Inyector PoE+ Midspan de 1 Puerto Gigabit - 802.3at y 802.3af

ID del Producto: POEINJ1GW

Este inyector Gigabit PoE+ ("Power over Ethernet", alimentación a través de Ethernet) suministra alimentación y conectividad de datos a un dispositivo Gigabit compatible con PoE mediante un cable Ethernet estándar, a distancias de hasta 100m.

Este inyector Midspan PoE es una económica alternativa para actualizar su conmutador de red existente con un modelo con capacidad PoE.

Este versátil inyector PoE le permite conectar un dispositivo PD ("PoE-powered Device", dispositivo con alimentación PoE) a un conmutador de red que no sea PoE, a fin de evitar los gastos y molestias de reemplazar su conmutador existente con un modelo equipado con PoE. Suministra hasta 30 vatios de alimentación, a fin de obtener fácilmente la alimentación y el acceso a un dispositivo de alta potencia compatible con PoE, como una cámara IP o un punto de acceso inalámbrico (WAP), mediante el uso de un cable (RJ45) Ethernet de cobre convencional. El inyector Midspan facilita la extensión de la conectividad de datos y alimentación de su dispositivo PoE+ a distancias aún más largas, incluso en ubicaciones remotas donde no está disponible un tomacorrientes convencional.

Puede integrar de forma discreta este compacto inyector en diversos entornos. Incluye una caja tamaño bolsillo para montaje sobre superficie que resulta perfecta para su instalación en pared o bajo/sobre un escritorio/una mesa.

Además, su funcionamiento plug-and-play le permite efectuar una configuración rápida y sin complicaciones, sin que se vea afectada su rutina de trabajo.

¿No está seguro a qué clase corresponde su dispositivo PoE? El inyector Gigabit PoE+ detecta automáticamente los requisitos de alimentación de su dispositivo PoE PD, además de que ofrece el nivel apropiado de alimentación sin dañar su dispositivo.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

• Ideal para dispositivos PoE+ de alta potencia que requieren velocidades Gigabit, como cámaras PTZ ("Pan, Tilt, Zoom", desplazamiento horizontal, inclinación y zoom) y puntos de acceso Wi-Fi® (WAP)

• Habilite la instalación a distancia de pantallas táctiles, quioscos de información y teléfonos en ubicaciones donde no está disponible una conexión eléctrica

• Solución perfecta para oficinas pequeñas o en casa, así como aplicaciones para pequeñas y medianas empresas (PYMES), incluidas integraciones de sistemas o la administración informática

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 (dúplex completo)
	Longitud Máxima del Cable	328.0 ft [100 m]
	Especificaciones Generales	Alimentación de salida: 48V CC, 30W
Conector(es)		
	Tipo(s) de Conector(es)	2 - RJ-45
Observaciones / Requisitos		
	Patents and Licenses	The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive. • 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	Si sus dispositivos conectados no cumplen con las normas IEEE 802.3af o IEEE 802.3at PoE, el inyector POEINJ1GW no inyectará alimentación a los dispositivos conectados / cables Ethernet
Indicadores		
	Indicadores LED	1 - Alimentación
Requisitos de Energía		

	Fuente de alimentación	Adaptador de alimentación de CA incluido
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Corriente de Entrada	1.5A
	Tensión de Salida	55V DC
	Alimentación de Salida	0.6 A
	Polaridad Central	Positivo
	Tipo de Enchufe	M
	Consumo de Energía	33
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 [7.0 cm]
	Ancho del Producto	2.5 in [6.3 cm]
	Altura del Producto	1.0 in [2.5 cm]
	Peso del Producto	1.8 oz [50.0 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	9.1 in [23.2 cm]
	Ancho de la Caja	7.5 in [19.0 cm]

	Altura de la Caja	3.0 in [7.6 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	2.3 lb [1.0 kg]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Midspan Gigabit
		4 - Tornillos
		1 - Guía rápida de inicio
		1 - Adaptador de Alimentación (UE/RU/ANZ)
Información Acerca de la Garantía		
	Warranty	2 Años

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