

## POE-коммутаторы Easy Smart



	TL-SG1218MPE	TL-SG1016PE	TL-SG108PE
<b>Тип коммутатора</b>	Easy Smart	Easy Smart	Easy Smart
<b>Порты</b>	16 GE + 2SFP	16 GE	8 GE
<b>Порты PoE</b>	16 PoE+	8 PoE+	4 PoE
<b>Стандарт PoE</b>	802.3af/at	802.3af/at	802.3af
<b>Бюджет PoE</b>	192Вт	110 Вт	55 Вт
<b>Размеры (Ш × Д × В)</b>	440 × 180 × 44 мм	294 × 180 × 44 мм	158 × 101 × 25 мм
<b>Установка</b>	В стойку	В стойку / Настольный	Настольный / На стену
<b>Вентилятор</b>	Да	Да	Нет
<b>PoE управление</b>	Да	Да	Да

## PoE-адаптеры



TL-POE150S TL-POE10R TL-POE2412G TL-POE4824G TL-PoE200

Тип	TL-POE150S	TL-POE10R	TL-POE2412G	TL-POE4824G	TL-PoE200
<b>Тип</b>	PoE инжектор	PoE сплиттер	PoE инжектор	PoE инжектор	Набор адаптеров PoE
<b>Стандарт PoE</b>	802.3af	802.3af	Passive PoE	Passive PoE	Passive PoE
<b>Порты</b>	2 GE + 1 48V DC Вход	2GE + 1 5/9/12V DC Выход	2 GE + 1 48V DC Вход	2 GE + 1 48V DC Вход	Работа в паре
<b>Порты PoE</b>	1 Выход PoE	1 Вход PoE	1 Выход PoE	1 Выход PoE	Работа в паре



# КОММУТАТОРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ POE

Удобная организация сети в удалённых локациях без использования розетки питания

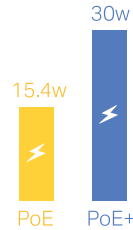


# PoE-коммутаторы TP-Link

Управляемые и неуправляемые коммутаторы PoE, специально разработанные TP-Link для использования PoE и PoE+, позволяют передавать электроэнергию и данные по одному кабелю, что значительно упрощает расширение сети в областях, где отсутствуют розетки питания.

## Что такое PoE?

Технология PoE (Power over Ethernet) позволяет коммутаторам одновременно передавать питание и данные по кабелю Ethernet.



## PoE и PoE+

PoE и PoE+ могут обеспечить до 15,4 Вт и 30 Вт на каждое устройство.

## Типовое применение и рекомендации по питанию устройств



## Зачем использовать оборудование с PoE?

Благодаря PoE вы можете устанавливать устройства там, где нет доступа к электрическим розеткам, используя только кабель Ethernet.



### Низкие затраты на инфраструктуру

Один кабель обеспечивает одновременно передачу данных и питания. Решения PoE также требуют меньше адаптеров питания.



### Улучшенное удобство размещения

Возможность отказаться от фиксированных розеток питания обеспечивает установку в сложной окружающей среде.



### Единое управление

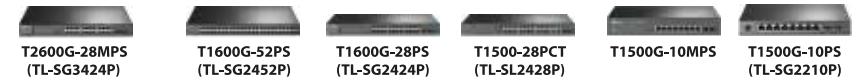
Централизованный коммутатор позволяет распределять питание для всех устройств.



### Простая установка

Используйте существующую сетевую инфраструктуру для быстрого размещения – услуги электрика не потребуются.

## Управляемые PoE-коммутаторы



Тип коммутатора	L2+ Управляемый	L2+ Smart	L2+ Smart	L2 Smart	L2 Smart	L2 Smart
<b>Порты</b>	24 GE + 4 SFP 1 консольный порт	48 GE + 4 SFP	24 GE + 4 SFP	24 FE + 4 GE + 2 Комбо SFP	8 GE + 2 SFP	8 GE + 2 SFP
<b>Порты PoE</b>	24 PoE+	48 PoE+	24 PoE+	24 PoE+	8 PoE+	8 PoE
<b>Стандарт PoE</b>	802.3af/at	802.3af/at	802.3af/at	802.3af/at	802.3af/at	802.3af
<b>Бюджет PoE</b>	384 Вт	384 Вт	192 Вт	192 Вт	116 Вт	53 Вт
<b>Размеры (Ш × Д × В)</b>	440 × 330 × 44 мм	440 × 330 × 44 мм	440 × 220 × 44 мм	440 × 180 × 44 мм	294 × 180 × 44 мм	209 × 126 × 26 мм
<b>Установка</b>	В стойку	В стойку	В стойку	В стойку	В стойку / Настольный	Настольный
<b>Вентилятор</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Нет
<b>PoE управление</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Да

## Неуправляемые PoE-коммутаторы



Тип коммутатора	Неуправляемый (Fast Ethernet)	Неуправляемый (Fast Ethernet)	Неуправляемый (Gigabit Ethernet)	Неуправляемый (Gigabit Ethernet)	Неуправляемый (Gigabit Ethernet)	Неуправляемый (Fast Ethernet)
<b>Порты</b>	5 FE	8 FE	5 GE	8 GE	8 GE	16 FE + 2 Комбо GE/SFP
<b>Порты PoE</b>	4 PoE	4 PoE	4 PoE	8 PoE+	4 PoE	16 PoE+
<b>Стандарт PoE</b>	802.3af	802.3af	802.3af	802.3af/at	802.3af	802.3af/at
<b>Бюджет PoE</b>	58 Вт	58 Вт	56 Вт	126 Вт	55 Вт	192 Вт
<b>Размеры (Ш × Д × В)</b>	100 × 98 × 25 мм	171 × 98 × 27 мм	100 × 98 × 25 мм	171 × 98 × 27 мм	294 × 180 × 44 мм	440 × 180 × 44 мм
<b>Установка</b>	Настольный / На стену	Настольный / На стену	Настольный / На стену	В стойку / На стену	Настольный	В стойку
<b>Вентилятор</b>	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Да