

TEG-S18TX

Switch Gigabit de Cobre 9 Portas (8 x 10/100, 1 x 10/100/1000)

O TRENDnet TEG-S81TX, Switch Gigabit de Cobre com 9 Portas NWay consiste de uma porta Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps e oito portas Fast Ethernet 10/100 Mbps que auto detectam a velocidade da conexão e o modo half/full-duplex. Os usuários podem conectar um Servidor Gigabit à porta Gigabit para aumentar o desempenho da rede ou interligar Switches Gigabit de Cobre para criar um backbone Gigabit com elevada banda passante. O TRENDnet TEG-S81TX proporciona migração, escalabilidade e flexibilidade simples para manipulação de novas aplicações e tipos de dados, tornando-o uma solução altamente confiável e eficaz para conexões de rede de alta velocidade.



Características

- ... Uma Porta Gigabit NWay 10/100/1000 Mbps
- ... Oito Portas Fast Ethernet NWay 10/100 Mbps
- ... Modo de transferência Full Duplex para Porta Gigabit 1000 Mbps
- ... Modo de transferência Full/Half Duplex para cada porta 10/100 Mbps
- ... Suporta arquitetura store and forward, permite velocidade plena do fio sem bloqueios
- ... Controle de fluxo 802.3x para full duplex e função collision-based back-pressure para operação half duplex
- ... Tabela de endereços MAC activos com 4K por dispositivo com aprendizado automático e envelhecimento § Buffer SRAM 2 Mbit embutido
- ... Filtragem Broadcast Storm § Porta de uplink MDI-II (compartilha com porta 8) para facilitar expansão
- ... Auto MDI-II/MDI-X para Porta Gigabit 1000 Mbps
- ... LEDs indicam tráfego HTTP, SMTP e ICQ
- ... LEDs de diagnóstico no painel frontal
- ... Disponível kit opcional para montagem em Rack 19"
- ... Garantia de 5 anos

Benefícios

- ... **Performance:**
Suporta conexão 1000 Mbps com Servidor Potente ou outro Switch Gigabit, mesmo com todas as portas operando à plena velocidade.
- ... **Flexibilidade:**
Conecta a redes 10Base-T, 100Base-TX e 1000Base-T.
- ... **Expansibilidade:**
Expansão simples pode ser feita com uplinks para outros Switches 10/100 Mbps ou outro Switch Gigabit.
- ... **Custo Eficaz:**
Proporciona Performance Gigabit a um preço econômico.



TEG-S18TX

Switch Gigabit de Cobre 9 Portas (8 x 10/100, 1 x 10/100/1000)

Especificações

Padrões:

- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3z 1000Base-TX Gigabit Ethernet, ANSI/IEEE 802.3 NWay Auto-Negotiation, IEEE 802.X Flow Control

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: 1000 Mbps Half-Duplex, 2000 Mbps Full-Duplex

Cabeamento:

- Ethernet: UTP CAT 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 meters (max.);
- Fast Ethernet: UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 meters (max.);
- Gigabit Ethernet: 4-pair UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 meters (max.)

Protocolo:

- CSMA/CD

Topologia:

- Estrela

Buffers Dados RAM:

- 2 Mbit por dispositivo

Tabela Filtros Endereço:

- 4 K entradas por dispositivo

Filtering Address Table:

- 4K entradas por dispositivo

LEDs de Diagnóstico:

- Power, ALERT, HTTP, ICQ, SMTP, Speed, Link/Act, FDX/COL

Alimentação:

- 100~240 VAC 50/60hz Fonte de Alimentação Chaveada Universal Interna

Consumo:

- 30 Watts Max

Dimensões:

- 280 x 180 x 44mm (W x H x D)

Peso:

- 1.66 kg (3.65 lb)

Temperatura:

- Operação: 0° to 50° C (32° a 122° F)
- Armazenagem: -5° to 55° C (23° a 131° F)

Umidade Operação:

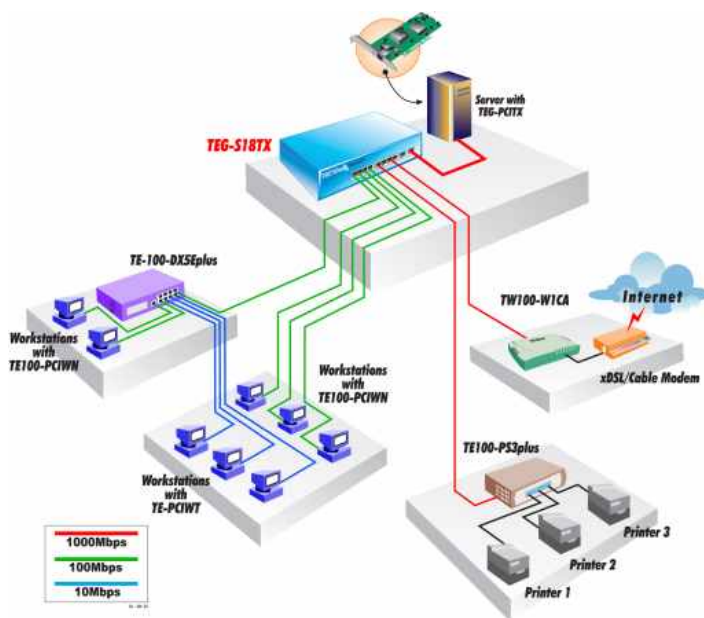
- 5 % to 95 % sem condensação

Certificados:

- FCC Class A, CE Class B, VCCI-A



Projeto de Rede



Contate-nos

(+1) 310-891-1100

Produtos Relacionados

- TEG-S224TX: 26-port 10/100/1000Mbps NWay Copper Gigabit Switch
- TEG-S80TX: 8-port 10/100/1000Mbps NWay Copper Gigabit Switch
- TEG-S18TX: 9-port 10/100/1000Mbps NWay Copper Gigabit Switch
- TEG-PC1TX: 32-Bit PCI 10/100/1000Mbps NWay Copper Gigabit Ethernet Card
- TEG-PC1TX2: 32/64-Bit PCI 10/100/1000Mbps NWay Copper Gigabit Ethernet Card
- ETH-800I: EIA-19" Rack-Mount Kit for TEG-S18TX

Contate-nos

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendware.com

