SAMSUNG

SM-G532F/DS

Руководство пользователя

Russian. 10/2016. Rev.1.0

www.samsung.com

Содержание

Основные сведения об устройстве

4 Прочтите перед использованием
5 Комплект поставки
6 Внешний вид устройства
8 Аккумулятор
13 SIM- и USIM-карты
15 Карта памяти (microSD)
16 Включение и выключение устройства
17 Сенсорный экран
19 Главный экран
25 Экран блокировки
26 Панель уведомлений
28 Ввод текста
30 Снимок экрана
30 Запуск приложений
31 Защищенная папка
34 Учетная запись Samsung
36 Перенос данных с предыдущего устройства
38 Управление устройством и сохраненными на нем данными
40 Функции обмена
41 Экстренный режим

Приложения

42 Установка и удаление приложений
44 Телефон
47 Контакты
50 Сообщения
52 Интернет
54 E-mail
55 Камера
64 Галерея
68 Samsung Notes
70 Календарь
72 Звукозапись
72 Мои файлы
73 Часы
74 Калькулятор
75 Радио
76 Приложения Google

Настройки

78 Введение
78 Подключения
87 Звуки и вибрация
87 Уведомления
88 Дисплей
89 Обои
90 Дополнительные функции
92 Оптимизация
94 Приложения
94 Экран блокировки и защита
95 Облако и учетные записи
97 Настройки Google
97 Специальные возможности
98 Общие настройки
99 Обновление ПО
99 Руководство пользователя
99 Об устройстве

Приложение

100 Устранение неполадок

Основные сведения об устройстве

Прочтите перед использованием

Пожалуйста, в целях правильного и безопасного использования устройства, прежде чем приступать 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.

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
- Аккумулятор
- 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 нерекомендованных 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

- 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 нерекомендованных 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.

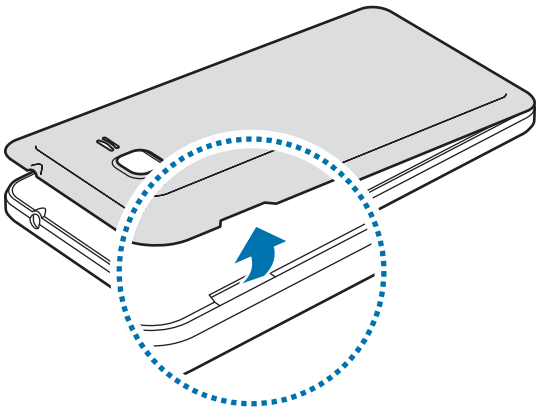
Клавиши

Клавиша		Функция
	Питание	• Нажмите и удерживайте, чтобы включить или выключить устройство. • Нажмите, чтобы включить или заблокировать экран.
	Последние	• Коснитесь, чтобы открыть список недавно использованных приложений.
	Главный экран	• Нажмите, чтобы включить заблокированный экран. • Нажмите для возврата на главный экран. • Нажмите и удерживайте для запуска приложения **Google**.
	Назад	• Коснитесь для возврата на предыдущий экран.
	Громкость	• Нажмите для регулировки громкости звуков устройства.

Аккумулятор

Установка аккумулятора

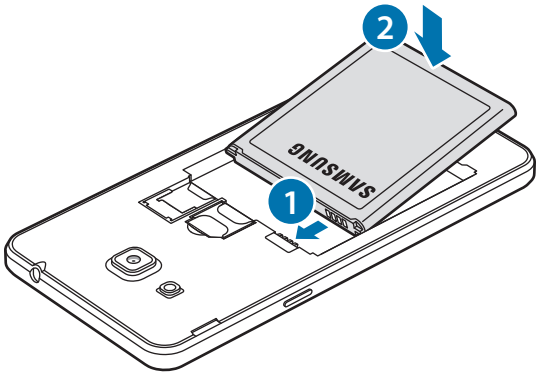
1 Снимите заднюю крышку.



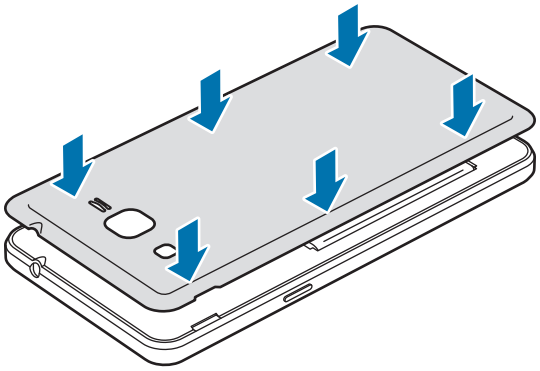
Соблюдайте осторожность, чтобы не поранить пальцы при снятии крышки аккумулятора.

Не изгибайте и не перекручивайте крышку аккумулятора. Это может повредить ее.

2 Установите аккумулятор так, чтобы его золотистые контакты были совмещены с контактами устройства.



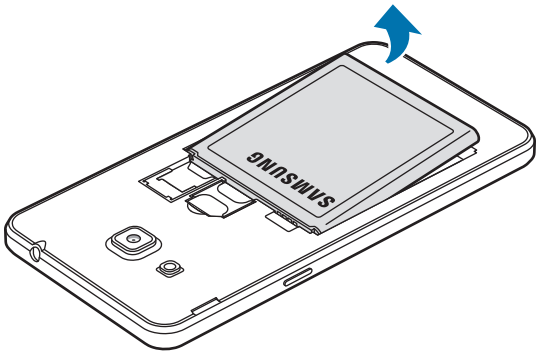
3 Установите крышку аккумулятора на место.



Извлечение аккумулятора

1 Снимите заднюю крышку.

2 Извлеките аккумулятор.

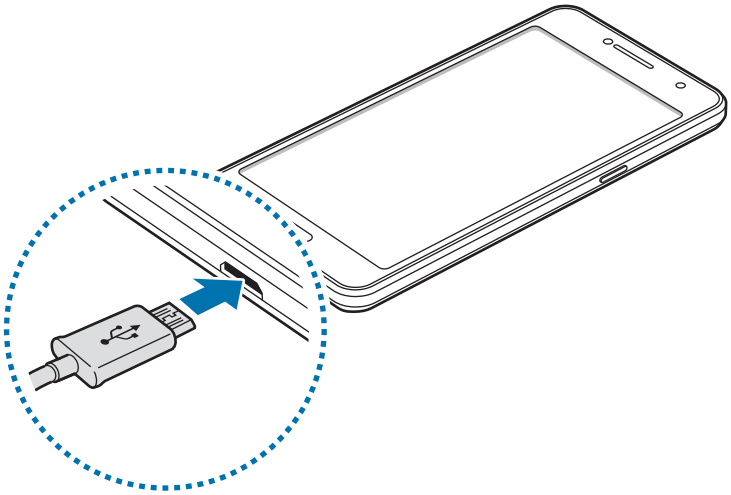


Зарядка аккумулятора

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

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

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



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

2 Подключите USB-адаптер питания к электрической розетке.

3 По окончании зарядки, отключите USB-кабель от устройства. Затем отключите USB-адаптер питания от сети.

В целях экономии электроэнергии отключайте зарядное устройство, если оно не используется. Зарядное устройство не оснащено 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** → **Оптимизация** → **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.

- Оптимизация устройства с помощью функции технического обслуживания устройства.
- 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 прикосновения. В этом случае отключите зарядное устройство от вашего устройства.
- Во время зарядки устройство и зарядное устройство могут нагреваться. Это нормальное явление, не влияющее на производительность и срок службы устройства. Если аккумулятор нагреется больше обычного, зарядное устройство может прекратить свою работу.
- 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

Включение режима энергосбережения, чтобы продлить время работы аккумулятора.

1 На главном экране выберите **Меню** → **Настройки** → **Оптимизация** → **Батарея** → **СРЕДНИЙ**.

2 Коснитесь **НАСТРОИТЬ** для изменения настроек энергосбережения перед переходом в режим экономии энергии.

3 Выберите пункт **ПРИМЕНИТЬ**.

Режим максимального энергосбережения

При режиме максимального энергосбережения устройство уменьшает расход аккумулятора, применяя темную тему и ограничивая доступные приложения и функции. Сетевые соединения за исключением мобильной сети будут отключены.

1 На главном экране выберите **Меню** → **Настройки** → **Оптимизация** → **Батарея** → **МАКС.**

2 Коснитесь **НАСТРОИТЬ** для изменения настроек энергосбережения перед переходом в режим максимального энергосбережения.

3 Выберите пункт **ПРИМЕНИТЬ**.

После перехода в режим максимального энергосбережения, на главном экране коснитесь значка ⊕, а затем выберите нужное приложение. Для того чтобы удалить приложения коснитесь ⋮ → **Изменить** и выберите приложение с помощью ⊖.

Чтобы отключить режим максимального энергосбережения, коснитесь пункта ⋮ → **Отключить режим максимального энергосбережения**.

Номинальное время работы аккумулятора зависит от настроек устройства и условий, в которых оно используется.

SIM- и USIM-карты

Установка SIM- или USIM-карты

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

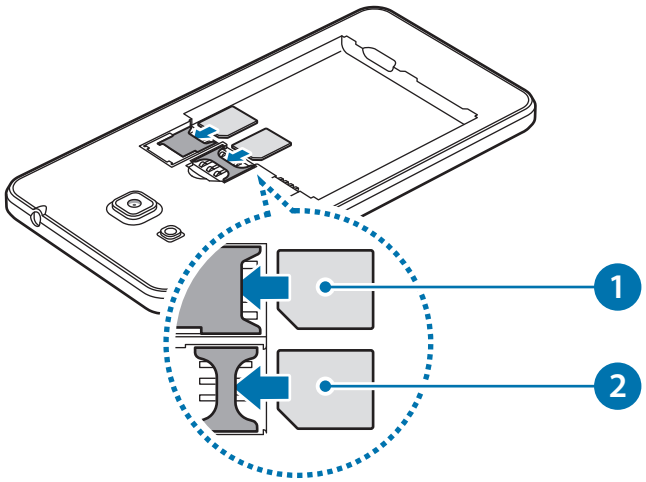
- Используйте только карту microSIM.
- Не теряйте и не позволяйте другим использовать вашу SIM- или USIM-карту. Компания Samsung не несет ответственности за повреждения или неудобства, вызванные утерей или кражей карты.

- В некоторых местах, если в устройство вставлены две SIM-карты, скорость передачи данных может быть ниже, чем когда вставлена одна SIM-карта.
- Доступность некоторых услуг LTE зависит от поставщика услуг. Дополнительную информацию о доступности услуг можно получить у поставщика услуг.

1 Снимите крышку аккумулятора и извлеките аккумулятор.

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

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



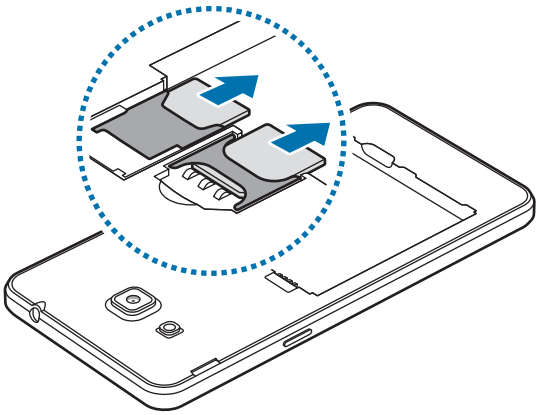
Не вставляйте карту памяти в разъем для SIM-карты. Если карта памяти была по ошибке вставлена в разъем для SIM-карты, то для ее извлечения из устройства обратитесь в сервисный центр Samsung.

3 Установите аккумулятор и крышку аккумулятора на место.

Извлечение SIM- или USIM-карты

1 Снимите крышку аккумулятора и извлеките аккумулятор.

2 Выньте SIM-карту или USIM-карту.



Использование двух SIM- или USIM-карт

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

Активация карты SIM или USIM

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

Настройка SIM- и USIM-карт

На главном экране выберите пункт **Меню** → **Настройки** → **Подключения** → **Диспетчер SIM-карт** и выберите SIM- или USIM-карту для доступа к следующим параметрам.

- **Значок**: изменение значка SIM- или USIM-карты.
- **Имя**: изменение имени отображения SIM- или USIM-карты.
- **Режим сети**: выбор типа сети для использования SIM- или USIM-карты.

Настройка предпочтительной SIM- или USIM-карты

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

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

Карта памяти (microSD)

Установка карты памяти

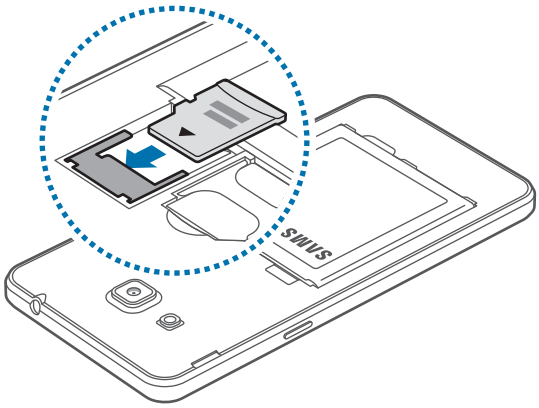
Вместимость карты памяти устройства может отличаться от других моделей и некоторые карты памяти могут быть несовместимы с вашим устройством в зависимости от производителя и типа карты. Чтобы посмотреть максимальную вместимость карты памяти вашего устройства, зайдите на веб-сайт компании Samsung.

- 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 Снимите заднюю крышку.

