

**ZTE**

**ZTE BLADE A310**  
**Краткое руководство**  
**пользователя**

# 1. Правовая информация

Copyright © 2016 Корпорация ZTE

## Все права защищены.

Ни одна из частей настоящей публикации не может быть извлечена, воспроизведена, переведена или использована в какой-либо форме, электронной или механической, включая фотокопирование, без предварительного письменного разрешения Корпорации ZTE.

Корпорация ZTE сохраняет за собой право внесения изменений в это руководство, относительно опечаток или доработок технических характеристик, без предварительного уведомления.

## Торговые марки

Названия и логотипы ZTE являются зарегистрированными товарными знаками Корпорации ZTE. Google и Android являются товарными знаками корпорации Google, Inc.

Товарный знак и логотип Bluetooth® принадлежат корпорации SIG, Inc. Любое использование данного товарного знака Корпорацией ZTE лицензировано.

Логотип  является зарегистрированным товарным знаком компании SD-3C, LLC. Другие авторские права и товарные знаки являются собственностью их владельцев.

Пожалуйста, посетите официальный сайт ZTE ([www.myzte.ru](http://www.myzte.ru)) для получения дополнительной информации по своей модели. Информация на сайте имеет приоритет.

## Примечание

При установке приложения из сторонних источников, ваш телефон может перезагрузиться или приложение не сможет нормально функционировать. Это не ошибка и это может быть связано с несовместимостью приложения с вашим телефоном. Установка сторонней или неофициальной операционной системы может вызвать угрозу и риск безопасности. Корпорация ZTE не несет никакой ответственности за неполадки и повреждения, вызванные несанкционированными изменениями программного обеспечения.

## Назначение устройства

Абонентская радиостанция(смартфон) ZTE BLADE A310 предназначена для приема/передачи данных, приема/передачи голосовых сообщений, приема/передачи коротких сообщений, приема/передачи данных по сетям Wi-Fi и/или Bluetooth, доступа в сеть Интернет, и т.д.

Предустановленна операционная система Android.

Содержание этого руководства, а так же изображения и снимки, использованные в этом руководстве, могут отличаться от реального устройства или программного обеспечения.



Процессоры Qualcomm® Snapdragon™ являются продуктами Qualcomm Technologies, Inc. Qualcomm и Snapdragon являются товарными знаками компании Qualcomm Incorporated, зарегистрированными в США и других странах. Используется с разрешения. Другие товарные знаки и торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев.

Версия №: R1.0

Руководство №

Дата

изготовления:

02.2016

Изготовитель:

Корпорация ЗТИ, 518057, КНР, г.

Шэньчжэн, район Наньшань, Кейджи

роад саут, Хай-тэк Индастриал Парк

Импортер: ООО "Корпорация

ЗТИ-Связьтехнологии", 115432 ,

РФ, г. Москва, пр-т Андропова,

д. 18, к. 5, этаж 20



## 2. Характеристики и параметры

Марка/Модель	ZTE BLADE A310
ОС	Android 5.1
Процессор	MSM8909 4-х ядерный 1.3 ГГц
Дисплей	5" FWVGA(480*854), 16 млн. цветов
Камеры	Основная 8Мп + Фронтальная 2Мп
Память:	8ГБ ПЗУ + 1ГБ ОЗУ
Поддержка SIM-карт:	nanoSIM (4FF) + nanoSIM (4FF)
Стандарты:	LTE: B1/B3/B7/B8/B20 GSM: 850/900/1800/1900 UMTS: 900/2100 Wi-Fi 802.11b/g/n; GPS; Bluetooth BT4.0
Аккумуляторная батарея	2200 мА·ч
Поддержка карт памяти	microSD до 32 ГБ
Размеры(мм):	143x72.2x8.8
Язык	русский, английский и т.д.

