

# HONOR 10X Lite

## Руководство пользователя

HONOR

# Содержание

## Базовые операции

Основные жесты	1
Системные жесты навигации	4
Phone Clone	5
Блокировка и разблокировка экрана	6
Обзор рабочего экрана	8
Уведомления и значки состояния	8
Значки быстрого доступа	10
Виджеты рабочего экрана	10
Настройка обоев	11
Скриншоты и запись с экрана	11
Просмотр и удаление уведомлений	16
Настройка параметров звука	17
Ввод текста	17
Режим нескольких окон и отображение поверх других окон	18
Включение, выключение и перезагрузка устройства	20
Зарядка	21

## Интеллектуальные функции

AI Lens	24
Проекция	25
Мультиэкран	26
Huawei Share	27
Переключение аудиоканалов между устройствами	30

## Камера и Галерея

Запуск приложения Камера	31
Съемка фото	31
Фотосъемка в ночном режиме и в режимах портретной съемки и широкой диафрагмы	33
Модуль искусственного интеллекта	35
Масштабирование при фотосъемке	35
Супермакросъемка	36
Панорамная съемка	36
Свет	36
Фото с HDR	38
Живые фото	38
Добавление водяных знаков	39
Съемка фото в высоком разрешении	39
Профессиональный режим	40

Запись видео	41
Замедленная съемка	42
Режим Отрезок времени	43
Фильтры	43
Настройка параметров камеры	44
Управление Галереей	45
Умная классификация фотографий	49

## Приложения

Приложения	51
Контакты	52
Телефон	55
Сообщения	62
Календарь	64
Часы	66
Заметки	68
Диктофон	69
Электронная почта	70
Калькулятор	75
Фонарик	75
Компас	76
Приложение-клон	76
Быстрый доступ к часто используемым функциям в приложениях	77
Диспетчер	77
Phone Clone	80
Советы	81

## Настройки

Поиск в разделе Настройки	82
Wi-Fi	82
Bluetooth	83
Мобильная передача данных	85
Другие возможности связи	90
Рабочий экран и обои	96
Экран и яркость	98
Звуки и вибрация	102
Уведомления	105
Биометрические данные и пароли	106
Приложения	109
Батарея	109
Память	111
Безопасность	112
Конфиденциальность	114


	Содержание
Специальные возможности	116
Система и обновления	118
Сведения телефона	124


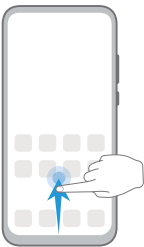
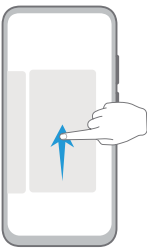
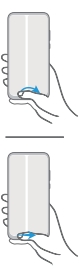
# Базовые операции

## Основные жесты


### Основные жесты

#### Системные жесты навигации

Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Системная навигация** и убедитесь, что функция **Жесты** включена.

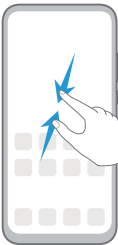

	<b>Назад</b> Проведите в центр с левого или правого края для возврата к предыдущему экрану.
	<b>Возврат на рабочий экран</b> Проведите вверх с нижней части экрана, чтобы перейти на рабочий экран.
	<b>Просмотр текущих задач</b> Проведите вверх с нижней части экрана и задержите палец, чтобы посмотреть недавние задачи.
	<b>Заккрытие приложения</b> На экране недавно использованных приложений проведите вверх по одной карточке, чтобы закрыть приложение.
	<b>Переключение приложений</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Проведите по дуге вдоль нижней части экрана.</li><li>• Включите функцию <b>Проведение по нижнему краю для переключения приложений</b> и проведите горизонтально по нижней части экрана.</li></ul>

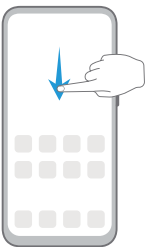
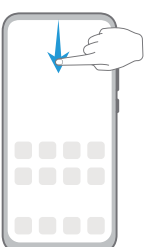
## Жесты костяшками пальцев

Перейдите в меню  **Настройки > Специальные возможности > Быстрый доступ и жесты**, чтобы включить функции **Съемка скриншота** и **Запись с экрана**.

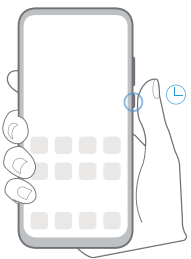
	<p><b>Съемка скриншота</b></p> <p>Чтобы сделать скриншот, дважды коснитесь экрана костяшкой пальца.</p>
	<p><b>Съемка длинного скриншота</b></p> <p>Чтобы сделать длинный скриншот, коснитесь экрана костяшкой пальца, затем начертите букву «S».</p>
	<p><b>Съемка скриншота части экрана</b></p> <p>Коснитесь экрана костяшкой и начертите замкнутый контур вокруг требуемой области экрана.</p>
	<p><b>Запись с экрана</b></p> <p>Дважды коснитесь экрана костяшками двух пальцев, чтобы начать или остановить запись с экрана.</p>

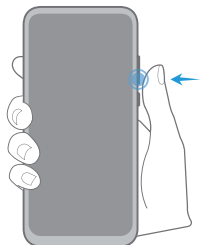
## Дополнительные жесты

	<p><b>Переход в режим редактирования рабочего экрана</b></p> <p>Сведите два пальца на рабочем экране.</p>
	<p><b>Отображение панели быстрого доступа на экране блокировки</b></p> <p>Проведите вверх из нижней части экрана блокировки.</p>

	<p><b>Отображение поисковой строки</b> Проведите вниз по рабочему экрану.</p>
	<p><b>Открытие панели уведомлений</b> Проведите вниз по строке состояния.</p>

### Кнопки и комбинации кнопок для быстрого доступа

	<p><b>Выключение питания и перезагрузка</b> Нажмите и удерживайте кнопку питания, пока на экране не отобразятся опции <b>Выключение</b> и <b>Перезагрузка</b>.</p>
	<p><b>Увеличение громкости</b> Нажмите на кнопку увеличения громкости.</p>
	<p><b>Уменьшение громкости</b> Нажмите на кнопку уменьшения громкости.</p>
	<p><b>Съемка скриншота</b> Одновременно нажмите на кнопку уменьшения громкости и кнопку питания.</p>



### Мгновенная съемка


Для съемки фото дважды нажмите на кнопку уменьшения громкости при выключенном или заблокированном экране.

## Системные жесты навигации

### Режимы навигации

Перейдите в раздел  **Настройки** > **Система и обновления** > **Системная навигация** и выберите режим навигации.


### Жесты навигации

Перейдите в раздел  **Настройки** > **Система и обновления** > **Системная навигация** и включите или выключите функцию **Жесты**.

Включив функцию **Жесты**, вы можете выполнять нижеприведенные действия.



- Вернуться к предыдущему экрану: проведите в центр экрана с левого или правого края.
- Вернуться на рабочий экран: проведите вверх с нижней части экрана.
- Перейти на экран недавно использованных приложений: проведите вверх с нижней части экрана и не отпускайте палец.
- Закрыть приложения на экране недавно использованных приложений: проведите вверх по карточке приложения, чтобы закрыть его.
- Переключить приложения: проведите по дуге вдоль нижней части экрана или, когда включена функция **Проведение по нижнему краю для переключения приложений**, проведите горизонтально в нижней части экрана.

### Три навигационные кнопки



Перейдите в раздел  **Настройки** > **Система и обновления** > **Системная навигация** и выберите **Три навигационные кнопки**.

Нажмите **Настройки**, чтобы выбрать требуемую комбинацию кнопок.

Значки кнопок панели навигации:

-  : кнопка Назад, используется для возврата на предыдущий экран, выхода из приложения или скрытия экранной клавиатуры.
-  : кнопка Рабочий экран, используется для возврата на рабочий экран.




-  : кнопка Обзор, используется для перехода на экран недавно использованных приложений.
-  : кнопка уведомлений, используется для открытия панели уведомлений.

### Настройка комбинаций навигационных кнопок

Перейдите в раздел **Три навигационные кнопки > Настройки**. Здесь вы можете выполнить следующие действия.

- Выбрать комбинацию навигационных кнопок.
- Включить функцию **Скрыть навигационные кнопки**, чтобы скрывать панель навигации, когда она не используется.

### Кнопка навигации

Перейдите в меню  **Настройки > Система и обновления > Системная навигация > Еще** и включите функцию **Кнопка навигации**.

После появления кнопки навигации вы сможете выполнять следующие действия:



- Перетащить кнопку навигации в требуемое место.
- Нажать на кнопку, чтобы вернуться на шаг назад.
- Дважды нажать на кнопку, чтобы вернуться на два шага назад.
- Нажать и удерживать кнопку навигации, а затем отпустить ее, чтобы перейти на рабочий экран.
- Нажать и удерживать кнопку навигации, а затем провести влево или вправо для переключения между приложениями.



## Phone Clone

### Phone Clone





Приложение **Phone Clone** позволяет быстро и удобно перенести основные данные (в том числе контакты, записи календаря, изображения и видео) со старого устройства на новое.

#### Перенос данных с устройств Android

- 1 На вашем новом устройстве откройте приложение  **Phone Clone**. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Система и обновления > Phone Clone**, нажать **Это новое устройство**, затем нажать **Huawei** или **Другое устройство Android**.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить **Phone Clone** на вашем старом устройстве.

- 3 На старом устройстве откройте приложение  **Phone Clone** и нажмите **Это старое устройство**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить соединение между старым и новым устройством с помощью сканирования кода или вручную.
  - 4 На старом устройстве выберите данные, которые хотите перенести, затем нажмите **Перенос**, чтобы начать процесс клонирования.
-  Приложение Phone Clone доступно только для устройств с ОС Android 5.0 и выше.

### Перенос данных с устройств iPhone или iPad

- 1 На вашем новом устройстве откройте приложение  **Phone Clone**. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Система и обновления > Phone Clone**, нажать **Это новое устройство**, затем нажать **iPhone или iPad**.
  - 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить **Phone Clone** на вашем старом устройстве.
  - 3 На старом устройстве откройте приложение  **Phone Clone** и нажмите **Это старое устройство**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить соединение между старым и новым устройством с помощью сканирования кода или вручную.
  - 4 На старом устройстве выберите данные, которые хотите перенести, и следуйте инструкциям на экране, чтобы начать процесс клонирования.
-  Приложение Phone Clone доступно только для устройств с iOS 8.0 и выше.

## Блокировка и разблокировка экрана

### Блокировка и разблокировка экрана


#### Блокировка экрана

Если ваше устройство неактивно в течение определенного периода времени, система автоматически блокирует экран и переходит в спящий режим для экономии энергии.

Вы также можете заблокировать экран вручную одним из предложенных способов.


- Нажмите на кнопку питания.
- На рабочем экране сведите два пальца вместе, чтобы открыть режим редактирования экрана. Нажмите **Виджеты**, затем переместите значок функции **Блокировка экрана** на рабочий экран. Теперь вы можете блокировать экран нажатием на значок функции **Блокировка экрана**.

#### Переход в спящий режим

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Спящий режим** и выберите время перехода в спящий режим.

## Активация экрана

Вы можете активировать экран одним из предложенных способов.

- Нажмите на кнопку питания.
- Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Быстрый доступ и жесты > Активация экрана** и включите функцию **Активация поднятием устройства** или **Активация двойным касанием экрана**.

## Разблокировка экрана с помощью пароля

Когда экран активирован, проведите вверх из центра экрана, чтобы отобразилось поле для ввода пароля. Введите пароль разблокировки экрана.

## Разблокировка распознаванием лица

Включите экран и расположите его напротив вашего лица. Устройство разблокируется, когда ваше лицо будет распознано.


## Разблокировка устройства с помощью отпечатка пальца

Чтобы разблокировать устройство, приложите зарегистрированный отпечаток пальца к датчику отпечатков пальцев.

## Изменение пароля разблокировки экрана

Если на вашем устройстве установлена официальная тема, вы можете настроить отображение на экране блокировки данных шагомера и подписи приветствия.


## Отображение подписи приветствия на экране блокировки

Перейдите в раздел  **Настройки > Рабочий экран и обои**, нажмите **Подпись на экране блокировки**, затем введите текст, который будет отображаться на экране блокировки.

Чтобы удалить подпись приветствия, нажмите **Подпись на экране блокировки** и удалите текст.

## Доступ к приложениям с экрана блокировки

Вы можете открывать часто используемые приложения (например, Камера, Диктофон или Калькулятор) с экрана блокировки.

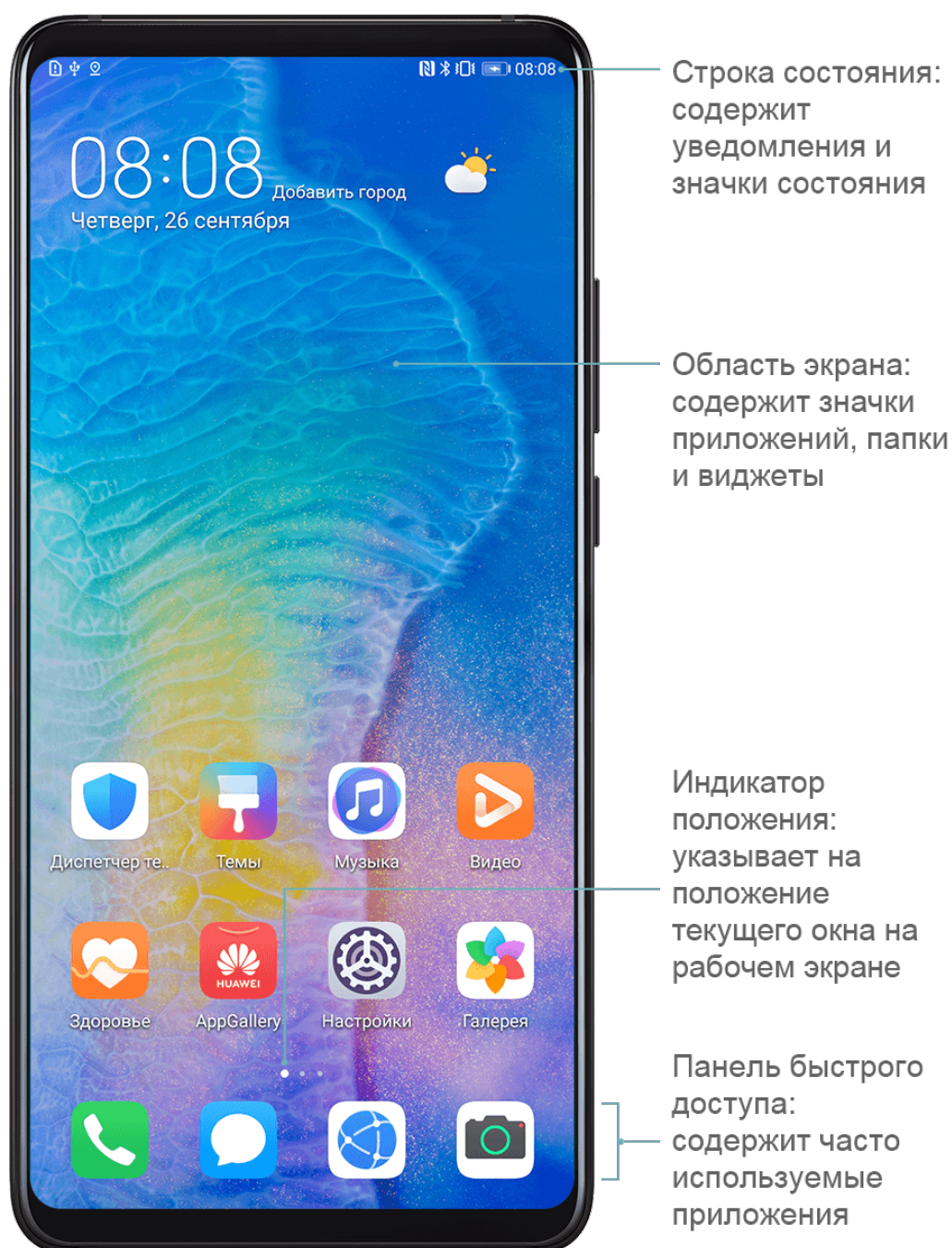
- Включите экран, нажмите и удерживайте , затем проведите вверх, чтобы открыть приложение **Камера**.
- Включите экран, проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть панель значков. Будут доступны значки функций **Диктофон**, **Фонарик**, **Калькулятор** и **Таймер**.

## Обзор рабочего экрана

### Обзор рабочего экрана


На рабочем экране можно выполнить следующие действия.

- Проверить статус вашего устройства и просмотреть уведомления в строке состояния в верхней части экрана.
- Провести влево или вправо, чтобы просмотреть приложения и виджеты, отображающиеся на рабочем экране.





## Уведомления и значки состояния

## Уведомления и значки состояния

 Значки состояния сети могут отличаться в зависимости от региона или оператора. Набор функций отличается в зависимости от модели устройства. Некоторая информация не относится к вашему устройству.

	Подключено к сети 5G		Подключено к сети 4G
	Подключено к сети 3G		Подключено к сети 2G
	Сильный сигнал сети		Роуминг
	Экономия трафика включена		SIM-карта не установлена
	Точка доступа включена		Подключено к точке доступа
	Выполнение вызова		Включено VoLTE
	Подключено к сети Wi-Fi		Используется функция SkyTone
	Отключено от точки доступа		Переключение сети функцией Wi-Fi+
	Включен режим полета		Настроен будильник
	Батарея разряжена		Низкий уровень заряда батареи
	Зарядка		Быстрая зарядка (QuickCharge)
	Быстрая зарядка (SuperCharge)		Быстрая беспроводная зарядка (SuperCharge)
	Быстрая беспроводная зарядка (QuickCharge)		Обычная беспроводная зарядка
	Энергосберегающий режим включен		Цифровой баланс включен
	Включен Bluetooth		Уровень заряда батареи Bluetooth-устройства
	Подключено Bluetooth-устройство		Подключение VPN
	В автомобиле		Подключено устройство проекции
	Включены службы определения местоположения		Режим защиты зрения включен


	Подключены наушники		Подключены наушники с микрофоном
	Пропущенный вызов		Новое SMS-сообщение
	Микрофон выключен		Звук выключен
	Другие уведомления		Только вибрация
	Включено NFC		Режим Не беспокоить включен
	Синхронизация данных		Сбой синхронизации данных
	Производительный режим включен		Новое эл. письмо
	Напоминания о событиях		

## Значки быстрого доступа


### Значки быстрого доступа

#### Активация значков быстрого доступа

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки.

- Нажмите на значок, чтобы включить или выключить соответствующую функцию.
- Нажмите и удерживайте значок, чтобы перейти на экран настроек соответствующей функции. Помните, что это доступно не для всех функций.
- Нажмите на значок , чтобы открыть настройки.

#### Настройка значков быстрого доступа

Нажмите на значок , затем удерживайте значок функции и переместите его в другое место.

## Виджеты рабочего экрана

### Виджеты рабочего экрана

Вы можете добавить, переместить или удалить виджеты рабочего экрана, например, виджеты экрана блокировки, погоды, заметок, часов, контактов, **Petal Search** и календаря.

## Добавление виджетов на рабочий экран

- 1 На рабочем экране сведите два пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования рабочего экрана.
- 2 Нажмите **Виджеты**, затем проведите влево, чтобы просмотреть все виджеты.
- 3 Некоторые виджеты имеют разные форматы, например **Погода**. Нажмите на виджет, чтобы просмотреть все доступные форматы, затем проведите вправо, чтобы вернуться на шаг назад.
- 4 Нажмите на виджет, чтобы добавить его на рабочий экран. Если в текущем окне рабочего экрана недостаточно места, перетащите виджет в другое окно.



## Перемещение и удаление виджетов

Нажмите и удерживайте виджет на рабочем экране, пока устройство не завибрирует, затем перетащите значок в необходимое место или нажмите **Удалить**.



# Настройка обоев

## Настройка обоев

### Использование предустановленных обоев

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Рабочий экран и обои** > **Обои**.
- 2 Выберите фото, которое хотите установить в качестве обоев.
- 3 Вы также можете настроить следующие параметры.
  - **Затенение**. Создает эффект размытия, который можно отрегулировать с помощью ползунка.
  - **Прокрутка**. Позволяет прокручивать обои рабочего экрана.
- 4 Нажмите , затем установите изображение как обои для параметра **Экран блокировки**, **Рабочий экран** или **Рабочий экран и экран блокировки**.

### Использование в качестве обоев изображений из Галереи


- 1 Откройте приложение  **Галерея** и откройте изображение, которое хотите установить в качестве обоев.
- 2 Перейдите в раздел  > **Установить как** > **Обои** и следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить настройку.

# Скриншоты и запись с экрана



## Съемка скриншота

### Съемка скриншота костяшкой пальца

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Быстрый доступ и жесты > Съемка скриншота** и убедитесь, что функция **Скриншот костяшкой пальца** включена.
- 2 Дважды коснитесь экрана костяшкой пальца, чтобы сделать скриншот.

### Съемка скриншота с помощью комбинации кнопок

Одновременно нажмите кнопку питания и кнопку уменьшения громкости, чтобы сделать скриншот.


### Съемка скриншота с помощью значка

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Нажмите на значок



, чтобы сделать скриншот.

### Съемка скриншота проведением вниз по экрану тремя пальцами

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Быстрый доступ и жесты > Съемка скриншота**, убедитесь, что функция **Скриншот тремя пальцами** включена.
- 2 Проведите вниз из центральной части экрана тремя пальцами, чтобы сделать скриншот.

### Редактирование и отправка скриншота, съемка длинного скриншота





После съемки скриншота в нижнем левом углу экрана отобразится его миниатюра. Далее вы можете выполнить следующие действия.

- Провести вниз по миниатюре, чтобы сделать длинный скриншот.
- Провести вверх по миниатюре, чтобы отправить скриншот одним из доступных способов.
- Нажать на миниатюру, чтобы редактировать или удалить скриншот.

Скриншоты по умолчанию сохраняются в приложении **Галерея**.


**Съемка длинного скриншота костяшкой пальца**



- 1 Коснитесь экрана костяшкой пальца. Не отнимая ее от экрана, начертите букву "S".  
Экран автоматически прокрутится вниз. Будет сделан скриншот всей страницы.
- 2 Во время прокрутки нажмите на любую область экрана, чтобы остановить ее.

### Съемка скриншота части экрана



- 1 Коснитесь экрана костяшкой пальца, удерживайте костяшку на экране, чтобы обвести область экрана, скриншот которой вы хотите сделать. При выделении области не отнимайте костяшку от экрана.
- 2 На экране отобразится линия, проведенная костяшкой пальца, будет сделан снимок части экрана. Затем:
  - Перетащите рамку в нужное место, при необходимости измените ее размер.
  - Нажмите на значок формы, чтобы выбрать форму скриншота.
- 3 Нажмите , чтобы сохранить скриншот.

## Запись с экрана

Записывайте действия, выполняемые на экране, чтобы создать обучающий материал, видео о прохождении игры и многое другое.


### Начало записи с экрана с помощью комбинации кнопок

Нажмите и удерживайте кнопку питания и кнопку увеличения громкости, чтобы начать запись с экрана. Чтобы остановить запись с экрана, повторно нажмите и удерживайте кнопку питания и кнопку увеличения громкости.

## Начало записи с экрана с помощью значка

- 1 Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки.
- 2 Нажмите **Запись с экрана**, чтобы начать запись с экрана.
- 3 Чтобы остановить запись с экрана, нажмите на таймер в верхней части экрана.
- 4 Записи с экрана сохраняются в приложении **Галерея**.

## Запуск записи с экрана костяшкой пальца



- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Быстрый доступ и жесты > Запись с экрана** и убедитесь, что функция **Запись с экрана** включена.
- 2 Дважды коснитесь экрана двумя костяшками пальцев, чтобы начать запись. Чтобы остановить запись, повторно дважды коснитесь экрана двумя костяшками пальцев.

## Запись голоса во время записи с экрана

Вы можете включить микрофон, чтобы записывать голос во время записи с экрана.

После начала записи с экрана нажмите на значок микрофона и убедитесь, что он

отображается так: . Теперь запись голоса активна.

-  Если микрофон выключен (значок микрофона отображается так: ), вы сможете записывать только системные звуки, например музыку. Если вы хотите, чтобы на записи с экрана не было системных звуков, перед началом записи выключите звук на устройстве, музыку и другие мультимедийные звуки.


# Просмотр и удаление уведомлений

## Просмотр и удаление уведомлений


### Просмотр уведомлений


При поступлении сигнала уведомления активируйте экран, проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений и посмотреть уведомление.

### Удаление уведомлений

- Проведите вправо по уведомлению, чтобы удалить его.
- Нажмите на значок  в нижней части панели уведомлений, чтобы удалить все уведомления.

## Блокировка, отсрочка и выключение звука уведомлений

Проведите по уведомлению влево, затем нажмите на значок , чтобы заблокировать, выключить звук или отсрочить уведомления текущего источника.

 Некоторые системные уведомления нельзя заблокировать, удалить или отсрочить.

## Настройка параметров звука

### Настройка параметров звука

#### Настройка громкости кнопками регулировки громкости


Нажмите на кнопку увеличения или уменьшения громкости, чтобы настроить громкость воспроизведения.

#### Выключение звука мелодии входящего вызова кнопкой питания


Когда на вашем устройстве звучит сигнал будильника или мелодия входящего вызова, нажмите на кнопку питания, чтобы выключить звук.

#### Выключение звука при перевороте устройства и снижение громкости при поднятии устройства

При поступлении входящего вызова вы можете перевернуть устройство, чтобы выключить звук, или поднять устройство, чтобы снизить громкость мелодии вызова.




Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Быстрый доступ и жесты > Выключение звука или снижение громкости мелодии вызова**, затем включите функцию **Переверните устройство, чтобы выключить звук мелодии вызова** и **Поднимите устройство, чтобы снизить громкость**.

#### Настройка громкости по умолчанию

Перейдите в раздел  **Настройки > Звуки и вибрация**, здесь вы можете настроить звук для следующих функций:

- Мультимедиа (видео, игры, музыка и др.)
- Мелодии
- Будильник
- Вызовы





#### Переключение между режимами Звук, Вибрация и Без звука с помощью значка быстрого доступа

- 1 Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки.
- 2 Нажмите на значок  **Звук**,  **Без звука** или  **Вибрация**, чтобы переключаться между режимами.

## Ввод текста

## Редактирование текста

Вы можете выбрать, копировать или вырезать текст на экране и вставить его в другое текстовое поле. Вы также можете отправлять текст различными способами.

- 1 Нажмите и удерживайте текст, пока не появятся значки . В некоторых приложениях действие, выполняемое в результате нажатия и удержания текста, может отличаться. Например, если вы нажмете и будете удерживать текст отправленного или полученного сообщения, отобразится меню опций, а значки  появятся только после выбора опции **Выбор текста**.
- 2 Отметьте значками  и  границы текста, который хотите выбрать, или нажмите **Выбрать все**, чтобы выбрать весь текст.
- 3 Выберите опцию **Копировать** или **Вырезать**.
- 4 Нажмите и удерживайте место, в которое хотите вставить текст, пока не появится опция **Вставить**, затем нажмите **Вставить**.

## Режим нескольких окон и отображение поверх других окон

### Отображение поверх других окон


Когда вы смотрите видео или играете в игру в полноэкранном режиме, вы можете просматривать входящие сообщения и отвечать на них в фиксированных окнах, не прерывая просмотра или игрового процесса.

### Отображение плавающего окна

Поддержка отображения в режиме плавающего окна зависит от приложения.

- 1 Прежде чем включать эту функцию, убедитесь, что на вашем устройстве отключены простой режим, режим Ультра и режим управления одной рукой.
- 2 В полноэкранном режиме нажмите на баннер уведомления о новом сообщении, чтобы оно отобразилось в плавающем окне.
- 3 В плавающем окне вы можете отвечать на сообщения.

### Закрытие фиксированного окна





Нажмите на значок  фиксированного окна, чтобы закрыть его.

### Режим нескольких окон

В режиме нескольких окон вы можете открывать рядом два приложения на одном экране или одно приложение в плавающем окне поверх другого приложения.




### Включение разделения экрана на панели управления режима нескольких окон

- Включение режима разделения экрана.

- 1 Чтобы открыть панель управления режима нескольких окон, откройте приложение, затем проведите в центр с левого или правого края экрана и не отпускайте палец.
  - 2 Перетащите значок приложения с панели управления режима нескольких окон.
- Перемещение окон в режиме разделения экрана. Нажмите и удерживайте значок  в верхней части окна, чтобы уменьшить его. Затем перетащите окно в другую сторону экрана, чтобы поменять окна местами.
  - Выключение режима разделения экрана. Перетащите значок  или  в центре черты разделения экрана вправо или влево (вверх или вниз), чтобы убрать одно из окон.
  -  • Не все приложения поддерживают отображение в режиме разделения экрана.
    - В этом режиме нельзя отобразить в двух окнах одно приложение.
    - Режим разделения экрана используется для одновременного открытия на одном экране двух приложений.

### Отображение плавающего окна

Вы можете одновременно играть и общаться с друзьями в чате. Откройте чат в плавающем окне и общайтесь, не закрывая игры.

- Отображение плавающего окна.
  - 1 Чтобы открыть панель управления режима нескольких окон, проведите в центр с левого или правого края экрана и не отпускайте палец.
  - 2 Чтобы открыть приложение в плавающем окне, нажмите на значок приложения на панели управления режима нескольких окон.
- Перемещение плавающего окна. Перетащите горизонтальную линию в верхней части плавающего окна в удобное положение.
- Переход в полноэкранный режим. В плавающем окне нажмите на значок , чтобы отобразить контент плавающего окна в полноэкранном режиме.
- Закрытие плавающего окна. Чтобы закрыть плавающее окно, нажмите на значок .
-  • Размер плавающего окна нельзя изменить.


### Переключение между режимом разделения экрана и плавающим окном

- Переключение с режима разделения экрана на плавающее окно. Нажмите и удерживайте значок вверху окна, затем перетащите его влево или вправо (когда экран в вертикальной ориентации) либо к нижнему краю экрана (когда экран в горизонтальной ориентации).
- Переключение с плавающего окна на режим разделения экрана. Нажмите и удерживайте значок вверху плавающего окна, затем перетащите его в верхнюю или нижнюю часть экрана (когда экран в вертикальной ориентации) либо влево или вправо (когда экран в горизонтальной ориентации).







## Перетаскивание данных между приложениями в режиме нескольких окон

В режиме нескольких окон вы можете перетаскивать изображения, текст и документы между приложениями.

- Перетаскивание изображения. Во время создания заметки с помощью приложения **Заметки** откройте приложение **Файлы**, выберите фото, которое хотите добавить, и перетащите его на экран создания текста в приложении **Заметки**.
  - Перетаскивание текста. Во время отправки SMS-сообщения откройте приложение **Заметки**, нажмите и удерживайте текст, который хотите отправить, затем перетащите его в поле ввода текста сообщения.
  - Перетаскивание документа. Во время написания электронного письма откройте приложение **Файлы**, выберите документ, который хотите приложить, и перетащите его на экран создания электронного письма.
-  Не все приложения полностью поддерживают функцию перетаскивания в режиме нескольких окон.

## Добавление, перемещение и удаление приложения на панели управления режима Несколько окон

- Добавление приложения. На панели управления режима Несколько окон нажмите , нажмите на приложение, которое хотите добавить, затем нажмите **Готово**.
- Перемещение приложения. На панели управления режима Несколько окон нажмите , перетащите требуемое приложение в нужное место на панели, затем нажмите **Готово**.
- Удаление приложения. На панели управления режима Несколько окон нажмите , нажмите  в правом верхнем углу значка приложения, которое хотите удалить, затем нажмите **Готово**.

## Выключение режима нескольких окон

Режим нескольких окон включен по умолчанию. Чтобы выключить его, перейдите в

раздел  **Настройки > Специальные возможности > Несколько окон** и выключите **Панель Несколько окон**.

## Включение, выключение и перезагрузка устройства



## Включение, выключение и перезагрузка устройства

### Включение и выключение устройства

Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение нескольких секунд, затем нажмите **Выключение** и **Нажмите, чтобы выключить**.

Чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение нескольких секунд, пока устройство не завибрирует и на экране не появится логотип.

### Перезагрузка устройства

Регулярно выполняйте перезагрузку устройства, чтобы очистить файлы кэша и поддерживать устройство в оптимальном состоянии. Перезагрузка также может решить некоторые проблемы, которые могут возникнуть в работе устройства.

Для перезагрузки нажмите и удерживайте кнопку питания в течение нескольких секунд, затем нажмите **Перезагрузка** и **Нажмите, чтобы перезагрузить**.

### Принудительная перезагрузка устройства

Если ваше устройство работает некорректно или не выключается обычным способом, вы можете принудительно перезагрузить его.

Для этого нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 10 и более секунд.

## Зарядка

### Зарядка устройства

Когда устройству потребуется зарядка, вы получите соответствующее уведомление. Своевременно заряжайте устройство, чтобы не допускать полной разрядки батареи и автоматического отключения.

### Как правильно заряжать устройство

- Используйте для зарядки стандартное зарядное устройство и USB-кабель из комплекта поставки вашего устройства. Использование адаптеров питания и USB-кабелей других производителей может привести к повторной перезагрузке устройства, снижению скорости зарядки, перегреву и другим нежелательным последствиям.
- Устройство автоматически проводит проверку безопасности, когда к его USB-порту подключается зарядное устройство или другое устройство. Если устройство определит, что USB-порт влажный, устройство автоматически включит функции безопасности и остановит зарядку. Отключите кабель от USB-порта и дождитесь, пока порт высохнет.
- Время, необходимое для полной зарядки батареи, зависит от температуры окружающей среды и продолжительности эксплуатации батареи.

- Количество циклов заряда батареи ограничено. Когда время работы батареи значительно сократится по сравнению с первоначальными показателями, обратитесь в авторизованный сервисный центр Huawei для замены батареи.
- Не накрывайте устройство и зарядное устройство во время зарядки.
- При длительном использовании, особенно в условиях высоких температур устройство может перегреваться. В этом случае остановите процесс зарядки, выключите некоторые функции и перенесите устройство в прохладное место.
- Не используйте устройство во время зарядки.
- Если устройство не реагирует на нажатие и удержание кнопки питания, возможно, устройство разряжено. Заряжайте устройство в течение 10 минут, затем повторите попытку.

### Использование зарядного устройства, которое входит в комплект поставки устройства





- 1 Для подключения устройства к адаптеру питания используйте USB-кабель из комплекта поставки.
- 2 Подключите зарядное устройство к штепсельной розетке.

### Зарядка устройства от ПК

- 1 Подключите устройство к ПК по USB-кабелю.
- 2 Если на экране устройства появляется диалоговое окно **USB-подключение**, нажмите **Только зарядка**.  
Если ранее была задана другая опция, диалоговое окно не появится. Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, нажмите **Настройки**, затем выберите **Только зарядка**.

### Значки батареи

Уровень заряда батареи можно посмотреть в значке батареи.

Значок батареи	Уровень заряда батареи
	Уровень заряда менее 4%
	Устройство подключено к зарядному устройству, уровень заряда менее 10%
	Устройство подключено к зарядному устройству, уровень заряда батареи от 10% до 90%
	Устройство подключено к зарядному устройству, уровень заряда батареи более 90% Если рядом со значком батареи отображается 100% или на заблокированном экране появляется сообщение о завершении процесса зарядки, батарея полностью заряжена.

## Обратная зарядка с помощью кабеля OTG

OTG — это USB-технология передачи данных, которая позволяет получить прямой доступ к файлам на USB-накопителе или цифровой камере, а также подключиться к внешнему устройству, например, клавиатуре или мыши, с помощью кабеля OTG.

Благодаря этой технологии вы также можете заряжать своим устройством другие устройства.

- 1** Подключите ваше устройство к устройству, которому требуется подзарядка, с помощью кабеля OTG.
- 2** Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, нажмите **Нажмите, чтобы посмотреть**, затем выберите **Зарядка других устройств**.
- 3** Следуйте инструкциям на экране, чтобы начать зарядку подключенного устройства.


# Интеллектуальные функции

## AI Lens


### Доступ к функциям приложения AI Lens

Существует несколько способов воспользоваться функциями приложения AI Lens.


#### Через приложение Камера

Откройте приложение Камера и выберите режим Фото. Нажмите на значок , чтобы перейти к функциям AI Lens.

#### Через строку поиска



На разблокированном устройстве проведите вниз по экрану, чтобы открыть поисковую строку. Затем нажмите на значок , чтобы перейти к функциям AI Lens.

#### Через экран блокировки

На заблокированном устройстве проведите вверх из нижней части экрана. Нажмите на значок , затем разблокируйте устройство, чтобы перейти к функциям приложения AI Lens.



### Сканирование кодов

В приложении AI Lens есть функция сканирования QR-кодов и мгновенного перехода на экран соответствующего приложения.

- 1 Откройте приложение Камера, нажмите на значок , затем нажмите на значок .
- 2 Наведите рамку на экране на QR-код, который необходимо распознать.




### Сканирование и перевод

В приложении AI Lens доступна функция мгновенного перевода, которая поможет вам быстро перевести текст с иностранного языка.

- 1 Откройте приложение Камера, нажмите на значок , затем нажмите на значок .
- 2 В списке языков выберите язык оригинала и язык перевода.
- 3 Выделите текст, который требуется перевести, и подождите, пока система выполнит перевод.



## Сканирование и покупка

В приложении AI Lens есть функция покупок, которая позволяет сканировать товары и искать их в онлайн-магазинах.

- 1 Откройте приложение Камера, нажмите на значок , затем нажмите на значок .
- 2 Наведите камеру на объект. Когда объект будет распознан, вы получите рекомендации по приобретению товара. Вы также можете нажать на значок  и сделать фотографию, которая будет распознана автоматически.




## Сканирование еды и получение информации о ее пищевой ценности

Вы можете отсканировать еду и определить ее вес, калорийность и пищевую ценность.

- 1 Откройте приложение Камера, нажмите на значок , затем нажмите на значок .
- 2 Наведите камеру на еду и подождите, пока система выполнит расчет веса, калорийности и пищевой ценности.

## Сканирование и распознавание объектов

В разделе HiVision собраны функции, которые позволяют изучать окружающий мир. Отсканируйте объект, чтобы узнать о нем больше. Вы получите дополнительные сведения о произведениях искусства, достопримечательностях и многом другом.

- 1 Откройте приложение Камера, нажмите на значок , затем нажмите на значок .
- 2 Наведите камеру на объект и дождитесь результатов распознавания. Вы также можете нажать на значок  и сделать фотографию, которая будет распознана автоматически.
- 3 Нажмите на информационную карточку, чтобы получить дополнительные сведения.

## Проекция


### Беспроводная проекция

Вы можете подключить ваше устройство к внешнему дисплею, например к телевизору, по беспроводному соединению.

- 1 В зависимости от модели и функций внешнего дисплея следуйте инструкциям ниже.
  - Если внешний дисплей поддерживает Miracast, включите на нем функцию беспроводной проекции.

- Если внешний дисплей не поддерживает Miracast, используйте беспроводной адаптер HDMI для подключения устройства к внешнему дисплею. Убедитесь, что беспроводной адаптер HDMI подключен к источнику питания.

Чтобы проверить, поддерживает ли внешний дисплей Miracast, а также узнать, как включить функцию беспроводной проекции, обратитесь к руководству пользователя или в центр клиентской поддержки производителя внешнего дисплея.

**2** На устройстве проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить функцию **Wi-Fi**.

**3** Проведите повторно, чтобы открыть панель значков полностью, и включите функцию **Беспроводная проекция**. Начнется автоматический поиск ближайших внешних дисплеев.

Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Другие соединения** и включить функцию **Беспроводная проекция**.



**4** Чтобы начать проекцию, нажмите на имя внешнего дисплея в списке результатов поиска.  
Если вы используете беспроводной адаптер HDMI, нажмите на его имя, чтобы начать проекцию.

## Мультиэкран


### Подключение устройства к ПК



При подключении устройства к ноутбуку экран устройства будет отображаться в отдельном окне на экране ноутбука, что позволит вам управлять устройством с ноутбука.

### Подключение устройства к компьютеру касанием

**1** Убедитесь, что на вашем компьютере есть значок Huawei Share  или Magic-link .

**2** На компьютере включите Wi-Fi. Откройте диспетчер ПК, примите условия Лицензионного соглашения с конечным пользователем.


-  • Для подключения касанием на компьютере должен быть установлен диспетчер ПК версии 9.0 или выше.



- Чтобы проверить версию Диспетчера ПК, выберите  > **Сведения**. Чтобы обновить его, выберите  > **Проверка обновлений**.


**3** Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений на устройстве, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Затем включите функции **NFC**, **Wi-Fi** и **Bluetooth**.

- 4 Совместите область датчика NFC на задней панели вашего устройства со значком Huawei Share или Magic-link на вашем компьютере и дождитесь, пока ваше устройство завибрирует или подаст звуковой сигнал.
- 5 Установите соединение между устройством и компьютером, следуя инструкциям на экране устройства.

### Подключение устройства к ПК по Bluetooth

- 1 На вашем устройстве проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить функцию **Bluetooth**.
- 2 На вашем ПК откройте Диспетчер ПК (требуется версия 10.0 или выше), выберите **Мой телефон** и перейдите в раздел **Подключить > Сканировать**. Компьютер выполнит поиск вашего устройства. Убедитесь, что ваше устройство находится рядом с компьютером.



 Чтобы проверить текущую версию Диспетчера ПК, перейдите в раздел  >


**Сведения.** Чтобы обновить Диспетчер ПК, перейдите в раздел  > **Проверка обновлений**.

- 3 Установите соединение, следуя инструкциям на экране устройства и ПК.

### Подключение устройства к ПК сканированием QR-кода

- 1 На вашем ПК откройте Диспетчер ПК (требуется версия 10.0 или выше), выберите **Мой телефон** и перейдите в раздел **Подключить > Сканировать**.

 Чтобы проверить текущую версию Диспетчера ПК, перейдите в раздел  >

**Сведения.** Чтобы обновить Диспетчер ПК, перейдите в раздел  > **Проверка обновлений**.

- 2 Убедитесь, что ваше устройство подключено к Интернету. Используйте устройство для сканирования QR-кода на экране ПК.
- 3 Установите соединение, следуя инструкциям на экране устройства и ПК.

### Отключение устройства от ПК

Устройство можно отключить от ПК одним из следующих способов.



- На вашем компьютере откройте Диспетчер ПК и перейдите в раздел **Мой телефон > Отключить**.
- На вашем устройстве проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите **ОТКЛЮЧИТЬ**.
- Если устройство было подключено к ПК через USB-кабель, отсоедините кабель, чтобы отключить устройство от ПК.

## Huawei Share

Huawei Share — это беспроводная технология связи, которая позволяет быстро передавать изображения, видео, документы и другие файлы между устройствами. Технология использует Bluetooth для обнаружения близко расположенных устройств, поддерживающих Huawei Share и Wi-Fi Direct, и передачи файлов без использования мобильного трафика.

### Включение и выключение функции Huawei Share



Вы можете включить или выключить функцию Huawei Share одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить или выключить функцию **Huawei Share**. Нажмите и удерживайте переключатель, чтобы перейти к экрану настроек **Huawei Share**.
- Перейдите в раздел  **Настройки** > **Другие соединения** > **Huawei Share** и включите или выключите функцию **Huawei Share**.

При включении функции Huawei Share на устройстве автоматически включаются функции Wi-Fi и Bluetooth.


### Быстрый обмен данными между устройствами с помощью Huawei Share

Вы можете использовать Huawei Share для быстрого обмена файлами между устройствами Huawei. На принимающем устройстве доступен предпросмотр файлов перед началом загрузки. Полная версия файлов становится доступна после завершения загрузки. Например, получатель может просмотреть полученные изображения и видео в приложении Галерея.

- 1 На принимающем устройстве включите функцию **Huawei Share**.
- 2 На передающем устройстве нажмите и удерживайте файл, затем выберите файлы, которые хотите отправить, и нажмите на значок . Нажмите **Huawei Share**, затем нажмите на значок принимающего устройства, чтобы отправить файл.  
 Если вы отправляете файлы напрямую из приложения, алгоритм действий может отличаться.

- 3 На принимающем устройстве нажмите **Принять**, чтобы получить передаваемые файлы.

Для просмотра полученных файлов перейдите в раздел **Файлы**, а затем в раздел **Внутренняя память** > **Huawei Share** на вкладке **Категории**.


Полученные изображения и видео также отображаются в меню  **Галерея** > **Альбомы** > **Huawei Share**.



## Передача данных между Вашим устройством и ПК с помощью Huawei Share

Вы можете использовать Huawei Share для быстрого беспроводного обмена файлами между вашим устройством и компьютером (под управлением ОС Windows или macOS).

- 1 Убедитесь, что устройство и компьютер подключены к одной Wi-Fi.
- 2 На вашем устройстве перейдите на экран настроек **Huawei Share** и включите функции **Huawei Share** и **Обмен данными с ПК**.
- 3 Запишите, какое имя отображается рядом с опцией **Имя, отображаемое на ПК**, а также имя пользователя и пароль в разделе **Подтверждение на ПК**.
- 4 В зависимости от ОС на вашем ПК перейдите в соответствующий раздел.
  - Windows: **This PC (Computer) > Network**.
  - macOS: **Finder > Go to > Network**.

 В данный момент эта функция доступна только на компьютерах Mac с macOS версий от 10.8 до 10.14.
- 5 На компьютере дважды нажмите на имя вашего устройства и введите имя пользователя и пароль, которые вы записали ранее.
- 6 Откройте папку общего доступа вашего устройства, например, папку Внутренняя память или Альбом, просматривайте, редактируйте или копируйте файлы из этой папки на компьютер и наоборот.  
Если вы будете изменять файлы в папке общего доступа на ПК, изменения также будут синхронизированы с устройством и наоборот.

## Быстрая печать с помощью Huawei Share

Если в зоне действия находится принтер, который поддерживает технологию Huawei Share, вы можете использовать Huawei Share, чтобы подключиться к этому принтеру и распечатать фото или PDF-файлы с вашего устройства.


- 1 В зависимости от модели принтера необходимо проверить следующие параметры.
  - Возможность подключения к сети Wi-Fi. Принтер должен быть включен и подключен к той же сети, что ваше устройство.
  - Возможность подключения к Wi-Fi Direct. Принтер должен быть включен, на нем должна быть активна функция Wi-Fi Direct.
  - Возможность подключения по Bluetooth. Принтер должен быть включен и видим для Bluetooth-устройств.
- 2 На вашем устройстве откройте файл, который хотите напечатать, для предварительного просмотра, затем перейдите в раздел **Отправить > Huawei Share**.
- 3 На вашем устройстве после определения принтера нажмите на его имя, затем на экране предпросмотра задайте настройки. Нажмите **ПЕЧАТЬ**, чтобы запустить печать.  
Если вы устанавливаете соединение между вашим устройством и Bluetooth-принтером впервые, найдите принтер в списке на вашем устройстве, нажмите на имя принтера, затем нажмите и удерживайте кнопку питания принтера в течение 1 секунды, чтобы подтвердить подключение.

- i** Чтобы открыть список поддерживаемых принтеров, нажмите **Подробнее** на экране передачи Huawei Share, выберите **Принтеры**, затем нажмите «**Какие принтеры поддерживаются?**».

## Переключение аудиоканалов между устройствами

### Переключение аудиоканалов между устройствами

Во время воспроизведения музыки или видео через наушники вы можете быстро переключиться на другое устройство, не отключая проводные наушники или Bluetooth-наушники.

- 1 Включите **Bluetooth** на вашем устройстве и подключите проводные наушники или Bluetooth-аудиоустройство (Bluetooth-наушники, Bluetooth-колонку или мультимедийную систему автомобиля).
  - 2 После установки сопряжения, проведя вниз по панели уведомлений, вы увидите карточку **Текущее устройство вывода аудио**. Нажмите  на карточке, чтобы отобразить доступные устройства аудиовывода. Выберите устройство, на которое вы хотите переключить воспроизведение аудио.
- i** Когда к вашему устройству будут подключены проводные наушники не стандарта Type-C, канал аудиовывода вашего устройства переключится с **Это устройство** на проводные наушники.

# Камера и Галерея

## Запуск приложения Камера

### Запуск приложения Камера

Приложение Камера можно открыть несколькими способами.

#### На рабочем экране



На рабочем экране откройте приложение  **Камера**.

#### На экране блокировки

Активируйте экран блокировки, проведите вверх по значку камеры в нижнем правом углу.



#### Режим мгновенной съемки






Когда на устройстве включен режим мгновенной съемки, вы можете открыть приложение камера, дважды нажав на кнопку уменьшения громкости при выключенном экране.

- 1 Откройте приложение  **Камера**.
- 2 Перейдите в меню  > **Мгновенная съемка** и выберите **Запуск камеры** или **Быстрая съемка**.
- 3 Теперь вы можете открыть приложение Камера или сделать мгновенный снимок без необходимости разблокировать экран.

## Съемка фото

### Съемка фото

- 1 Откройте приложение  **Камера**.
- 2 Вам доступны следующие действия.
  - Фокусировка. Нажмите на объект, на котором хотите сфокусироваться. Нажмите и удерживайте любую область на экране камеры, а затем перетащите кольца, чтобы настроить фокус и область экспозамера отдельно.
  - Настройка яркости. Нажмите на экран камеры. Когда рядом с рамкой фокуса появится значок , перетащите его вверх или вниз.

- Увеличение и уменьшение изображения. Чтобы изменить масштаб, на экране камеры сведите или разведите два пальца либо перетащите ползунок настройки масштаба.
- Выбор режима съемки. Проведите вправо или влево по шкале с режимами камеры.
- Включение или выключение вспышки. Нажмите на значок  и выберите режим  (Авто),  (Вкл.),  (Выкл.) или  (Всегда вкл.).



Некоторые функции доступны только для основной камеры.






**3** Нажмите на значок , чтобы сделать фото.

### Съемка серии фото

В режиме серийной съемки Вы можете сделать серию снимков и выбрать лучший из них.



Функция серийной съемки доступна только для основной камеры.

- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Фото**.
  - 2 Чтобы сделать серию фото, нажмите и удерживайте значок  или нажмите и удерживайте одну из кнопок регулировки громкости.  
Во время съемки вы увидите счетчик, который показывает, сколько фотографий вы уже сделали.
  - 3 Отпустите палец, чтобы остановить съемку.
- Затем выберите из серии фотографии, которые хотите сохранить.

- 1 Откройте приложение  **Галерея**.
- 2 Нажмите на серию фотографий (она будет отмечена значком ) , затем нажмите на значок .
- 3 Прокрутите фотографии серии, выберите те, которые хотите сохранить, затем нажмите на значок  и следуйте инструкциям на экране.
- 4 Чтобы удалить всю серию, нажмите и удерживайте серию, а затем нажмите на значок .

### Съемка фото с таймером



С помощью таймера вы можете делать снимки с задержкой, чтобы после нажатия на кнопку съемки вы успели занять положение перед камерой.

- 1 Откройте приложение  **Камера**.
- 2 Перейдите в раздел  > **Таймер** и выберите время задержки.

- 3 Вернитесь на экран камеры, затем нажмите на кнопку съемки. Устройство сделает снимок, когда закончится обратный отсчет.

### Использование голосовых команд

Вы можете делать снимки с помощью голосовых команд.







- 1 Откройте приложение  **Камера**.
- 2 Перейдите в раздел  > **Аудиоконтроль**, включите функцию **Аудиоконтроль** и выберите тип голосовой команды.
- 3 Вернитесь на экран камеры и произнесите команду, чтобы сделать фото.

## Фотосъемка в ночном режиме и в режимах портретной съемки и широкой диафрагмы

### Фотосъемка в ночном режиме и в режимах портретной съемки и широкой диафрагмы

#### Использование режима портретной съемки



В режиме портретной съемки вам доступны эффекты освещения и украшения.

- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Портрет**.
- 2 Наведите камеру на объект.  
Чтобы сделать селфи, нажмите на значок .
- 3 Вам доступны следующие действия.
  - Включение эффекта украшения. Нажмите на значок  и перетащите ползунок, чтобы настроить эффект украшения. Чем выше значение, тем более заметным получается эффект украшения.  
Чтобы выключить эффект украшения, перетащите ползунок к самому низкому значению или нажмите на значок .
  - Эффект освещения. Нажмите на значок  и выберите эффект в зависимости от ваших предпочтений.
- 4 Нажмите на значок , чтобы сделать фото.

#### Ночная съемка



Ночная съемка снимает ограничения, созданные низким освещением, позволяя делать четкие снимки с повышенной яркостью и насыщенными цветами.

Вы также можете использовать ночной режим для повышения контрастности и качества при съемке объектов против света или льющейся воды, например водопадов.

- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Ночь**.
- 2 Если вы используете основную камеру, нажмите на значок **ISO** на экране камеры, чтобы настроить светочувствительность (ISO), или на значок **S**, чтобы настроить скорость срабатывания затвора.
- 3 Зафиксируйте устройство и нажмите на значок .
- 4 Ваше устройство рассчитывает время выдержки в зависимости от окружающего освещения. Зафиксируйте устройство.  
Не останавливайте съемку до завершения обратного отсчета, иначе фотографии могут получиться размытыми.






