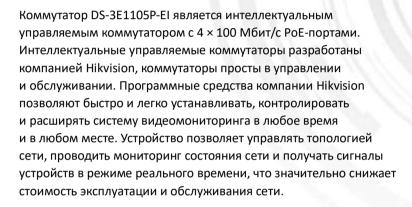


### **Kommytatop DS-3E1105P-EI**

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ







Управление топологией сети



Мониторинг состояния сети



Сигнал тревоги в режиме реального времени



Управление видео и предварительный просмотр

# Основная информация

- 4 × 100 Мбит/с РоЕ RJ45, 1 × 100 Мбит/с RJ45.
- Стандарт IEEE 802.3at/af для РоЕ-портов.
- Управление топологией сети, сигнал тревоги, мониторинг состояния сети
- Защита от перенапряжения до 6 кВ для РоЕ-портов.
- Расширение диапазона сети при использовании АГ/АТ-камер может достигать 300 м.





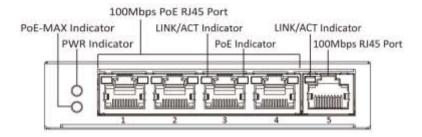
# Спецификации

Модель		DS-3E1105P-EI
Параметры сети	Количество портов	4 × 100 Мбит/с РоЕ RJ45, 1 × 100 Мбит/с RJ45
	Тип портов	RJ45, полный дуплекс, MDI/MDI-X адаптивные
	Стандарт	IEEE 802.3, IEEE 802.3u и IEEE 802.3x
	Метод коммутации	Передача данных с промежуточным хранением
	Рабочий режим	Стандартный режим (по умолчанию), режим увеличения дальности передачи
	Порты с высоким приоритетом	Порты 1 и 2
	Порты для передачи на большие расстояния	Порты 1-4
	Таблица МАС-адресов	2 K
	Скорость коммутации	1 Гбит/с
	Скорость перенаправления пакетов	0.744 млн. пакетов/с
	Внутренний кэш	768 Кбит/с
Питание по РоЕ	Стандарт РоЕ	Порты 1-4: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	Клеммы питания РоЕ	Порты 1-4: кабели Ethernet 1/2/3/6 и 4/5/7/8 обеспечивают одновременное питание.
	РоЕ-порт	Порты 1-4
	Макс. мощность порта	30 Вт
	Бюджет мощности РоЕ	60 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
	Функция РоЕ	Питание по стандарту IEEE 802.3at/af
	Сигнал состояния устройства	Сигнал состояния устройства, состояния РоЕ_МАХ и РоЕ
	Сеть	Поддержка управления клиентами
	Статистика порта	Передача/получение статистики порта в режиме реального времени, статистика пиковой скорости передачи/получения за 7 дней
Основное	Покрытие	Металл, конструкция без кулера
	Вес нетто	0.22 кг
	Размеры	105 × 27.6 × 83.1 мм (4.76 × 3.47 × 1.09")
	Рабочая температура	От 0 до +40 °C
	Температура хранения	От -40 до +85 °C
	Рабочая влажность	От 5 до 95 % (без конденсата)
	Влажность хранения	От 5 до 95 % (без конденсата)
	Питание	DC 48 B, 1.35 A
	Макс. потребляемая мощность	65 Вт
	Источник питания	65 Вт
Сертификаты	Стандарты ЕМС	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)

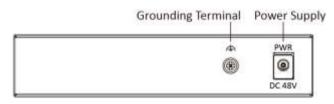


# Интерфейсы

Передняя панель:



Задняя панель:

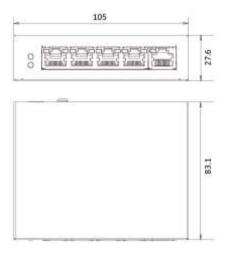


Английский язык	Русский язык
PoE-MAX Indicator	Индикатор PoE-MAX
PWR Indicator	Индикатор питания
100 Mbps PoE RJ45 Port	100 Мбит/с PoE RJ45
LINK/ACT Indicator	Индикатор LINK/ACT
PoE Indicator	Индикатор РоЕ
Grounding Terminal	Терминал заземления
Power Supply	Питание

# Доступные модели

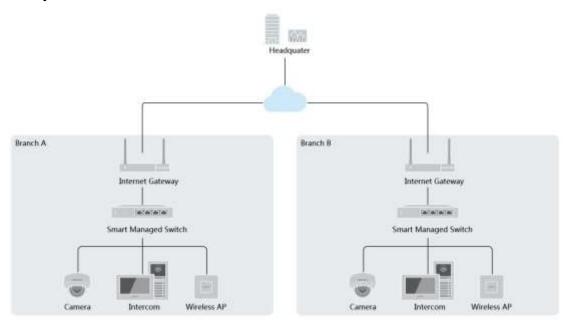
DS-3E1105P-EI

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 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 свыше 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.