

Поворотная Wi-Fi камера Dahua P5D-5F-PV

Артикул: **P5D-5F-PV** | Производитель: **Dahua** | Поворотная Wi-Fi камера

Поворотная Wi-Fi камера Dahua P5D-5F-PV с матрицей 1/3" CMOS и разрешением 2880 × 1620 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8 мм и углом обзора Г: 95°; В: 53°; Д: 110°. Подсветка ИК 30 м / LED 20 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, класс защиты IP66, рабочая температура -20...+50 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 30 м / LED 20 м, осветителей — 2 (ИК-светодиода); 2 (тёплый свет).
- 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 DC 12 В, потребление 10,6 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP66, работа при -20...+50 °C, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/3" CMOS
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Матрица	1/3" CMOS
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Оптика и подсветка	
Дальность подсветки	До 30 м (ИК) до 20 м (тёплый свет)
Количество осветителей	2 (ИК-светодиода); 2 (тёплый свет)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	2.8 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Угол обзора	Г: 95°; В: 53°; Д: 110°
Дальность подсветки	До 50 м (ИК-подсветка); до 40 м (тёплый свет)
Количество осветителей	2 (ИК-светодиода); 2 (тёплый свет)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	6 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Угол обзора	Г: 49°; В: 26°; Д: 57°

Оптика и подсветка	
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б

Видео и аудио	
Сжатие видео	H.265
Частота кадров видео	Основной поток: 2880 × 1620@15 к/с Дополнительный поток: 640 × 360@15 к/с *Указаны макс. частоты кадров для каждого потока; при использовании нескольких потоков значения ограничиваются общей производительностью кодирования.
Битрейт видео	H.265: 768 кбит/с-4096 кбит/с
WDR	DWDR
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Сжатие аудио	G.711a

Интеллектуальные функции	
Детекция людей	есть
Детекция транспортных средств	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, ≤20 дБм@2400-2483.5 МГц
Мобильное приложение	iOS; Android

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -20 до +50 °C
Влажность эксплуатации	≤95 % (отн. влажность), без конденсации
Защита	IP66

Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	159.4 мм × 119.1 мм × 210 мм (6.28" × 4.69" × 8.27") (L × W × H)
Вес нетто	585 г

Сертификация	
Сертификаты	CE

Дополнительные параметры	
Регулировка угла	-10° to 15°
Регулировка угла	Поворот: 0° to 352°; Наклон: 0° to 90°
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 P5D-5F-PV