

SAMSUNG

ИНСТРУКЦИЯ

SAMSUNG A 52

SM-A525F
SM-A525F/DS
SM-A526B
SM-A526B/DS
SM-A725F
SM-A725F/DS

Таблица содержимого

Основные

- 4 Прочитайте меня первым
- 7 Ситуации и решения перегрева устройств
- 10 Макет устройства и функции
- 14 Зарядка аккумулятора
- 16 SIM-карта или USIM-карта (нано SIM-карта)
- 18 Карта памяти (карта microSD)
- 20 Включение и выключение устройства
- 21 Первоначальная настройка
- 21 Учетная запись Samsung
- 22 Передача данных с предыдущего устройства (Smart Switch)
- 25 Понимание экрана
- 33 Панель уведомлений
- 34 Запись захвата экрана и экрана
- 36 Ввод текста

Приложения и функции

- 38 Установка или переустановка приложений
- 39 Телефон
- 42 Контакты
- 44 Сообщения
- 45 интернет

- 46 фотоаппарат
- 60 Галерея
- 64 AR Зона
- 68 Биксби (Галактика A52)
- 70 Биксби Видение
- 71 Биксби Рутины
- 73 Много окна
- 75 Samsung Pay
- 77 Здоровье Samsung
- 78 Samsung Примечания
- 78 членов Samsung
- 78 Галактика магазин
- 79 Галактика Носимые
- 79 календарь
- 80 напоминание
- 81 радио
- 82 Диктофон
- 83 Мои файлы
- 83 Часы
- 83 калькулятор
- 84 Игра Пусковая установка
- 85 Игра Booster 86 Samsung Дети
- 86 Смарт-Тиингс
- 87 Обмен контентом
- 88 Музыкальный доля
- 90 Умный вид
- 90 Ссылка на Windows

91 Глобальные цели Samsung

92 Приложения Google

Таблица содержимого

Параметры

93 Введение

93 Учетная запись Samsung

93 блат

94 Wi-Fi

96 Bluetooth

97 NFC и бесконтактные платежи

98 Заставка данных

99 Мобильные данные только приложения

99 Мобильная горячая точка

100 Больше настроек соединения

101 Звуки и вибрация
101 Качество звука и эффекты

102 Отдельный звук приложения

102 Уведомления

103 дисплей

104 Плавность движения

104 Изменение режима экрана или регулировка цвета дисплея

105 обои

105 Темы

105 Домашний экран

106 Экран блокировки

106 Интеллектуальная блокировка

107 Всегда на дисплее

108 Биометрия и безопасность

109 Распознавание лиц

111 Распознавание отпечатков пальцев

114 Samsung Pass

116 Безопасный папка

119 Безопасный Wi-Fi (Galaxy A52)

120 конфиденциальность

120 Местоположение

120 Google

121 Учетные записи и резервное копирование

121 Облако Samsung

122 Расширенные функции

123 Движения и жесты

124 Двойной посланник

125 Цифровое благополучие и родительский контроль

125 Уход за батареей и устройствами

125 Оптимизация устройства

126 батарея

126 хранение

126 память

127 Защита устройств

127 Приложения

127 Общее управление

128 доступность

129 Обновление программного обеспечения 129 О телефоне

приложение

130 Устранение неполадок

135 Удаление батареи

Основные

Прочти меня первым

Пожалуйста, прочитайте это руководство, прежде чем использовать устройство для обеспечения безопасного и надлежащего использования.

- Описания основаны на настройках устройства по умолчанию.
- Некоторое содержимое может отличаться от вашего устройства в зависимости от региона, поставщика услуг, спецификаций модели или программного обеспечения устройства.
- При использовании некоторых приложений или функций устройству может потребоваться подключение к Wi-Fi или мобильной сети.
- Содержимое (высокое качество контента), требующее высокого процессора и оперативной памяти, повлияет на общую производительность устройства. Приложения, связанные с контентом, могут работать не должным образом в зависимости от спецификаций устройства и среды, в которой оно используется.
- Samsung не несет ответственности за проблемы с производительностью, вызванные приложениями, поставляемыми другими поставщиками, кроме Samsung.
- Samsung не несет ответственности за проблемы с производительностью или несовместимости, вызванные отредактированными настройками реестра или измененным программным обеспечением операционной системы. Попытка настроить операционную систему может привести к неправильной работе устройства или приложений.
- Программное обеспечение, источники звука, обои, изображения и другие средства массовой информации, предоставляемые этим устройством, лицензированы для ограниченного использования. Извлечение и использование этих материалов в коммерческих или иных целях является

нарушением законов об авторском праве. Пользователи несут всю ответственность за незаконное использование средств массовой информации.

- Вы можете понести дополнительную плату за услуги передачи данных, такие как обмен сообщениями, загрузка и загрузка, автоматическая синхронизация или использование служб определения местоположения в зависимости от плана данных. Для передачи больших данных рекомендуется использовать функцию Wi-Fi.
- Приложения по умолчанию, которые приходят с устройством, подлежат обновлению и больше не могут поддерживаться без предварительного уведомления. Если у вас есть вопросы о приложении, предоставленном устройством, обратитесь в сервисный центр Samsung. Для приложений, установленных пользователями, обратитесь к поставщикам услуг.
- Изменение операционной системы устройства или установка программного обеспечения из неофициальных источников может привести к сбоям в работе устройства и повреждениям или потере данных. Эти действия являются нарушением лицензионного соглашения Samsung и аннулируют вашу гарантию.

- В зависимости от региона или поставщика услуг, протектор экрана прилагается для защиты во время производства и распространения. Повреждение прикрепленного протектора экрана не покрывается гарантией.
- Вы можете видеть сенсорный экран четко даже в сильный солнечный свет на открытом воздухе, автоматически регулируя диапазон контрастности на основе окружающей среды. В связи с характером продукта, отображение фиксированной графики в течение длительных периодов времени может привести к afterimages (экран сжечь в) или ghosting.
 - Рекомендуется не использовать фиксированную графику на части или весь сенсорный экран в течение длительных периодов времени и выключить сенсорный экран, когда не использует устройство.
 - Вы можете настроить сенсорный экран, чтобы выключить автоматически, когда вы не используете его. Запустите **приложение Настройки**, нажмите **Display** → **Screen тайм-аут**, а затем выберите время, которое вы хотите, чтобы устройство ждало, прежде чем выключить сенсорный экран.
 - Чтобы установить сенсорный экран, чтобы автоматически настроить его яркость в зависимости от окружающей среды, **запустите приложение Настройки**, нажмите **Дисплей**, а затем нажмите **адаптивный переключатель** яркости, чтобы активировать его.
- В зависимости от региона или модели, некоторые устройства должны получить одобрение Федеральной комиссии по связи (FCC).

Если устройство одобрено FCC, вы можете просмотреть FCC ID устройства. Чтобы просмотреть FCC ID, запустите приложение **Настройки** и нажмите **О телефонной** → **информации о состоянии**. Если ваше устройство не имеет FCC ID, это означает, что устройство не было разрешено для продажи в США или на его территории и может быть доставлено в США только для личного пользования владельца.
- Использование мобильных устройств на самолетах или судах может подпадать под федеральные и местные руководящие принципы и ограничения. Проконсультируйтесь с соответствующими органами и всегда следуйте инструкциям экипажа относительно того, когда и как вы можете использовать устройство.
- В зависимости от региона можно просматривать нормативную информацию на устройстве. Чтобы просмотреть информацию, запустите приложение **Настройки** и нажмите **О телефонной** → **нормативной информации**.
- Устройство содержит магниты. Держите безопасное расстояние между устройством и объектами, которые могут быть затронуты магнитами, такими

как кредитные карты и имплантируемые медицинские устройства. Если у вас есть имплантируемое медицинское устройство, проконсультируйтесь с врачом перед использованием.

Поддержание водонепроницаемости и пылевой устойчивости

Устройство поддерживает водонепроницаемость и пылеустойчивость. Следуйте этим советам тщательно, чтобы поддерживать водонепроницаемость и пылеустойчивость вашего устройства. Невыполнение этого вреда может привести к повреждению устройства.

- Не погружайте устройство в пресную воду глубже 1 м и не погружайте его более чем на 30 минут. Если вы погрузите устройство в любую жидкость, кроме пресной воды, такой как соленая вода, ионизированная вода или алкогольный напиток, жидкость войдет в устройство быстрее.
- Не подвергайте устройство воде, **движущейся с силой**.
- Если устройство подвергается воздействию пресной воды, тщательно высушите его чистой мягкой тканью. Если устройство подвергается воздействию других жидкостей, таких как соленая вода, вода в бассейне, мыльная вода, масло, духи, солнцезащитный крем, очиститель рук или химические продукты, такие как косметика, промойте его пресной водой и тщательно высушите чистой мягкой тканью. Если вы не будете следовать этим инструкциям, производительность и внешний вид устройства могут быть затронуты.
- **Если устройство было погружено в воду или микрофон или динамик мокрый**, звук не может быть слышен четко во время вызова. После вытирания устройства сухой тканью, тщательно высушите его перед его использованием.
- Сенсорный экран и другие функции могут не работать должным **образом, если устройство используется в воде**.
- **Если устройство сброшено или получает удар**, водонепроницаемые и пылестойкие характеристики устройства могут быть повреждены.
- **Ваше устройство было протестировано в контролируемой среде и сертифицировано как водонепроницаемое и пылестойкое в конкретных ситуациях (соответствует требованиям классификации IP67, как описано международным стандартом IEC 60529-Degrees of Protection, предоставляемым корпусами «IP Code»; условия тестирования: 15-35 C, 86-106 кПа, пресная вода, 1 метр, 30 минут)**. Несмотря на эту классификацию, в определенных ситуациях устройство все еще может быть повреждено.

Учебные значки

 **Предупреждение:** ситуации, которые могут причинить вред себе или другим

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



Примечание: заметки, советы по использованию или дополнительная информация

Ситуации и решения по перегреву устройств

Когда устройство нагревается во время зарядки батареи

Во время зарядки устройство и зарядное устройство могут стать горячими. Во время беспроводной зарядки или быстрой зарядки устройство может чувствовать себя жарче на ощупь. Это не влияет на срок службы или производительность устройства и находится в нормальном диапазоне работы устройства. Если батарея становится слишком горячей, скорость зарядки может уменьшиться или зарядное устройство может перестать заряжаться.

Делайте следующее, когда устройство нагревается:

- Отключите зарядное устройство от устройства и закройте все работающие приложения. Подождите, пока устройство остынет, а затем начать зарядку устройства снова.
- Если нижняя часть устройства перегревается, это может быть связано с тем, что подключен кабель USB поврежден. Замените поврежденный USB-кабель на новый, одобренный Samsung.
- При использовании беспроводного зарядного устройства не размещайте между устройством и беспроводным зарядным устройством посторонние материалы, такие как металлические предметы, магниты и карты с магнитной полосой.



Функция беспроводной зарядки или быстрой зарядки доступна только на поддерживаемых моделях.

Когда устройство нагревается во время использования

При использовании функций или приложений, которые требуют больше энергии или использовать их в течение длительных периодов времени, устройство может временно нагреваться из-за увеличения потребления батареи. Закройте все запуски приложений и не используйте устройство в течение некоторого времени.

Ниже приведены примеры ситуаций, в которых устройство может перегреться. В зависимости от функций и приложений, которые вы используете, эти примеры могут не применяться к вашей модели.

- Во время первоначальной настройки после покупки или при восстановлении данных при загрузке больших файлов
- При использовании приложений, требующих большей мощности или использующих приложения в течение длительных периодов времени
 - При игре в высококачественные игры в течение длительных периодов времени
 - При записи видео в течение длительных периодов времени
 - При потоковой передаче видео при использовании параметра максимальной яркости
 - При подключении к телевизору
- При многозадачности (или при запуске многих приложений в фоновом режиме)
 - При использовании Multi окна
 - При обновлении или установке приложений при записи видео
 - При загрузке больших файлов во время видеозвонок
 - При записи видео при использовании навигационного приложения
- При использовании большого объема данных для синхронизации с облаком, электронной почтой или другими учетными записями
- При использовании навигационного приложения в автомобиле, в то время как устройство помещается под прямым солнечным светом
- При использовании мобильной функции доступа и привязки
- При использовании устройства в зонах со слабыми сигналами или без приема
- При зарядке аккумулятора поврежденным USB-кабелем

- При повреждении или воздействии иностранных материалов, таких как жидкость, пыль, металлический порошок и карандашный свинец, многофункциональный домкрат устройства
- Когда вы в роуминге

Делайте следующее, когда устройство нагревается:

- Держите устройство в курсе последнего программного обеспечения.
- Конфликты между запусками приложений могут привести к нагреваю устройства. Перезагрузить устройство.
- Деактивировать функции Wi-Fi, GPS и Bluetooth, когда они не используются.
- Закрывать приложения, которые увеличивают расход батареи или которые работают в фоновом режиме, когда не используется.
- Удалить ненужные файлы или неиспользованные приложения.
- Уменьшите яркость экрана.
- Если устройство перегревается или чувствует себя горячим в течение длительного периода времени, не используйте его в течение некоторого времени. Если устройство продолжает перегреваться, обратитесь в сервисный центр Samsung.

Меры предосторожности при перегреве устройства

Если вы начинаете чувствовать себя некомфортно из-за перегрева устройства, прекратите использовать устройство.

Когда устройство нагревается, функции и производительность могут быть ограничены или устройство может выключиться, чтобы остыть. Функция доступна только на поддерживаемых моделях.

- Если устройство перегревается и достигает определенной температуры, появится предупреждение, предотвращающее отказ устройства, раздражение и повреждения кожи, а также утечку батареи. Для снижения температуры устройства яркость экрана и скорость работы будут ограничены, а зарядка аккумулятора прекратится. Запуск приложений будет закрыт, и все вызовы и другие функции будут ограничены, за исключением экстренных вызовов, пока устройство не остынет.
- Если второе сообщение появится из-за дальнейшего повышения температуры устройства, устройство выключится. Не используйте устройство до тех пор, пока температура устройства не опустится ниже указанного уровня. Если второе

предупреждение появится во время экстренного вызова, вызов не будет отключен принудительным выключенным.

Меры предосторожности для рабочей среды

Устройство может нагреваться из-за окружающей среды в следующих условиях. Используйте осторожность, чтобы избежать сокращения срока службы батареи, повреждения устройства или причинения пожара.

- Не храните устройство при очень низких или очень жарких температурах.
- Не подвергайте устройство прямому солнечному свету в течение длительных периодов времени.
- Не используйте и не храните устройство в течение длительных периодов времени в очень жарких местах, например, внутри автомобиля в летнее время.
- Не раздвигайте устройство в любых областях, которые могут перегреться, например, на электрическом нагревательном коврике.
- Не храните устройство рядом или в обогревателях, микроволновых печах, горячем оборудовании для приготовления пищи или контейнерах высокого давления.
- Не используйте кабель, покрытие которого отслаивается или повреждено, и не используйте зарядное устройство или батарею, которая повреждена или неисправна.

Макет устройства и функции

Содержимое пакета

Обратитесь к краткому руководству по содержимому пакета.



Элементы, поставляемые с устройством и любыми доступными аксессуарами, могут варьироваться в зависимости от региона или поставщика услуг.

- Поставляемые элементы предназначены только для этого устройства и не могут быть совместимы с другими устройствами.
- Внешний вид и спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Вы можете приобрести дополнительные аксессуары у местного продавца Samsung. Убедитесь, что они совместимы с устройством перед покупкой.

- Используйте только одобренные Samsung аксессуары. Использование неутвержденных аксессуаров может привести к проблемам с производительностью и сбоям, которые не покрываются гарантией.
- Доступность всех аксессуаров может меняться в зависимости исключительно от производственных компаний. Для получения дополнительной информации о доступных аксессуарах, обратитесь к веб-сайту Samsung.

Макет устройства





При использовании динамиков, например, при воспроизведении медиафайлов или использовании громкоговорителей, не пойте устройство близко к ушам.

- Будьте осторожны, чтобы не подвергать объектив камеры сильному источнику света, например, прямому солнечному свету. Если объектив камеры подвергается воздействию сильного источника света, например прямых солнечных лучей, датчик изображения камеры может быть поврежден. Поврежденный датчик изображения непоправим и вызовет точки или пятна на фотографиях.
- Если вы используете устройство с его стеклянным или акриловым телом сломанной, может быть риск получения травмы. Используйте устройство только после того, как оно было отремонтировано в сервисном центре Samsung.
- Если пыль или иностранные материалы попадают в микрофон, динамик или приемник, звук устройства может затихать или некоторые функции могут не сработать. При попытке удалить пыль или иностранные материалы острым предметом устройство может быть повреждено и его внешний вид может быть затронут.



Проблемы со связью и утечка батареи могут возникнуть в следующих ситуациях:

- Если прикрепить металлические наклейки на антенной области устройства
- При прикреплении крышки устройства, изготовленной из металлического материала, к устройству
- Если вы покрываете область антенны устройства руками или другими объектами при использовании определенных функций, таких как звонки или мобильное подключение к данным
- Рекомендуется использовать одобренный Samsung протектор экрана. Неутвержденные протекторы экрана могут привести к неисправности датчиков.
- Не покрывай область датчика света аксессуарами для экрана, такими как протектор экрана, наклейки или крышка. Это может привести к неисправности датчика.

Твердые клавиши

ключ	функция
------	---------

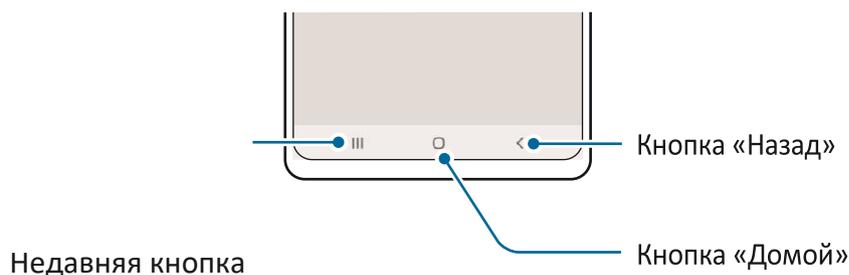
<p>Боковой ключ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Когда устройство выключено, нажмите и удерживайте, чтобы включить его. • Нажмите и удерживайте, чтобы включить или выключить устройство. (Galaxy A72) • Нажмите, чтобы включить или заблокировать экран. • Нажмите и удерживайте, чтобы начать разговор с Биксби. Для получения дополнительной информации обратитесь к использованию Vixby. (Галактика A52) • Нажмите дважды или нажмите и удерживайте, чтобы запустить приложение или функцию, которую вы установите.
<p>Боковой ключ Клавиша Volume Down</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите одновременно, чтобы захватить скриншот. • Нажмите и удерживайте одновременно, чтобы выключить устройство.

Установка бокового ключа

Выберите приложение или функцию для запуска, дважды нажав на боковой ключ или нажав и удерживая боковой ключ.

Запустите **приложение «Настройки»**, нажмите **Расширенные функции** → **Side**, а затем выберите нужный вариант.

Мягкие кнопки



При повороте экрана мягкие кнопки будут отображаться в нижней части экрана. Для получения [дополнительной информации обратитесь к панели навигации](#) (мягкие кнопки).

Зарядка аккумулятора

Заряжайте батарею перед ее использованием в первый раз или когда она не используется в течение длительных периодов времени.

 Используйте только одобренные Samsung аккумуляторы, зарядное устройство и кабель, специально разработанные для вашего устройства. Несовместимая батарея, зарядное устройство и кабель могут привести к серьезным травмам или повреждению устройства.

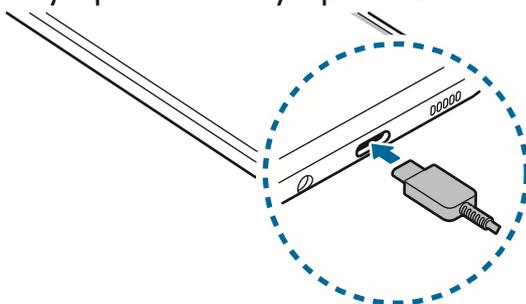
 Неправильное подключение зарядного устройства может привести к серьезным повреждениям устройства. Любой ущерб, причиненный неправомерным использованием, не покрывается гарантией.

Используйте только кабель USB Type-C, поставляемый с устройством. Устройство может быть повреждено при использовании кабеля Micro USB.

 Чтобы сэкономить энергию, отключите зарядное устройство, когда он не используется. Зарядное устройство не имеет выключателя питания, так что вы должны отключить зарядное устройство от электрической розетки, когда не используется, чтобы избежать потери энергии. Зарядное устройство должно оставаться близко к электрической розетке и легко доступны во время зарядки.

Проводная зарядка

Подключите usb-кабель к адаптеру питания USB и подключите кабель к многоцелевому разъему устройства для зарядки аккумулятора. После полной зарядки отключите зарядное устройство от устройства.



Быстрая зарядка

Запустите **приложение Настройки**, нажмите батареи и **устройства** уход → **батареи** → **больше настроек батареи**, а затем активировать функцию, которую вы хотите.

Быстрая зарядка: Чтобы использовать функцию быстрой зарядки, используйте зарядное устройство, которое поддерживает адаптивную быструю зарядку.

 Вы можете заряжать батарею быстрее во время выключения устройства или его экрана.

Снижение расхода батареи

Устройство предоставляет различные опции, которые помогут вам сохранить заряд батареи.

- Оптимизируйте устройство с помощью функции ухода за устройством.
- Если вы не используете устройство, выключите экран, нажав на боковой ключ.
- Активировать режим энергосбережения.
- Закройте ненужные приложения.
- Деактивировать функцию Bluetooth, когда она не используется.
- Деактивировать автоматическую синхронизацию приложений, которые необходимо синхронизировать.
- Уменьшите время подсветки.
- Уменьшите яркость экрана.

Советы по зарядке батареи и меры предосторожности

- Если батарея полностью разряжена, устройство не может быть включено немедленно при подключении зарядного устройства. Разрешить обедненную батарею для зарядки в течение нескольких минут, прежде чем включение устройства.
- Если вы используете сразу несколько приложений, сетевых приложений или приложений, которые нуждаются в подключении к другому устройству, батарея быстро разрядится. Чтобы не потерять мощность во время передачи данных, всегда используйте эти приложения после полной зарядки батареи.
- Использование источника питания, кроме зарядного устройства, например компьютера, может привести к снижению скорости зарядки из-за более низкого электрического тока.
- Устройство может быть использовано во время зарядки, но это может занять больше времени, чтобы полностью зарядить батарею.
- Если устройство получает нестабильный запас питания во время зарядки, сенсорный экран может не функционировать. Если это произойдет, отключите зарядное устройство от устройства.
- Во время зарядки устройство и зарядное устройство могут нагреваться. Это нормально и не должно влиять на срок службы или производительность устройства. Если батарея становится жарче, чем обычно, зарядное устройство может прекратить зарядку.

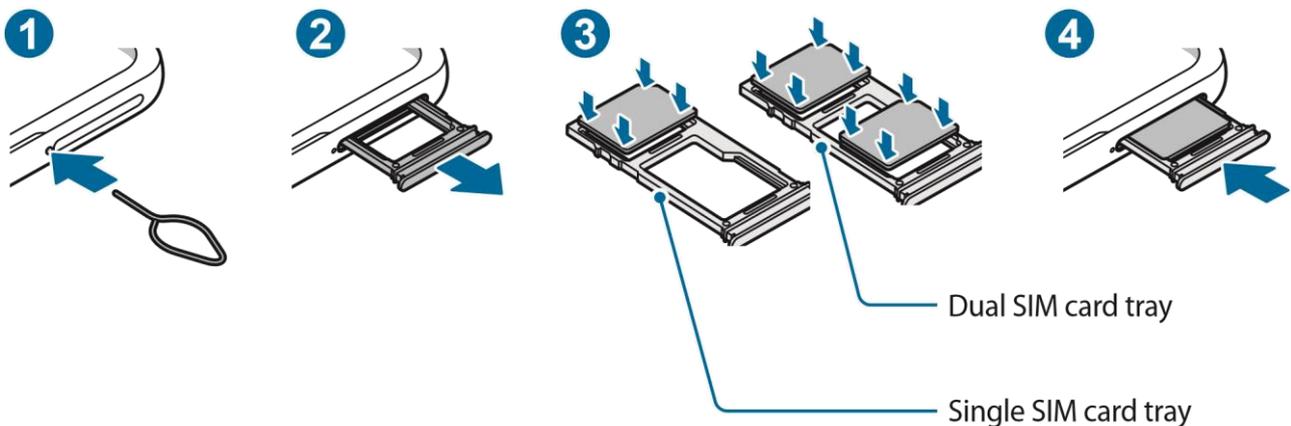
- Если вы заряжаете устройство, пока многоцелевой дократ мокрый, устройство может быть повреждено. Тщательно высушите многоцелевой дократ перед зарядкой устройства.
- Если устройство не заряжается должным образом, возьмите устройство и зарядное устройство в сервисный центр Samsung.

SIM-карта или USIM-карта (карта nano-SIM)

Вставьте SIM-карту или USIM-карту, предоставленную поставщиком услуг мобильной связи.

Для двойных sim-моделей, вы можете вставить две SIM или USIM карты, так что вы можете иметь два телефонных номера или поставщиков услуг для одного устройства. В некоторых областях скорость передачи данных может быть медленнее, если в устройство вставлены две SIM-карты, чем при вставке одной SIM-карты.  Некоторые службы, требующие подключения к сети, могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг.

Установка SIM-карты или usIM-карты

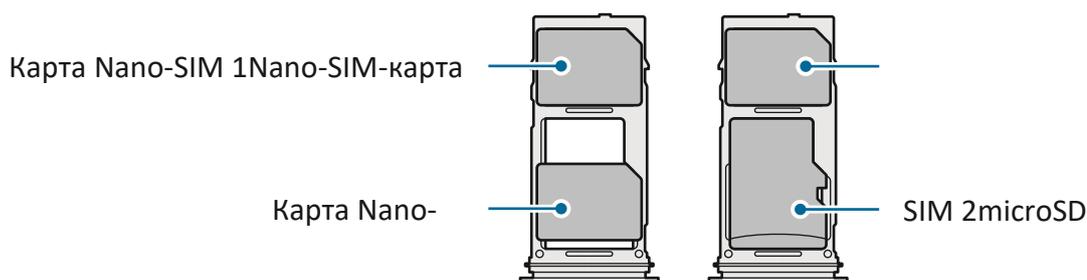


- 1 Вставьте штифт выброса в отверстие рядом с подносом, чтобы ослабить лоток.
- 2 Аккуратно вытащите лоток из лотка.
- 3 Поместите КАРТУ или USIM-карту на поднос с контактами золотого цвета, обращенными вниз, и аккуратно нажмите на карту SIM или USIM в лоток, чтобы обезопасить ее. 4 Вставьте лоток обратно в лоток слот.

 Используйте только nano-SIM-карту.

- Используйте осторожность, чтобы не потерять или позволить другим использовать SIM или USIM карты. Samsung не несет ответственности за любые убытки или неудобства, вызванные потерянными или украденными картами.
- Убедитесь, что штифт выброса перпендикулярен отверстию. В противном случае устройство может быть повреждено.
- Если карта не закреплена прочно в лоток, SIM-карта может выйти или выпасть из лотка.
- Если вы вставляете лоток в устройство во время мокрого лотка, устройство может быть повреждено. Всегда убедитесь, что лоток сухой.
- Полностью вставьте лоток в лоток слот для предотвращения поступления

жидкости в устройство. **Правильная установка карты (двойной лоток SIM-карты)**



Менеджер SIM-карт (двойные sim-модели)

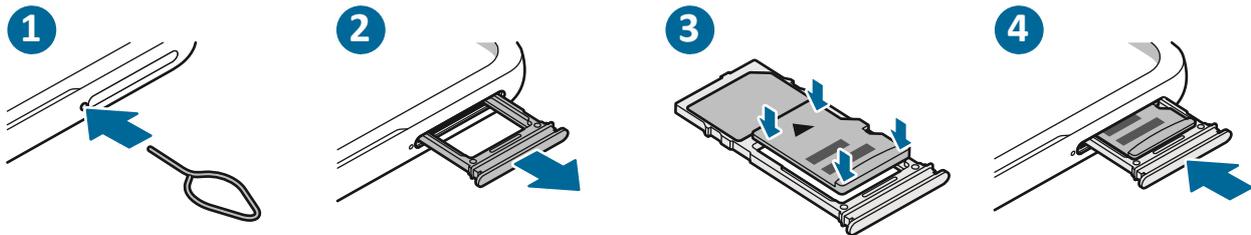
Запустите приложение **Настройки** и нажмите **Соединения** → менеджер **sim-карты**.

- **SIM-карты** : Активируйте SIM-карту для использования и настройки настроек SIM-карты.
- **Предпочтительная SIM-карта** : Выберите использовать определенные SIM-карты для некоторых функций, таких как голосовые вызовы, когда две карты активированы.
- **Дополнительные настройки SIM-карты** : Настройка настроек вызова.

Карта памяти (карта microSD)

Установка карты памяти

Емкость карты памяти устройства может отличаться от других моделей, а некоторые карты памяти могут быть несовместимы с устройством в зависимости от производителя карты памяти и типа. Чтобы просмотреть максимальную емкость карты памяти устройства, обратитесь к веб-сайту Samsung.



- 1 Вставьте штифт выброса в отверстие рядом с подносом, чтобы ослабить лоток.
- 2 Аккуратно вытащите лоток из лотка.
- 3 Поместите карту памяти на лоток с золотыми контактами, обращенными вниз, и аккуратно нажмите карту памяти в лоток, чтобы обезопасить ее. 4 Вставьте лоток обратно в лоток слот.

