

Техническая спецификация

Камера распознавания номеров Dahua ITC1652-SU2F-GQE-C2R1-IRL8ZF1640-P · модель ITC1652-SU2F-GQE-C2R1-IRL8ZF1640-P

Общие	
Тип устройства	Камера распознавания номеров
Модель	ITC1652-SU2F-GQE-C2R1-IRL8ZF1640-P
Артикул	ITC1652-SU2F-GQE-C2R1-IRL8ZF1640-P
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	16 Мп
Матрица	1.1" GS-CMOS
Разрешение	5320 × 3032
Фокусное расстояние, мм	16.0
Тип объектива	вариофокальный
Объектив	16–40 мм
Угол обзора	Г: 21,4°-50,6°; В: 12,3°-28,9°; Д: 24,4°-58°
Минимальная освещённость	0,001 лк
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК 23 м
Дальность ИК-подсветки, м	23
Сеть	
Скорость Ethernet	1 порт RJ-45 Ethernet, передача по сети 10/100/1000 Мбит/с
Сетевые протоколы	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; IP; UDP; NTP; DHCP
Питание	
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Монтаж	Центральный монтаж
Габариты	435,4 × 416 × 173,8 мм
Вес, кг	9,2
Масса брутто, кг	14,2 кг
Условия	

Температура эксплуатации	-40...+65 °C
Температура хранения	От -40 до +70 °C
Рабочая влажность	10–90 % (отн. влажность), без конденсата
Относительная влажность при хранении	10–90 % (отн. влажность), без конденсата
Прочие характеристики	
Макс. FPS, к/с	25
Тревожные входы/выходы	1
Управление диафрагмой	P-Iris
Число пикселей	16 Мп
Формат кодирования изображений	JPEG
Баланс белого	Авто; пользовательская цветовая температура; дом; офис; ночь
Шумоподавление	3D NR
Количество осветителей	16 (IR LED)
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите.
Хранение данных	FTP; TF (поддерживается локальное хранение на TF-карте объёмом до 256 ГБ)
Тревожные события	Заполнение накопителя, ошибка накопителя, внешняя тревога, отсутствие карты памяти, чёрный список номерных знаков, несанкционированный доступ, обрыв сети, конфликт IP
Автоматическая регистрация	есть
Крепление объектива	C
Кодеки видео	H.265; H.264B; H.264M; H.264N; MJPEG
Режим затвора	Одинарная выдержка; двойная выдержка; тройная выдержка
Электронный затвор	50 Гц: 1/50 с-1/100 000 с (авто; вручную)
Режим экспозиции	Полностью автоматический; полуавтоматический; ручной
Разрешение изображения	5320 (Г) × 3032 (В) (без учёта чёрной полосы OSD)
Разрешение видео	16М (5320 × 3032); 9М (4096 × 2160); 7М (3392 × 2008); UXGA (1600 × 1200); 1080P (1920 × 1080)
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с-32767 кбит/с; H.265: 32 кбит/с-32767 кбит/с; MJPEG: 512 кбит/с-32767 кбит/с
День/ночь	Автоматическое переключение ICR: применение ИК-пропускающего фильтра днём и ночью.
HLC	есть
Повышение резкости	есть
Режим срабатывания	Видеодетекция; радар
Наложение OSD	Время, адрес, номер полосы, госномер, цвет госномера и др.
Автоматическое восполнение записи (ANR)	Платформа и FTP (требуется карта TF)

Защита изображения от подмены	есть
ANPR	Использует собственные алгоритмы Dahua для распознавания цифр и букв государственного регистрационного знака
RS-485	1, подключение устройств: детектор сигнала, стробоскоп и др.
Слот карты памяти	Есть

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