

TP-Link Omada SX3008F сетевой коммутатор Управляемый L2/L3 Черный

Производитель : TP-Link

Семейство продуктов:
Omada

Код товара: SX3008F



Модель : SX3008F

TP-Link Omada SX3008F. Тип свича: Управляемый, Уровень свича: L2/L3. Консольный порт: RJ-45/micro-USB. Размер адресной таблицы: 32000 записей, Коммутационная способность: 160 Gbit/s. Стандарты сети: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x. Разъем питания: Гнездо для постоянного тока. Монтаж в стойку

Характеристики управления		Безопасность	
Тип свича *	Управляемый	Защита статического порта	✓
Уровень свича	L2/L3	SSH/SSL поддержка	✓
Поддержка Quality of Service (QoS)	✓	защита от петли	✓
Управление через веб-интерфейс	✓	Фильтрация/защита BPDU	✓
Облачное управление	✓	Связка IP-MAC-Порт	✓
Классификация трафика	✓	Аутентификация	Гостевая виртуальная ЛВС, Аутентификация на основе MAC-адреса, Аутентификация на основе портов, Аутентификация на основе Веб
проверка ARP	✓		
Настройки конфигурации местоположения (CLI)	✓		
Логи системных событий	✓		
Поддержка MIB	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213	Тип аутентификации	AAA, TACACS+
		Алгоритмы планирования очередей	Испанский, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Порты и интерфейсы		Характеристики многоадресной передачи	
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	✗	Поддержка многоадресной передачи	✓
Количество слотов для SFP+ модулей	8	Отслеживание поиска групповых слушателей (MLD)	✓
Консольный порт	RJ-45/micro-USB	Протоколы	
Разъем питания	Гнездо для постоянного тока	Протоколы управления	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
		Функции IPv4 & IPv6	IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Сеть		Дизайн	
Стандарты сети *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x	Монтаж в стойку *	✓
		Цвет товара	Черный
		Светодиодные индикаторы	✓
Поддержка 10G *	✓	Энергопитание	
Зеркальное отражение порта	✓	Источник питания *	Кабель переменного тока
IP маршрутизация	✓	Блок питания в комплекте *	✓
Поддержка управления потоками	✓	Входящее напряжение сети	220 V
Объединение каналов	✓	Частота входящего переменного тока	50/60 Hz
Контроль "широковещательного шторма"	✓	Максимальное потребление энергии	15,46 W
Ограничение скорости	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Протокол Spanning tree	✓	Питание по Ethernet (PoE) *	✗
Head-of-line (HOL) блокировка	✓	Условия эксплуатации	
Поддержка VLAN	✓	Диапазон температур при эксплуатации	0 - 45 °C
Функции Virtual LAN	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Voice VLAN		

Сеть		Условия эксплуатации	
Число VLAN	4000	Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Передача данных		Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Коммутационная способность *	160 Gbit/s	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 90%
Скорость передачи	119,04 Mpps	Тепловыделение	52,75 BTU/ч
Размер адресной таблицы *	32000 записей	Вес и размеры	
Количество очередей	8	Ширина	440 mm
Статический роутинг	✓	Глубина	180 mm
Поддержка Jumbo Frames	✓	Высота	44 mm
джамбо кадры	9000	Содержимое упаковки	
Пакетная буферная память	16 MB	Поставляемые кабели	Кабель переменного тока
Безопасность		Краткая инструкция пользователя	✓
Функции DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Инструкция	✓
Список контроля доступа (ACL)	✓	Набор для крепления к стойке	✓
Отслеживание сетевого трафика IGMP	✓	Данные об упаковке	
Алгоритмы шифрования данных	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Тип упаковки	Коробочная версия
Фильтрация MAC-адресов	✓	Сертификаты	
		Сертификация	CE, FCC, RoHS



6935364006457



5715063363423

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.