

Метеостанция Thermo Hygro Quadro NLX

Артикул: 7000023



RU Руководство по эксплуатации

1 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 разделу «Гарантия» в этом руководстве. Помните, что любые запросы или заявления, отправленные напрямую производителю, не будут рассмотрены.

Оставляем за собой право на ошибки. Оставляем за собой право на технические изменения.

© 2019 Bresser GmbH

Все права защищены.

Запрещается воспроизводить какие-либо части данного руководства в любой форме и любым способом (включая фотокопирование, перепечатывание и т. д.), а также использовать и передавать при помощи электронных систем передачи данных (в виде графических файлов, веб-страниц и т. д.) без предварительного письменного разрешения производителя.

Термины и наименования брендов соответствующих компаний, используемые в настоящем руководстве, защищены торговой маркой, законом об авторских правах и патентным правом в Германии, Европейском Союзе и/или других странах.

2 Достоверность информации

Это руководство соответствует товарам со следующими артикулами:

7000023

Версия руководства по эксплуатации: v0319

Название руководства по эксплуатации:
Manual_7000023_Thermo-Hydro-Quadro-NLX_ru_BRESSER_
v032019a

Укажите эту информацию в случае обращения по вопросам гарантийного обслуживания.

3 О руководстве по эксплуатации

ПРИМЕЧАНИЕ



Настоящее руководство по эксплуатации является неотъемлемой частью этого устройства.

Внимательно прочитайте инструкции по технике безопасности в этом руководстве перед началом работы.

Сохраните руководство по эксплуатации, чтобы всегда иметь возможность обратиться к содержащейся в нем информации об использовании прибора. При передаче прибора третьим лицам руководство по эксплуатации должно быть предоставлено новому владельцу/пользователю прибора.

4 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 стать причиной удушья.

- Устройство содержит мелкие детали, которые могут проглотить дети. Существует опасность удушья!

ОПАСНОСТЬ



Опасность взрыва

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

- Не подвергайте устройство воздействию высоких температур. Используйте только рекомендованные батарейки. Не закорачивайте прибор и батарейки, не бросайте их в огонь. Перегрев и неправильное обращение могут стать причиной короткого замыкания, пожара и даже взрыва.

ПРИМЕЧАНИЕ



Опасность повреждения устройства

Неправильное использование может привести к поломке устройства и/или аксессуаров. 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 погружайте прибор в воду!
- Не подвергайте устройство воздействию высоких температур, оберегайте от резких ударов, пыли и высокой влажности. Это может привести к неисправностям, короткому замыканию или повреждению батареек и деталей прибора.
- 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.

ПРИМЕЧАНИЕ



Опасность поражения электротоком!

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

5 Описание прибора и комплектация

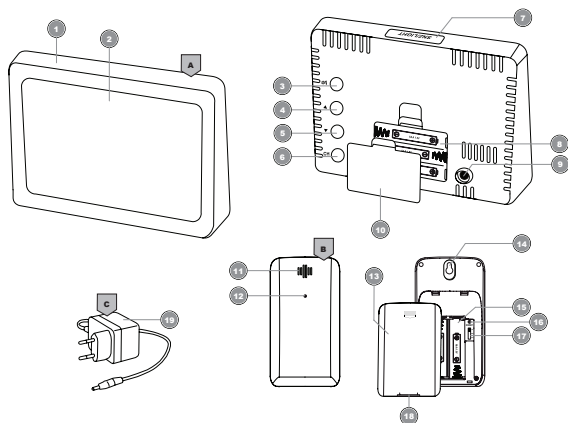


Рисунок 1: основной блок (наверху) и внешний датчик (внизу)

1	Корпус (основной блок)	2	Экран
3	Кнопка SET (Настройка): основные настройки	4	Кнопка UP (Вверх): увеличение значения выбранного параметра
5	Кнопка DOWN (Вниз): уменьшение значения выбранного параметра или поиск радиосигнала точного времени	6	Кнопка CH (Канал): выбор канала
7	Кнопка SNZ/LIGHT (Сон/Подсветка): функция отложенного повтора сигнала будильника или настройка яркости экрана	8	Батарейный отсек

9	Разъем питания постоянного тока	10	Крышка батарейного отсека
11	Датчик	12	Световой индикатор
13	Крышка батарейного отсека	14	Настенное крепление
15	Батарейный отсек	16	Кнопка RESET (Сброс): сброс всех настроек
17	Ползунковый переключатель каналов	18	Настольная подставка
19	Сетевой адаптер постоянного тока		

Комплект поставки:

Основной блок (А), внешний термогигродатчик (В) — 3 шт., сетевой адаптер (С).

