



**TP-Link Omada ES228GMP сетевой коммутатор Управляемый L2  
Gigabit Ethernet (10/100/1000) Питание по Ethernet (PoE)  
Черный**

**Производитель :** TP-Link      **Семейство продуктов:** Omada      **Код товара:** ES228GMP

**Модель :** ES228GMP

TP-Link Omada ES228GMP. 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: 26. Размер адресной таблицы: 8000 записей, Коммутационная способность: 56 Gbit/s. Стандарты сети: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i,.... Питание по Ethernet (PoE). Монтаж в стойку



| Характеристики управления                                    |                                                                                                                                      | Дизайн                                       |                         |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|
| Тип свича *                                                  | Управляемый                                                                                                                          | Монтаж в стойку *                            | ✓                       |
| Уровень свича                                                | L2                                                                                                                                   | Цвет товара                                  | Черный                  |
| Поддержка Quality of Service (QoS)                           | ✓                                                                                                                                    | Материал корпуса                             | Металл                  |
| Управление через веб-интерфейс                               | ✓                                                                                                                                    | Светодиодные индикаторы                      | ✓                       |
| Облачное управление                                          | ✓                                                                                                                                    | Количество вентиляторов                      | 2 вентилятор(ы)         |
| Унифицированная статическая конфигурация                     | ✓                                                                                                                                    | Производительность                           |                         |
| Порты и интерфейсы                                           |                                                                                                                                      | Флэш-память                                  | 64 MB                   |
| Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения * | 26                                                                                                                                   | Уровень шума                                 | 46,2 dB                 |
| Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *        | Gigabit Ethernet (10/100/1000)                                                                                                       | Обновляемое встроенное ПО                    | ✓                       |
| Количество портов Gigabit Ethernet (медные)                  | 26                                                                                                                                   | Без кулера                                   | ✗                       |
| Количество слотов для SFP модулей                            | 2                                                                                                                                    | Среднее время наработки на отказ             | 224143 h                |
| Сеть                                                         |                                                                                                                                      | Энергопитание                                |                         |
| Стандарты сети *                                             | IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z | Источник питания *                           | Кабель переменного тока |
| Поддержка 10G *                                              | ✗                                                                                                                                    | Блок питания в комплекте *                   | ✓                       |
| Тип свивки медного Ethernet                                  | 10BASE-T, 100BASE-X, 1000BASE-T, 1000BASE-X                                                                                          | Входящее напряжение сети                     | 100 - 240 V             |
| Зеркальное отражение порта                                   | ✓                                                                                                                                    | Частота входящего переменного тока           | 50/60 Hz                |
| Поддержка управления потоками                                | ✓                                                                                                                                    | Максимальное потребление энергии             | 454,8 W                 |
| Объединение каналов                                          | ✓                                                                                                                                    | Защита от перенапряжения                     | ✓                       |
| Контроль "широковещательного шторма"                         | ✓                                                                                                                                    | Защита от перенапряжения                     | 6 kV                    |
|                                                              |                                                                                                                                      | Power over Ethernet (PoE)                    |                         |
|                                                              |                                                                                                                                      | Питание по Ethernet (PoE) *                  | ✓                       |
|                                                              |                                                                                                                                      | Поддерживаемый тип Power over Ethernet (PoE) | PoE+                    |
|                                                              |                                                                                                                                      | Количество портов PoE+                       | 24                      |

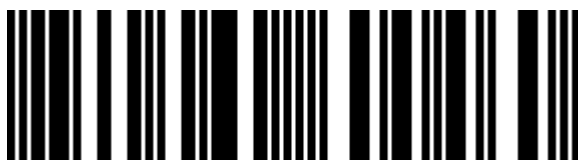
| Сеть                                  |                                        | Power over Ethernet (PoE)                         |                                               |
|---------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Авто MDI/MDI-X                        | ✓                                      | Мощность на порт Power over Ethernet (PoE)        | 30 W                                          |
| Скорость передачи данных Ethernet LAN | 10,100,1000 Мбит/с                     | Общий объем Power over Ethernet (PoE)             | 384 W                                         |
| Быстрый выход                         | ✓                                      | Условия эксплуатации                              |                                               |
| Поддержка VLAN                        | ✓                                      | Диапазон температур при эксплуатации              | -5 - 45 °C                                    |
| Функции Virtual LAN                   | MTU VLAN, Port-based VLAN, Tagged VLAN | Диапазон температур при хранении                  | -40 - 70 °C                                   |
| Число VLAN                            | 32                                     | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 10 - 90%                                      |
| Передача данных                       |                                        | Диапазон относительной влажности при хранении     | 5 - 90%                                       |
| Коммутационная способность *          | 56 Gbit/s                              | Тепловыделение                                    | 1546,15 BTU/ч                                 |
| Скорость передачи                     | 41,66 Mpps                             | Вес и размеры                                     |                                               |
| Размер адресной таблицы *             | 8000 записей                           | Ширина                                            | 440 mm                                        |
| Промежуточное хранение                | ✓                                      | Глубина                                           | 330 mm                                        |
| Поддержка Jumbo Frames                | ✓                                      | Высота                                            | 44 mm                                         |
| джамбо кадры                          | 15000                                  | Содержимое упаковки                               |                                               |
| Пакетная буферная память              | 4 MB                                   | Поставляемые кабели                               | Кабель переменного тока                       |
| Безопасность                          |                                        | Краткая инструкция пользователя                   | ✓                                             |
| Функции DHCP                          | DHCP client                            | Инструкция                                        | ✓                                             |
| Отслеживание сетевого трафика IGMP    | ✓                                      | Набор для крепления к стойке                      | ✓                                             |
| Алгоритмы планирования очередей       | Weighted Round Robin (WRR)             | Сертификаты                                       |                                               |
| Характеристики многоадресной передачи |                                        | Compliance certificates                           | CE, Федеральная комиссия по связи (ФКС), RoHS |
| Поддержка многоадресной передачи      | ✓                                      | Сертификация                                      | FCC, CE, RoHS                                 |



1210002600989



1210002600996



0840460600460



840460600460

### 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.