



Поворотная Wi-Fi камера Dahua P3AS-PV

Артикул: **P3AS-PV** | Производитель: **Dahua** | Поворотная Wi-Fi камера

Поворотная Wi-Fi камера Dahua P3AS-PV с матрицей 1/2.8" CMOS и разрешением 2304 × 1296 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 4,0 мм и углом обзора Г: 83°; В: 45°; Д: 98°. Подсветка ИК 30 м / LED 30 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 -30...+55 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 30 м / LED 30 м, осветителей — 2 (многокристальная подсветка: ИК + тёплый свет), минимальная освещённость 0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR — изображение остаётся читаемым.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, встроенный динамик, сжатие G.711a; G.711Mu; PCM.
- Подключение и интеграция: RJ-45 (10/100 Base-T).
- Управление: ПО Smart PSS Lite; DSS; DMSS, доступ со смартфона.
- Питание DC 12 В, потребление 13,8 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP66, работа при -30...+55 °C, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/2.8" CMOS
Максимальное разрешение	2304 × 1296
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	До 30 м (ИК-подсветка); до 30 м (тёплый свет)
Количество осветителей	2 (многокристальная подсветка: ИК + тёплый свет)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	4.0 мм
Максимальная диафрагма	F2.0
Угол обзора	Г: 83°; В: 45°; Д: 98°
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
Видео и аудио	
Сжатие видео	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (только для дополнительного потока)

Видео и аудио	
Частота кадров видео	Основной поток: 2304 × 1296@(1–25/30 к/с) дополнительный поток: 640 × 360@(1–25/30 к/с) *Указаны максимальные частоты кадров для каждого потока; при одновременной работе нескольких потоков значения ограничиваются общей производительностью кодирования.
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с-6144 кбит/с; H.265: 32 кбит/с-6144 кбит/с
WDR	DWDR
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; PCM

Интеллектуальные функции	
Детекция людей	есть
Детекция транспортных средств	есть
Детекция движения	Выкл. / вкл. (4 зоны, прямоугольные)

Сеть и интерфейсы	
Сетевой порт	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4 G & 5 G, EIRP≤20 дБм@2400-2483.5 МГц (CE), EIRP≤23 дБм@5150-5250 МГц (CE), EIRP≤20 дБм@5250-5350 МГц (CE), EIRP≤20 дБм@5470-5725 МГц (CE), EIRP≤14 дБм@5725-5875 МГц (CE)
Мобильное приложение	Android;iOS

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока (±30 %)

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -30 до +55 °C
Влажность эксплуатации	≤95 % (отн. влажность), без конденсации
Защита	IP66

Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	125.4 мм × 110 мм × 140.3 мм (4.94" × 4.37" × 5.52") (L × W × H)
Вес нетто	0.4 кг

Сертификация	
Сертификаты	CE

Дополнительные параметры	
Регулировка угла	Поворот: 0° to 345° Наклон: 0° to 90° Поворот: 0° to 345°
Поворот изображения	0°/180°
ПО управления	Smart PSS Lite; DSS; DMSS
Тревога по аномальному звуку	есть
Кнопка камеры	Сброс кнопка

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 P3AS-PV