Simply Better Connections

CS1942

Switch KVMP™ Mini DisplayPort/Audio dual display USB de 2 puertos (cables incluidos)



El switch KVMP™ de 2 puertos para USB 2.0 y dos monitores con Mini DisplayPort CS1942 permite acceder a 2 computadoras desde un único teclado USB, mouse USB y dos pantallas. Entre las características especiales del switch KVM destacan la combinación de sus 2 puertos para monitores con Mini DisplayPort, un hub USB 2.0 de 2 puertos y un puerto de carga rápida por USB en el panel frontal para recargar dispositivos portátiles.

El CS1942 da un paso más allá en comparación con los diseños KVM anteriores, dado que dispone de los conectores Mini-DisplayPort y Mini-TOSLINK más recientes. Además, ofrece la posibilidad de conmutar señales audiovisuales digitales de resoluciones muy elevadas, con una calidad de imagen impresionante y sonido Surround con conexión SPDIF.

El CS1942 es ideal para aplicaciones multimedia y ofrece lo último en tecnología KVM para ahorrar espacio en el escritorio.

Características

- Una consola USB de doble pantalla controla de forma independiente y simultanea dos computadoras con Mini DisplayPort y dos dispositivos USB adicionales
- Modo de recarga rápida por USB (puerto USB del panel frontal)
- Mini DisplayPort 1.1a compatible y HDCP compatible
- Respuesta de graves integral con un sonido digital excepcional en los sistemas Surround a través del conector Mini-TOSLINK
- Calidad gráfica superior – admite resoluciones hasta 2560 x 1600 y resoluciones 3D hasta 1920 x 1080 a 120 Hz
- Preparado para nVidia 3D Vision
- Hub USB 2.0 de 2 puertos incorporado, totalmente compatible con las especificaciones USB 2.0
- Selección de la computadora a través del panel táctil frontal, de teclas de acceso directo y del mouse*
- Conmutación independiente entre periféricos USB, señales de audio y control KVM
- Modos de emulación y omisión de teclado y mouse
- Detección de equipos encendidos
- Admite y emula teclados Macintosh**
- Distribución de teclado multilingüe – admite teclados en inglés, japonés y francés
- Compatibilidad multiplataforma – Windows, Linux y Macintosh

* La conmutación de puertos a través del mouse solo funciona en el modo de emulación del mouse. Solo con un mouse USB de 3 botones y rodillo de desplazamiento
** Combinaciones de teclado para PC que emulan teclados Macintosh.
** Los teclados Macintosh solamente funcionan con sus computadoras nativos

Especificaciones

Conexiones del PC	2
Selección de puerto	Panel táctil, tecla de acceso rápido, ratón

Conectores	
Puertos de consola	2 x USB Tipo A hembra (Negro; panel posterior) 2 x Mini DisplayPort Hembra (Negro) 2 x Conector mini-TOSLINK hembra (Negro) 1 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Verde) 1 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Rosa)
Puertos KVM	2 x USB Tipo-B hembra (Blanco) 4 x Mini DisplayPort Hembra (Negro) 2 x Conector mini-TOSLINK hembra (Negro)
Hub USB	2 x USB Tipo A hembra (Blanco; 1 x panel frontal, 1 x panel posterior)
Alimentación	1 x Conector de CC
Switches	
Seleccionado	3 x Panel táctil de puntos
LEDs	
KVM	2 (Naranja)
Audio	2 (Verde)
USB	2 (Verde)
Emulación	
Teclado / Ratón	USB
Vídeo	DP: Resolución 2560 x 1600 a 60 Hz, o resolución 1920 x 1080 en pantalla 3D a 120 Hz
Intervalo de escaneado	1 - 99 segundos (predeterminado: 5 segundos)
Consumo de energía	DC5.3V:2.33W:45BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 – 50°C
Temperatura de almacenamiento	-20 – 60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Plástico
Peso	0.56 kg (1.23 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	19.70 x 19.70 x 4.47 cm (7.76 x 7.76 x 1.76 in.)
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

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.