



RST02536

i meteo 536

**Анимационная погодная станция
с термо-гигро радиодатчиком**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Поздравляем с покупкой метеорологического прибора, прогнозирующего погоду!

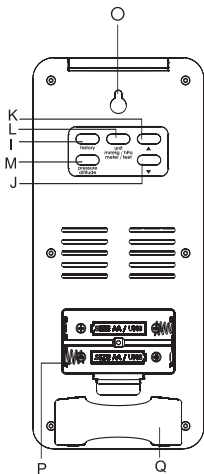
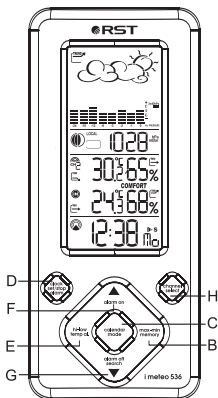
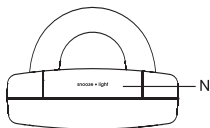
В базовый комплект входит основное устройство - прибор, прогнозирующий погоду, а также термо-гигро радиодатчик.

Основной прибор сохраняет в памяти максимальные и минимальные температурные показатели, полученные из разных мест. Не требует кабельного подключения. Работает на частоте 433 МГц.

Помимо температуры прибор также показывает относительную влажность снаружи и внутри помещения, и определяет степень комфортности атмосферы в помещении, сохраняет в памяти максимальные и минимальные значения температуры и влажности. Дистанционный тепло и гигро-чувствительный датчик позволяет получать и отображать на экране данные, поступающие от трех других дистанционных датчиков (в комплект поставки входит один датчик).

Прибор оснащен встроенным барометром, показывающим атмосферное давление с возможностью корректировки высоты. При помощи столбчатой диаграммы можно увидеть историю изменения атмосферного давления за 24 часа.

Кроме того, прибор определяет лунные фазы, благодаря чему Вы сможете просмотреть фазы луны за прошедшие или предстоящие 39 дней.



A ЧЕТЫРЕХСТРОЧНЫЙ ЭКРАН

На экране отображается прогноз погоды, влажность снаружи и внутри помещения, температура снаружи и внутри помещения. Указывается время и дата, атмосферное давление и лунная фаза.

B max-min memory КНОПКА ПАМЯТИ

Выводит сохраненные в памяти минимальные и максимальные показатели температуры и влажности основного и дистанционного приборов.

C calendar, mode

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ

Переключает режимы экрана и подтверждает ввод после установки параметров экрана.

D clock, alarm set/stop

ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ

Выводит на экран время звукового сигнала или используется для его установки.

F alarm on, (▲)

СИГНАЛ ПРЕДЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Отображает на экране сигнал предельной температуры или используется для установки верхнего и нижнего температурного предела.

Увеличивает значение устанавливаемого параметра.

G ВНИЗ (▼)

Уменьшает значение устанавливаемого параметра.

H channel select

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ КАНАЛОВ

Выводит на экран разные температурные показатели, поступающие от датчика.

I history АРХИВ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Выводит на экран показатели давления за предыдущие часы.

J КНОПКА ВНИЗ (▼)

НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

Выводит на экран лунные фазы за предыдущие дни, служи для установки высоты или давления на уровне моря.

K КНОПКА ВВЕРХ (▲)

НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

Выводит на экран лунные фазы на последующие дни, служит для установки высоты или давления на уровне моря.

L unit КНОПКА ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ (НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ)

Служит для установки единицы измерения высоты или давления.

M pressure, altitude КНОПКА ДАВЛЕНИЯ / ВЫСОТЫ (НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ)

Переключает режимы экрана, показывая либо местное давление, либо давление над уровнем моря, либо высоту.

N snooze, light КНОПКА РЕЖИМА ОЖИДАНИЯ / ПОДСВЕТКИ

Переводит прибор в режим ожидания и активизирует функцию подсветки (у моделей версии LED/EL).

O ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ

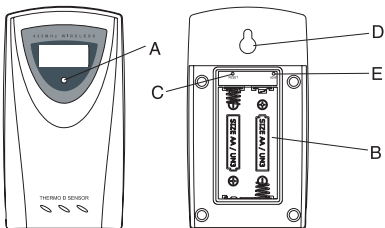
Служит для прикрепления основного устройства к стене.

P ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ БАТАРЕЙКИ

Вмещает две щелочных батарейки UM-3 или AA по 1,5В.

Q СЪЕМНАЯ ОПОРА

Служит для установки основного прибора на плоской поверхности.



ДИСТАНЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО

A ИНДИКАТОР

Загорается один раз, когда дистанционное устройство передает данные.

Дает два проблесковых сигнала, когда у датчика садится батарейка.

B ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ БАТАРЕЙКИ

Вмещает две батарейки размером LR6 AA по 1,5В.

C СБРОС И ПЕРЕУСТАНОВКА ПАРАМЕТРОВ

Нажмите эту кнопку, для того чтобы переустановить все показатели в случае выбора другого канала.

D ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ КАНАЛОВ

Выберите канал, перед тем как вставить батарейки.

Е ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ

Служит для прикрепления дистанционного устройства к стене.

Ф КНОПКА "°C / °F"

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Для обеспечения лучшей работы приборов:

1. Сначала вставьте батарейки в дистанционный прибор, и только потом в основное устройство.

2. При размещении основного и дистанционного устройств соблюдайте наиболее эффективное расстояние для осуществления передачи, составляющее, как правило, 20-30 метров.

Помните о том, что качество приема зависит от строительных материалов и от того, где будут расположены основное и дистанционное устройства.

Для достижения наилучших результатов попробуйте разные варианты установки.

Хотя дистанционное устройство устойчиво к погодным условиям, его следует поместить подальше от прямых солнечных лучей, в местах, недоступных для дождя или снега.

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК: ДИСТАНЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО

1. Отвинтите панель, прикрывающую отсек для батарейки.
2. Выберите канал (если у Вас один датчик установите первый).
3. Вставьте 2 батарейки (UM-3 или LR6 AA по 1,5В), строго соблюдая указанную полярность.
4. Снова установите панель, и завинтите ее.

ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО

1. Снимите панель, прикрывающую отсек для батарейки.
2. Вставьте 2 батарейки (UM-3 или LR6 AA по 1,5В), строго соблюдая указанную полярность.
3. Снова установите панель.

РАЗРЯДИВШАЯСЯ БАТАРЕЙКА

Когда необходимо будет заменить батарейки в дистанционном устройстве, загорится соответствующий индикатор рядом с показателями влажности и температуры внутри / снаружи помещения.

Начало работы - быстрая установка (регион Россия)

синхронизация радио-датчика

Установите батарейки в радио-датчик и базовую станцию. Подождите 2 минуты. Станция в автоматическом режиме синхронизируется с радио-датчиком, на дисплее появится значение температур и влажности, атмосферного давления в Гектопаскалях (hPa/mBar).

коррекция показаний цифрового барометра

Если показания цифрового барометра отличаются от значения атмосферного давления в местности, где установлен прибор, его показания можно подкорректировать (используя кнопки, находящиеся с тыльной стороны прибора), следующим образом:

- 1.** Нажмите и удерживайте кнопку "unit" в течение 3-х секунд. Значение единиц измерения атмосферного давления будут мигать. При помощи кнопок (**▲**) и (**▼**) выберите mmHg (ммРтст), для подтверждения нажмите на кнопку "unit" снова.
- 2.** Нажмите на кнопку "pressure, altitude" два раза (на дисплее появится надпись "SEA LEVEL").
- 3.** Нажмите и удерживайте в течение 4-х секунд кнопку "pressure, altitude" (значения цифрового барометра будут мигать).

4. При помощи кнопок (▲) и (▼), введите точное значение атмосферного давления в Вашей местности в ммРтст (mmHg).

5. Нажмите кнопку "pressure, altitude" три раза (на экране появится надпись "SEA LEVEL" с введённым Вами значением атмосферного давления в Вашей местности).

настройка часов и календаря

Для настройки часов и календаря, нажмите кнопку "mode" на 4 секунды. Значение языка отображения календаря будет мигать. С помощью кнопок (▲) и (▼), находящихся на передней панели прибора, установите желаемое значение и нажмите кнопку "mode" для подтверждения ввода. Повторите эту процедуру для установки единиц измерения температуры °C/°F, года, месяца, дня, формата отображения даты, режима отображения времени 12/24, часов и минут.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПОРЫ ИЛИ НАСТЕННОГО КРЕПЕЖА

Основной прибор имеет съемную опору, при помощи которой он может устанавливаться на плоскую поверхность. При желании Вы можете убрать опору, и прикрепить прибор к стене, используя углубление на задней панели.

1. УСТАНОВКА БАРОМЕТРА

а. После установки батареек на экране появится надпись "hPa" или "mBar". Нажимая на кнопку "unit" - "ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ", отрегулируйте единицы измерения давления. На экране появится "0" или "meter" - "метр". Можно изменить единицу на "feet" - "футы" с помощью кнопок (▲) и (▼), либо подтвердить выбор единицы измерения, используя кнопку "unit".

б. После того, как Вы подтвердите единицу измерения высоты, на экране появится цифра "10" и слово "meter" - "метр", либо "32" и "feet" - "футы". При помощи кнопок (▲) и (▼) можно изменить высоту места, где находится станция и подтвердить выбранную высоту, используя кнопку "unit".

Примечание: единица измерения давления по умолчанию - "hPa" или "mBar", единица высоты - метр, высота - 10 метров. Если в течение 60 секунд не нажимать ни на какую кнопку, то прибор будет использовать единицы измерения по умолчанию.

2. УСТАНОВКА ДИСТАНЦИОННОГО ДАТЧИКА

а. После того как Вы вставите батарейки в дистанционное устройство, оно начнет передавать показатели влажности и температуры через каждые 45 секунд. Основной прибор начнет улавливать сигналы через две минуты после установки в него батареек. При правильном приеме сигналов через 10 секунд

на экране отобразится температура снаружи помещения и влажность. Основной прибор автоматически обновляет показания каждые 45 секунд.

б. Если сигнал отсутствует, на экране отобразится пустой значок " ".

В течение 2-ух секунд удерживайте кнопку "search" для поиска сигнала (это займет примерно 2 минуты).

Эта же процедура поможет Вам синхронизировать передачу и прием информации от основного и дистанционного устройств.

Повторите процедуру при обнаружении каких-либо несоответствий между показателями основного и дистанционного устройств.




ПРОВЕРКА ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ СНАРУЖИ И ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ

Значок "волны" рядом с показателем температуры снаружи помещения свидетельствуют о правильном приеме данных, поступающих от дистанционного устройства.

Если по прошествии двух минут дистанционное устройство не передает показатели, то экран будет показывать пустой значок " " до тех пор, пока не возобновится передача данных. Убедитесь в том, что дистанционное устройство прочно и надежно установлено. Вы можете немного подождать, либо нажать и в течение 3-ёх секунд удерживать кнопку

[search, ▼] для осуществления немедленно-го поиска сигнала.

Если температура или влажность превышают или значительно ниже, чем диапазон, допустимый для основного и дистанционного приборов (см. технические характеристики), на экране появится " " и "ННН" или "LLL", соответственно.

Блок находится в поиске сигнала.	
Сигнал найден.	
Нет сигнала.	

МАКСИМАЛЬНЫЕ/МИНИМАЛЬНЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТЬ

Максимальные / минимальные температурные показатели внутри помещения, влажность и температуры снаружи помещения автоматически сохраняются в памяти.

Для того чтобы вывести их на экран, один раз нажмите на кнопку [max-min memory] - ПАМЯТЬ. Появятся максимальные показатели. Нажмите на кнопку еще раз для отображения минимальных показателей.

