

Техническая спецификация

Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW1801RL(-A) · модель HAC-HFW1801RL(-A)

Общие	
Тип устройства	Мультиформатная камера цилиндрическая
Модель	HAC-HFW1801RL(-A)
Артикул	HAC-HFW1801RL(-A)
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	8 Мп
Матрица	4K CMOS
Разрешение	3840 × 2160
Фокусное расстояние, мм	3.6
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Объектив	2,8/3,6 мм
Угол обзора	2,8 мм: Г: 105,5°; В: 56,5°; Д: 125,3° 3,6 мм: Г: 86,8°; В: 44,6°; Д: 104,5°
Минимальная освещённость	0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Динамический диапазон (WDR)	WDR
Подсветка	ИК 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Питание	
Питание	DC 12 В
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Монтаж	Настенный монтаж
Вес, кг	0,2
Масса брутто, кг	0,27 кг
Условия	
Температура эксплуатации	-40...+60 °C
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Рабочая влажность	<95 % (отн. влажность), без конденсации

Относительная влажность при хранении	<95 % (отн. влажность), без конденсации
--------------------------------------	---

Прочие характеристики

Макс. FPS, к/с	15
Аудио	Встроенный микрофон
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Электронный затвор	PAL: 1/25 с–1/100 000 с; NTSC: 1/30 с–1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	>65 дБ
Управление включением подсветки	Авто / вручную
Количество осветителей	3 (ИК-подсветка)
Регулировка угла	Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°
Крепление объектива	M12
Максимальная диафрагма	F2.0
Управление диафрагмой	Фиксированный
Баланс белого	Авто
Управление усилением	Авто
Шумоподавление	3D NR
Режим подсветки	Smart IR (интеллектуальная ИК-подсветка)
Зеркальное отражение	есть
Встроенный микрофон	есть
Дальность приёма звука	8 м
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC (DIP-переключатель)
Класс антикоррозионной защиты	Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите.
Количество мегапикселей	8 Мп
Минимальная дистанция фокусировки	2,8 мм: 1,3 м 3,6 мм: 2,1 м
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б
BLC	BLC; HLC; WDR
Аудио камеры	CVI; TVI
Форма камеры	862
Тип камеры	869

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 10.09.2026