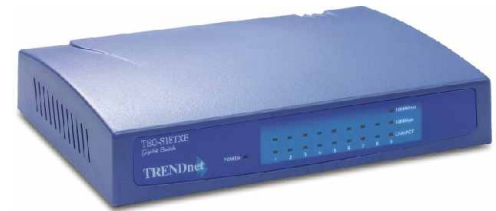




## TEG-S18TXE

### Conmutador Gigabit Cobre de 9 puertos a 10/100/1000Mbps

El conmutador Gigabit Cobre de 9 puertos TEG-S18TXE de TRENDnet consiste en un puerto 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 detección tipo Auto-MDIX media. Los usuarios pueden conectarse de un Servidor Gigabit a un puerto Gigabit para aumentar el rendimiento o la ascendencia de dos conmutadores Gigabit Cobre en conjunto a fin de crear un amplio ancho de banda de red troncal Gigabit. El TEG-S18TXE 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

- ...→ 1 puerto Gigabit Cobre Auto-MDIX y de Auto-Negociación a 10/100/1000Mbps
- ...→ 8 puertos Fast Ethernet Auto-MDIX y de Auto-Negociación a 10/100Mbps
- ...→ Modo de transferencia Full/half dúplex para cada puerto
- ...→ Método de conmutación de almacenamiento y reenvío
- ...→ Recepción y transmisión de velocidad por cable
- ...→ Control de flujo IEEE 802.3x para modo full-dúplex
- ...→ Control de flujo de contrapresión para modo half-dúplex
- ...→ Motor de búsqueda de dirección integrado y soporta una dirección MAC absoluta de 4k
- ...→ Buffer RAM de 256KB integrado
- ...→ LEDs de diagnóstico de gran alcance en el panel frontal
- ...→ Adaptador eléctrico externo
- ...→ 5-años de garantía

#### Ventajas

- ...→ **Rendimiento:**  
Ofrece una conexión Gigabit a 1000Mbps para un Servidor de Potencia 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 otro Conmutador Gigabit.
- ...→ **Efectividad:**  
Ofrece un alto rendimiento a un precio económico.



# TEG-S160TX

## Conmutador Gigabit Cobre de 9 puertos a 10/100/1000Mbps

### Especificaciones Técnicas

#### Estándares:

- Ethernet 10BASE-T IEEE 802.3
- Fast Ethernet 100BASE-TX IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
- Compatible con flujo de control IEEE 802.3x

#### Velocidad de transferencia de datos:

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

#### Cableado:

- Ethernet: 2-pares UTP Cat. 3, 4, 5, de 100 metros máx.
- Fast Ethernet: 2-pares UTP Cat. 5, de 100 metros máx.
- Gigabit Ethernet: 4-pares UTP Cat. 5, de 100 metros máx.

#### Protocolo:

- CSMA/CD

#### Topología:

- Star

#### Buffers RAM de datos:

- 256KB por dispositivo

#### Tabla de dirección de filtrado:

- Entradas por dispositivo de 4K

#### LEDs de diagnóstico:

- Alimentación eléctrica
- Enlace/ACT, LEDs a 100Mbps para puertos Fast Ethernet a 10/100Mbps
- Enlace/ACT, LED a 100Mbps y 1000Mbps para puerto Gigabit

#### Consumo eléctrico:

- Adaptador eléctrico 1A de 5,7 vatios y 7,5V DC

#### Dimensiones:

(Largo x Ancho x Profundidad):

- 172 x 100 x 34mm  
(6,8 x 3,9 x 1,3 pulgadas)

#### Temperatura:

- Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)

#### Humedad:

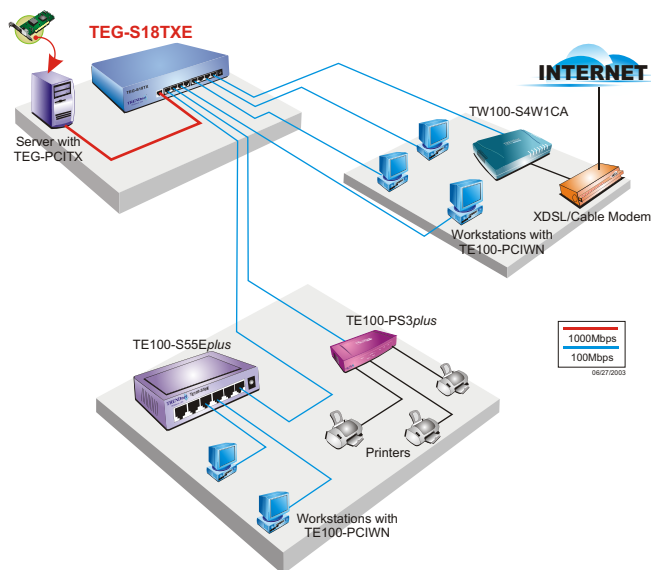
- Operación: 10% ~ 90 %
- Almacenamiento: 5% ~ 90% para almacenamiento (sin condensación)

#### Certificaciones:

- FCC Class B, CE mark Class B, VCCI-B



### Soluciones par Integrar



**Para ordenar por favor llame:**  
**1-888-326-6061**

### Productos Relacionados

- ➔ **TEG-S18TXE:**  
Conmutador Gigabit Cobre de 9 puertos a 10/100/1000Mbps con adaptador de alimentación eléctrica externo
- ➔ **TEG-PCITX:**  
Adaptador PCI Gigabit Cobre de 32 bits a 10/100/1000Mbps
- ➔ **TEG-PCITX2:**  
Adaptador Ethernet Gigabit Cobre de 64/32 bits a 10/100/1000Mbps
- ➔ **TEG-S40TXE:**  
Conmutador Gigabit Cobre de 4 puertos a 10/100/1000Mbps con adaptador de alimentación eléctrica externo
- ➔ **TEG-S50TXE:**  
Conmutador Gigabit Cobre de 4 puertos a 10/100/1000Mbps con adaptador de alimentación eléctrica externo
- ➔ **TEG-S80TXE:**  
Conmutador Gigabit Cobre de 8 puertos a 10/100/1000Mbps con adaptador de alimentación eléctrica externo

### 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](http://www.TRENDNET.com)

Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)

**TRENDnet**  
TRENDware, USA