IP-камера F-IC-1346CM

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

IP-камера F-IC-1346CM является 4 Мп купольной IP-камерой с фиксированным объективом, двумя подсветками и технологией BrightVu.

- Высокое качество изображения с разрешением 4 Мп
- Обнаружение цели по типу «Человек» / «ТС»
- Две подсветки Di-Light: высокая дальность покрытия
- Технология эффективного сжатия H.265+
- Локальное хранение: до 512 ГБ (слот для SD-карты)
- Встроенный микрофон, аудиосвязь в режиме реального времени
- Защита от влаги и пыли (IP67)
- Приложение с облачными службами

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

▪ Спецификации

Камера	
Матрица	1/3” Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	2560 × 1440
Чувствительность	Цвет: 0.001 лк @ (F1.0, AGC вкл.), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой
Скорость электронного затвора	От 1/3 до 1/100000 с
Режим «День / ночь»	ИК-фильтр
Регулировка угла	Поворот: от 0 до 360°, наклон: от 0 до 75°; вращение: от 0 до 360°
Объектив	
Тип объектива	Фиксированный объектив 2.8 и 4 мм (опционально)
Фокусное расстояние и угол обзора	2.8 мм, по горизонтали: 96°, по вертикали: 52°, по диагонали: 114° 4 мм, угол обзора по горизонтали: 80°, угол обзора по вертикали: 43°, угол обзора по диагонали: 93°
Крепление объектива	M12
Тип диафрагмы	Фиксированная
Апертура	F1.0
DORI	
DORI	2.8 мм, D: 63 м, O: 25 м, R: 12 м, I: 6 м 4 мм, D: 77 м, O: 30 м, R: 15 м, I: 7 м
Подсветка	
Тип подсветки	ИК-подсветка и подсветка белым светом
Дальность подсветки	До 30 м
Интеллектуальная подсветка	Есть
Инфракрасные волны	850 нм
Видео	
Основной поток	50 Гц: 20 к/с (2560 × 1440) 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 20 к/с (2560 × 1440), 24 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 24 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Видеосжатие	Основной поток: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт	CBR, VBR
Область интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
SVC	Кодирование H.264 и H.265
Аудио	
Тип аудио	Моно
Аудиосжатие	G.711 / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM / AAC-LC

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Аудио	
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) / от 32 до 160 Кбит/с (MP2L2) / от 16 до 64 Кбит/с (AAC-LC)
Частота дискретизации	8 / 16 кГц
Фильтрация шумов окружающей среды	Есть
Сеть	
Протоколы	TCP / IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RCTP, NTP, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов
API	ONVIF
Пользователь / хост	До 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь
Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, водяные знаки, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP, WSSE и дайджест-аутентификация для открытого сетевого видеоинтерфейса, журнал проверки безопасности, аутентификация хоста (MAC-адрес)
Веб-интерфейс	Требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: IE 10, IE 11, Локальные сервисы: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Изображение	
Настройки изображения	Режим коридора, насыщенность, яркость, контрастность, резкость, усиление и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Переключение режима «День / ночь»	День / Ночь / Автоматич. / По расписанию
Широкий динамический диапазон (WDR)	120 дБ
SNR	≥ 52 дБ
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Маскирование области	4 настраиваемые многоугольные маски области
Интерфейс	
Интерфейс Ethernet	1 RJ45 auto 10 / 100 M Ethernet
Локальное хранение	Встроенный слот для карты памяти, поддержка microSD / microSDHC / microSDXC, до 512 ГБ
Встроенный микрофон	Есть
Кнопка сброса настроек	Есть
Событие	
Основные события	Срабатывание тревоги по различным типам объектов (человек, ТС), детектор саботажа, исключение
Привязка	Загрузка на карту памяти, запись по тревоге, загрузка на FTP, уведомление центра мониторинга, отправка email, захват изображения
Основное	
Питание	DC 12 В ± 25 %, 0.5 А, макс. 6.0 Вт, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм, защита от обратной полярности, PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7.5 Вт
Материал	Металл и пластик

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Основное	
Размеры	Ø 110 × 93 мм (Ø 4.33 × 3.66”)
Размер упаковки	150 × 150 × 141 мм (5.91 × 5.91 × 5.55”)
Масса	Приблиз. 420 г
Масса с упаковкой	Приблиз. 656 г
Условия хранения	От -30 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Рабочие условия	От -40 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Язык	Английский, русский
Основные функции	Heartbeat, Anti-banding, зеркалирование, защита паролем, изменение пароля по email
Защита	IP67

▪ Сценарии применения

Продукты Hikvision подразделяются на три уровня в зависимости от их антикоррозионных характеристик. Обратитесь к следующему описанию для выбора устройства в зависимости от фактической среды эксплуатации.

Данная модель не имеет СПЕЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.

Уровень	Описание
Высокий уровень защиты	Продукция Hikvision этого уровня предназначена для использования в сценариях, требующих обеспечения профессиональной защиты от коррозии. Типичные сценарии применения: береговые линии, пристани, химические заводы и т. д.
Средний уровень защиты	Продукция Hikvision этого уровня предназначена для использования в сценариях, требующих обеспечения среднего уровня защиты от коррозии. Типичные сценарии применения: прибрежные районы на расстоянии примерно 2 км от береговой линии, а также районы, подверженные кислотным осадкам.
Без специальной защиты	Продукция Hikvision этого уровня предназначена для использования в сценариях, не требующих обеспечения защиты от коррозии.

▪ Доступные модели

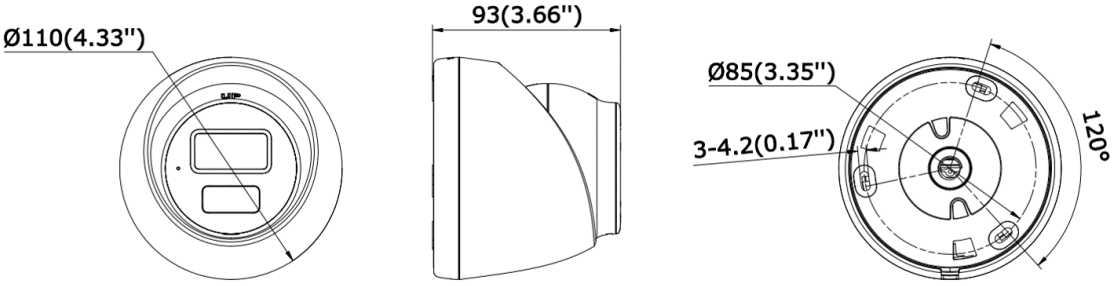
F-IC-1346CM (2.8mm)

F-IC-1346CM (4mm)

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

▪Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



Unit:mm(inch)

▪ Аксессуары

▪Опционально

F-AY10026 Кронштейн для установки на стену	F-AY10020 Кронштейн для установки на стену	F-AY10024 Подвесной кронштейн	F-AY10003 Кронштейн для установки на столб (стойку)	F-AY10004 Кронштейн для установки на угол

F-AY10023 Монтажная коробка	F-AY10022 Монтажная коробка для потолочной установки под углом

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

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 40 до плюс 60 °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 60 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
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.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru