

Инструкция по использованию

Запасьте

MOBIL BASIS

apornorm®

die marke der apotheke



Прибор для начинающих
для запястья



Диагностика
аритмии пульса



Проверен
клинически



3
лет
ГАРАНТИИ

Также пригоден для:



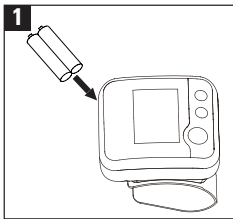
Путешествия



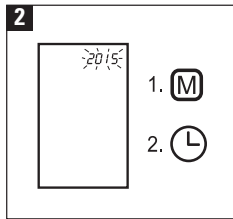
детей

technology by
microlife®

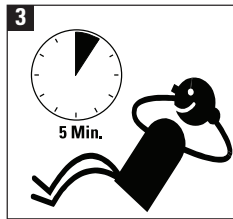
apnorm® Mobil Basis – Краткое руководство



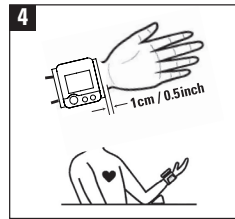
Перед первым использованием вставьте батареи.



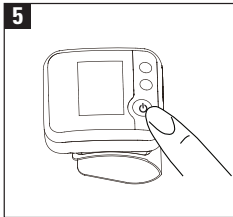
Теперь введите дату и время.



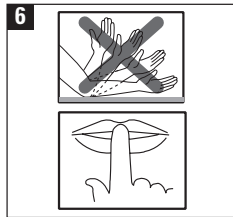
Для получения точных значений кровяного давления необходимо расслабляться перед каждым измерением.



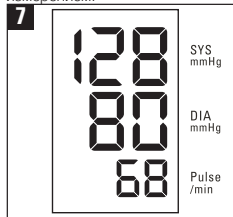
Установите прибор так, чтобы он располагался примерно на 1 см ниже запястья на уровне сердца.



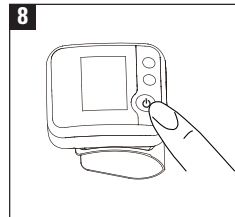
Начните измерение, нажав кнопку .



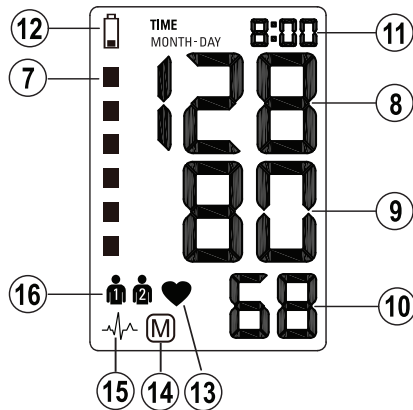
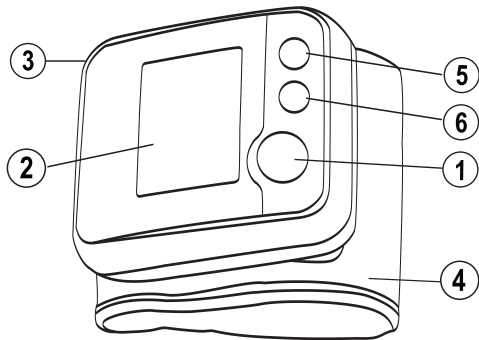
Прибор начинает полностью автоматическое измерение. Попытайтесь не двигаться и не разговаривать.



Теперь на дисплее можно увидеть значения вашего кровяного давления и частоту пульса.



Выключите прибор нажатием кнопки .



Дисплей

- | | |
|--------------------------------|--|
| ① Кнопка включения/выключения | ⑦ Цветовой индикатор кровяного давления |
| ② Дисплей | ⑧ Значение систолического давления |
| ③ Отсек для батарей | ⑨ Значение диастолического давления |
| ④ Манжета | ⑩ Результат измерения пульса |
| ⑤ Кнопка - часы | ⑪ Дата/время |
| ⑥ Кнопка сохранения (М-кнопка) | ⑫ Предупредительный индикатор состояния заряда батарей |
| | ⑬ Измерение пульса активно |
| | ⑭ Сохраненное значение |
| | ⑮ Символ предупреждения об аритмии сердца (PAD) |
| | ⑯ Дисплей пользователя |



Внимание! Для предотвращения возможных повреждений прибора и появления сообщений об ошибках необходимо соблюдать эти указания.