Загорятся соответствующие индикаторы [MAX] - МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА или [MIN] - МИНИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА.

Для того чтобы очистить память, нажмите и




удерживайте кнопку [MEM] в течение двух секунд.

Максимальные и минимальные температурные показатели будут стерты из памяти.

Если теперь Вы нажмете кнопку [MEM], максимальные и минимальные температурные показатели будут такими же, как и текущие показатели. Это продолжится до тех пор, пока не поступят новые данные.

ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

Соответствующий индикатор показывает изменение температуры и влажности в отдаленном месте. Возможны три варианта: повышение температуры/влажности, стабильная температура/влажность и понижающаяся температура/влажность.

Стрелка индикатора			
--------------------	--	--	--

Тенденции изменения температуры и влажности


Поднимается

Не изменяется

Опускается

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

Данное устройство также улавливает изменения атмосферного давления. Основываясь на полученных данных, прибор выдает прогноз погоды на ближайшие 12 - 24 часа.




Показания индикатора на блоке					
Прогноз	Солнечно	Переменная облачность	Облачно	Дожди	Снег

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Точность общего прогноза погоды, основанного на показателях атмосферного давления, составляет примерно 70%.
2. Прогноз погоды: эти показатели необязательно должны совпадать с погодой на текущий момент.
3. Значок "солнечно" применительно к ночному времени суток означает "ясная погода".

АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ

С помощью соответствующей стрелки в окне прогноза, индикатор показывает состояние атмосферного давления: повышающееся, стабильное или понижающееся.

Стрелка индикатора			
---------------------------	---	---	---

Изменение давления

Поднимается

Не изменяется

Опускается

ИНДИКАТОРЫ КОМФОРТНОСТИ

Благодаря индикаторам комфортности COM (КОМФОРТНО), WET (ВЛАЖНО), или DRY (СУХО) Вы сможете узнать, насколько комфортны условия в помещении в данный момент. Индикаторы комфортности отобразятся на экране основного прибора при следующих показателях:

Индикатор на экране	Температурный диапазон	Диапазон влажности	Условия на текущий момент
COM (КОМФОРТНО)	20°C - 25°C (68°F - 77°F)	40%RH - 70%RH, Относительная влажность - 40%-70%	Идеальные температурные и влажностные условия
WET (ВЛАЖНО)	-5°C до +50°C (23°F - 122°F)	OVER 70%RH, Относительная влажность БОЛЕЕ 70%	Слишком влажно
DRY (СУХО)	-5°C до +50°C (23°F - 122°F)	BELOW 40%RH, Относительная влажность МЕНЕЕ 40%	Недостаточно влажно
Индикатор отсутствует	Less than/Менее 20°C (68°F) or More than/или более 25°C (77°F)	40%RH to 70%RH, Относительная влажность от 40% до 70%	Без комментариев

ОПРЕДЕЛЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ

На экране отображается текущее атмосферное давление, а также может воспроизводиться архив показателей давления.

Если прибор используется на значительной высоте над уровнем моря, например, в горной местности, то следует перевести прибор в режим показа давления над уровнем моря. С помощью кнопки "altitude" - "ИЗМЕНЕНИЕ ВЫСОТЫ" - выведите на экран показатели давления над уровнем моря. Снова нажмите и удерживайте кнопку "altitude" для того, чтобы войти в меню регулировки давления над уровнем моря.

При помощи кнопок [▲] и [▼] введите давление над уровнем моря, и еще раз нажмите на кнопку "altitude" для подтверждения ввода.

Атмосферное давление отображается на экране в mb/hPa или mmHg (ммРтст) соответствующих делений - Hg - на диаграмме.

Для изменения единицы измерения нажмите и удерживайте кнопку "unit" - "ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ". Сделайте выбор, используя кнопки [▲] и [▼]. Для подтверждения нажмите на кнопку "unit".

Если Вы хотите узнать показатель давления за один из истекших 36 часов, нажмите на кнопку "history" - "АРХИВ ПОКАЗАТЕЛЕЙ". Каждое последующее нажатие на эту кнопку

возвращает показатели на час назад.

Показатели изменений давления за истекшие 24 часа выводятся на экран в виде столбчатой диаграммы, расположенной над показателями атмосферного давления.

Обозначения на экране:

TREND = ИЗМЕНЕНИЕ

PRESSURE = ДАВЛЕНИЕ

LOCAL = МЕСТНОЕ ДАВЛЕНИЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛУННЫХ ФАЗ

Данный прибор может определять восемь лунных фаз (от новолуния до убывающей луны) и показывать их на экране при помощи значка, соответствующего той фазе, в которой находится луна на текущий момент. В случае полнолуния или новолуния, значок дает быстрый проблесковый сигнал. Восемь фаз луны:



Для того чтобы узнать лунную фазу на какой-то конкретный день, нажмите один раз кнопку [▲] или [▼]. На экране отобразится ме-

ню лунных фаз. При помощи кнопок [▲] и [▼] введите нужную дату. На экране отобразится календарь. Вы сможете вернуться назад на 39 дней, или просмотреть фазы вперед на предстоящие 39 дней. Соот-

ветствующая лунная фаза сразу же появится на экране. Если в течение 2-ух секунд не нажимать на кнопки [▲] и [▼], то на экране снова высветится текущая лунная фаза.

ПРЕКРАЩЕНИЕ ПОСТУПЛЕНИЯ СИГНАЛОВ

Если без какой-либо видимой причины на экране пропадает показатель наружной температуры, нажмите и в течение 2-ух секунд удерживайте кнопку [▼] для того, чтобы начать немедленный поиск.

Если результата не будет:

1. Убедитесь в том, что дистанционный прибор находится на месте.
2. Проверьте батарейки в дистанционном и основном устройствах. При необходимости замените батарейки.

Примечание: если температура опускается ниже точки замерзания, батарейки в дистанционном приборе замерзнут, что приведет к нарушению электропитания и плохому приему сигнала.

3. Убедитесь в том, что расстояние для передачи сигнала не превышает допустимое, и что отсутствуют какие-либо помехи или преграждающие прием предметы. При необходимости сократите расстояние.

ОДНОВРЕМЕННАЯ ПЕРЕДАЧА СИГНАЛОВ

Сигналы, поступающие от других домашних приборов и устройств, таких как дверной звонок, система безопасности, система

контроля входа, т.д., могут мешать сигналам, поступающим от данного прибора, и вызывать временное прекращение приема сигнала. Это нормально, и не влияет на работу прибора. Передача и прием температурных показателей возобновятся, как только исчезнут перечисленные помехи.

ИЗМЕНЕНИЕ СИГНАЛА ПРЕДЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

1. Нажмите один раз на кнопку [hi-lo temp al] - СИГНАЛ ПРЕДЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ.
2. Затем снова нажмите на кнопку [hi-lo temp al], и удерживайте ее в течение 2-ух секунд.
3. Войдите в меню СИГНАЛА ВЫСОКОЙ [▲] и НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ [▼].

При помощи кнопок [▲] и [▼] установите предельные температурные показатели, при которых должен активироваться сигнал.

4. Снова нажмите на кнопку [hi-lo temp al] для выхода из меню установки.

ЧАСЫ И КАЛЕНДАРЬ

Часы и календарь расположены в одной секции экрана. Календарь выводится на экран как "день - месяц". При каждом нажатии на кнопку [mode] режим на экране меняется: сначала часы и секунды, затем - часы и день недели, затем - поясное время и день недели, после этого - поясное время, секунды и день-месяц.

УСТАНОВКА ЧАСОВ

Для установки часов нажмите кнопку [mode] - РЕЖИМ, и удерживайте ее в течение двух секунд. На экране появится год. При помощи кнопок [▲] и [▼] установите год.

Снова нажмите на кнопку [mode] для подтверждения. Аналогично установите язык, °C/°F, год, месяц, число, день недели - месяц, часы-минуты.

