

## Switch Conmutador KVM de 4 Puertos DisplayPort 4K con USB 3.0

ID del Producto: SV431DPU3A2



Este conmutador KVM USB 3.0 DisplayPort con 4 puertos le permite controlar cuatro ordenadores equipados con DisplayPort (DP) con un solo monitor, teclado y ratón. El concentrador KVM también incluye audio con entrada de 3,5mm y un concentrador integrado de 3 puertos USB 3.0.

Este conmutador KVM incluye un concentrador con 3 puertos USB 3.0 que funciona por separado de su teclado y ratón HID ("Human Interface Device", dispositivo de interfaz humana), a fin de poder compartir dispositivos periféricos USB entre cada ordenador conectado y evitar los gastos adicionales que implican adquirir otro equipo. El concentrador USB 3.0 cambia automáticamente sus dispositivos USB conectados al ordenador seleccionado, lo cual le evita las molestias de desconectar y reconectar sus periféricos.

La compatibilidad con USB 3.0 le permite alcanzar velocidades de transferencia de datos de hasta 5Gbps, a fin de garantizar un rendimiento fluido de sus periféricos USB: solución ideal para la rápida transferencia de datos a unidades USB 3.0 externas.

Dado que ofrece compatibilidad con resoluciones hasta Ultra HD 4K a 30Hz, este conmutador KVM DisplayPort de 4 puertos es capaz de procesar pantallas DisplayPort grandes fácilmente, lo cual resulta ideal para aplicaciones gráficas que requieren compatibilidad con vídeos de alta resolución.

El conmutador KVM incluye puertos auxiliares de audio con entrada de 3,5mm, los cuales le permiten compartir audio análogo independiente, a partir de cada uno de sus ordenadores conectados, con su juego de altavoces de escritorio. Audio independiente, junto con vídeo 4K DP, le ofrece control total multimedia entre diferentes ordenadores, lo cual hace de este conmutador KVM la solución perfecta para aplicaciones de profesionales creativos, como el diseño o la edición de vídeo y sonido.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Controle cuatro ordenadores equipados con DisplayPort y USB mediante un solo conjunto de periféricos (teclado, ratón y monitor)
- Lleve a cabo aplicaciones multimedia Ultra HD, como diseño gráfico o creaciones CAD y CAM
- Comparta periféricos USB 3.0 entre cuatro ordenadores

## Características

- Comparta de forma fácil dispositivos periféricos mediante el concentrador integrado USB 3.0
- Asombrosa calidad de imágenes, gracias a la compatibilidad con resoluciones 4K Ultra HD
- Control total multimedia y compatibilidad por separado de entrada de 3,5mm auxiliar
- No requiere software ni controladores
- Puertos independientes de ratón y teclado HID ("Human Interface Device", dispositivo de interfaz humana)

---

### 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	Opcional
Cables Incluidos	No

Estándares Industriales HDCP 2.2

Sistema En Cascada No

---

Rendimiento

Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo No

Control IP KVM No

Hot-Key Selection Sí

Longitud Máxima del Cable 32.8 ft [10 m]

Resolución Digital Máxima 3840x2160 @ 30 Hz

Pantalla Plana Soportada Sí

Especificaciones de Audio Soporte de sonido estéreo de 2 canales

Soporte para Selección de Puertos Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo

MTBF 143000 horas

---

Conector(es)

Interfaz(ces) de Consola 1 - DisplayPort (20 pines)

1 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)

4 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)

Conectores del Host 4 - DisplayPort (20 pines)

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

4 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones)

Otra(s) Interfaz(ces) 3 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)

---

Observaciones / Requisitos

Nota Acerca de los adaptadores de vídeo<br/> Si utiliza un

adaptador de vídeo con este conmutador KVM debe utilizar un adaptador de vídeo activo. Si utiliza un adaptador de vídeo pasivo, es posible que surjan algunos problemas de rendimiento.<br/> Consulte el manual del fabricante para determinar si el adaptador de vídeo que desea utilizar es activo.

---

Indicadores

Indicadores LED	4 - Indicadores LED de selección de puerto/enlace 1 - LED de alimentación
-----------------	--

---

Requisitos de Energía

Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Tensión de Salida	12V DC
Alimentación de Salida	1.5 A
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	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Humedad	HR 0~80% sin condensación

---

Características Físicas

Color	Negro
Longitud del Producto	8.7 in [22 cm]
Ancho del Producto	5.1 in [13 cm]
Altura del Producto	1.7 in [4.3 cm]
Peso del Producto	2.3 lb [1.1 kg]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	11.7 in [29.7 cm]
Ancho de la Caja	9.8 in [25.0 cm]
Altura de la Caja	3.5 in [8.8 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.4 lb [1.6 kg]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Conmutador KVM con 4 puertos DisplayPort
	4 - Patas de Goma
	1 - Adaptador universal de alimentación (NA, UE, RU, ANZ)
	1 - Guía de inicio rápido

---

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

---

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