



TP-LINK

## Switch TP-Link TL-RP108GE 8 Puertos/ RJ-45 10/100/1000 PoE

PRECIO CON IVA

**39,62 €**

PRECIO SIN IVA

**32,74 €**

Referencia TL-RP108GE V2

MPN DPS122645

EAN 1210002611091

### DESCRIPCIÓN

## TL-RP108GE

### 8-Port Gigabit Managed Reverse PoE Switch

- 7 entradas PoE y 1 salida PoE Puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps
- 1 puerto de salida de CC que admite conmutación de voltaje de 5 V y 12 V
- Carcasa de metal duradero de calidad superior y apariencia profesional
- Gestión inteligente a través de una interfaz de usuario web y una utilidad descargable
- La tecnología verde reduce el consumo de energía

### Qué hace este producto

El conmutador PoE pasivo TL-RP108GE tiene siete puertos de entrada PoE gigabit que le permiten recibir energía de los tomacorrientes del usuario a través de inyectores PoE. Equipado con un puerto de salida PoE, el conmutador puede suministrar energía a CPE y dispositivos similares a través del puerto 8. El puerto de salida de CC admite voltaje de salida opcional de 5 V y 12 V y se puede usar para alimentar dispositivos como ONT. Con conmutación de datos y PoE integrados en una sola unidad, el TL-RP108GE ahorra espacio, minimiza el cableado y elimina la necesidad de enchufes eléctricos dedicados, lo que reduce los costos de implementación y simplifica la instalación de dispositivos con capacidad PoE..

### Especificaciones

#### Hardware y rendimiento

Estándares y protocolos: CSMA/CD

Capacidad de conmutación: 16 Gbps

Tasa de reenvío de paquetes: 11.9 Mbps

Tabla MAC: 4K

Jumbo Frame: 16 KB

Método de transmisión: Store-and-Forward

### **Interfaces y alimentación**

Puertos PoE-in: 7 x RJ45 10/100/1000 Mbps con autonegociación

Voltaje PoE-in: 24/48 V

Puertos PoE-out: 1 x RJ45 10/100/1000 Mbps con autonegociación

Voltaje PoE-out: Según el voltaje de entrada PoE-in

Salida DC: 1 puerto con 5/12 V

Pines de alimentación Ethernet: 4/5+ 7/8-

### **Red y compatibilidad**

Estándares IEEE: IEEE 802.3ab, 802.3i, 802.3p, 802.3q, 802.3x, 802.3u

Velocidad Ethernet: 10 Mbps (Half Duplex), 20 Mbps (Full Duplex)

Velocidad Fast Ethernet: 100 Mbps (Half Duplex), 200 Mbps (Full Duplex)

Velocidad Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (Full Duplex)

Medios de red 10Base-T: UTP Cat 3, 4, 5 hasta 100 m, STP 100 &#937, hasta 100 m

Medios de red 100Base-TX: UTP Cat 5, 5e hasta 100 m, STP 100 &#937, hasta 100 m

Medios de red 1000Base-T: UTP Cat 5e hasta 100 m, STP 100 &#937, hasta 100 m

### **Funciones L2 y VLAN**

IGMP Snooping: V1, V2, V3

Agregación de enlaces: Estática

Duplicación de puertos: Port Mirroring

Diagnóstico de cable: Sí

Prevención de bucles: Sí

VLAN: Hasta 32 VLAN simultáneas

Tipos de VLAN: MTU, por puerto, etiquetado

**Calidad de servicio (QoS)**

Prioridad: Basada en puerto, 802.1p y DSCP

Colas de prioridad: 4

Control de ancho de banda: Rate Limit

Control de tormentas: Storm Control

**Indicadores y diseño**

Indicadores LED: Power, Link/Act

Dimensiones: 158 x 99.1 x 25 mm

**Consumo y disipación**

Consumo máximo: 3.98 W sin PD, 18.01 W a 24 V con PD, 32.74 W a 48 V con PD

Disipación térmica: 13.57 BTU/h sin PD, 61.41 BTU/h a 24 V con PD, 111.64 BTU/h a 48 V con PD

**Contenido del paquete**

Equipo: TL-RP108GE

Cable de alimentación: Incluido

Guía de instalación: Incluida

Accesorios: Pies de goma

**Compatibilidad**

Sistemas compatibles: Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista, Windows 7, Mac OS, NetWare, UNIX, Linux

**Condiciones ambientales**

Temperatura de funcionamiento: 0°C a 40°C

Temperatura de almacenamiento: -40°C a 70°C

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

## ■ GALERÍA DE IMÁGENES

