



TP-Link Omada SG6428X сетевой коммутатор Управляемый L3
Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Черный

Производитель : TP-Link Семейство продуктов: Omada Код товара: SG6428X

Модель : SG6428X



TP-Link Omada SG6428X. Тип свича: Управляемый, Уровень свича: L3. Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: 24, Количество портов USB 2.0: 2, Консольный порт: RJ-45/USB Type-C. Размер адресной таблицы: 32000 записей, Коммутационная способность: 128 Gbit/s. Стандарты сети: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x. Монтаж в стойку, Формат: 1U



Характеристики управления		Безопасность	
Тип свича *	Управляемый	Список контроля доступа (ACL)	✓
Уровень свича	L3	Отслеживание сетевого трафика	✓
Поддержка Quality of Service (QoS)	✓	IGMP	✓
Управление через веб-интерфейс	✓	Записи IGMP	2048
Облачное управление	✓	SSH/SSL поддержка	✓
проверка ARP	✓	защита от петли	✓
Настройки конфигурации местоположения (CLI)	✓	Аутентификация	Auto VLAN, Аутентификация на основе MAC-адреса, Аутентификация на основе портов
Логи системных событий	✓	Тип аутентификации	RADIUS
Порты и интерфейсы		Характеристики многоадресной передачи	
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	24	Поддержка многоадресной передачи	✓
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Дизайн	
Количество слотов для SFP+ модулей	4	Монтаж в стойку *	✓
Консольный порт	RJ-45/USB Type-C	Составной *	✓
Количество портов USB 2.0	2	Формат	1U
Сеть		Цвет товара	Черный
Стандарты сети *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x	Светодиодные индикаторы	✓
Поддержка 10G *	✗	Количество вентиляторов	4 вентилятор(ы)
Зеркальное отражение порта	✓	Энергопитание	
IP маршрутизация	✓	Источник питания *	Кабель переменного тока
Поддержка управления потоками	✓	Блок питания в комплекте *	✓
Контроль "широковещательного шторма"	✓	Входящее напряжение сети	100 - 240 V
		Частота входящего переменного тока	50/60 Hz

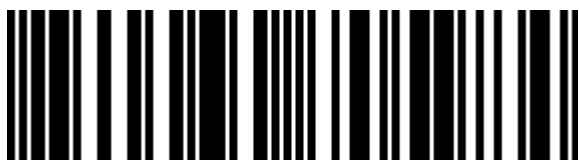
Сеть		Энергопитание	
Ограничение скорости	✓	Максимальное потребление энергии	28,4 W
Протокол Spanning tree	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Питание по Ethernet (PoE) *	✗
Поддержка VLAN	✓	Условия эксплуатации	
Функции Virtual LAN	MAC address-based VLAN, Multicast VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Диапазон температур при эксплуатации	-5 - 40 °C
Число VLAN	4000	Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Передача данных		Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Коммутационная способность *	128 Gbit/s	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 90%
Скорость передачи	95,2 Mpps	Тепловыделение	96,91 BTU/ч
Размер адресной таблицы *	32000 записей	Вес и размеры	
Статический роутинг	✓	Ширина	440 mm
Поддержка Jumbo Frames	✓	Глубина	380 mm
джамбо кадры	9000	Высота	44 mm
Пакетная буферная память	3 MB	Содержимое упаковки	
Безопасность		Поставляемые кабели	Кабель переменного тока, LAN (RJ-45)
Функции DHCP	DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 snooping	Инструкция	✓



4895252501476



4895252501483



0840030705984



840030705984

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.