

## OS1206P/60W

# **6-портовый неуправляемый РоЕ-коммутатор 100 Мбит/с** 4x100Base-TX PoE+, 2x100Base-TX, PoE-бюджет 60 Вт





OS1206P/60W – компактный 6-портовый коммутатор с 4 портами PoE+ и общим PoE- бюджетом до 60 Вт.

Коммутатор ORIGO OS1206P/60W предназначен для организации удаленного питания камер видеонаблюдения, беспроводных точек доступа, IP-телефонов и прочего оборудования с поддержкой стандартов 802.3af/at PoE.

Режим Extend PoE позволяет увеличить дальность передачи данных и питания до 250 м и изолировать трафик PoE-портов с помощью функции VLAN Isolation.

OS1206P/60W выполнен в компактном и прочном металлическом корпусе с возможностью настенного монтажа. Пассивная система охлаждения обеспечивает бесшумную работу, что позволяет размещать коммутатор вблизи рабочих мест.

#### Ключевые особенности:

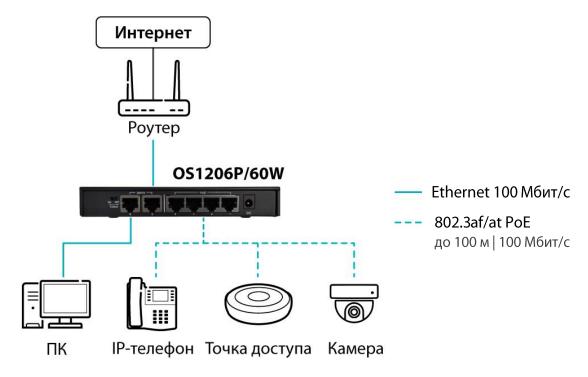
- 6 портов 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- 4 порта с поддержкой 802.3af/at PoE
- Общий РоЕ-бюджет 60 Вт
- Дальность РоЕ до 250 м
- Функция VLAN Isolation
- Металлический корпус с возможностью крепления на стену
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



#### Схемы применения

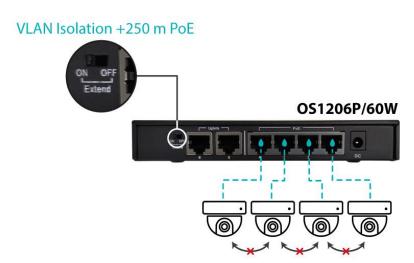
#### Стандартный режим работы

• Порты 1 – 4 обеспечивают передачу данных и питания на расстояние до 100 м со скоростью до 100 Мбит/с.



#### Режим Extend PoE для систем видеонаблюдения

- Порты 1 4 обеспечивают передачу данных и питания на расстояние до 250 м со скоростью до 10 Мбит/с.
- Скорость 10 Мбит/с оптимально подходит для трансляции видео в HD-качестве.
- Трафик между РоЕ-портами не передается, обмен данными разрешен только с uplink-портами.





### Технические характеристики

<b>Аппаратное обеспече</b> Интерфейсы	• 4 порта 100Base-TX с поддержкой РоЕ
	• 2 порта 100Base-TX
	• 2 Hopia Toobase-17
Индикаторы	• Power
	• Link (на порт 1-4)
	• Up 5-6
	VLAN Isolation
DIP-переключатель	• OFF:
	- РоЕ до 100 м
	- Скорость передачи данных – до 100 Мбит/с
	• ON:
	- VLAN Isolation; РоЕ до 250 м
	- Скорость передачи данных – до 10 Мбит/с
Разъем питания	• Разъем для подключения адаптера питания (постоянный ток
Корпус	• Металл
Установка	• На стол
	• На стену
Функционал	
Стандарты и функции	• IEEE 802.3 10Base-T
	• IEEE 802.3u 100Base-TX
	• Управление потоком IEEE 802.3х
	• Автоматическое определение типа кабеля MDI/MDIX на всех портах
PoE	
Стандарт РоЕ	• IEEE 802.3af
	• IEEE 802.3at
Порты с поддержкой РоЕ	• Порты 1-4
Бюджет мощности РоЕ	• 60 Вт (макс. 30 Вт на порт РоЕ)



#### Физические параметры

#### Условия эксплуатации

Питание	• Адаптер питания:
	- Вход: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц
	- Выход: 54 В постоянного тока
Температура	• Рабочая: от 0 до 45 °C
Влажность	• При эксплуатации: до 95% без конденсата

#### Комплект поставки

Коммутатор OS1206P/60W

Адаптер питания

Краткое руководство по установке