

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できます。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

ATEN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重複を解消し、スムーズなデスクトップ操作を保証します。

誤表示設定



No EDID or default EDID

Video DynaSync™ 無し KVM

KVM

①

②

常に最適化された動画



EDID data

Video DynaSync™ あり KVM

KVM

①

②

柔軟なUSBペリフェラル共有

2つの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。



】用シーン



Office



Media Design



Finance



Healthcare

お問い合わせ

会社名 必須

姓 必須

名　　必須

部署名　必須

役職名　必須

お客様の業務上のお立場　　必須

都道府県　必須

メールアドレス　必須

電話番号 / 携帯番号 (勤務先・ハイフンなし)　必須

製品型番

WEBサイトURL *現在ご覧のURLをご記入ください　必須

案件規模（台・式・組・予算など）**お問い合わせ内容****ATENジャパンを知ったきっかけを教えてください** 必須**送信する****お客様へのご案内**

- 弊社のメルマガを「配信停止」に設定されている方は、自動返信メールが届かない場合がございます。
- @gmail等のフリーメールのアドレスでのお問い合わせは、自動返信のメールが届かないことがあります、その場合も、弊社宛にお問い合わせのメールは届いていることがほとんどです。弊社営業日で24時間以内にはご連絡をさせていただきますので、お待ちください。
- お問い合わせ送信後、弊社営業日で24時間以内に返信メールがない場合は、大変お手数ですが、sales@atenjapan.jpにお問い合わせください。

オンラインショップで購入する[top ATEN](#)

国内
在庫品最大5年
オプション
保証対応

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 KVMP™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ン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サウンドを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KVMP™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
- ビデオダイナシンク(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が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	
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)
電源仕様	
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/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	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.