

# TRENDnet<sup>®</sup>



- Switch Gigabit PoE+ de 16 puertos

TPE-TG160g

---

- Guía de instalación rápida (1)

## 1. Antes de comenzar

### Contenidos del paquete

- TPE-TG160g
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Cable de alimentación
- Kit de montaje en rack

### Requisitos mínimos

- Computadora con adaptador de red instalado
- Cable de red RJ-45

### Equipo opcional

- Rack EIA estándar de 19"

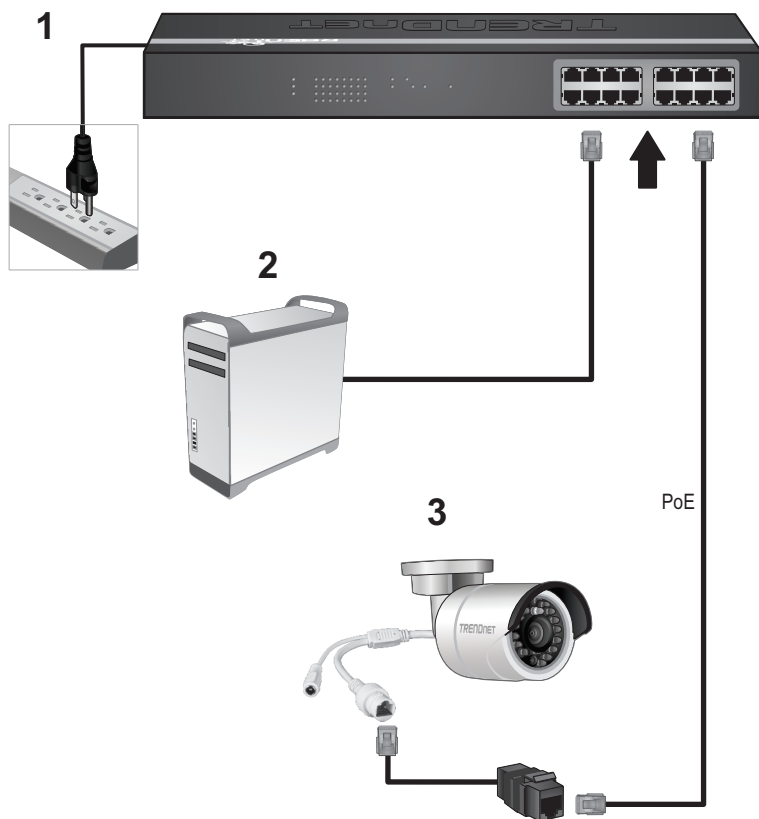
## 2. LEDs

LED	Color	Secuencia	Definición
<b>Power (Alimentación)</b>	Verde	Sólido	El dispositivo está encendido.
		Apagado	El dispositivo está apagado.
<b>PWR max (Alimentación máx)</b>	Rojo	Sólido	La potencia PoE total de salida ha alcanzado la capacidad máxima; no conecte ningún otro dispositivo PoE a la unidad.
		Apagado	El sistema cuenta con reservas de potencia adecuadas para alimentar otro dispositivo.
<b>Fan (Ventilador)</b>	Rojo	Sólido	El ventilador ha dejado de funcionar.
		Apagado	El ventilador funciona normalmente.
<b>PoE</b>	Verde	Sólido	El switch está conectado y surte alimentación a un dispositivo PoE.
	Ámbar	Sólido	Hay un error en la conexión PoE a este puerto.
	Apagado	Apagado	No se ha detectado ningún dispositivo PoE en este puerto.
<b>LINK / ACT (Enlace / ACT)</b>	Verde	Sólido	Se ha detectado una conexión Gigabit.
		Intermitente	Se están transmitiendo datos.
	Ámbar	Sólido	Se ha detectado una conexión Ethernet / Fast Ethernet.
		Intermitente	Se están transmitiendo datos.
	Apagado	Apagado	No hay conexión activa.

### 3. Instalación del hardware

**Nota:** La máxima cantidad de energía disponible es de 30 vatios por puerto y de 246 vatios en total. Si se produce una sobrecarga, el switch priorizará la distribución de energía por puerto (desde la más baja hasta la más alta). Es decir, el puerto 1 recibirá la prioridad más alta y el puerto 4 la más baja. Los puertos con la menor prioridad tendrán la función PoE inactiva hasta que esté disponible una potencia suficiente.

1. Conecte el cable de alimentación al **adaptador de alimentación**. Conecte el **adaptador de corriente** al TPE-TG160g y después a una toma de corriente.
2. Conecte un cable de red RJ-45 del TPE-TG160g al puerto de red de su computadora.
3. Conecte un cable RJ-45 de un puerto PoE del TPE-TG160g al puerto de red del dispositivo PoE (p. ej. TV-IP310PI).
4. Compruebe que los siguientes LED estén encendidos: **Power**, **PoE** y **Link / ACT**.



## Limited Warranty

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service. Specific warranty periods are listed on each of the respective product pages on the TRENDnet website.

## Garantie Limitée

TRENDnet garantit ses produits contre les problèmes de matériel ou de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et de service. Les périodes de garanties précises sont mentionnées sur chacun des pages produits du site web de TRENDnet.

## Eingeschränkte Garantie

TRENDnet gewährt eine Garantie für seine Produkte im Falle von Material- und Bearbeitungsdefekten, bei normaler Verwendung und Wartung. Spezielle Garantiezeiträume werden auf jeder Produktseite auf der Website von TRENDnet genannt.

## Garantía limitada

TRENDnet garantiza que sus productos carecen de defectos en el material y la fabricación, en condiciones de uso y funcionamiento normales. Los periodos específicos de garantía figuran en cada una de las páginas de producto del sitio web de TRENDnet.

## Ограниченная гарантия

Компания TRENDnet предоставляет гарантию на свои изделия от дефектов материалов и сборки при нормальном использовании и обслуживании. Конкретные гарантийные сроки указаны на странице каждого продукта на сайте компании TRENDnet.

## Garantia Limitada

A TRENDnet garante seus produtos contra defeitos de material e mão de obra sob condições normais de uso e serviço. Os períodos de garantia específicos estão listados em cada uma das páginas dos respectivos produtos no site da TRENDnet.

## Piiratud garanti

TRENDneti garantii hõlmab materjali- ja koostamisdefekte, mis ilmnevad toote tavapärase kasutamisel. Garantiaaja täpne pikkus konkreetsel tootel on loetav TRENDneti kodulehel vastava toote infolehel.

## Garanzia limitata

TRENDnet garantisce i propri prodotti da difetti di materiali e manodopera, in condizioni di normale uso ed esercizio. I periodi di garanzia specifici sono elencati sulle rispettive pagine di prodotto sul sito TRENDnet.

## Обмежена гарантія

TRENDnet надає гарантію на свою продукцію щодо відсутності дефектів матеріалів та роботи за умови її належного використання та обслуговування. Конкретні гарантійні періоди перелічені на сторінці кожного виробу на сайті компанії TRENDnet.

## Certifications

This device can be expected to comply with Part 15 of the FCC Rules provided it is assembled in exact accordance with the instructions provided with this kit.

Operation is subject to the following conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference
- (2) This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or Retailer for recycling advice.

Applies to PoE Products Only: This product is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

## Note

The Manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

## Advertencia

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.

## Technical Support

If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support.

Toll free US/ Canada: 1-866-845-3673

Regional phone numbers available  
at [www.trendnet.com/support](http://www.trendnet.com/support)

## Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at:  
<http://www.trendnet.com/register>

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501. USA  
Copyright © 2014. All Rights Reserved. TRENDnet.