Simply Better Connections

CS724KM

Switch KM USB de 4 puertos con Boundless Switching (cables incluidos)

El CS724KM es un switch KM USB de 4 puertos que permite a los usuarios controlar hasta 4 ordenadores con el mismo teclado y ratón. Se pueden conectar dos switches en cadena tipo margarita para controlar hasta 8 ordenadores desde una misma consola.

El CS724KM incorpora diversos métodos innovadores de selección de puertos. Los usuarios pueden cambiar entre los ordenadores conectados mediante pulsadores del panel delantero, tecla de acceso rápido del teclado, cursor del ratón, rueda del ratón y comandos RS-232. El método del cursor del ratón adopta la exclusiva tecnología Boundless Switching de ATEN, que ofrece una forma intuitiva de cambiar el control a otro ordenador con solo pasar el cursor del ratón por el borde de single display hasta la pantalla del ordenador de destino. Mueva el cursor del ratón en cualquier dirección para cambiar el enfoque de control sin limitación.

La función Boundless Switching del CS724KM admite escritorios ampliados con hasta dieciséis monitores en total, y hasta con ocho cuando se conectan en cadena tipo margarita dos switches, lo que acelera el proceso de conmutación entre ordenadores, para una experiencia de usuario fluida y sin inconvenientes. Además de hacer que la multitarea en varias pantallas sea más eficiente, esta función resulta especialmente útil en emergencias que necesitan la supervisión y gestión inmediata de ordenadores.

Además, el CS724KM también ofrece una intuitiva utilidad de configuración basada en interfaz gráfica de usuario que permite a los usuarios personalizar sus rutas de movimiento de cursor según la disposición concreta del monitor en el escritorio o la estación de trabajo. La herramienta de configuración es muy fácil de configurar y es compatible con sistemas operativos Windows.

Otras de las funciones avanzadas del CS724KM son el modo de alimentación por bus, lo que evita tener que usar un adaptador de alimentación externo, la conmutación independiente de teclado/ratón, los periféricos USB y el enfoque de audio mediante teclas de acceso rápido. Por su amplia variedad de características, el CS724KM está diseñado para facilitar las tareas de administración, ahorrar espacio y aumentar la productividad laboral en entornos de escritorio ampliado multimonitor, y resulta especialmente idóneo para aplicaciones de multitarea complejas en salas de control de cualquier sector.

Características

- Con un solo teclado y ratón se pueden controlar hasta 4 ordenadores
- Conecte en cadena tipo margarita dos unidades CS724KM para controlar hasta 8 ordenadores con un mismo teclado y ratón
- Boundless Switching – simplemente mueva el cursor del ratón más allá del borde de la pantalla y hacia la pantalla correspondiente del ordenador de destino para cambiar las operaciones del teclado/ratón de un ordenador a otro
- Utilidad de configuración de Boundless Switching [1]– una herramienta de interfaz gráfica de usuario intuitiva que permite a los usuarios personalizar los diseños de monitor
- Foco de Boundless Switching [2] – un marco de ventana para indicar qué equipo tiene actualmente el foco
- Tecnología Boundless Switching en escritorios ampliados con hasta 16 monitores [3]
- Selección de puertos mediante pulsadores del panel delantero, tecla de acceso rápido del teclado, cursor del ratón, rueda del ratón [4] y comandos RS-232
- Cambie de forma independiente de teclado/ratón, los periféricos USB y el enfoque de audio mediante teclas de acceso rápido
- Admite comandos RS-232 en serie
- Admite sistemas operativos Windows y Linux [5]
- No se necesita software [6]
- Alimentación por bus, no se necesita adaptador de alimentación externo [7]

Nota:
1. La utilidad se puede instalar en un PC de administración independiente o bajo el CS724KM.
2. Es necesario actualizar el firmware de CS724KM y el software de Driver AP para que funcione el Foco de Boundless Switching. Consulte el manual de usuario para ver las versiones de firmware y software.
3. Es necesario actualizar el firmware de CS724KM, la Utilidad de configuración de Boundless Switching y el software de Driver AP. Consulte el manual de usuario para ver las versiones de firmware y software.
4. La función de conmutación del puerto del ratón solo es compatible en el modo de emulación de ratón con un ratón USB de 3 botones con rueda.
5. Es necesario actualizar el firmware de CS724KM y el software de Driver AP para que trabajar en un sistema operativo Linux. Consulte el manual de usuario para ver las versiones de firmware y software.
6. Es necesario descargar e instalar el software de Driver AP en los ordenadores conectados para que funcione la tecnología Boundless Switching en escritorios ampliados.
7. El diseño de alimentado por bus USB permite que el switch reciba alimentación de los ordenadores conectados. Requiere conexión a un mínimo de dos ordenadores para recibir suministro eléctrico suficiente.

Especificaciones

Conexiones del PC	4
Selección de puerto	Tecla de acceso rápido, pulsador, rueda del ratón, cursor del ratón, comandos RS-232
Conectores	
Puertos de consola	2 x USB Tipo A hembra 2 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Verde; 1 x delante, 1 x detrás) 1 x RJ-45
Puertos KVM (PC)	4 x USB Tipo B hembra 4 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Verde)
Alimentación	1 x Conector de CC
Hub USB	2 x USB 2.0 Tipo A hembra (1 x panel frontal; 1 x panel posterior)
Switches	
Selección de puerto	4 x Pulsador
Selección de la estación	1 x Switch deslizante
LEDs	
Seleccionado	4 (Verde)

Emulación	
Teclado / Ratón	USB
Intervalo de escaneado	1-99 segundos (predeterminado: 5 segundos)
Consumo de energía	DC5V:1.69W:33BTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0-50°C
Temperatura de almacenamiento	-20-60°C
Humedad	HR del 0-80%, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal, Plástico
Peso	0.50 kg (1.1 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	20.00 x 8.06 x 2.50 cm (7.87 x 3.17 x 0.98 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.