

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW2241T-Z-A

Артикул: **HAC-HDW2241T-Z-A** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW2241T-Z-A серии Starlight с матрицей 2Мп CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,7–13,5 мм. Подсветка ИК 60 м позволяет вести съёмку в полной темноте. Широкий динамический диапазон 130 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — корпус полностью металлический, класс защиты IP67, рабочая температура -30...+60 °C, питание 12 В ±30% DC.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 60 м, осветителей — 2 (ИК-подсветка), включение авто, минимальная освещённость 0,001 лк/F1.6, 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°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°.
- Питание 12 В ±30% DC, потребление 6,4 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, работа при -30...+60 °C, корпус полностью металлический.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	2 Мп CMOS
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Разрешение	1080P (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.001 лк/F1.6, 30IRE, 0 лк IR on
Дальность подсветки	60 м
Управление включением подсветки	Авто
Количество осветителей	2 (ИК-подсветка)
Тип объектива	Моторизованный вариофокальный
Автофокус	есть
Фокусное расстояние	2.7 мм-13.5 мм
Максимальная диафрагма	F1.5
Тип диафрагмы	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	0.8 м
Дальность DORI	2.7 мм: Д: 44.1 м; О: 17.6 м; R: 8.8 м; I: 4.4 м 13.5 мм: Д: 144.8 м; О: 57.9 м; R: 28.9 м; I: 14.8 м
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	PAL: 1/25 с–1/100 000 с; NTSC: 1/30 с–1/100 000 с

Видео и аудио	
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
Аудиовход	Оне канал встроенный микрофон

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

Электропитание	
Питание	12 В ±30% DC
Потребляемая мощность	Макс. 6.4 Вт (12 В DC, IR on)

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -30 до +60 °C
Класс защиты	IP67

Конструкция	
Корпус	Корпус полностью металлический
Габариты камеры	φ122 мм × 104.8 мм (φ4.80" × 4.13")
Вес нетто	0.58 кг
Вес брутто	0.74 кг

Дополнительные параметры	
Число пикселей	2 Мп
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°
Тип крепления	φ14
Управление усилением	Авто; ручную
Smart IR	есть
Зеркальное отражение	есть

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-HDW2241T-Z-A