



## Conmutador Gigabit Cobre de 5 puertos a 10/100/1000Mbps TEG-S50TXE(c1)

El conmutador Ethernet Gigabit TEG-S50TXE consiste de cinco puertos Ethernet Gigabit de 10/100/1000Mbps con características de auto negociación y auto MDIX. Los usuarios pueden conectarse de Servidor (es) a un puerto (s) Gigabit para aumentar el rendimiento de la red o cascada de los conmutadores Gigabit Cobre en conjunto a fin de crear un amplio ancho de banda de redes troncales Gigabit. El TEG-S50TXE 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

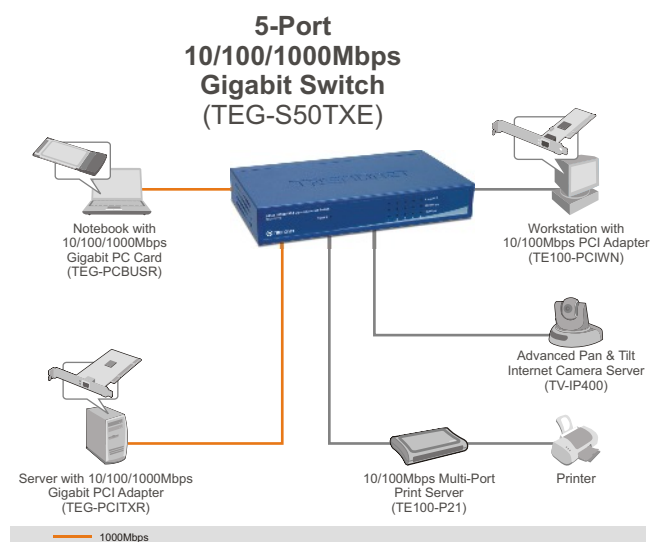
- 5 puertos Ethernet Gigabit con Auto-MDIX y Auto-Negociación a 10/100/1000Mbps
- Modo de transferencia Full/Half-dúplex para 10/100Mbps, modo Full-Dúplex para 1000Mbps
- Método de conmutación de almacenamiento y reenvío
- Recepción y transmisión de velocidad por cable
- Control de flujo IEEE 802.3x 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 8k
- Opera y maximiza el filtrado de paquetes y la tasa de reenvío
- Ofrece un almacenamiento de datos de 112kbyte de RAM
- LEDs de diagnóstico
- Característica Plug & Play
- Revestimiento de metal resistente
- 5-años de garantía

# Conmutador Gigabit Cobre de 5 puertos a 10/100/1000Mbps TEG-S50TXE

## Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T
Medios de Red	• Ethernet: 2-pares UTP Cat. 3, 4, 5 hasta 10Mbps • Fast Ethernet: 2-pares UTP Cat. 5 hasta 100Mbps • Gigabit: 4-pares UTP Cat. 5, 5E, 6 hasta 1000Mbps
Velocidad de transferencia de datos	• 10Mbps: 10/20Mbps (Half/Full Dúplex) • 100Mbps: 100/200Mbps (Half/Full Dúplex) • 1000Mbps: 2000Mbps (Full-Dúplex)
Protocolo	• CSMA/CD
Topología	• Star
Interfaz	• 5 puertos RJ45 Auto-MDIX a 5 10/100/1000Mbps
Buffers RAM de datos	• 112KB por dispositivo
Tabla de dirección de filtrado	• Entradas por dispositivo de 8K
Consumo eléctrico	• 5 vatios (máx)
LEDs de diagnóstico	• Potencia, Enlace/ACT, 100Mbps, 1000Mbps
Alimentación eléctrica	• Adaptador eléctrico 1A , 7.5V DC
Dimensiones	• 171 x 98 x 28 mm (6,73 x 3,86 x 1,1 pulgadas) (Largo x Ancho x Profundidad)
Peso	• 0,430 kg (15,2 oz.)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	• Operación: De 10% a 90% (sin condensación) • Almacenamiento: De 5% a 90% (sin condensación)
Certificaciones	• FCC, CE

## Solución en redes



## Contenidos del paquete

- TEG-S50TXE
- Guía de instalación rápida

## Productos Relacionados

TEG-S80TXE	Conmutador Gigabit Cobre de 8 puertos a 10/100/1000Mbps
TEG-PCBUSR	Tarjeta PC CardBus Gigabit de 32 bits
TEG-PCITXR	Adaptador PCI Gigabit de cobre

## Información de la orden

### TRENDNET

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
Tel: 1-310-891-1100  
Fax: 1-310-891-1111  
Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Para ordenar por favor llame:

**1-888-326-6061**

