

CN8000

1ローカル/リモート アクセス共有
1ポート VGA KVM over IP (解像度1,600×1,200対応)



※ CN8000は2018年1月24日に生産終了しました。在庫有無については、弊社または弊社販売代理店までお問い合わせください。後継機は[CN8000A](#)になります。

CN8000は、PCやアナログKVMスイッチと、コンソールデバイス(キーボード、モニター、マウス)との間に接続することによって、その機器へのリモートアクセスを実現するリモートアクセスユニットです。本製品に接続されたデバイスにはWebブラウザや専用アプリケーションを使用してリモートアクセスします。マルチプラットフォーム(Windows、Mac、Linux、Sun、シリアル)対応で、接続インターフェースはPS/2とUSBの両方に対応のため、様々な種類のPCに接続してお使いいただけます。また、バーチャルメディア機能を搭載し、サーバーへのファイル転送、アプリケーションのインストール等の作業が効率的に行えます。

V1.5.145以降のバージョンのファームウェアでは、セキュリティ面、機能面がさらに強化されました。主な変更点は、IPv6対応、SNMP trap、Syslog対応、遠隔地からのシリアル制御を実現するシリアルコンソール管理機能となります。新バージョンでは、従来製品の機能を大幅に向上させるにとどまらず、管理者に作業効率の向上やコストパフォーマンスに優れた作業環境を提供します。

3年保証

販売
終了

特長

[新バージョン追加機能]

- IPv6対応
- 重大なシステムイベントの発生時にはメールやSNMPトラップで通知。Syslog対応
- シリアルコンソール管理機能 - シリアルビューワーによりシリアル端末のアクセスやTelnet、SSHの利用が可能
- キーボード/マウス、ビデオ、バーチャルメディアの各信号を個別に暗号化可能 (56ビットDES、168ビット3DES、256ビットAES、128ビットRC4、ランダムより選択)
- パスワード保護や暗号化技術でセキュリティを確保 - 1024ビットRSA、56ビットDES、256ビットAES、128ビットSSL対応
- OOB機能 - PPPモード (モデム) ダイアルイン/ダイヤルバック/ダイヤルアウト対応
- スマートカード/CACリーダー対応
- ダイナミックDNS対応
- 日本語に対応した多言語GUI搭載
- プライベートCA認証対応

[基本機能]

- PCやアナログKVMスイッチに接続することで接続機器へのリモートアクセスを実現※
- リモートアクセスにはWebブラウザや専用アプリケーションを使用
- マルチプラットフォーム対応 - Windows、Mac、Linux、Oracle社SPARC(Sun)。サーバー側はシリアルにも対応
- 接続機器にはBIOSレベルでのアクセスが可能
- バーチャルメディア対応 - OSのアップグレードやソフトウェアのインストール等の作業が効率的に
- USBインターフェース対応サーバーの場合、OSとBIOSの両方のレベルでバーチャルメディア機能が利用可能
- ローカルコンソールには、PS/2またはUSBのキーボード・マウスの接続が可能
- 接続できる機器のインターフェースはPS/2、USB、シリアル(RS-232)に対応
- 解像度 - 1,600×1,200@60Hz、32-bit色深度(ローカルコンソール)/1,600×1,200@60Hz、24-bit色深度(リモートコンソール)
- ユーザーアカウントは最大64名まで作成可能 - 同時ログイン可能なユーザーは最大32名
- ユーザーアカウントおよび環境設定のインポート・エクスポートが可能
- ポート共有モードにより複数ユーザーからのサーバーへの同時アクセスが可能
- 各種Webブラウザに対応 (IE、Mozilla、Firefox、Safari、Opera)
- 外部認証対応 - RADIUS、LDAP、LDAPs、Active Directory
- リモート電源管理デバイス Power Over the Net™対応
- ALTUSEN CC(Control Center)統合管理システム対応
- デスクトップ画面はフルスクリーン表示、またはリサイズ可能なウィンドウ表示が選択可能
- セッション終了機能 - アドミニストレーターはユーザーセッションを手動で終了することが可能
- IPアドレス、MACアドレスによるフィルタリング機能
- マウスダイナミック機能搭載
- 終了マクロ対応
- イベントログ、Windowsベースのログサーバー対応
- ブラウザ操作の有効化/無効化が可能
- リモートユーザーのコミュニケーションに活用できるメッセージボード搭載
- 多言語対応のオンスクリーンキーボード搭載
- リモートからのファームウェアアップグレードが可能
- バーチャルメディア対応デバイス - USB2.0対応DVD/CDドライブ、USBマストレージデバイス、PCハードディスクドライブ、ISOイメージ

※ 対応KVMスイッチ - ACS1216A、CS1308、CS1316、CS1708A、CS1716A、CS1754、CS1758、CS9134、CS9138

・カスケード接続するKVMスイッチの機能によっては、CN8000の一部の機能がご利用いただけない場合があります。

(例えば、バーチャルメディア非対応のKVMスイッチをカスケード接続した場合は、CN8000のバーチャルメディア機能はご利用いただけません。)

・また、カスケード接続するKVMスイッチの機能のうち、CN8000では対応していない機能はご利用いただけません。(例：CS1754のオーディオ機能等)

