

Wi-Fi камера Dahua F4C-LED

Артикул: **F4C-LED** | Производитель: **Dahua** | Wi-Fi камера

Wi-Fi камера Dahua F4C-LED с матрицей 1/3" CMOS и разрешением 2560 × 1440 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена углом обзора 2,8 мм: Г: 98°; В: 55°; Д: 115° 3,6 мм: Г: 78°; В: 41°. Встроенная аналитика: интеллектуальная детекция движения — это заметно снижает число ложных тревог. Исполнение: корпус — металл + пластик, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: осветителей — 2 (тёплый свет), включение авто.
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR — изображение остаётся читаемым.
- Кодирование H.264B; H.264; H.264H; H.265 — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, сжатие G.711a; G.711Mu; PCM; G.726.
- Подключение и интеграция: RJ-45 (10/100 Base-T).
- Управление: ПО Smart PSS; DSS; DMSS, доступ со смартфона.
- Питание DC 12 В, потребление 5,4 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, работа при -40...+60 °C, корпус металл + пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/3" CMOS
Максимальное разрешение	2560 × 1440
Разрешение	4М (2560 × 1440); 3М (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3М (1280 × 960); 720p (1280 × 720)
Оптика и подсветка	
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	2 (тёплый свет)
Максимальная диафрагма	F1.6
Угол обзора	2.8 мм: Г: 98°; В: 55°; Д: 115° 3.6 мм: Г: 78°; В: 41°; Д: 94°
День/ночь	Цвет / ч-б
Умная подсветка	есть
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с
Сжатие видео	H.264B; H.264; H.264H; H.265
Частота кадров видео	Основной поток: 2560 × 1440@(1–25/30 к/с); дополнительный поток: 640 × 480@(1–25/30 к/с); *Указаны макс. частоты кадров каждого потока; при одновременной работе нескольких потоков значения ограничиваются общей производительностью кодирования.

Видео и аудио	
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с–4096 кбит/с H.265: 12 кбит/с–4096 кбит/с
WDR	DWDR
Встроенный микрофон	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726

Интеллектуальные функции	
Детекция людей	Поддерживается классификация и точная детекция людей
Детекция движения	Выкл./вкл.

Сеть и интерфейсы	
Сетевой порт	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n 2.4-2.4835 ГГц; 2.4 G
Мобильное приложение	iOS; Android

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Влажность эксплуатации	≤95%
Защита	IP67

Конструкция	
Материал корпуса	Металл + пластик
Габариты изделия	131.0 мм × 78.4 мм × 97.2 мм (5.47" × 4.80" × 3.83") (L × W × H)
Вес нетто	254.5 г

Сертификация	
Сертификаты	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU; CE-RED: Директива по радиооборудованию 2014/53/EU

Дополнительные параметры	
Поворот изображения	0°/180°
ПО управления	Smart PSS; DSS; DMSS

Область применения

['Применяется для наблюдения на бытовых объектах: квартиры, дома, дачи, небольшие офисы. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.']

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия F4C-LED