

3G Smart Watch

Умные часы с 3G

Руководство пользователя

Перед использованием ознакомьтесь с данным руководством.



ПРОЛАЙН
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

В руководстве пользователя описываются инструкции по эксплуатации умных часов на Android (чип MTK6275).

Инструкции по эксплуатации

1.1. Перед использованием изделия необходимо полностью зарядить его (не менее 2 часов на зарядке).

1.2. Важные операции

Включение

Для включения нужно нажать и удерживать кнопку питания.

Для выключения нажать и удерживать кнопку питания, затем выбрать пункт «Power on».

Использование в запретных зонах

Соблюдайте соответствующие ограничения и правила. Необходимо отключать изделие в самолете, вблизи легковоспламеняющихся материалов, химических веществ и медицинского оборудования.

Помехи

На мобильную связь могут влиять радиопомехи, ухудшая прием сигнала.

Водонепроницаемость

Часы не являются водонепроницаемыми, поэтому не допускайте попадания в них влаги.

Установка SIM-карты

Устройство поддерживает только SIM-карты формата «нано» для работы в сетях 3G операторов China Mobile и China Unicom.



Зарядка аккумулятора

- 1) Перед первым использованием часов необходимо зарядить аккумулятор. Для зарядки используйте портативное зарядное устройство или подключение с помощью кабеля к компьютеру. Первая зарядка — не менее 2 часов.
- 2) Чтобы обеспечить длительную работу от аккумулятора в режиме ожидания, используйте для зарядки чехол-зарядное.


1.3. Производитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик без предварительного уведомления об этом.

I. Краткое описание устройства

2.1. Описание устройства



ПРОЛАЙН СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

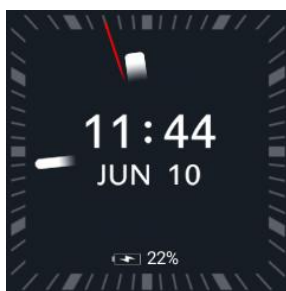
Кнопка питания: короткое нажатие при отключенном экране — активация устройства; короткое нажатие при нахождении в подменю — возврат в окно режима ожидания; длительное нажатие — выключение или выбор пункта меню для выключения .

5-контактный разъем micro USB: зарядка, передача данных.

Сенсорный экран: вызов любых функций и работа с часами.

2.2. Начало работы

Чтобы включить часы и перейти в окно режима ожидания, нажмите и удерживайте кнопку питания (см. изображение ниже).



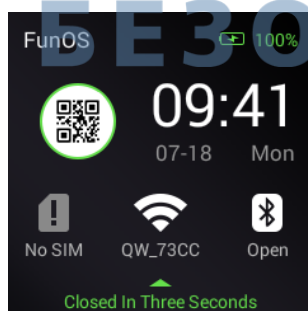
В данном окне доступны следующие операции.

- A. Нажатие и удерживание — переход к выбору циферблата (всего 51 вариант) для режима ожидания. Смахивание влево или вправо позволяет выбрать циферблат.

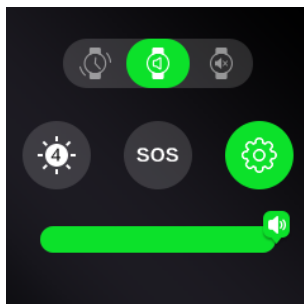


Коснитесь выбранного циферблата для сохранения в качестве текущего.

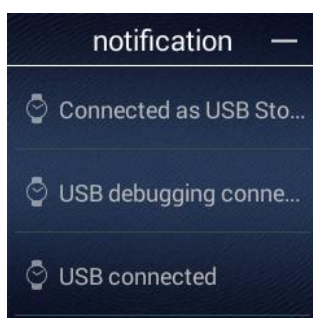
- B. Выпадающее меню сверху — переход в окно строки состояния, где находятся значки зарядки, уровня сигнала, беспроводной сети, Bluetooth, дата и время (см. изображение ниже).



