

---

## CS1914

USB 3.0ハブ搭載 4ポートUSB DisplayPort KVMP™スイッチ



CS1914は、現在のコンピューターに対する高解像度および高速ファイル転送速度への要望に応えるUSB 3.0ハブ搭載 4ポートUSB DisplayPort KVMP™スイッチです。CS1914は、最大解像度3,840×2,160@30Hz対応、データ転送速度5GbpsのSuperSpeed USB 3.1 Gen 1対応ハブを搭載し、操作方法をさらに使いやすいように改良しました。

本製品は、DisplayPortを搭載したコンピューター4台を1コンソール(USBキーボード、USBマウス、モニター)から切り替えて操作できます。切替方法は、フロントパネルのプッシュボタン、マウス、ホットキーの3通りあり、いずれの方法も簡単にコンピューターを選択できます。さらに、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デバイス共有器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。

CS1914は、ポストプロダクションやCADデザイン等、高精細な映像と大容量のデータ転送を行う必要がある用途に最適な製品です。

**\* 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](#)

---

3年保証

国内  
在庫品

最大5年  
オプション  
保証対応

特長

- USB 3.1 Gen 1ハブ搭載2.1chサラウンドサウンドオーディオ対応4ポートDisplayPort KVMPSイッチ
  - 1コンソール(USBキーボード、USBマウス、モニター) からコンピューター4台とUSBデバイス2台を操作可能
  - 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※1
  - KVM、USB、オーディオは個別切替に対応
  - 解像度 - 最大3,840x2,160@30Hz
  - 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
  - DisplayPort 1.1およびHDCP 1.3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
  - 電源状態検知機能 - コンピューターの電源がOFFになると、電源が入っているコンピューターに自動切替
  - DisplayPortデュアルモード(DP++)対応※3 - DisplayPort→HDMI/DVI DP++変換アダプターを使用して、HDMIまたはDVI信号に対応
  - 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
  - キーボードおよびマウスはエミュレーション/バイパス機能対応
  - 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
  - Macキーボードエミュレーション対応※4
  - 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
  - ファームウェアアップグレード対応
- \* 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。
- ※1 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
- ※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 DP++ ( DisplayPortデュアルモード ) では、ディスプレイを1台使用するほとんどの場合において、アクティブアダプターの使用は必須ではありませんが、ビデオソースのDP++ ( DisplayPortデュアルモード ) との互換性について不安がある場合には、アダプターのご使用を推奨いたします。
- ※4 PC/ATキーボードでもキーの組み合わせでMacキーボードの特殊キー入力が可能。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 )

仕様

|                    |                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| コンピューター接続数         |                                                                                                                 |
| ダイレクト              | 4                                                                                                               |
| 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              | プッシュボタン、ホットキー、マウス                                                                                               |
| コネクター              |                                                                                                                 |
| KVMポート             | キーボード/マウス : USB 3.1 Gen 1 Type-B メス×4<br>モニター : DisplayPort メス×4<br>スピーカー : ステレオミニジャック×4                        |
| コンソールポート           | キーボード : USBタイプA メス×1<br>マウス : USBタイプA メス×1<br>モニター : DisplayPort メス×1<br>スピーカー : ステレオミニジャック×2 ( フロント側×1、リア側×1 ) |
| 電源                 | DC電源ジャック×1                                                                                                      |
| USBハブ              | USB 3.1 Gen 1 Type-A メス×2 ( フロント側×1、リア側×1 )                                                                     |

|            |                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| スイッチ       |                                                                                                   |
| ポート選択      | プッシュボタン×4                                                                                         |
| LED        |                                                                                                   |
| オンライン/選択   | オレンジ×4                                                                                            |
| USBリンク     | グリーン×4                                                                                            |
| エミュレーション   |                                                                                                   |
| キーボード/マウス  | USB                                                                                               |
| 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）                                                                           |
| 解像度        | 最大3,840×2,160@30Hz                                                                                |
| 電源入力       |                                                                                                   |
| 電源アダプター    | 入力：AC100V～240V 50/60Hz<br>出力：DC5V 4A<br><br>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。           |
| 消費電力       | DC5V:2.99W:57BTU                                                                                  |
| 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         | 0.91 kg ( 2 lb )                                                                                  |
| サイズ(W×D×H) | 27.00 x 8.80 x 5.55 cm<br>(10.63 x 3.46 x 2.19 in.)                                               |
| 同梱品        | DisplayPortケーブル(1.5m)×4<br>USB 3.0ケーブル(1.8m)×4<br>オーディオケーブル(1.8m)×4<br>電源アダプター×1<br>クイックスタートガイド×1 |

構成図

