



# TP-Link TL-SG116 dispositivo de redes No administrado Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

TP-Link TL-SG116, No administrado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje de pared

SKU: TL-SG116

### Información Técnica

Marca: TP-LINK Soporte 10G: No

Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u

Montaje en rack: No

Fuente de alimentación incluida: 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

### **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)

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 16

#### Red

Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u

Soporte 10G: No

Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T

Tipos de cable soportados: Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6

Espejeo de puertos: Si

Bidireccional completo (Full duplex): Si

Soporte de control de flujo: Si

Adición de vínculos: Si

Control de transmisión de tormentas: Si

Límite de rango: Si Auto MDI / MDI-X: Si

Auto-negociación: Si

Detección de la longitud del cable: Si



Soporte VLAN: Si

Funcioes de LAN virtual: Protocol-based VLAN, Tagged VLAN

Número de VLANs: 32

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 32 Gbit/s

Rango de reenvío: 23.81 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas

Guardar y remitir: Si Número de colas: 4

Soporte Jumbo Frames: Si

Marcos jumbo: 9000

Memoria intermedia de paquetes: 4.1 MB

Seguridad

IGMP: Si

Protección contra loops: Si

Diseño

Montaje en rack: No

Color del producto: Negro

Material de la cubierta: Metal

Indicadores LED: Si Montaje de pared: Si

Control de energía

Fuente de alimentación incluida: Si

Voltaje de entrada AC: 220 V

Frecuencia de entrada AC: 50 Hz

Voltaje de entrada DC: 9 V Corriente de entrada: 0.6 A

Consumo de energía (máx.): 9.3 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: 31.68 BTU/h

Peso y dimensiones

Ancho: 286 mm

Profundidad: 111.7 mm

Altura: 25.4 mm

Contenido del empaque

Cables incluidos: Corriente alterna

Guía de configuración rápida: Si

## Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.