

Extensor KVM HDMI de 4K por Fibra - Alargador de Consola Switch KVM con Vídeo HDMI y USB Remoto - hasta 300m (Multimodo) - con 2 Módulos SFP+ MMF de 10Gb - (TX/RX)

ID del Producto: SV565FXHD4KU



Este kit extensor KVM HDMI le permite utilizar un teclado, un ratón y un monitor para controlar a distancia cualquier ordenador a través de una conexión de fibra punto a punto. Cuando se combina con un conmutador KVM, el extensor de consola KVM puede utilizarse con varios ordenadores. El alargador cuenta con tres puertos USB HID que le permiten conectar dispositivos HID, como el teclado y el ratón.

El extensor KVM HDMI ofrece una calidad de imagen UHD de hasta 4K 60Hz a su pantalla remota con soporte para el muestreo de croma 4:4:4.

El extensor es compatible con el paso de EDID, lo que garantiza que su ordenador pueda configurar automáticamente los ajustes óptimos para su pantalla utilizando el cableado de fibra multimodo 10G LC

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

## Características

- **ACCESO REMOTO:** El extensor KVM USB y 4K HDMI a través de fibra controla un conmutador/consola KVM o un ordenador utilizando un cable de fibra óptica a distancias de hasta 300m (cable multimodo) o 500m (cable monomodo). Ranuras SFP+ abiertas
- **VÍDEO 4K 60Hz:** El kit extensor de transmisor y receptor HDMI alcanza resoluciones UHD de hasta 3840 x 2160 a 60Hz, y admite un muestreo de 4:4:4 para obtener un color e imagen precisos en aplicaciones que requieran vídeo de alta resolución
- **AUDIO DIGITAL Y VÍDEO HDMI 2.0:** El extensor de teclado, vídeo y ratón con EDID transfiere las capacidades de visualización a la fuente de vídeo, maximizando la compatibilidad. Audio 7.1 a través de HDMI para un sonido de alta calidad. HDCP 2.2
- **ESPECIFICACIONES:** Extensor KVM de fibra óptica HDMI 2.0 | 3x USB 1.1 HID | Independiente del sistema operativo | EDID | Admite SFP+ MM o SM | 2 SFP+ multimodo 10G inc. | LC | Alcance máximo de extensión de 300m (MM) o 500m (SM) | Garantía de 2 años
- **FÁCIL DE DESPLEGAR:** Configuración sencilla de punto a punto mediante un cable de fibra óptica estándar y módulos SFP+ incluidos. No hay que configurar software propietario ni hacer ajustes de red. Los asesores de StarTech.com están disponibles 24/5

### Hardware

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Política de Garantía      | 2 Years |
| Soporte de Audio          | Sí      |
| Cantidad de Puertos KVM   | 1       |
| Plataformas Admitidas     | USB     |
| Tipo de Video PC          | HDMI    |
| Soporte de Pantalla Doble | 1       |
| Montaje en Rack           | No      |
| Cables Incluidos          | No      |

### Rendimiento

|  |          |
|--|----------|
| Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo | No       |
| Video Revision                         | HDMI 2.0 |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Hot-Key Selection                 | No                                      |
| Distancia Máxima de Transferencia | 300 m (Multi-Mode OM3 Fiber)            |
| Resoluciones Admitidas            | 4K @ 60Hz 4:4:4, 4K @ 30Hz 4:4:4, 1080p |
| Pantalla Plana Soportada          | Sí                                      |
| Especificaciones de Audio         | HDMI - 7.1 Channel Audio                |
| MTBF                              | 1.000.000 horas                         |

**Conecotor(es)**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Interfaz(ces) de Consola | 1 - Ranura SFP+<br><br>3 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1<br><br>1 - 19 pin HDMI Female |
| Conectores del Host      | 1 - 19 pin HDMI Female<br><br>1 - Ranura SFP+   |

**Software**

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Compatibilidad OS | Independiente del Sistema Operativo |
|-------------------|-------------------------------------|

**Indicadores**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Indicadores LED | 2 - LED de Alimentación/Conexión<br><br>2 - LED de Estado de USB |
|-----------------|--|

**Requisitos de Energía**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Fuente de alimentación | Adaptador de alimentación de CA incluido |
| Tensión de Entrada     | 100 - 240 AC                             |
| Corriente de Entrada   | 0.3A                                     |
| Tensión de Salida      | 5 DC                                     |

Alimentación de Salida 2A

Consumo de Energía 10W

---

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 50°C

Temperatura de Almacenamiento -10°C to 60°C

Humedad 0 - 80 HR, Sin Condensación

---

Características Físicas

Color Negro

Tipo de Gabinete Metal

Longitud del Producto 3.9 in [10.0 cm]

Ancho del Producto 3.0 in [7.5 cm]

Altura del Producto 1.1 in [2.8 cm]

Peso del Producto 1.1 lb [0.5 kg]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 12.2 in [31.0 cm]

Ancho de la Caja 7.1 in [18.0 cm]

Altura de la Caja 2.9 in [7.4 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 2.3 lb [1.0 kg]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Transmisor para el Ordenador Anfitrión

1 - Receptor para la Consola Remota

2 - Módulo SFP+ 10G Multimodo (Preinstalado)

2 - Adaptador Universal de Alimentación

3 - Cables USB-A a Mini USB-B

1 - Guía Rápida de Inicio

---

Información Acerca  
de la Garantía

Warranty      2 Años

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

