



## **TPE-101I** **PoE-Injector**

Der Power-over-Ethernet-Injector TPE-101I von TRENDnet für die Stromversorgung über Ethernet ist eine innovative und preisgünstige Lösung für zahlreiche Ethernet-Geräte wie VoIP-Telefone oder drahtlose Access Points. Vermindern Sie Ihre Kosten und nutzen Sie Ihre vorhandenen Kat.-5-Kabel gleichzeitig zur Übertragung von Strom und Daten, wenn keine direkte Stromquelle zur Verfügung steht.



### **Eigenschaften**

- ...➔ Kompatibel mit PoE-Standard IEEE 802.3af
- ...➔ Macht Kabel für drahtlose APs, IP-Telefone und über IEEE 802.3af mit Strom versorgte Geräte überflüssig
- ...➔ Versorgt Geräte mit bis zu 15,4 Watt Leistung
- ...➔ Automatische Erkennung von PoE-Terminals und Inline-Stromquellen
- ...➔ Erweiterter automatischer Anpassungsalgorithmus versorgt nur 802.3af-Endgeräte mit Strom
- ...➔ Höchste Sicherheitsstandards mit Kurzschlusschutz
- ...➔ Automatische Abschaltung bei Über- oder Unterspannung
- ...➔ Unterstützt Spannungserkennung und -einstufung
- ...➔ 5 Jahre Garantie



# TPE-1011

## PoE-Injector

### Technische Spezifikationen

#### Standard:

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3af Power over Ethernet

#### Netzwerkkabel:

- 10 MBit/s: Kat. 3,4,5 abgeschirmt / nicht abgeschirmt
- 100 MBit/s: Kat. 5, 5E, 6 abgeschirmt / nicht abgeschirmt

#### Protokoll:

- CSMA/CD

#### Topologie:

- Star

#### Ports:

- 1 x DATA-IN Port (nur Daten)
- 1 x POE-OUT Port (Daten + Stromversorgung)

#### Stromversorgung:

- Eingang: 48 V, 0,5 A
- Ausgang: Klasse 0, 48 V Gleichstrom, 15,4 Watt; Klasse 1, 48 V Gleichstrom, 4 Watt; Klasse 2, 48 V Gleichstrom, 7 Watt; Klasse 3, 48 V Gleichstrom, 15,4 Watt

#### Diagnose-LEDs:

- Stromversorgung (Grün)
- Spannungsüberwachung (Grün)

#### Stromverbrauch:

- max. 24 Watt

#### Temperatur:

- Betrieb: 0 ° C bis 40 ° C
- Lagerung: -10 ° C bis 70 ° C

#### Luftfeuchtigkeit:

- Entre 10 et 90%, pas de condensation

#### Abmessungen (B x T x H):

- 87 x 85 x 24 mm

#### Gewicht:

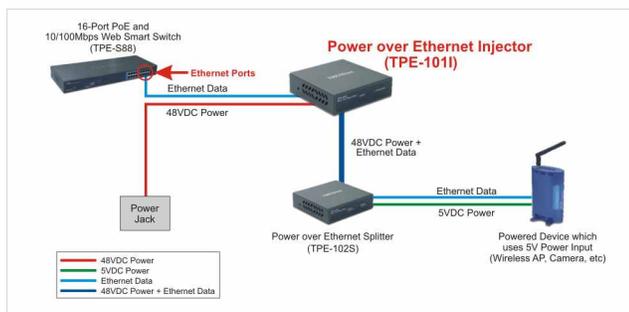
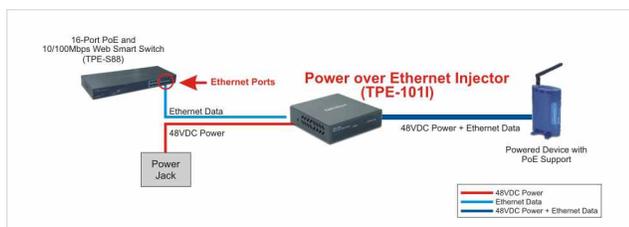
- 156 g

#### Zertifizierung:

- FCC, CE



### Illustration eines Netzwerks



**Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:**  
**1-888-326-6061**

### Verwandte Produkte

→ **TPE-102S:**  
PoE-Splitter

→ **TPE-S88:**  
Webbasierter 16-Port 10/100 MBit/s Smart-PoE-Switch

### Bestellungs Informationen

**TRENDware International, Inc.**  
3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA  
Tel: 310-891-1100  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.TRENDNET.com](http://www.TRENDNET.com)  
Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)

