

## CS1708A

8ポート PS/2-USB VGA KVMスイッチ (デジチェーンポート搭載、USBデバイス対応)



CS1708Aは、8台のコンピューターの切替機能を搭載したKVMスイッチです。本製品は単体での使用に加え、最大31台のKVMスイッチを追加してデジチェーン接続することもできます。これによって、1箇所のコンソールから最大256台のコンピューターを操作することが可能です。更に、フロントパネルのUSBポートにUSBデバイスを接続すると、製品に直接接続されているすべてのコンピューターからそのUSBデバイスを切り替えてアクセスすることができます。

\*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](#)

3年保証

国内  
在庫品

最大5年  
オプション  
保証対応

## 特長

- 1箇所のコンソールから最大8台のコンピューターを操作することが可能
- デイジーチェーン接続対応 - 最大31台のスイッチを追加で接続した場合、1箇所のコンソールから最大504台のコンピューターを操作することが可能
- フロントパネルのUSBポート - このポートに接続されたUSBデバイスは、KVMスイッチに直接接続された各コンピューターで共有可能\*
- デュアルインターフェース - コンソールおよびコンピューターのインターフェースはPS/2とUSBの両方に対応
- マルチプラットフォーム対応 - Windows、Linux、Mac、Oracle社SPARC(Sun)
- ディスプレイエミュレーションテクノロジー - コンソールモニターのEDIDを保存し、表示解像度を最適化
- Mac、Sunの各純正キーボードの使用が可能
- PS/2、USBインターフェースの自動認識
- PS/2、USBキーボード・マウスエミュレーション機能 - 接続されているコンピューターは、スイッチがどのポートを選択していてもエラーを回避して起動
- ビデオ解像度 - 最大2,048×1,536、DDC2B準拠
- ソフトウェア不要 - ポートの切替方法として、フロントパネルのプッシュボタン、ホットキー、およびOSDメニューを提供
- OSDサポート言語 - 英語、ドイツ語、日本語、中国語(簡体字/繁体字)
- デイジーチェーン接続の構成におけるステーション位置を自動認識 - 手動によるDIPスイッチの設定が不要。ステーション位置は製品フロントパネルでLED表示
- ステーション位置の変更時にはポートネームを自動更新
- 2段階のユーザーアクセス制御 - 画面の参照や操作は権限のあるユーザーのみに限定。最大4名のユーザーおよび1名のアドミニストレーターの個別作成が可能
- オートスキャン機能 - ユーザーが選択したコンピューターのみを自動的に監視
- ブロードキャストモード - 選択したすべてのコンピューターに対して同時にコマンドを実行することが可能
- ホットプラグ対応 - スwitchの電源を切ることなくコンピューターの追加や取り外しが可能
- ビープ音はホットキーやOSDで設定の変更が可能
- デイジーチェーン接続の環境下においては、デイジーチェーンケーブル経由で全KVMスイッチに同時にファームウェアアップグレードを実行
- 19インチシステムラック1Uサイズでのラックマウントが可能

\* 製品に接続されたUSBデバイスへのアクセスは、製品とコンピューターの間にはUSB対応のKVMケーブルを使用したときに限りご利用いただけます。

PS/2対応のKVMケーブルを使用した場合はこの機能はご利用いただけません。

また、USBデバイスは、そのデバイスを使用しているCS1708Aと同じレベルのスイッチに接続されているコンピューターからはアクセス可能ですが、子機となるスイッチからアクセスすることはできませんのでご注意ください。

