



## Switch GREENnet de 8 puertos a 10/100 Mbps TE100-S8 (v2.0R)

- 8 puertos Ethernet a 10/100 Mbps
- Hasta un 40% de ahorro de energía gracias a la tecnología GREENnet
- Malla de conmutación a 1.6 Gbps

El Switch GREENnet de 8 puertos a 10/100 Mbps, modelo TE100-S8, ofrece facilidad de conexión, fiabilidad y un consumo reducido. La tecnología GREENnet integrada reduce el consumo de energía en más de un 40% y no requiere ningún tipo de gestión. Este switch ofrece velocidades de hasta 200 Mbps por puerto y una capacidad total de conmutación de 1.6 Gbps.

## Fácil de usar



### Configuración sencilla

Se saca de la caja, se conecta y listo



### Compact

Su diseño compacto le permite integrarse en un escritorio muy ocupado

## Rendimiento



### Gestión de tráfico

Arquitectura de velocidad por cable sin bloqueos



### Puertos Ethernet

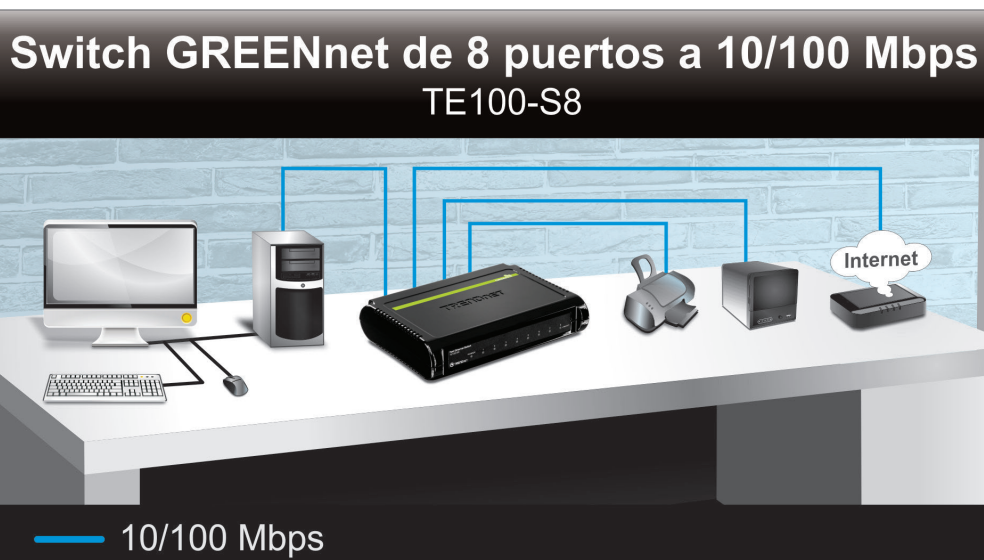
Hasta 200 Mbps por puerto y una capacidad total de conmutación de 1,6 Gbps



### Ahorro de energía

La tecnología de ahorro de energía GREENnet reduce el consumo eléctrico hasta en un 40%

## Solución en redes





Adaptador de alimentación



Puertos a 10/100 Mbps

Conector de alimentación

## Especificaciones

### Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3az

### Interfaz del dispositivo

- 8 puertos Ethernet a 10/100 Mbps
- Indicadores LED
- Adaptador de alimentación externo

### Velocidad de transferencia de datos

- Ethernet: 10 Mbps (half dúplex), 20 Mbps (full-dúplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half dúplex), 200 Mbps (full-dúplex)

### Rendimiento

- Switch fabric: 1.6 Gbps
- Arquitectura de velocidad por cable sin bloqueos
- Búferes de datos en RAM: 448 Kbits
- Tabla de direcciones MAC: entradas de 1K
- Tasa de filtración y reenvío de paquetes
- Ethernet: 14,881 paquetes por segundo
- Fast Ethernet: 148,810 paquetes por segundo

### Características especiales

- Hasta un 40% de ahorro de energía gracias a la tecnología GREENnet

### Alimentación

- Entrada: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0.2 A
- Salida: 5 V DC, 0.6 A
- Consumo máximo 1.4 Vatios

### Temperatura admitida

- 0 – 50 °C (32 - 122 °F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin-condensación

### Dimensiones

- 154 x 110 x 33 mm (6 x 4.3 x 1.3 pies)

### Peso

- 225 g (8 onzas)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 3 años de limitada

### Contenido del paquete

- TE100-S8
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de alimentación (5 V DC, 0.6 A)

