

SONY®

# Руководство по эксплуатации

Xperia L3  
I3312/I4312/I4332

# Содержание

<b>Начало работы.....</b>	<b>5</b>
Об этом руководстве по эксплуатации.....	5
Обзор.....	6
Вариант комплектации — одна SIM-карта.....	7
Вариант комплектации — две SIM-карты.....	8
Защита экрана.....	9
Первое включение устройства.....	9
Зачем нужна учетная запись Google?.....	10
Передача контента со старого устройства.....	10
<b>Безопасность устройства.....</b>	<b>12</b>
Проверка защиты устройства.....	12
Блокировка экрана.....	12
Диспетчер отпечатков пальцев .....	13
Защита SIM-карты.....	14
Устройства с поддержкой Dual SIM.....	15
Поиск номеров IMEI на устройстве.....	15
Поиск, блокировка и разблокировка потерянного устройства .....	16
Использование служб определения местоположения.....	16
<b>Основная информация.....</b>	<b>18</b>
Использование сенсорного экрана.....	18
Включение и выключение экрана.....	20
Начальный экран.....	20
Экран приложений.....	22
Перемещение по приложениям.....	24
Виджеты.....	26
Ярлыки и папки.....	26
Фон.....	28
Создание снимка экрана.....	28
Уведомления.....	28
Значки в строке состояния.....	31
<b>Аккумулятор и обслуживание.....</b>	<b>33</b>
Зарядка устройства.....	33
Управление аккумулятором и электропитанием.....	35
Обновление устройства.....	35
Перезапуск, сброс и восстановление.....	37
Улучшение производительности памяти.....	38
<b>Резервное копирование и синхронизация данных.....</b>	<b>40</b>
Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google .....	40

Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера.....	41
Резервное копирование и передача данных с помощью карты памяти .....	42
Синхронизация с Microsoft Exchange ActiveSync.....	42
<b>Загрузка приложений.....</b>	<b>43</b>
Загрузка приложений из Google Play.....	43
Загрузка приложений из других источников.....	43
<b>Интернет и сети.....</b>	<b>44</b>
Параметры Интернета и MMS .....	44
Wi-Fi .....	44
Совместное использование подключения для передачи данных.....	47
Контроль использования данных.....	48
Выбор SIM-карты для передачи данных.....	49
Выбор мобильных сетей.....	49
<b>Основные параметры.....</b>	<b>51</b>
Доступ к параметрам.....	51
Громкость, вибрация и звук.....	51
Отключение звука устройства с помощью функции "Не беспокоить" .....	53
Параметры экрана.....	54
Блокировка в приложении.....	55
Настройки приложений.....	55
Сброс приложений.....	57
Параметры языка.....	57
Дата и время.....	58
Несколько учетных записей пользователей.....	58
<b>Ввод текста.....</b>	<b>59</b>
Экранная клавиатура.....	59
Редактирование текста.....	60
<b>Звонки.....</b>	<b>61</b>
Совершение вызовов.....	61
Ответ на входящий вызов.....	62
Переадресация вызовов.....	64
Блокировка номера.....	64
<b>Контакты.....</b>	<b>66</b>
Добавление и редактирование контактов.....	66
Группировка контактов.....	67
Перенос контактов.....	67
Резервное копирование контактов.....	69

<b>Сообщения и чат.....</b>	<b>70</b>
Чтение и отправка сообщений.....	70
Параметры сообщений.....	71
Настройка электронной почты.....	72
<b>Музыка и FM-радио.....</b>	<b>73</b>
Передача музыки с компьютера на устройство .....	73
Прослушивание музыки.....	73
Прослушивание радио.....	75
<b>Камера.....</b>	<b>77</b>
Знакомство с основными функциями камеры.....	77
Экспозиция, свет и освещенность.....	80
Люди, селфи и улыбки.....	81
Селфи-портрет.....	82
Эффект боке.....	82
Использование различных режимов съемки.....	83
Разрешение и память.....	84
Дополнительные настройки камеры.....	85
<b>Фотографии и видео в альбоме.....</b>	<b>86</b>
Просмотр фотографий и видео.....	86
Меню начального экрана приложения "Альбом" .....	86
<b>Подключения.....</b>	<b>88</b>
Подключение устройства к аксессуарам USB.....	88
NFC (технология коммуникация ближнего поля).....	89
Беспроводная технология Bluetooth.....	91
<b>Интеллектуальные приложения и функции для экономии времени.....</b>	<b>94</b>
Использование устройства в качестве кошелька.....	94
<b>Часы и календарь.....</b>	<b>95</b>
Календарь.....	95
Часы.....	95
<b>Специальные возможности.....</b>	<b>98</b>
Увеличение изображения.....	98
Размер шрифта.....	98
Размер отображения.....	98
Коррекция цвета.....	98
Монофонический звук.....	99
<b>Приложение поддержки.....</b>	<b>100</b>
О приложении поддержки.....	100
<b>Юридическая информация.....</b>	<b>101</b>
Общие сведения.....	101
Гарантия, SAR и руководства по эксплуатации.....	101

# Начало работы

## Об этом руководстве по эксплуатации

Данный документ является руководством по эксплуатации Android™ 8.1 с программным обеспечением Xperia L3. Если вы не знаете версию программного обеспечения вашего устройства, ее можно проверить в меню Параметры.

### Примечание

Установка обновлений для системы и приложений может привести к тому, что функции устройства будут представлены в нем иначе, нежели в данном руководстве по эксплуатации. Не все обновления включают в себя изменение версии ОС Android. Подробную информацию об установке обновлений см. в *Обновление устройства* на стр. 35.

## Проверка текущей версии программного обеспечения и номера модели устройства

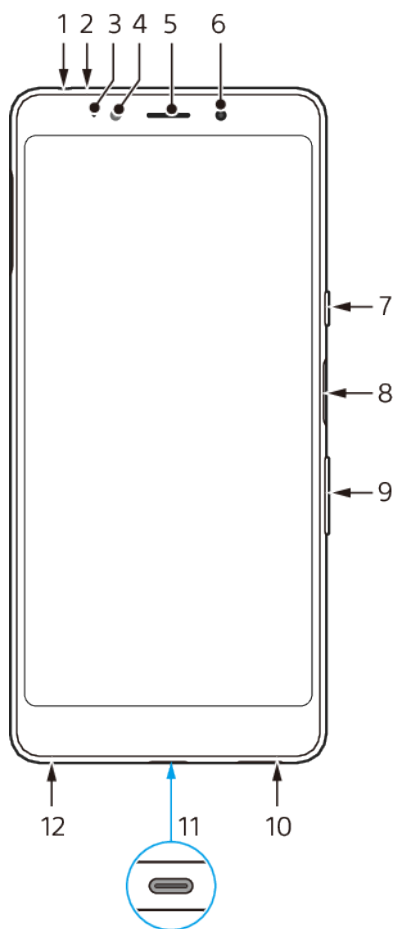
- Найдите и коснитесь **Настройки > Система > О телефоне**. Текущая версия программного обеспечения отобразится в Номер сборки. Номер модели устройства отображается в Модель.

## Ограничения услуг и функций

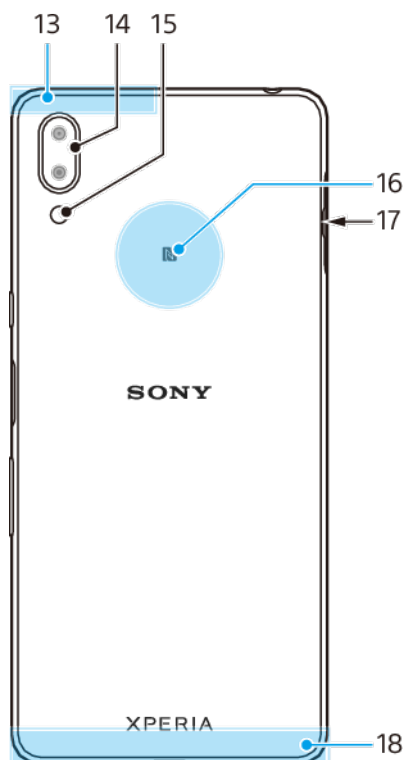
Некоторые услуги и функции, описанные в руководстве по эксплуатации, поддерживаются не во всех странах и регионах, не всеми сетями или поставщиками услуг. Международный номер вызова службы экстренной помощи системы GSM может всегда быть использован во всех странах, регионах, сетях и со всеми поставщиками услуг, при условии, что устройство подключено к мобильной сети. Обратитесь к оператору сети или поставщику услуг для выяснения доступности любой из услуг или функций, а также необходимости оплаты дополнительного доступа или использования.

Для использования некоторых функций и приложений, описанных в этом руководстве, может потребоваться доступ в Интернет. При подключении устройства к Интернету может взиматься плата за передачу данных. За дополнительными сведениями обратитесь к своему оператору беспроводной сети.

## Обзор



- 1 Разъем мини-гарнитуры
- 2 Дополнительный микрофон
- 3 Индикатор зарядки/уведомлений
- 4 Фронтальная камера
- 5 Динамик
- 6 Датчик приближения/освещенности
- 7 Кнопка питания
- 8 Датчик отпечатков пальцев
- 9 Клавиша регулировки громкости/изменения масштаба
- 10 Динамик
- 11 Порт USB/зарядное устройство
- 12 Основной микрофон



- 13 Wi-Fi/Bluetooth®/антенна GPS
- 14 Двойная камера
- 15 Светодиодная вспышка
- 16 Зона обнаружения NFC™
- 17 Гнездо карты nano-SIM/карты памяти
- 18 Основная антенна

## Вариант комплектации — одна SIM-карта

Ваше устройство поддерживает только карты nano-SIM. В устройство с одной SIM-картой можно установить одну SIM-карту и карту памяти.

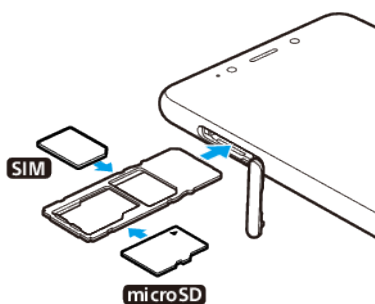
Нано-SIM и карта памяти устанавливаются в разные части лотка. Не перепутайте их.

Информацию о проверке того, является ли ваше устройство устройством с одной SIM-картой или устройством с двумя SIM-картами, см. *Поиск номеров IMEI на устройстве* на стр. 15.

### Примечание

Для предотвращения потери данных убедитесь, что вы выключили устройство или отключили карту памяти перед тем, как вытащить лоток для извлечения из устройства карты nano-SIM или карты памяти.

## Установка карты nano-SIM и карты памяти



### Примечание

Резать SIM-карту не рекомендуется, так как это может привести к повреждению устройства.

- 1 Откройте крышку гнезда.
- 2 Извлеките лоток карты.
- 3 Поместите SIM-карту в отсек лотка для SIM-карты.
- 4 Поместите карту памяти в отсек лотка для карты памяти.
- 5 Аккуратно вставьте лоток карты в гнездо до нужного положения.
- 6 Закройте крышку гнезда.

## Вариант комплектации — две SIM-карты

Ваше устройство поддерживает только карты nano-SIM. В устройство с двумя SIM-картами можно установить одну или две карты nano-SIM и карту памяти.

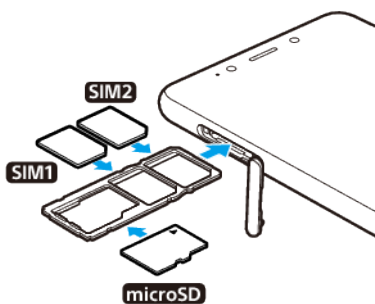
Устройства с двумя SIM-картами доступны не во всех странах и не у всех операторов.

Информацию о проверке того, является ли ваше устройство устройством с одной SIM-картой или устройством с двумя SIM-картами, см. *Поиск номеров IMEI на устройстве* на стр. 15.

### Примечание

Для предотвращения потери данных убедитесь, что вы выключили устройство или отключили карту памяти перед тем, как вытащить держатель для извлечения из устройства карты (или карт) nano-SIM или карты памяти.

## Установка карт nano-SIM и карты памяти





#### Примечание

Резать SIM-карту не рекомендуется, так как это может привести к повреждению устройства.

- 1 Откройте крышку гнезда.
- 2 Извлеките лоток карты.
- 3 Правильно поместите карту памяти в гнездо карты памяти.
- 4 Поместите основную SIM-карту (SIM1) в отсек лотка для SIM-карты.
- 5 Поместите вторую SIM-карту (SIM2) в отсек лотка для SIM-карты.
- 6 Поместите карту памяти в отсек лотка для карты памяти.
- 7 Аккуратно вставьте лоток карты в гнездо до нужного положения.
- 8 Закройте крышку гнезда.

## Защита экрана

#### Примечание

Перед использованием устройства снимите все защитные пленки, чтобы обеспечить работу всех функций.

Защитные стекла и пленки могут помочь защитить устройство от повреждений. Рекомендуется использовать только те средства защиты, которые предназначены для вашего устройства Xperia. Использование защитных аксессуаров сторонних производителей может негативно повлиять на работу устройства, вызвав закрытие сенсоров, оптики, динамиков или микрофонов, а также привести к утрате гарантии на устройство.

## Первое включение устройства

Перед первым запуском устройства рекомендуется заряжать аккумулятор не менее 30 минут. Во время зарядки можно пользоваться устройством. Для получения дополнительных сведений о зарядке см. *Зарядка устройства* на стр. 33.

При первом запуске устройства откроется руководство по настройке, которое помогает настроить основные параметры, персонализировать устройство и войти в учетные записи, например в учетную запись Google™.

### Включение устройства

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока устройство не завибрирует.
- 2 При появлении запроса введите PIN-код SIM-карты и коснитесь ✓ (Значок "Готово").
- 3 Дождитесь запуска устройства.

#### Совет

Начальный PIN-код SIM-карты предоставляется вашим оператором сети, но его можно изменить в меню Параметры. Для исправления ошибки при вводе PIN-кода SIM-карты коснитесь ✕ (Значок "Backspace").

### Отключение устройства

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока не откроется меню параметров.
- 2 Коснитесь **Отключить питание**.

#### Примечание

Выключение устройства может занять некоторое время.

## Зачем нужна учетная запись Google?

Устройство от Sony работает на платформе Android, разработанной компанией Google. На момент покупки устройства на нем установлены различные приложения и службы Google, например приложения Gmail™, "Карты Google™", YouTube™ и Google Play. Чтобы максимально эффективно использовать эти службы, необходима учетная запись Google. Например, учетная запись Google позволяет выполнять следующие действия:

- загружать и устанавливать приложения из Google Play;
- синхронизировать электронную почту, контакты и календарь в приложении Gmail;
- Вы можете выполнять резервное копирование, восстановление и передачу данных со старого устройства на новое;
- общаться с друзьями с помощью приложения Google Duo™;
- синхронизировать журнал обозревателя и закладки с помощью веб-браузера Google Chrome™;
- после программного сброса настроек с помощью Xperia Companion идентифицироваться в качестве авторизованного пользователя;
- удаленно определять местоположение потерянного или украденного устройства, заблокировать его или удалять с него данные с помощью службы Найти мое устройство;

Для получения дополнительных сведений об Android и Google перейдите на сайт <http://support.google.com>.

### Настройка учетной записи Google на устройстве

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Пользователи и учетные записи > Добавить аккаунт > Google**.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы создать учетную запись Google, или выполните вход в уже существующую учетную запись.

## Передача контента со старого устройства

Существует несколько способов передачи данных со старого устройства на новое.

- Синхронизация данных с помощью учетной записи Google
- Копирование и передача данных с помощью компьютера
- Копирование и передача данных с помощью SD-карты

## Синхронизация данных с помощью учетной записи Google

Данные можно передавать путем синхронизации с учетной записью Google. Сначала создайте резервную копию данных со старого смартфона на сервере Google с помощью учетной записи Google. Затем установите ту же учетную запись Google на новое устройство. В зависимости от содержимого для резервирования и синхронизации существует несколько способов.

- Gmail, календарь, контакты: Выполните вход в систему с той же учетной записью Google, которая использовалась на старом устройстве. После этого Gmail, календарь и контакты будут автоматически синхронизированы с учетной записью Google.
- Изображение (фотография), видеозапись: Создайте резервную копию данных со старого устройства на сервере Google с помощью Google Фото. Затем синхронизируйте новое устройство с учетной записью Google.
- Приложения, параметры, история звонков: Автоматически создайте резервную копию с помощью Google Диск на старом устройстве. Затем синхронизируйте с учетной записью Google на новом устройстве.

- Музыка и другие файлы документов: Вручную создайте резервную копию мультимедийных файлов со старого устройства с помощью Google Диск. Затем синхронизируйте новое устройство с учетной записью Google.

Для получения подробной информации см. *Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google* на стр. 40.

### **Передача данных с помощью компьютера**

В случае хранения на устройстве больших объемов данных их можно передавать с помощью компьютера. Для получения подробной информации см. *Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера* на стр. 41.

### **Передача данных с помощью SD-карты**

Мультимедийные файлы и контакты можно передавать с помощью SD-карты. Для получения подробной информации см. *Резервное копирование и передача данных с помощью карты памяти* на стр. 42.

# Безопасность устройства

## Проверка защиты устройства

Устройство оснащено функциями безопасности, которыми рекомендуется воспользоваться в случае утери или кражи.

### Примечание

При использовании функции безопасности на устройстве крайне важно помнить сведения, указанные при настройке.

## Блокировка экрана

Настройка блокировки экрана с помощью PIN-кода, пароля, графического ключа или отпечатка пальца поможет защитить устройство от несанкционированного использования посторонними людьми. После настройки блокировки экрана будет невозможно разблокировать экран или удалить контент с помощью функции Общий сброс без ввода соответствующих сведений.

## Найти мое устройство

Служба Найти мое устройство используется для удаленного поиска, блокировки, разблокировки потерянного устройства или удаления контента на нем. Если вы вошли в учетную запись Google, служба Найти мое устройство включается по умолчанию.

## Блокировка SIM-карты

Блокировка SIM-карт с помощью PIN-кода для защиты абонентского номера от несанкционированного использования. PIN-код вводится при каждом запуске устройства.

## Номер IMEI

Сохраните копию номера IMEI. Если устройство украдут, некоторые поставщики сетевых услуг могут использовать этот номер, чтобы запретить доступ данного устройства к сети в стране или регионе, где вы находитесь.

## Резервное копирование

Резервное копирование содержимого на случай повреждения, потери или кражи устройства.

- Для резервного копирования с помощью учетной записи Google см. *Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google* на стр. 40.
- Для резервного копирования с помощью компьютера см. *Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера* на стр. 41.
- Для резервного копирования с помощью карты памяти см. *Резервное копирование и передача данных с помощью карты памяти* на стр. 42.

## Блокировка экрана

Если экран заблокирован, его необходимо разблокировать, проведя пальцем или с помощью личного графического ключа, PIN-кода, пароля или отпечатка пальца. Изначально в качестве способа разблокировки установлено обычное

движение пальцем, однако для защиты устройства рекомендуется использовать более надежный способ блокировки экрана.

Ниже перечислены типы блокировки, расположенные в порядке усиления защиты:

- **Движение пальцем:** нет защиты, но обеспечен быстрый доступ к начальному экрану.
- **Графический ключ:** для разблокировки необходимо нарисовать пальцем простой узор.
- **PIN-код:** для разблокировки необходимо ввести PIN-код, содержащий не менее четырех цифр.
- **Пароль:** для разблокировки необходимо ввести буквенно-цифровой пароль.
- **Отпечаток пальца:** для разблокировки необходимо поместить зарегистрированный палец на сканер.


#### Совет

Функция Smart Lock позволяет в некоторых ситуациях автоматически снимать блокировку устройства, например когда оно подключено к устройству Bluetooth или находится при вас. Перейдите на страницу <http://www.support.google.com/> и найдите дополнительную информацию об этой функции с помощью поискового запроса "smart lock".

## Задание или изменение блокировки экрана

#### Примечание

Для разблокировки экрана необходимо помнить графический ключ, PIN-код или пароль. Если вы их забудете, восстановление важных данных (например, контактов и сообщений) может оказаться невозможным.

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Блокировка экрана**.
- 2 При появлении запроса подтвердите текущий тип блокировки экрана.
- 3 Выберите параметр и следуйте указаниям на экране.
- 4 При использовании надежного типа блокировки можно сделать так, чтобы экран блокировался кнопкой питания, установить время активации блокировки экрана и добавить текст для экрана блокировки путем касания  (Значок "Настройки").

#### Совет

Если вы используете учетную запись Microsoft® Exchange ActiveSync® (EAS), настройки безопасности EAS могут ограничивать типы блокировки экрана, оставляя доступными только PIN-код или пароль. Сведения о действующих политиках сетевой безопасности можно узнать у администратора сети.

## Диспетчер отпечатков пальцев

Зарегистрируйте отпечаток пальца, чтобы использовать его в качестве дополнительного способа защиты при разблокировке устройства, а также для подтверждения личности при совершении покупок. В память устройства можно добавить до 5 отпечатков пальцев.

В качестве резервного метода разблокировки при блокировке экрана с помощью отпечатка пальца используется графический ключ, PIN-код или пароль для блокировки экрана. Перед регистрацией отпечатка пальцев убедитесь, что на сканере отсутствуют загрязнения и влага.

### Регистрация отпечатка пальца в первый раз


- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Диспетчер отпечатков пальцев**.

- 2 Коснитесь **Далее**. Если появится запрос, подтвердите графический ключ, PIN-код или пароль либо выберите дополнительный способ блокировки экрана и следуйте инструкциям по его настройке.
- 3 Во время регистрации отпечатка пальца следуйте указаниям на экране.

#### Регистрация дополнительных отпечатков пальцев

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Диспетчер отпечатков пальцев**.
- 2 Подтвердите графический ключ, PIN-код или пароль.
- 3 Коснитесь **Добавить отпечаток пальца** и следуйте указаниям на экране.

#### Удаление зарегистрированного отпечатка пальца

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Диспетчер отпечатков пальцев**.
- 2 Подтвердите графический ключ, PIN-код или пароль.
- 3 Коснитесь  (Значок "Удалить") для удаления отпечатков пальцев.

#### Переименование зарегистрированного отпечатка пальца

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Диспетчер отпечатков пальцев**.
- 2 Выберите зарегистрированный отпечаток пальца в списке, затем введите имя для него и коснитесь **ОК**.

## Защита SIM-карты

Вы можете заблокировать и разблокировать любую SIM-карту в вашем устройстве, используя PIN-код. Если SIM-карта заблокирована, связанный с ней тарифный план защищен от несанкционированного доступа. Это означает, что при каждом запуске устройства требуется ввести PIN-код.

Если слишком много раз попытаться ввести неверный PIN-код, SIM-карта будет заблокирована. В таком случае потребуется ввести PUK (персональный ключ разблокирования), а затем – новый PIN. Коды PIN и PUK предоставляются оператором сотовой сети.




#### Настройка блокировки SIM-карты

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Блокировка SIM-карты**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Для включения коснитесь переключателя **Блокировка SIM-карты**.
- 4 Введите PIN-код для SIM-карты и коснитесь **ОК**. Блокировка SIM-карты активна. Теперь каждый раз при перезапуске устройства будет отображаться запрос PIN-кода.

#### Изменение PIN-кода SIM-карты

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Блокировка SIM-карты**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Изменение PIN SIM-карты**.
- 4 Введите старый PIN-код для SIM-карты и коснитесь **ОК**.
- 5 Введите новый PIN-код для SIM-карты и коснитесь **ОК**.
- 6 Введите еще раз новый PIN-код для SIM-карты и коснитесь **ОК**.

#### Разблокировка заблокированной SIM-карты с помощью кода PUK

- 1 Введите PUK-код и коснитесь  (Значок "Готово").
- 2 Введите новый PIN-код и коснитесь  (Значок "Готово").
- 3 Повторно введите новый PIN-код и коснитесь  (Значок "Готово").

#### Примечание

Если ввести неверный код PUK несколько раз, потребуется обратиться к оператору сети для получения новой SIM-карты.

## Устройства с поддержкой Dual SIM

Устройство с двумя SIM-картами может работать как с одной, так и с двумя вставленными SIM-картами. Входящие звонки могут поступать на обе SIM-карты, и вы можете выбрать, с какого номера совершать исходящие звонки. Перед использованием нескольких SIM-карт следует включить их и выбрать SIM-карту для передачи данных.

Кроме того, можно переадресовывать вызовы, входящие с SIM-карты 1, на SIM-карту 2, если SIM-карта 1 недоступна, и наоборот. Эта функция называется "Всегда на связи". Она активируется вручную. См. *Переадресация вызовов* на стр. 64.

### Включение и выключение использования двух SIM-карт

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Сеть и Интернет > Две SIM-карты**.
- 2 Коснитесь переключателей SIM-карт для включения или отключения SIM-карт.

### Переименование SIM-карты

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Сеть и Интернет > Две SIM-карты**.
- 2 Выберите SIM-карту и введите новое имя.
- 3 Коснитесь **ОК**.



### Выбор SIM-карты для передачи данных

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Сеть и Интернет > Две SIM-карты > Мобильные данные**.
- 2 Выберите SIM-карту, которая будет использоваться для передачи данных.

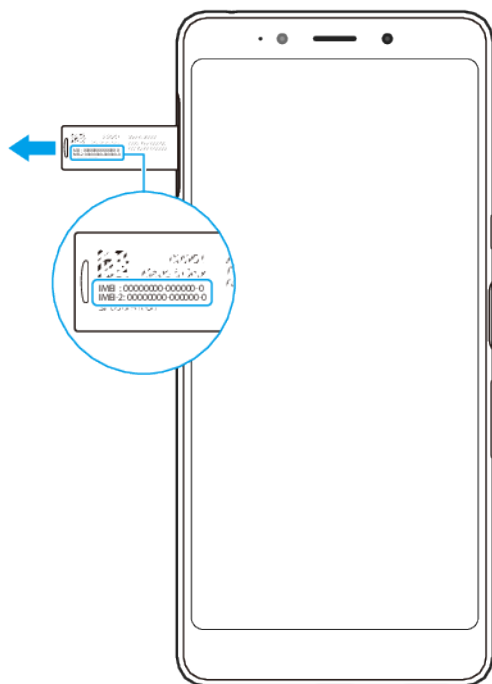
## Поиск номеров IMEI на устройстве

Устройство имеет один или два уникальных идентификационных номера, которые называются IMEI или идентификаторы продукта. Обязательно сделайте копию этого номера (или номеров). Он может потребоваться при краже устройства или при обращении в службу технической поддержки.

### Просмотр номеров IMEI с помощью панели набора номера

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь  (Значок "Набор номера").
- 3 Введите **\*#06#** на панели набора номера. Номера IMEI отображаются автоматически.

## Просмотр номеров IMEI на пластине с ярлыками



- 1 Откройте крышку гнезда и извлеките лоток карты памяти.
- 2 Ногтем вытащите пластину. Номера IMEI нанесены на пластину.

## Поиск, блокировка и разблокировка потерянного устройства

Google предлагает веб-службу определения местоположения и обеспечения безопасности под названием Найти мое устройство. Если вы вошли в учетную запись Google, служба Найти мое устройство включается по умолчанию. В случае потери устройства служба Найти мое устройство позволит вам:

- найти и посмотреть местонахождение своего устройства на карте;
- заблокировать устройство и вывести на заблокированном экране уведомление;
- разблокировать устройство и обнулить его, удалив содержимое;
- активировать звонок (даже при отключенном звуке);

Необходимо, чтобы устройство было включено и подсоединено к Интернету. На нем должна быть активирована служба определения местоположения. Служба Найти мое устройство может быть недоступна в некоторых странах и регионах.

Для получения дополнительных сведений о Найти мое устройство перейдите на сайт <https://support.google.com/> и выполните поиск "Найти мое устройство".

### Проверка возможности поиска устройства

- Перейдите на страницу <https://www.google.com/android/find> и войдите с помощью учетной записи Google.

## Использование служб определения местоположения

Службы геолокации разрешают приложениям, например приложению "Карты" и камере, использовать данные сетей мобильной связи или сети Wi-Fi, а также данные глобальной системы определения местоположения GPS для определения вашего приблизительного местоположения. Если вы не



находитесь в зоне прямой видимости спутников GPS, устройство может определить местоположение с помощью Wi-Fi. Если же вы не находитесь в зоне действия сети, устройство может определить местоположение с помощью данных мобильной сети.

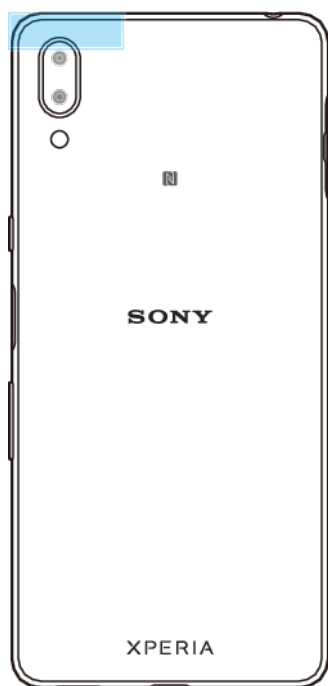
Чтобы использовать устройство для определения вашего местоположения, необходимо включить службы определения местоположения.

### **Включение и выключение служб определения местоположения**

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Местоположение**.
- 2 Коснитесь переключателя для включения или отключения служб определения местоположения.

### **Повышение точности GPS**

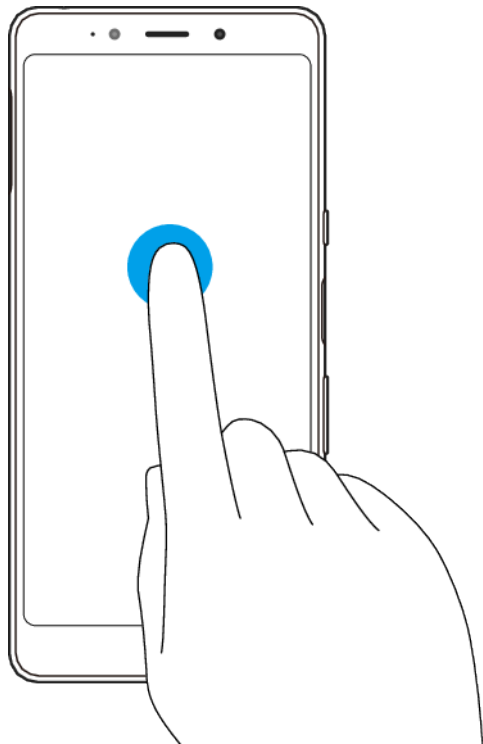
При первом использовании функции GPS определение местоположения может занять несколько минут. Чтобы облегчить поиск местонахождения, выйдите под открытое небо. Стойте неподвижно и не закрывайте антенну GPS. Сигналы GPS легко проходят сквозь облака и пластик, но большинство монолитных объектов (например, здания или горы) не пропускают их. Если по истечении нескольких минут ваше местоположение определить не удалось, перейдите в другое место.



# Основная информация

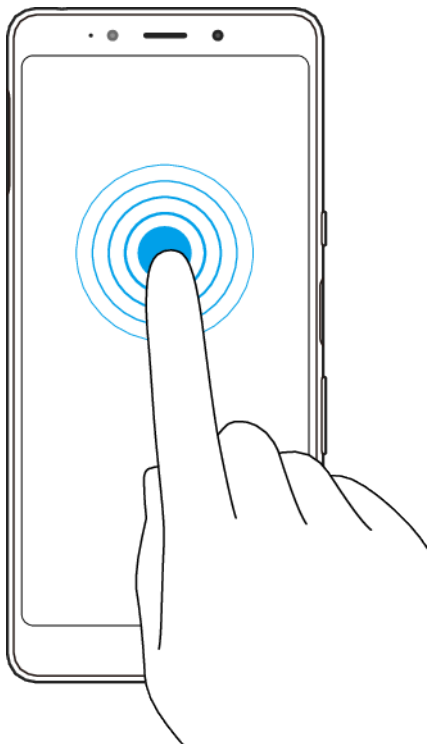
## Использование сенсорного экрана

### Касание



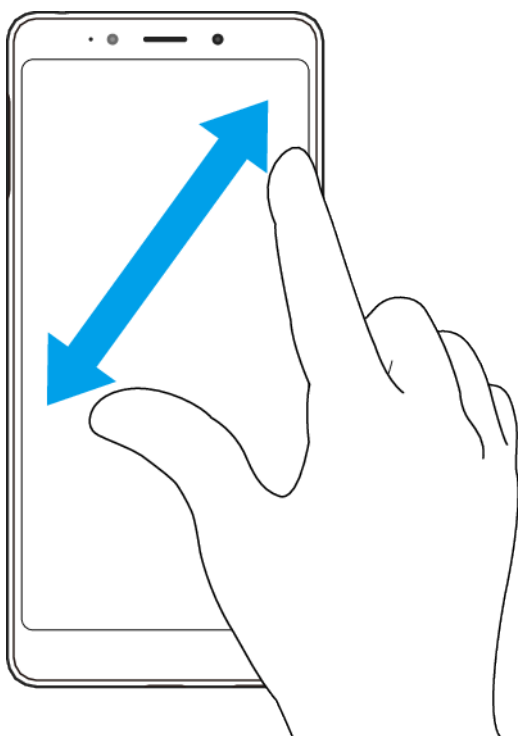
- Открытие или выбор объекта.
- Установка или снятие флажка или варианта.
- Ввода текста с помощью экранной клавиатуры.

## Касание с удерживанием



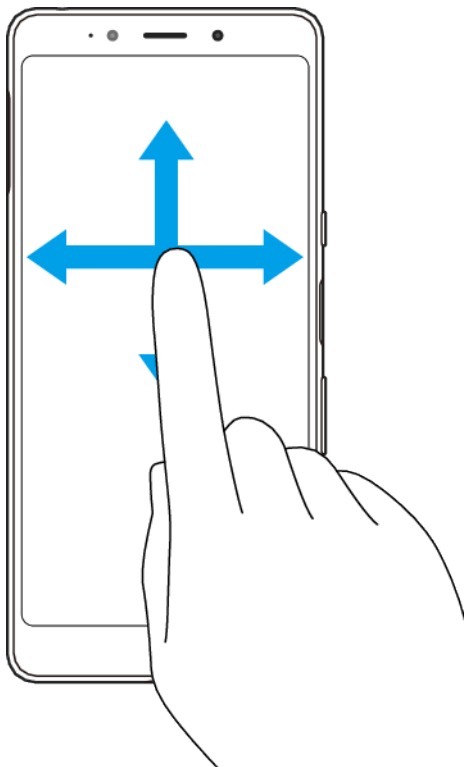
- Перемещение объекта.
- Включение режима выделения, например для выбора нескольких элементов из списка.

## Сведение и разведение пальцев



- Сведите или разведите пальцы для изменения масштаба веб-страниц, фотографий и карт, а также при фотосъемке или видеозаписи.

## Пролистывание и прокрутка



- Прокрутка вверх и вниз или вправо и влево.
- Пролистывание влево или вправо, например для перехода между панелями начального экрана.

## Включение и выключение экрана

По истечении заданного периода ожидания экран включенного, но не используемого устройства гаснет и выключается для экономии заряда аккумулятора. Продолжительность активности экрана до его выключения можно регулировать.

После отключения экрана устройство может быть заблокировано или оставаться разблокированным (в зависимости от настройки блокировки экрана). См. *Блокировка экрана* на стр. 12.

### Включение и выключение экрана

- Быстро нажмите кнопку питания.

### Настройка времени ожидания перед отключением экрана

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Экран > Спящий режим**.
- 2 Выберите нужный вариант.

## Начальный экран

Начальный экран – это отправная точка при работе с устройством. Он выполняет те же функции, что и рабочий стол на экране компьютера. Количество панелей начального экрана представлено рядом точек в его нижней части. Выделенная точка соответствует отображаемой панели.

### Переход к начальному экрану

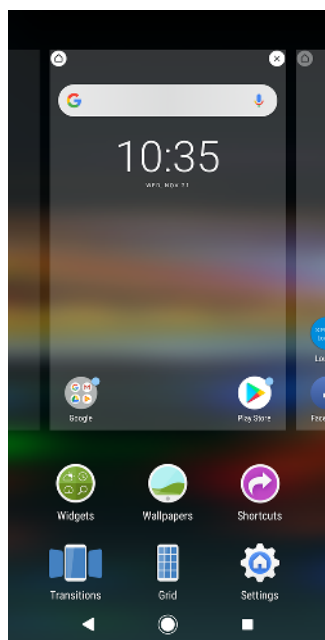
- Коснитесь ● (Кнопка "Начальный экран").

## Навигация по начальному экрану



## Панели начального экрана


На начальный экран можно добавлять новые панели и удалять их. Кроме того, одну из панелей начального экрана можно настроить в качестве основной.




### Примечание

Если включена лента Google Feed, то панель в крайней левой части экрана закреплена за ней. Главную панель начального экрана нельзя изменить и дополнительные панели нельзя добавить левее.


### Настройка панели в качестве основной панели начального экрана

- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте ее, пока устройство не начнет вибрировать.
- 2 Проведите пальцем влево или вправо, чтобы перейти к панели, которую нужно задать в качестве основной панели начального экрана, а затем коснитесь  (Значок "Установка панели").

### Добавление панели на начальный экран

- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте ее, пока устройство не начнет вибрировать.
- 2 Прокрутите панели вправо или влево, затем коснитесь  (Значок "Добавить панель").

### Удаление панели с начального экрана

- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте ее, пока устройство не начнет вибрировать.
- 2 Проведите пальцем влево или вправо, чтобы перейти к панели, которую нужно удалить, а затем в верхнем правом углу панели коснитесь  (Значок "Удалить панель").


## Параметры начального экрана

Используйте ярлык Параметры для настройки некоторых основных параметров начального экрана. Например, для настройки размера значков на начальном экране.

### Настройка размера значков экрана

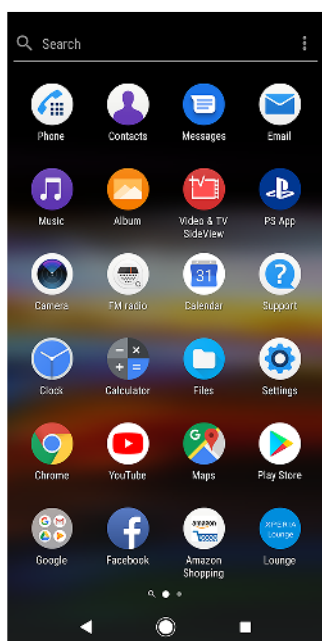
- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте ее, пока устройство не начнет вибрировать.
- 2 Коснитесь **Значки**, затем выберите размер.
- 3 Коснитесь **ПРИМЕНИТЬ**.

### Настройка размера значков на начальном экране


- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте палец до тех пор, пока устройство не начнет вибрировать, затем коснитесь  (Значок "Параметры начального экрана").
- 2 Коснитесь **Размер значков**, после чего выберите соответствующий вариант.

## Экран приложений

На экране приложений, перейти к которому можно с начального экрана, отображены все приложения – как предварительно установленные, так и загруженные позднее.




### Просмотр всех приложений на экране приложений

- 1 Коснитесь  (Значок "Область приложений").
- 2 Проведите пальцем экран приложений влево или вправо.

#### Совет

Кроме того, можно искать недавно используемые приложения, листая экран приложений влево или вправо.

### Включение и выключение списков рекомендуемых приложений

- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте ее, затем коснитесь  (Значок "Параметры начального экрана").
- 2 Коснитесь переключателя **Рекомендации по приложениям**.

### Открытие приложения на экране приложений

- При открытом экране приложений пролистайте влево или вправо, чтобы найти приложение, а затем коснитесь приложения.


### Поиск приложения с экрана приложений

- 1 Откройте экран приложений и коснитесь **Поиск**.
- 2 Введите название приложения, которое требуется найти.

#### Совет

Кроме того, можно искать приложения, листая экран приложений вправо.

### Упорядочение приложений на экране приложений

- 1 Откройте экран приложений и коснитесь  (Значок "Меню").
- 2 Коснитесь **Упорядочить приложения**, после чего выберите соответствующий вариант.

### Добавление ярлыка приложения на начальный экран

- 1 На экране приложений коснитесь значка приложения и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите значок вверх. Откроется начальный экран.
- 2 Перетащите значок в нужное место на начальном экране.

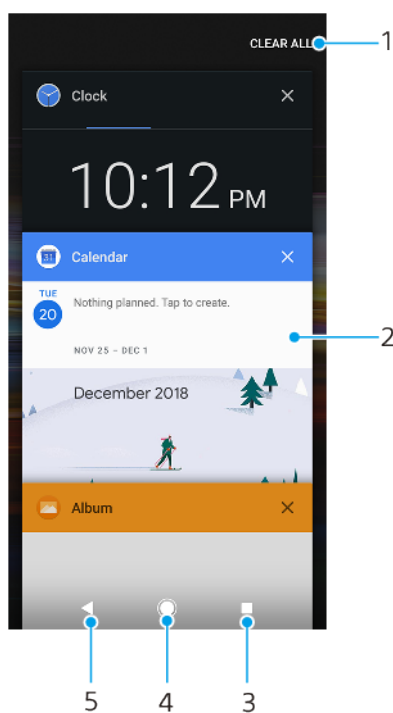
## Перемещение приложения на экране приложений

- 1 Откройте экран приложений и коснитесь ☰ (Значок "Меню").
- 2 Убедитесь, что выбран параметр **Собственный порядок** в меню **Упорядочить приложения**.
- 3 Коснитесь значка приложения и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите значок в новое положение.

## Перемещение по приложениям

Для перехода между приложениями можно использовать кнопки навигации и окно недавно использованных приложений, которое позволяет легко переключаться между всеми недавно использованными приложениями. Кнопки навигации — это кнопки "Назад", "Начальный экран" и "Недавние приложения". Кроме того, если приложение поддерживает многооконный режим, можно одновременно открывать два приложения, используя режим разделенного экрана.

## Обзор перемещения по приложениям



- 1 Очистить все – закрытие всех недавно использованных приложений
- 2 Окно недавно использованных приложений – открытие недавно использованного приложения
- 3 Кнопка "Недавние приложения" — открытие окна недавно использованных приложений
- 4 Кнопка "Начальный экран" — выход из приложения и возврат к начальному экрану
- 5 Кнопка "Назад" — возврат к предыдущему экрану в приложении или закрытие приложения

## Открытие окна недавно использованных приложений

- Коснитесь ■ (Кнопка "Недавние приложения").

## Быстрое переключение между недавно использовавшимися приложениями

- Быстро дважды коснитесь ■ (Кнопка "Недавние приложения").



## Заккрытие всех недавно использованных приложений

- Коснитесь ■ (Кнопка "Недавние приложения"), а затем коснитесь **Очистить все**.

## Открытие меню в приложении

- Во время использования приложения коснитесь ☰ (Значок "Меню") или ≡ (Значок "Параметры").

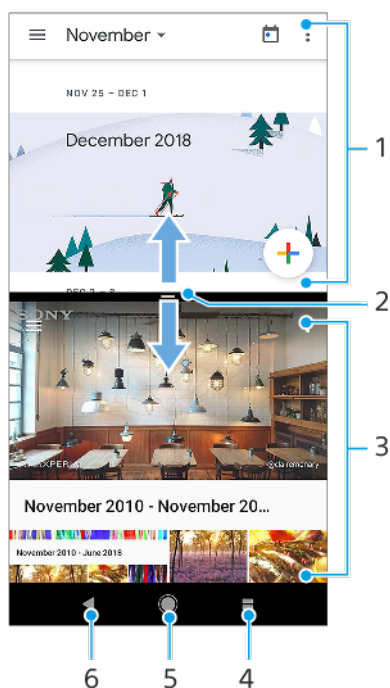
### Примечание

Кнопка меню доступна не во всех приложениях.

## Режим разделения экрана

Режим разделения экрана позволяет отображать два приложения на одном экране, например, если необходимо одновременно открыть входящие сообщения электронной почты и веб-браузер.

## Обзор разделения экрана



- 1 Приложение 1
- 2 Граница разделения экрана — изменение размера окон перетаскиванием границы
- 3 Приложение 2
- 4 Кнопка "Разделения экрана" — открытие недавно использованного приложения
- 5 Кнопка "Начальный экран" — возврат к начальному экрану
- 6 Кнопка "Назад" — возврат к предыдущему экрану в приложении или закрытие приложения

### Примечание

Не все приложения поддерживают режим разделения экрана.

## Режим разделения экрана

- 1 Убедитесь, что оба приложения, которые вы хотите использовать в режиме разделения экрана, открыты и работают в фоновом режиме.

- 2 Откройте приложение, которое необходимо использовать в режиме разделения экрана, а затем коснитесь и удерживайте ■ (Кнопка "Недавние приложения"). Приложение переместится в первую часть разделенного экрана.
- 3 Выберите второе приложение из списка миниатюр. Для изменения размера окон разделенного экрана перетащите их границу в центре.
- 4 Чтобы выйти из режима разделения экрана, коснитесь и удерживайте ■ (Кнопка "Разделение экрана") во время использования режима.

## Виджеты

Виджеты – это небольшие приложения, которые можно использовать непосредственно на начальном экране. Они также могут действовать, как ярлыки. Например, виджет календаря позволяет видеть расписание непосредственно на начальном экране. При касании виджета открывается полная версия приложения "Погода". Дополнительные виджеты можно загрузить из Google Play.

### Добавление виджета на начальный экран

- 1 Коснитесь любой пустой зоны на Начальный экран и удерживайте палец, пока устройство не завибрирует, затем коснитесь **Виджеты**.
- 2 Найдите нужный виджет и коснитесь его.

### Изменение размера виджета

- 1 Коснитесь виджета и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем отпустите виджет.
- 2 Если размер виджета можно изменить, появится параметр **Изменить размер**. Например, размер виджета "Календарь" можно изменить.
- 3 Коснитесь **Изменить размер** и перетащите точки, чтобы уменьшить или увеличить размер виджета.
- 4 Чтобы подтвердить новый размер, коснитесь Начальный экран в любом месте.

### Перемещение виджета

- Коснитесь виджета и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите виджет в новое положение.

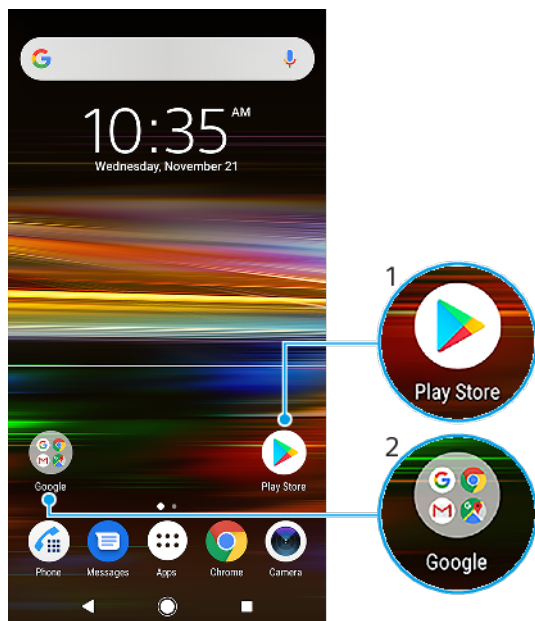
### Удаление виджета

- Коснитесь виджета и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите виджет на значок **Удалить с начального экрана**.

## Ярлыки и папки

Используйте ярлыки и папки для управления приложениями и поддержания порядка на начальном экране.

## Обзор ярлыков и папок



- 1 Доступ к приложению при помощи ярлыка
- 2 Доступ к папке, содержащей приложения

### Добавление ярлыка приложения на начальный экран

- 1 Коснитесь пустой области на Начальный экран и удерживайте палец, пока устройство не завибрирует.
- 2 В меню настроек коснитесь **Ярлыки**.
- 3 Прокрутите список приложений и выберите нужное. Выбранное приложение будет добавлено на Начальный экран.

