



ЦВЕТНАЯ МЕТЕОСТАНЦИЯ WI-FI С ПРОГНОЗОМ НА 5 ДНЕЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

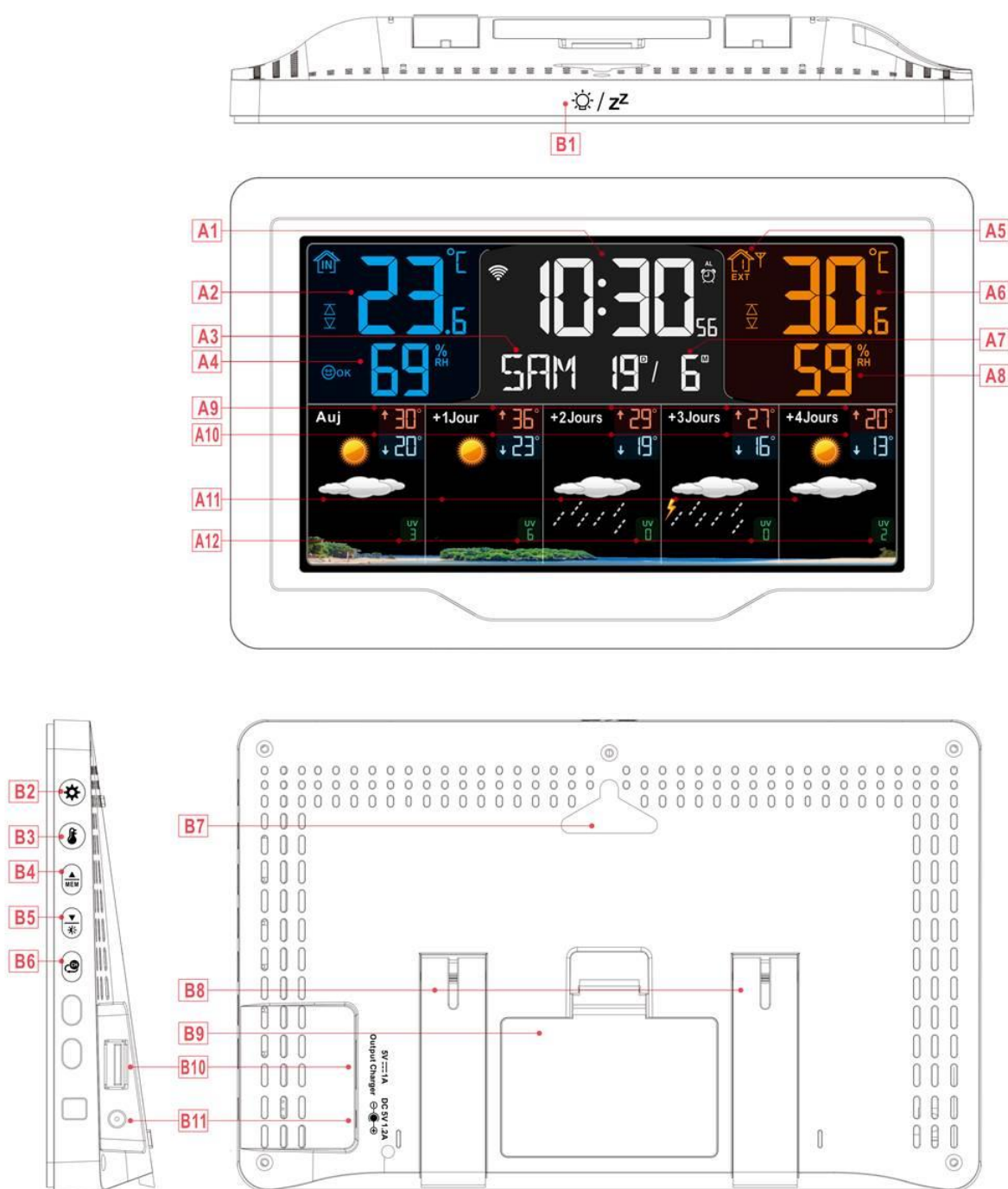
Основное устройство

- ▶ Календарь до 2099 года.
- ▶ Время в формате 12/24 часа.
- ▶ Автоматический калибровка времени службами WiFi.
- ▶ Ежедневный будильник с функцией повтора (3 будильника).
- ▶ Диапазон измерения влажности внутри и снаружи помещений: от 1% до 99%.
- ▶ Диапазон измерения температуры:
 - Внутри помещения: от -10°C до 50°C (от 14°F до 122°F).
 - На улице: от -40°C до 70°C (-40°F до 158°F).
 - Единицы измерения температуры: в °C или °F.
- ▶ Запись максимальной/минимальной температуры и влажности в помещении.
- ▶ Функция прогноза погоды и температуры по информации из сети Интернет.
- ▶ Подключение к сети WiFi, совместима с приложением Tuya Smart System.
 - Диапазон частот WiFi: от 2412 МГц до 2472 МГц.
- ▶ Источники питания:
 - Батарейка: 2 x LR06, 1,5 В (типоразмер AA) – для резервного питания.
 - Сетевой адаптер питания: DC 5V с током более 1A.

Беспроводной внешний датчик:

- 3 канала на выбор.
- Частота передачи данных: 433,92 МГц.
- Мощность передатчика: менее 5 мВт.
- Дальность: макс. 60 м (на открытом пространстве без помех).
- Батарейки: 2 x LR03, 1,5 В (типоразмер AAA).

ВНЕШНИЙ ВИД ОСНОВНОГО УСТРОЙСТВА

