

## Extensor HDMI por Cable CAT6 - 4K 60Hz - 100m

Product ID: ST121HD20L



Este extensor HDMI® a través de CAT6 le permite transmitir una señal HDMI a hasta 100 metros, a través de un cable CAT6. El extensor es compatible con resoluciones Ultra HD 4K, así como 3D y el audio digital correspondiente.

### Transmisión a larga distancia

Extienda su señal HDMI a distancias de hasta 100m, mediante este extensor HDMI a través de Ethernet. Utilice la infraestructura de cableado CAT6 existente con una conexión directa al convertor, a fin de que la transmisión a través de paredes y techos resulte más fácil, lo cual le ahorrará gastos de instalación.

El extensor también funciona como extensor de una señal por infrarrojos, lo cual permite el control a distancia remota de su fuente de vídeo.

## **Impresionante calidad 4K de imágenes**

Este extensor HDMI Ethernet es compatible con la resolución UHD 4K 60Hz (3840 x 2160), la cual ofrece cuatro veces la calidad de imagen que ofrece la resolución de alta definición (1080p), que garantiza imágenes nítidas, ideal para mostrar su contenido de vídeo 4K en edificios de oficinas, aeropuertos, tiendas de venta minorista y muchos más.

Además, dado que el extensor es compatible con definición a 1080p y resoluciones inferiores a hasta 140 metros de distancia, puede utilizar este extensor sin problemas para que las imágenes de cualquier fuente de vídeo resulten impecables.

## **Compatible con dispositivos HDCP 2.2**

Conecte sus dispositivos y pantallas HDMI 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.

El modelo ST121HD20L está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

**Certificaciones,  
Reportes y  
Compatibilidad**



**Aplicaciones**

- Extienda su señal 4K HDMI en oficinas, vestíbulos de edificios, centros comerciales, aeropuertos y muchos otros espacios
- Optimice la ubicación de estaciones de demostración en ferias, exposiciones y auditorios
- Utilice una infraestructura CAT6 existente para crear soluciones de señalización digital

**Características**

- Mantenga una asombrosa calidad de imágenes a hasta 100m de distancia, con compatibilidad Ultra HD 4K a través de cables CAT6 no propietarios
- Compatible con resoluciones de vídeo HD 1080p hasta a 140m de distancia
- Instalación profesional y sencilla, con soportes de montaje incluidos
- Compatible con todos los formatos de audio HDMI conocidos, incluyendo Dolby True HD, Dolby Digital y DTS-HD
- Compatibilidad garantizada con HDCP 1.4 / 2.2

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Cableado	UTP Cat 6
	Entrada A/V	HDMI
	ID del Conjunto de Chips	Norelsys NS 5730, NS5731
	Salida A/V	HDMI
	Soporte de Audio	Sí
<b>Rendimiento</b>	Distancia Máxima	140 m / 460 ft
	Especificaciones de Audio	Sonido Envolverte 7.1
	Pantalla Plana Soportada	Sí
	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>Indicadores</b>	Indicadores LED	2 - LED de alimentación
		2 - LED de enlace
<b>Requisitos de Energía</b>	Adaptador de Corriente Incluido	2 adaptadores de CA (corriente alterna) incluidos
	Alimentación de Salida	2
	Tensión de Entrada	110V-240V AC
	Tensión de Salida	5V DC
	Tipo de Enchufe	M
<b>Requisitos Ambientales</b>	Humedad	HR de 0% a 95% (sin condensación)
	Temperatura de Almacenamiento	-15°C to 55°C (5°F to 131°F)
	Temperatura Operativa	-5°C to 40°C (23°F to 104°F)
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	26.000

	Ancho del Producto	111.000
	Color	Negro
	Longitud del Producto	7.6 cm [3 in]
	Peso del Producto	271.000
	Tipo de Gabinete	Metal
<b>Información de la Caja</b>	Altura de la Caja	95.000
	Ancho de la Caja	248.000
	Longitud de la Caja	195.000
	Peso (de la Caja) del Envío	1424.000
<b>Contenido de la Caja</b>	Incluido en la Caja	1 - Transmisor HDMI
		1 - Receptor HDMI
		1 - Cable Cat6
		1 - Kit de infrarrojos (IR)
		2 - adaptadores universales de alimentación (NA /JP, UE, RU, ANZ)
		2 - Adaptadores 3,5 mm a DB-9 RS-232
	4 - Soportes de Montaje	
	1 - Guía Rápida de Inicio	

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