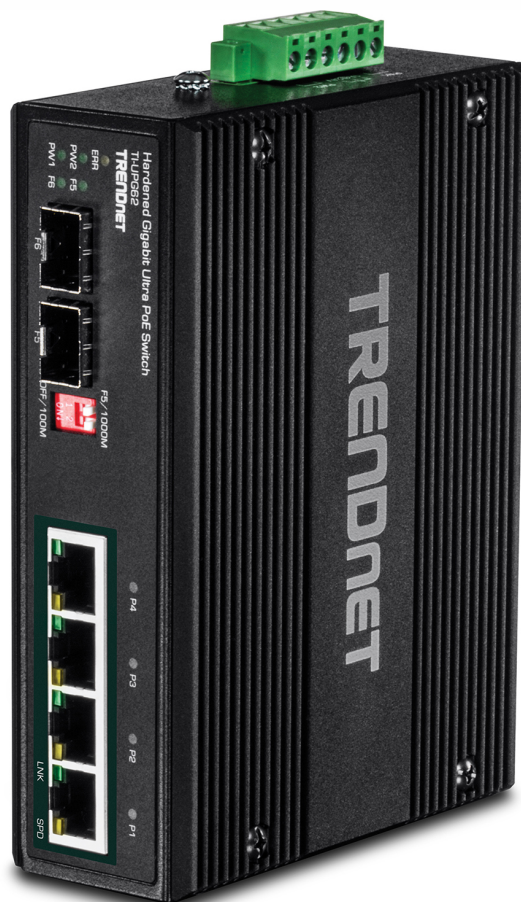


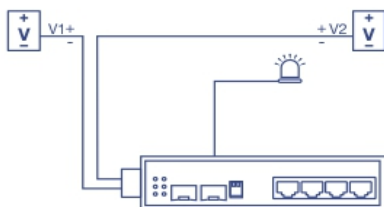
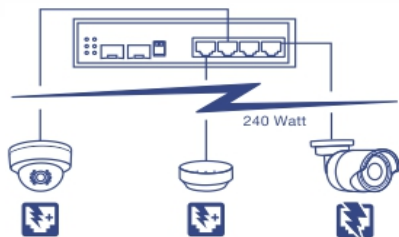


Switch DIN-Rail Ultra PoE Gigabit industriale temprato a 6 porte

TI-UPG62 (v1.0R)

- 4 x porte Gigabit Ultra PoE
- 2 x slot SFP dedicato
- Budget di potenza 240 watt
- Capacità di switching di 12 Gbps
- Switch in metallo temprato con classe di protezione IP30
- Include montaggi a parete e DIN-rail
- Range di temperatura di funzionamento estremo, da -40° A 75°C (da -40 a 167°F)
- Doppi ingressi di alimentazione ridondanti con protezione dalla corrente di sovraccarico
- Relè di allarme attivato dalla mancanza di alimentazione
- Alimentatore venduto separatamente (TI-S24048)

Il TI-UPG62 di TRENDnet è un affidabile switch PoE DIN-rail non gestito IP30 con un alloggiamento temprato per ambienti industriali estremi. Esso offre 4 porte Ultra PoE Gigabit, un budget di potenza PoE di 240 W, due slot dedicati e una capacità di switching di 12 Gbps. Doppi ingressi di alimentazione ridondanti e relè di allarme mancanza di alimentazione.



Ultra PoE

Un budget di potenza PoE di 240 watt alimenta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet con potenza PoE (15,4 W), PoE+ (30 W) od Ultra PoE (60 W).

Tolleranza guasto

Presenta due ingressi di alimentazione ridondanti (Primario e RPS) da fonti di alimentazione esterna e un relè di allarme di uscita per indicare l'evento di mancanza di alimentazione in ingresso.

Design temprato di tipo industriale

Dotato di un alloggiamento temprato classificato IP30 e concepito per resistere a un livello elevato di vibrazione, urto, protezione da ESD / EMI / sovratensione e funziona con un ampio range di temperatura (- 40 – 75 °C (- 40 - 167 °F)) per ambienti difficili.

Soluzione della rete



- 1 Slot terminale per alimentazione CC
- 2 Punto di messa a terra
- 3 Indicatori LED
- 4 Slot SFP
- 5 DIP Switch
- 6 Porte Gigabit Ultra PoE
- 7 Involucro metallico con protezione di grado IP30
- 8 Montaggio DIN-Rail
- 9 Viti
- 10 Kit per montaggio a muro
- 11 Blocco contatti



Budget di potenza PoE

Un budget di potenza PoE di 240 watt alimenta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet con potenza PoE (15,4W), PoE+ (30 W) od Ultra PoE (60 W).