Во время установки нажимайте и удерживайте кнопку [▲] или [▼] для увеличения или уменьшения задаваемых параметров.

Вы можете установить один из пяти языков, которые идут в следующей последовательности: английский (EN), немецкий (DE), французский (FR), итальянский (IT), испанский (SP).

Если Вы не хотите менять какой-то из параметров, просто нажмите кнопку [mode] для того чтобы его пропустить.

После установки параметров нажмите еще раз на кнопку [mode] для выхода из меню.

На экране снова появятся часы.

УСТАНОВКА ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Для установки звуковой сигнала:

1. Нажмите кнопку [alarm] - СИГНАЛ один раз: на экране появится время звукового сигнала. Если звуковой сигнал выключен, вместо времени появится надпись "OFF" - ВЫКЛ.

2. Удерживайте кнопку [alarm] - СИГНАЛ в течение двух секунд. Загорятся цифры, обозначающие час.

3. Введите нужный час, используя кнопку [▲] или [▼].
4. Снова нажмите на кнопку [alarm]. Появятся цифры, обозначающие минуты.
5. Установите минуты при помощи кнопки [▲] или [▼].
6. Для выхода из меню нажмите кнопку [alarm].
7. Повторите ту же процедуру для установки Единичного Сигнала.

ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ

* Сигнал срабатывающий по рабочим дням Неделю " (W)"

Звуковой сигнал активизируется, и на экране загорится соответствующий значок только по рабочим дням (с Понедельника по Пятницу).

Единичный Сигнал " (S)"

Звуковой сигнал прозвучит один раз, и на экране загорится соответствующий значок тогда, когда наступит время, установленное для подачи единичного сигнала.

После того как сигнал прозвучит, эта функция отключится автоматически.

Предварительный Сигнал "pre alarm"

Предварительный звуковой сигнал активизируется, и на экране загорится соответствующий значок тогда, когда температура снаружи помещения будет равна 2°C или опустится ниже. Можно предварительно установить время сигнала так, чтобы он прозвучал на 15, 30, 45, 60 или 90 минут раньше, чем Сигнал Дня Неделю (W) или Единичный Сигнал (S).

УСТАНОВКА ПОЯСНОГО ВРЕМЕНИ (ВТОРОЙ ЧАСОВОЙ ПОЯС)

Для того чтобы установить время в Вашей временной зоне:

- 1.** Нажимайте на кнопку [mode] - РЕЖИМ до тех пор, пока экран не перейдет в режим установки поясного времени.
- 2.** Удерживайте кнопку [mode] в течение двух секунд до тех пор, пока на экране не появится часовая разница.
- 3.** Измените часовую разницу, используя кнопку [▲] или [▼].
- 4.** Для выхода из меню нажмите кнопку [mode].

На экране появятся значки " " - Сигнал Дня Недели, " " - Единичный Сигнал и "Pre-Al" - Предварительный Сигнал, соответствующие типу сигнала, активному в данный момент. Вы также можете установить или выключить сигнал при помощи кнопок [▲] - ВВЕРХ, [▼] - ВНИЗ. Нажмите кнопку "mode" - РЕЖИМ для того, чтобы на экране снова появились часы.

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ

Когда зазвучит сигнал, нажмите кнопку "snooze" для того, чтобы перейти в режим ожидания.

Через 8 минут звуковой сигнал возобновится автоматически. При нажатии кнопки "snooze" прибор снова перейдет в режим ожидания.

Если Вы оставите звуковой сигнал включен-

ным на 2 минуты, то прибор автоматически будет переходить в режим ожидания еще, как минимум, 3 раза.

ОСТАНОВКА СИГНАЛА

Для остановки сигнала во время звонка нажмите кнопку [alarm stop].

