

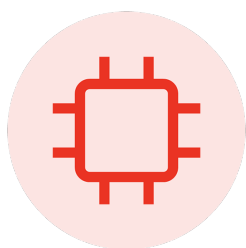
Терминал сбора данных MERTECH MovFast S55 (Android 13, 8 Core, 4Gb/64Gb, E4-2D, Wi-Fi, 4G) (Артикул 9200)



Артикул: 9200

**27 000 р.****Характеристики:**

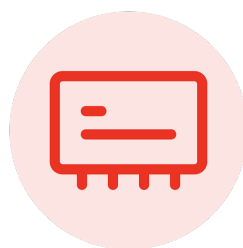
Модель сканера	E4
Сканирующий модуль	2D image
Операционная система	Android 13
Память Flash	64 Гб Nand Flash
Память RAM	4 Гб



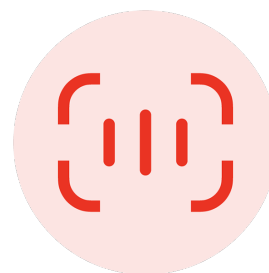
MTK MT8768, 8 ядер



Android 13



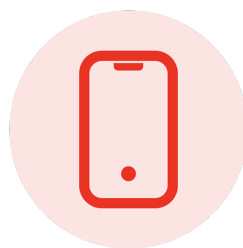
4 GB RAM/64 GB Flash



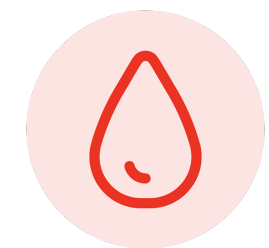
2D image XC E4



Li-Ion, 3.85 V, 5000 mAh

Задняя 13 Мпикс,
Фронтальная 2 Мпикс

5,5 дюймов



IP67

Характеристики

Программное обеспечение

Совместимость с ПО	Клеверенс, 1С, DataMobile, СуперМаг Мобайл, Бифит Мобильный ТСД, r_keeper StoreHouse Pro, Аврора Центр, GBS-Market, ТАУ Браузер, GESTORI Pro
--------------------	---

Технические параметры

Сканирующий модуль	2D image
Операционная система	Android 13
Память Flash	64 ГБ Nand Flash
Память RAM	4 Гб
Разрешение сканера	1280(h)x800(v)Px
Угол охвата при сканировании	42°(h)x27°(v)
Слоты	Micro SD (до 128 Гб)
Тип сенсора	Промышленный
Чувствительность к штрих-коду	Наклон ± 60 ° / Поворот на 360 ° / Отклонение ± 60 °
Минимальная контрастность штрих-кода	20%
Интерфейс подключения к ПК	USB Type-C, поддержка OTG
Клавиатура	Виртуальная
Датчики	датчик освещенности, датчик приближения, g-сенсор, Е-компас, гироскоп, барометр



Процессор	MTK MT8768, 8 ядер 4x2GHz+4x1.5GHz CPU
Стекло сенсорной панели	Panda MN 228 (эквивалент Corning Gorilla 3)
Сенсорная панель	Емкостная
Плотность пикселей	233 ppi

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
Поддерживаемые 2D штрихкоды	PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec, Hanxin
Поддержка ЕГАИС	Да
Звуковая и визуальная индикация при сканировании	Да
Распознавание штрихкодов со сложных поверхностей	Да
Поддержка Честный ЗНАК	Да
NFC	Да

Характеристики сканера

Модель сканера	E4
Подсветка	Белая, LED

Беспроводное подключение



GPS	GPS, Beidou, GLONASS, Galileo
Сотовая связь (WWAN)	LTE 2G/3G/4G
RFID	Через подключаемое оборудование

Параметры функционирования

Гарантия	2 года
Устойчивость к внешним воздействиям	IP67
Температура хранения	-40°C ~ +70°C
Время заряда аккумулятора	от 3 часов
Длительность работы на одном заряде аккумулятора	до 14 часов
Сферы применения ТСД	Для ЕГАИС, Для склада, Для 1С, Для инвентаризации, Для маркировки
Питание	DC 5V 2A (9V - 2A)
Допустимая влажность	10%- 90%
Горячая замена аккумулятора	Да
Температура эксплуатации	-20°C ~ +50°C
Drop test	Выдерживает множественное падений с высоты 1,5 м

Дисплей

Тип дисплея	Сенсорный
Диагональ	5.5"

Тип матрицы	IPS
Разрешение	HD,1440x720
Яркость	Типовая 450cd/m ² □минимальная: 400cd/m ²

Аккумулятор

Емкость аккумулятора	5000 мА
----------------------	---------

Корпус

Кнопки	Кнопка включения питания (кнопка блокировки экрана), Кнопка увеличения / уменьшения громкости, Дополнительная кнопка, Кнопка сканирования*2
Цвет	Черный
Габаритные размеры (ШхДхВ), мм	153.9*73*13.8
Материал корпуса	АВС + РС (пластик + поликарбонат)
Вес	230 гр
Сканер отпечатка пальцев	Опционально

Комплектация

Комплектация	ТСД, 5V/2A адаптер, Кабель USB type C, Наладонный ремешок, Инструкция, Гарантийный талон, Упаковка
--------------	--

Сеть

Wi-Fi (WLAN)	2.4G/5G, стандарты IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Протоколы 802.11 d/e/h/i/j/k/r/v/w
Bluetooth (WPAN)	Bluetooth 5.0, BLE

Камера

Камера	Задняя 13 Мпикс, с автофокусом и LED-подсветкой / фронтальная 2 Мпикс с фиксированным фокусом
--------	---

Описание товара

[Терминал сбора данных MERTECH](#) MovFast S55 подойдет для автоматизации работы складского комплекса, магазина, ресторанного и гостиничного бизнеса, предприятий сферы услуг. Мобильный терминал нужен для удаленной работы с товароучетной программой. Применение ТСД позволяет автоматизировать рутинные операции, повысить эффективность работников и сократить издержки бизнеса.

На каждый MERTECH MovFast S55 предустановлено программное обеспечение с бесплатным трехмесячным периодом: Склад 15 и Магазин 15 от компании Клеверенс. После завершения пробного периода текущую лицензию можно продлить или улучшить.

Преимущества модели

Терминал сбора данных работает на базе Android 13. Актуальная версия операционной системы позволяет устанавливать современные программы для автоматизации бизнеса.

Мощная электроника обеспечивает быструю работу оборудования. В MERTECH MovFast S55 установлен высокопроизводительный процессор MTK MT8768 на 8 ядер. Работу терминала сбора данных контролирует система датчиков. Объем RAM памяти составляет 4 ГБ, а Flash памяти — 64 ГБ (Nand Flash). В конструкции есть слот для установки карты Micro SD объемом до 128 ГБ.

Для подзарядки аккумулятора и подключения к ПК используется кабель USB Type-C. В конструкции реализована поддержка мобильных сетей LTE 2G/3G/4G и подключения к беспроводным навигационным системам GPS, Beidou, ГЛОНАСС, Galileo. Доступно беспроводное подключение по Wi-Fi и Bluetooth 5.0, BLE.

Особенности конструкции

ТСД MERTECH MovFast S55 по конструкции напоминает смартфон. Сенсорный дисплей занимает большую часть площади лицевой панели. Экран с диагональю 5.5 дюймов работает на основе IPS матрицы. У ТСД есть задняя камера 13 Мпикс и фронтальная камера на 5 Мпикс.

Кнопки управления находятся в нижней части дисплея, а также на боковых сторонах терминала. В конструкции есть:

- кнопка включения питания и блокировки экрана;
- кнопка регулирования громкости;
- дополнительная программируемая кнопка;
- две кнопки для сканирования;

В программном обеспечении есть виртуальная клавиатура. Промышленный сенсор отличается высокой ударопрочностью. Для дополнительной защиты дисплей закрыт стеклом Panda MN 228.

Корпус терминала изготовлен из ударопрочного пластика и поликарбоната. Устройство выдержит многократные падения с 1,5 м. Защита корпуса по стандарту IP67 позволяет работать с ТСД при высокой влажности и в пыльных помещениях. Прибор с размером корпуса 153.9x73x13.8 мм весит 230 грамм.

Характеристики 2D сканера

MERTECH MovFast S55 оснащен сканирующим модулем 2D Image. Встроенный сканер с широким углом охвата ускоряет работу оператора. Сотруднику не понадобится подбирать наклон сканера и расстояние до этикетки, чтобы сканирование произошло. Чувствительный сканер распознает коды при первом наведении на этикетку.

Встроенный сканер распознает все популярные штрих-коды 1D и 2D. В перечень распознаваемых кодов входит PDF417, Data Matrix и QR. Поэтому ТСД подходит для торговли алкоголем по ЕГАИС и для работы со всеми маркированными товарами в системе «Честный ЗНАК».

Сканирование проводится даже со сложных поверхностей. ТСД распознает этикетки с контрастом не менее 20%. При сканировании срабатывает LED-подсветка белого цвета. Сканировать этикетки можно при любом уровне освещения.

Аккумулятор

В комплектацию MERTECH MovFast S55 входит аккумулятор емкостью 5000 мА. После полного заряда терминал работает до 14 часов. Для зарядки до 100% требуется от 3 часов. В конструкции есть резервный аккумулятор, который поддерживает функцию горячей замены батареи. Основной аккумулятор можно снять для замены на новый. При горячей замене прибор не отключается, все данные остаются в оперативной памяти.

Оставьте заявку на сайте, чтобы заказать ТСД MERTECH MovFast S55 по цене от производителя