

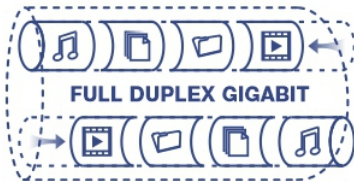
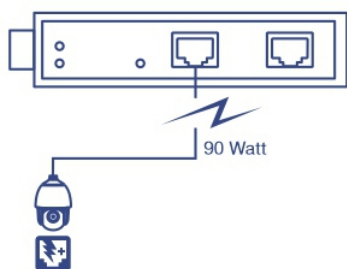


Iniettore PoE++ Gigabit 90W Industriale Temprato

TI-IG90 (v1.0R)

- Iniettore 4PoE Gigabit 90W Temprato classificato IP30
- Potenza PoE (15.4W), PoE+ (30W) o PoE++ (90W)
- Collegare in rete un dispositivo PoE situato fino a 100m (328 ft.) di distanza
- Range di temperatura di funzionamento estremo, da -40° a 75 °C (da -40 a 167 °F)
- Doppi ingressi di alimentazione ridondanti con protezione dalla corrente di sovraccarico
- Include montaggi a parete e DIN-rail
- Alimentatore venduto a parte (modello TI-S12048)

Il TI-IG90 di TRENDnet è un affidabile iniettore industriale Gigabit PoE++ IP30 con componenti temprati classificati per ambienti industriali estremi e robusti. Collegare l'iniettore PoE industriale TI-IG90 ad uno switch Gigabit non PoE, quindi instradare un cavo Ethernet fino a 100 metri (328 ft.) per collegare in rete un dispositivo PoE. L'iniettore PoE industriale TI-IG90 fornisce alimentazione a un dispositivo PoE, PoE+, PoE+, UPoE o PoE++ (fino a 90W). Questo iniettore PoE industriale è dotato di doppi ingressi di alimentazione ridondanti con protezione da sovraccarico di corrente per supportare applicazioni con tempi di inattività zero. Sia l'hardware per il montaggio DIN-rail che quello per il montaggio a parete sono incluse nell'iniettore industriale PoE.



4-Coppie PoE

Fornisce alimentazione a un dispositivo PoE (fino a 15.4W), PoE+ (fino a 30W), o PoE++ (fino a 90W).

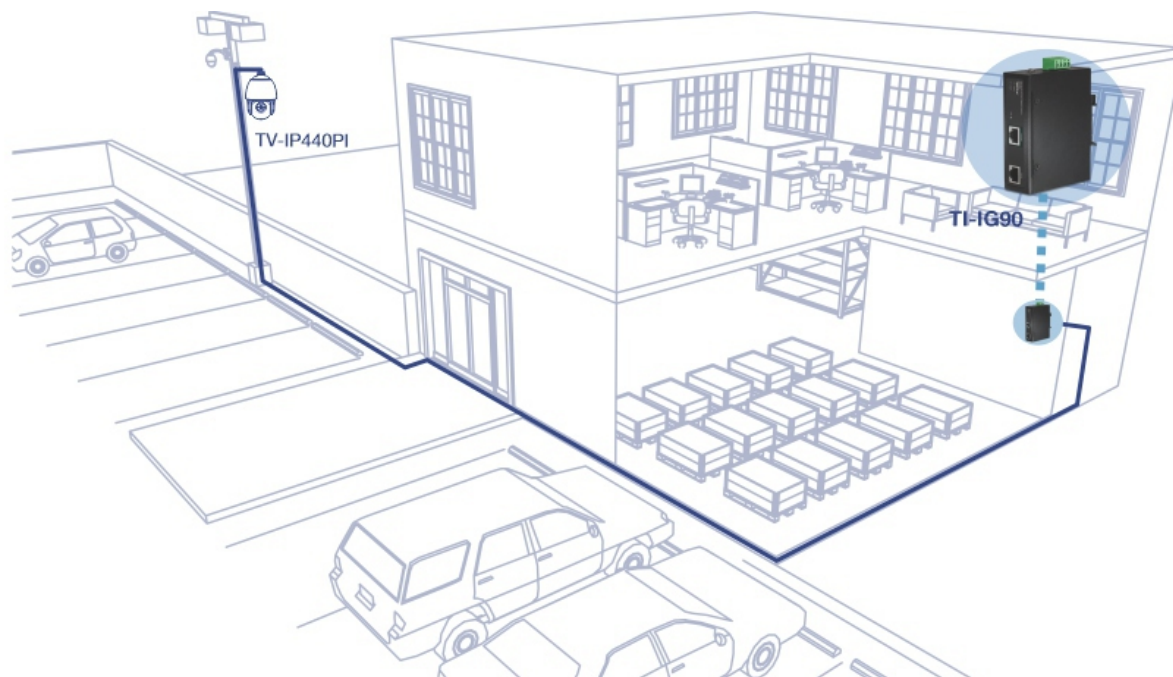
Porte Gigabit

L'iniettore PoE industriale presenta 1 x porta gigabit e 1 x porta PoE++.

