

CS1942

Switch USB Mini DisplayPort/Audio Dual Display KVMP™ de 2 portas (Cabos incluídos)



O comutador KVMP™ USB 2.0 de duas portas para dois monitores com Mini DisplayPort CS1942 permite o acesso de dois computadores a partir de um único teclado USB, um mouse USB e dois monitores. A funcionalidade surpreendente dos comutadores KVM combina um comutador de duas portas para dois monitores Mini DisplayPort com um hub USB 2.0 de duas portas e uma porta USB de carregamento rápido no painel frontal para dispositivos móveis.

O CS1942 é um melhoramento de produtos de KVM anteriores com os conectores Mini-DisplayPort e Mini-TOSLINK de última geração. Ele também oferece o recurso de vídeo e áudio digitais com resolução ultra elevada e confiável, qualidade de imagem nítida e som surround com conexões SPDIF.

O CS1942 é também ideal para aplicações multimídia e oferece o que há de mais avançado em tecnologia KVM poupadora de espaço para a área de trabalho.

Caraterísticas

- Um console USB com dois monitores controla dois computadores com Mini DisplayPort e dois dispositivos USB de modo independente e simultâneo
- [Modo de carregamento rápido via USB \(porta USB do painel frontal\)](#)
- [Compatível com Mini DisplayPort 1.1a e HDCP](#)
- [A resposta de graves máximos proporciona uma experiência rica para os sistemas de som surround digital via conexão Mini-TOSLINK](#)
- [A qualidade superior de vídeo – permite uma resolução de até 2560 x 1600 e monitores 3D com resolução de até 1920 x 1080 a 120Hz](#)
- [nVidia 3D Vision Ready](#)
- Hub USB 2.0 de duas portas embutido, totalmente compatível com as especificações USB 2.0
- Seleção dos computadores por meio de painel frontal tátil / teclas de acesso / mouse*
- Comutação independente dos periféricos USB, dos sinais de áudio e do controle KVM
- Emulação e derivação de suporte a teclado e mouse
- Detecção de equipamento ligado
- Suporte e emulação de teclados Mac**
- Mapeamento de teclado multilíngue – suporta os teclados inglês, japonês e francês
- Suporte multiplataforma – Windows, Linux, Mac

* A comutação de portas com o mouse funciona apenas no modo de emulação de mouse Apenas para mouse USB de roda de três botões.

**Diferentes combinações de teclados de computador emulam teclados Mac.

**Os teclados Mac trabalham apenas com seus próprios computadores

Especificações

Ligações do computador	2
Seleção de portas	Ecrã tátil, Tecla de atalho, Rato

Conectores	
Portas de consola	2 x USB Tipo A Fêmea (Preto, painel posterior) 2 x Mini DisplayPort Fêmea (Preto) 2 x Ficha Mini TOSLINK Fêmea (Preto) 1 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Verde) 1 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Rosa)
Portas KVM	2 x USB Tipo B Fêmea (Branco) 4 x Mini DisplayPort Fêmea (Preto) 2 x Ficha Mini TOSLINK Fêmea (Preto)
Hub USB	2 x USB Tipo A Fêmea (Branco; 1 x Painel frontal, 1 x Painel posterior)
Energia	1 x Ficha DC
Comutadores	
Selecionado	Ecrã tátil de 3 Pontos
LED	
KVM	2 (Laranja)
Áudio	2 (Verde)
USB	2 (Verde)
Emulação	
Teclado / Rato	USB
Vídeo	DP: resolução 2560 x 1600 a 60Hz; ou ecrã 3D com resolução 1920 x 1080 a 120Hz
Intervalo de procura	1 – 99 segundos (Predefinição: 5 segundos)
Consumo de energia	DC5.3V:2.33W:45BTU/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 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Plástico
Peso	0.56 kg (1.23 lb)
Dimensões (C x L x A)	19.70 x 19.70 x 4.47 cm (7.76 x 7.76 x 1.76 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.