



Метеостанция Bresser с цветным дисплеем, черная
Артикул: 70-07900



Руководство по эксплуатации

Посетите наш сайт, отсканировав QR-код, или перейдите ссылке, чтобы больше узнать об этом товаре или скачать руководство по эксплуатации на другом языке.



www.bresser.de/P7007900000000

Содержание

Выходные данные	3
Достоверность информации	3
О руководстве по эксплуатации	3
Общие указания по технике безопасности	3
Описание прибора и комплектация	5
Экран	6
Перед началом работы	7
Подключение питания	7
Автоматическая настройка часов	7
Настройка часов вручную	8
Настройка будильника	8
Функция отложенного повтора сигнала будильника	8
Автоматическое отображение показаний на экране	8
Ручное переключение отображения показаний на экране	8
Оповещение Hi/Lo	8
Индикатор общего уровня комфорта (внутри помещения)	9
Фазы Луны	9
Прогноз погоды	10
Индикаторы прогноза погоды	10
Атмосферное давление	10
Индекс тепловой нагрузки	11
Точка росы	11
Запись изменений за последние 24 часа	11
Данные о погоде MAX/MIN (максимальные/минимальные сохраненные значения)	11
Сертификат соответствия ЕС	12
Технические характеристики	12
Утилизация	12
Условия гарантии в России	12

Выходные данные

Bresser GmbH
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Germany
<http://www.bresser.de>

Если вы хотите подать рекламацию или заявку на гарантийное обслуживание, обратитесь к разделам «Гарантия» и «Сервис» в этом руководстве. Помните, что любые запросы или заявления, отправленные напрямую производителю, не будут рассмотрены.

Оставляем за собой право на ошибки и технические изменения.

© 2018 Bresser GmbH
Все права защищены.

Запрещается воспроизводить, распространять, переводить или передавать какие-либо части данного руководства в любой форме и любым способом, электронным или механическим, включая фотокопирование, запись и хранение в любой системе хранения и поиска информации без предварительного письменного разрешения производителя. Термины и наименования брендов соответствующих компаний, используемые в этом документе, защищены законом об авторских правах и патентным правом в Германии, Европейском Союзе и/или других странах.

Достоверность информации

Это руководство соответствует товарам со следующими артикулами: 7007900000000

Версия руководства по эксплуатации: v012018a

Укажите эту информацию в случае обращения по вопросам гарантийного обслуживания.

О руководстве по эксплуатации

Настоящее руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью этого устройства.

Перед использованием устройства внимательно прочитайте инструкции по технике безопасности и инструкции по эксплуатации. Сохраните руководство по эксплуатации для последующего использования. При продаже или передаче устройства руководство по эксплуатации должно быть передано каждому последующему пользователю.

Общие указания по технике безопасности



ОПАСНОСТЬ

Опасность поражения электротоком

Этот прибор содержит электронные компоненты, приводимые в действие от источника тока (сетевой адаптер и/или батарейки). Ненадлежащее использование устройства может привести к поражению электротоком. Поражение электротоком может вызвать тяжелые травмы вплоть до смертельного исхода. Всегда следуйте приведенным ниже инструкциям по технике безопасности.

- Дети должны пользоваться прибором только под присмотром взрослых! Использование прибора должно осуществляться в соответствии с приведенными в руководстве инструкциями. В противном случае существует опасность поражения электротоком.
- Отключайте питание устройства, если оно не используется в течение длительного периода времени, а также перед началом любых работ по техническому обслуживанию и чистке.
- Расположите устройство так, чтобы его можно было отключить от источника питания в любое время. Убедитесь, что сетевая розетка находится рядом с устройством и к ней обеспечен доступ, поскольку штепсельная вилка на кабеле питания служит для отключения устройства.
- Всегда тяните за вилку, чтобы отключить устройство от источника питания. Никогда не тяните за кабель.
- Перед началом работы проверьте устройство, кабели и соединения на наличие повреждений.
- Никогда не используйте поврежденное устройство или устройство с поврежденными кабелями питания. Поврежденные детали должны быть немедленно заменены в авторизованном сервисном центре.
- Используйте устройство только в полностью сухих помещениях, ни в коем случае не допускайте соприкосновения устройства с влажными или мокрыми участками кожи.



ОПАСНОСТЬ

Опасность удушья

Ненадлежащее использование устройства может привести к удушью. Это представляет особую опасность для детей. Всегда следуйте приведенным ниже инструкциям по технике безопасности.

- Исключите доступ детей к упаковочным материалам (пластиковые пакеты, резиновые ленты и т.д.). Они могут вызвать удушье.
- Устройство содержит мелкие детали, которые могут проглотить дети. Существует опасность удушья!



ОПАСНОСТЬ

Опасность взрыва

Неправильное использование может привести к взрыву устройства. Во избежание взрывасоблюдайте следующие правила техники безопасности.

- Не допускайте нагревания прибора до высокой температуры.
- Используйте только адаптер питания, идущий в комплекте, или рекомендованные батарейки.
- Никогда не закорачивайте устройство или батарейки и не бросайте их в огонь. Перегрев и неправильное обращение могут стать причиной короткого замыкания, пожара и даже взрыва.



ПРИМЕЧАНИЕ

Опасность повреждения устройства

Неправильное использование устройства и/или аксессуаров может привести к поломке. Соблюдайте правила техники безопасности при работе с устройством.

- Никогда не разбирайте устройство. При возникновении неисправностей обратитесь к дилеру. Он свяжется с нашим сервисным центром и при необходимости отправит устройство в ремонт.
- Не подвергайте устройство воздействию высоких температур, оберегайте от высокой влажности и не допускайте попадания воды внутрь прибора.
- Не погружайте прибор в воду!
- Оберегайте прибор от резких ударов и чрезмерных механических воздействий!
- Используйте только аксессуары и запасные части, соответствующие техническим характеристикам устройства.
- Используйте только рекомендованные батарейки. Заменяйте весь комплект разряженных или использованных батареек целиком. Не устанавливайте батарейки разных марок, типов или емкостей. Если прибор не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките из него батарейки.
- Никогда не используйте перезаряжаемые батарейки.



ПРИМЕЧАНИЕ

Производитель не несет никакой ответственности за повреждения вследствие неправильной установки элементов питания или использования неподходящего блока питания!

Описание прибора и комплектация

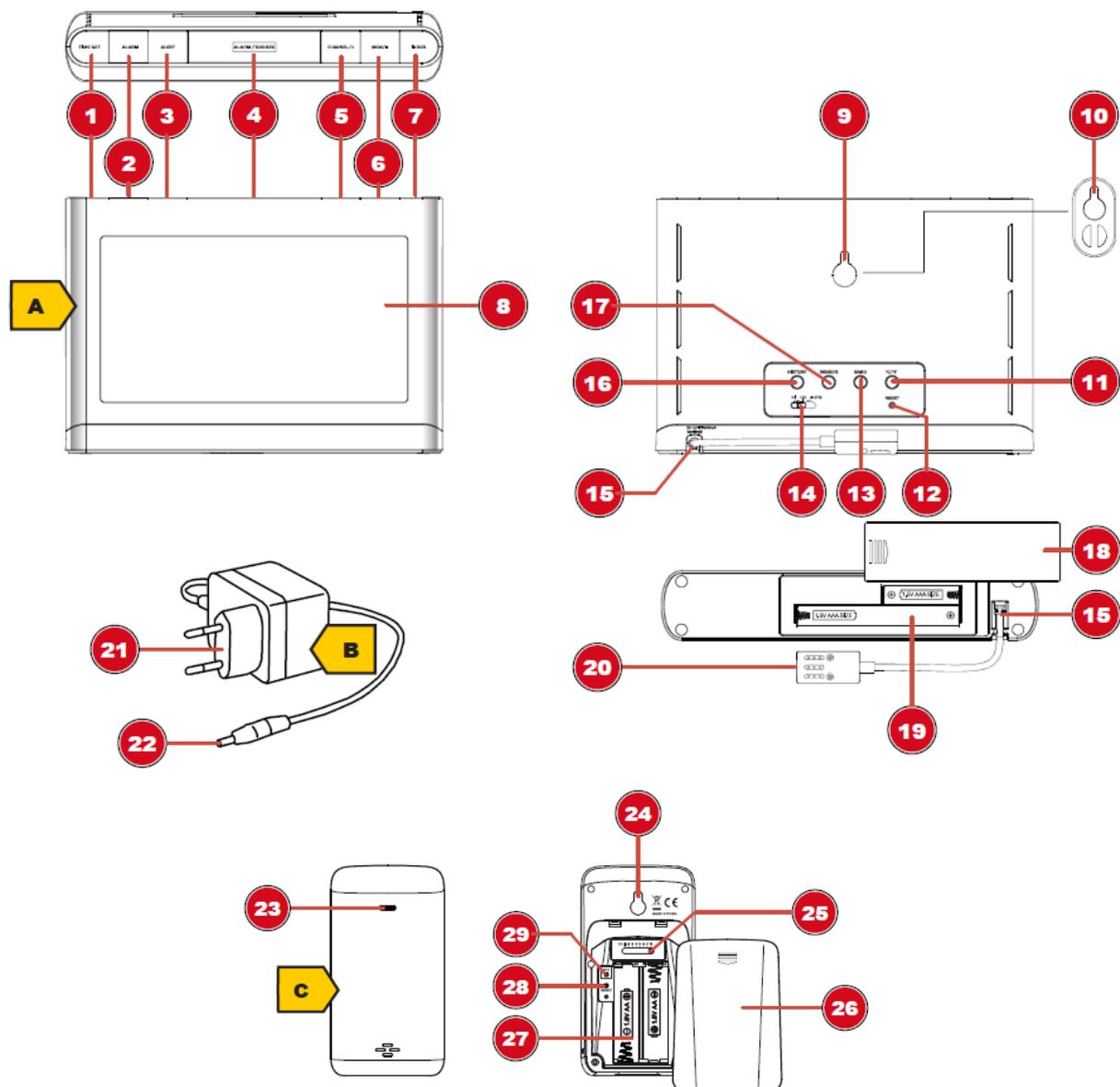


Рисунок 1: устройство основного блока (наверху) и внешнего датчика (внизу)

