

# TRENDnet<sup>®</sup>



## Quick Installation Guide

### TI-PG1284i

# Table of Content

---

## **1 Polski**

1. Zanim zaczniesz
2. Szybkie odniesienia
3. Instalación del hardware
4. Konfiguracja sprzętowa
5. Dodatkowe informacje

# 1. Zanim zaczniesz

---

## Zawartość opakowania

- TI-PG1284i
- Skrócona instrukcja instalacji
- CD-ROM (Podręcznik użytkownika)
- Konsoli kabel

## Minimalne wymagania

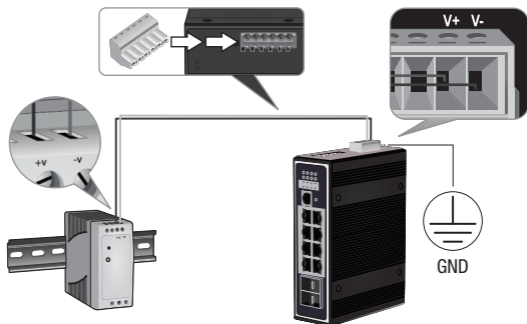
- Zasilanie (np. modelu TI-S24048)
- Sieciowy komputerowy
- RJ-45 Kabel sieciowy

## Opcjonalne wyposażenie

- Szyna DIN 35 mm
- Moduły SFP (np. TEG-MGBSR, TEG-MGBS80, TEG-MGBS10)

# 2. Szybkie odniesienia

---



### 3. Sprzęt Instalacji

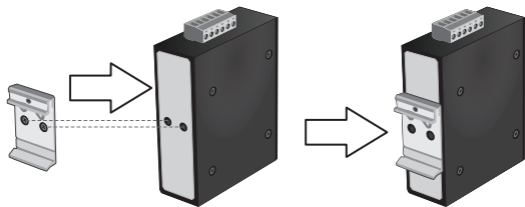
#### **Uwaga:**

Maksymalna ilość energii dostępna jest 30 watów na port oraz ogółem 240 watów. Jeśli wystąpiło Przeciążenie zasilania, przełącznik będzie dawał dystrybucji zasilania przez port (od najniższej do najwyższej). Oznacza to, że port 1 będzie otrzymać najwyższy priorytet i portu 8 otrzyma najniższy priorytet. Porty z niższym priorytetem będzie miał swoją funkcję PoE wyłączone aż ponad 7,5 watów energii staje się dostępna.

TI-PG1284i mogą być umieszczone na pulpicie, na ścianie, lub montowane na szynę DIN.

#### **Instrukcje montażu szynę DIN**

1. Dołączyć na szynę DIN górze do TI-PG1284i.



2. Umieść urządzenie przed szynę DIN i hak uchwyt do montażu na wierzchu szyny.

3. Obróć TI-PG1284i w dół do szyny abywskoczy<sup>3</sup>a na miejsce. Wiesz, że to bezpieczne, gdy usłyszysz kliknięcie.



**Montaż urządzenia**



**Puszczania jednostki**

4. Aby usunąć jednostkę, pociągnij w dół do jasne dolnej szynie DIN i obracać od kolei.

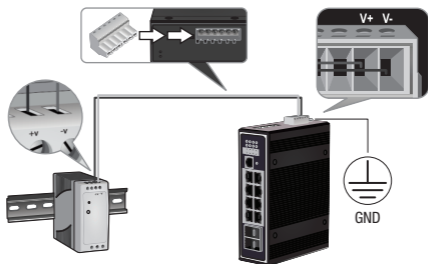
### **Zastosowanie Energii**

1. Podłącz zasilacz (sprzedawany oddzielnie) do zawarty Blok zacisków (jak pokazano poniżej) i zabezpieczyć śrubami.

**Uwaga:** Polaryzacji musi odpowiadać.

2. Dołączyć zacisków do jednostki.

**Opcjonalnie:** Podwozie przełącznik może być również podłączony do punktu uziemienia znane dodatkowe bezpieczeństwo i ochrona (uziemienia przewodu nie jest wliczone).



