



цифровой термометр с радиодатчиком

инструкция по применению

Компания RST Sweden благодарит Вас за покупку нового цифрового термометра серии RST0225X в котором воплощены, кроме современных высокотехнологических идей самые последние достижения компании RST в области дизайна и эргономики. Обтекаемые линии и динамичный силуэт новой модели придадут ей неповторимый шик. Модель серии RST0225X предназначена для использования дома и на работе, и мы надеемся, что Вы будете ею довольны. Для того, чтобы полностью использовать все возможности беспроводного термометра, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию.

Q25X

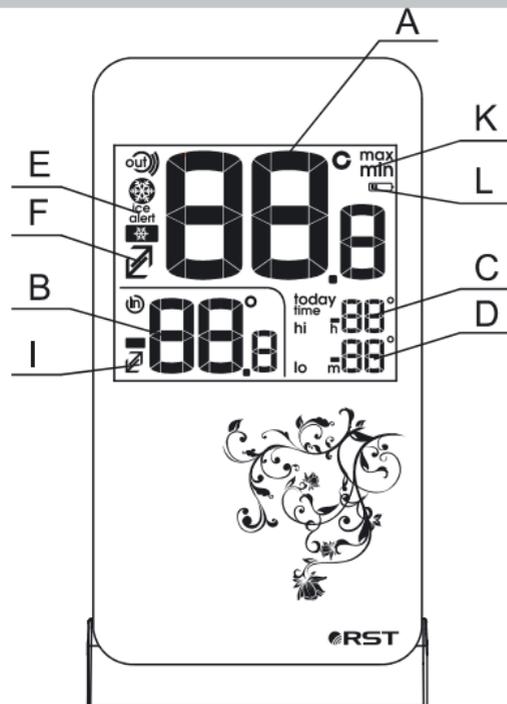


основные функции

- точная температура воздуха на улице и в помещении
- система HI/LO Daily Ctrl - автоматическое запоминание и индикация максимальной и минимальной температур воздуха на улице и в помещении за текущие сутки
- система memory max-min - автоматическое запоминание максимальных и минимальных зарегистрированных температур
- сигнализатор образования льда на дорогах ice alert
- автоматическое определение тенденции изменения температур
- система экономии питания ses, индикатор состояния батарей

ОСНОВНОЙ БЛОК

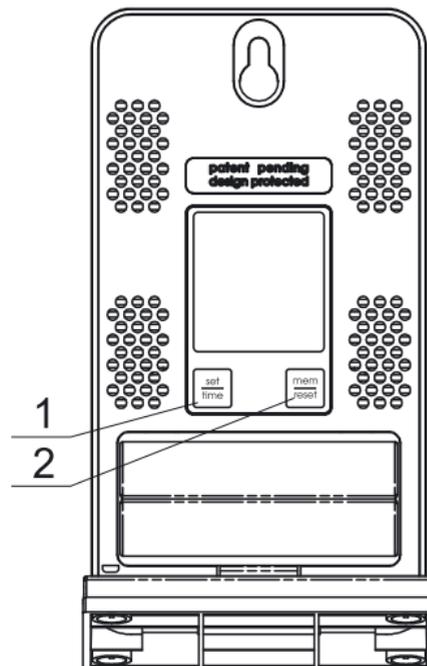
- A температура за окном
- B температура в помещении
- C максимальная температура на улице за текущие сутки
- D минимальная температура на улице за текущие сутки
- E индикатор образования льда на дороге
- F тенденция изменения наружной температуры
- I тенденция изменения внутренней температуры
- K индикатор режима отображения max и min температуры на улице и в помещении
- L индикатор разряженной батареи



кнопки управления

- 1 set/time - установка времени
- 2 mem/reset - просмотр и обнуление максимальных и минимальных зарегистрированных температур

