



X405

# Руководство по эксплуатации

[www.micromaxinfo.com/ru](http://www.micromaxinfo.com/ru)

# Содержание

Введение .....	3
Технические характеристики .....	3
Область применения .....	3
Технические характеристики .....	4
Рекомендации покупателю .....	5
Комплект поставки .....	6
Меры предосторожности .....	6
Подготовка к эксплуатации .....	8
Рекомендации к руководству по эксплуатации .....	9
Знакомство с телефоном .....	10
Установка SIM-карты и карты памяти .....	10
Включение (выключение) телефона .....	12
Заряд батареи .....	13
Блокировка (разблокировка) телефона .....	13
Полезные советы .....	14
Техническое обслуживание .....	14
Общая информация .....	14
Порядок обращения в авторизованный сервисный центр .....	14
Меры предосторожности .....	15
Процесс технического обслуживания изделия .....	16
Техническая экспертиза .....	16
Техническое обслуживание сложных частей изделия .....	17
Правила хранения .....	17
Утилизация телефона .....	18
Авторские права .....	18

## **Введение**

Настоящее руководство по эксплуатации и гарантийный талон предназначены для мобильного телефона Micromax X405 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 NEWAY DIGITAL S&T CO., LTD

3B & 4B, Building A, Huipu Industrial Park, Cen Xia Road, Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen City, China (Китай)

Телефон: + 86-755-8378 0101

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 данным руководством по эксплуатации.

Импортер: ООО «Центр дистрибьюции»

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

Тел./факс: +7 495 223-34-00

## **Технические характеристики**

### **Область применения**

Телефон Micromax X405 — мобильный телефон с расширенными функциями уровня карманного персонального компьютера.

## Технические характеристики

Технические характеристики мобильного телефона Micromax X405 приведены в Таблице 1.

Таблица 1

<b>Сеть</b>	
Телекоммуникационный стандарт	GSM 900/1800
<b>Батарея</b>	
Тип	литий-ионный
Емкость батареи	1800 мА ч
Время работы без подзарядки	168 часов в режиме ожидания
Время разговора	3 часа
<b>Габаритные размеры и масса</b>	
Масса	86 г (с батареями)
Габаритные размеры	117 мм*48 мм*14 мм
<b>Камера/Фото/Видео</b>	
Камера	0,08 мегапикселей
Вспышка	нет
<b>Типы соединения</b>	
Bluetooth	есть
Wi-Fi	нет
<b>Аудио/Видео</b>	
Воспроизведение аудиозаписей	в форматах MP3, WAV, AMR, MIDI
Воспроизведение видеозаписей	в форматах MP4, 3GP
FM-радио	есть
Запись звука	есть
<b>Память</b>	
Встроенная память	32 МБ ОЗУ + 32 МБ ПЗУ
Поддержка дополнительной карты памяти	есть
<b>Дополнительные возможности</b>	
Поддержка двух SIM-карт	есть

## 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, руководство по эксплуатации 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 X405

### Комплект поставки

Список устройств, входящих в комплект поставки, приведен в Таблице 2.


Таблица 2

Устройство	Количество
Мобильный телефон	1
Батарея	1
Зарядное устройство	1
Кабель USB	1
Наушники	1

## 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.

	<p>Не располагайте телефон вблизи магнитных носителей данных, таких как кредитные/дебетовые карты. Информация, хранящаяся на них, может быть утеряна.</p>
	<p>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>
	<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 компанией Micromax специалистами. Вскрытие корпуса и ремонт мобильного телефона самим пользователем ведет к аннулированию гарантии.</p>

## Подготовка к эксплуатации

### Советы по использованию батареи

- Храните батарею в прохладном и хорошо проветриваемом месте вдали от прямых солнечных лучей. Заряжать батарею рекомендуется при комнатной температуре.
- Аккумуляторные батареи имеют ограниченное количество циклов заряда-разряда. Если время работы от батареи становится меньше, чем обычно, это означает, что ее срок службы истек. Необходимо заменить ее на новую с такими же характеристиками.
- Пользуйтесь батареями, зарядными устройствами, принадлежностями и расходными материалами, одобренными производителем. Компания Micromax не может нести ответственность за безопасность пользователя в случае использования несовместимых принадлежностей или расходных материалов.
- Не выбрасывайте батарею вместе с бытовыми отходами. Утилизируйте отработавшую свой срок батарею в соответствии с местным законодательством об охране окружающей среды и инструкциями.



