

KA8270 / KA8278 / KA8280 / KA8288

KVM over IP コンソールステーション

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、あらゆるデータ暗号化に対応しており、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。

さらに、パネルアレイモードを搭載し、管理者は最大64台までのサーバーのビデオ出力を同時に監視することが可能。また、すべてのポートを同時にプレビューできるため、複数のポートをモニタリングする製造現場や監視目的にも適しています。

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。

* 互換性のあるKVM over IPスイッチ: KN1132V、KN2116VA、KN4116VA、KN2132VA、KN4132VA、KN4164V、KN8132V、KN8164V、KN2124VA、KN4124VA、KN2140VA、KN4140VA
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。

※1 KA8270

※2 KA8278

※3 KA8280

※4 KA8288

KA8270 / KA8278 / KA8280 / KA8288 フロント



KA8270 リア



KA8280 リア



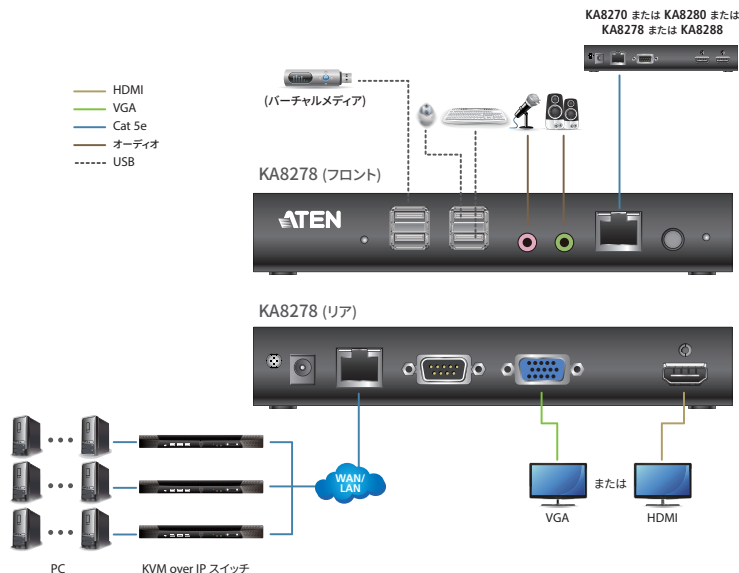
KA8278 リア



KA8288 リア



□ 構成図



□ 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 *
- 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 スイッチの管理・統合
- 高精細な FPGA グラフィックプロセッサ - 1920 × 1200 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
- バーチャルメディア (仮想メディア) 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

* 互換性のある KVM over IP スイッチ: KN1132V、KN2116VA、KN4116VA、KN2132VA、KN4132VA、KN4164V、KN8132V、KN8164V、KN2124VA、KN4124VA、KN2140VA、KN4140VA
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。

□ 仕様

| 機能 | KA8270 | KA8278 | KA8280 | KA8288 |
|-----------------|--|------------------------------|-----------------|-----------------|
| 接続 | | | | |
| ビデオ | D-sub15 ピン メス×1 | D-sub15 ピン メス×1 HDMI メス×1 | HDMI メス×1 | HDMI メス×2 |
| RS-232 | 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 | RJ-45 メス×1 | | | |
| 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 | | | |
| 電源入力 | | | | |
| 電源アダプター | 入力: 100V ~ 240V、出力: DC5V ; 4A | | | |
| 消費電力 | DC 5 V ; 4.66 W | DC 5 V ; 6.53 W | DC 5 V ; 4.66 W | DC 5 V ; 6.53 W |
| 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 | | | |
| ケース | | | | |
| ケース材料 | メタル | | | |
| 重量 | 0.75 kg | 0.8 kg | 0.75 kg | 0.8 kg |
| 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 | | | |