
SG3452X - TP-Link TL-SG3452X switch Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro



SKU: SG3452X

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/sg3452x/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 3191

Categorías: NETWORKING

Etiquetas: OMADA, TPLINK

Switch gestionado de capa L2+48 puertos RJ-45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps)Puerto de consola RJ-45Tabla de direcciones MAC con capacidad para 16.000 entradasCapacidad de conmutación de hasta 176 Gbit/sCompatible con los estándares IEEE 802.1D, 802.1Q, 802.1s, 802.1w, 802.3adDiseñado para montaje en rackFactor de forma 1U

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro

Tipo de switch
Capa del switch
Factor de forma
Montaje
Puertos RJ-45 Ethernet
Ranuras SFP+
Puerto de consola
Tabla de direcciones MAC
Capacidad de conmutación
Tasa de reenvío
Jumbo Frames
VLANs soportadas
Protocolos VLAN
STP / RSTP / MSTP
Control de flujo / tormentas
Agregación de enlaces (LAG)
Espejeo de puertos
DHCP
IGMP Snooping

Especificación

Gestionado
L2+
1U
En rack
48 puertos Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps)
4
RJ-45
16.000 entradas
176 Gbit/s
130,9 Mpps
Soportadas (hasta 9 KB)
Sí
GVRP, Auto VLAN, VLAN de invitado
IEEE 802.1D, 802.1w, 802.1s
Sí / Sí
Sí
Sí
Cliente, relay, servidor
Sí

Parámetro	Especificación
MLD	Soportado
Protección BPDU / contra loops	Sí / Sí
Autenticación	Basada en MAC, VLAN de invitado
Seguridad de puertos	Estática
Filtrado MAC	Sí
SSH / SSL	Soportado
QoS (Calidad de servicio)	Soportada
Enrutamiento basado en políticas	Sí
Inspección ARP	Sí
IPv6	IPv6 Telnet, IPv6 Tracert
Registro de eventos del sistema	Sí
Gestión basada en web	Sí
Gestión por CLI	Sí
Gestión en la nube (Omada SDN)	Sí
MIBs soportados	Público y privada (incluye MIB de Huawei)
Estándares IEEE compatibles	IEEE 802.1D, 802.1Q, 802.1s, 802.1w, 802.3ad
Soporte 10G	Sí
Velocidades de transferencia LAN	10 / 100 / 1000 Mbps
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	Sí
Detección de enlace de activación	Sí
Fuente de alimentación incluida	Sí
Voltaje de entrada AC	100 – 240 V
Frecuencia de entrada AC	50 – 60 Hz
Consumo energético (máx)	32,72 W
Disipación de calor	111,65 BTU/h
Dimensiones (An x Pr x Al)	440 x 220 x 44 mm
Temperatura operativa	0 – 45 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 – 70 °C
Humedad operativa	10 – 90 % RH (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	5 – 90 % RH (sin condensación)
Indicadores LED	Sí
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Alimentación PoE	No
Código SA (Sistema Armonizado)	85176990
Cables incluidos	Cable de corriente
Accesorios incluidos	Guía de instalación rápida, rieles para rack