

## Switch KVM con Audio y USB 2.0 de 2 Puertos DVI y VGA para Monitores Dobles

SV231DDUSB

DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com

ES: Guía del usuario - es.startech.com

IT: Guida per l'uso - it.startech.com

NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com

PT: Guia do usuário - pt.startech.com



\*El producto real podría variar de la fotografía

### Contenido de la Caja

- 1x Switch KVM de 2 Puertos DVI/VGA
- 1x Adaptador de Alimentación
- 1x Manual de Instrucciones

### Requisitos del Sistema

- Teclado estándar de 104 teclas con cable
- Mouse estándar de 3 botones con cable
- Dispositivo de visualización DVI con el cable apropiado
- Cable DVI macho a macho para cada computadora
- Dispositivo de visualización VGA con el cable apropiado
- Cable VGA macho a macho para cada computadora
- Computadoras con puertos USB/DVI/VGA

### Instalación de Hardware

**NOTA:** Antes de comenzar la instalación, apague todos los dispositivos que van a ser conectados a este sistema.

1. Coloque el switch KVM cerca al teclado, mouse y monitores que usted quisiera utilizar como controles de consola.
2. Conecte el teclado y mouse USB, así como los altavoces y el micrófono (si aplica) al switch KVM.
3. Conecte el monitor DVI al conector de la consola DVI.
4. Conecte el monitor VGA al conector de la consola VGA.

**OPCIONAL:** Conecte cualquier otro periférico USB que usted quisiera compartir entre las computadoras/dispositivos conectados al puerto adicional del hub USB en el extremo de la consola.

5. Utilice los cables de video macho-macho para conectar los terminales DVI y VGA de la tarjeta de video de las computadoras a uno de los puertos PC del KVM (por ejemplo PC1).

**NOTA:** No utilice distintos tipos de cables DVI (DVI-I, DVI-D) en el mismo switch KVM.

6. Utilice un cable USB de tipo A a B para conectar el puerto USB del KVM correspondiente al PC (por ejemplo PC1) utilizado en el paso previo, y el puerto USB de la computadora. Si utiliza audio, conecte los cables de audio de 3.5mm del puerto PC (por ejemplo PC1) a la tarjeta de sonido de la computadora.
7. Repita los dos pasos previos para cada puerto PC del switch KVM, o para cada computadora que desee utilizar en el conmutador KVM.
8. Conecte el adaptador de alimentación externo desde un tomacorriente al terminal situado en la parte de atrás del switch KVM.
9. Encienda la primera computadora/dispositivo y espere a que inicie completamente para probar la funcionalidad del teclado y del mouse.

## Tabla de Comandos de Acceso Rápido (Hotkey)

Comando	Secuencia de Comandos	Descripción
<b>Selecciona Computadora Activa</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<x> (<x> = Número de Puerto: 1, 2, etc.)	Selecciona que puerto tiene acceso al teclado/mouse/monitor.
<b>Selecciona Salida de Audio/Mic</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<Fy> (<Fy> = Tecla de Función: F5=Puerto 1, F6=Puerto 2, etc.)	Selecciona cual salida de parlante y micrófono está activa en la consola.
<b>Enlaza el control de audio/micrófono con la computadora (default)</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<Q>	Quando el comando "selección de computadora activa" o de "selección de salida de audio/mic" son ejecutados, ambas funciones son activadas.
<b>Desliga el control de salida de audio/micrófono</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<W>	El control de computadora y el control de salida de audio/mic pueden ser asignados a puertos diferentes al tiempo.
<b>Selecciona puerto próximo/previo</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<↑> or <↓>	Selecciona el próximo (tecla de flecha hacia arriba) o el previo (tecla de flecha hacia abajo) puerto para controlar.
<b>Selecciona el puerto previo</b>	<ScrLk> + <ScrLk> + <Tecla de Retroceso>	Selecciona el puerto activo más reciente.
<b>"Pitido" activo/inactivo</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<B>	Activa/desactiva respuestas sonoras del KVM.
<b>Define una nueva secuencia rápida de comandos</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<H>+<y> (<y>= Scroll Lock, Caps Lock, ESC, F12 o Num Lock)	Cambia la tecla de acceso rápido estándar <ScrLk> a una variable nueva.
<b>Búsqueda Automática</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<S>	Automáticamente revisa los puertos activos en secuencia cada 10 segundos.
<b>Búsqueda Automática con pausa programable</b>	<ScrLk>+<ScrLk>+<S>+<z> (<z>= 0~9: donde 1=10seg, 2=20seg... 9=90seg, 0=100seg)	Búsqueda automática con un tiempo de parada ajustable por el usuario.
<b>Parar Búsqueda Automática</b>	Presione cualquier botón en el teclado	Terminar la actividad de Búsqueda Automática.

# StarTech.com

Hard-to-find made easy®

## Especificaciones

<b>Puertos</b>	2
<b>Conectores de la Consola</b>	1 x 29-pin DVI-I hembra 1 x DE-15 VGA hembra 4 x USB tipo A hembra 2 x 3.5mm Audio Mini-Jack hembra
<b>Conectores de Computadora (por puerto)</b>	1 x 29-pin DVI-I hembra 1 x DE-15 VGA hembra 4 x USB tipo A hembra 2 x 3.5mm Audio Mini-Jack hembra
<b>LEDs</b>	2 x Control de Computadora 2 x Selección de Hub USB
<b>Modos de Conmutado</b>	Comandos de Teclado, Botones Frontales
<b>Resolución Máxima de Video</b>	VGA: 2048x1536 DVI: 1920x1200
<b>Compatibilidad con DDC</b>	Si
<b>Soporte de Audio</b>	Si( Parlantes/Micrófono)
<b>Visualización de Funciones en Pantalla</b>	No
<b>Instalable en Cascada</b>	No
<b>Adaptador de Alimentación</b>	9v DC, 1700mA, centro positivo
<b>Material de la Carcasa</b>	Metal
<b>Dimensiones</b>	163.0mm x 100.0mm x 66.0mm
<b>Peso</b>	730g

## Declaración de Cumplimiento de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites exigidos para un dispositivo digital Clase B, conforme a la parte 15 de la Normativa FCC. Estos límites están diseñados para aportar una protección razonable contra interferencias nocivas durante el funcionamiento del equipo en un entorno residencial. Este equipo genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo a las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzca interferencia en alguna instalación en particular. En caso de que el equipo produzca interferencias perjudiciales durante la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo una o más de las siguientes medidas:

- Modifique la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en el tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consulte con el distribuidor o solicite asistencia a un técnico especializado en radio/TV.

## Uso de Marcas Comerciales, Marcas Registradas y de Otros Nombres y Símbolos Protegidos

El presente manual puede hacer referencia a marcas comerciales, marcas registradas, y otros nombres y/o símbolos protegidos pertenecientes a terceros que no están relacionadas en modo alguno a StarTech.com. Las mismas se utilizan exclusivamente con fines ilustrativos y no implica que StarTech.com respalde ningún producto/servicio, ni que el tercero en cuestión respalde el o los productos que se describen en este manual. Independientemente de cualquier referencia directa que aparezca en alguna parte de este documento, StarTech.com certifica que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicios, y otros nombres y/o símbolos contenidos en este manual y documentos relacionados son propiedad de sus respectivos propietarios.

## Soporte Técnico

El soporte técnico de por vida constituye una parte integral del compromiso de StarTech.com de aportar soluciones líderes en la industria. Si llegara a necesitar ayuda técnica para su producto, entre en [www.startech.com/support](http://www.startech.com/support) y podrá acceder a nuestra amplia gama de herramientas, documentación, y descargas en línea.

## Información Acerca de la Garantía

Este producto está respaldado por una garantía de 2 años.

Además, StarTech.com garantiza que sus productos no tienen ningún defecto de materiales ni de fabricación por el periodo indicado a partir de la fecha de compra. Durante este periodo, los productos pueden ser devueltos para su reparación o reemplazo por otro igual según nuestro criterio. La garantía cubre el costo de repuestos y mano de obra solamente. StarTech.com no asume ninguna responsabilidad por los defectos o daños ocasionados por uso inadecuado, abuso, modificaciones, o desgaste normal de sus productos.

## Limitación de Responsabilidad

Bajo ninguna circunstancia StarTech.com Ltd. y StarTech.com USA LLP (o sus funcionarios, directivos, empleados o agentes) serán responsables de ningún daño (ya sea directo o indirecto, especial, punitivo, incidental, consecuente, o de alguna otra forma), lucro cesante, pérdida de oportunidades comerciales, o cualquier pérdida pecuniaria, o de otro tipo que resulte del uso del producto y que exceda el precio real pagado por el mismo. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. En cuyo caso, las limitaciones o exclusiones indicadas previamente no son aplicables.