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При аккуратном обращении с прибором, он прослужит Вам долгие годы. Соблюдайте следующие меры предосторожности:

- 1.** Не опускайте прибор в воду.
- 2.** Не чистите прибор с применением коррозионных или абразивных веществ. Они могут поцарапать пластиковые части и привести к коррозии электронного контура.
- 3.** Не подвергайте прибор воздействию силы, высокой температуры и влажности. Не встряхивайте прибор, избегайте скапливания пыли. Все это может привести к плохой работе прибора, сократит срок его службы, вызовет повреждение батареек или других деталей.
- 4.** Не касайтесь внутренних деталей прибора. Такое вмешательство может повлечь за собой нежелательные повреждения прибора и приведет к аннулированию Вашей гарантии на ремонт. Ни одна из частей прибора не подлежит самостоятельной починке.
- 5.** Всегда используйте только новые батарейки в соответствии с тем, как требуется в данном руководстве. Не используйте новую батарейку вместе со старой, так как старые батарейки могут дать утечку.
- 6.** Перед запуском прибора в работу внимательно ознакомьтесь с руководством для пользователя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основное устройство

Измерение температуры внутри помещения

Предполагаемый
рабочий диапазон: от -5,0 °C до +50,0 °C
от 23,0 °F до 122,0 °F

Диапазон влажности: от 25% до 90%
относительной влажности
при 25 °C (77°F)

Разрешения
по температуре: 0,1 °C (0,2 °F)

Разрешение
по влажности: 1% относительной
влажности

Дистанционное устройство

Предполагаемый
рабочий диапазон
(с выносным
термосенсором): от -50 °C до +70 °C

Разрешения
по температуре: 0,1 °C (0,2 °F)

Частота передачи: 433МГц

Максимальное
число дистанционных
устройств: 3

Расстояние передачи: максимум 30 метров
(в свободной зоне)

Время определения
температуры: 43-47 секунд

Измерение относительной влажности

Диапазон

относительной влажности

внутри помещения: от 25% до 95%

Разрешение: 1% Rh

Измерение давления

Диапазон давления: От 526 до 827 ммРтст
(750 до 1100 mb/hPa)
при 25°C
(от 22,15 до 32,49 inHg)

Время определения
давления: 20 минут

Лунные фазы

Диапазон лунных фаз:
за предыдущие / последующие 39 дней

Часы и Календарь

Часы: 12/24 (чч:мм).

Календарь:

день недели - месяц, или месяц - день недели.

День недели на одном из пяти языков (E = английский, F = французский, D = немецкий, I = итальянский, S = испанский).

Двухминутный нарастающий звуковой сигнал и переход в режим ожидания.

Предварительный сигнал, предупреждающий о возможности образовании льда на улице.

Электропитание

Основное устройство: 2 батарейки UM-3
или LR6 AA на 1,5В

Дистанционное устройство:	2 батарейки UM-3 или LR6 AA на 1,5В
Вес	
Основное устройство:	231 гр (без батареек)
Дистанционное устройство:	62 гр (без батареек)
Размеры	
Основное устройство:	93,5 (д) x 185,7 (в) x 33,2 (д) мм
Дистанционное устройство:	55,5 (д) x 101 (в) x 24 (д) мм

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТОВ ЕВРОПЕЙСКОГО СООБЩЕСТВА

Изделие: RST02536

Данное изделие имеет разрешенный датчик и отвечает обязательным требованиям, перечисленным в Статье 3, Директивы "R&TTE" 1999/5/ЕС. При использовании прибора по назначению, он соответствует следующим стандартам:

Правильное использование радиочастотного диапазона (Статья 3.2 Директивы "R&TTE")
применяемый стандарт EN 300 220-1,3:2000
Электромагнитная совместимость (Статья 3.1.b Директивы "R&TTE")

применяемый стандарт EN 301 489-1,3:2000
EN 300 339:2000

Директива о низком напряжении
применяемый стандарт EN 60950-1:2001
применяемый стандарт EN 50371:2002

Дополнительная информация:

Данное изделие соответствует "Директиве о Низком Напряжении" 73/23/ЕС, Директиве EMC 89/336/ЕС, а также Директиве "R&TTE" 1999/5/ЕС (приложение 2), и имеет соответствующую маркировку CE.