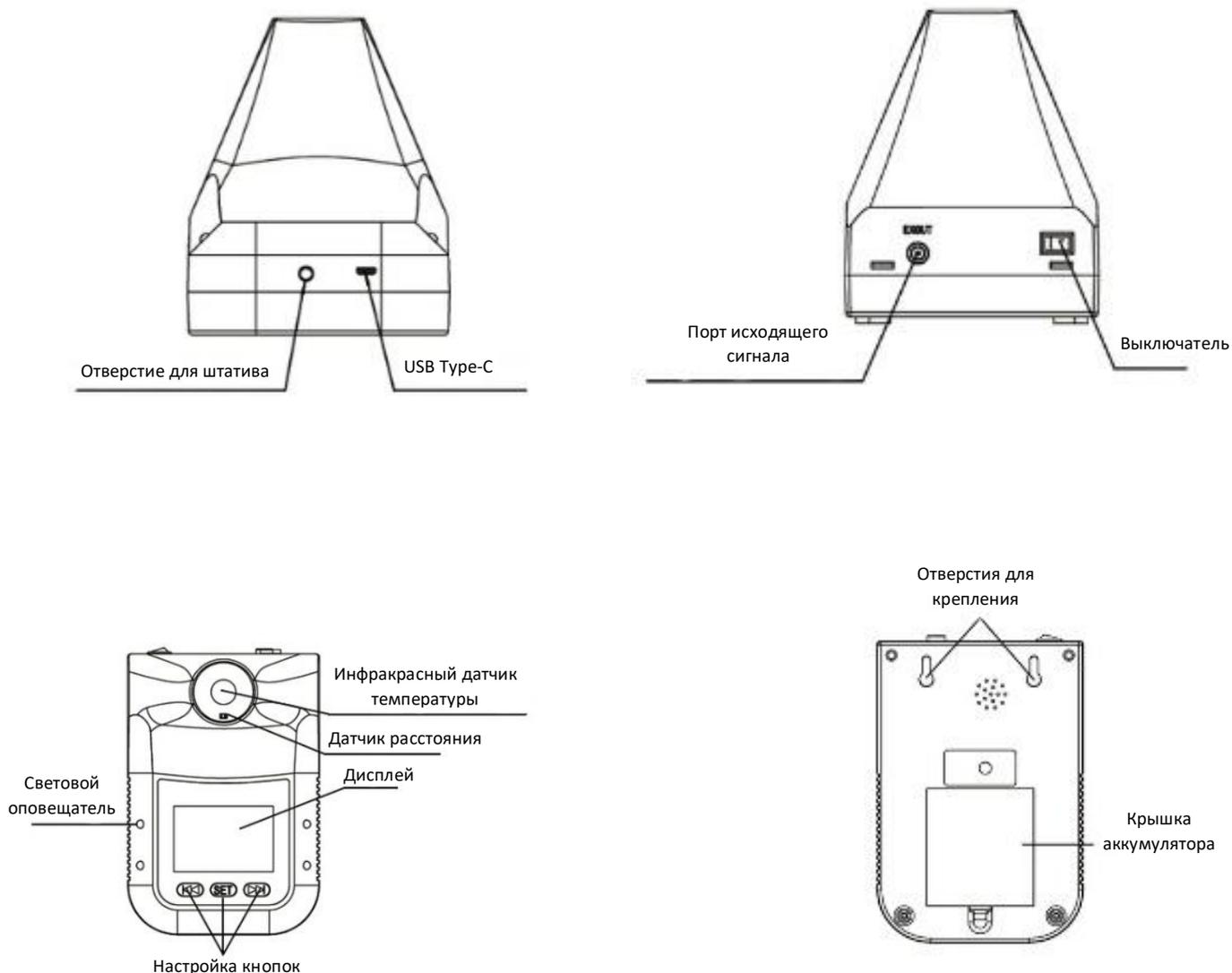


Бесконтактный измеритель температуры

Руководство пользователя

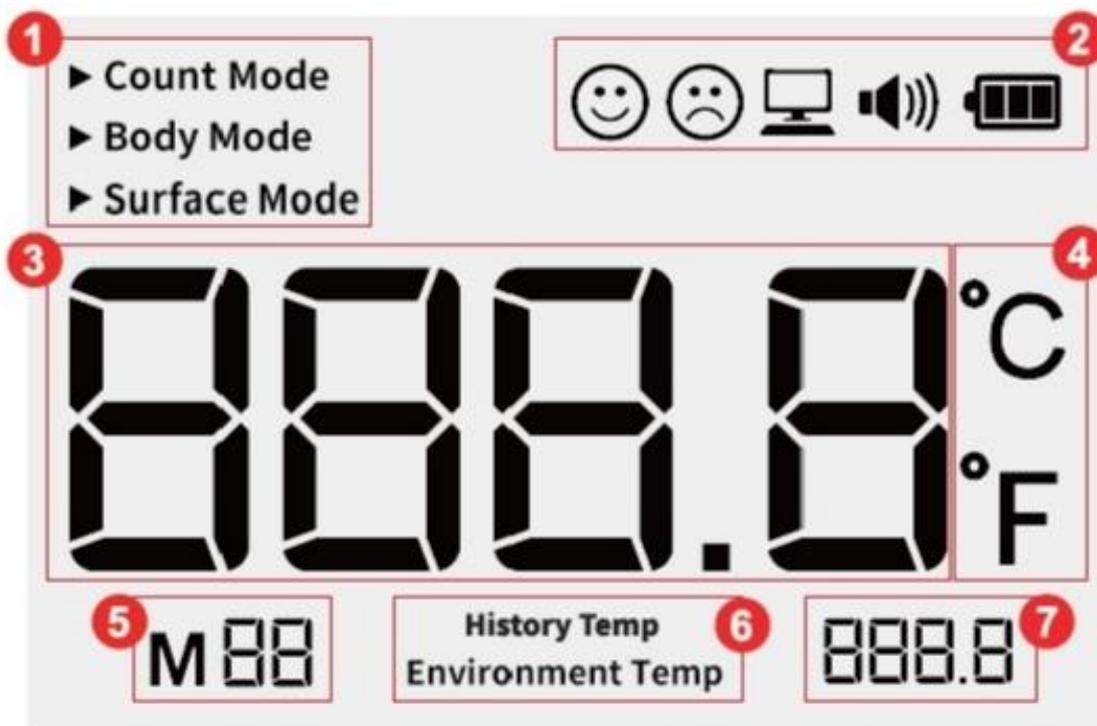
ТЕРМО-01

1. Введение



2. Технические характеристики

1. Точность измерений: $\pm 0,2$ градуса (в диапазоне измеряемой температуры от $+35^{\circ}\text{C}$ до $+42^{\circ}\text{C}$. Перед включением выдержать прибор при рабочей температуре воздуха в течение 30 минут).
2. Автоматические сигнальные оповещатели: светодиодные индикаторы и динамик-пищалка.
3. Автоматическое измерение температуры на расстоянии 5-10 см.
4. Отображение результатов на ЖК-дисплее.
5. Питание: кабель для подключения к постоянному источнику $+12\text{В}$.
6. Способ установки: крепление к стене шурупами, возможность установки на штативе.
7. Температура окружающей среды: от $+10^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ (рекомендуемый диапазон от $+18^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$)
8. Диапазон измерения: от 30°C до 50°C .
9. Время отклика: 0,5 с.
10. Режим ожидания: 30с режима ожидания в нерабочее время.
11. Вход: DC 12V 500mA.
12. Вес: 303г.
13. Габариты: 170X115X140 мм.
14. Емкость счетчика: 9999 позиций.



