



Беспроводная система наблюдения «Радионяня»

модель BM1000



Руководство пользователя

Содержание

1. Введение	1
2. Комплектность	1
3. Описание	1
4. Меры безопасности	1
5. Подготовка к работе	1
6. Эксплуатация	1
7. Неисправности и меры по их устранению	1
8. Технические характеристики	1

1. Введение

Вы приобрели современное устройство для дистанционного наблюдения за малышом «Радионяня» **maman**, модель BM1000, в дальнейшем тексте «Радионяня».

«Радионяня» облегчит Вам уход за ребенком и позволит контролировать состояние малыша, не отвлекаясь от домашних дел.

«Радионяня» может быть использована для аудио наблюдения за больным человеком.

Для обеспечения длительной и безопасной работы устройства крайне важно внимательно прочитать настоящее руководство и следовать ему в процессе эксплуатации.

Производитель не несет ответственности за работу устройства при нарушении правил эксплуатации, описанных в данном Руководстве.

Сохраняйте Руководство пользователя на все время, планируемое для использования устройства.

2. Комплектность

- | | |
|---|-------|
| • Передатчик (Детский блок) | 1 шт. |
| • Приемник (Родительский блок) | 1 шт. |
| • Аккумуляторные батареи типа ААА для родительского блока | 2 шт. |
| • Сетевые адаптеры | 2 шт. |
| • Руководство пользователя | 1 шт. |

3. Описание

«Радионяня» позволяет прослушивать комнату или другое место, где находится ребенок или больной, находясь на расстоянии от него. С ее помощью Вы можете своевременно обеспечить необходимый уход, если малыш или больной человек в нем нуждается.

«Радионяня» представляет собой маломощное радиоустройство, передающее аудио сигнал по радиоканалу на расстояние до 300 метров на открытой местности (в помещении может быть меньше, в зависимости от препятствий и помех (стен, коммуникаций и т.д.)).

«Радионяня» состоит из Передатчика (детского блока), снабженного микрофоном, который передает по радиоканалу аудио сигнал на Приемник (родительский блок), оборудованный динамиком для прослушивания передаваемого сигнала.

Передатчик (детский блок) работает в стационарном режиме (от сети).

Приемник (родительский блок) может работать как в стационарном (от сети), так и в переносном режимах (от аккумуляторов, входящих в комплект поставки).

Важно! При использовании Приемника (родительского блока) как в стационарном (от сети), так и в переносном режимах, в батарейный отсек должны быть установлены аккумуляторы! Использование батареек недопустимо!

3.1. Основные свойства

- Устройство не требует настройки, оно сразу готово к эксплуатации.
- Дальность - до 300 метров на открытом пространстве.
- Автоматическая система настройки и поиска каналов связи.
- Режим ожидания.
- Голосовая активация.
- Световая и звуковая индикация выхода из зоны связи (на родительском блоке).
- Регулировка уровня звука (на родительском блоке).
- Световая и звуковая индикация низкого заряда.
- Световая индикация подзарядки аккумуляторных батарей (на родительском блоке).
- Встроенное зарядное устройство, предназначенное для подзарядки аккумуляторов родительского блока.
- Питание от аккумуляторных батарей типа AAA 1,2В (приемник) или сетевых адаптеров, входящих в комплект поставки (приемник и передатчик).
- Приемник можно использовать как стационарно, так и носить на одежде с помощью специального зажима.
- И приемник (родительский блок), и передатчик (детский блок) предназначены для использования как в помещении, так и на открытой местности

при условии эксплуатации в отсутствие прямого попадания солнечных лучей и влаги.

Внимание! Не рекомендуется использовать «Радионяню» при температуре окружающей среды ниже 0 °С!

3.2. Наименование и назначение основных элементов управления и индикации

3.2.1. Элементы управления и световой индикации Передатчика (детского блока) указаны на рисунке 1.

