



Метеостанция STM-WS100
С БЕСПРОВОДНЫМ 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. Внешний сенсор
3. USB-набей
4. Адаптер питания 5V/500mA
5. Инструкция по эксплуатации

Основные функции устройства:

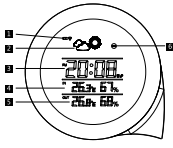
1. Часы, будильник
2. Термометр: температура в помещении и снаружи
3. Гидрометр: влажность в помещении и снаружи
4. Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
5. Календарь: дата, день недели

Дополнительные функции устройства:

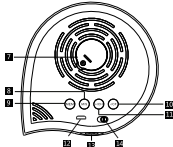
1. Выбор формата времени: 12/24
2. Выбор единиц измерения температуры: шкала Цельсия/шкала Фаренгейта
3. Уведомление о низком заряде батареи внешнего сенсора
4. Отображение текущей, максимальной и минимальной температуры/влажности в помещении и снаружи

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

ВНЕШНИЙ ВИД
Метеостанция и дисплей

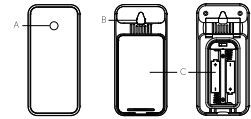


1. Уведомление о низком заряде батареи погодного датчика
2. Прогноз погоды
3. Время
4. Температура и влажность внутри помещения
5. Температура и влажность за пределами помещения
6. День недели



7. Отсек с элементами питания
8. Кнопка M/S
9. Кнопка MEM
10. Кнопка -/CF
11. Кнопка +/CH
12. Разъем Micro-USB
13. Кнопка "Вздremнуть"
14. Кнопка Вкл./Выкл.

Внешний сенсор



Индикатор (красный) (A), Отверстие для крепления (B), Отсек для батареек (C)

Начало работы с устройством

1. Откройте крышку батарейного отсека на внешнем сенсоре и вставьте две батарейки типа AAA (не входят в комплект). Убедитесь, что крышка батарейного отсека плотно закрыта, и расположите внешний сенсор за окном.
2. Включите метеостанцию с помощью кнопки Вкл./Выкл. на задней стороне устройства.
3. Метеостанция начнет получать сигнал с внешнего сенсора в течение трех минут после включения. Температура и влажность будут отображены на экране.
4. Удалите изоляционную полосу с нижней части метеостанции (там, где расположена крышка батарейного отсека).

ВАЖНО!

- Держите устройство вдали от сильных электрических и магнитных полей. Не используйте низкокачественные адаптеры питания.
- Во избежание плохого качества передачи сигнала внешний сенсор не следует устанавливать рядом с большими металлическими поверхностями.
- Дальность передачи сигнала со внешнего сенсора - до 30 метров. Рекомендуется располагать метеостанцию и внешний сенсор как можно ближе друг к другу.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Режим по умолчанию

1. Находясь в данном режиме, нажимайте кнопку M/S, чтобы переключаться между часами/датой/будильником.
2. Когда вы находитесь в режиме Будильник, нажимайте кнопку +/CH, чтобы включить или выключить будильник.
4. Если ничего не нажимать в течение 8 секунд, экран вернется в режим Часы.
5. Нажмите кнопку MEM, чтобы посмотреть максимальные и минимальные зарегистрированные значения температуры и влажности.
6. Чтобы переключаться между шкалами Цельсия и Фаренгейта, нажимайте кнопку -/CF.

Настройка времени

1. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, пока на экране не замигает надпись 12H.
2. Чтобы переключиться между 12/24-часовыми форматами отображения времени, нажимайте кнопки +/CH и -/CF. Для сохранения изменений и перехода к установке времени нажимайте кнопку M/S.
3. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
4. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы настроить минуты. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Настройка даты

1. Нажимайте кнопку M/S, чтобы перейти к настройке даты. Нажимайте и удерживайте кнопку M/S, чтобы настроить год.
2. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать год. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке месяца.
3. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать месяц. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке дня.
4. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать день. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Замечание: день недели определяется автоматически после установки даты.

Настройка будильника

1. Нажмите 2 раза кнопку M/S, чтобы перейти к настройке будильника. Затем нажимайте и удерживайте кнопку M/S, чтобы перейти к установке часа.
2. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы установить час. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
3. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы установить минуты. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к настройке функции "Вздremнуть".
4. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать время, в течение которого Вы можете вздремнуть (от одной до 20 минут). Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

5. Чтобы активировать будильник, нажимайте кнопку +/CH. На экране появится иконка в виде колокольчика.
6. Чтобы выключить будильник, дважды нажимайте кнопку M/S, затем нажимайте кнопку +/CH. Иконка в виде колокольчика исчезнет с экрана.
7. Если Вы хотите еще вздремнуть, во время звона будильника нажимайте кнопку "Вздremнуть", расположенную на нижней части метеостанции. На экране будет мигать иконка "Zz".
8. Чтобы выключить звук будильника, когда он звонит, нажимайте любую из кнопок: M/S, +/CH, -/CF, или MEM.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метеостанция

- Размеры: 106 x 109 x 38,5 мм
- Элемент питания: 1,5 В, LR44/AG13 (2 шт., не включены в комплект)
- Питание: USB, постоянный ток 5 В, 500 мА
- Адаптер на входе - переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц, на выходе - постоянный ток 5 В, 500 мА
- Диапазон температур: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ±1 градус Цельсия, от 40°C до 50°C: ±2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: ±5%
- Шаг измерения влажности: 1%
- Время, необходимое для определения температуры и влажности: 57 секунд

Погодный датчик

- Размеры: 97 x 45,5 x 21 мм
- Элемент питания: 1,5 В, батарейка AAA (2 шт., не включены в комплект)
- Диапазон температур: от -20°C до 50°C
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ±1 градус Цельсия, от -20°C до 0°C и от 40°C до 50°C: ±2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: ±5%

- Шаг измерения влажности: 1%
- Рабочая частота: 433 МГц
- Ток покоя: < 30 мА

Замечания

1. Красный огонек будет мигать, когда погодный датчик передет данные.
2. Если у батареек в погодном датчике малый уровень заряда, специальный символ (🔋) высветится на экране метеостанции. Это означает, что нужно заменить батарейки.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

После завершения всех настроек пренебрегайте прогнозом погоды первые 3 часа. Это время, в течение которого погодный датчик собирает данные.

1. ☀️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается солнечная погода
2. ☁️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается переменная облачность
3. 🌧️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается облачная погода
4. 🌧️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается дождь

РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если метеостанция не получает данные от погодного датчика, проверьте, не разрядились ли батарейки погодного датчика.
2. Если неправильно отображается время, проверьте, не разряжены ли элементы питания метеостанции. Если требуется, замените их.
3. Метеостанция может быть использована только внутри помещения.
4. Не подвергайте устройство воздействиям ударов, вибраций, высоких температур, влажных сред. Не погружайте устройство в жидкости.
5. Не подвергайте устройство прямому воздействию солнечных лучей.



Метеостанция STM-WS200
С БЕСПРОВОДНЫМ 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. Внешний сенсор
3. USB-набель
4. Адаптер питания 5V/500mA
5. Инструкция по эксплуатации

Основные функции устройства:

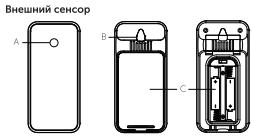
1. Часы, будильник
2. Термометр: температура в помещении и снаружи
3. Гидрометр: влажность в помещении и снаружи
4. Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
5. Календарь: дата, день недели

Дополнительные функции устройства:

1. Выбор формата времени: 12/24
2. Выбор единиц измерения температуры: шкала Цельсия/шкала Фаренгейта
3. Уведомление о низком заряде батареи внешнего сенсора
4. Отображение текущей, максимальной и минимальной температуры/влажности в помещении и снаружи

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

ВНЕШНИЙ ВИД
Метеостанция и дисплей



Индикатор (красный) (A), Отверстие для крепления (B), Отсек для батареек (C)

Начало работы с устройством

1. Откройте крышку батарейного отсека на внешнем сенсоре и вставьте две батарейки типа AAA (не входят в комплект). Убедитесь, что крышка батарейного отсека плотно закрыта, и расположите внешний сенсор за окном.
2. Включите метеостанцию с помощью кнопки Вкл./Выкл. на задней стороне устройства.
3. Метеостанция начнет получать сигнал с внешнего сенсора в течение трех минут после включения. Температура и влажность будут отображены на экране.
4. Удалите изоляционную полосу с нижней части метеостанции (там, где расположена крышка батарейного отсека).

ВАЖНО!

- Держите устройство вдали от сильных электрических и магнитных полей. Не используйте низкокачественные адаптеры питания.
- Во избежание плохого качества передачи сигнала внешний сенсор не следует устанавливать рядом с большими металлическими поверхностями.
- Дальность передачи сигнала со внешнего сенсора - до 30 метров. Рекомендуется располагать метеостанцию и внешний сенсор как можно ближе друг к другу.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Режим по умолчанию

1. Находясь в данном режиме, нажимайте кнопку M/S, чтобы переключаться между часами/датой/будильником.
2. Когда вы находитесь в режиме Будильник, нажимайте кнопку +/CH, чтобы включить или выключить будильник.
3. Чтобы настроить время будильника, нажмите и удерживайте кнопку M/S (в режиме Будильник).
4. Если ничего не нажимать в течение 8 секунд, экран вернется в режим Часы.
5. Нажмите кнопку MEM, чтобы посмотреть максимальные и минимальные зарегистрированные значения температуры и влажности.
6. Чтобы переключаться между шкалами Цельсия и Фаренгейта, нажимайте кнопку +/-CF.

Настройка времени

1. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, пока на экране не замигает надпись 12H.
2. Чтобы переключиться между 12/24-часовыми форматами отображения времени, нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF. Для сохранения изменений и перехода к установке времени нажмите кнопку M/S.
3. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
4. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы настроить минуты. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Настройка даты

1. Нажимайте кнопку M/S, чтобы перейти к настройке даты. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, чтобы настроить год.
2. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать год. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке месяца.
3. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать месяц. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке дня.
4. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать день. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Замечание: день недели определяется автоматически после установки даты.

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. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы установить час. Нажмите кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
3. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы установить минуты. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к настройке функции "Вздremнуть".
4. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать время, в течение которого Вы можете вздремнуть (от одной до 20 минут). Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

5. Чтобы активировать будильник, нажмите кнопку +/-CH. На экране появится иконка в виде колокольчика.
6. Чтобы выключить будильник, дважды нажмите кнопку M/S, затем нажмите кнопку +/-CH. Иконка в виде колокольчика исчезнет с экрана.
7. Если Вы хотите еще вздремнуть, во время звона будильника нажмите кнопку "Вздremнуть", расположенную на нижней части метеостанции. На экране будет мигать иконка "Zz".
8. Чтобы выключить звук будильника, когда он звонит, нажмите любую из кнопок: M/S, +/-CH, +/-CF, или MEM.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метеостанция

- Размеры: 180 x 62 x 107 мм
- Элемент питания: 1.5 В, LR44/AG13 (2 шт., не включены в комплект)
- Питание: USB, постоянный ток 5 В, 500 мА
- Адаптер на входе - переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц, на выходе - постоянный ток 5 В, 500 мА
- Диапазон температур: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ± 1 градус Цельсия, от 40°C до 50°C: ± 2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: $\pm 5\%$
- Шаг измерения влажности: 1%
- Время, необходимое для определения температуры и влажности: 57 секунд

Погодный датчик

- Размеры: 97 x 45.5 x 21 мм
- Элемент питания: 1.5 В, батарейка AAA (2 шт., не включены в комплект)
- Диапазон температур: от -20°C до 50°C
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ± 1 градус Цельсия, от -20°C до 0°C и от 40°C до 50°C: ± 2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: $\pm 5\%$

- Шаг измерения влажности: 1%
- Рабочая частота: 433 МГц
- Ток покоя: < 30 мА

Замечания

1. Красный огонек будет мигать, когда погодный датчик передет данные.
2. Если у батареек в погодном датчике малый уровень заряда, специальный символ (🔋) высветится на экране метеостанции. Это означает, что нужно заменить батарейки.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

После завершения всех настроек пренебрегайте прогнозом погоды первые 3 часа. Это время, в течение которого погодный датчик собирает данные.

1. ☀️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается солнечная погода
2. ☁️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается переменная облачность
3. 🌧️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается облачная погода
4. 🌧️ означает, что в ближайшие 12 часов ожидается дождь

РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если метеостанция не получает данные от погодного датчика, проверьте, не разрядились ли батарейки погодного датчика.
2. Если неправильно отображается время, проверьте, не разряжены ли элементы питания метеостанции. Если требуется, замените их.
3. Метеостанция может быть использована только внутри помещения.
4. Не подвергайте устройство воздействиям ударов, вибраций, высоких температур, влажных сред. Не погружайте устройство в жидкости.
5. Не подвергайте устройство прямому воздействию солнечных лучей.



Метеостанция STM-WS300
С БЕСПРОВОДНЫМ 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. Внешний сенсор
3. USB-набей
4. Адаптер питания 5V/500mA
5. Инструкция по эксплуатации

Основные функции устройства:

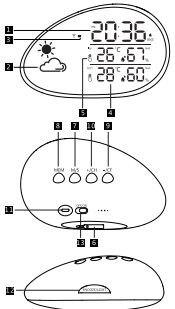
1. Часы, будильник
2. Термометр: температура в помещении и снаружи
3. Гидрометр: влажность в помещении и снаружи
4. Прогноз погоды: солнечно, облачно с прояснениями, пасмурно, дождь
5. Календарь: дата, день недели

Дополнительные функции устройства:

1. Выбор формата времени: 12/24
2. Выбор единиц измерения температуры: шкала Цельсия/шкала Фаренгейта
3. Уведомление о низком заряде батареи внешнего сенсора
4. Отображение текущей, максимальной и минимальной температуры/влажности в помещении и снаружи

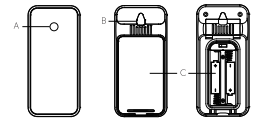
Внимание! Производитель имеет право на внесение изменений в технические характеристики, внешний вид и комплектность изделия вследствие постоянного совершенствования продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

ВНЕШНИЙ ВИД
Метеостанция и дисплей



1. Время/дата/будильник
2. Прогноз погоды
3. Уведомление о низком заряде батареи погодного датчика
4. Температура и влажность за пределами помещения
5. Температура и влажность внутри помещения
6. Отсек с элементами питания
7. Кнопка M/S
8. Кнопка MEM
9. Кнопка -/CF
10. Кнопка +/CH
11. Разъем Micro-USB
12. Кнопка Вздreмнуть/регулировать яркости
13. Кнопка Вкл./Выкл.

Внешний сенсор



Индикатор (красный) (A), Отверстие для крепления (B), Отсек для батареек (C)

Начало работы с устройством

1. Откройте крышку батарейного отсека на внешнем сенсоре и вставьте две батарейки типа AAA (не входят в комплект). Убедитесь, что крышка батарейного отсека плотно закрыта, и расположите внешний сенсор за окном.
2. Включите метеостанцию с помощью кнопки Вкл./Выкл. на задней стороне устройства.
3. Метеостанция начнет получать сигнал с внешнего сенсора в течение трех минут после включения. Температура и влажность будут отображены на экране.
4. Удалите изоляционную полосу с нижней части метеостанции (там, где расположена крышка батарейного отсека).

ВАЖНО!

- Держите устройство вдали от сильных электрических и магнитных полей. Не используйте низкокачественные адаптеры питания.
- Во избежание плохого качества передачи сигнала внешний сенсор не следует устанавливать рядом с большими металлическими поверхностями.
- Дальность передачи сигнала со внешнего сенсора - до 30 метров. Рекомендуется располагать метеостанцию и внешний сенсор как можно ближе друг к другу.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Режим по умолчанию

1. Находясь в данном режиме, нажимайте кнопку M/S, чтобы переключаться между часами/датой/будильником.
2. Когда вы находитесь в режиме Будильник, нажимте кнопку +/CH, чтобы включить или выключить будильник.
3. Чтобы настроить время будильника, нажимте и удерживайте кнопку M/S в режиме Будильник.
4. Если ничего не нажимать в течение 8 секунд, экран вернется в режим Часы.
5. Нажмите кнопку MEM, чтобы посмотреть максимальные и минимальные зарегистрированные значения температуры и влажности.
6. Чтобы переключаться между шкалами Цельсия и Фаренгейта, нажимайте кнопку -/CF.

Настройка времени

1. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, пока на экране не замигает надпись 12H.
2. Чтобы переключиться между 12/24-часовыми форматами отображения времени, нажимайте кнопки +/CH и -/CF. Для сохранения изменений и перехода к установке времени нажимте кнопку M/S.
3. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
4. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы настроить минуты. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Настройка даты

1. Нажмите кнопку M/S, чтобы перейти к настройке даты. Нажмите и удерживайте кнопку M/S, чтобы настроить год.
2. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать год. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке месяца.
3. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать месяц. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке дня.
4. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать день. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Замечание: день недели определяется автоматически после установки даты.

Настройка будильника

1. Нажмите 2 раза кнопку M/S, чтобы перейти к настройке будильника. Затем нажимте и удерживайте кнопку M/S, чтобы перейти к установке часа.
2. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы установить час. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
3. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы установить минуты. Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к настройке функции "Вздreмнуть".
4. Нажимайте кнопки +/CH и -/CF, чтобы выбрать время, в течение которого Вы можете вздремнуть (от одной до 20 минут). Нажимте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

5. Чтобы активировать будильник, нажимте кнопку +/CH. На экране появится иконка в виде колокольчика.
6. Чтобы выключить будильник, дважды нажимте кнопку M/S, затем нажимте кнопку +/CH. Иконка в виде колокольчика исчезнет с экрана.
7. Если Вы хотите еще вздремнуть, во время звона будильника нажимте кнопку "Вздreмнуть", расположенную на нижней части метеостанции. На экране будет мигать иконка "Zz".
8. Чтобы выключить звук будильника, когда он звонит, нажимте любую из кнопок: M/S, +/CH, -/CF, или MEM.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метеостанция

- Размеры: 152.5 x 96 x 59 мм
- Элемент питания: 1.5 В, LR44/AG13 (2 шт., не включены в комплект)
- Питание: USB, постоянный ток 5 В, 500 мА
- Адаптер на входе - переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц, на выходе - постоянный ток 5 В, 500 мА
- Диапазон температур: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ± 1 градус Цельсия, от 40°C до 50°C: ± 2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: $\pm 5\%$
- Шаг измерения влажности: 1%
- Время, необходимое для определения температуры и влажности: 57 секунд

Погодный датчик

- Размеры: 97 x 45.5 x 21 мм
- Элемент питания: 1.5 В, батарейка AAA (2 шт., не включены в комплект)
- Диапазон температур: от -20°C до 50°C
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ± 1 градус Цельсия, от -20°C до 0°C и от 40°C до 50°C: ± 2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: $\pm 5\%$

- Шаг измерения влажности: 1%
- Рабочая частота: 433 МГц
- Ток покоя: < 30 мА

Замечания

1. Красный огонек будет мигать, когда погодный датчик передет данные.
2. Если у батареек в погодном датчике малый уровень заряда, специальный символ высветится на экране метеостанции. Это означает, что нужно заменить батарейки.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

После завершения всех настроек пренебрегайте прогнозом погоды первые 3 часа. Это время, в течение которого погодный датчик собирает данные.

1. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается солнечная погода
2. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается переменная облачность
3. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается облачная погода
4. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается дождь

РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если метеостанция не получает данные от погодного датчика, проверте, не разрядились ли батарейки погодного датчика.
2. Если неправильно отображается время, проверте, не разряжены ли элементы питания метеостанции. Если требуется, замените их.
3. Метеостанция может быть использована только внутри помещения.
4. Не подвергайте устройство воздействиям ударов, вибраций, высоких температур, влажных сред. Не погружайте устройство в жидкости.
5. Не подвергайте устройство прямому воздействию солнечных лучей.



Метеостанция STM-WS400
С БЕСПРОВОДНЫМ 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. Внешний сенсор
3. USB-набель
4. Адаптер питания 5V/500mA
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: шкала Цельсия/шкала Фаренгейта
3. Уведомление о низком заряде батареи внешнего сенсора
4. Отображение текущей, максимальной и минимальной температуры/влажности в помещении и снаружи

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

ВНЕШНИЙ ВИД
Метеостанция и дисплей



Внешний сенсор
А - Индикатор (красный)
В - Отверстие для крепления
С - Отсек для батареек

Начало работы с устройством

1. Откройте крышку батарейного отсека на внешнем сенсоре и вставьте две батарейки типа AAA (не входят в комплект). Убедитесь, что крышка батарейного отсека плотно закрыта, и расположите внешний сенсор за окном.
2. Включите метеостанцию с помощью кнопки Вкл./Выкл. на задней стороне устройства.
3. Метеостанция начнет получать сигнал с внешнего сенсора в течение трех минут после включения. Температура и влажность будут отображены на экране.
4. Удалите изоляционную полосу с нижней части метеостанции (там, где расположена крышка батарейного отсека).

ВАЖНО!

- Держите устройство вдали от сильных электрических и магнитных полей. Не используйте низкокачественные адаптеры питания.
- Во избежание плохого качества передачи сигнала внешний сенсор не следует устанавливать рядом с большими металлическими поверхностями.
- Дальность передачи сигнала со внешнего сенсора - до 30 метров. Рекомендуется располагать метеостанцию и внешний сенсор как можно ближе друг к другу.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Режим по умолчанию

1. Находясь в данном режиме, нажимайте кнопку M/S, чтобы переключаться между часами/датой/будильником.
2. Когда вы находитесь в режиме будильник, нажимите кнопку +/CH, чтобы включить или выключить будильник.
3. Чтобы настроить время будильника, нажимайте и удерживайте кнопку M/S (в режиме будильник).
4. Если ничего не нажимать в течение 8 секунд, экран вернется в режим Часы.
5. Нажмите кнопку MEM, чтобы посмотреть максимальные и минимальные зарегистрированные значения температуры и влажности.
6. Чтобы переключаться между шкалами Цельсия и Фаренгейта, нажимайте кнопку +/-CF.

