



www.ein-russia.com

МЕТЕОСТАНЦИЯ СТА-WS200 С ВЕСПРОВОДНЫМ ВНЕШНИМ СЕНСОРОМ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодаря за выбор нашего продукта. Перед использованием внимательно ознакомиться с настоящей инструкцией по эксплуатации. Рекомендуем сохранить ее для использования в будущем.



В комплекте:

1. Метеостанция
2. Внешний сенсор
3. USB-кабель
4. Адаптер питания BV/S010r4
5. Инструкция по эксплуатации

Основные функции устройства:

1. Часы, будильник
2. Термометр: температура в помещении и снаружи
3. Гидрометр: влажность в помещении и снаружи
4. Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
5. Календарь: дата, день недели

Дополнительные функции устройства:

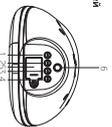
1. Выбор формата времени: 12/24
2. Выбор единиц измерения температуры: Цельсия
3. Целый цикл зарядки аккумулятора
4. Отсрочка измерения температуры и минимальной температуры влажности в помещении и снаружи

Внимание! Производителю имеет право на внесение изменений в технические характеристики, внешний вид и комплектацию изделия вследствие постоянного совершенствования продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

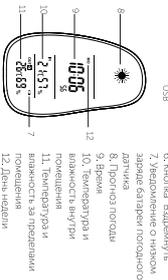
ВНЕШНИЙ ВИД Метеостанция и дисплей



1-6

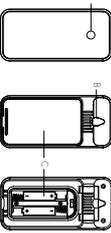


1-6



1-12

Внешний сенсор



Индикатор зарядки (A). Отверстие для крепления (B). Отсек для батареек (C).

Начало работы с устройством

1. Откройте крышку от датчиков отсека на внешнем сенсоре и вставьте датчик температуры типа DS18B20, не выходя в корпус датчика. Датчик должен быть вставлен в гнездо датчика и расположен в вышней части отсека за опцией.
2. Включите метеостанцию с помощью кнопки Вкл/Выкл на задней стороне устройства.
3. Метеостанция начнет посылать сигнал с внешнего сенсора в течение трех минут после включения. Температуры и влажность будут отображены на экране.
4. Удалите лишнюю ленту поперек с нижней части метеостанции (там, где расположена крышка метеостанции отсека).

ВНИМАНИЕ!

- Держите устройство вдали от сильных электромагнитных магнитных полей, не используйте маломощные электромагнитные волны.

- Во избежание помех всегда переводите сигналы датчиков в состояние «выключено».
- При использовании внешнего сенсора в режиме «Влажность» не используйте его для измерения влажности в помещении.
- Влажность: передаваемые сигналы с внешнего сенсора - до 30 метров. Рекомендуемое расстояние метеостанции и внешнего сенсора: как можно ближе друг к другу.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Режим по умолчанию

1. Находясь в данном режиме, нажмите кнопку M/S.
2. Когда вы находитесь в режиме Будильник, нажмите кнопку M/S, чтобы включить или выключить будильник.
3. Чтобы настроить время M/S (в режиме Будильник, удерживайте кнопку M/S в течение 8 секунд).
4. Если ничего не нажать в течение 8 секунд, экран вернется в режим часа.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы подогреть выключатель или изменить направление вращения выключателя.
6. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.
7. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.
8. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.
9. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.
10. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.
11. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.
12. Чтобы переключиться между Целсия и Фаренгейта, нажмите кнопку M/S.

Настройка времени

1. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, пока на экране не появится надпись 12:00.
2. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
3. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
4. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
6. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
7. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
8. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
9. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
10. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
11. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.
12. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат или 24-часовой формат.

Настройка даты

1. Нажмите кнопку M/S, чтобы перейти к настройке даты.
2. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, чтобы настроить год.
3. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать год.
4. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать месяц.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать день.
6. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать час.
7. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать минуту.
8. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать секунду.
9. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать секунду.
10. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать секунду.
11. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать секунду.
12. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать секунду.

Настройка будильника

1. Нажмите 2 раза кнопку M/S, чтобы перейти к настройке будильника. Затем нажмите и удерживайте кнопку M/S, чтобы перейти к установке часа.
2. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
3. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
4. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
6. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
7. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
8. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
9. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
10. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
11. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.
12. Нажмите кнопку M/S, чтобы установить час.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Метеостанция

- Размеры: 180 x 62 x 107 мм
- Элемент питания: 1,5 В, CR44AG3 (2 шт., не включены в комплект)
- Питание: USB, постоянный ток 5 В, 500 мА
- Диапазон работы по температуре: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения температуры: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100%
- Диапазон измерения температуры: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100%
- Диапазон измерения температуры: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100%
- Диапазон измерения температуры: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100%
- Диапазон измерения температуры: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100%
- Диапазон измерения температуры: от 0°C до 40°C
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100%

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

1. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
2. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
3. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
4. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
5. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
6. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
7. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
8. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
9. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
10. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
11. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
12. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.

РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
2. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
3. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
4. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
5. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
6. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
7. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
8. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
9. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
10. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
11. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
12. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.

Целсия: температура влажности: 1%

- Формат частоты: 433 МГц
- Диапазон: 30 км
- Значение: 30 км

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

1. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
2. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
3. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
4. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
5. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
6. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
7. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
8. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
9. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
10. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
11. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
12. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.

РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
2. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
3. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
4. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
5. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
6. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
7. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
8. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
9. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
10. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
11. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.
12. Если метеостанция не получает данные от внешнего сенсора, она выдает прогноз погоды.



www.ein-russia.com

МЕТЕОСТАНЦИЯ 5ТМ-WS400 С ВЕСПРОВОДНЫМ ВНЕШНИМ СЕНСОРОМ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим за выбор нашего продукта. Перед использованием внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией по эксплуатации. Рекомендуем сохранить ее для использования в будущем.



