

maman®

**Беспроводная система
дистанционного наблюдения
ВИДЕОНЯНЯ**

модель BM2600



Руководство пользователя

Быстрый старт

1. Выдержите устройство при комнатной температуре не менее 2 часов, если Вы хранили или перевозили его при температуре воздуха ниже 0°C.
2. Подключите Камеру к электрической сети с помощью адаптера (в комплекте) в помещении, где находится ребенок. Светодиодный индикатор питания и связи (4, рис.2) начнет мигать зеленым цветом.
3. Установите аккумулятор (в комплекте) в Монитор и подключите его к электрической сети с помощью адаптера (в комплекте) в помещении, где Вы будете находиться. Светодиодный индикатор заряда (4, рис.1) загорится красным цветом, и автоматически начнется зарядка аккумулятора. Светодиодный индикатор питания и связи (5, рис.1) загорится зеленым цветом.
4. После установки соединения между Камерой и Монитором светодиодный индикатор питания и связи Камеры (4, рис.2) будет гореть зеленым цветом постоянно, а на дисплее Монитора отобразится помещение, где установлена Камера, при этом индикатор батареи на дисплее Монитора будет отображать процесс зарядки аккумулятора.

Содержание

1. Введение	3
2. Комплектность	4
3. Описание	4
4. Меры безопасности	11
5. Подготовка к работе	12
6. Эксплуатация	15
7. Неисправности и меры по их устранению	25
8. Технические характеристики	28

1. Введение

Вы приобрели современное устройство для дистанционного наблюдения за малышом «Видеоняня» тапан, модель VM2600, 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».

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 видео сигнал по радиоканалу в пределах помещения (квартиры, дома на одну семью), с дальностью действия до 300 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 передаёт по радиоканалу аудио- и видеосигнал, и Монитора (родительского блока) с жидкокристаллическим дисплеем и динамиком, который принимает сигнал с Камеры.

Камера (детский блок) работает в стационарном режиме (с питанием от сетевого адаптера).

Монитор (родительский блок) работает как в стационарном (с питанием от сети, в том числе и без установленного в него аккумулятора), так и переносном режимах (с питанием от аккумулятора, входящего в комплект поставки).

Монитор оборудован встроенным зарядным устройством для автоматической подзарядки аккумулятора.

3.1. Основные свойства

- Переносное беспроводное устройство. Передача цветного изображения и звука без помех обеспечена использованием современных технологий.
- Дальность действия составляет до 300 метров на прямой видимости.
- Монитор с цветным ЖК-дисплеем с диагональю 2 дюйма (5,1 см).
- Автоматическая система поиска и настройки каналов связи.
- Функция «Ночное видение» - включается автоматически по мере уменьшения освещенности в помещении, где установлена Камера.
- Функция «Обратная связь» - возможность дистанционно ответить ребенку или больному, за которым ведется наблюдение.
- Измерение температуры в комнате, где установлена Камера, и отображение ее значения на дисплее Монитора.
- Проигрывание колыбельной мелодии (5 вариантов).
- Световая индикация включения Камеры и Монитора.
- Режим энергосбережения и голосовой активации (VOX).
- Функция 2-кратного увеличения изображения Zoom.
- Функция «Аудио режим» - Монитор принимает звук со стороны Камеры без изображения.
- Регулировка яркости (5 уровней).
- Регулировка уровня чувствительности (5 уровней).
- Регулировка уровня звука Камеры и Монитора.
- Световая индикация уровня звука на Мониторе.

- Световая и звуковая индикация низкого заряда аккумуляторной батареи Монитора.
- Световая индикация подзарядки аккумулятора.
- Световая и звуковая индикация выхода из зоны связи и потери связи между Камерой и Монитором.
- Встроенное зарядное устройство для подзарядки аккумулятора в Мониторе.
- Возможность подключения к одному Монитору до 4-х дополнительных Камер (в комплект не входят).

Устройство готово к эксплуатации после установки и зарядки аккумулятора, при использовании Монитора в переносном режиме.

Предусмотрена возможность крепления Камеры на вертикальной поверхности. Шарообразное основание ножки Камеры позволяет поворачивать ее в любом направлении для достижения необходимого угла обзора.

Внимание! Не рекомендуется использовать «Видеоняню» при температуре воздуха ниже 0°C!

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. Светодиодные индикаторы уровня звука;
3. Кнопка вкл/выкл питания Монитора;
Кнопка вкл/выкл дисплея Монитора (аудио режим);
4. Светодиодный индикатор заряда аккумулятора;
5. Светодиодный индикатор питания и связи, процесса синхронизации;
6. Разъем для подключения сетевого адаптера питания (в комплекте);

7. Кнопка «Зум» (ZOOM);
8. Кнопка «вверх» / увеличение громкости;
9. Кнопка «Меню» / «Выбор» (MENU/SELECT); сохранение настроек;
10. Кнопка «влево»;
11. Кнопка «вправо»;
12. Кнопка «обратной связи» (TALK);
13. Кнопка «вниз» / уменьшение громкости;
14. Микрофон;
15. Место для крепления ремешка для переноски блока (нет в комплекте);
16. Динамик;
17. Подставка для установки Монитора вертикально;
18. Отсек для аккумулятора (в комплекте).

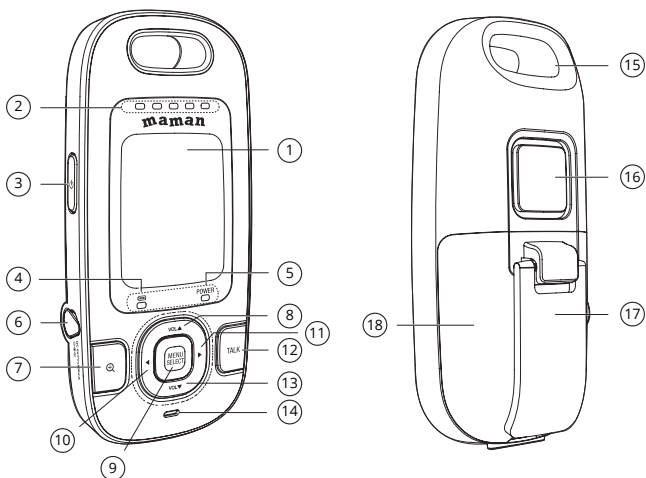


Рисунок 1.

3.2.2. Элементы управления и индикации Камеры указаны на Рисунке 2.

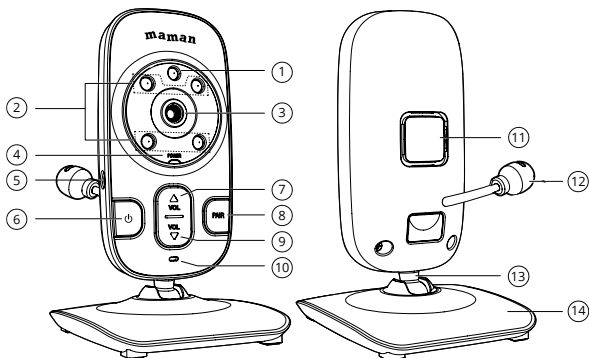























Рисунок 2.

1. Светочувствительный датчик;
2. Инфракрасные диоды;
3. Объектив;
4. Светодиодный индикатор питания и связи, процесса синхронизации;
5. Разъем для подключения сетевого адаптера питания (в комплекте);
6. Кнопка вкл/выкл питания;
7. Кнопка увеличения громкости;
8. Кнопка синхронизации (PAIR);
9. Кнопка уменьшения громкости;
10. Микрофон;
11. Динамик;
12. Сенсор температуры;
13. Шарообразное подвижное основание ножки Камеры для изменения угла обзора;
14. Основание Камеры с отверстиями для крепления на вертикальной поверхности (с обратной стороны).

3.2.3. Значение пиктограмм Монитора.

Пиктограммы, отображающиеся на дисплее Монитора, указаны в Таблице 1:

1		<p>Статус соединения</p> <p> устойчивый сигнал между блоками</p> <p>  или  умеренный сигнал между блоками</p> <p> отсутствие сигнала между блоками</p> <p> поиск сигнала</p>
2		Индикатор номера Камеры, с которой передается изображение
3		Режим 2-кратного увеличения изображения Zoom
4		Проигрывание колыбельной на Камере
5		Звук на Мониторе выключен
6	20 °C	Значение температуры в комнате, где установлена Камера
7		Включение режима голосовой активации (VOX)
8		<p>Статус заряда аккумулятора</p> <p>      символы последовательно сменяют друг друга во время подзарядки</p> <p> полный заряд аккумулятора</p> <p> слабый заряд аккумулятора</p> <p> аккумулятор не установлен, Монитор работает от сетевого адаптера питания; или аккумулятор установлен неправильно</p>

3.2.4. Световая индикация Монитора.

Основные индикаторы и их значение указаны в Таблице 2:

Индикаторы уровня звука (2, рис.1)	Обозначают уровень звука со стороны Камеры: <ul style="list-style-type: none">• зеленые индикаторы загораются при среднем уровне звука. Увеличение кол-ва горящих индикаторов обозначает увеличение уровня звука.• красные индикаторы загораются при повышенном уровне звука.
Индикатор заряда (4, рис.1)	Обозначает уровень заряда аккумулятора Монитора: <ul style="list-style-type: none">• не горит, если аккумулятор заряжен полностью или заряд аккумулятора достаточный для работы устройства в переносном режиме.• Горит постоянно красным, если: заряд аккумулятора низкий или аккумулятор полностью разряжен, во время зарядки аккумулятора при подключении сетевого адаптера.
Индикатор питания и связи (5, рис.1)	<ul style="list-style-type: none">• не горит, если Монитор выключен;• горит постоянно зеленым, если Монитор включен, и связь с Камерой установлена;• мигает зеленым, если соединение между Камерой и Монитором отсутствует или идет процесс синхронизации Камеры с Монитором.

3.2.5. Адаптер.

Подсоедините Адаптер в соответствующий разъем Камеры и Монитора. Затем включите Адаптер в стандартную розетку. Рекомендуется выключать блоки «Видеоняни» 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

- «Видеоняня» не может быть использована как медицинский прибор или как полная замена непосредственного наблюдения за ребенком или больным.
- Внимательно прочитайте Руководство пользователя перед тем, как использовать устройство. Сохраняйте его на все время эксплуатации «Видеоняни».
- Монитор, Камера, сетевые адаптеры питания и их провода должны быть размещены вне досягаемости от ребенка. Не размещайте Камеру в пределах коляски, кровати, манежа.
- В процессе эксплуатации устройства должны быть установлены в местах, исключающих возможность попадания влаги, а также их падение на твердую поверхность.
- **Внимание! Не рекомендуется использовать «Видеоняню» при температуре воздуха ниже 0°C!**
- Устройство должно быть размещено не менее, чем в 1 метре от других электронных приборов,

излучающих радиочастоты (микроволновая печь, роутер и т.п.).

- Перед тем, как подключить «Видеоняню» к розетке убедитесь, что номинальное напряжение, указанное на адаптере, соответствует местному напряжению сети.
- Не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно! В случае поломки обращайтесь в сервисный центр. Попытка самостоятельного ремонта прекращает действие гарантии!
- Если устройство длительное время не используется, отсоедините его от розетки и извлеките из него аккумулятор.
- 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!

5. Подготовка к работе

Камера должна быть установлена на расстоянии 1-1,5 метров от детской кроватки.

Внимание! Никогда не помещайте Камеру внутрь колыбели, кроватки или манежа для игр!

5.1. Установка Камеры (детского блока)

- Установите Камеру на плоскую и твердую поверхность или закрепите ее на стене. Подсоедините к Камере сетевой адаптер питания (в комплекте) и подключите устройство к электрической сети.

- Светодиодный индикатор питания и связи (4, рис.2) начнет мигать зеленым цветом.
- Камера оснащена инфракрасными диодами, которые позволяют передавать изображение объекта наблюдения в затемненном помещении (режим «Ночное видение»). Функция «Ночное видение» включается автоматически, когда условия освещения становятся недостаточными, при этом изображение на дисплей Монитора передается в черно-белом цвете.
- Для выключения питания Камеры нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку вкл/выкл питания (6, рис.2).

5.2. Установка Монитора (родительского блока)

Монитор работает от аккумуляторной батареи 3 x 1,2В типа AAA 900мАч NiMH или сетевого адаптера, входящих в комплект поставки.

Перед первым использованием «Видеоняни» рекомендуется зарядить аккумулятор (в комплекте).

Допускается использование Монитора с питанием от сети и без установленного в него аккумулятора.

5.2.1. Зарядка аккумуляторной батареи (в комплекте)

- Откройте отсек для аккумулятора (18, рис.1) на оборотной части Монитора и установите в него аккумулятор (в комплекте), подключив его в специальный разъем внутри отсека.
- Закройте отсек для аккумулятора.
- Подсоедините сетевой адаптер к Монитору и подключите его к электрической сети. Зарядка аккумулятора начнется автоматически, а индикатор заряда аккумулятора (4, рис.1) загорится красным

цветом. Светодиодный индикатор питания и связи (5, рис.1) загорится зеленым цветом, и на дисплее появится изображение, передаваемое с Камеры.

- Аккумулятор заряжается, при этом символы (8, таблица 1) на дисплее Монитора отобразят процесс подзарядки.
- Аккумулятор начнет заряжаться автоматически, при подключении Монитора к электрической сети, даже если Монитор выключен.
- Для зарядки полностью разряженного аккумулятора при первом включении «Видеоняни» требуется не менее 12 часов.
- Время работы Монитора в переносном режиме, с питанием от полностью заряженного аккумулятора, составляет до 8 часов.

Внимание! Аккумулятор заряжается, когда находится непосредственно в Мониторе.

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

Внимание!

Если при включении Монитора отсутствует сигнал от Камеры, на дисплее начнет мигать символ Tx , индикатор питания и связи (5, рис.1) будет мигать зеленым цветом, при этом на Мониторе периодически будет звучать одиночный звуковой сигнал.

Если между Камерой и Монитором нет соединения, индикаторы питания и связи (5, рис.1) и (4, рис.2) будут мигать зеленым цветом, а на дисплее Монитора отобразится символ Tx , означающий поиск связи между

блоками. Для того, чтобы восстановить соединение между Камерой и Монитором, синхронизируйте устройства согласно п.6.1.1.

- В случае, если аккумулятор заряжен полностью, и Монитор подключен к сети, или питания аккумулятора достаточно для работы устройства в переносном режиме, индикатор заряда аккумулятора (4, рис.1) гореть не будет.
- Если заряд аккумулятора низкий (ниже 20%), на дисплее начнет мигать символ разряженной батареи.
- Для выключения питания Монитора нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку вкл/выкл питания (3, рис.1).

5.3. Проверка перед первым использованием

- Для проверки устройства установите Камеру и Монитор в помещении, при этом расстояние между ними должно быть не менее 1-1,5 метров.
- Нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку вкл/выкл Камеры (6, рис. 2).
- Нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку вкл/выкл Монитора (3, рис. 1). На дисплее Монитора отобразится помещение, где установлена Камера.
- Устройство готово к эксплуатации.

6. Эксплуатация

Подготовьте устройство к работе согласно п.5

6.1. Основные функции меню Монитора (родительского блока)

С помощью пунктов меню Монитора возможен выбор и установка следующих настроек:

