

Мультиформатная камера поворотная Dahua HAC-PT1509A-A-LED

Артикул: **HAC-PT1509A-A-LED** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера поворотная

Мультиформатная камера поворотная Dahua HAC-PT1509A-A-LED серии Full-color с матрицей 5 Мп CMOS и разрешением 2880 × 1620 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8/3,6 мм и углом обзора 2,8 мм: Г: 111°; В: 57°; Д: 131° 3,6 мм: Г: 89°; В: 47°. Подсветка ИК 40 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — цвет. Широкий динамический диапазон 120 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — пластик, класс защиты IP66, рабочая температура -40...+60 °С, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 40 м, осветителей — 4 (тёплый свет), включение авто, минимальная освещённость 0,001 лк@F1.0 (цвет, 30IRE); 0 лк (Подсветка on).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто / вручную — изображение остаётся читаемым.
- Питание DC 12 В, потребление 7,7 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP66, антикоррозионная защита базовая защита, работа при -40...+60 °С, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 5 Мп
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Разрешение	5М (2880 × 1620); 4М (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)

Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.001 лк@F1.0 (цвет, 30IRE) 0 лк (Подсветка on)
Дальность подсветки	40 м
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	4 (тёплый свет)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Автофокус	Нет
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм;3.6 мм
Максимальная диафрагма	F1.0
Угол обзора	2.8 мм: Г: 111°; В: 57°; Д: 131° 3.6 мм: Г: 89°; В: 47°; Д: 104°
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 1.5 м 3.6 мм: 2.2 м

Оптика и подсветка	
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация
День/ночь	Цвет
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	PAL: 1/25 с–1/100 000 с; NTSC: 1/30 с–1/100 000 с
Частота кадров видео	CVI: PAL: 5М@25 к/с; 4М@25 к/с; 1080p@25 к/с NTSC: 5М@25 к/с; 4М@30 к/с; 1080p@30 к/с AHD: PAL: 4М@25 к/с NTSC: 4М@30 к/с TVI: PAL: 4М@25 к/с NTSC: 4М@30 к/с CVBS: PAL: 960H NTSC: 960H
BLC	BLC; HLC; WDR; HLC-Pro
WDR	120 дБ
Баланс белого	Авто / вручную
Шумоподавление	3D NR
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC
Аудиовход	Один канал, встроенный микрофон
Хранение данных	
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Электропитание	
Питание	12 В пост. тока ±30 % (рекомендуется использовать отдельный блок питания на одну камеру)
Потребляемая мощность	Макс. 7.7 Вт (12 В пост. тока, LED on)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Защита	IP66
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита
Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	92.9 мм × 91.3 мм × 130 мм (3.66" × 3.59" × 5.12")
Вес нетто	0.40 кг
Вес брутто	0.64 кг
Установка	Настенный монтаж; потолочный монтаж; монтаж на вертикальную опору
Сертификация	
Сертификаты	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035

Дополнительные параметры	
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Регулировка угла	Поворот: 0°-355° Наклон: 0°-90°
2,8 мм	66.0 м / 26.4 м / 13.2 м / 6.6 м
3,6 мм	78.0 м / 31.2 м / 15.6 м / 7.8 м
Управление усилением	Авто / вручную
Антитуман	Электронный антитуман
Цифровое увеличение	4×
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	Выкл. / вкл. (8 зон, прямоугольные)

Область применения

['Применяется там, где нужен обзор большой территории с приближением: склады, парковки, площади, периметры предприятий. 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 HAC-PT1509A-A-LED