



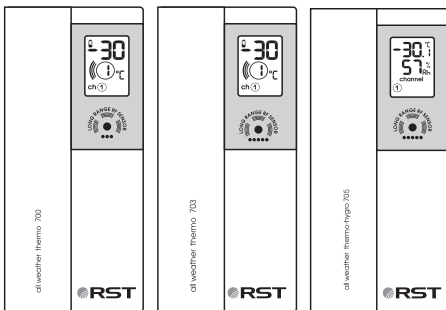
каждый градус °C под контролем!

RST02700,02703,02705

ТЕРМОРАДИОДАТЧИК

для беспроводных термометров, погодных станции,
проекторных часов серии RST027XX, IQ7XX, 3270X *

руководство пользователя



- * - внимательно изучите совместимость датчиков с вашей базовой станцией

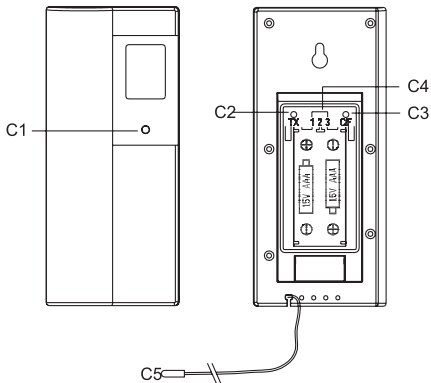
Благодарим Вас за приобретение радиодатчика для беспроводных термометров, погодных станции, проекционных часов серии RST027XX, IQ7XX, 3270X . Метео прибор спроектирован и изготовлен с применением современных технологий и материалов, данное изделие обеспечивает точное и надёжное измерение температуры воздуха в месте, где он находится а также определения температуры жидкости при помощи выносного термосенсора.

Перед использованием обязательно прочтите инструкцию полностью!

Основные характеристики

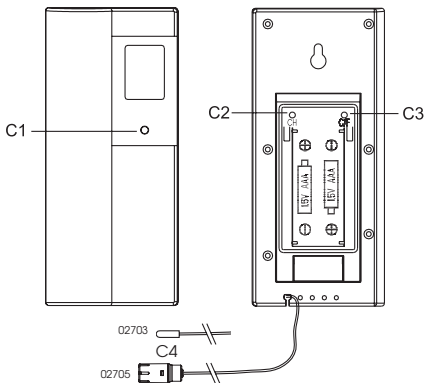
- компактный дизайн
- наличие ЖК-дисплея для получения информации на радиодатчике
- светодиод, информирующий о передаче сигнала
- встроенный термосенсор (для 02700, 02703)
- съёмный выносной термосенсор (длина провода 1 м.) (для 02705 несъёмный выносной термо-гигросенсор)
- влагозащищённый корпус
- SES система экономии питания
- устанавливается на столе и имеет настенное крепление
- питание: 2 батареи типа AAA (не включены)

02700



- C1 светодиодный индикатор
передачи сигнала на базовую станцию
- C2 кнопка TX (передача)
- C3 кнопка выбора индикации $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
(Цельсий/Фаренгейт)
- C4 переключатель канала передачи
- C5 дополнительный подключаемый выносной
термосенсор

02703, 02705



- C1 светодиодный индикатор передачи сигнала на базовую станцию
- C2 переключатель каналов передачи сигнала
- C3 кнопка выбора индикации $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ (Цельсий/Фаренгейт)
- C4 выносной термо (для 02703) термо-гигро (для 02705) сенсор

Регистрация автономного радиодатчика

1. После установки батареек метеостанция автоматически начинает получать информацию о температуре вне помещения от всех автономных радиодатчиков.
2. После установки батареек автономный радио-датчик автоматически начинает передавать измеренную температуру основному блоку. Гнездо для установки батареек находится на тыльной стороне. Для установки батарей, потяните на себя замок "battery comp. lock" и откройте крышку.
3. При использовании нескольких радио-датчиков (02700, - макс. 3, 02703, 02705 - макс. 5) установите на каждом различный номер канала передачи CH1, CH2 и CH3 (для 02703, 02705 -...CH4, CH5). Переключатель номера канал находится на тыльной стороне радио-датчика "channel".
4. Радио-датчик передает данные о температуре с определенной периодичностью (~ 1 раз в 30 сек.). Для немедленной передачи данных или принудительной регистрации, нажмите кнопку TX. При получении данных о температуре основной блок издаст звуковой сигнал.

