



ЭКОНОМИЧНОСТЬ БЕЗ УЩЕРБА ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

СЕРИЯ MOTOROLA MC2100



Вам необходим инструмент для автоматизации управления запасами в магазине? Мобильный компьютер Motorola MC2100 предлагает заказчику все необходимое для того, чтобы без лишних расходов автоматизировать ввод данных непосредственно в точке выполнения работы – от торгового зала до подсобных помещений. Вы сможете отказаться от использования бумажных форм, которые сначала необходимо заполнять, а затем вручную переносить информацию с них в компьютер. В результате сокращается количество ошибок ввода с клавиатуры и повышается производительность труда сотрудников, которые теперь могут выполнить за рабочий день больше различных заданий. Мобильный компьютер MC2100 предлагается по выгодной цене, но обладает набором функций, присущих более дорогим устройствам. Данный мобильный компьютер отличается лучшей в своем классе производительностью процессора, конструкцией повышенной прочности, превосходной эргономикой, набором опций для ввода данных, а также поддержкой голосовой связи в режиме радиции (PTT, push-to-talk). В нем реализовано централизованное управление, а также возможность создания межплатформенных приложений, не зависящих от операционной системы.

MC2100 ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВЫПОЛНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ

- Приемка
- Пополнение
- Размещение
- Подбор
- Упаковка
- Отправка
- Определение цены отдельного товара
- Управление ценниками
- Инвентаризация и отслеживание активов
- Отслеживание выполняемых работ (Work-in-process, WIP)
- Отслеживание доставки партий товара/пакетов (в режиме Batch)

Лучшие показатели в отрасли при сканировании любого штрихкода

Заказчик может выбрать такой сканирующий модуль, который обеспечит наилучшие результаты для данных именно того типа, которые ему необходимо вводить. Предлагается линейный имидж-сканер для кодов 1D, лазерный сканер для кодов 1D, а также площадной имидж-сканер для кодов 1D/2D. Вне зависимости от выбранного сканирующего модуля мобильный компьютер позволяет с первой попытки вводить информацию даже с поврежденных, загрязненных и стертых штрихкодов.

Превосходная эргономика обеспечивает исключительную простоту применения

Благодаря легкой и продуманной конструкции MC2100 легко удерживается и управляется одной рукой. Фигурная выемка для пальца на тыльной стороне позволяет пользователю надежно удерживать устройство – его не нужно постоянно сжимать в руке, чтобы не уронить. Размеры и размещение клавиш обеспечивают удобное управление одной рукой. Благодаря сбалансированности по массе данный мобильный компьютер кажется удивительно легким. Десять программируемых кнопок обеспечивают гибкие возможности при создании приложений: необходимая задача может быть решена нажатием всего одной кнопки. Основным способом работы пользователя с мобильным компьютером является касание экрана, а не набор данных с клавиатуры, поэтому мы заменили традиционный стилус-карандаш конструкцией типа «гитарный медиатор», которую проще взять в руки и легче удерживать на протяжении длительного времени.

Упрочненная конструкция для ежедневного и круглосуточного применения

Благодаря таким особенностям, как высокая стойчивость к падениям и ударам, герметизация в соответствии со стандартом IP54, заглубленная клавиатура и защитное стекло экрана Corning® Gorilla® Glass, мобильный компьютер MC2100 продолжает работать, несмотря на такие неблагоприятные – и, к сожалению, неизбежные – воздействия, как падения, удары и брызги.

Сервисы PTT (push-to-talk) корпоративного класса

Интегрированный клиент* TEAM Express позволяет организации сразу же после получения мобильных компьютеров осуществлять групповые конфиденциальные переговоры в режиме PTT. Решение TEAM Express независимо от устройств. Это позволяет организации создать голосовую коммуникационную инфраструктуру для поддержки связи между сотрудниками, которые пользуются различными устройствами Motorola, работающими в разных сетях. Результат: превосходное качество взаимодействия.