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Кнопка TIME SET (Настройка часов): ручная настройка времени/даты и пользовательские настройки | 16. Кнопка HISTORY (История): отображает изменения за последние часа |
| 2. Кнопка ALARM (Будильник): настройка, включение и отключение будильника | 17. Кнопка SENSOR (Датчик): нажмите, чтобы начать прием данных от внешнего датчика |
| 3. Кнопка ALERT (Сигнал): настройка предупреждений о температуре | 18. Крышка батарейного отсека (основной блок) |
| 4. Кнопка ALARM/SNOOZE (Будильник/Сон): позволяет отложить сигнал будильника | 19. Батарейный отсек (основной блок) |
| 5. Кнопка CHANNEL/+ (Канал/+): нажмите, чтобы выбрать канал или увеличить значение выбранного параметра | 20. Разъем питания постоянного тока для коаксиального/цилиндрического соединителя |
| 6. Кнопка MEM/- (Память/-): нажмите, чтобы отобразить сохраненные показания или уменьшить значение выбранного параметра | 21. Сетевой адаптер постоянного тока с вилкой европейского стандарта |
| 7. Кнопка INDEX (Индекс): переключение между значением текущей температуры и индексом тепловой нагрузки | 22. Коаксиальный/цилиндрический соединитель постоянного тока |
| 8. Экран | 23. Световой индикатор |
| 9. Отверстие для настенного крепления | 24. Отверстие для настенного крепления |
| 10. Адаптер настенного крепления | 25. Переключатель каналов |
| 11. Кнопка °C/°F: переключение между градусами Цельсия (°C) и градусами Фаренгейта (°F) | 26. Крышка батарейного отсека (внешний датчик) |
| 12. Кнопка RESET (Сброс): сброс всех значений | 27. Батарейный отсек (внешний датчик) |
| 13. Кнопка BARO (Давление): переключение между гПа, дюймами/миллиметрами ртутного столба, относительным и абсолютным давлением | 28. Кнопка RESET (Сброс): сброс всех значений |
| 14. Яркость экрана: HI — яркая подсветка, LO — слабая подсветка, AUTO — автоматическая регулировка подсветки | 29. Кнопка RCC: поиск сигнала точного времени |
| 15. Разъем питания | |

Экран

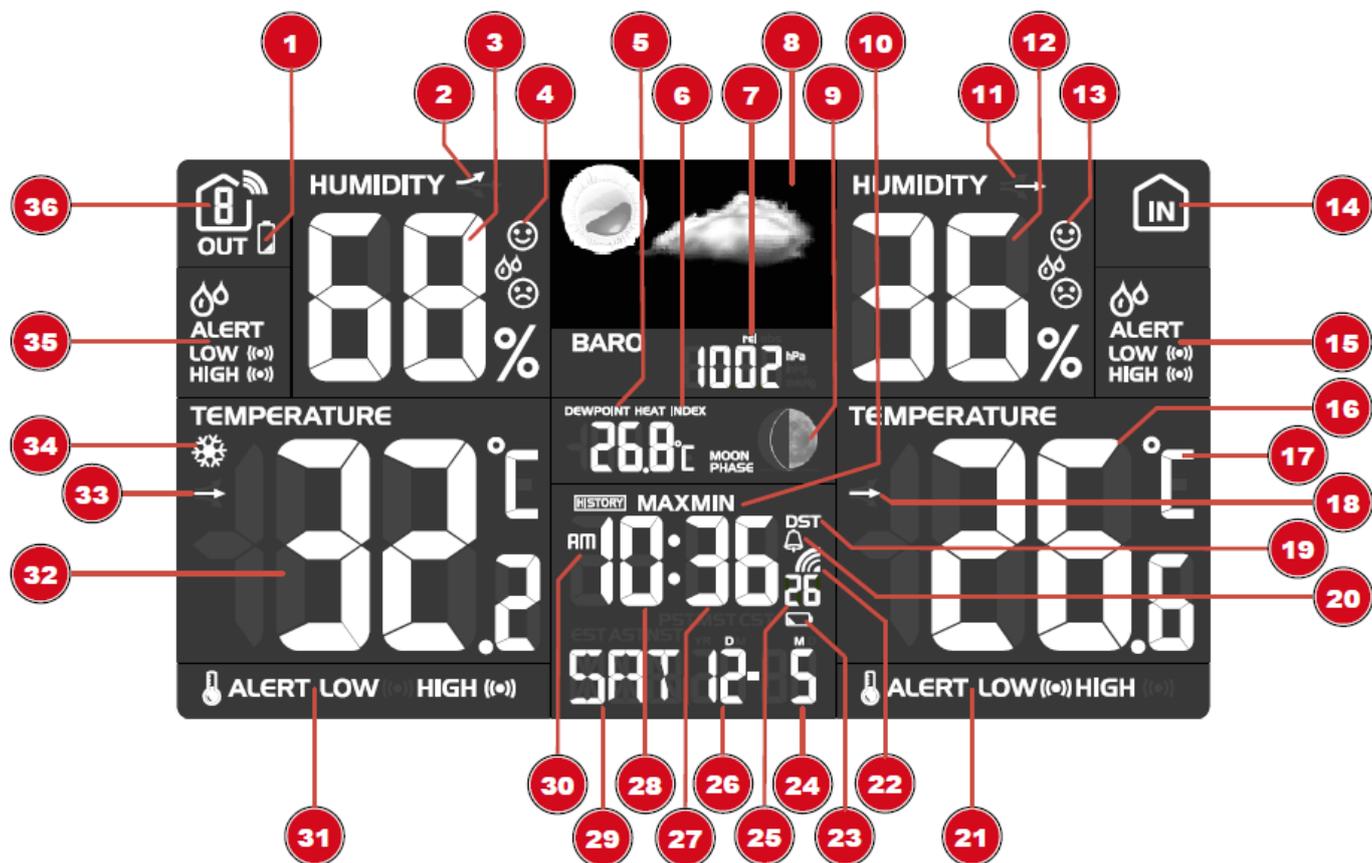


Рисунок 2: экран основного блока

1. Индикатор уровня заряда батареек внешнего датчика	19. Летнее время (DST)
2. Прогноз изменения влажности наружного воздуха: повышение, без изменений или понижение	20. Иконка сигнала будильника (колокольчик)
3. Показания влажности наружного воздуха	21. Иконка оповещения о высокой (HIGH) или низкой (LOW) температуре (внутри помещения)
4. Индикатор уровня общего комфорта (на улице): слишком холодно, оптимально, слишком тепло	22. Иконка радиосигнала
5. Точка росы	23. Индикатор заряда батареек
6. Индекс тепловой нагрузки	24. Месяц (M)
7. Атмосферное давление (гПа, дюймы/миллиметры ртутного столба)	25. Текущее время (секунды)
8. График прогноза погоды	26. День (D)
9. Фаза Луны	27. Текущее время (минуты)
10. Иконка максимального (MAX) или минимального (MIN) значения	28. Текущее время (часы)
11. Прогноз изменения комнатной влажности: повышение, без изменений или понижение	29. День недели
12. Показания комнатной влажности	30. Иконка AM/PM при отображении 12-ти часового формата времени
13. Индикатор уровня общего комфорта (в помещении): слишком холодно, оптимально, слишком тепло	31. Иконка оповещения о высокой (HIGH) или низкой (LOW) температуре наружного воздуха
14. Статус приема сигнала внешнего датчика (в помещении)	32. Значение температуры наружного воздуха
15. Иконка оповещения о высокой (HIGH) или низкой (LOW) влажности	33. Прогноз изменения температуры наружного воздуха: повышение, без изменений или понижение
16. Показания температуры (в помещении)	34. Предупреждение о заморозках
17. Единицы измерения температуры °C/°F (градусы Цельсия/градусы Фаренгейта)	35. Иконка оповещения о высокой (HIGH) или низкой (LOW) влажности наружного воздуха
18. Прогноз изменения температуры (в помещении): повышение, без изменений или понижение	36. Иконка, показывающая статус приема сигнала внешнего датчика с отображением номера канала передачи

Перед началом работы



ПРИМЕЧАНИЕ

Не прерывайте соединение!

Чтобы избежать разрывов соединения, прочтите нижеперечисленные рекомендации.

1. Разместите основной блок (приемник) как можно ближе к внешнему датчику (передатчику).
2. Включите питание основного блока и подождите, пока на экране не отобразится температура внутри помещения.
3. Включите питание внешнего датчика.
4. Расположите основной блок и внешний датчик в пределах эффективного диапазона передачи.
5. Убедитесь, что основной блок и внешний датчик настроены на один и тот же канал.

При замене батареек всегда меняйте батарейки и в основном блоке, и во всех внешних датчиках, вставляя их в правильном порядке, чтобы восстановить соединение. Отключите питание всех устройств на время, пока заменяете батарейки в одном из них. Если заменить батарейки только в одном из устройств (во внешнем датчике), сигнал может быть не принят или принят некорректно.

На эффективный диапазон передачи могут влиять строительные материалы, а также взаимное расположение основного блока и внешних датчиков. Находящиеся поблизости радиоуправляемые устройства могут существенно сократить радиус передачи сигнала. В таких случаях рекомендуется изменить расположение основного модуля и внешнего датчика. Иногда для улучшения качества связи требуется переместить устройство всего лишь на несколько сантиметров. Хотя внешние датчики защищены от непогоды, постарайтесь размещать их в местах, укрытых от прямого солнечного света, дождя и снега.

Подключение питания

Основной блок

1. Вставьте кабель питания в соответствующий разъем основного блока.
2. Вставьте вилку в розетку.
3. Устройство подключено к источнику питания напрямую.
4. Подождите, пока температура внутри помещения не отобразится на экране основного блока.



ПРИМЕЧАНИЕ

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Для постоянной работы рекомендуется питание от сети. В качестве альтернативного источника питания можно использовать батарейки, чтобы сохранить настройки часов при сбое в подаче электроэнергии.

Выполните следующие действия:

5. Откройте крышку батарейного отсека.
6. Вставьте батарейки в батарейный отсек. Убедитесь, что элементы питания установлены в соответствии с указанной полярностью (+ и -).
7. Закройте батарейный отсек.
8. Подождите, пока температура внутри помещения не отобразится на экране основного блока.



ПРИМЕЧАНИЕ

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

При переключении с питания от сети на питание от батареек или наоборот питание отключается на короткое время по техническим причинам. Исключение: постоянная работа от батареек.

Внешний датчик

1. Откройте крышку батарейного отсека.
2. Вставьте батарейки в батарейный отсек. Убедитесь, что элементы питания установлены в соответствии с указанной полярностью (+ и -).
3. Выберите нужный канал при помощи переключателя.



ПРИМЕЧАНИЕ

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Данная метеостанция может работать с одним или несколькими внешними датчиками. Все активные внешние датчики должны быть подключены к разным каналам. Если подключен только один внешний датчик, он должен быть подключен к каналу 1.

4. Закройте батарейный отсек.

Автоматическая настройка часов

После включения питания часы автоматически начнут поиск радиосигнала. Часы автоматически начнут поиск радиосигнала. Если радиосигнал получен, дата и время будут установлены автоматически, и на экране появится индикатор радиосигнала.

Если радиосигнал не получен, сделайте следующее:

1. Нажмите кнопку RSC на внешнем датчике и удерживайте приблизительно 2 секунды для повторного запуска приема радиосигнала.

2. Если устройство по-прежнему не получает сигнал, время должно быть установлено вручную. Более подробно о настройке часов и будильника см. в полной инструкции по эксплуатации (ссылка на скачивание указана на стр. 2).

Настройка часов вручную

1. Нажмите и удерживайте кнопку TIME SET (Настройка часов) в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим настройки часов.
2. Цифры, готовые к установке, начнут мигать.
3. Установите необходимые значения при помощи кнопок CH/+ (Выбор канала/+) или MEM/– (Память/–).
4. Нажмите кнопку TIME SET (Настройка часов) для подтверждения ввода и перехода к следующему значению.
5. Значения устанавливаются в следующем порядке: 12/24-часовой формат времени > Часы > Минуты > Секунды > Изменить день и месяц > Месяц > День > Часовой пояс > Язык > Вкл./Выкл. поиска сигнала точного времени > Переход на летнее время (Авто/Выкл.)
6. Нажмите кнопку TIME SET (Настройка часов), чтобы сохранить установленные значения и выйти из режима настройки часов.

Настройка будильника

1. Нажмите и удерживайте кнопку ALARM (Будильник) в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим установки времени.
2. Цифры, готовые к установке, начнут мигать.
3. Установите необходимые значения при помощи кнопок CH/+ (Выбор канала/+) или MEM/– (Память/–).
4. Нажмите кнопку ALARM (Будильник) для подтверждения ввода и перехода к следующему значению.
5. Значения устанавливаются в следующем порядке: Часы > Минуты
6. Нажмите кнопку ALARM (Будильник), чтобы сохранить установленные значения и выйти из режима настройки часов. Будильник будет активирован автоматически. На экране отобразится иконка .
7. Нажмите кнопку ALARM (Будильник) в обычном режиме экрана, чтобы отобразить время сигнала будильника.
8. Во время отображения времени будильника нажмите кнопку ALARM (Будильник), чтобы отключить будильник. Иконка  не будет отображаться на экране.

Функция отложенного повтора сигнала будильника

1. Когда раздастся сигнал будильника, нажмите кнопку SNOOZE (Сон), чтобы включить функцию повтора. Сигнал будильника сработает повторно через 5 минут.
2. Когда прозвучит звуковой сигнал, нажмите кнопку ALARM (Будильник), чтобы прервать сигнал. В следующий раз будильник сработает в назначенное время.
3. Будильник отключится автоматически, если в течение 2 минут не будет нажата ни одна кнопка.

Автоматическое отображение показаний на экране

После подключения питания показания отобразятся на экране основного блока. Показания с внешнего датчика отобразятся в течение 3 минут после его включения.

Ручное переключение отображения показаний на экране

1. Нажмите кнопку MEM/– (Память/–), чтобы сохраненные значения отобразились одно за другим.
2. Значения отображаются в следующем порядке:
Максимальное значение температуры наружного воздуха > Минимальное значение температуры наружного воздуха > Максимальное значение влажности наружного воздуха > Минимальное значение влажности наружного воздуха > Максимальное значение комнатной температуры > Минимальное значение комнатной температуры > Максимальное значение комнатной влажности > Минимальное значение комнатной влажности
3. Нажмите и удерживайте кнопку MEM/– (Память/–) около 3 секунд, чтобы удалить отображаемые значения.

Оповещение Hi/Lo

Оповещения Hi и Lo ^{Hi (°)}_{Lo (°)} используются для предупреждения об определенных погодных условиях (Hi — предупреждение о достижении высокого значения, Lo — предупреждение о достижении низкого значения). Если оповещение включено, то при достижении установленного значения прозвучит звуковой сигнал и иконка оповещения начнет мигать. Данные и типы оповещений:

Данные	Тип оповещения
Температура внутри помещения	HI AL / LO AL
Температура на улице	HI AL / LO AL
Влажность внутри помещения	HI AL / LO AL
Влажность на улице	HI AL / LO AL

Настройка оповещения Hi/Lo

1. Нажмите и удерживайте кнопку ALERT (Оповещение) около 2 секунд. Иконка текущего канала начнет мигать.
2. Нажмите кнопку CH/+ (Выбор канала) или MEM/- (Память), чтобы выбрать IN (данные о микроклимате в помещении) или один из 8 каналов (данные с внешнего датчика).
3. Нажмите кнопку ALERT (Оповещение) для подтверждения ввода и перехода к следующему значению.
4. Значения устанавливаются в следующем порядке: Канал > Высокая температура (HI) > Низкая температура (LO) > Высокая влажность (HI) > Низкая влажность (LO)
5. При помощи кнопок CH/+ (Выбор канала) и MEM/- (Память) настройте максимальные и минимальные значения, при достижении которых будет срабатывать оповещение (шаг при установке значений составляет 0,1° для температуры и 1% для влажности). Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы значения сменялись быстрее.
6. Нажмите кнопку ALARM (Будильник), чтобы активировать или деактивировать сигнал будильника для выбранного в настоящий момент сигнала оповещения HI/LO.
7. Закончив, нажмите и удерживайте кнопку ALERT (Оповещение) около 2 секунд, чтобы вернуться в обычный режим.

Отключение оповещения

1. Когда сработает оповещение, нажмите кнопку ALARM/SNOOZE (Будильник/Сон), ALARM (Будильник) или ALERT (Оповещение), чтобы отключить оповещение.
2. Если ни одна кнопка не будет нажата, оповещение отключится автоматически через 2 минуты.

Индикатор общего уровня комфорта (внутри помещения)



1. Слишком холодно
2. Комфортно
3. Слишком тепло

Индикация уровня общего комфорта — графическая индикация на экране, основанная на показаниях температуры и влажности воздуха в помещении.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Уровень общего комфорта может различаться при одних и тех же показаниях температуры в зависимости от показаний влажности.
- Уровень общего комфорта не будет отображаться, если температура выходит за пределы диапазона от 0 до 60 °C (32...140 °F).

Фазы Луны

Эта метеостанция отображает фазы Луны для северного полушария. В северном полушарии освещенная часть Луны будет расти справа налево. Это происходит потому, что освещенная солнцем сторона Луны в северном полушарии движется справа налево. В следующей таблице приведены фазы Луны.

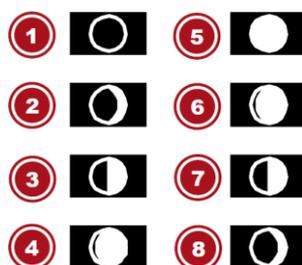


Рисунок 3: Фазы Луны для северного полушария.

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1. Новолуние | 5. Полнолуние |
| 2. Молодая луна | 6. Убывающая луна |
| 3. Первая четверть | 7. Третья четверть |
| 4. Растущая луна | 8. Старая луна |

Прогноз погоды

Метеостанция рассчитывает прогноз погоды на ближайшие 12 часов на основании полученных погодных данных.

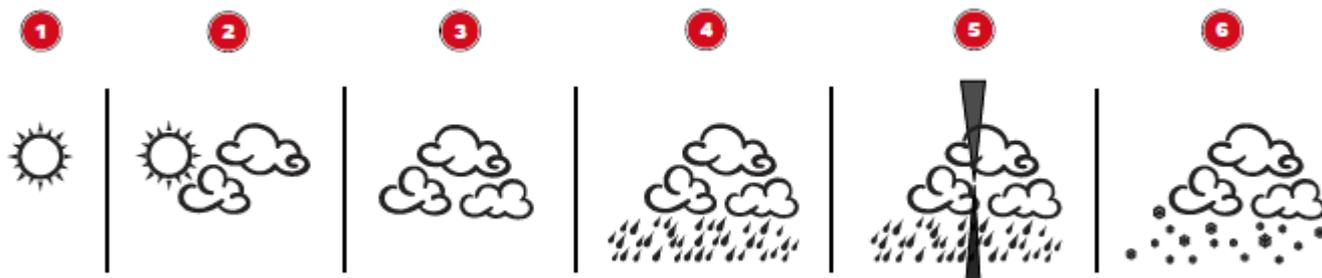
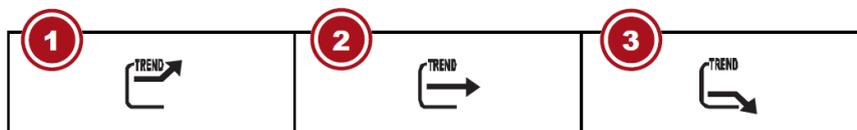


Рисунок 4: Иконки прогноза погоды

- | | |
|--------------------------|----------|
| 1. Солнечно | 4. Дождь |
| 2. Переменная облачность | 5. Буря |
| 3. Облачно | 6. Снег |

Индикаторы прогноза погоды



1. Повышение
2. Без изменений
3. Понижение

Индикатор прогноза температуры и влажности показывает прогноз изменения этих значений на ближайшие несколько минут. Стрелки указывают на повышение, отсутствие изменений или понижение значений.

