



**MT37 Baiji**  
Терминалы сбора данных

## Характеристики

### Великолепные возможности сканирования.

Встроенный модуль 2D-сканирования MT37 Baiji, оснащенный чипом декодера Newland 6-го поколения поддерживает как 1D, так и 2D штрихкоды. MT37 Baiji настроена на простое и быстрое декодирование даже поврежденных или некачественных штрихкодов, таких как поврежденные или деформированные этикетки.

### Эргономика ориентированная на пользователя.

MT37 Baiji, созданный для сложных операций, имеет легкий и эргономичный дизайн, снижающий утомляемость при длительной работе. Цифровая клавиатура с дополнительными кнопками навигации и емкостным сенсорным экраном предоставляет пользователям все необходимые варианты ввода.

### Увеличенно время автономной работы.

Аккумулятор MT37 Baiji емкостью 3300 mAh обеспечивает до 10 часов работы без подзарядки. Это позволяет работать всю смену без подзарядки или замены устройства.

### Настраиваемая операционная система Android OS.

Созданный на базе Android 8.1 Go, MT37 Baiji предлагает

расширенные функции защиты данных, включая средства защиты приложений и администрирования Android.

### Отличная комплектация.

MT37 Baiji оснащена четырехъядерным процессором, операционной системой Android 8.1 Go OS, высокопроизводительным двухдиапазонным Wi-Fi и Bluetooth 5.0. Прочный корпус выдерживает падение с высоты 1,2 м на бетон.

### Программно обеспечение DCAPP.

MT37 Baiji поставляется с предустановленным лицензированным программным обеспечением Newland DCAPP от Sysdev. Newland DCAPP — это готовое к использованию приложение, которое позволяет очень просто собирать, передавать и экспортировать данные. Благодаря DCAPP вы можете быстро начать сбор данных с помощью предустановленных шаблонов готовых к использованию приложений. Затем его можно синхронизировать с вашим компьютером или сервером, чтобы легко экспортировать собранные данные.

## Предлагаемые области



Ритейл



Складское  
хранение



Логистика



Гостиницы



## Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D
2D	Все основные кодировки 2D

## Производительность

Операционная система	Android 8.1 Go
Процессор	Четырехъядерный процессор тактовой частотой 1,8 ГГц
Память RAM	1 ГБ
Флеш-память	8 ГБ

## Физические характеристики

Аудио	Динамик/Микрофон
Тип батареи	3,8 В, 3300 мАч (несъемный)
Размеры (мм)	158(Ш) × 59(Г) × 18,3(В) мм
Дисплей	2,8-дюймовый (320 × 240) емкостный сенсорный экран
Интерфейсы	USB тип C (внизу)
Клавиатура	24 клавиши
Уведомления	Функция вибрации динамик, многоцветная светодиодная подсветка
SIM	Сим-карта
Вес	155 г (включая аккумулятор)

## Беспроводная связь

WWAN РАДИО	2G: GSM: 850/900/1800/1900 MHz 3G: WCDMA: B1/B2/B5/B8; TD-SCDMA: B34/B39 4G: FDD-LTE: B1/B2/B3/B5/B8; TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41
WLAN РАДИО	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 ГГц и 5 ГГц
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.0 BLE
RFID	13,56 MHz RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, теги форума NFC, ISO15693

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 50°C
Температура хранения	От -30°C до 60°C
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатический разряд (ESD)	±12 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (контактный разряд)
Устойчивость к падениям	падение с высоты 1,2 м на бетон

## Аксессуары

Дополнительная опция	Адаптер переменного тока
----------------------	--------------------------

## Программное обеспечение

Управление основными данными (MDM)	Ndevor
Инструменты настройки	Ndevor

# MT37Vaiji Технические данные

Программное обеспечение для сбора данных NewlandDCAPP от Kalipso

## Гарантия

Стандарт 2 года