- !** Некоторые карты памяти могут быть не полностью совместимы с устройством. Использование несовместимой карты может повредить устройство или карту памяти или повредить хранящиеся в ней данные.
- Используйте осторожность, чтобы вставить карту памяти с правой стороны вверх.
 - Убедитесь, что штифт выброса перпендикулярен отверстию. В противном случае устройство может быть повреждено.
 - При удалении лотка с устройства мобильное соединение данных будет отключено.
 - Если карта не закреплена прочно в лоток, карта памяти может выйти или выпасть из лотка.
 - Если вы вставляете лоток в устройство во время мокрого лотка, устройство может быть повреждено. Всегда убедитесь, что лоток сухой.
 - Полностью вставьте лоток в лоток слот для предотвращения поступления жидкости в устройство.



- Устройство поддерживает файлы FAT и exFAT для карт памяти. При вставке карты, отформатированной в другую файловую систему, устройство попросит переформатировать карту или не распознает карту. Чтобы использовать карту памяти, необходимо отформатировать ее. Если устройство не может форматировать или распознавать карту памяти, обратитесь к производителю карты памяти или в сервисный центр Samsung.
- Частое написание и стирание данных сокращает срок службы карт памяти.
 - При вставке карты памяти в устройство каталог файлов карты памяти отображается в папке **карты My Files** → **SD-карты**.

Удаление карты памяти

Перед удалением карты памяти сначала отоймите ее для безопасного удаления.

Запустите **приложение Настройки** и нажмите **Батареи и устройства ухода → хранения** → **⋮** → **Расширенный** → **SD** → **Unmount**.



Не удалять внешние хранилища, такие как карта памяти или USB-хранилище, во время передачи или доступа к информации устройства или сразу после передачи данных. Это может привести к повреждению или повреждению данных или повреждению внешнего хранилища или устройства. Samsung не несет ответственности за потери, включая потерю данных, в результате неправильного использования внешних устройств хранения данных.

Форматирование карты памяти

Карта памяти, отформатированная на компьютере, может быть несовместима с устройством. Формат карты памяти на устройстве.

Запустите **приложение Настройки** и нажмите **батареи и устройства ухода → хранения** → **⋮** → **Расширенный** → **SD** → **формат**.



Перед форматированием карты памяти не забудьте сделать резервные копии всех важных данных, хранящихся в карте памяти. Гарантия производителя не покрывает потерю данных в результате действий пользователя.

Включение и выключение устройства



Следуйте всем размещенным предупреждениям и указаниям от уполномоченного персонала в районах, где использование беспроводных устройств ограничено, таких как самолеты и больницы.



Включение устройства

Нажмите и удерживайте боковой ключ в течение нескольких секунд, чтобы включить устройство.

Выключение устройства

1 Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте боковой ключ и ключ Volume Down одновременно. Кроме того, откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите .

2 Нажмите **питания от**.

Чтобы перезапустить устройство, нажмите **Перезагрузка**.

 Вы можете настроить устройство, чтобы выключить при нажмие и удерживать боковой ключ. Запуск

Настройки приложения, нажмите **Расширенные функции** → **Side ключ**, а затем нажмите **Power Off меню** под пресс и **держат**. (Галактика A52)

Принуждение к перезапуску

Если устройство заморожено и не отвечает, нажмите и удерживайте боковой ключ и ключ Volume Down одновременно в течение более 7 секунд, чтобы перезапустить его.

Режим ЧС

Вы можете переключить устройство в аварийный режим, чтобы уменьшить расход батареи. Некоторые приложения и функции будут ограничены. В экстренном режиме вы можете сделать экстренный вызов, отправить текущую информацию о местоположении другим лицам, зазвучать аварийную сигнализацию и многое другое.

Чтобы активировать режим аварийной ситуации, нажмите и удерживайте боковой ключ и клавишу Volume Down одновременно, а затем коснитесь **режима аварийной ситуации**. Кроме того, откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите  → режиме **аварийной ситуации**.

Чтобы отключить режим ЧС, нажмите  → выключите **режим аварийной ситуации**.



Время использования, оставшееся, показывает время, оставшееся до того, как заряд батареи иссяк. Время использования может варьироваться в зависимости от настроек устройства и условий работы.

Первоначальная настройка

При первом или после выполнения сброса данных при первом или после включаемом устройстве следуйте инструкциям на экране для настройки устройства.



Если вы не подключаетесь к сети Wi-Fi, вы не сможете настроить некоторые функции устройства во время первоначальной настройки.

Учетная запись Samsung

Ваша учетная запись Samsung является интегрированным сервисом учетной записи, который позволяет использовать различные услуги Samsung, предоставляемые мобильными устройствами, телевизорами и веб-сайтом Samsung.

Чтобы проверить список услуг, которые могут быть использованы с вашей учетной записи Samsung, [посетите account.samsung.com](https://account.samsung.com).

1 Запустите приложение **Настройки** и нажмите **Учетные записи** и **резервное копирование** → учетных **записей** → Добавить **учетную запись** → учетной **записи Samsung**.

Кроме того, запустите **настройки** → учетной **записи Samsung**. 2

Если у вас уже есть учетная запись Samsung, войдите на свой аккаунт Samsung.

- Если вы хотите войти в систему с помощью учетной записи Google, **нажмите Продолжить с Google**.
- Если у вас нет учетной записи Samsung, нажмите Создать **учетную запись**.

Поиск идентификатора и сброс пароля

Если вы забыли свой идентификатор учетной записи Samsung или пароль, **нажмите Найти ID или сбросить** пароль на экране регистрации учетной записи Samsung. Вы можете найти свой ID или сбросить пароль после вставки необходимой информации.

Выход из учетной записи Samsung

При выходе из учетной записи Samsung ваши данные, такие как контакты или события, также будут удалены с вашего устройства.

- 1 Запустите приложение **«Настройки»** и коснитесь учетных **записей и резервного копирования** → учетных **записей**.
- 2 Нажмите **Samsung** → мой **профиль** и нажмите **Знак** в нижней части экрана.
- 3 Нажмите **Выйти**, введите пароль учетной записи Samsung, а затем нажмите **ОК**.

Передача данных с предыдущего устройства (Smart Switch)

Вы можете использовать Smart Switch для передачи данных с предыдущего устройства на новое устройство. Запустите приложение **«Настройки»** и коснитесь учетных **записей и резервного** копирования → **принесите данные со старого устройства**.

 Эта функция не может быть поддержана на некоторых устройствах или компьютерах.

Применяются ограничения. Посетите www.samsung.com/smartswitch для **получения** подробной информации. Samsung серьезно относится к авторскому праву. Только передача контента, который у вас есть или имеет право на передачу.

Передача данных с помощью USB-кабеля

Вы можете подключить предыдущее устройство к устройству с помощью USB-кабеля для легкой и быстрой передачи данных. 1 Подключите устройство и предыдущее устройство с помощью USB-кабеля устройства. Разъем USB может потребоваться в зависимости от предыдущего устройства.

2 Когда появится всплывающее окно выбора приложения, нажмите **Smart Switch** → получения **данных**.

3 В предыдущем устройстве нажмите **Разрешить**.
Если у вас нет приложения, загрузите его из **Магазина Галактики** или **Play Store**. Устройство распознает предыдущее устройство, и появится список данных, которые вы можете передать.

4 Выберите элемент, чтобы принести и нажмите **Передача**.

 Не отключайтесь от кабеля USB с устройства при передаче файлов. Это может привести к потере данных или повреждению устройства.

 Передача данных увеличивает расход энергии батареи устройства. Убедитесь, что устройство достаточно заряжено перед передачей данных. Если мощность батареи низкая, передача данных может быть прервана.

Передача данных по беспроводной сети

Передача данных с предыдущего устройства на устройство по беспроводной сети через Wi-Fi Direct.

1 На предыдущем устройстве запустите **Smart Switch**.

Если у вас нет приложения, загрузите его из **Магазина Галактики** или **Play Store**.

2 На устройстве запустите приложение «**Настройки**» и коснитесь учетных записей и резервного копирования → **принесите данные со старого устройства**.

3 Поместите устройства рядом друг с другом.

4 На предыдущем устройстве нажмите **Отправить данные** → **Wireless**.

5 На предыдущем устройстве нажмите **Разрешить**.

6 На устройстве выберите элемент для переноса и нажатия

кнопки. Резервное копирование и восстановление

данных с использованием внешнего хранилища

Передача данных с помощью внешнего хранилища, например карты microSD.

1 Резервное время данных с предыдущего устройства на

внешнее хранилище. 2 Вставьте или подключите

внешнее устройство хранения к устройству.

3 На устройстве запустите приложение «**Настройки**» и коснитесь учетных записей и резервного копирования → внешней передачи хранилища.

4 Выберите дату резервного копирования под **Восстановление с SD-карты** и нажмите **Восстановление**.

5 Следуйте инструкциям на экране для передачи данных из внешнего хранилища.

Передача резервных данных с компьютера

Передача данных между устройством и компьютером. Вы должны скачать приложение для компьютерной версии Smart Switch

www.samsung.com/smartswitch. Резервное время данных с предыдущего устройства на компьютер и импортировать данные на устройство.

1 На компьютере, посетите www.samsung.com/smartswitch для загрузки

Smart Switch. 2 На компьютере запустите Smart Switch.



Если ваше предыдущее устройство не является устройством Samsung, резервное время данных на компьютер с помощью программы, предоставляемой производителем устройства. Затем перейти к пятой шагу.

3 Подключите предыдущее устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля

устройства. 4 На компьютере следуйте инструкциям на экране для

резервного резервного устройства.

Затем отключите предыдущее устройство от компьютера.

Основные

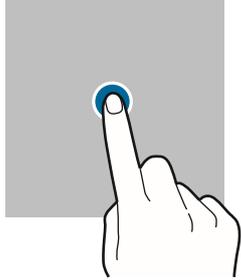
- 5 Подключите устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 6 На компьютере следуйте инструкциям на экране для передачи данных на устройство.

Понимание экрана

Управление сенсорным экраном

НажатиеТеппинг

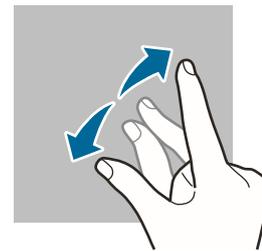
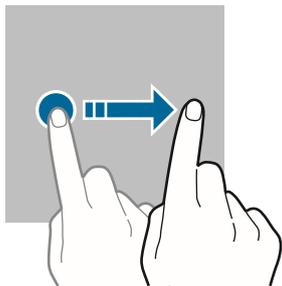
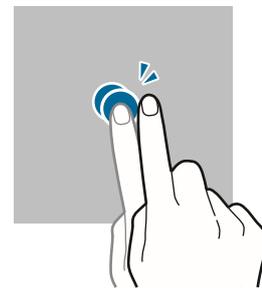
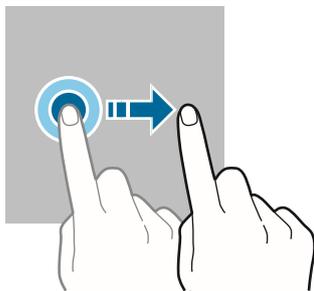
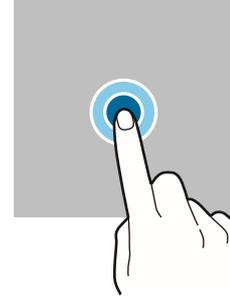
Нажмите на



и

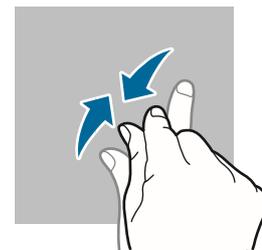
экран. **холдинг**

Нажмите и удерживайте экран в течение примерно 2 секунд.



ПеретаскиваниеДабл-нажатие

Нажмите и удерживайте двойное нажатие элемента и перетащите экран. его в целевую позицию.



SwipingSpreading и

Проведите вверх, **щипать** вниз, чтобы распространить два слева, или пальцами друг от друга right.or щепотку на

экран.



Не позволяйте сенсорному экрану соприкоснуться с другими электроприборами. Электростатические разряды могут привести к неисправности сенсорного экрана.

- Чтобы избежать повреждения сенсорного экрана, не нажимайте на него с чрезмерно сильным или резким давлением, не касайтесь его кончиками пальцев.
- Рекомендуется не использовать фиксированную графику на части или весь сенсорный экран в течение длительных периодов времени. Это может привести к afterimages (экран сжечь) или ghosting.



Устройство может не распознавать сенсорные входные данные, близкие к краям экрана, которые находятся за пределами области сенсорного ввода.

Навигационный бар (мягкие кнопки)

При повороте экрана мягкие кнопки будут отображаться на панели навигации в нижней части экрана. Мягкие кнопки устанавливаются на кнопку «Последние», кнопку «Домой» и кнопку «Назад» по умолчанию. Функции кнопок могут меняться в зависимости от используемой в настоящее время среды использования приложения.

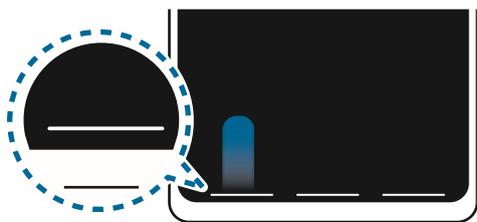


пуговица		функция
☰	недавний	Нажмите, чтобы открыть список последних приложений.
○	дом	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите, чтобы вернуться на домашний экран. • Нажмите и удерживайте, чтобы запустить приложение Google Assistant.
<	Назад	Нажмите, чтобы вернуться на предыдущий экран.

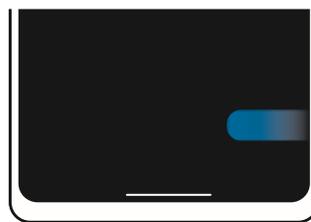
Скрытие навигационного бара

Просмотр файлов или использование приложений на более широком экране, скрывая навигационную планку.

Запустите приложение **Настройки**, нажмите Дисплей →, а затем нажмите жесты **под** типом **навигации**. Навигационная планка будет скрыта, и появятся подсказки жеста. Нажмите **больше опций** и выберите нужный вариант.



Проведите снизу



Проведите со стороны и снизу

Если вы хотите скрыть подсказки жеста в нижней части экрана, нажмите на **переключатель подсказок Gesture**, чтобы отключить его.

Домашний экран и экран приложений

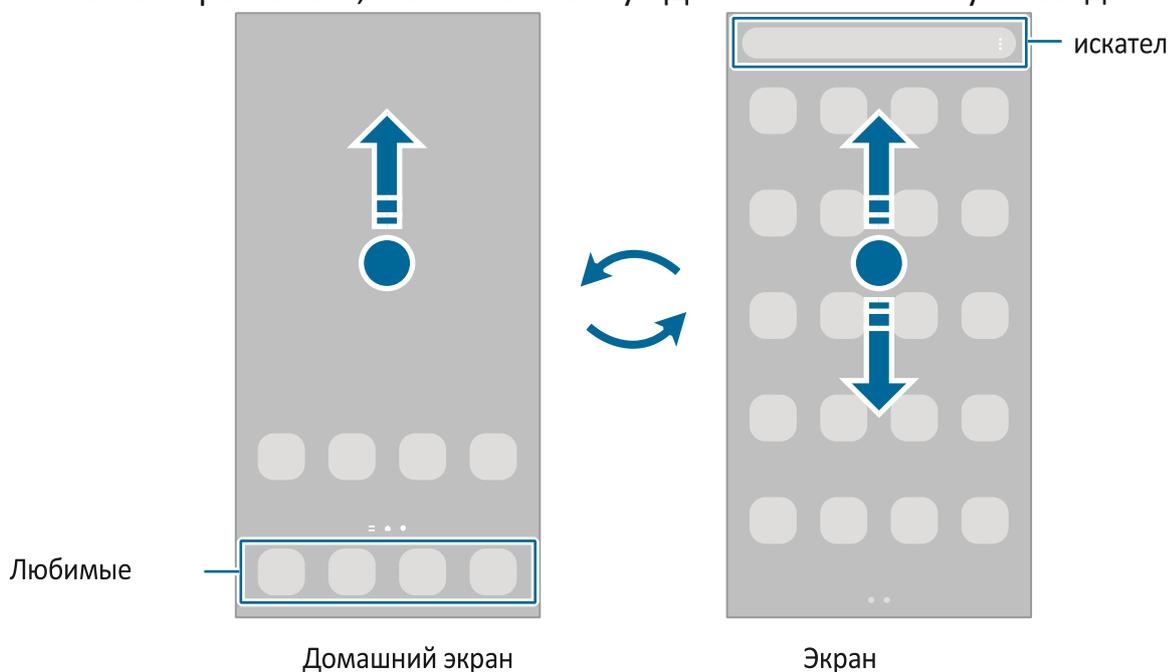
Домашний экран является отправной точкой для доступа ко всем функциям устройства. Он отображает виджеты, ярлыки для приложений и многое другое.

Экран apps отображает значки для всех приложений, включая недавно установленные приложения.

Переключение между экранами дома и приложений

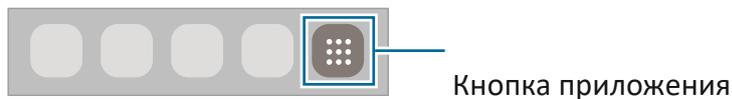
На домашнем экране проведите пальцем вверх, чтобы открыть экран Приложений.

Чтобы вернуться на домашний экран, проведите пальцем вверх или вниз по экрану приложения. Кроме того, нажмите кнопку «Домой» или кнопку «Назад».



Если вы добавите кнопку Apps на домашнем экране, вы можете открыть экран приложений, нажав на кнопку. На домашнем экране нажмите и удерживайте пустую область, нажмите **Настройки**, а затем нажмите кнопку экрана Show Apps на

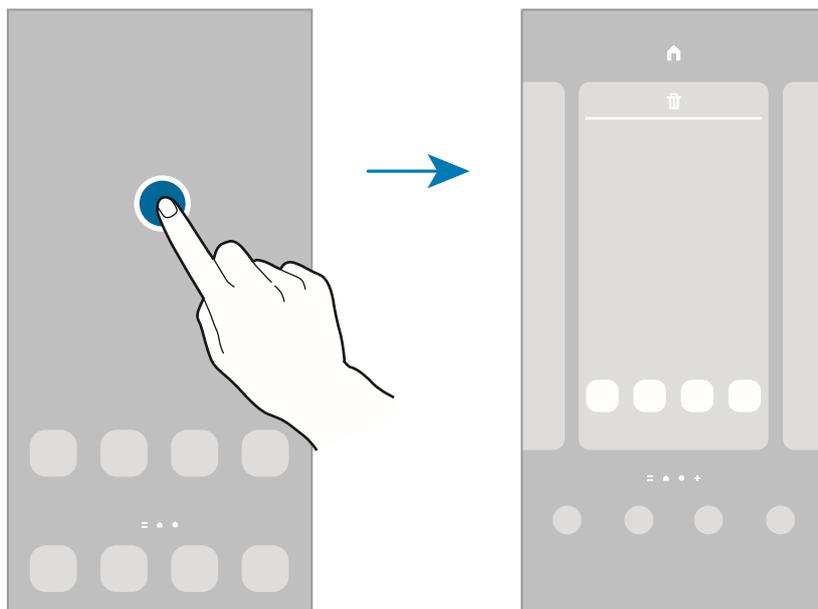
домашнем **экране** переключатель, чтобы активировать его. Кнопка Apps будет добавлена в нижней части экрана Home.



Редактирование домашнего экрана

На домашнем экране нажмите и удерживайте пустую область или ущипните пальцы вместе, чтобы получить доступ к вариантам редактирования. Вы можете установить обои, добавить виджеты, и многое другое. Вы также можете добавить, удалить или переставить панели домашнего экрана.

- Добавление панелей: Проведите пальцем влево, а затем нажмите .
- Движущиеся панели: Нажмите и удерживайте предварительный просмотр панели, а затем перетащите его на новое место.
- Удаление панелей:  на панели.



- **Обои** :Изменение настроек обоев для домашнего экрана и заблокированного экрана.
- **Темы**: Изменение темы устройства. Визуальные элементы интерфейса, такие как цвета, значки и обои, будут меняться в зависимости от выбранной темы.
- **Виджеты**: Виджеты небольшие приложения, которые запускают определенные функции приложения для предоставления информации и удобного доступа на вашем домашнем экране. Выберите виджет и нажмите **Добавить**. Виджет будет добавлен на домашний экран.
- **Настройки**: Настройка настроек для домашнего экрана, таких как макет экрана.

Отображение всех приложений на домашнем экране

Без использования отдельного экрана Apps можно настроить устройство для отображения всех приложений на домашнем экране. На домашнем экране, нажмите и удерживайте пустую область, а затем нажмите Настройки → **домашнего** экрана макет → **домашний экран** только → **Применить**.

Теперь вы можете получить доступ ко всем приложениям, проводя влево на домашнем экране.

Запуск Finder

Поиск содержимого на устройстве быстро.

1 На экране приложений нажмите **Поиск**. Кроме того, откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите . 2 Введите ключевое слово.

Приложения и содержимое на вашем устройстве будут искажаться.

Если вы  нажмете на клавиатуру, вы можете искать больше контента.

Перемещение элементов

Нажмите и удерживайте элемент, а затем перетащите его на новое место. Чтобы переместить элемент на другую панель, перетащите его в сторону экрана.

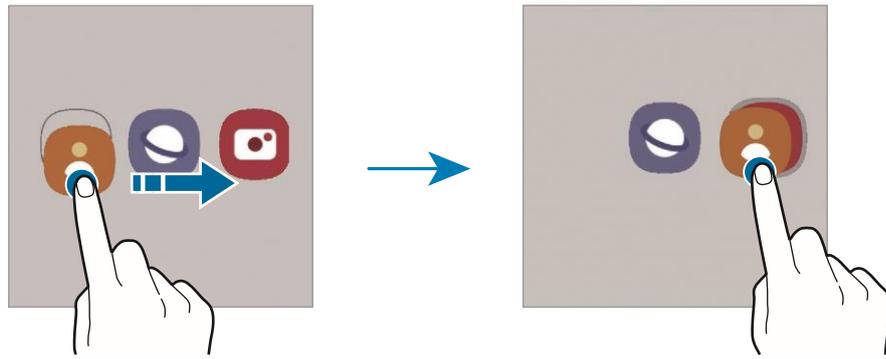
Чтобы добавить ярлык к приложению на домашнем экране, нажмите и удерживайте элемент на экране приложения, а затем нажмите **Добавить домой**. На экране «Домой» будет добавлен ярлык к приложению. Вы также можете перемещать часто используемые приложения в область ярлыков в нижней части домашнего экрана.

Создание папок

Создавайте папки и соберите похожие приложения для быстрого доступа и запуска приложений.

На домашнем экране или экране приложения нажмите и удерживайте приложение, а затем перетащите его через другое приложение.

Будет создана новая папка, содержащая выбранные приложения. Нажмите **на имя Folder** и введите имя папки.



- **Добавление дополнительных приложений**

Нажмите **+** на папку. Отметьте приложения, чтобы добавить и нажмите **Готово**. Вы также можете добавить приложение, перетащив его в папку.

- **Перемещение приложений из папки**

Нажмите и удерживайте приложение, чтобы перетащить его на новое место.

- **Удаление папки**

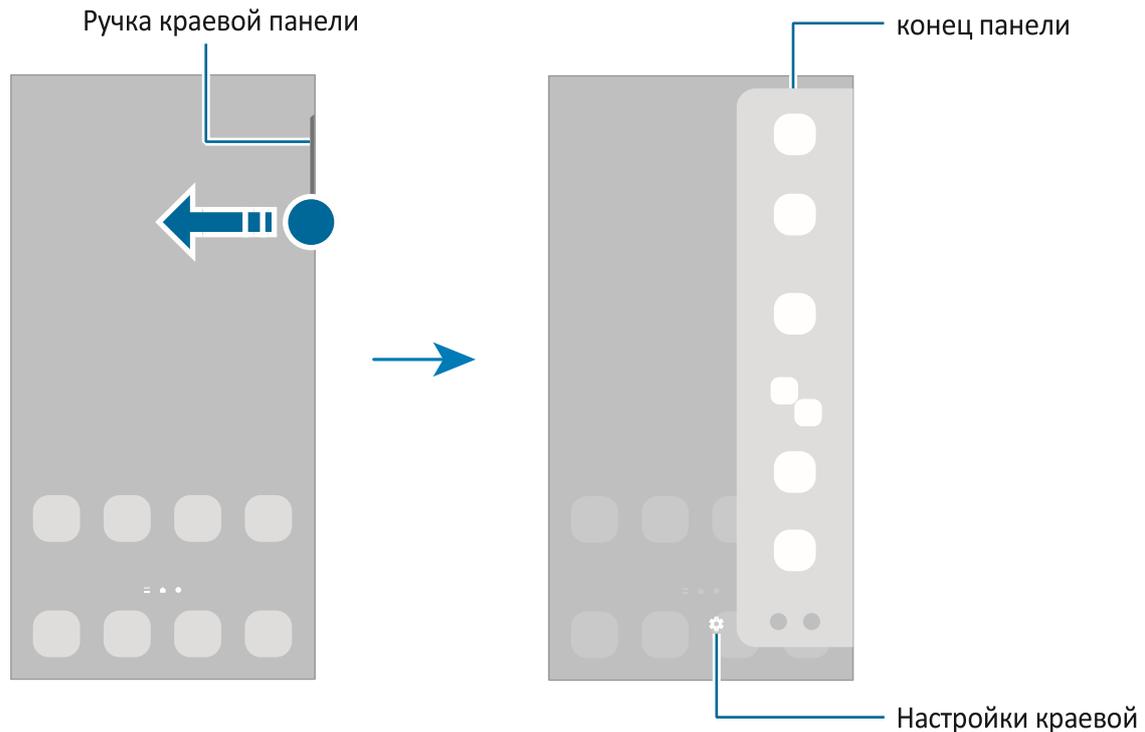
Нажмите и удерживайте папку, а затем нажмите **Удалить папку**. Только папка будет удалена. Приложения папки будут перемещены на экран Приложений.

Край панели

Вы можете быстро получить доступ к любимым приложениям и функциям с панелей Edge.

Перетащите ручку панели Edge к центру экрана.

Если ручка панели Edge не видна, запустите **приложение "Настройки"**, коснитесь **дисплея**, а затем коснитесь **переключателя панелей Edge**, чтобы активировать его.



Экран блокировки

Нажатие бокового ключа выключает экран и блокирует его. Кроме того, экран выключается и автоматически блокируется, если устройство не используется в течение определенного периода.

Чтобы разблокировать экран, проведите пальцем в любом направлении, когда экран включается.

Если экран выключен, нажмите боковой ключ, чтобы включить экран. Кроме того, дважды коснитесь экрана.

Изменение метода блокировки экрана

Чтобы изменить метод блокировки экрана, запустите **приложение "Настройки"**, нажмите на **экран блокировки** → **типа блокировки экрана**, а затем выберите метод.

При настройке шаблона, PIN-кода, пароля или биометрических данных для метода блокировки экрана можно защитить вашу личную информацию, не позволяя другим получить доступ к вашему устройству. После настройки метода блокировки экрана устройству потребуется код разблокировки при его разблокировке.



Вы можете настроить устройство для выполнения сброса заводских данных, если вы вводите код разблокировки неправильно несколько раз подряд и достигаете предела попытки. Запустите **приложение Настройки**, нажмите на **экран блокировки** → **Безопасные настройки блокировки**, разблокировать

экран с помощью метода блокировки заданного экрана, а затем нажмите **кнопку автоматического завода сбросить** переключатель, чтобы активировать его.

Значки индикаторов

Значки индикаторов отображаются на стойке состояния в верхней части экрана. Значки, перечисленные в таблице ниже, являются наиболее распространенными.

икона	значение
	Нет сигнала
	Сила сигнала
	Роуминг (за пределами обычной зоны обслуживания)
	Подключение сети GPRS
	Сеть EDGE подключена
	Сеть UMTS подключена
	Подключение сети HSDPA
	Подключена сеть HSPA
	LTE-сеть подключена
	Сеть 5G подключена
икона	значение
	Сеть LTE, подключенная в сети LTE, включаемая в сеть 5G
	Подключение Wi-Fi
	Функция Bluetooth активирована
	Используемые службы определения местоположения
	Вызов в процессе
	Пропущенный звонок
	Новый текст или мультимедийное сообщение
	Сигнализация активирована
	Режим отключения звука / Режим Вибрации

	Режим полета активирован
	Ошибка произошла или требуется осторожность
/	Зарядка батареи / уровень мощности батареи



В некоторых приложениях в верхней части экрана может не отображаться планка состояния. Чтобы отобразить планку состояния, перетащите вниз от верхней части экрана.

