

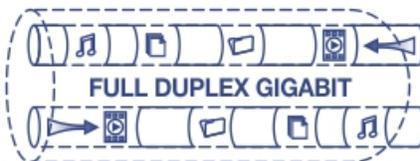
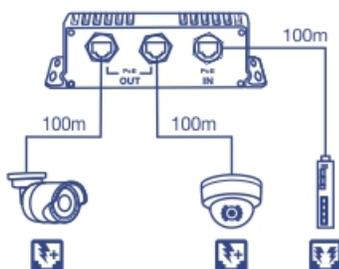


## Extensor industrial Gigabit UPoE de 2 puertos para exteriores

TI-EU120 (v1.0R)

- Instalación sencilla
- Amplía 100m hasta alcanzar una distancia total de hasta 200m (656 pies)
- Permite conectar en serie hasta 4 unidades para obtener una ampliación total de la red PoE de 500m (1640 pies)\*
- Utiliza una sola conexión UPoE para ampliar PoE para hasta dos dispositivos
- Admite dispositivos PoE (15.4W), PoE+ (30W) y UPoE (60W)
- Amplio intervalo de temperaturas de funcionamiento, de -40 a 75 °C (de -40 a 167 °F)
- Carcasa con clasificación climática para exteriores IP67
- No requiere adaptador de alimentación externo
- Protección integrada contra descargas de 6kV

El Extensor industrial Gigabit UPoE de 2 puertos para exteriores, modelo TI-EU120, toma una sola conexión UPoE y la amplía 100metros (328 pies) adicionales para hasta dos dispositivos PoE+. Detecta automáticamente una señal PoE (15.4W) o UPoE (60W) y la amplía hasta alcanzar una distancia total de hasta 200metros (656 pies) desde la fuente PoE. Permite conectar en serie hasta 4 unidades para obtener una ampliación total de la red PoE de hasta 500metros (1640 pies). Este extensor UPoE para exteriores ofrece un solo puerto de entrada UPoE y dos puertos de salida PoE+ integrados en una carcasa con clasificación climática IP67. Un potenciador de voltaje integrado garantiza una salida de voltaje estable para sus dispositivos alimentados por PoE.



## Alimentación UPoE

Amplía una conexión UPoE en hasta 100metros (328 pies) para dispositivos PoE (15.4W), PoE+ (30W) y UPoE (60W)\*\*

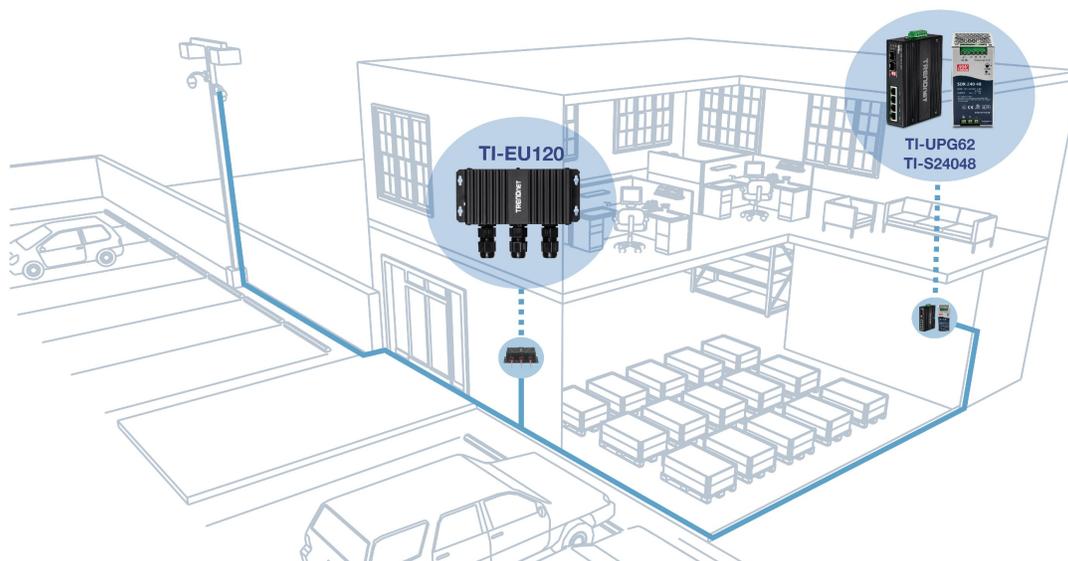
## Puertos Gigabit

Ofrece un puerto de entrada gigabit UPoE y dos puertos de salida gigabit PoE+ que amplían una sola conexión UPoE en 100metros (328 pies) adicionales para dos dispositivos PoE+.

## Clasificación para exteriores

Concebida para entornos exteriores, con clasificación climática IP67 e intervalo de temperatura de funcionamiento de -40 a 75°C (de -40° a 167°F).

## Solución de redes





### Distancia de ampliación

Amplía una conexión de red PoE/PoE+/UPoE 100metros más hasta alcanzar una distancia total de hasta 200metros (656 pies) desde la fuente PoE



### PoE/PoE+/UPoE

Autodetecta conexiones de red PoE (15.4W), PoE+ (30W) y UPoE (60W)



### Puertos Gigabit

1 puerto de entrada gigabit UPoE, 2 puertos de salida gigabit UPoE y potencia total disponible de 64W PoE con entrada UPoE de 95W

1 puerto de entrada gigabit UPoE, 2 puertos de salida gigabit UPoE y potencia total disponible de 46W PoE con entrada UPoE de 60W



### Conexión en serie

Conecte hasta 4 unidades para obtener una ampliación de la red PoE de 500m (1640 pies)\*.



