

Основные характеристики

Подключение PoE-устройств

8 портов с поддержкой стандартов IEEE 802.3af/at позволяют подавать питание на сетевые устройства, совместимые с этими стандартами.

Бюджет мощности PoE

Коммутатор обеспечивает подачу питания мощностью до 30 Вт на порт при общем бюджете мощности 117 Вт.

Установка Plug-and-Play

Поддержка технологии Plug-and-Play позволяет подключать устройства без произведения дополнительных настроек.



DES-1009MP

Неуправляемый коммутатор с 8 портами 10/100Base-TX и 1 портом 10/100/1000Base-T (8 портов PoE 802.3af/at, PoE-бюджет 117 Вт)

Характеристики

Интерфейсы

- 8 портов 10/100Base-TX с поддержкой PoE
- 1 порт 10/100/1000Base-T

Надежность передачи данных

- Управление потоком IEEE 802.3x
- Метод коммутации: Store-and-Forward

Поддержка Power over Ethernet (PoE)

- Бюджет мощности PoE 117 Вт (макс. 30 Вт на порт PoE)

Простая установка

- Установка Plug-and-play
- Автоматическое определение MDI/MDIX на всех портах

Защита от статического электричества

- Защита от статического электричества до 6 кВ

Забота об окружающей среде

- Соответствие директиве RoHS

Неуправляемый коммутатор DES-1009MP оснащен 1 портом 10/100/1000Base-T и 8 портами 10/100Base-TX с поддержкой PoE. Коммутатор DES-1009MP обеспечивает простое подключение и подачу питания на различные PoE-совместимые устройства, такие как беспроводные точки доступа и сетевые камеры. Данный коммутатор оснащен пассивной системой охлаждения, обеспечивающей бесшумную работу устройства.

Высокая производительность

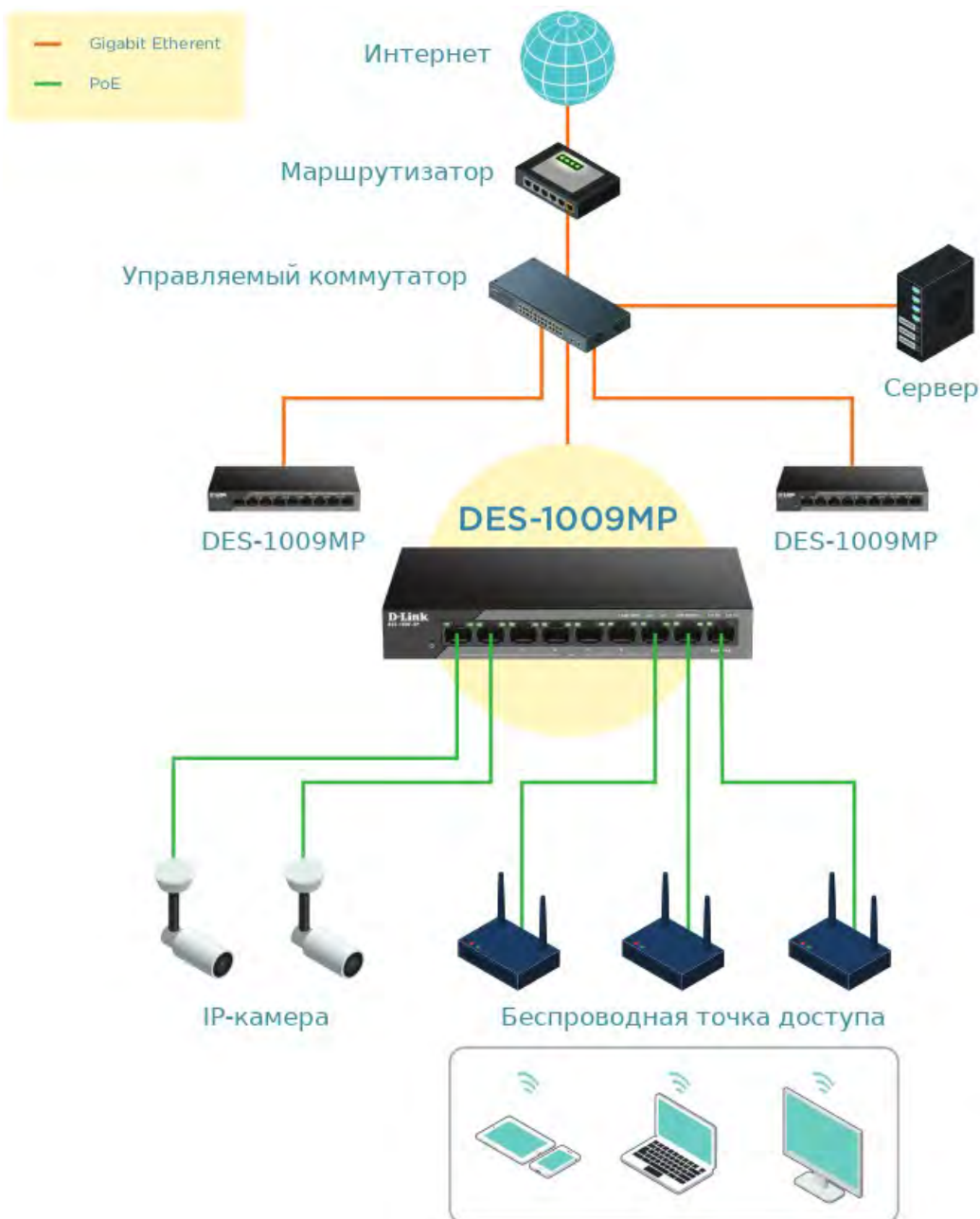
Поддержка автоматического определения полярности MDI/MDIX исключает необходимость в использовании кросс-кабелей при подключении к другому коммутатору. Функция автосогласования на порту позволяет определить скорость и дуплекс подключенного устройства для получения оптимальной совместимости и производительности. Гигабитный uplink-порт обеспечивает соединение с высокой пропускной способностью, предоставляя возможность свободного доступа к таким устройствам, как сетевые видеорегистраторы. Коммутатор DES-1009MP поддерживает технологию Plug-and-play, позволяющую подключать устройства без произведения дополнительных настроек.

