



Switch GREENnet de 5 portas 10/100 Mbps

TE100-S5 (v3.2R)

- Plug & Play já pre-configurado
- 5 portas 10/100 Mbps Ethernet
- Até 40%* de economia de energia com a tecnologia GREENnet
- Capacidade de encaminhamento 1 Gbps

O Switch compacto GREENnet de 5 portas 10/100 Mbps, modelo TE100-S5, oferece confiabilidade de chaveamento plug & play e reduz o consumo elétrico. A tecnologia GREENnet incorporada reduz o consumo elétrico em até 40%, pré-configurado, sem precisar de gerenciamento. Este switch oferece velocidades de até 200 Mbps por porta e uma capacidade de chaveamento total de 1 Gbps.

Facilidade de Uso



Configuração fáceis
Plug & Play já pre-configurado



Compacto
Tamanho compacto cabe mesmo em uma mesa cheia

Desempenho



Gerenciamento de Tráfego
Arquitetura non-blocking wire-speed



Portas Ethernet
Até 200 Mbps por porta e uma capacidade de chaveamento total de 1 Gbps



Economia de Energia
A tecnologia GREENnet reduz o consumo em até 40%

Projeto de rede



Especificações

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3az

Interface do Dispositivo

- 5 portas 10/100 Mbps Ethernet
- LED Indicadores
- Adaptador Externo de Tensão

Taxa de Transferência de Dados

- Ethernet: 10 Mbps (half-duplex), 20 Mbps (full-duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half-duplex), 200 Mbps (full-duplex)

Performance

- Buffer de dados RAM: 448 Kbits
- Estrutura do Switch: 1 Gbps
- Tabela de endereços MAC: 1K entradas
- Taxas de encaminhamento: 0,7 Mpps (tamanho de pacote 64-byte)

Características Especiais

- Tecnologia GREENnet de poupança de energia

Alimentação

- Entrada: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0.2 A

- Saída: 5 V DC, 0.6 A
- Consumo Máx: 1.1 Watts

Temperatura de Operação

- 0°C – 50 °C (32° - 122 °F)

Umidade de Operação

- Máx. 90% (sem-condensação)

Dimensões

- 97 x 75 x 28 mm (3,8 x 3 x 1,1 polegadas)

Peso

- 92 g (3.2 onças)

Certificações

- CE
- FCC

Garantia

- Limitada de 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TE100-S5
- Guia de Instalação Rápida
- Fontes de Tensão (5 V DC, 0.6 A)

* Economia máxima de energia comparado com switches trendnet convencionais.