

Техническая спецификация

Мультиформатная камера цилиндрическая Dahua HAC-HFW1801RL-IL-A · модель HAC-HFW1801RL-IL-A

Общие	
Тип устройства	Мультиформатная камера цилиндрическая
Модель	HAC-HFW1801RL-IL-A
Артикул	HAC-HFW1801RL-IL-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 / LED 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Питание	
Питание	DC 12 В
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	4,1
Конструкция	
Материал корпуса	Пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Монтаж	Настенный монтаж
Вес, кг	0,17
Масса брутто, кг	0,24 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	2 (многокристальная 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	Интеллектуальная ИК-подсветка и белый свет (CVI, TVI); режим белого света (WL); режим ИК (IR)
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 антикоррозийной 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