Установка радиодатчика

Прибор установите в удобном для Вас месте. Для лучшего приёма сигнала, расположите радиодатчик RST02700 у ближайшего окна. Варианты установки радиодатчика:

A. За окном - при помощи настенного крепежа (находится с тыльной стороны).


B. В помещении - (для 02700, 02703) подключите выносной термосенсор с тонким кабелем повышенной прочности к разъёму радиодатчика и (также для 02705) вынесите свободный конец за окно (сверление отверстий не требуется, достаточно прижать оконной рамой).

При помощи выносного термосенсора для 02700 и 02703 Вы также можете контролировать температуру жидкости.

Температура вне помещения

1. Нажмите кнопку CHANNEL для выбора желаемого канала радио-датчика. Последовательность выбора такова: канал 1-канал 2-канал 3 (для 02703, 02705 ... - канал 4 - канал 5).
2. Нажмите кнопку CHANNEL на 3с для отмены неиспользуемого канала. Появление нового канала метеостанция регистрирует автоматически.
3. Стрелка на ЖКД показывает тенденцию изменения температуры вне помещения;
4. Нажмите кнопку °C/°F для выбора единицы измерения температуры радио-датчиком.

Индикатор разряженной батареи

Индикатор разряженной батареи () загорается рядом со значением температуры на ЖКД и на ЖКД основного блока в поле температуры вне помещения рядом с номером канала того радио-датчика, у которого разряжены батарейки.

Спецификация для 02700, 02703

- радиус передачи до 30 м (для 02700) и до 100 м (для 02703) (на открытой местности при отсутствии помех)
- рабочая температура - 20 °C ... + 60 °C
- измеряемая температура - 50 °C ... + 70 °C
- разрешение 0.1 °C
- частота передачи информации: 1 раз в 30 сек.
- рабочая частота: 433 мГц
- размер: 55x128x20 мм

Спецификация для 02705

• рабочая температура	- 20 °C ... + 60 °C
• измеряемая температура	- 50 °C ... + 70 °C
• разрешение	0.1 °C
• относительная влажность	0...99 %RH
• разрешение	1 %RH
• частота передачи информации	1 раз в 30 сек.
• рабочая частота:	433 МГц
• размер:	55x128x20 мм
• радиус передачи	до 100 метров
(на открытой местности при отсутствии помех)	

Замечания

1. Внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации и руководство по эксплуатации базовой станции до начала использования изделия.
2. При вынимании, замене, замерзании или истощении батареек в основном блоке все настройки теряются и радио датчик не сможет передавать информацию.

Комплект поставки:

радиодатчик 1 шт; (для 02700, 02703) выносной кабель с термосенсором 1 шт; инструкция 1 шт; гарантийный талон (с условиями гарантии) 1 шт; упаковка 1 шт. Элементы питания (необходимы для проверки работоспособности прибора) в комплект поставки не входят.

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.

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



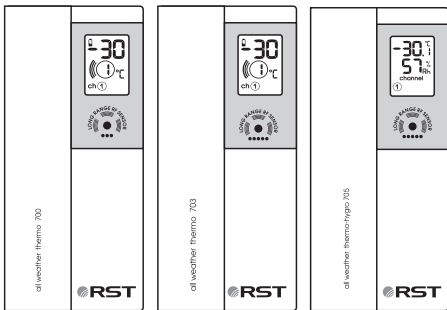
EVERY DEGREE IS UNDER CONTROL!

