

maman®

**Многофункциональная
беспроводная система
дистанционного наблюдения**

Видеоняня

модель: VB610



Руководство пользователя

Быстрый старт

1. Выдержите устройство при комнатной температуре не менее двух часов, если вы хранили или перевозили его при температуре воздуха ниже 0°C.
2. Подключите камеру (детский блок) к электрической сети с помощью адаптера (в комплекте) в помещении, где находится ребенок. Светодиодный индикатор питания (3, рис.2) через 5 секунд загорится голубым цветом, прозвучит двойной звуковой сигнал.
3. Подключите монитор (родительский блок) к электрической сети с помощью адаптера (в комплекте) в помещении, где вы будете находиться. Светодиодный индикатор заряда аккумулятора (11, рис.1) загорится красным цветом, на дисплее отобразится процесс подзарядки.
4. Нажмите и удерживайте кнопку включения (9, рис.1). Светодиодный индикатор связи (10, рис.1) загорится голубым цветом, прозвучит звуковой сигнал, и включится дисплей монитора.
5. Зарядка аккумулятора начнется автоматически, а на дисплее монитора появится надпись «Установка соединения», после чего отобразится помещение, где находится ребенок.

Содержание

1. Введение	3
2. Комплектность	4
3. Описание	4
4. Меры безопасности	11
5. Подготовка к работе	12
6. Эксплуатация	17
7. Неисправности и меры по их устранению	33
8. Технические характеристики	36
9. Гарантийные обязательства	38

1. ВВЕДЕНИЕ

Вы приобрели современное многофункциональное устройство для дистанционного наблюдения за малышом «**Видеоняня**» **mamap**, модель **VB610**, в дальнейшем тексте «**видеоняня**».

Видеоняня облегчит вам уход за ребенком и позволит контролировать состояние малыша визуально, не отвлекаясь от домашних дел.

Видеоняня может быть использована для наблюдения за больным человеком.

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

Производитель не несет ответственности за работу видеоняни при нарушении правил эксплуатации, описанных в данном руководстве.

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

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

• Камера (детский блок)	1 шт
• Монитор (родительский блок)	1 шт
• Аккумуляторная батарея для монитора	1 шт
• Сетевой адаптер питания	2 шт
• Руководство пользователя	1 шт

3. ОПИСАНИЕ

Видеоняня предназначена для наблюдения за ребенком или больным человеком, позволяет слышать и видеть объект наблюдения на расстоянии, а также поддерживать с ним двустороннюю связь.

Это маломощное радиоустройство, передающее аудио- и видеосигнал по радиоканалу в пределах помещения (квартиры, дома на одну семью), с дальностью действия до 260 метров на открытой местности.

С помощью видеоняни вы можете своевременно обеспечить необходимый уход, если малыш или больной человек в нем нуждается.

Видеоняня состоит из камеры (детского блока), снабженной микрофоном и динамиком, которая передает по радиоканалу аудио- и видеосигнал, и монитора (родительского блока) с жидкокристаллическим дисплеем и динамиком, который принимает сигнал с камеры.

Камера работает в стационарном режиме (с питанием от сети).

Монитор работает как в стационарном (с питанием от сети), так и в переносном режимах (с питанием от аккумулятора). Для работы монитора используется аккумуляторная батарея Li-polymer 3,7В, 750мА-ч, которая обеспечивает работу монитора в режиме

энергосбережения до 8 часов.

Монитор оборудован встроенным зарядным устройством для автоматической подзарядки аккумулятора.

3.1. Основные свойства

3.1.1. Переносное беспроводное устройство. Передача цветного изображения и звука без помех обеспечена использованием современных технологий.

3.1.2. Дальность действия составляет до 260 метров на прямой видимости.

3.1.3. Монитор с цветным ЖК-дисплеем с диагональю 2 дюйма (5,08 см).

3.1.4. Автоматическая система поиска и настройки каналов связи.

3.1.5. Функция «Ночное видение» включается автоматически по мере уменьшения освещенности в помещении, где установлена камера.

3.1.6. Функция «Двусторонняя связь» - возможность дистанционно ответить ребенку или больному, за которым ведется наблюдение.

3.1.7. Измерение температуры в комнате, где установлена камера, и отображение ее значения на дисплее монитора. Выбор единиц измерения температуры (°C или °F).

3.1.8. Проигрывание колыбельной мелодии: дистанционное включение/выключение мелодии (8 вариантов) на камере с помощью кнопок управления монитора.

3.1.9. Световая индикация включения камеры и монитора.

3.1.10. Световая и звуковая индикация потери связи на мониторе.

3.1.11. Режим энергосбережения и голосовой активации VOX.

- 3.1.12. Регулировка яркости.
- 3.1.13. Регулировка уровня звука на мониторе.
- 3.1.14. Регулировка уровня чувствительности.
- 3.1.15. Установка даты и времени.
- 3.1.16. Таймер кормления (будильник).
- 3.1.17. Световая индикация низкого заряда аккумулятора монитора.
- 3.1.18. Встроенное зарядное устройство для подзарядки аккумулятора монитора.
- 3.1.19. Выбор языка меню.

