HUAWEI P20

Руководство пользователя

HUAWEI

Содержание

Новые функции

Советы по использованию функций 1
Советы по работе с камерой 2
Управление телефоном 6

Новое устройство

Настройка нового устройства 10

Жесты и операции

Съемка обычного скриншота 13

Рабочий экран

Панель навигации 14
Панель уведомлений и строка состояния 14
Настройка пароля разблокировки экрана для защиты данных 15
Управление рабочим экраном 16

Контакты

Управление визитными карточками 20
Управление контактами 22
Объединение контактов сторонних приложений 23

Вызовы

Основные функции вызовов 24
VoLTE 25

Сообщения

Основные функции сообщений 27

Камера

Основные функции камеры 28
Создание панорамных фотографий в режиме Панорама 31
Съемка объемных фотографий с функцией 3D-панорамы 32
Профессиональный режим 33
Режим Свет 35
Съемка живых фото 39

Галерея

Настройка альбомов Интересное 41
Создание и систематизация фотоальбомов 42

Диспетчер телефона

Включение режима умного энергосбережения для оптимизации энергопотребления 44

Электронная почта

Управление аккаунтами электронной почты 46
Настройка автоответа на электронную почту аккаунта Exchange 46

Календарь

Базовые функции приложения Календарь 48

Инструменты

Аудиозапись с помощью диктофона 50

Аккаунт Huawei и режим нескольких пользователей

Режим нескольких пользователей 51

Подключение устройств

Подключение устройства к Bluetooth-устройствам 53
NFC 54
Режим рабочего стола 56
Передача данных между Вашим устройством и ПК 60

Безопасность и защита личных данных

Разблокировка распознаванием лица 62
Датчик отпечатков пальцев 64
Включение и выключение служб определения местоположения 65
PrivateSpace 66
Включение блокировки приложений 69

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi 71
Предоставление доступа в Интернет другим устройствам 73

Приложения и уведомления

Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей 75
Настройка прав приложений 75

Звук и экран

Настройка режима Не беспокоить 76
Настройки звука 76
Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений 77

Память

Включение функции очистки памяти 78

Система

Изменение метода ввода 79
Включение цветокоррекции 79
Основные настройки 79

Обновление системы

Онлайн-обновление 83

Правовая информация

Уведомления 84
Безопасность личных данных 86
Справочная информация 87

Новые функции

Советы по использованию функций

Регистрация данных лица для включения разблокировки распознаванием лица

Функция разблокировки распознаванием лица позволяет быстро разблокировать устройство, поднеся его к лицу.

- Только владелец устройства может включить функцию разблокировки распознаванием лица. Эта функция недоступна для других пользователей или гостей и не поддерживается в PrivateSpace.
- Функция разблокировки распознаванием лица недоступна, если пароль разблокировки не вводился три и более дней подряд, если Ваше устройство было заблокировано дистанционно или перезагружено.
- При использовании функции разблокировки распознаванием лица для разблокировки устройства глаза должны быть открыты, Вы должны смотреть прямо на экран устройства, расстояние между лицом и экраном должно быть в диапазоне 20-50 см. Не используйте функцию разблокировки распознаванием лица в темноте, под прямыми солнечными лучами или при ярком освещении, направленном в лицо.

1 Откройте **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**, введите пароль разблокировки экрана.

Если пароль разблокировки не задан, настройте его, следуя инструкциям на экране. Функция разблокировки устройства распознаванием лица доступна, только если в качестве способа разблокировки выбраны **Графический ключ**, **4-значный PIN-код**, **Персональный PIN-код** или **Пароль**.

2 Если Вы выбрали функцию **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство**, устройство разблокируется автоматически после того, как Вы возьмете его в руки и посмотрите на экран. Если Вы не хотите использовать эту функцию, не выбирайте ее. Нажмите **Регистрация данных лица** и зарегистрируйте данные лица, следуя инструкциям на экране.

3 Режимы разблокировки распознаванием лица.

- **Прямая разблокировка**. Включите экран. Устройство распознает Ваше лицо и разблокирует экран.
- **Разблокировка проведением по экрану**. Включите экран. После того, как устройство распознает Ваше лицо, проведите пальцем по экрану, чтобы разблокировать устройство.

- **Умное отображение уведомлений на экране блокировки**. Если включены функции **Проведение для разблокировки** и **Умные уведомления экрана блокировки**, текст уведомлений будет отображаться на экране блокировки только после того, как устройство распознает Ваше лицо.
- **Доступ к заблокированным приложениям**. Если включена функция **Доступ к заблокированным приложениям**, функцию разблокировки распознаванием лица можно использовать для доступа к заблокированным приложениям.

Разблокировка устройства поднятием

Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**. При регистрации данных лица выберите **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство** и для параметра **Разблокировка** задайте значение Разблокировка распознаванием лица. После завершения настройки Вы можете просто поднять устройство, чтобы разблокировать экран. При этом Вам не придется вводить пароль или сканировать отпечаток пальца.

Если Вы не выбрали функцию **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство** при регистрации данных лица, Вы можете настроить ее позже. Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица** и для параметра **Разблокировка** задайте значение Разблокировка распознаванием лица. Затем откройте **Настройки**, выберите **Управление** > **Движения** > **Взять** и нажмите **Активация устройства**.

Советы по работе с камерой

Съемка объемных фотографий с функцией 3D-панорамы

С помощью функции 3D-панорамы Вы сможете делать объемные фотографии людей, объектов и ландшафтов.

В функции **3D-панорама** два режима съемки.

- **Съемка объектов**. Выберите **Камера** > **Еще** > **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте кнопку , 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**. Выберите **Камера** > **Еще** > **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте кнопку , 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.

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

Создание панорамных фотографий в режиме Панорама

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.

1. Выберите **Камера** > **Еще** > **Панорама**.
2. Нажмите на значок в нижней части экрана, чтобы настроить направление съемки.
3. 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.
4. Нажмите , когда закончите съемку. Камера автоматически объединит сделанные снимки в одно панорамное фото.

Создание пейзажей профессионального качества

Хотите сделать Ваши пейзажные снимки яркими и запоминающимися? Используйте профессиональный режим для создания живописных фотографий.

Выберите **Камера** > **Профи**, чтобы открыть профессиональный режим.

Выбор режима экспозамера в зависимости от объекта съемки. На экране профессионального режима нажмите и выберите режим экспозамера.

Режим экспозамера	Сценарий использования
Матричный	Обширные ландшафты и моря.
Центровзвешенный	Объект съемки расположен в центре и выделяется на фоне.
Точечный	Объект съемки относительно маленький, например цветок или дерево.

Настройка яркости в зависимости от места съемки

- **Настройка светочувствительности (ISO)**. На экране профессионального режима нажмите ISO, проведите влево или вправо по ползунку ISO, чтобы настроить значение светочувствительности.

  Во избежание чрезмерных шумов рекомендуется выбрать значение ISO меньше 400. Рекомендованное значение ISO для съемки в дневное время — 100-200, для съемки в ночное время — выше 400.

- **Настройка скорости затвора**. На экране профессионального режима нажмите S (скорость затвора), проведите по ползунку изменения скорости затвора и перетащите нужное значение скорости в центр.

  Рекомендованное значение скорости затвора для неподвижных объектов (например, горы) составляет 1/80–1/125. Для движущихся объектов (например, волны) скорость затвора должна быть выше (менее 1 секунды). Для получения оптимального результата во время съемки движущихся объектов используйте штатив.

- **Настройка экспокоррекции**. На экране профессионального режима нажмите EV, проведите по ползунку EV и перетащите выбранное значение в центр.

Настройка баланса белого (AWB). На экране профессионального режима нажмите AWB, проведите по ползунку AWB и перетащите выбранное значение в центр.

- Во время съемки под прямыми солнечными лучами выберите . При съемке в слабоосвещенном месте выберите .
- Нажмите , чтобы настроить цветовую температуру. Чтобы придать фотографии теплый тон, увеличьте значение черного (K). Для получения холодных тонов уменьшите значение черного (K).

Настройка режима фокусировки в зависимости от места съемки. На экране профессионального режима нажмите AF, проведите по ползунку AF и перетащите выбранное значение в центр.

Режимы фокусировки	Сценарий использования
Режим AF-S	Неподвижные объекты (например, горы).
Режим AF-C	Движущиеся объекты (например, водопад или волны).
Режим MF	Выпуклые объекты (например, макроснимок цветка).

Фиксация устройства во время съемки. В профессиональном режиме нажмите и включите **Горизонтальный уровень**. После включения этой функции на экране камеры появятся две горизонтальные линии. Наложение пунктирной линии на сплошную указывает на то, что камера выровнена по горизонтали.

Сохранение изображений в формате RAW. В профессиональном режиме нажмите > **Разрешение** и включите **Формат RAW**. После включения этой функции изображения, снятые в профессиональном режиме, будут сохраняться в форматах RAW и JPG.

- Некоторые настройки в профессиональном режиме могут изменяться после изменения параметров. Вы можете настроить их согласно Вашим требованиям.
- Описанные выше настройки приводятся для ссылки. Вы можете настроить их в соответствии с ситуацией.

Съемка профессиональных портретов

Хотите делать портретные снимки профессионального качества? В режиме Профи Вы сможете настроить параметры камеры для съемки профессиональных фотографий.

Откройте приложение **Камера** > **Профи**.

Выбор режима экспозамера. Для съемки портретов рекомендуется выбрать режим или . Поместите объекты съемки (например, лица) в центр экрана камеры.

Настройка яркости в зависимости от места съемки

- **Настройка светочувствительности (ISO)**. Во избежание чрезмерных шумов при съемке портретов рекомендуется настроить минимальное значение ISO. Вы можете настроить значение ISO в зависимости от места съемки.

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

- **Настройка скорости затвора**. Скорость затвора должна быть низкая при съемке в темном месте и высокая в условиях яркого освещения. Рекомендованная скорость затвора для съемки неподвижных объектов должна составлять 1/80–1/125. При съемке движущихся объектов выберите скорость затвора 1/125 или выше.
- **Настройка экспокоррекции**. Если освещение объекта съемки или фоновое освещение низкое, увеличьте значение экспокоррекции (EV). Если съемка проводится в ярко освещенном месте, уменьшите значение экспокоррекции.

Настройка баланса белого (AWB). Выберите значение баланса белого в зависимости от освещения в месте съемки. Во время съемки под прямыми солнечными лучами выберите . При съемке в слабоосвещенном месте выберите .

Настройка фокуса. Для выделения объекта съемки на портретном снимке рекомендуется использовать режим фокусировки вручную (MF). Коснитесь экрана камеры, чтобы сфокусироваться на той части снимка (например, лицо объекта съемки), которую хотите выделить.

- Некоторые настройки в профессиональном режиме могут изменяться после изменения параметров. Вы можете настроить их согласно Вашим требованиям.
- Описанные выше настройки приводятся для ссылки. Вы можете настроить их в соответствии с ситуацией.

Управление телефоном

Включение блокировки приложений

Блокировка приложений позволяет настроить пароль для важных приложений. При первом открытии таких приложений после перезагрузки устройства или разблокировки его экрана 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**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка приложений**. При первом открытии приложения, следуя инструкциям на экране, настройте пароль и перейдите в раздел блокировки приложений. При последующем открытии этого приложения Вы можете непосредственно вводить пароль. На экране функции Блокировка приложений выберите приложения, которые хотите защитить. При первом открытии заблокированного приложения введите пароль. Если Вы забыли пароль, нажмите **Забыли пароль?**, введите ответ на секретный вопрос и восстановите пароль. Если Вы не задали настройки восстановления пароля, поле **Забыли пароль?** будет недоступно.

Если Вы настроили отпечаток пальца и данные лица для разблокировки устройства и в первый раз открываете раздел Блокировка приложений, Вы можете, следуя инструкциям на экране, привязать к этой функции отпечаток пальца или данные лица для упрощения разблокировки заблокированных приложений.

Изменение пароля блокировки приложений или способа защиты пароля. На экране раздела Блокировка приложений нажмите , затем нажмите **Изменение пароля** или **Настройка секретного вопроса**, чтобы изменить пароль блокировки приложений или защиту пароля.

Настройка обоев рабочего экрана

Надоели обои по умолчанию? Вы можете настроить любимое фото в качестве обоев рабочего экрана.

Откройте **Настройки** и выберите **Рабочий экран и обои** > **Обои**. Доступные действия:

Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана: Нажмите **Галерея** или выберите предустановленные обои, следуя инструкциям на экране, выберите **Экран блокировки**, **Рабочий экран** или **Рабочий экран и экран блокировки**.

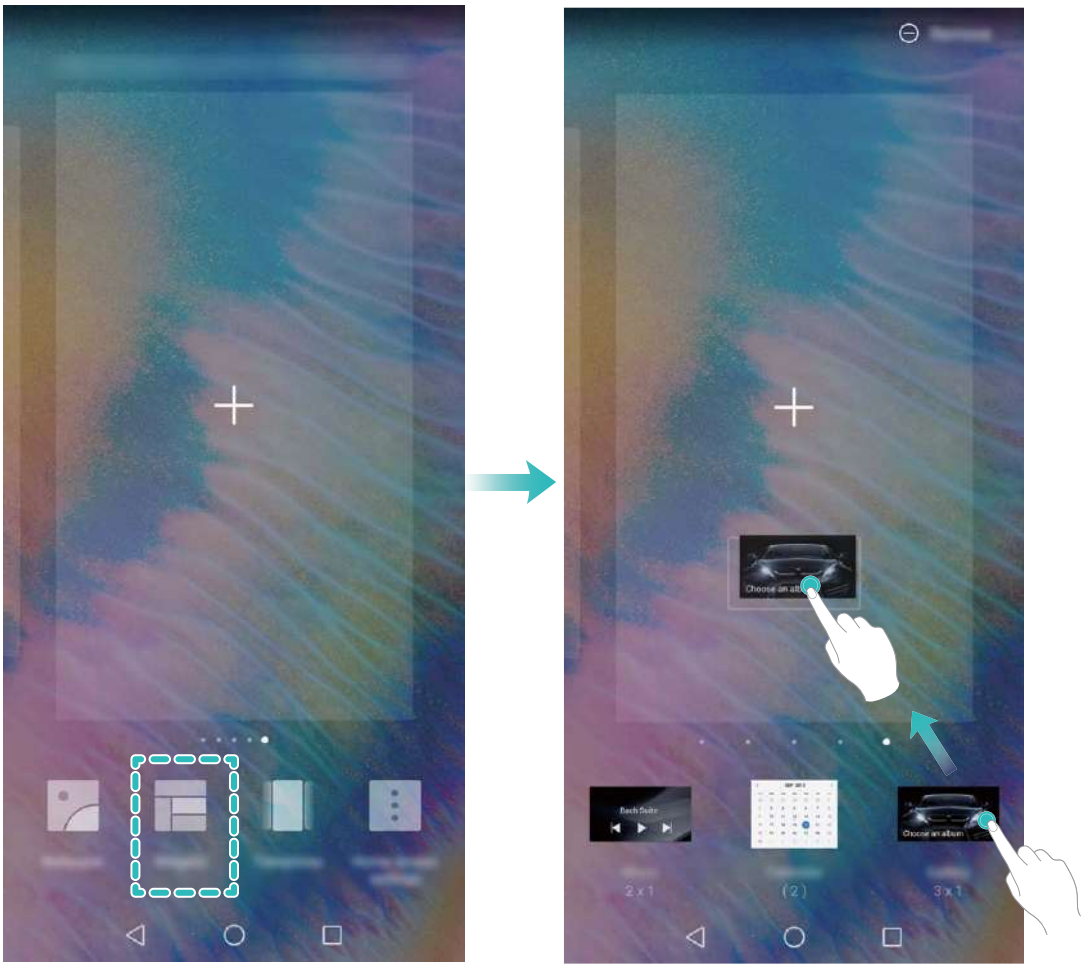
Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана: Хотите установить фотографию как обои рабочего экрана? В приложении **Галерея** откройте фото, выберите > **Установить как** > **Обои**. Следуя инструкциям, задайте фото как обои рабочего экрана.

