

Switch TP-Link Gigabit Ethernet TL-SG1016PE, 16 Puertos 10/100/1000 Mbps, 32 Gbit/s, 8000 Entradas - Gestionado

TP-LINK

★★★★★(0)

SKU: TL-SG1016PE



Principales características:

- Cantidad de Puertos: 16
- Puertos RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- Capacidad de conmutación: 32 Gbit/s
- Tipo de interruptor: Gestionado
- Energía sobre Ethernet (PoE): Si



Descripción

Especificaciones

PUERTOS E INTERFACES

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	16
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T,100BASE-TX,1000BASE-T
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	16
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)

PESO Y DIMENSIONES

Altura	44 mm
Profundidad	180 mm
Ancho	294 mm

CONTROL DE ENERGÍA

Consumo de energía (max)	124.4 W
Fuente de alimentación incluida	Si
Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V

DISEÑO

Certificación	FCC, CE, RoHS
Montaje en rack	Si
Color del producto	Negro
Número de ventiladores	1 Ventilador(es)
Indicadores LED	Si

TRANSMISIÓN DE DATOS

Capacidad de conmutación	32 Gbit/s
Jumbo Frames, soporte	Si
Guardar y remitir	Si
Tabla de direcciones MAC	8000 entradas
Número de VLANs	4000
Tramas Jumbo	9000
Número de colas	4
Rendimiento	23.8 Mpps

CONDICIONES AMBIENTALES

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%

ALIMENTACIÓN A TRAVÉS DE ETHERNET (POE)

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	110 W
Energía sobre Ethernet (PoE)	Si
Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	8
Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W

SEGURIDAD

Protección contra loops	Si
Seguridad de puerto estático	Si

DESEMPEÑO

Apilable	No
----------	----

Auto-negociación	Si
------------------	----

CARACTERÍSTICAS DE ADMINISTRACIÓN

Tipo de interruptor	Gestionado
Administración basada en web	Si
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si

EMPAQUETADO

Estante de montaje	Si
Cables incluidos	Corriente alterna

FUNCIONES DE LAN VIRTUAL

Virtual LAN features	Tagged VLAN,Port-based VLAN
----------------------	-----------------------------

RED

Control de transmisión de tormentas	Si
Soporte 10G	No
Estándares de red	IEEE 802.1Q,IEEE 802.1p,IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3af,IEEE 802.3at,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x
Soporte VLAN	Si
Bidireccional completo (Full duplex)	Si
IGMP	Si
Tipos de cable soportados	Cat3,Cat4,Cat5,Cat5e,Cat6
Limitar tasa	Si
Soporte de control de flujo	Si
Auto MDI / MDI-X	Si
Adición de vínculos	Si
Espejeo de puertos	Si