



Мультиформатная камера Dahua HAC-ME1200D-LS

Артикул: **HAC-ME1200D-LS** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера

Мультиформатная камера Dahua HAC-ME1200D-LS 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: 111°; В: 60°; Д: 134° 3,6 мм: Г: 89°; В: 48°. Подсветка ИК 30 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — авто (ICR) / цвет / ч-б. Широкий динамический диапазон DWDR сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — металлическая передняя крышка + пластик, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 30 м, осветителей — 1 (тёплый свет); 1 (ИК-подсветка), включение авто; ручную, минимальная освещённость 0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто; баланс белого по зоне — изображение остаётся читаемым.
- Питание DC 12 В, потребление 5,28 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, антикоррозионная защита, работа при -40...+60 °C, корпус металлическая передняя крышка + пластик.

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	0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	30 м
Управление включением подсветки	Авто; ручную
Количество осветителей	1 (тёплый свет); 1 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Автофокус	Нет
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F2.0
Угол обзора	2.8 мм: Г: 111°; В: 60°; Д: 134° 3.6 мм: Г: 89°; В: 48°; Д: 108°
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 0.5 м 3.6 мм: 0.7 м
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б

Оптика и подсветка	
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: 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; DWDR
WDR	DWDR
Баланс белого	Авто; баланс белого по зоне
Шумоподавление	3D 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 конденсации

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока ± 30%
Потребляемая мощность	Не более 5,28 Вт (12 В пост. тока, ИК-подсветка вкл.)

Условия эксплуатации	
Рекомендуемая рабочая температура	От -10 до +50 °C
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Влажность эксплуатации	<95 % (отн. влажность), без конденсации
Защита	IP67
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите.

Конструкция	
Рекомендуемая высота установки	2.2 м-3 м
Материал корпуса	Металлическая передняя крышка + пластик
Габариты изделия	168.8 мм × 79.0 мм × 79.0 мм (6.65" × 3.11" × 3.11") (L × W × H)
Вес нетто	0.32 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°–90°; вращение: 0°–360°
ABF	есть
Управление усилением	Авто
Зеркальное отражение	есть
Режим обнаружения	Пироэлектрический инфракрасный датчик
Максимальная дальность обнаружения	10 м, 110°
Оповещение тёплым светом	Мигание; длительность оповещения: 5–60 с; частота мигания: низкая / средняя / высокая
Звуковое оповещение	Аудио 1: сирена; Аудио 2: «Парковка запрещена»; Аудио 3: «Частная территория, вход воспрещён»; Аудио 4: «Опасная зона, не приближайтесь»; Аудио 5: «Добро пожаловать». Длительность оповещения: 5–60 с; громкость: низкая / средняя / высокая

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-ME1200D-LS