

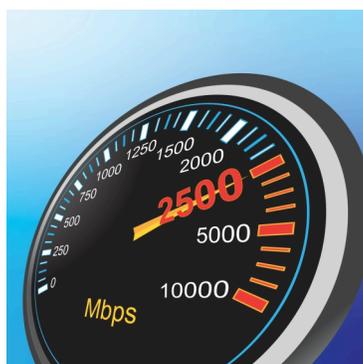


## Switch 2.5G de 8 Portas

TEG-S381 (v1.xR)

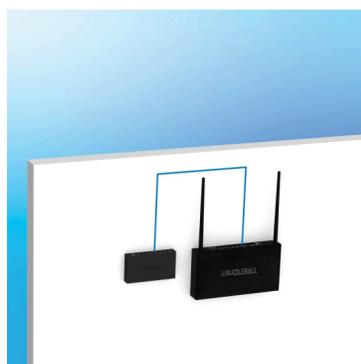
- 8 x 2.5G portas RJ45
- Compatível com o Cat5e ou cabeamento melhor
- Capacidade de comutação de 40Gbps
- 2.5G ports are backwards compatible with 100/1000Mbps devices
- O design sem ventilador elimina ruídos
- Montável em parede para flexibilidade de instalação
- Compatível com IEEE 802.3bz (2.5G)
- Compatível com NDAA/TAA (somente EUA e Canadá)

Expanda a largura de banda de sua rede e reduza os gargalos com o switch 2.5G de 8 portas da TRENDnet, modelo TEG-S381. O switch de rede 2.5G vem equipado com portas RJ45 de 2.5GBASE-T que proporcionam velocidades ultrarrápidas de até 2.5Gbps em seu cabeamento Cat5e existente ou superior. Esse switch 2.5G de alta velocidade apresenta um gabinete metálico durável e pode ser montado na parede para maior flexibilidade de configuração. O design sem ventilador reduz o consumo de energia e elimina o ruído operacional. O switch 2.5G da TRENDnet é uma solução econômica para aumentar a taxa de transferência da sua rede.



### PORTAS 2.5G

Equipado com oito portas RJ45 2.5GBASE-T que proporcionam velocidades ultrarrápidas de até 2.5Gbps sobre o cabeamento Cat5e existente ou superior.



### Montagem em parede

O switch 2.5G apresenta uma caixa de metal durável com um design que pode ser montado na parede para maior flexibilidade de instalação.



### Sem ventilador

O design sem ventilador do switch 2.5G reduz os custos de consumo de energia e elimina o ruído operacional.

## CARACTERÍSTICAS



### Instalação fácil

Nenhuma configuração necessária, basta conectar dispositivos de rede ao switch Ethernet 2.5G



### PORTAS 2.5G

Equipado com oito portas RJ45 2.5GBASE-T que proporcionam velocidades ultrarrápidas de até 2.5Gbps em cabeamento Cat5e existente ou superior



### Capacidade de comutação

40 Gbps de capacidade de comutação



### Sem ventilador

Design sem ventilador reduz o consumo de energia e elimina o ruído de funcionamento



### Diseño de la carcasa

Carcaça em metal robusta



### Montagem em parede

Apresenta um design que permite montagem em parede para maior flexibilidade de instalação.



