

Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW1239TLM(-A)-LED

Артикул: **HAC-HFW1239TLM(-A)-LED** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера цилиндрическая

Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW1239TLM(-A)-LED серии Full-color с матрицей 2 Мп CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 3,6/2,8 мм и углом обзора 2,8 мм: Г: 101°; В: 53,4°; Д: 119,5° 3,6 мм: Г: 81,5°. Подсветка ИК 40 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — цвет. Широкий динамический диапазон 130 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — металлическая передняя крышка + пластиковый задний корпус + металлический кронштейн, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 40 м, осветителей — 4 (тёплый свет), включение авто; вручную, минимальная освещённость 0,0005 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 130 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто; баланс белого по зоне — изображение остаётся читаемым.
- Питание DC 12 В, потребление 7,79 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, антикоррозийная защита базовая защита, работа при -40...+60 °C, корпус металлическая передняя крышка + пластиковый задний корпус + металлический кронштейн.

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	0,0005 лк@F1.0 (цвет, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	40 м
Управление включением подсветки	Авто; вручную
Количество осветителей	4 (тёплый свет)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	3.6 мм; 2.8 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

Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW1239TLM(-A)-LED**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; 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
Влажность хранения	<95 % (отн. влажность), без конденсации

Электропитание

Питание	12 В пост. тока ± 30%
Потребляемая мощность	Макс. 7,79 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	Металлическая передняя крышка + пластиковый задний корпус + металлический кронштейн
Габариты изделия	198.4 мм × 80.2 мм × 76.2 мм (7.81" × 3.16" × 3.00") (L × W × H)
Вес нетто	0.31 кг
Вес брутто	0.46 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 цилиндрическая Dahua HAC-HFW1239TLM(-A)-LED**Дополнительные параметры**

Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	>65 дБ
Регулировка угла	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°
Управление усилением	Вручную;Авто
Зеркальное отражение	есть
Маскирование приватных зон	Выкл. / вкл. (8 зон, прямоугольные)
Дальность приёма звука	8м

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-HFW1239TLM(-A)-LED