Защищать от влаги.



Перед использованием прибора обязательно внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации.



Рабочая часть модели BF.

Уважаемый покупатель!

Ваш новый тонометр **aponorm**® by microlife — это надежный медицинский прибор для измерения артериального давления на запястье. Он очень прост в управлении и оптимально пригоден для точного контроля артериального давления. Данный прибор был разработан при сотрудничестве с врачами, точность результатов проводимых им измерений была подтверждена в ходе клинических испытаний*.

Для полного понимания всех функций прибора и объема наших гарантийных обязательств просим Вас внимательно прочитать данное руководство по эксплуатации тонометра. Мы хотим, чтобы Вы были полностью удовлетворены своим тонометром **aponorm**® by microlife. При наличии вопросов, проблем или при необходимости приобретения запасных частей Вы можете в

любое время обратиться в специализированный магазин, в котором Вы купили прибор. Ваш аптекарь может сообщить Вам адрес службы технической поддержки **aponorm**® by microlife. Много полезной информации о наших продуктах представлено также в интернете на странице www.aponorm.de.

Желаем Вам здоровья и счастья!
— **aponorm**® by microlife.

* Данный прибор прошел испытания согласно протоколу Европейского общества гипертензии (Europäische Hochdruck Gesellschaft, ESH) и стандарту ISO81060-2:2013.

Содержание

1. Важная информация об артериальном давлении и самостоятельном измерении давления.....	6
Как мне оценивать результаты измерения моего артериального давления?.....	9
2. Первый ввод тонометра в эксплуатацию.....	10
Установка батарей.....	10
Настройка даты и времени.....	10
Выбор пользователя.....	10
3. Измерение артериального давления с помощью данного тонометра.....	11
Контрольный список для получения достоверных результатов измерения.....	11
4. Индикатор раннего распознавания аритмии сердца.....	13
5. Светофорный индикатор на дисплее.....	14
6. Сохранение результатов измерений.....	15
Отображение сохраненных результатов измерения.....	15
Память переполнена.....	15
Удаление записанных данных пользователя.....	16
Не сохранять результат проведенного измерения артериального давления.....	16

7. Индикатор заряда батареи и замена батареи.....	17
Заряд батареи скоро закончится.....	17
Заряд батареи использован — замена батареи.....	17
Какие батареи можно использовать и что при этом необходимо учитывать?.....	18
Использование заряжаемых батарей (аккумуляторов).....	18
8. Сообщения об ошибках и неполадках.....	19

9. Безопасная эксплуатация прибора, уход за прибором, проверка точности измерения, утилизация прибора.....	20
Безопасность и защита.....	20
Уход за тонометром.....	22
Очистка манжеты.....	22
Проверка точности измерений.....	22
Утилизация прибора.....	22
10. Гарантийные обязательства.....	23
11. Технические характеристики прибора.....	24

**Гарантийный талон
(см. на обратной стороне)**

1. Важная информация об артериальном давлении и самостоятельном измерении давления

- **Артериальное давление** — это давление, оказываемое протекающей по сосудам кровью и создаваемое сокращениями сердечной мышцы. При измерении артериального давления всегда определяются два значения: **систолическое** (верхнее) давление и **диастолическое** (нижнее) давление.
- Кроме этого, данный тонометр измеряет также **частоту пульса** (число сокращений сердечной мышцы в минуту).
- **Долговременное повышение артериального давления может привести к ухудшению здоровья, поэтому при повышенном давлении необходимо**

обратиться к врачу для назначения надлежащей терапии!

- Обсудите со своим врачом результаты измерения своего артериального давления, его особенности и все имеющиеся неясности. **Ни в коем случае не полагайтесь только на результаты измерения артериального давления.**
- **Различные факторы могут ухудшить точность измерения артериального давления на запястье.** В определенных обстоятельствах возможны отклонения от результатов измерения артериального давления на плече. Поэтому мы рекомендуем сверять полученные данные измерения давления на запястье с данными измерения артериального давления на плече и обсуждать их с врачом.

