



MANUAL DE USUARIO

SPLITTER HDMI 1.4B
1 ENTRADA 4 SALIDAS

4K

Introducción

El repartidor activo 1x4 HDMI distribuye 1 fuente HDMI a 4 monitores o proyectores compatibles con HDMI al mismo tiempo.

Ofrece soluciones de video de alta definición para exposiciones, centros comerciales, HDTV, STB, DVD, escaparates, proyecciones, centros de control de datos, distribución de información, presentaciones, salas de conferencias, educación y formación, bares, discotecas, cine en casa, etc.

Para obtener un rendimiento y una seguridad óptimos, lea atentamente estas instrucciones antes de conectar y utilizar este producto. Conserve este manual para futuras consultas.

Contenido

Conmutador HDMI 1x4	1 unidad
Alimentador 5Vcc	1 unidad
Cable micro-USB	1 unidad
Manual de usuario	1 unidad

Características

- Fácil de usar: no necesita configuraciones
- Distribuye a dos salidas simultáneamente
- Compatible con HDCP
- Compatible con HDMI 2160P
- Alimentación por puerto micro USB

Especificaciones

Versión HDMI	1.4b
Resolución máxima	Hasta 3840x2160 / 30Hz
Profundidad de color	8/10/12 bits
Formatos de audio	DTS-HD/Dolby-true HD/DTS/Dolby-AC3/DSD
Máximo ancho de banda	340MHz
Velocidad máxima en baudios	3.4Gbps
Distancia del cable de entrada, con cable estándar HDMI AWG26	Con resolución 1080p ≤15 metros Con resolución 4K ≤8 metros
Distancia del cable de salida, con cable estándar HDMI AWG26	Con resolución 1080p ≤15 metros Con resolución 4K ≤8 metros
Alimentación	5Vcc
Alimentador incluido	Entrada 110-240Vca / Salida 5Vcc
Temperatura de trabajo	De -15°C a +55°C

Instrucciones de uso

Conecte la fuente HD a la entrada del repartidor con un cable HDMI y los 4 monitores a las salidas con cables HDMI.

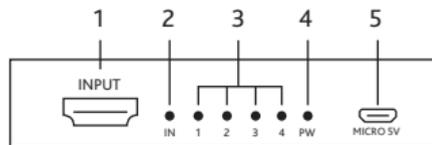
Conecte la fuente de alimentación de 5V CC al divisor, se encenderá el led "PW". No conecte fuentes de alimentación de mayor voltaje ya que pueden dañar el divisor. Cuando la fuente de entrada y los dispositivos de salida estén conectados y encendidos, se encenderá el led correspondiente del HDMI.

Atención: Asegúrese de que el divisor esté apagado antes de conectar o extraer los dispositivos. Conecte y desconecte el cable HDMI con cuidado.

Descripción de los paneles

1. Puerto de entrada HDMI
2. Indicador led de entrada
3. Indicadores led de salida
4. Indicador led de alimentación
5. Entrada micro USB 5Vcc
6. Puertos de salida HDMI

Panel frontal



Panel trasero

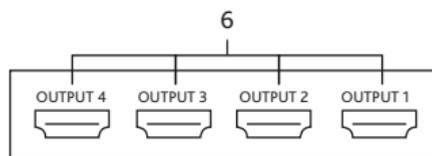
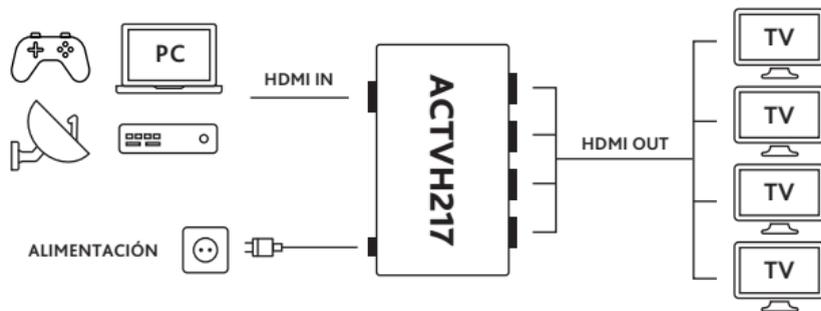


Diagrama de conexiones



Solución de problemas

El repartidor HDMI no funciona o no sale señal.

- Compruebe si el LED indicador de alimentación luce, si está apagado, verifique si el alimentador está enchufado y funciona correctamente.
- Si el LED está encendido, compruebe si los cables HDMI están bien conectados.
- Reinicie el repartidor, si sigue sin haber señal, desconecte los cables HDMI, apague el dispositivo de entrada y salida y conecte los cables HDMI.
- Compruebe que la longitud de los cables HDMI no es superior a la máxima permitida.

Parpadeo en la pantalla o la resolución de la pantalla es menor que la resolución de salida

- El repartidor distribuye la imagen según el estándar de resolución más bajo. Por ejemplo, si la resolución de las pantallas de salida conectadas es una 720p y otra 1080p, el repartidor detectará y elegirá automáticamente la resolución más baja (720p) para asegurarse de que la señal pueda mostrarse en los dos dispositivos.

No se puede mostrar la señal 2160p

- Desconecte uno de los dos dispositivos de la salida, apague el dispositivo de entrada y luego enciéndalo, espere unos 3 a 5 segundos, ajuste la resolución de salida a 2160p, luego conecte el otro dispositivo de salida.

Las imágenes se quedan fijas en la pantalla.

- Esto puede ser normal si los dispositivos han funcionado de 5 a 8 horas, reinicie los dispositivos.

Interferencia en la imagen y el sonido en la pantalla HDMI

- Utilice un cable HDMI estándar (v1.4 de 19 pines) para conectar los dispositivos.

Si apaga uno de los dispositivos de salida los otros pierden la señal

- Si la resolución de las pantallas no es la misma (por ejemplo, 1080p y 4K) una vez que se apaga un dispositivo el otro tarda aproximadamente 20 segundos en detectar la nueva resolución.

No hay señal cuando la fuente de entrada es un ordenador de sobremesa o portátil

- Compruebe la configuración de propiedades de pantalla en el ordenador, si es necesario, modifique las propiedades de pantalla seleccionando "modo duplicar pantalla" o "modo expandir pantallas" en el ordenador según sus necesidades.

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.

