

## **Conmutador Switch KVM 8 Puertos de Vídeo DVI USB 2.0 USB B - 1U Rack Estante**

*StarTech ID: SV831DVIU*



El Conmutador KVM DVI USB de 8 puertos para racks 1U, SV831DVIU permite controlar hasta 8 ordenadores conectados a través de USB (cada uno con salida de pantalla DVI o HDMI) desde un único teclado, mouse y monitor.

El switch KVM ofrece máximo control posibilitando la conmutación mediante comandos de acceso rápido o botones pulsadores en el panel frontal. Con resoluciones de hasta 1920x1200 a través de una conexión DVI o HDMI (usando un adaptador DVI a HDMI - ver accesorios), el KVM proporciona las altas resoluciones recomendadas para las nuevas pantallas aprovechando al máximo las capacidades de su monitor/pantalla.

Un complemento perfecto para cualquier sala de servidores o laboratorio de pruebas de software, este robusto conmutador de 8 puertos se puede colocar en un rack ocupando 1U de espacio en el armario.

Ofrece 3 años de garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

*Nota:* Este conmutador KVM es compatible solo con señales digitales y no se puede utilizar con adaptadores DVI a VGA.

### **Applications**

- Ideal para el desarrollo de software y laboratorios de pruebas de control de calidad con varias PCs y plataformas conectadas a una consola
- Administración de consola de su servicio de co-ubicación/ISP
- Una simple solución de acceso a su Datacenter o Server Farm
- Excelente para controlar ordenadores con burn-in tests ya que permite liberar el espacio que ocuparían múltiples monitores, teclados y ratones en su escritorio
- Perfecto para el control computarizado de líneas de producción ya que facilita el acceso a múltiples sistemas

## Features

- Soporta resoluciones DVI/HDMI de hasta 1920x1200
- Se puede utilizar con adaptadores DVI a HDMI para conectar sistemas basados en HDMI
- Soporte para la mayoría de ratones y teclados inalámbricos/combinados
- Independiente del Sistema Operativo – no requiere controladores ni software
- Botones pulsadores en el panel frontal y teclas de acceso directo para facilitar la conmutación
- Función de escaneo automático que va mostrando los ordenadores conectados de forma secuencial
- Se conecta a sistemas de ordenadores basados en USB
- Interfaces de consola USB para mouse y teclado
- Soporta Mac® y Sun keyboard mapping - el teclado se mantiene guardado de forma automática y se vuelve a restaurar cuando se alternan los ordenadores
- Robusto chasis de metal de montaje en rack de 1U
- Soporta Microsoft IntelliMouse (Pro)

**Technical Specifications**

Warranty	3 Years
Altura U	1U
Cables Incluidos	No
Cantidad de Puertos KVM	8
Montaje en Rack	Sí
Plataformas Admitidas	USB
Sistema En Cascada	No
Soporte de Audio	No
Soporte de Pantalla Doble	No
Tipo de Video PC	DVI
Cantidad Máxima de Usuarios	1
Control IP KVM	No
Hot-Key Selection	Sí
Longitud Máxima del Cable	15 ft [4.6 m]
MTBF	45, 254 Hours
Resolución Analógica Máxima	1920 x 1200
Soporte DVI	Sí - Enlace Único
Soporte para Selección de Puertos	Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo
Conectores del Host	8 - DVI-I (29 pines) Hembra
Conectores del Host	8 - USB B (4 pines) Hembra
Interfaz(ces) de Consola	1 - DVI-I (29 pines) Hembra
Interfaz(ces) de Consola	2 - USB A (4 pines) Hembra
Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Nota	Soporta emulación de teclado SUN
Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Alimentación de Salida	4A
Corriente de Entrada	1.8A
Polaridad Central	Positivo
Tensión de Entrada	110 ~ 240 AC
Tensión de Salida	12 DC
Tipo de Enchufe	M
Humedad	HR 0~80%
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Altura del Producto	1.7 in [44 mm]
Ancho del Producto	17.2 in [438 mm]
Color	Negro
Longitud del Producto	7.1 in [180 mm]
Peso del Producto	123.5 oz [3500 g]
Tipo de Gabinete	Acero
Peso (de la Caja) del Envío	8.8 lb [4 kg]
Incluido en la Caja	1 - Conmutador KVM DVI USB de 8 Puertos
Incluido en la Caja	1 - Conjunto de soportes para estantes
Incluido en la Caja	3 - Cables de alimentación (NA/UE/RU) o AU en Australia
Incluido en la Caja	1 - Manual del Usuario

### Certifications, Reports and Compatibility

