

Switch Conmutador KVM DisplayPort de 4 Puertos - 8K60/4K144 - para Un Monitor - DP 1.4 - 2x USB 3.0 - 4x USB 2.0 HID - Botones y Teclas de Acceso Rápido - TAA

ID del Producto: D86A2-4-PORT-8K-KVM



Comparta y conmute entre cuatro ordenadores con USB-A y DisplayPort, utilizando este conmutador KVM DisplayPort. Comparta un monitor DisplayPort 8K 60Hz, un teclado y un ratón, dos dispositivos USB 5Gbps y dos dispositivos USB 2.0 adicionales.

Este KVM admite resoluciones de hasta 8K 60Hz o 4K 144Hz/120Hz. Conecte en cadena monitores adicionales a través del paso MST. El KVM admite resoluciones ultrawide de hasta 5120x1440 a 60Hz. Ideal para aplicaciones como CAD/CAM, edición de vídeo y creación de contenidos. La compatibilidad con el alto rango dinámico (HDR) ofrece un mayor contraste, brillo, colores y mayor luminosidad.

Este conmutador KVM universal ofrece varias opciones de conmutación, incluyendo conmutación mediante teclas de acceso rápido o pulsadores. Las teclas de acceso rápido permiten la conmutación independiente de audio y vídeo, permitiendo la reproducción de audio desde un ordenador mientras se controla otro. Un zumbador audible confirma la entrada de la tecla de acceso rápido, y los LED proporcionan un estado visual del host seleccionado.

El conmutador KVM compatible con TAA ofrece compatibilidad universal, ya que funciona con todos los sistemas operativos, incluyendo Windows, macOS, ChromeOS y Linux. También es compatible con todas las plataformas de hardware, incluyendo Intel y AMD.

La duradera carcasa metálica ayuda a prevenir las interferencias electromagnéticas (EMI). La protección contra sobrecorriente (OCP) garantiza que los periféricos no consuman demasiada energía, reduciendo la aparición de caídas o apagados del dispositivo.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Comparta un monitor, un ratón, un teclado y un periférico de audio entre cuatro ordenadores de sobremesa
- Ideal para aplicaciones como CAD/CAM, edición de vídeo y creación de contenidos

Características

- **8K 60HZ CON HDR:** Conmutación rápida entre cuatro ordenadores de sobremesa para compartir un teclado, un ratón, un dispositivo de audio y un solo monitor DisplayPort 8K 60Hz - Necesita DSC para obtener el máximo rendimiento de vídeo - Admite MST de paso
- **COMPATIBILIDAD UNIVERSAL:** Funciona con cualquier sistema operativo, incluyendo Windows, macOS, ChromeOS y Linux - Compatible con todas las plataformas de hardware, como Intel y AMD - Admite resoluciones ultrawide de hasta 5120x1440 60Hz
- **MÚLTIPLES OPCIONES DE CONMUTACIÓN:** Conmutación rápida mediante botones o teclas de acceso rápido con un timbre audible que proporciona confirmación - LEDs que proporcionan un estado visual rápido - Escuche el audio de un ordenador mientras controla otro
- **DISEÑO INTELIGENTE:** Durable y ayuda a evitar las interferencias EMI - La protección contra sobrecorriente (OCP) evita que los periféricos consuman demasiada energía, reduciendo el riesgo de daños al KVM y a los dispositivos USB conectados
- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Compatible con DisplayPort 1.4, admite resoluciones de hasta 8K 60Hz o 4K 144Hz, HDR10, HDCP 2.2/1.4 y DSC - Admite audio DisplayPort y audio analógico de 3,5 mm - Hub USB a 5 Gbps - Independiente del sistema operativo

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Soporte de Audio	Sí
Cantidad de Puertos KVM	4
Plataformas Admitidas	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)

Tipo de Video PC	DisplayPort
Soporte de Pantalla Doble	1
Montaje en Rack	No
Cables Incluidos	No
ID del Conjunto de Chips	GL-3523
Sistema En Cascada	No

Rendimiento

Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo	No
Video Revision	DisplayPort 1.4
Control IP KVM	No
Hot-Key Selection	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5Gbps
Resolución Digital Máxima	7680 x 4320 @ 60Hz
Pantalla Plana Soportada	Sí
Especificaciones de Audio	DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
Escaneo Automático	3, 8, 15 y 30 segundos
Soporte para Selección de Puertos	Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo
MTBF	130,000 Hours

Conector(es)

Interfaz(ces) de Consola	2 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
--------------------------	---

4 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)

1 - DisplayPort

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - Conector de Alimentación Barril (Tamaño M, OD: 5,50, ID: 2,10)

Conectores del Host 4 - USB 3.2 USB Type-B (9 pin, Gen 1, 5 Gbps)

4 - DisplayPort

4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Software

Compatibilidad OS

No Drivers or Software Required

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del
Sistema y Cables

A host that supports DisplayPort 1.4 and DSC is required for maximum performance

Indicadores

Indicadores LED

4 - Solid Green: PC connected (power on)

1 - Solid Red: PC selected (power on)

Requisitos de
Energía

Adaptador de Corriente
Incluido

Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada

100 - 240 AC

Corriente de Entrada

1.0A

Tensión de Salida

12V DC

Alimentación de Salida

3A

Polaridad Central

Positivo

Tipo de Enchufe

M

Consumo de Energía

36W

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% ~ 85% RH (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	8.7 in [22.0 cm]
Ancho del Producto	5.1 in [13.0 cm]
Altura del Producto	1.7 in [4.4 cm]
Peso del Producto	2.3 lb [1.0 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	9.5 in [24.2 cm]
Ancho de la Caja	11.4 in [29.0 cm]
Altura de la Caja	3.4 in [8.7 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.6 lb [1.6 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Conmutador KVM
	1 - Guía Rápida de Inicio
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA / JP, UE, RU, NZ)
	4 - Patas de Goma

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