Создайте одну версию приложения, которая будет исполняться на MC2100 и на других мобильных компьютерах Motorola

Инструментарий разработки Motorola RhoElements позволяет без значительных усилий разработать приложение, которое будет одинаково работать на любом мобильном компьютере Motorola вне зависимости от используемой на нем операционной системы: Android, Microsoft® Windows Mobile или Windows CE. Поскольку у организации больше нет необходимости создавать и сопровождать отдельные приложения для каждой операционной системы, она сможет выбрать оптимальное устройство для каждого своего сотрудника – а разработка и поддержка приложений существенно упростится и станет более экономичной и эффективной.

Лучшая в своем классе производительность приложений

Мобильный компьютер MC2100 оснащен самым быстрым процессором и наилучшей конфигурацией памяти в своем классе устройств. Это позволяет предоставить корпоративным пользователям возможность работы с необходимыми приложениями, как если бы эти программы исполнялись на настольном компьютере.

Простое управление корпоративными устройствами – из любого места

Вне зависимости от того, имеет ли организация лишь один офис или располагает филиалами по всему миру, платформа Motorola Mobility Services Platform (MSP) позволяет дистанционно настраивать, обновлять, контролировать и восстанавливать мобильные компьютеры Motorola, что радикально сокращает одну из крупнейших статей расходов, связанных с любым мобильным решением – текущее управление.

Надежная защита инвестиций от любых неожиданностей

Сервисные услуги корпоративного класса от Motorola исключают непредвиденные ремонты, которые способны значительно увеличить издержки организации на используемое ей мобильное решение и снизить производительность труда пользователей. Сервисный контракт Service from the Start с полным покрытием (Comprehensive Coverage) обеспечивает заказчику поддержку действительно бизнес-класса. Эта уникальная всеобъемлющая услуга охватывает нормальный износ устройства, а также повреждение внутренних и внешних компонентов в результате неожиданной поломки. Она распространяется на отказы как самого мобильного компьютера, так и некоторых аксессуаров, а также на проблемы с операционной системой. Все это обеспечит бесперебойное функционирование компьютера MC2100 в руках ваших пользователей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	6,76 дюйма x 1,34 дюйма x 2,40 дюйма (высота x глубина x ширина) 171,7 мм x 34,1 мм x 60,9 мм (высота x глубина x ширина)
Масса	Модель WLAN, в комплекте с батареей: 236 г (8,32 унции) Модель Batch, в комплекте с батареей: 228 г (8,04 унции)
Дисплей	ЖК-экран типа TFT; разрешение QVGA; размер 2,8 дюйма; 64 тыс. цветов
Сенсорная панель	Резистивного типа (только в модели MC2180)
Клавиатуры	27 клавиш, цифрового типа; две программируемые боковые клавиши (только в модели MC2180); поддержка накладок на клавиатуру для локализации и специальных функций
Слот расширения	Доступный пользователю слот для карт microSDHC (поддерживает карты объемом до 32 ГБ);
Подключение	Wi-Fi 802.11b/g/n и Bluetooth (только в модели MC2180); USB 1.1 «хост/клиент» full-speed
Оповещение	Светодиоды и звуковой сигнал
Аудиофункции	Громкоговоритель и микрофон (только в модели MC2180) Зуммер (только в модели MC2100)

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	Marvell PXA 320, 624 МГц
Операционная система	Microsoft® Embedded CE 6.0
Память	128 МБ оперативная память/256 МБ постоянная память; доступный пользователю слот для карт microSD (поддерживаются карты объемом до 32 ГБ)