Устройство готово к эксплуатации после зарядки аккумулятора, при использовании монитора в переносном режиме.

Подставка на обратной стороне монитора позволяет устанавливать его на горизонтальной поверхности.

Камера может быть закреплена на вертикальной поверхности. Регулировка угла обзора осуществляется вручную за счет поворотного механизма основания камеры.

3.2. Наименование и назначение основных элементов управления и индикации

3.2.1. Элементы управления и индикации монитора указаны на **Рисунке 1**.

1. ЖК-дисплей
2. кнопка «меню»
3. кнопка увеличения громкости / «вверх» в настройках меню
4. кнопка уменьшения громкости / «вниз» в настройках меню

5. динамик
6. кнопка «Двусторонняя связь»
7. микрофон
8. кнопка вкл/выкл колыбельной мелодии
9. кнопка вкл/выкл питания / «возврат» в настройках меню
10. светодиодный индикатор питания и связи
11. светодиодный индикатор заряда аккумулятора
12. разъем для подключения сетевого адаптера питания
13. крышка отсека для батареи с установленным аккумулятором
14. подставка для установки на горизонтальной поверхности

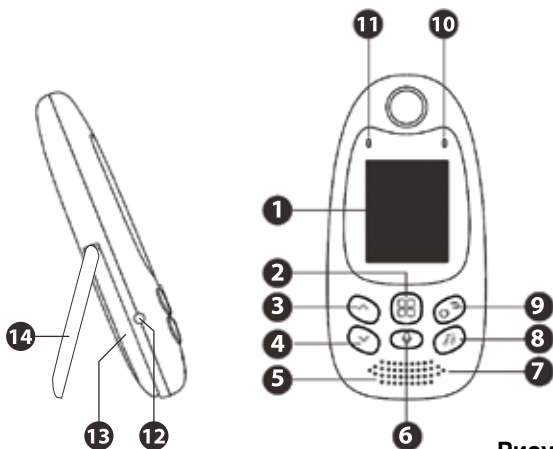


Рисунок 1.

3.2.2. Элементы управления и индикации камеры указаны на **Рисунке 2**.

1. светочувствительный датчик
2. объектив

3. светодиодный индикатор питания
4. микрофон
5. инфракрасные диоды (6 штук)
6. динамик
7. кнопка синхронизации
8. сенсор температуры
9. разъем для подключения сетевого адаптера питания
10. отверстия для крепления к вертикальной поверхности

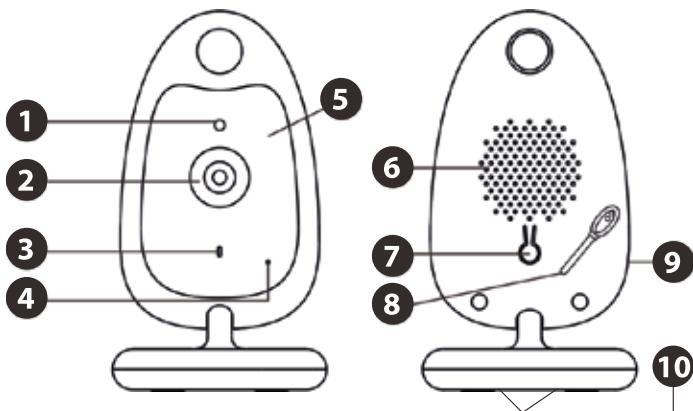


Рисунок 2.

3.2.3. Значение пиктограмм на дисплее монитора

Пиктограммы, отображающиеся на дисплее монитора, указаны на **Рисунке 3**:

1. индикатор уровня сигнала
2. значение температуры в комнате, где установлена камера
3. индикатор включения колыбельной мелодии
4. индикатор включения режима VOX

5. индикатор установки таймера кормления
6. индикатор уровня заряда аккумулятора
7. индикатор включения двусторонней связи
8. дата и время (ДД/ММ ЧЧ/ММ AM/PM)



Рисунок 3.

3.2.4. Значение пиктограмм меню настроек монитора

Пиктограммы меню настроек монитора указаны на **Рисунке 4.**

1. Камера (синхронизация)
2. Таймер кормления (будильник)
3. Настройки
4. Системная информация



Рисунок 4.

Примечание.

- Для входа в меню настроек и подтверждения выбора нажмите кнопку «меню» (2, рис. 1).
- Перемещение между основными пунктами меню осуществляется с помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) и «вниз» (4, рис.1).
- Для выхода из настроек меню монитора и перехода в режим просмотра изображения с камеры нажмите кнопку «возврат» (9, рис.1).

3.2.5. Адаптер

Подсоедините адаптер в соответствующие разъемы камеры и монитора. Затем включите адаптер в стандартную розетку. Рекомендуется выключать монитор перед тем, как подсоединить или отсоединить адаптер.

Внимание! Адаптеры разработаны специально для питания блоков, входящих в комплект видеоняни (монитор и камера), и не могут быть использованы с какими-либо другими устройствами. Монитор и камера могут быть использованы только с адаптерами, входящими в комплект поставки.

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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

4.2. Внимательно прочитайте Руководство пользователя перед тем, как использовать устройство. Сохраняйте его на все время эксплуатации видеоняни.

4.3. Монитор (родительский блок), камера (детский блок), сетевые адаптеры питания и их провода должны быть размещены вне досягаемости ребенка. Не размещайте камеру в пределах коляски, кровати, манежа.

4.4. В процессе эксплуатации устройства должны быть установлены в местах, исключающих возможность попадания влаги и падения на твердую поверхность.

Внимание! Не рекомендуется использовать видеоняню при температуре воздуха ниже 0°C!

4.5. Устройство должно быть размещено не менее, чем в 1 метре от других электронных приборов, излучающих радиочастоты (микроволновая печь, роутер и т.п.).

4.6. Не накрывайте видеоняню! Устанавливайте ее в хорошо проветриваемых помещениях.

4.7. Во избежание поражения электрическим током и выхода из строя видеоняни, не используйте ее в помещениях с повышенной влажностью и рядом с источниками воды.

4.8. Перед тем, как подключить видеоняню к розетке убедитесь, что номинальное напряжение, указанное на адаптере, соответствует местному напряжению сети.

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

4.10. Если устройство длительное время не используется, отсоедините его от розетки.

4.11. Не рекомендуется использовать видеоняню лицам (в том числе 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 или больным человеком!

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Камера должна быть установлена на расстоянии 1-1,5 метра от детской кровати.

Никогда не помещайте камеру внутрь колыбели, кровати или манежа для игр!

5.1. Установка камеры

5.1.1. Установите камеру на плоскую и твердую поверхность или закрепите ее на вертикальной поверхности недалеко от розетки (рис.5).

5.1.2. Подсоедините к камере сетевой адаптер питания (в комплекте) и подключите устройство к электрической сети (рис.6).



Рисунок 5.

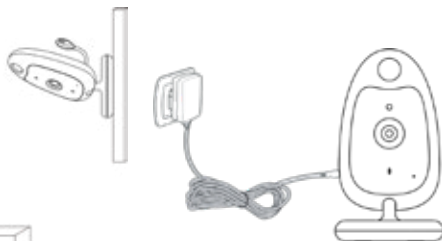


Рисунок 6.

Светодиодный индикатор питания (3, рис.2) через 5 секунд загорится голубым цветом.

5.1.3. Камера оснащена инфракрасными светодиодами (6 штук), которые позволяют передавать изображение объекта наблюдения в затемненном помещении (режим «Ночное видение»).

Функция «Ночное видение» включается автоматически, когда освещение становится недостаточным, при этом инфракрасные светодиоды загораются красным цветом, индикатор питания (3, рис.2) отключается, а изображение на дисплей монитора передается в черно-белом цвете.

5.1.4. Для выключения камеры отключите ее от электрической сети. Индикатор питания (3, рис.2) отключится.

5.2. Установка монитора

Монитор работает с питанием от аккумулятора 3,7В 750мА-ч (Li-polymer) или сетевого адаптера, входящего в комплект поставки.

Перед первым использованием видеонаблюдения рекомендуется зарядить аккумулятор монитора.

5.2.1. Зарядка аккумулятора монитора

5.2.1.1. Подсоедините сетевой адаптер питания к монитору, после чего подключите его к электрической сети.

Светодиодный индикатор заряда (11, рис.1) загорится красным цветом, включится дисплей монитора, на котором отобразится процесс подзарядки аккумулятора.

5.2.1.2. Нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку вкл/выкл питания (9, рис.1). Светодиодный индикатор связи (10, рис.1) загорится голубым цветом.

5.2.1.3. Если заряд аккумулятора низкий, светодиодный индикатор заряда (11, рис.1) будет гореть красным цветом, а на дисплее монитора будет отображаться процесс зарядки аккумулятора (5, рис.3).

5.2.1.4. Аккумулятор начнет заряжаться автоматически при подключении монитора к электрической сети.

5.2.1.5. Для зарядки полностью разряженного аккумулятора при первом включении видеонаблюдения требуется не менее 12 часов.

Внимание! Для того, чтобы исключить непредвиденное выключение питания по причине разрядки аккумулятора, производитель рекомендует, по возможности, эксплуатировать монитор от сетевого адаптера (в комплекте).

5.2.1.6. Если монитор не подключен к электрической сети, а заряд аккумулятора низкий, на дисплее будет отображаться «пустой» индикатор аккумулятора (6, рис.3), появится надпись «Низкий заряд батареи!», и прозвучит звуковой сигнал. Светодиодный индикатор заряда аккумулятора (11, рис. 1) будет гореть красным цветом.

5.2.1.7. Перед тем, как монитор выключится по причине отсутствия заряда аккумулятора, на дисплее отобразится надпись «Низкий заряд батареи!», после чего прозвучит звуковой сигнал.

5.2.1.8. Если монитор выключен, но подключен к электрической сети через адаптер, индикатор заряда аккумулятора (11, рис.1) будет гореть красным цветом,

на дисплее будет отображаться процесс зарядки аккумулятора.

5.2.1.9. Если монитор выключен, но подключен к сети через адаптер, и аккумулятор заряжен полностью, индикатор заряда (11, рис.1) не отключается, продолжает гореть красным цветом, на дисплее отображается символ полностью заряженного аккумулятора.

5.2.1.10. Если монитор выключен, не подключен к сети через адаптер, и аккумулятор заряжен полностью, индикатор заряда (11, рис.1) не горит, символ аккумулятора на дисплее отсутствует.

Внимание! Индикатор уровня заряда (5, рис.3) на дисплее не мигает перед выключением монитора!

5.2.1.11. Если монитор выключен и подключен к сети через адаптер, при этом аккумулятор не установлен, на дисплее в течение 20 секунд будет отображаться процесс зарядки аккумулятора, после чего появится символ полного заряда батареи. После включения питания монитора (9, рис.1) и установки соединения, на дисплее появится изображение с камеры.

5.2.1.12. Для выключения питания монитора нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку вкл/выкл питания (9, рис.1).

Монитор работает от сети через адаптер питания, нет соединения с камерой	индикатор связи (10, рис.1) мигает голубым цветом; индикатор заряда (11, рис.1) горит красным цветом; на дисплее отображается надпись: «Установка соединения»
Монитор работает от аккумулятора, нет соединения с камерой	индикатор связи (10, рис.1) мигает голубым цветом; индикатор заряда (11, рис.1) горит красным цветом; на дисплее надпись: «Установка соединения»

Монитор работает от сети через адаптер питания, соединение с камерой установлено, идет зарядка аккумулятора	индикатор связи (10, рис.1) горит голубым цветом; индикатор заряда (11, рис.1) горит красным цветом; на дисплее отображается изображение с камеры
Монитор работает от аккумулятора, соединение с камерой установлено	индикатор связи (10, рис.1) горит голубым цветом; индикатор заряда (11, рис.1) горит красным цветом; на дисплее отображается изображение с камеры

5.3. Проверка перед первым использованием

5.3.1. Для проверки устройства установите камеру и монитор в помещении, при этом расстояние между ними должно быть не менее 1-1,5 метра.

5.3.2. Подключите камеру к электрической сети с помощью адаптера (в комплекте) в помещении, где находится ребенок. Светодиодный индикатор питания (3, рис.2) через 5 секунд загорится голубым цветом.

5.3.3. Подключите монитор к электрической сети с помощью адаптера (в комплекте) в помещении, где вы будете находиться. Светодиодный индикатор заряда аккумулятора (11, рис.1) загорится красным цветом, начнется процесс подзарядки.

5.3.4. Нажмите и удерживайте на мониторе кнопку включения (9, рис.1). Светодиодный индикатор связи (10, рис.1) загорится голубым цветом, прозвучит звуковой сигнал, и на мониторе появится изображение с камеры.

Внимание! Интервал между включением питания монитора и появлением на дисплее изображения с камеры составляет 4-5 секунд.

Задержка при передаче звука и изображения с камеры на монитор в процессе эксплуатации составляет 1 секунду.

5.3.5. Устройство готово к эксплуатации.

5.3.6. Если не удалось установить соединение между камерой и монитором, на дисплее монитора будет отображаться надпись «Установка соединения».

Синхронизируйте устройства согласно п.6.1.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Подготовьте устройство к работе согласно п.5

Меню настроек монитора

Для того, чтобы войти в меню настроек видеоняни, нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). На дисплее отобразятся основные пункты меню (рис.4): Камера (синхронизация), Таймер кормления (будильник), Настройки, Системная информация.

- Для выбора необходимого пункта меню используйте кнопки управления «вверх» (3, рис.1) и «вниз» (4, рис.1). После чего нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.
- Для выхода из настроек меню монитора и перехода в режим просмотра изображения с камеры нажмите кнопку «возврат» (9, рис.1).

Примечание. При использовании меню монитора индикатор связи (10, рис.1) мигает голубым цветом, соединение с камерой отсутствует.

6.1. Функция синхронизации (регистрация камеры)

6.1.1. Видеоняня состоит из камеры и монитора, изначально настроенных друг на друга.

6.1.2. В случае потери связи между блоками, необходимо провести синхронизацию монитора с камерой.

Важно! Для начала процесса синхронизации необходимо включить камеру и монитор.

- 6.1.3. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки управления на мониторе «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Камера», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).
- 6.1.4. На дисплее отобразится пункт «Регистрация камеры» со значением «Зарегистрирована».
- 6.1.5. Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1). На дисплее появится надпись «Перерегистрировать камеру?».
- 6.1.6. Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения и начала процесса синхронизации.
- 6.1.7. Следуя инструкции на дисплее монитора, в течение 10 секунд, необходимо нажать кнопку синхронизации (6, рис.2) на обратной стороне камеры.
- 6.1.8. Если синхронизация прошла успешно, на дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Регистрация выполнена успешно!», и монитор автоматически вернется в пункт меню «Камера».
- 6.1.9. В случае, если синхронизировать устройства не удалось, на дисплее монитора отобразится надпись «Сбой регистрации!». Повторите действия согласно пп.6.1.3.-6.1.7.
- 6.1.10. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.2. Таймер кормления (будильник)

Устройство оснащено функцией таймера кормления, установка которого позволяет не пропустить время, когда необходимо кормить ребенка.

Внимание! При включении таймера кормления на дисплее монитора отображается индикатор таймера кормления (5, рис.3).

Важно! Для правильной работы таймера кормления в меню монитора необходимо установить время и дату (п.6.3.2).

Видеоняня позволяет устанавливать таймер на срабатывание один раз, ежедневно или выбрать день недели, а также устанавливать **время срабатывания** сигнала (до 5 значений).

6.2.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки управления на мониторе «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Таймер кормления», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.2.2. Используя кнопки управления «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите один из пяти пунктов для установки времени срабатывания сигнала, после чего нажмите кнопку «меню» (2, рис.1). Монитор перейдет в режим редактирования настроек таймера.

Устройство позволяет **включать и отключать** таймер кормления, в случае необходимости.

6.2.3. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), включите или отключите таймер кормления.

6.2.4. Используя кнопку «Двусторонняя связь» (6, рис.1), выберите пункт для установки времени срабатывания таймера кормления.

6.2.5. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), установите значение часов и минут, когда должен сработать таймер. Перемещение между «часами» и «минутами» осуществляется кнопкой «Двусторонняя связь» (6, рис.1). Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения, на дисплее монитора отобразится список установленных значений.

В настройках установки времени срабатывания таймера кормления предусмотрена возможность активации **повторного** срабатывания сигнала.

6.2.6. Используя кнопку «Двусторонняя связь» (6, рис.1), выберите в настройках пункт «Повтор», затем нажмите кнопку «меню» (2, рис.1).

6.2.7. Используя кнопки управления «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Выбор». Для выбора будут доступны варианты: Один раз / Ежедневно / Дни.

6.2.8. Пункт меню «Дни» позволяет установить сигнал в определенные **дни недели**.

С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите день недели в списке и нажмите кнопку «меню» (2, рис.1).

6.2.9. Далее, с помощью кнопки «меню» (2, рис.1), установите «Вкл.» / «Выкл.». На дисплее снова отобразится список дней недели, но тот день недели, когда установлен таймер, будет отмечен в списке ✓.

6.2.10. Снова нажмите кнопку «меню» (2, рис.1). С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Готово», для подтверждения нажмите кнопку «меню» (2, рис.1).

6.2.11. Повторно нажмите кнопку «меню» (2, рис.1). С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Сохранить» и нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для сохранения изменений.

6.2.12. Нажмите кнопку «возврат» (9, рис.1). Монитор перейдет в меню «Таймер кормления».

Примечание.

При срабатывании таймера на мониторе будет звучать сигнал, а на дисплее отображаться дата и время.

Для повторного срабатывания сигнала через 5 минут нажмите на мониторе кнопку «возврат» (9, рис.1).

Для отключения таймера нажмите кнопку «меню» (2, рис.1). Если таймер не отключить, сигнал будет срабатывать через каждые 5 минут в течение 30 секунд до тех пор, пока не будет выключен.

6.2.13. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3. Основные настройки монитора (пункт меню «Настройки»)

6.3.1. Выбор языка меню

В видеояне предусмотрена возможность выбора языка меню устройства.

6.3.1.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1).

Используя кнопки управления на мониторе «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.1.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Язык». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения. Для установки в меню доступны: русский язык и английский язык (English).

6.3.1.3. Для выбора языка меню используйте кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), после чего нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения и сохранения настроек. На дисплее отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню «Настройки».

Примечание. По умолчанию в видеояне установлен русский язык.

6.3.1.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3.2. Установка времени, даты

Видеояня позволяет устанавливать текущее время и дату, которые отображаются на дисплее монитора в режиме просмотра изображения с камеры.

6.3.2.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1).

Используя кнопки управления на мониторе «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.2.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Время и дата». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.2.3. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт меню «Укажите время/дату», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.2.4. Установите значение часов и минут, используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1).

Перемещение между «часами» и «минутами» осуществляется кнопкой «Двусторонняя связь» (6, рис.1).

6.3.2.5. С помощью кнопки «Двусторонняя связь» (6, рис.1) выберите пункт меню «ГГГГ/ММ/ДД» для настройки даты. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), установите год, месяц и число. Перемещение между данными осуществляется при помощи кнопки «Двусторонняя связь» (6, рис.1).

6.3.2.6. Используя кнопку «Двусторонняя связь» (6, рис.1), выберите пункт «Летнее время». Кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) позволяют включить или выключить режим летнего времени. Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения и сохранения настроек. На дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настроек времени и даты.

6.3.2.7. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите три раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

Внимание! В меню настроек времени и даты предусмотрен режим «Летнее время». При его включении текущее время автоматически меняется на + 1 час.

6.3.3. Настройка формата времени и даты

6.3.3.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки управления на мониторе «вверх»

(3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.3.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Время и дата». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.3.3. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт меню «Укажите формат», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.3.4. Формат времени

6.3.3.5. В устройстве предусмотрено два формата времени: 12-часовой и 24-часовой.

В меню «Укажите формат», используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите один из форматов времени.

6.3.3.6. Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для сохранения настроек, на дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настройки времени и даты.

6.3.3.7. Формат даты

6.3.3.8. Для того, чтобы перейти к выбору формата даты, в пункте меню «Укажите формат», используя кнопку «Двусторонняя связь» (6, рис.1), выберите пункт «Дата».

6.3.3.9. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите формат даты. Для выбора доступны варианты: «Дата Месяц Год»; «ГГГ ММ ДД»; «Месяц Дата Год».

6.3.3.10. Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для сохранения настроек, на дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настройки времени и даты.

6.3.3.11. Выбор разделителя при отображении даты

6.3.3.12. В устройстве предусмотрена возможность выбора разделителя, который будет использоваться при отображении даты.

6.3.3.13. В меню «Укажите формат», используя кнопку «Двусторонняя связь» (6, рис.1), выберите пункт «Разделитель даты».

6.3.3.14. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите один из предложенных вариантов:

«/» - черта;

«:» - двоеточие;

«.» - точка;

«-» - тире.

6.3.3.15. Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для сохранения настроек, на дисплее монитора отобразится символ

✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настройки времени и даты.

6.3.3.16. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите три раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3.4. Выбор единиц измерения температуры

Камера оснащена сенсорным датчиком для измерения температуры в помещении, где она установлена (например, в детской комнате), при этом значение температуры отображается на дисплее монитора.

Значение температуры в комнате измеряется в Цельсиях (°C) или Фаренгейтах (°F).

6.3.4.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1).

Используя кнопки управления «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.4.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Единицы измерения температуры». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.4.3. В меню выбора единиц измерения, используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите «Цельсий» или «Фаренгейт». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения выбора. На дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настроек видеонаблюдения.

6.3.4.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3.5. Настройка кадровой частоты

Устройство позволяет настроить частоту отображения кадров на дисплее монитора.

6.3.5.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.5.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Кадровая частота». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.5.3. В меню выбора кадровой частоты, при помощи кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите «50 Гц» или «60 Гц». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения выбора. На дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настроек видеонаблюдения.

6.3.5.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3.6. Включение/выключение светодиодного индикатора питания на камере

Камера оснащена светодиодным индикатором питания, который загорается голубым цветом при подключении камеры к электрической сети.

6.3.6.1. Для того, чтобы отключить индикатор питания, нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя

кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.6.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Индикатор питания камеры». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.6.3. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите «Вкл.» или «Выкл.», нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения и сохранения настроек. На дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настроек видеонаблюдения.

Примечание. Если в настройках монитора выбрать пункт «Выключено», светодиодный индикатор питания на камере гореть не будет.

6.3.6.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3.7. Режим энергосбережения и голосовой активации VOX

В целях экономии энергопотребления, в частности заряда аккумулятора при использовании монитора в переносном режиме, в видеонаблюдении установлен режим ожидания и голосовой активации.

6.3.7.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.7.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Системный режим». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.7.3. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите «Стандартный режим» или «Режим

VOX», затем нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для сохранения настроек. На дисплее отобразится символ ✓, надпись «Готово», и устройство перейдет в меню настроек видеоняни.

Важно! Если в меню настроек монитора выбрать «Режим VOX», на дисплее монитора, в режиме просмотра изображения с камеры, будет отображаться индикатор «V» (4, рис.3).

Внимание! При каждом включении питания монитора режим VOX активируется автоматически, если он включен в настройках, а на дисплее отображается индикатор включения «V» (4, рис.3).

6.3.7.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

Важно!

- Если режим голосовой активации включен (VOX), и в комнате, где находится ребенок, наступает тишина, видеоняня переходит в режим ожидания, звук и дисплей монитора отключаются. Изображение на дисплее и звук появятся автоматически, как только звук в помещении, где находится камера, достигнет установленного уровня (п.6.3.8).
Спустя 30 секунд, в случае полной тишины со стороны камеры, монитор снова отключится (изображение и звук) и перейдет в режим ожидания.
- Если в настройках включен «Стандартный режим», видеоняня не переходит в режим ожидания, звук и дисплей монитора не отключаются.

6.3.8. Регулировка уровня чувствительности

Устройство позволяет регулировать звуковой уровень чувствительности камеры в режиме VOX. Чем выше

установленный уровень чувствительности, тем тише должно быть в помещении, где установлена камера, чтобы монитор отключился (изображение и звук).

6.3.8.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.8.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Чувствительность». Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.8.3. В видеоняне для выбора доступны три уровня чувствительности: низкий, средний и высокий. Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), установите подходящий уровень и нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения выбора и сохранения настроек.

На дисплее отобразится символ ✓, надпись «Готово», и монитор автоматически перейдет в меню настроек видеоняни.

6.3.8.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.3.9. Настройка яркости дисплея монитора

Видеоняня позволяет регулировать яркость изображения на дисплее монитора.

6.3.9.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.9.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Подсветка дисплея».

Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.9.3. Используя кнопку «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Яркость». С помощью кнопки «вверх» (3, рис.1) или «Двусторонняя связь» (6, рис.1) установите подходящий уровень яркости дисплея (5 уровней). После чего нажмите

кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения и сохранения настроек. На дисплее отобразится ✓, надпись «Готово», и монитор автоматически перейдет в меню настроек видеонаблюдения.

6.3.10. Установка времени работы подсветки дисплея

Видеонаблюдение позволяет устанавливать время работы подсветки дисплея.

6.3.10.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Настройки», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1).

6.3.10.2. С помощью кнопок «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1) выберите пункт «Подсветка дисплея».

Нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения.

6.3.10.3. Используя кнопку «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Время». С помощью кнопки «вверх» (3, рис.1) или «Двусторонняя связь» (6, рис.1) установите время, по истечении которого дисплей монитора выключится (от 20 до 120 секунд), после чего нажмите кнопку «меню» (2, рис.1) для подтверждения и сохранения настроек. На дисплее монитора отобразится символ ✓, надпись «Готово», и монитор перейдет в меню настроек видеонаблюдения.

6.3.10.4. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

Внимание! Если не выйти из настроек меню, то по истечении установленного времени дисплей монитора отключится. Нажатие любой кнопки монитора активирует дисплей.

Внимание! Возможность изменения времени работы подсветки дисплея предусмотрена с целью экономии заряда аккумулятора. Данная функция доступна

только в тех случаях, когда монитор используется для настройки функций меню видеоняни.

В режиме просмотра изображения с камеры, в целях энергосбережения аккумулятора, рекомендуется использовать режим VOX (режим голосовой активации), при условии использования монитора в переносном режиме.

6.3.10.5. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.4. Системная информация

В меню настроек видеоняни содержится системная информация об устройстве. Данные устанавливаются производителем по умолчанию и могут быть использованы только в ознакомительных целях.

6.4.1. Нажмите на мониторе кнопку «меню» (2, рис.1). Используя кнопки управления на мониторе «вверх» (3, рис.1) или «вниз» (4, рис.1), выберите пункт «Системная информация», после чего подтвердите выбор нажатием кнопки «меню» (2, рис.1). На дисплее монитора отобразится информация об устройстве.

Внимание! Информация об устройстве представлена только для ознакомления!

6.4.2. Для возврата в режим просмотра изображения с камеры нажмите два раза кнопку «возврат» (9, рис.1).

6.5. Функция «Двусторонняя связь»

6.5.1. Для использования режима «Двусторонняя связь» нажмите и удерживайте на мониторе кнопку (6, рис.1).

6.5.2. Говорите в микрофон (7, рис.1). На мониторе отобразится индикатор (7, рис.3), и ваш голос будет слышен со стороны камеры.

6.5.3. Отпустите кнопку (6, рис.1), чтобы закончить разговор.

Внимание! Включение режима «Двусторонняя связь» останавливает проигрывание колыбельной мелодии! Колыбельная снова включится, как только разговор будет закончен.

6.6. Проигрывание колыбельной мелодии

Видеоняня оборудована функцией проигрывания колыбельных мелодий на камере. Для выбора доступны 8 мелодий.

6.6.1. Нажмите на мониторе кнопку включения/выключения колыбельной (8, рис.1). На камере заиграет колыбельная мелодия, на дисплее монитора отобразится надпись «Включение колыбельной» и появится индикатор (3, рис.3).

6.6.2. Переключение мелодии на следующую осуществляется нажатием кнопки «Двусторонняя связь» (6, рис.1).

6.6.3. Выключение колыбельной мелодии осуществляется повторным нажатием на мониторе кнопки включения колыбельной (8, рис.1). На дисплее отобразится надпись «Выключение колыбельной», при этом индикатор включения колыбельной (3, рис.3) отключится.

Примечание.

- Колыбельные мелодии проигрываются последовательно.
- Регулировка уровня громкости на камере не предусмотрена.
- Если монитор выключится во время проигрывания колыбельной на камере, мелодия не прервется. Как только монитор будет включен, проигрывание колыбельной остановится.

6.7. Режим «Ночное видение»

6.7.1. Камера детского блока оснащена высокочувствительными инфракрасными светодиодами

(6 штук), позволяющими передавать четкое изображение на монитор в темноте.

6.7.2. Если освещение недостаточное для работы устройства в стандартном режиме, автоматически включается режим «Ночное видение», и изображение с камеры передается на монитор в черно-белом цвете. Инфракрасные светодиоды загораются красным цветом, а индикатор питания камеры (3, рис.2) отключается.

6.8. Регулировка громкости монитора

6.8.1. Используя кнопки регулировки громкости (3, рис.1) и (4, рис.1), установите на мониторе подходящий уровень звука. Во время регулировки на дисплее в течение 3-х секунд будет отображаться шкала уровня громкости (6 уровней).

6.9. Индикация потери связи между камерой и монитором

6.9.1. Если расстояние между монитором и камерой превышает максимально допустимое, на дисплее монитора отобразится надпись «Установка соединения», индикатор связи (10, рис.1) будет мигать голубым цветом.

6.9.2. Сократите расстояние между блоками путем перемещения монитора и камеры, пока связь не будет установлена.