Синхронизация	Процесс синхронизации позволяет восстановить соединение между Камерой и Монитором, если оно было прервано по каким-либо причинам.
Настройка яркости дисплея	Режим позволяет установить наиболее подходящий уровень яркости изображения, передаваемого на дисплей Монитора с Камеры.
Настройка чувствительности	Уровень чувствительности выбирается в зависимости от уровня шумового фона в месте, где установлена Камера: чем тише в помещении, тем выше должен быть уровень чувствительности устройства.
Голосовая активация (VOX)	Дисплей Монитора переходит в «спящий» режим при отсутствии звука со стороны Камеры в целях энергосбережения. Изображение на дисплее Монитора появится автоматически, как только Камера обнаружит звук в помещении, где она установлена.
Колыбельная	Режим предназначен для дистанционного включения проигрывания мелодий на Камере. Для выбора доступны 5 колыбельных мелодий. Возможно включение последовательного проигрывания всех мелодий.
Температура	Режим предназначен для контроля комфортного диапазона температуры в комнате, а также, при необходимости, замены единиц измерения с Цельсий (по умолчанию) на Френгейт.
Подключение / удаление дополнительной Камеры	Устройство позволяет подключать к одному Монитору до 4-х Камер одновременно (приобретаются отдельно).

6.1.1. Функция синхронизации

«Видеояня» состоит из Камеры и Монитора, изначально настроенных друг на друга.

В случае потери связи между блоками необходимо провести синхронизацию Монитора с Камерой.

- Перед началом синхронизации необходимо включить питание Камеры и Монитора.
- Нажмите на Камере кнопку «PAIR» (8, рис.2). Индикаторы питания и связи (5, рис.1) и (4, рис.2) начнут мигать зеленым цветом, прозвучит звуковой сигнал, и на дисплее Монитора отобразится символ \mathbb{P} , означающий поиск связи между блоками.
- Если синхронизация прошла успешно, на дисплее Монитора появится изображение с Камеры, при этом индикаторы питания и связи (5, рис.1) и (4, рис.2) будут гореть зеленым цветом постоянно.
- В случае, если синхронизировать устройства не удалось, на дисплее Монитора отобразится символ \mathbb{P}_x , индикаторы питания и связи (5, рис.1) и (4, рис.2) будут мигать зеленым цветом.
- В этом случае повторите действия согласно п.6.1.1.

Примечание. Устройство позволяет подключать к одному Монитору до 4-х Камер одновременно.

Дополнительные Камеры не входят в комплект поставки «Видеояни» и приобретаются отдельно!

6.1.2. Настройка яркости дисплея Монитора

«Видеояня» позволяет регулировать яркость изображения на Мониторе (5 уровней).

- Нажмите на Мониторе кнопку MENU/SELECT (9, рис.1). Используя кнопки Монитора Vol▲ (8, рис.1) и Vol▼ (13, рис.1), выберите символ ☼
- Отрегулируйте яркость изображения при помощи кнопок ◀ (10, рис.1) и ▶ (11, рис.1). Для установки доступны 5 уровней. По умолчанию в «Видеоняне» установлен уровень 4.
- Нажмите кнопку MENU/SELECT (9, рис.1) для сохранения настроек, после чего Монитор автоматически перейдет в режим передачи изображения с Камеры.

6.1.3. Регулировка уровня чувствительности



В целях экономии заряда аккумулятора Монитора, устройство позволяет регулировать звуковой уровень чувствительности Камеры. Чем выше установленный уровень чувствительности, тем тише должно быть в помещении, где установлена Камера, чтобы Монитор отключился.

- Нажмите на Мониторе кнопку MENU/SELECT (9, рис.1). Используя кнопки Монитора Vol▲ (8, рис.1) и Vol▼ (13, рис.1), выберите символ 🗣️
- Отрегулируйте чувствительность микрофона Камеры при помощи кнопок ◀ (10, рис.1) и ▶ (11, рис.1). Для установки доступны 5 уровней. По умолчанию в «Видеоняне» установлен уровень 5.
- Нажмите кнопку MENU/SELECT (9, рис.1) для сохранения настроек, после чего Монитор автоматически перейдет в режим передачи изображения с Камеры.

Внимание! Для того, чтобы отрегулировать уровень чувствительности, убедитесь, что Камера включена.

6.1.4. Режим энергосбережения и голосовой активации (VOX)


В целях экономии энергопотребления, в частности заряда аккумулятора при использовании Монитора в переносном режиме, в «Видеоян» установлен режим ожидания и голосовой активации.



