

KG9950T

DigiProcessador KVM USB 4K DisplayPort



O DigiProcessador KVM 4K DisplayPort USB KG9950T pode ligar centralmente a partir do Gateway OmniBus KVM sobre IP ao computador de destino. O seu sinal digital proporciona uma compensação de sinal superior para uma qualidade vídeo muito melhorada até 3840 x 2160 @30 Hz, profundidade de cor de 24 bits e aumenta a taxa de transferência de dados mais rapidamente do que as soluções KVM tradicionais. Este DigiProcessador KVM plug and play é construído com um poderoso SoC que fornece excelente desempenho de compressão de vídeo. O seu design zero-U e leve permite uma instalação eficiente e arrumada, proporcionando uma solução ideal de economia de espaço. O DigiProcessador KVM é perfeitamente adequado para aplicações em centros de dados, salas de servidores, salas de controlo e linhas de produção de alta tecnologia.

Nota: O DigiProcessador ATEN KVM só é compatível com o [KG0016](#) / [KG0032](#). Certifique-se de que o [KG0016](#) / [KG0032](#) e o DigiProcessador KVM estão ligados diretamente um ao outro e que não existe um interruptor de rede entre eles. A porta SP no DigiProcessador ATEN está reservada para expansão futura.



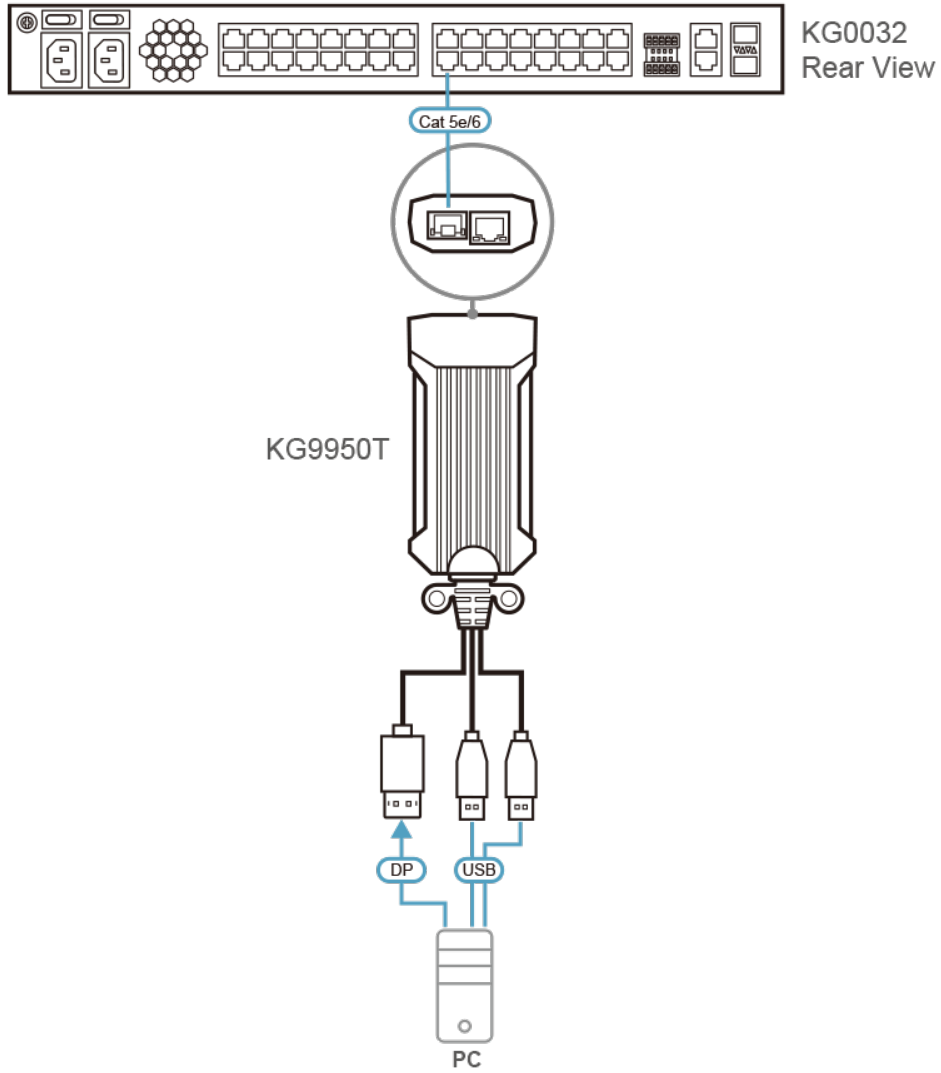
Caraterísticas

- Qualidade de vídeo superior – suporta resoluções até 3840 x 2160 @30 Hz; profundidade de cor de 24 bits
- Desempenho de vídeo dinâmico sem distorção até 100 m através de um cabo Cat 5e/6
- O Virtual Media suporta velocidades de transmissão rápidas até 265 Mbps de leitura / 188 Mbps de escrita
- Economia de espaço – 0U e design compacto com suporte de montagem SR para uma instalação organizada em rack de servidor
- Cobertura de fundição de alumínio leve – design de arrefecimento passivo melhorado com uma faixa aerodinâmica à volta da cobertura para ajudar a radiação rápida
- Alimentado por barramento – não necessita de adaptador de alimentação externo com consumo de energia ultra-baixo
- Atualização de firmware
- Suporte para leitor de cartões inteligentes / CAC
- Suporte para áudio digital DisplayPort

Especificações

Conectores	
Ligação	1 x RJ-45 Fêmea (KVM) 1 x RJ-45 Fêmea (SP) (Reservado para expansão futura)
Computador	2 x USB tipo A macho 1 x macho DisplayPort
Comutadores	
Reposição	1 x Botão de pressão semi-recesso
LED	
Ligação	1 (Verde)- Ligado: Ativo / A piscar: Transmissão/Receção
10/100/1000 Mbps	1 (Desligado / Laranja / Verde)
Energia	1 (Verde)
Consumo de energia	DC5V:3.83W:18BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0–50°C
Temperatura de armazenamento	-20–60°C
Humidade	0-95% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Caixa de fundição de alumínio
Peso	0.28 kg (0.62 lb)
Dimensões (C x L x A)	12.20 x 5.80 x 2.58 cm (4.8 x 2.28 x 1.02 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.