

Ritmix CAT-340

Инструкция по эксплуатации

Уважаемый Покупатель!

Благодарим за то, что Вы выбрали Метеостанцию Ritmix CAT-340. Надеемся, что Вы получите удовольствие от её использования.

Прежде, чем начать эксплуатацию устройства, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями Вашего нового устройства и продлить срок его службы.

Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость. Пожалуйста, используйте устройство в соответствии с рекомендациями, указанными в данном руководстве.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации.

Не используйте с устройством аксессуары, не рекомендованные производителем.

Проверьте, соответствует ли напряжение в электрической сети рабочему напряжению устройства.

Во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию дождя и влаги.

Запрещается погружать прибор в воду. Во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током не размещайте это устройство в условиях повышенной влажности (около ванн, тазов с водой, кухонных раковин, стиральных машин, рядом с плавательным бассейном, в сырых подвалах и т.д.) Не допускайте попадания на устройство капель и брызг.

Не ставьте устройство на неустойчивую поверхность.

Для дополнительной защиты устройства во время грозы, а также в тех случаях, когда вы не собираетесь использовать его в течение длительного времени, отключите его от источника питания. Это исключит выход устройства из строя из-за ударов молнии.

Во избежание удара электрическим током не открывайте корпус устройства самостоятельно. Не ремонтируйте прибор и не вносите в него изменения. Сервисное обслуживание должно осуществляться только квалифицированными специалистами сервисных центров. Устанавливайте устройство в местах с достаточной вентиляцией.

Не размещайте устройство вблизи источников тепла, например, радиаторов, электрообогревателей, духовок или других устройств, являющихся источниками тепла, а также в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, чрезмерному запылению или механическим ударам.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, внешний вид, программное обеспечение изделия без предварительного уведомления. В связи с этим конечный продукт и программное обеспечение, могут отличаться от приведенного описания/изображения.

Перед использованием

- Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации.
- Не используйте с устройством аксессуары, не рекомендованные производителем.
- Не ставьте устройство на неустойчивую поверхность.
- Не используйте устройство вблизи воды (например, в ванной, бассейне и т.д.).
- Для очистки устройства используйте мягкую сухую ткань. При необходимости используйте влажную ткань, без каких либо очистителей.
- Не подвергайте устройство воздействию экстремально высоких температур (например, вблизи радиаторов, обогревателей, печей и т.д.).
- Не вскрывайте устройство.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метеостанция с уличным беспроводным датчиком

Тип дисплея – цветной жидкокристаллический

Цифровой термометр °C/°F (Цельсий / Фаренгейты) в комнате и на улице

Гигрометр (% влажности) в комнате и на улице

Пиктограмма погоды (Солнечно, Облачно, Пасмурно, Дождь)

Пиктограмма температурной динамики

Часы (12ч/24ч режим), будильник, календарь

Режим «подремать» SNOOZE

Диапазон измерения температуры : в комнате от 0°C до +50°C, на улице от -50°C до +70°C

Шаг измерения температуры: 0,1°C

Погрешность измерения температуры: ± 1°C

Диапазон измерения влажности: в комнате от 20% до 90%, на улице от 20% до 90%

Шаг измерений влажности: 1%

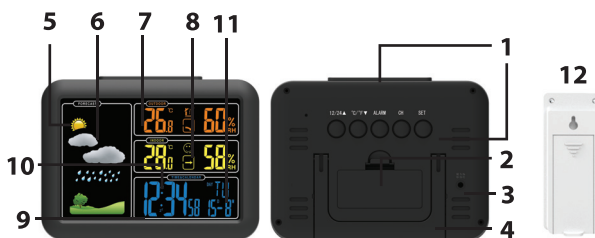
Погрешность измерения влажности: ±5%

Простое кнопочное управление

Индикация на дисплее низкого уровня заряда элемента питания

Электропитание: 3В, 2шт*AAA батареек в часах, 2шт*AAA батареек в сенсоре (батарейки не входят в комплект поставки)

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА



1. 6 кнопок управления:
SNOOZE / LIGHT – «подремать» / подсветка
12/24 UP - увеличить
°C/°F DOWN - уменьшить
ALARM – будильник
CH – канал
SET – настройка
2. Отсек для батареек
3. Разъём подключения питания
4. Складная подставка
5. Экран
6. Пиктограмма погоды
7. Температура и влажность на улице
8. Температура и влажность в комнате
9. Часы
10. Значок будильника
11. Календарь: день недели, месяц, день
12. Уличный беспроводной датчик, отсек для батареек

РАБОТА УСТРОЙСТВА.

Назначение кнопок.

SNOOZE / LIGHT – «Подремать» / подсветка. Нажмите во время звонка будильника – звонок прекратится и снова сработает через 5 мин, дав Вам дополнительное время «подремать». При подключении питания через USB, подсветка дисплея всегда включена. При питании только от батареек, подсветка выключена и включается на 5 сек по нажатию кнопки SNOOZE/

LIGHT. Рекомендуем установить в отсек устройства батарейки и подключить его к питанию от USB – экран будет хорошо виден днём даже при ярком солнечном свете в Вашей комнате. А на ночь, при необходимости устранить источники света, можно отключать устройство от USB питания, поставив автономно у кровати, если используете как будильник, и включать, когда потребуются, подсветку экрана на 5 сек крупной удобной верхней кнопкой.

12/24 UP – В обычном режиме – переключает режим отображения времени часов между 12ч и 24ч. В 12ч режима AM обозначает время до полудня, PM обозначает время после полудня. В режиме настроек – однократное нажатие увеличивает значение, удержание быстро увеличивает. **°C/°F DOWN** – В обычном режиме – переключает режим термометра между Цельсиями и Фаренгейтами (°C ⇔ °F). Нажмите и удерживайте для входа в режим обновления данных от датчика. В режиме настроек – однократное нажатие уменьшает значение, удержание быстро уменьшает.

ALARM – В обычном режиме однократное нажатие включает и выключает будильник. Удержание переводит в режим настроек будильника. В режиме настроек, однократное нажатие – для подтверждения введённых настроек.

CH – нажмите для переключения между тремя доступными каналами беспроводной связи с внешним датчиком, CH1 ⇔ CH2 ⇔ CH3.

SET – Нажмите и удерживайте для входа в режим настройки часов. В режиме настройки – однократное нажатие для подтверждения сохранённых настроек и выхода из режима.

НАСТРОЙКА ЧАСОВ.

- Для начала работы устройства установите две батарейки типа AAA в отсек для батарей часов, либо подключите метеостанцию к USB питанию, используя входящий в комплект USB кабель. Также установите две батарейки типа AAA в отсек внешнего датчика, соблюдайте полярность.
- Последовательность настроек: часы ⇔ минуты ⇔ год ⇔ месяц ⇔ число ⇔ язык отображения дня недели ⇔ OFF / SET ⇔ выход.
- Нажмите и удерживайте кнопку SET, на дисплее мигают символы времени часов. Установите текущее время. Используйте кнопки UP / DOWN для настройки и подтвердите кнопкой SET, перейдя к установке минут. Используя кнопки UP / DOWN, затем SET для подтверждения – установите минуты.
- На дисплее мигает символ года. Используйте кнопки UP / DOWN для настройки и подтвердите кнопкой SET.
- На дисплее мигает номер месяца. Используйте кнопки UP / DOWN для настройки и подтвердите кнопкой SET.
- На дисплее мигает текущая дата. Используйте кнопки UP / DOWN для настройки и подтвердите кнопкой SET.
- На дисплее мигает символ языка отображения дня недели. Последовательно переключаются: English, German, French, Italian, Spanish, Dutch, Danish (английский – немецкий – французский – итальянский – испанский – голландский – датский). Выберите удобный Вам, подтвердите кнопкой SET.
- Если в течение 8 секунд не происходит никаких нажатий кнопок – устройство сохраняет текущие введенные данные и выходит из режима настроек самостоятельно.

НАСТРОЙКА БУДИЛЬНИКА.