### Фото и видео в режиме широкой диафрагмы

В режиме широкой диафрагмы объект съемки находится в фокусе, а фон размывается.

- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Диафрагма**.
- 2 Нажмите на объект, на котором хотите сфокусироваться. Для получения качественных снимков рекомендуется расположить устройство на расстоянии до 2 метров от объекта съемки.
- 3 На экране камеры нажмите на значок  и перетащите ползунок, чтобы настроить значение диафрагмы. Чем меньше значение диафрагмы, тем более размытым получится фон.
- 4 Нажмите на кнопку съемки, чтобы сделать фото или записать видео. Во время записи видео нажмите на экран камеры, чтобы настроить фокус.

### Настройка размытия фона на фото, снятых в режиме диафрагмы

Вы можете настроить параметры фокуса и размытия фона на фото, снятых в режиме диафрагмы.





- 1 Перейдите в раздел  **Галерея > Альбомы > Камера**.
- 2 Нажмите на фото, помеченное значком , затем нажмите на значок  в верхней части фото.
- 3 Нажмите на фото, чтобы настроить фокус. Перетащите ползунок в нижней части экрана, чтобы настроить значение диафрагмы.
- 4 Нажмите , чтобы сохранить настройки.
- 5 Нажмите , чтобы сохранить измененное фото как новое фото. Новое фото не будет поддерживать изменение настройки размытия фона.

## Модуль искусственного интеллекта

### Модуль искусственного интеллекта

Мастер ИИ — предустановленная функция камеры, которая использует искусственный интеллект для определения объекта и места съемки и автоматически регулирует параметры камеры для повышения качества снимков.

Функция Мастер ИИ распознает разные типы композиции: сцена, пляж, голубое небо, зелень, текст и др. Функция работает только при съемке на основную камеру.




- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Фото**.
- 2 Нажмите на значок , чтобы убедиться, что функция Мастер ИИ включена.
- 3 Наведите камеру на объект. Функция Мастер ИИ распознает объект съемки и автоматически генерирует рекомендацию режима (например, портрет, зелень или текст).
- 4 Чтобы выключить рекомендованный режим, нажмите на значок  напротив названия режима или нажмите на значок , чтобы выключить Мастер ИИ.

## Масштабирование при фотосъемке

### Съемка фото с различными настройками зума


Функции масштабирования позволяют запечатлеть на снимках широкие пространства или отдаленные объекты.

#### Съемка широкоугольных фотографий

- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Фото**.
- 2 Нажмите на значок , чтобы убедиться, что функция Мастер ИИ включена.
- 3 Наведите камеру на объект, снимок которого вы хотите сделать. Камера автоматически рекомендует режим **Суперширокоугольный** при определении здания. Нажмите **Широкий**, чтобы увеличить угол обзора. Чтобы настроить масштаб, переместите бегунок шкалы масштабирования либо сведите или разведите два пальца на экране камеры. Чем ниже значение масштабирования, тем шире угол обзора.
- 4 Нажмите на значок , чтобы сделать фото.

#### Съемка фото с большого расстояния



- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Фото**.

- 2 Наведите камеру на удаленный объект, снимок которого вы хотите сделать. Чтобы настроить масштаб, переместите бегунок шкалы масштабирования либо сведите или разведите два пальца на экране камеры.
- 3 На экране камеры нажмите на объект, на котором хотите сфокусироваться. После завершения процесса фокусировки нажмите на .

## Супермакросъемка

### Супермакросъемка

В режиме супермакросъемки можно делать снимки крупным планом мелких объектов, например, листьев или капель росы, а также обычных предметов, чтобы максимально подчеркнуть детали.





- 1 Перейдите в раздел  **Камера** > **Еще** и выберите режим **Супермакро**.
- 2 Нажмите на значок , чтобы сделать фото.

## Панорамная съемка

### Панорамная съемка

Расширяйте границы ваших пейзажных и групповых снимков с помощью функции панорамной съемки. Чтобы сделать панорамную фотографию, камера делает несколько снимков объектов, попавших в поле съемки, и объединяет их в одно фото.

#### Создание панорамных фотографий с помощью основной камеры

- 1 Перейдите в раздел  **Камера** > **Еще** и выберите режим **Панорама**.
- 2 Нажмите на значок  в нижней части экрана, чтобы настроить направление съемки.
- 3 Наведите камеру на исходную точку, затем нажмите на значок , чтобы начать съемку.
- 4 Медленно перемещайте камеру в направлении, указанном стрелкой на экране. Держите устройство ровно, убедитесь, что стрелка все время находится на центральной линии.
- 5 Нажмите , чтобы завершить съемку.

## Свет






## Свет

В режиме Свет автоматически устанавливается низкая скорость затвора для съемки фотографий с длинной выдержкой, что позволяет запечатлеть все краски ночного города. Настраивать выдержку вручную не нужно.

Просто выберите одну из доступных опций в зависимости от объекта съемки и условий освещения. Во время съемки рекомендуется использовать штатив.




### Съемка со световыми шлейфами автомобильных фар

Режим Фары позволяет запечатлеть узоры, которые создают ночью фары автомобилей.

- 1 Перейдите в меню  **Камера > Еще > Свет > Фары.**
- 2 Найдите точку, из которой вы сможете наблюдать световые шлейфы автомобильных фар на расстоянии. Во избежание передержки свет фар не должен светить прямо в объектив камеры.
- 3 Нажмите на значок , чтобы начать съемку. Следите за кадром на экране камеры.  
Когда выдержка достигнет требуемого уровня, нажмите на значок , чтобы завершить создание снимка.


### Съемка световых картин в режиме светового граффити



Световое граффити позволяет создавать картины или писать слова, перемещая источник света перед камерой.

- 1 Перейдите в меню  **Камера > Еще > Свет > Световое граффити.**
- 2 Выберите темное место без посторонних источников освещения и перемещайте перед объективом камеры достаточно яркий источник света подходящего цвета, например, небольшой фонарик или светящуюся палочку. Избегайте излишне амплитудных движений, они могут повлиять на качество снимка.
- 3 Нажмите на значок , чтобы начать съемку. Следите за кадром на экране камеры.  
Когда выдержка достигнет требуемого уровня, нажмите на значок , чтобы завершить создание снимка.

### Съемка рек и водопадов в режиме воды




В режиме Вода можно делать высококачественные фотографии водопадов и бегущих рек.

- 1 Перейдите в меню  **Камера > Еще > Свет > Вода.**
- 2 Наилучший сценарий реализации функции – съемка реки или водопада с достаточно мощным потоком воды.

- 3** Нажмите на значок , чтобы начать съемку. Следите за кадром на экране камеры.
- Когда выдержка достигнет требуемого уровня, нажмите на значок , чтобы завершить создание снимка.

### Съемка звездного неба в режиме звезд

В режиме Звезды можно снимать движение звезд по ночному небосклону.



- 1 Перейдите в меню  **Камера > Еще > Свет > Звезды**.
  - 2 Для получения оптимального результата съемку следует проводить в безоблачную погоду, вдали от ярко освещенных объектов, на открытом пространстве, где ничто не закрывает небо.
  - 3 Нажмите на значок , чтобы начать съемку. Следите за кадром на экране камеры.
- Когда выдержка достигнет требуемого уровня, нажмите на значок , чтобы завершить создание снимка.

## Фото с HDR

### Фото с HDR

При съемке против света или в условиях сильного контраста света и тени технология расширенного динамического диапазона HDR позволяет оптимизировать соотношение света и тени на вашем фото.

### Съемка основной камерой в режиме HDR



- 1 Перейдите в раздел  **Камера > Еще** и выберите функцию **HDR**.
- 2 Зафиксируйте устройство, при необходимости используйте штатив.
- 3 Нажмите на значок , чтобы сделать фото.

## Живые фото

### Живые фото



Для создания живых фото камера делает снимок за секунду до нажатия на кнопку съемки и через секунду после этого действия.

### Съемка живых фото

Чтобы сделать живое фото, перейдите в меню  **Камера > Еще > Живое фото** и нажмите на значок .

## Воспроизведение живых фото



Живые фото сохраняются в формате JPG в приложении **Галерея**.

Перейдите в меню  **Галерея > Альбомы > Камера**, нажмите на живое фото, а затем нажмите на значок  в верхней части фото для воспроизведения.


Воспроизведение живых фото автоматически завершится после окончания записи. Также можно остановить воспроизведение, нажав на экран.

## Отправка живых фото

Вы можете отправлять живые фото на устройства Huawei или Honor разными способами, например через Wi-Fi Direct, Bluetooth или Huawei Share.

Перейдите в меню  **Галерея > Альбомы > Камера**, нажмите и удерживайте живое фото, которое вы хотите отправить, затем нажмите на значок  для отправки. При отправке живых фото сторонним приложениям или устройствам, которые не поддерживают эту функцию, они будут отображаться как статичные изображения.

## Сохранение живого фото как файла GIF или видео


Чтобы сохранить живое фото как файл GIF или видео, нажмите на живое фото в альбоме, затем нажмите  и выберите **Сохранить как видео** или **Сохранить как файл GIF**.


# Добавление водяных знаков

## Добавление водяных знаков

Добавьте к фото водяной знак, например, место, время, погоду или настроение.

**1** Перейдите в раздел  **Камера > Еще > Водяной знак**.

Если в этом разделе нет водяных знаков, нажмите на значок  и загрузите **Водяной знак**.

**2** Нажмите на значок  и выберите водяной знак. Выбранный водяной знак отобразится на экране камеры.



**3** Перетащите водяной знак в нужное место. Вы также можете изменить текст на некоторых водяных знаках.

**4** Нажмите на значок , чтобы сделать фото.

# Съемка фото в высоком разрешении

## Съемка фото в высоком разрешении


Вы можете выполнять фотосъемку в высоком разрешении, чтобы позже напечатать фото или отобразить их на большом экране.




- 1 Выберите  **Камера** > **Еще** и нажмите **High-res**.
- 2 На экране камеры поместите объект съемки в рамку, затем нажмите на место, на котором хотите сфокусироваться.  
В режиме **High-res** вы не сможете изменять масштаб или настраивать соотношение сторон.
- 3 Нажмите на значок , чтобы сделать фото.  
В режиме **High-res** съемка фото может занять больше времени. Во время фотосъемки зафиксируйте устройство.

## Профессиональный режим

### Профессиональный режим

В режиме Профи вы можете настраивать фокус, экспозамер, экспокоррекцию и другие параметры съемки для получения фотографий и видео профессионального качества.

- 1 Откройте приложение  **Камера** > **Еще** и выберите режим **Профи**.
- 2 • Выбор режима экспозамера. Нажмите **M**, чтобы выбрать режим экспозамера.

Режим экспозамера	Описание
 <b>Матричный</b>	Измеряет уровень освещения во всем кадре. Применяется при съемке пейзажей.
 <b>Центровзвешенный</b>	Усиливает освещенность объектов в центре экрана съемки. Применяется при съемке портретов.
 <b>Точечный</b>	Захватывает освещение в определенной области или точке экрана, например, в глазах объекта съемки.

- Настройка светочувствительности (ISO). Нажмите **ISO** и перетащите ползунок регулировки.  
При плохом освещении рекомендуется настроить более высокую светочувствительность. При хорошем освещении рекомендуется настроить более низкую светочувствительность, чтобы избежать появления шума на снимках.
- Настройка скорости затвора. Нажмите **S** и перетащите ползунок регулировки.  
С помощью настройки скорости затвора вы можете управлять количеством света, захватываемым объективом камеры. При съемке статичных сцен или портретов рекомендуется настроить более низкую скорость затвора. При съемке



динамичных сцен или объектов рекомендуется настроить более высокую скорость затвора.


- Настройка экспокоррекции (EV). Нажмите **EV** и перетащите ползунок регулировки.


Чем лучше условия освещения, тем ниже рекомендуемое значение параметра экспокоррекции. Чем хуже условия освещения, тем выше рекомендуемое значение параметра экспокоррекции.

- Настройка фокуса. Нажмите **AF** и выберите режим фокусировки.


Режим фокусировки	Сценарий использования
Режим AF-S	Статичные объекты
Режим AF-C	Динамичные объекты
Режим MF	На экране камеры нажмите на объект, на котором хотите сфокусироваться.

- Настройка цветовых оттенков. Нажмите **WB**, чтобы выбрать цветовой режим. В условиях яркого солнечного света выберите режим, обозначенный значком . В условиях слабого освещения выберите режим, обозначенный значком .

Нажмите на значок , чтобы настроить цветовую температуру.

- Настройка высокого разрешения. Нажмите , чтобы сделать фото в максимально доступном разрешении.

 В этом режиме вы не можете настраивать масштаб.

- Включение вспомогательного освещения. Для лучшей фокусировки в плохо освещенном месте нажмите  и включите вспомогательное освещение.

**3** Нажмите на кнопку съемки, чтобы сделать фото или записать видео.







## Запись видео

### Запись видео



**1** Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Видео**.

**2** Настройте следующие параметры.



- Увеличение и уменьшение изображения. На экране камеры сведите или разведите два пальца, чтобы изменить масштаб, или перетащите ползунок настройки масштаба.
- Фокусировка. Нажмите на объект, на котором хотите сфокусироваться. Нажмите и удерживайте экран приложения Камера, чтобы зафиксировать значения экспозиции и фокуса.

- Включение или выключение вспышки. Нажмите на значок , затем нажмите на значок , чтобы включить постоянную работу вспышки при съемке, или на значок , чтобы выключить вспышку.
- Настройка эффекта украшения. Нажмите на значок  и перетащите ползунок, чтобы настроить эффект украшения.
- Настройка разрешения видео и частоты кадров. Перейдите в раздел  > **Разрешение видео** и выберите разрешение. Чем выше разрешение, тем выше качество видео и больше размер файла. Нажмите **Частота кадров**, чтобы выбрать частоту кадров.
- Выбор формата видеофайла. Нажмите  и включите функцию **Эффективный формат видео**.  
Когда эта функция включена, устройство использует формат видеофайла, который занимает мало места в памяти. Однако не все устройства смогут воспроизвести видеофайлы, сохраненные в этом формате. Помните об этом при выборе этой функции.

**3** Нажмите на значок , чтобы начать запись.

Во время записи нажмите и удерживайте значок  или , чтобы плавно изменить масштаб.

Нажмите , чтобы сделать фотографию во время записи видео.

**4** Нажмите , чтобы приостановить запись, нажмите , чтобы завершить запись.





## Замедленная съемка

### Замедленная съемка

Используйте режим замедленной съемки, чтобы не упустить красоту мимолетных мгновений. Настройте желаемую степень замедления.


- Суперзамедление 16x. Когда камера определит движущийся объект на экране, будет записано видео в режиме суперзамедленной съемки. Этот режим подходит для быстрых явлений, например, если вы хотите снять, как лопаются мыльный пузырь или разлетаются водяные брызги.
- Замедление 4x. Вы можете задать общее время продолжительности видеозаписи и время отрезка замедления. Этот режим подходит для съемки взрывных движений, например ныряния или удара по мячу.





## Замедленная видеосъемка

- 1 Перейдите в раздел  **Камера** > **Еще**, затем нажмите **Замедление**.
- 2 Нажмите на значок  и выберите скорость.
- 3 Нажмите на значок , чтобы начать запись.
- 4 Нажмите на значок , чтобы остановить запись.

## Настройка замедленного сегмента видео

Вы можете изменять длительность замедленного сегмента на видеозаписи.




 Эта функция доступна только для видео, снятых в режиме замедленной съемки 4x.

- 1 Перейдите в раздел  **Галерея** > **Альбомы** > **Камера** и выберите видео, снятое в режиме замедленной съемки.
- 2 Нажмите на значок , чтобы посмотреть видеозапись. Во время воспроизведения нажмите на экран, чтобы отобразить экран редактирования.
- 3 Перетащите ползунки, чтобы выбрать сегмент видео, который хотите посмотреть в замедленном режиме.
- 4 Нажмите на значок , чтобы настроить громкость фоновой музыки и яркость.
- 5 После завершения редактирования нажмите  > **Сохранить замедленное видео**, чтобы сохранить изменения.

## Режим Отрезок времени

### Режим Отрезок времени




Вы можете использовать режим Отрезок времени, чтобы записать длинное видео (несколько минут или даже часов), а затем создать из него короткий видеоклип. Это позволяет запечатлеть красоту природы: раскрытие цветов, бег облаков и прочее.



- 1 Перейдите в раздел  **Камера** > **Еще**, затем нажмите **Отрезок времени**.
- 2 Зафиксируйте устройство. Во время съемки рекомендуется использовать штатив.
- 3 Нажать на значок , чтобы начать запись. Если длительность записи не задана, нажмите , чтобы завершить запись.

Записанное видео автоматически сохраняется в приложении Галерея.

## Фильтры

## Фильтры

- 1 Откройте приложение  **Камера** и выберите режим **Фото** или **Видео**.
- 2 Нажмите на значок  или  и выберите фильтр.
 

 На некоторых устройствах нет значка .
- 3 Нажмите на кнопку съемки, чтобы сделать фото или записать видео.




## Настройка параметров камеры

### Настройка параметров камеры

Вы можете настроить параметры камеры так, чтобы снимать фото и видео более удобно и быстро.

 Эта функция не поддерживается некоторыми режимами съемки.

### Настройка соотношения сторон

- 1 Откройте приложение  **Камера** и нажмите  для доступа к экрану **Настройки**.
  - 2 Нажмите **Соотношение сторон**, чтобы выбрать соотношение сторон (например, 1:1 или 4:3).
-  Эта функция не поддерживается некоторыми режимами съемки.



### Включение тега места

Включите функцию **Тег места**, чтобы отмечать на фото и видео место съемки.


Проведите вверх по фото или видео в Галерее, чтобы посмотреть сведения о месте съемки.

### Использование сетки при съемке фото

Используйте сетку для получения идеальных снимков.

- 1 Перейдите в раздел  **Камера** > .
- 2 Включите функцию **Сетка**.
- 3 На экране камеры появится вспомогательная сетка. Для достижения наилучшего результата поместите объект съемки на одну из точек пересечения, затем нажмите на кнопку съемки.

### Зеркальное отображение

При использовании фронтальной камеры нажмите на значок , чтобы включить или выключить функцию **Зеркальное отражение**.




### Отключение звука съемки

Включите функцию **Без звука**.

### Обнаружение улыбки

Включите функцию **Улыбка**. Камера будет автоматически делать снимок при обнаружении улыбки.

### Использование горизонтальной линии для оптимизации композиции


- 1 Нажмите , чтобы перейти на экран **Настройки**.
- 2 Включите функцию **Горизонтальный уровень** для отображения горизонтальной линии на экране съемки.  
Наложение пунктирной линии на сплошную указывает на то, что камера размещена параллельно горизонту.

## Управление Галереей

### Просмотр фото и видео

В приложении Галерея вы можете просматривать, редактировать и отправлять фото и видео, а также просматривать видеоклипы, автоматически созданные из ваших файлов.

### Просмотр по времени съемки

Все фото и видео сохраняются в приложении  **Галерея**, их можно посмотреть по времени и месту съемки, по категории и альбому.

На вкладке **Фото** сведите два пальца на экране, чтобы переключиться с режима просмотра по месяцам на режим просмотра по дням.

### Просмотр по альбому

На вкладке **Альбомы** можно посмотреть фото и видео по альбомам.


Ваши фото и видео хранятся в альбомах по умолчанию. Например, видео, записанные с помощью камеры, хранятся в альбоме **Камера**. Скриншоты и записи с экрана хранятся в альбоме **Скриншоты**.

### Просмотр по категории

Приложение Галерея сортирует фото по категориям, что позволяет быстро находить нужные изображения.


Чтобы посмотреть фото из определенного альбома, на вкладке **Обзор** нажмите на категорию альбома (например, еда, портрет или пейзаж).

## Просмотр сведений о фото и видео

- 1 Нажмите на фото или видео, чтобы посмотреть его в полноэкранном режиме. Нажмите на экран еще раз, чтобы скрыть меню.
- 2 В полноэкранном режиме нажмите на значок , чтобы посмотреть сведения о фото или видео: место хранения, разрешение и размер.

## Поиск фото










Вы можете выполнить поиск фото по ключевым словам в приложении Галерея.



- 1 Откройте приложение  **Галерея**, затем нажмите на строку поиска.
- 2 Введите ключевое слово (например, «еда», «пейзаж» или «цветок»).
- 3 Отобразятся фото, связанные с ключевым словом. Нажмите на предложенное ключевое слово или введите несколько ключевых слов, чтобы получить более точные результаты поиска.

## Редактирование фото и видео





В приложении Галерея доступен широкий выбор функций редактирования фото и видео.

### Основные функции редактирования





- 1 Откройте приложение  **Галерея**, нажмите на миниатюру фотографии, которую вы хотите отредактировать, затем нажмите , чтобы открыть опции редактирования.
  - Обрезка и поворот. Нажмите , выберите кадр и перетащите всю сетку или только ее углы, чтобы выбрать фрагмент, который следует оставить на фотографии.  
Нажмите на значок  и перемещайте шкалу, чтобы повернуть фото.  
Чтобы повернуть фото на 90 градусов, нажмите . Чтобы отразить фото зеркально, нажмите .
  - Применение фильтров. Нажмите на значок , чтобы выбрать фильтр.
  - Настройка эффектов. Нажмите на значок , чтобы настроить яркость, контрастность, насыщенность и другие параметры.
  - Прочее. Нажмите , чтобы использовать другие опции редактирования, например выделить фрагменты цветом, нарисовать скетч, добавить текстовый элемент или применить эффект размытия.

- 2 Нажмите на значок , чтобы сохранить внесенные изменения, или нажмите на значок , чтобы сохранить фото.


### Добавление водяных знаков

- 1 Нажмите на фото, затем перейдите в меню  >  > **Водяной знак**.
- 2 Выберите тип водяного знака: **Время**, **Место**, **Погода** или **Чувства**.
- 3 Выберите водяной знак и перетащите его в нужное место. Вы также можете изменить текст на некоторых водяных знаках.
- 4 Нажмите на значок , чтобы сохранить внесенные изменения, затем нажмите на значок , чтобы сохранить фото.

### Пикселизация фото




- 1 Нажмите на фото, затем перейдите в меню  >  > **Мозаика**.
- 2 Выберите стиль и размер мозаики, с помощью которой можно заштриховать части фото.
- 3 Чтобы удалить мозаику, нажмите **Ластик** и сотрите ее с фото.
- 4 Нажмите на значок , чтобы сохранить внесенные изменения, затем нажмите на значок , чтобы сохранить фото.

### Переименование фото


- 1 В приложении **Галерея** нажмите на миниатюру фото, которое вы хотите переименовать.
- 2 Перейдите в меню  > **Переименовать** и введите новое имя.
- 3 Нажмите **ОК**.

### Коллаж

Используйте функцию Коллаж для быстрой комбинации нескольких фото.

- 1 На вкладке **Фото** или **Альбомы** нажмите и удерживайте нужные фото, затем выберите  > **Коллаж**.
- 2 Выберите шаблон. Вам будут доступны следующие функции:
  - Перемещение фото. Нажмите и удерживайте фото, чтобы переместить его.
  - Выбор фрагмента фото для отображения. Проведите по фото, сведите или разведите пальцы, чтобы выбрать нужный фрагмент фото.
  - Поворот фото. Нажмите на фото, затем нажмите  для поворота или  для отражения.


- Добавление рамок. Нажмите **Рамка**, чтобы добавить рамки к фото на коллаже.

**3** Нажмите , чтобы сохранить коллаж.



Чтобы посмотреть сохраненный коллаж, перейдите в раздел **Альбомы > Коллаж**.

## Отправка фото и видео

Существует несколько способов отправки фото и видео из Галереи.

**1** Откройте приложение  **Галерея**.

**2** Используйте нижеприведенные способы.

- Отправка одного фото или видео. Нажмите на фото или видео, затем нажмите на значок .
- Отправка нескольких фото или видео. В альбоме нажмите и удерживайте фото или видео, чтобы выбрать несколько элементов, затем нажмите на значок .

## Управление Галереей

Упорядочите ваши фото и видео, распределив их по альбомам.

### Добавление альбомов

**1** Откройте приложение  **Галерея**, затем нажмите **Альбомы**.


**2** Нажмите **Добавить альбом**, введите название альбома.

**3** Нажмите **ОК**.


**4** Выберите фото или видео, которое хотите добавить в альбом.

### Перемещение фото и видео

**1** В альбоме нажмите и удерживайте фото или видео, чтобы выбрать объекты, которые вы хотите переместить.

**2** Нажмите на значок  > **Переместить** и выберите альбом, в который хотите переместить выбранные фото или видео.

**3** Перемещенные фото или видео будут недоступны в исходных альбомах.


 Альбомы **Все фото** и **Видео** показывают все фото и видео, которые хранятся на вашем устройстве.

Перемещение объектов между другими альбомами не повлияет на содержание этих альбомов.


### Удаление фото и видео

Нажмите и удерживайте фото или видео, чтобы выбрать объекты, которые вы хотите


удалить, затем выберите  > **Удалить**.

 Альбомы **Все фото**, **Избранное**, **Видео** и **Камера** нельзя удалить.

Удаленные фото и видео будут временно перемещены в альбом **Недавно удаленное**, через 30 дней они будут удалены без возможности восстановления.


Чтобы вручную удалить фото или видео без возможности восстановления, нажмите и удерживайте его миниатюру в альбоме **Недавно удаленное**, затем выберите  > **Удалить**.

### Восстановление удаленных фото и видео

В альбоме **Недавно удаленное** выберите объекты, которые хотите восстановить, затем нажмите на значок , чтобы восстановить их в исходных альбомах.

Если исходный альбом удален, будет создан новый альбом.


### Добавление фото и видео в Избранное

Откройте фото или видео, затем нажмите на значок .

Объект отобразится в исходном альбоме и в альбоме **Избранное**.

### Скрытие альбомов

 Системные альбомы (например, **Камера**, **Видео**, **Избранное** и **Скриншоты**) невозможно скрыть.


На вкладке **Альбомы** выберите  > **Скрытые элементы** и переключите переключатели альбомов, которые хотите скрыть.



Скрытые альбомы, а также фото и видео в них не отображаются в приложении Галерея.


## Умная классификация фотографий

### Умная классификация фотографий

Галерея автоматически сортирует фотографии по категориям, например портреты, места съемки, пейзажи и еда, чтобы облегчить их поиск.

Откройте приложение  **Галерея**, затем выберите вкладку **Обзор**, чтобы посмотреть категории фотографий.

Чтобы удалить фото из альбома, нажмите и удерживайте фото, затем нажмите на значок  (или  для портретов).

 Не все фото можно удалить из альбомов категорий.



