

**SAMSUNG**

SM-A310F/DS

# Руководство пользователя

# Содержание

## Основные сведения об устройстве

- 4 Прочтите перед использованием
- 5 Комплект поставки
- 6 Внешний вид устройства
- 8 Аккумулятор
- 11 SIM- и USIM-карты
- 15 Карта памяти
- 17 Включение и выключение устройства
- 18 Сенсорный экран
- 21 Главный экран
- 27 Экран блокировки
- 28 Панель уведомлений
- 29 Ввод текста
- 31 Снимок экрана
- 31 Запуск приложений
- 31 Передача данных с предыдущего устройства
- 33 Управление устройством и сохраненными на нем данными
- 36 Отправка файлов другим контактам
- 37 Экстренный режим

## Приложения

- 38 Установка и удаление приложений
- 39 Телефон
- 43 Контакты
- 45 Сообщения
- 48 Интернет

- 48 E-mail
- 50 Камера
- 58 Галерея
- 60 Smart Manager
- 62 S Planner
- 63 S Voice
- 65 Музыка
- 66 Видео
- 67 Звукозапись
- 68 Мои файлы
- 69 Заметки
- 69 Часы
- 71 Калькулятор
- 72 Радио
- 73 Приложения Google

## Настройки

- 75 Введение
- 75 Wi-Fi
- 77 Bluetooth
- 79 Автономный режим
- 79 Точка доступа и модем
- 80 Использование данных
- 81 Диспетчер SIM-карт
- 82 Мобильные сети
- 82 NFC и оплата
- 85 Другие настройки
- 87 Приложения
- 88 Звук и вибрация

## Содержание

- 88 Дисплей
- 89 Дополнительные функции
- 89 Обои
- 90 Темы
- 90 Экран блокировки и защита
- 91 Конфиденц. и безопасность
- 92 Простой режим
- 93 Специальные возможности
- 94 Учетные записи
- 95 Архивация и сброс
- 95 Язык и ввод
- 96 Батарея
- 96 Память
- 97 Дата и время
- 97 Руководство пользователя
- 97 Об устройстве

## Приложение

- 98 Устранение неполадок

# Основные сведения об устройстве

## Прочтите перед использованием

Пожалуйста, в целях правильного и безопасного использования устройства, прежде чем приступить к работе с ним, изучите это руководство.

- Приведенные ниже описания основаны на настройках устройства по умолчанию.
- Приведенные сведения могут частично не соответствовать функциям данного устройства. Это зависит от региона, характеристик устройства, программного обеспечения или поставщика услуг.
- Контент (высококачественный контент) с высоким потреблением ресурсов ЦП и ОЗУ влияет на общую производительность устройства. Приложения, использующие такой контент, могут работать некорректно в зависимости от характеристик устройства и среды, в которой оно используется.
- Компания Samsung не несет ответственности за нарушения быстродействия, вызванные приложениями, выпущенными не компанией Samsung.
- Компания Samsung не несет ответственности за нарушения быстродействия или совместимости, возникшие вследствие редактирования настроек реестра или внесения изменений в операционную систему. Попытки изменить настройки операционной системы могут привести к перебоям в работе устройства или приложений.
- ПО, звуковые файлы, обои, изображения и прочее содержимое, предустановленное на этом устройстве, лицензированы для ограниченного использования. Копирование и использование этих материалов в коммерческих или иных целях является нарушением авторского права. Пользователи несут полную ответственность за незаконное использование мультимедийного содержимого.
- За использование услуг по передаче данных, таких как обмен сообщениями, загрузка и отправка файлов, автосинхронизация или службы определения местонахождения, может взиматься дополнительная плата, размер которой зависит от условий текущего тарифного плана. Для передачи большого количества данных рекомендуется использовать функцию Wi-Fi.
- Предустановленные на устройстве приложения подлежат обновлению, в дальнейшем их поддержка может быть прекращена без предварительного уведомления. В случае возникновения вопросов относительно предустановленных приложений обратитесь в сервисный центр Samsung. По вопросам, касающимся установленных вами приложений, обращайтесь к вашему поставщику услуг.

- Изменение операционной системы устройства и установка ПО из неофициальных источников могут вызвать сбои в работе устройства и повреждение или утерю данных. Такие действия являются нарушением условий лицензионного соглашения Samsung и ведут к прекращению действия гарантии.
- В зависимости от модели или региона некоторым устройствам требуется утверждение Федерального агентства по связи (FCC). Если ваше устройство одобрено FCC, можно посмотреть идентификатор FCC для вашего устройства. Чтобы узнать идентификатор FCC, выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Об устройстве** → **Сведения об аккумуляторе**.

## Обозначения, используемые в данном руководстве



**Предупреждение** — ситуации, которые могут привести к получению травмы вами или кем-либо из окружающих.



**Внимание** — ситуации, которые могут привести к повреждению устройства или другого оборудования.



**Примечание** — примечания, советы или дополнительные сведения.

## Комплект поставки

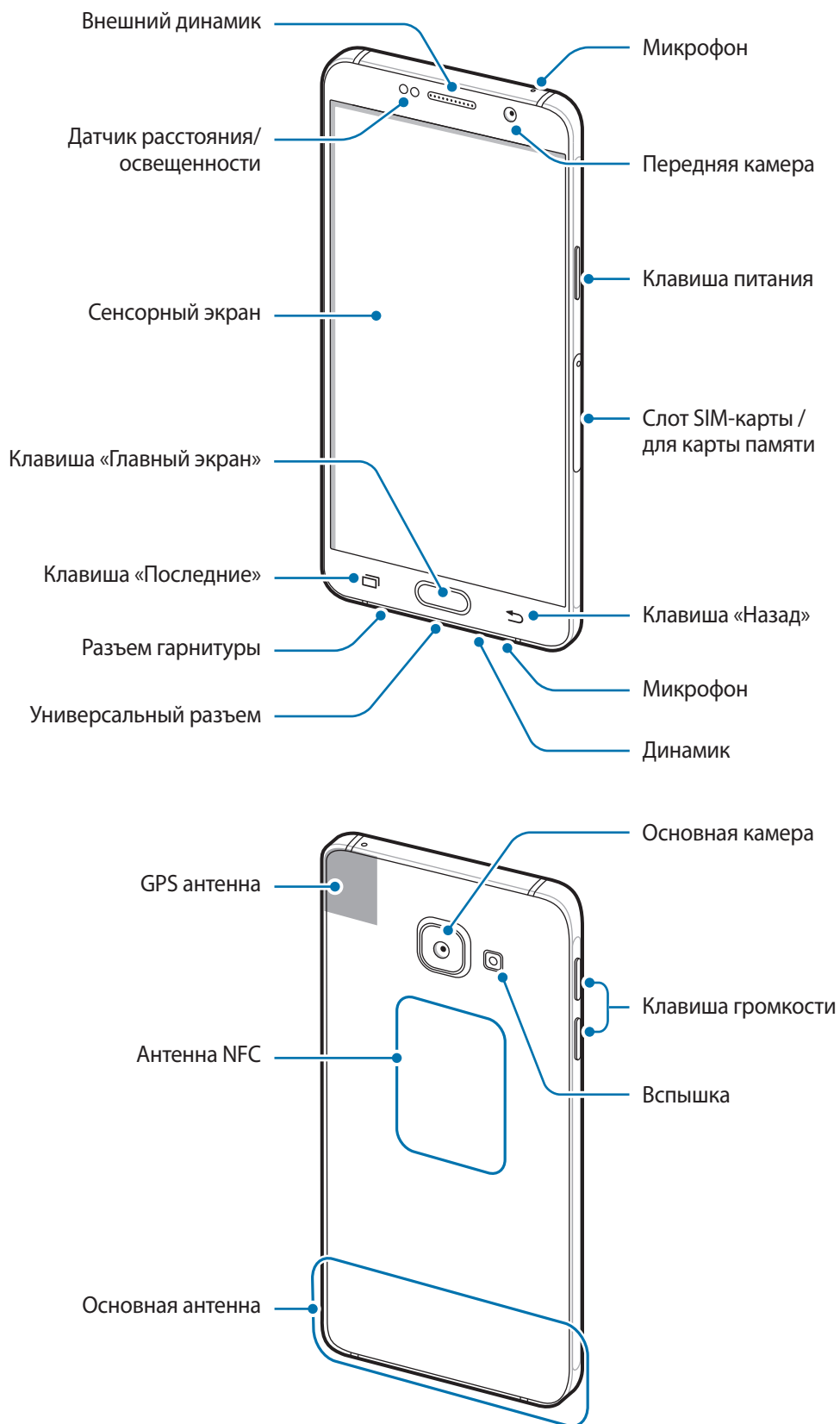
В комплект поставки входят следующие компоненты:

- Устройство
- Краткое руководство



- Комплект поставки и набор доступных аксессуаров могут различаться в разных регионах и определяются поставщиком услуг.
- Поставляемые аксессуары предназначены исключительно для данного устройства и могут быть несовместимы с другими устройствами.
- Внешний вид изделий и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Дополнительные аксессуары можно приобрести у местных дилеров компании Samsung. Перед покупкой убедитесь, что они совместимы с вашим устройством.
- Применяйте только аксессуары, рекомендованные компанией Samsung. Использование нереконмендованных аксессуаров может привести к проблемам в работе и сбоям, на которые не распространяется гарантия.
- Доступность любых аксессуаров целиком и полностью зависит от производителя. Дополнительные сведения о доступных аксессуарах см. на веб-сайте Samsung.



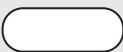


## Внешний вид устройства





- Не прикасайтесь к антенне и не закрывайте ее руками или какими-либо предметами. Это может вызвать ухудшение сигнала соединения или разрядку аккумулятора.
- Рекомендовано использование защитной пленки, одобренной компанией Samsung. Использование нереконмендованных защитных пленок может привести к неисправности датчиков.
- Не допускайте попадания жидкости на сенсорный экран. Повышенная влажность и попадание жидкости могут стать причиной неправильной работы сенсорного экрана.

## Клавиши

Клавиша	Функция
 Питание	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите и удерживайте, чтобы включить или выключить устройство.</li><li>• Нажмите, чтобы включить или заблокировать экран.</li></ul>
 Последние	<ul style="list-style-type: none"><li>• Коснитесь, чтобы открыть список недавно использованных приложений.</li></ul>
 Главный экран	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите, чтобы включить заблокированный экран.</li><li>• Нажмите для возврата на главный экран.</li><li>• Нажмите и удерживайте для запуска приложения <b>Google</b>.</li></ul>
 Назад	<ul style="list-style-type: none"><li>• Коснитесь для возврата на предыдущий экран.</li></ul>
 Громкость	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите для регулировки громкости звуков устройства.</li></ul>

# Аккумулятор

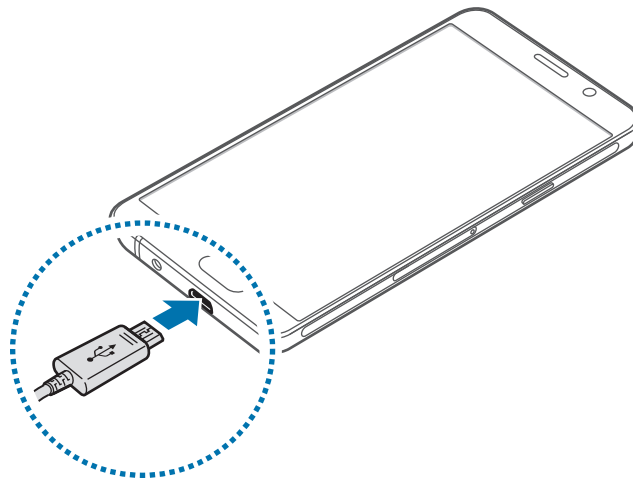
## Зарядка аккумулятора

Перед первым использованием устройства или после продолжительного периода, в течение которого устройство не использовалось, необходимо зарядить аккумулятор.



Используйте только аккумуляторы, зарядные устройства и кабели, одобренные компанией Samsung. Использование несовместимых зарядных устройств и кабелей может привести к взрыву аккумулятора или повреждению устройства.

- 1 Подключите USB-кабель одним концом к USB-адаптеру питания, а другим — к универсальному разъему.



Неправильное подключение зарядного устройства может привести к серьезному повреждению вашего устройства. Гарантия не распространяется на любые повреждения, возникшие в результате неправильного использования устройства и аксессуаров.

- 2 Подключите USB-адаптер питания к электрической розетке.
- 3 По окончании зарядки, отключите USB-кабель от устройства. Затем отключите USB-адаптер питания от сети.



В целях экономии электроэнергии отключайте зарядное устройство, если оно не используется. Зарядное устройство не оснащено переключателем питания, поэтому его нужно отключать от электрической розетки, чтобы прервать процесс зарядки и сэкономить электроэнергию. При использовании зарядное устройство должно плотно прилегать к электрической розетке и быть легкодоступным.



## Просмотр оставшегося времени зарядки

Во время зарядки откройте главный экран и выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Батарея**.



Фактическое время зарядки зависит от состояния устройства и условий зарядки.

Оставшееся время зарядки может не отображаться на устройстве во время зарядки при слишком низкой или высокой температуре окружающей среды.

## Снижение потребления электроэнергии

Ниже перечислены рекомендации по экономии заряда аккумулятора устройства.

- Оптимизируйте работу устройства с помощью приложения Smart Manager.
- Если устройство не используется, переведите его в спящий режим, нажав клавишу питания.
- Включите режим энергосбережения.
- Закройте неиспользуемые приложения.
- Отключите Bluetooth, если он не используется.
- Отключите Wi-Fi, если он не используется.
- Отключите автосинхронизацию приложений.
- Уменьшите время работы подсветки.
- Уменьшите яркость экрана.

## Советы и меры предосторожности во время зарядки аккумулятора

- Когда заряд аккумулятора подходит к концу, появляется значок пустого аккумулятора.
- При полной разрядке аккумулятора включить устройство сразу после подключения к зарядному устройству невозможно. Чтобы включить устройство, следует подождать несколько минут, пока аккумулятор немного зарядится.
- При одновременном использовании нескольких приложений, а также приложений, требующих соединения с другими устройствами, аккумулятор разряжается быстрее. Чтобы избежать разрядки аккумулятора во время передачи данных, эти приложения следует всегда запускать при полностью заряженном аккумуляторе.
- Если для зарядки используется не зарядное устройство, а, например, ПК, на зарядку аккумулятора может потребоваться больше времени из-за меньшей силы электрического тока.

- Во время зарядки аккумулятора можно пользоваться устройством, но это замедляет процесс зарядки.
- Если устройство получает нестабильное питание во время зарядки, сенсорный экран может не реагировать на касания. В этом случае отключите зарядное устройство от вашего устройства.
- Во время зарядки устройство и зарядное устройство могут нагреваться. Это нормальное явление, не влияющее на производительность и срок службы устройства. Если аккумулятор нагреется больше обычного, зарядное устройство может прекратить свою работу.
- Если устройство не заряжается, обратитесь с ним в сервисный центр Samsung вместе с зарядным устройством.

## Энергосбережение

В целях экономии заряда аккумулятора можно ограничить использование функций устройства.

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Батарея** → **Энергосбережение** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующий режим.

Для автоматического перехода в режим энергосбережения по достижении заданного уровня заряда аккумулятора выберите пункт **Запустить энергосбережение** и задайте нужный параметр.

## Экстремальное энергосбережение

В этом режиме можно продлить работу устройства от аккумулятора. В режиме экстремального энергосбережения происходит следующее:

- Все цвета экрана отображаются в серой палитре.
- Доступ к приложениям ограничивается списком основных и выбранных приложений.
- Отключается мобильная передача данных при выключении экрана.
- Отключаются функции Wi-Fi и Bluetooth.

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Батарея** → **Экстремальное энергосбережение** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующий режим.

Чтобы отключить режим экстремального энергосбережения, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Отключить энергосбережение**.



Оставшееся время использования устройства указывает на время, оставшееся до полной разрядки аккумулятора. Оно зависит от настроек устройства и условий, в которых оно используется.

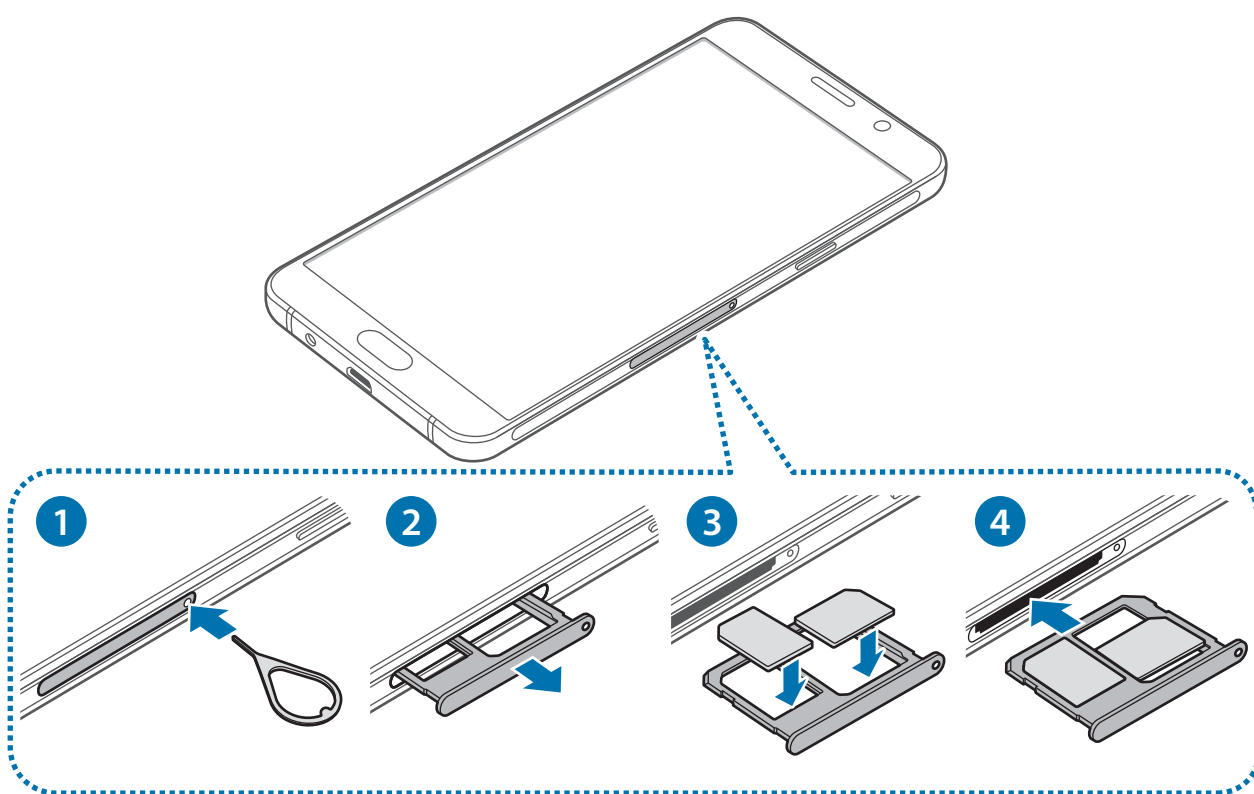
## SIM- и USIM-карты

### Установка SIM- или USIM-карты

Вставьте SIM- или USIM-карту, полученную у поставщика услуг мобильной связи.



- С устройством работают только карты стандарта nano-SIM.
- В некоторых местах скорость передачи данных может быть ниже, если подключено две SIM-карты вместо одной.
- Доступность некоторых услуг LTE зависит от поставщика услуг. Дополнительную информацию о доступности услуг можно получить у поставщика услуг.



**1** Вставьте штифт для извлечения в отверстие слота SIM-карты, чтобы выдвинуть его.

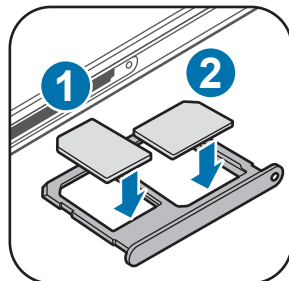



Убедитесь, что штифт для извлечения расположен перпендикулярно отверстию. В противном случае можно повредить устройство.


**2** Осторожно вытащите слот SIM-карты из соответствующего гнезда.

**3** Поместите SIM- или USIM-карту в слот SIM-карты золотистыми контактами вниз.


Вставьте основную SIM- или USIM-карту в слот SIM-карты 1 (1) и дополнительную — в слот SIM-карты 2 (2).



 Не теряйте и не позволяйте другим использовать вашу SIM- или USIM-карту. Компания Samsung не несет ответственности за повреждения или неудобства, вызванные утерей или кражей карты.

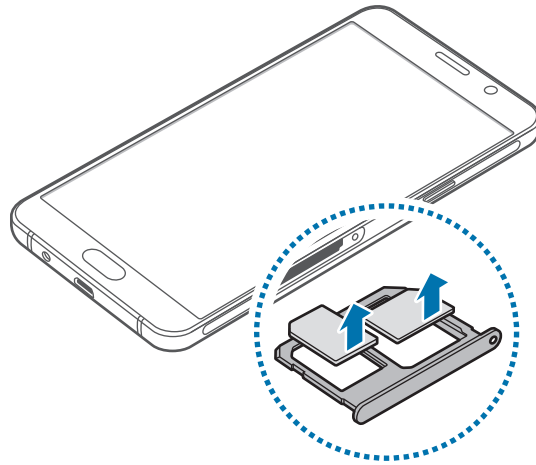
 Слот SIM-карты 2 также служит как слот для карты памяти. Однако, нельзя одновременно вставлять SIM- или USIM-карты и карту памяти.

**4** Вставьте слот SIM-карты обратно в соответствующее гнездо.

 Аккуратно вставьте слот SIM-карты, чтобы предотвратить потерю или выпадение SIM-карт из него.

## Извлечение SIM- или USIM-карты

- 1 Вставьте штифт для извлечения в отверстие слота SIM-карты, чтобы выдвинуть его.
- 2 Осторожно вытащите слот SIM-карты из соответствующего гнезда.
- 3 Извлеките SIM- или USIM-карту.



- 4 Вставьте слот SIM-карты обратно в соответствующее гнездо.

## Использование двух SIM- или USIM-карт

Установка двух SIM- или USIM-карт позволяет использовать два номера телефона или поставщика услуг с помощью одного устройства.

### Активация карты SIM или USIM

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Диспетчер SIM-карт**. Выберите SIM- или USIM-карту и коснитесь переключателя для ее активации.

### Изменение имени и значка карты SIM или USIM

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Диспетчер SIM-карт**. Выберите SIM- или USIM-карту и выберите пункт **Имя** или **Значок**. Задайте имя и значок для каждой карты.

### Настройка предпочтительной SIM- или USIM-карты

В случае, когда активированы две карты, можно назначить голосовые вызовы, обмен сообщениями и службы передачи данных конкретным картам.

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Диспетчер SIM-карт** и задайте предпочтительные функции для карт в меню **Предпочтительная SIM-карта**.

## Карта памяти

### Установка карты памяти

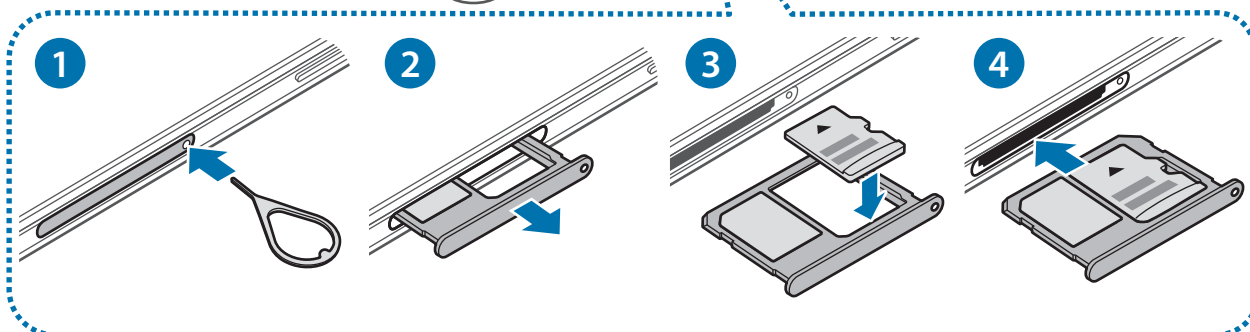
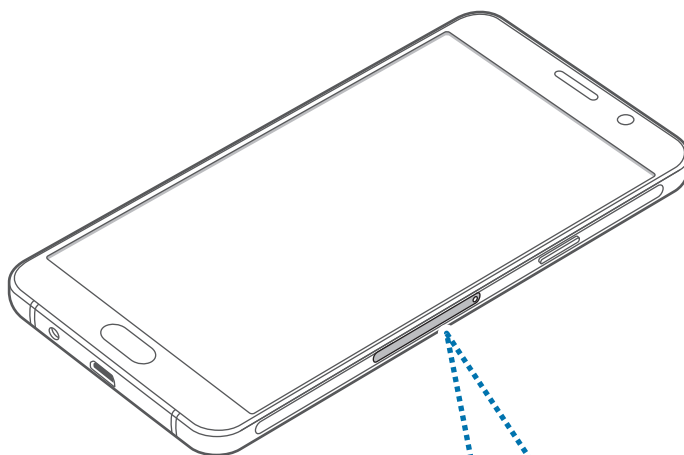
Устройство поддерживает карты памяти максимальной емкостью 128 Гб. Совместимость карт памяти с устройством зависит от типа карты памяти и ее изготовителя.




- Некоторые карты памяти могут быть несовместимы с вашим устройством. Использование несовместимой карты памяти может повредить устройство, саму карту или данные, хранящиеся на ней.
- Вставляйте карту памяти правильной стороной вверх.



- Устройство поддерживает карты памяти с файловой системой FAT и exFAT. Если вставить карту памяти с файловой системой, отличной от FAT, устройство выдаст запрос на форматирование карты.
- При частом удалении и записи данных срок службы карт памяти сокращается.
- При установке карты памяти в устройство список файлов, хранящихся на карте, отображается в папке **Мои файлы** → **Карта памяти**.




- 1 Вставьте штифт для извлечения в отверстие слота для карты памяти, чтобы ослабить его.
-  Убедитесь, что штифт для извлечения расположен перпендикулярно отверстию. В противном случае можно повредить устройство.
- 2 Осторожно вытащите слот для карты памяти из соответствующего гнезда.
- 3 Поместите карту памяти в слот для карты памяти золотистыми контактами вниз.
- 4 Вставьте слот для карты памяти обратно в соответствующее гнездо.

### Извлечение карты памяти

Во избежание потери данных отключите карту памяти перед ее извлечением.

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Память** → **Карта памяти** → **Отключить**.

- 1 Вставьте штифт для извлечения в отверстие слота для карты памяти, чтобы ослабить его.
  - 2 Осторожно вытащите слот для карты памяти из соответствующего гнезда.
  - 3 Извлеките карту памяти.
  - 4 Вставьте слот для карты памяти обратно в соответствующее гнездо.
-  Не извлекайте карту памяти во время передачи и получения данных. Это может привести к повреждению или утере данных, а также вызвать повреждения устройства или карты памяти. Компания Samsung не несет ответственности за любые утери, вызванные использованием поврежденных карт памяти, включая утерю данных.



## Форматирование карты памяти

После форматирования на ПК карты памяти могут неправильно работать при установке в устройство. Форматируйте карты памяти только с помощью устройства.

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Память** → **Карта памяти** → **Форматировать** → **ФОРМАТИРОВАТЬ**.



Перед форматированием карты памяти рекомендуется создать резервную копию всех важных данных, хранящихся на ней. Гарантия производителя не распространяется на потерю данных, вызванную действиями пользователя.

## Включение и выключение устройства

Чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте клавишу питания в течение нескольких секунд.

При первом включении устройства, а также после сброса настроек следуйте инструкциям на экране для настройки устройства.

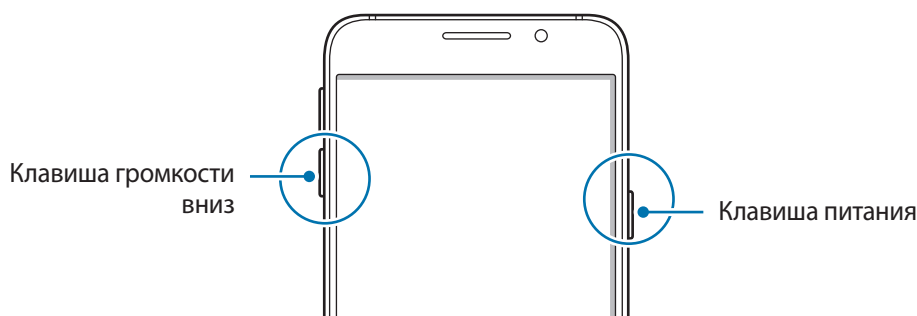
Для выключения устройства нажмите и удерживайте клавишу питания, а затем выберите пункт **Выключение**.



В местах, где использование беспроводных устройств запрещено, например в самолетах или больницах, следуйте требованиям предупреждающих табличек и указаниям персонала.

## Перезагрузка устройства

Если устройство «зависает» и не реагирует на действия, для его перезагрузки одновременно нажмите и удерживайте клавишу питания и громкости вниз в течение более чем 7 секунд.



## Сенсорный экран



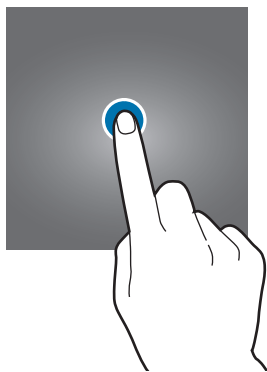
- Следите за тем, чтобы сенсорный экран не соприкасался с электронными устройствами. Возникающие при этом электростатические разряды могут привести к неправильной работе сенсорного экрана или выходу его из строя.
- Во избежание повреждений сенсорного экрана не касайтесь его острыми предметами и не нажимайте на него слишком сильно пальцами.



- Устройство может не распознать касания, близкие к краям экрана, поскольку они находятся за пределами области сенсорного ввода.
- Если сенсорный экран остается в режиме ожидания в течение длительного времени, на нем могут появляться шлейфы от изображения (эффект выгорания экрана) и артефакты. Выключайте сенсорный экран, если не планируете пользоваться устройством в ближайшее время.
- Рекомендуется управлять сенсорным экраном с помощью пальцев.

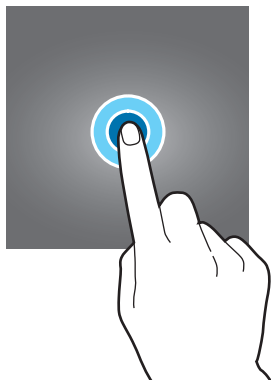
## Касание

Коснитесь экрана, чтобы открыть приложение, выбрать пункт меню, нажать экранную кнопку или ввести символ с помощью экранной клавиатуры.



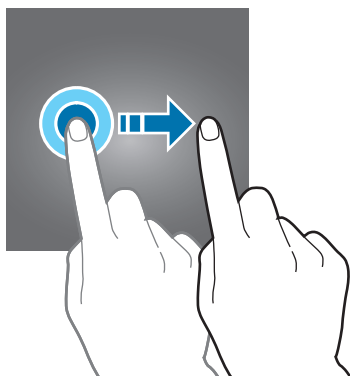
## Нажатие и удерживание

Чтобы просмотреть доступные параметры, коснитесь элемента или экрана и удерживайте его не менее 2 секунд.



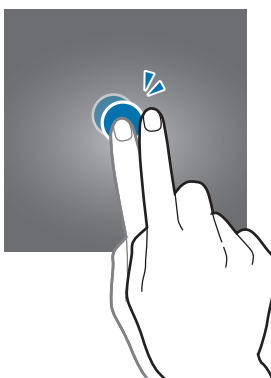
## Перетаскивание

Чтобы переместить элемент, коснитесь его и, удерживая, перетащите в нужное место.



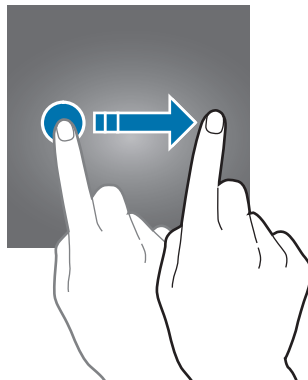
## Двойное касание

Дважды коснитесь веб-страницы или изображения, чтобы увеличить масштаб. Снова дважды коснитесь, чтобы вернуться к исходному масштабу.



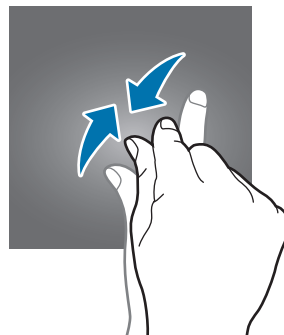
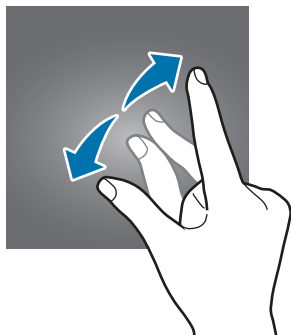
## Прокрутка

Проведите вправо или влево по главному экрану или экрану приложений, чтобы перейти на другие панели. Прокрутите изображение вверх или вниз, чтобы переместиться по веб-странице или списку элементов, например списку контактов.



## Увеличение и уменьшение масштаба

Разведите два пальца на экране веб-страницы, карты или изображения, чтобы увеличить масштаб фрагмента. Сведите их, чтобы уменьшить масштаб.



## Главный экран

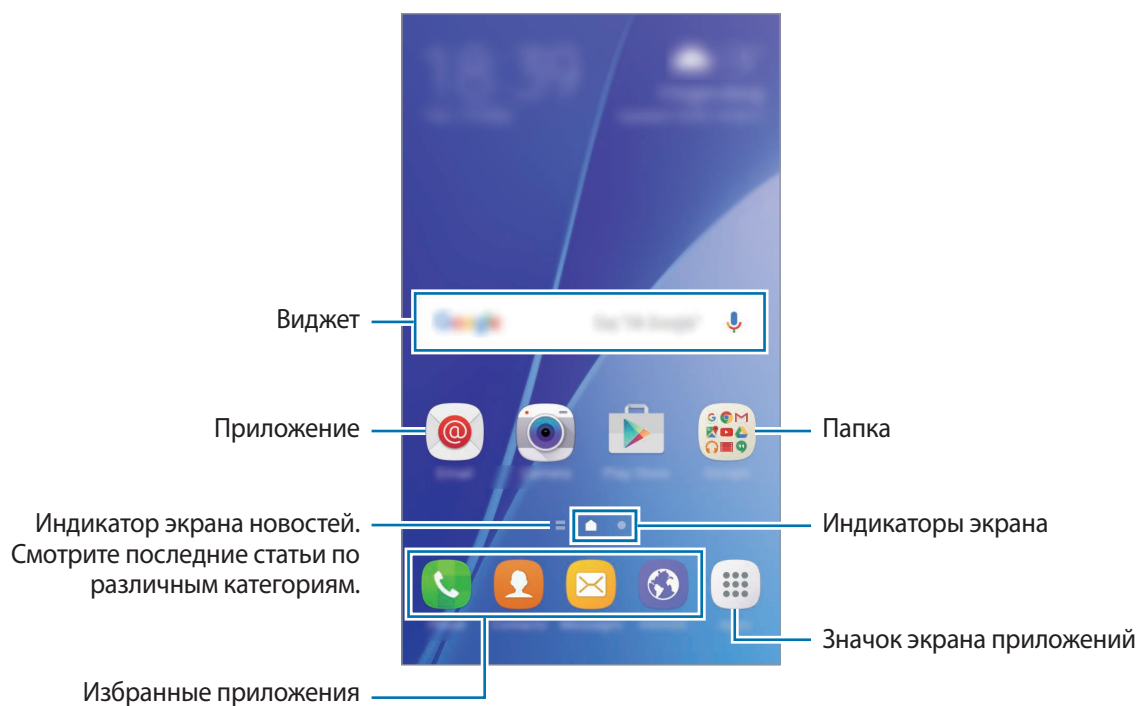
### Главный экран

Главный экран — это отправная точка для доступа ко всем функциям устройства. На нем располагаются виджеты, горячие клавиши для приложений и многое другое.

Чтобы просмотреть другие панели, прокрутите влево или вправо.



Отображение главного экрана зависит от региона или поставщика услуг.



## Параметры главного экрана

Чтобы просмотреть доступные параметры, на главном экране коснитесь пустой области и удерживайте ее или сведите пальцы. Можно настроить главный экран путем добавления, удаления или изменения порядка расположения панелей главного экрана. На главный экран также можно установить обои, добавить виджеты и многое другое.

- **Обои:** изменение настроек обоев главного экрана и экрана блокировки.
- **Виджеты:** добавление виджетов на главный экран. Виджеты — это небольшие приложения, которые запускают определенные функции для вывода информации на главный экран и удобного доступа к нему.
- **Темы:** изменение темы устройства. Визуальные элементы интерфейса, такие как цвета, значки и обои, изменяются в зависимости от выбранной темы.
- **Сетка экрана:** изменение размера разметки для отображения на главном экране и экране приложений большего или меньшего количества элементов.



## Добавление элементов

Нажмите и удерживайте значок приложения или папки на экране приложений, а затем перетащите его на главный экран.

Чтобы добавить виджеты, нажмите и удерживайте свободную область на главном экране, выберите пункт **Виджеты**, нажмите и удерживайте значок виджета, а затем перетащите его на главный экран.

## Перемещение и удаление элемента

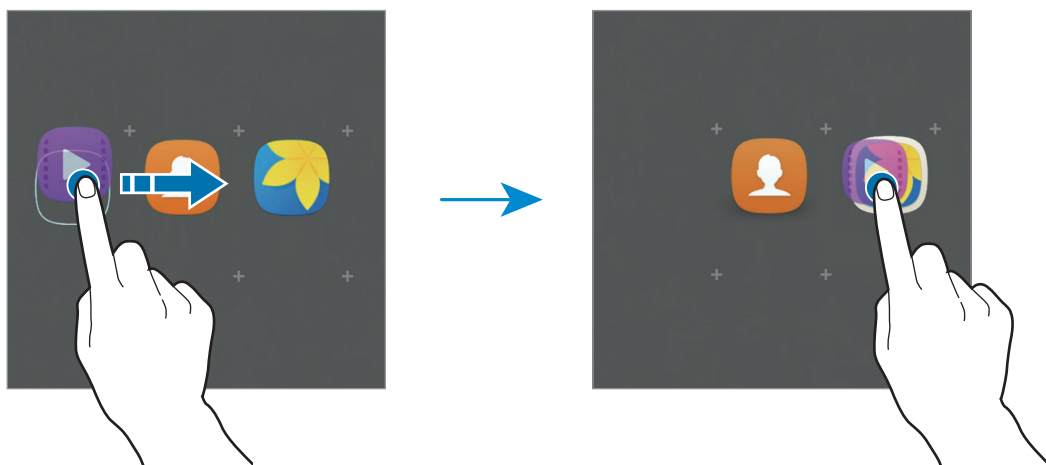
Нажмите и удерживайте значок приложения на главном экране, а затем перетащите его в новое место.

Для перемещения элемента на другую панель, перетащите его в левый или правый край экрана. Часто используемые приложения можно также переместить в зону ярлыков в нижней части главного экрана.

Чтобы удалить элемент, коснитесь и удерживайте его. Затем перетащите его к пункту **Удалить** в верхней части экрана.

## Создание папок

- 1 На главном экране нажмите и удерживайте значок приложения, а затем перетащите его на значок другого приложения.
- 2 Отпустите значок, когда вокруг значков приложений появится рамка папки. При этом будет создана новая папка с выбранными приложениями внутри.



- 3 Выберите пункт **Введите имя папки** и введите название папки.

Для изменения цвета папки коснитесь значка 🎨.

Чтобы добавить в папку другие приложения, нажмите и удерживайте значок нужного приложения, а затем перетащите его в папку.

Чтобы переместить приложения из папки на главный экран, коснитесь папки, а затем перетащите приложение на главный экран.

Для удаления приложения из папки коснитесь папки, а затем перетащите приложение, которое нужно удалить, к значку **Удалить** в верхней части экрана.


## Управление панелями

Чтобы добавить, удалить или переместить панель, на главном экране нажмите и удерживайте пустую область.

Для добавления панели прокрутите экран влево и коснитесь значка **+**.

Для перемещения, нажмите и удерживайте эскиз панели, а затем перетащите его в новое место.

Для удаления панели нажмите и удерживайте эскиз панели, а затем перетащите его на пункт **Удалить** в верхней части экрана.

Назначить панель панелью главного экрана можно с помощью нажатия кнопки .

## Экран приложений

На экране приложений отображаются значки всех приложений, включая недавно установленные.

На главном экране выберите пункт **Меню**, чтобы открыть экран приложений. Чтобы просмотреть другие панели, прокрутите влево или вправо.

## Перемещение элементов



Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.

На экране приложений выберите пункт **ИЗМЕНИТЬ**. Нажмите и удерживайте элемент, а затем перетащите его в нужное место на экране.

Для перемещения элемента на другую панель, перетащите его в левый или правый край экрана.

