

SONY®

Руководство по эксплуатации

Xperia 1
J8110/J8170/J9110

Содержание

Функциональные возможности Xperia 1.....	6
Side sense.....	6
Динамическая вибрация.....	8
Cinema Pro.....	9
Улучшение параметров звука.....	10
Параметры Автоматическое включение экрана.....	10
Игровой усилитель.....	11
Интеллект. обработка.....	13
Начало работы.....	14
Об этом руководстве по эксплуатации.....	14
Обзор.....	15
Вариант комплектации — одна SIM-карта.....	16
Вариант комплектации — две SIM-карты.....	17
Использование устройства с двумя SIM-картами.....	17
Защита экрана.....	18
Первое включение устройства.....	18
Зачем нужна учетная запись Google?.....	19
Передача контента со старого устройства.....	19
Безопасность устройства.....	21
Проверка защиты устройства.....	21
Блокировка экрана.....	21
Диспетчер отпечатков пальцев	22
Защита SIM-карты.....	23
Поиск номеров IMEI на устройстве.....	23
Поиск, блокировка и разблокировка потерянного устройства	24
Основная информация.....	25
Использование сенсорного экрана.....	25
Включение и выключение экрана.....	26
Управление интеллектуальной подсветкой.....	27
Начальный экран.....	27
Экран приложений.....	28
Перемещение по приложениям.....	28
Виджеты.....	31
Ярлыки и папки.....	32
Фон.....	33
Создание снимка экрана.....	33
Уведомления.....	33
Значки в строке состояния.....	36

Аккумулятор и обслуживание.....	38
Зарядка устройства.....	38
Управление аккумулятором и электропитанием.....	40
Обновление устройства.....	42
Перезапуск, сброс и восстановление.....	43
Улучшение производительности памяти.....	46
Резервное копирование и синхронизация данных.....	48
Резервное копирование и синхронизация с учетной записью Google	48
Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера.....	49
Резервное копирование и передача данных с помощью карты памяти.....	50
Синхронизация с Microsoft Exchange ActiveSync.....	50
Загрузка приложений.....	51
Загрузка приложений из Google Play.....	51
Интернет и сети.....	52
Настройки Интернета	52
Wi-Fi.....	52
Совместное использование подключения для передачи данных.....	53
Контроль использования данных.....	54
Выбор SIM-карты для передачи данных.....	55
Выбор мобильных сетей.....	55
Основные параметры.....	57
Доступ к параметрам.....	57
Громкость, вибрация и звук.....	57
Отключение звука устройства с помощью функции "Не беспокоить".....	58
Параметры экрана.....	59
Настройки приложений.....	61
Использование служб определения местоположения.....	62
Параметры языка.....	62
Экранная клавиатура.....	62
Дата и время.....	63
Несколько учетных записей пользователей.....	63
Звонки.....	64
Совершение вызовов.....	64
Ответ на входящий вызов.....	65
Переадресация вызовов.....	66
Блокировка номера.....	66
Контакты.....	68
Добавление и редактирование контактов.....	68

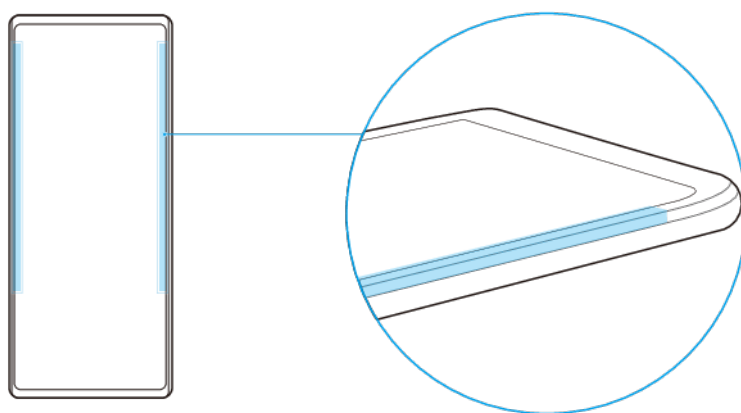
Перенос контактов.....	69
Резервное копирование контактов.....	70
Сообщения и чат.....	72
Чтение и отправка сообщений.....	72
Параметры сообщений.....	73
Настройка электронной почты.....	73
Музыка.....	74
Передача музыки с компьютера на устройство.....	74
Прослушивание музыки.....	74
Камера.....	77
Знакомство с основными функциями камеры.....	77
Экспозиция, свет и освещенность.....	82
Настройка правильного фокуса.....	86
Люди, селфи и улыбки.....	87
Движущиеся объекты.....	88
Эффект боке.....	89
Использование различных режимов съемки.....	90
Разрешение и память.....	92
Диагностика камеры.....	93
Дополнительные настройки камеры.....	93
Фотографии и видео в альбоме.....	96
Просмотр фотографий и видео.....	96
Меню начального экрана приложения "Альбом".....	96
Подключения.....	98
Беспроводное дублирование экрана устройства на телевизоре.....	98
Подключение устройства к аксессуарам USB.....	98
NFC (технология коммуникация ближнего поля).....	100
Использование устройства в качестве кошелька.....	101
Беспроводная технология Bluetooth.....	101
Часы и календарь.....	104
Календарь.....	104
Часы.....	104
Специальные возможности.....	107
Увеличение изображения.....	107
Размер шрифта.....	107
Коррекция цвета.....	107
TalkBack.....	107
Другие настройки для специальных возможностей.....	108
Приложение поддержки.....	109
О приложении поддержки.....	109

Юридическая информация.....	110
Общие сведения.....	110
Гарантия, SAR и руководства по эксплуатации.....	110

Функциональные возможности Xperia 1

Side sense

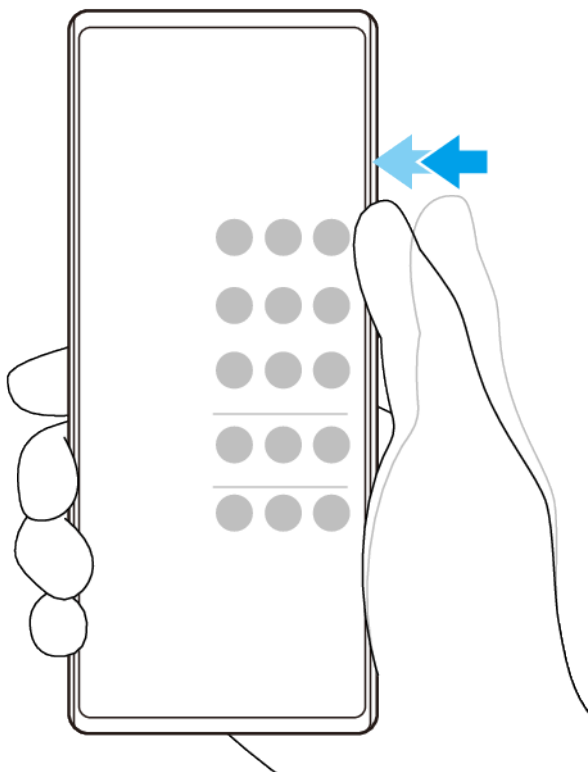
Устройство оснащено сканерами на боковых поверхностях, к которым можно прикасаться или проводить одной рукой для удобства использования устройства. Меню Side sense можно отобразить в виде ярлыка приложений и настроек или меню Режим неск. окон для выбора двух приложений в режиме разделения экрана. Также можно вернуться к предыдущему экрану, проведя вниз по сканеру. Коснитесь или проведите пальцем в области сканера. Для получения более подробной информации Side sense найдите и коснитесь Настройки > Экран > Расширенные настройки > Side sense > НАЧАТЬ УПОК SIDE SENSE.



Примечание

Side sense недоступно в определенных ситуациях, например в режиме Ultra STAMINA или когда экран находится в альбомной ориентации.

Отображение Меню Side sense

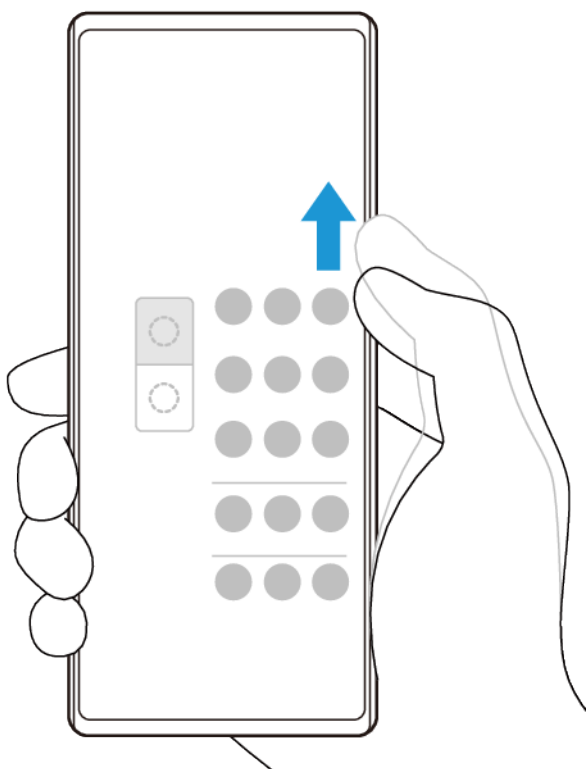


- Чтобы активировать Меню Side sense, дважды коснитесь боковой поверхности устройства.

Совет

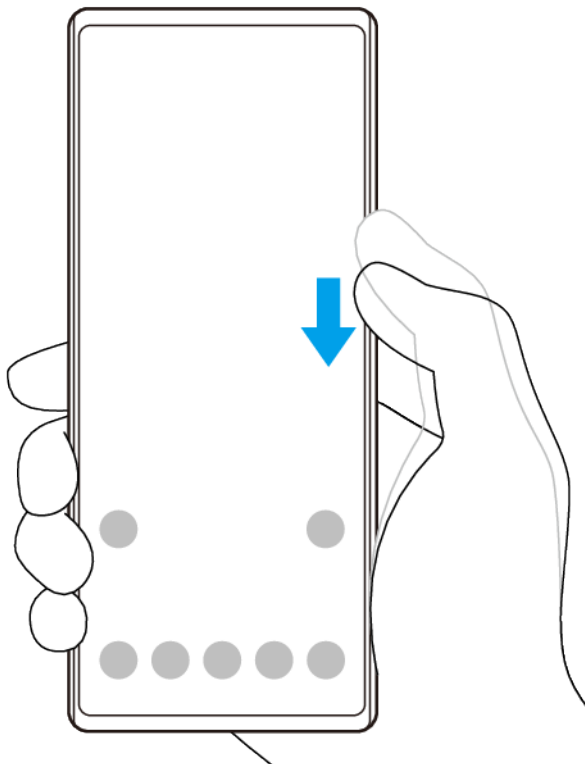
Для выхода из Меню Side sense дважды коснитесь боковой поверхности устройства или коснитесь пустой области на экране.

Отображение меню Режим неск. окон



- 1 Проведите пальцем вверх вдоль стороны устройства, чтобы открыть меню Режим неск. окон.
- 2 Следуйте указаниям на экране, чтобы добавить приложения к разделенному экрану.

Возврат к предыдущему экрану с помощью сканера на боковой поверхности



- Проведите пальцем вниз на боковой поверхности устройства, чтобы вернуться к предыдущему экрану.

Включение или выключение Side sense или установка других опций Side sense

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Экран > Расширенные настройки**.
- 2 Коснитесь **Side sense**.
- 3 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию. Для редактирования других опций Side sense следуйте инструкциям в нижней части экрана.

Совет

Выберите, использовать ли Side sense с одной или с обеих сторон устройства. Кроме того, можно изменить действие на экране для каждого жеста.

Динамическая вибрация

Функция Динамическая вибрация улучшает восприятие мультимедиа, добавляя синхронизированную вибрацию при просмотре видео или прослушивании музыки на устройстве. Для получения дополнительных сведений об этой функции, перейдите к Настройки > Звук > Динамическая вибрация.

Динамическая вибрация отключается автоматически в следующих случаях:

- звук мультимедиа отключен;
- подсветка отключена;
- включен режим Режим STAMINA .

Примечание

Динамичная вибрация работает не со всеми приложениями мультимедиа.

Уровни динамической вибрации

Выкл	Нет вибросигнала
Умеренный	Слабая вибрация
Обычный	Сбалансированная вибрация
Мощный	Сильная вибрация

Настройка параметров динамической вибрации в приложении мультимедиа

- 1 Откройте нужное приложение мультимедиа, например YouTube или приложение "Альбом".
- 2 Начните воспроизведение содержимого мультимедиа.
- 3 Нажмите клавишу громкости, чтобы открыть панель громкости.
- 4 Перетащите ползунок Динамичная вибрация, чтобы задать предпочтительный уровень для этого приложения.
- 5 Параметр Динамичная вибрация сохраняется до следующего использования этого приложения.

Совет

Если звук мультимедиа отключен, вибросигнал будет также отсутствовать.

Включение или выключение динамической вибрации

- Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Динамичная вибрация**.

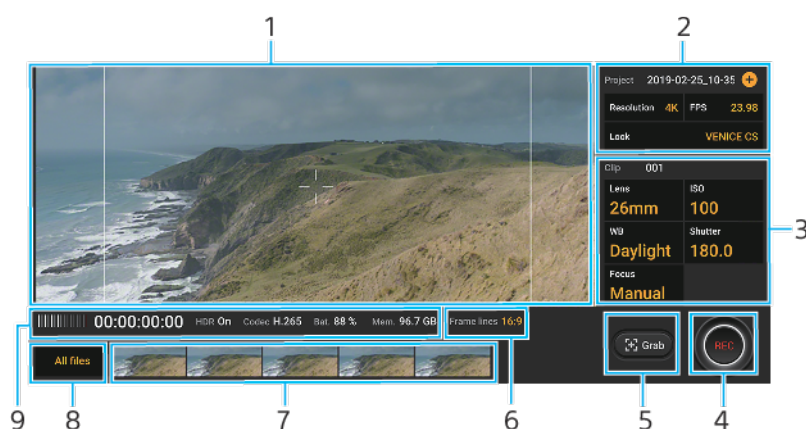
Cinema Pro

Cinema Pro — это приложение, которое использует разработанную Sony технологию цифровых кинокамер. Вы можете создавать идеальные видео путем установки профессиональных параметров и настройки цветов.