**Часть А — ЖК-экран**

A1: Время.

A3: День недели.

A5: Номер канала беспроводного датчика.

A7: Календарь.

A9: Прогноз максимальной температуры сегодня и в ближайшие 1-4 дня.

A11: Прогноз погоды на сегодня и ближайшие 1-4 дня.

A2: Температура в помещении.

A4: Влажность в помещении.

A6: Температура на улице.

A8: Влажность на улице.

A10: Прогноз минимальной температуры сегодня и в ближайшие 1-4 дня.

A12: Прогноз УФ-индекса на сегодня и в ближайшие 1-4 дня.



Индикатор уровня сигнала Wi-Fi.



Значок уровня заряда батареи.

☎: Значок беспроводного приема от датчика.
 МАКС: Отображение значка максимальной температуры и влажности в помещении.
 ⚠: Значок предупреждения о верхнем пределе температуры.
 ☺_{сес}: Уровень комфорта в помещении – значок «Сухо».
 ☺_{нум}: Уровень комфорта в помещении – значок «Влажно».

☀: Значок перехода на летнее время.
 МИН: Отображение значка минимальной температуры и влажности в помещении.
 ⚠: Значок предупреждения о нижнем пределе температуры.
 ☺_{ок}: Уровень комфорта в помещении – значок «Комфортно».
 ⌚: Значок будильника.

Часть В – Кнопки и разъемы питания

В1: Сенсорная клавиша «☀ / Z²».

В3: Кнопка «☎».

В5: Кнопка «☎ / *».

В7: Отверстие для настенного крепления.

В9: Батарейный отсек.

В11: Разъем питания от сетевого адаптера питания.

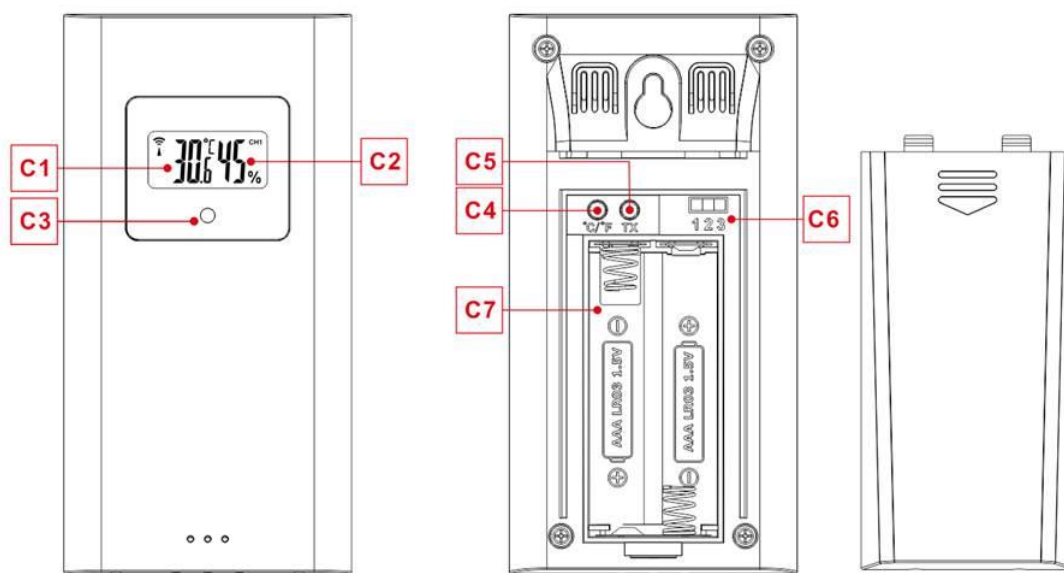
В2: Кнопка «☀».

В4: Кнопка «▲ / MEM».

В6: Кнопка «☎ / CH».

В8: Подставка.

В10: USB разъем для зарядки телефона.



Часть С – Беспроводной внешний датчик:

C1: ЖК-экран – температура.

C2: ЖК-экран – влажность.

C3: Индикатор сигнала передачи данных.

C4: Кнопка «°C/°F».

C5: Кнопка «TX».

C6: Переключатель «КАНАЛ 1, или 2, или 3».

C7: Батарейный отсек.

Подготовка к настройке

Элементы питания, необходимые для настройки метеостанции (не входят в комплект):

Свежие батарейки:

2 (две) щелочные или литиевые батарейки типа AA (1,5 В) для метеостанции.

2 (две) щелочные или литиевые батарейки типа AAA (1,5 В) для беспроводного внешнего датчика.

Для достижения наилучших результатов:

- Извлеките метеостанцию и датчики из упаковки и положите вместе их на стол или скамейку в пределах легкой доступности.
- Разместите батарейки для станции и датчика в легкодоступном месте.
- Держите датчики и метеостанцию на расстоянии 0,15-0,3 метра или 5-10 футов друг от друга не менее 15 минут после установки батарей, прежде чем можно будет датчики и метеостанцию попытаться подключить повторно.

Скачать приложение TuYa Smart:

ЗНАЧОК ПРИЛОЖЕНИЯ



В зависимости от марки мобильного телефона выполните поиск приложения в IOS APP Store или Android Google Play, найдите приложение со значком выше и загрузите его. Одновременно зарегистрируйте учетную запись, откройте приложение, войдите в учетную запись и одновременно подключитесь к точке доступа WiFi, к которой должна подключиться метеостанция, в качестве подготовки к сопряжению устройства.

Быстрая настройка

1. Переключателем каналов на датчике установите канал 1 и вставьте в датчик 2 батарейки типа AA.
2. Затем подключите шнур адаптера питания к метеостанции.
3. Выполните сопряжение метеостанции с Wi-Fi и сервером в соответствии с подсказками приложения, подробности см. в инструкциях по сопряжению Wi-Fi.
4. Настройте основные параметры, установите формат времени, даты, единиц измерения, и т.д.
5. Вставьте в метеостанцию 2 батарейки типа AAA (при неожиданном отключении питания адаптера настройки не будут потеряны).
6. Переместите дистанционный датчик на улицу или в другое место через 5 минут.

Подключение к Wi-Fi

- После включения метеостанция сразу перейдет в режим сопряжения, и значок Wi-Fi “” будет мигать.
- Откройте приложение Туяа, щелкните значок “” в правом верхнем углу экрана и выберите “Добавить устройство”, Интерфейс приложения преобразуется в “Добавить устройства”, и автоматически появится окно для обнаружения устройств, нажмите “Добавить”. На новом окне интерфейса нажмите “” в соответствии с подсказками.
- Затем следуйте подсказкам приложения, шаг 4: введите имя Wi-Fi и пароль, шаг 5: процесс сопряжения, дождитесь, пока экран сменится на шаг 6, нажмите Готово, переключитесь на основной интерфейс (шаг 7), подтвердив, что сопряжение завершено.

шаг 1

шаг 2

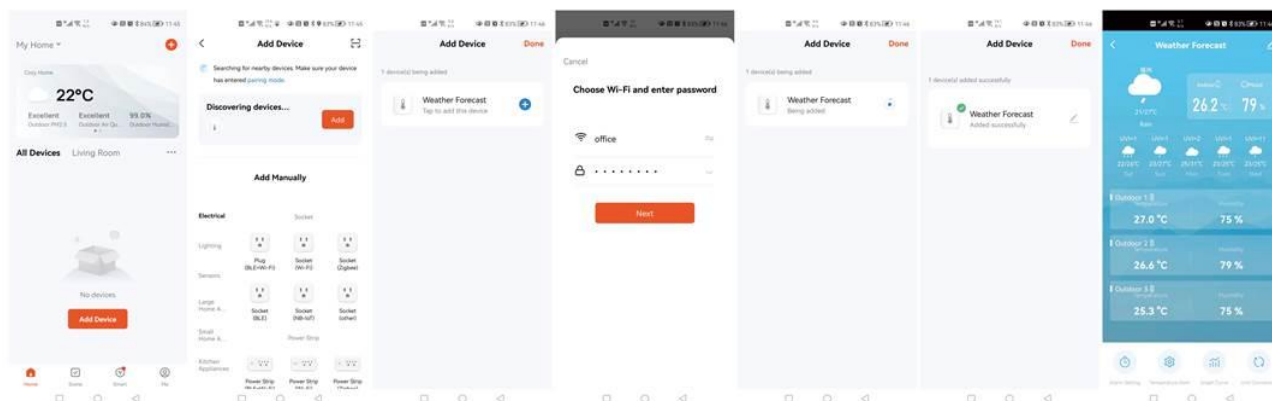
шаг 3

шаг 4

шаг 5

шаг 6

шаг 7



Примечание: Подключенная точка доступа Wi-Fi должна быть 2,4 ГГц, этот продукт поддерживает только беспроводную сеть 2,4 ГГц.

- ▶ Если продукт не может автоматически войти в режим сопряжения при включении питания в первый раз, вы можете нажать и удерживать кнопку “” более 3 секунд, чтобы войти в режим сопряжения вручную, а значок сигнала WiFi “” “•” будет мигать.
- ▶ После завершения сопряжения метеостанция автоматически подключится к WLAN, автоматически обновит сетевое время и начнет поиск сигналов от удаленных беспроводных датчиков. Значок “” мигает около 3 минут. В это время, если наружный беспроводной датчик работает нормально, станция начнет поиск сигналов всех внешних беспроводных датчиков примерно в течении 1-3 минуты. При поступлении сигнала температура и влажность воздуха в помещении и на улице будут отображаться на дисплее основного устройства.

Примечание: если вам нужна дополнительная помощь по подключению Wi-Fi, мы приглашаем вас связаться с нашим техническим отделом.

Передача данных наружного датчика

- ▶ К основному устройству можно подключить до 3-х беспроводных датчиков. При использовании нескольких беспроводных датчиков, на каждом датчике должны быть установлены разные каналы (всего можно выбрать канал 1, 2 или 3).
- ▶ Нажатием кнопки “” можно переключать отображение температуры/влажности наружного воздуха от различных датчиков на разных каналах.
- ▶ Если основной блок не может принять данные от наружного датчика (на ЖК-дисплее отображается “-”), нажмите и удерживайте кнопку “” в течение 3 секунд, чтобы подключить датчик вручную. В окне температуры наружного воздуха значок радиочастотной антенны будет мигать, и базовая станция повторно начнет подключение к внешнему датчику.

Примечание: когда беспроводной датчик устанавливается на разные каналы, базовая станция также должна быть переключена на тот же самый канал. Если на канале отсутствует передача сигнала беспроводного датчика, в канале базовой станции будет отображаться “-”. Пожалуйста, обратите внимание, что канал датчика и метеостанции должны быть согласованы.

Настройки времени и единицы измерения

- ▶ Нажмите и удерживайте кнопку “” в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим настройки времени.
- ▶ Нажмите кнопку “” или “”, чтобы изменить значение. Удерживайте кнопку “” или “” для быстрого изменения настройки.
- ▶ Нажмите кнопку “” для подтверждения и перехода к настройке следующего элемента.

Примечание: Через 20 секунд без нажатия какой-либо кнопки произойдет выход из настроек.

Порядок настраиваемых параметров:

1. Единица измерения температуры: °C|°F.
2. Язык отображения дней недели: всего 8 языков.
3. Год.
4. Месяц.
5. Число.
6. Часовой формат: 24 часа / 12 часов.
7. Час.
8. Минуты.

Примечание: После подключения устройства к Wi-Fi нет необходимости устанавливать время, оно будет автоматически определено сетью, и вам нужно только установить формат, в котором нужно его отображать.

Примечание: После установки времени число секунд изменяется автоматически, начиная с нулевой секунды.

Примечание: Единицу измерения температуры можно установить через приложение, как показано на рисунках ниже. Нажмите “Преобразование единиц измерения” в главном интерфейсе, перейдите ко второму интерфейсу, щелкните поле единицы измерения температуры, перейдите к третьему интерфейсу, щелкните, чтобы выбрать единицу измерения для установки, а затем нажмите “Подтвердить”, чтобы завершить настройку.

Основной интерфейс

Интерфейс 2

Интерфейс 3



Настройка ежедневных будильников

► Существует три набора ежедневных будильников и два способа настройки. Используйте кнопки управления на метеостанции для установки или для установки щелкните пункт настройки будильника в интерфейсе приложения Tuu.

Кнопки управления на метеостанции

- Короткое нажатие кнопки “⚙️” переключает интерфейс времени будильников A1 | A2 | A3. В этих трех интерфейсах коротко нажмите кнопку “MEM”, чтобы включить или выключить соответствующий будильник.
- В этих трех интерфейсах будильников нажмите и удерживайте кнопку “⚙️” более 3 секунд, чтобы перейти в режим настройки соответствующего времени срабатывания будильника.
- Нажмите кнопку “MEM” или “⚙️”, чтобы отрегулировать значение. Удерживайте кнопку “MEM” или “⚙️” для быстрой настройки.
- Нажмите кнопку “⚙️” для подтверждения и перехода к следующему элементу.

Примечание: Через 20 секунд без нажатия какой-либо кнопки произойдет выход из настроек.

Порядок настроек:

1. Часы времени срабатывания будильника.
2. Минуты времени срабатывания будильника.
3. Повтор будильника через неделю.

Примечание: Существует 7 видов еженедельных повторений будильника, ПОНЕДЕЛЬНИК (LU), ВТОРНИК (MA), СРЕДА (ME), ЧЕТВЕРГ (JE), ПЯТНИЦА (VE), СУББОТА (SA) и ВОСКРЕСЕНЬЕ (DI). Есть три варианта: С ПОНЕДЕЛЬНИКА по ПЯТНИЦУ, С СУББОТЫ по ВОСКРЕСЕНЬЕ и С ПОНЕДЕЛЬНИКА по ВОСКРЕСЕНЬЕ.

Настройка будильника в приложении

- Согласно картинке, переключитесь на главную панель, нажмите "УСТАНОВИТЬ БУДИЛЬНИК" на панели, перейдите ко второму интерфейсу, щелкните ползунок, чтобы включать или выключать будильник, щелкните три столбца будильников, перейдите к третьему интерфейсу, вы можете заставить будильник повторить настройку времени и недели, нажмите "Подтвердить", чтобы завершить настройку. Для установки необходимо независимо настроить все три будильника.

Основной интерфейс Интерфейс 2 Интерфейс 3



Примечание: Еженедельное повторение в приложении можно настроить для каждого дня.

Примечание: Будильник будет звучать в течение 2 минут, если вы не отключите его нажатием какой-либо кнопки. В этом случае сигнал будет автоматически повторен через 24 часа.

Примечание: Нарастающий звук будильника (креcendo, продолжительность: 2 минуты) изменяет громкость в 4 раза во время звучания сигнала будильника.

Отключение сигнала будильника

- При срабатывании будильника нажмите любую кнопку, кроме сенсорной кнопки "☀️ / zZ" или нажмите и удерживайте кнопку "☀️ / zZ" более 3 секунд, чтобы остановить сигнал будильника.

Функция повтора:

- Когда сработает будильник коснитесь и отпустите сенсорную кнопку "☀️ / zZ", сигнал будильника прекратится, и будильник перейдет в режим повтора. По окончании работы таймера повтора он зазвонит снова (можно повторить повтор).
- В режиме повтора нажмите любые кнопки, кроме сенсорной кнопки "☀️ / zZ", или удерживайте нажатой сенсорную кнопку "☀️ / zZ" более 3 секунд, чтобы выйти из режима повтора.

Примечание: Время повтора составляет пять минут.

Максимальная/Минимальная Температура/Влажность в помещении

- Для переключения данных о максимальной, минимальной температуре и влажности в помещении / на улице, нажмите "MEM" кнопку:

Один раз, чтобы отобразить максимальные значения температуры и влажности в помещении.

Дважды, чтобы отобразить минимальные значения температуры и влажности в помещении.

Три раза, чтобы вернуться к отображению текущего уровня температуры и влажности в помещении.

- Для сброса максимальных и минимальных значений температуры и влажности в помещении, нажмите и удерживайте клавишу в "MEM" около 2 секунд. Это приведет к сбросу всех записанных минимальных и максимальных данных до текущих значений.

Примечание:

► Если значение температуры ниже диапазона измерения, то будет отображаться. Если значение температуры выше диапазона измерения, то будет отображаться **НН.Н**.

График изменения температуры и влажности в приложении

► В приложении вы можете просматривать истории изменения температуры/влажности на метеостанции, отображать их в виде кривой графика. Нажимая значок "Graph Curve" на главном интерфейсе, вы можете просматривать график изменения за день | месяц.

Главный интерфейс График за день График за месяц Выбор канала

**Управление функцией оповещения о температуре**

► Существует два способа установить температурное оповещение. Используйте кнопки метеостанции для управления настройками, или для управления щелкните пункт настройки оповещения в интерфейсе приложения Tuu.

Настройка оповещений о температуре кнопками метеостанции

- Короткое нажатие кнопки “” включает или выключает оповещение о температуре. При включенном оповещении о температуре отображается значок “” сигнализации верхнего и нижнего пределов температуры.
- Нажмите и удерживайте кнопку “” в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим настройки оповещения о температуре.
- Нажмите и отпустите кнопку “ MEM” или “” для регулировки значения температуры. Удерживайте кнопку “ MEM” или “” для быстрой настройки.
- Нажмите и отпустите кнопку “” для подтверждения и перехода к следующему пункту.

Примечание: Через 20 секунд без нажатия какой-либо кнопки произойдет выход из настроек.

Примечание: При установке оповещения о температуре наружного воздуха, нажмите и отпустите кнопку “” для переключения на другие каналы. (Всего 3 канала:)

Порядок настроек:

1. Предупреждающее значение верхнего предела температуры в помещении
2. Предупреждающее значение нижнего предела температуры в помещении
3. Предупреждающее значение верхнего предела температуры на улице
4. Предупреждающее значение нижнего предела температуры на улицы

