

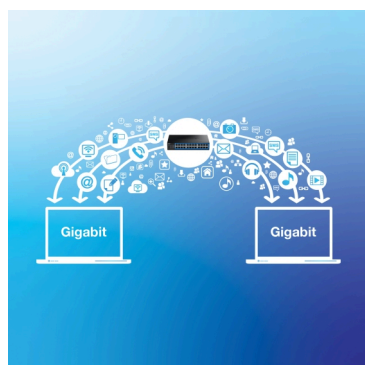


Switch de mesa Gigabit de 24 portas

TEG-S25D (V2)

- 24 portas RJ45 Gigabit
- Switch de mesa em metal robusto
- Fonte de alimentação integrada
- Suporta VLAN Passthrough, QoS Passthrough, detecção de loop e IGMP Snooping
- Design sem ventilador
- Suportes de montagem em rack 1U incluídos
- Compatível com NDAA/TAA (somente EUA e Canadá)

O switch de mesa Gigabit de 24 portas, modelo TEG-S25D, oferece desempenho de alta largura de banda com capacidade de comutação de 48Gbps em modo full duplex, aumentando a eficiência da rede do escritório e reduzindo a congestão. Seu gabinete metálico robusto, fonte de alimentação universal integrada e indicadores LED de diagnóstico garantem operação confiável e organizada. Este switch plug and play também suporta VLAN Passthrough, IGMP Snooping para streaming multicast otimizado, DSCP QoS Passthrough para priorização inteligente de tráfego e prevenção de loop para manter uma rede estável e sem interrupções. Ideal para conectividade de alta velocidade confiável em ambientes exigentes.



Velocidades Gigabit

As portas Gigabit fornecem conexões de rede de alta velocidade para 24 dispositivos, e uma capacidade de comutação de 48Gbps permite que o tráfego de dados flua de forma contínua, reduzindo gargalos.



Flexibilidade de integração

Suporta VLAN Passthrough, QoS Passthrough, detecção de loop e IGMP Snooping.



Sem ventoinha

O design sem ventoinha reduz o consumo de energia e diminui o ruído de operação.

CARACTERÍSTICAS



Portas

24 x portas Ethernet Gigabit RJ45



Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 48 Gbps



Diseño de la carcasa

Com um design de gabinete metálico compacto e robusto, este switch é ideal para instalações em mesa, montagem em parede ou em rack (suportes incluídos).



Flexibilidade de integração

Suporta VLAN Passthrough, QoS Passthrough, detecção de loop e IGMP Snooping



Jumbo Frame

Envia pacotes maiores, ou Jumbo Frames (até 12 KB), para maior desempenho.



Sem ventilador

O design sem ventoinha reduz o consumo de energia e elimina o ruído de operação.



