

Метеостанция цифровая с выносным радиопередатчиком MCT-01

Применяется для измерения температуры и влажности воздуха внутри и снаружи помещения, отображение фаз луны, даты, будильника, календаря, четырех состояний погоды, фиксация показаний минимальной и максимальной температуры и влажности воздуха, сигнализация о повышении температуры, отображение температуры и влажности на выносном радиопередатчике.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон измерения температуры: $-50... +70$ °C ($-58... +158$ °F)
- Диапазон измерения влажности: от 20% до 95%
- Питание метеостанция: 2 батарейки напряжением 1.5В (1.5*AA) (в комплекте).
- Питание датчика наружной температуры: 2 батарейки напряжением 1.5В (2*AAA)
- Устанавливается на горизонтальной поверхности

Особенности:

- Измерение и отображение температуры и влажности воздуха в помещении и за его пределами.
- Отображение температуры и влажности на выносном датчике.
- Возможность изменения формата показаний температуры °C / °F на выбор.
- Фиксация показаний минимальной и максимальной температуры и влажности воздуха Min / Max.
- Сигнализация о повышении температуры, сигнал тревоги будет звонить, в течение 120 сек.
- Отображение четырех состояний погоды: солнечно, переменная облачность, облачно и дождливо.
- Отображение на экране: времени, даты, месяца и фазы луны.
- Формат отображения времени 12/24.
- Функция Snooze ("дополнительный сон"). После срабатывания будильника с каждым нажатием повторное срабатывание через 5-10 минут (зависит от модели).
- Синхронизатор AUTO RCC- DCF.
- 6 кнопок: CHANEL, DOWN, UP, ALARM, MODE, SNOOZE / LIGHT.

Установка батареек:

Для базовой станции.

Открыть отсеk для батареек, находящийся в нижней части базовой станции, вставить две батарейки типа AA напряжением 1,5В соблюдая полярность. Плотно закрыть крышку отсека для батареек.

Для радиопередатчика.

Открыть крышку, находится с тыльной стороны радиопередатчика и установить две батарейки типа AAA напряжением 1,5В соблюдая полярность.

Закрыть крышку отсека батареек.

После установки батареек выносной радиопередатчик начнет передавать сигнал на базовую станцию, автоматически. В течение 2-х минут датчик синхронизируется с основным блоком метеостанции.

Размещение базовой станции и радиопередатчика:

- Выберите тенистое и сухое место для радиопередатчика. (Прямой солнечный свет искажает измерения, а постоянная влажность деформирует электронные компоненты).
- Установите устройство отображения в конечное положение. Избегайте соседства любых interfering предметов, таких как компьютерные мониторы или телевизоры, монолитные металлические объекты.
- Проверьте передачу сигнала 433 МГц от радиопередатчика на метеостанцию (дальность передачи 30 м свободного поля).
- По необходимости, выберите другое положение для радиопередатчика или метеостанции.
- Если передача прошла успешно, вы можете сделать настенный монтаж радиопередатчика.
- Вы можете установить радиопередатчик: в гараже, на наружной стене или окне, или в помещении гостиной, или в саду.
- Также возможно подключение нескольких передатчиков (до 3-х шт.)

Основные функции радиопередатчика:

- °C / °F - Нажмите кнопку °C / °F (в отсеке для батареек), чтобы изменить единицы измерения температуры.
- "CH" - Есть три канала (в отсеке для батареек): CH1, CH2 и CH3, вы можете выбрать любой, который вам нравится. Для правильной синхронизации выбранный канал связи должен быть одинаковым на радиопередатчика и базовой станции.

Назначение кнопок:

"ALARM" включения / выключения сигнала будильника.

"MODE" для входа в режим настройки. Удерживайте кнопку более 2сек.

"UP" для проверки MAX / MIN минимальной и максимальной температуры и влажности.

"DOWN" для переключения формата показаний температуры /

"CHANNEL" для переключения на другой канал приема беспроводного радиопередатчика.

"SNOOZE / LIGHT" для ввода статуса повтора сигнала будильника и подсветки дисплея (данные кнопки находятся в нижней части базовой станции).

Настройки: времени, года месяца, даты, дня, формата времени:

- В режиме отображения времени, нажать, и удерживать кнопку «MODE» в течение 2-х сек., чтобы войти в настройки времени.
- Выбранная зона для настройки будет мигать.
- При нажатии кнопки "Up" один раз, установка будет идти вперед на один шаг; при нажатии и удерживании кнопки в течение 2-х сек., установка будет идти вперед на 8 шагов в секунду.
- При нажатии кнопки "DOWN" один раз, установка будет идти назад на один шаг; при нажатии и удерживании кнопки в течение 2-х сек., установка будет идти в обратном направлении на 8 шагов в секунду.
- Нажать кнопку "MODE" для подтверждения и завершения настройки.
- Если не нажимать кнопки в течение 30 сек., произойдет выход из системы и автоматически сохранятся все настройки.

Настройка будильника:

- Под дисплеем времени или состоянии будильника, нажать кнопку "MODE" и удерживать в течение 2 сек. для входа в режим настройки будильника.
- Выбранная зона для настройки будет мигать.
- При нажатии кнопки "Up" один раз, установка будет идти вперед на один шаг; при нажатии и удерживании кнопки в течение 2-х сек., установка будет идти вперед на 8 шагов в секунду.
- При нажатии кнопки "DOWN" один раз, установка будет идти назад на один шаг; при нажатии и удерживании кнопки в течение 2-х сек., установка будет идти в обратном направлении на 8 шагов в секунду.
- Нажать кнопку "MODE" для подтверждения и завершения настройки.
- Если не нажимать кнопки в течение 30 сек., произойдет выход из системы и автоматически сохранятся все настройки.

Настройка сигнализации повышения температуры:

- В режиме отображения времени, нажать кнопку "DOWN" и удерживать в течение 2 сек., чтобы войти в режим установки сигнала тревоги повышение температуры.
- Выбранная зона для настройки будет мигать.
- Установка последовательности: аварийный сигнал температуры включения / выключения / выход.
- В соответствии с этим состоянием настройки, нажать кнопку "канал" для выбора внешней установки температуры тревоги в другом канале.
- Нажать кнопку "MODE" для установления нижней границы / верхней межи.
- Выбранная зона для настройки будет мигать.
- При нажатии кнопки "Up" один раз, установка будет идти вперед на один шаг; при нажатии и удерживании кнопки в течение 2-х сек., установка будет идти вперед на 8 шагов в секунду.
- При нажатии кнопки "DOWN" один раз, установка будет идти назад на один шаг; при нажатии и удерживании кнопки в течение 2-х сек., установка будет идти в обратном направлении на 8 шагов в секунду.
- Нажать кнопку "MODE" для подтверждения и завершения настройки.
- Если не нажимать кнопки в течение 30 сек., произойдет выход из системы и автоматически сохранятся все настройки.

Функция сигнала тревоги о повышении температуры:

Частота сигнала <бип> показана ниже:

1. 0-8 сек.: один <бип> в сек.;
2. 9-24 сек.: два звуковых сигнала <бип> в сек.;
3. 25-56 сек.: четыре звуковые сигналы <бип> в сек.;
4. После 57 сек.: непрерывный звуковой сигнал до 2 мин.

Для отключения сигнала тревоги, нажать кнопку "LIGHT / SNOOZE" для входа в состояние повтора, сигнал тревоги будет повторяться через 5 минут. Для выхода из режима нажать любую кнопку.

Функция светодиодной подсветки:

Кнопка "SNOOZE / LIGHT" для включения подсветки дисплея. Подсветка дисплея будет гореть, в течение 20 сек. Для пользования этими кнопками нужно нажать на верхнюю часть корпуса базовой станции (данные кнопки находятся в нижней части базовой станции).

Функция MAX / MIN:

- Нажать кнопку "UP", чтобы просмотреть, MAX (максимальные) значения температуры / влажности, нажать кнопку еще раз, чтобы MIN (минимальные) показания температуры / влажности, нажать еще раз, чтобы вернуться к текущим показаниям температуры / влажности.
 - В MAX / MIN состоянии отображения температуры / влажности, удерживайте "UP" в течение 2-х сек., чтобы очистить данные MAX / MIN температуры / влажности.
- После проверки состояния температуры, если ни одна кнопка не работает в течение 10 сек., система вернется к текущим показаниям температуры.

РЧ функция приема:

Этот элемент имеет синхронизации радиочастот (РЧ) приема по шаблону.

После включения питания или сброса, он автоматически переходит в 3 минуты РЧ приема, и сигнал антенны будет мигать.

После получения сигнала, процесс синхронизации будет происходить следующим образом:

Ch1: 57 сек., Ch2: 67 сек., Ch3: 79 сек.;

Если зарегистрированный канал не получил эффективный сигнал в течение 60 минут подряд, канал будет мигать. Во время этого состояния, если эффективный сигнал получен, он вернется в нормальное состояние, в противном случае, он будет выходить в РЧ режим приема. Во время приема РЧ, сигнал антенны будет мигать.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи через розничную сеть

Не содержит вредных веществ

СРОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕОГРАНИЧЕН