TL-SG1016D 16-Port Gigabit Desktop/Rackmount Switch

Marca: Tp-Link · MPN: TL-SG1016D · SKU: VEN-031924 · EAN: 1210002616744



Descripción

El TL-SG1016D es un switch Gigabit de alta calidad diseñado para satisfacer las necesidades de redes en entornos de escritorio y montaje en rack. Con 16 puertos, este switch permite una conectividad rápida y confiable, ideal para pequeñas y medianas empresas que requieren un rendimiento superior en la transmisión de datos.

• 16 puertos Gigabit: Proporciona velocidades de conexión de hasta 1000 Mbps por puerto.
• Diseño versátil: Puede ser utilizado como dispositivo de escritorio o montado en rack según tus necesidades.
• Bajo consumo energético: Funcionalidad que ahorra energía sin comprometer el rendimiento.
• Plug and Play: Instalación sencilla sin necesidad de configuración adicional.
• Indicadores LED: Facilitan la monitorización del estado de la conexión y la actividad del dispositivo.

Ideal para oficinas, pequeñas empresas o para cualquier persona que busque mejorar su red. El TL-SG1016D garantiza un rendimiento óptimo y una gestión eficiente del tráfico de datos.

Especificaciones técnicas

Características de administración	
Tipo de interruptor	No administrado
Capa del interruptor	L2
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	16
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Conector eléctrico	Toma de entrada de CC
Conexión	
Estándares de red	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Soporte 10G	No
Espejeo de puertos	Si
Bidireccional completo (Full duplex)	Si

Soporte de control de flujo	Si
Adición de vínculos	Si
Control de transmisión de tormentas	Si
Limitar tasa	Si
Auto MDI / MDI-X	Si
Soporte VLAN	Si
Número de VLANs	32
Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación	32 Gbit/s
Rendimiento	23,08 Mpps
Tabla de direcciones MAC	8000 entradas
Guardar y remitir	Si
Número de colas	4
Jumbo Frames, soporte	Si
Tramas Jumbo	9000
Memoria intermedia de paquetes	0,5 MB
Seguridad	
IGMP	Si
Diseño	
Montaje en rack	Si
Color del producto	Negro
Indicadores LED	Si
Control de energía	
Fuente de alimentación incluida	Si
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Consumo de energía (max)	11,73 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Energía sobre Ethernet (PoE)	No
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	294 mm
Profundidad	180 mm
Altura	44 mm
Contenido del embalaje	
Cables incluidos	Corriente alterna
Manual de usuario	Si

Estante de montaje	Si
Aprobaciones reguladoras	
Certificación	FCC, CE, RoHS
Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990