



# Серия Motorola MC3100



## ОСОБЕННОСТИ

### Высокопрочное устройство Motorola MAX:

Конструкция обеспечивает надежное функционирование устройства, несмотря на падения, удары, работу в запыленных условиях или при попадании влаги и соответствует действующим требованиям MIL-STD и IEC в отношении падений и степени защиты

### Архитектура мобильной платформы (MPA) 2.0:

Архитектура обеспечивает новейшую и лучшую в своем классе технологическую платформу и простой и экономичный перенос приложений с других мобильных компьютеров Motorola

### Motorola MAX Secure:

Сертификация FIPS 140-2 и поддержка самых продвинутых алгоритмов шифрования и проверки подлинности, наряду с поддержкой виртуальной частной сети (VPN), обеспечивают соответствие самым строгим стандартам безопасности в отрасли, включая связанные с использованием конфиденциальных данных государственной важности

## Автоматизация бизнес-процессов с помощью экономичного и надежного мобильного решения

Созданная на базе успешного мобильного компьютера MC3000, серия MC3100 с возможностями беспроводной связи обеспечивает экономичную мобильную работу в приложениях с использованием клавиатуры — в складских и торговых помещениях, на погрузочных платформах и открытых площадках. За счет использования всех возможностей новейшей архитектуры мобильной платформы MPA 2.0, MC3100 обладает большей вычислительной мощностью, передовыми возможностями сбора данных и превосходной эргономикой. Кроме вычислительной мощности и памяти, достаточных для поддержания работы современных приложений, в MC3100 использованы самые современные решения в области мобильных технологий и безопасности. Встроенная RFID-метка позволяет отслеживать перемещение устройств MC3100 и определять их местоположение, автоматизируя процессы учета и контроля. Технология интерактивного датчика Motorola (IST) предусматривает наличие встроенного акселерометра, который обеспечивает работу новейших приложений на основе движения, позволяя улучшить управление питанием и другие функции. Надежные функции защиты, включая сертифицированные по FIPS 140-2, обеспечивают безопасность конфиденциальных данных. Совместимость с существующими аксессуарами для MC3000 позволяет организациям использовать новейшие технологии, сохраняя существующие

инвестиции в оборудование. Это надежное устройство по доступной цене позволяет розничным торговым предприятиям, государственным учреждениям и дистрибьюторским компаниям налаживать эффективные и защищенные от ошибок бизнес-процессы, повышая производительность труда работников и уровень обслуживания клиентов.

## Высокопрочное устройство Motorola MAX — новый стандарт прочности в области промышленного дизайна



Устройства MC3100 разработаны с учетом применения в промышленных помещениях. Выдающиеся характеристики прочности и надежности способствуют значительному уменьшению потерь от простоя или ремонта оборудования и обеспечивают исключительные показатели окупаемости капиталовложений (ROI) и совокупной стоимости владения (TCO). Сконструированные так, чтобы противостоять неизбежным падениям и ударам при ежедневной эксплуатации, устройства MC3100 проходят строгие испытания компании Motorola на ударную и механическую прочность. Устройства выдерживают многократные падения с высоты 1,2 м во всем диапазоне рабочих температур и продолжают нормально работать даже после 500 последовательных циклов падений с высоты 0,5 м (1000 ударов). Герметичность степени IP54 обеспечивает надежную защиту от воздействия пыли и влаги, а также позволяет выполнять протирку устройства.

### ОС Microsoft Windows Mobile 6.X или Windows CE 6.0:

Заказчики могут выбрать операционную систему, наиболее соответствующую своим потребностям: привычная среда Windows Mobile предлагает стандартные бизнес-инструменты и отраслевые приложения, широкий выбор готовых к использованию программных средств, а также удобную среду разработки приложений. Открытая платформа Windows CE обеспечивает быструю и легкую разработку и перенос пользовательских приложений

### Motorola MAX Sensor:

Технология интерактивного датчика Motorola (IST) промышленного класса предусматривает применение новейших приложений на основе движения, включая динамическую ориентацию экрана, управление питанием и обнаружение свободного падения

### Motorola MAX Data Capture:

заказчики получают в свое распоряжение передовые промышленные технологии лазерного и имидж-сканирования, которые обеспечивают не только их текущие, но и будущие потребности

### • Непревзойденная технология лазерного сканирования от Motorola:

позволяет добиться впечатляющей производительности при работе со штрих-кодами 1D, включая поврежденные и плохого качества. Патентованный сканирующий элемент на основе жидкого полимера исключает трение и износ и обеспечивает прочность и долговечность устройства