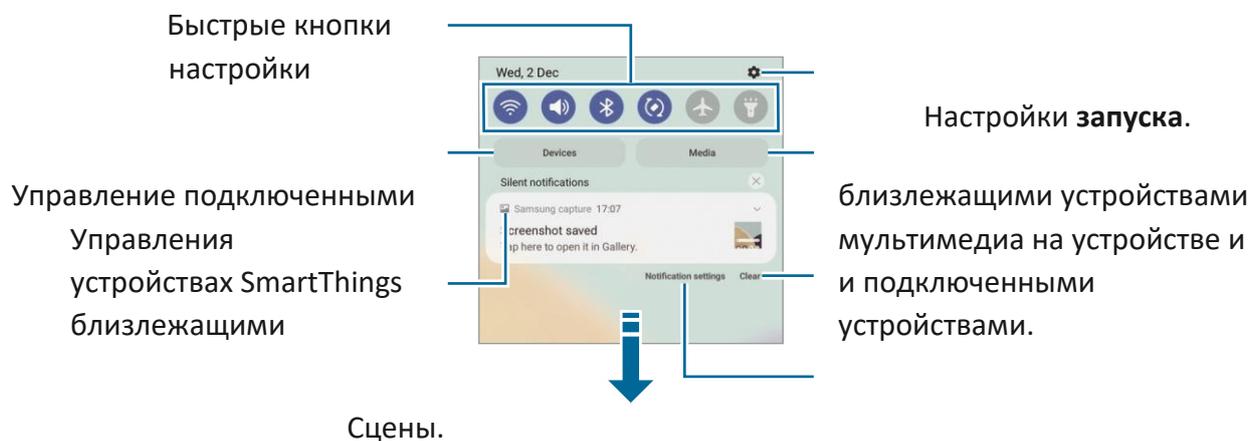
- Некоторые значки индикаторов отображаются только при открытии панели уведомлений.
- Значки индикаторов могут отображаться по-разному в зависимости от поставщика услуг или модели.

Панель уведомлений

При получении новых уведомлений значки индикаторов отображаются на стойке состояния. Чтобы увидеть более подробную информацию о значки, откройте панель уведомлений и просмотрите детали.

Чтобы открыть панель уведомлений, перетащите панель состояния вниз. Чтобы закрыть панель уведомлений, проведите пальцем вверх по экрану.

Вы можете использовать следующие функции на панели уведомлений.



Просмотр деталей уведомления и очистка все уведомления.
выполнять различные действия.

Доступ к настройкам уведомлений.

Использование кнопок быстрой настройки

Нажмите кнопки быстрой настройки, чтобы активировать определенные функции. Проведите вниз на панели уведомлений, чтобы просмотреть больше кнопок. Чтобы добавить больше кнопок, нажмите



уведомлений, чтобы
Чтобы добавить больше



Быстрые кнопки настройки

Отрегулируйте яркость дисплея.

Чтобы изменить настройки функции, нажмите на текст под каждой кнопкой. Чтобы просмотреть более подробные настройки, нажмите и удерживайте кнопку.

Чтобы переставить кнопки, нажмите →, нажмите и удерживайте кнопку, а затем перетащите ее в другое место.

Управление воспроизведением мультимедиа

Возьмите под свой контроль воспроизведение музыки или видео легко с помощью функции Media. Вы также можете продолжить воспроизведение на другом устройстве.

1 Откройте панель уведомлений и нажмите

Media. 2 Нажмите на значки на контроллере,

чтобы контролировать воспроизведение.

Чтобы продолжить воспроизведение на другом устройстве, нажмите  и выберите устройство, которое вы хотите. **Управление близлежащими устройствами**

Запуск быстро и взять под контроль близлежащих подключенных устройств и часто используемых устройств SmartThings и сцены на панели уведомлений.

- 1 Откройте панель уведомлений и коснитесь **устройств**.
Появятся близлежащие подключенные устройства и устройства SmartThings и сцены.
- 2 Выберите соседнее устройство или устройство SmartThings, чтобы управлять им, или выберите сцену для его запуска.

Запись захвата экрана и экрана

Захват экрана

Захват скриншот во время использования устройства и писать, рисовать, урожай, или поделиться захваченный экран. Вы можете захватить текущий экран и прокрутки области.

Как запечатлеть скриншот

Используйте следующие методы для захвата скриншота. Вы можете просмотреть захваченные скриншоты в **галерее**.

Метод 1) Захват ключей: Нажмите боковой ключ и клавишу Volume Down одновременно.

Метод 2) Проведите захват: Проведите рукой влево или вправо по экрану.

 Невозможно сделать скриншот при использовании некоторых приложений и функций.

- Если захват скриншота с помощью салфетки не активирован, запустите **приложение «Настройки»**, нажмите **Расширенные функции** → **Motions и жесты**, а затем нажмите на **салфетку Palm**, чтобы захватить переключатель, чтобы активировать его.

После захвата скриншота используйте следующие опции на панели инструментов в нижней части экрана:



-  : Захват текущего содержимого и скрытого содержимого на удлинённой странице, например веб-страницы. При нажатии, экран будет автоматически прокрутки вниз и больше контента будут захвачены.
-  : Напишите или нарисуйте на скриншоте или обрежьте часть из скриншота. Вы можете просмотреть обрезанную область в галерее.
- **#**: Добавить теги на скриншот. Для поиска скриншотов по тегам нажмите **Поиск** в верхней части экрана приложения и нажмите **Скриншоты** → . Вы можете просмотреть список тегов и легко искать скриншот вы хотите.
-  : Поделитесь скриншот с другими.

 Если параметры не видны на захваченном экране, запустите **Параметры** приложения, нажмите **Расширенные функции** → **Скриншоты и диктофон**, а затем нажмите на **Панель инструментов скриншота** переключиться, чтобы активировать его.

Запись экрана

Запись экрана при использовании устройства.

- 1 Откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите  (**Экранрекордер**), чтобы активировать его.
- 2 Выберите настройку звука и нажмите **Начало записи**. После обратного отсчета начнется запись.
 - Чтобы написать или нарисовать на экране, нажмите .
 - Чтобы записать экран с видео наложения о себе, нажмите .

(Галактика A72) 3 Когда вы закончите запись видео, нажмите .

Вы можете просмотреть видео в галерее.

 Чтобы изменить настройки диктофона, запустите **приложение** Настройки и нажмите **Расширенные функции** → **скриншоты и диктофон**.

Ввод текста

раскладка клавиатуры

Клавиатура появляется автоматически при входе текста.

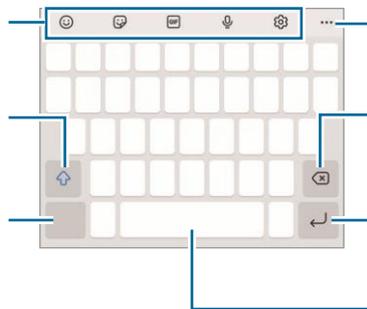
Дополнительные функции функций клавиатуры.

Введите верхний регистр. Удалить предыдущий

дважды.

Введите символы. Перерыв на следующую линию.

Войдите в пространство.



клавиатуры. Смотреть больше

Для всех колпачков нажмите символ.



Запись текста не поддерживается на некоторых языках. Чтобы ввести текст, необходимо изменить язык ввода на один из поддерживаемых языков.

Изменение языка ввода

Нажмите  → **языки и типы** → **управлять входных** языков и выбрать языки для использования. При выборе двух или более языков можно переключаться между входным языками, проводя пальцем влево или вправо по космическому ключу.

Изменение клавиатуры

На навигационном баре нажмите,  чтобы изменить клавиатуру.

Чтобы изменить тип клавиатуры,  нажмите → **языки и типы**, выберите язык, а затем выберите тип клавиатуры, который вы хотите.



Если кнопка клавиатуры () не появляется на навигационной стойке, запустите приложение "Настройки", нажмите "Общее управление" → список клавиатуры" и по умолчанию, а затем нажмите **кнопку клавиатуры на переключателе навигационного** бара, чтобы активировать ее.

На клавиатуре **3 x 4** ключ имеет три или четыре символа. Чтобы войти в символ, нажмите соответствующий ключ повторно, пока не появится нужный символ.

Дополнительные функции клавиатуры

-  : Введите смайлики.
-  : Введите наклейки. Вы также можете ввести ваши наклейки смайликов, которые выглядят как вы. Для получения [дополнительной информации обратитесь к использованию наклеек смайликов](#) в чатах.
-  : Прикрепите анимированные GIF-файлы.
-  : Введите текст голосом.
-  : Изменение настроек клавиатуры.

Нажмите, чтобы использовать больше функций клавиатуры.

-  : Поиск контента и введите его.
-  : Переведите текст и введите его.
-  : Введите свою личную информацию, зарегистрированную на Samsung Pass.
-  : Поделитесь видео-ссылками.
-  : Добавить элемент из буфера обмена.
-  : Откройте панель редактирования текста.
-  : Изменение режима клавиатуры.
-  : Измените размер клавиатуры.
-  : Введите наклейки.

 Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

Копирование и вставка

- 1 Нажмите и удерживайте текст.
- 2 Перемещайте курсор или выберите нужный текст, или нажмите Выберите **все**, чтобы выбрать весь текст.
- 3 Нажмите **Копия** или **Cut**.
Выбранный текст копируется на буфер обмена.
- 4 Нажмите и удерживайте, где текст должен быть вставлен и нажмите **паста**.
Чтобы вставить текст, который вы ранее скопировали, **нажмите Clipboard** и выберите текст.

Приложения и функции

Установка или неустановка приложений

Галактика Магазин

Покупка и загрузка приложений. Вы можете скачать приложения, которые специализируются на устройствах Samsung Galaxy.

Запустите **приложение Galaxy Store**. Просматривайте приложения по категориям или нажмите,  чтобы найти ключевое слово.

 Это приложение может быть доступно не в зависимости от поставщика услуг или модели.

Чтобы изменить настройки автоматического  обновления, нажмите  → **обновления**, а затем выберите опцию.

Игровой магазин

Покупка и загрузка приложений.

Запуск приложения **Play Store**. Просмотр приложений по категориям или поиск приложений по ключевому слову.

 Чтобы изменить настройки автоматического обновления,  нажмите → **настройки** → **приложениями автоматического обновления**, а затем выберите опцию.

Управление приложениями

Отключение или отключение приложений

Нажмите и удерживайте приложение и выберите опцию.

- **Удалить** :Удалить загруженные приложения.
- **Отключить**:Отключите выбранные приложения по умолчанию, которые не

могут быть заблокированы с устройства.  Некоторые приложения могут не поддерживать эту функцию.

Включение приложений

Запустите **приложение Настройки**, нажмите **Apps** →  → **отключен** → **ОК**, выберите приложение, а затем нажмите **Включить**.

Настройка разрешений приложений

Для того чтобы некоторые приложения работали должным образом, им может потребоваться разрешение на доступ или использование информации на вашем устройстве.

Чтобы просмотреть настройки разрешения приложения, запустите приложение **«Настройки»** и коснитесь **приложений**. Выберите приложение и нажмите **Разрешения**. Вы можете просмотреть список разрешений приложения и изменить его разрешения.

Для просмотра или изменения настроек разрешения приложения по категории разрешений запустите **приложение «Настройки»** и коснитесь **приложений** →  → разрешения. Выберите элемент и выберите приложение.



Если вы не предоставляете разрешения приложениям, основные функции приложений могут не функционировать должным образом.

Телефон

Знакомство

Сделайте или ответьте на голосовые и видеозвонки.



Если область вокруг задней камеры покрыта, нежелательные шумы могут понести во время вызова.

Удалите аксессуары, такие как протектор экрана или наклейки, вокруг области задней камеры.

Звонки

1 Запустите приложение **Телефон** и

нажмите **Keypad**. 2 Введите номер

телефона.

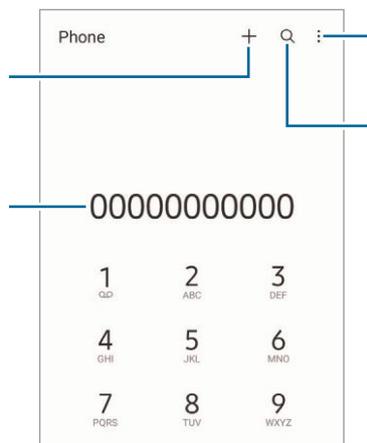
3 кран  сделать голосовой
сделать видеозвонок.



вызов, или нажмите

Дополнительные опции
номер в контакты

Предварительный
просмотр номера
телефона.



Добавить

список. Поиск контакта.

Звонки из журналов контактов

ВЫЗОВОВ ИЛИ СПИСКА

Запустите **приложение Телефон**, нажмите **Последние** или **Контакты**, а затем проведите пальцем вправо на контакт или номер телефона, чтобы сделать звонок.

Если эта функция отключена,  нажмите → **Настройки** → другие **настройки вызова**, а затем нажмите **Swipe**, чтобы **позвонить** или **переключить** текст, чтобы активировать его.

Использование скоростного набора

Чтобы установить номер для ускорения набора, запустите **приложение Phone**, нажмите **Keypad** или **Контакты** →  → **Speed dial numbers**, выберите номер скоростного набора, а затем добавьте номер телефона.

Чтобы сделать звонок, нажмите и удерживайте номер скоростного набора на клавиатуре. Для скорости набрать номера 10 и вверх, нажмите первую цифру (ы) числа, а затем нажмите и удерживайте последнюю цифру.

Например, если вы установите номер **123** в качестве номера набора скорости, нажмите **1**, нажмите **2**, а затем нажмите и удерживайте **3**.

Международный звонок

- 1 Запустите приложение **Телефон** и нажмите **Keypad**.
- 2 Нажмите и **удерживайте 0 до** тех пор, пока не **появится** знак **q**.
- 3 Введите код страны, код области и номер телефона, а затем нажмите .

Прием звонков

Ответ на вызов

Когда приходит звонок, перетащите за  пределы большого круга.

Отказ от вызова

Когда приходит звонок, перетащите за  пределы большого круга.

Чтобы отправить сообщение при отклонении входящего вызова, перетащите **бар сообщений Отправить** вверх и выберите сообщение для отправки.

Чтобы создать различные сообщения об отказе, **запустите приложение Phone**,  нажмите → **Настройки** → сообщения **быстрого отклонения**, введите сообщение, а затем нажмите .

Блокирование телефонных номеров

Блокируйте звонки с определенных номеров, добавленных в список блоков.

- 1 Запустите **приложение "Телефон"** и  нажмите → **настройках** → **номерах блоков**.
- 2 Нажмите **Последние или Контакты**, выберите контакты или номера телефонов, а затем нажмите **Готово**. Чтобы вручную ввести номер, нажмите **Добавить номер телефона**, введите номер телефона, а затем нажмите .

Когда заблокированные номера попытаются связаться с вами, вы не будете получать уведомления. Вызовы будут зарегистрированы в журнале вызовов.



Вы также можете блокировать входящие звонки от людей, которые не показывают свой идентификатор вызывающего абонента. Нажмите **блок неизвестных / частных номеров** переключиться, чтобы активировать функцию.

Варианты во время звонков

- **Добавить вызов:** Наберите второй звонок. Первый вызов будет отложено. Когда вы закончите второй звонок, первый вызов будет возобновлен.
- **Держите вызов:** Держите вызов.
- **Bluetooth:** Переключитесь на bluetooth-гарнитуру, если она подключена к устройству.

- **Динамик:** Активировать или деактивировать громкоговоритель. При использовании громкоговорителя держите устройство подальше от ушей.
- **Mute:** Выключите микрофон, чтобы другая сторона не слышала вас.
- **Клавиатура / Скрыть:** Открыть или закрыть клавиатуру.
-  : Конец текущего вызова.
- **Камера:** Во время видеозвонка выключите камеру, чтобы другая сторона не могла вас видеть.
- **Переключатель:** Во время видеозвонка переключается между фронтальной и задней камерами.

 Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

Контакты

Знакомство

Создавайте новые контакты или управляйте контактами на устройстве.

Добавление контактов

Создание нового контакта

1 Запустите приложение **Контакты**

и нажмите . 2 Выберите место хранения.

3 Введите контактную информацию и нажмите **Сохранить**.

Импорт контактов

Добавляйте контакты, импортируя их из других хранилищ на устройство.

1 Запустите приложение **Контакты** и нажмите  → Управления **контактами** → импорт или экспорт **контактов** → **импортом**.

2 Следуйте инструкциям на экране для импорта контактов.

Синхронизация контактов с веб-аккаунтами

Синхронизировать контакты устройства с онлайн-контактами, сохраненными в веб-аккаунтах, таких как учетная запись Samsung.

- 1 Запустите приложение **«Настройки»**, коснитесь учетных **записей и резервного копирования** → управления **учетными записями** и выберите учетную запись для синхронизации.
- 2 Нажмите на **учетную запись** Sync и коснитесь **переключателя** Контакты, чтобы активировать его.

Поиск контактов

Запустите **приложение** Контакты. Нажмите **Q** в верхней части списка контактов и введите критерии поиска.

Нажмите на контакт. Затем примите одно из следующих действий:

-  Сделайте голосовой звонок.
-   : Сделайте видеозвонок.
-  Составьте сообщение.
-  Составьте электронное письмо.

Удаление контактов

- 1 Запустите приложение **Контакты** и нажмите  → **Удалить контакты**.
- 2 Выберите контакты и нажмите **Удалить**.

Чтобы удалить контакты один за другим, нажмите на контакт из списка контактов и нажмите **Подробнее** → **Удалить**.

Обмен контактами

Вы можете обмениваться контактами с другими, используя различные варианты обмена.

- 1 Запустите приложение **Контакты** и нажмите  → **Общие контакты**.
- 2 Выберите контакты и нажмите **Доля**.
- 3 Выберите метод совместного использования.

Создание групп

Вы можете добавлять группы, такие как семья или друзья, и управлять контактами по группам.

- 1 Запустите приложение **Контакты** и нажмите  → **группы** → Создать **группу**.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы создать группу.

Слияние дублирующих контактов

Если список контактов включает дубликаты контактов, объединить их в один, чтобы упорядочить список контактов.

- 1 Запустите приложение **Контакты** и нажмите  на → Управления **контактами** → контактами **Merge**.
- 2 Контакты с тиками и нажмите **Merge**.

Сообщения

Знакомство

Отправка и просмотр сообщений по разговору.

Вы можете понести дополнительную плату за отправку или получение сообщений во время роуминга.

Отправка сообщений

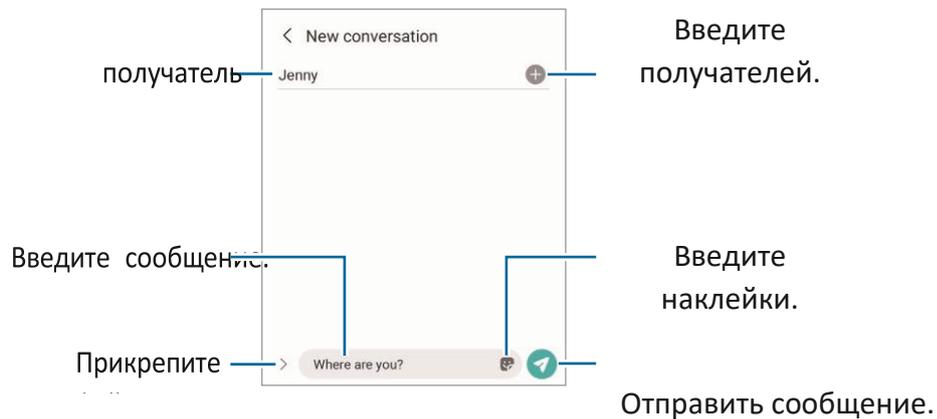
- 1 Запустите приложение **Сообщения**

и нажмите . 2 Добавить

получателей и ввести сообщение.

Чтобы записать и отправить голосовое сообщение, нажмите и  удерживайте, скажите свое сообщение, а затем отпустите палец. Значок записи отображается только в то время, когда поле ввода сообщения пусто.

- 3 Нажмите,  чтобы отправить сообщение.



Просмотр сообщений

1 Запустите приложение **Сообщения** и нажмите

Беседы. 2 В списке сообщений выберите контакт или номер телефона.

- Чтобы ответить на сообщение, коснитесь поля ввода сообщения, введите сообщение, а затем нажмите .
- Чтобы настроить размер шрифта, разложить два пальца друг от друга или ущипнуть на экране.

Сортировка сообщений

Вы можете сортировать сообщения по категориям и управлять ими легко.

Запустите приложение **Сообщения** и нажмите **Беседы** → **Добавить категории**.

Если параметр категории не появляется, нажмите  на → **настройки** и коснитесь переключателя **категорий Conversations**, чтобы активировать его.

Удаление сообщений

Нажмите и удерживайте сообщение, чтобы удалить, а затем нажмите **Удалить**.

Изменение настроек сообщений

Запустите приложение **Сообщения**, нажмите  → **настройки**. Вы можете блокировать нежелательные сообщения, изменять настройки уведомлений и многое другое.

интернет

Просмотрите Интернет для поиска информации и закладки ваших любимых веб-страниц, чтобы получить к ним удобный доступ.

1 Запустите **интернет-приложение**.

2 Введите веб-адрес или ключевое слово, а затем **нажмите Go**.

Чтобы просмотреть панели инструментов, перетащите палец вниз немного на экране.

Чтобы быстро переключаться между вкладками, проведите пальцем влево или вправо по адресу поля.

Закладка текущей веб-страницы.



Обновите текущую веб-страницу.

Просматривайте свои закладки.

Откройте домашнюю страницу.

Управление вкладками. / Используйте секретный режим.

Перемещение между страницами.

Другие варианты

Использование секретного режима

Если вы установите пароль для секретного режима, вы можете запретить другим просматривать историю поиска, просматривать историю, закладки и сохраненные страницы.

- 1 Нажмите  → Включите **секретный режим**.
- 2 Нажмите **переключатель режима Lock Secret**, чтобы активировать его, нажмите **Кнопку запуска**, а затем установите пароль для секретного режима.
В секретном режиме устройство изменит цвет панелей инструментов. Чтобы отключить секретный режим,  нажмите → **выключите режим Secret**.

 В секретном режиме нельзя использовать некоторые функции, такие как захват экрана.

фотоаппарат

Знакомство

Сфот фотографируете и записываете видео с помощью различных режимов и настроек.

Этикет камеры

- Не фотографуй и не записывая видео других людей без их разрешения.
- Не фотографуй и не записывай видео там, где это запрещено законом.
- Не фотографуй и не записывай видео в местах, где вы можете нарушать конфиденциальность других людей.

Съемки

- 1 Запустите приложение "Камера".

Вы также можете запустить приложение, нажав на боковой ключ дважды быстро или  перетаскивая влево на заблокированном экране.

 Некоторые функции камеры недоступны при запуске приложения «**Камера**» с заблокированного экрана или при выключении экрана во время настройки метода блокировки экрана.

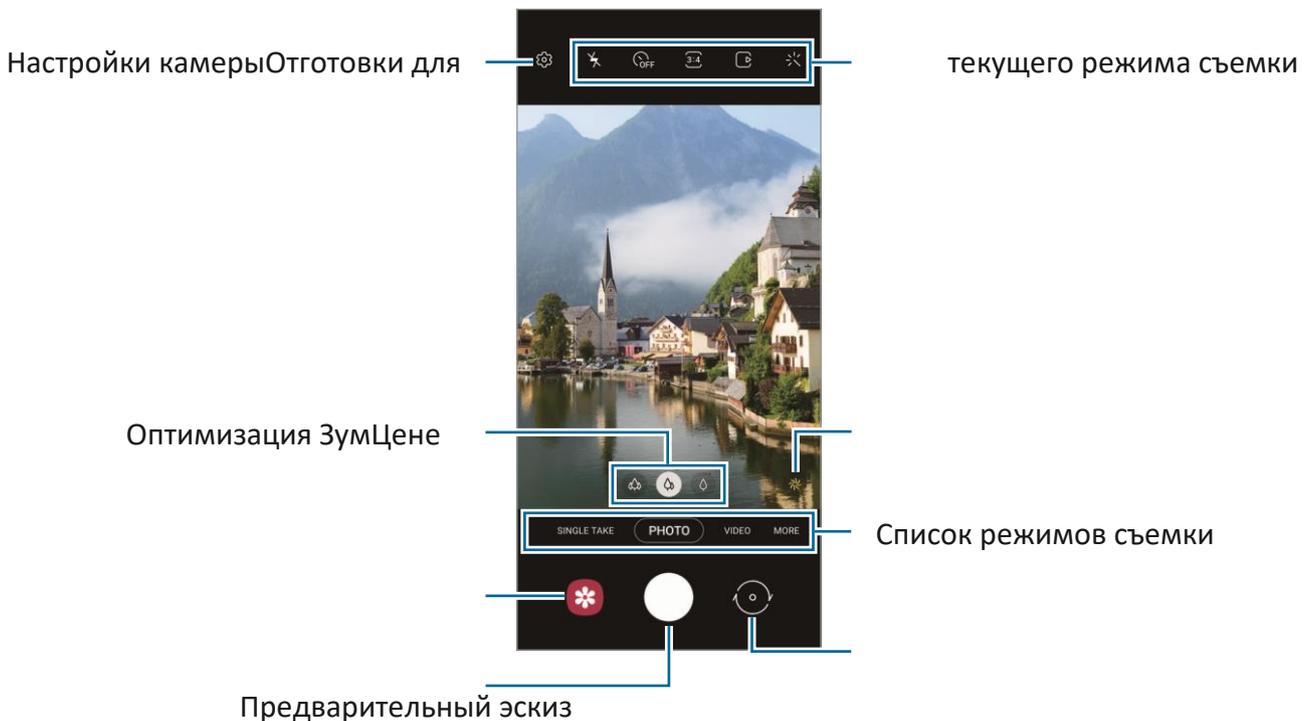
- Камера автоматически выключается при неиспользовании.
- Некоторые методы могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

2 Нажмите  на изображение на экране предварительного просмотра, где камера должна сосредоточиться.

Чтобы настроить яркость изображений, перетащите планку регулировки, которая появляется выше или ниже круговой рамы.

3 Нажмите,  чтобы сделать снимок.

Чтобы изменить режим съемки, перетащите список режимов съемки влево или вправо, или проведите пальцем влево или вправо на экране предварительного просмотра.



Переключатель между передней и задней Возьмите picture.cameras.



Экран предварительного просмотра может варьироваться в зависимости от режима съемки и используемой камеры.

- При съемке фотографий или видео с высоким разрешением или высоким соотношением зумов фокус может быть не ясен, если объект находится близко. Сфот фотографируете или видео с хорошего расстояния.
- Если сделанные вами снимки выглядят размытыми, очистите объектив камеры и повторите попытку.
- Убедитесь, что объектив не поврежден или загрязнен. В противном случае устройство может не работать должным образом в некоторых режимах, требующих высокого разрешения.
- Камера устройства оснащена широкоугольным объективом. Незначительные искажения могут возникать в широкоугольных изображениях или видео и не указывают на проблемы с

производительностью устройства. Чтобы исправить искажение в картинках, нажмите  на экран предварительного просмотра, нажмите **Формат** и **расширенные опции**, а затем нажмите **ultra широкий переключатель коррекции** формы, чтобы активировать его.

- Максимальная емкость записи видео может варьироваться в зависимости от разрешения.
- Камера может затуманить или сформировать конденсат, если устройство подвергается внезапным изменениям температуры воздуха, из-за разницы температуры снаружи и внутри крышки камеры. Старайтесь избегать таких условий при планировании использования камеры. Если запотевания происходит, позволяют камере высохнуть естественно при комнатной температуре перед съемкой или записью видео, в противном случае результаты могут выглядеть размытыми.

Использование функций масштабирования

Выберите  /  /  или перетащите его влево или вправо, чтобы увеличить или выйти. Кроме того, разложить два пальца друг от друга на экране, чтобы увеличить, и щелкнуть, чтобы уменьшить.

-  : Ультра широкая камера позволяет делать широкоугольные снимки или записывать широкоугольные видео таких вещей, как пейзажи.
-  : Широкоугольная камера позволяет делать основные снимки или записывать обычные видео.



: Телефотокамера позволяет делать снимки или записывать видео, увеличив тему.

Функции масштабирования доступны только при использовании задней камеры.

Блокировка фокуса (AF) и экспозиции (AE)

Вы можете заблокировать фокус или экспозицию на выбранной области, чтобы предотвратить автоматическое настраивание камеры на основе изменений в предметах или источниках света.

Нажмите и удерживайте область, чтобы сосредоточиться, рамка AF/AE появится в области, а настройка фокуса и экспозиции будет заблокирована. Настройка остается заблокированной даже после того, как вы делаете снимок.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от режима съемки.

Использование кнопки камеры

- Нажмите и удерживайте кнопку камеры для записи видео.
- Чтобы сделать снимки взрыва, проведите кнопку камеры к краю экрана и удерживайте ее.
- Если вы добавите еще одну кнопку камеры, вы можете переместить ее в любом месте на экране и сфотографировать более удобно. На экране предварительного просмотра нажмите  → съемки и **нажмите** кнопку **Floating Shutter**, чтобы активировать ее.

Варианты текущего режима съемки

На экране предварительного просмотра используйте следующие параметры.

-  : Активируйте или деактивируйте вспышку.
-  : Выберите длину задержки, прежде чем камера автоматически делает снимок.
-  : Выберите соотношение сторон и разрешение для фотографий.
-  : Активировать или отключить функцию фото движения. Если вы активируете функцию, видеоклип также будет взят из нескольких секунд, прежде чем нажать кнопку камеры.
-  : Активировать или отключить супер устойчивую функцию для стабилизации видео.
-  : Активируйте или деактивируйте функцию ночного гиперлапса.
-  : Выберите частоту кадров.
-  : Выберите соотношение аспектов для видео.
-  : Выберите разрешение для видео.
-  : Нанесите эффект фильтра или эффект красоты.
-  : Выберите метод измерения. Это определяет, как рассчитываются значения света.  **Центр-взвешенный** использует свет в центральной части выстрела для расчета экспозиции выстрела.  **Spot** использует свет в концентрированной центральной области выстрела для расчета экспозиции выстрела.  **Матрица** усредняет вся сцена.
-  : В **пицца** режим, сосредоточиться на объекте внутри круговой рамы и размытия изображения за пределами кадра.
-  : В **режиме FOOD** отрегулируйте цветовой тон.



Доступные варианты могут варьироваться в зависимости от модели или режима съемки.

Режим фото

Камера регулирует параметры съемки автоматически в зависимости от окружения, чтобы захватить фотографии легко.

