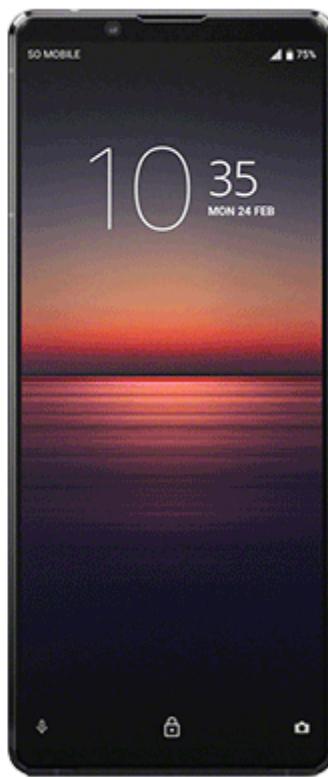


Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52



Используйте данное руководство в случае возникновения каких-либо проблем или вопросов относительно вашего устройства.

## Функции обновления программного обеспечения

[Изменения после обновления программного обеспечения до Android 12](#)

[Изменения после обновления программного обеспечения до Android 11](#)

## Функции Xperia 1 II

### Photo Pro

[Запуск Photo Pro \(Photography Pro\)](#)

[Фотосъемка с использованием Photo Pro](#)

### Cinema Pro

[Запуск приложения Cinema Pro](#)

[Объединение клипов и просмотр фильма](#)

### Игровой усилитель

[Запуск приложения Игровой усилитель](#)

[Использование Игровой усилитель во время игры](#)

[Использование клавиши камеры в качестве клавиши быстрого вызова для действий в Игровом усилителе](#)

## Повышение качества звука

[Улучшение параметров звука с помощью Dolby Atmos®](#)

[Улучшение качества звучания сжатых музыкальных файлов \(DSEE Ultimate\)](#)

[Уменьшение шума ветра во время записи](#)

## Боковой сканер

[Включение и выключение Side sense](#)

[Использование Side sense](#)

[Настройка других опций Side sense](#)

## Беспроводная зарядка

[Зарядка устройства с помощью беспроводного зарядного устройства](#)

## Режим разделенного экрана

[Использование режима разделенного экрана](#)

## Динамическая вибрация

[Использование динамической вибрации](#)

[Настройка параметров динамической вибрации в приложении мультимедиа](#)

## Автоматическое включение экрана

[Настройка Автоматическое включение экрана](#)

## Интеллектуальная обработка вызовов

[Использование Интеллект. обработка](#)

## Начало работы

[Об этом Справочном руководстве](#)

[Обзор](#)

## Установка SIM-карты и карты памяти

[Вариант комплектации — одна SIM-карта](#)

[Вариант комплектации — две SIM-карты](#)

[Использование устройства с двумя SIM-картами](#)

[Защита экрана](#)

[Первое включение устройства](#)

[Настройка учетной записи Google на устройстве](#)

[Передача контента со старого устройства](#)

Безопасность устройства

[Проверка защиты устройства](#)

[Поиск номеров IMEI на устройстве](#)

[Поиск, блокировка и разблокировка потерянного устройства](#)

Основная информация

[Включение и выключение экрана](#)

[Настройка времени ожидания перед отключением экрана](#)

[Управление интеллектуальной подсветкой](#)

[Режим управления одной рукой](#)

[Создание скриншота](#)

[Индикатор уведомлений](#)

Значки в строке состояния

[Значки состояния](#)

[Значки уведомлений](#)

Аккумулятор и обслуживание

[Зарядка устройства](#)

Управление аккумулятором и электропитанием

[Управление аккумулятором и электропитанием](#)

[Проверка расхода заряда аккумулятора приложениями](#)

[Внесение приложений в список исключений для функции энергосбережения](#)

[Режим STAMINA](#)

[Уход за батареей](#)

Обновление устройства

[Перед обновлением устройства](#)

[Обновление устройства через беспроводное соединение](#)

[Обновление устройства с помощью компьютера](#)

## Перезапуск, сброс и восстановление

[Перезапуск, сброс и восстановление программного обеспечения устройства](#)

[Восстановление программного обеспечения с помощью Xperia Companion](#)

[Сброс приложений](#)

## Улучшение производительности памяти

[Просмотр состояния памяти](#)

[Освобождение внутренней памяти](#)

[Остановка работающих приложений и служб](#)

[Форматирование карты памяти](#)

## Интернет и сети

[Подключение для передачи мобильных данных](#)

[Увеличение мощности сигнала Wi-Fi®](#)

[Контроль использования данных](#)

## Основные параметры

[Меню Настройки](#)

### Громкость, вибрация и звук

[Громкость и вибрация](#)

[Звуки и тоновые сигналы](#)

[Параметры экрана](#)

[Обновления приложений](#)

[Использование служб определения местоположения](#)

[Дата и время](#)

## Музыка

[Передача музыки с компьютера на устройство](#)

[Прослушивание музыки](#)

[Функции приложения "Музыка"](#)

## Камера

### Знакомство с основными функциями камеры

[Обзор камеры](#)

[Фотосъемка или запись видео](#)

[Фотосъемка с использованием вспышки](#)

[Основные функции камеры](#)

[Просмотр, обмен и редактирование фотографий и видео](#)

[Выбор метода фиксации изображения](#)

[Различные способы фотосъемки](#)

[Таймер авт. съемки](#)

## Экспозиция, свет и освещенность

[Регулировка экспозиции, цвета и освещенности](#)

[Цвет и яркость](#)

[Видеозапись HDR](#)

## [Настройка правильного фокуса](#)

## Люди, селфи и улыбки

[Съемка фотографий и видео с людьми](#)

[Смягчение оттенка кожи](#)

[Съемка фотографий, когда кто-то улыбается](#)

[Съемка селфи](#)

[Активация таймера автоматической съемки ладонью руки](#)

## Движущиеся объекты

[Отслеживание объекта](#)

[Создание серии снимков](#)

[Запись стабильного видео](#)

## [Эффект Боке](#)

## Использование различных режимов съемки

[Видео в замедленной съемке](#)

[Селфи-портрет](#)

[Худож. эффект](#)

[Панорама](#)

## [Разрешение и память](#)

## Диагностика камеры

### Дополнительные настройки камеры

[Добавление геометок](#)

[Линии сетки](#)

[Рекомендации по фотосъемке](#)

[Параметры предварительного просмотра фотографий](#)

[Разные способы использования клавиши регулировки громкости](#)

[Звук](#)

[Средство чтения QR Code](#)

### Подключения

[Беспроводное дублирование экрана устройства на телевизоре](#)

[Подключение устройства к аксессуарам USB](#)

[NFC \(технология коммуникация ближнего поля\)](#)

[Использование устройства в качестве кошелька](#)

### Беспроводная технология Bluetooth®

[Включение и выключение функции Bluetooth](#)

[Присвоение имени устройству](#)

[Сопряжение с другим устройством Bluetooth](#)

[Отправка объектов с помощью технологии Bluetooth](#)

[Прием объектов с помощью технологии Bluetooth](#)

### Специальные возможности

[Специальные возможности](#)

### Юридическая информация

[Общие сведения](#)

[Гарантия, SAR и руководства по эксплуатации](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Изменения после обновления программного обеспечения до Android 12

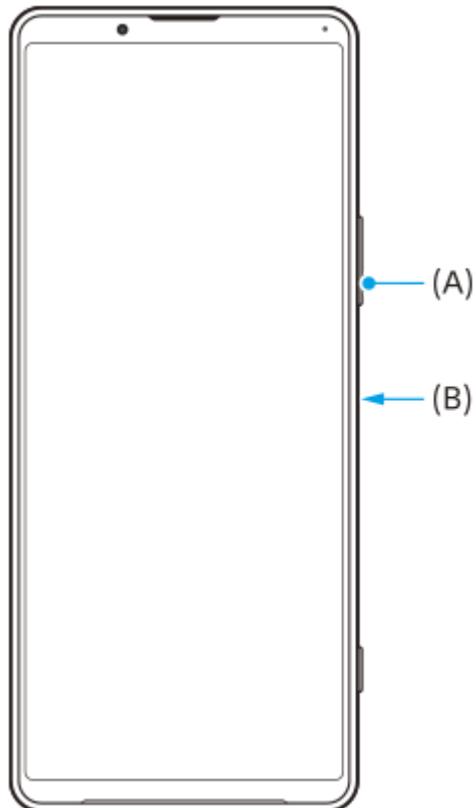
Помимо обновления программного обеспечения до Android 12, в имеющиеся функции были внесены определенные изменения. Ниже описаны некоторые из основных изменений после обновления устройства до Android 12.

Данное Справочное руководство не содержит описания всех особенностей и функций Android 12. После обновления устройства до Android 12 некоторые функции, параметры и элементы дизайна экранов могут отличаться от приведенных в настоящем Справочном руководстве.

### Создание скриншота

Вы можете сделать скриншот, выполнив следующие операции.

1. Одновременно нажмите клавишу уменьшения громкости **(A)** и кнопку питания **(B)**.



#### Примечание

- Скриншоты больше нельзя получить путем нажатия и удерживания кнопки питания.

### Скриншоты с прокруткой

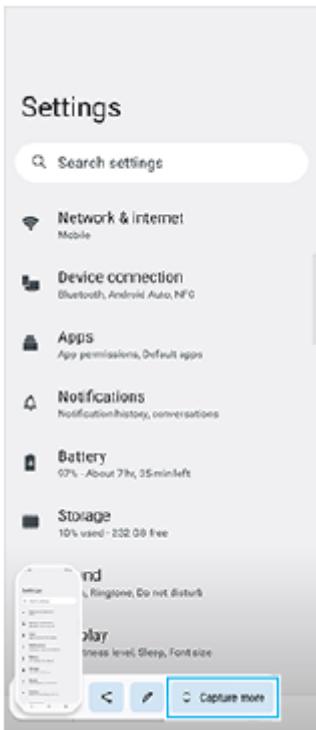
Вы можете сделать скриншот пролистываемого экрана.

#### Примечание

- Скриншоты с прокруткой доступны, если приложение поддерживает эту функцию.

1. Одновременно нажмите клавишу уменьшения громкости и кнопку питания.

2. Коснитесь [Увеличить площадь скриншота].



3. Перетащите линию, чтобы настроить область скриншота, а затем коснитесь [Сохранить].



## Режим управления одной рукой

Подход к режиму управления одной рукой изменен с уменьшения всего экрана на опускание экрана.

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Экран] > [Режим управления одной рукой], а затем коснитесь переключателя [Использовать режим управления одной рукой] для включения функции.  
Для установки других параметров следуйте указаниям на экране.
2. Для использования режима управления одной рукой дважды коснитесь (Кнопка "Начальный экран").
3. Для выхода из режима управления одной рукой снова дважды коснитесь (Кнопка "Начальный экран") или коснитесь в любом месте над приложением.

## Поддержка изображений в формате AVIF

В Android 12 появилась поддержка изображений в формате AVIF. Формат AVIF изображений обеспечивает более высокое сжатие, чем другие форматы изображений высокого качества.

## Новые функции Photo Pro

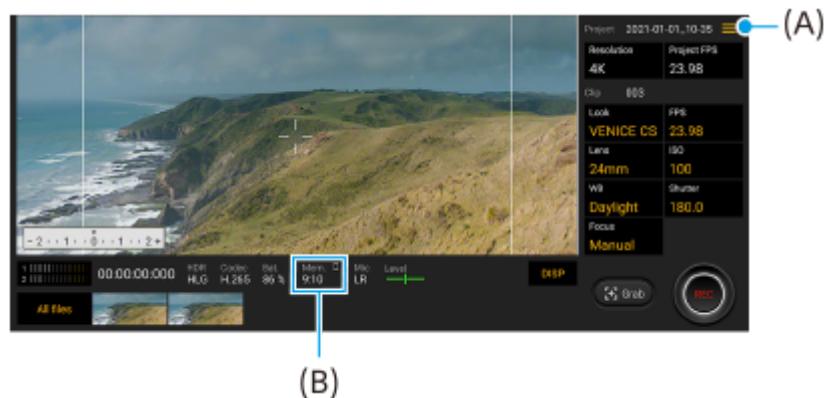
[Советы] чтобы перейти к веб-сайту советов по Photo Pro

[Советы] было добавлено в пункты [MENU].

Коснитесь [MENU] > [Настройка] > [Советы], чтобы перейти к веб-сайту советов по Photo Pro.

## Новые функции Cinema Pro

Были добавлены следующие меню.



- Переключение устройства для отображения оставшейся памяти (A)

Оставшуюся память (B) можно отображать в виде оставшегося времени записи. Коснитесь (Значок "Меню") > [Формат ост. памяти], чтобы переключить устройство для отображения оставшейся памяти между оставшимся временем записи и оставшимся объемом памяти.

- Переход к веб-сайту советов по Cinema Pro (A)

Коснитесь (Значок "Меню") > [Советы], чтобы перейти к веб-сайту советов по Cinema Pro.

- Дополнительный пункт [Параметры аудио] в меню (A)

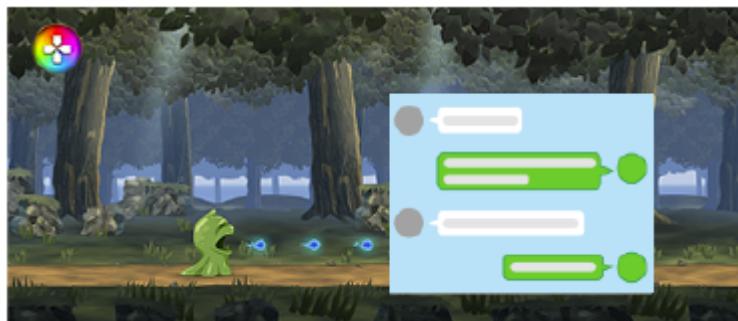
В меню [Параметры аудио] можно установить [Инт. фильтр шума ветра] и [Уровень громкости]. Коснитесь (Значок "Меню") > [Параметры аудио].

## Новые функции Игрового усилителя

Просмотр веб-сайта или использование других приложений во время игры

- Во время игры коснитесь (Плавающий значок) > [Многозадачность].
- Коснитесь [Интернет], [YouTube] или [Приложения].

- Чтобы вернуться к меню, коснитесь (Кнопка "Назад").
- Чтобы свернуть окно [Многозадачность], коснитесь (Кнопка "Свернуть").
- При выборе приложения в [Приложения] оно открывается во всплывающем окне.



Коснитесь всплывающего окна, чтобы отобразить значки операций.



1. Потяните для изменения размера окна.
2. Перетащите окно для его перемещения.
3. Отображение меню игрового усилителя.
4. Коснитесь, чтобы свернуть окно. Для повторного открытия всплывающего окна коснитесь (Плавающий значок) или (Раскрывающаяся панель).
5. Коснитесь, чтобы развернуть окно.
6. Коснитесь, чтобы закрыть окно.

## Назначение функций клавиши камеры

Клавиша камеры можно назначить действие в Игровом усилителе, используемое в игре. Для получения подробных сведений см. соответствующую тему в “См. также”.

### Другие обновленные функции

#### Включение экрана нажатием клавиши

Экран можно включить не только нажатием кнопки питания, но и нажатием клавиши камеры или клавиши регулировки громкости.

Для активации этой функции коснитесь [Настройки] > [Система] > [Жесты], а затем коснитесь переключателя [Активировать дисплей при нажатии клавиши].

---

#### См. также

- [Использование клавиши камеры в качестве клавиши быстрого вызова для действий в Игровом усилителе](#)

## Изменения после обновления программного обеспечения до Android 11

Помимо обновления программного обеспечения до Android 11, в имеющиеся функции были внесены определенные изменения. Ниже описаны некоторые из основных изменений после обновления устройства до Android 11.

Данное Справочное руководство не содержит описания всех особенностей и функций Android 11. После обновления устройства до Android 11 некоторые функции, параметры и элементы дизайна экранов могут отличаться от приведенных в настоящем Справочном руководстве.

### Запись с экрана устройства

1. Перетащите строку состояния вниз дважды и коснитесь  (Значок "Запись с экрана") на панели быстрых настроек.  
Если не удается найти  (Значок "Запись с экрана"), прокрутите панель быстрой настройки влево.  
Если не удается найти значок на панели быстрых настроек, коснитесь  (Значок "Редактирование"), а затем перетащите  (Значок "Запись с экрана") в верхнюю часть экрана.
2. Следуйте инструкциям на экране, чтобы начать запись с экрана.  
Для остановки записи перетащите строку состояния вниз и коснитесь уведомления функции записи с экрана.

#### Примечание

- Функция записи с экрана и аналогичные функции, предоставляемые другими приложениями, не могут использоваться одновременно с функцией [Снимки экрана] или функцией [Запись] приложения Game enhancer.

### Новые функции в Photo Pro

#### Функция вызова из памяти

Вы можете заранее зарегистрировать часто используемые режимы или настройки и вызывать их во время фотосъемки.

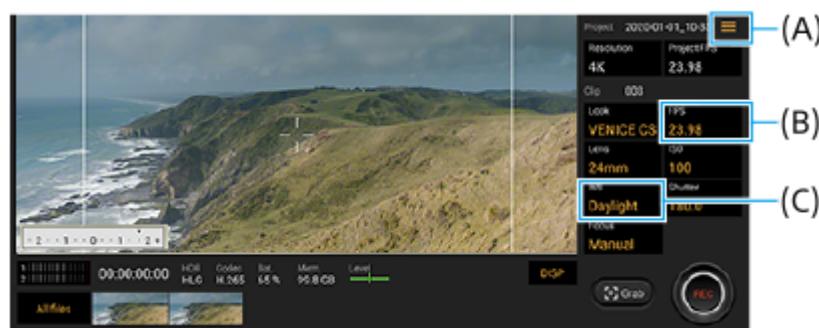
Коснитесь [MENU] > [Съемка] > [Регистрация настроек камеры] и следуйте указаниям на экране.

Для использования режима вызова из памяти выберите [MR] в режиме съемки, подтвердите настройки, а затем коснитесь [Задать].

#### Параметр соотношения сторон

**4:3** (Значок Соотношение сторон) был добавлен в область значков параметров на экране ожидания.

### Новые функции в Cinema Pro



Назначение функций клавише камеры или клавишам регулировки громкости (A)

Вы можете назначить функции клавише камеры или клавишам регулировки громкости. Коснитесь  (Значок "Меню") и выберите [Назначение кл. камеры] или [Назнач. кл. рег. громкости].

## Установка частоты кадров для снимков 4K (B)

В дополнение к тому, что [120 (24)] можно выбрать для FPS, когда разрешение установлено в [2K], теперь его можно выбрать, когда разрешение установлено в [4K].

## Сброс баланса белого (C)

Вы можете выполнить сброс настроек баланса белого в меню клипа.

## Жесты прокрутки при просмотре видеозаписей или фотоснимков

Во время воспроизведения видеоклипа или фотоснимка проведите пальцем влево или вправо для отображения предыдущего или следующего видеоклипа или фотоснимка.

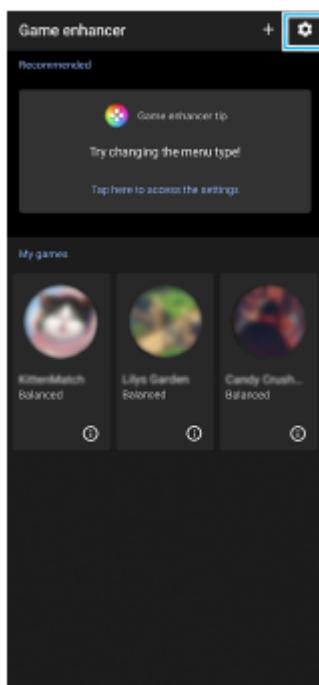
## Новые функции в Game enhancer

### Хранение значков игр

Вы можете хранить все приложения игр и управлять ими вместе в Мои игры. Значки игр, сохраненные вами на экране приложения "Игровой усилитель", будут скрыты на начальном экране и в области приложений.

Для использования этой функции коснитесь  (Значок "Настройки") (A) и включите переключатель [Хранить значки игр].

Для включения этой функции убедитесь в том, что в [Xperia Home] выбран Начальный экран и  (Значок "Игровой усилитель") находится на Начальном экране.



## Оптимизация микрофона V.C.

Функция [Оптимизация микрофона V.C.] добавлена в меню [Игровой режим], которое отображается во время игры.

Эта функция улучшает качество звука микрофона во время голосового чата при использовании гарнитуры со встроенным микрофоном, подключенного к гнезду 3,5 мм для наушников вашего устройства, например игровой гарнитуры.

## Приложение Внешний монитор

Приложение Внешний монитор может помочь в следующих случаях:

- Используйте преимущества дисплея высокой четкости вашего Xperia путем его использования в качестве монитора камеры или дополнительного монитора.

- При проверке фокусировки на объекте за счет сведения или разведения пальцев на экране смартфона для увеличения или уменьшения изображения.
- При поиске оптимального освещения в различных условиях съемки с помощью функции “Регулировка яркости”.

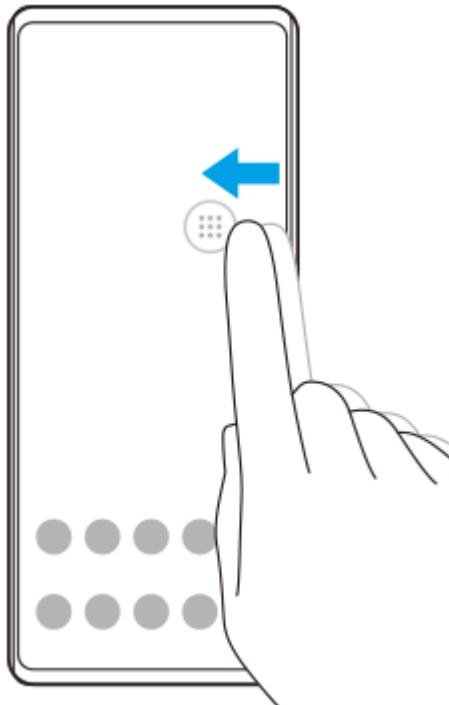


1. Найдите и коснитесь (Значок "Внешний монитор"), чтобы запустить приложение Внешний монитор. Если (Значок "Внешний монитор") отсутствует на панели приложений, найдите и коснитесь [Настройки] > [Подключение устройства] > [Настройки подключения], а затем коснитесь переключателя [Внешний монитор].
2. Подключите видеоустройство.
  - Подключите видеоустройство, которое поддерживает выходные сигналы USB Video Class (UVC), к вашему устройству Xperia кабелем USB Type-C.
  - Подключите видеоустройство, которое поддерживает выходные сигналы HDMI, к вашему устройству Xperia кабелем HDMI с адаптером-переходником HDMI-UVC.

## Новые функции в Side sense

Вы можете легко перемещать панель Side sense и даже размещать ее в любом месте на экране. Эту функцию можно использовать, если в меню параметров Side sense место нажатия установлено в [Использовать на внутреннем крае].

- Для перемещения панели Side sense вверх и вниз, коснитесь и удерживайте панель Side sense и перетащите ее.
- Для установки места нажатия в любую точку экрана коснитесь панели Side sense и перетяните ее в направлении центра экрана. Форма панели Side sense изменяется на круг.  
Дважды коснитесь круга, чтобы открыть меню Side sense.  
Проведите пальцем вверх на круге, чтобы открыть меню Режим неск. окон, и проведите пальцем вниз на круге, чтобы вернуться к предыдущему экрану.  
Перетащите круг к краю экрана, чтобы вернуть исходную форму панели Side sense.



### Совет

- Для установки [Использовать на внутреннем крае] найдите и коснитесь [Настройки] > [Экран] > [Расширенные настройки] > [Side sense] > [Настроить место нажатия] > [Вручную].

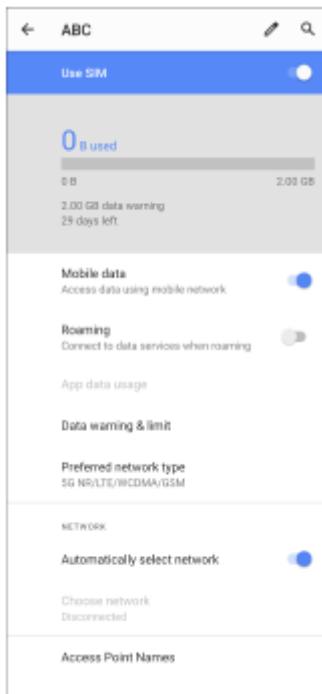
## Настройки SIM-карты

Структуры меню для настроек SIM-карты и настроек мобильной сети изменены.

### Экран настроек SIM-карты

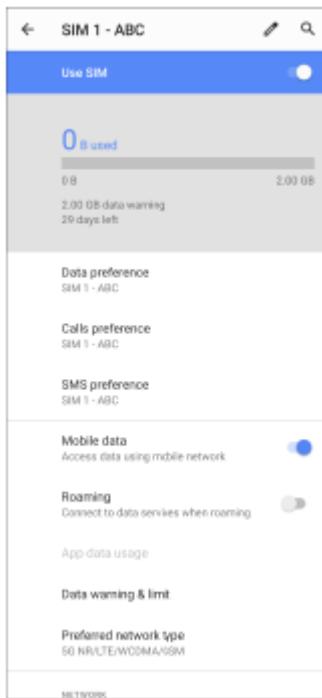
- При использовании одной SIM-карты:

Для настройки SIM-карты найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [Мобильная сеть].



- При использовании двух SIM-карт:

Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет], а затем коснитесь названия SIM-карты, функции которой нужно установить.



### Совет

- При установке одной SIM-карты для вызовов, а другой SIM-карты — для передачи данных, вы, возможно, не будете иметь доступа к Интернету во время разговора по телефону. В этом случае включите переключатель [Передача данных во время звонков] SIM-карты для вызовов. После этого вы сможете передавать данные даже во время звонков.

### Настройка функции "Всегда на связи" (только при использовании двух SIM-карт)

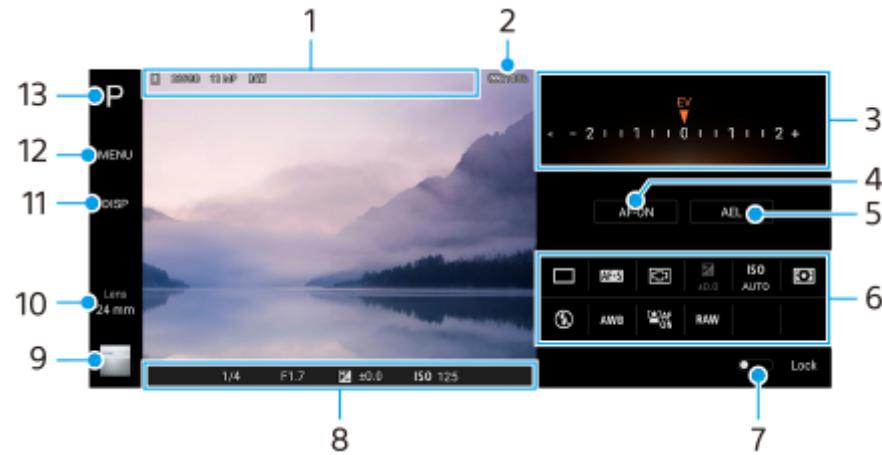
Запустите приложение Телефон, а затем коснитесь : (Значок "Больше") > [Настройки] > [Аккаунты для звонков] > [Всегда на связи].

## Запуск Photo Pro (Photography Pro)

Интерфейс приложения Photo Pro предназначен для удовлетворения потребностей профессиональных фотографов. Вы можете получать оптимальные фотоснимки благодаря применению профессиональной технологии.

- 1 Найдите и коснитесь  (Значок "Photo Pro").

### Экран ожидания Photo Pro



1. Значок хранения данных/объем свободного пространства/Соотношение сторон/Формат файла  
При выборе режима AUTO также отображается значок сцены или значок условий.

2. Состояние аккумулятора

3. Шкала

- При выбранном режиме P отрегулируйте значение экспозиции.
- При выбранном режиме S или режиме M отрегулируйте скорость затвора.

4. Коснитесь, чтобы заблокировать фокусировку.

При блокировке фокусировки кнопка станет оранжевой. Нажмите кнопку еще раз, чтобы разблокировать фокусировку.

5. Коснитесь, чтобы заблокировать экспозицию.

При блокировке экспозиции кнопка станет оранжевой. Нажмите кнопку еще раз для разблокировки экспозиции.

6. Значки параметров

Коснитесь для регулировки параметров.

(Режим протяжки)/ (Режим фокусировки)/ (Область фокуса)/ (Экспозиция)/ (ISO) (ISO)/ (Режим измерения)/ (Режим вспышки)/ (Баланс белого)/ (AF на глаз/лицо)/ (RAW) (Формат файла)  
Параметры зависят от выбранного режима или объектива.

Функция поддержки RAW (Формат файла) будет доступна через обновление программного обеспечения.

Развертывание программного обеспечения выполняется в несколько этапов. Сроки и доступность будут варьироваться в зависимости от региона и/или оператора мобильной связи.

7. Коснитесь, чтобы заблокировать элементы с левой стороны видоискателя и значков параметров и предотвратить случайные нажатия.
8. Параметры индикатора фокусировки/экспозиции
  - (Значок "Автофокусировка") указывает, что объект находится в фокусе.
  - ✖ (Значок "Блокировка АЭ") указывает на блокировку экспозиции.
9. Коснитесь миниатюры для перехода к просмотру, публикации и редактированию фотографий.  
Коснитесь ◀ (Кнопка "Назад") для возврата к экрану ожидания Photo Pro.
10. Коснитесь для переключения объективов.  
Для использования зума коснитесь ➤ (Значок "Открытие шкалы зума"), сведите или разведите пальцы на видоискателе, или воспользуйтесь клавишей регулировки громкости.
11. Коснитесь для отображения или скрытия информации, отображаемой в видоискателе.
12. Коснитесь для регулировки более подробных параметров.
13. Коснитесь для переключения режима съемки.

---

#### См. также

- [Фотосъемка с использованием Photo Pro](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Фотосъемка с использованием Photo Pro

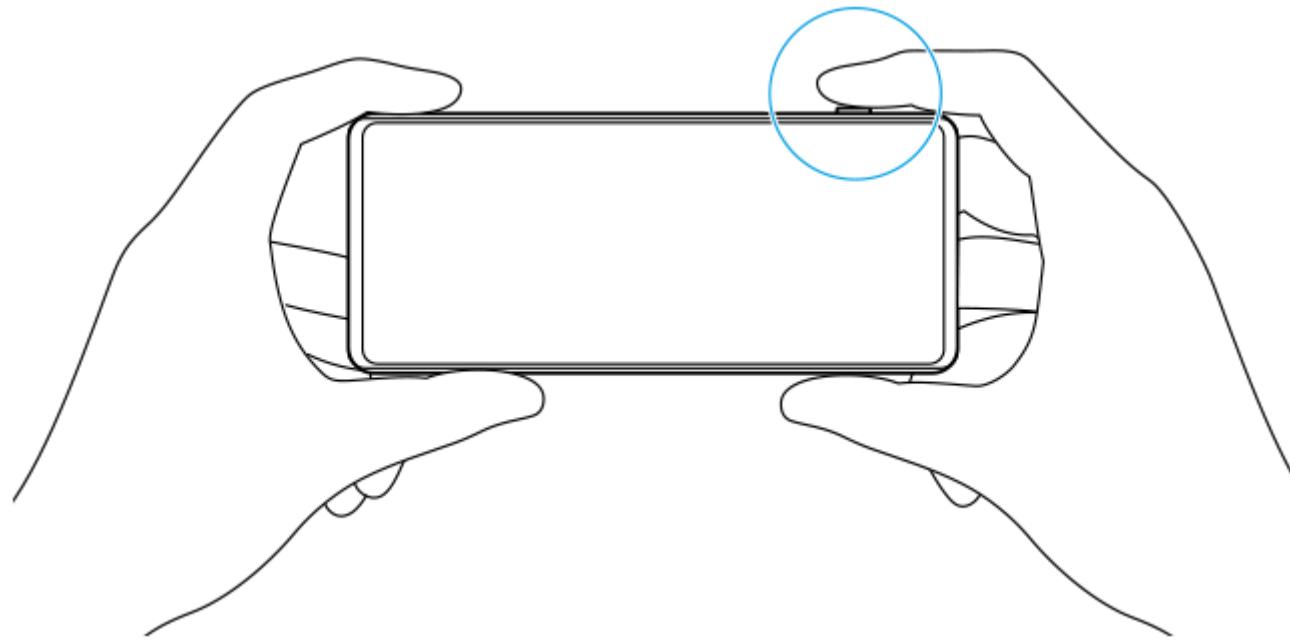
### 1 Запустите Photo Pro.

