

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1249X-A-PRO

Артикул: **HAC-HDW1249X-A-PRO** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1249X-A-PRO серии WizColor с матрицей 2 Мп CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8/3,6 мм и углом обзора 2,8 мм: Г: 101°; В: 53,4°; Д: 119,5° 3,6 мм: Г: 81,5°. Подсветка ИК 50 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — цвет. Встроенная аналитика: интеллектуальная детекция движения — это заметно снижает число ложных тревог. Исполнение: корпус — купол (металл + пластик) + пластиковый корпус, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °С, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 50 м, осветителей — 4 (тёплый свет), включение авто, минимальная освещённость 0,0001 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 130 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто — изображение остаётся читаемым.
- Аудиотракт: встроенный микрофон.
- Питание DC 12 В, потребление 5,6 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, антикоррозионная защита базовая защита, работа при -40...+60 °С, корпус купол (металл + пластик) + пластиковый корпус.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 2 Мп
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Разрешение	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)

Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0,0001 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	50 м
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	4 (тёплый свет)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F1.0
Угол обзора	2.8 мм: Г: 101°; В: 53.4°; Д: 119.5° 3.6 мм: Г: 81.5°; В: 44.3°; Д: 95.7°
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 1.1 м 3.6 мм: 1.7 м
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: 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; HLC; WDR
WDR	130 дБ
Баланс белого	Авто
Шумоподавление	3D NR
Встроенный микрофон	есть
Аудио камеры	CVI
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC (DIP-переключатель)
Интеллектуальные функции	
Детекция движения	есть (управление осуществляется через XVR)
Хранение данных	
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Влажность хранения	<95 % (отн. влажность), без конденсации
Электропитание	
Питание	12 В пост. тока (±30 %)
Потребляемая мощность	Макс. 5,6 Вт (12 В пост. тока, светодиод включён)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Влажность эксплуатации	<95 % (отн. влажность), без конденсации
Защита	IP67
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита
Конструкция	
Материал корпуса	Купол (металл + пластик) + пластиковый корпус
Габариты изделия	Φ109.9 мм × 102.2 мм (Φ4.33" × 4.02")
Вес нетто	0.33 кг
Вес брутто	0.45 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°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°
Управление усилением	Авто
Зеркальное отражение	есть (управление осуществляется через XVR)
Дальность приёма звука	12 м

Область применения

[‘Применяется для наблюдения внутри помещений и на прилегающей территории: входные группы, коридоры, торговые залы, склады. 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-HDW1249X-A-PRO