### • Современная технология имидж-сканирования от Motorola:

повышенная производительность при работе со штрих-кодами 1D, 2D и PDF; патентованная система подсветки, обеспечивающая многоплоскостное сканирование и повышающая производительность за счет исключения необходимости выравнивания штрих-кода и мобильного компьютера

### Совместимость с существующими дополнительными принадлежностями для MC3000

Модернизация до MC3100 при сохранении существующих инвестиций в принадлежности для MC3000

### Motorola MAX Data Capture — лучшая в своем классе технология сбора данных

# 101100



Независимо от типа данных—превосходная производительность гарантирована. Можно выбрать лазерный сканер 1D Symbol SE950 или имидж-сканер 1D/2D Symbol SE4500.

SE950 позволяет выполнять быстрое и точное

сканирование символов 1D, включая поврежденные или некачественные штрих-коды, которые часто встречаются на складах оптовых или розничных торговых предприятий. Патентованный сканирующий элемент на основе жидкого полимера исключает трение и износ, что гарантирует прочность и долговечность.

При наличии большого количества разнотипных данных, имидж-сканер SE4500 дает возможность считывать штрих-коды 1D и 2D, прямую маркировку деталей (direct part marks), а также изображения и документы. Тогда как типовые имидж-сканеры обеспечивают гибкость чтения 1D и 2D штрих-кодов ценой снижения производительности чтения кодов 1D, инновационное устройство SE4500 вносит новый смысл в технологию имидж-сканирования, предлагая производительность на уровне лазерного устройства для штрих-кодов 1D, и такую же отличную производительность при считывании штрих-кодов 2D.

### Motorola MAX Secure — защита конфиденциальных данных



Устройство MC3100 оборудовано функциями защиты, которые обеспечивают надежную связь по беспроводной ЛВС. Сертификация FIPS 140-2 и поддержка большинства современных алгоритмов шифрования и проверки подлинности гарантируют

безопасность и целостность передачи данных по беспроводной сети, в дополнение к защищенному доступу по проводной сети. В результате — соответствие самым строгим стандартам безопасности в отрасли и требованиям эксплуатации в государственных учреждениях, в других областях, связанных с использованием строго конфиденциальных данных.

### Motorola MAX Sensor — приложения промышленного класса с использованием датчиков движения



Устройства MC3100 располагают мощными современными функциональными возможностями с использованием технологии интерактивного датчика (IST) от компании Motorola, которая обеспечивает работу

приложений распознавания движения и позволяет получить значительные преимущества для бизнеса. Функция управления питанием позволяет автоматически переводить устройство в режим пониженного энергопотребления при обнаружении отсутствия движения на протяжении определенного периода времени, либо при переворачивании устройства дисплеем вниз. При повороте устройства экранное изображение может динамически переключаться между горизонтальной и вертикальной ориентациями. Возможность обнаружения падений и записи информации о такого рода случаях повышает степень ответственности работников. В дополнение к всему, открытая архитектура позволяет организациям получать доступ и интегрировать данные акселерометра в специализированные приложения, что дает предприятиям наибольшие преимущества от технологии интерактивного датчика.

### Встроенная RFID метка, работающая в диапазоне УВЧ для контроля перемещения устройств

Следующей уникальной возможностью MC3100 является встроенная RFID метка, работающая в диапазоне УВЧ,

позволяющая предприятиям повысить отдачу от существующих или планируемых к внедрению систем RFID. Встроенная метка RFID обеспечивает возможность автоматического отслеживания перемещения и определения местоположения мобильных компьютеров. Инвентаризация мобильных компьютеров MC3100 в режиме реального времени не составляет никакого труда, а поиск оставленных не на своем месте устройств может быть выполнен быстро и без хлопот.

### Гибкость в выборе моделей для удовлетворения различных потребностей

Заказчики могут остановить свой выбор на любой из шести моделей семейства MC3100, при этом возможно смешивание и сочетание устройств, с тем чтобы решение максимально соответствовало нуждам пользователей и условиям применения. Первое, что необходимо сделать — это выбрать форму корпуса устройства: обычный корпус с "прямым наведением", с "пистолетной" рукояткой или с поворотной головкой. Обычный корпус с "прямым наведением" более всего подходит для стандартных условий сканирования. Корпус с "пистолетной" рукояткой обеспечивает комфортную работу в приложениях с интенсивным сканированием. Корпус с поворотной головкой позволяет регулировать положение сканирования, тем самым улучшая комфорт для пользователя. Для всех трех моделей предоставляется выбор из трех ОС. ОС Microsoft Windows Mobile 6.X Classic предоставляет пользователям знакомый и интуитивно понятный интерфейс, за счет чего значительно сокращается время обучения, тогда как ОС Windows CE 6.0 Pro — устойчивую среду программирования, предназначенную для разработки пользовательских приложений с расширенным набором функциональных возможностей.

