

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1509T-IL-A-POC

Артикул: **HAC-HDW1509T-IL-A-POC** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1509T-IL-A-POC 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: 58,5°; Д: 136,3° 3,6 мм: Г: 91,1°; В: 48,7°; Д: 107,9°. Подсветка ИК 40 м / LED 40 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — авто (ICR) / цвет / ч-б. Широкий динамический диапазон 120 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — металл, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °С, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 40 м / LED 40 м, включение авто; вручную, минимальная освещённость 0,001 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0,0001 лк@F1.0 (ч-б, 30 IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто; баланс белого по зоне — изображение остаётся читаемым.
- Питание DC 12 В, потребление 5,1 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, антикоррозийная защита базовая защита, работа при -40...+60 °С, корпус металл.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 5 Мп
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Разрешение	5М (2880 × 1620); 4М (2560 × 1440); 960Н (960 × 576/960 × 480)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.001 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0.0001 лк@F1.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Дальность подсветки	ИК-подсветка: 40 м; тёплый свет: 40 м
Управление включением подсветки	Авто; вручную
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F1.2
Угол обзора	2.8 мм: Г: 111°; В: 58.5°; Д: 136.3° 3.6 мм: Г: 91.1°; В: 48.7°; Д: 107.9°
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 1.4 м 3.6 мм: 2.0 м
Дальность DORI	Объектив {v2} --> / Обнаружение {v2} --> / Наблюдение {v2} --> / Распознавание {v2} --> / Идентификация {v2} ->

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1509T-IL-A-POC**Оптика и подсветка**

День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
Режим подсветки	Smart IR&WL; режим WL (белый свет); режим IR (ИКподсветка)

Видео и аудио

Выдержка электронного затвора	PAL: 1/3 с–1/100 000 с; NTSC: 1/4 с–1/100 000 с
Частота кадров видео	CVI: PAL: 5M@25 к/с; 4M@25 к/с NTSC: 5M@25 к/с; 4M@30 к/с AHD: PAL: 4M@25 к/с NTSC: 4M@30 к/с TVI: PAL: 4M@25 к/с NTSC: 4M@30 к/с CVBS: PAL: 960H NTSC: 960H
BLC	BLC; HLC; WDR; HLC-Pro
WDR	120 дБ
Баланс белого	Авто; баланс белого по зоне
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	PoC (только CVI)/12 В пост. тока ± 30%
Потребляемая мощность	Макс. 5.1 Вт (12 В пост. тока, WLED on) PoC (AF)

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Защита	IP67
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита

Конструкция

Материал корпуса	Металл
Габариты изделия	Φ106.0 мм × 93.6 мм (Φ4.17" × 3.69")
Вес нетто	0.49 кг
Вес брутто	0.66 кг
Установка	Настенный монтаж; потолочный монтаж; монтаж на вертикальную опору

Сертификация

Сертификаты	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035;
-------------	---

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW1509T-IL-A-POC**Дополнительные параметры**

Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	>65 дБ
Регулировка угла	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360° 2,8 мм 64.0 м {v2} --> / 25.6 м {v2} --> / 12.8 м {v2} --> / 6.4 м {v2} --> 3,6 мм 78.0 м {v2} --> / 31.2 м {v2} --> / 15.6 м {v2} --> / 7.8 м {v2} -->
Управление усилением	Вручную;Авто
Антитуман	Электронный антитуман
Цифровое увеличение	4×
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	Выкл. / вкл. (8 зон, прямоугольные)

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-HDW1509T-IL-A-POC