



TP-Link Omada SX3032F switch Gestionado L2+ Negro

Ref.: CN11164823 P/N: SX3032F

Detalle del producto

- Gestionado L2+
- Calidad de servicio (QoS) soporte Configuración de ajustes de ubicación (CLI)
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 1 Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB
- Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas Capacidad de conmutación: 640 Gbit/s
- Lista de Control de Acceso (ACL)
- Montaje en rack
- Corriente alterna Fuente de alimentación incluida

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)Gestionado L2+Calidad de servicio (QoS) soporte Configuración de ajustes de ubicación (CLI)Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 1 Puerto de consola: RJ-45/Micro-USBTabla de direcciones MAC: 32000 entradas Capacidad de conmutación: 640 Gbit/sLista de Control de Acceso (ACL)Montaje en rackCorriente alterna Fuente de alimentación incluida

Montaje en rackSi

Tipo de interruptorGestionado

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet1

Tabla de direcciones MAC32000 entradas

Estándares de redIEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3x

Fuente de energíaCorriente alterna

Fuente de alimentación incluidaSi

Voltaje de entrada AC100 - 240 V

Frecuencia de entrada AC50/60 Hz

Capa del interruptorL2+

Multidifusión, soporteSi

Certificados de conformidadCE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS

Color del productoNegro

Capacidad de conmutación640 Gbit/s

Consumo de energía (max)49,4 W

Número de módulos SFP+ instalados32

Tasa de reenvío240 Mpps

Número de grupos de multidifusión filtrados4000

Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)Yes

Características de DHCPDHCP relay, DHCP server, DHCPv6 snooping

Cables incluidos Poder
Lista de Control de Acceso (ACL) Si
Guía de configuración rápida Si
Ancho 440 mm
Puerto de consola RJ-45/Micro-USB
Intervalo de temperatura operativa -5 - 45 °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%
Número de colas 8
Ruta estática Si
Profundidad 330 mm
Número de rutas estáticas 128
Número de interfaces IP 128
Jumbo Frames, soporte Si
Altura 44 mm
Tramas Jumbo 9
Calidad de servicio (QoS) soporte Si
Soporte de ventiladores redundante Si
Espejeo de puertos Si
Administrado a través de la nube Si
IGMP Si
Inspección ARP Si
Configuración de ajustes de ubicación (CLI) Si
Número de ventiladores 2 Ventilador(es)
Soporte de control de flujo Si
Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP) Si
Protección contra loops Si
Control de transmisión de tormentas Si
Limitar tasa Si
Protocolo de árbol de expansión Si
Rutas IPv4 448
Rutas IPv6 48
Soporte SSH/SSL Si
Seguridad de puerto estático Si
Vinculación de puertos IP-MAC Si
Autenticación Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Adición de vínculos Si
Tipo de autenticación AAA, TACACS+
Algoritmos de programación de colas Priority queuing (PQ), SP, Weighted Round Robin (WRR)
Protección mediante contraseña Si
Memoria intermedia de paquetes 24 MB
Soporte VLAN Si
Funciones de LAN virtual Protocol-based VLAN, SSID-based VLAN assignment, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN
Número de VLANs 30
Funciones de IPv4 e IPv6 Dual stack IPv4/IPv6, ICMPv6, IPv6 TFTP
Protección de fuente de IP (IP Source Guard, IPSG) Si
MIB, soporte • MIB II (RFC1213) • Interface MIB (RFC2233) • Ethernet Interface MIB (RFC1643) • Bridge MIB (RFC1493) •
P/Q-Bridge MIB (RFC2674) • RMON MIB (RFC2819) • RMON2 MIB (RFC2021) • Radius Accounting Client MIB (RFC2620) • Radius
Authentication Client MIB (RFC2618) • Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925) • Support TP-Link private MIB

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.