



Switch 18 portas Gigabit 4PPoE

TPE-BG182g (v1.1R)

- 8 portas Gigabit 4PPoE (até 95W)
- 8 portas Gigabit PoE+ (até 30W)
- 2 x Portas SFP Gigabit
- Budget de Energia PoE de 470W
- 36 Gbps de capacidade de comutação
- Fonte de alimentação interna
- Design sem ventilador para operação mais silenciosa
- Gabinete metálico robusto montável em rack de 1U 19"

Os switches gigabit não gerenciados 4PPoE da TRENDnet oferecem alto desempenho de largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade. Esses switches compatíveis com IEEE 802.3bt apresentam um robusto gabinete de metal montável em rack de 1U 19" com suportes de montagem incluídos. Esses switches 4PPoE de alta potência também oferecem slots SFP para aplicações de rede de fibra de longa distância.

Instaladores e integradores podem economizar em custos de equipamento e reduzir o tempo de instalação com os switches 4PPoE de alta potência não gerenciados da TRENDnet, fornecendo até 95W por porta de energia e dados 4PPoE por cabos Ethernet existentes. Conecte com facilidade dispositivos PoE, como pontos de acesso sem fio de alta potência, câmeras PTZ, sinalização digital, decodificadores de IPTV, controles de acesso e muito mais com esses switches 4PPoE de alta potência.



Gigabit Ports

As portas Gigabit fornecem uma completa capacidade de comutação para esse switch 4PPoE de alta potência, com slots SFP para aplicações de fibra de longa distância.



Design do hardware

Com um gabinete metálico robusto e suportes para montagem em rack incluídos, esse switch 4PPoE de alta potência é adequado para instalações em rack de 1U 19".



Energia PoE

Um budget total de energia PoE de 470W neste switch 4PPoE de alta potência alimenta oito dispositivos 4PPoE com até 95W por porta e oito dispositivos PoE+ com até 30W por porta.

CARACTERÍSTICAS



Design do hardware

Com um gabinete metálico robusto e suportes para montagem em rack incluídos, esse switch 4PPoE de alta potência é adequado para instalações em rack de 1U 19".



Energia PoE

Um budget total de energia PoE de 470W neste switch 4PPoE de alta potência alimenta oito dispositivos 4PPoE com até 95W por porta e oito dispositivos PoE+ com até 30W por porta.



GIGABIT PORTS

As portas Gigabit fornecem uma completa capacidade de comutação para esse switch 4PPoE de alta potência, com slots SFP para aplicações de fibra de longa distância.



Quadro Jumbo

Envia pacotes maiores, ou Jumbo Frames, para aumentar a performance



Sem ventoinha

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



Indicadores de LED

Os LEDs indicadores informam o status das portas nos switches 4PPoE de alta potência

