

## Inyector PoE



- Inyector PoE
- Estandar IEEE 802.3af
- Plug-and-Play
- No requiere configuración
- Gestión inteligente de potencia
- Alimentación eléctrica y datos mediante un único cable ethernet.
- El inyector PoE Foscam PSE15 proporciona alimentación eléctrica a un dispositivo PoE o a un dispositivo no-PoE (mediante un Splitter PoE) a través de un único cable de red Ethernet. Esto permite usar un router o switch convencional no-PoE como sistema de alimentación, además de transmitir los datos.
- Dicho de otra forma, este dispositivo "inyecta" corriente eléctrica al cable de red estándar que proviene de un router convencional. Dicho cable llevará entonces la información de datos y además la corriente eléctrica para alimentar una cámara IP al final del cable. Esto nos permite ahorrarnos el tener que llevar una instalación eléctrica en el punto de instalación de la cámara.
- Si la cámara IP es PoE, no necesitará nada más y si la cámara IP es no-PoE, necesitará un Splitter PoE para separar de nuevo la alimentación eléctrica de los datos y así poder conectar la cámara normalmente.
- La función PoE permite alimentar eléctricamente y transmitir datos mediante un único cable de red (se requiere cable estándar Cat-5).
- Esta alimentación PoE simplifica las instalaciones ya que sólo es necesario llevar un único cable desde el switch hasta el dispositivo (por ejemplo, una cámara IP PoE).



En la siguiente tabla, podemos ver los dispositivos necesarios para las siguientes combinaciones de productos:

	Tengo 1 cámara no-PoE	Tengo X cámaras no-PoE	Tengo 1 cámara PoE	Tengo X cámaras PoE
Tengo un router convencional no-PoE	1 Inyector PoE 1 Splitter PoE	X Inyectores PoE X Splitters PoE	1 Inyector PoE	X Inyectores PoE
Tengo un switch PoE	1 Splitter PoE	X Splitters PoE	No necesita nada más	No necesita nada más

#### Especificaciones técnicas del Inyector PoE Foscam PSE15

Puertos	1 Puerto Ethernet DataIN + 1 Puerto PoE
Estándares de red	IEEE 802.3i 10BASET IEEE 802.3u 100BASET IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)
Indicadores LED	Power, PoE status
Alimentación	230 V AC mediante cable incluido. Salida estándar hasta 15,4 W
Dimensiones	145 largo x 55 ancho x 32 alto (en mm)
Certificación y Normativa	CE, RoHs 