

# Введение

---

Данное руководство пользователя и гарантийный талон предназначены для мобильного телефона Micromax X352 и содержат информацию о его надлежащей и безопасной эксплуатации.

## **Компания-производитель:**

(Далее «Производитель» или «Micromax»)

Micromax Informatics FZE

PO Box 16111, RAS Al Khaimah, U.A.E.

## **Фабрика-производитель:**

Uniscope Electronics Company Limited.

Адрес : 1st floor, 9# building, Lianchuang High-tech park,  
Bulan road, Buji Town, Longgang District,  
Shenzhen city, Guangdong pro. China.

Телефон: +86 755-33186626

Содержание и оформление данного документа соответствуют требованиям ГОСТ 2.610-2006 «Единая система конструкторской документации. Правила выполнения эксплуатационных документов». Перед началом эксплуатации мобильного телефона прочитайте руководство пользователя.

Импортер: ООО «Центр дистрибьюции»

141400, Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская, владение  
39, стр. 6 Тел./факс: +7 495 223-34-00

## **Содержимое упаковки**

Перечень устройств, входящих в комплект поставки:

<b>Устройство</b>	<b>Количество</b>
Мобильный телефон	1
Аккумулятор	1
Зарядное устройство	1
USB-кабель	1
Гарнитура	1

# Технические характеристики

Технические характеристики мобильного телефона Micromax X352 представлены в таблице.

<b>Сеть</b>	
Стандарт связи	GSM900/DCS1800MHz
<b>Аккумулятор</b>	
Тип	Литий-ионный
Емкость	3000 мА*ч
Работа в режиме ожидания	700 ч
Работа в режиме разговора	11 ч
<b>Камера / Изображения / Видео</b>	
Камера	0.3 Мп
Вспышка	Нет
<b>Возможности связи</b>	
Bluetooth	Да
Wi-Fi	Нет
<b>Мультимедиа</b>	
Воспроизведение аудио	MIDI, MP3, AAC, WAV
Воспроизведение видео	3GP, MP4
FM-радио	Да
<b>Память</b>	
Поддержка доп. карты памяти	Да, поддержка microSD до 8 ГБ
<b>Дополнительные возможности</b>	
Поддержка двух SIM-карт	Да

# Приступая к работе

## Ваш телефон



## Установка SIM-карты

Чтобы установить SIM карту(ы):

1. Отключите мобильный телефон, снимите заднюю крышку и аккумулятор, как показано на рисунке:



2. Установите SIM-карты в слоты. Правильная установка показана на рисунке:



3. Верните аккумулятор и заднюю крышку на место.



Храните SIM-карту в недоступном для детей месте.



SIM-карта и ее контакты могут быть повреждены в результате появления царапин или сгибания. По этой причине соблюдайте осторожность при установке и извлечении SIM-карты.

---

## Установка карты памяти

Для установки карты памяти:

1. Отключите мобильный телефон, снимите заднюю крышку и извлеките аккумулятор.
2. Установите SIM-карту в слот, как показано на рисунке:



3. Верните аккумулятор и заднюю крышку на место.



Используйте только совместимые карты памяти, одобренные компанией Micromax для данного устройства. Использование несовместимых карт памяти может привести к их повреждению, а также к повреждению самого устройства или сохраненных на карте данных.

---

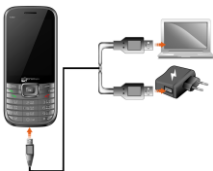
## Включение и отключение мобильного телефона

Продолжительное нажатие клавиши «Завершение/Выключение» включает и выключает телефон.



## Зарядка аккумулятора

Перед использованием устройства в первый раз необходимо зарядить аккумулятор. Устройство можно зарядить при помощи дорожного адаптера или подключив к ПК с помощью USB-кабеля.



Также, зарядить аккумулятор можно с помощью совместимого зарядного устройства с USB-интерфейсом.



Используйте только зарядные устройства и кабели, одобренные компанией Micromax. В противном случае возможны взрыв аккумулятора или повреждение устройства.

