



Switch PoE+ GREENnet 8 porte Gigabit TPE-TG80g (v2.1R)

Lo Switch PoE+ GREENnet 8 porte Gigabit di TRENDnet, codice TPE-TG80g, riduce i costi di attrezzature e installazione offrendo dati e alimentazione tramite la rete Ethernet esistente. Lo switch unmanaged offre otto porte gigabit PoE+ che forniscono fino a 30 watt di corrente per porta per apparecchi quali access point wireless, videocamere IP con funzione PTZ (Pan / Tilt / Zoom) e sistemi di telefonia VoIP.

La tecnologia auto-sensing offre 30 watt agli apparecchi PoE+ 802.3at (massimo 3 apparecchi), 15 watt agli apparecchi PoE 802.3af e solo dati agli apparecchi non PoE. La tecnologia GREENnet riduce i costi energetici fino al 75% quando lo switch non è utilizzato. Aumenta l'efficienza degli uffici e riduce le congestioni di rete con una capacità totale di commutazione di 16 Gbps. Le spie LED mostrano lo stato dell'apparecchio per un'efficace risoluzione dei problemi. Questo switch è disponibile in un robusto contenitore metallico e aggiunge subito alla vostra rete dispositivi PoE +, PoE e non PoE.

PANORAMICA DEL PRODOTTO

- 8 porte gigabit PoE+ (fino a 30 Watt per porta PoE+)
- Fino a 30 W per porta, per un budget di potenza complessiva di 125 W
- Riduce i costi di apparati fornendo i dati e l'alimentazione su cavi esistenti
- Capacità di inoltro 16 Gbps
- Robusto alloggiamento in metallo e montabile in rack
- Risparmio energetico GREENnet fino al 75%



CARATTERISTICHE

- IEEE 802.3af et 802.3at Power over Ethernet (PoE) conforme
- Supporta classe PoE 2 (7 watt), 3 (15,4 watt) e 4 (30 watt)
- 8 porte Gigabit PoE / PoE+ Auto-MDIX
- Fornisce 30 Watt per ogni porta PoE+
- Fornisce 15,4 Watt per ogni porta PoE
- Rileva automaticamente la classe PoE dell'apparecchio alimentato
- Capacità di inoltro 16 Gbps
- Velocità di forwarding: 1000 Mbps (1.488.000 pacchetti al secondo) 100 Mbps (148.800 pacchetti al secondo) 10 Mbps (14.880 pacchetti al secondo)
- LED di stato: alimentazione del sistema, PoE, 1000 Mbps, e Link/Attività
- Indirizzo di entrate 1K MAC
- Memoria buffer da 96 Kbyte
- Switching non-blocking a piena velocità
- Metodo di salvataggio e di commutazione diretta
- Controllo del flusso back pressare per modalità Half-Duplex
- Controllo del flusso IEEE 802.3x per modalità Full-Duplex
- La tecnologia a risparmio energetico arresta l'alimentazione alle porte non utilizzate quando l'apparecchio connesso è in modalità stand-by
- Supporto Jumbo Frame fino a 9K
- Plug n Play
- Robusto alloggiamento metallico
- Garanzia Limitata a 3 anni



SPECIFICHE

HARDWARE

Standard	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3ab 1000Base-T• IEEE 802.3at Alimentazione su Ethernet (PoE+)• IEEE 802.3af Alimentazione su Ethernet (PoE)• IEEE 802.3X Controllo flusso• Ethernet a risparmio energetico IEEE 802.3az
Porte	<ul style="list-style-type: none">• 8 porte Gigabit PoE / PoE+ Auto-MDIX
Velocità di trasferimento dati	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20 Mbps (Half / Full Duplex)• Fast Ethernet: 100/200 Mbps (Half / Full Duplex)• Gigabit: 2000 Mbps (Full Duplex)
Velocità di forwarding	<ul style="list-style-type: none">• 1,000 Mbps: 1.488.000 pacchetti al secondo• 100 Mbps: 148.800 pacchetti al secondo• 10 Mbps: 14.880 pacchetti al secondo
RAM per buffer dati	<ul style="list-style-type: none">• 96 Kbytes
Tabella indirizzi	<ul style="list-style-type: none">• 1K MAC elementi
Capacità di inoltro	<ul style="list-style-type: none">• 16 Gbps
Alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Entrata: 100-240V 50/60 Hz, 2.1A• Uscita: 52V DC, 2.5A
LED di diagnostica	<ul style="list-style-type: none">• Power (Alimentazione), PoE, 1000 Mbps, Link/Activity (Collegamento/Attività)
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none">• Min: 5 watts (standby)• Max: 130 watts• PoE Max: 125 watts• (8 apparecchi PoE da 15 watt connessi o 4 apparecchi PoE da 30 watt connessi)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Funzionamento: 0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)• Stoccaggio: -20° ~ 90°C (-4° ~ 194°F)
Umidità	<ul style="list-style-type: none">• Massimo 90% (senza condensa)
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">• 142 x 95 x 30 mm (5.6 x 3.7 x 1.2 pollici)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 400 g (14 once)
Certificazione	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

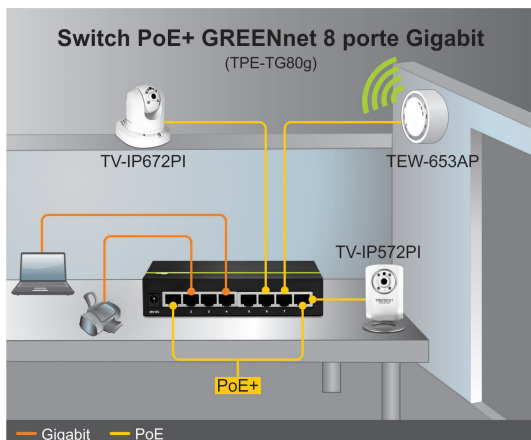
POE

Alimentazione su Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• Fino a 15.4 watt per PoE• Fino a 30 watt per PoE+• PoE: pin 3, 6 per alimentazione+ and pin 1, 2 per alimentazione- (modalità A)
----------------------------------	--

Switch PoE+ GREENnet 8 porte Gigabit TPE-TG80g (v1.0R)



SOLUZIONE DELLA RETE



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TPE-TG80g

Prodotti correlati

Adattatore d'alimentazione (52V DC, 2.5A)

PRODOTTI CORRELATI

TPE-T88G	Switch PoE+ GREENnet 16 porte
TPE-114GS	Splitter Gigabit Power over Ethernet
TPE-TG44G	Switch PoE+ GREENnet 8 porte Gigabit

LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