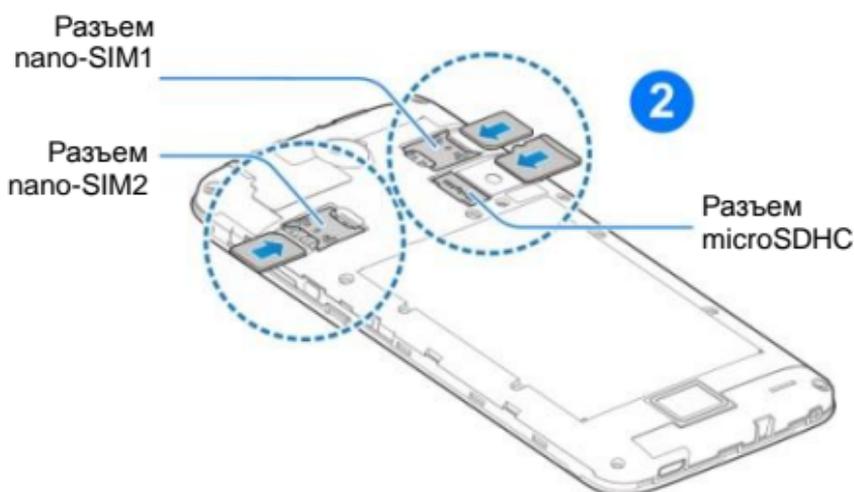
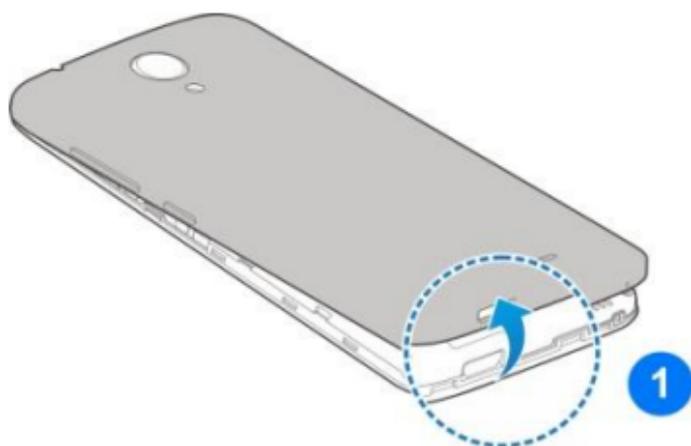
### 3. Внешний вид



## 4. Установка SIM карт и карты памяти

### ВНИМАНИЕ!

Во избежание повреждения телефона, не используйте любые другие виды SIM-карт или любые нестандартные nano-SIM-карты, вырезанные из SIM-карт. Вы можете получить стандартные nano-SIM-карты у вашего оператора связи.



### ПРИМЕЧАНИЕ:

4G LTE работает в обоих разъемах для nano-SIM-карт, но не одновременно. Если один слот работает как 4G LTE, то другой слот может работать только как 2G.

Nano SIM-карта (4FF) это уменьшенная версия SIM-карты. Размеры nano SIM-карты 12,3×8,8 мм. Функционал nano SIM-карт не отличается от функционала полноразмерных SIM-карт.

## 5. Зарядка аккумуляторной батареи

Аккумулятор телефона обычно имеет достаточный уровень заряда для включения, поиска сигнала, и совершения нескольких звонков. Необходимо полностью зарядить аккумулятор при первой возможности.

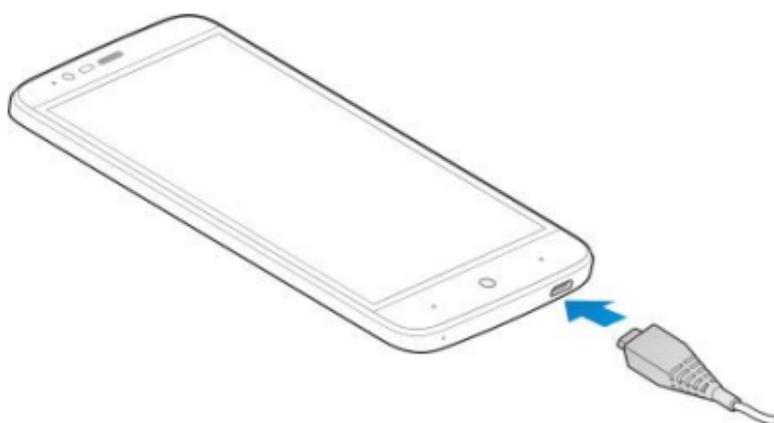
### **ВНИМАНИЕ!**

Используйте только рекомендованные компанией ZTE зарядные устройства и кабели. Использование неутвержденных аксессуаров может стать причиной повреждения телефона или привести к взрыву батареи.

### **ВНИМАНИЕ!**

Не заменяйте встроенный аккумулятор в телефоне самостоятельно. Батарея может быть заменена только в авторизованном сервисном центре ZTE.

1. Подключите зарядное устройство к разъему для зарядки.
2. Подключите зарядное устройство к электрической розетке.
3. Отключите зарядное устройство после того, как батарея полностью зарядится.



