На Web-страницу товара

Инструкция по эксплуатации погодной станции со встроенными дистанционными датчиками

Garin Точное Измерение WS-2

www.garin-tm.ru

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки GARIN Точное Измерение!

GARIN гарантирует высокое качество и надежную работу своей продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в инструкции по эксплуатации.

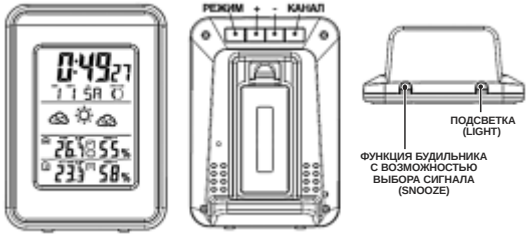
Перед началом работы вам потребуется:

2 x AAA 1,5 В батарейки для погодной станции (нет в комплекте)

2 x AAA 1,5 В батарейки для дистанционного датчика (нет в комплекте)

Внешний вид и особенности

Погодная станция



Внешний датчик

1

Функции

1. Календарь
2. Будильник с возможностью повтора сигнала
3. Выбор единицы измерения температуры – °C/°F
4. Измерение температуры внутри помещения: -10°C ~ +50°C
5. Измерение влажности внутри помещения: 20% ~ 90%
6. Измерение температуры снаружи помещения: -40°C ~ +60°C
7. Измерение влажности снаружи помещения: 20% ~ 90%
8. Память для мин/макс температуры для каждого из датчиков
9. Отображение температуры внутри помещения в виде картинок на дисплее
10. Отображение погоды в виде картинок на дисплее
11. Отображение фазы луны
12. Индикация дней недели на семи языках
13. Подсветка дисплея

Начало работы

Установка элементов питания

1. Откройте крышку батарейного отсека станции, установите элементы питания (2xAAA) соблюдая полярность (+ и -).
2. Откройте крышку батарейного отсека внешнего датчика, установите элементы питания (2xAAA) соблюдая полярность (+ и -).

Установка времени и даты

Нажмите и удерживайте кнопку “РЕЖИМ” в течение 2 сек. для входа в настройки.
Сегменты на дисплее начнут мигать.
Кнопками “+” и “-” установите необходимые значения.
Удерживая кнопки “+” или “-” можно ускорить прокрутку значений.
Нажмите “РЕЖИМ” чтобы сохранить значение и перейти к настройке следующего параметра.
Параметры меняются в следующем порядке: год, месяц, день недели, язык, формат времени (24/12), часы, минуты.
Нажмите “РЕЖИМ” чтобы завершить и выйти из режима настройки.
Фаза луны рассчитывается автоматически.

Установка будильника и повтор сигнала

Установка будильника

Нажмите кнопку “РЕЖИМ” один раз, на экране отобразится время будильника. Нажмите и удерживайте “РЕЖИМ” в течение 2 сек. для того, чтобы войти в режим настройки будильника.
Сегменты на дисплее начнут мигать.
Нажимая “+” и “-” задайте необходимое значение.

2

Удерживая кнопки “+” или “-” можно ускорить прокрутку значений.
Нажмите “РЕЖИМ” чтобы сохранить значение и перейти к настройке следующего параметра.
Параметры меняются в следующем порядке: часы, минуты.
Нажмите снова кнопку “РЕЖИМ” чтобы завершить и выйти из режима настройки.
Нажмите “+” для включения будильника, на дисплее отобразится 🔔
Будильник будет издавать ускоряющийся звуковой сигнал в течение двух минут.

Повтор сигнала будильника

Нажмите на станции “SNOOZE” чтобы отключить будильник. Будильник будет автоматически включен снова через 5 минут.
Нажмите на любую кнопку станции чтобы отключить будильник. Будильник будет автоматически включен через 24 часа.

Температура и влажность

1. После первой установки элементов питания станция в течение трех минут проведет поиск сигнала от дистанционного датчика, на дисплее будет отображен значок. После того, как датчик будет определен, на дисплее станции отобразится его температура.
2. Нажмите “-” чтобы переключить единицу измерения температуры °C/°F.
3. Нажимайте “+” чтобы просмотреть на дисплее минимальную, максимальную и текущую температуру/влажность от внутреннего и внешнего датчиков.
4. Когда на дисплее будут отображены минимальные или максимальные показания, нажмите и удерживайте “+” чтобы их сбросить.
5. Данные о комфортности влажности отображаются следующими символами на ЖК дисплее:

😊	Температура в диапазоне 20-28С, влажность в диапазоне 40-70%
😐	Относительная влажность ниже 40%
😐	Относительная влажность выше 70%

Темпе 0-28°C и влажность 40-70% являются наиболее комфортными.