### Перемещение объекта на начальный экран

- Коснитесь и удерживайте объект, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите его на новое место.

### Удаление объекта с главного экрана

- Коснитесь и удерживайте объект, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите его на **Удалить с начального экрана**.

### Создание папки на начальном экране

- Коснитесь и удерживайте значок приложения или ярлык до тех пор, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите объект и оставьте его поверх значка или ярлыка другого приложения.

### Добавление элементов в папку на начальном экране

- Коснитесь и удерживайте объект, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите его в нужную папку.

### Переименование папки на начальном экране

- 1 Коснитесь папки, чтобы открыть ее.
- 2 Коснитесь области заголовка папки, чтобы открыть поле ввода текста.
- 3 Введите новое имя папки и коснитесь **ГОТОВО**.

#### Совет

Можно также использовать ярлыки для быстрого выполнения действий. Нажмите и удерживайте имя папки, а затем коснитесь Переименовать.

## Фон

Ваше устройство поставляется с фоновым рисунком по умолчанию, но можно настроить начальный экран и экран блокировки в соответствии с собственным стилем, используя фоновые рисунки, представленные в разных цветах и узорах.

Фоновый рисунок можно использовать, не меняя другие элементы начального экрана и экрана блокировки. Анимированные фоновые рисунки добавляют визуальные эффекты в процессе взаимодействия с сенсорным экраном, при этом экран динамически меняется.

### Изменение фонового рисунка

- 1 Коснитесь пустой области на Начальный экран и удерживайте палец, пока устройство не завибрирует.
- 2 Коснитесь **Обои**.
- 3 Чтобы установить одинаковый фоновый рисунок для экрана блокировки и начального экрана, выберите фоновый рисунок и коснитесь **ПРИМЕНИТЬ**. Чтобы установить разные фоновые рисунки, сначала коснитесь предварительного просмотра экрана блокировки или начального экрана. Назначьте фоновый рисунок для выбранного экрана и коснитесь **ВЫБРАТЬ > ПРИМЕНИТЬ**.
- 4 Выберите нужный вариант.

#### Совет

Кроме того, можно использовать в качестве фонового рисунка фотографию. Вместо того чтобы выбрать фоновый рисунок из предложенных вариантов, коснитесь Фото. Выберите фотографию и коснитесь **ВЫБРАТЬ > ПРИМЕНИТЬ**.

## Создание снимка экрана

Вы можете создавать изображения любого экрана устройства в виде снимков экрана. Создаваемые снимки экрана автоматически сохраняются в приложении "Альбом".

### Создание снимка экрана

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока не откроется меню параметров.
- 2 Коснитесь **Снимки экрана**.

#### Совет

Можно создать снимок экрана, нажав и удерживая одновременно кнопку питания и клавишу уменьшения громкости.

### Просмотр снимка экрана

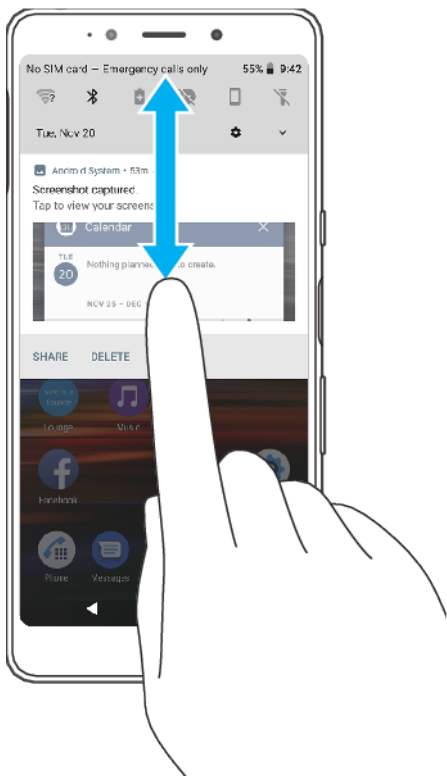
- 1 Дважды коснитесь строки состояния, чтобы отобразить панель уведомлений.
- 2 Коснитесь снимка экрана.

## Уведомления

Уведомления информируют о таких событиях, как новые сообщения или мероприятия в календаре, а также о ходе выполнения некоторых действий, например о загрузке файлов. Уведомления появляются:

- в строке состояния;
- на панели уведомлений;
- на заблокированном экране;
- на значке приложения;

## Открытие и закрытие панели уведомлений



- 1 Чтобы открыть панель уведомлений, перетащите строку состояния вниз или дважды коснитесь ее.
- 2 Чтобы закрыть панель уведомлений, перетащите ее вверх или просто проведите по экрану пальцем снизу вверх.

### Совет

После открытия панели уведомлений можно открыть панель быстрых настроек, перетащив строку состояния вниз.

## Операции с уведомлениями на панели уведомлений

- Коснитесь уведомления.

## Удаление уведомления с панели уведомлений

- Пролистните уведомление влево или вправо.

### Примечание

Не все уведомления можно удалить.

### Совет

Чтобы отложить отображение уведомления, медленно перетащите его в сторону и коснитесь ⌚ (Значок "Откладывание сигнала будильника"). Уведомления могут быть отложены на 15, 30 минут либо на 1 или 2 часа.

## Развертывание уведомления на панели уведомлений

- Коснитесь ▾ (Значок "Дополнительные параметры"), чтобы увидеть дополнительную информацию об уведомлении, не открывая приложения.

## Удаление всех уведомлений с панели уведомлений

- Коснитесь **Очистить все**.

#### Совет

При отображении длинного списка уведомлений прокрутите содержимое вниз до появления кнопки Очистить все.

#### Выполнение действий с уведомлениями на экране блокировки

- Дважды коснитесь уведомления.

#### Удаление уведомления с заблокированного экрана

- Пролистните уведомление влево или вправо.

#### Развертывание уведомления на экране блокировки

- Потяните уведомление вниз.

### Варианты отображения уведомлений на экране блокировки

<b>Не показывать уведомления</b>	Вы не получите никаких уведомлений на экране блокировки.
<b>Показывать уведомление полностью</b>	Отображать все уведомления на экране блокировки. Если этот параметр включен, все содержимое (включая содержимое входящих сообщений электронной почты и чата) будет отображаться на экране блокировки, даже если вы назначили соответствующие приложения как <b>Скрыть личную информацию</b> в меню параметров <b>Настройка уведомлений</b> .
<b>Скрыть личную информацию</b>	Для доступа к этому параметру должен быть установлен PIN, пароль или графический ключ для блокировки экрана. Когда поступают конфиденциальные уведомления, на экране блокировки отображается <b>Содержимое скрыто</b> . Например, вы получите уведомление о входящем сообщении электронной почты или чата, но текст сообщения не будет виден на экране блокировки.

#### Выбор уведомлений для отображения на заблокированном экране

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Приложения и уведомления** > **Настройка уведомлений**.
- 2 Коснитесь **Показывать уведомления**.
- 3 Выберите нужный вариант.

### Задание уровня уведомлений для приложения

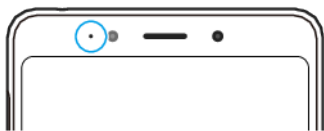
Вы можете установить способ получения уведомлений от приложения.

#### Настройка уровня уведомлений для приложения

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите нужное приложение и коснитесь **Уведомления приложений**.
- 3 Настройте параметры уведомлений путем касания переключателей.

### Индикатор уведомлений

Индикатор уведомлений информирует о состоянии аккумулятора и некоторых других событиях. Например, мигающий индикатор означает наличие нового сообщения или пропущенного звонка. Индикатор уведомлений включен по умолчанию, но его можно отключить вручную.



#### Примечание

При отключенном индикаторе уведомлений он загорается только в случае наличия предупреждения о состоянии аккумулятора, например, если уровень заряда аккумулятора снижается ниже 15 %.

### Включение и выключение индикатора уведомлений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления > Настройка уведомлений**.
- 2 Коснитесь переключателя **Мигающий световой сигнал**, чтобы включить или выключить функцию.

## Значки в строке состояния

### Значки состояния

	SIM-карта отсутствует
	Мощность сигнала Во время отправки и загрузки мобильных данных также отображается режим мобильной сети.
	Сигнал отсутствует
	Роуминг
	Передача данных по мобильной сети отключена
	Подключение Wi-Fi активно, данные передаются
	Подключение Wi-Fi активно, но отсутствует Интернет-соединение. Этот значок также отображается при попытке подключения к защищенной сети Wi-Fi или portalу авторизации в сети. После успешного входа в систему крестик исчезает. Если веб-сайт Google заблокирован, крестик может отображаться, даже когда устройство подключено к сети с действующим Интернет-соединением Wi-Fi.
	Состояние аккумулятора Также отображается приблизительный оставшийся уровень заряда аккумулятора.
	Аккумулятор заряжается Также отображается приблизительный оставшийся уровень заряда аккумулятора.
	Режим полета включен
	Активирована функция Bluetooth
	Микрофон отключен
	Громкая связь включена
	Активирован режим "Не беспокоить"
	Режим вибрации
	Будильник установлен
	Функция GPS включена
	Выполняется синхронизация
	Проблема со входом или синхронизацией

#### Примечание

В зависимости от поставщика услуг, сети или региона функции или службы, представленные некоторыми значками в этом списке, могут быть недоступны.

## Значки уведомлений

	Новое текстовое или мультимедийное сообщение
	Текущий вызов
	Непринятый вызов
	Вызов на удержании
	включена переадресация вызовов
	Новое голосовое сообщение
	Новое сообщение электронной почты
	Загрузка данных
	Загрузка данных на сервер
	Передача данных по мобильной сети отключена
	Доступны обновления системы
	Загрузка обновлений системы
	Установка загруженных обновлений системы
	Доступно обновление приложения
	Создан снимок экрана
	Видеочат с друзьями в приложении Duo
	Воспроизводится мелодия
	Устройство подключено к компьютеру через кабель USB
	Предупреждение
•	Другие не отображенные на экране уведомления

### Примечание

В список включены не все значки, которые могут отображаться на экране устройства. Данный список приведен в ознакомительных целях и может быть изменен без предварительного уведомления.

### Блокирование отправки уведомлений приложением

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите необходимое приложение, а затем коснитесь **Уведомления приложений**.
- 3 Коснитесь переключателя **Вкл.** для блокировки уведомлений приложения.



# Аккумулятор и обслуживание

## Зарядка устройства

Всегда используйте оригинальное зарядное устройство Sony и кабель USB Type-C™, предназначенные специально для вашей модели устройства Xperia. Зарядные устройства и кабели других производителей могут не подойти для зарядки вашего устройства. Кроме того, их использование может привести к увеличению времени зарядки или даже к повреждению устройства. Перед подключением кабеля убедитесь, что все USB-порты и разъемы совершенно сухие.

Если аккумулятор полностью разряжен, может пройти 30 минут до того, как устройство начнет заряжаться. В это время экран может оставаться совершенно темным, а значок зарядки не будет отображаться. Для зарядки полностью разряженного аккумулятора может потребоваться до четырех часов. На скорость зарядки может влиять температура окружающей среды.

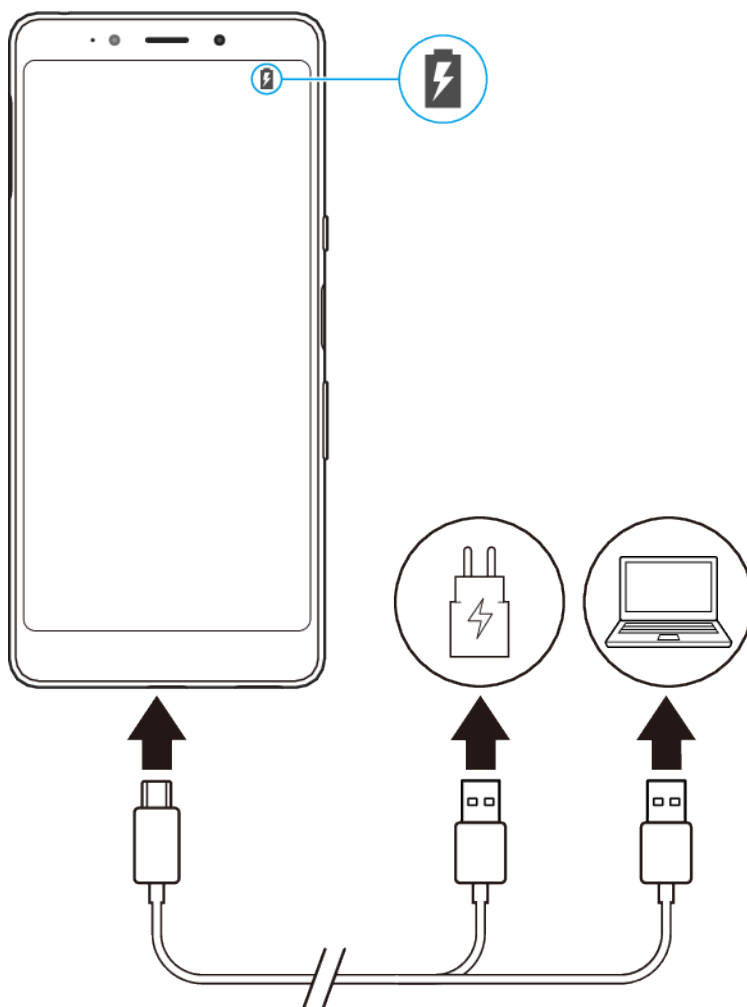
### Примечание

Устройство оснащено встроенным аккумулятором, который следует заменять только в авторизованных ремонтных центрах Sony. Не пытайтесь самостоятельно вскрывать или разбирать устройство. Это может привести к его повреждению и прекращению действия гарантии.

### Совет

При использовании зарядного устройства, подключаемого к розетке, смартфон зарядится быстрее, чем при зарядке от компьютера. Во время зарядки можно пользоваться устройством.

## Зарядка устройства



- 1 Подсоедините один конец кабеля USB к зарядному устройству или к USB-порту компьютера.
- 2 Подключите другой конец кабеля к порту USB своего устройства. Когда начнется зарядка, загорится индикатор уведомлений.
- 3 Когда устройство полностью зарядится, отсоедините от него кабель, аккуратно потянув его на себя. Постарайтесь не погнуть разъем.

### Примечание

Важно использовать кабель USB Type-C из комплекта поставки, так как USB-кабели другого типа могут повредить устройство.

### Совет

Если аккумулятор полностью разряжен, может пройти несколько минут, прежде чем загорится индикатор уведомлений и появится значок зарядки.

## Светодиодный индикатор состояния аккумулятора

Зеленый	Аккумулятор заряжается, уровень заряда больше 90 %.
Желтый	Аккумулятор заряжается, уровень заряда 15–90 %.
Красный	Аккумулятор заряжается, уровень заряда меньше 15 %.

## Управление аккумулятором и электропитанием

Устройство оснащено встроенным аккумулятором. Для максимально эффективного использования отслеживайте потребляемую энергию с помощью различных приложений и функций.

### Проверка расхода заряда аккумулятора

- Для просмотра заряда и оставшегося времени работы аккумулятора найдите и коснитесь **Настройки > Аккумулятор**.

### Просмотр расхода заряда аккумулятора приложениями


- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите приложение и просмотрите его расход заряда аккумулятора в меню **Аккумулятор**.

## Общие советы для оптимизации работы аккумулятора

Следующие советы помогут увеличить время работы аккумулятора:

- Уменьшите уровень яркости экрана, см. *Параметры экрана* на стр. 54.
- Отключайте Bluetooth, Wi-Fi и службы геолокации, если они не используются.
- Если вы находитесь вне зоны обслуживания или в зоне слабого сигнала сети, выключите устройство или используйте режим полета. В противном случае устройство будет вести постоянный поиск доступных сетей, что приведет к расходу энергии.
- Используйте сеть Wi-Fi вместо роуминга за границей. В зоне роуминга телефон пытается обнаружить сигнал домашней сети, что дополнительно нагружает аккумулятор, так как для этого требуется повышение мощности выходного сигнала, см. *Wi-Fi* на стр. 44.
- Измените параметры синхронизации для электронной почты, календаря и контактов.
- Определите приложения, которые потребляют много энергии, и ознакомьтесь с советами по их использованию на вашем устройстве.
- Задайте более низкий уровень уведомлений для приложения, см. *Уведомления* на стр. 28.
- Отключите обмен сведениями о местоположении для приложения, см. *Настройки приложений* на стр. 55.
- Удалите приложения, которые вы не используете, см. *Экран приложений* на стр. 22.
- Используйте оригинальную гарнитуру Sony для прослушивания музыки. Гарнитура потребляет меньше энергии, чем динамики устройства.
- Периодически перезагружайте устройство.

## Обновление устройства

Для оптимизации работы устройства следует обновлять его программное обеспечение, что позволяет совершенствовать функции и устранять ошибки. Когда доступно обновление, в строке состояния появляется значок  (Значок "Обновление системы"). Можно проверить наличие обновлений вручную, а также запланировать обновление.

Наиболее простой способ установки обновлений программного обеспечения — использовать беспроводное подключение устройства. Обратите внимание, что некоторые обновления недоступны для загрузки по беспроводной сети. В таком случае для обновления устройства требуется

программное обеспечение Xperia Companion для ПК или компьютера Apple Mac®.

Перед обновлением устройства выполните следующие действия:

- Убедитесь в наличии достаточного количества свободного места.
- Из-за обновления системы и приложений функции вашего устройства могут быть представлены в этом руководстве по эксплуатации иначе. Возможно, версия Android не изменится после обновления.

### Проверка наличия обновлений программного обеспечения

- 1 Если с устройством работают несколько пользователей, убедитесь, что вы вошли в систему как владелец.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Обновление ПО**.

## Обновление устройства через беспроводное соединение

Чтобы обновить устройство по беспроводной сети, используйте приложение для обновления программного обеспечения. Список обновлений, которые можно загрузить по мобильной сети, зависит от вашего оператора. Для загрузки нового программного обеспечения лучше использовать Wi-Fi вместо мобильной сети, чтобы избежать платы за передачу данных.

### Установка обновления системы

- 1 Если с устройством работают несколько пользователей, убедитесь, что вы вошли в систему как владелец.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Обновление ПО**.
- 3 Если доступно обновление системы, коснитесь **ОБНОВИТЬ**.
- 4 Восстановите устройство при запросе.

### Настройка автоматической загрузки обновлений системы

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Обновление ПО**.
- 2 Коснитесь **⋮** (Значок "Меню"), а затем коснитесь **Настройки > Автообновление системы**.
- 3 Выберите нужный вариант.

### Включение и выключение автоматического обновления приложений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Обновление ПО**.
- 2 Коснитесь **⋮** (Значок "Меню"), а затем коснитесь **Настройки > Автообновление приложений**.
- 3 Выберите нужный вариант.

### Обновление устройства с компьютера

- 1 Подключите устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 2 Убедитесь, что экран устройства разблокирован, а для USB-подключения выбран режим передачи файлов Передача файлов.
- 3 Откройте приложение Xperia Companion, если оно не запустилось автоматически.
- 4 Убедитесь, что компьютер подключен к Интернету.
- 5 **На компьютере:** Если будет найдено обновление программного обеспечения, то появится всплывающее окно. Следуйте указаниям на экране, чтобы запустить нужные обновления.

#### Примечание

Если на соответствующем компьютере не установлено программное обеспечение Xperia Companion, подключите свое устройство к компьютеру и следуйте инструкциям по установке, отображаемым на экране. Проверьте, что используется кабель USB Type-C из комплекта поставки устройства и что он надежно подключен к устройству и компьютеру.

## Перезапуск, сброс и восстановление

Если устройство не отвечает или не перезапускается корректно, может потребоваться принудительно перезапустить или выключить его. При этом параметры и личные данные не удаляются.

Также можно выполнить сброс параметров устройства до исходных заводских. Иногда это необходимо, если в работе устройства наблюдаются сбои. Обратите внимание, что для сохранения важных данных необходимо заранее создать их резервную копию на карте памяти или на другом внешнем накопителе. Для получения подробной информации см. *Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google* на стр. 40.

Если устройство не включается или вам нужно сбросить его программное обеспечение, используйте Xperia Companion для восстановления устройства. Для получения дополнительной информации об использовании приложения Xperia Companion см. веб-сайт Xperia Companion <https://support.sonymobile.com/xperia-companion/>.

### Перезагрузка устройства

#### Примечание

При низком заряде аккумулятора устройство может не перезагрузиться. Подключите зарядное устройство и повторите попытку перезагрузки.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания.
- 2 В открывшемся меню коснитесь **Перезапустить**. Устройство автоматически перезапустится.

### Принудительный перезапуск или выключение устройства

- 1 Нажмите одновременно кнопку питания и кнопку увеличения громкости и удерживайте их, пока устройство не завибрирует.
- 2 Следуйте указаниям ниже в зависимости от того, требуется ли принудительный перезапуск устройства или его выключение.
  - Для принудительного перезапуска устройства выполните следующие действия: Отпустите кнопки. Устройство будет перезапущено.
  - Для принудительного выключения устройства выполните следующие действия: Продолжайте удерживать кнопки. Спустя несколько секунд устройство завибрирует три раза и выключится.

### Сброс до заводских настроек

#### Примечание

Чтобы избежать повреждения устройства, не прерывайте процедуру сброса настроек.

- 1 Скопируйте важные данные с внутреннего накопителя устройства на карту памяти или другой внешний накопитель. Если на SD-карте есть зашифрованные данные, следует их расшифровать, чтобы они были доступны после сброса.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Сброс настроек**.
- 3 Коснитесь **Общий сброс > Сбросить настройки смартфона**.
- 4 При необходимости нарисуйте графический ключ доступа, введите пароль или PIN-код для разблокировки экрана.
- 5 Для подтверждения коснитесь **Стереть все**.

#### Совет

При сбросе до заводских настроек более ранняя версия программного обеспечения Android не будет восстановлена на устройстве.

## Восстановление программного обеспечения устройства

Xperia Companion можно использовать для восстановления программного обеспечения устройства. Если вы забыли пароль разблокировки экрана, PIN-код или графический ключ доступа, можно использовать функцию восстановления устройства в приложении Xperia Companion для удаления этого уровня защиты. Для выполнения этой операции необходимо войти в учетную запись Google. Запуск функции восстановления приведет к переустановке программного обеспечения устройства, в результате чего некоторые личные данные могут быть потеряны.

Если устройство зависает, перезагружается повторно или не запускается после обновления или восстановления программного обеспечения Xperia либо сброса до заводских настроек, принудительно выключите устройство, а затем попытайтесь включить его. Если устранить проблему не удалось, принудительно отключите устройство, а затем восстановите программное обеспечение.

### Совет

Вы не сможете использовать полученное новое имя пользователя или пароль Google.

## Восстановление программного обеспечения с помощью Xperia Companion

### Примечание

Перед восстановлением программного обеспечения убедитесь, что вы помните свои учетные данные Google. В зависимости от параметров безопасности может потребоваться ввести их для перезапуска устройства после восстановления программного обеспечения.

- 1 Убедитесь, что приложение Xperia Companion установлено на компьютере.
- 2 Откройте программное обеспечение Xperia Companion на компьютере и нажмите **Восстановление ПО** на главном экране.
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы переустановить программное обеспечение и завершить восстановление.

## Улучшение производительности памяти

Доступно несколько вариантов использования памяти и накопителя устройства:

- Внутренний накопитель используется для хранения загруженных или переданных материалов, персональных параметров и данных.
- Для увеличения объема свободного места для хранения данных на внутреннем накопителе можно использовать съемную карту памяти или службу Google.

### Примечание

- Карту памяти можно приобрести отдельно.
- Динамическую память (ОЗУ) нельзя использовать для хранения файлов. Память ОЗУ используется запущенными приложениями и операционной системой.

В ходе использования память устройства обычно заполняется. Если производительность снизилась или приложения внезапно завершают работу, выполните следующие действия:

- Закройте запущенные приложения, которые не используются.
- Очистите кэш всех приложений.
- Удалите загруженные приложения, которыми не пользуетесь.
- Перенесите фотографии, видео и музыку из внутреннего накопителя на карту памяти.

- Если устройство не может прочитать содержимое карты памяти, ее, вероятно, требуется отформатировать. Обратите внимание, что при форматировании карты памяти все ее содержимое удаляется.

### Проверка состояния памяти

- Найдите и коснитесь **Настройки** > **Хранилище**.

### Очистка кэш-памяти всех приложений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Хранилище**.
- 2 Коснитесь **ОСВОБОДИТЬ МЕСТО**. Если в устройство вставлена карта памяти, выберите **Хранилище** > **Внутр. общий накопитель** > **ОСВОБОДИТЬ МЕСТО**.

#### Совет

При очистке кэш-памяти важная информация и настройки параметров не удаляются.

### Остановка работающих приложений и служб

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите приложение или службу, затем коснитесь **ОСТАНОВИТЬ** > **ОК**.

### Форматирование карты памяти

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Накопитель**.
- 2 Коснитесь **SD-карта** > **:** (Значок "Меню"), а затем коснитесь **Настройки хранилища** > **Форматировать** > **Очистить и отформатировать**.

#### Примечание

Форматирование карты памяти приводит к удалению всего ее содержимого. Перед началом форматирования сохраните резервные копии всех необходимых данных. Чтобы создать резервную копию содержимого, можно скопировать его на компьютер. Для получения подробной информации см. *Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера* на стр. 41.

# Резервное копирование и синхронизация данных

## Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google

Можно выполнять резервное копирование данных на сервер Google и синхронизировать их с учетной записью Google. В зависимости от типов контента существует несколько способов резервного копирования и синхронизации. Если необходимо передать данные со старого устройства на новое, настройте резервное копирование на старом устройстве и выполните синхронизацию с учетной записью Google на новом устройстве. Резервное копирование особенно важно в случае установки на устройство новой версии Android.

### Настройка учетной записи Google

- 1 Коснитесь **Настройки** > **Пользователи и учетные записи** > **Добавить аккаунт**, а затем выберите **Google**.
- 2 Следуйте указаниям на экране, чтобы создать учетную запись, или выполните вход в существующую учетную запись.



### Резервное копирование и синхронизация Gmail, календаря и контактов

- 1 Коснитесь **Настройки** > **Пользователи и учетные записи**.
- 2 Если учетная запись Google еще не существует, коснитесь **Добавить аккаунт**.
- 3 Коснитесь переключателя **Автоматически синхронизировать данные**, чтобы включить функцию. Будет автоматически создана резервная копия Gmail, календаря и контактов.

#### Примечание

Данные Gmail, календаря и контактов можно автоматически передавать и синхронизировать, войдя в учетную запись Google, которая использовалась для синхронизации данных на старом устройстве.

### Резервное копирование и синхронизация фотографий и видео

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Google Фото").
- 2 Коснитесь , а затем коснитесь меню параметров.
- 3 Коснитесь меню резервного копирования и синхронизации.
- 4 Коснитесь переключателя, чтобы включить функцию. Резервные копии фотографий и видео будут созданы автоматически.

#### Примечание

Фотографии и видео можно синхронизировать автоматически путем входа в учетную запись Google, которая использовалась для синхронизации данных на старом устройстве. Для получения дополнительной информации о Google Фото перейдите см. <http://support.google.com>.

### Резервное копирование и синхронизация приложений, параметров смартфона и списка вызовов



- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Система** > **Резервная копия**.
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить функцию. Резервная копия данных приложений, параметров устройства и списка вызовов будет создаваться автоматически.



#### Примечание

Кроме того, резервное копирование можно включить в меню параметров Google Диск. Данные приложений, параметры устройства и список вызовов можно синхронизировать автоматически путем входа в учетную запись Google, которая использовалась для синхронизации данных на старом устройстве. При первом включении нового устройства войдите в учетную запись Google и следуйте указаниям на экране.

### Резервное копирование и синхронизация файлов вручную

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Музыка") или  (Значок "Файлы").
- 2 Прикоснитесь и удерживайте файлы, резервную копию которых необходимо создать, и выберите **Отправить** в отображаемых опциях.
- 3 Сохраните в Google Диск.

#### Примечание

Данные на новом устройстве можно синхронизировать путем входа в учетную запись Google, которая использовалась для синхронизации данных на старом устройстве.

## Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера

Рекомендуется выполнять резервное копирование данных на компьютер при наличии больших объемов мультимедийных файлов, таких как фото, видео, музыкальные файлы. Также можно передавать данные со старого устройства на новое устройство, одновременно подключив оба устройства к компьютеру. Для передачи файлов и управления ими подключите устройство к компьютеру под управлением Windows с помощью кабеля USB.

### Подключение к компьютеру с помощью кабеля USB

- 1 Подключите устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 2 Потяните строку состояния вниз и коснитесь **Зарядка через USB**.
- 3 Компьютер обнаружит устройство после касания **Передача файлов**.

#### Примечание

Всегда используйте кабель USB Type-C, предназначенный специально для вашей модели устройства Xperia, и убедитесь, что он абсолютно сухой.

### Резервное копирование данных с помощью компьютера

- 1 Разблокируйте экран устройства и подключите его к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 2 На компьютере выберите файлы для резервного копирования, а затем скопируйте и вставьте или перетащите файлы в необходимое место на компьютере.

### Передача файлов со старого устройства на новое устройство



- 1 Разблокируйте экран устройства и подключите старое устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 2 На компьютере выберите файлы для передачи, а затем скопируйте и вставьте или перетащите файлы в необходимое место на новом устройстве.

#### Примечание

При копировании файлов со старого устройства на новое устройство убедитесь в том, что имена папок совпадают на обоих устройствах.

## Резервное копирование и передача данных с помощью карты памяти

### Резервное копирование и передача файлов с помощью карты памяти

- 1 Убедитесь, что карта памяти вставлена в устройство.
- 2 Найдите и коснитесь  (Значок "Файлы").
- 3 Удерживайте и отметьте файлы, которые необходимо передать на карту памяти.
- 4 Коснитесь  (Значок "Меню") и выберите **Копировать в...** или **Переместить в...** для резервного копирования или передачи.

## Синхронизация с Microsoft Exchange ActiveSync

Если ваша компания использует учетную запись Microsoft Exchange ActiveSync, вы можете обращаться к сообщениям корпоративной электронной почты, встречам календаря и контактам непосредственно со своего устройства. После настройки данные станут доступными в приложениях Эл. почта, Календарь и Контакты.

### Совет

Если вы настроили на своем устройстве учетную запись Microsoft Exchange ActiveSync (EAS), настройки безопасности EAS могут ограничивать типы блокировки экрана, оставляя доступными только PIN-код и пароль. Это может произойти, если администратор сети в целях обеспечения безопасности предприятия выбрал конкретный тип блокировки экрана для всех учетных записей EAS. Свяжитесь с администратором сети вашей компании или организации, чтобы уточнить политики сетевой безопасности, применяемые к мобильным устройствам.

### Настройка синхронизации учетной записи EAS

- 1 Коснитесь **Настройки > Пользователи и учетные записи > Добавить аккаунт > Exchange ActiveSync**.
- 2 Введите адрес корпоративной электронной почты и пароль.
- 3 Коснитесь **Далее**. В случае сбоя введите сведения о домене и сервере вручную, а затем коснитесь **Далее**.
- 4 Для завершения настройки следуйте инструкциям на экране.
- 5 Коснитесь **Показать дополнительные функции синхронизации**, чтобы выбрать способ и интервал синхронизации, а также данные для синхронизации с вашим устройством.
- 6 Коснитесь **Далее**, после чего выберите предпочитаемый способ получения уведомлений о новых сообщениях электронной почты.
- 7 Коснитесь **Далее**, введите имя для корпоративной учетной записи, затем коснитесь **Завершить настройку**.
- 8 При запросе включите учетную запись администратора устройства, чтобы корпоративный сервер мог установить определенные правила безопасности на вашем устройстве, например отключение функции записи голоса и шифрования накопителя.

### Удаление учетной записи EAS

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Пользователи и учетные записи**.
- 2 Выберите учетную запись EAS, которую нужно удалить.
- 3 Коснитесь **Удалить аккаунт**.
- 4 Снова коснитесь **Удалить аккаунт** для подтверждения.

# Загрузка приложений

## Загрузка приложений из Google Play

Google Play – это официальный интернет-магазин Google для загрузки приложений, игр, музыки, фильмов и книг. Здесь можно найти как платные, так и бесплатные приложения. Перед загрузкой содержимого из Google Play убедитесь в наличии рабочего подключения к Интернету, предпочтительно по сети Wi-Fi, чтобы свести к минимуму плату за передачу данных. Для получения подробной информации см. *Обновление устройства* на стр. 35.

### Загрузка приложений из Google Play

- 1 Найдите и коснитесь ► (Значок Play Store).
- 2 Найдите объект, который вы хотите загрузить, просмотрев категории приложений или воспользовавшись функцией поиска.
- 3 Коснитесь объекта, чтобы просмотреть подробную информацию о нем. Во время установки следуйте указаниям на экране.

## Загрузка приложений из других источников

Если на устройстве разрешена загрузка содержимого из источников помимо Google Play, вы можете загружать приложения напрямую с других веб-сайтов, руководствуясь соответствующими инструкциями.

### Примечание

Установка приложений неизвестного или сомнительного происхождения может нанести вред устройству. Загружайте приложения только из надежных источников. По всем вопросам обращайтесь к поставщику приложения.

### Включение или отключение функции загрузки приложений из других источников

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Приложения и уведомления**.
- 2 Коснитесь **Расширенные настройки > Доступ к специальным приложениям > Установка неизвестных приложений**.
- 3 Коснитесь приложения, для которого необходимо разрешить устанавливать приложение из других источников, а затем переключателя **Разрешить установку из этого источника** для включения или отключения функции.

# Интернет и сети

## Параметры Интернета и MMS

Для подключения к Интернету или отправки мультимедийных сообщений в отсутствие доступной сети Wi-Fi необходимо иметь работающее подключение для передачи мобильных данных с правильными параметрами Интернета и MMS. Воспользуйтесь следующими советами:

- Для большинства мобильных сетей и операторов эти параметры предварительно настроены на устройстве, и пользоваться Интернетом и отправлять MMS можно без каких-либо дополнительных действий.
- Наличие обновлений для параметров Интернета и MMS можно проверять вручную. Если вы по ошибке удалили или изменили параметры Интернета или MMS, сбросьте параметры Интернета и MMS.

### Загрузка параметров Интернета и MMS

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Настройки Интернета**.
- 2 Коснитесь **Принять**. После загрузки параметров в строке состояния появится значок  (Значок "Параметры Интернета загружены") и автоматически включится передача мобильных данных.

#### Совет

Если не удастся загрузить параметры на устройство, проверьте мощность сигнала мобильной сети или сети Wi-Fi. Переместитесь на открытое пространство, где отсутствуют помехи, или подойдите к окну, а затем повторите попытку.

### Добавление настроек Интернета и MMS

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Мобильная сеть**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Точки доступа (APN) > +** (Значок "Добавить").
- 4 Коснитесь **Имя** и введите требуемое имя, затем коснитесь **ОК**.
- 5 Коснитесь **APN** и введите имя точки доступа, затем коснитесь **ОК**.
- 6 Введите остальную необходимую информацию. Если нужно узнать, какая информация является необходимой, обратитесь к оператору сети за дополнительными сведениями.
- 7 По окончании ввода данных коснитесь **⋮** (Значок "Меню"), затем коснитесь **Сохранить**.

### Просмотр загруженных параметров Интернета и MMS

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Мобильная сеть**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Точки доступа (APN)**.
- 4 Чтобы просмотреть дополнительные сведения, коснитесь любого из доступных объектов.


### Сброс настроек Интернета и MMS

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Мобильная сеть > Точки доступа (APN)**.
- 2 Коснитесь **⋮** (Значок "Меню").
- 3 Выберите **Сбросить настройки**.

## Wi-Fi

С помощью сети Wi-Fi можно просматривать веб-страницы, загружать приложения, а также обмениваться электронными письмами. При

подключении к сети Wi-Fi устройство запоминает ее и автоматически подключится к этой сети, когда вы снова окажетесь в зоне ее покрытия.

Доступные сети Wi-Fi бывают открытыми или защищенными. Защищенные сети обозначаются значком  (Значок "Блокировка Wi-Fi") рядом с именем сети Wi-Fi.


#### Примечание

Некоторые сети Wi-Fi не отображаются в списке доступных сетей, поскольку они не передают свое имя (SSID). Если вы знаете имя сети, то можете добавить ее вручную в список доступных сетей Wi-Fi.

### Включение и выключение Wi-Fi

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Сеть и Интернет** > **Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить Wi-Fi.

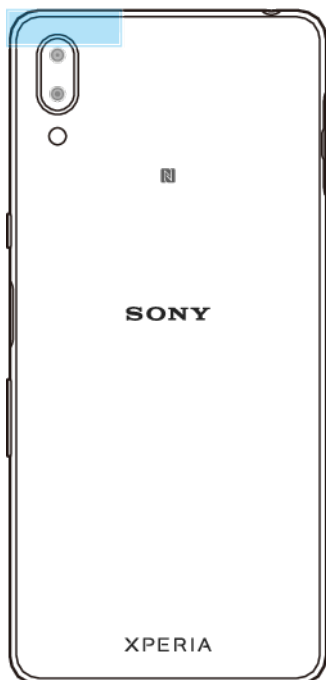
### Подключение к сети Wi-Fi

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Сеть и Интернет** > **Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь переключателя для включения Wi-Fi. Отобразятся все доступные сети Wi-Fi.
- 3 Коснитесь названия сети Wi-Fi, чтобы подключиться к ней. Для доступа к защищенной сети введите соответствующий пароль. Как только соединение будет установлено, в строке состояния появится значок  (Значок Wi-Fi).

### Добавление сети Wi-Fi вручную

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Сеть и Интернет** > **Wi-Fi**.
- 2 Прокрутите экран вниз и коснитесь **Добавить сеть**.
- 3 Введите сведения **Имя сети**.
- 4 Чтобы выбрать тип защиты, коснитесь поля **Защита**.
- 5 При необходимости введите пароль.
- 6 Для редактирования некоторых расширенных параметров, таких как параметры прокси-сервера и IP, коснитесь **Расширенные настройки**, а затем внесите изменения.
- 7 Коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

### Увеличение мощности сигнала Wi-Fi



Увеличить мощность сигнала Wi-Fi можно несколькими способами:

- Переместите устройство ближе к точке доступа Wi-Fi.
- Переместите точку доступа Wi-Fi подальше от препятствий или источников помех.
- Не накрывайте область антенны Wi-Fi устройства.

## Настройки Wi-Fi

При подключении к сети Wi-Fi или при нахождении в зоне действия сетей Wi-Fi можно просмотреть их состояние. Можно также разрешить устройству уведомлять вас обо всех обнаруженных открытых сетях Wi-Fi.

### Включение и выключение уведомлений сети Wi-Fi

- 1 Убедитесь, что на устройстве включен Wi-Fi.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Wi-Fi**.
- 3 Прокрутите экран вниз и коснитесь **Настройки Wi-Fi**.
- 4 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить **Оповещения об открытых сетях**.

### Просмотр подробных сведений о подключенной сети Wi-Fi

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь названия сети Wi-Fi, к которой вы в данный момент подключены. Отобразится подробная информация о сети.

### Определение MAC-адреса устройства

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь **Настройки Wi-Fi > Расширенная**.  
В списке появится MAC-адрес.

#### Совет

Чтобы узнать MAC-адрес Wi-Fi, можно также перейти в **Настройки > Система > О телефоне > Общая информация > MAC-адрес Wi-Fi**.

## Wi-Fi Protected Setup™

Wi-Fi Protected Setup — это стандарт, помогающий устанавливать защищенные подключения к беспроводной сети. Wi-Fi Protected Setup упрощает настройку шифрования WPA™ (Wi-Fi Protected Access®) для обеспечения безопасности сети. Кроме того, можно добавлять новые устройства к существующей сети, не вводя длинные пароли.

Для включения Wi-Fi Protected Setup используйте один из следующих методов:

- Нажатие кнопки — просто нажмите кнопку на устройстве с поддержкой Wi-Fi Protected Setup, например на маршрутизаторе.
- Ввод PIN-кода — устройство генерирует случайный PIN-код, который нужно ввести на устройстве с поддержкой Wi-Fi Protected Setup.

### Подключение к сети Wi-Fi с помощью кнопки Wi-Fi Protected Setup

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Wi-Fi**.
- 2 Включите Wi-Fi, если эта функция еще не включена.
- 3 Коснитесь **Настройки Wi-Fi > Расширенная > Кнопка WPS**, затем коснитесь кнопки Wi-Fi Protected Setup на устройстве с поддержкой Wi-Fi Protected Setup.

## Подключение к сети Wi-Fi с помощью PIN-кода Wi-Fi Protected Setup


- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Wi-Fi**.
- 2 Включите Wi-Fi, если эта функция еще не включена.
- 3 Коснитесь **Настройки Wi-Fi > Расширенная > Вход по PIN-коду WPS**.
- 4 На устройстве с поддержкой Wi-Fi Protected Setup введите PIN-код, который отображается на вашем устройстве.

## Совместное использование подключения для передачи данных

Существует несколько способов предоставления другим устройствам доступа к подключению для передачи данных.

- **Режим модема USB:** доступ к подключению для передачи данных для одного компьютера с помощью кабеля USB.
- **Точка доступа Wi-Fi:** доступ к подключению для передачи данных одновременно для 10 других устройств, включая устройства с поддержкой технологии Wi-Fi Protected Setup.
- **Bluetooth-модем:** доступ к подключению для передачи данных для четырех других устройств по каналу Bluetooth.


### Совместное использование подключения для передачи данных с помощью кабеля USB

- 1 Подключите устройство к компьютеру при помощи кабеля USB.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Точка доступа и режим модема**.
- 3 Коснитесь переключателя **USB-модем**. При появлении запроса коснитесь **ОК**. После подключения в строке состояния отобразится  (Значок "Общий доступ по USB").
- 4 Чтобы остановить предоставление подключения для передачи данных, коснитесь ползунка **USB-модем** или отсоедините кабель USB.

#### Примечание

Совместное использование подключения для передачи данных и SD-карты через кабель USB невозможно.


### Предоставление другому устройству Bluetooth доступа к подключению для передачи данных

- 1 Убедитесь, что ваше устройство и другое устройство Bluetooth сопряжены друг с другом и что на вашем устройстве включена передача данных.
- 2 **На вашем устройстве:** Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Точка доступа и режим модема**. Коснитесь переключателя **Bluetooth-модем**, чтобы включить функцию.
- 3 **Устройство Bluetooth:** Настройте устройство на получение сетевого подключения с помощью Bluetooth. Если в качестве такого устройства выступает компьютер, обратитесь к соответствующим инструкциям для завершения настройки. Если устройство работает под управлением ОС Android, коснитесь значка параметров рядом с именем сопряженного устройства в меню **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth > Сопряженные устройства**, затем коснитесь переключателя **Интернет-доступ**.
- 4 **На вашем устройстве:** Дождитесь появления  (Значок "Модем Bluetooth") и  (Значок "Модем Bluetooth") в строке состояния. После появления этих значков настройка завершается.
- 5 Коснитесь переключателя **Bluetooth-модем** еще раз, чтобы выключить функцию.

#### Примечание

Функция Bluetooth-модем выключается при каждом выключении устройства или функции Bluetooth.

### Использование устройства в качестве портативной точки доступа Wi-Fi

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Точка доступа и режим модема**.
- 2 Коснитесь **Настройки мобильной точки доступа > Настройка точки доступа**.
- 3 Введите сведения **Имя сети**.
- 4 Чтобы выбрать тип защиты, коснитесь поля **Защита**. При необходимости введите пароль.
- 5 Коснитесь **Сохранить**.
- 6 Коснитесь ◀ (Кнопка "Назад") и коснитесь переключателя **Точка доступа Wi-Fi**, чтобы включить функцию.
- 7 При запросе коснитесь **ОК** для подтверждения. В строке состояния появится значок  (Значок "Модем") после активации портативной точки доступа Wi-Fi.
- 8 Чтобы остановить обмен данными по Wi-Fi, отключите эту функцию, коснувшись переключателя **Точка доступа Wi-Fi**.

### Смена имени и защита мобильной точки доступа

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Точка доступа и режим модема**.
- 2 Коснитесь **Настройки мобильной точки доступа > Настройка точки доступа**.
- 3 Введите сведения **Имя сети**.
- 4 Чтобы выбрать тип защиты, коснитесь поля **Защита**. При необходимости введите пароль.
- 5 Коснитесь **Сохранить**.

## Контроль использования данных

Доступно отслеживание объема загруженных и отправленных с устройства данных по мобильной сети или сети Wi-Fi за определенный период времени. Например, можно узнать объем данных, переданных отдельными приложениями. Кроме того, при передаче данных по мобильной сети можно установить предупреждения и ограничения на использование данных, чтобы избежать дополнительных расходов.

### Сокращение объема используемых данных

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных > Экономия трафика**.
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию.

### Включение и выключение передачи данных

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Сеть и Интернет > Использование данных**.
- 2 Коснитесь переключателя **Моб. трафик**, чтобы включить или выключить передачу данных.

#### Совет

После выключения передачи данных устройство по-прежнему может использовать подключение Wi-Fi и Bluetooth.

### Установка предупреждения об объеме передачи данных

- 1 Убедитесь, что включена передача мобильных данных.



- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных > Платежный цикл**.
- 3 Чтобы установить уровень предупреждения, коснитесь переключателя **Настройка предупреждения**.
- 4 Коснитесь **Предупреждения**, задайте ограничение на передачу мобильных данных и коснитесь **Сохранить**. Вы получите предупреждающее уведомление, когда объем передачи данных достигнет заданного уровня.

#### Установка предельного объема использования мобильных данных

- 1 Убедитесь, что включена передача мобильных данных.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных > Платежный цикл**.
- 3 Коснитесь переключателя **Установить лимит использования трафика**, а затем коснитесь **ОК**.
- 4 Чтобы установить предельный объем использования мобильных данных, коснитесь **Лимит трафика**, задайте предельный объем и коснитесь **Сохранить**.

#### Примечание

При достижении заданного предельного объема передача мобильных данных на устройстве автоматически выключится.

#### Контроль передачи данных отдельными приложениями

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите нужное приложение, а затем коснитесь **Передача данных**.

#### Совет

Изменение параметров передачи данных может повлиять на работу отдельных приложений.

#### Проверка объема использования данных

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных**.
- 2 Для просмотра информации об объеме данных, отправленных через подключение для передачи данных, коснитесь **Трафик**.
- 3 Для просмотра информации об объеме данных, переданных по каналу Wi-Fi, коснитесь **Передача данных Wi-Fi**.

## Выбор SIM-карты для передачи данных

#### Примечание

Эта функция доступна только на устройствах с двумя SIM-картами.

При использовании устройства с двумя SIM-картами можно выбрать SIM-карту, которая будет использоваться для передачи данных в настоящее время. Это можно сделать во время первоначальной настройки устройства или выбрать либо изменить SIM-карту позже в меню Настройки.

#### Смена SIM-карты, используемой для передачи данных

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Сеть и Интернет > Две SIM-карты > Мобильные данные**.
- 2 Выберите SIM-карту.

## Выбор мобильных сетей

Устройство автоматически переключается между мобильными сетями в зависимости от их доступности там, где вы находитесь. Кроме того, можно вручную настроить устройство для использования определенного режима

мобильной сети. При использовании устройства с двумя SIM-картами это применимо к обеим.

В зависимости от типа и режима сети, к которой подключено ваше устройство, в строке состояния отображаются различные значки. См. *Значки состояния* на стр. 31 для получения информации о виде значков различных состояний.

### Выбор режима сети

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Мобильная сеть**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Тип сети** и выберите режим сети.

#### Примечание

При использовании устройства с двумя SIM-картами LTE можно выбрать только для одной SIM-карты.

### Выбор другой сети вручную

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Мобильная сеть**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Операторы сети > Поиск сетей**.
- 4 Выберите сеть.

#### Примечание

При выборе сети вручную устройство не будет искать другие сети, даже если вы покинете зону действия той сети, которую выбрали вручную.

### Включение автоматического выбора сети

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Мобильная сеть**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Операторы сети > Автоматически**.

# Основные параметры

## Доступ к параметрам

Просматривайте и изменяйте параметры вашего устройства в меню параметров. Меню параметров доступно с экрана приложений и с панели "Быстрые настройки".

### Открытие меню параметров устройства с экрана приложений

- Найдите и коснитесь **Настройки**.


### Просмотр информации об устройстве

- Найдите и коснитесь **Настройки > Система > О телефоне**.


### Доступ к панели быстрых параметров

- Двумя пальцами перетащите строку состояния вниз.


### Выбор параметров для отображения на панели быстрых настроек

- 1 Двумя пальцами перетащите строку состояния вниз, затем коснитесь  (Значок "Редактирование").
- 2 Чтобы добавить параметр на панель быстрых настроек, перетащите значок в верхнюю часть экрана. Чтобы удалить параметр, перетащите значок в нижнюю часть экрана.

### Адаптация панели быстрых настроек

- 1 Перетащите строку состояния вниз до конца, затем коснитесь  (Значок "Редактирование").
- 2 Нажмите и удерживайте значок, затем переместите его в нужное место.

### Включение фонарика

- 1 Двумя пальцами перетащите строку состояния вниз.
- 2 Коснитесь  (Значок "Вспышка").



## Громкость, вибрация и звук



Громкость и вибрацию можно изменить с помощью клавиш громкости или выбрав нужный параметр. Звуки и тоновые сигналы можно изменить только с помощью параметра.


### Примечание

Параметры приложения могут переопределить выбранные параметры громкости, вибрации и звука.


## Громкость и вибрация

Вы можете использовать клавишу громкости для быстрого изменения громкости звонка, мультимедиа или будильника. Кроме того, вы можете задать вибросигнал на устройстве  (Значок "Вибросигнал") или активировать параметр Не беспокоить , чтобы отключить как звуки, так и вибрацию. Более подробную информацию о Не беспокоить см. *Отключение звука устройства с помощью функции "Не беспокоить"* на стр. 53.

Громкость звонка  (Значок "Громкость звонка") влияет на звонки и уведомления, а громкость мультимедиа  (Значок "Громкость мультимедиа") — на музыку, видео, игры и другие мультимедиа. Например,

во время просмотра видео будет меняться громкость мультимедиа. Громкость будильника обозначена  (Значок "Уведомление о будильнике").


### Изменение громкости

- 1 Нажмите клавишу увеличения или уменьшения громкости. Это изменит громкость звонков и уведомлений.
- 2 Чтобы изменить громкость мультимедиа или будильника, коснитесь  (Значок "Дополнительные параметры"). Используйте каждый ползунок для регулировки громкости.

#### Совет

Коснитесь значка громкости, чтобы быстро включить или отключить звук.

### Активация вибрации или режима "Не беспокоить"

- 1 Нажмите и удерживайте клавишу регулировки громкости до появления на экране  (Значок "Вибросигнал"), чтобы активировать режим вибрации.
- 2 Отпустите клавишу регулировки громкости и нажмите ее снова, чтобы активировать режим **Не беспокоить**.

### Активация звука с вибрацией для входящих звонков

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук**.
- 2 Коснитесь переключателя **Вибрация при звонке**, чтобы включить функцию.

## Звуки и тоновые сигналы

### Установка мелодии звонка

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Рингтон**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Выберите вариант из списка или коснитесь **Добавить рингтон** для выбора музыкального файла, сохраненного на устройстве.
- 4 Для подтверждения коснитесь **ОК**.

#### Совет

Для установки определенного сигнала вызова для контакта см. *Добавление и редактирование контактов* на стр. 66. На устройстве с двумя SIM-картами можно также задать разные мелодии звонка.

### Задание звука уведомления

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Расширенные настройки > Звук уведомления**.
- 2 Выберите звук в списке или укажите **Нет**, если хотите отключить звуки уведомлений и установить для них только вибрацию.
- 3 Чтобы выбрать музыкальный файл, сохраненный на устройстве, коснитесь **Добавить рингтон**.
- 4 Для подтверждения коснитесь **ОК**.

#### Примечание

Вы можете разрешить звук в параметрах определенного приложения, даже если установлен параметр звука уведомлений Нет. См. *Уведомления* на стр. 28.



### Включение и отключение других звуков и тональных сигналов

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Расширенная**.
- 2 Коснитесь переключателей, чтобы включить или отключить разные звуки и тональные сигналы.


## Отключение звука устройства с помощью функции "Не беспокоить"

Активируйте режим Не беспокоить, чтобы отключить звук, ограничить вибрацию и визуальные индикаторы, когда вы не хотите, чтобы вас отвлекали, например ночью.

### Включение функции Не беспокоить

- 1 Чтобы открыть панель быстрых настроек, перетащите строку состояния вниз двумя пальцами.
- 2 Коснитесь  (Значок "Не беспокоить").
- 3 Коснитесь  (Значок "Дополнительные параметры"), чтобы задать уровень ограничений.
- 4 Выберите уровень ограничений, коснувшись **Полная тишина**, **Только будильник** или **Только важные**.
- 5 Укажите, на какое время требуется активация **Не беспокоить**, и коснитесь **ГОТОВО**.



#### Совет

Режим Не беспокоить можно также активировать, нажав клавишу уменьшения громкости, когда устройство находится в режиме вибросигнала  (Значок "Вибросигнал").

### Деактивация режима "Не беспокоить"

- 1 Нажмите клавишу увеличения громкости.
- 2 Если установлено **Только важные**, коснитесь **Отключить сейчас**.

#### Совет

Функцию Не беспокоить можно также отключить, коснувшись  (Значок "Без звука") или  (Значок "Без звука") на панели "Быстрые настройки".

## Уровни ограничений

### Полная тишина

Все вибросигналы, а также звуки звонков, мультимедиа и будильника отключены.

### Только будильник

Звук звонка отключен. Звуки будильника и мультимедиа все еще включены.

### Только важные

Вы будете получать только выбранные уведомления и звонки. Звуки будильника и мультимедиа все еще включены.

### Настройка приоритета

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Звук** > **Не беспокоить** > **Только режим приоритета**.
- 2 Коснитесь переключателей, чтобы активировать один или несколько параметров.

#### Совет

Вы можете разрешить некоторым приложениям обходить ограничения по приоритету. См. *Уведомления* на стр. 28.

### Блокировка визуальных помех

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Звук** > **Не беспокоить** > **Блокировка визуального оповещения**.

- 2 Коснитесь переключателей, чтобы активировать один или несколько параметров.

## Автоматические правила

Вы можете задать автоматические правила активации режима Не беспокоить в указанное время или при определенных событиях.

### Задание автоматического правила

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Не беспокоить**.
- 2 Коснитесь автоматического правила, например, **Выходные**.
- 3 Коснитесь параметров, чтобы задать нужное имя правила, время и поведение.
- 4 Коснитесь переключателя, чтобы активировать правило.

#### Совет

Чтобы создать правило, коснитесь Добавить еще и следуйте указаниям на экране.

## Параметры экрана

Можно изменить режим работы экрана, яркость, размер и качество изображения. Например, можно увеличить шрифт или размер отображения, чтобы сделать текст более удобным для чтения, или изменить значки в строке состояния.

Если вы хотите изменить фон, см. *Фон* на стр. 28. Для изменения времени нахождения экрана во включенном состоянии до его выключения, см. *Включение и выключение экрана* на стр. 20.

### Изменение параметра экрана

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Экран**.
- 2 Коснитесь параметра, который нужно изменить.
- 3 Настройте параметр с помощью ползунков, флажков и дополнительных меню.

## Яркость

Уровень яркости регулируется с помощью ползунка. Кроме того, можно включить функцию Адаптивная регулировка, позволяющую автоматически оптимизировать яркость в зависимости от окружающего освещения.

## Баланс белого

Баланс белого на экране настраивается с помощью ползунков. Для восстановления настройки по умолчанию коснитесь По умолчанию.

## Автоповорот экрана

Включение режима автоповорота экрана при вращении устройства или выбор книжной ориентации.

## Блокировка в приложении

Используйте закрепление экрана, чтобы настроить устройство для отображения экрана только для конкретного приложения. Например, если вы играете в игру и случайно коснулись к кнопке "Начальный экран", функция закрепления экрана предотвратит сворачивание активного экрана приложения игры. Эту функцию можно также использовать для ограничения доступа к другим приложениям, если вы одалживаете устройство другому пользователю. Например, вы можете передать ваше устройство другому человеку для съемки фотографии и закрепить экран на приложение "Камера", чтобы этот человек не мог легко открыть такие другие приложения, как электронная почта.

### Примечание

Закрепление экрана — это не функция безопасности и не может полностью предотвратить отключение закрепления экрана и доступ к вашему устройству. Для защиты данных необходимо настроить устройство для запроса PIN-кода разблокировки экрана, пароля или графического ключа перед отключением закрепления экрана.



### Включение и выключение функции закрепления экрана

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Блокировка экрана и безопасность > Блокировка в приложении**.
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию.



### Совет

Графический ключ, PIN-код или пароль не являются обязательными для использования функции закрепления экрана.

### Закрепление экрана

- 1 Убедитесь, что на вашем устройстве включено закрепление экрана.
- 2 Откройте приложение и перейдите на экран, который вы хотите закрепить.
- 3 Коснитесь  (Кнопка "Недавние приложения").
- 4 Для отображения значка закрепления экрана проведите вверх по экрану и коснитесь  (Значок "Закрепление экрана").
- 5 В появившемся окне коснитесь **ОК**.

### Отмена закрепления экрана

- На закрепленном экране коснитесь и удерживайте  (Кнопка "Назад") и  (Кнопка "Недавние приложения"), пока не произойдет отмена закрепления.

### Совет

Если вы выбрали функцию безопасности при закреплении экрана, перед отменой закрепления экрана потребуется ввести графический ключ, PIN-код или пароль для разблокировки устройства.

## Настройки приложений

Некоторые приложения при первом их использовании запросят разрешения. Разрешения можно предоставить или отклонить отдельно для каждого приложения из меню параметров или из диалогового окна "Разрешение". Требования к разрешениям зависят от дизайна приложения.

### Предоставление или отклонение разрешений

В диалоговом окне можно выбрать предоставление или отклонение разрешений. Если ранее использовалась другая версия Android, большинство приложений уже будут иметь необходимые разрешения.

### Предоставление разрешения

- Чтобы предоставить разрешение, коснитесь **РАЗРЕШИТЬ**. При желании установите флажок **Больше не спрашивать**.

### Отклонение разрешения

- Чтобы отклонить разрешение, коснитесь **ОТКЛОНИТЬ** во время отображения диалогового окна.

#### Совет

Некоторые приложения можно использовать, даже если разрешения были отклонены.

## Критические важные разрешения

Некоторые разрешения обязательны для правильной работы приложений. В таких случаях диалоговое окно будет содержать соответствующую информацию.

### Настройка приложений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите параметр конфигурации. Например, выберите приложение, которое необходимо настроить.

### Предоставление критически важных разрешений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления > Разрешения приложений**.
- 2 Выберите параметр, а затем коснитесь соответствующего переключателя, чтобы настроить разрешения.

## Разрешение и запрет автоматического обновления приложений

Если включена функция автоматического обновления, приложения будут обновляться без вашего разрешения, поэтому вы можете не знать о загрузке большого объема данных. Чтобы избежать больших расходов на передачу данных, можно выключить функцию автоматического обновления или включить возможность такого обновления только через подключение по сети Wi-Fi. Для предотвращения автоматического обновления приложений необходимо выключить функцию автоматического обновления в приложении Play Store.

### Включение и выключение автоматического обновления всех приложений в Play Store

- 1 Найдите и коснитесь ► (Значок Play Store).
- 2 Коснитесь ≡ (Значок "Параметры"), а затем коснитесь **Параметры > Автообновление приложений**.
- 3 Выберите нужный вариант.

## Задание приложений по умолчанию

Устройство может определить приложение по умолчанию для обработки определенной веб-ссылки. Это означает, что если приложение задано, не нужно будет выбирать приложение при каждом открытии ссылки. Приложение по умолчанию можно изменить в любое время.

### Управление ссылками приложений из меню параметров

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.



- 2 Коснитесь **Расширенные настройки > Приложения по умолчанию > Ссылки для запуска**.
- 3 Выберите приложение и настройте параметры по своему усмотрению.

## Сброс приложений

Вы можете сбросить приложение или очистить данные приложения, если приложение не отвечает или вызывает проблемы на устройстве.

### Сброс настроек приложения

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Коснитесь > (Значок "Просмотр всех приложений") для просмотра всех приложений.
- 3 Коснитесь ⋮ (Значок "Меню") > **Сброс настроек приложений > Сбросить**.

#### Совет

Сброс настроек приложения не приводит к удалению его данных на устройстве.

### Очистка данных приложения

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите приложение или службу, затем коснитесь **Хранилище > СТЕРЕТЬ ДАННЫЕ > ОК**.

#### Примечание

В ходе операции все данные выбранного приложения будут удалены безвозвратно. Функция очистки данных приложения доступна не для всех приложений и служб.

### Очистка кэша приложения

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите приложение или службу, затем коснитесь **Хранилище > ОЧИСТИТЬ КЭШ**.

#### Примечание

Функция очистки кэша приложения доступна не для всех приложений и служб.

### Очистка параметров приложения по умолчанию

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления**.
- 2 Выберите приложение или службу, затем коснитесь **Открывать по умолчанию > УДАЛИТЬ НАСТРОЙКИ ПО УМОЛЧАНИЮ**.

#### Примечание

Функция сброса параметров приложения по умолчанию доступна не для всех приложений и служб.




## Параметры языка

Для устройства можно выбрать язык по умолчанию и сменить его позднее. Кроме того, можно изменить язык ввода текста.

### Смена языка

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Язык и ввод > Языки**.
- 2 Чтобы изменить язык, перетащите необходимый язык в верхнюю часть списка. Если в списке нет необходимого языка, коснитесь + (Значок "Добавить"), чтобы его добавить.

#### Примечание

Если язык выбран неправильно и вы не можете прочитать текст меню, найдите и коснитесь значка  (Значок "Настройки") >  (Значок "Системное меню"). Затем выберите текст рядом с  (Значок "Клавиатура") и первую запись в открывшемся меню. Выберите нужный язык.

## Дата и время

Дату и время на устройстве можно изменить.

### Установка даты вручную

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Система** > **Дата и время**.
- 2 Коснитесь переключателя для отключения функции **Дата и время сети**.
- 3 Коснитесь **Дата**.
- 4 Для задания нужной даты проведите пальцем влево или вправо либо используйте стрелки.
- 5 Коснитесь **ОК**.

### Настройка времени вручную

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Система** > **Дата и время**.
- 2 Коснитесь переключателя для отключения функции **Дата и время сети**.
- 3 Коснитесь **Время**.
- 4 Выберите требуемое значение часов и минут.
- 5 Коснитесь **ОК**.

### Ручная установка часового пояса

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Система** > **Дата и время**.
- 2 Коснитесь переключателя для отключения функции **Часовой пояс сети**.
- 3 Коснитесь **Часовой пояс**.
- 4 Выберите нужный вариант.

## Несколько учетных записей пользователей

Устройство поддерживает несколько учетных записей пользователей. Пользователь, который настраивает устройство первым, становится его владельцем. Только владелец может управлять учетными записями других пользователей.


Найдите и коснитесь **Настройки** > **Пользователи и учетные записи** > **Пользователи** > **Добавить пользователя**, а затем владелец может создать два типа учетных записей:

- Обычный пользователь: этот тип учетной записи предназначен для тех, кто регулярно пользуется вашим устройством.
- Гостевой пользователь: включайте функцию гостевой учетной записи для тех, кто будет использовать ваше устройство временно.

#### Примечание

Некоторые функции доступны только владельцу. Например, обновление программного обеспечения или передача данных. Эти функции не отображаются в меню при входе в систему обычного пользователя или гостя.

### Переключение между учетными записями нескольких пользователей

- 1 Двумя пальцами перетащите строку состояния вниз и коснитесь  (Значок "Пользователь").
- 2 Коснитесь значка, обозначающего учетную запись пользователя, на которую необходимо переключиться. Отобразится экран блокировки учетной записи этого пользователя.

# Ввод текста

## Экранная клавиатура

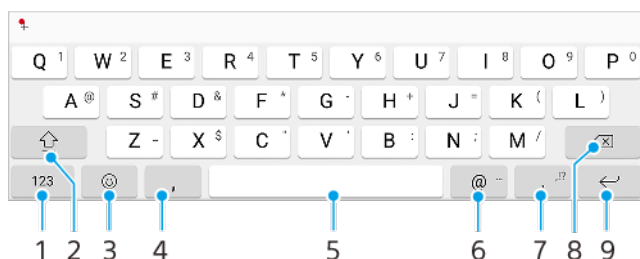
На устройстве установлено несколько средств для ввода текста.

### Примечание

Средство ввода текста по умолчанию может зависеть от региональных или языковых параметров. Некоторые средства могут быть недоступны в вашем регионе.

## Клавиатура SwiftKey®

Текст можно вводить при помощи экранной клавиатуры, нажимая каждую букву по отдельности, либо использовать клавиатуру SwiftKey и составлять слова, перемещая палец от буквы к букве.



- 1 Отображение цифр и символов
- 2 Переключение между нижним регистром, верхним регистром и набором текста прописными буквами
- 3 Доступ к эмодзи
- 4 Ввод запятой
- 5 Ввод пробела
- 6 Введите доменное имя
- 7 Ввод знаков препинания
- 8 Удаление
- 9 Ввод символа переноса строки

### Совет

- Для ввода точки дважды коснитесь клавиши пробела после ввода слова.
- Дополнительные сведения о SwiftKey см. на веб-сайте <https://swiftkey.com/>.

## Переключение между различными параметрами экранной клавиатуры

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Язык и ввод > Экранная клавиатура**.
- 2 Коснитесь **Управление клавиатурами**, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить клавиатуру.

## Ввод текста скольжением

- 1 Откройте экранную клавиатуру и водите пальцем от буквы к букве, чтобы составить нужное слово.
- 2 По окончании ввода слова поднимите палец. Отобразится вариант слова на основе выбранных вами букв.
- 3 Если необходимое слово не появилось, коснитесь **⌫** (Значок "Backspace"), чтобы увидеть другие варианты и выбрать нужный. Если необходимый вариант не появляется, удалите слово полностью и введите снова, или же введите слово, нажимая на каждую букву отдельно.

## Редактирование текста

В процессе ввода текста его можно выделять, вырезать, копировать и вставлять. Для получения доступа к параметрам редактирования дважды коснитесь введенного текста. После этого параметры редактирования будут доступны через панель приложений.

## Панель приложений

С выделенным текстом можно выполнять следующие действия:

- Вырезать
- Копировать
- Вставить
- Отправить
- Выбрать все

### Примечание

Параметр Вставить отображается, только если в буфере обмена содержится какой-либо текст.

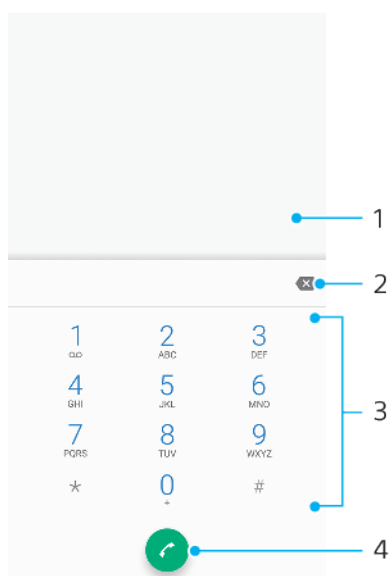
# Звонки

## Совершение вызовов

Для вызова наберите номер телефона вручную или воспользуйтесь функцией интеллектуального набора для быстрого поиска номеров из списка контактов и журналов вызовов. Чтобы начать видеозвонок, используйте приложение видеочата Duo на устройстве.

Пользователи устройств с двумя SIM-картами могут совершать вызовы, используя SIM-карту по умолчанию, или каждый раз выбирать нужную. Чтобы выбрать нужный вариант, найдите и коснитесь Настройки > Сеть и Интернет > Две SIM-карты > Вызовы.

## Общие сведения о вызовах



- 1 Отображение интеллектуального номеронабирателя и параметров
- 2 Удаление
- 3 Панель набора номера
- 4 Кнопка вызова

### Открытие панели набора номера

- 1 Найдите и коснитесь ☎ (Значок "Телефон").
- 2 Если панель набора номера не открывается, коснитесь 📞 (Значок "Набор номера").

### Набор телефонного номера

- 1 Найдите и коснитесь ☎ (Значок "Телефон").
- 2 Если появится журнал вызовов, коснитесь 📞 (Значок "Набор номера") для отображения панели набора номера.
- 3 Введите телефонный номер и коснитесь 📞 (Кнопка "Вызов").
- 4 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту (если появляется соответствующий запрос).

### Выполнение вызова с помощью интеллектуального набора

- 1 Найдите и коснитесь ☎ (Значок "Телефон").
- 2 Если появится журнал вызовов, коснитесь 📞 (Значок "Набор номера") для отображения панели набора номера.
- 3 Используйте эту панель для ввода имени или телефонного номера контакта, которому вы хотите позвонить. При вводе каждой буквы или цифры будет отображаться список возможных совпадений.
- 4 Коснитесь контакта, который требуется вызвать.
- 5 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту (если появляется соответствующий запрос).

### Международный вызов

- 1 Найдите и коснитесь ☎ (Значок "Телефон"). Откроется журнал вызовов.
- 2 Коснитесь 📞 (Значок "Набор номера") для отображения панели набора номера.
- 3 Коснитесь и удерживайте 0, пока не появится знак "+".
- 4 Введите код страны, код города (без начальных нулей) и телефонный номер. Затем коснитесь 📞 (Кнопка "Вызов").
- 5 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту (если появляется соответствующий запрос).

### Добавление номера прямого набора на начальный экран

- 1 Перейдите на Начальный экран, коснитесь пустой области и удерживайте ее.
- 2 В меню настроек коснитесь **Ярлыки**.
- 3 Прокрутите список приложений и выберите **Быстрый звонок**.
- 4 Выберите контакт и номер, который требуется использовать в качестве номера прямого набора.

### Отображение и скрытие номера телефона

- 1 Найдите и коснитесь ☎ (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь ⋮ (Значок "Меню") > **Настройки**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь **Аккаунты для звонков** и выберите SIM-карту. На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Вызовы**.
- 4 Коснитесь **Дополнительные настройки** > **АОН** и выберите нужный вариант.

#### Примечание

Эта возможность может предоставляться не всеми операторами связи.

### Ответ на входящий вызов

Если входящий вызов поступил, когда устройство находится в режиме сна или когда экран заблокирован, приложение телефона открывается на весь экран. На устройствах с двумя SIM-картами цвет фона экрана указывает, на какую SIM-карту поступил вызов. Цвет фона можно изменить в "Параметры вызовов".

Если при поступлении входящего вызова экран активен, входящий вызов отображается как уведомление, которое отображается поверх любого открытого экрана. При использовании устройства с двумя SIM-картами также отображается информация о SIM-карте. При появлении такого уведомления вы можете либо ответить на вызов и открыть экран приложения телефона, либо отклонить вызов и остаться на текущем экране.

### Ответ на вызов при неактивном экране

- При поступлении вызова проведите вверх по 📞 (Значок "Входящий вызов").


### Ответ на вызов при активном экране

- Во всплывающем уведомлении, которое появляется в верхней части экрана при поступлении вызова, коснитесь **ОТВЕТ**.

#### Совет

Вместо ответа на вызов можно перейти к главному экрану телефонного приложения, коснувшись окна всплывающего уведомления. Этот способ позволит вам воспользоваться дополнительными функциями управления вызовом. Например, можно отклонить вызов с помощью сообщения.

### Отклонение вызова при неактивном экране

- При поступлении вызова проведите вниз по  (Значок "Входящий вызов").

### Отклонение вызова при активном экране

- Во всплывающем уведомлении, которое появляется в верхней части экрана при поступлении вызова, коснитесь **ОТКЛОНИТЬ**.

#### Совет

Вместо отклонения вызова можно перейти к главному экрану телефонного приложения, коснувшись окна всплывающего уведомления. Это позволит вам воспользоваться дополнительными функциями управления звонком. Например, можно отклонить вызов с помощью сообщения.

### Отключение сигнала вызова при входящем вызове


- При получении вызова нажмите клавишу регулировки громкости.

### Отклонение вызова текстовым сообщением


Вызов можно отклонить с помощью текстового сообщения, которое будет автоматически отправлено вызывающему абоненту и сохранено в беседе приложения "Сообщения" для этого контакта.

Можно выбрать сообщение из предварительно определенных сообщений устройства или создать новое. Кроме того, вы можете создать собственные сообщения, отредактировав предварительно определенные сообщения.


### Отклонение вызова текстовым сообщением при выключенном экране

- 1 При поступлении входящего вызова перетащите  (Значок "Отклонение значком ответа") в центр экрана.
- 2 Выберите шаблон сообщения или коснитесь **Новое сообщение**.



### Отклонение вызова текстовым сообщением при включенном экране

- 1 При получении входящего вызова коснитесь всплывающего окна уведомления, в котором указан телефонный номер или имя контакта.
- 2 Перетащите  (Значок "Отклонение значком ответа") к центру экрана.
- 3 Выберите шаблон сообщения или коснитесь **Новое сообщение**.

### Отклонение второго вызова текстовым сообщением

- 1 Если во время вызова вы слышите повторяющиеся гудки, перетащите  (Значок "Отклонение значком ответа") в центр экрана.
- 2 Выберите шаблон сообщения или коснитесь **Новое сообщение**.

### Редактирование текстового сообщения, используемого для отклонения вызова

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь  (Значок "Меню") > **Настройки**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь **Аккаунты для звонков** и выберите SIM-карту. На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Вызовы**.



- 4 Коснитесь **Отклонить вызов с сообщением**.
- 5 Коснитесь сообщения, которое следует отредактировать, затем внесите необходимые изменения.
- 6 Коснитесь **ОК**.

## Переадресация вызовов



Вызовы можно переадресовывать другим абонентам, например на другой телефонный номер или другое устройство.

При использовании устройства с двумя SIM-картами можно также включить переадресацию вызовов с SIM-карты 1 на SIM-карту 2 и наоборот, если одна из SIM-карт недоступна. Эта функция называется "Доступность обеих SIM-карт". Она активируется вручную.

### Переадресация вызовов

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь  (Значок "Меню") > **Настройки**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь **Аккаунты для звонков** и выберите SIM-карту. На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Вызовы**.
- 4 Коснитесь **Переадресация вызова**, после чего выберите соответствующий вариант.
- 5 Введите номер, на который требуется переадресовывать вызовы, затем коснитесь **Включить**.

### Выключение переадресации вызовов

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь  (Значок "Меню") > **Настройки**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь **Аккаунты для звонков** и выберите SIM-карту. На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Вызовы**.
- 4 Коснитесь **Переадресация вызова**.
- 5 Выберите нужный вариант, а затем коснитесь **Выключить**.

### Включение функции Всегда на связи

#### Примечание

Эта функция доступна только на устройствах с двумя SIM-картами.

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Сеть и Интернет** > **Две SIM-карты** > **Всегда на связи**.
- 2 В **Всегда на связи** коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.
- 3 Для завершения процедуры следуйте инструкциям на экране.


#### Совет

Если функция Всегда на связи не работает после включения, убедитесь, что телефонные номера для обеих SIM-карт введены правильно. В некоторых случаях эти номера определяются автоматически при настройке. Если нет, отобразится запрос на их ввод вручную.

## Блокировка номера



Вы можете заблокировать вызовы и сообщения с определенных номеров. Выберите один из сохраненных номеров или введите его самостоятельно.

### Блокировка сохраненного номера




- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь номера, который нужно заблокировать, и удерживайте его.
- 3 Коснитесь **Заблокировать номер**, а затем коснитесь **БЛОКИРОВАТЬ**. Вызовы и сообщения с этого номера будут заблокированы.



### Блокировка номера путем ввода

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь  (Значок "Меню") > **Настройки** > **Блокировка номера** > **Добавить номер**.
- 3 Введите номер телефона, который требуется заблокировать, затем коснитесь **БЛОКИРОВАТЬ**. Вызовы и сообщения с этого номера будут заблокированы.

### Разблокировка заблокированного номера




- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь  (Значок "Меню") > **Настройки** > **Блокировка номера**.
- 3 Коснитесь  (Значок "Отмена") рядом с номером телефона, который требуется разблокировать, затем коснитесь **РАЗБЛОКИРОВАТЬ**. Теперь вызовы и сообщения с этого номера разблокированы.

# Контакты


## Добавление и редактирование контактов

Можно добавлять, редактировать или удалять контакты, находящиеся на устройстве или в синхронизированных учетных записях. Добавляйте изображения для контактов и устанавливайте для них индивидуальные сигналы вызова. Кроме того, можно редактировать контактную информацию о себе.

### Добавление контакта

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Добавить новый контакт").
- 3 При добавлении контакта в первый раз и наличии нескольких учетных записей, синхронизированных с устройством, выберите учетную запись. Контакты будут сохраняться в этой учетной записи по умолчанию. Место сохранения контакта можно выбрать позднее, коснувшись  (Значок "Добавить новый контакт") > **Сохранение:**.
- 4 Введите или выберите необходимые сведения о контакте.
- 5 По завершении коснитесь **СОХРАНИТЬ**.



#### Примечание

Чтобы изменить учетную запись для сохранения контактов по умолчанию, коснитесь  (Значок "Параметры") и выберите новую учетную запись. Для сохранения контактов только на устройстве выберите Контакт в телефоне. Чтобы переместить контакт в новую учетную запись, необходимо создать его заново и сохранить в этой учетной записи.

#### Совет

Если перед телефонным номером контакта поставить плюс и код страны, этот номер не придется редактировать при вызовах из других стран.




### Редактирование контактов

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь контакта, который следует отредактировать, а затем коснитесь  (Значок "Редактирование").
- 3 Отредактируйте необходимую информацию.
- 4 По завершении коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

#### Примечание

Некоторые службы синхронизации не разрешают редактировать сведения о контактах.

### Добавление и удаление изображения контакта

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь контакта, который следует отредактировать, а затем коснитесь  (Значок "Редактирование").
- 3 Коснитесь  (Значок "Камера"), после чего выберите соответствующий вариант.
- 4 После изменения изображения нажмите **СОХРАНИТЬ**.

#### Совет

Изображение для контакта также можно добавить непосредственно из приложения Альбом.

### Настройка сигнала вызова для контакта

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").

- 2 Коснитесь контакта, который следует отредактировать, а затем коснитесь : (Значок "Меню") > **Задать рингтон**.
- 3 Выберите сигнал вызова или коснитесь + (Значок "Добавить"), чтобы выбрать музыкальный файл на устройстве.
- 4 Коснитесь **ОК**.

#### Переадресация всех звонков контакта на голосовую почту

- 1 Найдите и коснитесь ♿ (Значок "Контакты").
- 2 Выберите необходимый контакт.
- 3 Коснитесь : (Значок "Меню") > **Переключать на голос. почту**.

#### Удаление контактов

- 1 Найдите и коснитесь ♿ (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь контакта, который нужно удалить, и удерживайте его.
- 3 Коснитесь 🗑️ (Значок "Удалить"), а затем коснитесь **УДАЛИТЬ**.
- 4 Чтобы удалить некоторые или все контакты, установите флажок рядом с контактами, которые вы хотите удалить.
- 5 Коснитесь 🗑️ (Значок "Удалить"), а затем коснитесь **УДАЛИТЬ**.

#### Редактирование контактной информации о себе

- 1 Найдите и коснитесь ♿ (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь ≡ (Значок "Параметры") > **Мои данные**.
- 3 Коснитесь ✎ (Значок "Редактирование") и введите новую информацию или внесите необходимые изменения.
- 4 По завершении коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

#### Создание контакта из текстового сообщения

- 1 Найдите и коснитесь 🗨️ (Значок "Сообщения").
- 2 Коснитесь номера телефона, а затем коснитесь : (Значок "Меню") > **Добавить контакт**.
- 3 Выберите существующий контакт или коснитесь **Создать контакт**.
- 4 Отредактируйте информацию о контакте и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

## Группировка контактов

Для объединения связанных между собой контактов в группы можно создавать метки контактов. Группам можно присваивать имена, например "Семья" или "Друзья", чтобы выделить их среди других контактов.

#### Создание новой метки для группы

- 1 Найдите и коснитесь ♿ (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь ≡ (Значок "Параметры"), а затем коснитесь **Создание ярлыка**.
- 3 Выберите место для сохранения контактов.
- 4 Введите имя метки, а затем коснитесь **ОК**.

#### Удаление метки группы

- 1 Найдите и коснитесь ♿ (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь ≡ (Значок "Параметры"), а затем коснитесь метки, которую необходимо удалить.
- 3 Коснитесь : (Значок "Меню"), а затем коснитесь **Удалить ярлык**.

## Перенос контактов

Существует несколько способов передачи контактов на новое устройство. Можно синхронизировать контакты из учетной записи в сетевой службе или импортировать их непосредственно с другого устройства.



Если вы синхронизировали контакты на старом устройстве с использованием учетной записи в Интернете, то с помощью этой учетной записи можно перенести контакты на новое устройство.

Кроме того, можно скопировать контакты на карту памяти, сохранить их на SIM-карте или использовать технологию Bluetooth. Более конкретные сведения о переносе контактов со старого устройства см. в соответствующем руководстве по эксплуатации.

## Перенос контактов с использованием учетной записи в Интернете

Если вы синхронизировали контакты на старом устройстве или компьютере с использованием учетной записи в Интернете, например Google Sync™ или Microsoft Exchange ActiveSync, то с помощью этой учетной записи можно перенести контакты на новое устройство.

### Включение и выключение автоматической синхронизации данных

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Параметры"), а затем коснитесь **Настройки**.
- 3 Коснитесь **Аккаунты**, а затем коснитесь переключателя **Автоматически синхронизировать данные**, чтобы включить или выключить функцию.
- 4 Коснитесь **ОК**.




#### Примечание

Прежде чем синхронизировать контакты с учетной записью, необходимо войти в нее.

## Другие способы переноса контактов

Есть другие способы переноса контактов со старого устройства на новое. Например, можно скопировать контакты на карту памяти или использовать технологию Bluetooth. Более конкретные сведения о переносе контактов со старого устройства см. в соответствующем руководстве по эксплуатации.



### Импорт контактов с карты памяти

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Параметры"), а затем коснитесь **Настройки > Импортировать > SD-карта или внутренний накопитель (файл .vcf)**.
- 3 Выберите место для сохранения контактов.
- 4 Коснитесь  (Значок "Параметры"), а затем выберите **SD-карта**.
- 5 Выберите файлы, которые требуется импортировать.

### Импорт контактов с помощью Bluetooth

- 1 Убедитесь, что функция Bluetooth включена и что устройство установлено видимым.
- 2 При получении уведомления о входящем файле перетащите строку состояния вниз и коснитесь уведомления, чтобы принять файл.
- 3 Коснитесь **Принять** для начала передачи файла.
- 4 Перетащите строку состояния вниз. По завершении передачи коснитесь уведомления.
- 5 Коснитесь полученного файла и выберите место, где нужно сохранить контакты.

### Импорт контактов с SIM-карты




- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Параметры"), а затем коснитесь **Настройки > Импортировать**.

- 3 На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Импорт с SIM-карты**. На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 4 Выберите место для сохранения контактов.
- 5 Выберите контакты для импорта и коснитесь **Импортировать**.

## Резервное копирование контактов

Для создания резервной копии контактов можно использовать внутренний накопитель, карту памяти или SIM-карту.



### Экспорт всех контактов на карту памяти

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Параметры") > **Настройки** > **Экспортировать** > **на SD-карту или внутренний накопитель (файл .vcf)**.
- 3 Коснитесь  (Значок "Параметры") > **SD-карта**.
- 4 Выберите целевую папку и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.






### Экспорт контактов на SIM-карту

#### Примечание

При экспорте контактов на SIM-карту, возможно, не удастся экспортировать всю информацию. Причиной является ограниченная память SIM-карт.

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Параметры") > **Настройки** > **Экспортировать**.
- 3 На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Экспортировать на SIM-карту**. На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту для экспорта.
- 4 Коснитесь **ОК**.
- 5 Выберите контакты для экспорта и коснитесь **Экспортировать**.
- 6 Выберите нужный вариант, а затем коснитесь **ОК**.

### Экспорт всех контактов на внутренний накопитель

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь  (Значок "Параметры") > **Настройки** > **Экспортировать** > **на SD-карту или внутренний накопитель (файл .vcf)**.
- 3 Коснитесь  (Значок "Меню") > **Показать внутр. хранилище**.
- 4 Выберите  (Значок "Параметры"), а затем коснитесь номера модели устройства рядом с  (Значок "Внутренний накопитель").
- 5 Выберите папку или просто коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

# Сообщения и чат

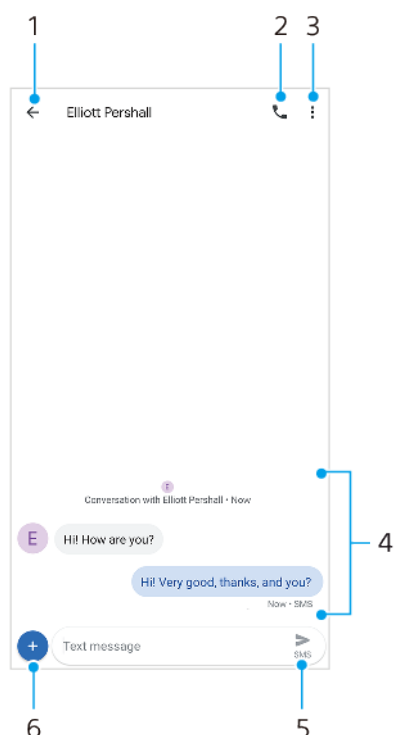
## Чтение и отправка сообщений

В приложении для обмена сообщениями они отображаются в форме бесед, то есть все сообщения от/для конкретного адресата сгруппированы вместе.

### Примечание





Максимальное количество символов в одном сообщении зависит от оператора и используемого языка. Максимальный размер мультимедийного сообщения с учетом добавленных мультимедийных файлов также зависит от оператора. За дополнительной информацией обратитесь к оператору сети.



## Обзор приложения "Сообщения"



- 1 Возврат к списку бесед
- 2 Вызов отправителя сообщения
- 3 Просмотр функций меню
- 4 Отправленные и принятые сообщения
- 5 Отправка готового сообщения
- 6 Добавление вложений

## Создание и отправка сообщения


- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Коснитесь  (Значок "Новое сообщение").
- 3 Введите имя или телефонный номер контакта, а затем выберите получателя из появившегося списка. Если получатель отсутствует в списке контактов, введите его номер вручную.
- 4 Чтобы отправить групповое сообщение, коснитесь  (Значок "Добавить получателя") для добавления получателей.
- 5 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь  (Значок "Выбор SIM-карты"), чтобы выбрать SIM-карту, которую следует использовать.

- 6 Введите текст сообщения. Если вы хотите добавить вложение, коснитесь  (Значок "Добавить") и выберите нужный вариант вложения.
- 7 Чтобы отправить сообщение, коснитесь  (Значок "Отправить").

#### Совет

Если закрыть экран до отправки сообщения, оно сохранится в виде черновика. Беседа помечается словом Черновик.




### Чтение полученных сообщений

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Выберите нужную беседу.
- 3 Если сообщение еще не загружено, коснитесь его.





#### Совет

По умолчанию все полученные сообщения сохраняются в памяти устройства.


### Ответ на сообщение

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Коснитесь беседы, содержащей сообщение.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь  (Значок "Выбор SIM-карты"), чтобы выбрать SIM-карту, которую следует использовать.
- 4 Введите ответ и коснитесь  (Значок "Отправить").

### Пересылка сообщения

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Коснитесь беседы, содержащей необходимое сообщение.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь  (Значок "Выбор SIM-карты"), чтобы выбрать SIM-карту, которую следует использовать.
- 4 Коснувшись сообщения и удерживая его, коснитесь  (Значок "Переслать сообщение").
- 5 Выберите недавний контакт из списка либо коснитесь **Новое сообщение** и введите имя или телефонный номер контакта, а затем выберите получателя из появившегося списка. Если получатель отсутствует в списке контактов, введите его номер вручную.
- 6 При необходимости отредактируйте сообщение и коснитесь  (Значок "Отправить").




### Сохранение файла, содержащегося в принятом сообщении

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Если сообщение еще не загружено, коснитесь его.
- 3 Нажмите и удерживайте файл, который нужно сохранить, а затем выберите нужную функцию.

## Параметры сообщений



Можно изменить настройки уведомлений о приеме текстовых сообщений и включить/отключить уведомления о доставке сообщений.

### Изменение настроек уведомлений о приеме текстового сообщения

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Коснитесь  (Значок "Меню"), а затем коснитесь **Параметры**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь **Общие**.
- 4 Для установки звука уведомления коснитесь **Уведомления** > **Рингтон** и выберите нужный вариант либо коснитесь  (Значок "Добавить") и выберите музыкальный файл, сохраненный на устройстве.
- 5 Для подтверждения коснитесь **ОК**.

- 6 Чтобы настроить дополнительные параметры уведомлений, коснитесь переключателей.


#### Включение и выключение отчетов о доставке исходящих сообщений

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Сообщения").
- 2 Коснитесь , а затем коснитесь **Параметры**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту. На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Расширенная**.
- 4 Коснитесь переключателя **Получать отчеты о доставке SMS**, чтобы включить или выключить функцию.

#### Примечание

После включения функции отчетов о доставке переданные сообщения будут иметь статус "Доставлено".

## Настройка электронной почты

Приложение электронной почты  (Значок "Электронная почта") на устройстве предназначено для отправки и получения электронных писем через учетные записи электронной почты. У пользователя может быть одновременно одна или несколько учетных записей электронной почты, включая корпоративные учетные записи Microsoft Exchange ActiveSync.



# Музыка и FM-радио

## Передача музыки с компьютера на устройство

Передавать музыку с компьютера на устройство можно двумя способами:

- Подключите устройство к компьютеру при помощи кабеля USB Type-C. Выберите на своем устройстве Передача файлов, а затем скопируйте, вставьте или перетащите файлы с помощью компьютера.
- На компьютере сохраните мультимедийные файлы с помощью Google Диск. Затем выполните синхронизацию данных на устройстве, войдя в учетную запись Google.

### Примечание

Приложение "Музыка" может поддерживать не все форматы музыкальных файлов.

## Прослушивание музыки

Для прослушивания избранных музыкальных композиций используйте приложение "Музыка".

## Обзор музыкального проигрывателя



- 1 Сворачивание проигрывателя из полноэкранного режима
- 2 Поиск всех мелодий, сохраненных на устройстве
- 3 Просмотр очереди воспроизведения
- 4 Просмотр функций меню
- 5 Обложка альбома (если доступна)
- 6 Добавление мелодии в избранное или удаление мелодии из избранного
- 7 Истекшее время воспроизведения текущей мелодии
- 8 Добавление мелодии в список воспроизведения
- 9 Индикатор воспроизведения – перетащите индикатор или проведите пальцем вдоль линии для перемотки вперед или назад

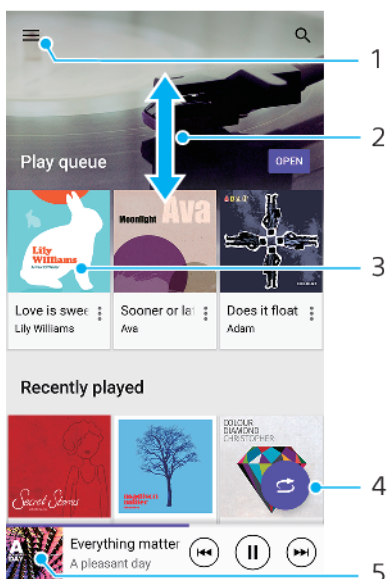
- 10 Продолжительность текущей мелодии
- 11 Повторение текущей мелодии или всех мелодий в очереди воспроизведения
- 12 Коснитесь, чтобы перейти к следующей мелодии; коснитесь и удерживайте для перемотки текущей мелодии вперед
- 13 Воспроизведение или приостановка мелодии
- 14 Коснитесь или дважды коснитесь, чтобы перейти к началу текущей мелодии или предыдущей мелодии, коснитесь и удерживайте, чтобы перемотать текущую мелодию
- 15 Проигрывание мелодий в очереди воспроизведения в случайном порядке

#### Совет

Использование ⏮ (Кнопка "Предыдущая") при воспроизведении мелодии.

- В течение первых 5 секунд воспроизведения коснитесь кнопки, чтобы перейти к предыдущей мелодии.
- После 5 секунд воспроизведения коснитесь кнопки, чтобы перейти к началу текущей мелодии или дважды коснитесь кнопки, чтобы перейти к предыдущей мелодии.

## Начальный экран приложения "Музыка"




- 1 Открытие меню приложения "Музыка"
- 2 Прокрутка страницы вверх или вниз для просмотра содержимого
- 3 Запуск проигрывания мелодии в очереди воспроизведения
- 4 Воспроизведение всех мелодий в режиме перемешивания
- 5 Переход к экрану музыкального проигрывателя

#### Примечание

Возможно, вам не удастся воспроизвести объекты, защищенные авторскими правами. Убедитесь в наличии необходимых прав на материалы, которые вы хотите использовать.

### Изменение информации о музыке и загрузка обложек альбомов

- 1 Во время воспроизведения мелодии в приложении "Музыка" коснитесь обложки альбома на экране музыкального проигрывателя, а затем коснитесь **Редакт. муз. информации**.
- 2 Измените информацию по своему усмотрению.
- 3 Чтобы установить или загрузить обложку альбома, коснитесь  (Значок "Редактирование"), после чего выберите соответствующий вариант.

- 4 По завершении коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

### Сворачивание приложения "Музыка"

- Во время воспроизведения мелодии коснитесь ● (Кнопка "Начальный экран") для перехода на Начальный экран. Приложение "Музыка" продолжит работать в фоновом режиме.

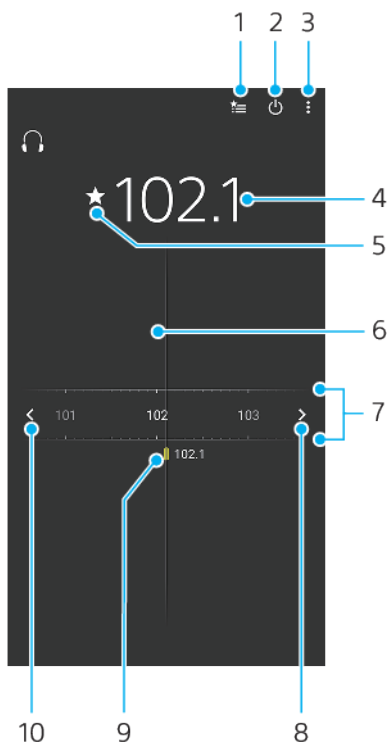
### Открытие приложения "Музыка" при фоновом воспроизведении мелодии

- При фоновом воспроизведении мелодии перетащите строку состояния вниз и коснитесь уведомления "Музыка".
- Или найдите и коснитесь 🎵 (Значок "Музыка").