1. Режимы:

- Режим счета (Counting mode) – отображает текущий счет измерений.
- Режим измерения температуры человеческого тела (Body mode).
- Режим измерения температуры поверхности (Surface mode) – определяет температуру объекта.

2. Индикация состояния прибора: отображает уровень заряда батареи, подключение USB порта к компьютеру, уровень громкости.

3. Результат измерения: статус измеряемой температуры человека или объекта/текущий счет измерений.

4. Единица измерения температуры: Цельсия°C или Фаренгейта°F.

5. M** указывает историю записей, F* указывает номер элемента настройки.

6. Будет показана история измеряемых температур или температура окружающей среды.

7. Температуры окружающей среды.



(Рис. 1)



(Рис. 2)

4. Описание состояния

1. Ожидание:

Подсветка выключена, а температура продолжает отображаться. (рис. 1).

2. Недостаточная мощность:

Дисплей показывает, что батарея разряжена, и значок мигает (рис. 2).

3. Нормальная температура:

Мигающий зеленый световой сигнал с обеих сторон.



(Рис. 3)

4. Высокая температура:

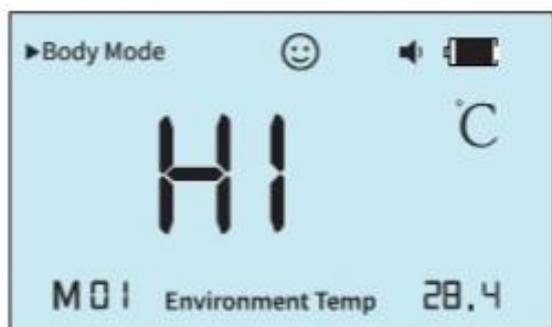
Мигающий красный световой сигнал с обеих сторон.



(Рис. 4)

5. Тревога (в режиме Body mode)

. «HI»: сверхвысокая температура, более 42 градусов Цельсия (Рис. 5).

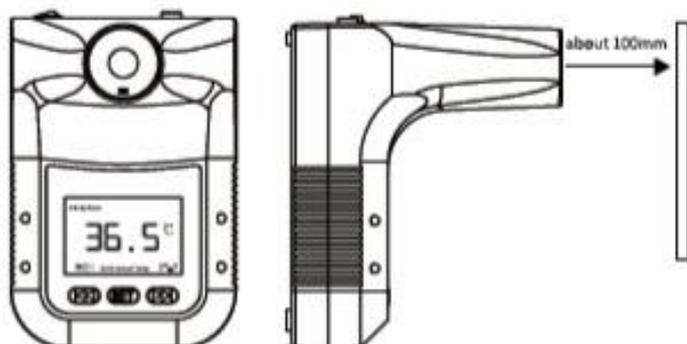


(Рис. 5)

5. Инструкция по эксплуатации

1. Измерение температуры:

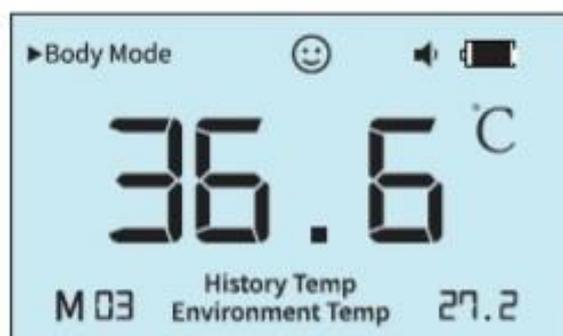
Подойдите к термометру на расстоянии 5-10 см (рис. 6).



(Рис. 6)

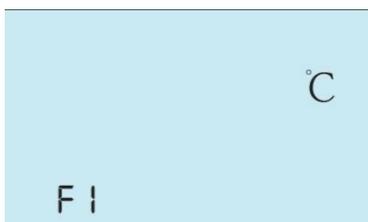
2. Запрос истории температуры:

Нажмите левую или правую кнопку, чтобы посмотреть историю температуры, M ** представляет текущую историю температуры. В настоящее время устройство поддерживает до 30 историй температур.



