



Switch PoE+ gigabit 24 porte

TPE-TG240g (V4)

- 24 porte PoE+ Gigabit
- Capacità di commutazione di 48 Gbps
- Budget di potenza PoE 370W
- Estendi il segnale PoE+ fino a 250 m (820 piedi) a 10 Mbps sulle porte 1-8
- Il DIP switch supporta l'isolamento delle porte VLAN e il controllo storm
- Ventole intelligenti
- Riduce il costo dell'apparecchiatura consegnando dati e alimentazione attraverso cavi di rete esistenti.
- Alloggiamento in metallo montabile su rack da 19" 1U con staffe incluse
- Alimentatore Incorporato
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

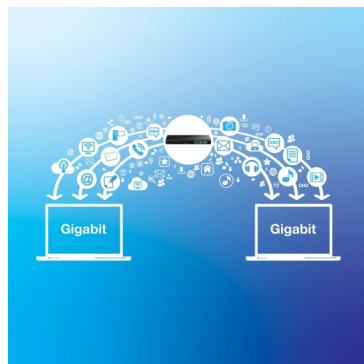
Lo switch Gigabit PoE+ a 24 porte di TRENDnet, modello TPE-TG240g, offre prestazioni a banda larga elevata, facilità d'uso e affidabilità. Lo switch conforme allo standard IEEE 802.3at è dotato di un robusto alloggiamento metallico 1U montabile su rack da 19" con staffe di montaggio incluse.

Installatori e integratori possono risparmiare sui costi delle apparecchiature e ridurre i tempi di installazione con lo switch PoE+ non gestito di TRENDnet, fornendo fino a 30 W per porta di alimentazione e dati PoE+ tramite i cavi Ethernet esistenti. Collega facilmente in rete dispositivi PoE, come access point wireless ad alta potenza, telecamere, segnaletica digitale, decoder IPTV, controllo accessi e altro ancora, con questo switch PoE+ ad alta potenza. Abilita il DIP switch per estendere il segnale PoE+ fino a 250 m (820 piedi) a 10 Mbps per installazioni PoE a lunga distanza. Installa facilmente questo switch PoE a lungo raggio per una rete PoE ad alta velocità affidabile.



PoE+

Lo switch PoE+ non gestito è caratterizzato da un budget di potenza PoE totale di 370 W e alimenta 24 dispositivi Power over Ethernet fino a 30 W per porta.



SLOT SFP GIGABIT

Dotato di Con 24 porte Gigabit ad alta velocità e una capacità di switching completa, questo switch PoE+ non gestito è pronto ad affrontare le applicazioni di rete più esigenti.



PoE+ a lungo raggio

Abilita il DIP switch per estendere un segnale PoE+ fino a 250 m (820 piedi) a 10 Mbps sulle porte 1-8

CARATTERISTICHE



Installazione semplice

Non è necessaria alcuna configurazione, è sufficiente collegare i dispositivi di rete PoE+ allo switch gigabit PoE+ non gestito



Alimentazione PoE

Lo switch PoE+ fornisce fino a 30 W di potenza per porta con dati su un singolo cavo Ethernet a dispositivi PoE e PoE+.



SLOT SFP GIGABIT

Dotato di 24 porte Gigabit ad alta velocità e una capacità di switching completa, questo switch PoE+ non gestito è pronto ad affrontare le applicazioni di rete più esigenti



PoE+ a lungo raggio

Abilita il DIP switch per estendere un segnale PoE+ fino a 250 m (820 piedi) a 10 Mbps sulle porte 1-8



Isolamento delle porte

Per impedire l'invio di traffico tra porte isolate, il DIP switch abilita l'isolamento delle porte da 1 a 15.



Controllo Strom

Un valore di soglia di controllo Broadcast Storm di 128 kbps verrà applicato ai pacchetti in arrivo su tutte le porte.



Avviso PD Alive

Controlla automaticamente se i dispositivi alimentati collegati allo switch sono attualmente attivi o meno su tutte le porte



Design pensato per il montaggio su rack

Dotato di alloggiamento in metallo robusto e comprendente di staffe per il montaggio a rack, questo switch è particolarmente adatto per le installazioni a rack 19" 1U.



Jumbo Frame

Inoltra pacchetti più grandi, o Jumbo Frame (fino a 9 KB), per migliori prestazioni



Ventole smart

Le ventole smart consentono di risparmiare energia mediante la regolazione automatica della velocità della ventola e all'uso in funzione delle necessità di raffreddamento.



Alimentatore interno

Alimentatore switching universale interno 100-240 V CA, 50/60 Hz.



Indicatori LED

Lo stato delle porte è indicato dagli indicatori LED

SOLUZIONE DELLA RETE

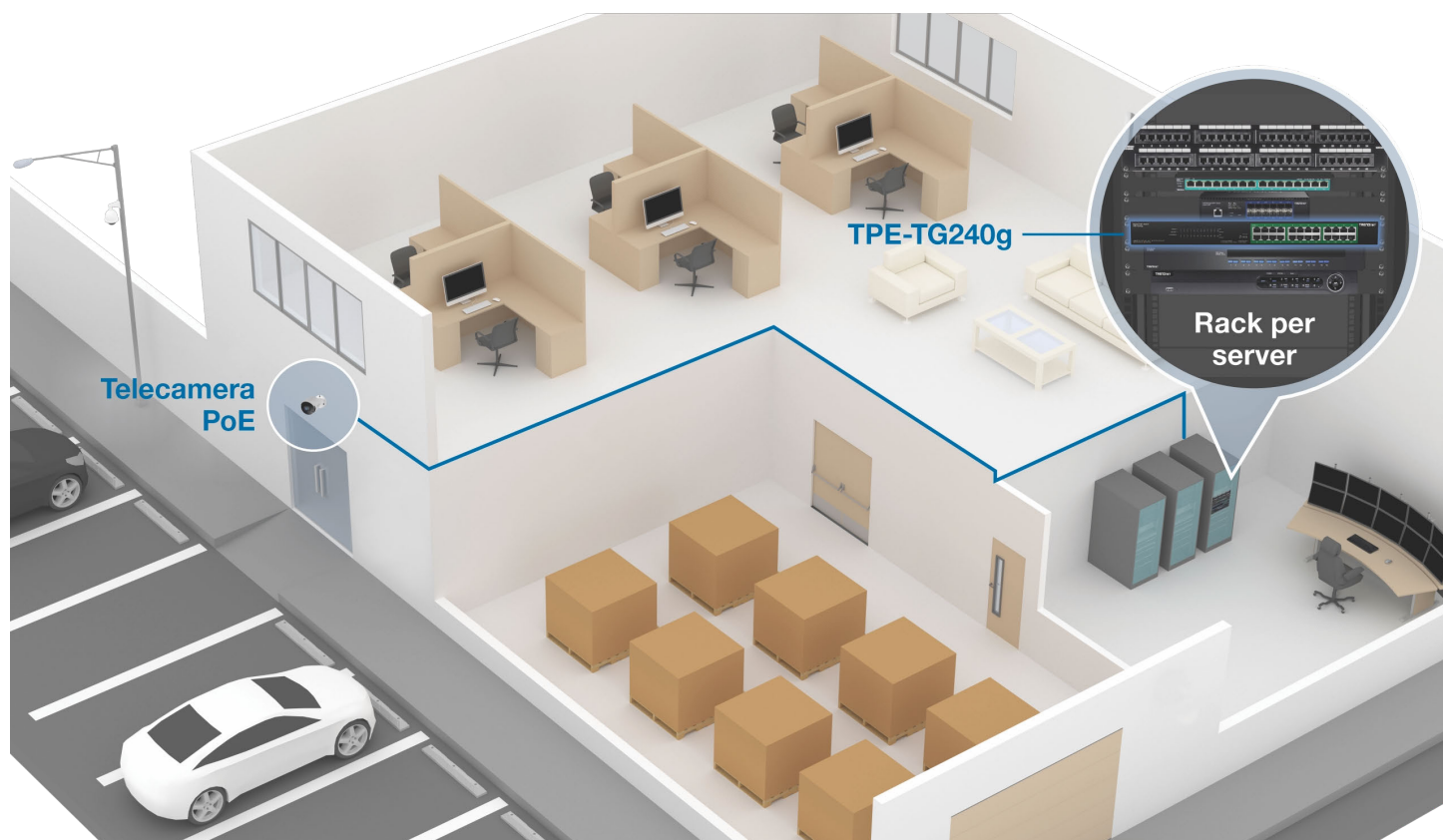


Indicatori
LED

DIP
Switch

24 porte Gigabit PoE+
(10 Mbps/100 Mbps/1000 Mbps)

Porta
alimentazione



TPE-TG240g

Rack per
server

Telecamera
PoE

SPECIFICHE

Standards

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

Interfaccia dispositivo

- 24 porte Gigabit PoE+ (10 Mbps/100 Mbps/1000 Mbps)
- DIP Switch
- Indicatori LED

Rendimento

- RAM Data Buffer: 512 KB
- Matrice di commutazione: 48 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 8K voci
- Velocità invio: 35,7 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frames: 9 KB

Energia

- Ingresso: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, alimentatore interno
- Consumo massimo: 36 W (senza PD)

PoE

- Budget PoE: 370W
- Modalità PoE A: Pin 1, 2 -; 3, 6 +
- Protezione da covracorrente
- Protezione da cortocircuito

Interruttore DIP

- Controllo di flusso attivo (predefinito) / disattivato
- Isolamento porte e controllo storm attivo (predefinito)
- PoE+ a lungo raggio attivo (predefinito) / disattivato (predefinito)
- Avviso PD attivo (predefinito) / disattivato (predefinito)

Ventole/rumore

- Quantità: 2
- Ventole smart
- Livello massimo di rumorosità: 48.9 dB

MTBF

- 916, 712 ore @ 25° C

Temperatura di esercizio

- 0° - 50° C (32° - 122° F)

Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

Dimensioni

- 440 x 250 x 44 mm (17.3 x 9.8 x 1.74 pollici)

Peso

- 3kg (6,6 lbs.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- UL

Garanzia

- 3 ans

Contenuto della confezione

- TPE-TG240g
- Kit di montaggio a rack
- Cavo alimentazione (1,8 m / 6 ft.)

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.