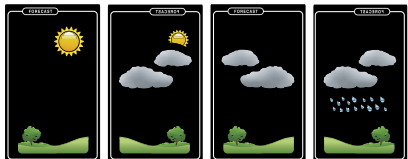
- Нажмите и удерживайте кнопку ALARM для входа в настройку будильника. Выполните настройку времени будильника, используя кнопки UP и DOWN и подтверждая настройку кнопкой ALARM. Замигают символы минут. Настройте, используя UP и DOWN и подтвердите кнопкой ALARM.
- Когда срабатывает сигнал будильника – нажмите любую кнопку кроме SNOOZE для включения сигнала.
- Нажмите SNOOZE при срабатывании будильника, если хотите активировать режим «Подремать» и повторить сигнал через 5 минут.
- Если при срабатывании будильника кнопки не нажимаются – сигнал звучит 2 минуты с нарастающей частотой зуммеров и автоматически выключается. Будильник повторит сигнал на следующий день.

ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ.

- В зависимости от состояния окружающей среды, датчики температуры и влажности будут отображать значения на дисплее. Обновление измерений происходит примерно каждые 3 минуты.
- Выберите канал устойчивой передачи уличной температуры и влажности (кнопка CH), доступно 3 канала. На дисплее отображается символ ☼.
- Если часы не находят сигнала от беспроводного датчика – на дисплее будет отображена уличная температура как «--.--». В каждый последующий час будет происходить поиск сигнала беспроводного датчика в течение первых 3 минут.
- Часы и беспроводной датчик должны располагаться на расстоянии не более 50м.

ПИКТОГРАММА ПОГОДЫ.

Пиктограмма погоды отображается в зависимости от динамики данных температуры и влажности. Данные будут более точными при условии естественных климатических условий в комнате, данные для комнаты с кондиционером могут отображаться неверно.



Солнечно Облачно Пасмурно Дождь

ПИКТОГРАММЫ ДИНАМИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ И КОМФОРТНОЙ ОБСТАНОВКИ

Если температура увеличивается больше, чем на 1°C в течение часа, на дисплее отобразится пиктограмма повышения температуры.

Если температура снизится больше, чем на 1°C в течение часа, на дисплее отобразится пиктограмма снижения температуры: ☹️

Если изменения температуры в течение часа не превысили $\pm 1^\circ\text{C}$, на дисплее отобразится горизонтальный графический температурный тренд: ➡️

Если влажность находится в пределах от 40% до 70%, а температура от 20°C до 28°C, на дисплее отобразится пиктограмма комфортной среды: 😊

Если влажность ниже 40% или выше 70%, при любой температуре обстановка будет показана как некомфортная: 😞

Если влажность в пределах от 40% до 70%, но температура за пределами 20°C..28°C – пиктограмма комфорта среды не будет отображаться.

СБРОС НАСТРОЕК

- Если питание от USB и от батареек прекращается, устройство сбрасывает все настройки и сохраненные данные.

ПОДСВЕТКА ДИСПЛЕЯ

- В обычном режиме, нажмите кнопку LIGHT для включения подсветки, лампочка подсветки включится на 5 секунд и автоматически отключится.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ

Устройство не включается

- Проверьте, заряжены ли батарейки
- Проверьте, установлены ли батарейки в позиции с правильной полярностью
- Если указанные выше меры не помогли, обратитесь в сервисный центр производителя

Внимание:

* Характеристики устройства, указанные в данной инструкции, являются актуальными на момент выпуска инструкции. Обратите внимание, что описания, схемы, изображения, представленные в качестве примера, подробное описание функций устройства, а также характеристики устройства и программного обеспечения, содержащиеся в данной инструкции, могут быть изменены без предварительного уведомления.



Устройство изготовлено из высококлассных компонентов и материалов, утилизация устройства должна происходить согласно правилам. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов

Возможные проблемы и методы их решения указаны в данном руководстве пользователя. Если приведенные методы не привели к решению проблемы, обратитесь в сервисный центр производителя. Актуальный список сервисных центров можно посмотреть на сайте www.ritmirusia.ru.

Не бросать, не ронять, не разбирать.

Использовать только по прямому назначению.

Конструкция, внешний вид и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Изображения устройства приведены для справки и могут отличаться от реального устройства.

Импортер: ООО «Велес», адрес: 119049, г. Москва, 1-й Добрынинский переулок, д.19, строение 6, эт.1, пом. 7, к 1. Организация, уполномоченная на принятие претензий: ООО «Велес», адрес: 119049, г. Москва, 1-й Добрынинский переулок, д.19, строение 6, эт.1, пом. 7, к 1.

Изготовитель: «FUZHOU ACTION ELECTRONIC CO.,LTD» / «ФУЧЖОУ ЭКШЕН ЭЛЕКТРОНИК КО.,ЛТД», адрес: G5-508, Sunshine Paradise, Panyu Road, Cangshan District, Fuzhou, 350008, China / G5-508, Саншайн Парадайз, Панью Роуд, ЦанШань Дистрикт, Фуцжоу, 350008, Китай.

Завод изготовителя: «Duorong Optics Electronic Co., Ltd.» / «Дуорон Оптикс Электроник Ко.,Лтд.», адрес производства: Shidong Cun, Jiangkou Zhen, Hanjiang District, Putian City, Fujian Province, China / Шидон Цун, Цзянкоу Дзен, Ханцзян Дистрикт, Путянь Сити, Фуцзянь Провинс, Китай.

Соответствует ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектроники.»

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.ГАО5.В.15968/20, срок действия по 23.07.2025 включительно.

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-СН.НВ11.В.17244/20, срок действия по 22.07.2025 включительно.

Гарантийный срок: 12 месяцев. Срок службы: 24 месяца. Срок годности: не ограничен. Дата производства указана в серийном номере товара (символы с 10го по 15й) в формате ГГГГ-ММ, где ГГГГ обозначает год производства, ММ обозначает месяц производства.

Страна изготовления: Китай.

Характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

СРОКИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ 1. Устройство – 12 месяцев со дня покупки.

2. Адаптер питания, dock-станция, аккумуляторная батарея, пульт дистанционного управления, наушники, встроенные динамики, соединительные провода, чехлы и прочие аксессуары, включенные в комплект поставки Устройство – 3 месяца со дня покупки; Срок проведения гарантийного ремонта может составлять до 45 дней с даты передачи Устройство в авторизованный сервисный центр.

СРОКИ СЛУЖБЫ 1.Устройство - 24 месяца 2.Наушники, встроенные динамики, соединительные провода, чехлы и прочие аксессуары, включенные в комплект поставки Устройство -бмесцев.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ Настоящая гарантия действительна только при предъявлении полностью, правильно и разборчиво заполненного гарантийного талона (с указанием полного серийного номера с корпуса устройства, наименования, даты продажи Устройство, наличием печати торгующей организации, подписи покупателя об ознакомлении с условиями настоящей гарантии). Компания производитель не гарантирует программную и аппаратную совместимость Устройство с программным обеспечением и оборудованием, не входящим в комплект поставки Устройство, кроме случаев, когда это прямо указано в Руководстве Пользователя,

Право на гарантийное обслуживание утрачивается в следующих случаях: 1. на самом Устройство отсутствует, нарушен или не читается оригинальный серийный номер, серийный номер на Устройство не соответствует серийному номеру, указанному в данном талоне; 2.неисправность Устройство вызвана нарушением правил его эксплуатации, установки, транспортировки и хранения, изложенных в Руководстве Пользователя; 3. неисправность Устройство вызвана прямыми или косвенным действием механических сил (трещины, царапины, задиры, сныпы, деформации материалов и деталей, слом кнопок, деформация плат, разрывы, поломка или растяжение деталей и т.д.), химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, а так же любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается <Руководством Пользователя>; 4.неисправность Устройство вызвана естественным износом, в том числе, но, не ограничиваясь износом аккумуляторных батарей, аксессуаров, разъемов Устройство и т.д.; 5.неисправность Устройство вызвана компьютерным вирусом, небезопасным отключением Устройство от компьютерной сети, неправильным обновлением прошивки, неисправность Устройство вызвана несоответствием Государственным Стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей; 6.неисправность устройства проявляется в случае неудовлетворительной работы радиостети (FM-диапазона) вследствие недостаточной мощности входного радиосигнала, в том числе и-з особенностей ландшафта местности и ее застройки; 7.отсутствуют или нарушены пайки и наклейки, установленные на Устройство компанией производителем или авторизованным производителем сервисным центром; 8.ремонт, техническое обслуживание или модернизация Устройство производились лицами, не уполномоченными на то компанией производителем; 9.неисправность Устройство вызвана вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, стихия, молния и т.д.); 10. дефекты Устройство вызваны совместным использованием устройства с оборудованием или программным обеспечением, не входящим в комплект поставки Устройство, если иное не оговорено в Руководстве пользователя 11.дефекты Устройство вызваны эксплуатацией неисправного Устройство, либо в составе комплекта неисправного оборудования; 12.Устройство используется в целях удовлетворения предпринимательской деятельности, либо в связи с приобретением Устройство в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций. 13.присутствуют признаки попытки вскрытия Устройство или нарушения заводская пломба (при ее наличии)

ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ Недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются уполномоченными на это ремонтными организациями (авторизованными сервисными центрами). В течение гарантийного срока устранение недостатков производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона, в том числе заявленной неисправности, и документов, подтверждающих факт и дату заключения договора розничной купли-продажи (товарный, кассовый чек и т.д.) В случае отсутствия указанных документов, гарантийный срок исчисляется со дня производства товара. Доставка неисправного Устройство в магазин или авторизованный сервисный центр производится покупателем за свой счет. Ремонт неисправного Устройство, не подлежащего гарантийному обслуживанию, осуществляется авторизованными сервисными центрами по расценкам и в сроки, оговариваемые дополнительным соглашением в момент оформления на ремонт. На усмотрение компании производителя в ремонте могут использоваться новые или восстановленные детали. Все детали, извлеченные из отремонтированного устройства, переходят в собственность компании производителя. Гарантийный срок продлевается на время нахождения Устройство в ремонте. **ОГРАНИЧЕНИЕ ГАРАНТИИ** Гарантийное обслуживание не предусматривает обновление прошивки и установку программного обеспечения, чистку деталей и механизмов, а также периодическое обслуживание, ремонт или замену частей изделия в связи с их нормальным износом, в том числе в случае износа деталей с ограниченным сроком использования или повышенным уровнем нагрузок в процессе эксплуатации (разъема наушников, разъема USB, соединительных проводов и т.д.). Ни при каких обстоятельствах компания производитель не несет ответственности за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный вред, ущерб или убытки, понесенные владельцем Устройство и (или) третьими лицами при использовании, хранении или транспортировке Устройство, включая, но не ограничиваясь только перечисленным, упущенную выгоду, утрату или невозможность использования информации или данных, расходы по восстановлению информации или данных, убытки, вызванные перепадами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования Устройство; вред, нанесенный другим устройствам, подключаемым к работающим в одной электросети с Устройством.

С полным списком сервисных центров вы можете ознакомиться на сайте:<http://www.ritmirusia.ru>

Серийный номер/ Serial number		Модель/ Model	
Дата продажи		Подпись продавца	
М.П.		Издание проверено.	
		Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.	
		Серийный номер списан с корпуса правильно.	
		Поставив свою подпись, клиент соглашается с правилами гарантии, описанными в данном талоне	
		ФИО покупателя	
		Подпись владельца	

Гарантийный талон не будет считаться действительным, если все графы не будут заполнены полностью и разборчивым почерком



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
www.ritmirusia.ru

Информация о проведенных ремонтах в период гарантийного обслуживания		
Дата:	Дата:	Дата:
Вид ремонта:	Вид ремонта:	Вид ремонта:
Печать сервиса	Печать сервиса	Печать сервиса

