



Камера распознавания номеров Dahua ITC218-RC3A-TLF4

Артикул: **ITC218-RC3A-TLF4** | Производитель: **Dahua** | Камера распознавания номеров

Камера распознавания номеров Dahua ITC218-RC3A-TLF4 — оборудование систем безопасности производства Dahua Technology. Исполнение: питание DC 24 В, класс защиты IP54, рабочая температура -30...+65 °С, габариты 152.1 × 135.6 × 933 мм.

Ключевые особенности

- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 100 дБ — изображение остаётся читаемым.
- Кодирование H.265; H.264B; H.264M; H.264N; MJPEG — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Подключение и интеграция: тревожные входы/выходы 1, интерфейс RS-485.
- Питание DC 24 В, потребление 15 Вт.
- Условия эксплуатации: класс защиты IP54, работа при -30...+65 °С.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	1/2.8" CMOS
Разрешение изображения	3840 × 1080
Разрешение видео	4М (3840 × 1080)
Оптика и подсветка	
Угол обзора	4 мм: Г: 87.5°; В: 44.4°; Д: 104.9°
Объектив	Стандартный
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	4 мм
Видео и аудио	
Шумоподавление	3D NR
WDR	100 дБ
Сжатие видео	H.265;H.264B;H.264M;H.264N;MJPEG
Битрейт видео	H.264: 2212 кбит/с-17695 кбит/с H.265: 2212 кбит/с-17695 кбит/с MJPEG: 6636 кбит/с-53084 кбит/с
Частота кадров видео	Основной поток: 3840 × 1080@25 к/с; 1280 × 720@25 к/с Дополнительный поток: 704 × 576@25 к/с
Режим экспозиции	Авто; ручную (выбор из значений выдержки или настройка диапазона выдержки)
Выдержка электронного затвора	Авто / ручную 1/25 с-1/100,000 с
Режим затвора	Одинарная выдержка

Интеллектуальные функции	
Детекция безмоторного транспорта	Определяет парковку немоторизованных ТС на местах для автотранспорта.
Сеть и интерфейсы	
Скорость транспортного средства	0 км/ч-30 км/ч
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.
RS-485	1
Тревожный вход	1
Электропитание	
Потребляемая мощность	<15 Вт
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -30 до +65 °С
Влажность эксплуатации	10%–95% (относительная влажность), без образования конденсата
Защита	IP54
Защита изображения от подмены	Для видео и изображений доступны водяной знак и проверка подлинности
Конструкция	
Габариты изделия	152.1 мм × 135.6 мм × 933.0 мм (5.99" × 5.34" × 36.73") (L × W × H)
Габариты упаковки	720.0 мм × 355.0 мм × 247.0 мм (28.35" × 13.98" × 9.72")
Вес нетто	4.4 кг
Вес брутто	6.4 кг
Установка	Кронштейн крепление
Дополнительные параметры	
Максимальное число точек обнаружения	2
Число пикселей	Канал 1: 2 Мп; канал 2: 2 Мп
Формат кодирования изображений	JPEG
Повышение резкости	есть
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
Автоматическая регистрация	есть
Определение занятости парковочных мест	Есть

Дополнительные параметры	
Определение направления парковки	Распознаёт переднюю и заднюю часть ТС и определяет парковку ТС в противоположном направлении.

Область применения

['Применяется в системах распознавания государственных регистрационных знаков на въездах, парковках и дорогах. 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 ITC218-RC3A-TLF4