

KA8278

KVM over IP コンソールステーション



※KA8278は2024年12月5日に販売終了しました。後継機KA8288をご利用ください。

KA8278 / KA8288は、遠隔地にあるPCを2画面で表示することで、デスクトップの拡張をサポートし、操作時の視野を広げることができます。

さらに、コンソール機器の管理にTelnet / SSHをサポートしており、接続されたすべての機器を柔軟にコントロールすることができます。セキュリティ面では、画面ロック機能により、無人のコンソールステーションに権限のないユーザーがアクセスすることを防ぎ、重要なデータを保護することができます。

KVM over IPコンソールステーション (KA8270 / KA8278 / KA8280 / KA8288) は、PCやラップトップの代わりとなる独立型のコンソールです。セキュリティ対策のされたコンソールを通して、ATEN KVM over IPスイッチ*に接続されているすべてのサーバーに遠隔でアクセスし、モニタリング監視や制御が可能。また複数の暗号化技術に対応しており、データを保護します。すばやいアクセスと強固なセキュリティが必要なオフィス、ネットワークオペレーションセンター (NOC) コントロールルーム、放送局、スタジオなどに最適です。

KVM over IPコンソールステーションは仮想メディア用にUSBマウス/キーボードと2つのUSBポートに接続でき、「VGAビデオ出力×1」*1、「VGA×1、HDMIビデオ出力×1」*2、「HDMIビデオ出力×1」*3、「HDMIビデオ出力×2」*4に対応。最大1920×1200 @60Hzまでの解像度を実現します。また、KA8278とKA8288を併用した場合、ユーザーは1組のキーボードとマウスで2つのディスプレイをマルチタスクできます。

KVM over IPコンソールステーションは、デスク上や壁に取り付けが可能。0Uラックマウントデザインのため、ラックのリアへ取付けも可能です。フレキシブルで簡単に導入作業を行うことができ、デバイス管理、ユーザープロファイルのカスタマイズなど多言語用のマルチインターフェースが備えられたGUIを搭載しているため、導入の際に手間の掛からない構成になっています。

*KVM over IPスイッチは、対応するファームウェアVer.がKVM over IPコンソールステーションに対応している必要があります。対象機種については、ウェブサイトでご確認ください。

*1 KA8270 *2 KA8278 *3 KA8280 *4 KA8288

*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](#)



特長

- PCまたはラップトップの代わりとなる独立型コンソール。ユーザーはATEN製KVM over IPスイッチに遠隔からアクセスし制御が可能^{※1}
- ウイルスの脅威に対するセキュリティ対策およびデータ保護
- シングルサインオン - 複数のATEN製KVM over IPスイッチ^{※1}の管理・統合
- 高精細なFPGAグラフィックプロセッサ - 1920x1200 フルHD対応
- KA8270: VGAビデオ出力×1 KA8280: HDMIビデオ出力×1
- KA8278: VGA×1、HDMIビデオ出力×1 KA8288: HDMIビデオ出力×2
- 1組のキーボードとマウスで2つのディスプレイでマルチタスクが可能
- パネルアレイモード - 管理者は最大64台のサーバーのビデオ出力を1画面で同時に監視可能
- マルチスクリーンコントロール機能 - 1組のキーボードとマウスを使用して、2つのコンソールステーション間で最大4つの画面を制御可能
- コンソールデバイスはTelnet/SSH経由で接続および管理が可能
- 物理サーバー/仮想マシン^{※2}はRDP/VNC経由でリモート管理が可能
- パスワードによる画面ロック - 権限のないユーザーによるコンソールステーションへのアクセスを防止
- バーチャルメディア (仮想メディア) 対応
- USB スマートカードリーダー対応
- 付属の標準マウントキットで壁への取付けが可能
- リアへのラックマウントが可能な省スペース0Uデザイン
- 多言語インターフェースを備えたGUI - アクセス・管理、ユーザープロファイルのカスタマイズや大規模な展開を簡単に行えるフレキシブルな構成

