

EXPLORE[®] SCIENTIFIC

МЕТЕОСТАНЦИЯ CRYSTALVISION MINI DELUXE

Артикул: WSH5000



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, работающие от источника питания (сетевой адаптер и/или батарейки). Дети могут использовать устройство только под присмотром взрослых. Используйте устройство только в соответствии с инструкцией, в противном случае существует риск поражения электрическим током.
- **Опасность 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 замыкайте элементы питания и не бросайте их в огонь. Перегрев может привести к короткому замыканию, пожару или взрыву.
- 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 используется в течение длительного времени.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

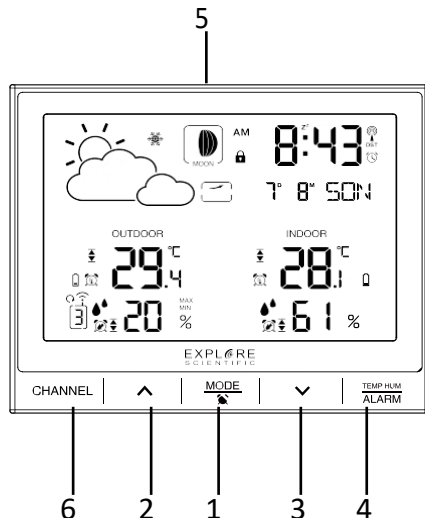
Метеостанция, внешний датчик (ST1001H),
инструкция по эксплуатации, сетевой адаптер
питания 5 В/1 А, щелочные батарейки 5х AAA 1,5 В,

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

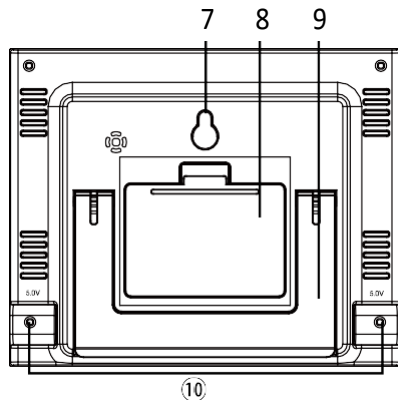
- Рекомендуется использовать щелочные батарейки. Если температура регулярно опускается ниже 0°C, рекомендуется использовать литиевые батарейки.
- Не используйте аккумуляторы (они не обеспечивают необходимое напряжение).
- Перед первым использованием вставьте батарейки, соблюдая полярность в батарейный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

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1. Нажмите [] для переключения между часами и будильником. Нажмите и удерживайте [] для настройки времени и даты.
2. Нажмите [] для увеличения на одну единицу. Удерживайте для быстрого увеличения. В обычном режиме нажмите для переключения между °C / °F.
3. Нажмите [], чтобы уменьшить значение на 1, удерживайте для быстрого уменьшения. В других режимах нажмите, чтобы просмотреть максимальную / минимальную температуру. При просмотре макс. / мин. температуры удерживайте, чтобы очистить память.
4. Нажмите [], чтобы включить/выключить оповещение о температуре и влажности. Нажмите и удерживайте для настройки оповещений о температуре и влажности.
5. Нажмите [**SNOOZE/LIGHT**], чтобы включить подсветку на 8 секунд или активировать функцию повтора сигнала будильника на 5 минут. При подключении к адаптеру питания может быть установлено 3 уровня яркости подсветки.
6. Нажмите [**CHANNEL**], чтобы просмотреть температуру и влажность с каждого датчика на 3-х каналах, удерживайте для подключения датчиков.

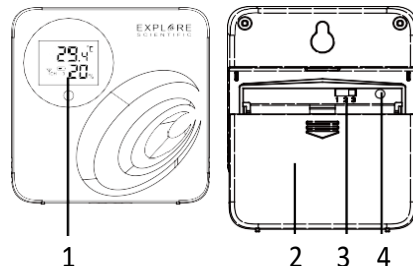


- 7. Настенное крепление.
- 8. Батарейный отсек.
- 9. Настольная подставка.
- 10. Разъем для подключения адаптера питания (5V/1A).



ВНЕШНИЙ ДАТЧИК

- 1. ЖК-дисплей с температурой и влажностью наружного воздуха.
- 2. Батарейный отсек.
- 3. Переключатель каналов.
- 4. Переключатель °C/°F.



ЭКРАН

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

[] Индикатор низкого заряда батареи.

