

Guía de instalación

Inyector PoE y divisor PoE

- Para hacer preguntas, encontrar respuestas y comunicarse con usuarios o ingenieros de TP-Link, visite <https://community.tp-link.com> para unirse a la Comunidad TP-Link.
- Para obtener asistencia técnica y otra información, visite <https://www.tp-link.com/support>, o simplemente escanee el código QR.



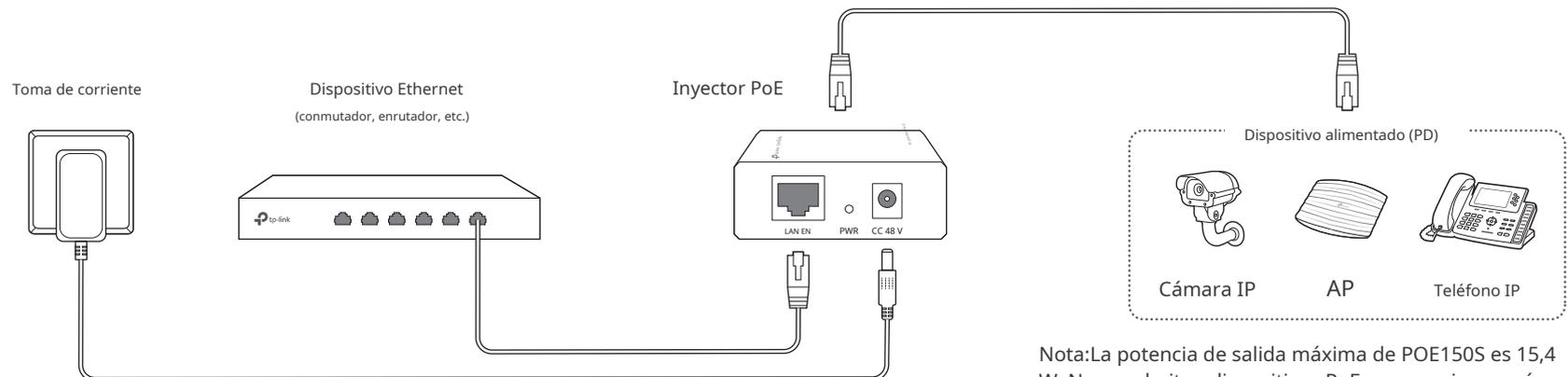
© 2023 TP-Link 7106510639 REV6.20.0

Es posible que algunos modelos incluidos en esta guía no estén disponibles en su país o región. Para obtener información de ventas locales, visite <https://www.tp-link.com>.

Para simplificar, tomaremos POE150S y POE10R como ejemplo a lo largo de la Guía, otros modelos pueden diferir en apariencia.

Solo inyector PoE

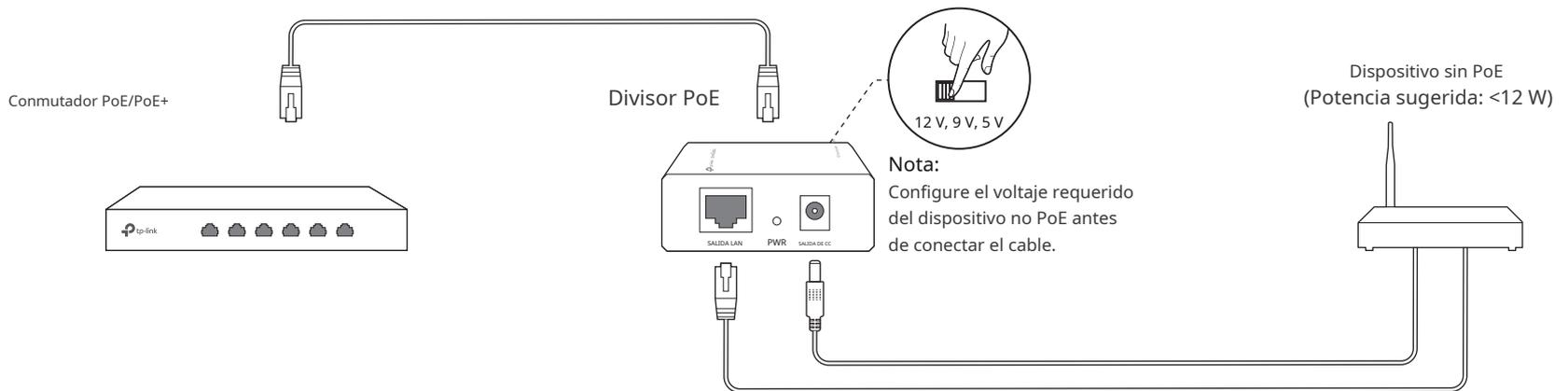
El inyector PoE suministra energía constante y conectividad de datos a un dispositivo alimentado, como una cámara IP PoE, un punto de acceso PoE y un teléfono IP PoE, a través de un cable Ethernet.



