

Switch KVM de 4 Puertos DisplayPort para Un Monitor - 4K 60Hz - Hub Ladrón de 6 Puertos USB - TAA - DisplayPort 1.2 - Independiente del Sistema - TAA

ID del Producto: P4AD122-KVM-SWITCH



Este conmutador KVM DisplayPort permite a los usuarios cambiar entre cuatro escritorios equipados con USB-A y DisplayPort. Facilita el uso compartido de un monitor DisplayPort 4K 60 Hz, un teclado, un ratón, dos dispositivos USB de 5 Gbps, un dispositivo de salida de audio estéreo y cuatro dispositivos USB 2.0.

Este KVM admite resoluciones de hasta 4K 60 Hz, lo que lo hace ideal para aplicaciones como CAD/CAM, edición de vídeo y creación de contenidos. Además, su compatibilidad con High Dynamic Range (HDR) mejora el contraste, el brillo, el color y la vitalidad general.

Este conmutador KVM universal ofrece conmutación mediante teclas de acceso rápido y botones pulsadores. Las teclas de acceso rápido permiten la conmutación independiente de audio y vídeo, lo que permite la reproducción de audio desde un ordenador mientras se controla otro. Un zumbador audible confirma las entradas de las teclas de acceso rápido y los LED proporcionan información visual sobre el estado del host seleccionado.

El conmutador KVM compatible con TAA ofrece compatibilidad universal y funciona con todos los sistemas operativos, incluyendo Windows, macOS, ChromeOS y Linux. El KVM proporciona control BIOS/UEFI y es compatible con todas las plataformas de hardware, incluyendo Intel, AMD y Apple Silicon (M1/M2/M3).

La resistente carcasa metálica ayuda a prevenir las interferencias electromagnéticas (EMI). La protección ESD de 8 kV en aire y 6 kV en contacto mejora la fiabilidad y la longevidad del KVM. El juego de patas de goma incluido protege la superficie de trabajo de arañazos y mantiene el KVM en su sitio durante el funcionamiento.

Si desea montar este conmutador KVM en su rack de servidores, le ofrecemos un soporte de montaje en rack 1U (se vende por separado) que convierte este KVM en un KVM montable en rack.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

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

Características

- KVM 4K 60HZ DE CONMUTACIÓN RÁPIDA: Controle hasta cuatro ordenadores/servidores compatibles con DP desde un ratón, teclado, hub USB 5Gbps y monitor DisplayPort 4K 60Hz - Ideal para aplicaciones CAD/CAM, edición de vídeo y creación de contenidos
- VARIAS OPCIONES DE CONMUTACIÓN: Puede controlarse mediante interruptores o teclas de acceso rápido, con un zumbador que proporciona confirmación - los LED proporcionan un rápido estado visual - Escuche el audio de un ordenador, mientras controla el otro
- COMPATIBILIDAD UNIVERSAL: KVM compatible con TAA con control BIOS/UEFI - Funciona con Windows, macOS, ChromeOS y Linux - No requiere software - Compatible con todas las plataformas de hardware como Intel, AMD y Apple
- DISEÑO DURADERO: La carcasa de acero ayuda a prevenir las interferencias EMI mejorando la fiabilidad del KVM - Su robusta construcción es ideal para su instalación en diversos entornos - Protección ESD de 8kV por aire/6kV por contacto - Cumple con TAA
- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Compatible con DisplayPort 1.2 - Resoluciones de hasta 4K 60Hz, HDR10 y HDCP 1.4 - Admite audio DisplayPort y audio analógico de 3,5mm - 4 puertos USB HID - Hub de 2 puertos USB de 5Gbps- 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
Cables Incluidos	No
ID del Conjunto de Chips	GL3523

Rendimiento

Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo	No
Video Revision	DisplayPort 1.2
Control IP KVM	No
Hot-Key Selection	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	USB de 5Gbps
Resolución Digital Máxima	4096 x 2160 60Hz
Resoluciones Admitidas	10-bit RGB 3840x2160 @ 60hz 3840x2160 @ 30hz 2560x1600 @ 60hz 2560x1600 @ 30hz 2560x1440 @ 60hz 2048x1536 @ 60hz 2048x1536 @ 30hz 1920x1440 @ 60hz 1920x1200 @ 60hz 1920x1080 @ 60hz

1680x1050 @ 60hz
1600x1200 @ 60hz
1600x1024 @ 60hz
1600x900 @ 60hz
1440x1080 @ 60hz
1366x768 @ 60hz
1360x768 @ 60hz
1280x1024 @ 60hz
1280x960 @ 60hz
1280x800 @ 60hz
1280x768 @ 60hz
1280x720 @ 60hz
1176x664 @ 60hz
1152x864 @ 60hz
1024x768 @ 60hz
800x600 @ 60hz

Other resolutions may be supported

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 Horas

Conektor(es)

Interfaz(ces) de Consola 4 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - DisplayPort

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

Conectores del Host 4 - DisplayPort

4 - USB 3.2 Tipo B (9 pines, Gen 1, 5Gbps)

4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Software

Compatibilidad OS No Requiere Controladores ni Software

Indicadores

Indicadores LED 4 - Selección de Puertos:

Verde Sólido - PC 1 ~ 4 conectado (encendido)

Rojo Sólido - Puerto de PC Seleccionado

1 - LED de Alimentación:

Verde Sólido - El Switch KVM está encendido

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación 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 -10°C to 60°C (14°F to 140°F)

Humedad HR 0% ~ 80%

Características Físicas

Color Negro

Tipo de Gabinete Metal

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

Longitud de la Caja 9.7 in [24.6 cm]

Ancho de la Caja 11.7 in [29.7 cm]

Altura de la Caja 3.5 in [8.8 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 3.6 lb [1.6 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Comutador KVM

1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/EU/UK/ANZ)

1 - Juego de Patas de Goma

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.

