



Multiplicador HDMI UHD, 1x8



Manual DS-43304

Con el multiplicador HDMI de 8 puertos UHD (Ultra Alta Definición), una señal de vídeo puede dividirse hasta ocho veces para ocho dispositivos de reproducción (TVs, pantallas, monitores, proyectores...etc.). Es compatible con la mejor resolución UHD posible (4K2K, 60 Hz), y proporciona la solución ideal para aplicaciones comerciales como presentaciones en murales de vídeo o presentaciones de productos (locales de oficinas/comerciales, stands de exposición, escaparates, salas de esperas, catering, etc.).

1.0 PRESENTACIÓN

Este es un multiplicador HDMI de Ultra Alta Definición de pequeño tamaño con conexión en caliente y carcasa de hierro. Distribuye la entrada de la señal HDMI en ocho salidas idénticas simultáneas. Suministra eficientemente salida de audio y vídeo de hasta 4k x 2k a 60 Hz de resolución mediante cables HDMI y puede recibir y transmitir con un ancho de banda de 6 Gbps/600 MHz.

2.0 CARACTERÍSTICAS

Este multiplicador HDMI 1x8 tiene muchas funciones que le permiten funcionar de un modo superior. Entre estas características encontrará:

- Fácil de usar: Se instala en segundos sin necesidad de configuración
- Una entrada HDMI, 8 salidas HDMI
- Es compatible con la máxima resolución HDMI posible hasta 4K2K a 60 Hz (4096x2160)
- Compatible con frecuencias amplias de hasta 600 MHz
- Compatible con Full 3D
- Compatible con audio comprimido tal como DTS digital y Dolby Digital
- Compatible con HDCP 2.2

3.0 CONTENIDO DEL PAQUETE

Antes de usar la unidad, revise el embalaje y asegúrese de que los siguientes artículos estén en la caja:

- Unidad principal: Multiplicador HDMI UHD, 1x8
- Fuente de alimentación 5 V/3A CC
- Manual de usuario

4.0 ESPECIFICACIONES

Conector de entrada/salida	
Entrada	1 x HDMI
Salida	8 x HDMI
Frecuencia de funcionamiento	
Rango de frecuencia vertical	24/30/50/60Hz
Ancho de banda del amplificador de vídeo	6 Gbps a 600 MHz
Resoluciones (HDTV)	
Entrelazado (50 y 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresivo (50 y 60Hz)	hasta un máximo de 4kx2k a 60 Hz
Ambientales	
Temperatura de funcionamiento	0°C a +45°C
Humedad de funcionamiento	10 % a 85 % HR (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10°C a 70°C
Humedad de almacenamiento	5% a 90% HR (sin condensación)
Requisitos eléctricos	
Fuente de alimentación externa	5V/3A
Consumo de energía (máx.)	10W

Nota: Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

5.0 PROCEDIMIENTO DE CONEXIÓN

- 1) Conecte la fuente de vídeo HDMI a la entrada HDMI del multiplicador mediante un cable HDMI (los cables HDMI son opcionales)
* Por favor, consulte la sección de diagramas de conexión
- 2) Conecte las cuatro salidas del multiplicador a las ocho pantallas
- 3) Encienda la alimentación

