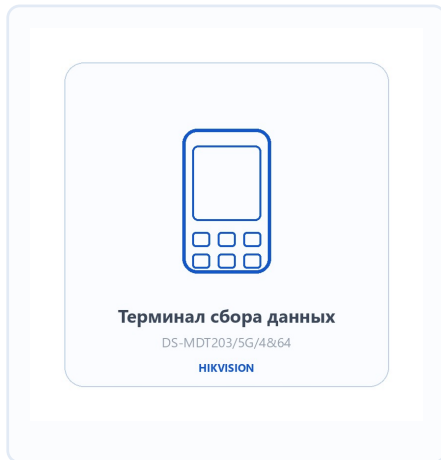


Терминал сбора данных Hikvision DS-MDT203/5G/4&64

Артикул: **DS-MDT203/5G/4&64** | Производитель: **Hikvision** | Мобильный терминал сбора данных с поддержкой 5G



DS-MDT203/5G/4&64 — защищённый мобильный терминал сбора данных Hikvision с поддержкой сетей 5G на платформе Android 14. Полноэкранный 5,5-дюймовый дисплей 1440×720 сочетается с восьмиядерным процессором 2,4 ГГц, памятью 4/64 ГБ и встроенным сканирующим модулем с глобальным затвором, который читает линейные, двумерные и составные коды. Корпус класса IP68 выдерживает падения с высоты 1,5 м и работу при температуре от –20 до +55 °С, а несъёмный аккумулятор 5050 мА·ч заряжается за 4 часа. Терминал рассчитан на посменную работу в складской логистике, рознице и на производстве.

Ключевые особенности

- Связь 5G (N1/3/5/7/8/20/28/41/77/78/79) с поддержкой LTE, WCDMA и GSM; две карты Nano-SIM.
- Восьмиядерная платформа 2 × A76 2,4 ГГц + 6 × A55 2,0 ГГц на Android 14.
- Сканирующий модуль 1 Мп с CMOS-матрицей и глобальным затвором — уверенное считывание в движении.
- Считывание линейных, двумерных и составных кодов, включая PDF417 и HanXin.
- Считывание крупных кодов на дистанции: Code 128 (100 mil) — до 2100 мм, QR (100 mil) — до 1400 мм.
- Промышленное исполнение: IP68, падения с 1,5 м, работа при –20... +55 °С.
- Аккумулятор 5050 мА·ч с полной зарядкой за 4 часа; Wi-Fi 2,4/5 ГГц, Bluetooth 5.2, GPS/BeiDou/GLONASS.

Технические характеристики

Вычислительная платформа	
Операционная система	Android 14
Процессор	8 ядер: 2 × A76 2,4 ГГц + 6 × A55 2,0 ГГц
Оперативная память	4 ГБ
Встроенная память	eMMC, 64 ГБ
Дисплей	
Диагональ экрана	5,5"
Разрешение	1440×720
Сканирующий модуль	
Матрица	CMOS, глобальный затвор
Разрешение	1 Мп

Сканирующий модуль	
Линейные коды	EAN, UPC-E, UPC-A, ISBN13, Codabar, ITF25, ITF14, Matrix25, Code 39, Code 93, Code 128, Code 11, MSI, IND25, PDF417, ChinaPost, Pharma, GS1 и др.
Двумерные коды	DataMatrix, QR, MicroQR, Aztec, HanXin и др.
Составные коды	PDF417
Типичная глубина считывания	Code 39 (5 mil): 120–220 мм; Code 39 (25 mil): 70–750 мм; Code 128 (10 mil): 40–410 мм; DataMatrix (10 mil): 90–220 мм; QR Code (20 mil): 45–400 мм; QR Code (100 mil): до 1400 мм; Code 128 (100 mil): до 2100 мм

Камеры	
Матрицы	основная камера 13 Мп, фронтальная 5 Мп
Фокусировка	основная — автофокус, фронтальная — фиксированная
Вспышка	есть
Сжатие видео	H.264
Разрешение фотоснимков	2 / 5 / 8 / 13 Мп
Формат фотоснимков	JPEG

Беспроводная связь	
Сотовая связь	5G: N1/3/5/7/8/20/28/41/77/78/79; LTE-FDD: B1/3/5/7/8/19/20/26/28; LTE-TDD: B34/38/39/40/41; WCDMA: B1/2/5/8; GSM: B2/3/5/8
SIM-карты	2 × Nano-SIM
Режимы работы Wi-Fi	AP, STATION
Диапазоны частот Wi-Fi	2,412–2,472 ГГц; 5,15–5,25 ГГц; 5,725–5,875 ГГц
Bluetooth	5.2
NFC	нет
Спутниковое позиционирование	GPS, BeiDou, GLONASS

Аудио	
Частота дискретизации	8 кГц; 16 кГц; 44,1 кГц; 48 кГц
Кодеки	AAC, AAC+, AMR, AWB, VORBIS
Битрейт	8, 16, 32, 64, 128, 256 кбит/с

Аккумулятор и питание	
Тип аккумулятора	литий-ионный
Ёмкость	5050 мА·ч
Съёмный аккумулятор	нет
Время зарядки	4 ч (в выключенном состоянии)
Разъём зарядки	USB Type-C

Аккумулятор и питание	
Способ питания	от аккумулятора

Конструкция и условия эксплуатации	
Клавиши	питание, громкость +, громкость –, программируемая, сканирования
Индикация	индикатор заряда, рабочий индикатор
Вибромотор	есть
Класс защиты	IP68
Устойчивость к падениям	1,5 м
Рабочая температура	–20...+55 °C
Влажность	≤ 95 %
Масса	260 г
Габариты	159,9 × 74 × 15 мм
Страна происхождения	Китай

Область применения

Терминал применяется для мобильного сбора данных, приёмки и инвентаризации на складах, в распределительных центрах, рознице и на производстве, где нужна связь 5G и защищённое исполнение. «Инфотехновации» выполняют поставку и внедрение решений Hikvision под ключ.

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» по данным карточки товара и сведениям поставщика: официальный паспорт (datasheet) производителя Hikvision на эту позицию не публикуется. Документ не является документом производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Карточка товара: <https://infotech-inn.ru/catalog/terminaly-sbora-dannyh/tsd-terminaly/2793/>

Источник данных: официальная страница производителя hikvision.com/cn/products/pdplist/169009/, раздел «规格参数» для исполнения DS-MDT203/5G/4&64