

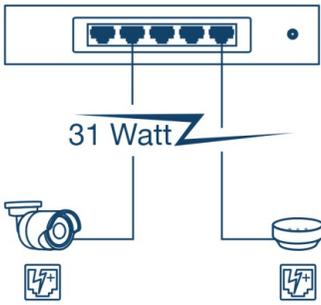


Switch 5 portas Gigabit PoE+

TPE-TG50g (v3.1R)

- 4 portas Gigabit PoE+
- 1 x porta Gigabit
- Potência de energia disponível para PoE: 31W
- 10 Gbps de capacidade de comutação
- Switch de metal compacto

O Switch Gigabit PoE+ de 5 portas da TRENDnet, modelo TPE-TG50g, fornece dados e energia através de cabos Ethernet existentes para dispositivos Power over Ethernet (PoE), tais como pontos de acesso e câmeras IP. Ele suporta tanto dispositivos PoE quanto PoE+ com um orçamento de energia PoE de 31W. Instale facilmente este switch de metal compacto e robusto para uma rede PoE confiável de alta velocidade.



Energia PoE

Um orçamento de energia PoE de 31W alimenta até quatro dispositivos Power over Ethernet, tais como pontos de acesso e câmeras IP.



Gigabit Ethernet

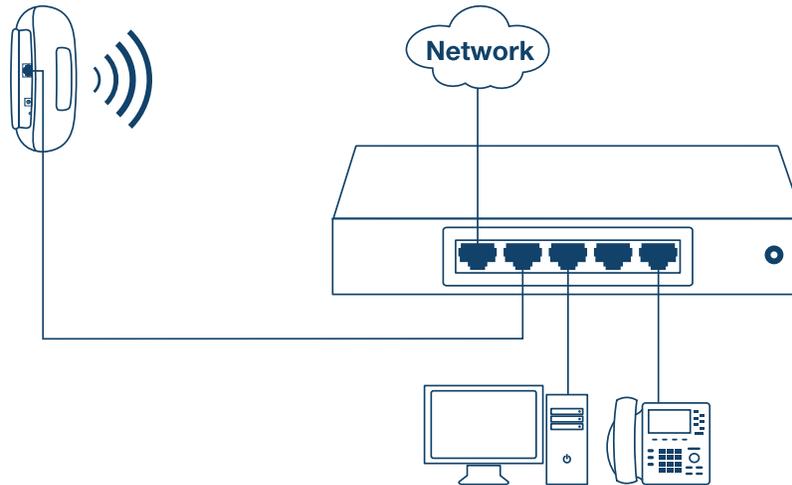
Cinco portas gigabit fornecem uma capacidade de comutação de 10Gbps para suportar instalações de rede de borda.



Design compacto

A caixa compacta e leve é adequada para instalações de mesa e o design sem ventilador é perfeito para ambientes silenciosos.

PROJETO DE REDE



Switch de metal compacto



Indicadores LED



1 x porta Gigabit

4 Portas Gigabit PoE+

Alimentação

CARACTERÍSTICAS



PoE

Suporta tanto dispositivos PoE (802.3af) quanto PoE+ (802.3at) com um orçamento de energia PoE de 31W



Portas

Quatro portas PoE+ gigabit e uma porta gigabit



Capacidade de Comutação

Capacidade de comutação de 10Gbps



Sem ventoinha

O design sem ventilador é ideal para ambientes silenciosos que requerem operação silenciosa e reduz o consumo de energia



Design compacto

Com um design compacto e leve da caixa, este switch é adequado para instalações de mesa



Quadro Jumbo

Envia pacotes maiores ou quadros jumbo (até 9 KB) para um maior desempenho



Economia de energia

Tecnologia GREENnet incorporada reduz o consumo de energia



Invólucro

Caixa de metal resistente para montagem em parede



Indicadores LED

Indicadores de LED mostram o status da porta

ESPECIFICAÇÕES

Padrões

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

Interface

- 4 Portas Gigabit PoE/PoE+
- 1 x porta Gigabit
- Indicadores LED

Intervalo de transferência de dados

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

Desempenho

- Buffer de Pacotes: 1Mb
- Switch Fabric: 10 Gbps
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 2K
- Taxa de encaminhamento: 7,44 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)
- Jumbo Frame: 16K

Alimentação

- Entrada: 110 -240 V AC, 50/60 Hz, 1.2A
- Output: 54V DC, 0.7A
- Consumo máximo: 37.5W

PoE

- PoE budget: 31W
- PoE Modo A: Pinos 1, 2, 3 e 6 para alimentação

Temperatura operacional

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Umidade de operação

- Máx. 90% sem condensação

Dimensões

- 148 x 95 x 26mm (5,8 x 3,7 x 1 polegadas)

Peso

- 371g (13 oz)

Certificações

- CE
- FCC

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TPE-TG50g
- Guia de Instalação Rápido
- Adaptador de energia (54 VCC, 0.7 A)

Todas as referências à velocidade são apenas para fins comparativos. As especificações, tamanho e formato do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio, e a aparência real do produto pode ser diferente da descrita aqui.