### Quadro Jumbo

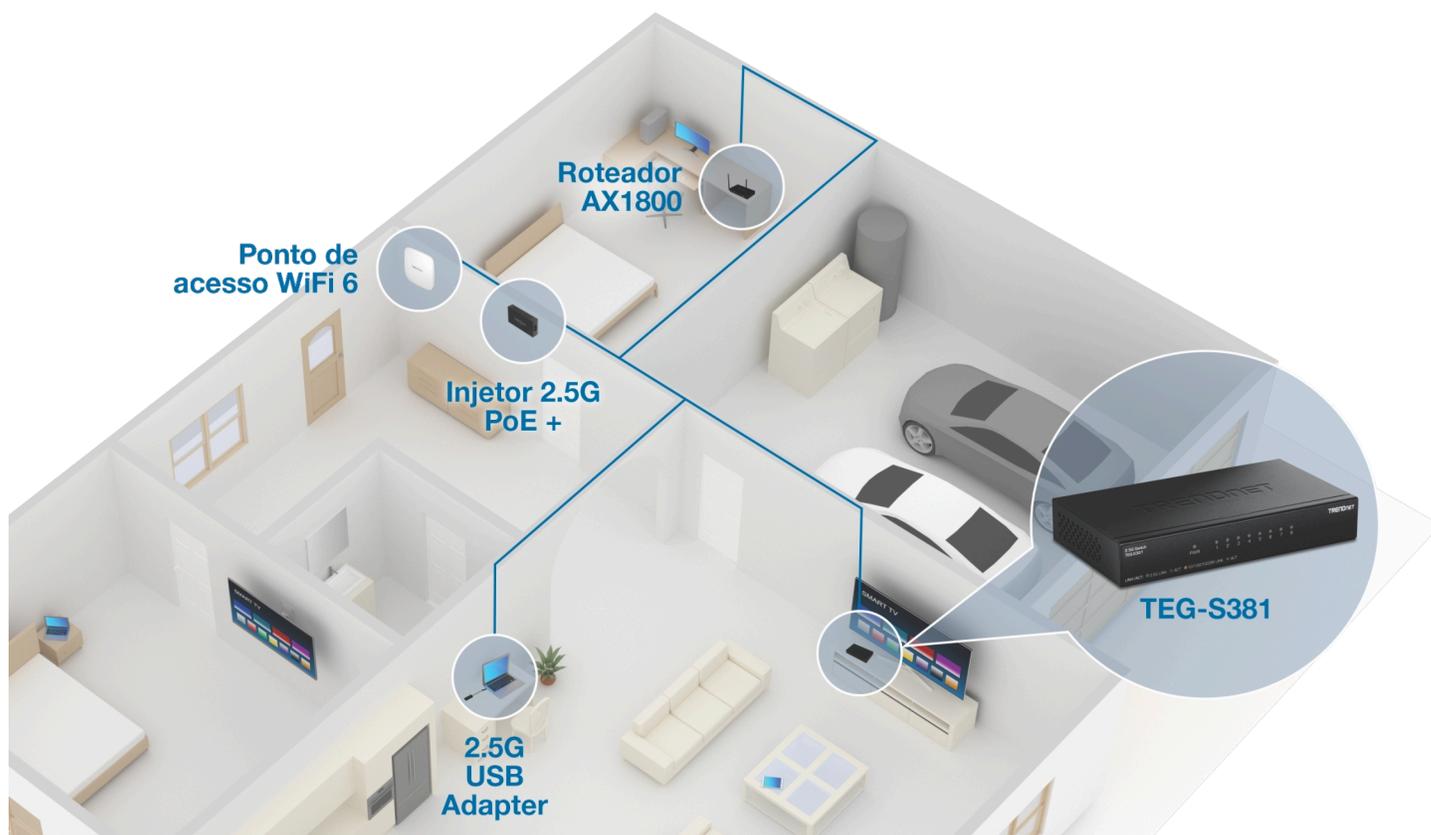
Envia pacotes maiores, ou Jumbo Frames (até 10 KB), para aumento do desempenho



### LEDs Indicadores

Os LEDs indicadores neste switch 2.5G transmitem o status da porta

## PROJETO DE REDE



## ESPECIFICAÇÕES

### Normas de hardware

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3bz
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3x

### Interface do dispositivo

- 8 x Portas 2.5G RJ45 (100M/1G/2.5G)
- Indicadores LED

### Desempenho

- Capacidade de Comutação: 40Gbps
- Buffer de Dados RAM: 1MB
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 16 K
- Jumbo Frames: 10 KB
- Taxa de Encaminhamento: 29.76Mpps (tamanho do pacote 64 bytes)

### Alimentação

- Entrada: 90 - 264V AC, 47/63 Hz, 0.5A
- Saída: 12V DC, adaptador de alimentação externa de 1A
- Consumo Máximo: 6.85W

### Ventoinhas/acústica

- Design sem ventilador

### MTBF

- 904.717 horas @ 25° C

### Temperatura de operação

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Umidade de operação

- Max. 90% sem condensação

### Dimensões (C x L x A)

- 155 x 85 x 26mm (6 x 3.3 x 1 pol.)

### Peso

- 332g (11.7 oz.)

### Certificações

- FCC
- CE
- LVD

### Garantia

- 3 años

### Conteúdo da embalagem

- TEG-S381
- Adaptador de Energia (12V DC, 1A)

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.