

Поворотная Wi-Fi камера Dahua H5A

Артикул: **H5A** | Производитель: **Dahua** | Поворотная Wi-Fi камера

Поворотная Wi-Fi камера Dahua H5A с матрицей 1/3" CMOS и разрешением 2880 × 1620 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена углом обзора Г: 74°; В: 41°; Д: 88°. Подсветка ИК 10 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — авто (ICR) / цвет / ч-б. Встроенная аналитика: интеллектуальная детекция движения — это заметно снижает число ложных тревог. Исполнение: корпус — пластик, рабочая температура -10...+45 °С, питание 5 В пост. тока.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 10 м, осветителей — 1 (IR LED), включение авто.
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR — изображение остаётся читаемым.
- Кодирование H.265 — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, встроенный динамик, сжатие G.711a.
- Подключение и интеграция: RJ-45 (10/100 Base-T).
- Управление: ПО DMSS, доступ со смартфона.
- Питание 5 В пост. тока, потребление 4 Вт.
- Условия эксплуатации: работа при -10...+45 °С, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/3" CMOS
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Разрешение	5M (2880 × 1620); nHD (640 × 360)
Оптика и подсветка	
Дальность подсветки	До 10 м (ИК)
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	1 (IR LED)
Максимальная диафрагма	F2.0
Угол обзора	Г: 74°; В: 41°; Д: 88°
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с
Сжатие видео	H.265
Частота кадров видео	Основной поток: 2880 × 1620@(1–25/30 к/с) Дополнительный поток: 640 × 360@(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.265: 80 кбит/с-4096 кбит/с
WDR	DWDR
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Сжатие аудио	G.711a

Интеллектуальные функции	
Детекция людей	есть
Детекция движения	есть

Сеть и интерфейсы	
Сетевой порт	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n/ax 2.412-2.472 ГГц,2.4G
Мобильное приложение	iOS; Android

Электропитание	
Питание	5 В пост. тока

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -10 до +45 °C
Влажность эксплуатации	≤95 % (отн. влажность), без конденсации

Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	φ77.8 мм × 108.1 мм (φ3.06" × 4.26")
Вес нетто	195 г

Сертификация	
Сертификаты	CE

Дополнительные параметры	
Регулировка угла	Поворот: 0° to 355°; Наклон: -5° to 80°
Поворот изображения	0°/180°
ПО управления	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 H5A