6 Экран

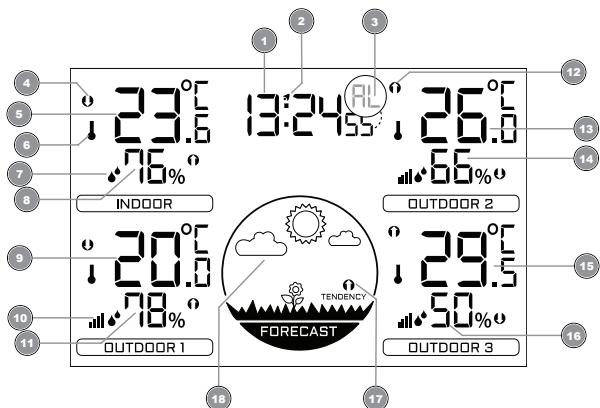


Рисунок 2: экран

1	Текущее время	2	Иконка будильника (отображается, если будильник включен)
3	Отображение секунд или времени сигнала будильника (в зависимости от выбранного режима)	4	Иконка уменьшения значения температуры
5	Комнатная температура, отображается в °C или °F	6	Иконка температуры
7	Иконка влажности	8	Влажность внутри помещения, отображается в %
9	Температура на улице, отображается в °C или °F (внешний датчик 1)	10	Иконка статуса подключения датчика

11	Влажность наружного воздуха, отображается в % (внешний датчик 1)	12	Иконка увеличения значения температуры
13	Температура на улице, отображается в °C или °F (внешний датчик 2)	14	Влажность наружного воздуха, отображается в % (внешний датчик 2)
15	Температура на улице, отображается в °C или °F (внешний датчик 3)	16	Влажность наружного воздуха, отображается в % (внешний датчик 3)
17	Иконка прогноза погоды (улучшение условий, без изменений, ухудшение условий)	18	Прогноз погоды на ближайшие 12 часов

7 Перед началом работы

ПРИМЕЧАНИЕ



Не прерывайте соединение!

Чтобы избежать разрывов соединения, прочтите следующие рекомендации.

1. Разместите основной блок (приемник) как можно ближе к внешнему датчику (передатчику).
2. Включите питание основного блока и подождите около 5 минут.
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 (например, 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 блока и внешнего датчика. Иногда для улучшения качества связи требуется переместить устройство всего лишь на несколько сантиметров! Хотя внешние датчики защищены от непогоды, старайтесь размещать их в местах, закрытых от прямого солнечного света, дождя и снега.

8 Установка источника питания

Основной блок

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

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 комнатная температура не отобразится на экране основного блока.

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

Внешний датчик

9. Откройте крышку батарейного отсека.
10. Вставьте батарейки в батарейный отсек. Убедитесь, что элементы питания установлены в соответствии с указанной полярностью (+ и –).
11. Установите нужный канал передачи при помощи переключателя.

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.

12. Закройте батарейный отсек.

9 Автоматическая настройка часов

После включения питания часы автоматически начнут поиск радиосигнала. Этот процесс займет от 3 до 8 минут.

Если радиосигнал получен, дата и время будут установлены автоматически, и на экране появится индикатор радиосигнала.

Если радиосигнал не получен, сделайте следующее:

1. Нажмите и удерживайте кнопку DOWN (Вниз) в течение двух секунд для повторного запуска поиска сигнала.

-
2. Если устройство по-прежнему не получает сигнал, время необходимо установить вручную.

10 Настройка часов вручную

1. В обычном режиме экрана нажмите и удерживайте в течение трех секунд кнопку DOWN (Вниз), чтобы перейти в режим настройки часов.
2. Цифры, готовые к установке, начнут мигать.
3. Установите необходимые значения при помощи кнопок UP (Вверх) и DOWN (Вниз).
4. Нажмите кнопку SET (Настройка) для подтверждения ввода и перехода к следующему значению.
5. Значения устанавливаются в следующем порядке: часовой пояс > часы > минуты > год > месяц > день > 12/24-часовой формат времени.
6. Нажмите кнопку SET (Настройка), чтобы сохранить установленные значения и выйти из режима настройки часов.

11 Настройка будильника


Установка времени будильника

1. В обычном режиме экрана нажмите кнопку SET (Настройка), чтобы переключиться на отображение времени сигнала будильника (AL).
2. Нажмите и удерживайте кнопку SET (Настройка) в течение трех секунд для перехода в режим настройки времени сигнала будильника.
3. Цифры, готовые к установке, начнут мигать.
4. Установите необходимые значения при помощи кнопок UP (Вверх) и DOWN (Вниз).
5. Нажмите кнопку SET (Настройка) для подтверждения ввода и

перехода к следующему значению.

6. Значения устанавливаются в следующем порядке: часы > минуты.
7. Нажмите кнопку SET (Настройка), чтобы сохранить установленные значения и выйти из режима настройки будильника.

Включение и отключение будильника

8. В обычном режиме экрана нажмите кнопку SET (Настройка), чтобы переключиться на отображение времени сигнала будильника (AL).
9. Нажмите кнопку DOWN (Вниз) для включения будильника. На экране отобразится иконка .
10. Нажмите еще раз кнопку DOWN (Вниз), чтобы отключить будильник. Иконка будильника исчезнет с экрана.

12 Функция отложенного повтора сигнала будильника

1. Когда раздастся сигнал будильника, нажмите кнопку SNZ (Сон), чтобы включить функцию повтора. Сигнал будильника сработает повторно через 5 минут.
2. Нажмите любую другую кнопку, чтобы отключить будильник — он снова сработает в установленное время через 24 часа.

13 Автоматическое отображение показаний на экране

Сразу после подключения питания основной блок отобразит результаты измерений в помещении. Показания с внешнего датчика отобразятся в течение 3 минут после его включения.

Если сигнал не получен, сделайте следующее:

Нажмите и удерживайте кнопку CH (Канал) в течение трех

секунд для повторного запуска приема сигнала.

14 Прогноз погоды

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

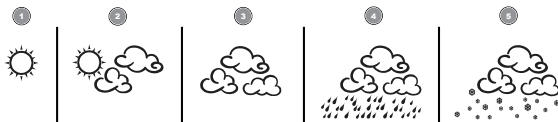


Рисунок 3: иконки прогноза погоды

1	Ясно	2	Переменная облачность
3	Облачно	4	Дождь
5	Снег		

15 Настройка яркости экрана

1. Когда экран находится в обычном режиме, нажмите кнопку SNZ/LIGHT(Сон/Подсветка), чтобы включить максимальную яркость на 10 секунд.
2. Если прибор работает от сети, подсветка остается включенной все время. Датчик уровня освещенности автоматически снижает яркость подсветки в темном помещении.

ВНИМАНИЕ! Во время работы от батареек настройка яркости невозможна.

16 Сертификат соответствия ЕС

Настоящим Bresser GmbH подтверждает соответствие данного изделия (Артикул №: 7000023) нормативным требованиям Европейской директивы 2014/30/EU. С полным текстом Сертификата соответствия ЕС можно ознакомиться по этой ссылке: www.bresser.de/download/7000023/CE/7000023_CE.pdf

17 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/EC 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 подходящих местах рядом с вами (например, в торговых точках или пунктах приема). На элементах питания и аккумуляторах изображен перечеркнутый контейнер, а также указано содержащееся ядовитое вещество. «Cd»¹: элемент питания содержит кадмий, «Hg»²: элемент питания содержит ртуть, «Pb»³: элемент питания содержит свинец.



Cd¹



Hg²



Pb³

18 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, видеорегистраторы, 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.