



TP-Link TL-SG1016 dispositivo de redes No administrado Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro

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**

Aspectos destacados

Especificaciones

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)**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **180 mm**

Altura: **44 mm**

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**

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**

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: **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**

Certificados

Certificación: **FCC, CE, RoHS**

Características de administración

Tipo de interruptor: **No administrado**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Estante de montaje: **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

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

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Desempeño

Sin ventilador: **Si**

Datos de logística

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

Link: <https://mcahop.mx/index.php/producto/113084/tp-link-tl-sg1016-dispositivo-de-redes-no-administrado-gigabit-ethernet-101001000-1u-negro>