



# Серия MC17

Мобильный компьютер для предприятий розничной торговли



## ОСОБЕННОСТИ

### Windows CE 5.0 Professional

Стандартный инструментальный с известной функциональностью для быстрой разработки приложений

### Internet Explorer 6.0 с полным набором функций

Широко известная платформа для веб-приложений и привычный интерфейс для заказчиков и партнеров исключают необходимость подготовки персонала

### Встроенный обозреватель Motorola PocketBrowser

Значительно упрощает разработку сложных веб-приложений со встроенными расширенными функциями, например, сканирование штрихкода, а также возможности беспроводного соединения и мобильной печати

### Инфраструктура для приложений Java PSS

Обеспечивает разработку и интегрирование современных и перспективных POS систем

### Прочность и долговечность

Конструкция способна выдерживать частые падения, за счет чего обеспечивается надежная эксплуатация, максимальное время бесперебойной работы и защита инвестиций

### Интуитивно понятный интерфейс с шестью клавишами

Легкость работы даже для пользователей, не имеющих опыта работы с подобными устройствами

## Исключительно высокое качество обслуживания и производительности с помощью инновационного мобильного устройства

Мобильный компьютер Motorola MC17 с функцией работы в беспроводной сети выводит качество обслуживания покупателей, производительность и эффективность бизнеса заказчиков на совершенно новый уровень. Функция сканирования ценников для ускорения процесса оплаты покупок, выяснение цены в момент выбора товара, поиск дополнительных аксессуаров, доступ к персональным рекламным предложениям, создание списков подарков и перечней заявок и многое другое — все это может стать доступным посредством нажатия всего нескольких кнопок. Кроме того, это многофункциональное устройство может предоставить персоналу магазина необходимый инструментальный для быстрого ответа на вопросы покупателей, рационального и безошибочного управления товарными запасами, от выкладки на прилавки до предоставления скидок, и, наконец, сокращения времени ожидания на кассе.

## Увеличение товарооборота и степени лояльности клиентов с помощью индивидуального маркетинга

За счет сбора информации о клиентах и их покупательских предпочтениях в режиме реального времени, MC17 превращает каждый визит покупателя в операцию пополнения интеллектуальных активов торгового предприятия. Продавцы-консультанты розничных магазинов могут с легкостью проводить внутренние рекламные акции, дарить персональные купоны и предоставлять информацию о продукции при кросс-продажах. В дополнение ко всему, быстрое сканирование дисконтной карты покупателя позволяет продавцам-консультантам розничного предприятия идентифицировать покупателей и представлять им специальные предложения и скидки, основанные на широком разнообразии критериев, в том числе на стоимости покупок, сделанных на протяжении определенного периода времени. В результате розничные магазины получают возможность

находить индивидуальный подход и выстраивать ценные для покупателей взаимоотношения, значительно повышая их удовлетворенность и лояльность, что в итоге приводит к росту продаж.

## Комплексный набор функций

Обе модели данной серии, MC17A и MC17T, имеют одинаковый интуитивно понятный интерфейс, большой цветной QVGA дисплей, предназначенный для поддержки широкого набора мультимедийных приложений, а также обеспечивают комфорт и долговечность за счет эргономичной конструкции, выдерживающей частые случайные падения. Оба устройства предоставляют максимум свободы при работе в беспроводной вычислительной сети — 802.11a/b/g обладает расширенной функциональностью и гибкостью в среде с повышенным уровнем помех. MC17A является идеальным решением для обслуживания клиентов и функционирования бизнеса заказчиков, а в MC17T, в свою очередь, дополнительно предусматривается наличие сенсорного экрана, процессора с увеличенной производительностью и дополнительной памяти, за счет чего обеспечивается функционирование более сложных приложений и дополнительные возможности ввода данных.

## Простота внедрения и управления

Привычные инструменты разработки и операционная система, основанные на известных стандартах, обеспечивают быстрое и экономичное развертывание решения на базе устройств серии MC17. Совместимость с Платформой мобильных сервисов (MSP) Motorola позволяет ИТ-подразделению компании централизованно и удаленно устанавливать и настраивать программное обеспечение, отслеживать и устранять неполадки устройств. Развертывание решения на базе унифицированных устройств, подходящих как для обслуживания покупателя, так и для обеспечения работы бизнеса, упрощает архитектуру мобильной среды и снижает требования к ИТ-ресурсам, за счет сужения ассортимента приобретаемых и администрируемых аппаратов.

## ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

СЕРИЯ MC17

Мобильный компьютер для предприятий розничной торговли

### Эргономичность

Устройство удобно в обращении, его дизайн уменьшает утомляемость пользователя

### Цветной QVGA-дисплей размером 320x240

Обеспечивает полноценное восприятие информации пользователем, обладает расширенными возможностями для применения перспективных приложений и улучшенными функциями ввода данных

### 802.11a/b/g

Беспроводная сеть предоставляет свободу действий покупателю и мгновенный доступ к информации персоналу магазина; соответствие стандартам обеспечивает беспрепятственную работу в среде с приложениями от различных поставщиков

### Аккумулятор повышенной емкости

Обеспечивает непрерывную работу устройства в течение восьми часов (при условии управления энергопотреблением)

