

# TRENDNET®



## Quick Installation Guide

TI-PG102i

# Table of Contents

---

## **1 Italiano**

1. Prima di cominciare
2. Riferimento rapido
3. Installazione hardware
4. Configurazione hardware
5. Informazioni Aggiuntive

# 1. Prima di iniziare

---

## Contenuto della confezione

- TI-PG102i
- Guida rapida d'installazione
- Blocco contatti estraibile
- Montaggio su guida DIN

## Requisiti minimi

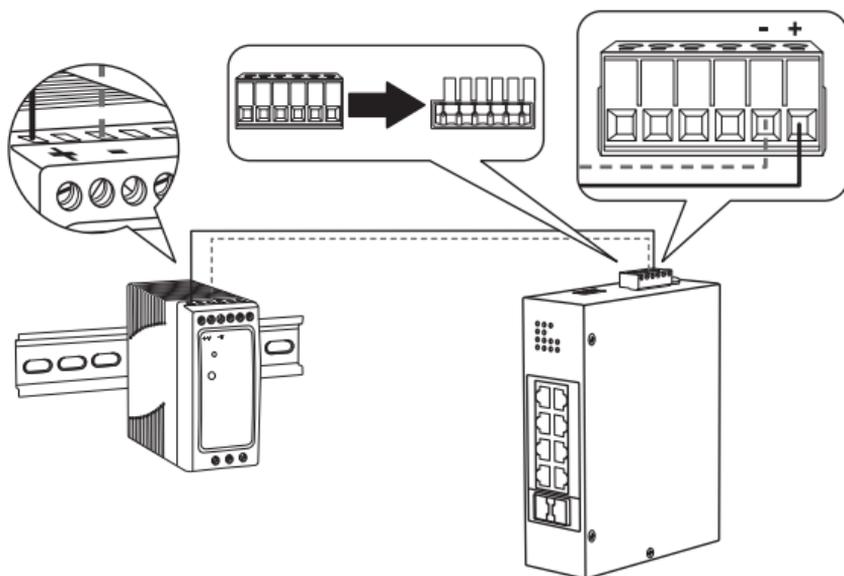
- Alimentazione (es. Modelli: TI-S24048, TI-S48048, TI-S12024)
- Computer connessi in rete
- Cavo di rete RJ-45

## Apparecchiature opzionali

- Guida DIN 35 mm

# 2. Riferimento rapido

---



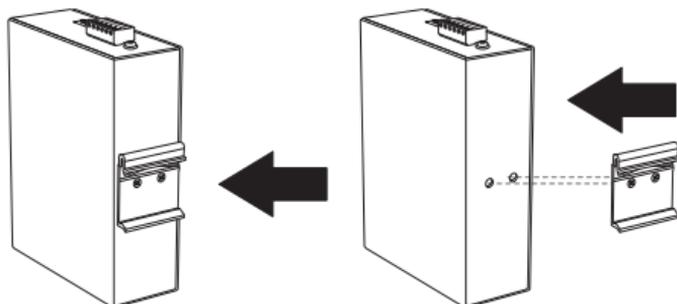
### 3. Installazione hardware

#### **Nota:**

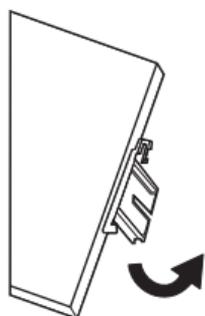
Il TI-PG102i può essere posizionato su un desktop, parete o montato su un DIN-Rail.

#### **Istruzioni per il montaggio DIN-Rail**

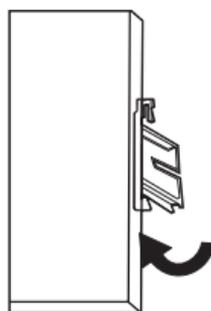
1. Collegare la staffa DIN-Rail al TI-PG102i.



2. Posizionare l'unità di fronte al DIN-Rail e agganciare la staffa di montaggio sopra la parte superiore del binario.
3. Ruotare il TI-PG102i verso il basso in direzione del binario e bloccarlo in posizione. Il dispositivo sarà fissato in sicurezza quando sentirete un clic.



**Installazione dello unità**

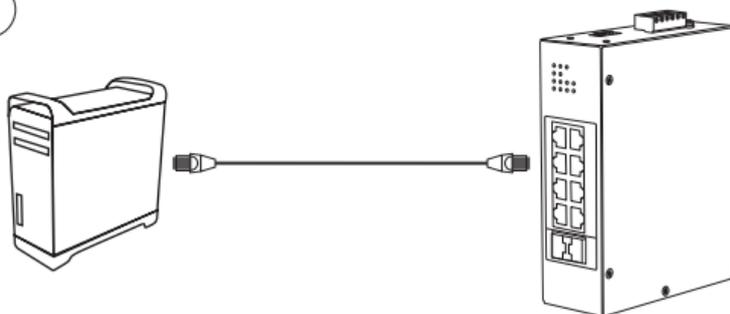


**Disinstallazione dello unità**

4. Per rimuovere l'unità, spingere per liberare la parte inferiore del DIN-Rail e ruotare per allontanare dal binario.

## 4. Configurazione hardware

1



2. Assegnare un indirizzo IP statico all'adattatore di rete del vostro computer nella subnet di 192.168.10.x (e.g. 192.168.10.25) e una subnet mask di 255.255.255.0.
3. Aprite la finestra del browser, digitate l'indirizzo IP dello switch nella barra dell'indirizzo e quindi premere **Enter**.  
L'indirizzo IP predefinito è 192.168.10.200.
4. Digitare User name e Password, quindi cliccare su **Login**.  
Impostazione predefinita:

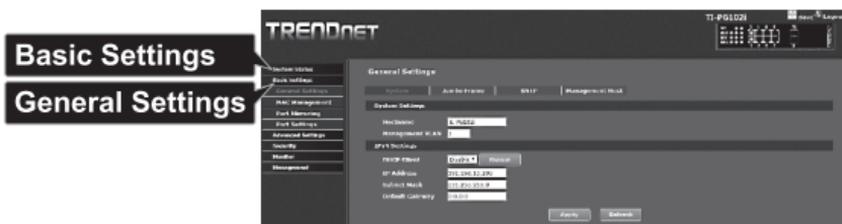
User Name: **admin**

Password: **admin**

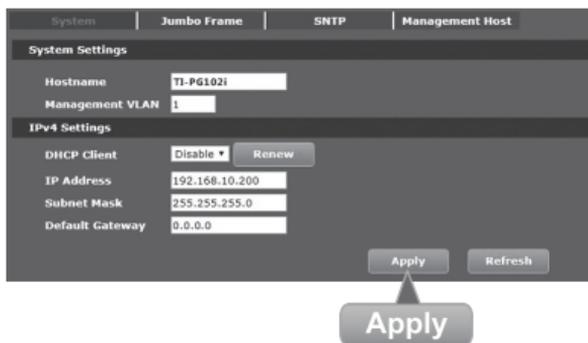
**Nota:** User Name e Password distinguono tra lettere maiuscole e minuscole.



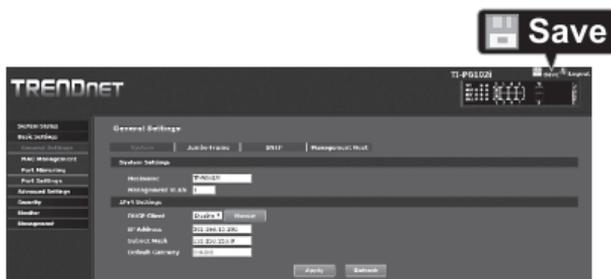
5. Cliccare su **Impostazioni di Base** quindi cliccare su **Impostazioni Generali**.



6. Configurare lo switch per soddisfare i requisiti della vostra rete. Quindi cliccare su **Applica**.



7. Cliccare su **Salva**.



8. Collegare una sorgente di rete e i dispositivi allo switch. Controllare i LED per confermare che i collegamenti sono stati stabiliti. La vostra installazione è completata.

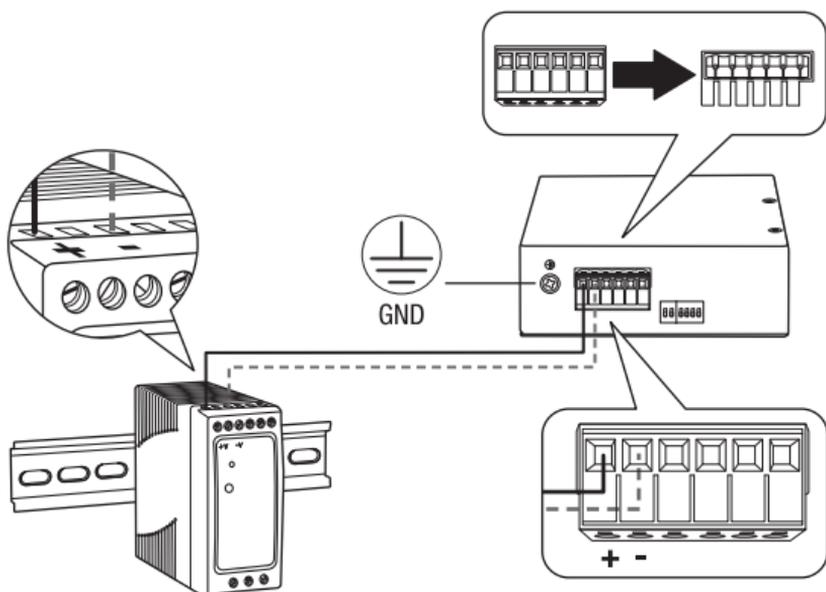
## Applicazione potenza

1. Collegare l'alimentatore (venduto separatamente) alla morsettieria inclusa (come mostrato sotto) e assicurare con le viti.

**Nota:** Le polarità devono corrispondere

2. Attaccare la morsettieria all'unità.

**Opzionale:** lo switch classico può anche essere collegato a un punto di messa a terra conosciuto per una sicurezza e protezione aggiuntive (cavo di messa a terra non incluso).