- Внесите свои результаты измерения в прилагаемый журнал артериального давления. Таким образом Ваш врач сможет составить для себя общее представление.
- **Повышенное артериальное давление** может иметь много причин. Ваш врач подробно проконсультирует Вас и при необходимости назначит лечение. Наряду с принятием лекарственных препаратов, положительное воздействие на Ваше артериальное давление может оказать похудение или занятия спортом.
- **Ни в коем случае не изменяйте дозировку лекарственных препаратов, предписанную Вам лечащим врачом!**
- Артериальное давление в течение дня подвергается значительным колебаниям в

зависимости от Вашей физической активности и общего самочувствия. **Изменяйте свое артериальное давление ежедневно, в спокойных и сравнимых условиях и в расслабленном состоянии.** Измеряйте свое артериальное давление, по крайней мере, два раза в день, утром и вечером, в одно и то же время. Принимайте прописанные Вам лекарственные средства **после** измерения артериального давления.

- **Значительная разница** в результатах измерений артериального давления, проведенных одно за другим, является нормальным явлением.
- Существенные **отклонения** в результатах измерения артериального давления, проведенного у врача или в аптеке и у Вас дома, также не представляют собой ничего

необычного, так как измерение давления проводится при этом в совершенно разных условиях.

- Проведение **нескольких измерений** дает более точную картину, чем одно измерение артериального давления.
- Перерыв между двумя измерениями артериального давления должен составлять не менее 15 секунд.
- При наличии у Вас **нарушений сердечного ритма** (аритмия, см. «Раздел 4»), результаты измерения артериального давления, проводимого с помощью данного тонометра, должен проанализировать врач.
- **Индикатор частоты пульса не подходит для контроля частоты импульсов кардиостимулятора!**

- В течение **беременности** необходимо очень тщательно контролировать артериальное давление, так как оно может существенно варьироваться!

 Различные факторы могут ухудшить точность измерения артериального давления на запястье. В определенных обстоятельствах возможны отклонения от результатов измерения артериального давления на плече. Поэтому мы рекомендуем сверять данные полученные данные измерения давления на запястье с данными измерения артериального давления на плече и обсуждать их с врачом.

Как мне оценивать результаты измерения моего артериального давления?

Классификация результатов измерений артериального давления, проведенных дома у взрослых людей в соответствии с международными директивами (ESH, AHA, JSH). Значения приведены в мм рт.ст.

Диапазон давления		Систолическое давление	Диастолическое давление	Рекомендация
	Слишком низкое артериальное давление	↓ 100	↓ 60	Обратитесь к своему врачу.
1.	Оптимальное артериальное давление	100 - 130	60 - 80	Самостоятельный контроль.

Диапазон давления		Систолическое давление	Диастолическое давление	Рекомендация
2.	Повышенное артериальное давление	130 - 135	80 - 85	Самостоятельный контроль.
3.	Слишком высокое артериальное давление	135 - 160	85 - 100	Контроль у врача.
4.	Очень высокое артериальное давление	160 ↑	110 ↑	Немедленная консультация врача.

При анализе артериального давления за основу всегда берется самое высокое значение.

Пример: результат измерения 140/80 мм рт.ст. или 130/90 мм рт.ст. означает наличие «слишком высокого артериального давления».

2. Первый ввод тонометра в эксплуатацию

Установка батарей

Распаковав тонометр, вставьте в него батареи. Батарейный отсек ③ находится на задней стороне прибора. Вставьте батареи (2 x 1,5 В, размер AAA) с учетом указанных полюсов.

Настройка даты и времени

1. После установки новых батарей на дисплее начнет мигать индикатор года. Год устанавливается кнопкой «М» ⑥. Для подтверждения года и для перехода к настройке месяца нажмите кнопку времени ⑤.
2. Теперь кнопкой «М» Вы можете настроить месяц. Для подтверждения месяца и для перехода к настройке дня нажмите кнопку времени.

3. Выполните описанные выше операции, чтобы настроить день, часы и минуты.
4. После завершения настройки дней, нажмите кнопку времени ⑤. Теперь дата и время настроены и текущее время отображается на дисплее тонометра ⑪.
5. При необходимости внесения изменений в настройки даты и времени нажмите кнопку времени и удерживайте ее в течение примерно 3 секунд, пока индикатор года не начнет мигать. После этого, выполните описанные выше операции и установите новые дату и время.

Выбор пользователя

Этот тонометр позволяет сохранять результаты двух разных пользователей. Выберите информацию об одном из двух пользователей.

1. В выключенном состоянии удерживайте кнопку времени ⑤ в течение 3 секунд, пока не начнет мигать символ пользователей ⑪.
2. Теперь можно с помощью кнопки «М» ⑥ выбрать пользователя 1 или пользователя 2.
3. Подтвердите свой выбор с помощью кнопки «Вкл./Выкл.» ⑤.

3. Измерение артериального давления с помощью данного тонометра

Контрольный список для получения достоверных результатов измерения

1. Перед проведением измерения избегайте физических усилий, не принимайте пищу и не курите.

2. Перед проведением измерения присядьте, по крайней мере, на 5 минут и расслабьтесь.
3. Измеряйте свое артериальное давление только в сидячем положении и всегда на запястье одной и той же руки.
Проводите измерения на той руке, где прибор, как правило, показывает более высокие значения. Не скрещивайте ноги.
4. Снимите, пожалуйста, мешающую одежду и, в частности, наручные часы, чтобы освободить запястье.
5. Правильно накладывайте манжету, следуя указаниям, приведенным на изображениях в **кратком руководстве по эксплуатации тонометра.**

6. Накладывайте манжету плотно, но не слишком туго. Манжета тонометра предназначена для закрепления на запястьях с окружностью от 13,5 см до 21,5 см. Тонометр располагается на внутренней стороне Вашей руки и должен находиться на уровне сердца.
7. Облокотите руку для расслабления и следите за тем, чтобы **прибор для измерения находился на уровне сердца.**
8. Начните измерение артериального давления, нажав кнопку «Вкл./Выкл.» ①.
9. Манжета надуется автоматически. Расслабьтесь, не двигайтесь и не напрягайте мышцы руки, пока на дисплее не появится результат измерения Вашего артериального давления. Дышите нормально и не разговаривайте.
10. Измерение артериального давления проводится при надувании манжеты. Скорость надувания манжеты может при этом изменяться. Это совершенно нормально и не является неполадкой прибора.
11. В течение измерения артериального давления на дисплее тонометра мигает индикатор частоты пульса ⑬.
12. На дисплее появится результат измерения, состоящий из систолического давления ⑧, диастолического давления ⑨ и частоты пульса ⑩. Пояснение прочих символов, отображающихся на дисплее, приведено в настоящем руководстве по эксплуатации тонометра.
13. Снимите прибор, запишите результат измерения в прилагаемый журнал

артериального давления и выключите прибор (автоматическое выключение примерно через 1 минуту).

 Вы можете в любое время прервать измерение артериального давления, нажав кнопку «Вкл./Выкл.» (например, если почувствуете недомогание или если манжета начнет слишком сильно стягивать Ваше запястье).

4. Индикатор раннего распознавания аритмии сердца

Данный символ ⑮ означает, что в ходе измерения артериального давления тонометр выявил определенную неритмичность Вашего пульса. В случае если результат измерения артериального давления отличается от обычных

показателей Вашего давления, повторите измерение. Это, как правило, не является поводом для беспокойства. Однако если данный символ появляется неоднократно (например, несколько раз в неделю при ежедневно проводимых измерениях давления), мы рекомендуем Вам сообщить об этом врачу. Покажите ему, пожалуйста, следующее пояснение:

Информация для врача при частом появлении символа аритмии

Данный прибор является осциллометрическим тонометром, в ходе измерения артериального давления дополнительно анализирующим частоту пульса.

Данный прибор прошел клинические испытания.

Символ аритмии отображается после проведения измерения давления в том случае, если в ходе измерения выявляется аритмичность пульса.

В случае если данный символ появляется неоднократно (например, несколько раз в неделю при ежедневно проводимых измерениях давления), мы рекомендуем пациенту обратиться к врачу для проведения подробного медицинского обследования.

Данный прибор не заменяет собой консультацию врача-кардиолога, однако может помочь для раннего распознавания аритмичности пульса.

