



Switch 10G não gerenciável de 8 portas

TEG-S708 (V3)

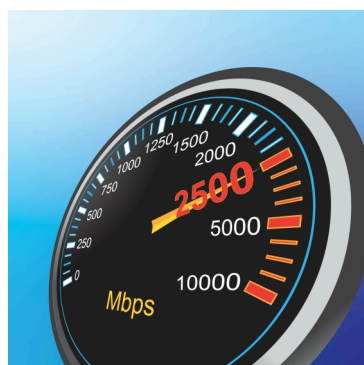
- 8 portas RJ45 10G
- Compatível com cabeamento Cat6A existente para 10Gbps
- Velocidades Ethernet retrocompatíveis de 1Gbps e 2,5Gbps com cabeamento Cat5e ou superior
- Ventoinha inteligente
- Capacidade de comutação: 160Gbps
- Suporta passthrough de tags VLAN 802.1Q e CoS 802.1p
- Montável em rack
- Compatível com NDAA/TAA (somente EUA e Canadá)

O Switch 10G de 8 portas da TRENDnet, modelo TEG-S708, é um switch multi-gig que oferece desempenho avançado de alta largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade. O switch multi-gig TEG-S708 oferece oito portas 10G dedicadas para conexões de rede de alta velocidade com capacidade de comutação de 160Gbps e um gabinete metálico robusto montável em rack. Este switch 10G é uma solução de switch econômica para conexões de rede 10 Gigabit de alta velocidade.



Portas 10G

Oito portas 10G para conexões de rede de alta velocidade oferecem uma solução econômica para adicionar capacidade de link 10G.



Suporte 2,5G

Suporta velocidades multi-gigabit RJ45 2,5G de até 2,5Gbps sobre cabeamento Cat5e existente ou superior.



Design rackmount

Com um gabinete metálico robusto e suportes de montagem em rack incluídos, este switch é ideal para instalações em rack 19" 1U.

CARACTERÍSTICAS



Instalação fácil

Nenhuma configuração necessária, basta conectar os dispositivos de rede ao switch 10G



Portas 10G

Suporta 8 portas 10G para maior throughput sobre cabeamento Cat6A existente



Compatibilidade com versões anteriores

Compatível com versões anteriores com velocidades Ethernet de 1Gbps e 2,5Gbps com cabeamento Cat5e ou superior



Capacidade de comutação

Suporta uma capacidade de comutação de 160Gbps



Projeto do gabinete

Gabinete metálico robusto



Ventoinha inteligente

A ventoinha inteligente economiza energia ajustando automaticamente a velocidade e o uso da ventoinha conforme as necessidades de resfriamento



Quadro jumbo

Envia pacotes maiores, ou quadros jumbo (até 12 KB), para maior desempenho



Montável em rack

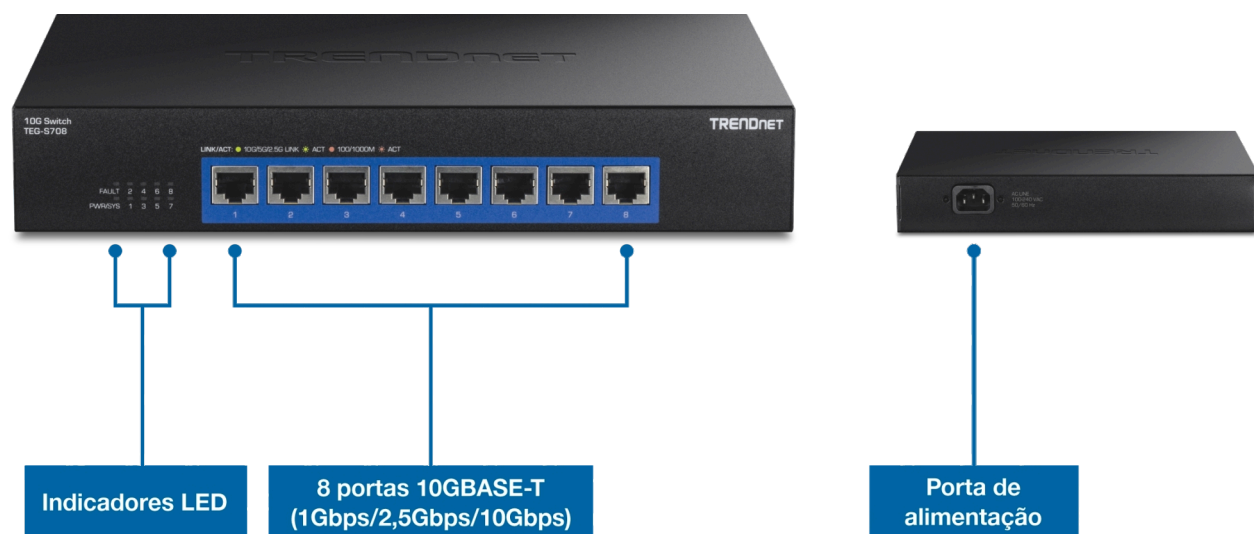
Ideal para instalações em rack 19" 1U com suportes de montagem em rack incluídos



Indicadores LED

INTERFACE DO DISPOSITIVO:
Possui 8 portas RJ45 10GBASE-T com suporte a velocidades multi-gigabit 1G/2,5G/10Gbps e indicadores LED para fácil monitoramento da rede

PROJETO DE REDE



ESPECIFICAÇÕES

Padrões

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3an
- IEEE 802.3bz

Interface do dispositivo

- 8 portas 10GBASE-T (1Gbps/2,5Gbps/10Gbps)
- Indicadores LED

Taxa de transferência e distância

- Cabeamento Cat5e: 1Gbps a 100 m (328 pés)
- Cabeamento Cat6: 10Gbps a 55 m (180 pés)
- Cabeamento Cat6a: 10Gbps a 100 m (328 pés)

Desempenho

- Capacidade de comutação: 160Gbps
- Buffer RAM: 1,5 MB
- Tabela de endereços MAC: 16K entradas
- Taxa de encaminhamento: 119,4 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)
- Quadros jumbo: 12 KB

Alimentação

- Entrada: 100 – 240V AC, 50/60 Hz, 1 A, fonte de alimentação interna
- Consumo máximo: 25,01W

Ventoinha/acústica

- Quantidade: 1
- Ventoinha inteligente
- Nível de ruído: 39,1 dBa (máx.) a 3500 RPM

MTBF

- 475.656 horas

Temperatura de operação

- 0° – 50°C (32° – 122°F)

Umidade de operação

- Máximo 90% sem condensação

Dimensões (C x L x A)

- 265 x 183 x 43 mm (10,43 x 7,2 x 1,73 pol.)

Peso

- 1,57 kg (3,46 lb.)

Certificações

- FCC
- CE
- LVD
- ETL

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TEG-S708
- Kit de montagem em rack
- Cabo de alimentação (1,5 m / 4,9 pés)

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.