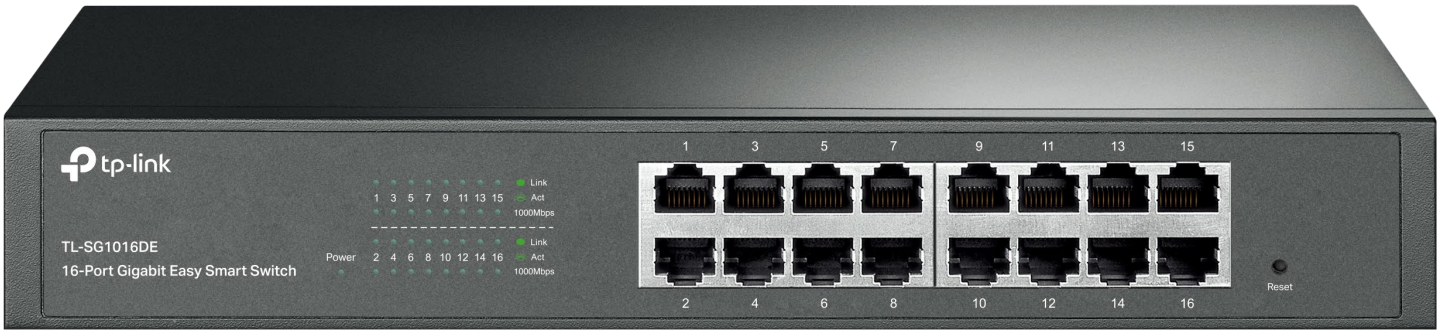
Ficha técnica del interruptor inteligente Easy Smart Switch

TL-SG1016DE V7

Conmutador inteligente Gigabit de 16 puertos



Reflejos

- 16 puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps
- Proporciona monitoreo de red, priorización de tráfico, prevención de bucles y funciones VLAN.
- La tecnología verde reduce el consumo de energía.
- Configuración de red sencilla además de conectividad plug-and-play
- La interfaz de usuario basada en web y la utilidad de administración simplifican la configuración

Imágenes del producto

Presupuesto

Características y rendimiento del hardware		
Modelo		TL-SG1016DE V7
General	Interfaces	• 16 RJ45 de 10/100/1000 Mbps • Negociación AUTOMÁTICA/MDI/MDIX AUTOMÁTICO
	Normas	IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Actuación	Capacidad de conmutación	32 Gbps
	Tasa de reenvío	23,8 Mpps
	Tabla de direcciones MAC	8K
	Memoria intermedia de paquetes	4,1 Mbit
	Marco gigante	10 KB
Físico & Ambiente	Fuente de alimentación	100-240 V, 50/60 Hz
	Medios de comunicación en red	• 10BASE-T: cable UTP categoría 3, 4, 5 (máximo 100 m) • 100BASE-TX: cable UTP categoría 5 o superior (máximo 100 m) • 1000BASE-T: cable UTP categoría 5e o superior (máximo 100 m)
	Máxima potencia Consumo	10,27 W
	Disipación máxima de calor	34,92 BTU/h
	Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	11,6 × 5,5 × 1,7 pulgadas (294 × 140 × 44 mm)
	Cantidad de fans	Sin ventilador
	Instalación	Montaje en escritorio o bastidor
	Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
	Temperatura de almacenamiento	- 40 °C–70 °C (-40 °F–158 °F)
	Humedad de funcionamiento	10%–90%HR, sin condensación
	Humedad de almacenamiento	5%–90%HR, sin condensación
	Proceso de dar un título	CE, FCC, RoHS

Características del software	
Modelo	TL-SG1016DE V7
Características de L2	• Espionaje IGMP
	• Agregación de enlaces
	• Duplicación de puertos
	• Prueba de cable
	• Prevención de bucles
VLAN	• Admite hasta 32 VLAN (de 4K ID de VLAN)
	• VLAN con etiqueta MTU/basada en puerto/802.1Q
Calidad de servicio	• 4 colas de prioridad
	• Admite prioridad basada en puerto/802.1p/DSCP
	• Control de ancho de banda
	• Control de tormentas
Gestión	• Interfaz gráfica de usuario (GUI) basada en web
	• Utilidad de configuración inteligente y sencilla

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. © 2024 TP-Link