



Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт DS-MDT302.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DS-MDT302

Ручной сканер

Особенности

- Лазерное прицеливание проецирует перекрестие для удобного наведения на объект.
- Собственная высокопроизводительная технология распознавания штрихкодов позволяет эффективно считывать штрихкоды различных форматов.
- Компактный дизайн корпуса для удобной интеграции.
- Быстрое распознавание размытых, деформированных и загрязнённых штрихкодов.
- Режимы вывода данных: фокус, перекрытие, широковещательная рассылка и буфер обмена.
- Поддержка непрерывного и одиночного режимов сканирования.
- Интервал сканирования: от 10 до 2000 мс.

Технические характеристики

Камера	
Матрица	Фронтальная камера: 5 Мп, фиксированный фокус; тыловая камера: 13 Мп, автофокус
Вспышка	есть
Экран	
Диагональ экрана	4"
Тип экрана	IPS, ёмкостная сенсорная панель, мультитач
Разрешение экрана	480 × 800 пикселей
Память	
Процессор	8 ядер, 2,0 ГГц
Оперативная память	4 ГБ
Встроенная память	64 ГБ
Расширение памяти	1 карта TF (до 512 ГБ)
Беспроводная сеть	
Сотовая сеть	Только для моделей с /GLE: GSM: 850/900/1800/1900; WCDMA: B1/5/8; FDD-LTE: B1/3/5/8; TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41
Протокол Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Диапазон частот Wi-Fi	2,4 ГГц, 5,2 ГГц
Bluetooth	BT 5.0

Беспроводная сеть	
Режим позиционирования	GPS, BeiDou, Glonass
NFC	опционально

Интерфейсы	
Кнопки	22 клавиши физической клавиатуры + 2 боковые клавиши
Клавиатура	Клавиши навигации × 4; цифровые клавиши × 10; клавиши сканирования × 3; функциональные клавиши × 5; клавиша расширения × 1; клавиша питания × 1
SIM-карта	Только для моделей с /GLE//5G: 2 (Nano-SIM)
Разъём зарядки	Type-C

Общие характеристики	
Операционная система	Android 10
Клиент	MDM
Вибромотор	есть
Датчик ускорения (G-sensor)	есть
Датчик приближения	есть
Датчик освещённости	есть
Устойчивость к падению	1,5 м
Геомагнитный датчик	опционально
Гироскоп	опционально
Масса	242 г
Габариты	161,7 мм × 68,2 мм × 17,6 мм
Степень защиты	IP68
Питание	Вход: AC 100–240 В, 50–60 Гц; выход: DC 5 В, 2 А
Условия эксплуатации	от –20 °С до 55 °С. Влажность 95% или менее (без конденсата)
Условия хранения	от –30 °С до 60 °С. Влажность 95% или менее (без конденсата)

Аккумулятор	
Тип аккумулятора	Литий-ионный, съёмный
Ёмкость	5000 мА·ч

Сканирующий модуль	
Модель	Hikvision
Сенсор	CMOS, глобальный затвор
Типы штрихкодов	1D: EAN, UPC, ISBN13, Codabar, ITF25, ITF14, Matrix25, Code39, Code93, Code128, Code11, MSI, IND25, ChinaPost и др. 2D: DM (ECC200, ECC140), QR, MicroQR, Aztec, HANXIN, PDF417, MicroPDF417, MAXICODE и др.

Сканирующий модуль	
Дальность декодирования	Code 39 (5 mil): от 95 мм до 180 мм; Code 39 (10 mil): от 55 мм до 400 мм; Code 39 (25 mil): от 70 мм до 920 мм; Code 128 (25 mil): от 90 мм до 1020 мм; QR (15 mil): от 40 мм до 270 мм; DM (10 mil): от 90 мм до 170 мм; UPCA (10 mil): от 65 мм до 410 мм

Аксессуары

Аксессуары	
USB-кабель × 1	штатный аксессуар
Адаптер питания × 1	штатный аксессуар
Наручный ремешок × 1	штатный аксессуар

Доступные модели

- DS-MDT302/48&64/GLE/PRO

О переводе. Перевод выполнен ООО «Инфотехновации» по тексту оригинального паспорта производителя. Обозначения стандартов, кодов, протоколов и фирменных технологий сохранены в оригинальном написании. Документ не является документом производителя и предоставляется для удобства ознакомления.