

Содержание

Комплектация.....	2
Технические характеристики.....	3
Правовая и лицензионная информация.....	5
Безопасное использование.....	8
Знакомство с телефоном.....	16
Перед началом эксплуатации.....	20
Зарядка батареи.....	23
Включение/выключение телефона.....	24
Использование сенсорного экрана.....	25
Гарантийное обслуживание.....	27

Комплектация

- LTE телефон MS4A
- Зарядное устройство
- USB-кабель
- Проводная гарнитура
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

Технические характеристики

- 2G: GSM 850/900/1800/1900 МГц
- 3G: WCDMA 900/2100 МГц
- 4G: LTE 1800/2600/800 МГц
- DC-HSPA+ 42 Мбит/с, HSUPA 5,76 Мбит/с; LTE 100 Мбит/с DL, 50 Мбит/с UL
- Операционная система Android™ 4.0.4 (Ice Cream Sandwich)
- Сенсорный экран IPS, разрешение 720 × 1280, диагональ 4,5”
- Чипсет Qualcomm Snapdragon MSM8960, процессор 1,5 ГГц dual-core, графический процессор Adreno 225
- Оперативная память (RAM) 1 ГБ, внутренняя память (ROM) 16 ГБ
- Основная камера 8 МП (3264 × 2448), светодиодная вспышка, гео-теги, автофокус, запись видео Full HD (1920 × 1080) @ 15 fps
- Дополнительная камера 1,3 МП (1280 × 1024)
- Разъем micro USB 2.0, разъем для наушников 3,5 мм
- Поддержка карт памяти microSD до 32 ГБ
- Wi-Fi 802.11 b/g/n, Bluetooth® 3.0 GAP A2DP 1.2, GPS, A-GPS, FM-радио

- Акселерометр, гироскоп, компас, датчики приближения, освещенности
- 2 микрофона для подавления шумов во время разговора
- Аккумуляторная Li-ion батарея 1780 мА·ч
- Размеры 133 × 66,2 × 8,8 мм, вес 123,4 г.

Правовая и лицензионная информация

- МегаФон и логотип «МегаФон» являются товарными знаками ОАО «МегаФон».
- Товарный знак и эмблемы Bluetooth принадлежат корпорации Bluetooth SIG, и любое их использование компанией-производителем осуществляется в рамках соответствующей лицензии.
- Логотип Wi-Fi является сертификационным знаком Wi-Fi Alliance.
- Логотип microSD является торговой маркой SD Card Association.
- Google, логотип Google, Android, логотип Android, Google Search, Google Maps, Gmail, YouTube, Play Market, Google Latitude и Google Talk являются товарным знаком корпорации Google Inc.
- Другие упоминаемые в данном документе товарные знаки, названия компаний, продуктов и сервисов принадлежат исключительно их владельцам.
- Документ представлен на условиях «как есть», содержит текущую информацию на момент его издания, которая может быть изменена без предварительного уведомления. При подготовке документа были приложены все усилия для обеспечения достоверности информации, но все утверждения, сведения и рекомендации, приводимые в данном документе, не являются явно выраженной или подразумеваемой гарантией (истинности или достоверности).

- Между описанием в руководстве и действительными функциями устройства могут наблюдаться некоторые расхождения в зависимости от версии программного обеспечения или изменений в условиях оказания услуг связи.
- Ни одна из частей данного документа не может быть воспроизведена или передана по каналам связи в любой форме и любыми способами без предварительного письменного согласия компании ОАО «МегаФон».
- Рисунки в этом руководстве приведены для примера. Фактический внешний вид телефона и экрана зависит от приобретенной Вами модификации.
- Работа телефона в сети подвижной связи гарантируется только с SIM-картой сети «МегаФон».
- Реальная скорость приема и передачи данных зависит от технологических возможностей и загруженности сети, и естественных условий распространения радиоволн
- Устройство может содержать данные, включая приложения и программное обеспечение, которые предоставляются сторонними лицами для использования в устройстве («Приложения сторонних лиц»). Все приложения третьих сторон в этом устройстве предоставляются «как есть», без каких либо гарантий, прямых или косвенных, в том числе товарной гарантии, предназначенные для определенного использования, совместимые с другими данными и приложениями без нарушения авторских прав.

- Компания-производитель выполнила все обязательства, возлагаемые на нее как на производителя мобильных устройств с учетом соблюдения прав интеллектуальной собственности. Компания-производитель не несет ответственности за банкротство или несостоятельность третьих лиц, чьи приложения используются на данном устройстве.
- Компания-производитель не несет ответственности за претензии, иски или какие либо иные действия, возникающие в результате использования или попытки использования приложений сторонних лиц. Кроме того, приложения сторонних лиц, которые в настоящее время предоставляются бесплатно компанией-производителем, в будущем могут потребовать платные обновления; компания-производитель отказывается от ответственности в отношении дополнительных расходов, которые в дальнейшем могут понести покупатели.
- Наличие приложений может изменяться в зависимости от страны, где используется устройства; ни в каких случаях компания-производитель не несет ответственности перед покупателем за доступные приложения и программное обеспечение данного устройства, отсутствие одного или нескольких приложений и какие-либо последствия, которые могут возникнуть после удаления данных приложений.

Безопасное использование

С целью правильной и безопасной эксплуатации устройства, внимательно ознакомьтесь с правилами техники безопасности, описанными в данном руководстве. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильной эксплуатации устройства, не соответствующей правилам, приведенным в данном руководстве.

Безопасность во время управления автомобилем

Учитывая исследования, которые показали, что использование мобильного телефона за рулём автомобиля представляет реальный риск, даже когда используется гарнитура hands-free (комплект для автомобиля, наушники...), необходимо, чтобы водители воздержались от использования своих мобильных телефонов, когда автомобиль не припаркован. Когда Вы находитесь за рулём, не пользуйтесь Вашим телефоном и наушниками для прослушивания музыки или радио. Использование наушников может быть опасно, а также запрещено в некоторых странах. Когда телефон включен, он излучает электромагнитные волны, которые могут вмешиваться в работу электронной системы транспортных средств, таких как антиблокировочная система ABS или подушки безопасности. Чтобы не возникло проблем:

- не кладите Ваш телефон на поверхность передней панели или в зону раскрытия подушки безопасности.
- уточните у дилера Вашего автомобиля или производителя, чтобы убедиться, что панель приборов достаточно экранирована от радиочастотного излучения мобильного телефона.

Условия использования

- Мы советуем Вам выключать телефон время от времени для его оптимальной работы
- Выключайте Ваш телефон перед посадкой в самолёт.
- Выключайте Ваш телефон, когда Вы находитесь в учреждении здравоохранения, кроме нахождения в специально отведённых зонах. Как и со многими другими типами часто используемого оборудования, мобильные телефоны могут вносить помехи в работу других электрических или электронных приборов, или в работу оборудования, использующего радиочастоты.
- Когда телефон включён, он должен храниться на расстоянии как минимум 15 см от любых медицинских приборов, таких как кардиостимулятор, слуховой аппарат или инсулиновый дозатор и т. д. В частности, когда используете телефон, Вы должны держать его у уха с противоположной стороны от имеющегося у вас устройства.
- Выключайте телефон, когда Вы находитесь рядом с бензином или воспламеняющимися жидкостями. Строго подчиняйтесь всем инструкциям и знакам, размещённым на топливном складе, АЗС, или химическом заводе, или в любой потенциально взрывоопасной атмосфере.
- Чтобы избежать потери слуха, нажимайте клавишу ответа на вызов до того как поднесёте телефон к своему уху. Также отодвиньте трубку от уха, когда Вы используете режим hands-free, поскольку вы-

сокая громкость может стать причиной травмы слухового аппарата.

- Не позволяйте детям использовать телефон и/или играть с ним или с аксессуарами без присмотра.
- Не допускайте того, чтобы Ваш телефон подвергался воздействию сложных метеорологических или атмосферных условий (сырость, влажность, дождь, проникновение жидкости, пыль, морской воздух, и т. д.). Рекомендуемый производителем рабочий температурный режим -10°C до +55°C. При температуре свыше 55°C читаемость дисплея телефона может быть нарушена, хотя это временное явление и не является серьёзной неисправностью.
- Звонки в экстренные службы могут быть недоступными в некоторых мобильных сетях. Вам не следует всегда полагаться только на свой телефон в экстренных случаях.

Не открывайте, не разбирайте или не пытайтесь починить свой мобильный телефон самостоятельно.

- Не роняйте, не бросайте и не сгибайте свой мобильный телефон.
- Во избежание травм не используйте свой телефон, если дисплей телефона повреждён, сломан, или на нём имеются трещины. Не наносите на него краску.
- Родители должны следить за использованием детьми игр или других функций телефона, которые используют вспышки света. Все лица должны прекратить использование и проконсультироваться с врачом, если возникли любые из следующих симптомов: судороги, подёргивание глаза или мышц, ухуд-

шение восприятия, произвольные движения или дезориентация. Чтобы ограничить вероятность возникновения этих симптомов, пожалуйста, придерживайтесь следующих мер предосторожности:

- Не играйте и не используйте приложение со вспышками света, если Вы устали или Вам необходим сон.
- Делайте минимум 15-минутный перерыв каждый час.
- Играйте в комнате, в которой включено освещение.
- По возможности играйте, держа экран на самом удалённом расстоянии.
- Если Ваши ладони, запястья или руки устали или заболели во время игры, остановитесь и отдохните несколько часов прежде, чем вновь приступить к игре
- Если у вас продолжится боль в ладонях, запястьях или руках во время или после игры, прекратите игру и проконсультируйтесь с врачом
- Когда Вы играете в игры на Вашем телефоне, Вы можете испытывать временные дискомфорт в ладонях, руках, плечах, шеи или других частях Вашего тела. Следуйте инструкциям, чтобы избежать скелетно-мышечных расстройств.
- Длительное прослушивание музыки на полной громкости в музыкальном плеере может повредить слух слушателя. Установите громкость Вашего телефона на безопасном уровне.

Зарядные устройства

Сетевые зарядные устройства будут работать в температурном режиме от 0°C до 40°C. Зарядные устройства, разработанные для Вашего мобильного телефона, отвечают стандартам безопасности вычислительного оборудования и использования офисного оборудования. Из-за различных применимых электрических спецификаций, зарядное устройство, которое Вы приобрели в одной стране, может не работать в другой стране. Они должны использоваться только для этой цели.

Стандарты удельного коэффициента поглощения (SAR)

Этот продукт изготовлен с учетом предельно допустимого уровня облучения радиочастотной энергией, который определяется в соответствии с удельным коэффициентом поглощения (SAR) в размере 2,0 Вт/кг. Когда Вы носите продукт или используете его, перенося на своём теле, либо используете разрешенный аксессуар, такой как специальный чехол, или иным образом, поддерживайте расстояние в 1,5 см от тела для обеспечения соблюдения требований обращения с радиочастотным излучением. Обращаем Ваше внимание на то, что продукт может излучать волны, даже если Вы не совершаете вызова.

Личные данные и их безопасность

Использование некоторых функций или приложений сторонних производителей может привести к потере личных данных или к тому, что эти данные станут доступными для других. Для защиты личной и конфиденциальной информации рекомендуется принять ряд соответствующих мер:

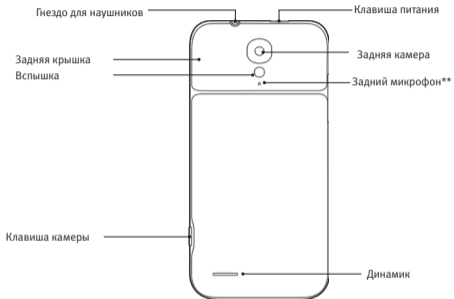
- Используйте устройство в безопасной зоне для предотвращения его от несанкционированного использования.
- Всегда выполняйте блокировку экрана и создайте пароль или графический ключ для его разблокировки.
- Периодически выполняйте копирование личных данных, которые хранятся на SIM/USIM-карте, карте памяти или в памяти устройства. Если Вы планируете использовать другое устройство, то убедитесь, что все личные данные перемещены или удалены со старого устройства.
- Если Вы беспокоитесь о вирусах при получении сообщений или писем от неизвестного адресата, Вы можете удалять их, не открывая.
- Если Вы пользуетесь устройством для работы в сети Интернет, то избегайте посещения сайтов, которые могут представлять риск безопасности устройства, для предотвращения кражи Вашей личной информации.

- Если Вы пользуетесь такими услугами, как Wi-Fi или Bluetooth, то установите пароли при использовании данных услуг для предотвращения несанкционированного доступа. Если данные услуги не используются некоторое время, то рекомендуется их отключить.
- Установите и регулярно обновляйте антивирусное программное обеспечение, а также проверьте устройство на наличие вирусов.
- Убедитесь в том, что приложения сторонних фирм получены из надежных источников. Загруженные сторонние приложения должны проходить проверку на наличие вирусов.
- Работа некоторых приложений требует передачи данных о Вашем местоположении. В результате эти данные могут узнать сторонние лица.
- Ваше устройство может предоставлять диагностическую информацию для приложений сторонних поставщиков. Сторонние производители используют эту информацию для улучшения своих продуктов и услуг.
- Узнайте больше о защите Ваших мобильных устройств от вредоносных программ, мошенничества, вымогательства и т.п. на stopfraud.megafon.ru

Знакомство с телефоном



* только для использования функции громкой связи.