## Создание папок

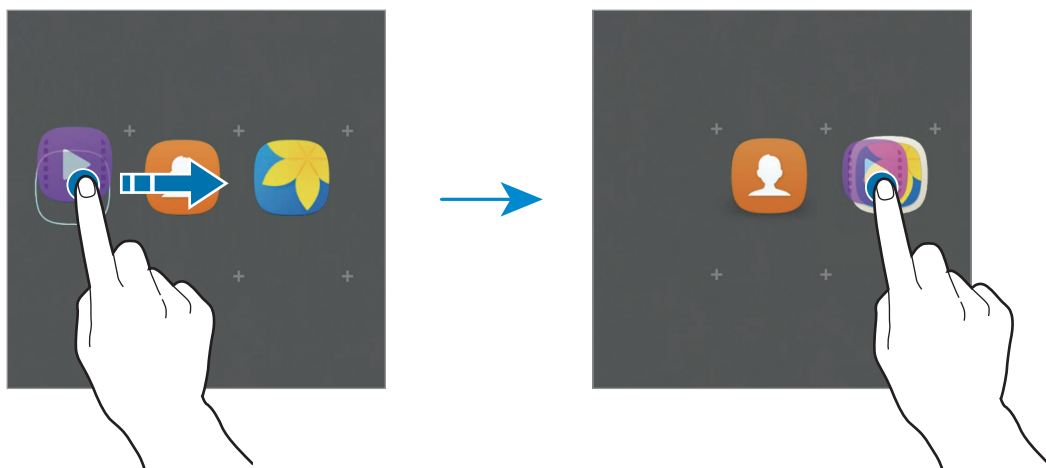


Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.

- 1 На экране приложений выберите пункт **ИЗМЕНИТЬ**.
- 2 Нажмите и удерживайте значок приложения, а затем перетащите его на значок другого приложения.




- 3** Отпустите значок, когда вокруг значков приложений появится рамка папки.  
При этом будет создана новая папка с выбранными приложениями внутри.



- 4** Выберите пункт **Введите имя папки** и введите название папки.

Для изменения цвета папки коснитесь значка 🎨.

Чтобы добавить в папку другие приложения, нажмите и удерживайте значок нужного приложения, а затем перетащите его в папку.

Для удаления папки, выберите папку с . Будет удалена только папка. Приложения в папке будут перемещены на экран приложений.

## Управление элементами

Можно разместить элементы в алфавитном порядке на экране приложений.

На экране приложений выберите пункт **А-Я** → **СОХРАНИТЬ**.

## Значки состояния

Значки состояния отображаются в строке состояния в верхней части экрана. Значки, указанные в таблице ниже, встречаются чаще всего.



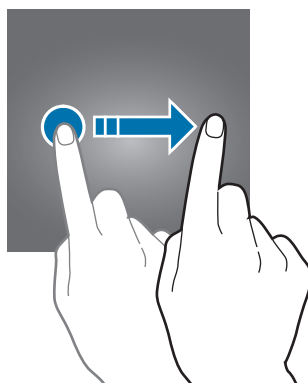
Строка состояния может не появляться в верхней части экрана в некоторых приложениях. Чтобы вызвать строку состояния, потяните вниз за верхнюю часть экрана.

Значок	Описание
	Нет сигнала
	Интенсивность сигнала
	Доступная на текущий момент SIM- или USIM-карта
	Роуминг (за пределами зоны обслуживания домашней сети)
	Установлено соединение с сетью GPRS
	Установлено соединение с сетью EDGE
	Установлено соединение с сетью UMTS
	Установлено соединение с сетью HSDPA
	Установлено соединение с сетью HSPA+
	Установлено соединение LTE (для моделей с поддержкой LTE)
	Установлено соединение с сетью Wi-Fi
	Включена связь Bluetooth
	Включена функция GPS
	Выполняется вызов
	Пропущенный вызов
	Новое SMS- или MMS-сообщение
	Включен сигнал будильника
	Включен режим «Без звука»
	Включен режим вибрации
	Включен автономный режим
	Произошла ошибка или требуется внимание пользователя
	Уровень заряда аккумулятора

## Экран блокировки

Чтобы выключить и заблокировать экран, нажмите клавишу питания. Кроме того, экран автоматически выключается и блокируется, если устройство не используется в течение определенного периода времени.

Для разблокировки экрана нажмите клавишу питания или клавишу «Главный экран» и проведите пальцем в любом направлении.



Чтобы предотвратить несанкционированный доступ к вашей личной информации, можно изменить способ блокировки экрана.

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Экран блокировки и защита** → **Тип блокировки экрана**, а затем — способ блокировки экрана. Для разблокировки устройства требуется код разблокировки.



Если вы забыли код разблокировки, обратитесь в сервисный центр Samsung, чтобы сбросить код.

### Рисунок

Создайте рисунок, соединив линией четыре точки или более, а затем повторите его для подтверждения. Установите резервный PIN-код для разблокировки экрана на случай, если вы забудете этот рисунок.

### PIN-код

PIN-код состоит только из цифр. Введите не менее четырех цифр, а затем повторите PIN-код для подтверждения.

### Пароль

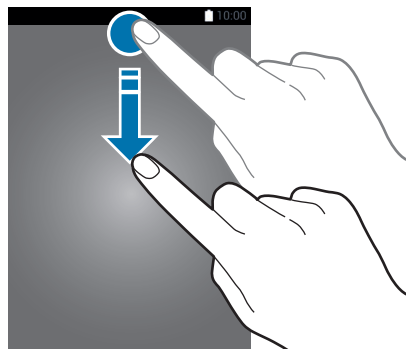
Пароль состоит из букв и цифр. Введите не менее четырех символов, включая цифры и буквы, затем повторите пароль для подтверждения.

## Панель уведомлений

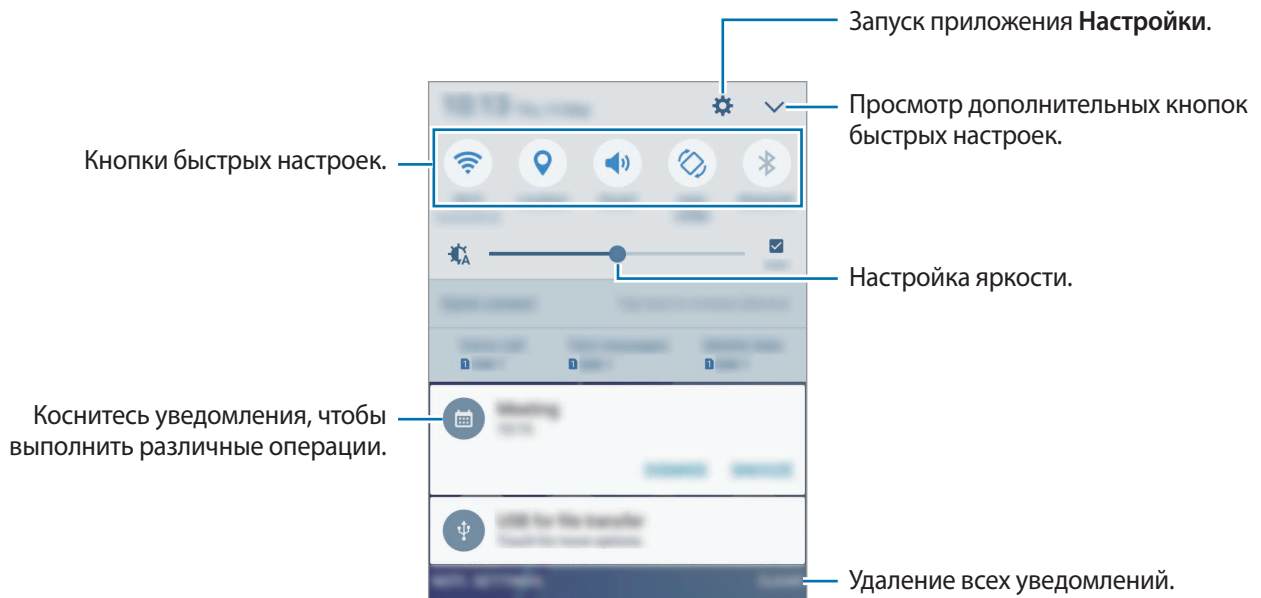
### Использование панели уведомлений

При получении новых уведомлений, например о сообщениях или пропущенных звонках, в строке состояния появляются значки состояния. Более подробную информацию о значках состояния можно получить на панели уведомлений.

Чтобы открыть панель уведомлений, потяните строку состояния вниз по экрану. Для закрытия панели уведомлений, проведите вверх по экрану.




На панели уведомлений можно воспользоваться следующими функциями.



## Использование кнопок быстрых настроек

С помощью кнопок быстрых настроек можно включать определенные функции. Проведите влево или вправо по области кнопок, или коснитесь  для отображения дополнительных кнопок. Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы просмотреть дополнительные настройки.

Чтобы изменить порядок расположения кнопок, коснитесь значка  → **Изменить**, нажмите и удерживайте нужную кнопку, а затем перетащите ее в другое место.

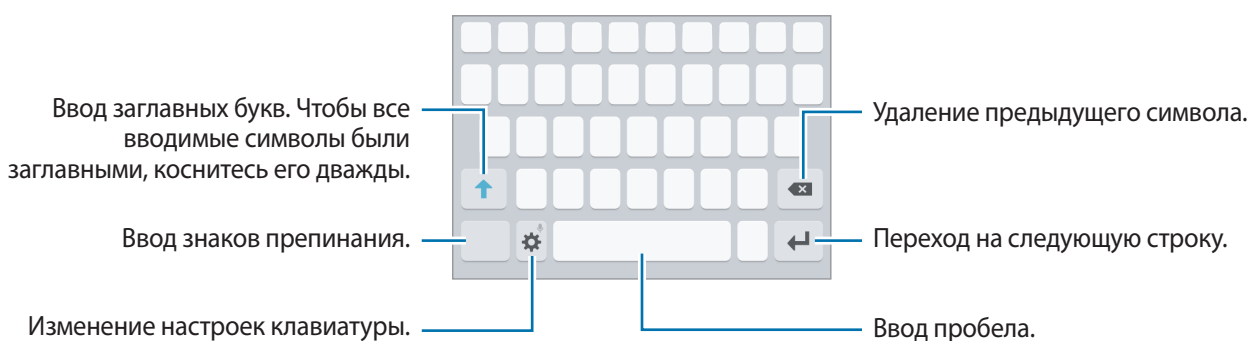
## Ввод текста

### Раскладка клавиатуры


При вводе текста сообщения, написании заметок и осуществлении многих других действий на экран автоматически выводится клавиатура.



Для некоторых языков ввод текста не поддерживается. Для ввода текста необходимо изменить язык ввода на один из поддерживаемых языков.



### Изменение языка ввода

Нажмите кнопку  → **Добавить языки ввода** и укажите рабочие языки. При выборе двух и более языков ввода между ними можно переключаться, проводя пальцем по клавише пробела на клавиатуре влево или вправо.



### Изменение раскладки клавиатуры

Коснитесь значка , выберите язык в меню **Языки и типы** и укажите нужную раскладку клавиатуры.

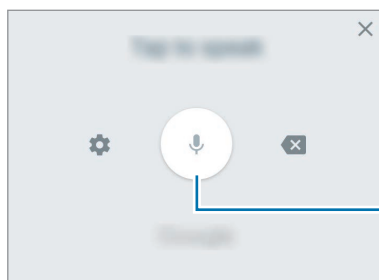


На каждой клавише раскладки **Клавиатура 3x4** располагаются три или четыре символа. Чтобы ввести символ, несколько раз нажмите соответствующую клавишу, пока не появится нужный символ.




## Дополнительные возможности клавиатуры

Чтобы воспользоваться различными функциями, нажмите и удерживайте кнопку . Вместо значка  может отображаться другое изображение в зависимости от последней использованной функции.



-  : голосовой ввод текста.



Включение режима голосового ввода или установка его на паузу.

-  : вставка элемента из буфера обмена.
-  : вставка смайлов.
-  : изменение настроек клавиатуры.

## Копирование и вставка текста

- 1 Коснитесь текста и удерживайте его.
- 2 Потяните  или , чтобы выбрать нужный текст, или выберите пункт **Выделить все**, чтобы выбрать весь текст.
- 3 Выберите пункт **Копировать** или **Вырезать**.  
Выделенный текст будет вставлен в буфер обмена.
- 4 Нажмите и удерживайте место для вставки текста, и выберите пункт **Вставить**.  
Чтобы вставить предварительно скопированный текст, выберите пункт **Буфер обмена** и выберите текст.

## Снимок экрана

Создание снимков экрана во время использования устройства.


Одновременно нажмите и удерживайте клавишу «Главный экран» и клавишу питания. Созданные снимки экрана можно просмотреть в приложении **Галерея**.



При использовании некоторых приложений и функций создание снимков экрана невозможно.

## Запуск приложений

Для запуска приложения выберите его значок на главном экране или экране приложений.

Чтобы открыть приложение из списка недавно использованных приложений, нажмите значок , а затем выберите окно нужного приложения.

## Закрытие приложения

Чтобы закрыть приложение, нажмите значок  и перетащите окно нужного приложения влево или вправо. Чтобы закрыть все запущенные приложения, выберите пункт **ЗАКРЫТЬ ВСЕ**.

## Передача данных с предыдущего устройства

Благодаря приложению Samsung Smart Switch можно передать данные с предыдущего устройства на новое.

Доступны следующие версии приложения Samsung Smart Switch.

- Версия для мобильных устройств: передача данных с одного мобильного устройства на другое. Это приложение можно загрузить в магазине **Galaxy Apps** или в **Play Market**.
- Версия для ПК: передача данных с мобильного устройства на компьютер и обратно. Приложение можно загрузить на веб-сайте [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).



- Samsung Smart Switch может не поддерживаться некоторыми устройствами или компьютерами.
- Применяются ограничения. Для получения подробных сведений посетите веб-сайт [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch). Компания Samsung ответственно относится к авторским правам. Передавайте только то содержимое, владельцем которого являетесь сами или на передачу которого у вас есть соответствующие права.

## Передача данных с мобильного устройства

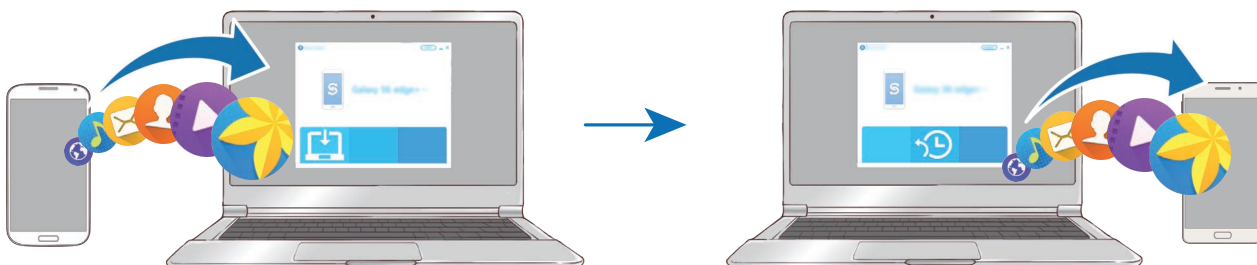
Передача данных с предыдущего устройства на новое.




- 1 На обоих устройствах загрузите приложение Smart Switch из магазина **Galaxy Apps** или **Play Маркет** и установите его.
- 2 Разместите устройства рядом друг с другом.
- 3 Запустите приложение **Smart Switch** на обоих устройствах.
- 4 На новом устройстве выберите тип предыдущего устройства из списка и выберите пункт **ЗАПУСК**.
- 5 Следуйте инструкциям на экране для передачи данных с предыдущего устройства.

## Передача резервной копии данных с компьютера

Резервное копирование данных, сохраненных на предыдущем устройстве, на компьютер и их импорт на новое устройство.





- 1 На компьютере посетите веб-сайт [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch), чтобы загрузить приложение Smart Switch.
- 2 Запустите приложение Smart Switch на компьютере.  
 Если модель предыдущего устройства отлична от Samsung, используйте для резервного копирования данных на компьютер приложение, которое предлагается производителем этого устройства. Затем перейдите к пятому шагу.
- 3 Подключите предыдущее устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 4 На компьютере следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить резервное копирование данных с устройства. Затем отключите предыдущее устройство от компьютера.
- 5 Подключите новое устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 6 На компьютере следуйте инструкциям на экране, чтобы передать данные на новое устройство.

## Управление устройством и сохраненными на нем данными

### Использование устройства как съемного диска для передачи данных

Можно перемещать аудио- и видеофайлы, изображения и другие виды файлов с устройства на компьютер и обратно.



Не отсоединяйте USB-кабель от устройства во время передачи файлов. Это может привести к потере данных или повреждению устройства.



При использовании USB-концентратора устройства могут быть подключены неправильно. Подключайте устройство напрямую к USB-порту компьютера.

- 1 Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 2 Откройте панель уведомлений и выберите пункт **Передача медиафайлов по USB** → **Передача файлов мультимедиа**.  
Если компьютер не может распознать устройство, выберите пункт **Передача изображений**.

- 3 Выберите пункт **РАЗРЕШИТЬ**, чтобы разрешить компьютеру доступ к данным устройства.  
После распознавания устройства компьютером оно отобразится в меню «Мой компьютер».
- 4 Выполните обмен файлами между устройством и компьютером.

## Обновление устройства

ПО устройства можно обновить до последней версии.

### Беспроводное обновление

Загрузить и установить обновление ПО можно с помощью службы FOTA (беспроводная загрузка программного обеспечения).

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Об устройстве** → **Загрузка обновления вручную**.



При включении переключателя **Автоматическая загрузка** обновления загружаются при подключении устройства к сети Wi-Fi.

### Обновление ПО с помощью приложения Smart Switch

Подключите устройство к компьютеру и обновите его ПО до последней версии.

- 1 На компьютере перейдите на веб-сайт [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch), чтобы загрузить и установить приложение Smart Switch.
- 2 Запустите приложение Smart Switch на компьютере.
- 3 Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 4 Если доступно обновление программного обеспечения, следуйте инструкциям на экране для обновления устройства.



- Не выключайте компьютер и не отсоединяйте USB-кабель во время обновления устройства.
- Не подключайте другие носители к компьютеру во время обновления устройства. Это может помешать процессу обновления. Перед началом обновления отключите от компьютера все другие устройства хранения данных.

## Резервное копирование и восстановление данных

Храните личные сведения, данные приложений и настройки в безопасном месте. Вы можете сделать резервную копию важных данных в резервной учетной записи и потом получить к ней доступ. Для резервного копирования или восстановления данных необходимо войти в учетную запись Google или Samsung. Дополнительные сведения см. в разделе [Учетные записи](#).

### Учетная запись Samsung

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Архивация и сброс** → **Резервное копирование данных** для учетной записи Samsung, коснитесь переключателей рядом с элементами для архивации, чтобы активировать их, а затем выберите пункт **АРХИВИРОВАТЬ СЕЙЧАС**.

Чтобы устройство автоматически выполняло резервное копирование данных, выберите пункт **Автоматическая архивация**, чтобы включить соответствующую функцию.

Для выполнения восстановления данных с помощью учетной записи Samsung выберите пункт **Восстановить**. При восстановлении выбранных элементов текущие данные будут удалены с устройства.

### Учетная запись Google

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Архивация и сброс** → **Резервное копирование данных** для учетной записи Google и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.

Чтобы выполнить восстановление данных с помощью учетной записи Google, выберите пункт **Автовосстановление**, чтобы включить соответствующую функцию. При повторной установке приложений будут восстановлены резервные копии параметров и данных.

## Сброс настроек устройства

Данная функция удаляет все настройки и данные устройства. Перед сбросом настроек устройства рекомендуется создать резервную копию всех важных данных, хранящихся в памяти устройства. Дополнительные сведения см. в разделе [Резервное копирование и восстановление данных](#).

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Архивация и сброс** → **Сброс данных** → **СБРОС УСТРОЙСТВА** → **УДАЛИТЬ ВСЕ**. Устройство автоматически перезапустится.

## Отправка файлов другим контактам

Обменивайтесь файлами со своими контактами с помощью функции простой отправки. Ниже указаны примеры обмена изображениями.



Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.

**1** Выберите приложение **Галерея** на экране приложений.

**2** Выберите изображение.

**3** Выберите пункт **Поделиться** → **Простой совместный доступ**.

Чтобы воспользоваться данной функцией, необходимо подтвердить номер телефона.

**4** Выберите получателей и выберите пункт **ГОТОВО**.

Уведомление отобразится на устройствах при отправке изображения на устройство получателя. Коснитесь уведомления, чтобы просмотреть или загрузить изображение.

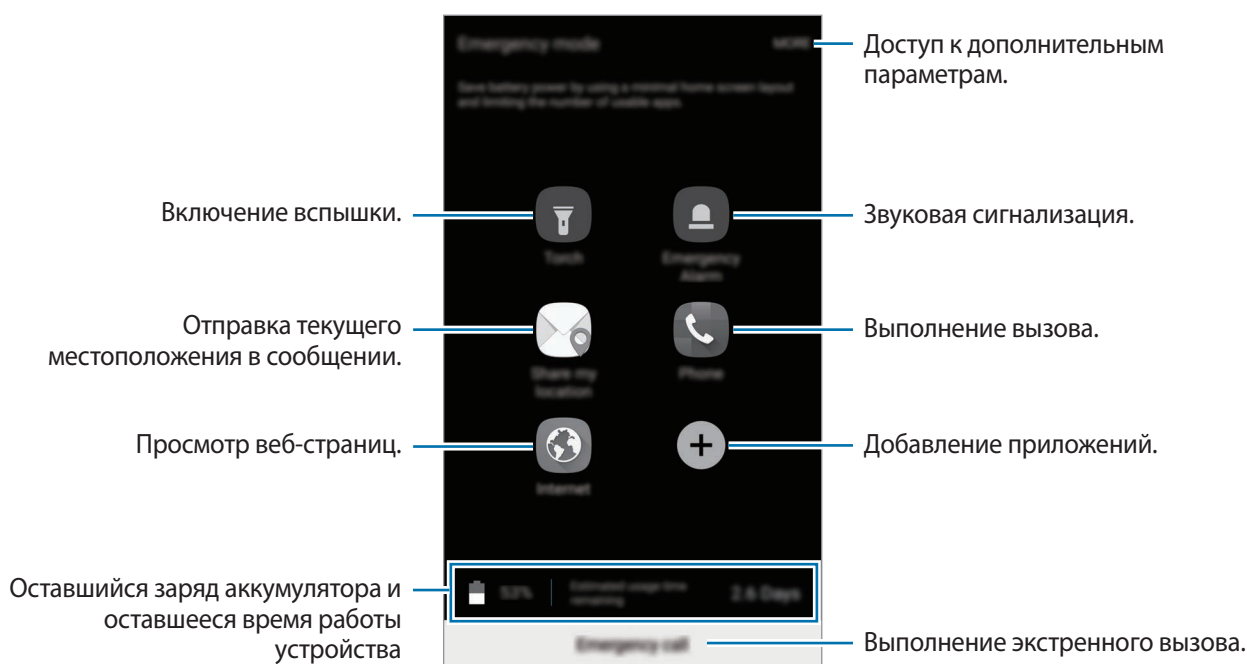


- Если получатели не подтвердили свои телефонные номера или если функция простой отправки не поддерживается их устройствами, им будет отправлено текстовое сообщение, содержащее ссылку на файлы. Ссылка действительна в течение определенного периода времени.
- За отправку файлов через мобильные сети может взиматься дополнительная плата.

## Экстренный режим

При переходе устройства в экстренный режим цвета экрана отображаются в серой палитре для снижения расхода заряда аккумулятора. Некоторые приложения и функции ограничиваются. В экстренном режиме можно выполнять экстренные вызовы, отправлять другим абонентам сведения о вашем текущем местонахождении, воспроизводить аварийный сигнал и т. д.

Нажмите и удерживайте клавишу питания, а затем выберите пункт **Экстренный режим**.



Оставшееся время использования устройства указывает на время, оставшееся до полной разрядки аккумулятора. Оно зависит от настроек устройства и условий, в которых оно используется.

## Выключение экстренного режима

Чтобы отключить экстренный режим, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Отключить экстренный режим**. Или нажмите и удерживайте клавишу питания, затем выберите пункт **Экстренный режим**.

# Приложения

## Установка и удаление приложений

### Galaxy Apps

Приобретение и загрузка приложений. Вы можете загрузить приложения, которые предназначены специально для устройств Samsung Galaxy.

Выберите приложение **Galaxy Apps** на экране приложений.



Доступность этого приложения зависит от региона или поставщика услуг.

### Установка приложений

Найдите нужное приложение по категории или выберите пункт **ПОИСК**, чтобы выполнить поиск по ключевому слову.

Выберите приложение, чтобы просмотреть его описание. Для загрузки бесплатных приложений выберите пункт **УСТАНОВИТЬ**. Для покупки и загрузки платных приложений коснитесь кнопки, на которой указана стоимость приложения, и следуйте инструкциям на экране.



Чтобы изменить настройки автообновления, выберите пункт **ЕЩЁ** → **Настройки** → **Автообновление приложений** и выберите нужный параметр.

### Play Маркет

Приобретение и загрузка приложений.


Выберите приложение **Play Маркет** на экране приложений.

### Установка приложений

Просмотр приложений по категориям или поиск приложений по ключевому слову.


Выберите приложение, чтобы просмотреть его описание. Для загрузки бесплатных приложений выберите пункт **УСТАНОВИТЬ**. Для покупки и загрузки платных приложений коснитесь кнопки, на которой указана стоимость приложения, и следуйте инструкциям на экране.



Чтобы изменить настройки автообновления, нажмите кнопку  → **Настройки** → **Автообновление приложений** и выберите нужный параметр.


## Управление приложениями

### Удаление или отключение приложений

На экране приложений выберите пункт **ИЗМЕНИТЬ**. На значках приложений, которые можно отключить или удалить, появится значок . Выберите нужное приложение, а затем — пункт **ОТКЛЮЧИТЬ** или **ОК**. Либо на экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Приложения** → **Диспетчер приложений**, выберите нужное приложение, а затем — пункт **ВЫКЛЮЧИТЬ** или **УДАЛИТЬ**.

- **ВЫКЛЮЧИТЬ**: отключение выбранных приложений, установленных по умолчанию, которые невозможно удалить с устройства.
- **УДАЛИТЬ**: удаление загруженных приложений.

### Включение приложений


На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Приложения** → **Диспетчер приложений** →  → **Отключено**, выберите нужное приложение, а затем — пункт **ВКЛЮЧИТЬ**.




## Телефон

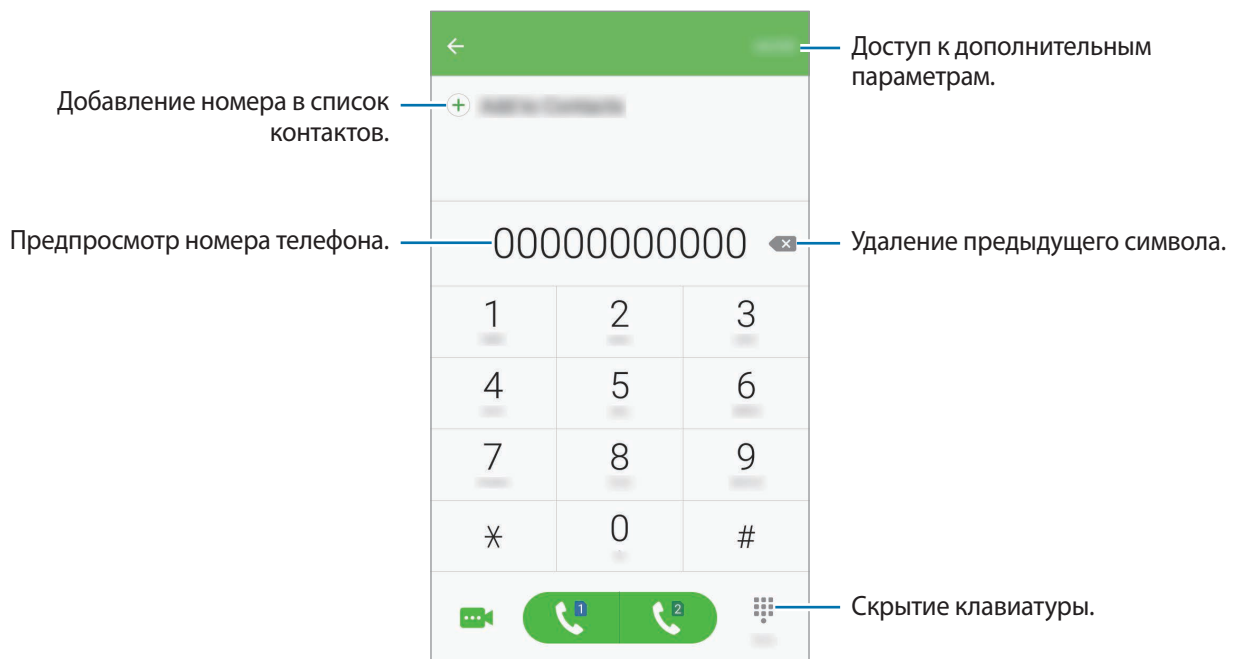
### Введение

Выполнение исходящих или ответ на входящие голосовые и видеовызовы.

### Выполнение вызовов

- 1 Выберите приложение **Телефон** на экране приложений.
- 2 Введите номер телефона.  
Если клавиатура не открыта, нажмите значок , чтобы открыть ее.

- 3 Коснитесь значка  или , чтобы выполнить голосовой вызов, или значка , чтобы выполнить видеовызов.



## Использование функции быстрого набора

Задайте номера быстрого набора для быстрого осуществления вызовов.

Чтобы задать номер для быстрого набора, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Быстрый набор**, выберите номер для быстрого набора, а затем выберите контакт.

Для совершения вызова коснитесь и удерживайте номер быстрого набора на клавиатуре. При наличии 10 и более номеров быстрого набора коснитесь первой цифры номера, а затем коснитесь и удерживайте последнюю цифру.

Например, если номер 123 установлен для быстрого набора, коснитесь 1, 2, а затем коснитесь и удерживайте 3.

## Выполнение вызовов с экрана блокировки




Перетащите значок  за пределы большой окружности на заблокированном экране.



## Выполнение вызовов из журнала вызовов или списка контактов


Выберите пункт **ЖУРНАЛ** или **КОНТАКТЫ**, а затем прокрутите вправо по контакту или номеру телефона, чтобы выполнить вызов.

## Международные вызовы


- 1 Если клавиатура не открыта, нажмите значок , чтобы открыть ее.
- 2 Нажмите и удерживайте клавишу **0** до тех пор, пока не появится символ **+**.
- 3 Введите код страны, код региона и номер телефона, а затем коснитесь значка  или .

## Входящие вызовы


### Ответ на вызов

При входящем вызове перетащите значок  за пределы большого круга.

### Отклонение вызова


При входящем вызове перетащите значок  за пределы большого круга.

Чтобы отклонить входящий вызов и отправить звонящему сообщение, перетащите строку сообщения для отклонения вверх.

Чтобы создать разные сообщения для отправки при отклонении вызовов, откройте экран приложений и выберите пункт **Телефон** → **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Быстрые ответы при отклонении**, введите текст сообщения и нажмите значок .

## Блокировка телефонных номеров

Отклонение вызовов от конкретных номеров, добавленных в список блокировки.


- 1 На экране приложений выберите пункт **Телефон** → **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Список блокировки**.
- 2 Выберите пункт **ЖУРНАЛ** или **КОНТАКТЫ** для выбора контактов и коснитесь значка .  
Чтобы ввести номер вручную, выберите поле **Введите номер телефона**, а затем введите номер.

Если заблокированные номера попробуют связаться с вами, уведомления о таких вызовах не будут получены. Вызовы будут записаны в журнале вызовов.



Также можно отклонить вызов с любого номера, который не сохранен как контакт. Выберите пункт **Блок. анонимных вызовов**, чтобы включить соответствующую функцию.


## Пропущенные вызовы

При наличии пропущенных вызовов в строке состояния появляется значок . Чтобы просмотреть список пропущенных вызовов, откройте панель уведомлений. Либо на экране приложений выберите пункт **Телефон** → **ЖУРНАЛ** для просмотра пропущенных вызовов.

## Возможности во время вызовов


### Во время голосового вызова

Доступны следующие действия:

- **Добавить вызов:** выполнение второго вызова.
- **Доп. громк.:** увеличение громкости.
- **Bluetooth:** переключение на гарнитуру Bluetooth, если она подключена к устройству.
- **Динамик:** включение или отключение функции громкой связи. Во время использования громкой связи говорите в микрофон, расположенный в нижней части устройства, и не подносите устройство близко к уху.
- **Клавиатура / Скрыть:** открытие или закрытие клавиатуры.
- **Звук:** выключение микрофона (при этом собеседник перестанет вас слышать).
- **Электронная почта:** отправка сообщения электронной почты.
- **Сообщение:** отправка сообщения.
- **Интернет:** просмотр веб-страниц.
- **Контакты:** переход к списку контактов.
- **S Planner:** открытие календаря.
- **Заметки:** создание заметки.
-  : завершение текущего вызова.

## Во время видеовызова

Коснитесь экрана, чтобы воспользоваться перечисленными возможностями:

- **Перекл.:** переключение между передней и основной камерами.
-  : завершение текущего вызова.
- **Звук:** выключение микрофона (при этом собеседник перестанет вас слышать).





# Контакты


## Введение

Создание новых контактов или управление контактами, сохраненными в устройстве.

## Добавление контактов

### Добавление контактов вручную

- 1 Выберите приложение **Контакты** на экране приложений.
- 2 Коснитесь значка  и выберите нужное место хранения.
- 3 Введите информацию о контакте.
  -  : добавление изображения.
  -  /  : добавление или удаление поля сведений о контакте.
- 4 Выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

Чтобы добавить номер телефона в список контактов с помощью клавиатуры, откройте экран приложений и выберите приложение **Телефон**. Если клавиатура не открыта, нажмите значок , чтобы открыть ее. Введите номер телефона и выберите пункт **Добавить в контакты**.

Для добавления номера телефона в список контактов из журнала принятых вызовов откройте экран приложений и выберите пункт **Телефон** → **ЖУРНАЛ** → выберите нужный контакт.

## Импорт контактов

Перемещение контактов из службы хранения данных на устройство.

На экране приложений выберите пункт **Контакты** → **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Импорт/экспорт контактов** → **ИМПОРТ**, а затем выберите вариант импорта.






## Поиск контактов

На экране приложений выберите приложение **Контакты**.

Ниже перечислены способы поиска контактов:

- Прокрутите список контактов вверх или вниз.
- Проведите пальцем по указателю справа от списка контактов для быстрой прокрутки.
- Коснитесь поля поиска вверху списка контактов и введите критерий поиска.

После выбора контакта можно выполнить одно из следующих действий:

-  : добавление контакта в список избранных.
-  /  : выполнение голосового или видеовызова.
-  : отправка сообщения.
-  : отправка сообщения электронной почты.

## Обмен данными профиля

Обменивайтесь данными профиля, например фотографией и сообщением статуса, с другими пользователями с помощью функции обмена данными профиля.



- Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.
- Эта функция доступна только контактам с включенной на устройстве функцией обмена данными профиля.

На экране приложений выберите пункт **Контакты** → выберите профиль → **Общий доступ**, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию. Чтобы воспользоваться данной функцией, необходимо подтвердить номер телефона. Можно просматривать обновленную информацию профиля контакта в меню **Контакты**.

Чтобы выбрать дополнительные элементы для отправки, выберите пункт **Общая информация** и выберите нужные элементы.

Чтобы задать группу контактов для обмена данными профиля, выберите пункт **Открыть доступ** и задайте нужный параметр.

## Обмен контактами

Можно обмениваться контактами с другими пользователями с помощью различных параметров общего доступа.

- 1 Выберите приложение **Контакты** на экране приложений.
- 2 Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Поделиться**.
- 3 Отметьте флажками контакты и выберите пункт **ПОДЕЛИТЬСЯ**.
- 4 Выберите способ обмена.

## Сообщения


### Введение

Отправляйте сообщения, а также просматривайте цепочки сообщений.

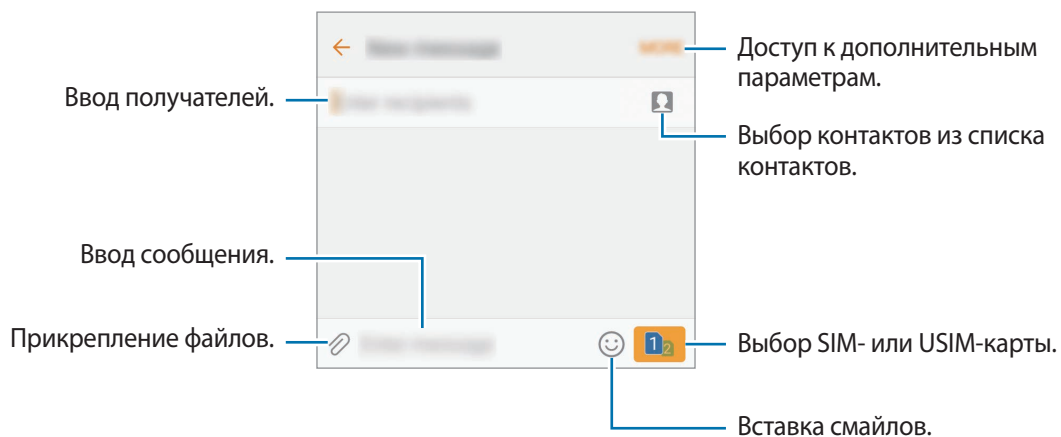
### Отправка сообщений



За отправку сообщений в роуминге может взиматься дополнительная плата.

- 1 Выберите приложение **Сообщения** на экране приложений.
- 2 Коснитесь значка .

### 3 Добавьте получателей и введите текст сообщения.



### 4 Чтобы отправить сообщение, коснитесь значка или .

## Просмотр сообщений

Сообщения группируются в потоки по контактам.




За получение сообщений в роуминге может взиматься дополнительная плата.

- 1 Выберите приложение **Сообщения** на экране приложений.
- 2 В списке сообщений выберите контакт.
- 3 Просмотрите цепочку сообщений.

## Блокировка нежелательных сообщений

Блокировка сообщений от конкретных номеров или сообщений, содержащих фразы, добавленные в список блокировки.

- 1 Выберите приложение **Сообщения** на экране приложений.
- 2 Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Блокировать сообщения**.
- 3 Выберите пункт **Список блокировки**.  
Чтобы добавить фразы для блокировки, выберите пункт **Блокировать фразы**.

- 4** Выберите пункт **ВХОДЯЩИЕ** или **КОНТАКТЫ** для выбора контактов и коснитесь значка . Чтобы ввести номер вручную, выберите поле **Введите номер**, а затем введите номер телефона.

Вы будете уведомлены о получении сообщений от заблокированных номеров или сообщений, содержащих заблокированные фразы. Чтобы просмотреть заблокированные сообщения, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Блокировать сообщения** → **Заблокированные сообщения**.

## Настройка уведомления сообщения

Можно изменить звук уведомления, параметры дисплея и пр.

- 1** Выберите приложение **Сообщения** на экране приложений.
- 2** Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Уведомления**, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 3** Изменение настроек уведомлений.
  - **Звук уведомления:** изменение звука уведомлений.
  - **Вибрация:** вибрация при получении сообщений.
  - **Всплывающие сообщения:** отображение сообщений во всплывающих окнах.
  - **Просмотр сообщения:** отображение содержимого сообщения на экране блокировки или во всплывающих окнах.

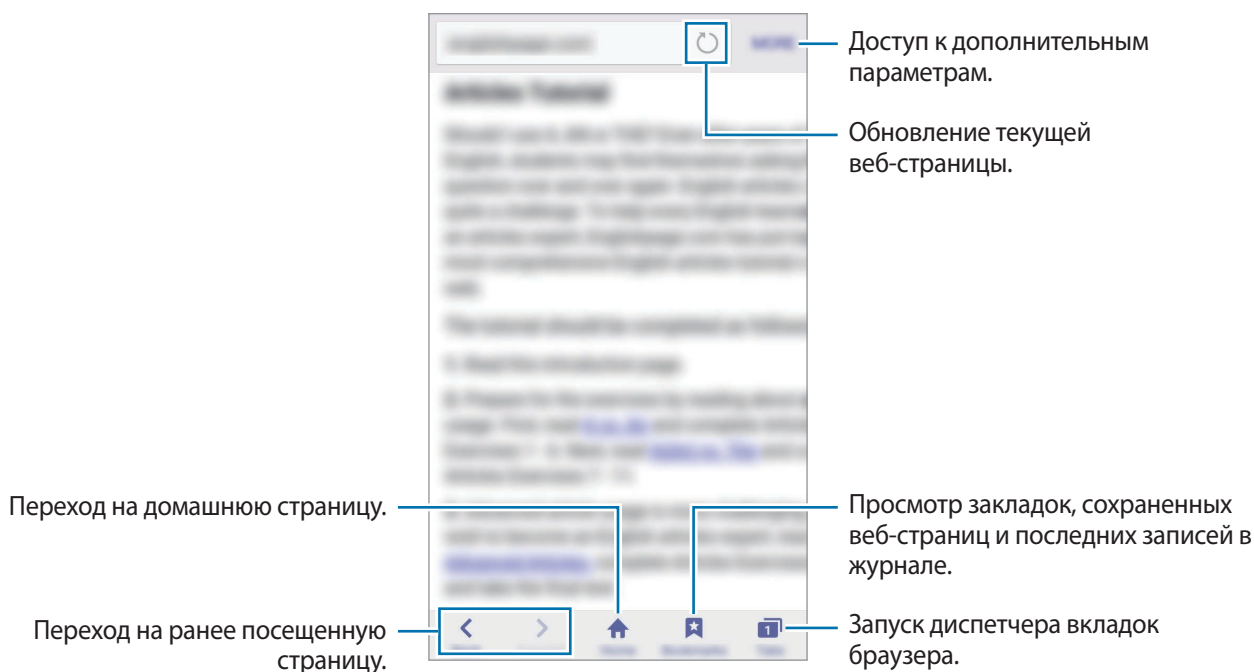
Можно установить интервал для получения сигнала о непрочитанных уведомлениях. На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Специальные возможности** → **Напоминание об уведомлении** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию. Затем выберите пункт **Сообщения**, чтобы включить соответствующую функцию.

## Интернет

Просмотр веб-страниц в Интернете для поиска информации и добавление любимых страниц в закладки для удобного доступа.

- 1 Выберите приложение **Интернет** на экране приложений.
- 2 Коснитесь поля адреса.
- 3 Введите веб-адрес или ключевое слово и затем выберите пункт **Перейти**.

Для просмотра панелей инструментов легко проведите пальцем по экрану вниз.



## E-mail

### Настройка учетных записей электронной почты

При первом открытии приложения **E-mail** появится запрос на настройку учетной записи.

- 1 Выберите приложение **E-mail** на экране приложений.



**2** Введите адрес и пароль электронной почты, а затем выберите пункт **ВХОД**.


Чтобы вручную зарегистрировать учетную запись корпоративной электронной почты, выберите пункт **НАСТР. ВРУЧНУЮ**.

**3** Для завершения настройки следуйте инструкциям на экране.

Чтобы настроить еще одну учетную запись электронной почты, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Добавить уч. запись**.

При наличии нескольких учетных записей одну из них можно установить как учетную запись по умолчанию. Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → **ОПЦИИ** → **Задать учетную запись по умолчанию**.

## Отправка сообщений электронной почты

**1** Нажмите значок , чтобы создать сообщение электронной почты.

**2** Добавьте получателей и введите текст сообщения электронной почты.

**3** Выберите пункт **ОТПРАВИТЬ**, чтобы отправить сообщение электронной почты.

## Чтение сообщений электронной почты

Если приложение **E-mail** открыто, новые сообщения электронной почты будут получены устройством автоматически. Чтобы получить сообщения электронной почты вручную, проведите вниз по экрану.

Коснитесь сообщения электронной почты на экране, чтобы прочитать его.



Если функция синхронизации сообщений электронной почты отключена, новые сообщения не будут получены. Чтобы включить синхронизацию сообщений электронной почты, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → выберите имя учетной записи, а затем коснитесь переключателя **Синхронизировать учетную запись**, чтобы включить соответствующую функцию.

# Камера

## Введение

Фото- и видеосъемка с использованием различных режимов и настроек.

## Основные функции съемки

Делайте фотографии и снимайте видео. Просмотреть снятые фотографии и видеозаписи можно в приложении **Галерея**.

Выберите приложение **Камера** на экране приложений.



### Этикет фото- и видеосъемки

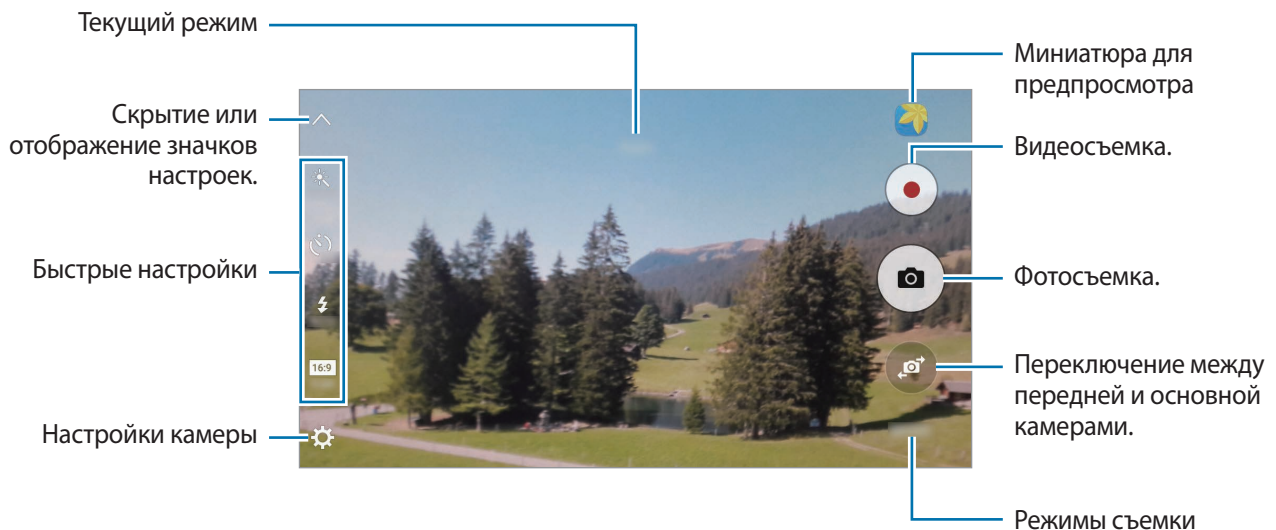
- Не снимайте людей без их согласия.
- Не снимайте в местах, в которых это запрещено.
- Не снимайте в местах, где вы можете нарушить право других людей на личную жизнь.

## Фото- и видеосъемка

**1** На экране предварительного просмотра коснитесь фрагмента изображения, на котором камера должна сфокусироваться.

**2** Коснитесь значка , чтобы сделать снимок, или , чтобы снять видео.

- Прикоснитесь к экрану двумя пальцами и разведите их в стороны, чтобы увеличить масштаб или сведите пальцы вместе, чтобы уменьшить его.
- Чтобы настроить яркость фотографий или видео, коснитесь экрана. После появления ползунка коснитесь и удерживайте , а затем перетащите на ползунок.
- Для съемки кадра во время видеозаписи выберите пункт **Съемка**.
- Для изменения фокуса во время видеосъемки коснитесь фрагмента, на который следует навести фокус. Для фокусировки в центре экрана коснитесь значка .




На экране предварительного просмотра проведите вправо для доступа к списку режимов съемки. Либо проведите влево для просмотра снятых фотографий и видео.



- Содержимое экрана предварительного просмотра зависит от выбранного режима съемки и используемой камеры.
- Камера автоматически выключается, если не используется.
- Убедитесь, что объектив чист. В противном случае устройство может работать некорректно в режимах с высоким разрешением съемки.
- Передняя камера оснащена широкоугольным объективом. При широкоугольной фотосъемке могут возникать небольшие искажения, которые не означают, что в работе устройства возникли неполадки.

## Включение камеры при заблокированном экране

Чтобы мгновенно приступить к съемке, запустите приложение **Камера** с экрана блокировки. Перетащите значок  за пределы большой окружности на заблокированном экране.



- Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.
- Некоторые функции камеры недоступны при запуске приложения **Камера** с экрана блокировки, если используются функции обеспечения безопасности.

## Быстрый запуск камеры

Дважды быстро нажмите клавишу «Главный экран» для запуска функции **Камера**.



Некоторые функции камеры недоступны при запуске приложения **Камера** с экрана блокировки или при выключенном экране, если используются функции обеспечения безопасности.

## Фиксация фокуса и экспозиции

При резком контрасте между светом и темнотой, а также при пребывании объекта съемки за пределами зоны автофокусировки может не удастся достичь нужной экспозиции. Зафиксируйте фокус или экспозицию, а затем сделайте снимок. Нажмите и удерживайте нужную область фокусировки, после чего вокруг нее отобразится рамка АФ/АЭ для фиксации фокуса и экспозиции. Заданные настройки останутся неизменными даже после создания снимка.



Эта функция доступна только в некоторых режимах съемки.


## Автоматический режим


Этот режим можно использовать для автоматической оценки условий съемки и выбора оптимального режима фотосъемки.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Авто**.

## Профессиональный режим

Фотосъемка во время настройки вручную различных параметров съемки, таких как значение экспозиции и значение ISO.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Про**. Выберите параметры и задайте нужные настройки, а затем нажмите значок , чтобы сделать фотографию.

- **WB**: выбор подходящего баланса белого для более естественной цветопередачи.
- **ISO**: выбор чувствительности ISO. Этот параметр управляет светочувствительностью камеры. Низкие значения предназначены для неподвижных и ярко освещенных объектов. Высокие значения используются для быстро движущихся или плохо освещенных объектов. Однако более высокие значения ISO могут вызывать шумы на фотоснимках.
- : изменение экспозиции. Этот параметр определяет количество света, получаемого матрицей камеры. Для съемки в условиях недостаточного освещения установите высокое значение экспозиции.

## Панорама

Съемка серии фотоснимков по горизонтали или по вертикали с дальнейшим их соединением для создания одного широкого снимка.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Панорама**.



Для получения оптимальных снимков с использованием режима панорамной съемки следуйте советам ниже.

- Медленно перемещайте камеру в одном направлении.
- Сохраняйте расположение изображения в кадре в видоискателе камеры.
- Старайтесь не снимать неявно выраженные объекты, такие как чистое небо или равномерно окрашенная стена.

## Непрер. съемка

Создание серии снимков движущегося объекта.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Непрер. съемка**.

Нажмите и удерживайте  для съемки нескольких последовательных фотографий.

## Насыщенные тона (HDR)

Делайте снимки с насыщенными цветами и высокой детализацией даже при недостаточной или избыточной освещенности.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Насыщенные тона (HDR)**.



Без эффекта



С эффектом


## Ночь

Фотосъемка в условиях недостаточного освещения без использования вспышки.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Ночь**.

## Автопортрет


Создание автопортретов с помощью передней камеры.

**1** На экране предварительного просмотра нажмите значок , чтобы переключиться на переднюю камеру для съемки автопортрета.

**2** Выберите пункт **РЕЖИМ** → **Автопортрет**.



**3** Посмотрите в объектив фронтальной камеры.

**4** После распознавания лица устройством коснитесь экрана, чтобы сделать автопортрет.

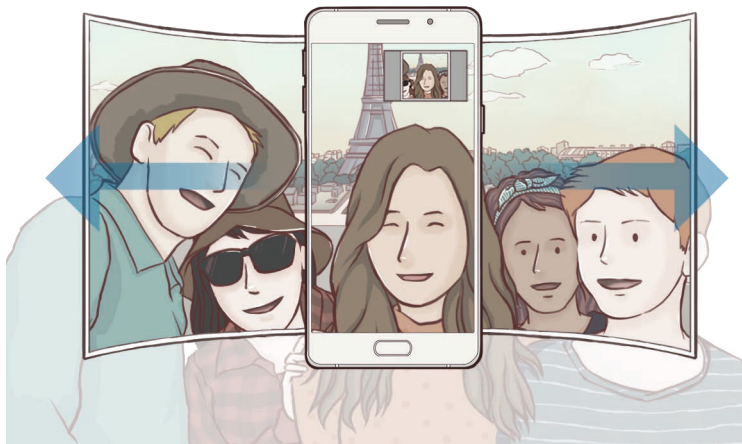
Чтобы использовать для начала фотосъемки жест ладонью, нажмите значок  и выберите пункт **Управление жестами**, чтобы включить соответствующую функцию. Поместите свою ладонь перед объективом передней камеры. Через несколько секунд после того как ладонь будет распознана устройство автоматически сделает фотографию.

## Групповое сэлфи

Снимите панорамный автопортрет, чтобы включить в кадр больше людей и не дать никому оказаться за кадром.

- 1 На экране предварительного просмотра нажмите значок , чтобы переключиться на переднюю камеру для съемки автопортрета.
- 2 Выберите пункт **РЕЖИМ** → **Групповое сэлфи**.
- 3 Посмотрите в объектив фронтальной камеры.
- 4 После распознавания лица устройством коснитесь экрана, чтобы сделать автопортрет.  
Чтобы использовать для начала фотосъемки жест ладонью, нажмите значок  и выберите пункт **Управление жестами**, чтобы включить соответствующую функцию. Поместите свою ладонь перед объективом передней камеры. Через несколько секунд после того как ладонь будет распознана устройство автоматически сделает фотографию.
- 5 Медленно поверните устройство влево, а затем вправо или в обратном направлении, чтобы снять панорамный автопортрет.

Дополнительные фотографии снимаются, когда белая рамка перемещается к краю окна видоискателя.



- При этом убедитесь, что эта рамка остается в окне видоискателя.
- Объектам следует оставаться неподвижными во время съемки панорамных автопортретов.
- Верхняя и нижняя части изображения, которые показаны на предварительном экране, могут отсутствовать на фотографии в зависимости от условий съемки.

## Загрузка режимов

Загрузка дополнительных режимов съемки с веб-сайта **Galaxy Apps**.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Загрузить**.



В некоторых загруженных режимах съемки определенные функции будут недоступны. Функции проведения вправо для просмотра списка режимов и проведения влево для просмотра отснятых фотографий и видео могут быть недоступны.






## Настройки камеры

### Быстрые настройки

На экране предварительного просмотра доступны приведенные ниже быстрые настройки.



Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки и используемой камеры.


-  : выбор эффекта фильтра, который нужно применить во время фото- или видеосъемки.
-  : выбор способа экспозамера. Эта настройка определяет способ измерения интенсивности света. **Центровзвеш.** — экспозиция снимка определяется на основе уровня освещения в центре кадра. **Точечный** — экспозиция снимка определяется на основе уровня освещения в определенной центральной точке кадра. **Матричный** — измеряется среднее значение интенсивности освещения для всего кадра.
-  : выбор интервала задержки, прежде чем камера автоматически сделает снимок.
-  : включение или отключение вспышки.
-  : использование ползунка регулировки для создания фотографий с более светлыми лицами и более мягкими тонами.
- **16:9** / **4:3** : выбор разрешения для фотографий. Использование более высокого разрешения позволяет создавать снимки высокого качества, но они требуют больше памяти.



На качество фотографии могут повлиять условия освещения.



## Настройки камеры

На экране предварительного просмотра коснитесь значка .



Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки и используемой камеры.

- **Размер видео (задн.) / Размер видео (передн.):** выбор разрешения видео. Использование более высокого разрешения позволяет создавать видео высокого качества, но при этом требуется больше памяти.
- **Управление жестами:** распознавание устройством ладони для съемки автопортретов.
- **Сохран.изобр. как предв.просм.:** сохранение перевернутого изображения для зеркального отображения исходного изображения при фотосъемке с использованием передней камеры.
- **Сетка:** вывод подсказок в видоискателе для облегчения компоновки кадра при выборе объектов съемки.
- **Геотеги:** добавление тега GPS к снимку.



- Сила GPS-сигнала может снизиться, если камера используется в местах, где его получение затруднено, например между зданиями или в низинах, а также при плохой погоде.
  - При загрузке снимков в Интернет на них могут оставаться сведения о ваших координатах. Чтобы избежать этого, отключите функцию тегов местоположения.
- **Обзор изображений:** просмотр снимков на устройстве непосредственно после съемки.
- **Быстрый запуск:** запуск камеры двукратным нажатием клавиши «Главный экран».
- **Управление голосом:** режим фото- или видеосъемки с помощью голосовых команд. Для съемки автопортрета можно произнести «Улыбка», «Сыр», «Съемка» или «Снято». Чтобы записать видео, произнесите «Записать видео».
- **Место хранения:** выбор места хранения снимков и видеозаписей.
- **Функция клавиш звука:** назначение клавише громкости функции управления спуском затвора или зумом.
- **Сброс настроек:** сброс настроек камеры.

# Галерея



## Введение

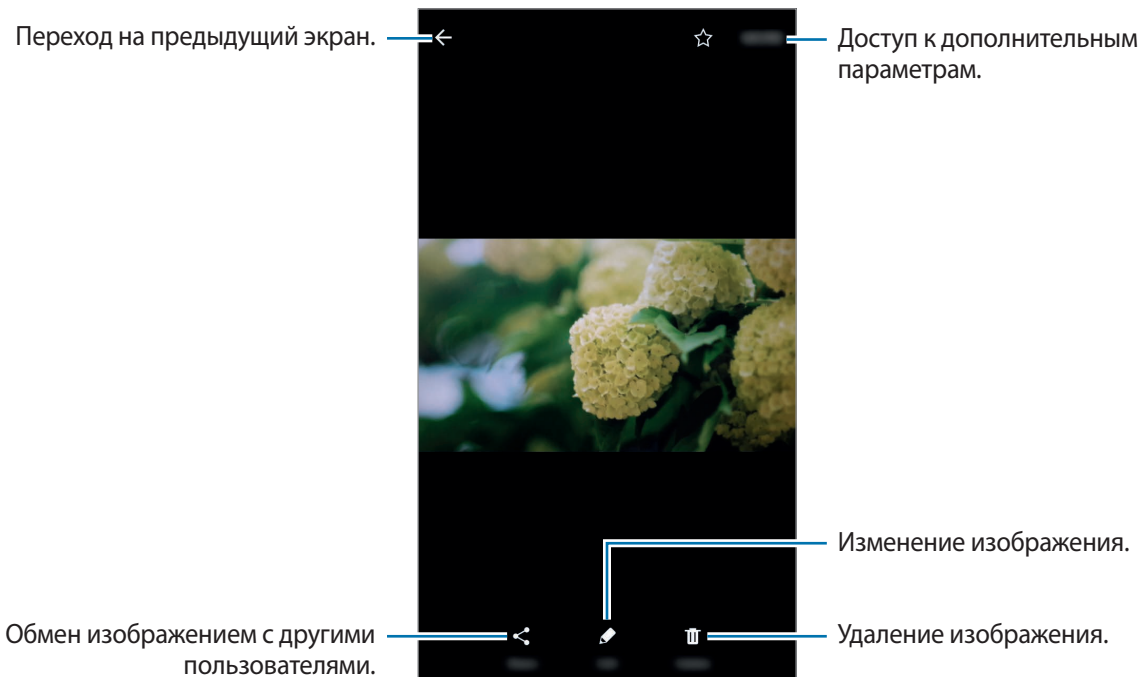
Просмотр и управление снимками и видеозаписями, сохраненными на устройстве.

## Просмотр фото и видео

1 Выберите приложение **Галерея** на экране приложений.

2 Выберите изображение или видеозапись.

Видеофайлы отмечены значком  на экране предпросмотра эскизов. Чтобы воспроизвести видео, коснитесь значка .



Чтобы скрыть или отобразить меню, коснитесь экрана.

## Удаление фото и видео

### Удаление изображений или видеозаписей

Выберите фотографию или видео и выберите пункт **Удалить** внизу экрана.

### Удаление нескольких фото и видео

- 1 На главном экране галереи нажмите и удерживайте изображение или видеозапись, которые хотите удалить.
- 2 Установите флажки рядом с изображениями или видеозаписями, которые хотите удалить.
- 3 Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Удалить**.

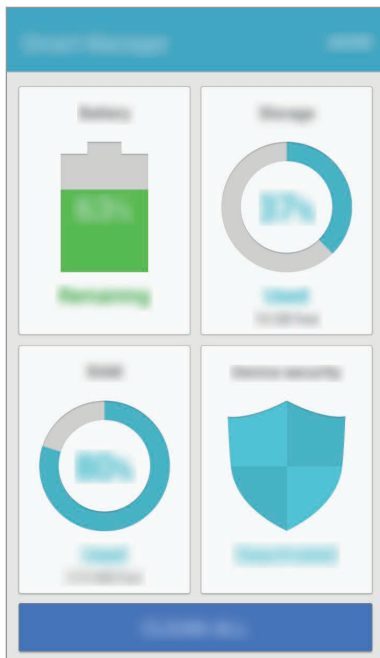
## Обмен фотографиями и видео

Выберите фотографию или видео, выберите пункт **Поделиться** в нижней части экрана, а затем выберите способ обмена.

# Smart Manager

## Введение

Приложение Smart Manager позволяет узнать о состоянии аккумулятора устройства, памяти, ОЗУ, а также защите системы. Также он позволяет автоматически оптимизировать работу устройства всего одним касанием.



Доступность некоторых функций данного приложения зависит от региона или поставщика услуг.

## Использование функции быстрой оптимизации

На экране приложений выберите пункт **Smart Manager** → **ОЧИСТИТЬ ВСЕ**.

Функция быстрой оптимизации позволяет повысить производительность устройства путем следующих действий:

- Выявление приложений, которые потребляют слишком большое количество заряда аккумулятора, и очистка памяти.
- Удаление неиспользуемых файлов и закрытие приложений, запущенных в фоновом режиме.
- Поиск вредоносных программ.

## Управление работой устройства

На экране приложений выберите пункт **Smart Manager**, а затем выберите нужную функцию.

### Батарея

Просмотр сведений о доступном заряде аккумулятора и оставшемся времени работы устройства. Чтобы сэкономить заряд при использовании устройств с низким уровнем заряда аккумулятора, можно включить функции энергосбережения и закрыть приложения, которые потребляют слишком большое количество энергии.



Оставшееся время использования устройства указывает на время, оставшееся до полной разрядки аккумулятора. Оно зависит от настроек устройства и условий, в которых оно используется.

