

# HUAWEI P20 lite

Руководство пользователя



HUAWEI

# Содержание

## Новые функции

Советы по использованию функций	1
Советы по работе с камерой	2
Управление телефоном	4

## Новое устройство

Настройка нового устройства	9
-----------------------------	---

## Рабочий экран

Панель навигации	11
Панель уведомлений и строка состояния	12
Управление рабочим экраном	14

## Контакты

Управление визитными карточками	18
Управление контактами	20
Привязка данных контакта к аккаунту социальной сети	21

## Вызовы

Основные функции вызовов	22
Использование VoLTE для выполнения HD-вызовов	23

## Камера

Основные функции камеры	24
Выделение объектов съемки в режиме широкой диафрагмы	25
Создание панорамных фотографий в режиме Панорама	26
Режим Свет	26
Другие режимы съемки	31

## Галерея

Настройка альбомов Интересное	33
Управление фото	34

## Электронная почта

Управление аккаунтами электронной почты	36
Создание умных групп	36
Импорт важных событий в Календарь	37

## Календарь

Базовые функции приложения Календарь	38
--------------------------------------	----

## Инструменты

Аудиозапись с помощью диктофона	39
---------------------------------	----

## Подключение устройств

Подключение устройства к Bluetooth-устройствам	40
NFC	41
Передача данных между Вашим устройством и ПК	45
Huawei Share	47

## Безопасность и защита личных данных

Разблокировка распознаванием лица	49
Датчик отпечатков пальцев	49
Включение и выключение служб определения местоположения	50
PrivateSpace	51
Включение блокировки приложений	55

## Резервное копирование и восстановление

Резервное копирование данных: предотвращение утраты данных	56
Сброс настроек устройства	56

## Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi	58
------------	----

## Приложения и уведомления

Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей	60
-------------------------------------------------------------	----

## Звук и экран

Настройки звука	61
Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений	61

## Память

Очистка памяти	63
----------------	----

## Управление

Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации	64
-----------------------------------------------------------------	----

## Система

Изменение метода ввода	65
Специальные возможности	65
Основные настройки	65

## Обновление системы

Онлайн-обновление системы устройства	68
--------------------------------------	----

## Правовая информация

Уведомления	69
Безопасность личных данных	71
Справочная информация	72
Дополнительная информация	72

# Новые функции

## Советы по использованию функций

### Регистрация данных лица и включение разблокировки распознаванием лица

Разблокировка распознаванием лица позволяет быстро и безопасно разблокировать устройство без ввода пароля.

- ⚠️ • Функцию разблокировки распознаванием лица можно использовать, только когда на телефоне выполнен вход в аккаунт владельца. Эта функция не поддерживается 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 не закрывайте глаза, смотрите прямо на устройство. Устройство должно располагаться на расстоянии 20–50 см от Вашего лица. Не используйте функцию разблокировки распознаванием лица в темноте, под прямыми солнечными лучами или при ярком освещении, направленном в лицо.
- В настоящий момент можно зарегистрировать только данные одного лица. Удалите текущие данные лица, чтобы зарегистрировать новые.

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

-  Если пароль разблокировки экрана не настроен, настройте его. Помимо 6-значного PIN-кода Вы можете настроить другие типы паролей: **Графический ключ**, **4-значный PIN-код**, **Персональный PIN-код** или **Пароль**.

**2** Если Вы выберете функцию **Включить Поднять, чтобы активировать**, экран будет включаться и разблокироваться после того, как Вы поднесете устройство к лицу. Если Вы не хотите использовать эту функцию, не выбирайте ее. Нажмите **Регистрация данных лица**, зарегистрируйте данные лица.

**3** Режимы разблокировки распознаванием лица:

- **Выбор способа разблокировки.** На экране **Распознавание лица** нажмите **Разблокировка устройства**. Если выбрать **Разблокировка**, Ваше устройство будет распознавать данные Вашего лица и разблокировать устройство, когда экран включен. Если выбрать **Проведение для разблокировки**, после того как устройство распознает черты лица, проведите по заблокированному

экрану, чтобы разблокировать устройство. Если выбрать **Выключить**, разблокировка распознаванием лица будет выключена.

- **Умное отображение уведомлений на экране блокировки.** Включите функции **Отображение уведомлений**. На заблокированном экране не будет отображаться содержимое уведомлений. Оно появится после распознавания лица владельца.
- **Доступ к заблокированным приложениям.** Включите **Доступ к заблокированным приложениям**, чтобы открыть заблокированные приложения распознаванием лица.

## Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации

Чтобы закрыть приложение или вернуться на рабочий экран, Вы используете кнопки на панели навигации внизу экрана устройства. Включите кнопку навигации, чтобы отключить навигационные кнопки и удобно управлять устройством одной рукой.

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

- **Назад:** Нажмите на кнопку навигации один раз, чтобы вернуться на шаг назад, нажмите два раза, чтобы вернуться на два шага назад.
- **Рабочий экран:** Нажмите и удерживайте кнопку навигации, затем отпустите ее, чтобы перейти на рабочий экран.
- **Просмотр фоновых приложений:** Нажмите и удерживайте кнопку навигации, затем проведите по ней влево или вправо для просмотра списка приложений, работающих в фоновом режиме.

## Советы по работе с камерой

### 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.



## Настройка режимов съемки

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

**Загрузка дополнительных режимов съемки.** Откройте приложение  **Камера** > **Еще** > **Загрузить**. Выберите режимы съемки, которые хотите загрузить, и нажмите **ДОБАВИТЬ**.

**Обновление режимов съемки.** Чтобы обновить режимы съемки, откройте экран **Еще**. Рядом с режимами съемки, для которых доступны обновления, будет отображаться красная точка. Обновите режимы съемки, следуя инструкциям на экране.

**Удаление режимов съемки.** Выберите **Еще** > , нажмите , чтобы удалить ненужные режимы съемки.

 Предустановленные режимы съемки в приложении Камера нельзя удалить.

## Управление телефоном

### Хранилище паролей

Хранилище паролей сохраняет и автоматически вводит Ваши пароли, обеспечивая быстрый вход в приложения на Вашем устройстве.

**Включение и выключение Хранилища паролей.** Хранилище паролей по умолчанию включено. После обновления устройства Вы можете включить Хранилище паролей, выполнив одно из следующих действий.

- 1** Введите пароль разблокировки экрана для перехода к настройкам Хранилища паролей. Откройте  **Настройки** и перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **Хранилище паролей**.
  - 2** Введите пароль разблокировки экрана для перехода на экран **Хранилище паролей**.
  - 3** Включите **Хранилище паролей**. При первом входе в приложение или после выхода из него выберите **СОХРАНИТЬ**, и ваше имя пользователя и пароль будут сохранены. При следующем входе в приложение используйте выбранный Вами способ, например разблокировку распознаванием лица, для автоматического ввода имени пользователя и пароля и входа в приложение.
  - 4** Включите или выключите **Настройки автозаполнения** для отдельных приложений. Если для приложения включена функция автозаполнения, Вы можете использовать данные лица, отпечаток пальца или пароль разблокировки экрана для ввода пароля при входе в это приложение. Если эта функция выключена, Вам придется вводить имя пользователя и пароль вручную.
-  Хранилище паролей недоступно для определенных приложений из-за ограничений версии.

### Включение блокировки приложений

Блокировка приложений позволяет настроить пароль для важных приложений. После перезагрузки устройства или разблокировки его экрана при открытии этих приложений потребуется ввести пароль функции Блокировка приложений. Блокировка приложений обеспечивает дополнительную 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 доступе к функции Блокировка приложений выберите **Пароль экрана блокировки** или **Пользовательский PIN-код** в качестве пароля функции **Блокировка приложений**. Введите пароль и на экране **Блокировка приложений** включите переключатель для приложений, которые хотите защитить.

**Настройка пароля блокировки приложений.** Нажмите  на экране **Блокировка приложений**, затем нажмите **Тип пароля**. Выберите **Пароль экрана блокировки** или **Пользовательский PIN-код**.

## Включение PrivateSpace

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

-  На устройстве можно добавить до трех пользователей в разделы **PrivateSpace** и **Пользователи**. Если Вы уже добавили трех пользователей в разделе **Настройки** > **Пользователи и аккаунты** > **Пользователи** > **Добавить пользователя**, Вы не сможете добавить других пользователей в **PrivateSpace**.

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

-  Можно создать только одно пространство PrivateSpace.

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

**Вход в PrivateSpace.** Вы можете войти в PrivateSpace непосредственно с экрана блокировки с помощью отпечатка пальца или пароля. Или в MainSpace откройте  **Настройки** и выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace** > **Войти**, чтобы войти в PrivateSpace.

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

**Удаление PrivateSpace.** При удалении PrivateSpace будут удалены все приложения и данные, хранящиеся в этом пространстве, и Вы не сможете их восстановить. PrivateSpace можно удалить одним из следующих способов:

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

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

## 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:

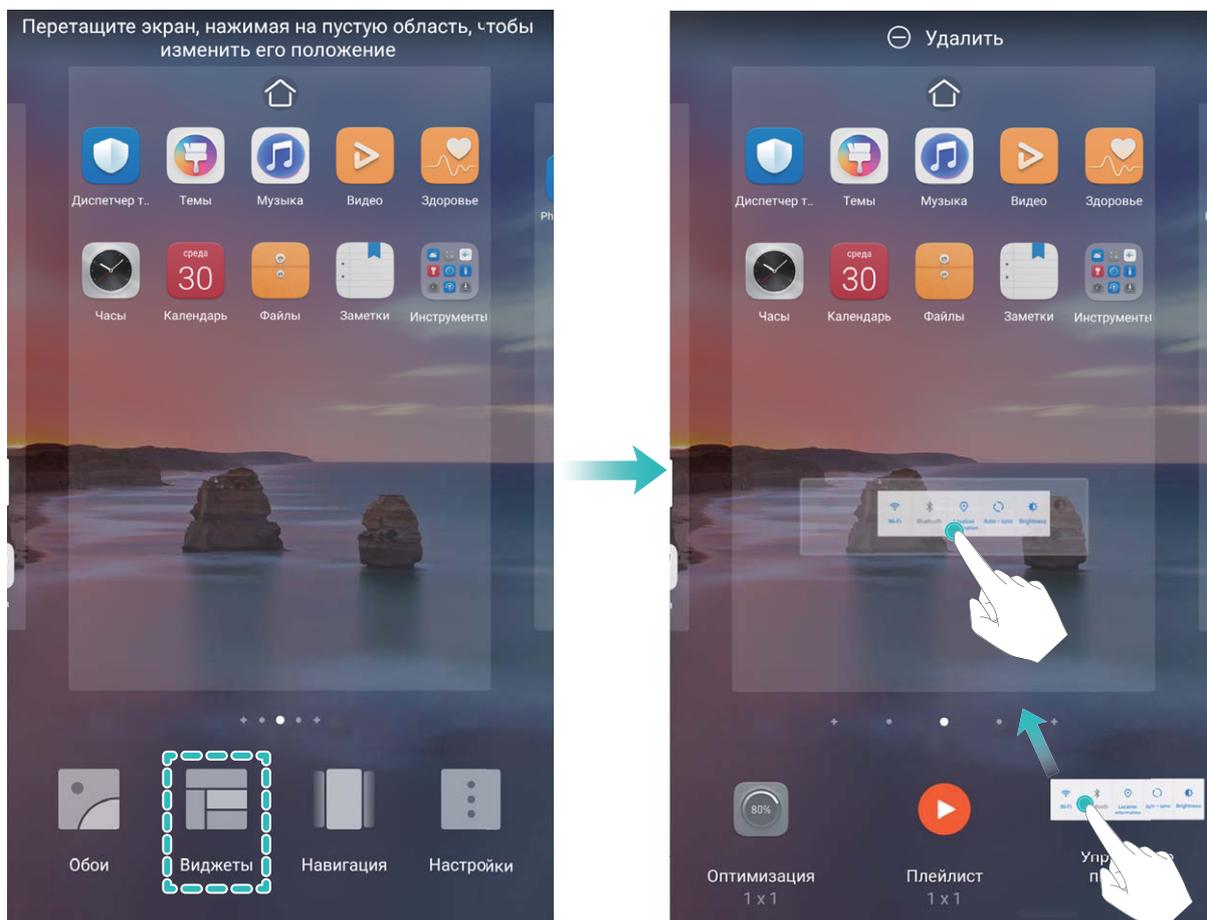
**Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана:** Нажмите **Галерея** или выберите предустановленные обои, следуя инструкциям на экране, выберите **Экран блокировки, Рабочий экран** или **Рабочий экран и экран блокировки**.

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

## Управление виджетами рабочего экрана

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

**Добавление виджетов:** Сведите пальцы на рабочем экране, чтобы перейти в режим редактирования. Нажмите **Виджеты**, нажмите и удерживайте виджет, затем перетащите его на пустую область рабочего экрана или нажмите на требуемый виджет.



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

**Удаление виджетов:** Нажмите и удерживайте виджет на рабочем экране, пока устройство не завибрирует. 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**.

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

## Очистка 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**, затем нажмите **Очистка памяти**, чтобы очистить память устройства и удалить кэш для оптимизации производительности. Если после выполнения этой операции места в памяти по-прежнему недостаточно, выполните глубокую очистку.

# Новое устройство

## Настройка нового устройства

### Регистрация данных лица и включение разблокировки распознаванием лица

Разблокировка распознаванием лица позволяет быстро и безопасно разблокировать устройство без ввода пароля.

- ⚠️ • Функцию разблокировки распознаванием лица можно использовать, только когда на телефоне выполнен вход в аккаунт владельца. Эта функция не поддерживается 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 не закрывайте глаза, смотрите прямо на устройство. Устройство должно располагаться на расстоянии 20–50 см от Вашего лица. Не используйте функцию разблокировки распознаванием лица в темноте, под прямыми солнечными лучами или при ярком освещении, направленном в лицо.
- В настоящий момент можно зарегистрировать только данные одного лица. Удалите текущие данные лица, чтобы зарегистрировать новые.

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

-  Если пароль разблокировки экрана не настроен, настройте его. Помимо 6-значного PIN-кода Вы можете настроить другие типы паролей: **Графический ключ**, **4-значный PIN-код**, **Персональный PIN-код** или **Пароль**.

**2** Если Вы выберете функцию **Включить Поднять, чтобы активировать**, экран будет включаться и разблокироваться после того, как Вы поднесете устройство к лицу. Если Вы не хотите использовать эту функцию, не выбирайте ее. Нажмите **Регистрация данных лица**, зарегистрируйте данные лица.

**3** Режимы разблокировки распознаванием лица:

- **Выбор способа разблокировки.** На экране **Распознавание лица** нажмите **Разблокировка устройства**. Если выбрать **Разблокировка**, Ваше устройство будет распознавать данные Вашего лица и разблокировать устройство, когда экран включен. Если выбрать **Проведение для разблокировки**, после того как устройство распознает черты лица, проведите по заблокированному

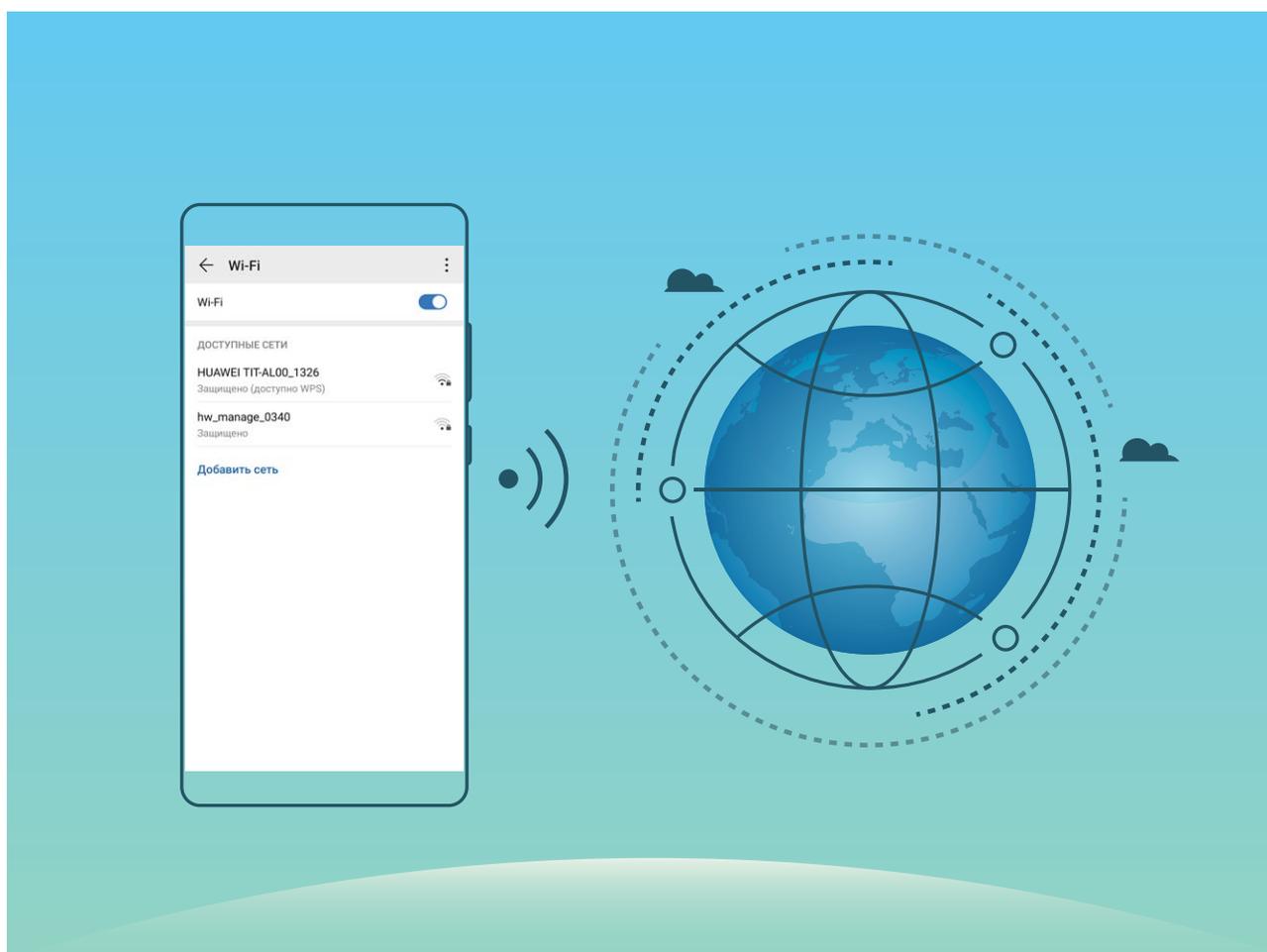
экрану, чтобы разблокировать устройство. Если выбрать **Выключить**, разблокировка распознаванием лица будет выключена.

- **Умное отображение уведомлений на экране блокировки.** Включите функции **Отображение уведомлений**. На заблокированном экране не будет отображаться содержимое уведомлений. Оно появится после распознавания лица владельца.
- **Доступ к заблокированным приложениям.** Включите **Доступ к заблокированным приложениям**, чтобы открыть заблокированные приложения распознаванием лица.

## 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.

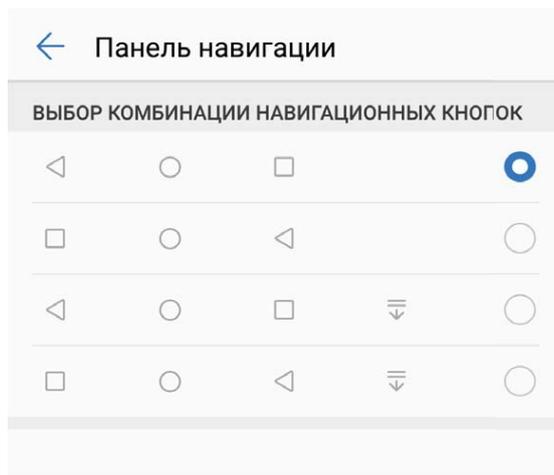
# Рабочий экран

## Панель навигации

### Настройка навигационной панели

С помощью навигационной панели Вы можете вернуться на рабочий экран или к предыдущему экрану, закрыть приложение или посмотреть список недавно использованных приложений.

Чтобы настроить вид панели навигации, откройте  **Настройки**, выберите **Система > Системная навигация > Три навигационные кнопки > Настройки**, затем выберите комбинацию навигационных кнопок и включите или выключите **Скрыть навигационные кнопки**.



-  **Кнопка Назад:** Нажмите, чтобы вернуться к предыдущему экрану или закрыть приложение. Нажмите, чтобы скрыть экранную клавиатуру после ввода текста.
-  **Кнопка Рабочий экран:** Нажмите, чтобы вернуться на рабочий экран. .
-  **Кнопка Обзор:** Нажмите, чтобы открыть список недавно использованных приложений. Нажмите и удерживайте для перехода в режим нескольких окон.
-  **Кнопка открытия панели уведомлений:** Нажмите, чтобы открыть панель уведомлений.

### 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.
- **Заккрытие приложения:** Проведите вверх по вкладке приложения, чтобы закрыть соответствующее приложение.
- **Заккрытие всех приложений:** Нажмите , чтобы закрыть все приложения.

## Навигация с помощью жестов

Вы можете использовать жесты, чтобы быстро вернуться к предыдущему меню, перейти на рабочий экран или посмотреть текущие задачи.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система** > **Системная навигация** и включите **Жесты**. Доступны следующие действия:

- **Возврат к предыдущему экрану:** Проведите к центру экрана от одного из его боковых краев.
- **Возврат на рабочий экран:** Проведите вверх снизу экрана.
- **Просмотр текущих задач:** Проведите вверх снизу экрана, затем удерживайте палец. На экране предпросмотра приложения проведите вверх, чтобы закрыть приложение, или нажмите , чтобы закрыть все приложения.
- **Включение Google Ассистента:** Нажмите **Настройки**, чтобы включить **Google Ассистент**. Проведите вверх из любого из нижних углов, чтобы запустить Google Ассистент.

## Панель уведомлений и строка состояния

### Значки в строке состояния

Значки в строке состояния отображают информацию о статусе устройства, включая статус сетевого соединения, уровень заряда батареи, новые сообщения, режим Без звука.

**Значки состояния:** Проверяя статус значка, можно быстро узнать статус устройства, например статус сетевого соединения, уровень сигнала сети, уровень заряда батареи, время и пр.

 Вид значков сетевого соединения зависит от региона и оператора связи.



Уровень сигнала сети



Нет сигнала

<b>4G+</b>	Подключено к сети 4G+	<b>3G</b>	Подключено к сети 3G
<b>4G</b>	Подключено к сети 4G	<b>H</b>	Подключено к сети HSPA
<b>2G</b>	Подключено к сети 2G	<b>LTE</b>	Подключено к сети LTE
<b>LTE+</b>	Подключено к сети LTE+		Включено NFC
<b>H+</b>	Подключено к сети HSPA+		Включен режим полета
<b>HD</b>	Служба VoLTE доступна		Подключено к сети Wi-Fi
<b>R</b>	Роуминг		Получение геоданных от спутников GPS
	Включен Bluetooth		Включен режим Без звука
	Доступна сеть Wi-Fi		Зарядка
	Включен режим вибрации		Батарея разряжена
	Включен будильник		SIM-карта не определена
	Батарея заряжена		Подключены наушники
	Энергосберегающий режим включен		Производительный режим включен
	Используется беспроводная или проводная проекция		Супербыстрая зарядка
	Быстрая зарядка		Режим защиты зрения включен
	Режим Не беспокоить включен		USB-кабель подключен
	Режим экономии трафика включен		Заряд батареи Bluetooth-устройства
	Точка доступа включена		Напоминание приложения <b>Диспетчер телефона</b>
	Нестабильный сигнал		Сбой выполнения вызова
	Чтение вслух включено		Режим <b>Управление временем доступа</b> включен

**Значки уведомлений:** При поступлении нового сообщения или уведомления в строке состояния отображается соответствующий значок.

	Пропущенные вызовы		Новые эл. письма
	Загрузка данных		Новые сообщения голосовой почты
	Напоминание о событии		Выгрузка данных
	Синхронизация данных		Память переполнена
	Сбой регистрации или синхронизации		Сбой синхронизации
	Подключение VPN		Другие уведомления

## Выключение уведомлений приложений

Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Уведомления**. Доступны следующие действия:

- **Блокировка уведомлений от приложения:** Выберите приложение и выключите функцию **Разрешить уведомления**.
  - **Блокировка уведомлений от нескольких приложений:** Нажмите **Групповое управление**, затем выключите **Все**.
-  Чтобы заблокировать уведомления от приложения, проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. Нажмите и удерживайте уведомление приложения, затем выключите функцию **Разрешить уведомления**.

## Управление рабочим экраном

### Управление значками рабочего экрана

**Перемещение значка приложения или папки:** На рабочем экране нажмите и удерживайте значок приложения или папку, пока устройство не завибрирует, затем перетащите значок или папку в другое место.

**Удаление значка приложения:** На рабочем экране нажмите и удерживайте приложение, которое хотите удалить, пока устройство не завибрирует, затем нажмите **Удалить**.

-  Для обеспечения корректной работы системы некоторые предустановленные приложения нельзя удалить.

**Блокировка стиля рабочего экрана:** Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Рабочий экран и обои > Настройки рабочего экрана**, включите **Блокировка вида**.

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

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

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

**Добавление приложений в папку, удаление приложений из папки:** Откройте папку и нажмите . Выберите приложения, чтобы добавить их в папку, или отмените выбор приложений, чтобы удалить их, затем нажмите **ОК**.

 Чтобы удалить приложение из папки, также можно нажать и удерживать значок приложения, пока устройство не завибрирует, затем перетащить значок на пустое место рабочего экрана.

## Управление рабочим экраном

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

Сведите пальцы на рабочем экране, 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:

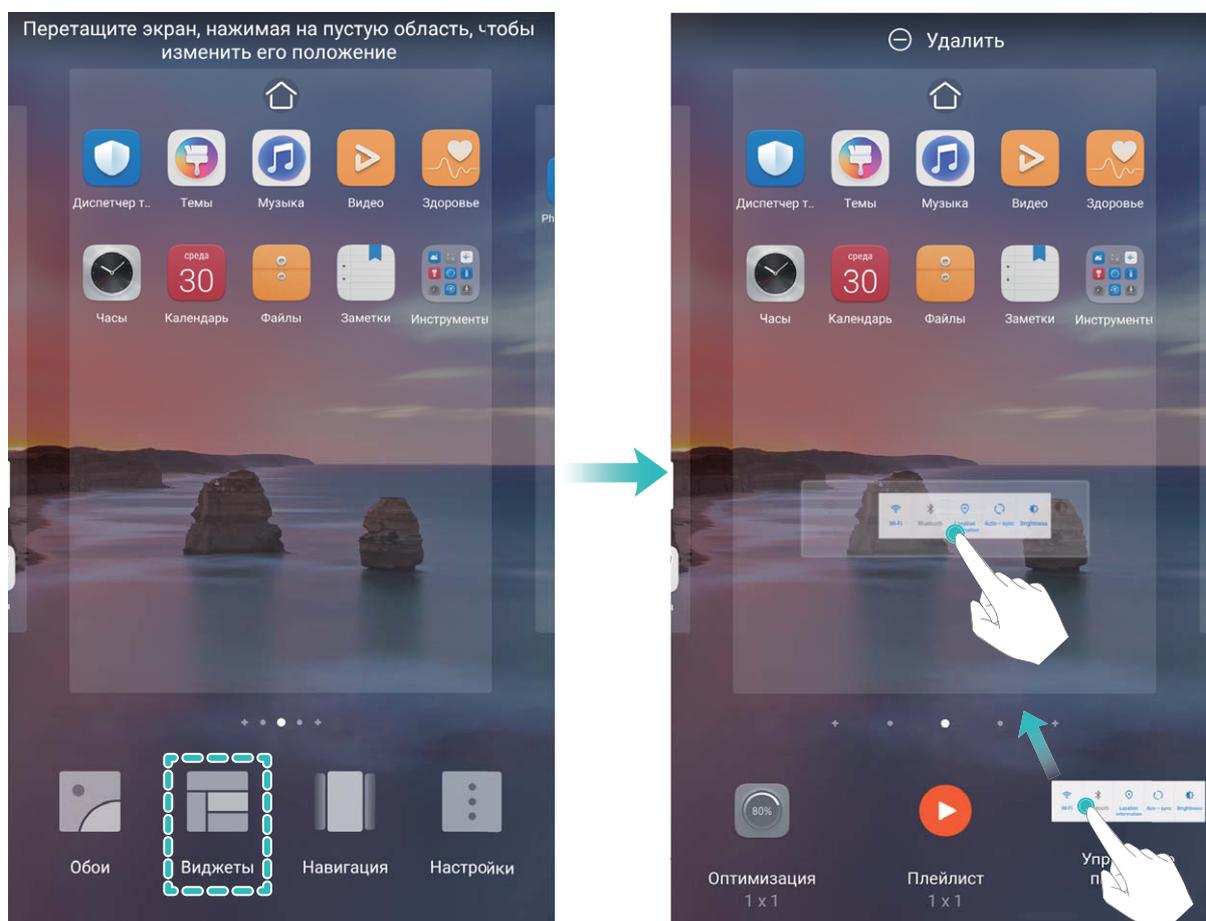
**Настройка изображения в качестве обоев рабочего экрана:** Нажмите **Галерея** или выберите предустановленные обои, следуя инструкциям на экране, выберите **Экран блокировки**, **Рабочий экран** или **Рабочий экран и экран блокировки**.

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

## Управление виджетами рабочего экрана

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

**Добавление виджетов:** Сведите пальцы на рабочем экране, 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.

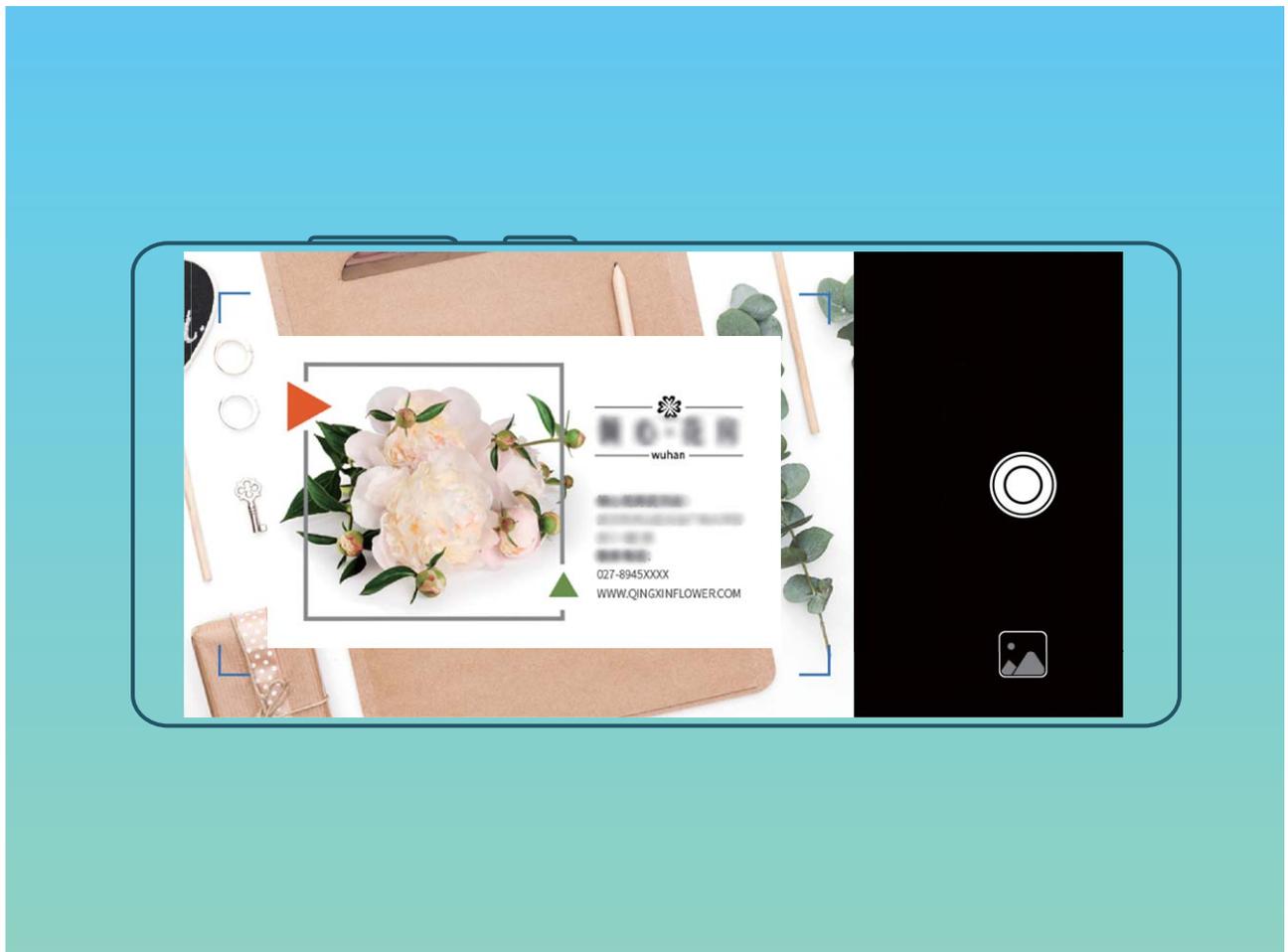
# Контакты

## 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  .



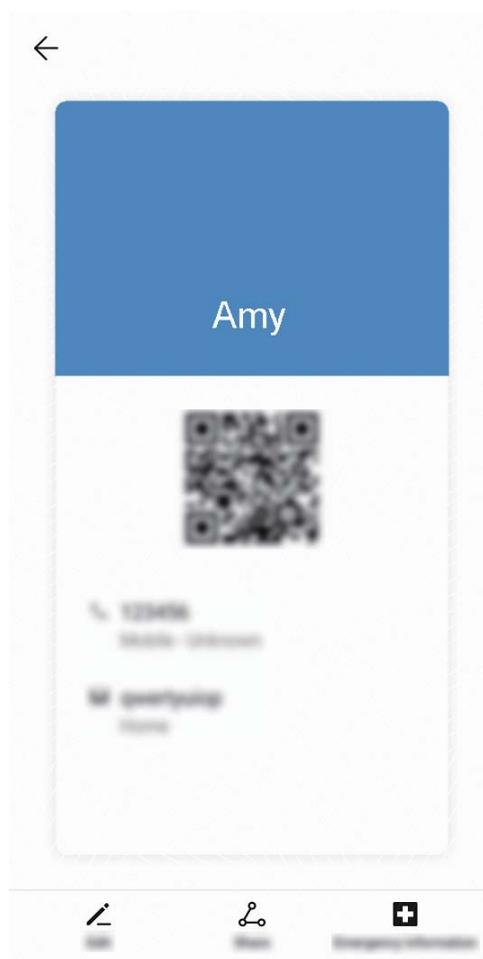
- **Сканирование нескольких визитных карточек:** Переключитесь на режим **Несколько**, следуя инструкциям на экране, сделайте фото нескольких визитных карточек.

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** > **Просмотр визитной карточки**.

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

### Управление контактами

Приложение Контакты предоставляет широкий набор функций управления контактами. Вы можете посмотреть все контакты либо контакты, хранящиеся на устройстве или на SIM-карте. Добавляйте контакты в Избранное, чтобы быстро находить их.

**Объединение повторяющихся контактов:** Для объединения повторяющихся контактов используйте функцию **Объединить дублирующие контакты**. На экране списка контактов выберите  > **Настройки** > **Управление контактами** > **Объединить дублирующие контакты**. Выберите контакты, которые хотите объединить, и нажмите **Объедин..**

**Просмотр контактов из разных аккаунтов:** На экране списка контактов выберите  > **Настройки** > **Фильтр контактов**, затем выберите аккаунты для отображения их контактов. Вы также можете:

- **Включить упрощенный режим:** Выберите  > **Настройки** > **Фильтр контактов** и включите **Простой вид**.
- **Посмотреть количество контактов в аккаунте:** Выберите  > **Настройки** > **Фильтр контактов**. В области **Аккаунты** отображается общий и доступный объем памяти контактов на SIM-карте.

**Удаление контактов:** На экране списка контактов нажмите и удерживайте контакт, который хотите удалить, затем нажмите **Удалить**. Чтобы удалить несколько контактов, выберите  > **Настройки** > **Управление контактами** > **Удалить**

**несколько контактов**, выберите контакты, которые хотите удалить, затем нажмите



## Привязка данных контакта к аккаунту социальной сети

Используйте аккаунты сторонних соцсетей (например, LinkedIn) для поиска дополнительной информации о Ваших контактах.

**Привязка аккаунтов LinkedIn:** Откройте приложение  **Контакты**, выберите  > **Настройки** > **Привязка аккаунта LinkedIn**. Следуя инструкциям на экране, выполните вход в Ваш аккаунт LinkedIn. После входа в аккаунт данные контактов на устройстве будут обновлены. Чтобы синхронизировать данные всех Ваших контактов LinkedIn, на экране настроек LinkedIn приложения **Контакты** нажмите **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:** Откройте приложение  **Контакты**, выберите  > **Настройки** > **LinkedIn**, затем выберите **Отменить привязку**.

# ВЫЗОВЫ

## Основные функции вызовов

### Экстренные вызовы

В чрезвычайной ситуации, если Ваше устройство включено и находится в зоне покрытия сети, Вы можете выполнить экстренный вызов, даже когда экран устройства заблокирован, сигнал сети отсутствует.

 Функция экстренных вызовов регулируется местными законами и предоставляется Вашим оператором сети. На работу функции экстренных вызовов могут влиять сеть и факторы окружающей среды. В экстренных ситуациях не полагайтесь на Ваше устройство как на единственный способ связи.

Откройте приложение  **Телефон** или на экране блокировки нажмите **Экстренный вызов**, введите номер телефона экстренной службы, затем нажмите . Когда на устройстве сильный сигнал сети, есть доступ в Интернет и службы определения местоположения включены, Ваше текущее местоположение может отображаться на экране телефона для его предоставления экстренным службам.

### Ожидание вызовов

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

 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.

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

 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.

Откройте  **Телефон** и выберите  > **Настройки** > **Переадресация вызовов**. Если Ваше устройство поддерживает работу двух SIM-карт, а разделе **SIM 1** или **SIM 2** нажмите **Переадресация вызовов**, чтобы выбрать способ переадресации. Введите номер телефона, на который будет выполняться переадресация, затем подтвердите

его. Когда переадресация вызовов включена, они будут автоматически переадресовываться на заданный номер в выбранных сценариях.

## Международный роуминг

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

- 1 Обратитесь к Вашему оператору для активации услуги международных вызовов или роуминга.
- 2 Откройте приложение  **Телефон** или  **Контакты**, чтобы выполнить вызов.

## Использование VoLTE для выполнения HD-ВЫЗОВОВ

-  • Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.
  - 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**. Переключатель **4G** может быть недоступен из-за настроек оператора. Это означает, что сеть 4G включена по умолчанию.
- **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 видеозвонок. Вы можете нажать  на экране голосового вызова, чтобы переключиться на видеозвонок.

# Камера

## Основные функции камеры

### Настройка параметров камеры

Откройте приложение  **Камера**, нажмите  для доступа к экрану **Настройки**. Здесь можно выполнить следующие действия.

- **Настройка разрешения камеры.** Нажмите **Разрешение** и выберите разрешение.

 Эта функция не поддерживается некоторыми моделями устройств.

- **Включение тега места.** Включите **Тег места**, чтобы отмечать на фотографиях места съемки.
- **Добавление водяного знака.** Включите **Добавление водяного знака**, чтобы автоматически добавлять к фотографиям и видео водяные знаки.
- **Выключение звука затвора.** Включите **Без звука**.
- **Съемка при обнаружении улыбки.** Включите **Улыбка**. Камера будет автоматически делать снимок при обнаружении улыбки.
- **Сохранение изображений в формате RAW.** В формате RAW сохраняются более детальные снимки, что позволяет проводить их последующую обработку. В режиме Профи выберите  > **Разрешение** и включите **Формат RAW**. При съемке фото изображение будет сохранено в формате RAW и в обычном формате в специальной папке в приложении **Галерея**.

 Изображения в формате RAW занимают больше места в памяти, чем обычные фотографии.

### Использование сетки при съемке фото

Ваши фотографии больше не будут перекошенными или смещенными по центру. Используйте сетку для получения идеальных снимков.

Откройте приложение  **Камера**, нажмите , чтобы открыть экран **Настройки** и включить функцию **Сетка**. На экране съемки появятся линии сетки. Четыре точки пересечения на сетке — это зоны фокусировки на фотографии. Для достижения наилучшего результата поместите объект съемки на одну из точек пересечения.



## Выделение объектов съемки в режиме широкой диафрагмы

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

**Съемка фотографий в режиме широкой диафрагмы.** Выберите  **Камера** > **Диафрагма**. В процессе съемки нажмите на экран, чтобы выбрать точку фокусировки, затем нажмите , чтобы сделать фото.

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

# 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.

**i** 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.



## Режим Свет

### Режим Свет: все краски ночного города

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

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

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



## 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.

- i
  - 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 рек и водопадов

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

- Эта функция позволяет делать великолепные фотографии водных потоков и водопадов.
- Во избежание случайных движений во время съемки поместите устройство на штатив или твердую поверхность.

Выберите  **Камера** > **Еще** > **Свет** > **Вода**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Образец изображения отобразится 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.

Выберите  **Камера** > **Еще** > **Свет** > **Звезды**. Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Образец изображения отобразится на экране камеры. Нажмите , когда закончите съемку.



## Другие режимы съемки

### Настройка режимов съемки

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

**Загрузка дополнительных режимов съемки.** Откройте приложение  **Камера** > **Еще** > **Загрузить**. Выберите режимы съемки, которые хотите загрузить, и нажмите **ДОБАВИТЬ**.

**Обновление режимов съемки.** Чтобы обновить режимы съемки, откройте экран **Еще**. Рядом с режимами съемки, для которых доступны обновления, будет отображаться красная точка. Обновите режимы съемки, следуя инструкциям на экране.

**Удаление режимов съемки.** Выберите **Еще** > , нажмите , чтобы удалить ненужные режимы съемки.

 Предустановленные режимы съемки в приложении Камера нельзя удалить.

## Съемка живых фото

Используйте режим съемки живых фото, чтобы придать Вашим фотографиям динамики и шарма.

В режиме живых фото можно создать короткий ролик, который будет фиксировать движения объекта съемки до и после нажатия на кнопку съемки. При просмотре фотографий в приложении Галерея Вы можете посмотреть статичный снимок или посмотреть фотографию в движении и со звуком.

**Съемка живых фото.** Откройте приложение  **Камера**, выберите **Еще > Живое фото**, нажмите , чтобы сделать живое фото.

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

**Отправка живых фото.** Выберите  **Галерея > Альбомы > Камера**, выберите живое фото, которое хотите отправить, затем нажмите  и выберите способ отправки.

-  Живые фото можно отправлять по Wi-Fi, Bluetooth, Huawei Share и другими способами. 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

Интересное — альбомы, создаваемые на базе места и времени съемки, которые также поддерживают создание коротких видео. Вы можете создать альбом Интересное, выбрав любимые фото и видео. Затем выберите шаблон видео и фоновую музыку.

- Чтобы использовать альбом Интересное, откройте приложение **Камера**, нажмите , затем включите **Тег места**.
- Убедитесь, что устройство подключено к сети Интернет.
- Альбомы Интересное создаются автоматически, когда устройство заряжается, его экран выключен и уровень заряда батареи не ниже 50%. Этот процесс занимает некоторое время. Альбомы Интересное не создаются, если в приложении Галерея менее 10 фотографий или видеофайлов.

Откройте приложение  **Галерея**. На вкладке **Интересное** выберите альбом Интересное, который хотите посмотреть или изменить. Вы можете выполнить следующие действия.

- **Воспроизведение или изменение альбомов Интересное.** Нажмите , чтобы посмотреть видеозапись. Во время воспроизведения нажмите на видео, чтобы выбрать шаблон внизу экрана. Для дополнительной настройки, например для изменения музыки фона или применения фильтров, нажмите  вверху экрана. Нажмите  для сохранения, нажмите  для экспорта. Отправьте созданное видео Вашим друзьям.
  - Экспортированные из альбома Интересное видео сохраняются в разделе **Галерея > Альбомы > Видео**.
- **Добавление или удаление фото и видео из альбома Интересное.** Чтобы добавить фото или видео, нажмите , выберите фото или видео, затем нажмите . Чтобы удалить, нажмите и удерживайте фото или видео, нажмите , затем нажмите **Переместить**.
  - В Интересное можно добавить видео только в формате MP4.
- **Отправка фото и видео из альбома Интересное.** Нажмите и удерживайте фото или видео в альбоме, нажмите , выберите способ отправки и выполните отправку, следуя инструкциям.

- **Переименование альбома.** Выберите  > **Переименовать** и введите новое имя.
- **Удаление альбома.** Выберите  > **Удалить** и нажмите **Удалить**.

## Управление фото

### Умная сортировка фотографий

Сортировка фотографий занимает много времени? На поиск нужных фотографий уходит много сил? Функция распознавания фотографий позволяет автоматически сортировать фотографии по категориям, например портреты, места съемки, пейзажи и еда, в приложении Галерея, чтобы облегчить их поиск.

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

Объединение фотографий. После того, как приложение Галерея автоматически объединит разные альбомы с портретными снимками, Вы сможете вручную изменить их названия и указать связи (например, "Ребенок" или "Мама"). После настройки Вы сможете посмотреть разные фотоальбомы по имени. Вы также можете найти фотографию, введя в строке поиска в приложении Галерея ее название или связь.

Объединение групповых фотографий в альбомы. После того как приложение Галерея определит категории, Вы сможете присвоить имена созданным альбому. Если на устройстве больше 10 групповых фотографий, приложение Галерея объединит их и создаст альбом групповых фотографий.

### Систематизация альбомов

**Создание альбома.** На вкладке **Альбомы** нажмите **Добавить альбом**, введите название альбома и нажмите **ОК**. Выберите фото или видео, которое хотите добавить в альбом.

**Перемещение фото и видео.** Вы можете переместить фото и видео из нескольких альбомов в один для удобного управления ими и их просмотра. Нажмите и удерживайте фото или видео, которое хотите переместить, пока не отобразится

 . Затем выберите фото и видео для перемещения. Нажмите  и выберите альбом, в который хотите переместить выбранные фото или видео. Перемещенные фото или видео будут недоступны в исходных альбомах.

**Добавление фото и видео в Избранное.** Вы можете добавить фото и видео в Избранное. Выберите фото или видео, которые хотите добавить в альбом

**Избранное**, затем нажмите  . Фото и видео, добавленные в Избранное, будут по-

прежнему храниться в исходных альбомах. На их миниатюрах будет отображаться значок .

**Удаление фото и видео.** Нажмите и удерживайте фото или альбом, пока не появится значок . Выберите элементы, которые хотите удалить, и нажмите  > **Удалить**. Удаленные фото и видео будут некоторое время храниться в альбоме **Недавно удаленное**, затем будут удалены без возможности восстановления. На фото будет отмечено количество дней, через которое оно будет удалено. Чтобы удалить фото или видео без возможности восстановления вручную, нажмите и удерживайте его миниатюру, затем выберите  > **Удалить**.

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

# 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**.

## Создание умных групп

Вам приходится вручную указывать нескольких получателей электронных писем? Нужно отправить электронное письмо группе получателей? Используйте функцию Умные группы.

Откройте  **Эл. почта**, откройте электронное письмо. В поле отправителя или получателя нажмите **Добавить в группу**. Выберите отправителя или получателя, которого хотите добавить в группу, и нажмите **ОК**. На экране выбора группы нажмите **Создание новой группы**. Введите имя группы, затем выберите **Сохранить**. Создав группу, в списке групп контактов выберите группу, которую хотите изменить. Доступные действия:

- **Добавление участников:** Нажмите  , чтобы добавить новых участников в группу.
- **Отправка сообщений:** Нажмите  , чтобы отправить сообщение, или нажмите  , чтобы отправить электронное письмо.

## Импорт важных событий в Календарь

Бойтесь пропустить важное событие, полученное в электронном письме? Импортируйте важные события в Календарь для удобного просмотра.

Откройте приложение  **Эл. почта**, выберите событие из электронного письма, затем выберите  > **Добавить в календарь**.

# Календарь

## Базовые функции приложения Календарь

**Создание события.** Откройте  **Календарь**, нажмите , введите информацию о событии, включая заголовок, место проведения, время начала и время окончания. По умолчанию напоминание о событии поступает за 10 минут до указанного времени. Вы также можете , нажать **Добавить напоминание**, чтобы настроить время напоминания, а затем нажать .

**Удаление события.** На экране приложения **Календарь** нажмите на событие, которое хотите удалить, затем нажмите . Чтобы удалить несколько событий сразу, нажмите **Расписание**, нажмите и удерживайте событие, чтобы войти в меню выбора, выберите события, которые хотите удалить, а затем нажмите .

**Поиск событий.** На экране приложения **Календарь** нажмите  и введите в строку поиска ключевые слова, например, заголовок события или место проведения.

**Настройки календаря.** На экране приложения **Календарь** нажмите   **Настройки** и настройте вид календаря, режим напоминаний и др.

**Просмотр места проведения.** Откройте **Календарь**. На экране календаря или расписания нажмите на событие, чтобы просмотреть место проведения (если применимо).

**Просмотр информации о погоде.** Откройте **Календарь**. На экране календаря или расписания нажмите на событие, чтобы просмотреть прогноз погоды на дату события.

**Просмотр списка участников встречи.** На экране приложения **Календарь** нажмите на полученное уведомление о встрече, чтобы просмотреть данные об участниках.

# 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.

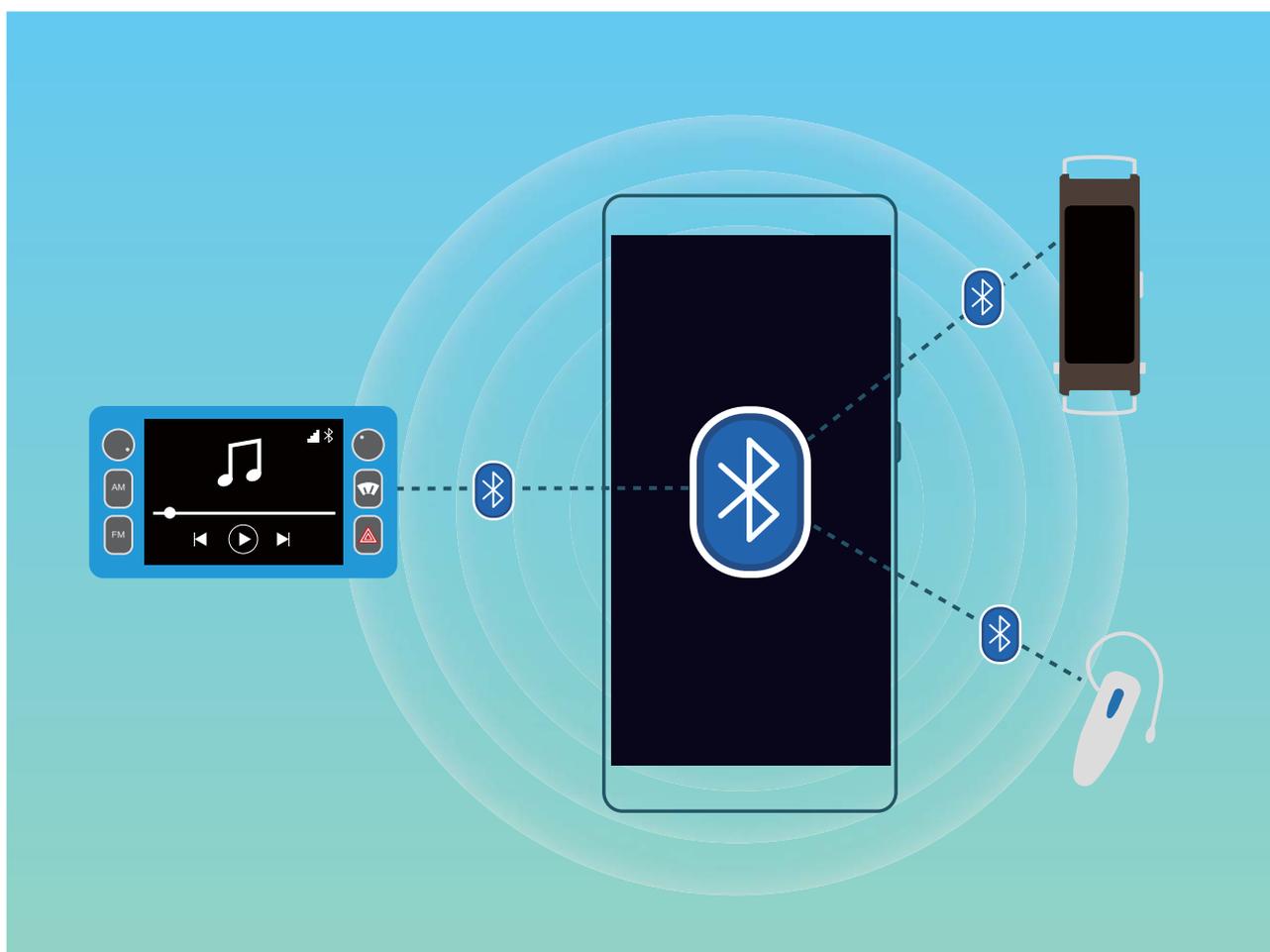
После сохранения записи можно:

- **Воспроизвести запись с помощью тегов:** В списке записей 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.

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

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

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

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

## NFC

### Описание функции NFC

NFC — технология беспроводной передачи данных на небольшом расстоянии. Режим передачи по NFC поддерживает бесконтактную передачу данных между двумя устройствами на расстоянии 10 см в режиме реального времени. NFC также поддерживает отправку приложений, пополнение транспортных карт, проверку баланса и выполнение платежей.



Технологию NFC можно использовать в различных сценариях.

**Передача:** Передача данных между двумя устройствами с поддержкой NFC на небольшом расстоянии. Это безопасное соединение, не требующее сопряжения.

- i • Оба устройства поддерживают NFC.
  - Во время передачи данных расстояние между устройствами не должно превышать 10 см.
  - Экран устройств должен быть включен и разблокирован во время использования NFC.

### Сценарии использования

- Передача файлов (например, изображений, приложений и контактов).
- Быстрое подключение устройств (Bluetooth-сопряжение или использование точки доступа).

**Чтение/запись:** Поддержка чтения и записи NFC-тегов.

- i • Карты и продукты должны поддерживать чтение и запись тегов NFC.
  - На экране NFC должна быть включена функция **Чтение и запись/P2P** (если она доступна). Описанная функция зависит от Вашего оператора.

### Сценарии использования

- Пополнение физических и эмулированных транспортных карт, проверка баланса счета.

- Просмотр данных продуктов в тегах NFC.

**Эмуляции карты:** Использование устройства в качестве умной карты для оплаты проезда на общественном транспорте, мобильных платежей или в качестве пропуска.

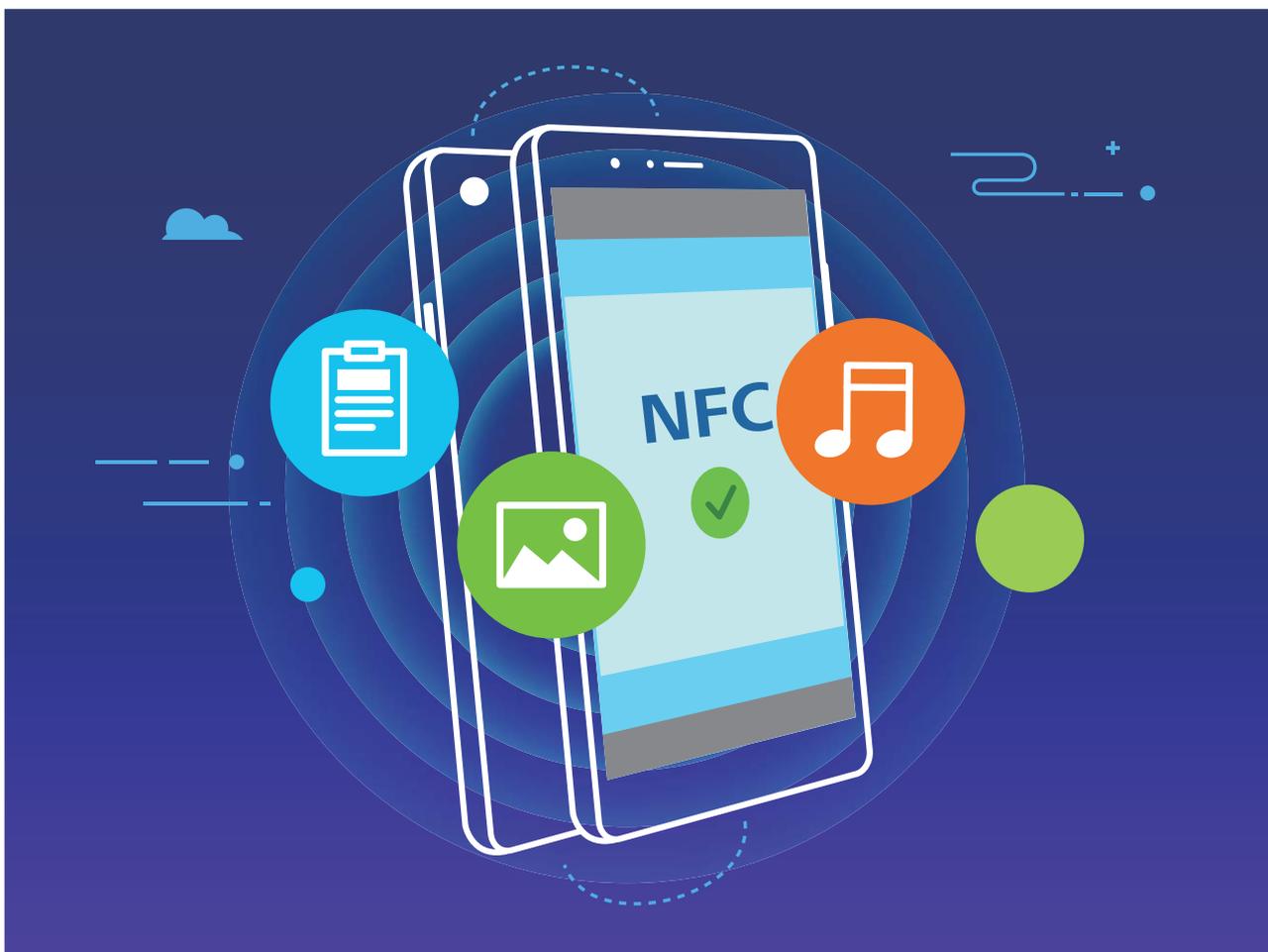
- **Эмуляция SIM-карты:** Обратитесь к Вашему оператору для получения SIM-карты с поддержкой NFC.
- **Эмуляция eSE-карт:**
  - **Банковские карты с поддержкой Huawei Pay:** Для выполнения платежей QuickPass на терминалах с поддержкой QuickPass добавьте банковскую карту с поддержкой QuickPass в приложение Huawei Pay.
  - **Транспортные карты с поддержкой Huawei Pay:** В приложение Huawei Pay должна быть добавлена виртуальная транспортная карта.
- **Эмуляция HCE-карт:** Например, эмуляция карты UnionPay Cloud QuickPass. Сначала загрузите приложение Вашего банка и привяжите карту к этому приложению. Для получения подробной информации обратитесь в службу поддержки клиентов Вашего банка. Чтобы включить NFC, на экране NFC настройте банковское приложение как платежное приложение по умолчанию. Экран должен быть включен и разблокирован. Для выполнения платежей Cloud QuickPass Ваша карта и платежный терминал должны поддерживать QuickPass.

### Сценарии использования

- **Эмуляция SIM-карты:** Использование SIM-карты в качестве транспортной карты.
  - **Эмуляция eSE-карт:** Использование защитного чипа NFC для выполнения безопасных платежей (например, в приложении Huawei Pay).
  - **Эмуляция HCE-карт:** Использование устройства как банковской карты с поддержкой QuickPass путем привязки устройства к физической банковской карте в банковском приложении.
- i** Некоторые устройства не поддерживают 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.
- Некоторые устройства не поддерживают NFC.

### **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. Набор доступных функций зависит от настроек оператора связи.

## 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 > Нажмите, чтобы посмотреть**, 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.
- **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.

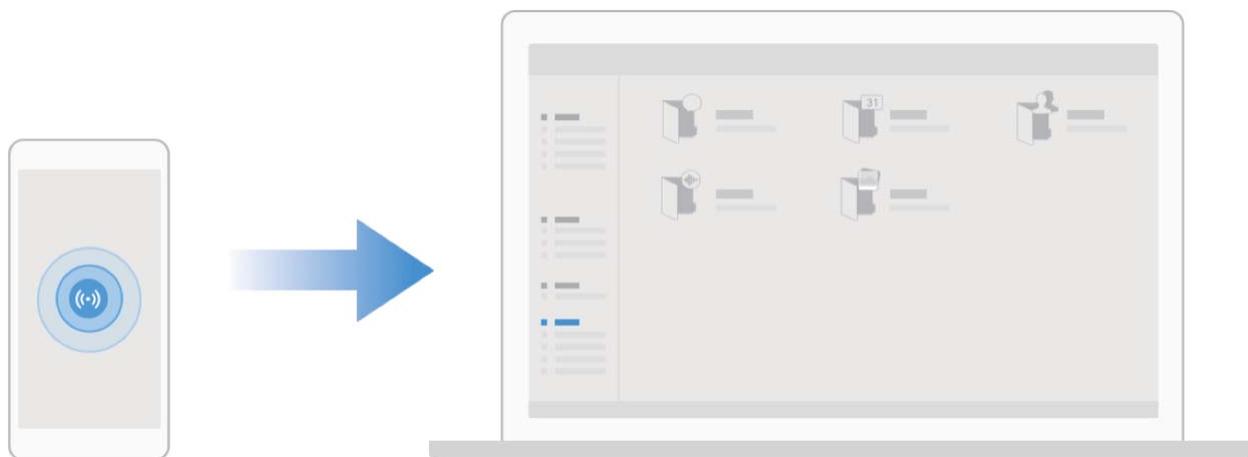
## Huawei Share

### Huawei Share: новый способ обмена файлами

Как быстро отправить приложения, изображения и файлы с Вашего устройства на другие мобильные устройства или ПК? Huawei Share поддерживает быстрый обмен приложениями и файлами между телефоном, планшетом и ПК.

Huawei Share поддерживает передачу данных между следующими устройствами:

- Между мобильными телефонами и планшетами: можно использовать Huawei Share для обмена фото и файлами между Вашим устройством и другими телефонами и планшетами. Нажмите и удерживайте фото или файлы, которые хотите отправить, затем выберите Huawei Share в качестве способа отправки. Отправка данных будет выполнена без расхода трафика.
- Между Вашим устройством и ПК (Windows или Mac): можно использовать Huawei Share для обмена фото и файлами между Вашим устройством и ПК, а также изменения фото на устройстве с помощью ПК. При использовании Huawei Share не требуется подключать Ваше устройство к ПК с помощью USB-кабеля для передачи данных.
  -  Ваше устройство и ПК должны быть подключены к одной сети (например, к одной сети Wi-Fi).



## Использование Huawei Share для быстрого обмена файлами между устройствами Huawei

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

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

**Отправка файлов с помощью Huawei Share:** Выберите файлы, которые хотите отправить, и нажмите **Отправить**. В списке доступных устройств выберите устройство-получатель и подтвердите отправку.

**Получение файлов с помощью Huawei Share:** Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите  , чтобы включить Huawei Share. Когда отобразится уведомление о передаче файла, нажмите **ПРИНЯТЬ**. По умолчанию полученные файлы сохраняются в приложении **Файлы** в папке **Huawei Share**.

-  Подтверждение не требуется, если на обоих устройствах Huawei выполнен вход в один аккаунт Huawei.

# Безопасность и защита личных данных

## Разблокировка распознаванием лица

### 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.

-  • При сбросе всех настроек, восстановлении заводских настроек устройства или отключении пароля разблокировки экрана данные лица будут удалены.
- Данные лица не будут удалены после выполнения онлайн-обновления.

## 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.

### Управление устройством с помощью датчика отпечатка пальца

Не можете дотянуться до кнопки съемки, чтобы сделать фото? Хотите быстрее отвечать на вызовы и выключать сигналы будильника? Можно использовать датчик отпечатка пальца для выполнения этих действий. При этом регистрация отпечатка пальца не требуется.

Откройте  **Настройки** и выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца**. Можно включить следующие функции:

- **Съемка фото и видео:** Когда открыт экран приложения Камера, нажмите и удерживайте датчик отпечатка пальца, чтобы снять фото или видео.
- **Ответ на вызов:** Нажмите и удерживайте датчик отпечатка пальца, чтобы ответить на вызов.
- **Выключение будильника:** Нажмите и удерживайте датчик отпечатка пальца, чтобы отключить сигнал будильника.
- **Отображение панели уведомлений:** Когда экран устройства расположен вертикально, проведите вниз по датчику отпечатка пальца, чтобы открыть панель уведомлений; нажмите на него дважды, чтобы удалить уведомления; проведите по нему вверх, чтобы закрыть панель уведомлений.
- **Просмотр фото:** При просмотре фото в полноэкранном режиме проведите влево или вправо по датчику отпечатка пальца, чтобы перейти к другому фото.

## 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.

-  Набор доступных функций зависит от настроек оператора связи.
- 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.

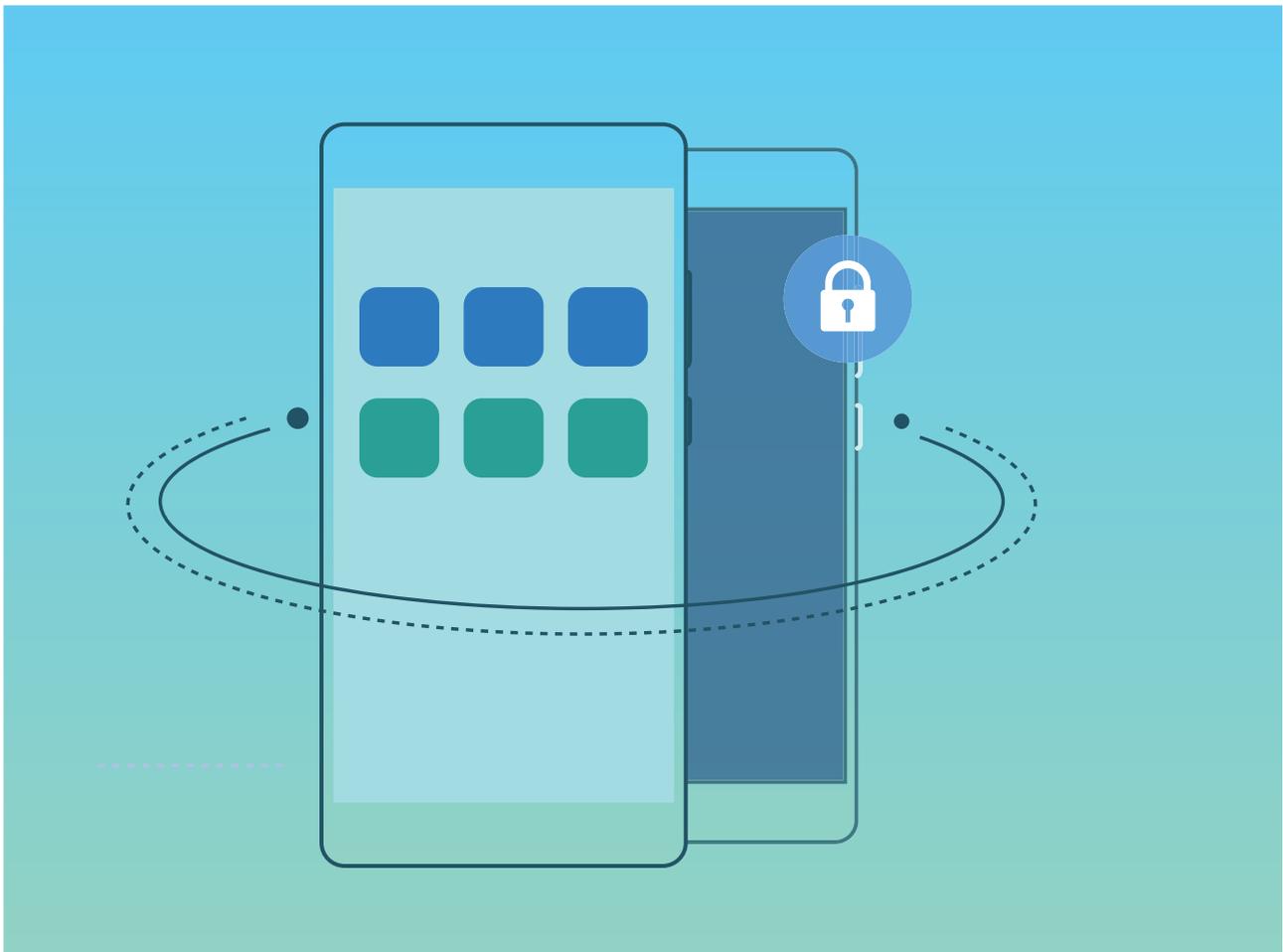
**Дополнительные источники, повышающие точность определения**

**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.

## Включение PrivateSpace

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

-  На устройстве можно добавить до трех пользователей в разделы **PrivateSpace** и **Пользователи**. Если Вы уже добавили трех пользователей в разделе **Настройки > Пользователи и аккаунты > Пользователи > Добавить пользователя**, Вы не сможете добавить других пользователей в **PrivateSpace**.

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

-  Можно создать только одно пространство PrivateSpace.

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

**Вход в PrivateSpace.** Вы можете войти в PrivateSpace непосредственно с экрана блокировки с помощью отпечатка пальца или пароля. Или в MainSpace откройте  **Настройки** и выберите **Безопасность и конфиденциальность > PrivateSpace > Войти**, чтобы войти в PrivateSpace.

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

**Удаление PrivateSpace.** При удалении PrivateSpace будут удалены все приложения и данные, хранящиеся в этом пространстве, и Вы не сможете их восстановить. PrivateSpace можно удалить одним из следующих способов:

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

## 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

Быстро переносите личные фотографии, композиции и видео между PrivateSpace и MainSpace.

- 1 В PrivateSpace откройте приложение  **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.
  -  Файлы, сохраненные на устройстве или на карте NM, можно перенести из MainSpace в PrivateSpace. Из PrivateSpace в MainSpace можно перенести только файлы, сохраненные на устройстве. Файлы, хранящиеся в облаке, нельзя перемещать между PrivateSpace и MainSpace. Не все устройства поддерживают нанокарты памяти (NM).

По умолчанию перемещенные изображения сохраняются в альбоме **Галерея** > **Альбомы** > **Shared images**, перемещенные видео сохраняются в альбоме **Галерея** > **Альбомы** > **Shared videos**.

## 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

Слишком много паролей приходится запоминать? Не можете войти в PrivateSpace без пароля? Настройте секретный вопрос, чтобы, ответив на него, Вы могли быстро восстановить пароль PrivateSpace, если забудете его.

**Включение функции секретного вопроса.** После входа в PrivateSpace откройте  **Настройки** и перейдите в раздел **Безопасность и конфиденциальность** > **PrivateSpace**. Нажмите **Защита паролем** и, следуя инструкциям на экране, введите пароли MainSpace и PrivateSpace, чтобы открыть экран ответа на секретный вопрос.

**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.

 Вы можете восстановить пароль PrivateSpace в MainSpace, только если настроите секретный вопрос в PrivateSpace.

 **Если вход в PrivateSpace скрыт и Вы не можете открыть экран**

**восстановления пароля PrivateSpace**, войдите в MainSpace и откройте 

**Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** >

**Дополнительные настройки** > **Показать все настройки**, нажмите **ОК**, чтобы отобразить вход в PrivateSpace.

## Включение блокировки приложений

Блокировка приложений позволяет настроить пароль для важных приложений. После перезагрузки устройства или разблокировки его экрана при открытии этих приложений потребуется ввести пароль функции Блокировка приложений. Блокировка приложений обеспечивает дополнительную 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 доступе к функции Блокировка приложений выберите **Пароль экрана блокировки** или **Пользовательский PIN-код** в качестве пароля функции **Блокировка приложений**. Введите пароль и на экране **Блокировка приложений** включите переключатель для приложений, которые хотите защитить.

**Настройка пароля блокировки приложений.** Нажмите  на экране **Блокировка приложений**, затем нажмите **Тип пароля**. Выберите **Пароль экрана блокировки** или **Пользовательский PIN-код**.

# Резервное копирование и восстановление

## Резервное копирование данных: предотвращение утраты данных

Бойтесь случайного удаления важных данных на устройстве? Регулярно создавайте их резервные копии.

Вы можете выполнить резервное копирование данных Вашего устройства следующими способами:

- **Карта NM (нанокарта памяти):** Если Ваше устройство поддерживает карту NM (нанокарту памяти), Вы можете создать на ней резервную копию данных.
  -  Не все устройства поддерживают нанокарты памяти (NM).
    - Установите карту NM (нанокарту памяти) в слот 2. Приобрести карту NM (нанокарту памяти) можно в магазинах Huawei.
- **USB-накопитель:** Используя кабель USB OTG, подключите Ваше устройство к USB-накопителю и создайте на нем резервную копию данных.
- **ПК или домашние устройства NAS:** Используйте функцию поиска сетей Wi-Fi для определения папок общего доступа в Вашей сети Wi-Fi. Вы можете сохранить резервные копии важных данных, например изображений или больших файлов, на ПК или домашних устройствах NAS во избежание утраты данных и экономии места в памяти Вашего устройства.

## Сброс настроек устройства

Если скорость работы Вашего устройства снизилась по причине длительного хранения кэшированных и ненужных файлов, Вы можете выполнить сброс настроек устройства, удалив ненужные файлы и восстановив настройки системы по умолчанию.

**Сброс настроек сети:** Восстановление настроек Wi-Fi, мобильной передачи данных и Bluetooth, в том числе параметров точки доступа и Bluetooth-сопряжения. Это действие не изменит другие настройки устройства и не удалит никакие данные или файлы.

Откройте  **Настройки**, выберите **Система > Сброс > Сброс настроек сети**, нажмите **Сброс настроек сети**, следуя инструкциям на экране, выполните сброс настроек.

**Сброс всех настроек:** Удаление настроек сети, отпечатков пальцев, данных лица и паролей экрана блокировки. Это действие не изменит настройки функции поиска устройства или аккаунта Huawei и не удалит никакие данные или файлы.

Откройте  **Настройки**, выберите **Система > Сброс > Сброс всех настроек**, нажмите **Сброс всех настроек**, следуя инструкциям на экране, выполните сброс настроек.

**Восстановление заводских настроек:** Удаление всех данных из внутренней памяти устройства, включая настройки аккаунтов и системы, данные приложений, установленные приложения, музыку, документы и изображения, восстановление заводских настроек устройства. Создайте резервную копию данных перед восстановлением заводских настроек устройства.

Откройте  **Настройки**, выберите **Система > Сброс > Сброс телефона**, нажмите **Сбросить настройки телефона**, при необходимости введите пароль разблокировки, следуя инструкциям на экране, выполните сброс настроек.

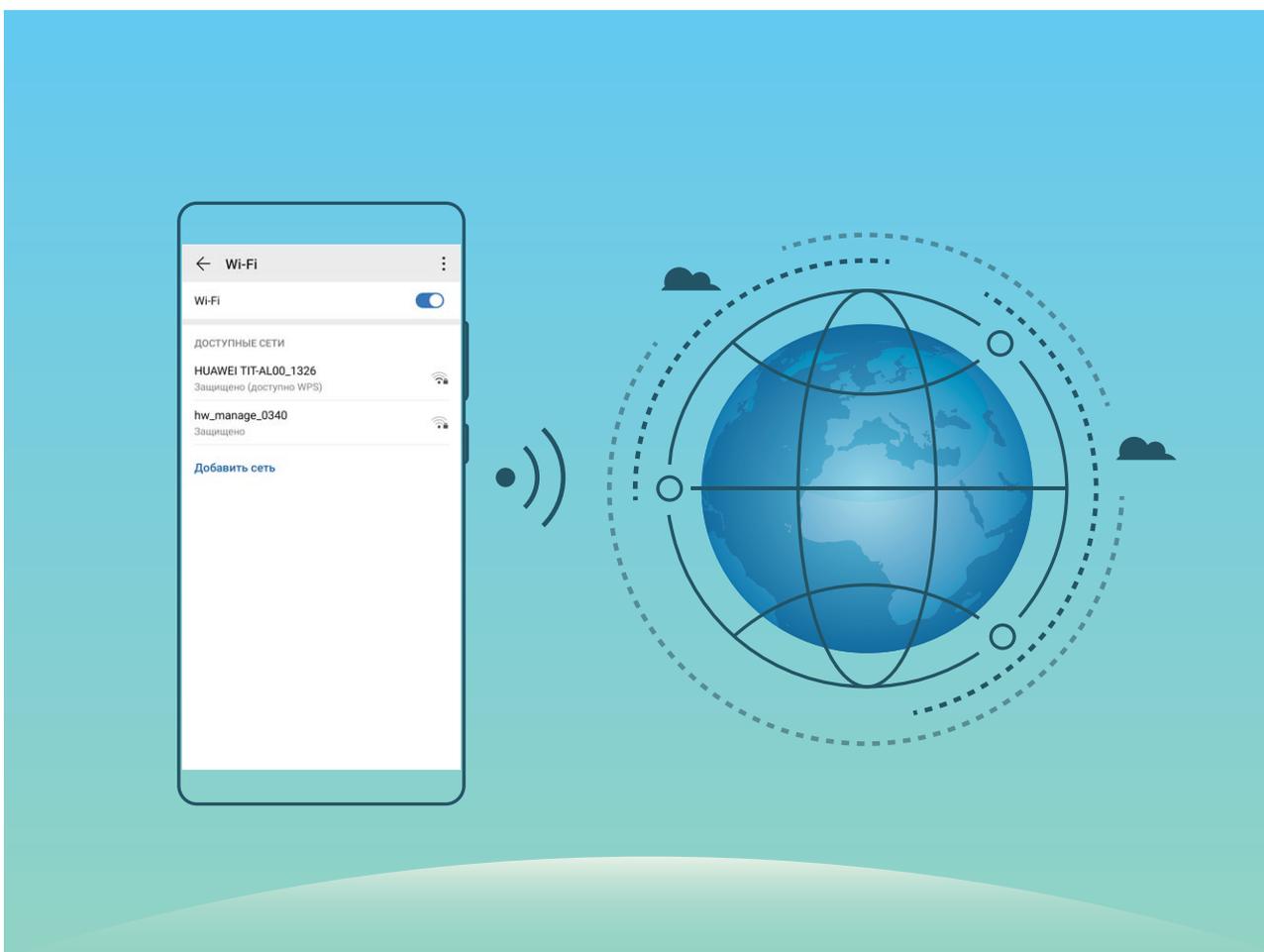
# Wi-Fi и сети передачи данных

## Сеть Wi-Fi

### Подключение к сети Wi-Fi

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

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

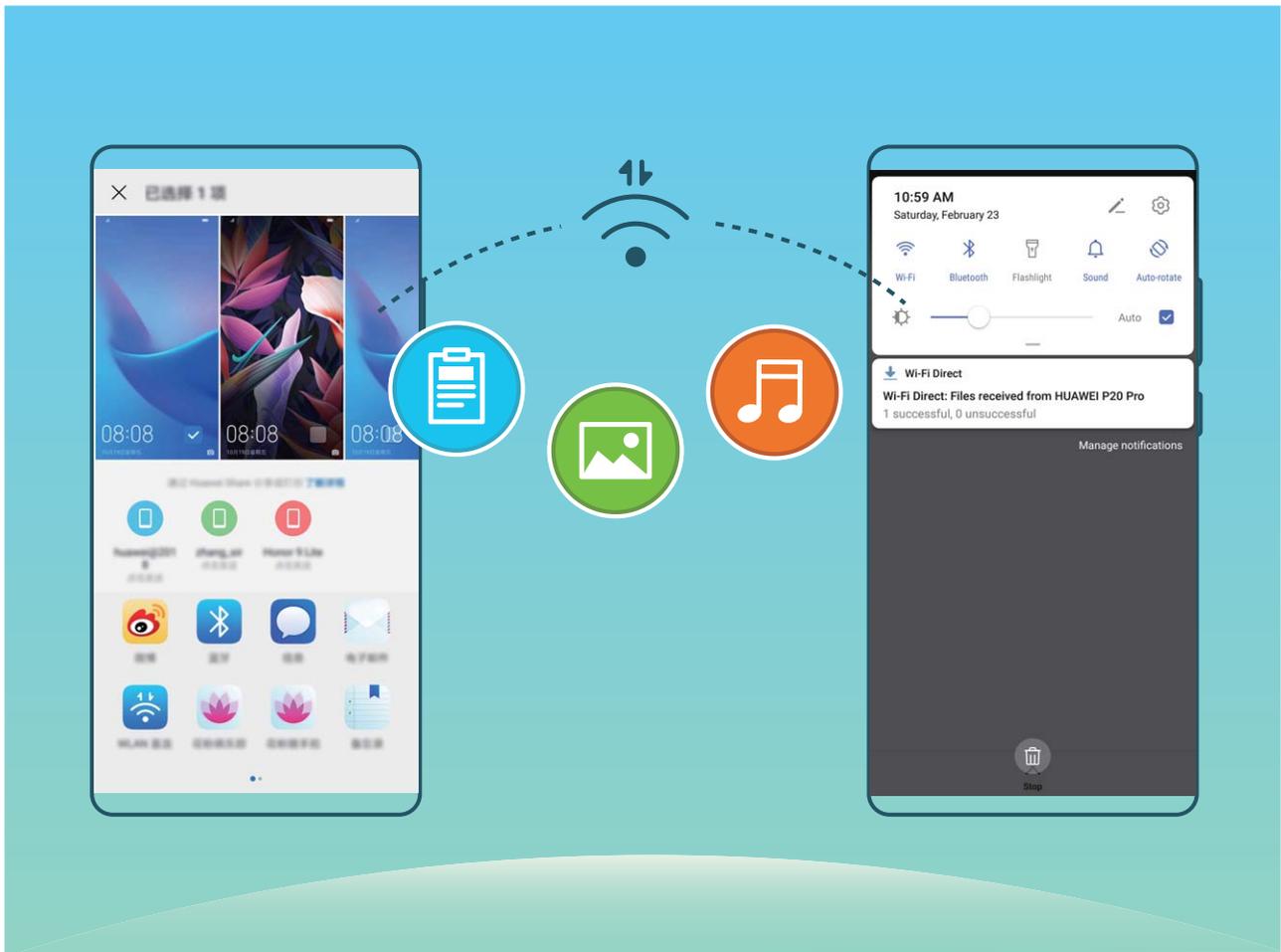


**Подключение к сети Wi-Fi:** Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети** > **Wi-Fi**, включите **Wi-Fi**. Для доступа к сети Wi-Fi нажмите на нее, введите пароль сети или завершите процесс аутентификации, если требуется. Или проведите вниз по меню, нажмите **Добавить сеть**. Следуя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

# 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.

# Звук и экран

## Настройки звука

Во время просмотра фильмов или игр устройство автоматически переключается на режим стереозвучания. Вы также можете настроить громкость звука и сигналов уведомлений для разных ситуаций.

**Настройка громкости системы:** Нажмите на кнопку регулировки громкости. Затем перетащите ползунок, чтобы настроить громкость мультимедиа. Или нажмите , чтобы отобразить экран настройки звука и задать громкость мелодии вызова, мультимедиа и будильника.

-  Громкость также можно задать в настройках системы. Откройте приложение  **Настройки**, нажмите **Звуки** и перетащите ползунок, чтобы настроить громкость.
-  На экране настроек звука нажмите **Функция по умолчанию кнопки громкости** и выберите **Громкость мелодии вызова**. Теперь Вы можете использовать кнопки регулировки громкости для настройки громкости мелодии вызова.

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

**Включение звука клавиатуры и сигналов уведомлений:** Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Звуки** > **Другие настройки звука**, включите или выключите звук клавиатуры, съемки скриншота и вибрацию при нажатии.

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

**Настройка мелодии вызова и сигналов уведомлений:** На экране **Звуки** выберите мелодию входящего вызова или сигнал уведомлений.

**Выключение звука при включении устройства:** Выберите **Звуки** > **Другие настройки звука** и выключите **Звук при включении**.

## Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений

-  Если при нажатии и удержании значка приложения значок функции не создается, это означает, что это приложение не поддерживает эту функцию. Каждое приложение поддерживает до четырех часто используемых функций. Они предустановлены, их невозможно изменить.

**Быстрый доступ к часто используемым функциям приложений:** Нажмите и удерживайте значок приложения, в появившемся меню нажмите на функцию. Например, чтобы сделать селфи, нажмите и удерживайте значок приложения Камера, затем в появившемся меню нажмите **Селфи**, чтобы создать значок съемки 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

## Очистка 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**, затем нажмите **Очистка памяти**, чтобы очистить память устройства и удалить кэш для оптимизации производительности. Если после выполнения этой операции места в памяти по-прежнему недостаточно, выполните глубокую очистку.

# Управление

## Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации

Чтобы закрыть приложение или вернуться на рабочий экран, Вы используете кнопки на панели навигации внизу экрана устройства. Включите кнопку навигации, чтобы отключить навигационные кнопки и удобно управлять устройством одной рукой.

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

- **Назад:** Нажмите на кнопку навигации один раз, чтобы вернуться на шаг назад, нажмите два раза, чтобы вернуться на два шага назад.
- **Рабочий экран:** Нажмите и удерживайте кнопку навигации, затем отпустите ее, чтобы перейти на рабочий экран.
- **Просмотр фоновых приложений:** Нажмите и удерживайте кнопку навигации, затем проведите по ней влево или вправо для просмотра списка приложений, работающих в фоновом режиме.

# Система

## Изменение метода ввода

На устройстве можно изменять метод ввода.

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

## Специальные возможности

### Включение цветокоррекции

Цветокоррекция помогает использовать устройство пользователям, не различающим цвета.

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

Откройте  **Настройки**, выберите **Управление > Специальные возможности > Коррекция цвета**, затем включите функцию **Коррекция цвета**. Нажмите **Режим коррекции** и выберите один из режимов коррекции цвета.

## Основные настройки

### 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**, выберите **Система > Дата и время**. Вы можете:

- **Изменить дату и время:** Включите функцию **Автонастройка** для синхронизации даты и времени устройства с датой и временем мобильной сети. Выключите **Автонастройка**, чтобы настроить дату и время вручную.
- **Настроить часовой пояс:** Включите функцию **Автонастройка** для синхронизации часового пояса устройства с часовым поясом мобильной сети. Выключите **Автонастройка**, чтобы настроить часовой пояс вручную.
- **Настроить формат времени:** Включите **24-часовой формат**, чтобы использовать 24-часовой формат. Выключите **24-часовой формат**, чтобы использовать 12-часовой формат.

- **Настроить двойные часы на экране блокировки:** Если Вы путешествуете за границей, устройство автоматически обновит настройки даты и времени в соответствии с параметрами 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.

## 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 системы устройства

-  Перед установкой обновления подключите Ваше устройство к сети Интернет. Во избежание расхода мобильного трафика рекомендуется выполнять обновление по сети Wi-Fi.
- Уровень заряда батареи в процессе обновления должен быть выше 30%.
- Использование неавторизованного стороннего ПО для обновления устройства может привести к его повреждению или раскрытию личных данных. Рекомендуется выполнить онлайн-обновление устройства или обратиться в авторизованный сервисный центр Huawei для его обновления.
- Перед обновлением сохраните резервную копию важных данных.
- После обновления некоторые сторонние приложения, например приложения банков и игры, могут быть несовместимы с новой версией системы. Регулярно выполняйте обновление таких сторонних приложений во избежание проблем совместимости.

**1** Откройте приложение  **Настройки**.

**2** Выберите **Система > Обновление ПО**. Когда система определит новую версию, выберите **Новая версия > ЗАГРУЗИТЬ И УСТАНОВИТЬ**.

-  Чтобы выключить обновление системы, выберите  и выключите **Автозагрузка по Wi-Fi**.

Обновление устройства занимает некоторое время. Не выполняйте никаких операций в процессе обновления. После завершения обновления устройство автоматически перезагрузится.

# Правовая информация

## Уведомления

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2019. 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 получают 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.

## Дополнительная информация

Для получения дополнительной информации введите название функции в строке поиска приложения **Советы**.

Настоящее руководство носит справочный характер. Фактический вид приобретенного Вами устройства (в том числе цвет, размер и вид экрана) может отличаться от приведенного в данном руководстве. Все заявления, информация и рекомендации, приведенные в настоящем руководстве, не подразумевают никаких гарантий, явных или неявных.

Внимание: Запомните, в какой последний аккаунт Google был выполнен вход с телефона.

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

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

Модель: ANE-LX1

EMUI 9.1\_02

**Qualcomm**<sup>®</sup>  
**aptX**<sup>™</sup>