### Простой и эффективный процесс внедрения

Устройства серии MC3100, соответствующие отраслевым стандартам, легко интегрируются в существующую технологическую среду, в том числе с применением беспроводной ЛВС (WLAN). Так как в MC3000, MC3100 и во многих других мобильных компьютерах Motorola используется общая архитектурная платформа, перенос существующих приложений с других мобильных компьютеров Motorola на MC3100 не представляет никаких сложностей. В дополнение ко всему, через надежную сеть партнеров, удостоенную различных наград, обеспечивается доступ ко множеству проверенных и лучших в своем классе бизнес-приложений. В результате этого значительно снижаются денежные и временные затраты на разработку приложений, что приводит к ускорению внедрения решений, улучшению показателей окупаемости капиталовложений для существующих приложений и появлению эффективного способа обновления до уровня самых современных мобильных компьютерных технологий с минимальными потерями для бизнеса.

### Варианты клавиатуры для увеличения гибкости применения

Клавиатура является одним из важнейших компонентом, влияющих на производительность сотрудников, т.к. с ее помощью выполняется взаимодействие с приложениями. Чтобы достичь максимальной производительности мобильного рабочего места, клавиатура должна максимально упрощать ввод данных. Для MC3100 имеется несколько клавиатур, позволяющих удовлетворить практически любые запросы — от интенсивного набора текстовой информации до работы преимущественно с цифрами в стиле калькулятора.

## Преимущества комплексного подхода компании Motorola: централизованное управление и полный набор сервисных услуг

Выбрав Motorola MC3100, вы сможете воспользоваться всеми преимуществами работы сети партнеров нашей компании, а также системами управления и услугами высочайшего качества. Пакет средств мобильного ПО Motorola Mobility Suite предлагает комплексный набор решений администрирования, за счет чего обеспечивается централизованный контроль MC3100 и других мобильных компьютеров Motorola, что приводит к дальнейшему снижению расходов на управление оборудованием. Например, использование платформы мобильных сервисов (MSP) позволяет осуществлять удаленную установку, настройку, мониторинг и устранение неисправностей мобильных компьютеров Motorola, независимо от их географического местоположения. Кроме того, в пакет мобильных решений Motorola включается мобильная виртуальная частная сеть (MVPN) для безопасной связи, а также многочисленные программные средства и комплекты для разработчиков. Дополнительно, клиенты эмуляции терминала (TE) обеспечивают подключение к старым приложениям (прелицензированы на MC3100-G).

И это еще не все. Для предоставления помощи на любом этапе разработки мобильного решения, от планирования и оценки до построения системы и внедрения решения, заказчикам доступна расширенная поддержка компании Motorola. После внедрения решения предоставляется обслуживание устройств, позволяющее поддерживать их в рабочем состоянии и обеспечивать максимальную производительность. Для MC3100 компания Motorola рекомендует пользоваться поддержкой по контракту "Service from the Start" с комплексным обслуживанием. Это всеобъемлющая техническая поддержка и полная защита ваших устройств. Комплексное обслуживание распространяется на нормальный износ и случайные поломки внутренних и наружных компонентов, а также отдельных принадлежностей, поставляемых в комплекте с MC3100, с их бесплатной заменой.

Подробнее о том, какие выгоды может принести использование мобильных компьютеров MC3100, см. на веб-сайте компании по адресу: [www.motorola.com/MC3100](http://www.motorola.com/MC3100) или обратитесь к разделу контактов по адресу [www.motorola.com/enterprisemobility/contactus](http://www.motorola.com/enterprisemobility/contactus)