Запуск Cinema Pro





- Найдите и коснитесь 🎬 (Значок "Cinema Pro").

Начальный экран Cinema Pro





Совет

Параметры оранжевого цвета доступны для регулировки.

- 1 Видоискатель
- 2 Настройки Проект – Коснитесь  (Значок "Добавить") для создания нового проекта. Параметры влияют на представление всего проекта и видеоклипов, относящихся к проекту. Настройки проекта невозможно изменить до тех пор, пока не будет создан новый проект.
- 3 Настройки Клип – Параметры регулируются для каждого видеоклипа.
- 4 Коснитесь для запуска или остановки записи.
- 5 Коснитесь для записи текущего кадра в виде фотоснимка.
- 6 Коснитесь, чтобы отобразить белую рамку 16:9 в видоискателе 21:9.
- 7 Коснитесь для просмотра видеоклипов или фотоснимков. Вы можете записать фотоснимок из видеозаписи, коснувшись  (Значок "Редактирование видео") во время воспроизведения.
- 8 Коснитесь Все файлы и найдите клипы в текущем проекте. Затем коснитесь  (Кнопка перемещения вверх) и переключите экраны, чтобы найти клипы и видео в других проектах, законченных фильмах или файлах в приложении "Альбом". Коснитесь  (Кнопка "Назад") для возврата к начальному экрану Cinema Pro.
- 9 Индикация состояния

Объединение клипов и просмотр фильма

- 1 При использовании приложения Cinema Pro коснитесь **Все файлы** для отображения списка клипов в проекте.
- 2 Коснитесь  (Значок "Больше") > **Создать законченный фильм**.
- 3 Коснитесь клипов в том порядке, в котором их нужно объединить. Затем коснитесь **Создать**.
- 4 Для просмотра созданного фильма коснитесь  (Значок "Переход на главный экран").
- 5 Коснитесь **Законченные фильмы**, а затем коснитесь созданного фильма.

Улучшение параметров звука

Улучшить звучание устройства можно с помощью ручной настройки таких параметров звука, как эквалайзер и объемный звук.

Улучшение качества звучания сжатых музыкальных файлов

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Параметры аудио**.
- 2 Коснитесь переключателя для включения функции **DSEE HX**.

Примечание

- Для воспроизведения звука в качестве, эквивалентном звуку высокого разрешения, требуются проводные наушники, поддерживающие аудио высокого разрешения.
- Улучшенные звуковые эффекты доступны только для аналоговых наушников, подключенных к устройству с помощью адаптера USB с аудиовходом 3,5 мм. Они недоступны для цифровых наушников или наушников USB.

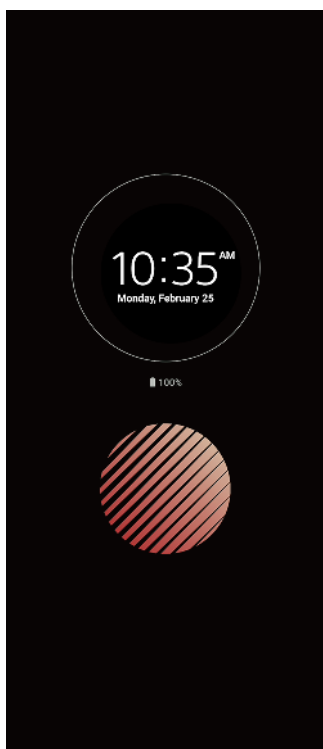
Улучшение вывода звука с помощью Dolby Atmos®

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Параметры аудио**.
- 2 Включите функцию **Dolby Atmos**, коснувшись переключателя.
- 3 Коснитесь **Dolby Atmos** для просмотра дополнительных опций.

Параметры Автоматическое включение экрана

Автоматическое включение экрана позволяет просматривать такие сведения, как время, уведомления, музыку или фотографии на экране, когда экран выключен. Автоматическое включение экрана также позволяет показывать обложки альбомов при воспроизведении музыки, недавно сделанные фотографии или фотографии в альбоме, сделанные в текущем месте. Когда

вы находитесь дома, фотографии для отображения автоматически выбираются устройством Xperia.



Настройка параметров Автоматическое включение экрана

- 1 Коснитесь **Настройки > Блокировка экрана и безопасность > Заблокированный экран > Автом. вкл. экрана (постоянно вкл. экран)**.
- 2 Коснитесь **Условие автом. включения экрана**, а затем выберите нужный параметр.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.

Совет

Значение по умолчанию — Интеллектуальная активация, которое активирует Автоматическое включение экрана при необходимости, например при работе с устройством в руках, или при извлечении устройства из кармана или сумки.

Отображение изображения на Автоматическое включение экрана

- 1 Коснитесь **Настройки > Блокировка экрана и безопасность > Заблокированный экран > Автом. вкл. экрана (постоянно вкл. экран)**.
- 2 Коснитесь **Наклейка**, а затем выберите нужную наклейку или фотографию.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.

Отображение фотографий на Автоматическое включение экрана

- 1 Коснитесь **Настройки > Блокировка экрана и безопасность > Заблокированный экран > Автом. вкл. экрана (постоянно вкл. экран)**.
- 2 Коснитесь **Воспроизведение фотографий**, а затем коснитесь переключателя для включения функции.
- 3 Выберите **Фотографии на устройстве**.

Игровой усилитель

Приложение **Игровой усилитель** делает игровой процесс более удобным благодаря различным функциям. Во время игры вы можете предотвратить отображение уведомлений, изменение настроек производительности и многое другое.

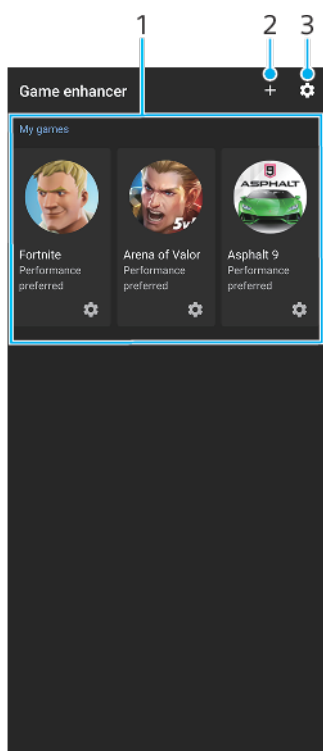
Загруженные игры автоматически добавляются в список в приложении **Игровой усилитель**, и вы можете быстро запускать игры из меню **Игровой усилитель**. Вы можете настроить различные настройки во время игры, коснувшись 🎮 (Значок "Меню приложения Игровой усилитель").



Запуск Игровой усилитель

- Найдите и коснитесь 🎮 (Значок "Игровой усилитель").

Обзор экрана



- 1 Приложение для запуска игр
- 2 Добавьте новые игры вручную.
- 3 Параметры Игровой усилитель

Использование Игровой усилитель во время игры

- 1 Во время игры коснитесь 🎮 (Значок "Меню приложения Игровой усилитель").
- 2 Коснитесь для настройки нужных установок.



Совет

Вы можете перетащить и переместить 🎮 (Значок "Меню приложения Игровой усилитель") в нужное положение на экране.

Интеллект. обработка

Обрабатывать входящие вызовы можно без прикосновения к экрану, включив функцию интеллектуальной обработки вызовов. После ее активации вызовы можно обрабатывать следующим образом:

- ответить: поднести устройство к уху;
- отклонить: встряхнуть устройство;
- отключить звонок: перевернуть устройство лицевой стороной вниз.

Включение и выключение Интеллект. обработка

- 1 Найдите и коснитесь 📞 (Значок "Телефон").
- 2 Коснитесь ⋮ (Значок "Больше") > **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 **Интеллект. обработка**.
- 5 Коснитесь переключателя внизу для включения или выключения функции.

Начало работы

Об этом руководстве по эксплуатации

Данный документ является руководством по эксплуатации Android 9 с программным обеспечением Xperia 1. 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. 42.

Проверка текущей версии программного обеспечения и номера модели устройства

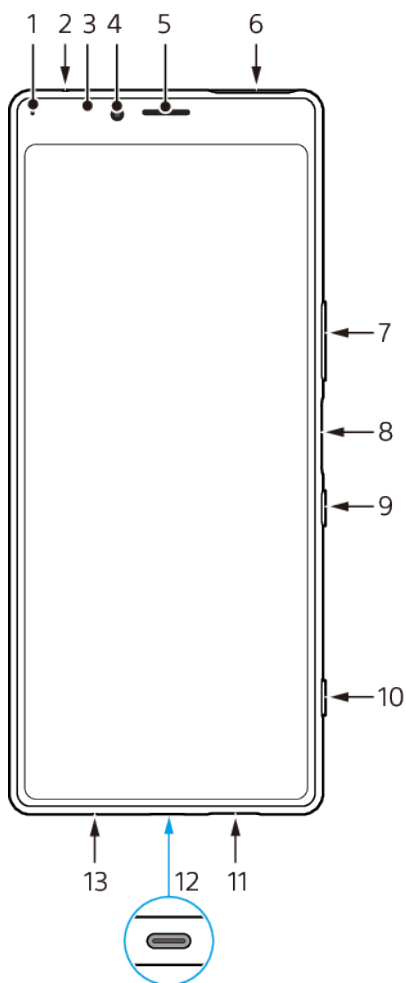
- Найдите и коснитесь **Настройки > Система > О телефоне**. Текущая версия программного обеспечения отобразится в Номер сборки. Номер модели устройства отображается в Модель.

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



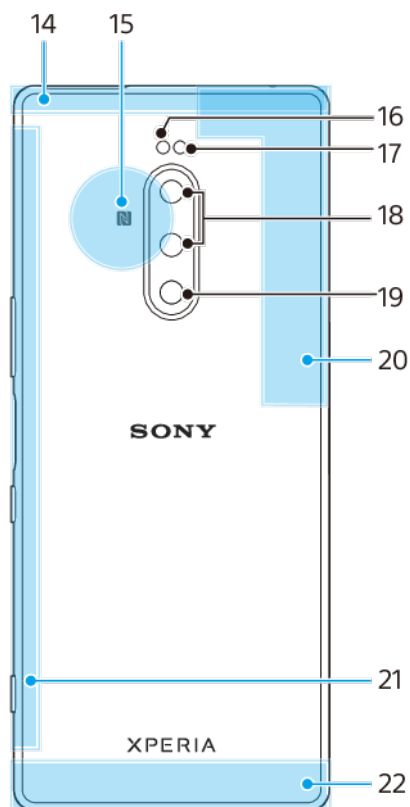
- 1 Индикатор зарядки/уведомлений
- 2 Дополнительный микрофон
- 3 Датчик приближения/освещенности
- 4 Фронтальная камера
- 5 Динамик/дополнительный громкоговоритель
- 6 Гнездо карты nano-SIM/карты памяти
- 7 Клавиша регулировки громкости/изменения масштаба
- 8 Датчик отпечатков пальцев
- 9 Кнопка питания
- 10 Клавиша управления камерой
- 11 Основной громкоговоритель
- 12 Порт USB/зарядное устройство/аудиоадаптер

Вы можете просматривать экран устройства на телевизоре или другом большом устройстве с помощью USB Type-C-кабеля.

Примечание

USB Type-C-кабель должен быть совместим со стандартом порта дисплея. Некоторые функции могут быть недоступны при подключении устройства к другим устройствам отображения.

- 13 Основной микрофон



- 14 Область дополнительной антенны сотовой связи
- 15 Зона обнаружения NFC
- 16 Светодиодная вспышка
- 17 ИК-датчик RGBС
- 18 Двойная камера
- 19 Третья камера
- 20 Четвёртая антенна сотовой связи/Wi-Fi/Bluetooth®/антенна GPS
- 21 Область третьей антенны сотовой связи
- 22 Основная антенна сотовой связи

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.

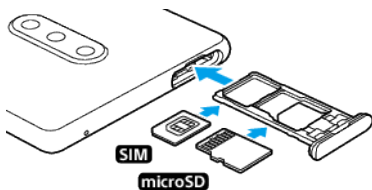
Нано-SIM и карта памяти устанавливаются в разные части лотка. Не перепутайте их.

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. 23.

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 Извлеките лоток SIM-карты.
- 2 Поместите SIM-карту в отсек лотка для SIM-карты.
- 3 Поместите карту памяти в отсек лотка для карты памяти.
- 4 Аккуратно вставьте лоток SIM-карты в гнездо до нужного положения.

Вариант комплектации — две SIM-карты

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

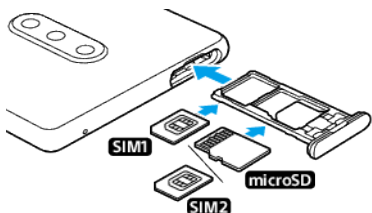
Устройства с двумя SIM-картами доступны не во всех странах и не у всех операторов.

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. 23.

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.

Вставка двух карт nano-SIM или карты nano-SIM и карты памяти



Примечание

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

- 1 Извлеките лоток SIM-карты.
- 2 Поместите основную SIM-карту в место для SIM1.
- 3 Вставьте вторую SIM-карту (SIM2) или карту памяти в правильном положении в лоток.
- 4 Аккуратно вставьте лоток SIM-карты в гнездо до нужного положения.

Использование устройства с двумя SIM-картами

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. 66.

Включение и выключение использования двух SIM-карт

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

Переименование SIM-карты

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

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. 38.

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 **Выключить**.

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 дополнительной информации перейдите к <http://support.google.com/>.

Настройка учетной записи Google на устройстве

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Аккаунты > 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. 48.

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. 49.

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. 50.

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 Удалить все данные (сброс к заводским настройкам) без ввода соответствующих сведений.

Найти мое устройство

Служба Найти мое устройство используется для удаленного поиска, блокировки, разблокировки потерянного устройства или удаления контента на нем.

