

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://mertech.nt-rt.ru> || [mck@nt-rt.ru](mailto:mck@nt-rt.ru)

## Терминал сбора данных Mertech SUNMI L2 USB Black



ТСД оборудуются сканирующими модулями Zebra



Батарея повышенной емкости 5000 мА



Степень пылевлагозащиты IP67



Работает с системой NFC

### Описание

MERTECH L2 – это современный терминал сбора данных. Он соответствует требованиям ФГИС и ЕГАИС, подходит для работы с маркировкой «Честный Знак». Модель рекомендована компанией 1С. Терминал считывает все типы штрих-кодов и быстро выполняет учетные операции.

### Технические характеристики

Корпус устройства сделан из первичного пластика и поликарбоната (ABC+PC). Размеры корпуса: 152\*75\*19\*мм. Вес устройства 240 г. Главные технические характеристики модели:

- Четырехъядерный процессор Qualcomm 4 ядра 1.4GHz CPU.
- 2 GB оперативной памяти и 16 GB встроенной памяти.
- Возможно расширения памяти с помощью micro SD, SDHC.
- Тип сканирующего модуля: 2D Image.
- Встроенная камера на 5 Мпикс, с автофокусом и LED-подсветкой.
- Беспроводное подключение по WWAN, WLAN, WPAN.
- Устройство работает на базе ОС Android 7.1.

Модель оснащена системой из 5 датчиков. Есть датчик температуры, датчик приближения, g-сенсор, датчик Холла, акселерометр. Прибор выдерживает многократные падения с высоты до 1,3 м. Степень защиты корпуса от пыли и влаги IP67.

## Преимущества модели

Терминалы MERTECH L2 применяются в ВТБ, магазинах «ВкусВилл», компании «Деловые линии». У этой модели множество достоинств:

- Американский сканирующий модуль Zebra 4710 быстро распознает штрих-коды.
- Удобный 5.0 HD IPS экран с расширением 1280×720 и защитным стеклом Corning Gorilla.
- Сенсорный экран распознает касания на морозе или влажными руками.
- Функции кнопок на сенсорной панели назначаются пользователем.
- Встроенные NFC, SIM, PSAM интерфейсы.
- Диапазон рабочих температур: от -20С до +55С.

ТСД MERTECH L2 работает от аккумулятора повышенной ёмкости 5000 мА. Одного заряда батареи хватает на 24 часа работы или 60 часов работы в режиме ожидания. Аккумулятор заряжается за 3 часа по USB или за 1 час от станции быстрого заряда.

## Общие характеристики

Дисплей 5.0" HD, 1280×720, IPS

## Технические параметры

Тип сканирующего модуля	2D image
Сенсорная панель	Ёмкостная, стекло Corning Gorilla
Память	LPDDR3: 2GB; eMMC: 16GB
Разрешение	640 px (H) x 480 px (V)
Расширение памяти	micro SD, поддержка SDHC до 64GB, 1 разъем SIM
Камера	5 Мпикс, с автофокусом и LED-подсветкой
Минимальная контрастность штрих-кода	25%
Батарея	5000 мА
Угол охвата при сканировании	39°(h) x 25°(v)
Время работы	20 часов
Заряд батареи	1. USB - 3 часа; 2. Станция быстрого заряда - 1 час
Операционная система	Android 7.1
Время работы в режиме ожидания	60 дней

Чувствительность к штрих-коду	Наклон $\pm 65^\circ$ ; Поворот на $360^\circ$ ; Отклонение $\pm 60^\circ$
Процессор	Qualcomm 4 ядра 1.4GHz CPU

### Функциональные возможности

Поддерживаемые 1D штрихкоды	UPC; EAN; Code128; Code 39; Code 93; Code11; Matrix 2 of 5; Interleaved 2 of 5; Codabar; MSI Plessey; GS1 DataBar; China Postal; Korean Postal; etc.
Встроенные датчики	датчик температуры; датчик приближения; акселерометр; g-сенсор; датчик Холла
Поддерживаемые 2D штрихкоды	PDF417; MicroPDF417; Data Matrix; Maxicode; QR Code; MicroQR; Aztec; Hanxin;

### Характеристики сканера

Подсветка	Красный, 650нм LED
RFID/NFC (опционально)	Mifare; Felica; ISO 14443; Type A/B; IS15693

### Беспроводное подключение

WLAN	2.4G&5G Поддержка IEEE 802.11 a/b/g/n
WWAN	GSM: Band 2/3/5/8, WCDMA: Band 1/2/5/8, TD-SCDMA: Band 34/39, CDMA1X/EVDO:BC0, FDD-LTE: Band 1/2/3/4/5/7/17/20, TDD-LTE: 38/39/40/1
WPAN	Bluetooth 2.1/3.0/4.0
GPS	GPS/A - GPS

### Параметры функционирования

Устойчивость к внешним воздействиям	IP67
Температура хранения	$-40^\circ\text{C} \sim +60^\circ\text{C}$
Допустимая влажность	90%
Гарантия	2 года
Температура эксплуатации	$-20^\circ\text{C} \sim +55^\circ\text{C}$

## Интерфейсы

Интерфейсы USB Type-C; поддержка OTG

## Корпус

Защита от падения Выдерживает падение с высоты 1,2 метра

Цвет черный

Габаритные размеры (ШхДхВ), мм 152мм75\*мм19\*мм

Материал корпуса ABS + PC (пластик + поликарбонат)

Вес 240 гр

## Комплектация

Комплектация ТСД; 5V/2A адаптер; Кабель USB type C; Инструкция; Гарантийный талон; Упаковка; Станция быстрого заряда - опция; Ручка для сканирования - опция; Ремешок - опция

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://mertech.nt-rt.ru> || [mck@nt-rt.ru](mailto:mck@nt-rt.ru)