



## Switch Gigabit PoE+ 24 portas

TPE-TG240g (v1.0R)

- 24 x portas Gigabit PoE+
- 370 Watts de power budget total
- Capacidade de comutação de 48 Gbps
- Switch de metal resistente
- Suportes de montagem incluídos

O Switch Gigabit PoE+ 24 portas da TRENDnet, modelo TPE-TG240g, tem 24 x portas Gigabit PoE+, 48 Gbps de capacidade de comutação e power budget PoE de 370 Watts. Este resistente switch de metal vem com kit de montagem em rack.



### Flexibilidade da Câmera PoE

O switch reconhece câmeras não PoE e PoE (15.4 W), e PoE+ (30 W) (ou outros dispositivos PoE) e fornece a quantidade necessária de energia automaticamente.



### Energia PoE Total

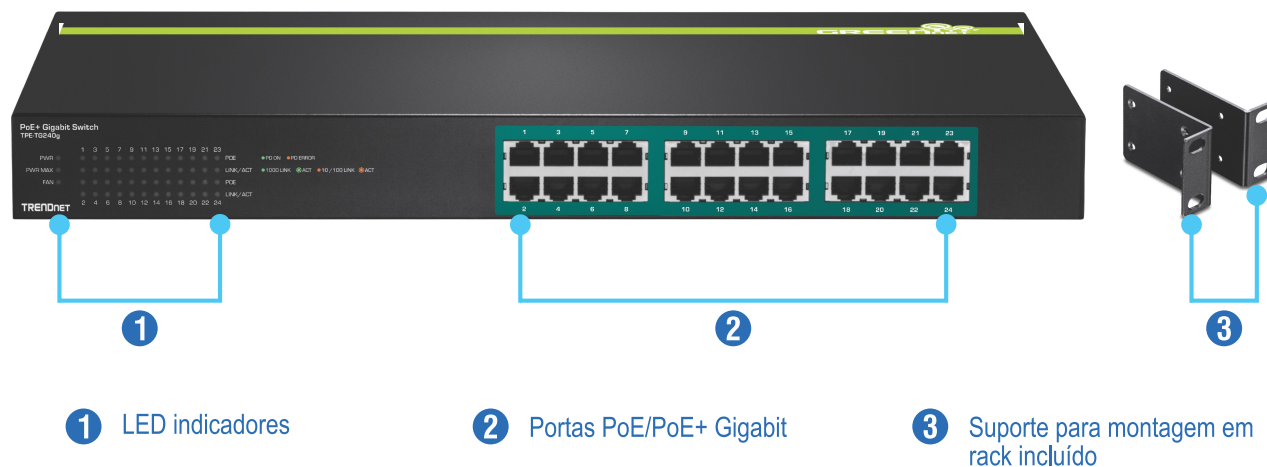
A grande provisão de energia de 370 Watts fornece energia plena PoE para cada porta, maximizando assim o número de dispositivos PoE admissíveis conectados.



### Rede Gigabit

Todas as portas Gigabit produzem 48 Gbps de capacidade de comutação e suportam Jumbo Frames de até 10 KB.

## Projeto de rede





### PoE+

Fornecer até 30 Watts de potência PoE por porta com potência energética de 370 Watts



### Portas

24 x portas Gigabit PoE+



### Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 48 Gbps



### Jumbo Frame

Envia pacotes maiores ou Jumbo Frames (até 10 KB), para melhor desempenho



### Instalável em rack

Estruturas de metal instalável em rack com kit de montagem incluído



### Indicadores LED

Indicadores LED para comunicação do estado da porta

## Especificações

### Normas

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3az

### Interface do dispositivo

- 24 x Portas Gigabit PoE/PoE+
- Indicadores LED

### Velocidade de transferência de dados

- Ethernet: 10 Mbps (half-duplex), 20 Mbps (full-duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half-duplex), 200 Mbps (full-duplex)
- Gigabit: 2000 Mbps (full-duplex)

### Desempenho

- Buffer de dados RAM: 512 KB
- Switch Fabric: 48 Gbps
- Tabela de endereços MAC: 8 K entradas
- Velocidade de transferência: 35,7 Mpps (tamanho do pacote 64-byte)
- Jumbo Frame: 10 KB

### Energia

- Entrada: 110-240 V AC, 50/60 Hz, 0,75 A
- Consumo: 36 Watts (Máx. sem PD)

### PoE

- Rendimento PoE: 370 Watts
- Pin 3,6 para power+ e pin 1,2 para power- (modo A)
- Proteção contra sobrecarga
- Proteção contra curto-circuito

### Temperatura operacional

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

### Umidade operacional

- Máx. 90% sem condensação

### Dimensões

- 440 x 250 x 44 mm (17,3 x 9,8 x 1,7 polegadas)

### Peso

- 3,6 kg (8 libras)

### Certificações

- CE
- FCC

### Garantia

- Limitada de 3 anos

### Conteúdo da embalagem

- TPE-TG240g
- Guia de Instalação Rápida
- Kit de instalação em rack
- Cabo de energia