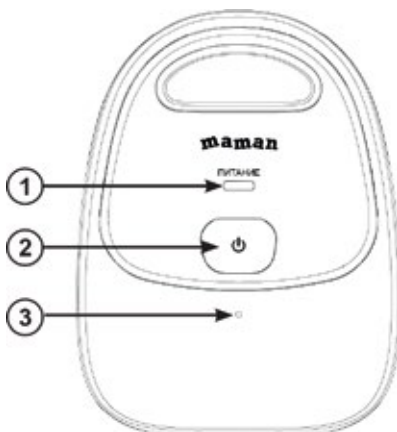


Рис.1 Элементы управления детского блока

1. индикатор питания;
2. кнопка включения/выключения питания;
3. микрофон.

3.2.2. Элементы управления и световой индикации Приемника (родительского блока) указаны на рисунке 2.

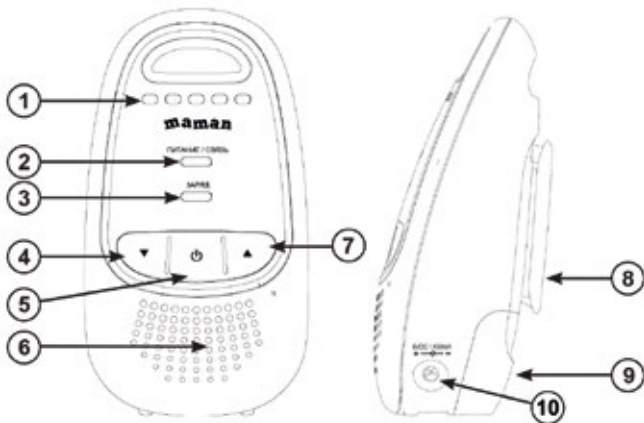


Рис.2 Элементы управления родительского блока

1. индикаторы уровня звука
2. индикатор питания/связи
3. индикатор зарядки аккумуляторных батарей
4. уменьшение громкости: нажимайте для уменьшения уровня громкости.
5. ON/OFF кнопка включения / выключения питания: нажмите и удерживайте для вкл./выкл. устройства.
6. динамик
7. увеличение громкости: нажимайте для увеличения уровня громкости
8. клипса для крепления
9. крышка отсека для аккумуляторов
10. разъем для подключения адаптера

3.2.3. Адаптер

Подсоедините Адаптер в соответствующий разъем Передатчика (детского блока) и Приемника (родительского блока). Затем включите устройство в стандартную розетку. Рекомендуется выключать устройства перед тем, как подсоединить или отсоединить адаптер питания.

Внимание! Адаптеры разработаны специально для питания блоков, входящих в комплект «Радионяни» (Передатчика и Приемника), и не могут быть использованы с какими-либо другими устройствами. Передатчик и Приемник могут быть использованы только с адаптерами, входящими в комплект поставки «Радионяни».

4. Меры безопасности

4.1. «Радионяня» не может быть использована как медицинский прибор или как полная замена непосредственного наблюдения за ребенком или больным.

4.2. Перед тем, как использовать «Радионяню», внимательно прочитайте Руководство пользователя и сохраняйте его на все время эксплуатации устройства.

4.3. Передатчик (детский блок), Приемник (родительский блок), сетевые адаптеры и их провода должны быть размещены вне досягаемости от ребенка. Не размещайте Передатчик (детский блок) в пределах коляски, кровати, манежа.

4.4. В процессе эксплуатации Передатчик (детский блок) и Приемник (родительский блок) должны быть установлены в местах, исключающих попадание влаги и прямых солнечных лучей, а также падение на твердую поверхность.

4.5. Не накрывайте «Радионяню»! Не размещайте ее рядом с источниками радиоизлучения (микроволновая печь, роутер, мобильный и радиотелефон).

4.6. Никогда не используйте для Приемника (родительского блока) батареи, не являющиеся перезаряжаемыми. Используйте только рекомендуемый тип аккумуляторных батарей (2 шт. AAA 1,2 В).

4.7. Перед тем, как подключить «Радионяню» к электрической сети убедитесь, что номинальное напряжение, указанное на адаптере, соответствует местному напряжению сети.

4.8. Не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно! В случае поломки обращайтесь в сервисный центр. Попытка самостоятельного ремонта прекращает действие гарантии!

4.9. Если устройство длительное время не используется, отсоедините сетевые адаптеры от розетки и извлеките из Приемника (родительского блока) аккумуляторные батареи.

4.10. Не рекомендуется использовать «Радионяню» лицам (в том числе и детям) с нарушением психики, умственно отсталым, а также людям, не имеющим достаточных знаний для пользования бытовыми приборами. Это может им навредить.

ВНИМАНИЕ! Данное устройство не может заменить непосредственное наблюдение взрослых за ребенком!

5. Подготовка к работе

5.1. Установка Передатчика (детского блока)

Передатчик (детский блок) может быть использован только в стационарном режиме (с питанием от сети).

- Подключите Передатчик (детский блок) к сети.
- Установите его на плоскую и твердую поверхность.
- Для включения Передатчика (детского блока) нажмите и удерживайте 5 секунд кнопку включения (2, рис.1). Индикатор питания (1, рис.1) будет гореть зеленым цветом.
- Для того, чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку включения/выключения (2, рис. 1).

Внимание! Если при подключении блока к сети в течение 5 секунд индикатор питания загорелся зеленым цветом, значит устройство уже работает и дополнительного включения согласно п. 5.2.4. не требуется.

5.2. Установка Приемника (родительского блока)

Внимание! При использовании Приемника (родительского блока) как в стационарном (от сети), так и в переносном режимах, в батарейный отсек должны быть установлены аккумуляторы! Использование батареек недопустимо!

Приемник (родительский блок) может функционировать от двух аккумуляторов типа AAA (входят в комплект поставки).

Перед первым использованием необходимо зарядить аккумуляторы в течение 16 часов. В этот период происходит эксплуатация Приемника.

Внимание! Аккумуляторы заряжаются, когда находятся непосредственно в Приемнике (родительском блоке).

- Снимите крышку отсека для аккумуляторов с родительского блока.
- Установите аккумуляторы (в комплекте) в родительский блок, строго соблюдая полярность. (+ и –)
- Закройте крышкой отсек для батарей.
- Подсоедините сетевой адаптер питания в разъем на корпусе родительского блока.
- Подключите адаптер к электрической сети.
- Через 3 секунды на родительском блоке загорится индикаторы (3, рис.2) и (2, рис.2).
- Через 5 секунд устройство автоматически настроится и готово к работе.

Для того, чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку включения/выключения (5 рис.2).

5.2.3. Световая индикация на родительском блоке

Индикаторы уровня звука (1, рис.2)	Обозначают уровень звука со стороны детского блока: • зеленые индикаторы загораются при среднем уровне звука. Увеличение кол-ва горящих индикаторов говорят об увеличении уровня звука; • красные индикаторы загораются при повышенном уровне звука.
Индикатор питания / связи (2, рис.2)	Не горит, если родительский блок выключен. Горит постоянно зеленым, если блок включен и связь с детским блоком установлена. Мигает зеленым, если нет соединения между блоками.

Индикатор заряда (3, рис.2)	Не горит, если родительский блок не подключен через сетевой адаптер к сети. Горит постоянно красным во время зарядки аккумуляторных батарей. Мигает красным, когда заряд аккумуляторов низкий.
-----------------------------	--

5.2.4. Приемник (родительский блок) может работать до 6 часов после отключения от зарядного устройства, однако, это зависит от уровня заряда аккумуляторов.

Когда заряд аккумуляторов будет недостаточным начнет мигать индикатор заряда (3, рис.2) Приемника.

Для того, чтобы исключить непредвиденное выключение питания Приемника (родительского блока) по причине разрядки аккумуляторов, при его использовании в переносном режиме, производитель рекомендует при возможности эксплуатировать его при подключении адаптера к сети.

Примечание: при включении Приемника и Передатчика связь между блоками появится через 5 секунд, так как происходит автоматическая синхронизация устройства.

5.3. Регулировка уровня громкости

5.3.1. Используя кнопки регулировки звука (4, рис. 2) и (7, рис. 2) установите на Приемнике (родительском блоке) необходимый уровень громкости (предусмотрено 5 уровней). Регулировка звука осуществляется кратким нажатием кнопок, при котором звучит одиночный звуковой сигнал.

5.3.2. Если звук установлен на минимальный или максимальный уровень, будет звучать двойной звуковой сигнал.

5.4. Режимы ожидания и голосовой активации

5.4.1. В целях минимизации передаваемых радиосигналов, а также экономии энергопотребления при работе «Радионяни» в переносном режиме, в устройстве предусмотрены режимы ожидания и голосовой активации, которые работают автоматически вне зависимости от способа питания устройства.

5.4.2. В режиме ожидания при отсутствии звука около Передатчика, например, когда малыш спит, блоки «Радионяни» не обмениваются сигналами. Режим ожидания позволяет экономить заряд аккумуляторов, что особенно важно при использовании Приемника (родительского блока) в переносном режиме.

5.4.3. При обнаружении какого-либо звука детским блоком, «Радионяня» автоматически перейдет в стандартный режим работы, и связь между блоками восстановится, т.е. сработает режим «Голосовая активация».

Внимание! Переход «Радионяни» в режим ожидания — нормальная работа устройства и не является признаком его неисправности!

6. Эксплуатация

Подключите и настройте устройство согласно п.5 настоящего Руководства пользователя. Обратите внимание на заряд аккумуляторов, при использовании с ними Приемника (родительского блока).

6.1. Разместите Передатчик (детский блок) в комнате, где находится ребенок.

Передатчик (детский блок) должен быть установлен на расстоянии 1-1,5 метров от детской кроватки на плоской поверхности. Никогда не помещайте Передатчик (детский блок) внутрь колыбели, кроватки или манежа для игр!

- Размотайте и полностью вытяните провод сетевого адаптера.
- Подсоедините адаптер к электрической сети.
- Направьте микрофон прямо на то место, где находится ребенок, например, на кроватку, манеж или игровую зону.
- Включите устройство, нажав на Передатчике кнопку включения/выключения (2, рис. 1).

Индикатор питания (1, рис. 1) загорится зеленым цветом, указывая на то, что устройство включено.

6.2. Разместите Приемник (родительский блок) в помещении, где находитесь Вы.

- Включите устройство, нажав на Приемнике кнопку включения/выключения (5, рис. 2). Индикатор питания (2, рис. 2) загорится, указывая на то, что устройство включено.
При включении Приемника (родительского блока) для эксплуатации в переносном режиме с использованием аккумуляторов (в комплекте), и в случае, если уровень заряда недостаточный, световой индикатор заряда (3, рис. 2) будет мигать красным цветом. В этом случае необходимо зарядить аккумуляторы (согласно п.5.1.) или использовать Приемник (родительский блок) от сети.
При подключении Приемника (родительского блока) с помощью адаптера к сети, подзарядка аккумуляторов начнется автоматически, даже если Приемник (родительский блок) выключен, при этом индикатор заряда (3, рис.2) будет гореть красным цветом.
- Установите на Приемнике (родительском блоке) желаемый уровень звука, используя кнопки (4, рис. 2) и (7, рис. 2).

Внимание! Если «Радионяня» длительное время не используется, отключите адаптеры питания от розетки и извлеките аккумуляторы!