В списке режимов съемки нажмите **ФОТО** и нажмите,  чтобы сделать снимок.

Съемки с высоким разрешением

Сделай снимки с высоким разрешением.

В вариантах съемки на  нажмите  и смойте.

 Разрешение может варьироваться в зависимости от модели.

Оптимизация сцены

Когда камера распознает объект, кнопка оптимизации сцены изменится и будет применен оптимизированный цвет и эффект.

 Если эта функция не активирована, нажмите на  экран предварительного просмотра и нажмите переключатель **оптиматора** сцены, чтобы активировать его.

Выстрел предложения

Камера предлагает идеальную композицию для изображения, распознавая положение и угол вашего предмета.

На экране предварительного просмотра  нажмите и коснитесь переключателя **предложений Shot**, чтобы активировать его.

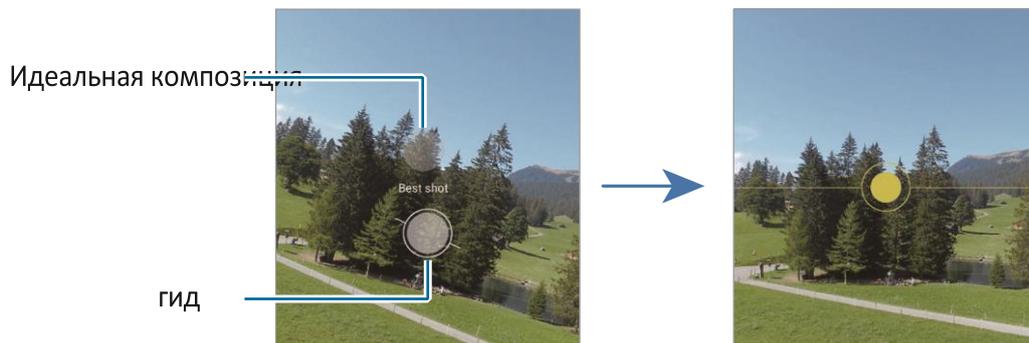
1 В списке режимов съемки нажмите **ФОТО**.

Руководство появится на экране предварительного просмотра. 2 Указать руководство по этому вопросу.

Камера распознает композицию, а рекомендуемая композиция появляется на экране предварительного просмотра. 3 Перемести устройство так, чтобы руководство соответствует рекомендуемому составу.

Когда идеальный состав будет достигнут, руководство изменится на желтый.

4 Нажмите,  чтобы сделать снимок.



Принимая Селфи

Вы можете взять автопортреты с фронтальной камерой.

1 На экране предварительного просмотра проведите пальцем вверх или вниз или нажмите,  чтобы переключиться на фронтальную камеру для автопортретов. 2 Лицом к объективу фронтальной камеры.

Чтобы сделать автопортреты с широкоугольным снимком ландшафта или людей, нажмите .

3 Нажмите,  чтобы сделать снимок.

Применение фильтра и эффектов красоты

Вы можете выбрать эффект фильтра и изменить черты лица, такие как тон кожи или форма лица, прежде чем делать снимок.

1 На экране предварительного

просмотра нажмите . 2

Выберите эффекты и смойте.

Если вы используете функцию My filters, вы можете создать свой собственный фильтр, используя изображение с цветным тоном, который вам нравится из Gallery.

Режим видео

Камера автоматически настраивает параметры съемки в зависимости от окружения для легкой записи видео.

- 1 В списке режимов съемки нажмите **ВИДЕО** и нажмите,  чтобы записать видео. Чтобы переключаться между передней и задней камерами во время записи, проведите вверх или вниз на экране предварительного просмотра или нажмите . (SM-A526B) - Чтобы запечатлеть изображение с видео во время записи, нажмите .
- 2  Нажмите, чтобы остановить запись видео.

Режим веселья

Смойте с различными эффектами.

В списке режимов съемки нажмите **FUN**.

Чтобы выбрать другой эффект, проведите кнопку камеры влево или вправо.

Режим одного take

Возьмите различные фотографии и видео всего за один выстрел.

Устройство автоматически выбирает лучший снимок и создает картинки с фильтрами или видео с повторением определенных разделов.

- 1 В списке режимов съемки нажмите **SINGLE TAKE**.
- 2 Нажмите  и переместите камеру, чтобы запечатлеть сцену, которую вы хотите.
- 3 Когда вы закончите, нажмите эскиз предварительного просмотра. Чтобы просмотреть другие результаты, проведите пальцем вверх. Чтобы сохранить результаты по отдельности, выберите галочку элементов, которые вы хотите, а



Режим AR Doodle

Запись забавных видео с виртуальным почерком или рисунками на лицах или где-либо еще. В списке режимов съемки **нажмите MORE → AR DOODLE**. Для получения дополнительной [информации обратитесь](#) к AR Doodle.

Режим Pro / Режим Pro видео

Захват фотографий или видео при ручной корректировке различных вариантов съемки, таких как значение экспозиции и значение ISO.

В списке режимов съемки **нажмите MORE → PRO** или **PRO ВИДЕО**. Выберите параметры и настройте настройки, а затем нажмите,  чтобы сделать снимок или нажмите, чтобы записать  видео.

Доступные опции

-  : Сброс настроек.
-  : Выберите значение ISO. Это контролирует светочувствительность камеры. Низкие значения для стационарных или ярко освещенных объектов. Более высокие значения для быстро движущихся или плохо освещенных объектов. Однако более высокие настройки ISO могут привести к шуму в картинках или видео.
-  : Отрегулируйте скорость затвора. Медленная скорость затвора позволяет больше света, так что изображение или видео становится ярче. Это идеально подходит для фотографий или видео пейзажей или фотографий или видео, сделанных в ночное время. Быстрая скорость затвора позволяет меньше света дьюма Это идеально подходит для захвата фотографий или видео быстро движущихся предметов.
 -  : Измените значение экспозиции. Это определяет, сколько света получает датчик камеры. Для ситуаций с низкой освещенности используйте более
-  высокую экспозицию.
 -  : Измените режим фокусировки. Перетащите планку  или  в
-  сторону или вручную отрегулируйте фокусировку. Чтобы перейти в режим автоматического фокусировки, нажмите **MANUAL**.
-  : Выберите соответствующий баланс белого цвета, так что изображения имеют истинный к жизни цветовой диапазон. Вы можете установить цветовую
-  температуру.
-  : Отрегулируйте цветовой тон.

Если скорость затвора устанавливается вручную, вы не можете настроить настройки ISO на **AUTO**, и вы не можете изменить значение экспозиции. Значение экспозиции будет меняться и отображаться в зависимости от настройки скорости затвора.

Разделение области фокусировки и зоны экспозиции

Можно разделить область фокусировки и область экспозиции.

Нажмите и удерживайте экран предварительного просмотра. На экране появится рамка AF/AE. Перетащите рамку в область, где вы хотите отделить область фокусировки и область экспозиции.



Режим панорамы

Используя режим панорамы, сделайте серию снимков, а затем сшить их вместе, чтобы создать широкую сцену.

1 В списке режимов съемки нажмите **MORE** →

PANORAMA. 2 Нажмите  и медленно двигайтесь в одном направлении.

Храните изображение в кадре на видоискателе камеры. Если изображение предварительного просмотра находится вне направляющей рамки или вы не двигаете устройство, устройство автоматически перестанет фотографировать.

3 Нажмите , чтобы остановить съемку.

 Избегайте фотографировать нечеткие фоны, такие как пустое небо или простая стена.

Режим питания

Сфот фотографируете еду с более яркими цветами.

1 В списке режимов съемки нажмите **MORE** → **FOOD**. 2

Нажмите на экран и перетащите круговую рамку над областью, чтобы выделить.

Область за пределами круговой рамы будет размыта.

Чтобы сжать круговую рамку, перетащите угол

 кадра. 3 Нажмите и перетащите планку

 регулировки, чтобы настроить тон цвета.

4 Нажмите, чтобы сделать снимок.

Ночной режим

Смойте снимок в условиях низкой освещенности, без использования вспышки. При использовании штатива, вы можете получить более яркие и устойчивые результаты.

1 В списке режимов съемки нажмите **MORE** → **NIGHT**.

2 Нажмите  и удерживайте устройство устойчивым до тех пор, пока стрельба не будет завершена.

Макро режим

Сфот фотографируете предметы с близкого расстояния.

В списке режимов съемки нажмите **MORE** → **MACRO**.

Режим портрета

Камера позволяет делать снимки там, где фон размыт и объект четко выделяется.

1 В списке режимов съемки нажмите **MORE** → **PORTRAIT**.

2 Перетащите планку регулировки размытия фона, чтобы настроить уровень размытия.

3 Когда **Ready** появится на просмотре, нажмите,



экране предварительного чтобы сделать снимок.



Бар регулировки фонового размытия

 Используйте эту функцию в месте, которое имеет достаточный свет.

Размытие фона не может быть применено должным образом в следующих условиях:

- Устройство или объект движется.
- Тема тонкая или прозрачная.
- Объект имеет сходный цвет с фоном.
- Тема или фон прост.

Режим Супер Слоу-мо

Супер медленное движение является особенностью, которая записывает быстро проходящий момент медленно, так что вы можете оценить его позже.

1 В списке режимов съемки **нажмите MORE** → **SUPER SLOW-MO** и нажмите, чтобы записать  видео. Устройство будет захватывать момент в супер медленном движении и сохранить его в качестве видео.

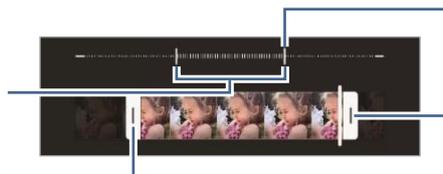
2 На экране предварительного просмотра коснитесь эскиза предварительного просмотра и **нажмите Воспроизведение супер медленно-мо видео**. Чтобы отредактировать супер медленный раздел движения,  нажмите → **редактора** и перетащите раздел редактирования бар влево или вправо.

Раздел редактирования бар

Супер секция
замедленного
движения

Конец

Начало кронштейн



кронштейна



Используйте эту функцию в месте, которое имеет достаточный свет. При записи видео в помещении с недостаточным или плохим освещением экран может казаться темным или зернистым. Экран может мерцать в определенных условиях освещения, например, в местах с флуоресцентным освещением.

Режим замедленного движения

Запись видео для просмотра в замедленном темпе. Вы можете указать разделы видео, которые будут воспроизведены в замедленном темпе.

1 В списке режимов съемки нажмите **MORE** → SLOW MOTION и нажмите, чтобы

записать видео.  2 Когда вы закончите запись, нажмите,  чтобы остановить.

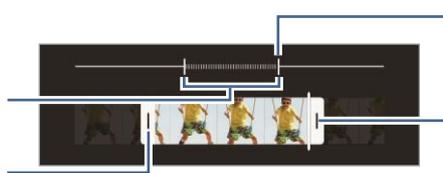
3 На экране предварительного просмотра коснитесь эскиза предварительного просмотра и нажмите **Воспроизведение замедленного видео**.

Быстрый раздел видео будет установлен в качестве раздела замедленного движения и видео начнет играть. На основе видео будет создано до двух секций замедленного движения.

Чтобы отредактировать раздел медленного движения,  нажмите → редактора и перетащите раздел редактирования бар влево или вправо.

Секция
медленного
движения

Конец кронштейна Начало кронштейн



Раздел редактирования бар

Режим гиперлапса

Запись сцен, таких как прохождение людей или автомобилей, и просматривать их как быстрое движение видео.

1 В списке режимов съемки нажмите **MORE** →

HYPERLAPSE. 2 Нажмите  и выберите опцию

частоты кадров.

Если вы установите частоту кадров **для Auto**, устройство автоматически отрегулирует частоту кадров в зависимости от скорости изменения сцены.

3 Нажмите , чтобы начать запись.

4 Нажмите , чтобы закончить запись.

 Вы можете использовать функцию ночного гиперлапса, нажав  на варианты съемки. Эта функция хороша для делать вещи, как принимать выстрелы из движущихся автомобилей, которые делают свет выглядеть он также движется.

Настройка настроек камеры

На экране предварительного просмотра нажмите . Некоторые опции могут быть недоступны в зависимости от режима съемки.

Интеллектуальные функции

- **Оптиматор сцены:** Установите устройство для настройки цветowych настроек и автоматически применяйте оптимизированный эффект в зависимости от предмета или сцены.
- **Выстрел предложения:** Установите устройство, чтобы предложить идеальную композицию для изображения, признавая положение и угол вашего предмета.
- **Сканирование кодов:** Установите устройство для сканирования кодов с экрана предварительного просмотра.

живопись

- **Проведите кнопку Затвора, чтобы:** Выберите действие для выполнения, когда вы проведете кнопку камеры к краю экрана и удерживайте ее.
- **Формат и расширенные опции:** Выберите, как вы хотите сохранить фотографии.
 - **HEIF фотографии :** Сфот фотографии в формате высокой эффективности изображения (HEIF).
 - **Ультра широкая коррекция формы:** Установите устройство для исправления искажений на фотографиях, сделанных с помощью широкой камеры Ultra.

Селфи

- **Используйте широкий угол для групповых селфи:** Установите устройство, чтобы автоматически переключиться на широкоугольное селфи, когда в кадре более двух человек.
- **Сохранить Селфи, как предварительный просмотр:** Установите устройство, чтобы сохранить фотографии, как они появляются на экране предварительного просмотра, когда приняты с фронтальной камерой, не листать их.

Видео

- **Высокая эффективность видео :** Вы можете записывать видео в формате высокой эффективности видео Codec (HEVC). Ваши видео HEVC будут сохранены в качестве сжатых файлов для сохранения памяти устройства.



Вы не можете играть в видео HEVC на других устройствах или делиться ими в Интернете.

- Супер медленное движение и замедленное движение видео не могут быть записаны в формате HEVC.
- **Стабилизация видео:** Активировать анти-встряхнуть, чтобы уменьшить или устранить размытое изображение в результате дрожания камеры во время записи видео.

Полезные функции

- **Auto HDR:** Фотографировать с богатыми цветами и воспроизводить детали даже в ярких и темных областях.
- **Сетка линий :** Отображение видоискателя руководства, чтобы помочь композиции при выборе предметов.
- **Тег местоположения:** Прикрепите тег местоположения GPS к картинке.



Сила сигнала GPS может уменьшаться в местах, где сигнал затруднен, например между зданиями или в низменных районах, или в плохих погодных условиях.

- Ваше местоположение может отображаться на ваших фотографиях при их загрузке в Интернет. Чтобы избежать этого, деактивировать настройку тега местоположения.
- **Методы съемки:** Выберите дополнительные методы съемки для съемки или записи видео.
- **Настройки для хистим:** Храните последние настройки, которые вы использовали, такие как режим съемки, при запуске камеры.

- **Местохранения:** Выберите место хранения памяти. Эта функция появится при вставке карты памяти.
 - **Водяной знак :** Добавить водяной знак в левом нижнем углу при съемке.
 - **Настройки сброса:** Сброс настроек камеры.
 - **Свяжитесь с нами :** Задавайте вопросы или просматривайте часто задаваемые вопросы.
 - **О камере:** Просмотр версии приложения Камеры и правовой информации. 
- Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от модели.

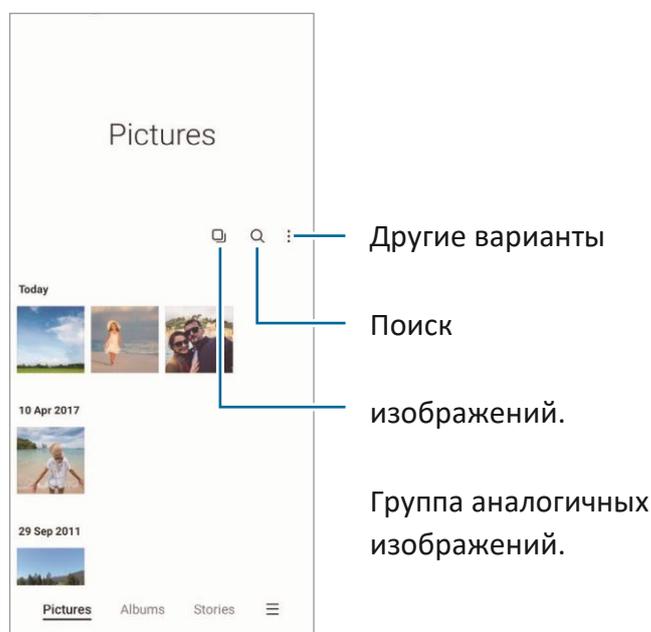
галерея

Знакомство

Просмотр изображений и видео, хранящихся в устройстве. Вы также можете управлять изображениями и видео по альбому или создавать истории.

Использование галереи

Запустите приложение "Галерея".



Группировка похожих изображений

Запустите приложение **Gallery** и нажмите,  чтобы группы аналогичных изображений и отображать только лучшие снимки в качестве предварительного просмотра изображений. При нажатии на предварительный просмотр изображения можно просмотреть все изображения в группе.

Просмотр изображений

Запустите **приложение** «Галерея» и выберите изображение. Чтобы просмотреть другие файлы, проведите пальцем влево или вправо на экране.

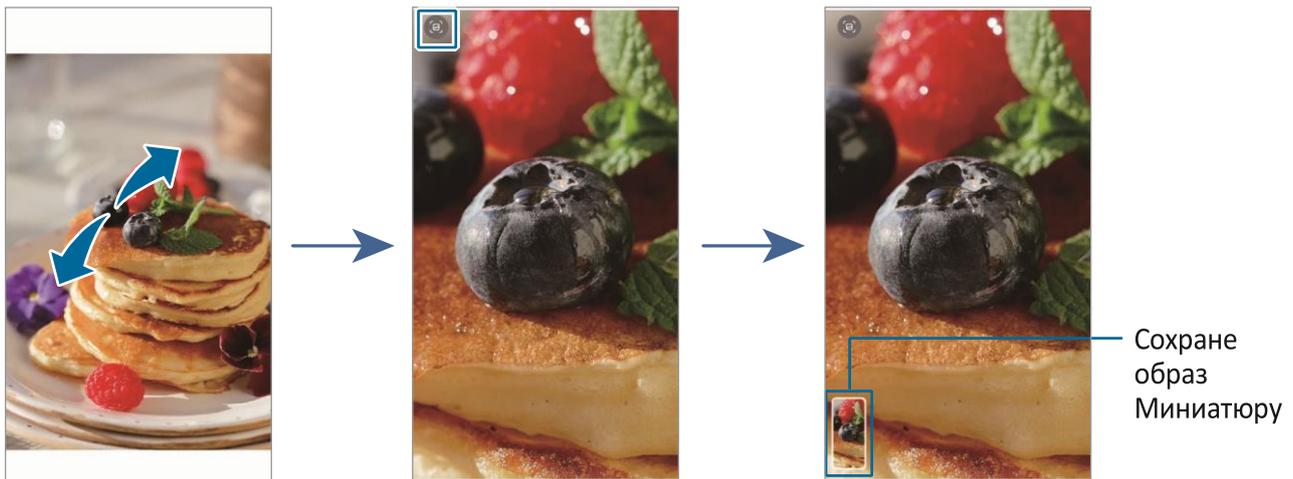


Поделитесь изображением с другими. Удалите изображение.

Обрезка увеличенных изображений

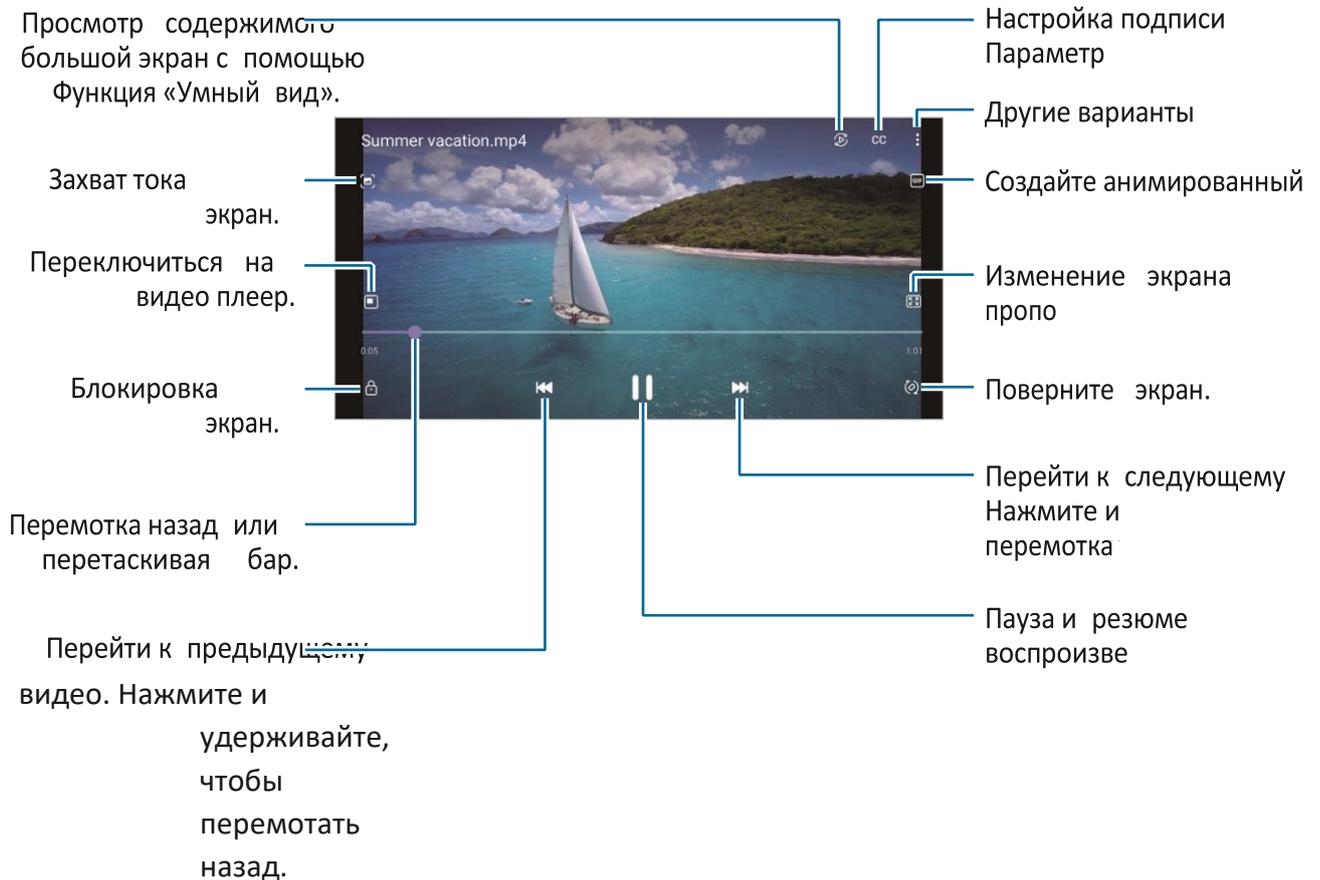
- 1 Запустите **приложение** Галерея и выберите изображение.
- 2 Распределите два пальца друг от друга на области, которую вы хотите сохранить и нажмите .

Обрезанная область будет сохранена в качестве файла.



Просмотр видео

Запустите **приложение** «Галерея» и выберите видео для воспроизведения. Чтобы просмотреть другие файлы, проведите пальцем влево или вправо на экране.



Перетащите палец вверх или вниз на левой стороне экрана воспроизведения, чтобы настроить яркость, или перетащите палец вверх или вниз на правой стороне экрана воспроизведения, чтобы настроить громкость. Чтобы перемотать назад или перемотать вперед, проведите пальцем влево или вправо на экране воспроизведения.

Альбомы

Создавайте альбомы и сортируете изображения и видео.

- 1 Запустите **приложение Gallery** и нажмите **Альбомы** →  → **Создать альбом** для создания альбома.
- 2 Выберите альбом, нажмите **Добавить элементы**, а затем скопировать или переместить изображения или видео, которые вы хотите.

Истории

При захвате или сохранении изображений и видео устройство будет читать теги даты и местоположения, сортировать изображения и видео, а затем создавать истории.

Запустите **приложение Галерея**, нажмите **Истории**, а затем выбрать историю.

Чтобы добавить или удалить изображения или видео, выберите историю и нажмите  → **Добавить** или изменить .

Синхронизация изображений и видео

Запустите **приложение Gallery**, нажмите  → **Настройки** → **синхронизации облака**, а затем следуйте инструкциям на экране для завершения синхронизации. Приложение **Gallery** и облако будут синхронизированы.

Когда ваше **приложение Gallery** будет синхронизировано с облаком, фотографии и видео, которые вы берете, также будут сохранены в облаке. Изображения и видео, сохраненные в облаке, можно просматривать в **приложении Gallery** и с других устройств.



При подключении учетной записи Samsung и учетной записи Майкрософт можно настроить облачное хранилище как Microsoft OneDrive.

Удаление изображений или видео

Запустите **приложение Gallery**, нажмите и удерживайте изображение, видео или историю, чтобы удалить, а затем нажмите **Удалить**.

Использование функции рециркуляции бен

Вы можете хранить удаленные изображения и видео в мусорном баке. Файлы будут удалены через определенный период.

Запустите **приложение Галерея**, нажмите  → **настройки**, а затем нажмите переключатель **Recycle бен**, чтобы активировать его.

Для просмотра файлов в мусорном ведре **запустите приложение Gallery** и нажмите  → **Recycle bin**.

Зона AR

Знакомство

Зона AR предоставляет вам связанные с AR функции. Выберите функцию и захватить забавные фотографии или видео.

Запуск AR зоны

Используйте следующие методы для запуска AR зоны:

- Запустите **приложение AR Зона**.
- Запустите **приложение Камеры** и нажмите **больше** → **AR ЗОНЕ**.

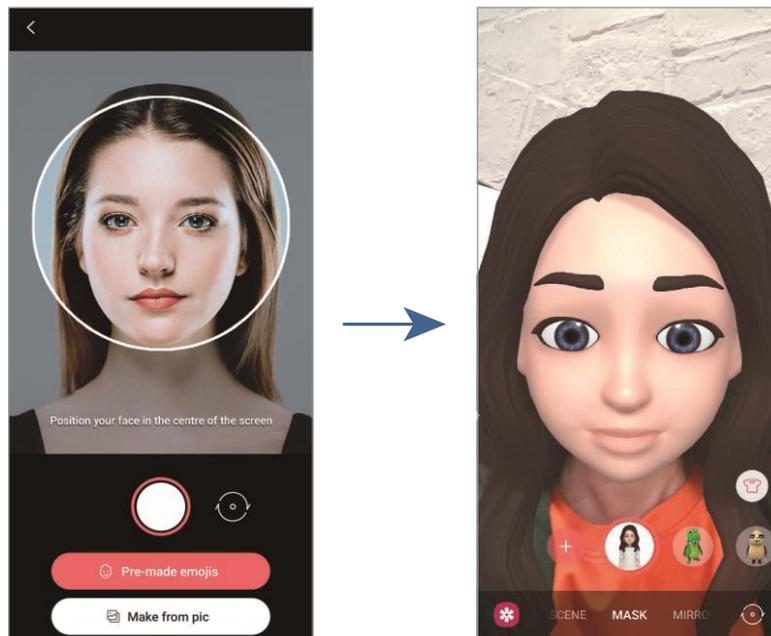
 Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

AR Эмоji Камера

Создание AR Эмодзи

Сделать смайлик, который выглядит как вы.

- 1 Запустите **приложение AR Зоны** и нажмите **AR Emoji Camera** → .
- 2 Выровнять лицо на экране, нажмите и  сделать снимок или нажмите **Сделать из рис**, чтобы выбрать картинку.
Если вы **нажмете на предварительно сделанные смайлики**, вы можете выбрать эмодзи и украсить его так, как вы хотите.
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы создать эмодзи.



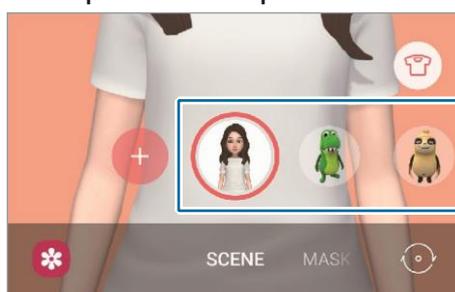
Удаление смайликов

Запустите приложение **AR зоны** и нажмите **AR Эмоji камеры**. Нажмите  → **управлять смайликами**, пометьте смайлики, которые вы хотите удалить, а затем нажмите **Удалить**.

Захват фотографий или видео с помощью смайликов

Создавайте забавные картинки или видео с помощью смайликов с использованием различных режимов съемки.

- 1 Запустите приложение **AR зоны** и нажмите **AR Эмоji камеры**.
- 2 Выберите смайлики и режим, который вы хотите использовать. Доступные режимы могут варьироваться в зависимости от выбранных смайликов.
 - **SCENE**: Эмодзи имитирует ваши выражения.
 - **MASK**: Лицо смайликов появляется на вашем лице, так что, похоже, вы носите маску.
 - **MIRROR**: Эмодзи имитирует ваши движения тела.
 - **PLAY**: Эмодзи движется на реальном фоне.



- 3 Нажмите на значок смайликов, чтобы сделать снимок, или нажмите и удерживайте значок для записи видео.
Вы можете просматривать и делиться фотографиями и видео, которые вы захватили в **галерее**.

AR Емојі наклейки

Создайте свои собственные наклейки с выражениями и действиями смайликов. Вы можете использовать свои наклейки смайликов при отправке сообщений или в социальной сети.

Создание собственных наклеек

- 1 Запустите **приложение AR зоны** и нажмите **AR Емојі наклейки**.
- 2 Нажмите **Сделать пользовательские наклейки** в нижней части экрана.
- 3 Редактировать наклейки, как вы хотите, и нажмите **Сохранить**.
Вы можете просмотреть наклейки, которые вы создали, нажав **Пользовательские**.