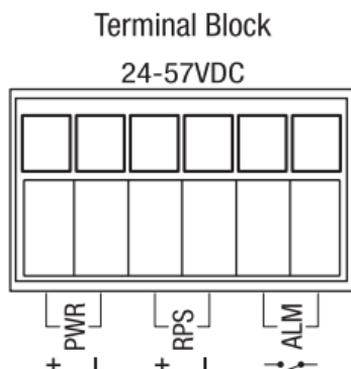
## Nota di sicurezza



- Spegnere l'alimentazione prima di collegare qualsiasi modulo o filo. La corretta tensione di alimentazione (24 – 57 V DC) è elencata sull'etichetta del prodotto. Controllare il voltaggio della propria fonte di alimentazione per accertarsi di stare usando la parte corretta. Non utilizzare un voltaggio superiore a 24 – 57 V DC come specificato sull'etichetta del prodotto.
- Calcolare la massima corrente possibile in ciascun cavo di alimentazione e cavo comune. Osservare tutti i codici elettrici che raccomandano la corrente massima disponibile per ciascuna dimensione del filo. Se la corrente supera la tensione nominale massima, il cablaggio potrebbe surriscaldarsi, causando seri danni alla vostra apparecchiatura.

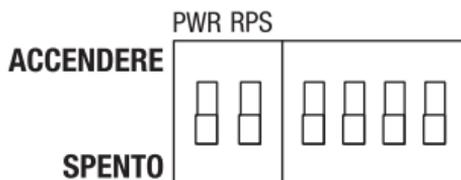
## 5. Informazioni Aggiuntive

### 1. Ingressi alimentazione ridondanti



**Ingresso alimentazione ridondante:** Selezionare “Terminal Block (PWR)” come alimentazione principale e “Terminal Block (RPS)” come fonte di alimentazione secondaria, per essere un ingresso di alimentazione ridondante.

## 2. DIP Switch



Comm-utatore	Stato	Funzione
1	SPENTO	Disattivare relè di allarme per ingresso alimentazione PWR
	ACCENDERE	Abilitare relè di allarme per errore alimentazione ingresso alimentazione PWR
2	SPENTO	Disattivare relè di allarme per ingresso alimentazione RPS
	ACCENDERE	Abilitare relè di allarme per errore alimentazione ingresso alimentazione RPS
3	SPENTO	Controllo trasmissione dati tramite configurazione del commutatore
	ACCENDERE	Abilitare controllo trasmissione dati (velocità di trasmissione e DLF impostata a 300 pps) Precedenza sulla configurazione del commutatore di controllo di trasmissione dati
4	SPENTO	802.1p QoS gestita tramite configurazione commutatore
	ACCENDERE	Abilitare 802.1p QoS sulle porte 1 e 2 (impostare la priorità CoS per il tag 4 sulle porte 1 e 2) Precedenza sulla configurazione del commutatore 802.1p QoS
5	SPENTO	Porta 9 SFP impostata alla velocità Gigabit full-duplex
	ACCENDERE	Porta 9 SFP impostata alla velocità 100Mbps full-duplex
6	SPENTO	Porta 10 SFP impostata alla velocità Gigabit full-duplex
	ACCENDERE	Porta 10 SFP impostata alla velocità 100Mbps full-duplex

### 3. Indicatori LED

LED	Stato	Funzione
PWR	SPENTO	La morsettiera PWR è guasta o scollegata
	ACCENDERE	La morsettiera PWR è collegata
RPS	SPENTO	La morsettiera RPS è guasta o scollegata
	ACCENDERE	La morsettiera RPS è collegata
ALM (Rosso)	SPENTO	Nessuna impostazione allarme
	ACCENDERE	PWR/RPS è guasta o scollegata
PoE (Porte 1 – 8)	SPENTO	Mancanza di alimentazione PoE
	ACCENDERE	L'alimentazione PoE è fornita al dispositivo collegato
10/100/ 1000Mbps (Porte 1 – 8)	SPENTO	Velocità di collegamento stabilita a 10Mbps o 100Mbps
	ACCENDERE	Velocità di collegamento stabilita a 1000Mbps
LINK/ACT (Porte 1 – 8)	SPENTO	Nessun LINK/PORTA è collegata
	ACCENDERE	La connessione della porta è stata stabilita
	LAMPEGGIANTE	Trasmissione dati
SFP 9-10	SPENTO	Nessun LINK/SFP è collegata
	ACCENDERE	Il collegamento SFP è stato stabilito
	LAMPEGGIANTE	Trasmissione dati

**Nota:** Per scaricare la versione più recente del manuale utente, andare sul sito <http://www.trendnet.com/support> e selezionare la **TI-PG102i** con la lista a tendina Download Prodotti.

## Certifications

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or Retailer for recycling advice.

## Technical Support

If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support.

Toll free US/Canada: **1-866-845-3673**

Regional phone numbers available at [www.trendnet.com/support](http://www.trendnet.com/support)

## TRENDnet

20675 Manhattan Place  
Torrance, CA 90501  
USA

**Applies to PoE Products Only:** This product is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

## Note

The Manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

## Advertencia

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.

## Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at: [www.trendnet.com/register](http://www.trendnet.com/register)