

Мультиформатная камера Dahua HAC-ME1800B-LS

Артикул: **HAC-ME1800B-LS** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера

Мультиформатная камера Dahua HAC-ME1800B-LS с матрицей 1/2.7" CMOS и разрешением 3840 × 2160 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8 мм и углом обзора 2,8 мм: Д: 125°; Г: 105°; В: 56°. Подсветка ИК 20 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — автоматическое переключение ICR. Широкий динамический диапазон DWDR сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — крышка: Металл Задний: Пластик, класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °C, питание 12 В ±30% DC.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 20 м, осветителей — 1 (ИК-подсветка), включение авто / вручную, минимальная освещённость 0,02 лк/F2.0, 30 IRE, 0 лк IR on.
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR, баланс белого авто / вручную — изображение остаётся читаемым.
- Регулировка при монтаже: поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°.
- Питание 12 В ±30% DC, потребление 7,2 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, работа при -40...+60 °C, корпус крышка: Металл Задний: Пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 1/2,7"
Максимальное разрешение	3840 × 2160
Разрешение	4K (3840 × 2160); 5M (2592 × 1944); 4M (2560 × 1440); 960H (960 × 576/960 × 480)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.02 лк/F2.0, 30 IRE, 0 лк IR on
Дальность подсветки	20 м
Тип подсветки	IR
Управление включением подсветки	Авто / вручную
Количество осветителей	1 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	2.8 мм
Максимальная диафрагма	2.8 мм: F2.0
Угол обзора	2.8 мм: Д: 125°; Г: 105°; В: 56°
Тип диафрагмы	Фиксированный диафрагма
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 1.0 м
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация
День/ночь	Автоматическое переключение ICR

Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	PAL: 1/25 с–1/100 000 с; NTSC: 1/30 с–1/100 000 с
Частота кадров	CVI: 4K@25/30 к/с; 4K@15 к/с; 5M@20 к/с; 4M@25 к/с/30 к/с; AHD: 4K@15 к/с; TVI: 4K@15 к/с; CVBS: 960H
Режим BLC	BLC/HLC/DWDR
WDR	DWDR
Баланс белого	Авто / вручную
Шумоподавление	2D
Видеовыход	1 BNC выход поддерживается CVI/TVI/AHD/CVBS

Хранение данных	
Температура хранения	От -40 до +60 °C

Электропитание	
Питание	12 В ±30% DC
Потребляемая мощность	Макс. 7.2 Вт (12 В DC, IR on)

Условия эксплуатации	
Рекомендуемая температура среды для PIR	От -10 до +50 °C
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Класс защиты IP	IP67

Конструкция	
Рекомендуемая высота установки	2.2 м–3 м
Корпус	Крышка: Металл Задний: Пластик
Габариты камеры	164.2 мм × 72.4 мм × 83 мм (6.46" × 2.85" × 3.27")
Вес нетто	0.27 кг
Вес брутто	0.39 кг

Дополнительные параметры	
Число пикселей	4К
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°
Тип крепления	M12
2,8 мм	74.7 м / 29.9 м / 14.9 м / 7.5 м
Управление усилением	Авто / вручную
Smart IR	есть
Зеркальное отражение	Выкл./вкл.
Элемент обнаружения	Пирозлектрический инфракрасный датчик

Дополнительные параметры	
Зона обнаружения	10 м, 110°

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-ME1800B-LS