



TP-Link Omada TL-SG2210MP Управляемый L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Питание по Ethernet (PoE) 1U Черный

Производитель : TP-Link

Семейство продуктов:
Omada

Код товара: SG2210MP



Модель : TL-SG2210MP

TP-Link Omada TL-SG2210MP. Тип свича: Управляемый, Уровень свича: L2/L2+. Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: 8. Размер адресной таблицы: 8000 записей, Коммутационная способность: 20 Gbit/s. Стандарты сети: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Питание по Ethernet (PoE). Монтаж в стойку, Формат: 1U

Характеристики управления		Безопасность	
Тип свича *	Управляемый	Список контроля доступа (ACL)	✓
Уровень свича	L2/L2+	Отслеживание сетевого трафика IGMP	✓
Поддержка Quality of Service (QoS)	✓	Алгоритмы шифрования данных	EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSH-2, SSL/TLS
Управление через веб-интерфейс	✓	SSH/SSL поддержка	✓
Облачное управление	✓	Фильтрация/защита BPDU	✓
проверка ARP	✓	Связка IP-MAC-Порт	✓
Настройки конфигурации местоположения (CLI)	✓	Алгоритмы планирования очередей	Испанский, Weighted Round Robin (WRR)
Логи системных событий	✓	Характеристики многоадресной передачи	
Поддержка MIB	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493	Поддержка многоадресной передачи	✓
Порты и интерфейсы		Протоколы	
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	8	Протоколы управления	SNMPv1/v2c/v3, SNTP
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Дизайн	
Количество портов Gigabit Ethernet (медные)	8	Монтаж в стойку *	✓
Количество слотов для SFP модулей	2	Формат	1U
Сеть		Цвет товара	Черный
		Количество вентиляторов	1 вентилятор(ы)
		Энергопитание	
		Источник питания *	Кабель переменного тока
		Блок питания в комплекте *	✓
		Входящее напряжение сети	100 - 240 V
		Частота входящего переменного тока	50/60 Hz
		Максимальное потребление энергии	173,9 W
		Power over Ethernet (PoE)	
		Питание по Ethernet (PoE) *	✓
		Количество портов PoE+	8
		Общий объем Power over Ethernet (PoE)	150 W
		Условия эксплуатации	
		Диапазон температур при эксплуатации	0 - 50 °C
Стандарты сети *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z		
Поддержка 10G *	✗		
Тип свивки медного Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T		
Зеркальное отражение порта	✓		
Поддержка управления потоками	✓		
Объединение каналов	✓		
Контроль "широковещательного шторма"	✓		
Ограничение скорости	✓		
Протокол Spanning tree	✓		

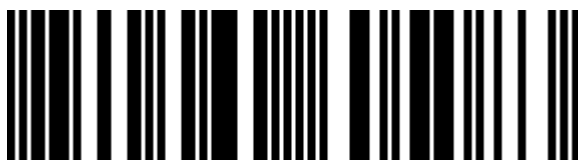
Сеть		Условия эксплуатации	
Поддержка VLAN	✓	Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Функции Virtual LAN	MAC address-based VLAN, Multicast VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Число VLAN	4000	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 90%
Оптоволоконная сеть		Тепловыделение	594,46 BTU/ч
Технология свивки оптоволоконного Ethernet	100BASE-FX, 1000BASE-X	Вес и размеры	
Передача данных		Ширина	294 mm
Коммутационная способность *	20 Gbit/s	Глубина	180 mm
Скорость передачи	14,9 Mpps	Высота	44 mm
Размер адресной таблицы *	8000 записей	Сертификаты	
Количество очередей	8	Сертификация	CE, FCC, RoHS
Поддержка Jumbo Frames	✓		
джамбо кадры	9000		
Пакетная буферная память	4,1 MB		
Безопасность			
Функции DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping		



6935364030674



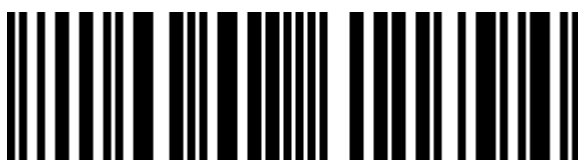
1210002611787



0840460605083



840460605083



1210002611794

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.