

## Extensor de Consola KVM por Cat 5 Ethernet (100m) USB 2.0 - Video DVI y Audio

SV565LANDUA

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 Unidad Local
- 1x Unidad Remota
- 2x Adaptadores de Aliemntación Universal
- 1x Cable USB
- 1x Cable DVI-D
- 1x MAnnual de Instrucciones

### Requisitos del Sistema

- Computadora o Switch KVM con USB y DVI-D
- Pantalla DVI-D
- Teclado estándar USB de 104 teclas
- Mouse estándar USB de 3 Botones

### Conexión del Extensor KVM

#### Preparación del entorno de instalación

Es preciso preparar el área antes de comenzar la instalación del producto.

1. Determine dónde ubicará la computadora local, e instálela en ese sitio.
2. Determine dónde ubicará los dispositivos periféricos (ratón, teclado y monitor) y dispóngalos apropiadamente.
3. a) Si conectará el cable de manera superficial, asegúrese de contar con cable de red de par trenzado sin blindaje de Categoría 5, 5e o 6 (UTP) suficiente como para conectar la Unidad Local a la Remota; y de que cada extremo termine en un conector RJ-45. El cable que utilizará para esta conexión no debería pasar a través de ningún otro dispositivo de red (p. ej., un enrutador o un conmutador).  
o  
b) Si hará uso del sistema de cableado existente en el establecimiento, asegúrese de que el cable de red de par trenzado sin blindaje de Categoría 5, 5e o 6 (UTP) que conecte la Unidad Local con la Remota termine debidamente en cada locación en un dispositivo de pared; y de que el cable de red tenga el largo suficiente como para conectar las Unidades. El cable que utilizará para esta conexión no debería pasar a través de ningún otro dispositivo de red (p. ej., un enrutador o un conmutador).

### Instalación de la Unidad Local

1. Ubique la Unidad Local cerca del PC anfitrión.
2. Apague la computadora y desconecte todos los dispositivos conectados a ella.
3. Usando los cables suministrados, conecte el cable USB a partir del conector tipo B en la unidad local, hasta un puerto USB disponible de la computadora. Conecte el cable DVI-D de la unidad local al conector DVI del sistema.
4. Si desea utilizar audio, no necesita conectar cables adicionales, ya que la señal de audio se transmite a través de USB.

### Instalación de la Unidad Remota

1. Ubique la Unidad Remota cerca de donde haya instalado la estación remota.
2. Utilice un cable DVI-D para conectar un monitor a la unidad remota.
3. Conecte un teclado y/o mouse a cualquier puerto USB de la unidad remota.
4. **OPCIONAL:** Conecte cualquier periférico adicional que quiera usar en la unidad remota. Puede conectar un hub USB adicional (alimentado) si desea utilizar puertos USB adicionales.

### Conexión de la Unidad Local a la Remota

1. Conecte un extremo de un cable Cat5 al conector RJ45 de la unidad local
2. Conecte el extremo opuesto de ese cable a un terminal de red de pared cerca de la computadora host
3. Conecte un extremo de un cable cat5 al conector RJ45 de la unidad remota
4. Conecte el extremo opuesto de ese cable a un terminal de red de pared cerca de los dispositivos remotos.

<b>Señal de Video</b>	DVI-D (digital)
<b>Conectores</b>	Unidad Local: 1 x 25-pin DVI-D hembra 1 x USB tipo B hembra 1 x RJ45 Ethernet hembra 1 x DC Alimentación Unidad Remota: 1 x 25-pin DVI-D hembra 3 x USB tipo A hembra 1 x RJ45 Ethernet hembra 2 x 3.5mm mini-jack Audio hembra 1 x DC Alimentación Unidad Local: 1 x Status 1 x Link 1 x Video 1 x USB Unidad Remota: 1 x Status 1 x Link 1 x Video 1 x USB
<b>LEDs</b>	
<b>Cableado Compatible</b>	Cat 5/5e/6, UTP
<b>Longitud Max. de Cable</b>	100m
<b>Resolución Max. de Video</b>	1680 x 1050
<b>Tasa de Transferencia Max. de Datos</b>	USB 2.0: 80Mbps
<b>Soporte para Audio</b>	Yes (via adaptador USB de Audio incorporado)
<b>Soporte DDC</b>	Si
<b>Protección ESD</b>	4kV contacto, 8kV aire
<b>Temperatura de Operación</b>	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

## Especificaciones (Continuación)

<b>Adaptador de Alimentación</b>	Unidad Local: 5VDC, 3000mA, centro positivo Unidad Remota: 24VDC, 1000mA, centro positivo
<b>Temperatura de Almacenamiento</b>	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
<b>Humedad</b>	20% ~ 80% RH
<b>Dimensiones (LxAlxA)</b>	175.0mm x 112.0mm x 30.0mm
<b>Peso</b>	400g

### 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.