

**SAMSUNG**

SM-T585

# Руководство пользователя

# Содержание

## Основные сведения об устройстве

- 4 Прочтите перед использованием
- 5 Комплект поставки
- 6 Внешний вид устройства
- 8 Аккумулятор
- 11 SIM- и USIM-карта (карта nano-SIM)
- 12 Карта памяти (microSD)
- 14 Включение и выключение устройства
- 15 Сенсорный экран
- 18 Главный экран
- 24 Экран блокировки
- 25 Панель уведомлений
- 27 Ввод текста
- 29 Снимок экрана
- 30 Запуск приложений
- 30 Несколько окон
- 34 Samsung account
- 36 Передача данных с предыдущего устройства
- 38 Управление устройством и сохраненными на нем данными
- 40 Быстрое подключение
- 43 Функции обмена

## Приложения

- 44 Установка и удаление приложений
- 46 Телефон
- 49 Контакты
- 51 Сообщения
- 54 Интернет
- 55 E-mail
- 56 Камера
- 62 Галерея
- 65 S Planner
- 66 Мои файлы
- 66 Заметки
- 67 Часы
- 69 Калькулятор
- 69 Приложения Google

## Настройки

- 71 Введение
- 71 Wi-Fi
- 73 Bluetooth
- 75 Автономный режим
- 75 Точка доступа и модем
- 76 Использование данных
- 77 Мобильные сети
- 77 Другие настройки
- 80 Smart Manager
- 82 Приложения
- 82 Звук и вибрация
- 83 Уведомления
- 83 Не беспокоить
- 83 Дисплей
- 84 Дополнительные функции
- 84 Пользователи
- 86 Обои
- 86 Главный экран
- 86 Экран блокировки и защита
- 87 Конфиденциальность
- 89 Специальные возможности
- 90 Учетные записи
- 91 Google
- 91 Архивация и сброс
- 92 Язык и ввод
- 93 Батарея

- 93 Память
- 93 Аксессуары
- 94 Дата и время
- 94 Руководство пользователя
- 94 Об устройстве

## Приложение

- 95 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, коснитесь **Меню** → **Настройки** → **Об устройстве**.

## Обозначения, используемые в данном руководстве



**Предостережение** — 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

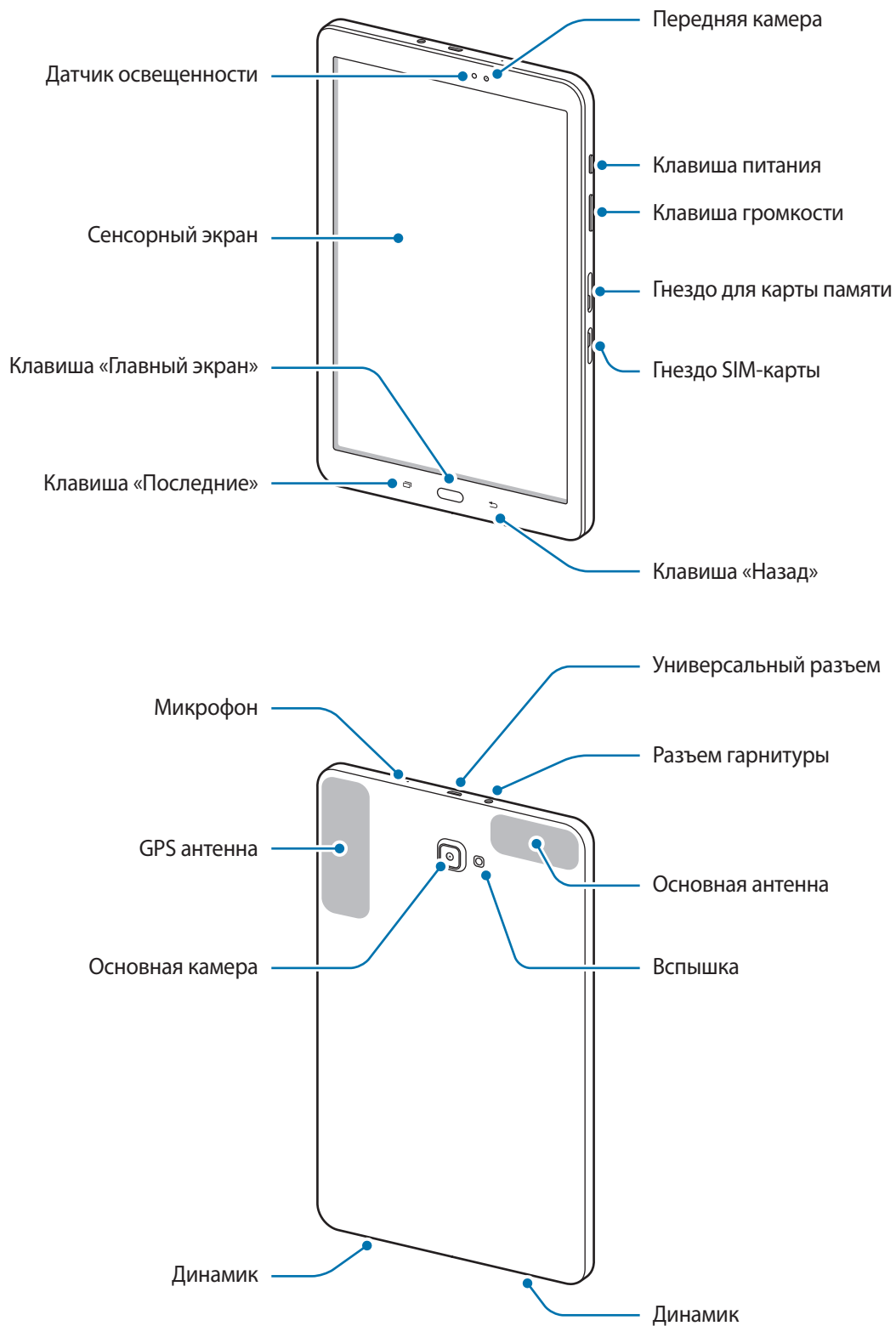
В комплект поставки входят следующие компоненты:

- 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





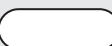




Устройство и крышка клавиатуры содержат магниты. Американская кардиологическая ассоциация (США) и Управление по контролю за лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения (Великобритания) предупреждают, что использование магнитов может влиять на работу имплантируемых кардиостимуляторов, кардиовертеров, дефибрилляторов, инсулиновых помп и других электронных медицинских устройств (далее — «Медицинские устройства»), если они используются в пределах 15 см друг от друга. Если вы пользуетесь каким-либо из этих медицинских устройств, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ УСТРОЙСТВО И КЛАВИАТУРУ-ОБЛОЖКУ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ КОНСУЛЬТАЦИИ СО СВОИМ ВРАЧОМ.



- Проблемы с подключением и разрядкой аккумулятора могут возникнуть в следующих ситуациях:
  - При установке металлических элементов в области антенны устройства;
  - При установке металлической крышки на устройство;
  - При накрытии области антенны устройства руками или предметами во время использования определенных функций, например осуществления вызовов или мобильной передачи данных.
- 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> <li>• Нажмите и удерживайте, чтобы перейти в режим разделенного экрана.</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

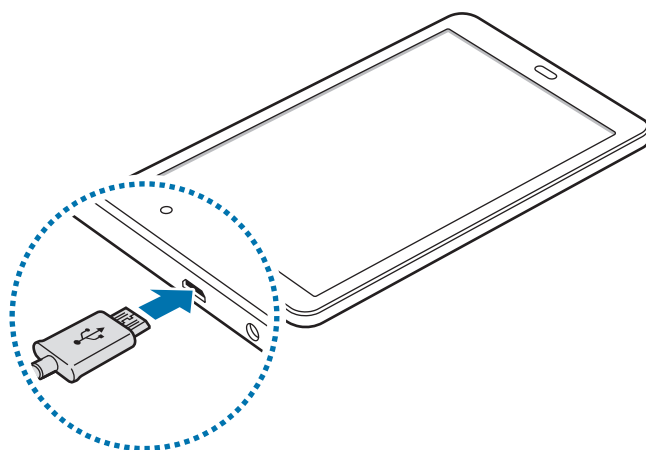
### Зарядка аккумулятора

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 зарядное устройство от сети.



В целях экономии электроэнергии отключайте зарядное устройство, если оно не используется. Зарядное устройство не оснащено выключателем питания, поэтому его нужно отключать, чтобы прервать процесс зарядки и сэкономить электроэнергию. При использовании зарядное устройство должно плотно прилегать к розетке и находиться в легкодоступном месте.



## Просмотр оставшегося времени зарядки

Во время зарядки откройте главный экран и коснитесь **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 функцию автосинхронизации приложений, например синхронизацию сообщений электронной почты.
- 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 зарядку 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.
- Зарядка устройства, в случае если универсальный разъем намочен, может привести к повреждению устройства. Тщательно протрите универсальный разъем перед зарядкой устройства.
- 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:

- 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-карта (карта nano-SIM)

### Установка SIM- или USIM-карты

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



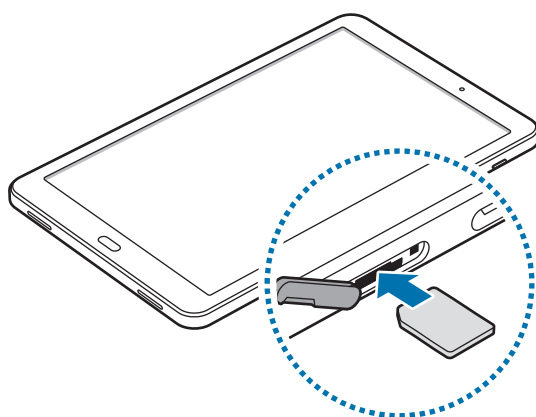
Не теряйте и не позволяйте другим использовать вашу SIM- или USIM-карту. Компания Samsung не несет ответственности за повреждения или неудобства, вызванные утерей или кражей карты.



- С устройством работают только карты стандарта nano-SIM.
- Доступность некоторых услуг LTE зависит от поставщика услуг. Дополнительную информацию о доступности услуг можно получить у поставщика услуг.

1 Откройте крышку гнезда для SIM-карты.

2 Вставьте SIM- или USIM-карту в устройство золотистыми контактами вниз.



3 Нажмите на SIM- или USIM-карту до щелчка, чтобы зафиксировать ее в разъеме.

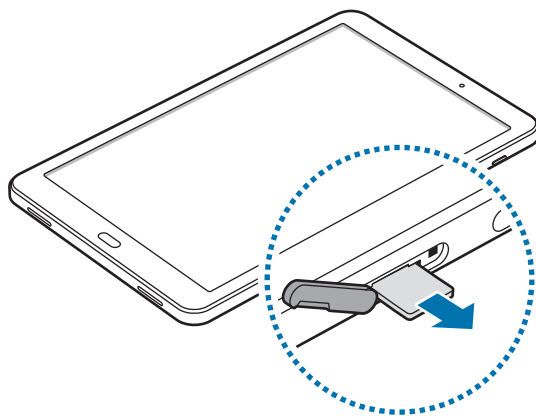


Не вставляйте карту памяти в разъем для SIM-карты. Если карта памяти была по ошибке вставлена в разъем для SIM-карты, то для ее извлечения из устройства обратитесь в сервисный центр Samsung.

4 Закройте крышку гнезда для SIM-карты.

## Извлечение SIM- или USIM-карты

- 1 Откройте крышку гнезда для SIM-карты.
- 2 Нажмите пальцем на SIM- или USIM-карту и вытащите ее.



- 3 Закройте крышку гнезда для SIM-карты.

## Карта памяти (microSD)

### Установка карты памяти

Устройство поддерживает карты памяти максимальной емкостью 200 Гб. Совместимость карт памяти с устройством зависит от типа карты и ее изготовителя.

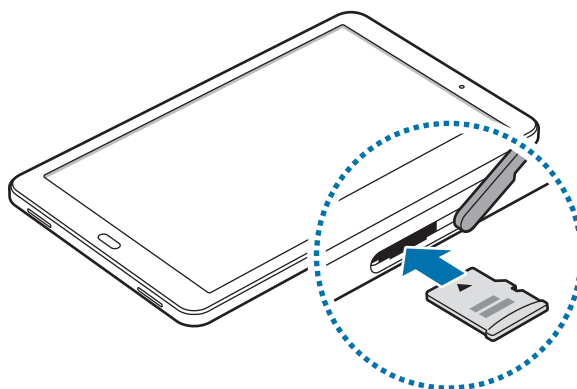


- Некоторые карты памяти могут быть несовместимы с вашим устройством. Использование несовместимой карты памяти может повредить устройство, саму карту или данные, хранящиеся на ней.
- Вставляйте карту памяти правильной стороной вверх.



- 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 Откройте крышку гнезда для карты памяти.
- 2 Вставьте карту памяти в устройство золотистыми контактами вниз.



- 3 Нажмите на карту до щелчка, чтобы зафиксировать ее в разъеме.
- 4 Закройте крышку гнезда для карты памяти.

## 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 Откройте крышку гнезда для карты памяти.
- 2 Аккуратно нажмите на карту, пока она не высвободится из устройства, затем извлеките карту памяти из разъема.
- 3 Закройте крышку гнезда для карты памяти.



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.

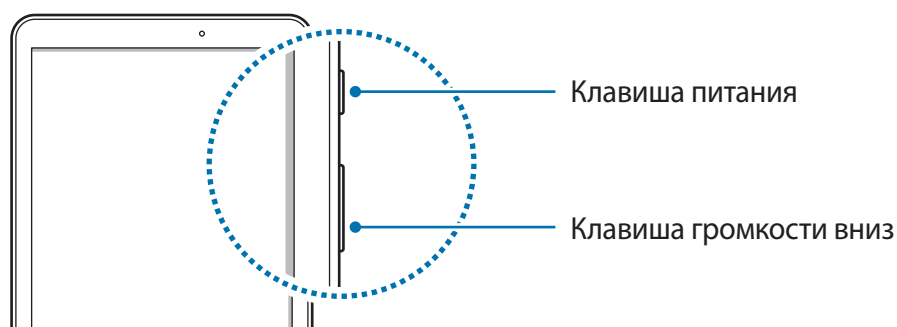
Для выключения устройства нажмите и удерживайте клавишу питания, а затем выберите пункт **Выключение**.



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 клавишу уменьшения громкости в течение более чем 7 секунд.



## Сенсорный экран



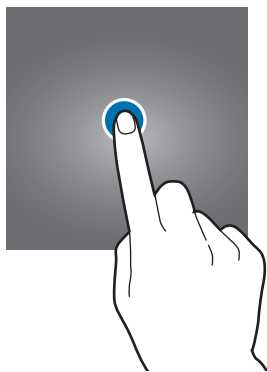
- Следите за тем, чтобы сенсорный экран не соприкасался с электронными устройствами. Возникающие при этом электростатические разряды могут привести к неправильной работе сенсорного экрана или выходу его из строя.
- Во избежание повреждений сенсорного экрана не касайтесь его острыми предметами и не нажимайте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

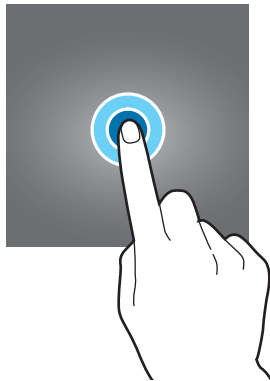
## Касание

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



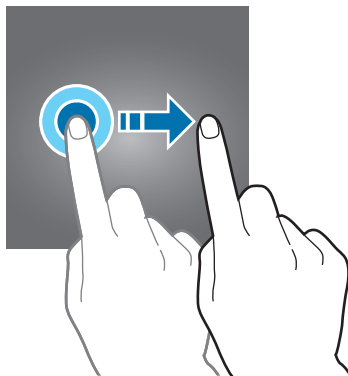
## Нажатие и удерживание

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



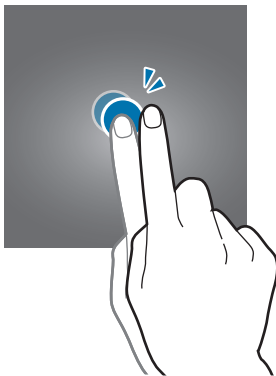
## Перетаскивание

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



## Двойное касание

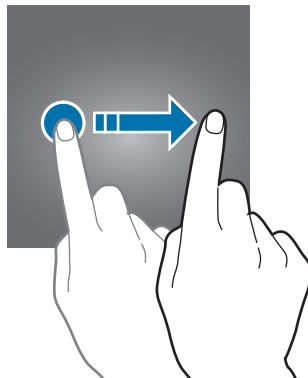
Дважды коснитесь веб-страницы или изображения, чтобы увеличить масштаб. Чтобы вернуться к исходному масштабу, снова дважды коснитесь экрана.





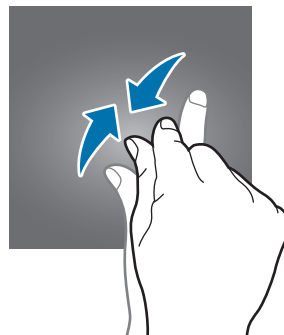
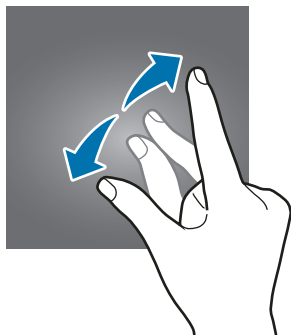
## Прокрутка

Проведите вправо или влево по главному экрану или экрану приложений, чтобы перейти на другие панели. Прокрутите пальцем 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.

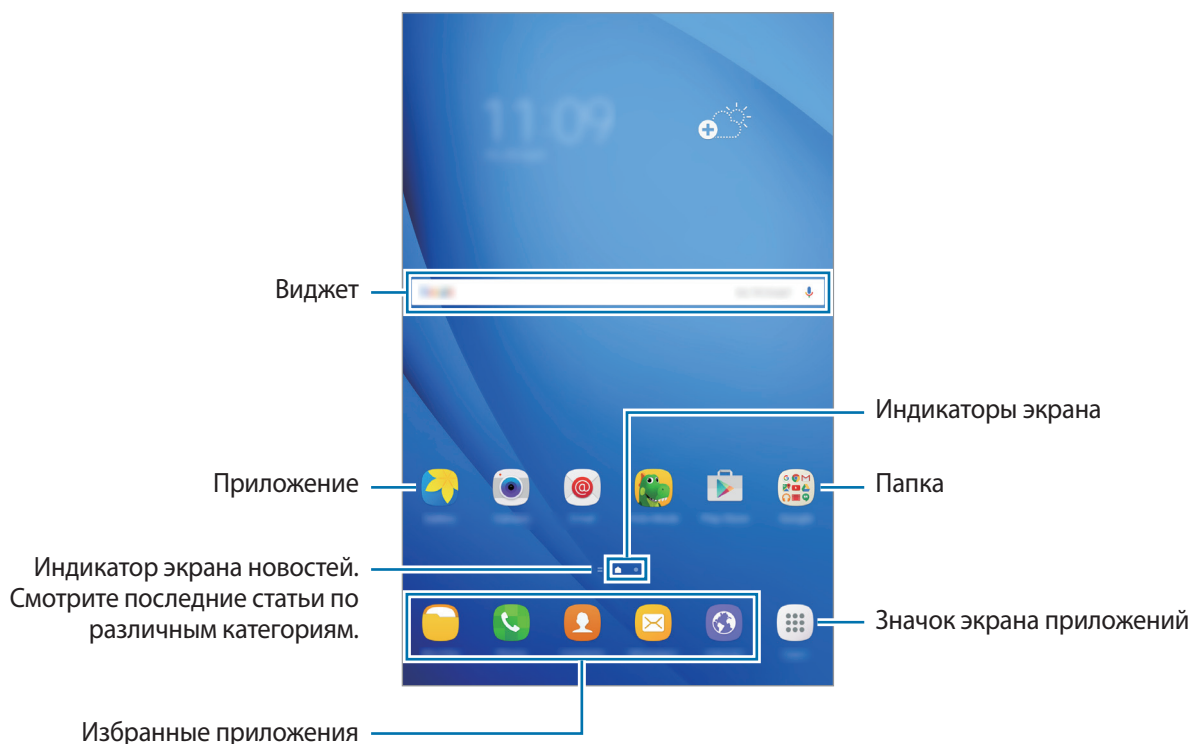


## Главный экран

### 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 перейти на другие панели, прокрутите экран влево или вправо либо нажмите на один из индикаторов экрана в нижней части экрана.



## Параметры главного экрана

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Главный экран**, чтобы просмотреть доступные параметры. Либо на главном экране коснитесь пустой области и удерживайте ее. 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 заблокированного экрана.
- **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.



## 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 элементов

Нажмите и удерживайте значок приложения на главном экране, а затем перетащите его в новое место. Часто используемые приложения можно также переместить в зону ярлыков в нижней части главного экрана.

Чтобы переместить элемент на другую панель, перетащите его в левый или правый край экрана.

Для более простого перемещения элементов нажмите и удерживайте элемент, а затем перетащите его в область **Переместить приложения** в верхней части экрана. Элемент будет перемещен на панель в верхней части экрана. Проведите влево или вправо, чтобы перейти на другую панель, а затем перетащите элемент в новое место.

## Удаление элементов

Нажмите и удерживайте элемент, а затем перетащите его в область **Удалить** в верхней части экрана.

## Создание папок


Создание папок и группирование похожих приложений для быстрого доступа и запуска.

- 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 поле **Введите имя папки** и введите название папки.

Чтобы изменить цвет папки, коснитесь значка .

Для добавления в папку других приложений коснитесь значка , установите флажки рядом с приложениями, а затем выберите пункт **ДОБАВИТЬ**. Также можно добавить приложение, перетащив его в папку на главном экране.

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

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

### Управление панелями

Добавить, удалить или переместить панель можно с помощью нажатия и удержания на главном экране пустой области.

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

Чтобы переместить панель, 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.

Чтобы назначить панель панелью главного экрана, нажмите кнопку **🏠**.

### Экран приложений

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

На главном экране выберите пункт **Меню**, чтобы открыть экран приложений. Чтобы перейти на другие панели, прокрутите экран влево или вправо либо выберите индикатор внизу экрана.

### 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.

Чтобы переместить элемент на другую панель, перетащите его в левый или правый край экрана.

### Создание папок

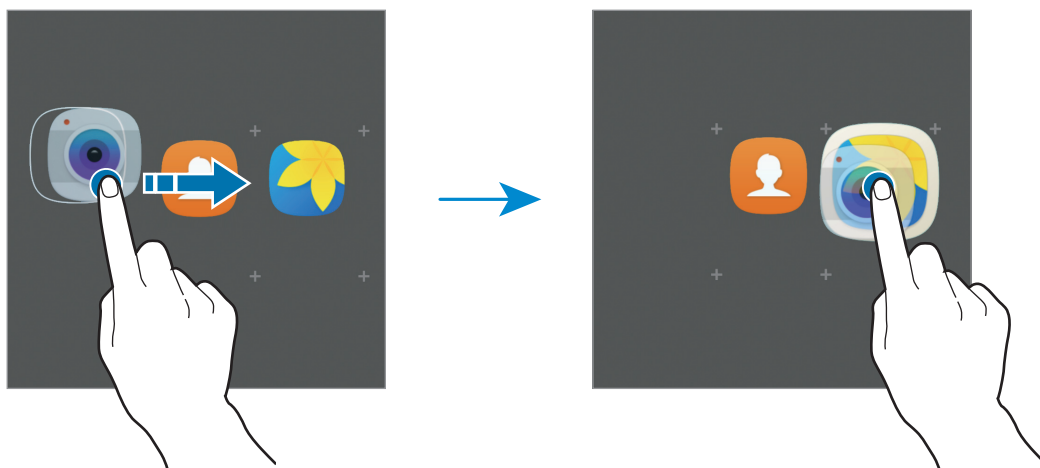
Создание папок и группирование похожих приложений для быстрого доступа и запуска нужных приложений.



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 поле **Введите имя папки** и введите название папки.

Чтобы изменить цвет папки, коснитесь значка 🎨.

Для добавления в папку других приложений коснитесь значка ⊕, установите флажки рядом с приложениями, а затем выберите пункт **ДОБАВИТЬ**. Также можно добавить приложение, перетащив его в папку на экране приложений.

Чтобы удалить папку, 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**.

## Поиск элементов

Можно выполнить поиск элементов на экране приложений.

На экране приложений выберите пункт **ПОИСК** и введите символы. Устройство выполнит поиск и отобразит элементы, содержащие введенные символы.








## 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
	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 с сетью LTE
	Установлено соединение с сетью Wi-Fi
	Включена связь Bluetooth
	Включена функция GPS
	Выполняется вызов
	Пропущенный вызов

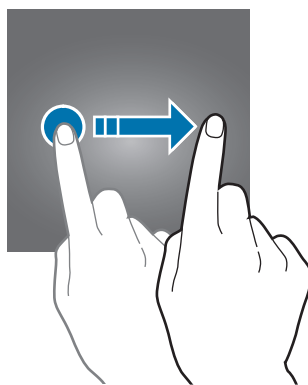
Значок	Описание
	Новое SMS- или MMS-сообщение
	Включен сигнал будильника
	Включен режим «Без звука»
	Включен режим вибрации
	Включен автономный режим
	Произошла ошибка или требуется внимание пользователя
	Уровень заряда аккумулятора

## 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.

Экран заблокирован с помощью метода блокировки **Провести по экрану** по умолчанию.

Нажмите клавишу питания или клавишу «Главный экран», а затем проведите в любом направлении, чтобы разблокировать экран.





Чтобы изменить метод блокировки экрана, на экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Экран блокировки и защита** → **Тип блокировки экрана**, а затем выберите метод блокировки.

При настройке шаблона, PIN-кода или пароля для метода блокировки экрана, вы можете защитить вашу личную информацию, ограничив посторонним доступ к вашему устройству. После установки метода блокировки экрана для разблокировки устройства потребуется код разблокировки.

- **Провести по экрану:** проведение по экрану в любом направлении для разблокировки.
- **Рисунок:** создание рисунка с помощью не менее четырех точек для разблокировки экрана.
- **PIN-код:** ввод PIN-кода, состоящего из не менее, чем четырех цифр, для разблокировки экрана.
- **Пароль:** ввод пароля, состоящего из не менее, чем четырех цифр или символов, для разблокировки экрана.
- **Нет:** без установки метода блокировки экрана.



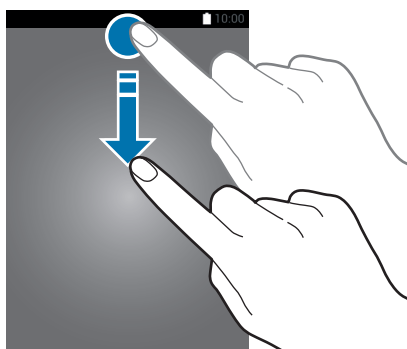
- Если вы забыли код разблокировки, обратитесь в сервисный центр Samsung, чтобы сбросить код.
- При введении неправильного кода разблокировки несколько раз подряд и достижении ограничения количества попыток устройство выполнит возврат к заводским настройкам. На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Экран блокировки и защита** → **Параметры защитной блокировки**, а затем коснитесь переключателя **Автосброс**, чтобы включить соответствующую функцию.

## Панель уведомлений

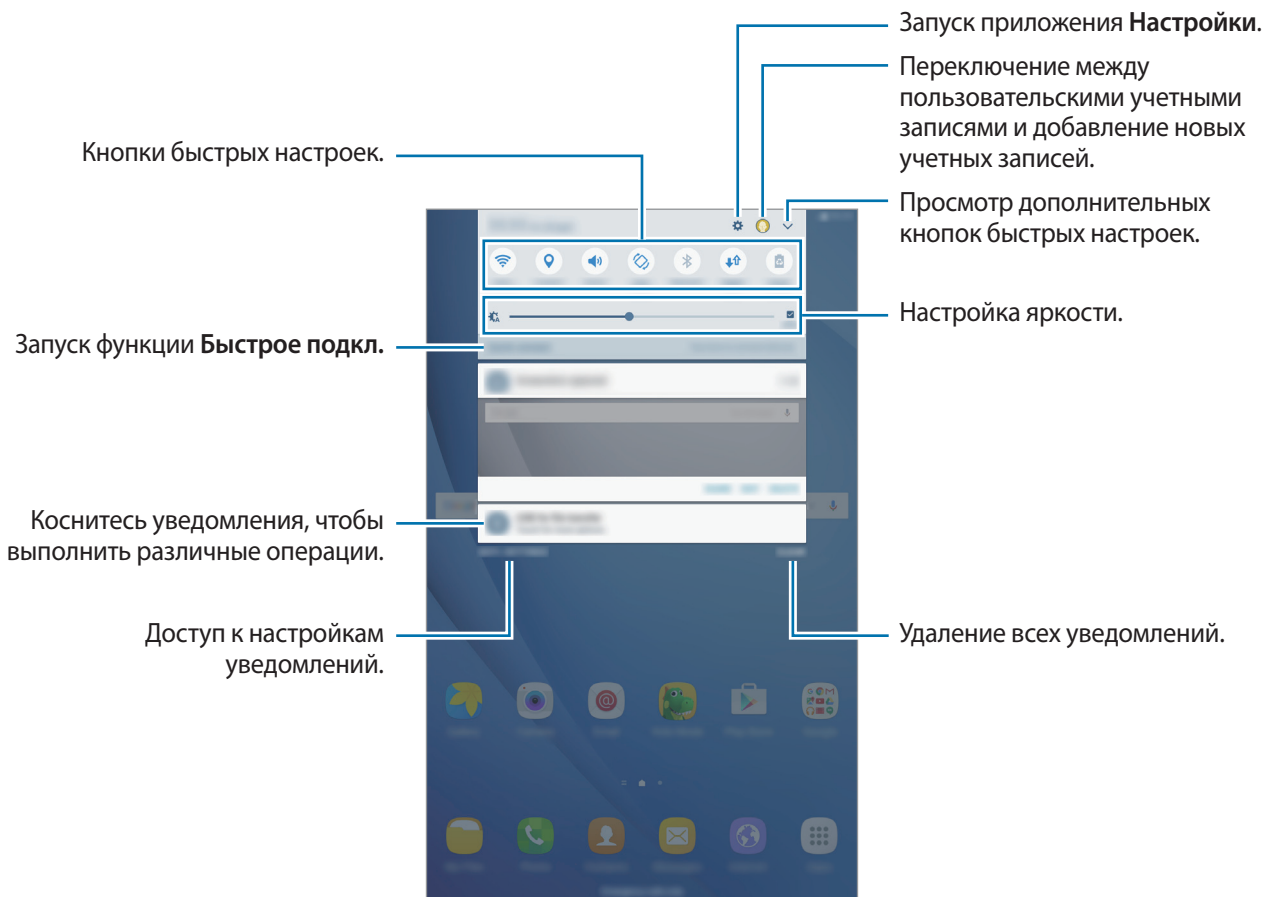
### Использование панели уведомлений

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. Чтобы закрыть панель 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, выберите пункт  → **Изменить**, нажмите и удерживайте нужную кнопку, а затем перетащите ее в другое место.

## S Finder

Поиск разнообразного содержимого с помощью ключевого слова.

### Поиск содержимого на устройстве

Откройте панель уведомлений и выберите пункт  → S Finder.

В поле поиска введите ключевое слово или коснитесь значка  и произнесите ключевое слово.

Чтобы получить более точные результаты, выберите пункт **Фильтр** под полем поиска и выберите параметры фильтрации.

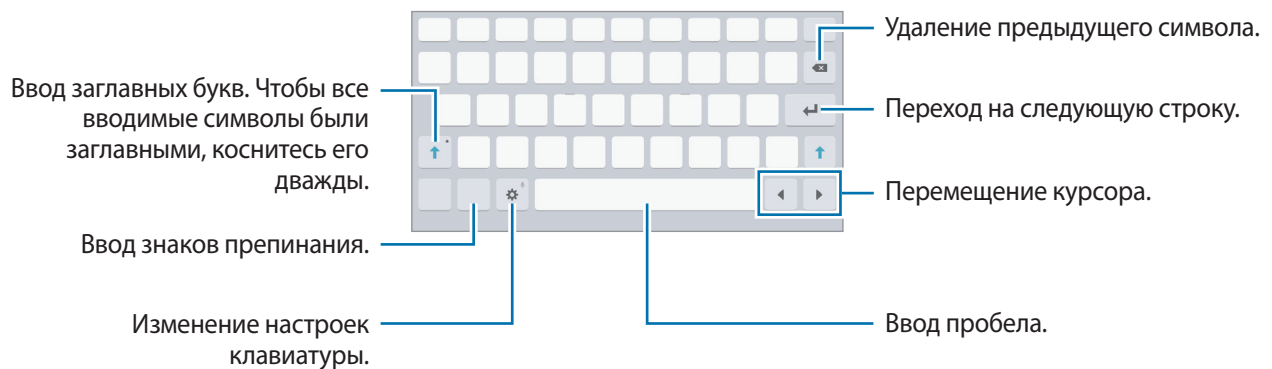
## Ввод текста

### 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.



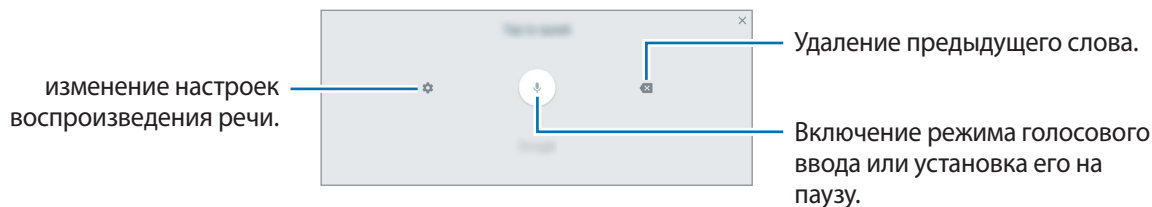
### Изменение языка ввода

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.

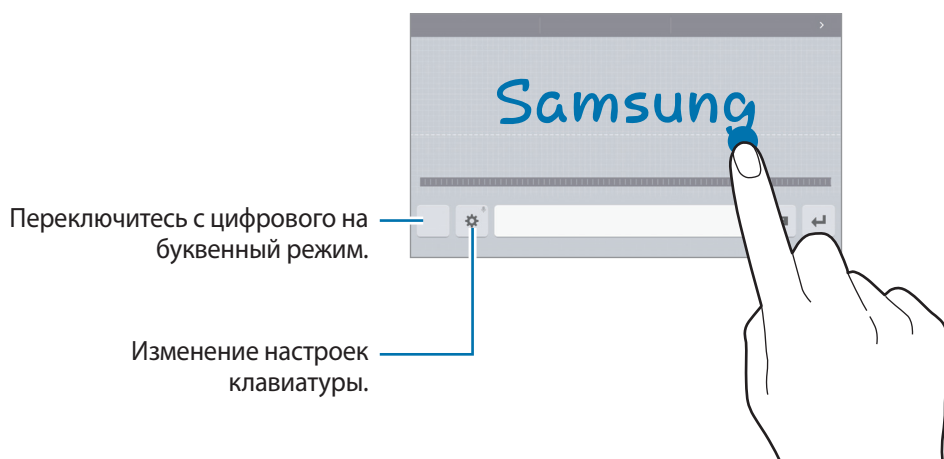
## Дополнительные возможности клавиатуры

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





-  : голосовой ввод текста.





-  : переход в режим рукописного ввода.



Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.

-  : вставка элемента из буфера обмена.
-  : вставка смайлов.
-  : включение плавающей клавиатуры. Плавающую клавиатуру вы можете переместить в другое место, перетянув вкладку.
-  : 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.

### Создание снимков экрана

Одновременно нажмите и удерживайте клавишу "Главный экран" и клавишу питания. Созданные снимки экрана можно просмотреть в меню **Галерея**.

Также для создания снимка экрана можно провести рукой по экрану влево или вправо. Если эта функция не включена, откройте экран приложений, выберите пункт **Настройки** → **Дополнительные функции** → **Снимок экрана ладонью** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.



При использовании некоторых приложений и функций создание снимков экрана невозможно.

### Интеллектуальный захват

Можно создать снимок текущего экрана и прокручиваемой области. Также можно быстро обрезать и отправить снимок экрана.


Если эта функция не активирована, откройте экран приложений, выберите пункт **Настройки** → **Дополнительные функции** → **Интеллектуальный захват**, коснитесь переключателя для ее активации, а затем сделайте снимок экрана. На экране съемки воспользуйтесь одним из параметров ниже.

- **Сделать еще снимок:** создание дополнительных снимков содержимого для отображения на нескольких экранах, например веб-страницы. Экран будет автоматически прокручен вниз для съемки дополнительного содержимого.

- **Отправить:** отправка снимка экрана.
- **Обрезать:** обрезка фрагмента снимка экрана.

## 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. Нажмите на кнопку **ЗАКРЫТЬ ВСЕ** для закрытия всех запущенных приложений.

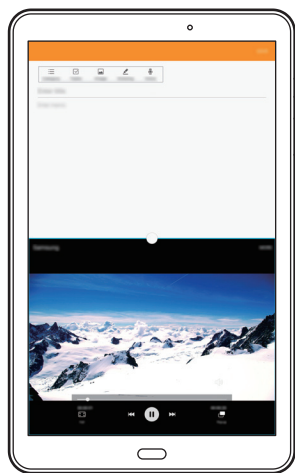
## Несколько окон

### Введение

С помощью функции **Несколько окон** можно запускать одновременно два приложения в режиме разделенного экрана. Также можно одновременно запускать несколько приложений во всплывающих окнах.



Некоторые приложения не поддерживают эту функцию.





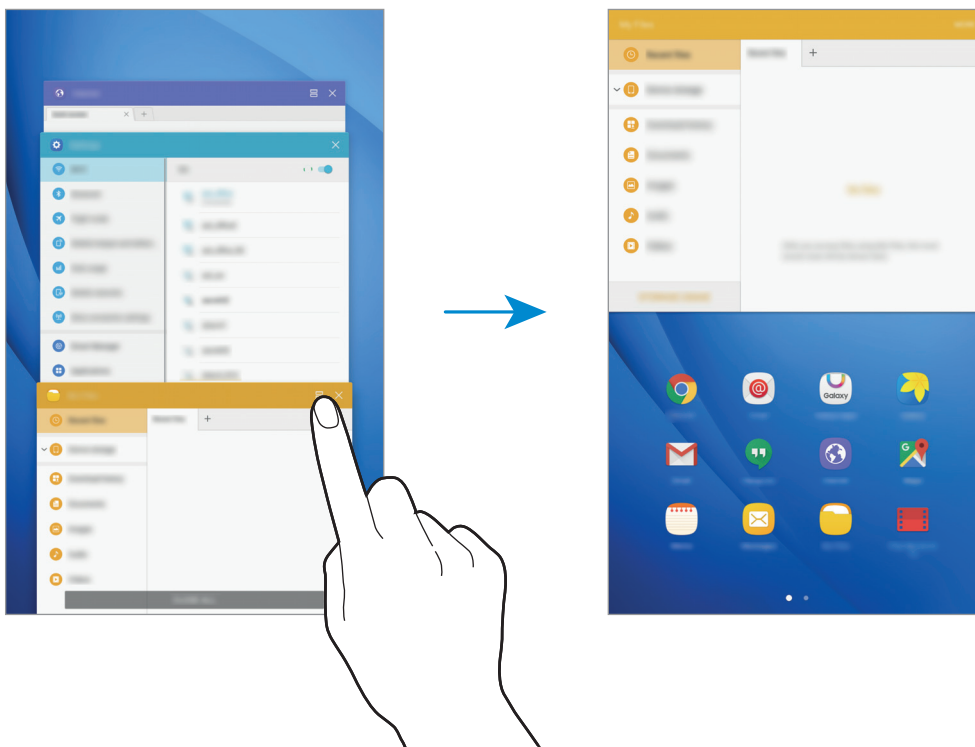
Режим разделенного экрана



Всплывающее окно


## Режим разделенного экран

- 1 Нажмите значок , чтобы открыть список недавно использованных приложений.
- 2 Проведите вверх или вниз и нажмите значок  в окне нужного приложения.  
Выбранное приложение запустится в верхнем окне.



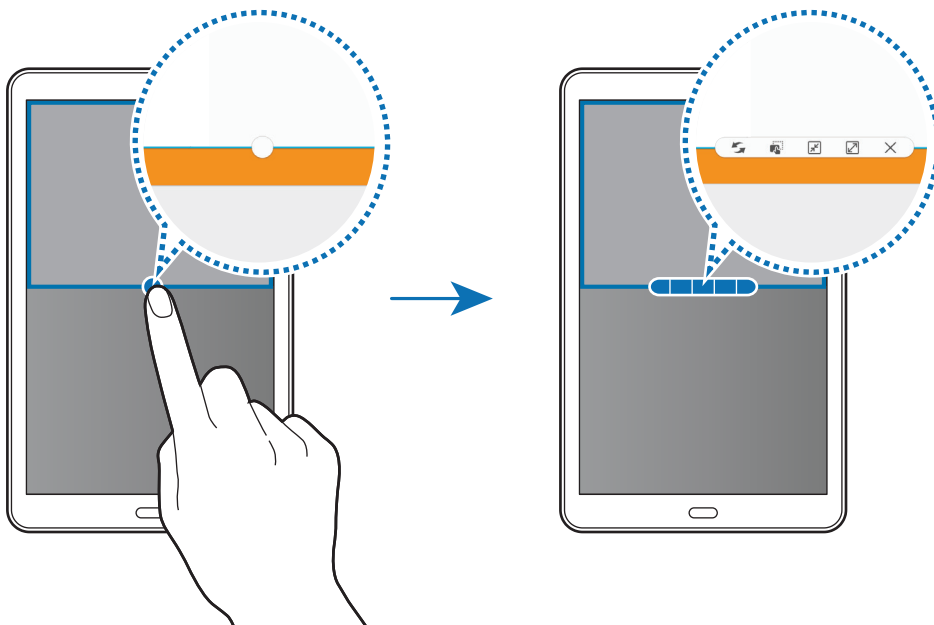
- 3 Прокрутите влево или вправо, чтобы выбрать другое приложение для запуска.





Также, чтобы запустить режим разделенного экрана, можно нажать и удерживать значок .

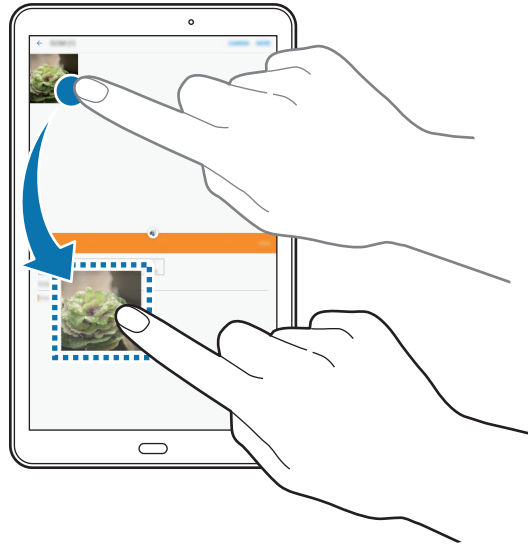
## Дополнительные параметры

При использовании приложений в режиме разделенного экрана выберите окно приложения и коснитесь круга между окнами приложений для доступа к следующим возможностям:






-  : перемена мест приложений в режиме разделенного экрана.
-  : перетаскивание текста или скопированных изображений из одного окна в другое. Нажмите и удерживайте элемент в выбранном окне, а затем перетащите его в нужное место в другом окне.



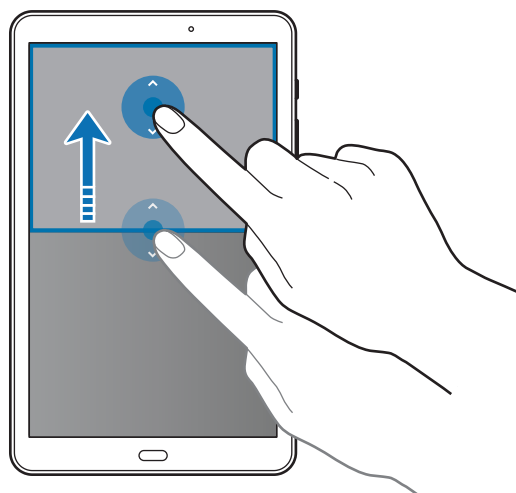


Некоторые приложения не поддерживают эту функцию.

-  : сворачивание окна.
-  : разворот окна на весь экран.
-  : закрытие приложения.

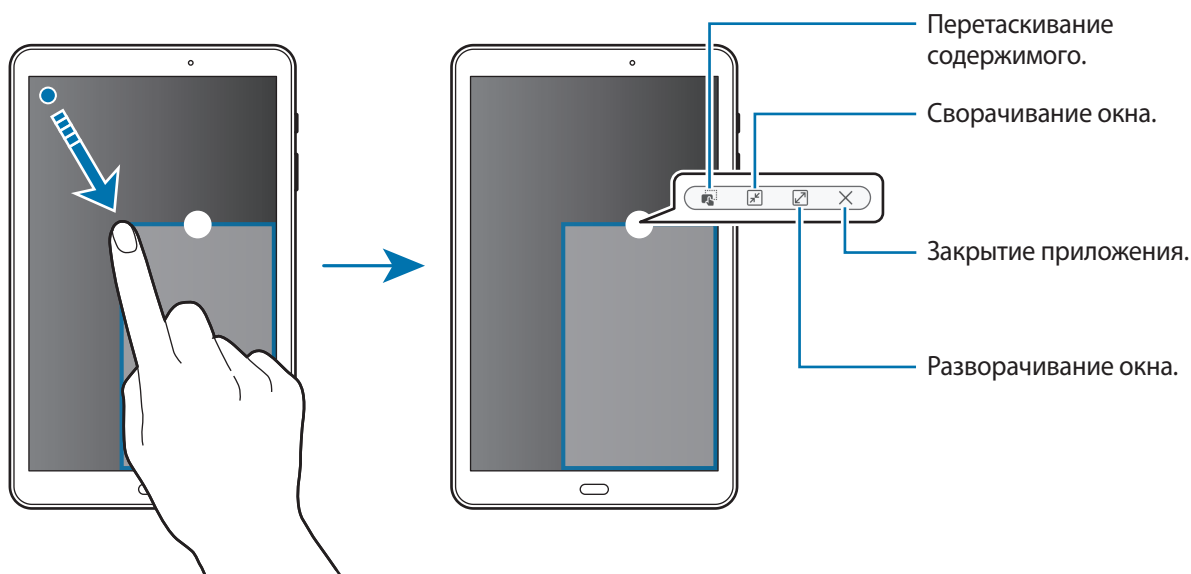
## Изменение размера окна

Перетащите круг между окнами приложений вверх или вниз, чтобы отрегулировать размер окон.



## Всплывающее окно

- 1 На экране приложений запустите приложение, которое нужно использовать во всплывающем окне.
- 2 Проведите по диагонали вниз от любого конца верхнего края. Окно приложения отобразится во всплывающем окне.



## Перемещение всплывающих окон

Чтобы переместить всплывающее окно, нажмите и удерживайте круг в окне, а затем перетащите его в новое место.

## Samsung account

### Введение

Учетная запись Samsung — это объединенная служба учетной записи, которая позволяет использовать различные службы Samsung, предназначенные для мобильных устройств, телевизоров и веб-сайта Samsung. После регистрации учетной записи Samsung вы сможете пользоваться приложениями, предоставленными компанией Samsung, без необходимости выполнения входа в учетную запись.

Создание учетной записи Samsung с помощью адреса электронной почты.

Чтобы просмотреть список служб, которые могут использоваться с помощью учетной записи Samsung, перейдите на веб-сайт [account.samsung.com](http://account.samsung.com). Чтобы получить дополнительные сведения об учетных записях Samsung, откройте экран приложений и выберите пункт **Настройки** → **Учетные записи** → **Samsung account** → **Справка**.

## Регистрация учетной записи Samsung

### Регистрация новой учетной записи Samsung

Если у вас нет учетной записи Samsung, создайте ее.

- 1 На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Учетные записи** → **Добавить учетную запись**.
- 2 Выберите пункт **Samsung account** → **СОЗДАТЬ УЧЕТНУЮ ЗАПИСЬ**.
- 3 Для завершения создания учетной записи следуйте инструкциям на экране.

### Регистрация существующей учетной записи Samsung

Если у вас уже есть учетная запись Samsung, зарегистрируйте ее на устройстве.

- 1 На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Учетные записи** → **Добавить учетную запись**.
- 2 Выберите пункт **Samsung account**.
- 3 Введите адрес электронной почты и пароль, а затем выберите пункт **ВХОД**.  
Если вы забыли данные учетной записи, выберите пункт **Забыли свой идентификатор или пароль?** Вы сможете просмотреть данные учетной записи при вводе необходимых данных и кода безопасности, отображаемого на экране.

## Удаление учетной записи Samsung

При удалении зарегистрированной учетной записи Samsung с устройства данные, например, контакты и события, также будут удалены.

- 1 На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Учетные записи**.
- 2 Выберите пункт **Samsung account** и коснитесь учетной записи, чтобы удалить ее.
- 3 Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Удалить уч. запись** → **УДАЛИТЬ УЧ. ЗАПИСЬ**.
- 4 Введите пароль учетной записи Samsung и выберите пункт **ПОДТВЕР**.
- 5 Выберите пункт **УДАЛИТЬ УЧ. ЗАПИСЬ**.

## 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.

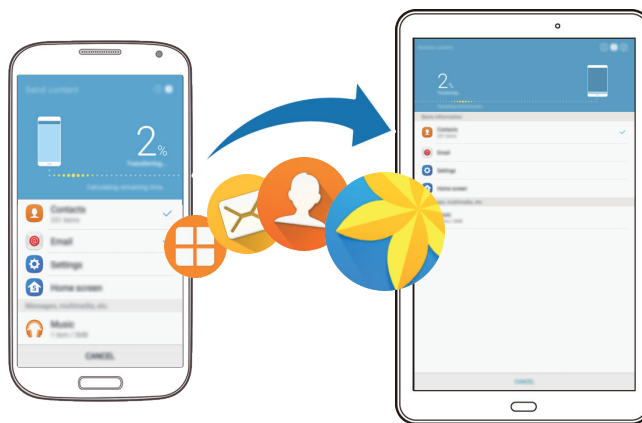
- Версия для мобильного устройства: передача данных с одного мобильного устройства на другое. Это приложение можно загрузить в магазине **Galaxy Apps** или в **Play Маркет**.
- Версия для ПК: передача данных с мобильного устройства на компьютер и обратно. Приложение можно загрузить на веб-сайте [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).



- 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.

### Беспроводная передача данных

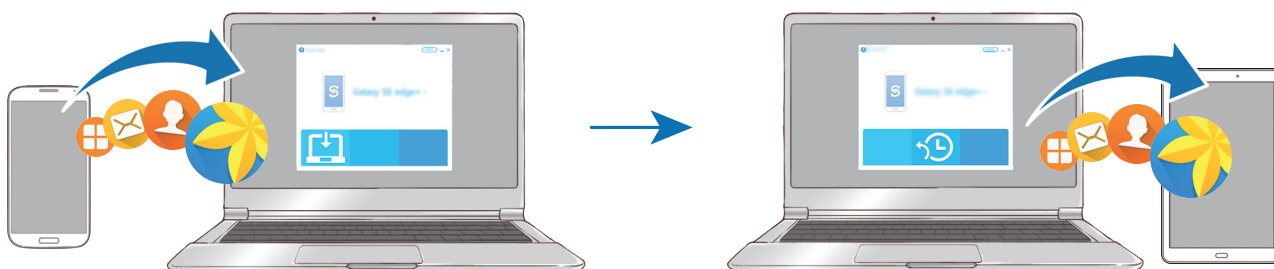
Передача данных с предыдущего устройства на новое.




- 1 На предыдущем устройстве 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 устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 6 На компьютере следуйте инструкциям на экране, чтобы передать данные на новое устройство.

## Управление устройством и сохраненными на нем данными

### Подключение устройства к компьютеру 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, а затем нажмите **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 нажатии переключателя **Автоматическая загрузка** для активации, обновления будут загружены, когда устройство подключено 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-кабеля 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. См. [Samsung account](#) и [Учетные записи](#) для получения более подробной информации.

### 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.

Чтобы выполнить восстановление 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, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию. Выберите пункт **Резервная учетная запись** и укажите учетную запись для резервного копирования.

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.

## Быстрое подключение

### Введение

Быстрый поиск устройств поблизости, таких как Bluetooth-гарнитуры или телевизоры, и подключение к ним с помощью функции «Быстрое подключение».



- Если устройство, которое необходимо подключить, не поддерживает функцию «Быстрое подключение», активируйте Wi-Fi Direct или функцию Bluetooth перед запуском функции **Быстрое подкл.** на устройстве.
- Способы подключения зависят от типа подключаемых устройств и передаваемого содержимого.




## Подключение к другим устройствам

**1** Откройте панель уведомлений и выберите пункт **Быстрое подкл.**

Функции Wi-Fi и Bluetooth будут автоматически активированы.



Если функция **Быстрое подкл.** не отображается на панели уведомлений, коснитесь значка  → **ИЗМЕНИТЬ**, а затем коснитесь переключателя **Быстрое подкл.**, чтобы включить соответствующую функцию.

**2** Выберите пункт **Поиск устройств поблизости.**

Если нет подключенного ранее устройства, устройство будет автоматически осуществлять поиск устройств поблизости.

**3** Выберите устройство из списка и подключитесь к нему, следуя инструкциям на экране.

Следующие действия зависят от типа подключаемого устройства.

Чтобы изменить настройку видимости устройства, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройка видимости устройства**, а затем выберите нужный параметр.

## Обмен содержимым

Обменивайтесь содержимым с подключенными устройствами.

**1** Откройте панель уведомлений и выберите пункт **Быстрое подкл.**

**2** Выберите пункт **Поиск устройств поблизости.**

**3** Выберите устройство из списка обнаруженных.

**4** Выберите пункт **Поделиться содержимым**, а затем выберите нужную категорию медиаданных.

**5** Для отправки содержимого на подключенное устройство следуйте инструкциям на экране.

Следующие действия зависят от выбранной категории медиаданных.

## Подключение к телевизору

Подключение устройства к телевизору для просмотра содержимого, сохраненного на устройстве, на большом экране. В зависимости от модели подключенного телевизора могут быть доступны дополнительные функции.

- 1 Включите телевизор и расположите неподалеку от него свое устройство.
- 2 Откройте панель уведомлений и выберите пункт **Быстрое подкл.** → **Поиск устройств поблизости.**
- 3 Выберите нужный телевизор.  
Отобразится список функций, поддерживаемых при подключении к этому телевизору.
- 4 Чтобы воспользоваться определенной функцией, выберите нужную функцию и следуйте инструкциям на экране.

Доступные функции зависят от модели телевизора.


- **Smart View:** просмотр сохраненного на устройстве содержимого на экране телевизора. В зависимости от модели телевизора, подключаемого к устройству, может потребоваться включить функцию Screen Mirroring. Если телевизор не поддерживает функцию Screen Mirroring, включите эту функцию при помощи совместимых аксессуаров. К ним относятся адаптеры HomeSync и AllShare Cast.
- **Передача данных с ТВ:** просмотр содержимого экрана телевизора на экране устройства. Можно продолжить просмотр телевизора в пределах разрешенного радиуса действия подключения.
- **Управление ТВ:** использование устройства как пульта дистанционного управления к телевизору.
- **Сводка по ТВ:** автоматическое включение зарегистрированного телевизора в заданное на устройстве время и отображение на его экране времени, прогноза погоды и других заданных сведений. Для использования этой функции устройство и телевизор должны быть подключены к одной и той же точке доступа.
- **Зарегистрировать ТВ / Отмена регистрации ТВ:** регистрация телевизора на устройстве для использования дополнительных функций, таких как **Управление ТВ** и **Сводка по ТВ**.



- Некоторые файлы могут буферизоваться при воспроизведении в зависимости от скорости подключения к сети.
- Если телевизор не поддерживает систему защиты широкополосного цифрового содержимого (HDCP), на нем невозможно просматривать содержимое, в котором используется защита DRM (Digital Rights Management — управление цифровым доступом).

## Вывод контента на экран зарегистрированного телевизора

Регистрация телевизора на устройстве упрощает дальнейшее подключение устройства к нему во время воспроизведения содержимого.

Если во время просмотра содержимого на устройстве будет распознан зарегистрированный телевизор, на экране устройства отобразится значок . Коснитесь его, чтобы вывести содержимое на экран телевизора.



- Эта функция поддерживается только стандартным приложением «Галерея».
- Этой функцией можно воспользоваться даже при выключенном экране телевизора, если зарегистрированный телевизор подключен к розетке.

## Функции обмена

Отправка содержимого с помощью различных параметров обмена. Ниже указаны примеры обмена изображениями.



За отправку файлов через мобильные сети может взиматься дополнительная плата.

- 1 Выберите приложение **Галерея** на экране приложений.
- 2 Выберите изображение.
- 3 Выберите пункт **Поделиться**, а затем выберите метод отправки, например по Bluetooth или электронной почте.

Также доступны следующие параметры.

- **Smart View**: с помощью беспроводного подключения вы можете просматривать содержимое, отображаемое вашим устройством, на большом экране.
- **Общий доступ для устройств поблизости**: отправка содержимого на устройства поблизости с помощью Wi-Fi Direct, Bluetooth и пр.
- **Печать**: печать содержимого с помощью плагинов принтера, установленных на данном устройстве.

- 4 Для отправки изображения другим пользователям следуйте инструкциям на экране.

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

# Приложения

## Установка и удаление приложений

### Galaxy Apps

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

Выберите приложение **Samsung** → **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 автоматического обновления, выберите пункт **▼** → **Настройки** → **Автообновление приложений** и выберите нужный параметр.

### Play Маркет

Приобретение и загрузка приложений.

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

### Установка приложений

Найдите нужное приложение по категории или коснитесь поля поиска, 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 автоматического обновления, 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**, укажите приложение и выберите пункт **ВЫКЛЮЧИТЬ** или **УДАЛИТЬ**.

- **ВЫКЛЮЧИТЬ**: отключение 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**.

### Настройка разрешений приложений

Для корректной работы некоторых приложений может понадобиться разрешение на доступ или использование информации на устройстве. При открытии приложения может отображаться всплывающее окно с запросом на получение доступа к определенным функциям или данным. Выберите пункт **РАЗРЕШИТЬ** во всплывающем окне, чтобы предоставить разрешения приложению.

Чтобы просмотреть настройки разрешений приложений, откройте экран приложений и выберите пункт **Настройки** → **Приложения** → **Диспетчер приложений**. Выберите приложение и выберите пункт **Разрешения**. Можно просмотреть список разрешений приложения и изменить разрешения.

Чтобы просмотреть или изменить настройки разрешений приложений по категории разрешений, откройте экран приложений, выберите пункт **Настройки** → **Конфиденциальность** → **Разрешения приложений**. Выберите элемент и коснитесь переключателей рядом с приложениями, чтобы предоставить разрешения.






Если у приложений отсутствуют разрешения, основные функции таких приложений могут работать некорректно.

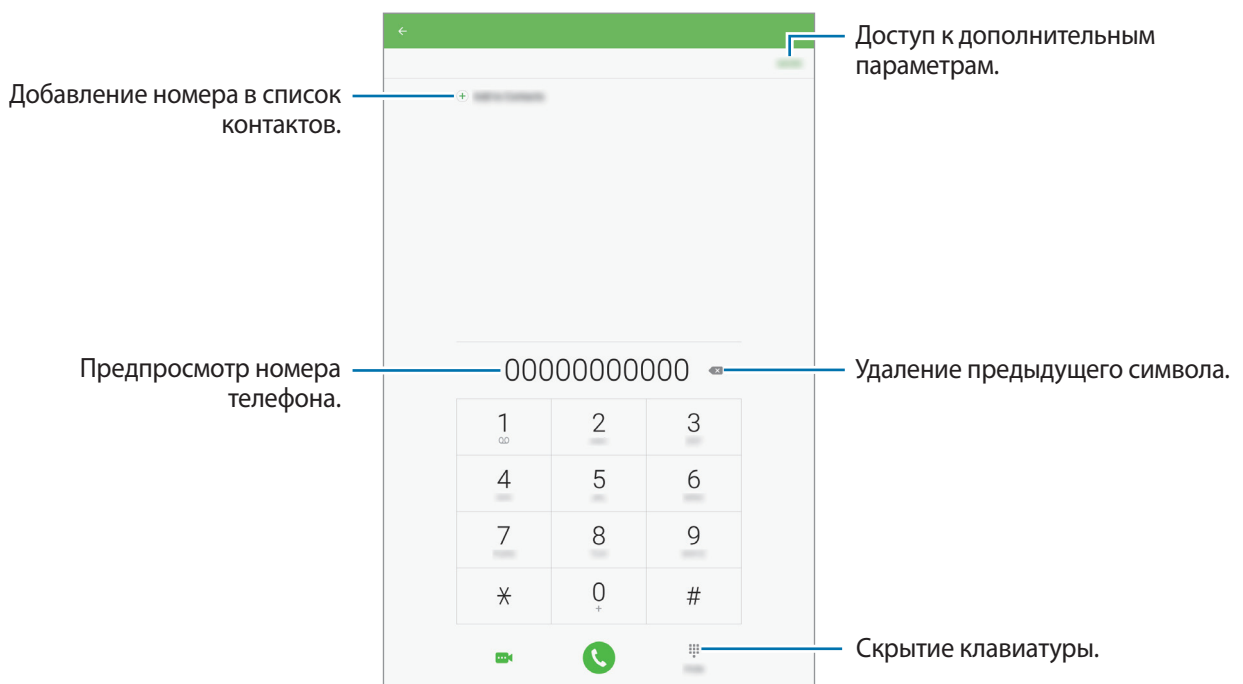
# Телефон

## 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 , чтобы выполнить голосовой вызов, или значка , чтобы выполнить видеовызов.



## Использование функции быстрого набора

Задайте номера быстрого набора для быстрого осуществления вызовов.

Для установки номера для быстрого набора нажмите **ОПЦИИ** → **Быстрый набор**, выберите номер быстрого набора, а затем выберите контакт.

Для завершения 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 .

## 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.

Для отклонения входящего вызова и отправки звонящему сообщения перетащите строку сообщения вверх.

Чтобы создать сообщения для отклоненных вызовов, на экране приложений выберите **Телефон** → **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Быстрые ответы при отклонении**, введите соответствующее сообщение и нажмите кнопку .

## 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.



Если во время разговора на устройство поступает второй входящий вызов, то экран автоматически включается.

## Блокировка телефонных номеров

Блокирование 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 блокировать входящие вызовы от абонентов, номера которых не определяются. Коснитесь переключателя **Блок. анонимных вызовов**, чтобы включить соответствующую функцию.


## Возможности во время вызовов

### Во время голосового вызова

Доступны следующие действия:


- **ГРОМКОСТЬ:** регулировка громкости.
- **Добавить вызов:** выполнение другого вызова.
- **Доп. громк.:** увеличение громкости.
- **Bluetooth:** переключение на гарнитуру Bluetooth, если она соединена с устройством.
- **Удержать:** удержание вызова. Выберите **Возобновить**, чтобы восстановить удерживаемый вызов.
- **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 звонка.

## Во время видеовызова

Коснитесь экрана, чтобы воспользоваться перечисленными возможностями:

- **Перекл.:** переключение между передней и основной камерами.
-  : завершение текущего звонка.
- **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**.

Чтобы добавить номер телефона в список контактов из журнала принятых вызовов или полученных сообщений, откройте экран приложений и выберите пункт **Телефон** → **ЖУРНАЛ** → выберите нужный контакт.

## Импорт контактов

Перемещение контактов из службы хранения данных на устройство.

- 1 Выберите пункт **Контакты** на экране приложений.
- 2 В списке контактов выберите пункт **ОПЦИИ** → **Настройки** → **Импорт/экспорт контактов** → **ИМПОРТ**, а затем выберите вариант импорта.






## Поиск контактов

На экране приложений выберите пункт **Контакты**.

Ниже перечислены способы поиска контактов:

- Прокрутите список контактов вверх или вниз.
- Проведите пальцем по указателю слева 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 контактами

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

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

## Сообщения

### Введение

Отправляйте сообщения, а также просматривайте цепочки сообщений.

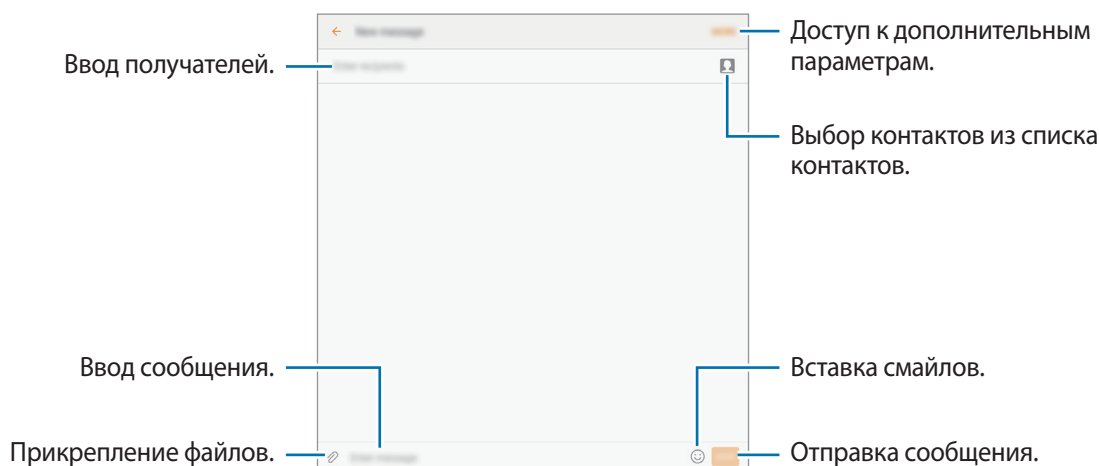
### Отправка сообщений



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 Выберите пункт **ОТПР**, чтобы отправить сообщение.

## 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 пункт **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.

## Настройка напоминания о сообщениях

Можно установить интервал для получения сигнала о непрочитанных уведомлениях. Если эта функция не активирована, откройте экран приложений, выберите пункт **Настройки** → **Специальные возможности** → **Напоминание об уведомлении**, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию. Затем коснитесь переключателя **Сообщения**, чтобы включить уведомления из соответствующего приложения.

# Интернет

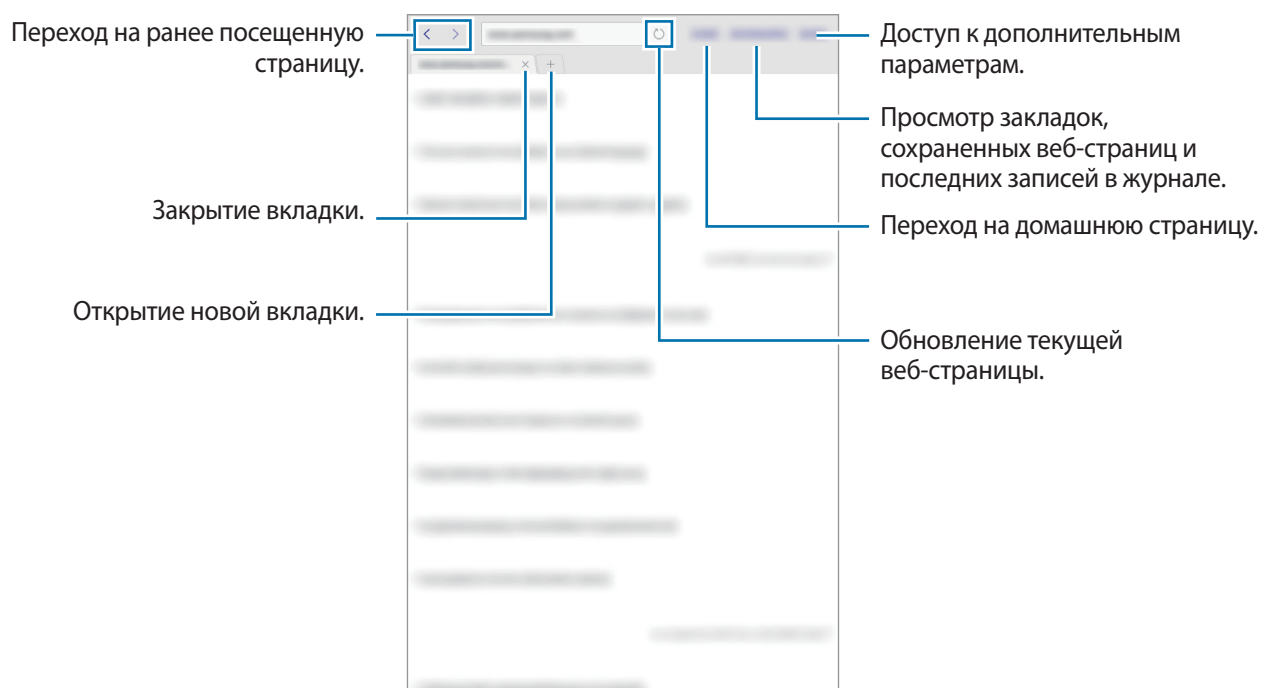
## Введение

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

## Обзор веб-страниц

- 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.



## Конфиденциальный режим

В конфиденциальном режиме можно отдельно сохранять и управлять вкладками, закладками и сохраненными страницами. Вы можете заблокировать секретный режим с помощью пароля.

### Включение конфиденциального режима

Выберите пункт **ЕЩЕ** → **Вкл. секрет. режим**. Если данная функция используется впервые, можно установить пароль для использования конфиденциального режима.



В конфиденциальном режиме невозможно воспользоваться некоторыми функциями, например функцией съемки экрана.

В конфиденциальном режиме цвет панелей инструментов будет изменен.

### Изменение настроек безопасности

Вы можете изменить ваш пароль.

Выберите пункт **ЕЩЕ** → **Настройки** → **Конфиденциальность** → **Защита секретного режима** → **Изменить пароль**.

### Выключение конфиденциального режима

Выберите пункт **ЕЩЕ** → **Откл. секрет. режим**. Или закройте приложение «Интернет».

## E-mail

### Настройка учетных записей электронной почты


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

- 1 Выберите приложение **Samsung** → **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.

Для настройки другой учетной записи электронной почты нажмите кнопку **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 отображения ползунка регулировки перетащите его к **+** или **—**.
- 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.

## 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.

## Настройка режимов съемки

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ**, а затем выберите нужный режим.

Чтобы просмотреть информацию о каждом режиме, выберите пункт **СВЕДЕНИЯ**.

Чтобы изменить порядок расположения режимов, выберите пункт **ЕЩЕ** → **Изменить**, нажмите и удерживайте значок режима, а затем перетащите его в другое место.

Чтобы добавить ярлыки режимов на главный экран, выберите пункт **ЕЩЕ** → **Доб. ярлык на главный экран**.


## 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 фотоснимков движущегося объекта.

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

Нажмите и удерживайте , чтобы получить несколько последовательных изображений.

## 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

## Автопортрет

Создание автопортретов с помощью передней камеры.

- 1 На экране предварительного просмотра нажмите значок , чтобы переключиться на переднюю камеру для съемки автопортрета.
- 2 Нажмите **РЕЖИМ** → **Автопортрет**.
- 3 Посмотрите в объектив фронтальной камеры.
- 4 Когда ваше лицо окажется в фокусе устройства, коснитесь экрана, чтобы сфотографировать себя.

Или поместите свою ладонь перед объективом передней камеры. После распознавания ладони отобразится таймер обратного отсчета. По истечении времени на устройстве будет создан снимок.

Чтобы воспользоваться различными параметрами съемки для передней камеры, коснитесь  → **Способы съемки (фронт.)**, а затем коснитесь переключателей, чтобы включить соответствующие функции.

## Ночь

Фотосъемка в условиях недостаточного освещения без использования вспышки.

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

## Ретушь

Снимок с высвеченными лицами для более мягкого изображения.


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

## Спорт

Фотосъемка быстро движущихся объектов.

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

## Звук и фото

Фотосъемка со звуком. Устройство определяет фотографии с помощью  в разделе **Галерея**.

На экране предварительного просмотра выберите пункт **РЕЖИМ** → **Звук и фото**.







## Настройки камеры

### Быстрые настройки


На экране предварительного просмотра доступны приведенные ниже быстрые настройки.



Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки и используемой камеры.

-  : выберите эффект фильтра, который будет использоваться при фото- и видеосъемке.
-  : перед или после фотосъемки настройте устройство на звукозапись.
-  : 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 для всего кадра.
-  : выбор интервала задержки, прежде чем камера автоматически сделает снимок.
-  : включение или отключение вспышки.
-  : выбор разрешения фотографий. Использование более высокого разрешения позволяет создавать снимки высокого качества, но они требуют больше памяти.

### 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.
- **Сохранение изображений как предварительный просмотр:** перевернуть изображение для создания зеркальной фотографии во время работы с фронтальной камерой
- **Полноэкранный режим (16:9):** установите для устройства предварительный просмотр фото и видео посредством полноэкранного соотношения.
- **Сетка:** вывод подсказок в видеоискателе для помощи в составлении композиции 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.
- **Способы съемки (фронт.):** выбор параметров съемки.
- **Обзор изображений:** просмотр снимков на устройстве непосредственно после съемки.
- **Место хранения:** выбор области памяти для хранения снимков и видеозаписей.
- **Функция клавиш звука:** назначение клавише громкости функции управления спуском затвора или зумом.
- **Сброс настроек:** сброс настроек камеры.

## Галерея

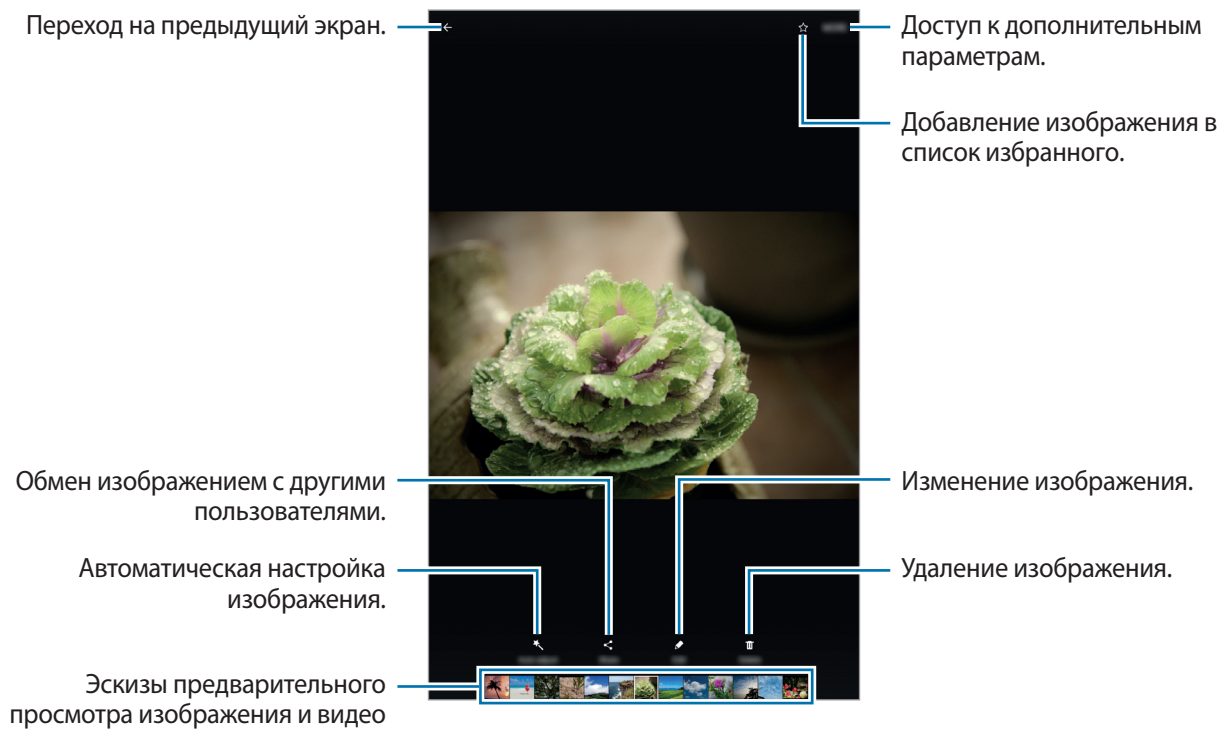
### Введение

Просмотр и управление снимками и видеозаписями, сохраненными на устройстве.

### Просмотр изображений

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


## 2 Выберите изображение или видеозапись.

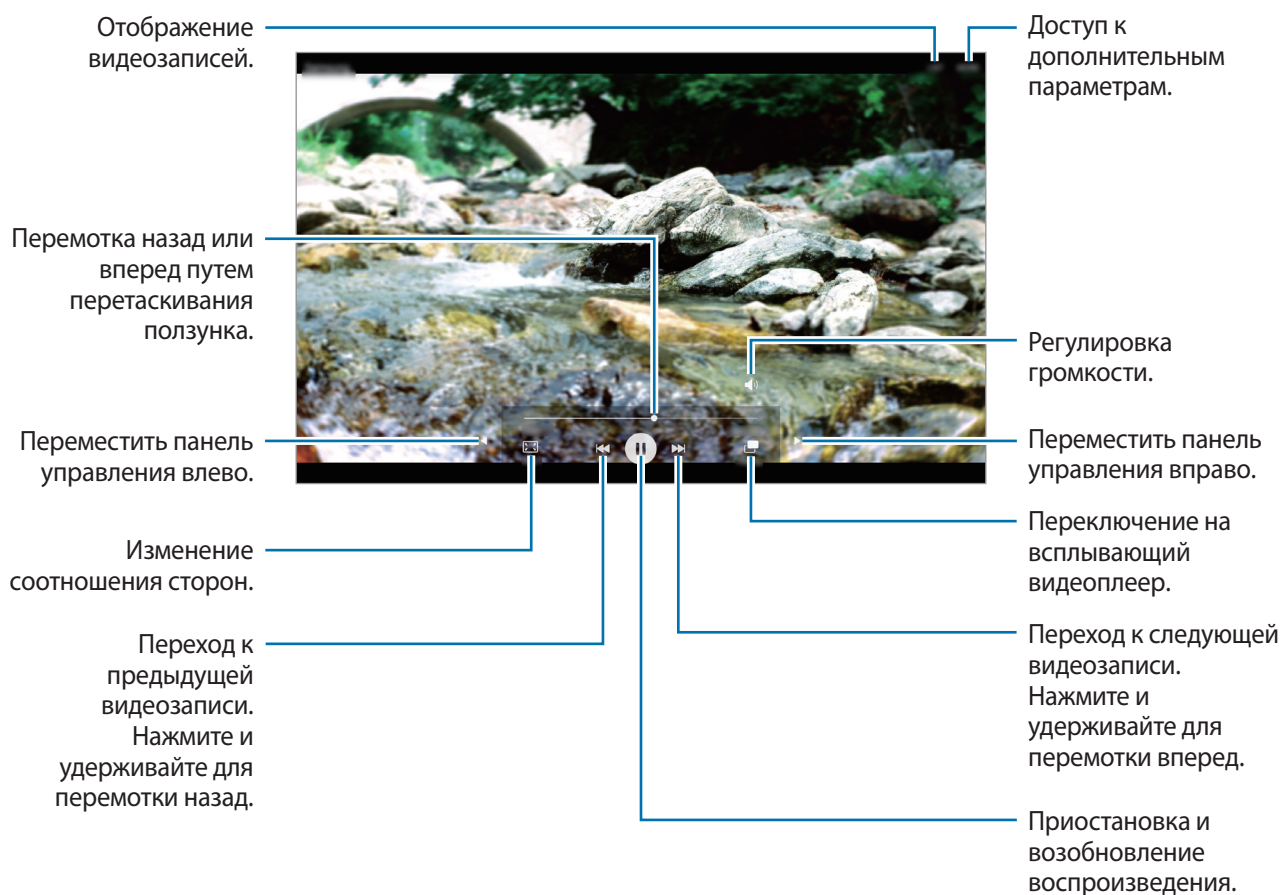


Чтобы скрыть или отобразить меню, коснитесь экрана.

## Просмотр видеозаписей

### 1 Выберите приложение Галерея на экране приложений.

- 2 Выберите видеозапись для просмотра. Видеофайлы отмечены значком  на экране предпросмотра эскизов.



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.

## 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 **УДАЛИТЬ**.

## Обмен фотографиями и видео

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

## S Planner

### Введение

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

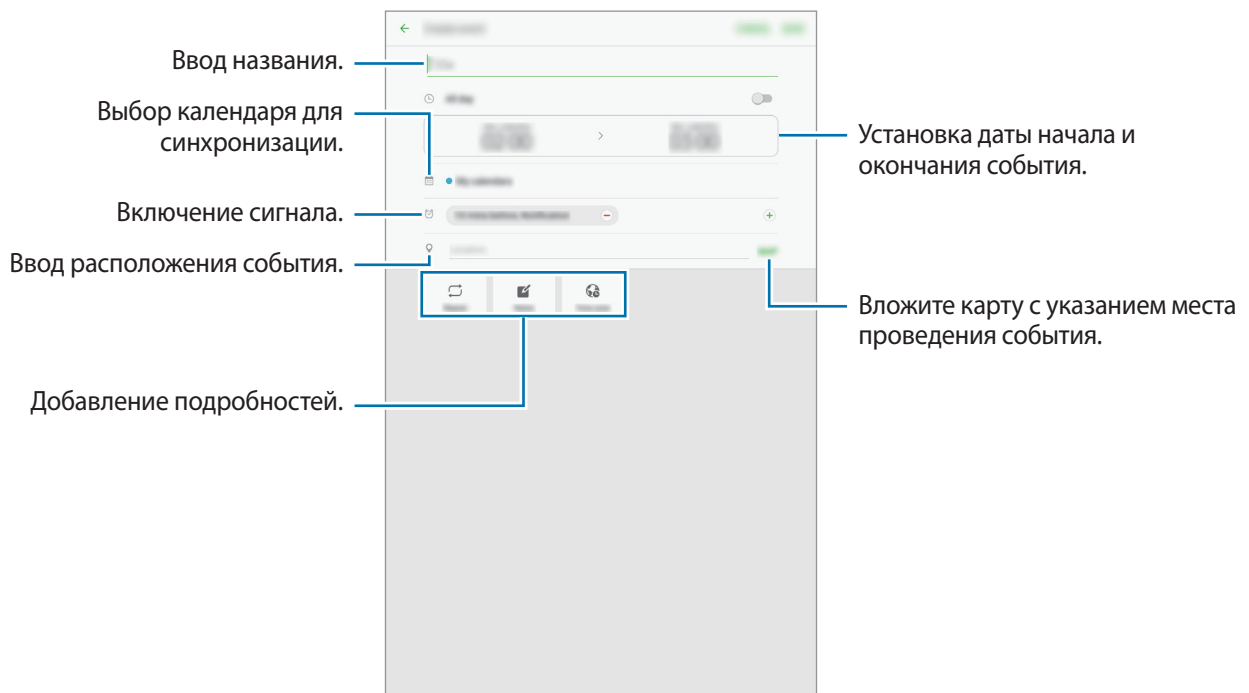
### Создание событий

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 **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 для синхронизации и выполните вход в учетную запись. Когда учетная запись будет добавлена, она отобразится в списке.

## Мои файлы

Доступ, управление и просмотр файлов, сохраненных на устройстве.

На экране приложений выберите приложение **Мои файлы**.

Просмотр файлов по категориям или просмотр файлов, хранящихся 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 приложение **Заметки**.

## Создание заметок

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

- **Категор.:** создать или присвоить категорию.
- **Задачи:** добавление полей для установки флажков в начале каждой строки и создания списка задач.
- **Изобр.:** вставить изображение.
- **Рисунок:** Запись или рисунок заметок для вставки. Можно выбрать толщину ручки и цвет.
- **Голос:** создание голосовой записи для вставки.

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 **Samsung** → **Часы** → **БУДИЛЬНИК**.

## Установка сигналов

Задайте время срабатывания сигнала и выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

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

Чтобы задать сигнал, настроив для него различные параметры, выберите пункт **ОПЦИИ**, задайте параметры сигнала, а затем выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

Чтобы включить или отключить сигнал, 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 **Samsung** → **Часы** → **МИРОВОЕ ВРЕМЯ**.

## Установка часов

Введите название города либо выберите город на глобусе и коснитесь значка +.

## Удаление часов

Нажмите значок ✕ на часах.

## СЕКУНДОМЕР

- 1 На экране приложений выберите пункт **Samsung** → **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 замеров времени выберите пункт **ВОЗОБНОВИТЬ**.  
Сброс времени осуществляется при нажатии пункта **СБРОСИТЬ**.

## ТАЙМЕР

- 1 На экране приложений выберите пункт **Samsung** → **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 **Samsung** → **Калькулятор** на экране приложений.

Последовательность вычислений отображается в верхней части экрана.

Чтобы очистить журнал нажмите кнопку **ОЧИСТИТЬ ЖУРНАЛ**.

## 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 пункт **Настройки**.

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

## 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.



- Устройство использует негармонизированную частоту и предназначено для работы во всех европейских странах. Использование беспроводных локальных сетей в помещении разрешено во всех странах Европейского союза без каких-либо ограничений, использование беспроводных локальных сетей вне помещения запрещено.
- 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 подключить два устройства друг к другу по сети Wi-Fi без 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** Нажмите **Поделиться** → **Wi-Fi Direct** и выберите устройство, на которое необходимо отправить 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 Нажмите **Поделиться** → **Bluetooth** и выберите устройство, на которое вы хотите отправить 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, нажмите **ОПЦИИ** → **Настройка мобил. точки доступа** и выберите 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 устройством передачи данных по любой мобильной сети.
- **Фоновый режим:** запрет использования мобильной передачи данных приложениями, которые работают в фоновом режиме.
- **Ограничение мобильных данных:** настройка параметров ограничения на использование мобильных данных.

Для изменения даты ежемячного обновления данных, нажмите  → **Изменить цикл**.

## Ограничение на использование данных

Автоматическое выключение мобильной передачи данных в случае превышения указанного ограничения для использованного объема мобильных 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.

## Мобильные сети

Изменение настроек мобильных сетей.

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

- **Данные в роуминге:** использование устройством передачи данных в любых мобильных сетях в роуминге.
- **Режим сети:** выбор типа сети.
- **Точки доступа:** задать точку доступа (APN).
- **Операторы сети:** поиск доступных сетей и регистрация сети вручную.

## Другие настройки

### Параметры

Изменение настроек других функций.

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

- **Поиск устройств:** установите на устройстве сканирование близлежащих устройств для подключения.
- **Печать:** сконфигурируйте настройки для плагинов принтера, установленных на данном устройстве. Можно выполнить поиск доступных принтеров или добавить принтер вручную для печати файлов. Дополнительные сведения см. в разделе [Печать](#).

- **Ускоритель загрузки:** данная функция позволяет 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.
- **Ethernet:** опция Ethernet доступна, если к устройству подключен адаптер Ethernet. Воспользуйтесь данной возможностью для включения функции Ethernet и настройки сетевых параметров.
- **Screen share:** демонстрация экранов ваших устройств другим устройствам при использовании функции Смарт-просмотра или Screen Mirroring.



Убедитесь, что функция Смарт-просмотра или Screen Mirroring поддерживается на других устройствах.

## 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**.

Чтобы изменить настройки принтера, выберите пункт **ОПЦИИ** → **Параметры печати**.

## Печать содержимого

Во время просмотра контента (изображений или документов) коснитесь значка **Поделиться** → **Печать** → ▼ → **Все принтеры** и выберите принтер.

## 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**.

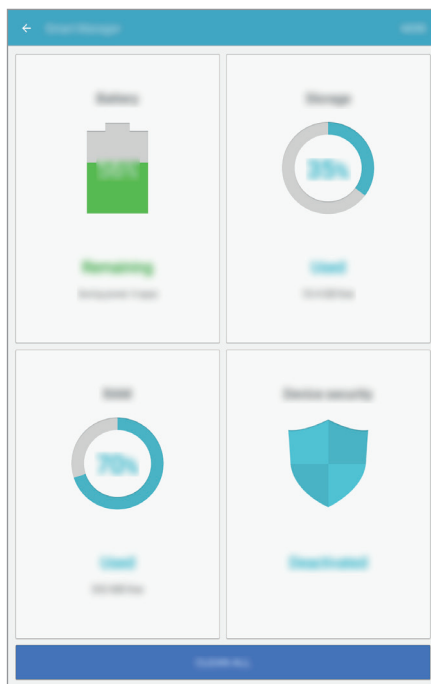


- Для некоторых устройств эта функция не поддерживается.
- За загрузку файлов через мобильные сети может взиматься дополнительная плата.
- Во время загрузки больших файлов устройство может разогреться. Если устройство превысит заданную температуру, функция будет выключена.
- Если сигналы сети нестабильны, 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.

# Smart Manager

## Введение

Приложение Smart Manager позволяет узнать о состоянии аккумулятора устройства, памяти, ОЗУ и защиты системы. Также оно позволяет автоматически оптимизировать работу устройства всего одним касанием.



## Использование функции быстрой оптимизации

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

Функция быстрой оптимизации позволяет повысить производительность устройства путем следующих действий:

- Освобождение места в памяти.
- Удаление неиспользуемых файлов и закрытие приложений, запущенных в фоновом режиме.
- Поиск вредоносных программ.



## Батарея

На экране настроек выберите пункт **Smart Manager** → **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.



- Оставшееся время использования устройства указывает на время, оставшееся до полной разрядки аккумулятора. Оно зависит от настроек устройства и условий, в которых оно используется.
- Вы не сможете получать уведомления от приложений, использующих режим энергосбережения.

## Управление аккумулятором

Для экономии заряда аккумулятора посредством настройки оптимизации использования аккумулятора для каждого приложения, нажмите **ПОДРОБНО** для экономии заряда аккумулятора и нажмите переключатель для его активации.

## Память

Просмотр сведений об использованной и доступной памяти.

На экране настроек выберите пункт **Smart Manager** → **Память**.

## Управление памятью

Чтобы удалить остаточные файлы, например кэш, выберите пункт **УДАЛИТЬ**. Чтобы удалить неиспользуемые файлы или приложения, выберите пункт **ПОДРОБНО** для данных пользователя, а затем выберите категорию. Затем установите флажки рядом с элементами, которые нужно выбрать, и выберите пункт **УДАЛИТЬ**.

## ОЗУ

На экране настроек выберите пункт **Smart Manager** → **ОЗУ**.

Чтобы повысить производительность устройства путем уменьшения используемого объема ОЗУ, выберите пункт **ЗАВЕРШИТЬ ВСЕ**, чтобы закрыть все фоновые приложения.

## Безопасность устр-ва

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

На экране настроек выберите пункт **Smart Manager** → **Безопасность устр-ва**.

## 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:** адаптация настроек для каждого приложения.

## 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 одновременной вибрации и звука при входящих вызовах.
- **Громкость:** регулировка громкости мелодий вызова, музыки, видеозаписей и уведомлений, а также системных звуков устройства.
- **Мелодия звонка:** изменение настроек мелодий вызова.
- **Вибровывоз:** выбор шаблона вибрации.
- **Звуки уведомлений:** выберите звук уведомления 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:** установка на устройстве звука при подключении к зарядному устройству.
- **Звуки клавиш набора:** включение звука при касании клавиатуры.
- **Звук клавиатуры:** настройка включения звука при нажатии клавиш ввода.
- **Качество звука и эффекты:** изменение дополнительных настроек звука.

## Уведомления

Изменение настроек уведомлений для каждого приложения.

На экране настроек выберите пункт **Уведомления**.

Чтобы изменить настройки уведомлений, выберите пункт **ДОПОЛНИТЕЛЬНО**, а затем выберите приложение.

- **Разрешение уведомлений:** разрешение уведомлений от выбранного приложения.
- **Установить приоритет:** отображение уведомлений вверху панели уведомлений и внесение их в список разрешенных при включенной функции **Не беспокоить**.
- **Просмотры во вспл. окнах:** предварительное отображение уведомлений во всплывающих окнах.
- **Скрытие при блокировке:** скрытие уведомлений от выбранного приложения при блокировке устройства.
- **Скрывать уведомления:** скрытие содержимого уведомлений от выбранного приложения при блокировке устройства.
- **Дополнительно:** настройка дополнительных параметров уведомлений для выбранного приложения.

## Не беспокоить

Выключение звуков входящих вызовов и уведомлений, исключая разрешенные исключения.

На экране настроек выберите пункт **Не беспокоить**.

- **Разрешить:** немедленное включение режима "Не беспокоить".
- **Включать по расписанию:** включение режима "Не беспокоить" в предустановленное время. Можно выбрать дни и установить время начала и окончания.
- **Разрешить исключения:** изменение настроек для разрешенных исключений.

## Дисплей

Изменение настроек дисплея.

На экране настроек выберите пункт **Дисплей**.

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

- **Смарт-отключение:** включите, чтобы подсветка дисплея не отключалась, пока вы смотрите на него.
- **Экранная заставка:** выбор запуска экранной заставки, если устройство заряжается или подключено к док-станции.

## Дополнительные функции

Включение дополнительных функций и изменение настроек управления ими.

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



Случайная встряска или касание устройства могут вызвать нежелательный ввод данных или выполнение команды некоторыми функциями.

- **Свернуть в окно:** настройка просмотра экрана приложений во всплывающем окне. Дополнительные сведения см. в разделе [Всплывающее окно](#).
- **Интеллектуальный захват:** создание снимков содержимого, которое отображается на нескольких экранах, и мгновенная обрезка и отправка снимка экрана. Дополнительные сведения см. в разделе [Интеллектуальный захват](#).
- **Снимок экрана ладонью:** создание снимка экрана при проведении ладонью влево или вправо по экрану. Созданные снимки экрана можно просмотреть в приложении [Галерея](#).



При использовании некоторых приложений и функций создание снимков экрана невозможно.

- **Простое отключение звука:** отключение звука входящего вызова или будильника движением руки.

## Пользователи

Настройте дополнительные учетные записи, чтобы другие пользователи могли использовать устройство с персонализированными настройками: учетными записями электронной почты, обоями и т. д. Для настройки доступны следующие типы учетных записей пользователей:

- **Вы:** учетная запись владельца создается только при первой настройке устройства. Такая учетная запись может быть только одна. Эта учетная запись обладает полным контролем над устройством, в том числе управлением учетными записями пользователей. Вы можете добавить или удалить учетные записи пользователей только при использовании этой учетной записи.

- **Гость:** эта учетная запись разрешает гостям доступ к устройству. Информация и данные, используемые во время гостевого сеанса, временно сохраняются. Каждый раз, когда вы используете эту учетную запись, вам будет предложено либо продолжить предыдущий гостевой сеанс, либо сбросить его.
- **Пользователь:** эта учетная запись предоставляет пользователям доступ к их собственным приложениям и контенту, а также позволяет им настраивать параметры устройства, которые влияют на все учетные записи.

### Добавление пользователей

1 На экране настроек выберите пункт **Пользователи**.

2 Выберите пункт **Добавить пользователя** → **ОК**.

Устройство переключится на новую учетную запись пользователя и на экране появится заблокированный экран по умолчанию.

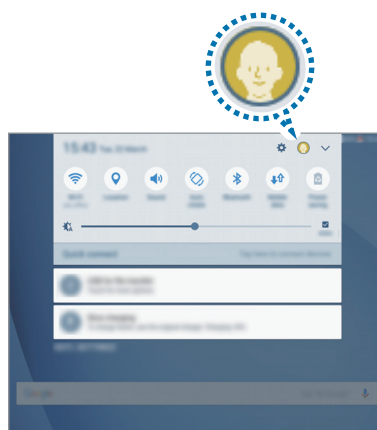
3 Для создания учетной записи разблокируйте устройство и следуйте инструкциям на экране.

### Переключение пользователей

Нажмите на значок учетной записи пользователя в верхней части заблокированного экрана или панели уведомлений, а затем выберите учетную запись, на которую необходимо переключиться.




Экран блокировки



Панель уведомлений

## Управление пользователями

Если вы используете учетную запись владельца, возможно удаление учетных записей или изменение их настроек.

Чтобы удалить пользовательскую учетную запись, нажмите  рядом с учетной записью, а затем нажмите **Удалить пользователя**.

Для изменения настроек учетной записи, нажмите  рядом с учетной записью.

## Обои

Изменение настроек обоев главного экрана и заблокированного экрана.

На экране настроек выберите пункт **Обои**.

## Главный экран

Можно настроить главный экран путем добавления, удаления или изменения порядка расположения панелей главного экрана и пр.

Дополнительные сведения см. в разделе [Параметры главного экрана](#).

На экране настроек выберите пункт **Главный экран**.

## 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 способа блокировки экрана.
- **Информация и значки приложений:** изменение настроек отображения элементов на заблокированном экране.
- **Уведомления на экране:** включение и отключение показа уведомлений на заблокированном экране, выбор уведомлений для отображения.
- **Параметры защитной блокировки:** изменение настроек блокировки экрана для выбранного метода блокировки.
- **Найти телефон:** включение или отключение функции поиска своего мобильного устройства. Возможно воспользоваться веб-сайтом Find my mobile ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)) для отслеживания утерянного или украденного устройства.

- **Неизвестные источники:** разрешение на установку приложений из неизвестных источников.
  - **Безопасный запуск:** 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 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.

## Конфиденциальность

### Параметры

Измените параметры устройства, чтобы сохранить конфиденциальность.

На экране настроек выберите пункт **Конфиденциальность**.

- **Геоданные:** изменение настроек ограничений на определение местонахождения.
- **Разрешения приложений:** просмотр списка функций и приложений, имеющих разрешение на их использование. Кроме того, предоставленные разрешения можно изменить. Дополнительные сведения см. в разделе [Настройка разрешений приложений](#).
- **Приватный режим:** переход в приватный режим, чтобы другие пользователи не могли получить доступ к вашим личным данным. Дополнительные сведения см. в разделе [Приватный режим](#).
- **Отчет о диагностике:** автоматическая отправка данных диагностики и сведений об использовании функций устройства в компанию Samsung.

## Приватный режим


Скрытие личной информации на устройстве, чтобы посторонние не получили к ней доступ.

### Включение приватного режима

1 На экране настроек выберите пункт **Конфиденциальность** → **Приватный режим** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующий режим.

При первом использовании приватного режима следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить код доступа к этому режиму.

2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы ввести предустановленный код доступа для приватного режима.

Приватный режим будет активирован, а в строке состояния появится значок .



Получить доступ к скрытым элементам и просмотреть их можно только в приватном режиме. Чтобы скрыть элементы, сохраненные в приватной папке, отключите приватный режим.

### Защита содержимого

1 На экране приложений запустите приложение, в котором нужно скрыть определенные элементы.

2 Выберите нужный элемент, а затем выберите пункт **ОПЦИИ** → **Переместить в приватный режим**.

Если приватный режим не включен, следуйте инструкциям на экране, чтобы ввести предустановленный код доступа для приватного режима.

Выбранные элементы будут перемещены в приватную папку.

### Просмотр скрытого контента

Скрытые элементы можно просмотреть только при включенном приватном режиме.

1 На экране настроек выберите пункт **Конфиденциальность** → **Приватный режим** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующий режим.

2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы ввести предустановленный код доступа для приватного режима.

3 На экране приложений выберите пункт **Мои файлы** → **Личное**.

Элементы, перемещенные в приватную папку, отобразятся на экране.



### Снятие защиты с содержимого

- 1 В приватной папке нажмите и удерживайте нужный элемент, а затем отметьте элементы, с которых требуется снять защиту.
- 2 Выберите пункт **ОПЦИИ** → **Удалить из приватного режима**.
- 3 Выберите папку, в которую нужно переместить элементы, а затем выберите пункт **ГОТОВО**. Эти элементы будут перемещены в выбранную папку.

### Автоматический выход из приватного режима

Автоматический выход из приватного режима при выключении экрана.

- 1 На экране настроек выберите пункт **Конфиденциальность** → **Приватный режим** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующий режим.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы ввести предустановленный код доступа для приватного режима.
- 3 Выберите пункт **Автоматическое отключение**, чтобы включить соответствующую функцию.



При установленном параметре **Автоматическое отключение** передача файлов в приватную папку будет невозможна, если во время передачи экран выключится.

## Специальные возможности

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

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

- **Зрение:** адаптация настроек для повышения доступности использования устройства пользователями с нарушениями зрения.
- **Слух:** адаптация настроек для повышения доступности использования устройства пользователями с нарушениями слуха.
- **Нарушение координации и взаимодействие:** адаптация настроек для повышения доступности использования устройства пользователями с ограниченными двигательными возможностями.

- **Блокировка направлениями:** изменение направляющих настроек комбинаций для разблокировки экрана.
- **Прямой доступ:** активация открытия выбранных меню специальных возможностей на устройстве при троекратном нажатии 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:** настройте устройство на управление входящими вызовами или уведомлениями касанием кнопки, а не перетаскиванием.
- **Специальные возможности:** экспорт или импорт параметров доступности для совместного использования с другими устройствами.
- **Услуги:** просмотр сервисов 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**.

## Google

Изменение установок некоторых функций Google.

На экране настроек выберите пункт **Google**.

## 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 (подраздел Учетная запись Samsung).
- **Восстановить:** восстановление созданной ранее резервной копии личных данных и данных приложений из учетной записи Samsung (подраздел Учетная запись Samsung).

- **Резервное копирование данных:** настраивает резервирование параметров и данных приложений на сервере Google (подраздел Учетная запись Google).
- **Резервная учетная запись:** создание или изменение резервной учетной записи Google (подраздел Учетная запись Google).
- **Автовосстановление:** автоматическое восстановление настроек и данных приложений с сервера Google при переустановке приложений.
- **Автоматическая перезагрузка:** перезагрузка устройства в установленное время для достижения оптимальной производительности.
- **Сброс настроек:** сброс всех настроек устройства до заводских значений без удаления данных.
- **Сброс параметров сети:** возврат настроек сетевого подключения к заводским настройкам по умолчанию.
- **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 настроек клавиатуры Samsung.
- **Голосовой ввод Google:** изменение настроек воспроизведения речи.
- **Преобразование текста в речь:** изменение параметров преобразования текста в речь.
- **Скорость указателя:** регулировка скорости указателя мыши или сенсорной панели устройства.

## 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.

- **Энергосбережение:** включение режима энергосбережения и изменение настроек режима энергосбережения. 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](#).
- **Отображать в процентах:** включите на вашем устройстве функцию, которая будет выводить на экран информацию об оставшемся заряде 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.

## Аксессуары

Изменение параметров аксессуаров.

На экране настроек выберите пункт **Аксессуары**.

- **Автоматическая разблокировка:** автоматическая разблокировка устройства при открытии крышки. Эту функцию можно использовать только для некоторых способов блокировки экрана.

## 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 после включения устройства 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 клавишу уменьшения громкости 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.

## **Нет свободного места в памяти устройства**

Удалите ненужные данные, например кэш, с помощью приложения Smart Manager, или удалите вручную неиспользуемые приложения или файлы, чтобы освободить память.

## **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.