5. Светофорный индикатор на дисплее

Штриховой индикатор в левой стороне дисплея

⑦ показывает Вам, в каком диапазоне находится Ваше артериальное давление. В зависимости от высоты индикатора измеренное значение является оптимальным (зеленый), повышенным (желтый) слишком высоким (оранжевый) или опасно высоким (красный).

Данная классификация основывается на четырех диапазонах давления, используемых в таблице международных директив (ESH, AHA, JSH), приведенной в «Разделе 1».

6. Сохранение результатов измерений

Этот прибор автоматически сохраняет до 30 результатов измерения каждого пользователя.

Отображение сохраненных результатов измерений

Если прибор выключен, кратковременно нажмите кнопку «М» ⑥. Дисплей сначала отображает, например, «М 17». В данном случае это означает, что в памяти тонометра сохранены результаты семнадцати измерений артериального давления у данного пользователя. После этого на дисплее будет выведен сохраненный результат последнего измерения. При повторном нажатии кнопки «М» на дисплее выводится результат предыдущего измерения.

При последующем нажатии кнопки «М» Вы попеременно перейдете к результатам более ранних измерений. Символ ⑩ отображает, какому пользователю принадлежат записанные данные. Чтобы сменить пользователя, следуйте порядку действий, описанному в разделе «Выбор пользователя» в главе 2.

Память переполнена

 Просим учесть, что память прибора может сохранять не более 30 результатов измерения каждого пользователя. После того, как 30 мест хранения данных заполнятся, результат самого старого измерения будет переписан результатом 31-го измерения артериального давления. Пожалуйста, показывайте врачу результаты измерения своего артериального давления

до того, как память прибора переполнится, а результаты старых измерений будут заменены новыми данными и не будут более доступны для анализа.

Удалить все результаты измерения артериального давления одного из пользователей

Следующий порядок действий удаляет записанные данные выбранного в текущий момент пользователя ⑩. Если Вы уверены, что все записанные данные Вам более не понадобятся, нажмите и удерживайте кнопку «М» (перед этим тонометр необходимо выключить), пока на дисплее не появится символ «CL», и затем отпустите кнопку «М». Для окончательного удаления всех данных повторно нажмите кнопку «М», пока мигает сигнал «CL».

Отдельные результаты измерения артериального давления не удаляются.

Не сохранять результат проведенного измерения артериального давления

В то время, когда на дисплее прибора отображается результат измерения, нажмите и удерживайте кнопку «Вкл./Выкл.» ①, пока символ «М» ⑭ не начнет мигать. Подтвердите удаление данных, нажав кнопку «М» ⑥.

7. Индикатор заряда батареи и замена батареи

Заряд батареи скоро закончится

После того, как батареи Вашего тонометра используют примерно 3/4 своего заряда, на дисплее прибора сразу после включения начнет мигать символ батареи ⑫ (частично заполненная батарея). Вы можете продолжить использовать тонометр, однако Вам следует позаботиться о запасных батареях.

Заряд батареи использован – замена батареи

После того, как батарея Вашего тонометра будет полностью использована, на дисплее прибора сразу после включения начнет мигать символ пустой батареи ⑫. В этом случае измерение артериального давления более невозможно,

и Вам необходимо заменить батареи тонометра.

1. Снимите крышку и откройте батарейный отсек ③.
2. Замените батареи – следите за соблюдением полярности, указанной в батарейном отсеке.
3. Задайте в приборе дату и время, как указано в «Разделе 2».



В памяти прибора сохраняются все значения, кроме даты и времени, поэтому после замены батареи на дисплее автоматически начинает мигать символ года.

Какие батареи можно использовать и что при этом необходимо учитывать?

-  Используйте 2 новых щелочных батареи 1,5 В с длительным сроком службы, размер ААА. Батареи должны быть одной марки.
-  Не используйте батареи с истекшим сроком службы.
-  Вынимайте батареи из прибора, если Вы длительное время его не используете

Использование заряжаемых батарей (аккумуляторов)

В данном приборе могут использоваться заряжаемые батареи.

-  Используйте только заряжаемые батареи типа «NiMH».

-  После появления на дисплее тонометра символа батареи (пустая батарея), заряжаемые батареи необходимо вынуть и зарядить. Их нельзя оставлять в приборе, так как они могут разрушиться (глубокая разрядка вследствие небольшого потребления прибором электрического тока даже в выключенном состоянии).
-  В случае если тонометр не используется в течение недели или дольше, обязательно выньте заряжаемые батареи из прибора.
-  Батареи НЕ МОГУТ заряжаться тонометром. Заряжайте батареи в отдельном зарядном устройстве и соблюдайте указания по зарядке батарей, уходу за ними и их сроку службы.

8. Сообщения об ошибках и неполадках

В случае возникновения ошибки в ходе измерения артериального давления, измерение прерывается, а на дисплее отображается сообщение об ошибке, например, «ERR 3».

Ошибка	Описание ошибки	Возможные причины и устранение ошибки
«ERR 1»	Слишком слабый сигнал.	Слишком слабые сигналы пульса на манжете. Наложите манжету заново и повторите измерение.
«ERR 2»	Помеха.	В ходе измерения на манжете выявлены помехи, например, в результате движений руки или напряжения мышц. Расслабьте руку, не двигайтесь и повторите измерение.

Ошибка	Описание ошибки	Возможные причины и устранение ошибки
«ERR 3»	В манжете отсутствует давление.	Недостаточное давление в манжете. Возможно, манжета негерметична. Проверьте, правильно ли соединена манжета с тонометром и не слишком ли слабо она наложена. Возможно, следует заменить батареи. Затем повторите измерение.
«ERR 5»	Недостовверный результат.	Измеряемые сигналы неточны и поэтому результат измерения не определяется. Ознакомьтесь с контрольным списком для получения достоверных результатов измерения артериального давления и затем повторите измерение.

Ошибка	Описание ошибки	Возможные причины и устранение ошибки
«HI»	Частота пульса или давление в манжете слишком высоки.	Давление в манжете слишком высоко (более 300 мм рт.ст.) или частота пульса слишком высока (более 200 ударов в минуту). Расслабьтесь в течение 5 минут и затем повторите измерение*.
«LO»	Слишком низкая частота пульса.	Частота пульса слишком низкая (менее 40 ударов в минуту). Повторите измерение*.

* При повторном возникновении описанных выше или иных проблем проконсультируйтесь с врачом.



В случае если результаты измерения артериального давления представляются

Вам необычными, прочитайте, пожалуйста, внимательно указания, приведенные в «Разделе 1».

9. Безопасная эксплуатация прибора, уход за прибором, проверка точности измерения, утилизация прибора

Безопасность и защита

- Данный прибор должен использоваться только в целях, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации тонометра. Его изготовитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате ненадлежащей эксплуатации прибора.

- Данный прибор состоит из чувствительных деталей и требует осторожного обращения. Соблюдайте условия хранения и эксплуатации, приведенные в разделе «Технические характеристики».
- Защищайте прибор от попадания и воздействия:
 - воды и влажности;
 - ударов и падений;
 - загрязнений и пыли;
 - сильного солнечного излучения;
 - жары и холода.
- Манжета прибора чувствительна к повреждениям и требует осторожного обращения.
- Надувайте манжету только после ее закрепления на запястье.

- Работа данного прибора может быть нарушена воздействием сильного электромагнитного поля, создаваемого, в частности, мобильными телефонами и радиоприборами. Мы рекомендуем соблюдать минимальную дистанцию в 1 м от данных источников электромагнитного излучения. При невозможности соблюдения указанной минимальной дистанции перед началом использования прибора удостоверьтесь в его правильной работе.
- Не используйте данный прибор, обнаружив на нем повреждения или что-то необычное.
- Ни в коем случае не вскрывайте данный прибор.
- Вынимайте батареи из прибора, если Вы его не используете длительное время.

- Соблюдайте меры предосторожности, приведенные в отдельных разделах настоящего руководства по эксплуатации тонометра.



Дети не должны пользоваться данным прибором без присмотра взрослых. Некоторые детали прибора имеют маленький размер и могут быть проглочены ребенком. Кроме того, существует риск сдавливания, если этот прибор оборудован кабелями или гибкими трубками.