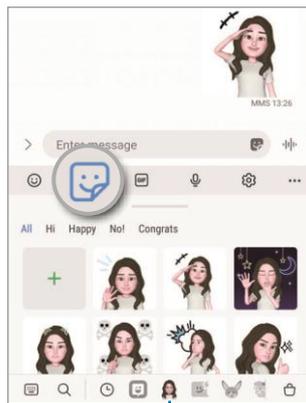
Удаление смайликов наклейки

Запустите **приложение AR зоны** и нажмите **AR Емојі наклейки** →  → **Удалить наклейки**. Выберите наклейки смайликов, чтобы удалить и нажать **Удалить**.

Использование смайликов в чатах

Вы можете использовать свои наклейки смайликов во время разговора через сообщения или в социальной сети. Следующие действия являются примером использования ваших смайликов в **приложении Сообщения**.

- 1 При составлении сообщения в приложении **Сообщения** нажмите  на клавиатуру Samsung.
- 2 Нажмите на значок смайликов. 3 Выберите один из ваших смайликов наклейки.
Наклейка смайликов будет вставлена.



Значок

AR Emoji Studio

Редактировать или украшать ваши смайлики в AR Emoji Studio. Вы также можете создать одежду с пользовательскими узорами и цветами для ваших смайликов. Запустите **приложение AR зоны** и нажмите **AR Emoji Studio**.



Другие варианты

Выберите эмодзи для редактирования.

Редактировать смайлики.

AR Дудл

Запись забавных видео с виртуальным почерком или рисунками на лицах или где-либо еще. Когда камера распознает лицо или пространство, каракули на лице будут следовать за лицом, как она движется, и каракули в пространстве будут зафиксированы в том же месте, даже если камера движется.

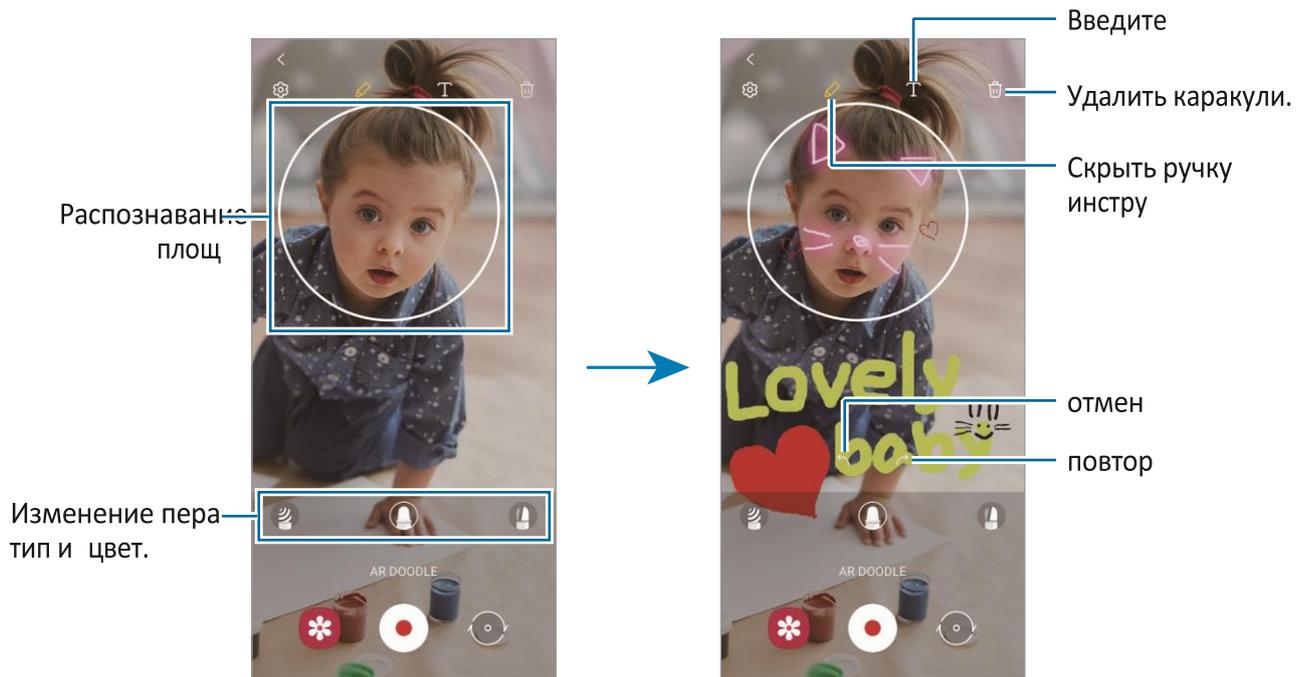
1 Запустите приложение **AR зоны** и нажмите **AR Doodle**.

Когда камера распознает объект, область распознавания появится на экране. 2

Напишите или нарисуйте в области распознавания.

- Если вы переключитесь на заднюю камеру, вы также можете написать или нарисовать за пределами области распознавания.

- Если вы  нажмете, а затем начать каракули, вы можете записать себя рисования.



- 3  Нажмите, чтобы
-  записать видео. 4

Нажмите, чтобы остановить запись видео.

Вы можете просмотреть и поделиться видео в **галерее**.

Деко Пик

Захват фотографий или видео с различными наклейками.

Запустите приложение **AR зоны** и нажмите **Deco Pic**.

Биксби (Галактика A52)

Знакомство

Vixby это пользовательский интерфейс, который поможет вам использовать устройство более удобно.

Вы можете поговорить с Vixby или ввести текст. Vixby запустит функцию, которую вы запрашиваете или показываете информацию, которую вы хотите. Посетите www.samsung.com/bixby для получения дополнительной информации.



Bixby доступен только на некоторых языках, и он может быть недоступен в зависимости от региона.

Начало Биксби

Нажмите и удерживайте боковой ключ для запуска Bixby. Появится интро-страница Bixby. После того как вы выберете язык для использования с Bixby, напишите в свой аккаунт Samsung и завершите настройку, следуя инструкциям на экране, появится экран Bixby.

Использование Биксби

При нажатии и проведении боковой ключ, сказать, что вы хотите Bixby, а затем отпустите палец от ключа, когда вы закончите говорить. Кроме того, скажите "Привет, Биксби" и сказать, что вы хотите.

Например, при нажатии и проведении боковой ключ, скажите: "Как погода сегодня?" Информация о погоде появится на экране.

Если вы хотите знать погоду завтра, при нажатии и проведении боковой ключ, просто скажите: "Завтра?"

Если Биксби задает вам вопрос во время разговора, при нажатии и удерживая боковой ключ, ответьте на Bixby. Или нажмите  и ответьте Биксби.

Если вы используете наушники или аудиоустройства Bluetooth, или начать разговор, сказав: "Привет, Биксби", вы можете продолжить разговор, не нажав на значок.

Запусти  приложение **Bixby** и нажмите  →  → **автоматическое** → только **громкой**.

Пробуждение Bixby с помощью вашего голоса

Вы можете начать разговор с Биксби, сказав: "Привет, Биксби". Зарегистрируйте свой голос так, чтобы Биксби ответил на ваш голос, когда вы скажете "Привет, Биксби".

1 Запустите **приложение Bixby**  и нажмите  →  **голосовой пробуждения**.

2 Нажмите **Wake с переключателем "Привет, Биксби"**, чтобы активировать его. 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить настройку.

Теперь вы можете сказать "Привет, Биксби" и начать разговор.

Общение путем ввода текста

Если ваш голос не распознается из-за шумной обстановки или если вы находитесь в ситуации, когда говорить трудно, вы можете общаться с Vixby через текст.

Запустите приложение **Vixby**, нажмите кнопку , а затем введите то, что вы хотите.

Во время общения, Vixby также ответит вам через текст вместо голосовой обратной связи.

Биксби Видение

Знакомство

Vixby Vision - это сервис, который предоставляет различные функции, основанные на распознавании изображений. Вы можете использовать Vixby Vision для быстрого поиска информации путем распознавания объектов. Используйте различные полезные функции Vixby Vision.



Эта функция может быть недоступна или вы не можете получить правильные результаты поиска в зависимости от размера изображения, формата или разрешения.

Samsung не несет ответственности за информацию о продукте, предоставленную Vixby Vision.

Запуск Vixby Vision

Запуск Vixby Vision с использованием одного из этих методов.

- В **приложении** Камера, нажмите **больше** на список режимов съемки и нажмите **VIXBY VISION**.
- В **приложении** «Галерея» выберите изображение и коснитесь. 
- В **интернет-приложении** нажмите и удерживайте изображение и нажмите **Поиск с Vixby Vision**.
- Если вы добавили значок приложения Vixby Vision на экран Приложений, запустите **приложение Vixby Vision**.

Использование Vixby Vision

1 Запуск Vixby Vision. 2

Выберите функцию, которую

вы хотите использовать.

: Распознать текст из документов или изображений и перевести его.

: Поиск изображений, похожих на распознаемый объект в Интернете и связанной с ним информации.

: Поиск информации о продуктах.

-  : Распознать коды и просматривать информацию.
-  Доступные функции и результаты поиска могут варьироваться в
-  зависимости от региона или поставщика услуг.
- 



Биксби Рутины

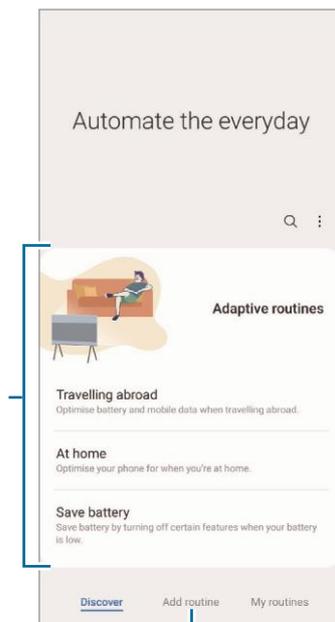
Знакомство

Добавьте ваши повторяющиеся шаблоны использования в качестве процедур и используйте устройство более удобно.

Например, режим «перед сном» будет выполнять действия, такие как включение режима тишины и темного режима, чтобы не быть сотрясение на глазах и ушах, когда вы используете устройство перед сном.

Добавление процедур

- 1 Запустите **приложение Настройки** и нажмите **Расширенные функции** → **Vixby Routines**.
- 2 В **списке Discover** выберите рутину, которую вы хотите, или нажмите **Добавить** рутину, чтобы добавить свои собственные процедуры.
 - Вы можете установить условия и действия подпрограмм в **списке Discover**.
 - Если вы хотите установить условие работать в ручном режиме, нажмите **Кнопку запуска вручную**. Эта опция появится только при отсутствие установленных условий ведения. Когда появится всплывающее окно, нажмите **Добавить**. Вы можете добавить рутину на домашний экран в качестве виджета и получить к нему доступ быстро.



Список рекомендаций

Добавьте свои собственные процедуры.

Добавление рекомендуемых процедур

Когда устройство узнает ваши шаблоны использования, оно будет рекомендовать добавлять полезные или часто используемые функции в качестве процедур.

Когда появится рекомендательное **уведомление**, нажмите **Просмотреть** все и добавить его в качестве своей собственной рутины.

Использование процедур

Запуск автоматических процедур

Автоматические процедуры будут работать автоматически, когда их условия будут обнаружены.

Запуск ручных процедур

Для ручных процедур, которые вы установите условие работы, **как начать вручную**, вы можете запустить их вручную, нажав на кнопку, когда вы хотите.

Запустите **приложение Настройки** и нажмите Расширенные **функции** → **Vixby Routines** → **Мои процедуры** и нажмите рядом с  рутиной, которую вы хотите запустить. Кроме того, коснитесь виджета рутины на домашнем экране.

Просмотр процедур времени времени

В настоящее время режимы будут отображаться на панели уведомлений. Чтобы просмотреть сведения о рутине, нажмите на уведомление.

Вы также можете быстро прекратить запуск процедур. На панели уведомлений нажмите  рядом с обычной и нажмите **Stop**.

Управление рутинной

Запустите приложение **Настройки** и нажмите **Расширенные функции** → **Vixby Routines** → **Мои процедуры**. Ваши процедуры появятся.

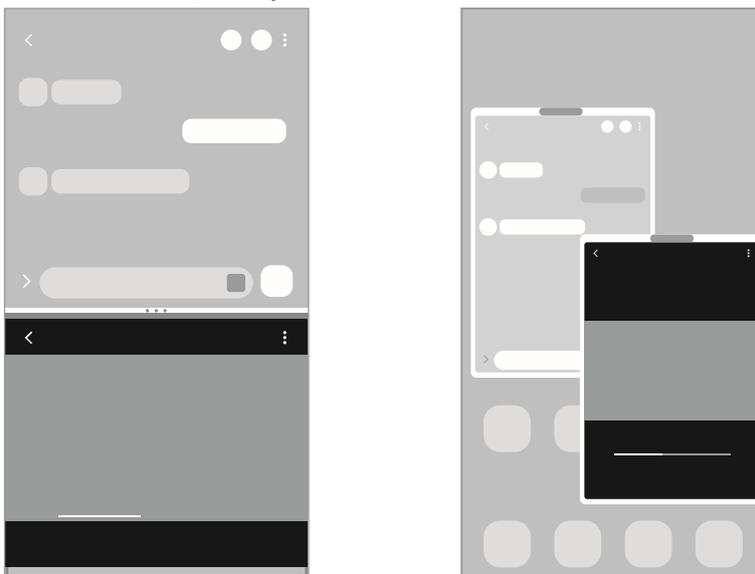
Чтобы отключить рутину, нажмите на рутинную →  → отключить эту рутину или нажмите .

Чтобы удалить процедуры, нажмите  →, **тик** процедуры, чтобы удалить, а затем нажмите **Удалить**.

Мульти окно

Знакомство

Multi window позволяет запускать два приложения одновременно в виде разделенного экрана. Вы также можете запускать несколько приложений одновременно во всплывающем представлении.



Разделение представления экрана Всплывающее представление

 Некоторые приложения могут не поддерживать эту функцию.

Разделение представления экрана

- 1 Нажмите кнопку «Последние», чтобы открыть список недавно используемых приложений.
- 2 Проведите пальцем влево или вправо, коснитесь значка приложения, а затем коснитесь **Open в разделении представления экрана**.
- 3 В списке приложений выберите другое приложение для запуска.

Запуск приложений с панели Edge

- 1 При использовании приложения перетащите ручку панели Edge к центру экрана.
- 2 Нажмите и удерживайте приложение, перетащите его влево, а затем уроните его, где **Drop здесь, чтобы открыть** появляется.
Выбранное приложение будет запущено в виде разделенного экрана.



Вы можете установить для запуска приложения в разделенный вид экрана, нажав на него один раз. Нажмите → и нажмите **Нажмите** под открытым в **разделении экрана зрения**. Если вы нажмете **на переключатель последних приложений Show**, чтобы активировать его, вы можете запустить недавно использованные приложения в разделении экрана с панели Edge.

Добавление пар приложений

Добавьте два часто используемых приложения в панель Edge, чтобы запустить их вместе в виде разделенного экрана одним нажатием кнопки.

- 1 В разделении экрана нажмите на круги между окнами приложения.
 - 2 Нажмите .
- Два приложения, которые вы используете в представлении сплит-экрана, будут сохранены на панели Edge в паре приложений.

Корректировка размера окна

Перетащите круги между окнами приложения вверх или вниз, чтобы настроить размер окон. Когда вы перетаскиваете круги между окнами приложения к верхнему или нижнему краю экрана, окно будет максимально.

Всплывающее представление

- 1 Нажмите кнопку «Последние», чтобы открыть список недавно используемых приложений.
- 2 Проведите пальцем влево или вправо, коснитесь значка приложения, а затем **нажмите Open во всплывающем представлении**.
Экран приложения появится во всплывающем представлении.
Если вы нажмете кнопку «Домой» при использовании всплывающего окна, окно будет сведено к минимуму и отображаться как значок приложения. Чтобы снова использовать всплывающее окно, коснитесь значка приложения.

Запуск приложений с панели Edge

- 1 Перетащите ручку панели Edge к центру экрана.
- 2 Нажмите и удерживайте приложение, перетащите его влево, а затем уроните его **там, где появляется Drop here для всплывающего** представления.
Выбранное приложение будет запущено во всплывающем представлении.

Перемещение всплывающих окон

Чтобы переместить всплывающее окно, коснитесь панели инструментов окна и перетащите его в новое место.

Samsung Pay

Знакомство

Зарегистрируйте карты в Samsung Pay, чтобы осуществлять как онлайн, так и офлайн-платежи быстро и безопасно.

Вы можете просмотреть больше информации, например, карты, которые поддерживают эту функцию www.samsung.com/samsung-pay.



Для оплаты с помощью Samsung Pay устройству может потребоваться подключение к Wi-Fi или мобильной сети в зависимости от региона.

- Эта функция может быть недоступна в зависимости от поставщика услуг или модели.

- Процедуры первоначальной настройки и регистрации карт могут варьироваться в зависимости от поставщика услуг или модели.

Настройка Samsung Pay

При первом запуске этого приложения или перезапуске его после выполнения сброса данных следуйте инструкциям на экране для завершения первоначальной настройки.

1 Запустите **приложение Samsung Pay**.

2 Войте в свой аккаунт Samsung и читать и соглашаться на условия. 3

Зарегистрируйте свой отпечаток пальца и PIN-код для использования при оплате.

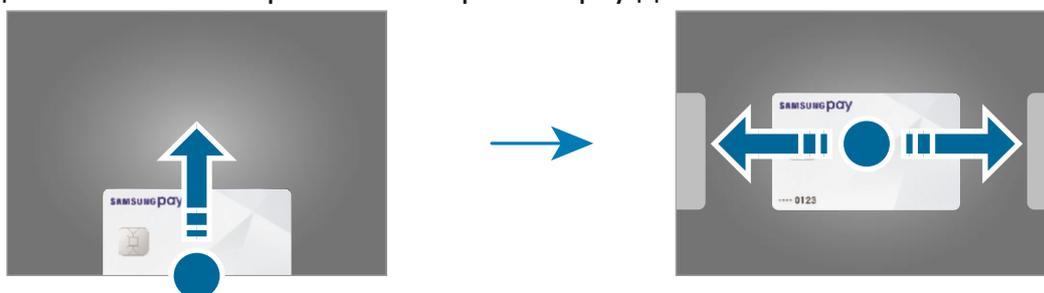
Этот PIN-код будет использоваться для проверки различных действий в Samsung Pay, таких как платежи и разблокировка приложения.

Регистрация карт

Запустите **приложение Samsung Pay** и следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить регистрацию карты.

Внесение платежей

1 Нажмите и удерживайте изображение карты в нижней части экрана и перетащите его вверх. Кроме того, запустите **приложение Samsung Pay**. Затем, в списке карт, проведите пальцем влево или вправо и выберите карту для использования.



2 Сканируйте отпечатки пальцев или введите установленный вами платежный PIN-код. 3 Прикоснитесь к задней части устройства к считываю карты.

Когда читатель карты распознает информацию о карте, оплата будет обработана.

 Платежи не могут обрабатываться в зависимости от вашего сетевого соединения.

Метод проверки платежей может варьироваться в зависимости от считывателей карт.

Отмена платежей

Вы можете отменить платежи, посетив место, где вы их сделали.

В списке карт проведите пальцем влево или вправо, чтобы выбрать карту, которую вы использовали. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить отмену платежа.

Здоровье Samsung

Знакомство

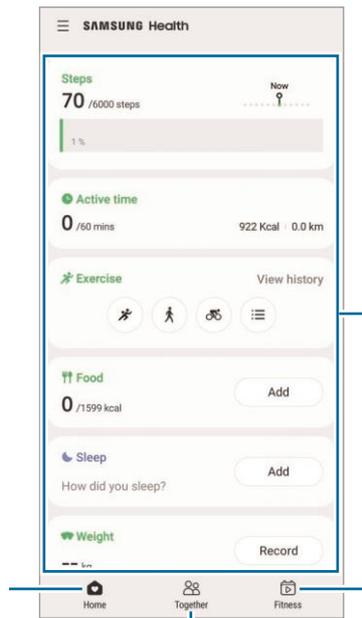
Samsung Health поможет вам управлять своим здоровьем и фитнесом. Установите фитнес-целей, проверьте ваш прогресс, и отслеживать ваш общий оздоровительный и фитнес. Вы также можете сравнить записи подсчета шагов с другими пользователями Samsung Health и просмотреть советы по здоровью. Посетите www.samsung.com/samsung-health для получения дополнительной информации.

Использование Samsung Здравоохранения

Запустите **приложение Samsung Health**. При первом запуске этого приложения или перезапуске его после выполнения сброса данных следуйте инструкциям на экране для завершения настройки.

Чтобы редактировать элементы на домашнем экране Samsung Health, **нажмите Управление** элементами в нижней части списка трекеров.

Следите за своим здоровьем и фитнесом. Просмотр советов по здоровью.



Просмотр и управление трекерами.

Сравните записи подсчета шагов с другими пользователями Samsung Health или соревнуйтесь с друзьями.

Сравните записи подсчета шагов с другими пользователями Samsung Health или соревнуйтесь с друзьями.

друзьями.



Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от региона.

Если вы используете трекер шагов во время путешествия на автомобиле или поезде, вибрация может повлиять на ваш шаг кол.

Samsung Примечания

Создавайте заметки, вводя текст с клавиатуры или почерком или рисуя на экране. Вы также можете вставить изображения или голосовые записи в свои заметки.

Создание заметок

1 Запустите приложение **Samsung Notes**, нажмите кнопку,  а затем создайте заметку.

Вы можете изменить

 или  метод ввода, нажав

Вставьте
Введите



файлы.
заголовков.

Режим чтения 2 Когда вы

закончите

составление заметки, нажмите кнопку "Назад", чтобы сохранить его.

Если вы хотите сохранить заметку в другом формате файла, нажмите

 → сохранить в качестве файла.

Удаление заметок

Нажмите и удерживайте заметку, чтобы удалить и **нажмите Удалить**.

Члены Samsung

Члены Samsung предлагают клиентам услуги поддержки, такие как диагностика проблем устройств, и позволяет пользователям отправлять вопросы и отчеты об ошибках. Вы также можете поделиться информацией с другими пользователями сообщества Galaxy или просмотреть последние новости и советы. **Члены Samsung** могут помочь вам решить любые проблемы, с которыми вы можете столкнуться при использовании устройства.

Галактика магазин

Доступ к веб-сайту Samsung и просматривать различные сведения, связанные с продуктами.

Запустите **приложение Galaxy Shop**.

Галактика Носимые

Galaxy Wearable это приложение, которое позволяет управлять носимыми устройствами. При подключении устройства к носимому устройству можно настроить настройки и приложения носимого устройства.

Запустите **приложение Galaxy Wearable**.

Нажмите **Начало** подключения устройства к носимому устройству. Следуйте инструкциям на экране, чтобы закончить настройку. Для получения дополнительной информации о том, как подключить и использовать носимое устройство с помощью устройства, обратитесь к руководству пользователя носимого устройства.

календарь

Управляйте своим расписанием, введя предстоящие события в планировщик.

Создание событий

- 1 Запустите **приложение Календарь** и нажмите  или дважды коснитесь даты. Если дата уже сохранила события или задачи в ней, коснитесь даты и нажмите .
- 2 Введите сведения о событии и **нажмите Сохранить**.

Синхронизация событий с учетными записями

- 1 Запустите приложение «**Настройки**», коснитесь учетных **записей** и резервного копирования → **учетных записей**, а затем выберите учетную запись для синхронизации.
- 2 Нажмите **на учетную** запись Sync и коснитесь **переключателя** Календаря, чтобы активировать его.

Чтобы добавить учетные записи для синхронизации с, за  **сти**  **приложение Календарь** и нажмите → → **Добавить учетную запись**. Затем выберите учетную запись для синхронизации с и войдите в нее. При добавлении учетной записи рядом с именем учетной записи отображается синий круг.

напоминание

Зарегистрируйтесь в качестве напоминаний и получаем уведомления в соответствии с условием, которое вы установили.

 Чтобы получать более точные уведомления, подключайтесь к Wi-Fi или мобильной сети.

Чтобы использовать напоминания о местоположении, функция GPS должна быть активирована. Напоминания о местоположении могут быть недоступны в зависимости от модели.

Начало напоминания

Запустите **приложение Календарь** и нажмите  → **Напоминание**. Экран напоминания появится, и значок приложения Reminder () будет добавлен на экран Приложений.

Создание напоминаний

- 1 Запустите приложение "Напоминание".
- 2 Нажмите **Напишите напоминание** или **+** введите детали, а затем нажмите **Сохранить**.

Завершение напоминаний

В списке напоминаний выберите напоминание и нажмите **Complete**.

Восстановление напоминаний

Восстановление напоминаний, которые были завершены.

- 1 В списке напоминаний нажмите **⋮** → **завершена**.
- 2 Выберите категорию и нажмите **Редактировать**.
- 3 Элементы тик для восстановления и нажмите **Восстановление**.
Напоминания будут добавлены в список напоминаний, и вам напомнят еще раз.

Удаление напоминаний

Чтобы удалить напоминание, выберите напоминание и нажмите **Удалить**. Чтобы удалить несколько напоминаний, нажмите и удерживайте напоминание, пометьте напоминания, чтобы удалить, а затем нажмите **Удалить**.

радио

Запустите **приложение** Радио.

Прежде чем использовать это приложение, вы должны подключить наушник, который служит в качестве радиоантенны.

FM-радио сканирует и сохраняет доступные станции автоматически при запуске в первый раз.

Приложения и функции

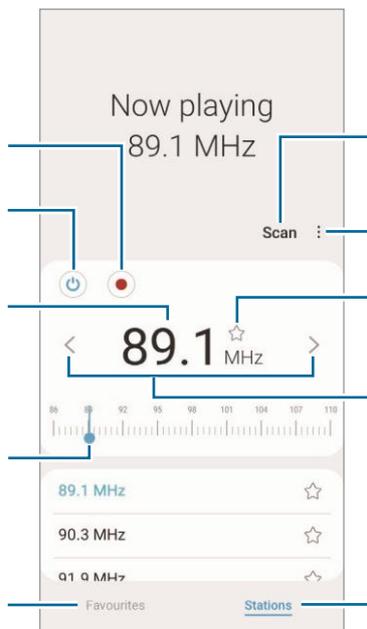
Запись звука с FM-радио станций.

Включите или выключите FM-радио.

Введите радиочастоту вручную.

Отладить частоту.

Посмотреть список списка сохраненных станций.



Сканирование и сохранение

Другие варианты

Добавьте текущую станцию в список фаворитов.

Поиск станций.

любимых станций. Просмотр



Это приложение может быть доступно не в зависимости от поставщика услуг или модели.

Воспроизведение через динамик

Вы можете слушать радио через динамик вместо подключенного наушника.

Нажмите  → **играть через динамик**.

Диктофон

Запись или воспроизведение голосовых записей.

1 Запустите приложение "**Голосовой** рекордер".

2 Нажмите  , чтобы начать запись. Говорите в микрофон.

- Нажмите, чтобы приостановить запись.
- Делая голосовую запись, нажмите **BOOKMARK**, чтобы вставить закладку.

3  Нажмите, чтобы закончить запись.

4 Введите имя файла и нажмите **Сохранить**.

Изменение режима записи

Выберите режим из верхней части экрана диктофон.

- **Стандарт:** Это нормальный режим записи.
- **Речь к тексту:** Устройство записывает ваш голос и одновременно преобразует его в экранный текст. Для получения наилучших результатов держите устройство возле рта и говорите громко и ясно в тихом месте.



Если язык системы голосовых памяток не соответствует языку, на который вы говорите, устройство не распознает ваш голос. Прежде чем использовать эту функцию, нажмите на текущий язык, чтобы установить язык системы голосовой памяти.

Мои файлы

Доступ и управление различными файлами, хранящимися в устройстве.

Запустите **приложение "Мои файлы"**.

Чтобы проверить ненужные данные и высвободить хранилище устройства, нажмите **Анализ хранения**. Для поиска файлов или папок нажмите .

Часы

Установите будильник, проверьте текущее время во многих городах по всему миру, время события или установите определенную продолжительность.

Запустите **приложение Часы**.

Калькулятор

Выполняем простые или сложные вычисления.

Запустите **приложение Калькулятор**.

- : Просмотр истории вычислений. Чтобы очистить историю, нажмите **Очистить историю**. Чтобы закрыть панель истории вычислений, нажмите .
- : Используйте инструмент преобразования единицы. Различные значения, такие как область, длина или температура, можно преобразовать в другие единицы.
- : Отображение научного калькулятора.

Игра Пусковая установка

Game Launcher собирает ваши игры, загруженные из **Play Store** и **Galaxy Store**, в одно место для легкого доступа. Вы можете настроить устройство в режим игры, чтобы играть в игры легче.

Запустите **приложение Game Launcher** и выберите игру, которую вы хотите.



Если **Game Launcher** не появляется, запустите приложение «Настройки», **нажмите** Расширенные **функции**, а затем коснитесь **переключателя Game Launcher**, чтобы активировать его.

Игры, загруженные из **Play Store** и **Galaxy Store**, будут автоматически показаны на экране Game Launcher. Если вы не видите свои игры, перетащите панель библиотеки вверх и нажмите **⋮ → Добавить приложения**.

Удаление игры из Game Launcher

Перетащите панель библиотеки вверх, нажмите и удерживайте игру, а затем нажмите **Удалить из игры Launcher**.

Изменение режима производительности

Вы можете изменить режим производительности игры.