2 Вставьте карту памяти в устройство золотистыми контактами вниз.



3 Установите крышку аккумулятора на место.

Извлечение карты памяти

Во избежание потери данных отключите карту памяти перед ее извлечением.

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

1 Снимите заднюю крышку.

2 Извлеките карту памяти.

3 Установите крышку аккумулятора на место.

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** → **Оптимизация** → **Память** → ⋮ → **Настройки памяти** → **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**.

- Если устройство «зависает» и не реагирует на действия, для его перезагрузки одновременно нажмите и удерживайте клавиши питания и уменьшения громкости в течение более чем 7 секунд.
- В местах, где использование беспроводных устройств запрещено, например в самолетах или больницах, следуйте требованиям предупреждающих табличек и указаниям персонала.

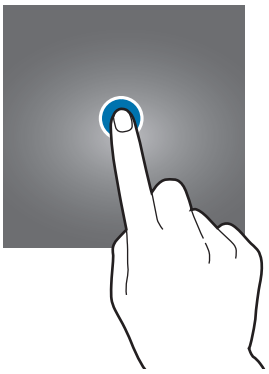
Сенсорный экран

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

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

Касание

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

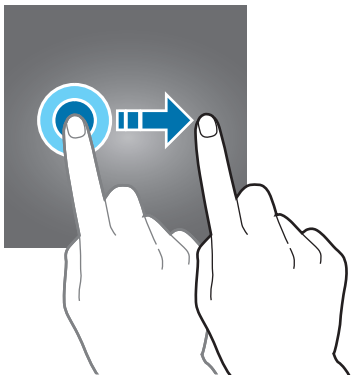


Нажатие и удерживание

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

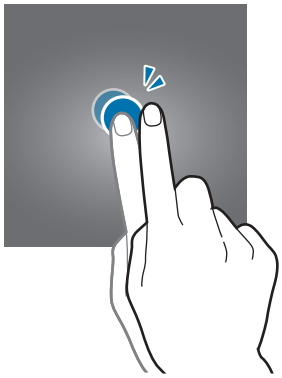
Перетаскивание

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



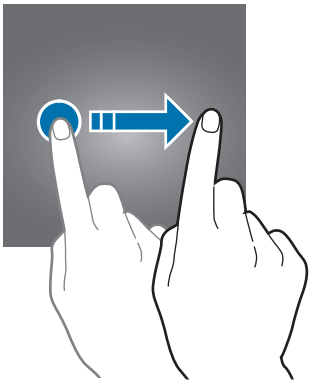
Двойное касание

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



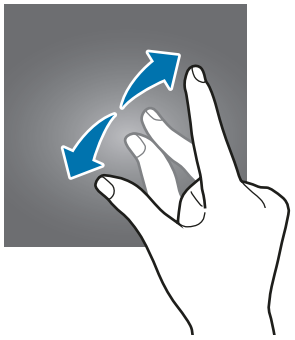
Прокрутка

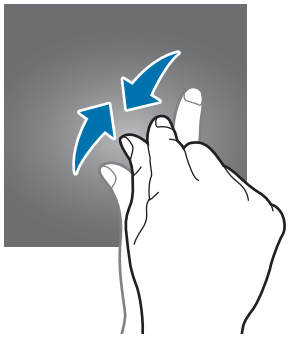
Проведите вправо или влево по главному экрану или экрану приложений, чтобы перейти на другие панели. Прокрутите изображение вверх или вниз, чтобы переместиться по веб-странице или списку элементов, например списку контактов.



Увеличение и уменьшение масштаба

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



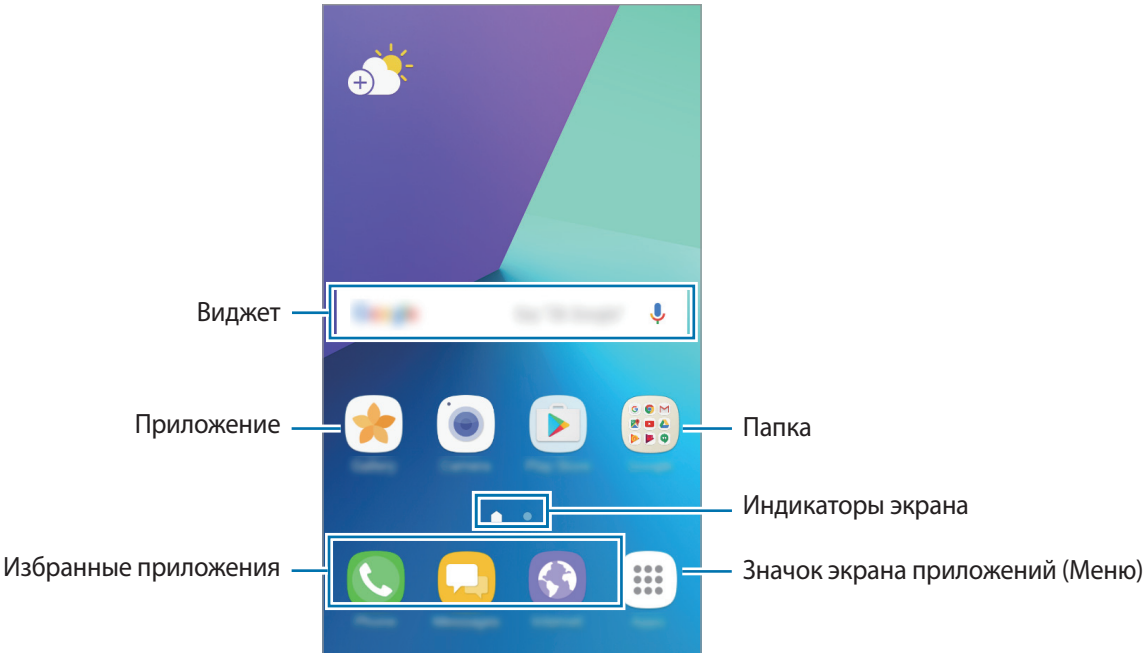


Главный экран

Главный экран

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

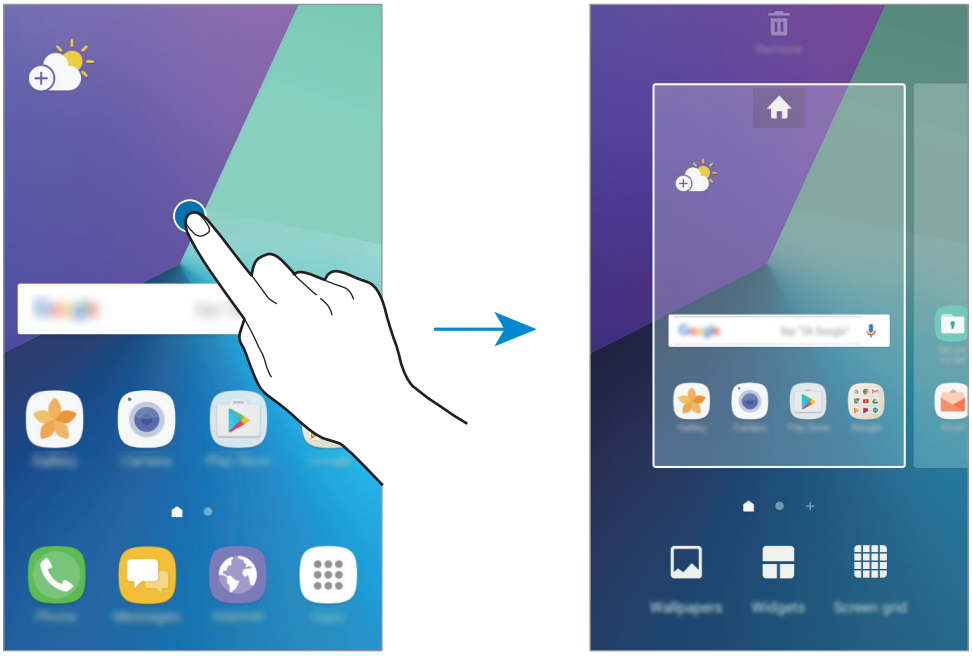
Чтобы перейти на другие панели, прокрутите экран влево или вправо либо нажмите на один из индикаторов экрана в нижней части экрана.



Параметры главного экрана

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

- **Обои**: изменение настроек обоев главного экрана и 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.
- **Сетка экрана**: изменение размера сетки для отображения большего или меньшего количества элементов на главном экране и на экране приложений.



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.

Для перемещения элемента 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 **Перемес тить** 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 из панели в новое место на главном экране.

Удаление элементов

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

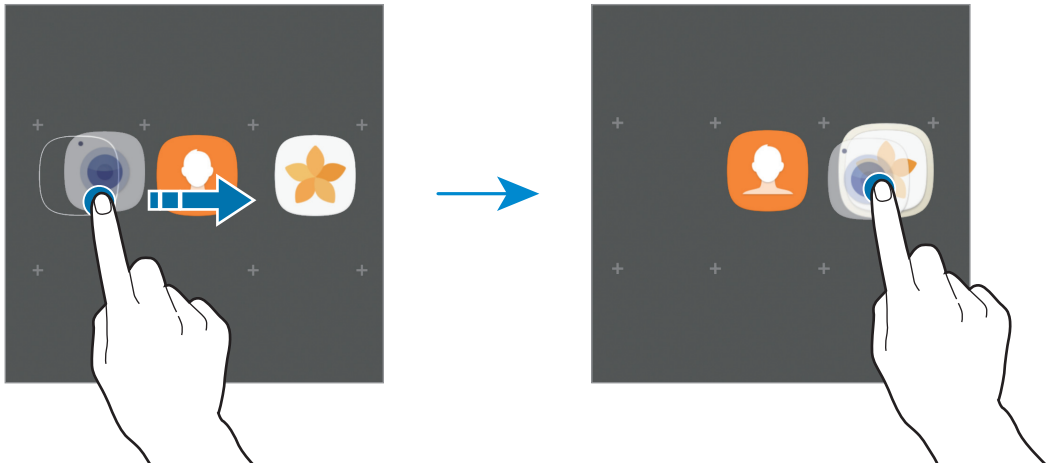
Создание папок

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.

Для изменения цвета папки коснитесь значка .

Чтобы добавить в папку другие приложения, выберите пункт **ДОБАВИТЬ**, установите флажки рядом с приложениями, а затем выберите пункт **ДОБАВИТЬ**. Также можно добавить приложение, перетащив его в папку на главном экране.

Для перемещения 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

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

Для добавления панели прокрутите экран влево и коснитесь значка +.

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

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

Назначить панель панелью главного экрана можно с помощью нажатия кнопки .

Экран приложений

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

На главном экране выберите пункт **Меню**, чтобы открыть экран приложений. Чтобы 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 нажмите кнопку ⋮ → **Изменить**. Нажмите и удерживайте элемент, а затем перетащите его в нужное место на экране.

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

Создание папок

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

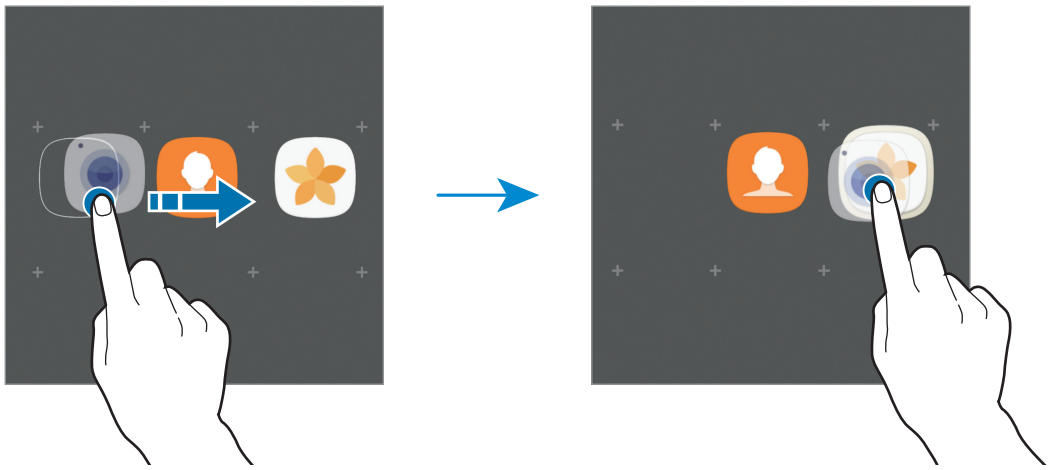
Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.

1 На экране приложений нажмите кнопку ⋮ → **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.

Для изменения цвета папки коснитесь значка 🎨.

Чтобы добавить в папку другие приложения, выберите пункт **ДОБАВИТЬ**, установите флажки рядом с приложениями, а затем выберите пункт **ДОБАВИТЬ**. Также можно добавить приложение, перетащив его в папку на экране приложений.

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

Управление элементами

Можно разместить элементы в алфавитном порядке на экране приложений.

На экране приложений выберите пункт ⋮ → **Сортировать** → **В алфавитном порядке**.

Поиск элементов

Можно выполнить поиск элементов на экране приложений.