** для подавления шумов во время разговора.

Клавиша питания

- Нажмите и удерживайте для включения телефона
- Нажмите и удерживайте, чтобы перезагрузить телефон или перевести в другой режим работы (**Тихий, Вибрация** или **Режим полета**) или чтобы выключить его.
- Нажмите, чтобы переключить телефон в режим ожидания.
- Нажмите для включения дисплея.

Клавиша громкости




Для увеличения громкости нажмите верхнюю часть клавиши, для уменьшения громкости нажмите нижнюю часть клавиши.

Клавиша камеры

- Нажмите полностью и удерживайте до вибрации для перехода в приложение для включения камеры.
- Повторно нажмите клавишу полностью, чтобы сделать фотографию или **начать/закончить** запись видео.
- Слегка нажмите для фокусировки.

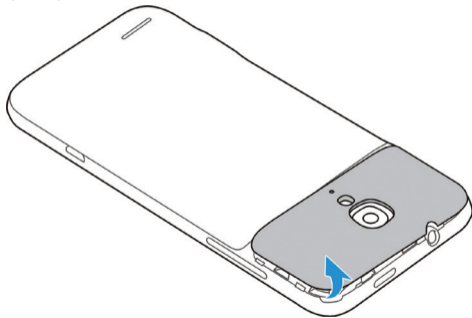
Экранные клавиши

в нижней части сенсорного экрана

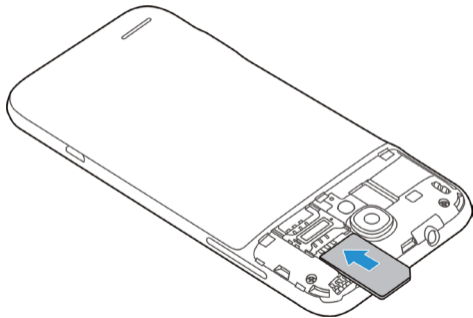
- **Домой** () : Нажмите для возврата на главный экран из любого приложения или экрана.
- **Назад** () : Нажмите для возврата на предыдущий экран.
- **Недавние** () : Нажмите для просмотра запущенных приложений.

Перед началом эксплуатации

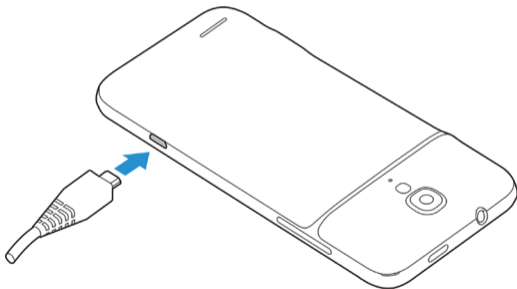
1. Снимите заднюю крышку.



2. Установите SIM-карту.



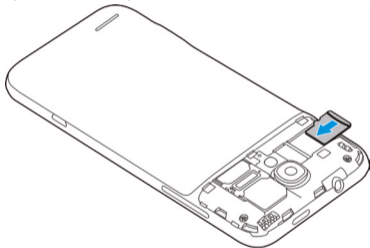
3. Установите microSD карту (опционально).



Зарядка батареи

Зарядите батарею перед включением телефона.

1. Подключите адаптер в разъем для зарядки.



2. Подключите зарядное устройство к стандартной розетке переменного тока.

3. После полной зарядки аккумулятора, отключите зарядное устройство.

Включение/выключение телефона

Проверьте наличие SIM-карты в телефоне и убедитесь, что аккумулятор полностью заряжен.

- Удерживайте нажатой **Клавишу питания**, чтобы включить телефон.
- Чтобы выключить телефон, удерживайте нажатой **Клавишу питания** для отображения команд. Выберите **Отключить**, затем **ОК**.

Перезагрузка телефона

Если экран не реагирует на действия, удерживайте **Клавишу питания** более 8 секунд для перезагрузки телефона.

