

## Switch KVM de 2 Puertos DisplayPort™ Dobles con Hub USB y Audio

SV231DPDDUA

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 Manual de Instrucciones
- 1x Switch KVM DP USB
- 1x Patas de Caucho
- 1x Adaptador de Alimentación

### Requisitos del Sistema

- Computadora con tarjeta de video DisplayPort
- Computadora con puerto USB disponible
- Dispositivo de visualización DisplayPort
- Teclado de 104 teclas estándar con cable USB
- Mouse de 3 botones estándar con cable USB
- Altavoces o Micrófono con conector minijack de 3.5mm (opcional)

### Instalación

**NOTA:** Antes de comenzar la instalación, asegúrese que todos los dispositivos que se vayan a conectar al KVM estén apagados. Asegúrese que todos los dispositivos estén apropiadamente aislados a tierra.

Aleje los cables de luces fluorescentes, aires acondicionados y cualquier otra máquina que genere ruido eléctrico.

Si usted experimenta problemas con el uso del KVM, los siguientes cambios en la configuración BIOS pueden ser necesarios para usuarios de PC, pero no para usuarios de Mac :

1. En STANDARD CMOS, ajuste HALT ON ERROR en la opción ALL BUT KEYBOARD1.
2. En PNP AND PCI SETUP, ajuste PNP OS INSTALLED en la opción YES y ajuste USB IRQ en la opción ENABLED.

Los nombres utilizados pueden variar entre sistemas. Contacte al fabricante de su computadora en caso de requerir asistencia con estos cambios.

### Instalación de Hardware

1. Conecte uno de los dos monitores en los conectores DisplayPort de la consola; conecte un teclado y un mouse USB en los puertos dedicados de teclado y mouse del KVM. Si va a utilizar audio, también puede conectar altavoces con plugs de 3.5mm.
2. Utilice cables DisplayPort macho a macho para conectar los conectores en la tarjeta de video de la computadora a uno de los puertos PC del KVM (por ejemplo PC1).
3. Utilice un cable USB A a B para conectar el puerto USB del KVM (tipo B) correspondiente al puerto PC del KVM utilizado en el paso 2. Si está utilizando audio, conecte cables mini-jack de 3.5mm en el puerto PC de la tarjeta de sonido del PC.

NOTA: Puede utilizar también un cable combo KVM DisplayPort

4. Repita los pasos 2 y 3 para cada puerto PC del KVM, o para cada computadora que quiera utilizar en el KVM.
5. OPCIONAL: Conecte los dispositivos USB que quiera compartir entre las computadoras conectadas utilizando el Hub USB del KVM.
6. Conecte el adaptador de alimentación a un tomacorriente y después al puerto del adaptador de alimentación del KVM.
7. Encienda la primera computadora y espere a que cargue el sistema operativo para probar la funcionalidad del teclado y del mouse.
8. Una vez la operación ha sido confirmada con éxito, cambie al siguiente puerto y encienda la computadora para confirmar funcionalidad.
9. Una vez completados estos pasos, usted podrá cambiar libremente entre los puertos.

### Instalación de Controladores

No se requiere la instalación de controladores ni de software, debido a que el teclado y el mouse utilizan los controladores nativos de cualquier sistema que tenga soporte total de USB.

<b>Número de Puertos</b>	2
<b>Conectores de Computadora (por puerto)</b>	2 x DisplayPort 1 x USB tipo B 2 x 3.5mm mini-jack
<b>Conectores de Consola</b>	2 x DisplayPort 4 x USB tipo A 2 x 3.5mm mini-jack
<b>Resolución Máxima de Video</b>	2560x1600 @ 60Hz Se pueden soportar resoluciones más altas a una tasa de barrido más baja
<b>Soporte para DDC2B</b>	Si
<b>Audio</b>	Si
<b>Conectable en Cascada</b>	No
<b>Menú de Pantalla</b>	No
<b>Modos de Conmutado</b>	Botón de Panel Frontal, Comandos Rápidos de Teclado
<b>Adaptador de Alimentación</b>	9-12 VDC, 1.5A
<b>Material de la Carcasa</b>	Metal
<b>Temperatura de Operación</b>	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
<b>Temperatura de Almacenamiento</b>	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
<b>Humedad</b>	0 ~ 80% RH
<b>Dimensiones (AnxAlxProf)</b>	161mm x 57.5mm x100.0mm
<b>Peso</b>	1200g

## 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 llegar 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 3 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.