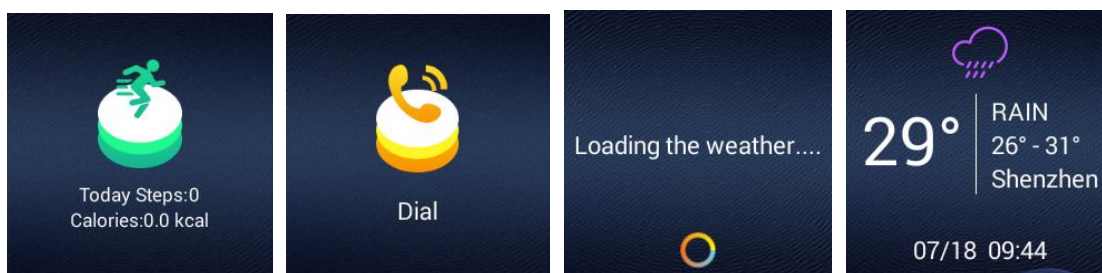
- C. Смахивание снизу вверх — переход к выбору настроек вибрации, звонка, уровня яркости, созданию ярлыка и включению беззвучного режима, а также регулировке громкости, экстренному вызову (см. изображение ниже).



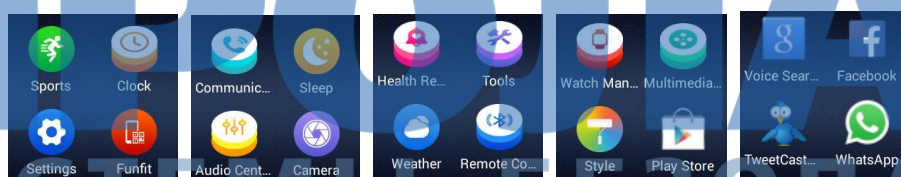
D. Смахивание вправо — переход к окну системных уведомлений приложения (см. изображение ниже).



E. Смахивание влево — быстрый вызов нужной функции: шагомера, меню вызова, данных о погоде и т.п. (см. изображение ниже):



F. Легкое касание по экрану — переход в главное меню (см. изображение ниже).



2.3. Настройки оформления

2.3.1. Выбор циферблата

Примеры см. в главе 2.2.

2.3.2. Настройки оформления меню

Для этого перейдите в главное меню, выберите в пункте «Menu style» соответствующее оформление.

II. Краткая инструкция

3.1. Поддержка аппаратной части

Устройство поддерживает SIM-карты формата «нано», и не работает с картами памяти.

3.2. Краткая инструкция

3.2.1. Включение сетевых функций: **WIFI**

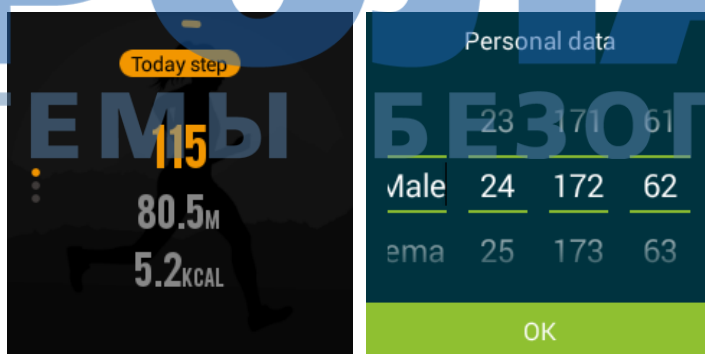
Для этого перейдите в меню настроек, коснитесь «WLAN», разверните список доступных сетей, выберите нужную, введите пароль для подключения, после чего можно работать в интернете.

3.2.2. Режим работы шагомера

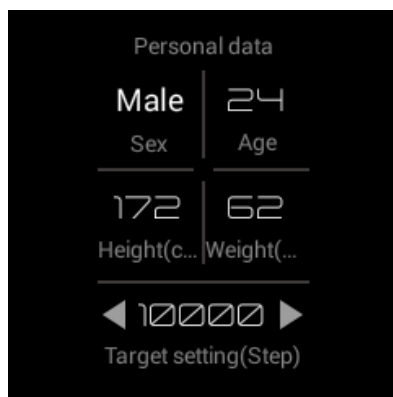
При включении шагомера он по умолчанию работает весь день. Данные, измеряемые им, — это количество пройденных шагов и сожженных калорий. Коснитесь шагомера для перехода в меню настройки характера движения, данных и просмотра статистики. При отключении часов шагомер продолжает работу.



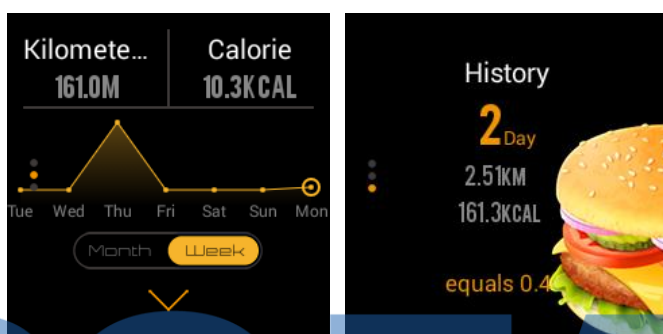
В данном окне коснитесь меню настроек, затем соответствующей кнопки и перейдите на страницу ввода персональных данных.



К персональным данным относятся пол, возраст, рост (в см) и вес (в кг). На изображении ниже показаны введенные данные.



На изображении показано пройденное расстояние, сожженные калории и история достижений.



3.2.3. Работа с изделием

После установки на смартфон приложения FunFit и подключения к часам телефона по Bluetooth становятся доступными следующие функции:

шагомер, погода, выбор циферблата, часы, звонки, сообщения, просмотр контактов, камера, звукозапись, прослушивание музыки, калькулятор, календарь, браузер, галерея, просмотр видео, загрузки, диспетчер файлов, настройки оформления, магазин приложений, Whatsapp, Facebook, TweetCaster, а также основные настройки.

Если у часов есть подключение к сети (установлена SIM-карта или соединение по WI-FI), то можно через кабель USB загрузить установочный пакет приложения или найти какое-нибудь в магазине приложений для часов.

III. Подключение и работа с мобильным приложением

4.1. Загрузка программы

①. Для установки и загрузки приложения FunFit на телефон можно найти его в магазине приложений (**например, google play**).

②. Или отсканировать QR-код. QR-код для загрузки приложения:



Код можно найти в подменю часов.

Примечание: данное приложение предназначено только для работы и синхронизации умных часов и мобильного телефона на Android по Bluetooth. Если программа загружена из других источников, проверьте ее версию — необходимо использовать самую последнюю.

4.2. Установка FunFit и работа с приложением

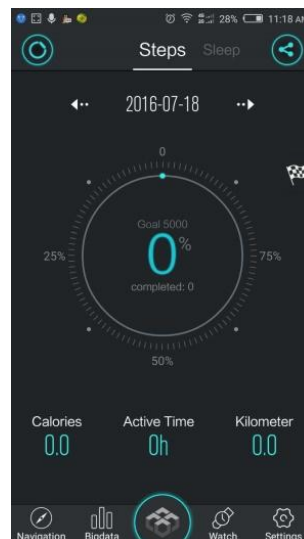
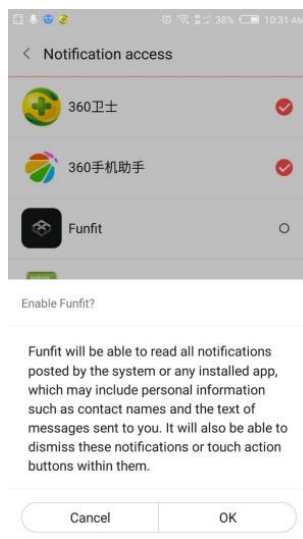
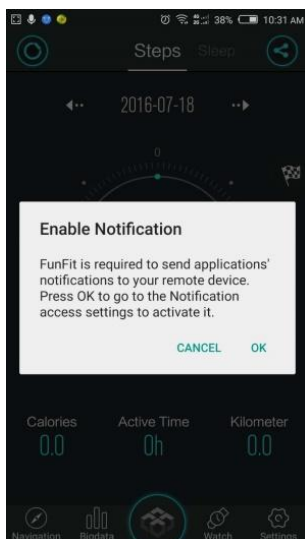
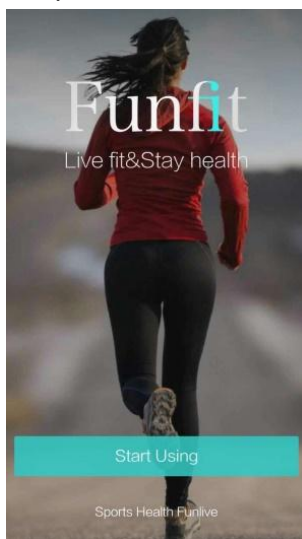
4.2.1. Установка FunFit

Примечание: устанавливать приложение можно только на смартфоны с ОС Android. Для завершения установки выполните все указания.

4.2.2. Работа с FunFit

Запустите на телефоне приложение, появится всплывающее окно, где нужно включить уведомления (нажать ОК).

Весь процесс см. на изображении ниже.



Откройте приложение, затем перейдите в меню «watch helper» → «notice application», выберите приложение (персональное или системное), которое необходимо разрешить. По умолчанию разрешены все.

Примечание: данное действие разрешает прием push-уведомлений; если этого не сделать, то будет недоступна синхронизация данных о состоянии здоровья и службы push-уведомлений приложения.

4.3. Подключение по Bluetooth и синхронизация данных

4.3.1. Подключение по Bluetooth часов и смартфона

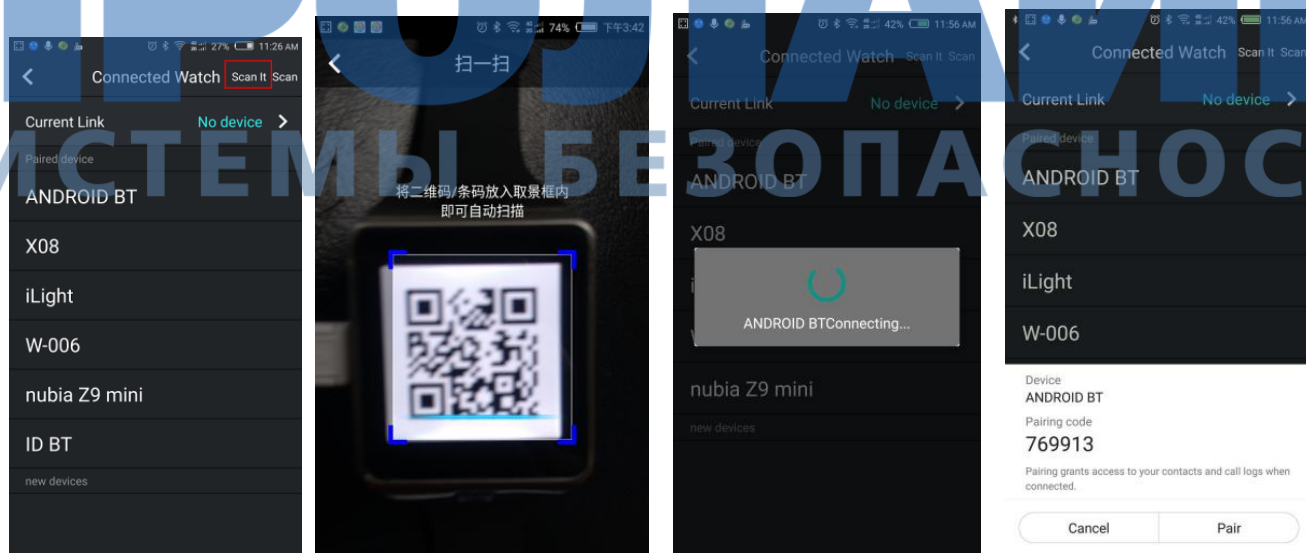
Предварительные условия: часы и смартфон должны быть видны для всех ближайших устройств с включенным Bluetooth.

4.3.2. Поиск часов и подключение с мобильного телефона

A. Через сканирование QR-кода.

Откройте на телефоне приложение FunFit, выберите помощника подключения, затем коснитесь «connection watch» (в данный момент нет подключения по Bluetooth), нажмите сверху «Scan it» для сканирования QR-кода (**примечание: на часах должен быть на весь экран развернут QR-код**), после этого появится запрос на синхронизацию. Если подтвердить ее, то это завершит подключение устройств. **Одновременно с этим и на часах появляется соответствующий запрос, который тоже нужно подтвердить, нажав «YES».**

См. изображение ниже.

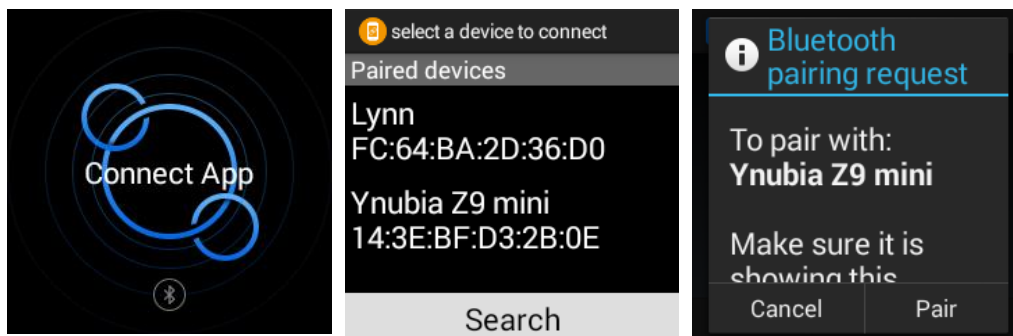


B. Поиск часов для подключения.

Откройте на телефоне приложение FunFit, выберите помощника подключения, затем коснитесь «connection watch» (в данный момент нет подключения по Bluetooth), нажмите сверху кнопку поиска ближайших устройств Bluetooth, выберите часы, после этого появится запрос на синхронизацию. Если подтвердить ее, то это завершит подключение устройств.

4.3.3. Поиск на часах телефона для подключения.

Перейдите в главное меню часов, нажмите «remote control», затем выберите «connection management» и коснитесь «connect». См. изображение ниже.



Об успешном подключении говорит появление на смартфоне Bluetooth-названия часов, а на часах — Bluetooth-названия телефона.

4.4. Синхронизация данных о здоровье и уведомлений приложения.

После установки FunFit, включения службы push-уведомлений для приложения и синхронизации устройств перейдите в главное окно программы, в правом верхнем углу нажмите кнопку синхронизации для передачи данных о здоровье на телефон. Если разрешить приложению отправку push-уведомлений, то их можно будет просматривать в строке оповещений на часах.

IV. Главное меню и его краткое описание

5.1. Sport (Шагомер)

См. главу «Режим работы шагомера».

5.2. Clock (Часы)

5.2.1. Stopwatch (Секундомер)

5.2.2. Alarm clock (Будильник)

Здесь можно добавить будильник, настроить время его срабатывания и т.д.

5.2.3. Timer (Таймер)

5.3. Setting (Настройки)

Здесь можно настроить Bluetooth, беспроводную сеть, режим энергосбережения, время и дату, язык и способа ввода, звук, отображение, удалить приложения, управлять безопасностью, выполнить резервное копирование и сброс устройства и т.д.

5.4. Communication (Связь)

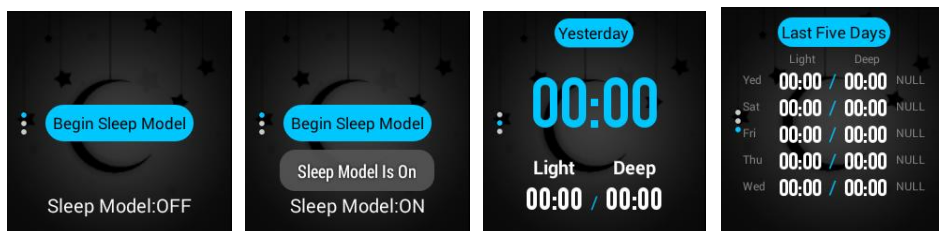
5.4.1. Message (Сообщения)

5.4.2. Contacts (Контакты)

5.4.3. Dial (Набор номер)

5.5. Sleep (Сон)

Данная функция предназначена для контроля за качеством сна — учитывает, сколько времени спит пользователь часов.



5.6. Audio Center (Управление звуком)

5.6.1. Recorder (Звукозапись)

В данном меню можно записать, воспроизвести, остановить воспроизведение, отрегулировать громкость записанного звука.

5.6.2. Music (Музыка)

Здесь можно воспроизвести, поставить на паузу, отрегулировать громкость музыки. В меню «options» выбирается источник музыки: по Bluetooth или локальный.

5.7. Camera (Камера)

Здесь можно делать снимки, изменять фокусное расстояние; в меню «Settings» изменить настройки камеры, съемки и т.д.

5.8. Health alert (Оповещения о состоянии здоровья)

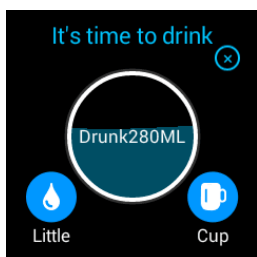
5.8.1. Stand Up (Напоминание о длительном сидении)

Здесь можно указать время напоминания о вставании (уведомление звонком и вибрацией).



5.8.2. Water (Напоминание об употреблении воды)

Здесь можно указать время напоминания об употреблении воды (уведомление звонком и вибрацией).



5.9. Tools (Инструменты)

5.9.1. Calculator (Калькулятор)

Доступен простой калькулятор с базовыми функциями: сложение, вычитание, умножение и деление.

5.9.2. Calendar (Календарь)

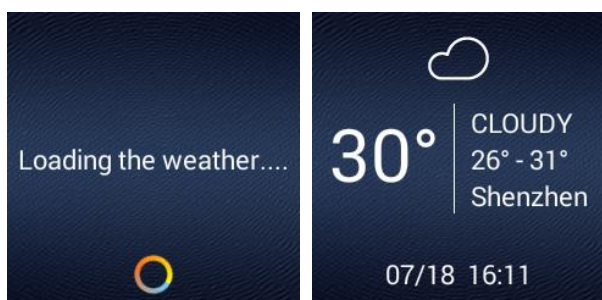
В календаре можно посмотреть месяц, год, день и неделю.

5.9.3. Browser (Браузер)

Браузер позволяет просматривать страницы в интернете, а также загружать приложения.

5.10. Weather (Погода)

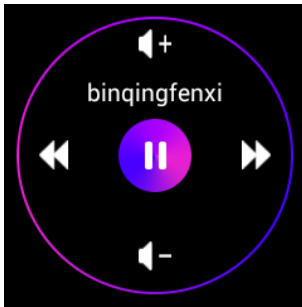
Если есть подключение к интернету, то устройство автоматически загружает данные о погоде для текущей местности.



5.11. Remote control (Удаленное управление)

5.11.1. Remote music (Удаленное воспроизведение музыки)

При наличии Bluetooth-подключения можно удаленно управлять воспроизведением музыки на телефоне. См. изображение ниже.



Примечание: для работы данной функции необходим установленный и запущенный проигрыватель Google play music player.

5.11.2. Connection management (Управление Bluetooth-подключением).

5.11.3. Find the phone (Поиск телефона)

При наличии Bluetooth-подключения нажмите «find phone» — смартфон зазвонит и завибрирует.

5.11.4. Lock mobile phone(Блокировка телефона)

При наличии Bluetooth-подключения нажмите «lock phone» — на телефоне появится запрос на активацию приложения и разрешение на блокировку телефона.

5.11.5. Remote camera (Удаленная съемка)

При наличии Bluetooth-подключения нажмите «remote camera» — это позволяет делать снимки телефоном с помощью часов.

5.12. Watch management (Управление часами)

5.12.1. Download (Загрузка)

5.12.2. File management (Диспетчер файлов)

Здесь можно просмотреть объем внутренней памяти телефона, управлять папками, настраивать доступ к файлам, открывать, создавать папки и т.д.