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Если уровень заряда батареи является крайне низким, вы не сможете включить телефон, даже если он заряжается. В таком случае, попробуйте включить его еще раз после зарядки батареи в течение, по крайней мере, 20 минут. Обратитесь в сервисную службу, если вы не сможете включить телефон после длительной зарядки.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Если экран замирает или слишком медленно реагирует на нажатия, попробуйте нажать и удерживать кнопку питания в течение примерно 10 секунд, чтобы перезагрузить телефон.

## 6. Правила и условия безопасной эксплуатации

	Не использовать устройство без гарнитуры в процессе вождения
	Не подносить к телу ближе, чем на 15 мм
	Мелкие детали устройства могут стать причиной удушья
	Устройство может являться источником громкого звука
	Чтобы избежать возможных проблем со слухом, не рекомендуется длительное прослушивание на высоком уровне громкости
	Избегать контакта с магнитными носителями
	Не использовать людям с кардиостимуляторами и др. электронными устройствами жизнеобеспечения
	Выключать в больницах и иных медицинских учреждениях (при необходимости)
	Выключать в аэропортах и в самолетах (при необходимости)
	Выключать во взрывоопасной среде
	Не использовать в процессе заправки транспортных средств
	Устройство может излучать яркий или мигающий свет
	Не бросать в огонь
	Не подвергать воздействию экстремальных температур

	Избегать контактов с различными жидкостями, беречь от сырости
	Не разбирайте устройство
	Используйте только одобренные аксессуары
	Не полагайтесь на устройство, как на единственный способ вызова служб экстренной помощи

Условия эксплуатации оборудования должны соответствовать местным и национальным электротехническим нормам.

### **Основные параметры и характеристики, влияющие на безопасность**

Диапазон температур в рабочем состоянии: от -10 °C до 40 °C

Диапазон относительной влажности воздуха в рабочем состоянии: от 60 до 90 %, без конденсации.

Информация о технике безопасности в отношении радиочастотного излучения: для обеспечения соответствия допустимого воздействия телефон должен использоваться на расстоянии минимум 15мм от тела.

Несоблюдение этой инструкции может привести к превышению уровня радиочастотного излучения и не соблюдению необходимых норм.

## **7. Сенсорный экран**

### **Касание**



Если вы хотите ввести текст с экранной клавиатуры, выбрать элементы на экране, такие как значки приложений и настроек, или нажать экранные кнопки, просто коснитесь их пальцем.



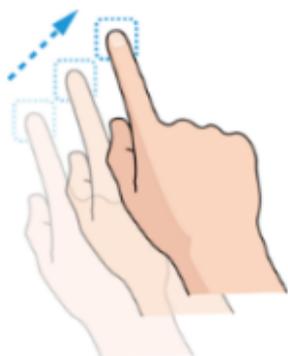
## Нажмите и удерживайте

Чтобы открыть доступные опции для элемента (например, сообщение или ссылка на веб-странице), нажмите и удерживайте элемент.



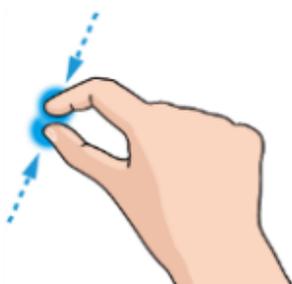
## Проведите пальцем или Сдвиньте

Провести или сдвинуть значит быстро переместить палец вертикально или горизонтально по экрану.



## Перетаскивание

Чтобы перетащить, нажмите и удерживайте палец с некоторым давлением, прежде чем начать перемещать палец. Во время перетаскивания не отрывайте палец от экрана, пока вы не достигните нужного места.



## Изменение масштаба

В некоторых приложениях (например, карты, браузер и галерея) вы можете увеличивать и уменьшать масштаб, поставив два пальца на экране сразу и



сдвинуть их вместе (для уменьшения) или разведя их друг от друга (для увеличения) масштаба.

### **Поворот экрана**

Для большинства приложений можно автоматически менять ориентацию экрана с книжной на альбомную, поворачивая телефон в сторону.

## **8. Удельный коэффициент поглощения (SAR)**

Ваше мобильное устройство является радиопередатчиком и радиоприемником. Данное устройство не превышает предельные уровни облучения в радиочастотном диапазоне, рекомендованные международными стандартами. Эти руководящие принципы были разработаны независимой научно-исследовательской организацией ICNIRP и содержат допустимые границы безопасности, разработанные для обеспечения защиты всех лиц, независимо от возраста и состояния здоровья.

