

Техническая спецификация

Камера распознавания автомобильных номеров Hikvision DS-TMC200-E1 · модель DS-TMC200-E1

Общие	
Тип устройства	Камера распознавания номеров
Модель	DS-TMC200-E1
Артикул	DS-TMC200-E1
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Разрешение	1920 × 1200
Фокусное расстояние, мм	3.1
Тип объектива	3.1–6 мм
Объектив	3.1–6 мм, поле зрения по горизонтали: 105.5° до 51.4°, поле зрения по вертикали: 55.9° до 28.9°, поле зрения по диагонали: 126.9° до 59.2°
Угол обзора	110° (B) / 110° (V)
Минимальная освещённость	цветной: 0.04Lux @ (F2.0, AGC ON) ч/б: 0.02Lux @ (F2.0, AGC ON)
Динамический диапазон (WDR)	140 дБ
Подсветка	E1: тёплая белая подсветка E1(I): ИК-подсветка
Сеть	
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M/100M адаптивный Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, SRTP, HTTPS, выгрузка снимков по FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, UDP, SSL/TLS, WebSocket
Питание	
Питание	AC 110-230 В, 50 Гц
Питание PoE	Нет
Поддержка PoE	Есть
Конструкция	
Вес, кг	7.435
Масса брутто, кг	15.405
Условия	
Температура хранения	температура: -20...+70 °С Влажность: 95% (без конденсации)
Прочие характеристики	
Макс. FPS, к/с	25 к/с (P)
Аудио	1 вход (линейный), 1 выход (линейный)

Кодеки видео	Основной поток: H.265/H.264/MJPEG Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Тип датчика	1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой
Электронный затвор	1/30 с до 1/100,000 с
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	3.1–6 мм: F1.9
Браузер	просмотр с плагином: IE10+ просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ локальный сервис: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
Система сканирования	1/8Scan
Хранение данных	health детекция — поддерживается.
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Класс антикоррозийной защиты	Нет
ПО управления	Hik-Connect, Hik-Central Pro, PMS
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, ISAPI, SDK, ISUP, OTAP, Guarding Vision Platform
Условия эксплуатации	температура: -20...+60 °C Влажность: 90% и ниже (без конденсации)
Управление фокусом	авто, Vari-фокусное объектив, моторизованный объектив
Формат кодирования изображений	обзорный снимок, обзорный снимок и крупный план
ANPR	вперёд, назад, оба направления
Механизм связи	RS485, TCP
Чёрный/белый список	суммарно до 100,000 записей в белом и чёрном списках
Режим срабатывания	видео запуск, I/O запуск и двойной I/O запуск
Шаг пикселя	P4
Размер упаковки	835 × 597 × 240 мм (32.87× 23.5 × 9.45 дюйма)
Яркость	1000кд/м²
Цвет отображения	красный, зелёный, жёлтый
Цветовая температура	3000k до 6000k
Наложение OSD	Location, Capture Time, номер, номер снимка., цвет TC тип TC
Дисплей / экран	LED
Атрибуты транспортных средств	красный, жёлтый (including orange, golden), зелёный, голубой, синий, Purple, Pink, Brown, белый, серый (в том числе серебристый), чёрный

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