

CS1922

Switch USB 3.0 4K DisplayPort KVMP™ de 2 Portas (Cabos incluídos)



O Switch ATEN CS1922 USB 3.0 4K DisplayPort KVMP™ de 2-Portas disponibiliza as mais recentes inovações na tecnologia de comutação KVM de secretária para o aumento da procura de maior qualidade vídeo e velocidades de transferências dos modernos computadores. O ATEN CS1922 proporciona um desempenho sem precedentes com resolução 4K, hub USB 3.1 Gen 1 com velocidades de transferência de dados SuperSpeed a 5 Gbps, e operações intuitivas e melhoradas.

Como Switch KVM o CS1922 permite aos utilizadores aceder a dois computadores DisplayPort a partir de um só teclado USB, rato USB e consola de monitor. Ao fazê-lo com simplicidade, o CS1922 disponibiliza três práticos métodos de comutação - usando botões no painel frontal, rato ou teclas de atalho para acesso flexível a qualquer computador ligado à instalação.

A funcionalidade independente e ímpar de comutação permite ao KVM controlo para se focar num computador, enquanto que o periférico USB se foca noutro computador. Isto elimina a necessidade de comprar um hub USB em separado, ou partilha de periféricos independente - como um servidor de impressora, splitter de modem, etc.

Com o seu rico conjunto de funcionalidades, o CS1922 está concebido para ultrapassar todos os requisitos de aplicações de design gráfico, animação e edição vídeo. Como CAD/CAM (design/fabrico assistido por computador). O CS1922 permite-lhe partilhar o áudio de cada um dos computadores ligados. Áudio HD transmitido pelo DisplayPort proporciona uma experiência diferente.



Características

- Conmutador KVMP™ DisplayPort de 2 puertos con concentrador USB 3.1 Gen 1 y sonido envolvente 2.1
- Con una consola USB se controlan dos ordenadores y dos periféricos USB
- Selección de ordenador mediante pulsadores del panel delantero, teclas de acceso directo y ratón¹
- Conmutación independiente de KVM, USB y audio
- Excelente calidad de vídeo - 4K UHD (3840 x 2160 a 60 Hz) y 4K DCI (4096 x 2160 a 60 Hz)
- Concentrador USB 3.1 Gen 1 de dos puertos con velocidades de transferencia de datos SuperSpeed a 5 Gbps
- Compatible con DisplayPort 1.2 y HDCP
- Admite audio de alta definición a través de DisplayPort²
- Respuesta de graves completa para sistemas de sonido envolvente de 2.1 canales de alta calidad
- Detección de encendido - si un ordenador se apaga, el CS1922 conmuta automáticamente al siguiente ordenador encendido
- El Transporte multisequencia (MST) permite varios monitores a través de un solo conector DisplayPort³
- Tecnología Dual-Mode DisplayPort (DP++) compatible con sinais HDMI e DVI através de um adaptador DisplayPort-to-HDMI/DVI DP++⁴
- Conectable en caliente - añada o quite ordenadores sin apagar el conmutador
- La función de emulación/omisión de teclado es compatible con la mayoría de teclados gaming
- La función de emulación/omisión de ratón es compatible con la mayoría de controladores de ratón y ratones multifunción
- Compatibilidad con varias plataformas - Windows, Mac y Linux
- Asignación de teclado multilingüe - admite teclados en inglés, japonés, francés y alemán
- Soporte y emulación de teclados Mac⁵
- Modo de exploración automática para supervisar todos los ordenadores
- Firmware actualizable

Nota:

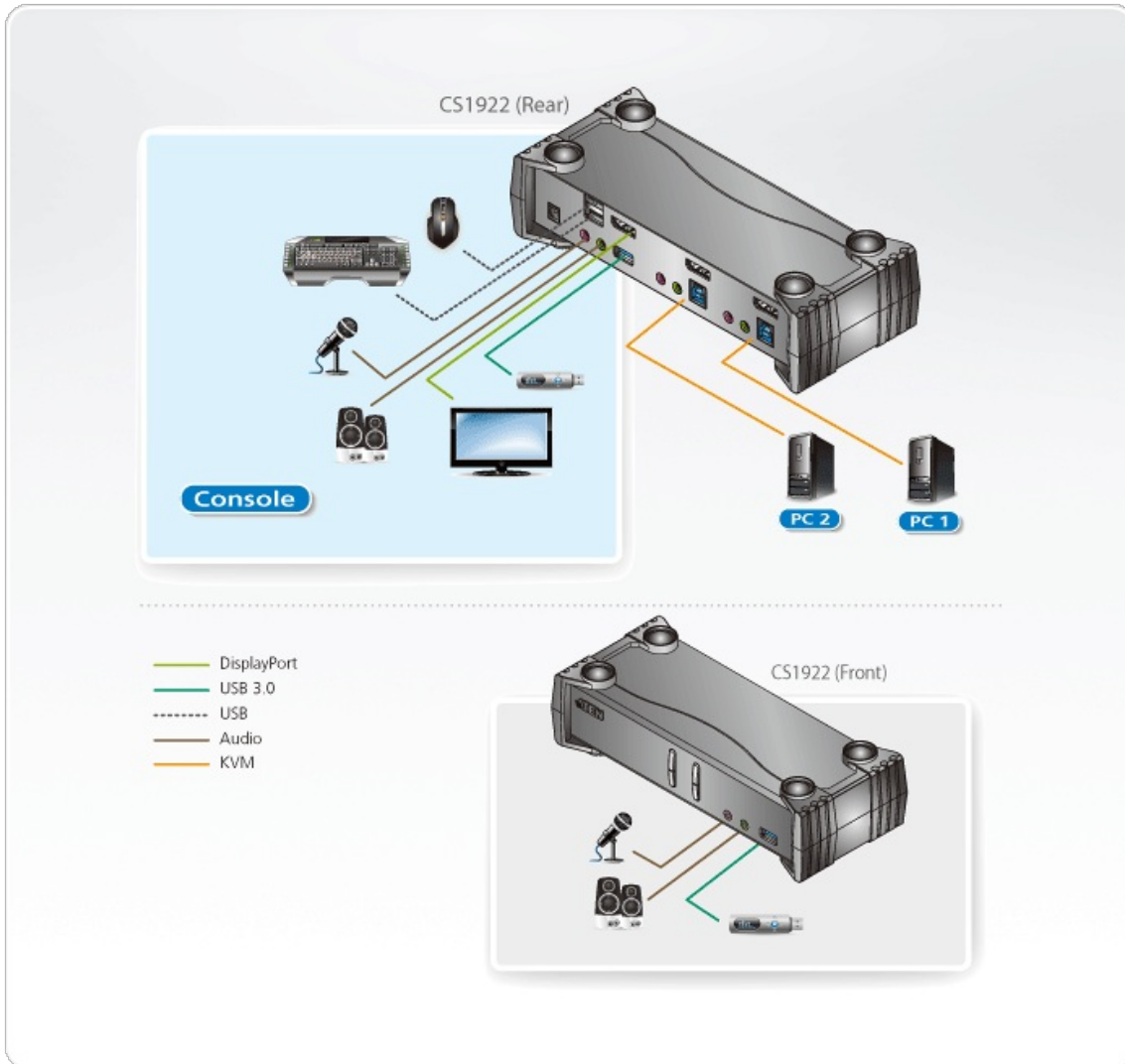
1. La conmutación del puerto de ratón solo se admite en el modo de emulación de ratón con un ratón USB de tres ratones con rueda.
2. El audio en alta definición a través del puerto DisplayPort no se puede conmutar de forma independiente.
3. MST (Transporte Multi Stream) requer dois monitores capazes de ligação DisplayPort 1.2 em cadeia, ou a utilização de um hub DisplayPort MST. Pode usar um ecrã DisplayPort v1.1a como o último numa cadeia DisplayPort v1.2. A fonte PC tem de estar conforme a DisplayPort 1.2.
4. Tecnología Dual-Mode DisplayPort (DP++) não requer um adaptador ativo para a maioria das configurações de ecrã individuais. Recomenda-se o uso de adaptadores DisplayPort ativos caso não tenha a certeza da compatibilidade DP++ da fonte vídeo.
5. Las combinaciones del teclado de PC emulan los teclados de Mac. Los teclados de Mac solo funcionan con su propio sistema operativo.

Especificações

Ligações do computador	2
Seleção de portas	Tecla de atalho, Botão, Rato
Conectores	
Portas de consola	2 x USB Tipo A Fêmea (Preto) 1 x DisplayPort Fêmea (Preto) 2 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Verde; 1 x frontal, 1 x posterior) 2 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Rosa; 1 x frontal, 1 x posterior)
Portas KVM (Computador)	2 x USB 3.1 Gen1 Tipo B Fêmea (Azul) 2 x DisplayPort Fêmea (Preto) 2 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Verde) 2 x Ficha de Áudio de 3,5 mm Fêmea (Rosa)
Energia	1 x Ficha DC
Hub USB	2 x USB 3.1 Gen1 Tipo A Fêmea (Azul; 1 x painel frontal; 1 x painel posterior)
Comutadores	
Selecioneado	2 x Botão

LED	
Online / Seleccionado	2 (Laranja)
Ligação USB	2 (Verde)
Emulação	
Teclado / Rato	USB
Vídeo	4096 x 2160 a 60 Hz
Intervalo de procura	1-99 segundos (Predefinição: 5 segundos)
Consumo de energia	DC5V:2.00W:52BTU
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0-50°C
Temperatura de armazenamento	-20-60°C
Humidade	0-80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal, Plástico
Peso	0.73 kg (1.61 lb)
Dimensões (C x L x A)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 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.