Nota: La potencia de salida máxima de POE150S es 15,4 W. No se admiten dispositivos PoE que requieran más de 15,4 W.

Solo divisor PoE

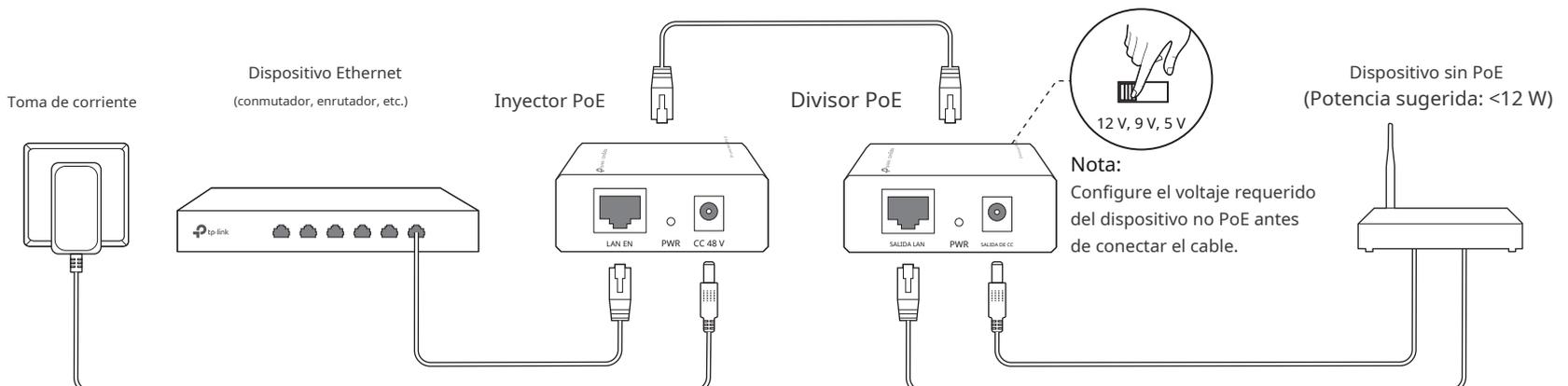
El divisor PoE se puede utilizar con un conmutador PoE/PoE+ para suministrar energía y datos de corriente continua (CC) a un dispositivo que no sea PoE.



Nota: Configure el voltaje requerido del dispositivo no PoE antes de conectar el cable.

Inyector y divisor PoE

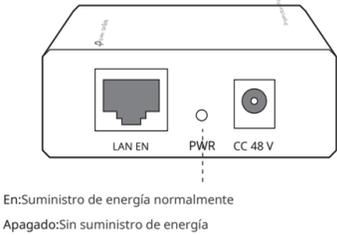
El inyector PoE y el divisor PoE se pueden utilizar como un kit para suministrar energía y transmitir datos a un dispositivo que no sea PoE.



Nota: Configure el voltaje requerido del dispositivo no PoE antes de conectar el cable.

Explicación del LED de encendido

Inyector PoE:



Preguntas frecuentes

P1. ¿Puede el inyector PoE suministrar energía a un dispositivo PoE que no tiene un puerto PoE gigabit?

A:Sí. Todos los puertos RJ45 del inyector PoE admiten 10/100/1000 Mbps. negociación automática

P2. ¿Qué puedo hacer si mi inyector PoE no suministra energía al dispositivo encendido o la energía suministrada es inestable?

A1:Asegúrese de que el PD sea compatible con PoE y que su puerto de conexión admita PoE función.

A2:Asegúrese de que el consumo de energía del PD no supere los 15,4 W. De lo contrario, se activará la protección contra sobrecarga del inyector PoE. La calidad y la longitud del cable Ethernet pueden influir en la recepción de la fuente de alimentación.