5.13. Multimedia Center (Медиацентр)

5.13.1. Gallery (Галерея)

5.13.2.Video (Видео)

5.14. Style (Оформление)

См. гл. 2.3.2.

5.15. Приложение SIM-карты

Условие: установить SIM-карту формата «нано».

Другие приложения: импорт установочных пакетов через подключение кабеля данных к компьютеру, а также их поиск и загрузка через магазин применений для часов.

V. Устранение основных неисправностей

В случае возникновения каких-либо неполадок в работе см. вопросы и ответы ниже. Если проблема остается, свяжитесь с продавцом или обратитесь к соответствующему специалисту по техническому обслуживанию.

1. Невозможно включить часы.

Слишком короткое время нажатия кнопки питания. Необходимо нажать и удерживать ее в течение не менее 3 секунд.

Низкий заряд аккумулятора. Необходимо зарядить его.

2. Часы автоматически выключаются.

Низкий заряд аккумулятора. Необходимо зарядить его.

3. Небольшое время работы часов.

Аккумулятор не полностью заряжен. Зарядка должна выполняться минимум 2 часа.

4. Часы не заряжаются.

Проверить, установлен и рабочий ли аккумулятор — через несколько лет эффективность его работы падает.

Проверить работу зарядного устройства. Если что, заменить его на новое.

Проверить подключение зарядного, и, если что, подсоединить его заново.

5. Сеть недоступна.

Не удалось подключиться к сети Wi-Fi. Попробуйте повторно выполнить подключение либо установить действующую SIM-карту, на которой активирована функция передачи данных.

6. Нельзя позвонить.

Проверить, установлена ли SIM-карта, а также уровень сигнала сети.

Приложение. Технические характеристики

Раздел		Описание	Примечания
Краткое описание	Функции	Бюджетные умные часы на Android с функцией шагомера (работает даже	1. Работа функции шагомера даже в выключенном состоянии. 2. Яркий экран,

изделия		при отключенном питании устройства).	точный шагомер, слежение за качеством сна.
	Модель	Умные часы	
	Размеры	58,4*38,4*12 мм	
	Экосертификация	Да	
	Стандарт качества	Производственный стандарт	

Параметры экрана	Размер	1,54 дюйма	Параллельный интерфейс.
	Параметры сенсора	1,54-дюймовый емкостный сенсор	
	Разрешение	240*240	

Параметры камеры	Камера	Есть	Интерфейс камеры — MIPI.
------------------	--------	------	--------------------------

Аппаратные блоки	Динамик	Есть	
	Микрофон	Есть	
	Емкость аккумулятора	300 мА*ч	Защищенный литий-полимерный аккумулятор
	Вибропривод	2-проводной	
	Световой индикатор	Нет	
	Антенна	Есть	Ремешок в качестве антенны сотовой сети; WIFI-антенна — в боковой рамке.
	Боковые кнопки	Нет	
Интерфейсы	Тестовый ИК-порт	Есть	Зарезервирован на основной плате.
	Разъем для SIM-карты	Есть	SIM-карта формата «нано».
	Разъем под карту памяти	Нет	
	Разъем для наушников	Нет	
	Гнездо для зарядки	Есть	5-контактный разъем micro USB
	USB	Есть	5-контактный разъем micro USB
	Передача данных	Есть	Micro USB

Аппаратная часть	Чип	MT6572A	Двухядерный процессор, 1,2 ГГц
	Поддержка сотовых сетей	Есть	Стандарты сотовой сети второго поколения: 850, 900, 1800, 1900 МГц; третьего поколения (WCDMA): 2100/1900 МГц и 900/850 МГц.
	Память	Внутренняя — 4 гигабайта; оперативная — 512 мегабайт.	
	Поддержка карт памяти	Нет	
	Радио	Нет	
	Bluetooth	Есть	BT4.0
	WIFI	Есть	
	GPS	Нет	
	Усилитель мощности	Есть	
	Акселерометр	Есть	



ПРОЛАЙН
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