源供給可能なパッシブ方式DP++変換アダプターをご使用いただき、グラフィックソースもDP++に準拠している必要があります。弊社型番[VC965](#)および[VC985](#)はこの用途ではご利用いただけません。

※4 DP++ (DisplayPortデュアルモード) をご利用になる場合は、別途、電源供給可能なパッシブ方式DP++変換アダプターをご使用いただき、グラフィックソースもDP++に準拠している必要があります。弊社型番[VC965](#)および[VC985](#)はこの用途ではご利用いただけません。

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

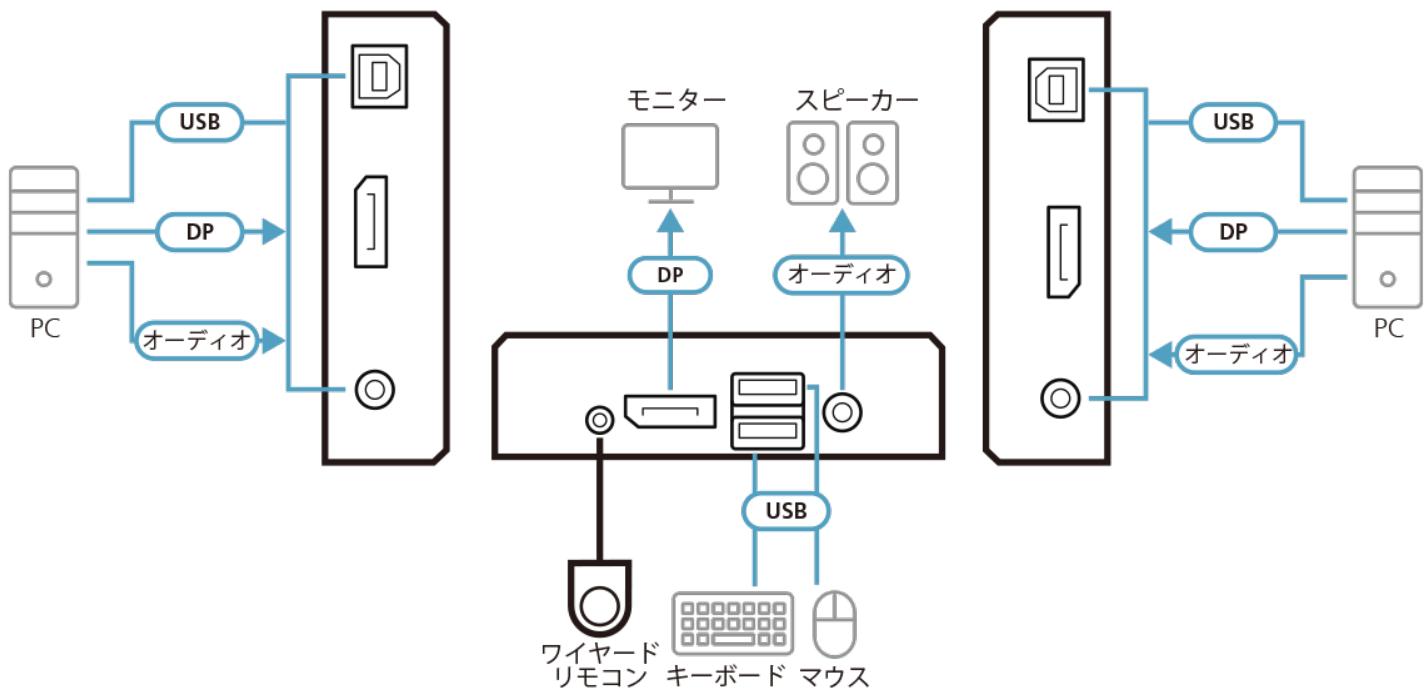
※6 PC/ATキーボードでもキーの組み合わせでSun/Macキーボードの特殊キー入力が可能。Sun/Mac用キーボードも使用可能です。 (Windowsマシンでは特殊キーが効きません)

※7 USBデバイスに電源アダプターを接続することが必要になる場合があります。また、マウスエミュレーションモードを無効にする必要があります。

仕様

コンピューター接続数	
ダイレクト	2
コンソール接続数	
ローカル	1
コンピューター側対応インターフェース	USB
コンソール側対応インターフェース	USB
ポート選択	ホットキー、マウス、ワイヤードリモコン
コネクター	
KVMポート	キーボード/マウス : USBタイプB メス×2 モニター : DisplayPort メス×2 スピーカー : ステレオミニジャック×2
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 スピーカー : ステレオミニジャック×1
有線リモコン	ミニジャック×1
LED	
KVM	ホワイト×2
エミュレーション	
キーボード/マウス	USB
解像度	最大4096×2160@60Hz、2560×1440@144Hz
スキャンインターバル	3、5、10、20秒 (デフォルト5秒)
消費電力	DC5V:2.18W:23BTU/h 注意: ● ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ● BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
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
本体	
ケース材料	プラスチック
重量	0.12 kg (0.26 lb)
サイズ(W×D×H)	94×93×27 mm
ケーブル長	
KVM	USBケーブル(1.8 m)×2 オーディオケーブル(1.8 m)×2 DisplayPortケーブル(1.5 m)×2
有線リモコン	1.8 m
同梱品	USBケーブル(1.8m)×2 オーディオケーブル(1.8m)×2 DisplayPortケーブル(1.5m)×2 ワイヤードリモコン(1.8m)×1 クイックスタートガイド×1

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.