* 他社製KVMスイッチとの組み合わせはサポート対象外となりますが、お客様で自己検証の上であれば、使用を制限するものではありません。

評価機 (無料) をご希望の場合は[こちら](#)までお問い合わせください。

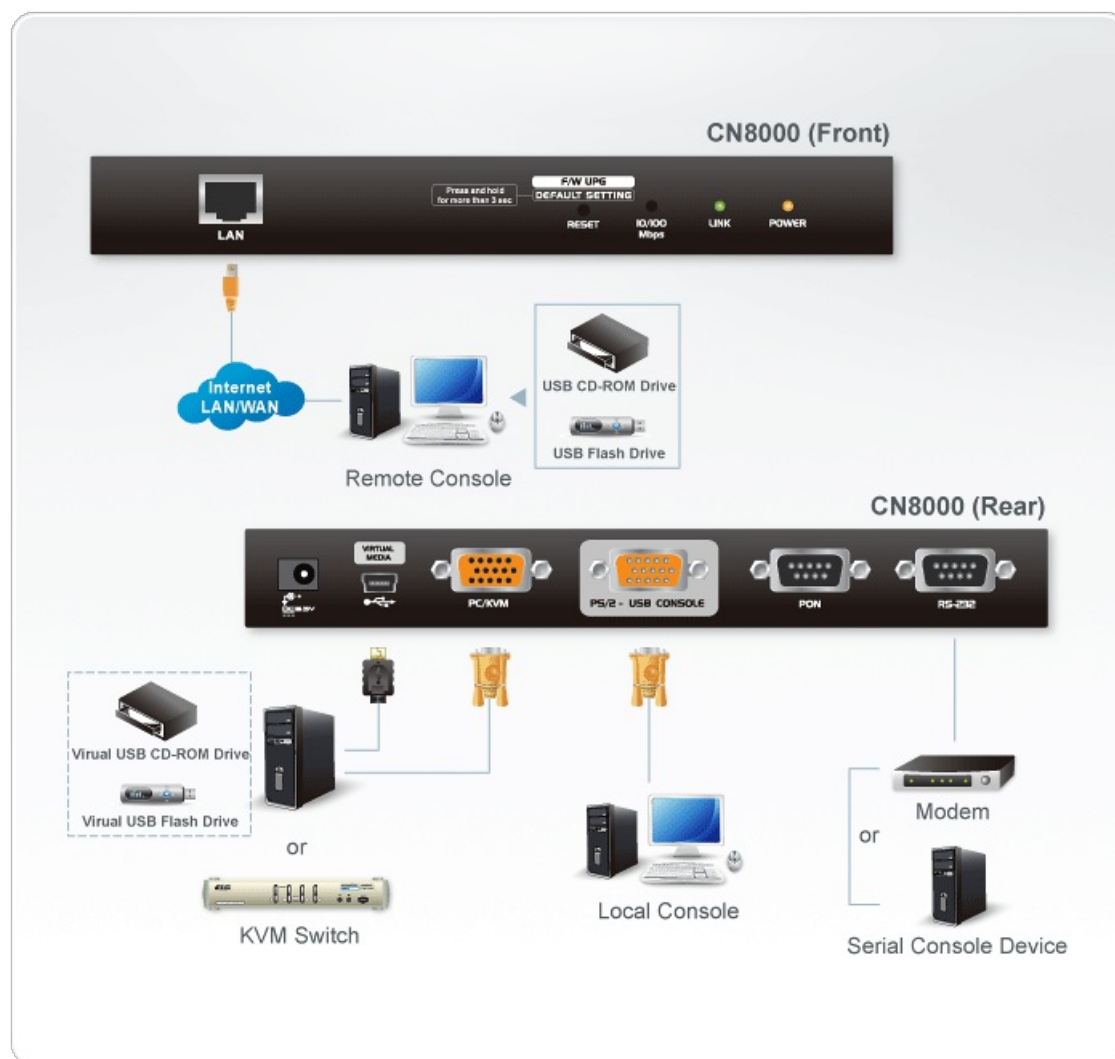
仕様

コンピューター接続数	
ダイレクト	1
最大	接続するKVMスイッチに依存
コンピューター側対応インターフェース	USB、PS/2
コンソール側対応インターフェース	USB、PS/2

コネクタ	
KVM (コンピューター) ポート	SPHD メス (イエロー) ×1
コンソールポート	SPHD オス (イエロー) ×1
バーチャルメディア	USBミニBタイプ メス×1
PON	DB-9ピン オス×1
モデム	DB-9ピン オス×1
LANポート	RJ-45×1
電源	DC電源ジャック×1
スイッチ	
リセット	ピンホール型スイッチ×1
LED	
電源	オレンジ×1
リンク	グリーン×1
10/100 Mbps	グリーン/オレンジ×1
エミュレーション	
キーボード/マウス	PS/2、USB
解像度	最大1,600×1,200@60Hz、DDC2B
電源入力	
電源アダプター	型番 : 0AD8-0605-24EGまたは0AD8-0605-24MG 入力 : AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5.3V 2.4A
消費電力	DC5.3V:6.80W:36BTU
動作環境	
動作温度	0 ~ 50°C (CN8000) 0 ~ 40°C (電源アダプター)
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
重量	0.49 kg (1.08 lb)
サイズ(W×D×H)	202×87×25 mm

同梱品	2L-5201P(1.2m)×1 2L-5201U(1.2m)×1 コンソールケーブル(27cm)×1 USB2.0バーチャルメディアケーブル(1.8m)×1 ソフトウェアCD×1 電源アダプタ×1 ラックマウントキット×1 クイックスタートガイド×1
KVM	
対応KVMスイッチ	ACS1216A、CS1308、CS1316、CS1708A、CS1716A、CS1754、CS1758、CS9134、CS9138

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.