

## KA8280

Estação de Consola HDMI KVM sobre IP



A Estação de Consola KVM sobre IP KA8280 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 KA8280 é compatível com rato/teclado USB e duas portas USB para função Multimédia Virtual, e é compatível com 1 saída de vídeo HDMI 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 OU 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.

\* Switches KVM sobre IP compatíveis incluem [KN1132V](#), [KN2116VA](#), [KN4116VA](#), [KN2132VA](#), [KN4132VA](#), [KN4164V](#), [KN8132V](#), [KN8164V](#), [KN2124VA](#), [KN4124VA](#), [KN2140VA](#), e [KN4140VA](#). Os switches KVM sobre IP supracitados requerem o FW v1.6.151 ou superior para compatibilidade com a Estação de Consola KVM sobre IP



## 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
- 1 saída de vídeo HDMI
- Panel Array Mode™ – permite aos administradores monitorizarem as saídas vídeo de 64 servidores remotos num ecrã em simultâneo
- Suporte para Multimédia Virtual
- Montagem em parede – kit de montagem padrão incluído
- Design de calha 0U economizadora de espaço, para montagem traseira
- GUI com interface multi-idioma

### Nota:

\*Switches KVM sobre IP compatíveis incluem [KN1132V](#), [KN2116VA](#), [KN4116VA](#), [KN2132VA](#), [KN4132VA](#), [KN4164V](#), [KN8132V](#), [KN8164V](#), [KN2124VA](#), [KN4124VA](#), [KN2140VA](#), e [KN4140VA](#). Os switches KVM sobre IP supracitados requerem o FW v1.6.151 ou superior para compatibilidade com a Estação de Consola KVM sobre IP.

**Especificações**

Conectores	
Vídeo	1 x HDMI 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 Botão
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.)
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.