Запустите **приложение Game Launcher**, нажмите **☰ → производительности** игры **→**, а затем выберите режим, который вы хотите.

- **Сосредоточьтесь на производительности** : Это фокусируется на предоставлении вам наилучшей производительности во время игры.
- **Сбалансированный**: Это уравнивает производительность и время использования батареи.
- **Сосредоточьтесь на энергосбережении**: Это экономит заряд батареи во время игры.



Энергоэффективность батареи может варьироваться в зависимости от игры.

Игра Бустер

Игра Booster позволяет играть в игры в лучших условиях. Вы можете использовать Game Booster во время игры.

Чтобы открыть панель Game Booster во время игры, нажмите **⊕** на панель навигации. Если навигационная планка скрыта, перетащите вверх от нижней части экрана, чтобы показать его. Если вы установили панель навигации для

использования жестов **Swipe**, откройте панель уведомлений и нажмите **Tap**, чтобы **открыть Game Booster**.

-  : Настройка настроек для игры Booster.
- **Приоритетный режим**: Установите устройство для блокировки входящих звонков и всех уведомлений, за исключением сигналов тревоги, чтобы предотвратить нарушение вашей игры.
- **Мониторинг температуры / мониторинга памяти**: Установите устройство для автоматической настройки для предотвращения перегрева устройства и остановки приложений, работающих в фоновом режиме, чтобы лучше управлять памятью.
- **Блокировка кнопки навигации** : Скрыть кнопки на панели навигации. Чтобы отобразить кнопки, нажмите  на панели навигации.
- **Блокировка сенсорного экрана**: Блокировка сенсорного экрана во время игры. Чтобы разблокировать сенсорный экран, перетащите значок блокировки в любом направлении.
- **Скриншот**: Захват скриншотов.



Вы можете открыть панель Game Booster из панели навигации, в то время как панель навигации настроена на жесты **Swipe**. На панели Game Booster нажмите на  → во время игры и коснитесь переключателя жестов навигации, чтобы активировать его.

- Доступные варианты могут варьироваться в зависимости от игры.

Запуск приложений во всплывающих окнах во время игры

Вы можете запускать приложения во всплывающих окнах во время игры.

Нажмите  и выберите приложение из списка приложений.

Дети Samsung

Вы можете ограничить доступ детей к определенным приложениям, установить время их использования и настроить настройки, чтобы обеспечить веселую и безопасную среду для детей, когда они используют устройство.

Откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем  нажмите (Samsung Kids), чтобы активировать его. Появится экран Samsung Kids. При запуске Samsung Kids в первый раз или после выполнения сброса данных, следуйте инструкциям на экране для завершения установки.

На экране Samsung Kids выберите приложение, которое вы хотите использовать.



Ваш метод блокировки предустановленного экрана или созданный PIN-код будут использоваться при **активации функции родительского** контроля или закрытии Samsung Kids.

Использование функций родительского контроля

Вы можете настроить настройки для Samsung Kids и просмотреть историю использования.

На экране Samsung Kids нажмите  на **родительского контроля** и введите код разблокировки.

Закрытие Samsung Дети

Чтобы закрыть Samsung Kids, нажмите кнопку "Назад"  или нажмите **→ закройте Samsung Kids**, а затем введите код разблокировки.

Смарт-Тингс

Управление и управление смарт-приборами и продуктами Интернета вещей (IoT) с помощью смартфона.

Чтобы просмотреть больше информации, **запустите приложение SmartThings** и нажмите  **→ Как использовать.**

1 Запустите **приложение SmartThings.**

2 Нажмите  **→ устройство.**

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



Методы подключения могут варьироваться в зависимости от типа подключенных устройств или общего содержимого.

- Устройства, которые можно подключить, могут варьироваться в зависимости от региона. Доступные функции могут отличаться в зависимости от подключенного устройства.
- Собственные ошибки или дефекты подключенных устройств не покрываются гарантией Samsung. Когда на подключенных устройствах возникают ошибки или дефекты, свяжитесь с производителем устройства.

Обмен контентом

Делитесь контентом с помощью различных опций совместного использования. Следующие действия являются примером обмена изображениями.

1 Запустите **приложение** Галерея и

выберите  изображение. 2 Нажмите и



выберите нужный метод совместного

использования.

Вы можете понести дополнительные расходы при совместном использовании файлов через мобильную сеть.

Быстрый общий

Обмен контентом с близлежащими устройствами

Делитесь контентом с близлежащими устройствами через Wi-Fi Direct или Bluetooth, или с устройствами с поддержкой SmartThings.

1 Запустите **приложение** «Галерея» и выберите изображение.

2 На другом устройстве откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите  кнопку (**Быстрый обмен**), чтобы активировать ее.

3 Нажмите  → **быстрый** общий просмотр и выберите устройство для передачи изображения. 4 Примите запрос на передачу файлов на другом устройстве.



Эта функция не поддерживает обмен видео с телевизорами или устройствами с поддержкой SmartThings. Чтобы смотреть видео по телевизору, используйте функцию Smart View.

Настройка того, кто может найти ваше устройство

Установите, кому разрешено находить и отправлять содержимое на устройство.

1 Откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите  (**Быстрый обмен**), чтобы активировать его.

2 Нажмите и  удерживайте (**Быстрый Доля**).

Появится экран настроек быстрого обмена. 3 Выберите опцию.

- **Контакты только:** Разрешить только ваши контакты, чтобы поделиться с вашим устройством.
- **Все:** Разрешить любые близлежащие устройства, чтобы поделиться с вашим устройством.

Обмен ссылками

Делитесь большими файлами. Загрузите файлы на сервер хранения Samsung и поделитесь ими с другими через веб-ссылку.

- 1 Запустите **приложение** «Галерея» и выберите изображение.
- 2 Нажмите  → обмен **ссылками**.
Ссылка на изображение будет создана.
- 3 Выберите опцию совместного использования.

Музыкальный доля

Знакомство

Функция Music Share позволяет обмениваться динамиком Bluetooth, который уже подключен к устройству, с другим человеком. Вы также можете слушать ту же музыку на Galaxy Buds и галактики бады другого человека.

Эта функция доступна только на устройствах, ехах по поддержке функции Music Share.

Совместное использование bluetooth-динамиков

Вы можете слушать музыку на смартфоне и смартфоне друга через Bluetooth-динамик. 1 Убедитесь, что ваш смартфон и bluetooth динамик подключены.

Обратитесь к [Сопряжение с другими устройствами Bluetooth](#) для подключения.

- 2 На вашем смартфоне откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем  проверьте, активировались ли **(MusicShare)**.

Вы можете использовать дополнительные функции, такие как настройка, с кем поделиться устройством, нажав и удерживая  (MusicShare).

3 На смартфоне вашего друга выберите динамик из списка устройств Bluetooth. 4

На вашем смартфоне, принять запрос на подключение.

Ваш динамик будет общим.

Когда вы играете музыку через смартфон вашего друга, музыка, играющая через ваш смартфон, будет приостановлена.

Прослушивание музыки вместе с Galaxy Buds

Вы можете слушать музыку на вашем смартфоне вместе через buds и Buds вашего друга.

Эта функция поддерживается только на Galaxy Buds, Galaxy Buds Plus и Galaxy

Buds Live. 1 Убедитесь, что каждый смартфон и пара Buds подключены.

Обратитесь к [Сопряжение с другими устройствами Bluetooth](#) для подключения.

2 На смартфоне вашего друга откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем  нажмите (MusicShare), чтобы активировать ее.

Вы можете использовать дополнительные функции, такие как настройка, с кем поделиться устройством, нажав и удерживая  (MusicShare).

3 На вашем смартфоне откройте панель уведомлений и нажмите **Media**.

4 Нажмите  и выберите Buds вашего друга из списка обнаруженных устройств.

5 На смартфоне вашего друга примите запрос на подключение. 6 На вашем смартфоне пометьте Buds и Buds вашего друга в списке аудио выходов.

Когда вы играете музыку через смартфон, вы можете слушать ее вместе через оба Buds.



Умный вид

Просмотр отображаемого содержимого устройства на большом экране путем подключения устройства к телевизору или монитору с поддержкой зеркального экрана.

1 Откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем нажмите  кнопку (**SmartView**). 2 Выберите устройство для зеркального отображения экрана устройства или отображения содержимого.

 При воспроизведении видео с Помощью Smart View разрешение может варьироваться в зависимости от модели телевизора.

Ссылка на Windows

Вы можете подключить устройство к ПК с Windows, чтобы мгновенно получить доступ к данным вашего устройства, таким как фотографии или сообщения, на компьютере.

Когда звонки или сообщения приходят, вы можете получить их на компьютере.

 Эта функция доступна только на Windows 10 версии 1803 или выше, и рекомендуется использовать последнюю версию, чтобы в полной мере использовать эту функцию.

Для использования этой функции требуется учетная запись Майкрософт. При создании учетной записи Майкрософт можно войти во все устройства и службы Майкрософт, такие как программы Microsoft Office и Windows 10.

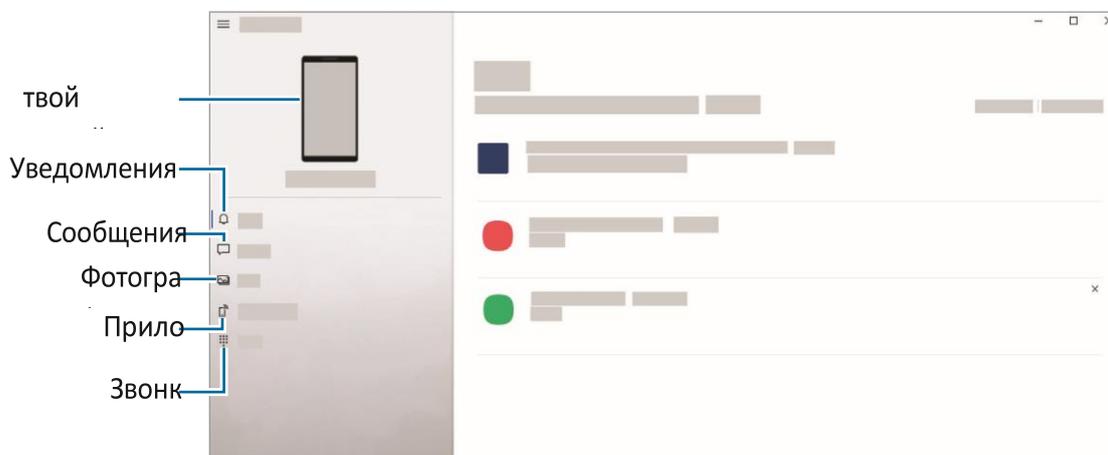
Подключение к компьютеру

1 Запустите приложение **Настройки** и нажмите **Расширенные функции** → **ссылку на Windows**. 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить соединение.

 Посетите <https://aka.ms/setupltw> для получения подробной информации.

Просмотр данных и уведомлений с устройства на компьютере

Запустите приложение «Ваш телефон» на компьютере и выберите категорию, которую вы хотите.



 Доступные функции и меню могут варьироваться в зависимости от версии программного обеспечения или модели.

Глобальные цели Samsung

Глобальные цели, которые были установлены Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций в 2015 году, состоят из целей, которые направлены на создание устойчивого общества. Эти цели имеют право покончить с нищетой, бороться с неравенством и остановить изменение климата.

С Samsung Глобальные цели, узнать больше о глобальных целях и присоединиться к движению за лучшее будущее.

Приложения Google

Google предоставляет развлекательные, социальные сети и бизнес-приложения. Для доступа к некоторым приложениям может потребоваться учетная запись Google.

Чтобы просмотреть больше информации о приложении, доступ к меню справки каждого приложения.

- **Chrome:** Поиск информации и просмотр веб-страниц.
- **Gmail:** Отправить или получить электронную почту через службу Google Mail.

- **Карты:** Найти свое местоположение на карте, поиск карты мира, а также просматривать информацию о местоположении для различных мест вокруг вас.
- **YT Музыка:** Наслаждайтесь различными музыкой и видео, предоставляемые YouTube Music. Вы также можете просматривать музыкальные коллекции, хранящиеся на вашем устройстве, и играть в них.
- **Воспроизведение фильмов и ТВ:** Покупка или аренда видео, таких как фильмы и телевизионные программы, от **Play Store**.
- **Привод:** Храните содержимое в облаке, доступ к нему из любого места и делитесь им с другими.
- **YouTube:** Смотреть или создавать видео и делиться ими с другими.
- **Фотографии:** Поиск, управление и редактирование всех фотографий и видео из различных источников в одном месте.
- **Google:** Поиск элементов в Интернете или устройстве.
- **Дуэт:** Сделать простой видеозвонок.
- **Сообщения:** Отправлять и получать сообщения на вашем устройстве или компьютере, а также обмениваться различным содержанием, например, изображения и видео.



Некоторые приложения могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

Параметры

Знакомство

Настройка настроек устройства.

Запустите **приложение** Настройки.

Для поиска настроек, введя ключевые слова, нажмите .

Учетная запись Samsung

Войдите в свой аккаунт Samsung и управлять им. На экране настроек нажмите на **учетную запись Samsung**.

блат

Параметры

Изменение настроек для различных соединений, таких как функция Wi-Fi и Bluetooth.

На экране настроек нажмите **Соединения**.

- **Wi-Fi:** Активировать функцию Wi-Fi для подключения к сети Wi-Fi и доступа к Интернету или другим сетевым устройствам. Для получения [дополнительной информации](#) обратитесь к Wi-Fi.
- **Bluetooth:** Используйте Bluetooth для обмена данными или медиа-файлами с другими устройствами с поддержкой Bluetooth. Обратитесь к [Bluetooth](#) для получения дополнительной информации.
- **NFC и бесконтактные платежи:** Установите устройство, чтобы позволить вам читать почти поле связи (NFC) теги, которые содержат информацию о продуктах. Вы также можете использовать эту функцию для оплаты и покупки билетов на транспорт или мероприятия после загрузки необходимых

приложений. Для получения дополнительной [информации обратитесь к NFC и бесконтактным](#) платежам.

- **Режим полета:** Установите устройство, чтобы отключить все беспроводные функции на устройстве. Вы можете использовать только несетевые службы.
 - ❗ Следуйте правилам, предоставленным авиакомпанией, и инструкциям авиационного персонала. В тех случаях, когда разрешено использовать устройство, всегда используйте его в режиме полета.
- **Мобильные сети :** Настройте настройки мобильной сети.
- **Использование данных :** Следите за объемом использования данных и настраивайте настройки для ограничения. Установите устройство для автоматического отключения мобильного подключения к данным, когда объем используемых вами мобильных данных достигнет указанного предела.

Вы можете активировать функцию заставки данных, чтобы предотвратить отправку или получение данных некоторыми приложениями, работающими в фоновом режиме. Для получения [дополнительной информации обратитесь к dataaver](#).

Вы также можете выбрать приложения для постоянного использования мобильных данных, даже если устройство подключено к сети Wi-Fi. Обратитесь к [мобильным данным только приложения для](#) получения дополнительной информации.

- **Менеджер SIM-карт (двойные SIM-модели):** Активируйте SIM-карты или USIM-карты и настраивайте настройки SIM-карты. Для получения дополнительной [информации обратитесь к менеджеру SIM-карт \(двойные sim-модели\)](#).
- **Мобильная точка доступа и привязка :** Используйте устройство в качестве мобильной точки доступа для обмена мобильной связью данных устройства с другими устройствами. Для получения дополнительной информации о мобильной точке доступа, обратитесь к [Mobile Hotspot](#).

 При использовании этой функции вы можете нести дополнительные расходы.

- **Дополнительные настройки соединения:** Настройка настроек для управления другими функциями. Для получения дополнительной [информации обратитесь к более](#) подробной информации.

Wi-Fi

Активируйте функцию Wi-Fi для подключения к сети Wi-Fi и доступа к Интернету или другим сетевым устройствам.

Подключение к сети Wi-Fi

1 На экране Настроек нажмите Соединения → **Wi-Fi** и нажмите на выключатель, чтобы активировать его. 2 Выберите сеть из списка сетей Wi-Fi.

Сети с иконкой блокировки требуют пароля.



Как только устройство подключается к сети Wi-Fi, устройство подключается к этой сети каждый раз, когда оно доступно, не требуя пароля. Чтобы предотвратить автоматическое подключение устройства к сети, нажмите рядом с  сетью и коснитесь переключателя автоматического подключения, чтобы отключить его.

Если вы не можете подключиться к сети Wi-Fi должным образом, перезапустите функцию Wi-Fi устройства или беспроводной маршрутизатор.

Просмотр информации о качестве сети Wi-Fi

Просмотр информации о качестве сети Wi-Fi, такой как скорость и стабильность. На экране Настроек нажмите **Соединения** → **Wi-Fi** и нажмите на выключатель, чтобы активировать его. Информация о качестве сети появится в сетях Wi-Fi. Если он не появляется, нажмите  → **Advanced** и нажмите переключатель **информации о качестве сети Show**, чтобы активировать его.



Информация о качестве может не отображаться в зависимости от сети Wi-Fi.

Обмен паролями сети Wi-Fi

Если вы сделаете запрос человеку, подключенного к надежной сети Wi-Fi, чтобы поделиться своим паролем, вы можете подключиться к сети без ввода пароля. Эта функция доступна между устройствами, которые имеют контакты друг с другом и экран другого устройства должны быть включены.

1 На экране Настроек нажмите Соединения → **Wi-Fi** и нажмите на выключатель, чтобы активировать его. 2 Выберите сеть из списка сетей Wi-Fi.

3 Нажмите **Запрос пароля**. 4 Примите запрос на общий просмотр на другом устройстве.

Пароль Wi-Fi введут на вашем устройстве и подключен к сети. **Wi-Fi**

Прямая

Wi-Fi Direct подключает устройства непосредственно через сеть Wi-Fi, не требуя точки доступа.

1 На экране настроек нажмите **Соединения** → **Wi-Fi** и нажмите на выключатель, чтобы активировать его.

2 Нажмите  → **Wi-Fi Прямая**.

Обнаруженные устройства перечислены.

Если устройство, к которому вы хотите подключиться, не включено в список, запросите, чтобы устройство включено в функцию Wi-Fi Direct. 3 Выберите устройство для подключения.

Устройства будут подключены, когда другое устройство принимает запрос на подключение Wi-Fi Direct.

Чтобы закончить подключение к устройству, выберите устройство для отключения от списка.

Bluetooth

Используйте Bluetooth для обмена данными или файлами мультимедиа с другими устройствами с поддержкой Bluetooth.



Samsung не несет ответственности за потерю, перехват или неправильное использование данных, отправленных или полученных через Bluetooth.

- Всегда убедитесь, что вы делитесь и получаете данные с устройствами, которым доверяют и должным образом защищены. Если между устройствами есть препятствия, расстояние работы может быть уменьшено.

- Некоторые устройства, особенно те, которые не протестированы или одобрены Bluetooth SIG, могут быть несовместимы с вашим устройством.
- Не используйте функцию Bluetooth в незаконных целях (например, пиратские копии файлов или незаконное прослушивание сообщений в коммерческих целях). Samsung не несет ответственности за последствия незаконного использования функции Bluetooth.

Сопряжение с другими устройствами Bluetooth

1 На экране настроек нажмите Соединения → Bluetooth и **нажмите** переключатель, чтобы активировать его. Обнаруженные устройства будут перечислены. 2 Выберите устройство в паре с.

Если устройство, с которое вы хотите спариться, не включено в список, установите устройство для введите режим сопряжения Bluetooth. Обратитесь к руководству пользователя другого устройства.



Устройство видно другим устройствам, пока экран настроек Bluetooth

открыт. 3 Примите запрос соединения Bluetooth на вашем приборе для того чтобы подтвердить.

Устройства будут подключены, когда другое устройство принимает запрос на подключение Bluetooth.

Чтобы неоплаченные устройства, нажмите  рядом с именем устройства, чтобы unpair и нажмите **Unpair**.

Отправка и получение данных

Многие приложения поддерживают передачу данных через Bluetooth. Вы можете обмениваться данными, такими как контакты или файлы мультимедиа, с другими устройствами Bluetooth. Следующие действия являются примером отправки изображения на другое устройство.

1 Запустите **приложение** «Галерея» и выберите изображение.

2 Нажмите  → **Bluetooth** и выберите устройство для передачи изображения. Если устройство, с которое вы хотите спариться, не включено в список, запросите, чтобы устройство включено в опцию видимости.

3 Примите запрос на подключение Bluetooth на другом устройстве.

NFC и бесконтактные платежи

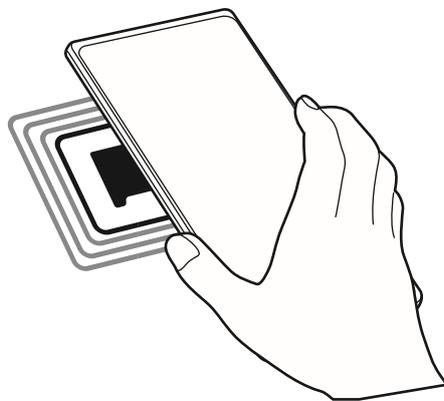
Устройство позволяет читать теги ближней полевой связи (NFC), содержащие информацию о продуктах. Вы также можете использовать эту функцию для оплаты и покупки билетов на транспорт или мероприятия после загрузки необходимых приложений.

 Устройство содержит встроенную антенну NFC. Тщательно обрабатывайте устройство, чтобы избежать повреждения антенны NFC.

Чтение информации с тегов NFC

Используйте функцию NFC для чтения информации о продукте с тегов NFC.

1 На экране настроек нажмите Соединения и **коснитесь NFC** и переключателя **бесконтактных платежей**, чтобы активировать его. 2 Поместите область антенны NFC на задней части устройства рядом с тегом NFC. Отображается информация с тега.



 Убедитесь, что экран устройства включен и разблокирован. В противном случае устройство не будет читать теги NFC или получать данные.

Оплата с помощью функции NFC

Прежде чем вы сможете использовать функцию NFC для оплаты, необходимо зарегистрироваться в службе мобильных платежей. Чтобы зарегистрироваться или получить дополнительную информацию об услуге, обратитесь к поставщику услуг.

1 На экране Настроек нажмите Соединения и **коснитесь NFC** и **переключателя бесконтактных платежей**, чтобы активировать его.

2 Прикоснитесь к области антенны NFC на задней панели устройства к считываю карт NFC.

Чтобы установить платежное приложение по умолчанию, откройте экран Настроек и **нажмите Соединения** → NFC и **бесконтактные** платежи → **бесконтактные** платежи → Оплата, а затем выберите приложение.

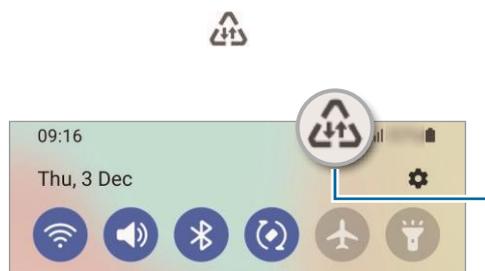
 Список платежных услуг может включать не все доступные платежные приложения.

Заставка данных

Сократите использование данных, не позволяя некоторым приложениям, работающим в фоновом режиме, отправлять или получать данные.

На экране настроек нажмите **Соединения** и → **данных** → и **нажмите** переключатель, чтобы активировать его.

При активации функции значок будет состояния.



заставки данных отображаться на стойке

Функция заставки данных активирована

 Чтобы выбрать приложения для использования данных без ограничений, **нажмите Разрешено использовать данные в то время как данные заставки** и выбрать приложения.

Мобильные данные только приложения

Выберите приложения, чтобы всегда использовать мобильные данные, даже если устройство подключено к сети Wi-Fi.

Например, можно настроить устройство для использования только мобильных данных для приложений, которые вы хотите сохранить в безопасности или потоковых приложений, которые могут быть отключены. Даже если вы не деактивируете функцию Wi-Fi, приложения будут запущены с использованием мобильных данных.

На экране настроек нажмите **Connections** → **Использование данных** → Мобильные данные только **приложения**, нажмите переключатель, чтобы

активировать его, а затем нажмите переключатели рядом с приложениями, которые вы хотите.

 При использовании этой функции вы можете нести дополнительные расходы.

Мобильная горячая точка

Используйте устройство в качестве мобильной точки доступа для обмена мобильными данными вашего устройства с другими устройствами.

1 На экране настроек, нажмите Соединения → **мобильной горячей точкой и привязывая** → мобильных **горячих точек**. 2 Нажмите переключатель, чтобы активировать его.

Значок  отображается на стойке состояния.

Вы можете изменить уровень безопасности и пароль, нажав **Configure**. 3 На экране другого устройства ищите и выберите устройство из списка сетей Wi-Fi. Кроме того, коснитесь **кода QR на** экране мобильной точки доступа и сканируйте код с другим устройством.

 Если мобильная точка доступа не найдена, на вашем устройстве коснитесь **настройки** и **установите диапазон до 2,4 ГГц**, нажмите **Advanced**, а затем коснитесь **скрытого сетевого** коммутатора, чтобы отключить его.

Если вы активируете функцию **Auto Hotspot**, вы можете поделиться мобильной связью вашего устройства с другими устройствами, военными в вашей учетной записи Samsung.

Дополнительные настройки соединения

Настройка настроек для управления другими функциями соединения.

На экране настроек нажмите **Соединения** → **больше настроек соединения**.

- **Ближайшее сканирование** устройства: Установите устройство для сканирования близлежащих устройств для подключения.
- **Печать**: Настройка настроек для плагинов принтера, установленных на устройстве. Вы можете искать доступные принтеры или добавлять их вручную для печати файлов. Обратитесь к печати **для** получения дополнительной информации.

- **VPN:** Настройка виртуальных частных сетей (VPN) на вашем устройстве для подключения к школе или частной сети компании.
- **Частный DNS:** Установите устройство для использования безопасности расширенной частной DNS.
- **Ethernet:** При подключении адаптера Ethernet можно использовать проводную сеть и настроить настройки сети.

печатание

Настройка настроек для плагинов принтера, установленных на устройстве. Устройство можно подключить к принтеру через Wi-Fi или Wi-Fi Direct, а также распечатать изображения или документы.

 Некоторые принтеры могут быть несовместимы с устройством.

Добавление плагинов принтера

Добавьте плагины принтера для принтеров, к которым вы хотите подключить устройство.

1 На экране Настроек нажмите **Соединения** → больше настроек соединения → печать → Скачать плагин.

2 Выберите плагин принтера и установите его. 3 Выберите установленный плагин принтера.

Устройство будет автоматически искать принтеры, подключенные к той же сети Wi-Fi, что и ваше устройство.

4 Выберите принтер для добавления.

 Чтобы добавить принтеры вручную, нажмите  → **Добавить принтер**.

Печать содержимого

При просмотре контента, например изображений или документов, доступ к списку опций, нажмите **Print** → ▼ → **все принтеры...**, а затем выберите принтер.

 Методы печати могут варьироваться в зависимости от типа содержимого.

Звуки и вибрация

Параметры

Изменение настроек для различных звуков на устройстве.

На экране настроек нажмите **Звуки и вибрации**.

- **Звуковой режим** : Установите устройство для использования звукового режима, вибрации режима или режима тишины.
- **Вибрировать вовремя звона** : Установите устройство, чтобы вибрировать и играть рингтон для входящих звонков.
- **Временное немого**: Установите устройство для использования режима молчания в течение определенного периода времени.
- **Мелодия**: Изменение рингтона вызова.
- **Звуковое уведомление**: Измените звук уведомления.
- **Системный звук**: Измените звук, чтобы использовать для определенных действий, таких как зарядка устройства.
- **Объем**: Отрегулируйте уровень громкости устройства.
- **Шаблон вибрации вызова**: Измените шаблон вибрации вызова.
- **Шаблон вибрации уведомлений**: Измените шаблон вибрации уведомлений.
- **Интенсивность вибрации** : Отрегулируйте силу уведомления вибрации.
- **Управление звуком/вибрацией системы**: Установите устройство на звук или вибрацию для действий, таких как управление сенсорным экраном.
- **Качество звука и эффекты** : Установите качество звука устройства и эффекты. Обратитесь к [качеству звука и эффекты для](#) получения дополнительной информации.
- **Отдельный звук приложения**: Установите устройство для воспроизведения звука мультимедиа из определенного приложения отдельно на другом аудиоустройстве. Обратитесь к отдельному [звуку приложения для](#) получения дополнительной информации.



Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от модели.

Качество звука и эффекты

Установите качество звука и эффекты устройства.

На экране Настройки, нажмите **Звуки и вибрации** → качество **звука и эффекты**.

- **Dolby Atmos:** Выберите режим объемного звука, оптимизированный для различных типов аудио, таких как фильмы, музыка и голос. С Dolby Atmos, вы можете испытать движущиеся звуковые звуки, которые текут вокруг вас.
- **Dolby Atmos для игр:** Испытайте звук Dolby Atmos, оптимизированный для игр во время игры.
- **Эквалайзер:** Выберите опцию для конкретного музыкального жанра и наслаждайтесь оптимизированным звуком.
- **ВЫСОКОКЛАССНЫЕ УВЗ:** Улучшение звукового разрешения музыки и видео.
- **Адаптировать звук:** Установить лучший звук для вас.



В зависимости от модели, вы должны подключить наушник, чтобы использовать некоторые функции.

Отдельный звук приложения

Установите устройство для воспроизведения звука мультимедиа из определенного приложения на подключенном Bluetooth-динамике или гарнитуре.

Например, вы можете слушать приложение Навигация через динамик устройства во время прослушивания воспроизведения из приложения Музыка через Bluetooth динамик транспортного средства.