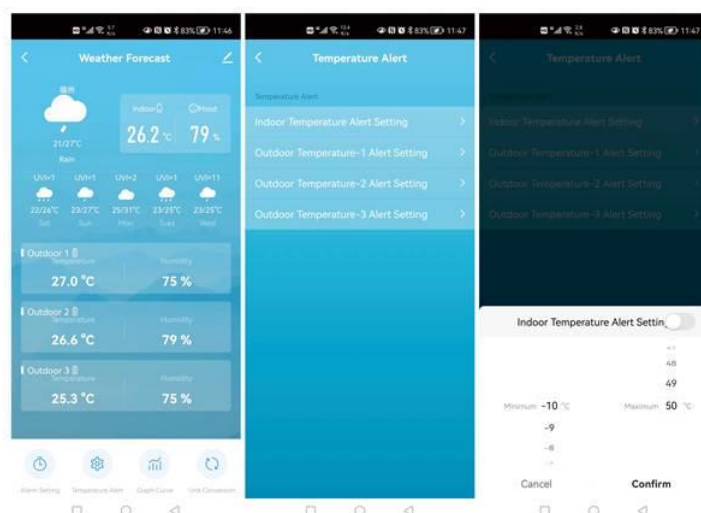
Настройка оповещений о температуре в приложении

- Согласно изображениям, переключитесь на главный интерфейс, нажмите "Оповещение о температуре" на экране. Перейдите ко второму интерфейсу, щелкните соответствующее поле оповещения о температуре на разных каналах, чтобы перейти к третьему интерфейсу. В третьем интерфейсе щелкните ползунок, чтобы включить или выключить соответствующую функцию оповещения, и установите верхний и нижний пределы оповещения, сдвигая значение температуры. После завершения настройки нажмите "Подтвердить", чтобы завершить настройку.

Основной интерфейс

Интерфейс 2

Интерфейс 3



Сигнал предупреждения о температуре

- Когда фактическое значение температуры превышает установленное значение предупреждения, метеостанция сначала подает сигнал тревоги в течение 10 секунд, а затем подает звуковой сигнал каждую 1 минуту 5 раз. Во время этого процесса нажмите любую клавишу, чтобы остановить звуковой сигнал.

Низкий уровень заряда батареи

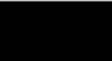
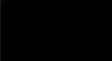
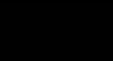
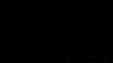
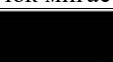
- Если значок разряда батареек «» появляется в окне «» своевременно заменяйте батарейки в базовой станции.
- Если значок разряда батареек «» появляется в окне «», посмотрите номер канала и своевременно замените батарейки внешнего датчика на данном канале.

Подсветка экрана

- Когда адаптер питания подключен к станции, батарейки автоматически отключаются, а подсветка всегда будет включена. Коротко нажмите кнопку «» для настройки яркости подсветки. Можно настроить 4 состояния: 3 разных уровня яркости подсветки или отключить подсветку. Когда яркость подсветки не достигает максимальной яркости, нажмите кнопку « / ZZ». Подсветка включается на максимальную яркость на 15 секунд.
- Если устройство работает от батареек, нажмите кнопку « / ZZ» на верхней стороне станции. Подсветка включится на 15 секунд.

Прогноз погоды из сети Интернет

- После подключения метеостанции к точке доступа Wi-Fi метеостанция автоматически загружает из сети прогноз погоды на текущий день и следующие четыре дня, прогноз самой высокой | самой низкой температуры и УФ-индекса.
- Метеостанция автоматически передавать данные о температуре | влажности, измеренные станцией, с метеостанции на сервер, а приложение может автоматически загружать данные с сервера по сети на смартфон.
- Значки метеостанций, которые могут отображаться:

Ясно	Переменная облачность	Облачно	Гром	Дождь с грозой	Гроза
					
Небольшой дождь	Умеренный дождь	Сильный дождь	Ливень (значок мигает)	Грибной дождик	Сильный грибной дождь
					
Снег	Умеренный снег	Сильный снег	Метель (значок мигает)	Небольшой грибной снег	Грибной снег
					
Снег с дождем	Туман	Дымка	Ветер с песком	Песчаная буря (значок мигает)	
					

АДАПТЕР ПИТАНИЯ AC/DC

Не используйте устройство:

- если адаптер питания или кабель питания повреждены,
- в случае неисправности,
- если устройство было каким-либо образом повреждено.

