

Рэлсиб®
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

**Термометр медицинский
RELSIB WT50
по ТУ 9441-043-57200730-2016
с принадлежностями**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО РАБОТЕ
С ПРИЛОЖЕНИЕМ**

**THERMOMETER
SMART FAMILY**





Мобильное Приложение THERMOMETER SMART FAMILY

Предназначено для работы с медицинским термометром RELSIB WT50

Функциональные возможности и технические характеристики

Максимальное количество термометров, с которыми можно работать одновременно - до 30 (в зависимости от типа мобильного устройства и версии ПО).

Возможность задания каждому термометру имени и цвета (соответствующего установленному на термометр цветовому маркеру).

Возможность одновременного представления данных от всех подключенных термометров.

Представление данных измерения в виде цифр в °C или F и мнемонически в виде привычного всем стеклянного термометра.

Индикация уровня заряда элемента питания термометра и уровня сигнала.

Возможность индикации текущих значений температуры крупно, на весь

экран (для слабовидящих) (только для устройств на базе Android).

Возможность изменения цветового фона экрана (только для iOS устройств)

Два режима работы Приложения: медицинский и универсальный.

В медицинском режиме на экран выводятся следующие значения: Текущие значения температуры, максимальное значение температуры с начала измерения, прогнозируемое значение температуры.

В универсальном режиме можно в настройках задать нижний и верхний пороги сигнализации. На экран выводятся следующие значения: текущее значение температуры, нижний и верхний пороги сигнализации, минимальное и максимальное значения с начала измерения. При выходе температуры за установленные пороги включается оповещение.

Все измеренные значения автоматически записываются в архив в календарном порядке.

Измеренные значения можно посмотреть в виде графика и отправить по электронной почте или в сообщении различных мессенджеров.

Назначение Приложения (совместно с медицинским термометром RELSIB WT50)

1. Оперативное измерение температуры тела, в том числе удалённо и одновременно у нескольких человек (медицинский режим)
2. Мониторинг температуры тела, в том числе при высокой температуре для своевременного оказания помощи (универсальный режим)
3. Измерение и мониторинг температуры в широком диапазоне от - 30 до + 70 °С, в том числе температуры пищевых продуктов, температуры в холодильнике, температуры при приготовлении кефира, чая и т.д.

Порядок работы с Приложением

Загрузите приложение

Загрузите Приложение THERMOMETER SMART FAMILY в свой смартфон или планшет с AppStore, Play Маркет или с сайта изготовителя.

Подключите термометр

Активируйте Приложение нажатием на кнопку «Включение»

Работа с приложением на устройствах с ОС Android

Приветственный экран



Кнопка
«Включение»

Нажмите на кнопку «Включение» и перейдите на Экран 2 (экран подключённых термометров).

На данном экране можно наблюдать за работой всех термометров подключённых к данному смартфону или планшету. На данном экране можно добавлять или удалять термометры, а так же перейти в режим настройки выбранного термометра.

При первом включении Приложения данный экран пуст.

Экран 2

Экран подключённых термометров



Чтобы добавить в список новый термометр, нажмите на иконку **+**. При этом осуществляется переход на Экран 3 (экран сканирования и поиска новых термометров). Не забудьте перед этой операцией включить ваш термометр в соответствии с инструкцией на термометр.

Экран 3

Экран сканирования и поиска новых термометров



Выберите из списка нужный термометр и кликните на него, после этого вернитесь на Экран 2 (экран подключённых термометров).

На данном экране появится выбранный вами термометр.

Настройка термометра

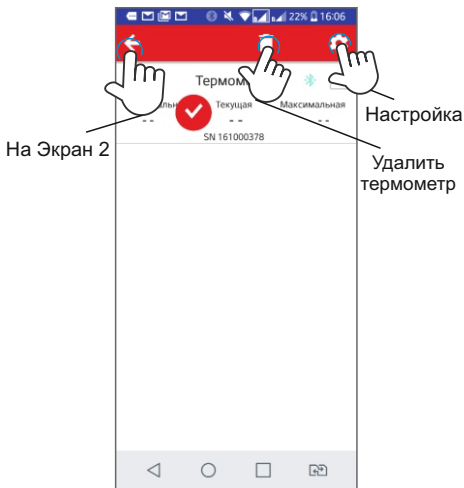
На Экране 2 нажмите и удерживайте строку с выбранным вами термометром. Появятся инструменты в верхнем меню:



- удаление термометра;



- настройка термометра.