- Найдите и коснитесь  (Значок "Photo Pro").
- Полностью нажмите клавишу камеры. Во время использования приложения Камера коснитесь  (Значок "Настройки") > [Запуск клавишей камеры] > [Запустить Photography Pro], чтобы включить эту функцию.
- Во время использования приложения Камера коснитесь [Режим] >  (Значок "Photo Pro").

### 2 Выберите режим съемки.

### 3 Отрегулируйте параметры.

### 4 Нажмите клавишу камеры наполовину, чтобы выполнить фокусировку.



### 5 Полностью нажмите клавишу камеры.

#### Примечание

- На экране режима ожидания Photo Pro нет кнопки затвора. Используйте клавишу камеры на устройстве.

#### См. также

- [Запуск Photo Pro \(Photography Pro\)](#)



Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Запуск приложения 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.

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

### Начальный экран Cinema Pro



#### Совет

- Коснитесь оранжевых параметров для изменения настроек.

#### 1. Видоискатель

#### 2. Значок меню — коснитесь, чтобы открыть меню.

- Коснитесь [Откр. проект] для открытия существующего проекта или для создания нового проекта.
- Коснитесь [Cinema Library], чтобы запустить приложение Cinema Library. Вы можете открыть существующий проект или посмотреть созданный фильм.
- Коснитесь [Стабил.], чтобы включить или выключить функцию стабилизатора.
- Коснитесь [Изм. вручную], чтобы отобразить или скрыть Изм. вручную. В видоискателе отображается Изм. вручную с индикатором экспозиции.
- Коснитесь [Линии кадра] несколько раз для просмотра и выбора различных соотношений сторон.
- Коснитесь [Линии сетки] для отображения и выравнивания композиции.
- Коснитесь [Уровень] для включения или выключения индикатора уровня.
- Коснитесь [Калибр. уровня], чтобы откалибровать стандарт горизонтальной плоскости и устранить отклонения в наклоне.
- Коснитесь [Инт. фильтр шума ветра], чтобы уменьшить шум ветра.

#### 3. Параметры Проект

Коснитесь оранжевого параметра, чтобы отрегулировать разрешение и частоту кадров всего проекта или видеоклипов. Настройки проекта можно изменить только перед записью первого видеоклипа.

#### 4. Настройки Клип – параметры для установки для каждого видеоклипа.

- Коснитесь [Вид], чтобы отрегулировать представление видеоклипа.
- Коснитесь [FPS], чтобы отрегулировать частоту кадров. Выберите [120fps], чтобы выполнить замедленную съемку.

Параметр [FPS] доступен только в случае установки [Разреш.] в [2K].

- Коснитесь [Объектив], чтобы выбрать объектив.
- Коснитесь [ISO], чтобы отрегулировать значение ISO. Коснитесь значка [Авто], когда он оранжевый, чтобы отрегулировать значение ISO автоматически.
- Коснитесь [ББ], чтобы отрегулировать баланс белого. Баланс белого можно отрегулировать с помощью ползунков.

Для регулировки баланса белого в соответствии с выбранной белой областью выберите [Польз.], коснитесь [Задать], удерживайте устройство таким образом, чтобы белая область полностью покрыла рамку в центре, а затем коснитесь [Задать] еще раз.

Если выбрать [Авто], можно установить, будет ли блокироваться настройка баланса белого.

- Коснитесь [Затвор], чтобы отрегулировать скорость затвора. Коснитесь значка [Авто], когда он оранжевый, чтобы установить необходимую скорость затвора автоматически.
- Коснитесь [Фокус], чтобы отрегулировать фокусировку. Коснитесь [AF] или [MF] для переключения фокусировки в автоматический или ручной режим. Если установлен ручной режим фокусировки, маркеры и скорость фокусировки можно отрегулировать путем касания  (Значок "Настройки"). Если установлен режим автоматической фокусировки, можно указать область фокусировки, коснувшись видоискателя.

#### 5. Коснитесь для запуска или остановки записи.

#### 6. Коснитесь для записи текущего кадра в видеоснимка.

#### 7. Коснитесь, чтобы скрыть или показать рамки кадра, линии сетки и Изм. вручную.

#### 8. Измеритель уровня

Измеритель уровня помогает измерить угол положения устройства и получить изображение, выровненное по горизонтали. Когда устройство обнаруживает, что оно выровнено, измеритель уровня отображается зеленым.

#### 9. Индикация состояния

#### 10.

- Коснитесь миниатюры для просмотра видеоклипа или фотоснимка.
- Коснитесь [Все файлы] для просмотра видеоклипа или фотоснимка, который отсутствует в представлении миниатюр.
- Вы можете записать фотоснимок из видеозаписи, коснувшись  (Значок "Редактирование видео") во время воспроизведения. Коснитесь  (Кнопка "Назад") для возврата к начальному экрану Cinema Pro.

#### 11. Коснитесь для изменения уровня звука.

#### 12. Изм. вручную

Изм. вручную показывает недоэкспонирование/переэкспонирование.

---

#### См. также

- [Объединение клипов и просмотр фильма](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Объединение клипов и просмотр фильма

Клипы можно комбинировать для создания фильма, который затем можно просматривать с помощью Cinema Library.

- 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.
- 4 Коснитесь [Создать].

### Примечание

- Клипы с отличающимися частотами кадров невозможно объединить.

## Просмотр созданного фильма с помощью Cinema Library

1. Запустите приложение Cinema Library.
  - Во время использования приложения Cinema Pro коснитесь значка [Все файлы] >  (Значок "Cinema Library").
  - Во время использования приложения Cinema Pro коснитесь  (Значок "Меню") > [Cinema Library].
  - Коснитесь и удерживайте кнопку  (Значок "Cinema Pro"), а затем коснитесь [Cinema Library] в открывшемся меню.
2. Коснитесь [Законченные фильмы], а затем выберите фильм.

### Совет

- Вы можете создать ярлык приложения Cinema Library на начальном экране. Нажмите и удерживайте  (Значок "Cinema Pro"). В открывшемся меню перетащите  (Значок "Cinema Library") в нужное место.

### См. также

- [Запуск приложения Cinema Pro](#)

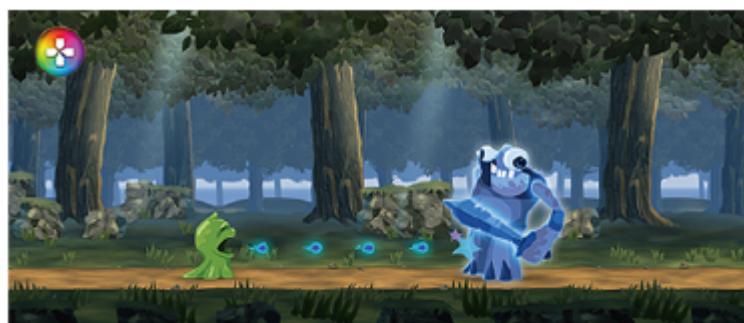
Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Запуск приложения Игровой усилитель

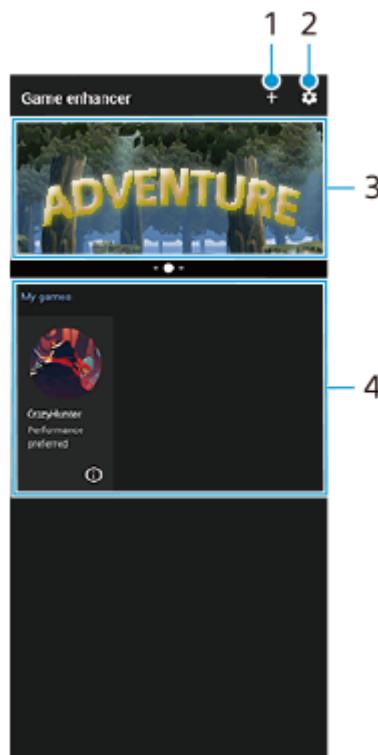
Приложение **Игровой усилитель** делает игровой процесс более удобным благодаря различным функциям. Во время игры вы можете предотвратить отображение уведомлений, изменение настроек производительности и многое другое.

Загруженные игры автоматически сохраняются в приложении **Игровой усилитель**, и вы можете быстро запускать игры из Мои игры. Вы можете настроить различные параметры во время игры, коснувшись  (Плавающий значок).



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

### Обзор экрана



1. Добавьте новые игры вручную.
2. Параметры Игровой усилитель
3. Рекомендуемые – Отображается введение в функции Игрового усилителя и рекомендуемые игры.
4. Мои игры

Загруженные игры будут отображаться автоматически. Коснитесь значка игры, чтобы запустить игру.

Для просмотра снимка экрана или видеозаписи, выполненной Игровым усилителем, коснитесь  (Значок "Профиль игры").

---

#### См. также

- [Использование Игровой усилитель во время игры](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

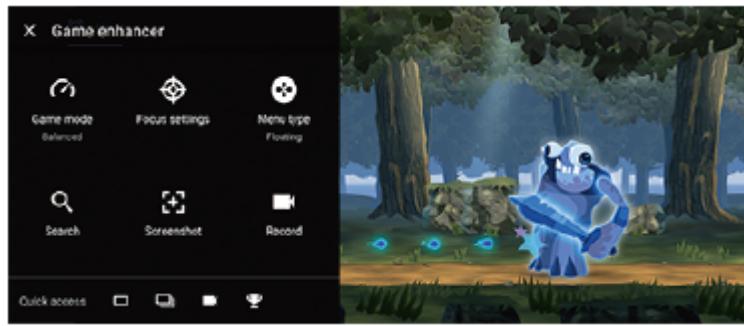
Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование Игровой усилитель во время игры

Вы можете настраивать различные настройки во время игры.

- 1 Во время игры коснитесь  (Плавающий значок).
- 2 В открывшемся меню коснитесь и установите необходимые настройки.



### Совет

- Вы можете перетащить и переместить  (Плавающий значок) в нужное положение, например, на край экрана. Кроме того, можно переключить  (Плавающий значок) на  (Раскрывающаяся панель). Коснитесь  (Плавающий значок) > [Тип меню], а затем выберите [Раскрывающаяся панель] для переключения.
- При использовании игрового усилителя режим STAMINA выключается. Если вы хотите увеличить время работы от аккумулятора, установите [Игровой режим] в [Приоритет заряда аккумулятора].
- Если [Игровой режим] установлено в [Приоритет производительности], [Уменьшение размытости] в [Параметры качества изображения] включается автоматически.

### См. также

- [Запуск приложения Игровой усилитель](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование клавиши камеры в качестве клавиши быстрого вызова для действий в Игровом усилителе

Клавише камеры можно назначить действие в Игровом усилителе, используемое в игре. Настройку можно менять отдельно для каждой игры.

**1** Коснитесь  (Плавающий значок) > [Основные параметры] > [Ап. клавиша быстр. вызова] > [Нажатие клавиши камеры], а затем выберите соответствующий вариант.

- [По умолч. (парам. устр.)]: Примените настройки устройства.
- [Откр./закр. Игр. усилитель]: Открытие или закрытие меню Игрового усилителя.
- [Вкл./выкл. функцию "Оптимизировать область касания"]: Включение и выключение функции [Оптимиз. область касания].

### Примечание

- Функция [Оптимиз. область касания] доступна, когда [Тип меню] установлено в [Раскрывающаяся панель] и устройство находится в альбомном режиме. Если при нажатии клавиши камеры появится сообщение, подтвердите описания для функции [Оптимиз. область касания].
- Функция [Откл. клавишу камеры] в [Параметры фокусировки] выключается, когда клавише камеры назначается действие Игрового усилителя.

### Совет

- Для изменения настройки [Ап. клавиша быстр. вызова] для всех ранее добавленных игр на главном экране Игрового усилителя коснитесь  (Значок "Параметры Игрового усилителя") > [Ап. клав. быстр. выз. по умолч.] > [Нажатие клавиши камеры], а затем выберите функцию и коснитесь [ПРИМЕНИТЬ].

### См. также

- [Запуск приложения Игровой усилитель](#)
- [Использование Игровой усилитель во время игры](#)
- [Обзор](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Улучшение параметров звука с помощью Dolby Atmos®

Использование Dolby Atmos делает воспроизводимый звук более реалистичным и трехмерным.

- 1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Звук] > [Параметры аудио].
- 2** Коснитесь переключателя для включения функции Dolby Atmos.
- 3** Коснитесь [Dolby Atmos] для просмотра дополнительных параметров.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Улучшение качества звучания сжатых музыкальных файлов (DSEE Ultimate)

Функция DSEE Ultimate улучшает сжатую музыку с высокой точностью с помощью технологии искусственного интеллекта.

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

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Уменьшение шума ветра во время записи

Шум ветра можно удалить без потери исходного качества звука путем касания микрофона во время записи.

- 1** Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Звук] > [Параметры аудио] > [Интеллектуальный фильтр шума ветра]**.
- 2** Коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Включение и выключение Side sense

**1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Экран] > [Расширенные настройки].

**2** Коснитесь [Side sense].

**3** Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию.

### См. также

- [Использование Side sense](#)
- [Настройка других опций Side sense](#)

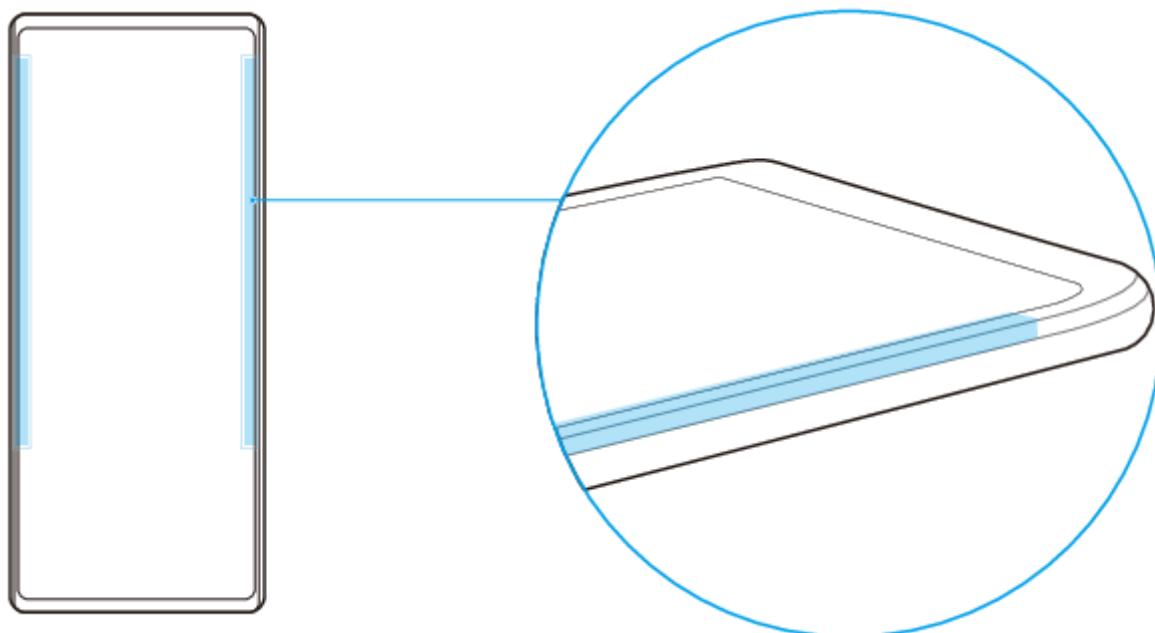
E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование 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] > [Расширенная] > [Side sense] > [НАЧАТЬ УРОК SIDE SENSE].



