

Многофункциональный цифровой термометр ARF-201

Инструкция по эксплуатации

v. 2010-05-26-JNT-DVM



ОСОБЕННОСТИ

- Беспроводной датчик температуры
- Время, таймер прямого и обратного отсчета
- Два канала приема температуры
- Выбор из 8 разновидностей пищи
- Задание уставок по температуре
- Возможность раздельного использования базы и приемника

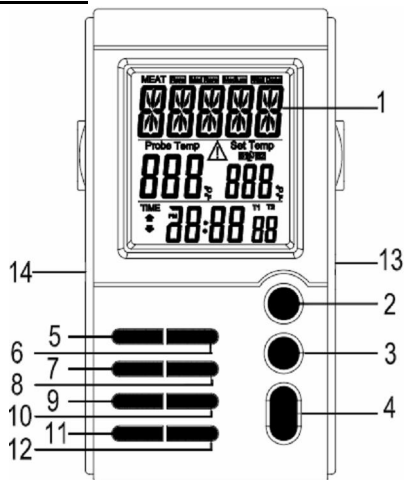
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон температур	-40...+200°C
Единицы измерения	°C/F°
Радиосигнал	Дальность (без помех): ≤ 30 м Частота: 433 МГц
Точность измерения	-40°C...0°C ±2°C 0°C...50°C ±1°C 50°C...100°C ±2°C 100°C...200°C ±3%
Температура окружающей среды	0...+50°C
Питание	База: 3 бат. 1,5В типа ААА Радиодатчик: 2 бат. 1,5В типа ААА
Габаритные размеры	База: 115х60х22 мм Радиодатчик: 95х60х22 мм
Вес	База: 230 г Радиодатчик: 60 г

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

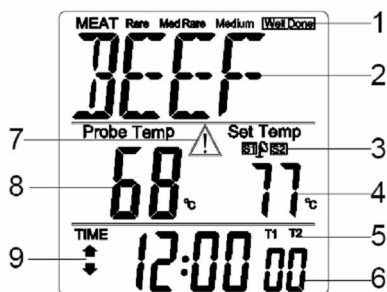
Приемник

1. ЖК дисплей
2. S1/S2 переключатель каналов
3. T1/T2 переключатель таймеров
4. S/R Таймер старт/стоп
5. Кнопка SET
6. °C/°F единицы измерения
7. Кнопка MEAT – выбор типа пищи
8. Кнопка TASTE (вкус)
9. Кнопка HOUR (часы)
10. Кнопка MINS (минуты)
11. UP: увеличение температуры
12. DOWN: уменьшение температуры
13. S1: разъем 1 датчика
14. S2: разъем 2 датчика



ЖК-дисплей

1. Выбор степени готовности
2. Выбор типа пищи
3. S1/S2 канал измерения
4. Уставка на температуре
5. T1/T2 режимы таймера
6. Часы
7. Индикатор достижения уставки
8. Температура продукта
9. Температурное значение выше/ниже



Передатчик

1. Температура
2. Канал измерения
3. ЖК индикатор
4. °C/°F установка единиц измерения
5. CH1: разъем 1 канала
6. CH2: разъем 2 канала

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

1. **S1/S2**: кнопка переключения каналов
2. **T1/T2**: кнопка переключения таймера (время, T1, T2)
3. **START/STOP**: кнопка управления таймером.
4. **SET**: в режиме «ч:м» (времени) удерживайте эту кнопку для входа в режим установок.
5. **°C/°F**: кнопка смены величин измерения.
6. **MEAT**: в режиме термометра нажмите для выбора вида мяса (говядина (BEEF), телятина (VEAL), баранина (LAMB), свинина (PORK), курица (CHICK), индейка (TURKEY), отбивные (HMBRG), рыба (FISH)).

7. **TASTE**: в режиме термометра, нажмите для выбора степени готовности (хорошо прожарено, средне, слабо, с кровью).
8. **HOURL**: в режиме времени нажмите для установки часов.
9. **MINS**: в режиме времени нажмите для установки минут.
10. **UP**: увеличение температуры уставки.
11. **DOWN**: уменьшение температуры уставки.

ОПЕРАЦИИ

A: Установка времени

1. Нажатием **T1/T2** выберите режим времени. Удерживайте кнопку **SET** около 4 секунд для того, чтобы войти в режим уставки. На дисплее высветится значок «12h».
2. Нажмите **HOURL** либо **MINS** для выбора формата времени (12- либо 24-часовой). Повторно нажмите **SET** для подтверждения.
3. Нажмите **HOURL** для установки часов, нажмите **MINS** для установки минут.
4. Нажмите **SET** для подтверждения и выхода из режима установки.

B: Установка таймера

Прямой счет.

1. Нажмите **T1/T2** для выбора T1 либо T2, на экране в зоне таймера высветится 00:00:00
2. Нажмите **S/R** для начала отсчета, на экране появится значок ↑. Когда таймер досчитает до 23:59:59, он остановится и подаст звуковой сигнал.

Обратный отсчет.

1. Нажмите **T1/T2** для выбора T1 либо T2. На экране в зоне таймера высветится 00:00:00.
2. Установите время таймера с помощью кнопок **HOURL** и **MINS**. Нажмите на кнопку **START/STOP** для начала отсчета. На экране появится значок ↓. Когда таймер досчитает до 00:00:00, он подаст звуковой сигнал и автоматически перейдет в режим прямого счета.

C: Задание уставки сигнализации по температуре

1. Звуковое оповещение о достижении уровня готовности. Нажмите **TASTE** для выбора уровня готовности выбранного Вами типа мяса: хорошо прожаренное (77°C), нормально прожаренное (71°C), слабо прожаренное (63°C), с кровью (60°C). Как только температура мяса достигнет заданного уровня, прибор оповестит Вас звуковым сигналом, а на экране появится предупреждающий значок.

2. Установка сигнала на выбранную температуру. Пользователь может изменить температуру оповещения при помощи кнопок **UP** и **DOWN**
 - (1) Нажмите **S1** либо **S2** для выбора канала.
 - (2) Нажмите кнопку **UP** для увеличения значения температуры, а кнопку **DOWN** – для уменьшения.
 - (3) Как только температура мяса достигнет заданного значения готовности, прибор оповестит Вас звуковым сигналом, на экране появится предупредительный значок.

D: Работа с несколькими датчиками

Возможны 3 варианта.

1. Приемник соединен с температурными датчиками S1 и S2 непосредственно, без удаленного передатчика.
2. Приемник S1 соединен с радиодатчиком S2. Приемник S2 соединен с радиодатчиком S1.
3. Приемник без температурных проб: А – удаленный передатчик соединен с S1 либо S2. В – удаленный передатчик соединен с S1+S2.

E: Включение/выключение

1. Приемник: когда приемник включен, удерживайте \cup в течение 3 с для выключения питания. Для включения нажмите на \cup .
2. Передатчик: аналогично с приемником.

F: Поиск радиодатчика

1. Необходим, когда выбраны 2-й или 3-й методы соединения температурных датчиков.
2. После включения приемника соединение с передатчиком займет около минуты.
3. Если сигнал не дошел, либо температура на датчике вышла за пределы, вместо TXD высветится «---», нажмите **SET** для поиска сигнала.
4. При каждом новом запуске приборов необходимо их определение.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

- Для обеспечения точности измерения, необходимо беречь прибор от вибрации и ударов.
- Самостоятельное вскрытие корпуса прибора лишает права на гарантийное обслуживание. Не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно.
- Протирайте экран дисплея мягкой влажной тряпочкой. Не используйте растворители или моющие средства, которые могут оставлять следы на экране и корпусе.
- Избегайте чрезмерного нагревания или охлаждения прибора, не помещайте его в духовой шкаф или холодильник. Не погружайте прибор в воду.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

ООО «Торговый дом «Энергосервис»
191014 г. Санкт-Петербург, а/я 98
тел/факс: (812) 327-32-74, 928-32-74
www.arc.com.ru
arc@pop3.rcom.ru

Дата продажи: _____

М.П.