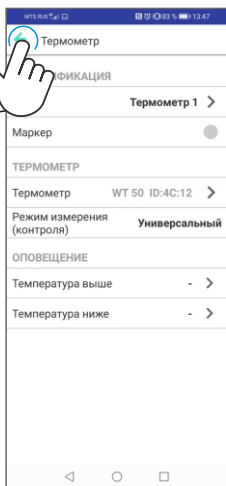


Кликните на 

Вы перейдёте на Экран 4 (экран настройки термометра).

Экран 4 Экран настройки

На Экран 2



Задайте имя термометра, выберите цвет маркера, соответствующий маркеру на колпачке термометра. Выберите режим измерения: универсальный или медицинский. Если вы собираетесь измерять температуру тела - выберите медицинский режим, если вам необходимо мониторить температуру или использовать термометр не для медицинских целей - выберите универсальный режим. В универсальном режиме задайте максимальную и минимальную температуру оповещения.

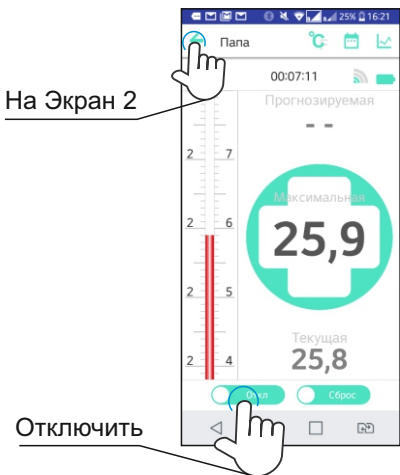
В медицинском режиме установите мелодию об окончании измерения. Вернитесь на Экран 2 подключённых термометров.

Ваш термометр готов к работе.

При последующем включении Приложения вам достаточно будет просто кликнуть на ваш термометр в списке и вы перейдёте на Экран 5 (экран измерения температуры).

Экран 5

Экран измерения температуры



Медицинский режим



Посмотреть
измерения
в виде графика

Посмотреть
архив

Макс. и мин.
с начала
измерения


Сбросить

Универсальный режим

Кнопка «Сброс» предназначена для сброса:

- в медицинском режиме - максимального значения;
- в универсальном режиме - максимального и минимального значений с начала измерения.

Кнопка «Откл.» - служит для выключения термометра. При этом происходит архивирование записанных данных

Нажав на значок  можно посмотреть данные измерения в виде графика.

Экран 6 График



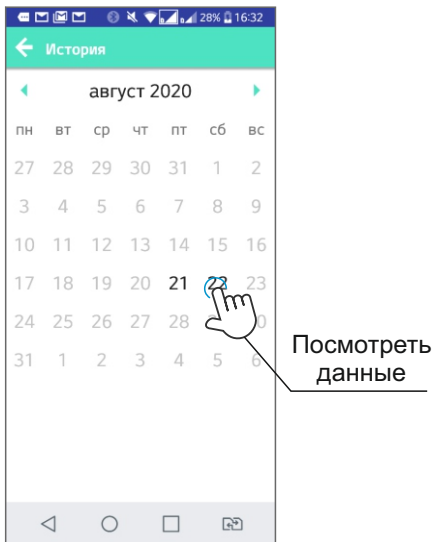
Работа с данными

Все измеренные значения сохраняются в устройстве в календарном порядке.

Кликните на Экране 5 (измерения) на значок 📅 .

Вы перешли на Экран 7 (история).

Экран 7 История



Даты, в которые проводились измерения, выделены жирным шрифтом.


Кликните 2 раза на выбранную дату после чего откроется Экран 8 со списком файлов данных измерения и временем измерения.

Экран 8 Файлы измерений

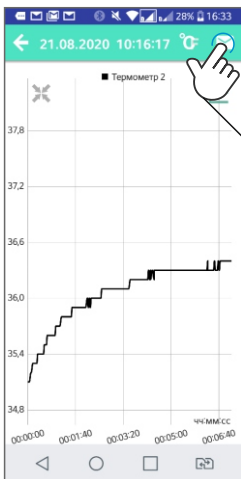


Статус	Время	Температура	Имя файла	Размер
+	10:16:17	36,4 °C	Терм WT50 №161000378	1,5Kb
+	10:35:20	36,2 °C	Терм WT50 №161000378	2,5Kb
+	13:03:54	36,2 °C	Терм WT50 №161000378	2,5Kb
+	13:20:54	36,6 °C	Терм WT51 №170600568	2,0Kb
+	13:49:41	??	Терм WT50 №161000378	4,3Kb
+	15:43:44	36,3 °C	Терм WT50 №161000378	3,3Kb
+	16:03:39	??	Терм WT50 №161000378	1,6Kb

Выбор
файла

Кликните на выбранный файл, чтобы перейти к Экрану 9 (измеренные значения). Данный файл можно отправить по электронной почте или в сообщениях различных мессенджеров. Для этого необходимо кликнуть на значок  и выбрать способ отправки.

