

Comutador Switch KVM 2 puertos DisplayPort DP USB 2.0 4K

Product ID: SV231DPU2



Este versátil commutador KVM con puerto USB le permite compartir una estación de trabajo equipada con DisplayPort con dos sistemas informáticos y ofrece control de un monitor DisplayPort, teclado y ratón, más un dispositivo periférico USB adicional.

Para garantizar la compatibilidad con su configuración, este commutador KVM ha sido sometido a rigurosas pruebas con las plataformas más reconocidas, incluyendo Windows®, Linux® y Mac, y obtiene la alimentación mediante sus periféricos USB, lo cual significa que no se requiere una fuente de alimentación externa.

Impresionante calidad 4K de imágenes

Gracias a su compatibilidad con resoluciones de hasta 4K a 30Hz, quedará asombrado de cómo este conmutador KVM DisplayPort es capaz de gestionar sin problemas sus contenidos con uso intensivo de imágenes. Con una resolución cuatro veces mayor que la de alta definición 1080p, el rendimiento sin pérdidas de calidad convierte a este conmutador en la solución ideal para aplicaciones que requieren un uso intensivo de recursos, como el diseño gráfico, diseño CAD / CAM o las imágenes de análisis médicos (MRI/resonancias magnéticas, diagnósticos por radiología, etc.).

Además, el conmutador KVM es compatible con pantallas 1080p, lo cual lo convierte en el accesorio ideal para aplicaciones domésticas, de oficina u otros espacios de trabajo.

Acceso multisistema

Este conmutador KVM, equipado con DisplayPort 1.1, audio digital 7.1, más un concentrador con 3 puertos USB para su teclado, ratón y un dispositivo periférico USB adicional, resulta perfecto para el acceso a dos sistemas independientes mediante el uso de la misma estación de trabajo: ideal para el control de servidores, ya que se simplifica el acceso a varios sistemas informáticos.

Uso y funcionamiento sencillos

Este conmutador KVM de 2 puertos ofrece un funcionamiento/uso de fácil comprensión con conmutación entre hardware y software y, además, constituye una solución sencilla pero a la vez integral para la conmutación entre cada ordenador conectado. El software de conmutación incluido le permite la conmutación a petición, gracias a la intuitiva interfaz de vídeo. El control mediante comandos de acceso rápido también está disponible al trabajar con ordenadores que utilizan Windows y, además, el conmutador incluye un interruptor de conmutación de fácil acceso, situado en la parte frontal.

Notas:

- Para obtener la resolución máxima de 4K a 30Hz, se requiere una fuente de vídeo y pantalla compatibles con dicha resolución.
- Los comandos de acceso rápido solo se admiten en ordenadores con el sistema Windows.

El conmutador SV231DPU2 está avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Controle dos sistemas informáticos mediante una sola estación de trabajo
- Visualice las imágenes de salida de vídeo de alta resolución de equipos médicos y de análisis sanitario, como los de resonancia magnética (MRI) o rayos X
- Edite imágenes de vídeo de alta resolución a través de este conmutador KVM
- Visualice las imágenes de salida de vídeo de equipos de topografía por satélite mediante el control de la consola

Características

- Asombrosa calidad de imágenes gracias a la compatibilidad con resoluciones de vídeo de hasta 4K
- Máxima productividad gracias al acceso multisistema
- Uso y funcionamiento sencillos mediante la conmutación con teclas de acceso rápido y botones (comandos de acceso rápido solo compatibles en Windows)
- Compatibilidad con audio digital 7.1
- Soporte plug and play para los teclados, ratones y periféricos USB conectados
- Compatibilidad con resoluciones de hasta 3840 x 2160 a 30Hz
- No requiere controladores ni software
- Compatible con pass through de DDC2B
- Funciona con adaptadores Mini DisplayPort, HDMI y DVI

Hardware	Warranty	2 Years
	Cables Incluidos	Sí
	Cantidad de Puertos KVM	2
	Estándares Industriales	HDCP 2.2
	Montaje en Rack	No
	Plataformas Admitidas	USB
	Sistema En Cascada	No
	Soporte de Audio	No
	Soporte de Pantalla Doble	1
	Tipo de Video PC	DisplayPort
Rendimiento	Cantidad Máxima de Usuarios	1
	Control IP KVM	No
	Especificaciones de Audio	Audio digital 7.1 (depende de la compatibilidad con las fuentes de vídeo y pantalla)
	Especificaciones Generales	Para obtener la resolución máxima de 4K a 30Hz, se requiere de una fuente de vídeo y una pantalla compatibles con dicha resolución. Los comandos de acceso rápido solo se admiten en ordenadores con el sistema Windows.
	Hot-Key Selection	Sí
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	4K - 3840 x 2160 @ 30Hz (supporting video source and display required)
	Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo	No
	Soporte DVI	Sí - Doble Enlace
	Soporte para Selección de Puertos	Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo
	Video Revision	DisplayPort 1.1
Conector(es)	Conectores del Host	2 - DisplayPort (20 pines) Hembra 2 - USB B (4 pines) Hembra
	Interfaz(ces) de Consola	1 - DisplayPort (20 pines) Hembra 3 - USB Type-A (4 pines) USB 2.0 Hembra
Observaciones / Requisitos	Nota	En el caso del audio, la pantalla debe ser compatible con audio DisplayPort, además de que la fuente y la pantalla deben tener versiones compatibles de DisplayPort

Indicadores	Indicadores LED	1 - Indicador LED de actividad del puerto 1 1 - Indicador LED de actividad del puerto 2
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 0~80%
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Características Físicas	Altura del Producto	25 mm [1 in]
	Ancho del Producto	82 mm [3.2 in]
	Color	Negro
	Longitud del Cable	1.2 m [3.9 ft]
	Longitud del Producto	177 mm [7 in]
	Peso del Producto	342 g [12.1 oz]
Información de la Caja	Peso (de la Caja) del Envío	866 g [30.6 oz]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Comutador KVM con 2 puertos DisplayPort 2 - Cables KVM DisplayPort de 1,2m 1 - Manual de Instrucciones

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