

CS682

Conmutador KVM USB DVI/audio de 2 puertos con cable y selector de puerto remoto



El CS682 da un gran paso hacia adelante a partir de los modelos pequeños antecesores, dado que ofrece funcionalidad DVI, periféricos USB 2.0 compartidos y una respuesta de graves integral con un sonido excepcional en los sistemas de sonido Surround 2.1. Otra característica nueva del CS682 es la implementación de un selector de puertos remotos. Con él podrá controlar la conmutación de puertos desde el escritorio mientras el conmutador puede estar ubicado en un lugar alejado y más práctico. Además, el CS682 ofrece una sincronización gráfica DynaSync™, que guarda los datos de identificación de pantalla extendida (EDID) para optimizar la resolución en pantalla. Y aparte de nuevas teclas de acceso directo, el CS682 integra la última función de conmutación de puertos a través del ratón - simplemente haga doble clic en el botón del rodillo de un ratón USB para conmutar los puertos. Finalmente, la nueva función de detección de dispositivos encendidos del CS682 significa que en el momento que uno de los ordenadores conectados se apague, el conmutador automáticamente pasará al siguiente ordenador encendido. Gracias a esta combinación inigualable de funcionalidad DVI, una capacidad de compartir periféricos USB 2.0 y un manejo fácil para el usuario, el CS682 permitirá que los usuarios disfruten de las últimas innovaciones ofrecidas por las aplicaciones multimedia modernas.



Características

- Permite controlar dos ordenadores USB con una sola consola gráfica DVI
- Totalmente compatible con el estándar digital DVI
- Puede conectar un concentrador USB al puerto USB 2.0 para ratón para compartir dispositivos USB*
- Selección del ordenador deseado a través del selector de puertos remotos, teclas de acceso directo y ratón USB
- Admite la transmisión del sonido - respuesta de graves integral con un sonido excepcional en los sistemas Surround 2.1
- Compatibilidad multiplataforma - Windows, Linux, Mac y Sun
- Diseño compacto, cables incorporados (2 x 1,2 m)
- Selección independiente del control KVM y audio - un ordenador puede tener el control KVM mientras el otro tiene el control de audio
- Calidad gráfica superior – resoluciones hasta 1920 x 1200
- Compatible con los monitores LCD de pantalla ancha
- Video DynaSync™ - esta tecnología exclusiva de ATEN elimina los problemas que pueden surgir con las pantallas al iniciar los equipos y optimiza la resolución a la hora de conmutar los puertos
- Función de detección de dispositivos encendidos - en el momento que uno de los ordenadores conectados se apague, el CS682 automáticamente pasará al siguiente ordenador encendido
- Funciona con los teclados multimedia
- Admite teclados y ratones inalámbricos
- La función de omisión/emulación del puerto de consola para ratón admite la mayoría de los controladores de ratón y los ratones multifunción
- Admite y emula teclados Sun/Macintosh**
- Compatible HDCP
- No requiere alimentación externa
- Firmware actualizable

*Para ello es posible que se requiera un adaptador de alimentación adicional. Para poder utilizar el puerto USB 2.0 para ratón como concentrador USB, tendrá que desactivar el modo de emulación del ratón.

** • Combinaciones de teclado para PC que emulan teclados Macintosh/Sun

• Los teclados Macintosh/Sun solamente funcionan con sus ordenadores nativos

Especificaciones

Conexiones del PC	2
Selección de puerto	Tecla de acceso rápido, ratón, selector de puerto remoto
Conectores	
Puertos de consola	1 x DVI-D hembra (Blanco) 2 x USB Tipo A hembra 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 DVI-D macho (Negro) 2 x USB Tipo A macho (Púrpura) 2 x USB Tipo A macho (Negro) 2 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Verde) 2 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Rosa)
Selector de puerto remoto	1 x Conector de audio de 3,5 mm
LEDs	
KVM	2 (Verde)
Selector de puerto remoto	2 (Verde)
Longitud del cable	
KVM	2 x 1,2 m

Selector de puerto remoto	1,8 m
Emulación	
Teclado / Ratón	USB
Vídeo	1920 x 1200 a 60 Hz
Intervalo de escaneado	3, 5, 10, 20 segundos (valor predeterminado de 5 segundos)
Consumo de energía	DC5V:1.95W:22BTU
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	0.49 kg (1.08 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	11.15 x 7.80 x 2.40 cm (4.39 x 3.07 x 0.94 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.