

Техническая спецификация

Камера распознавания номеров Dahua ITC218-RC3A-LF4 · модель ITC218-RC3A-LF4

Общие	
Тип устройства	Камера распознавания номеров
Модель	ITC218-RC3A-LF4
Артикул	ITC218-RC3A-LF4
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	4.0
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Объектив	4 мм
Угол обзора	4 мм: Г: 87,5°; В: 44,4°; Д: 104,9°
Динамический диапазон (WDR)	100 дБ
Питание	
Питание	DC 24 В
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	10
Конструкция	
Класс защиты IP	401
Защита	IP54
Монтаж	Монтаж на кронштейн
Габариты	152,1 × 135,6 × 933 мм
Вес, кг	4,4
Масса брутто, кг	6,4 кг
Условия	
Температура эксплуатации	-30...+65 °C
Рабочая влажность	10%–95% (относительная влажность), без образования конденсата
Прочие характеристики	
Макс. FPS, к/с	25

Тревожные входы/выходы	1
Число пикселей	2 Мп
Разрешение видео	1080P (1920 × 1080)
Шумоподавление	3D NR
Формат кодирования изображений	JPEG
Битрейт видео	H.264: 1106 кбит/с-8847 кбит/с H.265: 1106 кбит/с-8847 кбит/с MJPEG: 3318 кбит/с-26542 кбит/с
Тревожные события	Парковка ТС в противоположном направлении, саботаж видео, ТС без госномера, парковка ТС с занятием нескольких мест и парковка немоторизованных ТС на местах для автотранспорта.
Автоматическая регистрация	есть
Кодеки видео	H.265; H.264B; H.264M; H.264N; MJPEG
Разрешение изображения	1920 × 1080
Повышение резкости	есть
Режим экспозиции	Авто; вручную (выбор из значений выдержки или настройка диапазона выдержки)
Электронный затвор	Авто / вручную 1/25 с-1/100 000 с
Режим затвора	Одиная выдержка
Наложение OSD	Время, дата, адрес, тип, цвет и номер номерного знака, цвет транспортного средства, состояние парковочного места, тип тревоги и др.
Автоматическое восполнение записи (ANR)	есть
Защита изображения от подмены	Для видео и изображений доступны водяной знак и проверка подлинности
RS-485	1

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026