



Switch de 16 Puertos 10/100/1000 Mbps Rack TL-SG1016D TP-LINK

Descripción

El Switch TL-SG1016D Gigabit Ethernet le ofrece una actualización de alto rendimiento a bajo costo, fácil de usar, sin fisuras y estándar para mejorar la red antigua a una red de 1000Mbps. Todos sus 16 puertos soportan auto MDI / MDIX; por lo que no hay necesidad de preocuparse por el tipo de cable, sólo tiene que enchufar y listo. Por otra parte, con su innovadora tecnología de eficiencia energética, el TL-SG1016D puede ahorrar hasta un 15% del consumo de energía; y como un 80% del material de embalaje puede ser reciclado es una solución ecológica para su red de negocios.

Tecnología de eficiencia energética de TP-LINK

Este switch Gigabit TL-SG1016D de nueva generación cuenta con las últimas tecnologías innovadoras de eficiencia energética que pueden ampliar en gran medida su capacidad de red con mucha menos potencia. Se ajusta automáticamente el consumo de energía de acuerdo con el estado del enlace para limitar la huella de carbono de su red. También cumple con la DE RoHS de la UE, que prohíbe el uso de ciertos materiales peligrosos. Además, el 80% del material de embalaje puede ser reciclado.

Alto rendimiento

Todos sus 16 puertos son Gigabit RJ-45 los cuales pueden proporcionar una gran transferencia de archivos y también ser compatibles con dispositivos Ethernet de 10Mbps y 100Mbps. Con su arquitectura de no bloqueo, el TL-SG1016D redirige y filtra paquetes a la velocidad máxima del cable para un máximo rendimiento. Con el paquete Jumbo de 10KB, el rendimiento de grandes transferencias de archivos se ha mejorado

considerablemente. Además, el control de flujo IEEE 802.3x para el modo Full Duplex y la contrapresión para el modo Half Duplex alivian la congestión del tráfico y hacen el trabajo del TL-SG1016D totalmente fiable. Es una opción perfecta para actualizar su red a Gigabit al tiempo que protege correctamente su inversión anterior.

Fácil de usar

Las características automáticas de este switch Gigabit hacen la instalación plug and play y sin complicaciones. No se requiere ninguna configuración. El MDI / MDIX elimina la necesidad de cables cruzados. La auto-negociación en cada puerto detecta la velocidad de enlace de un dispositivo de red (10, 100 o 1000 Mbps) y ajusta de forma inteligente para una compatibilidad y rendimiento óptimos.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS

IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab , IEEE 802.3x

INTERFACE

16 10/100/1000Mbps RJ45 Ports (Auto Negotiation/Auto MDI/MDIX)

MEDIOS DE RED

cable 3, 4 5, 10BASE-T: categoría UTP (máximo 100m)
100BASE-TX/1000BASE-T: Category 5 UTP, 5e o sobre cable (máximo 100m)

CANTIDAD DE VENTILADORES

Sin Ventilador

CERRADURA DE SEGURIDAD FÍSICA

No

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

100-240VAC, 50/60Hz

CONSUMO DE ENERGÍA

Máximo: 13.3W (220V/50Hz)

DIMENSIONES (W X D X H)

11.6*7.1*1.7 pulgadas (294*180*44 mm)

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGÍA

9.26W(220V/50Hz)

DISIPACIÓN MÁXIMA DE CALOR

31.60BTU/h

RENDIMIENTO**CAPACIDAD DE SWITCHEO** 32Gbps**TASA DE REENVÍO DE PAQUETES** 23.8Mpps**TABLA DE MAC ADDRESS** 8K**JUMBO FRAME** 10KB**TECNOLOGÍA VERDE** Tecnología de eficiencia energética innovadora ahorra energía hasta un 25%**MÉTODO DE TRANSFERENCIA** Almacenamiento y Envío**OTROS****CERTIFICACIÓN** FCC, CE, RoHs**CONTENIDOS DEL PAQUETE****WESTOR.PE**

Switch Gigabit de sobremesa/de montaje en rack de 16 puertos

Cable de alimentación

Guía de instalación

Kits de montaje en rack

Patas de goma

REQUISITOS DEL SISTEMA

Microsoft® Windows® XP, Vista™, Windows 7 or Windows 8, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.

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

AMBIENTE