

Коммутатор DS-3E1508-EI

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Коммутатор DS-3E1508-EI является интеллектуальным управляемым коммутатором с 8 × Gigabit-оптоволоконными портами. Интеллектуальные управляемые коммутаторы разработаны компанией Hikvision, коммутаторы просты в управлении и обслуживании. Программные средства компании Hikvision позволяют быстро и легко устанавливать, контролировать и расширять систему видеомониторинга в любое время и в любом месте. Устройство позволяет управлять топологией сети, проводить мониторинг состояния сети и получать сигналы устройств в режиме реального времени, что значительно снижает стоимость эксплуатации и обслуживания сети.



Управление топологией сети



Мониторинг состояния сети



Сигнал тревоги в режиме реального времени



Управление видео и предварительный просмотр

Основная информация

- 8 × Gigabit-оптоволоконных портов.
- Конструкция с Gigabit-портами для обеспечения доступа к сети.
- Управление топологией сети, сигнал тревоги, мониторинг состояния сети.
- Сплошной высокопрочный металлический корпус.
- Надежная конструкция без кулера.

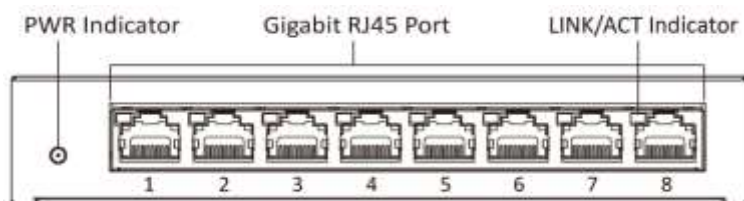


Спецификации

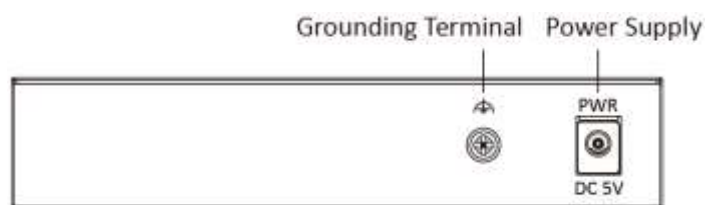
Модель		DS-3E1508-EI
Параметры сети	Количество портов	8 × Gigabit-оптоволоконных портов
	Тип портов	RJ45, полный дуплекс, MDI/MDI-X адаптивные
	Стандарт	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x и IEEE 802.3ab
	Метод коммутации	Передача данных с промежуточным хранением
	Рабочий режим	Стандартный режим (по умолчанию)
	Таблица MAC-адресов	4 К
	Скорость коммутации	16 Гбит/с
	Скорость перенаправления пакетов	11.904 млн. пакетов/с
	Внутренний кэш	1.5 Мбит/с
Основное	Покрытие	Металл, конструкция без кулера
	Масса	0.36 кг
	Размеры	170 × 27.6 × 93.1 мм (6.69 × 1.09 × 3.67")
	Рабочая температура	От -10 до +55 °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	DC 5 В, 1 А
	Источник питания	5 Вт
	Макс. потребляемая мощность	5 Вт
Функции ПО	Настройка устройства	Удаленное обновление, восстановление параметров по умолчанию, просмотр журналов, настройка основных параметров сети
	Отображение топологии сети	Поддержка отображения топологии сети
	Настройка порта	Управление скоростью и потоком передачи данных, настройка коммутатора
	Агрегирование каналов	Статическое агрегирование каналов до 2 групп агрегации и до 4 портов в каждой группе
	Сигнал состояния устройства	Поддержка сигнала состояния устройства
	Сеть	Поддержка управления клиентами.
	Статистика порта	Передача/получение статистики порта в режиме реального времени, статистика пиковой скорости передачи/получения за 7 дней.
Сертификаты	Стандарты EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010 +A1: 2015); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Выпуск 6, 2016)
	Стандарты по безопасности	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013)
	Химические стандарты	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

Интерфейсы

Передняя панель:



Задняя панель:



Английский язык	Русский язык
PWR Indicator	Индикатор питания
LINK/ACT Indicator	Индикатор LINK/ACT
Gigabit RJ45 Port	Gigabit RJ45-порт
Grounding Terminal	Терминал заземления
Power Supply	Питание

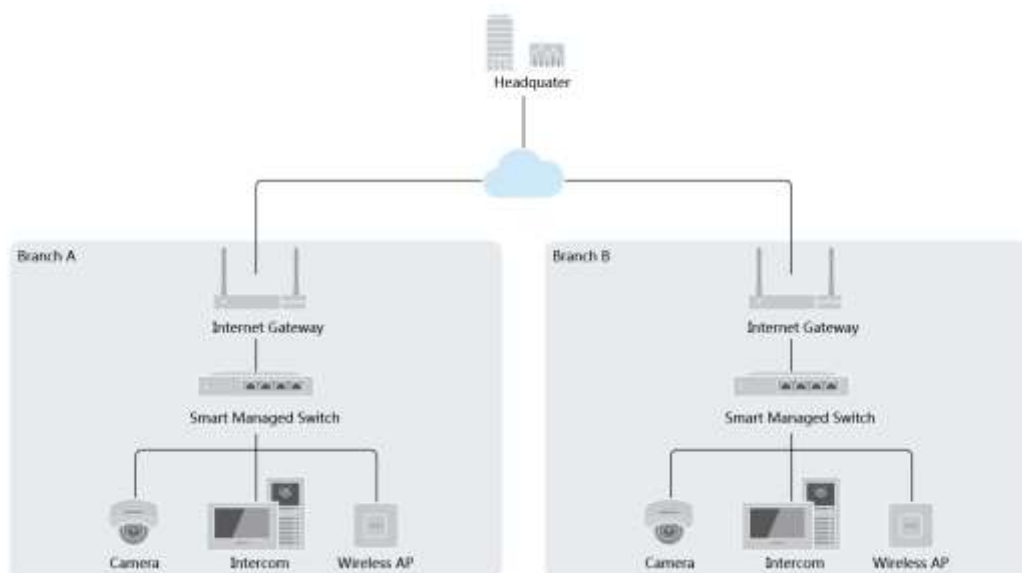
Доступные модели

DS-3E1508-EI

Размеры (ед. изм.: мм)



Типичное применение



Английский язык	Русский язык
Headquarter	Головной офис
Branch	Подразделение
Internet Gateway	Интернет-шлюз
Smart Managed Switch	Интеллектуальный управляемый коммутатор
Camera	Камера
Intercom	Видеодомофон
Wireless AP	Беспроводная точка доступа

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 минус 10 до плюс 55 °С.
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 свыше плюс 55 °С, 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.