Управление виджетами рабочего экрана

Как быстро управлять виджетами рабочего экрана? 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**, нажмите и

удерживайте виджет, затем перетащите его на пустую область рабочего экрана или нажмите на требуемый виджет.



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. Затем выберите **Удалить**.

Перемещение виджетов: Нажмите и удерживайте виджет на рабочем экране, пока устройство не завибрирует. Перетащите виджет в нужное 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 **Рабочий экран и обои** > **Стиль рабочего экрана** и включите **Экран приложений**. Чтобы переключиться на обычный стиль рабочего экрана, выберите **Обычный**.

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.

Включение функции очистки памяти

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.

Новое устройство

Настройка нового устройства

Регистрация данных лица для включения разблокировки распознаванием лица

Функция разблокировки распознаванием лица позволяет быстро разблокировать устройство, поднеся его к лицу.

- Только владелец устройства может включить функцию разблокировки распознаванием лица. Эта функция недоступна для других пользователей или гостей и не поддерживается в PrivateSpace.
- Функция разблокировки распознаванием лица недоступна, если пароль разблокировки не вводился три и более дней подряд, если Ваше устройство было заблокировано дистанционно или перезагружено.
- При использовании функции разблокировки распознаванием лица для разблокировки устройства глаза должны быть открыты, Вы должны смотреть прямо на экран устройства, расстояние между лицом и экраном должно быть в диапазоне 20-50 см. Не используйте функцию разблокировки распознаванием лица в темноте, под прямыми солнечными лучами или при ярком освещении, направленном в лицо.

1 Откройте **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**, введите пароль разблокировки экрана.

Если пароль разблокировки не задан, настройте его, следуя инструкциям на экране. Функция разблокировки устройства распознаванием лица доступна, только если в качестве способа разблокировки выбраны **Графический ключ**, **4-значный PIN-код**, **Персональный PIN-код** или **Пароль**.

2 Если Вы выбрали функцию **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство**, устройство разблокируется автоматически после того, как Вы возьмете его в руки и посмотрите на экран. Если Вы не хотите использовать эту функцию, не выбирайте ее. Нажмите **Регистрация данных лица** и зарегистрируйте данные лица, следуя инструкциям на экране.

3 Режимы разблокировки распознаванием лица.

- **Прямая разблокировка**. Включите экран. Устройство распознает Ваше лицо и разблокирует экран.
- **Разблокировка проведением по экрану**. Включите экран. После того, как устройство распознает Ваше лицо, проведите пальцем по экрану, чтобы разблокировать устройство.

- **Умное отображение уведомлений на экране блокировки**. Если включены функции **Проведение для разблокировки** и **Умные уведомления экрана блокировки**, текст уведомлений будет отображаться на экране блокировки только после того, как устройство распознает Ваше лицо.
- **Доступ к заблокированным приложениям**. Если включена функция **Доступ к заблокированным приложениям**, функцию разблокировки распознаванием лица можно использовать для доступа к заблокированным приложениям.

Разблокировка устройства поднятием

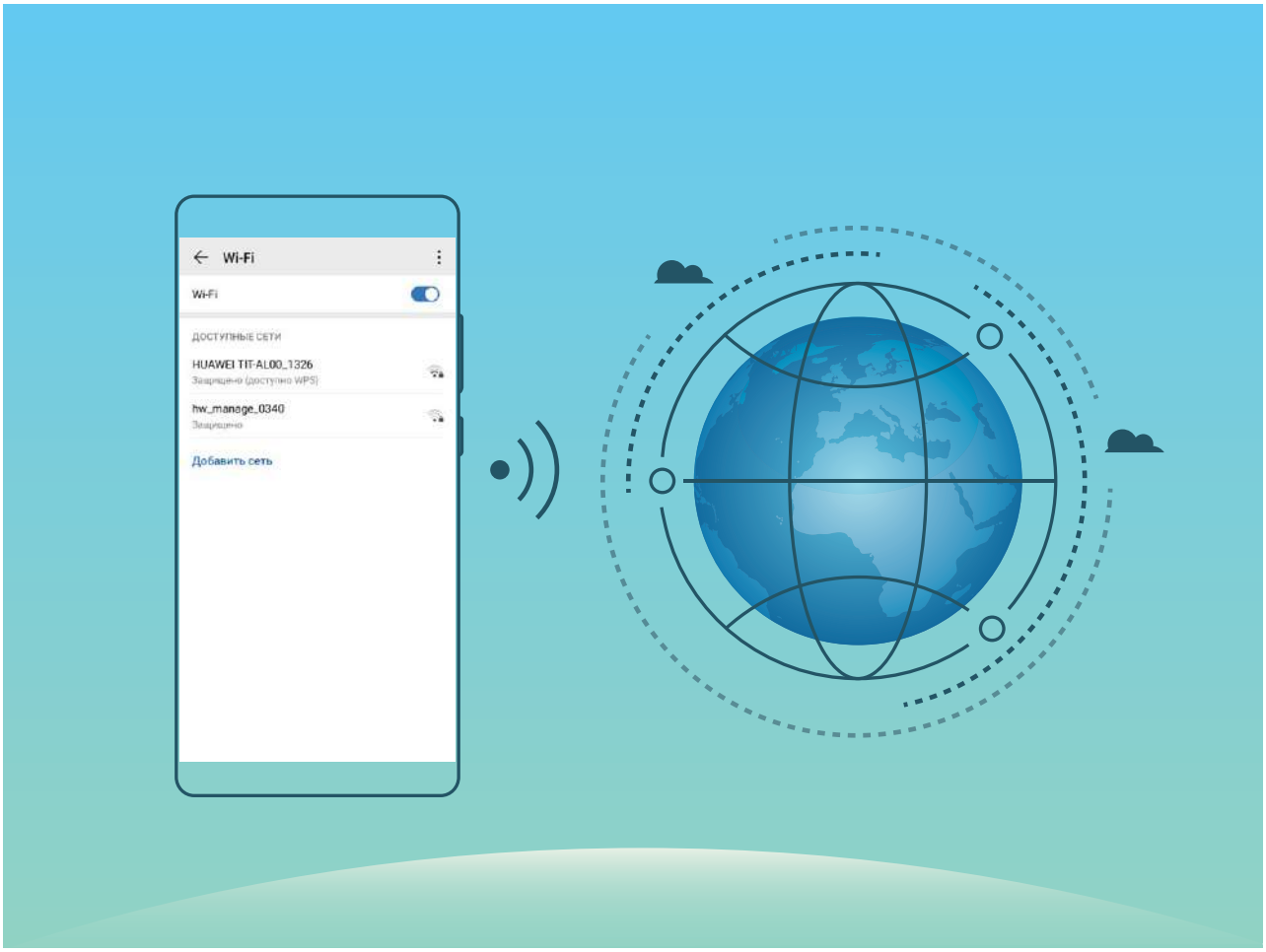
Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**. При регистрации данных лица выберите **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство** и для параметра **Разблокировка** задайте значение Разблокировка распознаванием лица. После завершения настройки Вы можете просто поднять устройство, чтобы разблокировать экран. При этом Вам не придется вводить пароль или сканировать отпечаток пальца.

Если Вы не выбрали функцию **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство** при регистрации данных лица, Вы можете настроить ее позже. Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица** и для параметра **Разблокировка** задайте значение Разблокировка распознаванием лица. Затем откройте **Настройки**, выберите **Управление** > **Движения** > **Взять** и нажмите **Активация устройства**.

Подключение к сети Wi-Fi

Подключение устройства к сети Wi-Fi снижает расходы на мобильную передачу данных.

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



Подключение к сети Wi-Fi: Откройте приложение **Настройки**, выберите **Беспроводные сети** > **Wi-Fi**, включите **Wi-Fi**. Для доступа к сети Wi-Fi нажмите на нее, введите пароль сети или завершите процесс аутентификации, если требуется. Или проведите вниз по меню, нажмите **Добавить сеть**. Следуя инструкциям на экране, введите имя и пароль сети, чтобы добавить ее.

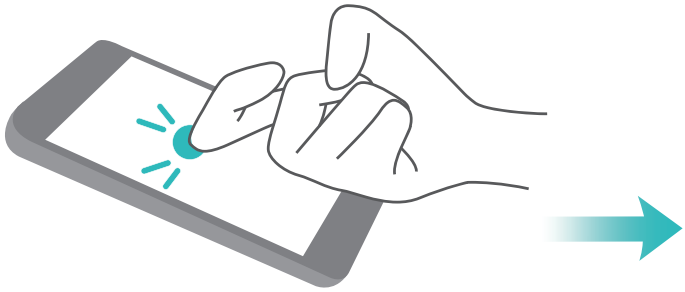
Жесты и операции

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.



Рабочий экран

Панель навигации

Управление фоновыми приложениями с помощью кнопки Обзор

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 влево или вправо.
- **Переключение на недавно использованное приложение**: Проведите влево или вправо по экрану, чтобы найти нужное приложение, затем нажмите на него.
- **Закрытие приложения**: Проведите вверх по вкладке приложения, чтобы закрыть соответствующее приложение.
- **Закрытие всех приложений**: Нажмите 🗑, чтобы закрыть все приложения.

Панель уведомлений и строка состояния

Отключение ненужных уведомлений приложений

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

Откройте **Настройки** и выберите **Уведомления**. Доступные действия:

- **Запрет отправки push-уведомлений для одного приложения**: На экране **Диспетчер уведомлений** выберите приложение и нажмите на него, затем выключите функцию **Разрешить уведомления**.
- **Запрет отправки push-уведомлений для всех приложений**: Нажмите **Групповое управление**, затем выключите переключатель **Все**.

Настройка уведомлений

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

Откройте приложение **Настройки**, затем выберите **Уведомления** > **Другие настройки уведомлений**. Вы можете настроить следующие параметры:

- **Включение функции активации экрана при получении уведомления**: Включите **Активация экрана при уведомлении**. Выключенный экран будет активирован при поступлении уведомления.
- **Включение мигания индикатора**: Включите функцию **Мигание индикатора**, чтобы световой сигнал мигал при поступлении уведомления.
- **Настройка способа уведомления**: Нажмите **Способ уведомления**. Вы можете включить функции **Значки**, **Цифры** и **Нет**.

Настройка пароля разблокировки экрана для защиты данных

На Вашем устройстве хранится большой объем конфиденциальных данных, включая личные фото, контакты, банковские приложения (например, Alipay). 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** > **Пароль экрана блокировки**, 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 **Настройка пароля разблокировки экрана**, следуя инструкциям, настройте PIN-код. Или нажмите **Изменение способа разблокировки** и задайте **4-значный PIN-код** или **Персональный PIN-код**.
- **Настройка графического ключа**: Чтобы разблокировать устройство, потребуется начертить заданный графический ключ. Рекомендуется, чтобы графический ключ содержал пересекающиеся линии. Выберите **Настройка пароля разблокировки экрана** > **Изменение способа разблокировки** > **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. Вы не сможете использовать устройство, если забудете его. Выберите **Настройка пароля разблокировки экрана** > **Изменение способа разблокировки** > **Пароль**, следуя инструкциям, настройте пароль.
- **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 **Выключение пароля разблокировки экрана** 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.

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 нажмите . Удалите приложение, следуя инструкциям на экране.

Для обеспечения корректной работы системы некоторые предустановленные приложения нельзя удалить.

Создание папки: 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 **OK**. 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 **OK**. Выбранные приложения будут перемещены в папку, не выбранные приложения будут удалены из нее.

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. Можно задать следующие настройки:

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

- **Удаление пустого окна рабочего экрана**: Нажмите , чтобы удалить окно.
  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, и перетащите его в нужное 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

Надоели обои по умолчанию? Вы можете настроить любимое фото в качестве обоев рабочего экрана.

Откройте **Настройки** и выберите **Рабочий экран и обои** > **Обои**. Доступные действия:

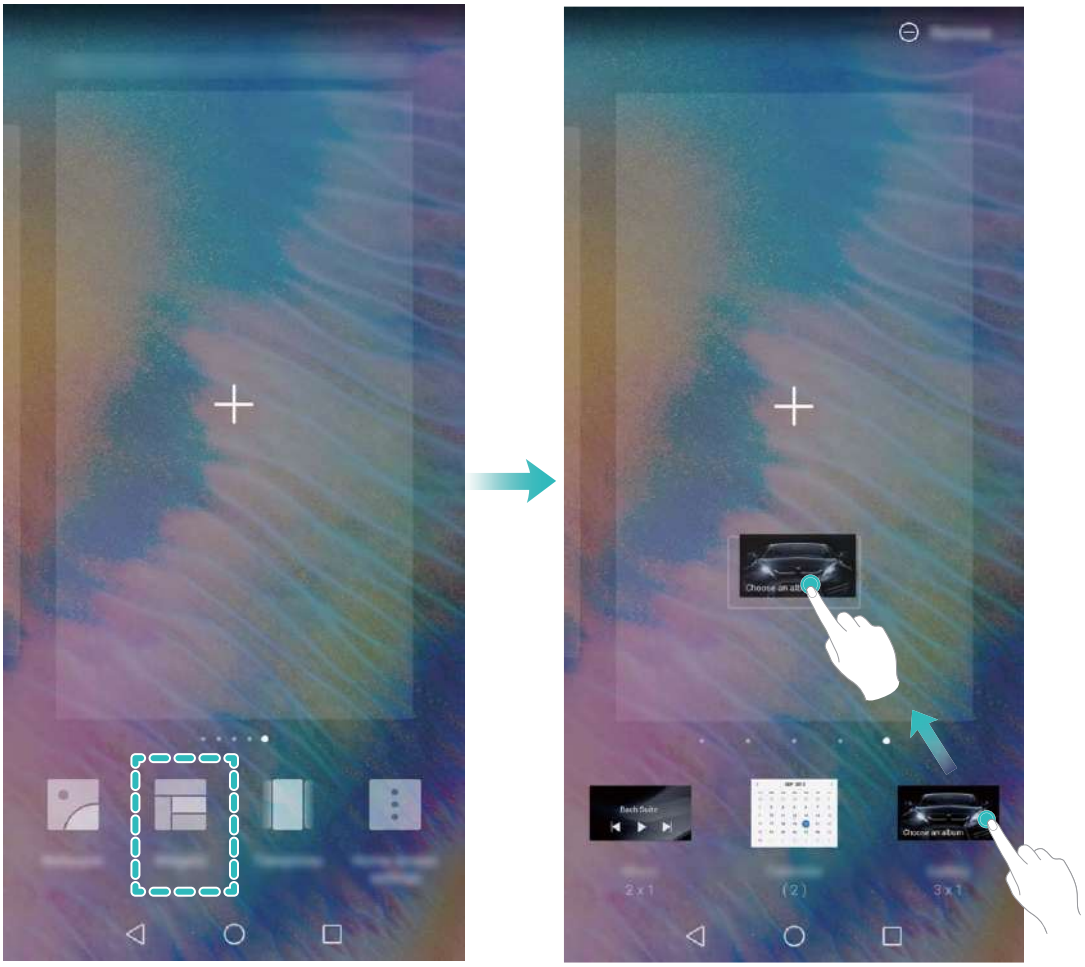
Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана: Нажмите **Галерея** или выберите предустановленные обои, следуя инструкциям на экране, выберите **Экран блокировки**, **Рабочий экран** или **Рабочий экран и экран блокировки**.

Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана: Хотите установить фотографию как обои рабочего экрана? В приложении **Галерея** откройте фото, выберите > **Установить как** > **Обои**. Следуя инструкциям, задайте фото как обои рабочего экрана.

Управление виджетами рабочего экрана

Как быстро управлять виджетами рабочего экрана? 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**, нажмите и удерживайте виджет, затем перетащите его на пустую область рабочего экрана или нажмите на требуемый виджет.



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. Затем выберите **Удалить**.

Перемещение виджетов: Нажмите и удерживайте виджет на рабочем экране, пока устройство не завибрирует. Перетащите виджет в нужное 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 **Рабочий экран и обои** > **Стиль рабочего экрана** и включите **Экран приложений**. Чтобы переключиться на обычный стиль рабочего экрана, выберите **Обычный**.

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.

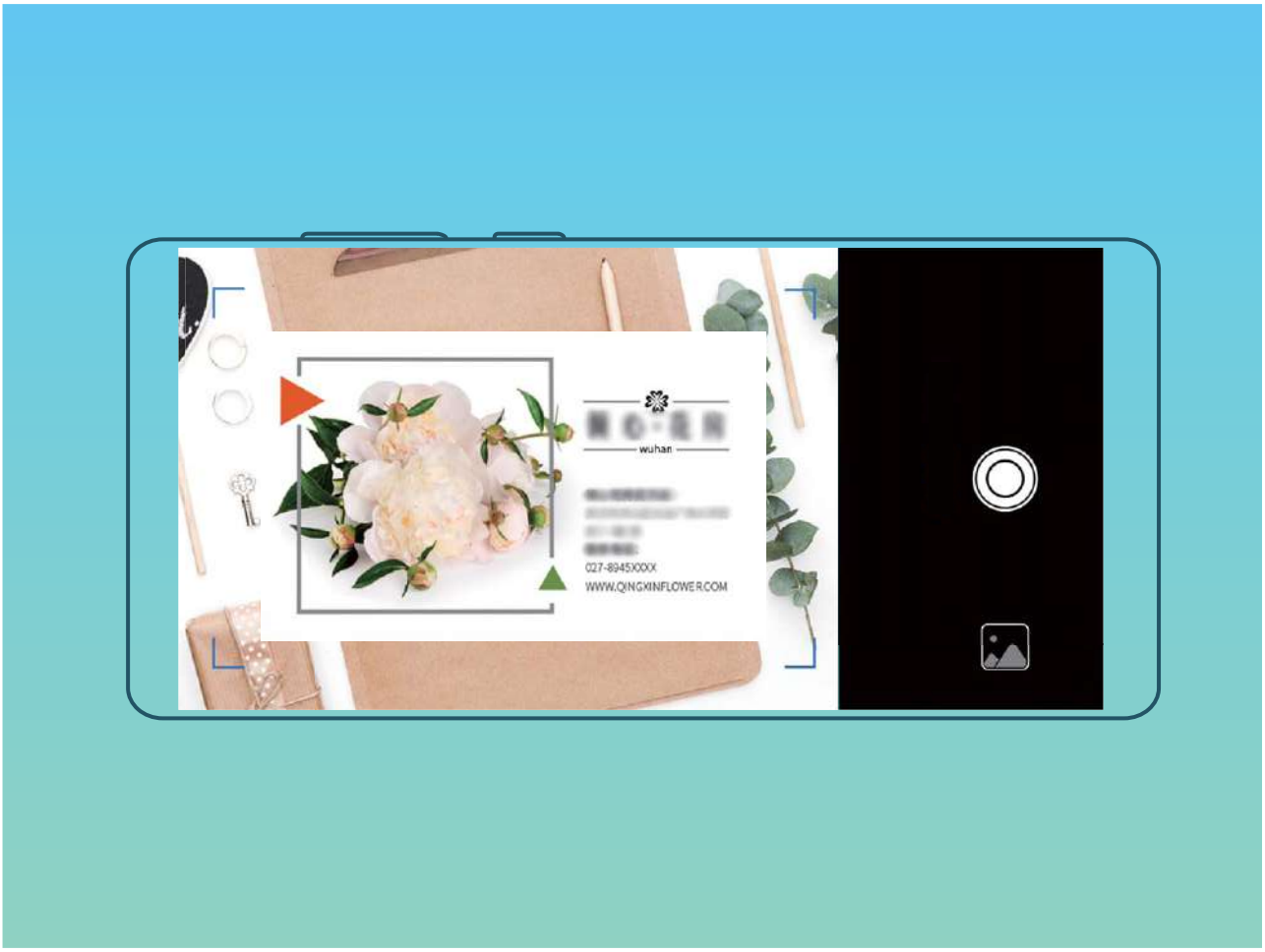
Контакты

Управление визитными карточками

Сканирование визитных карточек и их добавление в Контакты

Откройте приложение **Контакты**, выберите **Визитные карточки** > **Сканировать**. Доступные опции:

- **Сканирование одной визитной карточки**: Разместите визитную карточку на плоской поверхности, наведите фокус камеры на данные карточки, убедитесь, что они четко отображаются, затем нажмите .



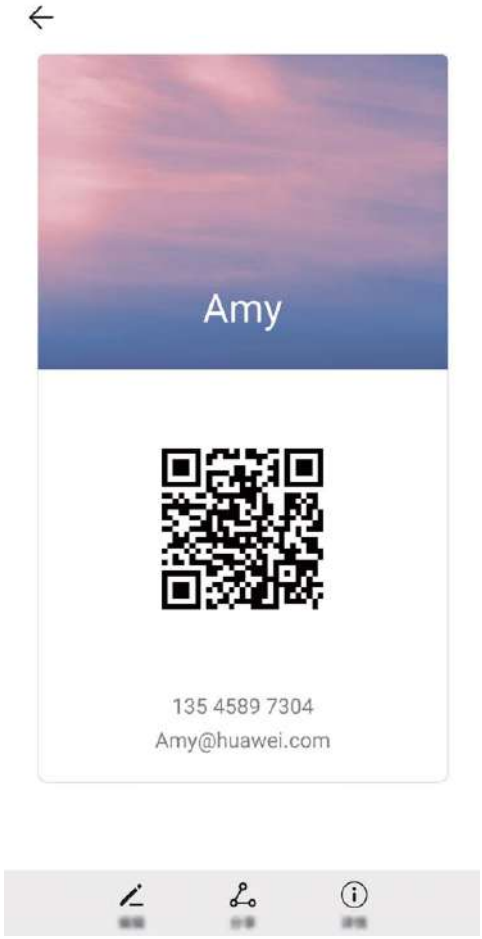
- **Сканирование нескольких визитных карточек**: Переключитесь на режим **Несколько**, следуя инструкциям на экране, сделайте фото нескольких визитных карточек.

Данные этих визитных карточек будут автоматически преобразованы в записи контактов и сохранены в разделе **Визитные карточки**.

Чтобы посмотреть сохраненную визитную карточку, откройте приложение **Контакты**, выберите отсканированные контакты, затем перейдите в раздел **Сведения**.

Отправка контактов как электронных визитных карточек

Отправка своей визитной карточки: Откройте приложение **Контакты** и нажмите **Моя карта**, чтобы настроить фото профиля, ввести имя, номер телефона, данные Вашей компании и прочую информацию. Нажмите ✓, Ваше устройство автоматически сгенерирует QR-код визитной карточки. Отправьте свою визитную карточку, используя QR-код. Или нажмите ⋔, выберите способ отправки, затем следуйте инструкциям на экране.



Отправка контакта: Откройте приложение **Контакты**, выберите контакт для отправки, затем нажмите на значок QR-кода 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.

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**, **Импорт данных по Bluetooth** или **Импорт из накопителя: SIM** и следуйте инструкциям на экране.
- **Экспорт контактов**: Выберите **Экспорт на накопитель**, **Экспорт на накопитель: SIM** или **Отправка контактов** 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**.

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 **Объедин.**.

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

Добавить контакты в Избранное: Все время ищете один и тот же контакт? Добавьте его в Избранное! На экране списка контактов нажмите на контакт, который хотите добавить в Избранное, затем нажмите **Избранное**.

Объединение контактов сторонних приложений

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 > **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** выберите **Синхронизация контактов** > **Все контакты LinkedIn**, затем выберите **Синхронизировать** или **Автообновление LinkedIn**.

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

Отмена привязки контактов LinkedIn: Выберите > **Контакты** > > **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

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, Ваше устройство подключено к сети Интернет и включены службы определения местоположения, 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.

Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.

Откройте приложение **Телефон**, выберите > **Настройки** > **Еще**, 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.

Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.

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.

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.

VoLTE

VoLTE: одновременное выполнение вызовов и передача данных

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 устройства поддерживают 4G, VoLTE и VoWiFi, переключение SIM-карт не требуется.

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

Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.

Использование VoLTE для выполнения HD-вызовов

- Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.
- Только устройства 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 **4G**. Если у Вас кастомизированная модель устройства, 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**.

После завершения настройки выберите контакт, которому хотите позвонить, и нажмите , чтобы выполнить видеовызов. Вы можете нажать на экране голосового вызова, чтобы переключиться на видеовызов.

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.

Отправка сообщения: Откройте приложение **Сообщения**. На экране списка сообщений нажмите , выберите контакты или группы. Введите текст сообщения, нажмите , чтобы добавить контент, затем нажмите , чтобы отправить сообщение.

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

Управление сообщениями

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

Откройте приложение **Сообщения**. В списке цепочек сообщений нажмите на имя контакта или номер телефона, чтобы посмотреть всю цепочку.

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

Архивация сообщения: Боитесь случайно удалить важное сообщение? Нажмите и удерживайте сообщение, затем нажмите , чтобы заархивировать его.

Удаление сообщения: На устройстве слишком много ненужных сообщений? Удалите неважные цепочки или сообщения. Чтобы удалить цепочки или сообщения, нажмите и удерживайте их, чтобы перейти к экрану редактирования, выберите цепочку или сообщение и нажмите . Удаленные сообщения невозможно восстановить.

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

Блокировка контакта: Хотите, чтобы определенный контакт больше не отправлял Вам спам-сообщения? Нажмите и удерживайте сообщение, затем нажмите , чтобы заблокировать контакт.

Камера

Основные функции камеры

Основные функции камеры

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

Основной режим съемки. Откройте **Камера**. На экране камеры нажмите , чтобы сделать фото. Вы также можете в качестве кнопки съемки настроить кнопку уменьшения громкости.

Выбор режима съемки. Откройте **Камера**. На экране камеры выберите один из предустановленных режимов.

Увеличение и уменьшение изображения. Коснитесь экрана камеры двумя пальцами и сведите их вместе, чтобы уменьшить изображение, либо разведите их, чтобы увеличить изображение. Превышение границы оптического зума камеры влияет на качество изображения. После сведения или разведения пальцев на экране появится ползунок, который также можно использовать для увеличения или уменьшения изображения.

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 , 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.

Автоматическая съемка при обнаружении улыбки. На экране камеры нажмите и включите **Улыбка**. Камера будет автоматически делать снимок при обнаружении улыбки.

Выключение звука затвора. На экране камеры нажмите и включите **Без звука**.

Включение функции геопозиционирования. Запись данных о местоположении во время съемки фото позволяет осуществлять поиск фотографий по месту съемки. На экране камеры нажмите и включите **Тег GPS**.

Настройка параметров камеры

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

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

Выключение звука затвора. На экране **Настройки** включите функцию **Без звука**.

Использование сетки при съемке фото

Ваши фотографии выглядят перекошенными или объект съемки расположен не в центре? Используйте сетку для получения идеальных снимков.

Чтобы выбрать сетку, откройте приложение **Камера**, нажмите , чтобы открыть экран **Настройки**. Нажмите **Сетка** и выберите тип сетки или линий.

Правило третей. Используйте режим **Сетка** или **Фи-сетка**. Четыре точки пересечения в сетке — это зоны фокусировки на фотографии. Для достижения наилучшего результата поместите объект съемки на одну из точек пересечения.

Спираль Фибоначчи. Используйте режим **Спираль (влево)** или **Спираль (вправо)**. Поместите объект съемки в центр спирали.

Создание панорамных фотографий в режиме Панорама

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.

1 Выберите **Камера** > **Еще** > **Панорама**.

2 Нажмите на значок в нижней части экрана, чтобы настроить направление съемки.

3 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.

4 Нажмите , когда закончите съемку. Камера автоматически объединит сделанные снимки в одно панорамное фото.

Съемка объемных фотографий с функцией 3D-панорамы

С помощью функции 3D-панорамы Вы сможете делать объемные фотографии людей, объектов и ландшафтов.

В функции **3D-панорама** два режима съемки.

- **Съемка объектов**. Выберите **Камера** > **Еще** > **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте кнопку , 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**. Выберите **Камера** > **Еще** > **3D-панорама**. Нажмите и удерживайте кнопку , 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.

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

Профессиональный режим

Создание пейзажей профессионального качества

Хотите сделать Ваши пейзажные снимки яркими и запоминающимися? Используйте профессиональный режим для создания живописных фотографий.

Выберите **Камера** > **Профи**, чтобы открыть профессиональный режим.

Выбор режима экспозамера в зависимости от объекта съемки. На экране профессионального режима нажмите и выберите режим экспозамера.

Режим экспозамера	Сценарий использования
Матричный	Обширные ландшафты и моря.
Центровзвешенный	Объект съемки расположен в центре и выделяется на фоне.
Точечный	Объект съемки относительно маленький, например цветок или дерево.

Настройка яркости в зависимости от места съемки

- **Настройка светочувствительности (ISO)**. На экране профессионального режима нажмите ISO, проведите влево или вправо по ползунку ISO, чтобы настроить значение светочувствительности.

  Во избежание чрезмерных шумов рекомендуется выбрать значение ISO меньше 400. Рекомендованное значение ISO для съемки в дневное время — 100-200, для съемки в ночное время — выше 400.

- **Настройка скорости затвора**. На экране профессионального режима нажмите S (скорость затвора), проведите по ползунку изменения скорости затвора и перетащите нужное значение скорости в центр.

  Рекомендованное значение скорости затвора для неподвижных объектов (например, горы) составляет 1/80–1/125. Для движущихся объектов (например, волны) скорость затвора должна быть выше (менее 1 секунды). Для получения оптимального результата во время съемки движущихся объектов используйте штатив.

- **Настройка экспокоррекции**. На экране профессионального режима нажмите EV, проведите по ползунку EV и перетащите выбранное значение в центр.

Настройка баланса белого (AWB). На экране профессионального режима нажмите AWB, проведите по ползунку AWB и перетащите выбранное значение в центр.

- Во время съемки под прямыми солнечными лучами выберите . При съемке в слабоосвещенном месте выберите .
- Нажмите , чтобы настроить цветовую температуру. Чтобы придать фотографии теплый тон, увеличьте значение черного (K). Для получения холодных тонов уменьшите значение черного (K).

Настройка режима фокусировки в зависимости от места съемки. На экране профессионального режима нажмите AF, проведите по ползунку AF и перетащите выбранное значение в центр.

Режимы фокусировки	**Сценарий использования**
Режим AF-S	Неподвижные объекты (например, горы).
Режим AF-C	Движущиеся объекты (например, водопад или волны).
Режим MF	Выпуклые объекты (например, макроснимок цветка).

Фиксация устройства во время съемки. В профессиональном режиме нажмите и включите **Горизонтальный уровень**. После включения этой функции на экране камеры появятся две горизонтальные линии. Наложение пунктирной линии на сплошную указывает на то, что камера выровнена по горизонтали.

Сохранение изображений в формате RAW. В профессиональном режиме нажмите > **Разрешение** и включите **Формат RAW**. После включения этой функции изображения, снятые в профессиональном режиме, будут сохраняться в форматах RAW и JPG.

- Некоторые настройки в профессиональном режиме могут изменяться после изменения параметров. Вы можете настроить их согласно Вашим требованиям.
- Описанные выше настройки приводятся для ссылки. Вы можете настроить их в соответствии с ситуацией.

Съемка профессиональных портретов

Хотите делать портретные снимки профессионального качества? В режиме Профи Вы сможете настроить параметры камеры для съемки профессиональных фотографий.

Откройте приложение **Камера** > **Профи**.

Выбор режима экспозамера. Для съемки портретов рекомендуется выбрать режим или . Поместите объекты съемки (например, лица) в центр экрана камеры.

Настройка яркости в зависимости от места съемки

- **Настройка светочувствительности (ISO)**. Во избежание чрезмерных шумов при съемке портретов рекомендуется настроить минимальное значение ISO. Вы можете настроить значение ISO в зависимости от места съемки.

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

- **Настройка скорости затвора**. Скорость затвора должна быть низкая при съемке в темном месте и высокая в условиях яркого освещения. Рекомендованная скорость затвора для съемки неподвижных объектов должна составлять 1/80–1/125. При съемке движущихся объектов выберите скорость затвора 1/125 или выше.
- **Настройка экспокоррекции**. Если освещение объекта съемки или фоновое освещение низкое, увеличьте значение экспокоррекции (EV). Если съемка проводится в ярко освещенном месте, уменьшите значение экспокоррекции.

Настройка баланса белого (AWB). Выберите значение баланса белого в зависимости от освещения в месте съемки. Во время съемки под прямыми солнечными лучами выберите . При съемке в слабоосвещенном месте выберите .

Настройка фокуса. Для выделения объекта съемки на портретном снимке рекомендуется использовать режим фокусировки вручную (MF). Коснитесь экрана камеры, чтобы сфокусироваться на той части снимка (например, лицо объекта съемки), которую хотите выделить.

- Некоторые настройки в профессиональном режиме могут изменяться после изменения параметров. Вы можете настроить их согласно Вашим требованиям.
- Описанные выше настройки приводятся для ссылки. Вы можете настроить их в соответствии с ситуацией.

Режим Свет

Съемка огней ночного города

Режим Фары позволяет запечатлеть рисунки, которые создают фары машин ночью.

- Для получения оптимального результата делайте снимок на некотором удалении от объекта съемки и немного выше него. Во избежание передержки свет фар не должен светить прямо в объектив камеры.
- Во избежание случайных движений во время съемки поместите устройство на штатив или твердую поверхность.

Откройте приложение **Камера** > **Еще** > **Свет** > **Фары**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Образец изображения отображается на экране камеры. Нажмите , когда закончите съемку.

Световые граффити

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.
- Во избежание случайных движений во время съемки поместите устройство на штатив или твердую поверхность.

Откройте приложение **Камера** > **Еще** > **Свет** > **Световое граффити**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Образец изображения отображается на экране камеры. Нажмите , когда закончите съемку.

Съемка водопадов

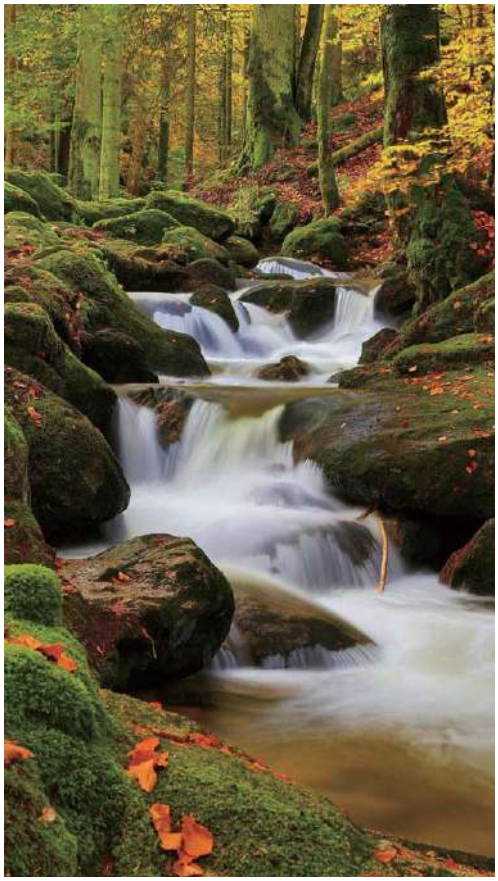
В режиме Вода можно делать великолепные фотографии водопадов и бегущих рек.

- Для получения оптимального результата найдите водный поток или водопад с большим количеством воды.
- Во избежание случайных движений во время съемки поместите устройство на штатив или твердую поверхность.

1 Откройте приложение **Камера** > **Еще** > **Свет** > **Вода**.

2 Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку.

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



Съемка звездного неба

В режиме Звезды 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.
- Во избежание случайных движений во время съемки поместите устройство на штатив или твердую поверхность.

1 Откройте приложение **Камера** > **Еще** > **Свет** > **Звезды**.

2 Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку.

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

Съемка живых фото

Хотите сделать Ваши фотографии особенными, добавить в них изюминку? 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 таких фотографий в приложении Галерея Вы можете не просто посмотреть статичное изображение, снятое при нажатии на кнопку съемки, но и воспроизвести движущуюся картинку и звук.

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

Просмотр живых фото. Живые фото сохраняются в приложении **Галерея** в формате JPG. Выберите **Галерея** > **Альбомы** > **Камера**. Выберите фотографии со значком , нажмите вверху экрана, чтобы посмотреть эффекты живых фото. Воспроизведение живых фото автоматически завершится после окончания записи. Также можно остановить воспроизведение, нажав на экран.

Отправка живых фото. Откройте **Галерея** > **Альбомы**, 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 статичные изображения.

Галерея

Настройка альбомов Интересное

Хотите изменить фото и видео в альбоме Интересное, фоновую музыку или видеошаблон альбома Интересное? Вы можете редактировать альбом Интересное, изменяя фото и видео в нем, добавляя фоновую музыку или видеошаблоны.

- Альбомы Интересное создаются по времени и месту съемки фото и видео. Устройство создаст видеофайл по времени и месту съемки фотографий. Перед съемкой фотографии откройте приложение **Камера**, нажмите ⚙ и включите **Тег GPS**.
- Убедитесь, что устройство подключено к сети Интернет.
- Во время зарядки устройства в спящем режиме, когда уровень заряда батареи больше 50%, устройство автоматически сортирует фотографии и видеофайлы и создает альбом Интересное. Устройству может понадобиться некоторое время на проведение анализа. Устройство не будет автоматически создавать альбом Интересное, если в приложении Галерея недостаточно фото или видео (меньше 7 фото).

Откройте приложение **Галерея**. На вкладке **Интересное** выберите альбом Интересное, который хотите посмотреть или изменить. Здесь можно выполнить следующие действия:

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

- **Добавление или удаление фото и видео**. Чтобы добавить фото или видео, нажмите + и выберите фото или видео, которое хотите добавить, затем нажмите ✓, чтобы добавить выбранный файл в альбом. Чтобы удалить фото или видео, нажмите и удерживайте фото или видео в альбоме, затем нажмите ⬆ и выберите **Переместить**, чтобы удалить выбранный файл из альбома.
  В альбом можно добавить видео только в формате MP4.
- **Отправка фото и видео, хранящихся в альбоме**. Нажмите и удерживайте фото или видео в альбоме, затем нажмите ⋔, выберите способ отправки и завершите отправку, следуя инструкциям на экране.
- **Переименование альбома Интересное**. Нажмите ✎ и введите новое имя.
- **Удаление альбома Интересное**. Нажмите 🗑, затем выберите **Удалить**.

Создание и систематизация фотоальбомов

Добавление фото или видео в новый альбом. На вкладке **Альбомы** нажмите **Добавить альбом**, введите название альбома и нажмите **ОК**. Выберите фото или видео и добавьте его в новый альбом.

Перемещение фото и видео. Вы можете переместить фото и видео из разных альбомов в один альбом для простоты управления и просмотра. После открытия соответствующего альбома нажмите и удерживайте фото или видео, пока не появится значок , затем выберите фото или видео, которые хотите переместить. Нажмите и выберите альбом, в который следует переместить выбранные фото или видео. Перемещенные фото или видео будут недоступны в исходных альбомах.

Избранные фото и видео. Хотите хранить отдельно любимые фотографии и видеофайлы? Переместите их в папку Избранное. Откройте фото или видео, которое хотите переместить в Избранное, затем нажмите , чтобы сохранить это фото или видео в альбоме **Избранное**. Фотографии или видеофайлы, перемещенные в Избранное, также останутся и в исходных альбомах. Однако на миниатюрах таких фото или видео появится значок .

Нельзя изменить порядок расположения таких альбомов, как **Камера**, **Видео**, **Избранное** и **Скриншоты**.

Скрытие альбомов. У Вас есть личные альбомы, которые не предназначены для чужих глаз? Вы можете скрыть их. На вкладке **Альбомы** выберите > **Скрыть альбомы** и включите переключатели альбомов, которые хотите скрыть.

Нельзя скрыть такие альбомы, как **Камера**, **Видео**, **Избранное** и **Скриншоты**.

Удаление фото и видео. Нажмите и удерживайте фото или альбом, пока не появится значок , выберите файлы, которые хотите удалить, затем выберите > **Удалить**. Удаленные фото и видео хранятся в альбоме **Недавно удаленное** вместе с тегом, указывающим на количество дней, оставшихся до удаления этих файлов из системы без возможности восстановления. Чтобы удалить фото или видео без возможности восстановления до истечения указанного срока, в папке **Недавно удаленное** выберите фото или видео, которое хотите удалить, затем выберите > **Удалить**.

Восстановление удаленных фото и видео. Откройте альбом **Недавно удаленное**, нажмите и удерживайте фото или видео, пока не появится значок , затем выберите файлы, которые хотите восстановить, и нажмите , чтобы восстановить их в исходных альбомах. Если исходный альбом удален, он будет повторно создан системой.

Диспетчер телефона

Включение режима умного энергосбережения для оптимизации энергопотребления

Внезапная разрядка батареи устройства может причинить неудобство. Умные режимы энергосбережения помогут Вам эффективно продлить время работы батареи Вашего устройства и наслаждаться любимыми играми и другими развлекательными ресурсами.

Откройте приложение **Диспетчер телефона**, нажмите и выполните следующие действия.

- **Полный анализ и оптимизация энергопотребления**. Нажмите **Оптимизация**, 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.
- **Просмотр сведений об энергопотреблении**. Нажмите **Статистика использования батареи**, чтобы посмотреть данные энергопотребления. На экране статистики использования батареи цветные полоски под надписью **Зарядка** указывают различное время зарядки батареи. Пробелы между цветными полосками указывают на время, когда батарея не заряжалась. Эта функция не расходует энергию устройства. Нажмите **Использование батареи**, чтобы посмотреть энергоемкие приложения и процессы.
- **Включение умного разрешения экрана для снижения энергопотребления**. Умное разрешение — это функция, которая автоматически уменьшает разрешение экрана устройства для снижения энергопотребления. Включите **Разрешение экрана** и выберите **Умное разрешение**. Устройство автоматически отрегулирует разрешение экрана в соответствии с приложениями, работающими в фоновом режиме. Включение умного разрешения может повлиять на качество отображения. Вы также можете вручную уменьшить разрешение экрана, чтобы снизить энергопотребление.

Чтобы получить информацию о настройках энергопотребления, откройте приложение **Диспетчер телефона**, нажмите > и выполните следующие действия.

- **Включение уведомлений об энергоемких приложениях**. Включите **Сообщать об энергоемкости**, и Вы будете получать уведомления об энергоемких

приложениях, которые обнаружит устройство. Нажмите **Архив энергоемких приложений**, чтобы проверить и вручную выключить эти приложения.

- **Отображение оставшегося уровня заряда батареи в строке состояния**. Включите **Процент заряда**, чтобы отобразить оставшийся процент заряда батареи устройства в строке состояния.

Электронная почта

Управление аккаунтами электронной почты

Вы можете управлять несколькими аккаунтами электронной почты одновременно на Вашем устройстве Huawei.

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 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** > **Добавить аккаунт**, выберите Вашего провайдера электронной почты и введите Ваши данные.
- **Переключение между аккаунтами электронной почты**: На экране аккаунтов нажмите , затем нажмите на имя аккаунта, чтобы переключиться на него.
- **Настройка аккаунтов электронной почты**: На экране аккаунтов выберите > **Настройки**, выберите аккаунт, чтобы настроить **Имя аккаунта**, **Аккаунт по умолчанию** и **Удалить аккаунт**.

Настройка автоответа на электронную почту аккаунта Exchange

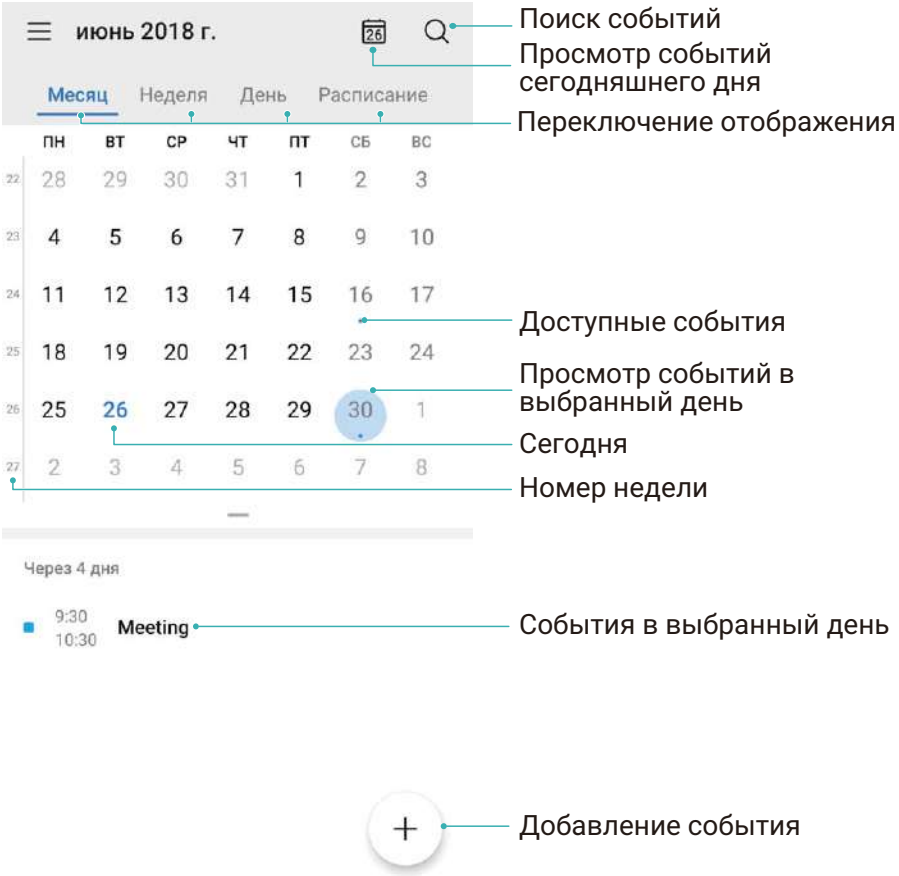
Не сможете проверять электронную почту в отпуске? Настройте функцию автоответа.

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

Календарь

Базовые функции приложения Календарь

Хотите упорядочить свой график? Для управления ежедневным расписанием используйте приложение **Календарь** на Вашем устройстве Huawei.



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

Проверка точного места назначения: Откройте приложение **Календарь**. Нажмите на событие, в котором задано место проведения, чтобы посмотреть точные геоданные.

Запрос данных погоды: Откройте приложение **Календарь**, нажмите на событие, чтобы посмотреть прогноз погоды на день, на который запланировано событие.

Просмотр участников конференции: Откройте приложение **Календарь**, нажмите на напоминание о конференции, чтобы посмотреть ее участников.

Инструменты

Аудиозапись с помощью диктофона

У Вас не хватает времени сделать заметки во время важного совещания? Хотите распределить записи по категориям? Приложение Диктофон позволяет записывать аудио и удобно воспроизводить их.

Откройте приложение **Диктофон**, нажмите , чтобы начать запись. Во время записи можно добавлять теги. Нажмите , чтобы завершить запись и сохранить аудиофайл.

После сохранения записи можно:

- **Воспроизвести запись с помощью тегов**: В списке записей выберите **Новая запись %s** и нажмите на запись, чтобы перейти к экрану воспроизведения. На экране воспроизведения нажмите на добавленный тег, чтобы начать воспроизведение записи с момента, отмеченного им.
- **Управлять записями**: Нажмите и удерживайте запись для доступа к опциям, например, для отправки или удаления.

В списке файлов нажмите и удерживайте запись, затем нажмите > **Сведения**, чтобы посмотреть место ее сохранения.

Аккаунт Huawei и режим нескольких пользователей

Режим нескольких пользователей

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

Добавление пользователей и гостей

⚠ Можно добавить максимум трех пользователей и одного гостя.

Добавить пользователя: Нажмите **Настройки**, затем выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи**. 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.

Добавить гостя: Нажмите **Настройки**, затем выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи**. Нажмите **Добавить гостя** > **ДОБАВИТЬ**, чтобы создать гостевого пользователя.

Настроить имя аккаунта и фото профиля пользователя: Добавив пользователя, можно настроить имя его аккаунта и фото профиля. Переключитесь на нужного пользователя и нажмите . Следуя инструкциям на экране, измените его имя и фото профиля.

Разрешить пользователю выполнять вызовы, отправлять сообщения и список вызовов: Основные функции вызовов могут быть доступны и после переключения пользователей. Добавленный пользователь может выполнять вызовы, отправлять сообщения и предоставлять список вызовов владельцу устройства. Гостевой пользователь может выполнять вызовы и предоставлять список вызовов владельцу устройства. Для этого войдите в аккаунт владельца, нажмите **Настройки**, затем выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи**. Выберите пользователя и нажмите **Разрешить вызовы, сообщения и отправку истории соединения**.

Удаление пользователей и гостей

Существует несколько способов удаления пользователя:

- Войдите в аккаунт владельца, нажмите **Настройки**, затем выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи**. Выберите пользователя и нажмите **Удалить пользователя** > **Удалить**.

- Войдите в аккаунт владельца, проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем выберите > **Дополнительные настройки**. Выберите пользователя и нажмите **Удалить пользователя** > **Удалить**.

Чтобы удалить гостя, нажмите **Настройки**. Выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи** и нажмите **Гость** > **Удалить гостя** > **УДАЛИТЬ**.

Переключение между режимами владельца, пользователя и гостя

Для переключения между режимами владельца, пользователя и гостя можно выполнить одно из следующих действий:

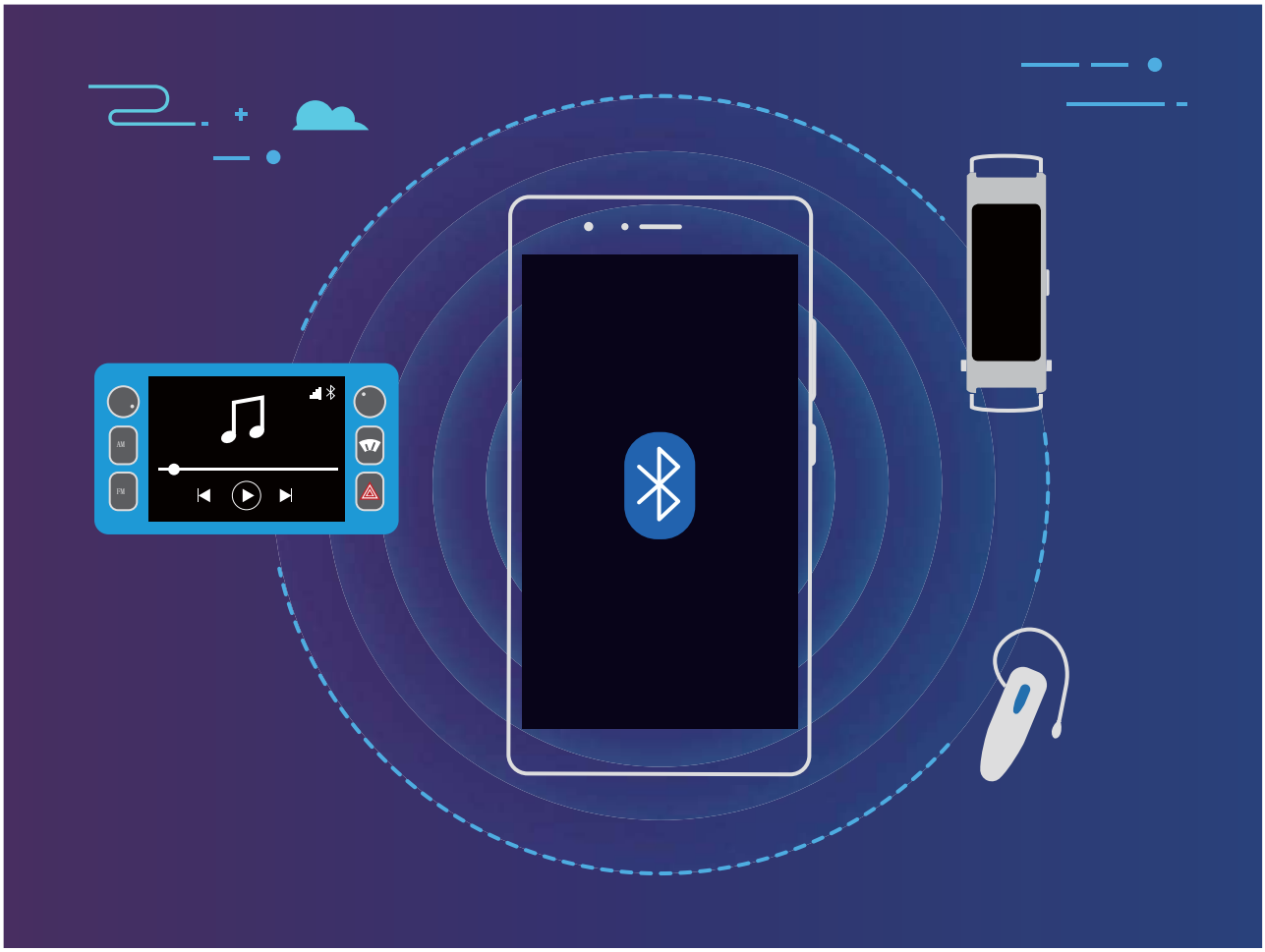
- Проведите вниз по строке состояния и нажмите . Затем нажмите на фото профиля нужного пользователя.
- Нажмите **Настройки**, затем выберите **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи**. Затем нажмите на имя или фото профиля нужного пользователя.

При переключении на режим владельца потребуется ввести пароль разблокировки экрана.

Подключение устройств

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**Включить 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**Включить Bluetooth**. Нажмите рядом с именем сопряженного устройства, затем нажмите **Отменить сопряжение**.

Изменение имени Bluetooth-устройства: На экране настроек Bluetooth включите **Включить 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.

NFC

Использование NFC для быстрой передачи данных

Технология NFC позволяет быстро выполнять обмен данными между устройствами, не устанавливая сопряжение. Для передачи данных по NFC разместите рядом два устройства, на которых включена функция NFC, датчиками NFC друг к другу.

Отправка файлов с помощью NFC: Откройте приложение **Настройки**, нажмите **Подключение устройства**, включите **NFC** и **Huawei Beam**. Выберите файлы, которые хотите отправить, и нажмите **Отправить** > **Huawei Beam**. Ваше устройство должно быть разблокировано, его экран должен быть включен. 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.

Получение файлов по NFC: Откройте приложение **Настройки**, нажмите **Подключение устройства**, включите **NFC** и **Huawei Beam**. Ваше устройство должно быть разблокировано, его экран должен быть включен. Разместите устройства так, чтобы их датчики NFC соприкасались. Когда соединение установлено, на устройстве-отправителе прозвучит сигнал. Дождитесь завершения передачи файла. По умолчанию полученные файлы сохраняются в папке **Beam** в приложении **Файлы**.

Если на экране NFC доступна опция **Чтение и запись/P2P**, убедитесь, что она включена. Описанные функции зависят от Вашего оператора.

Использование NFC для быстрого подключения устройств

Разместите два устройства датчиками NFC 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 поиска устройств, сопряжения или ввода параметров соединения вручную.

Например, при Bluetooth-сопряжении включите 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. Описанные функции зависят от Вашего оператора.

Режим рабочего стола

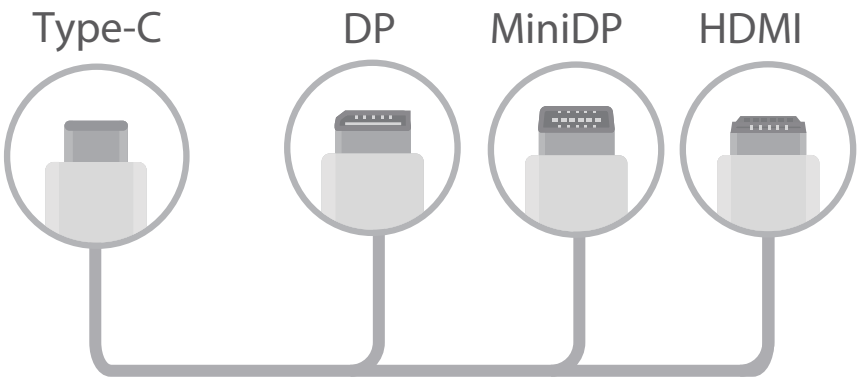
Подключение устройства к внешнему дисплею

Подключение устройства к внешнему дисплею с помощью кабеля.

Можно использовать как док-станцию без USB-портов для подключения одного устройства (например, внешнего дисплея), так и док-станцию с несколькими USB-портами для подключения нескольких устройств (для одновременного подключения дисплея, клавиатуры и мыши).

- **Док-станция без USB-портов**: поддержка подключения USB Type-C к одному интерфейсу, например USB Type-C—HDMI. Если у дисплея есть порт HDMI, используйте адаптер USB Type-C—HDMI для подключения устройства к дисплею.
- **Док-станция с USB-портами**: поддержка подключения USB Type-C к нескольким интерфейсам, например USB Type-C—HDMI/USB/USB. Например, если у дисплея есть порт HDMI, но Вы также хотите подключить к устройству мышь и клавиатуру, надо использовать адаптер USB Type-C—HDMI/VGA/USB.

Также можно использовать адаптер USB Type-C—DisplayPort/HDMI, чтобы подключить Ваше устройство к внешнему дисплею напрямую.



При подключении адаптера к нескольким устройствам он может работать некорректно.

- Для обеспечения совместимости приобретите адаптер, предназначенный для Вашей модели устройства, у авторизованного продавца.
- Когда устройство подключено к дисплею с помощью адаптера, можно подключить адаптер к зарядному устройству, чтобы зарядить Ваше устройство. Характеристики зарядного устройства должны соответствовать требованиям Huawei. Зарядные устройства с выходными характеристиками меньше 5 В/2 А не следует использовать.
- Вы также можете подключить мышь и клавиатуру напрямую к устройству по Bluetooth.
- Если разрешение экрана в режиме рабочего стола не совпадает с разрешением дисплея, настройте автоматический режим отображения в параметрах дисплея. Нажмите правой кнопкой мыши на экран, чтобы настроить режим внешнего дисплея. Настройки зависят от используемого телевизора или проектора. Фактическое отображение зависит от используемого Вами внешнего дисплея.

Беспроводное подключение устройства к внешнему дисплею.

Чтобы подключить устройство к внешнему дисплею, используйте один из следующих способов:

- Если внешний дисплей поддерживает Miracast, включите Wi-Fi на Вашем устройстве и подключите его к внешнему дисплею.
- Если внешний дисплей не поддерживает Miracast, используйте беспроводной адаптер HDMI для подключения устройства к внешнему дисплею. Подключите беспроводной адаптер HDMI к интерфейсу HDMI на внешнем дисплее, подключите кабель питания к беспроводному адаптеру HDMI. Когда беспроводной адаптер HDMI будет работать корректно, на Вашем устройстве откройте **Настройки**, выберите **Подключение устройства** > **Проекция**, включите **Беспроводная проекция** для подключения устройства к беспроводному адаптеру HDMI.

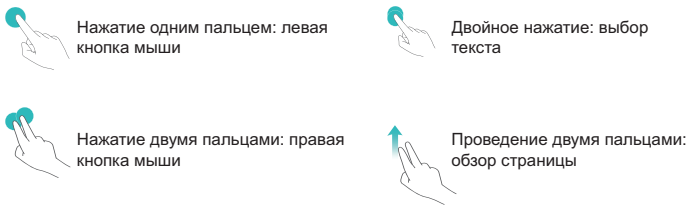
На панели уведомлений устройства или в центре уведомлений на дисплее можно переключиться между режимами **Телефон** и **ПК**.

Использование устройства в качестве тачпада

Что делать, если Вы подключили устройство к дисплею, но у Вас нет клавиатуры или мыши? Выполните простые действия, чтобы использовать Ваше устройство в качестве тачпада.

Проведите пальцем вниз по строке состояния, нажмите **Тачпад** на панели уведомлений. Используйте жесты нажатия для выполнения команд мыши.

- Используйте жесты нажатия для выполнения команд мыши.



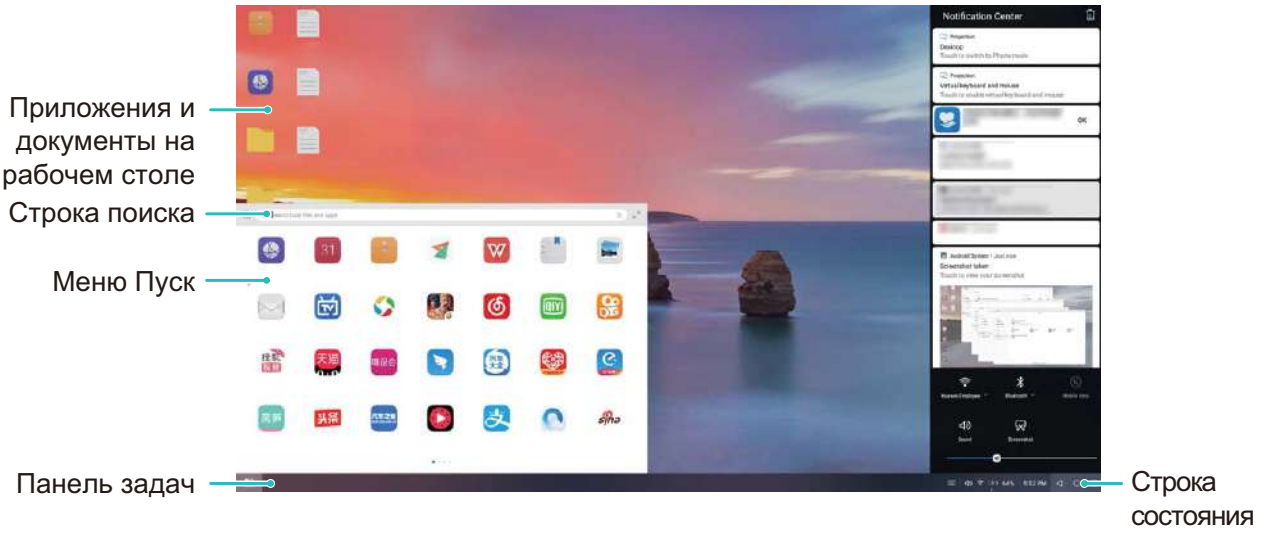
- Вводите текст на виртуальной клавиатуре, когда внешняя клавиатура не подключена.

  Виртуальная клавиатура недоступна, когда подключена внешняя клавиатура.

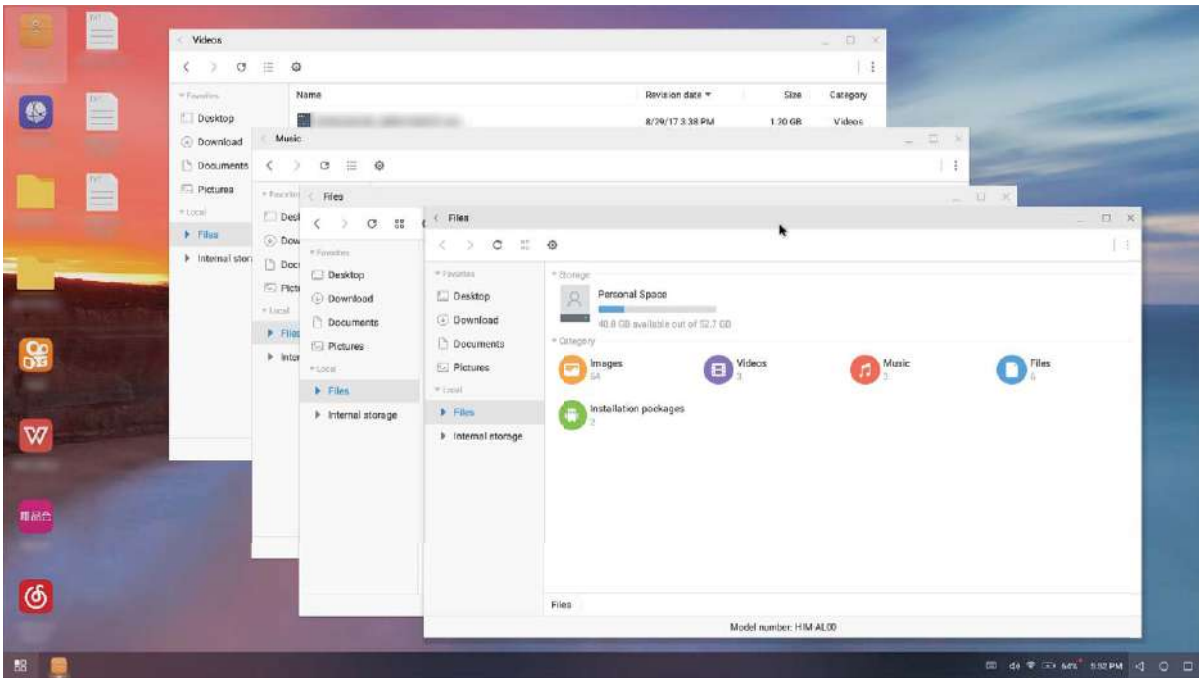
Проекция экрана устройства на дисплей

Режим рабочего стола: Просмотр контента устройства в режиме рабочего стола. Нажмите на значок статуса сигнала в строке состояния, чтобы открыть центр уведомлений. Нажмите на время, чтобы открыть календарь. Нажмите на

навигационные значки на экране, чтобы использовать их как значки панели уведомлений.



Несколько окон: Открытие нескольких окон для упрощения работы с документами.



Управление файлами: Удобное управление файлами. Можно сохранять файлы на рабочий стол, создавать папки, а также создавать, переименовывать и удалять файлы.

Быстрый поиск: Определение файлов в памяти. Поиск документов и медиафайлов, запуск приложений с помощью строки поиска меню Пуск.

Изменение обоев рабочего стола: Подходящие обои рабочего экрана повышают настроение и увеличивают эффективность работы. Нажмите правой кнопкой мыши на рабочий стол, чтобы изменить обои.

Создание значков быстрого доступа: Нужно быстро открыть приложение? В меню пуска нажмите и удерживайте приложение, затем перетащите его на рабочий стол, чтобы создать значок быстрого доступа. Нажмите на значок приложения правой кнопкой мыши и выберите Отправить на рабочий стол, чтобы создать значок приложения на нем.

Источник аудио: Как изменить источник аудио? Вы можете выбрать внешний дисплей или Ваше устройство как источник аудио.

Формат экрана для презентаций: Вы можете выполнять проекцию презентаций на большой экран. Используйте тачпад, лазерную указку или специальный маркер, чтобы сделать Вашу презентацию, проецируемую на большой экран, самой запоминающейся.

Быстрая проекция приложений: На устройстве нажмите и удерживайте значок приложения. Когда отобразится меню проекции, Вы можете выполнить проекцию приложения на большой экран и открыть его.

Отдельное управление экранами: Используя внешний экран для работы, Вы можете общаться в чате или отвечать на вызовы на Вашем устройстве. Большой экран можно использовать для демонстрации развлекательного контента.

Передача данных между Вашим устройством и ПК

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

Выбор режима USB-подключения

Подключите устройство к ПК с помощью USB-кабеля, затем выберите способ соединения. Вы можете передавать фото и файлы между устройством и ПК или просто зарядить устройство, подключив его к ПК с помощью USB-кабеля.

Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите **Настройки**, чтобы выбрать способ USB-соединения.

- **Передача фото**: Передача фото между устройством и ПК.
- **Передача файлов**: Передача файлов между устройством и ПК.
- **Только зарядка**: Зарядка устройства подключением его к ПК с помощью USB-кабеля.
- **Зарядка других устройств**: Использование устройства для зарядки другого устройства с помощью USB-кабеля Type-C.
- **MIDI**: Использование устройства как устройства ввода MIDI и воспроизведения музыки на ПК.

Передача данных по USB

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

- **Передача файлов**: Протокол MTP (Media Transfer Protocol) предназначен для передачи медиафайлов. Используя его, можно передавать файлы между устройством и ПК. На ПК должен быть установлен Windows Media Player 11.
  Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **Передача файлов**. Телефон автоматически установит требуемые драйверы. После установки на ПК нажмите на значок диска с именем Вашего устройства для просмотра файлов на Вашем устройстве. Вы можете использовать Windows Media Player для просмотра медиафайлов на устройстве.
- **Передача изображений**: Протокол PTP (Picture Transfer Protocol) предназначен для передачи изображений. С его помощью можно обмениваться фото между Вашим устройством и ПК.
  Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **Передача фото**. Телефон автоматически установит требуемые драйверы. После установки на ПК нажмите на значок диска с именем Вашего устройства для просмотра изображений на Вашем устройстве.
- **Передача данных MIDI на устройство**: MIDI (Musical Instrument Digital Interface) — стандарт цифровой звукозаписи.
  Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, в качестве режима USB-соединения выберите **MIDI**. Ваше устройство сможет получать и обрабатывать сообщения MIDI, полученные от других устройств.

Безопасность и защита личных данных

Разблокировка распознаванием лица

Регистрация данных лица для включения разблокировки распознаванием лица

Функция разблокировки распознаванием лица позволяет быстро разблокировать устройство, поднеся его к лицу.

- Только владелец устройства может включить функцию разблокировки распознаванием лица. Эта функция недоступна для других пользователей или гостей и не поддерживается в PrivateSpace.
- Функция разблокировки распознаванием лица недоступна, если пароль разблокировки не вводился три и более дней подряд, если Ваше устройство было заблокировано дистанционно или перезагружено.
- При использовании функции разблокировки распознаванием лица для разблокировки устройства глаза должны быть открыты, Вы должны смотреть прямо на экран устройства, расстояние между лицом и экраном должно быть в диапазоне 20-50 см. Не используйте функцию разблокировки распознаванием лица в темноте, под прямыми солнечными лучами или при ярком освещении, направленном в лицо.

1 Откройте **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**, введите пароль разблокировки экрана.

Если пароль разблокировки не задан, настройте его, следуя инструкциям на экране. Функция разблокировки устройства распознаванием лица доступна, только если в качестве способа разблокировки выбраны **Графический ключ**, **4-значный PIN-код**, **Персональный PIN-код** или **Пароль**.

2 Если Вы выбрали функцию **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство**, устройство разблокируется автоматически после того, как Вы возьмете его в руки и посмотрите на экран. Если Вы не хотите использовать эту функцию, не выбирайте ее. Нажмите **Регистрация данных лица** и зарегистрируйте данные лица, следуя инструкциям на экране.

3 Режимы разблокировки распознаванием лица.

- **Прямая разблокировка**. Включите экран. Устройство распознает Ваше лицо и разблокирует экран.

- **Разблокировка проведением по экрану**. Включите экран. После того, как устройство распознает Ваше лицо, проведите пальцем по экрану, чтобы разблокировать устройство.
- **Умное отображение уведомлений на экране блокировки**. Если включены функции **Проведение для разблокировки** и **Умные уведомления экрана блокировки**, текст уведомлений будет отображаться на экране блокировки только после того, как устройство распознает Ваше лицо.
- **Доступ к заблокированным приложениям**. Если включена функция **Доступ к заблокированным приложениям**, функцию разблокировки распознаванием лица можно использовать для доступа к заблокированным приложениям.

Удаление данных лица

Если Вы больше не хотите использовать функцию разблокировки распознаванием лица или хотите повторно зарегистрировать данные лица, удалите текущие данные.

Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**, введите пароль разблокировки, затем нажмите **Удалить данные лица** и удалите текущие данные лица, следуя инструкциям на экране.

Разблокировка устройства поднятием

Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица**. При регистрации данных лица выберите **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство** и для параметра **Разблокировка** задайте значение Разблокировка распознаванием лица. После завершения настройки Вы можете просто поднять устройство, чтобы разблокировать экран. При этом Вам не придется вводить пароль или сканировать отпечаток пальца.

Если Вы не выбрали функцию **Для оптимизации разблокировки распознаванием лица включите функцию Взять, чтобы активировать устройство** при регистрации данных лица, Вы можете настроить ее позже. Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Распознавание лица** и для параметра **Разблокировка** задайте значение Разблокировка распознаванием лица. Затем откройте **Настройки**, выберите **Управление** > **Движения** > **Взять** и нажмите **Активация устройства**.

Датчик отпечатков пальцев

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.

Сканирование 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.

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 доступа к ним. Этот способ является удобным и надежным.

1 Откройте приложение **Настройки**.

2 Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца**.

3 Введите пароль разблокировки. Затем, следуя инструкциям, перейдите к экрану настройки отпечатков пальцев. Включите **Доступ в Личное** и **Доступ к заблокированным приложениям**, 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.

Включение и выключение служб определения местоположения

После получения разрешения на доступ к геоданным приложения смогут в любое время получать данные о Вашем местоположении. Если данные о Вашем местоположении получит вредоносное приложение, возникнет риск мошенничества или причинения вреда. Для защиты Ваших данных и обеспечения безопасности Вы можете включать или выключать службы определения местоположения, а также осуществлять регулярный мониторинг и управление правами приложений.

Включение и выключение служб определения местоположения. Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Данные о местоположении**, включите или выключите **Доступ к данным о местоположении**. Когда службы определения местоположения включены, Вы можете настроить режим геопозиционирования. Когда службы определения местоположения выключены, устройство закроет всем приложениям и службам, кроме предустановленных приложений (например, Поиск устройства), доступ к сбору и использованию данных о Вашем местоположении. При использовании этих приложений появится сообщение с просьбой включить службы определения местоположения.

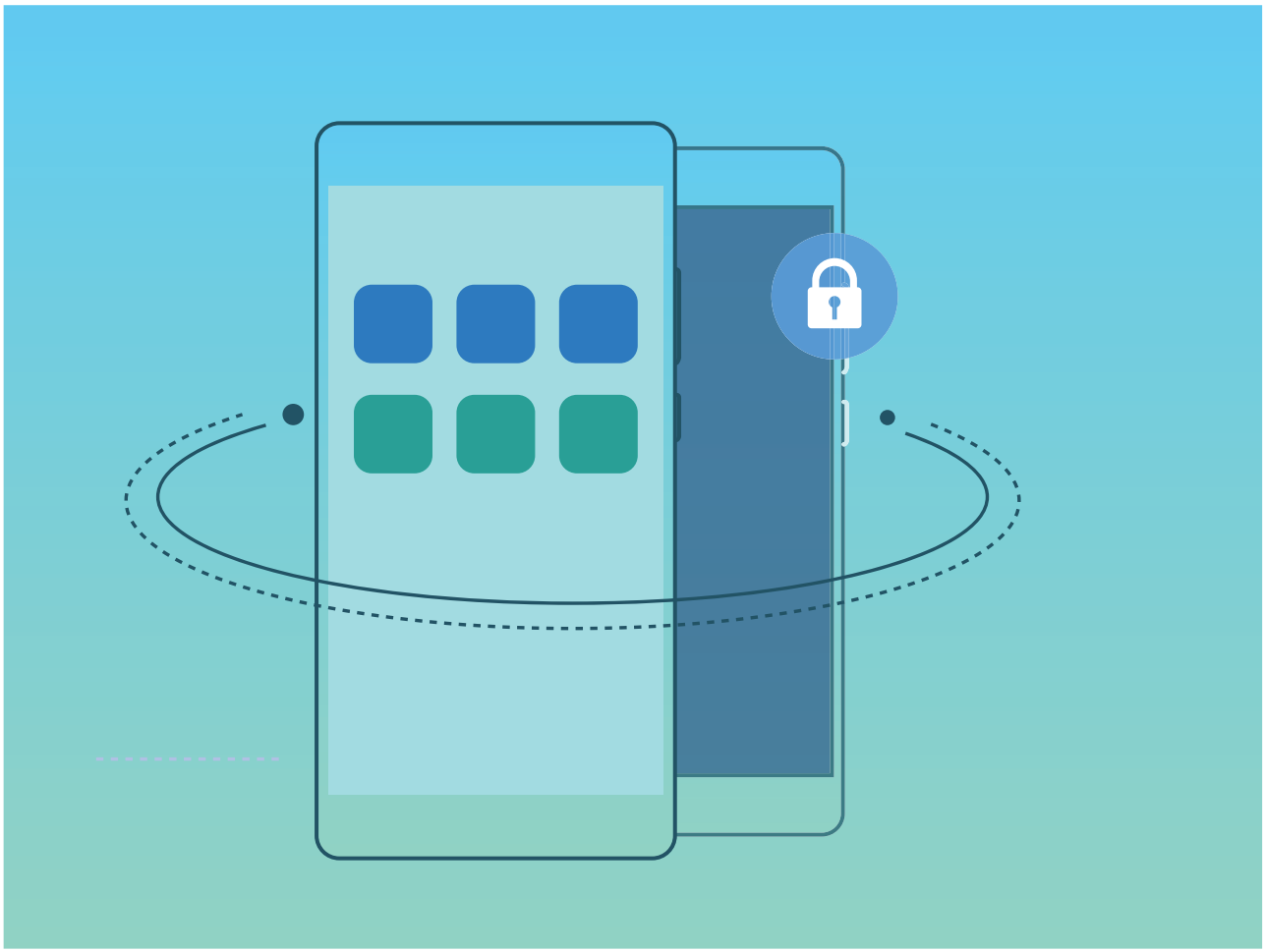
- Описанные функции зависят от Вашего оператора.
- Компания Huawei использует данные о местоположении исключительно для обеспечения работы определенных функций и предоставления необходимых услуг, а не для сбора и обработки Вашей личной информации.

Дополнительные источники, повышающие точность определения местоположения в помещении. Откройте приложение **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Данные о местоположении** > **Дополнительные настройки** и включите или выключите поиск Wi-Fi и Bluetooth. Поиск сетей Wi-Fi и Bluetooth-устройств поможет повысить точность определения местоположения в помещении.

PrivateSpace

PrivateSpace: спрячьте Вашу личную информацию от посторонних

PrivateSpace — это функция, которая позволяет создавать на устройстве изолированное пространство для хранения личной информации. К файлам и приложениям, хранящимся в PrivateSpace, невозможно получить доступ из MainSpace.



PrivateSpace предоставляет следующие функции:

- **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.
- **Быстрое переключение между MainSpace и PrivateSpace**. На экране блокировки можно быстро переключаться между пространствами с помощью разных отпечатков пальцев или паролей. При переключении между MainSpace и PrivateSpace Wi-Fi-соединение не будет прервано, Bluetooth-устройства останутся подключенными.
- **Передача файлов между MainSpace и PrivateSpace**. Вы можете перемещать файлы, например фото и видео, между MainSpace и PrivateSpace.
- **Восстановление пароля PrivateSpace**. Если вы забудете пароль PrivateSpace, Вы можете восстановить его, введя пароль MainSpace и ответив на секретный вопрос.
- **Резервное копирование данных PrivateSpace**. Используйте функцию клонирования памяти в PrivateSpace, чтобы перенести данные PrivateSpace на другое устройство.

Чтобы открыть PrivateSpace с экрана блокировки вводом пароля или сканированием отпечатка пальца, пароль PrivateSpace должен быть того же типа, что пароль MainSpace, но содержать другие символы, в противном случае Вы не сможете открыть PrivateSpace с экрана блокировки.

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 памяти. Из PrivateSpace в MainSpace можно переносить только файлы, хранящиеся в памяти устройства. Так происходит потому, что в PrivateSpace доступ к картам памяти заблокирован. Файлы, хранящиеся в облаке, нельзя перемещать между PrivateSpace и MainSpace. Не все устройства поддерживают установку карт памяти.

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

Перенос данных PrivateSpace на новое устройство

Вы можете клонировать PrivateSpace для быстрого переноса Ваших личных файлов на другое устройство.

- Перед переносом данных убедитесь, что на новом устройстве достаточно свободного места.
- С одного устройства на другое можно перенести следующие данные: фотографии, аудио- и видеофайлы.

1 Войдите в PrivateSpace на новом устройстве и откройте приложение **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Клонирование памяти** > **Это новый телефон**, чтобы сгенерировать QR-код.

2 Войдите в PrivateSpace на старом устройстве и откройте приложение **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Клонирование памяти** > **Это старый телефон**. Следуя инструкциям на экране, отсканируйте QR-код, отображенный на новом устройстве. Или Вы можете вручную подключить старое устройство к новому через точку доступа Wi-Fi. После установления соединения выберите данные, затем перенесите их со старого устройства на новое.

Вы можете в любое время остановить процесс переноса файлов и возобновить его при повторном установлении соединения.

Восстановление пароля PrivateSpace

Задайте секретный вопрос, чтобы, ответив на него, Вы могли быстро восстановить пароль PrivateSpace, если забудете его.

Включение функции секретного вопроса. Войдите в PrivateSpace и откройте приложение **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace**. Нажмите **Защита паролем** и введите пароли MainSpace и PrivateSpace, следуя инструкциям на экране. Перейдите на экран настройки секретного вопроса.

Настройка секретного вопроса. Нажмите на секретный вопрос и либо выберите один из предварительно заданных секретных вопросов, либо создайте

собственный. Введите ответ на секретный вопрос и нажмите **Завершить**, чтобы включить функцию секретного вопроса.

После включения функции секретного вопроса Вы можете изменить секретный вопрос и ответ на него.

Изменение пароля PrivateSpace. Войдите в MainSpace, откройте приложение **Настройки** и выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace**.

Нажмите > **Сброс пароля**. Следуя инструкциям на экране, введите пароль MainSpace, ответ на секретный вопрос, затем настройте пароль PrivateSpace.

- Если вход в PrivateSpace скрыт и Вы не можете открыть экран восстановления пароля PrivateSpace, войдите в MainSpace и откройте приложение **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Дополнительные настройки** > **Показать все настройки** и нажмите **OK**, чтобы отобразить вход в PrivateSpace.

Включение блокировки приложений

Блокировка приложений позволяет настроить пароль для важных приложений. При первом открытии таких приложений после перезагрузки устройства или разблокировки его экрана 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**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка приложений**. При первом открытии приложения, следуя инструкциям на экране, настройте пароль и перейдите в раздел блокировки приложений. При последующем открытии этого приложения Вы можете непосредственно вводить пароль. На экране функции Блокировка приложений выберите приложения, которые хотите защитить. При первом открытии заблокированного приложения введите пароль. Если Вы забыли пароль, нажмите **Забыли пароль?**, введите ответ на секретный вопрос и восстановите пароль. Если Вы не задали настройки восстановления пароля, поле **Забыли пароль?** будет недоступно.

Если Вы настроили отпечаток пальца и данные лица для разблокировки устройства и в первый раз открываете раздел Блокировка приложений, Вы можете, следуя инструкциям на экране, привязать к этой функции отпечаток пальца или данные лица для упрощения разблокировки заблокированных приложений.

Изменение пароля блокировки приложений или способа защиты пароля. На экране раздела Блокировка приложений нажмите , затем нажмите **Изменение**

пароля или **Настройка секретного вопроса**, чтобы изменить пароль блокировки приложений или защиту пароля.

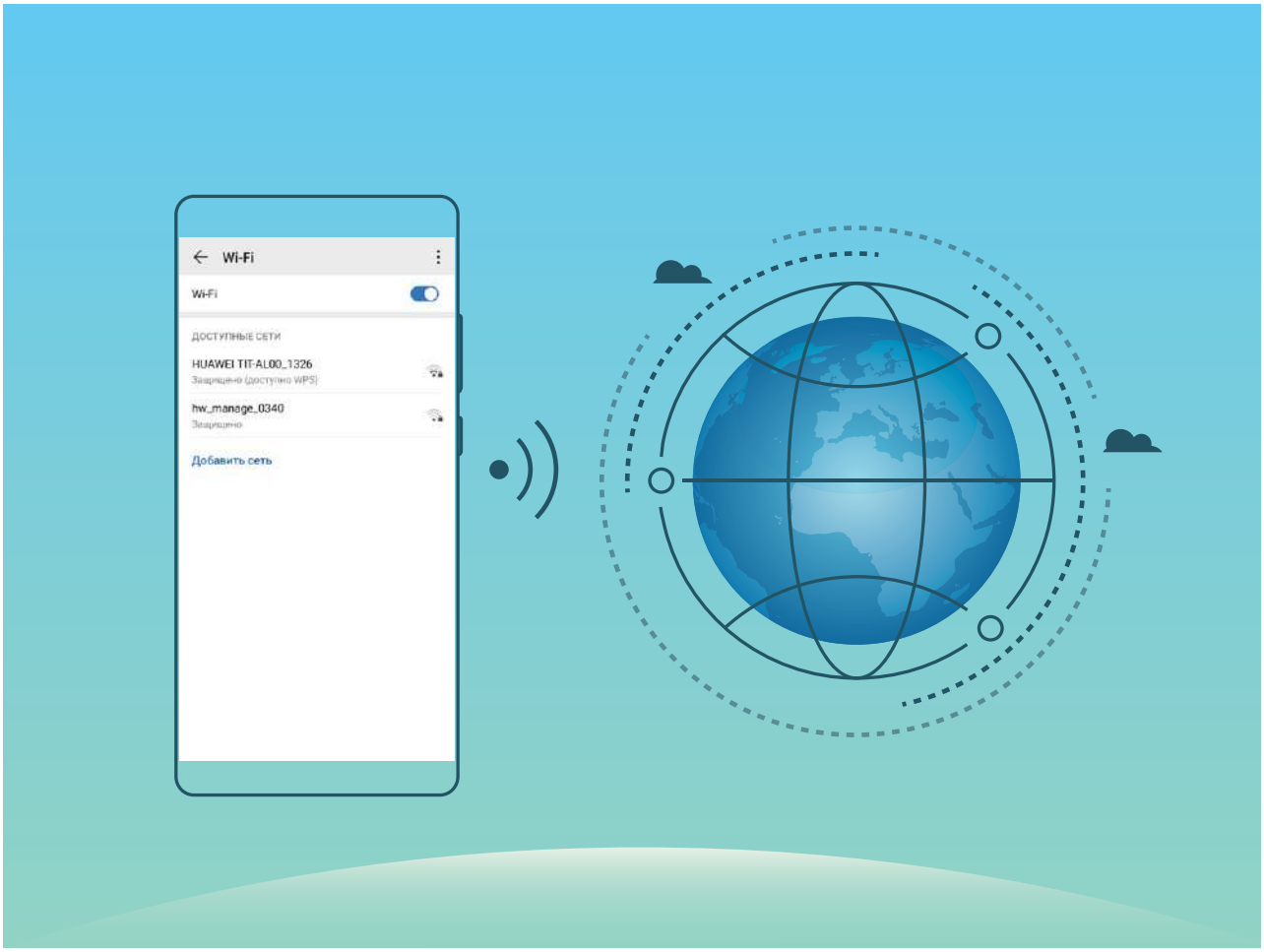
Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi

Подключение к сети Wi-Fi

Подключение устройства к сети Wi-Fi снижает расходы на мобильную передачу данных.

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

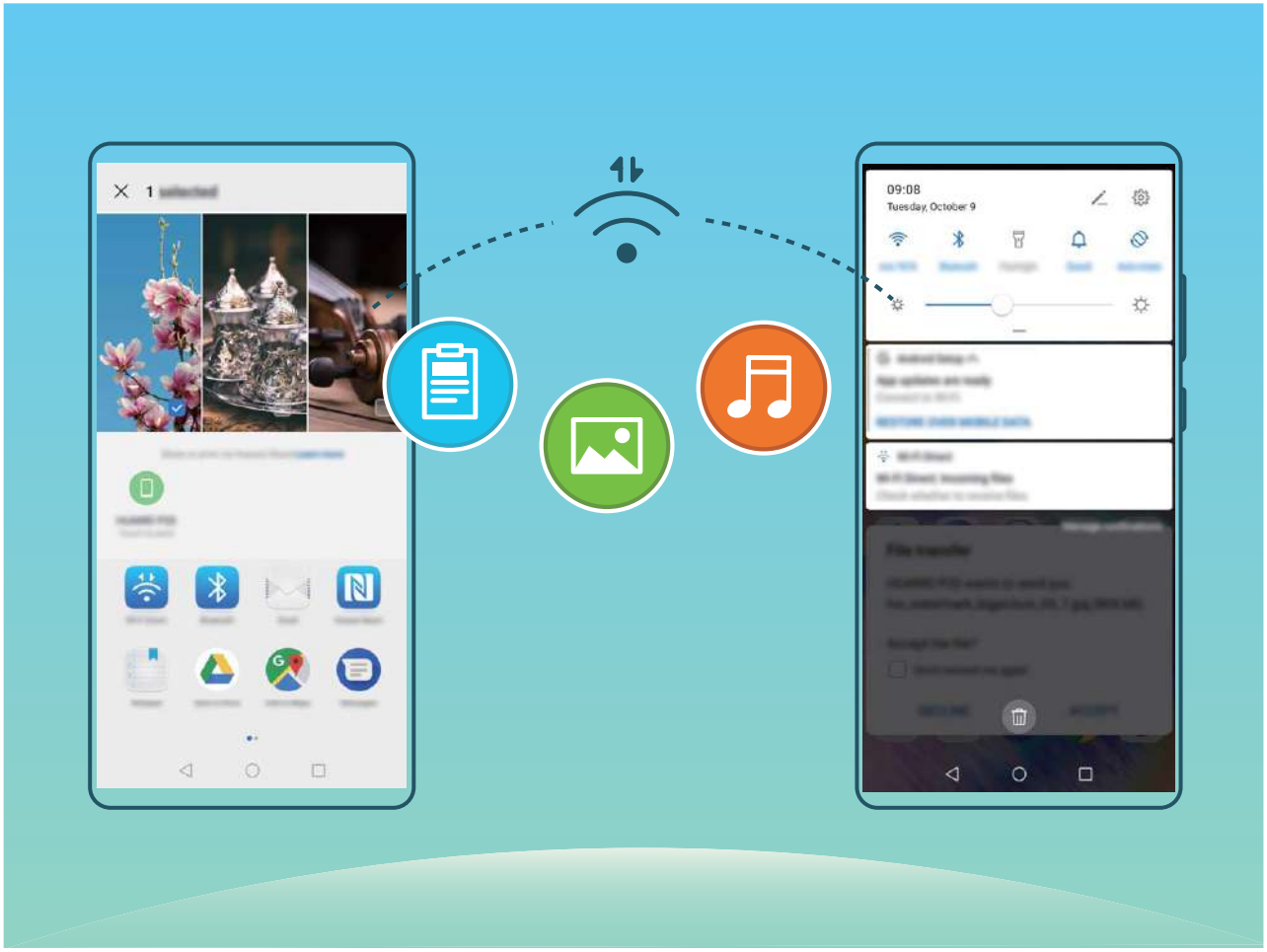


Подключение к сети Wi-Fi: Откройте приложение **Настройки**, выберите **Беспроводные сети** > **Wi-Fi**, включите **Wi-Fi**. Для доступа к сети Wi-Fi нажмите на нее, введите пароль сети или завершите процесс аутентификации, если требуется. Или проведите вниз по меню, нажмите **Добавить сеть**. Следуя инструкциям на экране, введите имя и пароль сети, чтобы добавить ее.

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 ⋮ > **Wi-Fi Direct**, 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 и выключение Wi-Fi+

Откройте приложение **Настройки**, выберите **Беспроводные сети** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Настройки** > **Wi-Fi+**, включите или выключите **Wi-Fi+**.

- Когда функция Wi-Fi+ включена, устройство автоматически подключается к оптимальной доступной сети.
- Функция Wi-Fi+ поддерживает автоматическое переключение на мобильную передачу данных, если сигнал сети Wi-Fi очень слабый. 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.
- Когда функция Wi-Fi+ включена, даже если сеть Wi-Fi выключена вручную, система может автоматически включать Wi-Fi при определении доступной сети Wi-Fi, к которое устройство ранее подключалось.

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 или Bluetooth-модема.

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

Настройка лимита данных: На экране **Точка доступа Wi-Fi** 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 между устройствами перед использованием режима Bluetooth-модема. Откройте приложение **Настройки**, выберите **Беспроводные сети** > **Режим модема**, включите **Bluetooth-модем**. На экране **Bluetooth** сопряженного устройства 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** > **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.

Настройка прав приложений

Вас беспокоит, что сторонние приложения получают слишком много прав и могут раскрыть Вашу личную информацию? Вы можете контролировать права всех приложений и выключать нежелательные права.

При выключении прав приложения может произойти сбой в работе его функций. Например, при выключении прав доступа к геоданным в приложении карт оно не сможет предоставлять услуги определения местоположения и навигации.

Настройка прав приложений. Хотите выключить нежелательные права? Откройте приложение **Настройки** и выберите **Приложения** > **Права**. На вкладке **Приложения** выберите приложение и выключите ненужные права. Например, выключите право **Микрофон** или **Камера**.

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 **Не беспокоить**, 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.

- 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

Во время просмотра фильмов или игр устройство автоматически переключается на режим стереозвучания. Вы можете настроить разные мелодии вызовов и сигналы уведомлений для различных сценариев.

Настройка громкости системы: Нажмите на кнопку регулировки громкости или перетащите ползунок для быстрой настройки громкости мультимедиа. Нажмите , чтобы открыть экран настроек звука. Вы можете настроить громкость мелодии вызова, мультимедиа и будильника.

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 вниз по строке состояния, чтобы открыть вкладку значков панели 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**. После включения **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**.

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.

Память

Включение функции очистки памяти

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.

Система

Изменение метода ввода

На устройстве можно изменять метод ввода.

Переключение метода ввода. Откройте **Настройки**, выберите **Система** > **Язык и ввод** > **Клавиатура по умолчанию** и выберите метод ввода.

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 **Управление** > **Специальные 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 удается найти язык в списке, нажмите **Добавить**, чтобы добавить его.

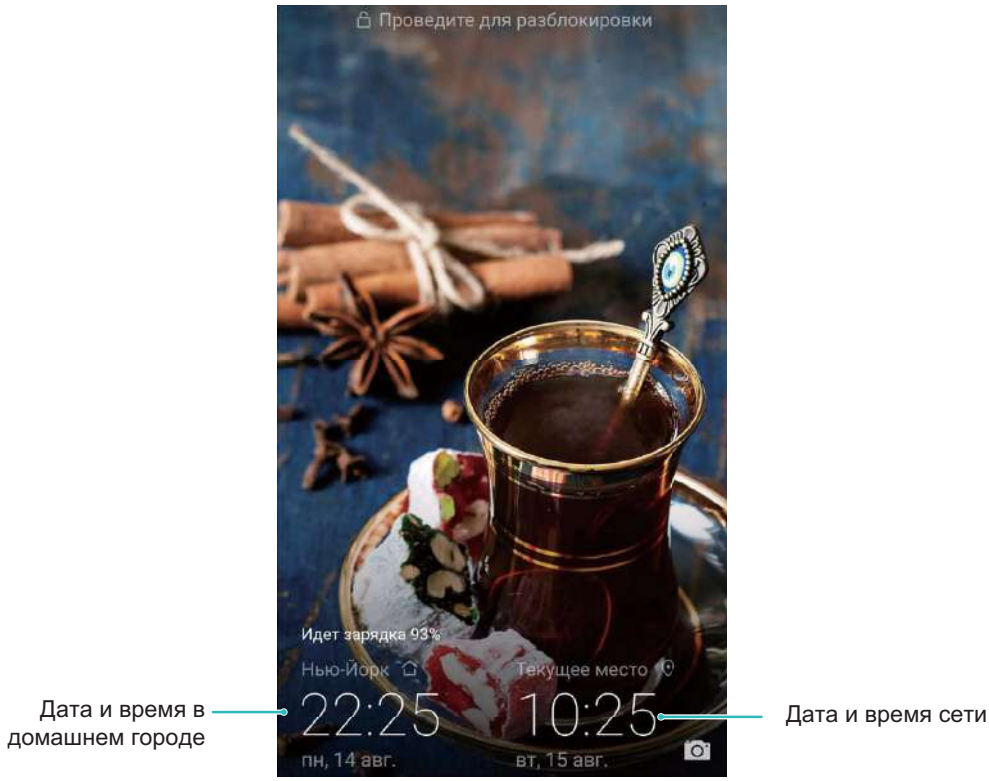
Настройка даты и времени

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 **Автонастройка** для синхронизации даты и времени устройства с датой и временем Вашей мобильной сети. Выключите **Автонастройка**, чтобы настроить дату и время вручную.

- **Настроить домашний часовой пояс**: Включите **Автонастройка** для синхронизации часового пояса устройства с часовым поясом Вашей мобильной сети. Выключите **Автонастройка**, 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 > **Wi-Fi Direct**, 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 , следуя инструкциям на экране, добавьте принтер вручную.

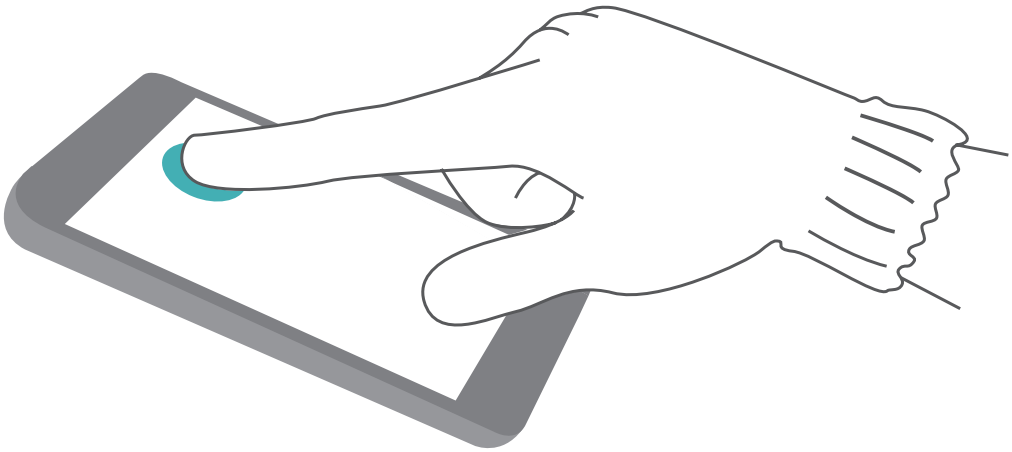
3 Теперь Вы можете использовать службу печати на Вашем устройстве:

- **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**.



Просмотр статуса 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 установку карт microSD.

Откройте приложение **Настройки**, нажмите **Память** для просмотра статуса памяти и очистки памяти.

Очистка памяти (рекомендуется): Нажмите **ОЧИСТИТЬ**, чтобы посмотреть сведения приложений. Исходя из результатов сканирования, Вы можете вручную выполнить очистку памяти или удалить определенные файлы.

Обновление системы

Онлайн-обновление

При появлении новой версии системы на экране устройства появляется соответствующее уведомление. Функция онлайн-обновления обеспечивает быстрое и надежное обновление устройства.

- Перед выполнением онлайн-обновления убедитесь, что Ваше устройство подключено к сети Интернет. Для выполнения онлайн-обновления требуется интернет-соединение. Во избежание расходов на передачу данных выполняйте обновление по сети Wi-Fi.
- Уровень заряда батареи устройства должен быть не ниже 30%.
- Не используйте для обновления системы неавторизованные программные пакеты сторонних компаний. Это может привести к сбою в работе Вашего устройства или к раскрытию Ваших персональных данных. Для достижения оптимального результата обновляйте устройство с помощью функции онлайн-обновления или обратитесь в авторизованный сервисный центр Huawei.
- Перед обновлением устройства создайте резервную копию важных данных во избежание их возможной утери.
- Некоторые сторонние приложения могут быть несовместимы с новой версией системы (например, приложения онлайн-банка или игры). В этом случае дождитесь выпуска новых версий таких приложений.

1 Откройте приложение **Настройки**.

2 Выберите **Система** > **Обновление ПО**.

- Если есть доступное обновление, выберите **Новая версия** > **ЗАГРУЗИТЬ И УСТАНОВИТЬ**.
- Если на устройстве установлена актуальная версия системы, выберите > **Загрузить полный пакет**. Если есть доступное обновление, выберите **Новая версия** > **ЗАГРУЗИТЬ И УСТАНОВИТЬ**.

Процесс обновления может занять некоторое время. Не используйте устройство в процессе обновления. После завершения процесса обновления устройство автоматически перезагрузится.

Правовая информация

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).

Знак N (N-Mark) — товарный знак или зарегистрированный товарный знак компании NFC Forum, Inc. в США и других странах.

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.

Безопасность личных данных

Использование некоторых функций и приложений сторонних производителей, установленных на устройстве, может привести к потере личных данных и конфиденциальной информации или к получению к ним несанкционированного доступа. Для защиты личных данных рекомендуется принять ряд соответствующих мер:

- Используйте устройство в безопасной зоне для защиты от несанкционированного доступа.
- Всегда выполняйте блокировку экрана и создайте пароль или графический ключ для его разблокировки.
- Периодически сохраняйте резервную копию личных данных, хранящихся на SIM-карте, карте памяти или в памяти устройства. Если вы планируете использовать другое устройство, убедитесь, что все ваши личные данные перемещены или удалены со старого устройства.
- Во избежание заражения вашего устройства вирусами, не открывайте сообщения и электронные письма от неизвестного адресата.

- Для предотвращения кражи вашей личной информации во время работы в Интернете не открывайте веб-сайты, которые могут представлять риск нарушения безопасности.
- При использовании таких служб, как точка доступа Wi-Fi или Bluetooth, установите пароли на эти службы для предотвращения несанкционированного доступа. Выключайте данные службы, когда не используете их.
- Установите антивирусное программное обеспечение и регулярно проверяйте устройство на наличие вирусов.
- Загружайте приложения сторонних производителей из надежных источников. Проверяйте загруженные сторонние приложения на наличие вирусов.
- Установите антивирусное ПО или патчи безопасности компании Huawei или авторизованных сторонних производителей.
- Использование неавторизованного стороннего ПО для обновления устройства может привести к его повреждению или раскрытию личных данных. Обновляйте устройство с помощью функции онлайн-обновления или загрузите официальный пакет обновления для модели вашего устройства с официального веб-сайта компании Huawei.
- Некоторые приложения запрашивают и передают данные о местоположении. В этом случае сторонние организации получат возможность предоставления доступа к данным о вашем местоположении.
- Некоторые сторонние производители приложений могут осуществлять сбор диагностической информации с вашего устройства и использовать ее для повышения качества своих продуктов и услуг.

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.

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 устройства. Во время несанкционированного восстановления заводских настроек 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 подключалось устройство. Устройство включится только после успешного завершения процедуры идентификации.

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

Model : EML-L09
EML-L29

EMUI 9.0_01

Qualcomm®
aptX™