

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт DS-MH1424-202.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DS-MDT202

Ручной терминал

Особенности

- Операционная система Android 14, поддержка сервисов Google GMS.
- Лазерное наведение проецирует крестообразную метку для удобного прицеливания на объект.
- Собственная высокопроизводительная технология распознавания штрихкодов эффективно считывает коды различных форматов.
- Компактный дизайн корпуса для удобной интеграции.
- Быстрое распознавание размытых, искажённых и загрязнённых штрихкодов.
- Режимы вывода данных: в фокус, с перезаписью, широкоэкранный и в буфер обмена.
- Поддержка непрерывного и одиночного режимов сканирования.
- Интервал сканирования: от 10 до 2000 мс.
- Матрицы: фронтальная камера 5 Мп; тыловая камера 13 Мп.
- Съёмный аккумулятор 5000 мА·ч.

Технические характеристики

Камера	
Матрица	Фронтальная камера: 5 Мп; фиксированный фокус Тыловая камера: 13 Мп; автофокус
Вспышка	есть
Экран	
Диагональ экрана	5,5"
Тип экрана	IPS; ёмкостная сенсорная панель; мультитач
Разрешение	720 × 1440 пикселей
Память	
Процессор	8 ядер, 2,0 ГГц
Оперативная память (RAM)	4 ГБ
Встроенная память (ROM)	64 ГБ
Расширение памяти	1 карта TF (макс. 512 ГБ)
Беспроводная сеть	
Сотовая сеть	Только для моделей с /GLE: GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/2/4/5/8 TD-SCDMA: A/F FDD-LTE: B1/2/3/4/5/7/8/12/17/20/28A/28B TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41

Беспроводная сеть	
Протокол Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac
Диапазон частот Wi-Fi	2,412–2,472 ГГц, 5,15–5,25 ГГц, 5,725–5,875 ГГц
Bluetooth	BT 5.0
Режим позиционирования	GPS, BeiDou, Glonass, Galileo
NFC	Рабочая частота: 13,56 МГц Стандарты протоколов: ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2 и др. Стандарты меток: карта M1 (S50, S70), CPU-карта, NFC-метка и др.

Интерфейсы	
Кнопки	Боковые клавиши Volume+, Volume-, левая клавиша сканирования, правая клавиша сканирования, кнопка питания, 1 резервная кнопка
Клавиатура	3 виртуальные клавиши + 6 боковых клавиш
SIM-карта	2 (Nano-SIM)
Разъём зарядки	Влагозащищённый разъём USB Type C, поддержка USB High Speed, поддержка OTG, поддержка быстрой зарядки

Общие характеристики	
Операционная система	Android 14.0
Габариты	160 × 74,6 × 15,4 мм
Масса	273 г
Питание	Вход: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц Выход: 5 В пост. тока, 2 А
Клиент	MDM
Вибромотор	есть
Акселерометр (G-sensor)	есть
Датчик приближения	есть
Датчик освещённости	есть
Микрофон	есть
Стойкость к падению	1,5 м
Условия эксплуатации	Рабочая температура: от -20 °С до 50 °С Влажность: 95 % и менее (без конденсации)
Условия хранения	от -40 °С до 70 °С. Влажность: 95 % и менее (без конденсации)
Степень защиты корпуса	IP 68

Аккумулятор	
Тип аккумулятора	Съёмный перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор
Ёмкость	5000 мА·ч

Сканирующий модуль	
Модель	Hikvision
Сенсор	CMOS, глобальный затвор

Сканирующий модуль	
Типы штрихкодов	1D: Code 11, Code 39, Code 93, Code128, EAN8, EAN13, UPCA, UPCE, ITF25, Codabar, Matrix25, IND25, PDF417, Chinapost, Msi-plessey 2D: DM (ecc200), QR, MicroQR, Aztec, Hanxin
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	
Штатные аксессуары	USB-кабель × 1, блок питания × 1, ремешок на запястье × 1

Аксессуары

Аксессуары	
DS-MH1421-202	опция
DS-MH1330-202	опция

Доступные модели

- DS-MDT202/4&64/GLE
- DS-MDT302/4&64/GLE/PRO
- DS-MDT202/4&64/GLE/AI

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.