



Extender industriale impermeabile Gigabit PoE+ per applicazioni esterne

TI-OE110 (v1.xR)

- Installazione semplice
- Espande la connessione di 100 m per una distanza totale fino a 200m (656 ft.) per un dispositivo PoE e non PoE
- Daisy chain fino a due unità per un'estensione totale della rete PoE fino a 300m (984 ft.)*
- Supporta PoE (15.4W) e PoE+ (30W)
- Range estremo di temperatura di esercizio: -40°-75 °C (-40°- 167° F)
- Alloggiamento impermeabile classificato IP67
- Design Compatto
- Alimentato PoE - Non è previsto l'uso di un alimentatore esterno
- Conforme a NDA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

L'extender industriale impermeabile Gigabit PoE+ di TRENDnet modello TI-OE110, sfrutta una singola connessione PoE+ e la espande fino a ulteriori 100m (328 ft.) per l'installazione di un dispositivo PoE o non PoE in remoto. Daisy chain fino a due extender PoE+ industriali per un'espansione totale della rete PoE di 300m (984 ft.) di distanza dall'apparecchiatura di alimentazione PoE. L'extender per applicazioni esterne industriale PoE+ rileva comodamente una connessione PoE o PoE+ ed è provvisto di un solido involucro impermeabile IP67 che garantisce flessibilità di installazione.



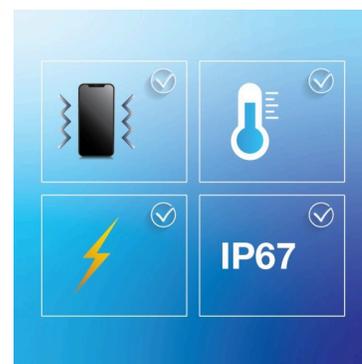
PoE alimentato

Espande una connessione singola di rete PoE/PoE+ fino a ulteriori 100m (328 ft.) per l'installazione di un dispositivo PoE/ PoE+ o non-PoE in remoto.



Collegabile come daisy chain

Daisy chain fino a due extender industriali POE+ per un'estensione totale della rete PoE+ fino a 300m (984 ft.).



Progettazione di grado industriale

Realizzato per ambienti di rete industriali con alloggiamento IP67 e un range di temperatura di esercizio compreso tra -40° e 75° C (-40° e 167° F).

CARATTERISTICHE



Distanza di estensione

Estende una connessione di rete PoE/PoE+ di ulteriori 100m per una distanza totale fino a 200m (656 ft.) dall'apparecchiatura della fonte PoE



Interconnessione a margherita

Connette fino a due extender PoE+ da applicazioni esterne TI-OE110 per un'espansione totale della rete PoE+ fino a 300m (984 ft.).



PoE

La tecnologia auto-sensing garantisce in modo semplice il corretto wattaggio necessario al vostro dispositivo PoE (15.4W) o PoE+ (30W)



Porte Gigabit

L'extender PoE+ industriale da applicazioni esterne è dotato di una porta di ingresso PoE+ gigabit e di una porta di uscita PoE+ gigabit



Predisposto per ambienti esterni

Alloggiamento robusto classificato per condizioni climatiche esterne IP67



PoE alimentato

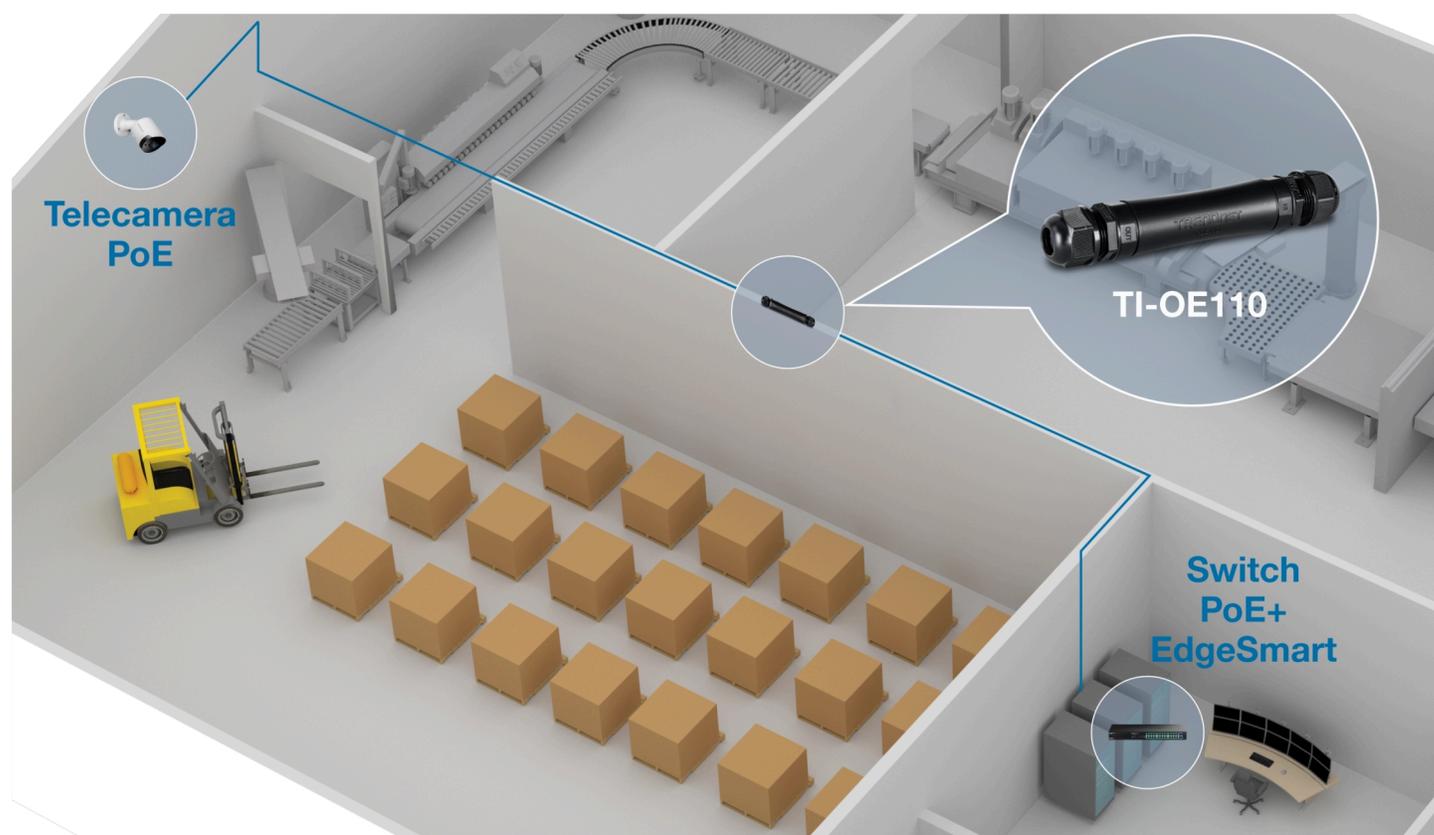
Non è necessaria l'alimentazione esterna: si risparmiano costi e tempi di installazione



Indicatori LED

Gli indicatori LED di questo extender PoE+ da applicazioni esterne trasmettono lo stato operativo

SOLUZIONE DELLA RETE



SPECIFICHE

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at

Interfaccia del dispositivo

- 1 porta ingresso Gigabit PoE+
- 1 x porta di uscita Gigabit PoE+
- Indicatori LED

Velocità di trasferimento dati

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Ethernet veloce: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2Gbps (full duplex)

Prestazioni

- Buffer RAM Dati: 128 KB
- MAC Address Table: 2 K
- Jumbo Frame: 9 KB

Contenuto della confezione

- TI-OE110
- 2 x pressacavi rimovibili

Sistema di chiusura

- alloggiamento classificato IP67
- Design Tool-less

MTBF

- 2,517,107 hrs @ 25° C

Temperatura di esercizio

- -40° – 75° C (-40° – 167° F)

Umidità operativa

- Max. 95% non-condensing

Dimensioni

- 165 x 25mm (6 x 6,5 x 0,98 pollici)

Peso

- 96g (3,4 once)

Certifications

- CE
- FCC
- LVD
- IEC 60068-2-27 (Urti)
- IEC 60068-2-32 (Freefall)
- IEC 60068-2-6 (Vibration)

Garanzia

- 3 anni

Alimentazione

- Ingresso di Alimentazione PD: 802.3af 15.4W / 802.3at 30W
- Uscita di alimentazione PoE: Fino a 26W (max.)*
- Protezione da sovratensioni 6 KV
- Consumo massimo: 1,7W (senza PoE)

Distanza di uscita massima dell'alimentazione PoE*

Ingresso PoE	Numero di extender da PSE/Uscita PoE
802.3at 30W	1 unità Extender/24W a 656ft (200m) max. 2 unità extender/15,5W a 984ft (300m) max.
802.3af 15.4W	1 unità Extender/12W a 656ft (200m) max. 2 unità Extender/10W a 984ft (300m) max

*Max. L'uscita PoE è basata sull'ingresso PSE o PD 802.3at 30W e la lunghezza del cavo dal PSE all'extender è di 100 m nonché la lunghezza del cavo dall'extender al PD è di 1,5m. I valori di distanza massima della daisy chain sono stati testati su lunghezze di cavo di 100m dal PSE, tra le unità extender e al PD.

* Ogni ulteriore extender aggiunto alla daisy chain e l'estensione delle lunghezze del cavo ridurranno il budget PoE complessivo disponibile.

** Per ottenere il budget PoE massimo di 26W, l'extender PoE deve essere alimentato da un dispositivo PoE+ PSE da 30W.

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.