



Ripetitore PoE+ Gigabit

TPE-E100 (v1.0R)

- Estende di 100 metri per una distanza totale fino a 200 metri (656 ft.)
- Collegamento in cascata di due TPE-E100s per una estensione totale della rete PoE+ di 300 m (980 ft.)
- Installazione Plug and play
- Senza alimentatore
- Montaggio a muro
- Indicatori LED
- Robusto involucro in metallo

* E' necessario l'alimentatore opzionale per collegare in daisy chain un numero di unità superiore a quello suggerito

Il Ripetitore PoE+ Gigabit di TRENDnet, modello TPE-E100, prolunga una connessione di rete Gigabit PoE/PoE+ fino ad una posizione remota. Riconosce automaticamente un segnale PoE (15,4 Watt) o PoE+ (30 Watt) e lo riamplica per altri 100 metri per una distanza totale di 200 metri (656 ft.) dal dispositivo PoE. E' possibile collegare in cascata due TPE-E100s per una estensione totale della rete PoE di 300 m (980 ft.)*. Le comode asole di fissaggio e la mancanza di alimentatore facilitano il montaggio.



Aumento della distanza

Estende una connessione di rete PoE/PoE+ di altri 100 metri per una distanza totale fino a 200 metri (656 ft.) dal dispositivo PoE



PoE/PoE+

Riconosce automaticamente una connessione di rete PoE 15,4 Watt (IEEE 802.3af classe 1-4) o 30 Watt PoE+ (IEEE 802.3at)



Porte Gigabit

Le porte Gigabit estendono una connessione cablata ad alte prestazioni



Collegamento in cascata

Collegamento di due TPE-E100s in cascata per una estensione di rete di 300 m (980 ft.)



Plug and Play

Funzionamento immediato collegando cavi di rete PoE/PoE+



Alimentato da PoE

Senza alimentazione esterna—risparmio di tempo e costi di installazione



Montaggio

Asole per fissaggio a muro in posizioni difficili



Indicatori LED

Indicatori LED confermano la connettività di rete e PoE



Involucro

In robusto metallo

Soluzione della rete



- 1 Porta alimentazione (l'alimentatore opzionale non è incluso)
- 2 Indicatori LED
- 3 Porta ingresso Gigabit PoE/PoE+



- 4 Porta uscita Gigabit PoE/PoE+
- 5 In robusto metallo
- 6 Asole per fissaggio a muro

Specifiche

Standard

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

Interfacce dispositivo

- 1 porta ingresso Gigabit PoE/PoE+
- 1 porta uscita Gigabit PoE/PoE+
- 1 porta alimentazione (l'alimentatore opzionale non è incluso)
- Indicatori LED
- Asole di fissaggio

Velocità trasferimento dati

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

Prestazioni

- Buffer SRAM: 96 KB
- MAC Address Table: 2 K
- Massima lunghezza pacchetti 1,5 KB

Caratteristiche speciali

- Estende una connessione di rete PoE/PoE+ di altri 100 metri per una distanza totale fino a 200 metri (656 ft.)
- Cascata fino a 2 repeater

Alimentazione

- Alimentato da dispositivi PoE/PoE+
- Consumo: 2 Watt (max.)

Alimentatore opzionale * (Codice: 48VDC0750)

- Ingresso: 100-240 V 50/60 Hz 0,75 A
- Uscita: 48 V DC, 0,75 A
- Consumo: 36 Watt (max., usando l'alimentatore fornito a parte)

Temperatura di esercizio

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% senza-condensa

Dimensioni

- 75 x 100 x 22 mm (3,0 x 3,9 x 0,9 in.)

Peso

- 228 g (8 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- 3 anni limitata

Contenuto della confezione

- TPE-E100
- Guida di Installazione Rapida

* E' necessario l'alimentatore opzionale per collegare in daisy chain un numero di unità superiore a quello suggerito