Выход из режима ожидания

Ваш телефон автоматически переходит в режим ожидания, если Вы не пользуетесь им некоторое время. Дисплей отключается для снижения энергопотребления, а клавиши блокируются для предотвращения случайных нажатий.

Выйти из режима ожидания можно следующим способом:

1. Нажмите **Клавишу питания**, чтобы включить экран.




2. Удерживайте несколько секунд знак  в центре экрана.

Примечание: Если Вы установили на разблокировку экрана графический ключ, PIN-код или пароль для Вашего телефона, то Вам потребуется ввести его для снятия блокировки.

Использование сенсорного экрана

Сенсорный экран телефона позволяет совершать действия с помощью различных жестов.

Прикосновение		Если Вы хотите ввести текст с экранной клавиатуры, выбрать элементы на экране или нажать экранные кнопки, просто прикоснитесь к ним пальцами.
Нажатие и удержание		Для открытия дополнительных настроек, нажмите и удерживайте палец на соответствующем пункте.
Пролистывание		Для пролистывания экрана, проведите пальцем горизонтально или вертикально.

Перетаскивание		Для перетаскивания некоторое время удерживайте палец на объекте, а затем перетаскивайте его. Во время перемещения не отрывайте палец от экрана.
Уменьшение/ Увеличение масштаба просмотра		В некоторых приложениях (Карты, Браузер, Галерея), Вы можете изменять масштаб, сводя или разводя пальцы в разные стороны.
Изменение ориентации экрана		Для большинства приложений можно автоматически менять ориентацию экрана с портретной на альбомную, поворачивая телефон в нужную сторону.

Гарантийное обслуживание

Гарантия действительна при наличии Гарантийного талона. Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи. Срок службы данного телефона составляет 2 года со дня продажи. Данный телефон предназначен для работы только с SIM-картой ОАО «МегаФон».

Прием оборудования для обмена/ремонта производится по месту покупки, а также в салонах МегаФон.

Адреса салонов можно узнать по телефону **8 800 550-05-00** (звонок по России бесплатно), для абонентов МегаФона — **0500**, а также на сайте www.megafon.ru.

- Оборудование не подлежит бесплатному гарантийному обслуживанию в случае повреждений или дефектов, вызванных следующими причинами
- Нарушение условий эксплуатации, указанных в Руководстве пользователя;
- Обнаружение механических или иных повреждений изделия, а также повреждений, связанных с использованием в целях, для которых оно не было предназначено или в нарушение инструкций изготовителя или продавца, касающихся использования и обслуживания;
- Обнаружение следов воздействия жидкости или пара на изделие;
- Обнаружение попытки стереть, уничтожить или модифицировать заводской номер;

- Обнаружение следов вскрытия изделия;
- Обнаружение следов попадания в оборудование пищи и других посторонних предметов;
- Несчастные случаи, форс-мажорные обстоятельства и действия третьих лиц (в частности, последствия кражи, удара молнии и т. п.);
- Отсутствие у клиента полностью заполненного настоящего гарантийного талона с указанием типа и серийного номера оборудования и даты продажи, печати продавца и его подписи;
- Естественный износ изделия или его принадлежностей вследствие повседневного использования; Обслуживание, ремонт или изменение изделия центром сервисного обслуживания, неавторизованной компанией-продавцом;
- Обнаружение изменения или повреждения пломб;
- Использование или подключение к дополнительному оборудованию, не предназначенному для использования с данным изделием. Некорректная установка программного обеспечения.

Гарантийный талон

Наименование изделия (марка, модель)	MS4A
Номер IMEI	
Дата изготовления	
Серийный номер	
Дата продажи	
_____ _____ (Наименование, организационно правовая форма / ФИО продавца/Адрес продавца)	_____ (подпись продавца)

М.П.

Данным гарантийным талоном компания-продавец подтверждает принятие на себя обязательств по удовлетворению требований потребителей, установленных действующим законодательством о защите прав потребителей, в случае обнаружения недостатков изделия. Однако компания-продавец оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании изделия в случае не соблюдения изложенных выше условий. Все условия гарантийных обязательств действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются действующим законодательством Российской Федерации.

С техническими и функциональными особенностями оборудования, правилами эксплуатации и гарантийными условиями ознакомлен(а) и согласен(а). Подтверждаю работоспособность, проверенного и осмотренного в моем присутствии, оборудования, а так же его полную комплектность. С условиями гарантийного обслуживания согласен(а). Претензий к внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____/_____/