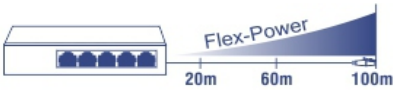
Switch Gigabit GREENne 5 portas

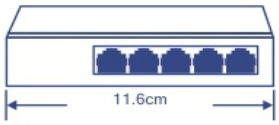
TEG-S50g (v5.0R)

- Instalação Plug and Play
- 5 x portas gigabit
- Capacidade de comutação de 10Gbps
- Até 70% de economia de energia com a tecnologia GREENnet*
- Switch metálico robusto

O switch Gigabit GREENnet de 5 portas, modelo TEG-S50g, oferece alto desempenho de largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade, enquanto reduz o consumo de energia em até 70%*. A tecnologia GREENnet ajusta automaticamente o consumo de energia conforme necessário, resultando em economias de energia substanciais. A tecnologia GREENnet funciona sem necessidade de gerenciamento adicional.

Aumente a eficiência da rede do seu escritório e elimine o congestionamento da rede com velocidades gigabit e uma capacidade de comutação total de 10 Gbps em modo full-duplex. Integre à sua rede este resistente switch para garantir um rede de alta velocidade confiável.



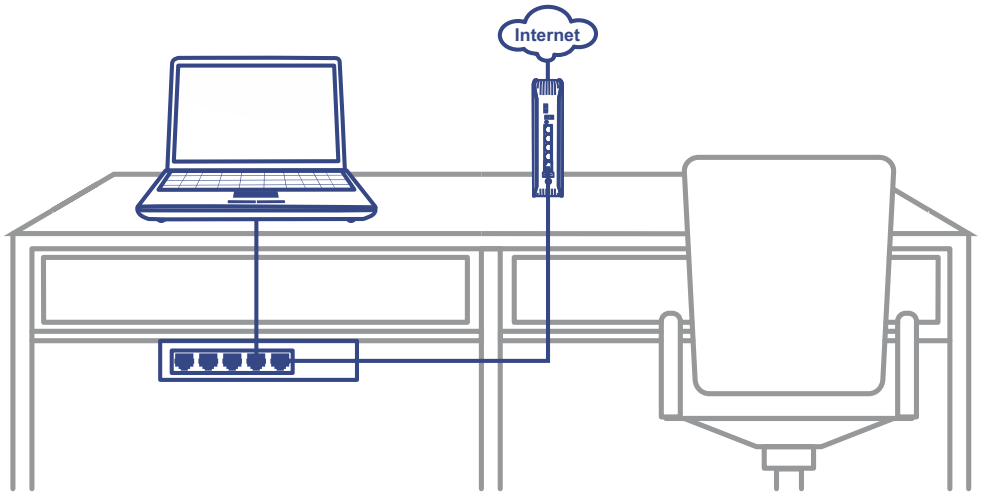


Economia de energia
A tecnologia GREENnet embutida proporciona economia de custos e reduz o consumo de energia em até 70%, limitando o consumo de energia da porta durante períodos de baixa utilização do link.

Velocidades Gigabit
5 portas gigabit, fornece conexões de rede de alta velocidade e uma capacidade de comutação de 10Gbps, permitindo que o tráfego de dados flua suavemente, reduzindo o estrangulamento de tráfego.

Design compacto
Com um design compacto e leve, esta opção é adequada para instalações de mesa. Seu design sem ventilador é perfeito para ambientes que requerem operação silenciosa.

Projeto de rede



Configuração fácil
Basta ligar o switch e acoplar os dispositivos conectados

Quadro Jumbo
Envia pacotes maiores ou quadros jumbo (até 9 KB) para um maior desempenho

Diseño de la carcasa
Gabinete metálico compacto e leve

Portas
5 x portas gigabit Ethernet

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

Indicadores de LED
LEDs de Energia, Link e Atividade

Capacidade de comutação
Capacidade de comutação de 10 Gbps

Especificações

Estándares	• IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3az
Interface	• 5 x portas gigabit • 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)
Desempenho	• Data RAM Buffer: 128 KB • Switch Fabric: 10 Gbps • Tabela de endereços MAC: 2K • Taxa de encaminhamento: 7,44 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes) • Jumbo Frames: 9 KB
Características Especiais	• Tecnologia GREENnet de economia de energia • Invólucro metálico • Parede montável
Alimentação	• Entrada: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 0.15A • Saída: 5V DC, 1A, fonte de alimentação externa • Consumo máximo: 2,75W

Ventoinhas/ acústica	• Design sem ventilador
MTBF	• 2.152.216 horas
Temperatura de operação	• 0° – 40° C (32° – 104° F)
Umidade de operação	• Máx. 90% sem condensação
Dimensões	• 116 x 70 x 25 mm. (4,6 x 2,8 x 1 polegadas)
Peso	• 192g (6,8 oz)
Certificações	• CE • FCC
Garantia	• 3 anos

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TEG-S50g
- Guia de Instalação Rápido
- Adaptador de energia (5 VCC, 1 A)

* Economia máxima de energia comparado com switches trendnet convencionais.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

A TRENDnet é uma marca registrada. Outras marcas e nomes de produtos são marcas dos seus respectivos titulares. A informação fornecida neste documento pertence aos produtos da TRENDnet e está sujeita a modificação a qualquer momento, sem aviso. Para informação mais recente de produtos por favor visite http://www.trendnet.com Copyright © TRENDnet. Todos os direitos reservados.

Atualizado: 8/9/2018