

honor View 10

Руководство пользователя

honor

Содержание

Новые функции

Советы	1
Полезные функции	3
Советы по работе с камерой	5
Прочие функции	7

Новое устройство

Настройка нового устройства	10
Быстрая зарядка: быстрая и безопасная зарядка устройства	11
Помощь	12

Жесты и операции

Скриншоты и запись с экрана	16
-----------------------------	----

Рабочий экран

Управление фоновыми приложениями с помощью кнопки Обзор	21
Быстрое переключение	21
Уведомления и строка состояния	23
Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений	25
Блокировка и разблокировка экрана	26
Простой рабочий экран	28
Управление рабочим экраном	29

Контакты

Управление визитными карточками	33
Поиск контактов	35
Управление контактами	36
Объединение контактов сторонних приложений	38

Вызовы

Основные функции вызовов	40
Фильтр угроз	43
VoLTE	43

Сообщения

Основные функции сообщений	45
----------------------------	----

Камера

Основные функции камеры	47
Широкая диафрагма	53

Панорамные фото	54
3D-панорама	55
Профессиональный режим	58
Режим Украшение	63
Монохромный режим	64
Режим Свет	65
Использование режима Отрезок времени для ускоренного воспроизведения записанных видео	69
Настраиваемые режимы съемки: новые возможности мобильной камеры	70
Галерея	
Альбом Интересное	72
Управление фото	74
Диспетчер телефона	
Использование оптимизации одним касанием	79
Управление мобильным трафиком	79
Оптимизация энергопотребления	80
Проверка на вирусы	81
Электронная почта	
Добавление аккаунтов электронной почты	82
Управление аккаунтами электронной почты	82
Управление VIP-контактами электронной почты	83
Настройка автоответа на электронную почту аккаунта Exchange	83
Календарь	
Календарь: центр управления событиями	84
Базовые функции приложения Календарь	84
Импорт заметок в приложение Календарь	85
Просмотр праздников в других странах	86
Часы	
Часы	87
Заметки	
Управление заметками	89
Инструменты	
Виртуальный пульт	90
Аудиозапись с помощью диктофона	91
Аккаунт Huawei и режим нескольких пользователей	
Несколько пользователей	93

Подключение устройств

Bluetooth	95
NFC	97
Мультиэкран	100
Подключение USB-устройства	102
Передача файлов с помощью Huawei Share	104

Безопасность и защита личных данных

Отпечаток пальца	106
PrivateSpace	108
Блокировка важных приложений	111
Другие настройки безопасности	111

Резервное копирование и восстановление

Резервное копирование данных: предотвращение утраты данных	114
Создание резервных копий на карте microSD	114
Создание резервных копий во внутренней памяти устройства	115
Создание резервных копий на USB-накопителе	115
Создание резервных копий на ПК	116

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi	117
Управление двумя SIM-картами	120
Мобильная сеть	120

Приложения и уведомления

Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей	123
---	-----

Звук и экран

Настройка режима Не беспокоить	124
Настройки звука	124
Режим защиты зрения	125
Настройки экрана	126

Память

Очистка памяти	128
----------------	-----

Управление

Панель навигации и кнопка навигации	130
Включение и выключение режима Блокировка экрана	130

Система

Изменение метода ввода	132
------------------------	-----

	Содержание
Специальные возможности	132
Основные настройки	134
Обновление системы	
Выполнение онлайн-обновления	141

Новые функции

Советы

Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений

Нажмите и удерживайте значок приложения, чтобы отобразить меню часто используемых функций. Вы также можете добавить функцию на рабочий экран. Для этого нажмите и удерживайте ее, затем перетащите на рабочий экран, чтобы создать значок.

- i** Если при нажатии и удержании значка приложения значок функции не создается, это означает, что это приложение не поддерживает эту функцию.



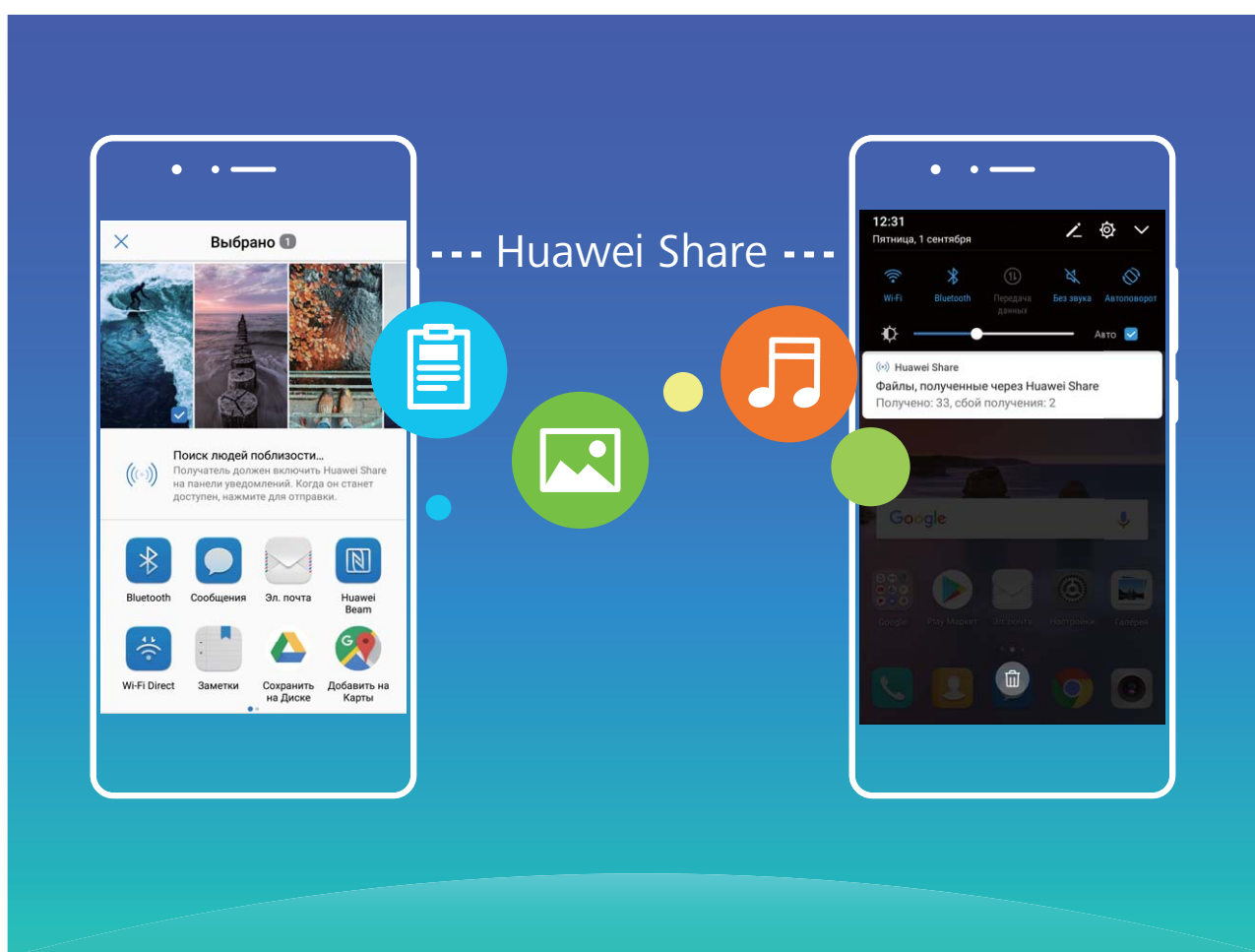
Быстрый доступ к часто используемым функциям приложений: Нажмите и удерживайте значок приложения на рабочем экране, в появившемся меню нажмите на функцию. Каждое приложение поддерживает до четырех часто используемых функций. Они предустановлены, их невозможно изменить. Например, чтобы сделать селфи, нажмите и удерживайте значок приложения Камера, затем в появившемся меню нажмите **Селфи**.

Добавление значков на рабочий экран: Нажмите и удерживайте значок приложения на рабочем экране, чтобы открыть меню. Нажмите и удерживайте функцию, затем перетащите ее на рабочий экран, чтобы создать ее значок. Например, Вы можете добавить значок функции съемки селфи на рабочий экран для быстрого доступа к фронтальной камере.

Передача файлов с помощью Huawei Share

Используйте Huawei Share для быстрой передачи фото, видео и других файлов между устройствами Huawei. Технология Huawei Share использует Bluetooth для определения ближайших устройств Huawei и Wi-Fi для быстрой передачи файлов.

- i** Huawei Share использует Wi-Fi и Bluetooth для передачи данных. При включении функции Huawei Share на телефоне Wi-Fi и Bluetooth включаются автоматически.



Отправка файлов с помощью Huawei Share: Выберите файл, который хотите отправить, и нажмите **Отправить**. Выберите устройство-получатель из списка доступных устройств и отправьте файл.

Получение файлов с помощью Huawei Share: Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. На вкладке значков нажмите **(☰)**, чтобы включить **Huawei Share**. Когда отобразится уведомление о входящем файле, нажмите **Принять**. По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **Huawei Share** в приложении **Файлы**.

Полезные функции

Виртуальный пульт: управление домашними устройствами с помощью телефона

Виртуальный пульт позволяет Вам управлять домашними устройствами с помощью телефона, например телевизорами, кондиционерами, телеприставками, DVD-плеерами, камерами, проекторами и другими устройствами.

- Виртуальный пульт можно использовать для управления домашними устройствами, поддерживающими ИК-пульты. Эта функция не работает, если устройство поддерживает только Bluetooth-пульты или другие неинфракрасные пульты.
- В данный момент стандарт инфракрасных кодов не существует. Это означает, что функция Виртуальный пульт может быть несовместима с некоторыми устройствами.



- **Использование телефона в качестве пульта:** В приложении Виртуальный пульт добавьте Ваши домашние устройства, чтобы использовать только Ваше устройство вместо множества пультов дистанционного управления. Вы можете

настроить кнопки пульта согласно Вашим предпочтениям для удобства использования.

- **Использование телефона в качестве пульта камеры:** Делайте прекрасные групповые снимки, используя телефон в качестве пульта управления камерой. Функция Виртуальный пульт позволяет Вам сделать удачные фото, не используя таймер.

Несколько пользователей: создание аккаунтов пользователей на устройстве


Вы хотите одолжить свой телефон другу, но боитесь, что он увидит Ваши личные файлы? Настройка нескольких пользователей и их типов позволяет защитить Вашу конфиденциальность в такой ситуации. Создание нескольких пользователей не влияет на настройки системы и Ваши файлы. Вы также можете настроить два аккаунта для себя, использовать один из них для работы, а другой для личного общения, удобно переключаясь между ними.


Существует три типа пользователей:

- **Владелец:** Владелец устройства. Когда Вы используете устройство, выполняйте вход в аккаунт владельца. У Вас будет доступ ко всем функциям, Вы сможете добавлять и удалять других пользователей и гостей, предоставлять им права (например, права выполнения вызовов и отправки сообщений).
- **Пользователи:** Члены семьи или близкие друзья. Пользователям доступно большинство операций, кроме тех, которые могут повлиять на работу аккаунта владельца (например, сброс настроек или включение режима Не беспокоить).
- **Гость:** Ваши знакомые. Гости могут выполнять ограниченное число операций.

Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей

Хотите использовать два аккаунта WeChat или Facebook на Вашем устройстве, не переключая их постоянно? Функция Приложение-клон позволяет одновременно выполнить вход в два аккаунта WeChat и Facebook, позволяя разделить работу и личную жизнь.

-  Функция Приложение-клон поддерживает только приложения WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp и Messenger. Чтобы использовать эту функцию, загрузите и установите последние версии этих приложений.

Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Приложения и уведомления** > **Приложение-клон**, включите функцию Приложение-клон для приложений WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp или Messenger.


Когда функция Приложение-клон включена, на рабочем экране устройства отображаются два значка приложения WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp или Messenger. Это означает, что одновременно выполнен вход в два аккаунта

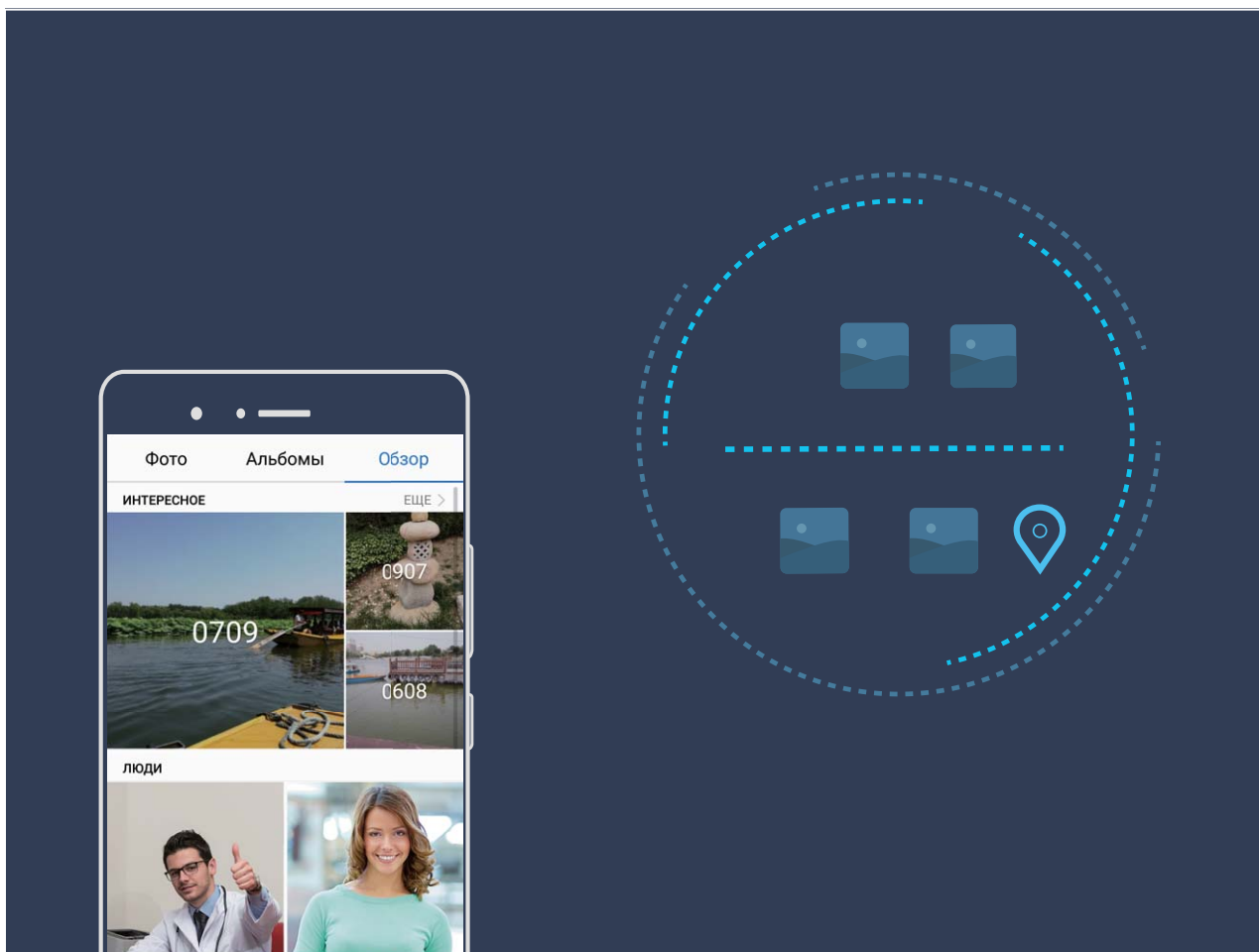
соответствующего приложения. Чтобы быстро выключить функцию Приложение-клон, нажмите и удерживайте второй значок приложения на рабочем экране.

Советы по работе с камерой

Интересное: объединение фото в персональные видео

Функция Интересное объединяет фото в короткие видеоклипы на основе геоданных. Вы можете добавить анимацию и выбрать фоновую музыку.

-  Функция Интересное автоматически создает видео на основе данных о местоположении, указанных в Ваших фотографиях. Чтобы использовать эту функцию, откройте приложение **Камера**, перейдите в **Настройки**, убедитесь, что включен переключатель **Тег GPS**.
- Подключите устройство к Интернету.
- Альбомы Интересное создаются автоматически, когда устройство заряжается, его экран выключен и уровень заряда батареи не ниже 10%. На создание альбома Интересное требуется некоторое время. Альбомы Интересное создаются, только когда в приложении Галерея достаточно фото или видео.



Использование режима портретной съемки для создания идеальных портретов

Хотите всегда выглядеть идеально на селфи? Режим портретной съемки позволяет настроить различные параметры украшения и создать персональную базу эффектов украшения.

- **Режим портретной съемки:** Включите режим портретной съемки для автоматического применения эффектов украшения ко всем участникам съемки.
- **Идеальное селфи:** Включите режим Идеальное селфи и настройте персональные эффекты украшения. Чем выше уровень украшения, тем ярче эффекты.

3D-панорама: съемка 3D-фото в движении



Ваши фотографии Вам кажутся прозаичными? Функция 3D-панорамы дает Вам уникальный шанс добавить изюминку в Ваши фотографии. Наклоните Ваше устройство или перетащите фотографию, чтобы создать 3D-эффект.

3D-панорама — предустановленный режим камеры. Вы можете использовать функцию 3D-панорамы для создания живых панорамных фотографий объектов, людей и ландшафтов.



Монохромный режим: передача света и тени

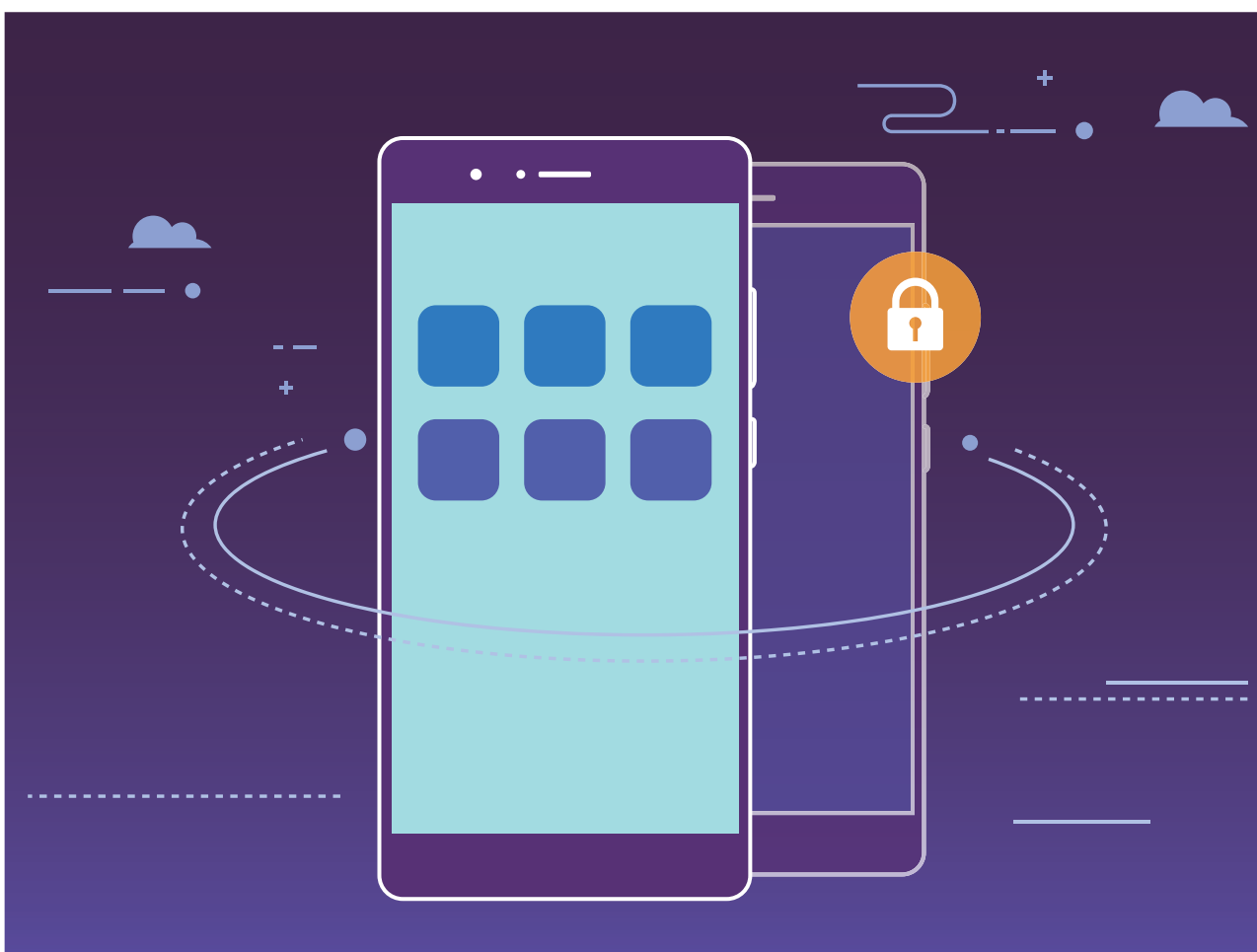
Наш мир — удивительно яркое и красочное место. Но насыщенный цвет порой разрушает хрупкую красоту фотографии. Монохромный режим позволяет убрать цвет, подчеркнуть игру света и тени и привнести атмосферу таинственности в Ваши фотографии.

Откройте приложение  **Камера** и проведите вправо по экрану. Нажмите **Монохром**, затем выберите , чтобы сделать черно-белые фотографии.

Прочие функции

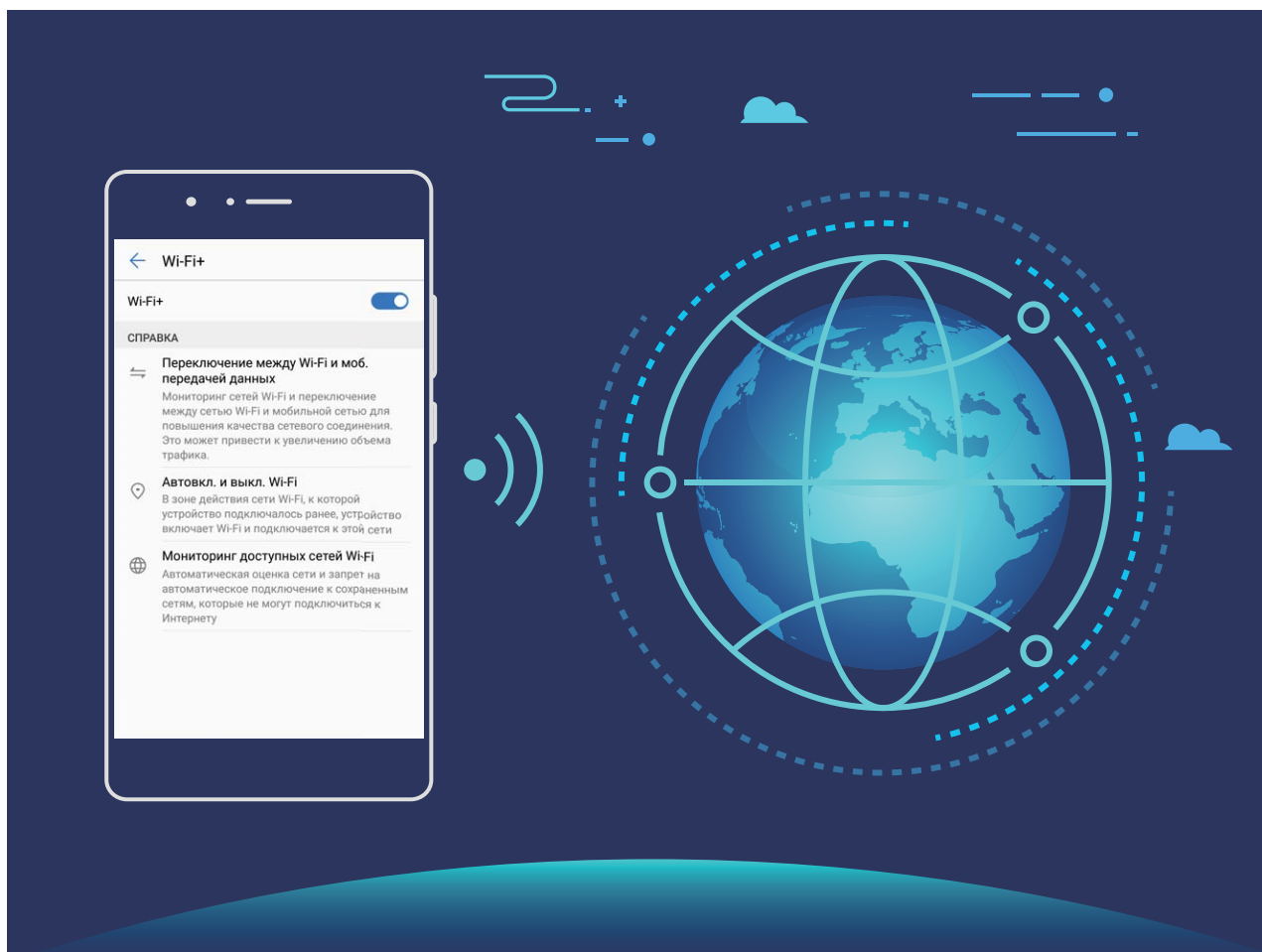
PrivateSpace: Спрячьте Вашу личную информацию от посторонних

Хотите скрыть личные приложения и данные (например, фото и видео) от других пользователей на устройстве? Вам поможет PrivateSpace. С PrivateSpace Вы сможете создать на Вашем устройстве независимое пространство для хранения личной информации. Например, Вы можете установить два приложения WeChat, одно в MainSpace, другое в PrivateSpace, и эти два приложения будут работать независимо друг от друга.



Wi-Fi+: умное переключение между сетями

Функция Wi-Fi+ поддерживает умное подключение к сетям Wi-Fi для экономии мобильного трафика. Когда Ваше устройство определяет ранее использовавшуюся или открытую сеть Wi-Fi, оно автоматически включает Wi-Fi и подключается к этой сети. Ваше устройство также автоматически выбирает оптимальное сетевое соединение в текущем месте для обеспечения стабильного доступа в Интернет.



После включения Wi-Fi+ Ваше устройство сможет:

- **Автоматически выбирать оптимальную сеть и подключаться к ней:** Автоматический выбор и подключение к ранее использовавшимся или бесплатным сетям Wi-Fi, переключение на мобильную передачу данных в зависимости от уровня сигнала сети в текущем месте.
- **Автоматически включать и выключать сеть Wi-Fi:** В зависимости от доступности сетей Wi-Fi, к которым устройство подключалось ранее, сеть Wi-Fi будет включаться и выключаться автоматически в определенных местах. Это предотвратит постоянный поиск новых сетей Вашим устройством.
- **Оценивать статус доступных сетей:** Оценка доступных сетей Wi-Fi во избежание автоматического подключения к сетям без доступа в Интернет.

Очистка памяти для повышения производительности

С течением времени устройство начинает работать медленно? Хотите очистить память системы, но не знаете точно, какие файлы удалять? Функция очистки памяти поможет быстро очистить кэш-память, удалить большие и остаточные файлы, а также файлы неиспользуемых приложений и позволит повысить скорость работы и производительность устройства.

Когда снижается производительность устройства или остается мало места в памяти, приложение Диспетчер телефона предлагает очистить память. Очистите память или освободите место в памяти устройства, следуя инструкциям на экране.

Очистка: Быстрый поиск и удаление ненужных файлов, очистка кэш-памяти, освобождение места в системной и внутренней памяти устройства без влияния на его работу.

Тщательная очистка: Поиск лишних файлов, включая файлы WeChat, большие файлы, видео, изображения, остаточные файлы приложений, музыкальные файлы, ненужные установочные пакеты, неиспользуемые файлы и файлы, занимающие много места в памяти, а также получение рекомендаций по очистке памяти на основании результатов сканирования системы. Это позволяет безопасно очистить память без риска случайного удаления важных файлов.


Новое устройство

Настройка нового устройства




Подключение к Интернету

Подключайтесь к сетям Wi-Fi быстро и без лишних усилий.

Подключение к сети Wi-Fi


- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Нажмите и удерживайте значок , чтобы открыть экран настроек Wi-Fi.
- 3 Включите **Wi-Fi**. На экране устройства появится список доступных сетей Wi-Fi.
- 4 Выберите сеть Wi-Fi, к которой хотите подключиться. В случае выбора защищенной сети необходимо ввести пароль Wi-Fi.

Подключение к мобильной сети передачи данных

-  Перед использованием мобильной передачи данных приобретите у Вашего оператора подходящий тарифный план во избежание чрезмерных расходов на передачу данных.
- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
 - 2 Нажмите на значок , чтобы включить мобильную передачу данных.
 -  Когда Вам не нужен доступ в Интернет, выключайте мобильную передачу данных. Это позволит снизить расход батареи и сократить трафик данных.

Управление двумя SIM-картами

Вы можете включать и выключать SIM-карту, а также настроить SIM-карту по умолчанию для доступа в Интернет и выполнения вызовов.


Откройте приложение  > **Беспроводные сети**, затем нажмите **Настройки SIM-карт**. Задайте настройки двух SIM-карт. Когда SIM-карта выключена, ее невозможно использовать для выполнения вызовов, отправки сообщений и доступа в Интернет.

Включение переадресации вызовов: Переадресация между SIM-картами. Когда одна из SIM-карт используется для разговора, входящие вызовы, поступающие на другую SIM-карту, можно переадресовать на используемую SIM-карту. Вы сможете ответить на переадресованный вызов или отклонить его.

Доступ в Интернет с помощью дополнительной SIM-карты во время разговора:


Если Ваш телефон и дополнительная SIM-карта поддерживают VoLTE, включите

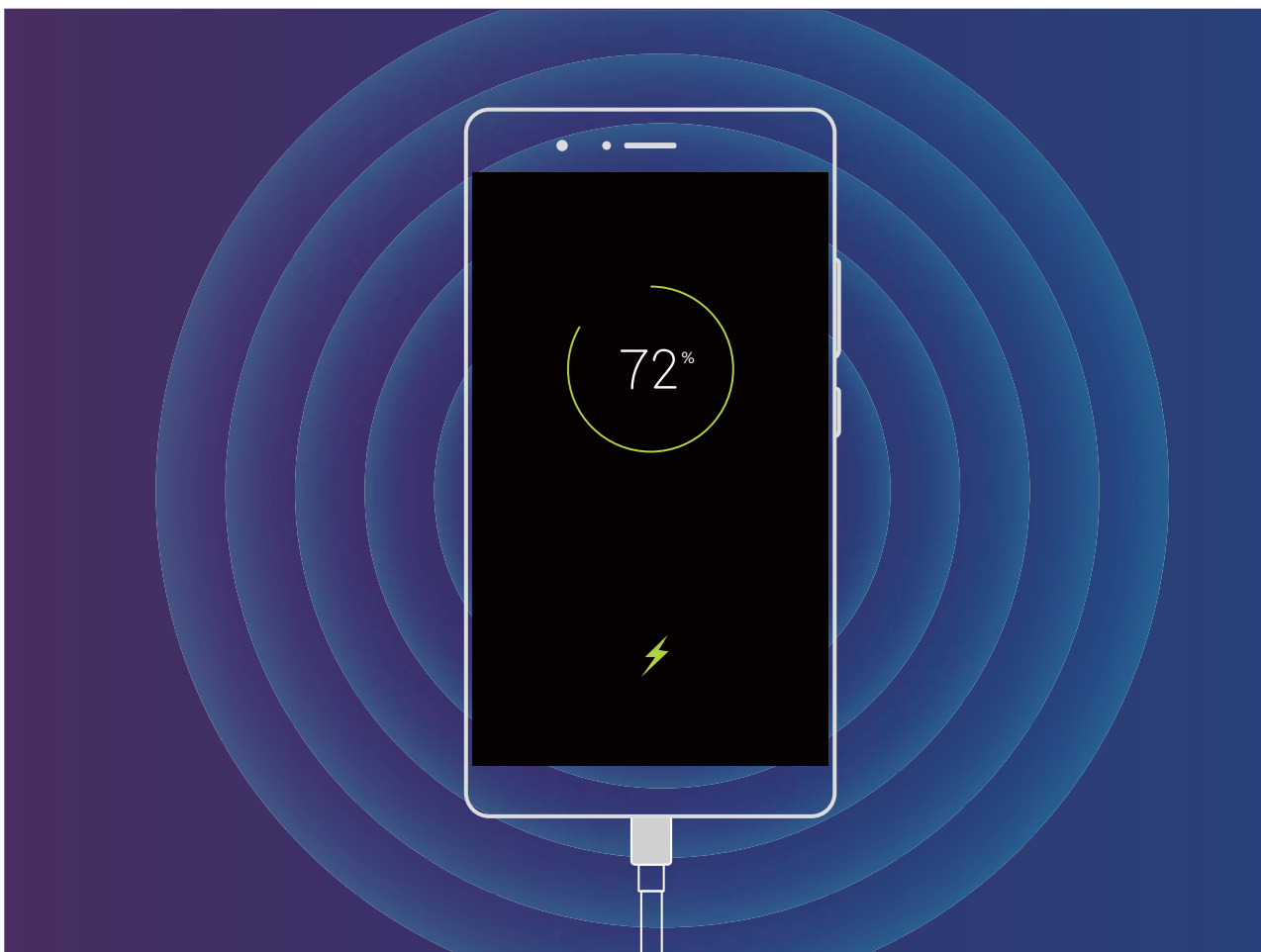
функцию **Доступ в Интернет во время вызовов** для доступа в Интернет во время вызовов.

 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.

Быстрая зарядка: быстрая и безопасная зарядка устройства

Многих пользователей интересует, насколько безопасна технология быстрой зарядки мобильных устройств. Оставьте опасения: технология безопасной зарядки очень надежна и безопасна! Технология быстрой зарядки устанавливает прямое соединение между мобильным устройством и зарядным устройством и регулирует напряжение и ток заряда в зависимости от уровня заряда батареи мобильного устройства, обеспечивая интеллектуальный, быстрый и безопасный процесс зарядки.

 Для зарядки Вашего устройства используйте зарядное устройство и USB-кабель, входящие в комплект поставки. Использование зарядного устройства или USB-кабеля сторонних производителей может привести к постоянной перезагрузке устройства, увеличению времени зарядки, перегреву и даже повреждению или взрыву устройства.



Помощь

Список функций безопасности

Компания Huawei предлагает ряд мер обеспечения безопасности, которые позволят защитить Ваше устройство.

Блокировка экрана и пароли	Настройте пароль блокировки экрана, блокируйте экран устройства, защитите Ваши данные.
Разблокировка по отпечатку пальца	Использование отпечатка пальца вместо пароля обеспечивает дополнительную защиту устройства и упрощает выполнение ряда операций, начиная от разблокировки экрана, доступа к папке Личное и заблокированным приложениям, заканчивая производством защищенных платежей.
Блокировка карты microSD	Ваше устройство позволяет заблокировать карту microSD для предотвращения утечки информации, хранящейся на ней. При первом использовании заблокированной карты microSD на другом устройстве необходимо ввести пароль. Не все устройства поддерживают карты microSD.
Блокировка SIM-карты	Функция блокировки SIM-карты использует PIN-код для блокировки SIM-карты. При каждом включении устройства или установке SIM-карты в другое устройство необходимо ввести PIN-код. Это предотвращает использование потерянного устройства для взлома банковских счетов или кражи персональных данных.
Распознавание вредоносных веб-сайтов	Функция распознавания вредоносных веб-сайтов автоматически идентифицирует ссылки на вредоносные веб-сайты в SMS-сообщениях и уведомляет об этом пользователя.
Фильтр угроз	Фильтр угроз в диспетчере устройства позволяет настраивать черные списки, включить умную блокировку и использовать другие функции защиты от мошенников, рекламных агентов и просто надоедливых людей.
Блокировка приложений	Функция блокировки приложений позволяет зашифровать выбранные приложения. Для доступа к таким приложениям необходимо будет вводить пароль. Вы сможете защитить ключевые функции Вашего устройства от несанкционированного использования.

Поиск вирусов	Функция сканирования на вирусы в диспетчере устройства выполняет поиск и уничтожение вирусов и троянов, обеспечивая защиту устройства.
PrivateSpace	PrivateSpace — личное пространство, используемое для хранения личных файлов, доступ к которому можно получить только по отпечатку пальца или паролю. При этом пароль пространства PrivateSpace должен отличаться от пароля пространства MainSpace.

Уведомления

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2018. Все права защищены.

Воспроизводство или передача данного документа или какой-либо его части в любой форме и любыми средствами без предварительного письменного разрешения компании Huawei Technologies Co., Ltd. и ее аффилированных лиц запрещена.

Описанное в настоящем руководстве устройство может включать в себя охраняемое авторским правом программное обеспечение компании Huawei Technologies Co., Ltd. и возможных лицензиаров. Воспроизводство, распространение, модификация, декомпилирование, демонтаж, декодирование, извлечение, обратное проектирование, сдача в аренду или субаренду, или передача указанного программного обеспечения запрещена без разрешения соответствующего владельца авторского права, при условии, что указанные запреты не противоречат применимым законам.