# Рекомендации к руководству по эксплуатации


## Основные рекомендации

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

## Символы, используемые в руководстве

В настоящем руководстве используются следующие символы:

---

 Полезная информация

---

 Предупреждение

---

 Внимание

---

## Ограничения

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

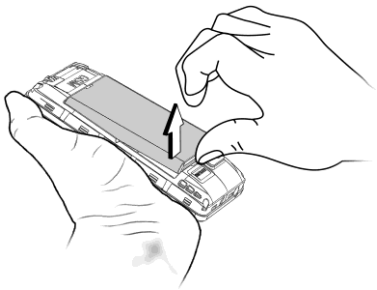
## Знакомство с телефоном



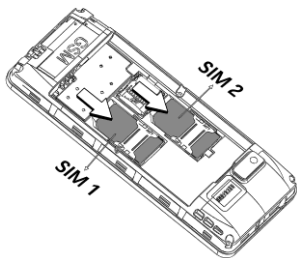
## Установка SIM-карты и карты памяти

1. Выключите телефон, снимите заднюю панель и извлеките батарею.

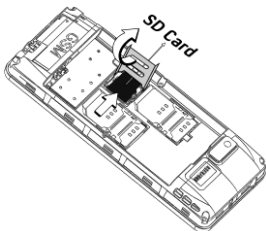




2. Правильно установите SIM-карту(ы) в специальный разъем(ы), как показано на следующем рисунке:



3. Установите карту памяти в специальный разъем, как показано на рисунке.



4. Установите обратно батарею и заднюю панель мобильного телефона.

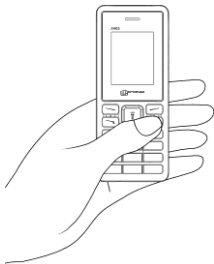


Пользуйтесь только зарядными устройствами и кабелями Micromax. Использование других зарядных устройств и кабелей может привести к повреждению устройства или батареи. В этом случае гарантия прекратит свое действие.

---

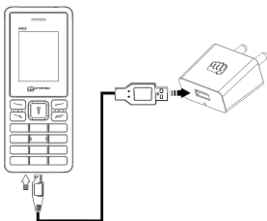
## Включение (выключение) телефона

Длительное нажатие клавиши питания/завершения включает (выключает) телефон.



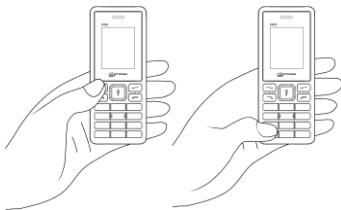
## Заряд батареи

Перед первым использованием устройства необходимо полностью зарядить батарею.



## Блокировка (разблокировка) телефона

Для блокировки (разблокировки) телефона на главном экране нажмите левую функциональную клавишу и сразу после этого клавишу \*, как показано на следующем рисунке:



Чтобы мгновенно заблокировать телефон, вы также можете в любое время дважды нажать клавишу завершения.



Стандартный пароль для доступа к настройкам безопасности и восстановления заводских настроек: 0000.

## Полезные советы

Совет	Описание
Номер IMEI	чтобы узнать номер IMEI телефона, наберите *#06#.

## Техническое обслуживание

### Общая информация

Аппарат имеет следующие сервисные и гарантийные сроки, указанные в Таблице 3.

Таблица 3 Условия гарантийного и технического обслуживания

Категория изделия	Гарантийный период	Срок службы
Мобильный телефон Micromax X405	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.

- Тел.: 8800 250 9897
- Эл. почта: [ccdesk.global@micromaxinfo.com](mailto:ccdesk.global@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  $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $45\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ , хранения в диапазоне от  $-30\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $65\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ . 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://www.micromaxinfo.com/ru/support.aspx>.

## **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» данного руководства.



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, снимите батарею и 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 и батареи.
- 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 (батарейку, 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: [www.micromaxinfo.com/weee.php](http://www.micromaxinfo.com/weee.php).

**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.