Атмосферное давление

Атмосферное давление — это давление в любом месте на земле, вызванное весом столба воздуха над ним. Атмосферное давление пропорционально среднему давлению и постепенно уменьшается по мере увеличения высоты. Метеорологи используют барометры для измерения атмосферного давления. Поскольку погода в значительной степени зависит от изменения атмосферного давления, на основании этих данных можно составить прогноз погоды.

1. Нажмите кнопку BARO (Давление), чтобы перейти к настройкам.
2. Нажмите кнопку BARO (Давление) еще раз, чтобы переключиться между единицами измерения давления: inHg (дюйм ртутного столба) / mmHg (мм ртутного столба) / hPa (гПа).
3. Нажмите и удерживайте кнопку BARO (Давление) в течение 3 секунд, чтобы переключиться между абсолютным и относительным атмосферным давлением.

- ABSOLUTE (Абсолютное давление): абсолютное атмосферное давление в вашем текущем местоположении.
- RELATIVE (Относительное давление): относительное атмосферное давление в соответствии с высотой местности над уровнем моря.

Установите значение относительного атмосферного давления

1. Чтобы узнать значение местного атмосферного давления над уровнем моря (т.е. относительного атмосферного давления), обратитесь к информации от местных метеослужб, представленной в интернете или в других информационных источниках.
2. Удерживайте кнопку BARO (Давление) в течение 3 секунд, пока на экране не начнет мигать надпись ABSOLUTE (Абсолютное давление) или RELATIVE (Относительное давление).
3. Нажмите кнопку CH/+ (Выбор канала) или MEM/- (Память), чтобы переключиться на режим RELATIVE (Относительное давление).
4. Нажмите кнопку BARO (Давление) еще раз. Замигает численное значение для параметра RELATIVE (Относительное давление).
5. Установите необходимые значения при помощи кнопок CH/+ (Выбор канала) или MEM/- (Память).
6. Нажмите кнопку BARO (Давление), чтобы сохранить установленные значения и выйти из режима настройки.

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Значение относительного атмосферного давления по умолчанию составляет 1013 мбар/гПа (что равняется 29,91 дюйма или 760 мм ртутного столба) — это общепринятое стандартное атмосферное давление.
2. При изменении значения относительного атмосферного давления будут меняться и индикаторы прогноза погоды.
3. Встроенный барометр регистрирует изменения абсолютного атмосферного давления окружающей среды. На основании собранных данных рассчитывается прогноз погоды на ближайшие 12 часов. Поэтому индикаторы погоды будут меняться в соответствии с полученными значениями абсолютного атмосферного давления уже после первого часа работы прибора.
4. Относительное атмосферное давление рассчитывается исходя из высоты местности над уровнем моря, но будет меняться при изменении абсолютного атмосферного давления после одного часа работы прибора.

Индекс тепловой нагрузки

Нажмите кнопку INDEX (Индекс) несколько раз, пока на экране не отобразится индекс тепловой нагрузки.

Индекс тепловой нагрузки	Предупреждение	Значение
Свыше 55 °C (свыше 130 °F)	Extreme danger (Чрезвычайно опасно)	Большой риск обезвоживания или теплового удара
+41...+54 °C (106... 129 °F)	Danger (Опасно)	Большая вероятность теплового удара
+33...+40 °C (91...105 °F)	Extreme caution (Будьте осторожны)	Возможно обезвоживание
27...+32 °C (80...90 °F)	Caution (Внимание)	Возможен тепловой удар

ПРИМЕЧАНИЕ

Температура по ощущениям — показатель, рассчитанный исходя из совокупного воздействия температуры и влажности на организм человека. Индекс тепловой нагрузки рассчитывается только в том случае, если комнатная температура превышает 27 °C (80 °F). Отображаемая температура по ощущениям рассчитывается исключительно из температуры и влажности, и измеряется датчиком наружного воздуха.

Точка росы

Нажмите кнопку INDEX (Индекс) несколько раз, пока на экране не отобразится DEW POINT (Точка росы).

ПРИМЕЧАНИЕ

Когда температура опускается ниже температуры точки росы, водяной пар в воздухе при постоянном атмосферном давлении конденсируется в жидкость с той же скоростью, с которой он испаряется. Конденсированная жидкость называется росой, когда она образуется на твердой поверхности. Температура точки росы рассчитывается из значений комнатной температуры и влажности, измеренных основным блоком.

Запись изменений за последние 24 часа

Основной блок автоматически записывает и отображает данные за последние 24 часа.

1. Нажмите кнопку HISTORY (История), чтобы проверить сохраненные за последний час значения для текущего канала.
2. Нажмите кнопку HISTORY (История), чтобы отобразить сохраненные значения за предыдущие 2–24 часа.

