



Бесконтактный инфракрасный термометр  
Быстрое и точное измерение  
NC-9900

NC-9900

Пожалуйста, перед началом использования термометра, внимательно прочтите приведенную ниже инструкцию по эксплуатации.

#### А. Рабочие характеристики

Питание	Постоянный ток 3 В (2 батарейки типа AA) Автоматическое отключение через 8 секунд
Дисплей	Жидкокристаллический
Вес	156 г с батарейками 110,5 г без батареек
Диапазон измерения	Температура тела: 90°F – 109°F (32°C – 42,9°C) Температура поверхности: 32°F – 212°F (0°C – 99,9°C)
Потребление энергии	≤ 50 мВт
Точность измерения	±0,1°C (0,3°F)
Время измерения	Примерно 3 секунды

#### Б. Рабочие условия

Температура окружающей среды	10°C – 40°C
Относительная влажность	≤ 85%
Атмосферное давление	70 кПа – 106 кПа

#### В. Технические характеристики

Размеры	Длина 6,3 х ширина 3,94 х высота 15,7 см
Единицы измерения	°C и °F с возможностью переключения
Задняя подсветка	°C и °F с возможностью переключения
Память	Возможность сохранения в памяти 32 измерений
Отображение времени на дисплее	Отображает год, месяц, день, часы и минуты
«Egg»	Индикатор ошибки
«Picture»	Низкое напряжение, пожалуйста, замените батарейку
«Hi»	Слишком высокая температура для отображения
«Lo»	Слишком низкая температура для отображения
Расстояние для измерения	5 см – 15 см
Относительная точность согласно стандарту EC EN 60601-1	±0,3°C от 32°C до 34,9°C ±0,5°F от 89,6°F до 94,8°F ±0,2°C от 35°C до 39°C ±0,4°F от 95°F до 102,2°F ±0,3°C от 39,1°C до 42,9°C ±0,5°F от 102,4°F до 109°F

1

#### Г. Описание конструкции



#### Описание кнопок

- C/F** Переключение между шкалами Цельсия и Фаренгейта
- M** Память **▲** Подсветка, установка времени
- B/S** Переключение между температурой тела (B) и температурой поверхности (S)

#### Внешний вид термометра



#### (1) Установка времени

В рабочем режиме нажмите и удерживайте кнопку **▲** в течение 3 секунд, чтобы войти в режим настройки времени (рисунок 1).

Выберите функцию «мигание». Нажмите кнопку **C/F** чтобы увеличить значение времени. Нажмите кнопку **B/S** чтобы уменьшить значение времени.

#### (2) Функция памяти

В режиме ожидания нажмите кнопку **M**, чтобы посмотреть предыдущий результат измерения из памяти (рисунок 2).

Нажмите кнопку **M** и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы стереть все результаты измерения из памяти (рисунок 2).

2

#### (3) Выбор режима

В рабочем режиме нажмите и удерживайте кнопку **B/S** в течение 3 секунд, чтобы войти в режим выбора (рисунок 3 или рисунок 4). Надпись «SURF» означает, что вы вошли в режим измерения температуры поверхности и можете измерять температуру от 0°C до 99,9°C (температура молока, растительного масла, воды или других объектов). Надпись «Body» означает, что вы вошли в режим измерения температуры тела и можете измерять температуру от 32°C до 42,9°C в области лба.

#### (4) Выбор задней подсветки

В режиме ожидания нажмите кнопку **▲**. Таким образом, вы можете включать и выключать заднюю подсветку.

#### (5) Выбор шкалы измерений °C/°F

В рабочем режиме нажмите и удерживайте кнопку **C/F** в течение 3 секунд, чтобы выбрать температуру измерений по шкале Цельсия или Фаренгейта.

#### Д. Меры предосторожности

- Термометр следует использовать при температуре окружающей среды 10°C - 40°C. Если температура окружающей среды слишком низкая, поместите термометр в место, где температура не ниже 10°C, и через 30 минут вы можете использовать его снова.
- Когда вы измеряете температуру лба, лоб должен быть сухим, а место измерения должно быть выбрано подальше от подголовника кресла, волос или головного заниженную температуру.
- Не роняйте и не разбирайте термометр.
- Не подвергайте термометр воздействию высоких температур, прямого солнечного света, воды и химических растворителей.
- Очищайте термометр ватным тампоном, смоченным спиртом.
- Не подвергайте термометр ударам электрического тока.

3

- Заменяйте батарейки правильно, не разбирая для этого термометр.
- В случае возникновения проблемы не пытайтесь починить термометр самостоятельно, а свяжитесь с организацией, где вы его купили.
- Врач использует показания термометра для постановки диагноза. Последуйте совету врача и примите назначенное лекарство.
- Клиническая повторяемость показаний термометра ограничена. Свяжитесь с врачом, если у вас возникли сомнения в результатах измерений.
- Если вы будете выбрасывать израсходованные батарейки в контейнер для бытового мусора, это приведет к загрязнению окружающей среды. Батарейки необходимо сдавать для рециркуляции.
- Этот знак означает, что термометр относится к классу В защиты прибора от поражения электрическим током.
- Термометр относится к классу В защиты прибора от поражения электрическим током.

#### Е. Порядок работы

- Нажмите и удерживайте кнопку для начала измерения в течение 1 секунды.
- Отпустите кнопку, и вы услышите звуковой сигнал. Дисплей покажет значение текущего измерения.
- Если температура тела выше 37,8°C, показание температуры начнет мигать, и прозвучит двойной звуковой сигнал.
- Если температура тела выше 42,9°C, на дисплее появится надпись «Hi», и прозвучит двойной звуковой сигнал.
- Если температура тела ниже 32°C, на дисплее появится надпись «Lo».

#### Гарантийные обязательства

Гарантийное обслуживание термометра осуществляет предприятие ООО «Исток Аудио Трейдинг». Бесплатное гарантийное обслуживание осуществляется в течение одного года со дня продажи при домашнем использовании, в условиях повышенной эксплуатации – в течение 4 месяцев. В течение гарантийного срока эксплуатации в случае отказа термометра владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену.

Гарантийные обязательства не распространяются на термометр:  
- с механическими повреждениями;  
- носящий следы химического воздействия;  
- при нарушении условий эксплуатации, изложенных в Инструкции пользователя.

В этих случаях ремонт производится за счет покупателя.

4