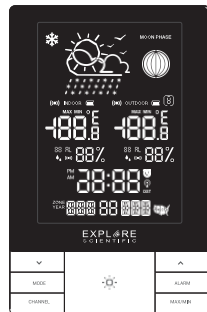


EXPLORE[®] SCIENTIFIC

МЕТЕОСТАНЦИЯ CRYSTALVISION С СЕНСОРНЫМИ КНОПКАМИ

Артикул: WSH5001

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



О ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ



Данное руководство является неотъемлемой частью устройства.

Перед использованием внимательно прочитайте инструкции по безопасности и эксплуатации.

Сохраните данное руководство для дальнейшего использования. При передаче устройства другому пользователю инструкция должна быть передана вместе с изделием. Устройство предназначено только для использования в помещении.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- **Риск поражения электрическим током** — данное устройство содержит электронные компоненты. Используйте устройство только так, как описано в руководстве; в противном случае вы рискуете получить поражение электрическим током.
- **Риск удушья** — дети должны использовать устройство только под присмотром взрослых. Держите упаковочные материалы (пластиковые пакеты, резинки и т.п.) вне доступа детей, так как они представляют опасность удушья.

- **Риск химического ожога** — храните батарейки вне доступа детей! Устанавливайте батарейки правильно, соблюдая полярность. Протекание батареек может привести к химическим ожогам. Избегайте контакта электролита с кожей, глазами и слизистыми оболочками. В случае контакта немедленно промойте поражённый участок большим количеством воды и обратитесь к врачу.
- **Риск пожара/взрыва** — не подвергайте устройство воздействию высоких температур. Используйте только рекомендованные батарейки. Не допускайте короткого замыкания устройства или батарей и не бросайте их в огонь. Чрезмерный нагрев или неправильное обращение могут вызвать короткое замыкание, пожар или взрыв.
- Не разбирайте устройство. В случае обнаружения неисправности обратитесь к вашему дилеру. Дилер свяжется с сервисным центром и при необходимости отправит устройство на ремонт.
- Используйте только рекомендованные батарейки. Всегда заменяйте разряженные батарейки полным комплектом батареек с полной емкостью. Не используйте батарейки разных марок или с разной емкостью. Батарейки следует извлечь из устройства, если оно не использовалось в течение длительного времени.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

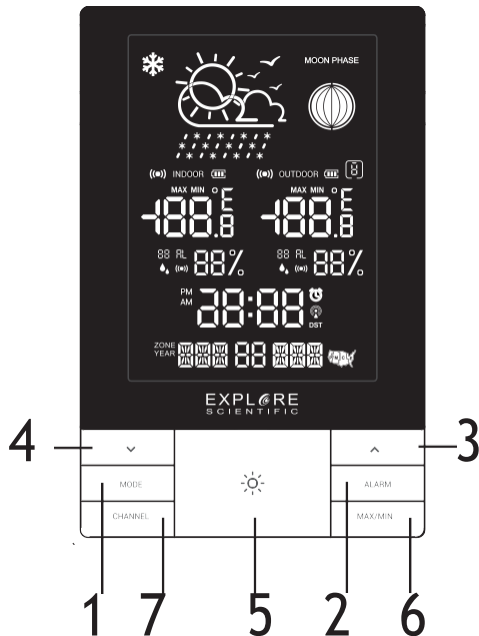
Метеостанция, внешний датчик (ST1005H), инструкция по эксплуатации, сетевой адаптер питания 5В/1А, щелочные батарейки 5х AAA 1,5 В,

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

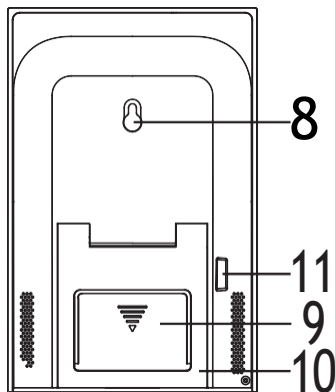
- Рекомендуется использовать щелочные батарейки. Если температура регулярно опускается ниже 0°C, рекомендуется использовать литиевые батарейки.
- Не используйте аккумуляторы (они не обеспечивают необходимое напряжение).
- Перед первым использованием вставьте батарейки, соблюдая полярность в батарейный отсек. Для основного блока требуются 3 батарейки типа AAA, а для датчика - 2 батарейки типа AAA.

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1. Нажмите **[MODE]**, для переключения между часами и будильником. Нажмите и удерживайте для настройки времени и даты.
2. Нажмите **[ALARM]**, чтобы включить / выключить будильник. Нажмите и удерживайте для настройки будильника.
3. В режиме настройки нажмите **[^]** для увеличения значения на одну единицу, нажмите и удерживайте для быстрого увеличения.
4. В режиме настройки нажмите **[v]**, чтобы уменьшить значение на одну единицу, нажмите и удерживайте для быстрого уменьшения. В других режимах нажмите, чтобы включить / выключить верхний и нижний пределы оповещения температуры и влажности. Удерживайте, чтобы ввести верхний и нижний пределы оповещения температуры и влажности.
5. Нажмите **[☀]**, чтобы включить подсветку на 10 секунд или активировать функцию повтора для задержки сигнала будильника на 5 минут. При питании от сетевого адаптера можно установить 4 уровня яркости подсветки.
6. Нажмите кнопку **[MAX/MIN]** для просмотра максимальных / минимальных температур, нажмите и удерживайте, чтобы очистить память макс./мин. значений.

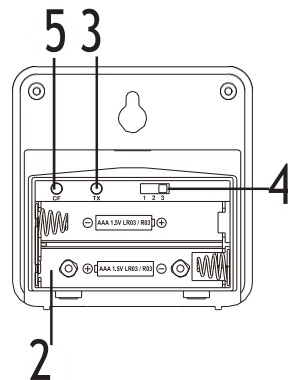
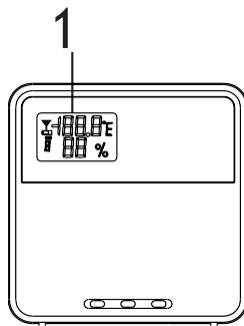


7. Нажмите [CHANNEL] для просмотра температуры и влажности с датчиков на каждом из 3-х каналов. Нажмите и удерживайте для поиска и подключения датчиков.
8. Настенное крепление.
9. Батарейный отсек.
10. Настольная подставка.
11. Разъем USB для подключения адаптера питания.



ВНЕШНИЙ ДАТЧИК

1. ЖК-дисплей с температурой и влажностью наружного воздуха.
2. Батарейный отсек.
3. TX (передача сигнала температуры и влажности во время поиска и подключения датчика)
4. Переключатель каналов.
5. Переключатель °C/°F.



КНОПКА РЕЖИМ		MODE	ALARM	▲	▼	MAX/MIN		CHANNEL
Обычный режим	КОРОТКОЕ НАЖАТИЕ	Смотреть время часов или время будильника	Включить или выключить будильник	———	Включение / выключение оповещения о температуре и влажности	Переключение отображения между текущими, максимальными и минимальными значениями температуры и влажности	1.Регулировка яркости подсветки при питании от сетевого адаптера. 2.Включить подсветку на 10 секунд при питании от батареек. 3.Отложить будильник на 5 минут, когда звучит сигнал будильника.	Переключение между каналами внешних датчиков 1-3,
	УДЕРЖАНИЕ	Вход в настройку времени	Вход в настройку будильника	———	Вход в настройку оповещений о температуре и влажности	Очистить память записей max/min	———	Начать поиск и подключение датчиков
Режим настройки часов	КОРОТКОЕ НАЖАТИЕ	Сохранить настройку параметра	———	Увеличение	Уменьшение	———	1.Регулировка яркости подсветки при питании от сетевого адаптера. 2.Включить подсветку на 10 секунд при питании от батареек.	———
	УДЕРЖАНИЕ	———	———	Быстрое Увеличение	Быстрое уменьшение	———	———	———
Режим настройки будильника	КОРОТКОЕ НАЖАТИЕ	———	Подтверждение настройки параметра	Увеличение	Уменьшение	———	1.Регулировка яркости подсветки при питании от сетевого адаптера. 2.Включить подсветку на 10 секунд при питании от батареек.	———
	УДЕРЖАНИЕ	———	———	Быстрое Увеличение	Быстрое уменьшение,	———	———	———

ЭКРАН

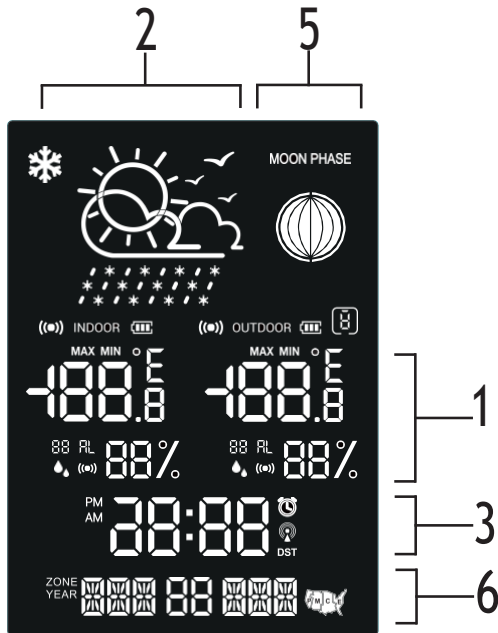
1. Температура и влажность на улице
2. Прогноз погоды
3. Время
4. Температура и влажность в помещении
5. Фаза Луны
6. Дата и день недели