На экране приложений, введите символы в поле поиска. 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
1 / 2	Доступная на текущий момент SIM- или USIM-карта
	Роуминг (за пределами зоны обслуживания домашней сети)
G	Установлено соединение с сетью GPRS
E	Установлено соединение с сетью EDGE
3G	Установлено соединение с сетью UMTS
H	Установлено соединение с сетью HSDPA
H+	Установлено соединение с сетью HSPA+
4G / LTE	Установлено соединение с сетью LTE
	Установлено соединение с сетью Wi-Fi
	Включена связь Bluetooth
	Включена функция GPS
	Выполняется вызов
	Пропущенный вызов
	Новое SMS- или MMS-сообщение
	Включен сигнал будильника
	Включен режим «Без звука»
	Включен режим вибрации
	Включен автономный режим

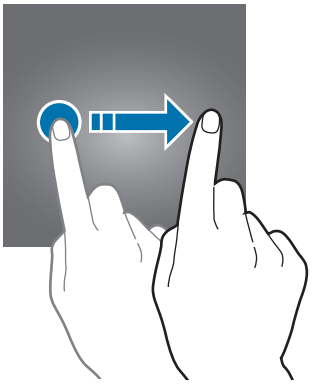
Значок	Описание
⚠	Произошла ошибка или требуется внимание пользователя
▮	Уровень заряда аккумулятора

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.

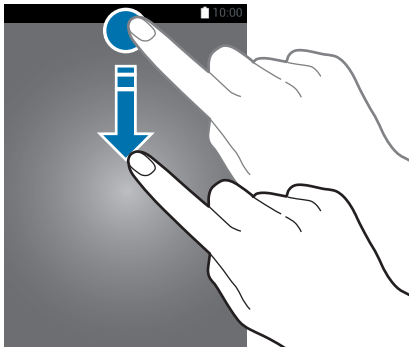
- Если вы забыли код разблокировки, обратитесь в сервисный центр Samsung, чтобы сбросить код.
- При введении неправильного кода разблокировки несколько раз подряд и достижении ограничения количества попыток устройство выполнит возврат к заводским настройкам. На экране приложений выберите пункт **Настройки**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

Панель уведомлений

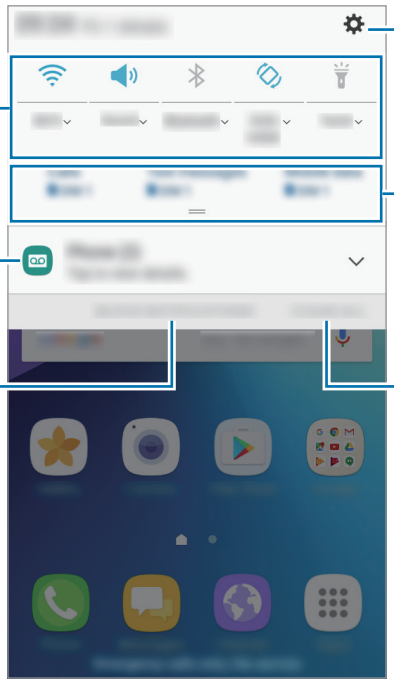
Использование панели уведомлений

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 по экрану. Для закрытия панели уведомлений, проведите вверх по экрану.

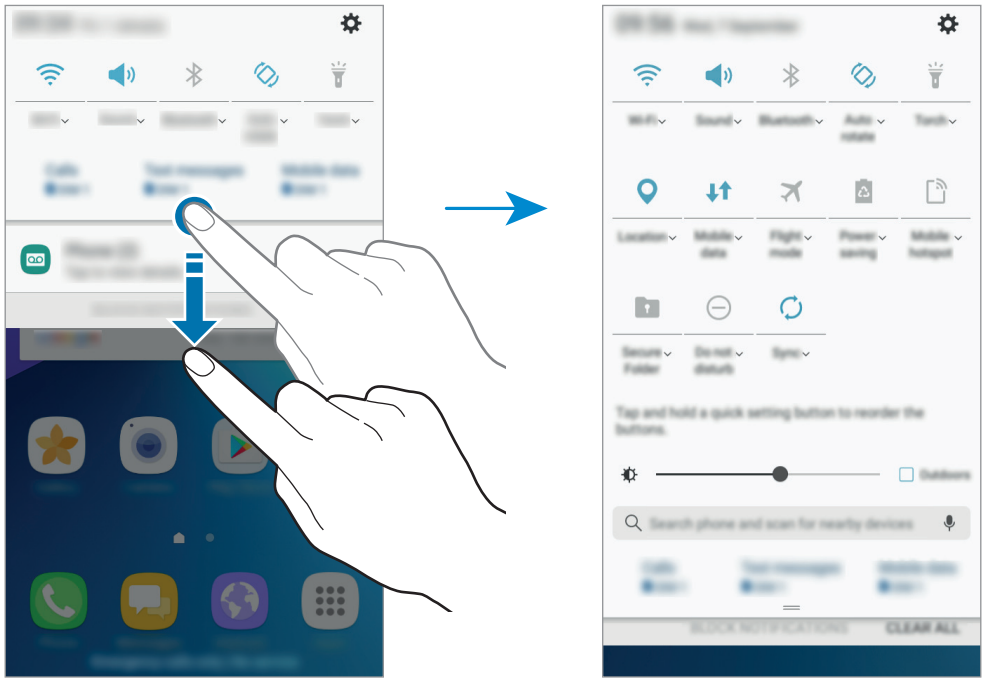


На панели уведомлений можно воспользоваться следующими функциями.



Использование кнопок быстрых настроек

С помощью кнопок быстрых настроек можно включать определенные функции. Для просмотра дополнительных кнопок проведите пальцем вниз на панели уведомлений.



Для просмотра дополнительных настроек нажмите текст под каждой кнопкой.

Для того чтобы изменить порядок расположения кнопок, нажмите и удерживайте кнопку быстрых настроек пока они все не будут отображены на экране. Затем нажмите и удерживайте кнопку и перетащите его в нужное место на экране.

Finder

Поиск по различному контенту с помощью ключевого слова или поиск близлежащих устройств.

Поиск контента или близлежащих устройств.

Откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз на панели и коснитесь **Поиск**.

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.

Настройка категорий поиска

Для поиска содержимого в определенных полях поиска можно настроить категории поиска.

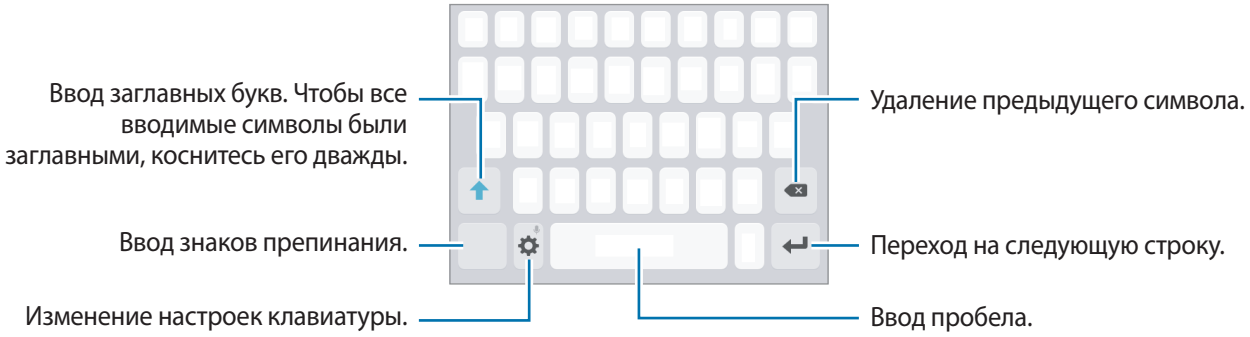
Выберите пункт ⋮ → **Настройки** → **Выбор поиска адресов** и выберите нужные категории.

Ввод текста

Раскладка клавиатуры

При вводе текста сообщения, создании 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 ⚙ → **Языки и типы** → **Добавить языки ввода** и укажите рабочие языки. При выборе двух и более языков ввода между ними можно переключаться, проводя пальцем по клавише пробела на клавиатуре влево или вправо.

Изменение раскладки клавиатуры

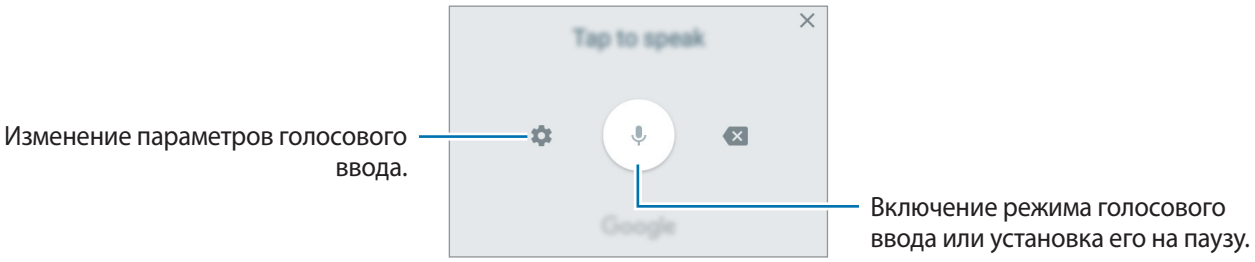
Коснитесь параметра ⚙ → **Языки и типы**, выберите язык и укажите нужную раскладку клавиатуры.

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

Дополнительные возможности клавиатуры

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

- 🎤: голосовой ввод текста.



- ☺: вставка смайлов.
- ⚙: изменение настроек клавиатуры.

Копирование и вставка текста

1 Коснитесь текста и удерживайте его.

2 Потяните ◖ или ◗, чтобы выбрать нужный текст, или выберите пункт **Выделить все**, чтобы выбрать весь текст.

3 Выберите пункт **Копировать** или **Вырезать**.

Выделенный текст будет вставлен в буфер обмена.

4 Нажмите и удерживайте место для вставки текста, и выберите пункт **Вставить**.

Снимок экрана

Создание снимков экрана во время использования устройства.

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

При использовании некоторых приложений и функций создание снимков экрана невозможно.

Запуск приложений

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

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

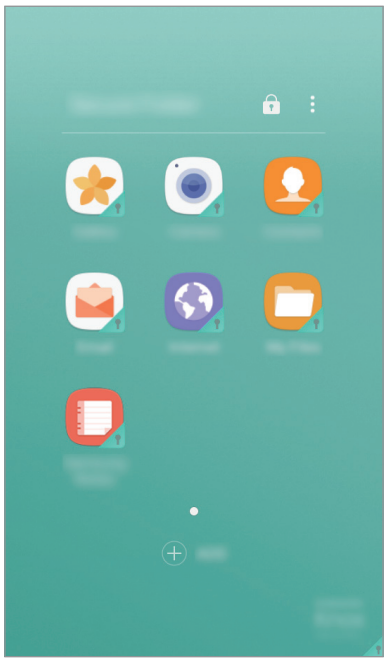
Закрытие приложения

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

Защищенная папка

Введение

Защищенная папка обеспечивает сохранность ваших данных и приложений, таких как фото и заметки, скрывая их от посторонних. Конфиденциальность данных и приложений сохраняется даже когда устройство не заблокировано.



Безопасная папка представляет собой отдельное, защищенное место в памяти. Данные в защищенной папке нельзя передать на другие устройства с помощью неразрешенных способов обмена данными, например, по USB или Wi-Fi Direct. При попытке внести изменения в операционную систему или программное обеспечение, защищенная папка автоматически блокируется и становится недоступной. Перед сохранением данных в защищенной папке следует создать резервную копию данных в другом безопасном месте.

Создание защищенной папки

1 На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Экран блокировки и защита** → **Защищенная папка**.

2 Выберите пункт **ВХОД** и выполните вход в учетную запись Samsung.

3 Выберите метод блокировки для защищенной папки и следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить настройку.

Ярлык защищенной папки будет добавлен на главный экран и экран приложений.

Если код разблокировки защищенной папки вспомнить не удается, его можно сбросить с помощью учетной записи Samsung. Коснитесь кнопки сброса, которая появляется при вводе неправильного кода разблокировки, а затем введите пароль к учетной записи Samsung.

Настройка автоматической блокировки защищенной папки

Настройте устройство на автоматическую блокировку защищенной папки когда устройство не используется.

1 На экране приложений выберите пункт **Samsung** → **Защищенная папка**.

2 Нажмите кнопку ⋮ → **Настройки** → **Автоблокировка защищенной папки**.

3 Выберите вариант блокировки.

Чтобы заблокировать защищенную папку вручную, коснитесь значка 🔒.

Перемещение содержимого

Перемещайте содержимое, такое как фотографии и контакты, в защищенную папку. В качестве примера далее описаны действия для перемещения изображения из местоположения по умолчанию в защищенную папку.

1 На экране приложений выберите пункт **Галерея**.

2 Выберите изображение и коснитесь значка ⋮ → **Переместить в "Защищенная папка"**.

Выбранные элементы будут перемещены в соответствующее приложение в защищенной папке.

Содержимое можно переместить из защищенной папки в соответствующее приложение в местоположении по умолчанию. Выберите элемент и коснитесь значка ⋮ → **Переместить из "Защищенная папка"**.

Добавление приложений

Приложение можно добавить в защищенную папку.

1 На экране приложений выберите пункт **Samsung** → **Защищенная папка**.

2 Нажмите **ДОБАВИТЬ**.

3 Отметьте одно или несколько установленных на устройстве приложений и выберите пункт **ДОБАВИТЬ**.

Для установки приложений из **Play Маркет** выберите пункт **ЗАГРУЗИТЬ ИЗ PLAY МАРКЕТА**.

Удаление приложений из защищенной папки

Нажмите и удерживайте приложение, а затем перетащите его к пункту **Отключить** или **Удалить** в верхней части экрана.

Добавление учетных записей

Добавляйте учетные записи Samsung и Google или другие для синхронизации с приложениями в защищенной папке.

1 На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Защищенная папка**.

