Kit Extensor Vídeo Audio HDMI por Cable UTP Ethernet Cat5 Cat6 RJ45 con Power over Cable - 50m

ID del Producto: ST121SHD50



El kit extensor de vídeo HDMI® a través de Cat5e/Cat6, modelo ST121SHD50, permite extender, hasta 50 metros, una señal de vídeo y audio HDMI a través de doble cable Cat5e o 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.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

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 o Cat6 (50m)

• 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)

General		
	UPC	065030851404
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	2 Years
Observaciones / Requisitos		
	Notas Especiales	Este extensor requiere dos cables CAT5 para cubrir toda la distancia de su cableado. El extensor no funciona a través de equipos Ethernet, como conmutadores o routers.
Alimentación		
	Fuente de Alimentación	AC Adapter Included
	Voltaje de Entrada	100 - 240 AC

	Corriente de Entrada	0.5 A
	Tensión de Salida	12V DC
	Corriente de Salida	1.5 A
	Polaridad de la Punta del Conector	Positive
	Tipo de Conector	M
	Consumo de Energía	18
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Color	Negro
	Material	Aluminum
	Longitud del Producto	3.1 in [80.0 mm]
	Ancho del Producto	2.0 in [51.0 mm]
	Altura del Producto	0.8 in [21.0 mm]
	Peso del Producto	11.1 oz [314.0 g]
	Temperatura de Funcionamiento	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 %
Rendimiento		
	Distancia Máxima	50m [164ft]
	Especificaciones Generales	Distancias Máximas (solamente 1080i) CAT5E (trenzado) - 40m CAT5E (sólido) - 50m CAT6 (trenzado o sólido) - 50m
	Resoluciones Digitales	1080p / 1920x1080

	Máximas	
	Resoluciones Compatibles	1080i - Cat6 (stranded or solid) - up to 50m - Cat5e (solid) - up to 50m - Cat5e (stranded) - up to 40m 1080p - Cat6 (solid or stranded) - up to 40m - Cat5 (solid) - up to 20m - Cat5 (stranded) - up to 16m See product manual for further details
	Compatible con Pantalla Ancha	Sí
Hardware		
	Número de Puertos	1
	Cableado	Cat 5 UTP or better
	Audio	Sí
	Montable en Rack	Sí
	Conectable en Cadena	No
	Indicadores LED	1 - Encendido
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - HDMI a través de transmisor CAT5e/6 UTP 1 - HDMI a través de receptor CAT5e/6 UTP 1 - adaptador de alimentación universal (Norteamérica / UE / Reino Unido / Australia) 2 - Soportes de montaje

		2 - Kit de patas de goma
		1 - Manual de Instrucciones
	Ancho del Paquete	6.3 in [15.9 cm]
	Profundidad del Paquete	9.3 in [23.5 cm]
	Altura del Paquete	2.6 in [66 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	32.1 oz [908 g]

Conector(es)		
	Conector de Host 1 (Cantidad)	1
	Conector de Host 1	HDMI
	Conector de Host 2 (Cantidad)	2
	Conector de Host 2	RJ-45
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	HDMI
	Conector 2 (Cantidad)	2
	Conector 2	RJ-45

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