## Прослушивание радио


FM-радио на устройстве работает как любое FM-радио. Например, можно выбирать и слушать FM-радиостанции, а также сохранять их в избранном. Перед использованием радио необходимо подключить к устройству мини-гарнитуру или наушники. Это связано с тем, что мини-гарнитура или наушники играют роль антенны. После их подключения можно при желании переключить звук радио на динамик устройства.

## Обзор FM-радио



- 1 Список Избранное
- 2 Кнопка включения/выключения радио
- 3 Просмотр функций меню
- 4 Настроенная частота
- 5 Добавление каналов в избранное и их удаление из этого списка
- 6 Колесо настройки
- 7 Диапазон частот – для перемещения между каналами перетащите влево или вправо
- 8 Поиск канала на более высокой частоте

### Прослушивание FM-радио

- 1 Подключите к устройству мини-гарнитуру или наушники.
- 2 Найдите и коснитесь  (Значок "FM-радио"). Доступные каналы отображаются по мере прокручивания полосы частот.


#### Примечание

При запуске FM-радио автоматически отображаются доступные каналы. Если для канала транслируется информация RDS, она появится через несколько секунд после начала прослушивания канала.

### Переключение радиоканалов

- Перетащите полосу частот влево или вправо.
- Можно также коснуться стрелок справа или слева на полосе частот, чтобы перейти на следующий канал с достаточно четким радиосигналом.


### Запуск нового поиска радиоканалов

- 1 Откройте радио и коснитесь  (Значок "Меню").
- 2 Коснитесь **Поиск станций**. Радиоприемник сканирует весь частотный диапазон и помечает все доступные каналы.

### Переключение звука радио на динамик

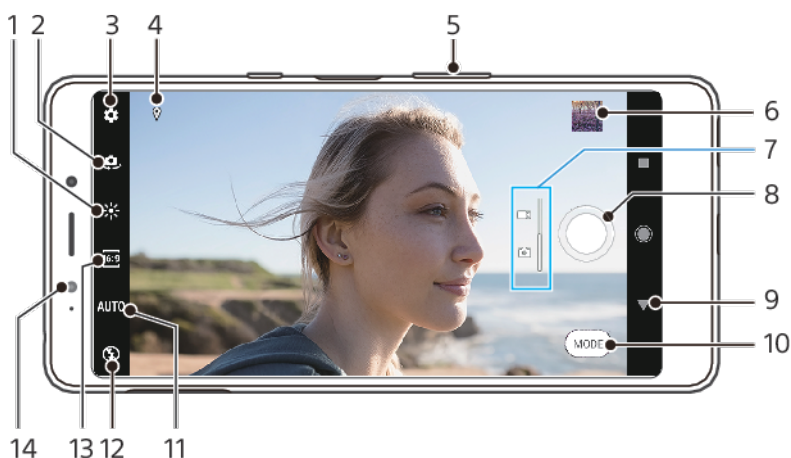
- 1 Откройте радио и коснитесь  (Значок "Меню").
- 2 Коснитесь **Через динамик**.

#### Совет

Чтобы переключить звук обратно на проводную мини-гарнитуру или наушники, коснитесь , а затем **Через наушники**.

# Камера

## Знакомство с основными функциями камеры





- 1 Цвет и яркость
- 2 Переключение между фронтальной и основной камерами
- 3 Настройки камеры
- 4 Сохранение местоположения
- 5 Использование клавиш регулировки громкости для увеличения и уменьшения изображения
- 6 Миниатюра для перехода к просмотру, публикации и редактированию фотографий и видео
- 7 Переключение между записью фотографий и видео
- 8 Использование кнопки затвора для фотосъемки и записи видео
- 9 Возврат или выход из приложения "Камера"
- 10 Выберите режим съемки
- 11 Меню выбора сцены
- 12 Параметры вспышки
- 13 Выберите соотношение сторон
- 14 Объектив фронтальной камеры

## Базовые советы по использованию камеры

- Убедитесь, что линза объектива чистая. След от пальца или небольшое загрязнение могут снизить качество фотографии.
- Чтобы фотографии не получились размытыми или если необходимо время на подготовку, используйте таймер автоматической съемки.
- Регулярно проверяйте состояние памяти устройства. Фотографии и видео в высоком разрешении занимают больше места.

## Включение камеры

- Проведите пальцем по значку  (Значок "Камера") на экране блокировки.
- Коснитесь  (Значок "Камера") на экране приложений.
- Дважды нажмите кнопку питания.


## Кнопка затвора

Использование кнопки затвора различается в зависимости от режима съемки и включенных функций.


## Обзор кнопки затвора

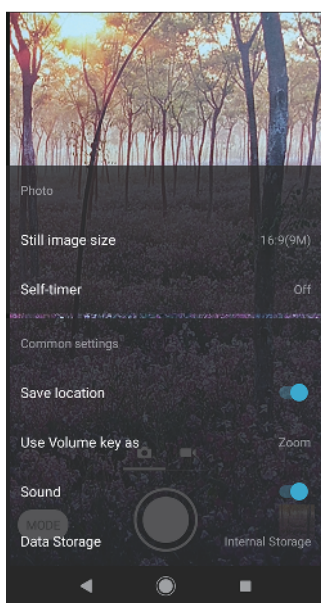
- Фотосъемка
- Запись видео
- Завершение записи видео
- Включен режим Таймер авт. съемки

## Изменение соотношения сторон

- 1 При использовании камеры коснитесь  (Значок "Соотношение сторон").
- 2 Выберите параметр.

## Настройка параметров камеры

- 1 При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Пролистайте список для просмотра доступных параметров и выберите параметр.



### Примечание

Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки.

## Просмотр, публикация и редактирование фотографий и видеозаписей

- 1 Во время использования камеры коснитесь миниатюры, чтобы открыть фотографию или видео.
- 2 Проведите пальцем влево или вправо, чтобы просмотреть фотографии и видео.
- 3 Коснитесь экрана, чтобы отредактировать фотографию или видео.

### Совет

Фотографии и видео хранятся в приложении "Альбом". См. *Просмотр фотографий и видео* на стр. 86 для просмотра дополнительных возможностей.

## Режимы съемки

Режимы съемки можно выбрать путем касания Режим.

#### Примечание

Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки.

## Обзор режимов съемки

Ниже перечислены некоторые из основных режимов фотосъемки.

### • Боке

Съемка фотографий с эффектом размытия

### 👤 Селфи-портрет

Съемка более привлекательных селфи

### ➤ Панорама

Съемка широкоугольных и панорамных фотографий


## Переключение между записью фотографий и видео

- Проведите пальцем по экрану во время использования камеры, чтобы выбрать режим фото- или видеосъемки.

## Выбор режима съемки

- При использовании камеры коснитесь **Режим** и выберите режим съемки.

## Переключение между основной и фронтальной камерами

- Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Переключение камеры"), чтобы переключиться между основной и фронтальной камерами.

#### Совет

Для переключения между камерами можно провести пальцем вниз по экрану камеры.

## Использование масштабирования

- Сведите или разведите пальцы на экране камеры.
- Воспользуйтесь клавишей регулировки громкости.


#### Совет

Увеличение в три и более раз может повлиять на качество изображения. Вместо этого сделайте фотографию без масштабирования, а затем обрежьте ее.

## Фотосъемка

- Коснитесь кнопки затвора.

## Запись видео

- 1 Проведите пальцем по экрану во время использования камеры, чтобы выбрать  (Значок "Запись").
- 2 Коснитесь кнопки затвора, чтобы начать или остановить запись.


## Съемка с предустановленными параметрами в соответствии со сценой

- 1 Во время использования камеры коснитесь значка выбора сцены, например, **SCN** или **AUTO**.
- 2 Выберите нужный вариант.

## Таймер авт. съемки

Используйте Таймер авт. съемки, чтобы получить больше времени на подготовку к съемке. Функция также помогает сохранить устройство неподвижным и избежать размытия.

## Использование таймера автоматической съемки с основной камерой

- 1 Во время использования основной камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Таймер авт. съемки** и выберите требуемое время задержки.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка Таймер авт. съемки будет сохранена.
- 4 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию. Гудки отсчитывают время до момента съемки фотографии.

## Экспозиция, свет и освещенность


Для хорошей экспозиции при съемке требуется достаточное освещение. Камера автоматически определяет условия внешнего освещения и подстраивается под них.

Различные значения экспозиции требуются, например, при съемке портретов, движущихся объектов или при низком уровне освещения.

## Оптимизация освещенности

- Постарайтесь подобрать свет такого направления и цвета, который придаст сцене форму и глубину. Такое освещение образуется перед восходом и на закате. Естественный свет от окна тоже хорошо подходит.
- Для более высокого качества фотографий при низкой освещенности необходимо держать камеру неподвижно. Можно разместить камеру на твердой поверхности и использовать таймер автоматической съемки.
- Даже если освещение слабое, попробуйте фотографировать со вспышкой и без нее. Иногда качество съемки лучше без вспышки.

## Использование вспышки

- 1 Во время использования камеры коснитесь значка вспышки на экране, например  (Значок "Автоматическая вспышка").
- 2 Если необходимо, измените параметры вспышки.
- 3 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.

### Примечание

Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки.

### Совет

Когда яркость фона превышает яркость объекта съемки, используйте параметр Заполняющая вспышка, чтобы избавиться от нежелательных темных теней.



## Цвет, яркость и экспозиционное число

Камера автоматически настраивает цвет, яркость и экспозиционное число, определяя уровень освещенности и оценивая цветовую температуру окружающего света. Цифровые камеры могут только оценить цветовую температуру, и может потребоваться изменение настроек для верной оценки.

Если в помещении получаются желтоватые снимки или голубоватые при использовании вспышки, попробуйте настроить цвет.

Для улучшения экспозиции в условиях низкой освещенности измените яркость для фотографий и видео.

## Настройка цвета и яркости

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Цвет и яркость").
- 2 Перетащите ползунки, чтобы настроить цвет и яркость.
- 3 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.
- 4 Коснитесь  (Значок "Отмена") для сброса и закройте настройки цвета.



## Скорость затвора

Параметр скорости затвора определяет, как долго открыт затвор и датчик камеры находится на свету.

Скорость затвора автоматически корректируется для фотографий и видео.

## ISO

Значение ISO определяет чувствительность камеры к свету.

Значение ISO автоматически корректируется при съемке фотографий и видео.

## Баланс белого

Баланс белого автоматически корректируется при съемке фотографий и видео.

## Оптимизация экспозиции

Измерение экспозиции учитывает количество света, который падает на объект, для оптимизации.

Измерение экспозиции автоматически настраивается при съемке фотографий и видео.

## Люди, селфи и улыбки

Лица в фокусе выделяются цветной рамкой.





## Съемка фотографий и видео с людьми

- Обратите внимание на ориентацию камеры. Используйте книжную ориентацию для съемки фотографий с близкого расстояния, чтобы заполнить кадр. Используйте альбомную ориентацию для съемки групповых фотографий с близкого расстояния или для съемки объектов на заднем фоне.
- Разместите камеру на твердой поверхности и используйте таймер автоматической съемки, чтобы избежать размытия изображения.

### Съемка селфи

- 1 Во время использования камеры выберите режим съемки фотографий или видео для селфи.

- 2 Коснитесь  (Значок "Переключение камеры"), чтобы активировать фронтальную камеру.
- 3 Если требуется использовать таймер автоматической съемки, коснитесь  (Значок "Настройки") > **Таймер авт. съемки**.
- 4 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена для выбранного режима съемки.
- 5 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать селфи.


## Селфи-портрет

Селфи-портрет позволяет получать более привлекательные селфи.


### Обзор Селфи-портрет

- **Боке**  
Применение эффекта размытия вокруг человека
- ✦ **Гладкая кожа**  
Смягчает тон кожи
- ✧ **Свечение кожи**  
Увеличивает яркость тона кожи
- 👁 **Увеличение глаз**  
Увеличивает глаза
- 😊 **Худое лицо**  
Делает ваше лицо более стройным

### Съемка селфи с помощью Селфи-портрет

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** >  (Значок "Селфи-портрет").
- 2 Коснитесь значка эффекта, который вы хотите применить, и передвиньте ползунок для регулировки эффекта. При необходимости выполните регулировку других эффектов аналогичным образом.
- 3 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.




#### Совет

Портрет можно сохранить в той же ориентации, что и предварительный просмотр, коснувшись  (Значок "Зеркальное отображение") > Включить.

## Эффект боке

При использовании двойной камеры устройства можно фотографировать с применением эффекта боке. Эффект боке выполняет расфокусировку фона фотографии для выделения объектов, находящихся на переднем плане, и получения художественного эффекта.

### Съемка фотографии с эффектом Боке

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** > **Боке**.
- 2 Чтобы настроить степень размытия фона, коснитесь  (Значок эффекта двойной камеры) >  (Значок "Боке"). Перетащите ползунок для настройки.
- 3 Для настройки яркости коснитесь  (Значок "Яркость"). Перетащите ползунок для настройки.
- 4 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

#### Совет

При слишком сильном приближении к объекту или отдалении от него во время использования эффекта Боке появится предупреждающее сообщение. В таком случае отрегулируйте расстояние между камерой и объектом, чтобы сделать снимок с эффектом Боке.




## Использование различных режимов съемки

Используйте режимы съемки для получения более творческих фотографий и видео, и делитесь ими с друзьями. Можно создавать виртуальные условия съемки, панорамные фотографии и многое другое. Кроме того, можно использовать режимы съемки, предоставляемые Google.

### Боке

При использовании двойной камеры устройства можно фотографировать с применением эффекта боке. Эффект боке выполняет расфокусировку фона фотографии для выделения объектов, находящихся на переднем плане, и получения художественного эффекта.

#### Съемка фотографии с эффектом Боке

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим > Боке**.
- 2 Чтобы настроить степень размытия фона, коснитесь  (Значок эффекта двойной камеры) >  (Значок "Боке"). Перетащите ползунок для настройки.
- 3 Для настройки яркости коснитесь  (Значок "Яркость"). Перетащите ползунок для настройки.
- 4 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.


#### Совет

При слишком сильном приближении к объекту или отдалении от него во время использования эффекта Боке появится предупреждающее сообщение. В таком случае отрегулируйте расстояние между камерой и объектом, чтобы сделать снимок с эффектом Боке.

### Панорама

Используйте приложение Панорама, чтобы делать широкоугольные и панорамные фотографии.

#### Панорамная фотосъемка

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим**.
- 2 Коснитесь  (Значок "Панорама").
- 3 Коснитесь кнопки затвора.
- 4 Медленно и непрерывно передвигайте камеру в направлении, указанном на экране.

### Селфи-портрет

Селфи-портрет позволяет получать более привлекательные селфи.

## Обзор Селфи-портрет

#### • Боке

Применение эффекта размытия вокруг человека

- ✦ **Гладкая кожа**  
Смягчает тон кожи
- ✦ **Свечение кожи**  
Увеличивает яркость тона кожи
- 👁 **Увеличение глаз**  
Увеличивает глаза
- 😊 **Худое лицо**  
Делает ваше лицо более стройным

### Съемка селфи с помощью Селфи-портрет

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** > 📷 (Значок "Селфи-портрет").
- 2 Коснитесь значка эффекта, который вы хотите применить, и передвиньте ползунок для регулировки эффекта. При необходимости выполните регулировку других эффектов аналогичным образом.
- 3 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

#### Совет

Портрет можно сохранить в той же ориентации, что и предварительный просмотр, коснувшись 🔄 (Значок "Зеркальное отображение") > Включить.

## Разрешение и память

Количество фотографий и видеозаписей, доступных для хранения, зависит от разрешения (измеряется в мегапикселях) и длительности видео.

Фотографии и видео с высоким разрешением занимают больше памяти, поэтому помните, что более низкое разрешение подходит для повседневного использования.

Регулярно проверяйте состояние памяти. Когда память будет заполнена, можно переместить фотографии и видео на другой накопитель, чтобы освободить место. См. *Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google* на стр. 40.

Выберите место хранения фотографий и видео на внутреннем накопителе или SD-карте – с помощью функции Хранилище данных в меню настроек камеры.

### Изменение разрешения

- 1 Во время использования камеры коснитесь ⚙ (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Размер фотоснимка** или **Размер видео**.
- 3 Выберите разрешение и закройте меню настроек. Настройка будет сохранена для выбранного режима съемки.

#### Совет


Для каждого режима съемки можно установить свое разрешение.

## Дополнительные настройки камеры



### Добавление геометок

Сохранение фотографий и видео вместе с местоположением, где они были сняты, называется добавлением геометок. Для использования этой возможности требуется беспроводная сеть и включенная функция GPS.

#### Включение геометок

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Для включения коснитесь переключателя **Сохранить геоданные**. Настройка будет сохранена.


### Значки состояния геометок

-  Географическое положение сохранено.
-  Географическое положение не найдено.

## Разные способы использования клавиши регулировки громкости

Можно изменить способ использования клавиши регулировки громкости.

#### Изменение способа использования клавиши регулировки громкости

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Клавиша громкости:** и выберите нужный вариант. Настройка будет сохранена.


### Настройка клавиши регулировки громкости

- Зум** Использование клавиши регулировки громкости для увеличения и уменьшения изображения.
- Затвор** Использование клавиши регулировки громкости в качестве кнопки затвора для фотографий и видео.

### Звук

Когда включена настройка Звук, камера издает звук при фотосъемке или при начале и завершении записи видео. Кроме того, при использовании таймера автоматической съемки звучат гудки, обозначающие обратный отсчет.

#### Включение и выключение звука

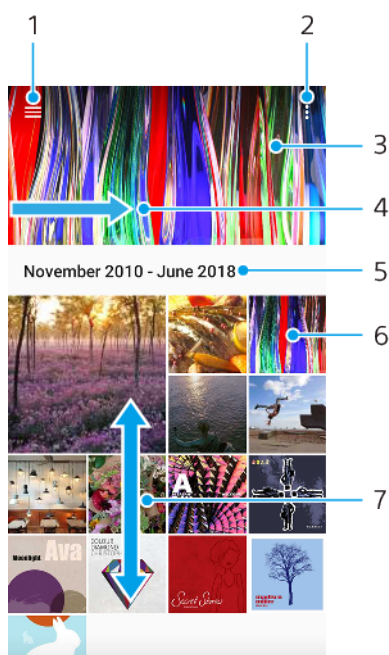
- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить **Звук**. Настройка будет сохранена.

# Фотографии и видео в альбоме

## Просмотр фотографий и видео

Используйте приложение "Альбом" для просмотра фотографий и видеозаписей, сделанных с помощью камеры устройства, а также другого аналогичного содержимого, сохраненного на устройстве. Все фотографии и видео отображаются в хронологическом порядке в виде значков.

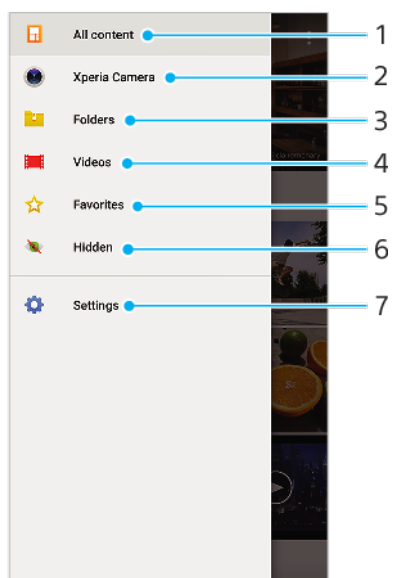
## Обзор приложения "Альбом"



- 1 Открытие меню начального экрана приложения "Альбом"
- 2 Просмотр функций меню
- 3 Просмотр фотографий и видео в виде слайд-шоу
- 4 Проведите вправо, чтобы открыть меню начального экрана приложения "Альбом"
- 5 Просмотр дат создания объектов в группе
- 6 Касание фотографии или видео для просмотра
- 7 Прокрутка страницы вверх или вниз для просмотра содержимого

## Меню начального экрана приложения "Альбом"

В меню начального экрана приложения "Альбом" можно просматривать фотоальбомы, включая фотографии и видео, снятые с использованием специальных эффектов. В приложении "Альбом" также можно выполнять базовые задачи редактирования и обмениваться содержимым с помощью таких технологий, как Bluetooth и электронная почта.



- 1 Возврат на начальный экран приложения "Альбом" для просмотра всего контента
- 2 Просмотр всех фотографий и видео, снятых на камеру устройства
- 3 Просмотр всех фотографий и видео, сохраненных в разных папках на устройстве
- 4 Просмотр всех сохраненных на устройстве видео
- 5 Просмотр избранных фотографий и видео
- 6 Просмотр фотографий и видео, скрытых от просмотра
- 7 Открытие меню параметров для приложения "Альбом"

# Подключения

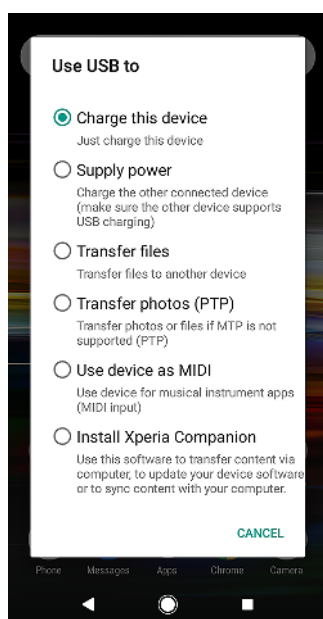
## Подключение устройства к аксессуарам USB

Адаптер USB Type-C Host можно использовать для подключения к таким аксессуарам USB, как съемные накопители, игровые контроллеры, клавиатуры и мыши. Если для аксессуара USB предусмотрен разъем USB Type-C, адаптер USB Type-C Host не требуется.

Адаптеры USB Type-C Host продаются отдельно. Sony не гарантирует, что ваше устройство поддерживает все аксессуары USB.

### Примечание

Для разъема USB Type-C в этом устройстве не предусмотрена крышка. Если устройство намочило, важно полностью просушить разъем перед тем, как подсоединить к нему кабель USB Type-C.



## Режим подключения USB

Режим Передача файлов можно использовать для управления файлами и обновления программного обеспечения устройства. Этот режим USB предназначен для использования с компьютерами Microsoft® Windows®. По умолчанию установлен режим зарядки.

Устройство также можно использовать в режиме Подача питания, заряжая с его помощью другие подключенные к нему устройства. Убедитесь, что они поддерживают зарядку через USB.

При использовании в режиме Подключение как MIDI устройство может выполнять функции MIDI-порта для приложений симуляции музыкальных инструментов.

### Изменение режима подключения USB

- 1 Подключите к устройству адаптер USB Type-C.
- 2 Потяните строку состояния вниз и коснитесь **Зарядка через USB**.
- 3 Коснитесь нужного режима.

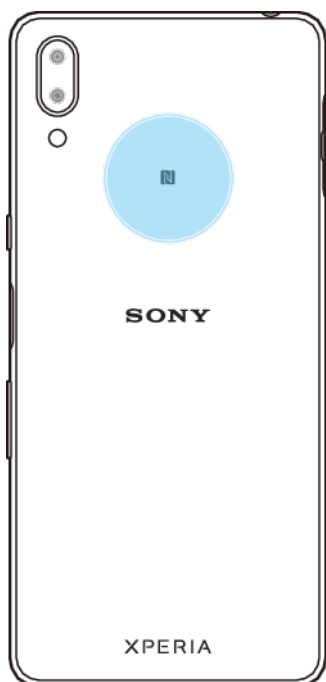


## NFC (технология коммуникация ближнего поля)

Используйте NFC для обмена данными, например видеофайлами, фотографиями, адресами веб-страниц, музыкальными файлами или контактами, с другими устройствами. Кроме того, можно использовать NFC для сканирования меток с дополнительной информацией о продукте или услуге, а также меток, которые включают определенные функции в вашем устройстве.