2 Нажмите кнопку ⋮ → **Настройки** → **Учетные записи** → **Добавить учетную запись**.

3 Выберите службу учетной записи.

4 Для завершения настройки учетной записи следуйте инструкциям на экране.

Скрытие защищенной папки

Ярлык защищенной папки можно скрыть с главного экрана и экрана приложений.

1 На экране приложений выберите пункт **Samsung** → **Защищенная папка**.

2 Коснитесь ⋮ → **Настройки** и коснитесь **Показать защищенную папку** чтобы его деактивировать.

Чтобы снова отобразить значок защищенной папки, откройте экран приложений, выберите пункт **Настройки** → **Экран блокировки и защита** → **Защищенная папка**, а затем коснитесь переключателя **Показать защищенную папку**, чтобы включить соответствующую функцию.

Удаление защищенной папки

Защищенную папку можно удалить вместе со всеми данными и приложениями в ней.

1 На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Экран блокировки и защита** → **Защищенная папка** → **Удалить**.

2 Выберите пункт **УДАЛИТЬ** или **АРХИВИРОВАТЬ И УДАЛИТЬ**.

- **УДАЛИТЬ**: немедленное удаление защищенной папки. Все приложения в защищенной папке вместе с данными и учетными записями удаляются.
- **АРХИВИРОВАТЬ И УДАЛИТЬ**: создание резервной копии данных и удаление защищенной папки. Чтобы получить доступ к данным в резервной копии защищенной папки, откройте экран приложений, выберите пункт **Samsung** → **Мои файлы** → **Мое устройство** → **Защищенная папка**.

Резервная копия заметок, сохраненных в **Samsung Notes** , не создается.

Учетная запись Samsung

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. Для получения дополнительных сведений об учетных записях Samsung, откройте экран приложений и выберите пункт **Настройки** → **Облако и учетные записи** → **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** → **Облако и учетные записи** → **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** → **Облако и учетные записи** → **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** → **Облако и учетные записи** → **Учетные записи**.

2 Выберите пункт **Samsung account** и коснитесь учетной записи, чтобы удалить ее.

3 Нажмите кнопку ⋮ → **Удалить уч. запись** → **УДАЛИТЬ УЧ. ЗАПИСЬ** → **OK**.

4 Введите пароль учетной записи Samsung и выберите пункт **УДАЛИТЬ УЧ. ЗАПИСЬ**.

Перенос 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 **Play Маркет**.
- Версия для ПК: передавайте данные с мобильного устройства на компьютер и обратно. Приложение можно загрузить на веб-сайте 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. Компания Samsung ответственно относится к авторским правам. Передавайте только то содержимое, владельцем которого являетесь сами или на передачу которого у вас есть соответствующие права.

Передача данных с мобильного устройства

Передача данных с предыдущего устройства на новое.

1 На каждом из устройств, загрузите и установите интеллектуальное переключение с магазина **Play Маркет**.

2 Разместите устройства рядом друг с другом.

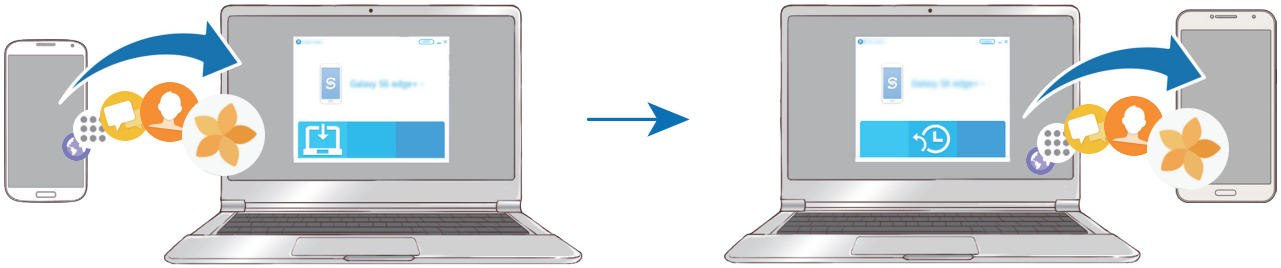
3 Запустите приложение **Smart Switch** на обоих устройствах.

4 На новом устройстве выберите тип предыдущего устройства из списка и выберите пункт **НАЧАТЬ**.

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, 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 и выберите пункт **Передача медиафайлов по USB** → **Передача файлов мультимедиа**.

Если компьютер не может распознать устройство, выберите пункт **Передача изображений**.

3 Выберите пункт **РАЗРЕШИТЬ**, чтобы разрешить компьютеру доступ к данным устройства.

После распознавания устройства компьютером оно отобразится в меню «Мой компьютер».

4 Выполните обмен файлами между устройством и компьютером.

Обновление устройства

ПО устройства можно обновить до последней версии.

Беспроводное обновление

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

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Обновление ПО** → **Загрузка обновления вручную**.

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

Обновление ПО с помощью приложения Smart Switch

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

1 На компьютере перейдите на веб-сайт www.samsung.com/smartswitch, чтобы загрузить и установить приложение Smart Switch.

2 Запустите приложение Smart Switch на компьютере.

3 Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.

4 Если доступно обновление программного обеспечения, следуйте инструкциям на экране для обновления устройства.

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

Резервное копирование и восстановление данных

Храните личные сведения, данные приложений и настройки в безопасном месте. Вы можете сделать резервную копию важных данных в резервной учетной записи и потом получить к ней доступ. Для резервного копирования или восстановления данных необходимо войти в учетную запись Google или Samsung. См. Учетная запись Samsung и Учетные записи для получения более подробной информации.

Учетная запись Samsung

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Облако и учетные записи** → **Архивировать** → **Резервное копирование данных** для учетной записи Samsung, коснитесь переключателей рядом с элементами для архивации, чтобы активировать их, а затем выберите пункт **УДАЛИТЬ ВСЕ**.

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

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

Учетная запись Google

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Облако и учетные записи** → **Архивировать** → **Резервное копирование данных** для учетной записи Google и 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** → **Общие настройки** → **Сброс** → **Сброс данных** → **СБРОС УСТРОЙСТВА** → **УДАЛИТЬ ВСЕ**. Устройство автоматически перезапустится.

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.

- **Обмен ссылками**: загрузите контент на сервер хранения Samsung и поделитесь ссылкой и кодом доступа с другими, даже если они не сохранены в списке ваших контактов. Чтобы воспользоваться данной функцией, необходимо подтвердить номер телефона.

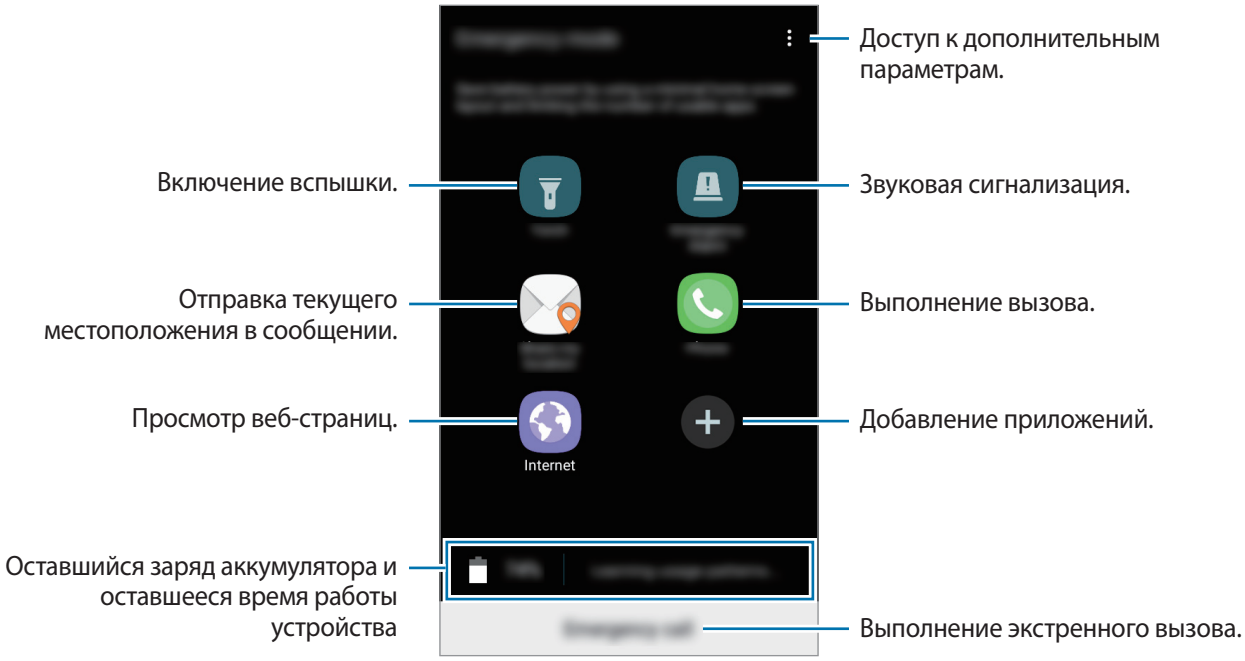
4 Для отправки изображения другим пользователям следуйте инструкциям на экране.

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

Экстренный режим

Вы можете переключить устройство в экстренный режим, чтобы уменьшить потребление энергии аккумулятора. Некоторые приложения и функции ограничиваются. В экстренном режиме можно выполнять экстренные вызовы, отправлять другим абонентам сведения о вашем текущем местонахождении, воспроизводить аварийный сигнал и т. д.

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



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

Выключение экстренного режима

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

Приложения

Установка и удаление приложений

Galaxy Apps

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

Выберите приложение **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

Просмотр приложений по категориям или поиск приложений по ключевому слову.

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

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

Управление приложениями

Удаление или отключение приложений

На экране приложений нажмите кнопку ⋮ → **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**, 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** → ▼ → **Отключено**, укажите приложение, а затем выберите 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**. 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** → **Приложения** → ⋮ → **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.

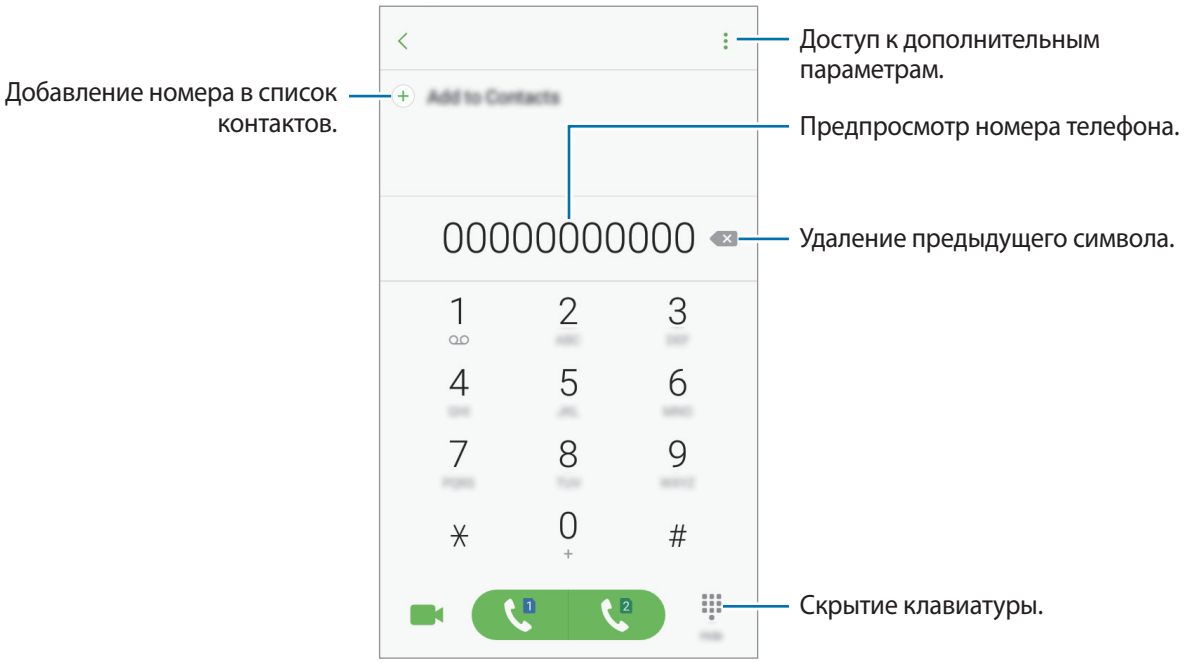
Выполнение вызовов

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

2 Введите номер телефона.

Если клавиатура не открыта, нажмите значок , чтобы открыть ее.

3 Коснитесь значка или , 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 → **Быстрый набор**, выберите номер быстрого набора, а затем выберите контакт.

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

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

Выполнение вызовов с экрана блокировки

Перетащите значок за пределы большой окружности на заблокированном экране.

Выполнение вызовов из журнала вызовов или списка контактов

Выберите пункт **ПОСЛЕДНИЕ** 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 нажмите значок или .

Входящие вызовы

Ответ на вызов

При входящем вызове перетащите значок за пределы большого круга.

Отклонение вызова

При входящем вызове перетащите значок за пределы большого круга.

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

Чтобы создать сообщения для отклоненных вызовов, на экране приложений выберите **Телефон** → ⋮ → **Настройки** → **Быстрые ответы**, введите 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** → **ПОСЛЕДНИЕ** 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** → ⋮ → **Настройки** → **Блокировка номеров**.

2 Коснитесь значка 👤, укажите нужные контакты и выберите пункт **ГОТОВО**.

