

# TRENDNET®



## •8-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG80g

- 
- Anleitung zur Schnellinstallation (1)

# 1. Bevor Sie Beginnen

## Paketinhalte

- TPE-TG80g
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Stromkabel
- Netzadapter (54V DC, 2,77 A)

## Mindestanforderungen

- Computer mit installiertem Netzwerkadapter
- RJ-45 Netzwerkabel
- Die Aufstellfläche des Switch muss mindestens 430g tragen können
- Die Steckdose sollte sich innerhalb von 1,82 Metern des Switch befinden.
- Stellen Sie sicher, dass die Wärmeabfuhr und die Lüftung um den Switch herum ausreichend ist.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Switch

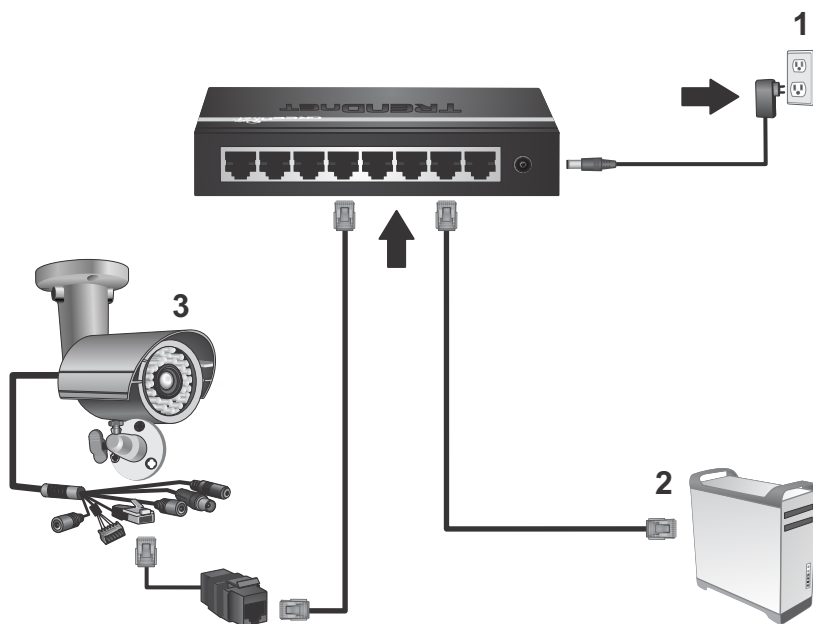
# 2. LEDs

LED	Farbe	Sequenz	Definition
Strom	Grün	Leuchtet	Gerät ist eingeschaltet
	Aus	Aus	Gerät ist ausgeschaltet
PoE Max	Rot	Leuchtet	Diese LED leuchtet auf, wenn der Switch feststellt, dass 7,5W Strom oder weniger verfügbar sind. Dies zeigt eine Überlast an.
	Aus	Aus	Diese LED leuchtet nicht auf, wenn der Switch feststellt, dass mehr als 7,5W Strom verfügbar sind.
PoE Status	Grün	Leuchtet	Diese LED leuchtet grün, wenn der Switch mit einem PoE-Gerät verbunden ist und der Port erfolgreich Strom liefert.
	Grün	Blinkt	Wenn die LED rot leuchtet, liefert der Port keinen Strom.
	Aus	Aus	Kein betriebenes Gerät angeschlossen ist.
Verbindung /ACT	Grün	Leuchtet	Der Port ist mit einem aktiven Ethernet / Fast Ethernet Gerät verbunden
		Blinkt	Die Verbindung ist aktiv
	Gelb	Leuchtet	Der Port ist mit einem aktiven Gigabit Gerät verbunden
		Blinkt	Die Verbindung ist aktiv
	Aus	Aus	Der Port ist nicht angeschlossen / keine Ethernet-Verbindung

### 3. Hardware-Installation

**Anmerkung:** Der maximal verfügbare Strom ist 30 Watt pro Port und 123 Watt insgesamt. Nach einer Überlast priorisiert der Switch die Stromverteilung nach Port (von niedrigster zu höchster). Das heißt, dass Port 1 die höchste Priorität erhält und Port 8 die niedrigste Priorität. Bei den Ports mit niedrigerer Priorität wird die PoE-Funktion deaktiviert, bis wieder mehr als 7,5 Watt Strom verfügbar sind.