[] Индикатор низкого заряда батареи

[] Оповещение о температуре и влажности

[] Индикатор ЗАМОРОЗКИ

[] Будильник



НАЧАЛО РАБОТЫ

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

1. Откройте отсек батареек.
2. Вставьте 3 батарейки AAA, соблюдая полярность.
3. Закройте отсек.

ПРИМЕЧАНИЕ: Заменяйте батарейки, когда отображается  или когда дисплей тусклый.

ВНЕШНИЙ ДАТЧИК

К основному устройству можно подключить до 3-х внешних датчиков, 1 датчик входит в комплект.

1. Откройте отсек батареек.
2. Вставьте 2 батарейки AAA, соблюдая полярность.
3. Выберите канал, затем нажмите TX.
4. Установите крышку батарейного отсека на место.
5. Разместите датчик на расстоянии до 30 м (98 футов) от основного устройства с помощью настольной подставки или настенного крепления.

ПОИСК ДАТЧИКА:

Станция автоматически выполнит поиск датчиков после установки в нее батарей. Чтобы вручную запустить поиск, нажмите и удерживайте [CHANNEL].

ПРИМЕЧАНИЕ: Дальность передачи может варьироваться в зависимости от многих факторов. Возможно, вам придется поэкспериментировать с различными местоположениями, чтобы получить наилучшие результаты.

ЧАСЫ

1. Нажмите и удерживайте кнопку **[MODE]**, чтобы перейти к настройке времени и даты.
2. Настраиваемый параметр будет мигать.
3. Нажмите **[▲]** один раз, цифра увеличится на 1 единицу. Удерживайте **[▲]**, цифры будут быстро увеличиваться.
4. Нажмите **[▼]** один раз, цифра уменьшится на 1. Удерживайте **[▼]**, цифры будут быстро уменьшаться.
5. Нажмите кнопку **[MODE]**, чтобы подтвердить настройку и перейти к следующему параметру.
6. Последовательность настройки:
Формат 12/24-часа → Час → Минуты → Год → Месяц → Число → Язык → Звук кнопок
Вкл./Выкл. → Единица измерения температуры (°C/°F) → Выход
7. Если в течение 20 секунд не будет выполнено никаких действий, настройка будет сохранена, и вы выйдете из режима настройки.

БУДИЛЬНИК

НАСТРОЙКА БУДИЛЬНИКА

1. Нажмите и удерживайте **[ALARM]**, чтобы перейти в режим настройки будильника.
2. Настраиваемый параметр будет мигать.
3. Нажмите кнопку **[▲]** или **[▼]**, чтобы задать нужные данные.
4. Нажмите кнопку **[ALARM]** для подтверждения настройки и выхода.
5. Будильник включится автоматически по завершении настройки будильника.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ БУДИЛЬНИКА

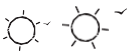
Нажмите кнопку **[ALARM]**, чтобы включить или выключить будильник.

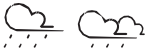
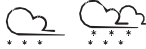
ОПЕРАЦИИ

1. В заданное время раздастся сигнал будильника.
2. Во время сигнала будильника нажмите кнопку , чтобы отложить будильник на 5 минут.
3. Если вы не отключите сигнал, он автоматически выключится через 2 минуты.
4. Чтобы отключить будильник, нажмите **[ALARM]** или любую другую кнопку, кроме **[SNOOZE]**.
5. Будильник сработает снова в следующий момент срабатывания, если вы не отключите функцию будильника с помощью нажатий кнопки **[ALARM]** до тех пор, пока будильник не будет установлен в положение Выкл.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

Станция дает прогноз через 12-24 часа в радиусе 30-50 км (19-31 мили) с точностью 75%.

СИМВОЛ	ОПИСАНИЕ
	Ясно

	Переменная облачность
	Облачность
	Дождь
	Снег

ФАЗА ЛУНЫ

Фаза луны зависит от текущей даты. Она рассчитывается автоматически и отображаются следующими символами:

СИМВОЛ	Описание
	Полнолуние

			Убывающая луна
			Новолуние
			Растущая луна
			Полнолуние

ЯЗЫК

1. Нажмите и удерживайте кнопку **[MODE]**, чтобы войти в настройку, нажмите **[MODE]** несколько раз, чтобы перейти к настройке языка.
2. Последовательность языков дня недели:
Немецкий (GER) → Английский (ENG) → Итальянский (ITA) → Французский (FRE) → Нидерландский (NET) → Испанский (ESP) → Датский (DAN)

	German	English	Italian	French	Netherlands	Spanish	Danish
Символ	GER	ENG	ITA	FRE	NET	ESP	DAN
Понедельник	MON	MON	LUN	LUN	MAA	LUN	MAN,
Вторник	DIE	TUE	MAR	MAR	DIN	MAR	TIR
Среда	MIT	WED	MER	MER	WOE	MIE	ONS
Четверг	DON	THU	GIO	JEU	DON	JUE	TOR
Пятница	FRE	FRI	VEN	VEN	VRI	VIE	FRE
Суббота	SAM	SAT	SAB	SAM	ZAT	SAB	LOR
Воскресенье	SON	SUN	DOM	DIM	ZON	DOM	SON

ТЕМПЕРАТУРА И ВЛАЖНОСТЬ

Температура в помещении всегда отображается слева на экране. Для измерения температуры наружного воздуха к основному блоку можно подключить до 3 внешних датчиков.

Нажмите кнопку **[CHANNEL]** для переключения между каналами 1-3.

МАКСИМАЛЬНЫЕ / МИНИМАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Для переключения между текущим, минимальным и

максимальным значением для выбранного датчика нажмите [MAX/MIN] несколько раз. Чтобы очистить записи, нажмите и удерживайте [MAX/MIN] в режиме max/min.

ПРИМЕЧАНИЕ: при температуре в помещении ниже, чем -5°C, отображается LL.L. Когда температура превышает 50 °C, на экране отображается HH.H.

НАСТРОЙКА ОПОВЕЩЕНИЙ О ТЕМПЕРАТУРЕ И ВЛАЖНОСТИ

1. Нажмите и удерживайте [▼] для настройки предупреждений о температуре и влажности.
2. Настраиваемый параметр будет мигать.
3. Нажмите [^] или [▼], чтобы задать нужные данные.
4. Нажмите кнопку [MODE], чтобы подтвердить настройку и перейти к следующему параметру.
5. Последовательность настройки: Верхний предел температуры в помещении → Нижний предел температуры в помещении → Верхний предел влажности в помещении → Нижний предел влажности в помещении → Верхний предел температуры на улице → Нижний предел температуры на улице → Верхний предел влажности на улице → Нижний предел влажности на улице.

ОПОВЕЩЕНИЯ О ТЕМПЕРАТУРЕ И ВЛАЖНОСТИ

1. Нажмите кнопку [▼] для включения/выключения оповещения о температуре и влажности.
2. Когда измеренная температура или влажность превышают установленный верхний предел или ниже установленного нижнего предела, станция подает сигнал тревоги.

ЗАМОРОЗКИ

При температуре датчика канала 1 попадает в диапазон от -2 °C до 3 °C, отобразится . Он исчезнет, как только температура окажется вне этого диапазона.

ПОДСВЕТКА

1. Нажмите [>], чтобы включить подсветку на 10 секунд.
2. При питании от сетевого адаптера можно настроить 4 уровня яркости подсветки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНОЙ БЛОК:

Размеры

120 x 29 x 183 мм (Д x Ш x В)

Вес

268 г (без батареек)

Питание:

3 батарейки AAA (LR03) 1,5 В,
адаптер питания 5 В/1 А с разъемом USB

ТЕМПЕРАТУРА:**Диапазон температуры в помещении:**

От -14°C до +50°C)

Диапазон температуры на улице:

От -40°C до +60°C

ВЛАЖНОСТЬ:**Диапазон влажности в помещении и на улице:**

От 20% до 95%

НАРУЖНЫЙ ДАТЧИК:**Размеры:**

60 x 20 x 60 мм (Д x Ш x В)

Вес:

45 г (без батареек)

Дальность передачи:

До 30 м (без помех)

Диапазон температуры:

От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)

Частота сигнала:

433,92 МГц

Максимальная мощность передачи:

менее 10 МВт

Питание:

2 батарейки типа AAA (LR03) 1,5 В

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

Настоящим компания Bresser GmbH заявляет, что что продукт WSX5001 соответствует директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации о соответствии доступен по следующему веб-адресу: www.bresser.de/download/WSX5001/CE/WSX5001_CE.pdf

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ RCM



Изделие соответствует нормативным требованиям по электробезопасности, электромагнитной совместимости и радиочастотному спектру для продукции, поставляемой на рынок Австралии или Новой Зеландии.