Чтобы ввести номер вручную, выберите поле **Введите номер телефона**, а затем введите номер телефона и нажмите кнопку ⊕.

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. Выберите пункт **Блок. анонимных вызовов**, чтобы включить соответствующую функцию.

Возможности во время вызовов

Во время голосового вызова

Доступны следующие действия:

- ⋮ : доступ к дополнительным параметрам.
- **Доб. вызов**: выполнение другого вызова.
- **Доп. громк.**: увеличение громкости.
- **Bluetooth**: переключение на гарнитуру Bluetooth, если она соединена с устройством.
- **Динамик**: включение или отключение функции громкой связи. Не подносите устройство близко к уху во время использования громкой связи.
- **Клавиатура** / **Скрыть**: открытие или закрытие клавиатуры.
- **Без звука**: выключение микрофона (при этом собеседник перестанет вас слышать).
- ☎ : завершение текущего звонка.

Во время видеовызова

Коснитесь экрана, чтобы воспользоваться перечисленными возможностями:

- : доступ к дополнительным параметрам.
- **Переключение**: переключение между передней и основной камерами.
- : завершение текущего звонка.
- **Без звука**: 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, откройте экран приложений и выберите пункт **Телефон** → **ПОСЛЕДНИЕ** → выберите нужный контакт.

Импорт контактов

Перемещение контактов из службы хранения данных на устройство.

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

Поиск контактов

На экране приложений выберите приложение **Контакты**.

Ниже перечислены способы поиска контактов:

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

Нажмите на изображение контакта или нажмите на раздел → **Свойства** в поле имени контакта. Затем выполните одно из следующих действий:

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

Обмен данными профиля

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

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

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

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

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

Обмен контактами

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

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

2 Нажмите кнопку ⋮ → **Поделиться**.

3 Отметьте флажками контакты и выберите пункт **ПОДЕЛИТЬСЯ**.

4 Выберите способ обмена.

Сообщения

Введение

Отправляйте сообщения, а также просматривайте цепочки сообщений.

Отправка сообщений

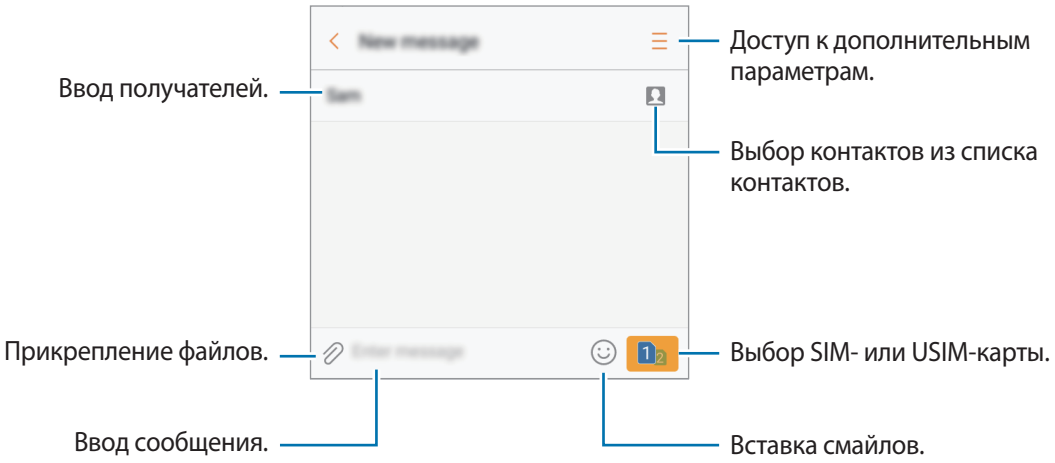
За отправку сообщений в роуминге может взиматься дополнительная плата.

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

2 Коснитесь значка .

3 Добавьте получателей и выберите пункт **СОЗДАТЬ**.

4 Ввод сообщения.



5 Нажмите или для отправки сообщения.

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

Блокирование сообщений от конкретных номеров, добавленных в список блокировки.

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

2 Выберите пункт ⋮ → **Настройки** → **Блокировать сообщения** → **Блокировка номеров**.

3 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 ⋮ → **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 ⋮ → **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 выберите пункт **Сообщения**, чтобы включить соответствующую функцию.

Интернет

Введение

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

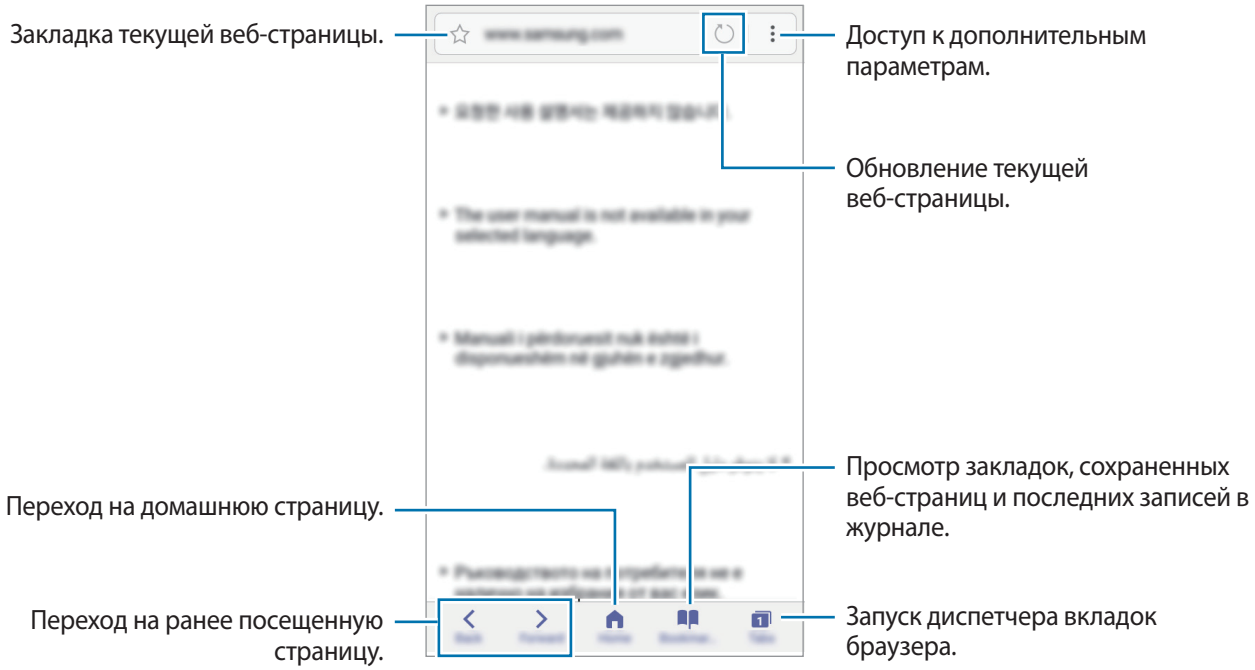
Обзор веб-страниц

1 Выберите приложение **Samsung** → **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

На панели инструментов в нижней части экрана выберите пункт **Вкладки** → **СЕКРЕТНЫЙ 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 ⋮ → **Настройки** → **Конфиденциальность** → **Защита секретного режима** → **Изменить пароль**.

Выключение конфиденциального режима

На панели инструментов в нижней части экрана выберите пункт **Вкладки** → **ОТКЛ. СЕК. РЕЖ.**

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 ⋮ → **Настройки** → **Добавить учетную запись**.

При наличии нескольких учетных записей одну из них можно установить как учетную запись по умолчанию. Выберите ⋮ → **Настройки** → ⋮ → **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 Нажмите кнопку **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 ⋮ → **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.

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.

Включение камеры

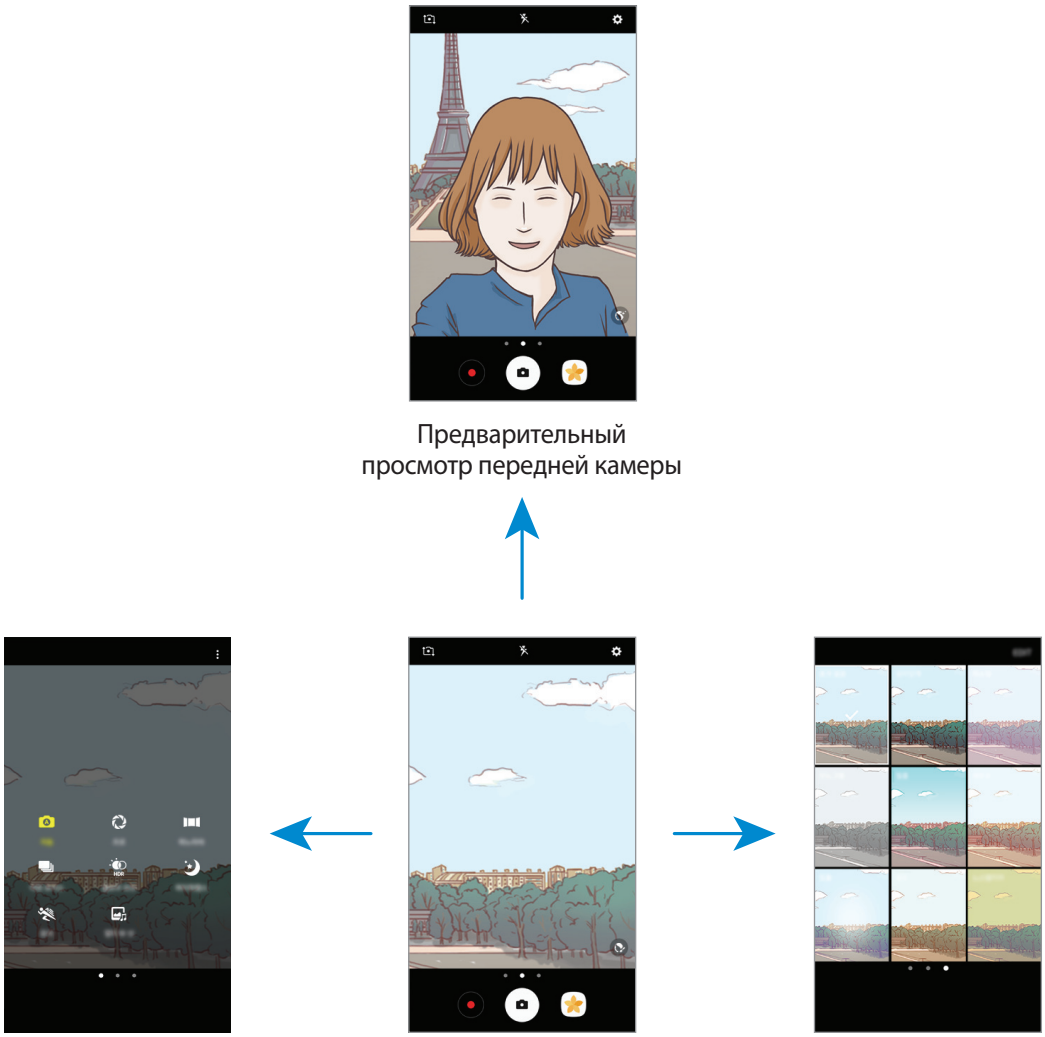
Используйте следующие методы для запуска приложения **Камера**:

- Выберите приложение **Камера** на экране приложений.
- Быстро нажмите клавишу «Главный экран» два раза.
- Перетащите значок за пределы большой окружности на заблокированном экране.

- Некоторые способы могут быть недоступны в зависимости от региона или поставщика услуг.
- Некоторые функции камеры недоступны при запуске приложения **Камера** с экрана блокировки или при выключенном экране, если используются функции обеспечения безопасности.

Использование жестов прокрутки

Позволяет быстро контролировать экран предварительного просмотра, проводя в разных направлениях. Вы можете изменять режим съемки, переключать между камерами или применять эффекты фильтра.



Переключение камер

На экране предварительного просмотра, проведите пальцем вверх или вниз для переключения между камерами.

Просмотр режимов съемки

На экране предварительного просмотра проведите слева направо, для того чтобы открыть список режимов съемки.

Просмотр эффектов фильтра

На экране предварительного просмотра проведите справа налево, для того чтобы открыть список эффектов фильтра. Вы можете применить уникальную атмосферу на ваши фотографии или видео.

Эта функция доступна только в некоторых режимах съемки.

Основные функции съемки

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. Чтобы создать серию снимков, коснитесь и удерживайте .

- 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 значок к значку + или —.
- Для съемки кадра во время видеозаписи выберите пункт **Съемка**.
- Для изменения фокуса во время видеосъемки коснитесь фрагмента, на который следует навести фокус. Для фокусировки в центре экрана коснитесь значка .

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

Фиксация фокуса и экспозиции

При резком контрасте между светом и темнотой, а также пребывании объекта съемки за пределами зоны автофокусировки может не удастся достичь нужной экспозиции. Зафиксируйте фокус или экспозицию, а затем сделайте снимок.

Нажмите и удерживайте нужную область фокусировки, после чего вокруг нее отобразится рамка АФ/АЭ для фиксации фокуса и экспозиции. Заданные настройки останутся неизменными даже после создания снимка.

Эта функция доступна только в некоторых режимах съемки.

Настройка режимов съемки

На экране предварительного просмотра, проведите пальцем вправо, чтобы открыть список режимов съемки, а затем выберите режим.

Чтобы просмотреть описание каждого режима, выберите раздел ⋮ → **Сведения**.

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

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

Автоматический режим

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

В списке режимов съемки, нажмите **Авто**.

