



Умное кольцо

UrsTech SY02

Инструкция по эксплуатации

## Описание продукта



## Комплектация

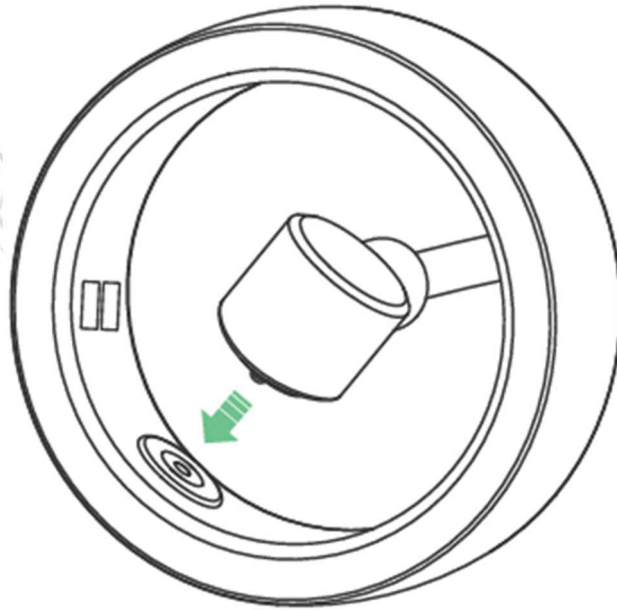


## Предисловие

Кольцо не является медицинским прибором! Это фитнес треккер в виде кольца, поэтому погрешности и отклонения в показаниях от профессиональных и специализированных приборов допустимы! Показания с кольца не стоит принимать за чистую монету! Используйте его данные только как повод измерить показания на более точных приборах или обратиться к врачу.

Так же кольцо является бюджетным устройством, не стоит ожидать от него «свершений» на уровне устройств премиум сегмента. Просьба относиться с пониманием.

## Включение



Подключите кольцо кабелем зарядки или установите в базу для зарядки. Дайте ему около минуты – зарядиться и загрузиться (оно должно замигать светодиодами). После этого ищите его в приложении.

## Подключение приложения

**!Не нужно подключать кольцо в интерфейсе Bluetooth телефона, сразу ищите его приложением!**

Если подключить кольцо через телефон, а не через приложение, приложение его не увидит, так как телефон будет перехватывать подключение. Если уже подключили – то удалите/забудьте подключение в телефоне, перезагрузите телефон и ищите/подключайте кольцо ИМЕННО приложением! После подключения кольца в приложении, телефон может запросить его подключение в системе, в данном случае – одобрите подключение, на приложение это уже не повлияет. (потому что оно является еще устройством управления, если вы будете использовать функцию перемотки музыки или листания видео взмахом)

1. Скачайте приложение «RwFit»

Android Play Market	RuStore	Apple Market
		

2. Откройте приложение, оно сразу откроется на странице поиска устройства

3. Нажмите на кнопку поиска

4. Найдите в списке устройств кольцо SY02



5. Нажмите на него и кольцо должно подключиться к телефону.

6. Приложение (Android) будет запрашивать доступы к позиционированию и к поиску близлежащих устройств – одобрите данные запросы, иначе приложение не сможет найти кольцо.

## Индикация статусов

- Моргает зеленым светодиодом часто – считывает пульс.
- Моргает красным светодиодом часто – считывает кислород.
- На зарядке горит красный светодиод – кольцо заряжается.
- На зарядке горит зеленый светодиод – кольцо заряжено.
- Моргают белые светодиоды – индикация о поступлении звонка (нужно включить в настройках приложения, при включении этой функции повышается энергопотребление)
- Моргают синие светодиоды – индикация о поступлении сообщения (нужно включить в настройках приложения, при включении этой функции повышается энергопотребление)

## Включение индикации SMS/Звонка

1. Откройте приложение RwFit
2. Перейдите на вкладку устройство
3. Нажмите на строку «Напоминание о сообщении»
4. Приложение предупредит вас о том, что данная функция увеличит энергопотребление
5. Согласитесь с предупреждением
6. Переместите переключатель в положение «включено» на строке «Разрешения на уведомления», система запросит у вас доступ к уведомлениям, звонкам и SMS.
7. Дайте эти разрешения (иначе функция работать не будет)
8. Выберите, о чем оповещать светодиодами о звонке и/или SMS
9. Переместите соответствующие переключатели в положение «вкл».

### **Внимание!**

При включении данной функции увеличивается энергопотребление

## Создание фото взмахом

1. Откройте приложение RwfFit
2. Перейдите на вкладку устройство
3. Нажмите на строку «Сделать фото», откроется встроенная функция камеры
4. Взмахните кольцом, чтобы сделать фото.

## Включение функции управления музыкой/короткими видео

1. Откройте приложение RwfFit
2. Перейдите на вкладку устройство
3. Нажмите на строку «Контроль приложений» и выберите:
  - 3.1. «Короткое видео» для управления листанием видео
  - 3.2. «Музыка» для управления музыкой.
  - 3.3. «Закрытие» для отключения функции

### **Внимание!**

При включении данной функции сильно увеличивается энергопотребление и время автономной работы кольца может снизиться до 1х суток.

## Расположение на пальце

Кольцо можно надевать на любой палец, на который вам удобно и в любом положении.

Оно должно быть размещено датчиками к мягким тканям пальца, не сверху на кости. Для более простого понимания – контактная площадка для зарядки кольца должна быть снизу, на мягких тканях пальца, примерно по середине, тогда датчики так же окажутся на мягких тканях.

\*Примечание: кольцо не является медицинским прибором! Погрешности в показаниях могут достигать до 10% отклонения. Если у Вас больше, попробуйте разместить кольцо в другом положении.

Показания, измеряемые данным устройством, являются приблизительными и не могут быть использованы в медицинских целях и для установления диагноза. Используйте эти данные только как ориентир. И, при сильных отклонениях от нормы, как повод обратиться к врачу или сделать проверку на более точном оборудовании.

Если чувствуете дискомфорт, покраснение и/или припухлость в зоне контакта кольца с кожей, пожалуйста, обратитесь к врачу.

## Использование в воде

Кольцо можно использовать при принятии душа/ванны, а также при купании. Оно имеет степень защиты IP68, но после намокания рекомендуется протереть насухо, чтобы избежать окисления контактов.

После купания в соленой воде, для избежание коррозии зарядных контактов, споласкивайте обычной водой.

Избегайте долгого контакта с химическими моющими средствами, после контакта ополаскивайте обычной водой.

## Предосторожности

Сохранение внешнего вида.

Кольцо имеет пластиковое покрытие снаружи и гипоаллергенную смолу внутри. Внешнее покрытие является мягким материалом и подвержено воздействию твердых и острых предметов. Поэтому для сохранения презентабельного внешнего вида рекомендуется снимать кольцо при использовании жестких предметов или проведении тяжелых работ. Это бюджетное кольцо, использующее бюджетные мягкие материалы, поэтому стоит избегать прямого воздействия материалов жестче покрытия кольца.

Как рекомендация для выбора колец из более твердых материалов стоит обратить внимание на более твердые сплавы, как то: вольфрам, титан и похожие сплавы.

Храните устройство в сухом и теплом помещении. Не трогайте зарядный кабель или базу для зарядки мокрыми руками, во избежание удара током, и не погружайте их в жидкости, в частности во время зарядки.

Не разбирайте устройство, не модифицируйте батарею, не погружайте в жидкости, чтобы избежать деградации батареи, перегрева или возгорания. А также не бросайте, не протыкайте и не воздействуйте на батарею высокими давлениями.

## Решение проблем

1. Кольцо не замигало светодиодами при первом подключении к зарядке	Повторно подключите его, протрите контакты, прижмите к контакту сильнее, со временем оно притрется и будет вставать на зарядку сразу и исправно.
2. Плохо считает шаги	Дайте кольцу к вам «привыкнуть», поносите его несколько дней, оно откалибруется и показания станут более точными. Так же не забудьте в настройках указать свой рост (настройка доступна в личных данных в приложении) – этот параметр имеет прямое влияние на подсчет шагов
3. Количество шагов не совпадает с количеством на телефоне, часах и т.д.	Количество шагов никогда не будет 1в1 с другим устройством и даже на 2х одинаковых устройствах количество шагов будет всегда разное! Это не брак и не дефект кольца – это особенности возможностей и технологии подсчета.
4. Кольцо отключилось и не подключается автоматически	Подключите его повторно в приложении, как делали при первичном подключении, нажав на него в списке найденных устройств (не забудьте удалить/отключить от Bluetooth в телефоне). Такое может происходить, когда вы отходите с кольцом далеко от телефона и соединение теряется, обычно кольцо переподключается автоматически, но в некоторых случаях это может не произойти.

## Сброс к заводским настройкам

Сброс кольца к заводским параметрам:

1. Откройте приложение RwfFit
2. Перейдите на вкладку устройство
3. Нажмите на строку «Восстановить заводские настройки»
4. Согласитесь с предупреждением

## Спецификации

Материал изделия	пластик + гипоаллергенная смола
Водостойкость	IP68 до 5Атм
Вес	около 3.2гр (зависит от размера кольца)
Память	512 KB ROM + 32 KB RAM
G-сенсор	SC7A20H
Bluetooth	5.2
Датчик пульса	Tianyi 3918H
Батарея	LiPo 16-18мАч (зависит от размера кольца)
Время зарядки	1-1.5 часа
Время автономной работы	До 4х дней в режиме ожидания
Приложение для телефона	RwfFit

## Гарантия

Гарантия на устройство 6 месяцев с момента покупки (забора с ПВЗ).

Гарантия предоставляется по номеру заказа

Гарантийный возврат принимается только при наличии полной комплектации и упаковки.

Явные физические повреждения так же могут послужить поводом для отказа в гарантии/возврате товара.



Вскрытие устройства снимает с гарантии

