

Receptor para Juego Kit EOC1110K Extensor de Gigabit LAN Ethernet a través de Coaxial - 2,4Km

ID del Producto: EOC1110R



El receptor de extensor de red LAN Ethernet Gigabit a través de cable coaxial EOC1110R (2,4km) es un dispositivo que se puede utilizar con el modelo EOC1110K para crear una topología de punto a multipunto, lo cual permite ampliar una red Gigabit a distancias extremadamente largas (hasta 2,4 km), manteniendo la conectividad de red a alta velocidad.

Este dispositivo permite la conexión a través de un cable coaxial sin que se requiera casi ninguna modificación, lo cual lo convierte en una solución perfecta para una amplia gama de aplicaciones, incluida la conexión de estaciones aisladas de usuarios dentro de un mismo edificio o en un edificio diferente, así como resolver los obstáculos o distancias de infraestructura.

Cuando se utiliza conjuntamente con el kit extensor de red Ethernet a través de cable coaxial EOC1110K, el receptor de extensor de red LAN Ethernet a través de cable coaxial permite ahorrar en gastos, ya que permite la transmisión de datos y secuencias de vídeo mediante el mismo cable coaxial sin interferencias.

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

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Permite extender una red Ethernet a través de una red de cámaras de circuito cerrado existente (por cable coaxial) sin interrumpir la señal de televisión analógica
- Proporciona conectividad de alta velocidad a un usuario o segmento de red ubicado en una zona

aislada dentro de un complejo de gran tamaño o en otro edificio

- Permite ampliar la conectividad de red a zonas remotas en estadios, auditorios u otras sedes alcanzando distancias extremas
- Aplicaciones de uso industrial como por ejemplo control de maquinaria CNC, sondeo de datos escaneados de código de barras, administración de equipos de control de procesos, y otras aplicaciones de entornos adversos
- Permite monitorear y controlar equipos de imágenes médicas, teclados numéricos de seguridad/escáners de tarjetas, equipos de puntos de venta y otros sistemas de comunicaciones en red relacionadas con el cuidado de la salud
- Monitoreo por sensores remotos para administrar el flujo de tráfico (control de tráfico aéreo, flujo de tráfico vehicular en autopistas)

Características

- Diseño "Plug and Play" para una fácil instalación, sin que se requiera ninguna configuración o software
- Utiliza el cable coaxial existente, RG-59, RG-6, RG-7, o RG-11
- Soporta topologías tipo punto a punto o punto a multipunto.
- Soporta hasta 32 nodos
- Operaciones de TCP/IP Transparentes
- Auto-MDIX, dúplex completo y dúplex medio en el puerto Ethernet
- Compatible con HCNA (ITU G.9954 – HPNA 3.1)
- LEDs de estado para un sencillo control del dispositivo y del estado de la conexión

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Estándares Industriales	IEEE 802.3ab 1000BASE-T HCNA (ITU G.9954 – HPNA 3.1)

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	Hasta 112Mbps @ 2.952 pies (900 m) Hasta 64Mbps @ 1,5 mi (2,4 km)
---------------------------------------	--

La velocidad/distancia variará dependiendo del tipo/calidad de línea que se utilice (consulte el manual para ver la tabla detallada)

Distancia Máxima de Transferencia	2.4 km (1.5 mi)
MTBF	57,000 Hours
Asignación de Energía	8 +/- dBm, 12-28 MHz

Conector(es)

Conectores de la Unidad Local	Tipo F (coaxial RF)
Conectores de Unidad Remota	RJ-45

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Se requiere un cable coaxial RG-59, RG-6, RG-7 o RG-11 de 75Ω (ohmios)
-------------------------------------	--

Indicadores

Indicadores LED	Enlace/Actividad Coaxial
	Sincronización Coaxial
	Enlace/Actividad LAN
	Encendido

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	260 mA
Tensión de Salida	12V DC
Alimentación de Salida	1.6 A
Polaridad Central	Positivo



Tipo de Enchufe M

Consumo de Energía 4

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Temperatura de Almacenamiento -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Humedad HR 10~90%

Características Físicas

Color Negro

Longitud del Producto 5.5 in [14.0 cm]

Ancho del Producto 3.5 in [90.0 mm]

Altura del Producto 3.5 in [90.0 mm]

Peso del Producto 11.3 oz [320.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja 9.2 in [23.4 cm]

Ancho de la Caja 7.4 in [18.9 cm]

Altura de la Caja 3.1 in [79.0 mm]

Peso (de la Caja) del Envío 25.0 oz [708.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja Receptor de medios de cable coaxial a Ethernet

Adaptador Universal de Alimentación (NA/RU/UE/AUS)

Manual del Usuario

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