



Tp-Link Switch Gigabit no administrable de 16 puertos 10/100/1000 Mbps para rack

TP-Link TL-SG1016, No administrado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje en rack, 1U

SKU: TL-SG1016

Información Técnica

Marca: **TP-LINK**

Estándares de red: **IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**

Montaje en rack: **Si**

Capacidad de conmutación: **32 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Tipo de interruptor: **No administrado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **16**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

TP-Link TL-SG1016. Tipo de interruptor: No administrado. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 32 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: No administrado
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Red
Estándares de red: IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Tipos de cable soportados: Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e
Espejeo de puertos: Si
Bidireccional completo (Full duplex): Si
Ruteo de IP: Si
Enrutamiento basado en políticas: Si
Soporte de control de flujo: Si
Auto MDI / MDI-X: Si

Bloqueo de cabeza de línea (HOL): **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,480,800,1000 Mbit/s**

Auto-negociación: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **32 Gbit/s**

Rango de reenvío: **23.8 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Guardar y remitir: **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **10000**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP server, DHCP snooping**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS**

Protección mediante contraseña: **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Actividad, Enlace, Corriente**

Desempeño

Sin ventilador: **Si**

Control de energía

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50 - 60 Hz**

Consumo energético: **9.26 W**

Consumo de energía (máx.): **10.44 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 90%**

Disipación del calor: **35.6 BTU/h**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **180 mm**

Altura: **44 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Estante de montaje: **Si**

Certificados

Certificación: **FCC, CE, RoHS**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: <https://mcashop.mx/producto/113084/tp-link-switch-gigabit-no-administrable-de-16-puertos-101001000-mbps-para-rack>