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. 48.
- Для резервного копирования с помощью компьютера см. *Резервное копирование и передача данных с помощью компьютера* на стр. 49.
- Для резервного копирования с помощью карты памяти см. *Резервное копирование и передача данных с помощью карты памяти* на стр. 50.

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. Для получения дополнительной информации перейдите к <http://www.support.google.com/>.

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 По завершении нажмите кнопку питания для блокировки экрана.

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

- 1 Найдите и коснитесь **Параметры > Блокировка экрана и безопасность > Диспетчер отпечатков пальцев**.
- 2 Коснитесь **Далее** и следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить регистрацию отпечатка пальца.
- 3 Отпечатки пальцев можно добавлять, удалять и переименовывать. Отредактируйте параметры по своему усмотрению.

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 > Расширенные настройки > 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 > Расширенные настройки > Блокировка SIM-карты**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами необходимо выбрать SIM-карту.
- 3 Коснитесь **Изменение PIN-кода 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.

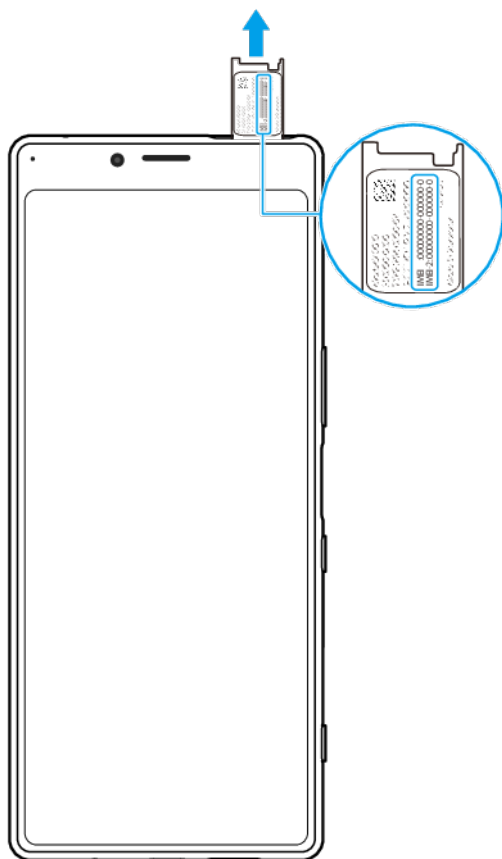
Поиск номеров IMEI на устройстве

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 Извлеките лоток SIM-карты.
- 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 дополнительной информации перейдите к <https://support.google.com/>.

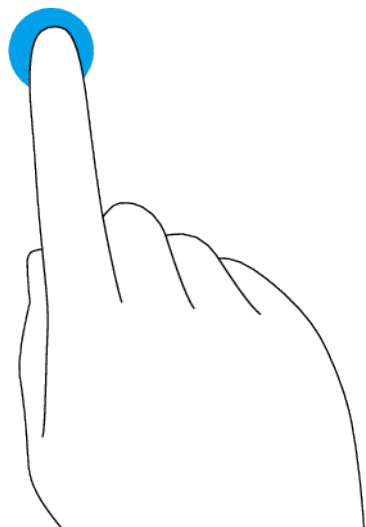
Проверка возможности поиска устройства

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

Основная информация

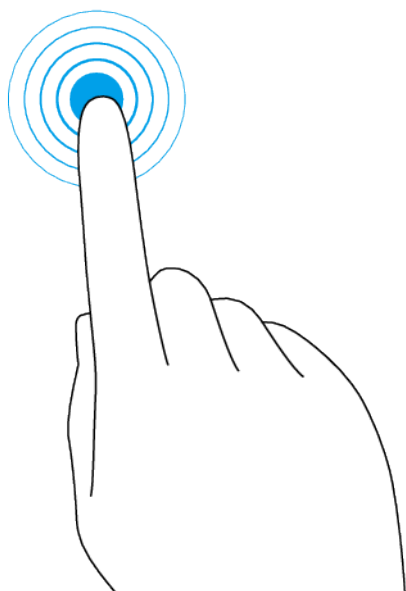
Использование сенсорного экрана

Касание



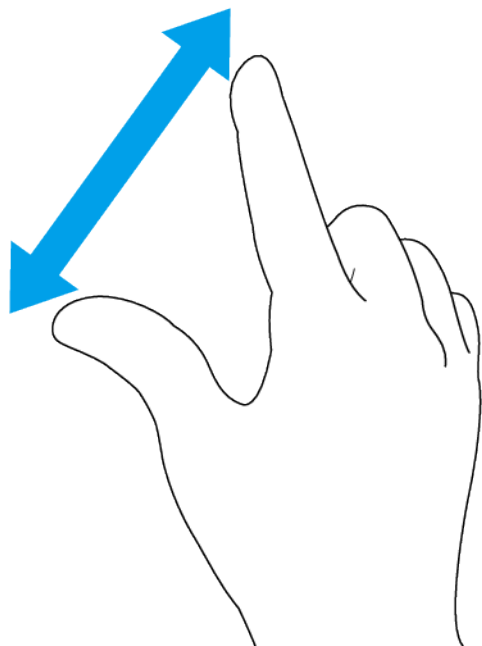
- Открытие или выбор объекта.
- Установка или снятие флажка или варианта.
- Ввода текста с помощью экранной клавиатуры.

Касание с удерживанием



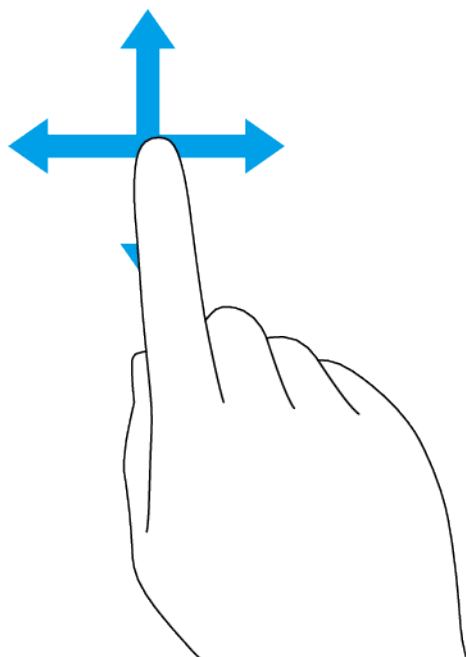
- Перемещение объекта.
- Включение режима выделения, например для выбора нескольких элементов из списка.

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. 21.

Если устройство оснащено функцией автоматического включения экрана, вы можете включить просмотр такой информации, как время и уведомления, без нажатия кнопки питания.

Включение и выключение экрана

- Быстро нажмите кнопку питания.

Совет

Если автоматическое включение экрана установлено в Интеллектуальная активация или Активация при поднятии устройства, экран включится автоматически, когда вы поднимете устройство. См. *Параметры Автоматическое включение экрана* на стр. 10.

Настройка времени ожидания перед отключением экрана

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

Управление интеллектуальной подсветкой

Управление интеллектуальной подсветкой оставляет экран включенным до тех пор, пока устройство находится в руке. Как только вы положите устройство, экран выключится в соответствии с настройкой спящего режима.

Включение и выключение функции интеллектуального управления подсветкой

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Экран > Расширенные настройки > Интеллектуальная подсветка**.
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию.

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 полосой в его нижней части. Положение полосы указывает на отображаемую в данный момент панель.

Примечание

Если на вашем устройстве установлен дисплей OLED, избегайте отображения очень ярких или статических изображений в течение длительного периода времени. Это может привести к тому, что на экране останется остаточное изображение или окрашивание.

Переход к начальному экрану

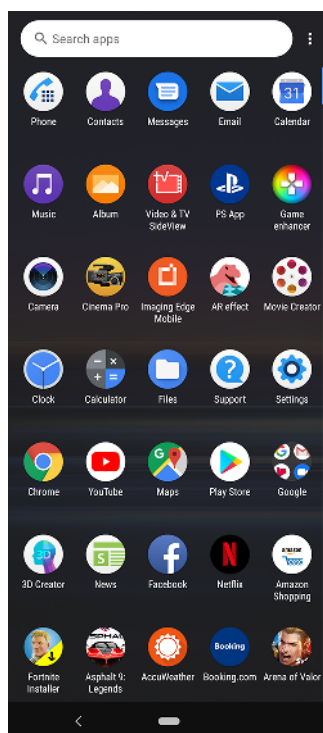
- Коснитесь  (Кнопка "Начальный экран").

Регулировки параметров начального экрана

- 1 Коснитесь пустой области на начальном экране и удерживайте ее, пока устройство не начнет вибрировать. Появятся значки для параметров начального экрана.
- 2 Коснитесь, чтобы изменить параметры по желанию.

Экран приложений

На экране приложений, перейти к которому можно с начального экрана, отображены все приложения – как предварительно установленные, так и загруженные позднее. Вы можете открывать или выполнять поиск приложений с экрана приложений.



Просмотр всех приложений на экране приложений

- Проведите вверх по начальному экрану, а затем проведите вверх или вниз по экрану приложений, чтобы просмотреть все приложения.

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. Откроется начальный экран.
- 2 Перетащите значок в нужное место на начальном экране.

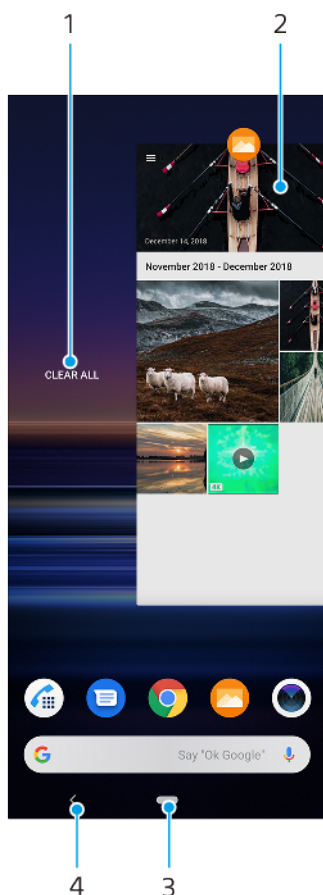
Перемещение приложения на экране приложений

- 1 Откройте экран приложений и коснитесь ☰ (Значок "Больше").
- 2 Коснитесь **Переставить**.
- 3 Коснитесь значка приложения и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите значок в новое положение.
- 4 По завершении коснитесь ☰ (Значок "Больше") > **Выход**.

Перемещение по приложениям

Для перехода между приложениями можно использовать кнопки навигации и окно недавно использованных приложений. Кнопки навигации — это кнопки "Назад" и "Начальный экран". 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 "Начальный экран" — выход из приложения и возврат к начальному экрану
- 4 Кнопка "Назад" — возврат к предыдущему экрану в приложении или закрытие приложения



Открытие окна недавно использованных приложений

- Проведите пальцем вверх по  (Кнопка "Начальный экран").

Закрытие всех недавно использованных приложений

- 1 Проведите пальцем вверх по  (Кнопка "Начальный экран").
- 2 Пролистайте окно до конца вправо, затем коснитесь **Очистить все**.

Открытие меню в приложении

- Во время использования приложения коснитесь  (Значок "Больше") или  (Значок "Меню").

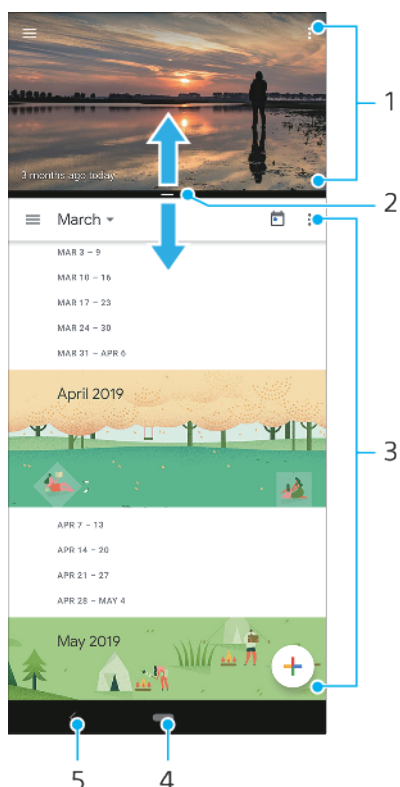
Примечание

Кнопка меню доступна не во всех приложениях.

Режим разделенного экрана

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

Обзор разделенного экрана




- 1 Приложение 1
- 2 Граница разделения экрана — изменение размера окон перетаскиванием границы
- 3 Приложение 2
- 4 Кнопка "Начальный экран" — возврат к начальному экрану
- 5 Кнопка "Назад" – возврат к предыдущему экрану

Примечание

Не все приложения поддерживают режим разделенного экрана.


Открытие приложений в режиме разделенного экрана

- 1 Коснитесь и удерживайте значок первого приложения, а затем коснитесь  (Кнопка "Разделение экрана").
- 2 Коснитесь второго необходимого приложения.


Открытие приложений в режиме разделенного экрана с помощью меню Режим неск. окон

- 1 Проведите пальцем вдоль стороны устройства, чтобы открыть меню Режим неск. окон.
- 2 Для использования приложений в режиме разделенного экрана следуйте указаниям на экране.

Совет

Меню Режим неск. окон также можно открыть, коснувшись  (Значок многооконного меню) на начальном экране.

Открытие запущенных приложений в режиме разделенного экрана

- 1 Убедитесь, что оба приложения, которые вы хотите использовать в режиме разделенного экрана, открыты и работают в фоновом режиме.
- 2 Проведите пальцем вверх по  (Кнопка "Начальный экран"), чтобы открыть окно недавно использованных приложений.

- 3 Проведите влево или вправо, чтобы найти приложение, которое необходимо использовать в режиме разделенного экрана.
- 4 Коснитесь значка приложения в верхней части окна приложений, а затем коснитесь **Разделить экран**.
- 5 Выберите второе необходимое приложение.

Изменение размеров окон с разделенным экраном

- Перетащите границу разделенного экрана, которая находится посередине.



Выход из режима разделенного экрана

- Перетащите границу разделенного экрана к верхней или нижней части экрана.




Режим управления одной рукой

Включите режим Режим управления одной рукой, чтобы отрегулировать размер экрана и свободно печатать одной рукой.


Включение и выключение Режим управления одной рукой

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Экран > Расширенные настройки > Режим управления одной рукой**.
- 2 Коснитесь переключателя **Режим управления одной рукой**, чтобы включить или выключить функцию.
- 3 Чтобы уменьшить экран, дважды коснитесь  (Кнопка "Начальный экран").
- 4 Чтобы выйти из Режим управления одной рукой, повторно дважды коснитесь  (Кнопка "Начальный экран") или коснитесь пустой области на экране.

Настройка положения экрана

- 1 Чтобы переместить экран влево или вправо, коснитесь  (Значок "Стрелка влево") или  (Значок "Стрелка вправо") соответственно.
- 2 Чтобы переместить экран вверх или вниз, потяните горизонтальные полосы на краю экрана измененного размера.
- 3 Чтобы изменить размер экрана, потяните  (Значок "Изменить размер экрана") на краю экрана измененного размера.

Совет

Для возврата к полноэкранному режиму повторно дважды коснитесь  (Кнопка "Начальный экран") или коснитесь пустой области на экране.

Виджеты

Виджеты – это небольшие приложения, которые можно использовать непосредственно на начальном экране. Они также могут действовать, как ярлыки.

Добавление виджета на начальный экран

- 1 Коснитесь любой пустой зоны на Начальный экран и удерживайте палец, пока устройство не завибрирует, затем коснитесь **Виджеты**.
- 2 Выберите и удерживайте виджет, который следует добавить, затем перетащите его в нужное место.

Изменение размера виджета

- 1 Коснитесь виджета и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем отпустите виджет.
- 2 Перетащите точки, чтобы уменьшить или увеличить размер виджета.
- 3 Чтобы подтвердить новый размер, коснитесь Начальный экран в любом месте.

Перемещение или удаление виджета

- Коснитесь виджета и удерживайте его, пока устройство не начнет вибрировать, а затем перетащите виджет на новое место или на **Удалить**.

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

Перемещение объекта на начальном экране или удаление объекта с начального экрана

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

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.

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.

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 Выберите фоновый рисунок и коснитесь **Установить как обои**.
- 4 Выберите опцию при запросе.

Совет

Кроме того, можно использовать в качестве фонового рисунка фотографию. Вместо того чтобы выбрать фоновый рисунок из предложенных вариантов, коснитесь Мои фото и выберите фотографию.

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 **Скриншот**.

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

Вы можете выбрать отображение уведомлений на экране блокировки и изменить их по своему усмотрению.

Выбор уведомлений для отображения на заблокированном экране

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления > Настройка уведомлений**.
- 2 Коснитесь **Показывать уведомления**.
- 3 Выберите и измените параметры по желанию.

Задание уровня уведомлений для приложения

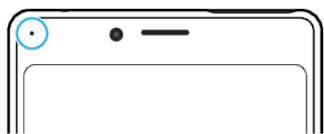
Вы можете установить способ получения уведомлений от приложения.

Настройка уровня уведомлений для приложения

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

Индикатор уведомлений

Индикатор уведомлений информирует о состоянии аккумулятора и некоторых других событиях. Например, мигающий белый 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 **Индикатор входящих уведомлений**, чтобы включить или выключить функцию.

Значки в строке состояния

















Значки состояния









-  (Значок "Мощность сигнала")
Во время отправки и загрузки мобильных данных также отображается режим мобильной сети.
-  (Значок "Сигнал отсутствует")
-  (Значок "Роуминг данных")
-  (Значок "Сигнала Wi-Fi") Подключение Wi-Fi активно, данные передаются
-  (Значок "Ошибка подключения к Wi-Fi") 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.
-  (Значок "Состояние аккумулятора")
-  (Значок "Зарядка аккумулятора")
-  (Значок "Режима полета")
-  (Значок "Отключение микрофона")
-  (Значок громкой связи)
-  (Значок "Не беспокоить")
-  (Значок "Приглушение звука")
-  (Значок "Вибросигнал")
-  (Значок "Будильник")
-  (Значок "GPS")

Примечание

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

Значки уведомлений

-  (Значок "Новое SMS-сообщение")
-  (Значок "Текущий звонок")
-  (Значок "Пропущенный звонок")
-  (Значок "Звонок на удержании")
-  (Значок "Переадресация звонка") Устройство с одной SIM-картой: включена переадресация вызовов
-  (Значок "Переадресация звонка") Устройство с двумя SIM-картами: включена переадресация вызовов
-  (Значок "Новое голосовое сообщение")
-  (Значок "Новое сообщение электронной почты")
-  (Значок "Загрузка данных")
-  (Значок "Передача данных")
-  (Значок "Настройка программного обеспечения") Доступна настройка основных функций устройства
-  (Значок "Установка последней версии программного обеспечения") Доступно обновление программного обеспечения
-  (Значок "Обновление системы") Доступны обновления системы
-  (Значок "Загрузка обновлений системы")
-  (Значок "Установка загруженного обновления системы")
-  (Значок "Режим STAMINA")

-  (Значок "Режим Ultra STAMINA")
-  (Значок "Уход за батареей")
-  (Значок "Динамическая вибрация")
-  (Значок "Снимок экрана") Создан снимок экрана
-  (Значок "Видеочат Duo") Видеочат с друзьями в приложении Duo
-  (Значок "Воспроизведение музыки") Воспроизводится мелодия
-  (Значок "USB") Устройство подключено к компьютеру через кабель USB
-  (Значок "Боковой сканер") Доступно описание Side sense
- (Значок "Другие уведомления") 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**.
- 3 Коснитесь переключателя **Показывать уведомления** для блокировки уведомлений приложения.

Аккумулятор и обслуживание

Зарядка устройства

Вы можете заряжать устройство от сетевой розетки или компьютера. Во время зарядки можно пользоваться устройством.

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 пара часов. На скорость зарядки может влиять температура окружающей среды.

Примечание

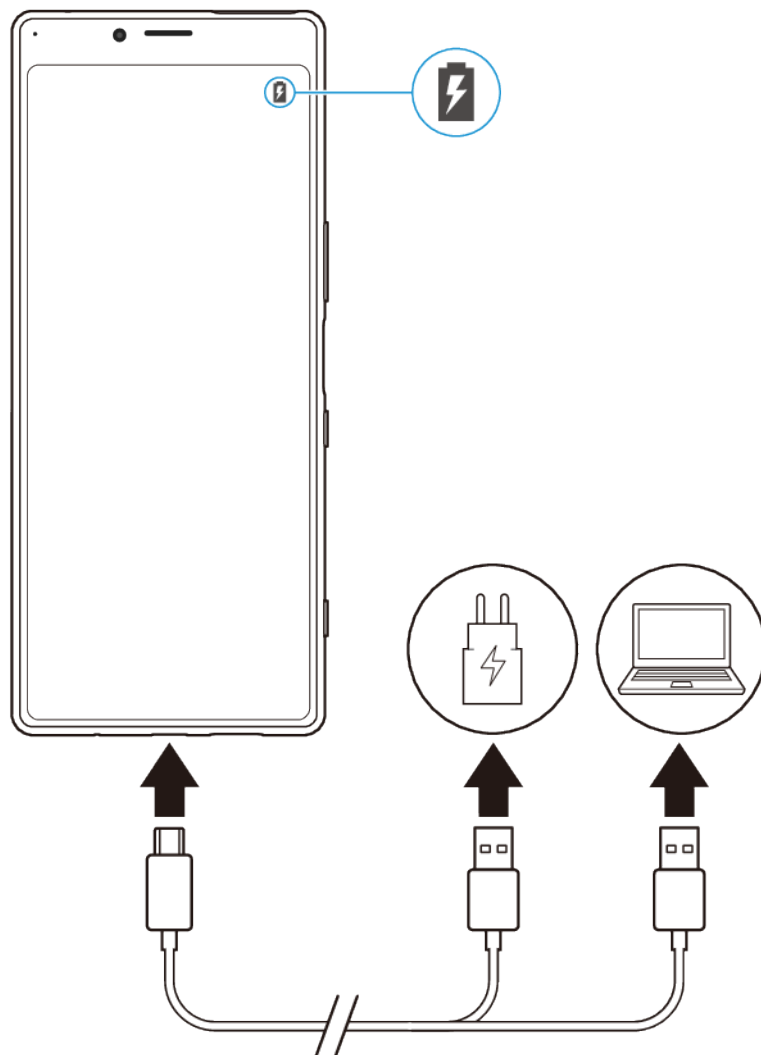
Устройство оснащено встроенным аккумулятором, который следует заменять только в авторизованных ремонтных центрах Sony. Не пытайтесь самостоятельно вскрывать или разбирать устройство. Это может привести к его повреждению и прекращению действия гарантии.

Всегда используйте оригинальное зарядное устройство Sony и USB-кабель, предназначенный для вашей модели Xperia, так как другие типы зарядных устройств могут привести к увеличению времени зарядки, не заряжать устройство или даже повредить его.

Совет

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

Зарядка устройства с помощью USB-кабеля



- 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 USB-кабель 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 %.
Оранжевый	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. Используйте функцию "Уход за батареей", чтобы увеличить срок службы аккумулятора. В целях сокращения расхода заряда фоновые функции экономии энергии активируются по умолчанию. Кроме того, для более эффективного управления расходом заряда доступны дополнительные режимы экономии энергии.

Функции экономии энергии снижают приоритет некоторых вторичных процессов устройства. Если вы не хотите, чтобы это повлияло на работу определенных приложений, добавьте их в список исключений в меню "Исключения для режима энергосбережения". Вы по-прежнему можете совершать телефонные вызовы и отправлять сообщения SMS.

Примечание

Доступные режимы экономии энергии могут измениться после установки обновлений на устройство.

Проверка расхода заряда аккумулятора

- 1 Для просмотра заряда и оставшегося времени работы аккумулятора найдите и коснитесь **Настройки > Аккумулятор**.
- 2 Чтобы подробнее узнать о потреблении заряда аккумулятора, коснитесь **Расширенные настройки**.

Просмотр расхода заряда аккумулятора приложениями

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


Общие советы для оптимизации работы аккумулятора

Следующие советы помогут увеличить время работы аккумулятора.

- Уменьшите уровень яркости экрана, см. *Параметры экрана* на стр. 59.
- 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. 52.
- 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. 33.
- Отключите Автоматическое включение экрана, см. *Параметры Автоматическое включение экрана* на стр. 10.
- Отключите обмен сведениями о местоположении для приложения, см. *Настройки приложений* на стр. 61.
- Удалите приложения, которые вы не используете, см. *Экран приложений* на стр. 28.
- Используйте оригинальную гарнитуру Sony для прослушивания музыки. Гарнитура потребляет меньше энергии, чем динамики устройства.
- Периодически перезагружайте устройство.

Отключение оптимизации определенных приложений


Оптимизацию приложений можно отключить.

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Аккумулятор**.
- 2 Коснитесь  (Значок "Больше") и выберите **Исключения для режима энергосбер..** Отобразится список неоптимизированных приложений.
- 3 Чтобы добавить или удалить приложения из списка исключений, коснитесь **ПРИЛОЖЕНИЯ** и установите или снимите флажок выбора приложения для редактирования его параметров.
- 4 Список исключенных приложений обновится в соответствии с установленными параметрами.

Совет

Кроме того, можно настроить Исключения для режима энергосбер. в меню **Настройки > Приложения и уведомления > Расширенная > Специальный доступ > Функция энергосбережения**.

Режим STAMINA

В зависимости от настроек режима STAMINA функции будут ограничены или отключены, чтобы сократить потребление энергии. В частности, это затронет производительность визуализации, анимацию, яркость экрана, улучшение изображений, синхронизацию данных фоновых приложений, вибрацию (кроме входящих вызовов), потоковое воспроизведение и GPS при отключенном экране. В строке состояния появится индикатор  (Значок "Режим STAMINA").

Совет

Устройство будет предлагать активировать Режим STAMINA, если заряд аккумулятора вероятно закончится до следующего ожидаемого сеанса зарядки. Коснитесь **Настройки > Аккумулятор > Режим STAMINA > Уведомление Smart STAMINA**, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить или отключить эту функцию.


Включение функции Режим STAMINA

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Аккумулятор > Режим STAMINA**.
- 2 Коснитесь **Включить** или переключателя **Автоматическое включение**.
- 3 При касании переключателя **Автоматическое включение** отрегулируйте процент автозапуска по своему усмотрению.
- 4 Коснитесь **Уровень STAMINA** для выбора нужного уровня.

Совет

Оптимизацию приложений можно отключить с помощью Режим STAMINA в меню **Функция энергосбережения**.

Режим Ultra STAMINA

Максимально продлевает время работы аккумулятора, но ограничивает доступные приложения и отключает передачу мобильных данных и Wi-Fi. Вызовы и SMS доступны. Начальный экран меняется, а в строке состояния появляется значок  (Значок "Режим Ultra STAMINA").

Включение функции Режим Ultra STAMINA

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Аккумулятор**.
- 2 Коснитесь **Режим Ultra STAMINA**, а затем коснитесь **Включить**.
- 3 Коснитесь **ОК**.

Примечание

При использовании функции Режим Ultra STAMINA отключить оптимизацию приложений невозможно.

Отключение функции Режим Ultra STAMINA

- 1 Потяните строку состояния вниз, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Коснитесь уведомления **Режим Ultra STAMINA включен**.
- 3 Коснитесь **ОК**.

Примечание

Когда Режим Ultra STAMINA будет выключен, произойдет перезапуск устройства.

Уход за батареей

Используйте функцию "Уход за батареей", чтобы увеличить срок службы аккумулятора. Эта функция определяет особенности зарядки аккумулятора, а также обычное время начала и окончания зарядки. Уровень заряда контролируется таким образом, чтобы достичь 100 % непосредственно перед отсоединением зарядного устройства. Вы можете также вручную установить время начала и окончания периода зарядки.

Примечание

Функция "Уход за батареей" будет контролировать уровень заряда аккумулятора только после обнаружения регулярного цикла зарядки (минимум четыре часа на протяжении нескольких дней).


