

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW2501TQ-A

Артикул: **HAC-HDW2501TQ-A** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера купольная

Мультиформатная камера купольная Dahua HAC-HDW2501TQ-A серии Starlight разрешением 2880 × 1620 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8/3,6/6 мм. Подсветка ИК 40 м позволяет вести съёмку в полной темноте. Широкий динамический диапазон 120 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: класс защиты IP67, рабочая температура -40...+60 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 40 м, осветителей — 1, включение авто / вручную, минимальная освещённость 0,001 лк/F1.6, 30IRE, 0 лк IR on.
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто / вручную — изображение остаётся читаемым.
- Регулировка при монтаже: поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°.
- Питание DC 12 В, потребление 4,3 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP67, работа при -40...+60 °C.

Технические характеристики

Основные параметры	
Максимальное разрешение	2880 × 1620
Разрешение	5М (2880 × 1620); 4М (2560 × 1440); 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	40 м
Управление включением подсветки	Авто / вручную
Количество осветителей	1
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм; 6 мм
Максимальная диафрагма	F1.6
Тип диафрагмы	Фиксированный диафрагма
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 0.9 м 3.6 мм: 1.6 м 6 мм: 3.1 м
Дальность DORI	Объектив / обнаружение / наблюдение / различение / идентификация
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	PAL: 1/3 с-1/100,000 с NTSC: 1/4 с-1/100,000 с

Видео и аудио	
Частота кадров	CVI: PAL: 5M@25 к/с; 4M@25 к/с; 1080P@25 к/с NTSC: 5M@25 к/с; 4M@30 к/с; 1080P@30 к/с AHD: PAL: 4M@25 к/с; NTSC: 4M@30 к/с TVI: PAL: 4M@25 к/с; NTSC: 4M@30 к/с CVBS: PAL: 960H; NTSC: 960H
BLC	BLC/HLC/WDR/HLC-Pro
WDR	120 дБ
Баланс белого	Авто / вручную
Шумоподавление	2D NR/3D NR
Аудиоинтерфейсы	Опе канал встроенный микрофон
Хранение данных	
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Электропитание	
Питание	DC 12 В ±30%
Потребляемая мощность	Макс. 4.3 Вт (12 В DC, IR on)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Класс защиты	IP67
Конструкция	
Габариты камеры	φ109.9 мм × 100.9 мм (φ4.33" × 3.97")
Вес нетто	0.34 кг
Вес брутто	0.52 кг
Дополнительные параметры	
Число пикселей	5 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	M12
2,8 мм	63.6 м / 25.4 м / 12.7 м / 6.4 м
3,6 мм	80 м / 32 м / 16 м / 8 м
6 мм	120 м / 48 м / 24 м / 12 м
Управление усилением	Авто / вручную
Smart IR	есть
Зеркальное отражение	Выкл./вкл.
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-HDW2501TQ-A