

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1200RA-Z-A-DP

Артикул: **HAC-HDBW1200RA-Z-A-DP** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1200RA-Z-A-DP с матрицей 2 Мп CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,7–12 мм и углом обзора Г: 28,3°-98,2°; В: 15,8°-51,9°; Д: 32,1°-116,7°. Подсветка ИК 60 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 — металл, класс защиты IK10, IP67, рабочая температура -30...+60 °C, питание AC от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 60 м, осветителей — 3 (ИК-подсветка), включение авто, минимальная освещённость 0,01 лк @F1.6 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F1.6 (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 AC от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц, потребление 7,3 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IK10, IP67, антикоррозионная защита базовая защита, работа при -30...+60 °C, корпус металл.

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 @F1.6 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F1.6 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	60 м
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	3 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный
Автофокус	Нет
Крепление объектива	φ14
Фокусное расстояние	2.7 мм-12 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Угол обзора	Г: 28.3°-98.2°; В: 15.8°-51.9°; Д: 32.1°-116.7°
Управление диафрагмой	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	0.8 м

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDBW1200RA-Z-A-DP**Оптика и подсветка**

Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
Режим подсветки	Smart IR (интеллектуальная 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
Аудиовход	Один канал, встроенный микрофон

Хранение данных

Температура хранения	От -30 до +60 °C
----------------------	------------------

Электропитание

Питание	24 В перем. тока ± 30%; 12 В пост. тока ± 10%
Потребляемая мощность	Макс. 7.3 Вт (12 В пост. тока, IR on)

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации	От -30 до +60 °C
Защита	IK10; IP67
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита

Конструкция

Материал корпуса	Металл
Габариты изделия	φ126 мм × 100 мм (φ4.96" × 3.94")
Вес нетто	0.65 кг
Вес брутто	0.83 кг (1.83 lb)
Установка	Настенный монтаж; потолочный монтаж; монтаж на вертикальную опору

Дополнительные параметры

Система сканирования	Прогрессивная развертка
----------------------	-------------------------

Дополнительные параметры

Отношение сигнал/шум	>65 дБ
Регулировка угла	Поворот: 0°–355°; наклон: 0°–80°; вращение: 0°–355° 2,7 мм 47.4 м / 18.9 м / 9.5 м / 4.7 м 12 мм 155.6 м / 62.2 м / 31.1 м / 15.6 м
Управление усилением	Авто
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-HDBW1200RA-Z-A-DP