В комплекте:

1. Метеостанция
2. USB-кабель
3. Внешний датчик
4. Адаптер питания BV/S500r4
5. Инструкция по эксплуатации

Основные функции устройства:

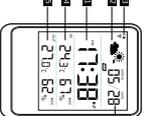
1. Часы, будильник
2. Термометр: температура в помещении и снаружи
3. Гидрометр: влажность в помещении и снаружи
4. Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
5. Календарь: дата, день недели

Дополнительные функции устройства:

1. Выбор формата времени: 12/24
2. Выбор единиц измерения: температура, шкала Цельсия/шкала Фаренгейта
3. Звонки: оповещение о наступлении заданной внешней температуры
4. Отслеживание: текущей, максимальной и минимальной температуры/влажности в помещении и снаружи

Внимание! Производителю имеет право на внесение изменений в технические характеристики, внешний вид и комплектацию изделия вследствие постоянного совершенствования продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

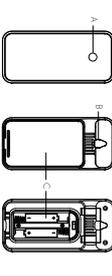
ВНЕШНИЙ ВИД Метеостанция и дисплей



1. Время
2. Прогноз погоды
3. Заряд батареи (подсветка)
4. Температура и влажность внутри помещения
5. Температура и влажность за пределами помещения
6. Календарь

7. Диск с элементами меню
8. Кнопка M/S
9. Кнопка F/С
10. Кнопка S/F
11. Кнопка S/С
12. Порт Micro-USB
13. Кнопка "Возврат"
14. Кнопка "Выкл."

Внешний датчик



Индикатор зарядки (A). Отверстие для крепления (B). Отсек для батареек (C).

Начало работы с устройством

1. Откройте крышку отсек для батареи на внешнем датчике и вставьте две батарейки типа ААА, не выходя в сектор, отмеченный красной линией. Проверьте, правильно ли вставлены батарейки и распределите внешний датчик за спинами.
2. Включите метеостанцию с помощью кнопки Вкл./Выкл. на задней стороне устройства.
3. Метеостанция начнет посылать сигнал с внешнего датчика в течение трех минут после включения.
4. Убедитесь, что влажность будет отображаться на экране метеостанции (там, где расположена крышка метеостанции отсека).

ВНИМАНИЕ!

- Держите устройство вдали от сильных электромагнитных магнитных полей, не используйте магнитные датчики приливов.
- Во избежание помех всегда переводите сигнал с внешнего датчика на метеостанцию с помощью кнопки M/S.
- Влажность: передаваемые сигналы с внешнего датчика - до 30 метров. Рекомендуется располагать метеостанцию и внешний датчик как можно ближе друг к другу.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Режим по умолчанию

1. Находясь в данном режиме, нажмите кнопку M/S, чтобы переключиться между часами/датком/будильником.
2. Когда вы находитесь в режиме Будильник, нажмите кнопку M/S, чтобы включить или выключить будильник.
3. Чтобы настроить время будильника, нажмите и удерживайте кнопку M/S в режиме будильника.
4. Если ничего не нажать в секунду, экран вернется в режим часа.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы подстроить внешнюю температуру/влажность/разность температуры. Нажмите кнопку M/S, чтобы переключиться между показателями температуры и влажности. Нажмите кнопку M/S, чтобы переключиться между показателями температуры, влажности и даты.

Настройка времени

1. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, пока на экране не появится надпись 12:00.
2. Нажмите кнопку M/S, чтобы выбрать формат времени: 12/24-часовой формат/формат отображения времени: часы/минуты/секунды и т.д.
3. Для сохранения изменений и перехода к установке времени нажмите кнопку M/S.
4. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы установить часы.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
6. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы установить минуты. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Настройка даты

1. Нажмите кнопку M/S, чтобы перейти к настройке даты.
2. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, чтобы настроить год.
3. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы выбрать год.
4. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке месяца.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке дня.
6. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы выбрать день.
7. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Настройка будильника

1. Нажмите 2 раза кнопку M/S, чтобы перейти к настройке будильника. Затем нажмите и удерживайте кнопку M/S, чтобы перейти к установке часа.
2. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы установить часы будильника.
3. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы установить минуты будильника.
4. Нажмите кнопку M/S и M/С, чтобы установить формат будильника: будильник/будильник и будильник/будильник и будильник/будильник и будильник/будильник.
5. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения. Будильник будет работать, если будильник включен. Будильник будет работать, если будильник включен. Будильник будет работать, если будильник включен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Метеостанция

- Размеры: 145 x 100 x 32,8 мм
- Элемент питания: 1,5 В, LR44/A312 (шт., не включены в комплект)
- Питание: USB, постоянный ток 5 В, 500 мА
- Диапазон температур: от -30 до +50 °C
- Диапазон влажности: от 0% до 100%
- Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
- Шаг измерения температуры: 1 °C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
- Шаг измерения влажности: 1%
- Время, необходимое для определения температуры и влажности: 57 секунд
- Потребляемая мощность: 0,1 Вт
- Размеры: 97 x 45,5 x 21 мм
- Элемент питания: 1,5 В, батарейка ААА (2 шт., не включены в комплект)
- Диапазон температур: от -20 до 50 °C
- Диапазон влажности: от 20 до 95%
- Шаг измерения температуры: 1 °C
- Шаг измерения влажности: от 20% до 95%
- Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь

Целевая влажность: 1%

• Частота: 433 МГц

• Диапазон: 30 км

• Значение: 30 км