## Технические характеристики MC3100

Физические характеристики	
Размеры:	<i>Имидж-сканер или лазерный сканер в обычном корпусе с "прямым наведением" (ДхШхГ):</i> 7,49" x 3,25" x 1,77"/190,4 мм x 82,6 мм x 45,2 мм В зоне охвата (ШхГ): 2,40" x 1,44"/61,2 мм x 36,8 мм <i>Лазерный сканер с поворотной головкой (ДхШхГ):</i> 8,55" x 3,25" x 1,57"/217,12 мм x 82,6 мм x 39,9 мм В зоне охвата (ШхГ): 2,40" x 1,14" /61,2 мм x 29 мм <i>Корпус с "пистолетной" рукояткой (ДхШхГ):</i> 7,5" x 3,2" x 6,5"/193 мм x 80,8 мм x 166 мм
Вес (включая ремешок, стилус, и аккумулятор):	<i>Имидж-сканер или лазерный сканер в обычном корпусе с "прямым наведением":</i> 424 г (с WLAN) <i>Лазерный сканер с поворотной головкой:</i> 384 г (с WLAN) <i>Корпус с "пистолетной" рукояткой:</i> 520 г
Дисплей:	3,0" цветной (TFT) (320 x 320) дисплей с подсветкой
Сенсорная панель:	Химически упрочненное стекло, аналоговая резистивная
Подсветка:	Светодиодная
Варианты клавиатуры:	28-клавишная цифровая и 38-клавишная с буквенным регистром (встроенная вычислительная клавиатура), 48-клавишная буквенно-цифровая (встроенная вычислительная клавиатура)
Порт расширения:	Пользовательский слот SD/MMC; только для расширения памяти
Уведомления:	Программируемые светодиодные индикаторы; аудио-уведомления
Рабочие характеристики	
Процессор:	Marvell PXA320 624 МГц
Операционная система:	Microsoft Windows CE 6.0 Pro или Windows Mobile 6.X Classic
Память:	ОЗУ 128 МБ/флэш-память 256 МБ ОЗУ 256 МБ /флэш-память 512 МБ (только в пакетном режиме) ОЗУ 128 МБ/флэш-память 512 МБ ОЗУ 256 МБ/флэш-память 1 Гб (только в режиме WLAN)
Питание:	<i>Имидж-сканер или лазерный сканер в обычном корпусе с "прямым наведением":</i> Литий-ионный аккумулятор 4800 мАч, 3,7 В пост. тока Аккумулятор с "интеллектуальными" функциями

Питание (продолжение):	<i>Лазерный сканер с поворотной головкой:</i> Литий-ионный аккумулятор 2740 мАч, 3,7 В пост. тока Аккумулятор с "интеллектуальными" функциями <i>Корпус с "пистолетной" рукояткой:</i> Литий-ионный аккумулятор 4800 мАч, 3,7 В пост. тока Аккумулятор с "интеллектуальными" функциями
Разработка приложений:	Комплект разработчика приложений мобильности предприятия Motorola (EMDK)
Условия эксплуатации	
Устойчивость к падениям:	Многочисленные падения с высоты 1,2 м на бетон в рабочем диапазоне температур; многочисленные падения с высоты 1,5 м на бетон при окружающей температуре 23° C; соответствует и превосходит стандарт MIL-STD 810G
Многочисленные падения:	500 циклов падений (1000 ударов) при комнатной температуре согласно требованиям IEC 68-2-32
Рабочая температура:	от -20° C до 50° C
Температура хранения:	от -40° C до 70° C
Температура зарядки:	от 0° C до +40° C
Герметичность:	IP54 категория 2; соответствует применяемым техническим требованиям к степени защиты EN 60529
Влажность:	от 5 до 95% при отсутствии конденсации
Электростатический разряд (ESD):	Воздушный разряд +/-15 кВ пост. тока; прямой разряд +/-8 кВ пост. тока; не прямой разряд +/-8 кВ пост. тока
Средства сбора данных	
Сканирование:	Symbol SE950 для штрих-кодов 1D; имидж-сканер Symbol SE4500-SR для штрих-кодов 1D/2D; имидж-сканер Symbol SE4500-HD для штрих-кодов 1D/2D и прямой маркировки деталей (DPM)
Варианты:	Три модели: MC3100 в корпусе с поворотной головкой; MC3100 в обычном корпусе с "прямым наведением"; MC3190 в корпусе с "пистолетной рукояткой"
Лазерный сканер 1D (SE950)	
Дальность для символов 100% UPCA при 30 фут-кд:	От: 4,45 см До: 39 см
Разрешение:	Минимальная ширина элемента 4 Mil
Поворот:	±35° от вертикали
Угол наклона:	±65° от нормали

Продолжение на обороте

### Встроенная RFID метка, работающая в диапазоне УВЧ:

служит для контроля перемещения и определения местоположения устройств MC3100

### Новый упрочненный аудиоразъем:

Надежный разъем гарнитуры устраняет помехи, возникающие при перемещении соединительного кабеля гарнитуры и обеспечивает качество передачи голоса, поддерживая продуктивность приложений с голосовым управлением