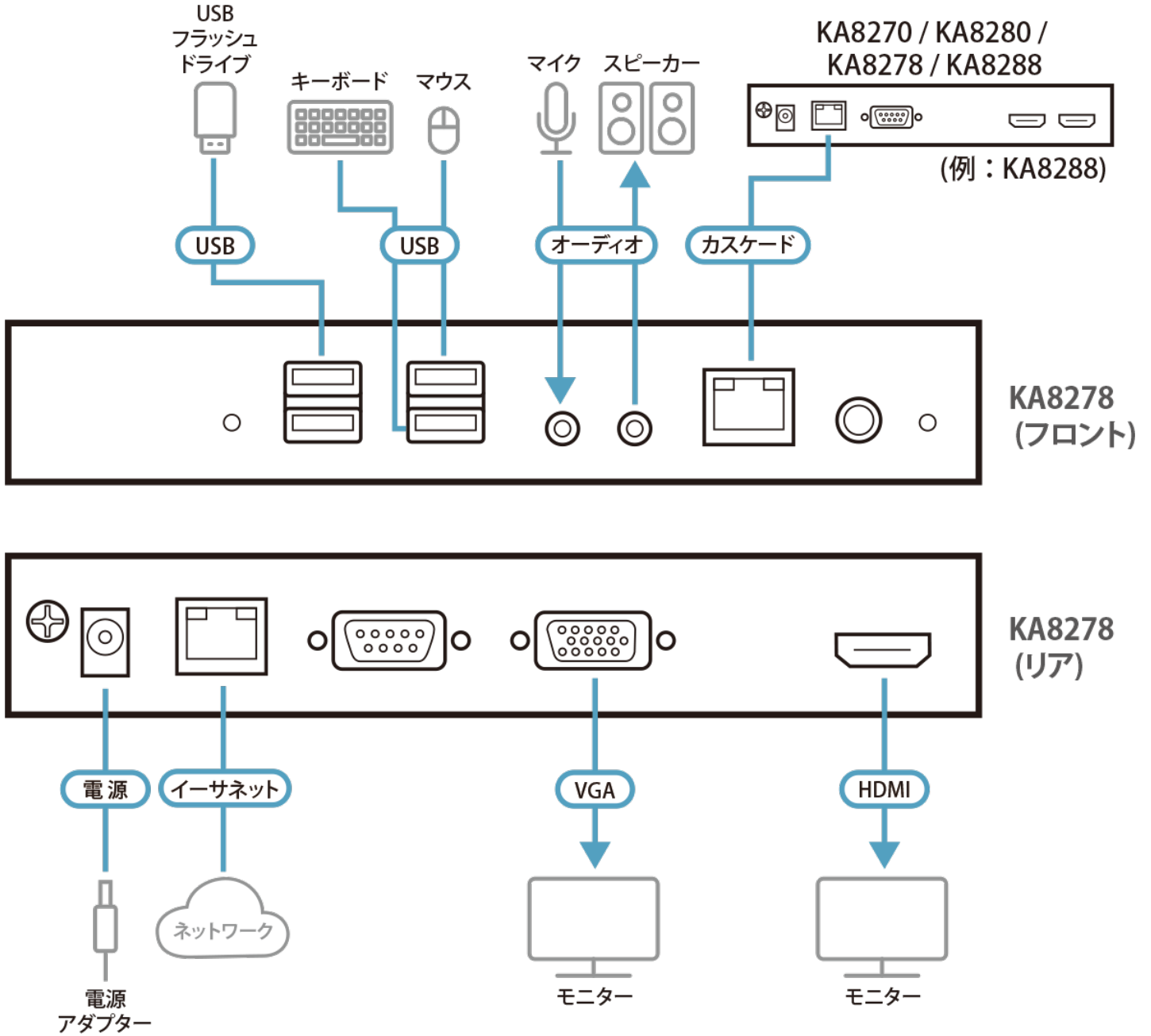
^{※1} KVM over IPスイッチは、対応するファームウェアVer. がKVM over IPコンソールステーションに対応している必要があります。対象機種については、ウェブサイトでご確認ください。

^{※2} オーディオ機能はサポートされていません。今後のファームウェアアップグレードで対応予定です。

仕様

コネクタ	
ビデオ	D-sub15ピン メス×1 HDMI メス×1
RS-232C	DB-9ピン オス×1
電源	DCジャック×1
オーディオ	オーディオジャック メス×2
LANポート	RJ-45 メス×1
キーボード	USB Type-A メス×1
マウス	USB Type-A メス×1
USBポート	USB Type-A メス×2
カスケードポート	1 x RJ-45 Female
LED	
電源	1 (Blue)
スイッチ	
電源	プッシュボタン×1
リセット	ピンホール型スイッチ×1
ビデオ	1920×1200 @60Hz
電源仕様	
電源アダプター	入力 : 100V ~ 240V 出力 : DC5V、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	DC 5V:6.53W:56.18BTU/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 -40°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
重量	0.80 kg (1.76 lb)
サイズ(W×D×H)	175×156×29 mm
同梱品	電源アダプター×1 電源ケーブル×1 ラックマウントキット×1 フットパッド (4pcs) ×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.