В директивах используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения SAR. Предел SAR, для мобильных устройств составляет 2 Вт/кг, а максимальное значение SAR для данного устройства при тестировании в области головы составляет 0.758 Вт/кг, при тестировании в области тела составляет 0.646 Вт/кг. Так как мобильные устройства предполагают широкий диапазон функций, они могут быть использованы в других положениях, например, как описано в руководстве.

Так как коэффициент SAR измеряется на самой

высокой мощности устройств, фактическое значение SAR для работающего устройства, как правило, ниже, чем указано выше. Это обусловлено автоматическим изменением уровня мощности устройства, для обеспечения использования минимального уровня мощности, достаточного для связи с сетью.

### **Ограничения воздействия радиочастотных полей**

Для лиц, заботящихся об ограничении воздействия радиочастотных полей Всемирная Организация Здравоохранения (ВОЗ) дает следующий совет:

Меры предосторожности: На сегодняшний день существующие научные исследования не указывают на необходимость каких-либо специальных мер предосторожности при пользовании мобильными телефонами. Для ограничения воздействия радиочастотного излучения на вас и ваших детей сократите время разговора и пользования телефоном, а также воспользуйтесь специальными устройствами "громкой" связи, позволяющими держать телефон на расстоянии от головы и тела.

Дополнительную информацию можно получить на домашней странице ВОЗ

<http://www.who.int/peh-emf/en/> (бюллетень 193: июнь 2000 г.).

## **9. Декларация соответствия RoHS**

Корпорация ZTE намерена сократить воздействия, оказываемые на окружающую среду и экологическую обстановку на планете. Таким образом данный документ позволяет ответственно заявить, что ZTE BLADE A310, произведенный Корпорацией ZTE, полностью соответствует директиве 2002/95/EC Европейского парламента - RoHS (Ограничение опасных веществ), по отношению ко всем следующим веществам:

1. Свинец (Pb)
2. Ртуть (Hg)
3. Кадмий (Cd)
4. Шестивалентный хром (Cr (VI))
5. Полиброминированный бифенил (PBВ)
6. Полиброминированные бифениловые эфиры (PBDE)

Соблюдение этих требований засвидетельствовано письменной декларацией наших поставщиков. Это подтверждает, что любые потенциальные уровни загрязнения веществами, перечисленными выше, ниже максимального уровня, установленного в 2002/95/ЕС, или сведены к минимуму в связи с их применением.

ZTE BLADE A310, производства ZTE CORPORATION, соответствует всем требованиям EU 2002/95/ЕС.

## **10. Правила и условия хранения, перевозки, реализации и утилизации**

Диапазон температур при хранении (в выключенном состоянии): от -10 °С до 60 °С.

Диапазон относительной влажности воздуха (в выключенном состоянии): от 60 до 90 %, без конденсации.

Устройство должно храниться в помещении в заводской упаковке.

Транспортировка оборудования должна производиться в заводской упаковке в крытых транспортных средствах любым видом транспорта.

Температура при перевозке: -10 °С до 60 °С;  
относительная влажность воздуха от 60 до 90 %, без конденсации.

Правила и условия реализации устройства определяются условиями договоров, заключаемых компанией ZTE или

авторизованными партнерами ZTE с покупателями устройства.

Все электрические и электронные устройства должны утилизироваться отдельно от обычных бытовых отходов в специальных пунктах сбора, предусмотренных государством или местными властями, в соответствии с федеральными, региональными и местными законами, правилами и нормами.



Эта маркировка на изделии и принадлежностях указывает на то, что продукт соответствует Европейской директиве 2002/96/CE.



Правильная утилизация поможет защитить окружающую среду и здоровье человека.

Для получения информации по переработке этого продукта, основанную на директиве WEEE, пожалуйста, отправьте запрос по электронной почте на адрес [weee@zte.com.cn](mailto:weee@zte.com.cn)

## 11. Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства

1. Что делать если время работы аппарата не совпадает с временем работы, заявленным производителем?

Смартфон это сложное электронное устройство, включающее в себя функции карманного компьютера и сотового телефона. Смартфон потребляет большое количество энергии для работы этих функций. Основное количество энергии тратится на работу дисплейного модуля и GSM приемо-передающего тракта. Яркость дисплея устанавливается автоматически на максимум при очень ярком освещении (солнечный день) или устанавливается пользователем в ручном режиме. Максимальная яркость потребляет максимум энергии.