Профессиональный режим

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

В списке режимов съемки, нажмите **Про**. Выберите параметры и задайте нужные настройки, а затем нажмите значок ◉, чтобы сделать фотографию.

- WB : выбор подходящего баланса белого для более естественной цветопередачи. Можно установить цветовую температуру.
- 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.

В списке режимов съемки, нажмите **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. Если изображение при предварительном просмотре выходит за границы направляющих или устройство неподвижно, съемка будет остановлена автоматически.
- Старайтесь не снимать неявно выраженные объекты, такие как чистое небо или равномерно окрашенная стена.

Серийная съёмка

Создание серии фотоснимков движущегося объекта.

В списке режимов съемки, нажмите **Серийная съёмка**.

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.

В списке режимов съемки, нажмите **Насыщенные тона (HDR)**.

Без эффекта

С эффектом

Ночь

Фотосъемка в условиях недостаточного освещения без использования вспышки.

В списке режимов съемки, нажмите **Ночь**.

Спорт

Фотосъемка быстро движущихся объектов.

В списке режимов съемки, нажмите **Спорт**.

Автопортрет

Создание автопортретов с помощью передней камеры. Можно осуществить предпросмотр различных эффектов ретуши на экране.

1 На экране предварительного просмотра проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите значок , чтобы переключиться на переднюю камеру для съемки автопортрета.

2 В списке режимов съемки, нажмите **Автопортрет**.

3 Посмотрите в объектив фронтальной камеры.

4 Поместите свою ладонь перед объективом передней камеры. Через несколько секунд после того как ладонь будет распознана, устройство автоматически сделает фотографию.

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

Вспышка для создания автопортрета

При создании автопортретов с помощью передней камеры в условиях недостаточной освещенности сенсорный экран может выполнять функцию вспышки.

На экране предварительного просмотра коснитесь значка несколько раз, а затем выберите пункт . Во время съемки сенсорный экран выполнит функцию вспышки.

Применение эффектов ретуши

Перед съемкой автопортрета можно изменить функции для обработки изображения лица, например оттенок кожи или форму овала лица.

Эта функция доступна только в режиме **Автопортрет**.

1 На экране предварительного просмотра коснитесь значка .

2 Выберите параметры ниже, чтобы применить эффекты ретуши к лицу на экране предпросмотра и создать автопортрет.

- **Тон кожи**: более свежий и здоровый оттенок кожи.
- **Тонк. лицо**: изменение формы лица, чтобы оно казалось более вытянутым.
- **Бол. глаза**: увеличение размера глаз.

Широкоформатный автопортрет

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

1 На экране предварительного просмотра проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите значок , чтобы переключиться на переднюю камеру для съемки автопортрета.

2 В списке режимов съемки, нажмите **Широкоформатный автопортрет**.

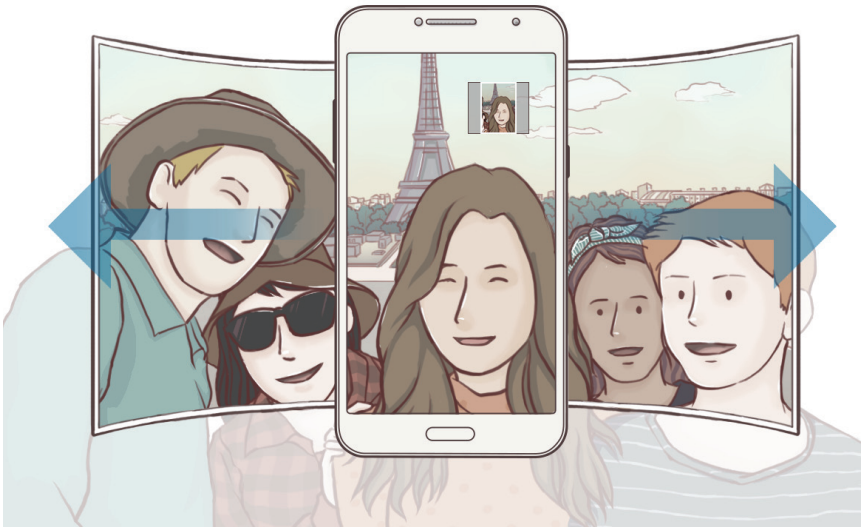
3 Посмотрите в объектив фронтальной камеры.

4 Поместите свою ладонь перед объективом передней камеры. Через несколько секунд после того как ладонь будет распознана, устройство автоматически сделает фотографию.

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

5 Медленно поверните устройство влево, а затем вправо или в обратном направлении, чтобы снять панорамный автопортрет.

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



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

Звук и фото

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

В списке режимов съемки, нажмите **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.

- : выбор способа экспозамера. Эта настройка определяет способ измерения интенсивности света. **центровзвешенный** — 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.
- : включение или отключение вспышки.

Не используйте вспышку на небольшом расстоянии от глаз. Использование вспышки вблизи глаз может привести к временной потери зрения или повреждению глаз.

- : перед или после фотосъемки настройте устойство на звукозапись.

Настройки камеры

На экране предварительного просмотра коснитесь значка .

Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки и используемой камеры.

Основная камера

- **Размер изображения**: выбор разрешения фотографий. Использование более высокого разрешения позволяет создавать снимки высокого качества, но они требуют больше памяти.
- **Размер видео**: выбор разрешения видео. Использование более высокого разрешения позволяет создавать видео высокого качества, но при этом требуется больше памяти.

Фронтальная камера

- **Размер изображения**: выбор разрешения фотографий. Использование более высокого разрешения позволяет создавать снимки высокого качества, но они требуют больше памяти.
- **Размер видео**: выбор разрешения видео. Использование более высокого разрешения позволяет создавать видео высокого качества, но при этом требуется больше памяти.
- **Сохранять изображения с предварительным просмотром**: переворот изображения для создания зеркальной фотографии во время работы с фронтальной камерой
- **Способы съемки**: выбор параметров съемки.

Общий

- **Таймер**: выбор интервала задержки, прежде чем камера автоматически сделает снимок.
- **Сетка**: вывод подсказок в видоискателе для помощи в составлении композиции при выборе объектов съемки.
- **Геотеги**: добавление тега GPS к снимку.

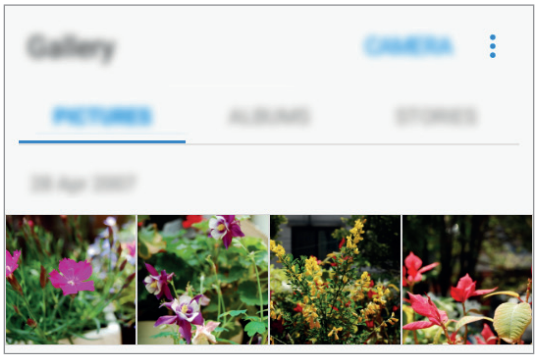
- Сила GPS-сигнала может снизится, если камера используется в местах, где его получение затруднено, например между зданиями или в низинах, а также при плохой погоде.
- При загрузке снимков в Интернет на них могут оставаться сведения о ваших координатах. Чтобы избежать этого, отключите функцию тегов местоположения.

- **Обзор изображений**: просмотр снимков на устройстве непосредственно после съемки.
- **Быстрый запуск**: запуск камеры двукратным нажатием клавиши «Главный экран».
- **Место хранения**: выбор области памяти для хранения снимков и видеозаписей.
- **Клавиша громкости**: назначение клавише громкости функции управления спуском затвора.
- **Сброс настроек**: сброс настроек камеры.

Галерея

Введение

Просмотр изображений и видео, которые хранятся на вашем устройстве. А также можно управлять изображениями и видео с помощью альбома или создавать истории, чтобы делиться с другими.

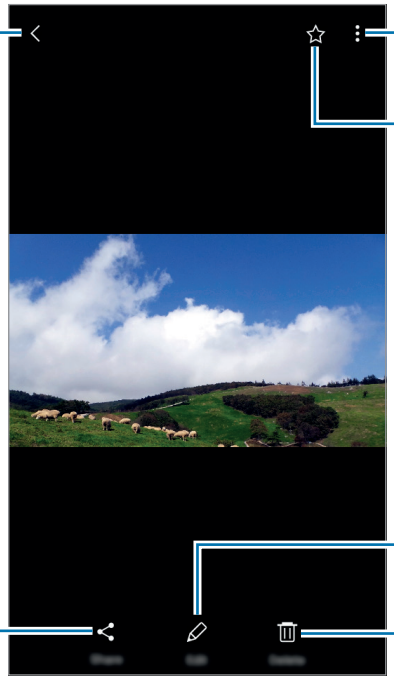


Просмотр изображений и видео

Просмотр изображений

1 На экране приложений выберите приложение **Галерея** → **КАРТИНКИ**.

2 Выберите изображение.



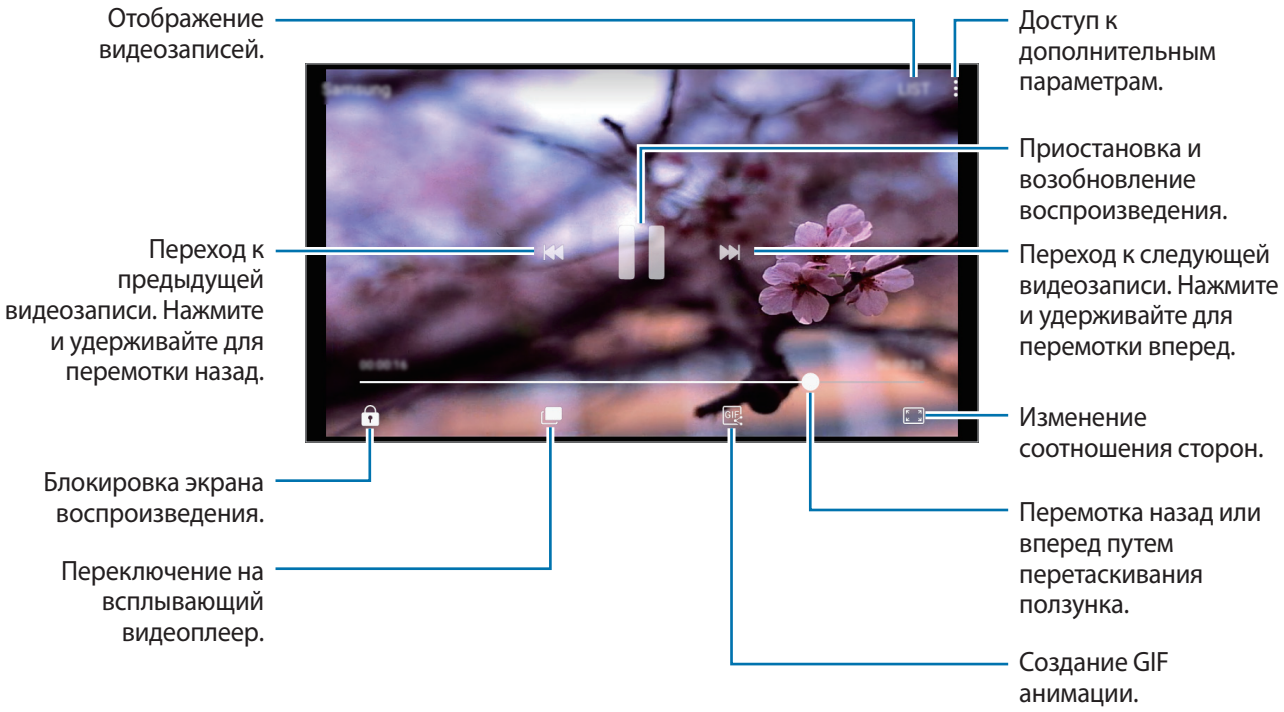
Чтобы скрыть или отобразить меню, коснитесь экрана.

Вы можете создать GIF анимацию или коллаж из нескольких изображений. Нажмите пункт ⋮ → **Анимировать** или **Коллаж**, а затем выберите нужные изображения. Для коллажа можно выбрать до шести изображений.

Просмотр видеозаписей

1 На экране приложений выберите приложение **Галерея** → **КАРТИНКИ**.

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



Просмотр альбомов

Вы можете сортировать изображения и видео, сохраненные на вашем устройстве, с помощью папок и альбомов. Созданные вами анимации и коллажи, также будут отсортированы в папки, которые находятся в списке альбомов.

На экране приложений выберите пункт **Галерея** → **АЛЬБОМЫ** и выберите альбом.

Просмотр истории

При фотосъемке или сохранении изображений и видео, устройство будет вычитывать метки их дат и местоположений, сортировать изображения и видео, а затем создавать истории. Для автоматического создания историй, вы должны сделать или сохранить несколько снимков и видео.

Создание историй

Создание историй с различными темами.

1 На экране приложений выберите приложение **Галерея** → **ИСТОРИИ**.

2 Выберите пункт ⋮ → **Создать историю**.

3 Выберите изображения или видео, чтобы добавить в историю, а затем нажмите **ГОТОВО**.

4 Введите название истории и выберите пункт **СОЗДАТЬ**.

Для добавления изображений или видео в историю, выберите историю и нажмите ⋮ → **Добавить элементы**.

Для удаления изображении или видео из истории, выберите историю и нажмите ⋮ → **Изменить**, затем отметьте нужные изображения или видео и нажмите ⋮ → **Удалить из истории**.

Поделиться историями

Можно делиться историями с контактами.

1 На экране приложений выберите приложение **Галерея** → **ИСТОРИИ**.

2 Выберите историю, чтобы поделиться.

3 Коснитесь значка **ПРИГЛАСИТЬ**, отметьте нужные контакты и выберите пункт **ГОТОВО**.

