Simply Better Connections

KA7230S

PS/2-USB VGAコンソールモジュール



※KA7230Sは2019年9月17日に販売終了しました。

KA7230SはマトリックスKVMスイッチ(KM0932/KM0532)専用のPS/2-USBコンソールモジュールです。LANケーブルを使用し、PS/2またはUSBコンソール（モニター・キーボード・マウス）をマトリックスKVMスイッチに接続したサーバーから最大200m離して設置できます。

本製品はKVMスイッチを接続するポートに加えて、コンピューター用の接続ポートも搭載されているため、サーバー管理者は自身のPCとマトリックスKVMスイッチ配下のサーバーをシームレスに切り替えて操作できます。また、直観的なデザインのGUIやOSD、機能的なメニューやアイコンで、スムーズなアクセスと効率的な管理を実現します。

管理者はKA7230SのRS-233シリアルポートからコンソールモジュールにシリアルターミナルログインし、マトリックスKVMスイッチに接続された全コンソールのKVMポートへのアクセスを管理できます。

このため、コンソールを割り当てれば、シングルインターフェースから任意のKVMポートへアクセス可能になります。

全コンソールの操作状況を一括してスクリーン表示したり、ポート別にモニタリングしたりする必要のある大規模なデータセンター等において非常に便利な機能です。

＊ 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。

3年保証 最大5年オプション保証対応 販売終了

Simply Better Connections

特長



- ローカルコンピューターとマトリックスKVMスイッチ(KM0932/KM0532)を操作できるコンソールモジュール
- キーボード、マウスはPS/2、USBの両インターフェースに対応
- マトリックスKVMスイッチのコンソールとしてだけでなく、管理者が使用するPCを1台接続し、切り替えて使用可能
- 直感的に操作できる使いやすいグラフィカルOSD搭載で、サーバーの管理が簡単
- RS-232ポートログイン対応 - 管理者はマトリックスKVMスイッチに接続された全コンソールのKVMポートアクセス管理が可能。アクセスするKVMポートに対してシングルインターフェースから自由にコンソールを割当
- マトリックスKVMスイッチとの接続にはカテゴリ5e/6ケーブルを使用
- 解像度 - 1,280×1,024@60Hz(本製品からサーバーまでの距離：最大200m)
- 手動によるビデオゲインコントロールで最適な値に調整が可能
- 直感的なホットキーやグラフィカルOSDメニューでポート選択が簡単
- ファームウェアアップグレード対応

