

TEG-S80TX

Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 8 Portas

O TRENDnet TEG-S80TX Switch Gigabit de Cobre com 8 Portas NWay 10/100/1000 Mbps consiste de oito portas Ethernet Gigabit NWay 10/100/1000 Mbps que auto detectam a velocidade da conexão e o modo half/full-duplex. Usuários podem conectar Servidor(es) Gigabit à(s) porta(s) Gigabit para aumentar o desempenho da rede ou interligar dois Switches Gigabit de Cobre para criar um backbone Gigabit com elevada banda passante. O TRENDnet TEG-S80TX proporciona migração, escalabilidade e flexibilidade simples para o manuseio de novas aplicações e tipos de dados, tornando-o uma solução altamente confiável e eficaz para conexões de rede de alta velocidade.



Características

- ...→ 8 x Portas Gigabit Ethernet 10/100/1000Mbps
- ...→ Modo de transferência Full/Half duplex para cada porta (1000 Mbps somente em full-duplex)
- ...→ Auto MDI-X/MDI-II em cada porta
- ...→ Suporta arquitetura store and forward, permite velocidade plena do fio sem bloqueios
- ...→ Suporta função de envelhecimento e controle de fluxo 802.3x para modo full-duplex e função collision-based back pressure para modo de operação half-duplex
- ...→ Tabela de endereços MAC ativos com 4K por dispositivo
- ...→ Buffer de pacotes com 512 Kbytes por dispositivo
- ...→ LEDs de diagnóstico no painel frontal
- ...→ 5 Anos de Garantia

Benefícios

- ...→ **Fácil Integração:**
Plug-n-Play. Conecta com Cabos Fast Ethernet Categoria 5 atuais.
- ...→ **Flexível:**
Todas as portas negociam automaticamente a velocidade da rede 10/100/1000 Mbps, modo half/full-duplex e o tipo de conector MDI-II/MDI-X.
- ...→ **Expansibilidade:**
Conecte-se a outro Switch Gigabit para criar um backbone Gigabit.
- ...→ **Performance:**
Performance Gigabit, 10 vezes mais rápida que Fast Ethernet 100 Mbps.



TEG-S80TX

Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 8 Portas

Especificações

Padrões:

- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3z 1000Base-T Gigabit Ethernet, ANSI/IEEE 802.3 NWay Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control

Taxa de Transferência de Dados:

- Ethernet: 10Mbps (Half-Duplex), 20Mbps (Full-Duplex)
- Fast Ethernet: 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex)
- Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full-Duplex)

Cabeamento:

- Ethernet: UTP CAT 3,4,5, EIA/ITA-568 100-ohm screened twisted pair (STP)
- Fast Ethernet: UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100ohm screened twisted pair (STP)
- Gigabit Ethernet: UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100-ohm screened twisted pair (STP)

Distância do Cabo:

- máximo 100 m

Protocolo:

- CSMA/CD

Topologia:

- Estrela

Buffers de Dados RAM:

- 512 Kbytes por dispositivo

Tabela Filtros Endereço:

- 8K entradas por dispositivo

LEDs de Diagnóstico:

- Power, 10M LINK/ACT, 100M LINK/ACT, 1000M LINK/ACT, FDX/COL

Consumo:

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

Dimensões:

- 440 x 200 x 44mm (17.3" x 7.9" x 1.7")

Peso:

- 1.66 kg (3.65 lb)

Temperatura:

- Operação: 0° to 50° C (32° to 122° F);
- Armazenagem: -10° to 55° C (14° to 131° F)

Umidade:

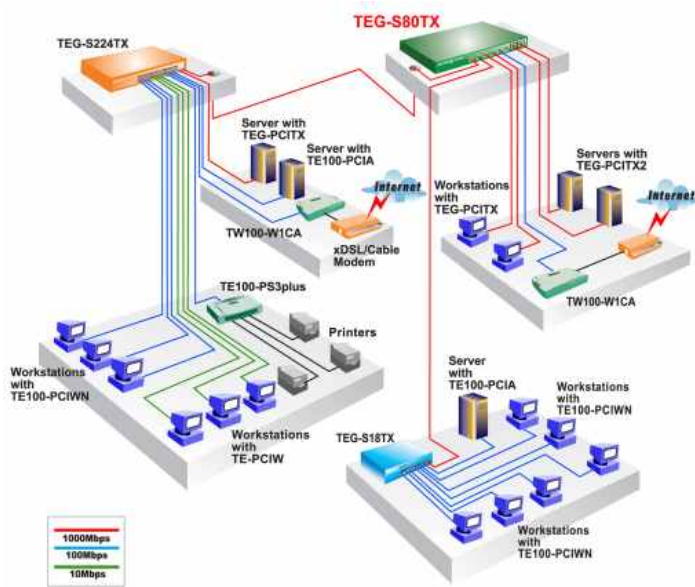
- 5 % to 95 % sem condensação

Certificados:

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



Projeto de Rede



Produtos Relacionados

- TEG-S240TX: Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 24 portas
- TEG-S160TX: Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 16 portas
- TEG-S80TX: Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 8 portas
- TEG-S80TXD: Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 8 portas
- TEG-S40TXD: Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 4 portas
- TEG-S40TXE: Switch Gigabit de Cobre 10/100/1000 Mbps 4 portas
- TEG-S224TXA: Switch Gigabit Ethernet de Cobre Inteligente 26 portas 10/100/1000 Mbps
- TEG-S28TX: Switch Gigabit de Cobre 10 Portas (8 x 10/100, 2 x 10/100/1000)
- TEG-S18TX: Switch Gigabit de Cobre 9 Portas (8 x 10/100, 1 x 10/100/1000)
- TEG-PCITX2: Placa Gigabit Ethernet de Cobre 32/64-Bit 10/100/1000 Mbps
- ETH-800I: Kit Rack-Mount EIA-19" para TEG-S18TX/S28TX

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



Contate-nos
(+1) 310-891-1100