

Inyector de Alimentación Corriente PoE Power over Ethernet 1 Puerto Gigabit RJ45 de Pared - 802.3 at af

ID del Producto: POEINJ1G



El inyector de Alimentación por Ethernet (PoE+) suministra conectividad de corriente y datos a un dispositivo que se ajuste a las especificaciones PoE Gigabit por medio de un cable Ethernet estándar, a distancias de hasta 100m.

El empalmador PoE es una alternativa económica para actualizar su red existente a una con capacidad PoE.

Este versátil inyector PoE le permite conectar un dispositivo alimentado por PoE a un switch de red que no tenga capacidad de PoE, de forma que pueda evitar el costo de reemplazar el switch por uno que tenga capacidad de Entrega de Alimentación por Ethernet. Este empalmador suministra hasta 30W de corriente, para que pueda alimentar y acceder con facilidad un dispositivo PoE de alta potencia, como una cámara IP o un punto de acceso inalámbrico, utilizando un cable Ethernet RJ45 tradicional. Este inyector empalmador le facilita extender la conectividad de datos y alimentación de su dispositivo PoE+ a través de distancias largas, incluso en sitios remotos en los cuales un tomacorriente no esté disponible.

Puede integrar este inyector compacto de forma discreta en una variedad de medios. Incluye una carcasa de montaje en superficie que es perfecta para ser instalada en muros o debajo de un escritorio, además de ser compacta, lo cual facilita su instalación en superficies de sobremesa.

Adicionalmente, gracias a su funcionamiento plug-and-play, puede disfrutar de una configuración sin complicaciones y sin interrumpir el flujo de su trabajo.

¿No sabe qué clase de PoE tiene su dispositivo? Este inyector PoE+ automáticamente detecta los requerimientos de potencia de su dispositivo conectado, y entrega el nivel apropiado de corriente sin averiarlo.

La unidad POEINJ1G está respaldada por StarTech.com con una garantía de 2 años y con soporte

técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Ideal for high-power PoE+ devices requiring Gigabit speeds such as PTZ (Pan, Tilt, Zoom) cameras and Wi-Fi® access points (WAP)
- Enable remote installation of touchscreens, information kiosks, and phones in locations where a power connection isn't available
- Perfect for small and home offices, as well as SMB applications, including system integrations, and IT administration

Características

- Conecte, alimente y utilice un dispositivo Gigabit con alimentación PoE (PD)
- Suministro eléctrico de hasta 30 vatios de potencia nominal
- Configuración flexible, con caja de diseño de tamaño adecuado para uso en escritorio o montaje sobre superficie
- Ahorre dinero mediante el uso de su cable Ethernet Cat5 o superior existente
- Rápido funcionamiento plug-and-play, sin que se requiera configuración adicional
- Incluye un puerto RJ45 compatible con PoE+ (PSE, alimentación y datos) de 10/100/1000Mbps - 802.3at y 802.3af
- Integra conectores RJ45 blindados
- Detecta automáticamente el dispositivo con alimentación, a fin de suministrar el nivel apropiado de salida de alimentación

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Estándares Industriales	IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+



IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	2 Gbps (Full-Duplex)
Longitud Máxima del Cable	328.0 ft [100 m]
Especificaciones Generales	Alimentación de salida: 48V CC, 30W

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	RJ-45
-------------------------	-------

Observaciones / Requisitos

Patents and Licenses	<p>The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive.</p> <ul style="list-style-type: none"> • United States Patent No. 5,406,260 (expired) • United States Patent No. 6,650,622 • United States Patent No. 7,457,250 • United States Patent No. 8,155,012 • United States Patent No. 8,902,760 • United States Patent No. 8,942,107 • United States Patent No. 9,019,838 • United States Patent No. 9,049,019 • United States Patent Application No. 14/695,456 • United States Patent Application No. 14/726,940
Requerimientos del Sistema y Cables	<p>If your connected devices do not meet the IEEE 802.3af or IEEE 802.3at PoE standard, then the POEINJ1G will not inject power to the connected device(s) / Ethernet cable(s)</p>

Indicadores

Indicadores LED	Alimentación
-----------------	--------------

Requisitos de Energía



Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.75 A
Tensión de Salida	56 DC
Alimentación de Salida	0.64 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	M
Consumo de Energía	36

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Humedad	HR 10~90% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	2.8 in [70 mm]
Ancho del Producto	2.5 in [63 mm]
Altura del Producto	1.0 in [25 mm]
Peso del Producto	1.8 oz [50 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.0 in [15.2 cm]
Ancho de la Caja	8.1 in [20.5 cm]
Altura de la Caja	2.4 in [61 mm]



Peso (de la Caja) del Envío 18.0 oz [511 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	
	Inyector PoE+
	Tornillos de montaje
	Adaptador de Alimentación
	Cables de alimentación (NA/RU/UE/ANZ)
	Manual de Instrucciones

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

