

Switch Conmutador Automático HDMI de 4 Puertos - Selección Rápida 4K

Product ID: VS421HD4KA



Cree una poderosa experiencia visual, con la capacidad de conmutación continua entre cuatro fuentes de video 4K. Este conmutador HDMI® de 4 puertos le permite compartir un monitor, proyector o TV con cuatro fuentes de video Ultra HD, para cambiar entre ellas sin casi interrupción.

Impresionante calidad de imágenes con resolución 4K

El conmutador de video mantiene la calidad de imagen 4K Ultra HD mientras se conmuta entre el contenido de los dispositivos HDMI de origen: incluidos reproductores Blu-ray™, reproductores de DVD, sistemas informáticos, consolas de videojuegos, decodificadores de canales digitales de pago o vía satélite, así como receptores audiovisuales.

La compatibilidad con resolución 4K garantiza un mayor nivel de visibilidad y claridad de imágenes, ya que se ofrece cuatro veces la resolución de 1080p: 8.29 millones de píxeles en comparación con 2.07 millones de píxeles. Ofrece una experiencia visual más cautivadora para audiencias de tipo muy variado, como las de un centro de conferencias o una sala de juntas, instalaciones educativas o un centro comercial. Su excepcional resolución y calidad de imagen resulta ideal para dar vida a sus imágenes de señalización digital.

Uso y funcionamiento rápido y sencillo

Sencillo uso y funcionamiento, mediante tres diferentes modos de conmutación:

- **Rápida conmutación automática:** garantiza tiempo mínimo para la conmutación entre fuentes HDMI. El conmutador ofrece un funcionamiento fluido, gracias a la función de detección automática avanzada ("Advanced auto-sensing"), que detecta la última fuente HDMI conectada y cambia a ella automáticamente. La conmutación automática facilita la colaboración entre colegas de trabajo, ya que facilita el uso compartido de un proyector o pantalla. También evita el tiempo de inactividad en una aplicación de señalización digital en caso de fallo o corte eléctrico de la señal de la fuente.
- **Conmutación por prioridad:** identifica un puerto para darle prioridad en las fuentes HDMI cuando están conectadas varias fuentes, lo cual resulta ideal en casos como la señalización digital.
- **Conmutación manual:** permite la selección manual de la fuente HDMI, mediante los sencillos botones del panel frontal.

Se incluye un control remoto por infrarrojos (IR) en la caja, que permite seleccionar de forma remota su fuente de entrada. La interfaz del control serial RS-232 garantiza un funcionamiento a distancia sin problemas con los dispositivos equipados con control serial.

Fácil instalación, tipo plug-and-play

El conmutador también ahorra tiempo durante la configuración con emulación EDID, ya que garantiza que todas sus configuraciones de imagen, como las de resolución nativa y frecuencia de barrido, estarán comunicadas entre su pantalla y los dispositivos fuente de video. La emulación EDID ofrece la máxima compatibilidad con su pantalla 4K, a fin de garantizar una práctica instalación plug-and-play y la más nítida calidad de imagen.

El conmutador VS421HD4KA está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,
Reportes y
Compatibilidad**



Aplicaciones

- Comparta un monitor, televisor o proyector 4K con cuatro fuentes de video 4K, para crear una intensa experiencia visual en salas de juntas, salones de clase, teatros en casa, hoteles, centros comerciales, centros de salud y muchos otros entornos
- Colabore fácilmente con colegas de trabajo, mediante la conexión de varios usuarios a una misma pantalla y conmute entre distintos dispositivos de entrada
- Utilícelo en su sala de cine en casa para conectar cuatro dispositivos audiovisuales, como sus reproductores Blu-ray, decodificadores de canales digitales de pago o vía satélite, así como computadoras, y conmutar automáticamente entre ellos
- En el caso de aplicaciones de señalización digital, conmute fácilmente entre diferentes fuentes de video: el conmutador es retrocompatible con la resolución de alta definición 1080p, de forma que cualquier fuente de video ofrecerá una imagen estupenda en su señalización digital

Características

- Asombrosa calidad de imágenes, gracias a la compatibilidad con resoluciones 4K Ultra HD
- Este conmutador 4K2K de 4 puertos dirige cuatro fuentes HDMI a una pantalla HDMI
- Fácil uso mediante conmutación automática, prioritaria o manual entre fuentes HDMI
- La compatibilidad con copias EDID garantiza una imagen fiel de salida
- Versátil configuración de audio compatible con sonido envolvente 5.1 o 7.1
- Control remoto IR incluido
- Interfaz de control serial RS-232
- Retrocompatible con imágenes de alta definición de 1080p

Hardware	Warranty	2 Years
	Cantidad de Puertos	4
	Entrada A/V	HDMI
	Estándares Industriales	HDMI 1.4
	Salida A/V	HDMI
	Soporte de Audio	Sí
Rendimiento	Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	4K @ 30 Hz
	Resoluciones Admitidas	3840x2160 (4K) 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Conector(es)	Conector A	1 - HDMI (19 pines) Hembra
	Conector B	4 - HDMI (19 pines) Hembra 1 - RJ-11 Hembra
Indicadores	Indicadores LED	4 - Indicador LED de puerto activo 1 - LED de alimentación
Requisitos de Energía	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1.5
	Consumo de Energía	18
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Tensión de Salida	12V DC
Requisitos Ambientales	Humedad	HR de 0% ~ 80%
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Características Físicas	Altura del Producto	0.8 in [2 cm]
	Ancho del Producto	2.6 in [65 mm]
	Longitud del Producto	6.1 in [15.6 cm]
	Peso del Producto	10.3 oz [291 g]

Información de la Caja	Altura de la Caja	2.5 in [64 mm]
	Ancho de la Caja	9.3 in [23.5 cm]
	Longitud de la Caja	6.1 in [15.5 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	29.5 oz [836 g]
Contenido de la Caja	Incluido en la Caja	1 - Conmutador HDMI de 4 puertos
		1 - Control remoto
		1 - Adaptador Universal de Alimentación (NA/RU/UE/AUS)
		1 - Cable RJ11
		1 - Adaptador Serial DB-9 a RJ11
		1 - Kit de Montaje
	1 - Guía rápida de inicio	

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