Включение и выключение функции "Уход за батареей"

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Аккумулятор > Уход за батареей**.
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить Уход за батареей. Авто выбрано по умолчанию.
- 3 Чтобы вручную установить время начала и окончания периода зарядки, коснитесь **Пользовательский**, а затем установите время начала и окончания.

Совет

Функция Уход за батареей запоминает особенности регулярного цикла зарядки. Даже если функция выключена, после включения она подстраивается под выявленные особенности.

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

- Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Расширенные настройки > 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 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Расширенные настройки > Обновление ПО**.
- 2 Если доступно обновление системы, коснитесь **ОБНОВИТЬ**.
- 3 Перезапустите устройство при запросе.

Настройка автоматической загрузки обновлений системы

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

Включение и выключение автоматического обновления приложений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Расширенные настройки > Обновление ПО**.
- 2 Коснитесь **⋮** (Значок "Больше"), 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, и перетащите его вниз по строке состояния, а затем коснитесь **Система Android** возле **⚡** (Значок "USB").
- 3 Коснитесь **Нажмите, чтобы показать дополн. параметры**, а затем коснитесь **Передача файлов**.
- 4 Откройте приложение Xperia Companion, если оно не запустилось автоматически.
- 5 Убедитесь, что компьютер подключен к Интернету.
- 6 **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 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. 48.

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 > Расширенная > Сброс настроек**.
- 3 Коснитесь **Удалить все данные (сброс к заводским настройкам) > Сбросить настройки телефона**.
- 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.

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 "Больше") **> 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 **Расширенная** > **Открывать по умолчанию** > **УДАЛИТЬ НАСТРОЙКИ ПО УМОЛЧАНИЮ**.

Примечание

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

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** > **Внутренний 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** > **Хранилище**.
- 2 Коснитесь **SD-карта** > **:** (Значок "Больше"), затем коснитесь **Настройки хранилища** > **Форматировать**, а затем выполните форматирование в следующем диалоговом окне подтверждения.

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. 49.

Умная очистка

Умная очистка повышает производительность устройства путем автоматической оптимизации хранения данных и памяти на основе использования приложений.

Включение и выключение функции "Умная очистка"

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Xperia Assist**.
- 2 Коснитесь **Умная очистка**, а затем коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию.

Примечание

Можно также изменять, копировать и удалять файлы вручную, если найти и коснуться приложения **Файлы**.

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** > **Аккаунты** > **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** > **Аккаунты**.
- 2 Если учетная запись Google еще не существует, коснитесь **Добавить аккаунт**.
- 3 Коснитесь переключателя **Автосинхронизация данных**, 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  (Значок "Меню"), 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 перейдите к <http://support.google.com/>.



Резервное копирование и синхронизация приложений, параметров смартфона и списка вызовов

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Система** > **Расширенные настройки** > **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 **Поделиться** 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 **Система Android** возле  (Значок "USB").
- 3 Коснитесь **Нажмите, чтобы показать дополн. параметры**. Компьютер обнаружит устройство после касания **Передача файлов**.

Примечание

Всегда используйте кабель USB, 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 "Больше") 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 Написать письмо, 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 > Аккаунты > 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 > Аккаунты**.
- 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. 42.

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.

Интернет и сети


Настройки Интернета

Для доступа в Интернет требуется мобильное подключение для передачи данных с правильными настройками Интернета. Воспользуйтесь следующими советами.

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

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 дополнительных опций, таких как установки прокси-сервера, настройки IP и других сетевых настроек, коснитесь **Расширенные настройки** и выполните необходимые настройки.
- 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.

Примечание

Антенна Wi-Fi обычно находится в верхней части устройства. См. *Обзор* на стр. 15.

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.

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.

Изменение параметров Wi-Fi


- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Wi-Fi**.
- 2 Коснитесь **Настройки Wi-Fi**.

Совместное использование подключения для передачи данных

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

- **Мобильная точка доступа:** доступ к подключению для передачи данных посредством Wi-Fi до 10 других устройств одновременно.
- **Мобильная точка доступа в одно касание:** коснитесь устройств, чтобы предоставить доступ к подключению для передачи данных по сети Wi-Fi.
- **USB-модем:** доступ к подключению для передачи данных для одного компьютера с помощью кабеля USB.
- **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 модем**.
- 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.

Раздача мобильного подключения с помощью функции мобильной точки доступа в одно касание

- 1 Убедитесь, что на обоих устройствах включена функция NFC и оба экрана активны.

- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Точка доступа и модем**.
- 3 Коснитесь **Мобильная точка доступа в одно касание**.
- 4 Удерживайте устройства так, чтобы знаки N устройств соприкасались, а затем коснитесь **ПОДКЛЮЧИТЬСЯ**.

Примечание

Эта функция работает, только если устройства также поддерживают использование в режиме модема NFC Wi-Fi.

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 модем**. 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 > Ранее подключенные устройства**, затем коснитесь переключателя **Доступ к Интернету**.
- 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.

Использование устройства в качестве портативной точки доступа

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Точка доступа и модем > Мобильная точка доступа**.
- 2 Коснитесь переключателя в верхней части списка, чтобы включить функцию.

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 **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных**.
- 2 Коснитесь переключателя **Моб. Интернет**, чтобы включить или выключить передачу данных.

Совет

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

Установка предупреждения об использовании данных или ограничения на передачу мобильных данных

- 1 Убедитесь, что включена передача мобильных данных.
- 2 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных > Предупреждения и лимит**.
- 3 Коснитесь переключателя **Установить предупреждение** или переключателя **Установить лимит трафика**.
- 4 Для изменения уровня предупреждения или ограничения по использованию данных коснитесь **Предупреждение** или **Лимит трафика**.

Примечание

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

Проверка объема использования данных

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Сеть и Интернет > Передача данных**.
- 2 Для просмотра информации об объеме мобильных данных, отправленных отдельными приложениями, коснитесь **Трафик приложений**.
- 3 Для просмотра информации об объеме данных, переданных по каналу Wi-Fi, коснитесь **Трафик Wi-Fi** в разделе **Передача данных**.

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.

Выбор SIM-карты для передачи данных

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 > Расширенные настройки > 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. 36 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 **Дополнительные настройки > Тип сети** и выберите режим сети.

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 **Расширенные настройки > Выбирать сеть автоматически** переключения для отключения, а затем коснитесь кнопки **Сеть**.
- 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 Для включения коснитесь переключателя **Расширенные настройки > Выбирать сеть 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

Можно изменить громкость сигнала вызова, мультимедиа, будильника и звонка. Кроме того, можно настроить устройство на режим вибрации  (Значок "Вибросигнал").

Громкость сигнала вызова и уведомлений  (Значок "Громкость звонка") влияет на уведомления, громкость звонка  (Значок "Громкость входящего звонка") — на звонки, 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 "Будильник").


Изменение громкости

- 1 Нажмите на верхний или нижний сектор клавиши регулировки громкости. Это изменит громкость мультимедиа.
- 2 Чтобы изменить громкость звонка, уведомления или будильника, коснитесь  (Значок "Настройки"). Используйте каждый ползунок для регулировки громкости.

Совет

Коснитесь значка громкости, чтобы быстро включить или отключить звук.

Активация режима вибрации

- 1 Нажмите на верхний или нижний сектор клавиши регулировки громкости.
- 2 Коснитесь значка, отображаемого над ползунком, один или несколько раз до появления  (Значок "Вибросигнал").

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**.
- 2 На устройстве с двумя SIM-картами выберите **Сигнал вызова: SIM 1** или **Сигнал вызова: SIM 2**. На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Рингтон**.
- 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. 68. На устройстве с двумя SIM-картами можно также задать разные мелодии звонка.

Задание звука уведомления

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > 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**.

Включение и отключение других звуков и тональных сигналов

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Расширенные настройки**.
- 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.

Настройка параметров

- Уведомления
- Исключения
- Длительность
- Включать автоматически


Включение и выключение Не беспокоить

- 1 Чтобы открыть панель быстрых настроек, перетащите строку состояния вниз двумя пальцами.
- 2 Коснитесь \ominus (Значок "Не беспокоить").

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 > Включать автоматически**.
- 2 Коснитесь автоматического правила, например, **Время сна**.
- 3 Установите время и поведение по своему усмотрению. Чтобы изменить имя правила, коснитесь  (Значок "Редактирование").
- 4 Коснитесь переключателя, чтобы активировать правило.

Совет

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

Установка звука уведомления при активном режиме Не беспокоить

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Не беспокоить**.
- 2 Коснитесь **Уведомления**.
- 3 Выберите нужный вариант.

Установка исключений для режима Не беспокоить

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Не беспокоить**.
- 2 Коснитесь параметров в разделе **Исключения**.
- 3 Коснитесь переключателей, чтобы активировать один или несколько параметров.

Установка отключения режима Не беспокоить

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Звук > Не беспокоить**.
- 2 Коснитесь **Длительность**.
- 3 Выберите параметр и коснитесь **ОК**. Часы можно изменять путем касания + или -.

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. 33. Для изменения времени нахождения экрана во включенном состоянии до его выключения, см. *Включение и выключение экрана* на стр. 26.

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.

Параметры качества изображения

Цветовая гамма и контраст улучшает качество фотографий и видео во время их просмотра на устройстве.

Улучшение видео повышает качество видео при их просмотре на устройстве с помощью X1 for mobile. С этой функцией видео, записанные в режиме SDR, воспроизводятся в качестве уровня HDR.

Примечание

Если в Цветовая гамма и контраст выбрано Режим создателя, Улучшение видео недоступно для использования.

Совет

Улучшение видео доступно только для определенных приложений.

Баланс белого

Выберите один из предустановленных параметров. При выборе Специальное баланс белого можно настроить с помощью ползунков. Для восстановления настройки по умолчанию выберите Средний.

Яркость

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


Примечание

Если на вашем устройстве установлен дисплей OLED, избегайте отображения очень ярких или статических изображений в течение длительного периода времени. Это может привести к тому, что на экране останется остаточное изображение или окрашивание.

Автоповорот экрана

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

Совет

Даже если функция Автоповорот экрана отключена, экран можно повернуть вручную, коснувшись  (Значок "Повернуть") на панели навигации.

Ночной режим

Ночной режим переключает цвет экрана на янтарный. Это облегчает просмотр экрана в темноте и не мешает засыпанию.

Предотвращение действий при выключенном экране

Можно предотвратить ошибочную активацию устройства, когда оно находится в кармане или в сумке. Коснитесь переключателя Предотвращение действий при выключенном экране, чтобы включить или выключить функцию.

Изменение параметров блокировки экрана

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Блокировка экрана и безопасность > Заблокированный экран**.
- 2 Коснитесь параметра, который нужно изменить.
- 3 Для настройки используйте переключатели, флажки или дополнительные меню.

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.

Установка разрешений

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Приложения и уведомления > Расширенная > 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 "Меню"), 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 **Расширенная > Приложения по умолчанию > Открытие ссылок**.
- 3 Выберите приложение и настройте параметры по своему усмотрению.

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.

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

Для получения дополнительной информации перейдите к <http://support.google.com/>.

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.

Примечание

Антенна GPS обычно находится в верхней части устройства. См. *Обзор* на стр. 15.




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.

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.

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.

Дата и время

Дату и время на устройстве можно изменить.

Установка даты, времени или часового пояса вручную

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Система > Дата и время**.
- 2 Для установки даты или времени вручную выключите функцию **Дата и время сети**, коснувшись переключателя. Для установки часового пояса вручную выключите функцию **Часовой пояс сети**, коснувшись переключателя.
- 3 Коснитесь нужного объекта, чтобы отредактировать и изменить значения.

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 > Система > Расширенная > Несколько пользователей > 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.

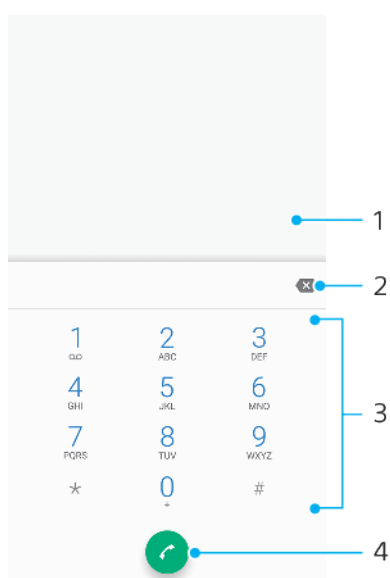
Звонки

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 > Расширенные настройки > Две SIM-карты > Вызовы.

Общие сведения о вызовах



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

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 **Виджеты**.
- 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 "Больше") > **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. Для изменения цвета фона найдите и коснитесь Настройки > Сеть и Интернет > Расширенные настройки > Две SIM-карты > SIM-карты.

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 или отклонение вызова при неактивном экране

- При поступлении вызова проведите пальцем вверх по 📞 (Значок "Входящий вызов"), чтобы ответить на вызов, или проведите пальцем вниз, чтобы отклонить вызов.

Ответ или отклонение вызова при активном экране

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

Отключение сигнала вызова при входящем вызове



- При получении вызова нажмите клавишу регулировки громкости.

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 "Больше") > **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 вызовов**, 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 "Больше") > **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 вызовов**.
- 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** > **Расширенные настройки** > **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 "Больше") > **Настройки** > **Блокировка вызовов** > **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 "Больше") > **Настройки** > **Блокировка вызовов**.
- 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 в аккаунте**.
- 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 "Меню") 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 "Больше") > **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 "Больше") > **Направлять на голосовую 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 "Меню") > **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 "Больше") > **Добавить контакт**.
- 3 Выберите существующий контакт или коснитесь **Создать контакт**.
- 4 Отредактируйте информацию о контакте и коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

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.

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 "Меню"), а затем коснитесь **Настройки**.
- 3 Коснитесь **Аккаунты**, а затем коснитесь переключателя **Автосинхронизация данных**, 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 , а затем коснитесь **Настройки > Импортировать > SD-карта или внутренний накопитель (файл .vcf)**.
- 3 Выберите место для сохранения контактов.
- 4 Коснитесь , а затем выберите **SD-карта**.
- 5 Выберите файлы, которые требуется импортировать.

Импорт контактов с помощью Bluetooth

- 1 Коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Добавить устройство** и убедитесь, 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 , 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 , а затем коснитесь **Настройки > Экспортировать > на SD-карту или внутренний накопитель (файл .vcf)**.
- 3 Коснитесь , а затем выберите **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 , а затем коснитесь **Настройки > Экспортировать**.
- 3 На устройстве с одной SIM-картой коснитесь **Экспорт 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 "Меню") > **Настройки** > **Экспортировать** > **на SD-карту или внутренний накопитель (файл .vcf)**.
- 3 Коснитесь  (Значок "Больше") > **Показать внутр. хранилище**.
- 4 Выберите  (Значок "Меню"), а затем коснитесь номера модели устройства рядом с  (Значок "Внутренний накопитель").
- 5 Выберите папку или просто коснитесь **СОХРАНИТЬ**.

Сообщения и чат

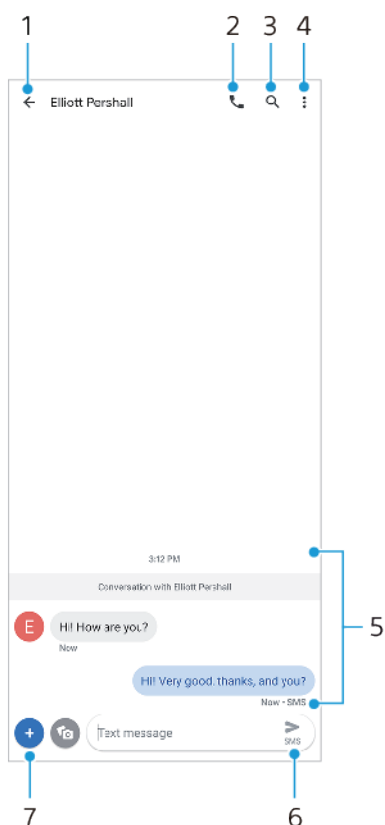
Чтение и отправка сообщений

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 Поиск беседы
- 4 Просмотр дополнительных функций
- 5 Отправленные и принятые сообщения
- 6 Отправка готового сообщения
- 7 Добавление вложений




Совет

Для сохранения файла, содержащегося в полученном сообщении, коснитесь и удерживайте файл, а затем выберите нужную опцию.



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 "Больше"), а затем коснитесь **Параметры**.
- 3 На устройстве с двумя SIM-картами коснитесь **Общие**.
- 4 Для установки звука уведомления коснитесь **Уведомления** > **Расширенные настройки** > **Звук** 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  (Значок "Больше"), 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

Передача музыки с компьютера на устройство

Передавать музыку с компьютера на устройство можно двумя способами.

- Подключите устройство к компьютеру при помощи кабеля USB. 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.

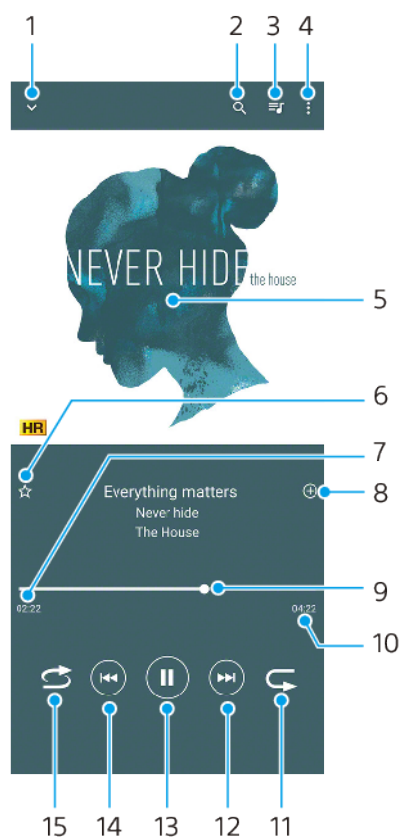
Примечание

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 дополнительных функций
- 5 Обложка альбома (если доступна)
- 6 Добавление мелодии в избранное или удаление мелодии из избранного

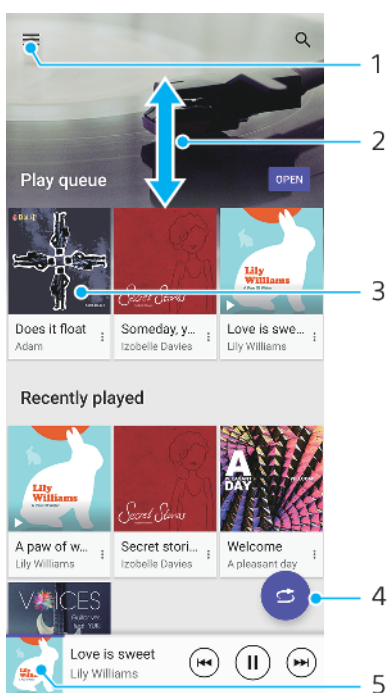
- 7 Истекшее время воспроизведения текущей мелодии
- 8 Добавление мелодии в список воспроизведения
- 9 Индикатор воспроизведения – перетащите индикатор или проведите пальцем вдоль линии для перемотки вперед или назад
- 10 Продолжительность текущей мелодии
- 11 Повторение текущей мелодии или всех мелодий 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").

Камера

Знакомство с основными функциями камеры



- 1 Коснитесь для настройки цвета и яркости
- 2 Переключение между фронтальной и основной камерами
- 3 Настройки камеры
- 4 Сохранение местоположения
- 5 Использование клавиш регулировки громкости для увеличения и уменьшения изображения
- 6 Использование клавиши камеры для включения камеры в режиме фотосъемки или записи видео
- 7 Миниатюра для перехода к просмотру, публикации и редактированию фотографий и видео
- 8 Переключение между записью фотографий и видео
- 9 Использование кнопки затвора для фотосъемки и записи видео
- 10 Возврат или выход из приложения "Камера"
- 11 Выберите режим съемки
- 12 Ярлык для последнего выбранного режима съемки
- 13 Коснитесь для переключения между x1, x2 и сверхшироким углом
- 14 Коснитесь для регулировки эффекта боке
- 15 Параметры вспышки
- 16 Выберите соотношение сторон
- 17 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.

Примечание

Имейте в виду, что некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от настроек.

Включение камеры

- Нажмите клавишу камеры до упора, проведите пальцем по значку  (Значок "Камера") на экране блокировки или коснитесь  (Значок "Камера") на экране приложений.
- Наведите устройство в альбомной ориентации на объект при выключенном экране или активном экране блокировки. При появлении видеоискателя коснитесь его, чтобы увидеть весь экран.


Кнопка затвора

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


Обзор кнопки затвора

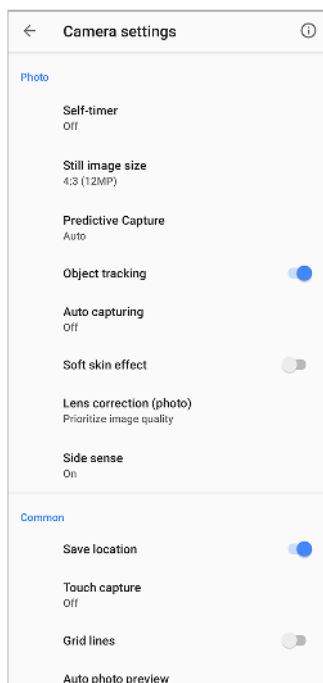
- (Кнопка "Съемки") Фотосъемка
- (Кнопка "Пуск") Запись видео/возобновление записи
- ⏸ (Кнопка паузы) Приостановка воспроизведения видео
- (Кнопка "Остановить") Завершение записи видео
- ⌚ (Значок включения автотаймера) Включено Таймер авт. съемки
- 👉 (Значок "Съемка касанием") Включено Съемка касанием
- 👉⌚ (Значок "Съемка касанием и таймер автоматической съемки") Включено Съемка касанием и 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.

Совет

Коснитесь ⓘ (Значок "Знакомство с функциями") для просмотра информации по различным функциям.

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.
- 4 Коснитесь ↵ (Значок "Поделиться") для публикации фотографий и видео.

Совет

Фотографии и видео хранятся в приложении "Альбом". См. *Просмотр фотографий и видео* на стр. 96 для просмотра дополнительных возможностей.

Интеллектуальный запуск

Камеру можно запускать автоматически при наведении устройства на объект.

Использование функции Интеллектуальный запуск

- 1 При использовании камеры коснитесь ⚙️ (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Интеллектуальный запуск** и выберите нужный вариант.
- 3 Наведите устройство в альбомной ориентации на объект при выключенном экране или активном экране блокировки. Появится видеоискатель.
- 4 Коснитесь видеоискателя для полноэкранного просмотра, а затем выполните съемку фотографии.

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.

 (Значок "AR-эффект")

Съемка фотографий с виртуальными сценами и персонажами

 (Значок "Художественный эффект")


Съемка фотографий с эффектами и цветными фильтрами

 (Значок "Панорама")

Съемка широкоугольных и панорамных фотографий

 (Значок "Ручной режим")

Съемка фотографий с заданными вручную настройками камеры

 (Значок "Замедленная съемка")

Добавление эффекта замедленной съемки после записи видео

 (Значок "Селфи-портрет")

Съемка более привлекательных селфи


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 камер"), 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.
- Коснитесь  (Кнопка "Переключения угла") несколько раз, чтобы выбрать **x1** (нормальный) или **x2** (2-кратный оптический зум).
- Перетащите  (Кнопка "Переключения угла") влево или вправо.


Примечание

- Зум доступен только для основной камеры.
- При выбранном ручном режиме переключение углов с помощью  (Кнопка "Переключения угла") недоступно.

Совет

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

Использование сверхширокоугольного объектива

- Коснитесь  (Кнопка "Переключения угла") несколько раз для выбора **W** (сверхширокоугольный).

Примечание


- При выборе сверхширокоугольного объектива сведение и разведение пальцев на экране и клавиши регулировки громкости не могут использоваться для изменения масштаба.
- Разрешение и некоторые другие настройки для сверхширокого угла отличаются от тех, которые были установлены при выборе угла x1 или x2.

Фотосъемка

- Нажмите клавишу управления камерой.
- Коснитесь кнопки затвора.
- Дважды коснитесь сканера на боковой части.




Запись видео

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

Совет

Видео также можно записывать путем двойного касания сканера на боковой части.

Включение камеры одновременно с фотосъемкой

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки"), а затем коснитесь **Запуск клавишей камеры > Запустить и снять**.
- 2 Закройте меню параметров и выйдите из приложения "Камера". Настройка будет сохранена для всех режимов съемки.
- 3 Чтобы включить камеру и сделать фотографию, нажмите и удерживайте нажатой клавишу камеры.

Фотосъемка с использованием сенсорного экрана


- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки"), а затем коснитесь **Съемка касанием > Включить** или **Только фронт. камера**.

- 2 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена для всех режимов съемки.
- 3 Коснитесь любой области на экране, чтобы сделать фотографию.

Совет

Эту функцию можно также использовать для видео.


Съемка фотографий во время записи видео

- Во время записи видео коснитесь  (Значок "Камера"). Снимок будет сделан, когда вы отведете палец от кнопки затвора.

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 Нажмите клавишу камеры или 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.

Вы можете также записывать видео в HDR, чтобы добавить яркости и контрастности для более реалистичного изображения. См. *Запись видео в HDR* на стр. 84.

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 Нажмите клавишу камеры или 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. При использовании режима Вручную для фотографий измените значение экспозиции.

Настройка цвета и яркости

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

Настройка экспозиционного числа

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** > ☰ (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь **EV** и перетащите ползунок, чтобы настроить экспозиционное число.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Скорость затвора

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

Высокая скорость затвора помогает остановить движение, в то время как низкая скорость может создать эффект "размытия в движении", когда движущиеся объекты выглядят размытыми по траектории их движения.

Скорость затвора регулируется автоматически, однако ее можно установить и вручную. Вы можете установить экспозицию до 30 секунд, что обеспечивает широкие творческие возможности при создании фотографий.

Настройка скорости затвора

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** > ☰ (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь **SS** и перетащите ползунок, чтобы настроить скорость затвора.
- 3 Закройте меню параметров. Параметр будет сохранен.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Примечание

Эта настройка доступна только для основной камеры.

ISO


Значение ISO определяет чувствительность камеры к свету. Низкое значение ISO обозначает низкую чувствительность, а высокое значение ISO – высокую. Высокая чувствительность может сделать фотографии размытыми.

Выберите высокое значение ISO, когда фотографируете движущиеся объекты или когда фотографируете при низком освещении без вспышки.

Если освещение слишком яркое, используйте самое низкое значение параметра ISO, чтобы получить более качественное изображение.

Значение ISO автоматически корректируется при съемке фотографий и видео.

Настройка значения ISO

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** >  (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь **ISO** и перетащите ползунок, чтобы настроить значение ISO.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.



Примечание

Эта настройка доступна только для основной камеры.

Сильный контровой свет (HDR)

Сильный контровой свет (HDR) автоматически корректируется при съемке фотографий. Кроме того, сильный контровой свет можно настроить вручную в ручном режиме.



Настройка при сильном контровом свете

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** >  (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь  (Значок HDR) и выберите **Включить**.
- 3 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.


Видеозапись HDR

Включите HDR (расширенный динамический диапазон), чтобы сделать видео более четким и близким к тому, что мы видим в реальной жизни.

Запись видео в HDR

- 1 Проведите пальцем по экрану во время использования камеры, чтобы выбрать  (Значок "Запись").
- 2 Коснитесь  (Значок HDR) и выберите **Включить**.



Примечание

Этот параметр доступен, только когда  (Значок "Настройки") > Размер видео установлено в 4K или Full-HD.






Баланс белого

Баланс белого автоматически корректируется при съемке фотографий и видео. В режиме Вручную баланс белого можно настроить вручную.

