

## Kit Extensor de Video HDMI por Cat 6 - 4k 60Hz

Product ID: ST121HD20V



Este kit extensor HDMI a través de CAT6 le permite transmitir una señal 4K 60Hz a hasta 50m, a través de un solo cable CAT6, con la ventaja adicional de una salida HDMI local. El extensor es compatible con HDR ("High Dynamic Range", alto rango dinámico), lo cual ofrece imágenes de más alto contraste y mejor transmisión de video.

### Impresionante calidad 4K de imágenes

Este extensor HDMI Ethernet es compatible con la resolución 4K 60Hz (3840 x 2160), la cual ofrece cuatro veces la calidad de imagen que ofrece la resolución de alta definición (1080p). El extensor es compatible con las capacidades HDMI 2.0, y ofrece submuestreo de intensidad de color de 4:4:4. Esto garantiza imágenes nítidas, lo cual resulta ideal para la transmisión de contenido de video. Compatible con HDR, le permite disfrutar de imágenes con contraste, brillo de colores y luminosidad mejorados.

## **Transmisión a larga distancia**

Extienda una señal HDMI a hasta 50m, a través de un conversor HDMI a CAT6. Utilice la infraestructura de cableado CAT6 existente con una conexión directa al conversor, a fin de que la transmisión a través de paredes y techos resulte más fácil, lo cual le ahorrará gastos de instalación.

## **Compatible con dispositivos HDCP 2.2**

Conecte sus dispositivos y pantallas HDMI 2.0 con toda confianza, con la tranquilidad de saber que este extensor es compatible con HDCP 2.2. Esto le permite aprovechar al máximo las capacidades de mayor resolución de dispositivos equipados con HDMI, como reproductores Blu-ray o dispositivos de transmisiones en línea. También es retrocompatible con versiones anteriores de HDMI y HDCP.

Producto avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Extienda su señal HDMI en aulas y salas de juntas
- Utilice una infraestructura CAT6 existente para crear soluciones de señalización digital
- Distribuya una señal HDMI a varias pantallas en ferias
- Extienda sus señales HDMI a ubicaciones donde no se dispone de tomacorrientes

**Características**

- Asombrosa nitidez de imágenes gracias a la compatibilidad con resoluciones de hasta 4K 60Hz
- Compatible con HDR y submuestreo de intensidad de color de 4:4:4, lo cual ofrece imágenes vívidas
- Configuración sencilla que permite las transmisiones a larga distancia, a través de una conexión fiable
- Compatible garantizada con dispositivos y pantallas HDCP 2.2

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Cableado	UTP Cat 6
	Entrada A/V	HDMI
	Salida A/V	HDMI
	Soporte de Audio	Sí
<b>Rendimiento</b>	Distancia Máxima	50 m / 165 ft
	Especificaciones de Audio	Sonido envolvente 7.1
	Longitud Máxima del Cable	165 ft [50.3 m]
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	Resolución Digital Máxima	3840 x 2160 (4K) @ 60 Hz
	Resoluciones Admitidas	3840x2160 (4K) 60Hz 2560x1600 60Hz 1920x1200 60Hz 1920x1080 (1080p) 60Hz 1280x720 (720p) 60Hz
	**Lower resolutions and refresh rates, not stated but below the maximum, may also be supported	
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - HDMI (19 pines) Hembra  1 - RJ-45 Hembra
	Conector B	1 - HDMI (19 pines) Hembra  1 - RJ-45 Hembra
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Alimentación de Salida	1A
	Corriente de Entrada	0.3A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	110V-240V AC
	Tensión de Salida	12V DC
	Tipo de Enchufe	M
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR 0~80% sin condensación
	Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (4°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)

<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	0.5 in [1.3 cm]
	Ancho del Producto	2.8 in [70 mm]
	Color	Negro
	Longitud del Producto	3.8 in [97 mm]
	Peso del Producto	5.5 oz [156 g]
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	2.8 in [70 mm]
	Ancho de la Caja	5.1 in [13 cm]
	Longitud de la Caja	8.7 in [22 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	27.4 oz [777 g]
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Transmisor HDMI a través de CAT6 1 - Receptor HDMI a través de CAT6 1 - Emisor de infrarrojos (IR) 1 - Receptor de Infrarrojos 2 - Adaptador universal de alimentación (NA /JP, UE, RU, ANZ) 1 - Guía rápida de inicio

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