



TEG-S28TX

Conmutador Gigabit Cobre NWay de 10 puertos a 10/100/1000Mbps

El conmutador Gigabit Cobre NWay de 10 puertos TEG-S28TX de TRENDnet consiste en dos puertos Gigabit Cobre a 10/100/1000Mbps y ocho puertos Fast Ethernet a 10/100Mbps, además todos los puertos admiten una velocidad de conexión auto-sense y modo dúplex. Los usuarios pueden conectarse de Servidores Gigabit a un puerto Gigabit para aumentar el rendimiento de la red o la ascendencia de conmutadores Gigabit Cobre en conjunto a fin de crear un amplio ancho de banda de red troncal Gigabit. El TEG-S28TX de TRENDnet ofrece una migración, escalabilidad y flexibilidad simples para manejar nuevas aplicaciones y tipos de datos, logrando una solución altamente fiable y económica para una conectividad de red de alta velocidad.



Características

- ...→ 8 puertos Ethernet Auto-MDI NWay a 10/100Mbps
- ...→ 2 puertos Ethernet Gigabit Auto-MDI NWay a 10/100/1000Mbps
- ...→ Modo de transferencia Full/Half Dúplex para cada puerto
- ...→ Recepción y transmisión de velocidad por cable
- ...→ Método de conmutación de almacenamiento y reenvío
- ...→ Motor de búsqueda de dirección integrado y soporta una dirección MAC absoluta de 6k
- ...→ Compatible con RAM de 256Kbytes para el buffering de diagnóstico
- ...→ LEDs de diagnóstico de gran alcance en el panel frontal
- ...→ Protección contra exceso de tráfico ("Broadcast Storm")
- ...→ Control de flujo IEEE -802.3x para modo full-dúplex
- ...→ Control de flujo de contrapresión para modo half-dúplex
- ...→ Kit de montaje en rack opcional para un estándar de 19"
- ...→ 5 años de garantía

Ventajas

- ...→ **Rendimiento:**
Ofrece una conexión Gigabit a 1000Mbps para un Servidor de Potencia y/o para otro Conmutador Gigabit, con la ejecución en cada puerto de una plena velocidad por cable
- ...→ **Flexibilidad:**
Se conecta a dispositivos de red a 10Base-T, 100Base-TX y 1000Base-T.
- ...→ **Expansibilidad:**
Permite realizar una expansión simple a través de la ascendencia a otros Conmutadores a 10/100Mbps u otros Conmutadores Gigabit.
- ...→ **Económico:**
Ofrece un alto rendimiento a un precio económico.



TEG-S28TX

Conmutador Gigabit Cobre NWay de 10 puertos a 10/100/1000Mbps

Especificaciones Técnicas

Estándares LAN:

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3ab 1000Base-T
- Auto-negociación NWay ANSI/IEEE 802.3
- Compatible con flujo de control IEEE 802.3x

Medios de Red:

- Ethernet: UTP Cat 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 metros (máx.);
- Fast Ethernet: UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 metros (máx.);
- Gigabit Ethernet: 4 pares de UTP CAT 5, EIA/TIA-568 100 ohms, 100 metros (máx.)

Protocolo:

- CSMA/CD

Topología:

- Star

Velocidad de transferencia de datos:

- Ethernet: a 10Mbps Half-Dúplex, 20Mbps Full-Dúplex
- Fast Ethernet: a 100Mbps Half-Dúplex, 200Mbps Full-Dúplex
- Gigabit Ethernet: 2000Mbps Full-Dúplex

Buffers RAM de datos:

- 256KByte por dispositivo

Tabla de dirección de filtrado:

- Entradas por dispositivo de 6K

LEDs de diagnóstico:

- Power, Speed, Link/Act, FDX/COL

Alimentación eléctrica:

- Alimentación de conmutación universal interna de 100-240VAC 50/60Hz

Consumo eléctrico:

- 30 vatios. Máx

Dimensiones:

- 280 x 180 x 44 mm (11 x 7,1 x 1,73 pulgadas) (Ancho x Alto x Profundidad)

Peso:

- Aproximado. 1,64 kg (3,61 lb.)

Temperatura:

- Operación: De 0° - 50° C (De 32° a 122° F)
- Almacenamiento: De -10° -70° C (De 14° a 158° F)

Humedad:

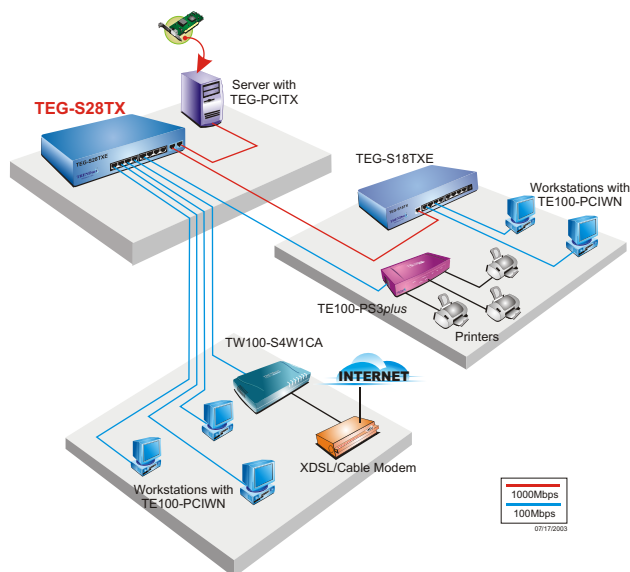
- 10% - 90% (sin condensación)

Emisiones:

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



Soluciones par Integrar



Productos Relacionados

- ➔ **TEG-S28TX:** Conmutador Gigabit Cobre NWay de 10 puertos a 10/100/1000Mbps
- ➔ **TEG-S224TX:** Conmutador Gigabit Cobre NWay de 26 puertos a 10/100/1000Mbps
- ➔ **TEG-S80TX:** Conmutador Gigabit Cobre NWay de 8 puertos a 10/100/1000Mbps
- ➔ **TEG-S18TX:** Conmutador Gigabit Cobre NWay de 9 puertos a 10/100/1000Mbps
- ➔ **TEG-PCITX:** Tarjeta Ethernet Gigabit Cobre NWay PCI a 10/100/1000Mbps de 32 bits
- ➔ **TEG-PCITX2:** Tarjeta Ethernet Gigabit Cobre NWay PCI a 10/100/1000Mbps de 32/64 bits
- ➔ **ETH-800I:** Kit Mount-Rack EIA-19" para TEG-S18TX

Informacion de la orden

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



Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061