

HUAWEI P40 lite E

Руководство пользователя



Содержание

Новые функции

Советы по использованию функций	1
Советы по работе с камерой	2
Дополнительные функции	5

Новое устройство

Настройка нового устройства	8
-----------------------------	---

Жесты и операции

Умное распознавание	10
Скриншоты и запись с экрана	11
Режим нескольких окон	13

Рабочий экран

Панель навигации	16
Быстрое включение функций с помощью значков на панели уведомлений	17
Панель уведомлений и строка состояния	18
Блокировка и разблокировка экрана	20
Простой рабочий экран	22
Управление рабочим экраном	23

Контакты

Отправка контактов как электронных визитных карточек	26
Поиск контактов	27
Управление контактами	27

Вызовы

Основные функции вызовов	29
VoLTE	31
Функция VoWi-Fi	31

Камера

Основные функции камеры	32
Модуль ИИ: интеллектуальное распознавание сценариев съемки	34
Создание профессиональных портретов	35
Выделение объектов съемки в режиме широкой диафрагмы	35
Создание панорамных фотографий в режиме Панорама	35
Создание пейзажей профессионального качества	36
Режим Свет	38
Другие режимы съемки	42

Галерея

Управление фото	44
-----------------	----

Диспетчер телефона

Оптимизация	47
Управление мобильным трафиком	47
Предотвращение работы нежелательных приложений	47
Включение сканирования на вирусы	48

Электронная почта

Добавление аккаунтов электронной почты	49
Управление аккаунтами электронной почты	49
Управление VIP-контактами электронной почты	50
Импорт важных событий в Календарь	50

Календарь

Просмотр праздников в других странах	51
--------------------------------------	----

Часы

Часы	52
------	----

Заметки

Управление заметками	53
----------------------	----

Инструменты

Проверка времени работы экрана	54
Phone Clone	54

Подключение устройств

Bluetooth	57
Режим проекции	59
Передача данных между Вашим устройством и ПК	60
Huawei Share	61

Безопасность и защита личных данных

Разблокировка распознаванием лица	64
Датчик отпечатков пальцев	64
Включение и выключение служб определения местоположения	66
Включение блокировки приложений	67

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi	68
Предоставление доступа в Интернет другим устройствам	70

Приложения и уведомления


Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей	71
Настройка прав приложений	71
Звук и экран	
Настройка режима Не беспокоить	72
Настройки звука	72
Режим защиты зрения	73
Другие настройки экрана	74
Память	
Очистка памяти	75
Управление	
Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации	76
Система	
Изменение метода ввода	77
Специальные возможности	77
Основные настройки	77
Обновление системы	
Онлайн-обновление системы устройства	81
Правовая информация	
Уведомления	82
Безопасность личных данных	84
Справочная информация	85
Дополнительная информация	85

Новые функции

Советы по использованию функций

Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации

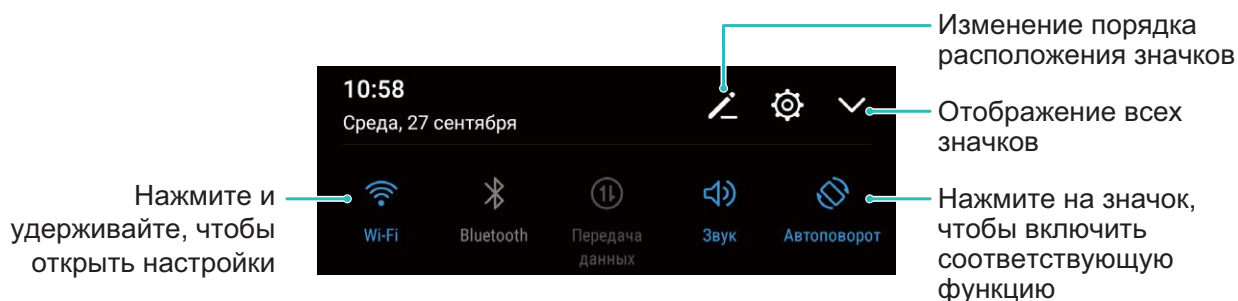
Чтобы закрыть приложение или вернуться на рабочий экран, Вы используете кнопки на панели навигации внизу экрана устройства. Включите кнопку навигации, чтобы отключить навигационные кнопки и удобно управлять устройством одной рукой.

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.

Быстрое включение функций с помощью значков на панели уведомлений

Нужно быстро включить или выключить мобильную передачу данных и точку доступа? Часто используемые функции можно включить, используя значки на панели уведомлений.





Советы по работе с камерой

Модуль ИИ: интеллектуальное распознавание сценариев съемки



Функция **Модуль ИИ** автоматически определяет место съемки и корректирует цвет и яркость фотографии. Вам не придется настраивать параметры камеры, чтобы сделать идеальный снимок.



Оптимизация ИИ применена. — предустановленная функция камеры, которая распознает сценарии съемки и автоматически настраивает цвет и яркость фотографии для достижения оптимального результата.



Оптимизация ИИ применена. предоставляет следующие функции.

- **Интеллектуальное распознавание сценариев съемки и повышение качества фотографий. Оптимизация ИИ применена.** поддерживает различные сценарии съемки, включая пляж, небо, зелень, текст и спектакль. После определения сценария съемки функция **Оптимизация ИИ применена.** автоматически настраивает цвет и яркость камеры и рекомендует наиболее подходящий режим съемки (например, портрет, зелень, текст) для получения идеальных фотографий.
- **Включение функции Оптимизация ИИ применена. для автоматической настройки параметров камеры.** При включении камеры и переключении в режим обычной съемки нажмите , чтобы включить **Оптимизация ИИ применена.** После включения эта функция будет определять сценарии съемки и автоматически настраивать параметры камеры.
-  Функция **Оптимизация ИИ применена.** доступна только при съемке с помощью основной камеры.
- Функция **Оптимизация ИИ применена.** автоматически выключается при переключении в режим портретной съемки, широкой диафрагмы или живых фото.

Создание профессиональных портретов

Выберите  **Камера** > **Портрет**, настройте описанные ниже параметры, затем нажмите , чтобы сделать портретный снимок.

- **Эффекты размытия и освещения.** Нажмите на значок  на экране камеры и выберите эффект размытия или освещения.
-  **Источник света** (например, неоновый свет или свет уличных фонарей) на относительно хорошо освещенном фоне создаст идеальный эффект. Чем дальше объект съемки, тем менее заметен эффект.





- **Эффект украшения.** На экране камеры нажмите  и перетащите ползунок, чтобы настроить параметры украшения. Чем выше значение, тем более заметным получается эффект украшения.
 - **i** Чтобы выключить эффекты украшения, нажмите на значок  на экране камеры и установите минимальные значения для каждого параметра.

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.



Создание пейзажей профессионального качества



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

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





Выбор режима экспомера в зависимости от объекта съемки. Нажмите , чтобы выбрать режим экспомера.

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

Настройка яркости в зависимости от места съемки

- **Настройка светочувствительности (ISO).** Нажмите ISO и перетащите ползунок, чтобы настроить значение.
 -  Во избежание чрезмерных шумов рекомендуется выбрать значение ISO меньше 400. Рекомендованное значение ISO для съемки в дневное время — 100-200, для съемки в ночное время — около 400.
- **Настройка скорости затвора.** Нажмите S (скорость затвора), перетащите ползунок, чтобы задать нужное значение скорости.
 -  Рекомендованное значение скорости затвора для неподвижных объектов (например, горы) составляет 1/80–1/125. Для движущихся объектов (например, волны) скорость затвора должна быть выше. Для получения оптимального результата во время съемки движущихся объектов используйте штатив.
- **Настройка экспокоррекции.** Нажмите EV и перетащите ползунок EV, чтобы настроить значение.


Настройка баланса белого (AWB). Нажмите $\frac{AWB}{\text{AWB}}$ и перетащите ползунок AWB, чтобы настроить значение.


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

Настройка режима фокусировки в зависимости от места съемки. Нажмите AF и перетащите ползунок AF, чтобы настроить значение.

Режим фокусировки	Сценарий использования
Режим AF-S	Неподвижные объекты (например, горы).

Режим фокусировки	Сценарий использования
Режим AF-C	Движущиеся объекты (например, бегущая вода или волны).
Режим MF	Выпуклые объекты (например, макроснимок цветка).


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


-  Некоторые параметры профессионального режима могут измениться после изменения Вами настроек.
- Описанные выше настройки приводятся для справки. Вы можете настроить их в соответствии с ситуацией.

Дополнительные функции

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**.

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.

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




Подключение к Интернету

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

Подключение к сети Wi-Fi


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


Подключение к мобильной сети передачи данных

-  Перед использованием мобильной передачи данных приобретите у Вашего оператора подходящий тарифный план во избежание чрезмерных расходов на передачу данных.
- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
 - 2 Нажмите на значок , чтобы включить мобильную передачу данных.
 -  Для снижения энергопотребления и экономии трафика выключайте мобильную передачу данных, когда не используете ее.

Регистрация отпечатка пальца

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

-  Функция разблокировки устройства сканированием отпечатка пальца доступна, только если в качестве способа разблокировки выбраны **Графический ключ**, **PIN-код** или **Пароль**. Когда вы перезагружаете устройство или когда система не распознает ваш отпечаток, для разблокировки экрана необходимо ввести пароль.
- Перед регистрацией отпечатка пальца убедитесь, что палец сухой и чистый.

- 1 Откройте раздел  **Настройки**.
- 2 Фронтальный датчик отпечатков пальцев и экранный датчик отпечатков пальцев: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца > Изменение способа разблокировки**. Датчик отпечатков пальцев на задней панели: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца > Изменение способа разблокировки**. Выберите **Графический ключ**, **4-значный PIN-код**, **Персональный PIN-код** или **Пароль**, а затем задайте пароль разблокировки экрана.





- 3** После настройки пароля нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы добавить отпечаток пальца.
- 4** Приложите палец к датчику отпечатка пальца. Нажимайте на датчик, пока устройство не завибрирует. Повторите это действие, прикладывая к датчику другие части подушечки пальца.
- 5** После завершения регистрации отпечатка пальца нажмите **ОК**.

Чтобы разблокировать экран, разместите палец на датчике отпечатка пальца.

Жесты и операции


Умное распознавание




Чтение QR-кодов и штрихкодов

- 1 Проведите вниз по рабочему экрану и нажмите , чтобы открыть **HiVision**.
- 2 Нажмите , поместите QR-код или штрихкод в рамке сканера, чтобы получить необходимую информацию.
- 3 На экране с полученным результатом можно выполнить следующие действия.
 - Нажмите , чтобы скопировать информацию в буфер обмена и вставить ее в другое место.
 - Если QR-код содержит контактные данные, нажмите , чтобы добавить информацию в приложение **Контакты**.

Сканирование товаров

Вы нашли заинтересовавшую Вас вещь, хотите ее купить, но не знаете, где она продается. Отсканировав заинтересовавший Вас предмет, Вы можете получить рекомендации по покупке похожих товаров.

 Для работы этой функции требуется интернет-соединение. Во избежание расходов на передачу данных подключитесь к сети Wi-Fi.

- 1 После разблокировки устройства проведите вниз из центра рабочего экрана и нажмите , чтобы открыть **HiVision**.
- 2 На экране HiVision нажмите . Вы можете выполнять покупки, сканируя товары или снимая скриншоты.
 - Сделайте скриншот для совершения покупки. Поместите предмет в рамке на экране камеры, затем нажмите , чтобы сделать скриншот. Система автоматически распознает предмет и порекомендует похожие товары.
 - Отсканируйте предмет для совершения покупки. Поместите предмет в рамке на экране камеры. Система автоматически отсканирует предмет и предложит похожие товары.

HiTouch: больше информации

HiTouch предоставляет дополнительные сведения о товарах, информацию о которых Вы читаете на Вашем устройстве.

- 1 Чтобы включить HiTouch, выберите **Настройки > Управление > HiTouch** и включите **HiTouch**.
- 2 Разведите два пальца на изображении или QR-коде, чтобы включить **HiTouch**. Вы получите рекомендации продуктов на базе изображений. Выберите рекомендуемый

продукт, чтобы перейти в стороннее приложение и посмотреть подробные сведения. .

i Эта функция поддерживается только в некоторых странах и регионах.



Скриншоты и запись с экрана

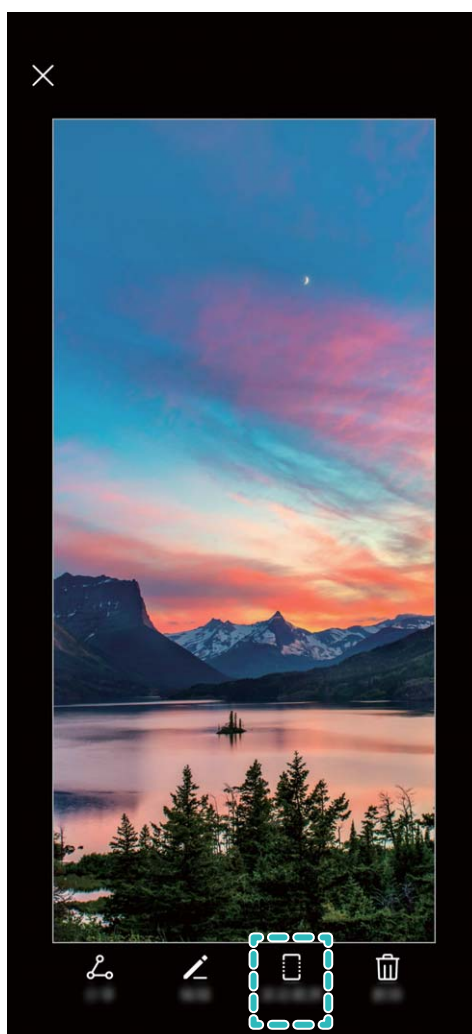
Съемка длинных скриншотов



Делать несколько скриншотов одного длинного разговора очень неудобно.

Используйте функцию длинных скриншотов, чтобы поместить всю необходимую информацию на одном снимке.

Съемка длинного скриншота с помощью значка: На панели уведомлений нажмите



 , чтобы сделать длинный скриншот. Во время съемки скриншота нажмите и удерживайте  в течение двух секунд. Экран прокрутится автоматически. Съемка скриншота будет выполняться. Чтобы сделать скриншот, во время прокрутки нажмите на экран.





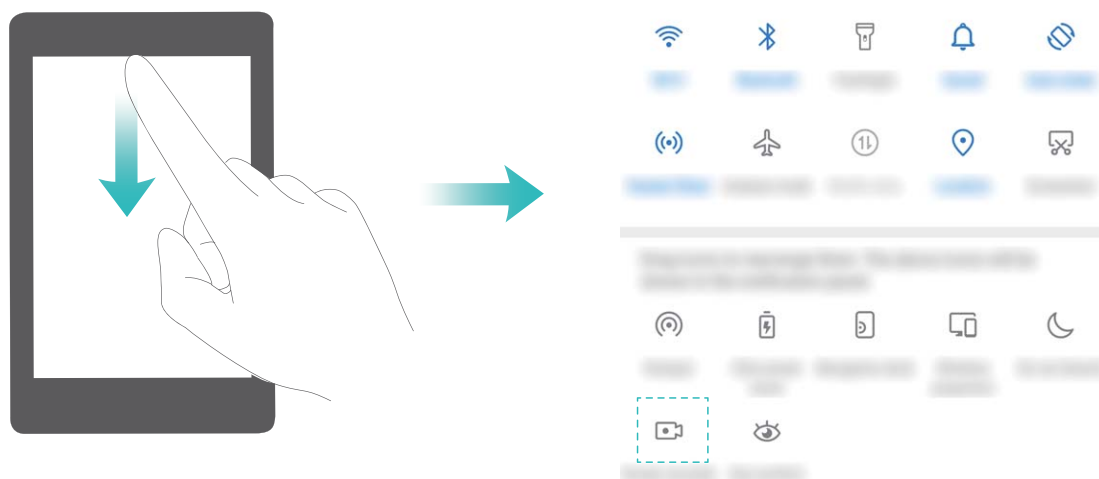
После съемки скриншота нажмите  или  , чтобы изменить или отправить его. По умолчанию скриншоты сохраняются в приложении **Галерея**.


Запись с экрана

Функция записи с экрана позволяет создавать обучающие видео или записывать Ваши рекорды во время игр и делиться ими с друзьями.

- Запись с экрана завершается при выполнении исходящего или поступлении входящего вызова.
- Если перед записью с экрана на устройстве выполнялась аудиозапись, параметр  выключен по умолчанию.
- Чтобы включить или выключить микрофон во время записи, нажмите .
 - Включение микрофона: Вы можете записывать окружающие звуки и звуки системы (звуки системы будут воспроизводиться через динамик).
 - Выключение микрофона: Вы не можете записывать окружающие звуки, но можете записывать звуки системы (звуки системы будут воспроизводиться через динамик).
 - Выключение микрофона и звука устройства: Запись с экрана будет выполняться без записи аудио. Видеоролик не будет содержать аудиоконтент.

Начало записи с экрана с помощью значка: Проведите вниз по панели уведомлений, нажмите , чтобы начать запись с экрана. Вы можете включить или выключить функцию . Чтобы завершить запись с экрана, нажмите на красный значок таймера в левом верхнем углу экрана.




Начало записи с экрана нажатием кнопок: Одновременно нажмите на кнопку **питания** и кнопку **увеличения громкости**, чтобы начать запись. Вы можете включить или выключить функцию . Чтобы завершить запись, одновременно нажмите на кнопку **питания** и кнопку **увеличения громкости** еще раз.



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

Съемка обычного скриншота

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


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

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


Режим нескольких окон

Режим нескольких окон

Режим нескольких окон позволяет одновременно отображать на экране два приложения в разных окнах, способствуя многозадачности устройства.



-  Не все устройства и приложения поддерживают режим нескольких окон. Некоторые приложения работают некорректно в этом режиме.

Включение режима нескольких окон костяшками пальцев: Откройте совместимое приложение, коснитесь экрана костяшкой пальца, начертите ей линию в центре экрана. Начертите горизонтальную линию, когда экран расположен вертикально. Начертите вертикальную линию, когда экран расположен горизонтально.

Включение режима нескольких окон кнопкой Обзор: Откройте совместимое приложение, нажмите и удерживайте кнопку .

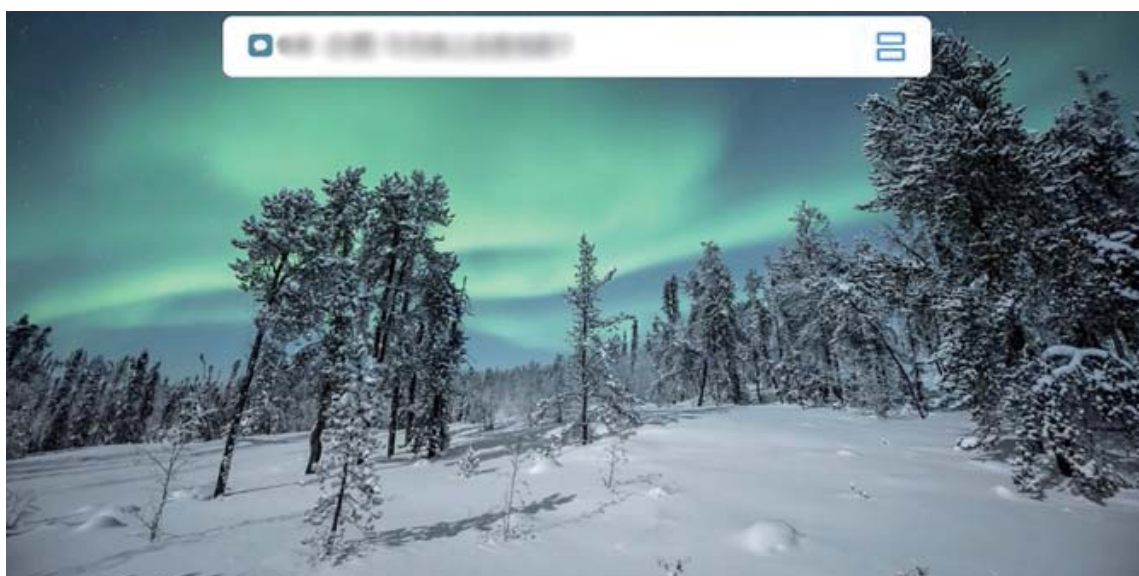
i На устройствах с фронтальной навигационной кнопкой виртуальная навигационная панель отключена по умолчанию. Чтобы включить виртуальную навигационную панель, выберите **Настройки > Система > Навигация телефона > Три навигационные кнопки > Настройки**. После включения виртуальной панели навигации фронтальная навигационная кнопка будет выключена, не будет реагировать, когда Вы будете нажимать на нее, удерживать ее или проводить по ней.

Включение режима нескольких окон нажатием на кнопку  вверху приложения:

Если Вы используете функцию **Три навигационные кнопки**, нажмите  на панели навигации для доступа к экрану недавних задач. Если Вы используете функцию **Жесты**, проведите вверх снизу экрана, чтобы перейти к экрану недавних задач. Выберите совместимое приложение, нажмите  вверху него.


Включение режима нескольких окон тремя пальцами: Откройте совместимое приложение и проведите вверх по экрану тремя пальцами. Не начинайте этот жест в самой нижней части экрана.



Умное разделение экрана: Когда Вы получаете SMS-сообщение или уведомление от приложения при просмотре видео в полноэкранном режиме, на экране отобразится сообщение с предложением разделить экран.





Настройка экрана в режиме нескольких окон


В режиме нескольких окон можно переключиться на полноэкранный режим, поменять окна местами, изменить ориентацию экрана или перейти на рабочий экран.

Переключение на полноэкранный режим: В режиме нескольких окон нажмите и удерживайте , проведите вверх или вниз, чтобы переключиться на полноэкранный режим.

Перемещение экранов: В режиме нескольких окон нажмите , затем нажмите , чтобы поменять окна местами.

Изменение ориентации экрана: Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. Нажмите переключатель , чтобы включить автоповорот экрана.

 Это возможно, только если оба используемых приложения поддерживают горизонтальную ориентацию.

Переход на рабочий экран: В режиме нескольких окон нажмите  на навигационной панели для доступа к рабочему экрану. Если Вы используете функцию **Жесты**, проведите вверх снизу экрана, чтобы перейти к рабочему экрану.

Выход из режима нескольких окон

Как выйти из режима нескольких окон?


Чтобы выйти из режима нескольких окон, нажмите  и выберите .

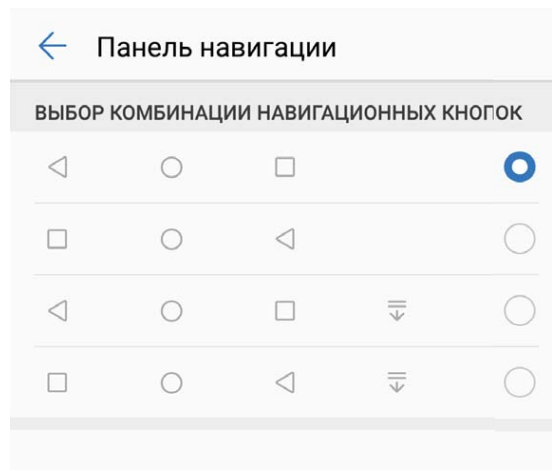
Рабочий экран





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

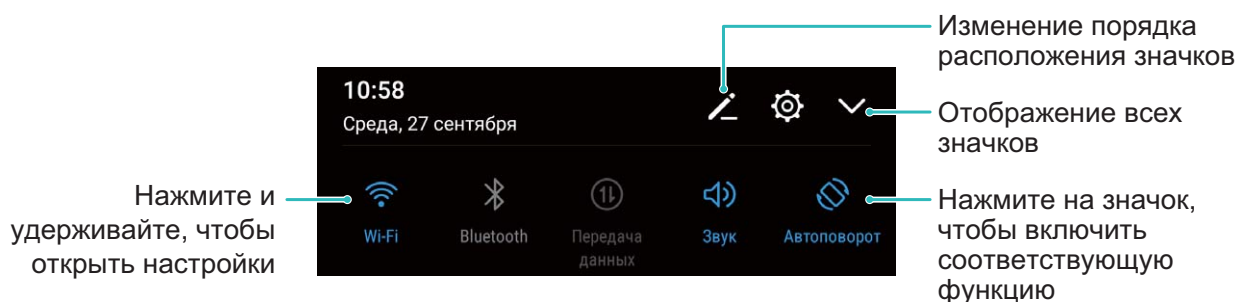
Вы можете использовать жесты, чтобы быстро вернуться к предыдущему меню, перейти на рабочий экран или посмотреть текущие задачи.

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.

Быстрое включение функций с помощью значков на панели уведомлений

Нужно быстро включить или выключить мобильную передачу данных и точку доступа? Часто используемые функции можно включить, используя значки на панели уведомлений.




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
	Подключено к сети 4G+		Подключено к сети 3G
	Подключено к сети 4G		Подключено к сети HSPA
	Подключено к сети 2G		Подключено к сети LTE
	Подключено к сети LTE+		Включено NFC
	Подключено к сети HSPA+		Включен режим полета
	Служба VoLTE доступна		Подключено к сети Wi-Fi
	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 Диспетчер телефона
	Нестабильный сигнал		Сбой выполнения вызова
	Чтение вслух включено		Режим Управление временем доступа включен

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

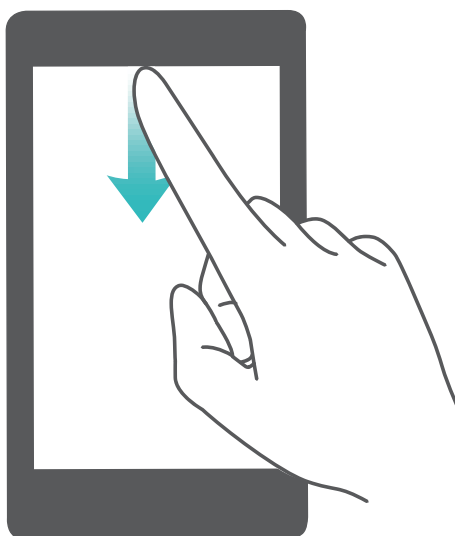
	Пропущенные вызовы		Новые эл. письма
	Загрузка данных		Новые сообщения голосовой почты
	Напоминание о событии		Выгрузка данных
	Синхронизация данных		Память переполнена
	Сбой регистрации или синхронизации		Сбой синхронизации
	Подключение VPN		Другие уведомления

Открытие панели уведомлений и просмотр информации на ней


Вы можете проверять уведомления и статусы работы функций устройства в строке состояния.


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

Когда экран разблокирован: Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. Вы можете включить или выключить переключатели и нажать на уведомления, чтобы посмотреть их сведения.




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**.

Настройка параметров уведомлений

Вы можете настроить параметры уведомлений согласно Вашим предпочтениям.

Откройте приложение  **Настройки**, затем выберите **Уведомления** > **Другие настройки уведомлений**. Доступны следующие действия:


- **Включение функции активации экрана при получении уведомления:** Включите функцию **Активация экрана при уведомлении**, чтобы настроить включение экрана при получении уведомлений.

Блокировка и разблокировка экрана


Настройка пароля разблокировки экрана для защиты данных

На Вашем устройстве хранится большой объем конфиденциальных данных, включая личные фото, контакты, банковские приложения (например, Alipay). Настройте пароль разблокировки экрана, чтобы защитить Ваши данные. Пароль разблокировки экрана

защитит Ваши данные при потере устройства или попытке несанкционированного доступа.


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

- **Настройка PIN-кода:** PIN-код — это последовательность цифр. Ввод PIN-кода — простой и быстрый способ разблокировки устройства. В качестве PIN-кода рекомендуется использовать длинную последовательность случайных цифр. Выберите **Настройка пароля разблокировки экрана**, следуя инструкциям, настройте PIN-код. Или нажмите **Изменение способа разблокировки** и задайте **4-значный PIN-код** или **Персональный PIN-код**.
- **Настройка графического ключа:** Чтобы разблокировать устройство, потребуется начертить заданный графический ключ. Рекомендуется, чтобы графический ключ содержал пересекающиеся линии. Выберите **Настройка пароля разблокировки экрана > Изменение способа разблокировки > Графический ключ** и дважды начертите один и тот же графический ключ. Графический ключ должен соединять минимум 4 точки.
- **Настройка пароля:** Пароль, содержащий буквы, цифры и специальные символы, — более надежный способ защиты, чем PIN-код или графический ключ. Для обеспечения дополнительной защиты рекомендуется использовать пароль, состоящий из 8 и более символов, содержащий буквы, цифры и специальные символы. Запомните Ваш пароль. Вы не сможете использовать устройство, если забудете его. Выберите **Настройка пароля разблокировки экрана > Изменение способа разблокировки > Пароль**, следуя инструкциям, настройте пароль.
- **Разблокировка устройства с помощью умного браслета:** Если Ваше устройство поддерживает разблокировку с помощью умного браслета, экран Вашего устройства будет активироваться, когда умный браслет будет находиться на расстоянии менее 80 см от Вашего устройства. Проведение по экрану Вашего устройства мгновенно разблокирует его. Нажмите **Умная разблокировка**, следуя инструкциям на экране, завершите настройку.

-  **Разблокировка устройства сканированием отпечатка пальца:** Если Ваше устройство поддерживает разблокировку сканированием отпечатка пальца, рекомендуется использовать этот способ. Сканирование отпечатка пальца — быстрый и безопасный способ разблокировки. Настроив пароль разблокировки экрана, в появившемся диалоговом окне нажмите **Регистрация**. Следуя инструкциям на экране, зарегистрируйте отпечаток пальца.
- Не рекомендуется отключать пароль разблокировки экрана:** Пароль разблокировки экрана предотвращает несанкционированный доступ к Вашему устройству. Для обеспечения защиты данных не выбирайте **Выключение пароля разблокировки экрана** в качестве способа разблокировки экрана.
- Регулярный ввод пароля:** Если Вы не вводили пароль разблокировки экрана в течение 3 дней, система попросит Вас ввести его для разблокировки устройства. Это необходимо, чтобы Вы не забыли пароль.

Блокировка экрана для защиты устройства

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


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

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

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


Простой рабочий экран

Значки на рабочем экране кажутся Вам слишком мелкими? Простой режим рабочего экрана увеличивает размер элементов интерфейса и поддерживает более большой размер значков и шрифта рабочего экрана.

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

Вы можете:

- **Изменить значки рабочего экрана:** Нажмите и удерживайте значок, чтобы перетащить его или удалить непредустановленное приложение.
- **Выйти из режима простого рабочего экрана:** Нажмите **Настройки** и выберите **Выйти из простого режима**.


 В разделе **Простой режим** выберите **Настройки** > **Другие настройки** > **Система** > **Сброс** > **Сброс всех настроек**. Будет восстановлен вид рабочего экрана по умолчанию, все настройки режима **Простой режим** будут сброшены.


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.

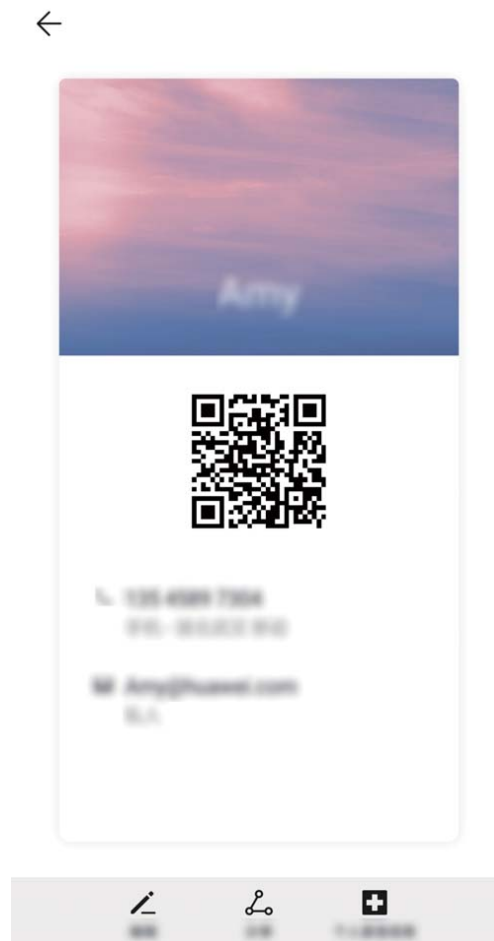
Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Рабочий экран и обои > Стиль рабочего экрана** и включите **Экран приложений**. Чтобы переключиться на обычный стиль рабочего экрана, выберите **Обычный**.


 **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

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 , 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.

Поиск контактов



Откройте приложение  **Контакты**. Для поиска используйте нижеприведенные способы.



-  Для достижения оптимальных результатов убедитесь, что на устройстве отображаются все контакты. На экране списка контактов выберите  > **Настройки** > **Фильтр контактов** и нажмите **Все контакты**.
- Проведите по индексу справа для быстрого перемещения по списку контактов.
- В поисковой строке вверху экрана введите имя, инициалы, номер телефона или адрес электронной почты контакта. Результаты поиска отобразятся под строкой поиска. Для быстрого поиска контакта введите несколько ключевых слов, например "Иван Петров".

Управление контактами

Управление группами контактов



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




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



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

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



Добавление контактов в черный и белый списки



Чтобы добавить контакт в черный список, откройте  **Контакты**, нажмите на контакт, затем выберите  > **В черный список**. Сообщения и вызовы от этих контактов будут блокироваться.



•  Вы также можете добавить контакты в черный список в приложении **Диспетчер телефона**. Выберите **Заблокировано** >  > **Черный список**, нажмите  и добавьте контакты, которые хотите заблокировать.



Чтобы добавить контакты в белый список, откройте приложение **Диспетчер телефона**, выберите **Заблокировано** >  > **Белый список**, нажмите  и добавьте контакты.


 Когда функция **Блокировать все входящие вызовы** включена, все вызовы, включая вызовы от контактов из белого списка, будут заблокированы.

Просмотр контактов в черном списке: Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и выберите **Заблокировано** >  > **Черный список**.

Просмотр контактов в белом списке: Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и выберите **Заблокировано** >  > **Белый список**.



Удаление контактов из черного списка: Откройте  **Контакты**, нажмите на контакт, который хотите удалить из черного списка, затем выберите  > **Удалить из черного списка**.

 Вы также можете удалить контакт из черного списка в приложении **Диспетчер телефона**. Выберите **Заблокировано** >  > **Черный список**, затем нажмите и удерживайте контакт, чтобы удалить его.

Удаление контактов из белого списка: Откройте приложение **Диспетчер телефона**, выберите **Заблокировано** >  > **Белый список**, затем нажмите и удерживайте контакт, чтобы удалить его.

Удаление всех упоминаний контакта

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





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


ВЫЗОВЫ


Основные функции вызовов

Выполнение вызовов

Чтобы найти контакт, на экране набора номера на Вашем устройстве введите часть номера телефона, первую букву имени или инициалы контакта.


Откройте  **Телефон**. Чтобы найти контакт, на экране набора номера на Вашем устройстве введите номер телефона, первую букву имени или инициалы контакта (например, "ИП" для поиска Ивана Петрова). В списке нажмите на контакт, которому хотите позвонить. Если вы используете устройство с поддержкой двух SIM-карт, нажмите  или , чтобы выполнить вызов. Нажмите , чтобы завершить вызов.



 Если Вы недавно копировали номера телефонов, на экране набора номера появится подсказка, что Вы можете их вставить.

Завершение вызова кнопкой питания. При случайном наборе номера или когда экран вызовов скрыт, Вы можете быстро завершить вызов. Функция **Завершение вызова кнопкой питания** позволяет завершить вызов нажатием кнопки питания. На экране приложения **Телефон** нажмите  > **Настройки** > **Еще** и включите функцию **Завершение вызова кнопкой питания**.

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.



Удаление записей списка вызовов


Вы можете удалить ненужные записи списка вызовов.

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

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



Настройка видеорингтона

Настройка видеорингтона для всех входящих вызовов. Откройте приложение  **Телефон**, перейдите в раздел  > **Настройки** > **Мелодия вызова**, нажмите **Видео-мелодии**, затем выберите видео.

Настройка видеорингтона для отдельного контакта. Откройте приложение  **Телефон**, нажмите на вкладку **Контакты** внизу экрана, затем выберите контакт. На экране сведений о контакте перейдите в раздел **Мелодия вызова** > **Видео-мелодии** и выберите видео.

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.


VoLTE

VoLTE: одновременное выполнение вызовов и передача данных

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


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



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

 Некоторые операторы не поддерживают эту функцию.

Функция VoWi-Fi

Вы можете использовать функцию **VoWi-Fi** для выполнения голосовых и видеовызовов в зоне покрытия сети Wi-Fi, даже когда мобильная сеть недоступна.

 Эта функция должна поддерживаться Вашим оператором. Обратитесь к Вашему оператору, чтобы получить дополнительную информацию об этой услуге, включая ее стоимость.



Откройте приложение  **Телефон**, выберите  > **Настройки** > **Wi-Fi-вызовы**, включите **Wi-Fi-вызовы**. Нажмите **Режим**, следуя инструкциям на экране, настройте предпочтительную сеть.


Камера

Основные функции камеры


Основные функции камеры


Настройте камеру Вашего устройства согласно Вашим предпочтениям.





Съемка фото. Откройте приложение  **Камера**. На экране камеры нажмите  или нажмите на кнопку уменьшения громкости, чтобы сделать фото.


Выбор режима съемки. Откройте приложение  **Камера** и в нижней части экрана камеры выберите предустановленный режим съемки.

Настройка фокусного расстояния. На экране камеры разведите два пальца, чтобы увеличить изображение, сведите два пальца, чтобы уменьшить изображение. Если расстояние между камерой и объектом съемки превышает фокусное расстояние оптического зума, качество фотографий снижается. В процессе изменения масштаба сбоку экрана камеры появится ползунок. Вы можете использовать его для изменения масштаба.

Настройка экспозиции. Экспозиция настраивается автоматически в зависимости от окружающего освещения. Чем больше значение экспозиции, тем ярче получается фотография. Чтобы настроить значение экспозиции вручную, коснитесь экрана камеры и перетащите значок  вверх или вниз.



Включение и выключение вспышки. При съемке фото в темном месте включите вспышку, чтобы увеличить яркость. На экране камеры нажмите на значок  ^A, чтобы выбрать режим вспышки.

-  ^A **Авто:** камера автоматически определяет необходимость включения вспышки в зависимости от окружающего освещения.
-  **Выкл.:** вспышка выключена.
-  **Вкл.:** вспышка выключена.
-  **Всегда вкл.:** вспышка всегда включена.

Включение и выключение режима Модуль ИИ. На экране камеры нажмите  и включите или выключите режим **Модуль ИИ**.

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.



Режим широкоугольной съемки



Снимаете небоскреб с близкого расстояния? В режиме суперширокоугольной съемки все здание попадет в кадр!


Откройте приложение  **Камера** и наведите объектив на здание. Автоматически включится режим **Широкий**, с помощью которого Вы сможете уместить весь объект съемки в кадре.

-  • Перед использованием режима **Широкий** нажмите на значок  , чтобы включить режим **Модуль ИИ**.
- Нажмите на кнопку зума в правой части экрана камеры и выберите **Шире** внизу экрана, либо сведите или разведите пальцы на экране камеры, чтобы настроить уровень масштабирования. Чем меньше масштаб, тем больше частей объекта съемки попадет в кадр.

Длиннофокусные снимки

Камера Вашего устройства поддерживает длиннофокусную съемку.

Откройте приложение  **Камера**. В режиме **Фото** наведите камеру на объект съемки, расположенный на удалении от камеры, настройте значение масштаба, выбрав его на шкале зума или сведя либо разведя два пальца. Нажмите на объект съемки на экране камеры, чтобы отрегулировать фокус. Когда изображение на экране камеры станет четким, нажмите , чтобы сделать снимок.



 Фокусное расстояние невозможно изменить, если настроено минимальное значение разрешения.

Модуль ИИ: интеллектуальное распознавание сценариев съемки



Функция **Модуль ИИ** автоматически определяет место съемки и корректирует цвет и яркость фотографии. Вам не придется настраивать параметры камеры, чтобы сделать идеальный снимок.






Оптимизация ИИ применена. — предустановленная функция камеры, которая распознает сценарии съемки и автоматически настраивает цвет и яркость фотографии для достижения оптимального результата.

Оптимизация ИИ применена. предоставляет следующие функции.

- **Интеллектуальное распознавание сценариев съемки и повышение качества фотографий. Оптимизация ИИ применена.** поддерживает различные сценарии съемки, включая пляж, небо, зелень, текст и спектакль. После определения сценария съемки функция **Оптимизация ИИ применена.** автоматически настраивает цвет и яркость камеры и рекомендует наиболее подходящий режим съемки (например, портрет, зелень, текст) для получения идеальных фотографий.
- **Включение функции Оптимизация ИИ применена. для автоматической настройки параметров камеры.** При включении камеры и переключении в режим обычной съемки нажмите , чтобы включить **Оптимизация ИИ применена.** После включения эта функция будет определять сценарии съемки и автоматически настраивать параметры камеры.
-  Функция **Оптимизация ИИ применена.** доступна только при съемке с помощью основной камеры.
- Функция **Оптимизация ИИ применена.** автоматически выключается при переключении в режим портретной съемки, широкой диафрагмы или живых фото.



Создание профессиональных портретов



Выберите  **Камера** > **Портрет**, настройте описанные ниже параметры, затем нажмите , чтобы сделать портретный снимок.

- **Эффекты размытия и освещения.** Нажмите на значок  на экране камеры и выберите эффект размытия или освещения.
 -  Источник света (например, неоновый свет или свет уличных фонарей) на относительно хорошо освещенном фоне создаст идеальный эффект. Чем дальше объект съемки, тем менее заметен эффект.
- **Эффект украшения.** На экране камеры нажмите  и перетащите ползунок, чтобы настроить параметры украшения. Чем выше значение, тем более заметным получается эффект украшения.
 -  Чтобы выключить эффекты украшения, нажмите на значок  на экране камеры и установите минимальные значения для каждого параметра.

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.



Создание пейзажей профессионального качества

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

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




Выбор режима экспозамера в зависимости от объекта съемки. Нажмите , чтобы выбрать режим экспозамера.

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

Настройка яркости в зависимости от места съемки


- **Настройка светочувствительности (ISO).** Нажмите ISO и перетащите ползунок, чтобы настроить значение.
 - **И** Во избежание чрезмерных шумов рекомендуется выбрать значение ISO меньше 400. Рекомендованное значение ISO для съемки в дневное время — 100-200, для съемки в ночное время — около 400.
- **Настройка скорости затвора.** Нажмите S (скорость затвора), перетащите ползунок, чтобы задать нужное значение скорости.
 - **И** Рекомендованное значение скорости затвора для неподвижных объектов (например, горы) составляет $1/80-1/125$. Для движущихся объектов (например, волны) скорость затвора должна быть выше. Для получения оптимального результата во время съемки движущихся объектов используйте штатив.
- **Настройка экспокоррекции.** Нажмите EV и перетащите ползунок EV, чтобы настроить значение.

Настройка баланса белого (AWB). Нажмите AWB и перетащите ползунок AWB, чтобы настроить значение.

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

Настройка режима фокусировки в зависимости от места съемки. Нажмите AF и перетащите ползунок AF, чтобы настроить значение.

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

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

- **И** Некоторые параметры профессионального режима могут измениться после изменения Вами настроек.
- Описанные выше настройки приводятся для справки. Вы можете настроить их в соответствии с ситуацией.

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




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



Световые граффити

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


- Найдите темное место вдали от других источников света, убедитесь, что на экране камеры не виден силуэт художника. Выберите яркий источник света подходящего цвета, например фонарик или светящуюся палочку.
- Во избежание случайных движений во время съемки поместите устройство на штатив или твердую поверхность.




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



Съемка 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

Съемка коротких видео в режиме Отрезок времени

Используйте режим Отрезок времени для съемки событий, длящихся достаточно долгое время, и объединения их в короткое видео. Снимайте природу в ее первозданной красоте: распускающиеся цветы, бегущие облака, следы падающих звезд на ночном небе.



- i • Непрерывная съемка видео в режиме Отрезок времени долгое время может привести к быстрой разрядке батареи и использованию большого объема памяти.
 - Чтобы устройство не двигалось во время записи, поместите его на штатив или ровную поверхность.
 - Перед началом записи убедитесь, что объект съемки хорошо освещен и находится в фокусе камеры. Размещайте камеру таким образом, чтобы как можно больше объектов на заднем плане попало в кадр.
- 1 Выберите  **Камера** > **Еще** > **Отрезок времени**, нажмите , чтобы начать запись видео в режиме ускоренном режиме.
 - 2 Нажмите , чтобы завершить запись.
 - 3 Откройте приложение **Галерея**, чтобы воспроизвести снятое видео в ускоренном режиме.




-  Скорость записи и воспроизведения автоматически настраивается системой для получения оптимального результата.



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

Управление фото



Редактирование видео

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

Настройка разрешения видео. Во время обрезки видео нажмите , чтобы посмотреть выбранный фрагмент. На экране редактирования нажмите на настройки разрешения видео, чтобы выбрать разрешение видео.



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






Настройка воспроизведения видео в замедленном режиме







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

Редактирование фотографий

Вы можете обрезать, поворачивать и применять эффекты (граффити, водяные знаки и фильтры) к фотографиям в приложении Галерея.



Откройте приложение  **Галерея**, выберите фото, которое хотите изменить, и нажмите . Вы можете изменить фото следующими способами:



- **Поворот.** Нажмите , поверните фото за угол. Нажмите **Поворот**, чтобы повернуть фото на 90 градусов, или нажмите **Отразить**, чтобы отобразить его зеркально.
- **Обрезка.** Нажмите , перетащите сетку или ее углы, чтобы выбрать фрагмент. Вы также можете выбрать фиксированный диапазон обрезки и перетащить углы сетки, чтобы обрезать фото.
- **Применение фильтров.** Нажмите , чтобы выбрать фильтр.
- **Заливка.** Нажмите  и выберите цвета, которые хотите выделить. Другие области фото будут черно-белыми.
- **Размытие.** Нажмите , выберите способ размытия и перетащите ползунок, чтобы настроить степень размытия.




- **Настройка эффектов.** Нажмите , чтобы настроить яркость, контрастность, насыщенность и другие параметры.
- **Украшение портретных фото.** Функция **Украшение** предназначена для портретов. Нажмите , чтобы применить эффекты, например **Сглаживание**, **Выравнивание**, **Узкое лицо** и **Большие глаза**.
- **Пикселизация.** Нажмите , выберите стиль мозаики и размер частей, которые будут "скрыты" на фото.
- **Граффити.** Нажмите , выберите кисточку и цвет для рисования граффити.
- **Добавление водяного знака.** Нажмите  и выберите водяной знак (например, **Время**, **Место**, **Погода** или **Чувства**).
- **Добавление текста.** Нажмите , выберите стиль и шрифт текста.


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.

Диспетчер телефона


Оптимизация

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

Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **ОПТИМИЗАЦИЯ**. Будет проведена автоматическая оптимизация производительности устройства, настроек безопасности, работы батареи и настроек управления устройством. Вы также можете самостоятельно настроить варианты оптимизации. Когда требуется оптимизация, система порекомендует использовать Диспетчер. Диспетчер поможет повысить скорость работы устройства, выполнить проверку на угрозы безопасности, оптимизировать энергопотребление, отслеживать и блокировать вызовы и сообщения, поступающие с неизвестных номеров, и вызовы, содержащие угрозы.

Управление мобильным трафиком



Управляйте трафиком, чтобы избежать дополнительных расходов.


Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите **Статистика трафика**, чтобы посмотреть статистику трафика, или включите **Умная экономия трафика**.

- **Трафик в этом месяце:** проверка трафика отдельных приложений.
- **Доступ в сеть:** управление правами доступа в Интернет каждого приложения.
- **Умная экономия трафика:** включение функции экономии трафика и выбор приложений, которые могут использовать мобильную передачу данных в фоновом режиме.

Предотвращение работы нежелательных приложений



Вас беспокоит, что сторонние приложения могут работать незаметно для Вас, занимая ресурсы системы и расходуя энергию устройства в фоновом режиме? Используйте функцию автозапуска, чтобы идентифицировать нежелательные приложения и запретить их работу.


Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите  > **Запуск приложений**. Здесь можно выполнить следующие действия:

- **Автоматическое управление приложениями.** Включите **Управлять всем автоматически** или включите переключатели рядом с отдельными приложениями. Система будет автоматически анализировать статистику использования приложений и запрещать автоматический запуск, косвенный запуск других приложений и фоновую работу приложений.
- **Управление приложениями вручную.** Если не включено **Управлять всем автоматически**, нажмите на переключатель приложения, чтобы включить или выключить автоматический запуск, косвенный запуск других приложений или фоновую работу этого приложения.
- **Просмотр записей о запуске приложений.** Выберите  > **Записи о запуске**, чтобы посмотреть подробную историю запуска каждого приложения.

Включение сканирования на вирусы

Открытие неизвестных рекламных сообщений или ссылок может привести к заражению устройства троянами или вредоносными программами, которые будут скрытно установлены на устройстве и могут красть личные данные. Сканирование устройства на вирусы позволяет локализовать и устранить потенциальные угрозы.


Параметр **Сканирование на вирусы** по умолчанию включен. Чтобы посмотреть, откройте  **Диспетчер телефона** и нажмите **Сканирование на вирусы**. Значок **Безопасно** означает, что на устройстве не обнаружено вирусов и вредоносных программ. Вы также можете вернуться на главный экран приложения **Диспетчер телефона** и выбрать , чтобы настроить следующие параметры.


- **Умная настройка.** Если выбрана эта функция, система будет получать последние конфигурационные данные из облака для обеспечения оптимальной работы приложения.
- **Автоудаление ненужных файлов.** Если выбрана эта функция, система будет автоматически идентифицировать остаточные файлы и удалять их без возможности восстановления спустя 14 дней.
- **Автообновление библиотеки очистки памяти и Онлайн-сканирование на вирусы.** Автообновление базы данных очистки и сканирование на вирусы, когда выбрано **Только Wi-Fi** или **Любая сеть**. Выберите **Никогда**, чтобы выключить эти функции.
-  Напоминание о необходимости провести проверку на вирусы по умолчанию включено. Вы будете уведомлены, если сканирование на вирусы не выполнялось более 30 дней.

Электронная почта

Добавление аккаунтов электронной почты

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




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




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

Управление аккаунтами электронной почты

Вы можете 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**.

Управление VIP-контактами электронной почты



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

Откройте приложение  **Эл. почта** и выберите  > **Настройки** > **VIP-контакты**. С экрана **Список VIP** перейдите в меню **Добавить** > **Создать** или **Добавить из списка контактов**.

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

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

Просмотр праздников в других странах

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



 Для работы этой функции требуется интернет-соединение. Во избежание расходов на передачу данных подключитесь к сети Wi-Fi.


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


Часы

Часы

Приложение Часы поддерживает множество функций: будильник, мировое время, секундомер и таймер.

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


Отображение времени в двух регионах: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Дата и время**. Включите функцию **Двойные часы** и настройте параметр **Домашний город** для отображения времени в Вашем текущем регионе и в домашнем городе на рабочем экране.



-  Два значения времени будут отображаться, только когда Вы находитесь не в Вашем домашнем городе. Когда Вы находитесь в домашнем городе, отображается только одно значение времени.



Заметки

Управление заметками



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



Отправка заметки: Хотите отправить записи встречи коллеге? На экране **Все заметки** или **Все задачи** откройте заметку, которую хотите отправить, затем нажмите , чтобы выбрать способ отправки. Затем отправьте ее, следуя инструкциям на экране.




Добавление заметки в Избранное: Нужно добавить заметку в Избранное? На экране **Все заметки** проведите влево по заметке и нажмите . Или откройте заметку, которую хотите добавить в Избранное, и нажмите .


Удаление заметки: Хотите удалить заметку, которая больше не нужна? На экране **Все заметки** или **Все задачи** проведите влево по заметке и нажмите . Или нажмите и удерживайте заметку, выберите одну или несколько заметок, которые хотите удалить, и нажмите .

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

Создание списка: Нужно создать список покупок? На экране приложения **Заметки** нажмите  > , введите пункт списка, затем нажмите **Сохранить**. Добавьте несколько пунктов, чтобы создать список.

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


Добавление рукописной заметки: Хотите быстро нарисовать что-то или записать от руки? Выберите **Заметки** > , нажмите , напишите заметку, затем нажмите , чтобы сохранить ее. Вы можете писать и рисовать в приложении Заметки.

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

Инструменты

Проверка времени работы экрана

Функция Цифровой баланс позволяет проверить статистику использования приложений и управлять временем доступа, а также помогает Вам развить более здоровые привычки использования устройства.

Чтобы проверить статистику использования устройства, откройте приложение  **Настройки**, выберите **Цифровой баланс > Еще**.


Проверка времени работы экрана за сегодня: Нажмите **Сегодня**. Вы можете проверить следующие функции: **Доступное время, Использование приложений, Разблокировка**.



Проверка времени работы экрана за последние 7 дней: Нажмите **Последние 7 дней**. Вы можете проверить следующие функции: **Доступное время, Использование приложений, Разблокировка**.

Phone Clone

Резервное копирование на USB-накопитель

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


Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Резервное копирование и восстановление > Резервное копирование данных > Внешний накопитель > USB-накопитель**, нажмите **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**, на экране **Выбор данных** выберите данные, резервную копию которых хотите создать, затем нажмите **Резерв-ние**.

-  Выберите  > **Резервное копирование с шифрованием > Резервное копирование с шифрованием**, чтобы включить **Резервное копирование с шифрованием** на экране резервного копирования и задать пароль. Пароль будет использован при восстановлении резервных копий. Запомните пароль резервного копирования. Рекомендуется задать секретный вопрос, который поможет Вам вспомнить пароль при необходимости. Без пароля Вам не удастся восстановить резервные копии.


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.

Резервное копирование с помощью папок общего доступа на ПК или домашних устройствах NAS

На Вашем устройстве хранятся важные данные, изображения и большие файлы? Вы можете создать резервную копию данных в папке общего доступа на ПК или домашнем устройстве NAS во избежание утраты данных и с целью экономии места в памяти устройства.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Резервное копирование и восстановление > Резервное копирование данных > Внешний накопитель**, затем нажмите **Поиск папок общего доступа**. После того как устройство определит ПК или устройства NAS в той же сети Wi-Fi, нажмите для доступа к устройству и добавления папки общего доступа. Нажмите **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**, в разделе **Выбор данных** выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резерв-ние**.

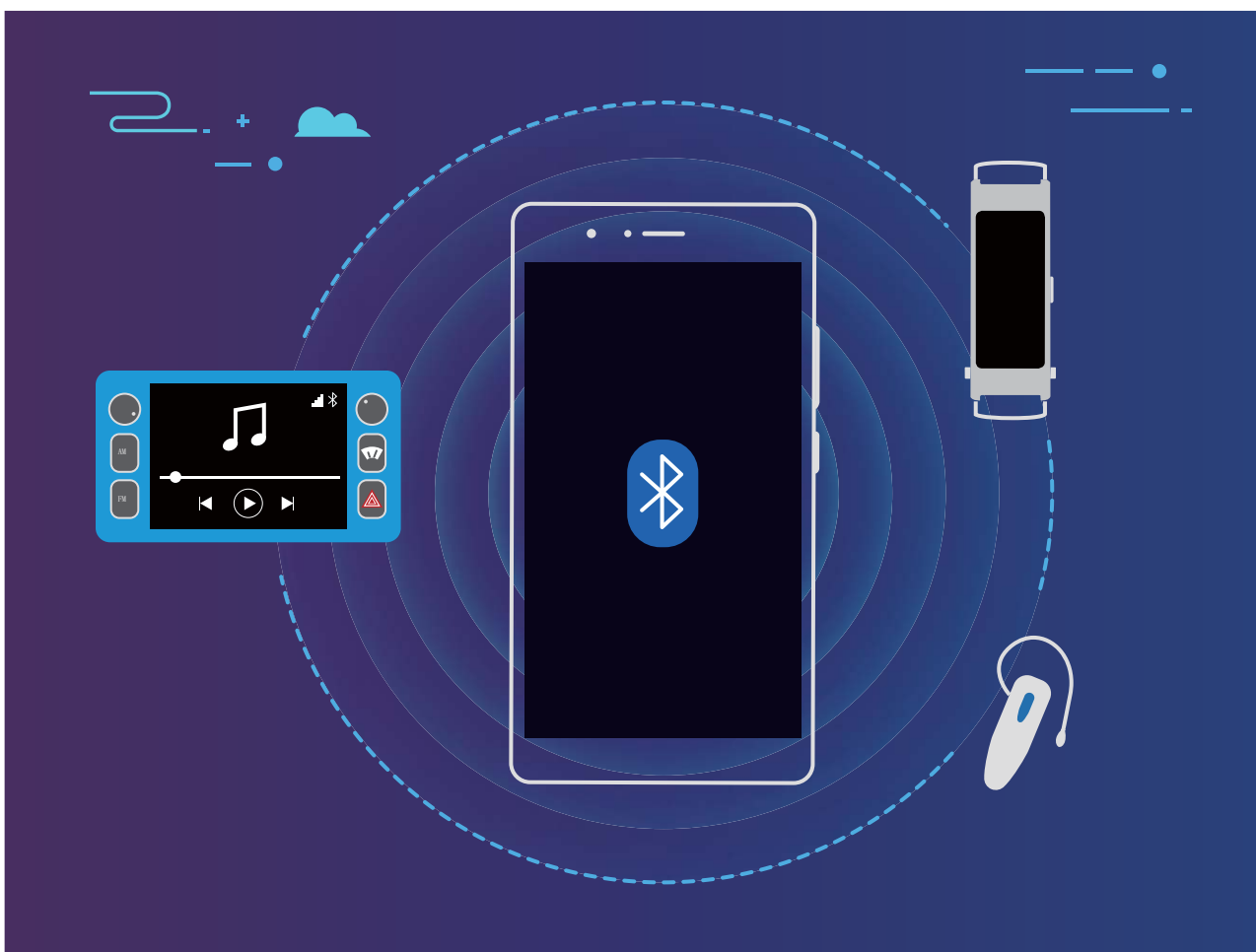
-  . Нажмите  > **Резервное копирование с шифрованием** > **Резервное копирование с шифрованием**, чтобы включить **Резервное копирование с шифрованием** на экране резервного копирования и задать пароль. Пароль будет использован при восстановлении резервных копий. Запомните пароль резервного копирования. Рекомендуется задать секретный вопрос, который поможет Вам вспомнить пароль при необходимости. Без пароля Вам не удастся восстановить резервные копии.

Подключение устройств

Bluetooth

Подключение устройства к Bluetooth-устройствам



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



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

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


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

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

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


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

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


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



Передача данных по Bluetooth


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

Отправка файлов по Bluetooth: Убедитесь, что Ваше устройство и другое устройство находятся в зоне действия Bluetooth (10 м). Установите Bluetooth-соединение для обмена мультимедийными файлами, веб-страницами, контактами, документами и приложениями между двумя устройствами. Откройте приложение  **Файлы**, нажмите и удерживайте файл, который хотите отправить, затем перейдите в **Еще > Отправить > Bluetooth**. Следуя инструкциям на экране, включите Bluetooth. Когда устройство, с которым Вы хотите установить сопряжение, определено (на нем должен быть включен

Bluetooth, устройство должно быть видимым), нажмите на имя устройства, чтобы установить сопряжение и отправить файлы.

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

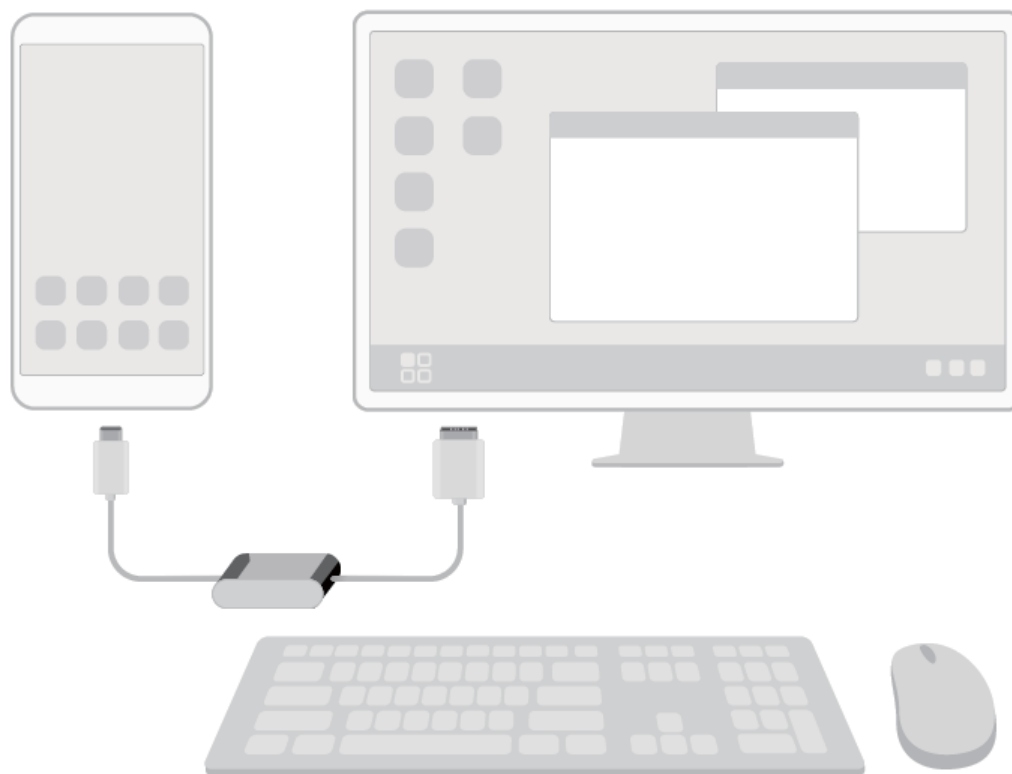
Импорт и экспорт контактов по Bluetooth: Откройте приложение  **Контакты**, выберите  > **Настройки** > **Импорт/экспорт**, затем выполните следующие действия:

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

Режим проекции

При подключении мобильного устройства к внешнему дисплею мобильное устройство можно использовать в качестве ПК. Теперь Вы можете оставить свой рабочий ноутбук в офисе. Просто используйте адаптер (кабель USB Type-C—HDMI) или функцию беспроводной проекции, чтобы подключить ваше устройство к дисплею, например к ПК или телевизору. Насладитесь возможностями ПК, используя компактное устройство. Подключите ваше мобильное устройство к дисплею, чтобы использовать следующие функции:

- **Защита личных данных.** Уведомления, входящие вызовы и сообщения чата отображаются в виде красных точек на панели уведомлений мобильного устройства, но не отображаются на дисплее.
- **Двойное отображение.** Вы можете отображать на дисплее рабочий контент, не прекращая общаться с друзьями в чате на мобильном устройстве.
- **Возможности рабочего стола.** Вы можете открывать несколько окон, управлять файлами, выполнять поиск информации на устройстве и даже настраивать обои рабочего стола. Используя устройство в качестве ПК, можно подключить к нему клавиатуру, мышь или другие периферийные устройства.
- **Беспроводная проекция.** Транслируйте изображение с экрана мобильного устройства на внешний дисплей без использования проводов.
- **Презентация на большом экране.** Выполните проекцию презентации на внешний дисплей. Используйте функцию указки, чтобы делать заметки на слайдах.



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

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.




Передача данных между Вашим устройством и ПК с помощью Huawei Share

Хотите быстро передать фото и видео с устройство на Ваш ПК с ОС Windows или Mac? Huawei Share — очень удобный способ, не требующий подключения USB-кабеля.

Передача с устройства на ПК с ОС Windows

- 1 Убедитесь, что Ваше устройство и ПК подключены к одной сети (например, к одной сети Wi-Fi).
- 2 На устройстве откройте приложение  **Настройки**, выберите **Подключение устройства > Huawei Share**, затем включите **Huawei Share** и **Обмен данными с ПК**.
- 3 На этом же экране проверьте и запишите **Имя, отображаемое на ПК**, нажмите **Подтверждение на ПК**, чтобы посмотреть и записать имя пользователя и пароль.
- 4 На ПК с ОС Windows выберите **Computer > Network**, дважды нажмите **Имя, отображаемое на ПК**, введите имя пользователя и пароль, записанные в прошлом шаге. Папки Внутренняя память и Альбомы устройства отобразятся на ПК.
 -  Контент этих папок не будет автоматически сохранен на Вашем ПК с ОС Windows, однако Вы можете открыть, скопировать или сохранить их на ПК.
- 5 Вы также можете изменять файлы или фото во Внутренней памяти или Альбомах на ПК с ОС Windows, изменения будут автоматически синхронизированы с устройством. Если Вы будете изменять фото или файлы на устройстве, изменения будут синхронизированы на ПК.

С устройства на Mac

- 1 Убедитесь, что Ваше устройство и ПК подключены к одной сети (например, к одной сети Wi-Fi).
- 2 На устройстве откройте приложение  **Настройки**, выберите **Подключение устройства > Huawei Share**, затем включите **Huawei Share** и **Обмен данными с ПК**.
- 3 На этом же экране проверьте и запишите **Имя, отображаемое на ПК**, нажмите **Подтверждение на ПК**, чтобы посмотреть и записать имя пользователя и пароль.
- 4 На Mac выберите **Finder > Go to > Network**, дважды нажмите **Имя, отображаемое на ПК**, зарегистрируйте аккаунт пользователя, введите имя пользователя и пароль, записанные в предыдущем шаге. На Вашем Mac отобразятся папки Внутренняя память и Альбомы устройства.
 -  Контент этих папок не будет автоматически сохранен на Вашем Mac, однако Вы можете открыть, скопировать или сохранить их на ПК.
- 5 Вы также можете изменять файлы или фото во Внутренней памяти или Альбомах на Mac, изменения будут автоматически синхронизированы с устройством. Если Вы будете изменять фото или файлы на устройстве, изменения будут синхронизированы на Mac.
 -  Эта функция поддерживается на ПК Mac с iOS 10.8 и выше.

Быстрая печать с помощью Huawei Share

Как быстро напечатать фото из путешествий, нужные документы или домашнюю работу ребенка с помощью Вашего устройства? Huawei Share поддерживает функцию быстрой печати.

- **i** Huawei Share поддерживает быструю печать изображений и файлов PDF.
 - Чтобы посмотреть список поддерживаемых принтеров, нажмите **Подробнее** в разделе Huawei Share (для перехода в этот раздел нажмите на значок отправки на экране просмотра изображения или файла PDF, который хотите отправить), проведите влево по экрану, затем нажмите **Какие принтеры поддерживаются?** для просмотра списка.

Huawei Share — функция быстрой печати, очень удобная в использовании. Чтобы использовать ее, проведите вниз по строке состояния, на отобразившейся панели значков включите **Huawei Share**, затем выполните нижеприведенные действия, чтобы выполнить сопряжение с принтером.

- **Wi-Fi-принтер или принтер с поддержкой Wi-Fi Direct:**

- 1** Включите принтер, убедитесь, что он подключен к той же сети, что и Ваше устройство, или что функция Wi-Fi Direct включена.
- 2** На устройстве выберите файл, который хотите напечатать, и нажмите **Отправить**. После определения принтера нажмите на его имя, на экране предпросмотра задайте настройки. Затем для печати нажмите **ПЕЧАТЬ**.

- **Bluetooth-принтер:** Включите принтер, на устройстве выберите файл, который хотите напечатать, и нажмите **Отправить**. После определения принтера нажмите на его имя, на экране предпросмотра задайте настройки. Затем для печати нажмите **ПЕЧАТЬ**.


- **i** При первом сопряжении с Bluetooth-принтером убедитесь, что устройство определяет принтер, затем нажмите и удерживайте кнопку питания на принтере в течение 1 секунды, чтобы выполнить сопряжение.


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.

Регистрация отпечатка пальца


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

-  Функция разблокировки устройства сканированием отпечатка пальца доступна, только если в качестве способа разблокировки выбраны **Графический ключ**, **PIN-код** или **Пароль**. Когда вы перезагружаете устройство или когда система не распознает ваш отпечаток, для разблокировки экрана необходимо ввести пароль.
- Перед регистрацией отпечатка пальца убедитесь, что палец сухой и чистый.


- 1 Откройте раздел  **Настройки**.
 - 2 Фронтальный датчик отпечатков пальцев и экранный датчик отпечатков пальцев: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца > Изменение способа разблокировки**. Датчик отпечатков пальцев на задней панели: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца > Изменение способа разблокировки**. Выберите **Графический ключ, 4-значный PIN-код, Персональный PIN-код** или **Пароль**, а затем задайте пароль разблокировки экрана.
 - 3 После настройки пароля нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы добавить отпечаток пальца.
 - 4 Приложите палец к датчику отпечатка пальца. Нажимайте на датчик, пока устройство не завибрирует. Повторите это действие, прикладывая к датчику другие части подушечки пальца.
 - 5 После завершения регистрации отпечатка пальца нажмите **ОК**.
- Чтобы разблокировать экран, разместите палец на датчике отпечатка пальца.

Добавление или изменение отпечатка пальца

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


- 1 Откройте раздел  **Настройки**.
- 2 Фронтальный датчик отпечатков пальцев и экранный датчик отпечатков пальцев: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца**. Датчик отпечатков пальцев на задней панели: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца**.
- 3 Введите пароль разблокировки экрана для перехода к настройкам отпечатков пальцев.
- 4 Вы можете выполнить следующие действия.
 - **Регистрация отпечатка пальца:** Нажмите **Новый отпечаток пальца** и зарегистрируйте отпечаток пальца, следуя инструкциям на экране.
 - **Изменение имени или удаление отпечатка пальца:** Нажмите на сохраненный отпечаток пальца, чтобы изменить его имя или удалить его.
 - **Идентификация отпечатка пальца:** Нажмите **Идентификация отпечатка пальца**, чтобы распознать и выделить сохраненный отпечаток пальца.

Быстрый доступ к личной информации по отпечатку пальца

- 1 Откройте раздел  **Настройки**.
- 2 Фронтальный датчик отпечатков пальцев и экранный датчик отпечатков пальцев: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца**. Датчик отпечатков пальцев на задней панели: Перейдите в меню **Безопасность и конфиденциальность > Отпечаток пальца**.


3 Введите пароль разблокировки экрана для перехода к настройкам отпечатков пальцев. Включите функции **Доступ в Личное** и **Доступ к заблокированным приложениям**, а затем введите пароль.


С помощью отпечатка пальца можно выполнять следующие действия:


- Получать доступ в раздел Личное: откройте раздел  **Файлы** и нажмите **Личное**.
- Получать доступ к заблокированным приложениям с рабочего экрана.

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.

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**.

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi


Описание функции Wi-Fi+



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

После включения Wi-Fi+ Ваше устройство сможет:

- **Автоматически выбирать оптимальную сеть и подключаться к ней:**


Автоматический выбор и подключение к ранее использовавшимся или бесплатным сетям Wi-Fi, переключение на мобильную передачу данных в зависимости от уровня сигнала сети в текущем месте.

 Чтобы проверить статус соединения, посмотрите на значки в строке состояния:

- Значок  означает, что Ваше устройство подключено к сети Интернет по Wi-Fi.
- Значок  означает, что Ваше устройство подключено к сети Интернет по мобильной сети передачи данных.
- **Автоматически включать сеть Wi-Fi:** В зависимости от доступности сетей Wi-Fi, к которым устройство подключалось ранее, сеть Wi-Fi будет включаться автоматически в определенных местах. Это предотвратит постоянный поиск новых сетей Вашим устройством.
- **Оценивать статус доступных сетей:** Оценка доступных сетей Wi-Fi во избежание автоматического подключения к сетям без доступа в Интернет.


Совместное использование сети Wi-Fi в режиме Wi-Fi-моста

Режим Wi-Fi-моста позволяет предоставлять доступ к Вашей домашней сети Wi-Fi, не раскрывая пароль.

Включение режима Wi-Fi-моста: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети > Личная точка доступа > Еще**, затем включите **Wi-Fi-мост**.

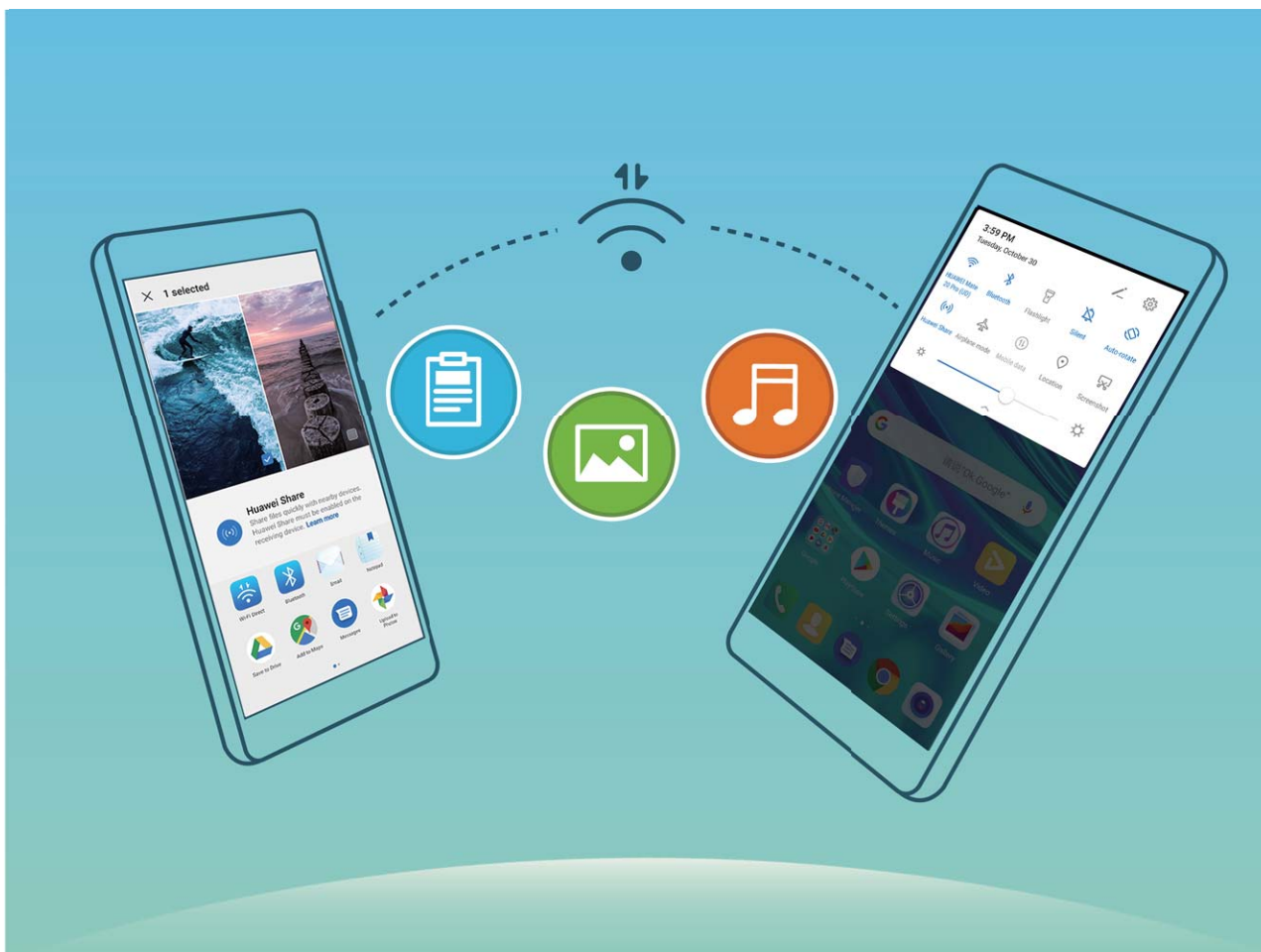
Настройка режима Wi-Fi-моста: Нажмите **Настройка Wi-Fi-моста**, чтобы посмотреть или настроить временное имя и пароль сети Wi-Fi, к которой предоставляется доступ.


Если предоставить друзьям или гостям временное имя и пароль сети, они могут использовать их для подключения к сети, когда эта функция включена.


-  В режиме Wi-Fi-моста максимум 4 устройства могут одновременно подключиться к домашней сети Wi-Fi.

Передача данных по Wi-Fi Direct



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



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

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


Включение и выключение Wi-Fi+

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



- Когда функция Wi-Fi+ включена, устройство автоматически подключается к оптимальной доступной сети.
- Функция Wi-Fi+ поддерживает автоматическое переключение на мобильную передачу данных, если сигнал сети Wi-Fi очень слабый. Загрузка или просмотр видео и других больших файлов по мобильной сети передачи данных может привести к дополнительным расходам. Во избежание дополнительных расходов подберите и приобретите оптимальный тарифный план.
- Когда функция Wi-Fi+ включена, даже если сеть Wi-Fi выключена вручную, система может автоматически включать Wi-Fi при определении доступной сети Wi-Fi, к которой устройство ранее подключалось.


Предоставление доступа в Интернет другим устройствам

Ваши друзья могут использовать мобильную передачу данных на Вашем устройстве для доступа в Интернет.

Личная точка доступа. Откройте  **Настройки** и перейдите в раздел **Беспроводные сети > Личная точка доступа**. Настройте **Имя устройства** и **Пароль**, а затем включите точку доступа Wi-Fi.

- **Настройка лимита трафика для точки доступа.** Откройте **Настройки > Беспроводные сети > Личная точка доступа > Еще** и нажмите **Лимит данных**, чтобы установить лимит трафика для одной сессии. Когда лимит будет достигнут, точка доступа Wi-Fi будет выключена автоматически.

Режим Bluetooth-модема. Подключите Ваше устройство к другому устройству по Bluetooth, затем включите режим Bluetooth-модема, чтобы предоставить этому устройству доступ в Интернет. Откройте  **Настройки**, перейдите в раздел **Беспроводные сети > Личная точка доступа > Еще** и включите функцию **Bluetooth-модем**. На экране настроек **Bluetooth** сопряженного устройства нажмите  рядом с именем сопряженного устройства, а затем нажмите **Интернет-доступ**, чтобы подключиться к Интернету и предоставить сопряженному устройству доступ в Интернет.


Режим USB-модема. С помощью USB-кабеля подключите Ваше устройство к ПК. Откройте  **Настройки**, перейдите в раздел **Беспроводные сети > Личная точка доступа > Еще** и включите функцию **USB-модем**, чтобы предоставить другому устройству доступ в Интернет.


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

Приложения и уведомления

Приложение-клон: одновременный вход в два аккаунта соцсетей

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


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


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


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

Настройка прав приложений

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

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


Настройка прав приложений. Хотите выключить нежелательные права? Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Приложения** > **Приложения**, выберите приложение и нажмите **Права** на экране **О приложении**. Затем включите или выключите права приложения.

Проверка и изменение прав: Хотите узнать, какие приложения получили важные права? Откройте приложение  **Настройки**, затем нажмите **Приложения** > **Права**, выберите право, которое хотите посмотреть, нажмите на переключатель рядом с приложением, для которого хотите это право включить или выключить.

Звук и экран

Настройка режима Не беспокоить


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



Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Звуки > Не беспокоить**, чтобы настроить нижеприведенные параметры.


- **Не беспокоить**: Нажмите **Не беспокоить**, чтобы включить или выключить этот режим.
- **Правило (время)**: Можно настроить автоматическое включение режима Не беспокоить в нужное для Вас время, например в выходные или по вечерам. Нажмите **Расписание**, чтобы настроить период времени и параметры его повтора.
- **Разрешить вызовы от важных контактов**: Выберите **Вызовы**, затем выберите **Контакты** или **Только Избранное**.
- **Разрешить сообщения от важных контактов**: Выберите **Сообщения**, затем выберите **Контакты** или **Только Избранное**.
- **Разрешить звук повторных вызовов**: Функция **Повторные вызовы** по умолчанию выключена. Ваше устройство будет издавать сигнал, если один и тот же номер телефона звонит Вам более 1 раза в течение 3 минут.


Настройки звука

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

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

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

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



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


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


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

Режим защиты зрения


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

Включение режима Защита зрения: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран > Защита зрения**, затем включите **Защита зрения**. Значок  будет отображаться в строке состояния. При включении режима **Защита зрения** уровень вредоносного УФ-излучения снижается, экран приобретает желтоватый оттенок.

Быстрое включение и выключение режима Защита зрения: Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений. На панели уведомлений откройте панель значков, затем нажмите  , чтобы включить или выключить режим **Защита зрения**.

Включение режима Защита зрения по расписанию: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран > Защита зрения**, затем включите **Расписание**. Укажите значение параметров **Время начала** и **Время окончания** для режима **Защита зрения**.

Настройка цветовой температуры режима Защита зрения: При включении режима **Защита зрения** уровень вредоносного УФ-излучения снижается, экран приобретает желтоватый оттенок. Это нормально. Вы можете настроить цветовую температуру экрана. После включения режима **Защита зрения** перетащите ползунок цветовой температуры для более теплого или холодного оттенка.

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

Другие настройки экрана

Доступ к часто используемым функциям с помощью значков приложений

i 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


Синтез речи в TalkBack


Функция синтеза речи позволяет озвучивать информацию, отображаемую на экране Вашего устройства. Ее также можно использовать с TalkBack. Это облегчит Вам взаимодействие с устройством, будет озвучен контент на экране.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Управление > Специальные возможности > Озвучивание текста**, затем настройте используемый механизм, скорость речи и тон.

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 языка системы

Вы можете изменить язык системы устройства.

Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Язык и ввод > Язык и регион**, затем выберите язык. Если язык, который Вы хотите использовать, отсутствует в списке, нажмите **Добавить** для поиска дополнительных языков. Нажмите **Регион**, чтобы выбрать страну или регион. Интерфейс системы будет изменен согласно традициям выбранного региона.

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 Morgia позволяет Вам напрямую распечатывать файлы с Вашего устройства на принтерах с сертификатами Morgia. Подключите Ваше устройство к принтеру по сети Wi-Fi.
 - Если у Вашего принтера нет сертификата Morgia, 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.

Плановое включение и выключение

Функция планового включения и выключения устройства позволяет настроить время автоматического включения и выключения устройства для экономии энергии и спокойного отдыха.


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

Чтобы выключить функцию **Плановое включение/выключение**, выключите соответствующий переключатель.

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 2020. 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



являются товарными знаками Huawei Technologies Co., Ltd.

Android является товарным знаком компании Google LLC.

Словесный знак и логотип *Bluetooth*[®] являются зарегистрированными товарными знаками *Bluetooth SIG, Inc.* и используются компанией Huawei Technologies Co., Ltd. в рамках лицензии. Huawei Device Co., Ltd. является аффилированным лицом Huawei Technologies Co., Ltd.

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. Проверьте 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

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

Модель: ART-L29

EMUI 9.1.1_01