### Совет

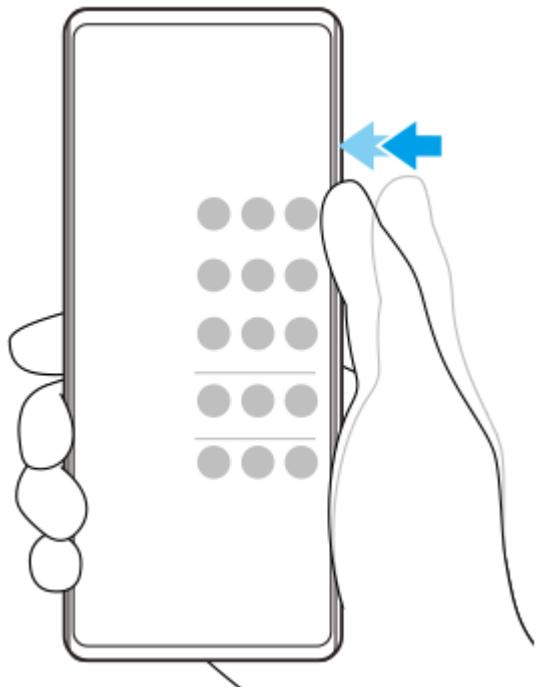
- Место нажатия можно изменять, например, если кромка устройства закрыта чехлом. Для изменения места нажатия найдите и коснитесь [Настройки] > [Экран] > [Расширенная] > [Side sense] > [Настроить место нажатия] > [Вручную], а затем коснитесь переключателя [Использовать на внутреннем крае].

### Примечание

- Side sense недоступно в определенных ситуациях, например при использовании беспроводного зарядного устройства или когда экран находится в альбомной ориентации.

### Отображение Меню Side sense

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

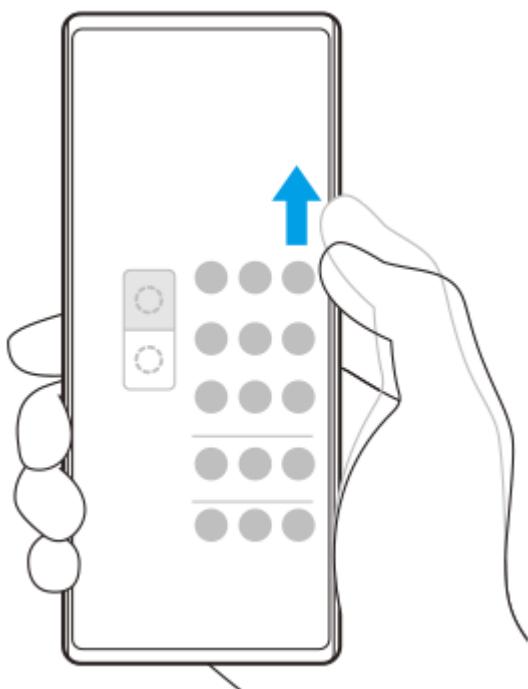


#### Совет

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

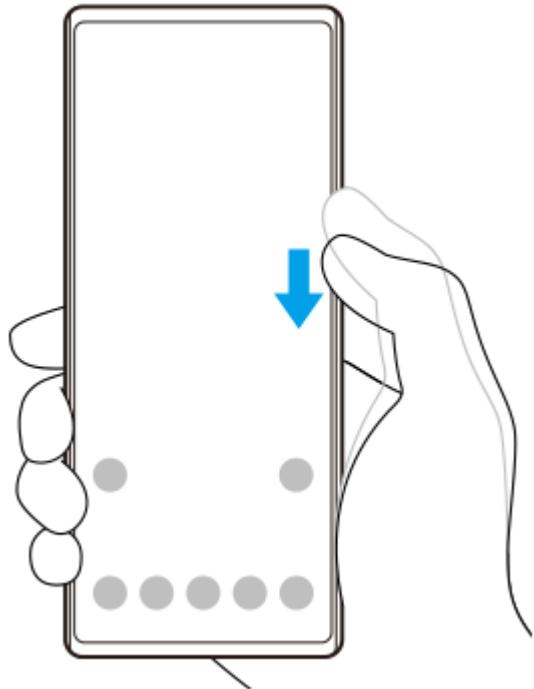
#### Отображение меню Режим неск. окон

Проведите пальцем вверх вдоль стороны устройства, чтобы открыть меню Режим неск. окон. 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.



---

#### См. также

- [Включение и выключение Side sense](#)
- [Настройка других опций Side sense](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Настройка других опций Side sense

Вы можете настроить поведение Side sense, настроить меню и т.п.

Например, для Side sense доступны следующие опции:

- использование Side sense с одной или с обеих сторон устройства;
- действия на экране для жеста;
- использование Side sense на внутренней кромке экрана или на боковой стороне устройства.

- 1 Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Экран] > [Расширенная]**.
- 2 Коснитесь **[Side sense]**.
- 3 Коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.
- 4 Для редактирования других опций Side sense следуйте инструкциям в нижней части экрана.

### См. также

- [Включение и выключение Side sense](#)
- [Использование Side sense](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Зарядка устройства с помощью беспроводного зарядного устройства

Для беспроводной зарядки устройства вы можете приобрести беспроводное зарядное устройство.

Если вы используете устройство во время зарядки, скорость зарядки может уменьшиться или зарядка может прекратиться в целях защиты аккумулятора. Использование некоторых приложений во время зарядки может отключить зарядку или повлиять на эту функцию. Например, использование камеры во время зарядки может привести к появлению цифрового шума на изображении.

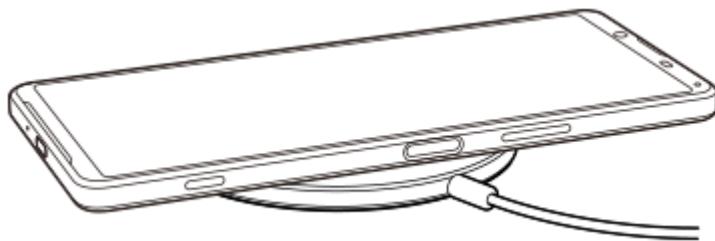
Снимите защитные средства с телефона при использовании беспроводной зарядки.

Обратите внимание на следующее:

- Не помещайте никакие металлические предметы между устройством и зарядным устройством, так как это может привести к повреждению от перегрева.
- Не помещайте кредитные карты в зарядное устройство, так как это может размагнитить или повредить их.

### Примечание

- Если устройство неправильно помещено на беспроводное зарядное устройство, время зарядки значительно увеличится.



### 1 Поместите устройство на зарядное устройство в соответствии с инструкциями.

Беспроводная зарядная катушка на задней панели устройства должна соприкасаться с зарядным устройством.

### 2 Когда начнется зарядка, загорится индикатор уведомления, а на экране появится значок зарядки.

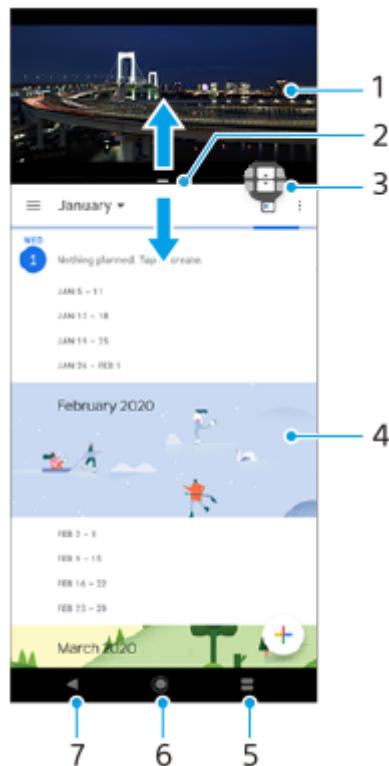
### 3 После того как устройство будет полностью заряжено, снимите его с беспроводного зарядного устройства.

### См. также

- [Обзор](#)

## Использование режима разделенного экрана

Режим разделения экрана позволяет отображать два приложения на одном экране, например, если необходимо одновременно просматривать фотографии и "Календарь".



1. Приложение 1
2. Граница разделения экрана — изменение размера окон перетаскиванием границы
3. Значок переключателя нескольких окон — Коснитесь  (Значок "Переключатель нескольких окон") для выбора приложений.  (Значок "Переключатель нескольких окон") появляется при перетаскивании границы разделенного экрана.
4. Приложение 2
5. Кнопка "Разделение экрана" — открытие недавно использованного приложения в нижнем окне
6. Кнопка "Начальный экран" — возврат к начальному экрану
7. Кнопка "Назад" — возврат к предыдущему экрану в приложении или закрытие приложения

### Примечание

- Не все приложения поддерживают режим разделенного экрана.

### Изменение размеров окон с разделенным экраном

1. Перетащите границу разделенного экрана, которая находится посередине.

### Выход из режима разделенного экрана

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

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование динамической вибрации

Функция Динамичная 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] > [Динамичная вибрация].

Вибрация отсутствует в следующих случаях:

- звук мультимедиа отключен;
- экран выключен;
- устройство заряжается беспроводным способом;

### Примечание

- Динамичная вибрация работает не со всеми приложениями мультимедиа.

### 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Звук] > [Динамичная вибрация].

### См. также

- [Настройка параметров динамической вибрации в приложении мультимедиа](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Настройка параметров динамической вибрации в приложении мультимедиа

Уровень вибрации можно регулировать во время воспроизведения контента с помощью мультимедийного приложения.

- 1 Откройте нужное приложение мультимедиа, например приложение "Музыка".
- 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.

Параметр Динамичная вибрация сохраняется до следующего использования этого приложения.

### Уровни динамической вибрации

- Выкл.: Нет вибросигнала
- Умеренный: Слабая вибрация
- Обычный: Сбалансированная вибрация
- Мощный: Сильная вибрация

#### Примечание

- Если звук мультимедиа отключен, вибросигнал будет также отсутствовать.

#### См. также

- [Использование динамической вибрации](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Настройка Автоматическое включение экрана

Автоматическое включение экрана позволяет просматривать на экране такие сведения, как время, уведомления или музыка, когда экран выключен. Кроме того, автоматическое включение экрана позволяет просматривать обложку альбома при воспроизведении музыки.



### Регулировка настроек Автоматическое включение экрана

1. Коснитесь [Настройки] > [Вид] > [Автом. вкл. экрана (Всегда на экране)].
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] > [Вид] > [Автом. вкл. экрана (Всегда на экране)].
2. Коснитесь [Наклейка], а затем выберите нужную наклейку или фотографию.
3. Закройте меню параметров.  
Настройка будет сохранена.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование 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.

- 1** Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Система] > [Жесты] > [Интеллект. обработка]**.
- 2** Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить функцию.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Об этом Справочном руководстве

Данный документ является Справочным руководством Xperia 1 II для программного обеспечения версии Android 10. Если вы не знаете версию программного обеспечения вашего устройства, ее можно проверить в меню параметров.

Для получения информации об общих возможностях и настройках Android (таких как базовые настройки Android, настройки Wi-Fi, настройки домашнего экрана, передача контента, навигация по экрану приложений, уведомления и другие функции приложений Google) см. [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

### Примечание

- Установка обновлений для системы и приложений может привести к тому, что функции устройства будут представлены в нем иначе, нежели в данном Справочном руководстве. Не все обновления включают в себя изменение версии ОС Android.

### Проверка текущей версии программного обеспечения и номера модели устройства

Найдите и коснитесь [Настройки] > [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 Справочном руководстве, 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.

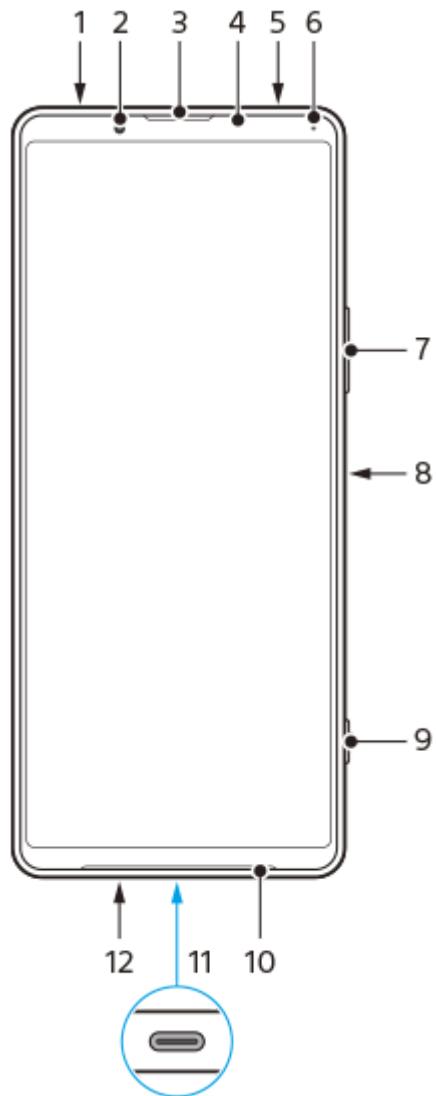
Для использования некоторых функций и приложений, описанных в этом руководстве, может потребоваться доступ в Интернет. При подключении устройства к Интернету может взиматься плата за передачу данных. За дополнительными сведениями обратитесь к своему оператору беспроводной сети.

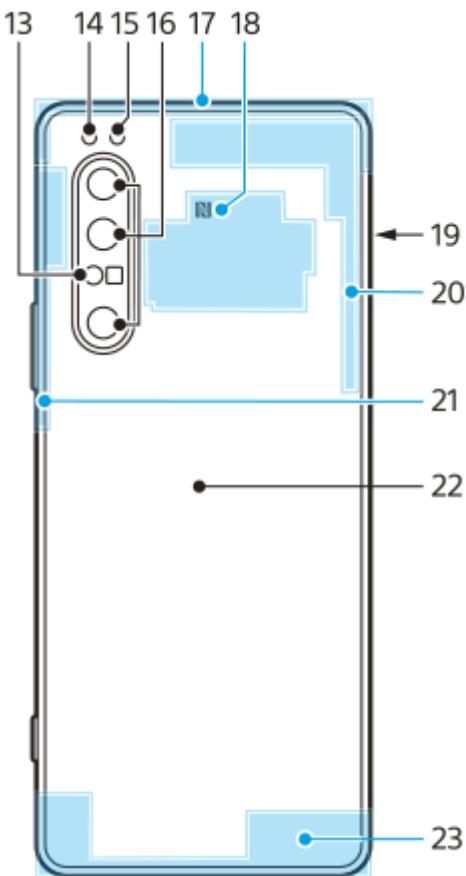
### См. также

- [Перед обновлением устройства](#)
- [Обновление устройства через беспроводное соединение](#)
- [Обновление устройства с помощью компьютера](#)

Смартфон  
Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Обзор





1. Разъем мини-гарнитуры

2. Фронтальная камера

3. Динамик/дополнительный громкоговоритель

4. Датчик приближения/освещенности

5. Дополнительный микрофон

6. Индикатор зарядки/уведомлений

7. Клавиша регулировки громкости/изменения масштаба

8. Кнопка питания/сканер отпечатков пальцев

9. Клавиша управления камерой

10. Основной громкоговоритель

11. Порт USB/зарядное устройство

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

Вы также можете получить доступ к Интернету с помощью кабеля локальной сети Ethernet с помощью имеющегося в продаже адаптера USB-LAN.

#### Примечание

- При подключении устройства к телевизору или к другому большому дисплею с помощью кабеля USB Type-C, кабель должен быть совместим со стандартом порта дисплея. Обратите внимание, что некоторые функции или контент на устройстве Xergia могут не воспроизводиться на телевизоре или дисплее.
- Некоторые адаптеры USB-LAN могут работать неправильно.

12. Основной микрофон

13. Лазерный датчик АФ

14. Светодиодная вспышка

15. ИК-датчик RGBC

16. Основная камера

17. Дополнительная антенна сотовой связи

18. Зона обнаружения NFC

19. Гнездо карты nano-SIM/карты памяти

20. Четвёртая антенна сотовой связи/Wi-Fi/Bluetooth®/GPS

21. Третья антенна сотовой связи
22. Беспроводная зарядная катушка
23. Основная антенна сотовой связи

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

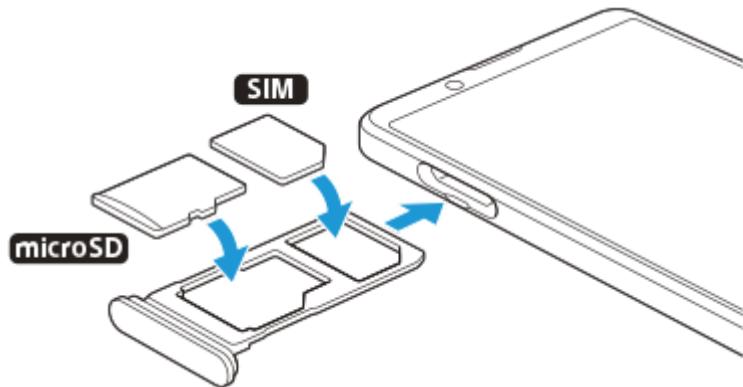
## Вариант комплектации — одна SIM-карта

Ваше устройство поддерживает только карты нано-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.

### Примечание

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

### См. также

- Поиск номеров IMEI на устройстве

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

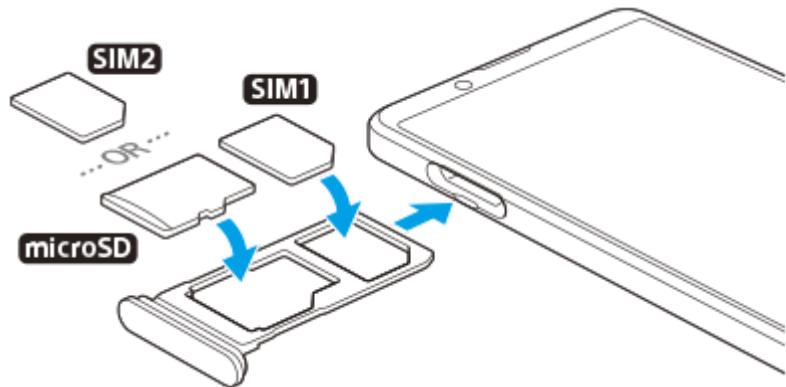
## Вариант комплектации — две SIM-карты

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

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

### Примечание

- Для предотвращения потери данных убедитесь, что вы выключили устройство перед тем, как вытащить лоток для извлечения из устройства карты нано-SIM (или карт) или 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.

### См. также

- Поиск номеров IMEI на устройстве

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование устройства с двумя SIM-картами

Устройство с двумя SIM-картами позволяет выполнять следующее:

- Получать входящие звонки через обе SIM-карты.
- Выбрать номер для исходящих звонков или предоставлять возможность выбирать SIM-карту при каждом вызове.
- 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.

Перед использованием нескольких SIM-карт следует включить их и выбрать SIM-карту для передачи данных.

### Совет

- Устройство с двумя SIM-картами может работать как с одной, так и с двумя вставленными SIM-картами.

## Включение или отключение функции использования двух SIM-карт

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [SIM-карты].  
Этот пункт можно найти в [Расширенная].
- Коснитесь переключателей [SIM-карта 1] и [SIM-карта 2] для включения или отключения SIM-карт.

## Переименование SIM-карты

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [SIM-карты].  
Этот пункт можно найти в [Расширенная].
- Выберите SIM-карту и введите новое имя.
- Коснитесь [OK].

## Выбор SIM-карты для передачи данных

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [SIM-карты] > [Мобильные данные].  
Этот пункт можно найти в [Расширенная].
- Выберите SIM-карту, которая будет использоваться для передачи данных.

## Установки SIM-карты по умолчанию для выполнения звонка

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [SIM-карты] > [Телефонные звонки].  
Этот пункт можно найти в [Расширенная].
- Выберите нужный вариант.

## Включение функции Всегда на связи

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [SIM-карты] > [Всегда на связи].  
Этот пункт можно найти в [Расширенная].
- В [Всегда на связи] коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.
- Для завершения процедуры следуйте инструкциям на экране.

## Примечание

- Функция "Всегда на связи" может быть недоступна в зависимости от комбинации операторов сети, предоставивших SIM-карты.

## 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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Первое включение устройства

Перед первым запуском устройства рекомендуется заряжать аккумулятор не менее 30 минут. Во время зарядки можно пользоваться устройством.

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.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока устройство не завибрирует.

## Отключение устройства

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока не откроется меню параметров.
- 2 Коснитесь [Выключить].

### Примечание

- Выключение устройства может занять некоторое время.

### См. также

- Зарядка устройства

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Настройка учетной записи Google на устройстве

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;
- 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, блокировать его или удалять с него данные с помощью службы Найти мое устройство.

Для получения дополнительной информации перейдите к [support.google.com/](https://support.google.com/).

- 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Аккаунты] > [Добавить аккаунт] > [Google].
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы создать учетную запись Google, или выполните вход в уже существующую учетную запись.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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

Для получения дополнительной информации перейдите к [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Проверка защиты устройства

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

Существует несколько способов защиты вашего устройства, как указано ниже. Найдите и коснитесь [Настройки], а затем найдите настройки в верхней части экрана.

- Блокировка экрана
- Диспетчер отпечатков пальцев
- Блокировка SIM-карты

Вы можете зарегистрировать отпечатки пальцев для использования в качестве метода защиты для разблокирования вашего устройства или подтверждения личности при совершении покупок. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Безопасность] > [Диспетчер отпечатков пальцев], а затем следуйте инструкциям на экране. Для получения дополнительной информации перейдите к [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

### Примечание

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

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

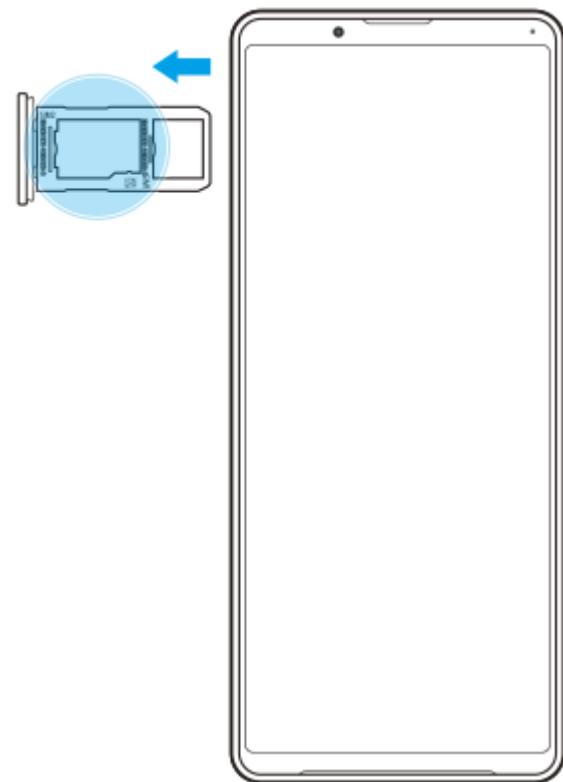
## Поиск номеров IMEI на устройстве

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 лотке



1. Извлеките лоток SIM-карты. Номер(а) IMEI указан(ы) на лотке.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Поиск, блокировка и разблокировка потерянного устройства

Google предлагает веб-службу определения местоположения и обеспечения безопасности под названием "Найти мое устройство". После входа в учетную запись Google служба "Найти мое устройство" включается по умолчанию. Если вы потеряли устройство, вы можете использовать "Найти мое устройство" для его поиска, блокировки или удаления данных.

Для получения дополнительной информации перейдите к [support.google.com/android/](https://support.google.com/android/).

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Включение и выключение экрана

После отключения экрана устройство может быть заблокировано или оставаться разблокированным (в зависимости от настройки блокировки экрана).

Функция автоматического включения экрана позволяет просматривать такую информацию, как время и уведомления, без нажатия кнопки питания.

- 1 **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. также

- [Настройка Автоматическое включение экрана](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Настройка времени ожидания перед отключением экрана

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

**1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Экран] > [Спящий режим].

**2** Выберите нужный вариант.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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 таймаута экрана.

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

### См. также

- [Настройка времени ожидания перед отключением экрана](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Режим управления одной рукой

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

- 1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Экран] > [Расширенная] > [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").  
Чтобы выйти из Режим управления одной рукой, снова дважды коснитесь (Кнопка "Начальный экран") или коснитесь пустой области на экране.

### Настройка положения экрана

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

#### Совет

- Экран можно сжать с помощью меню Side sense.

### См. также

- [Использование Side sense](#)

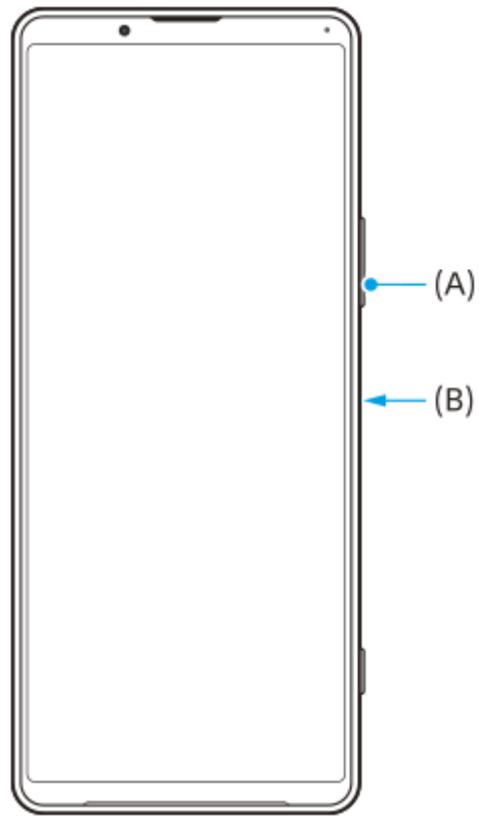
Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Создание скриншота

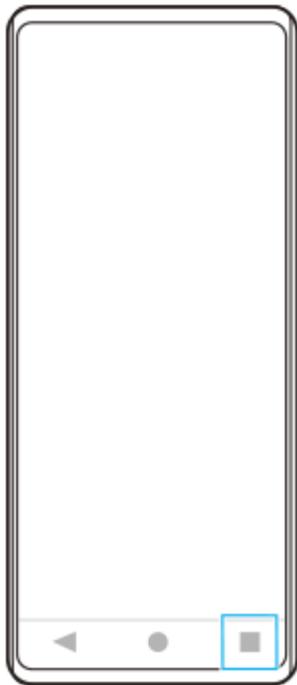
Вы можете создавать изображения любого экрана устройства в виде скриншотов. После создания скриншота можно просматривать, редактировать и распространять изображение. Создаваемые скриншоты автоматически сохраняются во внутренней памяти устройства.

- 1 Одновременно нажмите клавишу уменьшения громкости (A) и кнопку питания (B).

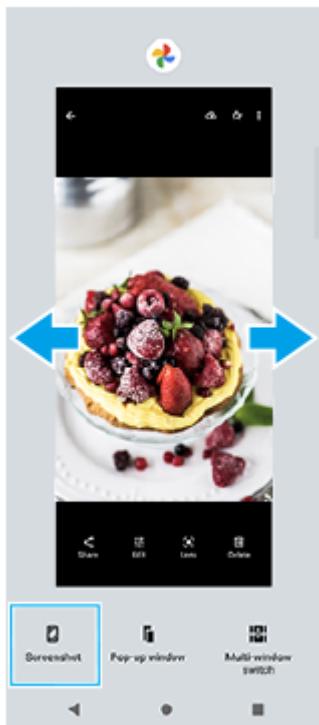


### Скриншот недавно использованного приложения

1. Коснитесь  (Кнопка “Обзор приложения”) на панели навигации.



2. Проведите пальцем влево или вправо, чтобы выбрать приложение, для которого необходимо сделать скриншот, а затем коснитесь [Скриншот].



Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Индикатор уведомлений

Индикатор уведомлений информирует о состоянии аккумулятора и некоторых других событиях. 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 %.

- Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Приложения и уведомления] > [Настройка уведомлений]**.
- Коснитесь переключателя **[Индикатор входящих уведомлений]**, чтобы включить или выключить функцию.  
Этот пункт можно найти в **[Расширенная]**.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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 и данные передаются. Число, которое отображается слева от значка, отличается в зависимости от стандарта Wi-Fi текущего соединения.
	(Значок "Ошибка подключения к Wi-Fi") Подключение Wi-Fi активно, но отсутствует Интернет-соединение. Этот значок также отображается при попытке подключения к порталу 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 "Режим STAMINA")
	(Значок "Режима полета")
	(Значок "Отключение микрофона")
	(Значок громкой связи)
	(Значок "Приглушение звука")
	(Значок "Вибросигнал")
	(Значок "Будильник")
	(Значок "GPS")

---

## См. также

- [Значки уведомлений](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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 "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 "Уход за батареей")
	(Значок "Динамическая вибрация")
	(Значок "Снимок экрана") Создан снимок экрана
	(Значок "Воспроизведение музыки") Воспроизводится мелодия
	(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.

---

## См. также

- [Значки состояния](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Зарядка устройства

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

Если аккумулятор полностью разряжен, может пройти до 10 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.

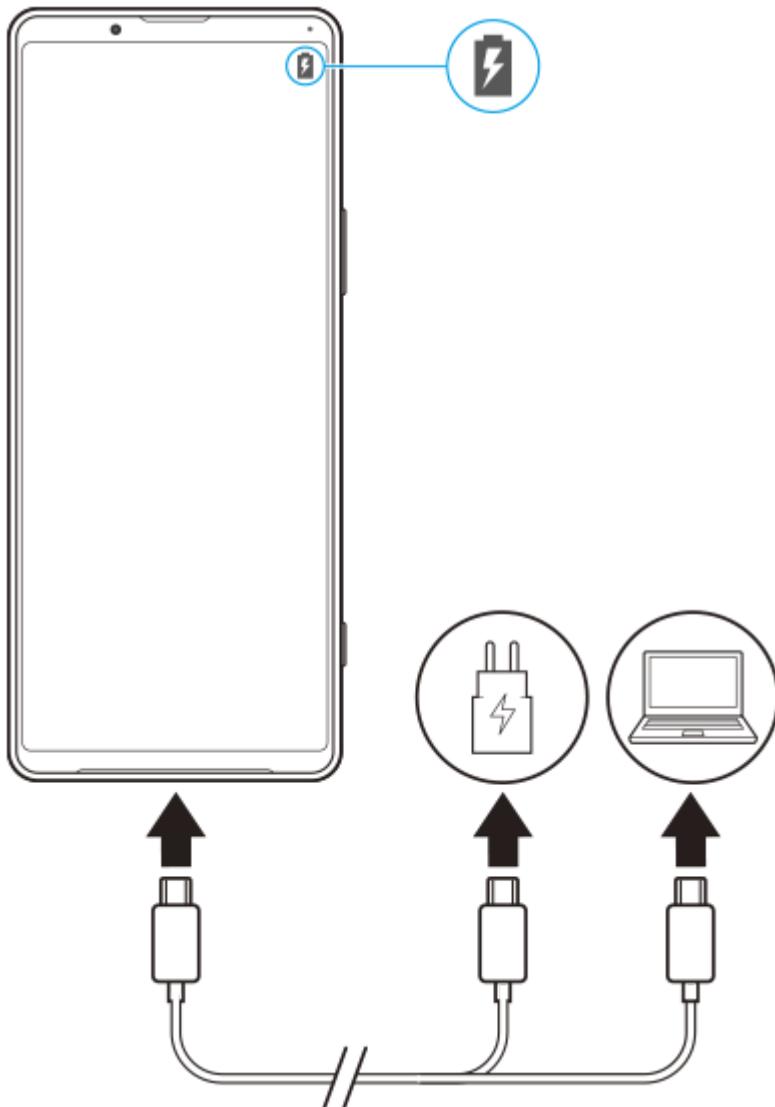
Всегда используйте оригинальное зарядное устройство Sony и USB-кабель, предназначенный для вашей модели Xperia, так как другие типы зарядных устройств могут привести к увеличению времени зарядки, не заряжать устройство или даже повредить его.

### Примечание

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

### Совет

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



- 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.

#### 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 %

#### Примечание

- При зарядке устройства важно использовать кабель USB из комплекта поставки устройства, так как кабели USB другого типа могут привести к повреждению устройства.

#### Совет

- Если аккумулятор полностью разряжен, может пройти до 10 минут, прежде чем загорится индикатор уведомлений и появится значок зарядки.

---

**См. также**

- [Управление аккумулятором и электропитанием](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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. Функция энергосбережения включена по умолчанию для ограничения потребления приложениями энергии аккумулятора в фоновом режиме. Если вы не хотите, чтобы это повлияло на работу определенных приложений, добавьте их в список исключений в меню функции энергосбережения. Вы по-прежнему можете совершать телефонные вызовы и отправлять сообщения SMS.

### Примечание

- Доступные режимы экономии энергии могут изменяться после установки обновлений на устройство.

### Общие советы для оптимизации работы аккумулятора

Следующие советы помогут увеличить время работы аккумулятора:

- Уменьшите уровень яркости экрана.
- Отключайте Bluetooth, Wi-Fi и службы определения местоположения, если они не нужны.
- 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.
- 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.
- Отключите обмен сведениями о местоположении для приложения.
- Удалите приложения, которые вы не используете.
- Используйте оригинальную гарнитуру Sony для прослушивания музыки. Гарнитура потребляет меньше энергии, чем динамики устройства.
- Периодически перезагружайте устройство.

### Проверка расхода заряда аккумулятора

- Для просмотра заряда и оставшегося времени работы аккумулятора найдите и коснитесь [Настройки] > [Батарея].
- Коснитесь  (Значок "Больше") > [Расход заряда], чтобы просмотреть список приложений и функций, на которые расходовался заряд аккумулятора.

### См. также

- [Зарядка устройства](#)
- [Проверка расхода заряда аккумулятора приложениями](#)
- [Уход за батареей](#)
- [Внесение приложений в список исключений для функции энергосбережения](#)
- [Параметры экрана](#)

- Включение и выключение функции Bluetooth
- Использование служб определения местоположения
- Перезапуск, сброс и восстановление программного обеспечения устройства

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Проверка расхода заряда аккумулятора приложениями

Вы можете проверить расход заряда аккумулятора приложениями и при необходимости изменить настройки.

- 1** Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Приложения и уведомления]**.
- 2** Выберите приложение и просмотрите его расход заряда аккумулятора в меню **[Батарея]**.  
Этот пункт можно найти в **[Расширенная]**.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Внесение приложений в список исключений для функции энергосбережения

- 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления] > [Расширенная] > [Специальный доступ] > [Функция энергосбережения].
- 2 Выберите [Все приложения] в выпадающем меню.
- 3 Выберите приложение, указанное как [Применено], а затем следуйте инструкциям на экране.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Режим STAMINA

Режим STAMINA продлевает время работы до зарядки аккумулятора путем отключения некоторых функций устройства. При включении Режим STAMINA экран переключается в режим Тёмная тема.

В зависимости от настроек режима STAMINA функции будут ограничены или отключены, чтобы сократить потребление энергии. Это затронет производительность визуализации, яркость экрана, улучшение изображений и GPS при отключенном экране. Синхронизация данных фоновых приложений или потоковая передача данных может быть недоступна для некоторых приложений.

Можно настроить автоматическое включение и выключение режима STAMINA в зависимости от уровня заряда аккумулятора. Для получения подробных сведений следуйте указаниям на экране.

- 1 Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Батарея] > [Режим STAMINA]**.
- 2 Коснитесь **[Включить]**.

### Совет

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

### См. также

- [Внесение приложений в список исключений для функции энергосбережения](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Уход за батареей

Функция "Уход за батареей" увеличивает 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).

**1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Батарея] > [Уход за батареей].

**2** Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить Уход за батареей.

[Авто] выбрано по умолчанию.

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.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Перед обновлением 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"). Наличие обновлений также можно проверить вручную.

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 Справочном руководстве иначе. Возможно, версия Android не изменится после обновления.

## Проверка наличия обновлений программного обеспечения

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Система] > [Расширенная] > [Обновление ПО].

### См. также

- [Обновление устройства через беспроводное соединение](#)
- [Обновление устройства с помощью компьютера](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

- 1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Система] > [Расширенная] > [Обновление ПО].
- 2** Следуйте указаниям на экране.

### Настройка автоматической загрузки обновлений системы

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Система] > [Расширенная] > [Обновление ПО].
2. Коснитесь  (Значок "Больше") > [Параметры] > [Автообновление системы].
3. Выберите нужный вариант.

### Включение и выключение автоматического обновления приложений

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Система] > [Расширенная] > [Обновление ПО].
2. Коснитесь  (Значок "Больше") > [Параметры] > [Автообновление приложений].
3. Выберите нужный вариант.

#### См. также

- [Перед обновлением устройства](#)
- [Обновление устройства с помощью компьютера](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Обновление устройства с помощью компьютера

- 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 дополнительные параметры.], а затем коснитесь [Передача файлов].
- 4** На компьютере: Откройте приложение Xperia Companion, если оно не запустилось автоматически.  
Убедитесь, что компьютер подключен к Интернету.  
Если будет найдено обновление программного обеспечения, то появится всплывающее окно.
- 5** Следуйте указаниям на экране, чтобы запустить нужные обновления.

### Примечание

- Если на компьютере не установлено программное обеспечение Xperia Companion, выполните поиск Xperia Companion на веб-сайте службы поддержки Sony и загрузите программное обеспечение.

### См. также

- [Перед обновлением устройства](#)
- [Обновление устройства через беспроводное соединение](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Перезапуск, сброс и восстановление программного обеспечения устройства

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. Эта процедура иногда требуется, если устройство перестает правильно функционировать, однако следует иметь в виду, что сначала необходимо создать резервную копию данных, поскольку при сбросе настроек устройства все данные устройства будут удалены.

Если устройство не включается или вам нужно сбросить его программное обеспечение, используйте Xperia Companion для восстановления устройства. Для получения дополнительных сведений о загрузке и использовании Xperia Companion выполните поиск Xperia Companion на веб-сайте службы поддержки Sony.

### Перезапуск устройства

#### Примечание

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

- Нажмите и удерживайте кнопку питания.
- В открывшемся меню коснитесь [Перезапустить].

Устройство автоматически перезапустится.

### Принудительный перезапуск или выключение устройства

- Нажмите одновременно кнопку питания и кнопку увеличения громкости и удерживайте их, пока устройство не завибрирует.
- 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.
- Создайте резервную копию всех данных, хранящихся во внутренней памяти устройства. Сброс приведет к удалению всех данных с устройства.

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Система] > [Расширенная] > [Сброс настроек].
- Коснитесь [Удалить все данные (сброс к заводским настройкам)] > [Удалить все данные].
- При необходимости нарисуйте графический ключ доступа, введите пароль или PIN-код для разблокировки экрана.
- Для подтверждения коснитесь [Удалить все данные].

#### Совет

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

---

---

#### См. также

- [Восстановление программного обеспечения с помощью Xperia Companion](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Восстановление программного обеспечения с помощью Xperia Companion

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 повторно включите его. Если устранить проблему не удалось, принудительно отключите устройство, а затем восстановите программное обеспечение.

### 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.

### См. также

- Перезапуск, сброс и восстановление программного обеспечения устройства

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Сброс приложений

Вы можете сбросить приложение или очистить данные приложения, если приложение не отвечает или вызывает проблемы на устройстве. Сброс настроек приложения не приводит к удалению его данных на устройстве.

- 1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления].
- 2** Коснитесь количества приложений, чтобы увидеть все приложения.
- 3** Коснитесь : (Значок "Больше") > [Сброс настроек приложений] > [Сбросить].

### Очистка данных приложения

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления].
2. Выберите приложение или службу, а затем коснитесь [Хранилище и кеш] > [Очистить хранилище] > [OK].

### Очистка кэша приложения

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления].
2. Выберите приложение или службу, затем коснитесь [Хранилище и кеш] > [Очистить кеш].

### Очистка параметров приложения по умолчанию

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления].
2. Выберите приложение или службу, а затем коснитесь [Расширенная] > [Открывать по умолчанию] > [Удалить настройки по умолчанию].

#### Примечание

- Функция очистки данных, кэша или сброса параметров приложения по умолчанию доступна не для всех приложений и служб.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Просмотр состояния памяти

Внутренний накопитель используется для хранения загруженных или переданных материалов, персональных параметров и данных и в ходе использования обычно заполняется. Если производительность снизилась или приложения внезапно завершают работу, выполните следующие действия:

- Закройте запущенные приложения, которые не используются.
- Удалите загруженные приложения, которыми не пользуетесь.
- Перенесите фотографии, видео и музыку из внутреннего накопителя на съемную карту памяти или в службу Google.

### Примечание

- Карту памяти можно приобрести отдельно.
- 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

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Хранилище].

### См. также

- [Освобождение внутренней памяти](#)
- [Форматирование карты памяти](#)
- [Остановка работающих приложений и служб](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Освобождение внутренней памяти

Если работа устройства начинает замедляться или приложения внезапно завершаются, проблему может решить освобождение места на внутренней памяти.

**1** Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Хранилище]**.

**2** Коснитесь **[ОСВОБОДИТЬ МЕСТО]**.

Если в устройство вставлена карта памяти, выберите **[Внутренний общий накопитель] > [ОСВОБОДИТЬ МЕСТО]**.

**3** Выберите редко используемые приложения или старые файлы для удаления, а затем следуйте **указаниям на экране**.

### См. также

- [Просмотр состояния памяти](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Остановка работающих приложений и служб

Если быстродействие устройства или приложений неоптимальны, попытайтесь остановить работающие приложения и службы.

- 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления].
- 2 Выберите приложение или службу, затем коснитесь [Остановить] > [OK].

### См. также

- [Просмотр состояния памяти](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Форматирование карты памяти

Если устройство не может прочитать содержимое карты памяти, выполните форматирование карты памяти устройства.

- 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Хранилище] > [SD-карта].
- 2 Коснитесь : (Значок "Больше") > [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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Подключение для передачи мобильных данных

Для доступа в Интернет посредством подключения для передачи мобильных данных необходимо установить правильные параметры Интернета.

- 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.
- Для доступа к дополнительным параметрам мобильной сети найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [Мобильная сеть].

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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 закрывайте зону антенны Wi-Fi устройства.

### См. также

- [Обзор](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [Экономия трафика].
- Коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.

### Установка предупреждения об использовании данных или ограничения на передачу мобильных данных

- Убедитесь, что включена передача мобильных данных.
- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет] > [Мобильная сеть] > [Трафик приложений] >  (Значок "Настройки").
- В зависимости от того, нужно ли установить предупреждение о данных или ограничение на передачу данных, выполните описанные ниже действия.
  - Для установки предупреждения об объеме передачи данных коснитесь переключателя [Установить предупреждение], чтобы включить функцию, а затем коснитесь [Предупреждение] для изменения уровня предупреждения.
  - Для установки ограничения на передачу мобильных данных коснитесь переключателя [Установить лимит использования трафика], чтобы включить функцию, а затем коснитесь [Лимит трафика] для изменения предельного объема использования данных.

#### Совет

- Можно установить дату сброса цикла использования данных. В [Предупреждения и лимит] коснитесь [Период статистики], а затем установите дату сброса.

#### Примечание

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

### Проверка объема использования данных

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Сеть и Интернет].
- В зависимости от того, нужно ли проверять использование мобильных данных или данных Wi-Fi выполните описанные ниже операции.
  - Для проверки использования мобильных данных коснитесь [Мобильная сеть] > [Трафик приложений].
  - Для проверки использования данных Wi-Fi коснитесь [Wi-Fi] > [Трафик Wi-Fi].

### Контроль передачи данных отдельными приложениями

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления].
- Выберите нужное приложение, а затем коснитесь [Мобильный Интернет и Wi-Fi].
- Отредактируйте параметры по своему усмотрению.

#### Примечание

- Изменение параметров передачи данных может повлиять на работу отдельных приложений.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Меню Настройки

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

- 1 Найдите и коснитесь **[Настройки]**.

### Совет

- Для просмотра информации об устройстве найдите и коснитесь **[Настройки] > [О телефоне]**.
- Для поиска настройки найдите и коснитесь **[Настройки]**, а затем введите название настройки в поле **[Поиск настроек]**.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Громкость и вибрация

Громкость и вибрацию можно изменить с помощью клавиш громкости или выбрав нужный параметр. Можно изменить громкость сигнала вызова, мультимедиа, будильника и звонка. Кроме того, можно настроить устройство на режим вибрации.

### Примечание

- Параметры приложения могут переопределить выбранные параметры вибрации.

### Изменение громкости

- Для изменения громкости мультимедиа нажмите клавишу регулировки громкости вверх или вниз. Чтобы быстро включить или отключить громкость мультимедиа, коснитесь  (Значок "Громкость мультимедиа").
- Чтобы изменить громкость вызова, звонка и уведомления или будильника, коснитесь  (Значок "настроить громкость").  
Используйте каждый ползунок для регулировки громкости. Коснитесь [Ещё] для просмотра дополнительных параметров.

### Активация режима вибрации

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

### Активация звука с вибрацией для входящих звонков

- Найдите и коснитесь [Настройки] > [Звук].
- Коснитесь переключателя [Вибрация при звонке], чтобы включить функцию.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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 звук из списка.  
Чтобы выбрать музыкальный файл, сохраненный на устройстве, коснитесь [Добавить рингтон].
4. Для подтверждения коснитесь [OK].

### Задание звука уведомления

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Звук] > [Звук уведомления].
2. Выберите звук из списка.  
Чтобы выбрать музыкальный файл, сохраненный на устройстве, коснитесь [Добавить уведомление].
3. Для подтверждения коснитесь [OK].

#### Совет

- Для отключения сигнала вызова и/или уведомлений и установки для устройства только вибрации, выберите [Нет] в списке.
- Для включения или выключения других звуков и тональных сигналов найдите и коснитесь [Настройки] > [Звук] > [Расширенная], а затем коснитесь переключателей, чтобы включить или выключить различные звуки и тональные сигналы.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Параметры экрана

Можно изменить режим работы экрана, яркость, размер и качество изображения. Кроме того, можно регулировать качество фотографий и видео.

**1** Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Экран]**.

**2** Коснитесь параметра, который нужно изменить.

Настройте параметр с помощью ползунков, флажков и дополнительных меню.

## Параметры главного экрана

- Параметры качества изображения:** Отрегулируйте качество фотографий и видео во время их просмотра на устройстве.
- Баланс белого:** Прикоснитесь к переключателю **[Задать вручную]**, чтобы разрешить изменение параметра, а затем выберите один из предустановленных параметров. Кроме того, баланс белого можно настроить с помощью ползунков.
- Яркость:** Уровень яркости регулируется с помощью ползунка. Кроме того, можно включить функцию **[Адаптивная яркость]**, позволяющую автоматически оптимизировать яркость в зависимости от окружающего освещения.
- Тёмная тема:** Отображение на экране темного фона.
- Автоповорот экрана:** Включение режима автоповорота экрана при вращении устройства или выбор книжной ориентации.
- 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.

### Примечание

- При включенном режиме **STAMINA** **[Уменьшение размытости]** недоступно для использования.
- 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.

### Совет

- [Улучшение видео]** доступно только для определенных приложений.
- Даже если функция Автоповорот экрана отключена, экран можно повернуть вручную, коснувшись  (Значок "Повернуть") на панели навигации.



Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

- 1** Найдите и коснитесь  (Значок Play Store).
- 2** Коснитесь  (Значок "Меню"), а затем коснитесь меню параметров.
- 3** Коснитесь меню автоматического обновления приложений.
- 4** Выберите нужный вариант.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Использование служб определения местоположения

Службы определения местоположения 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 [support.google.com/](https://support.google.com/).

- 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Местоположение].
- 2 Коснитесь переключателя для включения или отключения служб определения местоположения.

### Улучшение 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.

#### См. также

- [Обзор](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Дата и время

Дату и время на устройстве можно изменить.

**1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Система] > [Дата и время].**

Этот пункт можно найти в [Расширенная].

**2 Для установки даты или времени вручную коснитесь переключателя [Дата и время сети], чтобы отключить эту функцию.**

Для установки часового пояса вручную коснитесь переключателя [Использовать часовой пояс сети], чтобы отключить эту функцию.

**3 Коснитесь нужного объекта, чтобы отредактировать и изменить значения.**

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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

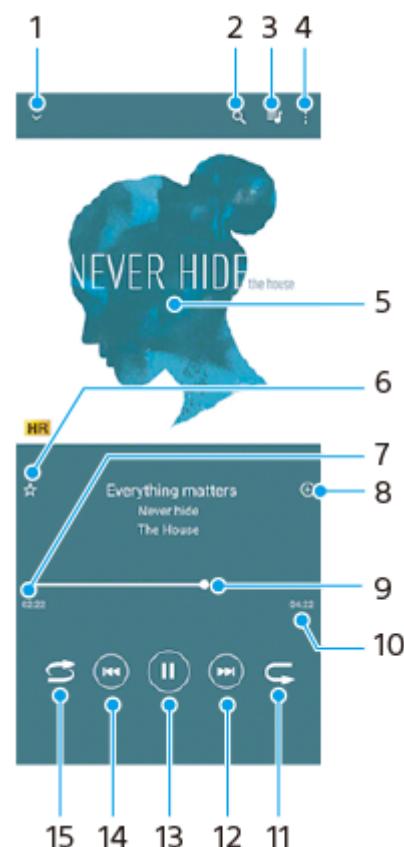
- Приложение "Музыка" может поддерживать не все форматы музыкальных файлов.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

## Прослушивание музыки

Для прослушивания избранных музыкальных композиций используйте приложение "Музыка".

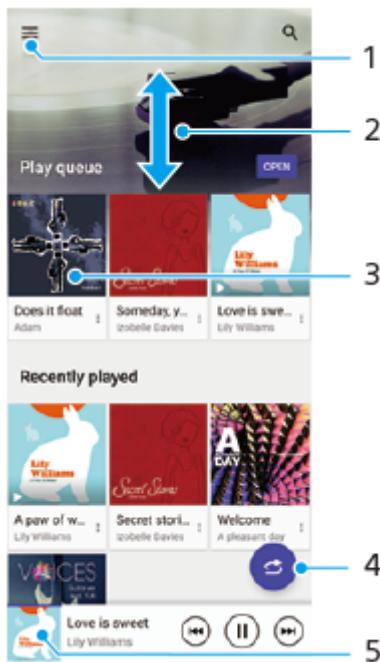
### Обзор музыкального проигрывателя



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

- 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.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Функции приложения "Музыка"

В этом разделе описаны функции, которые могут быть полезны при использовании приложения "Музыка".

### Изменение информации о музыке

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 обложку альбома, коснитесь  (Значок "Редактирование"), после чего выберите соответствующий вариант.
4. По завершении коснитесь [СОХРАНИТЬ].

### Фоновое воспроизведение музыки

1. Во время воспроизведения мелодии коснитесь  (Кнопка "Начальный экран") для перехода к начальному экрану.  
Приложение "Музыка" продолжит работать в фоновом режиме.  
Чтобы повторно открыть приложение "Музыка", перетащите строку состояния вниз и коснитесь уведомления "Музыка". Или найдите и коснитесь  (Значок "Музыка").

## Обзор камеры



1. Коснитесь для настройки цвета и яркости
2. Переключение между фронтальной и основной камерами
3. Настройки камеры
4. Состояние геометок
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 одной из кнопок угла, чтобы переключить объективы
14. Выберите соотношение сторон
15. Коснитесь для регулировки эффекта боке
16. Выберите параметры вспышки. При активации вспышки или фонарика этот значок станет оранжевым.
17. Объектив фронтальной камеры

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Фотосъемка или запись видео

В данном разделе описаны основные операции с камерой.

### Совет

- 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.

#### 1 Запустите камеру.

- Нажмите клавишу камеры до упора, проведите пальцем по значку  (Значок "Камера") на экране блокировки или коснитесь  (Значок "Камера") на экране приложений.
- Дважды нажмите кнопку питания. Коснитесь [Настройки] > [Система] > [Жесты] > [Действие кнопки питания] > [Запуск камеры] для включения этой функции.

#### 2 Проведите пальцем по экрану, чтобы выбрать режим фото- или видеосъемки.

#### 3 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора.

### Кнопка затвора

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

-  (Кнопка "Съемки"): Фотосъемка
-  (Кнопка "Пуск"): Запись видео/возобновление записи
-  (Кнопка паузы): Приостановка воспроизведения видео
-  (Кнопка "Остановить"): Завершение записи видео
-  (Значок включения автотаймера): Таймер авт. съемки включен
-  (Значок "Съемка касанием"): Съемка касанием включена
-  (Значок "Съемка касанием и таймер автоматической съемки"): Съемка касанием и Таймер авт. съемки включены

### См. также

- Таймер авт. съемки
- Различные способы фотосъемки
- Основные функции камеры

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Фотосъемка с использованием вспышки

Используйте вспышку в зависимости от объекта и условий освещения.

- 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 метода фиксации изображения, режима фотосъемки и режима видео.

### Совет

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

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Основные функции камеры

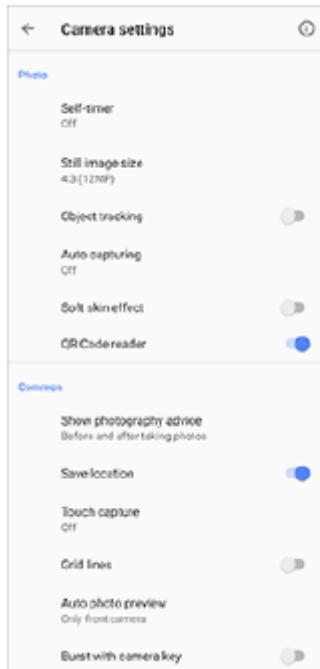
Используйте базовые функции камеры, которые помогают выполнять фотосъемку или записывать видео.

### Изменение соотношения сторон

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

### Регулировка настроек 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.

### Переключение между основной и фронтальной камерами

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

### Совет

- Кроме того, между камерами можно переключаться, проведя пальцем вниз (в портретной ориентации) или вправо (в ландшафтной ориентации) по экрану камеры.

## Переключение объективов

1. Во время использования камеры коснитесь одной из кнопок угла.

-  (Кнопка "Телефото")
-  (Кнопка "Широкий угол")
-  (Кнопка "Суперширокий угол")

## Использование зума

1. При использовании основной камеры выполните одно из указанных ниже действий.

- Сведите или разведите пальцы на экране камеры.
- Воспользуйтесь клавишей регулировки громкости.
- Коснитесь одной кнопок переключения угла для выбора объектива, а затем перетащите кнопку угла влево и вправо (в портретной ориентации) или вверх и вниз (в альбомной ориентации).

### Примечание

- Зум доступен только для основной камеры.

## Уменьшение шума ветра во время записи

1. Найдите и коснитесь [Настройки] > [Звук] > [Параметры аудио] > [Интеллектуальный фильтр шума ветра].
2. Коснитесь переключателя, чтобы включить функцию.

---

### См. также

- [Фотосъемка или запись видео](#)

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Просмотр, обмен и редактирование фотографий и видео

Просмотр или передача фотографий и видео в приложении Google Фото после съемки фотографий или записи видео. Кроме того, можно редактировать фотографии или видео, например, путем регулировки цветов или обрезки фотографий.

- 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  (Значок "Поделиться") для публикации фотографии и видео или  (Значок "Редактирование") для его редактирования.**

Для скрытия или показа значков коснитесь экрана.

### См. также

- [Фотосъемка или запись видео](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Выбор метода фиксации изображения

Вы можете выбрать метод фиксации изображения в зависимости от объекта или ваших целей.

- 1 При использовании камеры коснитесь [Режим], а затем выберите режим съемки.

### Обзор режимов съемки

Ниже перечислены некоторые из основных режимов фотосъемки.

-  (Значок "Замедленная съемка"): Добавление эффекта замедленной съемки после записи видео
-  (Значок "Селфи-портрет"): Съемка более привлекательных селфи
-  (Значок "Художественный эффект"): Съемка фотографий с эффектами и цветными фильтрами
-  (Значок "Панорама"): Съемка широкоугольных и панорамных фотографий
-  (Значок "Photo Pro"): Запуск Photo Pro

#### Примечание

- Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки.

### См. также

- [Вideo в замедленной съемке](#)
- [Селфи-портрет](#)
- [Худож. эффект](#)
- [Панорама](#)
- [Запуск Photo Pro \(Photography Pro\)](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Различные способы фотосъемки

Выполните фотосъемку с использованием метода, соответствующего вашей ситуации.

### 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

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

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Таймер авт. съемки

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

- 1 **Во время использования основной камеры Коснитесь  (Значок "Настройки") > [Таймер авт. съемки], выберите время задержки, а затем закройте меню настроек.**

Настройка Таймер авт. съемки будет сохранена.

Во время использования фронтальной камеры коснитесь  (Значок "Автотаймер"), а затем выберите время задержки.

- 2 **Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.**

Гудки отсчитывают время до момента съемки фотографии.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Регулировка экспозиции, цвета и освещенности

Для хорошей экспозиции при съемке требуется достаточное освещение. 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.

### 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.

### См. также

- [Цвет и яркость](#)
- [Видеозапись HDR](#)
- [Таймер авт. съемки](#)
- [Фотосъемка с использованием вспышки](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Цвет и яркость

Камера автоматически настраивает цвет и яркость, 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.

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

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Видеозапись HDR

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

- 1 Проведите пальцем по экрану во время использования камеры, чтобы выбрать режим видеосъемки.
- 2 Коснитесь  (Значок HDR) и выберите [Включить].

### Примечание

- Этот параметр недоступен, если [Размер видео] установлено в [Full HD (60 кадров/с)] или [HD].

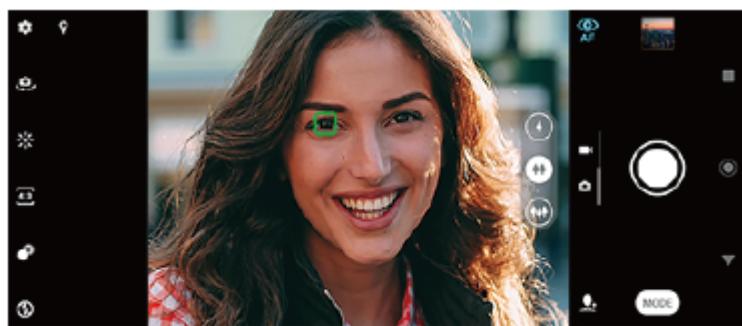
E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Настройка правильного фокуса

Приложение Камера автоматически фокусируется и обнаруживает глаза или лица людей. Если лицо находится в кадре, камера автоматически распознает и фокусируется на одном из глаз, отмеченном зеленой рамкой (функция автофокусировки на глазах). При касании  (Значок "Автофокусировка на глазах") во время фокусировки на глазе камера переключит фокусировку на лицо (лица).



### Автоматическая фокусировка

1. Во время использования основной камеры коснитесь области, на которой нужно сфокусироваться. Появится  (Значок "Установка фокуса") и камера сфокусируется на области касания.  
Чтобы изменить область фокусировки, коснитесь экрана.  
Чтобы заблокировать фокусировку, нажмите клавишу камеры наполовину. Цвет круглой рамки меняется.
2. Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию.

#### Примечание

- Этот параметр зависит от выбранного метода фиксации изображения.

#### Примечание

- Функция автофокусировки на глазах доступна только при использовании основной камеры.

Смартфон  
Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Съемка фотографий и видео с людьми

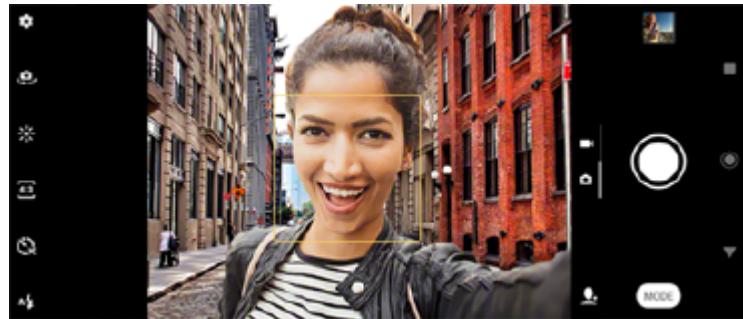
При выборе режима фотосъемки приложение Камера может обнаруживать лица и глаза людей. При обнаружении лица или глаза появляется рамка обнаружения. Коснитесь  (Значок "Автофокусировка на глазах"), чтобы переключить фокус между лицами и глазом. При обнаружении нескольких лиц коснитесь любой рамки, чтобы выбрать лицо для фокусировки. Если камера установлена на фокусировку на глазах, коснитесь любого лица, чтобы выбрать глаз для фокусировки.

При выборе режима видеосъемки приложение Камера может обнаруживать лица людей. Лица в фокусе выделяются цветной рамкой.

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.
- Устанавливайте камеру на твердой поверхности и используйте таймер автоматической съемки, чтобы избежать размытия изображения.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Смягчение оттенка кожи

Вы можете снимать фотографии с более мягкими оттенками кожи.

- 1** При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2** Коснитесь переключателя [Эффект гладкой кожи], чтобы применить эффект.
- 3** Закройте меню параметров.  
Настройка будет сохранена.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Съемка фотографий, когда кто-то улыбается

Используйте Распознавание улыбки, чтобы автоматически фотографировать при появлении улыбки.

- 1** При использовании 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].

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Съемка селфи

Переключитесь на фронтальную камеру и сфотографируйте себя. Можно использовать таймер автоспуска.

- 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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Активация таймера автоматической съемки ладонью руки

Используйте Спуск затвора движ. руки для автоматического запуска таймера и фотосъемки, когда камера обнаруживает руку. Функция Спуск затвора движ. руки доступна только при использовании фронтальной камеры.

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

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Отслеживание объекта

Камера может обнаруживать и отслеживать движущийся объект. Желтая рамка выделяет лица или движущиеся объекты, которые находятся в фокусе.

- 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 видоискателе.
- 5** Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.

### Примечание

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

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Создание серии снимков

С помощью функции Серия (клавиша камеры) можно получить серию изображений и выбрать лучший снимок.

- 1 При использовании 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 видоискателя.
- 5 Для завершения серии отпустите клавишу камеры или кнопку затвора.  
Фотографии будут сохранены.
- 6 Коснитесь миниатюры для просмотра результата.
- 7 Прокрутите отснятые фотографии и выберите то, которое хотите сохранить.
- 8 Коснитесь  (Значок "Серия"), а затем выберите соответствующий вариант.

### Совет

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

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Запись стабильного видео

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

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

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Эффект Боке

При использовании основной 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.

- 1** Во время использования основной камеры коснитесь  (Значок "Боке").
- 2** Перетащите ползунок для настройки.
- 3** Нажмите клавишу камеры или 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.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Видео в замедленной съемке

Видеорежим Замедленная съемка добавляет к видео мощные эффекты. Эффект Замедленная съемка добавляется после записи видео на нормальной скорости.

### Примечание

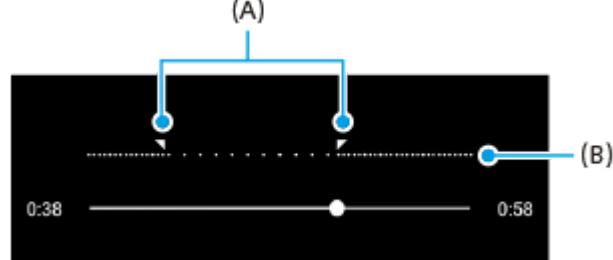
- Для замедленной видеосъемки требуется хорошее освещение.

## Добавление эффекта замедленной съемки после записи видео

- При использовании камеры коснитесь [Режим] >  (Значок "Замедленная съемка").
- Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы записать видео.
- Коснитесь  (Кнопка "Остановить"), чтобы завершить запись.
- Коснитесь миниатюры, чтобы открыть видео.
- Перетащите маркеры на временной шкале замедленной съемки в положения, в которых нужно добавить эффект замедленной съемки.

(A): Маркеры

(B): Временная шкала замедленной съемки



Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Селфи-портрет

Селфи-портрет позволяет получать более привлекательные селфи.

- 1** При использовании 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.

### 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

### Совет

- Портрет можно сохранить в той же ориентации, что и предварительный просмотр, коснувшись  (Значок "Зеркальное отображение") > [Включить].
- Снимок можно сделать, коснувшись экрана в любом месте. Коснитесь  (Значок "Съемка касанием") > [Включить].

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Худож. эффект

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

- 1 При использовании камеры коснитесь [Режим] >  (Значок "Художественный эффект").
- 2 Проведите пальцем по экрану, чтобы просмотреть фильтры, или коснитесь фильтра, чтобы просмотреть эффект.
- 3 Коснитесь  (Значок Применить художественный эффект), чтобы применить фильтр и вернуться к экрану камеры.
- 4 Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора, чтобы сделать фотографию или записать видео.

### Совет

- Коснитесь  (Значок "Переключение фильтров") для переключения фильтров.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Панорама

Используйте приложение Панорама, чтобы делать широкоугольные и панорамные фотографии.

- 1** При использовании камеры коснитесь [Режим] >  (Значок "Панорама").
- 2** Нажмите клавишу камеры или коснитесь кнопки затвора.
- 3** Медленно и непрерывно передвигайте камеру в направлении, указанном на экране.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

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

**1** При использовании 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.

### Примечание

- Доступные настройки зависят от выбранного режима съемки.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

Для выполнения диагностического теста камеры убедитесь, что имеется подключение к Интернету.

- 1** При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2** Коснитесь  (Значок "Знакомство с функциями") > [Справка] > [Запуск приложения поддержки].
- 3** Коснитесь [Тестир. Xperia], выберите категорию, а затем следуйте указаниям на экране.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

- 1 При использовании 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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Линии сетки

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

- 1 При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2 Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить [Линии сетки].  
Настройка будет сохранена.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Рекомендации по фотосъемке

Камера может отображать рекомендации по фотосъемке и помогать в съемке. Перед фотосъемкой камера уведомит, если палец закрывает объектив или изображение находится вне фокуса. После фотосъемки камера проверяет, не размыто ли изображение, и может предоставлять рекомендации по повторной съемке.

### Примечание

- Эта функция доступна только при фотосъемке.

**1** При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").

**2** Коснитесь [Показывать советы по съемке] и выберите нужный вариант.

Настройка будет сохранена.

### Настройки рекомендаций по фотосъемке

- До и после съемки:** Рекомендации по фотосъемке отображаются как до, так и после съемки.
- Только после съемки:** Рекомендации по фотосъемке отображаются только после съемки.
- Выключить:** Рекомендации по фотосъемке не отображаются.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Параметры предварительного просмотра фотографий

Можно настроить предварительный просмотр фотографий сразу после съемки.

**1** При использовании 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.

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Разные способы использования клавиши регулировки громкости

Можно изменить способ использования клавиши регулировки громкости.

**1** При использовании 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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

- 1** При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
  - 2** Коснитесь переключателя, чтобы включить или выключить [Звук].
- Настройка будет сохранена.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Средство чтения QR Code

QR Code можно сканировать.

- 1** При использовании камеры коснитесь  (Значок "Настройки").
- 2** Коснитесь переключателя [Средство чтения QR Code], чтобы включить функцию.  
Настройка будет сохранена.

### Сканирование QR Code

1. Направьте камеру на QR Code.
2. Коснитесь уведомления, которое появится.

Если уведомление не появляется, перетащите вниз строку состояния, чтобы открыть панель уведомлений, а затем подтвердите уведомление.

#### Совет

- Для отображения уведомления с QR Code на экране приложения камеры найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения] > [Камера] > [Уведомления] > [Средство чтения QR Code], а затем коснитесь переключателя [Всплывающее окно] для включения функции с выбранным [По умолчанию].

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

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

### Остановка дублирования экрана между устройствами

- 1 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Подключение устройства] > [Настройки подключения] > [Дублирование экрана].
- 2 Коснитесь [Отключить], а затем коснитесь [OK].

#### Примечание

- Эту функцию можно использовать для телевизоров, поддерживающих функцию дублирования экрана.
- При дублировании экрана не закрывайте зону антенны Wi-Fi устройства.
- Во время использования функции Дублирование экрана качество изображения иногда может снижаться при наличии помех от других сетей Wi-Fi.

#### Совет

- Остановить дублирование экрана также можно, коснувшись уведомления в строке состояния устройства. Перетащите строку состояния вниз, коснитесь (Значок "Стрелка вниз"), а затем коснитесь [Отключить] > [OK].
- Коснитесь (Значок "Больше") для просмотра дополнительных параметров.

#### См. также

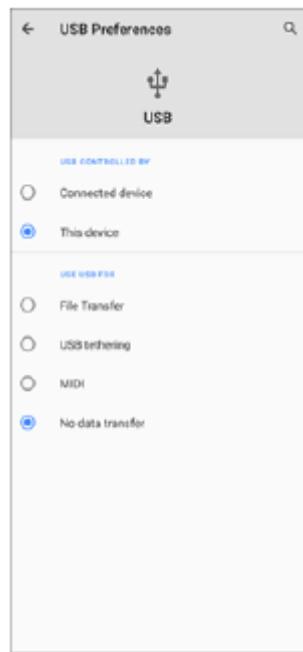
- [Обзор](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Подключение устройства к аксессуарам USB

Адаптер USB Host можно использовать для подключения к таким аксессуарам USB, как съемные накопители, наушники, игровые контроллеры, клавиатуры и мыши.



- 1 Подсоедините кабель USB к устройству.
- 2 Потяните строку состояния вниз и коснитесь [Система Android] возле  (Значок "USB").
- 3 Коснитесь [Нажмите, чтобы показать дополнительные параметры.], а затем выберите соответствующий вариант.

## Настройки USB

- **Устройство, управляющее 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 [Устройство, управляющее USB] установлено в [Это устройство]. Если [Устройство, управляющее USB] установлено в [Подключенное устройство], устройство можно использовать в качестве источника питания и заряжать подключенное устройство.

## Примечание

- Sony не гарантирует, что устройство будет поддерживать все аксессуары USB.
- 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 разъеме USB есть вода, на панели уведомлений появится предупреждение.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## NFC (технология коммуникации ближнего поля)

NFC - это беспроводная технология, максимальный радиус которой составляет один сантиметр, поэтому устройства нужно держать достаточно близко друг к другу.

Область обнаружения NFC расположена на задней панели устройства. Держите устройство рядом с другим устройством или считывателем NFC так, чтобы знаки N соприкасались. Убедитесь в том, что на обоих устройствах включена функция NFC и экран вашего устройства активен и разблокирован.

### Примечание

- При использовании определенных приложений функции NFC можно включить, даже если устройство выключено. Данную функцию поддерживают не все устройства.

### Для сканирования тегов 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.

- 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.

### См. также

- [Обзор](#)
- [Включение и выключение функции Bluetooth](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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.

**1 Убедитесь, что на устройстве включена функция NFC.**

**2 Найдите и коснитесь [Настройки] > [Приложения и уведомления] > [Специальный доступ] > [Бесконтактная оплата].**

Этот пункт можно найти в [Расширенная].

Отобразится список платежных систем.

**3 Теперь можно выполнять необходимые операции с платежными системами.**

Например, можно изменить платежную систему по умолчанию.

### 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.

### См. также

- [NFC \(технология коммуникация ближнего поля\)](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Включение и выключение функции 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. Сопряжение необходимо для подключения к другим устройствам 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.

### Примечание

- Устройство не может подключаться по беспроводной связи ко всем типам устройств Bluetooth. Sony не гарантирует, что все устройства Bluetooth совместимы с вашим устройством.
- Для безопасной связи Bluetooth устройство поддерживает функцию защиты, соответствующую стандартам Bluetooth. Однако, в зависимости от настроек и т.п. уровень безопасности может быть недостаточным. При использовании функции Bluetooth учитывайте риски безопасности.
- Имейте в виду, что Sony не несет ответственности за утечку данных, которая может возникнуть при обмене данными через подключение Bluetooth.

### См. также

- [Сопряжение с другим устройством Bluetooth](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Присвоение имени устройству

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

- 1** Найдите и коснитесь [Настройки] > [Подключение устройства] > [Добавить устройство].
- 2** Коснитесь [Имя устройства].
- 3** Введите имя устройства.
- 4** Коснитесь [Переименовать].

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Сопряжение с другим устройством Bluetooth

Выполнив сопряжение своего устройства с другим устройством, можно, например, подключить его к минигарнитуре 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.

Убедитесь, что на устройстве, с которым требуется установить сопряжение, включены функция Bluetooth и режим видимости для других устройств Bluetooth.

- 1 Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Подключение устройства] > [Добавить устройство]**.

Появится список доступных устройств Bluetooth.

- 2 Коснитесь устройства Bluetooth, с которым необходимо установить сопряжение.

### Подключение устройства к другому устройству Bluetooth

1. Найдите и коснитесь **[Настройки] > [Подключение устройства]**.
2. В **[Ранее подключенные устройства]** коснитесь устройства Bluetooth, к которому необходимо подключиться.

### Отмена сопряжения устройства Bluetooth

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

#### Примечание

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

#### См. также

- [Включение и выключение функции Bluetooth](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Отправка объектов с помощью технологии Bluetooth

Используйте технологию Bluetooth для обмена объектами с другими Bluetooth-совместимыми устройствами, например телефонами или компьютерами. Можно отправлять объекты следующих типов:

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

Убедитесь, что функция Bluetooth включена на принимающем устройстве и устройство доступно для других устройств Bluetooth.

- 1 Откройте приложение, содержащее объект, который необходимо отправить.**
- 2 Прикоснитесь и удерживайте или откройте объект, а затем коснитесь  (Значок "Поделиться").**
- 3 Выберите [Bluetooth], а затем коснитесь имени принимающего устройства.**  
Включите функцию Bluetooth при появлении запроса.
- 4 На принимающем устройстве при появлении запроса разрешите подключение.**
- 5 На вашем устройстве при появлении запроса подтвердите передачу на принимающее устройство.**
- 6 На принимающем устройстве примите входящий объект.**

### См. также

- [Включение и выключение функции Bluetooth](#)
- [Прием объектов с помощью технологии Bluetooth](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Прием объектов с помощью технологии Bluetooth

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

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

Убедитесь в том, что функция Bluetooth включена и устройство видимо для других Bluetooth-устройств.

- 1** На передающем устройстве передайте данные на ваше устройство.
- 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** Для просмотра состояния передачи перетащите строку состояния вниз.
- 5** 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 [Файлы, полученные по Bluetooth].

### См. также

- [Включение и выключение функции Bluetooth](#)
- [Отправка объектов с помощью технологии Bluetooth](#)

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Специальные возможности

Операционная система Android предоставляет множество специальных возможностей, таких как [Увеличение], [Размер шрифта], [Коррекция цвета], [TalkBack] и другие. Функции специальных возможностей доступны в разделе [Настройки] > [Спец. возможности].

Для получения дополнительной информации посетите справку по специальным возможностям Google по адресу [support.google.com/accessibility/android](https://support.google.com/accessibility/android).

### Текст в режиме реального времени

Текст в режиме реального времени (RTT) представляет собой текстовое обслуживание, которое операторы мобильной связи предоставляют в некоторых странах/регионах. Он позволяет считывать символы в сообщении по мере их набора. Обратитесь к оператору мобильной связи для получения информации о наличии RTT в вашем тарифном плане. Имейте в виду, что для того, чтобы связаться с 911 с помощью RTT в Соединенных Штатах, в вашем телефоне должна быть установлена SIM-карта. Для получения дополнительной информации об использовании RTT в телефоне посетите сайт [support.google.com/accessibility/android](https://support.google.com/accessibility/android).

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон  
Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## Общие сведения

Настоящее Справочное руководство публикуется компанией Sony Corporation (далее именуемой "Sony") или ее местным филиалом без каких-либо гарантий. Компания Sony оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в данное Справочное руководство изменения, связанные с усовершенствованием программного обеспечения и оборудования, а также при выявлении опечаток и неточностей. Все подобные изменения вносятся в новую редакцию Справочного руководства. 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

<https://www.sony.net/Products/smartphones/trademarks-and-copyright.html>.

Данное Справочное руководство может содержать ссылки на услуги и приложения, предоставляемые третьими сторонами. Использование таких программ и услуг может потребовать отдельной регистрации у третьей стороны, дополнительной оплаты или предоставления данных кредитной карты, а также регламентироваться дополнительными условиями относительно использования, изменения, временного или полного прекращения доступа к программе в любое время. Если доступ к приложениям осуществляется через веб-сайт третьей стороны, заранее ознакомьтесь с условиями использования и политикой конфиденциальности таких веб-сайтов. Компания Sony не гарантирует доступности и работоспособности сторонних приложений, веб-сайтов и услуг. 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. Перед тем как использовать какое-либо дополнительное содержимое, убедитесь в наличии надлежащих лицензий либо иных разрешений для предполагаемого типа применения. Компания Sony не гарантирует точности, целостности или качества какого-либо дополнительного содержимого, а также содержимого, предоставляемого третьей стороной. Компания Sony ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за ненадлежащее использование дополнительного содержимого, а также содержимого, предоставляемого третьей стороной.

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

**Примечание:** компания Sony рекомендует пользователям создавать резервные копии личных данных и информации.

КОМПАНИЯ SONY 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 СПРАВОЧНОМ РУКОВОДСТВЕ ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИИ.

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ СУММАРНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПЕРЕД ВАМИ СО СТОРОНЫ КОМПАНИИ SONY 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.

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation

Смартфон

Xperia 1 II XQ-AT51/XQ-AT52

## 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] > [О телефоне] > [Юридическая информация].

E-988-100-95 Copyright 2020 Sony Corporation