

Switch KVM DisplayPort 1.4 de 2 Puertos y 2 Monitores - 8K 60Hz - 4K 144Hz - con Hub USB de 2 Puertos (10Gbps) - 4 Puerto USB HID - Conmutado por Teclas de Acceso Rápido - TAA

ID del Producto: P2CDD143-KVM-SWITCH



Este conmutador KVM de monitor dual permite a los usuarios alternar entre dos escritorios con USB y DisplayPort. Permite compartir monitores DisplayPort duales de 8K 60Hz, un teclado y un ratón, y dos dispositivos USB 10Gbps.

Este conmutador KVM compatible con TAA admite dos monitores DisplayPort 8K 60Hz, lo que lo hace ideal para trabajar con gráficos o vídeo de alta resolución. También cuenta con dos puertos concentradores USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) para una rápida transferencia de datos, y cuatro puertos USB HID para el teclado, el ratón y dos periféricos USB adicionales.

La tecnología de emulación USB permite una conmutación más rápida del teclado, el vídeo y el ratón en comparación con los KVM tradicionales. La emulación USB también garantiza la compatibilidad con teclados/ratones combinados y teclados con teclas de función adicionales.

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

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Comparta monitores duales, ratón, teclado y periféricos de audio entre dos ordenadores de sobremesa
- Ideal para aplicaciones como CAD/CAM, edición de vídeo y creación de contenidos

Características

- **8K 60HZ DOBLE CON HDR:** Controle dos ordenadores con USB y DisplayPort desde un teclado, ratón y dispositivo de audio compartidos, y 2 monitores DP 1.4 8K 60Hz - Admite HDR (hasta YCbCr 4:4:4 de 10 bits) - Se requiere DSC para obtener el máximo rendimiento
- **CONMUTACIÓN RÁPIDA Y COMPATIBLE:** la emulación USB permite conmutar rápidamente hasta cuatro dispositivos HID USB entre dos ordenadores - La emulación USB garantiza la compatibilidad con teclados/ratones combinados - Funciona con cualquier sistema
- **TRANSFERENCIA DE DATOS 2 VECES MÁS RÁPIDA:** Dos puertos USB 3.2 Gen 2 (10Gb) para velocidades de transferencia más rápidas que los KVM USB Gen 1 (5Gb) - Ideal para transferir ficheros de gran tamaño - Incluye 2 cables USB-C a USB-A de 10Gb
- **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
- **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

Hardware

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

Doble	
Montaje en Rack	No
Cables Incluidos	Sí
ID del Conjunto de Chips	Genesys Logic - GL3590

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	10Gbps
Resolución Digital Máxima	8K 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
Cantidad Máxima de Usuarios	1
Soporte para Selección de Puertos	Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo
MTBF	168.000 Horas

Conector(es)

Interfaz(ces) de Consola	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - DisplayPort
--------------------------	--

4 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - M-Type Barrel (Inner Diameter: 2.1 mm, Outer Diameter: 5.5 mm)

Software

Compatibilidad OS

No Requiere Controladores ni Software

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables

Se requiere un host compatible con DisplayPort 1.4 y DSC para obtener el máximo rendimiento de vídeo

Se necesita un host compatible con USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) para obtener las velocidades máximas de transferencia utilizando los puertos hub USB

Indicadores

Indicadores LED

1 - LED de PC:

Verde Sólido cuando se detecte una conexión Host

Verde Intermitente cuando no se detecte una conexión Host

1 - LED de Hub:

Rojo Sólido cuando el puerto de PC se seleccione

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido

Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada

100 - 240 AC

Corriente de Entrada

1A

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% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Metal
Longitud del Producto	6.3 in [16.0 cm]
Ancho del Producto	3.9 in [10.0 cm]
Altura del Producto	2.4 in [6.0 cm]
Peso del Producto	1.7 lb [0.8 kg]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	7.2 in [18.4 cm]
Ancho de la Caja	9.4 in [23.8 cm]
Altura de la Caja	3.5 in [8.9 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.1 lb [1.4 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Conmutador KVM
	2 - Cable USB-C a USB-A
	1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/EU/UK/ANZ)
	1 - Juego de Patas de Goma
	1 - Guía Rápida de Inicio

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