Установка сигнала критической температуры

В режиме отображения времени нажмите и удерживайте кнопку “-” в течение нескольких секунд для того чтобы войти в режим установки

3

сигнала критической температуры. Сегменты на дисплее начнут мигать.
Кнопками “+” и “-” установите необходимые параметры. Кнопкой “РЕЖИМ” производится сохранение значения и переход к настройке следующих параметров, либо к выходу из режима настроек.
Параметры меняются в следующем порядке: включение/отключение сигнала критической температуры (on/off), отображение максимальной температуры, отображение минимальной температуры.
Если в течение 30 сек. в режиме настроек не производится никаких действий, выход из режима настроек будет произведен автоматически.

Отображение погоды в графическом виде

На ЖК дисплее погодной станции GARIN отображаются 4 иконки, благодаря которым можно просто и быстро определить погоду:

Фаза луны

	Новолуние		Полнолуние
	7/8		5/8
	Первая четверть		Последняя четверть
	3/8		Последние 7/8

Индикация дней недели на семи языках

Вы можете установить любой язык отображения дней недели из представленных. Обозначения на русском языке указаны в крайней левой колонке.

Язык	Нем	Англ	Ита	Фра	Нид	Исп	Дат
Аббревиатура	GE	EN	IT	FR	NE	ES	DA
ВС	SO	SU	DO	DI	ZO	DO	SO
ПН	MO	MO	LU	LU	MA	LU	MA
ВТ	DI	TU	MA	MA	DI	MA	TI
СР	MI	WE	ME	ME	WO	MI	ON
ЧТ	DO	TH	GI	JE	DO	JU	TO
ПТ	FR	FR	VE	VE	VR	VI	FR
СБ	SA	SA	SA	SA	ZA	SA	LO

4

Проверка приема сигнала внешнего датчика с погодной станцией

Дальность связи внешнего датчика и станции составляет примерно 30 метров (на открытой местности), частота 433мГц, цифровой кодированный сигнал.
Станция в течение 3 мин. ведет поиск сигнала с внешним датчиком. Если сигнал в течение 3 мин. не был получен, проверьте следующее:
1. Станция и внешний датчик должны находиться на расстоянии 1.5-2 метра от возможных источников помех, таких как монитор, телевизор, компьютер.
2. Проверьте, не располагается ли станция вблизи металлических оконных рам.
3. Проверьте также, не находятся ли рядом со станцией устройства, работающие на схожей частоте, например беспроводные наушники.

Каналы передачи и внешние датчики

1. К станции можно подключить не более трех внешних датчиков.
2. Откройте крышку батарейного отсека на внешнем датчике и нажимая кнопку “КАНАЛ” выберите необходимый канал передачи. На дисплее внешнего датчика будет отображено “CH1”, “CH2” или “CH3”. Если используется несколько внешних датчиков, убедитесь, что они настроены на разные каналы передачи.
3. Убедитесь, что внешний датчик расположен от станции на расстоянии не более 30 метров. Если местность не открытая (например, между станцией и датчиком находится бетонная стена), расстояние может сокращаться.
4. Нажмите кнопку “КАНАЛ” для того, чтобы настроить станцию на необходимый канал приема. Нажимая “КАНАЛ”, можно просматривать температуру с каждого из трех дистанционных датчиков.

Обратите внимание!
Внешний датчик отправляет сигнал на станцию и обновляет свои показания с интервалом 57 сек.

Подсветка дисплея

Нажмите “SNOOZE” или “LIGHT”, чтобы включить подсветку. Она будет работать в течение 20 секунд.

Уровень заряда элементов питания

На ЖК дисплее отображается уровень заряда элементов питания станции, а также подключенных внешних датчиков. При снижении уровня заряда элементов питания на экране станции и датчика появится символ 🔋, что сигнализирует о необходимости замены элементов питания. Снимите крышку отсека, замените использованные элементы на новые, соблюдая полярность. Закройте крышку отсека.

Восстановление связи с датчиком

После замены элементов питания связь с датчиком можно восстановить, нажав и удерживая кнопку «КАНАЛ» до появления значка на ЖК дисплее станции. В течение 57 секунд датчик передаст очередной сигнал и связь будет установлена.

5

Сделано для **Garin®** в Китае.
www.garin-tm.ru

Производитель: Емэйт Электроникс Ко, Исюй Индастри Дистрикт, №15, Гуанчжоу Роад, Китай
Уполномоченная организация: ООО "Источник Бэттэрис", 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д.56, стр.32, офис 446

Гарантийный талон

В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО "Источник Бэттэрис" по адресу г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 32, офис 446 или e-mail: info@garin-tm.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.

Модель изделия:

Фирма-продавец:

Адрес фирмы-продавца:

1. Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.
2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
3. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия.
4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.
5. Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации.
6. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:
- изделие имеет следы постороннего вмешательства;
- обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.
7. Гарантия не распространяется на:
- механические повреждения;
- повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;
- неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.
8. Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.

М.П.
Фирмы-продавца

Гарантийный срок: 12 мес.

Дата продажи:

Подпись Продавца: