

Техническая спецификация

Камера распознавания номеров 4 Мп Hikvision DS-TMC403-EL · модель DS-TMC403-EL

Общие	
Тип устройства	Камера распознавания номеров (ANPR)
Модель	DS-TMC403-EL
Артикул	DS-TMC403-EL
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Разрешение	2688 × 1520
Фокусное расстояние, мм	4.0
Тип объектива	4 мм
Объектив	4 мм, поле зрения по горизонтали: 79°, поле зрения по вертикали: 43.3°, поле зрения по диагонали: 92°
Минимальная освещённость	цветной: 0.0005 лк @ (F1.2, AGC ON) ч/б: 0.0001 лк @ (F1.2, AGC ON) 0 лк с ИК
Подсветка	ИК-подсветка
Сеть	
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M/100M адаптивный Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, выгрузка снимков по FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, SSL/TLS, SRTP
Питание	
Питание	24 В пост. тока
Питание PoE	Нет
Поддержка PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	72 Вт Макс.
Конструкция	
Габариты	195 × 150 × 673 мм (7.68 × 5.91 × 26.5 дюйма)
Вес, кг	9.1
Прочие характеристики	
Макс. FPS, к/с	50 к/с (P)/60 к/с (N)
Карта памяти	1 TF карта слот, до 1TB
Кодеки видео	Основной поток: H.265/H.264/MJPEG Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Тип датчика	1/1.8" прогрессивная развёртка GMOS(общий затвор CMOS)
Электронный затвор	1/30 s до 1/100,000 s

Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, водяной знак, фильтрация IP-адресов, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, RTP/RTSP поверх HTTPS, настройка тайм-аутов, журнал аудита безопасности, TLS 1.2
День/ночь	Есть
Максимальная диафрагма	F1.6
Браузер	просмотр с плагином: IE10+ просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ локальный сервис: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR) совместно с картой памяти Hikvision высокого класса поддерживаются шифрование карты и контроль её состояния.
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Класс антикоррозийной защиты	Нет
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Крепление объектива	M16
Зона интереса (ROI)	8 зона соответственно для Основной поток и Дополнительный поток, 6 уровней для каждой зоны.
Управление битрейтом	постоянный, переменный
SDK и API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK, ISUP, Otap, Guarding Vision Platform
Выход питания	12 В пост. тока, макс. 1А
Условия эксплуатации	температура: -30...+65 °С Влажность: 95% (без конденсации)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Формат кодирования изображений	обзорный снимок, обзорный снимок и крупный план
RS-485	1 канал
RS-232	1 канал
Wiegand	1 кан., Есть: CardID 26 бит, SHA-1 26 бит, Hik 34 бит, NEWG 72 бит
ANPR	вперёд, назад, оба направления
Чёрный/белый список	суммарно до 100,000 записей в белом и чёрном списках
Режим срабатывания	видео детекция, индукционная петля, радар смешанного потока
Размер упаковки	465 × 200 × 198 мм (18.31 × 7.87 × 7.80 дюйма)
Максимальная дальность действия	1.5–12 м
Наложение OSD	Location, Capture Time, номер, номер снимка., цвет TC тип TC

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026