

# БЕГОВАЯ ДОРОЖКА **T-1300 PRO (10,1" TFT)**



Перед использованием устройства внимательно прочтайте инструкцию. Сохраните настоящеe руководство для дальнейшего использования.

**ВАЖНО**

Характеристики продукта могут отличаться от представленных на фотографиях и могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.



## Рады приветствовать вас, пользователи продукции **UNIX Fit!**

Мы благодарны, что ваш выбор был остановлен на тренажёре нашего бренда. Для того чтобы обеспечить вашу максимальную сохранность, команда **UNIX Fit** просит вас с вниманием отнестись к изучению инструкции перед использованием тренажёра! В случае если инструкция в дальнейшем будет потеряна, её всегда можно найти на официальном сайте.

**UNIX Fit** заботится о своих покупателях и всегда готов ответить вам на все возникшие вопросы, в том числе и по эксплуатации товара. Для этого достаточно обратиться к продавцу или дилеру, у которого он был приобретен. Уверены, вы с удовольствием будете пользоваться товарами нашего бренда! Помните, что регулярные занятия спортом способствуют улучшению вашего физического состояния, а также влияют на выработку эндорфинов. С брендом **UNIX Fit** вы можете быть уверены, что ваше тело на долгие годы останется подтянутым и красивым.

Мы постоянно развиваемся и предлагаем нашим клиентам самые современные и лучшие технологии на рынке. Все тренажёры бренда **UNIX Fit** много лет пользуются популярностью не только у взрослых, но и у их детей. Для того, чтобы изучить полный ассортимент продукции, перейдите на наш официальный сайт, наведя камеру на QR-код.



**UNIXFIT.RU**



# **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. Характеристики беговой дорожки**
- 2. Меры предосторожности**
- 3. Инструкция по сборке**
- 4. Функции пульта управления**
- 5. Уход и обслуживание**
- 6. Учебное пособие**

## **Характеристики**

**Поздравляем вас с выбором беговой дорожки. Вы сделали первый шаг к здоровому и полезному образу жизни.**

Беговая дорожка разработана специально для удовлетворения ваших потребностей. Ниже перечислены ее технические характеристики.

- Диапазон скоростей: 0,8~22 КМ/ЧАС
- Регулировка угла наклона: от 0 до 25 в автоматическом режиме
- Кистевой пульс
- 16 вариантов предустановленных программ
- Программы HR -- для регулирования сердечного ритма (только для версии HRC)
- Динамики
- Входное напряжение: 220В
- Частота тока в сети 50-60ГЦ

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

**ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ПОЛУЧЕНИЯ ТРАВМ, ОЖОГОВ, ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ПОЖАРА ИЛИ ДРУГИХ ПОСЛЕДСТВИЙ, ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ДАННОЙ БЕГОВОЙ ДОРОЖКИ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ПРИВЕДЕННЫМИ НИЖЕ УКАЗАНИЯМИ.**

- Пользователь обязан убедиться в том, что все лица, использующие данную беговую дорожку, проинформированы обо всех указаниях и мерах предосторожности.
- Категорически запрещается подпружинять к беговой дорожке домашних животных и маленьких детей.
- Запрещается включать беговую дорожку, в тот момент, когда вы стоите на беговом полотне.
- Беговая дорожка способна развивать высокую скорость. Чтобы избежать резких скачков скорости, следует регулировать скорость постепенно, с небольшим интервалом.
- Необходимо регулярно проверять и затягивать все детали беговой дорожки. Не прикасайтесь руками ко всем движущимся частям.
- Запрещается оставлять беговую дорожку без присмотра в работающем состоянии. Если беговая дорожка не эксплуатируется, необходимо всегда извлекать ключ безопасности и переводить выключатель в положение "выключено". Расположение и принцип действия выключателя см. на странице инструкций к пульту управления в настоящем руководстве.
- Запрещается оставлять беговую дорожку без присмотра, если она подключена к сети.
- При укладке или перемещении тренажера убедитесь, что предохранительная крышка мотора исправна. Снимать крышку двигателя следует только по указанию уполномоченного представителя сервисной службы. Обслуживание, отличное от описанного в данном руководстве, может производиться только уполномоченным представителем сервисной службы.
- Держите вилку и кабель питания удаленно от нагреваемых поверхностей.
- Во избежание поражения электрическим током необходимо исключить контакт с водой и иными жидкостями всех электротехнических компонентов тренажера, таких как двигатель, кабель питания и тумблер включения/выключения. Не устанавливайте какие-либо предметы на поручни, на пульт управления тренажером или на беговое полотно.

**В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОБСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИМИТЕ ВО ВНИМАНИЕ НИЖЕСЛЕДУЮЩЕЕ:**

- Собирать и эксплуатировать беговую дорожку следует на твердой ровной поверхности. Вокруг беговой дорожки всегда должно быть свободное пространство около полутора метров.
- Перед началом тренировки всегда используйте ключ безопасности и прикрепляйте его на зажим к одежде. Если возникнут проблемы и потребуется быстро остановить тренажер, необходимо потянуть за кабель, чтобы отсоединить ключ безопасности от пульта управления. Для продолжения работы необходимо снова установить ключ безопасности в пульт управления.
- Во избежание возможных травм необходимо заменить кабель питания силами производителя, его сервисного агента или специалистов с соответствующей квалификацией.
- Извлеките ключ безопасности и храните его в безопасном месте, когда беговая дорожка не используется. Храните ключ безопасности в недоступном для детей месте.
- Надевайте соответствующую одежду и обувь для тренировок. Не носите свободную одежду и обувь с твердой подошвой или каблуком. Обязательно уберите длинные волосы назад.
- Держите всю свободную одежду или полотенца удаленно от бегового полотна. Если в ролики или ремень полотна попадет какой-либо посторонний предмет, само полотно не остановится сразу. В случае попадания постороннего предмета необходимо немедленно выключить устройство.
- Соблюдайте осторожность при подъеме и спуске с беговой дорожки. По возможности пользуйтесь поручнями. Наступайте на беговое полотно только при очень низкой скорости его движения. Не сходите с беговой дорожки во время быстрого движения полотна.
- Чтобы встать на беговое полотно или сойти с него, необходимо занять позицию на правой и левой площадках с каждой стороны бегового полотна перед запуском полотна (для начала тренировки) и после его остановки (по окончании тренировки).
- Запрещается поворачивать голову либо тело на беговой дорожке во время движения ленты полотна. Держите голову и корпус всегда направленными вперед.
- Запрещается включать беговую дорожку, если кто-то находится на беговом полотне.
- Запрещается раскачивать беговое полотно, опираться корпусом на поручни или консоль управления.
- Не допускайте перенапряжения во время тренировки. Если Вы почувствовали себя перенапряженным, немедленно прекратите тренировку. При возникновении болевых ощущений или дискомфорта проконсультируйтесь с врачом.

- Запрещается самостоятельно выполнять какие-либо действия по обслуживанию беговой дорожки, помимо сборки и технического обслуживания, описанных в настоящем руководстве. Беговая дорожка предназначена только для домашнего использования. Если беговая дорожка требует дополнительного обслуживания, отличного от описанного в настоящем руководстве, обратитесь в сервисную службу, содержащуюся в данном руководстве.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также с недостаточным опытом и знаниями, если они не были проинструктированы или проконтролированы по использованию устройства лицом, ответственным за их безопасность. Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с тренажером.

**ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:** настоящий тренажер является электроприбором потому он должен быть заземлен. В случае поломки или неисправности заземление снижает риск поражения электрическим током. Беговая дорожка оснащена кабелем питания в виде заземленного проводника и заземленной вилки. Вилка должна быть вставлена в соответствующую электрическую розетку, установленную и заземленную в соответствии со всеми действующими нормами и правилами.

**ВАЖНО:** Неправильное подключение кабеля питания к розетке может привести к поражению электрическим током. Если вы сомневаетесь в том, что заземление электрического питания беговой дорожки выполнено правильно, обратитесь к квалифицированному электрику или специалисту по обслуживанию. Запрещается модифицировать вилку, входящую в комплект беговой дорожки. Если комплектная вилка не подходит к соответствующей розетке, обратитесь к квалифицированному специалисту для установки подходящей розетки.

**ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕПАДОВ ВХОДЯЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ:** Несмотря на то, что беговая дорожка оснащена встроенной защитой от скачков напряжения, все же рекомендуется использовать внешний сетевой фильтр. Беговая дорожка автоматически отключится, в том случае если произойдет скачок напряжения. Ключ безопасности расположена в нижней передней части панели электромотора. При необходимости отключения беговой дорожки следует повернуть переключатель включения/выключения в положение "выключено", а затем нажать ключ безопасности. В этом случае беговая дорожка будет работать надлежащим образом образом.

## ОСНОВНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Тренажер предназначен для домашнего использования
2. Напряжение для данного устройства составляет 220 В
3. Перед началом работы с тренажером выполните 10-минутную разминку и наденьте одежду и обувь, подходящую для занятий спортом
4. Не стойте на беговой дорожке во время регулировки, тестирования или запуска беговой дорожки
5. Будьте осторожны при подъеме и спуске с тренажера. Перед запуском тренажера возьмитесь за руль и поставьте ноги на боковые направляющие (не на беговое полотно). После запуска тренажера встаньте на полотно, при этом тренажер должен работать на самой низкой скорости. Затем постепенно повышайте скорость. Перед тем как сойти с тренажера, а также в случае возникновения опасности уменьшите скорость до самого низкого уровня
6. В случае возникновения ситуации, в результате которой может быть получен вред здоровью, жизни, а также имуществу необходимо нажать клавишу экстренного выключения, после чего на экране блока управления появится соответствующее предупреждение, а движение бегового полотна будет остановлено
7. Дети должны быть под присмотром взрослых, если они находятся на тренажере или рядом с ним
8. Беговую дорожку следует беречь от попадания прямых солнечных лучей, влаги и загрязнений. Необходимо регулярно проводить чистку всех частей тренажера.
9. Если тренажер не используется в течение длительного времени, запрещается ставить на него какие-либо предметы или находиться на нем.

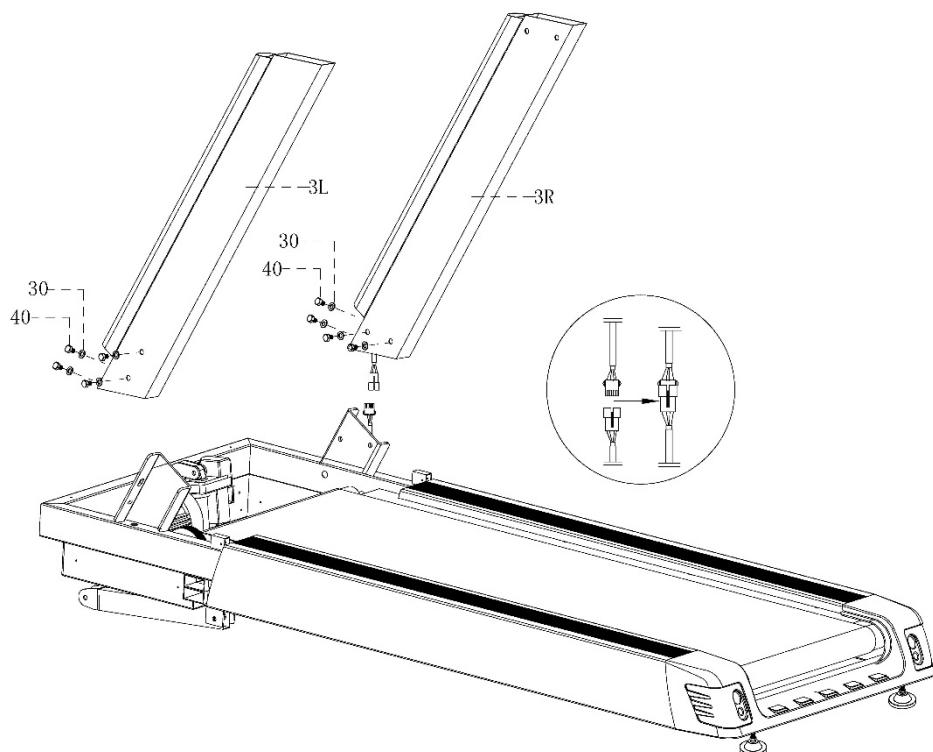
# Инструкция по сборке

| Перечень комплектации оборудования |                 |                   |                 |  |
|------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|--|
| Часть # Описание                   | Количество (шт) | Часть # Описание  | Количество (шт) |  |
| Болт M10x20 mm                     | 14              | Ключ безопасности | 1               |  |
| Шайба ( $\phi$ 11* $\phi$ 21*t1.5) | 14              | Имбусовый ключ    | 2               |  |
| Масленка                           | 1               | Отвертка          | 1               |  |
| Винт $\phi$ 4.2*16                 | 21              | Винт $\phi$ 5*14  | 4               |  |

**ПРИМЕЧАНИЕ:** 1. Выше описаны все детали, необходимые для сборки данной беговой дорожки. Прежде чем приступить к сборке, убедитесь, что все необходимые детали имеются в комплекте.

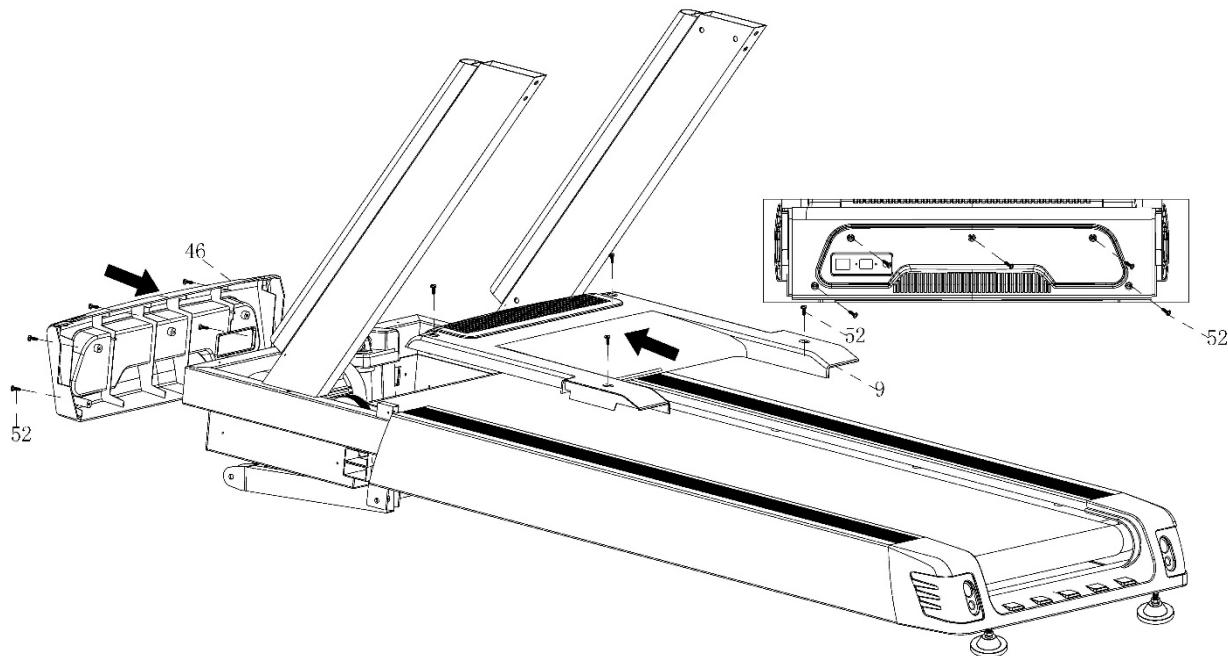
2. В комплекте с оборудованием имеются инструменты, которые облегчат сборку беговой дорожки.

- **Шаг 1:** Возьмите из коробки опорную раму и положите ее на пол. Подсоедините нижний и средний кабели блока управления и закрепите стойки (3L/R) в направлении, указанном стрелкой, на опорной раме. Используйте болт M10\*20 (40) и шайбу  $\phi$ 11\* $\phi$ 21\*t1,5 (30) для фиксации СТОЙКИ (3L/R).



## ШАГ 2: Сборка корпуса электромотора

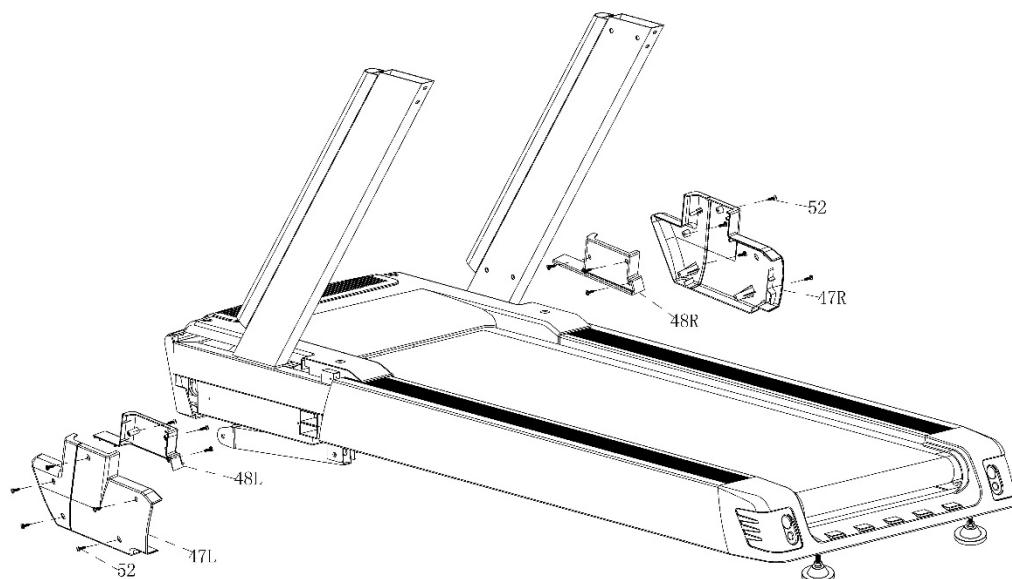
- 1: Закрепите переднюю панель корпуса электромотора при помощи винта (52)  $\phi 4.2*16$ .
- 2: Затем установите верхнюю панель корпуса двигателя и с помощью винта (52)  $\phi 4.2*16$  зафиксируйте



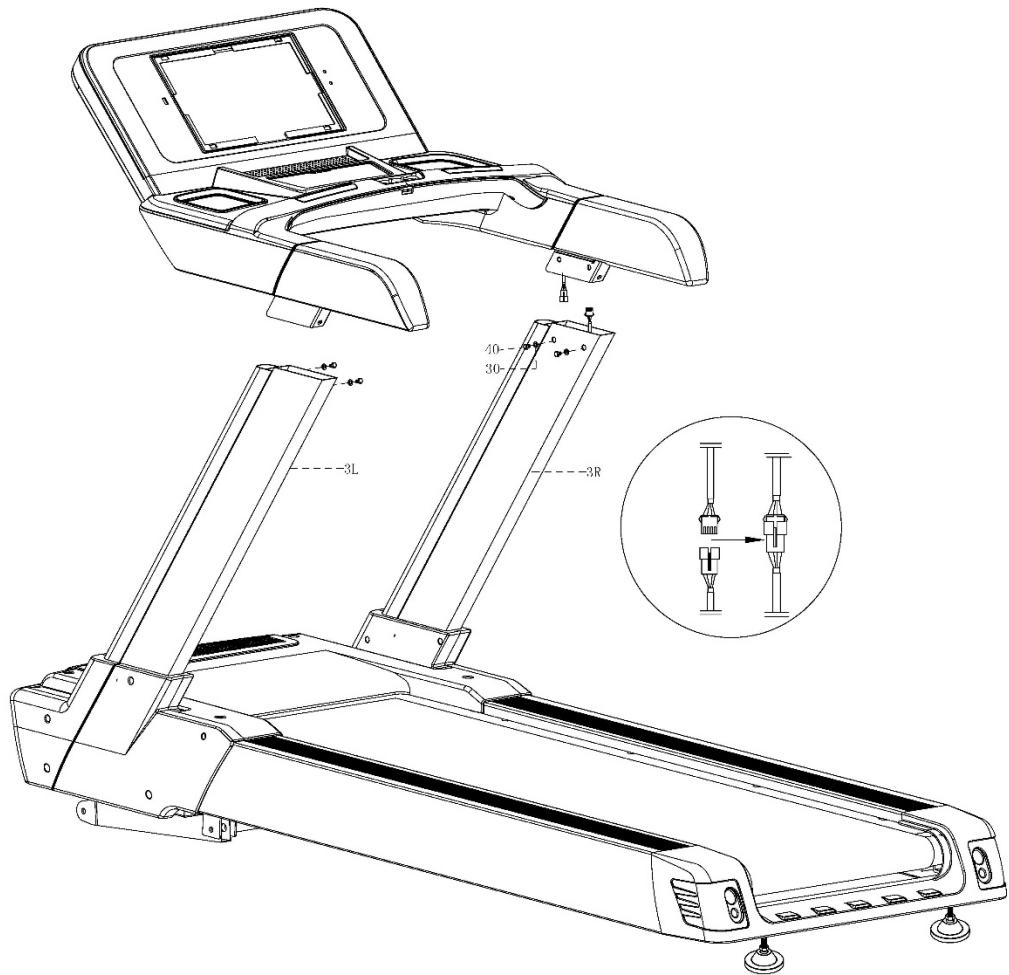
их.

## ШАГ 3: Монтаж боковых декоративных панелей.

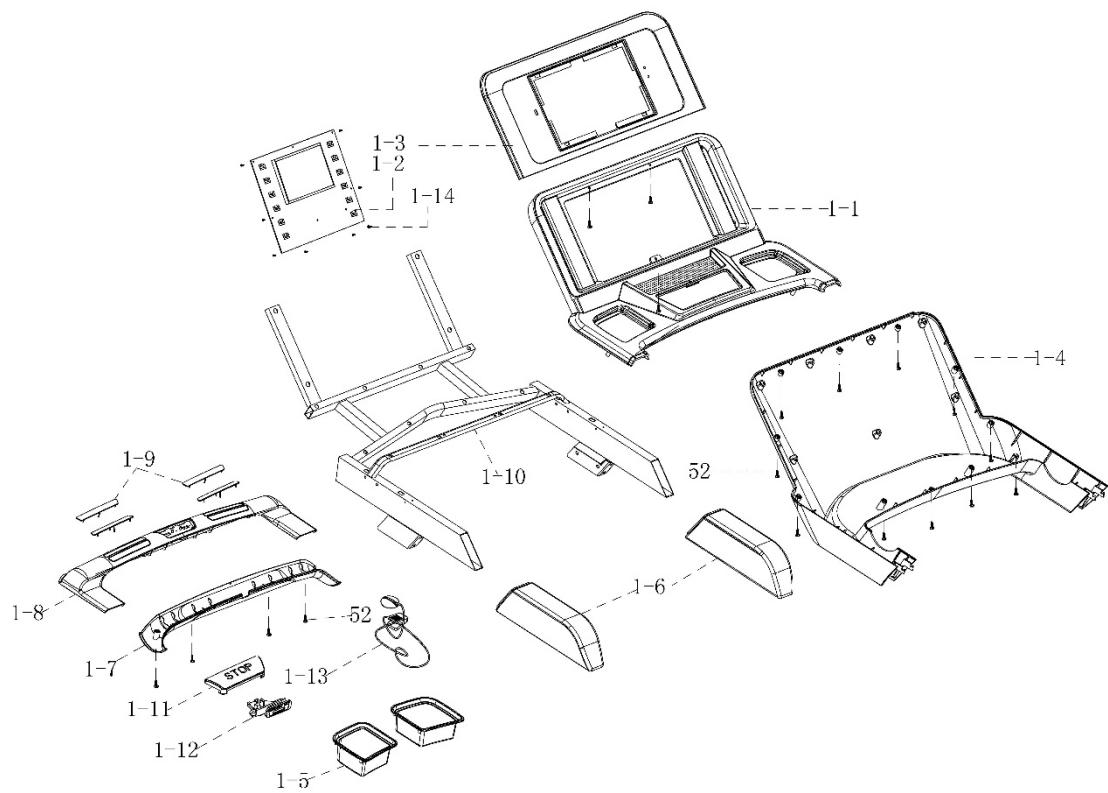
При помощи прилагаемых винтов (52)  $\phi 4.2*16$  закрепите декоративную панель (47 L&R и 48L&R) с обеих сторон.



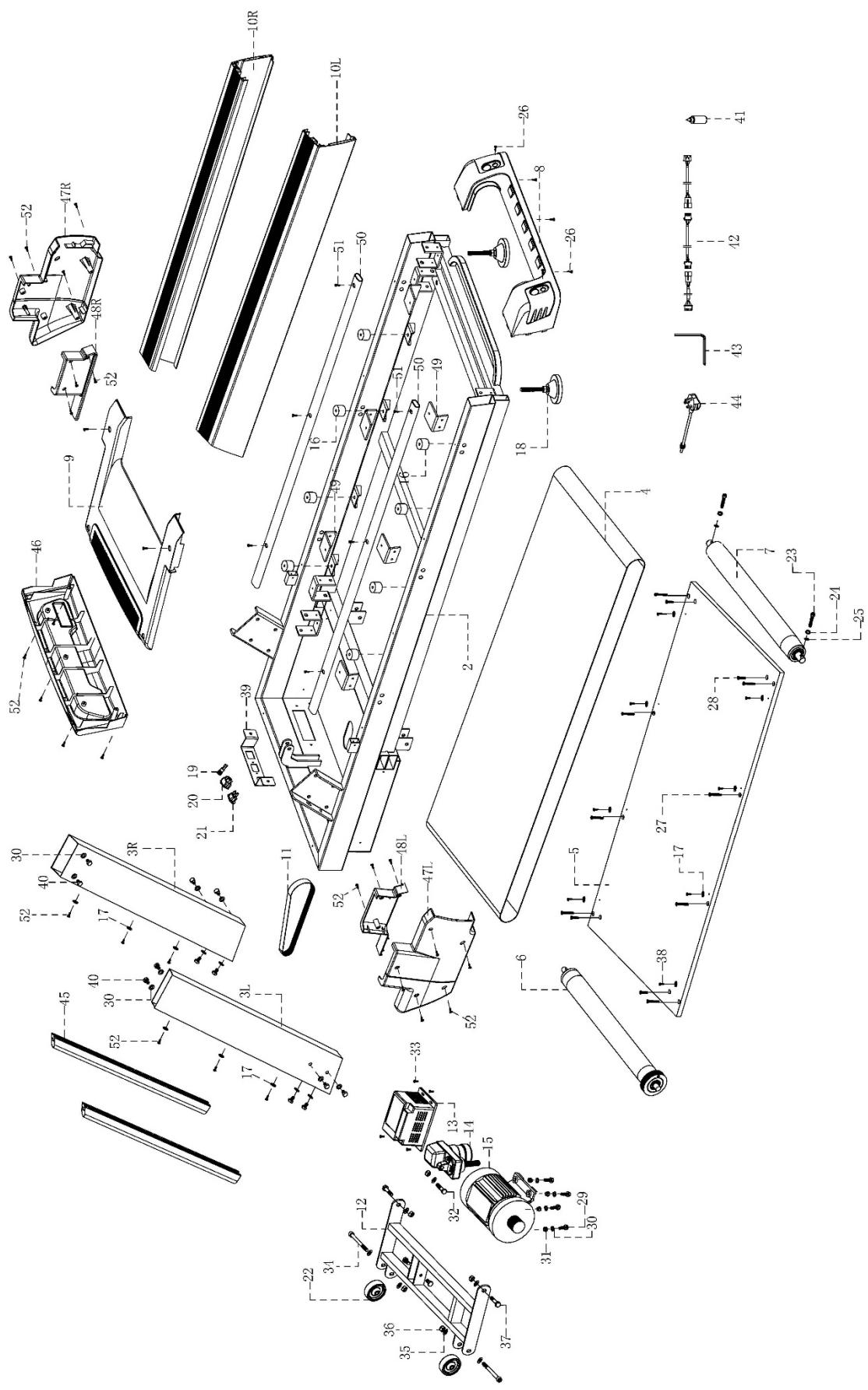
• **ШАГ 4:** Соедините верхний и средний кабели пульта управления. При помощи БОЛТА M10\*20 (40) и ШАЙБЫ  $\phi 11 * \phi 21 * t1.5$  (30) закрепите ПУЛЬТ на ПОВЕРХНОСТИ СТОЕК (3L/R). Затем установите на пульт управления ключ безопасности.



Подробный рисунок пульта управления тренажером



ДЕТАЛЬНЫЙ РИСУНОК БЕГОВОЙ ДОРОЖКИ



## Перечень деталей

| №    | Наименование детали           | Кол-во | №  | Наименование детали                     | Кол-во |
|------|-------------------------------|--------|----|---|--------|
| 1    | ЭКРАН ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ       | 1      | 27 | БОЛТ М8*65                              | 8      |
| 2    | ОПОРНАЯ РАМА                  | 1      | 28 | БОЛТ М6*45                              | 4      |
| 3L/R | СТОЙКИ                        | 2      | 29 | БОЛТ М10*35                             | 4      |
| 4    | БЕГОВОЕ ПОЛОТНО               | 1      | 30 | ПЛОСКАЯ ШАЙБА $\phi$ 11* $\phi$ 21*t1.5 | 15     |
| 5    | ПОДНОЖКА                      | 1      | 31 | ЗАГЛУШКА М10                            | 7      |
| 6    | ПЕРЕДНИЙ РОЛИК                | 1      | 32 | БОЛТ М10*35                             | 1      |
| 7    | ЗАДНИЙ РОЛИК                  | 1      | 33 | ВИНТ М4*16                              | 4      |
| 8    | ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ                 | 1      | 34 | БОЛТ М8*55                              | 2      |
| 9    | КОЖУХ ДВИГАТЕЛЯ               | 1      | 35 | ПЛОСКАЯ ШАЙБА М8                        | 4      |
| 10   | НАПРАВЛЯЮЩИЕ РЕЛЬСЫ           | 2      | 36 | ЗАГЛУШКА М8                             | 2      |
| 11   | ПРИВОДНОЙ РЕМЕНЬ              | 1      | 37 | БОЛТ М10*16                             | 2      |
| 12   | КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАКЛОНА         | 1      | 38 | БОЛТ М8*35                              | 8      |
| 13   | ПЛАТА ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ       | 1      | 39 | ПАНЕЛЬ ВКЛЮЧЕНИЯ                        | 1      |
| 14   | ПРИВОД РЕГУЛИРОВКИ НАКЛОНА    | 1      | 40 | БОЛТ М10*20                             | 10     |
| 15   | ЭЛЕКТРОМОТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА | 1      | 41 | МАСЛЕНКА                                | 1      |
| 16   | ДЕМПФЕРНАЯ ПОДУШКА            | 8      | 42 | КАБЕЛИ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ                | 1      |
| 17   |                               | 14     | 43 | ИМБУСОВЫЙ КЛЮЧ                          | 1      |
| 18   | ОПОРНЫЕ ЛАПКИ                 | 2      | 44 | КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ                          | 1      |
| 19   | ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ                | 1      | 45 | ПОРУЧНИ                                 | 2      |
| 20   | КЛАВИША ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ     | 1      | 46 | MOTOR COVER FRONT                       | 1      |
| 21   | ШТЕКЕР КАБЕЛЯ ПИТАНИЯ         | 1      | 47 | БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ КОРПУСА(L&R)             | 2      |
| 22   | КОЛЕСА БЕГОВОГО ПОЛОТНА       | 2      | 48 | БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ КОРПУСА (L&R)            | 2      |
| 23   | БОЛТ М10*100                  | 3      | 49 | МЕТАЛЛ                                  | 6      |
| 24   | ПЛОСКАЯ ШАЙБА М10             | 4      | 50 | КРЕПЕЖНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ РЕЛЬС           | 2      |
| 25   | ШАЙБА ГРОВЕРА                 | 3      | 51 | БОЛТ М6*10                              | 6      |
| 26   | ВИНТ                          | 5      | 52 | ВИНТ $\phi$ 4.2*16                      | 49     |
|      |                               |        |    |   |        |

## Описание функций и работы пульта управления

### 1 Руководство по эксплуатации кнопок пульта управления



| Nr. | ICON                | Function Description   |
|-----|---------------------|--|
| 1   | INCLINE<br>3 6 9 12 | "INCLINE (НАКЛОН): 3, 6, 9, 12" Кнопки быстрого регулирования угла наклона   |
| 2   | SPEED<br>12 9 6 3   | "SPEED (СКОРОСТЬ): 3, 6, 9, 12" Кнопки быстрого регулирования скорости   |
| 3   | INCLINE<br>+ -      | Кнопки регулировки наклона, значение амплитуды регулировки составляет 1 шаг/раз. При непрерывном нажатии и удержании в течение более 0,5 секунды происходит автоматическое увеличение/уменьшение.  |
| 4   | HOME                | Главная страница (Главное меню): Возврат непосредственно на главную страницу (главное меню) из любого контекстного меню.   |
| 5   | START               | Кнопка "Start": При включенном питании и выключенном замке безопасности нажмите эту кнопку в любое время, чтобы запустить беговую дорожку. При запуске в режиме ручного управления беговая дорожка начнет работать на самой низкой скорости. |
| 6   | STOP                | Кнопка «Stop»: С помощью этой кнопки можно остановить ход беговой дорожки и обнулить расстояние во время тренировки.   |
| 7   | BACK                | Клавиша возврата: позволяет вернуться на предыдущую страницу.  |
| 8   | SPEED<br>+ -        | Кнопки регулировки скорости, Величина шага регулировки составляет 0,1 км/час. При непрерывном нажатии в течение более чем 0,5 секунды происходит автоматическое увеличение/уменьшение.   |

## 2、 Начальная страница

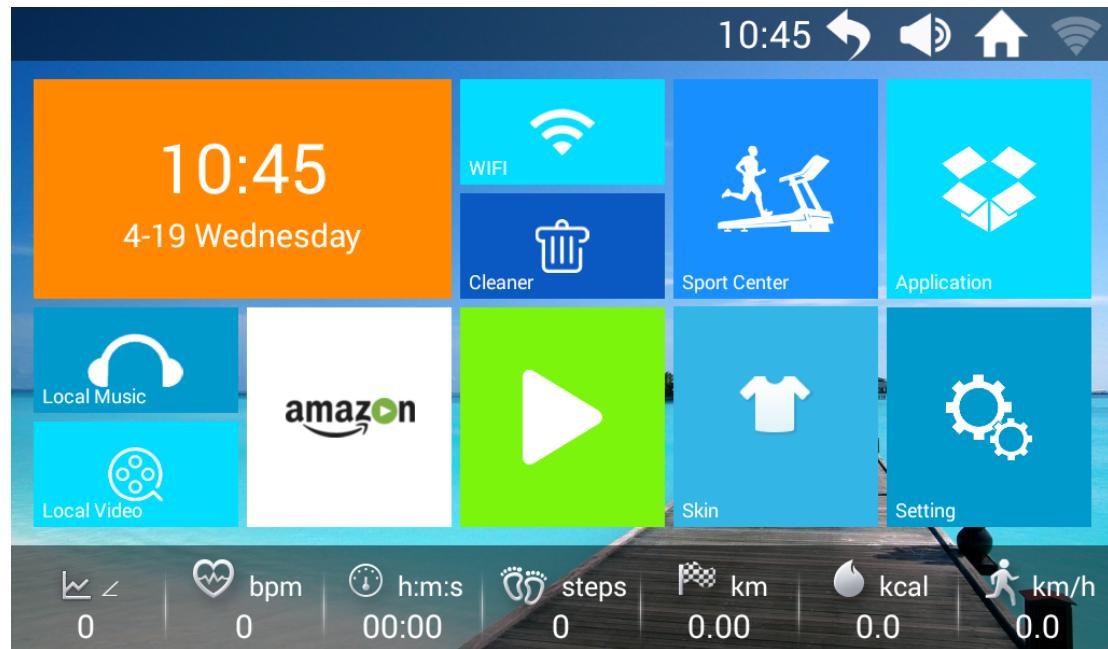


### ◆ Быстрый старт:

1. Включите тумблер питания и правильно установите магнитный замок безопасности в гнездо под панелью;
2. После запуска на экране появится стартовая страница;
3. В это время нажмите кнопку "Start" на панели, и беговая дорожка начнет работать на минимальной скорости и с минимальным уклоном; по мере необходимости нажимайте кнопки "incline+/-" или "speed+/-" для изменения наклона и скорости.

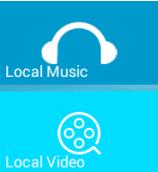
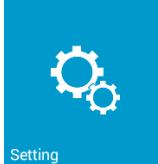
### 3. ОСНОВНОЕ МЕНЮ

Главная страница разделена на девять функциональных модулей: органайзер, “Local audio and Lokal video”, “Internet” (встроенное приложение для просмотра видео с иных ресурсов), “WIFI”, “Cleaner” (очистка одним нажатием), “Skin settings”, “Application”, “Settings”, “Sports center” (встроенный отсчет времени, отсчет калорий, отсчет дистанции, отсчет шагов, программные упражнения, контроль пульса, режим трека, реальные упражнения, настройки тренеровок)



| Значек          | Описание  | Значек       | Описание  |
|-----------------|---|--------------|---|
| 13:04           | ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ   | Speaker icon | Кнопка регулировки громкости: Регулировка громкости, в основном предназначена для работы с музыкой и видео. |
| Back arrow icon | Кнопка возврата: позволяет вернуться на предыдущую страницу (кроме главной)         | Home icon    | Кнопка «HOME»: позволяет вернуться на главную страницу с любой страницы (кроме главной)                     |
| Wi-Fi icon      | Значок «WIFI»: используется для определения того, подключена ли система к сети WIFI |              |   |

◆ Подробное описание элементов управления на главной странице:

| Значек  | Описание   | Значек  | Описание  |
|---|--|---|---|
|    | Органайзер:<br>Используется для отображения даты и времени.  |    | «local audio and video»:<br>Используется для управления аудио- и видеофайлами на системной памяти и внешних USB-накопителях.    |
|    | «Internet»:<br>Встроенное видео приложение от сторонних производителей   |    | «WIFI»:<br>Network shortcut link key.   |
|    | «Cleaner»:<br>Очистка кэша и ярлыков памяти устройства в один клик.  |    | «Skin»:<br>Вы можете выбрать встроенный фоновый рисунок экрана в соответствии с вашими предпочтениями.                          |
|  | «Setting»:<br>Состоит из четырех встроенных функций: регулировка яркости, выбор языка, управление тренажером и заводской режим.  |  | «Applications»:<br>Встроенные сторонние музыкальные приложения, сторонние видеоприложения; Интернет, социальные сети и новости. |
|  | «Sport center»:<br>10 встроенных вариантов настроек упражнений: отсчет времени, отсчет калорий, отсчет дистанции, отсчет шагов, программная тренировка, контроль пульса, режим трека, тренировка в реальном времени, индивидуальная настройка, бег по маршруту |   |   |

## ◆ Подробное описание функций консоли управления

### 1.1 Органайзер

Используется для настройки времени и местоположения;

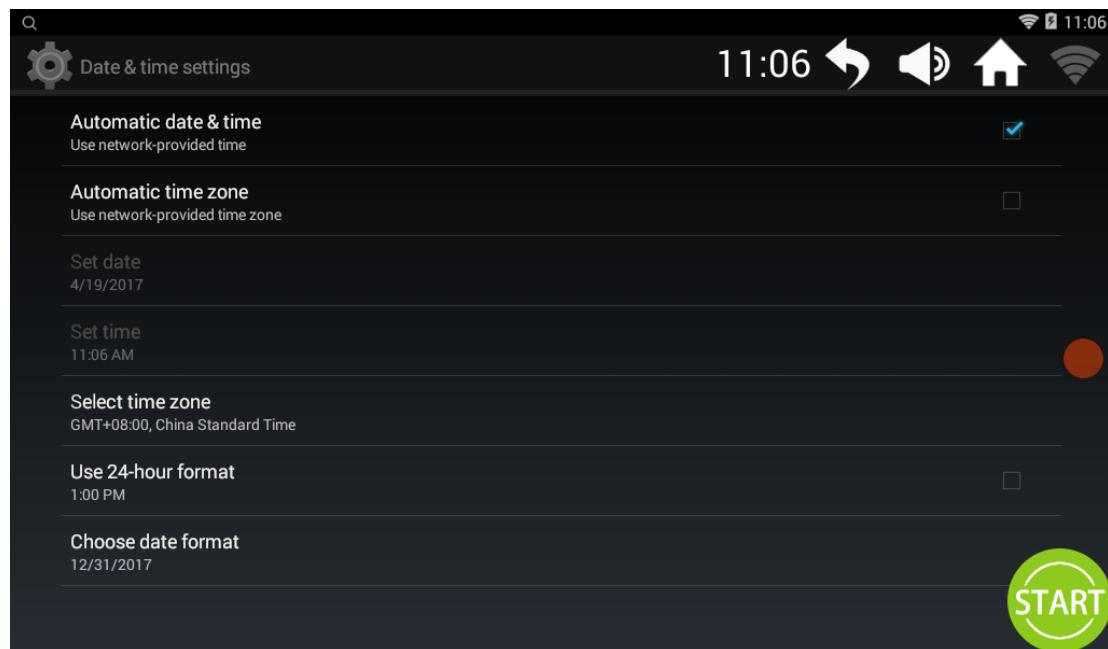
10:45

4-19 Wednesday

- ◆Поддержка пользователей для ручной корректировки текущего времени и даты;
- ◆Текущее время и дата обновляются автоматически при наличии доступа к глобальной сети;

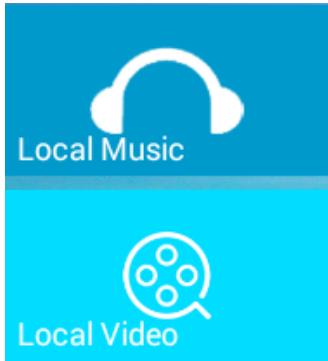
#### 1.1.1 Ручная настройка времени, даты и местоположения:

①Нажмите значёк  для настройки параметров времени и даты вручную:



### 1.2 Функция «Local audio and video» («local music», «local video»)

Используется для управления и воспроизведения аудио- и видеофайлов из системной памяти и внешних USB-накопителей;



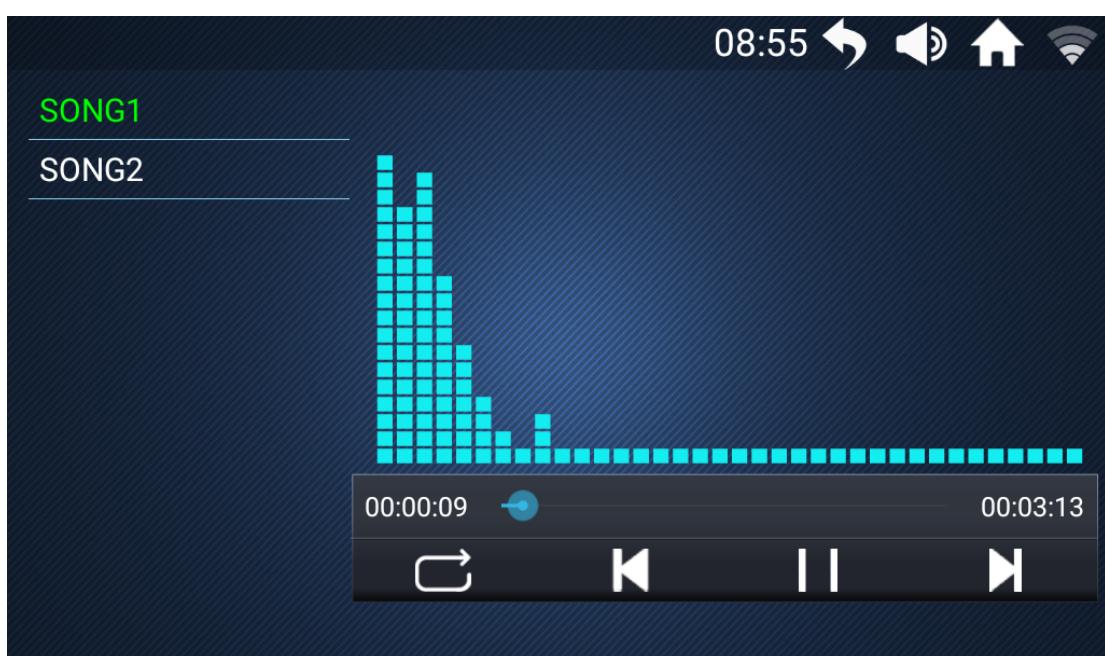
- ◆ Поддерживает воспроизведение файлов в форматах MP3, APE, MP4, MOV а также других распространенных аудио- и видеоформатах;
- ◆ Аудио- и видеофайлы в указанных выше форматах возможно воспроизводить без подключения к Интернету;
- ◆ Во время тренировок следует стараться выбирать музыку с выраженным ритмом, желательно такую, которая может подстраиваться под ритм бега. Музыка с резкими изменениями ритма может оказывать негативное влияние на ритм бега;
- ◆ Страйтесь не смотреть видео во время бега, так как это может легко привести к отвлечению внимания и возникновению опасности падения либо интенсивного, либо замедленного бега.

◆ Как воспроизвести видео, сохраненное на накопителе USB:

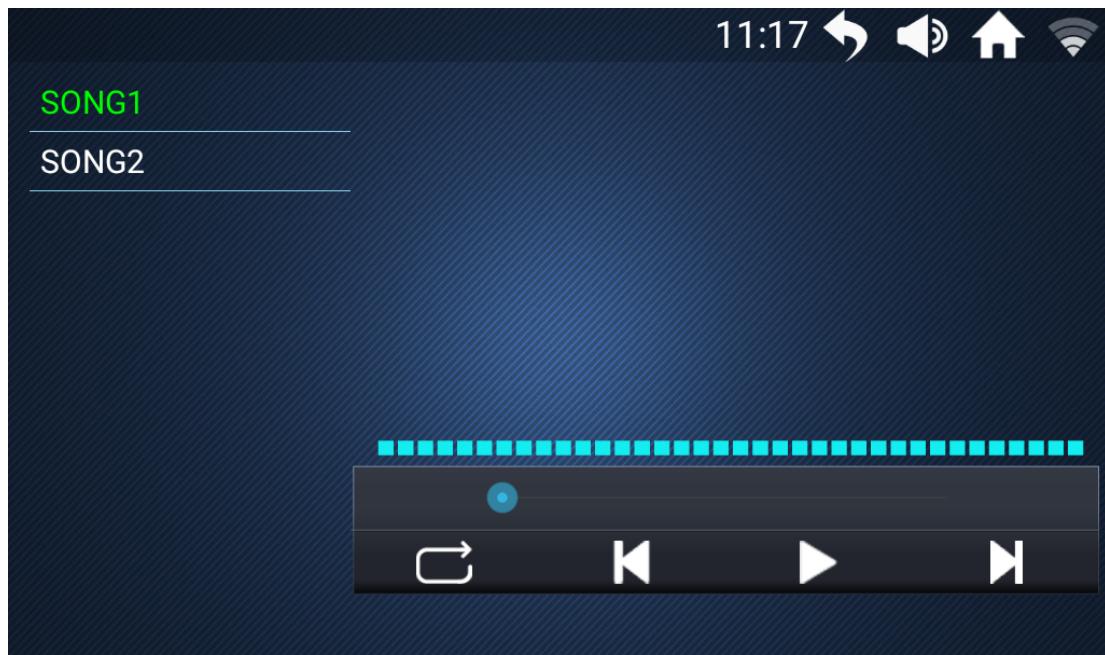
- ① Вставьте USB-накопитель в USB-порт и воспроизведите аудио- и видеофайлы с помощью соответствующих операций;

### 1.2.1 Функция «Local music» (страница выбора музыки)

① Нажмите значек  «Local music», и зайдите на страницу местной музыки:



- ②  Проведите пальцем вверх или вниз для просмотра и выбора песен из списка музыки слева;
- ③  Нажмите на название песни, чтобы начать ее воспроизведение.

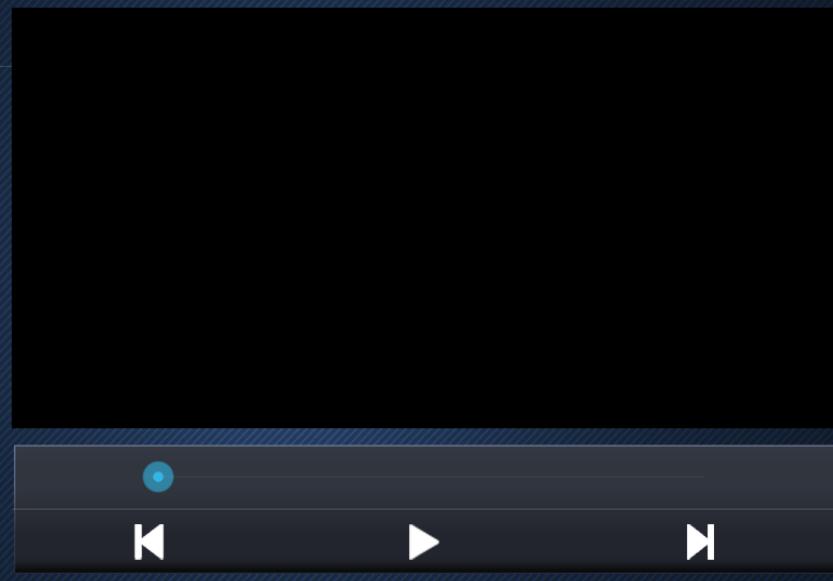


| Каталог элементов управления |   |  |   |
|------------------------------|---|--|---|
| Song1                        | Зеленый цвет указывает на название воспроизводимой композиции<br>Белым цветом обозначено название композиции, которую можно выбрать |  |   |
|                              | Начать воспроизведение музыки   |  | Воспроизведение списка композиций по порядку  |
|                              | Приостановить воспроизведение музыки  |  | Перемешать список композиций  |
|                              | Воспроизвести предыдущую композицию   |  | Циклическое воспроизведение одной композиции  |
|                              | Воспроизвести следующую композицию  |  | Для изменения хода воспроизведения мелодии можно перемещать точку индикатора воспроизведения влево или вправо |

## 1.2.2 Функция «local video»

- ① Нажмите значок функции «Local video», чтобы войти на страницу видео;
- ② Проведите пальцем вверх или вниз для и выбора роликов из списка видео слева;
- ③ Нажмите на нужный видеоролик, чтобы начать его воспроизведение.

operationbook



| Каталог элементов управления |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|
|                              | Выбрать и воспроизвести предыдущее видео   |  | Чтобы получить полноэкранный режим, нажмите на воспроизводимое видео 1 раз, а чтобы выйти из полноэкранного режима, нажмите еще раз. |
|                              | Выбрать и воспроизвести следующее видео  |  |  |
|                              | Начать воспроизведение видео   |  |  |
|                              | Приостановить воспроизводимое видео  |  |  |
|                              | Для изменения хода воспроизведения ролика можно перемещать точку индикатора воспроизведения влево или вправо |  |  |

### 1.3 Функция «Internet»

Встроенное видео приложение от сторонних производителей.



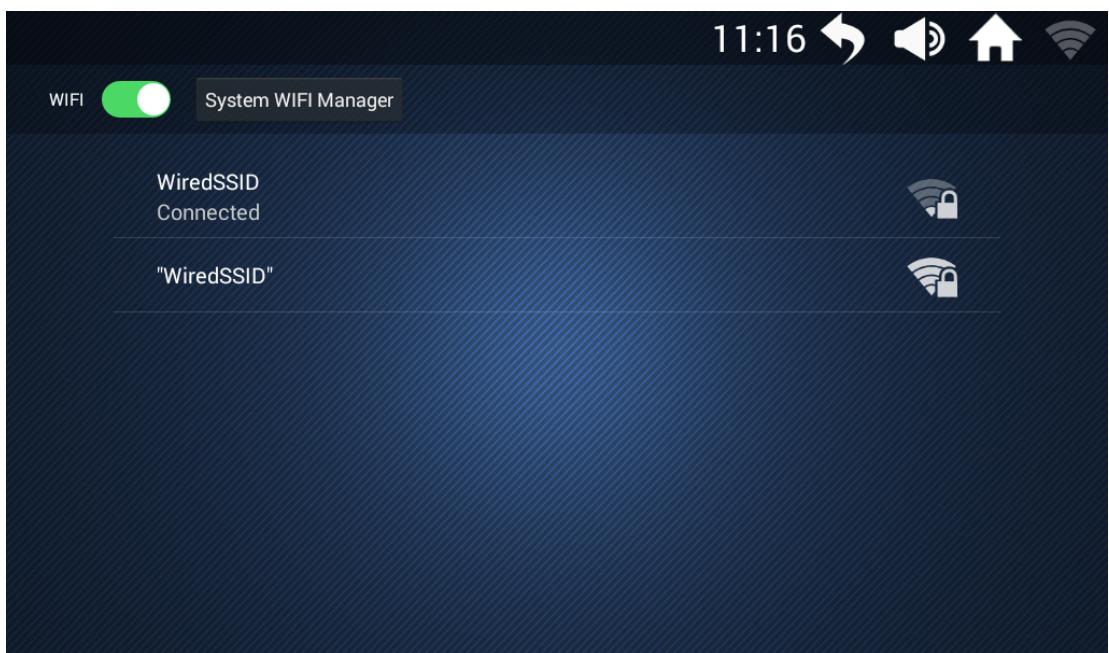
- ◆ Для использования необходимо подключиться к сети WIFI;
- ◆ ◆ Во время занятий бегом не рекомендуется просматривать веб-страницы или видеофайлы, так как это может привести к отвлечению внимания и травмам; перед запуском беговой дорожки следует выполнить настройки контента;
- ◆ ◆ Во время бега следует слушать спокойную музыку, чтобы снизить эффект усталости во время тренировки.

◆ Настройка параметров просмотра и воспроизведения в приложении:

| Каталог элементов управления |   |  |                                |
|------------------------------|---|--|--------------------------------|
|                              | Во время тренировки на беговой дорожке нажмите эту кнопку , для скрытия параметров тренировки     |  | Возврат в предыдущее меню      |
|                              | Во время тренировки на беговой дорожке нажмите эту кнопку , для отображения параметров тренировки |  | Регулировка громкости          |
|                              | Отобразить «floating button»  |  | Вернуться на домашнюю страницу |
|                              | Закрыть «floating button»   |  |                                |

## 1.4 Функция WiFi

1.4.1 На главной странице нажмите кнопку “” для входа на страницу меню управления WiFi:

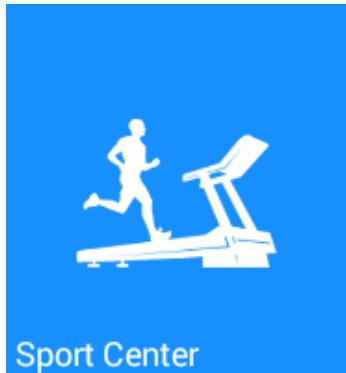


## 1.5 Функция «One-click cleanup»

1.5.1 Нажмите на значек “” функции «One-click cleanup» для непосредственной очистки кэша и памяти тренажера.

## 1.6 Функция «Sport Center»

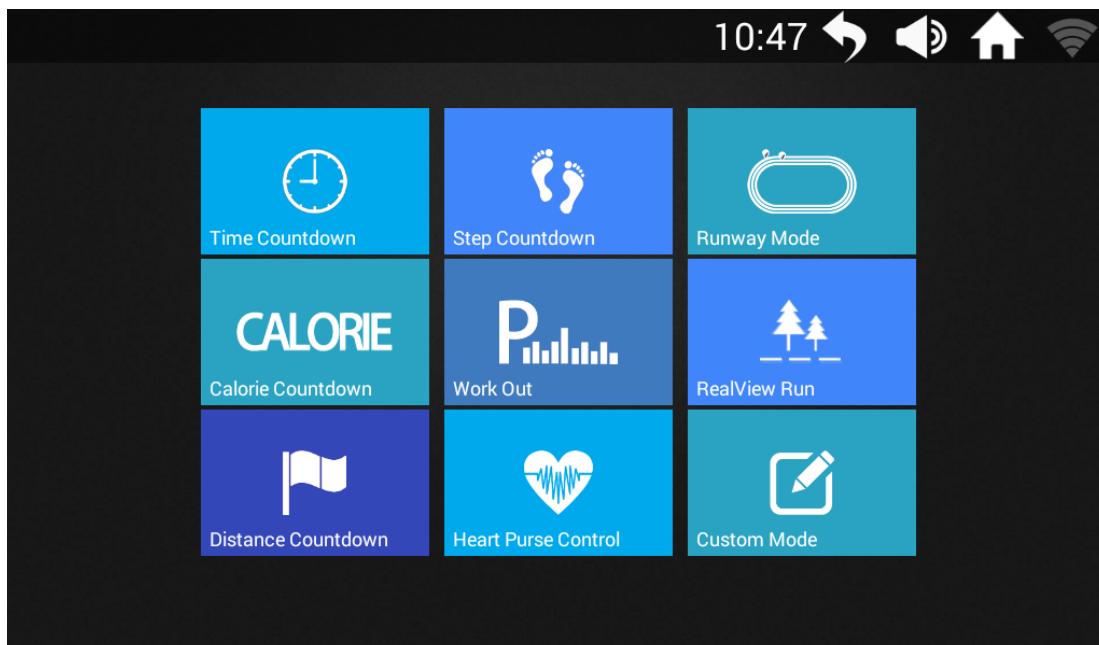
Предусмотрено 9 стандартных режимов тренировки: отсчет времени, отсчет калорий, отсчет расстояния, отсчет шагов, программная тренировка, контроль пульса, режим трека, бег в реальном времени и пользовательские настройки.



- ◆ Рекомендуемое время для тренировки – около 60 минут;
- ◆ Наклон бегового полотна позволяет увеличить сложность вращения педалей и имитировать сопротивление при беге по дороге, что приближает бег к бегу на свежем воздухе, а не к "бегу на тренажере". Однако если наклон слишком велик, необходимо соответствующим образом регулировать скорость бегового полотна, чтобы избежать падения из-за слишком высокой скорости;
- ◆ Существует простой критерий для определения подходящей скорости бега, т.е. если во время бега вы чувствуете, что вспотели, но не запыхались и не испытываете никакого дискомфорта, значит, такая скорость бега является оптимальной.

- ◆ Перед началом тренировки обязательно проверьте, работает ли замок безопасности. Если во время тренировки возникнут какие-либо проблемы, потяните за ключ безопасности, и тренажер прекратит движение;
- ◆ Во время тренировки необходимо обращать внимание на величину пульса. Максимальная величина пульса определяется на уровне 220 минус возраст (это предельное значение. Обычно при выполнении физических упражнений частота пульса не превышает 90% от этого значения) в минуту. Если вы являетесь пожилым человеком, то это значение должно быть снижено;
- ◆ Выполнять любые напряженные упражнения следует примерно через 30-60 минут после еды;

**1.6.1** Нажмите на значек Чтобы войти на страницу «sports center management»:

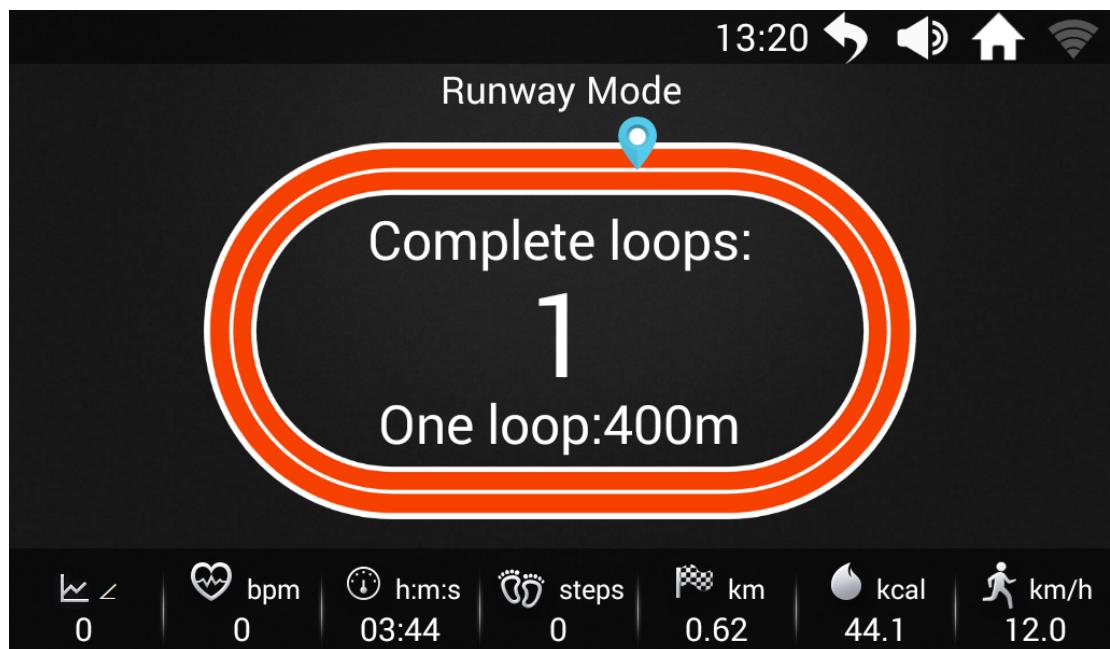


Пользователи могут выбирать методики выполнения упражнений в соответствии с собственными потребностями;

**Каталог элементов управления**

|  Time Countdown |  CALORIE<br>Calorie Countdown |  Distance Countdown |  Step Countdown |  Work Out |  Heart Pulse Control |  Runway Mode |
|---|---|---|---|---|--|--|
| time countdown<br>(отсчет времени)  | Calorie Countdown<br>(отсчет калорий)   | distance countdown<br>(отсчёт дистанции)  | Step countdown<br>(счетчик шагов)   | Programmed exercise<br>(Запрограммированная тренировка)                                     | heart rate control<br>(контроль сердечного ритма)  | Runway model<br>(Имитация трека)   |
|  RealView Run  |  Custom Mode                 |   |   |   |  |  |

1.6.2 Нажмите значок  , Войдите на страницу режима трека (runway mode):



◆ Длина одного круга трассы составляет 400 метров. Когда значок  обернется один раз, вокруг линии трека, то количество пройденных кругов будет автоматически считаться на 1 больше, и так далее. Если значок не переливается цветом (не активен), подсчет не производится.

◆ Настройка параметров беговой дорожки:

① Нажмите на любую область экрана, чтобы открыть всплывающее окно для управления беговой дорожкой;

② Нажмите значок “

11

Если в течение трех секунд не будет произведено ни одного действия, всплывающее окно автоматически закроется.

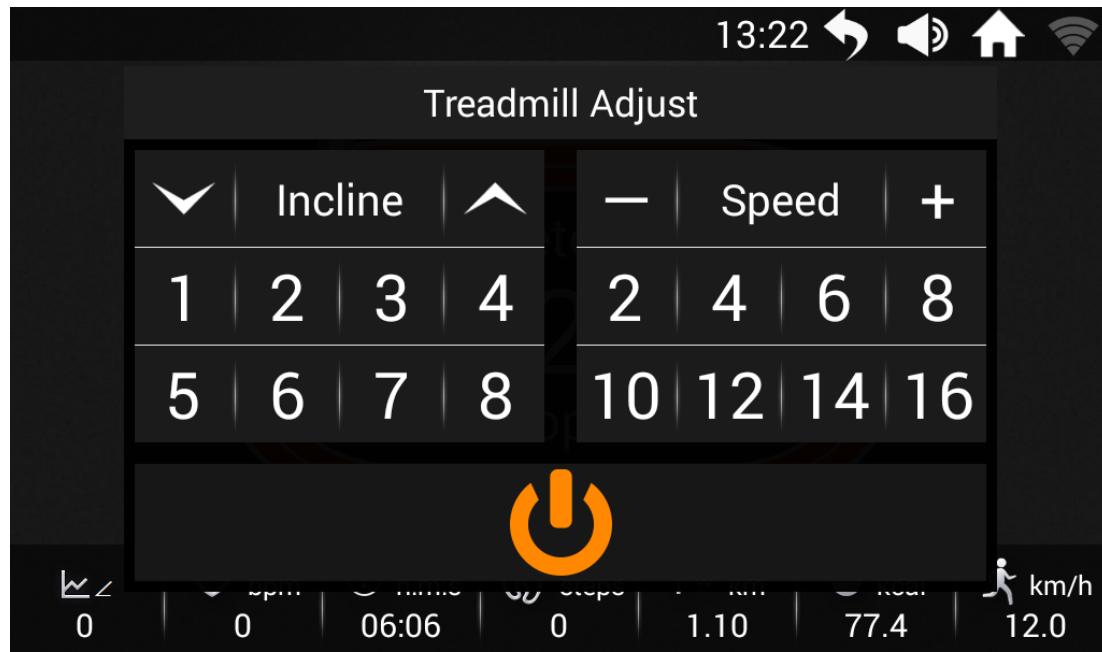
◆ Запуск режима беговой дорожки:

① Настройте необходимые параметры движения с помощью ползунков "вверх-вниз".

Нажмите кнопку пуска, и беговая дорожка начнет работать автоматически после ввода команды "3, 2, 1, GO";

② Во время тренировки параметры скорости и уклона можно регулировать при помощи кнопок регулировки скорости и уклона на панели или кнопок на всплывающем окне;

③ Для настройки параметров беговой дорожки нажмите кнопку  на всплывающем окне, беговая дорожка плавно замедлится и остановит свой ход. Если вы не сделали выбор между **Restart** и **Stop**, нажмите клавишу возврата в правом верхнем углу, чтобы вернуться на

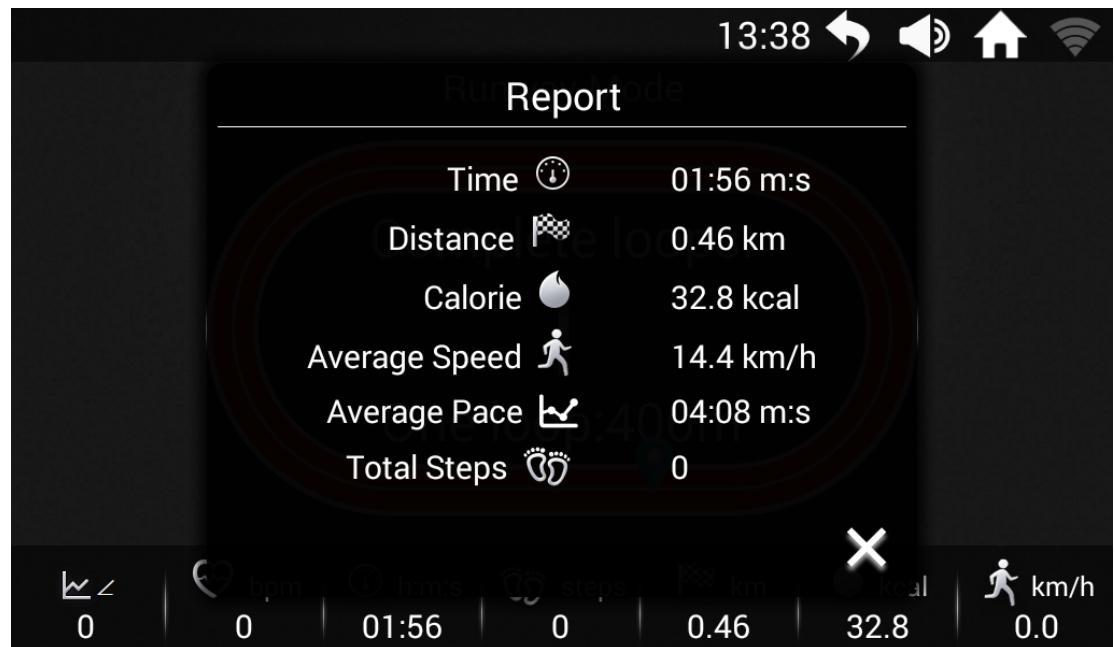


главную страницу и выполнить любые другие операции, кроме запуска беговой дорожки. Если вы сделали выбор, кликните

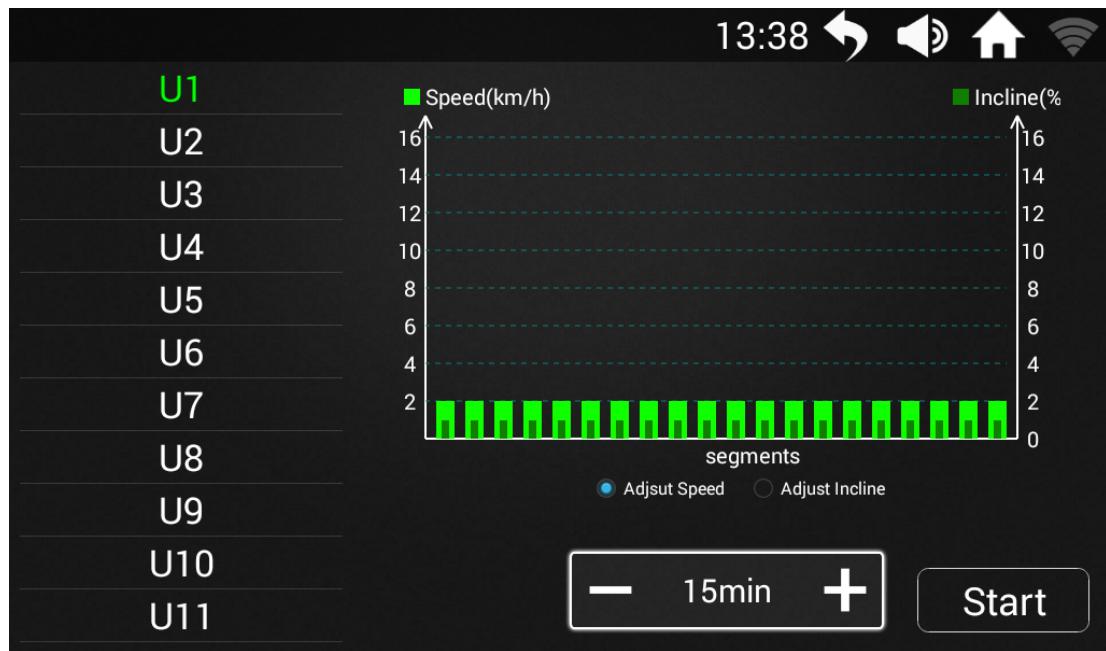
на любой колонке режима тренировки на странице пульта управления, чтобы вернуться на главную страницу. Возврат на страницу режима беговой дорожки;



- ④ Нажмите кнопку **Restart**, Беговая дорожка возобновляет работу на минимальной скорости;
- ⑤ Нажмите кнопку **Stop**, Беговая дорожка останавливается и появляется выплывающее окно с текущими результатами тренировки.



1.6.3 Нажмите значок «custom model», для ввода пользовательских настроек:



## Каталог элементов управления

|  |   |
|--|---|
|  | <b>Список программ:</b> В общей сложности 16 тренировочных программ доступны для выбора пользователями (U1-U16);  |
|  | <b>Условные обозначения:</b> ■ Текущая скорость бега, □ Текущий наклон бега;  |
|  | <b>Функция «Adjust Speed» (Регулировка скорости):</b> Эта функция позволяет пользователю перемещать по экрану прямоугольные координаты вверх и вниз для настройки текущей скорости бега. После успешного выполнения пользовательских настроек данные пользовательской программы будут автоматически сохранены; (выберите значок "Регулировка скорости")                               |
|  | <b>Функция «Adjust Incline» (Регулировка наклона):</b> Эта функция позволяет выбрать и настроить текущий наклон беговой дорожки, перемещая прямоугольные координаты вверх и вниз. После успешного выполнения пользовательских настроек данные пользовательской программы будут автоматически сохранены; (диаграмма подъема не может быть настроена, если соответствующий флагок снят) |
|  | <b>Функция Adjust Time (Регулировка времени):</b> Нажатием кнопок + и - в окне отображения времени пользователь настраивает текущую продолжительность бега;   |
|  | <b>Функция «Start»:</b> Если настройки данных пользователя в норме, нажмите эту кнопку, и беговая дорожка начнет работу;  |

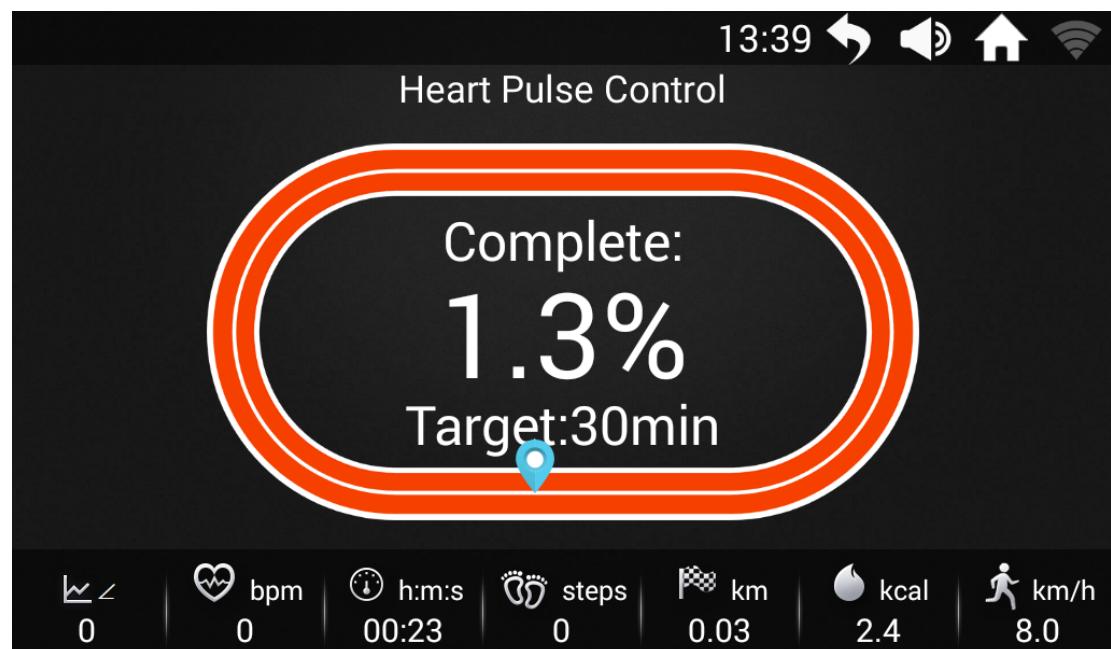
1.6.4 Нажмите значок «Heart rate control» для входа на страницу настройки пульсометра:



◆ Пользователь устанавливает параметры пульса в соответствии с собственными потребностями, затем после нажатия кнопки запуска беговая дорожка начинает работать;

◆ Регулировка параметров беговой дорожки:

①

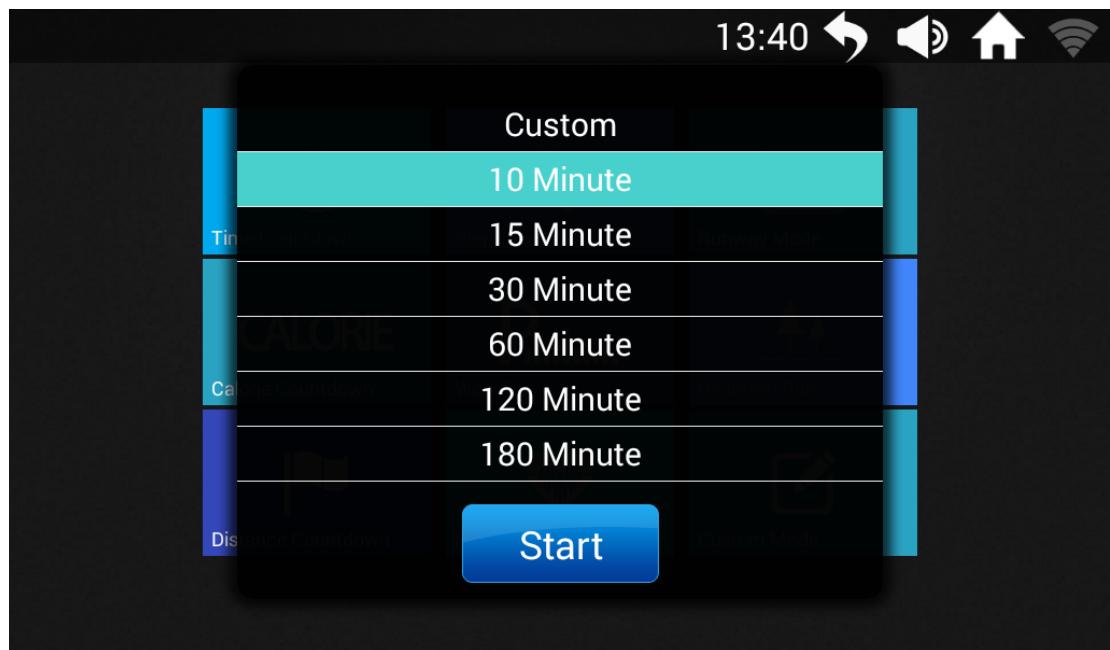


Нажмите кнопку **Start**, беговая дорожка начнет работу. Нажав на кнопку возврата в правом верхнем углу, можно вернуться на главную страницу для выполнения других операций, кроме режима тренировки беговой дорожки. После того как выбор функции завершен, необходимо нажать на режим тренировки в любой из колонок окна центра тренировок. Чтобы вернуться на страницу контроля пульса нажмите на любую область экрана, и появится соответствующее всплывающее окно для управления беговой дорожкой;



② Нажмите значок “”, The treadmill will have two options for users to choose: restart and stop; If there is no operation within three seconds, this floating window will automatically close.

1.6.5 Нажмите значек  «time countdown», для входа на страницу настройки отсчета времени:

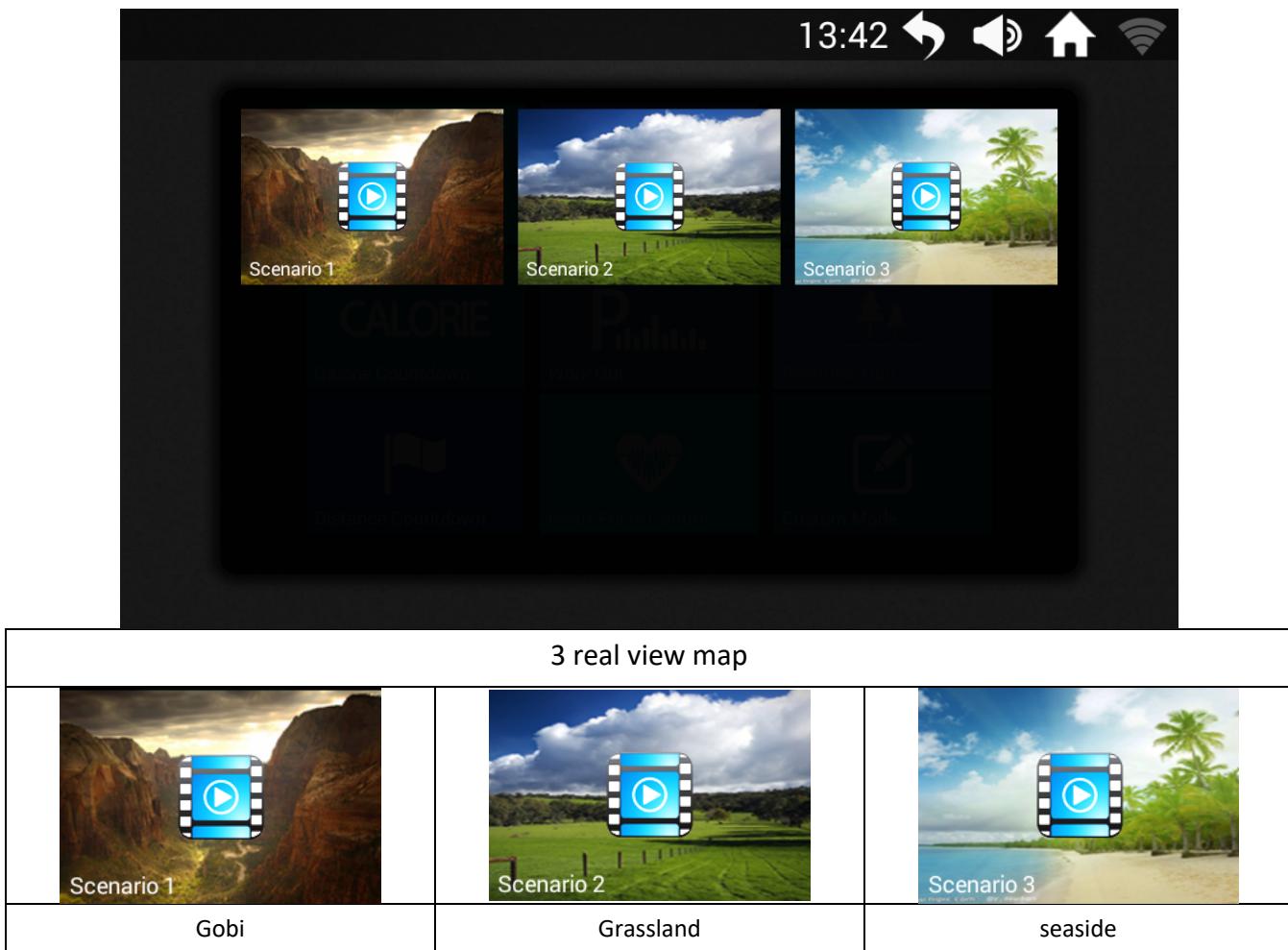


◆ Пользователь выбирает время выполнения упражнения в соответствии с потребностями, причем фиксированные значения времени являются встроенными. Если требуется установить параметры временных промежутков самостоятельно, можно нажать кнопку **Custom** и, нажимая на кнопки "+" и "-" в окне, установить продолжительность тренировки. После того как все настройки будут выполнены, нажмите кнопку ;



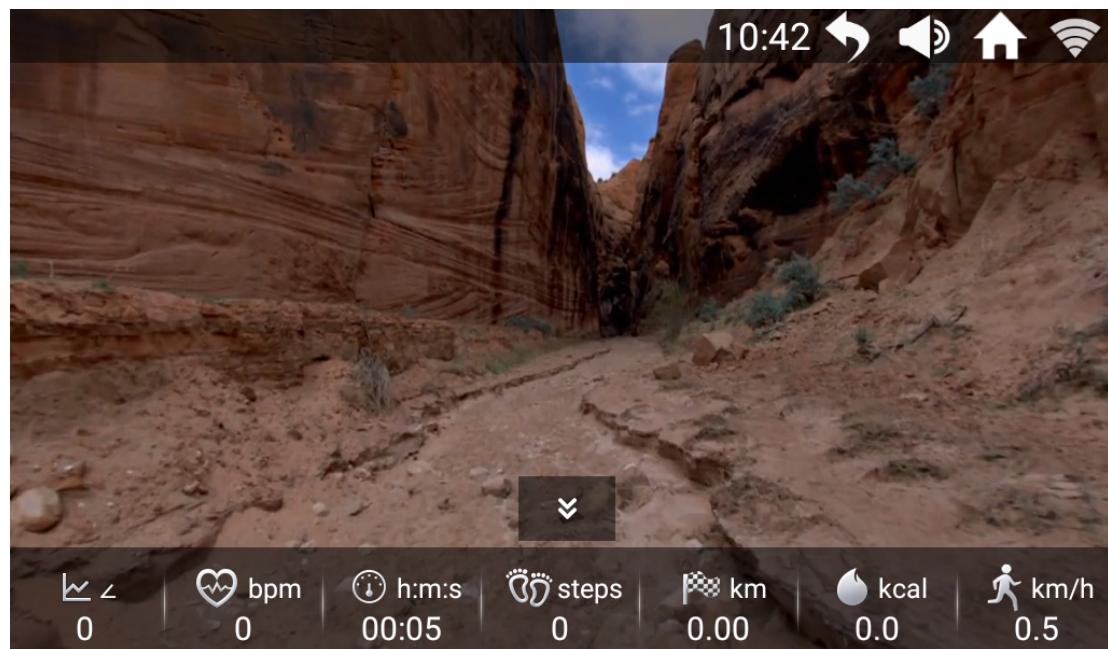
Нажмите кнопку "Стоп", беговая дорожка плавно замедлится и прекратит движение. На экране беговой дорожки появится диалоговое окно, в котором пользователю будут предложены варианты перезапуска и остановки. Выберите кнопку "Стоп", и система автоматически рассчитает результаты выполнения данного упражнения и выведет соответствующую таблицу на экран.

1.6.6 Нажмите значок  «realview icon», для выбора режима бега по реальной локации:

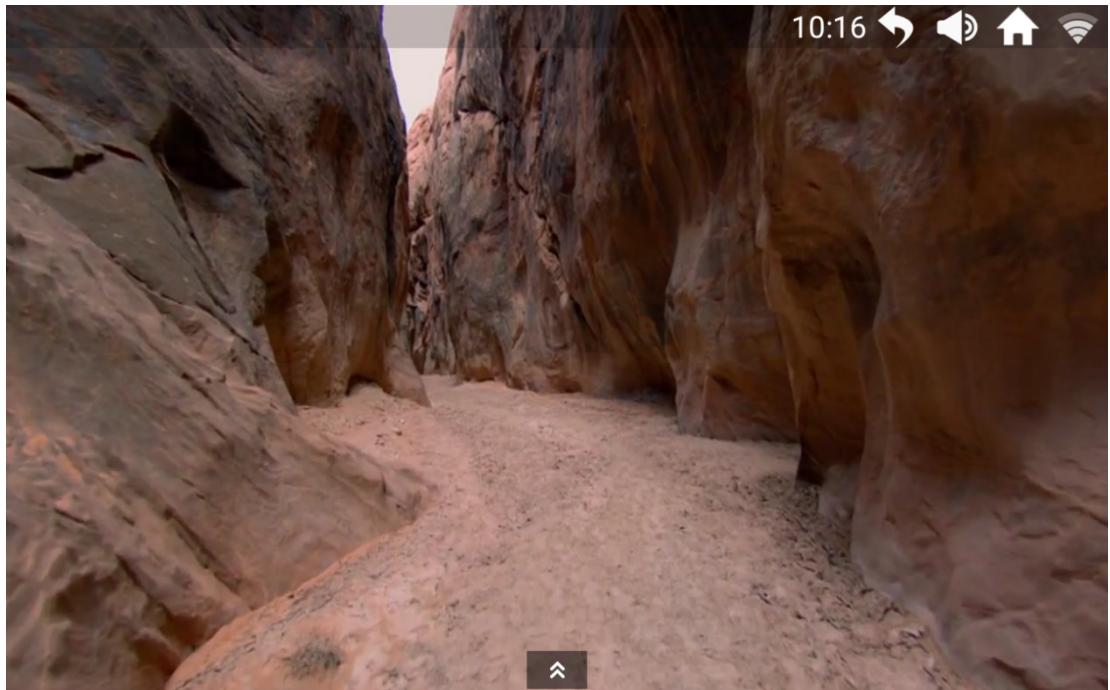


### 1.6.6.1 Realview Sport:

① В функции «realview» нажмите значок и перед вами откроется режим «Gobi Running»;



② Отобразите параметры бега в нижней части страницы Gobi Running, для этого нажмите на значок “”, чтобы скрыть нижнюю панель параметров движения; нажмите на значок “”;



## Каталог элементов управления



**Всплывающее окно: Нажмите кнопку выдвижения или скрытия всплывающего окна на странице, чтобы отобразить или скрыть само всплывающее окно параметров движения.**

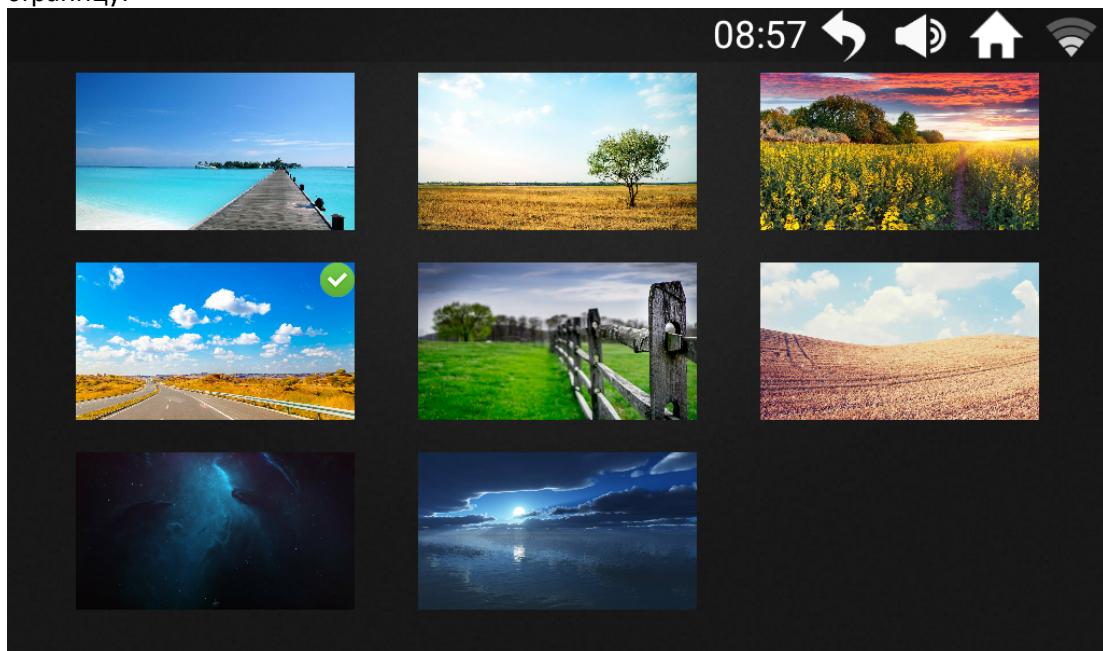
## 1.7 Функция «Skin» (выбор фонового рисунка экрана)



- ◆ В системе имеются интегрированные фоновые рисунки экрана тренировки, и самостоятельно загружать какие либо фоновые рисунки пользователям запрещено.
- ◆ Вы можете изменить фоновый рисунок экрана в соответствии со своими предпочтениями.

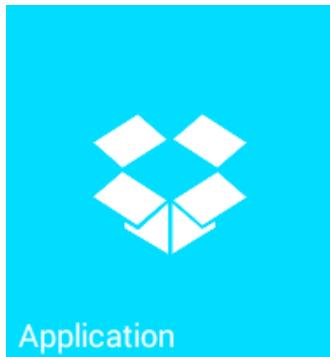
### 1.7.1 Настройка функции «Skin» (Настройка фонового рисунка)

На главной странице нажмите на значок «Skin» , чтобы перейти на страницу выбора рисунка. После того как выбор фона осуществлен, в правом верхнем углу появляется уведомление. Этот значок появляется на выбранном фоновом рисунке, после чего следует нажать кнопку возврата в правом верхнем углу, для возврата на главную страницу:



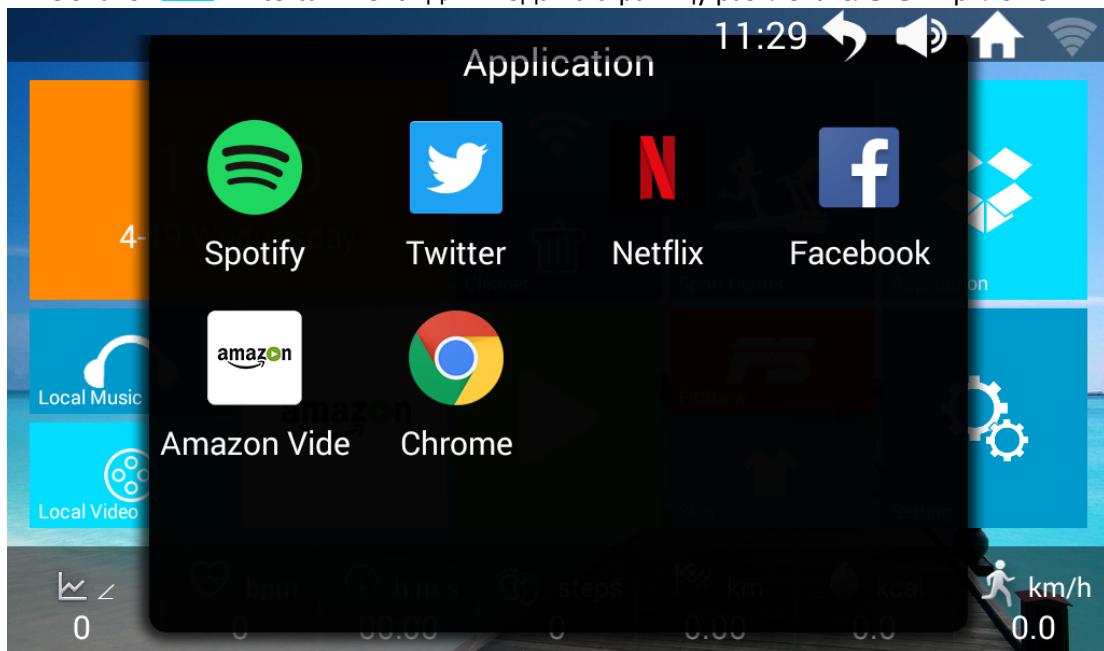
## 1.8 Функция «Application»

Имеются пять встроенных функциональных модулей, включая приложения для работы с музыкой и видео, доступ в Интернет, к социальным сетям и новостям;



- ◆ Для использования всех шести функциональных модулей Интернета необходимо подключение к сети WIFI;
- ◆ Поддержка воспроизведения файлов в форматах MP3, MP4, MOV, APE а также в других распространенных аудио- и видеоформатах;
- ◆ Не просматривайте веб-страницы и видеофайлы во время бега, так как это может привести к отвлечению внимания и случайной травме; перед началом работы беговой дорожки необходимо завершить настройку контента;
- ◆ Во время бега следует слушать спокойную музыку, чтобы снизить эффект усталости во время тренировки.

Нажмите значок  “Entertainment» для входа на страницу развлекательных приложений:



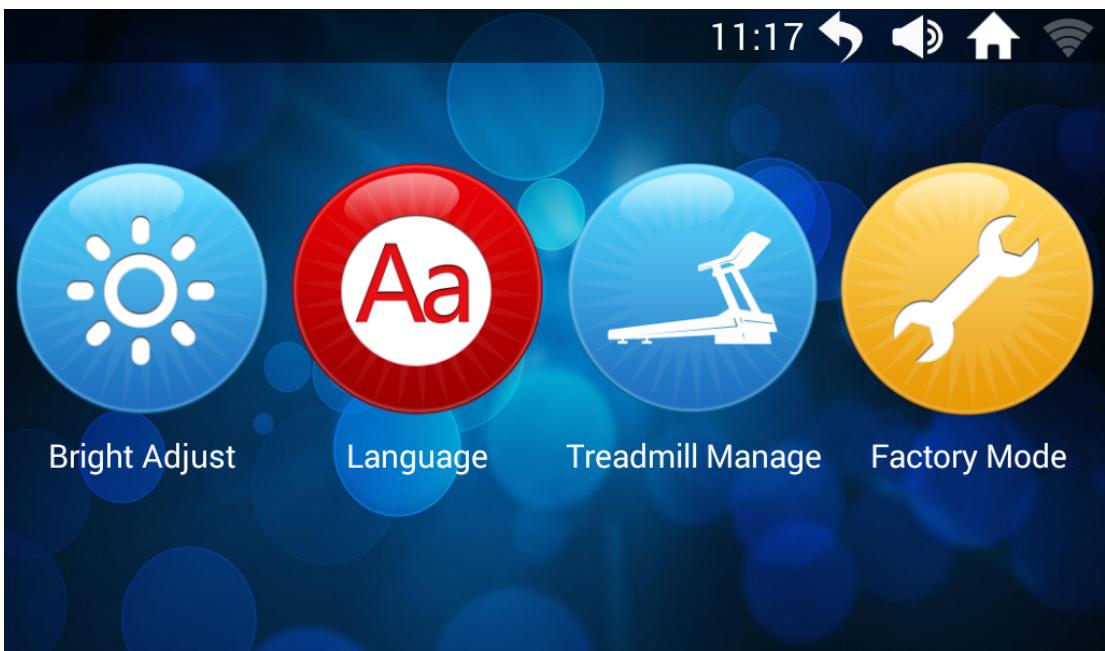
## 1.9 Функция «Setting»

Предусматривает четыре функции: регулировка яркости, выбор языка, управление тренажером и заводской режим;



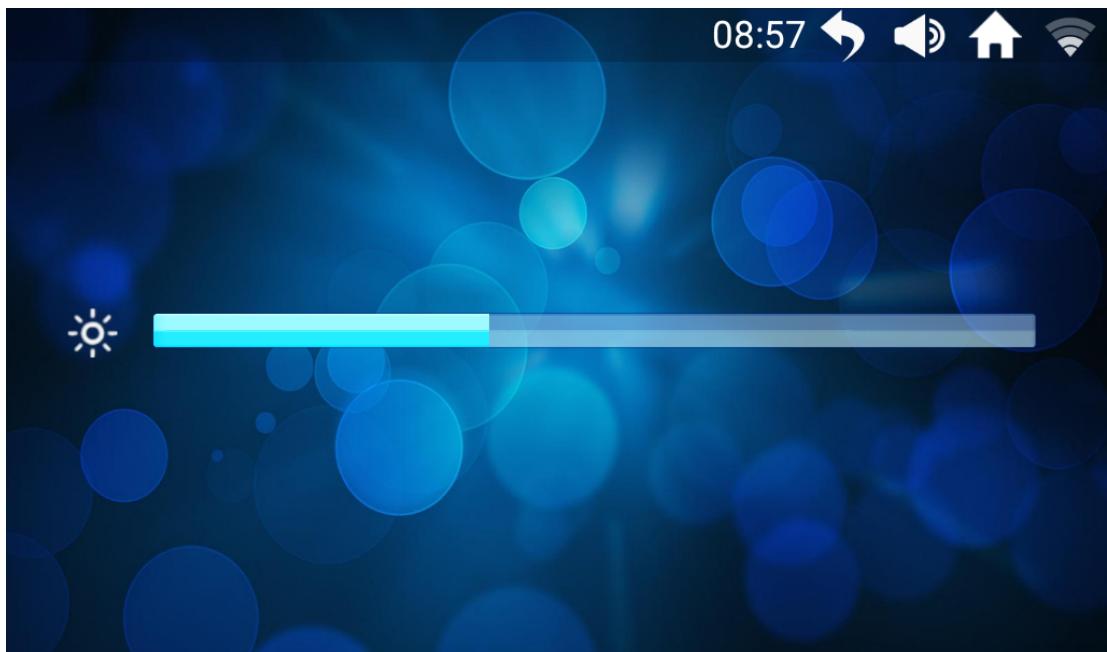
- ◆ Во избежание сбоев в работе беговой дорожки эта система блокирует пользователям установку сторонних приложений;
- ◆ Данная система блокирует удаление встроенных приложений;
- ◆ Регулярно очищайте данные и кэш встроенных приложений;

1.10 Нажмите значок  «setting», для входа на страницу настройки:



#### 1.10.1 Функция «brightness adjust»:

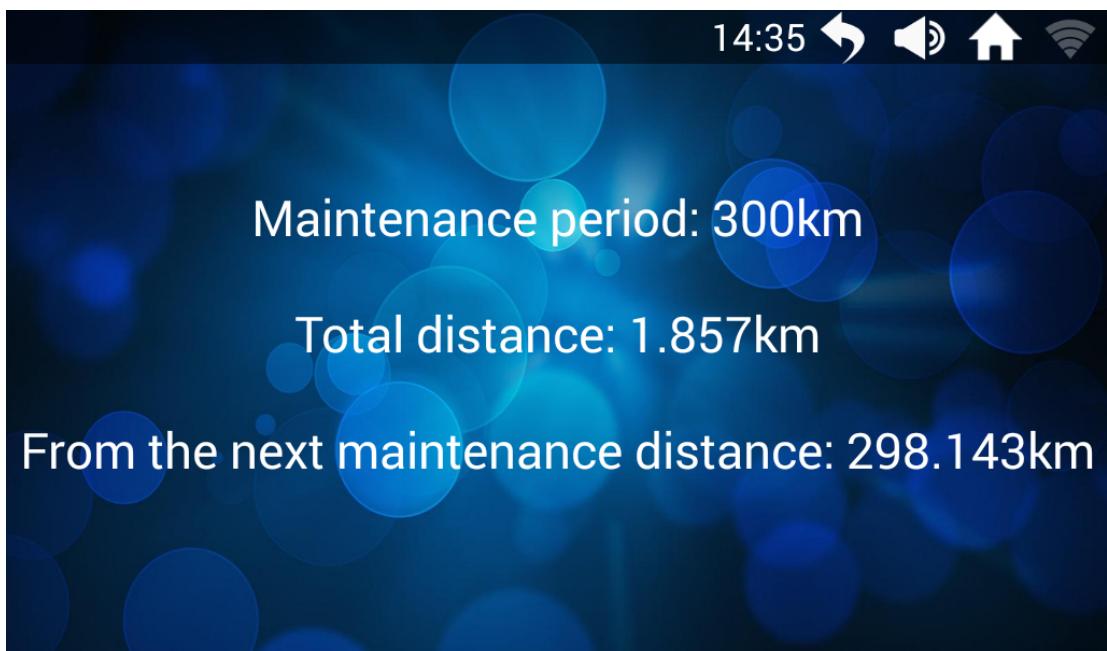
На странице настроек нажмите на значок «brightness adjust» (регулировки яркости экрана), чтобы перейти на страницу настройки:



Проведите пальцем влево или вправо по ползунку регулировки яркости, для увеличения яркости экрана проведите вправо, для уменьшения - влево.

### 1.10.2 Функция «Machine management»:

На странице настроек нажмите на значок «machine management» с информацией об управлении тренажером. На этой странице отображается накопленный пробег и пробег до следующего технического обслуживания.

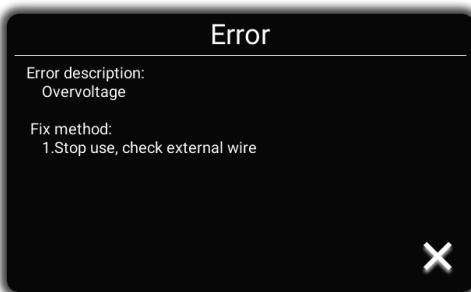
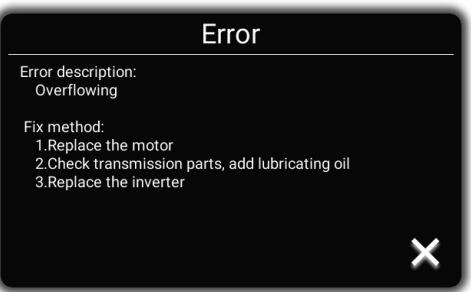
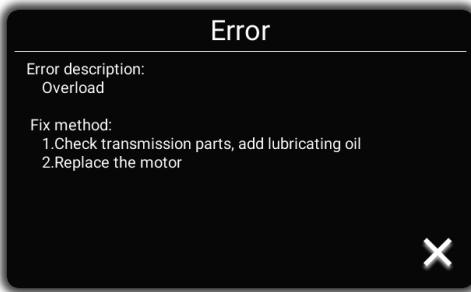
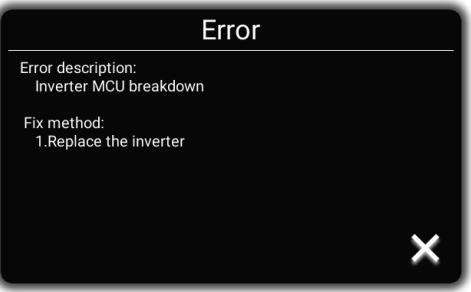
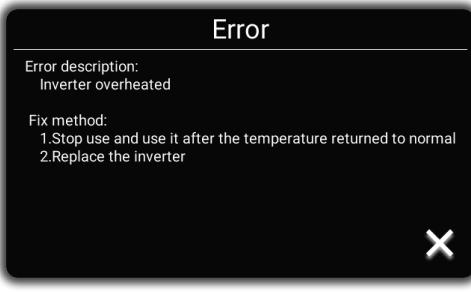
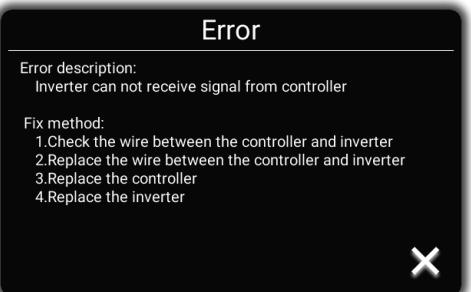
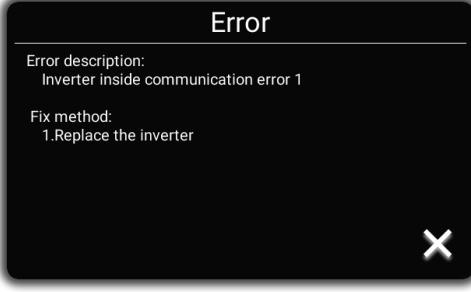


## 2、Поддержка программного обеспечения для смартфона (*Fitshow If have*)

Загрузить приложение в Apple Store: поиск по ключевым словам (**Fitshow**)

Загрузите версию для Android на основных маркетах приложений: поиск по ключевым словам (**fitshow**)

### 3. Страница сообщений об ошибках

|   |  |
|---|--|
|  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Overvoltage</p> <p>Fix method:<br/>1.Stop use, check external wire</p>   |  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Overflowing</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the motor<br/>2.Check transmission parts, add lubricating oil<br/>3.Replace the inverter</p>  |
| <p>① перенапряжение электрической сети;</p>   | <p>② Превышение нагрузки;</p>  |
|  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Overload</p> <p>Fix method:<br/>1.Check transmission parts, add lubricating oil<br/>2.Replace the motor</p>                               |  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Inverter MCU breakdown</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the inverter</p>  |
| <p>③ Перегруженность сети тренажера;</p>  | <p>④ Неисправность микропроцессора преобразователя частоты;</p>  |
|  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Inverter overheated</p> <p>Fix method:<br/>1.Stop use and use it after the temperature returned to normal<br/>2.Replace the inverter</p> |  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Inverter can not receive signal from controller</p> <p>Fix method:<br/>1.Check the wire between the controller and inverter<br/>2.Replace the wire between the controller and inverter<br/>3.Replace the controller<br/>4.Replace the inverter</p> |
| <p>⑤ Перегрев преобразователя частоты;</p>  | <p>⑥ Инвертор не может получить сигнал от пульта управления;</p>   |
|  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Inverter inside communication error 1</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the inverter</p>  |  <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Inverter inside communication error 2</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the inverter</p>  |
| <p>⑦ Ошибка связи внутри преобразователя 1;</p>   | <p>⑧ Ошибка связи внутри преобразователя 2</p>   |

|   |  |
|---|--|
| <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Receive boot signal, but before the shutdown signal has not been received</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the inverter</p>   | <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Lifting fault</p> <p>Fix method:<br/>1.Check the wire of lifting motor<br/>2.Replace the lifting motor<br/>3.Replace the inverter</p>  |
| <p><b>(8)</b> Получение сигнала загрузки, но сигнал выключения не был подан;</p>  | <p><b>(9)</b> Неисправность механизма подъема</p>  |
| <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Controller can not receive signal from inverter</p> <p>Fix method:<br/>1.Check the wire between the controller and inverter<br/>2.Replace the wire between the controller and inverter<br/>3.Replace the controller<br/>4.Replace the inverter</p>  | <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Reverse switch action</p> <p>Fix method:<br/>1.Put the treadmill horizontally</p>    |
| <p><b>(11)</b>Контроллер не может получить сигнал от преобразователя;</p>   | <p><b>(12)</b> Не работает тумблер ;</p>   |
| <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Stator phase fault</p> <p>Fix method:<br/>1.Stop use, check external wire</p>   | <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Current sensor U fault</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the inverter</p>   |
| <p><b>(13)</b>Неисправность стабилизатора ;</p>   | <p><b>(14)</b>Неисправность датчика тока u ;</p>   |
| <p>Error</p> <p>Error description:<br/>Current sensor W fault</p> <p>Fix method:<br/>1.Replace the inverter</p>    |  |
| <p><b>(15)</b>Неисправность датчика тока w</p>  |  |

## УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

### 5.1 Уход

Для очистки бегового полотна рекомендуется использовать пылесос. Если ремень сильно загрязнен, следует протирать его влажной тряпкой. Не используйте никаких чистящих средств. При очистке используйте только влажную ткань и избегайте применения жестких чистящих средств. Следите за тем, чтобы в пульт управления не попадала влага. Компоненты, контактирующие с потом, необходимо чистить только влажной тканью.

