

HUAWEI Y7 2019

Руководство пользователя



HUAWEI

Содержание

Новые функции

Советы по использованию функций	1
Советы по работе с камерой	2
Управление телефоном	3

Новое устройство

Подключение к Интернету	7
-------------------------	---

Жесты и операции

Съемка обычного скриншота	8
---------------------------	---

Рабочий экран

Панель навигации	9
Быстрое включение функций с помощью значков на панели уведомлений	10
Панель уведомлений и строка состояния	10
Блокировка экрана для защиты устройства	13
Управление рабочим экраном	14

Контакты

Отправка контактов как электронных визитных карточек	17
Поиск контактов	18
Управление контактами	18
Объединение контактов сторонних приложений	20

Вызовы

Основные функции вызовов	21
VoLTE	23

Сообщения

Отправка сообщений	24
--------------------	----

Камера

Основные функции камеры	25
Использование режима Дополненная реальность в фотографиях	28
Создание панорамных фотографий в режиме Панорама	29
Профессиональный режим	30
Настройка режимов съемки	32

Галерея

Управление фото	34
-----------------	----

Диспетчер телефона

Функция Оптимизация	38
Управление мобильным трафиком	38
Включение режима умного энергосбережения для оптимизации энергопотребления	38
Включение сканирования на вирусы	39

Электронная почта

Добавление аккаунтов электронной почты	41
Управление аккаунтами электронной почты	41
Управление VIP-контактами электронной почты	42
Настройка автоответа на электронную почту аккаунта Exchange	42

Календарь

Базовые функции приложения Календарь	44
Импорт задач в приложение Календарь	44
Просмотр праздников в других странах	45

Часы

Часы	46
------	----

Заметки

Управление заметками	48
----------------------	----

Инструменты

Аудиозапись с помощью диктофона	50
---------------------------------	----

Подключение устройств

Bluetooth	51
Подключение USB-устройства	53
Huawei Share	55

Безопасность и защита личных данных

Разблокировка распознаванием лица	58
Датчик отпечатков пальцев	59
Включение и выключение служб определения местоположения	62
Включение блокировки приложений	64

Резервное копирование и восстановление

Резервное копирование данных: предотвращение утраты данных	65
Резервное копирование с помощью HiSuite	65
Резервное копирование на USB-накопитель	65
Сброс настроек устройства	66

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi	68
Подключение к Интернету	71
Предоставление доступа в Интернет другим устройствам	72

Звук и экран

Настройка режима Не беспокоить	74
Настройки звука	74
Режим защиты зрения	75
Другие настройки экрана	76

Память

Включение функции очистки памяти	78
----------------------------------	----

Управление

Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации	79
-----------------------------------------------------------------	----

Система

Изменение метода ввода	80
Специальные возможности	80
Основные настройки	82

Обновление системы

Онлайн-обновление	86
-------------------	----

Правовая информация

Уведомления	87
Безопасность личных данных	89
Справочная информация	90

Новые функции

Советы по использованию функций

Быстрый доступ к функциям устройства с помощью кнопки навигации

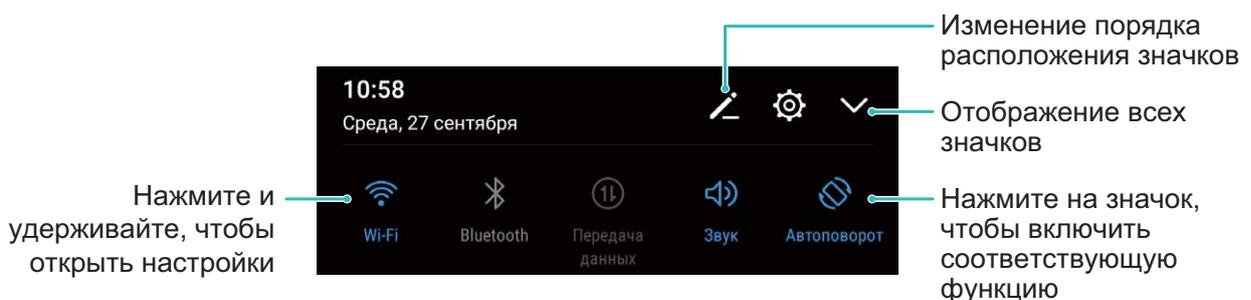
Чтобы закрыть приложение или вернуться на рабочий экран, Вы используете кнопки на панели навигации внизу экрана устройства. Включите кнопку навигации, чтобы отключить навигационные кнопки и удобно управлять устройством одной рукой.

Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Система > Системная навигация > Кнопка навигации** и включите **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 Wi-Fi? Проведите вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, и нажмите на значок, чтобы включить или выключить соответствующую функцию. Нажмите и удерживайте значок, чтобы перейти на экран настроек функции.



Советы по работе с камерой

Создание панорамных фотографий в режиме Панорама

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

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

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

- 1 Выберите  **Камера > Еще > Панорама**.
- 2 Нажмите на значок  в нижней части экрана, чтобы настроить направление съемки.
- 3 Держите устройство неподвижно, нажмите на значок , чтобы начать съемку. Медленно перемещайте устройство в указанном направлении, держите устройство ровно, убедитесь, что стрелка все время находится на центральной линии.
- 4 Нажмите , когда закончите съемку. Камера автоматически объединит сделанные снимки в одно панорамное фото.



Съемка профессиональных портретов

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

- Откройте приложение  **Камера > Еще > Профи**.

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

Настройка яркости в зависимости от места съемки

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

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

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

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

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

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

Управление телефоном

Включение блокировки приложений

Блокировка приложений позволяет настроить пароль для важных приложений. При первом открытии таких приложений после перезагрузки устройства или

разблокировки его экрана потребуется ввести пароль. Блокировка приложений обеспечивает защиту личной информации и предотвращает несанкционированный доступ к важным приложениям на Вашем устройстве.

Включение блокировки приложений. Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка приложений**. При первом открытии приложения, следуя инструкциям на экране, настройте пароль и перейдите в раздел блокировки приложений. При последующем открытии этого приложения Вы можете непосредственно вводить пароль. На экране функции Блокировка приложений выберите приложения, которые хотите защитить. При первом открытии заблокированного приложения введите пароль. Если Вы забыли пароль, нажмите **Забыли пароль?**, введите ответ на секретный вопрос и восстановите пароль. Если Вы не задали настройки восстановления пароля, поле **Забыли пароль?** будет недоступно.

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

Управление виджетами рабочего экрана

Как быстро управлять виджетами рабочего экрана? Вы можете добавлять, перемещать или удалять виджеты на рабочем экране.

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



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

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

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

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

Озвучивание содержимого экрана с помощью TalkBack

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

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

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

Новое устройство

Подключение к Интернету

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

Подключение к сети Wi-Fi

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

Подключение к мобильной сети передачи данных

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

Жесты и операции

Съемка обычного скриншота

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

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

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

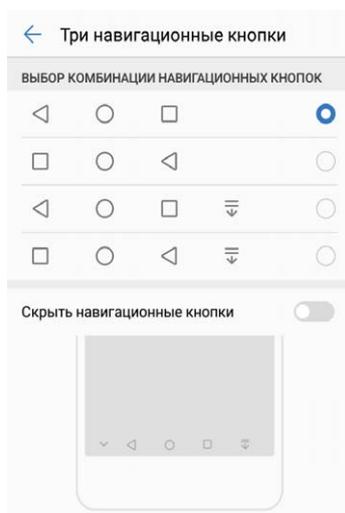
Рабочий экран

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 навигационную панель, откройте приложение  **Настройки**, выберите **Система > Системная навигация > Три навигационные кнопки > Настройки**, настройте комбинацию 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 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

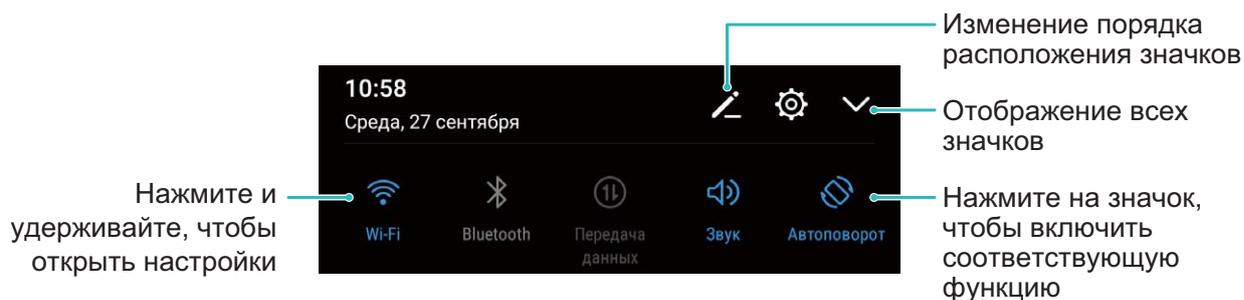
Чтобы быстро переключиться между приложениями, используйте кнопку Обзор. Кнопка Обзор позволяет быстро переключаться между работающими приложениями, а также закрыть неиспользуемые приложения для повышения производительности устройства.

Нажмите  . Доступные действия:

- **Просмотр недавно использованных приложений:** При нажатии на кнопку на экране отображаются недавно использованные приложения. Перемещайтесь между ними, проводя вверх и вниз.
- **Переключение на недавно использованное приложение:** Проведите вверх или вниз по экрану, чтобы найти нужное приложение, затем нажмите на него.
- **Закрытие приложения:** Проведите влево или вправо по приложению или нажмите ✕ в правом верхнем углу приложения, чтобы закрыть его.
- **Закрытие всех приложений:** Нажмите 🗑️, чтобы закрыть все приложения.
- **Блокировка приложения:** Чтобы приложение продолжало работу в фоновом режиме, можно заблокировать его. Заблокированные приложения невозможно закрыть, нажав 🗑️. Чтобы заблокировать приложение, нажмите 🔒 в правом верхнем углу приложения. Когда приложение заблокировано, нажмите 🔒 в правом верхнем углу вкладки, чтобы разблокировать его.

Быстрое включение функций с помощью значков на панели уведомлений

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



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
4G+	Подключено к сети 4G+	3G	Подключено к сети 3G
4G	Подключено к сети 4G	H	Подключено к сети HSPA
2G	Подключено к сети 2G	LTE	Подключено к сети LTE
LTE+	Подключено к сети LTE+		Включено NFC
H+	Подключено к сети HSPA+		Включен режим полета
HD	Служба VoLTE доступна		Подключено к сети Wi-Fi
R	Роуминг		Получение геоданных от спутников GPS
	Включен Bluetooth		Включен режим Без звука
	Определена сеть Wi-Fi		Зарядка
	Включен режим вибрации		Батарея разряжена
	Включен будильник		SIM-карта не определена
	Батарея заряжена		Подключены наушники

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

	Пропущенный вызов		Новые эл. письма
	Загрузка данных		Новые сообщения голосовой почты
	Напоминание о событии		Выгрузка данных
	Синхронизация данных		Нет места в памяти устройства

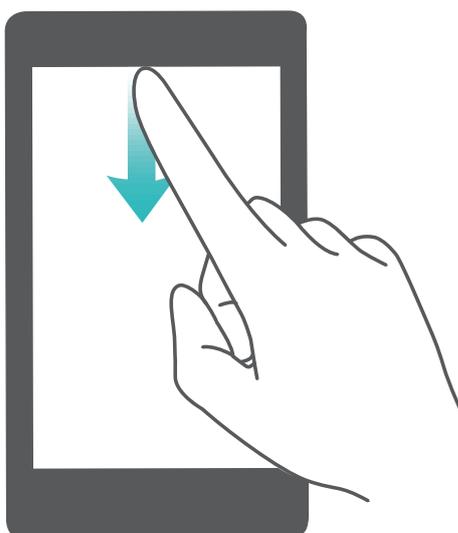
	Сбой регистрации или синхронизации		Сбой синхронизации
	Подключение VPN		Другие уведомления

Открытие панели уведомлений и просмотр информации на ней

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

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

Когда экран 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.



Хотите, чтобы на панели уведомлений и в строке состояния отображалось только количество полученных уведомлений или чтобы в них вообще не отображались уведомления? Нажмите  **Настройки**, затем выберите **Приложения и уведомления > Уведомления и строка состояния > Способ уведомления**. Выберите **Цифры** или **Нет**.

Отключение ненужных уведомлений приложений

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

Откройте  **Настройки** и выберите **Приложения и уведомления > Диспетчер уведомлений**. Доступные действия:

- **Запрет отправки push-уведомлений для всех приложений:** Нажмите **Групповое управление**, затем выключите переключатель **Все**.

Настройка уведомлений

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

Откройте приложение  **Настройки**, затем выберите **Приложения и уведомления** > **Уведомления и строка состояния**. Вы можете настроить следующие параметры:

- **Включение функции активации экрана при получении уведомления:** Включите **Активация экрана при уведомлении**. Выключенный экран будет активирован при поступлении уведомления.
- **Включение мигания индикатора:** Включите функцию **Мигание индикатора**, чтобы световой сигнал мигал при поступлении уведомления.
- **Отображение дополнительной информации в строке состояния:** Вы можете включить функции **Отображать имя оператора** и **Отображать скорость сети**.
- **Настройка способа уведомления:** Нажмите **Способ уведомления**. Вы можете включить функции **Значки**, **Цифры** и **Нет**.
- **Отображение процента заряда батареи:** Нажмите **Процент заряда**. Вы можете включить функции **Около значка**, **В значке** и **Не показывать**.

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**.

Управление рабочим экраном

Управление значками рабочего экрана

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

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

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

 Для обеспечения корректной работы системы некоторые предустановленные приложения нельзя удалить.

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



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

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

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

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

Управление рабочим экраном

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

Нажмите и удерживайте пустую область рабочего экрана, чтобы перейти в режим редактирования. Можно задать следующие настройки:

- **Добавление окна рабочего экрана:** Нажмите  слева или справа от текущего окна, чтобы добавить новое окно рабочего экрана.
- **Удаление пустого окна рабочего экрана:** Нажмите , чтобы удалить окно.
 -  Окна рабочего экрана, на которых есть значки приложений или виджеты, удалить нельзя.
- **Изменение порядка окон рабочего экрана:** Нажмите и удерживайте окно рабочего экрана, которое хотите переместить, и перетащите его в нужное место.
- **Настройка рабочего экрана по умолчанию:** Нажмите  в верхней части рабочего экрана, чтобы настроить выбранное окно как рабочий экран по умолчанию.

Управление виджетами рабочего экрана

Как быстро управлять виджетами рабочего экрана? Вы можете добавлять, перемещать или удалять виджеты на рабочем экране.

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



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

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

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.

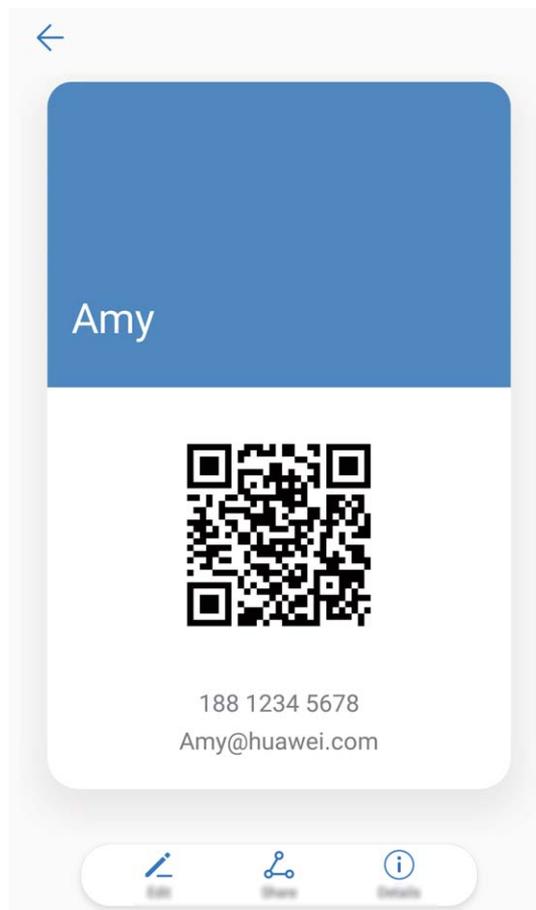
Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран** > **Стиль рабочего экрана** и включите **Экран приложений**. Чтобы переключиться на обычный стиль рабочего экрана, выберите **Обычный**.

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

Контакты

Отправка контактов как электронных визитных карточек

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



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

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

Поиск контактов

Откройте приложение  **Контакты**, в списке контактов выполните нижеприведенные действия.

- Для более точных результатов поиска убедитесь, что на устройстве отображаются все контакты. На экране списка контактов выберите  > **Фильтр контактов** и нажмите **Все контакты**.
- Проведите по индексу сбоку для быстрого перемещения по списку.
- В строке поиска сверху списка контактов введите имя, инициалы, номер телефона или адрес электронной почты контакта. Результаты поиска отобразятся под строкой поиска. Можно ввести несколько ключевых слов, например "Иван Петров", чтобы быстро найти контакт.
- Если во время поиска контакта произошел сбой, на экране списка контактов выберите  > **Управление контактами**, затем нажмите **Восстановление списка контактов** > **ОК**.

Управление контактами

Управление контактами

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

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

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

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

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

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

Управление группами контактов

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

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

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

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

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

Добавление контакта в черный список

Вы можете добавить контакты в черный список, чтобы не получать от них мошеннические или спам-вызовы.

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

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

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

Удаление всех упоминаний контакта

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

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

Объединение контактов сторонних приложений

Привязка контактной информации к аккаунту социальной сети

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

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

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

Отмена привязки контактов LinkedIn: Выберите **Контакты > Еще > Настройки > LinkedIn** и нажмите **Отменить привязку**.

Просмотр рабочих данных отправителя письма

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

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

ВЫЗОВЫ

Основные функции вызовов

Выполнение вызовов

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

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

 После того как Вы скопируете номер телефона, по которому хотите позвонить, система предложит Вам вставить номер при открытии экрана набора номера.

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

Экстренные вызовы

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

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

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

Ожидание вызовов

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

 Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.

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

Переадресация вызовов

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

 Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.

Откройте  **Телефон** и выберите  > **Настройки** > **Переадресация вызовов**. Если Ваше устройство поддерживает работу двух SIM-карт, а разделе **SIM 1** или **SIM 2** нажмите **Переадресация вызовов**, чтобы выбрать способ переадресации. Введите номер телефона, на который будет выполняться переадресация, затем подтвердите его. Когда переадресация вызовов включена, они будут автоматически переадресовываться на заданный номер в выбранных сценариях.

Удаление записей списка вызовов

Вы можете удалить ненужные записи списка вызовов.

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

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

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.

 Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.

Использование VoLTE для выполнения HD-вызовов

-  Эта функция может не поддерживаться Вашим оператором.
- Только устройства с двумя SIM-картами позволяют использовать 4G, VoLTE и VoWiFi на обеих SIM-картах.

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

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

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

Сообщения

Отправка сообщений

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

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

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

Камера

Основные функции камеры

Основные функции камеры

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Запись видео

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

Запись видео. Откройте приложение  **Камера** > **Видео**, нажмите , чтобы начать запись видео.

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

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

Настройка параметров камеры

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

Съемка нажатием на экран камеры. Откройте приложение  **Камера**, нажмите , чтобы открыть **Настройки** приложения Камера и включить **Съемка нажатием**. При нажатии на объект на экране камера автоматически сфокусируется на нем и сделает фото.

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

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

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

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

Использование сетки при съемке фото

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

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

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



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



Использование режима Дополненная реальность в фотографиях

Устали от скучных фотографий? Используйте режим **Дополненная реальность** для добавления стикеров или изменения фона фотографий.

Откройте  **Камера > Еще > Дополненная реальность**.

Вам доступны разнообразные эффекты.

- **Добавление эффектов к фотографиям и видео.** Нажмите **Эффекты** и выберите анимированный стикер. Нажмите , чтобы сделать фотографию с выбранным стикером, или нажмите , чтобы сделать видео с выбранным стикером. У некоторых анимированных стикеров есть звуковое сопровождение, которое будет автоматически добавлено к видео.
- **Изменение фона фото или видео.** Нажмите **Фон**, выберите фон, затем нажмите , чтобы сделать фотографию с выбранным фоном. Или нажмите , чтобы записать видео с выбранным фоном. У некоторых настроек фона есть звуковое сопровождение, которое будет автоматически добавлено к видео.

i Нажмите на значок \oplus , чтобы добавить избранные фотографии из приложения **Галерея** в режим **Фон**.

Режим **Фон** поддерживается только фронтальной камерой.

Нажмите 😊 , чтобы добавить и настроить эффекты украшения.

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.



Профессиональный режим

Создание пейзажей профессионального качества

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

Откройте приложение  Камера > Еще > Профи.

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

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

Настройка яркости в зависимости от места съемки

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Фиксация устройства во время съемки. На экране профессионального режима нажмите  и включите **Горизонтальный уровень**. После включения этой функции на экране камеры появятся две линии. Наложение пунктирной линии на сплошную указывает на то, что камера размещена параллельно горизонтали.

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

Съемка профессиональных портретов

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

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

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

Настройка яркости в зависимости от места съемки

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

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

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

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

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

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

Настройка режимов съемки

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

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

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

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

 Предустановленные режимы съемки в приложении Камера нельзя удалить.

Галерея

Управление фото

Редактирование фотографий

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

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

- **Поворот фото.** Нажмите  и выберите угол поворота фотографии. Нажмите **Поворот** или **Отразить**, чтобы повернуть фото на 90 градусов или отобразить его зеркально.
- **Обрезка фото.** Нажмите , перетащите сетку или ее углы, чтобы выбрать фрагмент. Вы также можете выбрать фиксированный диапазон обрезки и перетащить углы сетки, чтобы обрезать фото.
- **Применение фильтров.** Нажмите  выберите фильтр.
- **Акцентирование цветов.** Нажмите  и, следуя инструкциям на экране, выберите цвет, который хотите подчеркнуть. Области с выбранным цветом будут подсвечены.
- **Размытие фона.** Нажмите , выберите способ размытия и перетащите ползунок, чтобы настроить степень размытия.
- **Настройка эффектов.** Нажмите , чтобы настроить яркость, контрастность, насыщенность и другие параметры.
- **Создание коллажей.** Нажмите , выберите стиль и размер коллажа.
- **Добавление граффити.** Нажмите , выберите кисточку и цвет для рисования граффити.
- **Добавление водяного знака.** Нажмите  и выберите водяной знак (например, **Время**, **Место**, **Погода** или **Чувства**), чтобы персонализировать Ваши фото.
- **Добавление тега.** Нажмите  и выберите стиль тега и формат шрифта.

Просмотр и отправка фото и видео

Вспоминайте прекрасные моменты Вашей жизни, просматривая старые фото и видео. Ваши фото и видео хранятся в приложении Галерея на устройстве. Вы можете просматривать их по времени или месту съемки или по альбомам.

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

- **Увеличение и уменьшение изображения.** Сведите или разведите два пальца на экране, чтобы уменьшить или увеличить изображение. Если разрешение фото выше разрешения экрана, сведите два пальца, после того, как Вы сведете два пальца на фото, чтобы увеличить масштаб, отпустите пальцы. Фото может быть увеличено максимум в два раза.
- **Просмотр параметров съемки.** Нажмите , проведите вверх или вниз по экрану сведений, чтобы посмотреть настройки светочувствительности (ISO), экспокоррекции (EV), разрешения и другие параметры фотографии.
- **Переименование фотографии.** Выберите  > **Переименовать** и введите новое имя.
- **Настройка фотографии в качестве фотографии контакта или обоев рабочего экрана.** Выберите  > **Установить как** и настройте фотографию как **Обои** или **Фото контакта**.

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

Просмотр времени съемки. На вкладке **Фото** отображаются фото и видео по времени съемки. Чтобы отображать даты съемки при просмотре фотографий в полноэкранном режиме, выберите  > **Настройки** и включите **Показывать время и место**. На вкладке **Фото** можно свести или развести два пальца, чтобы уменьшить или увеличить изображение, а также переключаться между отображением фотографий и видео по дням или месяцам.

Просмотр места съемки. Если во время съемки фото или видео был включен параметр **Тег GPS** в настройках приложения **Камера**, снятые фотографии и видеофайлы можно посмотреть в режиме карты. На вкладке **Фото** нажмите . Фото или видео, содержащие данные о местоположении, будут отмечены на их местах съемки на карте. Разведите два пальца на экране, чтобы увеличить масштаб

карты и посмотреть подробные сведения о месте съемки. Нажмите на миниатюру фото, чтобы посмотреть все фото и видео, снятые в этом месте.

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

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

Создание и систематизация фотоальбомов

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

Перемещение фото и видео. Вы можете переместить фото и видео из разных альбомов в один альбом для простоты управления и просмотра. После открытия соответствующего альбома нажмите и удерживайте фото или видео, пока не появится значок , затем выберите фото или видео, которые хотите переместить.

Нажмите  и выберите альбом, в который следует переместить выбранные фото или видео. Перемещенные фото или видео будут недоступны в исходных альбомах.

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

Сортировка альбомов. Регулярная сортировка альбомов и перемещение часто просматриваемых альбомов вверх списка облегчают поиск и просмотр фотографий и видеофайлов. Нажмите и удерживайте альбом, пока рядом с каждым альбомом не появится значок . Затем нажмите и удерживайте значок  и перетащите альбом в нужное место. После изменения порядка альбома нажмите , чтобы сохранить изменения.

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

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

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

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

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

Диспетчер телефона

Функция 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 Оптимизация, чтобы повысить производительность устройства и защитить его от угроз безопасности.

Откройте приложение  **Диспетчер телефона** и нажмите **ОПТИМИЗАЦИЯ**. Устройство автоматически оптимизирует общую производительность устройства, работу системы защиты, производительность батареи и службы управления устройством. Вы можете самостоятельно настроить варианты оптимизации. Система будет рекомендовать Вам использовать функцию Оптимизация. Это поможет повысить скорость работы устройства, выполнить проверку на угрозы безопасности, оптимизировать энергопотребление, заблокировать вызовы и сообщения, поступающие с неизвестных номеров, и вызовы, содержащие угрозы.

Управление мобильным трафиком

Управляйте трафиком, чтобы избежать дополнительных расходов.

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

- **Оценка использования трафика:** проверка трафика отдельных приложений.
- **Доступ в сеть:** управление правами доступа в Интернет каждого приложения.
- **Экономия трафика:** включение режима экономии трафика (предотвращения использования трафика фоновыми приложениями) и выбор приложений, у которых есть неограниченный доступ к передаче данных.

Включение режима умного энергосбережения для оптимизации энергопотребления

Разрядка батареи — всегда проблема для пользователя. Режим умного энергосбережения позволяет продлить время работы батареи. Вы больше не будете беспокоиться о поиске зарядного устройства!

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

- **Полный анализ и оптимизация энергопотребления.** Нажмите **Оптимизация**, чтобы изучить проблемы энергопотребления и автоматически оптимизировать систему.
- **Включение режима энергосбережения и режима Ультра.** Включите **Режим энергосбережения** или **Ультра**. В зависимости от уровня заряда батареи выберите режим энергопотребления, чтобы продлить срок ее работы.
- **Просмотр сведений об энергопотреблении.** Нажмите **Статистика батареи**. В разделе **Статистика батареи** цветковые модули под графой **Зарядка** указывают на зарядку устройства. Промежутки между ними указывают на периоды, когда устройство не заряжалось. Эта функция не расходует энергию устройства. Нажмите **Использование батареи**, чтобы посмотреть энергоемкие приложения и процессы.
- **Включение умного разрешения экрана для снижения энергопотребления.** Умное разрешение — это функция, которая автоматически уменьшает разрешение экрана устройства для снижения энергопотребления. Включите **Разрешение экрана** и выберите **Умное разрешение**. Устройство автоматически отрегулирует разрешение экрана в соответствии с работающими приложениями. Включение умного разрешения может повлиять на качество изображения на экране. Вы также можете вручную уменьшить разрешение экрана, чтобы снизить энергопотребление.
- **Управление запуском приложений для снижения энергопотребления.** Нажмите **Запуск приложений**, чтобы автоматически или вручную управлять автозапуском приложений, косвенным запуском приложений и фоновыми процессами. Система будет автоматически контролировать режим энергопотребления.
 - Если в фоновом режиме работают энергоемкие приложения, система уведомит Вас об этом в специальном сообщении, нажав на которое, Вы сможете оптимизировать настройки приложений.
- **Отображение оставшегося уровня заряда батареи в строке состояния.** Включите **Процент заряда**, чтобы отобразить оставшийся процент заряда батареи устройства в строке состояния.

Включение сканирования на вирусы

Открытие рекламного объявления или переход по случайной ссылке могут привести к заражению устройства вирусами (например, троянами или вредоносными программами), которые скрыто установятся на устройстве и будут красть Ваши персональные данные. Проверка на вирусы позволяет локализовать и устранить потенциальные угрозы, обеспечивая надежную защиту Вашего устройства.

Откройте приложение  **Диспетчер телефона**, нажмите **Сканирование на вирусы**. На устройстве автоматически запустится процесс сканирования на вирусы и удаления угроз безопасности. Вы также можете нажать  и выполнить следующие действия.

- **Скан облачного хранилища.** Включите переключатель **Скан облачного хранилища**. На устройстве к стандартному сканированию будет добавлено облачное сканирование, что обеспечивает надежную защиту Вашего устройства от новых угроз.
 - **Быстрая проверка.** Выберите **Быстрая проверка**. Будет выполнена быстрая проверка ключевых приложений, установленных на устройстве.
 - **Полная проверка.** Выберите **Полная проверка**. Будет проводиться полная проверка устройства на вирусы, вредоносные программы и файлы через равные промежутки времени. Полная проверка занимает больше времени, так как в ее процессе проверяется вся система.
 - **Обновление базы вирусов.** Включите **Обновление вручную**, чтобы вручную обновить базу вирусов. Или включите **Автообновление** и **Обновление только по Wi-Fi**. Система будет автоматически обновлять базу данных вирусов при подключении к сети Wi-Fi.
-  Напоминание о необходимости провести проверку на вирусы по умолчанию включено. Система будет уведомлять Вас, если проверка на вирусы не выполнялась 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 на фото профиля отправителя письма или нажмите и удерживайте письмо, чтобы перейти к управлению письмами.

Выберите письма, затем нажмите .

- **Синхронизация электронных писем:** Проведите вниз по экрану **Входящие**, чтобы обновить список писем. Выберите  > **Настройки**, нажмите на аккаунт, затем включите **Синхронизация почты**. Для автоматической синхронизации электронной почты нажмите **График синхронизации** и настройте частоту синхронизации.
- **Поиск электронных писем:** На экране списка электронных писем нажмите на строку поиска, введите в ней ключевые слова, например тему и содержимое электронного письма.
- **Добавление нескольких аккаунтов электронной почты:** Выберите  > **Настройки** > , выберите Вашего провайдера электронной почты и введите Ваши данные.
- **Переключение между аккаунтами электронной почты:** На экране аккаунтов нажмите , затем нажмите на 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  **Эл. почта** и выберите  > **Настройки** > **VIP-контакты**. На экране **Список VIP** выберите **Добавить** > **Создать** или **Добавить из списка контактов**.

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

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

Настройка автоответа на электронную почту аккаунта Exchange

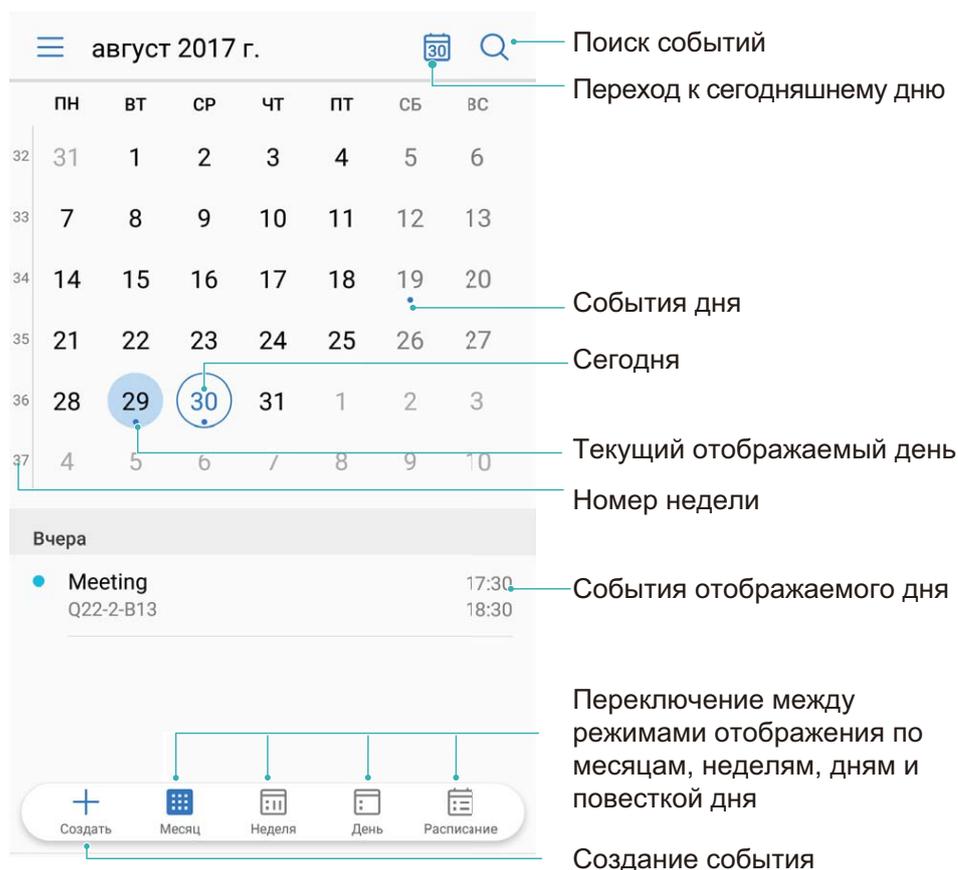
Не сможете проверять электронную почту в отпуске? Настройте функцию автоответа.

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

Календарь

Базовые функции приложения Календарь

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



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

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

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

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

Импорт задач в приложение Календарь

У Вас может быть одновременно очень много заметок. Как не забыть о них? Импортируйте список задач в Календарь!

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

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

Просмотр праздников в других странах

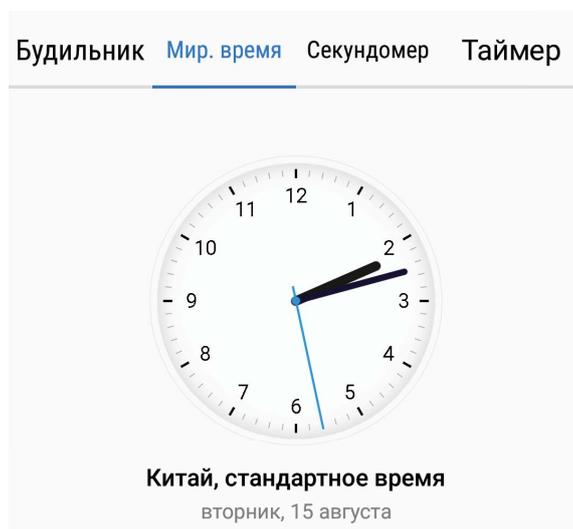
Часто бываете за границей в командировках или отпуске? Загрузите информацию о праздниках в стране, в которую планируете поехать.

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

Часы

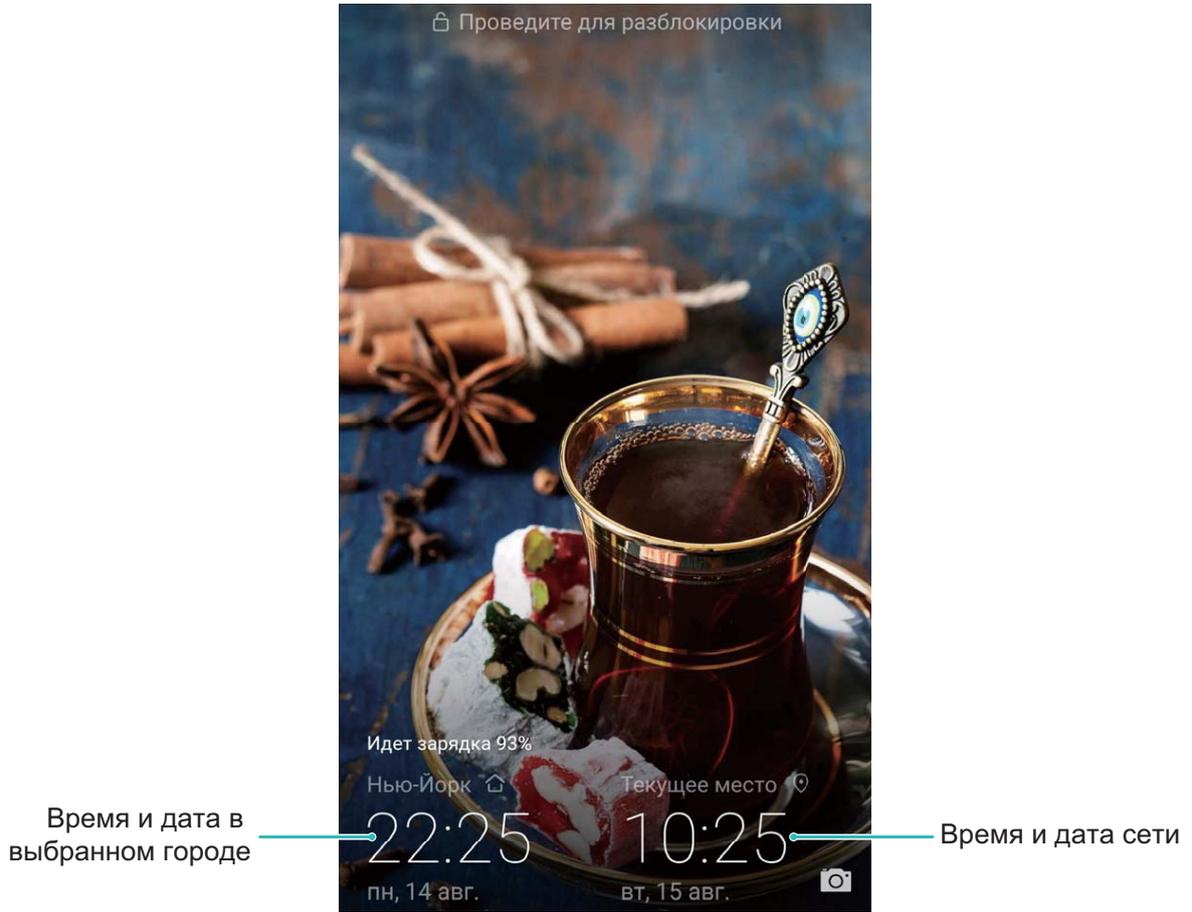
Часы

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



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

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



Время и дата в выбранном городе

Время и дата сети

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

Заметки

Управление заметками

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

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

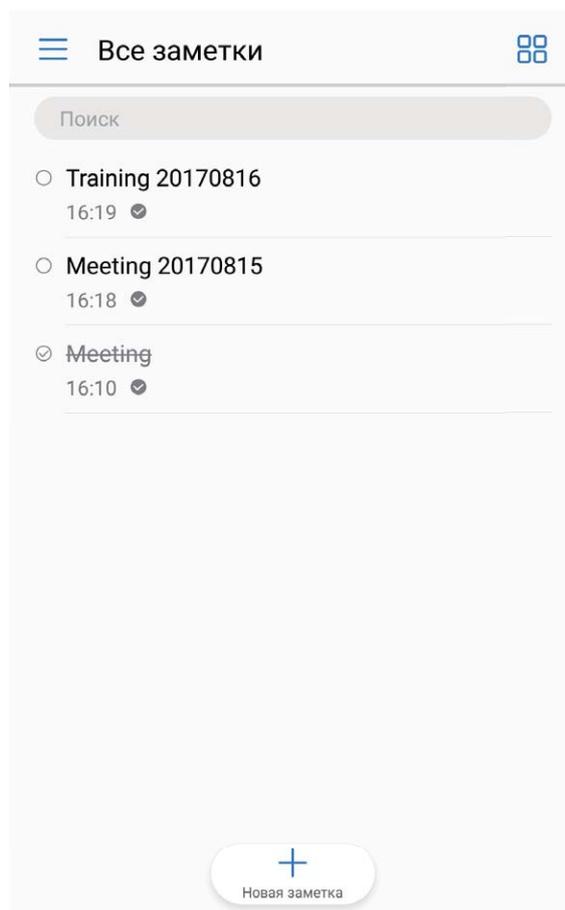
Добавление заметки в Избранное: Нужно добавить заметку в Избранное? На экране **Заметки** проведите влево по заметке и нажмите . Или откройте заметку, которую хотите добавить в Избранное, и нажмите .

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

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

Создание списка: Нужно создать список покупок? На экране редактирования заметок в приложении **Заметки** нажмите , введите пункт списка, затем нажмите . Добавьте несколько пунктов, чтобы создать список.

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



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

Инструменты

Аудиозапись с помощью диктофона

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

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

После сохранения записи можно:

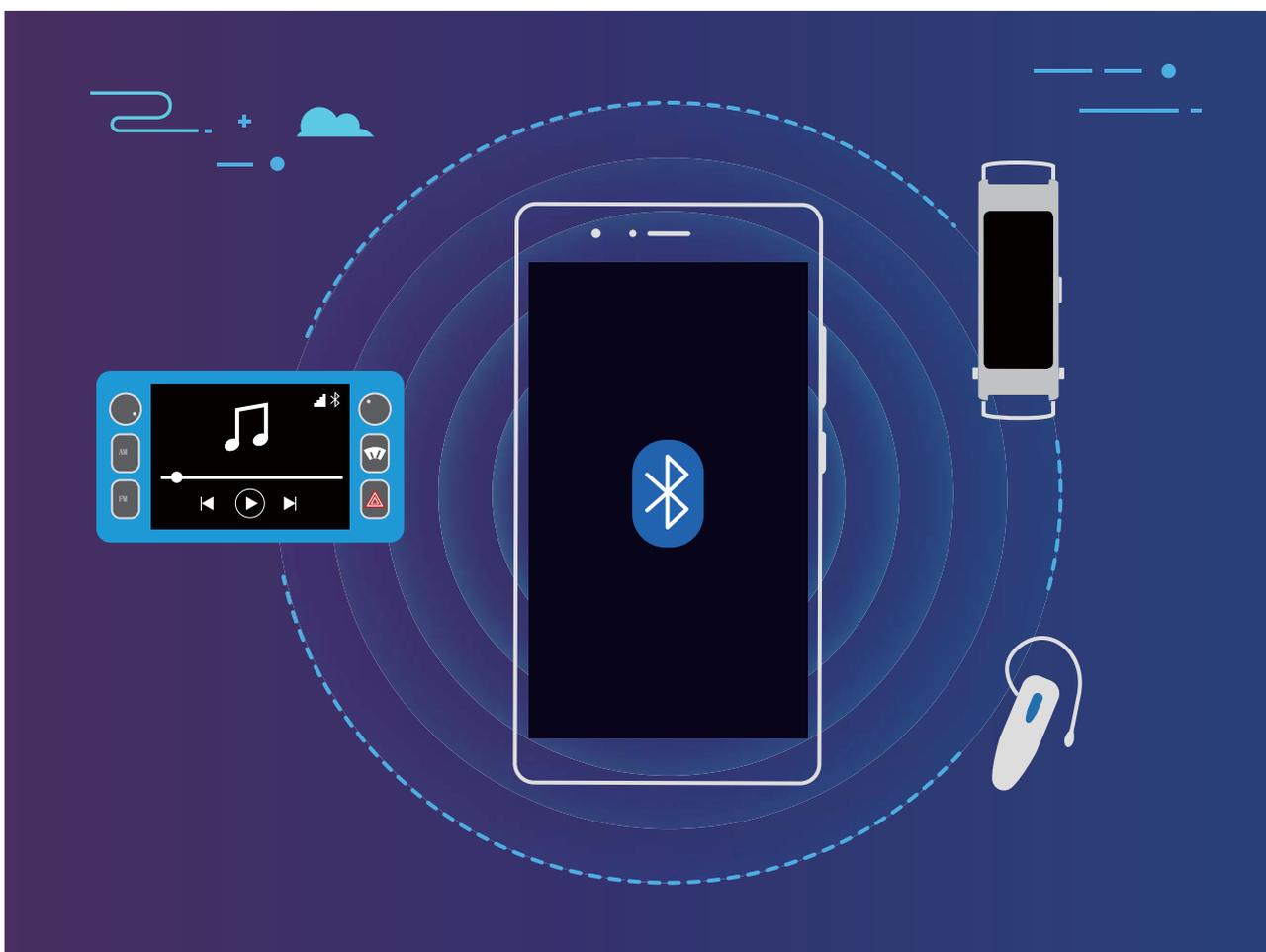
- **Воспроизвести запись с помощью тегов:** Нажмите **Записи**, затем нажмите на запись, чтобы перейти к экрану воспроизведения. Проведите влево по экрану воспроизведения, чтобы перейти к экрану тегов. Выберите добавленный тег, чтобы начать воспроизведение записи с момента, отмеченного им.
- **Управлять записями:** Нажмите **Записи**. Нажмите и удерживайте запись для доступа к опциям, например, для отправки или удаления.

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  > **Импорт/экспорт**, затем выполните следующие действия:

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

Подключение USB-устройства

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 , 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.

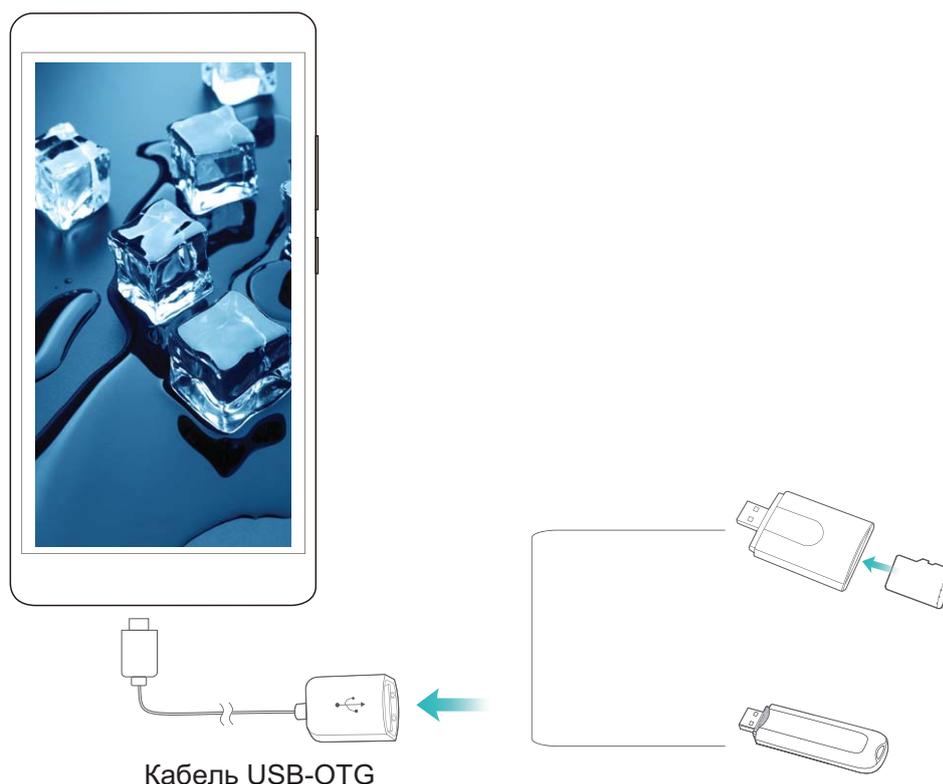
Передача данных между устройством и USB-накопителем

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

Передача данных между устройством и USB-накопителем

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

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



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

Huawei Share

Huawei Share: новый способ обмена файлами

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

Huawei Share поддерживает передачу данных между следующими устройствами:

- Между мобильными телефонами и планшетами: можно использовать Huawei Share для обмена фото и файлами между Вашим устройством и другими телефонами и планшетами. Нажмите и удерживайте фото или файлы, которые хотите отправить, затем выберите Huawei Share в качестве способа отправки. Отправка данных будет выполнена без расхода трафика.
- Между Вашим устройством и ПК (Windows или Mac): можно использовать Huawei Share для обмена фото и файлами между Вашим устройством и ПК, а также изменения фото на устройстве с помощью ПК. При использовании Huawei Share не

требуется подключать Ваше устройство к ПК с помощью USB-кабеля для передачи данных.

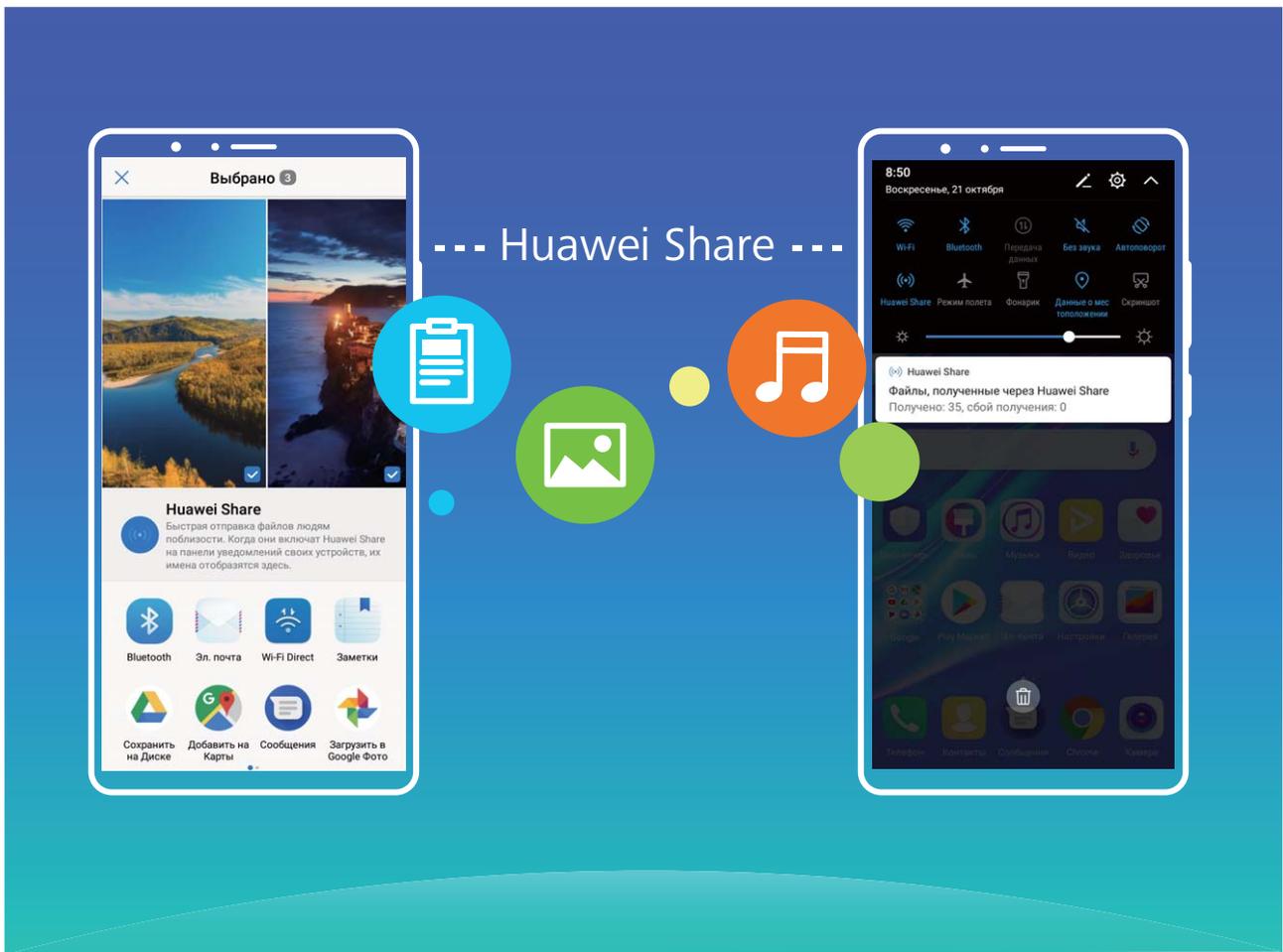
- i** Ваше устройство и ПК должны быть подключены к одной сети (например, к одной сети Wi-Fi).



Использование Huawei Share для быстрого обмена файлами между устройствами Huawei

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

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



Отправка файлов с помощью Huawei Share: Выберите 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**.

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

Безопасность и защита личных данных

Разблокировка распознаванием лица

Регистрация данных лица для включения разблокировки распознаванием лица

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

- ⚠ • Функция разблокировки распознаванием лица недоступна, если пароль разблокировки не вводился три и более дней подряд, если Ваше устройство было заблокировано дистанционно или перезагружено.
 - При использовании функции разблокировки распознаванием лица для разблокировки устройства глаза должны быть открыты, Вы должны смотреть прямо на экран устройства, расстояние между лицом и экраном должно быть в диапазоне 20-50 см. Не используйте функцию разблокировки распознаванием лица в темноте, под прямыми солнечными лучами или при ярком освещении, направленном в лицо.
- 1 Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Разблокировка распознаванием лица**, введите пароль разблокировки экрана.
 - 2 Если Вы выбрали функцию **Включить Поднять, чтобы активировать**, устройство разблокируется автоматически после того, как Вы возьмете его в руки и посмотрите на экран. Если Вы не хотите использовать эту функцию, не выбирайте ее. Нажмите **Продолжить** и зарегистрируйте данные лица, следуя инструкциям на экране.
 - 3 Существует три способа разблокировки экрана распознаванием лица:
 - **Прямая разблокировка**. Включите экран. Устройство распознает Ваше лицо и разблокирует экран.
 - **Разблокировка проведением по экрану**. Включите экран. После того, как устройство распознает Ваше лицо, проведите пальцем по экрану, чтобы разблокировать устройство.
 - **Умное отображение уведомлений на экране блокировки**. Если включены функции **Проведение для разблокировки** и **Умные уведомления экрана блокировки**, текст уведомлений будет отображаться на экране блокировки только после того, как устройство распознает Ваше лицо.
 - **Доступ к функции блокировки приложений**. Если включена функция **Доступ к заблокированным приложениям**, функцию разблокировки

распознаванием лица можно использовать для доступа к заблокированным приложениям.

Удаление данных лица

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

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

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.
-  Только модели DUB-LX1 и DUB-LX3 поддерживают функцию распознавания отпечатков пальцев.



Управление устройством с помощью датчика отпечатка пальца

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

- i** Только модели DUB-LX1 и DUB-LX3 поддерживают функцию распознавания отпечатков пальцев.

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

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

- **Просмотр фото:** При просмотре фото в полноэкранном режиме проведите влево или вправо по датчику отпечатка пальца, чтобы перейти к другому фото.

Регистрация отпечатка пальца

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

- ⚠️ • Разблокировка экрана сканированием отпечатка пальца доступна, только когда в качестве способа разблокировки устройства выбран **Графический ключ, PIN-код** или **Пароль**. После перезагрузки устройства или при сбое распознавания отпечатка пальца Вам придется ввести пароль для разблокировки устройства.
- Для регистрации отпечатка Ваш палец должен быть сухим и чистым.
- Только модели DUB-LX1 и DUB-LX3 поддерживают функцию распознавания отпечатков пальцев.

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

Чтобы разблокировать экран, разместите палец на датчике отпечатка пальца.

Добавление или изменение отпечатка пальца

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

-  Только модели DUB-LX1 и DUB-LX3 поддерживают функцию распознавания отпечатков пальцев.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца** > **Управление отпечатком пальца**.
- 3 Введите пароль разблокировки. Затем, следуя инструкциям, перейдите к экрану настройки отпечатков пальцев.
- 4 В разделе Список отпечатков пальцев доступны следующие действия:

- **Регистрация отпечатка пальца:** Нажмите **Новый отпечаток пальца**, чтобы добавить новый отпечаток пальца.
- **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 определить и отметить зарегистрированные отпечатки пальцев.

Быстрый доступ к личной информации по отпечатку пальца

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

 Только модели DUB-LX1 и DUB-LX3 поддерживают функцию распознавания отпечатков пальцев.