Porte di rete

4 x porte Gigabit Ultra PoE e 2 slot SFP dedicati



Sistemi di montaggio DIN-Rail / a parete

Alloggiamento in metallo classificato IP30 con incluso hardware di montaggio DIN-rail e a parete



Capacità di switching

Capacità di switching di 12 Gbps



Alimentazione ridondante

Doppi ingressi di alimentazione ridondante con protezione dalla corrente di sovraccarico (alimentatori venduti separatamente, modello TI-S24048)



Relè di allarme

Relè di allarme attivato da mancanza di alimentazione dell'alimentazione primaria e/o ridondante



Jumbo Frame

Invia larghi pacchetti o jumbo frame (fino a 9 KB), per una performance aumentata



Classificato per ambienti estremi

Alloggiamento temprato classificato IP30 concepito per resistere a un livello elevato di vibrazione, urto e funziona con un ampio range di temperatura (- 40 – 75 °C (- 40 - 167 °F)) per ambienti difficili.



Conformità elettromagnetica

Conforme con gli standard FCC Parte 15 Sotto-parte B Classe A e CE EN 55022 Classe A



Certificazioni

Certificato per apparecchiatura di tecnologia informatica (ITE) (EN55022/24); Apparecchiatura industriale, scientifica e medica (ISM) (EN55011)



Resistente all'urto e alle vibrazioni

Certificato per urto (IEC 60068-2-27), caduta libera (IEC 60068-2-32), e vibrazione (IEC 60068-2-6)



Punto di messa a terra

Il punto di messa a terra protegge l'apparecchiatura dalle sovratensioni elettriche esterne

Specifiche

Standards	• IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3z • IEEE 802.3x • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at	Morsettiera	• Ingressi alimentazione ridondante, contatto relè di allarme, 6 pin • Gamma filo: da 0,34mm² a 2,5mm² • Filo continuo (AWG): 12-24/14-22 • Filo bloccato (AWG): 12-24/14-22 • Coppia: 5 lb. – In / 0,5Nm / 0,56 Nm • Lunghezza spelafilo: 7 -8mm
Interfaccia dispositivo	• 4 x porte Gigabit Ultra PoE • 2 x slot SFP Gigabit • Morsettiera rimovibile 6 pin • Indicatori LED • Montaggio DIN-Rail • Montaggio a muro • Punto di messa a terra	Dip Switch	• 1: OFF (porta 5 SFP on, default), ON (porta 5 SFP off) • 2: OFF (SFP 1000M, default), ON (SFP 100M)
Velocità trasferimento dei 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)	Contatto Relè di allarme	• Uscite relè con capacità di alimentazione di 1A, 24V CC • Modalità corto circuito quando sono collegate due fonti di alimentazione • Modalità circuito aperto quando è collegata una sola fonte di alimentazione
Rendimento	• RAM per buffer dati: 1024 KB • Switching Fabric: 12 Gbps • Tabella indirizzi MAC ingressi 1 K • Jumbo Frame: 9 KB • Velocità invio: 8,9 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)	MTBF	• 510,304 ore
Caratteristiche speciali	• Componenti temprati certificati per temperature estreme • Doppi ingressi di alimentazione ridondante • Negoziazione automatica • Store automatico e architettura d'avanguardia • Apprendimento indirizzo e aging indirizzo automatici • Protezione ESD 8KV	Alloggiamento	• Custodia di metallo IP30 • Montaggio DIN-Rail • Wall mount • Punto di messa a terra • Protezione ESD 8 KV
Alimentazione CC	• Ingresso: 48 - 56 V CC • Alimentatore compatibile: TI-S24048 (venduto separatamente) • Consumo: Max. 5,76 Watt (non PD)	Operating Temperature	• - 40 to 75 °C (-40 to 167 °F)
PoE	• PoE: fino a 15,4 watt per porta • PoE+: fino a 30 watt per porta • Ultra PoE: fino a 60 watt per porta • Budget totale PoE: 240 watt	Operating Humidity	• Max. 95 % non-condensing
		Dimensions	• 143 x 105 x 36 mm (5.6 x 4.1 x 1.4 in.)
		Weight	• 514 g (1.1 lb)
		Certifications	• CE • FCC • Urto (IEC 60068-2-27) • Caduta libera (IEC 60068-2-32) • Vibrazione (IEC 60068-2-6)
		Warranty	• Garanzia cilco di vita limitato

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- TI-UPG62
- Quick Installation Guide
- Morsettiera rimovibile
- Kit di montaggio DIN-rail e a muro