Товарные знаки



HUAWEI, HUAWEI



и являются товарными знаками Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ является торговой маркой Google Inc.

Название и логотип *Bluetooth*® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации *Bluetooth SIG, Inc.* Компания Huawei Technologies Co., Ltd. использует указанные товарные знаки в рамках лицензии.

Qualcomm® aptX™



и

Qualcomm® aptX HD



являются зарегистрированными товарными знаками компании Qualcomm Inc. (NASDAQ: QCOM).

LDAC

является зарегистрированным товарным знаком компании Sony Corporation.

Другие товарные знаки, наименования изделий, услуг и компаний, упомянутые в настоящем руководстве, принадлежат их владельцам.

Примечание

Некоторые функции устройства и его аксессуаров, описанные в настоящем руководстве, зависят от установленного программного обеспечения, производительности и параметров локальной сети, и могут не быть подключены операторами локальных сетей или провайдерами сетевых услуг или ограничены ими.

Поэтому характеристики, приведенные в настоящем руководстве, могут отличаться от характеристик приобретенного Вами устройства или аксессуаров.

Компания Huawei Technologies Co., Ltd. оставляет за собой право изменять информацию или характеристики, указанные в настоящем руководстве, без предварительного уведомления и обязательств.

Программное обеспечение сторонних производителей

Huawei Technologies Co., Ltd. не является правообладателем стороннего программного обеспечения и приложений, которые поставляются с этим устройством. Huawei Technologies Co., Ltd. не предоставляет никаких гарантий на стороннее программное обеспечение и приложения. Huawei Technologies Co., Ltd. не оказывает поддержку клиентам, использующим стороннее программное обеспечение и приложения, и не несет ответственности за функции такого программного обеспечения и приложений.

Обслуживание стороннего программного обеспечения может быть прервано или прекращено в любое время. Huawei Technologies Co., Ltd. не может гарантировать, что контент и услуги третьих лиц будут поддерживаться в период их предоставления. Сторонние провайдеры услуг предоставляют контент и услуги через сеть или каналы передачи, не контролируемые Huawei Technologies Co., Ltd. В полном объеме, разрешенном применимым правом, Huawei Technologies Co., Ltd. заявляет, что компания не возмещает и не несет ответственности за услуги, предоставляемые сторонними провайдерами услуг, а также за приостановление или прекращение предоставления стороннего контента или услуг.

Huawei Technologies Co., Ltd. не несет ответственности за законность, качество и любые другие аспекты программного обеспечения, установленного на устройстве, или за загрузку и передачу стороннего контента (текстов, изображений, видео или программного обеспечения). Клиенты полностью принимают на себя риски, в том числе риски несовместимости программного обеспечения с данным устройством, которые возникают при установке программного обеспечения или загрузке стороннего контента.

Данное устройство использует операционную систему Android™ с открытым исходным кодом. Huawei Technologies Co., Ltd. внесла необходимые изменения в систему. Таким образом, данное устройство может не поддерживать все функции, которые поддерживаются стандартной операционной системой Android, или может

быть несовместимо с программным обеспечением сторонних производителей. Huawei Technologies Co., Ltd. не несет никакой ответственности при возникновении любой из этих ситуаций.

ОТСУТСТВИЕ ОБЪЕМА ГАРАНТИЙ

ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В ФОРМАТЕ "КАК ЕСТЬ". ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ТРЕБУЕТСЯ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, КОМПАНИЯ HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ЯВНЫХ ИЛИ НЕЯВНЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ КРОМЕ ПРОЧЕГО НЕЯВНЫЕ ГАРАНТИИ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕЛЯМ, В ОТНОШЕНИИ ТОЧНОСТИ, ДОСТОВЕРНОСТИ ИЛИ СОДЕРЖАНИЯ НАСТОЯЩЕГО РУКОВОДСТВА.

ВО ВСЕХ УСТАНОВЛЕННЫХ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СЛУЧАЯХ КОМПАНИЯ HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПО ФАКТИЧЕСКИМ, СЛУЧАЙНЫМ, КОСВЕННЫМ ИЛИ ПРЕДСКАЗУЕМЫМ КОСВЕННЫМ УБЫТКАМ, А ТАКЖЕ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЕ, УТРАТЕ ДЕЛОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ, ПОТЕРЕ ДОХОДА, ПОТЕРЕ ИНФОРМАЦИИ, УТРАТЕ РЕПУТАЦИИ ИЛИ ПОТЕРЕ ОЖИДАЕМЫХ СБЕРЕЖЕНИЙ.

МАКСИМАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ (ДАННОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРИЧИНЕНИЕ ВРЕДА, НАСКОЛЬКО ЭТО ПРИЕМЛЕМО В РАМКАХ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. ВОЗНИКАЮЩАЯ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО УСТРОЙСТВА, ОПИСАННОГО В ДОКУМЕНТЕ, ОГРАНИЧИВАЕТСЯ СУММОЙ, ВЫПЛАЧИВАЕМОЙ КЛИЕНТАМИ ПРИ ПОКУПКЕ ДАННОГО УСТРОЙСТВА.

Импортные и экспортные правила

Клиент должен соблюдать применимые правила и положения импорта или экспорта и получить все необходимые разрешения и лицензии на осуществление экспорта, реэкспорта или импорта устройства, описанного в настоящем руководстве, включая программное обеспечение и технические данные.

Справочная информация

Прочтите краткое руководство пользователя, входящее в комплект поставки телефона.

Нажмите **Настройки > Система > О телефоне > Правовая информация**, чтобы посмотреть правовую информацию.



Посетите веб-сайт <http://consumer.huawei.com/en/>, чтобы посмотреть дополнительную информацию.

Жесты и операции

Скриншоты и запись с экрана

Съемка длинных скриншотов

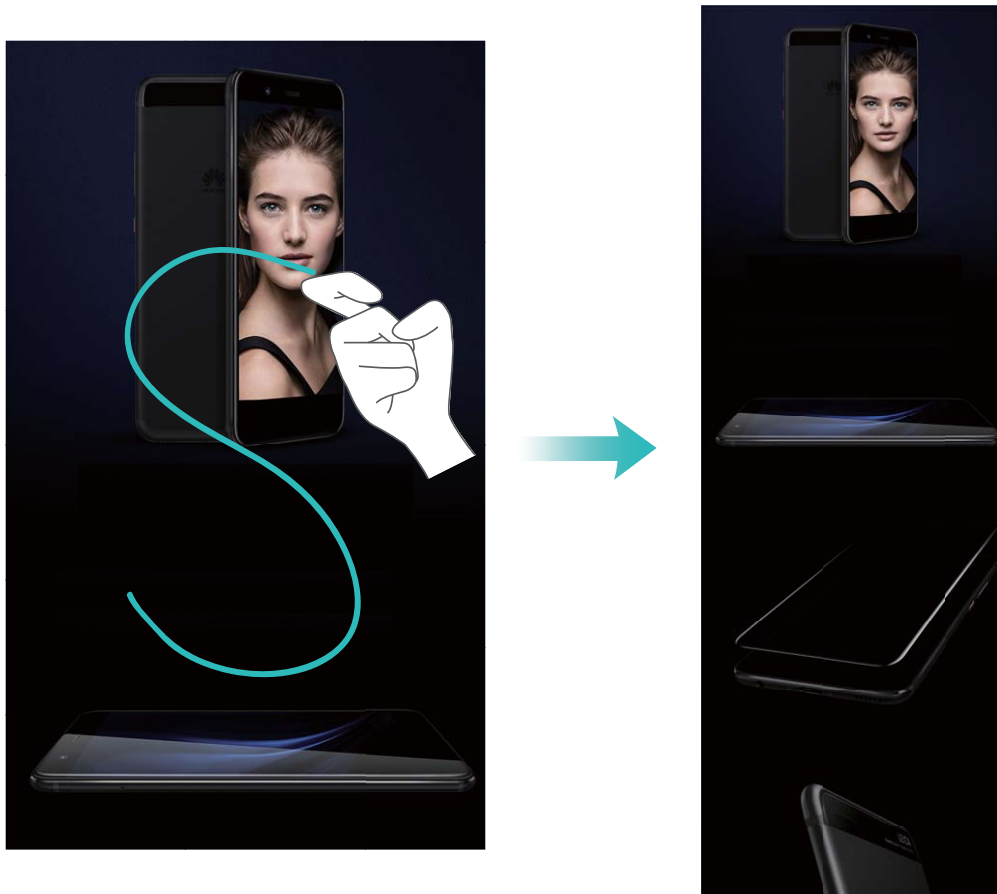
Делать несколько скриншотов одного длинного разговора очень неудобно. Используйте функцию длинных скриншотов, чтобы поместить всю необходимую информацию на одном снимке.

Съемка длинного скриншота с помощью значка: На панели уведомлений нажмите , чтобы сделать длинный скриншот. Во время съемки скриншота нажмите и удерживайте  в течение трех секунд. Экран прокрутится автоматически. Съемка скриншота будет выполняться. Чтобы сделать скриншот, во время прокрутки нажмите на экран.



Съемка длинного скриншота костяшкой пальца: Коснитесь экрана костяшкой пальца, не отнимая его от экрана, начертите букву "S". Экран прокрутится


автоматически. Съемка скриншота будет выполняться. Чтобы сделать скриншот, во время прокрутки нажмите на экран.





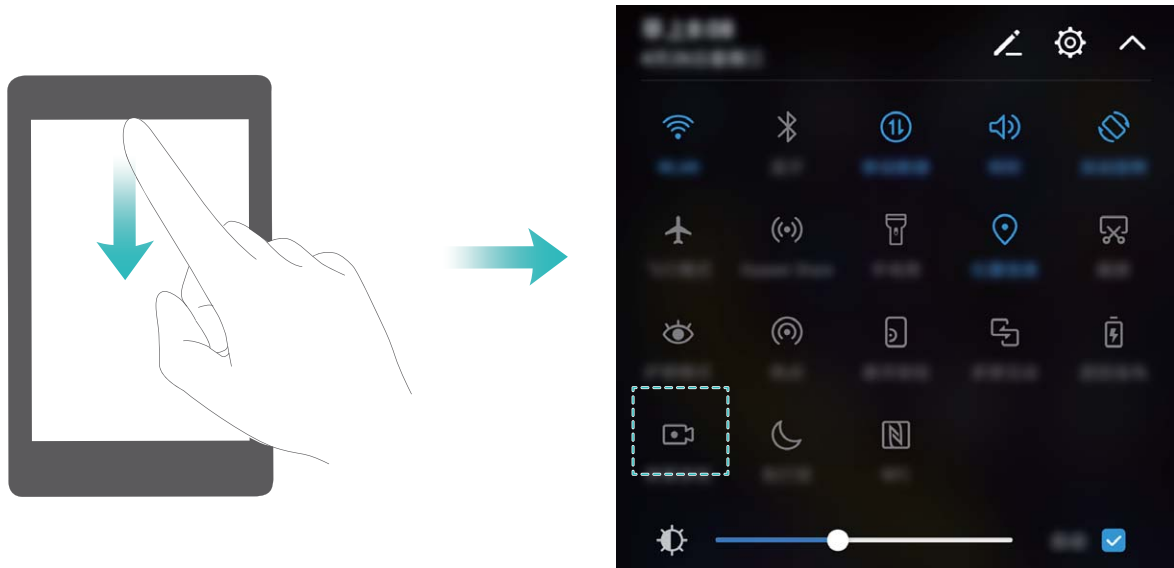
После съемки скриншота нажмите  или , чтобы изменить или отправить его. По умолчанию скриншоты сохраняются в приложении **Галерея**.

Запись с экрана

Функция записи с экрана устройства позволяет создавать обучающие видео или делиться Вашими достижениями в играх.

-  Запись с экрана завершается при выполнении исходящего или поступлении входящего вызова.

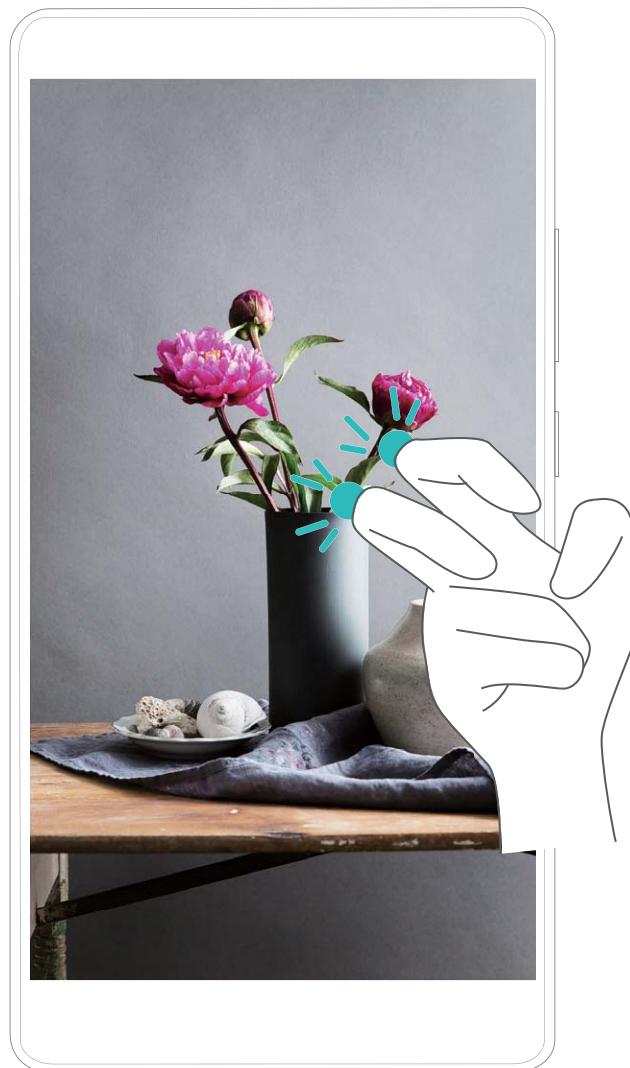
Начало записи с экрана с помощью значка: На панели уведомлений нажмите , чтобы начать запись с экрана. Чтобы завершить запись, нажмите  в верхнем правом углу экрана.



Начало записи с экрана нажатием кнопок: Одновременно нажмите на кнопку питания и кнопку увеличения громкости, чтобы начать запись. Чтобы завершить запись, одновременно нажмите на кнопку питания и кнопку увеличения громкости еще раз.




Начало записи с экрана костяшками пальцев: Дважды коснитесь экрана костяшками двух пальцев, чтобы начать запись с экрана. Чтобы завершить запись, дважды коснитесь экрана костяшками двух пальцев еще раз.



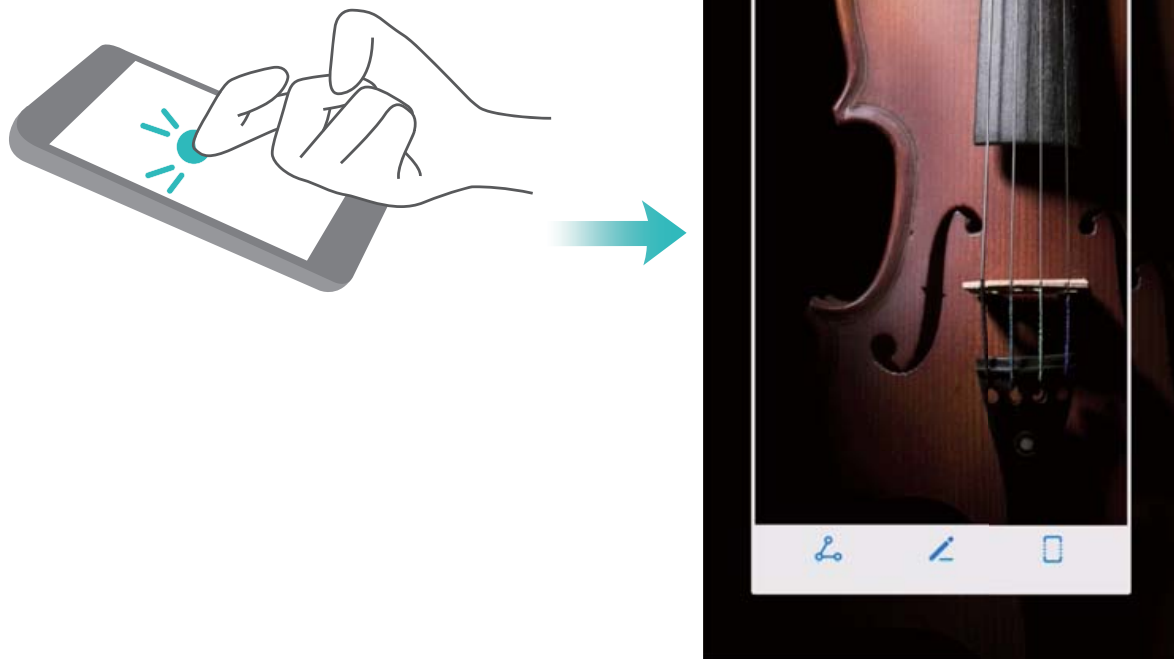
Записи с экрана можно посмотреть в приложении **Галерея**.



Съемка обычного скриншота

Съемка скриншота нажатием кнопок: Одновременно нажмите и удерживайте кнопку питания и кнопку уменьшения громкости, чтобы сделать скриншот экрана.

Съемка скриншота с помощью значка: На панели уведомлений нажмите , чтобы сделать скриншот экрана.

Съемка скриншота костяшкой пальца: Дважды коснитесь экрана костяшкой пальца, чтобы сделать скриншот экрана.



После съемки скриншота нажмите  или , чтобы изменить или отправить его. По умолчанию скриншоты сохраняются в приложении **Галерея**.



Рабочий экран

Управление фоновыми приложениями с помощью кнопки Обзор

Когда в фоновом режиме работает очень много приложений, батарея устройства быстро разряжается. Чтобы быстро переключиться между приложениями, используйте кнопку Обзор. Кнопка Обзор позволяет быстро переключаться между работающими приложениями, а также закрыть неиспользуемые приложения для повышения производительности устройства.

Нажмите . Доступные действия:

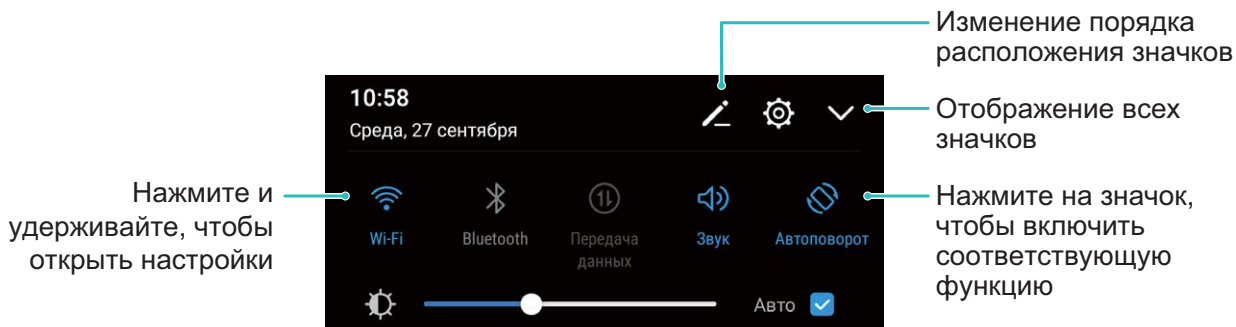
- **Просмотр недавно использованных приложений:** При нажатии на кнопку на экране отображаются недавно использованные приложения. Перемещайтесь между ними, проводя вверх и вниз.
- **Переключение на недавно использованное приложение:** Проведите вверх или вниз по экрану, чтобы найти нужное приложение, затем нажмите на него.
- **Закрытие приложения:** Проведите влево или вправо по приложению или нажмите  в правом верхнем углу приложения, чтобы закрыть его.
- **Закрытие всех приложений:** Нажмите , чтобы закрыть все приложения.
- **Блокировка приложения:** Если Вы хотите, чтобы приложение продолжало работу в фоновом режиме и не было закрыто, заблокируйте его.

Заблокированные приложения невозможно закрыть. Нажмите  в правом верхнем углу приложения, чтобы заблокировать его. Чтобы разблокировать приложение, нажмите  в правом верхнем углу приложения.

Быстрое переключение

Быстрое включение функций с помощью значков на панели уведомлений

Нужно быстро включить или выключить мобильную передачу данных и Wi-Fi? Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок, чтобы включить или выключить соответствующую функцию. Нажмите и удерживайте значок, чтобы перейти на экран настроек функции.



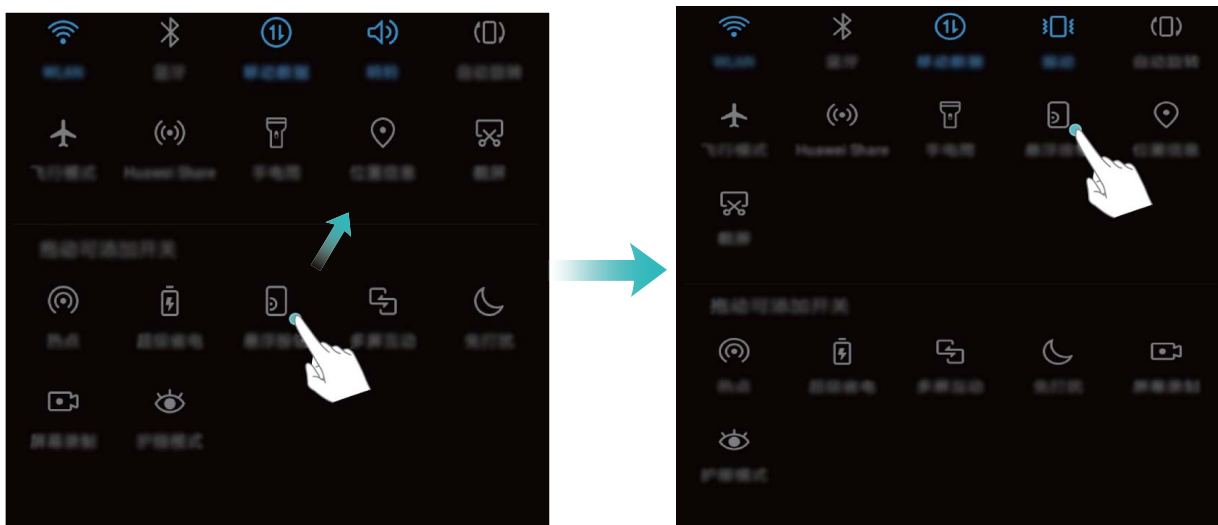
Настройка положения значков на панели уведомлений

Можно изменить расположение значков на панели уведомлений, чтобы поместить самые часто используемые вверху списка.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите . На панели уведомлений доступны следующие функции:

Изменение порядка значков: Нажмите и удерживайте значок, перетащите его в новое место.

Добавление значка: Перетащите значок из скрытой области в область отображения, затем нажмите **НАЗАД**.



Удаление значков: Перетащите значок из области отображения в скрытую область, затем нажмите **НАЗАД**.




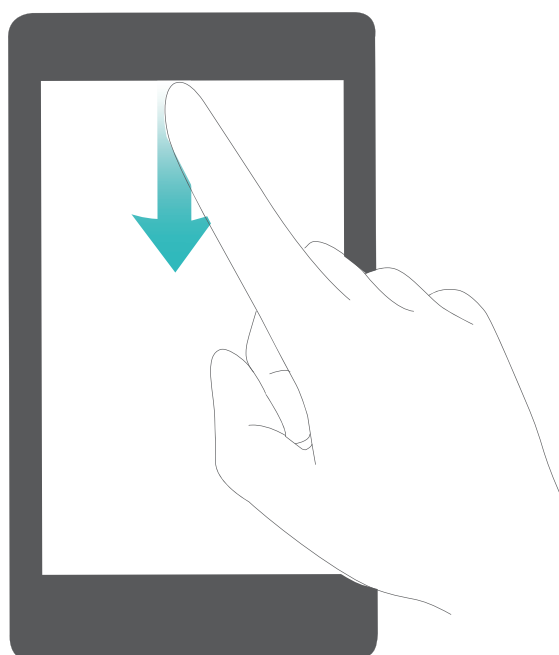
Уведомления и строка состояния


Открытие панели уведомлений и просмотр информации на ней

Как не пропустить ни одного важного уведомления? В строке состояния отображаются значки уведомлений и статус работы устройства.

При поступлении сигнала уведомления активируйте экран, проведите вниз по строке состояния, чтобы посмотреть уведомление. Чтобы настроить параметры уведомлений и строки состояния, выполните следующие действия:


- **Когда экран заблокирован:** Активируйте экран, проведите вниз по строке состояния, нажмите  **Настройки**, введите пароль и выберите **Приложения и уведомления** > **Уведомления и строка состояния** > **Способ уведомления**.

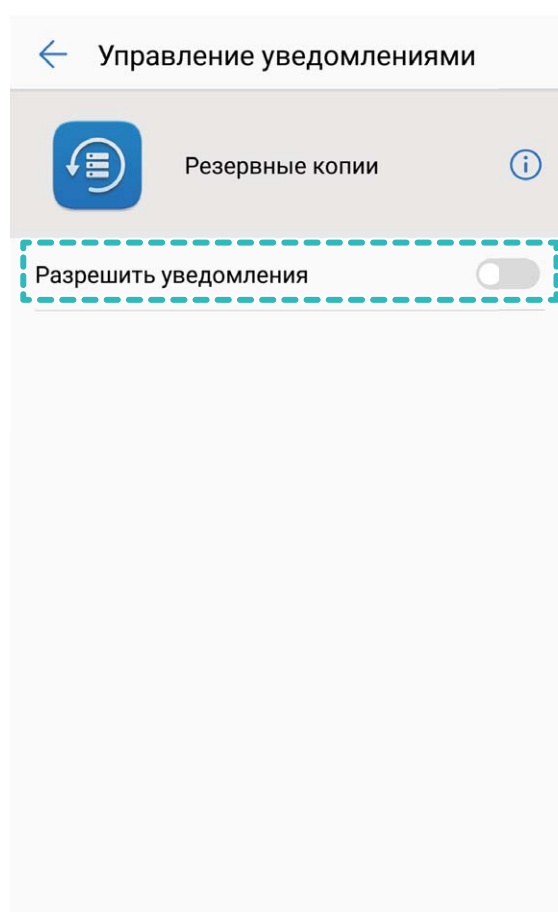


- **Когда экран разблокирован:** Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Приложения и уведомления > Уведомления и строка состояния > Способ уведомления**.

Отключение ненужных уведомлений приложений


Получаете много ненужных уведомлений приложений? Можно настроить список приложений, которые смогут отправлять уведомления.

Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Приложения и уведомления > Диспетчер уведомлений**. Здесь можно выключить уведомления всех приложений или отдельных приложений, настроив их параметры.



Персональная настройка уведомлений

Не нравятся уведомления по умолчанию? Вы можете задать персональные настройки уведомлений.

Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Приложения и уведомления > Уведомления и строка состояния**. Доступные действия:

- **Включение функции активации экрана при получении уведомления:** Включите **Активация экрана при уведомлении**. Выключенный экран будет активирован при поступлении уведомления.

- **Мигание светового сигнала уведомлений:** Включите функцию **Мигание индикатора**, чтобы световой сигнал мигал при поступлении уведомления.
- **Отображение дополнительной информации в строке состояния:** Вы можете включить функции **Отображать имя оператора** и **Отображать скорость сети**. Также можно настроить **Способ уведомления** или выбрать способ отображения параметра **Процент заряда**.

Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений

Нажмите и удерживайте значок приложения, чтобы отобразить меню часто используемых функций. Вы также можете добавить функцию на рабочий экран. Для этого нажмите и удерживайте ее, затем перетащите на рабочий экран, чтобы создать значок.

- Если при нажатии и удержании значка приложения значок функции не создается, это означает, что это приложение не поддерживает эту функцию.



Быстрый доступ к часто используемым функциям приложений: Нажмите и удерживайте значок приложения на рабочем экране, в появившемся меню нажмите на функцию. Каждое приложение поддерживает до четырех часто используемых функций. Они предустановлены, их невозможно изменить.

Например, чтобы сделать селфи, нажмите и удерживайте значок приложения Камера, затем в появившемся меню нажмите **Селфи**.




Добавление значков на рабочий экран: Нажмите и удерживайте значок приложения на рабочем экране, чтобы открыть меню. Нажмите и удерживайте функцию, затем перетащите ее на рабочий экран, чтобы создать ее значок. Например, Вы можете добавить значок функции съемки селфи на рабочий экран для быстрого доступа к фронтальной камере.

Блокировка и разблокировка экрана

Настройка Разблокировки Журнал


При включении Разблокировки Журнал на экране блокировки при каждой разблокировке устройства отображается новое изображение.

Чтобы отобразить панель значков Разблокировки Журнал, проведите вверх с нижней части заблокированного экрана.

Добавление собственных изображений в обложки: Нажмите . Нажмите , выберите изображения, которые хотите добавить, затем нажмите .

Настройка пароля разблокировки экрана для защиты данных

На Вашем устройстве хранится много личных данных: фото, данные контактов, банковские приложения и многое другое. Настройте пароль разблокировки экрана, чтобы защитить Ваши данные. Пароль разблокировки экрана защитит Ваши данные при потере устройства или попытке несанкционированного доступа.

Настройка пароля разблокировки экрана: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка экрана и пароли**, выберите тип пароля разблокировки экрана.

- **Настройка PIN-кода:** PIN-код — это последовательность цифр. Ввод PIN-кода — простой и быстрый способ разблокировки устройства. В качестве PIN-кода рекомендуется использовать длинную последовательность случайных цифр. Выберите **Пароль** > **PIN-код**, следуя инструкциям, настройте PIN-код, затем нажмите **ОК**.
- **Настройка графического ключа:** Чтобы разблокировать устройство, потребуется начертить заданный графический ключ. Рекомендуется, чтобы графический ключ содержал пересекающиеся линии. Выберите **Пароль** > **Графический ключ** и дважды начертите один и тот же графический ключ. Графический ключ должен соединять минимум 4 точки.
- **Настройка пароля:** Пароль, содержащий буквы, цифры и специальные символы, — более надежный способ защиты, чем PIN-код или графический ключ. Для обеспечения дополнительной защиты рекомендуется использовать пароль,

состоящий из 8 и более символов, содержащий буквы, цифры и специальные символы. Запомните Ваш пароль. В противном случае Вы не сможете разблокировать устройство. Выберите **Пароль > Пароль**, следуя инструкциям, настройте пароль, затем нажмите **ОК**.

- **Разблокировка устройства с помощью умного браслета:** Если Ваше устройство поддерживает разблокировку с помощью умного браслета, экран Вашего устройства будет активироваться, когда умный браслет будет находиться на расстоянии менее 80 см от Вашего устройства. Проведение по экрану Вашего устройства мгновенно разблокирует его. Нажмите **Умная разблокировка**, следуя инструкциям на экране, завершите настройку.
- **Разблокировка устройства сканированием отпечатка пальца:** Если Ваше устройство поддерживает разблокировку сканированием отпечатка пальца, рекомендуется использовать этот способ. Сканирование отпечатка пальца — быстрый и безопасный способ разблокировки. Настроив пароль разблокировки экрана, в появившемся диалоговом окне нажмите **Регистрация**. Следуя инструкциям на экране, зарегистрируйте отпечаток пальца.
- **Не рекомендуется отключать пароль разблокировки экрана:** Пароль разблокировки экрана предотвращает несанкционированный доступ к Вашему устройству. Для обеспечения защиты данных не выбирайте **Нет** в качестве способа разблокировки экрана.
- **Регулярный ввод пароля:** Если Вы не вводили пароль разблокировки экрана в течение 3 дней, система попросит Вас ввести его для разблокировки устройства. Это необходимо, чтобы Вы не забыли пароль.

Блокировка экрана для защиты устройства

Если Вы не используете Ваше устройство в течение предустановленного периода времени, его экран выключается и блокируется. Пока экран устройства активный, Вы можете использовать Ваше устройство, не разблокируя экран. Блокируйте экран устройства, когда не используете его, для защиты конфиденциальности данных и предотвращения выполнения случайных операций.


- **Настройте пароль разблокировки экрана для защиты данных.** Можно заблокировать устройство следующими способами:

Блокировка экрана нажатием на кнопку питания: Нажмите на кнопку питания, чтобы заблокировать экран.


Блокировка экрана нажатием на виджет: На рабочем экране сведите два пальца вместе, чтобы перейти в режим редактирования. Нажмите **Виджеты > Блокировка экрана** и добавьте виджет **Блокировка экрана** на рабочий экран. Это снижает износ кнопки питания. Выйдя из режима редактирования, нажмите на виджет **Блокировка экрана**, чтобы заблокировать устройство. Чтобы использовать этот


способ, сначала требуется открыть страницу рабочего экрана, на которой расположен виджет **Блокировка экрана**.

Автоматическая блокировка экрана: Во время чтения книги или новостей экран устройства должен быть активным. Настройте время блокировки экрана после перехода устройства в спящий режим. Это позволит Вам читать, не прерываясь.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка экрана и пароли** > **Настройки блокировки экрана** > **Автоблокировка**, настройте время блокировки экрана после перехода устройства в спящий режим.



Также можно настроить стиль экрана блокировки:

Изменение стиля экрана блокировки: На устройстве по умолчанию включена Разблокировка Журнал. Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка экрана и пароли** > **Стиль экрана блокировки**, затем выберите стиль экрана блокировки.

-  **Подпись на экране блокировки:** Нажмите **Подпись на экране блокировки**, чтобы настроить подпись на экране блокировки, появляющуюся при каждой активации экрана.

Простой рабочий экран

Значки на рабочем экране кажутся Вам слишком мелкими? Режим простого рабочего экрана поддерживает более крупные значки и увеличенный размер шрифта.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система** > **Простой режим**, затем нажмите  .

Вы можете:

- **Изменить значки рабочего экрана:** Нажмите и удерживайте любой значок, чтобы перейти в режим редактирования рабочего экрана и добавить или удалить значки приложений.
- **Выйти из режима простого рабочего экрана:** Чтобы выйти из **Простого режима**, нажмите **Обычный режим**.





Управление рабочим экраном

Управление значками рабочего экрана

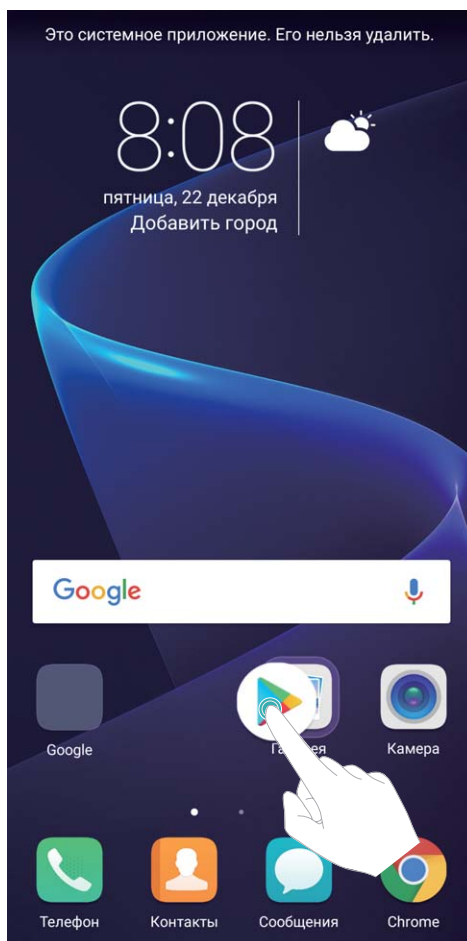
На рабочем экране слишком много значков приложений? Вы можете переместить их или удалить с рабочего экрана, а также разместить по тематическим папкам.

Перемещение значков рабочего экрана: На рабочем экране нажмите и удерживайте значок приложения, пока устройство не завибрирует, затем перетащите значок в другое место.

Удаление приложения: На рабочем экране нажмите и удерживайте приложение, которое хотите удалить, пока устройство не завибрирует, затем перетащите его к значку . Удалите приложение, следуя инструкциям на экране.

 Для обеспечения корректной работы системы некоторые предустановленные приложения нельзя удалить.

Создание папки приложений: На рабочем экране нажмите и удерживайте значок приложения, пока устройство не завибрирует, затем перетащите значок на значок другого приложения. Будет создана папка, в которую будут помещены оба приложения.



Удаление папки: Откройте папку, нажмите $+$, отмените выбор всех приложений, затем нажмите **ОК**. Папка будет удалена автоматически, все приложения, хранившиеся в ней, будут перемещены на рабочий экран.

Переименование папки: Откройте папку, нажмите на ее имя и введите новое имя.

Добавление приложений в папку, удаление приложений из папки: Откройте папку, нажмите $+$, выберите или отмените выбор приложений, затем нажмите **ОК**. Выбранные приложения будут перемещены в папку, не выбранные приложения будут удалены из нее.




- i** Чтобы удалить приложение из папки, также можно нажать и удерживать значок приложения, пока устройство не завибрирует, затем перетащить значок на рабочий экран.

Управление рабочим экраном

Слишком много значков на рабочем экране? Добавьте новое окно рабочего экрана, чтобы упростить просмотр значков приложений.


Нажмите и удерживайте пустую область рабочего экрана, чтобы перейти в режим редактирования. Доступные действия:

- **Добавление окна рабочего экрана:** Нажмите $+$ слева или справа от текущего окна, чтобы добавить новое окно рабочего экрана.

- **Удаление пустого окна рабочего экрана:** Нажмите  на пустом окне рабочего экрана, чтобы удалить его.
 -  Окна рабочего экрана, на которых есть значки приложений или виджеты, удалить нельзя.
- **Изменение порядка окон рабочего экрана:** Нажмите и удерживайте окно рабочего экрана, которое хотите переместить, затем перетащите его в другое место.
- **Настройка рабочего экрана по умолчанию:** Нажмите  в верхней части рабочего экрана, чтобы настроить выбранное окно как рабочий экран по умолчанию.

Настройка обоев рабочего экрана


Хотите установить свою фотографию как обои рабочего экрана? Нет ничего проще!

Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Экран > Обои**. Доступные действия:

- **Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана:** Нажмите **Настроить обои**. В приложении **Еще** или **Галерея** выберите изображение, следуя инструкциям на экране, выберите **Экран блокировки**, **Рабочий экран** или **Рабочий экран и экран блокировки**.
- **Произвольное изменение обоев:** Включите **Произвольно изменять обои рабочего экрана** и настройте параметры **Интервал** и **Альбом**.

Настройка изображения из Галереи в качестве обоев рабочего экрана: Хотите

установить фотографию как обои рабочего экрана? Откройте приложение 

Галерея, откройте фото, затем выберите  > **Установить как > Обои**, чтобы настроить его как обои рабочего экрана.

Управление виджетами рабочего экрана

Хотите использовать виджеты блокировки экрана, заметок или календаря? Вы можете добавлять, перемещать или удалять виджеты на рабочем экране.

Добавление виджетов: Нажмите и удерживайте пустую область рабочего экрана, чтобы перейти в режим редактирования. Нажмите **Виджеты**, выберите виджет, перетащите его на пустую область рабочего экрана.




- i Перед добавлением виджета убедитесь, что на рабочем экране достаточно места. Если места недостаточно, добавьте еще одно окно рабочего экрана или освободите место на текущем экране.


Удаление виджетов: Нажмите и удерживайте виджет на рабочем экране, пока устройство не завибрирует. Перетащите виджет к значку **Удалить** в верхней части экрана.

Перемещение виджетов: Нажмите и удерживайте виджет, пока устройство не завибрирует, затем перетащите его в другое место.

Использование экрана приложений

Вам кажется, что на рабочем экране слишком много значков приложений? Включите экран приложений, чтобы освободить место на рабочем экране.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран** > **Стиль рабочего экрана** и включите **Экран приложений**. Чтобы переключиться на обычный стиль рабочего экрана, выберите **Обычный**.

- i **Перемещение значка с экрана приложений на рабочий экран:** После включения экрана приложений нажмите  на рабочем экране, чтобы перейти к списку приложений. В списке приложений нажмите и удерживайте значок приложения, который хотите переместить на рабочий экран, затем перетащите его в нужное место рабочего экрана.

Контакты

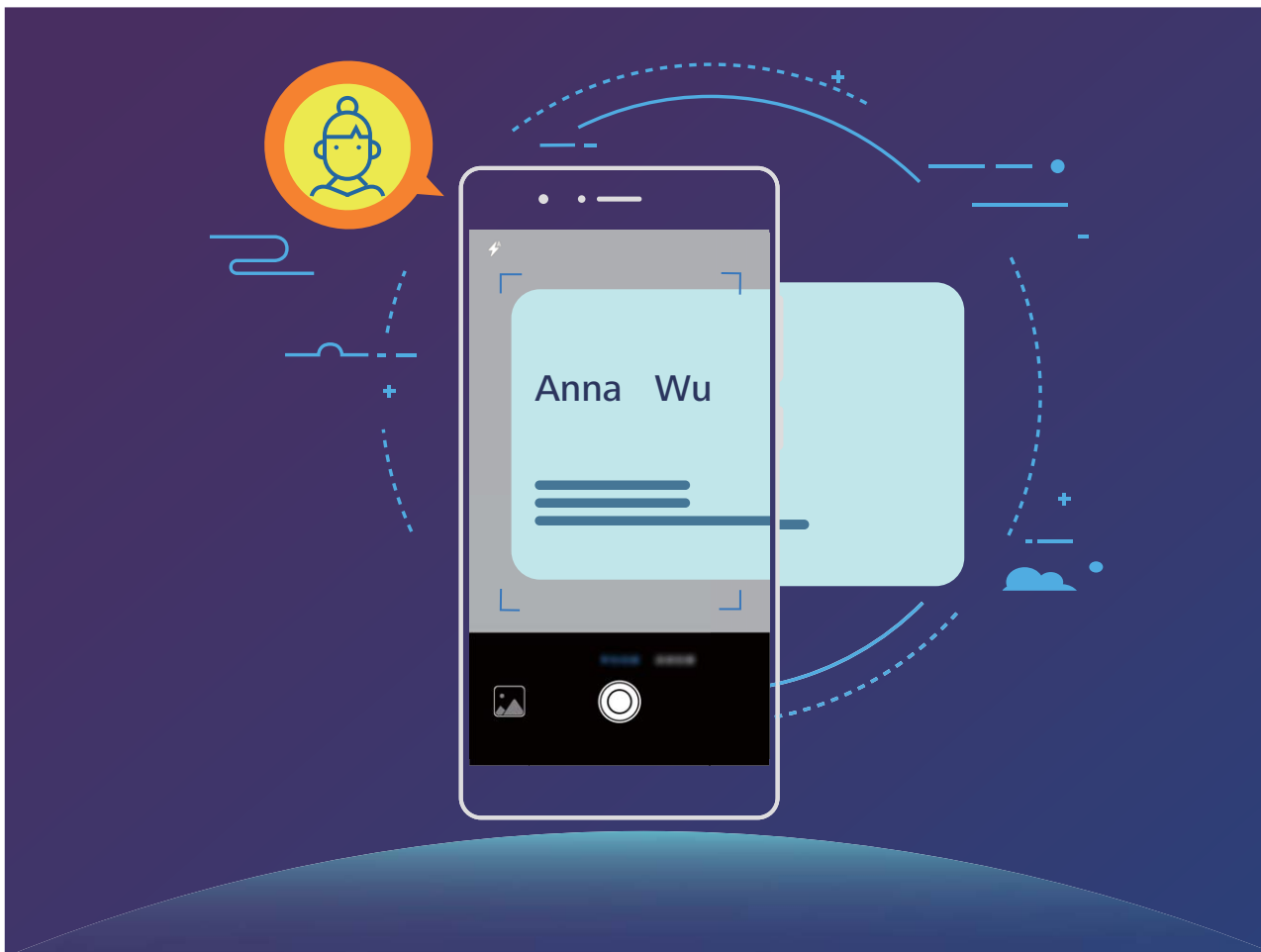
Управление визитными карточками

Управление визитными карточками: добавление и отправка


Добавлять вручную данные визитных карточек в Контакты долго и неудобно? Отправка контактов друзьям становится настоящей задачей? Теперь Вы можете быстро добавлять данные визитных карточек и отправлять их.



Поддерживаются следующие функции:

- **Сканирование бумажных визитных карточек:** Как быстро добавить данные бумажной визитной карточки в контакты? Разместите визитную карточку перед камерой устройства, сфотографируйте ее для импорта данных (включая имя, номер телефона, название компании и должность) в контакты.
- **Сканирование QR-кода для добавления контакта:** Отсканируйте QR-код на визитной карточке для быстрого сохранения ее данных в контакты.
- **Создание собственной визитной карточки и ее отправка:** Создайте свою визитную карточку в приложении Контакты. Устройство автоматически создаст ее QR-код для быстрой отправки Ваших контактных данных новым знакомым.
- **Отправка контакта:** Выберите контакт, который хотите отправить. Нажмите на QR-код вверху экрана сведений контакта, чтобы быстро отправить их.






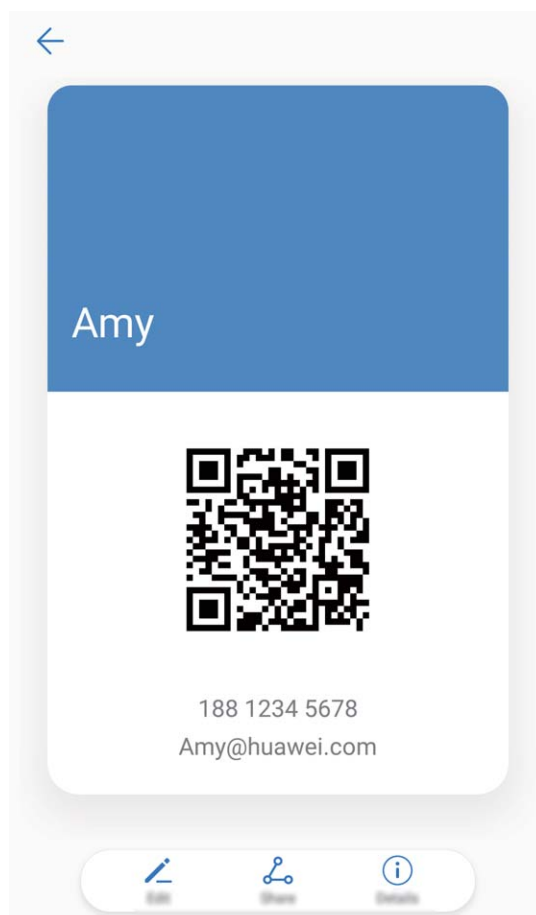
Сканирование визитных карточек и добавление их в Контакты


Откройте приложение  **Контакты** и нажмите **Сканировать**. Можно выполнить следующие действия:


- **Сканирование одной визитной карточки:** Разместите визитную карточку на плоской поверхности, наведите фокус камеры на данные карточки, затем нажмите  .
- **Сканирование нескольких визитных карточек:** Переключитесь на режим **Серия**, следуя инструкциям на экране, сделайте фото нескольких визитных карточек.
 -  После съемки фото данные этих визитных карточек будут автоматически преобразованы в записи контактов и сохранены в разделе **Визитные карточки**.

Отправка контактов как электронных визитных карточек

Отправка своей визитной карточки: Откройте приложение  **Контакты** и нажмите **Я**, чтобы настроить фото профиля, ввести имя, номер телефона, данные Вашей компании и прочую информацию. Затем нажмите  . Устройство автоматически создаст QR-код Вашей визитной карточки. Чтобы отправить Вашу визитную карточку, используйте QR-код или нажмите  , выберите способ отправки, затем следуйте инструкциям на экране.







Отправка контакта: Откройте приложение  **Контакты**, выберите контакт для отправки, затем нажмите на QR-код в правом верхнем углу экрана сведений контакта, чтобы отправить его данные с помощью QR-кода. Или нажмите **Отправить**, выберите способ отправки, затем следуйте инструкциям на экране.

-  Если устройство человека, которому Вы хотите отправить контакт, поддерживает сканирование QR-кодов, он может сделать фото этого QR-кода или отсканировать его для добавления в контакты на своем устройстве.

Поиск контактов

Откройте приложение  **Контакты**, в списке контактов:



-  Для более точных результатов поиска убедитесь, что на устройстве отображаются все контакты. На экране списка контактов выберите  > **Фильтр контактов** и нажмите **Все контакты**.
- Проведите по индексу сбоку для быстрого перемещения по списку.
- Нажмите на значок  в строке поиска и скажите имя искомого контакта.
- В строке поиска вверху списка контактов введите имя, инициалы, номер телефона или адрес электронной почты контакта. Результаты поиска отобразятся под строкой поиска. Можно ввести несколько ключевых слов, например "Иван Петров", чтобы быстро найти контакт.

- Если во время поиска контакта произошел сбой, на экране списка контактов выберите  > **Управление контактами**, затем нажмите **Восстановление списка контактов**.

Управление контактами

Импорт и экспорт контактов

При покупке нового устройства Вам потребуется перенести на него Ваши контакты.



Откройте приложение  **Контакты**, выберите  > **Импорт/экспорт**, затем выберите одну из опций:


- **Импорт контактов:** Выберите **Импорт из накопителя** или **Импорт из накопителя: SIM** и следуйте инструкциям на экране.
- **Экспорт контактов:** Выберите **Экспорт на накопитель** или **Экспорт на накопитель: SIM** и следуйте инструкциям на экране. По умолчанию файл **.vcf**, экспортированный с помощью функции **Экспорт на накопитель**, сохраняется в корневом каталоге во внутренней памяти Вашего устройства. Чтобы посмотреть экспортированный файл, откройте приложение **Файлы**.


Можно также импортировать или экспортировать контакты с помощью функции **Резервные копии**. По умолчанию резервные копии сохраняются в папке **Huawei** в приложении **Файлы** > **Память телефона** > **Внутренняя память**.


Управление контактами

Приложение Контакты предоставляет широкий набор функций управления контактами. Вы можете настроить отображение только контактов, хранящихся на устройстве или SIM-карте, и выполнять быстрый поиск часто используемых контактов.

Объединение повторяющихся контактов: Если в списке контактов есть повторяющиеся записи, используйте функцию **Объединить дублирующие контакты**, чтобы объединить их. На экране списка контактов выберите  > **Управление контактами** > **Объединить дублирующие контакты**, затем выберите контакты для объединения и нажмите .



Просмотр контактов из разных аккаунтов: Хотите отобразить только контакты, хранящиеся на устройстве или SIM-карте? Выберите  > **Фильтр контактов**, затем выберите аккаунты для отображения. Вы также можете:



- **Включить Упрощенный режим:** Хотите скрыть фото, название компании и должность контакта? На экране списка контактов выберите  > **Фильтр контактов** и включите **Упрощенный режим**.



- **Посмотреть количество контактов в аккаунте:** Хотите проверить, сколько контактов хранится в каждом аккаунте? На экране списка контактов выберите  > **Фильтр контактов**. В разделе **Аккаунты** можно посмотреть количество контактов, сохраненных на устройстве и SIM-карте, и объем свободного места.

Управление группами контактов

Хотите отправить одно сообщение нескольким коллегам или друзьям? Функция умных групп автоматически группирует Ваши контакты по названиям компаний и городам, чтобы Вы могли быстро отправить им групповое сообщение или электронное письмо.

Создание группы контактов: На экране списка групп нажмите , введите имя группы (например, Семья или Друзья), затем нажмите **ОК**. Следуя инструкциям на экране, добавьте контакты в группу, затем нажмите .


Отправка сообщения группе контактов: На экране списка групп в разделе **Умные группы** откройте группу и нажмите , чтобы отправить групповое сообщение, или , чтобы отправить групповое электронное письмо.



Редактирование группы: На экране списка групп нажмите на группу, которую хотите изменить, затем нажмите , чтобы добавить контакт, или нажмите , чтобы **Удалить участников**, настроить параметр **Мелодия группы**, **Удалить группу** или **Переименовать**.


Удаление группы: На экране списка групп нажмите и удерживайте группу, затем нажмите **Удалить**.

Добавление контакта в черный список

Вы можете добавить номер контакта в черный список, чтобы не получать от него мошеннические или спам-вызовы.


Откройте приложение  **Контакты**, нажмите и удерживайте контакт, который хотите добавить в черный список, затем нажмите **В черный список**. Устройство блокирует все вызовы и сообщения от контактов в черном списке.

Просмотр контактов в черном списке: Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, выберите **Заблокировано** > , затем нажмите **Черный список номеров**, чтобы посмотреть черный список контактов.

Удаление контактов из черного списка: Откройте приложение  **Контакты**, нажмите и удерживайте контакт, который хотите удалить из черного списка, затем нажмите **Удалить из черного списка**.

Удаление всех упоминаний контакта

Используйте функцию удаления упоминаний контакта, чтобы удалить записи всех вызовов и сообщений контакта.

Откройте приложение  **Контакты**, выберите контакт, затем выберите \vdots > **Удалить все упоминания контакта** > **Удалить**. Записи всех вызовов и сообщений контакта будут удалены.


Объединение контактов сторонних приложений

Интеграция социальных сетей: на связи со всем миром

Хотите активно строить свою социальную сеть? Нужно синхронизировать данные аккаунта социальной сети со списком контактов? Выполните вход в аккаунт соцсети (например, LinkedIn) и синхронизируйте данные контактов (включая название компании, должность и адрес электронной почты).

Привязка контактной информации к аккаунту социальной сети

Хотите узнать, кем работают Ваши знакомые? Какие у них адреса электронной почты? Какие должности они занимают? Используйте аккаунты сторонних соцсетей (например, LinkedIn) для поиска дополнительной информации о Ваших контактах.


Привязка аккаунта LinkedIn: Откройте приложение  **Контакты**, выберите \vdots > **Настройки** > **Привязать аккаунт LinkedIn**. Следуя инструкциям на экране, выполните вход в Ваш аккаунт LinkedIn. Данные контактов на устройстве будут обновлены автоматически. Чтобы синхронизировать данные всех Ваших контактов LinkedIn, на экране настроек LinkedIn приложения **Контакты** нажмите **Синхронизация контактов** > **Все контакты LinkedIn**, затем выберите или **Синхронизировать**.

Просмотр данных контактов, предоставленных LinkedIn: Откройте контакт LinkedIn и нажмите **Просмотр профиля LinkedIn**.

Отмена привязки контактов LinkedIn: Выберите \vdots > **Настройки** > **LinkedIn** и нажмите **Отменить привязку**.

Просмотр рабочих данных отправителя письма

Вы только устроились на новую работу, и нужно быстро узнать, кто из коллег чем занимается? Привяжите Ваш аккаунт соцсети (например, LinkedIn) к контактам электронной почты. Рабочие данные отправителей будут отображаться на экране сведений электронных писем.





На экране Входящие приложения  **Эл. почта** откройте письмо. Перейдите к сведениям электронного письма, нажмите на фото отправителя и выберите **Просмотр профиля LinkedIn**.


ВЫЗОВЫ

Основные функции вызовов

Выполнение вызовов


На экране набора номера введите часть номера телефона или первые буквы или инициалы имени контакта. Устройство автоматически выполнит поиск контактов.



Откройте приложение  **Телефон**. На экране набора номера введите номер телефона или первые буквы или инициалы имени контакта (например, ИП для Иван Петров). Устройство автоматически выполнит поиск контакта в приложении Контакты, списке вызовов и желтых страницах. В списке нажмите на контакт, которому хотите позвонить. Если устройство поддерживает две SIM-карты, нажмите  или , чтобы позвонить. Проверьте статус вызова на экране набора номера (например, выполнение вызова или переадресация). Нажмите , чтобы завершить вызов.

Завершение вызова кнопкой питания: Случайно набрали неправильный номер, нужно быстро завершить вызов? Можно настроить функцию **Завершение вызова кнопкой питания**. На экране **Телефон** выберите  > **Настройки**, затем включите **Завершение вызова кнопкой питания** для быстрого завершения вызовов.

Экстренные вызовы


В экстренной ситуации, когда Ваше устройство включено и находится в зоне обслуживания, Вы можете выполнить экстренный вызов, даже когда экран устройства заблокирован или сигнал мобильной сети отсутствует.





 Функция экстренных вызовов регулируется местными законами и предоставляется Вашим оператором сети. Сбои в работе сети или природные катаклизмы могут привести к невозможности выполнения экстренных вызовов. В экстренных ситуациях не полагайтесь на Ваше устройство как на единственный способ связи.

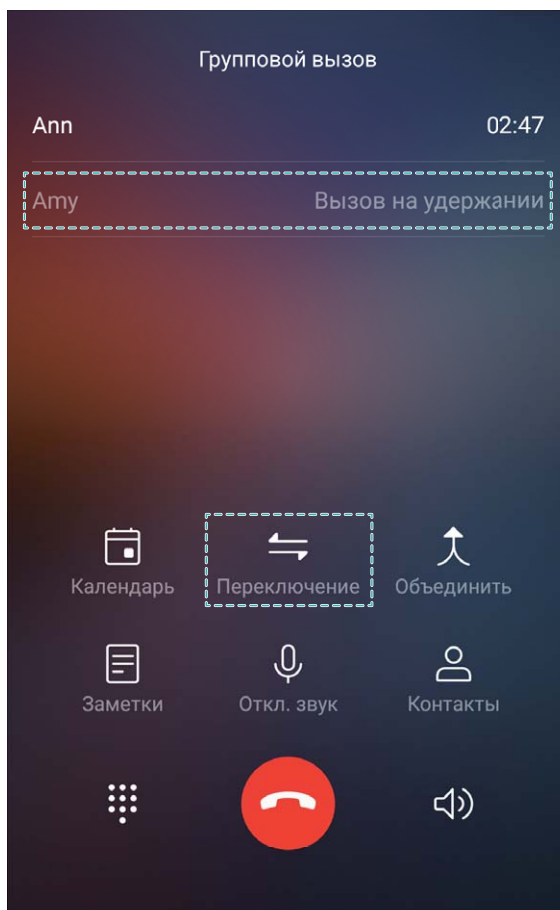
Откройте приложение  **Телефон** или нажмите **Экстренный вызов** на экране блокировки, введите номер экстренной службы на клавиатуре набора номера, затем нажмите . Если Вы находитесь в месте с сильным сигналом сети и Ваше устройство подключено к сети Интернет, на экране отобразится Ваше текущее местоположение. Вы сможете сообщить его экстренным службам.

Ожидание вызовов

Вам звонит кто-то важный, когда Вы уже разговариваете по телефону? Функция ожидания вызовов позволяет ответить на новый вызов и переключаться между вызовами.


 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.



Откройте приложение  **Телефон**, выберите  > **Настройки** > **Дополнительные настройки**, включите **Ожидание вызова**. При поступлении нового вызова нажмите , чтобы ответить на него и поместить первый вызов на удержание. Чтобы переключиться между вызовами, нажмите  или на запись вызова на удержании в списке вызовов.



Переадресация вызовов

Если Вы не можете ответить на вызов, настройте на устройстве переадресацию вызовов на другой номер.



 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.



Откройте  **Телефон** и выберите  > **Настройки** > **Переадресация вызовов**. Если Ваше устройство поддерживает работу двух SIM-карт, а разделе **SIM 1** или **SIM 2**

нажмите **Переадресация вызовов**, чтобы выбрать способ переадресации. Введите номер телефона, на который будет выполняться переадресация, затем подтвердите его. Когда переадресация вызовов включена, они будут автоматически переадресовываться на заданный номер в выбранных сценариях.

Удаление записей списка вызовов


Вы можете удалить ненужные записи списка вызовов.



Откройте  **Телефон** и нажмите , чтобы скрыть клавиатуру набора номера. Затем Вы можете:

- **Удалить одну запись списка вызовов:** Нажмите и удерживайте запись, затем нажмите **Удалить запись**.
- **Удалить несколько записей списка вызовов:** Нажмите , выберите записи, которые хотите удалить, или нажмите **Выбрать все**, затем нажмите .

Голосовая почта

Не хотите пропустить ни одного важного звонка, пока телефон выключен? Голосовая почта позволяет получать сообщения от звонивших абонентов. Вы не пропустите ничего важного!


-  **Функция голосовой почты должна поддерживаться Вашим оператором.** Убедитесь, что функция голосовой почты включена. Обратитесь к Вашему оператору, чтобы узнать Ваш номер голосовой почты, условия обслуживания и стоимость этой услуги.

Включение голосовой почты: Откройте приложение  **Телефон**, выберите  > **Настройки** и нажмите **Дополнительные настройки** (на устройствах с поддержкой двух SIM-карт в разделе **SIM 1** или **SIM 2** нажмите **Дополнительные настройки**), затем выберите **Голосовая почта** > **Номер голосовой почты** и введите номер голосовой почты, предоставленный Вашим оператором.

Проверка сообщений голосовой почты: На клавиатуре набора номера нажмите и удерживайте клавишу **1**, чтобы прослушать сообщения голосовой почты.

Международный роуминг

Путешествуя за границей, Вы можете использовать Ваше устройство для выполнения вызовов в роуминге без ввода кода страны.




-  Эта функция должна поддерживаться Вашим оператором. Убедитесь, что международный роуминг включен для Вашей SIM-карты. Более подробную информацию спрашивайте у Вашего оператора.

Откройте приложение  **Телефон** или  **Контакты**, чтобы выполнить вызов.

Фильтр угроз

Блокировка вызовов: нежелательные и спам-вызовы

Надоели случайные звонки и телефонные мошенники? Используйте функцию **Заблокировано**.


Настройка правил блокировки: Откройте приложение  **Телефон**, выберите  > **Заблокировано**, затем нажмите . Настройте правила блокировки, белого и черного списков.

VoLTE

VoLTE: выполнение вызовов и работа в Интернете одновременно

Хотите использовать интернет-соединение во время разговора? Хотите повысить качество голосовых и видеовызовов? Попробуйте VoLTE. VoLTE — это технология, позволяющая одновременно использовать службы передачи речи и данных в сетях 4G, то есть использовать интернет-соединение во время разговора. VoLTE также обеспечивает более быстрое установление вызова, повышает качество голосовых и видеовызовов.

Оба слота для SIM-карт Вашего телефона поддерживают 4G, VoLTE и VoWiFi, переключение SIM-карт не требуется.


 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.

- **Dual 4G:** Оба слота для SIM-карт Вашего телефона поддерживают 4G.
- **Dual VoLTE:** Оба слота для SIM-карт Вашего телефона поддерживают VoLTE, что позволяет использовать доступ в Интернет при выполнении HD-вызовов.
- **Dual VoWiFi:** Оба слота для SIM-карт Вашего телефона поддерживают VoWiFi, что позволяет выполнять вызовы по сети Wi-Fi. Вы можете использовать VoWiFi для выполнения вызовов даже в режиме полета.



Использование VoLTE для выполнения HD-вызовов

i Только телефоны с двумя SIM-картами позволяют использовать 4G, VoLTE и VoWiFi на обеих SIM-картах.

Откройте  **Настройки** и выберите **Беспроводные сети > Мобильная сеть**. В настройках SIM-карты 1 или SIM-карты 2 (если соответствующие функции поддерживаются оператором) можно:







- **Включить 4G:** Выберите **Включить 4G**. Если у Вас кастомизированная модель телефона, переключатель 4G может не поддерживаться. Это означает, что стандарт 4G уже включен, его не требуется включать вручную.
- **Включить VoLTE-вызовы:** Выберите **Вызовы VoLTE**.
- **Включить Wi-Fi-вызовы:** Выберите **Wi-Fi-вызовы**.


Сообщения

Основные функции сообщений

Отправка сообщений


Сообщения — быстрый и простой способ общения. Вы можете не просто отправить Вашим друзьям текстовые сообщения, но и добавить в них смайлики или прикрепить файлы.


Откройте приложение  **Сообщения**. В списке сообщений выберите   , затем выберите контакты или группы. Введите текст сообщения, нажмите , чтобы добавить контент, затем нажмите , чтобы отправить сообщение.

Сохранение сообщения в черновики: Нажмите , чтобы сохранить сообщение как черновик.

Управление сообщениями




Приложение Сообщения — простой и удобный способ обмена и управления сообщениями.

Откройте приложение  **Сообщения**. В списке сообщений нажмите на имя контакта или номер телефона, чтобы посмотреть переписку. Откройте непрочитанное сообщение. Система автоматически определит и выделит номер телефона, веб-сайт, адрес электронной почты, время и прочую информацию, содержащуюся в сообщении. Нажмите на выделенную информацию, чтобы выполнить соответствующую операцию.

Ответ на сообщения: В текстовом поле введите сообщение и нажмите .



Добавление сообщения в Избранное: Боитесь случайно удалить важное сообщение? Нажмите и удерживайте сообщение, затем следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить сообщение в Избранное или заблокировать его.

Пересылка сообщения: Хотите поделиться полученным сообщением с друзьями? Нажмите и удерживайте сообщение, затем следуйте инструкциям на экране, чтобы переслать его.

Удаление сообщения: На устройстве слишком много ненужных сообщений? Удалите неважные цепочки или сообщения. Проведите влево по сообщению или цепочке сообщений, затем нажмите . Чтобы удалить несколько сообщений, нажмите и удерживайте сообщение или цепочку сообщений, чтобы перейти на экран редактирования, выберите сообщения или цепочки, затем нажмите   **Удалить**. Удаленные сообщения невозможно восстановить.




Быстрый ответ на сообщение: Хотите быстро ответить на сообщение? Новые сообщения отображаются на панели уведомлений. Нажмите на новое сообщение, чтобы ответить на него.

Поиск сообщений: Как быстро найти нужное сообщение? В строке поиска на экране списка сообщений введите ключевые слова. Результаты отобразятся под строкой поиска.

Закрепление сообщения вверху списка: Нужно поместить важное сообщение вверху списка сообщений? На экране списка сообщений нажмите и удерживайте сообщение, чтобы выбрать его, затем нажмите . Закрепленные сообщения отображаются под информационными сообщениями. Чтобы отменить закрепление сообщения вверху списка, выберите  > **Настройки** > **Закрепление непрочитанных сообщений**.


Блокировка спам-сообщений

Устали от спам-сообщений? Включите функцию блокировки сообщений.

Откройте приложение  **Сообщения**. На экране списка сообщений выберите  > **Заблокировано**, нажмите  и настройте правила блокировки, белый и черный списки.

Добавление подписи в сообщение

Вы можете настроить добавление подписи в конце каждого сообщения.

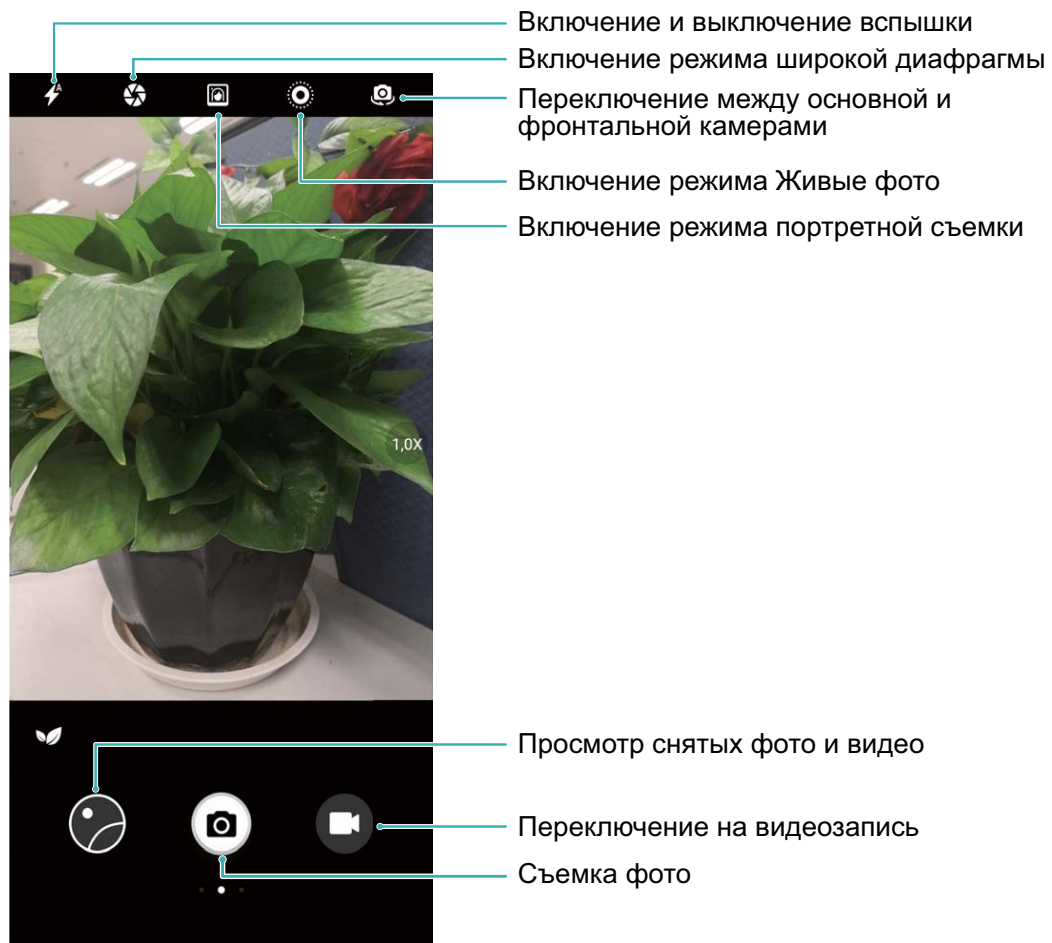
Откройте приложение Сообщения, выберите  > **Настройки** > **Дополнительно** > **Подпись** и включите **Добавление подписи**. Нажмите **Изменение подписи**, введите подпись, затем нажмите **ОК**.


Камера


Основные функции камеры

Основные функции камеры


Изучите основные возможности Вашей камеры, делайте великолепные снимки в любых условиях.








Основной режим съемки. Откройте приложение  **Камера** и нажмите на значок

 на экране съемки, чтобы сделать фото. Вы можете настроить и использовать кнопку уменьшения громкости как кнопку съемки.

Выбор режима съемки. На экране камеры проведите вправо, чтобы перейти на экран съемки фото. Здесь можно выбрать режим съемки.

Настройка экспозиции. Экспозиция настраивается автоматически в зависимости от окружающего освещения. При увеличении экспозиции фотографии получаются более яркими, при уменьшении экспозиции — более темными. Вы можете настроить экспозицию вручную. Для этого нажмите на экран и перетащите значок  вверх или вниз.

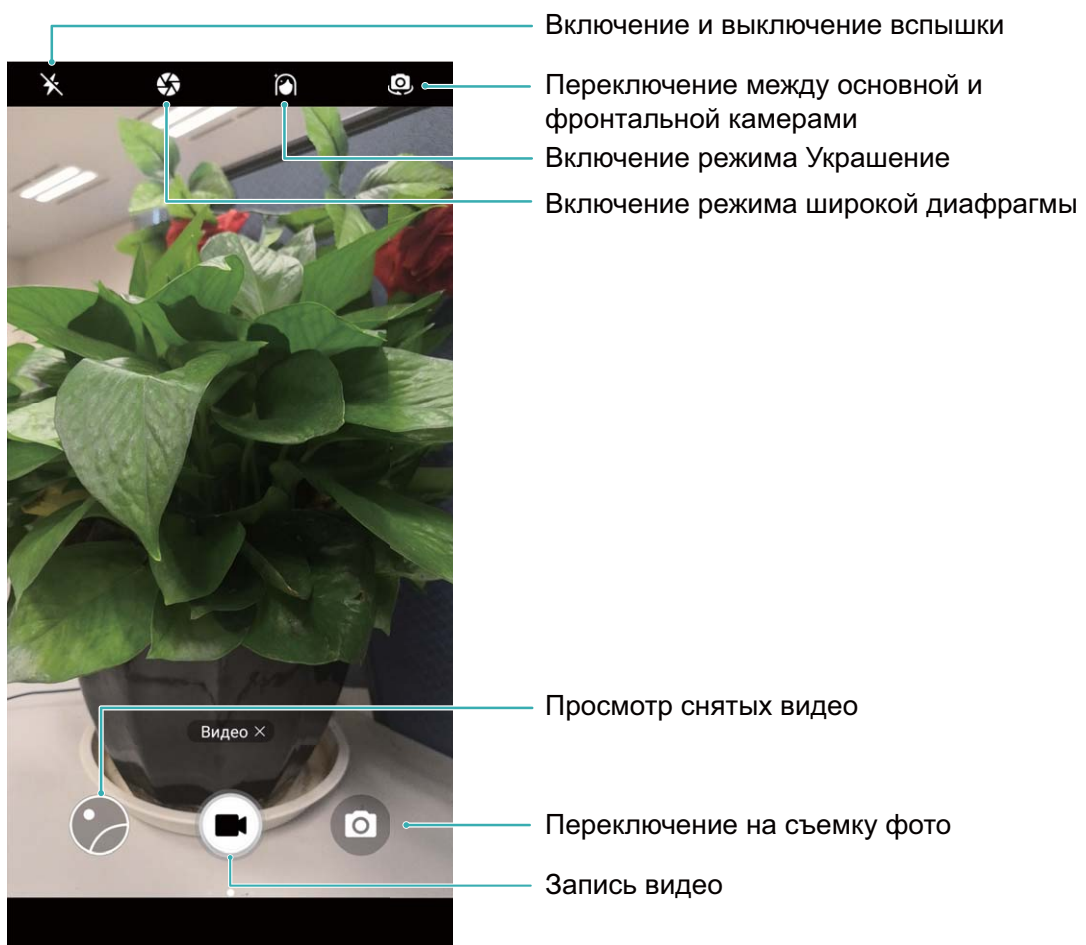
Включение и выключение вспышки. Вспышка используется как источник дополнительного освещения при съемке в условиях низкой освещенности. На экране камеры нажмите на значок  ^A, чтобы выбрать режим вспышки:




-  **Авто:** вспышка включается или выключается автоматически в зависимости от окружающего освещения.
-  **Выкл.:** выключение вспышки.
-  **Вкл.:** включение вспышки.
-  **Всегда вкл.:** вспышка всегда включена, когда используется камера.


Включение функции геопозиционирования. Запись данных о местоположении во время съемки фото позволяет осуществлять поиск фотографий по месту съемки. На экране камеры проведите влево, откройте настройки и включите функцию **Тег GPS**.

Запись видео



Помимо съемки фотографий, Вы можете использовать камеру для съемки видео со звуком в высоком разрешении.



Запись видео. Откройте приложение  **Камера** и нажмите , чтобы переключиться на режим видеозаписи. Нажмите , чтобы начать запись видео.


Съемка фото во время записи видео. Во время записи видео нажмите  , чтобы сделать фото.

Увеличение и уменьшение изображения. На экране камеры разведите два пальца, чтобы увеличить изображение, или сведите два пальца вместе, чтобы уменьшить изображение. Если масштаб увеличения больше границ оптического зума камеры, изображение получится зернистым или размытым. После сведения или разведения пальцев на экране появится ползунок, который также можно использовать для увеличения или уменьшения изображения.

Включение вспышки. При записи видео в условиях низкой освещенности нажмите  и выберите  , чтобы включить вспышку.

Настройка параметров камеры

На экране настроек приложения Камера можно настроить различные параметры, режимы и функции камеры.


Съемка нажатием на экран камеры. Откройте приложение  **Камера**, проведите влево, выберите **Настройки** и включите режим **Съемка нажатием**. При нажатии на объект на экране камера автоматически сфокусируется на нем и сделает фото.

Автоматическая съемка при обнаружении улыбки. На экране **Настройки** включите функцию **Улыбка**. Камера будет автоматически делать снимок при обнаружении улыбки.

Фиксация фокусного расстояния. На экране **Настройки** нажмите **Нажатие и удержание кнопки съемки** и выберите **Фиксация фокуса**. При нажатии и удержании кнопки съемки камера не будет менять значение фокуса.


Использование кнопки громкости для съемки фото, фокусировки или увеличения и уменьшения масштаба. На экране **Настройки** нажмите **Кнопка громкости** и выберите **Затвор**, **Масштаб** или **Фокус**.

Сохранение изображений в формате RAW. При сохранении изображений в формате RAW записываются все данные с объектива камеры, изображения получаются более высокого качества, Вы получаете возможность их редактирования и последующей обработки. В режиме профессиональной съемки проведите влево по экрану камеры, чтобы открыть **Настройки**, затем выберите **Формат RAW**. При съемке фото изображение будет сохранено в формате RAW и в обычном формате в специальной папке в приложении **Галерея**.

 Изображения в формате RAW занимают больше места в памяти, чем обычные фотографии. Убедитесь, что в памяти устройства достаточно свободного места.

Использование сетки для создания профессиональных фотографий

Если Вы не знаете, в каком месте фотографии лучше всего поместить объект съемки, попробуйте использовать вспомогательную сетку для создания идеальной композиции.

Чтобы выбрать вспомогательную сетку, откройте приложение  **Камера**, проведите влево для перехода к экрану **Настройки**. Нажмите **Сетка** и выберите тип сетки.

Правило третей. Выберите параметр **Сетка** или **Фи-сетка**. Четыре точки, в которых пересекаются линии сетки, — точки фокусировки. Поместите объект съемки под одной из этих точек, чтобы создать интересную композицию.






Золотая спираль. Выберите параметр **Спираль (влево)** или **Спираль (вправо)**. Центр спирали — точка фокусировки. Поместите здесь объект съемки, чтобы придать фотографии естественный вид.



Съемка живых фото



Хотите сделать Ваши фотографии яркими и запоминающимися? Сделайте живое фото, продлите великолепные мгновения Вашей жизни.


В режиме живых фото можно записать 1-секундный ролик до и после нажатия на кнопку съемки. При просмотре фото в галерее Вы можете не только посмотреть сделанное фото, но также воспроизвести движущееся изображение и звуковое сопровождение.


Съемка живых фото: Откройте приложение  **Камера**, нажмите  вверху экрана, затем нажмите , чтобы сделать фото.



Просмотр живых фото: Живые фото сохраняются в папке **Галерея** в формате JPG.

Откройте **Галерея** > **Альбомы** > **Камера**, выберите живое фото (помечается значком ) , нажмите на значок  вверху фото, чтобы воспроизвести эффект живого фото. Воспроизведение эффектов живых фото автоматически прекратится после завершения воспроизведения. Также можно вручную остановить воспроизведение, нажав на экран.

Отправка живых фото: Откройте **Галерея** > **Камера**, выберите живое фото, которое хотите отправить, нажмите  , выберите способ отправки и отправьте фото, следуя инструкциям на экране.

 Живые фото можно отправлять по Wi-Fi, Bluetooth, Huawei Share и другими методами. Воспроизвести живые фото можно на устройстве Huawei, поддерживающем съемку живых фото. При отправке живых фото сторонним приложениям или устройствам, которые не поддерживают эту функцию, они будут отображаться как статические фотографии.

Широкая диафрагма

Режим широкой диафрагмы: выделение объекта съемки

Хотите выделить пион среди других цветов на поляне или объект съемки в толпе, повысить яркость в условиях низкой освещенности? Включите режим широкой диафрагмы, чтобы сделать фон размытым и выделить объект съемки даже в условиях низкой освещенности.




- **Быстрая фокусировка:** Режим широкой диафрагмы позволяет запечатлеть мимолетные мгновения и при этом избежать размытых фотографий, которые могут получиться в результате движения камеры или медленной фокусировки.
- **Размытие фона, выделение объекта съемки:** Не получается сделать хороший снимок в людном месте? Включите режим широкой диафрагмы, чтобы сделать фон размытым и выделить объект съемки.
- **Съемка великолепных фотографий даже в условиях низкой освещенности:** Ваши фотографии, сделанные ночью или в условиях низкой освещенности, получаются размытыми? Включите режим широкой диафрагмы, чтобы увеличить количество света, захватываемого объективом, и настроить яркость Ваших фотографий.





Режим широкой диафрагмы: всегда четкий объект съемки




Режим широкой диафрагмы позволяет делать фотографии с маленькой глубиной резкости. В этом режиме фон фотографий получается размытым, а объекты съемки четкими.

Съемка фотографий в режиме широкой диафрагмы: Откройте приложение 

Камера. Нажмите на значок  в верхней части экрана, чтобы включить режим широкой диафрагмы. Чтобы выключить режим широкой диафрагмы, нажмите на значок  еще раз. Если значок не отображается, проведите вправо по экрану и выберите **Фото**. В процессе съемки нажмите на экран, чтобы выбрать точку фокусировки, затем нажмите , чтобы сделать фото.

-  • Для получения оптимального результата объект съемки должен находиться на расстоянии не более 2 метров от камеры.
- Нажмите , передвиньте ползунок вправо или влево, чтобы настроить значение диафрагмы. Чем ниже значение диафрагмы, тем более размытым будет фон.




Изменение фотографий в режиме широкой диафрагмы: Откройте приложение

Галерея и выберите фотографию, отмеченную значком . Нажмите , чтобы изменить точку фокусировки и значение диафрагмы. Нажмите , чтобы сохранить фото.

Панорамные фото

Создание панорамных селфи в режиме Панорама

Хотите запечатлеть на Вашем селфи всех друзей и прекрасный вид за спиной? В режиме Панорама можно делать селфи с более широким полем обзора.

- 1** Чтобы сделать панорамное селфи, откройте приложение  **Камера**, нажмите  и переключитесь на фронтальную камеру.
- 2** Проведите вправо по экрану и нажмите **Панорама**.
- 3** Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы сделать первый снимок.
- 4** Следуя инструкциям на экране, перемещайте устройство в одном направлении до наложения голубой рамки на квадратную рамку на экране. Камера автоматически сделает следующий снимок.
- 5** Следуя инструкциям на экране, перемещайте устройство в противоположном направлении до наложения голубой рамки на квадратную рамку на экране. Камера автоматически сделает последний снимок.


- 6** После завершения съемки три снимка будут объединены в одно широкоформатное селфи.


Панорама: съемка широкоформатных фотографий



На панорамных фотографиях угол обзора шире, чем на обычных, что позволяет делать развернутые пейзажные снимки.

Чтобы сделать панорамную фотографию, камера делает несколько снимков объектов, попавших в поле съемки, и объединяет их в одно фото.

- Для съемки панорамных фотографий следует выбирать открытые пространства, становится на некотором удалении от объекта съемки и избегать одноцветного фона.

Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо по экрану и выберите

Панорама. В режиме Панорама нажмите на значок  вверху экрана, чтобы настроить направление съемки.

Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Медленно перемещайте устройство в указанном направлении, держите устройство ровно, убедитесь, что стрелка все время находится на центральной линии. Нажмите , когда закончите съемку. Камера автоматически объединит сделанные снимки в одно панорамное фото.



3D-панорама

3D-панорама: съемка 3D-фото в движении

Ваши фотографии Вам кажутся прозаичными? Функция 3D-панорамы дает Вам уникальный шанс добавить изюминку в Ваши фотографии. Наклоните Ваше устройство или перетащите фотографию, чтобы создать 3D-эффект.




3D-панорама — предустановленный режим камеры. Вы можете использовать функцию 3D-панорамы для создания живых панорамных фотографий объектов, людей и ландшафтов.






Съемка объемных фотографий с функцией 3D-панорамы

Хотите добавить трехмерности в Ваши фотографии? С помощью функции 3D-панорамы Вы сможете делать объемные фотографии людей, объектов и ландшафтов.





В функции **3D-панорама** три режима съемки:



- **Съемка объектов.** Откройте приложение  **Камера**, проведите вправо и нажмите **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте значок , следуя инструкциям на экране, перемещайте устройство вокруг объекта съемки в одном направлении. Отпустите кнопку , чтобы остановить съемку. После завершения съемки нажмите на миниатюру фотографии, затем нажмите на значок **3D** над фотографией, чтобы создать 3D-панораму.



- **Съемка пейзажей.** Откройте приложение  **Камера**, проведите вправо и нажмите **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте значок  , следуя инструкциям на экране, перемещайте устройство вокруг объекта съемки в одном направлении. Отпустите кнопку  , чтобы остановить съемку. После завершения съемки нажмите на миниатюру фотографии, затем нажмите на значок **3D** над сделанной фотографией, чтобы создать 3D-панораму.



- **Съемка селфи.** Откройте приложение  **Камера**, нажмите на значок , чтобы переключиться на фронтальную камеру, затем проведите вправо и нажмите **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте значок , следуя инструкциям на экране, медленно двигайте устройство в одном направлении. Отпустите кнопку , чтобы остановить съемку. После завершения съемки нажмите на миниатюру фотографии, затем нажмите на значок **3D** над сделанной фотографией, чтобы создать 3D-панораму.

- **Включение режима Украшение.** В режиме **3D-панорама** нажмите , чтобы включить режим **Украшение**, затем нажмите  и перетащите ползунок влево или вправо, чтобы настроить эффекты.

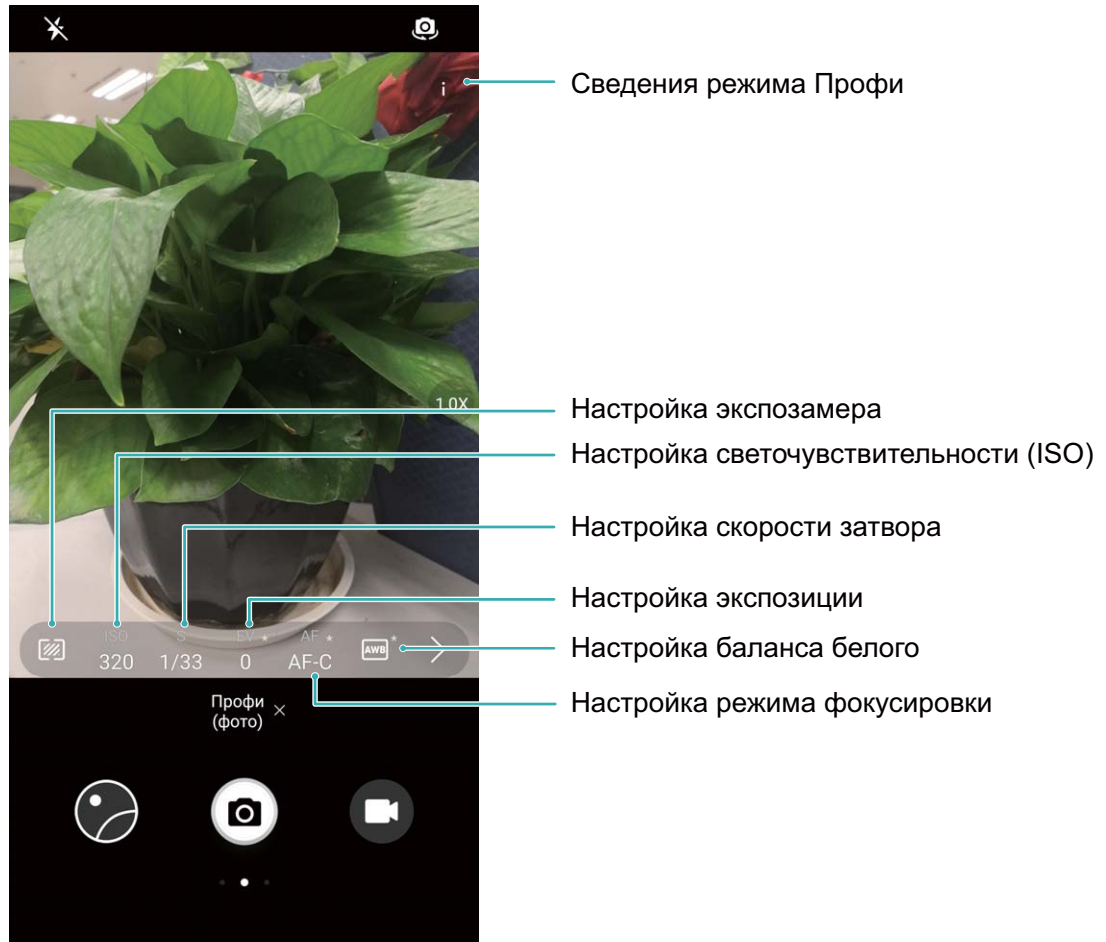
После создания 3D-панорамы наклоните устройство или перетащите фотографию, чтобы отобразить 3D-эффект.

Профессиональный режим

Профессиональный режим: секреты профессиональной съемки

В профессиональном режиме можно настроить значение экспозиции, скорость затвора и другие параметры профессиональной фотокамеры.


Профессиональный режим — предустановленный режим камеры. В профессиональном режиме Вы можете настроить различные параметры камеры для съемки фото и видео профессионального качества.



Великолепные пейзажи профессионального качества

Используйте профессиональный режим для настройки параметров камеры и съемки великолепных пейзажных фотографий.

Откройте приложение **Камера**, проведите вправо по экрану камеры и нажмите **Профи(фото)**, чтобы включить профессиональный режим.

Режим экспозамера. В профессиональном режиме нажмите . Выберите соответствующий режим экспозамера.




Режим экспозамера Место съемки

Матричный	Широкоформатные пейзажи (побережье, горы)
Центровзвешенный	Фотографии, в которых объект съемки находится в центре и отделен от фонового окружения.
Точечный	Фотографии, на которых нужно выделить объект съемки, например, цветы или деревья.

Настройки яркости

- **ISO.** В профессиональном режиме нажмите ISO , проведите ползунок режима светочувствительности (ISO) горизонтально, чтобы изменить значение.
 - Во избежание чрезмерных шумов рекомендуется использовать значение ISO 400 или ниже. Для съемки в дневное время рекомендуется выбрать значение ISO 100-200, для съемки в ночное время — 400.
- **Скорость затвора.** В профессиональном режиме нажмите S и перетащите ползунок до нужного значения.
 - Для съемки неподвижных объектов (например, горы) выберите скорость затвора 1/80—1/125. При съемке движущихся объектов (например, волны) используйте штатив и выберите низкую скорость затвора (меньше одной секунды).
- **Экспокоррекция.** В профессиональном режиме нажмите EV и перетащите ползунок EV до нужного значения.

Баланс белого. В профессиональном режиме нажмите AWB и перетащите ползунок AWB до нужного значения.

- При съемке под прямыми солнечными лучами выберите ; при съемке в темноте или в условиях сплошной облачности выберите .
- Выберите , чтобы изменить значение цветовой температуры. Чтобы сделать фотографию в теплых тонах или винтажный снимок, увеличьте значение черного (K). Чтобы получить более холодные цвета или передать ощущение неподвижности, уменьшите значение черного (K).

Фокусировка. В профессиональном режиме нажмите AF и перетащите ползунок AF до нужного значения.

Режим фокусировки	Место съемки
AF-S	Неподвижные объекты (например, горы)
AF-C	Подвижные объекты (например, волны)
MF	Отдельные объекты (например, цветы)

Сохранение ровного положения устройства. В профессиональном режиме проведите влево по экрану камеры и включите функцию **Горизонтальный уровень**. На экране камеры появится уровнемер. Убедитесь, что пунктирная линия совпадает со сплошной чертой. Это означает, что устройство расположено ровно.


Сохранение изображений в формате RAW. В профессиональном режиме проведите влево по экрану камеры и включите функцию **Формат RAW**. Ваши фотографии будут сохраняться в формате RAW и JPEG.



- В профессиональном режиме при изменении одной настройки могут автоматически изменяться другие параметры.
- Вышеописанные настройки приведены для справки. Для получения оптимального результата настройте параметры камеры в соответствии с фактическими условиями съемки.



Превосходные портреты профессионального качества

Хотите придать индивидуальности Вашим портретным снимкам? Используйте профессиональный режим для настройки параметров камеры и создания уникальных портретных снимков.

Откройте приложение  **Камера**, проведите вверх по экрану камеры, чтобы включить профессиональный режим.

Режим экспозамера. Для съемки портретов выберите  или  и поместите объект съемки в центре фотографии.

Настройки яркости

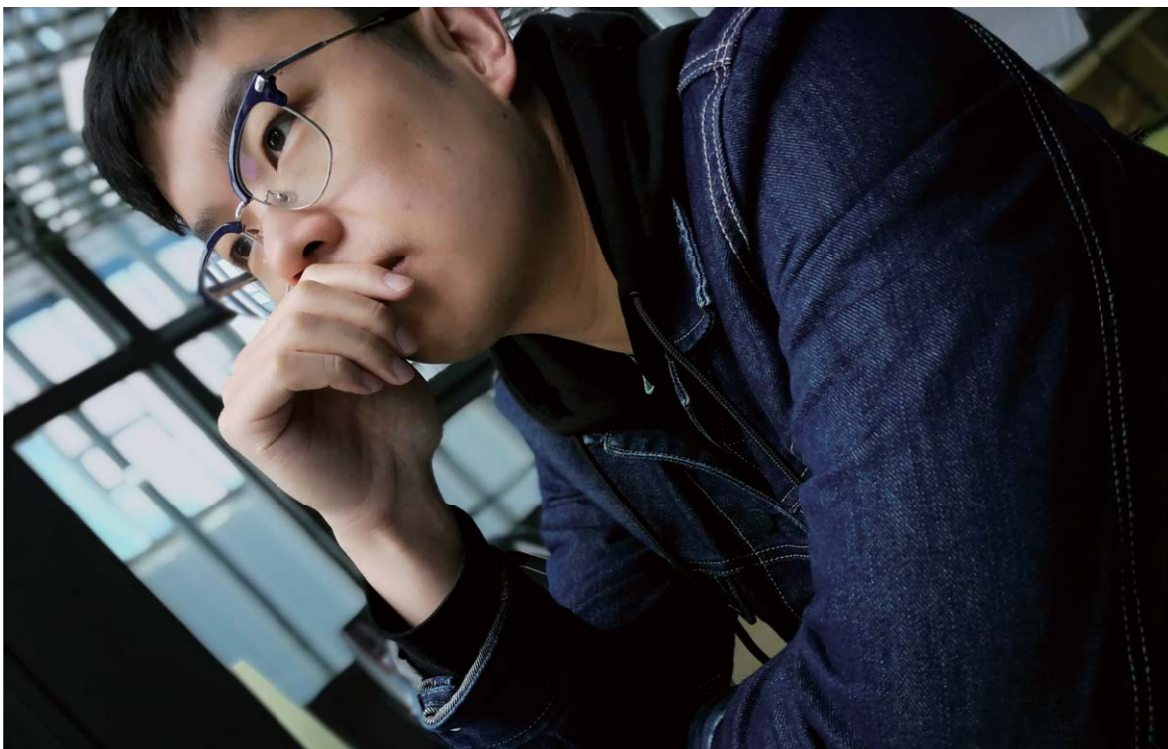
- **ISO.** Для съемки портретов выберите низкое значение ISO. В условиях смешанного освещения Вам придется поэкспериментировать, чтобы найти подходящий параметр ISO.

Место съемки	Рекомендуемое значение ISO
На улице	100–200
В помещении	400
Ночная съемка	400–800

- **Скорость затвора.** Используйте низкую скорость затвора в темных местах и высокую скорость затвора в ярко освещенных местах. Для съемки неподвижных объектов используйте скорость затвора 1/80—1/125. Для съемки подвижных объектов, используйте скорость затвора 1/125 и выше.
- **Экспокоррекция.** Если объект и фон слишком темные, увеличьте значение EV. Если объект и фон слишком яркие, уменьшите значение EV.

Фокусировка. Для съемки портретов рекомендуется использовать режим ручной фокусировки (MF). Нажмите на часть фотографии, которую хотите выделить (например, лицо), затем сделайте снимок.

- **i** В профессиональном режиме при изменении одной настройки могут автоматически изменяться другие параметры.
- Вышеописанные настройки приведены для справки. Для получения оптимального результата настройте параметры камеры в соответствии с фактическими условиями съемки.



Режим Украшение

Использование режима портретной съемки для создания идеальных портретов




Хотите всегда выглядеть идеально на селфи? Режим портретной съемки позволяет настроить различные параметры украшения и создать персональную базу эффектов украшения.

- **Режим портретной съемки:** Включите режим портретной съемки для автоматического применения эффектов украшения ко всем участникам съемки.
- **Идеальное селфи:** Включите режим Идеальное селфи и настройте персональные эффекты украшения. Чем выше уровень украшения, тем ярче эффекты.

Использование режима Украшение для создания идеальных портретов




Хотите сделать Ваши селфи или групповые фотографии незабываемыми? Режим Украшение предоставляет возможности настройки, позволяющие сделать Ваши фотографии запоминающимися и выделяющимися на фоне других.

Включение режима Украшение для придания шарма Вашим фотографиям.

Откройте приложение  **Камера**, включите , затем на экране камеры нажмите на значок . Перетащите ползунки влево или вправо, чтобы настроить эффекты украшения. Чем выше значение параметра **Эффект украшения**, тем ярче эффекты.

После настройки параметров нажмите , чтобы сделать фото.

Включение режима Идеальное селфи для настройки персональных эффектов

украшения. Откройте приложение  **Камера**, включите , проведите влево для перехода к экрану настроек камеры. Нажмите **Идеальное селфи** и включите **Идеальное селфи**, следуя инструкциям на экране, сделайте Вашу фотографию анфас, в профиль и с наклоненной головой, затем настройте параметры украшения. Чем выше значение параметра, тем ярче эффекты. После завершения настройки параметров нажмите , чтобы сохранить персональные эффекты украшения.

- **Создание эталонного фото.** На экране настроек камеры откройте **Идеальное селфи** > **Изменить персональную информацию** и, следуя инструкциям на экране, сделайте новое фото анфас, в профиль и с наклоненной головой. Ранее настроенные эффекты украшения будут удалены, вместо них будут сохранены новые настройки.
- **Настройка эффектов украшения.** На экране настроек камеры откройте **Идеальное селфи** > **Эффекты украшения**, чтобы настроить параметры, например, тон кожи.

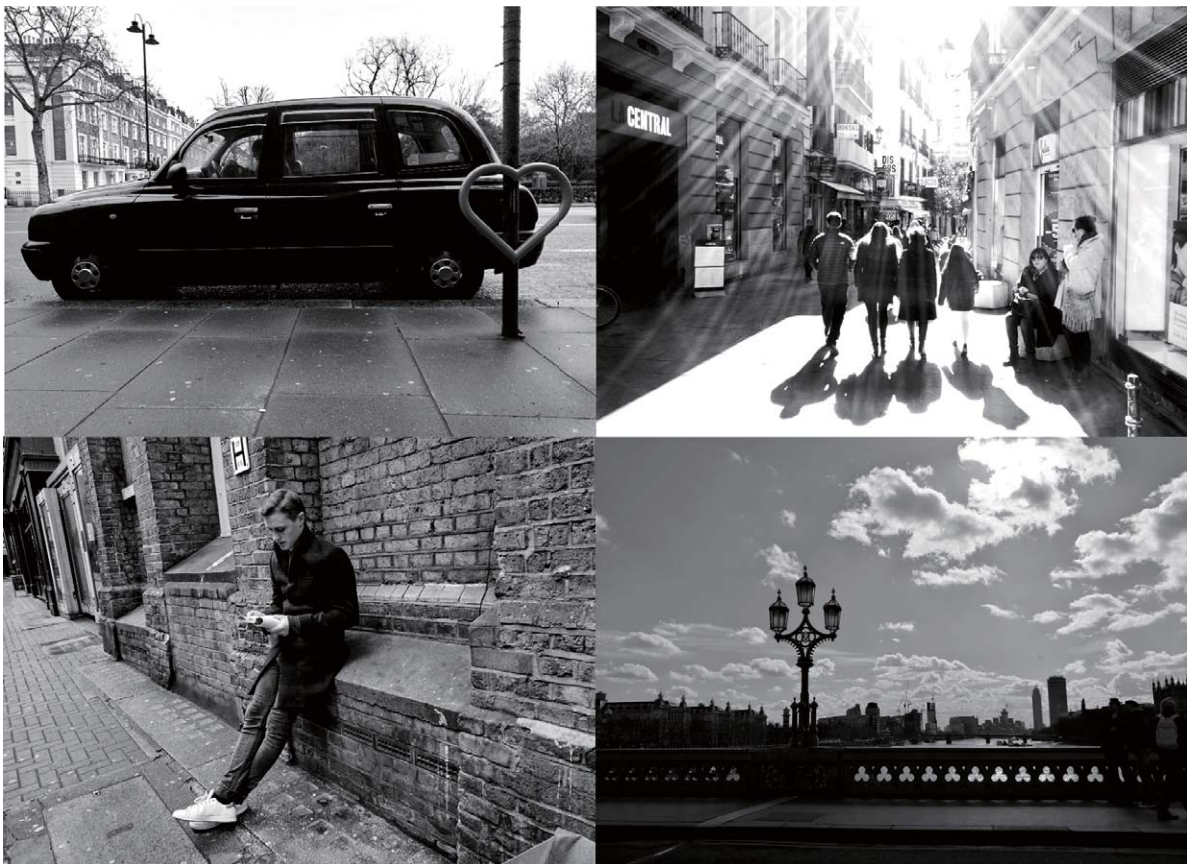
Монохромный режим

Монохромный режим: съемка в черно-белом цвете

Насыщенный цвет порой разрушает хрупкую красоту фотографии. Монохромный режим позволяет убрать цвет и подчеркнуть мельчайшие детали.

С помощью инновационного монохромного режима, в котором для съемки используются оба объектива основной камеры, можно:



- **Подчеркнуть контраст между светом и тенью.** Монохромный режим позволяет уделить внимание свету, его направлению и силе.
- **Снимать винтажные фотографии.** Кажется, что черно-белые снимки принадлежат прошлому, не подвержены изменениям, находятся вне времени и пространства.
- **Делать снимки, вызывающие ностальгию.** Монохромный режим привносит нотку сентиментальности в портретные снимки. Он усиливает эффекты, вызывая чувство волшебства и нежной грусти.



Монохромный режим: передача света и тени

Наш мир — удивительно яркое и красочное место. Но насыщенный цвет порой разрушает хрупкую красоту фотографии. Монохромный режим позволяет убрать

цвет, подчеркнуть игру света и тени и привнести атмосферу таинственности в Ваши фотографии.

Откройте приложение  **Камера** и проведите вправо по экрану. Нажмите **Монохром**, затем выберите , чтобы сделать черно-белые фотографии.

Режим Свет

Режим Свет: все краски ночного города

В режиме Свет автоматически устанавливается низкая скорость затвора для съемки фотографий с длинной выдержкой. Этот режим позволяет создавать захватывающие фотографии великолепного качества.

В функции Свет предложено четыре предустановленных режима для съемки различных объектов при разном освещении:




- **Свет фонарей:** съемка полос света от фар машин в ночном городе.
- **Световое граффити:** съемка полос света от движущихся источников света в темноте.
- **Вода:** съемка красочных фотографий водопадов и текущей воды.
- **Звезды:** съемка красочных фотографий звездного неба.



Свет фонарей: блеск огней ночного города

Свет фонарей позволяет запечатлеть рисунки, которые создают фары машин ночью.

- Для получения оптимального результата сделайте снимок на некотором удалении от объекта съемки и немного выше него. Во избежание передержки свет фар не должен светить прямо в объектив камеры.
- Для съемки используйте штатив.




Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо по экрану и выберите **Свет > Свет фонарей**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Образец изображения отображается на экране камеры. Нажмите , когда закончите съемку.



Световое граффити: картины, созданные светом

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

- Найдите темное место вдали от других источников света, убедитесь, что на экране камеры не виден силуэт художника. Выберите яркий источник света подходящего цвета, например фонарик или светящуюся палочку.
- Для съемки используйте штатив.



Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо по экрану и выберите **Свет > Световое граффити**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Образец изображения отображается на экране камеры. Нажмите , когда закончите съемку.




Вода: съемка водопадов и водных потоков

В этом режиме можно делать великолепные фотографии водопадов и бегущих рек.

- Для получения оптимального результата найдите водный поток или водопад с большим количеством воды.
- Для съемки используйте штатив.


Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо по экрану и выберите **Свет > Вода**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать


съемку. Образец изображения отображается на экране камеры. Нажмите  , когда закончите съемку.





Звезды: великолепие ночного неба

В этом режиме можно снимать движение звезд по ночному небосклону.

-  • Для получения оптимального результата съемку следует проводить в безоблачную погоду, вдали от ярко освещенных объектов, на открытом пространстве, где ничто не закрывает небо.
- Для съемки используйте штатив.

Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо по экрану и выберите **Свет** >

Звезды. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок  , чтобы начать съемку. Образец изображения отображается на экране камеры. Нажмите  , когда закончите съемку.






Использование режима Отрезок времени для ускоренного воспроизведения записанных видео

Используйте режим Отрезок времени для съемки растянутых во времени явлений природы и их воспроизведения в ускоренном темпе, например, цветения растений, отливов и приливов, формирования облаков в течение дня, движения звезд на ночном небосклоне.

- Длительная запись видео в режиме Отрезок времени приведет к повышенному расходу заряда батареи. Выполненные в этом режиме видеозаписи занимают много места в памяти устройства.
- Чтобы свести к минимуму движения камеры, используйте для съемки в режиме Отрезок времени штатив.

Перед началом записи убедитесь, что объект съемки хорошо освещен и находится в фокусе камеры. Аккуратно выбирайте место съемки, старайтесь на захватывать лишние объекты.



Откройте приложение  **Камера**. Проведите вправо по экрану и выберите **Отрезок времени**. Нажмите , чтобы начать запись. Нажмите , чтобы завершить запись.


Откройте приложение **Галерея**, чтобы воспроизвести снятое видео в ускоренном режиме.





Настраиваемые режимы съемки: новые возможности мобильной камеры

Предустановленные режимы съемки не позволяют в полной мере раскрыть Ваш талант фотографа? Вы можете загружать или удалять режимы съемки согласно Вашим предпочтениям.

Загрузка дополнительных режимов съемки: Откройте приложение  **Камера**, проведите вправо, перейдите на страницу **Режимы**, затем нажмите , чтобы посмотреть доступные режимы. Выберите режим съемки и нажмите **ДОБАВИТЬ**. Загруженные режимы съемки отображаются на странице **Режимы**.

Обновление режимов съемки: Чтобы обновить режимы съемки, перейдите на страницу **Режимы** и нажмите . Рядом с режимами съемки, для которых доступны обновления, будет отображаться красная точка. Обновите режимы съемки, следуя инструкциям на экране.

Удаление режимов съемки: На странице **Режимы** нажмите  в верхней части экрана, перейдите в режим **Изменить**, затем нажмите , чтобы удалить ненужные режимы съемки.


 Предусмотренные режимы съемки в приложении Камера нельзя удалить.

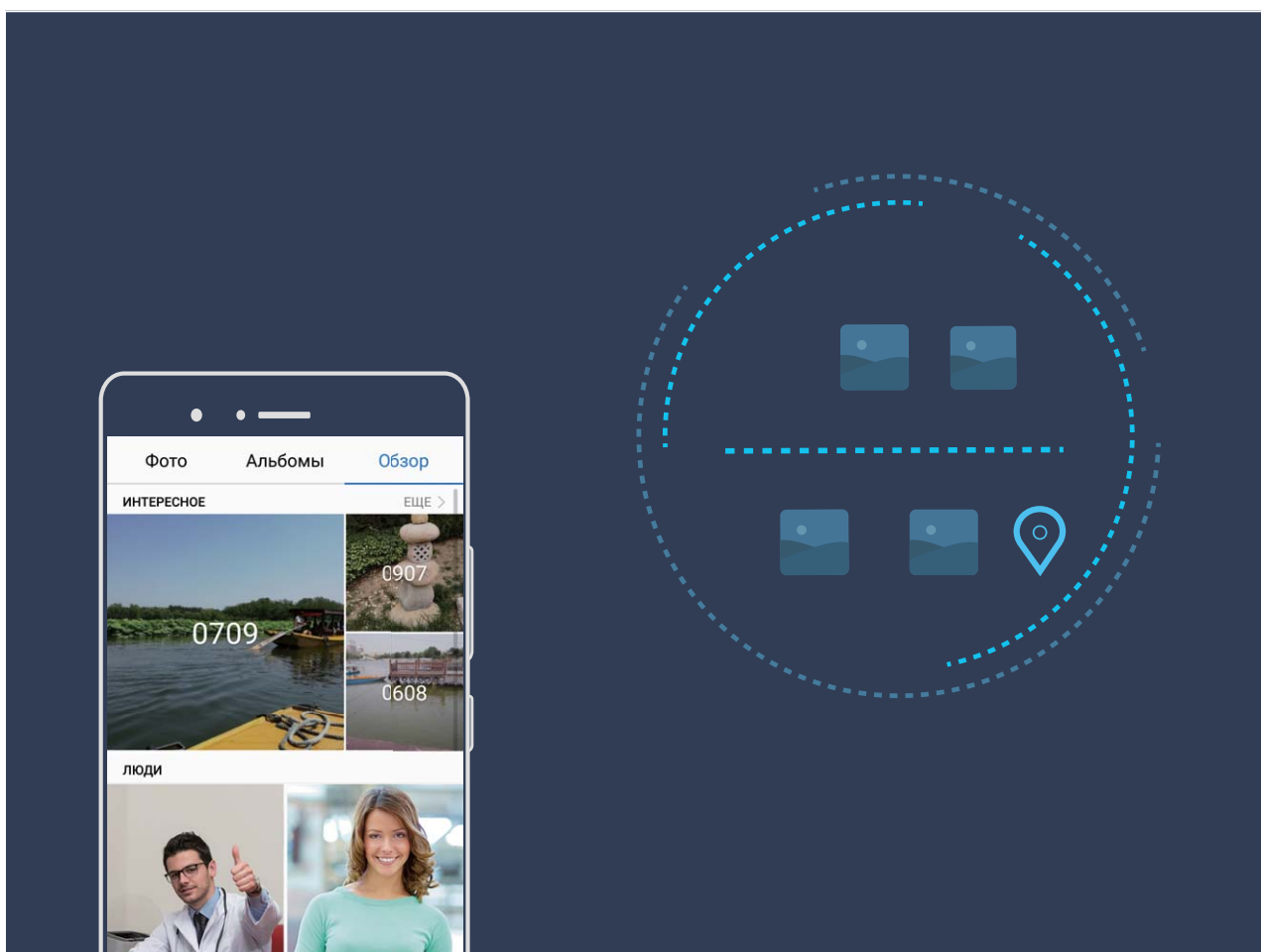
Галерея

Альбом Интересное

Интересное: объединение фото в персональные видео

Функция Интересное объединяет фото в короткие видеоклипы на основе геоданных. Вы можете добавить анимацию и выбрать фоновую музыку.