P3. ¿Debo utilizar el inyector PoE junto con el divisor PoE?

A:No. El inyector PoE puede suministrar energía a todos los PD que admitan la función PoE. El divisor PoE se utiliza con un conmutador PoE o un inyector PoE para suministrar energía a un dispositivo que no sea PoE.

Q4. El LED de encendido del inyector PoE no está encendido.

A1:Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado al inyector PoE con la fuente de alimentación. adecuadamente.

A2:Asegúrese de que el consumo de energía del PD no supere los 15,4 W. De lo contrario, el inyector PoE activará la protección contra sobrecarga y se cortará la energía.

Información de seguridad

- Mantenga el dispositivo alejado del agua, el fuego, la humedad o los entornos calientes. No
- intente desmontar, reparar ni modificar el dispositivo. Si necesita servicio técnico, comuníquese con nosotros.
- No utilice ningún otro cargador que no sea el recomendado. No utilice un cargador o
- un cable USB dañado para cargar el dispositivo. El adaptador debe instalarse cerca
- del equipo y debe ser de fácil acceso.

Lea y respete la información de seguridad anterior al utilizar el dispositivo. No podemos garantizar que no se produzcan accidentes ni daños debido al uso inadecuado del dispositivo. Utilice este producto con cuidado y úselo bajo su propio riesgo.

FC Declaración de información sobre cumplimiento de la FCC

Nombre del producto:Inyector PoE

Número de modelo: POE150S

Nombre del componente	Modelo
FUENTE DE ALIMENTACIÓN ITE	T480038-2B1

Nombre del producto:Divisor PoE

Número de modelo: POE10R

Parte responsable:

Corporación TP-Link de EE. UU. Dirección:

10 Mauchly, Irvine, CA 92618 Sitio web:

https://www.tp-link.com/us/ Teléfono: +1

626 333 0234

Fax: +1 909 527 6804 Correo

electrónico: sales.usa@tp-link.com

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.

2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda provocar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nosotros,Corporación TP-Link USA,ha determinado que el equipo que se muestra arriba cumple con los estándares técnicos aplicables, FCC parte 15. No se realiza ningún cambio no autorizado en el equipo y este se mantiene y opera adecuadamente.

Fecha de emisión: 24/01/2024

FC Declaración de información sobre cumplimiento de la FCC

Nombre del producto: FUENTE DE

ALIMENTACIÓN ITE Número de modelo:

T480038-2B1 Parte responsable:

Corporación TP-Link de EE. UU. Dirección:

10 Mauchly, Irvine, CA 92618 Sitio web:

https://www.tp-link.com/us/ Teléfono: +1

626 333 0234

Fax: +1 909 527 6804 Correo

electrónico: sales.usa@tp-link.com

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.

2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nosotros,Corporación TP-Link USA,ha determinado que el equipo que se muestra arriba cumple con los estándares técnicos aplicables, FCC parte 15. No se realiza ningún cambio no autorizado en el equipo y este se mantiene y opera adecuadamente.

Fecha de emisión: 24/01/2024



Продукт сертифіковано згідно с правилами системи УкрСЕПРО на відповідність вимогам нормативних документів та вимогам, що передбачені чинними законодавчими актами України.



Declaración de Industria Canadá

¿PUEDE CIEM-3 (B)/NMB-3 (B)?

CE Advertencia sobre la marca CE

Este es un producto de clase B. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso el usuario podrá verse obligado a tomar medidas adecuadas.



Aviso de BSMI (para POE150S)

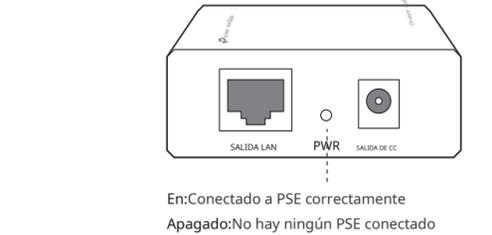
El personal de mantenimiento de la parte inferior es responsable

