



SWITCH TP-LINK GIGABIT ETHERNET TL-SG1210P 9 PUERTOS 10-100-1000MBPS (8X POE+) + 1 PUERTO SFP 20 GBIT-S 4000 ENTRADAS - NO ADMINISTRABLE

El Switch TP-Link Gigabit Ethernet PoE es un dispositivo de red que cuenta con 9 puertos RJ-45 para conexión a redes cableadas, así como una ranura SFP para fibra óptica. Este switch tiene la capacidad de soportar IGMP y guardar y remitir paquetes. Su velocidad máxima de transferencia es de hasta 20 Gbit/s. Este equipo viene acompañado por una guía rápida de configuración, lo cual facilita su instalación y puesta en marcha. Además, el voltaje necesario para su funcionamiento es DC: 53.5 V. El switch también admite auto-negociación entre dispositivos conectados y puede trabajar con modo único en tecnología de fibra ethernet. La carcasa del dispositivo está fabricada en metal resistente. Entre sus características adicionales se encuentran la posibilidad de agregar un módulo SFP adicional (1 puerto), tabla MAC address con capacidad para almacenar hasta 4000 entradas, consumo energético máximo estimado en 78.13 W, presupuesto total PoE disponible igual a 63W distribuidos entre los ocho puertos PoE+ disponibles. La tecnología utilizada por este switch permite trabajar tanto con cobre como con fibra óptica; además cumple con diversos estándares IEEE tales como el IEEE802.3af/at/p/x/QoS garantizando calidad en las conexiones realizadas mediante él. En cuanto al diseño físico del producto destaca su color gris oscuro elegante que le da un aspecto moderno e industrializado ideal para ser utilizado dentro del entorno empresarial o corporativo donde se requiere alta eficiencia y rendimiento sin sacrificar estética ni durabilidad. Por último cabe destacar que este modelo no incluye fuente alimentadora, pero puede ser montado en pared para mayor comodidad y seguridad. Además cuenta con certificaciones CE, FCC y RoHS que garantizan su calidad y cumplimiento de normativas internacionales.

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet

9

Tecnología de cableado ethernet de cobre

10BASE-T,100BASE-TX,1000BASE-T

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos

9

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet

Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Cantidad de ranuras del módulo SFP

1

Peso y dimensiones

Altura

26 mm

Profundidad

126 mm

Ancho

209 mm

Detalles técnicos

Guía de configuración rápida

Si

Control de energía

Consumo energético

7.11 W

Consumo de energía (max)

78.13 W

Voltaje de entrada DC

53.5 V

Fuente de alimentacion incluida
No
Corriente de entrada
1.31 A
Diseno
Material de la carcasa
Metal
Certificacion
CE, FCC, RoHS
Montaje de pared
Si
Color del producto
Gris
Indicadores LED
Si
Contenido del embalaje
Manual de usuario
Si
Transmision de datos
Capacidad de conmutacion
20 Gbit/s
Guardar y remitir
Si
Tabla de direcciones MAC
4000 entradas
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
5 - 90%
Intervalo de temperatura operativa
0 - 50 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 70 Â°C
Disipacion del calor
266.42 BTU/h
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)
Presupuesto total de potencia PoE
63 W
Energia sobre Ethernet (PoE)
Si
Cantidad de puertos PoE+
8
Desempeno
Auto-negociacion
Si
Sin ventilador
Si
Caracteristicas de administracion
Calidad de servicio (QoS) soporte

Si
Empaquetado
Cables incluidos
Corriente alterna
Fibra optica
Tecnologia de fibra de cableado ethernet
1000BASE-X
Tipo de fibra
Modo unico
Red
Soporte 10G
No
Estandares de red
IEEE 802.1p,IEEE 802.3af,IEEE 802.3at,IEEE 802.3x
Admite direccion MAC auto-learning
Si
Admite direccion MAC auto-aging
Si
IGMP
Si
Auto MDI / MDI-X
Si
\$1,283.23MN