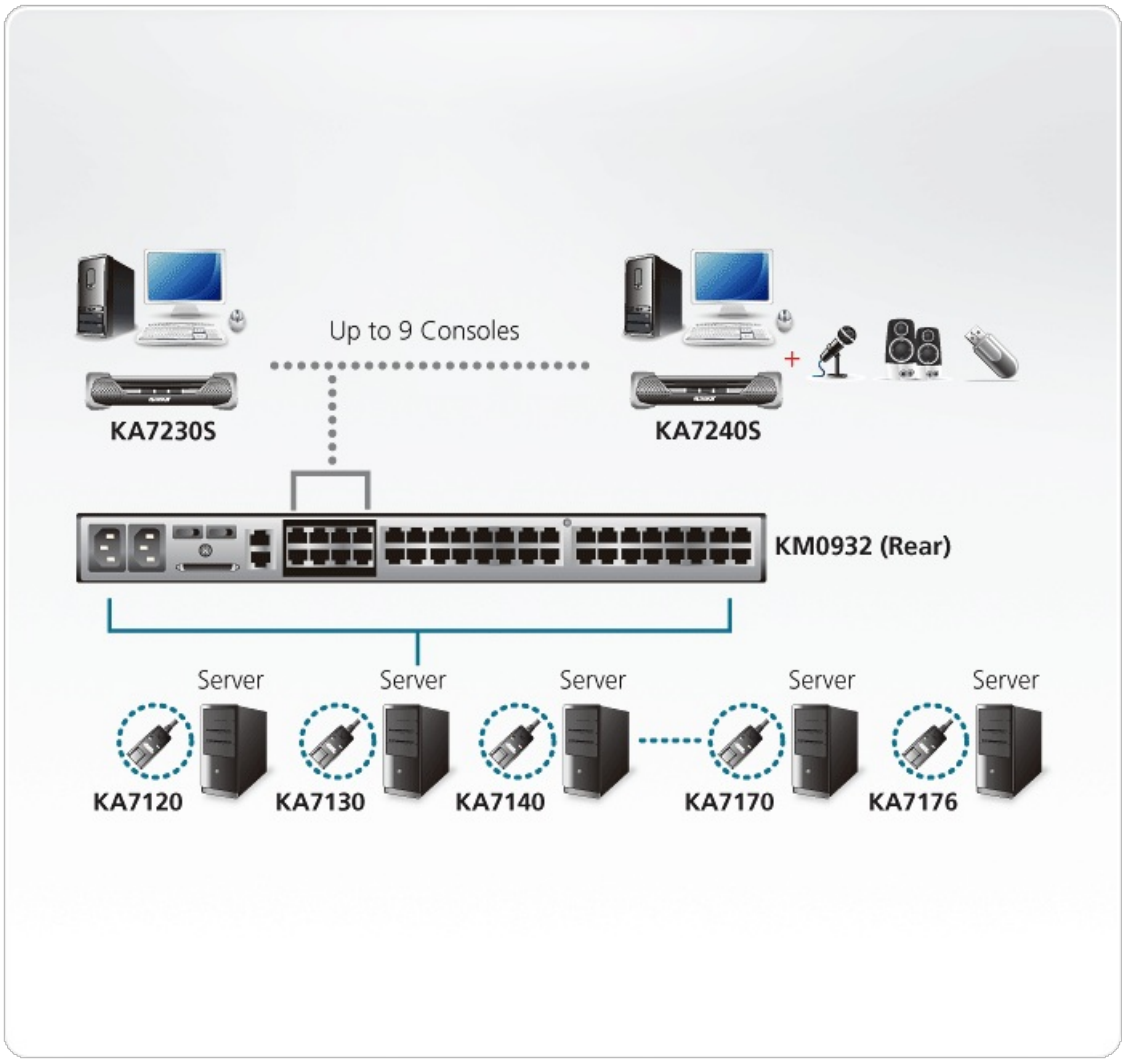
* コンピューターモジュールと本体との間には、弊社 カテゴリ5e/6ケーブルのご使用を推奨致します。

仕様

コンピューター接続数	1
コンソール接続数	1
ポート選択	GUI、ホットキー
コンピューター側対応インターフェース	キーボード/マウス：PS/2、USB
コンソール側対応インターフェース	キーボード/マウス：PS/2、USB
コネクター	
ローカルコンピューターKVMポート	キーボード/マウス/モニター：SPHD 17ピン メス×1
コンソールポート	キーボード：USBタイプA　メス×1、ミニDIN6ピン　メス×1 マウス：USBタイプA　メス×1、ミニDIN6ピン　メス×1 モニター：D-Sub 15ピン　メス×1
KVMスイッチポート	RJ-45×2
RS-232C	DB-9ピン　オス×1
電源	DC電源ジャック×1
スイッチ	
選択	ローカル/リモート選択：プッシュボタン×1
ビデオゲイン調節	プッシュボタン×2
ファームウェアアップグレード	スライドスイッチ×1
LED	
オンライン	グリーン×1
ローカル	オレンジ×1
リモート	オレンジ×1

電源	ブルー×1
エミュレーション	
キーボード/マウス	PS/2、USB
解像度	1,280×1,024@60Hz (本製品からサーバーまでの距離：最大200m)
スキャンインターバル	1 ~ 240秒
電源入力	
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:6.12W:37BTU
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
ケース	
ケース材料	メタル
重量	1.22 kg (2.69 lb)
サイズ(W×D×H)	228×172×55 mm
同梱品	2L-5202P(1.8m)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
KVM	
対応KVMスイッチ	KM0532、KM0932

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.