Для поиска радиодатчика нажмите и удерживайте в течение 5 сек. обе кнопки

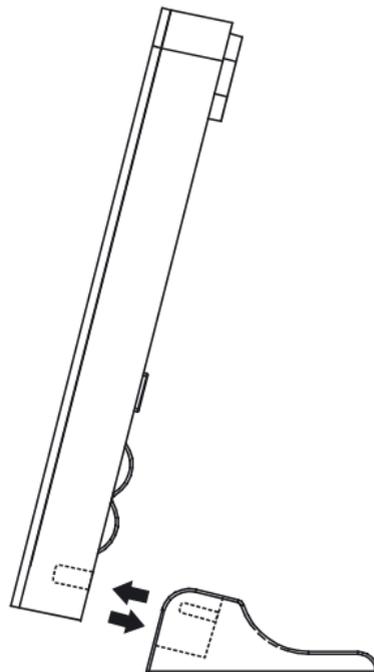


установка основного блока

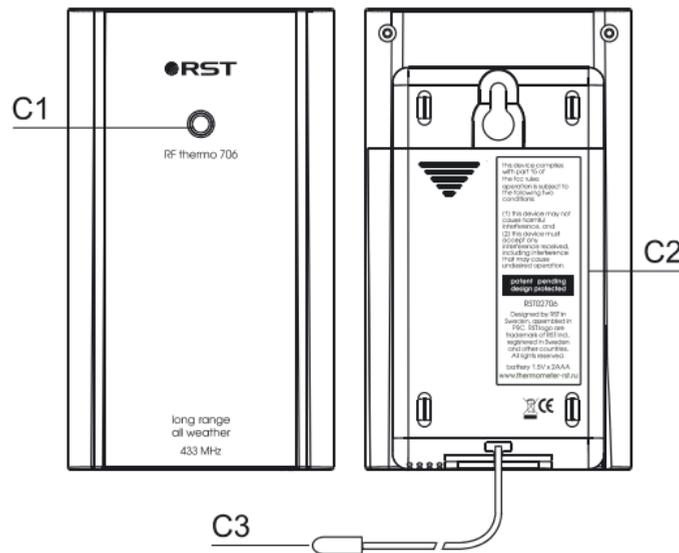
Для установки термометра на подставку вставьте ее специальные крепления в пазы, находящиеся в нижней части задней стенки прибора (см. рис.).

Для замены элементов питания отсоедините подставку.

Для крепления на стену не присоединяйте подставку, используйте отверстие для небольшого гвоздя (шурупа) в верхней части задней стенки прибора.



радиодатчик 02706



- C1 светодиодный индикатор передачи сигнала на базовую станцию
 C2 отсек для элементов питания (батареи типа AAAx2)
 C3 выносной термосенсор

настройка термометра

1. Перед использованием удалите наклейку с дисплея, активируйте или вставьте 2 новых батареи типа AAAx1.5V, соблюдая полярность. Значение времени на дисплее начнет мигать. Для установки текущего времени нажмите и удерживайте кнопку set/time, значения минут и часов будут последовательно увеличиваться. При достижении нужных значений отпустите кнопку. При перерыве в установке на 7 секунд установленное время сохранится в памяти. В случае неправильно установленного текущего времени значения daily hi-lo будут отображаться некорректно.
2. Откройте крышку, находящуюся с тыльной стороны радиодатчика RST02706 и установите две новые батарейки ALKALINE типа AAAx1.5V соблюдая полярность. Закройте крышку отсека батареек.
3. После установки батареек радиодатчик RST02706 начнёт передавать сигнал на базовую станцию автоматически. В течение 2-х минут датчик синхронизируется с основным блоком погодной станции.
4. Прибор установите в помещении (можно повесить на стену или использовать настольную подставку), выносной термосенсор радиодатчика разместите с внешней стороны окна на максимальном расстоянии от оконной рамы, закройте окно. Во избежание повреждения провода не устанавливайте термометр в окно которое часто открывается а также в местах где находятся металлические части и иные технические узлы оконной конструкции. Для получения точных показаний не располагайте термометр и выносной термосенсор на солнечной стороне здания.

В верхней части дисплея показана температура воздуха на улице, в нижней слева температура в помещении. В нижней правой части указаны минимальная lo и максимальная hi температуры зафиксированные за текущие сутки (с 00:00 до 23:59) на улице. Для проверки минимальной и максимальной температур в помещении in или на улице out нажмите на кнопки mem/reset один или два раза соответственно. Для возврата в исходное состояние нажмите на mem/reset третий раз. Если Вы хотите стереть находящихся в памяти прибора данные и установить начало нового отсчёта минимальных и максимальных значений в момент просмотра максимального значения нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку mem/reset.

устранение проблем при регистрации радиодатчика

В случае, если значение температуры не появится в верхней левой части дисплея базовой станции или, в процессе эксплуатации станция «потеряет» сигнал от радиодатчика: нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки set/time и mem/reset, на дисплее появятся символы поиска "- -", в течение 2-минут станция синхронизируется с радиодатчиком RST02706. Проверьте состояние батареек радиодатчика и базовой станции, в случае необходимости замените их на новые.

примечание: во избежание выхода из строя погодной станции и радиодатчика, нельзя использовать новые батарейки вместе со старыми.

Прибор установите в удобном для Вас месте. Для лучшего приёма сигнала, расположите радиодатчик RST02706 у ближайшего окна от базовой станции.

Варианты установки радиодатчика:

А. В помещении

- Извлеките термосенсор с проводом из отсека для батареек радиодатчика. Провод аккуратно просуньте в специальные отверстия, находящиеся в нижней части радиодатчика.
- Выносной термосенсор с тонким кабелем повышенной прочности вынесите за окно (сверление отверстий не требуется, кабель достаточно прижать оконной рамой). Радиодатчик расположите на подоконнике или повесьте на стену внутри помещения.

Б. За окном

- Убедитесь, что термосенсор с проводом находится внутри радиодатчика, если нет, снимите крышку отсека для батареек, расположенную с тыльной стороны радиодатчика, термосенсор с проводом аккуратно пометите в отсек, расположенный рядом с батарейками. Термосенсор расположите в нижней части. Закройте крышку.
- При помощи настенного крепежа (находится с тыльной стороны) прикрепите термосенсор к стене, находящийся на улице.

примечание: При помощи выносного термосенсора, Вы также можете контролировать температуру жидкости. Температуру химически активных веществ и/или имеющих температуру, выходящую за установленные параметры измерять нельзя.

тенденция изменения температур

При изменении температур на 1 градус в течении часа на дисплее появится соответствующий символ, стрелка тенденции изменения температур будет направлена вверх или вниз соответственно.

индикатор разряженной батареи

Индикатор разряженной батареи  загорается если разряжены батарейки основного блока.

Примечание: при вынимании, замене или истощении батареек в основном блоке все настройки теряются.

обслуживание и уход

1. Не разбирайте изделие и его составляющие. Внутри ничего не может сломаться такого, что можно починить без специального лабораторного оборудования. Так же это приведёт к отмене заводской гарантии на данное изделие.
2. Не допускайте контакта с водой. Если этого всё-таки избежать не удалось, немедленно протрите устройство сухой мягкой тканью.
3. Не используйте абразивные и другие агрессивные материалы для очищения устройства. Это может привести к порче внешнего вида и электронных составляющих изделия.
4. Не подвергайте изделие воздействию излишних ударов, тряске, вибрации, слишком высокой температуре и влажности – это может вызвать неправильную работу изделия, сократить время жизни электронных составляющих, повредить батареи и т.п.
5. Не оставляйте использованные батарейки внутри изделия (даже т.н. "не текущие" батарейки), так как в некоторых случаях они могут "потечь", представляя тем угрозу не только электронным составляющим изделия, но и вашему здоровью.
6. Установка батарей не в соответствии с указанной на их гнезде полярностью повредит изделие. Не используйте старые и новые батарейки вместе, так как старые батарейки могут "потечь".
7. Не бросайте батарейки (старые и новые) в огонь, так как они могут взорваться с выделением вредных химических веществ, причинив вам и вашему здоровью непоправимый вред.
8. Данный продукт не может быть использован в медицинских целях, а так же для общественной информации.
9. Прочитайте данную инструкцию внимательно до начала пользования изделием.

внимание!

Все вышеупомянутые инструкции могут быть изменены производителем в любой момент без согласования. Воспроизведение инструкции без согласия производителя запрещено.

Примеры отображения информации на ЖКД, приведённые в данной инструкции, могут отличаться от действительного изображения на ЖКД – это связано с типографскими ограничениями.

Производитель и поставщики не несут никакой ответственности перед вами или другой персоной за любые повреждения, потери дохода и другие последствия, вызванные неверным использованием или обращением с изделием, не соответствующим данной инструкции.

Спецификация

основной блок

измеряемая температура внутри помещения
измеряемая температура на улице (для радио-датчиков)
разрешающая способность

-15 °C ...+ 50 °C
- 50 °C ...+ 70 °C
0,1 °C

радиодатчик RST02706

рабочая температура
измеряемая температура (выносной термосенсор)
разрешающая способность
радио-частота
длина провода выносного термоэлемента
радиус передачи

- 20 °C ... + 60 °C
- 50 °C ... + 70 °C
0,1 °C
433 МГц
1 м
до 60 метров
на открытой местности

питание

основной блок

2 батарейки
типа AAA 1,5 В

радиодатчик RST02706

2 батарейки
типа AAA 1,5 В

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

основной блок 1 шт; настольная подставка 1 шт; радиодатчик с выносным кабелем с термосенсором RST02706 1 шт; инструкция 1 шт; гарантийный талон (с условиями гарантии) 1 шт; упаковка 1 шт.

Элементы питания (предоставленные для проверки работоспособности прибора) в комплект поставки не входят, гарантийной замене не подлежат.

Дизайн, цвет и спецификация могут быть изменены без уведомления. Товар разрешён для продажи на территории РФ.

