

Инструкция по использованию часов.

Клавиши



№1: (Power)Питание(вкл/выкл) /Звук(вкл/выкл)

№2: (Menu)Вход в/Выход из настройки/Сброс времени в секундомере

№3: (Left)Переход по режимам отображения влево ←

№4: (Right)Переход по режимам отображения вправо →

№5: (Minus)Минус/Стартовые линии/Время в секундомере(стоп)/Корректировка судейского нуля в минус

№6: (Plus)Плюс/Время в секундомере(запуск)/Корректировка судейского нуля в плюс

Режим	Описание	Картинка
Старт	<p>Отображение: На табло отображается только стартовое время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Power)долгое нажатие: Питание – включает выключает табло (Power)короткое нажатие: Звук – включение и выключение звука (Menu)Вход в настройки – вход в меню настройки длинное нажатие (Left/Right)Переход по режимам</p> <p>Настройка режима: 1.Настроить астрономическое время. 2.Настроить интервал старта. 3.По необходимости настроить сигнал до старта.</p>	
Приглашающий	<p>Отображение: На табло отображается надпись “приглаш:” и минута, которая приглашается.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Power)долгое нажатие: Питание – включает выключает табло (Power)короткое нажатие: Звук – включение и выключение звука (Menu)Вход в настройки – вход в меню настройки длинное нажатие (Left/Right)Переход по режимам (Minus)Стартовые линии – настройка количества стартовых линий (Plus) Стартовые линии – настройка количества стартовых линий</p> <p>Настройка режима: 1.Настроить астрономическое время. 2.Настроить интервал старта.</p>	

<p>Старт с номерами</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “стартует номер” или “Стартуют”, номер(а) и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Power)долгое нажатие: Питание – включает выключает табло (Power)короткое нажатие: Звук – включение и выключение звука (Menu)Вход в настройки – вход в меню настройки (Left/Right)Переход по режимам (Minus)корректировка судейского нуля в минус (Plus) корректировка судейского нуля в плюс</p> <p>Настройка режима: 1.Настроить астрономическое время. 2.Настроить судейский ноль. 3.Настроить интервал старта. 4.По необходимости настроить сигнал до старта. 5.По необходимости настроить количество номеров.</p>	 
<p>Приглашающий с номерами</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “приглаш номер” или “Приглаш.”, номер(а) и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Power)долгое нажатие: Питание – включает выключает табло (Power)короткое нажатие: Звук – включение и выключение звука (Menu)Вход в настройки – вход в меню настройки (Left/Right)Переход по режимам (Minus)Стартовые линии – настройка количества стартовых линий (Plus) Стартовые линии – настройка количества стартовых линий</p> <p>Настройка режима: 1.Настроить астрономическое время. 2.Настроить судейский ноль. 3.Настроить интервал старта. 4.Настроить количество стартовых линий. 5.По необходимости настроить количество номеров.</p>	 
<p>Секундомер</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “сек-мер” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Power)долгое нажатие: Питание – включает выключает табло (Menu)Сброс – сброс времени в ноль (Left/Right)Переход по режимам (Minus) Остановка времени (Plus) Пуск времени</p>	 

<p>Время гонки</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “время гонки / время до гонки” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Power)долгое нажатие: Питание – включает выключает табло (Menu)Вход в настройки – вход в меню настройки длинное нажатие (Left/Right)Переход по режимам</p> <p>Настройка режима: 1.Настроить астрономическое время. 2.Настроить судейский ноль.</p>	
--------------------	--	--

Настройка	Описание	Картинка
<p>Часы, Минуты, Секунды Астрономическое время</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “Настрой секунды/минуты/часы:” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Menu)Выход из настройки (Left/Right) Переход по настройкам (Minus)Уменьшение времени (Plus) Прибавление времени</p> <p><u>Секунды только сбрасываются в ноль!</u></p>	
<p>Интервал старта</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “интервал старта:” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Menu)Выход из настройки (Left/Right) Переход по настройкам (Minus)Уменьшение времени (Plus) Прибавление времени</p>	
<p>Сигнал до старта</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “сигнал до старта:” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Menu)Выход из настройки (Left/Right) Переход по настройкам (Minus)Уменьшение времени (Plus) Прибавление времени</p>	

<p>Судейский ноль</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “суд.ноль часы/минуты:” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Menu)Выход из настройки (Left/Right) Переход по настройкам (Minus)Уменьшение времени (Plus) Прибавление времени</p>	
<p>Количество номеров</p>	<p>Отображение: На табло отображается надпись “кол.во номеров:” и время.</p> <p>Клавиши работающие в режиме: (Menu)Выход из настройки (Left/Right) Переход по настройкам (Minus)Уменьшение времени (Plus) Прибавление времени</p>	

Уровень заряда аккумулятора.

При включении отображается батарейка с уровнем заряда.

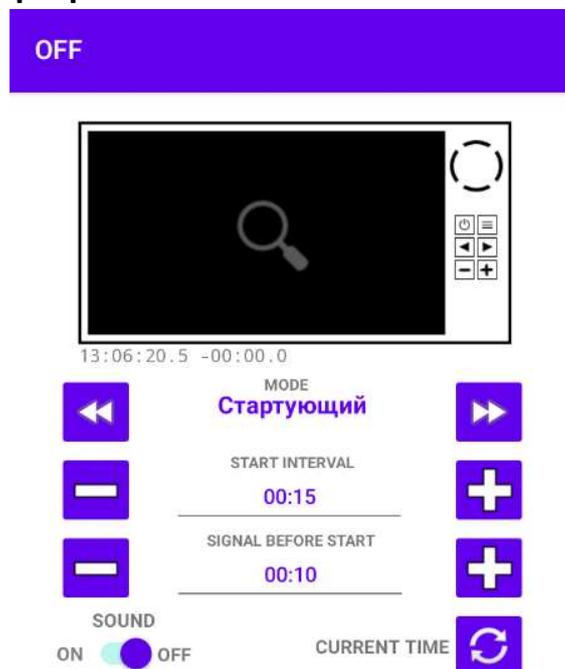
При работе если заряд упадет до 10% или ниже начнет вспыхивать картинка батарейки по верх времени.



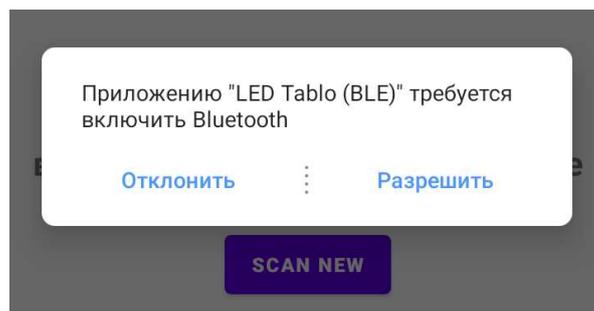
Инструкция по использованию программы на ANDROID.



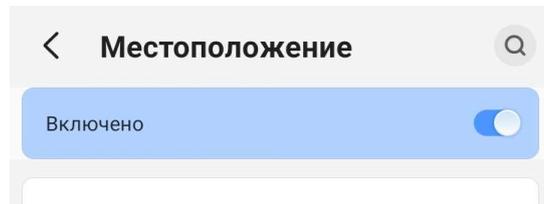
Пример использования программы:



1. Запускаем приложение на телефоне.
2. Включаем на телефоне Bluetooth и GPS (GPS нужен для работы Bluetooth Low Energy (BLE)).
3. Нажимаем на картинку табло с мигающей лупой для поиска табло поблизости.



4. Если блютуз не был включён, приложение запросит подключение.

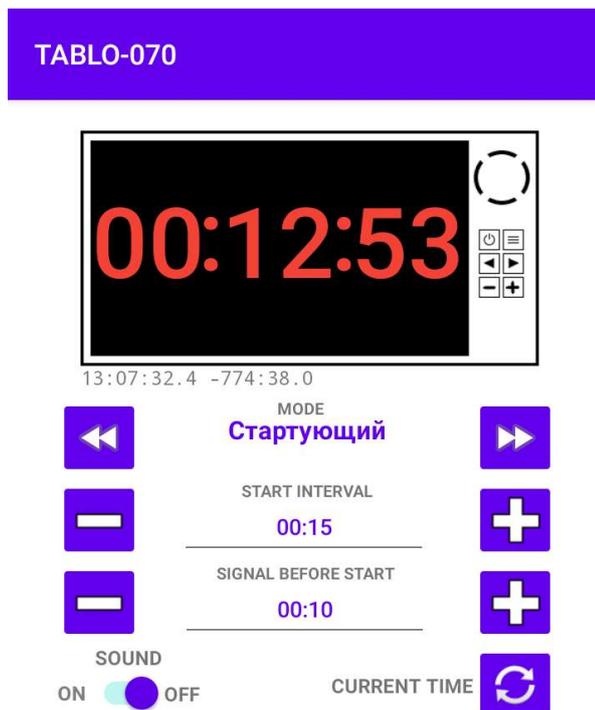


5. Если GPS не был включён запросит подключение.



6. Из списка выбираем наше табло, к примеру табло с номером №70.

7. Если нужное табло не найдено, проверяем что оно включено и пробуем ещё раз запустить сканирование кнопкой



8. После подключения телефона к табло, на табло отобразится синий значок блютуз и в приложении отобразятся параметры из табло на данный момент времени.

9. Для выбора режима нужно нажать на кнопки  или .

Примеры отображения режимов в приложении.



10. Для настройки интервала старта можно воспользоваться кнопками  или  (шаг времени 5 секунд) или в поле

между кнопками  **START INTERVAL**  00:15 ввести своё значение минут и секунд.

11. Для настройки сигнала до старта можно воспользоваться кнопками  или  (шаг времени 5 секунд) или в поле

между кнопками  **SIGNAL BEFORE START**  00:10 ввести своё значение минут и секунд.

12. Для включения или выключения звука воспользуйтесь переключателем



13. Для синхронизации времени телефона с табло нажмите на кнопку



14. Для переключения количества отображаемых номеров нужно нажать на кнопки  или .

15. Для переключения линий приглашения воспользуйтесь кнопками



16. Время судейского нуля можно рассчитать с помощью ввода номера участника в поле номер и его стартового времени в поле

со временем **CALCULATION REFEREE ZERO** № 12:34:56 и нажать на кнопку .

Рассчитанное время судейского нуля отобразится ниже



Его можно скорректировать кнопками  или  (шаг времени равен интервалу старта)