При работе GSM и при устойчивом и стабильном приеме аппарат потребляет минимальное количество энергии для поддержания связи. В случае неустойчивого и слабого сигнала сети аппарату требуется больше энергии для поддержания связи. В случае "Поиска Сети" в зоне отсутствия сети аппарат потребляет максимальное количество энергии, которое расходуется на поиск ближайших базовых станций. Для уменьшения потребляемой телефоном энергии требуется:

- 1) Отключить GPS, если эта функция не требуется в данный момент.
- 2) Отключить мобильный интернет, если эта функция не требуется в данный момент
- 3) Отключить или удалить лишние неиспользуемые приложения, т.к. они потребляют внутренние ресурсы аппарата.

2. Что нужно делать если телефон завис, не включается или перезагружается?

Причиной перезагрузки или зависания в большинстве случаев является стороннее программное обеспечение или программы.

- 1) Первоначально мы рекомендуем вам восстановить стандартные заводские настройки (предварительно сохранив нужную вам информацию). Если телефон включается, выберите функцию "сброс к заводским настройкам" в меню устройства. В случае, если аппарат не включается, включите аппарат в "Recovery mode" и выберите пункт "wipe data/factory reset". Способ включения в "Recovery mode" описан ниже в пункте "Как войти в Recovery mode?".
- 2) Если сброс к заводским настройкам не помогает, обновите программное обеспечение. Способы обновления программного обеспечения описаны в пункте "Как обновить программное обеспечение?".
- 3) Если обновление программного обеспечения не помогло, обратитесь в ближайший Авторизованный Сервисный Центр ZTE.

3. Как обновить программное обеспечение?

Мы предоставляем вам разные способы обновления программного обеспечения, а именно: обновление с помощью карты памяти или обновление "по воздуху". Для обновления "по воздуху" нужно выполнить подключение к сети интернет по беспроводной сети Wi-Fi

или с помощью GSM соединения и проверить наличие обновлений в настройках.

4. Что делать если вы забыли пароль или графический ключ для разблокировки экрана?

Если вы забыли графический ключ или цифровой пароль для разблокировки экрана, требуется провести процедуру сброса к заводским настройкам:

- 1) Включите аппарат в "Recovery mode" и выберите пункт "wipe data/factory reset".
- 2) Если процедура не выполняется, требуется обратиться в Авторизованный Сервисный Центр ZTE.

5. Как зайти в Recovery mode?

В выключенном состоянии зажмите одновременно кнопку громкости (увеличить+) и кнопку включения.

По всем остальным вопросам обратитесь в службу поддержки корпорации ZTE или в авторизованный сервисный центр корпорации ZTE.

Телефон службы поддержки, адреса авторизованных сервисных центров, а также дополнительную информацию можно найти на сайте: [www.myzte.ru/support](http://www.myzte.ru/support).

Представительство производителя в РФ: Московское представительство Корпорации ЗТИ (г. Москва, пр-т Андропова, д.18, корп.5, 20 этаж)

## 12. Аккумуляторная батарея

Тип	Литий-ионный полимерный аккумулятор
Емкость	2200 мА·ч
Номинальное напряжение	3.8 В
Максимальное напряжение	4.35 В
Модель	ICP37/54/72SA
Стандарт	GB 31241-2014
Производитель	ZTE CORPORATION
Дата производства	указана на устройстве
Страна производства	КНР

## 13. Зарядное устройство

Тип	Адаптер питания
Марка/модель	ZTE/STC-A51A-A
Вход	~100-240В 50/60Гц 250мА Макс.
Выход	=5В 1000мА
Производитель	ZTE CORPORATION
Дата производства	указана на устройстве
Страна производства	КНР

### **Основные параметры и характеристики, влияющие на безопасность**

(см. пункт 6)

### **Назначение устройства**

Адаптер питания – это устройство, предназначенное для преобразования электрической энергии, поступающей из сети переменного тока.

### **Правила и условия безопасной эксплуатации**

(см. пункт 6)

### **Правила и условия хранения, перевозки, реализации и утилизации**

(см. пункт 10)

### **Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства**

(см. пункт 11)

Изготовитель: Корпорация ЗТИ, 518057, КНР, Шэньчжэн, район Наньшань, Хай-тэк Индастриал Парк

Импортер: ООО "Корпорация ЗТИ-Связьтехнологии", 115432, РФ, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18, к. 5, этаж 20