

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1500T-IL-A

Артикул: **HAC-HDW1500T-IL-A** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1500T-IL-A 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: 113,3°; В: 62,1°; Д: 134,3° 3,6 мм: Г: 90,1°. Подсветка ИК 40 м / LED 40 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 — металл, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 40 м / LED 40 м, осветителей — 4 (многокристальная подсветка), включение авто, минимальная освещённость 0,01 лк @F1.6 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F1.6 (ч-б, 30 IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто; баланс белого по зоне — изображение остаётся читаемым.
- Аудиотракт: встроенный микрофон.
- Питание DC 12 В, потребление 6,5 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, антикоррозийная защита базовая защита, работа при -40...+60 °C, корпус металл.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 5 Мп
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Разрешение	5M (2880 × 1620); 4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480); TVI 5M 16:9 (2960 × 1665)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0,01 лк @F1.6 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F1.6 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	ИК-подсветка: 40 м; тёплый свет: 40 м
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	4 (многокристальная подсветка)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Автофокус	Нет
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Угол обзора	2.8 мм: Г: 113.3°; В: 62.1°; Д: 134.3° 3.6 мм: Г: 90.1°; В: 47.8°; Д: 109.3°
Управление диафрагмой	Фиксированный

Оптика и подсветка	
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 0.8 м 3.6 мм: 1.3 м
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
Режим подсветки	Smart IR&WL; режим WL (белый свет); режим IR (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: 5 Мп@25 к/с; 5 Мп@12,5 к/с; 4 Мп@25 к/с; 1080p@25 к/с; NTSC: 5 Мп@25 к/с; 5 Мп@20 к/с; 5 Мп@10 к/с; 4 Мп@30 к/с; 1080p@30 к/с. AHD: PAL: 4 Мп@25 к/с; NTSC: 4 Мп@30 к/с. TVI: PAL: 5 Мп 16:9@20 к/с; NTSC: 5 Мп 16:9@20 к/с. CVBS: PAL: 960H; NTSC: 960H
BLC	BLC; HLC; WDR
WDR	DWDR
Баланс белого	Авто; баланс белого по зоне
Шумоподавление	3D NR
Встроенный микрофон	есть
Аудио камеры	CVI; TVI
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC (DIP-переключатель)

Интеллектуальные функции	
Детекция движения	есть

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	Не более 6,5 Вт (12 В пост. тока, белая подсветка WLED вкл.)

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	Металл

Конструкция	
Габариты изделия	Φ106.0 мм × 96.9 мм (Φ4.17" × 3.81")
Вес нетто	0.50 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: 0–360°; наклон: 2–74,8°; вращение: 0–360°
Управление усилением	Авто
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	Выкл. / вкл. (8 зон, прямоугольные)
Дальность приёма звука	8 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-HDW1500T-IL-A