



TP-Link TL-SG1024DE | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, Rack/Desktop, Gestionado



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/switches/tp-link-tl-sg1024de-switch-24x-rj45-1000mb-s-rack-desktop-gestionado>

Price: **382,35 zł** gross / 310,85 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKORERMMJN

Product features

Aprobación de regulaciones	FCC, CE, RoHS
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Fuente de energía	electricidad de red
Altura	44 mm
Indicadores LED	Sí
Ancho	294 mm
Profundidad	180 mm
Auto-negociación	Yes
Funciones de LAN virtual	VLAN basado en el puerto
Memoria intermedia de paquetes	0.512 MB
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 a 70 °C
Cables incluidos	AC
Montaje en rack	Yes
Consumo de energía (max)	14.86 W
Limitar tasa	Yes
Peso del paquete	2020 g
Rango de medición de humedad	10 - 90%
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Capacidad de conmutación	48 Gb/s
Estándares de red	IEEE 802.1p
Tipo de interruptor	Gestionado
Soporte 10G	No

Protección contra loops	Yes
Auto MDI / MDI-X	Yes
Número de VLANs	32
Control de transmisión de tormentas	Yes
Intervalo de temperatura operativa	0 – 40 °C
Profundidad del paquete	400 mm
Altura del paquete	80 mm
Disipación del calor	114.37 Unidad térmica británica por hora
Ancho del paquete	250 mm
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Tipo de embalaje	Caja
Estante de montaje	Yes
Soporte VLAN	Yes
Adición de vínculos	Yes
Manual de usuario	Yes
IGMP	Yes
Administración basada en web	Yes
Soporte de control de flujo	Yes
Espejo de puertos	Yes
Tramas Jumbo	9216
Jumbo Frames, soporte	Yes
Tabla de direcciones MAC	8000 entries
Fuente de alimentación incluida	Yes
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Número de colas	4
Voltaje de entrada AC	100 V
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	24
Tipos de cable soportados	Cat3
Tecnología de cableado ethernet de cobre	1000BASE-T
Color del producto	Negro
Capa del interruptor	L2+
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	24
Sistema operativo	Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista, Windows 7, Windows 8, MAC OS, NetWare, UNIX, Linux

Full product description

Easy Smart TL-SG1024DE - interruptor para pequeñas y medianas empresas

El Easy Smart Switch TL-SG1024DE es un dispositivo diseñado para pequeñas y medianas empresas que requieren funciones básicas de gestión de la red local. Con la duplicación de puertos, la prevención de bucles y el diagnóstico de cables, los administradores pueden supervisar fácilmente el tráfico de la red. Y con el etiquetado 802.1P y la funcionalidad de QoS basada en puertos, se garantiza el más alto rendimiento para las conexiones más importantes de la red corporativa. El apoyo al etiquetado basado en puertos y a las VLAN basadas en MTU permite mejorar la seguridad y la separación adecuada de los recursos de la red. El TL-SG1024DE es respetuoso con el medio ambiente, ya que utiliza una tecnología innovadora que ahorra hasta un 40%* de la energía utilizada.



Funciones de segunda capa de alto rendimiento y fáciles de usar

El interruptor Easy Smart TL-SG1024DE de TP-Link ha sido equipado con funciones de gestión de segunda capa fáciles de usar. Las funciones de duplicación de puertos y prevención de bucles, así como el diagnóstico del estado de los puertos, permiten identificar y localizar los problemas que se producen en la red de la empresa. El administrador puede utilizar el soporte de QoS, basado en puertos o en el etiquetado 802.1p, para garantizar una transmisión sin problemas, por ejemplo, de voz o de vídeo. El switch soporta VLANs basadas en puertos, etiquetado y MTU, lo que permite una fácil configuración del puerto de subida y aumenta la eficiencia y la seguridad.



Una red ecológica y de bajo consumo de energía

El Easy Smart Switch TL-SG1024DE de TP-LINK utiliza una tecnología que permite ahorrar energía manteniendo un alto rendimiento. A diferencia de la mayoría de los dispositivos, el consumo de energía depende de la longitud del cable, el conmutador TL-SG1024 analiza la longitud de los cables conectados y ajusta la cantidad de energía que consumen los puertos en consecuencia, reduciendo su consumo. Para reducir el consumo de energía, también utiliza la función de apagado de los puertos no utilizados, detecta automáticamente el estado de la conexión y desconecta la energía de los puertos inactivos y de aquellos en los que los dispositivos están desactivados.



Fácil de instalar

El conmutador de red TL-SF1024D proporciona una instalación Plug and Play sencilla y sin problemas. La función de cruce automático MDI/MDIX hace que sea fácil de usar ya que no hay necesidad de cables de cruce. Con la negociación de conexión automática, el dispositivo detecta automáticamente la velocidad de los equipos conectados (10/100/1000 Mbps) en cada puerto para obtener el mejor rendimiento. El pequeño tamaño ahorra espacio. Los componentes incluidos aseguran una instalación fácil y segura en el armario. Los LEDs muestran el estado actual de cada puerto para facilitar el diagnóstico de la conexión.

