

Rf. 91003447 P/N. TL-SF1008D

## SWITCH TP-LINK 8P 8 PUERTOS/ RJ-45 10/100



*El switch Fast Ethernet TL-SF1008D está diseñado para las oficinas pequeñas y reducidos grupos de trabajo. Los 8 puertos soportan MDI/MDIX automático, lo que le evita tener que preocuparse de qué cable debe utilizar: sólo tiene que enchufarlo y listo. Además, gracias a su innovadora tecnología de eficiencia energética, el TL-SF1008D ahorra hasta un 60%\* de energía eléctrica, lo que lo convierte en una solución ecológica para la red de su negocio.*

### *Alto Rendimiento*

*El switch Fast Ethernet TL-SF1008D incorpora 8 puertos RJ45 a 10/100 Mbps con negociación automática de velocidad. Todos los puertos soportan la función Auto MDI/MDIX, lo que elimina la necesidad de emplear un cable cruzado o puertos tipo Uplink. El TL-SF1008D dispone de arquitectura de switching sin bloqueos de reenvío y filtrado de paquetes a la máxima velocidad del cable para obtener un rendimiento óptimo. Soporta 2 K de jumbo frame, lo que mejora significativamente el rendimiento de las transferencias de archivos de gran tamaño. Además, su soporte para el control de flujo IEEE 802.3x en modo Full Duplex y Back-Pressure en modo Half Duplex, permite al TL-SF1008D aliviar la congestión del tráfico así como aumentar la fiabilidad de funcionamiento. Fácil de usar*

*Las funcionalidades automáticas de este switch Gigabit posibilitan una instalación Plug and Play sin complicaciones. No es necesaria ninguna configuración. La detección automática MDI/MDIX hace innecesario el uso de cables cruzados. La función de detección automática de los puertos identifica la velocidad de enlace del dispositivo de red (10, 100 Mbps) y la ajusta de forma inteligente a fin de garantizar la compatibilidad y el mejor rendimiento.*

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** Estándares y protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD Interfaces: 8 puertos RJ45 a 10/100 Mbps Negociación automática, MDI/MDIX automático Tamaño del buffer: 2Mb Fuente de alimentación externa: 100-240VAC, 50/60Hz Cantidad de Ventiladores: No hay ventilador Tasas de transferencia de datos: 10/100Mbps at Half Duplex ; 20/200Mbps at Full Duplex Indicador LED: Power, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 Dimensiones (W X D X H): 5,5\*3,4\*1,1 pulgadas (140\*87\*27,5 mm) Consumo de potencia: Máximo: 2.2W Fuente de alimentación: External Power Adapter(Output: 5.0VDC / 0.6A)

**CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE** Método de transferencia: Store-and-Forward Funciones avanzadas: Tecnología de ahorro de energía, ahorro de consumo hasta del 60% Control de flujo 802.3x, soporte Back-Pressure Soporte Auto-Uplink en todos los puertos

**OTROS** Certificaciones: FCC, CE, RoHS Contenido del Paquete: Switch de sobremesa con 8 puertos a 10/100 Mbps Adaptador de corriente Manual de usuario Requisitos del sistema: Microsoft® Windows®, XP, Vista or Windows 7, Windows 8, Mac® OS, NetWare®, UNIX® or Linux. Factores ambientales: Temperatura de funcionamiento: 0?~40? (32?~104?); Temperatura

de almacenamiento: -40?~70? (-40?~158?); Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación; Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.