Экран 9 Измеренные значения

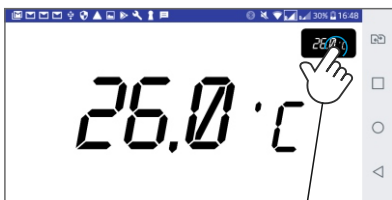


Отправить

Специальные возможности

На Экране 5 (измерение) проведите по экрану слева направо, чтобы перейти на Экран 10 (для слабо-видящих). Здесь же можно изменить фон экрана с чёрного на белый и обратно. Чтобы вернуться на Экран 5 проведите по экрану сверху вниз.

Экран 10



Изменение фона

Работа с приложением на устройствах с iOs

Подключите термометр

Активируйте Приложение нажатием на кнопку «Включить»



Кнопка
«Включить»

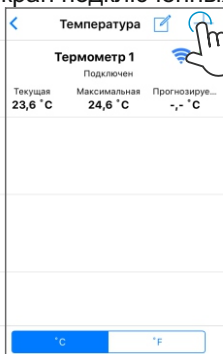
Вы перейдёте на Экран 2 (экран подключённых термометров).

На данном экране можно наблюдать за работой всех подключённых термометров к данному смартфону или планшету. На данном экране можно добавлять или удалять термометры, а так же изменять единицы измерения с °C на F и обратно.

При первом включении Приложения данный экран пуст.

Экран 2

Экран подключённых термометров



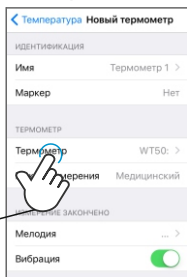
Добавить
термометр

Чтобы добавить в список новый термометр, нажмите на иконку + . При этом осуществляется переход на Экран 3 (экран настройки и поиска нового термометра). Не забудьте перед этой операцией включить ваш термометр в соответствии с инструкцией на термометр.

Экран 3

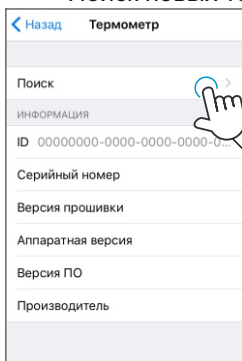
Экран настройки и поиска новых термометров

Поиск новых
термометров



Кликните на графу «Термометр» в одноимённом разделе для перехода к Экрану 4.

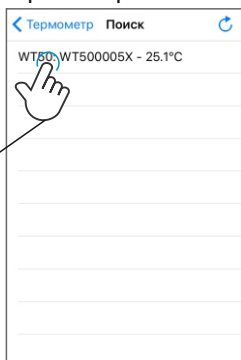
Экран 4 Поиск новых термометров



Начать поиск

Кликните на графу «Поиск» для перехода к Экрану 5

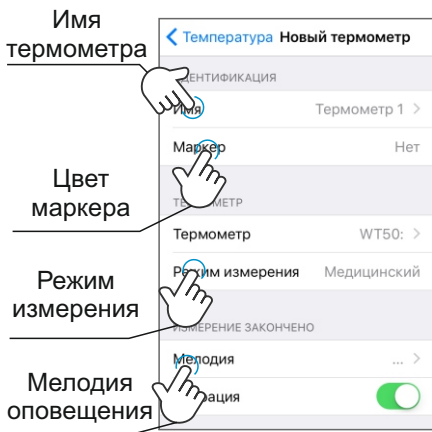
Экран 5 Новые термометры



Выбрать

После того как устройство увидит ваш термометр кликните по нему и вы вернётесь на Экран 3.

Экран 3



Задайте имя термометра, выберите цвет маркера, соответствующий маркеру на крышке батарейного отсека термометра. Выберите режим измерения: универсальный или медицинский. Если вы собираетесь измерять температуру тела - выберите медицинский режим, если вам необходимо мониторить температуру или использовать термометр не для медицинских целей - выберите универсальный режим.


В универсальном режиме задайте температуры оповещения.

В медицинском режиме установите мелодию об окончании измерения.

Вернитесь на Экран 2 подключённых термометров.

Ваш термометр готов к работе.

При последующем включении Приложения вам достаточно будет просто кликнуть на ваш термометр в списке и вы перейдёте на Экран 6 (экран измерения температуры).


Чтобы удалить термометр из списка термометров, на Экране 2 нажмите на значок  в верхней части экрана.

