

Мультиформатная камера Dahua HAC-HUM3200A

Артикул: **HAC-HUM3200A** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера

Мультиформатная камера Dahua HAC-HUM3200A с матрицей 2 Мп CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8 мм и углом обзора Г: 105°; В: 58°; Д: 118°. Подсветка ИК 10 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — цвет / ч-б. Широкий динамический диапазон DWDR сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — пластик, рабочая температура -40...+60 °С, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 10 м, осветителей — 2 (ИК-подсветка), включение авто / вручную, минимальная освещённость 0,01 лк@F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто; Область белый баланс — изображение остаётся читаемым.
- Регулировка при монтаже: поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°.
- Питание DC 12 В, потребление 3,3 Вт.
- Условия эксплуатации: работа при -40...+60 °С, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 2 Мп
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Разрешение	1080p (1920 × 1080)

Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.01 лк@F2.0 (ч-б, 30 IRE) 0 лк (Подсветка on)
Дальность подсветки	10 м
Управление включением подсветки	Авто / вручную
Количество осветителей	2 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм
Максимальная диафрагма	F2.0
Угол обзора	Г: 105°; В: 58°; Д: 118°
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	0.5 м
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация
День/ночь	Цвет / ч-б
Режим подсветки	Smart IR (интеллектуальная ИК-подсветка)

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: 1080p@25 к/с; NTSC: 1080p@30 к/с AHD: PAL: 1080p@25 к/с; NTSC: 1080p@30 к/с TVI: PAL: 1080p@25 к/с; NTSC: 1080p@30 к/с CVBS: PAL: 960H; NTSC: 960H
BLC	BLC; DWDR; HLC
WDR	DWDR
Баланс белого	Авто; Область белый баланс
Шумоподавление	2D NR
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC

Хранение данных	
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Влажность хранения	95% (отн. влажность), без конденсата

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока ± 30%
Потребляемая мощность	Макс. 3,3 Вт (12 В пост. тока, ИК-подсветка включена)

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Влажность эксплуатации	95% (отн. влажность), без конденсата

Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	61.7 мм × 58.1 мм × 119.7 мм (2.43" × 2.29" × 4.71")
Вес нетто	0.12 кг
Вес брутто	0.19 кг
Установка	Настенный монтаж

Дополнительные параметры	
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°
2,8 мм	42.1 м / 16.8 м / 8.4 м / 4.2 м
ABF	есть
Управление усилением	Авто / вручную
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	Выкл. / вкл. (8 зон, прямоугольные)

Область применения

['Применяется для охраны периметра, парковок, въездных групп и территорий производственных и торговых объектов. 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-HUM3200A