- Нажмите на Мониторе кнопку MENU/SELECT (9, рис.1). Используя кнопки Монитора Vol▲ (8, рис.1) и Vol▼ (13, рис.1), выберите символ 
- Используя кнопки ◀ (10, рис.1) и ▶ (11, рис.1) выберите один из символов «V» или «X», где:
 - V – включение режима голосовой активации;
 - X – выключение режима голосовой активации.
- В случае включения режима голосовой активации на дисплее Монитора появится символ 
- Спустя 50 секунд, в случае полной тишины со стороны Камеры, Монитор отключится и перейдет в режим ожидания. При продолжительности звука более 50 секунд Монитор отключится, как только в помещении, где установлена Камера, наступит тишина или звук станет ниже установленного уровня (п.6.1.3).
- Изображение на дисплее Монитора появится автоматически, как только Камера обнаружит звук в помещении, где она установлена.
- Нажмите кнопку MENU/SELECT (9, рис.1) для сохранения настроек, после чего Монитор автоматически перейдет в режим передачи изображения с Камеры.

Внимание! Если звук на Мониторе выключен, а режим голосовой активации включен, при каждой активации дисплея Монитора будет звучать звуковой сигнал.

Важно! Переход Монитора в режим ожидания, при включении голосовой активации (VOX), является стандартной работой «Видеоняни» и не является признаком ее неисправности!

6.1.5. Проигрывание колыбельной мелодии

«Видеоняня» оборудована функцией проигрывания колыбельных мелодий на Камере. Для выбора доступны 5 мелодий, при этом выбранная мелодия проигрывается непрерывно в течение 20 минут, а на дисплее Монитора отображается символ проигрывания колыбельной 

- Нажмите на Мониторе кнопку MENU/SELECT (9, рис.1). Используя кнопки Монитора Vol▲ (8, рис.1) и Vol▼ (13, рис.1), выберите символ 
- Используя кнопки ◀ (10, рис.1) или ▶ (11, рис.1) выберите номер колыбельной (от 1 до 5),  (проигрывать все) или II (выключить).
- Нажмите кнопку MENU/SELECT (9, рис.1) для сохранения настроек, после чего заиграет колыбельная, и Монитор автоматически перейдет в режим передачи изображения с Камеры.
- Колыбельную мелодию можно отключить кратким нажатием кнопки вкл/выкл (3, рис.1).


Внимание! Включении режима «обратная связь» на Камере останавливает проигрывание колыбельной мелодии! Колыбельная снова включится, как только разговор будет закончен.

6.1.6. Измерение температуры в комнате. Выбор единиц измерения.

Камера оснащена сенсорным датчиком для измерения температуры в помещении, где она установлена

(например, в детской комнате), при этом значение температуры отображается на дисплее Монитора.



Измерение температуры в комнате происходит в °C (Цельсий) или °F (Фаренгейт).

- Нажмите на Мониторе кнопку MENU/SELECT (9, рис.1). Используя кнопки Монитора Vol▲ (8, рис.1) и Vol▼ (13, рис.1), выберите символ .
- Используя кнопки ◀ (10, рис.1) или ▶ (11, рис.1) выберите единицу измерения температуры: °C (Цельсий) или °F (Фаренгейт).
- Нажмите кнопку MENU/SELECT (9, рис.1) для сохранения настроек, после чего Монитор автоматически перейдет в режим передачи изображения с Камеры.

Примечание. Допускается небольшая температурная разница между уровнем определяемой температуры и реальной температурой в комнате.


6.1.7. Подключение дополнительной Камеры

«Видеоняня» состоит из Камеры и Монитора, изначально настроенных друг на друга. Однако, устройство позволяет подключать к одному Монитору до 4-х Камер одновременно.

При отсутствии дополнительных Камер, а следовательно, необходимости подключения их к Монитору, при нажатии в меню устройства кнопки  будет звучать звуковой сигнал, а на дисплее появится символ , после чего Монитор вернется в режим передачи изображения с ранее подключенной Камеры.

6.2. Просмотр изображения с функцией «Зум» (Zoom)

Монитор оснащен функцией двойного увеличения изображения «Зум» (Zoom).

