



TP-Link Omada ES210GP сетевой коммутатор Управляемый L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Питание по Ethernet (PoE) DIN-рейка Черный



Производитель : TP-Link

Семейство продуктов:
Omada

Код товара: ES210GP

Модель : ES210GP

TP-Link Omada ES210GP. Тип свича: Управляемый, Уровень свича: L2. Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: 10. Размер адресной таблицы: 8000 записей, Коммутационная способность: 20 Gbit/s. Стандарты сети: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt. Входящее напряжение постоянного тока: 53 V. Питание по Ethernet (PoE). Монтаж в стойку, Формат: DIN-рейка

Характеристики управления

Тип свича *	Управляемый
Уровень свича	L2
Поддержка Quality of Service (QoS)	✓
Управление через веб-интерфейс	✓
Облачное управление	✓

Порты и интерфейсы

Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	10
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Количество комбинированных SFP портов	1

Сеть

Стандарты сети *	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Поддержка 10G *	✗
Зеркальное отражение порта	✓
Поддержка управления потоками	✓
Объединение каналов	✓
Контроль "широковещательного шторма"	✓
Авто MDI/MDI-X	✓
Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Автоматическое согласование	✓
Поддержка VLAN	✓
Функции Virtual LAN	MTU VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN
Число VLAN	4000

Оптоволоконная сеть

Расстояние передачи (макс)	0,25 km
----------------------------	---------

Передача данных

Коммутационная способность *	20 Gbit/s
Скорость передачи	14,88 Mpps
Размер адресной таблицы *	8000 записей
Промежуточное хранение	✓
Поддержка Jumbo Frames джамбо кадры	✓
	15000

Безопасность

Отслеживание сетевого трафика	✓
IGMP защита от петли	✓

Характеристики многоадресной передачи

Поддержка многоадресной передачи	✓
----------------------------------	---

Дизайн

Монтаж в стойку *	✓
Формат	DIN-рейка
Цвет товара	Черный
Светодиодные индикаторы	✓

Энергопитание

Источник питания *	Постоянный ток
Входящее напряжение постоянного тока	53 V
Ток на входе	1.31 A

Power over Ethernet (PoE)

Питание по Ethernet (PoE) *	✓
Поддерживаемый тип Power over Ethernet (PoE)	PoE+
Количество портов PoE+	8
Общий объем Power over Ethernet (PoE)	63 W

Условия эксплуатации

Диапазон температур при эксплуатации	0 - 40 °C
Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 90%

Вес и размеры

Ширина	209 mm
Глубина	126 mm
Высота	26 mm

Содержимое упаковки

Поставляемые кабели	Напряжение
---------------------	------------

Передача данных		Содержимое упаковки	
Пакетная буферная память	0,5 MB	Краткая инструкция пользователя	✓
Безопасность		Сертификаты	
Функции DHCP	DHCP client	Compliance certificates	CE, Федеральная комиссия по связи (ФКС), RoHS



1210002609722



0840460603614



840460603614

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.