



Switch 8-Portas Gigabit PoE+

TPE-TG44g (v4.xR)

- 4 portas Gigabit PoE+
- 4 portas Gigabit
- Potência de energia disponível para PoE: 60W
- Reduz o custo do equipamento através da entrega de dados e energia utilizando os cabos de rede existentes
- 16 Gbps de capacidade de comutação
- Carcaça em metal robusta
- Compatível com NDAA/TAA (somente EUA e Canadá)

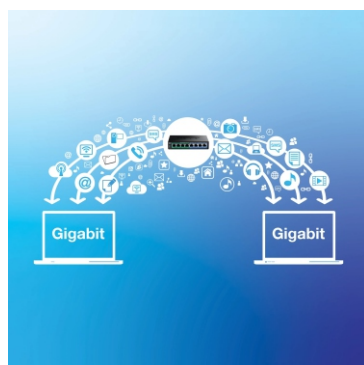
O switch Gigabit PoE+ de 8 portas da TRENDnet, modelo TPE-TG44g, reduz os custos de equipamento e instalação, fornecendo dados e energia através de cabos Ethernet existentes. Esse switch não gerenciado oferece quatro portas Gigabit PoE+ e quatro portas Gigabit não PoE. O padrão PoE+ fornece até 30W de energia por porta para dispositivos, como pontos de acesso sem fio, câmeras PTZ ou sistemas de telefonia VoIP.

A tecnologia de detecção automática fornece 30W para dispositivos 802.3at PoE+, 15.4W para dispositivos 802.3af PoE e somente dados para dispositivos não PoE. Aumente a eficiência do escritório e reduza o congestionamento da rede com uma capacidade total de comutação de 16 Gbps. Os LEDs indicadores exibem o status do dispositivo para uma solução eficiente de problemas. Esse switch é fornecido em uma caixa de metal resistente e adiciona rapidamente dispositivos PoE+, PoE e não PoE à sua rede.



PoE

Um budget de energia PoE de 60W, suporta até quatro dispositivos Power over Ethernet.



Gigabit Ethernet

Oito portas gigabit oferecem uma capacidade de comutação de 16 Gbps para suportar instalações de rede de borda.



Design compacto

Com um design compacto e leve, este switch é adequado para instalações desktop. Seu design sem ventiladores é perfeito para ambientes que requerem operação silenciosa.

CARACTERÍSTICAS



PoE

Provê até 30W de potência PoE+ por porta PoE com um orçamento de energia total de 60W



