

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1231EA-A

Артикул: **HAC-HDBW1231EA-A** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1231EA-A серии Starlight с матрицей 1/2.8" 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: 107°; В: 56°; Д: 127° 3,6 мм: Г: 86°; В: 46°. Подсветка ИК 40 м позволяет вести съёмку в полной темноте. Широкий динамический диапазон 130 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: класс защиты IP67, IK10, рабочая температура -40...+60 °С, питание 12 В ±30% DC.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 40 м, осветителей — 3 (ИК-подсветка), включение авто; вручную, минимальная освещённость 0,002 лк/F1.6, 30 IRE, 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°–75°; вращение: 0°–355°.
- Питание 12 В ±30% DC, потребление 3,07 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, IK10, работа при -40...+60 °С.

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/F1.6, 30 IRE, 0 лк IR on
Дальность подсветки	40 м
Управление включением подсветки	Авто; вручную
Количество осветителей	3 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Фиксированный объектив
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Угол обзора	2.8 мм: Г: 107°; В: 56°; Д: 127° 3.6 мм: Г: 86°; В: 46°; Д: 101°
Тип диафрагмы	Фиксированный диафрагма
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 0.7 м 3.6 мм: 1.1 м
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация

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: 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 × 576H; NTSC: 960 × 480H
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 -40 до +60 °C
Электропитание	
Питание	12 В ±30% DC
Потребляемая мощность	Макс. 3.07 Вт (12 В DC, IR on)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Класс защиты	IP67, IK10
Конструкция	
Габариты камеры	Φ112.0 мм × 89.1 мм (Φ4.41" × 3.51")
Вес нетто	0.44 Kg
Вес брутто	0.63 Kg
Дополнительные параметры	
Число пикселей	2 Мп
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–355°; наклон: 0°–75°; вращение: 0°–355°
Тип крепления	M12
2,8 мм	43.9 м / 17.5 м / 8.8 м / 4.4 м
3,6 мм	53.7 м / 21.5 м / 10.7 м / 5.4 м
Управление усилением	Авто; вручную
Smart IR	есть
Зеркальное отражение	Выкл./вкл.

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-HDBW1231EA-A