Данные о погоде MAX/MIN (максимальные/минимальные сохраненные значения)

Основной блок сохраняет данные о погоде MAX/MIN (максимальные/минимальные сохраненные значения) до тех пор, пока эти значения не будут сброшены вручную. Чтобы отобразить максимальные/минимальные значения:

1. Нажмите кнопку MEM/– (Память/–), чтобы сохраненные значения отобразились одно за другим.
2. Порядок отображения: максимальная температура > минимальная температура > максимальная влажность > минимальная влажность
3. При отображении данных о погоде MAX/MIN (максимальные/минимальные сохраненные значения) экран возвращается в нормальный режим через 6 секунд.
4. Во время отображения данных о погоде MAX/MIN (максимальные/минимальные сохраненные значения) нажмите и удерживайте кнопку MEM/– (Память/–) около 2 секунд, чтобы стереть сохраненные записи текущего канала.

Сертификат соответствия ЕС

Настоящим Bresser GmbH подтверждает соответствие данного изделия (Артикул №: 7007900000000) нормативным требованиям Европейской директивы 2014/30/EU. С полным текстом Сертификата соответствия ЕС можно ознакомиться по этой ссылке: www.bresser.de

Технические характеристики

Основной блок

Питание: сетевой адаптер 5 В, 500 мА

Резервные батарейки: 3 шт. типа AAA, 1,5 В

Единицы измерения температуры: градусы Цельсия (°C) / градусы Фаренгейта (°F)

Диапазон показаний температуры: -40...-70 °C (-40...158 °F)

Диапазон показаний влажности: 1-99% (относительная влажность)

Формат времени: 12 или 24 часа

Размеры: 202 × 138 × 38 мм (ширина × высота × глубина)

Вес: 504 г

Внешний датчик

Батарейки: 2 шт. типа AA, 1,5 В (рекомендуются литиевые батарейки)

Радиоуправляемый сигнал: DCF-сигнал

Частота передачи сигнала: 433 МГц

Максимальная мощность радиосигнала: до 0,01 Вт

Единицы измерения температуры: градусы Цельсия (°C) / градусы Фаренгейта (°F)

Диапазон измерения температуры: -40 °C...+60 °C (-40 °F...140 °F)

Диапазон передачи сигнала: 30 м

Утилизация



Выполняйте утилизацию упаковочных материалов по их типам. Информацию по правильной утилизации можно получить в коммунальной службе утилизации или в отделе по защите окружающей среды.

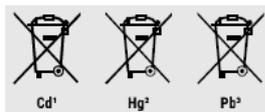


Не выбрасывайте электроприборы вместе с бытовыми отходами! Согласно Европейской директиве 2002/96/ЕС по отслужившим свой срок электрическим и электронным приборам и по их переработке отслужившие свой срок электрические приборы должны отдельно собираться и подвергаться повторной переработке в соответствии с нормативами по защите окружающей среды.



Не выбрасывайте батарейки и аккумуляторы вместе с бытовыми отходами. В соответствии с законодательными требованиями их необходимо сдавать в пункты приема использованных элементов питания и аккумуляторов. Вы можете бесплатно сдать использованные элементы питания в нашем магазине или рядом с вами (например, в торговых точках или в пунктах приема).

На элементах питания и аккумуляторах изображен перечеркнутый контейнер, а также указано содержащееся ядовитое вещество. «Cd»: элемент питания содержит кадмий, «Hg»: элемент питания содержит ртуть, «Pb»: элемент питания содержит свинец.



Условия гарантии в России

Перед использованием изделия рекомендуем внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации. Продукция Bresser, приобретенная у официального дилера в России, имеет следующие сроки действия гарантийных обязательств с момента продажи:

- Метеостанции, экшн-камеры, видеорегастраторы, камеры, часы, ПНВ, астропланетарии, дальномеры, зарядные устройства, радио, рации, металлоискатели, фонари Bresser — 24 (двадцать четыре) месяца;
- Аксессуары Bresser — 6 (шесть) месяцев;
- Другая оптическая техника Bresser — 120 (сто двадцать) месяцев.

Гарантия действительна на следующих условиях:

1. Изделие должно быть приобретено на территории России и использовано в соответствии с правилами по эксплуатации.
2. Гарантийное обслуживание производится сервисными организациями только на территории России.
3. Гарантийный период на изделие, а также комплектующие компоненты с ограниченным сроком гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте.
4. Действие настоящей гарантии не распространяется на поставляемые с изделием ПО и аксессуары (батарейки, лампочки, кабели и т. д.).
5. Настоящая гарантия не действительна в случаях, когда неисправность товара возникла вследствие нарушения покупателем правил пользования, транспортировки, хранения изделия, механическими

повреждениями, попаданием внутрь посторонних предметов, нарушением правил безопасности, действия третьих лиц и природных сил.

Рекомендуем в течение гарантийного срока сохранять сопроводительную документацию (гарантийный талон, инструкцию по эксплуатации и т. д.), а также кассовый чек или товарную накладную.



BRESSER GmbH
Gutenbergstr. 2 · 46414 Rhede
Германия