

Extensor KVM HDMI 4K 60Hz por Redes Ethernet IP - Alargador KVM HDMI y USB por Ethernet - Sin Controladores - Juego Transmisor/Receptor - AVoIP - Incluye Elementos de Montaje

ID del Producto: IH2006-KVM-EXTENDER



El extensor KVM AVoIP permite el acceso remoto a ordenadores a través de una red TCP/IP con un teclado, un ratón y un monitor HDMI 4K 60Hz, manteniendo los sistemas a salvo de accesos no autorizados y daños físicos.

El diseño plug-and-play no requiere controladores ni software y es compatible con los principales sistemas operativos, incluidos Windows, macOS y Linux, así como con plataformas de hardware como Intel, AMD, Snapdragon/ARM y Apple Silicon.

Diseñado para crecer con su negocio, el extensor KVM admite configuraciones tanto uno a uno como uno a muchos añadiendo receptores KVM IP (se venden por separado), lo que garantiza una solución flexible y preparada para el futuro.

Cada unidad cuenta con una carcasa metálica duradera con kits de montaje para su instalación en la pared o debajo del escritorio, además de pies de goma para mayor estabilidad en el escritorio. Una salida HDMI local en el transmisor permite la conexión directa a una pantalla cercana, mientras que los puertos RS232 y de paso de audio de 3,5 mm permiten la extensión en serie y de audio.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Reduce la necesidad de acceso físico a un ordenador o servidor, mejorando la seguridad y la eficacia
- Permite conexiones seguras y de alto rendimiento entre estaciones de trabajo y equipos de estudio
- Permite a los operadores gestionar los sistemas críticos desde una ubicación segura o más cómoda

Características

- **EXTENSOR KVM AVoIP:** Acceda y controle remotamente un ordenador a través de una red TCP/IP utilizando un teclado, un ratón y un monitor HDMI 4K 60Hz, al tiempo que mantiene el sistema a salvo de accesos no autorizados o daños físicos
- **SIN CONTROLADORES NI SOFTWARE:** No requiere ninguna configuración - Compatible con cualquier sistema operativo, incluyendo Windows, macOS y Linux, así como con todas las plataformas de hardware, como Intel, AMD, Snapdragon/ARM y Apple Silicon
- **CONFIGURACIÓN ESCALABLE:** Comience con una configuración punto a punto y, a continuación, amplíela a una configuración de uno a muchos añadiendo receptores KVM IP (se venden por separado)- Solución escalable y preparada para el futuro
- **SALIDA HDMI LOCAL:** Salida HDMI para conectar una pantalla local, permitiendo ver el contenido sin necesidad de estar en la ubicación del receptor - El puerto RS232 de tres hilos y un puerto pasante de audio de 3,5 mm ofrecen una extensión serie y de audio
- **INSTALACIÓN SEGURA Y FLEXIBLE:** Elementos de montaje incluidos para su instalación en la pared o debajo del escritorio - Las patas de goma evitan el deslizamiento para su uso sobre el escritorio - Ideal para entornos industriales y profesionales

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Soporte de Audio	Sí
Cantidad de Puertos KVM	1
Plataformas Admitidas	USB
Tipo de Video PC	HDMI

Montaje en Rack	No
Cables Incluidos	No

Rendimiento

Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo	No
Video Revision	HDMI 2.0
Control IP KVM	Sí
Hot-Key Selection	No
Resolución Digital Máxima	3840 x 2160 @ 60Hz
Especificaciones de Audio	HDMI - 2 Channel Audio
Soporte para Selección de Puertos	No Aplica
MTBF	10.000 Horas

Conector(es)

Interfaz(ces) de Consola	2 - USB 2.0 Type-A
	1 - Bloque de Terminales (3 Cables)
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	2 - RJ-45
	2 - HDMI
Conectores del Host	1 - Bloque de Terminales (3 Cables)
	1 - USB 2.0 Type-C
	1 - HDMI
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Otra(s) Interfaz(ces)	2 - USB Micro B (5 pines)

Software

Compatibilidad OS No Requiere de Controladores ni Software

Indicadores

Indicadores LED	2 - LED de Encendido: Azul Sólido: Indica que la unidad está recibiendo alimentación 2 - LED de Sincronización: Apagado: El Transmisor y el Receptor no han establecido una conexión Naranja Intermitente Lento: El Transmisor y el Receptor están conectados por medio de Ethernet Gigabit pero no hay transmisión de Vídeo Naranja Intermitente Rápido: El Transmisor y el Receptor están conectados por medio de Ethernet de 100Mbps pero no hay transmisión de Vídeo Naranja Sólido: Hay transmisión de Vídeo 2 - LED KVM: Intermitente: Los datos KVM se están transmitiendo Sólido: El ordenador y el puerto USB están conectados
-----------------	---

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	2 adaptadores de CA (corriente alterna) incluidos
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.3A
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	2A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
Consumo de Energía	10W

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Temperatura de Almacenamiento	-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)
Humedad	HR 0% ~ 90% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	4.2 in [106 mm]
Ancho del Producto	4.1 in [103 mm]
Altura del Producto	0.8 in [20 mm]
Peso del Producto	11.1 oz [315 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.9 in [17.6 cm]
Ancho de la Caja	9.4 in [24.0 cm]
Altura de la Caja	3.1 in [8.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	2.4 lb [1.1 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Transmisor para Extensor KVM
	1 - Receptor para Extensor KVM
	2 - Cabezales de Terminación RS-232
	2 - Kit de Montaje
	2 - Juego de Patas de Goma
	2 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/EU/UK/ANZ)
	1 - Guía Rápida de Inicio

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