### Память

Просмотр сведений об объеме использованной и доступной памяти. Можно удалить неиспользуемые или остаточные файлы, а также приложения, которыми вы больше не пользуетесь.

### ОЗУ

Просмотр сведений об объеме доступной ОЗУ. Можно закрыть приложения, работающие в фоновом режиме, и уменьшить объем ОЗУ, используемый для повышения производительности устройства.

### Безопасность устр-ва

Просмотр сведений об уровне защиты устройства. Эта функция проверяет наличие вредоносных программ на устройстве.

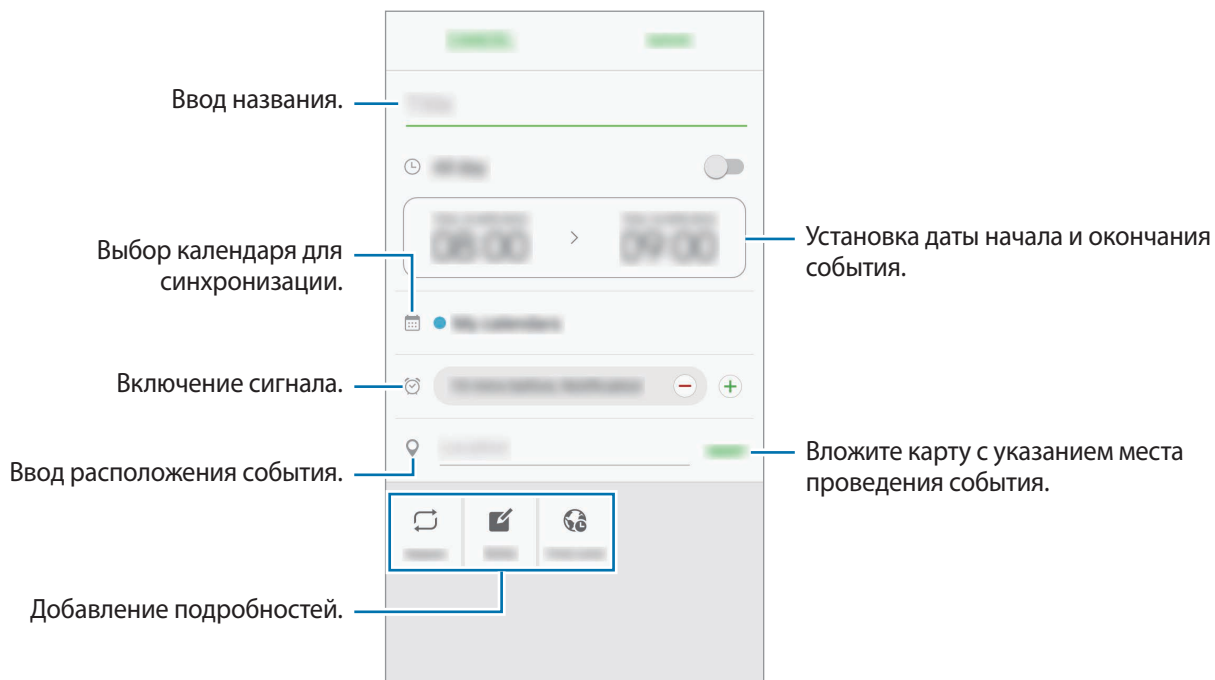
# S Planner

## Введение

Планирование своего расписания посредством внесения в календарь будущих событий или задач.



## Создание событий

- 1 Выберите приложение **S Planner** на экране приложений.
- 2 Коснитесь значка **+** или дважды коснитесь даты.  
Если для даты уже сохранены какие-либо события или задачи, коснитесь даты и нажмите кнопку **+**.
- 3 Введите сведения о событии.



- 4 Выберите пункт **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить событие.

## Создание задач

- 1 Выберите приложение **S Planner** на экране приложений.
- 2 Нажмите кнопку  → **Задачи**.
- 3 Введите сведения о задаче и выберите пункт **СЕГОДНЯ** или **ЗАВТРА**, чтобы указать дату, до которой задача должна быть выполнена.  
Чтобы добавить дополнительные сведения, нажмите значок .
- 4 Выберите пункт **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить задачу.

## Синхронизация событий и задач с вашими учетными записями

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Учетные записи**, выберите службу учетной записи, а затем коснитесь переключателя **Календарь**, чтобы синхронизировать события и задачи с учетной записью.

Чтобы добавить учетную запись, которая должна использоваться для синхронизации, откройте экран приложений и выберите пункт **S Planner** → **ОПЦИИ** → **Управление календарями** → **Добавить учетную запись**. Затем выберите учетную запись, с которой нужно синхронизировать данные, и войдите в нее. Когда учетная запись будет добавлена, рядом с ней появится синий круг.

## S Voice


### Введение


Выполнение различных задач простым произнесением команд.

### Задание команды пробуждения

Для запуска функции **S Voice** можно использовать собственную команду пробуждения.

При первом запуске функции **S Voice** выберите пункт **ЗАПУСК** и задайте собственную команду пробуждения.

Чтобы изменить команду пробуждения, откройте экран приложений и выберите пункт **S Voice**. Затем нажмите кнопку  → **Включение голосом** → **Изменить команду включения** → **ЗАПУСК** и следуйте инструкциям на экране.

Чтобы запустить на устройстве приложение **S Voice** с помощью команды пробуждения при заблокированном устройстве, коснитесь значка  и выберите переключатель **Вкл. при без. блокиров.**, чтобы включить соответствующую функцию.

## Приложение S Voice

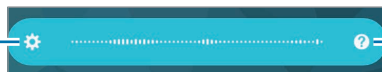
1 На экране приложений выберите пункт **S Voice**.

Когда запускается приложение **S Voice**, устройство начинает распознавание голоса.




Доступность этого приложения зависит от региона или поставщика услуг.

Параметры S Voice



Просмотр примеров голосовых команд.

2 Произнесите голосовую команду.

Если устройство распознает команду, соответствующее действие будет выполнено. Чтобы повторить голосовую команду или произнести другую команду, коснитесь значка .




Это приложение закрывается автоматически, если устройство не используется в течение определенного периода времени.

### Советы для более качественного распознавания голоса

- Произносите слова четко.
- Произносите слова в тихом месте.
- Не пользуйтесь оскорбительными словами или сленгом.
- Не говорите с местным акцентом и не употребляйте диалектные слова.

В зависимости от окружающей обстановки и способа произнесения устройство может не распознавать команды или распознавать их неправильно.

### Выбор языка

На экране приложений выберите пункт **S Voice** →  → **Язык**, а затем выберите нужный язык.



Указанный язык будет задан только для приложения **S Voice**, язык интерфейса при этом не изменится.



## Музыка

Прослушивание музыки, отсортированной по категориям, а также настройка параметров воспроизведения.

Выберите приложение **Музыка** на экране приложений.

Выберите категорию и нужную песню.

Чтобы открыть музыкальный проигрыватель, коснитесь изображения альбома внизу экрана.

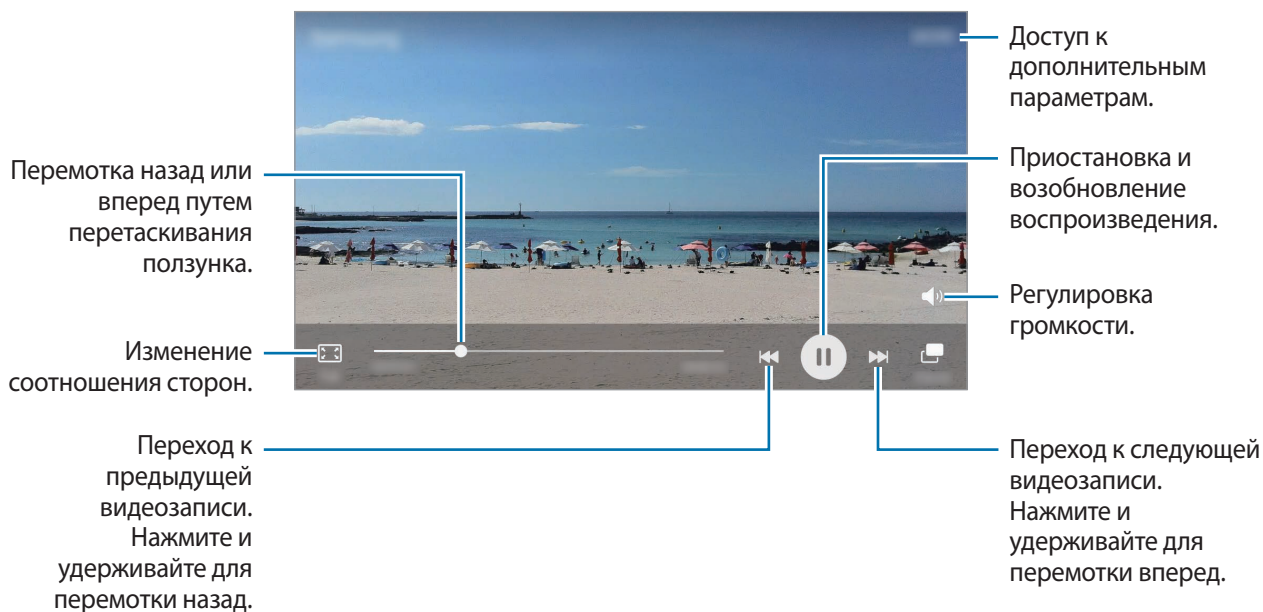


## Видео

Просмотр видеозаписей, сохраненных на устройстве, а также настройка параметров воспроизведения.

Выберите приложение **Видео** на экране приложений.

Выберите видеозапись для просмотра.



Проведите пальцем вверх или вниз с левой стороны экрана воспроизведения, чтобы настроить яркость, или проведите пальцем вверх или вниз с правой стороны экрана воспроизведения, чтобы настроить громкость.

Для перемотки назад или вперед проведите влево или вправо по экрану воспроизведения.

## Звукозапись


### Введение

Использование различных режимов диктофона. Устройство может преобразовывать голосовое сообщение в текст.

### Запись голосовых заметок

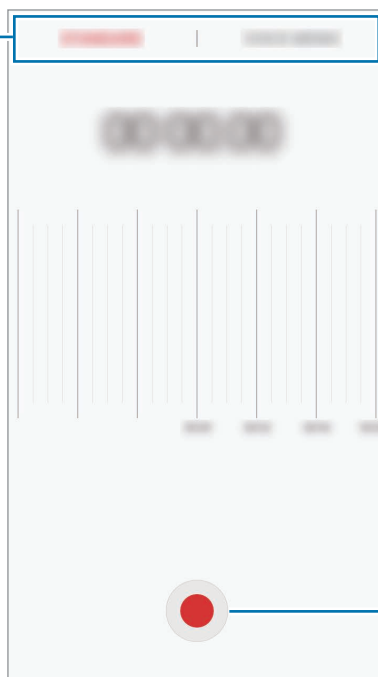
1 На экране приложений выберите пункт **Сервис** → **Звукозапись**.

2 Коснитесь значка , чтобы начать запись. Говорите в микрофон.

Коснитесь значка , чтобы приостановить запись.

Чтобы добавить закладку, выберите во время записи голосовой заметки пункт **ЗАКЛАДКА**.

Изменение режима записи.



Начало записи.

3 Выберите пункт **СОХРАНИТЬ**, чтобы завершить запись.

## Изменение режима записи

На экране приложений выберите пункт **Сервис** → **Звукозапись**.

Выберите режим в верхней части экрана записи голоса.

- **СТАНДАРТНЫЙ**: обычный режим записи.
- **ГОЛОСОВАЯ ЗАМЕТКА**: устройство записывает голос и одновременно преобразовывает его в текст, отображаемый на экране. Для достижения наилучших результатов расположите устройство ближе ко рту и говорите громко и четко в тихом месте.



Если системный язык голосовых заметок не совпадает с языком, на котором вы говорите, устройство не распознает ваш голос. Прежде чем использовать данную функцию, коснитесь значка текущего языка и укажите язык голосовых заметок.

## Мои файлы

Использование и управление различными файлами, сохраненными на устройстве.

На экране приложений выберите пункт **Сервис** → **Мои файлы**.

Просмотр файлов по категории или просмотр файлов, сохраненных на устройстве.

Чтобы просмотреть сведения об использованной и доступной памяти, выберите пункт **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХРАНИЛИЩА**.


Для поиска файлов или папок выберите пункт **ПОИСК**.

## Заметки

Создание заметок и их распределение по категориям.

На экране приложений выберите пункт **Сервис** → **Заметки**.

### Создание заметок

Коснитесь значка  в списке заметок и создайте заметку. При создании заметки вы можете воспользоваться следующими возможностями:

- **Категория:** создание или присвоение категории.
- **Задачи:** добавление полей для установки флажков в начале каждой строки и создания списка задач.
- **Изобр.:** добавление изображений.
- **Рисунок:** создание заметок для добавления. Можно выбрать толщину ручки и цвет.
- **Голос:** запись голоса для добавления аудиозаписи.

Для сохранения заметки выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

Чтобы отредактировать заметку, коснитесь заметки, а затем коснитесь содержимого заметки.

### Поиск заметок

Выберите пункт **ПОИСК** в списке заметок и введите ключевое слово, чтобы найти заметки, которые его содержат.

## Часы

### Введение

Установка сигналов, проверка текущего времени в основных городах мира, отсчет времени или установка определенной длительности.

## Будильник

На экране приложений выберите пункт **Часы** → **Будильник**.

### Установка сигналов

Выберите пункт **ДОБАВИТЬ** в списке сигналов, установите время срабатывания сигнала, укажите дни срабатывания, настройте другие параметры сигнала и выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

Чтобы открыть клавиатуру и ввести время воспроизведения сигнала, выберите поле для ввода времени.

Для включения или отключения сигнала нажмите значок часов рядом с нужным сигналом в списке.

### Выключение сигнала

Чтобы выключить сигнал будильника, выберите пункт **ОТМЕНИТЬ**. Если включена функция приостановки воспроизведения сигнала, выберите пункт **ПАУЗА** для его повторного воспроизведения через указанный промежуток времени.

### Удаление сигнала

Нажмите значок ✕ на сигнале в списке сигналов.

## Мировое время

На экране приложений выберите пункт **Часы** → **Мировое время**.

### Установка часов

Выберите пункт **ДОБАВИТЬ** и введите название города или выберите город из списка.

### Удаление часов

Нажмите значок ✕ на часах.

## Секундомер

- 1 На экране приложений выберите пункт **Часы** → **Секундомер**.
- 2 Выберите пункт **СТАРТ**, чтобы начать отсчет времени.  
Чтобы замерять интервалы времени во время какого-либо события, выберите пункт **ИНТЕРВАЛ**.
- 3 Выберите пункт **ОСТАНОВИТЬ**, чтобы остановить секундомер.  
Для возобновления замера времени, выберите пункт **ВОЗОБНОВИТЬ**.  
Чтобы сбросить время, выберите пункт **СБРОСИТЬ**.


## Таймер

- 1 На экране приложений выберите пункт **Часы** → **Таймер**.
- 2 Задайте длительность и выберите пункт **СТАРТ**.  
Чтобы открыть клавиатуру и ввести продолжительность, нажмите поле для ввода продолжительности.
- 3 Когда время истечет, выберите пункт **ОТМЕНИТЬ**.

## Калькулятор

Осуществление простых и сложных вычислений.

Выберите приложение **Калькулятор** на экране приложений.

Поверните устройство по часовой стрелке, чтобы установить альбомный режим отображения и воспользоваться инженерным калькулятором. Если функция **Авто-поворот** выключена, коснитесь значка  для отображения инженерного калькулятора.

Чтобы просмотреть историю выполненных вычислений, выберите пункт **ЖУРНАЛ**. Чтобы закрыть панель журнала вычислений, выберите пункт **КЛАВИАТУРА**.

Чтобы очистить журнал, выберите пункт **ЖУРНАЛ** → **ОЧИСТИТЬ ЖУРНАЛ**.

# Радио


## Прослушивание FM-радио

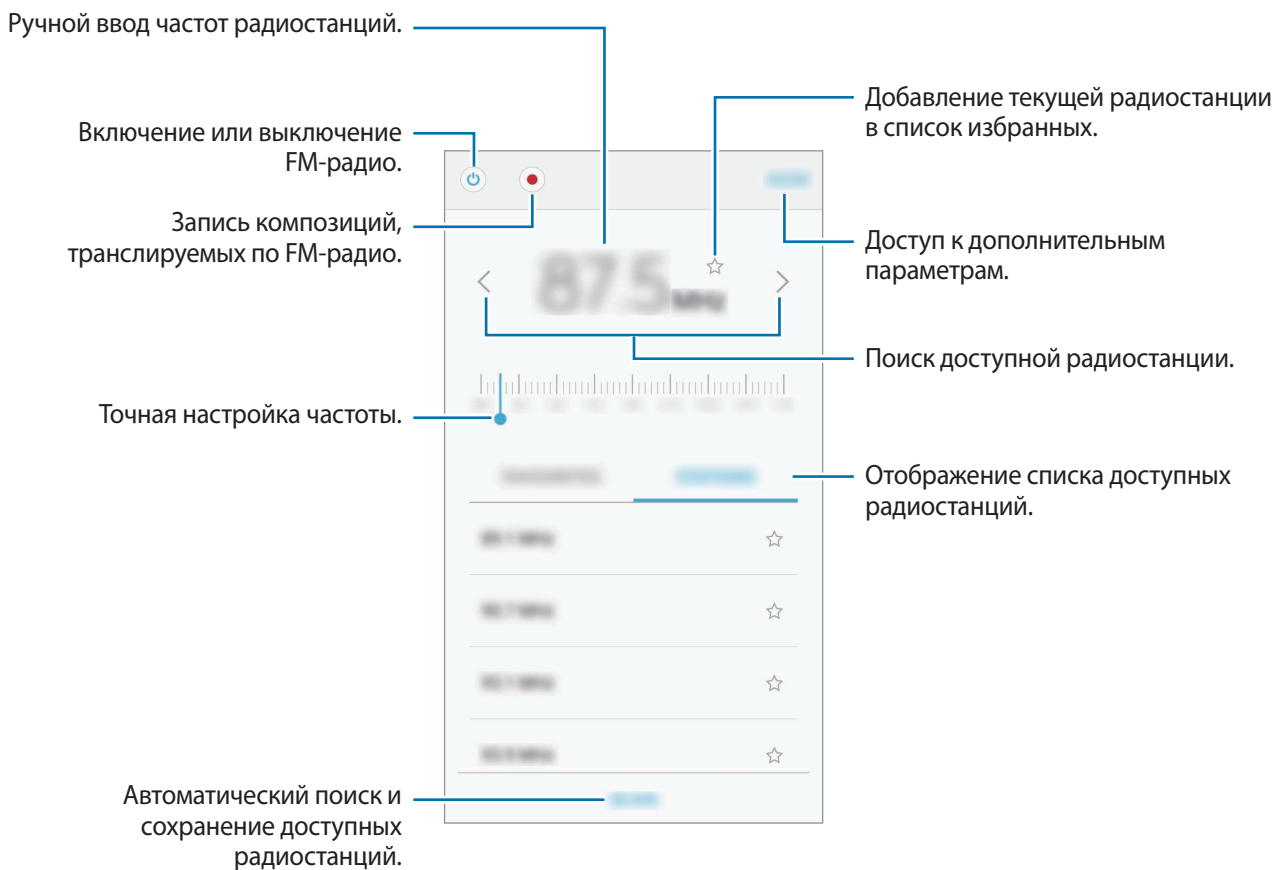
Выберите пункт **Радио** на экране приложений.

Перед использованием данной программы подключите к устройству гарнитуру, которая будет выполнять функцию антенны радиоприемника.



При первом запуске FM-радио начнется автоматический поиск и сохранение доступных радиостанций.

Коснитесь значка , чтобы включить FM-радио. Выберите нужную радиостанцию из списка радиостанций.





## Поиск радиостанций

Выберите пункт **Радио** на экране приложений.

Выберите пункт **ПОИСК** и выберите параметр поиска. Начнется автоматический поиск и сохранение доступных FM-радиостанций.

Выберите нужную радиостанцию из списка радиостанций.

## Приложения Google

Компания Google предоставляет различные приложения для развлечений, общения в социальных сетях и бизнеса. Для использования некоторых из них может потребоваться учетная запись Google. Дополнительные сведения см. в разделе [Учетные записи](#).

Дополнительные сведения о приложениях см. в меню справки нужного приложения.



Некоторые приложения могут быть недоступны или называться иначе в зависимости от региона или поставщика услуг.

### Chrome

Поиск различной информации и просмотр веб-страниц.

### Gmail

Отправка и получение сообщений электронной почты с помощью службы Google Mail.

### Карты

Поиск своего местонахождения на карте, поиск других местонахождений, а также просмотр адресов различных организаций.

### Play Музыка

Поиск, воспроизведение и обмен музыкой с помощью устройства.

## **Play Фильмы**

Загрузка видео для просмотра с **Play Маркет**.

## **Диск**

Сохранение содержимого в облачном хранилище, получение к нему доступа из любого места и обмен им с другими пользователями.

## **YouTube**

Просмотр или создание видеозаписей и обмен ими с другими пользователями.

## **Google Фото**

Ведите поиск, управляйте и редактируйте все фотографии и видео с разных источников в одном месте.

## **Hangouts**

Общение с друзьями, как тет-а-тет, так и в группе, а также использование во время беседы изображений, смайликов и видеовызовов.

## **Google**

Быстрый поиск нужной информации в Интернете или на устройстве.

# Настройки

## Введение

Изменение настроек функций и приложений. Ваше устройство будет более персонализированным, если вы настроите различные параметры на свой вкус.

На экране приложений выберите **Настройки**.

Чтобы найти настройки по ключевым словам, выберите пункт **ПОИСК**.

Чтобы отредактировать список часто используемых настроек, выберите пункт **ИЗМЕНИТЬ**. Затем установите флажки рядом с элементами, которые нужно добавить, или снимите флажки, если элементы необходимо удалить.

## Wi-Fi

### Подключение к сети Wi-Fi

Включите функцию Wi-Fi, чтобы подключиться к сети Wi-Fi и получить доступ в Интернет и к другим сетевым устройствам.



Для экономии заряда аккумулятора рекомендуется отключать функцию Wi-Fi, если она не используется.

- 1 На экране настроек выберите пункт **Wi-Fi** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 2 Выберите нужную сеть из списка сетей Wi-Fi.  
Сети, защищенные паролем, обозначены значком замка.

### 3 Выберите пункт **ПОДКЛЮЧИТЬСЯ**.



- После подключения устройства к сети Wi-Fi им будет выполняться повторное подключение к этой сети каждый раз без запроса пароля. Чтобы отменить автоматическое подключение устройства к сети, выберите его в списке сетей и выберите пункт **ЗАБЫТЬ**.
- Если не удастся установить подключение к сети Wi-Fi надлежащим образом, перезапустите функцию Wi-Fi на устройстве или беспроводной маршрутизатор.

## Wi-Fi Direct

С помощью технологии Wi-Fi Direct можно напрямую подключать устройства друг к другу по сети Wi-Fi без использования точки доступа.

**1** На экране настроек выберите пункт **Wi-Fi** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.

**2** Выберите пункт **Wi-Fi Direct**.

Появится список обнаруженных устройств.

Если подключаемое устройство отсутствует в списке, на нем необходимо включить функцию Wi-Fi Direct.

**3** Выберите устройство для подключения.

Подключение между устройствами будет установлено, когда на втором устройстве будет принят запрос на подключение с помощью Wi-Fi Direct.

## Отправка и получение данных

Можно обмениваться такими данными, как сведения о контактах или файлы мультимедиа, с другими устройствами. Далее приведен пример того, как можно отправить изображение на другое устройство.

**1** Выберите приложение **Галерея** на экране приложений.

**2** Выберите изображение.

- 3 Выберите пункт **Поделиться** → **Wi-Fi Direct** и выберите устройство, на которое необходимо передать изображение.
- 4 Примите запрос на подключение Wi-Fi Direct на другом устройстве.  
Если устройства уже подключены, изображение будет отправлено на другое устройство без процедуры подтверждения запроса на подключение.

### Завершение подключения к устройству

- 1 Выберите пункт **Wi-Fi** на экране настроек.
- 2 Выберите пункт **Wi-Fi Direct**.  
На экране отобразится список подключенных устройств.
- 3 Чтобы отключить устройства, выберите имя нужного устройства.

## Bluetooth


### Введение

Благодаря связи Bluetooth можно обмениваться данными и медиафайлами с другими устройствами, поддерживающими технологию Bluetooth.



- Компания Samsung не несет ответственности за потерю, перехват или несанкционированное использование данных, отправленных или полученных с помощью функции Bluetooth.
- Убедитесь, что вы обмениваетесь данными с надежным устройством, имеющим надлежащий уровень безопасности. Если между устройствами есть препятствия, дальность действия может уменьшиться.
- Некоторые устройства, в частности те, для которых компания Bluetooth SIG не проводила испытаний или которые не были одобрены по результатам таких испытаний, могут быть несовместимы с устройством.
- Запрещается использовать связь Bluetooth в противоправных целях (например, распространение пиратских копий файлов или незаконный перехват разговоров в коммерческих целях).  
Компания Samsung не несет ответственности за последствия такого использования связи Bluetooth.

## Подключение к другим устройствам Bluetooth


- 1 На экране настроек выберите пункт **Bluetooth** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.  
Появится список обнаруженных устройств.
  - 2 Выберите устройство для сопряжения.  
Если подключаемое устройство отсутствует в списке, на нем необходимо включить параметр видимости. См. руководство пользователя подключаемого устройства.
-  Ваше устройство будет оставаться видимым для других устройств до тех пор, пока не будет закрыт экран настроек Bluetooth.
- 3 Для подтверждения примите запрос на подключение по Bluetooth на своем устройстве.  
Подключение между устройствами будет установлено, когда на втором устройстве будет принят запрос на подключение по Bluetooth.

## Отправка и получение данных

Множество приложений поддерживают передачу данных по Bluetooth. Можно обмениваться такими данными, как сведения о контактах или файлы мультимедиа, с другими устройствами Bluetooth. Далее приведен пример того, как можно отправить изображение на другое устройство.

- 1 Выберите приложение **Галерея** на экране приложений.
- 2 Выберите изображение.
- 3 Выберите пункт **Поделиться** → **Bluetooth**, а затем выберите устройство, на которое нужно передать изображение.  
Если ваше устройство ранее сопрягалось с этим устройством, коснитесь имени устройства без подтверждения автоматически сгенерированного ключа.  
Если подключаемое устройство отсутствует в списке, на нем необходимо включить параметр видимости.
- 4 Примите запрос на подключение Bluetooth на другом устройстве.

## Удаление сопряжения устройств Bluetooth

- 1 Выберите пункт **Bluetooth** на экране настроек.  
На экране отобразится список подключенных устройств.
- 2 Коснитесь значка  рядом с именем устройства, сопряжение с которым нужно отменить.
- 3 Выберите пункт **Разорвать соединение**.

## Автономный режим

В этом режиме отключаются все беспроводные функции устройства. Можно использовать только несетевые функции устройства.

На экране настроек выберите пункт **Автономный режим**.



Не забывайте выключать устройство во время взлета и посадки. После взлета допускается использование устройства в автономном режиме с разрешения экипажа самолета.

## Точка доступа и модем

Использование устройства в качестве мобильной точки доступа, чтобы при отсутствии подключения к сети другие устройства могли получить доступ к мобильному подключению вашего устройства. Для установки подключения можно использовать Wi-Fi, USB или Bluetooth.

На экране настроек выберите пункт **Точка доступа и модем**.



За использование этой функции может взиматься дополнительная плата.


- **Мобильная точка доступа:** использование мобильной точки доступа для обмена данными устройства с компьютерами или другими устройствами.
- **Bluetooth-модем:** использование устройства в качестве беспроводного Bluetooth-модема для компьютера (доступ к мобильному подключению для обмена данными осуществляется через Bluetooth).
- **USB-модем:** использование устройства в качестве беспроводного USB-модема для компьютера (доступ к мобильному подключению для обмена данными осуществляется через USB). При подключении к компьютеру устройство работает как мобильный модем.

## Мобильная точка доступа

Используйте устройство в качестве мобильной точки доступа, чтобы предоставить другим устройствам доступ к мобильному подключению вашего устройства.

**1** На экране настроек выберите пункт **Точка доступа и модем** → **Мобильная точка доступа**.

**2** Коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.

Значок  появится в строке состояния. Название вашего устройства будет отображаться на других устройствах в списке сетей Wi-Fi.

Чтобы установить пароль для подключения к мобильной точке доступа, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройка мобил. точки доступа** и выберите необходимый уровень безопасности. После этого введите пароль и выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

**3** Найдите и выберите ваше устройство в списке сетей Wi-Fi на другом устройстве.

**4** Для доступа к Интернету на подключенном устройстве используйте мобильную передачу данных.

## Использование данных

Отслеживайте использование данных и настраивайте параметры ограничения на их использование.

На экране настроек выберите пункт **Использование данных**.

- **Мобильные данные:** использование подключений для передачи данных во всех сетях.
- **Фоновый режим:** запрет использования мобильной передачи данных приложениями, которые работают в фоновом режиме.
- **Ограничение мобильных данных:** настройка параметров ограничения на использование мобильных данных.

Чтобы изменить дату ежемесячного сброса статистики за период мониторинга, нажмите значок

 → **Изменить цикл**.



## Ограничение на использование данных

- 1 На экране настроек выберите пункт **Использование данных**, а затем коснитесь переключателя **Ограничение мобильных данных**, чтобы включить соответствующую функцию.
- 2 Чтобы установить ограничение, перетащите соответствующий ползунок вверх или вниз.
- 3 Чтобы указать, по достижении какого объема данных должно воспроизводиться предупреждение, перетащите соответствующий ползунок вверх или вниз.  
Когда указанный объем данных будет достигнут, устройство сообщит вам об этом.

## Диспетчер SIM-карт

Активируйте SIM- или USIM-карту и измените настройки SIM-карты. Дополнительные сведения см. в разделе [Использование двух SIM- или USIM-карт](#).

На экране настроек выберите пункт **Диспетчер SIM-карт**.

- **Голосовой вызов:** выбор SIM- или USIM-карты для голосовых вызовов.
- **SMS:** выбор SIM- или USIM-карты для обмена сообщениями.
- **Мобильные данные:** выбор SIM- или USIM-карты для передачи данных.
- **Активный режим:** разрешение на прием входящих вызовов с другой SIM- или USIM-карты во время вызова.



Если данная функция включена, за переадресацию вызовов может взиматься дополнительная плата в зависимости от региона или поставщика услуг.

## Мобильные сети

Изменение настроек мобильных сетей.

На экране настроек выберите пункт **Мобильные сети**.

- **Данные в роуминге:** использование подключений для передачи данных в роуминге.
- **Режим сети SIM 1 / режим сети SIM 2:** выбор типа сети.
- **Точки доступа:** задание имен точек доступа (APN).
- **Операторы сети:** поиск доступных сетей и регистрация сети вручную.

## NFC и оплата

### Введение

Устройство позволяет считывать теги NFC (Near Field Communication — коммуникация ближнего поля), содержащие сведения о продуктах. После загрузки необходимых приложений эту функцию можно также использовать для осуществления платежей и покупки билетов на транспорт и различные мероприятия.

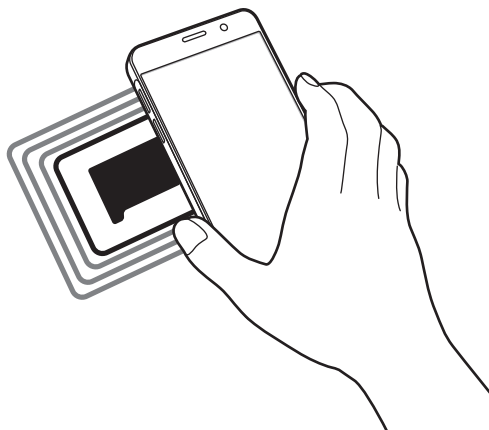


В устройство встроена антенна NFC. Соблюдайте осторожность при обращении с устройством, чтобы не повредить антенну NFC.

### Функция NFC

Воспользуйтесь функцией NFC для отправки изображений или контактных данных на другие устройства, а также для считывания информации с тегов NFC.

- 1 На экране настроек выберите пункт **NFC и оплата**, и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 2 Приложите устройство областью антенны NFC на задней панели к тегу NFC.  
На экране устройства отобразятся сведения, полученные из тега.



Убедитесь, что экран устройства разблокирован. В противном случае устройство не сможет считать теги NFC или получить данные.

## Осуществление платежей с помощью функции NFC

Перед использованием функции NFC для платежей необходимо зарегистрироваться в службе мобильных платежей. Для регистрации или получения дополнительных сведений об этой службе обратитесь к своему поставщику услуг мобильной связи.

- 1 На экране настроек выберите пункт **NFC и оплата**, и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 2 Прикоснитесь областью антенны NFC на задней панели устройства к NFC-кардридеру.

Чтобы задать приложение оплаты, которое будет использоваться по умолчанию, выберите пункт **NFC и оплата** → **Платеж прикосновением**, а затем выберите нужное приложение.



В списке сервисов оплаты могут быть указаны не все доступные приложения оплаты.

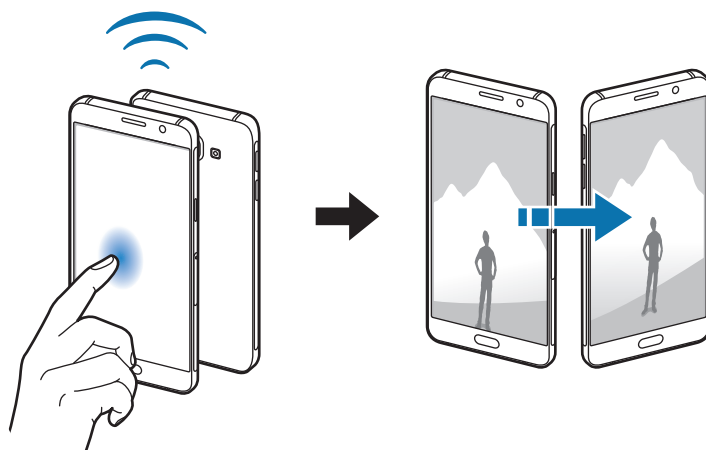
## Отправка данных

Воспользуйтесь функцией обмена данными, когда антенна NFC вашего устройства соприкасается с антенной NFC другого устройства.

- 1 На экране настроек выберите пункт **NFC и оплата**, и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 2 Выберите пункт **Android Beam** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 3 Выберите элемент и прикоснитесь вашей антенной NFC антенны NFC другого устройства.
- 4 При появлении на экране значка **Прикоснитесь, чтобы передать**, коснитесь экрана, чтобы отправить элемент.



Если оба устройства будут пытаться передать данные одновременно, то возможен сбой передачи данных.



## Другие настройки

### Параметры

Изменение настроек других функций.

На экране настроек выберите пункт **Другие настройки**.

- **Поиск устройств:** автоматический поиск расположенных неподалеку устройств, к которым можно подключиться.
- **Печать:** настройка параметров плагинов принтера, установленных на данном устройстве. Можно выполнить поиск доступных принтеров или добавить принтер вручную для печати файлов. Дополнительные сведения см. в разделе [Печать](#).
- **MirrorLink:** с помощью этой функции можно управлять приложениями MirrorLink вашего устройства на мониторе головного устройства автомобильной аудиосистемы. Дополнительные сведения см. в разделе [MirrorLink](#).
- **Ускоритель загрузки:** позволяет устройству ускорить загрузку файлов, размер которых превышает 30 МБ, за счет одновременного использования сети Wi-Fi и мобильной сети. Дополнительные сведения см. в разделе [Ускоритель загрузки](#).
- **VPN:** настройка виртуальных частных сетей (VPN) и подключение к ним.

### Печать

Сконфигурируйте настройки для плагинов принтера, установленных на данном устройстве.

Можно подключить устройство к принтеру по сети Wi-Fi или с помощью технологии Wi-Fi Direct и распечатать нужные изображения или документы.



Некоторые принтеры могут быть несовместимы с вашим устройством.

### Добавление плагинов принтера

Добавьте плагины для принтеров, к которым необходимо подключить устройство.

- 1 На экране настроек выберите пункт **Другие настройки** → **Печать** → **Загрузить дополн. модуль**.
- 2 Можно найти плагин принтера в **Play Маркет**.
- 3 Выберите плагин принтера и установите его.

- 4 Выберите плагин принтера и коснитесь переключателя, чтобы активировать этот плагин.  
Начнется поиск принтеров, подключенных к той же сети Wi-Fi, что и ваше устройство.

Чтобы добавить принтеры вручную, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Добавить принтер** → **ДОБАВИТЬ ПРИНТЕР**.

Для изменения настроек принтера выберите пункт **ОПЦИИ** → **Параметры печати**.

## Печать содержимого

Во время просмотра содержимого (изображений или документов) выберите пункт **Поделиться** → **Печать** → ▼ → **Все принтеры**, а затем выберите нужный принтер.

## MirrorLink

Подключите свое устройство к автомобилю, чтобы управлять приложениями MirrorLink вашего устройства на мониторе головного устройства автомобильной аудиосистемы.

На экране настроек выберите пункт **Другие настройки** → **MirrorLink**.



Ваше устройство совместимо с автомобилями, поддерживающими MirrorLink версии 1.1 или более поздней.

## Подключение устройства к автомобилю через MirrorLink

При первом использовании этой функции подключите устройство к сети Wi-Fi или мобильной сети.

- 1 Установите подключение между устройством и автомобилем с помощью функции Bluetooth.  
Дополнительные сведения см. в разделе [Подключение к другим устройствам Bluetooth](#).
- 2 Подключите ваше устройство к автомобилю с помощью кабеля USB.  
Когда соединение будет установлено, доступ к приложениям MirrorLink вашего устройства будет открыт на мониторе головного устройства автомобильной аудиосистемы.

## Завершение подключения MirrorLink

Отключите кабель USB от вашего устройства и от автомобиля.

## Ускоритель загрузки

Данная функция позволяет ускорить загрузку файлов, размер которых превышает 30 МБ, за счет одновременного использования сети Wi-Fi и мобильной сети. Чем сильнее сигнал сети Wi-Fi, тем выше скорость загрузки.

На экране настроек выберите пункт **Другие настройки** → **Ускоритель загрузки**.



- Для некоторых устройств эта функция не поддерживается.
- За загрузку файлов через мобильные сети может взиматься дополнительная плата.
- Во время загрузки больших файлов устройство может разогреться. Если устройство превысит заданную температуру, функция будет выключена.
- Если сигналы сети нестабильны, это может повлиять на скорость и эффективность функции.
- Если подключения по Wi-Fi и мобильной сети имеют слишком разную скорость передачи данных, устройство может использовать только самое быстрое подключение.
- Эта функция поддерживает протокол передачи гипертекстов (HTTP) 1.1 и защищенный протокол передачи гипертекстов (HTTPS). Данная функция не поддерживается при использовании других протоколов, таких как FTP.

## Приложения

Управление приложениями, установленными на устройстве, и изменение их настроек.

На экране настроек выберите пункт **Приложения**.

- **Диспетчер приложений:** просмотр приложений, установленных на устройстве, и управление ими.
- **Стандартные приложения:** выбор настроек по умолчанию для приложений.
- **Приложения:** изменение настроек каждого из установленных приложений.

## Звук и вибрация

Изменение настроек звуков устройства.

На экране настроек выберите пункт **Звук и вибрация**.

- **Режим звука:** выбор режима воспроизведения звука или режима «Без звука».
- **Вибрация во время звонка:** выбор режима одновременно вибрации и звука при входящих вызовах.
- **Громкость:** регулировка громкости мелодий вызова, музыки, видеозаписей и уведомлений, а также системных звуков устройства.
- **Мелодия звонка:** изменение настроек мелодии вызова.
- **Вибровывозов:** выбор режима вибрации.
- **Звуки уведомлений:** выбор звука уведомлений по умолчанию. Также можно изменить настройки уведомлений для каждого приложения.
- **Звук касания:** включение звукового сигнала при выборе приложения или параметра на сенсорном экране.
- **Звуки блокировки экрана:** включение звукового сигнала при блокировке или разблокировке сенсорного экрана.
- **Звук зарядки:** включение звукового сигнала при подключении устройства к зарядному устройству.
- **Звуки клавиш набора:** включение звука при касании клавиатуры.
- **Звук клавиатуры:** включение звука при нажатии клавиш.
- **Качество звука и эффекты:** настройка дополнительных параметров звука.

## Дисплей

Изменение настроек дисплея.

На экране настроек выберите пункт **Дисплей**.

- **Яркость:** регулировка яркости экрана.
- **Шрифт:** изменение размера и типа шрифта.
- **Фон значков:** установка затененного фона для выделения значков.
- **Тайм-аут экрана:** установка времени, по истечении которого подсветка дисплея устройства будет отключаться.



- **Смарт-отключение:** включите, чтобы подсветка дисплея не отключалась, пока вы смотрите на него.
- **Режим экрана:** изменение режима экрана для регулировки цветовой схемы и контрастности.
- **Экранная заставка:** запуск заставки во время зарядки устройства.

## Дополнительные функции

Включение дополнительных функций и изменение настроек управления ими.

На экране настроек выберите пункт **Дополнительные функции**.



Сильная встряска или касание устройства могут вызвать нежелательный ввод данных или выполнение команды. Выполняйте движения правильно.

