



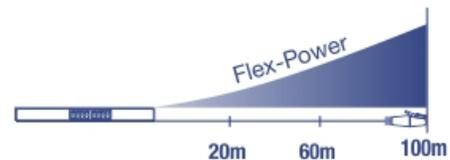
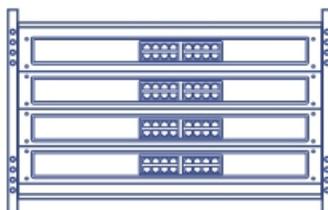
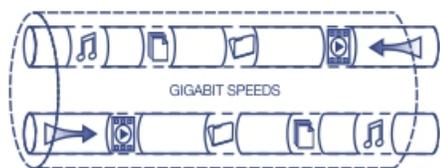
Switch Gigabit GREENne 16 portas

TEG-S16g (v2.0R)

- A tecnologia GREENnet reduz o consumo de energia em até em 70%*
- 16 portas Gigabit RJ-45
- Switch de carcaça metálica padrão rack com fonte interna
- Capacidade de chaveamento de 32 Gbps

Switch Gigabit de 16 portas GREENnet, modelo TEG-S16g, oferece alto desempenho de largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade, ao mesmo tempo em que reduz o consumo de energia em até 70% *. A tecnologia GREENnet ajusta automaticamente o consumo de energia conforme necessário, resultando em substancial economia de energia. A tecnologia GREENnet funciona imediatamente, sem necessidade de gerenciamento.

Incremente a eficiência da rede do escritório e elimine congestionamento da rede com velocidades Gigabit e capacidade de chaveamento de 32 Gbps com modo Full-Duplex. Fonte interna universal reduz a desordem de cabos e LEDs de diagnóstico ajudam a identificar problemas na rede. Plugue e ligue este Switch de carcaça metálica para conectividade de rede confiável de alta velocidade.



Velocidades Gigabit

16 portas gigabit, fornece conexões de rede de alta velocidade e uma capacidade de comutação de 32 Gbps, permitindo que o tráfego de dados flua suavemente, reduzindo o estrangulamento de tráfego.

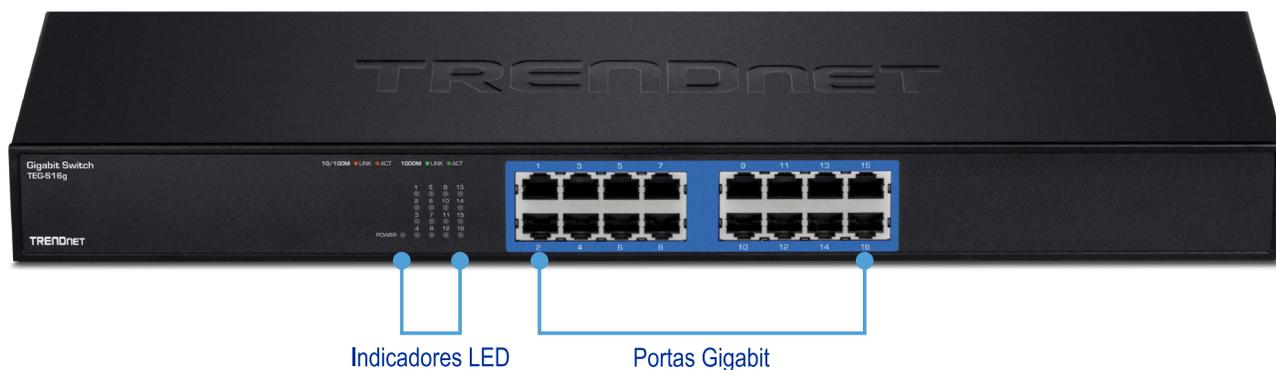
Design em Rack

Com uma caixa metálica robusta e suportes de montagem em rack incluídos, este switch é adequado para instalações de rack de 19" 1U. Seu projeto sem ventilador é perfeito para ambientes que requerem operação silenciosa.

Poupança de energia

A tecnologia GREENnet embutida proporciona economia de custos e reduz o consumo de energia em até 70%, limitando o consumo de energia da porta durante períodos de baixa utilização do link.

Projeto de rede





Plug and Play

Basta ligar o switch e conectar os dispositivos



Design do hardware

Provê 16 portas gigabit e inclui suportes de montagem em rack.



Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 32 Gbps



Quadro Jumbo

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



Sem ventilador

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



Indicadores LED

LEDs transmitem energia, link e atividade

Especificações

Padrão

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3ab 1000Base-T
- IEEE 802.3x Controle de Fluxo
- IEEE 802.3az Ethernet Eficiente em Energia

Cabos de Redes

- Ethernet: Cat. 5 até 100 m
- Fast Ethernet: Cat. 5 e 5e até 100 m
- Gigabit Ethernet: Cat. 5e e 6 até 100 m

Taxa de dados

- Ethernet: 10 Mbps / 20 Mbps (half / full-duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps / 200 Mbps (half / full-duplex)
- Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full-duplex)

Protocolo / Topologia

- CSMA / CD, Estrela

Consumo de Energia

- 10,1 watts (máx)

Switch Fabric

- 32 Gbps

Interface

- 16 portas RJ-45 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX

RAM Buffer

- 512 KB

Tabela de Filtros

- 8 K entradas

Suporta Jumbo Frame

- Até 10 KB

LED de Diagnóstico

- Energia, 10 / 100 Mbps Link / ACT, 1000 Mbps Link / ACT

Alimentação

- Fonte de alimentação interna, 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz

Dimensões

- 440 x 140 x 44 mm (17,3 x 5,5 x 1,75 pol.)

Peso

- 1,8 kg (3,8 lb)

Temperatura

- Operação: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Armazenamento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)

Umidade

- Max. 90% (sem condensação)

Certificações

- CE, FCC

Garantia

- Limitada em 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TEG-S16g
- Guia de Instalação Rápida
- Cabo de energia (1,8 m / 6 pés)
- Hardware para montagem em Rack

