

Инструкция по пользованию

Неуправляемый PoE коммутатор

MMP-10FE-P



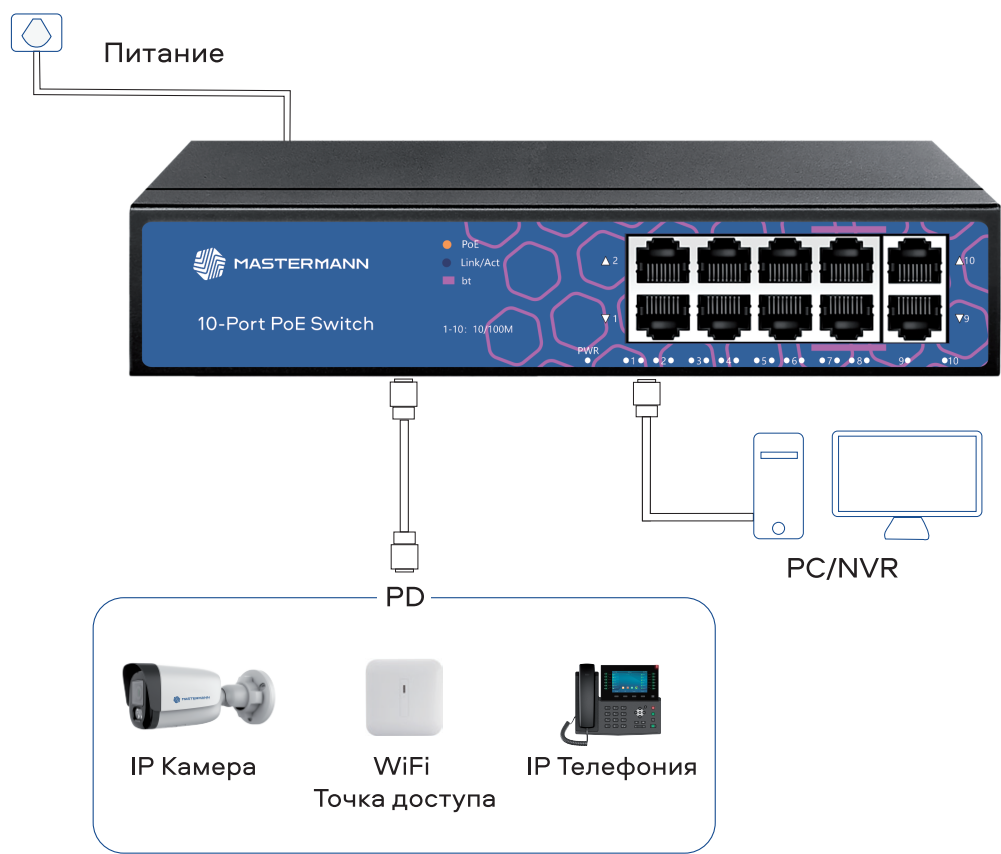
Основные характеристики:

- Интеллектуальное распознавание режима дальней связи, адаптивное снижение скорости со 130 метров (100 м/с) до 250 метров (10 м/с);
- AI PoE автоматически распознает, автоматически определяет порт с питанием, обнаруживает неисправное устройство и перезапускает устройство после выключения питания;
- Порт 7/8 поддерживает IEEE802.3bt с максимальной мощностью 60 Вт;
- Поддерживает питание беспроводных точек доступа (AP) и сетевых камер наблюдения (видеокамер) через Ethernet-кабели категории 5;
- Поддержка оборудования PD, поддерживающее стандарты IEEE802.3af/at;
- Поддержка автоматического переключения портов восходящей линии связи (Автоматический MDI/MDIX);
- Благодаря функции защиты силовой цепи имеется возможность защиты внутренних цепей оборудования;
- Безвентиляторная конструкция обеспечивает энергосбережение и защиту окружающей среды.

Характеристики продукта:

Сетевой интерфейс	● 810/100 Мбит/с PoE функция порта RJ45 (порт 1 ~ порт 8)
	● 2 порта RJ45 10/100 Мбит/с без функции POE (порт 9 ~ порт 10)
Скорость передачи	● Полный дуплекс 100 Мбит/с, полудуплекс 10,100 Мбит/с
Стандарты сетевых протоколов	● IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af/в/ВТ
Технические характеристики	● Коммутационная матрица 2.0 Gbps
	● Задержка в сети (от 100 до 100 Мбит/с): максимум 20 микросекунд (при размере пакета 64 байта)
	Фильтрация кадров и скорость передачи: ● 10М-порт максимум 14800 пакетов в секунду ● 100М-порт максимум 148 800 пакетов в секунду
LED (индикаторы)	● Индикатор мощности
	● LINK (линия)/ Act (действие) индикатор
	● PoE индикатор
Положение переключателя POE	● 1/2(+), 3/6(-)
PoE питание	● Максимальная выходная мощность одного порта составляет 30 Вт, порт 7/8 поддерживает IEEE802.3bt ● Максимальная мощность может достигать 60 Вт
	● Максимальная мощность: 65 Вт
Размеры, вес	● Размеры (длина x ширина x высота): 210мм x 40мм x 152мм
	● Масса: 1.5 кг
Рабочие параметры	● Рабочая температура: 0° ~ 40°C
	● Рабочая влажность: 10% ~ 90%, без конденсации
Стандарты EMI	● CE/ROHS/FCC

Инструкции по подключению:



Индикатор, порт:

Индикатор	Цвет	Состояние	Значение
Индикатор питания PWR	Жёлтый	Светится	Блок питания в норме
		Не светится	Блок питания не подключён или источник питания неисправен
PoE индикатор питания	Жёлтый	Светится	Питание PoE в норме
		Не светится	Порт не подключён, подключённое устройство не является устройством PoE, источник питания неисправен
Link/Act. Индикатор линии/действия	Зеленый	Светится	Связь с портом устройства нормальная
		Не светится	Порт не подключён или отсутствует соединение

Рекомендации:

- Из соображений безопасности запрещается открывать корпус изделия самостоятельно.
- При включённом устройстве, соблюдайте меры предосторожности.
- Выберите правильный адаптер питания для коммутатора и перед использованием убедитесь, соответствует ли он требованиям коммутатора.
- Не используйте коммутатор во влажной среде, чтобы избежать попадания воды в корпус и повреждения оборудования.
- Включайте питание только после подготовки устройства к эксплуатации.
- Не извлекайте шнур питания из устройства при подключенном блоке питания устройства к сети 220 В, за исключением особых случаев.
- Не используйте коммутатор в местах с пылью и электромагнитным излучением, а также в местах с высокой температурой и отсутствием вентиляции.
- Во избежание несчастных случаев не кладите тяжёлые предметы на коммутатор.
- В соответствии со стандартом IEEE802.3AF/AT и использовании проводов категории 5е или выше, расстояние передачи может достигать 100 метров.
- Когда коммутатор подключён к нескольким устройствам PD, будьте осторожны и не превышайте максимальную выходную мощность PoE коммутатора.
- Коммутатор предназначен для использования внутри помещения, при использовании устройства на открытом воздухе используйте герметичный бокс.

Примечание. Изображения в руководстве предназначены только для справочной информации, внешний вид устройства может отличаться.