6.9.3. В случае, если связь установлена не будет, синхронизируйте устройства согласно п.6.1.

7. НЕИСПРАВНОСТИ И МЕРЫ ПО ИХ УСТРАНЕНИЮ

Проблема	Возможная причина	Устранение
Световой индикатор питания монитора (родительского блока) / камеры (детского блока) не светится.	Камера (детский блок) и/или монитор (родительский блок) выключены. Индикатор питания на камере выключен.	Включите устройства согласно п.5
	Аккумулятор разряжен.	Включите индикатор питания на камере согласно п. 6.3.6.
	Не подключены сетевые адаптеры. Нет напряжения в сети.	Рекомендуется зарядить аккумулятор. Проверьте надежность соединения адаптеров с устройствами, а также с электрической сетью. Убедитесь в отсутствии перебоев в подаче электроэнергии.

Радиус действия устройств менее 260 метров.	Радиус действия 260 метров возможен только на открытой местности. Наличие железобетонных стен между камерой (детским блоком) и монитором (родительским блоком), установка устройств на разных этажах напрямую влияют на дальность действия сигнала в помещении.	Сократите расстояние между блоками.
Невозможно установить соединение между камерой (детским блоком) и монитором (родительским блоком). На мониторе мигает индикатор связи, на дисплее отображается «Установка соединения».	Выход из зоны связи по причине удаления устройств друг от друга. Наличие большого количества препятствий между камерой (детским блоком) и монитором (родительским блоком). Нет связи между блоками при включенном мониторе (родительском блоке) и камере (детском блоке).	Сократите расстояние между блоками. Устраните или сократите количество препятствий между устройствами путем перемещения блоков. Синхронизируйте устройства согласно п.6.1.

Плохое качество связи или ее полное отсутствие, индикатор уровня заряда аккумулятора на мониторе (родительском блоке) мигает, на дисплее отображается индикатор низкого заряда батареи.	Низкий заряд аккумулятора	Зарядите аккумулятор или подключите монитор (родительский блок) к сетевому адаптеру
Шипение, шум из динамика монитора (родительского блока).	Монитор (родительский блок) и камера (детский блок) расположены близко друг к другу. Монитор (родительский блок) обнаруживает сигналы от других устройств.	Разместите устройства на большее расстояние друг от друга. Уменьшите громкость монитора (родительского блока). Переместите монитор (родительский блок) дальше от других электрических устройств (таких как микроволновая печь, роутер, радиотелефон).

Монитор (родительский блок) включен, на дисплее нет изображения.	Включение энергосберегающего режима (VOX).	При появлении звука около камеры (детского блока) дисплей включится.
Черно-белое изображение на мониторе (родительском блоке).	Включен режим «Ночное видение».	Недостаточная освещенность помещения, где установлена камера (детский блок). Режим «Ночное видение» включается автоматически.

8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Камера (детский блок)	Сенсор: 1 сенсор ночного освещения Инфракрасные светодиоды — 6 штук
Монитор (родительский блок)	Дисплей: ЖК цветной 2 дюйма (5,08 см)
Мощность и напряжение адаптера (камера)	Входное напряжение: 100-240В, AC, 50-60Гц, 200мА Выходное напряжение: 5В, DC, 1000мА
Мощность и напряжение адаптера / аккумулятора (монитор)	Входное напряжение: 100-240В, AC, 50-60Гц, 200мА Выходное напряжение: 5В, DC, 1000мА или аккумуляторная батарея Li-Polymer 3,7В; 750 мА-ч

Первоначальное время заряда аккумулятора	не менее 12 часов
Количество каналов	16
Дальность	До 260 метров на открытом пространстве
Рабочая частота	2,4 ГГц

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

1. Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации.

Рабочая температура: от +10°C до +39°C

Рабочая влажность: 10% - 90%

Условия хранения и перевозки (транспортирования):

Температура: от 0°C до +50°C

Влажность: 10% - 90%

В случае, если устройство было перемещено из холодной среды в теплое помещение, требуется не менее одного часа перед его включением для устранения конденсата, который может стать причиной поломки.

Реализация устройства должна производиться в закрытых помещениях, вне зоны доступа прямых солнечных лучей, при отсутствии повышенной влажности, а также строго в индивидуальной упаковке.

Утилизацию устройства необходимо производить в соответствии с правилами сбора ТБО в вашем регионе.

2. Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности оборудования.

Не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно! В случае обнаружения неисправности обращайтесь в сервисный центр.

Поставщик: ООО «Рубиком»; 140105, Московская обл.,
г. Раменское, Северное ш., д. 2, пом. XII, тел: +7 499 130-92-65

Импортер: ООО «Рубиком»; 140105, Московская обл.,
г. Раменское, Северное ш., д. 2, пом. XII, тел: +7 499 130-92-65

Производитель: Шэньчжэнь Филсторм Технолоджи Ко., Лтд;
Рум 706-708, Блок 3-й, Илида Билдинг, Наньшань Рoad, Наньшань
Дистрикт, Шэньчжэнь, КНР

Дата изготовления указана на упаковке.
Срок годности не ограничен.



Товар сертифицирован

www.maman.su

www.rubikom.ru