NFC - это беспроводная технология, максимальный радиус которой составляет один сантиметр, поэтому устройства нужно держать достаточно близко друг к другу. Убедитесь, что на обоих устройствах включена функция NFC и оба экрана активны и разблокированы.

Область обнаружения NFC расположена на задней панели устройства. Держите устройства рядом друг с другом так, чтобы зоны обнаружения NFC соприкасались.



### Примечание

Технология NFC может быть доступна не во всех странах и регионах. При использовании определенных приложений функции NFC можно включить, даже если устройство выключено. Данную функцию поддерживают не все устройства.



### Включение и выключение функции NFC

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства**.
- 2 Коснитесь переключателя **NFC**, чтобы включить или выключить функцию.

### Обмен контактами с другим устройством через NFC

- 1 Для просмотра контактов найдите и коснитесь **☰** (Значок "Контакты").
- 2 Коснитесь контакта, который необходимо передать.
- 3 Расположите свое устройство рядом с принимающим устройством так, чтобы их зоны обнаружения NFC соприкасались. Когда подключение будет установлено, отобразится миниатюра контакта.
- 4 Коснитесь миниатюры, чтобы начать передачу.
- 5 По завершении передачи сведения о контакте будут сохранены на принимающем устройстве и отобразятся на его экране.


### Обмен музыкальными файлами с другим устройством через NFC

- 1 Чтобы открыть приложение "Музыка", найдите и коснитесь  (Значок "Музыка").
- 2 Выберите музыкальную категорию и найдите дорожку, которую нужно передать.
- 3 Коснитесь дорожки, чтобы воспроизвести ее. Затем, чтобы приостановить воспроизведение дорожки, коснитесь  (Значок "Пауза"). Передача дорожки идет и во время воспроизведения, и во время паузы.
- 4 Убедитесь в том, что дорожка отображается в полноэкранном режиме.
- 5 Расположите свое устройство рядом с принимающим устройством так, чтобы их зоны обнаружения NFC соприкасались. Когда подключение будет установлено, отобразится миниатюра дорожки.
- 6 Коснитесь миниатюры, чтобы начать передачу.
- 7 По завершении передачи музыкальный файл будет сохранен на принимающем устройстве.
- 8 Для отображения музыкального файла перетащите строку состояния вниз, чтобы открыть панель уведомлений, а затем коснитесь **Передача данных завершена**.

### Обмен фотографиями или видео с другим устройством через NFC

- 1 Чтобы просмотреть фотографии или видео на своем устройстве, найдите и коснитесь **Альбом**.
- 2 Коснитесь фотографии или видеозаписи, которую нужно передать.
- 3 Расположите свое устройство рядом с принимающим устройством так, чтобы их зоны обнаружения NFC соприкасались. Когда подключение будет установлено, на экране появится миниатюра фотографии или видеозаписи.
- 4 Коснитесь миниатюры, чтобы начать передачу.
- 5 По завершении передачи фотография или видеозапись будет сохранена на принимающем устройстве.
- 6 Для отображения фотографии или видеозаписи перетащите строку состояния вниз, чтобы открыть панель уведомлений, а затем коснитесь **Передача данных завершена**.

### Обмен веб-адресами с другим устройством через NFC

- 1 Чтобы открыть веб-браузер, найдите и коснитесь  (Значок Chrome).
- 2 Загрузите веб-страницу, которую необходимо передать.
- 3 Расположите свое устройство рядом с принимающим устройством так, чтобы их зоны обнаружения NFC соприкасались. Когда подключение будет установлено, отобразится миниатюра веб-страницы.
- 4 Коснитесь миниатюры, чтобы начать передачу.
- 5 По завершении передачи веб-страница отобразится на экране принимающего устройства.

## Сканирование меток NFC

Устройство может сканировать различные виды меток NFC, чтобы получать дополнительную информацию, такую как веб-адреса. Например, можно отсканировать встроенные метки на плакате, рекламном щите или обратной стороне продукта в розничном магазине.

### Сканирование метки NFC

- 1 Убедитесь, что на устройстве включена функция NFC, а экран разблокирован и активен.
- 2 Поместите устройство над меткой таким образом, чтобы область обнаружения NFC вашего устройства касалась ее. Устройство выполнит сканирование метки и отобразит ее содержимое. Чтобы открыть содержимое метки, коснитесь его.

## Подключение к устройству с поддержкой NFC

Устройство можно подключить к другому устройству производства Sony с поддержкой NFC, например динамику или наушникам. В процессе установки подобного подключения дополнительные сведения см. в руководстве по эксплуатации совместимого устройства.

### Примечание

Для работы подключения, возможно, понадобится активировать Wi-Fi или Bluetooth на обоих устройствах.

## Беспроводная технология Bluetooth

Используйте функцию Bluetooth для передачи файлов другим устройствам, совместимым с Bluetooth, или подключения к аксессуарам для гарнитуры. Подключения Bluetooth более эффективны в радиусе 10 метров без твердых предметов между устройствами. В некоторых случаях может потребоваться сопряжение устройства с другими устройствами Bluetooth вручную.

### Примечание

Взаимодействие и совместимость устройств Bluetooth может отличаться.

### Совет

Если вы используете устройство вместе с другими пользователями, любой из них может изменить настройки Bluetooth и эти изменения коснутся всех пользователей.

## Включение и выключение функции Bluetooth

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth**.
- 2 Коснитесь переключателя **Bluetooth**, чтобы включить или выключить функцию.

### Совет

Функцию Bluetooth также можно включить или выключить на панели быстрых настроек.

## Присвоение имени устройству

Устройству можно присвоить имя. Это имя отображается на других устройствах после включения функции Bluetooth и включения видимости устройства.

## Присвоение имени устройству

- 1 Убедитесь, что функция Bluetooth включена.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth**.
- 3 Коснитесь **Имя устройства**.
- 4 Введите имя устройства.
- 5 Коснитесь **ПЕРЕИМЕНОВАТЬ**.

## Сопряжение с другим устройством Bluetooth

Выполнив сопряжение своего устройства с другим устройством, можно, например, подключить его к мини-гарнитуре Bluetooth или автомобильному комплекту Bluetooth и использовать эти устройства для обмена музыкой.

Сопряжение с устройством Bluetooth достаточно выполнить однократно – оно останется в памяти вашего устройства.

#### Примечание

Некоторые устройства Bluetooth, например большинство мини-гарнитур Bluetooth, требуют для правильной работы выполнить сопряжение и установить подключение к другому устройству.

#### Совет

Устройство можно сопрягать с несколькими устройствами Bluetooth, но одновременно может быть подключен только один профиль Bluetooth.


### Установка сопряжения с другим устройством Bluetooth

- 1 Убедитесь, что на устройстве, с которым требуется установить сопряжение, включены функция Bluetooth и режим видимости для других устройств Bluetooth.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth**.
- 3 Коснитесь переключателя **Bluetooth**, чтобы включить функцию. Появится список доступных устройств Bluetooth.
- 4 Коснитесь устройства Bluetooth, с которым необходимо установить сопряжение.

### Подключение устройства к другому устройству Bluetooth

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth**.
- 2 Коснитесь устройства Bluetooth, к которому вы хотите подключиться.

### Отмена сопряжения устройства Bluetooth


- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth**.
- 2 В меню **Сопряженные устройства** коснитесь  (Значок "Настройки") рядом с именем устройства, сопряжение с которым необходимо отменить.
- 3 Коснитесь **Удалить**.

## Отправка и прием объектов с использованием технологии Bluetooth

Используйте технологию Bluetooth для обмена объектами с другими Bluetooth-совместимыми устройствами, например телефонами или компьютерами. Можно отправлять и получать представленные ниже типы объектов:

- Фотографии и видео
- Музыкальные и другие звуковые файлы
- Веб-страницы

### Отправка объектов с помощью Bluetooth

- 1 Убедитесь, что функция Bluetooth включена на принимающем устройстве и устройство доступно для других устройств Bluetooth.
- 2 На передающем устройстве откройте приложение, содержащее элемент, который нужно отправить. Найдите элемент в списке.
- 3 В зависимости от приложения и элемента для отправки может потребоваться, например, коснуться элемента и удерживать его, или открыть элемент и коснуться  (Значок "Поделиться").
- 4 Выберите **Bluetooth**.
- 5 В случае появления запроса включите Bluetooth.
- 6 Коснитесь имени принимающего устройства.
- 7 На принимающем устройстве при появлении запроса разрешите подключение.
- 8 На передающем устройстве при появлении запроса подтвердите передачу на принимающее устройство.
- 9 Примите входящий объект на принимающем устройстве.

### Получение элементов с помощью Bluetooth

- 1 Убедитесь в том, что функция Bluetooth включена и устройство видимо для других Bluetooth -устройств.
- 2 Передающее устройство начинает отправлять данные на ваше устройство.
- 3 При получении уведомления о входящем файле перетащите строку состояния вниз и коснитесь уведомления, чтобы принять файл.
- 4 Коснитесь **Принять** для начала передачи файла.
- 5 Для просмотра состояния передачи перетащите строку состояния вниз.
- 6 Чтобы открыть полученный объект, перетащите строку состояния вниз и коснитесь соответствующего уведомления.

### Просмотр файлов, полученных через Bluetooth

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Bluetooth**.
- 2 Коснитесь **Полученные файлы**.

# Интеллектуальные приложения и функции для экономии времени

## Использование устройства в качестве кошелька

Устройство можно использовать для оплаты товаров, а также работать со всеми службами мобильных платежей в одном месте. При осуществлении оплаты перед контактом вашего устройства с устройством считывания карт следует включить функцию NFC. Более подробную информацию о NFC см. *NFC (технология коммуникация ближнего поля)* на стр. 89.

### Примечание

Службы мобильных платежей могут быть недоступны в вашем регионе. На устройствах с двумя SIM-картами платежи по NFC поддерживаются только в том случае, если в гнездо SIM-карты 1 вставлена SIM-карта с функцией NFC.

## Управление платежными системами


- 1 Убедитесь, что на устройстве включена функция NFC.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления > Расширенные настройки > Приложения по умолчанию > Бесконтактная оплата**. Отобразится список платежных систем.
- 3 Теперь можно выполнять необходимые операции с платежными системами. Например, можно изменить платежную систему по умолчанию.

# Часы и календарь

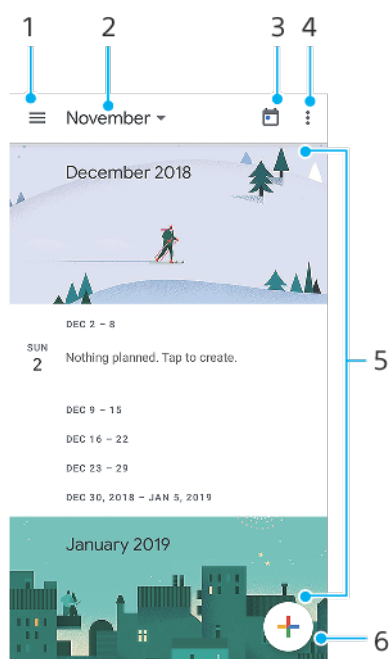
## Календарь

Используйте приложение "Календарь" для планирования своего расписания.

Если вы выполнили вход и синхронизировали устройство с одной или несколькими учетными записями веб-служб, включающими календари, например учетной записью Google, то события в календарях этих учетных записей также отобразятся в приложении "Календарь". Можно выбрать, какие календари следует добавить в общий "Календарь".

Когда до встречи останется определенное количество времени, устройство воспроизведет звуковое уведомление для напоминания. Кроме того, в строке состояния отображается значок  (Значок "Уведомление календаря").

## Обзор приложения "Календарь"



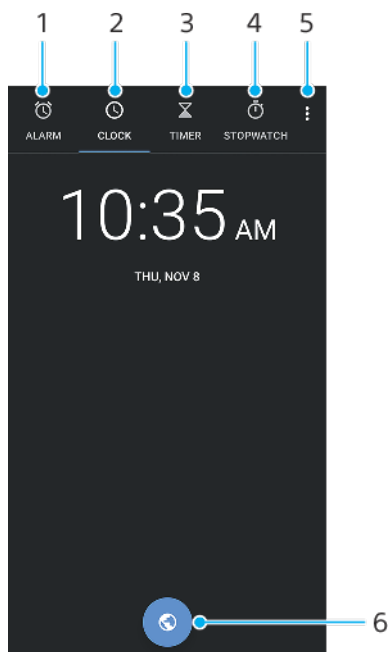
- 1 Настройки доступа, выбор режима просмотра и отображаемых календарей
- 2 Доступ к обзору текущего месяца
- 3 Возврат к текущей дате
- 4 Просмотр функций меню
- 5 Прокрутка вверх или вниз для просмотра календаря
- 6 Добавление записей в календарь

## Часы

Можно установить один или несколько будильников, а в качестве сигнала использовать любой звуковой файл, сохраненный на устройстве. Сигнал будильника не сработает, если устройство выключено.

Формат времени будильника совпадает с тем форматом, который был выбран в общих настройках времени, например 12- или 24-часовой.

## Обзор часов



- 1 Доступ к вкладке Будильник
- 2 Доступ к вкладке Часы
- 3 Доступ к вкладке Таймер
- 4 Доступ к вкладке Секундомер
- 5 Просмотр пунктов меню для текущей вкладки
- 6 Добавление всемирного времени

### Установка нового будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**.
- 2 Коснитесь (Значок "Добавить элемент").
- 3 Выберите нужное значение.
- 4 Коснитесь **ОК**.

#### Совет

Коснитесь (Значок "Дополнительные параметры"), чтобы отредактировать будильник.

### Отложенный повтор сигнала будильника

- После срабатывания будильника коснитесь **ПОВТОРИТЬ**.

### Выключение будильника при его срабатывании

- После срабатывания будильника коснитесь **ЗАКРЫТЬ**.

#### Совет

Чтобы отключить повторяющийся сигнал будильника, можно перетащить строку состояния вниз для открытия панели уведомлений, а затем коснуться **ЗАКРЫТЬ**.

### Редактирование времени будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, затем коснитесь (Значок "Дополнительные параметры") для будильника, настройки которого необходимо изменить.
- 2 Коснитесь времени и выберите требуемые значения, затем коснитесь **ОК**.



### Включение и выключение будильника

- Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, а затем коснитесь переключателя.

### Удаление будильника

- Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, затем коснитесь ∨ (Значок "Дополнительные параметры") для будильника, настройки которого необходимо удалить, а затем коснитесь **Удалить**.

### Редактирование будильников

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**.
- 2 Коснитесь ☰ (Значок "Меню"), а затем коснитесь **Параметры**.
- 3 Выберите и установите предпочтительную функцию.

### Установка сигнала будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, затем коснитесь ∨ (Значок "Дополнительные параметры") для будильника, настройки которого необходимо изменить.
- 2 Коснитесь 🔊 (Значок звука будильника) и выберите вариант сигнала или коснитесь **Добавить новую** и выберите музыкальный файл.
- 3 Коснитесь ◀ (Кнопка "Назад"). Настройка будет сохранена.

### Установка повторяющегося будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, затем коснитесь ∨ (Значок "Дополнительные параметры") для будильника, настройки которого необходимо изменить.
- 2 Коснитесь флажка **Повторять**.
- 3 Отметьте нужные дни.

### Установка вибрации будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, затем коснитесь ∨ (Значок "Дополнительные параметры") для будильника, настройки которого необходимо изменить.
- 2 Коснитесь флажка **Вибрация**.

### Установка метки для будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**, затем коснитесь ∨ (Значок "Дополнительные параметры") для будильника, настройки которого необходимо изменить.
- 2 Коснитесь **Ярлык**, а затем введите имя метки.
- 3 Коснитесь **ОК**.

# Специальные возможности

## Увеличение изображения

Благодаря функции Увеличение размер изображения можно увеличить, трижды коснувшись нужного участка сенсорного экрана.

### Включение и выключение функции увеличения изображения

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Спец. возможности > Увеличение**.
- 2 Выберите вариант и коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.

### Увеличение размера участка экрана и панорамирование изображения

- 1 Убедитесь, что функция **Увеличение** включена.
- 2 В зависимости от выбранного варианта увеличения, чтобы временно увеличить область, трижды коснитесь экрана или сначала коснитесь **⌘** (Значок "Увеличение"), а затем экрана.
- 3 Чтобы переместить область, перетащите ее несколькими пальцами.
- 4 Для выхода из режима изменения масштаба трижды коснитесь области еще раз или повторно коснитесь **⌘** (Значок "Увеличение").

#### Совет

В некоторых приложениях можно свести пальцы, чтобы увеличить или уменьшить масштаб.

## Размер шрифта

Для увеличения размера текста, установленного на устройстве по умолчанию, активируйте функцию Размер шрифта.

### Настройка размера шрифта

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Спец. возможности**.
- 2 Коснитесь **Размер шрифта**, а затем установите желаемый размер шрифта, выбрав его в шкале.

## Размер отображения

Используя параметр Масштаб изображения на экране, можно увеличить или уменьшить не только текст, но и все остальные элементы на экране.

### Настройка масштаба изображения на экране

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Спец. возможности**.
- 2 Коснитесь **Масштаб изображения на экране**, а затем установите желаемый размер отображения, выбрав его на шкале.

## Коррекция цвета

Функция Коррекция цвета позволяет пользователям, испытывающим проблемы со зрением и распознаванием цветов, настроить оптимальную для себя цветопередачу экрана.

### Включение и отключение коррекции цвета

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Спец. возможности > Коррекция цвета**.
- 2 Коснитесь переключателя под **Коррекция цвета**, чтобы включить или выключить функцию.

- 3 Коснитесь **Режим коррекции**, а затем выберите подходящий уровень цветочувствительности.

**Примечание**

Функция Коррекция цвета в настоящий момент является экспериментальной и может влиять на производительность устройства.

## Монофонический звук

Параметр Монофонический звук позволяет одновременно воспроизводить левый и правый аудиоканалы при прослушивании звука. Использование монофонического звука вместо стереозвуча рекомендуется при определенных видах потери слуха или для обеспечения безопасности, например, если необходимо слышать окружающие звуки.

### Включение и выключение монофонического звука

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Спец. возможности**.
- 2 Коснитесь переключателя **Монофонический звук**, чтобы включить или выключить эту функцию.

# Приложение поддержки

## О приложении поддержки

Используйте приложение поддержки для поиска информации об устройстве и программном обеспечении. Вы можете читать разделы, посвященные поддержке, устранять неполадки и запускать полезные приложения, например тестирование устройства. Непосредственно из приложения можно перейти на наш веб-сайт для чтения руководств пользователя, полезных статей или публикаций на форуме поддержки.

### Примечание

Контактную информацию службы поддержки можно найти в меню "Контакты" даже без наличия сетевого подключения.

## Доступ к приложению поддержки

- Найдите и коснитесь **Настройки** >  (Значок "Приложение поддержки").

### Совет

Для повышения качества поддержки подключитесь к Интернету в процессе использовании приложения поддержки.

# Юридическая информация

## Общие сведения

Данное руководство по эксплуатации публикуется компанией Sony Mobile Communications Inc. или местным филиалом компании без каких-либо гарантий. Компания Sony Mobile Communications Inc. оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в данное руководство изменения, связанные с усовершенствованием программного обеспечения и оборудования, а также при выявлении опечаток и неточностей. Все подобные изменения вносятся в новую редакцию руководства по эксплуатации. Все иллюстрации приведены в качестве примера и могут отличаться от реального внешнего вида устройства.

Все упомянутые в настоящем документе наименования продуктов и компаний являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев. Остальные товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам. Все права, не представленные явно в данном документе, сохраняются за их владельцами. Подробную информацию см. на веб-сайте [www.sonymobile.com/us/legal/](http://www.sonymobile.com/us/legal/).

Данное руководство по эксплуатации может содержать ссылки на услуги и приложения, предоставляемые третьими сторонами. Использование таких программ и услуг может потребовать отдельной регистрации у третьей стороны, дополнительной оплаты или предоставления данных кредитной карты, а также регламентироваться дополнительными условиями относительно использования, изменения, временного или полного прекращения доступа к программе в любое время. Если доступ к приложениям осуществляется через веб-сайт третьей стороны, заранее ознакомьтесь с условиями использования и политикой конфиденциальности таких веб-сайтов. Компания Sony не гарантирует доступности и работоспособности сторонних приложений, веб-сайтов и услуг.

Данное устройство позволяет загружать, хранить и переадресовывать дополнительное содержимое, например мелодии сигнала вызова. Использование такого содержимого может быть ограничено или запрещено в силу законных прав третьих сторон, включая (помимо прочего) ограничения, налагаемые действующим законодательством по защите авторских прав. За использование дополнительного содержимого, загружаемого на устройство или переадресуемого с него, полную ответственность несет владелец устройства, а не компания Sony. Перед тем как использовать какое-либо дополнительное содержимое, убедитесь в наличии надлежащих лицензий либо иных разрешений для предполагаемого типа применения. Компания Sony не гарантирует точности, целостности или качества какого-либо дополнительного содержимого, а также содержимого, предоставляемого третьей стороной. Компания Sony ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за ненадлежащее использование дополнительного содержимого, а также содержимого, предоставляемого третьей стороной.

Для данного продукта используются лицензии из портфеля патентов MPEG-4 и AVC в целях личного и некоммерческого применения потребителями для (i) кодирования видео по стандарту MPEG-4 ("видео MPEG-4") или стандарту AVC ("видео AVC") и (или) (ii) декодирования видео MPEG-4 или AVC, которое было закодировано в рамках личной и некоммерческой деятельности и (или) получено от поставщика видео с лицензией MPEG LA на предоставление видео MPEG-4 и (или) AVC. Никакие лицензии не предоставляются и не подразумеваются ни для каких других применений. Дополнительная информация, включая информацию, относящуюся к рекламному, внутреннему и коммерческому использованию и лицензированию, может быть получена от группы MPEG LA. См. [www.mpegla.com](http://www.mpegla.com). Технология декодирования аудиоданных MPEG уровня 3 предоставляется по лицензии компаний Fraunhofer IIS и Thomson.

**Примечание:** компания Sony Mobile рекомендует пользователям создавать резервные копии личных данных и информации. КОМПАНИЯ SONY MOBILE НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБУЮ ПОТЕРЮ, СТИРАНИЕ И (ИЛИ) ПЕРЕЗАПИСЬ СОХРАНЕННЫХ НА УСТРОЙСТВЕ ЛИЧНЫХ ДАННЫХ ИЛИ ФАЙЛОВ (ВКЛЮЧАЯ КОНТАКТЫ, МУЗЫКАЛЬНЫЕ ДОРОЖКИ И ИЗОБРАЖЕНИЯ) В РЕЗУЛЬТАТЕ ЛЮБЫХ ОБНОВЛЕНИЙ УСТРОЙСТВА ОДНИМ ИЗ МЕТОДОВ, ОПИСАННЫХ В НАСТОЯЩЕМ РУКОВОДСТВЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИИ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ СУММАРНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПЕРЕД ВАМИ КОМПАНИИ SONY MOBILE И ЕЕ ПОСТАВЩИКОВ, СВЯЗАННАЯ С ЛЮБЫМИ УБЫТКАМИ, ПОТЕРЯМИ ИЛИ ИСКАМИ (В СЛУЧАЕ НАРУШЕНИЯ УСЛОВИЙ ДОГОВОРА ИЛИ ПРОТИВОПРАВНЫХ ДЕЙСТВИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРЕСТУПНОЙ ХАЛАТНОСТИ И В ИНЫХ СЛУЧАЯХ), НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫШАТЬ СУММУ, УПЛАЧЕННУЮ ВАМИ ЗА УСТРОЙСТВО.

©2019 Sony Mobile Communications Inc.

Все права защищены.

## Гарантия, SAR и руководства по эксплуатации

С информацией о гарантии, удельном коэффициенте поглощения (SAR) и правилами техники безопасности можно ознакомиться в разделе "Важная информация", выбрав на устройстве Настройки > Система > О телефоне > Юридическая информация.