---

# Использование телефона

---

## Блокировка/разблокировка телефона

Чтобы заблокировать/разблокировать телефон, находясь в главном экране, нажмите клавишу «Влево» и затем «\*», как показано на рисунке:



## Вызов абонента

- Для совершения голосового вызова наберите номер и нажмите клавишу «Вызов».
- Наберите номер. Нажмите верхнюю клавишу «Вызов» для совершения голосового вызова с 2 SIM-карты, нижнюю – для совершения вызова с 1 SIM-карты.
- Номер также можно выбрать из телефонной книги или журнала звонков.
- Для изменения параметров входящего звонка используйте клавиши навигации.

## Совершение международного вызова

В главном экране дважды нажмите клавишу «\*» до появления символа «+» на экране. Введите международный код, телефонный номер абонента и нажмите «Вызов».

## Принятие / Сброс вызова



Для принятия вызова  
нажмите клавишу  
«Вызов».



Для сброса вызова  
нажмите клавишу  
«Завершение/Выключение»

## Отправка сообщений

**Главное меню** (нажмите клавишу «Влево») → **Сообщения**

Создавайте новые сообщения и отвечайте на сообщения из списка входящих. С этого экрана можно получить доступ к разделам «Шаблоны», «Входящие», «Исходящие», «Черновики» и «Отправленные». Клавиша «Влево» вызывает список опций, таких, как «Настройки», «Удалить все» и «Емкость памяти».

## Телефонная книга

**Главное меню** → **Контакты**

В этом экране можно просмотреть список всех контактов. Нажатие на клавишу «Влево» отображает список самых часто набираемых номеров и групп контактов. Теперь стало удобно группировать номера и искать по списку контактов. Чтобы добавить новый номер, удалить и переместить контакты, нажмите клавишу «Влево» и выберите требуемую опцию из списка. Также предусмотрена возможность сохранять контакты с помощью журнала звонков, сообщений и экранной клавиатуры.

## Ярлыки

В главном экране можно напрямую воспользоваться ярлыками. Чтобы воспользоваться ярлыками, отображенными на главном экране, нажимайте клавиши навигации. Нажмите клавишу «Влево», чтобы открыть Главное меню. Нажимая различные клавиши, можно получить доступ к соответствующим элементам телефона напрямую.

## Мультимедийные функции

---

### Камера

Главное меню → Камера

В режиме камеры нажмите клавишу «Влево» и выберите необходимые настройки камеры. Нажмите ОК, чтобы сделать фотоснимок.

### Запись видео

Главное меню → Видеокамера

В режиме видеозаписи нажмите клавишу «Влево» и выберите необходимые настройки записи. Нажмите ОК, чтобы начать/остановить запись.

### FM-радио

Главное меню → FM-радио

Слушайте свои любимые FM-станции при помощи встроенного в мобильный телефон FM-приемника.

Чтобы слушать радио, подключите гарнитуру. Способ подключения гарнитуры показан на рисунке:



Для управления функциями FM-радио используйте клавиши навигации и клавишу «ОК».

## Воспроизведение видео / аудио

Главное меню → Медиапроигрыватель / Плеер

Телефон оснащен встроенным видео- и аудиопроигрывателем, с помощью которого можно прослушивать любимые аудиозаписи с карты памяти. С телефоном X352 вы можете воспроизвести любимые видео- и аудиозаписи в любой момент. У X352 простой в использовании интерфейс. Управление аудио- и видеопроигрывателем осуществляется при помощи горячих клавиш.

- Клавиша «Влево» вызывает список опций.
- Воспроизведение/Стоп Нажмите клавишу «ОК».
- Сдвиг записей: Нажмите клавиши навигации «Влево» и «Вправо».
- Регулировка громкости: Нажмите клавиши «\*» и «#».

## Полезные функции

---

### Фонарик

Чтобы включить/выключить фонарик, зажмите клавишу ОК (центральная клавиша).

## Bluetooth

Главное меню → связь → **Bluetooth**

Включите Bluetooth для обмена данными с другими устройствами, на которых включен Bluetooth. Имя вашего устройства может быть изменено в **Мое имя Bluetooth**, видимость вашего устройства на других устройствах Bluetooth активируется/деактивируется в **Видимость Bluetooth**.

## Автоматический повторный набор

Главное меню → Настройки → Настройки Вызовов → Другие → **Автоматический повторный набор**

Включите эту функцию, чтобы произвести автоматический повторный набор, если при первой попытке абонент не отвечает на ваш звонок.

## Автоматическая запись голосовых вызовов

Главное меню → Настройки → Настройки Вызовов → Другие → **Автоматическая запись голосовых вызовов**

С помощью этой функции вы можете автоматически записывать все ваши звонки.

## Напоминание о времени вызова

Главное меню → Настройки → Настройки Вызовов → Другие → **Напоминание о времени вызова**

Напоминание о времени вызова может быть включено или отключено. В зависимости от установок, напоминание сработает один раз или будет срабатывать периодически. Включение этой функции активирует сигнал телефона во время разговора по истечению заданного времени.

## Языковые настройки

Главное меню → Настройки → Настройки телефона → Настройки языка

Вы можете выбрать язык меню и язык набора, исходя из своих предпочтений. X352 поддерживает хинди и английский.

## Настройки безопасности

Главное меню → Настройки → Безопасность → Телефон заблокирован

Вы можете установить пароль для разблокировки телефона. Пароль по умолчанию – 0000.

## Диспетчер файлов

Главное меню → Диспетчер файлов

Позволяет просматривать список файлов на карте памяти и телефоне, и управлять ими.



При форматировании карты памяти все находящиеся на ней файлы будут удалены.

## Техническое обслуживание

### Общие сведения

Для мобильного телефона установлены сроки обслуживания и гарантийные периоды, приведенные в таблице.

**Сроки обслуживания и гарантийные периоды**

Категория продукта	Гарантийный период	Срок обслуживания
Телефон Micromax X352	12 месяцев	12 месяцев
Аксессуары, входящие в комплект: аккумулятор,	6 месяцев	6 месяцев

зарядное устройство, USB-кабель, наушники		
--	--	--

Сроки обслуживания и гарантийные периоды исчисляются с даты первичной передачи устройства покупателю. Техническое обслуживание устройства осуществляется на протяжении всего гарантийного периода. Гарантийный период продлевается с учетом времени технического обслуживания устройства. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию о гарантии, продукцию и ее технические характеристики без предварительного уведомления покупателя.

## Авторизованный СЦ

---

### **Не пытайтесь отремонтировать мобильный телефон самостоятельно.**

При обнаружении дефектов обратитесь в авторизованный сервисный центр производителя. Устройство, отремонтированное в других точках, снимается с гарантии и не подлежит дальнейшему техническому обслуживанию.

- Контактный телефон: 8800 250 9897
- Электронная почта: [rusinfo@micromaxinfo.com](mailto:rusinfo@micromaxinfo.com)

Покупатель вправе обратиться в авторизованный сервисный центр в случае неисправной работы устройства.

## Меры безопасности

---

### **Пользуясь устройством, соблюдайте следующие меры безопасности:**

- Устройство изготовлено из металла и пластика и содержит хрупкие электронные компоненты. Устройство может быть повреждено при падении, воздействии огня, нарушении целостности корпуса или попадании на него жидкости.
- Во избежание появления царапин на корпусе используйте чехол.
- Соблюдайте температурный режим: устройство предназначено для эксплуатации при температуре от  $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5$  до  $45\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5$  и хранения при температуре от  $-30\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5$  до  $65\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5$ . В случае нарушения температурного режима устройство может быть повреждено, а время работы аккумулятора сокращено.
- Не подвергайте устройство воздействию экстремальных температур или высокой влажности.

### **Пользуясь устройством, соблюдайте следующие меры безопасности:**

- Отсоедините все кабели и выключите устройство.

- Протрите устройство мягкой тканью без ворса.
- Не допускайте попадания влаги в отверстия устройства.
- Не используйте моющие средства.
- Не используйте аксессуары и аккумуляторы, не рекомендованные производителем.
- Не храните устройство вблизи магнитных полей и не допускайте продолжительного контакта устройства с магнитными полями.

#### **Несоблюдение мер предосторожности приводит к:**

- Физическому или косметическому повреждению корпуса.
- Деформации или повреждению экрана.
- Появлению следов воздействия высоких и низких температур, следов или жидкости.

## **Порядок технического обслуживания изделия**

---

Перед обращением в авторизованный сервисный центр рекомендуется выполнить резервное копирование данных, имеющихся на карте памяти устройства, а также удалить конфиденциальную информацию. Услуги по техническому обслуживанию предоставляются после предъявления покупателем правильно заполненного гарантийного талона вместе с дефектным устройством до окончания гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на дефекты, полученные в результате несоблюдения покупателем мер безопасности, изложенных в разделе «Меры безопасности».

Следует учитывать, что аккумулятор рассчитан на несколько сотен циклов зарядки. Однако, при этом ресурс его работы неизбежно сокращается вследствие естественного снижения емкости, что не является дефектом.

Список авторизованных сервисных центров по регионам находится на сайте: <http://www.micromaxinfo.com/ru/support.aspx>.

## **Техническое освидетельствование**

---

Техническое освидетельствование — экспертиза, проводимая представителями производителя устройства с целью установления наличия (отсутствия) дефектов в его работе, а также причин их возникновения.

Техническое освидетельствование включает в себя внешний и внутренний осмотр устройства, проведение испытаний и измерений для определения наличия дефекта.

При техническом освидетельствовании соблюдаются меры безопасности, указанные в разделе «Меры безопасности» настоящего руководства.

Результатом технического освидетельствования является заключение о наличии (отсутствии) дефекта в работе устройства, причинах их возникновения, стороне, виновной в наличии (возникновении) дефекта и дальнейших действиях в случае обнаружения дефекта.

По окончании технического освидетельствования заключение передается покупателю.

## Техническое обслуживание составных частей изделия

---

Правила и порядок технического обслуживания составных частей устройства аналогичны правилам и порядку технического обслуживания самого мобильного телефона.

### Правила хранения

#### Условия хранения

Мобильный телефон должен храниться в упаковке, поставляемой производителем, в месте, которое отвечает следующим условиям:

- Влажность: от 50 до 55%.
- Отсутствие механических воздействий в виде трения, ударов, вибрации.

#### Общие рекомендации по хранению

- Храните устройство в сухом месте. Попадание влаги в устройство может привести к появлению ржавчины и повреждению электронных схем.
- При попадании в мобильный телефон снимите аккумулятор и протрите его сухой тканью. В случае возникновения неисправности обратитесь к специалистам отдела обслуживания производителя.
- Соблюдайте температурный режим эксплуатации устройства. Несоблюдение температурного режима может привести к сокращению срока службы устройства и аккумулятора.
- Не используйте и не храните устройство в пыльных или загрязненных местах. Пыль и грязь могут повредить компоненты устройства.
- Не используйте агрессивные химикаты, растворы или концентрированные моющие средства для очистки поверхности устройства. Для очистки используйте только мягкую и сухую ткань.

## Ограничения функциональности

---

- Время работы в режиме разговора и в режиме ожидания зависит от особенностей сети и типа SIM-карты.
- Особенности сервисов мобильного телефона зависят от оператора мобильной связи.
- Перечень доступных сервисов и приложений может различаться в зависимости от региона, страны, установленных обновлений и технических характеристик телефона.
- В результате обновления ПО или смены оператора связи могут появиться дополнительные сервисы и приложения.
- Micromax не несет ответственности за неисправности в телефона, вызванные ПО сторонних разработчиков.
- Micromax оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и функции телефона без предварительного уведомления.

## Меры предосторожности

---



При использовании телефона следуйте требованиям законодательства и местным ограничениям.



Радиоволны телефона могут создавать помехи в работе недостаточно защищенного медицинского оборудования. Проконсультируйтесь с врачом или производителем медицинского оборудования о наличии надлежащего экранирования от радиочастот. Выключайте телефон, если того требуют правила.



Храните устройство и его аксессуары в недоступном для детей месте. Маленькие части, такие как SIM-карта, чехол, кольцо и крышка объектива, а также карта микро-SD могут быть сняты и проглочены маленьким ребенком.



Не кладите телефон рядом с магнитными носителями, такими как кредитные/дебитные карты. Информация на них может быть потеряна.



Если долго использовать наушники на максимальной громкости, то можно оглохнуть. Установите безопасный уровень звука. При наличии неприятных ощущений — отрегулируйте громкость или ограничьте время использования наушников.



Рингтоны, сервисные сигналы и разговоры в режиме громкой связи воспроизводятся через громкоговоритель. Не держите телефон у уха когда он звонит и после переключения в режим громкой связи.



Не следует превышать напряжение, указанное на зарядном устройстве. Это приведет к повреждению устройства. Подключайте зарядное устройство к источнику переменного тока со свободным доступом.



Открывать телефон следует только для замены аккумулятора, SIM-карты или карты микро-SD. Ни в коем случае не следует вскрывать аккумулятор. Любые другие изменения в устройстве запрещены и приводят к отказу в гарантии.



Телефон может вызывать помехи в работе ТВ-приемников, радио и ПК.

Используйте зарядные устройства и аккумуляторы только от Micromax.



Все аккумуляторы могут привести к порче имущества, травмам и ожогам если на их клеммы попадет токопроводящий материал. Обращайтесь с аккумулятором осторожно, особенно если носите его в кармане, сумочке, или любом другом месте, где могут оказаться металлические предметы. Не подвергайте аккумулятор воздействию огня — он может взорваться.

Не используйте телефон при вождении автомобиля. При необходимости использовать телефон — воспользуйтесь гарнитурой.



Пожалуйста, надежно закрепите телефон в держателе. Не кладите его на пассажирское сидение или другое место откуда он может упасть в случае ДТП или экстренного торможения.



Телефон может повлиять на аппаратуру при авиаперелете. Использование телефона в полете запрещено. Пожалуйста, выключайте телефон при авиаперелете.



Профессиональное обслуживание: Телефон должен устанавливаться и ремонтироваться авторизованным персоналом Micromax. Ремонтируя телефон самостоятельно вы подвергаетесь огромному риску, а также лишаетесь гарантии.

# Уход за телефоном

---

Телефон — это сложное изделие, требующее бережного обращения: Производитель рекомендует придерживаться следующих правил:

- Храните устройство в сухом месте. Не роняйте телефон и не подвергайте воздействию влажности и жидкостей — это может привести к повреждению электрических цепей. При намокании телефона, не включая его, извлеките аккумулятор, протрите и отнесите в сервисный центр.
- Не храните устройство при низких и высоких температурах. Воздействие высоких температур сокращает срок службы электронных устройств и приводит к повреждению аккумуляторов.
- Не используйте и не храните устройство в пыльных или загрязненных местах — его подвижные части и электронные компоненты могут быть повреждены.
- Не пытайтесь открыть устройство иначе, чем способом описанным в руководстве. Попытки самостоятельно отремонтировать телефон без обращения в СЦ влекут отмену гарантийных обязательств.
- Не подвергайте телефон воздействию ударов, тряске и т.д. Грубое обращение может привести к выходу электроники из строя.
- При чистке телефона не используйте активные химические вещества и сильные растворители. Для очистки корпуса телефона воспользуйтесь сухой тканью.
- Не храните устройство вблизи магнитных полей и не допускайте продолжительного контакта устройства с магнитными полями.
- Розетка электропитания должна быть механически легко доступна и находиться рядом с устройством.

## Рекомендации по эксплуатации аккумулятора

- Храните аккумулятор в прохладном и хорошо проветриваемом помещении, вдали от прямого солнечного света. Рекомендуется заряжать аккумулятор при комнатной температуре.
- Аккумулятор имеет срок службы. В случае, если аккумулятор держит заряд гораздо меньше, чем обычно — срок его службы подошел к концу. Замените его новым аккумулятором той же марки и с теми же техническими характеристиками.
- Используйте аккумуляторы, зарядные устройства, аксессуары и расходные материалы, одобренные производителем. В противном

случае Micromax не несет ответственность за безопасность пользователя.

- Не выбрасывайте разряженные аккумуляторы в мусорное ведро. Утилизируйте использованные аккумуляторы в соответствии с природоохранным законодательством и правилами.

Внимание:

- Во избежания риска взрыва аккумулятора используйте только рекомендуемые модели.
- Утилизируйте использованные аккумуляторы согласно рекомендациям руководства.

## Утилизация телефона



Логотип WEEE (показан слева) размещается на продукте (аккумуляторе, телефоне и зарядном устройстве) чтобы показать, что их не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами. Владелец обязан сдавать электронные или

электрические приборы в специальные пункты по утилизации опасных отходов. Сбор и правильная переработка старого оборудования позволяют защитить окружающую среду. Переработка лома электронного оборудования повышает безопасность жизнедеятельности человека. За более подробной информацией по лучшим методикам переработки лома электронного и электрического оборудования обращайтесь на сайт: [www.micromaxinfo.com/weee.php](http://www.micromaxinfo.com/weee.php).

## Авторские права

---

Все права защищены. Воспроизведение, передача, распространение или хранение, части или полного содержимого настоящего документа в любой форме строго запрещено без предварительного письменного разрешения от Micromax.