Уход за тонометром

Для очистки прибора используйте только мягкие сухие салфетки.

Очистка манжеты

Пятна на манжете можно осторожно удалить влажной салфеткой со щелочным мылом.

Проверка точности измерений

Мы рекомендуем проводить проверку точности измерений данного прибора каждые 2 года или после оказания на прибор сильного механического воздействия (например, после его падения). Пожалуйста, обратитесь для этого в специальный магазин (см. предисловие).

Утилизация прибора



Батареи и электронные приборы не являются бытовыми отходами и должны утилизироваться в соответствии с действующими местными предписаниями.

10. Гарантийные обязательства

Срок нашей гарантии на данный прибор составляет 3 лет, начиная с даты покупки. Гарантия действительна только при предъявлении гарантийного талона, заполненного продавцом (см. последнюю страницу руководства по эксплуатации тонометра), с указанной датой покупки или кассового чека.

- При вскрытии прибора или внесении в него изменений наши гарантийные обязательства теряют силу.
- Наши гарантийные обязательства не распространяются на ущерб, возникший в результате ненадлежащего обращения с прибором, повреждения батарей, наступления несчастных случаев или несоблюдения

указаний, приведенных в настоящем руководстве по эксплуатации тонометра.

- Наши гарантийные обязательства распространяются на прибор и манжету. Батареи и изнашивающиеся детали в гарантию не входят.

Пожалуйста, обратитесь в специальный магазин (см. предисловие).

11. Технические характеристики прибора

Условия эксплуатации:

$(+10)^{\circ}\text{C} - (+40)^{\circ}\text{C} / (+50)^{\circ}\text{F} - (+104)^{\circ}\text{F}$,
не более 15% – 95% относительной влажности

Условия хранения:

$(-20)^{\circ}\text{C} - (+55)^{\circ}\text{C} / (-4)^{\circ}\text{F} - (+131)^{\circ}\text{F}$,
не более 15% – 95% относительной влажности

Вес:

135 г

Размер:

68 x 60 x 60 мм

Метод измерения:

осциллометрический, по методу Короткова:
фаза I систолическая, фаза V диастолическая

Диапазон измерения:

20 – 280 мм рт.ст. – артериальное давление,
40 – 200 ударов в минуту – частота пульса

Диапазон давления в манжете:

0-299 мм рт.ст.

Единица измерения:

1 мм рт.ст.

Статистическая точность измерения артериального давления:

давление в пределах ± 3 мм рт.ст.

Точность измерения частоты пульса:

± 5% результата измерения

Источник электропитания:

2 щелочных батареи по 1,5 В, размер ААА

Срок службы батарей:

около 460 измерений (с новыми батареями)

Степень защиты IP:

IP20

Ссылки на стандарты:

EN 1060-1 /-3 /-4; IEC 60601-1;

IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

Средний срок службы:

прибор: 5 лет или 10000 измерений,

принадлежности: 2 года

Данный прибор соответствует требованиям директивы по медицинскому оборудованию 93/42/ЕЭС.

Мы оставляем за собой право внесения технических изменений!

Фамилия покупателя

Серийный номер
прибора (SN)

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Дата покупки

Печать аптеки и подпись

Гарантийный паспорт

Ваша безопасность: гарантия на aponorm® by microlife.

Ваш новый прибор для измерения кровяного давления представляет собой точное медицинское устройство высшего качества.

Мы гарантируем его высокое качество, начиная с момента покупки на целых



Точные гарантийные условия приведены на стр. 23 инструкции по использованию.

Совет: Если вы потеряли инструкцию по использованию с гарантийными условиями, их всегда можно загрузить с сайта www.aponorm.de



die marke der apotheke



DIE APOTHEKENMARKE

Продажа через:

WEPA Apothekenbedarf

GmbH & Co KG

Am Fichtenstrauch 6 - 10

D-56204 Hillscheid

www.aponorm.de

www.wepa-dieapothekenmarke.de

microlife®

Изготовитель:

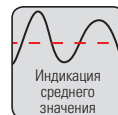
Microlife AG

Espenstrasse 139

CH-9443 Widnau

www.microlife.ch

Обзор функций прибора:



Номер для заказа: 047280



PZN -11725048

CE0044

