



Switch GREENnet Gigabit de 8 puertos TEG-S82g (v2.1R)

- Instalación Plug-and-Play
- 8 puertos de Gigabit
- Capacidad de forwarding 16 Gbps
- Hasta un 70% de ahorro de energía gracias a la tecnología GREENnet*
- Switch de metal resistente

El Switch GREENnet Gigabit de 8 puertos de TRENDnet ofrece rendimiento, fiabilidad contrastada y un ahorro de energía de hasta un 70%*. Elimine la congestión de red con velocidades Gigabit y una capacidad conmutación total de 16 Gbps. Conecte y empiece a utilizar este robusto switch con cubierta de metal para una conectividad de red confiable y de alta velocidad.

Hardware



Plug and Play

Basta con encender el switch e insertar los dispositivos conectados



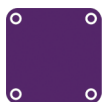
Puertos

8 puertos de Gigabit



Capacidad de forwarding

Capacidad de forwarding 16 Gbps



Carcasa de metal

Protegido por una carcasa de metal robusta y resistente



Indicadores LED

Indicadores LED para mostrar el estado del puerto



Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes, o Jumbo Frames, para mejorar el rendimiento



Ahorro de energía

La tecnología GREENnet integrada reduce el consumo de energía hasta en un 70%*

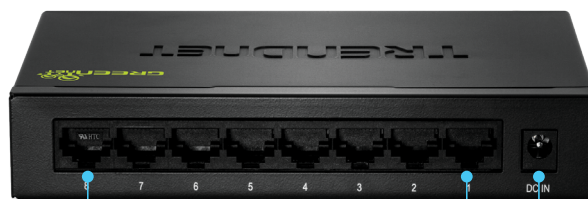
Solución en redes



1

1 Indicadores LED

2 Puertos Gigabit



2

3

3 Puerto de alimentación

Especificaciones

Estándares

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

Interfaz del dispositivo

- 8 puertos de Gigabit
- Indicadores LED

Velocidad de transferencia de datos

- Ethernet: 10 Mbps (half dúplex), 20 Mbps (full dúplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half dúplex), 200 Mbps (full dúplex)
- Gigabit: 2000 Mbps (full dúplex)

Rendimiento

- Búferes de datos en RAM: 256 KB
- Estructura de switch: 16 Gbps

- Tabla de direcciones MAC: Entradas de 8 K
- Reenvío de paquetes: 11.9 Mpps (Tamaño de paquete 64-byte)
- Jumbo frame: 9 KB

Características especiales

- Tecnología de ahorro de energía GREENnet
- Carcasa de metal

Alimentación

- Entrada: 90 - 260 V AC, 50/60 Hz, 0.2 A
- Salida: 5 V DC, 1 A
- Consumption: 3.5 Watts (máx.)

Temperatura admitida

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin-condensación

Dimensiones

- 150 x 97 x 28 mm (5.9 x 3.8 x 1.1 pulgadas)

Peso

- 364 g (12.8 onzas)

Certificación

- CE
- FCC

Garantía

- Limitada de 3 años

Contenido del paquete

- TEG-S82g
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de corriente (5 V DC, 1 A)

* Máximo ahorro de energía comparado con los switches estándares TRENDnet.