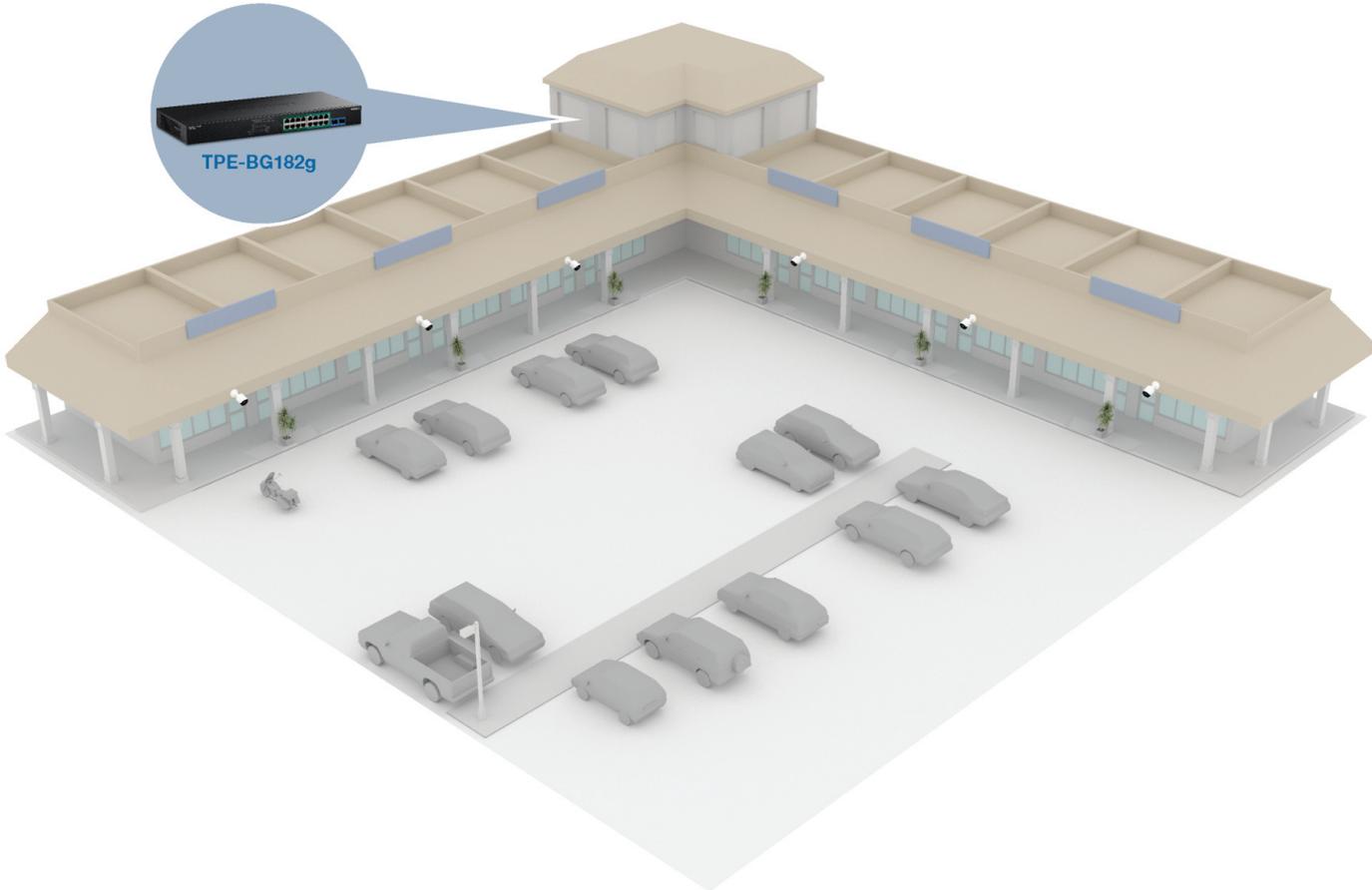


LED indicators

8 x Gigabit 4PPoE ports

8 x Gigabit PoE+ ports

2 x SFP Slot



ESPECIFICAÇÕES

Estándares

- IEEE 802.1p
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Interface do dispositivo

- 8 portas Gigabit 4PPoE
- 8 x portas gigabit PoE+
- 2 slots SPF
- Indicadores de LED

Taxa 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)
- Fibra: 2000Mbps (full duplex)

Desempenho

- Switch Fabric: 40 Gbps
- Buffer RAM: 512 KB
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 8K
- Taxa de encaminhamento: 17,8 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 9 KB

Potência

- Entrada: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, fornecimento de energia interno
- Consumo máximo: 470W

PoE

- PoE budget: 440W
- Porta 1~4: até 95W
- Porta 5~8: até 30W

MTBF

- 323,068 horas

Temperatura operacional

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Umidade de operação

- Máx. 90% sem condensação

Dimensão

- 440 x 200 x 44mm (17.3 x 7.9 x 1.7 pol.)

Peso

- 3,89kg (8,5 libras)

Certificações

- CE
- FCC
- ETL

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TPE-BG182g
- Guia de Instalação Rápido
- Kit para montagem em Rack

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.