RST02700, 02703, 02705

REMOTE THERMO SENSOR

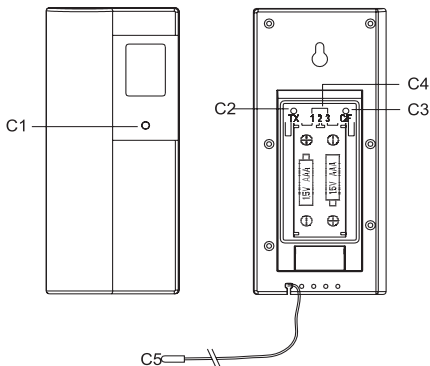
For wireless thermometers, weatherstations,
projection clocks RST027XX, IQ7XX, 3270X

Manual sheet for Wireless Remote Sensor



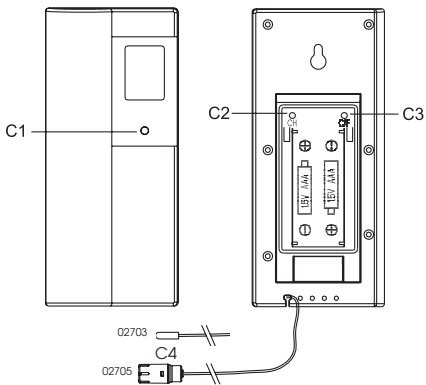
- compact design with LCD
- LED transmission indicator
- 3 channels (5 channels for 02705)
- detachable (for 02700, 02703) wire with additional thermo sensor, for 02705 - thermo-hygro sensor
- water-resistant casing
- R&TTE compliance
- 2-in 1 table stand & wall mount

02700



- C1: Transmission Indication LED
 C2: "TX" button
 C3: °C/°F button
 C4: Channel Selecting Switch
 C5: Thermosensor

02703, 02705



- C1: Transmission Indication LED
- C2: "Channel" button
- C3: °C/°F button
- C4: thermo (for 02705 and humidity) sensor

Power On:

For 02703, 02705:

Put 2 AAA size batteries into the remote sensor according to the "+""-" indicator in the compartment, it will be in full display for 2 seconds and display the current temperature and humidity. Then you can see the blink of the channel numbers, press the backside "CH" button to choose the required channel number, after confirmed the channel number for 8 seconds, the indicator light will flash one time. It means that it had begin to send the signal of temperature and humidity. Once the indicate light of the remote sensor flash one time, it means that it sends the data of the temperature and humidity, the main station will display the temperature (and humidity) of the remote sensor after receiving the signals successfully. The number inside the left circle is the channel number of the remote sensor.

For 02700:

- The weather station automatically starts receiving transmission from Outdoor Thermo Sensor for outdoor temperature after new batteries are inserted.
- The sensor will automatically transmit temperature to the weather station after batteries inserted. Batteries compartment of thermo sensor is locating behind the back cover.
- For having more than one external transmitter (Maximum 3), select the Channel, CH1, CH2 or CH3 to ensure each sensor is transmitting difference channel inserting batteries. The channel select switch is at the back of the thermo sensor.
- Press "TX" button on the thermo sensor unit transmit temperature to the weather station manually. The weather station gives a "beep" sound if it received the temperature.

Thermometer unit:

Press "°C/°F" button to select Temperature in Celsius mode/Fahrenheit mode.

Specifications:

For 02700/02703:

transmission range: app. 30/100 meters (open area)
temperature range: -25 ~ +70 °C
with detachable sensor -50 ~ +70°C
resolution 0.1 °C
temperature sensing cycle: around 30 seconds
wireless transfer: 433 MHz
operates on 2 x AAA batteries (not included)

Contents of the package:

1 thermo sensor, 1 detachable thermo sensor, 1 manual

For 02705:

transmission range: app. 100 meters (open area)
temperature range: -25 ~ +70 °C
with detachable sensor -50 ~ +70 °C
resolution 0.1 °C
humidity range: 0-99 %Rh, resolution 1 %Rh
temperature sensing cycle: around 30 seconds
wireless transfer: 433 MHz
operates on 2 x AAA batteries (not included)

Contents of the package:

1 thermo-hygro sensor, 1 manual



www.rusmeteo.ru