Никогда не используйте острые предметы для доступа внутрь блока питания. Не разбирайте блок питания, не бросайте его в огонь. Не пытайтесь разбирать или модифицировать это устройство или любой из его компонентов. Не подвергайте устройство воздействию высоких температур или прямых солнечных лучей. Не сжигайте его. Не устанавливайте блок питания вблизи каких-либо источников тепла, таких как радиаторы, источники горячего воздуха, духовки или другие устройства (включая усилители), выделяющие тепло. Не храните это устройство в месте, где температура превышает следующий диапазон: - от 10 до 70 ° C. Не используйте это устройство в местах, где температура превышает следующий диапазон: от 0 до 40 ° C, так как это может привести к его повреждению, или сократить его жизнь. Не размещайте блок питания рядом с водой или источником влаги, например, в

ванне, кухонной раковине, бассейне, во влажном подвале, или других влажных местах. Устройство не должно подвергаться воздействию брызг. Не ставьте рядом с прибором предметы, наполненные водой, например, вазы. Подключите блок питания к легкодоступной розетке постоянного тока. Убедитесь, что шнур питания нельзя сдавить или защемить, особенно в местах вилок, розеток и в местах их подключения к устройству. Прилагаемый блок питания предназначен только для использования внутри помещений. Не размещайте источники открытого огня (например, зажженные свечи) на блоке питания или рядом с ним. Отключите адаптер питания от сети во время грозы или в течение длительного периода бездействия, чтобы избежать повреждения. Отключите адаптер от сети перед отсоединением кабеля питания. Это устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также людьми без опыта или знаний, кроме случаев, когда они могут получить помощь от лица, ответственного за их безопасность, под их наблюдением или получения от них предварительных инструкций относительно использования устройства. Дети должны находиться под присмотром, чтобы убедиться, что они не играют с устройством. Если блок питания работает ненормально, и особенно если он издает звуки или запахи, которые вы считаете ненормальными, немедленно отключите его от сети и обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту. Розетка должна быть установлена рядом с оборудованием и должна быть легко доступна.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

- Электрические и электронные отходы содержат опасные вещества. Утилизация электронных отходов в дикой природе и/или на несанкционированных площадках наносит серьезный ущерб окружающей среде.
- Свяжитесь с вашими местными и/или региональными властями, чтобы получить адреса законных свалок.
- Все электронные компоненты должны быть переработаны. Пользователь должен принимать активное участие в повторном использовании, переработке и утилизации электрических и электронных отходов.
- Бесконтрольная утилизация электронных отходов наносит вред здоровью населения и окружающей среде.
- Как указано на розничной коробке и на изделии, настоятельно рекомендуется прочитать «Руководство пользователя». Этот продукт нельзя выбрасывать в общие пункты сбора мусора.
- Изготовитель и поставщик не несут никакой ответственности за любые неправильные показания и любые последствия, которые могут возникнуть в случае неточных показаний.
- Этот продукт предназначен только для использования в домашних условиях для индикации температуры.
- Вилка на адаптере питания (если есть) предназначена для включения/отключения устройства, розетка должна быть установлена рядом с устройством и должна быть легко доступна.
- Этот продукт не предназначен для использования в медицинских целях или для общественной информации.
- Технические характеристики данного продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Этот продукт не является игрушкой. Необходимо хранить в недоступном для детей месте.
- Никакая часть данного руководства не может быть воспроизведена без письменного разрешения производителя.

ДИРЕКТИВА RED 2014/53/EC

Краткое изложение декларации о соответствии: Настоящим мы заявляем, что данное устройство беспроводной передачи соответствует основным требованиям Директивы RED 2014/53/EU.

LA CROSSE TECHNOLOGY
6 A RUE DU COMMERCE
67118 GEISPOLSHEIM
FRANCE



Произведено в КНР



Декларирование соответствия пройдено

Изготовитель: Синостронг Электроник (Фуджоу) Ко Лтд.

350014, Китай, Фуджан, г. Фуджоу, округ Кангшан, инд. зона Фуван, ул. Янчи Род, 4

Срок службы – 2 года с момента начала использования.

Импортер: ООО «ДДТ», ул. Образцова, дом 14