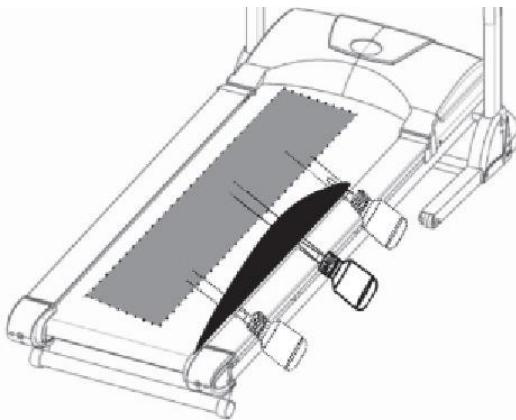
### 5.2 Смазка

Перед выпуском с завода-изготовителя беговые дорожки предварительно смазываются "Силиконовым маслом". Силиконовое масло не обладает летучестью и постепенно пропитывает беговое полотно. В обычных условиях повторное нанесение масла не требуется.

Для ухода за беговым полотном в комплект поставки входит небольшой флакон с "Силиконовым маслом". "Силиконовое масло можно повторно налить, как только возрастет сопротивление бегового полотна, и оно начнет тереться о беговую деку. Приподнимите Беговое полотно с двух сторон, а затем равномерным движением нанесите силиконовое масло на центр деки. Перед использованием беговой дорожки дайте силиконовому маслу "застыть" в течение одной минуты.

**Внимание:** Для данного оборудования следует использовать только смазочные материалы "Silicone Oil".

**Кроме того, не переборщите со смазкой беговой дорожки. Излишки смазки следует вытереть чистым сухим полотенцем.**

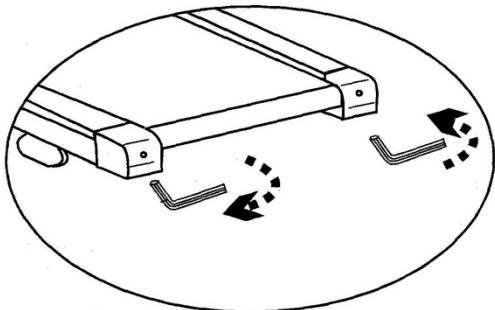


### 5.3 Центрирование бегового полотна

Во время выполнения упражнения одна нога давит на беговую дорожку сильнее, чем другая. В соответствии с этим полотно будет смещаться от центра. Обычно лента центрируется автоматически, но при длительной тренировке может случиться так, что лента будет смещена от центра. В этом случае следуйте следующей инструкции. На заднем конце беговой деки находятся 2 винта с шестигранным шлицем (имбусные болты), которые используются для центрирования полотна. Во время центрирования не используйте одежду, части которой могут попасть в механизм.

- Пожалуйста, поворачивайте шестигранный винт не более чем на  $\frac{1}{4}$  оборота для каждого шага.
- Натяните одну сторону и отпустите другую.
- Скорость движения ленты должна составлять 6 км/ч, но следите за тем, чтобы при этом никто не бежал по полотну. По окончании центрирования походите по беговой дорожке около 5 минут со скоростью 6 км/ч. Если беговое полотно все еще не отцентрировано, выполните повторное центрирование. Обратите внимание на то, чтобы не натягивать беговое полотно слишком сильно, в противном случае это приведет к сокращению срока службы. Если зазор с левой стороны слишком велик, следует
  - поверните левый винт на  $\frac{1}{4}$  оборота по часовой стрелке (натяните его)
  - поверните правый винт на  $\frac{1}{4}$  оборота против часовой стрелки (ослабьте) Если зазор с правой стороны слишком велик, следует
    - поверните левый винт на  $\frac{1}{4}$  оборота против часовой стрелки (ослабьте)
    - поверните правый винт на  $\frac{1}{4}$  оборота по часовой стрелке (натяните)

**Laufbandgurt zu weit rechts/**  
**running belt moves to right side**



**Laufbandgurt zu weit links/**  
**running belt moves to left side**

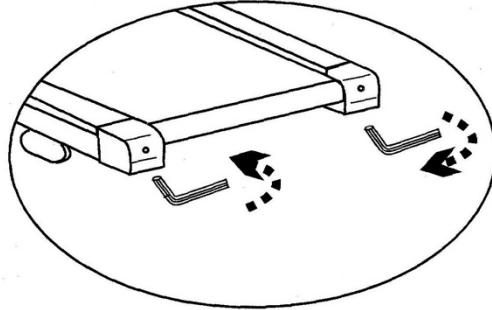


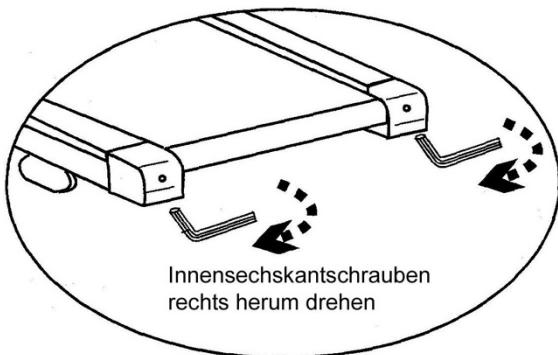
Рисунок – порядок центрирования бегового полотна

#### **5.4 Натяжение бегового полотна**

После длительной тренировки натяжение полотна уменьшается. Чтобы решить эту проблему, поверните оба винта по часовой стрелке на  $\frac{1}{4}$  оборота. Не поворачивайте их сильнее. Если полотно смещается от центра, отрегулируйте его, как описано выше.

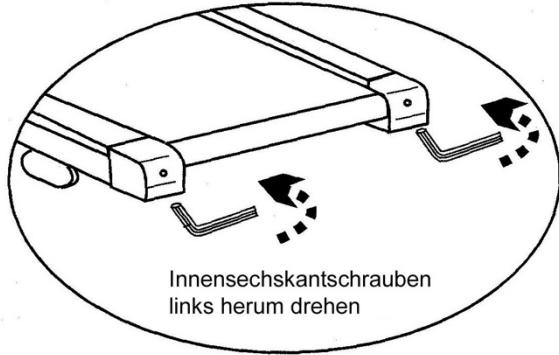
Рисунок ниже усиление/ослабление натяжки бегового полотна

**Spannung erhöhen/ tighten the belt**



Turn screw clockwise

**Spannung lösen/ untighten the belt**



Turn screw anticlockwise

# Руководство по тренировкам

Тренировки с беговой дорожкой - это идеальная двигательная тренировка для укрепления важных групп мышц и сердечно-сосудистой системы.

## Общие рекомендации по тренировкам

- \* Запрещается тренироваться сразу после приема пищи.
- \* Если возможно, следует ориентировать тренировку на частоту пульса.
- \* Перед началом тренировки необходимо разогреть мышцы, выполняя упражнения на растяжку, разогрев или расслабление.
- \* Заканчивая тренировку, следует постепенно снизить темп. Запрещается резко завершать тренировку.

### 6.1 Частота тренировок

Для повышения уровня физической подготовленности и улучшения состояния организма в долгосрочной перспективе рекомендуется тренироваться не реже трех раз в неделю. Это средняя частота тренировок для взрослого человека, позволяющая добиться долгосрочного эффекта или высокого уровня расхода калорий. По мере повышения уровня физической подготовки возможно проведение ежедневных тренировок. Особенno важно проводить тренировки через равные промежутки времени.

### 6.2 Интенсивность тренировок

Необходимо тщательно продумать структуру тренировок. Интенсивность тренировки следует повышать постепенно, чтобы не возникало явлений переутомления мускулатуры и опорно-двигательного аппарата.

### 6.3 Тренировки, ориентированные на частоту пульса

В соответствии с вашей индивидуальной частотой пульса рекомендуется выбирать аэробный тренировочный диапазон. Повышение работоспособности в диапазоне выносливости достигается в основном за счет длительных тренировок в аэробном диапазоне. Необходимо найти эту область на целевой пульсовой диаграмме или сориентироваться по пульсовым программам. В этом аэробном диапазоне следует проводить 80% тренировочного времени (до 75% от максимального пульса).

В оставшиеся 20% времени можно включать пики нагрузки, чтобы сдвинуть аэробный порог вверх. В результате успешной тренировки вы сможете в дальнейшем показывать более высокие результаты при том же пульсе, а значит, улучшать свою физическую форму. Если у вас уже есть опыт тренировок с пульсовым контролем, вы можете подобрать желаемую пульсовую область в соответствии с вашим специальным тренировочным планом или состоянием физической подготовки.

#### Примечание:

Поскольку существуют люди с "высоким" и "низким" уровнем пульса, индивидуальные оптимальные пульсовые зоны (аэробная зона, анаэробная зона) могут отличаться от общепринятых (целевая пульсовая диаграмма).

В этих случаях тренировки должны строиться в соответствии с индивидуальным опытом. Если с подобным явлением сталкиваются начинающие спортсмены, то перед началом тренировок необходимо проконсультироваться с врачом, чтобы проверить способность здоровья к тренировкам.

### 6.4 Регуляция тренировок

Как с медицинской точки зрения, так и с точки зрения физиологии тренировок наиболее целесообразны тренировки с контролем пульса, ориентированные на индивидуальный максимальный пульс. Это правило распространяется как на начинающих, амбициозных спортсменов-любителей, так и на профессионалов. В зависимости от цели тренировки и состояния работоспособности тренировка проводится с определенной интенсивностью индивидуального максимального пульса (выраженной в процентах). Для эффективной настройки кардиотренировок в соответствии со спортивно-медицинскими аспектами мы рекомендуем тренировочный пульс 70% - 85% от максимального пульса. Ознакомьтесь с приведенной ниже диаграммой контроля пульса.

*Необходимо измерить пульс в следующие моменты времени:*

1. Перед тренировкой = пульс покоя
2. Через 10 минут после начала тренировки = тренировочный / рабочий пульс
3. Через минуту после тренировки = пульс восстановления

В течение первых недель рекомендуется проводить тренировки при пульсе на нижней границе тренировочной пульсовой зоны (примерно 70 %) или ниже.

В последующие 2 - 4 месяца следует постепенно увеличивать интенсивность тренировок до достижения

верхней границы тренировочной пульсовой зоны (примерно 85%), но не допуская перенапряжения. Если Вы находитесь в нормальном тренировочном состоянии, то в тренировочной программе время от времени используйте более легкие нагрузки в нижнем аэробном диапазоне, чтобы обеспечить достаточное восстановление. "Хорошая" тренировка всегда означает разумную тренировку, которая включает в себя восстановление в нужное время. В противном случае возникает перетренированность и деградация формы. За каждой нагрузочной тренировкой в верхнем диапазоне пульса индивидуальной работоспособности в последующей тренировке всегда должна следовать восстановительная тренировка в нижнем диапазоне пульса (до 75% от максимального пульса). При улучшенном состоянии организма требуется более высокая интенсивность тренировки, чтобы пульс достиг "тренировочной зоны", то есть организм был способен к более высокой работоспособности.

#### Расчет тренировочного / рабочего пульса:

220 ударов пульса в минуту минус возраст = личный, максимальный пульс (100 %).

Тренировочный пульс

Нижний предел:  $(220 - \text{возраст}) \times 0,70$

Верхний предел:  $(220 - \text{возраст}) \times 0,85$

#### 6.5 Продолжительность тренировки

Каждая тренировка в оптимальном варианте должна состоять из фазы разминки, фазы тренировки и фазы восстановления для предотвращения травм.

Разминка: 5-10 минут неспешного бега.

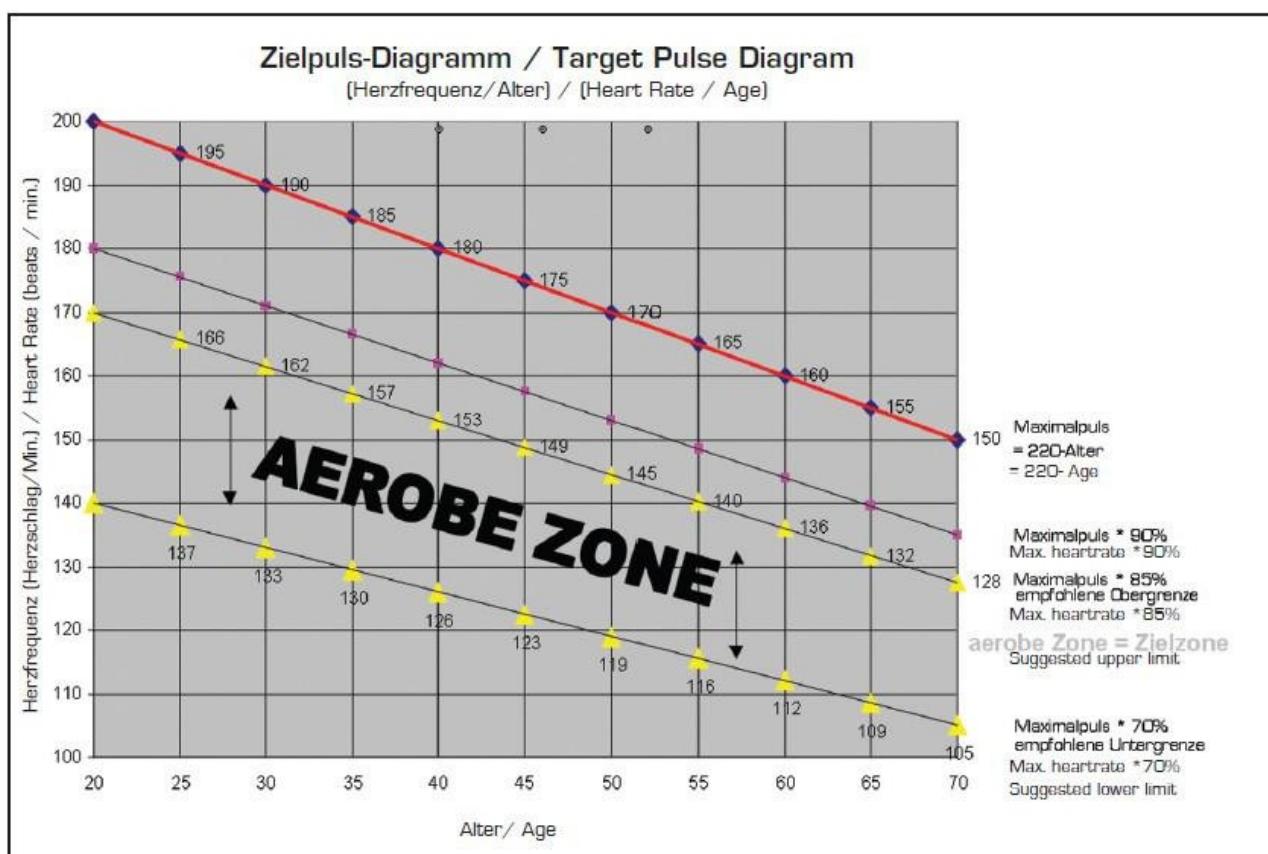
Тренировка: 15-40 минут интенсивной или не перенапрягающей тренировки с указанной выше интенсивностью.  
Восстановление: 5-10 минут медленного бега.

Немедленно прекратите тренировку при ухудшении самочувствия или появлении признаков перенапряжения.

Изменения метаболической активности во время тренировки:

В первые 10 минут работы на выносливость наш организм расходует сахара, хранящиеся в гликогене мышц.

Примерно через 10 минут происходит дополнительное расходование жиров. Через 30-40 минут активизируется жировой обмен, и тогда жиры становятся основным источником энергии.



**Тренируйтесь  
вместе с *UNIX FIT***