

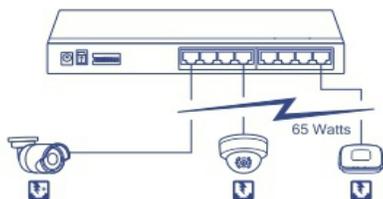


Switch PoE+ Long Range Gigabit 8 Porte

TPE-LG80 (v1.0R)

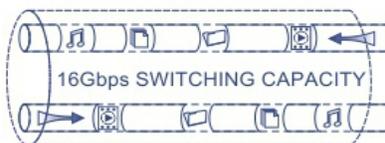
- Installazione semplice
- 8 porte Gigabit PoE+
- Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) a 10Mbps
- Lo switch DIP supporta l'isolamento della porta VLAN e i parametri QoS
- Capacità di switching di 16 Gbps
- Budget PoE 65W
- Montaggio a parete
- Switch in metallo resistente
- Usato con uno Splitter PoE di TRENDnet per dispositivi di rete e alimentare dispositivi non PoE

Lo switch PoE+ Long Range Gigabit a 8 porte, modello TPE-LG80, trasmette dati e alimentazione tramite cavi Ethernet a dispositivi PoE quali access point, telefoni VoIP e telecamere IP. Supporta entrambi i dispositivi PoE+ e PoE con un budget d'alimentazione PoE di 65W. Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) a 10Mbps per installazioni PoE a lunga distanza. Collega e usa subito questo switch in metallo resistente per un networking PoE affidabile e ad alta velocità. Il suo design senza ventole è ideale per ambienti tranquilli che richiedono un funzionamento silenzioso.



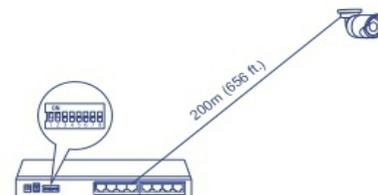
Potenza PoE+

Un budget di alimentazione PoE a 65W supporta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet.



Gigabit

Otto porte Ethernet veloce producono una capacità di switching di 16 Gbps per supportare installazioni in rete.



Switch PoE+ Long Range

Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) a 10Mbps.

Soluzione della rete



PoE+

Alimentano fino a 30 W di alimentazione PoE+ per porta PoE con un budget di alimentazione di 65 W



Isolamento delle porte

Ideale per applicazioni di rete di sorveglianza, lo switch DIP consente anche l'isolamento della porta



Indicatori LED

Gli indicatori LED trasmettono lo stato del PoE e della porta



Porte

Otto porte PoE+ gigabit



Capacità di switching

Capacità di switching di 16Gbps



Switch PoE+ Long Range

Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) per installazioni PoE a lunga distanza.



