

TEG-S80TXD

Conmutador Gigabit Ethernet Cobre 10/100/1000 de 8 Puertos

El conmutador Nway Gigabit Ethernet Cobre de 8 puertos 10/100/1000 TEG-S80TXD de TRENDnet es la perfecta solución para conmutadores departamentales o groupos de trabajo que necesitan una transmisión de datos rapida. Este conmutador desktop de bolsillo tiene 4 puertos Ehternet de 10/100/1000Mbps que ofrecen detección de velocidad para su conexión, modo dúplex, y "media type" (MDI-II or MDI-X). Usuarios pueden conectar servidores al TEG-S80TXD para incrementar el desempeño total de la red. El TEG-S80TXD puede entrelazárse con otro conmutador Gigabit Cobre para crear una red de respaldo Gigabit de frequencia alta (high-bandwidth). El TEG-S80TXD de TRENDnet proporciona una migración simple, adaptación y flexibilidad para acomodar las aplicaciones de redes de alta frequencia y velocidad de hoy. El TEG-S80TXD es una solución fiable y de costo efectivo para la creación de infraestructuras de redes de alta velocidad.





Características

- *** 8 Puertos Ethernet de Cobre Gigabit de 10/100/1000Mbps
- Medio de transferencía Full/Half Duplex para cada puerto (1000Mbps en full-duplex solamente).
- -- Auto-MDIX en cada puerto
- Respalda a la función "aging" y control de corriente 802.3x para el medio full-duplex, y control de correinte "back presure" para el medio de operación half-duplex
- --- Hasta 8 mil direcciones unicast por aparato
- → "Packet Buffer" de 256KB por aparato
- Indicadores extensivos de diagnostico LED en el panel frontal
- --- 5 años de garantía

Beneficios

--- Integración Sencilla:

Plug-n-Play. Se conecta a los cables actuales Cat. 5 de Ethernet rapida.

→ Flexible:

Todos los puertos automaticamente negocian la velocidad de la red de 10/100/1000Mbps. Todos los puertos son Auto-MDIX; la conexión se puede hacer con un cable "straight through" o uno "crossover."

--- Ampliación:

Conmutadores Gigabit en fila (Cascade Gigabit Switches) crean un respaldo

--- Gigabit Funcionamiento:

Funcionamiento Gigabit, 10 veces más rapido que la Ethernet rapida de 100Mbps.

TEG-S80TXD

Conmutador Gigabit Ethernet Cobre 10/100/1000 de 8 Puertos

Especificaciones

Standards:

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

Data Transfer Rate:

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

Cabling:

- Ethernet: Cat. 3,4,5, UTP/STP, EIA.ITA-568 100 Ohm
- Fast Ethernet: Cat. 5, UTP/STP, EIA/TIA-568 100 Ohm
- Gigabit Ethernet: Cat. 5, UTP/STP, EIA/TIA-568 100 Ohm

Cable Length:

100 meters maximum

Protocol:

· CSMA/CD

Topology:

Star

Data RAM Buffers:

• 256 Kbytes per device

Filtering Address Table:

• 8K entries per device

Diagnostic LEDs:

Power, LINK/ACT, 100M, 1000M

Power Consumption:

• 100~240 VAC 50/60hz, Internal Universal Power Supply, 22 Watts max

Dimensions:

• 280× 180 × 44 mm (11" x 7.1" x 1.75") (W x D x H)

Weight:

• 1.62 kg (3.57 lb)

Temperature:

- Operating: 0°C ~ 40°C (32° ~ 104°F)
- Storage: -10°C ~ 55°C (14° ~ 131°F)

Humidity:

• 5 % to 95 % RH non-condensing

Certifications:

• CE Class A, FCC Class A, VCCI-A

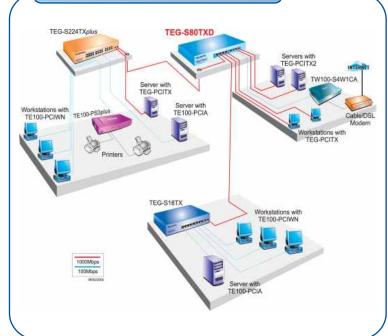








Soluciones de Redes



Para ordenar por favor llamar al: +1-888-326-6061 USA

Información del Producto

- *** **TEG-S40TXD**: 4-Port 10/100/1000Mbps Gigabit Ethernet Switch
- *** ETH-800I: Rack Mount Kit
- *** **TEG-S80TXD:** 8-Port 10/100/1000Mbps Copper Gigabit Switch
- *** **TEG-S224TX**: 26-port 10/100/1000Mbps Copper Gigabit Switch
- *** **TEG-PCITX**: 32-Bit PCI 10/100/1000Mbps Copper Gigabit Ethernet Card
- *** **TEG-PCITX2**: 32/64-Bit PCI 10/100/1000Mbps Copper Gigabit Ethernet Card

Información de cómo Ordenar

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street Torrance, CA. 90505. USA Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111 Web: www.trendware.com Email: sales@trendware.com