Экран 2

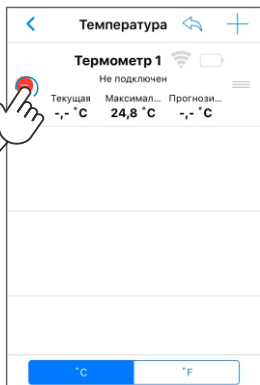
Экран подключённых термометров





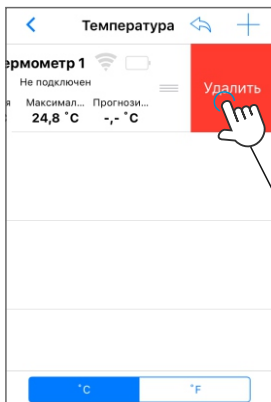
Переход к экрану для удаления термометра

после нажатия на значок  Экран 2 примет следующий вид:

Удалить
термометр



Кликните на значок , а затем на кнопку 



Нажать, чтобы
удалить
термометр

На Экране 2 выберите свой термометр кликнув по нему для перехода на Экран 6 (измерение).

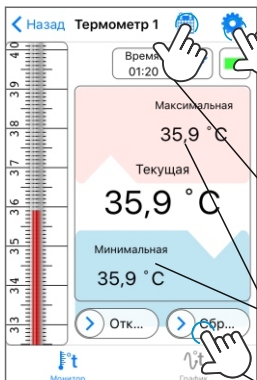
Экран 6 Измерение

На Экран 2

Отключить
термометр



Медицинский режим



Изменить
настройки

На Экран
История

Макс. и мин.
значения с
начала измерения


Сбросить
значения

Универсальный режим

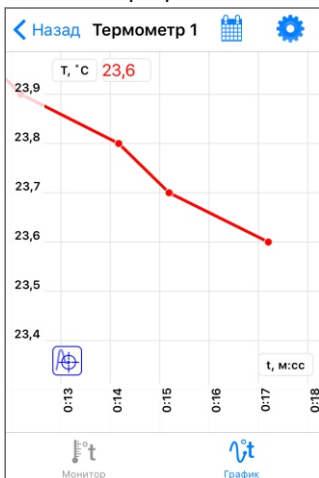
Кнопка «Сброс» предназначена для сброса:

- в медицинском режиме - максимального значения;
- в универсальном режиме - максимального и минимального значений с начала измерения.

Кнопка «Откл» - служит для выключения термометра. При этом происходит архивирование записанных данных.


Нажав на значок  можно посмотреть данные измерения в виде графика.

Экран 7 График



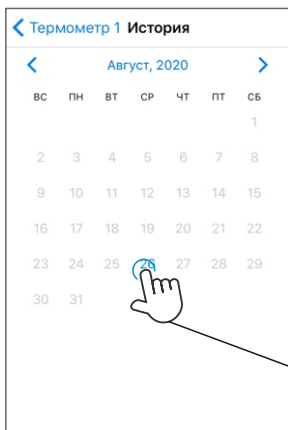
Работа с данными

Все измеренные значения сохраняются в устройстве в календарном порядке.

Кликните на Экране 6 или Экране 7 (измерения) на значок .

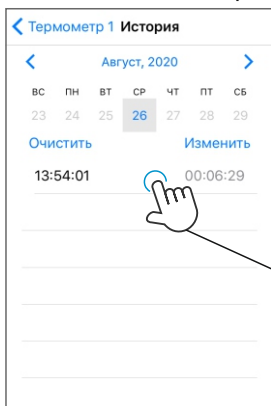
Вы перешли на Экран 8 (История).

Экран 8 История




Даты, в которые проводились измерения, выделены жирным шрифтом. Кликните 2 раза на выбранную дату после чего откроется Экран 9 со списком файлов данных измерения и временем измерения.

Экран 9 Файл измерений

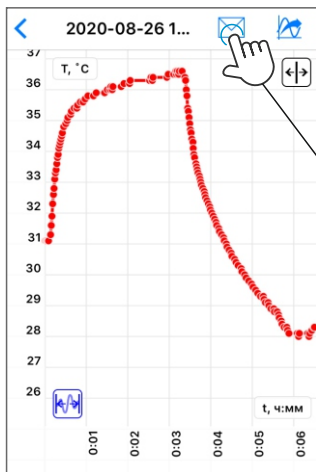


Выбрать
файл

Кликните на выбранный файл, чтобы перейти к Экрану 10 (измеренные значения). Данный файл можно отправить по электронной почте. Для этого необходимо кликнуть на значок  и выбрать способ отправки.

Экран 10

Измеренные значения



Отправить

Для вопросов и предложений:

www: <https://relsib.com>

тел: +7 (383) 383-02-94

e-mail: tech@relsib.com

сайт: термоша.рф

НПК "Рэлсиб"
Россия, г.Новосибирск



РЭЛС.941241.001 И2