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Рабочая температура	от -10°C до 50°C/от 14°F до 122°F
Температура хранения	от -40°C до 70°C/от -40°F до 158°F
Устойчивость к падениям	Соответствует требованиям стандарта MIL-STD 810G по устойчивости к падениям с высоты 1,2 м (4 фута) Выдерживает падение с высоты 1,2 м (4 фута) на бетонный пол при комнатной температуре. Выдерживает падение с высоты 0,91 м (3 фута) на бетонный пол во всем диапазоне рабочих температур
Устойчивость к многократным	500 падений с подскоком (1000 ударов) с высоты падениям 0,5 м (1,64 фута)
Класс герметизации	IP54
Виброустойчивость	Пиковая до 2 г, от 5 Гц до 2 кГц, по 1 ч на каждую ось
Устойчивость к	±15 кВ постоянного тока воздушный разряд, ±8 кВ электростатическому разряду контактный разряд

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Влажность	от 5% до 95% без конденсации
Инструменты разработки	Инструментарий разработки Motorola RhoElements для создания межплатформенных приложений; пакет EMDK (C, .NET и Java)
Инструменты управления	Платформа Motorola Mobility Services Platform (MSP)

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Аккумулятор	2400 мАч; интеллектуальный литий-ионный; заменяемый пользователем
-------------	---

ВВОД ДАННЫХ

Опции сканирования	линейный имидж-сканер для кодов 1D, лазерный сканер для кодов 1D ¹ , площадной имидж-сканер для кодов 1D/2D (только в модели MC2180)
Защита экрана	Corning® Gorilla® Glass

КОММУНИКАЦИИ (ТОЛЬКО В МОДЕЛИ MC2180)

Сеть WLAN	802.11b/g/n
Безопасность в сети WLAN	WPA, WPA2, EAP-TLS/MSCAPv2, EAP-FAST (Cisco), PEAPv0/EAP-MSCAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, EAP-TLS
Сеть WPAN	Bluetooth класс II, версия 2.1 с поддержкой EDR; встроенная антенна

ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ

Одноразовая док-станция (зарядка и подключение по USB); четырехслотовая док-станция (только зарядка); четырехслотовая Ethernet-станция; четырехслотовая станция для зарядки аккумуляторов; USB-кабель синхронизация/зарядка; блок питания; модемный кабель; чехол; ремень для руки; шнур; кабель питания постоянного тока; аккумулятор

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Для получения нормативной информации посетите Web-сайт: www.motorolasolutions.com/mc2100

ГАРАНТИЯ

На мобильные компьютеры серии MC2100 предоставляется гарантия на аппаратные средства Motorola, охватывающая производственные дефекты и дефекты материалов. Срок действия гарантии – 12 месяцев с момента отгрузки. Полный текст гарантийных условий находится по адресу: <http://www.motorolasolutions.com/warranty>

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ

Услуга Managed Device Service (управление и обслуживание устройств); сервисный контракт Service from the Start с полным покрытием (Comprehensive Coverage)

* Поддержка будет доступна в ближайшее время.

МОДЕЛИ СЕРИИ MC2100

WLAN/Bluetooth; 2D.

- WLAN/Bluetooth; лазерный сканер для кодов 1D.
- WLAN/Bluetooth; линейный имидж-сканер.
- Batch; лазерный сканер для кодов 1D.
- Batch; линейный имидж-сканер.

¹ Доступна эксплуатация в типичных условиях освещенности в помещениях (искусственное освещение) и вне помещений (прямой солнечный свет). Флюоресцентные лампы, лампы накаливания, ртутные, натриевые, светодиоды: 450 фут-кд (4 844 люкс) Солнечный свет: 10000 фут-кд (107 640 люкс). Светодиоды с высокой пульсацией могут повлиять на производительность сканирования

ПОВЫСЬТЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ СВОИМИ ЗАПАСАМИ С ПОМОЩЬЮ MC2100.

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ПОСЕТИТЕ ВЕБ-САЙТ: WWW.MOTOROLASOLUTIONS.COM/RU/MC2100 ИЛИ СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ ЧЕРЕЗ МЕНЮ «КУПИТЬ» НА САЙТЕ WWW.MOTOROLASOLUTIONS.COM/RU/CONTACTUS

Артикул: SS-MC2100. 11/11. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы М являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC, и используются на основании лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. ©2013 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены.