

ACTVH003



MANUAL DE USUARIO

SWITCH HDMI 2.0B
3 ENTRADAS 1 SALIDA

4K

Introducción

Este es un conmutador con 3 entradas de señal HDMI y 1 salida por HDMI.

Permite cambiar la fuente de entrada mediante mando a distancia o botón manual. Con indicadores LED de la entrada seleccionada.

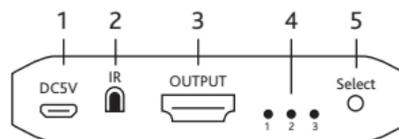
Ofrece soluciones fiables y sencillas para distribución y reparto de señales HDMI en centros de datos, seguridad, distribución de información, presentaciones en salas de conferencias, entornos de capacitación para escuelas, etc.

Contenido

Conmutador HDMI 3x1	1 unidad
Mando a distancia	1 unidad
Cable micro-USB	1 unidad
Manual de usuario	1 unidad

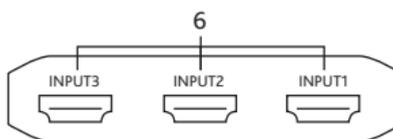
Descripción de los paneles

Panel frontal



1. Alimentación DC 5V
2. Receptor infrarrojo para mando a distancia
3. Puerto de salida HDMI

Panel trasero



4. Indicadores LED de la entrada HDMI seleccionada
5. Selector de entrada HDMI
6. Puertos de entrada HDMI

Instrucciones de uso

Conecte a las entradas HDMI las fuentes de señal (PC, ordenador portátil, consola, DVD, etc.)

Conecte a la salida HDMI los dispositivos de visualización (TV-HD, proyector digital, monitor)

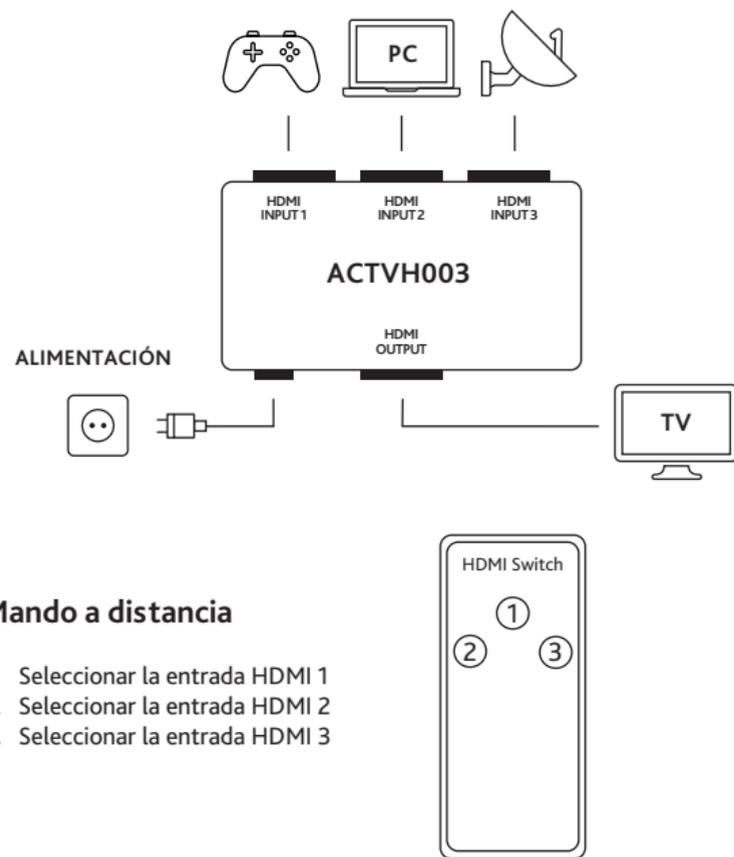
Conecte la alimentación a la entrada micro USB del conmutador y seleccione, con el mando a distancia o con el pulsador, la entrada que quiere visualizar en cada salida.

Nota: Para aprovechar el máximo rendimiento se recomienda conectar a los puertos HDMI 2.0b de los dispositivos y utilizar cable HDMI estándar AWG28 HDMI 2.0b para así obtener una excelente calidad de audio y video.

Especificaciones

Versión HDMI	2.0b
Resolución HDMI	4K / 2K a 60Hz, 1080p, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
Versión HDCP	HDCP 2.2
Señal de video de entrada	4K / 2K a 60Hz
Voltaje de señal entrada de video	0.5V-1V p-p
Máximo ancho de banda	600MHz
Velocidad máxima en baudios	18.5Gbps
Alimentación	5Vcc / 1A
Conector alimentación	Micro-USB

Diagrama de conexiones



Mando a distancia

1. Seleccionar la entrada HDMI 1
2. Seleccionar la entrada HDMI 2
3. Seleccionar la entrada HDMI 3

Características

- Puede utilizarse con múltiples fuentes de entrada HD, como reproductor DVD, decodificador, videoconsolas, etc.
- Admite resolución de video de hasta 4K / 2K a 60 Hz.
- Instalación sencilla, procesador de conversión de alto rendimiento, sin vibraciones, sin pérdida de señal.
- Admite formatos de video 3D.
- Admite ancho de banda HDMI 600MHz, cada canal con ancho de banda de datos de 18,5 Gbps (todos los canales con ancho de banda de datos de 18,5 Gbps).
- Admite audio sin comprimir, como PCM
- Admite señales de audio digital comprimidas, como DTS Digital, Dolby Digital (Dolby Digital)
- Admite conmutación por control remoto o de forma manual.
- Indicador de estado, comprensión en tiempo real de la tendencia de cada puerto
- Para resoluciones 4K / 2K, necesita un cable HDMI 2.0 estándar Protección ESD

Precauciones

- Utilícelo correctamente y manténgalo en buen estado para garantizar el buen funcionamiento del producto.
- Manténgalo alejado de la humedad, las altas temperaturas, el polvo, los gases corrosivos y oxidantes para evitar daños.
- Evite de vibraciones fuertes, golpes o caídas para no dañarlo.
- No toque el enchufe del adaptador de corriente con las manos mojadas.
- Al desenchufar el adaptador de la toma de corriente, sujete el enchufe y no tire del cable de alimentación.
- Apague el dispositivo cuando no esté en uso (desenchufe el enchufe del adaptador de corriente cuando no la utilice durante un tiempo prolongado).
- No abra la carcasa ni manipule el interior.
- Debe utilizar el adaptador de corriente proporcionado por el fabricante o uno con las mismas características.

Eliminación del producto

Los productos eléctricos no deben desecharse con los residuos domésticos, le recordamos que el usuario está obligado por ley a depositar los aparatos eléctricos y electrónicos en los puntos limpios de su comunidad. Por favor, consulte con su autoridad local o minorista para obtener los consejos de reciclaje. Al desechar de este modo sus aparatos contribuye en gran manera a la conservación del medio ambiente, gracias.