- **Быстрый запуск камеры:** запуск камеры двукратным нажатием клавиши «Главный экран».
- **Интеллектуальный захват:** создание снимков содержимого, которое отображается на нескольких экранах, и мгновенная обрезка и отправка снимка экрана.
- **Смарт-уведомления:** включение режима уведомления о пропущенных вызовах или новых сообщениях при поднятии устройства.



Эта функция может не работать при включенном экране или если устройство находится не на ровной поверхности.

- **Простое отключение звука:** отключение мелодии сигнала при поступлении входящих вызовов или сигналов путем движений ладонью или переворота устройства экраном вниз.

## Обои

Изменение настроек обоев главного экрана и заблокированного экрана.

На экране настроек выберите пункт **Обои**.

## Темы

Применение различных тем на устройстве для изменения визуального оформления главного экрана, экрана блокировки и значков.

На экране настроек выберите пункт **Темы**.

Чтобы загрузить другие темы, выберите пункт **ЕЩЕ ТЕМЫ**.

## Экран блокировки и защита

Изменение настроек безопасности устройства и SIM- или USIM-карты.

На экране настроек выберите пункт **Экран блокировки и защита**.



Доступные параметры зависят от выбранного способа блокировки экрана.

- **Тип блокировки экрана:** изменение функции блокировки экрана.
- **Информация и значки приложений:** изменение настроек отображения элементов на заблокированном экране.
- **Уведомления на экране:** отображение или скрытие содержимого уведомлений на экране блокировки и выбор уведомлений для отображения.
- **Найти телефон:** включение или отключение функции поиска своего мобильного устройства. Для отслеживания утерянного или украденного устройства можно воспользоваться веб-сайтом ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)).
- **Неизвестные источники:** разрешение на установку приложений из неизвестных источников.
- **Зашифровать устройство:** шифрование данных устройства, чтобы посторонние не получили к ним доступ в случае утери или кражи устройства. Чтобы воспользоваться зашифрованным устройством, необходимо расшифровать данные устройства при каждом его включении. Можно установить автоматическую расшифровку данных устройства или использование кода разблокировки. Невозможно выполнить резервное копирование или восстановление данных, если они зашифрованы. При введении неправильного кода разблокировки несколько раз подряд и достижении ограничения количества попыток устройство выполнит возврат к заводским настройкам.

- **Шифрование SD-карты:** шифрование файлов, сохраненных на карте памяти.



Если включить эту функцию и сбросить параметры устройства на заводские значения, считать зашифрованные файлы будет невозможно. Отключайте эту функцию перед сбросом параметров устройства.

- **Другие параметры безопасности:** изменение дополнительных настроек безопасности.

## Конфиденц. и безопасность

### Параметры

Изменение настроек для обеспечения защиты личных данных.

На экране настроек выберите пункт **Конфиденц. и безопасность**.

- **Геоданные:** изменение разрешений на определение местонахождения.
- **Разрешения приложений:** отображение списка функций и приложений, которым предоставлено разрешение на использование этих функций. Кроме того, предоставленные разрешения можно изменить.
- **Отчет о диагностике:** автоматическая отправка данных диагностики и сведений об использовании функций устройства в компанию Samsung.
- **Экстренные сообщения:** отправка сообщений с просьбой о помощи троекратным нажатием клавиши питания. Вместе с сообщением вы также можете отправить получателям аудиозапись. Дополнительные сведения см. в разделе [Экстренные сообщения](#).

### Экстренные сообщения

В экстренной ситуации трижды быстро нажмите клавишу питания. Устройство отправит сообщения основным контактам. В сообщения будет включена информация о вашем местоположении.

- 1 На экране настроек выберите пункт **Конфиденц. и безопасность** → **Экстренные сообщения** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить основные контакты, если вы этого еще не сделали.

Чтобы отправить сообщение с просьбой о помощи, содержащее аудиозаписи или фотографии, выберите пункт **Вложение аудиозаписи** или **Вложение изображений**, чтобы включить соответствующую функцию.



Доступность параметра **Вложение изображений** зависит от региона и поставщика услуг.

### Добавление основных контактов

На экране настроек выберите пункт **Конфиденц. и безопасность** → **Экстренные сообщения** → **Список получателей** → **ДОБАВИТЬ**. Выберите пункт **Создать контакт** и введите сведения о нем либо выберите пункт **Выбрать из контактов**, чтобы добавить существующий контакт в качестве основного.

## Простой режим

В простом режиме работы повышается удобство пользования за счет упрощенного интерфейса и увеличенных значков на главном экране.



Некоторые функции приложений могут не поддерживаться в простом режиме работы.


### Переход в простой режим работы

- 1 На экране настроек выберите пункт **Простой режим** → **Простой режим**.
- 2 Выберите приложения в разделе **Приложения для простого режима**, чтобы использовать в этих приложениях упрощенный интерфейс.
- 3 Выберите пункт **ГОТОВО**.


### Возвращение в стандартный режим

Проведите влево по главному экрану и выберите пункт **Настройки** → **Простой режим** → **Стандартный режим** → **ГОТОВО**.

## Управление ярлыками

Чтобы добавить ярлык приложения на главный экран, проведите влево, нажмите значок  и выберите нужное приложение.

Чтобы добавить ярлык контакта на главный экран, проведите вправо и нажмите значок .

Чтобы удалить ярлык с главного экрана, выберите пункт **ПРАВКА**, а затем выберите приложение или контакт со значком .

## Специальные возможности

Изменение различных настроек, которые позволяют сделать использование устройства более удобным.

На экране настроек выберите пункт **Специальные возможности**.

- **Зрение:** настройка функций доступности для слабовидящих пользователей.
- **Слух:** настройка функций доступности для пользователей со слабым слухом.
- **Нарушение координации и взаимодействие:** настройка функций доступности для пользователей с нарушением координации.
- **Блокировка направлениями:** изменение комбинации направлений при разблокировке экрана.
- **Прямой доступ:** быстрое открытие выбранных меню доступности по тройному нажатию клавиши «Главный экран».
- **Напоминание об уведомлении:** напоминание о наличии уведомлений, если вы не проверяли их в течение какого-то времени.
- **Ответ и завершение вызовов:** изменение способа ответа на вызовы и их завершения.
- **Режим однократного нажатия:** управление входящими вызовами или уведомлениями устройства касанием кнопки, а не перетаскиванием.
- **Специальные возможности:** экспорт или импорт параметров специальных возможностей для обмена ими с другими устройствами.
- **Услуги:** просмотр служб специальных возможностей, установленных на устройстве.

## Учетные записи

Добавление учетных записей Samsung и Google или других для синхронизации с ними.

### Добавление учетных записей

Для некоторых приложений на вашем устройстве требуется зарегистрированная учетная запись. Создайте учетные записи, чтобы использовать максимум возможностей устройства.

- 1 На экране настроек выберите пункт **Учетные записи** → **Добавить учетную запись**.
- 2 Выберите службу учетной записи.
- 3 Для завершения настройки учетной записи следуйте инструкциям на экране.

Чтобы синхронизировать содержимое с вашими учетными записями, выберите нужную учетную запись, а затем — элементы, которые необходимо синхронизировать.

### Регистрация учетных записей Samsung

Для использования некоторых приложений Samsung необходимо иметь учетную запись Samsung. В учетной записи Samsung можно хранить резервные копии или восстанавливать данные, сохраненные на устройстве. Зарегистрируйте на устройстве свою учетную запись Samsung, чтобы с удобством использовать службы Samsung.

- 1 На экране настроек выберите пункт **Учетные записи** → **Добавить учетную запись**.
- 2 Выберите пункт **Samsung account**.
- 3 Для завершения настройки учетной записи следуйте инструкциям на экране.

После регистрации учетной записи Samsung вы сможете пользоваться приложениями, которые запрашивают эту учетную запись, при этом не нужно будет проходить процедуру входа.

### Удаление учетных записей

На экране настроек выберите пункт **Учетные записи**, выберите имя учетной записи, выберите учетную запись, которую нужно удалить, а затем выберите пункт **ОПЦИИ** → **Удалить уч. запись**.

## Архивация и сброс

Изменение параметров для управления настройками и данными.

На экране настроек выберите пункт **Архивация и сброс**.

- **Резервное копирование данных:** резервное копирование личных данных и данных приложений на сервер Samsung. Также можно задать автоматическое резервное копирование данных.
- **Восстановить:** восстановление созданной ранее резервной копии личных данных и данных приложений из учетной записи Samsung.
- **Резервное копирование данных:** настраивает резервирование параметров и данных приложений на сервере Google.
- **Резервная учетная запись:** создание или изменение резервной учетной записи Google.
- **Автовосстановление:** автоматическое восстановление настроек и данных приложений с сервера Google при переустановке приложений.
- **Автоматическая перезагрузка:** автоматическая оптимизация и перезапуск в предустановленное время для оптимальной производительности.
- **Сброс настроек:** возврат к заводским настройкам без удаления данных.
- **Сброс параметров сети:** возврат настроек подключения к сети к заводским настройкам.
- **Сброс данных:** сброс всех настроек до заводских значений и удаление всех данных.

## Язык и ввод

Выбор языка на устройстве или изменение настроек, таких как тип голосового ввода или выбор клавиатуры. Доступные параметры зависят от выбранного языка.

На экране настроек выберите пункт **Язык и ввод**.

- **Язык:** выбор языка отображения для всех меню и приложений.
- **Клавиатура по умолчанию:** выбор клавиатуры по умолчанию для ввода текста.
- **Клавиатура Samsung:** изменение параметров клавиатуры Samsung.
- **Голосовой ввод Google:** изменение параметров голосового ввода текста.
- **Преобразование текста в речь:** изменение параметров преобразования текста в речь.
- **Скорость указателя:** регулировка скорости указателя мыши или сенсорной панели, подключенной к устройству.

## Батарея

Просмотр сведений об уровне заряда аккумулятора и изменение параметров энергосбережения.

На экране настроек выберите пункт **Батарея**.



Оставшееся время использования устройства указывает на время, оставшееся до полной разрядки аккумулятора. Оно зависит от настроек устройства и условий, в которых оно используется.

- **СТАТИСТИКА:** просмотр сведений о количестве потребляемой устройством энергии аккумулятора.
- **Энергосбережение:** включение режима энергосбережения и изменение его настроек. Дополнительные сведения см. в разделе [Энергосбережение](#).
- **Экстремальное энергосбережение:** увеличивает время работы в режиме ожидания и снижает расход энергии аккумулятора за счет применения упрощенного интерфейса и ограничения доступа к некоторым приложениям. Дополнительные сведения см. в разделе [Экстремальное энергосбережение](#).
- **Энергопотребление приложений:** управление приложениями для экономии заряда аккумулятора. Можно также просмотреть список приложений, которые потребляют слишком большое количество энергии аккумулятора.
- **Отображать в процентах:** отображение оставшегося заряда аккумулятора.

## Память

Просмотр информации о памяти устройства.

На экране настроек выберите пункт **Память**.



Фактический объем доступной внутренней памяти меньше заявленного, поскольку часть памяти зарезервирована под операционную систему и предустановленные приложения. Доступный объем может измениться после обновления устройства.



## Дата и время

Изменение параметров отображения времени и даты.

На экране настроек выберите пункт **Дата и время**.



При полной разрядке или извлечении аккумулятора из устройства параметры даты и времени будут сброшены.

- **Автоопределение времени:** автоматическое обновление даты и времени в процессе перемещения по часовым поясам. Если эта функция выключена, дату, время и часовой пояс можно задать вручную.
- **24-часовой формат:** вывод времени в 24-часовом формате.

## Руководство пользователя

Справка содержит сведения об использовании устройства и приложений, а также настройке важных параметров.

На экране настроек выберите пункт **Руководство пользователя**.

## Об устройстве

Доступ к информации об устройстве, изменение имени устройства и обновление ПО устройства.

На экране настроек выберите пункт **Об устройстве**.

# Приложение

## Устранение неполадок

Перед обращением в сервисный центр Samsung попробуйте следующие способы устранения неполадок. Некоторые неполадки могут не возникать на вашем устройстве.

### При включении устройства или во время его использования появляется запрос на ввод одного из следующих кодов:

- Пароль: если включена функция блокировки, необходимо ввести пароль устройства.
- PIN-код: при первом включении устройства или при включенном запросе PIN-кода следует ввести PIN-код, поставляемый с SIM- или USIM-картой. Эту функцию можно отключить в меню блокировки SIM-карты.
- PUK-код: как правило, SIM- или USIM-карта блокируется после нескольких попыток ввода неправильного PIN-кода. В этом случае следует ввести PUK-код, предоставленный поставщиком услуг.
- PIN2-код: при доступе к меню, для которого требуется PIN2-код, введите PIN2-код, который предоставляется вместе с SIM- или USIM-картой. За дополнительной информацией обратитесь к поставщику услуг.

### На дисплее устройства отображаются сообщения с ошибками сети или сервиса

- В некоторых местах сигнал сети настолько слабый, что использование сетевых функций устройства становится невозможным. Перейдите в место, где сигнал более стабилен. Во время перемещения могут появляться сообщения об ошибке.
- Для использования некоторых функций требуется активировать их. За дополнительной информацией обратитесь к поставщику услуг.

### Устройство не включается

Устройство не включится, если аккумулятор полностью разряжен. Перед включением устройства полностью зарядите аккумулятор.

## Сенсорный экран медленно или неправильно реагирует на касания

- При установке защитной пленки или дополнительных аксессуаров на сенсорный экран он может работать некорректно.
- Сенсорный экран может работать неправильно в следующих ситуациях: на вас надеты перчатки, вы касаетесь экрана грязными руками, острыми предметами или кончиками пальцев.
- Повышенная влажность и попадание жидкости могут стать причиной неправильной работы сенсорного экрана.
- Выключите и снова включите устройство, чтобы устранить временные неисправности ПО.
- Убедитесь, что на устройстве установлена последняя версия ПО.
- Если сенсорный экран поцарапан или поврежден, обратитесь в сервисный центр Samsung.

## Устройство «зависает», или возникла критическая ошибка

Попробуйте следующие решения. Если неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр Samsung.

### Перезагрузка устройства

Если устройство «зависает», необходимо закрыть все приложения или выключить устройство и снова включить его.

### Принудительная перезагрузка

Если устройство «зависает» и не реагирует на действия, для его перезагрузки одновременно нажмите и удерживайте клавишу питания и громкости вниз в течение более чем 7 секунд.

### Сброс устройства

Если способы выше не помогли устранить проблему, выполните сброс настроек устройства.

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Архивация и сброс** → **Сброс данных** → **СБРОС УСТРОЙСТВА** → **УДАЛИТЬ ВСЕ**. Перед сбросом настроек устройства рекомендуется создать резервную копию всех важных данных, хранящихся в памяти устройства.

## Невозможно выполнить или принять вызов

- Убедитесь, что используется надлежащая сотовая сеть.
- Проверьте, не включена ли функция запрета вызова для набираемого номера телефона.
- Проверьте, не включена ли функция запрета вызова для входящего номера телефона.

## Собеседники не слышат меня во время разговора

- Проверьте, не закрыты ли отверстия встроенного микрофона какими-либо посторонними предметами.
- Поднесите микрофон ближе ко рту.
- Если вы используете телефонную гарнитуру, проверьте правильность ее подключения к устройству.

## Во время вызова звучит эхо

Отрегулируйте громкость устройства с помощью клавиши громкости или перейдите в другое место.

## Часто пропадает сигнал сотовой сети или подключение к Интернету, либо качество звука становится низким

- Убедитесь, что область встроенной антенны устройства не закрыта посторонними объектами.
- В некоторых местах сигнал сети настолько слабый, что использование сетевых функций устройства становится невозможным. Проблемы с подключением могут возникать из-за базовой станции поставщика услуг. Перейдите в место, где сигнал более стабилен.
- При использовании устройства во время движения, службы беспроводной сети могут отключаться из-за проблем в сети поставщика услуг.

## Значок аккумулятора пуст

Аккумулятор разряжен. Зарядите аккумулятор.

## Аккумулятор не заряжается (при использовании одобренных зарядных устройств Samsung)

- Убедитесь, что зарядное устройство подключено правильно.
- Обратитесь в сервисный центр Samsung для замены аккумулятора.

## Аккумулятор разряжается быстрее, чем обычно

- Эффективный заряд аккумулятора устройства может снижаться при слишком низкой или высокой температуре окружающей среды.
- Аккумулятор разряжается быстрее, когда вы пользуетесь функцией обмена сообщениями или запускаете некоторые приложения, например игры или веб-браузер.
- Аккумулятор является расходным материалом, и его эффективный заряд будет со временем снижаться.

## Устройство нагревается

При долговременном использовании приложений, потребляющих большое количество электроэнергии, устройство может нагреваться. Это нормальное явление, не влияющее на производительность и срок службы устройства.

Если устройство перегревается или нагревается, не используйте его в течение некоторого времени. Если устройство не остывает на протяжении длительного времени, обратитесь в сервисный центр Samsung.

## При включении камеры появляются сообщения об ошибке

Для использования камеры в памяти устройства должно быть достаточно свободного места, а аккумулятор должен быть полностью заряжен. Если при включении камеры появляются сообщения об ошибке, выполните следующие действия:

- Зарядите аккумулятор.
- Освободите место в памяти устройства, скопировав файлы на компьютер или удалив их.
- Перезагрузите устройство. Если это не поможет устранить проблему с приложением камеры, обратитесь в сервисный центр Samsung.

## Качество снимка ниже, чем при предварительном просмотре

- Качество снимков может различаться в зависимости от окружающих условий и способов съемки.
- При фотосъемке в темных местах, ночью или в помещении изображение может быть размыто или на нем могут появляться шумы.

## При попытке открыть мультимедийный файл появляются сообщения об ошибке

Если вы получаете сообщения об ошибке или на вашем устройстве не воспроизводятся мультимедийные файлы, попробуйте выполнить следующие действия:

- Освободите место в памяти устройства, скопировав файлы на компьютер или удалив их.
- Убедитесь, что музыкальный файл не находится под защитой DRM (Digital Rights Management — управление цифровым доступом). Если файл под защитой DRM, прослушать его можно только в том случае, если у вас есть соответствующий ключ или лицензия на воспроизведение.
- Убедитесь, что форматы файлов поддерживаются устройством. Если такие форматы файлов, как DivX или AC3, не поддерживаются, установите специальное приложение с их поддержкой. Для проверки совместимых с вашим устройством форматов файлов перейдите на веб-сайт [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Устройство способно воспроизводить все снимки и видеозаписи, сделанные с его помощью. Снимки и видеозаписи, сделанные с помощью других устройств, могут не воспроизводиться.
- Устройство поддерживает мультимедийные файлы, одобренные поставщиком услуг сети или поставщиком дополнительных услуг. Некоторое содержимое из Интернета, например мелодии вызова, видеозаписи или обои, может воспроизводиться некорректно.

## Не удается обнаружить Bluetooth-устройство

- Убедитесь, что на устройстве включена беспроводная связь Bluetooth.
- Убедитесь, что связь Bluetooth включена на том устройстве, к которому требуется подключиться.
- Убедитесь, что Bluetooth-устройства находятся в пределах максимальной зоны действия Bluetooth (10 м).

Если это не поможет устранить проблему, обратитесь в сервисный центр Samsung.

## Не удается подключить устройство к компьютеру

- Убедитесь, что используемый кабель USB совместим с устройством.
- Убедитесь, что на компьютере установлен необходимый драйвер и его обновления.
- Если используется ОС Windows XP, убедитесь, что на компьютере установлен пакет обновления Service Pack 3 или более поздней версии.

## **Устройство не может определить мое текущее местонахождение**

В некоторых местах, например в помещении, на пути сигнала GPS могут возникать помехи. В таких ситуациях для определения вашего местонахождения используйте сеть Wi-Fi или мобильную сеть.

## **Хранившиеся на устройстве данные утеряны**

Регулярно делайте резервные копии всех важных данных, хранящихся в памяти устройства. В противном случае восстановить потерянные или поврежденные данные будет невозможно. Компания Samsung не несет ответственности за потерю данных, хранящихся в памяти устройства.

## **Вокруг внешней части корпуса устройства есть небольшой люфт**

- Этот люфт неизбежно появляется при производстве корпуса и может приводить к небольшой вибрации или движению частей устройства.
- Со временем из-за трения между частями люфт может увеличиться.

## Авторские права

© Samsung Electronics, 2016.

Данное руководство защищено международными законами об авторских правах.

Запрещается воспроизводить, распространять, переводить или передавать какие-либо части данного руководства в любой форме и любым способом, электронным или механическим, включая фотокопирование, запись и хранение в любой системе хранения и поиска информации, без предварительного письменного разрешения компании Samsung Electronics.

## Товарные знаки

- SAMSUNG и логотип SAMSUNG являются зарегистрированными товарными знаками компании Samsung Electronics.
- Bluetooth® является зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SIG, Inc. во всем мире.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ и логотип Wi-Fi являются зарегистрированными товарными знаками компании Wi-Fi Alliance.
- Остальные авторские права и товарные знаки являются собственностью их владельцев.