Для выключения «Радионяни» нажмите и удерживайте на Передатчике (детском блоке) кнопку (2, рис. 1) и на Приемнике (родительском блоке) кнопку (5, рисунок 2). С помощью зажима для крепления (8, рис. 2) Приемник (родительский блок) можно фиксировать на поясе или одежде.

7. Неисправности и меры по их устранению

Проблема	Устранение
Приемник (родительский блок)/передатчик (детский блок) не включается	Отсутствует питание устройства • Убедитесь, что устройство подключено к источнику питания. • Аккумуляторы разряжены или неправильно установлены. Замените аккумуляторные батареи и проверьте правильность их установки. • Убедитесь, что в приемник установлены аккумуляторы, а не батарейки, использование батареек запрещено!
Невозможно установить соединение между приемником (родительским блоком) и передатчиком (детским блоком)	Передатчик (детский блок) расположен слишком далеко от приемника (родительского блока). Большое количество стен между устройствами. • Сократите расстояние между блоками и подождите 10 секунд для установки связи.

Шипение, свист из динамика приемника (родительского блока)	Блоки находятся близко друг к другу. Разместите устройства на большее расстояние друг от друга или уменьшите громкость приемника (родительского блока).
Звук из приемника (родительского блока) периодически пропадает	Приемник находится рядом с другими электрическими устройствами. - Переместите приемник (родительский блок) на расстояние не менее 1 метра от других электрических устройств (микроволновая печь, роутер, мобильный и радиотелефон). - Приемник (родительский блок) и передатчик (детский блок) находятся вне зоны приема сигнала. - Сократите расстояние между блоками. - Аккумуляторы разряжены - Проверьте заряд аккумуляторов в приемнике (родительском блоке). - Подключите приемник (родительский блок) с помощью адаптера к сети и/или замените аккумуляторы.
Отсутствие звука из приемника (родительского блока)	Звук отключен. - Увеличьте громкость на приемнике (родительском блоке). - Приемник (родительский блок) и передатчик (детский блок) находятся вне зоны приема сигнала. - Сократите расстояние между блоками.

Нет связи на расстоянии 300 метров	Радиус действия 300 метров возможен только на открытой местности при отсутствии помех. Наличие железобетонных стен между приемником (родительским блоком) и передатчиком (детским блоком), установка устройств на разных этажах напрямую влияют на дальность действия сигнала в помещении. • Сократите расстояние между блоками.
Время работы устройства в переносном режиме сократилось	Аккумуляторы в приемнике (родительском блоке) быстро разряжаются. • Замените аккумуляторы. • Учитывайте, что при высоком уровне громкости аккумуляторные батареи разряжаются быстрее.

8. Технические характеристики

Дальность действия	до 300 метров на открытой местности
Параметры адаптеров питания для приемника (родительского блока) и передатчика (детского блока)	Входное напряжение 220~240 В, 50/60 Гц, 150 мА Выходное напряжение 6В, 450 мА
Аккумуляторные батареи для родительского блока	2 х ААА 1,2В 400мА-ч (входят в комплект)
Рабочее время с заряженными аккумуляторными батареями	До 8 часов в зависимости от емкости аккумуляторных батарей
Диапазон рабочих температур	10 °С - 30 °С

Диапазон рабочей влажности	20% - 75%
Диапазон температур хранения	10 °C - 40 °C

Поставщик: ООО «Рубиком» 140100 Россия, Московская область,
г. Раменское, ул. Карла Маркса, д. 5, тел.: +7 499 130-92-65
Импортер: ООО «Рубиком» 140100 Россия, Московская область,
г. Раменское, ул. Карла Маркса, д. 5, тел.: +7 499 130-92-65
Производитель: Дунгуань ВТех Коммуникейшн;
ВТех Сайнс Парк, Ся Лин Менеджмент Зоун, Ляобу, Дунгуань,
Гуандун, 523411, КНР

Дата изготовления указана на упаковке.
Срок годности не ограничен.



Товар сертифицирован

www.maman.su

www.rubikom.ru