Настройка времени

1. Нажимайте и удерживайте кнопку M/S, пока на экране не замигает надпись 12H.
2. Чтобы переключиться между 12/24-часовыми форматами отображения времени, нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF. Для сохранения изменений и перехода к установке времени нажимайте кнопку M/S.
3. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
4. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы настроить минуты. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Настройка даты

1. Нажимайте кнопку M/S, чтобы перейти к настройке даты. Нажимайте и удерживайте кнопку M/S, чтобы настроить год.
2. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать год. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке месяца.
3. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать месяц. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке дня.
4. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать день. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

Замечание: день недели определяется автоматически после установки даты.

Настройка будильника

1. Нажимайте 2 раза кнопку M/S, чтобы перейти к настройке будильника. Затем нажимайте и удерживайте кнопку M/S, чтобы перейти к установке часа.
2. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы установить час. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к установке минут.
3. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы установить минуты. Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения и перейти к настройке функции "Вздрыгнуть".
4. Нажимайте кнопки +/-CH и +/-CF, чтобы выбрать время, в течение которого Вы можете вздремнуть (от одной до 20 минут). Нажимайте кнопку M/S, чтобы сохранить изменения.

5. Чтобы активировать будильник, нажимайте кнопку +/-CH. На экране появится иконка в виде колокольчика.
6. Чтобы выключить будильник, дважды нажимайте кнопку M/S, затем нажимайте кнопку +/-CH. Иконка в виде колокольчика исчезнет с экрана.
7. Если Вы хотите еще вздремнуть, во время звона будильника нажимайте кнопку "Вздрыгнуть", расположенную на нижней части метеостанции. На экране будет мигать иконка "Zz".
8. Чтобы выключить звук будильника, когда он звонит, нажимайте любую из кнопок: M/S, +/-CH, +/-CF, или MEM.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метеостанция

- Размеры: 145 x 100 x 32,8 мм
- Элемент питания: 1,5 В, LR44/AG13 (2 шт., не включены в комплект)
- Питание: USB, постоянный ток 5 В, 500 мА
- Адаптер на входе - переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц, на выходе - постоянный ток 5 В, 500 мА
- Диапазон температур: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ± 1 градус Цельсия, от 40°C до 50°C: ± 2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: $\pm 5\%$
- Шаг измерения влажности: 1%
- Время, необходимое для определения температуры и влажности: 57 секунд

Погодный датчик

- Размеры: 97 x 45,5 x 21 мм
- Элемент питания: 1,5 В, батарейка AAA (2 шт., не включены в комплект)
- Диапазон температур: от -20°C до 50°C
- Погрешность измерения температуры: от 0°C до 40°C: ± 1 градус Цельсия, от -20°C до 0°C и от 40°C до 50°C: ± 2 градуса Цельсия
- Шаг измерения температуры: 1°C
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Погрешность измерения влажности: $\pm 5\%$

- Шаг измерения влажности: 1%
- Рабочая частота: 433 МГц
- Ток покоя: < 30 мА

Замечания

1. Красный огонек будет мигать, когда погодный датчик передет данные.
2. Если у батареек в погодном датчике малый уровень заряда, специальный символ высветится на экране метеостанции. Это означает, что нужно заменить батарейки.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

После завершения всех настроек пренебрегайте прогнозом погоды первые 3 часа. Это время, в течение которого погодный датчик собирает данные.

1. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается солнечная погода
2. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается переменная облачность
3. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается облачная погода
4. означает, что в ближайшие 12 часов ожидается дождь

РЕКОМЕНДАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если метеостанция не получает данные от погодного датчика, проверьте, не разрядились ли батарейки погодного датчика.
2. Если неправильно отображается время, проверьте, не разряжены ли элементы питания метеостанции. Если требуется, замените их.
3. Метеостанция может быть использована только внутри помещения.
4. Не подвергайте устройство воздействию ударов, вибраций, высоких температур, влажных сред. Не погружайте устройство в жидкости.
5. Не подвергайте устройство прямому воздействию солнечных лучей.