



Появление сообщений "CAL" и "Err" означает внутреннюю ошибку и то, что прибор может не соответствовать заявленным характеристикам, однако, это не всегда означает, что прибор неисправен.

Если в результате проверки точности калибровки будет установлено, что точность прибора соответствует требованиям, и на дисплее отображается "—", это означает, что измеряемая температура находится за границами диапазона измерений или нарушено соединение с измерительным зондом.

Появление надписи "Err" означает ошибку чтения данных калибровки.

Сообщение "Er1" вызвано неожиданной перезагрузкой устройства.

Сообщение "Er2" отображается при внутренних неисправностях во время измерения температуры.

Проблему появления сообщений можно решить перезагрузкой. Для этого включите и выключите прибор нажатием кнопки ON/OFF. В случае повторного появления сообщений об ошибке обратитесь к местному представителю Hanna Instruments.

### Рекомендации для пользователей

Перед использованием прибора следует убедиться, что область применения прибора полностью соответствует вашим задачам и условиям окружающей среды, в которых он будет работать. Использование приборов может вызвать неприемлемые помехи в работе другого оборудования, что потребует от пользователя принять необходимые меры для устранения помех.

Любые изменения, вносимые пользователем в конструкцию, могут ухудшить работу прибора. Во избежание возгорания не помещайте прибор в микроволновую печь. Не используйте и не храните прибор в опасном окружении.

### Гарантия

Гарантийный срок на Checktemp® составляет 12 месяцев с момента продажи.

Гарантия распространяется на дефекты изготовления и материалов при условии использования по назначению и в соответствии с инструкцией.

Гарантия ограничивается бесплатным ремонтом или заменой неисправного прибора. Повреждения из-за несчастных случаев, неправильного использования, несанкционированного доступа или неправильного обслуживания не покрываются гарантией.

По всем вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь в дилеру Hanna Instruments. При пересылке прибора убедитесь, что упаковка прибора способна защитить его от повреждений.

Дата продаж

Заводской номер



*Checktemp 1*

HI 98509

Цифровой термометр.

Паспорт. Руководство по эксплуатации

тел.: +8 800 5558195

<https://hanna-instruments.ru>

## Технические характеристики

Диапазон измерений	От -30,0 до +120,0 °C
Диапазон показаний	От -50,0 до +150,0°C
Разрешение	0,1 °C
Точность	±0,3 °C (от -20,0 до +90,0 °C) ± 1°C в остальном диапазоне
Условия эксплуатации	От -30 до + 50°C
Питание	3 батареи 1,5 В, тип AAA
Время работы батареи	~ 200 ч непрерывной работы
Автоматическое выключение	8 мин (по умолчанию), 60 мин или неактивно
Габаритные размеры	107 x 59 x 17 мм
Вес	130 г

## Описание и порядок работы



### Установка батареек

Снимите крышку батарейного отсека сзади прибора. Вставьте батарейки типа AAA 1,5В, сблюдая полярность. Закройте крышкой батарейный отсек.

## Включение

Нажмите кнопку на задней стороне. На секунду появятся все сегменты на дисплее, затем прибор выполнит проверку точности. На дисплее появится индикация **CAL**, затем **-0-**, что означает, что прибор прошел самопроверку. Если прибор не прошел самопроверку, то будет показано **Err**.



## Настройка.

Режим настроек позволяет изменить единицы отображения температуры (°C или °F) и выбрать время автоматического отключения. Кнопка входа в режим настроек находится внутри батарейного отсека.

Для изменения режима отображения температуры нажмите кнопку настроек один раз. Нажатием кнопки ON/OFF выберите режим отображения температуры (°C или °F). Нажатием кнопки настроек подтвердите изменение.

При выборе времени автоматического отключения нажмите кнопку настроек два раза. Кнопкой ON/OFF выберите желаемое время: 8 минут ("d08", режим по умолчанию), 60 минут ("d60"), без автоматического выключения ("d"). Нажатием кнопки настроек подтвердите изменение.

## Рекомендации для пользователей

Перед использованием прибора следует убедиться, что область применения прибора полностью соответствует вашим задачам и условиям окружающей среды, в которых он будет работать. Использование приборов может вызвать неприемлемые помехи в работе другого оборудования, что потребует от пользователя принять необходимые меры для устранения помех.

Любые изменения, вносимые пользователем в конструкцию, могут ухудшить работу прибора. Во избежание возгорания не помещайте прибор в микроволновую печь. Не используйте и не храните прибор в опасном окружении.

## Устранение ошибок

Возможные ошибки: