

Switch TP-Link TL-SG1016 V2 16 Puertos/ RJ-45 10/100/1000

Ref.: TPL-SWITCH TL-SG1016 V2 P/N: TL-SG1016 V2



Detalle del producto

El conmutador Ethernet Gigabit TL-SG1016 le proporciona una actualización estándar de alto rendimiento, bajo costo, fácil de usar, transparente y para mejorar la red antigua a una red de 1000Mbps. Los 16 puertos admiten MDI / MDIX automático, no hay necesidad de preocuparse por el tipo de cable, simplemente conéctelo y juegue. Además, con la innovadora tecnología de eficiencia energética, el TL-SG1016 puede ahorrar consumo de energía, convirtiéndolo en una solución ecológica para su red empresarial.

Tecnología ecológica TP-Link

Este conmutador Gigabit TL-SG1016 de nueva generación cuenta con las últimas tecnologías innovadoras de eficiencia energética que pueden ampliar enormemente la capacidad de su red con mucha menos energía. 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 RoHS de la UE, que prohíbe el uso de ciertos materiales peligrosos. Además, la mayor parte del material de embalaje se puede reciclar. Alto rendimiento

Los 16 puertos son puertos Gigabit RJ-45 que pueden proporcionar transferencia de archivos grandes y también ser compatibles con dispositivos Ethernet de 10 Mbps y 100 Mbps. Con una arquitectura de conmutación sin bloqueo, TL-SG1016 reenvía y filtra paquetes a la velocidad máxima del cable para un rendimiento máximo. Con el marco Jumbo de 10 KB, el rendimiento de las transferencias de archivos grandes se mejora significativamente. Y 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 que el TL-SG1016 funcione de manera confiable. Es una opción perfecta para actualizar su red a Gigabit mientras protege adecuadamente su inversión anterior. Fácil de usar

Las funciones automáticas de este conmutador gigabit hacen que la instalación sea plug and play y sin complicaciones. No se requiere configuración. Auto MDI / MDIX elimina la necesidad de cables cruzados. La negociación automática en cada puerto detecta la velocidad de enlace de un dispositivo de red (10, 100 o 1000 Mbps) y se ajusta de manera inteligente para lograr compatibilidad y rendimiento óptimo. Especificaciones

Hardware

Puertos: 16 x RJ45 10/100/1000 Mbps

Soporte: Auto MDI/MDIX y autonegociación

Estándares: IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x

Medios de red: Cable UTP Cat 3, 4, 5, 5e hasta 100 m

Ventilación: Sin ventilador

Alimentación: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Consumo máximo: 13.3 W

Disipación térmica: 31.60 BTU/h

Formato: Montaje en rack

Dimensiones: 440 x 360 x 44 mm

Rendimiento

Capacidad de conmutación: 32 Gbps

Velocidad de reenvío: 23.8 Mpps

Tabla MAC: 8K

Jumbo Frame: Hasta 10 KB

Método de transmisión: Almacenamiento y reenvío

Funciones

QoS: 802.1p y DSCP

Tecnología: Ahorro energético

Instalación: Plug and Play

Compatibilidad

Sistemas: Windows, Mac OS, NetWare, UNIX, Linux

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 70 °C

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

Certificaciones

Certificaciones: FCC, CE, RoHS

Contenido del paquete

Incluye: Switch, cable de alimentación, manual de usuario, kit de montaje en rack

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

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