### Просмотр и настройка альбомов с фотографиями людей

После съемки определенного количества фотографий приложение Галерея автоматически создаст альбомы групповых или индивидуальных фотографий с

людьми, используя технологию распознавания лиц. Эта функция работает автоматически, когда Ваше устройство заряжается и его экран выключен.

Вы можете переименовывать альбомы с фотографиями людей и задавать характер отношений с конкретными людьми.

Для создания альбома с групповыми фотографиями требуется определенное количество фотографий с изображением от 2 до 10 человек, для которых уже созданы индивидуальные альбомы.

- 1 Перейдите в раздел  **Галерея > Обзор** и нажмите на альбом с фотографиями людей.
  - 2 Нажмите на альбом, перейдите в раздел  **> Изменить > Добавить имя**, задайте имя альбома и характер отношения с человеком (например, Любимая или Мама).
- Теперь вы можете выполнить поиск альбома по названию или по характеру отношений.

# Приложения

## Приложения

### Приложения

#### Поиск установленного приложения


Проведите вниз из центра рабочего экрана, чтобы отобразить строку поиска, введите в ней название приложения, которое хотите найти. Когда приложение найдено, нажмите


на значок  напротив его названия.

#### Удаление приложения с устройства

Вы можете удалить приложение одним из предложенных способов.

- Нажмите и удерживайте значок приложения, которое хотите удалить, пока ваше устройство не завибрирует, нажмите **Удалить**, а затем следуйте инструкциям на экране, чтобы удалить приложение.

- Перейдите в раздел  **Настройки > Приложения > Приложения**, нажмите на приложение, которое хотите удалить, а затем нажмите **Удалить**.

 Некоторые системные приложения невозможно удалить, поскольку их удаление может вызвать возникновение системных ошибок.



#### Управление фоновыми приложениями

- 1 Перейдите на экран недавно использованных приложений одним из предложенных способов, в зависимости от заданного режима навигации.


- **Жесты.** Проведите вверх с нижней части экрана и не отпускайте палец.

- **Три навигационные кнопки.** Нажмите на значок .

- 2 На экране недавно использованных приложений вы можете выполнить следующие действия.


- Провести по экрану, чтобы просмотреть карточки приложений.
- Нажать на карточку приложения, чтобы перейти к нему.
- Провести вверх по карточке приложения, чтобы закрыть его.
- Провести вниз по карточке приложения, чтобы закрепить его. Над верхней частью карточки приложения появится значок . Теперь при нажатии на значок  это приложение не будет закрываться.

- Провести вниз еще раз, чтобы снять закрепление приложения. Значок  исчезнет.

- Нажать на значок , чтобы закрыть все приложения (кроме закрепленных приложений).

### Очистка кэша приложения

Чтобы освободить место в памяти, удалите ненужные кэшированные файлы.




Перейдите в раздел  **Настройки > Приложения > Приложения**, выберите приложение, кэш которого вы хотите очистить, затем выберите **Память > Очистить кэш**.

## Контакты


### Создание и редактирование контактов

Вы можете создавать контакты различными способами и управлять списком контактов.


#### Создание контактов

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, выберите вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем нажмите на значок . Если Вы создаете контакт впервые, нажмите **Создать контакт**.
- 2 Нажмите на значок камеры, чтобы настроить фото профиля контакта, введите имя, организацию и номер телефона контакта, затем нажмите на значок .

#### Импорт контактов


- 1 На экране **Контакты** перейдите в меню  > **Настройки > Импорт/экспорт**.
- 2 Выберите способ импорта **Импорт данных по Bluetooth**, **Импорт данных по Wi-Fi Direct** или **Импорт из накопителя** и импортируйте контакты, следуя инструкциям на экране.

#### Поиск контактов


- 1 На экране приложения **Контакты** перейдите в раздел  > **Настройки > Фильтр контактов** и нажмите **Все контакты**, чтобы отобразить список ваших контактов.
- 2 Вы можете выполнить поиск контактов одним из предложенных способов.
  - Проведите вниз из центральной части рабочего экрана, введите в строке поиска ключевые слова для искомого контакта (например, имя, инициалы или адрес электронной почты).  
Для быстрого поиска контакта введите несколько ключевых слов, например "Иван Петров".
  - Введите ключевые слова в строке поиска над списком контактов. Результаты поиска отображаются под строкой поиска.



## Отправка контактов

- 1 На экране **Контакты** выберите контакт, который вы хотите отправить, затем перейдите в меню  > **Отправить**.
- 2 Выберите способ отправки и, следуя инструкциям на экране, отправьте контакт.



## Экспорт контактов



- 1 На экране **Контакты** перейдите в меню  > **Настройки** > **Импорт/экспорт**.
- 2 Нажмите **Экспорт на накопитель** и следуйте инструкциям на экране, чтобы экспортировать контакты.

По умолчанию экспортированный файл **.vcf** сохраняется в корневом каталоге во внутренней памяти устройства. Чтобы посмотреть экспортированный файл, откройте приложение **Файлы**.




## Удаление контактов

Вы можете удалить контакты одним из следующих способов.

- Нажмите и удерживайте контакт, который вы хотите удалить, затем нажмите **Удалить**.
- На экране **Контакты** перейдите в меню  > **Настройки** > **Управление контактами** > **Удалить несколько контактов**, выберите контакты, которые вы хотите удалить, затем нажмите на значок .

Чтобы восстановить удаленные контакты, выберите  > **Настройки** > **Управление контактами** > **Недавно удаленное**, нажмите и удерживайте контакт, который хотите восстановить, затем нажмите .




## Объединение повторяющихся контактов

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, выберите вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем нажмите  > **Настройки** > **Управление контактами** > **Объединить дублирующие контакты**.
- 2 Выберите повторяющиеся контакты, которые вы хотите объединить, и нажмите  для выполнения этой операции.



## Управление группами контактов

Для вашего удобства вы можете создавать группы контактов и отправлять им сообщения и электронные письма. Ваше устройство автоматически группирует контакты по компании, городу и времени последнего взаимодействия, но вы также можете создать группы вручную в зависимости от ваших предпочтений.



## Создание группы контактов

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, выберите вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем нажмите **Группы**.
- 2 Нажмите на значок , введите имя группы (например, Семья или Друзья) и нажмите **ОК**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить в группу контакты, затем нажмите на значок .

## Редактирование группы контактов

- 1 На экране **Группы** выберите группу, которую вы хотите отредактировать, затем нажмите на значок , чтобы добавить новый контакт.
- 2 Нажмите на значок , чтобы открыть список опций **Удалить участников**, **Мелодия группы**, **Удалить группу** или **Переименовать**.

## Отправка сообщений и электронных писем группе контактов

На экране **Группы** откройте группу, затем нажмите на значок , чтобы отправить сообщение, или на значок , чтобы отправить электронное письмо.



## Удаление группы контактов

На экране **Группы** нажмите и удерживайте группу, которую хотите удалить, затем нажмите **Удалить**.

## Настройка личной информации

Вы можете настроить свою визитную карточку, содержащую ваши сведения, и отправить ее. Вы также можете добавить экстренную информацию, которую можно будет использовать в случае чрезвычайной ситуации

## Создание личной визитной карточки

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, выберите вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем нажмите **Моя карта**.
- 2 Настройте фото профиля, введите личные данные: ваше имя, адрес места работы и номер телефона.
- 3 Затем нажмите на значок , чтобы автоматически создать визитную карточку с QR-кодом.  
Вы можете отправить свою визитную карточку, используя QR-код.



## Добавление информации, используемой в экстренной ситуации

- 1 На экране **Контакты** перейдите в меню **Моя карта** > **Медицинская карта**.

- 2 Нажмите **ДОБАВИТЬ** и задайте личную контактную информацию, данные медицинской карты и экстренные контакты.

После добавления экстренных контактов в чрезвычайной ситуации: когда экран заблокирован, откройте экран ввода пароля, выберите **Экстренный вызов** > **Медицинская карта** > **Контакт в случае ЧС**, затем выберите экстренный контакт, чтобы позвонить ему.

## Удаление всех упоминаний контакта


- 1 Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем выберите контакт, упоминания о котором вы хотите удалить.
- 2 Перейдите в меню  > **Удалить историю** > **Удалить**, чтобы удалить все записи о вызовах и обмене сообщениями с этим контактом.

## Телефон

### Выполнение вызова

#### Набор номера или выбор контакта для выполнения вызова



Чтобы позвонить, используйте нижеприведенные способы.

- Чтобы найти контакт, откройте приложение  **Телефон**, введите часть номера телефона, первую букву имени или инициалы контакта.
- На экране приложения **Телефон** нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части, затем выберите контакт, чтобы позвонить ему.

Нажмите на значок , чтобы завершить вызов.

#### Настройка быстрого набора

Теперь вы можете быстро набрать номер контакта с помощью одной кнопки.

Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Настройки** > **Быстрый набор**, выберите кнопку с цифрой и задайте для нее номер для быстрого набора.

#### Завершение вызова кнопкой питания

Во время разговора нажмите на кнопку питания, чтобы завершить вызов.

Перейдите в меню  **Телефон** >  > **Настройки** > **Еще** и включите функцию **Завершение вызова кнопкой питания**.

#### Настройка обоев экрана вызова

Вы можете настроить обои как фон экрана выполнения вызова.

1 Перейдите в раздел  **Настройки > Рабочий экран и обои > Обои.**

2 Выберите изображение и настройте его как обои.



Вы можете выбрать фото профиля контакта, чтобы оно отображалось на экране вызова.

1 На экране приложения **Телефон** нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части, затем выберите контакт, для которого вы хотите настроить фото профиля.

2 Нажмите на значок , затем на значок , чтобы настроить фото профиля для контакта.

## Международные вызовы


1 Обратитесь к вашему оператору, чтобы активировать услуги международной связи или узнать подробную информацию о них.

2 Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем выберите контакт, которому хотите позвонить. Чтобы позвонить по номеру не из списка контактов, откройте приложение **Телефон**, нажмите и удерживайте кнопку 0, чтобы ввести знак «+», затем введите код страны и номер телефона и нажмите на значок , чтобы выполнить международный вызов.

## Управление списком вызовов


Для вашего удобства вы можете объединять записи списка вызовов для одного контакта или номера, а также удалять записи списка вызовов.


### Объединение записей списка вызовов

1 Перейдите в меню  **Телефон > ⋮ > Настройки > Объединение записей списка вызовов.**

2 Выберите **По контактам**, и ваше устройство автоматически объединит записи списка вызовов для одного контакта или номера.

### Просмотр пропущенных вызовов




1 Для просмотра пропущенных вызовов откройте приложение  **Телефон**, проведите вниз по списку вызовов, затем нажмите на вкладку **Пропущено**. Для вашего удобства на экране **Все** в списке вызовов все пропущенные вызовы отмечены красным цветом.

2 Нажмите на значок  напротив номера из списка, чтобы перезвонить или отправить сообщение на этот номер.

### Удаление записей списка вызовов

Вы можете удалить записи списка вызовов одним из следующих способов.

- На экране **Телефон** нажмите и удерживайте запись списка вызовов, затем нажмите **Удалить запись**.




- На экране **Телефон** перейдите в меню  > **Удалить записи**, выберите записи списка вызовов, которые вы хотите удалить, затем нажмите на значок .
- На экране **Телефон** проведите влево по записи списка вызовов, которую вы хотите удалить, затем нажмите на значок .

## Настройка звукового сигнала для входящего вызова

Вы можете настроить в качестве звукового сигнала для входящего вызова вашу любимую музыкальную композицию или видео.




Если в вашем устройстве установлено две SIM-карты, настройте сигналы вызова для каждой SIM-карты.

### Музыкальный рингтон


- 1 Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Настройки** > **Мелодия вызова** или **Настройки** > **Звуки и вибрация** > **Мелодия вызова** .
- 2 Выберите стандартный сигнал или нажмите **Музыка на устройстве**, чтобы выбрать в качестве сигнала вызова локальный аудиофайл.

### Видеорингтон

Задайте видео в качестве сигнала для входящего вызова.

- 1 Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Настройки** > **Мелодия вызова** или **Настройки** > **Звуки и вибрация** > **Мелодия вызова** .
- 2 Нажмите **Видеорингтоны** и выберите видео, чтобы посмотреть, как оно будет воспроизводиться в качестве сигнала для входящего вызова.
- 3 Нажмите на значок **Настроить**, чтобы выбрать видео в качестве сигнала для входящего вызова.

### Настройка сигнала вызова для конкретного контакта

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем выберите контакт, для которого вы хотите установить индивидуальный сигнал вызова.
- 2 На экране сведений контакта нажмите **Мелодия вызова** и выберите сигнал вызова.

### Вызовы по сети VoLTE


VoLTE – это технология передачи данных на базе IP-протоколов, которая предоставляет услуги вызовов и передачи данных по сети 4G.


Когда на устройстве включена функция VoLTE, вы можете одновременно выполнять вызов и пользоваться Интернетом. Если ваше устройство поддерживает работу двух SIM-карт в режиме 4G с поддержкой VoLTE, вы можете принимать вызов на одну SIM-карту во время разговора по другой SIM-карте.

VoLTE также обеспечивает более быстрое установление вызова, повышает качество голосовых и видеовызовов.

## Включение VoLTE


**1** Для активации 4G и VoLTE на вашей SIM-карте свяжитесь с вашим оператором. Если обе SIM-карты в вашем устройстве поддерживают 4G и VoLTE, вы можете активировать эти функции для обеих SIM-карт.


**2** Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Мобильная передача данных**. В разделе сетевых настроек для SIM-карты 1 или SIM-карты 2 переместите переключатель **VoLTE HD-вызовы** в положение «включено».


-  Эта функция зависит от оператора связи.
  - В качестве примера здесь используется сеть 4G. Если ваше устройство поддерживает 5G, операции совпадают.
  - Службы 5G поддерживаются только в некоторых странах и регионах.

## Выполнение видеовызовов

Функция видеовызовов доступна, только когда оба участника разговора используют устройства, на которых активирована технология VoLTE.

**1** Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем выберите контакт, которому хотите позвонить.

**2** Нажмите на значок , чтобы выполнить видеовызов.




Вы также можете нажать на значок  на экране во время голосового вызова, чтобы переключиться на видеовызов.


## Управление входящими вызовами

Вы можете включить функцию ожидания вызова, чтобы отвечать на входящие вызовы во время текущего разговора. Если вы не можете отвечать на вызовы, потому что ваше устройство неисправно или сигнал сети слишком слабый, вы можете настроить переадресацию вызовов на другой номер или устройство.





## Принятие и отклонение входящего вызова

Вызов при заблокированном экране:

- Перетащите значок  вправо, чтобы ответить на вызов.
- Перетащите значок  влево, чтобы отклонить вызов.
- Нажмите на значок , чтобы отклонить вызов и отправить вызывающему абоненту SMS-сообщение.


- Нажмите на значок , чтобы настроить напоминание о необходимости перезвонить.



Вызов при разблокированном экране:

- Нажмите на значок , чтобы ответить на вызов.
- Нажмите на значок , чтобы отклонить вызов.
- Нажмите на значок , чтобы отклонить вызов и отправить вызывающему абоненту SMS-сообщение.
- Нажмите на значок , чтобы настроить напоминание о необходимости перезвонить.

### Включение функции ожидания вызова



Функция ожидания вызова позволяет ответить на входящий вызов во время разговора, поместив первый вызов на удержание.

-  Эта функция должна поддерживаться вашим мобильным оператором. Более подробную информацию вы можете узнать у вашего оператора.

Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Настройки**. В меню SIM-карты, для которой вы хотите включить функцию ожидания вызова, перейдите в раздел **Еще** > **Ожидание вызова**.


-  Эта функция зависит от оператора связи.


### Ответ на новый входящий вызов во время разговора

- 1 Когда во время текущего разговора вам поступает еще один входящий вызов, нажмите на значок , чтобы ответить на него.
- 2 Нажмите на значок  или нажмите на находящийся на удержании вызов из списка, чтобы переключаться между двумя вызовами.

### Включение переадресации вызовов

При включении функции переадресации вызовов ваше устройство будет автоматически перенаправлять вызовы, отвечающие заданным условиям, на указанный номер телефона.


-  Эта функция должна поддерживаться вашим мобильным оператором. Более подробную информацию вы можете узнать у вашего оператора.

- 1 На экране приложения **Телефон** перейдите в раздел  > **Настройки** и нажмите **Переадресация вызовов** под SIM-картой, для которой вы хотите выключить функцию переадресации вызовов.

- 2 Выберите способ переадресации, затем введите и подтвердите номер телефона для переадресации.

 Эта функция зависит от оператора связи.

## Выключение переадресации вызовов




- 1 На экране приложения **Телефон** перейдите в раздел  > **Настройки** и нажмите **Переадресация вызовов** под SIM-картой, для которой вы хотите выключить функцию переадресации вызовов.
- 2 Выберите и выключите режим переадресации.



 Эта функция зависит от оператора связи.

## Фильтрация и блокировка спам-вызовов

Вы можете настроить правила блокировки спам-вызовов, например рекламных звонков, звонков от мошенников и прочего.

### Фильтрация нежелательных вызовов






- 1 Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Заблокировано** >  и настройте параметры блокировки.

Вы также можете перейти в раздел  **Диспетчер телефона** > **Заблокировано** >  и настроить параметры блокировки.




- 2 Нажмите **Правила блокировки вызовов** и переместите переключатели напротив требуемых параметров блокировки.

### Блокировка входящих вызовов от конкретных абонентов

Чтобы заблокировать входящие вызовы от конкретных абонентов, используйте нижеприведенные способы.

- Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Заблокировано** >  > **Черный список**, нажмите  и добавьте номера, которые вы хотите заблокировать.
- На экране приложения **Телефон** нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем нажмите на контакт, который хотите заблокировать, и выберите  > **В черный список**.

### Настройка уведомлений о заблокированных вызовах

Перейдите в меню  **Телефон** >  > **Заблокировано** >  > **Получение уведомлений** и включите или выключите функцию отправки уведомлений о заблокированных вызовах.




## Экстренные вызовы и функция SOS

### Сообщения SOS

В случае чрезвычайной ситуации вы можете использовать функцию SOS, чтобы отправить сообщение экстренным контактам.

**1** Включите службу GPS и предоставьте функции SOS право доступа к геоданным.


**2** Перейдите в раздел  **Настройки > Безопасность > SOS**, включите функцию **Отправка сообщения SOS** и настройте контакты на случай экстренной ситуации.

Когда включена функция SOS, при возникновении экстренной ситуации вы можете нажать на кнопку питания 5 раз подряд, и ваше устройство отправит сообщение с вашим текущим местоположением вашим контактам, выбранным на случай экстренной ситуации.


После отправки сообщения устройство отобразит экран экстренных вызовов, чтобы вы могли совершить экстренный вызов в службу спасения или одному из ваших контактов, выбранных на случай экстренной ситуации.

### Экстренные вызовы

В случае чрезвычайной ситуации вы можете позвонить с вашего устройства по номеру экстренной службы с экрана блокировки, даже если отсутствует сигнал сети.




 Функция экстренных вызовов регулируется местными законами и предоставляется вашим оператором сети. Сбои в работе сети или другие неполадки могут привести к невозможности выполнения экстренных вызовов.

**1** Когда экран заблокирован, перейдите к экрану ввода пароля и нажмите **Экстренный вызов**. Если сигнал сети сильный и у устройства есть доступ в Интернет, оно автоматически определит ваше местоположение и отобразит его на экране.

**2** Введите местный номер экстренной службы и нажмите на значок  для вызова. Вы также можете нажать **Медицинская карта** и выбрать для вызова контакт для экстренной ситуации.

### Действия во время вызова

Во время разговора на экране отображается специальное меню.

- Нажмите на значок , чтобы включить режим громкой связи.
- Нажмите на значок , чтобы выполнить еще один вызов (доступно только при подключении услуги конференц-связи). Эта функция должна поддерживаться вашим мобильным оператором. Более подробную информацию вы можете узнать у вашего оператора.
- Нажмите на значок , чтобы открыть экран набора номера.

- Во время разговора вы можете скрыть экран вызова для доступа к другим приложениям. Для этого вернитесь на предыдущий экран или перейдите на рабочий экран.

Чтобы вернуться к экрану вызова, нажмите на зеленую строку в строке состояния.



- Нажмите на значок , чтобы завершить вызов.

## Голосовая почта

Переводите вызовы на голосовую почту, когда устройство выключено или недоступно. Вызывающие абоненты смогут оставить голосовое сообщение, которое можно будет позже прослушать.

Эта функция должна поддерживаться вашим мобильным оператором. Обратитесь к вашему оператору.

## Голосовая почта

- 1 Перейдите в меню  **Телефон** >  > **Настройки** > **Еще**.  
Если в вашем устройстве установлено две SIM-карты, задайте отдельные настройки для SIM-карты 1 и SIM-карты 2.
- 2 Перейдите в раздел **Голосовая почта** > **Номер голосовой почты**, введите номер голосовой почты, полученный у оператора, и нажмите **ОК**.

## Прослушивание сообщений голосовой почты






Нажмите и удерживайте кнопку 1 на экране набора номера, затем введите ваш номер голосовой почты.

# Сообщения


## Отправка сообщений и управление ими

Вы можете отправлять и получать сообщения, содержащие текст, смайлики, картинки, аудиофайлы и др. Вы можете управлять сообщениями в списке сообщений.


## Отправка сообщений

- 1 Откройте приложение  **Сообщения** и нажмите на значок .
- 2 На экране **Новое сообщение** введите ваше сообщение. Нажмите на значок , чтобы добавить мультимедийный контент, например, картинки или аудиофайлы.
- 3 В поле получателя нажмите на значок , выберите контакты или группы контактов, затем нажмите на значок .  
Чтобы отправить групповое сообщение по номеру, которого нет в вашем списке контактов, нажмите на пустую область поля получателя и введите его номер


телефона. После ввода каждого номера телефона нажимайте на кнопку возврата на клавиатуре.

- 4** По завершении редактирования нажмите на значок , чтобы отправить сообщение.

### Сохранение сообщения в черновики


На экране **Новое сообщение** нажмите на значок , чтобы сохранить черновик сообщения.

### Отмена отправки сообщения

На экране **Сообщения** перейдите в меню  > **Настройки** > **Дополнительно** и включите функцию **Отмена отправки сообщений**.

В течение 6 секунд с момента отправки сообщения вы можете дважды нажать на сообщение, чтобы отменить его отправку.



### Просмотр сообщения и отправка ответа

- 1** На экране **Сообщения** выберите контакт и откройте чат с ним.
- 2** Чтобы ответить на сообщение, введите ваше сообщение в текстовом поле, затем нажмите на значок .

Новые сообщения будут отображаться на панели уведомлений в формате баннеров. Вы можете нажать на них, чтобы написать мгновенный ответ.



### Отметка сообщения как прочитанного

Вы можете отметить сообщение как прочитанное одним из предложенных способов.

- Новые сообщения будут отображаться на панели уведомлений в формате баннеров. Вы можете нажать на них, чтобы написать мгновенный ответ.
- На экране **Сообщения** проведите влево по сообщению, чтобы отметить его как прочитанное, затем нажмите .
- На экране **Сообщения** перейдите в меню  > **Отметить все как прочитанные**.

### Удаление сообщения




Вы можете удалить сообщение одним из предложенных способов.



- На экране **Сообщения** проведите влево по сообщению, которое вы хотите удалить, затем нажмите на значок .
- Нажмите и удерживайте сообщение, выберите сообщения, которые вы хотите удалить, затем нажмите на значок . Удаленные сообщения невозможно восстановить.

## Фильтрация и блокировка спам-сообщений





Вы можете настроить правила блокировки спам-сообщений, например рекламных рассылок, сообщений от мошенников и прочего.

### Блокировка спам-сообщений





Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  и настройте параметры.

Вы также можете задать параметры в меню  **Диспетчер телефона** > **Заблокировано** > .




### Блокировка сообщений от конкретных отправителей

- 1 Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  > **Черный список**.
- 2 Нажмите на значок  и добавьте номера, которые вы хотите заблокировать. SMS- и MMS-сообщения от этих отправителей будут заблокированы.

### Блокировка сообщений, содержащих заданные ключевые слова

- 1 Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  > **Черный список ключевых слов**.
- 2 Нажмите на значок  и добавьте ключевые слова, по которым будет выполняться фильтрация. Сообщения, содержащие эти ключевые слова, будут заблокированы.

### Настройка уведомлений о заблокированных сообщениях



Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  > **Получение уведомлений** и включите или выключите функцию отправки уведомлений о заблокированных сообщениях.

## Календарь


### Создание событий календаря и управление ими

События помогают вам вести ваше ежедневное и рабочее расписание, планировать деловые и неформальные встречи, а также выплаты по кредиту. Чтобы подготовиться к мероприятиям заранее, вы можете добавлять события и настраивать напоминания.



#### Создание события

- 1 Откройте приложение  **Календарь** и нажмите на значок .
- 2 Введите сведения о событии: название, место, время начала и время окончания.


**3** Нажмите **Добавить напоминание**, чтобы настроить напоминание о событии.

**4** Нажмите на значок , чтобы сохранить событие.


### Импорт напоминаний о встречах

- 1 Перейдите в меню  **Календарь** >  > **Управление аккаунтами**.
- 2 Нажмите **Добавить аккаунт** и следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить ваши рабочие электронные письма (из вашего аккаунта Exchange) в календарь, чтобы увидеть напоминания о встречах.

### Поиск событий



- 1 На экране **Календарь** нажмите на значок .
- 2 Введите в строке поиска ключевые слова, например название и место события.

### Отправка события

- 1 На экране **Календарь** нажмите на событие в календаре или на область под расписанием.
- 2 Нажмите на значок  и следуйте инструкциям на экране, чтобы отправить событие одним из доступных способов.

### Удаление события



Вы можете удалить событие одним из предложенных способов.

- На экране **Календарь** нажмите на событие, которое хотите удалить, а затем нажмите на значок .
- На экране **Расписание** нажмите и удерживайте событие, выберите события, которые вы хотите удалить, затем нажмите на значок .

### Настройка уведомлений календаря



Вы можете настроить тип уведомления в календаре согласно вашим предпочтениям. Доступны уведомления в строке состояния, в формате баннеров, звуковые сигналы и прочее.

Вы можете изменить время отправки уведомлений по умолчанию, чтобы получать их своевременно.

- 1 Перейдите в меню  **Календарь** >  > **Настройки**.
- 2 В настройках уведомлений задайте параметры **Время напоминания** и **Время напоминания для событий, длящихся весь день**.
- 3 Нажмите **Уведомления** и включите функцию **Разрешить уведомления**. Затем следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить тип уведомлений.



## Настройка вида календаря

Вы можете выбрать первый день недели, настроить отображение номеров недели и задать прочие параметры календаря.

