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

ID del Producto: 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.

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.

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.

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.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

• 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

Características

• DIVISOR HDMI DE 8 PUERTOS: Muestra la misma imagen con sonido en 8 pantallas - Divide una señal de vídeo HDMI hasta Ultra HD 4K 60Hz y audio 7.1 - Submuestreo de croma 4:4:4 con hasta 18 Gbps (HDMI 2.0b) - HDR - Conversión de HDCP 2.2 a HDCP 1.4

• EMULACIÓN EDID: El divisor HDMI 4K 1x8 pasa automáticamente la EDID entre su fuente de vídeo y la pantalla conectada al puerto 1, garantizando que se configuran los ajustes nativos (como la resolución y la frecuencia de actualización)

• SOPORTE DE AUDIO: La salida de audio es soportada en todos los puertos simultáneamente - Soporte para audio de sonido envolvente 7.1 incluyendo Dolby® True HD y DTS HD Master Audio

• LARGO ALCANCE: Alcance de hasta 5m con un cable HDMI pasivo - Para distancias más largas, hay disponibles cables HDMI activos o extensores HDMI (se venden por separado) para utilizar con este divisor HDMI para ocho televisores/proyectores/monitores

• CONFIGURACIÓN FÁCIL: No se necesitan controladores - Sólo tiene que conectar los cables y la alimentación con el interruptor EDID en Auto para empezar - Compatible con formatos de monitor de pantalla ancha - Compatible con HDMI/DVI

General		
	UPC	065030876049
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	2 Years

Observaciones / Requisitos		
	Notas Especiales	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.
Alimentación		
	Fuente de Alimentación	AC Adapter Included
	Voltaje de Entrada	100 - 240 AC
	Corriente de Entrada	0.6A
	Tensión de Salida	5 DC
	Corriente de Salida	3 A
	Polaridad de la Punta del Conector	Positive
	Tipo de Conector	M
	Consumo de Energía	15 W
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Negro
	Material	Steel
	Longitud del Producto	10.2 in [25.8 cm]
	Ancho del Producto	4.3 in [11.0 cm]
	Altura del Producto	1.4 in [35.0 mm]
	Peso del Producto	26.9 oz [762.0 g]
	Temperatura de Funcionamiento	0 to +45
	Temperatura de Almacenamiento	-10 to 70

	Humedad	HR de 10% a 85 % (sin condensación)
Rendimiento		
	Resoluciones Digitales Máximas	3840x2160 (4K) @ 60Hz
	Resoluciones Compatibles	2560x1600
		1920x1200
		1920x1080 (1080p)
		1280x720 (720p)
	Compatible con Pantalla Ancha	Sí
Hardware		
	Entrada de AV	HDMI
	Número de Puertos	9
	Salida de AV	HDMI
	Cableado	HDMI
	Audio	Sí
	Estándares de la Industria	HDMI 2.0
		HDCP 2.2
	Indicadores LED	1 - LED de alimentación
		1 - Indicador LED de entrada
		8 - Indicadores LED de salida
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - Divisor HDMI
		1 - adaptador universal de alimentación (NA/JP, RU, UE, ANZ)
		1 - Set de Soportes de Montaje

	Ancho del Paquete	10.5 in [26.7 cm]
	Profundidad del Paquete	13.0 in [33 cm]
	Altura del Paquete	2.8 in [71 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	2.7 lb [1.2 kg]
Conector(es)		
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	HDMI
	Conector 2 (Cantidad)	8
	Conector 2	HDMI

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.