



Switch Desktop Gigabit de 24 portas GREENnet

TEG-S24Dg (v3.0R)

- A tecnologia GREENnet reduz o consumo de energia em até em 70%*
- 24 portas Gigabit RJ-45
- Switch desktop robusto, de metal, com fonte de alimentação incorporada
- Capacidade de chaveamento de 48 Gbps

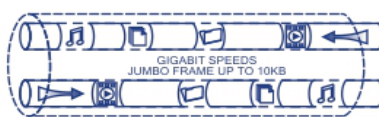
Switch Desktop Gigabit de 24 portas GREENnet, modelo TEG-S24Dg, oferece alto desempenho de largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade, ao mesmo tempo em que reduz o consumo de energia em até 70%*. A tecnologia GREENnet ajusta automaticamente o consumo de energia conforme necessário, resultando 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 48 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

Vinte e quatro portas gigabit fornecem conexões de rede de alta velocidade para seus dispositivos e uma capacidade de comutação de 48 Gbps permite que o tráfego de dados flua sem problemas, reduzindo os gargalos de tráfego.



Quadro Jumbo

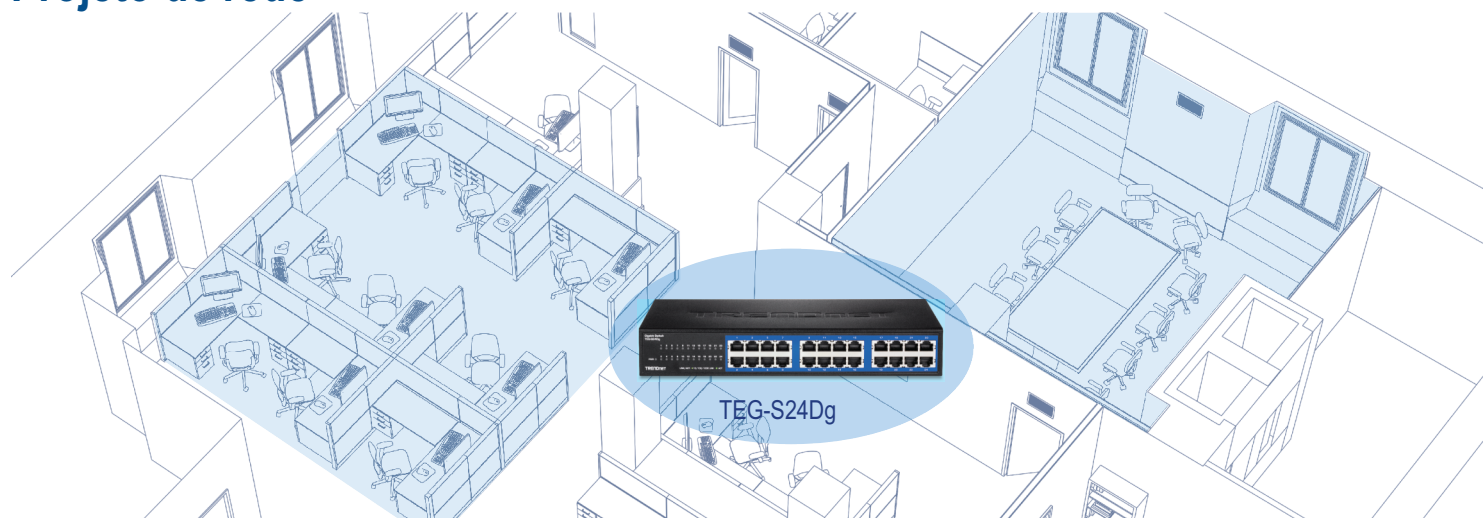
Jumbo Frames permitem a transmissão de frames Ethernet maiores (até 10KB) para maior desempenho.



Sem ventoinha

O design sem ventoinha reduz o consumo de energia e elimina o ruído operacional em ambientes silenciosos.

Projeto de rede



Plug and Play

Basta ligar o switch e acoplar os dispositivos conectados



Quadro Jumbo

Envia pacotes maiores ou quadros jumbo (até 10 KB) para um maior desempenho



Fonte de alimentação interna

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



Portas

24 x portas gigabit Ethernet



Sem ventoinha

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



Montagem em Rack Opcional (vendido separadamente)

Montagem em rack com suportes de montagem ETH-11MK



Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 48 Gbps



Indicadores de LED

LEDs de Energia, Link e Atividade

Especificações

Estándares	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3az
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • 24 x portas gigabit • Indicadores de LED
Taxa de transferência de dados	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Buffer de Dados RAM: 0,5MB • Switch Fabric: 48 Gbps • Tabela de Endereços MAC: Entradas de 8K • Taxa de encaminhamento: 35,7 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes) • Jumbo Frames: 10 KB
Características Especiais	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia GREENnet de economia de energia • Invólucro metálico
Alimentação	<ul style="list-style-type: none"> • Fonte de alimentação interna: 100-240V AC, 50/60Hz, 0.6A • Consumo máximo: 13W

Temperatura de operação	• 0 – 40° C (32 - 104° F)
Umidade de operação	• Máx. 90% sem condensação
Dimensão	• 280 x 180 x 44mm (11 x 7 x 1,7 pol.)
Peso	• 1,7kg (3,8 libras)
Certificações	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC • CB • UL / CUL
Garantia	• 3 anos

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TEG-S24Dg
- Guia de Instalação Rápido
- Cabo de energia

* Economia máxima de energia comparado com switches trendnet convencionais.