



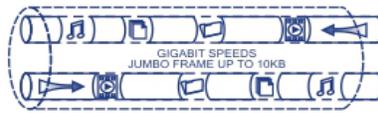
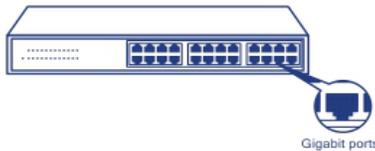
## Switch GREENnet Gigabit de escritorio de 24 puertos

TEG-S24Dg (v3.0R)

- La tecnología GREENnet reduce el consumo de energía hasta en un 70%\*
- 24 puertos Gigabit RJ-45
- Robusto switch metálico para escritorio con fuente de alimentación integrada
- Capacidad de forwarding (reenvío) 48Gbps

El switch GREENnet Gigabit de 24 puertos de escritorio, modelo TEG-S24Dg, ofrece un alto rendimiento de ancho de banda, es fácil de usar y confiable, y reduce el consumo de energía hasta en un 70%\*. La tecnología GREENnet ajusta de manera automática el consumo de energía según las necesidades, lo que resulta en ahorros sustanciales de energía. La tecnología GREENnet integrada funciona desde el primer momento y no requiere ningún tipo de administración.

Aumente la eficiencia de su oficina y elimine la congestión de red a velocidades Gigabit y una capacidad conmutación total de 48 Gbps con modo Full - dúplex. Una fuente de alimentación universal integrada reduce el desorden de cables y los LED de diagnóstico ayudan con la resolución de problemas de red. Conecte y empiece a utilizar este conmutador de escritorio resistente para una conectividad de red de alta velocidad y confiable.



## Velocidades Gigabit

Los veinticuatro puertos Gigabit ofrecen conexiones de red de alta velocidad a dispositivos, y la capacidad de conmutación de 48Gbps permite que el tráfico de datos circule con fluidez, reduciendo los embotellamientos.

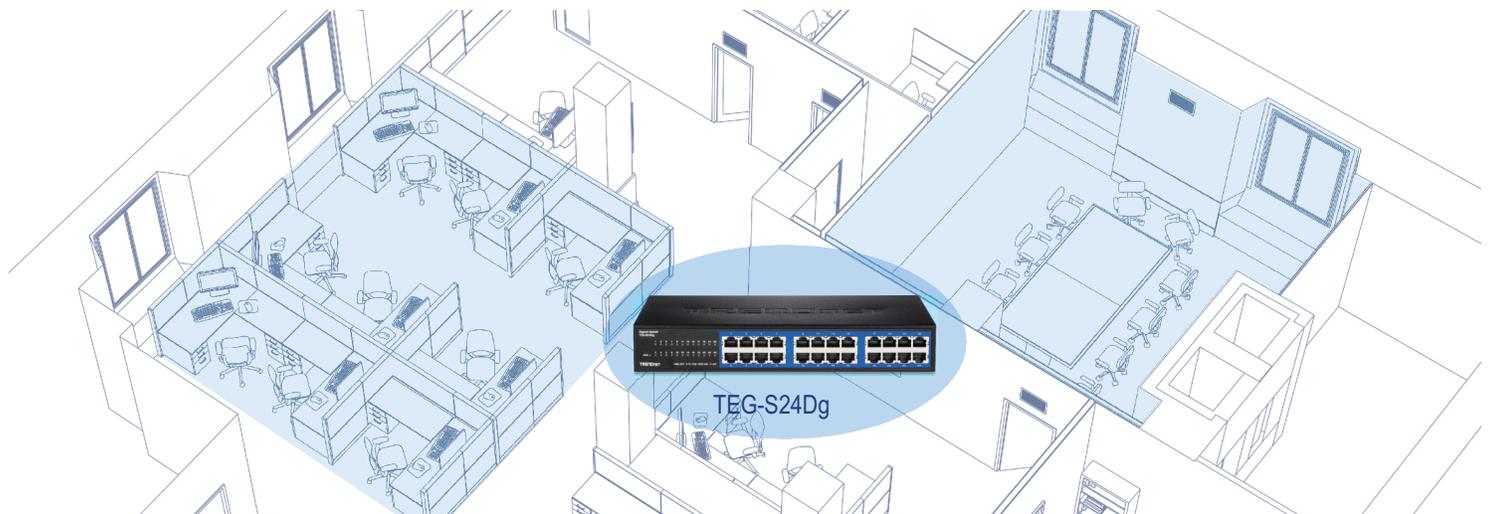
## Jumbo Frame

Las jumbo frames permiten la transmisión de tramas Ethernet más grandes (hasta 10KB) para obtener un mayor rendimiento.

## Sin ventilador

El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento para lograr un entorno silencioso.

## Solución de redes



### Conectar y listo

Basta con encender el switch y acoplar los dispositivos conectados



### Puertos

24 puertos Gigabit Ethernet



### Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 48 Gbps



### Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes o Jumbo Frames (de hasta 10 KB) para mejorar el rendimiento



### Sin ventilador

El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento



### Indicadores LED

Los LED indican el estado de la alimentación, del enlace y de la actividad



### Fuente de alimentación interna

Fuente de alimentación de conmutación universal interna de 100~240VAC, 50/60Hz



### Materiales de montaje en bastidor opcionales (se venden por separado)

Opción de montaje en bastidor con los soportes ETH-11MK

## Especificaciones

<b>Padrões</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3x</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3az</li> </ul>
<b>Interfaz del dispositivo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 puertos Gigabit</li> <li>• Indicadores LED</li> </ul>
<b>Tasa de transferencia de datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)</li> <li>• Ethernet Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)</li> </ul>
<b>Rendimiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Búfer RAM de datos: 0.5MB</li> <li>• Estructura de conmutación: 48 Gbps</li> <li>• Tabla de direcciones MAC: 8K de entradas</li> <li>• Tasa de reenvío: 35.7 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)</li> <li>• Jumbo Frames: 10 KB</li> </ul>
<b>Características especiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnología GREENnet de ahorro de energía</li> <li>• Carcasa metálica</li> </ul>

<b>Alimentación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuente de alimentación interna: 100-240V AC, 50/60Hz, 0.6A</li> <li>• Consumo máximo: 13W</li> </ul>
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	• 0 – 40° C (32 - 104° F)
<b>Humedad admitida</b>	• Máx. 90% sin condensación
<b>Dimensiones:</b>	• 280 x 180 x 44mm (11 x 7 x 1.7 pulgadas)
<b>Peso</b>	• 1.7kg (3.8 libras)
<b>Certificaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> <li>• CB</li> <li>• UL / CUL</li> </ul>
<b>Garantía</b>	• 3 años

### CONTENIDO DEL PAQUETE

- TEG-S24Dg
- Guía de instalación rápida
- Cable de corriente

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