

# CS782DP

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

CS782DPは、4K解像度<sup>※</sup>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ため、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(3840×2160@60Hz)、4K DCI(4096×2160@60Hz)です。

CS782DP



PC1 側



PC2 側



コンソール 側



## □ 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<sup>※1</sup>
- 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<sup>※2</sup>
- 解像度 - 4K UHD (3840 × 2160 @ 60Hz) および 4K DCI (4096 × 2160 @ 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スポート) 対応<sup>※3</sup> - 3 台までのモニターを1つの DisplayPort コネクタを介して表示可能
- DisplayPort デュアルモード (DP++) 対応<sup>※4</sup> - 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) <sup>※5</sup>
- 独立切替対応<sup>※5</sup> - 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<sup>※6</sup>
- 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<sup>※7</sup>
- バスパワー対応
- ファ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スポート) 機能をご利用になるには、DisplayPort 1.2 デイ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。

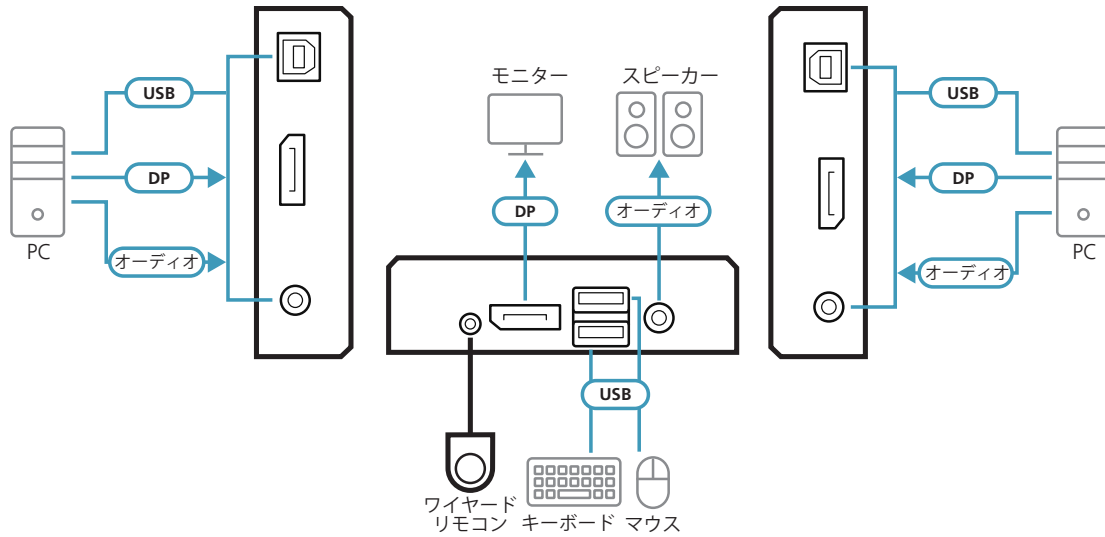
※4 DP++(DisplayPortデュアルモード)をご利用になる場合は、別途、電源供給可能なDP++変換アダプターをご使用いただき、グラフィックソースもDP++に準拠している必要があります。弊社型番VC965およびVC985はこの用途ではご利用いただけません。

※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。

## □ 構成図



## □ 仕様

機能	CS782DP
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	
KVM ポート	キーボード/マウス：USB Type-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 Type-A メス×1、マウス：USB Type-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
ワイヤードリモコン	ミニジャック×1
LED	
KVM	2 (White)
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 <small>注意： ・ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合におけるデバイスの標準的な消費電力を示します。 ・BTU/h 単位の測定値は、フル負荷時におけるデバイスの電力消費量を示します。</small>
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	プラスチック
重量	0.12 kg
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
ワイヤードリモコン	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

