

Extensor de Consola KVM por Fibra MM (2Km) con USB - Video DVI - Serial y Audio

**ID del Producto:** SV565FXDUSA



El Extensor de Consola KVM USB DVI c/ Serial y Audio a través de Fibra MM (2km), SV565FXDUSA permite controlar un servidor, uno o múltiples ordenadores (conectados al Conmutador KVM) a través de un enlace de fibra multimodo, a distancias de hasta 2000m (6562 pies). Al transmitir video DVI digital (o HDMI con un adaptador DVI a HDMI) a través de un enlace de fibra óptica multimodo no hay pérdida de calidad de señal, por lo que el video es tan nítido y vívido como si el monitor estuviera conectado directamente a la PC. Para una mayor conveniencia, el Extensor de Consola/KVM soporta conexiones con ordenadores equipados con USB, y es compatible con cualquier marca de Conmutador KVM USB. Ofrece 3 años de garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

### Aplicaciones

- Ideal para controlar/monitorear una PC remota desde un entorno adverso (fábrica, depósito, etc.)
- Control remoto seguro de servidores protegidos físicamente localizados en lugares inaccesibles
- La edición de video, CGI y otras actividades de uso intensivo del CPU se pueden realizar en un servidor remoto tipo blade de alta gama desde un escritorio con periféricos solamente
- Permite ampliar y controlar grandes pantallas de señalización digital o kioscos con calidad de definición digital de 1080p+
- Permite acceso remoto y local a un rack de servidores sin sacrificar por ello el espacio de trabajo ni el control

## Características

- Soporta resolución de alta definición hasta 1920 x 1200 (y HD 1080p)
- Soporta una distancia máxima de 2000m (6562 pies)
- Control mediante teclas de acceso rápido y botones
- Compatible con estándares DVI-D y HDMI por DDWG
- Compatible con HDCP
- Completamente libre de interferencia electromagnética (EMI)
- La transmisión de video digital asegura pérdida de señal cero y 100% de calidad de imagen en el destino final, incluso a través de grandes distancias
- Extiende múltiples señales: teclado y mouse USB, serie RS232, video digital (DVI/HDMI), y audio
- El soporte de montaje en rack (se vende por separado) permite instalar los extensores en un rack de 19 pulgadas
- Soporta prácticamente todas las combinaciones de teclado y mouse (inclusive Inalámbricos)
- Cable de fibra multimodo 30m (98 pies)

---

### Hardware

Política de Garantía	3 Years
Soporte de Audio	Sí
Cantidad de Puertos KVM	2
Plataformas Admitidas	USB
Tipo de Video PC	DVI
Soporte de Pantalla Doble	1
Montaje en Rack	Sí
Sistema En Cascada	No

---

### Rendimiento

Soporte DVI	Sí - Enlace Único
-------------	-------------------

Control IP KVM	No
Distancia Máxima de Transferencia	2 km (1.2 mi)
Resolución Digital Máxima	1920 x 1200 (1920 x 1080 widescreen - 1080p)
Pantalla Plana Soportada	Sí
Soporte para Selección de Puertos	Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo
MTBF	190000 horas

---

#### Conector(es)

Interfaz(es) de Consola	Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)
	DB-9 (9 pines, D-Sub)
	DVI-I (29 pines)
	USB Type-A (4 pines) USB 2.0
Conectores del Host	Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)
	DB-9 (9 pines, D-Sub)
	DVI-I (29 pines)
	USB B (4 pines)
Otra(s) Interfaz(es)	Dúplex de fibra óptica SC

---

#### Software

Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
-------------------	---

---

#### Observaciones / Requisitos

Nota	Soporta prácticamente todas las combinaciones de teclado y ratón (inclusive Inalámbricos)
------	---

---

#### Indicadores

Indicadores LED	Indicadores de Comunicación Serie (estado RX/TX)
-----------------	--

Indicadores de Estado (Verde - Encendido, Azul - Encendido y Conectado)

Indicador Remoto

Indicador Local

---

**Requisitos de Energía**

Adaptador de Corriente Incluido	2 adaptadores de CA (corriente alterna) incluidos
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.5A
Tensión de Salida	12V DC
Alimentación de Salida	1.5A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
Consumo de Energía	18

---

**Requisitos Ambientales**

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 0~80%

---

**Características Físicas**

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Ancho del Producto	8.7 in [22 cm]
Altura del Producto	1.7 in [44 mm]
Profundidad del Producto	5.3 in [13.5 cm]



Peso del Producto 2.3 lb [1.0 kg]

---

**Informacin de la Caja**

Longitud de la Caja 19.7 in [50 cm]  
Ancho de la Caja 4.9 in [12.5 cm]  
Altura de la Caja 14.0 in [35.6 cm]  
Peso (de la Caja) del Envío 12.8 lb [5.8 kg]

---

**Contenido de la Caja**

Incluido en la Caja Unidad Remota del Extensor  
Unidad Local del Extensor  
Manual  
Adaptador Universal (USA/RU/EU)  
Topes de goma  
Conjuntos de cable DVI USB y de Audio  
Cable de Fibra MM 30m (98 pies)  
Soportes de montaje en estante

---

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

