



Splitter HDMI MH de 2 puertos 1x2 compatible con 8K a 60 Hz y control EDID (Copia, Automático, Reductor de escala)

Divide una entrada HDMI en dos salidas HDMI (1x2), 4K@120Hz, 48G, interruptor EDID para modos de reducción de escala, automático o copia, negro.

SKU: 208468 | EAN-13: 0766623208468 | UPC: 766623208468

Splitter HDMI 2.1 8K 60Hz / 4K 120Hz con Reductor de Escala para Pantallas Dobles

Con resoluciones de hasta 8K@60Hz y 4K@120Hz, este splitter HDMI de Manhattan asegura una claridad impecable y una reproducción fluida para pantallas de alta resolución, sistemas de señalización digital e instalaciones AV profesionales. También soporta 1440p@144Hz (WQHD) y 1080p@240Hz para un movimiento fluido y un detalle de imagen preciso en una amplia gama de contenido y aplicaciones.

Control EDID Inteligente con Escalador Integrado

El interruptor EDID integrado asegura que cada pantalla conectada reciba la señal óptima. En Modo Automático, el splitter selecciona automáticamente la mejor resolución común para ambas pantallas, garantizando compatibilidad. El Modo de Copia duplica la resolución y el formato de audio de la Salida 1, permitiendo que la fuente coincida con esos ajustes de manera precisa. En Modo Reductor de Escala, el splitter entrega la resolución completa a la Salida 1 mientras reduce automáticamente la señal a una resolución compatible para la Salida 2. Esta gestión inteligente de EDID permite el uso simultáneo de pantallas con diferentes capacidades sin pérdida de calidad de imagen.

Claridad de Imagen Excepcional y Movimiento Ultra Suave

Con HDR Dinámico, Dolby Vision™ y submuestreo de croma 4:4:4, el splitter preserva cada detalle en brillo, contraste y profundidad de color para imágenes sorprendentemente realistas. La arquitectura de alto rendimiento ofrece hasta 40 Gbps de ancho de banda total, manteniendo una perfecta sincronización entre las señales de video y audio, cumpliendo completamente con los estándares HDCP 2.3.

Rendimiento Confiable y Compatibilidad Universal

Diseñado para entornos exigentes, el splitter cuenta con una carcasa de metal resistente y contactos HDMI chapados en oro para un rendimiento duradero y libre de corrosión. Los pies de goma proporcionan una colocación estable en cualquier superficie. El dispositivo es completamente plug-and-play, sin necesidad de configuración o instalación de software. Funciona sin problemas con todos los dispositivos equipados con HDMI, como TVs, proyectores, monitores, notebooks, PCs, receptores AV, reproductores de streaming y reproductores de Blu-ray.

Distribución de Señal Expandible

Se pueden encadenar hasta tres splitters para manejar hasta cuatro pantallas HDMI simultáneamente. Esto hace que la unidad sea ideal para configuraciones profesionales como presentaciones, exhibiciones en ferias comerciales o señalización en tiendas, donde la distribución de video de alta calidad y confiable es esencial.

Features:

- Distribuye una única señal de audio/video HDMI a dos pantallas HDMI
- Soporta resoluciones de 8K@60Hz, 4K@120Hz, 1440p@144Hz (WQHD) y 1080p@240Hz
- Interruptor EDID para optimización de imagen, asegurando que configuraciones como la resolución nativa y la tasa de refresco estén correctamente configuradas en pantallas más antiguas y más nuevas
- Tres modos: Auto selecciona la mejor resolución común para ambas pantallas; Copiar utiliza la resolución de la Salida 1 para que la fuente coincida; Reductor de escala entrega la resolución completa en la Salida 1 y una señal reducida en la Salida 2

- HDR dinámico para un contraste superior y colores brillantes
- Soporta Dolby Vision™ y Dolby Atmos®
- Contactos chapados en oro para conexiones libres de corrosión
- Hasta 48 Gbps de ancho de banda total con 10 Gbps por canal a 1200 MHz
- Submuestreo de croma 4:4:4 para una verdadera precisión de color y máxima nitidez
- Se pueden encadenar hasta tres splitters para soportar hasta cuatro pantallas
- Color profundo de 36 bits (12 bits por canal)
- Soporta video 3D
- Las características mejoradas incluyen Tasa de Refresco Variable (VRR), Cambio Rápido de Medios (QMS), Transporte Rápido de Fotogramas (QFT) y Modo de Baja Latencia Automático (ALLM)
- Soporta audio DTS-HD Master Audio comprimido, audio LPCM de 8 canales (sonido envolvente 7.1) sin comprimir y Dolby TrueHD, así como audio de 32 canales
- Compatible con todos los dispositivos HDMI: TVs, proyectores, monitores, notebooks, PCs, receptores AV, cajas de streaming, consolas de juegos, PlayStation® (PS4/PS5), Xbox® (One/Series S/Series X), reproductores de Blu-ray y más
- Instalación plug-and-play; no se requiere configuración
- Totalmente compatible con HDCP 2.3, retrocompatible
- Carcasa de metal resistente para máxima durabilidad
- Pies de goma para uso en escritorio antideslizante
- Cable de alimentación USB-A a USB-C y cargador de pared 5V/2A incluidos
- Garantía de tres años* (*Consulte tiempo de Garantía en su ciudad o país)

Especificaciones:

Estándares y Certificaciones

- HDMI 2.1
- HDCP 2.3
- CE
- FCC
- RoHS
- REACH
- UKCA

General

- Resoluciones soportadas: 480p/576i/720p/1080i/1080p/4K@30Hz/4K@60Hz
- Ancho de banda de video máximo: 48 Gbps / 1200 MHz
- Consumo de energía: 5.0 W (máx.)
- En cadena: hasta tres divisores/niveles (longitud máxima de cable entre cada unidad: 16 ft. / 5 m)

Conexiones/botones

- Tres HDMI hembra de 19 pines (una entrada, dos salidas)
- Una hembra de alimentación 5.0 V DC / 2.0 A / 10.0 W, USB-C
- Un interruptor EDID

LEDs

- Alimentación
- Salida 1
- Salida 2
- Escalado

Modos

- Automático: selecciona automáticamente la mejor resolución común y formato de audio soportado por ambas pantallas
- Copia: copia la resolución y formato de audio de la Salida 1 para que la fuente coincida
- Reductor de escala: envía la resolución completa a la Salida 1 y una señal escalada a la Salida 2

Físico

- Dimensiones (L x A x H): 3.54 x 1.73 x 0.55 in. (90 x 44 x 14 mm)
- Peso neto: 0.19 lbs. (87 g)
- Peso bruto: 0.41 lbs. (185 g)
- Cubierta: metal

Entorno de Operación

- Temperatura de operación: 32 a 158°F (0 a 70°C)
- Temperatura de almacenamiento: -4 a 176°F (-20 a 80°C)
- Humedad (sin condensación): 5 - 90%

Contenido del Paquete

- Divisor HDMI 8K@60Hz de 2 puertos con escalado de imagen
- Cable de alimentación USB-A a USB-C, 3 ft. (1 m)
- Cargador de pared 5.0 V / 2.0 A con puerto USB-A
- Instructivo