- 請使用原裝電源供應器或只能按照本產品注明的電源類型使用本產品.清潔本產品
- 之前請先拔掉電源線。
- 注意防濺，請勿將水或其他液體潑灑到本產品上。
- 插槽與開口供通風使用,以確保本產品的操作可靠並防止過熱,請勿堵塞或覆蓋開口.請勿將本產品置放於靠近熱源的地方。除非有正常的通風,否則不可放在密閉位置中。
- 請不要私自拆開機殼或自行維修,如產品有故障請與原廠或代理商聯繫。

限用物質含有情況標示聲明書

	限用物質及其化學符號					
	鉛Pb	鎘Cd	水銀Hg	六價鉻Cr+6	多溴聯苯PBB	多溴二苯醚PBDE
El nombre que se controla en cada caso						
Logotipo de reciclaje europeo	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
El nombre que practicho para	-	○	○	○	○	○
El nombre que se fue a la guerra	-	○	○	○	○	○
備考1：“○”系指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。備考2：“-”系指該項限用物質為排除項目。						

Divisor PoE:



Presupuesto

Especificaciones generales

Normas	IEEE 802.3i, IEEE802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af
CONDUJO	PWR
Tipo de cable	UTP/STP de Cat. 5 o superior (según los estándares que cumplan los dispositivos conectados)
POE150S:	<ul style="list-style-type: none">RJ45 con negociación automática de 10/100/1000 MbpsLAN ENPuerto RJ45 de negociación automática de 10/100/1000 MbpsSALIDA DE DATOS Y ALIMENTACIÓN Puerto CC 48 VPuerto de entrada de energía
Puertos	<p>POE10R:</p> <ul style="list-style-type: none">RJ45 con negociación automática de 10/100/1000 MbpsENERGÍA+DATOS ENTRADA Puerto RJ45 con negociación automática de 10/100/1000 MbpsSALIDA LANPuerto 5V / 9V / 12VSALIDA DE CCPuerto de salida de potencia

Especificaciones ambientales y físicas

Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
Temperatura de almacenamiento	- 40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
Humedad de funcionamiento	10% a 90% sin condensación
Humedad de almacenamiento	5% a 90% sin condensación

Declaración de conformidad de la UE

TP-Link declara por la presente que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las directivas 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE y (UE) 2015/863.

La declaración de conformidad UE original se puede encontrar en https://www.tp-link.com/en/ce.

Declaración de conformidad del Reino Unido

TP-Link declara por la presente que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes del Reglamento de compatibilidad electromagnética de 2016 y el Reglamento de seguridad de equipos eléctricos de 2016.

La Declaración de conformidad original del Reino Unido se puede encontrar en https://www.tp-link.com/support/ukca

Продукт сертифіковано згідно с правилами системи УкрСЕПРО на відповідність вимогам нормативних документів та вимогам, що передбачені чинними законодавчими актами України.

Explicación de los símbolos en la etiqueta del producto

Los símbolos pueden variar según el producto. La etiqueta se encuentra en la parte inferior del producto.

Símbolo	Explicación
	Equipo de clase II
	Equipos de clase II con puesta a tierra funcional
	Corriente alterna
	Corriente continua
	Pol a ridad del conector de alimentación de CC
	Sólo para uso en interiores
	Voltaje peligroso
	Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
	Eficiencia energéticaMarcando
	Tierra protectora
	Tierra
	Marco o chasis
	Puesta a tierra funcional
	Precaución, superficie caliente
	Precaución
	Manual del operador
	Apoyar
	"ON"/"OFF" (pulsar-pulsar)
	Fusible
	El fusible se utiliza en neutro N
	<p>RECICLAJE</p> <p>Este producto lleva el símbolo de separación selectiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Esto significa que este producto debe manipularse de acuerdo con la directiva europea 2012/19/UE para su reciclaje o desmantelamiento con el fin de minimizar su impacto en el medio ambiente.</p> <p>El usuario tiene la opción de entregar su producto a una organización de reciclaje competente o al minorista cuando compra un equipo eléctrico o electrónico nuevo.</p>
	Precaución, evite escuchar a niveles altos de volumen durante períodos prolongados.
	Desconexión de todos los enchufes de alimentación.
micro	Cambio de construcción de mini-gap
	Interruptor de construcción de micro-espacio(para la versión estadounidense)
μ	Interruptor de construcción de micro-espacio/micro-desconexión (para otras versiones excepto EE. UU.)
mi	Interruptor sin espacio entre contactos (dispositivo de conmutación semiconductor)