Indicadores LED

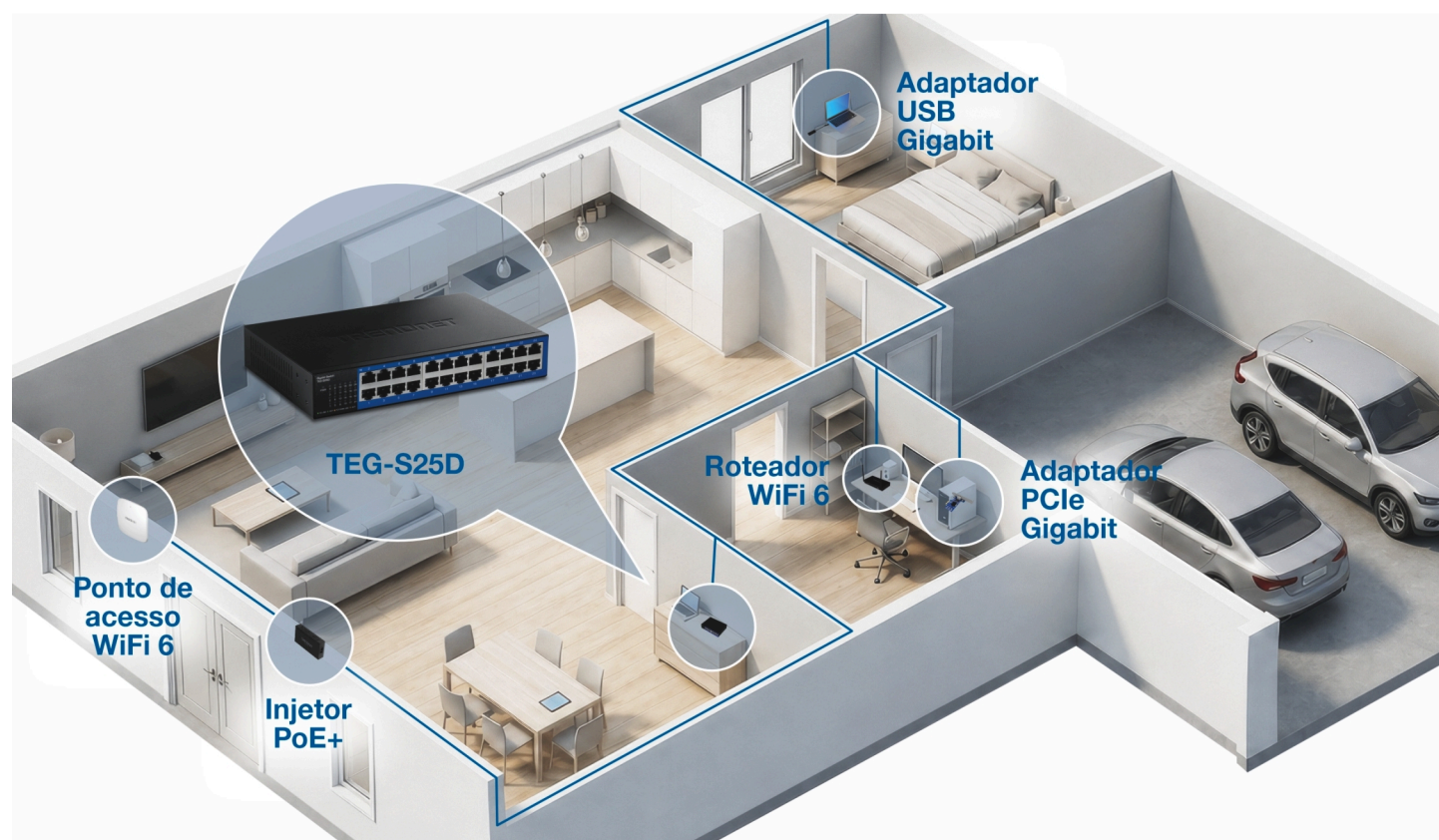
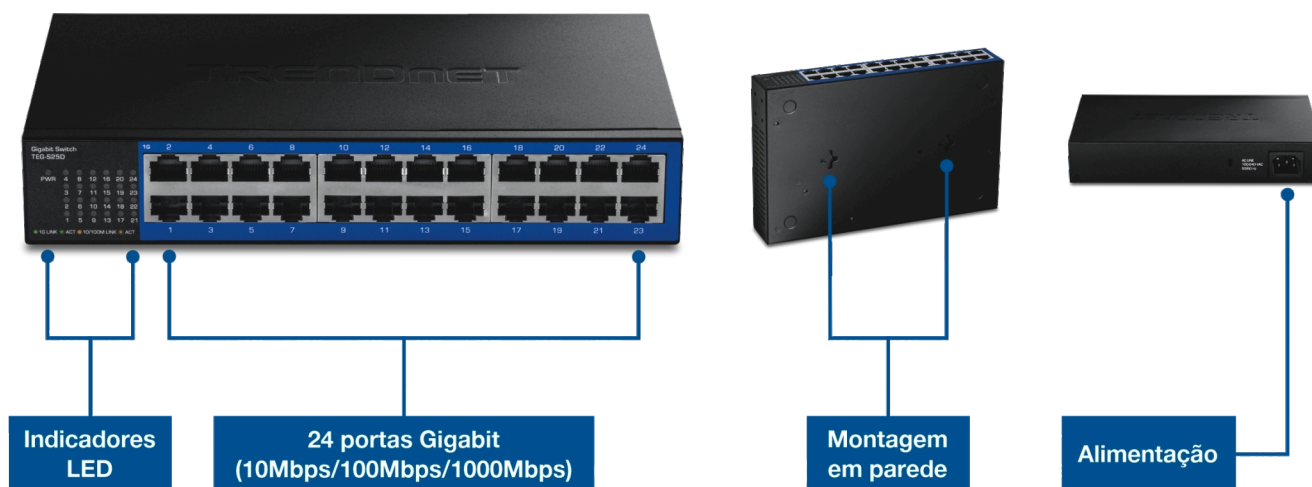
Os LEDs indicam energia, link e atividade.



Fonte de alimentação interna

Fonte de alimentação interna universal comutável 100~240V AC, 50/60Hz

PROJETO DE REDE



ESPECIFICAÇÕES

Padrões

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab

Interface do dispositivo

- 24 portas Gigabit (10Mbps/100Mbps/1Gbps)
- Montagem em parede
- Indicadores LED

Desempenho

- Capacidade de comutação: 48Gbps
- Buffer de RAM: 1024 KB
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 16 K
- Taxa de encaminhamento: 35,7 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 12KB

Características Especiais

- VLAN Passthrough
- IGMP Snooping v1/v2/v3
- DSCP QoS Passthrough
- Prevenção de loop
- Inundação multicast

Alimentação

- Fonte de alimentação interna: 100–240V AC, 50/60Hz, 0,5A
- Consumo máx.: 13,75W

Ventoinha/Acústica

- Design sem ventilador

MTBF

- 581.968 horas a 25°C

Temperatura de operação

- 0°–40°C (32°–104°F)

Umidade de operação

- Max. 90% sem condensação

Dimensões (C x L x A)

- 225 x 143,5 x 40mm (8,86 x 5,65 x 1,57 polegadas)

Peso

- 873g (30,8 oz)

Certificações

- FCC
- CE
- LVD
- ETL

Garantia

- 3 años

Conteúdo da embalagem

- TEG-S25D
- Cabo de Alimentação (1.5m / 4.9 pés)
- 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.