3. Установка единицы измерения температуры:

Нажмите кнопку SET в положении F1, нажимайте левую или правую кнопку для переключения между градусами °C и °F.



5. Настройка температуры сигнала тревоги:

Нажмите кнопку SET в положении F3, это установка сигнала тревоги в режиме измерения температуры. Нажмите левую или правую кнопку, чтобы переключить температуру срабатывания сигнала между 37,0~38,0. Значение по умолчанию - 37,3 °C.

Примечание. Температура сигнала тревоги действительна только в режиме измерения температуры.



7. Настройка подсветки:

Нажмите кнопку SET в положении F5, это настройка подсветки. Нажмите левую или правую кнопку, чтобы включить или выключить подсветку. ON: включить подсветку OFF: выключить подсветку.



9. Настройка выходного сигнала:

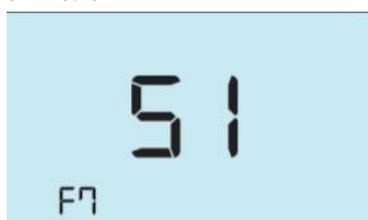
Нажмите кнопку SET в положении F7, нажмите левую или правую кнопку, чтобы переключить тип выходного сигнала.

Устройство обеспечивает режимы вывода сигналов S1 и S2.

S1-аналоговый сигнал

S2 -импульсный сигнал.

Для получения дополнительных инструкций о выходных сигналах обратитесь к руководству пользователя выходного сигнала.



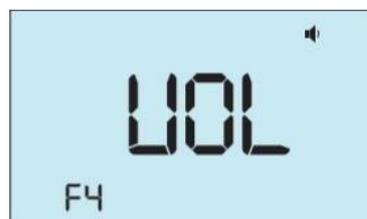
4.Настройка режима:

Нажмите кнопку SET в положении F2, нажимайте левую или правую кнопку, чтобы переключить рабочий режим.



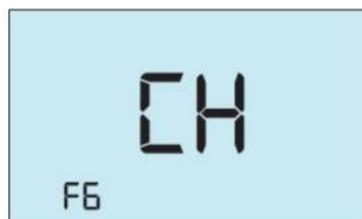
6. Настройка громкости:

Нажмите кнопку SET в режиме F4, это настройка громкости. Нажмите левую или правую кнопку для регулировки громкости.



8. Настройка языка:

Нажмите кнопку SET в положении F6, нажмите левую или правую кнопку, чтобы переключить язык голосовой трансляции. RU - русский, EN - английский.

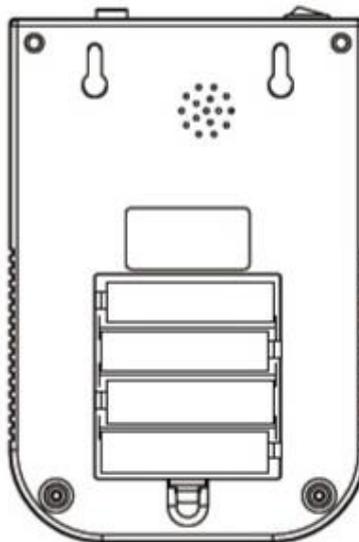
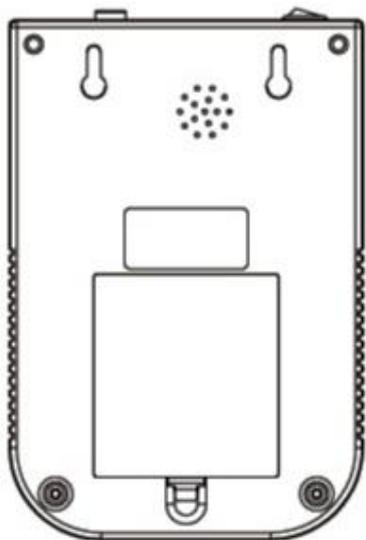