Настройка баланса белого

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** >  (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь **WB** и выберите один из предварительно заданных вариантов освещенности, например  (Значок "Баланс белого облачной погоды").
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Настройка баланса белого

-  (Значок "Автоматический баланс белого")
Автоматическая настройка цветового баланса
-  (Значок "Баланс белого облачной погоды")
Настройка цветового баланса для съемки в облачную погоду
-  (Значок "Баланс белого дневного освещения")
Настройка цветового баланса для съемки в солнечную погоду под открытым небом
-  (Значок "Флуоресцентный баланс белого")
Настройка цветового баланса для съемки при люминесцентном освещении
-  (Значок "Баланс белого лампы накаливания")
Настройка цветового баланса для съемки в условиях теплого освещения (например, при использовании ламп накаливания)



Оптимизация экспозиции

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

Измерение экспозиции автоматически настраивается при съемке фотографий и видео.

В режиме Вручную можно настроить экспозицию вручную, например для отдельной части фотографии.

Настройка экспозиции с измерением

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим** >  (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь  (Значок "Настройки") > **Измерение**.
- 3 Выберите параметр экспозиции и закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Примечание

Эта настройка доступна только для основной камеры.

Настройка измерений

Лицо

Измерение степени освещенности лица и настройка экспозиции таким образом, чтобы лицо не было слишком ярким или темным.

Мульти

Разделение изображения на несколько частей и измерение каждой из частей для оптимизации экспозиции.


Центр

Определение центра изображения и настройка экспозиции на основании яркости объекта.

Точка

Настройка экспозиции для малого участка объекта.

Настройка правильного фокуса

Камера оснащена функциями распознавания глаз и распознавания лица. Если лицо человека находится в кадре, камера автоматически распознает глаз и фокусируется на нем (функция автофокусировки на глазах). При касании  (Значок "Автофокусировка на глазах") во время фокусировки на глазе камера переключит фокусировку на лицо (лица). Кроме того, она может определять и отслеживать движущийся объект. Зеленая рамка выделяет глаз, а желтая рамка — лицо или движущийся объект, который находится в фокусе.

Одним из способов изменить область фокусировки является перемещение камеры с нажатой наполовину клавишей камеры. Как только фокус будет установлен, круглая рамка станет синей. Эту технику можно использовать, чтобы переместить фокус на человека на краю групповой фотографии.



Кроме того, можно коснуться экрана, чтобы задать фокусировку на определенной области или определенное расстояние фокуса. Эти параметры доступны только для основной камеры и зависят от выбранного режима съемки.

Примечание

Функция автофокусировки на глазах доступна только при использовании основной камеры.





Установка расстояния фокуса

- 1 Во время использования основной камеры коснитесь **Режим** >  (Значок "Ручной режим").
- 2 Коснитесь  (Значок "Установка фокуса").
- 3 Перетащите ползунок, чтобы настроить дистанцию фокусировки.
- 4 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 5 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Примечание

Эта настройка доступна только для основной камеры.

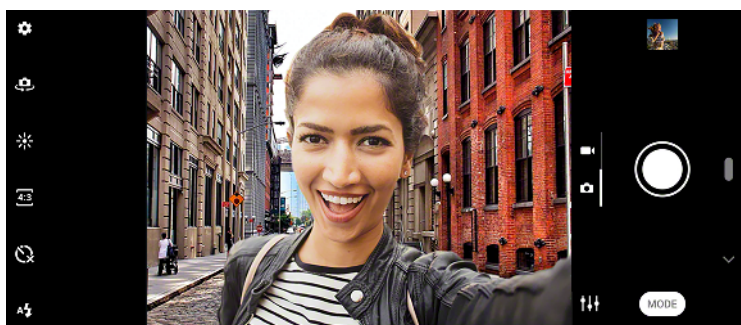
Люди, селфи и улыбки

Глаза и лица в фокусе выделяются цветной рамкой. Коснитесь  (Значок "Автофокусировка на глазах"), чтобы переключить фокус с глаза на лица. При отображении нескольких кадров можно коснуться любого кадра, чтобы выбрать лицо для фокусировки. Повторное касание  (Значок "Автофокусировка на глазах") переключает фокусировку на глаз человека, который находится в фокусе.


Используйте Распознавание улыбки, чтобы автоматически фотографировать при появлении улыбки. Если вы записываете видео, съемка фотографии будет происходить каждый раз при определении улыбки.

Примечание


Функция автофокусировки на глазах недоступна при съемке селфи и записи видео.




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.

Смягчение оттенка кожи

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь переключателя **Эффект гладкой кожи**, чтобы применить эффект. Настройка будет сохранена.



Съемка фотографий, когда кто-то улыбается

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Автозахват** или **Автозахват (видео)** > **Распознавание улыбки**.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена для выбранного режима съемки.
- 4 При попадании улыбающегося лица в кадр камера автоматически делает снимок.

Примечание



Этот параметр недоступен, если Размер видео установлено в 4K.

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 "Автотаймер").

- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать селфи.

Активация таймера автоматической съемки ладонью руки

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Переключение камеры"), чтобы активировать фронтальную камеру.
- 2 Коснитесь  (Значок "Настройки").
- 3 Коснитесь **Автозахват > Спуск затвора движ. руки** и закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Поверните ладонь с выпрямленными пальцами, направленными вверх, по направлению к камере.
- 5 Когда камера определит ладонь, начнется отсчет таймера и селфи будет снято.

Движущиеся объекты

При фото- и видеосъемке движущихся объектов для получения хороших результатов важен расчет времени.


Предиктивная съёмка автоматически фотографирует объект в момент его появления в кадре без нажатия кнопки. Функция Слежение за объектом позволяет отслеживать движущиеся объекты автоматически. С помощью функции Серия (клавиша камеры) можно получить серию изображений и выбрать лучший снимок.

Во время записи видео используйте Стабилизация видео, чтобы компенсировать движения камеры и стабилизировать кадр.

Съемка движущихся объектов

- Старайтесь не перемещаться вслед за объектом. Вместо этого найдите положение съемки, при котором объект сам окажется перед объективом.
- Можно увеличить скорость затвора для экспозиции или увеличить значение чувствительности ISO, чтобы остановить движение.

Использование интеллектуального захвата

- 1 Во время использования основной камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Предиктивная съёмка > Авто**.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.
- 5 Коснитесь миниатюры для просмотра результата. В зависимости от движения объекта сохраняется от двух до четырех фотографий. **Предиктивная съёмка** также распознает спонтанные улыбки.
- 6 Коснитесь **Выбрать лучшую**, чтобы сохранить одну или несколько фотографий.

Примечание

Этот параметр доступен только при съемке фотографий основной камерой.



Отслеживание объекта

- 1 Во время использования основной камеры коснитесь (Значок "Настройки").
- 2 Для включения коснитесь переключателя **Слежение за объектом**.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Выберите объект для отслеживания, коснувшись его в видеискателе.
- 5 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.

Создание серии снимков

- 1 Во время использования камеры коснитесь (Значок "Настройки").
- 2 Для включения коснитесь переключателя **Серия (клавиша камеры)**.
- 3 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 4 Нажмите и удерживайте клавишу камеры или кнопку затвора, чтобы сделать серию фотографий. Количество отснятых изображений указано в центре видеискателя.
- 5 Для завершения серии отпустите клавишу камеры или кнопку затвора. Фотографии будут сохранены.
- 6 Коснитесь миниатюры для просмотра результата, затем коснитесь (Значок "Средство просмотра серии").
- 7 Прокрутите отснятые фотографии и выберите те, которые хотите сохранить, затем коснитесь **Сохранить**.

Совет

Этот параметр включен по умолчанию при использовании кнопки затвора. Коснитесь и удерживайте кнопку затвора, чтобы сделать серию фотографий.

Запись видео без тряски

- 1 Проведите пальцем по экрану во время использования камеры, чтобы выбрать (Значок "Запись").
- 2 Коснитесь (Значок "Настройки").
- 3 Коснитесь **Стабилизация видео**, чтобы компенсировать движение камеры.
- 4 Закройте меню параметров. Настройка будет сохранена.
- 5 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы записать видео.

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 (Значок "Боке").
- 2 Перетащите ползунок для настройки.
- 3 Коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Примечание

При использовании эффекта Боке изменение масштаба недоступно.

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.

AR-эффект

AR-эффект – приложение дополненной реальности, которое позволяет добавлять фантастические миры в свои фотографии и видео и создавать аватары и наклейки.



Съемка фотографий или запись видео с использованием AR-эффектов

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим**.
- 2 Коснитесь 🌈 (Значок "AR-эффект") и выберите сцену.
- 3 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.

Худож. эффект

Приложение Худож. эффект позволяет настроить эффекты и цветовые фильтры перед съемкой фотографий и видео.


Съемка фотографий или запись видео с использованием художественных эффектов

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим**.
- 2 Коснитесь 🎨 (Значок "Художественный эффект").
- 3 Проведите пальцем по экрану, чтобы просмотреть фильтры, или коснитесь фильтра, чтобы просмотреть эффект.
- 4 Коснитесь ➔ (Значок Применить художественный эффект"), чтобы применить фильтр и вернуться к экрану камеры.
- 5 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.
- 6 Коснитесь ⚙️ (Значок "Переключение фильтров") для переключения фильтров.

Панорама

Используйте приложение Панорама, чтобы делать широкоугольные и панорамные фотографии.

Панорамная фотосъемка

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим**.
- 2 Коснитесь  (Значок "Панорама").
- 3 Нажмите клавишу камеры или 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

- (Значок "Боке")
Применение эффекта размытия вокруг человека
- + (Значок "Мягкая кожа")
Смягчает тон кожи
- * (Значок "Яркость кожи")
Увеличивает яркость тона кожи
- ⦿ (Значок "Увеличение глаз")
Увеличивает глаза
- ☺ (Значок "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 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

Совет

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





Видео в замедленной съемке

Добавьте к видео интересные эффекты с помощью режимов видео Замедленная съемка и Сверхзамедленная съемка. Эффект Замедленная съемка добавляется после записи видео на нормальной скорости, а Сверхзамедленная съемка можно записать двумя способами. Можно записать отдельные короткие видео в режиме Сверхзамедленная съемка или короткие эпизоды, встроенные в видео, записанное на нормальной скорости. Видео в режиме Сверхзамедленная съемка можно записать в разрешении HD или Full-HD.



Примечание

Для замедленной видеосъемки требуется хорошее освещение.


Добавление эффекта замедленной съемки после записи видео

- 1 Во время использования камеры коснитесь **Режим**.
- 2 Коснитесь  (Значок "Замедленная съемка").
- 3 Коснитесь  (Значок "Настройки").
- 4 Выберите **Замедл. съемка > Замедленная съемка**.
- 5 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы записать видео.
- 6 Коснитесь  (Кнопка "Остановить"), чтобы завершить запись.
- 7 Перетащите синие круги в то место, где следует применить эффект замедленной съемки.
- 8 Коснитесь  (Значок "Сохранение видео в замедленной съемке"), чтобы сохранить видео.





Запись видео в сверхзамедленной съемке

- 1 Коснитесь **Режим** >  (Значок "Замедленная съемка").
- 2 Коснитесь  (Значок "Настройки").
- 3 Выберите **Замедл. съемка > Сверхмедленно (один снимок)**.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы записать видео в сверхзамедленной съемке. Запись остановится автоматически.

Совет

Записать видео в сверхзамедленной съемке можно в HD или Full-HD. В режиме Сверхзамедленная съемка коснитесь  (Значок "Настройки") > Размер видео и выберите разрешение.

Запись последовательности в сверхзамедленной съемке в видео

- 1 Коснитесь **Режим** >  (Значок "Замедленная съемка").
- 2 Коснитесь  (Значок "Настройки").
- 3 Выберите **Замедл. съемка > Сверхзамедленная съемка**.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы записать видео.
- 5 Коснитесь  (Значок "Сверхзамедленная съемка") один или несколько раз для записи ограниченных по времени последовательностей в сверхзамедленной съемке. После этого запись продолжится.
- 6 Коснитесь  (Кнопка "Остановить"), чтобы остановить запись.

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. 48.

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.

Диагностика камеры

Если камера не работает должным образом, можно запустить диагностический тест, чтобы определить, есть ли проблемы с основной либо фронтальной камерой, вспышкой или клавишей камеры.

Выполнение диагностического теста камеры


- 1 Убедитесь, что компьютер подключен к Интернету. Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь  (Значок "Знакомство с функциями") > **Справка**.
- 3 Выберите категорию и следуйте указаниям на экране.

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

-  (Значок "Получение GPS")
Географическое положение сохранено.
-  (Значок "GPS не найден")
Географическое положение не найдено.

Линии сетки

С функцией Линии сетки можно использовать "Правило третей" и располагать важные объекты в соответствии с линиями сетки или их пересечениями. Смещая объект от центра кадра, вы сможете сделать свои фотографии и видео интереснее.


Включение и отключение линий сетки

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

Параметры предварительного просмотра фотографий

Можно настроить предварительный просмотр фотографий сразу после съемки.

Включение и выключение просмотра

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


Настройка предварительного просмотра

Включить	После съемки фотография отображается в нижнем правом углу экрана для предварительного просмотра в течение трех секунд перед сохранением.
Только фронт. камера	После съемки фронтальной камерой фотография отображается в нижнем правом углу экрана для предварительного просмотра в течение трех секунд перед сохранением.
Выключить	Фотография для предварительного просмотра не отображается. Она сохраняется сразу.

Исправление искажений

Эту дополнительную функцию коррекции можно применить, если вы заметите искажения на фотографиях. Искажения могут отличаться в зависимости от объекта съемки.


Включение коррекции искажений

- 1 Во время использования камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь **Коррекция дисторсии (фото)** и выберите **Приоритет коррекции искажений**. Настройка будет сохранена.

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.
Громкость	Выключение клавиши регулировки громкости для камеры.
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").

