

# Divisor Splitter HDMI de 8 Puertos - 4K 60Hz con Audio 7.1

Product ID: ST128HD20



Este multiplicador HDMI 4K le permite conectar su fuente de vídeo HDMI a ocho pantallas HDMI, compatible con resoluciones Ultra HD y HDR ("High Dynamic Range", alto rango dinámico), así como audio envolvente.

## Compatible con resolución 4K real a 60Hz

Este multiplicador HDMI 4K 60Hz de 8 puertos ofrece total compatibilidad con su equipo HDMI 2.0, incluyendo la resolución 4K verdadera a 60Hz. Para transiciones de color y vídeo más fluidas, el multiplicador ofrece submuestreo de intensidad de color de 4:4:4, lo cual significa que cada píxel tiene su propio color único. La compatibilidad con dispositivos HDMI 2.0 significa que este multiplicador puede transmitir a un ancho de banda de hasta 18Gbps, lo cual lo convierte en la solución ideal de vídeo para tareas de alta resolución que requieren la más alta calidad de detalles de color.

**Nota:** Para compatibilidad 4K 60Hz a través del multiplicador, cada dispositivo de la cadena debe ser compatible con HDCP 2.2.

## **Amplia compatibilidad**

El multiplicador HDCP 2.2 es retrocompatible con pantallas 4K 30Hz y 1080p. Esto garantiza que funcionará con pantallas de menor resolución, como proyectores o televisores de su entorno o en sus aplicaciones de señalización digital.

## **Fácil instalación y configuración**

El extensor HDMI 4K ofrece un método fácil de instalación plug-and-play, que no requiere software ni controladores adicionales. El multiplicador transmite la señal EDID entre la fuente de vídeo y la pantalla conectada al puerto 1, lo cual garantiza una configuración nativa, como que la resolución y frecuencia de barrido se configuren automáticamente.

El modelo ST128HD20 está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Envíe y divida su señal de salida HDMI 4K 60Hz para ocho pantallas HDMI diferentes
- Distribuya vídeo 4K 60Hz a monitores de ordenador que requieren la más alta calidad de detalles de imagen, como en centros de control o estudios de producción de vídeo
- Permite compartir información comercial o de publicidad en varias pantallas, en un muro de señalización digital
- Muestre la misma información en varias pantallas, por ejemplo, en la sala de espera de una clínica o en instituciones académicas

### Features

- Tecnología HDMI 2.0 compatible con 4K 60Hz y HDR
- Audio con sonido envolvente 7.1
- Compatible con submuestreo de intensidad de color de 4:4:4 incluso de 4K a 60Hz con ancho de banda de hasta 18Gbps
- Retrocompatible con pantallas 4K 30Hz y 1080p
- Instalación profesional y ordenada, mediante hardware de montaje incluido

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Cableado	HDMI
	Cantidad de Puertos	9
	Entrada A/V	HDMI
	Estándares Industriales	HDMI 2.0
		HDCP 2.2
	Salida A/V	HDMI
Soporte de Audio	Sí	
<b>Rendimiento</b>	Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	3840x2160 (4K) @ 60Hz
	Resoluciones Admitidas	2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - HDMI (19 pines) Hembra
	Conector B	8 - HDMI (19 pines) Hembra
<b>Observaciones / Requisitos</b>	Nota	El multiplicador de vídeo no es compatible con la tarjeta gráfica AMD Radeon RX460  Conecte la pantalla HDMI con la resolución más baja y actualice la frecuencia de barrido a la salida #1 Si la pantalla HDCP 1.4 está conectada al puerto #1 todo el sistema cambiará predeterminadamente a HDCP 1.4.
<b>Indicadores</b>	Indicadores LED	1 - LED de alimentación
		1 - Indicador LED de entrada
		8 - Indicadores LED de salida
<b>Requisitos de Energía</b>	Alimentación de Salida	3 A
	Consumo de Energía	15 W
	Corriente de Entrada	0.6A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
	Tensión de Salida	5 DC
	Tipo de Enchufe	M

<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR de 10% a 85 % (sin condensación)
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 70°C
	Temperatura Operativa	0 °C to +45°C
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	1 in [26 mm]
	Ancho del Producto	4.3 in [110 mm]
	Longitud del Producto	10.2 in [258 mm]
	Peso del Producto	1.7 lb [0.8 kg]
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	43.3 oz [1226 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Divisor HDMI
		1 - adaptador universal de alimentación (NA/JP, RU, UE, ANZ)
		1 - Set de Soportes de Montaje

Product appearance and specifications are subject to change without notice.