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ FCC



Это устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация осуществляется при соблюдении следующих двух условий: (1) Данное устройство не должно создавать вредных помех, и (2) данное устройство должно выдерживать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать сбои в работе.

Предупреждение: Изменения или доработки, не одобренные явно стороной, ответственной за соответствие требованиям, могут привести к аннулированию полномочий пользователя на эксплуатацию оборудования.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса B в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения предназначены

для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Однако нет гарантии, что при конкретной установке не возникнут помехи.

Если данное оборудование действительно создает вредные помехи приему радио- или телепередач, что можно определить путем выключения и включения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью одной или нескольких из следующих мер:

- Переориентируйте или переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио/телевидению.

Изготовитель: Guangzhou Bresser Optical Instrument Co., Ltd.

Адрес: Kangda Rd. 12, Yunpu Ind. Area, Huangpu, Guangzhou, PRC

Телефон: 866.252.3811

УКАЗАНИЯ ПО ЧИСТКЕ

- Перед чисткой извлеките батарейки.
- Для очистки внешней поверхности устройства используйте только сухую ткань. Во избежание повреждения электроники не используйте чистящие жидкости.
- Защищайте устройство от пыли и влаги.

УТИЛИЗАЦИЯ



Утилизируйте упаковочные материалы надлежащим образом, в зависимости от их типа. Обратитесь в местную службу утилизации отходов или в природоохранный орган за информацией о надлежащей утилизации.



Не выбрасывайте электронные устройства вместе с бытовым мусором!

Электронные устройства должны собираться отдельно и перерабатываться экологически безопасным способом.



В соответствии с правилами, касающимися аккумуляторов, их утилизация вместе с обычными бытовыми отходами категорически запрещено. Пожалуйста, утилизируйте использованные батарейки в соответствии с требованиями закона — в местном пункте сбора или в магазинах. Аккумуляторы, содержащие токсины, маркируются знаком и химическим элементом.



Cd¹



Hg²



Pb³

¹аккумулятор содержит кадмий

²аккумулятор содержит ртуть

³аккумулятор содержит свинец

EAC

Декларирование соответствия пройдено.

Изготовитель: Гуанчжоу Брессер Оптикал Инструментс Ко., Лтд.
№ 12, улица Кангда, зона Дун Чэн, промышленный район Юньпу,
Хуанпу, Гуанчжоу, Китай (510760).

Срок службы – 2 года с даты продажи конечному потребителю.
Импортер: ООО «ДДТ», ул. Образцова, дом 14, г. Москва, Россия.

ГАРАНТИЯ И СЕРВИС

Обычный гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи. Для длительного периода добровольной гарантии на территории ЕС, указанного на подарочной упаковке, требуется регистрация на нашем веб-сайте. С полными условиями гарантии, а также информацией о продлении гарантийного срока и подробностями о наших услугах вы можете ознакомиться по адресу www.bresser.de/warranty_terms.

Если необходимы подробные инструкции к этому продукту на определенном языке, то посетите наш веб-сайт по ссылке ниже (QR-код), чтобы ознакомиться с доступными версиями.

В качестве альтернативы вы также можете отправить электронное письмо по адресу manuals@bresser.de или оставить сообщение на +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Пожалуйста, всегда указывайте свое имя, точный адрес, действительный номер телефона и адрес электронной почты, а также артикул и название.

* Номер оплачивается по местным тарифам в Германии (сумма, которую вы будете взимать за телефонный звонок, будет зависеть от тарифа вашего оператора мобильной связи); звонки из-за границы будут сопряжены с более высокими расходами.



ЗАГРУЗКА РУКОВОДСТВА:



- Версия для ЕС / AUS - www.bresser.de/download/WSH5001
- Версия для США - www.explorescientific.com/weather-clock-manuals



СЕРВИС И ГАРАНТИЯ:



- Версия для ЕС / AUS - www.bresser.de/warranty_terms
- Версия для США - www.explorescientific.com/warranty



MANUAL DOWNLOAD:



<https://cutt.ly/OngsHA6>



SERVICE & WARRANTY:



www.explorescientific.com/weather-clock-manuals

EXPLORE[®]
SCIENTIFIC



Explore Scientific GmbH

Gutenbergstr. 2 · DE-46414 Rhede · Germany

www.bresser.de · service@bresser.de



Explore scientific, LLC

1010 S. 48th Street, Springdale, AR 72762

www.explorescientific.com

* Допускаются ошибки и технические изменения
без предварительного предупреждения.