



Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1231RA-Z-A-DP

Артикул: **HAC-HDBW1231RA-Z-A-DP** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1231RA-Z-A-DP серии Starlight с матрицей 1/2.8"CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,7–12 мм. Подсветка ИК 60 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — авто (ICR). Широкий динамический диапазон 130 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — корпус полностью металлический, класс защиты IP67, IK10, рабочая температура -30...+60 °C, питание 12 В DC±10%; 24 В AC±25%.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 60 м, осветителей — 3 (ИК-подсветка), включение авто, минимальная освещённость 0,002 лк/F1.5, 30IRE, 0 лк IR on.
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 130 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто/Область WB — изображение остаётся читаемым.
- Регулировка при монтаже: поворот: 0°–355°; наклон: 0°–80°; вращение: 0°–355°.
- Питание 12 В DC±10%; 24 В AC±25%, потребление 10,2 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, IK10, работа при -30...+60 °C, корпус полностью металлический.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/2.8"CMOS
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Разрешение	1080P (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)

Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.002 лк/F1.5, 30IRE, 0 лк IR on
Дальность подсветки	60 м
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	3 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный
Автофокус	есть
Крепление объектива	φ14
Фокусное расстояние	2.7 мм-12 мм
Максимальная диафрагма	F1.5
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	0.5 м
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация

Оптика и подсветка	
День/ночь	Авто (ICR)
Умная подсветка	есть
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: 960×576Н; NTSC: 960×480Н;
BLC	BLC/WDR/HLC
WDR	130 дБ
Баланс белого	Авто/Область WB
Шумоподавление	3D NR
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC
Аудиовход	Опе канал встроенный микрофон
Хранение данных	
Температура хранения	От -30 до +60 °C
Электропитание	
Питание	12 В DC±10%; 24 В AC±25%
Потребляемая мощность	Макс.10.2 Вт (12 В DC, IR on)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -30 до +60 °C
Защита	IP67; IK10
Конструкция	
Корпус	Корпус полностью металлический
Габариты камеры	φ126 мм × 100 мм (φ5" × 3.9")
Вес нетто	0.65 кг
Вес брутто	0.83 кг
Дополнительные параметры	
Число пикселей	2 Мп
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–355°; наклон: 0°–80°; вращение: 0°–355°
2,7 мм	47.6 м / 19.0 м / 9.5 м / 4.76 м

Дополнительные параметры	
12 мм	132.1 м / 52.9 м / 26.4 м / 13.2 м
Управление усилением	Авто / вручную
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-HDBW1231RA-Z-A-DP