

Kit Extensor de Video y Audio HDMI® por Cable UTP Ethernet Cat5 Cat6 RJ45 con Power over Cable - 50m

StarTech ID: ST121SHD50



El kit extensor de video HDMI® a través de Cat5e/Cat6, modelo ST121SHD50, permite ampliar, hasta 50 metros, una señal de video y audio HDMI a través de doble cable Cat5e, o bien hasta 40 metros, a través de doble cable Cat6. Para más versatilidad, este kit incluye la funcionalidad POC ("Power Over Cable", alimentación mediante cable) y solo requiere un adaptador de alimentación que se puede conectar al transmisor o receptor.

Con soporte para resoluciones de alta definición de hasta 1920x1080 / 1080 p y para el correspondiente audio digital, este económico extensor HD se puede instalar fácilmente utilizando cableado para una infraestructura Ethernet nueva o existente. Para facilitar la práctica instalación plug-and-play, el extensor HDMI incluye la emulación de monitor EDID integrado, lo cual garantiza resolución nativa y compatibilidad máxima con la pantalla o el proyector.

Para mayor flexibilidad y comodidad, los cables HDMI de hasta 10 metros se pueden conectar tanto a las unidades locales, como remotas, lo cual permite extender la señal HDMI a distancias más alejadas.

El kit extensor HDMI constituye una solución lista para usar, ya que incluye las unidades de transmisor local y receptor remoto, además de hardware opcional que permite montar las unidades como sea necesario. Además, la funcionalidad "Power Over Cable" (POC) permite extender fácilmente la señal HDMI en áreas donde el acceso a tomacorrientes es limitado.

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

Aplicaciones

- Cuando hay un número limitado de enchufes, este producto permite extender la señal HDMI mediante un único adaptador de alimentación conectado al transmisor o receptor, gracias al sistema POC
- Permite colocar la pantalla en un lugar adecuado para una correcta visualización y al equipo en un lugar limpio y seguro
- Optimización de la colocación de señalizaciones digitales en recintos relacionados con la sanidad, la educación, el comercio y el gobierno

Características

- El sistema POC permite que el transmisor y el receptor funcionen con una sola fuente de alimentación
- Soporte para cables Ethernet Cat5e (50 m) o Cat6 (40 m)
- No requiere controladores ni software
- Soporte de alta definición para resoluciones de hasta 1080p (1920x1080)
- Incluye una unidad transmisora (local) y una unidad receptora (remota)

Especificaciones Técnicas

Warranty	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Cableado	Cat 5 UTP or better
Soporte de Audio	Yes
Montaje en Rack	Yes
Sistema En Cascada	No
Conectores de la Unidad Local	1 - HDMI (19 pin) Female
Conectores de la Unidad Local	2 - RJ-45 Female
Conectores de Unidad Remota	1 - HDMI (19 pin) Female
Conectores de Unidad Remota	2 - RJ-45 Female
Distancia Máxima	50 m / 165 ft
Resolución Digital Máxima	1080p / 1920x1080
Pantalla Plana Soportada	Yes
Especificaciones Generales	50 m CAT6: 40 m
Color	Black
Tipo de Gabinete	Aluminum
Longitud del Producto	3.1 in [80 mm]
Ancho del Producto	2 in [51 mm]
Altura del Producto	0.8 in [21 mm]
Peso del Producto	5.5 oz [157 g]
Indicadores LED	1 - Encendido
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Corriente de Entrada	0.5 A
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	1.5 A
Polaridad Central	Positive
Tipo de Enchufe	M
Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 115°F)
Humedad	0% - 80 %
Peso (de la Caja) del Envío	1.5 lb [0.7 kg]
Incluido en la Caja	1 - HDMI a través de transmisor CAT5e/6 UTP

Incluido en la Caja	1 - HDMI a través de receptor CAT5e/6 UTP
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de alimentación universal (Unión Europea, Reino Unido, Norteamérica)
Incluido en la Caja	2 - Soportes de Montaje
Incluido en la Caja	2 - Kit para pedal
Incluido en la Caja	1 - Manual del Usuario

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