Power over Ethernet

Порты 1-8 коммутатора обеспечивают питание подключенного PoE-оборудования с потребляемой мощностью до 30 Вт на порт при общем бюджете мощности 117 Вт. Поддержка PoE позволяет размещать оборудование вне зависимости от расположения электрических розеток.

Защита от статического электричества

Защита от статического электричества 6 кВ обеспечивает устойчивость портов к наведенному напряжению и предотвращает повреждение коммутатора и подключенных к нему устройств.



Технические характеристики	
Аппаратная версия	• A1
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> • 8 портов 10/100Base-TX с поддержкой PoE • 1 порт 10/100/1000Base-T
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> • Power (на устройство) • Link/Activity/Speed (на порт) • PoE Status (на порт PoE)
Функциональные возможности	
Стандарты и функции	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE802.3ab 1000Base-T • Управление потоком IEEE 802.3x • Автоматическое определение MDI/MDIX на всех портах
Производительность	
Коммутационная матрица	• 3,6 Гбит/с
Макс. скорость перенаправления 64-байтных пакетов	• 2,68 Mpps
Метод коммутации	• Store-and-forward
Размер таблицы MAC-адресов	• 2К записей
Flash-память	• 8 Кб
Буфер пакетов	• 1 Мб
PoE	
Стандарт PoE	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at
Порты с поддержкой PoE	• Порты 1-8
Бюджет мощности PoE	• 117 Вт (макс. 30 Вт на порт PoE)
Физические параметры	
Размеры	• 177 x 104 x 26 мм
Вес	• 0,396 кг
Условия эксплуатации	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> • Внешний адаптер питания: - Выход: 51 В постоянного тока 2,5 А
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> • Максимальная потребляемая мощность: 127 Вт • Потребляемая мощность в режиме ожидания: 10 Вт
Защита от статического электричества	• Поддержка защиты от статического электричества до 6 кВ на всех портах
Уровень шума	• 0 дБ
Тепловыделение	• 433,34 БТЕ/час
Температура	<ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: от 0 до 40 °С • Хранения: от -10 до 70 °С
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> • При эксплуатации: от 0% до 95% без конденсата • При хранении: от 0% до 95% без конденсата

Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none">• Коммутатор DES-1009MP• Адаптер питания• Краткое руководство по установке	
Прочее	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none">• CE• RoHS
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• LVD
Информация для заказа	
Модель	Описание
DES-1009MP	Неуправляемый коммутатор с 8 портами 10/100Base-TX и 1 портом 10/100/1000Base-T (8 портов PoE 802.3af/at, PoE-бюджет 117 Вт)