

# CS1953



## 3ポート USB-C/DisplayPort ハイブリッド KVMP™ スイッチ (PD 3.0 対応)

CS1953は、USB-CデバイスとDisplayPort対応の2台のコンピューターを集約できるハイブリッドKVMP™スイッチです。

従来のデジタルインターフェース対応KVMモデルから大きく飛躍を遂げたCS1953は、USB Type-Cインターフェースを搭載しているのが特長です。このインターフェースを介してビデオ/オーディオ/データの各信号が伝送できるだけでなく、USB Power Delivery 3.0 (PD 3.0) 対応により、USB-Cデバイスを充電することもできます。これにより、USB-Cケーブル1本でより多くのことが実現できるため、ケーブルのセットアップの負担が減ると同時に、作業環境を改善することが可能です。

CS1953は、DisplayPort1.2規格に準拠し、最大4K DCI (4096×2160@60Hz) 対応により、高品質映像を提供します。

これらの強固な機能性と、USB 3.1 Gen 1データ転送速度の利便性、バスパワー設計、ホットキー/マウス/ワイヤードリモコンなどのユーザーフレンドリーなポート切替方法を特長としたCS1953は、ユーザーがデスクトップマルチメディアの最新のイノベーションを取り入れて、これまで以上にスマートに仕事を進められるようサポートする製品です。



### □ 構成図



## □ 特長

- 1箇所のコンソール (1組の USB キーボード/マウス、DisplayPort モニター 1台) から、DisplayPort コンピューター 2台と USB-C デバイス 1台の操作、および USB 周辺機器 2台の共有が可能
- 解像度 - 最大 4K DCI (4096 × 2160@60Hz)
- USB Power Delivery 3.0 (PD 3.0) 対応 - 最大 45W で USB-C デバイスを充電<sup>※1</sup>
- 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<sup>※2</sup>、ワイヤードリモコン
- SuperSpeed 5Gbps データ転送速度対応 USB 3.1 Gen 1 ハブを 2ポート搭載
- USB 接続で DisplayPort 信号を送る DP Alt モード対応
- KVM、USB 周辺機器、オーディオ<sup>※3</sup> は個別切替に対応
- DisplayPort 1.2 および HDCP 1.4 準拠
- HD オーディオ対応<sup>※3</sup>
- DisplayPort デュアルモード (DP++) テクノロジー対応<sup>※4</sup>
- ファームウェアアップグレード対応
- バスパワー対応<sup>※5</sup>

### 注意:

\* DisplayPortポートからUSB-Cポートへの切替を行った際に、各種インターフェース信号コンバート処理が行われるため、切替時間に数秒間を要する場合があります。

※1 USB-Cデバイスを充電するには、製品同梱のAC電源アダプターを使用してください。

※2 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サポート。

※3 DisplayPortからHDMIに対して出力されるHDオーディオは、個別切替に対応していません。

※4 DisplayPortデュアルモードテクノロジー (DP++) は、大半のシングルディスプレイ構成でアクティブアダプターを必要としませんが、お使いのビデオソースがDP++に対応しているかご不明な場合は、アダプターの使用を推奨します。

※5 製品本体への給電は、USBポート経由で接続されたKVMポートから行われます。

## □ 仕様

機能	CS1953
コンピューター接続数	3
ポート選択	ホットキー、プッシュボタン、マウス、ワイヤードリモコン
コネクタ	
コンソールポート	USB Type-A メス×2、Display Port メス×1 (Black)、3.5mm オーディオジャック メス×2 (Green: フロント側×1、リア側×1)
KVM (コンピューター) ポート	CPU1 および CPU2: USB 3.1 Gen1 Type-B メス×2 (Blue)、DisplayPort メス×2 (Black)、3.5mm オーディオジャック メス×2 (Green) CPU3: USB Type-C メス×1 (Black)、3.5mm オーディオジャック メス×1 (Green)
ワイヤードリモコン	2.5mm オーディオジャック メス×1
電源	DC ジャック×1
USB ハブ	USB 3.1 Gen1 Type-A メス×2 (Blue: フロント側×1、リア側×1)
スイッチ	
選択	プッシュボタン×3
モードスイッチ	スライドスイッチ×1
LED	
KVM	3 (Orange)
オーディオ	3 (Green)
USB	3 (Green)
エミュレーション	
キーボード/マウス	USB
解像度	4096 × 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	DC12V : 5.78W
動作環境	
動作温度	0~50℃
保管温度	-20~60℃
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	0.50 kg
サイズ (W × D × H)	206.3 × 75.4 × 44 mm
同梱品	DisplayPort 1.2 ケーブル×2、USB 3.0 Type-A → Type-B アダプター×2 USB-C ケーブル×1、オーディオケーブル×3、ワイヤードリモコン×1、電源アダプター×1、クイックスタートガイド×1