### Совместимость с Платформой мобильных сервисов Motorola (MSP 3.2)

Снижение финансовых расходов и трудозатрат, уменьшение сложности, связанной с управлением устройствами

### Индивидуальное исполнение лицевой панели

Профессиональный брендинг напоминает покупателям о конкурентоспособности бизнеса заказчика и обеспечивает дополнительный доход, который создает рекламные возможности для производителей

### Законченное решение для предприятий розничной торговли

Motorola предлагает подлинно мобильную систему корпоративного класса для развертывания на предприятии розничной торговли, вместе с дополнительными компонентами, включая серверное программное обеспечение, фронтальные входные киоски и модульные раздаточные устройства. Чтобы помочь своим клиентам поддерживать свои устройства в работоспособном состоянии с наивысшей производительностью, Motorola предлагает Поддержку по контракту "Service from the Start" с полным покрытием — уникальную услугу, которая не ограничивается простой

защитой от износа и подразумевает исправление случайных повреждений внешних и встроенных компонентов без дополнительной платы. Для критически важного оборудования Поддержка по контракту "Service from the Start" с полным покрытием предусматривает гибкий подход к выполнению ремонта на месте и ежегодные визиты для проведения профилактических работ.

Дополнительную информацию об устройстве MC17 смотрите на веб-странице [www.motorola.com/MC17](http://www.motorola.com/MC17) или свяжитесь с нами, используя контактную информацию по адресу [www.motorola.com/enterprisemobility/contactus](http://www.motorola.com/enterprisemobility/contactus)

## Технические характеристики устройств серии MC17

Механические характеристики		Условия эксплуатации	
Размеры:	(ВхДхШ) 5,9 см x 20,6 см x 8,1 см	Рабочая температура:	от 0° до +40° C
Вес:	270 г (с батареей)	Температура хранения:	от -20° до +60° C
Дисплей:	MC17A: цветной 2,8" 320x240 QVGA MC17T: цветной 2,8" 320x240 QVGA с резистивной сенсорной панелью	Относительная влажность:	90% при +50° C, без конденсации
Клавиатура:	6 полностью программируемых клавиш	Устойчивость к падениям:	Выдерживает многочисленные падения с высоты 1,2 м на керамическую плитку, уложенную на бетонное основание
Источник питания:	Литий-ионный аккумулятор емкостью 2400 мАч	Падения с подскоком:	500 циклов с высоты 0,5м (1 000 обычных падений) при комнатной температуре
Рабочие характеристики		Нормативные документы	
Процессор:	MC17A: Intel PXA270, 32 бит, 312 МГц MC17T: Intel PXA270, 32 бит, 520 МГц	Электробезопасность:	Соответствует требованиям UL/cUL 60950-1, EN/IEC 60950-1
Операционная система:	Windows CE 5.0 Professional; Pocket Internet Explorer 6.0	Лазерная безопасность:	IEC/FDA Класс 1 в соответствии с IEC/EN 60825-1 и 21 CFR 1040.10 и 11 (Laser Notice No. 50)
Память:	MC17A: 64 Мбайт ОЗУ, 64 Мбайт флэш-ПЗУ MC17T: 64 Мбайт ОЗУ, 64 Мбайт флэш-ПЗУ и 1 Гбайт SD	EMI/RFI:	Северная Америка: FCC Часть 15 Канада: ICES 003, Класс B EC: EN55022 Класс B, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 60601-1-2 Австралия: AS/NZS CISPR A 22
Интерфейс/Связь:	USB 1.1 Client для Microsoft ActiveSync	Радиочастота:	США: FCC Часть 15.247 Канада: RSS-210 Европа: EN 300 328 Япония: ARIB STD-T33, ARIB STD-T66 Австралия: AS/NZS 4268
Источник света:	Лазерный диод; Класс 1	Экологическая безопасность:	Соответствует требованиям RoHS
Скорость сканирования:	100 скан/с	Для получения информации в странах за пределами США, Канады, Европейской экономической зоны, Японии и Австралии, обратитесь к местному представителю компании Motorola.	
Внешняя освещенность:	10 000 кд	<b>Гарантия</b>	
<b>Беспроводные сети</b>		На устройства серии MC17 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.	
WLAN:	Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g	<b>Рекомендуемые услуги</b>	
<b>Безопасность беспроводной сети</b>		Обслуживание заказчиков:	Поддержка по контракту "Service from the Start" с полным покрытием
Сертификация Wi-Fi:	WPA2-Enterprise		
Аутентификация:	Нет, PEAP-MS CHAPv2, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-TTLS-CHAP, EAP-TTLS-MS CHAP, EAP-TTLS-MS CHAP v2, EAP-TTLS-PAP, EAP-TTLS-MD5, EAP-FAST, EAP-GTC, PEAP-GTC, LEAP		
Шифрование:	Нет, AES, TKIP, WEP-128, WEP-40/64		

Ready for

**IBM** | Retail Integration Framework



**MOTOROLA**

motorola.com

Артикул 55-MC17. Напечатано в США 03/09. Торговая марка MOTOROLA и логотип в виде стилизованной буквы M зарегистрированы в Агентстве по патентам и товарным знакам США. Все прочие названия продуктов и услуг являются собственностью соответствующих владельцев. ©Motorola Inc., 2008 г. Все права защищены. 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. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.