

## Коммутатор F-SW-EU206MPOE-V/L



Коммутатор F-SW-EU206MPOE-V/L оснащен 4 портами PoE RJ45 10/100 Мбит/с и 2 портами RJ45 10/100 Мбит/с с выходной мощностью до 30 Вт для одного порта и выходной мощностью PoE до 35 Вт для всего устройства. Коммутатор способен интеллектуально идентифицировать подключенные устройства, отличается простотой подключения и использования. Благодаря поддержке передачи данных на большие расстояния и портам с высоким приоритетом устройство является идеальным выбором для создания экономически эффективных сетей PoE в гостиницах, кампусах, общежитиях, а также на предприятиях малых и средних размеров.

- 4 × 10 / 100 Мбит/с портов PoE RJ45 и 2 × 10 / 100 Мбит/с порта RJ45
- Питание PoE для всего устройства составляет 35 Вт
- Поддерживается передача данных на большие расстояния
- Поддерживаются порты с высоким приоритетом

## ▪ Спецификации

### Основное

Покрытие	Металл
Масса нетто	0.54 кг
Масса брутто	0.58 кг
Размеры	175.0 × 44.0 × 124.0 мм (6.89 × 1.73 × 4.88")
Рабочая температура	От 0 до 40 °C
Температура хранения	От -40 до +85 °C
Рабочая влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
Относительная влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
Питание	AC 220 В, 50 Гц, 0.8 А
Макс. потребляемая мощность	35 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	2.0 Вт
Способ установки	Установка на стол, установка на стену
Защита от перенапряжения	2 кВ

### Параметры сети

Порты	4 × 10 / 100 М PoE, 2 × RJ45 10 / 100 М
Таблица MAC-адресов	2 К
Скорость коммутации	1.2 Гбит/с
Скорость пересылки пакетов	0.89 млн. пакетов/с
Внутренний кеш	0.77 Мбит/с

### Питание PoE

PoE-порт	PoE: порты от 1 по 4
Макс. мощность порта	30 Вт
Энергетический потенциал PoE	35 Вт

### Функция набора

Большая дальность	Порты от 1 по 4: до 300 м. Характеристики дальности действия могут различаться в зависимости от модели камеры или состояния кабеля.
-------------------	--

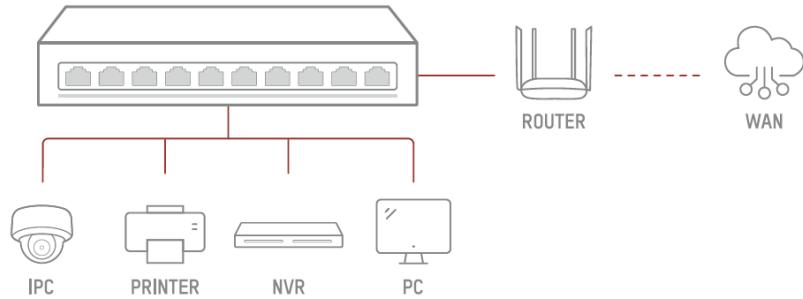
### Сертификаты

EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A11: 2020, EN IEC 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019, EN 50130-4: 2011 + A1: 2014, EN 55035: 2017+A11: 2020)
Безопасность	CB (AMD1:2009, AMD2:2013, IEC 62368-1: 2014 (Second Edition), CE-LVD (EN 62368-1: 2014+A11: 2017)
Химические стандарты	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2018)

## ▪ Доступные модели

F-SW-EU206MPOE-V/L

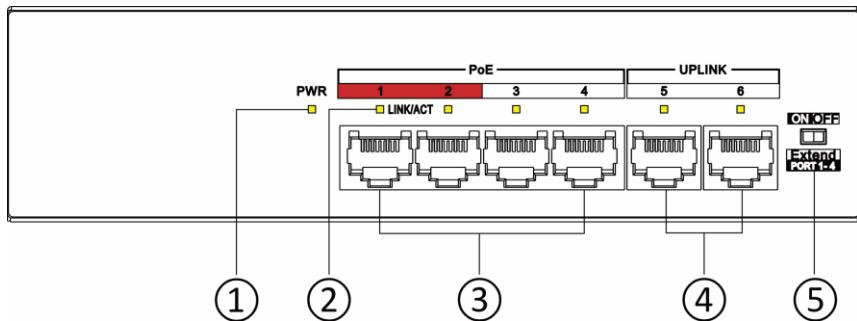
- Сценарии применения



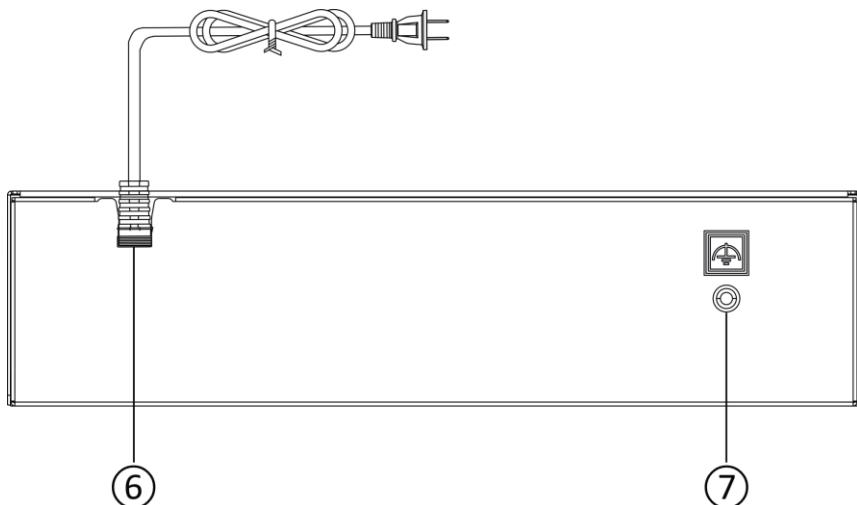
Английский язык	Русский язык
IPC	IP-камера
Printer	Принтер
PC	ПК
Router	Роутер

## ▪ Интерфейсы

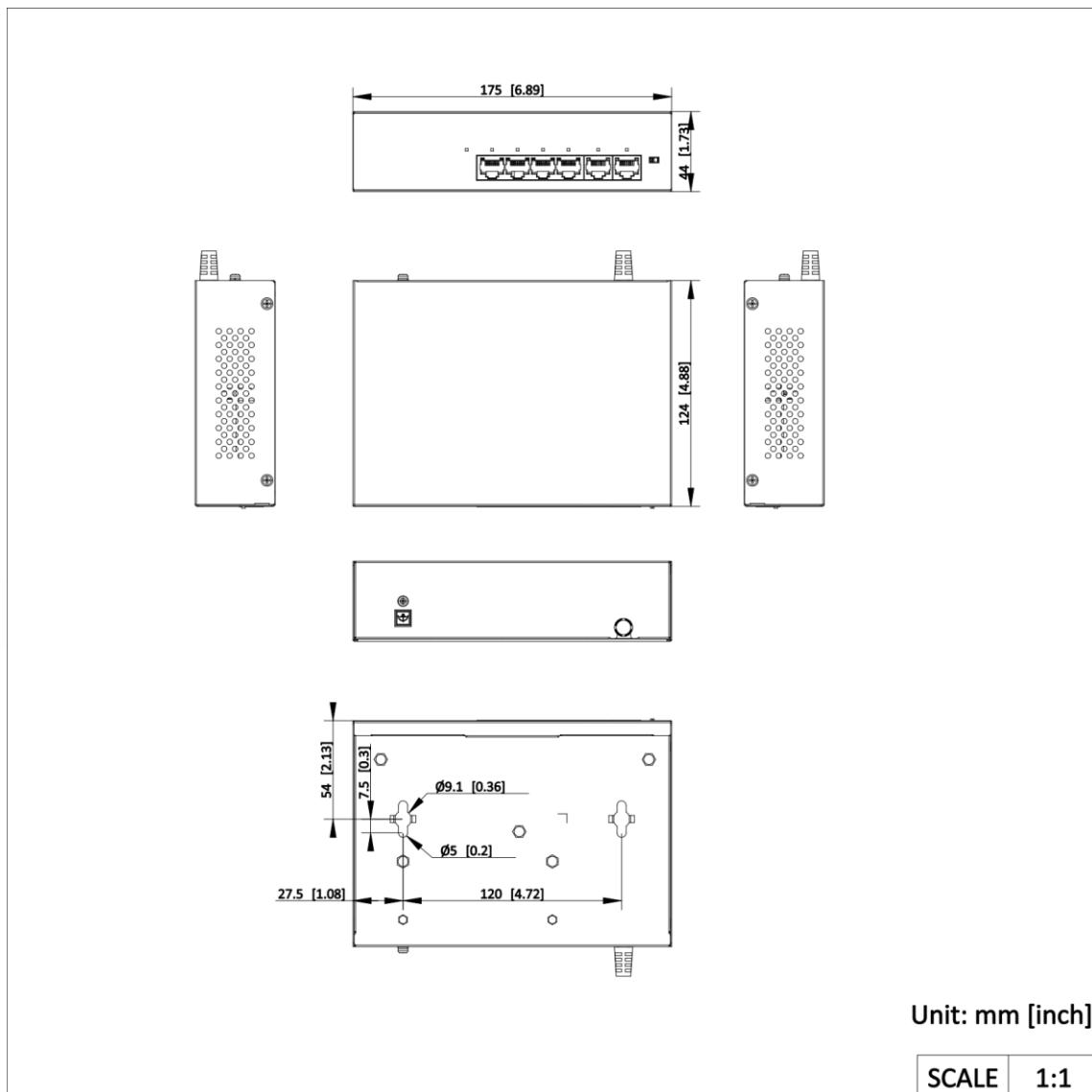
Передняя панель



Задняя панель



№	Индикатор / порт	Описание
①	Индикатор PWR	<ul style="list-style-type: none"> <li>Горит: питание коммутатора в нормальном режиме.</li> <li>Не горит: нет питания или сбой питания.</li> </ul>
②	Индикатор LINK/ACT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Горит: порт подключен.</li> <li>Мигает: передача данных через порт.</li> <li>Не горит: порт не подключен или сбой подключения.</li> </ul>
③	Порт PoE RJ45 10/100 Мбит/с	Используется для подключения к питаемому устройству через сетевой кабель.
④	Порт RJ45 10/100 Мбит/с	Используется для подключения к другому устройству через сетевой кабель.
⑤	DIP-переключатель режима расширения	<p>Включить или отключить передачу на большие расстояния (режим расширения).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Когда DIP-переключатель установлен в положение <b>ON</b> («Вкл.»), соответствующие порты поддерживают передачу по сети на расстояние до 300 м со скоростью порта 10 Мбит/с.</li> <li>Когда DIP-переключатель установлен в положение <b>OFF</b> («Выкл.»), соответствующие порты поддерживают передачу по сети на расстояние до 100 м со скоростью порта 100 Мбит/с.</li> </ul>
⑥	Несъемный кабель питания	Для подключения коммутатора к розетке используйте несъемный кабель питания. (Интегрированная конструкция корпуса устройства и кабеля питания обеспечивает более стабильную подачу питания).
⑦	Заземление	Для подключения кабеля заземления для защиты коммутатора.

**▪Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))**

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до плюс 40 °C.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры выше плюс 40 °C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**