-  Функция Интересное автоматически создает видео на основе данных о местоположении, указанных в Ваших фотографиях. Чтобы использовать эту функцию, откройте приложение **Камера**, перейдите в **Настройки**, убедитесь, что включен переключатель **Тег GPS**.
- Подключите устройство к Интернету.
- Альбомы Интересное создаются автоматически, когда устройство заряжается, его экран выключен и уровень заряда батареи не ниже 10%. На создание альбома Интересное требуется некоторое время. Альбомы Интересное создаются, только когда в приложении Галерея достаточно фото или видео.



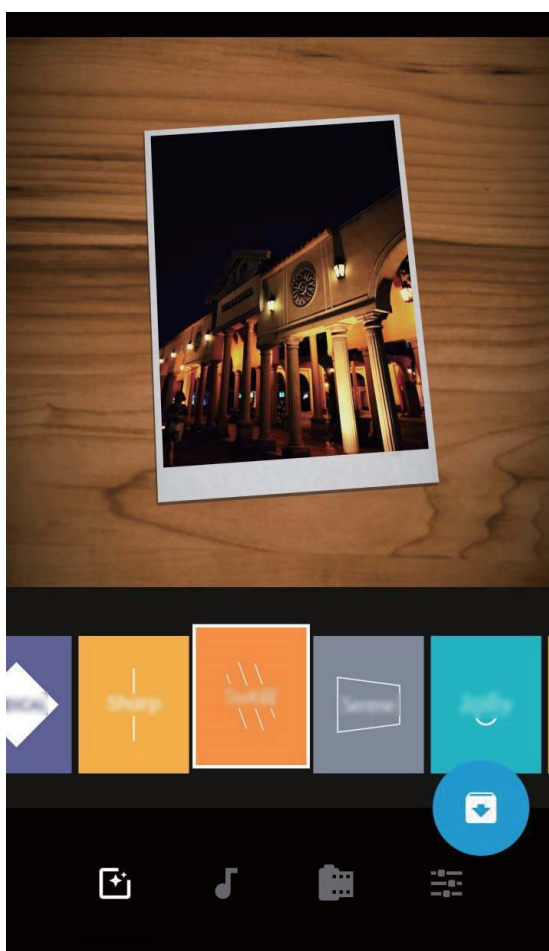
Изменение альбомов Интересное




Хотите изменить фоновую музыку или видеотемп альбома Интересное? Вы можете изменять видеоклипы, созданные в альбоме Интересное, применив к ним персональные шаблоны и добавив фоновую музыку.

- **Функция Интересное** автоматически создает видео на основе данных о местоположении, указанных в Ваших фотографиях. Чтобы использовать эту функцию, откройте приложение **Камера**, перейдите в **Настройки**, убедитесь, что включен переключатель **Тег GPS**.
- Подключите устройство к Интернету.
- Альбомы Интересное создаются автоматически, когда устройство заряжается, его экран выключен и уровень заряда батареи не ниже 10%. На создание альбома Интересное требуется некоторое время. Альбомы Интересное создаются, только когда в приложении Галерея достаточно фото или видео.

Откройте приложение **Галерея**, в разделе **Обзор** выберите альбом Интересное, который хотите посмотреть или изменить.




- **Воспроизведение или изменение альбомов Интересное:** Нажмите **▶**. Во время воспроизведения видеоклипов используйте панель инструментов в нижней части экрана, чтобы изменить шаблон видео или фоновую музыку.





- **Удаление альбома Интересное:** Нажмите  , затем выберите **Удалить**.
- **Отправка или удаление фотографий:** Нажмите и удерживайте фото в альбоме Интересное, затем нажмите  и выберите способ отправки. Нажмите  , затем выберите **Переместить**, чтобы удалить фотографии из альбома Интересное.

Управление фото



Редактирование видео



Обрезка видео. Откройте приложение  **Галерея**, выберите видео, которое хотите отредактировать, затем нажмите  , чтобы перейти на экран редактирования. Перетащите ползунок в зоне обрезки, чтобы выбрать фрагмент видео, который хотите сохранить, затем нажмите  , чтобы завершить обрезку.

Настройка разрешения видео. Во время обрезки видео нажмите  , чтобы посмотреть выбранный фрагмент. На экране редактирования нажмите на настройки разрешения видео (например, **Full HD** или **HD**), чтобы выбрать разрешение видео.

-  Чем выше разрешение, тем четче видео и больше его размер. Помните об этом, настраивая разрешение видео.



Настройка воспроизведения видео в замедленном режиме












Откройте приложение  **Галерея**, выберите видео, записанное в режиме замедленной съемки, и нажмите  , чтобы воспроизвести его. Нажмите на экран и перетащите ползунок в зоне редактирования, чтобы выбрать фрагмент, который хотите воспроизвести в замедленном режиме.

-  Чтобы сохранить отредактированный фрагмент как отдельное видео, нажмите  на экране редактирования и выберите **Сохранить замедленное видео**.

Редактирование фотографий


Хотите отредактировать только что сделанную фотографию? В приложении Галерея Вы можете обрезать и повернуть фото, применить к нему различные эффекты (например, граффити, персональные водяные знаки и фильтры), сделать его ярким и незабываемым.

Откройте приложение  **Галерея**, выберите фото, которое хотите отредактировать, и нажмите  , чтобы перейти на экран редактирования. Для редактирования фотографий можно использовать следующие функции:




- **Поворот фото.** Нажмите  и выберите угол поворота фотографии. Нажмите **Поворот** или **Отразить**, чтобы повернуть фото на 90 градусов или отобразить его зеркально.
- **Обрезка фото.** Нажмите , перетащите сетку или ее углы, чтобы выбрать фрагмент. Вы также можете выбрать фиксированный диапазон обрезки и перетащить углы сетки, чтобы обрезать фото.
- **Применение фильтров.** Нажмите  и выберите один из фильтров.
- **Акцентирование цветов.** Нажмите , и следуя инструкциям на экране, выберите цвет, который хотите подчеркнуть. Области с выбранным цветом будут подсвечены.
- **Размытие фона.** Нажмите , выберите способ размытия и перетащите ползунок, чтобы настроить степень размытия.
- **Настройка эффектов.** Нажмите , чтобы настроить яркость, контрастность, насыщенность и другие параметры.
- **Украшение портретных фото.** Когда система определяет портретный снимок, она автоматически предлагает Вам функцию **Украшение**. Выберите  на экране редактирования фото, чтобы применить функции **Сглаживание**, **Тон**, **Узкое лицо** и **Большие глаза** для украшения Ваших фотографий.
- **Создание коллажей.** Нажмите , выберите стиль и размер коллажа.
- **Добавление граффити.** Нажмите , выберите кисточку и цвет для рисования граффити.
- **Добавление водяного знака.** Нажмите  и выберите водяной знак (например, **Время**, **Место**, **Погода** или **Чувства**), чтобы персонализировать Ваши фото.
- **Добавление тега.** Нажмите  и выберите стиль тега и формат шрифта.



Просмотр и отправка фото и видео


Просмотр старых фото и видео навевает приятные воспоминания. Ваши фото и видео хранятся в приложении Галерея. Вы можете просматривать их по времени или месту съемки и по альбомам.


Просмотр фото в полноэкранном режиме. Откройте приложение  **Галерея** и нажмите на фото, чтобы посмотреть его в полноэкранном режиме. Нажмите на экран еще раз, чтобы скрыть меню. При просмотре фотографий в полноэкранном режиме можно выполнить следующие действия:


- **Увеличение и уменьшение изображения.** Сведите или разведите два пальца на экране, чтобы увеличить или уменьшить изображение.

- **Просмотр параметров съемки.** Чтобы посмотреть параметры съемки фото, нажмите , проведите вверх или вниз по экрану сведений, чтобы посмотреть настройки светочувствительности, экспокоррекции, разрешения и другие параметры фотографии.
- **Переименование фотографии.** Выберите  > **Переименовать** и введите новое имя фотографии.
- **Настройка фотографии в качестве фото профиля или обоев экрана.** Выберите  > **Установить как** и настройте фотографию как **Обои** или **Фото контакта**.


Отправка фото или видео. Откройте приложение  **Галерея**, нажмите и удерживайте файл, чтобы открыть экран выбора. Выберите файлы, которые хотите отправить, затем нажмите . Выберите способ отправки и, следуя инструкциям на экране, завершите отправку.

Настройка автоповорота фотографий. Хотите, чтобы фото и видео меняли ориентацию в зависимости от поворота экрана? На экране **Галерея** выберите  > **Настройки** > **Ориентация фото** и нажмите **Автоповорот**.


Просмотр времени съемки. На вкладке **Фото** можно посмотреть время съемки фото и видео. Выберите  > **Настройки** и включите **Отображение времени**, чтобы отобразить дату съемки при просмотре фотографий в полноэкранном режиме. На вкладке **Фото** можно свести или развести два пальца, чтобы увеличить или уменьшить изображение, а также переключаться между отображением фотографий и видео по дням или месяцам.



Просмотр места съемки. Если Вы снимали фото или видео с включенной функцией **Тег GPS** в меню настроек приложения **Камера**, Вы можете просматривать фото и видео в режиме карты. На вкладке **Фото** нажмите . Фото или видео, содержащие данные о местоположении, будут отмечены на их местах съемки на карте. Разведите два пальца, чтобы увеличить изображение и посмотреть сведения фото. Нажмите на миниатюру фото, чтобы посмотреть все фото и видео, снятые в этом месте.




Просмотр по альбомам. На вкладке **Альбомы** можно посмотреть фото и видео по альбомам. Некоторые фото и видео хранятся в альбомах по умолчанию, созданных системой. Например, видео, записанные с помощью камеры, хранятся в альбоме **Видео с камеры**. Скриншоты и записи с экрана хранятся в альбоме **Скриншоты**.


Слайд-шоу. На вкладке **Фото** выберите  > **Слайд-шоу**, система будет автоматически воспроизводить фотографии в виде слайд-шоу. Чтобы остановить слайд-шоу, нажмите на экран.




Создание фотоальбомов

Добавление фото или видео в новый альбом. На вкладке **Альбомы** нажмите , введите название альбома и нажмите **ОК**. Выберите фото или видео, которые хотите добавить в новый альбом.


Перемещение фото или видео. Объединяйте фото и видео из разных альбомов для простоты поиска. Откройте альбом, нажмите и удерживайте фото или видео, пока не появится значок , затем выберите фото или видео, которые хотите переместить. Нажмите  и выберите альбом, в который хотите переместить выбранные фото или видео. После перемещения фото или видео будет удалено из исходного альбома.

Упорядочивание альбомов. Если Ваши альбомы хранятся в беспорядке, Вы можете переместить некоторые альбомы в раздел **Другое**. Нажмите и удерживайте альбом, пока не появится значок , выберите альбомы, которые хотите переместить, затем нажмите , чтобы переместить выбранные альбомы в раздел **Другое**. Чтобы восстановить альбомы в первоначальном месте, откройте раздел **Другое**, нажмите и удерживайте альбомы, которые хотите восстановить, затем нажмите .



-  • Альбомы **Камера**, **Видео с камеры** или **Скриншоты** нельзя переместить в раздел **Другое**.
- Перемещение альбомов, созданных сторонними приложениями, в раздел **Другое** не повлияет на работу этих приложений.


Изменение порядка отображения альбомов. Переместите часто используемые альбомы вверх списка. Нажмите и удерживайте альбом, пока не появится значок . Нажмите и удерживайте значок  и перетащите его, чтобы переместить альбом вверх или вниз списка. Нажмите , чтобы сохранить изменения.



-  Нельзя изменить порядок отображения альбомов **Камера** или **Скриншоты**.

Скрытие альбомов. Скройте личные альбомы, чтобы другие не могли их видеть. На вкладке **Альбомы** выберите  > **Скрыть альбомы** и включите переключатели альбомов, которые хотите скрыть.

-  Нельзя скрыть альбомы **Камера** или **Скриншоты**.

Удаление фото или видео. Нажмите и удерживайте фото или видео, пока не появится значок , выберите фото или видео, которое хотите удалить, затем нажмите  > **Удалить**. Удаленные фото и видео хранятся в разделе **Недавно удаленное** и помечаются значком, который указывает количество дней до их


удаления без возможности восстановления. Чтобы удалить фото или видео без возможности восстановления, откройте **Недавно удаленное**, выберите фото или видео, которые хотите удалить, затем нажмите  > **Удалить**.

Восстановление удаленных фото и видео. Откройте раздел **Недавно удаленное**, нажмите и удерживайте фото или видео, пока не появится значок . Выберите фото или видео, которые хотите восстановить, затем нажмите , чтобы восстановить их в исходном альбоме. Исходный альбом будет создан, если он больше не существует.

Диспетчер телефона


Использование оптимизации одним касанием

Ваше устройство последнее время работает медленно? Вы беспокоитесь, что устройство может быть уязвимо для атак вредоносных программ, и хотите защитить его от других угроз безопасности? Используйте функцию оптимизации одним касанием, чтобы повысить производительность устройства и защитить его от угроз безопасности.

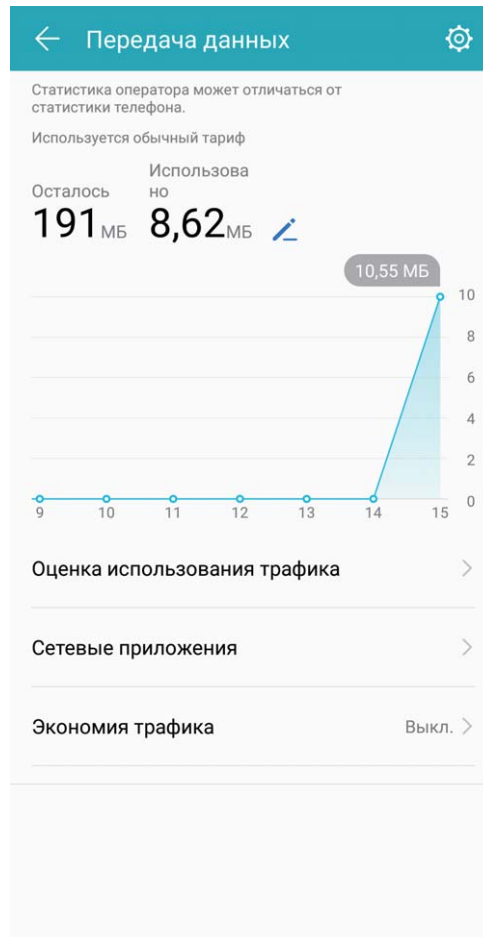
Откройте  **Диспетчер телефона** и нажмите **ОПТИМИЗАЦИЯ**. Здесь можно повысить скорость работы устройства, выполнить проверку на угрозы безопасности, оптимизировать энергопотребление, заблокировать вызовы и сообщения, поступающие с неизвестных номеров, и вызовы, содержащие угрозы.

Управление мобильным трафиком

Вас беспокоит, что Вы можете случайно превысить лимит на передачу данных? Функция управления трафиком позволяет контролировать объем мобильного трафика и избежать чрезмерных расходов на передачу данных.

Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите **Передача данных**, чтобы посмотреть расход трафика, или включите функцию **Экономия трафика**.

- **Оценка использования трафика:** проверка трафика отдельных приложений.
- **Сетевые приложения:** настройка прав доступа в Интернет каждого приложения.
- **Экономия трафика:** включите функцию **Экономия трафика** (запрет использования передачи данных приложениями в фоновом режиме) и выберите приложения, которым будет предоставлен неограниченный доступ к передаче данных.



Оптимизация энергопотребления

Внезапная разрядка батареи устройства может причинить неудобство. Функции энергосбережения помогут продлить время работы батареи устройства, позволяя дольше играть в игры и использовать другие функции.



Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите **осталось** и выполните следующие действия:

- **Просмотр сведений об энергопотреблении.** Нажмите **Статистика батареи**, чтобы посмотреть данные энергопотребления. На экране данных расхода батареи голубые отметки под строкой **Зарядка** указывают на время, когда устройство заряжалось. Промежутки между отметками указывают на время, когда устройство не заряжалось. Эта функция не расходует энергию устройства. Нажмите **Использование батареи**, чтобы посмотреть, какие приложения и аппаратные средства расходуют больше всего энергии.
- **Полная проверка и оптимизация энергопотребления.** Нажмите **Использование батареи**, чтобы изучить проблемы энергопотребления и автоматически оптимизировать систему.
- **Включение режима энергосбережения и режима Ультра.** Включите **Режим энергосбережения** или **Ультра**. Выберите режим энергосбережения с учетом уровня заряда батареи Вашего устройства.

- **Настройка разрешения экрана для снижения энергопотребления.** Включите **Разрешение экрана** и выберите **Умное разрешение**. Устройство автоматически снизит разрешение экрана для экономии энергии. Вы также можете вручную уменьшить разрешение экрана, чтобы снизить энергопотребление.
- **Отображение оставшегося уровня заряда батареи в строке состояния.** Включите **Процент заряда**, чтобы отобразить оставшийся процент заряда батареи в строке состояния.
- **Управление запуском приложений для снижения энергопотребления.** Нажмите **Запуск**, чтобы автоматически или вручную управлять автозапуском приложений, косвенным запуском приложений и фоновыми процессами. Система будет автоматически контролировать режим энергопотребления.
 - Вы будете получать уведомления, если в фоновом режиме работают энергоемкие приложения. Оптимизируйте параметры приложений, следуя инструкциям на экране.

Проверка на вирусы

Открытие рекламных сообщений из неизвестных источников чревато заражением устройства вирусами и вредоносными программами, утечкой данных контактов и других персональных данных. Проверка на вирусы позволяет локализовать и устранить потенциальные угрозы, обеспечивая надежную защиту Вашего устройства.


Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите **Сканирование на вирусы**. На устройстве автоматически запустится процесс сканирования на вирусы и удаления угроз безопасности. Нажмите , чтобы выполнить следующие действия:


- **Скан облачного хранилища:** Включите переключатель **Скан облачного хранилища**, на устройстве к стандартному сканированию будет добавлено сканирование с использованием облачной базы данных вирусов.
- **Напоминание:** Включите переключатель **Напоминание**, система будет уведомлять Вас, если проверка на вирусы не выполнялась более 30 дней.
- **Быстрая проверка:** Выберите **Быстрая проверка**. Будет выполнена быстрая проверка ключевых приложений, установленных на устройстве.
- **Полная проверка:** Выберите **Полная проверка**. Будет проводиться полная проверка устройства на вирусы через равные промежутки времени. Полная проверка занимает больше времени, так как в ее процессе проверяется вся система.
- **Обновление библиотеки вирусов:** Включите **Автообновление** и **Обновление только по Wi-Fi**. Система будет автоматически обновлять базу данных вирусов при подключении к сети Wi-Fi.

Электронная почта

Добавление аккаунтов электронной почты

Для быстрого доступа к электронной почте настройте аккаунт электронной почты на устройстве. При возникновении вопросов по настройке параметров аккаунта обратитесь к Вашему провайдеру электронной почты.

Добавление личного аккаунта электронной почты: Откройте приложение , выберите провайдера услуг электронной почты или нажмите **Другое**, введите Ваш адрес электронной почты и пароль, затем нажмите **Вход**. Следуя инструкциям на экране, настройте параметры Вашего аккаунта. Система автоматически подключится к серверу и проверит настройки сервера.



Добавление аккаунта Exchange: Exchange — служба электронной почты от компании Microsoft, используемая для внутренних корпоративных систем электронной почты. Если электронная почта Вашей компании использует серверы Exchange, Вы можете настроить аккаунт рабочей электронной почты на устройстве. Выберите  > **Exchange**, введите Ваш адрес электронной почты, имя пользователя и пароль, затем нажмите **Вход**. Следуя инструкциям на экране, настройте параметры Вашего аккаунта. Система автоматически подключится к серверу и проверит настройки сервера.


После настройки система будет автоматически открывать экран **Входящие** по умолчанию.

Управление аккаунтами электронной почты

Вы можете настроить один или несколько аккаунтов электронной почты.

Откройте приложение  **Эл. почта**. Доступные действия:


Проверка электронной почты: На экране **Входящие** нажмите , выберите аккаунт электронной почты, чтобы посмотреть список писем. Проведите вниз по экрану, чтобы обновить список писем. Откройте электронное письмо, чтобы прочитать, переадресовать, удалить его или ответить на него. Проведите влево или вправо по экрану, чтобы прочесть предыдущее или следующее письмо. Чтобы удалить несколько писем, нажмите на фото профиля отправителя письма или нажмите и удерживайте письмо, чтобы перейти к управлению письмами. Выберите письма, затем нажмите .


Синхронизация электронных писем: Проведите вниз по экрану **Входящие**, чтобы обновить список писем. Выберите  > **Настройки**, нажмите на аккаунт, затем


включите **Синхронизация почты**. Для автоматической синхронизации электронной почты нажмите **График синхронизации** и настройте частоту синхронизации.

Поиск электронных писем: На экране списка электронных писем нажмите на строку поиска, введите в ней ключевые слова, например тему и содержимое электронного письма.

Добавление нескольких аккаунтов электронной почты: Выберите  >



Настройки > , выберите Вашего провайдера электронной почты и введите Ваши данные.



Переключение между аккаунтами электронной почты: На экране аккаунтов нажмите , затем нажмите на фото профиля аккаунта, чтобы переключиться на него.


Настройка аккаунтов электронной почты: На экране аккаунтов выберите  > **Настройки**, выберите аккаунт, чтобы настроить **Имя аккаунта** либо **Аккаунт по умолчанию** или **Удалить аккаунт**.

Управление VIP-контактами электронной почты

Бойтесь пропустить электронное письмо от важного контакта? Добавьте важные контакты в список VIP. Письма от VIP-контактов будут автоматически перемещаться в папку Входящие VIP.



Откройте приложение  **Эл. почта** и выберите  > **Настройки** > **VIP-контакты**. На экране **Список VIP** выберите **Добавить** > **Создать** или **Добавить из списка контактов**.

Добавление или удаление VIP-контактов: На экране **Список VIP** нажмите  или  для управления VIP-контактами.

Настройка уведомлений электронной почты для VIP-контактов: На главном экране приложения Эл. почта выберите  > **Настройки** > **VIP-уведомления**.

Настройка автоответа на электронную почту аккаунта Exchange

Не сможете проверять электронную почту в отпуске? Настройте функцию автоответа.

Откройте приложение  **Эл. почта**, выберите  > **Настройки**, затем выберите аккаунт Exchange. Нажмите **Автоответы**, включите **Автоответы**, настройте текст и период автоответа, затем нажмите **Готово**.

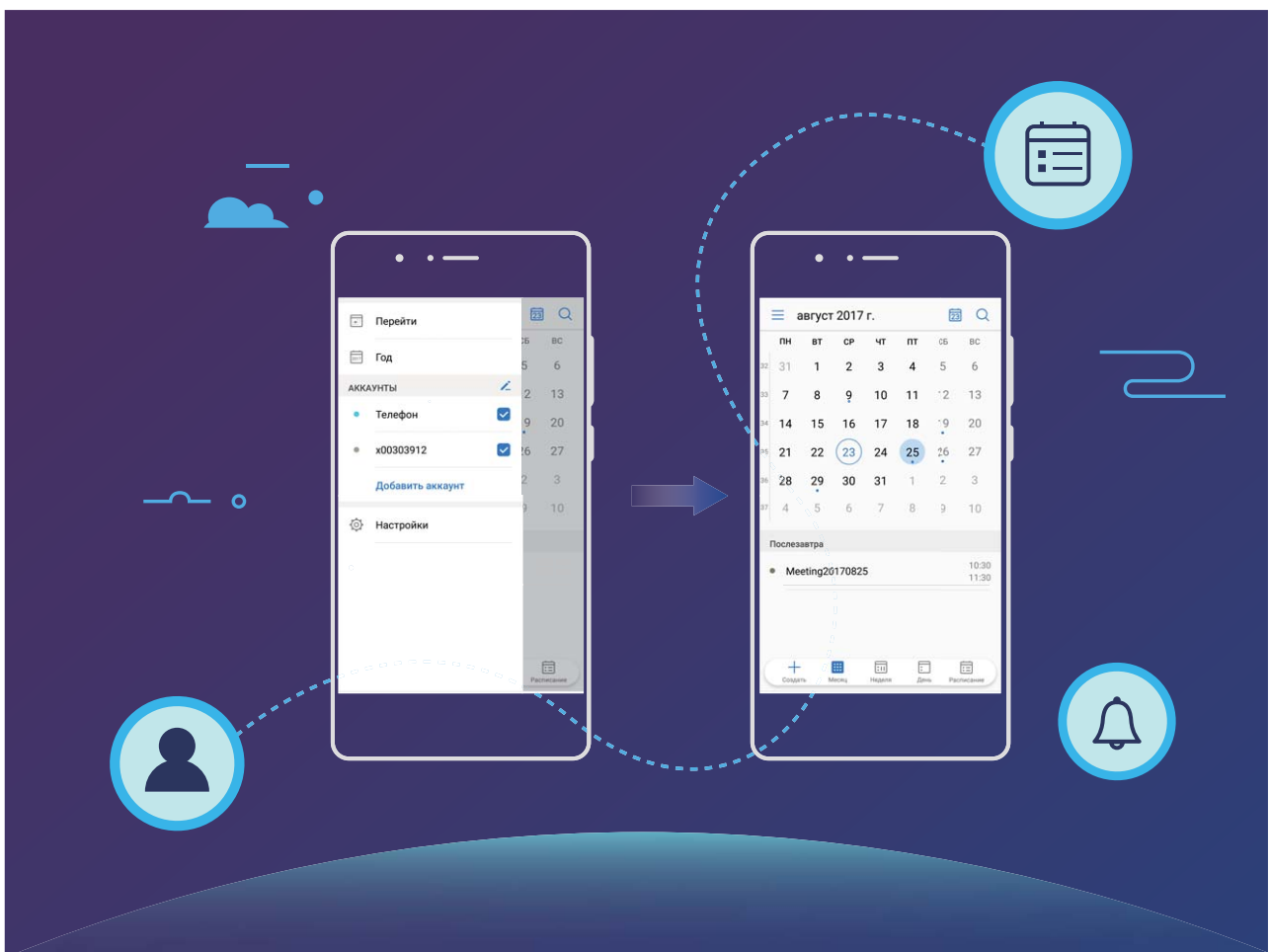
Календарь

Календарь: центр управления событиями

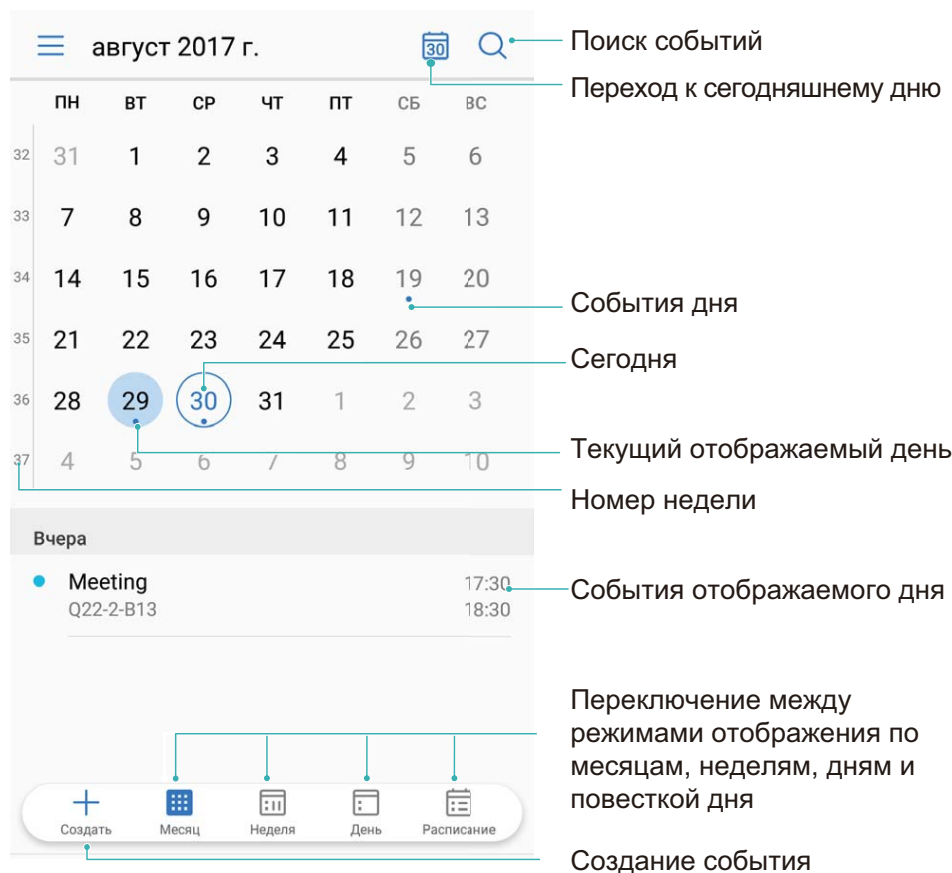
Вам нужно помнить о большом количестве событий? Приложение Календарь поддерживает удобное управление событиями, упрощая планирование рабочих и личных мероприятий.


Приложение календарь поддерживает следующие функции:

- **Напоминания о встречах:** Боитесь забыть о важной встрече по работе? Добавьте аккаунт рабочей электронной почты (например, аккаунт Exchange) в приложение Календарь, чтобы получать и проверять напоминания о встречах.
- **Отправка событий:** Хотите поделиться своим расписанием или пригласить друзей на мероприятие? Приложение Календарь поддерживает различные способы отправки событий.





Базовые функции приложения Календарь





Создание события: Откройте приложение  **Календарь**, нажмите **+**, введите данные события (название, место, время начала и окончания). Выберите **Еще >**

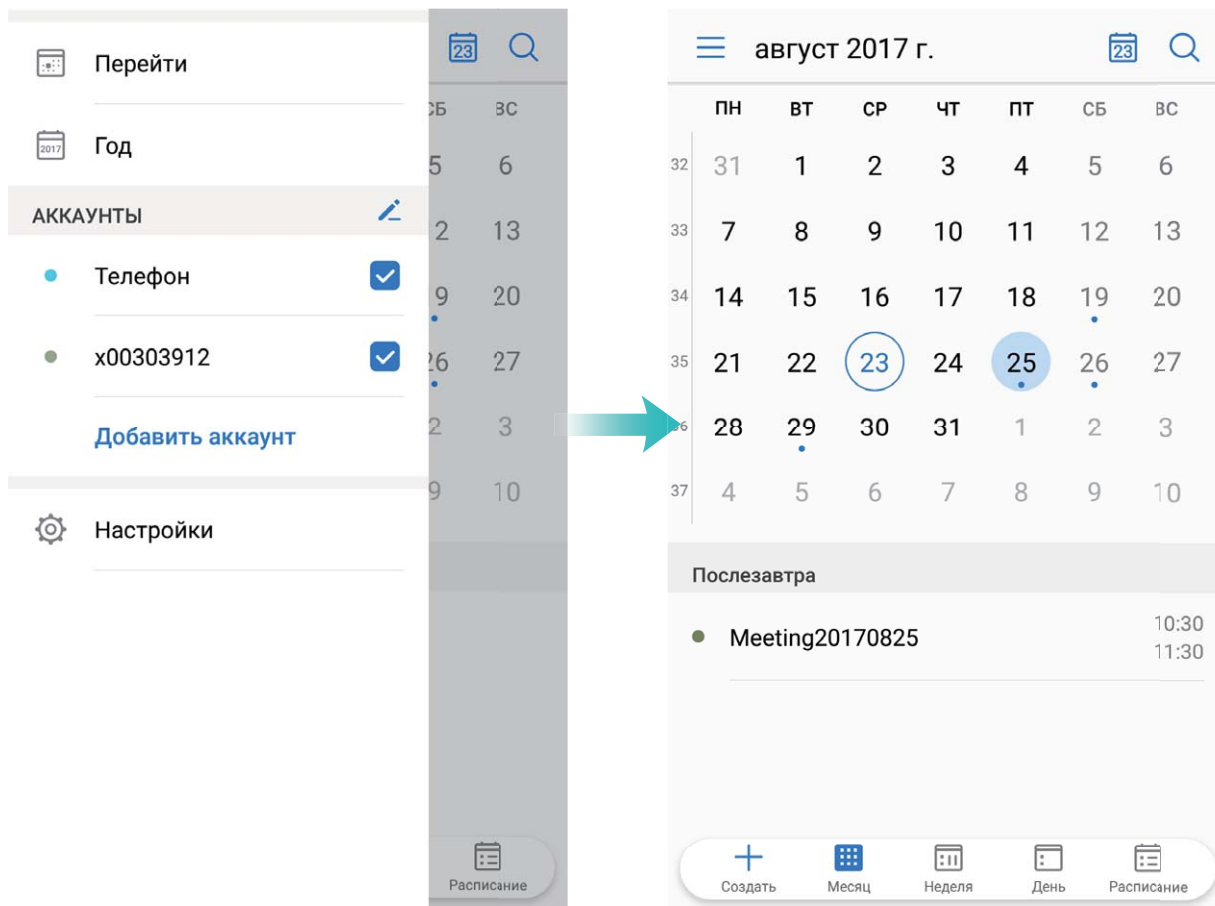
Напоминание, чтобы добавить напоминание о событии, и нажмите **✓**.


Поиск событий: На экране приложения **Календарь** нажмите  и введите ключевые слова, например название или место события.

Настройка Календаря: На экране **Календарь** выберите  **> Настройки**, чтобы настроить отображение календаря и напоминания.

Импорт заметок в приложение Календарь



Импорт напоминаний о встречах: Откройте приложение  **Календарь**, выберите  **> Добавить аккаунт**, следуя инструкциям на экране, добавьте рабочий аккаунт электронной почты (например, аккаунт Exchange) в приложение **Календарь** для проверки напоминаний о встречах.



Отправка события: Нажмите на событие в Календаре или на вкладке **Расписание**, затем нажмите . Следуя инструкциям на экране, отправьте событие, используя один из доступных способов.

Просмотр праздников в других странах

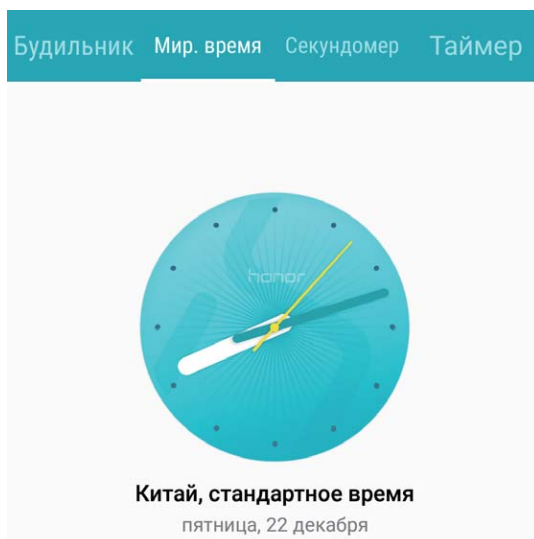
Часто бываете за границей в командировках или отпуске? Загрузите информацию о праздниках в стране, в которую планируете поехать.




Откройте приложение  **Календарь**, выберите  > **Настройки** > **Всемирные праздники**, включите переключатель для интересующей Вас страны. Информация о праздниках в этой стране будет загружена автоматически.



Часы

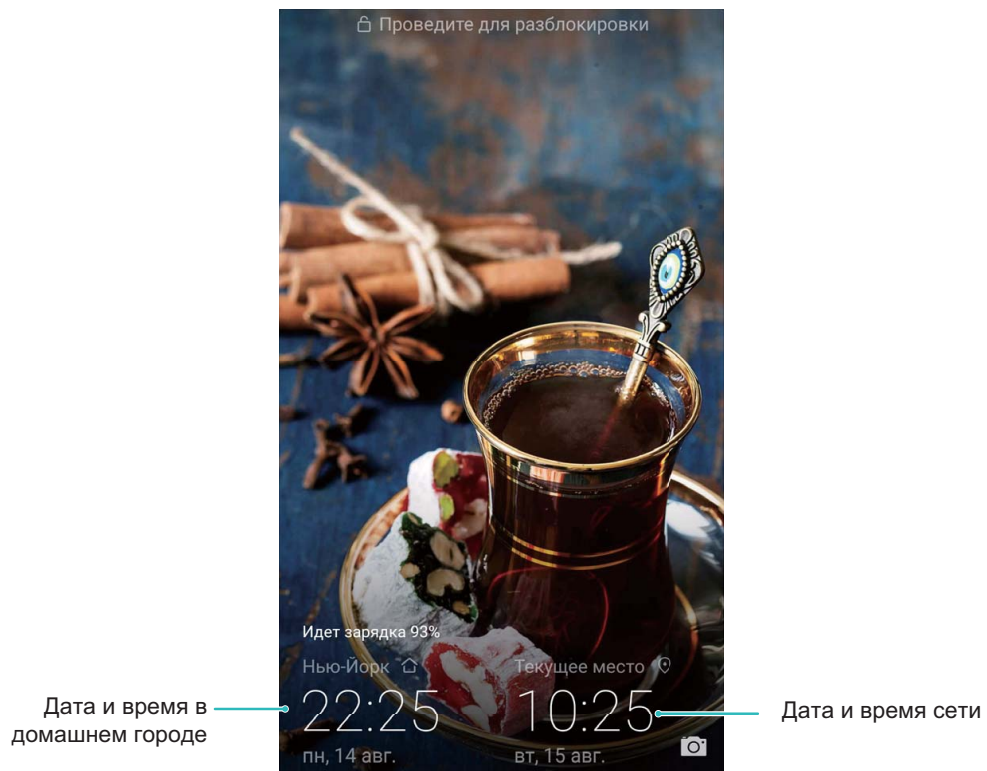
Часы

Приложение Часы поддерживает множество полезных функций, например будильники, мировое время, секундомер и таймер.



Просмотр времени в других городах: Откройте приложение  **Часы**, нажмите  на вкладке **Мир. время**, введите название города или выберите его из списка. Нажмите  , чтобы настроить дату и время.

Отображение времени в двух регионах: Откройте приложение  **Часы**, выберите  > **Дата и время** на вкладке **Мир. время**. Включите **Двойные часы**, нажмите **Домашний город** и выберите Ваш домашний город из списка.




- i** Когда время в месте, в котором Вы находитесь, совпадает со временем в Вашем домашнем городе, на экране блокировки отображаются только одни часы.

Заметки


Управление заметками

Хотите отправить важную заметку или добавить заметку в Избранное? Управление заметками никогда не было столь удобным.



Отправка заметки: Хотите отправить записи встречи коллеге? В приложении

Заметки откройте заметку, которую хотите отправить, затем нажмите , чтобы выбрать способ отправки. Затем отправьте ее, следуя инструкциям на экране.

Добавление заметки в Избранное: Нужно добавить заметку в Избранное? В

приложении **Заметки** проведите влево по заметке и нажмите . Или откройте заметку, которую хотите добавить в Избранное, и нажмите **Еще**.

Удаление заметки: Хотите удалить заметку, которая больше не нужна? В



приложении **Заметки** проведите влево по заметке и нажмите . Или нажмите и удерживайте заметку, выберите одну или несколько заметок, которые хотите удалить, и нажмите .


Поиск заметок: Как быстро найти нужную заметку? На экране приложения **Заметки** нажмите на строку поиска и введите ключевые слова. Или проведите вниз по рабочему экрану. В отобразившейся строке поиска введите ключевые слова.

Создание списка: Нужно создать список покупок? На экране редактирования

заметок в приложении **Заметки** нажмите , введите пункт списка, затем нажмите

. Добавьте несколько пунктов, чтобы создать список.

 Чтобы отметить пункт как выполненный и вычеркнуть его из списка, на экране редактирования в приложении **Заметки** нажмите на  слева от пункта.

Добавление тегов к заметкам: Хотите отмечать заметки по категориям? На экране редактирования в приложении **Заметки** нажмите , используйте теги разных цветов для отметки категорий заметок.

Инструменты

Виртуальный пульт

Виртуальный пульт: управление домашними устройствами с помощью телефона

Виртуальный пульт позволяет Вам управлять домашними устройствами с помощью телефона, например телевизорами, кондиционерами, телеприставками, DVD-плеерами, камерами, проекторами и другими устройствами.

- Виртуальный пульт можно использовать для управления домашними устройствами, поддерживающими ИК-пульты. Эта функция не работает, если устройство поддерживает только Bluetooth-пульты или другие неинфракрасные пульты.
- В данный момент стандарт инфракрасных кодов не существует. Это означает, что функция Виртуальный пульт может быть несовместима с некоторыми устройствами.




- **Использование телефона в качестве пульта:** В приложении Виртуальный пульт добавьте Ваши домашние устройства, чтобы использовать только Ваше


устройство вместо множества пультов дистанционного управления. Вы можете настроить кнопки пульта согласно Вашим предпочтениям для удобства использования.


- **Использование телефона в качестве пульта камеры:** Делайте прекрасные групповые снимки, используя телефон в качестве пульта управления камерой. Функция Виртуальный пульт позволяет Вам сделать удачные фото, не используя таймер.


Управление домашними устройствами с помощью Виртуального пульта

Используйте функцию Виртуальный пульт Вашего устройства для добавления и настройки пультов управления Ваших домашних устройств и управления ими с помощью Вашего устройства.

-  ИК-датчик Вашего телефона скрыт корпусом. Поэтому угол его работы составляет 0°–15°, что немного меньше соответствующего значения обычных ИК-пультов. При использовании телефона для управления устройством убедитесь, что ИК-датчик, расположенный в верхней части телефона, направлен на устройство.
- Для снижения энергопотребления мощность ИК-датчика устройства ниже, чем у обычных пультов, зона его действия составляет около 7 метров.

Настройка пульта: Откройте приложение  **Виртуальный пульт**, нажмите **+** > **Настроить**, выберите шаблон, нажмите на серую кнопку, чтобы начать запись настроек пульта. В процессе записи настроек пульта расстояние между телефоном и пультом должно быть не больше 5 см, они должны быть направлены друг на друга. Нажмите и удерживайте кнопку дольше 2 секунд.




-  Пульты кондиционеров не поддерживают персональную настройку.

Настройка параметров пульта: Откройте приложение  **Виртуальный пульт**, нажмите **Настройки** и включите или выключите звук и вибрацию кнопок.

Чтобы сделать групповое фото, Вам больше не нужен таймер камеры. Используйте функцию Виртуальный пульт, чтобы управлять фотосъемкой с помощью телефона.

Аудиозапись с помощью диктофона

Хотите быстро записать важную информацию на совещании? Хотите распределить аудиозаписи по категориям? Приложение Диктофон позволяет записывать аудио и удобно воспроизводить их.

Включите  **Диктофон**, нажмите  , чтобы начать запись. Во время записи можно добавлять теги, чтобы отметить важную информацию. Нажмите  , чтобы завершить запись и сохранить аудиофайл.

После сохранения записи можно:

Управлять записями: Нажмите **Записи**, чтобы перейти к меню сортировки и отправки записей.

Аккаунт Huawei и режим нескольких пользователей

Несколько пользователей

Несколько пользователей: создание аккаунтов пользователей на устройстве


Вы хотите одолжить свой телефон другу, но боитесь, что он увидит Ваши личные файлы? Настройка нескольких пользователей и их типов позволяет защитить Вашу конфиденциальность в такой ситуации. Создание нескольких пользователей не влияет на настройки системы и Ваши файлы. Вы также можете настроить два аккаунта для себя, использовать один из них для работы, а другой для личного общения, удобно переключаясь между ними.

Существует три типа пользователей:

- **Владелец:** Владелец устройства. Когда Вы используете устройство, выполняйте вход в аккаунт владельца. У Вас будет доступ ко всем функциям, Вы сможете добавлять и удалять других пользователей и гостей, предоставлять им права (например, права выполнения вызовов и отправки сообщений).
- **Пользователи:** Члены семьи или близкие друзья. Пользователям доступно большинство операций, кроме тех, которые могут повлиять на работу аккаунта владельца (например, сброс настроек или включение режима Не беспокоить).
- **Гость:** Ваши знакомые. Гости могут выполнять ограниченное число операций.

Добавление нескольких пользователей





Хотите создать на устройстве два аккаунта пользователя, чтобы разделить работу и личную жизнь? Это очень просто.

Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи**. Вы можете выполнить следующие действия:

- **Добавить пользователя:** Нажмите **Добавить пользователя**, введите имя пользователя и нажмите **ДОБАВИТЬ**. После добавления нового пользователя Вы можете переключиться на него, чтобы настроить параметры его аккаунта. При выполнении настройки следуйте инструкциям на экране.

 Можно добавить максимум трех пользователей.

- **Удалить пользователя:** Выполните вход в аккаунт владельца и откройте экран **Пользователи**. Выберите пользователя, которого хотите удалить, и нажмите **Удалить пользователя** > **УДАЛИТЬ**.

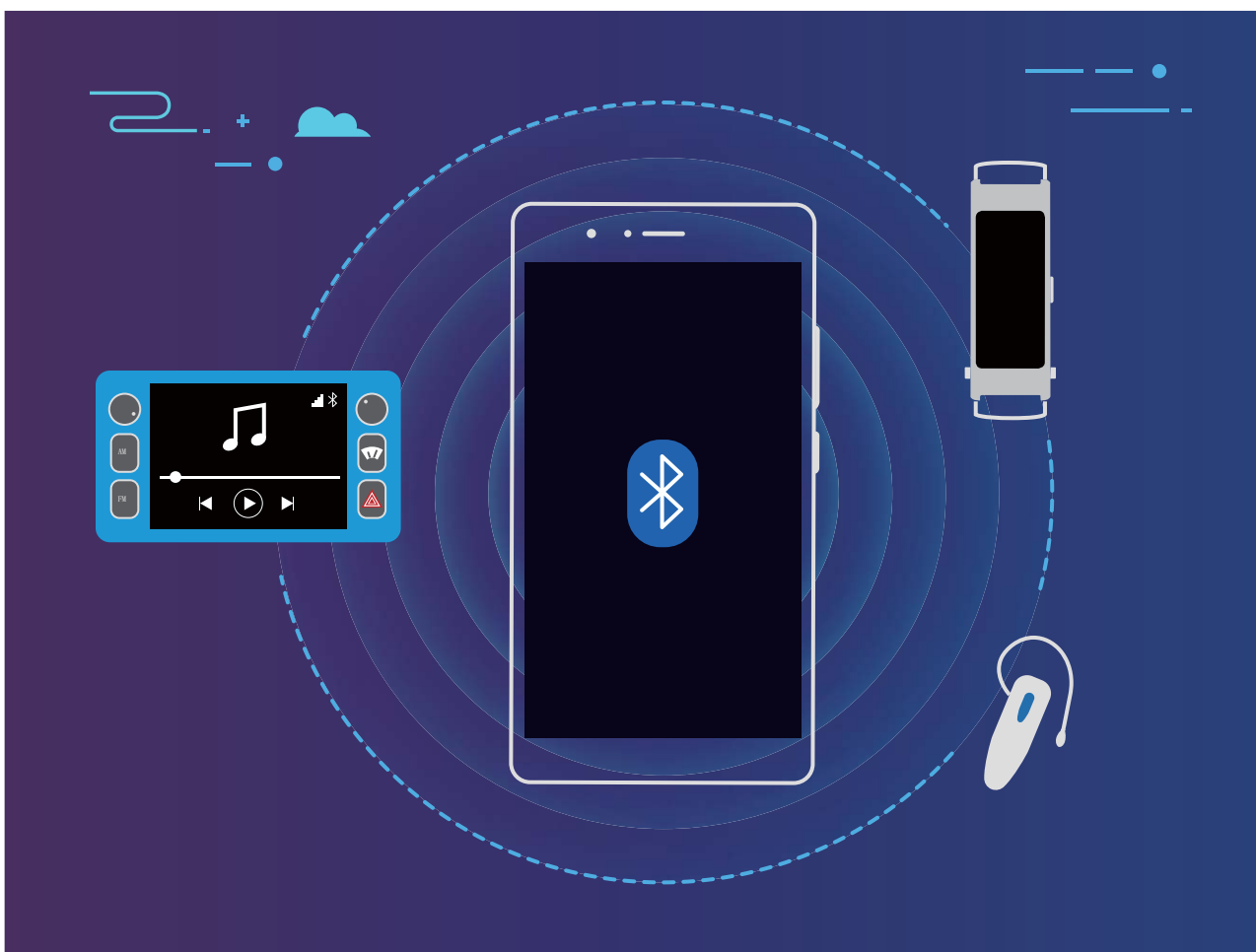
-  Или откройте панель уведомлений и нажмите  > **Дополнительные настройки**. Выберите пользователя, которого хотите удалить, и нажмите **Удалить пользователя > УДАЛИТЬ**.
- **Добавить и удалить гостей:** На экране **Пользователи** нажмите **Добавить гостя > ДОБАВИТЬ**, чтобы добавить нового гостевого пользователя. Чтобы удалить гостевого пользователя, выберите **Гость > Удалить гостя > УДАЛИТЬ**.
 - **Переключить пользователя:** На экране **Пользователи** нажмите на фото профиля пользователя, на которого хотите переключиться, затем нажмите **Переключить пользователя**. Или откройте панель уведомлений, нажмите , затем нажмите на фото профиля пользователя, на которого хотите переключиться. Если владелец настроил пароль разблокировки экрана, Вам потребуется ввести пароль при переключении на аккаунт владельца с аккаунта другого пользователя.
 - **Изменить имя аккаунта и фото профиля пользователя:** На экране **Пользователи** переключитесь на нужного пользователя и нажмите . Следуя инструкциям на экране, измените его имя и фото профиля.
 - **Разрешить пользователю выполнять вызовы и отправлять историю соединения:** Выполните вход в аккаунт владельца. На экране **Пользователи** выберите пользователя, затем включите **Разрешить вызовы, сообщения и отправку истории соединения**.

Подключение устройств

Bluetooth

Подключение устройства к Bluetooth-устройствам



Используйте Bluetooth-соединение для подключения к устройству Bluetooth-гарнитуры или мультимедийной системы автомобиля, чтобы использовать службы навигации или прослушивать музыку во время вождения. Также можно подключить к устройству носимое устройство с поддержкой Bluetooth для записи и управления данными физических нагрузок. Подключение Bluetooth-устройств к Вашему устройству не повышает его энергопотребление значительно.




Bluetooth-протоколы, используемые устройствами Huawei, и поддерживаемые ими функции:

HFP, HSP	Выполнение вызовов
A2DP	Воспроизведение музыки
AVRCP	Управление воспроизведением музыки
OPP	Передача файлов


PBAP	Синхронизация контактов
MAP	Синхронизация SMS-сообщений
HID	Управление Bluetooth-клавиатурой и мышью
PAN	Режим модема
BLE	Подключение устройств Bluetooth Low Energy (BLE)

Включение и выключение Bluetooth: На рабочем экране проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите , чтобы включить или выключить Bluetooth. Нажмите и удерживайте , чтобы перейти к экрану настроек Bluetooth.

Сопряжение с Bluetooth-устройством: На экране настроек Bluetooth-устройства включите **Bluetooth**. Убедитесь, что Bluetooth-устройство видимое для других устройств. В списке **Доступные устройства** нажмите на устройство, с которым хотите установить сопряжение. Следуйте инструкциям на экране, чтобы сопрячь устройства.


Отмена сопряжения с Bluetooth-устройством: На экране настроек Bluetooth-устройства включите **Bluetooth**. Нажмите  рядом с именем сопряженного устройства, затем нажмите **Отменить сопряжение**.

Изменение имени Bluetooth-устройства: На экране настроек Bluetooth включите **Bluetooth**. Нажмите **Имя устройства**, введите новое имя устройства и нажмите **Сохранить**.


Просмотр справки Bluetooth: На экране настроек Bluetooth нажмите , чтобы посмотреть информацию об установлении Bluetooth-соединения с мультимедийными системами автомобилей, гарнитурами, динамиками, носимыми устройствами, телефонами, планшетами и ПК.



Передача данных по Bluetooth


Установите Bluetooth-соединение между Вашим телефоном и другим устройством для отправки данных, импорта и экспорта контактов и использования режима Bluetooth-модема.

Отправка файлов по Bluetooth: Убедитесь, что Ваш телефон и другое устройство находятся в зоне действия Bluetooth (10 м). Установите Bluetooth-соединение для обмена мультимедийными файлами, веб-страницами, контактами, документами и приложениями между двумя устройствами. Откройте приложение  **Файлы**, нажмите и удерживайте файл, который хотите отправить, затем нажмите **Еще** >

Отправить > Bluetooth. Следуя инструкциям на экране, включите Bluetooth. Когда устройство, с которым Вы хотите установить сопряжение, определено (на нем должен быть включен Bluetooth, устройство должно быть видимым), нажмите на имя устройства, чтобы установить сопряжение и отправить файлы.

Получение файлов по Bluetooth: На рабочем экране проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите , чтобы включить Bluetooth. Нажмите **Принять** в уведомлении о входящем файле, чтобы принять его. По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **bluetooth** в приложении **Файлы**.

Импорт и экспорт контактов по Bluetooth: Откройте приложение  **Контакты**, выберите  > **Импорт/экспорт**, затем выполните следующие действия:

- **Импорт контактов:** Нажмите **Импорт с другого телефона** и выберите **Поддерживает Bluetooth**. Следуя инструкциям на экране, установите Bluetooth-соединение с другим устройством. Контакты будут автоматически импортированы с другого устройства на Ваше устройство.
- **Экспорт контактов:** Нажмите **Отправка контактов**, выберите контакты, которые хотите отправить, нажмите  и выберите **Bluetooth**. Следуя инструкциям на экране, установите Bluetooth-соединение с другим устройством. Выбранные контакты будут автоматически экспортированы с Вашего устройства на другое устройство.

NFC

NFC: передача данных на маленьком расстоянии


NFC — технология беспроводной передачи данных на небольшом расстоянии. Режим передачи по NFC поддерживает передачу данных между двумя устройствами на расстоянии 10 см в режиме реального времени. Этот способ можно использовать для отправки фото, данных сетей и приложений. Режим чтения и записи NFC позволяет проверять данные продуктов в NFC-тегах. Режим эмуляции карт позволяет использовать устройство как банковскую карту для выполнения быстрых и безопасных платежей.





Использование NFC для быстрой передачи данных

Технология NFC позволяет быстро выполнять обмен данными между устройствами, не устанавливая сопряжение.



Отправка файлов с помощью NFC: Open  **Настройки**, touch **Подключение устройства** and enable **NFC** and **Huawei Beam**. Выберите файлы, которые хотите отправить, и нажмите **Отправить** > **Huawei Beam**, чтобы включить NFC. Разместите устройства так, чтобы их датчики NFC соприкасались. Когда соединение установлено, на устройстве-отправителе прозвучит сигнал, экран отправки уменьшится. Нажмите на экран устройства-отправителя, чтобы начать отправку файлов.

Прием файлов с помощью NFC: Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Подключение устройства**, включите **NFC** и **Huawei Beam**. Разместите устройства так, чтобы их датчики NFC соприкасались. Когда соединение установлено, на устройстве-отправителе прозвучит сигнал. Дождитесь окончания передачи файла. По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **beam** в приложении **Файлы**.

 Если на экране NFC есть переключатель **Чтение и запись/P2P**, убедитесь, что он включен. Набор доступных функций зависит от настроек оператора связи.

Быстрое подключение устройств с помощью NFC

Разместите два устройства NFC-датчиками друг к другу, чтобы быстро установить соединение по Bluetooth или Wi-Fi между ними. Также этот способ можно использовать для установления соединения по Wi-Fi Direct и перехода в режим модема без ввода параметров соединения вручную.



В качестве примера приведено описание использования Bluetooth-сопряжения для включения NFC, Huawei Beam и Bluetooth на обоих устройствах. Откройте экран Bluetooth-сопряжения на обоих устройствах. Затем разместите их NFC-датчиками друг к другу. Когда на устройстве-отправителе прозвучит сигнал и контент на экране уменьшится, следуя инструкциям на экране, нажмите на экран устройства-отправителя, чтобы установить Bluetooth-соединение.

- ❗ Если на экране NFC есть переключатель **Чтение и запись/P2P**, убедитесь, что он включен. Набор доступных функций зависит от настроек оператора связи.

Мультиэкран


Мультиэкран: трансляция контента экрана устройства на дисплей


Подключите телефон к телевизору или телеприставке в той же сети Wi-Fi, чтобы использовать функцию трансляции. Вы сможете показать Ваши фотографии на экране телевизора, разделить радостные моменты с семьей и друзьями.




Тип протокола	Инструкции по подключению	Способы подключения	Способ трансляции
Протокол Miracast	Трансляция контента экрана Вашего устройства на дисплее с поддержкой Miracast (телевизор, проектор и пр.).	Подключите устройства к одной сети Wi-Fi и включите функцию Miracast на дисплее.	Весь контент, отображаемый на экране Вашего устройства, будет транслироваться на дисплее. Во время воспроизведения музыки или видео на экране устройства будет отображаться картинка, звук будет воспроизводиться только на дисплее.


Мультиэкран: трансляция экрана

Выбор дисплея: Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть вкладку значков панели уведомлений. Нажмите , чтобы включить режим Мультиэкран.

Когда дисплей будет определен, выберите способ подключения (значки ). Если устройство, на которое Вы хотите выполнить трансляцию, не поддерживает вышеуказанные функции, приобретите телеприставку Android и подключите ее к этому устройству.

: Miracast поддерживается. Можно выполнить трансляцию на дисплей.

Трансляция экрана на дисплей: Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть вкладку значков панели уведомлений. Нажмите , чтобы включить режим Мультиэкран. В списке нажмите на дисплей, который хотите использовать. При необходимости включите функцию Miracast на дисплее. Инструкции см. в руководстве пользователя дисплея.

Чтобы остановить трансляцию, нажмите  > **Отключить**.

Подключение USB-устройства

Передача данных между телефоном и ПК

С помощью USB-кабеля подключите телефон к ПК для передачи данных.

Выбор режима USB-подключения

- 1 С помощью USB-кабеля подключите телефон к ПК или другому устройству. На экране телефона отобразится диалоговое окно "**Дать доступ к данным устройства?**".
- 2 Нажмите **Только зарядка**.
- 3 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите **Зарядка по USB > Нажмите, чтобы посмотреть**, чтобы выбрать способ USB-соединения.
 - **Только зарядка:** Использование USB-соединения только для зарядки телефона.
 - **Диспетчер файлов (MTP):** Передача данных между телефоном и ПК.
 - **Камера (PTP):** Передача изображений между телефоном и ПК. Если Ваш ПК не поддерживает протокол MTP, используйте протокол PTP для передачи файлов и изображений между телефоном и ПК.
 - **Зарядка других устройств:** Использование телефона для зарядки другого устройства с помощью USB-кабеля Type-C.
 - **MIDI-интерфейс:** Использование телефона как устройства ввода MIDI и воспроизведения музыки на ПК.

Подключите телефон к ПК с помощью USB-кабеля для передачи данных и выполнения других задач.

- **Передача файлов:** Протокол MTP (Media Transfer Protocol) предназначен для передачи медиафайлов. Он позволяет передавать файлы между телефоном и ПК. Перед использованием MTP установите на ПК Windows Media Player 11 или более позднюю версию.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **Диспетчер файлов (MTP)**. Телефон автоматически установит требуемые драйверы. На ПК откройте диск, название которого — модель Вашего телефона, для просмотра файлов, хранящихся в

памяти телефона. Мультимедийные файлы, хранящиеся в телефоне, можно просматривать с помощью программы Windows Media Player.

- **Передача изображений:** Протокол PTP (Picture Transfer Protocol) предназначен для передачи изображений. Он позволяет удобно передавать изображения между телефоном и ПК.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **Камера (PTP)**. Телефон автоматически установит требуемые драйверы. На ПК откройте диск, название которого — модель Вашего телефона, для просмотра изображений, хранящихся в памяти телефона.

- **Передача данных MIDI на телефон:** MIDI (Musical Instrument Digital Interface) — стандарт цифровой звукозаписи.

Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **MIDI-интерфейс**. Вы сможете передавать данные MIDI между Вашим телефоном и другими устройствами.

Передача данных между телефоном и USB-накопителем

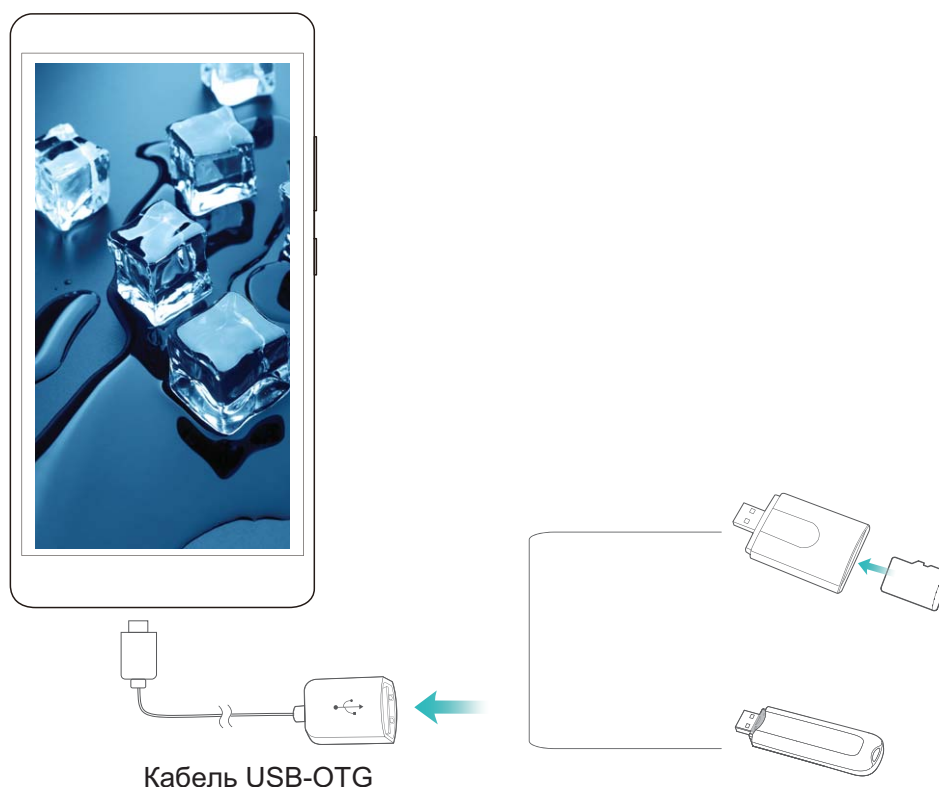
USB-OTG позволяет передавать файлы напрямую между Вашим телефоном и другими устройствами (телефонами, планшетами, камерами, принтерами) без использования ПК. Вы также можете использовать кабель USB-OTG для подключения телефона к USB-накопителю и передачи файлов между ними.

Передача данных между телефоном и USB-накопителем

Можно использовать кабель USB-OTG для доступа к файлам на USB-накопителях или карт-ридерах с помощью телефона.

- Эта функция доступна только на телефонах с поддержкой USB-OTG.
- Если у телефона есть USB-порт Type-C, приобретите сертифицированный Huawei адаптер microUSB — USB Type-C или используйте кабель USB OTG с USB-коннектором Type-C.

1 Подключите USB-накопитель к телефону с помощью кабеля USB-OTG.

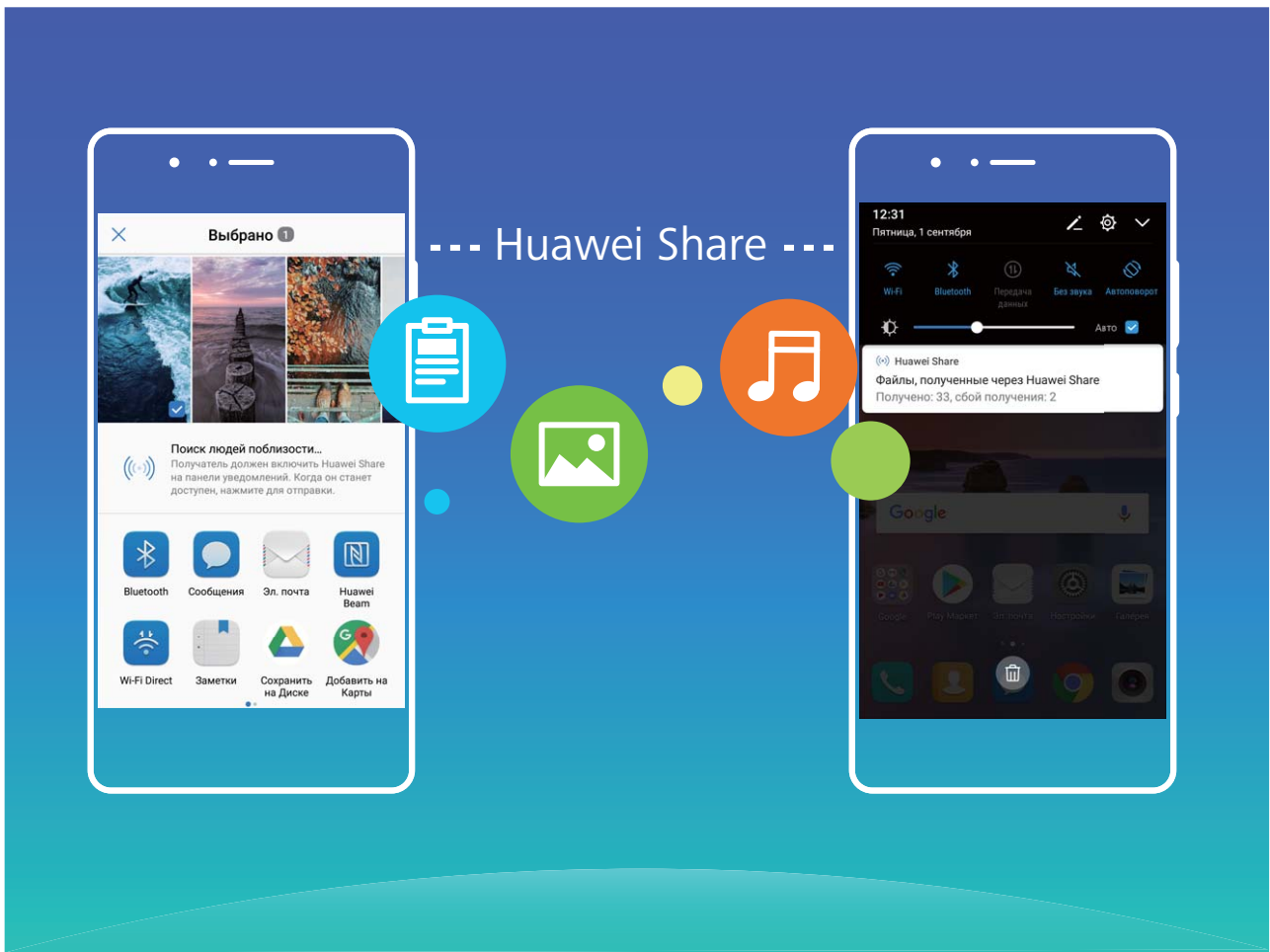


- 2** Выберите **Файлы** > **Память телефона** > **USB-накопитель**, выберите USB-накопитель, затем выберите данные, которые хотите скопировать, и скопируйте их в целевую папку.
- 3** Затем выберите **Настройки** > **Память** > **USB-накопитель** > **Извлечь**.
- 4** Отключите кабель USB-OTG и USB-кабель от обоих устройств.


Передача файлов с помощью Huawei Share

Используйте Huawei Share для быстрой передачи фото, видео и других файлов между устройствами Huawei. Технология Huawei Share использует Bluetooth для определения ближайших устройств Huawei и Wi-Fi для быстрой передачи файлов.

- i** Huawei Share использует Wi-Fi и Bluetooth для передачи данных. При включении функции Huawei Share на телефоне Wi-Fi и Bluetooth включаются автоматически.



Отправка файлов с помощью Huawei Share: Выберите файл, который хотите отправить, и нажмите **Отправить**. Выберите устройство-получатель из списка доступных устройств и отправьте файл.

Получение файлов с помощью Huawei Share: Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. На вкладке значков нажмите , чтобы включить **Huawei Share**. Когда отобразится уведомление о входящем файле, нажмите **Принять**. По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **Huawei Share** в приложении **Файлы**.

Безопасность и защита личных данных

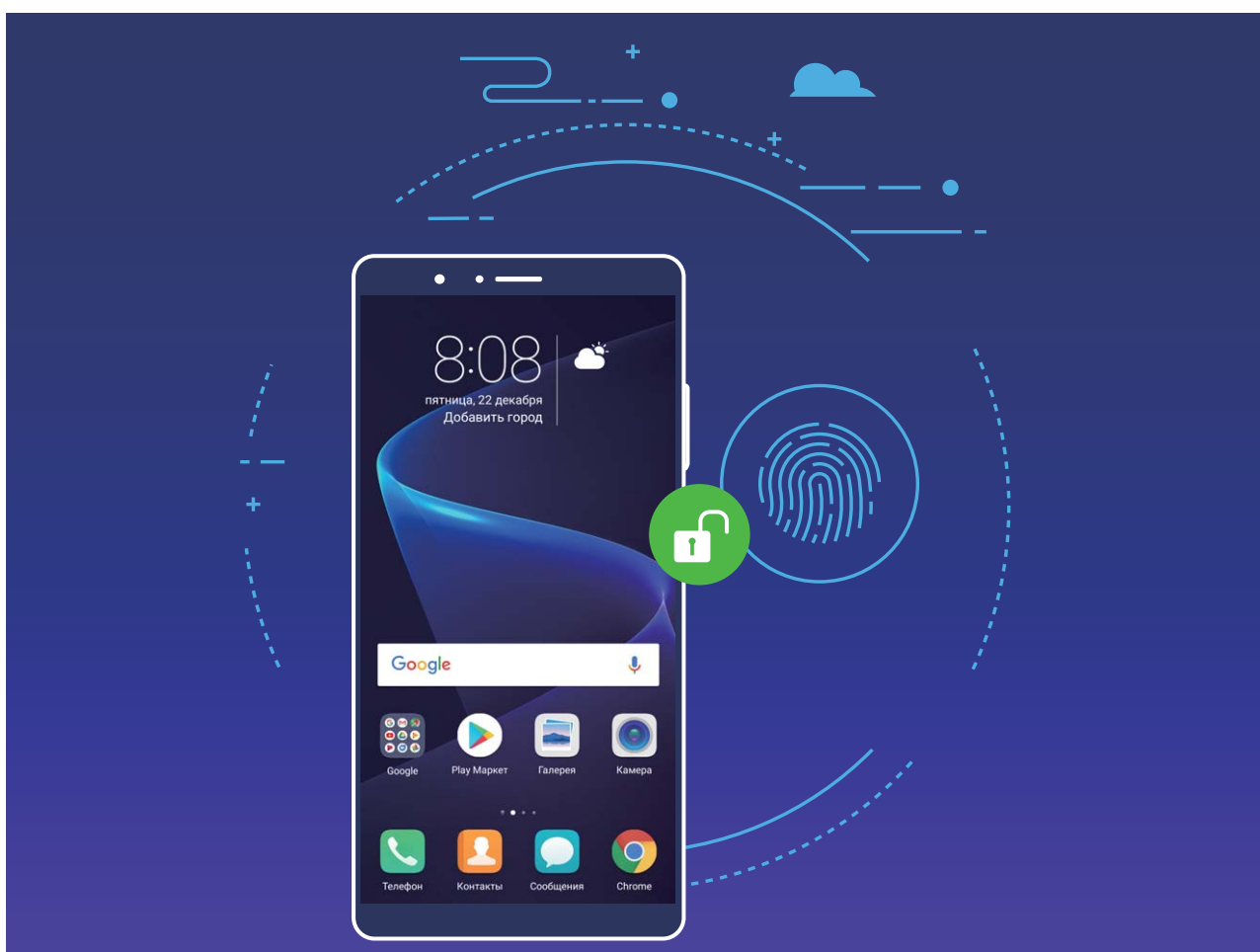
Отпечаток пальца

Сканирование отпечатка пальца: быстрая навигация и улучшенная защита

Функция сканирования отпечатка пальца позволяет не только быстро разблокировать Ваше устройство, но и обеспечивает дополнительную защиту Ваших данных.

Датчик отпечатка пальца поддерживает следующие функции:


- **Разблокировка экрана одним касанием:** Устали каждый раз вводить PIN-код или чертить графический ключ, чтобы разблокировать экран устройства? Сканируйте отпечаток пальца, чтобы быстро и безопасно разблокировать устройство.
- **Доступ к личным файлам:** Боитесь забыть пароль раздела Личное или функции Блокировка приложений? Боитесь, что Ваш пароль узнают другие люди? Настройте отпечаток пальца для доступа к разделам Личное и функции Блокировка приложений для удобства их использования.



Регистрация отпечатка пальца

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


- Разблокировка экрана сканированием отпечатка пальца доступна, только когда в качестве способа разблокировки устройства выбран **Графический ключ, PIN-код** или **Пароль**. После перезагрузки устройства или при сбое распознавания отпечатка пальца Вам придется ввести пароль для разблокировки устройства.
- Для регистрации отпечатка Ваш палец должен быть сухим и чистым.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца**, затем **Графический ключ, PIN-код** или **Пароль**, следуя инструкциям на экране, настройте пароль разблокировки.
- 3 После настройки пароля разблокировки нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы зарегистрировать отпечаток пальца.
- 4 Разместите палец на датчике отпечатка пальца. Нажимайте на датчик, пока устройство не завибрирует. Повторите это действие, сканируя разные части подушечки пальца.
- 5 Когда регистрация отпечатка завершена, нажмите **ОК**.

Чтобы разблокировать экран, разместите палец на датчике отпечатка пальца.

Добавление, переименование и удаление отпечатков пальцев

На устройстве можно добавить максимум 5 отпечатков пальцев. Вы можете переименовывать отпечатки и удалять их.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца**.
- 3 Введите пароль разблокировки экрана, затем нажмите **Далее**.
- 4 В разделе **Список отпечатков пальцев**:
 - Нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы добавить новый отпечаток пальца.
 - Нажмите на сохраненный отпечаток пальца, чтобы изменить его имя или удалить его.
 - Нажмите **Распознавание отпечатка пальца**, чтобы определить и отметить зарегистрированные отпечатки пальцев.

Быстрый доступ к личной информации по отпечатку пальца

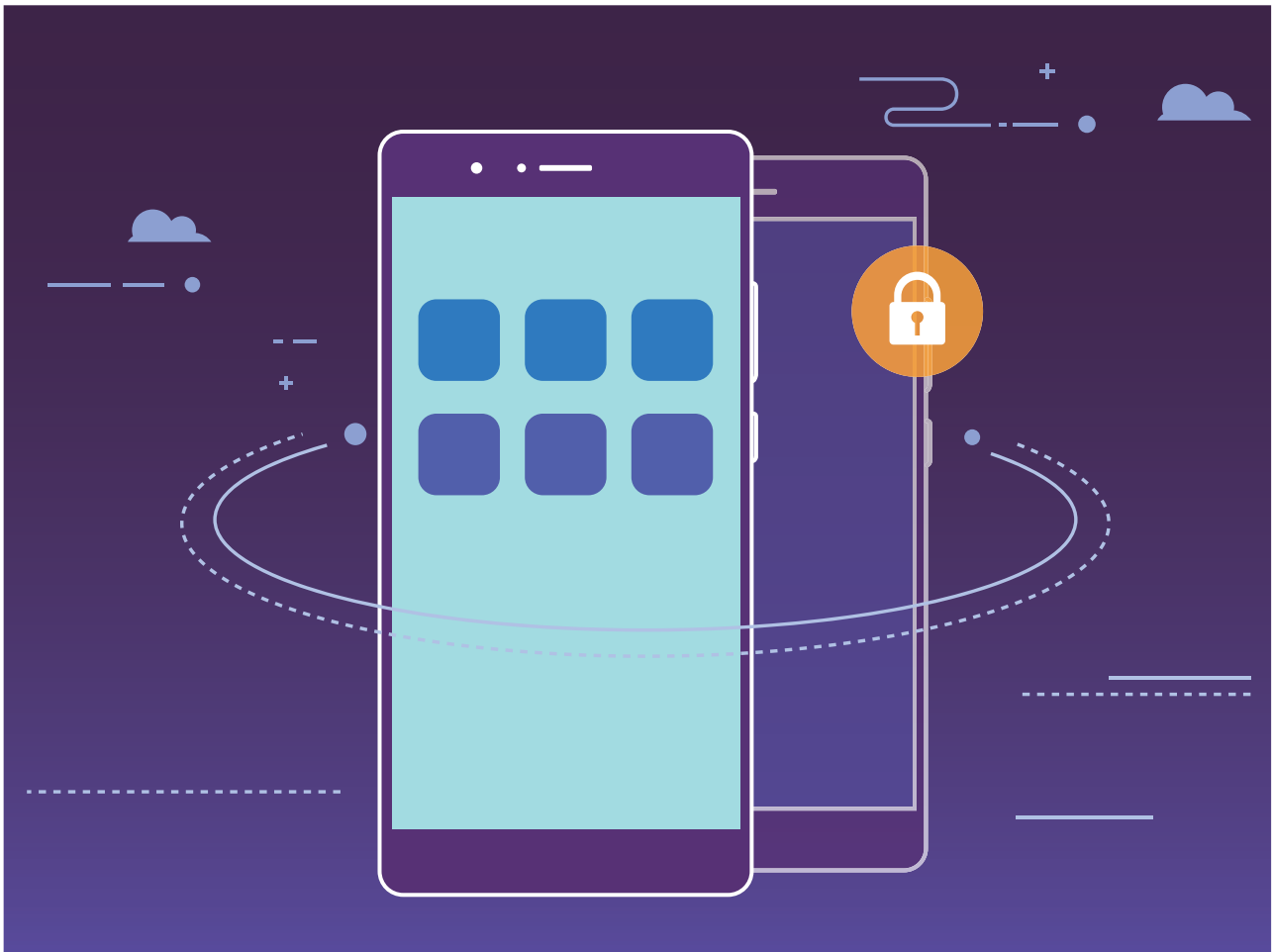
Устали вводить пароль каждый раз при доступе в раздел Личное или к заблокированным приложениям? Используйте отпечаток пальца для быстрого и безопасного доступа к ним.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца**.
- 3 Введите пароль разблокировки экрана, затем нажмите **Далее**. Включите **Доступ в Личное, Заблокированные приложения**, следуя инструкциям на экране, введите пароли. Вы можете:
 - **Использовать отпечаток пальца для доступа в Личное:** Откройте приложение  **Файлы** и нажмите **Личное**. Вы можете открыть Личное, отсканировав отпечаток пальца.
 - **Использовать отпечаток пальца для доступа к заблокированным приложениям:** Вы можете открывать заблокированные приложения на рабочем экране, отсканировав отпечаток пальца.

PrivateSpace


PrivateSpace: Спрячьте Вашу личную информацию от посторонних


Хотите скрыть личные приложения и данные (например, фото и видео) от других пользователей на устройстве? Вам поможет PrivateSpace. С PrivateSpace Вы сможете создать на Вашем устройстве независимое пространство для хранения личной информации. Например, Вы можете установить два приложения WeChat, одно в MainSpace, другое в PrivateSpace, и эти два приложения будут работать независимо друг от друга.




Защита личной информации в PrivateSpace


Вы боитесь, что Вашу личную информацию могут увидеть Ваши друзья и коллеги, когда Вы им показываете фото и другие интересные вещи на устройстве? PrivateSpace позволяет хранить личную информацию на Вашем устройстве в месте, скрытом от посторонних, доступ к которому можно получить только по паролю или отпечатку пальца.

Включение PrivateSpace: При первом использовании PrivateSpace откройте приложение  **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Включить** и, следуя инструкциям на экране, создайте PrivateSpace.




 Можно создать только одно пространство PrivateSpace.

Быстрое переключение между MainSpace и PrivateSpace: На экране блокировки можно быстро переключаться между пространствами с помощью отпечатка пальца или пароля. После перезагрузки устройства Вам сначала надо будет ввести пароль и войти в MainSpace. Затем вы сможете переключаться между пространствами на экране блокировки.

Вход в PrivateSpace: Вы можете войти в PrivateSpace непосредственно с экрана блокировки с помощью отпечатка пальца или пароля. Или в PrivateSpace можно войти через приложение  **Настройки**, выбрав **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Войти**.


Выход из PrivateSpace: При выходе из PrivateSpace вся системная память, используемая PrivateSpace, будет освобождена. Вы можете переключиться на PrivateSpace в любое время. Чтобы выйти из PrivateSpace, откройте приложение  **Настройки** и перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Выход из PrivateSpace**.

Удаление PrivateSpace: При удалении PrivateSpace будут удалены все приложения и данные, хранящиеся в этом пространстве, без возможности их последующего восстановления. PrivateSpace можно удалить одним из следующих способов:

- В MainSpace откройте приложение  **Настройки**, перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** и нажмите .
- В PrivateSpace откройте приложение  **Настройки** и перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Удалить PrivateSpace**.

Скрытие входа в PrivateSpace

Хотите скрыть следы работы в PrivateSpace от других пользователей? Вы можете скрыть вход в PrivateSpace в пространстве MainSpace, спрятав PrivateSpace от посторонних глаз.

После входа в PrivateSpace откройте  **Настройки**, перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** и включите переключатель **Скрытие PrivateSpace**. После скрытия входа в PrivateSpace Вы можете войти в это пространство только на экране блокировки с помощью отпечатка пальца или пароля.

Перенос файлов между PrivateSpace и MainSpace


Хотите быстро перемещать фотографии, музыку и видео в PrivateSpace или из PrivateSpace в MainSpace?


- 1 После входа в PrivateSpace откройте  **Настройки** и перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace**.
- 2 Нажмите **Из MainSpace в PrivateSpace** или **Из PrivateSpace в MainSpace**.
- 3 Следуя инструкциям на экране, выберите файлы и переместите их в требуемое место.
 -  Из MainSpace в PrivateSpace можно переносить файлы, хранящиеся в памяти устройства или на карте microSD. Из PrivateSpace в MainSpace можно переносить только файлы, хранящиеся в памяти устройства. Так происходит потому, что в PrivateSpace доступ к картам microSD заблокирован. Файлы, хранящиеся в облаке, нельзя перемещать между PrivateSpace и MainSpace. Не все устройства поддерживают карты microSD.


По умолчанию перемещенные файлы изображений сохраняются в папке **Галерея** > **Shared images**, видеофайлы сохраняются в папке **Галерея** > **Shared videos**, аудиофайлы — в папке **Файлы** > **Аудио**.

Блокировка важных приложений

Блокировка приложений позволяет настроить пароль для важных приложений. При первом открытии таких приложений после перезагрузки телефона или разблокировки экрана устройства потребуется ввести пароль. Блокировка приложений обеспечивает защиту личной информации и предотвращает несанкционированный доступ к важным приложениям на Вашем устройстве.

Включение блокировки приложений: Откройте приложение  **Настройки**. Перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка приложений**, настройте пароль, следуя инструкциям на экране, затем включите блокировку приложений для выбранных приложений. При первом открытии заблокированного приложения потребуется ввести пароль или ответить на секретный вопрос.

-  Если Вы настроили отпечаток пальца для разблокировки телефона и в первый раз настраиваете пароль функции Блокировка приложений, Вы можете, следуя инструкциям на экране, привязать к этой функции отпечаток пальца для упрощения разблокировки заблокированных приложений.

Изменение пароля блокировки приложений: На экране функции Блокировка приложений нажмите  , затем выберите **Изменение пароля** или **Настройка секретного вопроса**, чтобы изменить пароль блокировки приложений.

Другие настройки безопасности

Усиленная защита данных: защита Вашей конфиденциальности

Опасаетесь утечки данных банковского счета и других персональных и конфиденциальных данных в случае утери или кражи устройства? В телефонах Huawei устанавливается защита в виде чипа безопасности в дополнение к надежному корневому ключу и паролю экрана блокировки. Ваши данные надежно защищены независимо от того, хранятся они во внутренней памяти или на карте microSD.


Более надежная защита: В телефонах Huawei используется аппаратный ключ, который нельзя использовать для дешифрования данных отдельно от телефона. Зашифрованные компоненты интегрируются в чип управления памятью, повышая возможности защиты данных на аппаратном уровне. Совместно с паролем блокировки экрана корневой ключ обеспечивает надежную защиту Ваших


конфиденциальных данных. Если Вы используете такие функции защиты личной информации, как PrivateSpace, настройка нескольких пользователей, шифрование файлов на карте microSD и другие способы шифрования фотографий, личной информации и персональных данных, Ваши данные могут быть дешифрованы только при условии одновременного взлома надежного корневого ключа, пароля блокировки экрана и чипа безопасности.



Блокировка карты microSD с помощью пароля

При потере устройства Ваша личная информация может попасть в чужие руки, ведь карту microSD можно извлечь из устройства и скопировать с нее все хранящиеся на ней данные. Функция блокировки карты microSD позволяет настроить пароль блокировки карты памяти. Чтобы воспользоваться заблокированной картой microSD и получить доступ к хранящимся на ней данным, при первой ее установке в другое устройство необходимо ввести пароль.

-  Некоторые карты microSD не поддерживают функцию блокировки карты. Блокировка и разблокировка таких карт может проходить с ошибками. Рекомендуется выполнить резервное копирование важных данных перед блокировкой карты microSD.
- Устройства, не поддерживающие блокировку карт microSD, не смогут распознать установленную в них заблокированную карту microSD.
- Не забудьте пароль Вашей карты microSD. Если Вы забудете пароль, Вам придется сбросить пароль карты microSD, при этом все данные, хранящиеся на карте, будут удалены.


Настройка пароля карты microSD: Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность > Еще > Настроить пароль SD-карты** и настройте пароль карты microSD, следуя инструкциям на экране.


Изменение или удаление пароля карты microSD: После настройки пароля карты microSD:

- Нажмите **Изменить пароль SD-карты**, чтобы настроить новый пароль карты microSD вместо старого.
- Нажмите **Сбросить пароль SD-карты**, чтобы удалить текущий пароль карты microSD. В этом случае Ваша карта microSD не будет защищена паролем.

Шифрование карты microSD для защиты конфиденциальных данных

Вас беспокоит, что другие пользователи могут видеть Ваши фото и другие личные данные, когда Вы одалживаете им Вашу карту microSD? Вы можете зашифровать файлы, хранящиеся на карте microSD, и тогда другие пользователи не получат доступ к Вашей личной информации. Зашифрованные файлы можно будет посмотреть и использовать только на Вашем устройстве. Другие пользователи смогут использовать память карты microSD, но не смогут видеть контент зашифрованных файлов.

 Во избежание сбоя шифрования или дешифрования карты либо утери данных не извлекайте карту microSD в процессе шифрования или дешифрования.

Откройте приложение  **Настройки**. Чтобы зашифровать файлы, выберите **Безопасность и конфиденциальность > Еще**, нажмите **Шифрование SD-карты** и выполните процесс шифрования, следуя инструкциям на экране.

Чтобы дешифровать файлы, выберите **Дешифрование SD-карты** и выполните процесс дешифрования, следуя инструкциям на экране.

Резервное копирование и восстановление

Резервное копирование данных: предотвращение утраты данных


Бойтесь, что данные на Вашем устройстве могут быть случайно удалены или утрачены? Во избежание утраты данных регулярно выполняйте их резервное копирование.


Доступно четыре способа резервного копирования данных устройства:

- **Карта microSD:** Если Ваше устройство поддерживает установку карт microSD, Вы можете создать резервную копию данных устройства на ней в любое время.
- **Внутренняя память устройства:** Можно сохранить резервные копии небольших файлов во внутренней памяти Вашего устройства.
- **USB-накопитель:** Если во внутренней памяти Вашего устройства недостаточно места, с помощью кабеля USB-OTG подключите его к USB-накопителю, создайте на USB-накопителе резервную копию данных устройства.
- **ПК:** Вы можете создать резервную копию важных данных, изображений и больших файлов, хранящихся на устройстве, на ПК. Это предотвращает утрату данных и позволяет освободить место во внутренней памяти устройства.

Создание резервных копий на карте microSD

Бойтесь, что данные могут быть потеряны во время обновления системы? Хотите перенести данные со старого устройства на новое? Если Ваше устройство поддерживает установку карт microSD, Вы можете создать резервную копию данных устройства на ней в любое время.

-  Не все устройства поддерживают карты microSD.
 - Запомните пароль резервного копирования. Без него Вы не сможете использовать резервные копии.


Чтобы создать резервную копию данных на карте microSD, откройте приложение  **Резервные копии**, выберите **Резервировать** > **Другие способы** > **SD-карта** > **Далее**, выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Далее** > **Резервное копирование**. Пароль резервного копирования не требуется для создания резервных копий изображений, аудио, видео и документов. При резервном копировании других типов данных пароль требуется. Следуя

инструкциям на экране, настройте пароль резервного копирования и секретный вопрос.


Резервные копии можно посмотреть в папке **Huawei\Backup** в приложении **Файлы** > **Память телефона** > **SD-карта**.

Создание резервных копий во внутренней памяти устройства

Во избежание утраты данных можно создать их резервную копию во внутренней памяти устройства. Этот способ резервного копирования рекомендуется использовать для небольших файлов.

-  • Набор доступных функций зависит от настроек оператора связи.
 - Запомните пароль резервного копирования. Без него Вы не сможете использовать резервные копии.


Чтобы создать резервную копию данных во внутренней памяти, откройте

приложение  **Резервные копии**, выберите **Резервировать** > **Внутренняя память** > **Далее**, выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резерв-ние**. Пароль резервного копирования не требуется для создания резервных копий изображений, аудио, видео и документов. При резервном копировании других типов данных пароль требуется. Следуя инструкциям на экране, настройте пароль резервного копирования и секретный вопрос.

Резервные копии можно посмотреть в папке **Huawei\Backup** в приложении **Файлы** > **Память телефона** > **Внутренняя память**.

Создание резервных копий на USB-накопителе

Если во внутренней памяти Вашего устройства недостаточно места или Вы хотите создать резервную копию важных данных на внешнем накопителе, с помощью кабеля USB-OTG подключите Ваше устройство к USB-накопителю, создайте на USB-накопителе резервную копию данных устройства. Таким образом можно подключить USB-накопитель, устройство считывания карт памяти (картридер) или устройство с установленной в него картой microSD.

-  • Не все устройства поддерживают карты microSD.
 - Запомните пароль. Вы можете настроить секретный вопрос с подсказкой пароля. Если Вы забудете пароль, то не сможете восстановить данные резервных копий.

Чтобы создать резервную копию данных на USB-накопителе, откройте приложение


 **Резервные копии**, выберите **Резервировать** > **Другие способы** > **USB-**

накопитель > **Далее**, выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резервное копирование**. Пароль резервного копирования не требуется для создания резервных копий изображений, аудио, видео и документов. При резервном копировании других типов данных пароль требуется. Следуя инструкциям на экране, настройте пароль резервного копирования и секретный вопрос.

Файлы резервных копий можно посмотреть в папке **HuaweiBackup** приложения **Файлы** > **Память телефона**.

Создание резервных копий на ПК

На Вашем устройстве хранятся важные данные, изображения и большие файлы? Чтобы освободить место во внутренней памяти устройства и избежать утраты данных, создайте резервные копии на ПК.

 **Запомните пароль резервного копирования.** Без него Вы не сможете использовать резервные копии.

Установите программу Huawei на Вашем ПК, чтобы создать резервные копии данных Вашего устройства или восстановить их.

Резервное копирование на ПК: Подключите устройство к ПК с помощью USB-кабеля. Программа Huawei автоматически откроется на ПК. В программе Huawei выберите данные, которые хотите зарезервировать. Следуя инструкциям на экране, создайте их резервные копии на ПК.

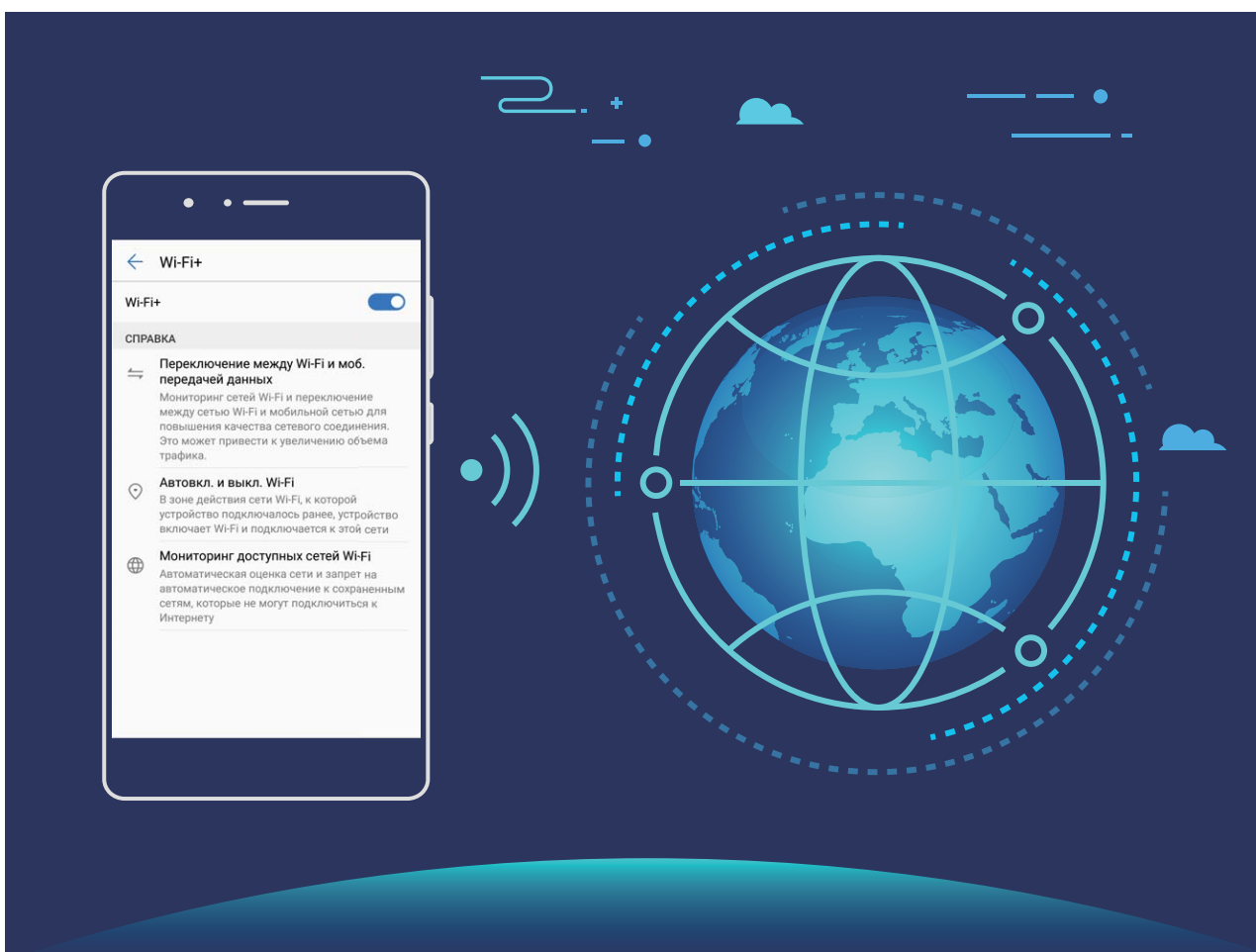
Импорт данных на устройство: Подключите устройство к ПК с помощью USB-кабеля. На ПК откройте программу Huawei, перейдите на страницу восстановления данных, скопируйте нужные файлы с ПК на Ваше устройство. Если резервные копии зашифрованы, введите пароль.

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi

Wi-Fi+: умное переключение между сетями

Функция Wi-Fi+ поддерживает умное подключение к сетям Wi-Fi для экономии мобильного трафика. Когда Ваше устройство определяет ранее использовавшуюся или открытую сеть Wi-Fi, оно автоматически включает Wi-Fi и подключается к этой сети. Ваше устройство также автоматически выбирает оптимальное сетевое соединение в текущем месте для обеспечения стабильного доступа в Интернет.



После включения Wi-Fi+ Ваше устройство сможет:

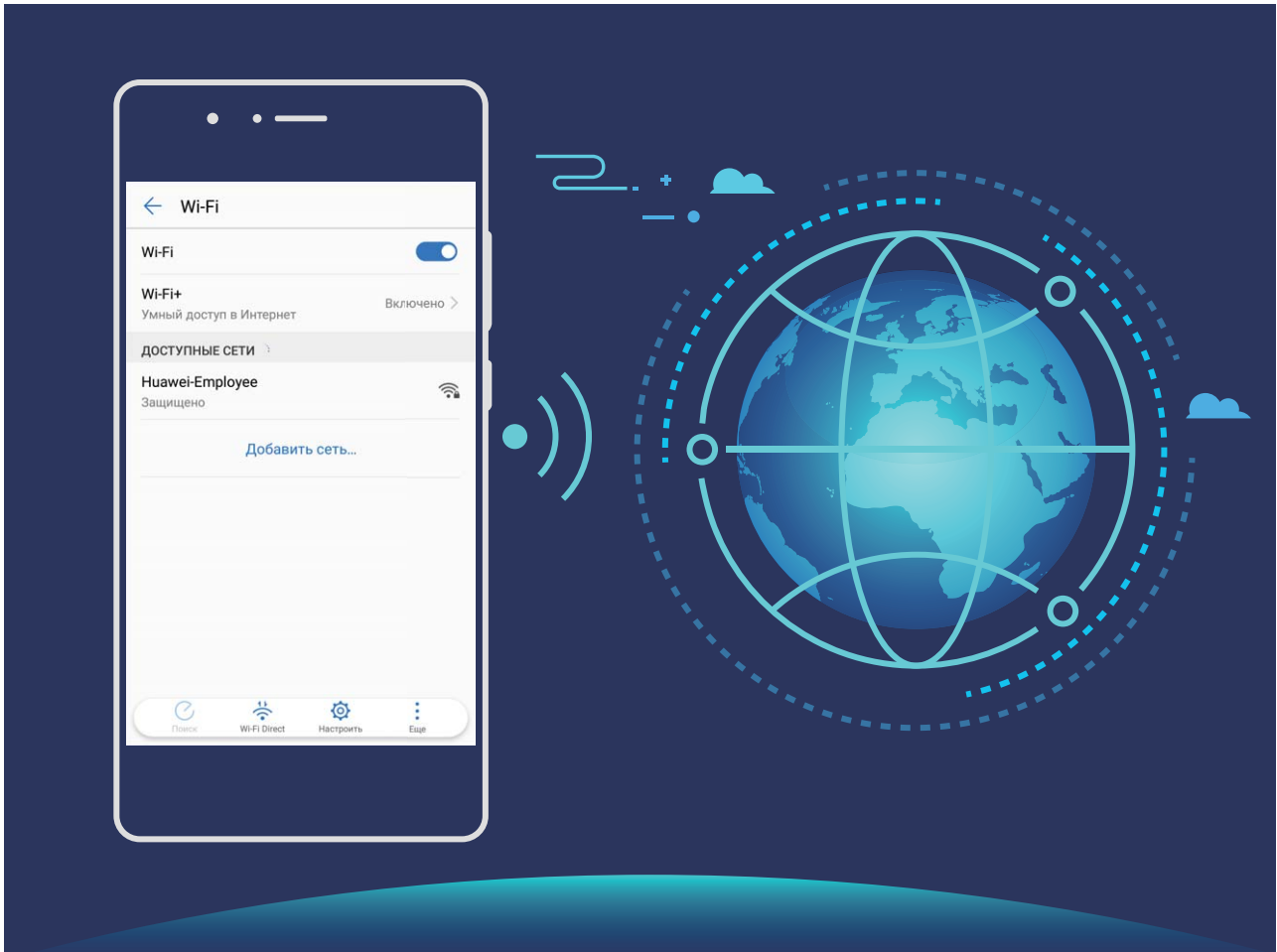
- **Автоматически выбирать оптимальную сеть и подключаться к ней:** Автоматический выбор и подключение к ранее использовавшимся или бесплатным сетям Wi-Fi, переключение на мобильную передачу данных в зависимости от уровня сигнала сети в текущем месте.
- **Автоматически включать и выключать сеть Wi-Fi:** В зависимости от доступности сетей Wi-Fi, к которым устройство подключалось ранее, сеть Wi-Fi будет включаться и выключаться автоматически в определенных местах. Это предотвратит постоянный поиск новых сетей Вашим устройством.


- **Оценивать статус доступных сетей:** Оценка доступных сетей Wi-Fi во избежание автоматического подключения к сетям без доступа в Интернет.

Подключение к сети Wi-Fi


Подключайтесь к сетям Wi-Fi для экономии мобильного трафика.

- **Работа в незащищенных публичных сетях Wi-Fi может поставить под угрозу безопасность личных данных и финансовой информации.**



Подключение к сети Wi-Fi: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети > Wi-Fi** и включите **Wi-Fi**. Выберите сеть, к которой хотите подключиться. Если для подключения к сети требуется ввести пароль, введите его. Следуя инструкциям на экране, завершите настройку.

- **Поиск точек доступа Wi-Fi:** Нажмите **Поиск**, чтобы повторить поиск доступных сетей Wi-Fi.
- **Добавление точки доступа Wi-Fi вручную:** Проведите вниз по меню, нажмите **Добавить сеть...** Следуя инструкциям на экране, введите имя (SSID) и пароль сети Wi-Fi.


Подключение к сети Wi-Fi с помощью WPS: На экране Wi-Fi выберите  **> Расширенные настройки Wi-Fi > WPS-соединение**. Нажмите на кнопку WPS на роутере, чтобы установить соединение. Если Ваш роутер поддерживает WPS,


подключение к сети Wi-Fi с помощью WPS — самый быстрый способ подключения, не требующий ввода пароля.

Передача данных по Wi-Fi Direct


Функция Wi-Fi Direct позволяет быстро передавать данные между устройствами Huawei. Передача данных по Wi-Fi Direct выполняется быстрее, чем по Bluetooth, и не требует сопряжения устройств. Wi-Fi Direct превосходно подходит для отправки больших файлов между устройствами, находящимися недалеко друг от друга.



Отправка файлов по Wi-Fi Direct: Откройте приложение  **Файлы**, нажмите и удерживайте файл, который хотите отправить, затем нажмите **Еще** > **Отправить** > **Wi-Fi Direct**. Когда другое устройство будет определено, нажмите на его имя, чтобы установить соединение и выполнить передачу файла.

Получение файлов по Wi-Fi Direct: Включите Wi-Fi. На экране настроек Wi-Fi нажмите  , чтобы включить определение устройств. При поступлении уведомления о входящем файле нажмите **Принять**, чтобы принять его. Полученные файлы по умолчанию сохраняются в приложении **Файлы** в папке **Wi-Fi Direct**.


Включение Wi-Fi+ для подключения к сети с лучшим уровнем сигнала

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети > Wi-Fi > Wi-Fi+** и включите **Wi-Fi+**.

Когда устройство находится в зоне покрытия сети Wi-Fi со слабым сигналом, Wi-Fi+ может выполнить автоматическое переключение на мобильную передачу данных. Загрузка или просмотр видео и других больших файлов по мобильной сети передачи данных может привести к дополнительным расходам. Во избежание дополнительных расходов подберите и приобретите оптимальный тарифный план.


Управление двумя SIM-картами

Вы можете включать и выключать SIM-карту, а также настроить SIM-карту по умолчанию для доступа в Интернет и выполнения вызовов.

Откройте приложение  **> Беспроводные сети**, затем нажмите **Настройки SIM-карт**. Задайте настройки двух SIM-карт. Когда SIM-карта выключена, ее невозможно использовать для выполнения вызовов, отправки сообщений и доступа в Интернет.

Включение переадресации вызовов: Переадресация между SIM-картами. Когда одна из SIM-карт используется для разговора, входящие вызовы, поступающие на другую SIM-карту, можно переадресовать на используемую SIM-карту. Вы сможете ответить на переадресованный вызов или отклонить его.

Доступ в Интернет с помощью дополнительной SIM-карты во время разговора: Если Ваш телефон и дополнительная SIM-карта поддерживают VoLTE, включите функцию **Доступ в Интернет во время вызовов** для доступа в Интернет во время вызовов.


 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.

Мобильная сеть

Подключение к Интернету


Подключайтесь к сетям Wi-Fi быстро и без лишних усилий.

Подключение к сети Wi-Fi

- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Нажмите и удерживайте значок , чтобы открыть экран настроек Wi-Fi.
- 3 Включите **Wi-Fi**. На экране устройства появится список доступных сетей Wi-Fi.

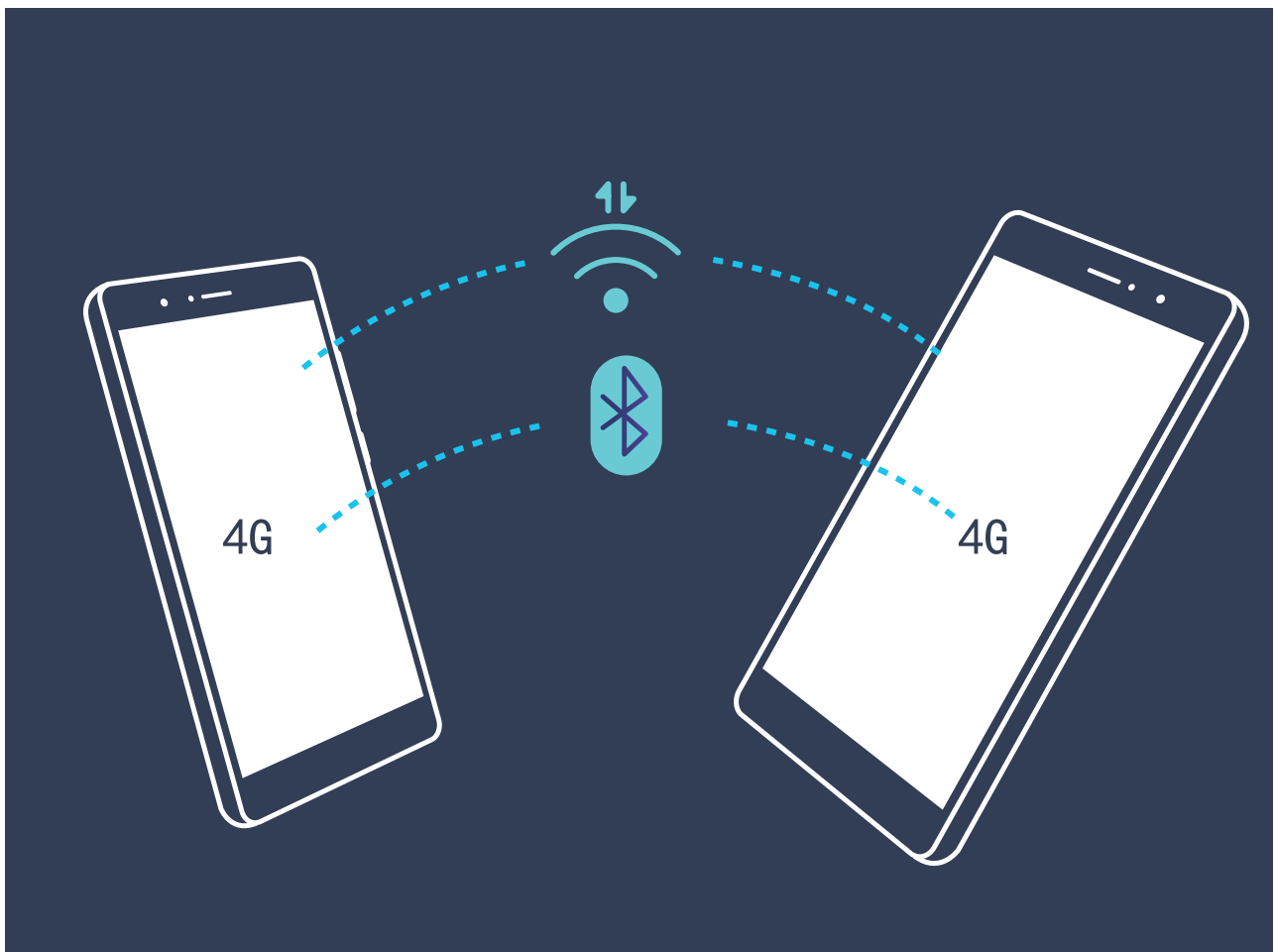
- 4** Выберите сеть Wi-Fi, к которой хотите подключиться. В случае выбора защищенной сети необходимо ввести пароль Wi-Fi.

Подключение к мобильной сети передачи данных


- i** Перед использованием мобильной передачи данных приобретите у Вашего оператора подходящий тарифный план во избежание чрезмерных расходов на передачу данных.
- 1** Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2** Нажмите на значок , чтобы включить мобильную передачу данных.
- i** Когда Вам не нужен доступ в Интернет, выключайте мобильную передачу данных. Это позволит снизить расход батареи и сократить трафик данных.


Предоставление доступа в Интернет другим устройствам



Вашему другу нужен доступ в Интернет? Предоставьте доступ в Интернет Вашему другу с помощью своего устройства.





Чтобы предоставить другим устройствам доступ в Интернет, можно использовать режим точки доступа Wi-Fi, USB-модема или Bluetooth-модема.

Режим точки доступа Wi-Fi: Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Беспроводные сети > Режим модема > Точка доступа Wi-Fi > Настроить точку доступа Wi-Fi**. Настройте имя, тип шифрования и пароль точки доступа Wi-Fi, затем нажмите **Сохранить** и включите ее.

 **Настройка лимита данных:** На экране **Настройки** нажмите **Лимит данных**, чтобы настроить лимит трафика для одного сеанса подключения. Когда лимит будет достигнут, точка доступа Wi-Fi будет выключена автоматически.

Режим Bluetooth-модема: Установите Bluetooth-соединение и сопрягите устройства перед использованием режима Bluetooth-модема. Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети > Режим модема** и включите **Bluetooth-модем**. На экране **Bluetooth** нажмите  рядом с сопряженным устройством, затем включите **Интернет-доступ**.


Режим USB-модема: С помощью USB-кабеля подключите Ваше устройство к ПК. Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети > Режим модема** и включите **USB-модем**.


 В зависимости от ОС ПК перед использованием этой функции может потребоваться установить драйверы или подключить ПК к определенной сети. Подробную информацию см. в руководстве пользователя ОС Вашего ПК.

Приложения и уведомления

Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей

Хотите использовать два аккаунта WeChat или Facebook на Вашем устройстве, не переключая их постоянно? Функция Приложение-клон позволяет одновременно выполнить вход в два аккаунта WeChat и Facebook, позволяя разделить работу и личную жизнь.

-  Функция Приложение-клон поддерживает только приложения WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp и Messenger. Чтобы использовать эту функцию, загрузите и установите последние версии этих приложений.


Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Приложения и уведомления** > **Приложение-клон**, включите функцию Приложение-клон для приложений WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp или Messenger.

Когда функция Приложение-клон включена, на рабочем экране устройства отображаются два значка приложения WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp или Messenger. Это означает, что одновременно выполнен вход в два аккаунта соответствующего приложения. Чтобы быстро выключить функцию Приложение-клон, нажмите и удерживайте второй значок приложения на рабочем экране.



Звук и экран

Настройка режима Не беспокоить

Режим Не беспокоить позволяет блокировать вызовы от неизвестных абонентов и принимать вызовы и сообщения только от избранных контактов.

Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Звук > Не беспокоить**. Включите переключатель **Включить сейчас**, затем нажмите **Режим Не беспокоить**. Можно выполнить следующие настройки:

- **Разрешить вызовы и сообщения от важных контактов:** Выберите **По приоритету**, затем нажмите **Приоритетные события**, чтобы настроить контакты, от которых Вы будете получать вызовы и сообщения.
- **Разрешить сигналы будильников:** Выберите **Только будильник**, чтобы разрешить только сигналы будильника.
- **Отключить все сигналы:** Выберите **Никогда**, чтобы выключить сигналы, вибрацию и активацию экрана при поступлении входящих вызовов, сообщений и срабатывании сигналов будильника.



-  • Можно провести вниз по строке состояния и нажать  на панели уведомлений, чтобы быстро включить или выключить режим **Не беспокоить**.
- Сигналы некоторых сторонних приложений могут срабатывать даже когда режим Не беспокоить включен. Отключите звук сигналов этих приложений в их настройках.


Правило (время): Можно настроить автоматическое включение режима Не беспокоить в нужное для Вас время, например в выходные или по вечерам. Нажмите **Время** для настройки интервала времени и повтора, затем включите переключатель **Время**.

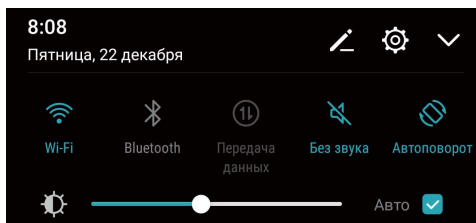
Правило (событие): Запрет сигналов во время встреч и событий. Нажмите **Событие** и включите **Не беспокоить** для событий календаря.


Настройки звука

Вы можете настроить разные мелодии вызовов и сигналы уведомлений для различных сценариев.

-  • Громкость также можно настроить в настройках системы. Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Звук** и перетащите ползунок, чтобы настроить громкость.

Переключение между режимами Звук, Вибрация и Без звука: Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. Нажмите  для переключения между режимами **Звук**, **Без звука** и **Вибрация**.





Включение звука клавиатуры и сигналов уведомлений: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Звук** > **Другие настройки звука**, чтобы включить или выключить звук клавиатуры и сигналов уведомлений.



Включение режима Без звука: На экране **Звук** включите **Режим Без звука**. Включив **Режим Без звука**, включите **Вибрация в режиме Без звука**. При поступлении входящего вызова экран загорится, устройство будет вибрировать.

Настройка мелодии вызова и сигналов уведомлений: На экране **Звук** выберите сигнал или используйте **Уведомление**.


Режим защиты зрения

Ваши глаза устают, когда Вы долго используете устройство? Режим защиты зрения снижает вредоносное УФ-излучение, предотвращая усталость глаз и защищая Ваше зрение.

Включение режима защиты зрения: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран** > **Защита зрения**, включите **Защита зрения**. Когда режим защиты зрения включен, в строке состояния отображается значок . При включении режима защиты зрения уровень вредоносного УФ-излучения снижается, экран приобретает красноватый оттенок.

Быстрое включение и выключение режима защиты зрения: Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. На панели уведомлений нажмите , чтобы отобразить панель значков, затем включите или выключите .

Включение режима защиты зрения в заданное время: Можно настроить автоматическое включение режима защиты зрения в определенное время. Когда

режим защиты зрения выключен, откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран** > **Защита зрения**, включите **Расписание**, затем настройте **Время начала** и **Время окончания**.

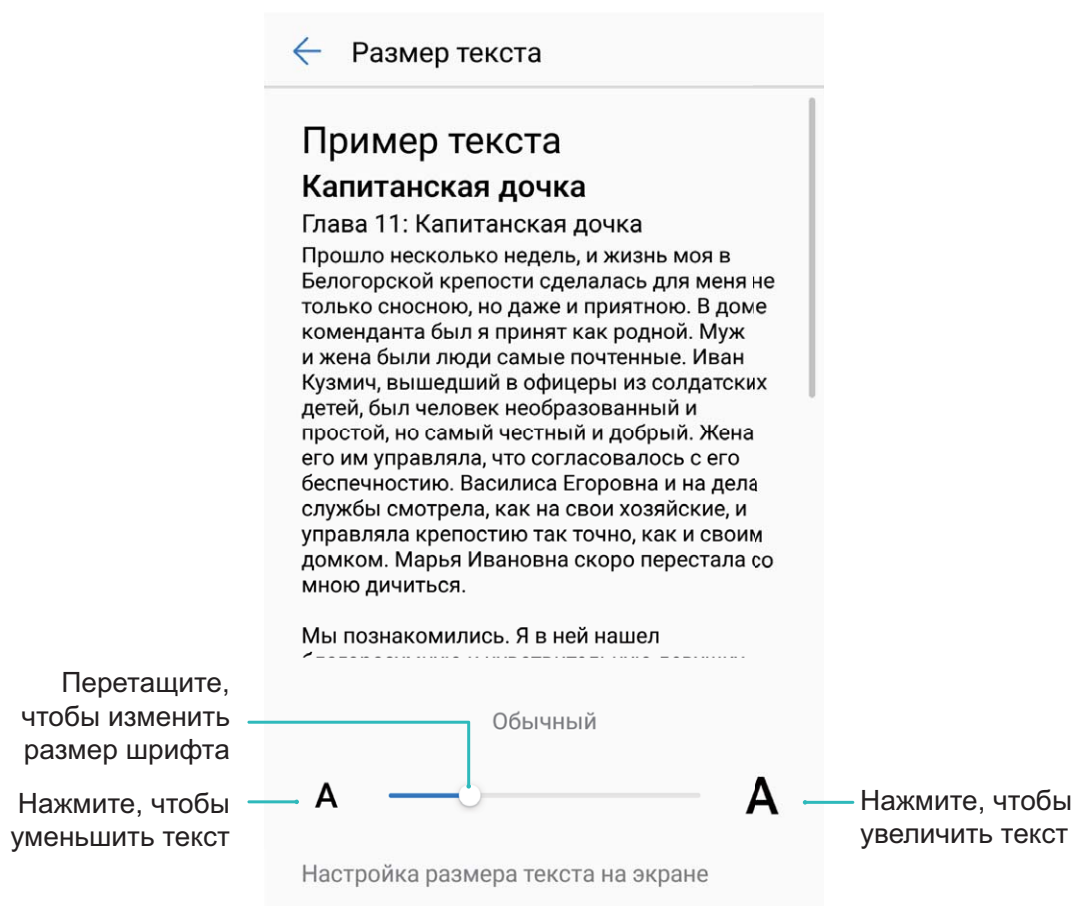
Настройка цветовой температуры режима защиты зрения: При включении режима защиты зрения уровень вредоносного УФ-излучения снижается, экран приобретает красноватый оттенок. Вы можете настроить цветовую температуру экрана. Включите **Защита зрения**, затем перетащите ползунок для настройки более холодных или теплых оттенков.

Настройки экрана

Вы можете изменить размер шрифта или настроить яркость экрана.

Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Экран**. Вы можете:

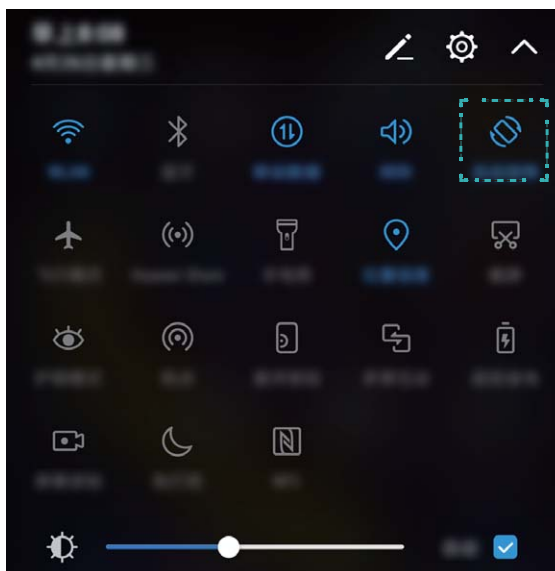
- **Изменить масштаб отображения:** Нажмите **Режим просмотра** и выберите режим отображения.
- **Изменить размер шрифта:** Нажмите **Размер текста** и выберите размер шрифта.



- **Настроить яркость экрана:** На экране **Яркость** включите параметр **Авто**. Когда эта функция включена, яркость экрана настраивается автоматически в

соответствии с освещением. Чтобы настроить яркость вручную, перетащите соответствующий ползунок в этом разделе или на панели уведомлений.

- **Включить автоповорот экрана:** Включите **Автоповорот экрана**. Или проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите



- **Настроить цветовую температуру:** Нажмите **Цветовая температура**. Выберите одно из предустановленных значений (**По умолчанию**, **Тепло** или **Холодно**), затем нажмите **ОК**, чтобы применить настройки. Также Вы можете перетащить ползунок, чтобы настроить цветовую температуру вручную. Цветовую температуру невозможно изменить, когда включен режим **Защита зрения**.
- **Включить заставку:** Нажмите **Заставка** и включите **Заставка**, чтобы настроить параметры **Альбом** и **Длительность**. Во время зарядки батареи или при переходе устройства в спящий режим на экране будет отображаться слайд-шоу из фотографий.

Память

Очистка памяти

Очистка памяти для повышения производительности

С течением времени устройство начинает работать медленно? Хотите очистить память системы, но не знаете точно, какие файлы удалять? Функция очистки памяти поможет быстро очистить кэш-память, удалить большие и остаточные файлы, а также файлы неиспользуемых приложений и позволит повысить скорость работы и производительность устройства.


Когда снижается производительность устройства или остается мало места в памяти, приложение Диспетчер телефона предлагает очистить память. Очистите память или освободите место в памяти устройства, следуя инструкциям на экране.

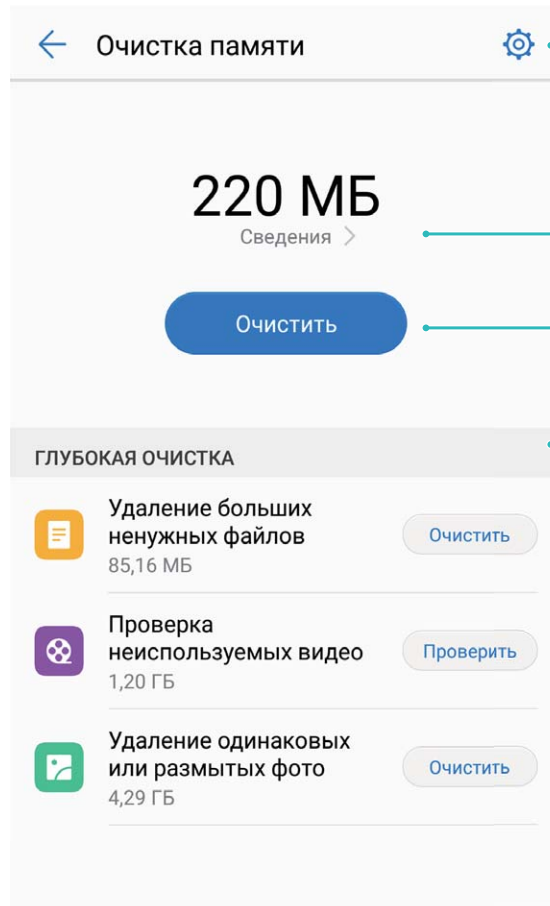
Очистка: Быстрый поиск и удаление ненужных файлов, очистка кэш-памяти, освобождение места в системной и внутренней памяти устройства без влияния на его работу.

Тщательная очистка: Поиск лишних файлов, включая файлы WeChat, большие файлы, видео, изображения, остаточные файлы приложений, музыкальные файлы, ненужные установочные пакеты, неиспользуемые файлы и файлы, занимающие много места в памяти, а также получение рекомендаций по очистке памяти на основании результатов сканирования системы. Это позволяет безопасно очистить память без риска случайного удаления важных файлов.

Очистка памяти для обеспечения высокой производительности устройства

По мере заполнения памяти устройства его производительность может снизиться. Используйте функцию очистки памяти для освобождения места в памяти, повышения производительности системы и обеспечения бесперебойной работы устройства.

Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите **Очистка памяти** и очистите системную и кэш-память на основании результатов сканирования устройства. Если после этой операции место в памяти не увеличится, выполните тщательную очистку памяти на основании результатов сканирования системы и предложенных рекомендаций.



Настройка автоматического удаления и обновления

220 МБ
Сведения >

Просмотр сведений ненужных файлов

Очистить

Удаление ненужных файлов

ГЛУБОКАЯ ОЧИСТКА

Очистка памяти



Удаление больших ненужных файлов
85,16 МБ

Очистить



Проверка неиспользуемых видео
1,20 ГБ

Проверить



Удаление одинаковых или размытых фото
4,29 ГБ

Очистить

Управление

Панель навигации и кнопка навигации


Кнопка навигации: удобное управление устройством

Каждый раз, чтобы закрыть приложение или вернуться на рабочий экран, Вы используете кнопки на панели навигации внизу экрана устройства. Теперь эти же функции поддерживает и виртуальная кнопка навигации.

Используйте предустановленные жесты, чтобы вернуться к предыдущему экрану, перейти на рабочий экран или переключиться между приложениями.

Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации

Для быстрого доступа к часто используемым функциям устройства используйте кнопку навигации.


Откройте приложение  **Настройки**. Нажмите **Управление** > **Системная навигация** > **Кнопка навигации** и включите **Кнопка навигации**. На экране появится кнопка навигации. Вы можете перетащить ее в удобное место на экране. Кнопка навигации поддерживает выполнение следующих операций:

- **Назад**: Нажмите на кнопку навигации один раз, чтобы вернуться на шаг назад, нажмите два раза, чтобы вернуться на два шага назад.
- **Рабочий экран**: Нажмите и удерживайте кнопку навигации, затем отпустите ее, чтобы перейти на рабочий экран.
- **Переключение приложений**: Нажмите и удерживайте кнопку навигации, затем проведите влево или вправо для переключения между приложениями.

Включение и выключение режима Блокировка экрана

Включите режим Блокировка экрана, чтобы предотвратить выполнение ненужных операций при случайном нажатии на экран.




Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Управление** и включите или выключите функцию **Блокировка экрана**.

Система

Изменение метода ввода




На устройстве можно изменять метод ввода.

Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Система > Язык и ввод > Клавиатура по умолчанию > Настроить способ ввода** и включите нужный метод ввода. Вернитесь на экран **Язык и ввод**, нажмите **Клавиатура по умолчанию** и выберите метод ввода.

Специальные возможности

Озвучивание содержимого экрана с помощью TalkBack


Функция TalkBack озвучивает содержимое экрана при нажатии на какую-либо функцию, ее выборе или активации. Эта полезная функция помогает слабовидящим пользователям взаимодействовать с их устройствами.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Система > Спец. возможности > TalkBack**, чтобы открыть экран настроек **TalkBack**.
- 2 Включите **TalkBack** и нажмите **ОК**. После первого включения функции TalkBack будет автоматически запущена обучающая программа. Чтобы прослушать обучающую программу еще раз, нажмите , откройте экран настроек TalkBack и включите обучающую программу.
- 3 Нажмите  и включите **Изучение касанием**. Когда функция **Изучение касанием** включена, устройство будет озвучивать информацию, на которую Вы нажимаете.

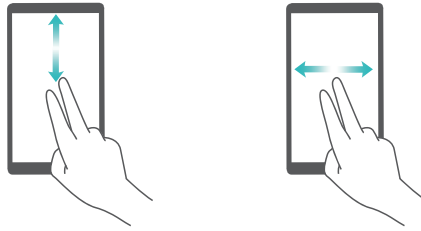
Почему мое устройство внезапно начинает озвучивать информацию, отображаемую на экране? Как выключить эту функцию? Возможно, Вы случайно включили TalkBack. Чтобы выключить TalkBack, нажмите и удерживайте кнопку питания, пока устройство не завибрирует, затем нажмите на экран двумя пальцами и не отпускайте пальцы минимум три секунды.

Изучение жестов TalkBack

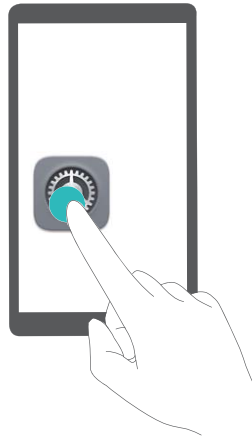
Функция TalkBack использует специальный набор жестов для управления устройством. Когда функция TalkBack включена, эти жесты позволяют взаимодействовать с устройством.

-  Если Вы случайно включили функцию TalkBack, чтобы выключить ее, нажмите и удерживайте кнопку питания, пока устройство не завибрирует, затем нажмите на экран двумя пальцами и не отпускайте пальцы минимум три секунды.

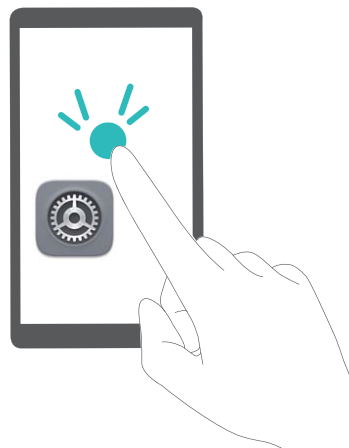
Перемещение по экрану. Проведите двумя пальцами вверх или вниз для перемещения по меню. Проведите влево или вправо для перемещения между экранами.



Выбор элемента. Чтобы выбрать элемент, нажмите на него одним пальцем (при этом элемент не будет открыт). Будет озвучено содержимое выбранного элемента.




Открытие элемента. Дважды нажмите одним пальцем в любой части экрана, чтобы подтвердить выбор, сделанный в предыдущем шаге.



Например, чтобы открыть приложение **Настройки**, нажмите на значок **Настройки** один раз одним пальцем, затем дважды нажмите в любом месте экрана.


Синтез речи в TalkBack


Функция синтеза речи позволяет озвучивать информацию, отображаемую на экране Вашего устройства. Вместе со службой TalkBack эта функция помогает слабовидящим пользователям взаимодействовать с их устройствами.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Спец. возможности** и включите **Синтез речи**. Выберите механизм речевого воспроизведения текста и скорость речи.

Включение цветокоррекции

Настройка цветокоррекции позволяет устройству компенсировать последствия цветовой слепоты.


-  Когда режим цветокоррекции включен, пользователи с нормальным цветовым зрением могут испытывать дискомфорт.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Спец. возможности > Коррекция цвета** и включите **Коррекция цвета**. Нажмите **Режим коррекции** и выберите один из режимов коррекции цвета.

Основные настройки


Настройка языка системы

Хотите изменить язык системы устройства? Это очень просто.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Язык и ввод > Язык**, затем выберите новый язык системы. Если Вам не удастся найти язык в списке, нажмите **Добавить**, чтобы добавить его.

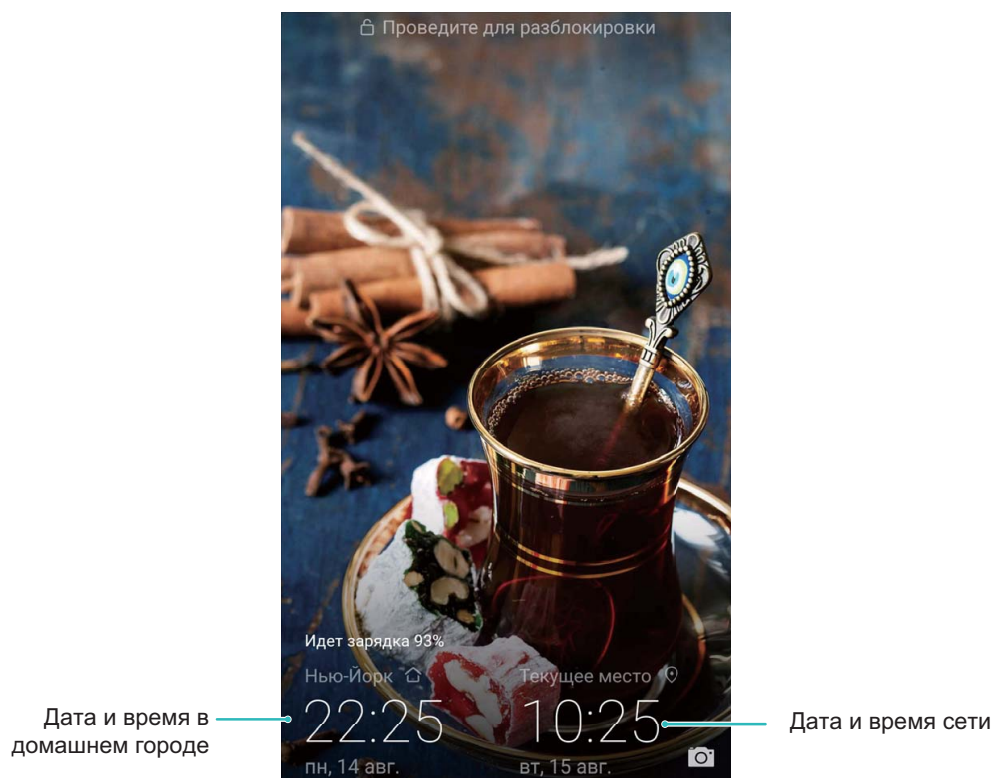
Настройка даты и времени

Если Вы путешествуете за границей или заменили SIM-карту, устройство автоматически обновит настройки даты и времени в соответствии с параметрами местной мобильной сети. Вы можете изменить дату, время и формат даты вручную, а также настроить двойные часы на экране блокировки.

Откройте приложение  **Настройки** и выберите **Система > Дата и время**. Вы можете выполнить следующие действия:

- **Настроить дату и время:** Включите **Дата и время сети** для синхронизации даты и времени устройства с датой и временем Вашей мобильной сети. Выключите **Дата и время сети**, чтобы настроить дату и время вручную.
- **Настроить домашний часовой пояс:** Включите **Часовой пояс сети** для синхронизации часового пояса устройства с часовым поясом Вашей мобильной сети. Выключите **Часовой пояс сети**, чтобы настроить часовой пояс вручную.

- **Настройка формата времени:** Включите **24-часовой формат**, чтобы использовать 24-часовой формат. Выключите **24-часовой формат**, чтобы использовать 12-часовой формат.
- **Настройка двойных часов на экране блокировки:** Когда Вы за границей, устройство автоматически отображает дату и время местной мобильной сети. Включите **Двойные часы** и настройте **Домашний город**, чтобы отобразить двойные часы на экране блокировки, которые будут отображать и местное время, и время в Вашем домашнем часовом поясе.










Печать документов и фото

Подключите Ваше устройство к принтеру по сети Wi-Fi, чтобы напечатать документы или фото.

- Служба печати Mopria позволяет Вам напрямую распечатывать файлы с Вашего устройства на принтерах с сертификатами Mopria. Подключите Ваше устройство к принтеру по сети Wi-Fi.
- Если у Вашего принтера нет сертификата Mopria, обратитесь к его производителю, чтобы получить плагин для Вашей модели.

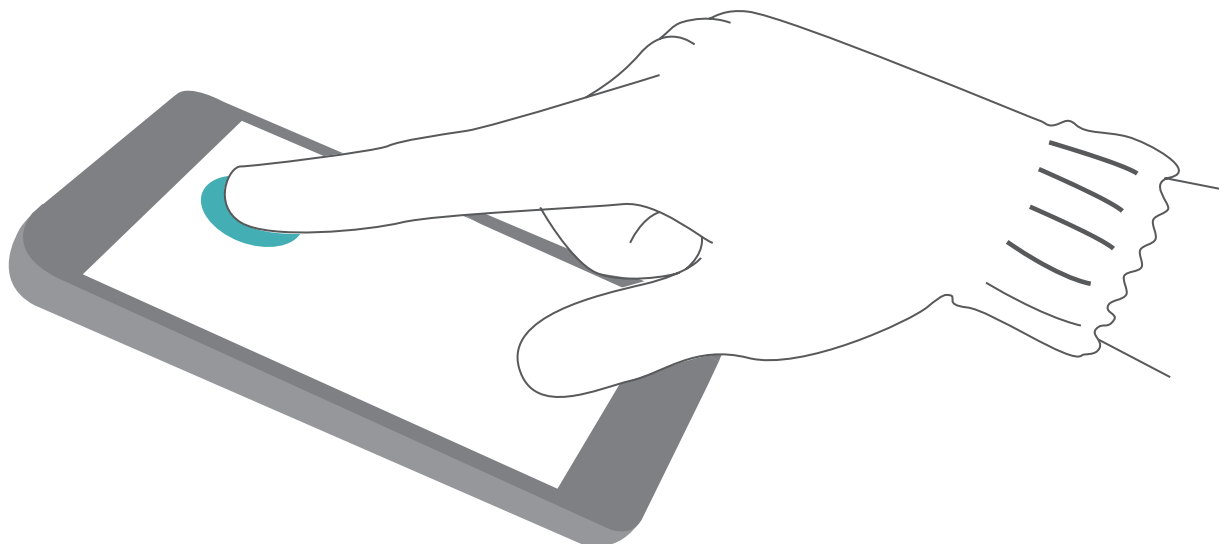
1 Подключите устройство и принтер к одной сети Wi-Fi.

- **Подключение к точке доступа принтера:** Если у принтера есть беспроводная точка доступа, следуя инструкциям в его руководстве пользователя, включите точку доступа и настройте пароль. На Вашем устройстве откройте приложение  **Настройки** и выберите **Беспроводные сети > Wi-Fi**. Включите **Wi-Fi**, выберите точку доступа принтера. Следуя инструкциям на экране, подключитесь к ней.
 - **Подключение по Wi-Fi Direct:** Если принтер поддерживает технологию Wi-Fi Direct, следуя инструкциям в его руководстве пользователя, включите Wi-Fi Direct. На Вашем устройстве откройте приложение  **Настройки** и выберите **Беспроводные сети > Wi-Fi**. Включите **Wi-Fi**, нажмите , затем выберите принтер из списка доступных устройств.
 - **Подключение к роутеру:** На принтере включите Wi-Fi и подключите его к роутеру. На Вашем устройстве откройте приложение  **Настройки** и выберите **Беспроводные сети > Wi-Fi**. Включите **Wi-Fi**, выберите роутер, следуя инструкциям на экране, завершите настройку.
- 2** Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Подключение устройства > Печать > служба печати по умолчанию**. Убедитесь, что параметр **служба печати по умолчанию** включен. В результатах поиска выберите принтер или нажмите **Еще > Добавить принтер**, следуя инструкциям на экране, добавьте принтер вручную.
- 3** Теперь Вы можете использовать службу печати на Вашем устройстве:
- **Печать изображения:** Выберите **Галерея**. Откройте изображение, которое хотите напечатать, выберите **ЕЩЕ > Печать или экспорт в PDF**. Следуя инструкциям на экране, отправьте изображение на принтер.
 - **Печать веб-страницы:** В браузере откройте веб-страницу, которую хотите напечатать. В меню опций выберите печать.
 - **Печать документа:** Откройте документ в соответствующем приложении. В меню опций выберите печать.
 - **Печать заметки:** Откройте приложение  **Заметки**. Откройте заметку, которую хотите напечатать, выберите  > **Печать**. Следуя инструкциям на экране, отправьте заметку на принтер.

Работа в перчатках


Режим Работа в перчатках позволяет удобно управлять устройством даже в холодную погоду.

Выберите  **Настройки > Управление** и включите **Работа в перчатках**.



Плановое включение и выключение


Хотите, чтобы Ваше устройство выключалось в определенное время? Используйте функцию планового включения и выключения устройства.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Управление** > **Плановое включение/выключение**, включите **Плановое выключение** и **Плановое включение**, затем настройте время планового выключения и включения и задайте параметры повтора. Устройство будет автоматически выключаться и включаться в заданное время.



Чтобы выключить плановое включение и выключение, выключите **Плановое выключение** и **Плановое включение**.


Режим полета


Заботитесь о своей безопасности во время полета? Хотите продлить время работы батареи или хотите побыть в тишине, не отвечая на звонки некоторое время? Включите Режим полета.

-  Во время полета согласно инструкциям экипажа выключите устройство или включите Режим полета.

Когда Режим полета включен, функции вызовов, мобильной передачи данных, Bluetooth и Wi-Fi автоматически отключаются на устройстве. В Режиме полета Вы можете включить Bluetooth и Wi-Fi вручную.


Включение и выключение Режим полета на панели уведомлений: Проведите вниз по строке состояния. На панели уведомлений нажмите  , чтобы отобразить панель значков, затем нажмите  .


Включение и выключение Режим полета в Настройках: Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Беспроводные сети** и включите или выключите **Режим полета**.



Когда Режим полета включен, в строке состояния отображается значок  .

Управление аккаунтами

Хотите синхронизировать данные аккаунтов с несколькими устройствами или ПК? Вы можете использовать Ваше устройство для управления и обновления аккаунтов в режиме реального времени на нескольких устройствах и ПК.

-  • Аккаунты сторонних приложений можно создавать только после установки соответствующих сторонних приложений на устройстве.
- Данные, подлежащие синхронизации, зависят от типа аккаунта.


Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Пользователи и аккаунты**. Вы можете выполнить следующие действия:

- **Добавить аккаунт:** Нажмите **Добавить аккаунт**, выберите тип аккаунта, затем, следуя инструкциям на экране, укажите сведения аккаунта и добавьте его.
- **Удалить аккаунт:** Выберите аккаунт, который хотите удалить. Следуя инструкциям на экране, удалите его.
- **Синхронизировать данные аккаунтов:** Нажмите  , выберите **Автосинхронизация данных**, следуйте инструкциям на экране, затем нажмите **ОК**. Если параметр **Автосинхронизация данных** выключен, можно синхронизировать данные вручную. Для этого нажмите  .

Просмотр данных памяти

Долго используете устройство, хотите узнать, сколько места в его памяти свободно? Вы можете проверить объем свободной памяти и при необходимости выполнить очистку памяти.


-  Не все устройства поддерживают карты microSD.


Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Память** для просмотра данных памяти, статистики использования внутренней памяти и карты microSD. Можно выполнить следующие действия:


- **Очистить память:** Выберите **Очистка памяти**, чтобы перейти на экран **Очистка памяти** и выполнить быструю очистку памяти.
- **Настроить место сохранения по умолчанию:** Нажмите **Место сохранения по умолчанию** и настройте место сохранения по умолчанию: внутренняя память или карта microSD.
- **Отформатировать карту microSD:** Выберите **SD-карта** > **Отформатировать** > **Очистить и отформатировать**, чтобы удалить все данные на карте microSD. Во избежание утраты информации перед выполнением этой операции создайте резервную копию важных данных.

Просмотр информации устройства

Вы можете посмотреть номер модели, номер версии, IMEI, параметры аппаратного обеспечения, технические характеристики и сертификаты Вашего устройства.


-  У устройств с поддержкой одной SIM-карты один номер IMEI, у устройств с поддержкой двух SIM-карт два номера IMEI.

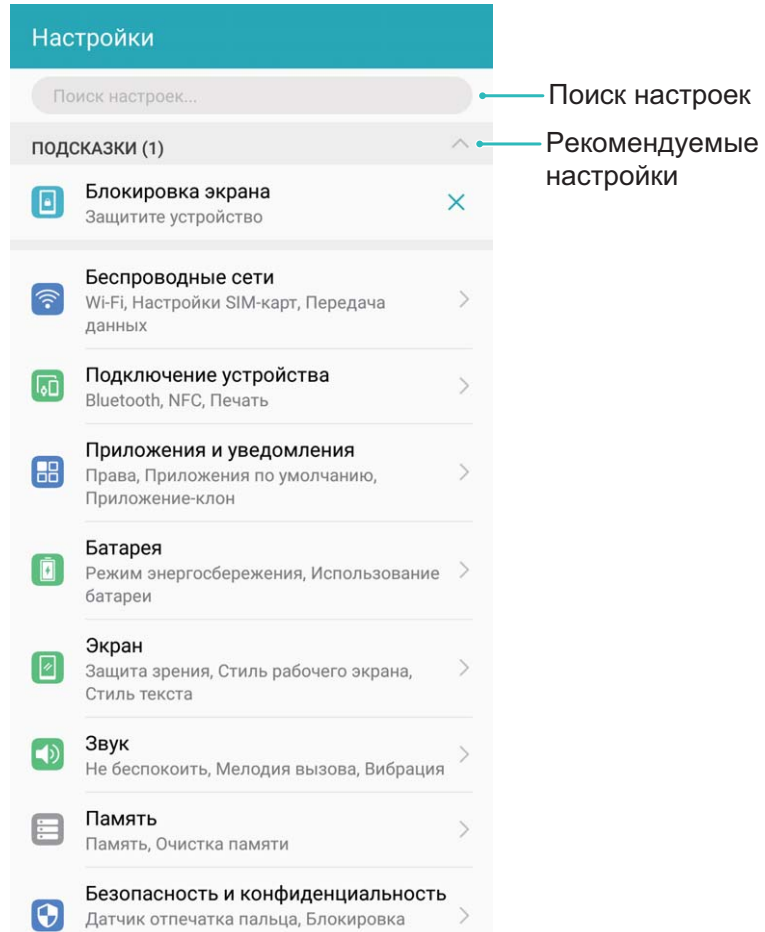
Просмотр информации об устройстве: Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Система > О телефоне**, чтобы посмотреть номер модели, номер версии, IMEI, параметры аппаратного обеспечения, технические характеристики и сертификаты Вашего устройства.

Изменение имени устройства: Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Система > О телефоне > Имя устройства**, чтобы изменить имя Вашего устройства.

Быстрый поиск настроек

Хотите изменить размер шрифта, но не можете найти, где настраивается этот параметр? Используйте функцию умного поиска, который рекомендует настройки на базе сценариев использования устройства, предоставляет быстрый доступ к нужным настройкам.


Откройте приложение  **Настройки**. На экране отобразятся рекомендуемые настройки на базе сценариев использования устройства. Введите ключевое слово в строке поиска, чтобы найти нужную настройку.



Обновление системы


Выполнение онлайн-обновления

Когда доступна новая версия системы, Ваш телефон уведомит Вас о ней, сообщит о необходимости ее загрузки и установки. Функция онлайн-обновления позволяет быстро и безопасно обновить телефон.

-  Перед выполнением онлайн-обновления убедитесь, что Ваш телефон подключен к сети Интернет. Для выполнения онлайн-обновления требуется интернет-соединение. Во избежание дополнительных расходов на передачу данных рекомендуется выполнять онлайн-обновление по сети Wi-Fi.
- Для корректного выполнения обновления уровень заряда батареи должен быть не меньше 30%.
- Не используйте неавторизованное стороннее ПО для установки программного обеспечения и системных обновлений. Это может привести к сбою в работе телефона и утечке личных данных. Обновляйте систему телефона с помощью функции онлайн-обновления или обратитесь в сервисный центр Huawei.
- Во избежание утраты данных перед обновлением телефона всегда создавайте резервные копии данных.
- Некоторые сторонние приложения (например, банковские приложения или игры) могут быть несовместимы с новой версией систем телефона. Дождитесь выпуска новых версий таких сторонних приложений.

1 Откройте приложение  **Настройки**.

2 Выберите **Система > Обновление системы > Проверка обновлений**.

- Когда система определяет новую версию, выберите **Новая версия > Быстрое обновление**.
- Если система определяет, что пакет обновления является актуальным, выберите  **> Загрузить полный пакет**. Когда система определяет новую версию, выберите **Новая версия > Быстрое обновление**.

Процесс обновления может занять некоторое время. Не используйте телефон в процессе обновления. Когда обновление будет завершено, телефон автоматически перезагрузится.

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.

Внимание: Запомните, в какой последний аккаунт Google был выполнен вход с телефона. Во время несанкционированного восстановления заводских настроек или обновления ПО с помощью карты microSD включается механизм защиты от краж Google и на странице первоначальной настройки появляется идентификационное диалоговое окно с просьбой ввести данные аккаунта Google, к которому последний раз подключался телефон. Телефон включится только после успешного завершения процедуры идентификации.



The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Последние обновления и адрес эл. почты по странам или регионам представлены на сайте: <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline>.

Модель: BKL-L09

EMUI 8.0_01

Qualcomm[®]
aptX[™]

