

Rf. TPL-SWITCH TL-~~SG2008P~~SG2008P

## Switch Gestionable TP-Link Omada TL-SG2008P 8 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ PoE



*Redes definidas por software (SDN) con acceso a la nube*

*La plataforma de redes definidas por software (SDN) de Omada integra dispositivos de red, incluidos puntos de acceso, conmutadores y puertos de enlace, proporcionando una gestión de la nube 100% centralizada. Omada crea una red altamente escalable, todo controlado desde una única interfaz. Se proporcionan conexiones inalámbricas y por cable sin interrupciones, ideales para su uso en hostelería, educación, comercio minorista, oficinas y más.*

### **Características de administración**

Tipo de interruptor: Gestionado Calidad de servicio (QoS) soporte: Si Administración basada en web: Si Registro de eventos en sistema: Si

### **Puertos e Interfaces**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8 Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Cantidad de puertos Fast Ethernet (cobre): 8

### **Conexión**

Estándares de red: IEEE 802.1D,IEEE 802.1Q,IEEE 802.1p,IEEE 802.1s,IEEE 802.1w,IEEE 802.1x,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3af,IEEE 802.3at,IEEE 802.3i,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x Soporte 10G: No Espejeo de puertos: Si Soporte de control de flujo: Si Control de transmisión de tormentas: Si Limitar tasa: Si Auto MDI / MDI-X: Si Auto-negociación: Si Soporte VLAN: Si Número de VLANs: 4094

### **Transmisión de datos**

Capacidad de conmutación: 16 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas Número de colas: 8 Jumbo Frames, soporte: Si Tramas Jumbo: 9000 Memoria intermedia de paquetes: 0,5 MB

### **Seguridad**

Características de DHCP: DHCP client,DHCP relay,DHCP snooping,DHCPv6 server,DHCPv6 snooping IGMP: Si Algoritmos de

seguridad soportados: 802.1x RADIUS MAC, filtro de direcciones: Si Autenticación: Autenticación basada en MAC, Autenticación web Tipo de autenticación: RADIUS Funciones de multidifusión Multidifusión, soporte: Si

### **Protocolos**

Protocolos de gestión: SNMPv1/v2c/v3 Funciones de IPv4 e IPv6: IPv6 Telnet,IPv6 ping,IPv6 tracert

### **Diseño**

Certificación: CE, FCC, RoHS Desempeño Sin ventilador: Si

### **Control de energía**

Fuente de alimentación incluida: Si Alimentación a través de Ethernet (PoE) Energía sobre Ethernet (PoE): Si Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: 4

### **Condiciones ambientales**

Intervalo de temperatura operativa: 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%

### **Peso y dimensiones**

Ancho: 209 mm Profundidad: 126 mm Altura: 26 mm

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.