



Q354

# Инструкция пользователя

# СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| ВВЕДЕНИЕ .....   | 2  |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....                         | 3  |
| ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ .....                                 | 3  |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....                         | 3  |
| ПРЕИМУЩЕСТВА .....                                       | 5  |
| РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ .....                            | 6  |
| КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ .....                                  | 7  |
| МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....                              | 8  |
| Подготовка к эксплуатации .....                          | 10 |
| Рекомендации к инструкции пользователя .....             | 10 |
| ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....                           | 11 |
| Общая информация .....                                   | 11 |
| Порядок обращения в авторизованный сервисный центр ..... | 12 |
| Меры предосторожности .....                              | 13 |
| Процесс технического обслуживания изделия .....          | 14 |
| Техническая экспертиза .....                             | 15 |
| Техническое обслуживание сложных частей изделия .....    | 15 |
| Правила хранения .....                                   | 16 |
| Утилизация телефона .....                                | 17 |
| Авторские права .....                                    | 17 |

# **Введение**

Настоящая инструкция пользователя и гарантийный талон предназначены для мобильного телефона Micromax Q354 и содержат информацию, необходимую для надлежащей и безопасной эксплуатации устройства.

Производитель:

(здесь и далее — «изготовитель», «производитель» или «Micromax»)

Micromax Informatics FZE

PO Box 16111, RAS Al Khaimah, U.A.E. (п/я 16111, Рас-эль-Хайма, ОАЭ).

Сделано в Китае

Произведено:

Shenzhen Yucui Mobile Technology Co., Ltd

Floor 3-6, B6 building, Xujingchang Industrial Park, Haoye Road No.39, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China (Китай)

Содержание и оформление настоящего документа соответствуют требованиям государственного стандарта ГОСТ 2.610-2006 «Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов». Перед использованием телефона необходимо обязательно ознакомиться с данной инструкцией пользователя.

Импортер: ООО «Центр дистрибуции»

141400, Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, стр. 6

Тел./факс:+7 495 223-34-00

# Технические характеристики

## Область применения

Телефон Micromax Q354 — мобильный телефон с расширенными функциями уровня карманного персонального компьютера.

## Технические характеристики

Технические характеристики мобильного телефона Micromax Q354 приведены в Таблице 1.

Таблица 1

| Сеть                          |  |
|-------------------------------|--|
| Телекоммуникационный стандарт | GSM 850/900/1800/1900 МГц<br>WCDMA 900/2100 МГц          |
| Батарея                       |  |
| Тип                           | Литий-ионная   |
| Емкость батареи               | 2200 мАч   |
| Время работы без подзарядки   | до 250 часов (в зависимости от настроек телефона и сети) |
| Время разговора               | до 10 часов (в зависимости от настроек телефона и сети)  |
| Габаритные размеры и масса    |  |
| Габаритные размеры            | 144 мм*73,2 мм*10,75 мм                                  |
| Масса                         | 156 г (с батареей)                                       |
| Дисплей                       |  |
| Тип                           | 5,0-дюймовый TN  |
| Количество цветовых оттенков  | 16,7 млн.  |
| Камера/Фото/Видео             |  |
| Камера                        | Фронтальная: 0,3 мегапикселя<br>Основная: 5 мегапикселей |
| Масштабирование               | 4-кратное  |