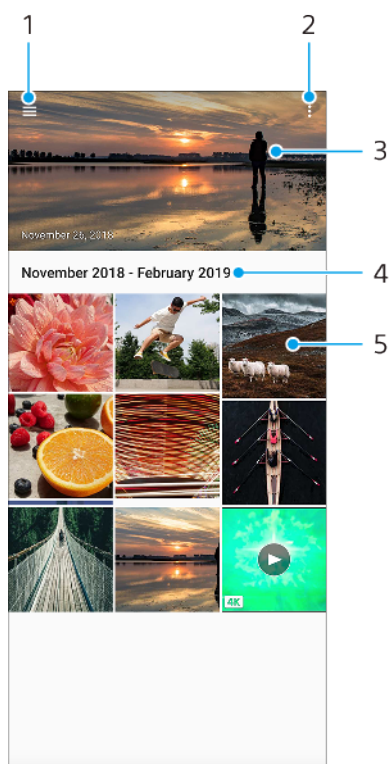
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить **Звук**. Настройка будет сохранена.

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.

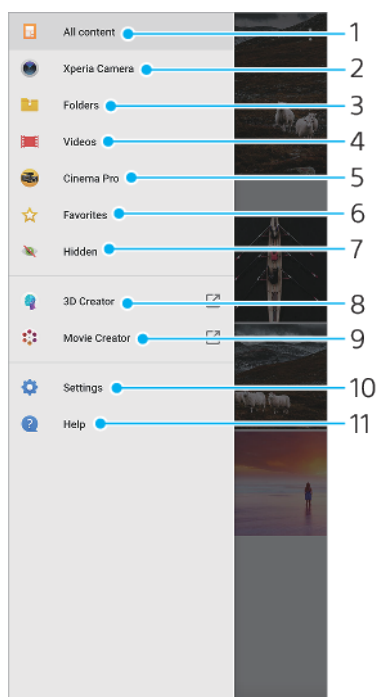
Обзор приложения "Альбом"



- 1 Открытие меню начального экрана приложения "Альбом"
- 2 Просмотр дополнительных функций
- 3 Просмотр фотографий и видео в виде слайд-шоу
- 4 Просмотр дат создания объектов в группе
- 5 Касание фотографии или видео для просмотра

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 Запустите Cinema Pro для просмотра проектов и окончательной видеозаписи
- 6 Просмотр избранных фотографий и видео
- 7 Просмотр фотографий и видео, скрытых от просмотра
- 8 Запуск средства создания 3D-моделей для выполнения 3D-сканирования с помощью устройства
- 9 Запуск Movie Creator для просмотра коротких фильмов, созданных из ваших фотографий
- 10 Открытие меню параметров для приложения "Альбом"
- 11 Поддержка через Интернет

Подключения

Беспроводное дублирование экрана устройства на телевизоре

С помощью функции Дублирование экрана можно показывать экран устройства на телевизоре или другом большом дисплее без подключения через кабель. Технология Wi-Fi Direct создает беспроводное подключение двух устройств, поэтому вы можете просматривать любимые фотографии, удобно устроившись на диване. Вы также можете использовать данную функцию для прослушивания музыки с устройства через динамики телевизора.

Примечание

Во время использования функции Дублирование экрана качество изображения иногда может снижаться при наличии помех от других сетей Wi-Fi.

Дублирование экрана устройства на экране телевизора

- 1 **На экране телевизора:** Следуйте приведенным в руководстве по эксплуатации телевизора инструкциям по дублированию экрана.
- 2 **На вашем устройстве:** Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Настройки подключения > Дублирование экрана**.
- 3 Коснитесь **НАЧАТЬ**.
- 4 Коснитесь **ОК** и выберите устройство.

Примечание

Телевизор должен поддерживать дублирование экрана. Если он не поддерживает дублирование экрана, может потребоваться дополнительно приобрести адаптер беспроводного дисплея. При дублировании экрана не закрывайте зону антенны Wi-Fi устройства.

Совет

Коснитесь ⓘ (Значок "Больше") для просмотра дополнительных параметров.

Остановка дублирования экрана между устройствами

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Настройки подключения > Дублирование экрана**.
- 2 Коснитесь **Отключить**, а затем коснитесь **ОК**.

Совет

Остановить дублирование экрана также можно, коснувшись уведомления в строке состояния устройства. Перетащите строку состояния вниз, коснитесь Отключить, а затем коснитесь ОК.

Подключение устройства к аксессуарам USB

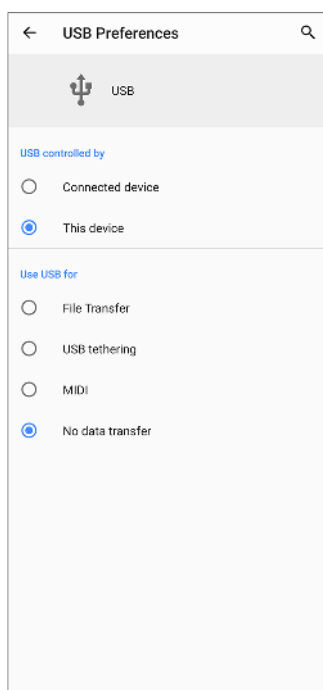
Адаптер USB Host можно использовать для подключения к таким аксессуарам USB, как съемные накопители, аналоговые наушники, игровые контроллеры, клавиатуры и мыши. Если для аксессуара USB предусмотрен разъем USB, адаптер USB Host не требуется.

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

Примечание

Для разъема USB в этом устройстве не предусмотрена крышка. Если на устройство попала вода, важно полностью просушить разъем перед тем, как подсоединить к нему

кабель USB. Если в разьеме USB есть вода, на панели уведомлений появится предупреждение.



Настройки USB

Ведущее устройство USB Выбор устройства, которое будет управлять другим устройством: ваше устройство или устройство, подключенное через USB.

Режим работы USB Выбор назначения подключения USB.

Передача файлов

Управление файлами или обновление программного обеспечения устройства. Этот вариант используется с компьютерами под управлением операционной системы Microsoft® Windows®. По умолчанию установлен режим зарядки.

USB-модем

Устройство может работать в режиме модема.

MIDI

Устройство может выполнять функции MIDI-порта для приложений симуляции музыкальных инструментов.

Без передачи данных

Заряжайте устройство, только когда Ведущее устройство USB установлено в Это устройство. Если Ведущее устройство USB установлено в Подключенное устройство, устройство можно использовать в качестве источника питания и заряжать подключенное устройство.

Изменение настроек USB

- 1 Подключите к устройству USB-адаптер.
- 2 Потяните строку состояния вниз и коснитесь **Система Android** возле Ψ (Значок "USB").

- 3 Коснитесь **Нажмите, чтобы показать дополн. параметры**, а затем выберите соответствующий вариант.

Использование наушников с адаптером USB с аудиовыходом 3,5 мм

- 1 Подключите наушники к адаптеру USB с аудиовыходом 3,5 мм.
- 2 Вставьте адаптер USB с аудиовыходом 3,5 мм в USB-порт устройства.

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 устройство рядом с другим устройством или считывателем NFC так, чтобы знаки N соприкасались.

Примечание

- Область обнаружения NFC как правило расположена в центральной части задней панели устройства. См. *Обзор* на стр. 15.
- 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.

Обмен содержимым с другим устройством через NFC

- 1 Отобразите на экране содержимое, которым нужно обменяться. Например, можно обмениваться контактами, фотографиями, видео или веб-адресами.
- 2 Расположите свое устройство рядом друг с принимающим устройством так, чтобы знаки N соприкасались. Когда подключение будет установлено, отобразится миниатюра контента.
- 3 Коснитесь миниатюры, чтобы начать передачу.
- 4 По завершении передачи контент будет сохранен на принимающем устройстве.
- 5 Для отображения музыкального файла, фотографии или видеозаписи перетащите строку состояния вниз, чтобы открыть панель уведомлений, а затем коснитесь **Передача данных завершена**.

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

- Поместите устройство над меткой таким образом, чтобы знак N устройства касался 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.

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. 100.

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 > 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.

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.

Включение и выключение функции Bluetooth

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Настройки подключения**.
- 2 Коснитесь **Bluetooth**.
- 3 Коснитесь переключателя, 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 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Добавить устройство**.
- 2 Коснитесь **Имя устройства**.
- 3 Введите имя устройства.
- 4 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 > Добавить устройство**. Появится список доступных устройств Bluetooth.
- 3 Коснитесь устройства Bluetooth, с которым необходимо установить сопряжение.

Подключение устройства к другому устройству Bluetooth

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

Отмена сопряжения устройства Bluetooth


- 1 Найдите и коснитесь **Настройки > Подключение устройства > Ранее подключенные устройства**.
- 2 Коснитесь  (Значок "Настройки") рядом с именем устройства, сопряжение с которым необходимо отменить.
- 3 Коснитесь **Удалить > ОК**.

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 использованием соединения 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 Включите функцию Bluetooth при появлении запроса.
- 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.

Прием объектов с использованием соединения 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 подключение Bluetooth


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

Часы и календарь

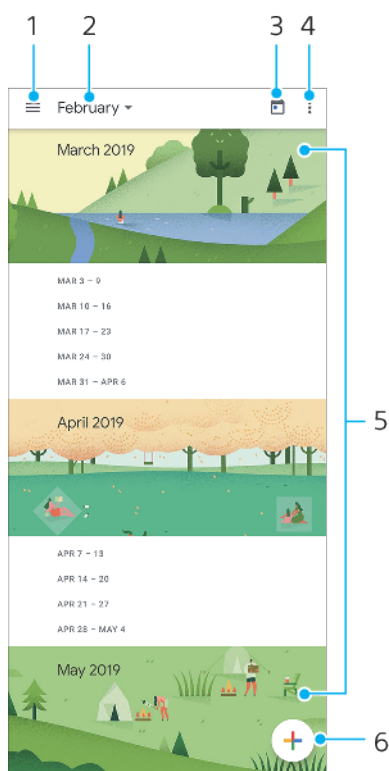
Календарь

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"



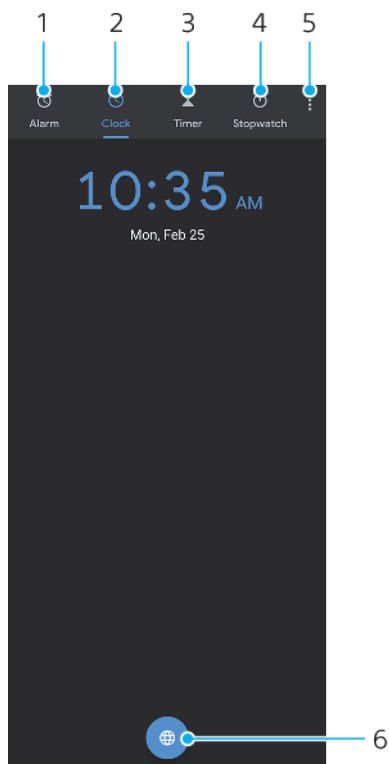
- 1 Настройки доступа, выбор режима просмотра и отображаемых календарей
- 2 Доступ к обзору текущего месяца
- 3 Возврат к текущей дате
- 4 Просмотр дополнительных функций
- 5 Прокрутка вверх или вниз для просмотра календаря
- 6 Добавление записей в календарь

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 дополнительных функций 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 **Выключить**.


Совет

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

Редактирование будильника

- 1 Найдите и коснитесь **Часы > Будильник**.
- 2 Для включения или выключения будильника коснитесь переключателя.
- 3 Для редактирования каждого будильника коснитесь  (Значок "Дополнительные параметры").
- 4 Для получения более подробных сведений о свойствах всех будильников коснитесь  (Значок "Больше") > **Параметры**.

Установка мирового времени

- 1 Найдите и коснитесь **Часы**, а затем коснитесь  (Значок "Мировое время").
- 2 Найдите город, который нужно добавить, а затем коснитесь названия города. Можно добавить несколько городов по своему усмотрению.

Примечание

Эта функция не позволяет отображать время в нескольких городах на начальном экране.

Совет

Для редактирования списка мирового времени коснитесь и удерживайте мировое время до тех пор, пока устройство не начнет вибрировать.

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.

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 **Использовать коррекцию 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.

TalkBack

TalkBack – это служба чтения с экрана, предназначенная для слабовидящих пользователей. TalkBack озвучивает все события и действия, выполняемые на устройстве Android. TalkBack также описывает вслух элементы

пользовательского интерфейса и сообщает об ошибках в программном обеспечении, уведомлениях и полученных сообщениях.

Включение функции TalkBack

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Спец. возможности** > **TalkBack**.
- 2 Коснитесь переключателя, а затем коснитесь **ОК**.

Примечание

Для изменения настроек речи, обратной связи и сенсорных функций TalkBack выберите Настройки, а затем коснитесь экрана два раза.

Совет

После активации функции TalkBack сразу же запускается обучающая программа. Чтобы закрыть ее, коснитесь < (Кнопка "Назад"), затем дважды коснитесь экрана.

Отключение функции TalkBack

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки**, затем дважды коснитесь любой области на экране.
- 2 Найдите и выберите **Спец. возможности**, прокручивая список, затем дважды коснитесь любого места на экране.
- 3 Найдите и выберите **TalkBack**, прокручивая список, затем дважды коснитесь любого места на экране.
- 4 Коснитесь переключателя, затем дважды коснитесь любой области на экране.
- 5 Коснитесь **ОК**, затем дважды коснитесь любой области на экране.

Другие настройки для специальных возможностей

Установка Масштаб изображения на экране, Монофонический звук или Switch Access

- 1 Найдите и коснитесь **Настройки** > **Спец. возможности**.
- 2 Коснитесь опции, которую необходимо отредактировать, и установите нужное значение или параметр.

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 использования 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/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 Mobile не гарантирует доступности и работоспособности сторонних приложений, веб-сайтов и услуг. В случае если программное обеспечение, прилагаемое к вашему устройству или предоставляемое с ним, предоставляется с дополнительными условиями и положениями, такие положения также регулируют ваше владение и использование программного обеспечения.

Данное устройство позволяет загружать, хранить и переадресовывать дополнительное содержимое, например музыку или видео. 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 Mobile. Перед тем как использовать какое-либо дополнительное содержимое, убедитесь в наличии надлежащих лицензий либо иных разрешений для предполагаемого типа применения. Компания Sony Mobile не гарантирует точности, целостности или качества какого-либо дополнительного содержимого, а также содержимого, предоставляемого третьей стороной. Компания Sony Mobile 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. 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.