После того, как контакты примут запрос на общий доступ, на историю будет предоставлен общий доступ, а контакты смогут добавлять другие изображения и видео в историю.

- Чтобы воспользоваться данной функцией, необходимо подтвердить номер телефона.
- За отправку файлов через мобильные сети может взиматься дополнительная плата.
- Если получатели не подтвердили свои телефонные номера или если функция не поддерживается их устройствами, им будет отправлено текстовое сообщение, содержащее ссылку на файлы. Некоторые функции могут быть недоступны для получателей ссылок. Ссылка действительна в течение определенного периода времени.

Удаление историй

1 На экране приложений выберите приложение **Галерея** → **ИСТОРИИ**.

2 Нажмите и удерживайте историю для удаления, затем выберите пункт **УДАЛИТЬ**.

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 Нажмите кнопку **УДАЛИТЬ**.

Обмен фотографиями и видео

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

Samsung Notes

Введение

Создание заметок путем ввода текста с клавиатуры либо путем написания или рисования на экране. А также можно добавлять изображения или голосовые записи в свои заметки.

Создание заметок

1 На экране приложений выберите пункт **Samsung Notes** → **ВСЕ** → +.

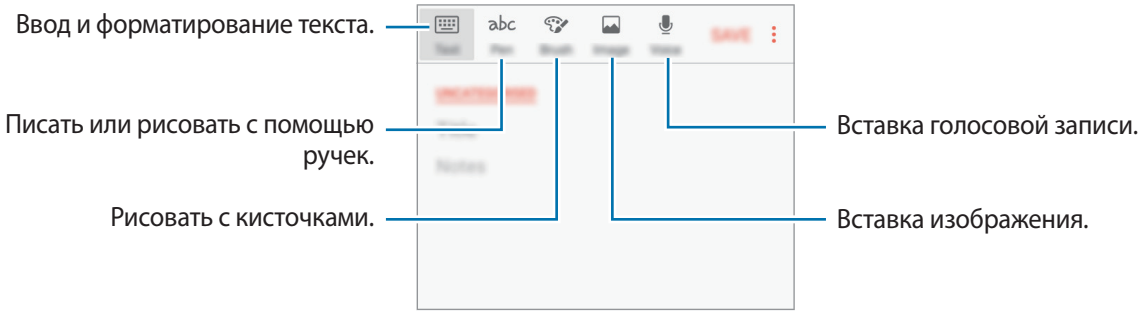
2 Выберите метод ввода на панели инструментов в верхней части экрана и создайте заметку.

Выберите **Перо** для письма или черчения.

Выберите **Кисть** для рисования с помощью различных кисточек.

Выберите пункт **Картинка** для вставки изображения, выбрав в пункте **Галерея** либо делая снимки.

Для того чтобы записать голосовую запись и вставить его в заметку, выберите пункт **Голос**. Запись голоса начнется незамедлительно.



3 Завершив создание заметки, выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

Удаление заметок

1 На экране приложений выберите пункт **Samsung Notes**.

2 Нажмите **ВСЕ** или **КОЛЛЕКЦИИ** и выберите категорию.

3 Нажмите и удерживайте заметку для удаления.

Для того чтобы удалить несколько заметок, отметьте больше заметок для удаления.

4 Нажмите кнопку **УДАЛИТЬ**.

Календарь

Введение

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

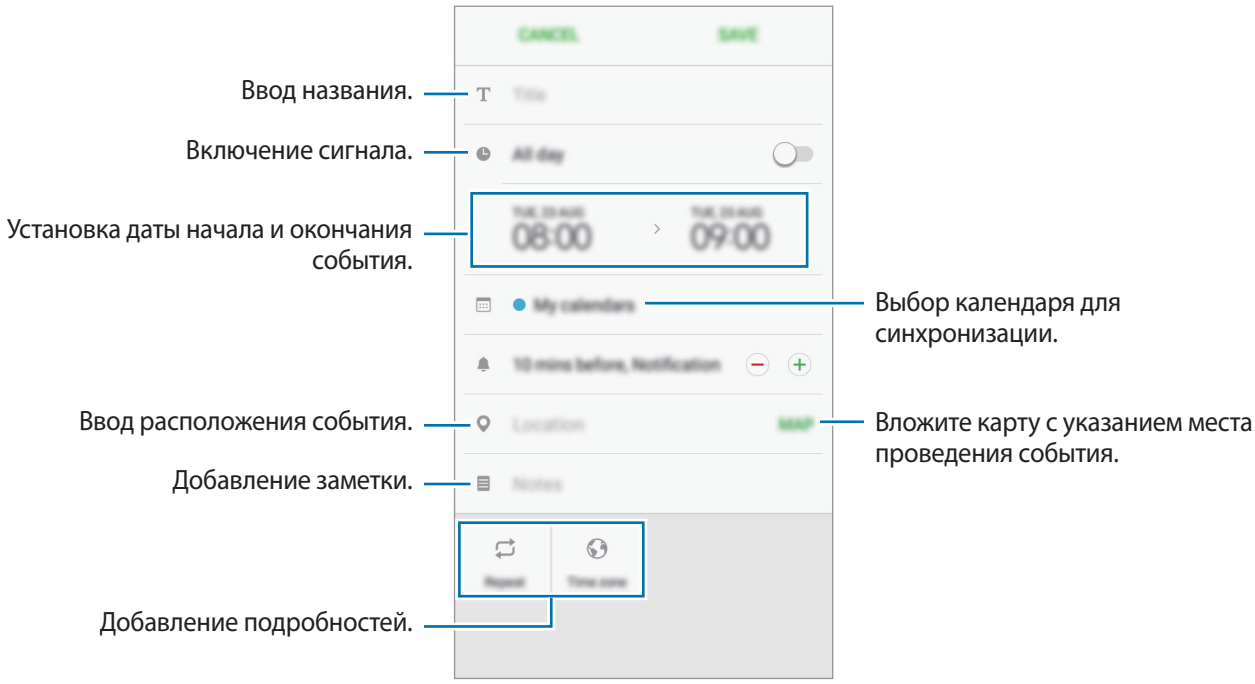
Создание событий

1 Выберите пункт **Календарь** 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 Нажмите кнопку **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить событие.

Создание задач

1 Выберите пункт **Календарь** на экране приложений.

2 Нажмите кнопку **ПРОСМОТР** → **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 Нажмите кнопку **СОХРАНИТЬ**, чтобы сохранить задачу.

Синхронизация событий и задач с вашими учетными записями

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Облако и учетные записи** → **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 **Календарь** → ⋮ → **Управление календарями** → **Добавить учетную запись**. Затем выберите учетную запись, с которой нужно синхронизировать данные, и войдите в нее. Когда учетная запись будет добавлена, она отобразится в списке.

Звукозапись

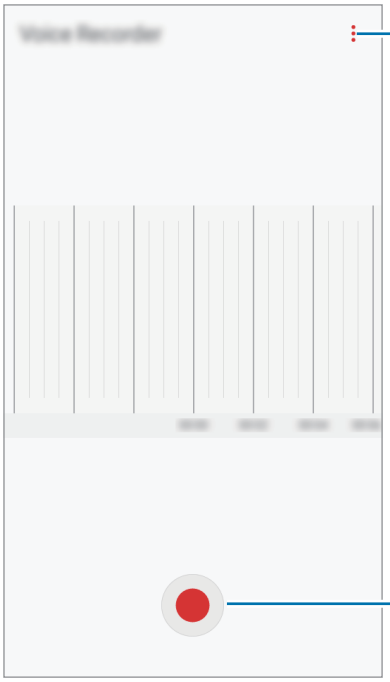
Воспользуйтесь этим приложением для записи и прослушивания голосовых заметок.

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

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

Коснитесь значка ⏸, чтобы приостановить запись.

Чтобы добавить закладку, во время записи выберите пункт **Закладка**.



3 Выберите пункт ■, чтобы завершить запись.

4 Введите имя файла и выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

Мои файлы

Доступ, управление и просмотр файлов, сохраненных на устройстве.

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

Просмотр файлов, которые хранятся в каждом хранилище. Также можно просмотреть файлы в устройстве или на карте памяти по категориям.

Для того чтобы освободить память устройства, выберите пункт ⋮ → **Управлять памятью** → **ОЧИСТИТЬ**.

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

Часы

Введение

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

БУДИЛЬНИК

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

Установка сигналов

Нажмите кнопку + в списке сигналов, установите время срабатывания сигнала, укажите дни срабатывания, настройте другие параметры сигнала и выберите пункт **СОХРАНИТЬ**.

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

Для того чтобы включить или отключить будильники, нажмите переключатель рядом с нужным будильником 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 и удерживайте будильник и отметьте те, которые нужно удалить,а затем нажмите **УДАЛИТЬ**.

МИРОВОЕ ВРЕМЯ

На экране приложений выберите пункт **Часы** → **МИРОВОЕ ВРЕМЯ**.

Установка часов

Нажмите кнопку + и введите название города или выберите город из списка.

Удаление часов

Нажмите и удерживайте часы и отметьте те, которые нужно удалить, а затем нажмите **УДАЛИТЬ**.

СЕКУНДОМЕР

1 На экране приложений выберите пункт **Часы** → **СЕКУНДОМЕР**.

2 Выберите пункт **СТАРТ**, чтобы начать отсчет времени.

Чтобы замерять интервалы времени во время какого-либо события, выберите пункт **ИНТЕРВАЛ**.

3 Выберите пункт **ОСТАНОВИТЬ**, чтобы остановить секундомер.

Для возобновления замера времени выберите пункт **ВОЗОБН.**

Чтобы сбросить время, выберите пункт **СБРОСИТЬ**.

ТАЙМЕР

1 На экране приложений выберите пункт **Часы** → **ТАЙМЕР**.

2 Задайте длительность и выберите пункт **СТАРТ**.

Чтобы открыть клавиатуру и ввести продолжительность, нажмите поле для ввода продолжительности.

3 Когда время истечет, выберите пункт **ОТМЕНИТЬ**.

Калькулятор

Осуществление простых и сложных вычислений.

Выберите приложение **Калькулятор** на экране приложений.

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

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

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

Радио

Прослушивание FM-радио

Выберите пункт **Samsung** → **Радио** на экране приложений.

Перед использованием этого приложения подключите гарнитуру, которая выполняет функцию антенны радиоприемника.

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

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

Поиск радиостанций

Выберите пункт **Samsung** → **Радио** на экране приложений.

Нажмите кнопку **СТАНЦИИ** → **ПОИСК** и выберите параметр поиска. Начнется автоматический поиск и сохранение доступных радиостанций.

Выберите нужную радиостанцию из списка станций.

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. Можно загрузить музыкальные коллекции, хранящиеся на устройстве, в облачное хранилище, и получить к ним доступ позже.

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.

Фото

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

Hangouts

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

Google

Быстрый поиск нужной информации в Интернете или на устройстве.

Настройки

Введение

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

На экране приложений выберите **Настройки**.

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

Подключения

Wi-Fi

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

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

Подключение к сети Wi-Fi

1 На экране настроек выберите пункт **Подключения** → **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 удается 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 **Подключения** → **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 На экране настроек выберите **Подключения** → **Wi-Fi**.

2 Выберите пункт **Wi-Fi Direct**.

На экране отобразится список подключенных устройств.

3 Чтобы отключить устройства, выберите имя нужного устройства.

Bluetooth

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 **Подключения** → **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 На экране настроек выберите пункт **Подключения** → **Bluetooth**.

На экране отобразится список подключенных устройств.

2 Коснитесь значка ⚙ рядом с именем устройства, сопряжение с которым нужно отменить.

3 Выберите пункт **Разорвать соединение**.

Использование данных

Отслеживайте использование данных и настраивайте параметры ограничения на их использование.

На экране настроек выберите пункт **Подключения** → **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 **Подключения** → **Использование данных** и передвиньте переключатель **Ограничение мобильных данных**, чтобы включить эту 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.

Автономный режим

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

На экране настроек выберите пункт **Подключения** и передвиньте переключатель **Автономный режим**, чтобы включить эту функцию.

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 **Подключения** → **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 **Подключения** → **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 ⋮ → **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.

Мобильные сети

Изменение настроек мобильных сетей.

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

- **Данные в роуминге**: использование устройством передачи данных в любых мобильных сетях в роуминге.
- **Режим сети SIM 1** / **Режим сети SIM 2**: выбор типа сети.
- **Точки доступа**: задать точку доступа (APN).
- **Операторы сети**: поиск доступных сетей и регистрация сети вручную.

Диспетчер SIM-карт

Активируйте SIM- или USIM-карту и измените настройки SIM-карты. Для получения дополнительной информации см. раздел Использование двух SIM- или USIM-карт.

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

- **Вызовы**: выбор SIM- или USIM-карты для голосовых вызовов.
- **SMS**: выбор SIM- или USIM-карты для отправки сообщений.
- **Мобильные данные**: выбор SIM или USIM-карты для передачи данных.
- **Адаптивный обратный звонок**: выберите SIM- или USIM-карту для выполнения звонка из журнала звонков, сообщений или уведомлений, если необходимая SIM-карта не соответствует последней использованной SIM-карте.
- **Активный режим**: разрешение входящих вызовов с другой SIM или USIM-карты во время разговора.

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

Геоданные

Изменение настроек ограничений на определение местонахождения.

На экране настроек выберите пункт **Подключения** → **Геоданные**.

- **Метод обнаружения**: выбор сети для расположения устройства.
- **Улучшение точности**: настройка устройства для использования функции Wi-Fi или Bluetooth, чтобы увеличить точность вашего местоположения, даже когда функция отключена.
- **Недавние запросы местоположения**: просмотр списка приложений, запрашивающих сведения о текущем местоположении и об использовании аккумулятора.
- **Местоположение**: просмотр списка служб по определению местонахождения, используемых в устройстве.

Другие настройки

Изменение настроек других функций.

На экране настроек выберите пункт **Подключения** → **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.
- **VPN**: настройка виртуальных частных сетей (VPN) и подключение к ним.

Печать

Сконфигурируйте настройки для плагинов принтера, установленных на данном устройстве. Можно подключить устройство к принтеру по сети Wi-Fi или с помощью технологии Wi-Fi Direct и распечатать нужные изображения или документы.

Некоторые принтеры могут быть несовместимы с вашим устройством.

Добавление плагинов принтера

Добавьте плагины для принтеров, к которым необходимо подключить устройство.

1 На экране настроек выберите пункт **Подключения** → **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 ⋮ → **Добавить принтер** → **ДОБАВИТЬ ПРИНТЕР**.

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

Печать содержимого

Во время просмотра контента (изображения или документы), выберите список опций и нажмите ⋮ → **Печать** → ▼ → **Все принтеры**, затем выберите принтер.

Способы печати могут зависеть от типа контента.

Звуки и вибрация

Изменение настроек звуков устройства.

На экране настроек выберите пункт **Звуки 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 мелодий вызова или уведомлений.
- **Вибровызов**: выбор шаблона вибрации.
- **Звуки уведомлений**: изменение настроек звука уведомлений для каждого приложения.
- **Не беспокоить**: выключение звуков входящих вызовов и уведомлений, исключая разрешенные исключения.
- **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**.
- **Предпросмотр уведомлений**: предварительное отображение уведомлений во всплывающих окнах.

- **Показывать уведомления**: показ уведомлений из выбранного приложения на заблокированном экране.
- **Показывать содержимое**: показ содержимого уведомлений из выбранного приложения на заблокированном экране.
- **Дополнительно**: настройка дополнительных параметров уведомлений для выбранного приложения.

Дисплей

Параметры

Изменение настроек дисплея.

На экране настроек выберите пункт **Дисплей**.

- **Яркость**: настройка яркости экрана.
- **Режим “На улице”**: включите этот режим, чтобы облегчить работу с устройством в условиях яркой освещенности.
- **Шрифт**: изменение размера и типа шрифта.
- **Простой режим**: переход на простой режим, для отображения больших значков и применения упрощенного интерфейса на главном экране. Дополнительные сведения см. в разделе Простой режим.
- **Рамки значков**: установка отображения затененного фона для выделения значков.
- **Строка состояния**: настройка параметров для отображения уведомлений или индикаторов в строке состояния.
- **Тайм-аут экрана**: установка времени, по истечении которого подсветка дисплея будет отключаться.
- **Экранная заставка**: выбор запуска экранной заставки, если устройство заряжается или подключено к док-станции.

Простой режим

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

Некоторые функции приложений могут не поддерживаться в простом режиме работы.

Переход в простой режим работы

1 На экране настроек выберите пункт **Дисплей** → **Простой режим** → **Простой режим**.

2 Выберите приложения в разделе **Приложения для простого режима**, чтобы использовать в этих приложениях упрощенный интерфейс.

3 Выберите пункт **ГОТОВО**.

Возвращение в стандартный режим

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

Управление ярлыками

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

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

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

Обои

Изменение настроек обоев главного экрана и заблокированного экрана.

На экране настроек выберите пункт **Обои**.

Дополнительные функции

Параметры

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.

- **Управление одной рукой**: включение режима управления одной рукой для удобства при использовании устройства одной рукой.

Доступность этой функции зависит от региона или поставщика услуг.

- **Быстрый запуск камеры**: запуск камеры двукратным нажатием клавиши «Главный экран».
- **Смарт-уведомления**: включение режима уведомления о пропущенных вызовах или новых сообщениях при поднятии устройства.

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

- **Простое отключение звука**: отключение звука входящих вызовов или сигналов с видом экрана устройства вниз.
- **Экстренные сообщения**: отправка сообщений с просьбой о помощи троекратным нажатием клавиши питания. Вместе с сообщением вы также можете отправить получателям аудиозапись. Дополнительные сведения см. в разделе Экстренные сообщения.
- **Direct Share**: настройка устройства для отображения людей, с которыми вы контактировали, на панели настроек общего доступа, чтобы позволить вам обмениваться контентом напрямую.

Экстренные сообщения

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

1 На экране настроек выберите пункт **Дополнительные функции** → **Экстренные сообщения** и коснитесь переключателя, чтобы включить соответствующую функцию.

2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить контакты для отправки экстренных сообщений, если вы этого еще не сделали.

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

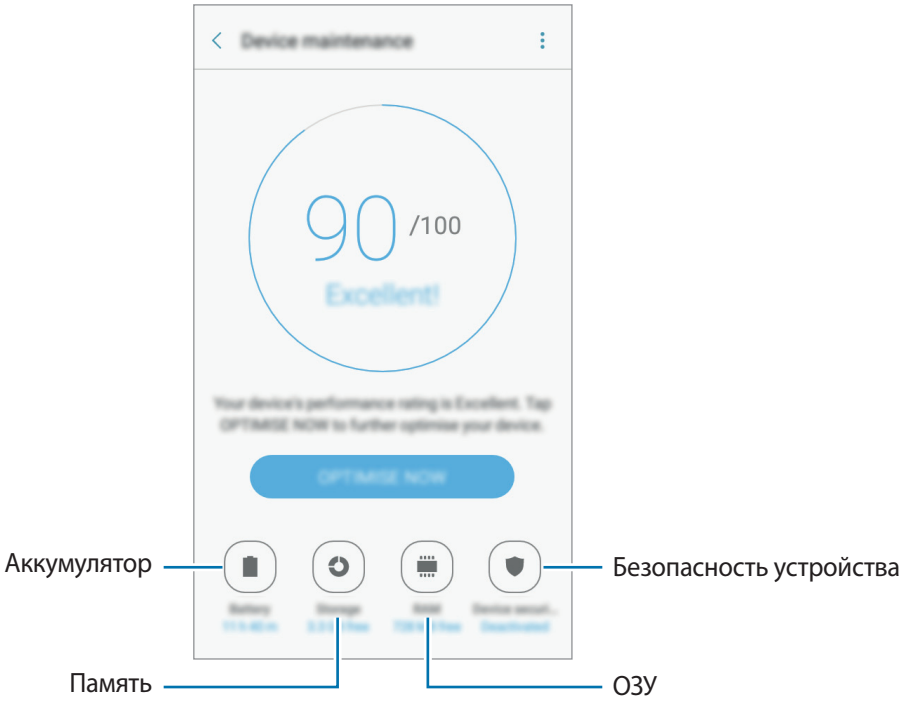
Доступность параметра **Вложение изображений** зависит от региона и поставщика услуг.

Добавление экстренных контактов

На экране настроек выберите пункт **Дополнительные функции** → **Экстренные сообщения** → **Список получателей** → **ДОБАВИТЬ**. Выберите пункт **Создать контакт** и введите сведения о нем либо выберите пункт **Выбрать из контактов**, чтобы добавить существующий контакт в качестве контакта для отправки экстренных сообщений.

Оптимизация

Функция технического обслуживания устройства 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 **Оптимизация** → **ИСПРАВИТЬ** или **ОПТИМИЗИРОВАТЬ**.

Функция быстрой оптимизации позволяет повысить производительность устройства путем следующих действий:

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

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.

На экране настроек выберите пункт **Оптимизация** → **Батарея**.

- 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

Вы можете сэкономить заряд аккумулятора, предотвратив расход энергии на приложения, работающих в фоновом режиме, когда они не используются. Отметьте приложения из списка приложений и коснитесь **ЭКОН. ЗАРЯД**. Также выберите пункт ⋮ → **Дополн. настройки**, чтобы установить параметры контроля потребляемой мощности приложения.

Память

Просмотр сведений об использованной и доступной памяти.

На экране настроек выберите пункт **Оптимизация** → **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.

Управление памятью

Чтобы удалить остаточные файлы, например кэш, выберите пункт **ОЧИСТИТЬ**. Для того чтобы удалить ненужные файлы или приложения, выберите категорию под пунктом **Пользовательские данные**. Затем поставьте галочки рядом с элементами, которые нужно выбрать, и выберите пункт **УДАЛИТЬ** или **УДАЛИТЬ**.

ОЗУ

На экране настроек выберите пункт **Оптимизация** → **ОЗУ**.

Для того чтобы ускорить работу вашего устройства за счет уменьшения объема оперативной памяти, которую вы используете, отметьте приложения из списка приложений, а затем выберите пункт **ОЧИСТИТЬ**.

Безопасность устр-ва

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

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

Приложения

Управление приложениями, установленными на устройстве, и изменение их настроек. Вы можете просматривать информацию об использовании приложений, изменить настройки их уведомлений и разрешений или отключить или удалить ненужные приложения.

На экране настроек выберите пункт **Приложения**.

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. Возможноть воспользоваться веб-сайтом Find my mobile (findmymobile.samsung.com) для отслеживания утерянного или украденного устройства.
- **Неизвестные источники**: разрешение на установку приложений из неизвестных источников.
- **Защищенная папка**: создание защищенной папки для обеспечения сохранности личных данных и приложений от. Дополнительные сведения см. в разделе Защищенная папка.
- **Безопасный запуск**: защита устройства, путем настройки его на запрашивание кода разблокировки экрана при включении устройства. Вы должны ввести код разблокировки для запуска устройства и получения сообщений и уведомлений.
- **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.

Облако и учетные записи

Введение

Синхронизация, резервное копирование или восстановление данных с устройства с помощью Samsung Cloud или перезагрузки устройства. Также можно зарегистрироваться и управлять учетными записями, такими как Samsung или Google, а также с помощью Smart Switch можно передавать данные на или из других устройств.

Регулярно сохраняйте резервные копии ваших данных в безопасное место, например, в Samsung Cloud или на компьютер, таким образом вы сможете восстановить данные, в случае их повреждения или потери из-за непреднамеренного сброса данных.

Облачный сервис Samsung Cloud

Вы можете управлять контентом, который нужно надежно сохранить в облаке Samsung Cloud. Проверка состояния использования хранилища Samsung Cloud и синхронизация, резервное копирование и восстановление данных.

На экране настроек выберите пункт **Облако и учетные записи** → **Облачный сервис Samsung Cloud**.

Использование облака

Просмотр текущего объема памяти, используемый на облаке Samsung Cloud и объем использования по типу данных. А также можно удалить резервную копию данных из старых устройств после восстановления данных.

Параметры синхронизации

Настройка параметров синхронизации ваших данных, таких как контакты, события календаря, изображения и видео.

Резервное копирование и восстановление

Резервное копирование данных приложения и настройки устройства для Samsung Cloud, и при необходимости их восстановление. Дополнительные сведения см. в разделе Резервное копирование и восстановление данных.

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 **Облако и учетные записи** → **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.

Удаление учетных записей

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

Архивировать

Изменение параметров для управления настройками и данными.

На экране настроек выберите пункт **Облако и учетные записи** → **Архивировать**.

Учетная запись Samsung

- **Резервное копирование данных**: резервное копирование личных данных и данных приложений на сервер Samsung Cloud. Также можно задать автоматическое резервное копирование данных.
- **Восстановить**: восстановление созданной ранее резервной копии личных данных и данных приложений из сервера Samsung Cloud.

Учетная запись Google

- **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.

Настройки Google

Изменение установок некоторых функций Google.

На экране настроек выберите пункт **Настройки Google**.

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 взаимодействия**: адаптация настроек для повышения доступности использования устройства пользователями с ограниченными двигательными возможностями.

- **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.
- **Услуги**: просмотр сервисов специальных возможностей, установленных на устройстве.

Общие настройки

Настройка параметров системы вашего устройства или сброс устройства.

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

- **Язык и ввод**: выбор языка на устройстве или изменение настроек, таких как тип голосового ввода или выбор клавиатуры. Доступные параметры зависят от выбранного языка.
- **Дата и время**: изменение параметров отображения времени и даты.

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

- **Отчет о диагностике**: автоматическая отправка данных диагностики и сведений об использовании функций устройства в компанию Samsung.
- **Сброс**: сброс настроек устройства или сброс к заводским настройкам устройства.

Обновление ПО

Обновление программного обеспечения устройства или изменение параметров обновления.

На экране настроек выберите пункт **Обновление ПО**.

- **Загрузка обновления вручную**: проверка и установка обновлений вручную.
- **Автоматическая загрузка**: установка устройства для проверки и автоматическая загрузка обновлений при подключении к сети Wi-Fi.
- **Запланированные обновления ПО**: настройка устройства для установки загруженных обновлений в заданное время.

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.
- Аккумулятор может быть неправильно установлен. Установите аккумулятор еще раз.
- Протрите оба золотистых контакта и повторите попытку установки аккумулятора.

Сенсорный экран медленно или неправильно реагирует на касания

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

Устройство «зависает», или возникла критическая ошибка

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

Перезагрузка устройства

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

Принудительная перезагрузка

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

Сброс устройства

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

На экране приложений выберите пункт **Настройки** → **Общие настройки** → **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.
- Если контакты аккумулятора загрязнены, он может не заряжаться либо устройство может отключаться. Протрите оба золотистых контакта и повторите попытку зарядки 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.
- 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 функции технического обслуживания устройства, 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.