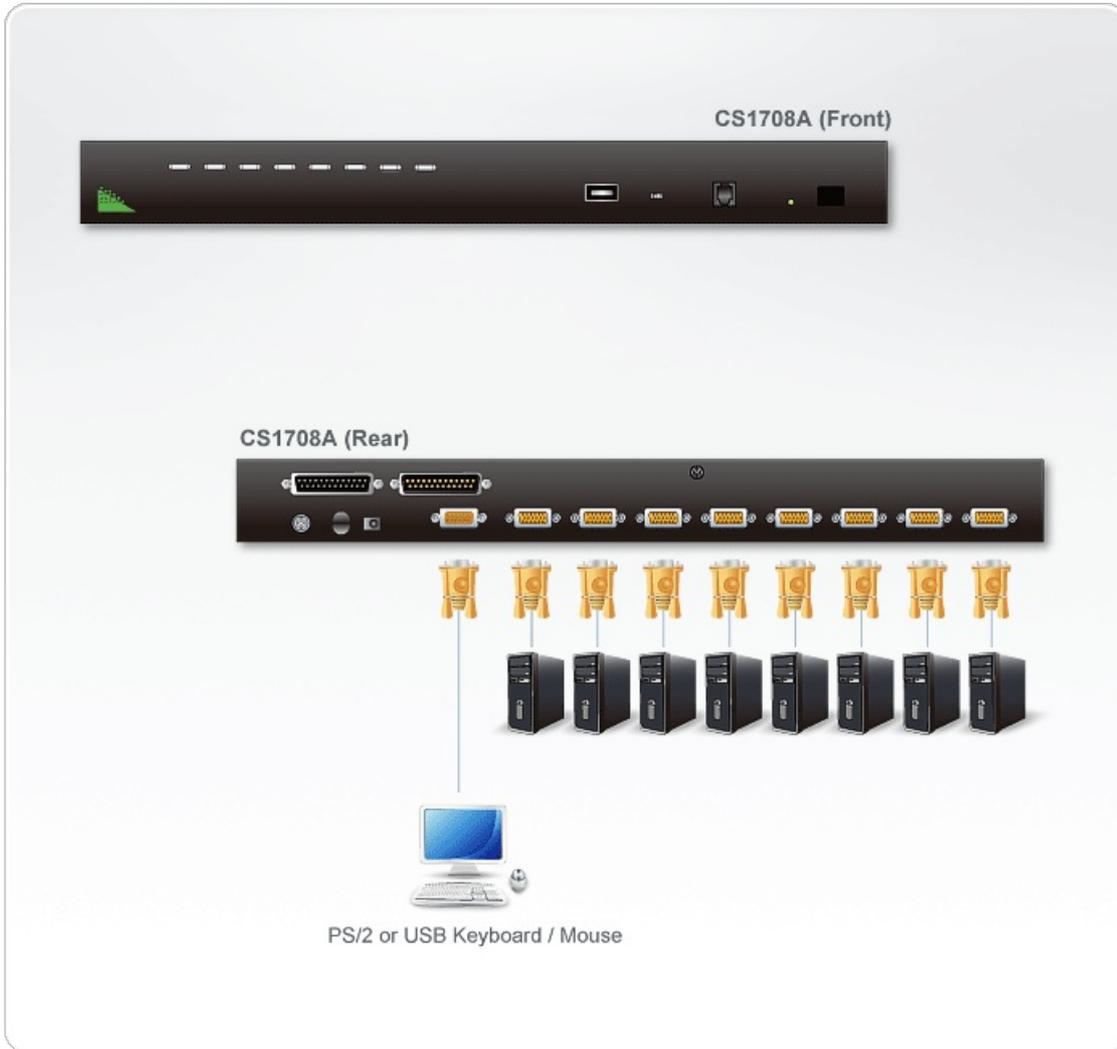
## 仕様

コンピューター接続数	
ダイレクト	8
最大	256 (デイジーチェーン接続)
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	PS/2、USB
コンソール側対応インターフェース	PS/2、USB
ポート選択	OSD、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/モニター：SPHD メス(イエロー)×8
コンソールポート	キーボード/マウス/モニター：SPHD オス(イエロー)×1
ファームウェアアップグレード	RJ-11×1
電源	DC電源ジャック×1
デイジーチェーンポート	IN:DB-25ピン メス×1 OUT:DB-25ピン オス×1
USBポート	USBタイプA メス×1

スイッチ	
ポート選択	プッシュボタン×8
ファームウェアアップグレード	スライドスイッチ×1
LED	
電源	ダークグリーン×1
オンライン	オレンジ×8
選択	グリーン×8
ステーションID	7セグメントデジタル表示 オレンジ×2
エミュレーション	
キーボード/マウス	PS/2、USB
スキャンインターバル	1～255秒（ユーザー設定）
解像度	最大2,048×1,536、DDC2B準拠
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:3.8W:33BTU/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℃
保管温度	-20～60℃
湿度	0～80% RH、結露なきこと
本体	
ケース材料	メタル
重量	2.66 kg ( 5.86 lb )
サイズ(W×D×H)	438×160×44 mm
同梱品	2L-5202U(1.8m) ケーブル×1 2L-5202P(1.8m) ケーブル×1 コンソールケーブル×1 電源アダプター×1 ラックマウントキット×1 クイックスタートガイド×1 ファームウェアアップグレードケーブル×1 フットパッド(4pcs)×1

対応KVMケーブル	<p>《PS/2 KVMケーブル》          2L-5201P(1.2m)          2L-5202P(1.8m)          2L-5203P(3m)          2L-5206P(6m)          2L-5210P(10m)</p> <p>《USB KVMケーブル》          2L-5201U(1.2m)          2L-5202U(1.8m)          2L-5203U(3m)          2L-5205U(5m)</p> <p>※注意:標準でPS/2 KVMケーブル2L-5202P×1、USB KVMケーブル2L-5202U×1が付属しています。</p>
KVM	
デイジーチェーン対応製品	CS1708A CS1716A
デイジーチェーン用ケーブル	2L-1700 ( 0.6m ) 2L-1701 ( 1.8m ) 2L-1703 ( 3m ) 2L-1705 ( 5m ) 2L-1715 ( 15m )
SUNシステム専用モジュール (D-SUB15ピン+USB)	2L-5201U(1.2m) 2L-5202U(1.8m) 2L-5203U(3m) 2L-5205U(5m)

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.