

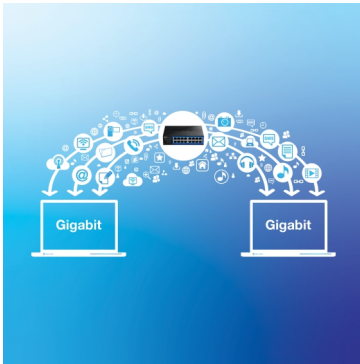


## Switch de escritorio Gigabit de 16 puertos

### TEG-S17D (V2)

- 16 puertos RJ45 Gigabit
- Switch de escritorio de metal resistente
- Fuente de alimentación integrada
- Admite VLAN Passthrough, QoS Passthrough, detección de bucle e IGMP Snooping
- Diseño sin ventilador
- Incluye soportes para montaje en bastidor 1U
- Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

El switch de escritorio Gigabit de 16 puertos, modelo TEG-S17D, ofrece un rendimiento de alto ancho de banda con una capacidad de conmutación de 32Gbps en modo full duplex, mejorando la eficiencia de la red de oficina y reduciendo la congestión. Su carcasa metálica resistente, fuente de alimentación universal integrada e indicadores LED de diagnóstico garantizan un funcionamiento fiable y sin desorden. Este switch plug and play también admite VLAN Passthrough, IGMP Snooping para transmisión multicast optimizada, DSCP QoS Passthrough para una priorización inteligente del tráfico y prevención de bucles para mantener una red estable y sin interrupciones. Ideal para conectividad de alta velocidad confiable en entornos exigentes.



### Velocidades Gigabit

Los puertos Gigabit proporcionan conexiones de red de alta velocidad para 16 dispositivos, y una capacidad de conmutación de 32Gbps permite que el tráfico de datos fluya sin problemas, reduciendo los cuellos de botella.



### Flexibilidad de integración

Admite VLAN Passthrough, QoS Passthrough, detección de bucle e IGMP Snooping.



### Sin ventilador

El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y disminuye el ruido de funcionamiento molesto.

## CARACTERÍSTICAS



#### Puertos

16 x puertos Ethernet Gigabit RJ45



#### Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 32 Gbps



#### Gabinete

Con un diseño de carcasa metálica compacta y resistente, este switch es ideal para instalaciones en escritorio, montaje en pared o en rack (soportes incluidos).



#### Flexibilidad de integración

Admite VLAN Passthrough, QoS Passthrough, detección de bucle e IGMP Snooping.



#### Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes, o Jumbo Frames (hasta 12 KB), para un mayor rendimiento.



#### Sin ventilador

El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina el ruido de funcionamiento.



#### Indicadores LED

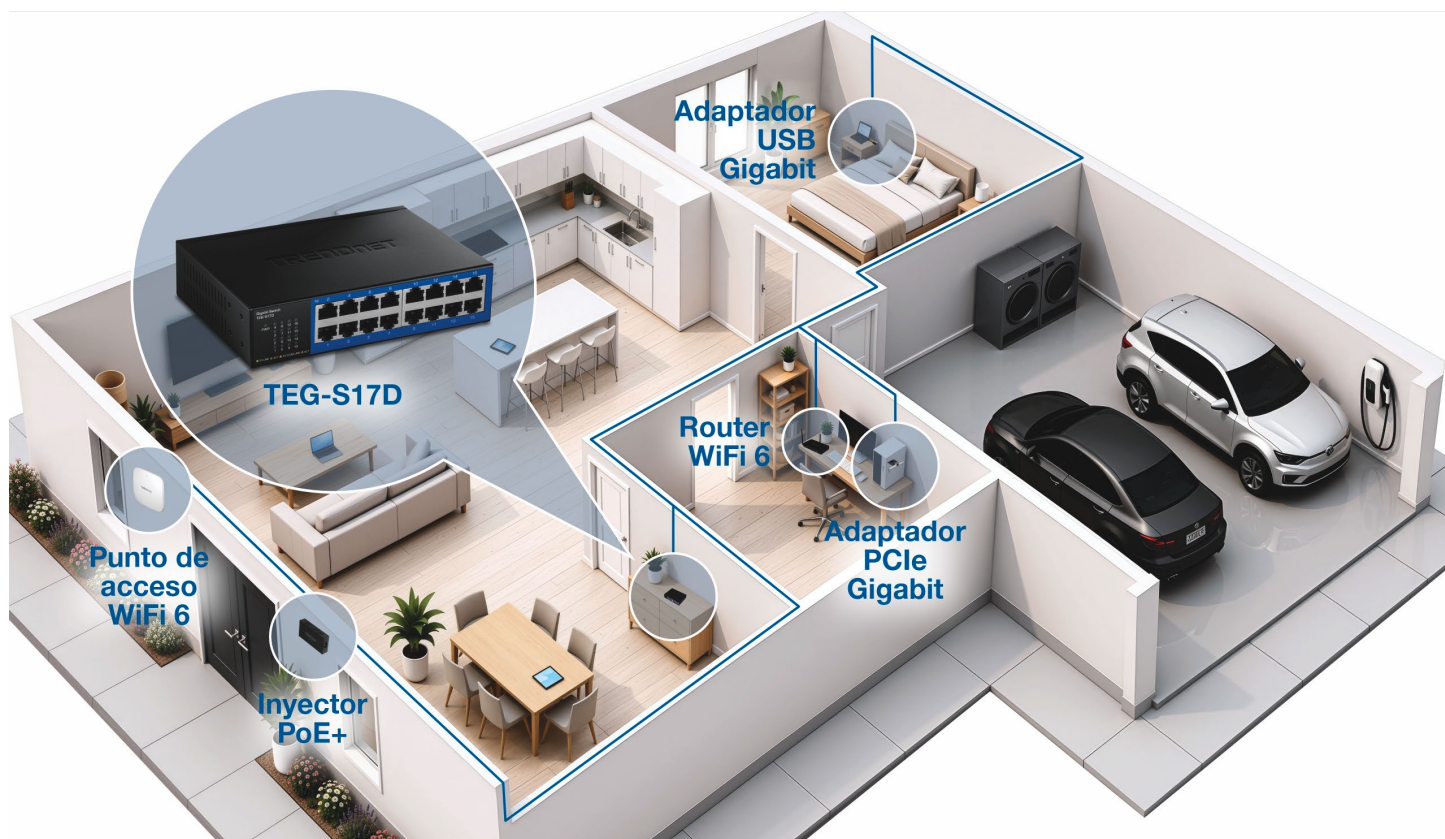
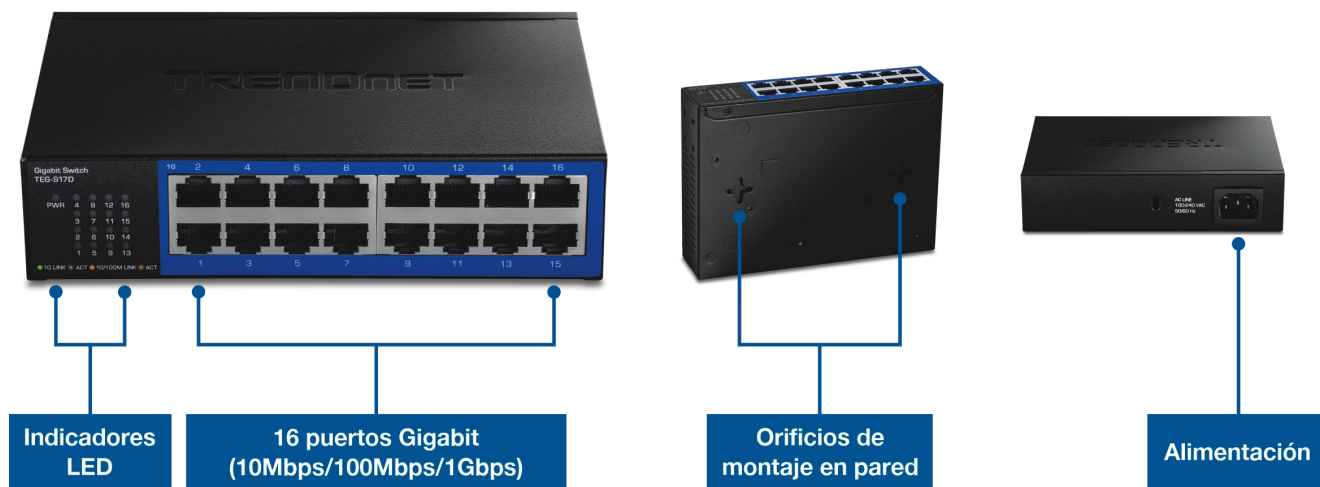
Los LED indican alimentación, enlace y actividad.



#### Fuente de alimentación interna

Fuente de alimentación interna universal conmutada 100~240V AC, 50/60Hz

## SOLUCIÓN DE REDES



## ESPECIFICACIONES

### Normas

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

### Interfaz del dispositivo

- 16 puertos Gigabit (10Mbps/100Mbps/1Gbps)
- Para montaje en pared
- Indicadores LED

### Rendimiento

- Capacidad de conmutación: 32Gbps
- Búfer de RAM: 1024 KB
- Tabla de direcciones MAC: 16K entradas
- Tasa de reenvío: 23.8Mpps (tamaño de paquete de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 12KB

### Características especiales

- Paso a través de VLAN
- IGMP Snooping v1/v2/v3
- DSCP QoS Passthrough
- Prevención de bucles
- Inundación multicast

### Alimentación

- Fuente de alimentación interna: 100–240V AC, 50/60Hz, 0.5A
- Consumo máx.: 8.43W

### Ventilador y acústica

- Diseño sin ventilador

### MTBF

- 712,274 horas a 25°C

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad de funcionamiento

- Máx. 90% sin condensación

### Dimensiones (L x A x H)

- 165 x 118 x 39mm (6.5 x 4.65 x 1.5 pulgadas)

### Peso

- 583g (20.6 onzas)

### Certificaciones

- FCC
- CE
- LVD
- ETL

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEG-S17D
- Cable de alimentación (1.5 m / 49 pies)
- Kit de montaje en bastidor

Todas las referencias a la velocidad son solo para fines de comparación. Las especificaciones, el tamaño y la forma del producto están sujetos a cambios sin previo aviso, y el aspecto real del producto puede diferir del que se describe en este documento.