

## Switch de Escritorio de 8 Puertos de 10/100/1000Mbps

### TL-SG108

#### ⦿ Características:

- Hasta 2000Mbps de banda ancha dúplex total para el procesamiento de datos de alta velocidad
- 8 puertos Ethernet de 10/100/1000Mbps
- La tecnología innovadora de eficiencia energética ahorra hasta el 72% del consumo de energía
- El diseño "plug and play" (conecte y use) simplifica la instalación
- La característica de QoS avanzado garantiza los requisitos de diferentes aplicaciones de banda ancha
- El control de flujo de IEEE 802.3x proporciona una transferencia de datos confiable
- Auto-MDI/MDIX elimina la necesidad de cables cruzados
- Los puertos de auto-negociación proporcionan una integración inteligente entre el hardware de 10Mbps, 100Mbps y 1000Mbps



#### ⦿ Descripción:

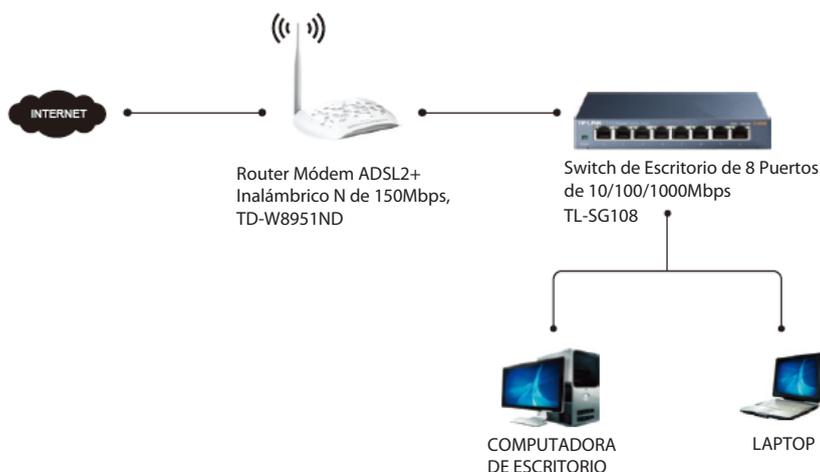
El Switch de Escritorio de 8 Puertos de 10/100/1000Mbps, el TL-SG108 ofrece una forma fácil de expandir su red conectada por cable. Los 8 puertos soportan Auto-MDI/MDIX, eliminando la necesidad de preocuparse por el tipo de cable a usar. Con el modo dúplex total, el TL-SG108 puede procesar datos a una velocidad de hasta 2000Mbps haciéndolo la opción ideal para expandir su red conectada por cable de alto desempeño. Además, con la innovadora tecnología de eficiencia energética, el TL-SG108 puede ahorrar hasta el 72% del consumo de energía, haciéndolo una solución afable con el medio ambiente para la red de su casa u oficina.

## ⦿ Especificaciones:

Interfaz	8 Puertos de 10/100/1000Mbps, Auto-Negociación, Auto-MDI/MDIX
Estándares de IEEE	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
Protocolo	CSMA/CD
Características de Conmutación	Dúplex total y Semi-dúplex Aprendizaje de direcciones MAC Banda Ancha / Tarjeta madre posterior de 16Gbps IEEE 802.1P QoS
Velocidades de Reenvío	10BASE-T: 14880pps/puerto; 100BASE-TX: 148800pps/puerto 1000BASE-T: 1488000pps/puerto
Velocidad de transferencia datos	10/100/1000Mbps en Semi Dúplex 20/200/2000Mbps en Dúplex Total
LEDs	Encendido, Puertos Ethernet (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8)
Método de Transferencia	Almacenamiento y Envío
Suministro de Energía	9V 0.85A
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	6.2 x 4.0 x 1.0 pulg. (158 x 100.7 x 25.4 mm)
Condiciones Ambientales	Temperatura de Operación: 0°C~40°C (32°F~104°F) Temperatura de Almacenamiento: -40°C~70°C (-40°F~158°F) Humedad de Funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de Almacenamiento: 5%~90% sin condensación

## ⦿ Diagrama:

### CONFIGURACIÓN TÍPICA DE LA RED



### Paquete:

- Switch de Escritorio de 8 Puertos de 10/100/1000Mbps TL-SG108
- Guía del Usuario
- Adaptador de Corriente

### Productos Relacionados:

- Router Módem ADSL2+ Inalámbrico N de 150Mbps, TD-W8951ND