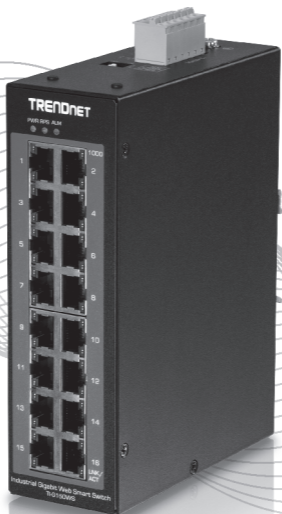


# TRENDnet<sup>®</sup>



## Quick Installation Guide

### TI-G160WS

# Table of Content

---

## **1 Português**

1. Antes de Começar
2. Consulta rápida
3. Instalação do hardware
4. Configuração do hardware
5. Informações adicionais

# 1. Antes de começar

---

## Conteúdo da embalagem

- TI-G160WS
- Guia de instalação rápida

## Requisitos mínimos

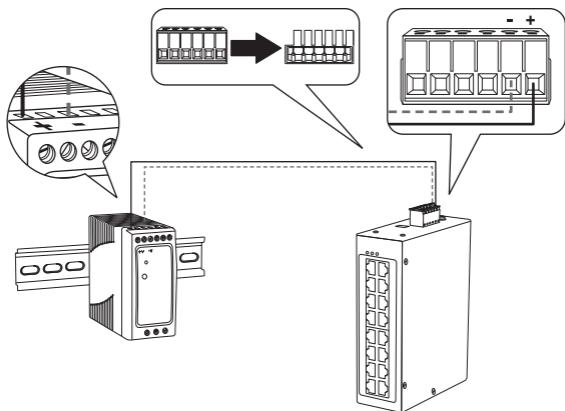
- Fonte de alimentação (ex. Modelos: TI-M6024)
- Computador em rede
- Cabo de rede RJ-45

## Equipamentos opcionais

- Trilho DIN 35 mm

# 2. Consulta rápida

---



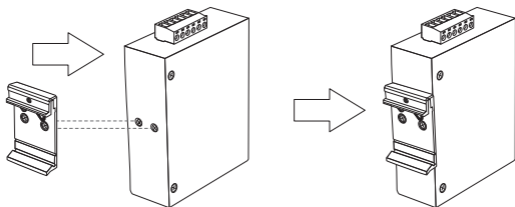
### 3. Instalação do hardware

#### **Nota:**

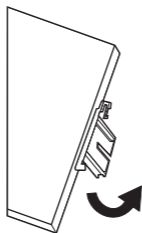
O TI-G160WS pode ser colocado sobre uma mesa, na parede ou montado em um trilho DIN.

#### **Instruções de montagem em trilho DIN**

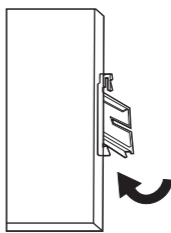
1. Fixe o suporte do trilho DIN no TI-G160WS.



2. Posicione a unidade na frente do trilho DIN e enganche o suporte de montagem na parte superior do trilho.
3. Gire o TI-G160WS para baixo na direção do trilho para travá-lo no local adequado. Você saberá que ele está seguro quando ouvir um clique.



**Montagem da unidade**



**Liberação da unidade**

4. Para remover a unidade, pressione para baixo para afastar a parte inferior do trilho DIN e gire, afastando-a do trilho.

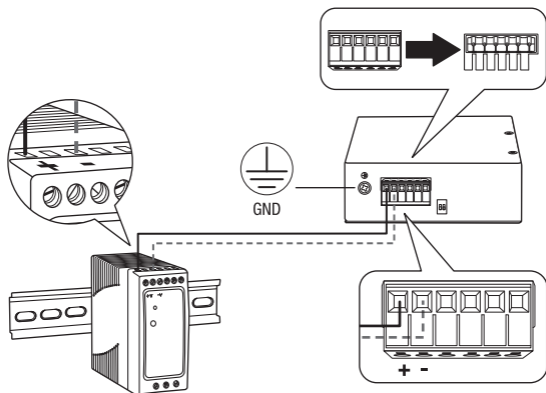
### **Aplicação de energia**

1. Conecte a fonte de alimentação (vendida separadamente) ao bloco de terminais incluído (como exibido abaixo) e fixe com parafusos.

**Nota:** As polaridades devem coincidir.

2. Fixe o bloco de terminais na unidade.

**Opcional:** o chassi do switch também pode ser conectado a um ponto de aterramento conhecido para se obter segurança e proteção adicionais (fio de aterramento não incluído).



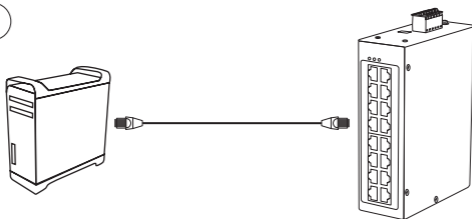
## Nota de segurança



- Desligue a energia antes de conectar qualquer módulo ou fio. A tensão correta da fonte de alimentação (12 – 60V DC) está indicada na etiqueta do produto. Verifique a tensão de sua fonte de energia para certificar-se de que está usando a peça correta. NÃO use uma tensão maior do que 12 – 60V DC conforme especificado na etiqueta do produto.
- Calcule a corrente máxima possível em cada fio de energia e fio comum. Siga todos os códigos elétricos que ditam a corrente máxima permitida para cada bitola de fio. Se a corrente ultrapassar a classificação máxima, a fiação pode superaquecer causando sérios danos ao seu equipamento.

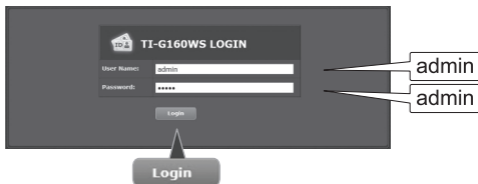
## 4. Configuração do hardware

1



2. Atribua um endereço IP estático ao adaptador de rede do seu computador na sub-rede 192.168.10.x. (e.g. 192.168.10.25) e máscara de subrede de 255.255.255.0.
3. Abra seu navegador de Internet, digite o endereço IP do switch na barra de endereços e pressione **Enter**.  
O endereço IP padrão é 192.168.10.200
4. Digite o **Nome de usuário** e **Senha** e depois clique em **Login**. Por padrão:  
Nome do usuário: **admin**  
Senha: **admin**

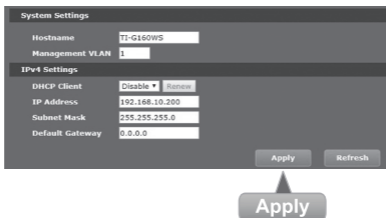
**Nota:** O Nome de usuário e a Senha diferenciam maiúsculas e minúsculas.



5. Clique em **Configurações básicas** e depois clique em **Configurações gerais**.



6. Configure o switch para coincidir com os requisitos de sua rede. Em seguida clique em **Aplicar**.



7. Clique em **Salvar**.

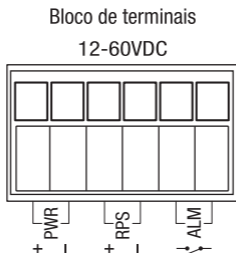


8. Conecte uma fonte de rede e dispositivos no switch. Verifique os LEDs para confirmar se as conexões estão estabelecidas. Sua instalação está concluída.



## 5. Informações adicionais

### 1. Entradas de energia redundantes



**Entrada de energia redundante:** Selecione “Conector DC” ou “Bloco de terminais (PWR)” como alimentação primária e “Bloco de terminais (RPS)” para a alimentação secundária para ser uma entrada de alimentação redundante.

### 2. Interruptor DIP



<b>PWR</b>	<b>LIGADO:</b> Alarme de alimentação primária habilitado
	<b>DESLIGADO:</b> Alarme de alimentação primária desabilitado
<b>RPS</b>	<b>LIGADO:</b> Alarme de alimentação redundante habilitado
	<b>OFDESLIGADO:</b> Alarme de alimentação redundante desabilitado

### 3. LEDs indicadores

<b>PWR</b>	<b>Ligado:</b> O bloco de terminais PWR está conectado
	<b>Desligado:</b> Falha do bloco de terminais PWR
<b>RPS</b>	<b>Ligado:</b> O bloco de terminais RPS está conectado
	<b>Desligado:</b> Falha do bloco de terminais RPS
<b>ALM (Vermelho)</b>	<b>Ligado:</b> Falha do PWR/RPS
	<b>Desligado:</b> Sem configuração de alarme
<b>10/100/1000 Mbps</b>	<b>Ligado:</b> Velocidade da rede a 1000 Mbps
	<b>Desligado:</b> Velocidade da rede a 10/100 Mbps
<b>LINK/ACT</b>	<b>Ligado:</b> A conexão da porta está estabelecida
	<b>Piscando:</b> Dados estão sendo transmitidos/recebidos
	<b>Ligado:</b> Porta desconectada

**Nota:** Para baixar a versão mais recente do guia do usuário, acesse <http://www.trendnet.com/support> e selecione **TI-G160WS** na lista suspensa Download de produtos.

## 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)