Portas

Quatro portas gigabit PoE+ e quatro portas gigabit



Capacidade de comutação

16 Gbps de capacidade de comutação



Estrutura

Gabinete de metal resistente



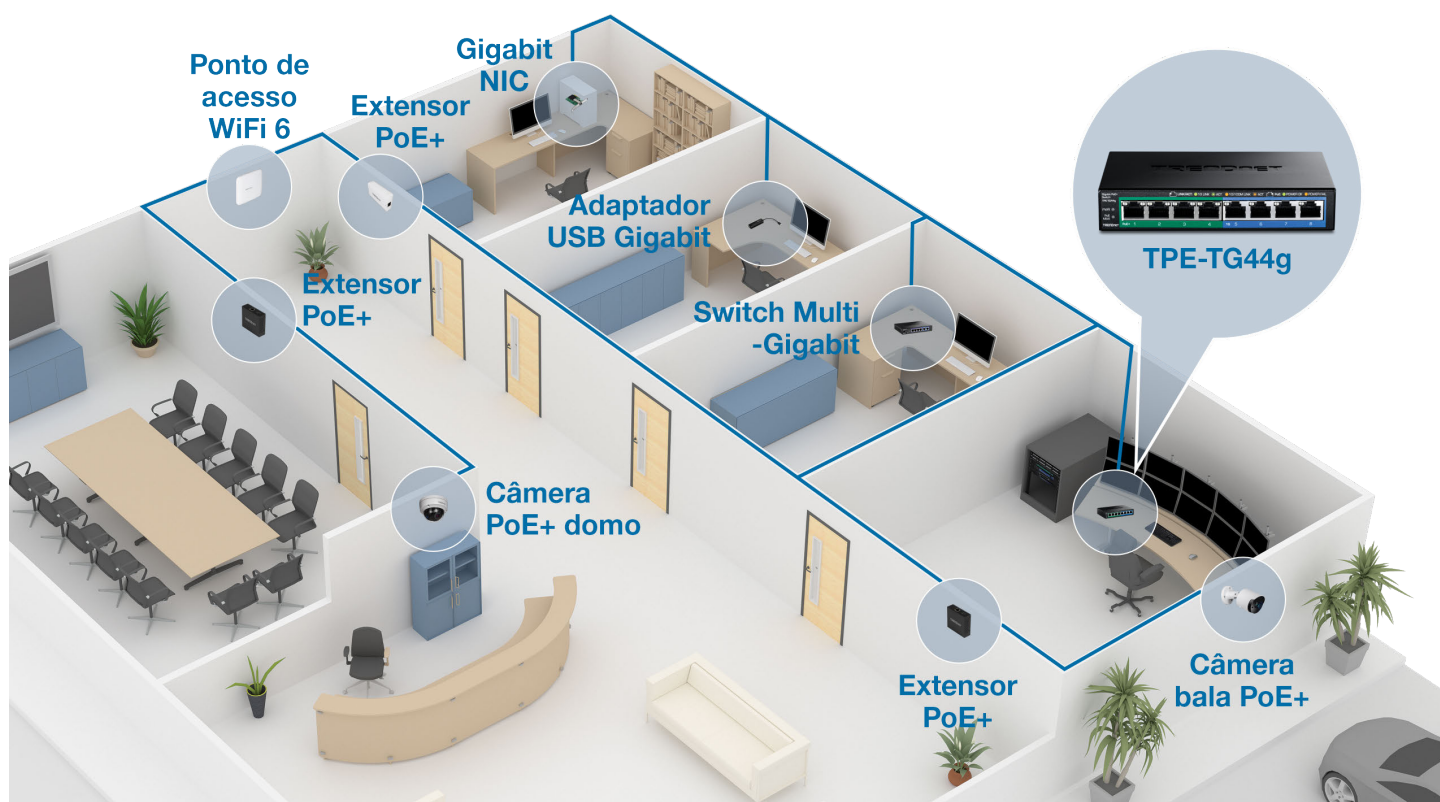
Indicadores LED

Indicadores LED para comunicação do estado da porta



Montagem em parede

Apresenta design de montagem em parede para melhor flexibilidade de instalação



ESPECIFICAÇÕES

Padrão

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

Interface do Dispositivo

- 4 x portas PoE+ Gigabit
- 4 portas Gigabit
- Indicadores LED

Taxa de transferência de dados

- Ethernet: 10Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2Gbps (full duplex)

Desempenho

- Buffer de RAM de dados: 512 KB
- Switch Fabric: 16 Gbps
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 4K
- Taxa de encaminhamento: 11,9 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)
- Jumbo Frame: 9 KB

Alimentação

- Entrada: 110-240V AC, 50/60 Hz
- Saída: 54V DC, 1.2A
- Consumo máximo: 66,45W
- Consumo máximo 4.26W (sem PD)

PoE

- PoE budget: 60W
- Pinos 3,6 para alimentação + e pinos 1,2 para alimentação - (modo A)

Características especiais

- Montagem em parede

MTBF

- 1.978.566 horas

Temperatura de operação

- 0° – 40° C (32° - 104° F)

Umidade de operação

- Max. 90% sem condensação

Dimensões

- 150 x 98 x 29mm (5.9 x 3.8 x 1.1 pol.)

Peso

- 387g (13.65 oz.)

Certificações

- CE
- FCC

Garantia

- 3 años

Conteúdo da embalagem

- TPE-TG44g
- Guia de Instalação Rápido
- Adaptador de Energia (54VDC, 1.2A)
- Cabo de alimentação

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.