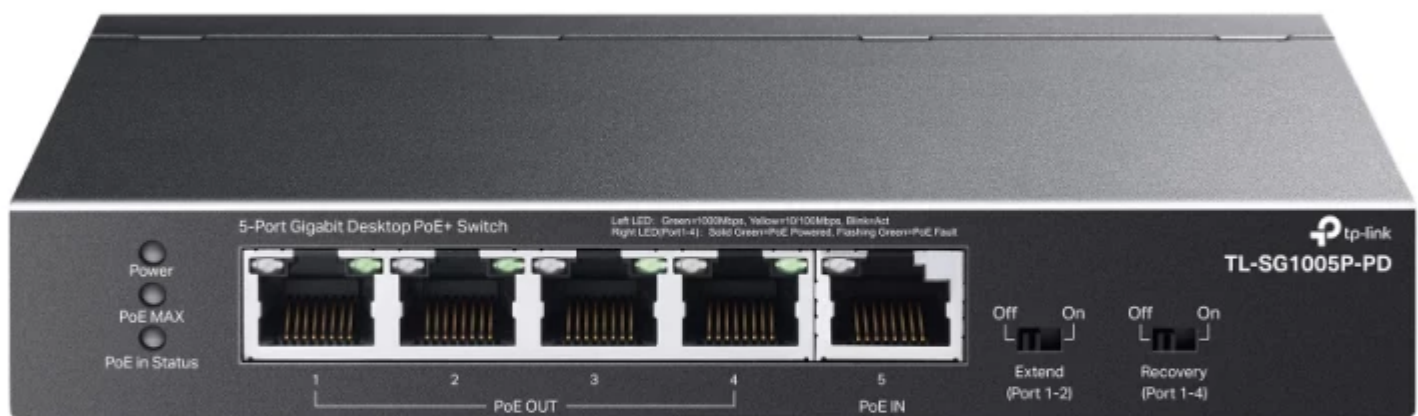


Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**TP-Link TL-SG1005P-PD dispositivo de redes Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Negro**

TP-Link TL-SG1005P-PD, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje de pared  
SKU: TL-SG1005P-PD

## Información Técnica

- Marca: **TP-LINK**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **5**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**
- Soporte 10G: **Si**
- Capacidad de conmutación: **10 Gbit/s**
- Tabla de direcciones MAC: **2000 entradas**
- Fuente de energía: **PoE**
- Fuente de alimentación incluida: **No**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Características de administración

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

### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **5**

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

### Red

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

Soporte 10G: **Si**

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

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

Soporte de control de flujo: **Si**

Auto MDI / MDI-X: **Si**

Auto-negociación: **Si**

Soporte para auto-aprendizaje de dirección MAC: **Si**

Soporte para auto-envejecimiento de dirección MAC: **Si**

#### Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **10 Gbit/s**  
Rango de reenvío: **7.44 Mpps**  
Tabla de direcciones MAC: **2000 entradas**  
Guardar y remitir: **Si**

#### Seguridad

IGMP: **Si**

#### Diseño

Color del producto: **Negro**  
Indicadores LED: **Si**  
Montaje de pared: **Si**  
Número de ventiladores: **0 Ventilador(es)**

#### Desempeño

Sin ventilador: **Si**

#### Control de energía

Fuente de energía: **PoE**  
Fuente de alimentación incluida: **No**  
Consumo de energía (máx.): **68.59 W**

#### Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**  
Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): **5**  
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **66 W**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 70 °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: **233.206 BTU/h**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **158 mm**

Profundidad: **101 mm**

Altura: **25 mm**

#### Contenido del empaque

Manual de usuario: **Si**

#### Empaquetado de datos

Tipo de empaque: **Caja**

#### Certificados

Certificación: **CE, FCC, RoHS**

Link: <https://mcashop.mx/producto/608448/tp-link-tl-sg1005p-pd-dispositivo-de-redes-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-negro>

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