Alloggiamento

Alloggiamento in metallo montabile a parete

Specifiche

| Standards | <ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3x • IEEE 802.3p • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at • IEEE 802.3az | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|--|-------|----------|---|-----|---------------------------------------|----|--|---|-----|---------------------------------------|----|--|---|-----|------------------------------------|----|---------------------------------------|---|-----|------------------|----|---|---|-----|-----------------------------------|----|--|---|-----|-----------------------------------|----|--|---|-----|-----------------------------------|----|--|---|-----|------------------------------------|----|---------------------------------------|
| Interfaccia dispositivo | <ul style="list-style-type: none"> • 8 porte Gigabit PoE+ • Indicatori LED • Switch DIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Velocità trasferimento dati | <ul style="list-style-type: none"> • 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rendimento | <ul style="list-style-type: none"> • Matrice di commutazione: 16 Gbps • Buffer RAM: 192 KB • Tabella indirizzi MAC: 4K voci • Jumbo Frames: 9KB • Velocità invio: 11,9 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Caratteristiche speciali | <ul style="list-style-type: none"> • PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps • Isolamento porta VLAN • 802.1p Class of Service (CoS) • Parete montabile | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Switch DIP | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Switch</th> <th>Stato</th> <th>Funzione</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td>OFF</td> <td>Porte 1 e 2: PoE+ gigabit predefinito</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Porte 1 e 2: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2</td> <td>OFF</td> <td>Porte 3 e 4: PoE+ gigabit predefinito</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Porte 3 e 4: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3</td> <td>OFF</td> <td>Isolamento porta VLAN disabilitato</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Isolamento porta VLAN sulle porte 1-4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4</td> <td>OFF</td> <td>QoS disabilitato</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>QoS Abilitato: Video e Voce – Alta Priorità</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">5</td> <td>OFF</td> <td>Porte 5: PoE+ gigabit predefinito</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Porte 5: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">6</td> <td>OFF</td> <td>Porte 6: PoE+ gigabit predefinito</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Porte 6: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">7</td> <td>OFF</td> <td>Porte 7: PoE+ gigabit predefinito</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Porte 7: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">8</td> <td>OFF</td> <td>Isolamento porta VLAN disabilitato</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td>Isolamento porta VLAN sulle porte 5-7</td> </tr> </tbody> </table> <p>* I DIP Switch 3 e 8 non possono essere abilitati contemporaneamente</p> | Switch | Stato | Funzione | 1 | OFF | Porte 1 e 2: PoE+ gigabit predefinito | ON | Porte 1 e 2: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | 2 | OFF | Porte 3 e 4: PoE+ gigabit predefinito | ON | Porte 3 e 4: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | 3 | OFF | Isolamento porta VLAN disabilitato | ON | Isolamento porta VLAN sulle porte 1-4 | 4 | OFF | QoS disabilitato | ON | QoS Abilitato: Video e Voce – Alta Priorità | 5 | OFF | Porte 5: PoE+ gigabit predefinito | ON | Porte 5: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | 6 | OFF | Porte 6: PoE+ gigabit predefinito | ON | Porte 6: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | 7 | OFF | Porte 7: PoE+ gigabit predefinito | ON | Porte 7: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | 8 | OFF | Isolamento porta VLAN disabilitato | ON | Isolamento porta VLAN sulle porte 5-7 |
| Switch | Stato | Funzione | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | OFF | Porte 1 e 2: PoE+ gigabit predefinito | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Porte 1 e 2: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | OFF | Porte 3 e 4: PoE+ gigabit predefinito | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Porte 3 e 4: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | OFF | Isolamento porta VLAN disabilitato | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Isolamento porta VLAN sulle porte 1-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | OFF | QoS disabilitato | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | QoS Abilitato: Video e Voce – Alta Priorità | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | OFF | Porte 5: PoE+ gigabit predefinito | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Porte 5: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | OFF | Porte 6: PoE+ gigabit predefinito | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Porte 6: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | OFF | Porte 7: PoE+ gigabit predefinito | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Porte 7: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | OFF | Isolamento porta VLAN disabilitato | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ON | Isolamento porta VLAN sulle porte 5-7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--------------------------------|---|
| Alimentazione | <ul style="list-style-type: none"> • Ingresso: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 2,5A • Uscita: Adattatore di alimentazione esterno 55V CC 1.3A • Consumo massimo: 70,6W |
| PoE | <ul style="list-style-type: none"> • Budget PoE: 65W • Modalità PoE A: Pin 1,2 per alimentazione e pin 3,6 per alimentazione |
| Temperatura d'esercizio | • 0° – 40 °C (32° – 104 °F) |
| Umidità di esercizio | • Max. 90% senza condensa |
| Dimensioni | • 240 x 105 x 27mm (9,45 x 4,13 x 1,1 pollici) |
| Peso | • 592g (20,9 oz.) |
| Certificazioni | <ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC |
| Garanzia | • 3 anni |

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- TPE-LG80
- Guida rapida d'installazione
- Convertitore d'alimentazione (55V DC, 1.3A)
- Cavo alimentazione (1,8 m / 6 ft.)

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

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet è un marchio commerciale registrato. Altri marchi e nomi di prodotti sono proprietà dei rispettivi titolari. Le informazioni fornite in questo documento riguardano i prodotti TRENDnet e sono soggette a modifica in qualsiasi momento, senza preavviso. Per le informazioni più recenti sul prodotto, visita <http://www.trendnet.com> Copyright © TRENDnet. Tutti i diritti riservati.

Aggiornato: 10/11/2018