[] Значок температуры и влажности.

[] Индикатор ЗАМОРОЗКИ.

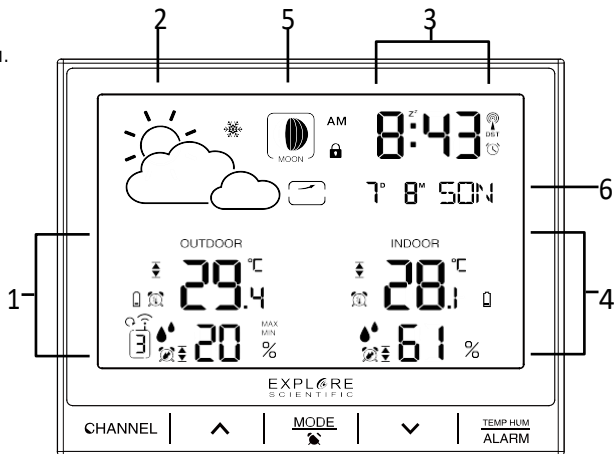
[] Тенденция изменения давления.

[] Значок о верхнем / нижнем уровне.

[] Предупреждение о температуре.

[] Предупреждение о влажности.

[] Значок блокировки.



НАЧАЛО РАБОТЫ ОСНОВНОЙ БЛОК

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

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

ПРИМЕЧАНИЕ: замените батарейки, когда появляется значок  или когда дисплей тусклый.

АДАПТЕР ПИТАНИЯ

Используйте адаптер питания (5 В), входящий в комплект. Подключите адаптер питания к станции.

ПРИМЕЧАНИЕ: мы рекомендуем использовать батарейки в качестве резервного источника питания.

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, сдвинув переключатель.
4. Установите на место крышку батарейного отсека.
5. Разместите датчик на расстоянии до 100 м.

ПОИСК ДАТЧИКА:

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

ПРИМЕЧАНИЕ: Дальность передачи зависит от многих факторов. Возможно, придется экспериментировать с различными расположениями, чтобы получить наилучшие результаты.

ЧАСЫ

1. Нажмите и удерживайте кнопку [], чтобы произвести настройку времени и даты.
2. Настраиваемый параметр будет мигать.
3. Нажмите кнопку [] один раз, цифра увеличится на 1 единицу. Нажмите и удерживайте [], цифры будут быстро увеличиваться.
4. Нажмите [] один раз, цифра уменьшится на 1 единицу. Нажмите и удерживайте кнопку [], цифры будут быстро уменьшаться.
5. Нажмите кнопку [], чтобы подтвердить настройку и перейти к следующему параметру.
6. Последовательность настройки:
Формат 12/24 часа →
Час → Минуты → Формат Число/Месяц
→ Год → Месяц → Число → Язык
→ Включение/выключение звука кнопок.
7. Если в течение 20 секунд не будет выполнено никаких действий, настройка будет сохранена, и вы выйдете из режима настройки.

БУДИЛЬНИК

1. Нажмите [], чтобы перейти в режим будильника.
2. Нажмите [] или [] для включения/выключения будильника.
3. Нажмите и удерживайте [], чтобы настроить будильник. Параметр настройки будет мигать.
4. Нажмите [] или [], чтобы задать нужные данные.
5. Нажмите кнопку [] для подтверждения и выхода.
6. Будильник включится автоматически по завершении настройки будильника.

ОПЕРАЦИИ

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

ТЕНДЕНЦИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Стрелка тенденции показывает динамику давления воздуха за последний 1 час:

[] **Растет:** давление увеличилось на 2 гПа или более в течение предыдущего 1 часа

[] **Стабильно:** давление воздуха остается стабильным в пределах увеличения или уменьшения на 2 гПа в течение предыдущего 1 часа.

[] **Падает:** давление воздуха снизилось на 2 гПа или более в течение предыдущего 1 часа.

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

Станция дает прогноз погоды через 12-24 часа.



ПИКТОГРАММА	ОПИСАНИЕ
	Ясно
	Переменная облачность
	Облачность
	Дождь
	Снег

ФАЗА ЛУНЫ

Фаза Луны зависит от текущей даты. Она рассчитывается автоматически и отображаются следующие символы:

СИМВОЛ	ОПИСАНИЕ
	Полнолуние
	Убывающая луна
	Новолуние
	Растущая луна
	Полнолуние

ЯЗЫК

1. Нажмите и удерживайте кнопку [], чтобы войти в настройки, нажимайте [] несколько раз, чтобы перейти к настройке языка.
2. Последовательность языков дня недели: Немецкий → Английский → Французский → Итальянский → Испанский → Голландский → Датский.

ТЕМПЕРАТУРА И ВЛАЖНОСТЬ

Температура в помещении всегда отображается в правом нижнем углу экрана. Для измерения температуры на улице к основному блоку можно подключить до 3 внешних датчиков.

Нажмите [CHANNEL] для переключения каналов 1-3. Для переключения между текущими, минимальными и максимальными значениями для выбранного датчика нажмите []. Чтобы очистить записи, нажмите и удерживайте [] при просмотре макс./мин. значений.

ПРИМЕЧАНИЕ: когда температура в помещении ниже 0 °C (32,0 °F), на экране отображается LL.L. При температуре выше 50 °C (122,0 °F) на экране отображается HH.H.

СИГНАЛ О ВЫСОКИХ/НИЗКИХ ЗНАЧЕНИЯХ

1. Нажмите и удерживайте [], чтобы настроить

предупреждения о температуре и влажности.

2. Настраиваемый параметр будет мигать.
3. Нажмите [^] или [v], чтобы задать значения.
4. Нажмите кнопку [TEMP HUM ALERT], чтобы подтвердить настройку и перейти к следующему параметру.
5. Последовательность параметров настройки:
Верхний предел температуры в помещении →
Нижний предел температуры в помещении →
Верхний предел влажности в помещении →
Нижний предел температуры на улице →
Верхний предел температуры на улице →
Нижний предел влажности на улице →
Нижний предел влажности на улице.

СРАБАТЫВАНИЕ ОПОВЕЩЕНИЯ

1. Нажмите [TEMP HUM ALERT], чтобы включить/выключить оповещение о температуре и влажности.
2. Когда температура или влажность выше, или ниже заданных пределов, выдается предупреждение.

ЗАМОРОЗКИ

Если температура попадает в диапазон от -1°C до 2,9°C, отобразится [❄]. Он исчезнет, как только температура окажется вне этого диапазона.

БЛОКИРОВКА КНОПОК

1. Одновременно нажмите и удерживайте кнопки [^] и [v], чтобы включить блокировку кнопок.
2. Когда активирована блокировка кнопок, отображается [🔒]. Все кнопки будут отключены, за исключением кнопки [SNOOZE].
3. Снова одновременно нажмите и удерживайте [^] и [v], чтобы отключить блокировку.

ПОДСВЕТКА

1. Нажмите [SNOOZE/LIGHT], чтобы включить подсветку на 8 секунд.
2. При подключении адаптеру питания для подсветки можно установить 3 уровня яркости.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНОЙ БЛОК:

Размеры: 132 x 24 x 106 мм (Д x Ш x В)

Вес: 194 г (без батареек)

Питание:

- 3 щелочных батарейки типа AAA (LR03) 1,5 В
- Адаптер постоянного тока 5В/1А

Диапазон температуры: от 0°C до + 50°C

Диапазон влажности: 20% - 99%

ВНЕШНИЙ ДАТЧИК:

Размеры: 60 x 21,5 x 60 мм (Д x Ш x В)

Вес: 40 г (без батареек)

Дальность передачи: до 100 м (без помех)

Диапазон температуры: от -40°C до 70°C

Частота сигнала: 433,92 МГц

Максимальная мощность передачи:

менее 10 мВт

Питание: 2 батарейки типа AAA (LR03) 1,5 В,

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

CE Настоящим компания Bresser GmbH заявляет, что продукт WSH5000 соответствует директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации о соответствии доступен по следующему веб-адресу:
<https://www.explorescientific.it/certificati-di-conformita>

УКАЗАНИЯ ПО ЧИСТКЕ

- Перед чисткой извлеките батарейки.
- Для очистки внешней поверхности 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. 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

¹ аккумулятор содержит кадмий

² аккумулятор содержит ртуть

³ аккумулятор содержит свинец

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 условиями гарантии можно ознакомиться на следующем веб-сайте:
<https://www.explorescientific.it/warranty>

Для получения обновлений продукта и регистрации:
<https://www.explorescientific.it>



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.



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.