### Поликарбонатная клавиатура, созданная по технологии IMD (поверхностного покрытия пленочными носителями):

эта технология значительно увеличивает срок службы клавиатуры, устраняет возможность смещения отдельных клавиш, а печать под слоем поликарбоната защищает надписи на клавишах от истирания

### WLAN: трехрежимный радиомодуль 802.11a/b/g; комплексная поддержка голосовых IP-сервисов по беспроводной ЛВС (Voice-over-WLAN):

Недорогое соединение для передачи голоса и данных в офисе и точках общего доступа; беспрепятственная интеграция практически в любую беспроводную ЛВС; сертификация CCX v4; поддержка IPv6; поддержка протокола 802.11a для устранения помех при передаче голоса и данных

### Беспроводная персональная сеть (WPAN): Bluetooth® v2.1 с EDR:

предоставляет возможность подсоединения к принтерам и другим устройствам; обеспечивает расширенную пропускную способность (до 3 Мбит/с), улучшенную безопасность и дополнительные профили для подключения к большому количеству типов устройств

### Варианты клавиатуры — 28-клавишная цифровая; 38-клавишная с переключением на буквенную; 48-клавишная буквенно-цифровая:

Гибкость при стандартизации в едином семействе устройств, при этом клавиатуры удовлетворяют требованиям различных пользователей и приложений

### Комплексное централизованное управление устройствами:

Совместимость с платформой мобильных сервисов (MSP) компании Motorola и пакетом мобильных решений Motorola Mobility Suite позволяет осуществлять превосходное централизованное и удаленное управление всеми устройствами с единой консоли

## ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Серия Motorola MC3100

Допустимое отклонение:	±50° от нормали
Внешнее освещение:	10000 фут-кд (107640 люкс)
Скорость сканирования:	104 (+/- 12) сканирований в секунду (двунаправленное)
Угол сканирования:	47° ± 3° по умолчанию; настраиваемый малый угол: 35° ± 3°

### Имидж-сканер 2D (SE4500-SR)

Дальность для символов 100% UPCA при 30 фут-кд:	От: 6,35 см До: 36,07 см
Разрешение:	752 x 480 пикселей
Поле обзора:	По горизонтали: 38°; по вертикали: 25°
Допустимое отклонение:	±60°
Допуск по наклону:	±60°
Поворот:	360°
Внешнее освещение:	От полной темноты до 9000 фут-кд (96900 люкс)
Индикатор наведения (VLD):	Лазерный 655 ± 10 нм
Освещающий элемент (LED):	2 индикатора 625 ± 5 нм

### Имидж-сканер 2D (SE4500-HD)

Дальность для символов 100% UPCA при 30 фут-кд:	От: 6,65 см До: 15,49 см
Разрешение:	752 x 480 пикселей
Поле обзора:	По горизонтали: 39°; по вертикали: 25°
Допустимое отклонение:	±60°
Допуск по наклону:	±60°
Поворот:	360°
Внешнее освещение:	От полной темноты до 9000 фут-свечей/96 900 люкс
Индикатор наведения (VLD):	Лазерный 655 ± 10 нм
Освещающий элемент (LED):	2 индикатора 625 ± 5 нм

### Технология интерактивного датчика Motorola

Датчик движения:	Акселерометр по 3 осям, позволяющий приложениям использовать данные движения для динамической ориентации экрана, управления питанием и обнаружения свободного падения
------------------	---

### Передача голоса и данных по беспроводным локальным сетям (WLAN)

Радио:	Трехрежимный интерфейс IEEE® 802.11a/b/g
Безопасность:	WPA2 (Personal или Enterprise); 802.1x; EAP-TLS; TTLS (CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2, PAP или MD5); PEAP (TLS, MSCHAPv2, EAP-GTC); LEAP, EAP-FAST (TLS, MS-CHAPv2, EAP-GTC); сертификация CCXv4; поддержка IPv6; сертификация FIPS140-2
Антенна:	Внутренняя антенна с разнесением
Скорости передачи данных:	1; 2; 5,5; 6; 9; 11; 12; 18; 24; 36; 48 и 54 Мбит/с
Рабочие каналы:	Каналы 1-13 (2412-2472 МГц), канал 14 (2484 МГц) только для Японии; фактические рабочие каналы/частоты зависят от нормативных правил и полученных лицензий
Передача голоса:	Поддержка Voice-over-IP, сертификация по Wi-Fi™, беспроводная LAN с прямой последовательностью IEEE 802.11a/b/g, поддержка Wi-Fi Multimedia™ (WMM), ПО повышения качества голоса Motorola VQM