10. USB-соединение:

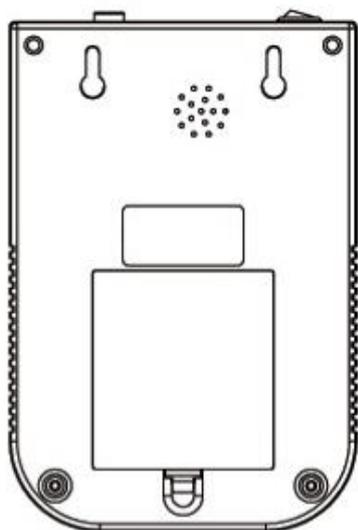
Подключитесь к компьютеру с помощью USB-кабеля Type-C, откройте программное обеспечение на компьютере, вы можете подключиться к устройству и сохранить результаты измерений в реальном времени. Дополнительные инструкции смотрите в руководстве пользователя программного обеспечения (опционально).

11. Установка батареи:

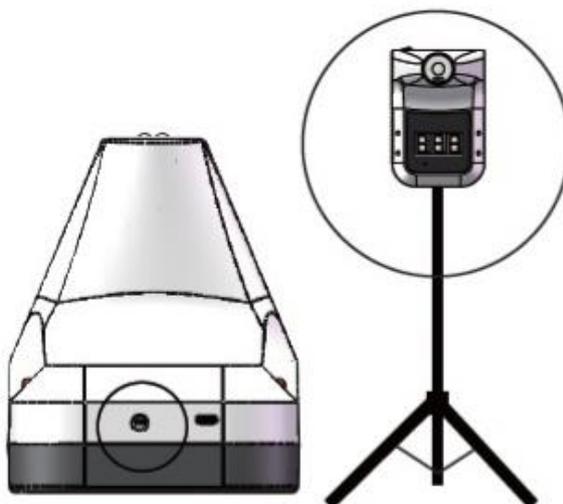
Откройте крышку батарейного отсека и правильно установите новую батарею, соблюдая полярность.



12. Метод установки:



Отверстия для шурупов



Крепление кронштейна

1. Ответственность за обеспечение электромагнитной совместимости с другим оборудованием и за безопасную эксплуатацию лежит на потребителе.
2. Рекомендуется оценить электромагнитную среду перед использованием устройства.
3. При изменении условий эксплуатации прибор необходимо оставить на 30 минут.
4. При помощи термометра измерьте температуру, приложив прибор ко лбу.
5. При использовании на открытом воздухе избегайте попадания прямых солнечных лучей.
6. Держите подальше от кондиционеров, вентиляторов и т. д.
7. Пожалуйста, используйте отвечающие требованиям батареи, иные или использованные батареи могут вызвать пожар или взрыв.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре:

Артикул: _____

Наименование товара: Инфракрасный термометр

Серийный номер: _____

Сведения о Продавце:

Наименование организации: ООО МЕЛДАНА

Адрес: г. Екатеринбург, переулок Проходной, 1, оф. 11

Телефон: +7 (343) 379-52-39

Полный текст положения о гарантийном обслуживании представлен на интернет-странице:

<https://meldana.com/help/warranty>

Срок гарантии — 12 месяцев с момента покупки товара.

*С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар получил,
претензий по комплектности и внешнему виду не имею.*

_____ / _____

(подпись покупателя)

(подпись продавца)

М.П.

Дата покупки: _____ 202__ г.

Внимание!

Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адрес сервисного центра ООО «МЕЛДАНА»

620050, г. Екатеринбург, пер. Проходной, стр. 1, офис 11



Компания «Мелдана»
Тел.: 8-800 775-65-96
sale@meldana.com
www.meldana.com