Installazione versatile

Un alloggiamento in metallo classificato IP30 temprato con staffe di montaggio DIN-rail o a parete si adattano alla maggior parte degli scenari di installazione.

SOLUZIONE DELLA RETE



CARATTERISTICHE



4-Coppie PoE (PoE++) Fornisce alimentazione a un dispositivo PoE (fino a 15.4W), PoE+ (fino a 30W), o PoE++ (fino a 90W).



Distanza PoE
Fornisce una connessione in rete PoE 4-Coppie fino a 100m (328 ft.) di distanza dall'iniettore industriale PoE



Alimentazione ridondante
Doppi ingressi di alimentazione ridondante con protezione dalla corrente di sovraccarico (modelli con alimentatore venduto separatamente: TI-S12048)



Resistente all'urto e alle vibrazioni
Certificato per urto (EN 60068-2-27), caduta libera (EN 60068-2-32) e vibrazione (EN 60068-2-6)



Installazione semplice
Non è necessaria alcuna configurazione, è sufficiente connettere un dispositivo di rete PoE all'iniettore industriale PoE



Indicatori LED
Gli indicatori LED sull'iniettore industriale PoE confermano la connettività PoE



Relè di allarme
Uscita relay di allarme attivata da guasto di alimentazione primaria e/o ridondata



Punto di messa a terra
L'iniettore PoE industriale dispone di un punto di messa a terra per proteggere le apparecchiature da sovratensioni elettriche esterne



Porte Gigabit
1 x porta Gigabit e 1 x porta Gigabit PoE++



Montaggio su guida DIN
L'alloggiamento in metallo classificato IP30, include le staffe di montaggio DIN-rail e a parete.



Intervallo di Temperatura d'Esercizio
Un ampio range di temperatura di esercizio di -40° – 75° C (-40° – 167° F) consente installazioni in ambienti industriali con condizioni caldo o freddo estreme

SPECIFICHE

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Interfaccia dispositivo

- 1 porta Gigabit
- 1 x porta Gigabit PoE++
- Blocco contatti estraibile 4 pin
- Indicatori LED
- Montaggio su guida DIN
- Montaggio a muro
- Punto di messa a terra

Velocità trasferimento dati

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full duplex)

Caratteristiche speciali

- Porta PoE 4-Coppie 90W
- Componenti temprati classificati per temperature estreme
- Doppi ingressi di alimentazione ridondante
- Auto-negoziante
- Contatto ESD 6 kV, aerea 8 kV, e supporto 2 kV di sovratensione

Energia

- Ingresso: 52 – 56 V DC
- Alimentatore compatibile: TI-S12048 (venduto a parte)
- Consumo massimo: 95W

PoE

- Budget PoE: 90W
- Pin 3,6 per polo+ e pin 1,2 per polo-
- Pin 4,5 per polo+ e pin 7,8 per polo-

MTBF

- >716,685 ore

Blocco contatti

- Ingressi ridondati di alimentazione, 4 pin
- Sezione fili: da 0,34mm² a 2,5mm²
- Filo rigido (AWG): 12-24/14-22
- Filo trefolato (AWG): 12-24/14-22
- Torsione: 5 lb. – In / 0,5Nm / 0,56 Nm
- Lunghezza sguainatura filo: 7 – 8mm

Involucro

- Contenitore IP30 in metallo
- Montaggio su guida DIN
- Montaggio a muro
- Punto di messa a terra
- Contatto ESD 6 kV, aerea 8 kV supporto
- Protezione da sovratensioni 2 KV

Temperatura di esercizio

- - 40° — 75° C (-40° — 167° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni (LxPxA)

- 104 x 82 x 32 mm (4.1 x 3.2 x 1.2 pollici)

Peso

- 154 g (5,4 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- IEC EN60950-1
- Urto (IEC 60068-2-27)
- Caduta libera (IEC 60068-2-32)
- Vibrazione (IEC 60068-2-6)

Garanzia

- 3 Anni

Contenuto della confezione

- TI-IG90
- Guida rapida d'installazione
- Blocco contatti estraibile
- Kit montaggio su guida DIN e su muro