- 1 На экране Настройки нажмите **Звуки и вибрации** → звук **приложения и нажмите** переключатель, чтобы активировать его.
- 2 Выберите приложение для воспроизведения звуков мультимедиа отдельно и нажмите кнопку «Назад».
- 3 Выберите устройство для воспроизведения медиа-звука выбранного приложения.

Уведомления

Измените настройки уведомлений.

На экране настроек нажмите **Уведомления**.

- **Стиль всплывающего окна:** Выберите всплывающий стиль уведомления и измените настройки.

- **Недавноотправленные** : Просмотр приложений, которые получили последние уведомления и изменить настройки уведомления. Чтобы настроить настройки уведомлений для большего времени приложений, нажмите → ▼ → **АИ** и выберите приложение из списка приложений.
- **Небеспокоить**: Установите устройство, чтобы отключить все звуки, за исключением разрешенных исключений.
- **Расширенные настройки** : Настройка расширенных настроек для уведомлений.

дисплей

Параметры

Измените настройки дисплея и домашнего экрана.

На экране настроек нажмите **Дисплей**.

- **Свет / Темный** : Активировать или деактивировать темный режим.
- **Настройки темного режима**: Уменьшить напряжение глаз, применяя темную тему при использовании устройства в ночное время или в темном месте. Можно установить расписание применения темного режима.  Темная тема не может быть применена в некоторых приложениях.
- **Яркость**: Отрегулируйте яркость дисплея.
- **Адаптивная яркость**: Установите устройство, чтобы отслеживать ваши корректировки яркости и применять их автоматически в аналогичных условиях освещения.
- **Плавность движения**: Изменение скорости обновления экрана. При наборе высокой скорости обновления экран будет прокручиваться более плавно. Для получения дополнительной [информации обратитесь](#) к гладкости движения.
- **Защита комфорта глаз**: Уменьшить напряжение глаз, ограничивая количество синего света, испускаемого экраном. Вы можете установить расписание применения этой функции.
- **Режим экрана**: Измените режим экрана, чтобы настроить цвет и контраст дисплея. Обратитесь к [изменению режима экрана или корректировке цвета дисплея для получения](#) дополнительной информации.
- **Размер шрифта и стиль**: Измените размер шрифта и стиль.
- **Масштабирование экрана**: Сделайте элементы на экране больше или меньше.
- **Полноэкранные приложения**: Выберите приложения для использования с соотношением сторон экрана.

- **Тайм-аут**экрана: Установите время ожидания устройства перед выключением подсветки дисплея.
- **Легкий режим**: Переключитесь в простой режим для отображения больших иконок и примените более простой макет к домашнему экрану.
- **Краевые**панели : Измените настройки панели Edge.
- **Навигационная**планка : Измените настройки навигационного бара. Для получения дополнительной [информации обратитесь к панели навигации \(мягкие кнопки\)](#).
- **Случайная**защита от касания: Установите устройство, чтобы предотвратить обнаружение сенсорного ввода экрана, когда он находится в темном месте, например, в кармане или сумке.
- Сенсорная чувствительность : Увеличьте сенсорную чувствительность экрана для использования с протекторами экрана.
- **Показать информацию** о зарядке: Установите устройство для отображения информации о зарядке, например, оставшийся процент батареи при выключении экрана.
- **Заставка**для экрана: Установите устройство для запуска заставки при зарядке устройства.  Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от модели.

Плавность движения

Скорость обновления – это количество раз, когда экран обновляется каждую секунду. Используйте высокую скорость обновления, чтобы предотвратить мерцание экрана при переключении между экранами. Экран будет прокручиваться более плавно. При выборе стандартной скорости обновления можно использовать батарею дольше.

1 На экране настроек нажмите **Display** → **плавность**

движения. 2 Выберите курс обновления.

- **Высокая**: Получите более гладкую анимацию и прокрутку, автоматически регулируя скорость обновления экрана до 90 Гц (SM-A525F, SM-A725F) / 120 Гц (SM-A526B).
- **Стандарт**: Используйте стандартную скорость обновления в обычных ситуациях для экономии заряда батареи.

Изменение режима экрана или регулировка цвета дисплея

Измените режим экрана или отрегулируйте цвет дисплея с вашими предпочтениями.

Изменение режима экрана

На экране настроек нажмите **display** → **Screen** и выберите нужный режим.

- **Яркий**: Это оптимизирует цветовую гамму, насыщенность и резкость вашего дисплея. Вы также можете настроить цветовой баланс дисплея по цветовому значению.
- **Естественный**: Это регулирует экран до естественного тона.



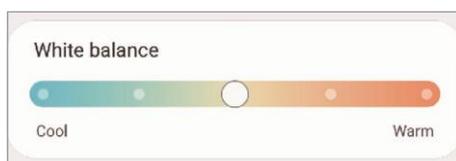
Вы можете настроить цвет дисплея только в режиме **Vivid**.

- **Яркий** режим может быть несовместим со сторонними приложениями.

Оптимизация цветового баланса всего экрана

Оптимизируйте цвет дисплея, регулируя цветовые тона с вашими предпочтениями. На экране настроек нажмите **Display** → **Screen** → **Vivid** и отрегулируйте планку регулировки цвета под балансом **White**.

Когда вы перетащите планку регулировки цвета к **Cool**, синий цвет тон будет увеличиваться. Когда вы перетащите бар к **теплой**, красный цвет тон будет увеличиваться.



Регулировка тонуса экрана по цветовому значению

Увеличьте или опустить определенные цветовые тона, регулируя красное, зеленое или синее значение по отдельности.

- 1 На экране Настройки, нажмите **Дисплей** → **режиме** → **Яркий**.
- 2 Нажмите **Расширенные настройки**.
- 3 Отрегулируйте **цвет R** (красный), **G** (зеленый) или **B** (синий) цветовой планку, чтобы ваши предпочтения. Тон экрана будет скорректирован.

обои

Измените настройки обоев для домашнего экрана и заблокированного экрана. На экране настроек нажмите **Обои**.

Темы

Примените различные темы к устройству, чтобы изменить визуальные элементы домашнего экрана, заблокированный экран и иконки.

На экране настроек нажмите **Темы**.

Домашний экран

Настройка настроек для домашнего экрана, таких как макет экрана.

На экране Настроек нажмите на **домашний экран**.

Экран блокировки

Параметры

Измените настройки заблокированного экрана.

На экране Настроек нажмите на **экран блокировки**.

- **Тип блокировки**экрана: Измените метод блокировки экрана.
- **SmartLock**: Установите устройство, чтобы разблокировать себя при обнаружении доверенных мест или устройств. Для получения дополнительной информации обратитесь к Smart Lock.
- **Безопасные настройки**блокировки: Изменение настроек блокировки экрана для выбранного метода блокировки.
- **Всегда надисплее**: Установите устройство для отображения информации во время выключения экрана.
- **Обои**услуги: Установите устройство для использования обоев услуг, таких как динамический экран блокировки.
- **Стиль**часов: Измените тип и цвет часов на заблокированном экране.
- **Роуминг**часы: Изменение часов, чтобы показать как местные, так и домашние часовые пояса на заблокированном экране при роуминге.

- Виджеты: Измените настройки элементов, отображаемых на заблокированном экране.
- **Контактная информация:** Установите устройство для записи контактной информации, такой как адрес электронной почты, на заблокированном экране.
- **Уведомления:** Установите, как показывать уведомления на заблокированном экране.
- **Ярлыки:** Выберите приложения для отображения ярлыков к ним на заблокированном экране.
- **О экране блокировки :** Просмотр версии экрана блокировки и правовой информации.



Доступные варианты могут варьироваться в зависимости от выбранного метода блокировки экрана.

Интеллектуальная блокировка

Вы можете настроить устройство, чтобы разблокировать себя и оставаться разблокированным, когда доверенные места или устройства обнаружены.

Например, если вы установили свой дом в качестве надежного местоположения, когда вы вернетесь домой, устройство обнаружит местоположение и автоматически разблокирует себя.

На экране Настройки нажмите **на экран блокировки** → **Smart Lock** и следуйте инструкциям на экране для завершения настройки.



Эта функция будет доступна для использования после настройки метода блокировки экрана.

Если вы не используете устройство в течение четырех часов или когда вы включите устройство, вы должны разблокировать экран с помощью шаблона, PIN-кода или пароля, который вы установите.

Всегда на дисплее

Вы можете просматривать информацию, такую как часы или календарь, или контролировать воспроизведение музыки на экране, когда она выключена.

Вы также можете проверить уведомления на наличие новых сообщений или пропущенных звонков.

Дисплей Always On Display будет отображаться только при нажатии на экран. Чтобы изменить настройки, чтобы он появлялся непрерывно или в течение

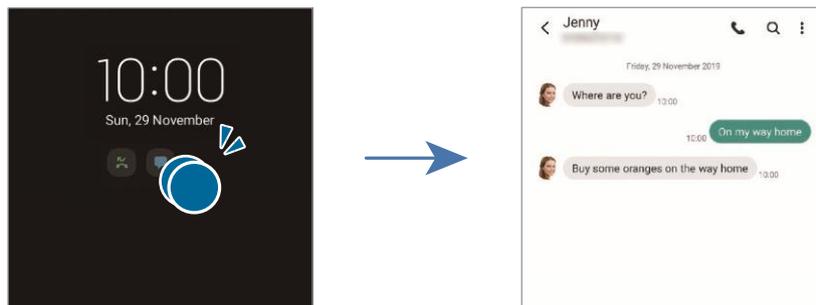
установленного времени, на экране настроек нажмите **на экран блокировки** → **Always On Display**, а затем выберите нужный режим.



Яркость дисплея Always On Display может автоматически меняться в зависимости от условий освещения.

Открытие уведомлений на выставке Always On Display

Когда вы получаете сообщение, пропущенный звонок или уведомления приложения, значки уведомлений будут отображаться на дисплее Always On Display. Дважды коснитесь значка уведомления для просмотра его уведомления.



Если экран заблокирован, вы должны разблокировать его для просмотра уведомлений.

Деактивация функции Always On Display

Откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем  нажмите **(Всегда на дисплее)**, чтобы отключить его. Кроме того, на экране Настроек нажмите на экран **блокировки**, а затем коснитесь переключателя **Always On Display**, чтобы отключить его.

Биометрия и безопасность

Параметры

Измените настройки для обеспечения безопасности устройства.

На экране настроек нажмите **биометрию и безопасность**.

- **Распознавание лица** : Установите устройство, чтобы разблокировать экран, распознавая ваше лицо. Для получения дополнительной **информации обратитесь** к распознаванию лиц.
- **Отпечатки пальцев**: Зарегистрируйте свои отпечатки пальцев, чтобы разблокировать экран. Для получения дополнительной **информации обратитесь** к распознаванию отпечатков пальцев.

- **Дополнительные настройки биометрии:** Изменение настроек биометрических данных. Вы также можете просмотреть версию патча безопасности биометрии и проверить наличие обновлений.
- **Google Play Protect:** Установите устройство для проверки вредных приложений и поведения и предупредить о потенциальном вреде и удалить их.
- **Обновление безопасности :** Просмотр версии программного обеспечения устройства и проверка обновлений.
- **Найти мой мобильный :** активировать или отключить функцию Найти мой мобильный. Доступ к веб-сайту Find My Mobile(findmymobile.samsung.com) для отслеживания и управления потерянным или украденным устройством.
- **Samsung Pass:** Проявите свою личность легко и безопасно с помощью биометрических данных. Для получения дополнительной [информации обратитесь](#) к Samsung Pass.
- **Безопасная папка :** Создайте безопасную папку для защиты личного контента и приложений от других. Для получения дополнительной информации обратитесь к Secure [Folder](#).
- **Безопасный Wi-Fi:** Установите устройство для защиты ваших данных при использовании незащищенных сетей Wi-Fi. Для получения [дополнительной информации обратитесь к безопасному Wi-Fi \(Galaxy A52\)](#).
- **Private Share:** Делитесь файлами с другими безопасно с помощью технологии блокчейн.
- **Samsung BlockchainKeystore:** Управление блокчейн частный ключ безопасно.
- **Установите неизвестные приложения:** Установите устройство, чтобы разрешить установку приложений из неизвестных источников.
- **Шифровать SD-карту:** Установите устройство для шифрования файлов на карте памяти.
 - ❗ Если вы сбросите устройство по заводским умолчанию с включенными настройками, устройство не сможет читать зашифрованные файлы. Отключите этот параметр перед сбросом устройства.
- **Другие параметры безопасности:** Настройте дополнительные настройки безопасности.



Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

Распознавание лиц

Вы можете настроить устройство, чтобы разблокировать экран, распознавая ваше лицо.



Если вы используете свое лицо в качестве метода блокировки экрана, ваше лицо не может быть использовано для разблокировки экрана в первый раз после включения устройства. Чтобы использовать устройство, необходимо разблокировать экран с помощью шаблона, PIN-кода или пароля, установленного при регистрации лица. Будьте осторожны, чтобы не забыть свой шаблон, PIN-код или пароль.

Если вы измените метод блокировки экрана на **Swipe** или **None**, которые не являются безопасными, все ваши биометрические данные будут удалены. Если вы хотите использовать биометрические данные в приложениях или функциях, вы должны зарегистрировать биометрические данные снова.

⚠ Меры предосторожности для использования распознавания лиц

Перед использованием распознавания лиц, чтобы разблокировать устройство, имейте в виду следующие меры предосторожности.

- Ваше устройство может быть разблокировано кем-то или что-то, что выглядит как ваше изображение.
- Распознавание лиц менее безопасно, чем шаблон, PIN-код или пароль.

Для лучшего распознавания лиц

Рассмотрим следующее при использовании распознавания лиц:

- Рассмотрим условия при регистрации, такие как ношение очков, головных уборов, масок, бород или тяжелого макияжа
- Убедитесь, что вы находитесь в хорошо освещенной области и что объектив камеры чист при регистрации - Убедитесь, что ваше изображение не размыто для лучших результатов матча

Регистрация лица

Для лучшей регистрации лица, зарегистрировать лицо в помещении и из прямых солнечных лучей.

- 1 На экране Настроек нажмите **Биометрия и →** распознавания **лиц**.
- 2 Прочитайте инструкции на экране и нажмите **Продолжить**.
- 3 Установите метод блокировки экрана.
- 4 Выберите, носите ли вы очки или нет, и нажмите **Продолжить**. 5 Распойть лицо внутри кадра на экране. Камера будет сканировать ваше лицо.



Если разблокировка экрана с вашим лицом не работает должным образом, нажмите **Удалить данные лица**, чтобы удалить зарегистрированное лицо и зарегистрировать свое лицо снова.

Чтобы повысить распознавание лиц, нажмите **Добавить альтернативный вид и добавить альтернативный внешний вид**.

Разблокировка экрана лицом

Вы можете разблокировать экран с вашим лицом вместо того, чтобы использовать шаблон, PIN-код или пароль.

- 1 На экране настроек коснитесь **биометрии и безопасности →** распознавания **лиц**. 2 Разблокив экран с помощью метода блокировки предустановленного экрана.

3 Нажмите переключатель **разблокировки Лица**, чтобы

активировать его. 4 На

заблокированом экране посмотрите на экран.

Когда ваше лицо распознается, вы можете разблокировать экран без использования какого-либо дополнительного метода блокировки экрана. Если ваше лицо не распознается, используйте метод блокировки предустановленного экрана.

Удаление зарегистрированных данных лица

Вы можете удалить данные лица, которые вы зарегистрировали.

1 На экране настроек коснитесь **биометрии и безопасности** →

распознавания **лиц**. 2 Разблокив экран с помощью метода блокировки предустановленного экрана.

3 Нажмите **Удалите данные лица** → **Удалите**.

После удаления зарегистрированного лица все связанные функции также будут отключены.

Распознавание отпечатков пальцев

Для того, чтобы распознавание отпечатков пальцев функционировало, ваша информация о отпечатках пальцев должна быть зарегистрирована и сохранена в вашем устройстве.



Эта функция может быть недоступна в зависимости от поставщика услуг или модели.

- Распознавание отпечатков пальцев использует уникальные характеристики каждого отпечатка пальца для повышения безопасности вашего устройства. Вероятность того, что датчик отпечатков пальцев спутает два разных отпечатка пальцев, очень низка. Однако в редких случаях, когда отдельные отпечатки пальцев очень похожи, датчик может распознать их как идентичные.
- Если вы используете протектор экрана, убедитесь, что он позволяет использовать датчик отпечатков пальцев на экране.
- Если вы используете свой отпечаток пальца в качестве метода блокировки экрана, ваш отпечаток пальца не может быть использован для разблокировки экрана в первый раз после включения устройства. Чтобы использовать устройство, необходимо разблокировать экран с помощью шаблона, PIN-кода или пароля, установленного при регистрации отпечатков пальцев. Будьте осторожны, чтобы не забыть свой шаблон, PIN-код или пароль.
- Если ваш отпечаток пальца не распознается, разблокировать устройство с помощью шаблона, PIN-кода или пароля, установленных при регистрации отпечатков пальцев, а затем перерегистрировать отпечатки пальцев. Если ваш шаблон, PIN-код или пароль забыты, вы не сможете использовать устройство, если вы не сбросите его. Samsung не несет ответственности за потерю данных или неудобства, вызванные забытыми кодами разблокировки.

- Если вы измените метод блокировки экрана на **Swipe** или **None**, которые не являются безопасными, все ваши биометрические данные будут удалены. Если вы хотите использовать биометрические данные в приложениях или функциях, вы должны зарегистрировать биометрические данные снова.

Для лучшего распознавания отпечатков пальцев

При сканировании отпечатков пальцев на устройстве, будьте в курсе следующих условий, которые могут повлиять на производительность функции:

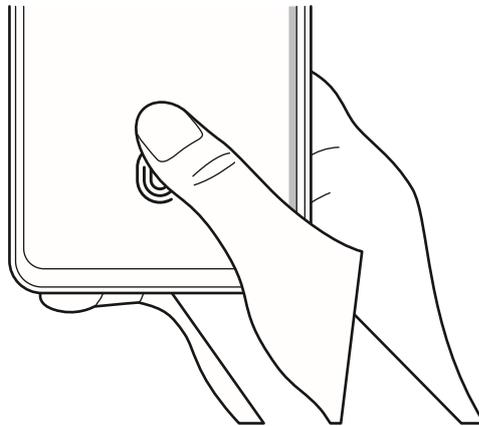
- Устройство не может распознавать отпечатки пальцев, которые страдают от морщин или шрамов.
- Устройство не может распознавать отпечатки пальцев с малых или тонких пальцев.
- Чтобы повысить производительность распознавания, зарегистрируйте отпечатки пальцев руки, которые чаще всего используются для выполнения задач на устройстве.
- Устройство оснащено встроенным датчиком распознавания отпечатков пальцев в нижней части экрана. Убедитесь, что протектор экрана или сенсорный экран в области датчика распознавания отпечатков пальцев не поцарапан или поврежден объектами, такими как монеты, ключи, ручки и ожерелья.
- Убедитесь, что область датчика распознавания отпечатков пальцев в нижней части экрана и пальцы чистые и сухие.
- Если вы согнете палец или используете кончик пальца, устройство может не распознать ваши отпечатки пальцев. Нажмите на экран так, чтобы кончик пальца распространился по широкой поверхности области распознавания отпечатков пальцев.

Регистрация отпечатков пальцев

- 1 На экране настроек коснитесь **биометрии и безопасности** → **отпечатков пальцев**.
- 2 Прочитайте инструкции на экране и нажмите **Продолжить**.
- 3 Установите метод блокировки экрана.

- 4 Поместите палец на датчик распознавания отпечатков пальцев. После того, как устройство обнаружит ваш палец, поднимите его и поместите его на датчик распознавания отпечатков пальцев снова.

Повторите это действие до тех пор, пока отпечаток пальца не будет зарегистрирован.



- 5 Когда вы закончите регистрацию отпечатков пальцев, нажмите **Готово**. Вы можете проверить, зарегистрирован ли ваш отпечаток пальца, нажав **Проверьте добавленные отпечатки пальцев**.

Разблокировка экрана с помощью отпечатков пальцев

Вы можете разблокировать экран с помощью отпечатка пальца вместо того, чтобы использовать шаблон, PIN-код или пароль.

- 1 На экране настроек коснитесь биометрии **и безопасности** →

отпечатков пальцев. 2 Разблокив экран с помощью метода

блокировки предустановленного экрана.

- 3 Нажмите **переключатель разблокировки отпечатков** пальцев, чтобы активировать его.

- 4 На заблокированном экране поместите палец на датчик распознавания отпечатков пальцев и сканируйте отпечатки пальцев.

Изменение настройки значка распознавания отпечатков пальцев

Установите устройство, чтобы показать или скрыть значок распознавания отпечатков пальцев при нажатии на экран во время выключения экрана.

- 1 На экране настроек коснитесь биометрии и безопасности → **отпечатков пальцев**.
- 2 Разблокив экран с помощью метода блокировки предустановленного экрана.
- 3 Нажмите **Показать значок, когда экран выключен** и выбрать вариант.

Удаление зарегистрированных отпечатков пальцев

Вы можете удалить зарегистрированные отпечатки пальцев.

- 1 На экране настроек коснитесь биометрии и безопасности → **отпечатков пальцев**.
- 2 Разблокив экран с помощью метода блокировки предустановленного экрана.
- 3 Выберите отпечаток пальца для удаления и нажмите **Удалить**.

Samsung Пасс

Зарегистрируйте биометрические данные в Samsung Pass и легко подтвердите свою личность при использовании услуг, требующих вашего входа или личной информации.



Функция регистрации веб-сайта доступна только для веб-сайтов, к которым вы получаете доступ через **интернет-приложение**. Некоторые веб-сайты могут не поддерживать эту функцию.

Зарегистрированные биометрические данные сохраняются только на устройстве и не синхронизируются с другими устройствами или серверами.

Регистрация Samsung Pass

Перед использованием Samsung Pass зарегистрируйте биометрические данные в Samsung Pass.

На экране Настроек нажмите **Биометрия и** → **Samsung Pass**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить настройку.

Проверка пароля учетной записи Samsung

Вы можете использовать зарегистрированные биометрические данные для проверки своей личности вместо того, чтобы вводить пароль учетной записи Samsung, когда, например, вы покупаете содержимое в **Galaxy Store**.

На главном экране Samsung Pass нажмите  → **настройки** → **и синхронизации**, а затем нажмите **Verify с переключателем Samsung Pass**, чтобы активировать его.

Использование Samsung Pass для регистрации на веб-сайтах

Вы можете использовать Samsung Pass, чтобы легко войти на веб-сайты, которые поддерживают ID и пароль автозаполнить. 1 На странице входа на веб-сайт введите свой идентификатор и пароль, а затем коснитесь кнопки входа на веб-сайт.

2 Когда появляется всплывающее окно с вопросом, хотите ли вы сохранить информацию о вошел в систему, ввись в Samsung Pass и нажмите Remember .

Использование Samsung Pass для регистрации в приложениях

Вы можете использовать Samsung Pass, чтобы легко войти в приложения, которые поддерживают ID и автоматическое заполнение паролей. 1 На странице входа в приложение введите свой идентификатор и пароль, а затем коснитесь кнопки входа в приложение. 2 Когда появляется всплывающее окно с вопросом, хотите ли вы сохранить информацию о вошел в систему, нажмите Сохранить .

Управление информацией о регистрации

Просмотрите список веб-сайтов и приложений, которые вы установили для использования Samsung Pass и управления информацией о ва-банках.

1 На главном экране Samsung Pass коснитесь **приложений или веб-сайтов** и выберите веб-сайт или приложение из списка.

2 Нажмите **Редактировать** и изменять идентификатор, пароль и имя веб-сайта или приложения.

Чтобы удалить информацию о регистрации, нажмите **Удалить**.

Использование Samsung Pass с веб-сайтами и приложениями

При использовании веб-сайтов или приложений, которые поддерживают Samsung Pass, вы можете легко войти в систему с Samsung Pass.

Чтобы увидеть список веб-сайтов и приложений, которые поддерживают Samsung Pass, на главном экране Samsung Pass,  нажмите → **Partners**. Если нет веб-сайтов

или приложений, если есть веб-сайты или приложения, которые поддерживают Samsung Pass, **партнеры** не появятся.

 Доступные веб-сайты и приложения могут варьироваться в зависимости от поставщика услуг или модели.

Samsung не несет ответственности за любые потери или неудобства, вызванные введением на веб-сайты или приложения через Samsung Pass.

Автоматическое ввод личной информации

Вы можете использовать Samsung Pass, чтобы легко ввести вашу личную информацию, такую как ваш адрес или данные платежной карты, в приложениях, которые поддерживают автозаполненные.

- 1 На главном экране Samsung Pass выберите опцию под **личной информацией**.
- 2 Введите информацию и **нажмите Сохранить**.
Теперь вы можете использовать биометрические данные, зарегистрированные на Samsung Pass, при автоматическом вводе личной информации в поддерживаемых приложениях.

Удаление данных Samsung Pass

Вы можете удалить биометрические данные, информацию о регистрации и данные приложения, зарегистрированные на Samsung Pass.

На главном экране Samsung Pass нажмите на  →, → все **устройства с помощью Samsung Pass** → → Оставить **Samsung Pass**.

-  • Ваша учетная запись Samsung будет оставаться активной.
- Данные Samsung Pass на других устройствах, во всех включая вашу учетную запись Samsung, также будут удалены.

Безопасный фолдер

Secure Folder защищает ваш личный контент и приложения, такие как фотографии и контакты, от доступа к другим. Вы можете обеспечить безопасность личного контента и приложений даже при разблокировке устройства.

-  • Безопасная папка является отдельной, безопасной областью хранения. Данные в Secure Folder не могут быть переданы другим устройствам с помощью неутвержденных методов совместного использования, таких как USB или Wi-Fi Direct. Попытка настроить операционную систему или изменить программное обеспечение приведет к автоматической блокировке и

недоступности Secure Folder. Прежде чем сохранить данные в Secure Folder, убедитесь, что резервное копирование копии данных в другом безопасном месте.

Настройка безопасного folder

1 Запустите приложение **Настройки** и нажмите биометрии и **безопасности** → **Безопасный Folder**. 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить настройку.

Появится экран Secure Folder, а значок приложения Secure Folder  будет добавлен на экран Приложений.

Чтобы изменить имя или цвет значка Secure Folder, нажмите  на **настроить**.



При запуске приложения **Secure Folder необходимо** разблокировать приложение с помощью метода предустановленной блокировки.

Если вы забыли код разблокировки Secure Folder, вы можете сбросить его с помощью учетной записи Samsung. Нажмите на кнопку в нижней части заблокированного экрана и введите пароль учетной записи Samsung.

Установка условия автоматической блокировки для безопасной папки

1 Запустите приложение **Secure Folder** и нажмите  → **настройки** → **Автоматической блокировки Безопасный Folder**.

2 Выберите опцию блокировки.



Чтобы вручную заблокировать безопасную папку, нажмите  → **блокировку и выход**.

Перемещение содержимого в безопасный folder

Переместите содержимое, например фотографии и видео, в Secure Folder. Следующие действия являются примером перемещения изображения из хранилища по умолчанию в Secure Folder.

1 Запустите приложение **Secure Folder** и нажмите на  → **Добавить файлы**.

- 2 Нажмите **Изображения**, галочку изображения для перемещения, а затем нажмите **Готово**.
- 3 Нажмите **Переместить**.
Выбранные элементы будут удалены из исходной папки и перемещены в Secure Folder. Чтобы скопировать элементы, нажмите **Копия**.

 Метод перемещения содержимого может варьироваться в зависимости от типа содержимого.

Перемещение содержимого из безопасного Folder

Перемещение содержимого из Secure Folder в соответствующее приложение в хранилище по умолчанию. Следующие действия являются примером перемещения изображения из Secure Folder в хранилище по умолчанию.

- 1 Запустите приложение **Безопасный Folder** и нажмите **Галерея**.
- 2 Выберите изображение и нажмите  → **Переместить из безопасного Folder**.
Выбранные элементы будут перемещены в **Галерею в** хранилище по умолчанию.

Добавление приложений

Добавьте приложение для использования в Secure Folder.

- 1 Запустите приложение **Secure Folder** и нажмите кнопку .
- 2 Отметьте одно или несколько приложений, установленных на устройстве, и нажмите **Add**.

Удаление приложений из безопасного folder

Нажмите и удерживайте приложение, чтобы удалить, и нажмите **Uninstall**.

Добавление учетных записей

Добавьте учетные записи Samsung и Google или другие учетные записи для синхронизации с приложениями в Secure Folder.

- 1 Запустите приложение **Secure Folder** и нажмите на , → **учетные записи** → **Add**.
- 2 Выберите службу учетной записи.

3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить настройку учетной записи.

Скрытие безопасной папки

Вы можете скрыть ярлык Secure Folder с экрана Приложений.

Запустите **приложение Secure Folder**, нажмите на  →, а затем коснитесь **значка Show на экране приложения**, чтобы отключить его.

Кроме того, откройте панель уведомлений, проведите пальцем вниз, а затем  нажмите (**Безопасный Folder**), чтобы отключить функцию.

Если вы хотите снова показать Безопасную папку, запустите **приложение «Настройки»**, коснитесь **биометрии и безопасности** → **Secure Folder**, а затем коснитесь **значка Show на экране apps**, чтобы активировать его. **Неустановка**

безопасных папок

Вы можете удалить Безопасную папку, включая содержимое и приложения в ней.

Запустите **приложение Secure Folder** и нажмите  → **настройки** → **больше настроек** → **Uninstall**.

Для резервного назад содержимого перед удалением безопасных Folder, **тик Переместить медиа-файлы из безопасных Folder** и **нажмите Uninstall**. Чтобы получить доступ к данным, резервному копированию из Secure Folder, запустите приложение **"Мои файлы"** и коснитесь **внутреннего** → **Secure Folder**.

 Заметки, сохраненные в **Samsung Notes**, не будут подкреплены.

Безопасный Wi-Fi (Galaxy A52)

Безопасный Wi-Fi — это услуга, которая обеспечивает подключение к сети Wi-Fi. Он шифрует данные с помощью сетей Wi-Fi и отключает отслеживание приложений и веб-сайтов, так что вы можете безопасно использовать сети Wi-Fi. Например, при использовании небезопасной сети Wi-Fi в общественных местах, таких как кафе или аэропорты, Безопасный Wi-Fi автоматически активируется, так что никто не может взломать вашу информацию для входа или контролировать вашу деятельность в приложениях и веб-сайтах.

На экране настроек нажмите **на биометрические данные** и → **безопасный Wi-Fi** и следуйте инструкциям на экране для завершения установки.

При активации безопасного Wi-Fi  значок появится на стойке состояния.

 Использование этой функции может привести к снижению скорости сети Wi-Fi.

Эта функция может быть недоступна в зависимости от сети Wi-Fi, поставщика услуг или модели.

Выбор приложений для защиты с помощью безопасного Wi-Fi

Выберите приложения для защиты с помощью безопасного Wi-Fi, чтобы вы могли безопасно защитить данные, такие как пароль или ваша активность в приложениях, от доступа других пользователей.

На экране настроек коснитесь **биометрических данных** и безопасности → **Безопасные Wi-Fi** → **Защищенные приложения** и нажмите на переключатели рядом с приложениями, которые вы хотите защитить с помощью безопасного Wi-Fi.



Некоторые приложения могут не поддерживать эту функцию.

План защиты от покупок

Каждый месяц вам предоставляется бесплатный план защиты сетей Wi-Fi. Вы также можете приобрести платные планы защиты и иметь неограниченную защиту пропускной способности в течение ограниченного времени.

1 На экране настроек нажмите **на биометрические данные и** → **безопасный Wi-Fi**.

2 Нажмите **План защиты** и выберите план, который вы хотите.



Для определенных планов защиты вы можете перенести план защиты на другое устройство, воеющее в вашу учетную запись Samsung.

3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить покупку.

конфиденциальность

Измените настройки конфиденциальности.

На экране настроек нажмите **Конфиденциальность**.

- **Менеджер разрешений** : Просмотр списка функций и приложений, которые имеют разрешение на их использование. Вы также можете редактировать настройки разрешения.
- **Samsung**: Управление персональными данными, связанными с вашей учетной записью Samsung, и изменение настроек службы настройки.
- **Google**: Настройте расширенные настройки для конфиденциальности.



Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

Местоположение

Изменение настроек разрешений на информацию о местоположении.

На экране настроек нажмите **Местоположение**.

- **Разрешения приложений:** Просмотр списка приложений, которые имеют разрешение на доступ к местоположению устройства и редактирование настроек разрешений.
- **Повышение точности :** Установите устройство для использования функции Wi-Fi или Bluetooth для повышения точности информации о местоположении, даже если функции отключены.
- **Последние запросы о местоположении:** Просмотр приложений, запрашивая текущую информацию о местоположении.
- **Службы определения местоположения :** Просмотр служб определения местоположения, которые использует устройство.

Google

Настройка настроек для некоторых функций, предоставляемых Google.

На экране настроек нажмите **Google**.

Учетные записи и резервное копирование

Параметры

Синхронизация, резервное устройство или восстановление данных устройства с помощью Samsung Cloud. Вы также можете войти в учетные записи, такие как учетная запись Samsung или учетную запись Google, или передавать данные на другие устройства или с других устройств через Smart Switch.

На экране настроек нажмите **Учетные записи и резервное копирование**.

- **Управление учетными записями :** Добавьте учетные записи Samsung и Google или другие учетные записи для синхронизации с ними.

- **Облако Samsung:** Резервное время данных и настроек, и восстановить данные предыдущего устройства и настройки, даже если у вас его нет. Для получения дополнительной [информации обратитесь](#) в Samsung Cloud.
- **GoogleDrive:** Храните вашу личную информацию, данные приложения и настройки в безопасности на устройстве. Вы можете резервное время вашей конфиденциальной информации. Вы должны войти в свою учетную запись Google для резервного резервного хранения данных.
- **SmartSwitch:** Запустите Smart Switch и перенесите данные с предыдущего устройства. Для получения [дополнительной информации обратитесь к передаче данных с предыдущего устройства \(Smart Switch\)](#).



Регулярно резервное резервное время данных в безопасное место, например, Samsung Cloud или компьютер, так что вы можете восстановить его, если данные повреждены или потеряны из-за непреднамеренного сброса заводских данных.

Облако Samsung

Резервное время данных устройства в Облако Samsung и восстановить его позже.

Резервное копирование данных

Вы можете резервное время данных вашего устройства в Samsung Cloud.

- 1 На экране настроек нажмите учетные записи и **резервное копирование и** коснитесь **резервных данных** под **облаком Samsung**.
- 2 Тик элементы, которые вы хотите для резервного резервного и **нажмите Резервное время**.
- 3 Нажмите **Готово**.



Некоторые данные не будут подкреплены. Чтобы проверить, какие данные будут резервное копирование, на экране настройки, нажмите счета и резервного **копирования и** нажмите **Резервное копирование данных** под **Samsung Cloud**.

Чтобы просмотреть данные резервного копирования для других устройств в облаке Samsung, на экране настроек, коснитесь учетных **записей** и резервного копирования → **Restore data** →, ▼ а затем выберите нужное устройство.

Восстановление данных

Вы можете восстановить резервные данные из Облака Samsung на устройство.

- 1 На экране настроек нажмите Учетные записи и резервное копирование.
- 2 Нажмите **Восстановление данных** → ▼ и выберите устройство, которое вы хотите.
- 3 Элементы тик, которые вы хотите восстановить и нажмите **Восстановление**.

Расширенные функции

Параметры

Активируйте расширенные функции и измените настройки, которые их контролируют.

На экране настроек нажмите **Расширенные функции**.

- **Звоните и текст на других устройствах:** Используйте функции вызова и обмена сообщениями вашего устройства на других устройствах, во всех устройствах, во всех устройствах, во всех этих устройствах.
- **Продолжить приложения на других устройствах:** Используйте приложения вашего устройства на других устройствах, во всех устройствах, во всех этих устройствах.
- **Ссылка на Windows:** Мгновенное доступ к данным, сохраненные в устройстве на вашем компьютере. Для получения дополнительной [информации обратитесь к ссылке](#) на Windows.
- **Android Auto:** Подключите устройство к транспортному средству и контролируйте некоторые функции устройства на дисплее автомобиля.
- **Боковой ключ :** Выберите приложение или функцию для запуска с помощью бокового ключа. Для получения дополнительной [информации обратитесь к параметру](#) «Настройка бокового ключа».
- **Движения и жесты:** Активируйте функцию движения и настройте настройки. Для получения [дополнительной информации обратитесь к движениям и жестам](#).
- **Режим одной руки:** Активируйте режим одной руки для удобства при использовании устройства одной рукой.

- **Vixby Routines:** Добавьте процедуры для автоматизации настроек, которые вы используете повторно. Устройство также предлагает полезные процедуры в соответствии с частыми ситуациями. Для получения [дополнительной информации](#) обратитесь к Vixby Routines.
- **Скриншоты и диктофон:** Изменение настроек для скриншотов и диктофон.
- **Отображение контактов при совместном использовании содержимого:** Установите устройство для отображения людей, с которыми вы связались на панели опций обмена, чтобы вы могли обмениваться контентом напрямую.
- **Игра Launcher:** Активировать игру Launcher. Для получения [дополнительной информации](#) обратитесь к Game Launcher.
- **Dual Messenger:** Установите второе приложение и используйте две отдельные учетные записи для одного и того же приложения Messenger. Обратитесь к [Dual Messenger](#) для получения [дополнительной информации](#).
- **Отправить сообщения SOS:** Установите устройство для отправки сообщений справки, нажав на боковой ключ несколько раз.



Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от поставщика услуг или модели.

Движения и жесты

Активируйте функцию движения и настройте настройки.

На экране Настроек нажмите **Расширенные функции** → **движения и жесты**.

- **Поднимите, чтобы проснуться:** Установите устройство, чтобы включить экран, когда вы берете его.
- **Двойное нажатие, чтобы включить экран:** Установите устройство, чтобы включить экран, дважды нажав в любом месте на экране, пока экран выключен.
- **Двойное нажатие, чтобы выключить экран:** Установите устройство, чтобы выключить экран, дважды нажав пустую область на экране home или заблокирован экране.
- **Держите экран во время просмотра:** Установите устройство, чтобы предотвратить выключение дисплея во время просмотра.
- **Оповещение при подбieranом телефоне:** Установите устройство, чтобы предупредить вас, если вы пропустили звонки или новые сообщения, когда вы берете устройство.



Эта функция может не работать, если экран включен или устройство не находится на плоской поверхности.

- **Mute** жестами: Установите устройство, чтобы отключить определенные звуки с помощью движений или жестов.
- **Palm салфетки для захвата**: Установите устройство, чтобы захватить скриншот, когда вы проведете рукой влево или вправо по экрану. Вы можете просмотреть захваченные изображения в **галерее**. Невозможно захватить скриншот при использовании некоторых приложений и функций.



Чрезмерное встряхивание или воздействие на устройство может привести к непреднамеренному вводу для некоторых функций с помощью датчиков.

Двойной посланник

Установите второе приложение и используйте две отдельные учетные записи для одного и того же приложения Messenger.

1 На экране настроек нажмите **Расширенные функции** → **Dual Messenger**.

Появятся поддерживаемые приложения. 2

Нажмите переключатель приложения для установки второго приложения.

Второе приложение будет установлено. Значок второго приложения будет отображаться с .



Второе приложение



Функция Dual Messenger может быть недоступна в зависимости от приложения. Некоторые функции приложения могут быть ограничены для второго приложения.

Неустановка второго приложения

1 На экране Настроек нажмите **Расширенные функции** → **Dual Messenger**.

- 2 Нажмите на переключатель приложения, которое вы хотите удалить и **нажмите Uninstall**. Все данные, связанные со вторым приложением, будут удалены.

 Если вы удалите первое приложение, второе приложение также будет удалено.

Цифровое благополучие и родительский контроль

Просмотр истории использования устройства и использование функций для предотвращения вмешательства устройства в вашу жизнь. Вы также можете настроить родительский контроль для своих детей и управлять их цифровым использованием.

На экране настроек нажмите **Digital Wellbeing** и **родительский контроль**.

- **Время экрана**: Установите цели, сколько вы используете устройство в день.
- **Таймеры приложений** : Ограничьте время ежедневного использования для каждого приложения, установив таймер. Когда вы достигнете предела, приложение будет отключено, и вы не можете использовать его.
- **Режим фокусировки** : Активировать режим фокусировки, чтобы избежать отвлекающих факторов с устройства и сосредоточиться на том, что вы хотите. Вы можете использовать приложения, которые разрешено использовать в режиме фокусировки.
- **Режим сна**: Активировать режим сна, чтобы уменьшить напряжение глаз перед сном и предотвратить ваш сон от нарушения.
- **Родительский контроль**: Управление цифровым использованием ваших детей.

Уход за батареей и устройствами

Знакомство

Функция ухода за устройством обеспечивает обзор состояния аккумулятора, хранилища, памяти и системной безопасности устройства. Вы также можете автоматически оптимизировать устройство одним нажатием пальца.

Оптимизация устройства

На экране настроек, нажмите **батареи и устройства ухода** → **оптимизации сейчас**.

Функция быстрой оптимизации повышает производительность устройства благодаря следующим действиям.

- Закрытие приложений, работающих в фоновом режиме.
- Управление ненормальным использованием батареи.
- Сканирование для разбитых приложений и вредоносных программ.

Использование функции автоматической оптимизации

Вы можете настроить устройство для автоматической оптимизации, когда устройство не используется. Нажмите  → **Автоматизация** → Авто оптимизировать ежедневно **и нажмите** переключатель, чтобы активировать его. Если вы хотите установить время для проведения автоматической оптимизации, нажмите **Time**.

батарея

Проверьте оставшуюся мощность батареи и время, чтобы использовать устройство. Для устройств с низким уровнем заряда батареи экономят заряд батареи, активируя функции энергосбережения.

На экране настроек, нажмите **батареи и устройства ухода** → **батареи** .

- **Режим энергосбережения** : Активировать режим энергосбережения, чтобы продлить время использования батареи.
- **Ограничения использования фона**: Ограничьте использование батареи для приложений, которые вы не часто используете.
- **Дополнительные настройки батареи**: Настройка расширенных настроек для батареи.



Оставшееся время использования показывает время, оставшееся до того, как заряд батареи иссяк. Время использования может варьироваться в зависимости от настроек устройства и условий работы.

- Вы не можете получать уведомления от некоторых приложений, которые используют режим энергосбережения.

хранение

Проверьте состояние используемой и доступной памяти.

На экране Настроек нажмите **Аккумулятор и уход за устройствами** → **хранения**. Чтобы удалить файлы или удалить приложения, которые вы больше не используете, выберите категорию. Затем нажмите и удерживайте или выберите элемент и нажмите **Удалить** или **удалить**.



Фактическая доступная емкость внутренней памяти меньше указанной емкости, поскольку операционная система и приложения по умолчанию занимают часть памяти.

Доступная емкость может измениться при обновлении устройства.

Вы можете просмотреть доступную емкость внутренней памяти в разделе Спецификация для вашего устройства на веб-сайте Samsung.

память

На экране настроек нажмите **Батарею и уход за устройством** → памяти.

Чтобы ускорить работу устройства, остановив приложения, работающие в фоновом режиме, отметьте приложения из списка приложений и коснитесь **Clean now**.

Защита устройств

Проверьте состояние безопасности устройства. Эта функция сканирует устройство на вредоносное ПО.

На экране настройки, нажмите **батареи и устройства** ухода → устройства → **телефона сканирования**.

Приложения

Управляйте приложениями устройства и меняйте его настройки. Вы можете просматривать информацию об использовании приложений, изменять настройки уведомления или разрешения, а также удалять или отключать ненужные приложения.

На экране настроек нажмите **Apps**.

Общее управление

Настройка настроек системы устройства или сброс устройства.

На экране настроек нажмите **Общее управление**.

- **Язык:** Выберите языки устройств. Для получения дополнительной информации обратитесь к языку добавления устройств.
- **Выход текста кречи:** Измените настройки функций от текста к речи, используемых при активации TalkBack, таких как языки, скорость и многое другое.
- **Дата и время:** Доступ и изменение настроек для управления тем, как устройство отображает время и дату.
 Если батарея остается полностью разряженной, время и дата сбрасываются.
- **Настройки клавиатуры Samsung:** Измените настройки клавиатуры Samsung.
- **Список клавиатур и по умолчанию:** Выберите клавиатуру для использования по умолчанию и измените настройки клавиатуры.
- **Физическая клавиатура :** Изменение настроек для внешней клавиатуры.
- **Мышь и трекпад:** Изменение настроек для внешней мыши или трекпада.
- **Автозаполненное обслуживание :** Выберите сервис автозаполненной работы для использования.
- **Сброс:** Сброс настроек устройства или сброс заводских данных.
- **Свяжитесь с нами :** Задавайте вопросы или просматривайте часто задаваемые вопросы.

Добавление языков устройств

Вы можете добавить языки для использования на устройстве.

- 1 На экране настроек нажмите **Общее управление** → **языком** → **Добавить язык**.
Чтобы просмотреть все языки, которые могут быть добавлены, нажмите  → **всех языках**.
- 2 Выберите язык для добавления.
- 3 Чтобы установить выбранный язык в качестве языка по умолчанию, нажмите **Установите по умолчанию**. Чтобы сохранить текущую настройку языка, нажмите **Keep current**.
Выбранный язык будет добавлен в список языков. Если вы изменили язык по умолчанию, выбранный язык будет добавлен в верхнюю часть списка.

Чтобы изменить язык по умолчанию из списка языков, выберите язык, который вы хотите, и нажмите **Применить**. Если приложение не поддерживает язык по умолчанию, будет использоваться следующий поддерживаемый язык в списке.

ДОСТУПНОСТЬ

Настройте различные настройки для улучшения доступности устройства.

На экране настроек нажмите **Доступность**.

- **Рекомендуется для вас:** Проверьте функции доступности, которые вы в настоящее время используете, и посмотрите другие рекомендуемые функции.
- **TalkBack:** Активировать TalkBack, который обеспечивает голосовую обратную связь. Чтобы просмотреть информацию справки, чтобы узнать, как использовать эту функцию, **нажмите** настройки → **TalkBack учебник**.
- **Улучшения видимости:** Настройка настроек для улучшения доступности для слабовидящих пользователей.
- **Улучшения слуха:** Настройка настроек для улучшения доступности для пользователей с нарушениями слуха.
- **Взаимодействие и ловкость:** Настройка настроек для улучшения доступности для пользователей, которые снизили ловкость.
- **Расширенные настройки:** Настройка настроек для функций прямого доступа и уведомлений.
- **Установленные службы :** Просмотр служб доступности, установленных на устройстве.
- **О доступности:** Просмотр информации о доступности.
- **Свяжитесь с нами :** Задавайте вопросы или просматривайте часто задаваемые вопросы.

Обновление программного обеспечения

Обновление программного обеспечения устройства с помощью прошивки над воздухом (FOTA) службы. Вы также можете запланировать обновления программного обеспечения.

На экране настроек нажмите обновление **программного обеспечения**.

- **Скачать и установить :** Проверить и установить обновления вручную.
- **Автоматическая загрузка через Wi-Fi:** Установите устройство для автоматической загрузки обновлений при подключении к сети Wi-Fi.
- **Последнее обновление:** Просмотр информации о последнем обновлении программного обеспечения.



Если для обеспечения безопасности вашего устройства и блокирования новых типов угроз безопасности будут выпущены экстренные обновления

программного обеспечения, они будут установлены автоматически без вашего согласия.

Информация об обновлениях безопасности

Обновления безопасности предоставляются для укрепления безопасности вашего устройства и защиты вашей личной информации. Для обновления безопасности для вашей модели, [посетите security.samsungmobile.com](https://security.samsungmobile.com).



Веб-сайт поддерживает только некоторые языки.

О телефоне

Доступ к информации вашего устройства.

На экране настроек нажмите **О телефоне**.

Чтобы изменить имя устройства, нажмите **Редактировать**.

- **Информация о состоянии** : Просмотр различных данных устройства, таких как статус SIM-карты, адрес Wi-Fi MAC и серийный номер.
- **Правовая информация**: Просмотр правовой информации, связанной с устройством, такой как информация о безопасности и лицензия с открытым исходным кодом.
- **Информация о программном обеспечении** : Просмотр информации о программном обеспечении устройства, например, версии операционной системы и версии прошивки.
- **Информация о батарее** : Просмотр состояния батареи устройства и его информации.

приложение

Устранение неполадок

Прежде чем обратиться в сервисный центр Samsung, пожалуйста, попытайтесь найти следующие решения. Некоторые ситуации могут не применяться к вашему устройству.

Вы также можете использовать членов Samsung для решения любых проблем, с которыми вы можете столкнуться при использовании устройства.

При входе в устройство или во время использования устройства он побуждает вас ввести один из следующих кодов:

- Пароль: При включении функции блокировки устройства необходимо ввести пароль, установленный для устройства.
- PIN: При первом использовании устройства или при включении PIN-кода необходимо ввести PIN-код, поставляемый с помощью SIM-карты или USIM-карты. Эту функцию можно отключить с помощью меню SIM-карты Lock.
- PUK: Ваша SIM-карта или USIM карта заблокирована, как правило, в результате ввода PIN-кода неправильно несколько раз. Вы должны войти в PUK, предоставленный вашим поставщиком услуг.
- PIN2: При доступе к меню, требующего PIN2, вы должны ввести PIN-код2, поставляемый с помощью SIM-карты или USIM-карты. Для получения дополнительной информации обратитесь к поставщику услуг.

Устройство отображает сообщения об ошибках в работе сети или службы

- Когда вы находитесь в районах со слабыми сигналами или плохой прием, вы можете потерять прием. Переместитесь в другую область и попробуйте еще раз. При перемещении сообщения об ошибках могут отображаться повторно.
- Вы не можете получить доступ к некоторым опциям без подписки. Для получения дополнительной информации обратитесь к поставщику услуг.

Устройство не включается

Когда батарея полностью разряжается, устройство не включается. Полностью зарядить батарею перед включением устройства.

Сенсорный экран реагирует медленно или неправильно

- Если прикрепить протектор экрана или дополнительные аксессуары к сенсорному экрану, сенсорный экран может не функционировать должным образом.
- Если вы носите перчатки, если ваши руки не чистые при прикосновении к сенсорному экрану, или если вы нажмете на экран острыми предметами или кончиками пальцев, сенсорный экран может выйти из строя.
- Сенсорный экран может выйти из строя во влажных условиях или при воздействии воды.
- Перезагрузите устройство, чтобы очистить любые временные ошибки программного обеспечения.
- Убедитесь, что программное обеспечение устройства обновляется до последней версии.
- Если сенсорный экран поцарапан или поврежден, посетите сервисный центр Samsung.

Устройство зависает или сталкивается со смертельной ошибкой

Попробуйте следующие решения. Если проблема все еще не решена, обратитесь в сервисный центр Samsung.

Перезапуск устройства

Если устройство зависает или зависает, возможно, потребуется закрыть приложения или выключить устройство и включить его снова.

Принуждение к перезапуску

Если устройство заморожено и не отвечает, нажмите и удерживайте боковой ключ и ключ Volume Down одновременно в течение более 7 секунд, чтобы перезапустить его.

Сброс устройства

Если вышеперечисленные методы не решают вашу проблему, выполните сброс заводских данных.

Запустите **приложение Настройки** и нажмите **Общее управление** → **сброс** → **Factory сброса** → **сброса** → удалите **все**. Перед выполнением сброса заводских данных не забудьте сделать резервные копии всех важных данных, хранящихся в устройстве.

Вызовы не подключены

- Убедитесь, что вы получили доступ к правильной сотовой сети.
- Убедитесь, что вы не установили запрет на звонок для номера телефона, который вы набираете.
- Убедитесь, что вы не установили запрет на звонок для входящего номера телефона.

Другие не слышат, как вы говорите по вызову

- Убедитесь, что вы не покрываете встроенный микрофон.
- Убедитесь, что микрофон находится близко к вашему рту.
- При использовании наушников убедитесь, что он правильно подключен.

Звуковое эхо во время звонка

Отрегулируйте громкость, нажав клавишу Volume или переместись в другую область.

Сотовая сеть или Интернет часто отключены или качество звука плохое

- Убедитесь, что вы не блокируете внутреннюю антенну устройства.
- Когда вы находитесь в районах со слабыми сигналами или плохой прием, вы можете потерять прием. У вас могут возникнуть проблемы с подключением из-за проблем с базовой станцией поставщика услуг. Переместись в другую область и попробуйте еще раз.
- При использовании устройства при перемещении услуги беспроводной сети могут быть отключены из-за проблем с сетью поставщика услуг.

Аккумулятор не заряжается должным образом (для утвержденных Samsung зарядных устройств)

- Убедитесь, что зарядное устройство подключено должным образом.
- Посетите сервисный центр Samsung и замените батарею.

Батарея истощается быстрее, чем при первом покупке

- Когда вы подвергаете устройство или батарею очень холодной или очень горячей температуре, полезный заряд может быть уменьшен.
- Потребление батареи будет увеличиваться при использовании определенных функций или приложений, таких как GPS, игры или Интернет.
- Батарея расходная и полезный заряд будет короче с течением времени.

Сообщения об ошибках появляются при запуске камеры

Устройство должно иметь достаточную доступную память и заряд батареи для работы с приложением камеры. Если вы получаете сообщения об ошибках при запуске камеры, попробуйте следующее:

- Заряжай батарею.
- Освободите часть памяти, передавая файлы на компьютер или удаляя файлы с вашего устройства.
- Перезагрузите устройство. Если у вас все еще возникли проблемы с приложением камеры после попытки этих советов, обратитесь в сервисный центр Samsung.

Качество изображения ниже, чем предварительный просмотр

- Качество ваших фотографий может варьироваться, в зависимости от окружения и фотографии методы, которые вы используете.
- Если вы фотографируете в темных местах, ночью или в помещении, может возникнуть шум изображения или изображения могут быть вне фокуса.

Сообщения об ошибках появляются при открытии мультимедийных файлов

Если вы получаете сообщения об ошибках или мультимедийные файлы не играют, когда вы открываете их на вашем устройстве, попробуйте следующее:

- Освободите часть памяти, передавая файлы на компьютер или удаляя файлы с вашего устройства.
- Убедитесь, что музыкальный файл не защищен управлением цифровыми правами (DRM). Если файл защищен DRM, убедитесь, что у вас есть соответствующая лицензия или ключ для воспроизведения файла.
- Убедитесь, что форматы файлов поддерживаются устройством. Если формат файла не поддерживается, например DivX или AC3, установите приложение, которое его поддерживает. Чтобы подтвердить форматы файлов, которые поддерживает устройство, посетите веб-сайт Samsung.
- Устройство поддерживает фотографии и видео, снятые с помощью устройства. Фотографии и видео, снятые другими устройствами, могут работать не должным образом.
- Устройство поддерживает мультимедийные файлы, авторизованные поставщиком сетевых услуг или поставщиками дополнительных услуг. Некоторые материалы, распространенные в Интернете, такие как мелодии, видео или обои, могут работать не должным образом.

Bluetooth не работает хорошо

Если другое устройство Bluetooth не расположено или есть проблемы с подключением или сбой в производительности, попробуйте следующее:

- Убедитесь, что устройство, с которое вы хотите подключиться, готово к сканированию или подключению.
- Убедитесь, что ваше устройство и другое устройство Bluetooth находятся в пределах максимального диапазона Bluetooth (10 м).
- На устройстве запустите приложение **«Настройки»**, нажмите Connections, затем коснитесь **переключателя Bluetooth**, чтобы повторно активировать его.
- На устройстве запустите приложение **«Настройки»** и нажмите **«Общее управление»** → **сброс** → **сброса** настройки → **сброса** → **сброса** настроек сети. При выполнении сброса вы можете потерять зарегистрированную информацию.

Если вышесказанные советы не решают проблему, обратитесь в сервисный центр Samsung.

Панель регулировки яркости экрана не появляется на панели уведомлений

Откройте панель уведомлений, перетащив панель состояния вниз, а затем перетащите панель уведомлений вниз. Нажмите **#** → макет **быстрой панели** и нажмите на элемент управления **яркостью Show над переключателем** уведомлений, чтобы активировать его.

Соединение не устанавливается при подключении устройства к компьютеру

- Убедитесь, что USB-кабель, который вы используете, совместим с вашим устройством.
- Убедитесь, что у вас есть правильный драйвер установлен и обновлен на вашем компьютере.

Устройство не может найти текущее местоположение

Сигналы GPS могут быть затруднены в некоторых местах, таких как в помещении. Установите устройство для использования Wi-Fi или мобильной сети, чтобы найти текущее местоположение в таких ситуациях.

Данные, хранящиеся в устройстве, были утеряны

Всегда сделайте резервные копии всех важных данных, хранящихся в устройстве. В противном случае невозможно восстановить данные, если они повреждены или потеряны. Samsung не несет ответственности за потерю данных, хранящихся в устройстве.

Небольшой зазор появляется вокруг внешней стороны корпуса устройства

- Этот разрыв является необходимой производственной особенностью и некоторые незначительные качания или вибрации частей может произойти.
- Со временем трение между частями может привести к незначительной расширению этого разрыва.

В хранилище устройства не хватает места

Удалите ненужные данные, такие как кэш, используя функцию ухода за устройством или вручную удаляйте неиспользованные приложения или файлы, чтобы освободить место для хранения.

Кнопка «Домой» не появляется

Навигационная стойка, содержащая кнопку «Домой», может исчезнуть при использовании определенных приложений или функций. Чтобы просмотреть навигационную планку, перетащите вверх из нижней части экрана.

Удаление батареи

- Чтобы снять батарею, обратитесь в авторизованный сервисный центр. Чтобы получить инструкции по удалению батареи, пожалуйста, [посетите **www.samsung.com/global/ecodesign_energy**](http://www.samsung.com/global/ecodesign_energy).
- Для вашей **безопасности, вы не должны пытаться удалить** батарею. Если батарея не удаляется должным образом, это может привести к повреждению аккумулятора и устройства, привести к травмам и/или привести к тому, что устройство будет небезопасным.
- Samsung не принимает на себя ответственность за любой ущерб или потерю (будь то в контракте или деликт, в том числе халатности), которые могут возникнуть в результате неуклюжего следования этим предупреждениям и инструкциям, кроме смерти или травмы, вызванной халатностью Samsung.

авторское право

Авторское © 2021 Samsung Electronics Co., Ltd.

Это руководство охраняется международными законами об авторском праве.

Ни одна часть этого руководства не может быть воспроизведена, распространена, переведена или передана в любой форме или любыми средствами, электронными или механическими, включая ксерокопирование, запись или хранение в любой системе хранения и поиска информации.

Товарные знаки

- SAMSUNG и логотип SAMSUNG являются зарегистрированными товарными знаками компании Samsung Electronics Co., Ltd.
- Bluetooth® **ЯВЛЯЕТСЯ** зарегистрированной торговой маркой Bluetooth SIG, Inc. по всему миру.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, и логотип Wi-Fi являются зарегистрированными товарными знаками Альянса Wi-Fi.
- Производится по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos и символ double-D являются товарными знаками Dolby Laboratories.
- Все остальные товарные знаки и авторские права являются собственностью их соответствующих владельцев.

