

Бесконтактный инфракрасный термометр DT-8836 Руководство пользователя



Содержание:

1. Свойства.....
2. Информация о безопасности.....
3. Рекомендации по применению.....
4. Описание
5. Дисплей
6. Техническая информация.....
7. Измерение температуры тела
8. Различные функции измерения.....
9. Уход и чистка.....

Общее назначение

Бесконтактный термометр DT-8836 специально разработан для измерения температуры тела человека. Он прекрасно подходит для измерения температуры тела у детей, даже во время сна. Также, вы можете измерять температуру различных поверхностей, воды в детской ванночке, температуру детского питания и других объектов.

1. Свойства

- Точное бесконтактное измерение
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Выбор режима измерения температуры тела (body) или поверхности (surface)
- Возможность выбора системы измерения температуры по Цельсию или Фаренгейту
- Установка сигнала высокой температуры
- Память на последние 32 измерения
- Автоматическое сохранение данных и выключение

2. Информация о безопасности

- Устройство должно использоваться по назначению, в соответствии с инструкцией
- Не подвергать механическим воздействиям
- Не подвергать воздействию высоких и низких температур
- Не использовать прибор при относительной влажности воздуха
- Не погружать прибор в воду или другие жидкости
- Перед первым использованием прибор должен полежать в помещении в течение 15-20 минут

3. Рекомендации по применению

Термометр предназначен для бесконтактного измерения температуры поверхностей тела у взрослых и детей. Данный прибор может применяться для измерения температуры детского питания, воды для купания, а также для измерения комнатной температуры.

Нормальная температура тела согласно возрасту:

Возраст:
0 – 2 года
3 – 10 лет
11 – 65
> 65 лет

Нормальная температура °C:
36,4 – 38,0
36,1 – 37,8
35,9 – 37,6
35,8 – 37,5



Предупреждение: В случае появления температуры тела выше 38 градусов, рекомендуем незамедлительно обратиться ко врачу.

4. Описание

- 1 ИК Датчик
- 2 ЖК дисплей
- 3 Кнопка «MODE»
- 4 Кнопка «Вниз»
- 5 Кнопка «Вверх»
- 6 Курок (кнопка включения и измерения)
- 7 Отсек для элементов питания
- 8 Кнопка «Подсветки»



5. Дисплей

- 1 Surface – режим «измерение температуры поверхности»
- 2 Body – режим «измерение температуры тела»
- 3 Значение температуры
- 4 Высокий/низкий показатель
- 5 Порядковый номер измерения
- 6 Отображение сохраненных данных
- 7 Шкала температур
- 8 Символ звукового сигнала



6. Техническая информация

- Диапазон измерений («Body»): 32,0°C - 42,5°C / 89,6°F - 108,5°F; Диапазон измерений («Surface»): 0°C - 60°C / 32°F - 140°F; Минимальный шаг измерения: 0,1°C / 0,1°F;
- Погрешность: 32 - 35,9°C, 93,2 - 96,6°F ($\pm 0,3^{\circ}\text{C}/\pm 0,5^{\circ}\text{F}$); Оптимальное расстояние для проведения измерений: 5-15 см; Время измерения: 0,5 секунды;
- Размеры: 14,6 см * 8,8 см * 4,3 см;
- Вес: 150 г;
- Цвет: белый с синим;
- Цвет подсветки экрана: синий;
- Память: сохраняется 32 последних измерения.

7. Измерение температуры тела

1. Выбор системы измерений:

Нажмите и удерживайте клавишу MODE в течение 2 секунд, на экране появится F1. Для выбора градусов Цельсия нажмите кнопку «вниз», Фаренгейта – кнопку «вверх».

2. Сохранение данных:

Все измерения температур автоматически сохраняются в памяти прибора, что отображается в правом углу ЖК дисплея. Нажмите клавишу «вверх» или «вниз» для получения сведений о последних измерениях.

При выключенном термометре нажмите кнопки «вверх» и «вниз» одновременно, и вы увидите данные последнего измерения.

9. Уход и чистка

- ИК сенсор – самая хрупкая часть прибора, необходимо обращаться с ним с особой осторожностью. Можно осуществлять очистку с помощью 70% раствора спиртосодержащей жидкости, без использования абразивных средств.
- Хранить вдали от воды и других жидкостей, в сухом помещении, вдали от пыли и прямых солнечных лучей.

8. Различные функции измерения

1. Вставьте элементы питания.

- при первом применении или при замене элементов питания устройство должно полежать в помещении не менее 15 – 20 минут.
- если устройство не использовалось долгое время, рекомендуется для начала измерить комнатную температуру.

2. Убедитесь, что измерениям в лобной области не препятствуют волосы, испарина, косметика, одежда.

3. Наведите прибор на лоб человека.

4. Нажмите курок – температура высветится на дисплее через 1 сек.

Изготовитель: Шеньчжень Калибр Индастриз Ко., Лтд, Китай

Shedzhen Calibre Industries Co., Ltd

Адрес: B46 Bldg., 2nd. Ind. Zone, Tanglang Xili, Shenzhen 518055, Guangdong, China

Номер регистрационного удостоверения: № РЗН 2015/2799 от 25 июня 2015 года

Гарантийный срок 12 месяцев

Дата продажи_____

Предприятие продавец_____

Телефон_____

Серийный номер_____

Подпись продавца_____