- 1 Откройте приложение  **Настройки**.
- 2 Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Отпечаток пальца** > **Управление отпечатком пальца**.
- 3 Введите пароль разблокировки. Затем, следуя инструкциям, перейдите к экрану настройки отпечатков пальцев. Включите **Доступ в Личное** и **Доступ к заблокированным приложениям**, следуя инструкциям на экране, введите пароли.

Вы можете:

- **Использовать отпечаток пальца для доступа в Личное:** Откройте приложение  **Файлы** и нажмите **Личное**. Вы можете открыть Личное, отсканировав отпечаток пальца.
- **Использовать отпечаток пальца для доступа к заблокированным приложениям:** Вы можете открывать заблокированные приложения на рабочем экране, отсканировав отпечаток пальца.

Включение и выключение служб определения местоположения

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

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

- **Wi-Fi и мобильные сети:** определение местоположения Вашего устройства по геоданным базовых станций оператора или ближайшего Wi-Fi-роутера. Точность определения местоположения в большей степени зависит от геоданных, полученных от базовой станции или сети Wi-Fi. Точность определения может варьироваться от 100 метров до нескольких километров. Определение местоположения по геоданным сетей менее точное, но имеет ряд преимуществ: возможность определения местоположения при нахождении в помещении и низкий расход батареи.
 - **Только GPS:** определение местоположения по спутникам GPS, которые смогло найти Ваше устройство. Для определения местоположения в этом режиме сетевое соединение не требуется. Определение местоположения по спутникам GPS более точное, но в этом режиме выше расход заряда батареи. Точность определения составляет десятки метров. Однако при использовании этого режима для определения местоположения в помещении точность может быть очень низкая.
 - **GPS, Wi-Fi и мобильные сети:** объединение преимуществ определения местоположения по спутникам GPS и по геоданным сетей для точного геопозиционирования на улице и в помещении.
-  • Описанные функции зависят от Вашего оператора.
- Компания Huawei использует данные о местоположении исключительно для обеспечения работы определенных функций и предоставления необходимых услуг, а не для сбора и обработки Вашей личной информации.

Дополнительные источники, повышающие точность определения местоположения в помещении. Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Данные о местоположении** >  > **Настройки поиска** 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. При первом открытии таких приложений после перезагрузки устройства или разблокировки его экрана потребуется ввести пароль. Блокировка приложений обеспечивает защиту личной информации и предотвращает несанкционированный доступ к важным приложениям на Вашем устройстве.

Включение блокировки приложений. Откройте приложение  **Настройки**. Выберите **Безопасность и конфиденциальность** > **Блокировка приложений**. При первом открытии приложения, следуя инструкциям на экране, настройте пароль и перейдите в раздел блокировки приложений. При последующем открытии этого приложения Вы можете непосредственно вводить пароль. На экране функции Блокировка приложений выберите приложения, которые хотите защитить. При первом открытии заблокированного приложения введите пароль. Если Вы забыли пароль, нажмите **Забыли пароль?**, введите ответ на секретный вопрос и восстановите пароль. Если Вы не задали настройки восстановления пароля, поле **Забыли пароль?** будет недоступно.

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

Резервное копирование и восстановление

Резервное копирование данных: предотвращение утраты данных

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

Вы можете выполнить резервное копирование данных Вашего устройства следующими способами:

- **USB-накопитель:** Используя кабель USB OTG, подключите Ваше устройство к USB-накопителю и создайте на нем резервную копию данных.
- **ПК:** Вы можете сохранить важные данные, изображения, большие файлы на ПК, чтобы зарезервировать их и освободить место в памяти Вашего устройства.

Резервное копирование с помощью HiSuite

Функцию резервного копирования **HiSuite** можно использовать для резервирования на ПК всех важных данных устройства, включая контакты, SMS-сообщения, фото и прочие файлы, сохраненные на устройстве. Вы можете восстановить резервные копии, сохраненные на ПК, на исходном устройстве или на других устройствах Huawei.

HiSuite поддерживает следующие функции:

- Резервное копирование всех данных устройства на ПК.
- Объем сохраняемых на ПК резервных копий зависит от свободного места в памяти ПК.
- Шифрование резервных копий (даже если они по умолчанию являются незашифрованными).

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.

1 Откройте приложение  **Резервные копии** и нажмите **Резервировать**.

- 2 Выберите **USB-накопитель** для резервного копирования данных, затем нажмите **Далее**.
- 3 Выберите данные, резервную копию которых хотите создать, и нажмите **Резервное**. Вы можете нажать **Выбр. все** в правом нижнем углу экрана для резервного копирования всех данных или выбрать файлы, чтобы создать их резервные копии. После выбора файлов система автоматически подсчитывает необходимый для резервного копирования объем свободной памяти.
- 4 Следуя инструкциям, на экране **Защита паролем** задайте пароль для защиты данных. Если выбрать параметр **Пропустить** и не настраивать пароль, резервное копирование данных сетей Wi-Fi и финансовых приложений не будет выполнено.
 -  Файлы резервных копий можно посмотреть в папке **Huawei\Backup** в разделе **Файлы > Память телефона**.

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.

-  Только модели DUB-LX1 и DUB-LX3 поддерживают функцию распознавания отпечатков пальцев.

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 сетевых настроек**, 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.

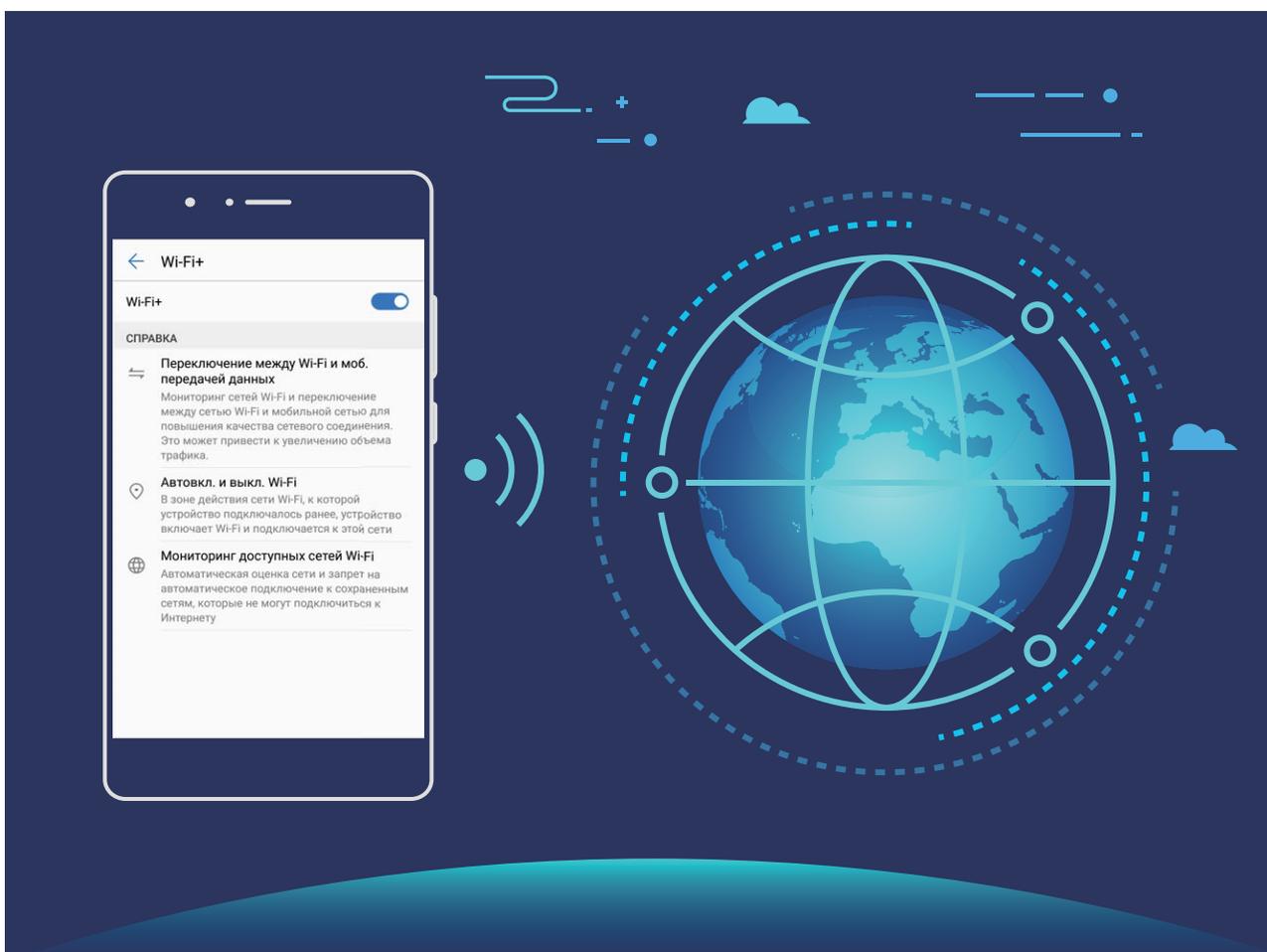
Откройте  **Настройки**, выберите **Система > Сброс > Восстановление заводских настроек**, нажмите **Сбросить настройки телефона**, при необходимости введите пароль разблокировки, следуя инструкциям на экране, выполните сброс настроек.

Wi-Fi и сети передачи данных

Сеть Wi-Fi

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.

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

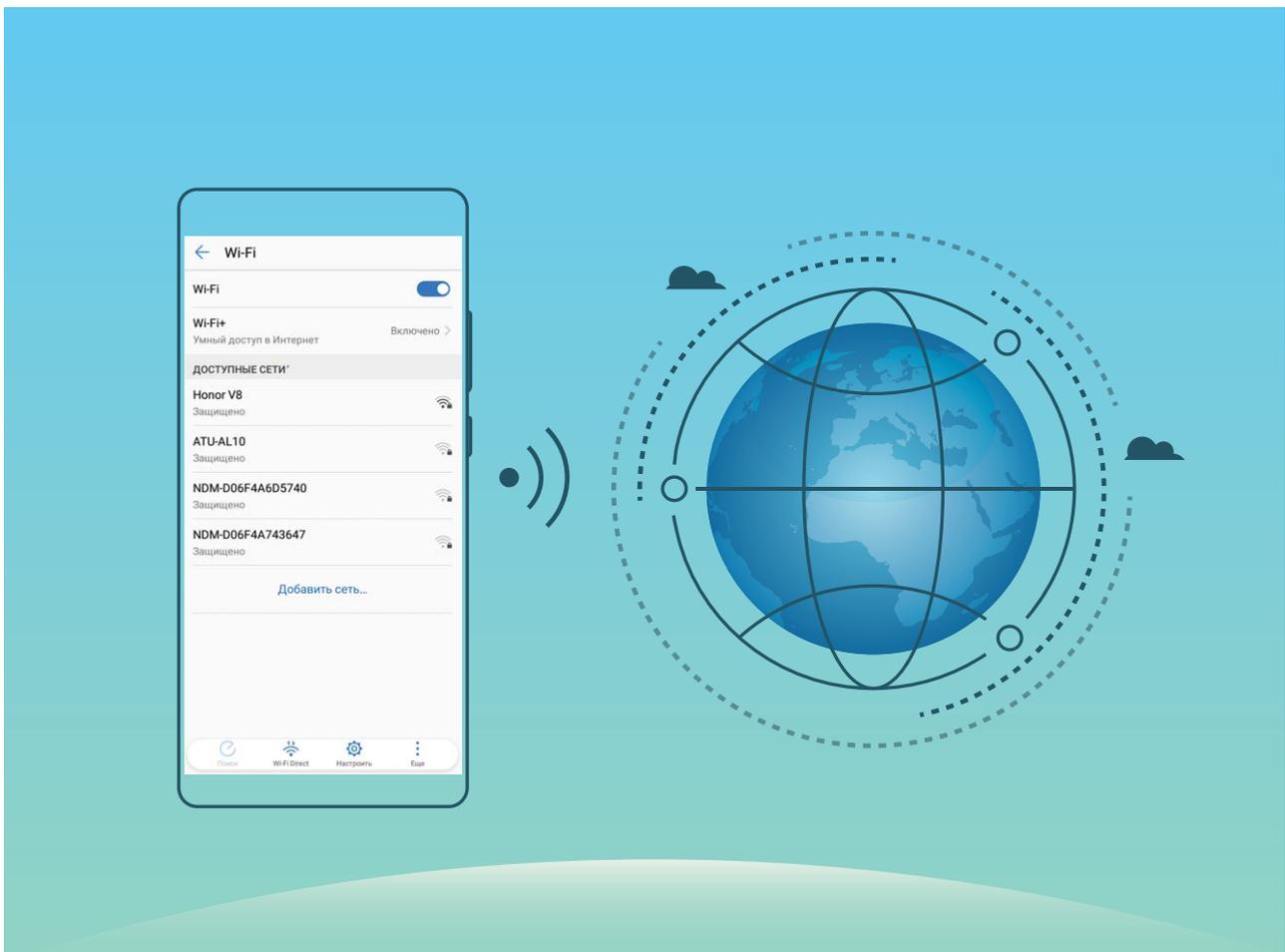
- Значок  означает, что Ваше устройство подключено к сети Интернет по Wi-Fi.
- Значок  означает, что Ваше устройство подключено к сети Интернет по мобильной сети передачи данных.

- **Автоматически включать и выключать сеть Wi-Fi:** В зависимости от доступности сетей Wi-Fi, к которым устройство подключалось ранее, сеть Wi-Fi будет включаться и выключаться автоматически в определенных местах. Это предотвратит постоянный поиск новых сетей Вашим устройством.
- **Оценивать статус доступных сетей:** Оценка доступных сетей Wi-Fi во избежание автоматического подключения к сетям без доступа в Интернет.

Подключение к сети Wi-Fi

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

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



Подключение к сети Wi-Fi: Откройте приложение  **Настройки**, выберите **Беспроводные сети > Wi-Fi**, включите **Wi-Fi**. Выберите сеть, к которой хотите

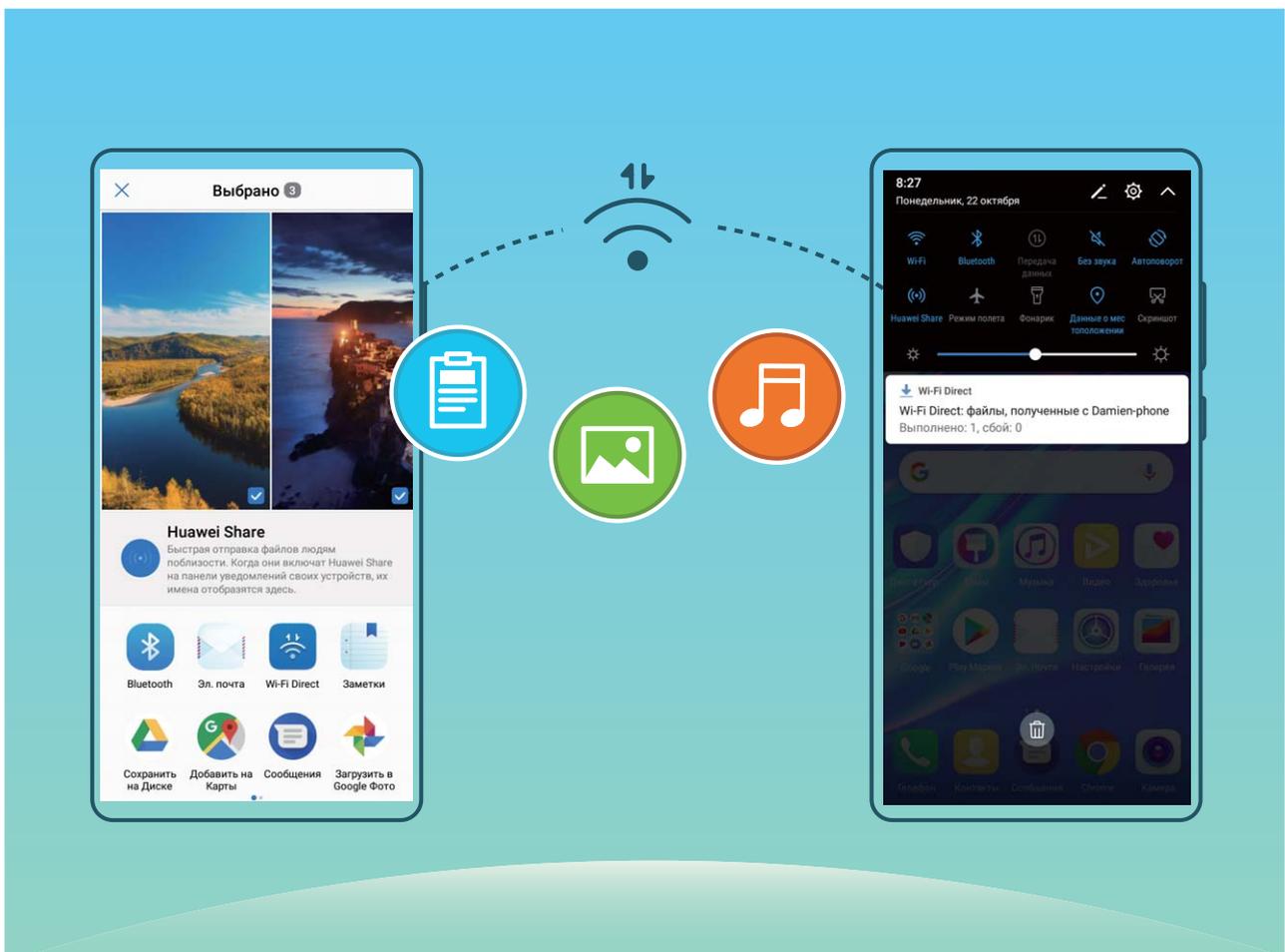
подключиться. В зависимости от настроек сети может потребоваться ввести пароль или выполнить другие действия, чтобы завершить аутентификацию. Следуйте инструкциям на экране. Вы можете добавлять точки доступа Wi-Fi автоматически **Поиск** или вручную **Добавить сеть...**

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

Подключение к сети Wi-Fi с помощью WPS: На экране Wi-Fi выберите **Расширенные настройки Wi-Fi > WPS-соединение**. Нажмите на кнопку WPS на роутере, чтобы установить соединение. Если Ваш роутер поддерживает WPS, подключение к сети Wi-Fi с помощью WPS — самый быстрый способ подключения, не требующий ввода пароля.

Передача данных по Wi-Fi Direct

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



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

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

Включение 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 выберите 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.

Подключение к Интернету

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

Подключение к сети Wi-Fi

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

Подключение к мобильной сети передачи данных

-  Перед использованием мобильной передачи данных приобретите у Вашего оператора подходящий тарифный план во избежание чрезмерных расходов на передачу данных.

- 1 Проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений.
- 2 Нажмите на значок , чтобы включить мобильную передачу данных.
 -  Когда Вам не нужен доступ в Интернет, выключайте мобильную передачу данных. Это позволит снизить расход батареи и сократить трафик данных.

Предоставление доступа в Интернет другим устройствам

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



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

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

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

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

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

i 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.

Звук и экран

Настройка режима Не беспокоить

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

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

- **Разрешить вызовы и сообщения от важных контактов:** Выберите **По приоритету**, затем нажмите **Приоритетные события**, чтобы настроить контакты, от которых Вы будете получать вызовы и сообщения.
 - **Разрешить сигналы будильников:** Выберите **Только будильник**, чтобы разрешить только сигналы будильника.
 - **Отключить все сигналы:** Выберите **Никогда**, чтобы выключить сигналы, вибрацию и активацию экрана при поступлении входящих вызовов, сообщений и срабатывании сигналов будильника.
-  • Можно провести вниз по строке состояния и нажать  на панели уведомлений, чтобы быстро включить или выключить режим **Не беспокоить**.
- Сигналы некоторых сторонних приложений могут срабатывать даже когда режим Не беспокоить включен. Отключите звук сигналов этих приложений в их настройках.

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

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

Настройки звука

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

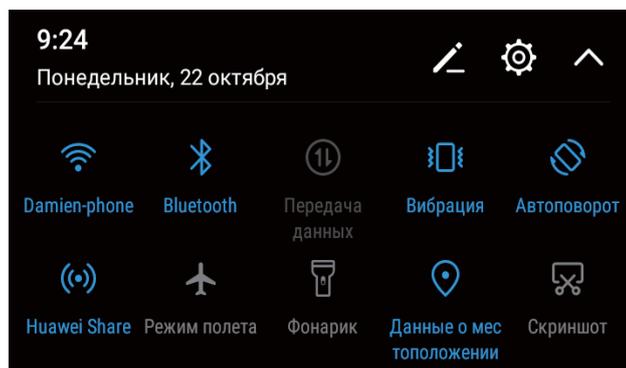
Настройка громкости системы: Нажмите на кнопку регулировки громкости, затем нажмите , чтобы настроить громкость мелодии вызова, мультимедиа, сигналов будильников и разговора.

 Громкость также можно настроить в настройках системы. Откройте приложение

 **Настройки**, нажмите **Звук** и перетащите ползунок, чтобы настроить громкость.

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

 для переключения между режимами **Звук**, **Без звука** и **Вибрация**.



Включение звука клавиатуры и сигналов уведомлений: Откройте приложение

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

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

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

Режим защиты зрения

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

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

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

Включение режима защиты зрения в заданное время: Можно настроить автоматическое включение режима защиты зрения в определенное время. Когда режим защиты зрения выключен, откройте приложение  **Настройки**, выберите **Экран > Защита зрения**, включите **Расписание**, настройте **Время начала** и **Время окончания**.

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

-  • После использования мобильного телефона в течение получаса дайте глазам отдохнуть 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

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

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

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

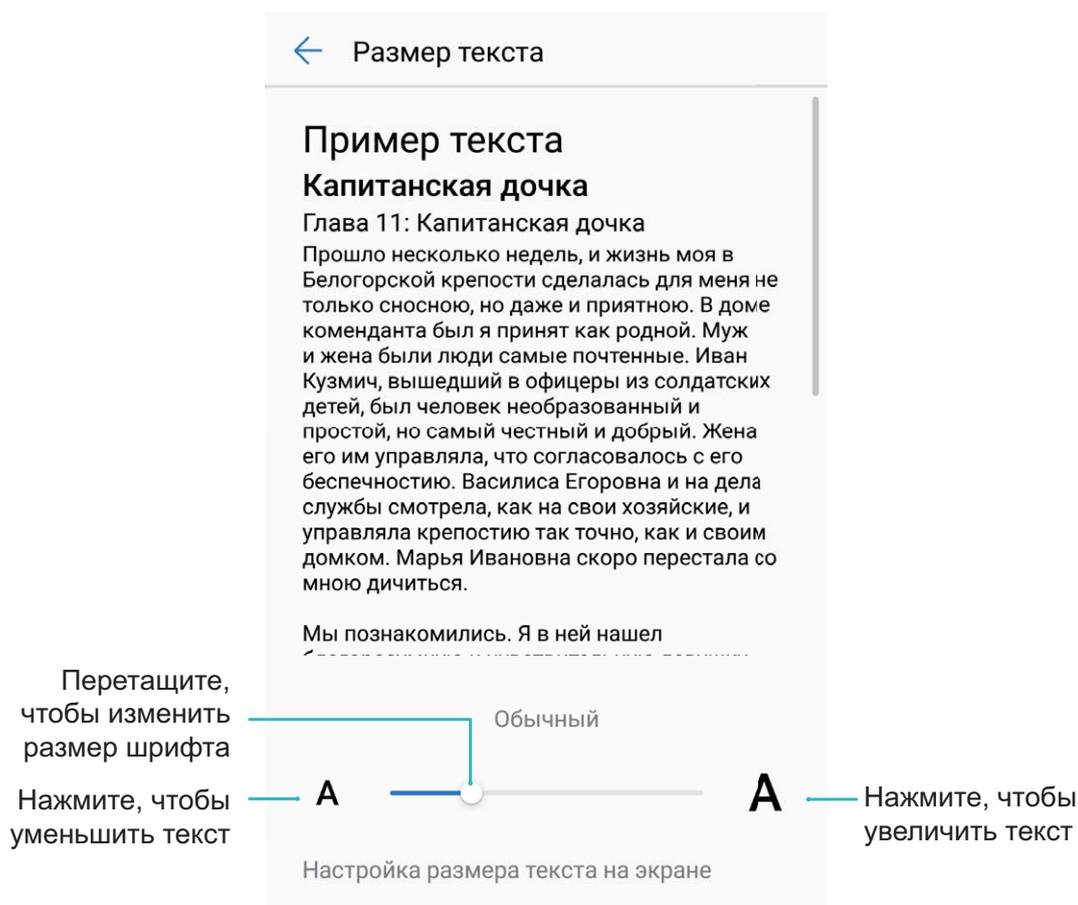
Добавление значков на рабочий экран: Нажмите и удерживайте значок приложения на рабочем экране, чтобы открыть меню. Нажмите и удерживайте функцию, затем перетащите ее на рабочий экран, чтобы создать ее значок. Например, Вы можете добавить значок функции съемки селфи на рабочий экран для быстрого доступа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

Настройки экрана

Вы можете изменить размер шрифта или настроить яркость экрана.

Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Экран**. Доступна настройка следующих параметров:

- **Изменение размера шрифта:** Нажмите **Размер текста** и выберите размер шрифта.



- **Включение автоповорота экрана:** Нажмите **Автоповорот экрана**, чтобы включить автоповорот экрана. Или проведите пальцем вниз по строке состояния, чтобы открыть панель уведомлений, затем нажмите  .
- **Настройка цветовой температуры:** Выберите **Цветовая температура**. Выберите **По умолчанию**, **Тепло** или **Холодно**. Также Вы можете нажать на круг или перетащить ползунок, чтобы настроить цветовую температуру вручную.

Память

Включение функции очистки памяти

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

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

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 **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 > Настроить способ ввода**, чтобы включить нужный метод ввода. Вернитесь к экрану **Язык и ввод**, нажмите **Клавиатура по умолчанию** и выберите метод ввода.

Специальные возможности

Озвучивание содержимого экрана с помощью TalkBack

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

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

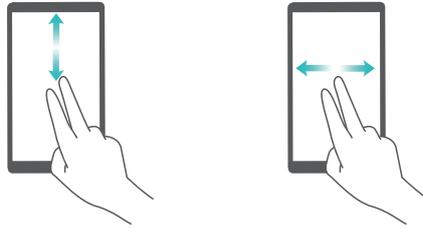
Почему мое устройство внезапно начинает озвучивать информацию, отображаемую на экране? Как выключить эту функцию? Возможно, Вы случайно включили TalkBack. Чтобы выключить TalkBack, нажмите и удерживайте кнопку питания, пока устройство не завибрирует, затем нажмите на экран двумя пальцами и не отпускайте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

Изучение жестов TalkBack

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

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

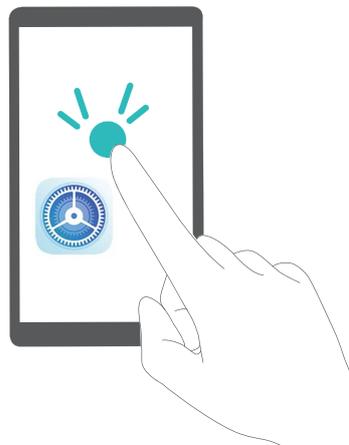
Перемещение по экрану. Проведите двумя пальцами вверх или вниз для перемещения по меню. Проведите влево или вправо для перемещения между экранами.



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



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



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

Синтез речи в TalkBack

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

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

Включение цветокоррекции

Настройка цветокоррекции позволяет устройству компенсировать последствия цветовой слепоты.

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

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

Основные настройки

Настройка языка системы

Хотите изменить язык системы устройства? Это очень просто.

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

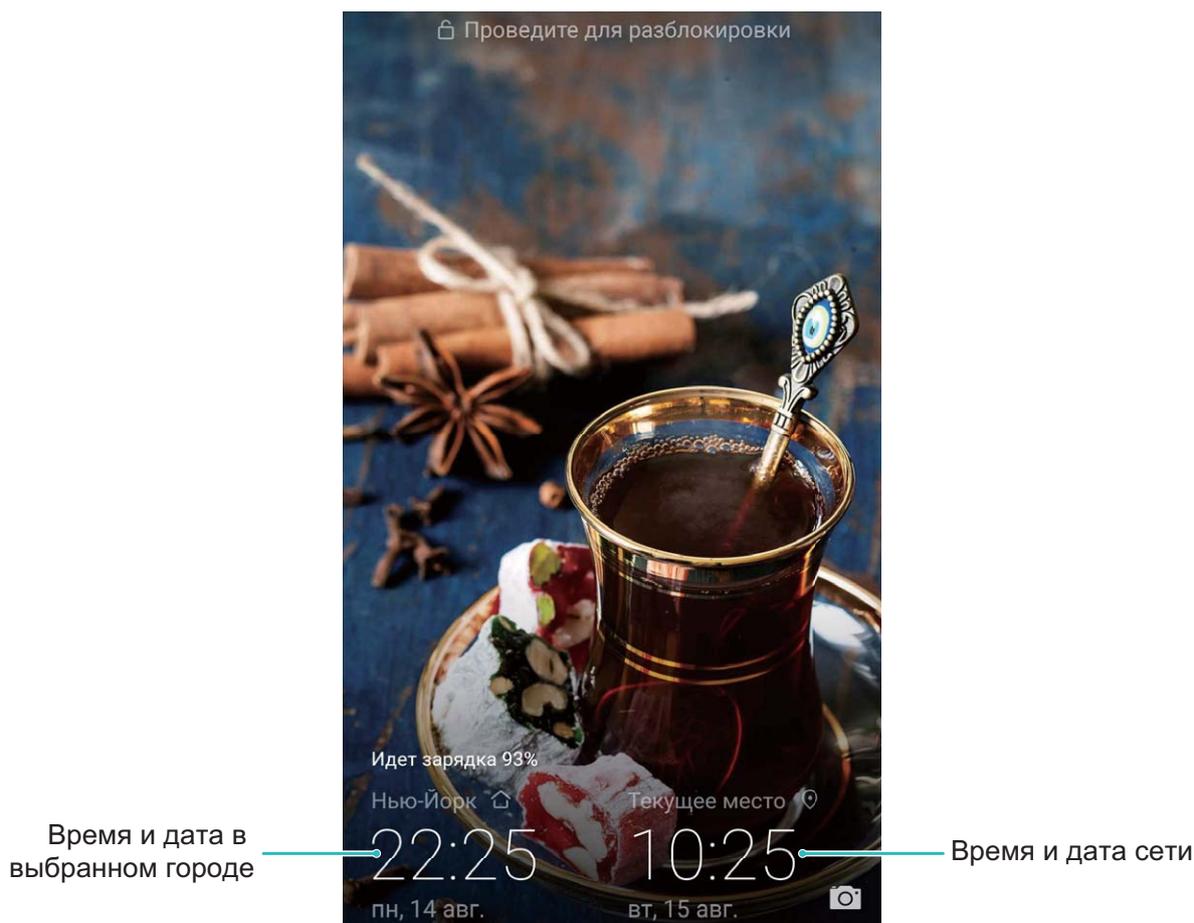
Настройка даты и времени

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

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

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

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



Печать документов и фото

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

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

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

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

Просмотр статуса памяти

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

-  Не все устройства поддерживают установку карт microSD.

Откройте приложение  **Настройки** и нажмите **Память** для просмотра статуса памяти (внутренней памяти устройства и установленной карты памяти). Вы можете очистить место во внутренней памяти, удалив ненужные файлы, отформатировать карту памяти или изменить путь сохранения файлов по умолчанию.

Очистка памяти (рекомендуется): Выберите **Очистка**, чтобы перейти на экран **Очистка памяти** и выполнить быструю очистку памяти.

Обновление системы

Онлайн-обновление

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

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

1 Откройте приложение  **Настройки**.

2 Выберите **Система > Обновление системы**.

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

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

Правовая информация

Уведомления

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2019. Все права защищены.

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

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

Товарные знаки



HUAWEI, HUAWEI



и являются товарными знаками Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ является торговой маркой Google Inc.

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

Qualcomm® aptX™



и

Qualcomm® aptX HD



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

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

Примечание

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

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

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

Программное обеспечение сторонних производителей

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

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

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

Данное устройство использует операционную систему Android™ с открытым исходным кодом. Huawei Technologies Co., Ltd. внесла необходимые изменения в систему. Таким образом, данное устройство может не поддерживать все функции, которые поддерживаются стандартной операционной системой Android, или может быть несовместимо с программным обеспечением сторонних производителей. Huawei Technologies Co., Ltd. не несет никакой ответственности при возникновении любой из этих ситуаций.

ОТСУТСТВИЕ ОБЪЕМА ГАРАНТИЙ

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

СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕЛЯМ, В ОТНОШЕНИИ ТОЧНОСТИ, ДОСТОВЕРНОСТИ ИЛИ СОДЕРЖАНИЯ НАСТОЯЩЕГО РУКОВОДСТВА.

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

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

Импортные и экспортные правила

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

Безопасность личных данных

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

- Используйте устройство в безопасной зоне для защиты от несанкционированного доступа.
- Всегда выполняйте блокировку экрана и создайте пароль или графический ключ для его разблокировки.
- Периодически сохраняйте резервную копию личных данных, хранящихся на SIM-карте, карте памяти или в памяти устройства. Если вы планируете использовать другое устройство, убедитесь, что все ваши личные данные перемещены или удалены со старого устройства.
- Во избежание заражения вашего устройства вирусами, не открывайте сообщения и электронные письма от неизвестного адресата.
- Для предотвращения кражи вашей личной информации во время работы в Интернете не открывайте веб-сайты, которые могут представлять риск нарушения безопасности.

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

Справочная информация

Прочтите краткое руководство пользователя, входящее в комплект поставки телефона.

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

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

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

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

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

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

Модель: DUB-LX1

EMUI 8.2_01



Qualcomm[®]
aptX[™]

