

CS1794

USB2.0ハブ搭載 4ポート USB HDMI/オーディオ KVMP™スイッチ



KVMの効率化でマルチタスクの 生産性をアップ



CS1794

4ポートUSB HDMI/
オーディオKVMP™ スイッチ

CS1794は、1台のKVMコンソールで4台のHDMIインターフェース搭載PCに素早くアクセスでき、2ポートのUSBハブで柔軟にメディアを共有できるため、デスクトップのワークスペースを拡張しながら、整理整頓して生産性を向上させることが可能です。共有されたFHDビデオ品質とスピーカーセットで、コンピュータ間のマルチタスクがより楽しくなります。



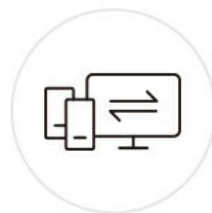
USB周辺機器
の共有



HDCP準拠



音声入力可能



Video DynaSync™

スムーズなクロスプラットフォーム連携

CS1794は、1台のKVMコンソールからアクセス可能な異なるコンピュータ・システム（Windows、Mac、Linux）の統合を可能にします。



Video DynaSync™

ATENの特許技術であるVideo DynaSync™ は、すべてのOSでポート間の切り替え時に正しい解像度とディスプレイ構成を維持し、起動時のディスプレイの問題を解消し、スムーズなデスクトップ操作を保証します。

誤表示設定



常に最適化された動画



柔軟なUSBペリフェラル共有

内蔵の2ポートUSBハブを使用して、互換性のあるUSB 2.0周辺機器（例：プリンタ、フラッシュドライブ、スキャナなど）にプラグアンドプレイで接続でき、データ量の多いデスクトップワークの要件を満たすことが可能です。



利用シーン



オンラインショップで購入する

[Shop ATEN](#)



特長

[CS1792](#)/CS1794は、デスクトップでマルチメディアデバイスを使用するユーザーをターゲットにした「CubiQ」シリーズの2/4ポートHDMI KVM™ スイッチです。本製品は、2ポートUSB2.0ハブを搭載。HDMIインターフェースに対応した2/4台のコンピューター/デバイスの切替に加え、2台のUSBデバイスを切り替えて使用することができます。デバイスの切替はフロントパネルのプッシュボタン、またはホットキーの操作で可能。HDMI画面解像度はビデオダイナシク機能で最適な状態に調整します。また、製品はデジタルオーディオ対応ですので、ドルビーTrue HD、DTS HD Master Audio等のHDサウンドがお楽しみいただけるのも特長です。

* 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。

- 2/4ポート搭載HDMI/USB2.0対応KVM™ スイッチ
- 1コンソール(USB)からHDMIインターフェースに対応した2台([CS1792](#))/4台(CS1794)のコンピューター、および2台のUSBデバイスを操作することが可能
- 2ポートUSB2.0ハブ搭載、USB2.0準拠
- KVM、USBデバイス、オーディオ切替はモード選択/ポート選択の2種類のボタンで簡単操作
- HDMIデジタル/アナログモニター対応 - HDMI1.3a完全準拠、HDCP準拠
- ドルビーTrue HD、DTS HD Master Audio対応
- 解像度 - 480i、480p、720p、1080i、1080p (1,920×1,200)
- 電源状態検知機能 - コンピューターの電源がOFFになると、電源が入っている次のコンピューターに自動切替
- ワイド画面解像度対応
- マルチプラットフォーム対応 - Windows、Linux、Mac
- 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
- ビデオダイナシク(ディスプレイエミュレーション) - コンソールモニターのEDIDを保存し、解像度を最適化
- キーボードエミュレーション機能 - 選択されていないポートのコンピューターもエラーなく起動
- Macキーボードエミュレーション対応 ***1、2**
- オートスキャンモード - 製品に接続されたコンピューターやHDMIデバイスを自動的に切替表示
- ファームウェアアップグレード可能

***1** 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。

***2** 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	ホットキー、プッシュボタン
コネクター	
KVMポート	キーボード/マウス：USBタイプB メス×4 モニター：HDMIタイプA メス×4 スピーカー：ステレオミニジャック×4 マイクロフォン：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 マウス：USBタイプA メス×1 モニター：HDMIタイプA メス×1 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) マイクロフォン：ステレオミニジャック×2 (フロント側×1、リア側×1)
ファームウェアアップグレード	ミニジャック×1
電源	DC電源ジャック×1

USBハブ	USB2.0 : USBタイプ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×5
LED	
オンライン/選択 (KVMポート)	オレンジ×5
オーディオ	グリーン×5
USB	グリーン×5
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	1080p(HDTV) / 1,920×1,200(DVI)
電源入力	
電源アダプター	入力 : AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5.3V 2.4A 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	DC5.3V:4.88W:38BTU
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	0.53 kg (1.17 lb)
サイズ(W×D×H)	263×77×44 mm
同梱品	HDMI KVMケーブル(LIN5-28V1-V11G ※ご注文用型番は「2L-7D02UH」)×4 ファームウェアアップグレードケーブル×1 電源アダプター×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.