### Alimentación PoE

No requiere fuente de alimentación externa — ahorra tiempo de instalación y dinero



### Para exteriores

Carcasa robusta con clasificación climática para exteriores IP67

## Especificaciones

Padrões	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3x</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3af</li> <li>• IEEE 802.3at</li> <li>• Borrador IEEE 802.3bt</li> </ul>																		
Interfaz del dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 puerto de entrada gigabit UPoE con clasificación climática IP67</li> <li>• 2 puertos de salida gigabit UPoE con clasificación climática IP67</li> <li>• Indicadores LED</li> </ul>																		
Tasa de transferencia de datos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10Mbps (half duplex), 20Mbps (full duplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100Mbps (half duplex), 200Mbps (full duplex)</li> <li>• Gigabit: 2000Mbps (full duplex)</li> </ul>																		
Rendimiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carcasa con clasificación IP67</li> <li>• Para montaje en pared</li> <li>• Compatible con UPoE</li> </ul>																		
Características especiales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alojamento com classificação IP67</li> <li>• Montagem em parede</li> <li>• Suporte a UPoE</li> </ul>																		
Alimentación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada de alimentación de dispositivos alimentados: 30W/60W/95W</li> <li>• 15W/30W/60W PoE por PSE</li> <li>• Potencia PoE disponible: 64W máx.</li> <li>• Consumo: 3W máx. (sin PoE)</li> </ul>																		
Potencia PoE de salida	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Entrada PoE</th> <th>Máx. salida PoE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• 95W</td> <td>• 64W</td> </tr> <tr> <td>• 60W</td> <td>• 46W</td> </tr> <tr> <td>• 30W</td> <td>• 22W</td> </tr> </tbody> </table>	Entrada PoE	Máx. salida PoE	• 95W	• 64W	• 60W	• 46W	• 30W	• 22W										
Entrada PoE	Máx. salida PoE																		
• 95W	• 64W																		
• 60W	• 46W																		
• 30W	• 22W																		
Conexión en serie de un solo puerto	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número de conexiones en serie desde PSE</th> <th>Máx. salida PoE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">• 1 (hasta 100m)</td> <td>• Entrada de 95W: 64W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 60W: 46W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 30W: 22W</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">• 2 (hasta 200m)</td> <td>• Entrada de 95W: 45W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 60W: 34W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 30W: 16W</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">• 3 (hasta 300m)</td> <td>• Entrada de 95W: 35W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 60W: 28W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 30W: 7W</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">• 4 (hasta 400m)</td> <td>• Entrada de 95W: 29W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 60W: 22W</td> </tr> <tr> <td>• Entrada de 30W: 0W</td> </tr> </tbody> </table>	Número de conexiones en serie desde PSE	Máx. salida PoE	• 1 (hasta 100m)	• Entrada de 95W: 64W	• Entrada de 60W: 46W	• Entrada de 30W: 22W	• 2 (hasta 200m)	• Entrada de 95W: 45W	• Entrada de 60W: 34W	• Entrada de 30W: 16W	• 3 (hasta 300m)	• Entrada de 95W: 35W	• Entrada de 60W: 28W	• Entrada de 30W: 7W	• 4 (hasta 400m)	• Entrada de 95W: 29W	• Entrada de 60W: 22W	• Entrada de 30W: 0W
Número de conexiones en serie desde PSE	Máx. salida PoE																		
• 1 (hasta 100m)	• Entrada de 95W: 64W																		
	• Entrada de 60W: 46W																		
	• Entrada de 30W: 22W																		
• 2 (hasta 200m)	• Entrada de 95W: 45W																		
	• Entrada de 60W: 34W																		
	• Entrada de 30W: 16W																		
• 3 (hasta 300m)	• Entrada de 95W: 35W																		
	• Entrada de 60W: 28W																		
	• Entrada de 30W: 7W																		
• 4 (hasta 400m)	• Entrada de 95W: 29W																		
	• Entrada de 60W: 22W																		
	• Entrada de 30W: 0W																		

## Especificaciones

Temperatura de funcionamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>• -40° – 75° C (-40° – 167° F)</li></ul>
Humedad admitida	<ul style="list-style-type: none"><li>• Máx. 95 % sin condensación</li></ul>
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"><li>• 165 x 62 x 112mm (6.5 x 2.4 x 4.4 pulgadas)</li></ul>
Peso	<ul style="list-style-type: none"><li>• 834g (29.4 onzas)</li></ul>
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE</li><li>• FCC</li><li>• EN60950-1</li><li>• IEC 60068-2-27 (Golpes)</li><li>• IEC 60068-2-32 (Caída libre)</li><li>• IEC 60068-2-6 (Vibraciones)</li></ul>
Garantía	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 años</li></ul>
Contenido del paquete	<ul style="list-style-type: none"><li>• TI-EU120</li><li>• 3 prensaestopas con clasificación climática IP67</li><li>• Tornillos para montaje en pared</li><li>• Guía de instalación rápida</li></ul>

\* Cada extensor que se añade a la conexión en serie disminuye la potencia PoE total disponible.

\*\* Para obtener la potencia PoE máxima disponible de 64W, el extensor PoE debe estar alimentado por un dispositivo de 95W UPoE.