

Компактная IP-камера Dahua IPC-K1430K-STW

Артикул: **IPC-K1430K-STW** | Производитель: **Dahua** | Компактная IP-камера

Компактная IP-камера Dahua IPC-K1430K-STW с матрицей 1/3" CMOS и разрешением 2560 × 1440 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8/3,6 мм и углом обзора 2,8 мм: Г: 92°; В: 50°; Д: 107° 3,6 мм: Г: 75°; В: 41°. Подсветка ИК 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, рабочая температура -10...+45 °С, питание DC 12 В / PoE.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 30 м, осветителей — 1 (IR LED).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон есть — изображение остаётся читаемым.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, встроенный динамик, сжатие PCM; G.711a; G.711Mu.
- Подключение и интеграция: RJ-45 (10/100 Base-T).
- Управление: ПО Smart PSS Lite; DMSS, доступ со смартфона.
- Питание DC 12 В / PoE, потребление 5,85 Вт.
- Условия эксплуатации: работа при -10...+45 °С, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/3" CMOS
Максимальное разрешение	2560 × 1440
Оптика и подсветка	
Дальность подсветки	До 30 м (ИК)
Количество осветителей	1 (IR LED)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F2.0
Угол обзора	2.8 мм: Г: 92°; В: 50°; Д: 107° 3.6 мм: Г: 75°; В: 41°; Д: 88°
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)
Частота кадров видео	Основной поток: 2560 × 1440@(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 суммарной производительностью кодирования.
Битрейт видео	H.264: 24 кбит/с-6144 кбит/с H.265: 9 кбит/с-6144 кбит/с

Видео и аудио	
WDR	есть
Встроенный микрофон	есть
Встроенный динамик	есть
Сжатие аудио	PCM; G.711a; G.711Mu

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

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

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока / PoE
Потребляемая мощность	Базовый: 2.04 Вт (12 В пост. тока); 4.7 Вт (PoE) макс.: 2.89 Вт (12 В пост. тока); 5.85 Вт (PoE)

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

Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	64 мм × 100 мм × 34 мм (2.52" × 3.94" × 1.34") (L × W × H)
Вес нетто	0.11 кг

Сертификация	
Сертификаты	CE

Дополнительные параметры	
Регулировка угла	Поворот: 0° to 360° Наклон: -10° to 100°
Поворот изображения	0°/180°
ПО управления	Smart PSS Lite;DMSS
Тревога по аномальному звуку	есть
Кнопка камеры	Сброс кнопка

Область применения

['Применяется для скрытого и компактного монтажа внутри помещений: офисы, магазины, кассовые зоны. 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 IPC-K1430K-STW