Simply Better Connections

KA8270

Estação de Consola VGA KVM sobre IP



A Estação de Consola KVM sobre IP KA8270 é uma consola independente, que substitui o PC ou NB, permitindo aos utilizadores aceder, monitorizar e controlar remotamente todos os servidores ligados a múltiplos switches KVM sobre IP* de ATEN com segurança impenetrável contra ameaças de vírus. É também compatível com diversos métodos de encriptação de dados, garantindo proteção de dados sem fugas. A Estação de Consola KVM sobre IP pode ser implementada em qualquer local que necessite de acesso instantâneo e segurança rigorosa, ideal para situações como estúdios, escritórios, centros de dados, estações de televisão, salas de controlo ou centros de operações de rede.

A KA8270 é compatível com rato/teclado USB e duas portas USB para função Multimédia Virtual, e é compatível com 1 saída vídeo VGA a resoluções de até 1920 x 1200 a 60 Hz.

Para além disso, a Estação de Consola KVM sobre IP proporciona o Panel Array Mode™, permitindo que administradores monitorizem a saída de vídeo de até 64 servidores em simultâneo. A funcionalidade possibilita a pré-visualização do conteúdo de todas as portas ao mesmo tempo, que se ajusta em especial a ambientes como o industrial e de vigilância, que muitas vezes necessitam de monitorização de um muito maior número de portas.

A Estação de Consola KVM sobre IP pode ser colocada numa secretária, montada numa parede ou no fundo de um rack com o seu design de calha 0U economizadora de espaço. É flexível e fácil de instalar, e proporciona uma GUI com interface multi-idioma para gestão de dispositivos, personalização de perfil de utilizador e configuração simples para implementação de maior dimensão.

Caraterísticas

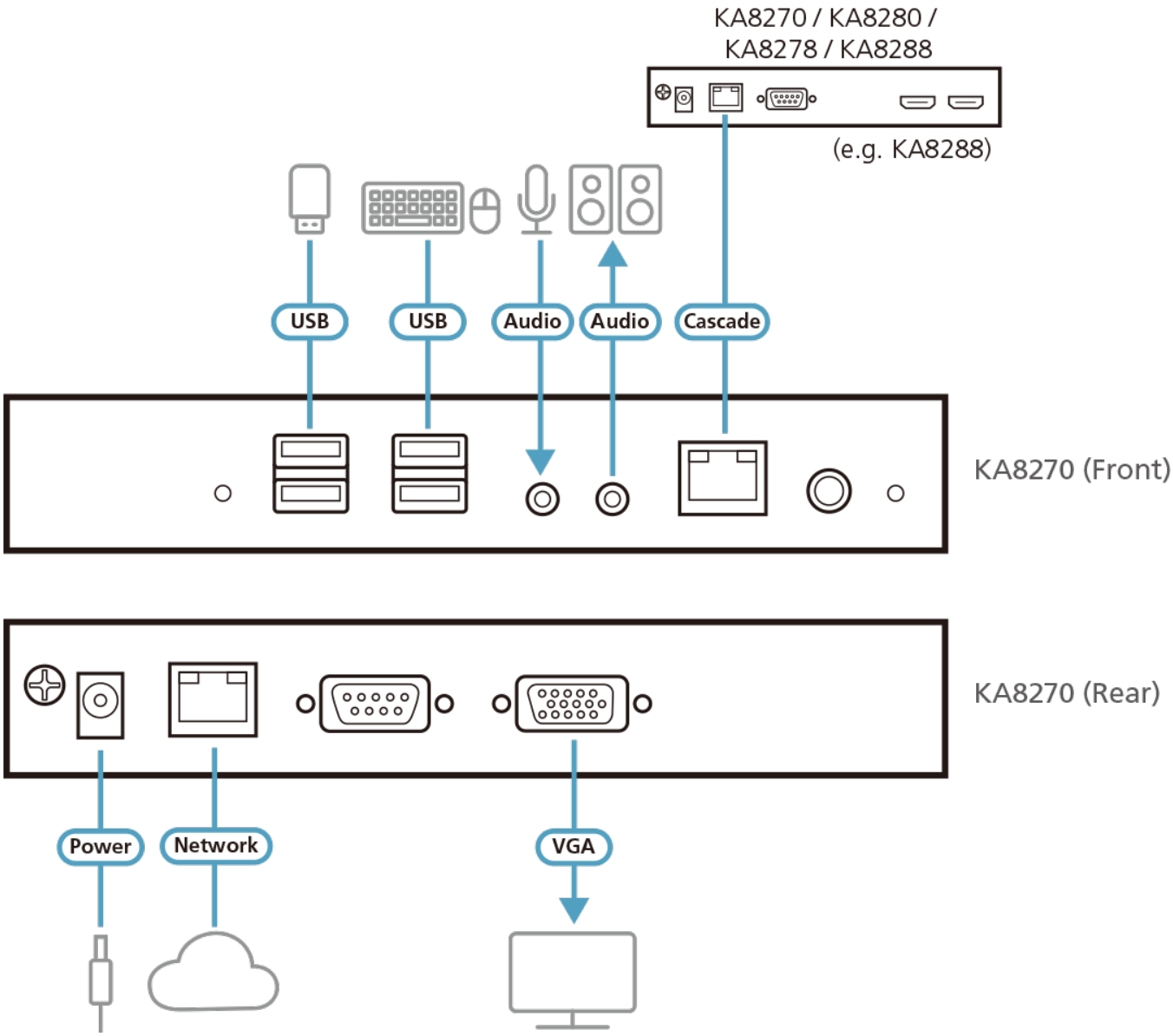
- Uma consola sem Java, independente, que substitui o PC ou NB permitindo aos utilizadores aceder e controlar remotamente os switches KVM sobre IP de ATEN
- Segurança impenetrável contra ameaças de vírus e proteção de dados sem fugas
- Início de sessão único para consolidar a gestão de múltiplos switches KVM sobre IP de ATEN
- Processador gráfico FPGA avançado – com resolução Full HD de 1920 x 1200
- Suporte para 1 saída vídeo VGA
- Panel Array Mode™ – permite aos administradores monitorizarem as saídas vídeo de 64 servidores remotos num ecrã em simultâneo
- Suporte para Comutação Sem Limites – permite aos utilizadores controlar até 3 ecrãs entre duas estações de consola usando um conjunto de teclado e rato
- Partilhar ecrã – partilha o conteúdo do ecrã de uma estação de consola para outra para colaboração em tempo real
- Suporta Telnet / SSH para conexão e gestão de dispositivos de consola
- Suporta gestão remota RDP / VNC para servidores físicos / máquinas virtuais*
- Palavra-passe de bloqueio de ecrã – impede que utilizadores não autorizados acedam à estação da consola quando não estiverem acompanhados
- Suporte para Multimédia Virtual
- Suporte para Smartcard USB
- Montagem em parede – kit de montagem padrão incluído
- Design de calha 0U economizadora de espaço, para montagem traseira
- GUI com interface multi-idioma

  Nota: A função áudio não é suportada e estará disponível em futuras actualizações de firmware.

Especificações

Conectores	
Vídeo	1 x HDB-15 Fêmea
RS-232	1 x DB-9 Macho
Energia	1 x Ficha DC
Áudio	2 x Ficha de Áudio Fêmea
Portas LAN	1 x RJ-45 Fêmea
Teclado	1 x USB Tipo A Fêmea
Rato	1 x USB Tipo A Fêmea
Porta USB	2 x USB Tipo A Fêmea
Porta de cascata	1 x RJ-45 Fêmea
LED	
Energia	1 (Azul)
Comutadores	
Energia	1 x Botões push
Reposição	1 x Botão semi-embutido
Vídeo	1920 x 1200 a 60 Hz
Consumo de energia	DC 5V:4.66W:47.44BTU
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 40 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.75 kg (1.65 lb)
Dimensões (C x L x A)	17.42 x 15.54 x 2.88 cm (6.86 x 6.12 x 1.13 in.)
Aparelhos Compatíveis	
Switches KVM sobre IP	KN1132V, KN2116VA, KN4116VA, KN2132VA, KN4132VA, KN4164V, KN8132V, KN8164V, KN2124VA, KN4124VA, KN2140VA, KN4140VA, CN8000A, KN1000A. KN1108VA, KN1116VA, KL1108V, KL1116V, CN9600.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

Diagrama



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.