1. Stecken Sie das Stromkabel in den **Netzadapter** ein. Verbinden Sie den **Netzadapter** mit dem TPE-TG80g und dann mit einer Steckdose.
2. Verbinden Sie Ihren Computer über ein RJ-45 Netzkabel mit einem freien **Netzwerkport** am TPE-TG80g.
3. Verbinden Sie einen Port (1-8) am TPE-TG80g über ein RJ-45 Kabel mit dem **Netzwerkport** des PoE-Geräts (z.B. TV-IP343PI).
4. Prüfen Sie, dass die folgenden LEDs leuchten: **Strom, PoE Status** und **Verbindung / AKT**.



## Limited Warranty

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service, for the following length of time from the date of purchase. Warranty: 3 year limited warranty (When Applies: 1 year warranty for power adapter, power supply, and cooling fan components.) Visit [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) to review the full warranty policy, rights, and restrictions for this product.

## Garantie Limitée

TRENDnet garantit ses produits contre les défauts matériels et de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et de service, pour les durées suivantes, à compter de la date de leur achat. Limitée: 3 ans de garantie limitée (Si applicable: 1 an de garantie sur l'adaptateur secteur, l'alimentation en énergie et les composants du ventilateur de refroidissement.) Visitez [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) pour lire la politique complète de garantie, les droits et les restrictions s'appliquant à ce produit.

## Begrenzte Garantie

TRENDnet garantiert, dass seine Produkte bei normaler Benutzung und Wartung während der nachfolgend genannten Zeit ab dem Kaufdatum keine Material- und Verarbeitungsschäden aufweisen. Garantie: 3-Jahres-Garantie (Soweit zutreffend: 1 Jahr Garantie für Netzteil, Stromkabel und Ventilator.) Alle Garantiebedingungen, Rechte und Einschränkungen für dieses Produkt finden Sie auf [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com).

## Garantía Limitada

TRENDnet garantiza sus productos contra defectos en los materiales y mano de obra, bajo uso y servicio normales, durante el siguiente periodo de tiempo a partir de la fecha de compra. Garantía: 3 años (Cuando proceda: 1 año de garantía para componentes de adaptadores de corriente, fuente de alimentación y ventiladores de refrigeración.) Visite [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) para revisar la política de garantía, derechos y restricciones para este producto.

## Ограниченная гарантия

Гарантия компании TRENDnet распространяется на дефекты, возникшие по вине производителя при соблюдении условий эксплуатации и обслуживания в течение установленного периода с момента приобретения (Продукт: Ограниченная гарантия: Трехлетняя ограниченная гарантия (Распространяется: На протяжении 1 года на силовые адаптеры, источники питания и компоненты вентилятора охлаждения. Полную версию гарантийных обязательств, а также права пользователя и ограничения при эксплуатации данного продукта смотрите на вебсайте [www.trendnetrussia.ru](http://www.trendnetrussia.ru)

## Garantia Limitada

TRENDnet garante seus produtos contra defeitos em material e mão de obra, sob condições normais de uso e serviço, pelo seguinte tempo a partir da data da compra. Garantia: Garantia limitada de 3 anos. (Quando aplicável: 1 ano de garantia para adaptador de tensão, fonte e componentes de ventoinhas). Visite [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) para conhecer a política de garantia completa, direitos e restrições para este produto.)

## Гарантия компанії

Гарантия компанії TRENDnet поширюється на дефекти, що виникли з вини виробника, при дотриманні умов експлуатації та обслуговування протягом встановленого періоду з моменту придбання. (Продукт: Обмежена гарантія: 3 роки обмеженої гарантії (Поширюється: Протягом 1 року на силові адаптери, джерела живлення і компоненти вентилятора охолодження) Повну версію гарантійних зобов'язань, а також права користувача та обмеження при експлуатації даного продукту дивіться на вебсайті [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com).

## Piiratud garantii

TRENDneti tavatingimustes kasutatavatel ja hooandavatel toodetel on järgmise ajavahemiku jooksul (alates ostukuupäevast) tootmis-ja materjalidefektide garantii. garantii: 3-aastane piiratud garantii. (Garantii kohaldatakse: toiteadapteri, toiteallika ja jahutusventilaatori osadel on 1-aastane garantii.) Täisgarantii põhimõtte, õiguste ja piirangute kohta leiate lisateavet saidilt [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com).

## 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](http://www.trendnet.com) website at: <http://www.trendnet.com/register>

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA

Copyright © 2015. All Rights Reserved. TRENDnet.