### Передача голоса и данных по беспроводным сетям персонального доступа (WPAN)

Bluetooth®:	Class II, v2.1 с Enhanced Data Rate (EDR); встроенная антенна
-------------	---

<b>Голос и аудио</b>	
Аудио:	VoWLAN; высокопрочный аудиоразъем; высококачественный громкоговоритель; гарнитура (проводная и Bluetooth); режимы телефонной связи и громкой связи

<b>Коммуникации</b>	
Ввод/вывод:	Высокоскоростной клиент/сервер USB 1,1 или RS232

### Периферийные устройства и дополнительные принадлежности\*

Базовые станции:	На одно устройство, USB/RS232 гнездо для запасного аккумулятора; базовая станция только для зарядки с 4 гнездами; базовая станция Ethernet с 4 гнездами
Зарядные устройства:	Зарядное устройство на 4 аккумулятора; переходник для универсального зарядного устройства
Принтеры:	Поддержка широкого диапазона принтеров, одобренных к применению компанией Motorola
Другое:	Чехлы, зарядные кабели, устройство чтения магнитных карт, модем, запасные аккумуляторы и аудиокабели

\*Полный список периферийных устройств и дополнительных принадлежностей для MC3100 см. на веб-сайт [www.motorola.com/mc3100](http://www.motorola.com/mc3100)

### Нормативная информация

Электрическая безопасность:	Сертификация UL60950-1, CSA C22.2 № 60950-1, EN60950-1/IEC 60950-1
Экологическая безопасность:	Соответствие требованиям RoHS
WLAN и Bluetooth:	<b>США:</b> FCC Часть 15.247, 15.407 <b>Канада:</b> RSS-210 <b>ЕС:</b> EN 300 328, EN 301 893 <b>Япония:</b> ARIB STD-T33, T66, T70, T71 <b>Австралия:</b> AS/NZS 4268
Воздействие РЧ излучения:	<b>США:</b> FCC Часть 2, Бюллетень FCC OET 65, Приложение C <b>Канада:</b> RSS-102 <b>ЕС:</b> EN 62311 <b>Австралия:</b> Радиокommunikационный стандарт 2003
Электромагнитные помехи/радиопомехи (EMI/RFI):	<b>США:</b> FCC часть 15 <b>Канада:</b> RSS210 Класс B <b>ЕС:</b> EN 301 489-1, 489-17
Электромагнитные помехи/радиопомехи (EMI/RFI):	<b>США:</b> FCC часть 15 <b>Канада:</b> ICES 003 Class B <b>ЕС:</b> EN55022 Class B EN55024 <b>Япония:</b> CISPR 22, Class B <b>Австралия:</b> AS3548
Безопасность при работе с лазерным излучением:	IEC Class2/FDA Class II в соответствии с IEC60825-1/EN60825-1

Для получения информации в странах за пределами США, Канады, Европейской экономической зоны, Японии и Австралии, обратитесь к местному представителю компании Motorola.

### Гарантия

На MC3100 распространяется гарантия от дефектов изготовления и используемых материалов на срок 12 месяцев с даты отгрузки, при условии что изделие не будет подвергнуто изменениям конструкции и будет эксплуатироваться в нормальных условиях, согласно инструкции.

### Рекомендуемые сервисные услуги

Обслуживание заказчиков: Поддержка по контракту "Service from the Start" с полным обслуживанием

Компьютер MC3100 является подлинно глобальным продуктом и его работа поддерживается во всех промышленно развитых странах. Полный список поддерживаемых стран см. на сайте [www.motorola.com/mc3100](http://www.motorola.com/mc3100).



**MOTOROLA**

[motorola.com](http://motorola.com)

Артикул 55-MC3100. Отпечатано в США 06/10. Торговая марка MOTOROLA и логотип в виде стилизованной буквы М зарегистрированы в Агентстве по патентам и товарным знакам США. Все прочие названия продуктов и услуг являются собственностью соответствующих владельцев. ©2010 Motorola, Inc. Все права сохранены. За сведениями о наличии систем, продуктов или услуг, а также за конкретной информацией для вашей страны обращайтесь в местное представительство Motorola или к официальному деловому партнеру компании. Спецификации могут быть изменены без предупреждения.