

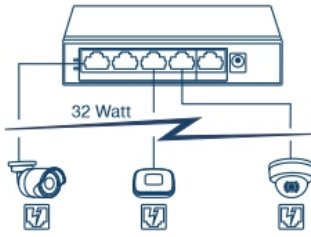


Switch 5 Portas Gigabit PoE+

TPE-TG52 (v1.0R)

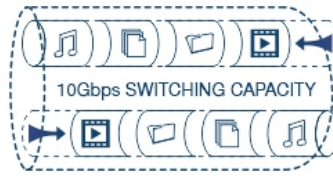
- 4 portas Gigabit PoE+
- 1 x porta Gigabit
- Budget de energia PoE 32W
- 10 Gbps de capacidade de comutação
- Suporta IEEE 802.1p QoS e DSCP pass-through
- Design compacto sem ventilador
- Caixa metálica montável na parede

O Switch Gigabit PoE+ de 5 portas TRENDnet, modelo TPE-TG52, reduz os custos de equipamento e instalação, fornecendo dados e energia através dos cabos Ethernet existentes. Com a tecnologia PoE, os usuários precisam apenas de um conjunto de cabos para fornecer dados e energia. Este switch de rede compacto possui quatro portas PoE+ gigabit e uma porta gigabit, com um orçamento de energia PoE total de 32W. O switch PoE+ TPE-TG52 permite que você conecte dispositivos PoE em rede, como pontos de acesso sem fio, câmeras IP, telefones VoIP, codificadores de vídeo IP, controles de acesso e muito mais. Possui um design sem ventilador e uma opção para montagem em parede.



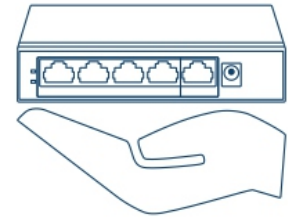
PoE+

Com budget de energia PoE de 32W, provê até quatro dispositivos Power over Ethernet.



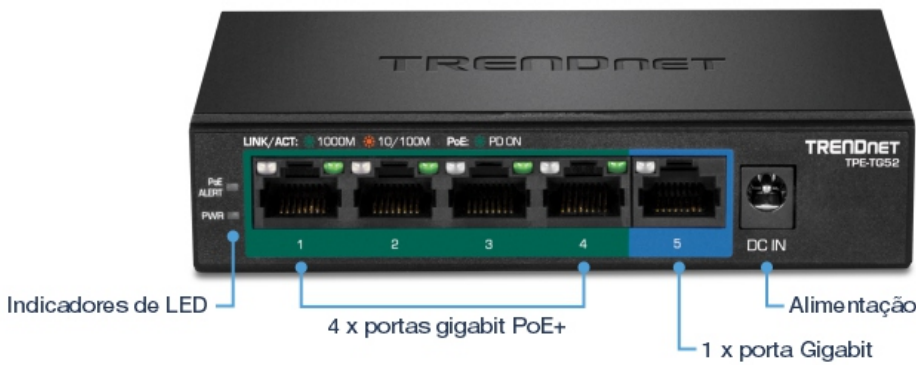
Portas gigabit

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



Design compacto

Compacto, leve e sem ventilador, este switch foi projetado para mesas e ambientes silenciosos.



Indicadores de LED

4 x portas gigabit PoE+

1 x porta Gigabit

Alimentação

Lig / Des

CARACTERÍSTICAS



PoE+

Fornece até 30 watts de energia PoE por porta com um orçamento de energia total de 32W



Slots SFP Gigabit

4 portas PoE+ Ethernet Gigabit, 1 porta Gigabit



Quadro Jumbo

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



Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 10 Gbps



Design compacto

Com um design compacto e leve, esta opção é adequada para instalações de mesa. Seu design sem ventilador é perfeito para ambientes que requerem operação silenciosa.



Sem ventoinha

O projeto sem ventoinha diminui o consumo de energia e elimina o ruído de operação



Indicadores de LED

LEDs indicadores transmitem o status da porta

ESPECIFICAÇÕES

Estândaes

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

Interface

- 4 x portas gigabit PoE+
- 1 x porta Gigabit
- Indicadores de 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: 2000 Mbps (full-duplex)

Desempenho

- Switch Fabric: 10 Gbps
- Buffer RAM: 128 KB
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 2K
- Jumbo Frames: 9KB
- Taxa de encaminhamento: 7,44 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)

Características especiais

- Isolamento da porta VLAN
- Classe do Serviço 802.1p (CoS)
- Parede montável

Alimentação

- Entrada: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 1.2A
- Saída: 54V DC, 0.7A, fonte de alimentação externa
- Consumo máximo: 36W

PoE

- PoE budget: 32W
- Modo PoE A: Pinos 1,2 para energia e pinos 3,6 para energia

MTBF

- 3,516,000 horas

Temperatura de operação

- 0° – 40 °C (32° – 104 °F)

Umidade de operação

- Máx. 90% sem condensação

Dimensão

- 121 x 75 x 26mm (4,76 x 2,95 x 1 pol.)

Peso

- 246g (8,68 oz)

Certificações

- CE
- FCC
- LVD

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TPE-TG52
- Guia de Instalação Rápido
- Adaptador de energia (54 VCC, 0,7A)