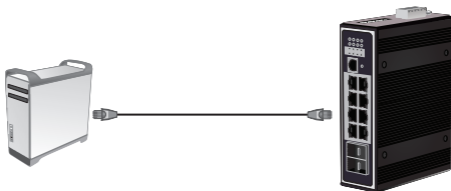
### Uwaga dotycząca bezpieczeństwa



- Wyłącz zasilanie przed podłączeniem modułu lub drutu. Prawidłowe napięcie zasilania (48 - 57 V DC) jest wymieniony na etykiecie produktu. Sprawdzić napięcie źródła zasilania, aby upewnić się, że używasz prawidłowego części. NIE stosować napięcie większe niż 48 - 57 V DC, jak podano na etykiecie produktu.
- Oblicz maksymalny możliwy prąd w każdym przewodzie zasilania i wspólnego przewodu. Należy przestrzegać wszystkich kodów elektrycznych dyktować maksymalny dopuszczalny prąd dla każdego rozmiaru drutu. Jeśli prąd przewyższa maksymalne oceny, okablowanie może się przegrzać i spowodować poważne uszkodzenie urządzenia.

## 4. Konfiguracja sprzętowa

1



2. Przypisywanie statycznego adresu IP do karty sieciowej komputera z podsieci klasie 192.168.10.x (Np 192.168.10.25) i maskę podsieci 255.255.255.0.

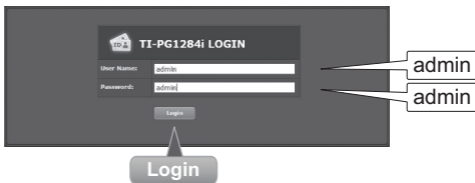
3. Otwórz przeglądarkę internetową, wpisz adres IP przełącznika na pasku adresu, a następnie naciśnij **Enter**.  
Domyślny adres IP jest 192.168.10.200

4. Wpisz nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknij przycisk Zaloguj. Domyślnie:

Nazwa użytkownika: **admin**

Hasło: **admin**

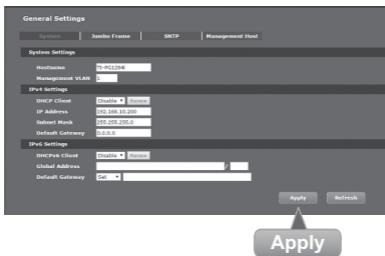
**Uwaga:** Nazwa użytkownika i hasło są małe litery.



5. Kliknij przycisk **Ustawienia podstawowe**, a następnie kliknij przycisk **Ustawienia ogólne**.



6. Skonfiguruj przełącznik pasujące do wymagań sieci. Następnie kliknij przycisk **Zastosuj**.



7. Kliknij przycisk **Save (Zapisz)**.

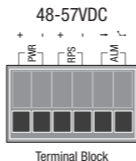


8. Podłączyć źródło sieci i urządzeń do przełącznika. Sprawdź diody w celu potwierdzenia połączenia są ustalone. Twoja instalacja jest zakończona.



## 5. Dodatkowe informacje

### 1. Redundantne wejścia zasilania



**Redundantne wejście zasilania:** "Terminal Block (PWR)" jako podstawowej siły i "Terminal Block (RPS)" do wtórnego źródła zasilania, być redundantne wejście zasilania.

### 2. Przełącznik DIP



<b>PWR</b>	<b>ON:</b> Moc Podstawowej włączony alarm
	<b>OFF:</b> moc Podstawowej alarm wyłączony
<b>RPS</b>	<b>ON:</b> nadmiarowe zasilanie włączony alarm
	<b>OFF:</b> nadmiarowe zasilanie alarmu wyłączony
<b>P1-12</b>	<b>ON:</b> Port link stan alarmowy włączony
	<b>OFF:</b> Port łącze stan alarmu wyłączone

### 3. Wskaźniki LED

<b>PWR</b>	<b>ON:</b> Blok zacisków PWR jest podłączony
	<b>OFF:</b> Blok zacisków awarii PWR
<b>RPS</b>	<b>ON:</b> Blok zacisków RPS jest podłączony
	<b>OFF:</b> Blok zacisków RPS awarii
<b>ALM (czerwony)</b>	<b>ON:</b> Awarii PWR/RPS
	<b>OFF:</b> Nie ustawienia alarmu
<b>STANOWISKO</b>	<b>ON:</b> Urządzenia systemu gotowy
	<b>OFF:</b> System urządzenia nie jest gotowy
<b>10/100/1000 MB/s</b>	<b>ON:</b> Szybkość sieci 1000 MB/s
	<b>Orange:</b> Szybkość sieci 10/100 MB/s
<b>LINK/ACT</b>	<b>ON:</b> Port połączenie jest nawiązane
	<b>Miga:</b> Danych jest przekazywanie i odbieranie
	<b>OFF:</b> Port odłączony
<b>Gniazda SFP 9-12</b>	<b>ON:</b> SFP portu link do 1000 MB/s
	<b>Miga:</b> Danych jest przekazywanie i odbieranie
	<b>OFF:</b> Port odłączony
<b>PoE portów 1-8</b>	<b>ON:</b> PoE PoE + urządzenia jest podłączony
	<b>OFF:</b> Nie moc PoE lub braku podłączonego urządzenia PoE

**Uwaga:** Aby pobrać najnowszą wersję podręcznika użytkownika, przejdź do <http://www.trendnet.com/support> i wybierz TI-PG1284i obrębie listy rozwijanej Produkty pobierania.

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat konfiguracji i zaawansowanych **TI-PG1284i**, zapoznaj się z Podręcznikiem użytkownika na dołączonej CD-ROM.

## **Limited Warranty**

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service. Specific warranty periods are listed on each of the respective product pages on the TRENDnet website.

## **Garantie Limitée**

TRENDnet garantit ses produits contre les problèmes de matériel ou de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et de service. Les périodes de garanties précises sont mentionnées sur chacun des pages produits du site web de TRENDnet.

## **Eingeschränkte Garantie**

TRENDnet gewährt eine Garantie für seine Produkte im Falle von Material- und Bearbeitungsdefekten, bei normaler Verwendung und Wartung. Spezielle Garantiezeiträume werden auf jeder Produktseite auf der Website von TRENDnet genannt.

## **Garantía limitada**

TRENDnet garantiza que sus productos carecen de defectos en el material y la fabricación, en condiciones de uso y funcionamiento normales. Los periodos específicos de garantía figuran en cada una de las páginas de producto del sitio web de TRENDnet.

## **Ограниченная гарантия**

Компания TRENDnet предоставляет гарантию на свои изделия от дефектов материалов и сборки при нормальном использовании и обслуживании. Конкретные гарантийные сроки указаны на странице каждого продукта на сайте компании TRENDnet.

## **Garantia Limitada**

A TRENDnet garante seus produtos contra defeitos de material e mão de obra sob condições normais de uso e serviço. Os períodos de garantia específicos estão listados em cada uma das páginas dos respectivos produtos no site da TRENDnet.

## **Piiratud garantii**

TRENDneti garantii hõlmab materjali- ja koostamisdefekte, mis ilmnevad toote tavapärasel kasutamisel. Garantiaaja täpne pikkus konkretse toote puhul on leitav TRENDneti kodulehelt vastava toote infolehel.

## **Garanzia limitata**

TRENDnet garantisce i propri prodotti da difetti di materiali e manodopera, in condizioni di normale uso ed esercizio. I periodi di garanzia specifici sono elencati sulle rispettive pagine di prodotto sul sito TRENDnet.

## Safety notes



Before using your TRENDnet device for the first time, it is essential to read and understand all safety and operating instructions. Keep instructions in a safe place for future reference.

Some TRENDnet products are rated for outdoor applications and can sustain certain weather conditions.

Please refer to the product's Ingress Protection (IP) rating and the operating humidity and temperature range.

### **DANGER due to electricity**

Warning: Never open TRENDnet devices. Doing so poses the risk of electric shock!

The device is voltage free only when unplugging from the mains power supply.

No physical maintenance of TRENDnet devices is required.

If damage occurs, disconnect the TRENDnet device from the power outlet and contact a qualified technician **ONLY**.

Damage is defined as:

- if the power cable/plug is damaged
- if the device has been submerged in liquid (e.g. rain or water; except products that are rated for outdoor applications)
- if the device is inoperable
- if there is damage to the housing of the device

Only operate TRENDnet devices using a mains power supply.

To disconnect devices from the mains supply, remove the device itself or its mains plug from the power outlet. The power outlet and all connected network devices should be easily accessible so that you can pull the mains plug quickly if needed.

TRENDnet devices are designed for indoor use only and in a dry location (except those that are rated for outdoor applications)

To clean a TRENDnet device, disconnect it from the mains supply first and only use a dry towel.

### **DANGER due to overheating**

Never expose TRENDnet devices to extreme heat (e.g. direct sunlight, fire, or other heat sources). For outdoor rated products, please install the product in an environment that is within the product's operating temperature and humidity range.

Do not interlock multiple TRENDnet devices.

Only install TRENDnet devices in locations with adequate ventilation (slots and openings on the housing are used for ventilation).

- Do not cover TRENDnet devices when operating.
- Do not place any objects on TRENDnet devices.
- Do not insert any foreign objects into the openings of TRENDnet devices.
- Do not place TRENDnet devices next to an open flame (e.g. fire or candles).
- Do not expose TRENDnet devices to direct heat (e.g. radiator or direct sunlight).

## 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)