The RST logo consists of a stylized globe icon to the left of the letters "RST" in a bold, sans-serif font.

wireless digital thermometer

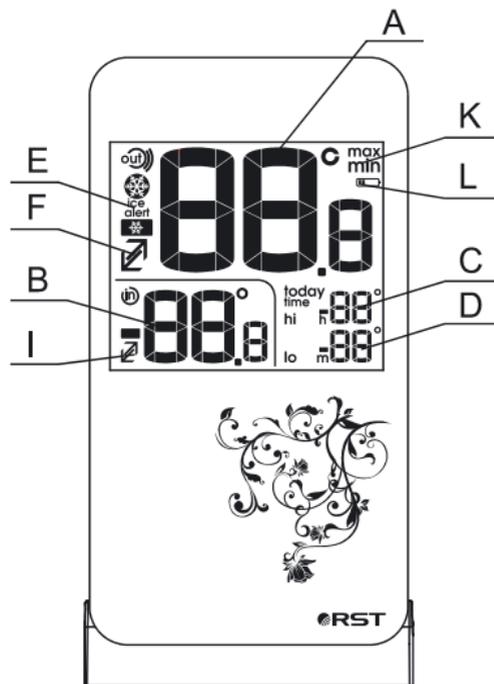
instruction manual

Thank you for purchasing this digital thermometer. Designed for everyday use, the weather station will prove to be an asset of great value for your personal use in the home or office. Please read this instruction manual thoroughly to fully understand the correct operation of your weather station and benefit from its unique feature. This Operation Manual is part of this product and should be kept in a safe place for future reference. It contains important notes on setup and operation.

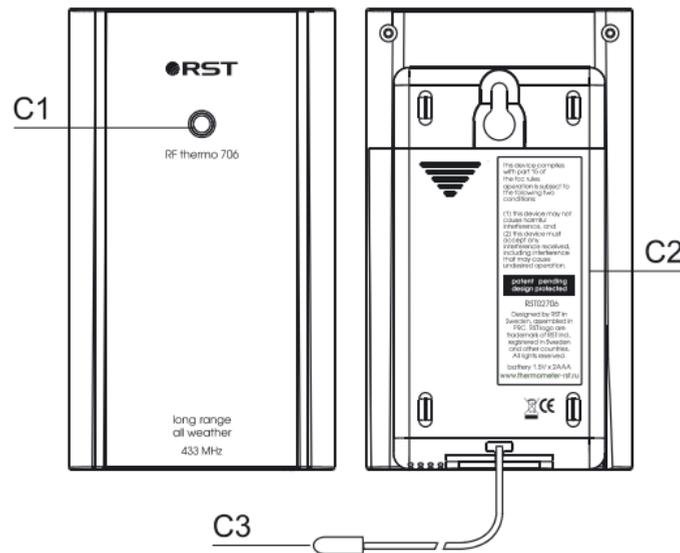


digital thermometer

- A outdoor temperature
- B indoor temperature
- C max daily outdoor temperature
- D min daily outdoor temperature
- E ice alert indicator
- F outdoor temperature changes
- I indoor temperature changes
- K max/min temperature indicator
- L low battery indicator



RF sensor



- C1 Transmission Indication LED
- C2 Battery door (AAAx2)
- C3 Thermo sensor wire (1 meter long)

Main Features

- 2 buttons: SET/TIME, MEM/RESET
- Display for hour and minutes.
- Time display in 24 Hr format
- Temperature display in °C.
- Display for indoor/outdoor temperature with trend
- Display for TODAY Hi/Lo temperature
- Min/MiAx memory for the temperature
- Ice Alert
- Low battery indication

Normal Mode

In normal mode, press "SET/TIME" to switch the display between time and HI/LO temperature.

Hold "SET/TIME" for 3 S to enter time setting.

Hold both "SET/TIME & MEM/RESET" for 3s for re-register RF

Time Setting Mode

In normal mode, hold "SET/TIME" for 3s to enter time setting, and the hour and minutes will be flashing at the HI/LO display position.

Without any press within 7 S, automatically exit time setting and save the set value.

Turn on & Reset

Once you turn on or reset the item, LCD will be in full display for 3 s, and then enter into time setting mode. If you don't press any button with 60 S, it will enter normal mode automatically.

Default Time display: 0:00, 24Hr format

Default temperature format: °C.

Temperature Detection

Indoor temperature detection area: $-15^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$

Detection period: 60 S

Temperature resolution: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$

Automatically delete HI/LO temperature at 0:00 everyday

Memory for the Min/Max temperature can be only deleted by holding "MEM/RESET"

Temperature Trend

When temperature increase 1°C within 1 hour, the arrow will show upward

When temperature decrease 1°C within 1 hour, the arrow will show downward

Outdoor temperature detection area: $-50^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$

RF Function

One RF channel.

Automatically search for RF once insert the battery, or you can re-register the RF by hold "SET/TIME, MEM/RESET" at the same time. After successfully connect to the sensor 3 minutes, it will automatically exit RF reception mode.

During the RF reception, RF antenna will be flashing.

Ice alert Function

Ice alert will be shown when temperature between $-3\sim-1^{\circ}\text{C}$