- 1 Перейдите в меню  **Календарь** >  > **Настройки**.
- 2 Выберите первый день недели, настройте отображение номеров недели и задайте другие настройки.



## Настройка дополнительных календарей

Вы можете настроить отображение дополнительных календарей, например китайского лунного календаря или исламского календаря.

Перейдите в раздел  **Календарь** >  > **Настройки** > **Другие календари** и выберите нужный календарь.

## Национальные и региональные праздники

Вы можете просматривать сведения национальных и региональных праздников в Календаре, планируя поездки.



- 1 Перейдите в меню  **Календарь** >  > **Настройки** > **Национальные и региональные праздники**.
- 2 Включите переключатель страны или региона, и ваше устройство автоматически загрузит информацию о праздниках в соответствующей стране или регионе и отобразит ее в Календаре.

## Часы

### Будильник

Вы можете настроить звуковой сигнал или вибрацию в заданное время.

#### Настройка будильника

- 1 Перейдите в меню  **Часы** > **Будильник**, нажмите на значок  и задайте время.
- 2 Настройте мелодию сигнала будильника. Мелодия воспроизводится при выборе. Нажмите на кнопки регулировки громкости, чтобы задать уровень громкости.
- 3 Выберите требуемые опции:
  - Повтор
  - Вибрация
  - Длительность звонка будильника
  - Длительность паузы
  - Описание

**4** После выполнения настройки нажмите на значок .

## Изменение и удаление будильника

Нажмите на будильник, чтобы изменить его настройки или удалить его.

## Пауза сигнала будильника

Если вы не хотите вставать, когда прозвучал сигнал будильника, нажмите на кнопку паузы или на кнопку питания.

Длительность паузы можно задать в настройках при создании будильника.




## Выключение будильника

Чтобы выключить будильник, проведите вправо или влево по кнопке, которая появляется в нижней части экрана во время сигнала.




## Таймер и секундомер

Вы можете задать обратный отсчет определенного времени с помощью функции таймера. Вы можете засечь продолжительность определенного временного отрезка с помощью функции секундомера.

### Таймер



Перейдите в меню  **Часы > Таймер**, задайте время и нажмите на значок , чтобы начать отсчет. Чтобы остановить отсчет, нажмите на значок .

### Секундомер

Перейдите в меню  **Часы > Секундомер** и нажмите на значок , чтобы запустить секундомер. Чтобы остановить секундомер, нажмите на значок .


## Время в разных городах мира

Для просмотра времени в разных часовых поясах по всему миру воспользуйтесь приложением **Часы**.


Перейдите в меню  **Часы > Мир. время**, нажмите на значок , а затем введите название города или выберите город из списка.

## Отображение двух часов на экране блокировки

Когда вы находитесь в другом часовом поясе, вы можете включить одновременное отображение местного времени и времени вашего родного города на экране блокировки с помощью функции **Двойные часы**.

Перейдите в меню  **Настройки > Система и обновления > Дата и время**, включите функцию **Двойные часы** и задайте значение для поля **Домашний город**. На экране

блокировки будет отображаться время вашего домашнего города и места текущего пребывания.

-  Если часовой пояс вашего места пребывания совпадает с часовым поясом вашего домашнего города, на экране блокировки будут отображаться только одни часы.

## Заметки






### Управление заметками

Вы можете сортировать заметки по категориям и размещать их по папкам, удалять ненужные элементы и отправлять заметки.

При просмотре списка элементов или конкретного элемента в приложении Заметки нажмите на строку состояния в верхней части экрана, чтобы быстро вернуться к первому элементу списка или к началу просматриваемой заметки.

### Создание заметки




Вы можете вести записи в приложении Заметки.

- 1 Перейдите в раздел  **Заметки > Заметки**, затем нажмите на значок .
- 2 Введите заголовок и текст заметки.
- 3 Нажмите на значок , чтобы вставить в заметку изображение. Нажмите и удерживайте изображение, затем переместите его в нужное место в заметке.
- 4 Если для удобства вы хотите сортировать заметки, нажмите на значок , чтобы добавить готовую заметку в определенную категорию.
- 5 Нажмите на значок , чтобы сохранить заметку.

### Создание задач

Вы можете создавать задачи и устанавливать для них время, чтобы телефон направил вам соответствующее уведомление.

Если вы установили для задачи время, когда оно наступит, телефон направит вам напоминание.



- 1 Выберите  **Заметки > Задачи** и нажмите .
- 2 Введите задачу.
- 3 Нажмите , задайте время напоминания, затем нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **Сохранить**.

### Сортировка заметок по категориям

Для удобства поиска заметок Вы можете распределять их по категориям. Заметки разных категорий отображаются в различных цветах.




Вы можете выполнить сортировку заметок одним из предложенных способов.

- На экране раздела **Все заметки** или **Все задачи** проведите влево по заметке или задаче, нажмите на значок  и выберите категорию.
- Нажмите и удерживайте заметку или задачу, отметьте галочками заметки и задачи, которые хотите переместить в определенную категорию, затем нажмите на значок , чтобы выбрать категорию.



### Отправка заметок и задач


Вы можете отправлять заметки и задачи как текст или как изображения.

На экране раздела **Все заметки** или **Все задачи** нажмите на элемент, который хотите отправить, нажмите на значок , а затем следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить отправку.

### Удаление заметок и задач





Вы можете удалить заметки или задачи одним из предложенных способов.

- На экране раздела **Все заметки** или **Все задачи** проведите влево по заметке или задаче, затем нажмите на значок  для удаления.
- Нажмите и удерживайте заметку или задачу, отметьте галочками заметки и задачи, которые хотите удалить, затем нажмите на значок .

Чтобы восстановить удаленную заметку или задачу, нажмите **Все заметки** или **Все задачи**, в разделе **Недавно удаленное** выберите элемент, который вы хотите восстановить, и нажмите на значок .


## Диктофон

### Диктофон




- 1 В папке **Инструменты** откройте приложение  **Диктофон**, затем нажмите на значок , чтобы начать запись.
- 2 Во время записи вы можете нажать на значок , чтобы добавить тег.
- 3 По завершении нажмите на значок , чтобы завершить запись.
- 4 Нажмите и удерживайте запись, которую хотите отправить, переименовать или удалить.

Записи сохраняются в разделе **Файлы > Категории > Внутренняя память > Sounds**.




## Воспроизведение записи

Список записей находится на главном экране приложения  **Диктофон**. Нажмите на запись, чтобы воспроизвести ее.



На экране воспроизведения вы можете выполнить следующие действия.

- Нажать на значок , чтобы пропустить отрывки записи без звука.
- Нажать на значок , чтобы настроить скорость воспроизведения.
- Нажать на значок , чтобы добавить тег.
- Нажать на тег, чтобы переименовать его.

## Изменение записи

- 1 На главном экране приложения  **Диктофон** нажмите на запись.
- 2 Нажмите на значок , чтобы отобразить запись в форме волнообразного графика.
- 3 Переместите начальные и конечные отметки, чтобы изменить длительность записи. Сведите или разведите пальцы на волнообразном графике записи, чтобы отрегулировать длительность записи более точно.
- 4 Нажмите на значок  и выберите **Сохранить выбранную часть** или **Удалить выбранную часть**.

## Отправка записей


- 1 На главном экране приложения  **Диктофон** нажмите на запись, которую вы хотите отправить, чтобы прослушать ее.
- 2 Перейдите в раздел  > **Отправить**.
- 3 Выберите способ отправки и, следуя инструкциям на экране, отправьте запись.

# Электронная почта

## Добавление аккаунтов электронной почты

Для быстрого доступа к электронной почте настройте аккаунт электронной почты на устройстве в приложении **Эл. почта**.


## Добавление личного аккаунта электронной почты

- 1 На вашем устройстве откройте приложение  **Эл. почта**, затем выберите провайдера сервиса электронной почты из списка или нажмите **Другое**.

- 2 Введите ваш адрес электронной почты и пароль, нажмите **Вход** и задайте параметры сервера, следуя инструкциям на экране. Система автоматически подключится к серверу и проверит настройки сервера.

### Добавление аккаунта Exchange






Microsoft Exchange – это протокол обмена цифровыми сообщениями внутри компании. Если электронная почта вашей компании использует серверы Exchange, вы можете настроить аккаунт рабочей электронной почты на устройстве.

- 1 Свяжитесь с администратором сервера вашей корпоративной почты и запросите доменное имя, адрес сервера, номер порта и тип безопасности.
- 2 Откройте приложение  **Эл. почта** и выберите **Exchange**.
- 3 Введите адрес электронной почты, имя пользователя и пароль.
- 4 Нажмите **Настройка вручную**. На экране **Настройка аккаунта** задайте следующие параметры: доменное имя, адрес сервера, номер порта и тип безопасности.
- 5 Нажмите **Далее** и завершите настройку, следуя инструкциям на экране. Система автоматически подключится к серверу и проверит настройки сервера.


### Отправка электронных писем

Выберите аккаунт электронной почты, напишите электронное письмо и отправьте его получателям.

#### Отправка электронного письма



- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**, затем нажмите на значок .
- 2 Введите адрес получателя или нажмите на значок , чтобы выбрать отдельный контакт или группу контактов, затем нажмите на значок .
- 3 При необходимости добавьте получателей в поля копии и скрытой копии. Если у вас несколько аккаунтов электронной почты, необходимо указать адрес, с которого будет отправлено письмо.
- 4 Введите текст письма, укажите тему, затем нажмите на значок .

#### Сохранение черновика электронного письма

На экране **Написать** введите адрес электронной почты получателя, тему и содержание электронного письма, затем нажмите , чтобы сохранить письмо как черновик. Перейдите в раздел **Входящие** > **Показать все папки** > **Черновики**, чтобы посмотреть черновики.

#### Ответ на электронное письмо



- 1 На экране **Входящие** откройте электронное письмо, на которое вы хотите ответить.

- 2 Нажмите на значок , чтобы ответить только отправителю, или нажмите на значок , чтобы ответить всем участникам цепочки писем.



- 3 Напишите ответ и нажмите на значок .

### Настройка шифрования для исходящих писем

Вы можете зашифровать исходящие электронные письма, чтобы защитить вашу конфиденциальную информацию. Зашифрованные письма могут просматривать только получатели с определенным цифровым сертификатом информационной безопасности.



- 1 Запросите и установите цифровой сертификат информационной безопасности.
  -  Отправляйте запросы на сертификат только в надежные сторонние центры сертификации. Процедура выдачи сертификата в разных центрах сертификации может отличаться. Подробности см. на официальных веб-страницах соответствующих центров сертификации.
- 2 На экране **Входящие** перейдите в меню  > **Настройки**.
- 3 Нажмите на аккаунт, для которого вы хотите настроить шифрование, нажмите **Шифрование эл. почты**, затем включите функцию **Шифрование исходящих писем**.
- 4 Если сертификат установлен, выберите **Сертификат шифрования** и настройте **Алгоритм шифрования** в соответствии с вашими предпочтениями. Если сертификат не установлен, включите функцию **Отправка зашифрованных эл. писем без установки сертификатов**.

### Настройка автоматического ответа для аккаунта Exchange

- 1 Перейдите в меню  **Эл. почта** >  > **Настройки**.
- 2 Выберите аккаунт Exchange, для которого вы хотите настроить автоматический ответ, нажмите **Автоответы** и переместите переключатель для функции **Автоответы**.
- 3 Настройте время и контент автоматического ответа, затем нажмите **Готово**.

### Настройка уведомлений электронной почты



Вы можете настроить формат уведомлений согласно вашим предпочтениям.

- 1 Перейдите в меню  **Эл. почта** >  > **Настройки** > **Общие** > **Уведомления** и включите функцию **Разрешить уведомления**.
- 2 Выберите аккаунт электронной почты, для которого вы хотите настроить уведомления, включите переключатель **Разрешить уведомления** и выберите тип уведомлений.

## Просмотр электронных писем и управление ими

В папке Входящие можно посмотреть полученные электронные письма и управлять ими.

### Просмотр электронных писем


- 1 Откройте приложение  **Эл. почта**, проведите вниз на экране **Входящие**, чтобы обновить список писем.  
Если у вас несколько аккаунтов электронной почты, нажмите **Входящие** и выберите аккаунт, письма которого хотите просмотреть.
- 2 Откройте электронное письмо, чтобы прочитать, переадресовать, удалить его или ответить на него.  
  
Если в электронном письме сообщается о важном событии, нажмите  **> Добавить в календарь**, чтобы добавить это событие в календарь.
- 3 Проведите влево или вправо, чтобы перейти к предыдущему или следующему электронному письму.

### Сортировка электронных писем по теме

На экране **Входящие** перейдите в меню  **> Настройки > Общие** и включите функцию **Объединить по темам**.

### Синхронизация электронных писем


При включении функции автоматической синхронизации электронные письма на вашем устройстве будут автоматически синхронизироваться с письмами на сервере электронной почты.

- 1 На экране **Входящие** перейдите в раздел  **> Настройки**.
- 2 Нажмите на аккаунт, для которого вы хотите выполнить синхронизацию, затем переместите переключатель напротив функции **Синхронизация почты**.
- 3 Нажмите **График синхронизации**, чтобы задать период автоматической синхронизации.

### Поиск электронных писем

На экране **Входящие** нажмите на строку поиска, введите в ней ключевые слова, например тему или содержимое электронного письма.



### Удаление электронных писем

На экране **Входящие** нажмите и удерживайте электронное письмо, которое хотите удалить, отметьте галочками другие письма, если хотите удалить сразу несколько писем, затем нажмите на значок .

## Управление аккаунтами электронной почты

Вы можете добавить несколько аккаунтов электронной почты и управлять ими.


### Добавление аккаунтов электронной почты

- 1 Перейдите в меню  **Эл. почта** >  > **Настройки** > **Добавить аккаунт**.
- 2 Выберите из списка поставщиков услуг электронной почты или нажмите **Другое** и следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить аккаунт электронной почты. Повторите действия, чтобы добавить другие аккаунты.


### Переключение между аккаунтами электронной почты

На экране **Входящие** нажмите **Входящие** и выберите аккаунт электронной почты, который вы хотите использовать.

### Изменение имени аккаунта и подписи

На экране **Входящие** перейдите в меню  > **Настройки** и выберите аккаунт. Вы можете задать и редактировать параметры **Имя аккаунта**, **Подпись** и **Аккаунт по умолчанию**.

### Выход из аккаунта электронной почты



На экране **Входящие** перейдите в меню  > **Настройки**, выберите аккаунт и нажмите **Удалить аккаунт**.

## Управление VIP-контактами




Важные контакты электронной почты можно добавить в список VIP-контактов. Электронные письма от VIP-контактов будут автоматически сохраняться в папке Входящие VIP.

### Добавление VIP-контакта

Вы можете добавить VIP-контакты одним из предложенных способов.

- Перейдите в раздел  **Эл. почта** >  > **Настройки** > **VIP-контакты**. В разделе **Список VIP** перейдите в меню **Добавить** > **Создать** или нажмите **Добавить из списка контактов** и следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить VIP-контакт.
- Откройте электронную почту, нажмите на имя аккаунта отправителя или получателя, затем нажмите **Добавить в VIP-контакты**.

### Удаление VIP-контакта

- 1 Перейдите в меню  **Эл. почта** >  > **Настройки** > **VIP-контакты**.
- 2 На экране **Список VIP** нажмите на значок .

**3** Выберите VIP-контакт, который хотите удалить, и нажмите на значок .


## Калькулятор

### Калькулятор

Калькулятор на вашем устройстве предназначен для выполнения базовых арифметических, а также для экспоненциальных, логарифмических и тригонометрических вычислений.

#### Использование базового набора вычислений





Вы можете открыть калькулятор одним из следующих способов.

- Проведите вниз в центре рабочего экрана, чтобы отобразить поисковую строку. Выполните поиск приложения **Калькулятор**, первым в списке результатов поиска будет предустановленное приложение **Калькулятор**.
- Найдите приложение **Калькулятор** в папке **Инструменты**.
- Проведите вверх в нижней части экрана блокировки, чтобы открыть функции и инструменты, затем нажмите на значок , чтобы открыть калькулятор.

#### Использование инженерного калькулятора

Откройте калькулятор и переверните устройство в положение горизонтальной ориентации.


#### Копирование, удаление отдельных цифр и цепочки вычислений


- Копирование результата вычислений. Нажмите и удерживайте результат вычислений, нажмите **Копировать**, затем вставьте скопированный результат в заметку или в сообщение.
- Удаление последней цифры. Нажмите .
- Удаление всей цепочки вычислений. Нажмите . После нажатия  и завершения вычислений вы можете нажать , чтобы очистить экран.


## Фонарик

### Фонарик

Вы можете включить фонарик одним из следующих способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить или выключить фонарик.

- Проведите вверх из нижней части экрана блокировки, чтобы открыть функции и инструменты, затем нажмите на значок , чтобы включить или выключить фонарик.

Когда фонарик включен, на экране блокировки будет отображаться соответствующее уведомление. Нажмите , чтобы выключить фонарик.

## Компас

### Компас

- 1 Вы можете открыть приложение **Компас** одним из следующих способов.
  - Проведите вниз в центре рабочего экрана, чтобы отобразить поисковую строку. Выполните поиск приложения **Компас**, первым в списке результатов поиска будет предустановленное приложение **Компас**.
  - Найдите приложение **Компас** в папке **Инструменты**.
- 2 Чтобы зафиксировать текущее направление, нажмите на шкалу градусов компаса. Если вы будете отклоняться от курса, шкала будет становиться синей.


Для точного определения координат держите ваше устройство строго горизонтально или вертикально во время использования приложения **Компас**.

## Приложение-клон

### Приложение-клон

Функция приложения-клона позволяет выполнить вход в два аккаунта одного приложения одновременно без необходимости постоянно переключаться между ними. Вы сможете удобно общаться по рабочим и личным вопросам.

 Функция **Приложение-клон** работает только для определенных приложений.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Приложения > Приложение-клон** и включите переключатель напротив приложений, для которых хотите создать приложение-клон.
- 2 На рабочем экране появится два значка одного приложения, и вы сможете войти в два разных аккаунта одновременно.
- 3 Чтобы выключить функцию приложения-клона, нажмите и удерживайте значок приложения-клона, затем нажмите **Удалить**. Все данные приложения-клона будут удалены.




## Быстрый доступ к часто используемым функциям в приложениях


### Быстрый доступ к часто используемым функциям в приложениях

Вы можете настроить быстрый доступ к часто используемым функциям в некоторых приложениях с помощью значков этих приложений на рабочем экране. Вы также можете добавить отдельные значки для этих функций на рабочий экран.

### Быстрый доступ к часто используемым функциям в приложениях

Нажмите и удерживайте значок приложения, пока не появится всплывающее меню. Нажмите на часто используемую функцию, чтобы перейти к ней.

Например, нажмите и удерживайте значок , затем выберите из всплывающего меню режим съемки и нажмите на него.

-  Если после нажатия и удерживания значка приложения не появляется всплывающее меню, это значит, что приложение не поддерживает быстрый доступ к часто используемым функциям.


### Создание значка часто используемой функции приложения на рабочем экране

Нажмите и удерживайте значок приложения на рабочем экране, чтобы открыть всплывающее меню. Нажмите и удерживайте функцию, затем перетащите ее на рабочий экран, чтобы создать ее значок.

## Диспетчер

### Очистка памяти

Используйте функцию **Очистка памяти** в приложении **Диспетчер телефона**, чтобы выполнить поиск неиспользуемых или слишком больших файлов, например остаточных файлов приложений, ненужных установочных файлов, данных WeChat и др. По результатам поиска вы можете принять решение об удалении этих файлов.


- 1 Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, затем нажмите на значок **Очистка памяти**.
- 2 Когда сканирование будет завершено, нажмите **Очистка** рядом с каждым элементом, чтобы удалить ненужные файлы.

### Удаление повторяющихся файлов

Приложение **Диспетчер телефона** может определять повторяющиеся файлы на вашем устройстве.

На экране **Очистка памяти** нажмите **Повторяющиеся файлы**, затем выберите ненужные файлы для удаления.

## Управление трафиком

Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, затем нажмите **Статистика трафика**, чтобы посмотреть расход трафика и управлять доступом в сеть.

### Просмотр энергоемких приложений и управление ими


- 1 Вы можете посмотреть и сравнить, какой объем трафика используют ваши приложения, для этого перейдите в раздел **Трафик в этом месяце** на экране статистики трафика.
- 2 Нажмите на приложение с высоким расходом трафика, чтобы задать ограничение на использование мобильной передачи данных, передачи данных в роуминге и передачи данных в фоновом режиме.

### Просмотр и настройка права доступа приложений к сети

На экране статистики трафика нажмите **Доступ в сеть** и настройте параметры для приложений, которые используют большой объем трафика (например, приложения для трансляции видео), чтобы они могли использоваться только при подключении к сети Wi-Fi.

### Включение и выключение функции Умная экономия трафика

Включите функцию Умная экономия трафика, чтобы приложения не расходовали трафик во время работы в фоновом режиме.

- 1 Чтобы включить функцию, на экране статистики трафика нажмите **Умная экономия трафика**. В строке состояния отобразится значок .
- 2 Если вы хотите предоставить некоторым приложениям неограниченный доступ в сеть даже во время работы в фоновом режиме, переместите переключатели для этих приложений в положение «включено».

### Уведомление о достижении лимита мобильного трафика




В Диспетчере вы можете настроить ежемесячный лимит использования мобильного трафика для ваших SIM-карт и добавить уведомления о достижении лимита, чтобы удобно отслеживать расход трафика.



- 1 На экране статистики трафика перейдите в раздел **Другие настройки** > **Ежемесячный лимит трафика** и следуйте инструкциям на экране, чтобы задать ежемесячный лимит трафика.
- 2 На экране **Другие настройки** нажмите **Уведомления о трафике**. Вы можете настроить уведомление или выключение мобильной передачи данных при достижении ежемесячного лимита мобильного трафика или мобильного трафика в роуминге.
- 3 На экране **Другие настройки** вы также можете настроить отображение трафика на заблокированном экране.

## Фильтрация и блокировка спам-вызовов

Вы можете настроить правила блокировки спам-вызовов, например рекламных звонков, звонков от мошенников и прочего.

### Фильтрация нежелательных вызовов






**1** Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Заблокировано** >  и настройте параметры блокировки.

Вы также можете перейти в раздел  **Диспетчер телефона** > **Заблокировано** >  и настроить параметры блокировки.




**2** Нажмите **Правила блокировки вызовов** и переместите переключатели напротив требуемых параметров блокировки.

### Блокировка входящих вызовов от конкретных абонентов

Чтобы заблокировать входящие вызовы от конкретных абонентов, используйте нижеприведенные способы.

- Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Заблокировано** >  > **Черный список**, нажмите  и добавьте номера, которые вы хотите заблокировать.
- На экране приложения **Телефон** нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем нажмите на контакт, который хотите заблокировать, и выберите  > **В черный список**.




### Настройка уведомлений о заблокированных вызовах



Перейдите в меню  **Телефон** >  > **Заблокировано** >  > **Получение уведомлений** и включите или выключите функцию отправки уведомлений о заблокированных вызовах.

## Фильтрация и блокировка спам-сообщений





Вы можете настроить правила блокировки спам-сообщений, например рекламных рассылок, сообщений от мошенников и прочего.

### Блокировка спам-сообщений





Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  и настройте параметры.

Вы также можете задать параметры в меню  **Диспетчер телефона** > **Заблокировано** > .




## Блокировка сообщений от конкретных отправителей

- 1 Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  > **Черный список**.
- 2 Нажмите на значок  и добавьте номера, которые вы хотите заблокировать. SMS- и MMS-сообщения от этих отправителей будут заблокированы.

## Блокировка сообщений, содержащих заданные ключевые слова


- 1 Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  > **Черный список ключевых слов**.
- 2 Нажмите на значок  и добавьте ключевые слова, по которым будет выполняться фильтрация. Сообщения, содержащие эти ключевые слова, будут заблокированы.

## Настройка уведомлений о заблокированных сообщениях

Перейдите в меню  **Сообщения** >  > **Заблокировано** >  > **Получение уведомлений** и включите или выключите функцию отправки уведомлений о заблокированных сообщениях.

## Быстрая оптимизация

Используйте функцию **ОПТИМИЗАЦИЯ** приложения **Диспетчер телефона**, чтобы поддерживать ваше устройство в оптимальном состоянии.



- 1 Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **ОПТИМИЗАЦИЯ**.
- 2 После выполнения оптимизации на экране будут отображены результаты и рекомендации.



# Phone Clone

## Phone Clone





Приложение **Phone Clone** позволяет быстро и удобно перенести основные данные (в том числе контакты, записи календаря, изображения и видео) со старого устройства на новое.

## Перенос данных с устройств Android

- 1 На вашем новом устройстве откройте приложение  **Phone Clone**. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки** > **Система и обновления** > **Phone Clone**, нажать **Это новое устройство**, затем нажать **Huawei** или **Другое устройство Android**.
- 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить **Phone Clone** на вашем старом устройстве.


- 3 На старом устройстве откройте приложение  **Phone Clone** и нажмите **Это старое устройство**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить соединение между старым и новым устройством с помощью сканирования кода или вручную.
  - 4 На старом устройстве выберите данные, которые хотите перенести, затем нажмите **Перенос**, чтобы начать процесс клонирования.
-  Приложение Phone Clone доступно только для устройств с ОС Android 5.0 и выше.

### Перенос данных с устройств iPhone или iPad

- 1 На вашем новом устройстве откройте приложение  **Phone Clone**. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки** > **Система и обновления** > **Phone Clone**, нажать **Это новое устройство**, затем нажать **iPhone или iPad**.
  - 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить **Phone Clone** на вашем старом устройстве.
  - 3 На старом устройстве откройте приложение  **Phone Clone** и нажмите **Это старое устройство**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить соединение между старым и новым устройством с помощью сканирования кода или вручную.
  - 4 На старом устройстве выберите данные, которые хотите перенести, и следуйте инструкциям на экране, чтобы начать процесс клонирования.
-  Приложение Phone Clone доступно только для устройств с iOS 8.0 и выше.

## Советы

### Советы

Приложение  **Советы** предоставляет информацию, чтобы вы быстро познакомились с функциями вашего устройства и могли полноценно использовать его потенциал. В приложении **Советы** также можно найти руководства пользователя с более подробной информацией и инструкциями.


- Удобные карточки. Листайте наглядные карточки, чтобы познакомиться с самыми полезными функциями вашего устройства. Карточки распределены по категориям, чтобы вы могли удобно находить нужные разделы.
- Руководства пользователя. Подробные инструкции можно найти в руководствах пользователя.
- Пробное использование функций. На некоторых карточках можно нажать на кнопку **Попробовать**, чтобы посмотреть, как работает та или иная функция.

# Настройки

## Поиск в разделе Настройки

### Поиск в разделе Настройки

Если вы устали искать информацию в многочисленных разделах меню настроек, воспользуйтесь строкой поиска.


- Проведите вниз из центра рабочего экрана, чтобы открыть строку поиска. Введите название настройки для поиска.
- Откройте приложение  **Настройки** и введите название настройки в строку поиска в верхней части экрана.


## Wi-Fi

### Подключение к сети Wi-Fi

Подключение к сети Wi-Fi позволяет экономить мобильный трафик. Вы можете включить функцию мониторинга безопасности Wi-Fi, чтобы обеспечить безопасный доступ в Интернет и блокировать подключение к ненадежным сетям Wi-Fi.

### Подключение к сети Wi-Fi


 Будьте осторожны, подключаясь к открытым общественным сетям Wi-Fi: утечка персональных данных может поставить под угрозу безопасность устройства и привести к краже денежных средств.

- 1 Перейдите в меню  **Настройки** > **Wi-Fi** и включите функцию **Wi-Fi**.
- 2 Подключитесь к сети Wi-Fi на экране **Wi-Fi** с помощью одного из доступных способов.
  - В разделе **Доступные сети** выберите сеть Wi-Fi, к которой хотите подключиться. Для подключения к закрытым сетям потребуется ввести пароль.
  - Чтобы добавить сеть Wi-Fi вручную, пролистайте контент до конца, нажмите **Добавить сеть** и введите имя (SSID) и пароль сети, чтобы выполнить подключение.

При подключении к сети Wi-Fi в строке состояния отобразится значок .

### Wi-Fi Direct


Для передачи данных между устройствами Huawei вы можете воспользоваться функцией Wi-Fi Direct. Функция Wi-Fi Direct позволяет передавать большие файлы быстрее, чем через Bluetooth и без необходимости выполнять сопряжение устройств.

- 1 На принимающем устройстве перейдите в раздел  **Настройки** > **Wi-Fi** и включите функцию **Wi-Fi**.
- 2 Перейдите в меню **Другие настройки** > **Wi-Fi Direct**, чтобы начать поиск близко расположенных устройств с включенной функцией Wi-Fi Direct.
- 3 На передающем устройстве нажмите и удерживайте файл, затем выберите файлы, которые хотите отправить, нажмите на значок  и выберите **Wi-Fi Direct**.  
 Если вы отправляете файлы напрямую из приложения, алгоритм действий может отличаться.
- 4 Нажмите на значок принимающего устройства, чтобы установить соединение, затем отправьте файлы.
- 5 На принимающем устройстве подтвердите запрос на загрузку файлов, передаваемых по Wi-Fi Direct.

Для просмотра полученных файлов откройте папку **Файлы**, а затем в раздел **Внутренняя память** > **Wi-Fi Direct** на вкладке **Категории**.

## Wi-Fi+

При включении функции Wi-Fi+ ваше устройство будет автоматически включать функцию Wi-Fi и подключаться к сети Wi-Fi при обнаружении открытой сети или сети, к которой вы подключались ранее. Ваше устройство также будет оценивать стабильность сигнала текущей сети Wi-Fi и переключаться на мобильную передачу данных, когда сигнал сети Wi-Fi недостаточно сильный.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Wi-Fi**.
- 2 Нажмите **Другие настройки**, чтобы включить или выключить режим **Wi-Fi+**.

## Bluetooth



### Основные сведения функции Bluetooth

Вы можете подключить устройство к Bluetooth-наушникам, Bluetooth-динамику или мультимедийной Bluetooth-системе автомобиля. Вы также можете использовать Bluetooth для передачи данных между устройствами.

Убедитесь, что Ваше устройство и другое устройство находятся в зоне действия Bluetooth (10 м).

### Включение и выключение функции Bluetooth

Вы можете включить или выключить функцию Bluetooth одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить или выключить функцию **Bluetooth**. Нажмите и удерживайте значок, чтобы перейти к экрану настроек **Bluetooth**.
- Перейдите в раздел  **Настройки** > **Bluetooth** и включите или выключите функцию **Bluetooth**.


### Настройка имени Bluetooth

Настройте для вашего устройства имя Bluetooth, чтобы быстро находить его в списке устройств, доступных для подключения.

- 1 На экране настроек функции **Bluetooth** переместите переключатель **Bluetooth** в положение «включено».
- 2 Нажмите **Имя устройства**, введите имя, затем нажмите **ОК**.



### Сопряжение с Bluetooth-устройством

- 1 Включите Bluetooth на втором устройстве и сделайте его видимым. При необходимости обратитесь к руководству пользователя устройства.
- 2 На вашем устройстве перейдите на экран настроек **Bluetooth** и включите **Bluetooth**. Ваше устройство автоматически выполнит поиск Bluetooth-устройств в зоне действия.
- 3 Из списка **Доступные устройства** выберите устройство, с которым вы хотите установить сопряжение, и следуйте инструкциям на экране.

На экране настроек **Bluetooth** нажмите на значок , чтобы посмотреть рекомендации по подключению различных устройств.

### Передача файлов по Bluetooth


В зоне действия Bluetooth вы можете использовать Bluetooth-соединение для передачи видео, изображений, контактов, и др. с одного устройства на другое.

- 1 Установите сопряжение по Bluetooth между передающим и принимающим устройством.
- 2 На передающем устройстве нажмите и удерживайте файл, затем выберите файлы, которые хотите отправить, нажмите на значок  и выберите **Bluetooth**.  
 Если вы отправляете файлы напрямую из приложения, алгоритм действий может отличаться.
- 3 Нажмите на имя Bluetooth принимающего устройства, чтобы начать передачу.
- 4 На принимающем устройстве подтвердите запрос на загрузку файлов, передаваемых по Bluetooth.

### Отмена сопряжения по Bluetooth



- 1 На экране настроек функции **Bluetooth** переместите переключатель **Bluetooth** в положение «включено».



- 2 В списке **Сопряженные устройства** нажмите на значок  напротив имени устройства, сопряжение с которым вы хотите отменить, затем нажмите **Отменить сопряжение**.

## Мобильная передача данных

### Подключение к мобильной сети передачи данных


- 1 Перед подключением к мобильной сети убедитесь, что для вашей SIM-карты включены услуги мобильной передачи данных.
- 2 Подключитесь к мобильной сети передачи данных с помощью одного из предложенных способов.
  - Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Нажмите на значок , чтобы включить функцию **Передача данных**.
  - Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Мобильная передача данных** и включите функцию **Моб. передача данных**.

Для снижения энергопотребления и экономии трафика выключайте мобильную передачу данных, когда не используете ее.

### Управление SIM-картами

Вы можете включать и выключать SIM-карты. Для удобства вы можете присвоить им имена.



#### Включение и выключение SIM-карты

Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Управление SIM-картами** и включите или выключите SIM-карту 1 или SIM-карту 2.

Если выключить SIM-карту, ее невозможно использовать для вызовов, обмена сообщениями или доступа в Интернет.

#### Настройка имени SIM-карты

Для удобства использования и управления можно настроить имя SIM-карты. Например, одной SIM-карте можно присвоить имя «Рабочая», а другой – «Личная».


Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Управление SIM-картами** и нажмите на значок , чтобы изменить имя SIM-карты.

## Настройка двух SIM-карт

Если в вашем устройстве установлено две SIM-карты, вы можете по умолчанию настроить одну SIM-карту для передачи данных, а другую – для вызовов. Вы также можете настроить переадресацию вызовов между SIM-картами.


 Эта функция применима только к устройствам с поддержкой двух SIM-карт.


### Настройка SIM-карт для передачи данных и для вызовов по умолчанию

Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Управление SIM-картами** и настройте SIM-карту 1 или SIM-карту 2 для передачи данных и для вызовов по умолчанию.

### Включение переадресации между SIM-картами

При включении переадресации между SIM-картами входящие вызовы, поступающие на недоступную SIM-карту, будут переадресованы на другую SIM-карту.


 Эта функция должна поддерживаться вашим мобильным оператором. Более подробную информацию вы можете узнать у вашего оператора.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Управление SIM-картами > Переадресация вызова между SIM-картами**.
- 2 Выберите режим переадресации вызовов и переместите соответствующий переключатель.  
Переадресация вызовов между SIM-картами включена, когда включены оба переключателя.

## Личная точка доступа

Когда функция **Личная точка доступа** включена, другие устройства могут использовать мобильную передачу данных на вашем устройстве или сеть Wi-Fi, к которой подключено ваше устройство, для доступа в Интернет.

### Предоставление доступа в Интернет другим устройствам через личную точку доступа




-  • Приведенные в списке настройки доступны только в некоторых странах и регионах. Если ваше устройство не предоставляет определенный параметр, соответствующая функция не поддерживается.
- Доступ в некоторые сети Wi-Fi, которые требуют аутентификации, нельзя предоставить.

Перейдите в раздел **Настройки > Мобильная сеть > Личная точка доступа** и включите функцию **Личная точка доступа**. Вы можете предоставить другим устройствам подключение к Интернету по мобильной сети передачи данных или сети Wi-Fi, к которой подключено ваше устройство.


Вы также можете выполнить следующие действия, чтобы включить личную точку доступа.

- Настройте **Имя устройства**.
- Настройте **Пароль**.
- Перейдите в раздел **Подключенные устройства**, чтобы просмотреть список подключенных устройств и черный список. Нажмите на имя устройства в списке **Подключенные устройства**, чтобы переместить устройство в **Черный список**. Вы также можете удалить устройство из списка.
- Если вы предоставляете доступ в Интернет через точку доступа, вы также можете нажать на раздел **Еще**, чтобы установить **Лимит данных** и **Диапазон точки доступа**.

### Предоставление доступа в Интернет другим устройствам через Bluetooth

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Bluetooth**, включите **Bluetooth**, выберите устройство и следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить сопряжение.
- 2 Перейдите в меню  **Настройки > Мобильная сеть > Личная точка доступа > Еще** и включите функцию **Bluetooth-модем**.
- 3 На экране настроек **Bluetooth** сопряженного устройства нажмите на значок  напротив имени вашего устройства, затем включите функцию **Интернет-доступ**, чтобы установить интернет-соединение и использовать его для предоставления другим устройствам доступа в Интернет.

### Предоставление доступа в Интернет другим устройствам через USB

- 1 С помощью USB-кабеля подключите ваше устройство к ПК.
- 2 На вашем устройстве перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Личная точка доступа > Еще** и включите функцию **USB-модем**, чтобы другие устройства использовали мобильную передачу данных на вашем устройстве или сеть Wi-Fi, к которой оно подключено, для доступа в Интернет.



### Вызовы по сети VoLTE

VoLTE – это технология передачи данных на базе IP-протоколов, которая предоставляет услуги вызовов и передачи данных по сети 4G.

Когда на устройстве включена функция VoLTE, вы можете одновременно выполнять вызов и пользоваться Интернетом. Если ваше устройство поддерживает работу двух SIM-карт в режиме 4G с поддержкой VoLTE, вы можете принимать вызов на одну SIM-карту во время разговора по другой SIM-карте.



VoLTE также обеспечивает более быстрое установление вызова, повышает качество голосовых и видеовызовов.


## Включение VoLTE

- 1 Для активации 4G и VoLTE на вашей SIM-карте свяжитесь с вашим оператором. Если обе SIM-карты в вашем устройстве поддерживают 4G и VoLTE, вы можете активировать эти функции для обеих SIM-карт.
  - 2 Перейдите в раздел  **Настройки > Мобильная сеть > Мобильная передача данных**. В разделе сетевых настроек для SIM-карты 1 или SIM-карты 2 переместите переключатель **VoLTE HD-вызовы** в положение «включено».
-  • Эта функция зависит от оператора связи.
- В качестве примера здесь используется сеть 4G. Если ваше устройство поддерживает 5G, операции совпадают.
  - Службы 5G поддерживаются только в некоторых странах и регионах.


## Выполнение видеовызовов

Функция видеовызовов доступна, только когда оба участника разговора используют устройства, на которых активирована технология VoLTE.

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем выберите контакт, которому хотите позвонить.
- 2 Нажмите на значок , чтобы выполнить видеовызов.

Вы также можете нажать на значок  на экране во время голосового вызова, чтобы переключиться на видеовызов.

## Управление трафиком

Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, затем нажмите **Статистика трафика**, чтобы посмотреть расход трафика и управлять доступом в сеть.

### Просмотр энергоемких приложений и управление ими


- 1 Вы можете посмотреть и сравнить, какой объем трафика используют ваши приложения, для этого перейдите в раздел **Трафик в этом месяце** на экране статистики трафика.
- 2 Нажмите на приложение с высоким расходом трафика, чтобы задать ограничение на использование мобильной передачи данных, передачи данных в роуминге и передачи данных в фоновом режиме.

### Просмотр и настройка права доступа приложений к сети

На экране статистики трафика нажмите **Доступ в сеть** и настройте параметры для приложений, которые используют большой объем трафика (например, приложения для трансляции видео), чтобы они могли использоваться только при подключении к сети Wi-Fi.

## Включение и выключение функции Умная экономия трафика

Включите функцию Умная экономия трафика, чтобы приложения не расходовали трафик во время работы в фоновом режиме.

- 1 Чтобы включить функцию, на экране статистики трафика нажмите **Умная экономия трафика**. В строке состояния отобразится значок .
- 2 Если вы хотите предоставить некоторым приложениям неограниченный доступ в сеть даже во время работы в фоновом режиме, переместите переключатели для этих приложений в положение «включено».


## Уведомление о достижении лимита мобильного трафика


В Диспетчере вы можете настроить ежемесячный лимит использования мобильного трафика для ваших SIM-карт и добавить уведомления о достижении лимита, чтобы удобно отслеживать расход трафика.

- 1 На экране статистики трафика перейдите в раздел **Другие настройки** > **Ежемесячный лимит трафика** и следуйте инструкциям на экране, чтобы задать ежемесячный лимит трафика.
- 2 На экране **Другие настройки** нажмите **Уведомления о трафике**. Вы можете настроить уведомление или выключение мобильной передачи данных при достижении ежемесячного лимита мобильного трафика или мобильного трафика в роуминге.
- 3 На экране **Другие настройки** вы также можете настроить отображение трафика на заблокированном экране.

## Включение передачи данных в роуминге

Когда вы активировали услуги международного роуминга у вашего оператора, вы можете включить соответствующую функцию на вашем устройстве, чтобы использовать службу мобильной передачи данных во время путешествий в другие страны и регионы.

-  Эта функция должна поддерживаться вашим мобильным оператором. Более подробную информацию вы можете узнать у вашего оператора.
- За использование услуг международного роуминга может взиматься плата. Более подробную информацию о стоимости и порядке оплаты услуг вы можете узнать у вашего оператора.

Перейдите в раздел  **Настройки** > **Мобильная сеть** > **Мобильная передача данных**. Для SIM-карты, которую вы хотите использовать для передачи данных в роуминге, включите функцию **Интернет-роуминг**.

Если в вашем устройстве установлено две SIM-карты, задайте отдельные настройки для SIM-карты 1 и SIM-карты 2.


## Другие возможности связи

### Режим полета

Во время авиаперелета вы можете включить режим полета, если таковы требования авиакомпании. Когда включен режим полета, ваше устройство не может выполнять вызовы, отправлять и принимать SMS-сообщения, а также использовать мобильную передачу данных. Все остальные функции будут доступны.

Вы можете включить или выключить режим полета одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки быстрого доступа.


Нажмите на значок , чтобы включить или выключить функцию **Режим полета**.

- Перейдите в раздел  **Настройки** > **Мобильная сеть** и включите или выключите функцию **Режим полета**.

Когда включается режим полета, Wi-Fi и Bluetooth автоматически выключаются. Вы можете включить их, если это допускается правилами авиакомпании.

### NFC

NFC – технология беспроводной передачи данных на небольшом расстоянии, которая позволяет установить соединение между мобильными и другими электронными устройствами.


-  На экране настроек NFC включите функцию **Чтение и запись/P2P**, если она доступна. Эта функция зависит от оператора связи.

Не все устройства поддерживают NFC.

### Включение и выключение функции NFC

Вы можете включить и выключить функцию NFC одним из следующих способов:


- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Нажмите на

значок , чтобы включить или выключить функцию **NFC**. Нажмите и удерживайте значок, чтобы перейти к экрану настроек **NFC**.

- Перейдите в раздел  **Настройки** > **Другие соединения** > **NFC** и переместите переключатель для функции **NFC**.

### Быстрые платежи с помощью функции NFC

Если на вашем устройстве установлено платежное приложение (например, Alipay или WeChat) и включены службы выполнения платежей, вы можете осуществлять платежи с помощью функции NFC.


- 1 Перейдите в меню  **Настройки > Другие соединения > NFC** и включите функцию **NFC**.
- 2 Нажмите **Приложение по умолчанию** на экране настроек **NFC**, затем выберите платежное приложение по умолчанию, например, WeChat.
- 3 В настройках платежного приложения включите функцию платежей с помощью NFC. Например, в приложении WeChat перейдите в раздел **Me > Settings > General** и включите функцию **NFC**.
- 4 Совместите датчик NFC вашего устройства (он расположен в области основной камеры) с датчиком платежного терминала, чтобы автоматически перейти на экран выполнения платежа. Чтобы подтвердить платеж, введите пароль или отпечаток пальца.

## Беспроводная проекция

Вы можете подключить ваше устройство к внешнему дисплею, например к телевизору, по беспроводному соединению.

- 1 В зависимости от модели и функций внешнего дисплея следуйте инструкциям ниже.
  - Если внешний дисплей поддерживает Miracast, включите на нем функцию беспроводной проекции.
  - Если внешний дисплей не поддерживает Miracast, используйте беспроводной адаптер HDMI для подключения устройства к внешнему дисплею. Убедитесь, что беспроводной адаптер HDMI подключен к источнику питания.

Чтобы проверить, поддерживает ли внешний дисплей Miracast, а также узнать, как включить функцию беспроводной проекции, обратитесь к руководству пользователя или в центр клиентской поддержки производителя внешнего дисплея.

- 2 На устройстве проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить функцию **Wi-Fi**.


- 3 Проведите повторно, чтобы открыть панель значков полностью, и включите функцию **Беспроводная проекция**. Начнется автоматический поиск ближайших внешних дисплеев.

Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Другие соединения** и включить функцию **Беспроводная проекция**.

- 4 Чтобы начать проекцию, нажмите на имя внешнего дисплея в списке результатов поиска.  
Если вы используете беспроводной адаптер HDMI, нажмите на его имя, чтобы начать проекцию.



## Huawei Beam

Для быстрого обмена данными достаточно совместить NFC-датчики устройств. Не нужно устанавливать сопряжение и подтверждать передачу нажатием на кнопку.

-  На экране настроек NFC включите функцию **Чтение и запись/P2P**, если она доступна. Эта функция зависит от оператора связи.

Не все устройства поддерживают NFC.





- 1 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Другие соединения** и включите функции **NFC** и **Huawei Beam** на обоих устройствах.
- 2 На передающем устройстве нажмите и удерживайте файл, затем выберите файлы, которые хотите отправить, нажмите на значок  и выберите **Huawei Beam**.
  -  Если вы отправляете файлы напрямую из приложения, алгоритм действий может отличаться.
- 3 Устройства должны быть разблокированы, экраны обоих устройств должны быть включены. Совместите NFC-датчики обоих устройств (они расположены в области основной камеры). Когда соединение будет установлено и передача данных начнется, прозвучит сигнал, и экран передачи данных уменьшится.
  -  Во время передачи расстояние между устройствами не должно превышать 10 см.

## Huawei Share

Huawei Share — это беспроводная технология связи, которая позволяет быстро передавать изображения, видео, документы и другие файлы между устройствами. Технология использует Bluetooth для обнаружения близко расположенных устройств, поддерживающих Huawei Share и Wi-Fi Direct, и передачи файлов без использования мобильного трафика.

### Включение и выключение функции Huawei Share

Вы можете включить или выключить функцию Huawei Share одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок , чтобы включить или выключить функцию **Huawei Share**. Нажмите и удерживайте переключатель, чтобы перейти к экрану настроек **Huawei Share**.
- Перейдите в раздел  **Настройки** > **Другие соединения** > **Huawei Share** и включите или выключите функцию **Huawei Share**.


При включении функции Huawei Share на устройстве автоматически включаются функции Wi-Fi и Bluetooth.


### Быстрый обмен данными между устройствами с помощью Huawei Share

Вы можете использовать Huawei Share для быстрого обмена файлами между устройствами Huawei. На принимающем устройстве доступен предпросмотр файлов перед началом загрузки. Полная версия файлов становится доступна после завершения загрузки. Например, получатель может просмотреть полученные изображения и видео в приложении Галерея.

- 1 На принимающем устройстве включите функцию **Huawei Share**.




- 2 На передающем устройстве нажмите и удерживайте файл, затем выберите файлы, которые хотите отправить, и нажмите на значок . Нажмите **Huawei Share**, затем нажмите на значок принимающего устройства, чтобы отправить файл.

 Если вы отправляете файлы напрямую из приложения, алгоритм действий может отличаться.

- 3 На принимающем устройстве нажмите **Принять**, чтобы получить передаваемые файлы.


Для просмотра полученных файлов перейдите в раздел **Файлы**, а затем в раздел **Внутренняя память > Huawei Share** на вкладке **Категории**.

Полученные изображения и видео также отображаются в меню  **Галерея > Альбомы > Huawei Share**.

### Передача данных между Вашим устройством и ПК с помощью Huawei Share

Вы можете использовать Huawei Share для быстрого беспроводного обмена файлами между вашим устройством и компьютером (под управлением ОС Windows или macOS).

- 1 Убедитесь, что устройство и компьютер подключены к одной Wi-Fi.
- 2 На вашем устройстве перейдите на экран настроек **Huawei Share** и включите функции **Huawei Share** и **Обмен данными с ПК**.
- 3 Запишите, какое имя отображается рядом с опцией **Имя, отображаемое на ПК**, а также имя пользователя и пароль в разделе **Подтверждение на ПК**.
- 4 В зависимости от ОС на вашем ПК перейдите в соответствующий раздел.
  - Windows: **This PC (Computer) > Network**.
  - macOS: **Finder > Go to > Network**.

 В данный момент эта функция доступна только на компьютерах Mac с macOS версий от 10.8 до 10.14.

- 5 На компьютере дважды нажмите на имя вашего устройства и введите имя пользователя и пароль, которые вы записали ранее.
- 6 Откройте папку общего доступа вашего устройства, например, папку Внутренняя память или Альбом, просматривайте, редактируйте или копируйте файлы из этой папки на компьютер и наоборот.  
Если вы будете изменять файлы в папке общего доступа на ПК, изменения также будут синхронизированы с устройством и наоборот.

### Быстрая печать с помощью Huawei Share

Если в зоне действия находится принтер, который поддерживает технологию Huawei Share, вы можете использовать Huawei Share, чтобы подключиться к этому принтеру и распечатать фото или PDF-файлы с вашего устройства.

- 1 В зависимости от модели принтера необходимо проверить следующие параметры.
  - Возможность подключения к сети Wi-Fi. Принтер должен быть включен и подключен к той же сети, что ваше устройство.

- Возможность подключения к Wi-Fi Direct. Принтер должен быть включен, на нем должна быть активна функция Wi-Fi Direct.
  - Возможность подключения по Bluetooth. Принтер должен быть включен и видим для Bluetooth-устройств.
- 2** На вашем устройстве откройте файл, который хотите напечатать, для предварительного просмотра, затем перейдите в раздел **Отправить > Huawei Share**.
- 3** На вашем устройстве после определения принтера нажмите на его имя, затем на экране предпросмотра задайте настройки. Нажмите **ПЕЧАТЬ**, чтобы запустить печать.
- Если вы устанавливаете соединение между вашим устройством и Bluetooth-принтером впервые, найдите принтер в списке на вашем устройстве, нажмите на имя принтера, затем нажмите и удерживайте кнопку питания принтера в течение 1 секунды, чтобы подтвердить подключение.
- i** Чтобы открыть список поддерживаемых принтеров, нажмите **Подробнее** на экране передачи Huawei Share, выберите **Принтеры**, затем нажмите «**Какие принтеры поддерживаются?**».


## Подключение к компьютеру с помощью USB-кабеля

- 1** Подключите устройство к ПК по USB-кабелю. После автоматической установки необходимых драйверов на ПК отобразится диск, соответствующий вашему устройству.
- 2** На вашем устройстве проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем перейдите в раздел **Настройки > Нажмите, чтобы посмотреть** и выберите один из предложенных режимов.
- **Передача фото.** Этот режим использует протокол PTP для передачи изображений между устройством и ПК. С помощью нового отобразившегося диска вы сможете просматривать фотографии, хранящиеся на вашем устройстве, а также копировать фотографии с устройства на ПК и наоборот.
  - **Передача файлов.** Этот режим использует протокол MTP для передачи медиафайлов между устройством и ПК. С помощью нового отобразившегося диска вы сможете просматривать файлы, хранящиеся на вашем устройстве, а также копировать файлы с устройства на ПК и наоборот.
- i** Установите Windows Media Player 11 или более поздней версии на ваш ПК, чтобы просматривать медиафайлы, хранящиеся на вашем устройстве .
- **MIDI.** Этот режим использует протокол MIDI, чтобы назначить ваше устройство в качестве устройства аудиоввода и воспроизводить музыку на ПК.

## Печать



Подключите ваше устройство по сети Wi-Fi к принтеру с сертификатом Mopria, чтобы распечатать изображения или документы с вашего устройства.

## Подключение устройства к принтеру

- 1 Убедитесь, что принтер поддерживает сертификат Morgia, для этого обратитесь к руководству пользователя принтера или в службу поддержки производителя. Если принтер не поддерживает сертификат Morgia, обратитесь в службу поддержки производителя, чтобы узнать, какое приложение или плагин необходимо установить на ваше устройство, чтобы выполнять печать файлов с устройства.
- 2 Подключите ваше устройство и принтер к одной и той же сети Wi-Fi. Для этого воспользуйтесь одним из предложенных способов.
  - Подключение к роутеру. Включите Wi-Fi на принтере и подключите его к роутеру. На вашем устройстве перейдите в раздел **Wi-Fi**, подключитесь к тому же роутеру, а затем завершите настройку, следуя инструкциям на экране.
  - Использование Wi-Fi Direct. Если принтер поддерживает технологию Wi-Fi Direct, следуя инструкциям в его руководстве пользователя, включите эту функцию. На вашем устройстве включите **Wi-Fi Direct**, затем нажмите на принтер, чтобы установить соединение.
  - Подключение к точке доступа принтера. Если у принтера есть беспроводная точка доступа Wi-Fi, следуя инструкциям в его руководстве пользователя, включите точку доступа и настройте пароль. На вашем устройстве включите функцию **Wi-Fi**, нажмите на точку доступа принтера, а затем завершите настройку, следуя инструкциям на экране.
- 3 Перейдите в раздел  **Настройки > Другие соединения > Печать > Служба печати по умолчанию** и включите функцию **Служба печати по умолчанию**.
- 4 В результатах поиска выберите принтер и добавьте его, следуя инструкциям на экране.

## Печать файлов

Чтобы распечатать файлы из приложений **Галерея** и **Заметки**, выполните следующие действия:

- Печать изображений. Откройте приложение  **Галерея**. Откройте изображение, которое хотите напечатать, перейдите в раздел **Еще > Печать или экспорт в PDF**, выберите принтер, а затем следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить процесс печати.
- Печать заметок. Откройте приложение  **Заметки**. Откройте заметку, которую хотите напечатать, нажмите **Печать**, а затем следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить процесс печати.

## Подключение к сети VPN


VPN – это виртуальная частная сеть, установленная поверх публичной сети.

Если вы работаете удаленно или находитесь в командировке, используйте сеть VPN для безопасного доступа к корпоративной сети.


Сеть VPN поддерживает следующие виды серверов.

- PPTP. Безопасный протокол с шифрованием MPPE.
- L2TP. Безопасный протокол с шифрованием IPSec PSK и IPSec RSA.
- IPSec Xauth. Безопасный протокол с шифрованием PSK, RSA и Hybrid RSA.

### Подключение к серверу PPTP

- 1 Получите имя и адрес VPN-сервера у администратора вашего VPN-сервера.
- 2 Перейдите в раздел  **Настройки > Другие соединения > VPN > Добавить сеть VPN**, введите имя VPN, задайте тип сервера PPTP, затем введите адрес сервера.
- 3 Если у VPN-сервера нет DNS-адреса, нажмите **Дополнительно**, введите доменное имя и адрес DNS-сервера и маршрут переадресации.
- 4 Нажмите **Сохранить**.
- 5 Нажмите на VPN-сервер, который вы только что настроили, введите ваше имя пользователя и пароль на VPN-сервере, затем нажмите **Подключить**.

### Подключение к серверу с протоколами L2TP или IPSec PSK

- 1 Получите у администратора вашего VPN-сервера следующие данные: имя VPN-сервера, адрес сервера, ключ L2TP (опционально), идентификатор IPSec (опционально) и ключ IPSec.
- 2 Перейдите в раздел  **Настройки > Другие соединения > VPN > Добавить сеть VPN**, введите имя VPN, задайте тип сервера L2TP/IPSec PSK, затем введите адрес сервера, ключ L2TP, идентификатор IPSec и ключ IPSec.
- 3 Если у VPN-сервера нет DNS-адреса, нажмите **Дополнительно**, введите доменное имя и адрес DNS-сервера и маршрут переадресации.
- 4 Нажмите **Сохранить**.
- 5 Нажмите на VPN-сервер, который вы только что настроили, введите ваше имя пользователя и пароль на VPN-сервере, затем нажмите **Подключить**.

## Рабочий экран и обои

### Управление рабочим экраном

Вы можете персонализировать вид рабочего экрана.

#### Перемещение значков приложений на рабочем экране

Нажмите и удерживайте приложение, которое хотите переместить, пока устройство не завибрирует, затем перетащите его в нужное место на рабочем экране.

#### Выравнивание значков приложений на рабочем экране

На рабочем экране сведите два пальца вместе, чтобы перейти в раздел **Настройки рабочего экрана**, затем включите функцию **Автоматическое выравнивание**. Когда

эта функция активна, при удалении приложений пустые места на рабочем экране будут автоматически заполняться значками других приложений.

### Закрепление значков приложений на рабочем экране

На рабочем экране сведите два пальца вместе, чтобы перейти в раздел **Настройки рабочего экрана**, затем включите функцию **Блокировка вида**.

### Схема отображения значков на рабочем экране

На рабочем экране сведите два пальца вместе, перейдите в раздел **Настройки рабочего экрана > Вид**, затем выберите удобную для вас схему отображения.

### Перемещение значков приложений в папку

Для более удобного управления значками приложений вы можете создавать на рабочем экране папки, редактировать их названия и объединять в них значки схожих приложений.

- 1** Нажмите и удерживайте значок приложения, пока устройство не завибрирует, затем перетащите значок на значок другого приложения. Система автоматически создаст папку, содержащую оба приложения, с которыми вы выполнили это действие.
- 2** Откройте папку, нажмите на ее имя и отредактируйте его.

### Добавление значков приложений в папку и удаление значков приложений из нее

Откройте папку и нажмите на значок . Вам будут доступны следующие опции.

- Выберите одно или несколько приложений и нажмите **ОК**, чтобы добавить их в папку.
- Отмените выбор одного или нескольких приложений и нажмите **ОК**, чтобы удалить их из папки. Если вы удалите из папки все приложения, папка также будет удалена.

### Экран приложений

Вы можете переместить ваши приложения на экран приложений и оставить на рабочем экране только часто используемые приложения.

### Включение режима экрана приложений

Перейдите в раздел  **Настройки > Рабочий экран и обои > Стиль рабочего экрана** и выберите **Экран приложений**.

Когда этот режим включен, проведите вверх по рабочему экрану для доступа к приложениям на экране приложений.

### Перемещение приложений с экрана приложений на рабочий экран

Когда на устройстве включен режим экрана приложений, проведите вверх по рабочему экрану, чтобы открыть экран приложений. Нажмите и удерживайте приложение, которое хотите переместить, пока устройство не завибрирует, затем перетащите его в нужное место на рабочем экране.

## Перемещение приложений на экран приложений

Нажмите и удерживайте значок приложения, пока устройство не завибрирует, затем нажмите **Удалить**. Это действие удаляет значок приложения с рабочего экрана, но не удаляет приложение с устройства.

Вы найдете это приложение на экране приложений.

## Выключение режима экрана приложений


Чтобы выключить режим экрана приложений, для поля **Стиль рабочего экрана** задайте значение **Обычный**.


# Экран и яркость


## Режим электронной книги

Когда вы длительное время читаете с экрана вашего устройства, используйте режим электронной книги, чтобы уменьшить нагрузку на зрение. При включении режима электронной книги экран вашего устройства переходит на черно-белую цветовую схему, чтобы обеспечить комфорт при чтении.

Вы можете включить или выключить режим электронной книги одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Нажмите на значок , чтобы включить или выключить функцию **Электронная книга**.

Если переключатель недоступен, нажмите на значок , найдите и перетащите переключатель в верхнюю часть экрана, чтобы настроить его отображение в панели уведомлений.

- Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость** и включите или выключите функцию **Режим электронной книги**.
  - Если режим электронной книги включен одновременно с режимом защиты зрения, экран устройства перейдет на черно-белую цветовую схему.
  - Если режим электронной книги включен одновременно с темным режимом, на экране устройства текст будет белым, а фон — черным.

## Яркость, цвет и цветовая температура

Вы можете настраивать яркость экрана, цветопередачу и цветовую температуру в зависимости от ваших предпочтений.

## Автоматическая настройка яркости экрана


Перейдите в меню  **Настройки > Экран и яркость** и включите функцию **Авто**.



Автоматическая настройка яркости экрана выполняется в зависимости от освещения.

## Настройка яркости экрана вручную


Вы можете настроить яркость экрана одним из следующих способов.

- Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.

На шкале со значком  перетащите ползунок, чтобы изменить настройку яркости экрана.


- Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость**. На шкале со значком  перетащите ползунок, чтобы изменить настройку яркости экрана.

## Настройка цветопередачи

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Цветовой режим и температура** и выберите режим цветопередачи. Рекомендуется использовать режим **Обычные**, поскольку при его использовании глаза не испытывают повышенной нагрузки.

- **Обычные** – естественная цветопередача
- **Яркие** – яркие цвета


## Настройка цветовой температуры

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Цветовой режим и температура** и выберите цветовую температуру. Рекомендуется использовать опции **По умолчанию** или **Тепло**, поскольку при их использовании глаза не испытывают повышенной нагрузки.

- **По умолчанию** – естественные оттенки
- **Тепло** – оттенки желтого
- **Холодно** – оттенки белого
- Нажмите в любое место цветового круга или переместите точку в нужную область, чтобы изменить цветовую температуру.




## Режим защиты зрения


Режим защиты зрения снижает вредоносное УФ-излучение, предотвращая усталость глаз и защищая Ваше зрение.

-  После получаса использования телефона давайте глазам отдохнуть минимум 10 минут.
- Во время отдыха посмотрите вдаль, чтобы размять глазные мышцы и избежать усталости глаз.
- Такая привычка защитит Ваше зрение и поможет предотвратить близорукость.




## Включение и выключение режима защиты зрения


- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Нажмите на значок , чтобы включить или выключить режим **Защита зрения**. Нажмите и удерживайте значок , чтобы перейти к экрану настроек режима **Защита зрения**.
- Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Защита зрения** и включите или выключите функцию **Включить на весь день**.

Когда режим **Защита зрения** включен, в строке состояния отображается значок , УФ-излучение фильтруется, и экран становится желтоватым.

## Настройка режима защиты зрения


Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Защита зрения**, включите функцию **Расписание**, затем задайте значения для полей **Время начала** и **Время окончания**.

## Настройка режима защиты зрения

Выберите  **Настройки > Экран и яркость > Защита зрения**, включите функцию **Включить на весь день** или настройте функцию **Расписание**, затем перетащите ползунок под опцией **Уровень фильтрации**, чтобы настроить степень фильтрации УФ-излучения.

## Темный режим


При тусклом освещении или ночью вы можете включить функцию **Темный режим**. Система применит более темную цветовую палитру, чтобы уменьшить световую нагрузку на зрение.

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость** и включите или выключите функцию **Темный режим**.

## Настройка стиля текста

Вы можете настраивать размер и стиль текста, а также размер контента, отображаемого в приложениях.


## Изменение размера текста

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Размер текста и отображения** и переместите ползунок на шкале **Размер текста**.




## Изменение размера отображения

Параметр **Размер отображения** определяет размер контента (в том числе текста и изображений), отображаемого в приложениях.

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Размер текста и отображения** и переместите ползунок на шкале **Размер отображения**.

## Разрешение экрана


### Умное разрешение экрана

Перейдите в меню  **Настройки > Экран и яркость > Разрешение экрана** и включите функцию **Умное разрешение**. Устройство будет автоматически регулировать разрешение экрана в зависимости от текущих условий использования.


## Полноэкранное отображение

### Включение функции полноэкранного отображения


- Большинство приложений, установленных на вашем устройстве, автоматически адаптируются к полноэкранному режиму и отображаются корректно.
- Если приложение не адаптируется автоматически, вы можете настроить отображение

в полноэкранном режиме вручную. Для этого перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Другие настройки экрана > Полноэкранное отображение** и переместите переключатели напротив требуемых приложений. При включении функции **Полноэкранное отображение** вручную некоторые приложения могут отображаться некорректно, например контент может быть непропорционально растянут.

### Отображение темной области


- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Другие настройки экрана > Вырез** и выберите **По умолчанию**.
- 2 Если вы хотите настроить отображение темной области для конкретного приложения, нажмите **Настроить**, выберите приложение и одну из предложенных опций.
  - **Авто**.
  - **Отображение выреза**.
  - **Скрытие выреза**.

### Скрытие темной области

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Другие настройки экрана > Вырез** и выберите **Скрытие выреза**.


## Отображение имени оператора и скорости сети в строке состояния

Вы можете настроить отображение имени оператора и скорости сети в строке состояния.

Перейдите в раздел  **Настройки > Экран и яркость > Другие настройки экрана** и включите или выключите функцию **Отображать имя оператора** или **Отображать скорость сети**.

## Звуки и вибрация

### Настройка режима вибрации и других параметров звука

- 1 Откройте приложение  **Настройки > Звуки и вибрация** и включите или выключите функцию **Вибрация в режиме Без звука**.
- 2 Нажмите **Другие настройки звука**. В этом разделе вы можете настроить звуки для следующих действий:

- Звук клавиш
- Блокировка экрана
- Скриншот
- Звук нажатия на экран
- Виброотклик
- Звук при включении

 Эта функция может отличаться в зависимости от устройства.

### Режим Не беспокоить


Используйте режим **Не беспокоить**, когда вам необходимо сосредоточиться и вы не хотите отвлекаться. В этом режиме выключается звук уведомлений о входящих вызовах и сообщениях и не отображаются баннерные уведомления.


### Включение и выключение режима Не беспокоить


Вы можете включить или выключить режим Не беспокоить одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки быстрого доступа.

Нажмите на значок , чтобы включить или выключить режим **Не беспокоить**.

Нажмите и удерживайте значок , чтобы открыть экран настроек режима **Не беспокоить**.


- Перейдите в раздел  **Настройки > Звуки и вибрация > Не беспокоить** и включите или выключите функцию **Не беспокоить**.

Когда включен режим Не беспокоить, в строке состояния отображается значок . Вы можете посмотреть уведомления на заблокированном экране или провести вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. Проведите влево по

уведомлению и нажмите , чтобы отложить уведомление.


Звук вызовов, сообщений и уведомлений будет выключен, экран не будет активироваться, и баннеры не будут отображаться.

### Настройка планового включения и выключения режима Не беспокоить

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Звуки и вибрация > Не беспокоить** и выключите функцию **Не беспокоить**.
- 2 Включите функцию **Расписание**. Ваше устройство будет автоматически переходить в режим Не беспокоить в указанное время в субботу и воскресенье.
- 3 Нажмите **Расписание**, чтобы настроить временной отрезок и цикл повтора.
- 4 Вы можете нажать **Добавить**, чтобы настроить разное время перехода в режим Не беспокоить.

### Исключения в режиме Не беспокоить

Вы можете настроить приоритетные события, чтобы включить в режиме **Не беспокоить** звук для входящих вызовов или сообщений от определенной группы абонентов.

Перейдите в раздел  **Настройки > Звуки и вибрация > Не беспокоить** и включите функцию **Не беспокоить** или **Расписание**. Далее вы можете выполнить следующие действия.




- Нажмите **Вызовы** или **Сообщения** и выберите одну из доступных опций. Вызовы и сообщения от выбранной группы абонентов не будут переведены в беззвучный режим.
- Когда включена функция **Повторные вызовы**, второй вызов, выполненный с одного и того же номера в течение 15 минут, не будет переведен в беззвучный режим.

### Настройка звукового сигнала для входящего вызова

Вы можете настроить в качестве звукового сигнала для входящего вызова вашу любимую музыкальную композицию или видео.




Если в вашем устройстве установлено две SIM-карты, настройте сигналы вызова для каждой SIM-карты.

## Музыкальный рингтон


- 1 Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Настройки** > **Мелодия вызова** или **Настройки** > **Звуки и вибрация** > **Мелодия вызова**. 
- 2 Выберите стандартный сигнал или нажмите **Музыка на устройстве**, чтобы выбрать в качестве сигнала вызова локальный аудиофайл.

## Видеорингтон


Задайте видео в качестве сигнала для входящего вызова.

- 1 Перейдите в раздел  **Телефон** >  > **Настройки** > **Мелодия вызова** или **Настройки** > **Звуки и вибрация** > **Мелодия вызова**. 
- 2 Нажмите **Видеорингтоны** и выберите видео, чтобы посмотреть, как оно будет воспроизводиться в качестве сигнала для входящего вызова.
- 3 Нажмите на значок **Настроить**, чтобы выбрать видео в качестве сигнала для входящего вызова.

## Настройка сигнала вызова для конкретного контакта

- 1 Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** в нижней части экрана, затем выберите контакт, для которого вы хотите установить индивидуальный сигнал вызова.
- 2 На экране сведений контакта нажмите **Мелодия вызова** и выберите сигнал вызова.


## Настройка сигналов уведомления для SMS-сообщений

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Звуки и вибрация**, затем нажмите **Сигнал сообщения**.
- 2 Если в устройстве установлено две SIM-карты, вы можете настроить разные сигналы уведомления об SMS-сообщениях для каждой SIM-карты.
- 3 Выберите предустановленный сигнал или нажмите **Музыка на устройстве**, чтобы выбрать в качестве сигнала уведомления об SMS-сообщениях локальный аудиофайл.

## Настройка сигналов уведомления

Вы можете настроить один сигнал уведомлений для всех приложений или настроить индивидуальные сигналы уведомления для конкретных приложений, например, для приложений Заметки или Календарь.

## Настройка сигналов уведомления по умолчанию


- 1 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Звуки и вибрация** и нажмите **Звук уведомления**.
- 2 Выберите предустановленный сигнал или нажмите **Музыка на устройстве**, чтобы выбрать в качестве сигнала уведомления локальный аудиофайл.

## Уведомления

### Метки на значках приложений

Когда поступает новое уведомление для приложения, на его значке появляется метка с числом. Вы можете настроить отображение метки без числового значения или скрыть метки на значках приложений.

#### Выключение меток на значках приложений

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Уведомления** и нажмите **Метки на значках приложений**.
- 2 Переместите переключатель в положение «выключено» для некоторых или для всех приложений.




#### Изменение режима отображения меток

На экране **Метки на значках приложений** нажмите **Режим меток** и выберите режим **Цифры** или **Точки**.


### Настройка параметров и выключение уведомлений приложений

#### Выключение уведомлений приложений

Вы можете выключить уведомления приложений следующими способами:

- Получив уведомление от приложения, проведите влево по уведомлению, выберите  > **Другие настройки** и выключите функцию **Разрешить уведомления**.
- Выберите  **Настройки > Уведомления**, найдите приложение, для которого вы хотите выключить уведомления, затем выключите функцию **Разрешить уведомления**.
- Выберите  **Настройки > Приложения > Приложения**, нажмите на значок нужного приложения, нажмите **Уведомления**, затем выключите функцию **Разрешить уведомления**.


#### Настройка параметров уведомлений приложений

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Уведомления**, выберите приложение и включите функцию **Разрешить уведомления**.
- 2 Настройте параметры уведомлений, следуя инструкциям на экране:
  - Выключите звук уведомлений.
  - Выберите стиль уведомления (включая уведомления на экране блокировки и баннеры).
  - Выберите сигнал уведомления.


- Включите или выключите вибрацию при уведомлении.
- Включите или выключите функцию, которая разрешает уведомления приложений даже в режиме Не беспокоить.

 Поддерживаемые настройки уведомлений зависят от приложений.

## Уведомления на экране блокировки

Перейдите в меню  **Настройки > Уведомления** и включите функцию **Скрытие содержания уведомления**. Содержание новых уведомлений больше не будет отображаться на экране блокировки вашего устройства. Когда функция **Скрытие содержания уведомления** выключена, содержание уведомлений отображается на экране блокировки.

## Настройка параметров уведомлений


Перейдите в раздел  **Настройки > Уведомления > Другие настройки уведомлений** и включите функцию **Активация экрана**. При поступлении нового уведомления устройство будет автоматически активировать экран.

## Биометрические данные и пароли

### Идентификация по отпечатку пальца


Зарегистрируйте на вашем устройстве отпечаток пальца, чтобы разблокировать экран, открывать раздел Личное или заблокированные приложения без ввода пароля.

#### Регистрация отпечатка пальца

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Биометрические данные и пароли > Отпечаток пальца** и, следуя инструкциям на экране, настройте или введите пароль разблокировки экрана.
- 2 Нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы начать регистрацию отпечатка пальца.
- 3 Разместите палец на датчике отпечатка пальца. Почувствовав вибрацию, отпустите палец и снова нажмите на датчик. Перемещайте палец, чтобы зарегистрировать все части отпечатка.
- 4 Когда регистрация отпечатка будет завершена, нажмите **ОК**.

Теперь для разблокировки экрана вам достаточно поднести палец к датчику отпечатка пальца.


#### Изменение имени или удаление отпечатка пальца

- 1 Перейдите в меню  **Настройки > Биометрические данные и пароли > Отпечаток пальца** и введите пароль разблокировки экрана.


- 2 Нажмите на сохраненный отпечаток пальца в разделе **Список отпечатков пальцев**, чтобы изменить его имя или удалить его.


### Идентификация отпечатка пальца

Идентификация отпечатка пальца позволяет системе сопоставить ваши отпечатки с зарегистрированными отпечатками.


- 1 Перейдите в меню  **Настройки > Биометрические данные и пароли > Отпечаток пальца** и введите пароль разблокировки экрана.
- 2 В разделе **Список отпечатков пальцев** нажмите **Идентификация отпечатка пальца**.
- 3 Нажмите на датчик отпечатков пальцев для подтверждения отпечатка. Соответствующий отпечаток будет выделен цветом.

### Использование отпечатка пальца для доступа в Личное

- 1 Перейдите в меню  **Настройки > Биометрические данные и пароли > Отпечаток пальца** и введите пароль разблокировки экрана.
- 2 Переместите переключатель напротив функции **Доступ в Личное** и привяжите ваш отпечаток к разделу Личное, следуя инструкциям на экране.

Затем перейдите в раздел  **Файлы > Категории**, нажмите **Личное** и используйте отпечаток пальца, чтобы получить доступ к разделу.

### Использование отпечатка пальца для доступа к заблокированным приложениям

- 1 Перейдите в меню  **Настройки > Биометрические данные и пароли > Отпечаток пальца** и введите пароль разблокировки экрана.
- 2 Переместите переключатель напротив функции **Доступ к заблокированным приложениям** и привяжите ваш отпечаток к заблокированным приложениям, следуя инструкциям на экране.

Теперь вы можете открывать заблокированные приложения на рабочем экране, отсканировав отпечаток пальца.

### Оплата с помощью распознавания отпечатка пальца

Вы можете использовать отпечаток пальца, чтобы подтверждать платежи в платежных приложениях.


Войдите в платежное приложение и следуйте инструкциям на экране, чтобы включить данную функцию.

### Распознавание лица

Функция распознавания лица позволяет разблокировать устройство, а также получать доступ к заблокированным приложениям с помощью данных вашего лица даже в условиях слабого освещения.


Убедитесь, что во время распознавания лица устройство находится строго напротив вашего лица.

## Регистрация данных лица

- 1 Перейдите в меню  **Настройки > Биометрические данные и пароли > Распознавание лица** и введите пароль разблокировки экрана.
- 2 Выберите **Включить активацию поднятием устройства**.
- 3 Нажмите **Регистрация данных лица** и зарегистрируйте данные лица, следуя инструкциям на экране.

## Включение разблокировки распознаванием лица

На экране **Распознавание лица** нажмите **Разблокировка устройства**, чтобы выбрать способ разблокировки экрана.

-  Если вы создали PrivateSpace или добавили нескольких пользователей, функция разблокировки распознаванием лица будет действовать только для MainSpace и только для аккаунта владельца.

## Доступ к заблокированным приложениям с помощью распознавания лица

На экране **Распознавание лица** включите функцию **Доступ к заблокированным приложениям** и привяжите данные лица к заблокированным приложениям, следуя инструкциям на экране.

Теперь вы можете открывать заблокированные приложения на рабочем экране с помощью функции распознавания лица.

## Выключение распознавания данных лица или их удаление

На экране **Распознавание лица** вы можете выполнить следующие действия.


- Выключить использование данных лица для определенных функций. Выключить функции **Разблокировка устройства** или **Доступ к заблокированным приложениям**. Это действие не приводит к удалению данных лица.
- Удалить данные лица. Нажмите **Удалить данные лица** и удалите данные лица, следуя инструкциям на экране.

## Пароль разблокировки экрана

В качестве пароля разблокировки экрана вы можете задать числовой пароль, смешанный пароль или графический ключ.

## Настройка пароля разблокировки экрана

Вы можете настроить числовой пароль, смешанный пароль или графический ключ.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Биометрические данные и пароли** и нажмите **Пароль экрана блокировки**.
- 2 Введите пароль, состоящий из 6 цифр.



- 3 Вы также можете нажать **Изменение способа разблокировки**, выбрать тип пароля и ввести новый пароль, следуя инструкциям на экране.

### Изменение пароля разблокировки экрана

- 1 На экране **Биометрические данные и пароли** перейдите в раздел **Изменение пароля разблокировки экрана**.
- 2 Введите текущий пароль разблокировки экрана.
- 3 Введите новый пароль. Вы также можете нажать **Изменение способа разблокировки**, выбрать тип пароля и ввести новый пароль, следуя инструкциям на экране.


### Выключение пароля для разблокировки экрана


На экране **Биометрические данные и пароли** перейдите в раздел **Выключение пароля разблокировки экрана**.

## Приложения


### Приложение-клон

Функция приложения-клона позволяет выполнить вход в два аккаунта одного приложения одновременно без необходимости постоянно переключаться между ними. Вы сможете удобно общаться по рабочим и личным вопросам.

 Функция **Приложение-клон** работает только для определенных приложений.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Приложения > Приложение-клон** и включите переключатель напротив приложений, для которых хотите создать приложение-клон.
- 2 На рабочем экране появится два значка одного приложения, и вы сможете войти в два разных аккаунта одновременно.
- 3 Чтобы выключить функцию приложения-клона, нажмите и удерживайте значок приложения-клона, затем нажмите **Удалить**. Все данные приложения-клона будут удалены.




### Просмотр и изменение настроек приложений

Перейдите в раздел  **Настройки > Приложения > Приложения** и выберите приложение. Вы можете принудительно остановить работу приложения, удалить приложение, очистить кэш приложения, просмотреть и изменить права приложения, настроить режим уведомлений и др.

 Некоторые приложения нельзя удалить.

## Батарея

## Проверка энергопотребления




Перейдите в раздел  **Настройки** > **Батарея** (или  **Диспетчер телефона** >  ).  
Здесь вы можете выполнить следующие действия.

- Нажать **Использование батареи**, чтобы посмотреть энергоемкие приложения и процессы.
- Нажать на энергоемкое приложение, чтобы посмотреть **Использование батареи** или отрегулировать некоторые параметры. Например, можно закрыть энергоемкое приложение.
- Выбрать опцию **Сведения энергопотребления**, чтобы посмотреть подробные сведения об энергопотреблении системных и аппаратных средств.

## Управление энергопотреблением

На экране **Батарея** вы можете проверить приблизительное оставшееся время работы батареи и включить режим энергосбережения для экономии заряда.

### Настройки оптимизации энергопотребления

Перейдите в раздел  **Настройки** > **Батарея** (или  **Диспетчер телефона** >  ) и нажмите **Оптимизация**. Ваше устройство автоматически проанализирует текущее энергопотребление, оптимизирует определенные настройки и даст рекомендации по дальнейшей оптимизации.

### Включение режима энергосбережения



В приложении **Диспетчер телефона** доступно два режима энергосбережения:


- **Режим энергосбережения.** В этом режиме снижение энергопотребления происходит за счет ограничения работы фоновых приложений, визуальных эффектов и звуков.
- **Ультра.** В этом режиме осуществляется жесткий контроль работы фоновых приложений, чтобы устройство могло работать без подзарядки максимально долго. В этом режиме могут работать только определенные приложения. Все системные приложения и функции, кроме Wi-Fi и мобильной передачи данных, выключены.


Выберите режим энергосбережения на экране раздела **Батарея**.


- Если уровень заряда батареи очень низкий, включите режим **Ультра**. Рабочий экран вашего устройства станет черным.

Чтобы добавить приложения, которые можно использовать в режиме **Ультра**,

нажмите на значок  и выберите приложения из списка. Нажмите на значок ,




чтобы удалить приложения, или нажмите на значок  в верхнем правом углу экрана, чтобы выйти из режима **Ультра**.

- Когда уровень заряда батареи средний, но вы хотите продлить время работы устройства, включите **Режим энергосбережения**. В строке состояния отобразится значок .


 Функция **Ультра** недоступна на некоторых устройствах. Если эта опция не отображается, ваше устройство не поддерживает эту функцию.

## Включение Производительного режима

Функция **Производительный режим** изменяет параметры энергопотребления для обеспечения максимальной производительности. Это приводит к более быстрому расходу заряда батареи, особенно при использовании приложений с насыщенной графикой.

Когда уровень заряда батареи достаточно высокий, перейдите в раздел  **Настройки** > **Батарея** (или  **Диспетчер телефона** > ) и включите функцию **Производительный режим**.




В строке состояния отобразится значок .

 Функция **Производительный режим** недоступна на некоторых устройствах. Если эта опция не отображается в разделе **Диспетчер телефона**, ваше устройство не поддерживает эту функцию.

## Настройки батареи

Вы можете настроить параметры батареи, в том числе отображение в строке состояния оставшегося заряда батареи в процентах или прерывание подключения к Интернету при выключенном экране.

### Уровень заряда батареи в строке состояния

Перейдите в раздел  **Настройки** > **Батарея** (или  **Диспетчер телефона** > ) , нажмите **Процент заряда** и выберите способ отображения оставшегося заряда батареи в процентах: внутри значка в строке состояния или рядом со значком в строке состояния.


### Подключение к Интернету в спящем режиме

Если вы хотите, чтобы ваше устройство продолжало получать сообщения и загружать данные, находясь в спящем режиме, вы можете задать соответствующие настройки. Обратите внимание, что это может повысить энергопотребление.

На экране **Батарея** нажмите **Другие настройки батареи**, чтобы включить или выключить функцию **Подключение к сети, когда устройство в спящем режиме**.


## Память

## Состояние памяти

Перейдите в раздел  **Настройки > Память**, чтобы проверить состояние памяти и при необходимости оптимизировать память.

## Очистка памяти

Используйте функцию **Очистка памяти** в приложении **Диспетчер телефона**, чтобы выполнить поиск неиспользуемых или слишком больших файлов, например остаточных файлов приложений, ненужных установочных файлов, данных WeChat и др. По результатам поиска вы можете принять решение об удалении этих файлов.

- 1 Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, затем нажмите на значок **Очистка памяти**.
- 2 Когда сканирование будет завершено, нажмите **Очистка** рядом с каждым элементом, чтобы удалить ненужные файлы.

## Удаление повторяющихся файлов

Приложение **Диспетчер телефона** может определять повторяющиеся файлы на вашем устройстве.


На экране **Очистка памяти** нажмите **Повторяющиеся файлы**, затем выберите ненужные файлы для удаления.

## Безопасность


### Блокировка приложений

Вы можете заблокировать приложения, содержащие конфиденциальную информацию, например, мессенджеры или платежные приложения, чтобы защитить их от несанкционированного доступа.


### Включение блокировки приложений

Перейдите в раздел  **Настройки > Безопасность > Блокировка приложений > Включить**, задайте пароль блокировки приложений и выберите приложения, которые хотите заблокировать.

Если на вашем устройстве настроена разблокировка распознаванием лица или по отпечатку пальца, вы можете привязать данные лица или отпечатка пальца к функции блокировки приложений, следуя инструкциям на экране.

 Не все устройства поддерживают функции датчика отпечатков пальцев.


## Изменение пароля и секретных вопросов блокировки приложений

Войдите на экран настроек функции **Блокировка приложений**, перейдите в раздел  > **Тип пароля**, затем выберите в качестве пароля блокировки приложений **Пароль экрана блокировки** или **Пользовательский PIN-код**.

При выборе опции **Пользовательский PIN-код** вы можете задать новый пароль и секретные вопросы.




## Выключение блокировки приложений

На экране настроек функции **Блокировка приложений** вы можете выполнить следующие действия.

- Выключение блокировки приложений. В списке заблокированных приложений переместите выключатель напротив приложений, для которых вы хотите отменить блокировку.
- Сброс блокировки приложений. Перейдите в раздел  > **Выключить Блокировку приложений** > **ВЫКЛЮЧИТЬ**. Это действие отменит блокировку всех приложений и сбросит все настройки функции.

## Умная разблокировка



Функция умной разблокировки позволяет вам разблокировать ваше устройство с помощью Bluetooth-устройства, например, с помощью фитнес-трекера. Когда система распознает совместимое сопряженное Bluetooth-устройство, вы можете разблокировать ваше устройство без ввода пароля.

- 1 Настройте пароль разблокировки экрана для вашего устройства.
  - 2 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Биометрические данные и пароли** > **Умная разблокировка** и включите функцию **Умная разблокировка**.
  - 3 Нажмите на значок , чтобы выполнить сопряжение с Bluetooth-устройством, например с фитнес-трекером. После установки сопряжения имя Bluetooth-устройства отобразится в списке **Подключенные устройства** на экране настроек **Умная разблокировка**.
  - 4 Нажмите на имя Bluetooth-устройства в списке **Подключенные устройства**, нажмите **ОК**, затем следуйте инструкциям на экране, чтобы задать устройство как **Устройство разблокировки**.  
В результате ваше устройство будет автоматически разблокироваться, когда заданное Bluetooth-устройство будет в непосредственной близости от него.
- Чтобы получить более подробную информацию о функции **Умная разблокировка**, нажмите на значок  на экране настроек **Умная разблокировка**.

## Настройка PIN-кода SIM-карты


PIN-код — идентификационный код, который используется для блокировки SIM-карты. После настройки PIN-кода вам придется вводить его каждый раз для разблокировки SIM-карты после включения устройства или после установки SIM-карты в другое устройство.





Перед использованием этой функции обратитесь к оператору, чтобы получить PIN-код SIM-карты.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Безопасность > Дополнительные настройки > Шифрование и учетные данные**, чтобы открыть экран настроек PIN-кода SIM-карты.
  - 2 Включите функцию **Блокировка SIM-карты**, введите PIN-код, затем нажмите **ОК**. Чтобы изменить PIN-код, нажмите **Смена PIN-кода SIM-карты** и выполните действия, следуя инструкциям.
-  • Если вы ввели неверный PIN-код определенное количество раз, вам потребуется ввести PUK-код SIM-карты, чтобы разблокировать PIN-код. После ввода корректного PUK-кода вы сможете настроить новый PIN-код SIM-карты. Если ввести некорректный PUK-код определенное количество раз, SIM-карта будет заблокирована.
  - Чтобы узнать PUK-код, обратитесь к вашему оператору.

## Фиксация экрана

Для вашего удобства вы можете зафиксировать экран приложения. Используйте эту функцию во время игр, просмотра видео и пр.

Перейдите в раздел  **Настройки > Безопасность > Дополнительные настройки > Фиксация экрана** и включите функцию **Фиксация экрана**.

- Если включена функция жестовой навигации, для перехода на экран недавно использованных приложений проведите вверх с нижней части экрана и не отпускайте палец, затем нажмите на значок  на карточке приложения. Дважды проведите вверх с нижней части экрана, чтобы отменить фиксацию.
- Если включена функция трех навигационных кнопок, для перехода на экран недавно использованных приложений нажмите на значок , затем нажмите на значок  на карточке приложения. Чтобы отменить фиксацию, нажмите и удерживайте значок .

## Конфиденциальность


## Управление правами

Для корректной работы некоторым приложениям требуются права доступа, например, право доступа к геоданным.

Однако некоторые приложения могут запрашивать слишком много прав, которые никак не влияют на их работу, и, таким образом, ставить под угрозу информационную безопасность и конфиденциальность ваших данных. Вы можете отслеживать права доступа, предоставленные каждому приложению, и запрещать доступ к определенным данным.

### Управление правом доступа к геоданным

Получив право доступа к вашим геоданным, приложение собирает сведения о вашем местоположении, чтобы предоставлять службы, работающие на базе геоданных. Например, если приложение имеет доступ к геоданным, оно может предоставлять службы определения местоположения и навигации. Вы можете запретить доступ к геоданным, если не хотите пользоваться этими службами.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Приложения > Права**.
- 2 На экране **Права** перейдите в раздел **Геоданные**, нажмите на приложение, настройки которого хотите изменить, и выберите одну из предложенных опций.

### Управление правами доступа к другим конфиденциальным данным

Для вашего удобства и защиты ваших персональных данных вы можете управлять правами доступа к конфиденциальной информации, в том числе к контактам, сообщениям, спискам вызовов, датчикам состояния организма, событиям календаря и камере.


На экране **Права** нажмите на право, настройки которого хотите изменить, и переместите переключатели для приложений в соответствии с вашими предпочтениями.

### Службы определения местоположения

Для повышения качества предоставляемых служб некоторым приложениям требуется доступ к вашим геоданным. Вы можете включить или выключить службы определения местоположения, а также предоставить или запретить доступ к геоданным конкретным приложениям.

### Включение и выключение служб определения местоположения

Вы можете включить или выключить службы определения местоположения одним из предложенных способов.

- Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем проведите вниз по панели уведомлений, чтобы открыть все значки. Нажмите на значок , чтобы включить или выключить эту функцию.




- Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Данные о местоположении** и включить или выключить функцию **Доступ к данным о местоположении**.

При выключении служб определения местоположения устройство запретит всем службам и приложениям (кроме некоторых предустановленных приложений, собирать и обрабатывать геоданные. Когда этим службам или приложениям понадобится доступ к геоданным, ваше устройство напомнит вам включить службы определения местоположения.


### Повышение точности работы служб определения местоположения

Вы можете повысить точность работы служб определения местоположения. Для этого разрешите приложениям и службам выполнить поиск доступных сетей Wi-Fi и Bluetooth-устройств или получить доступ к уточняющим данным для глобальных спутниковых навигационных систем (GNSS).

Перейдите в меню  **Настройки > Данные о местоположении > Дополнительные настройки** и настройте необходимые параметры.

### Предоставление и запрет доступа приложений к геоданным

Вы можете предоставить или запретить доступ к геоданным конкретным приложениям один раз или на постоянной основе.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Конфиденциальность > Права, нажмите Геоданные** и проверьте, у каких приложений есть право доступа к геоданным.
- 2 Нажмите на приложение, настройки которого вы хотите изменить, и следуйте инструкциям на экране, чтобы предоставить право доступа или запретить доступ.


## Специальные возможности

### Специальные возможности

Приложения для озвучивания контента на экране предназначены для того, чтобы пользователи с нарушениями зрения могли использовать устройство.

### Включение цветокоррекции

Цветокоррекция позволяет людям с нарушением цветовосприятия лучше различать контент на экране.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Специальные возможности > Коррекция цвета** и включите функцию **Коррекция цвета**.
- 2 Нажмите **Режим коррекции**, чтобы выбрать режим коррекции.

### Жесты для увеличения

Используйте эти жесты для увеличения определенной области экрана.



На экране **Специальные возможности** > **Жесты для увеличения** нажмите **Жесты для увеличения**, чтобы включить функцию.

Чтобы изменить масштаб, нажмите на экран три раза подряд.

- Когда область экрана увеличена, разведите два или несколько пальцев, чтобы продолжить увеличение области. Сведите два или несколько пальцев, чтобы уменьшить масштабирование.
- Перемещайте экран двумя или несколькими пальцами, чтобы просматривать разные области экрана.

### Включение функции инверсии цвета

Инверсия цвета меняет схему цвета текста и фона на противоположную. Когда включена функция инверсии цвета, на вашем устройстве текст будет отображаться белым цветом, а фон – черным.

На экране **Специальные возможности** включите функцию **Инверсия цветов**.

### Значок быстрого доступа для активации специальных возможностей

Вы можете использовать кнопки регулировки громкости, чтобы быстро активировать специальные возможности.

- 1 На экране **Специальные возможности** нажмите **Значок Спец. возможности**.
- 2 Нажмите **Выбор функций**, чтобы выбрать, какую функцию вы хотите активировать с помощью быстрого доступа.
- 3 Включите **Значок Спец. возможности**. Теперь вы можете одновременно нажать и удерживать кнопки увеличения и уменьшения громкости в течение 3 секунд, чтобы активировать функцию.


### Настройка задержки при нажатии и удержании

Функция задержки при нажатии и удержании позволяет регулировать время отклика экрана, когда вы нажимаете и удерживаете какой-либо элемент.

На экране **Специальные возможности** нажмите **Задержка при нажатии и удержании**, затем выберите параметры задержки.

### Управление одной рукой

Вы можете перейти в режим миниокна и управлять устройством одной рукой.


- 1 Перейдите в раздел  **Настройки** > **Специальные возможности** > **Управление одной рукой** и включите функцию **Управление одной рукой**.
- 2 Перейдите в режим **Управление одной рукой** одним из предложенных способов в зависимости от используемого режима навигации.
  - Если вы используете режим **Жесты**, проведите вверх по диагонали из одного из нижних углов экрана и удерживайте нажатие.
  - Если вы используете режим **Три навигационные кнопки**, проведите влево или вправо по панели навигации.

**3** Нажмите на пустую область, чтобы выйти.

Функция **Управление одной рукой** не будет работать, если на вашем устройстве включены Жесты увеличения.


## Предотвращение случайных операций

Включите функцию **Предотвращение случайных операций**, чтобы предотвратить выполнение операций на устройстве в результате случайных нажатий, например, когда ваше устройство лежит в кармане или в рюкзаке.

Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности** и включите или выключите функцию **Предотвращение случайных операций**.

## Плановое включение и выключение

Функция **Плановое включение/выключение** позволяет настроить время автоматического включения и выключения устройства для экономии энергии и спокойного отдыха.

**1** Перейдите в раздел  **Настройки > Специальные возможности > Плановое включение/выключение** и включите функцию **Плановое включение/выключение**.

**2** Настройте время включения и выключения устройства, а также цикл повторов. Устройство будет автоматически выключаться и включаться в заданное время.

Чтобы прекратить использование функции **Плановое включение/выключение**, выключите ее.

# Система и обновления

## Язык и регион

**1** Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Язык и ввод > Язык и регион**, затем выберите язык.


**2** Если искомого языка нет в списке, нажмите **Добавить**, найдите искомый язык и добавьте его в список.

**3** Нажмите **Регион**, чтобы выбрать страну или регион. Отображение контента адаптируется к культурным особенностям и традициям страны или региона, который вы выбрали.

## Метод ввода


Вы можете загрузить стороннюю клавиатуру и использовать ее в качестве клавиатуры по умолчанию.

**1** Загрузите клавиатуру из официального магазина приложений.

- 2** Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить стороннюю клавиатуру в качестве клавиатуры по умолчанию. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Система и обновления > Язык и ввод > Клавиатура по умолчанию** и выбрать клавиатуру.

## Дата и время

Ваше устройство поддерживает функцию синхронизации с датой, временем и часовым поясом, в котором вы находитесь, по мобильной сети. Вы также можете задать дату, время и часовой пояс вручную.

Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Дата и время** и настройте необходимые параметры.

### Настройка даты и времени автоматически и вручную

- Включите функцию **Автонастройка**, и ваше устройство синхронизируется с датой и временем места, где вы находитесь, по мобильной сети.
- Чтобы настроить дату и время вручную, выключите функцию **Автонастройка**.

### Смена часового пояса

- Включите функцию **Автонастройка**, и ваше устройство синхронизируется с часовым поясом, в котором вы находитесь, по мобильной сети.
- Чтобы настроить часовой пояс вручную, выключите функцию **Автонастройка**.



### Настройка формата времени



- Включите функцию **24-часовой формат**, и ваше устройство будет отображать время в 24-часовом формате.
- Выключите функцию **24-часовой формат**, и ваше устройство будет отображать время в 12-часовом формате.

## Phone Clone





Приложение **Phone Clone** позволяет быстро и удобно перенести основные данные (в том числе контакты, записи календаря, изображения и видео) со старого устройства на новое.

### Перенос данных с устройств Android

- 1** На вашем новом устройстве откройте приложение  **Phone Clone**. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Система и обновления > Phone Clone**, нажать **Это новое устройство**, затем нажать **Huawei** или **Другое устройство Android**.
- 2** Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить **Phone Clone** на вашем старом устройстве.

- 3 На старом устройстве откройте приложение  **Phone Clone** и нажмите **Это старое устройство**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить соединение между старым и новым устройством с помощью сканирования кода или вручную.
  - 4 На старом устройстве выберите данные, которые хотите перенести, затем нажмите **Перенос**, чтобы начать процесс клонирования.
-  Приложение Phone Clone доступно только для устройств с ОС Android 5.0 и выше.

### Перенос данных с устройств iPhone или iPad

- 1 На вашем новом устройстве откройте приложение  **Phone Clone**. Вы также можете перейти в раздел  **Настройки > Система и обновления > Phone Clone**, нажать **Это новое устройство**, затем нажать **iPhone или iPad**.
  - 2 Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить и установить **Phone Clone** на вашем старом устройстве.
  - 3 На старом устройстве откройте приложение  **Phone Clone** и нажмите **Это старое устройство**. Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить соединение между старым и новым устройством с помощью сканирования кода или вручную.
  - 4 На старом устройстве выберите данные, которые хотите перенести, и следуйте инструкциям на экране, чтобы начать процесс клонирования.
-  Приложение Phone Clone доступно только для устройств с iOS 8.0 и выше.

### Сохранение резервных копий на внешнем накопителе


#### Резервное копирование на карту памяти

Установите в устройство карту памяти и сохраните на нее резервную копию ваших данных.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Резервное копирование и восстановление > Резервное копирование данных > Внешний накопитель** и нажмите **Карта памяти**.
  - 2 Нажмите **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**, выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резерв-ние**.
  - 3 Следуя инструкциям на экране, настройте пароль резервного копирования и подсказку для пароля. Данные будут зашифрованы, затем будет создана резервная копия. Для восстановления данных из зашифрованной резервной копии потребуется ввести пароль.  
Чтобы сбросить пароль, перейдите на экран резервного копирования в разделе **Карта памяти**, затем нажмите  **> Сброс пароля**.
-  Новый пароль будет действителен только для резервных копий, созданных впоследствии.
- 4 После завершения процедуры резервного копирования файл с резервной копией сохраняется в папке **Huawei** в разделе **Файлы > Категории > Карта памяти**.


Вы можете перейти на экран резервного копирования в разделе **Карта памяти** и включить функцию **Автоматическое резервирование**. В этом случае ваше устройство будет автоматически выполнять резервное копирование данных каждые семь дней. Процесс резервного копирования запускается, когда устройство заряжается, экран выключен, а уровень заряда батареи составляет не менее 75%.


### Восстановление данных из резервной копии, сохраненной на карте памяти

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Резервное копирование и восстановление > Резервное копирование данных > Внешний накопитель** и нажмите **Карта памяти**.
- 2 В списке **ВОССТАНОВИТЬ ИЗ РЕЗЕРВНОЙ КОПИИ** нажмите на резервную копию, данные из которой вы хотите восстановить.
- 3 Выберите данные, которые хотите восстановить, нажмите **Восстановить** и введите пароль в соответствующем поле.

### Резервное копирование на USB-накопитель

Если на вашем устройстве недостаточно свободной памяти, вы можете создать резервную копию больших файлов или данных на USB-устройстве, например на USB-накопителе или на карт-ридере.

- 1 Для передачи данных подключите USB-накопитель к вашему устройству напрямую с помощью кабеля USB-OTG.
- 2 На экране **Внешний накопитель** вашего устройства нажмите **USB-накопитель**.
- 3 Нажмите **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**, выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резерв-ние**.
- 4 Следуя инструкциям на экране, настройте пароль резервного копирования и подсказку для пароля. Данные будут зашифрованы, затем будет создана резервная копия. Для восстановления данных из зашифрованной резервной копии потребуется ввести пароль.  
Чтобы сбросить пароль, перейдите на экран резервного копирования в разделе **USB-накопитель**, затем нажмите  **> Сброс пароля**.



 Новый пароль будет действителен только для резервных копий, созданных впоследствии.

### Восстановление данных с USB-накопителя

- 1 Для передачи данных подключите USB-накопитель к вашему устройству напрямую с помощью кабеля USB-OTG.
- 2 На экране **Внешний накопитель** вашего устройства нажмите **USB-накопитель**.
- 3 В списке **ВОССТАНОВИТЬ ИЗ РЕЗЕРВНОЙ КОПИИ** нажмите на резервную копию, данные из которой вы хотите восстановить.
- 4 Выберите данные, которые хотите восстановить, нажмите **Восстановить** и введите пароль в соответствующем поле.

## Резервное копирование на устройство NAS

Вы можете создать резервную копию важных данных на устройстве NAS, которое представляет собой сервер частного облачного хранилища. Устройства NAS предоставляют папки общего доступа для сохранения резервных копий.

- 1 На экране **Внешний накопитель** вашего устройства нажмите **Общая папка**.
- 2 На вашем устройстве выполните поиск доступных устройств NAS в вашей сети Wi-Fi, затем выберите устройство из списка результатов поиска, чтобы получить к нему доступ.
- 3 Нажмите **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**, выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резерв-ние**.
- 4 Следуя инструкциям на экране, настройте пароль резервного копирования и подсказку для пароля. Данные будут зашифрованы, затем будет создана резервная копия. Для восстановления данных из зашифрованной резервной копии потребуется ввести пароль.  
Чтобы сбросить пароль, перейдите на экран резервного копирования в разделе **Общая папка**, затем нажмите  > **Сброс пароля**.  
 Новый пароль будет действителен только для резервных копий, созданных впоследствии.


## Восстановление данных с устройства NAS

- 1 На экране **Внешний накопитель** вашего устройства нажмите **Общая папка**.
- 2 На вашем устройстве выполните поиск доступных устройств NAS в вашей сети Wi-Fi, затем выберите устройство из списка результатов поиска, чтобы получить к нему доступ.
- 3 В списке **ВОССТАНОВИТЬ ИЗ РЕЗЕРВНОЙ КОПИИ** нажмите на резервную копию, данные из которой вы хотите восстановить.
- 4 Выберите данные, которые хотите восстановить, нажмите **Восстановить** и введите пароль в соответствующем поле.

## Сброс настроек устройства

### Сброс сетевых настроек


Это действие сбросит настройки Wi-Fi, мобильной передачи данных и Bluetooth. Это действие не приведет к изменению никаких других настроек или удалению каких-либо данных с вашего устройства.

Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Сброс**, нажмите **Сброс настроек сети** и следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить сброс сетевых настроек.

### Сброс всех настроек


Это действие сбрасывает все настройки сети и пароль экрана блокировки. Если ваше устройство поддерживает сканирование отпечатков пальцев или распознавание лица,

зарегистрированные отпечатки и данные лица также будут удалены. Прочие данные или файлы не будут удалены с устройства.

Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Сброс**, нажмите **Сброс всех настроек**, следуя инструкциям на экране, выполните сброс всех настроек.

### Восстановление заводских настроек

Это действие удалит данные на вашем устройстве, в том числе данные аккаунтов, данные приложений, системные настройки, установленные приложения, музыку, изображения и все файлы, сохраненные во внутренней памяти устройства, данные защитного чипа, сохраненные на устройстве системные данные и данные приложений, персональные данные, связанные с аккаунтами Huawei. Создайте резервную копию данных перед восстановлением заводских настроек устройства.

Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Сброс > Восстановление заводских настроек**, нажмите **Сбросить настройки телефона**, следуя инструкциям на экране, восстановите заводские настройки.

### Простой режим

Простой режим увеличивает размер элементов интерфейса и поддерживает более большой размер значков и шрифта рабочего экрана.

### Включение простого режима

Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления > Простой режим** и нажмите **Включить**.

Нажмите и удерживайте значок, чтобы перетащить его в другую область экрана или удалить, если это не системное приложение.


### Выключение простого режима



Перейдите в раздел **Настройки** и нажмите **Выйти из простого режима**.


### Онлайн-обновление системы

Когда станет доступна новая версия системы, устройство предложит вам загрузить и установить пакет обновлений.



-  • Перед обновлением устройства убедитесь, что на нем установлена лицензионная версия ОС. В противном случае может произойти сбой установки обновлений, и на устройстве будут возникать неизвестные ошибки.
- Перед обновлением сохраните резервную копию важных данных.
- После обновления системы могут стать недоступны сторонние обновления, несовместимые с новой версией. Разработчикам сторонних приложений может потребоваться время, чтобы выпустить версию, совместимую с новой версией ОС вашего устройства.
- Во время обновления не выключайте и не перезагружайте ваше устройство, не выполняйте действий с картой памяти.

- 1 Перейдите в раздел  **Настройки > Система и обновления** и нажмите **Обновление ПО**.
- 2 Когда станет доступна новая версия системы, вы можете загрузить и установить пакет обновлений вручную или воспользоваться функцией автоматического ночного обновления.
  - Загрузка и установка пакета обновления. Перейдите в раздел **Новая версия > ЗАГРУЗИТЬ И УСТАНОВИТЬ**. Для экономии трафика подключите устройство к сети Wi-Fi, чтобы загрузить пакет обновлений.  
После завершения процесса обновления устройство автоматически перезагрузится.
  - Ночное обновление. Нажмите на значок  и включите функцию **Автозагрузка по Wi-Fi** и **Обновление ночью**.  
Ваше устройство автоматически установит обновления и перезагрузится между 02:00 – 04:00 ночи.  
Перед использованием функции ночного обновления убедитесь, что ваше устройство включено, экран заблокирован, на указанное время не установлены сигналы будильника, а уровень батареи выше 35%. При необходимости подключите устройство к зарядному устройству.

Чтобы выключить автоматическое обновление, нажмите на значок  на экране **Обновление ПО** и выключите функцию **Автозагрузка по Wi-Fi**.

## Сведения телефона

### Отказ от ответственности

Copyright © Huawei 2020. Все права защищены.



Настоящее руководство носит справочный характер. Фактический вид приобретенного Вами устройства (в том числе цвет, размер и вид экрана) может отличаться от приведенного в данном руководстве. Все заявления информация и рекомендации, приведенные в настоящем руководстве, не подразумевают никаких гарантий, явных или неявных

Последние обновления и адрес эл. почты по странам или регионам представлены на сайте: <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline>.

Модель: DNN-LX9

MagicUI3.1.1\_01