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Вспышка                               | Есть                    |
| <b>Типы соединения</b>                |                         |
| Bluetooth                             | Есть                    |
| Irda                                  | Нет                     |
| Wi-Fi                                 | Есть                    |
| USB                                   | Есть                    |
| GPS                                   | Есть                    |
| GPRS                                  | Есть                    |
| EDGE                                  | Есть                    |
| 3G                                    | Есть                    |
| Интернет-браузер                      | Есть                    |
| <b>Аудио/Видео</b>                    |                         |
| Воспроизведение аудиозаписей          | Есть                    |
| Воспроизведение видеозаписей          | Есть                    |
| Мелодии звонка                        | Есть                    |
| FM-радио                              | Есть                    |
| Запись звука                          | Есть                    |
| <b>Память</b>                         |                         |
| Встроенная память                     | 1 ГБ ОЗУ + 8 ГБ ПЗУ     |
| Поддержка дополнительной карты памяти | Объемом до 32 ГБ        |
| Датчики                               | Гравитационный датчик   |
| <b>Обмен сообщениями</b>              |                         |
| SMS                                   | Есть                    |
| MMS                                   | Есть                    |
| Электронная почта                     | Есть                    |
| <b>Программное обеспечение</b>        |                         |
| Операционная система                  | Android Marshmallow 6.0 |
| <b>Дополнительные возможности</b>     |                         |
| Поддержка двух SIM-карт               | Есть                    |

## Преимущества

Мобильный телефон Micromax Q354 обладает следующими преимуществами (см. Таблицу 2):

**Таблица 2**

|   |  |
|---|--|
| Операционная система Android Marshmallow          | Новая операционная система линейки Android с отзывчивым и понятным интерфейсом       |
| Основная камера с разрешением 5 мегапикселей      | Для фотосъемки   |
| Фронтальная камера с разрешением 0,3 мегапикселя  | Для видеозвонков   |
| Четырехъядерный процессор                         | Позволяет организовать многозадачность с несколькими приложениями                    |
| Поддержка мобильных сетей третьего поколения (3G) | Высокая скорость при работе в Интернете  |
| Экран диагональю 5,0 дюймов                       | Удобная навигация и работа в Интернете   |
| Поддержка двух SIM-карт                           | Возможность переключения между двумя SIM-картами                                     |
| Wi-Fi   | Беспроводное подключение и работа в Интернете  |
| Bluetooth   | Обмен файлами и данными с другими устройствами с использованием технологии Bluetooth |

На телефон Micromax Q354 установлена ОС Android Marshmallow, представляющая пользователям множество интересных функций, позволяющих по-новому взглянуть на ОС Android.

## **Ограничения функциональности**

- Время работы в режиме разговора и ожидания зависит от функций мобильной сети и типа SIM-карты.
- Работа отдельных функций мобильного телефона может зависеть от предоставляемых оператором связи услуг.
- Доступные сервисы и приложения могут различаться в зависимости от региона или страны, обновлений программного обеспечения и технических характеристик телефона.
- В случае смены оператора связи или обновления программного обеспечения могут быть добавлены дополнительные услуги или приложения.
- Компания Micromax не несет ответственности за возникновение проблем, связанных с производительностью мобильного телефона, вызванных установкой сторонних приложений.
- Компания Micromax оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики мобильного телефона и его функции без предварительного уведомления.

## **Рекомендации покупателю**

### **Проверьте мобильный телефон**

Перед началом эксплуатации необходимо убедиться в том, что:

- мобильный телефон и его упаковка не имеют механических повреждений;
- мобильный телефон исправен;  
**ВНИМАНИЕ!** Продавец обязан проверить функции телефона.
- гарантийные пломбы не повреждены;
- комплектация упаковки соответствует спецификации, приведенной в разделе «Комплект поставки»;

- гарантийный талон имеется в наличии, в нем указана правильная дата продажи и проставлена печать продавца.

Рекомендуем сохранить товарный чек, инструкцию пользователя и гарантийный талон до истечения гарантийного срока.

## **Меры безопасности при транспортировке**

Во избежание повреждений транспортировку мобильного телефона необходимо осуществлять в заводской упаковке.

## **Комплект поставки**

**Полное наименование изделия: Micromax Q354**

### **Комплект поставки**

Список устройств, входящих в комплект поставки, приведен в Таблице 3.

**Таблица 3**

| <b>Устройство</b>   | <b>Количество</b> |
|---------------------|-------------------|
| Мобильный телефон   | 1                 |
| Зарядное устройство | 1                 |
| Батарея             | 1                 |
| Кабель USB          | 1                 |
| Наушники            | 1                 |

## **Упаковка**

Мобильный телефон помещен в картонную упаковку с внутренними отделениями для дополнительной защиты. Упаковка обеспечивает максимально возможную защиту мобильного телефона от внешних механических воздействий, например трения, вибрации, ударов во время транспортировки.

## Меры предосторожности

|  |   |
|--|---|
|    | Выключайте устройство при нахождении в потенциально взрывоопасной среде. Искры, вызываемые радиочастотным излучением, могут привести к возгоранию или взрыву. Выключайте устройство во время нахождения на автозаправочных станциях, топливных складах, химических заводах или в местах, где ведутся взрывные работы. Всегда соблюдайте требования законодательства и локальных ограничений при использовании телефона. |
|    | Радиоизлучение мобильного телефона может оказывать влияние на работу недостаточно экранированных медицинских устройств. Свяжитесь с врачом или изготовителем медицинского устройства, чтобы узнать о наличии надлежащей защиты оборудования от внешнего радиочастотного излучения. Выключайте устройство, когда этого требуют правила.  |
|    | Всегда храните телефон и принадлежности к нему в недоступном для детей месте. Маленькие дети могут извлечь и проглотить мелкие детали, такие как SIM-карта или карта MicroSD.   |
|  | Не располагайте телефон вблизи магнитных носителей данных, таких как кредитные/дебетовые карты. Информация, хранящаяся на них, может быть потеряна.   |
|  | Использование наушников на высокой громкости в течение длительного времени может привести к необратимой потере слуха. Устанавливайте безопасный для слуха уровень громкости. При возникновении неприятных ощущений в ушах необходимо уменьшить громкость или прекратить использование наушников.  |

|  |   |
|--|---|
|    | <p>Во избежание проблем, вызванных радиопомехами, производители медицинских устройств рекомендуют соблюдать минимальное расстояние в 15,3 см между беспроводным устройством и имплантированным медицинским устройством, таким как кардиостимулятор или кардиовертер.</p>  |
|    | <p>Во избежание повреждения зарядного устройства напряжение сети (в вольтах), указанное на блоке питания, не должно быть превышено. Блок питания при заряде батареи должен быть подключен к легкодоступной сетевой розетке.</p>   |
|    | <p>Корпус телефона может быть открыт пользователем только в целях замены аккумулятора, SIM-карты или карты памяти MicroSD. Ни при каких обстоятельствах не допускается вскрытие батареи. Внесение каких-либо других изменений в конструкцию устройства недопустимо. Нарушение этого требования ведет к аннулированию гарантии.</p>  |
|    | <p>Телефон может создавать помехи при нахождении вблизи телевизоров, радиоприемников и компьютеров.</p>   |
|  | <p>Пользуйтесь только указанными компанией Micromax типами батарей и зарядных устройств. Соприкосновение предмета из токопроводящего материала с открытыми контактами батареи может привести к возгоранию, повреждению имущества, а также стать причиной ожога. Будьте осторожны при обращении с любым заряженным аккумулятором, особенно если он находится в кармане, кошельке или другом контейнере с металлическими предметами. При попадании батареи в огонь может произойти взрыв.</p> |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Не пользуйтесь телефоном во время управления автомобилем. В случае необходимости пользуйтесь комплектами громкой связи в автомобиле. Надежно закрепите телефон в держателе. Не кладите его на пассажирское сидение или любое другое место, откуда он может упасть в случае дорожно-транспортного происшествия или экстренного торможения.</p> |
|  | <p>Помехи, вызываемые телефоном, могут негативно влиять на полет воздушного судна. Пользование телефоном на борту самолета незаконно. Выключайте телефон во время полета.</p>  |
|  | <p>Ремонт телефона осуществляется только авторизованными компанияй Micromax специалистами. Вскрытие корпуса и ремонт мобильного телефона самим пользователем ведет к аннулированию гарантии.</p>   |

## Подготовка к эксплуатации

### Рекомендации к инструкции пользователя

#### Основные рекомендации

- Перед эксплуатацией телефона ознакомьтесь с настоящей инструкцией. Рекомендуется тщательно изучить раздел «Меры предосторожности».
- При описании функций мобильного телефона подразумеваются настройки по умолчанию.

#### Символы, используемые в инструкции

В настоящей инструкции используются следующие символы:



**Полезная информация**



**Предупреждение**



**Внимание**

## **Ограничения**

- Изображения, приведенные в инструкции, иллюстрируют функции мобильного телефона. Логотипы и наименования марок некоторых изделий могут являться товарными знаками сторонних производителей или владельцев авторских прав.
- Инструкция описывает только те мобильные телефоны и устройства, которые входят в комплект поставки и указаны в соответствующем разделе.
- Инструкция описывает функции только тех моделей мобильных телефонов и устройств, которые входят в комплект поставки. В инструкции содержится описание программного обеспечения для мобильного телефона, которое было разработано сторонними компаниями. Функции программного обеспечения, приведенные в инструкции, могут отличаться от функций мобильного телефона в зависимости от его версии.
- Компания Micromax оставляет за собой право вносить любые изменения в инструкцию пользователя, например, информацию об изделии, технических характеристиках и условиях гарантии без предварительного уведомления покупателя.
- Объем доступной памяти может меняться в зависимости от установленного ПО.

## **Техническое обслуживание**

### **Общая информация**

Аппарат имеет следующие сервисные и гарантийные сроки, указанные в Таблице 4.

**Таблица 4 Условия гарантийного и технического обслуживания**

| Категория изделия  | Гарантийный период | Срок службы |
|--|--------------------|-------------|
| Мобильный телефон<br>Micromax Q354   | 12 месяцев         | 12 месяцев  |
| Принадлежности, входящие в комплект поставки: батарея, зарядное устройство, кабель USB, проводные наушники | 6 месяцев          | 6 месяцев   |

Условия обслуживания и гарантии вступают в силу с даты первоначальной передачи устройства покупателю. Техническое обслуживание устройства обеспечивается в течение всего гарантийного срока. Гарантийный срок продлевается на период технического обслуживания устройства. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в сведения о гарантии, изделия и технические характеристики без предварительного уведомления.

## **Порядок обращения в авторизованный сервисный центр**

**Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать устройство.**

Заметив любые дефекты, обратитесь в авторизованный производителем сервисный центр. Если устройство было отремонтировано в другом месте, гарантия становится недействительной и техническое обслуживание производиться не будет.

Адреса авторизованных сервисных центров приведены по ссылке <http://ru-support.micromaxinfo.com/>.

Покупатель имеет право обратиться в авторизованный сервисный центр, заметив ненадлежащее функционирование устройства.

## **Меры предосторожности**

**При использовании устройства необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:**

- Устройство изготовлено из металла и пластмассы, содержит хрупкие электронные компоненты. Устройство может получить повреждения вследствие падения, пожара, поломки корпуса или при контакте с жидкостями.
- Чтобы избежать царапин на корпусе устройства, рекомендуется использовать специальные чехлы.
- Необходимо соблюдать температурный режим: устройство предназначено для использования в диапазоне от  $-20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$  до  $45^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ , хранения в диапазоне от  $-30^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$  до  $65^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ . В случае нарушения этих температурных условий устройство может быть повреждено, и срок службы батареи может быть сокращен.
- Не подвергайте устройство воздействию чрезмерно высоких и низких температур или влажности.

**При использовании устройства необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:**

- Отключайте кабели и выключайте устройство.
- Протирайте устройство мягкой тканью без ворса.
- Избегайте попадания влаги на открытые части устройства.
- Не используйте моющие средства.
- Не используйте дополнительные принадлежности и батареи, которые не были рекомендованы производителем.
- Не подвергайте устройство воздействию магнитных полей.

**Несоблюдение мер предосторожности может привести:**

- к повреждениям корпуса;
- к деформации или повреждению дисплея;
- к последствиям воздействия высоких и низких температур или жидкости.

## **Процесс технического обслуживания изделия**

Перед обращением в авторизованный сервисный центр рекомендуется сделать резервную копию данных, хранящихся на карте памяти устройства, а также удалить всю конфиденциальную информацию. Услуги по техническому обслуживанию осуществляются после предоставления покупателем правильно заполненного гарантийного талона вместе с неисправным устройством до истечения гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением покупателем требований безопасности, описанных в разделе «Меры предосторожности».

Следует учитывать, что батарея обеспечивает несколько сотен циклов зарядки. Тем не менее, ее ресурс неизбежно сокращается из-за естественного уменьшения емкости, что не рассматривается как неисправность.

Список авторизованных сервисных центров в вашем регионе представлен на веб-сайте компании:

<http://ru-support.micromaxinfo.com/>.

## **Техническая экспертиза**

Техническая экспертиза представляет собой проверку устройства представителями производителя с целью выявления наличия или отсутствия дефектов или ошибок работы устройства, а также их причин.

Техническая экспертиза подразумевает внешнюю и внутреннюю проверку устройства, проведение испытаний и измерений, необходимых для определения дефекта.

Во время технической экспертизы соблюдаются необходимые меры безопасности в соответствии с разделом «Меры предосторожности» данной инструкции.

Результат технической экспертизы включает в себя окончательное заключение о наличии или отсутствии дефектов и ошибок работы устройства, их причин, стороны, виновной в производственном или эксплуатационном дефекте, и дальнейших действиях в случае обнаружения дефекта.

После завершения технической экспертизы покупателю предоставляется итоговый отчет.

## **Техническое обслуживание сложных частей изделия**

Правила и порядок технического обслуживания сложных частей мобильного телефона идентичны правилам и порядку технического обслуживания устройства.

# **Правила хранения**

## **Условия хранения**

Устройство следует хранить в заводской упаковке в месте, соответствующем следующим требованиям:

- Относительная влажность воздуха: 50-55 %.
- Отсутствие механического воздействия в виде трения, ударов, вибрации.

## **Основные рекомендации по хранению**

- Храните устройство в сухом месте. Воздействие влаги на устройство может вызвать коррозию и повреждение электронных схем.
- Если устройство вступило в контакт с влагой, протрите его сухой тканью. В случае повреждения необходимо обратиться к специалистам изготовителя по клиентскому обслуживанию.
- Принимайте во внимание температурные условия для работы устройства. Несоблюдение температурных условий может привести к сокращению срока службы устройства.
- Не пользуйтесь и не храните устройство в пыльных или грязных местах. Пыль и грязь могут повредить компоненты устройства.
- Не используйте агрессивные химикаты, растворители или концентрированные моющие средства для очистки поверхности устройства. Пользуйтесь мягкой сухой тканью для очистки.

## Утилизация телефона



Логотип директивы ЕС об отходах электрического и электронного оборудования WEEE (на рисунке слева) наносится на изделия (батарею, телефон и зарядное устройство), чтобы указать, что этот продукт не должен быть утилизирован вместе с другими бытовыми отходами. Покупатель несет ответственность за утилизацию всех пришедших в негодность электрических и электронных устройств путем сдачи в специальный пункт сбора для утилизации опасных отходов.

Сбор и правильная сортировка электронного оборудования при утилизации позволит помочь сохранить окружающую среду. Утилизация электронного оборудования обеспечит безопасность для здоровья человека и окружающей среды. Для получения дополнительной информации о лучшей практике утилизации электронных и электротехнических отходов, посетите наш веб-сайт поддержки: <http://ru-support.micromaxinfo.com/>.

**Примечание.** Компания Micromax не несет никакой ответственности за несоблюдение указанных выше правил или неправильное использование мобильного телефона.

## Авторские права

Все права защищены. Воспроизведение, передача, распространение или хранение части или всего содержимого данного документа в любой форме без предварительного письменного разрешения компании Micromax строго запрещено.

