



Switch de 5 Puertos 10/100 Mbps TL-SF1005D TP-LINK

Descripción

El TL-SF1005D es un switch de sobremesa con 5 puertos a 10/100 Mbps que le permite ampliar fácilmente su red de cable. Todos los puertos soportan MDI/MDIX automático, lo que le evita tener que preocuparse de qué cable debe utilizar. El TL-SF1005D soporta el modo Full Duplex y procesa los datos a una velocidad de 200 Mbps, lo que lo convierte en la opción ideal para ampliar una red de cable de altas prestaciones. Además, gracias a su innovadora tecnología de eficiencia energética, el TL-SF1005D ahorra hasta un 60% de energía eléctrica, lo que lo convierte en una solución ecológica para la red de su hogar o lugar de trabajo.

Alto Rendimiento

El switch Fast Ethernet TL-SF1005D incorpora 5 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-SF1005D 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 10 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-SF1005D aliviar la congestión del tráfico así como aumentar la fiabilidad de funcionamiento.

Fácil de usar

Las funcionalidades automáticas de este switch Ethernet 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.

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

INTERFAZ	• 5 puertos RJ45 a 10/100 Mbps • Negociación automática, MDI/MDIX automático
CANTIDAD DE VENTILADORES	Sin ventilador
FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA	Adaptador de corriente externo 5.0VDC / 0.6A
DIMENSIONES	103.5 x 70 x 22 mm
CONSUMO DE POTENCIA MÁXIMO	1.87W(220V/50Hz)
MAX HEAT DISSIPATION	6.38BTU/h

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

OTROS

CERTIFICACIONES	FCC, CE, RoHs
CONTENIDO DE LA CAJA	• Switch de sobremesa con 5 puertos a 10/100 Mbps • Adaptador de corriente • Manual de usuario
DIMENSIONES DE LA CAJA	11 × 8.6 × 9.1 cm
PESO DE LA CAJA	185 gramos
REQUISITOS DEL SISTEMA	Microsoft® Windows® 8/7/Vista/XP , MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
FACTORES AMBIENTALES	• Temperatura de funcionamiento: 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