



TL-SG1218MP

Estándares y Protocolos	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Interfaz	• 16 puertos PoE+ Gigabit RJ45 • 2 puertos Gigabit no PoE RJ45 • 2 ranuras SFP Gigabit combinadas
Medios de Red	• 10BASE-T: cable UTP categoría 3, 4, 5 (máximo 100 m) • EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m) • 100BASE-TX: cable UTP categoría 5, 5e (máximo 100 m) • EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m) • 1000BASE-T: cable UTP categoría 5, 5e, 6 o superior (máximo 100 m) • EIA/TIA-568 100 Ω STP (máximo 100 m) • 1000BASE-X MMF, SMF
Cantidad de Ventiladores	2
Cerradura de Seguridad Física	Sí
Fuente de Alimentación	100–240 VCA, 50/60 Hz
Puertos PoE+ (RJ45)	• Estándar: compatible con 802.3at/802.3af • Puertos PoE: Puertos 1 a 16 • Consumo de energía PoE: 250 W
Dimensiones (W X D X H)	17,3 × 7,1 × 1,73 pulgadas (440 × 180 × 44 mm)
Montaje	Montable en bastidor
Consumo Máximo de energía	• 21,4 W (220/50 Hz. sin PD conectado) • 286,64 W (220/50 Hz. con 250 W PD conectado)
Disipación Máxima de Calor	• 72,97 BTU/h (sin PD conectado) • 977,44 BTU/h (con PD de 250 W conectado)
RENDIMIENTO	
Capacidad de Switcheo	36 Gb/s
Tasa de Reenvío de Paquetes	26,78Mbps
Tabla de MAC Address	8k
Paquetes de Memoria de búfer	4,1 Mbit
Funciones avanzadas	• Compatible con PD compatibles con IEEE 802.3af/at • 802.1p/DHCP QoS

	• Autoaprendizaje y envejecimiento automático de direcciones
Marco gigante	Mac
OTROS	• Control de flujo IEEE802.3x para modo dúplex completo y
Certificación	contrapresión para modo semidúplex
Contenidos del Paquete	10 KB
	CE, FCC, RoHS
	• TL-SG1218MP • Guía de instalación • Cable de alimentación • Kit de montaje en rack • Patas de goma
Ambiente	• Temperatura de funcionamiento: 0–50 °C (32–122 °F) • Temperatura de almacenamiento: -40–70 °C (-40–158 °F) • Humedad de funcionamiento: 10–90 % HR sin condensación • Humedad de almacenamiento: 5–90 % de HR sin condensación