- Когда Монитор находится в режиме просмотра изображения с Камеры, нажмите на Мониторе кнопку «Зум» (7, рис.1). Область просмотра перейдет в режим двойного увеличения изображения $\times 2$, а на дисплее отобразится символ активации режима «Зум» 
- Нажмите и удерживайте кнопки управления Vol▲ (8, рис.1), Vol▼ (13, рис.1), ◀ (10, рис.1) и ▶ (11, рис.1) для просмотра изображения на дисплее Монитора.
- Для возврата в стандартный режим просмотра повторно нажмите на Мониторе кнопку «Зум» (7, рис.1).

6.3. Функция обратной связи


- Для использования режима обратной связи нажмите и удерживайте на Мониторе кнопку «TALK» (12, рис.1).
- Говорите в микрофон (14, рис.1).
- Отпустите кнопку «TALK» (12, рис.1), чтобы закончить разговор.

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

6.4. Настройка уровня звука Монитора

- Используя кнопки Монитора Vol▲ (8, рис.1) и Vol▼ (13, рис.1) отрегулируйте на Мониторе уровень

громкости. Во время регулировки на дисплее отобразится шкала уровня громкости (5 уровней). При достижении максимального или минимального уровня громкости будет звучать звуковой сигнал.

- Если выключить звук на Мониторе, в верхней части дисплея отобразится символ 

6.5. Настройка уровня звука Камеры

В «Видеоняне» предусмотрена возможность регулировки громкости на Камере (5 уровней).

- Используя кнопки Vol▲ (7, рис.2) и Vol▼ (9, рис.2) установите подходящий уровень громкости. При достижении максимального или минимального уровня будет звучать звуковой сигнал.

Внимание! Изменение громкости на Камере приведет к изменению громкости проигрывания колыбельной мелодии.

6.6. Ручное включение/выключение дисплея Монитора (аудио режим)

В целях экономии заряда аккумулятора Монитора, в «Видеоняне» предусмотрен «аудио режим» (передача звука без изображения).

- Для того, чтобы перевести «Видеоняню» в аудио режим, однократно нажмите на Мониторе кнопку вкл/выкл.(3, рис.1), дисплей отключится.
- Включение дисплея осуществляется кратким нажатием любой кнопки Монитора.

Внимание! Если в «Видеоняне» включен режим голосовой активации (VOX), перевести Монитор в аудио режим будет невозможно.

6.7. Режим ночного видения

Камера детского блока оснащена высоко чувствительными инфракрасными диодами, позволяющими передавать четкое изображение на дисплей Монитора даже в темноте.

Если освещение недостаточное для работы устройства в стандартном режиме, автоматически включается режим «ночного видения», и изображение с Камеры передается на Монитор в черно-белом цвете.

Примечание. В зависимости от освещения или, например, наличия рядом с Камерой предметов с подсветкой, качество изображения может меняться. Во избежание появления бликов и размытости изображения, отрегулируйте уровень наклона Камеры или установите ее выше объекта, за которым ведется наблюдение.

6.8. Использование Монитора в переносном режиме

На Мониторе предусмотрено место для крепления ремешка для переноски блока (15, рис. 1).

Ремешок приобретается отдельно и не входит в комплект поставки.

Перед тем, как использовать Монитор в переносном режиме убедитесь, что адаптер отключен, а аккумуляторная батарея полностью заряжена.

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. Аккумулятор разряжен или неправильно установлен. Не подключены сетевые адаптеры. Нет напряжения в сети, если Камера и Монитор подключены через адаптеры.	Включите устройства согласно п.5 Проверьте заряжены ли аккумулятор. Проверьте надежность соединения адаптеров с устройствами, а также с электрической сетью. Убедитесь в отсутствии перебоев в подаче электроэнергии.
Радиус действия устройств менее 300 метров.	Радиус действия 300 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. Устраните или сократите количество препятствий между устройствами путем перемещения блоков.

<p>Невозможно установить соединение между Камерой (детским блоком) и Монитором (родительским блоком). Индикаторы связи мигают, на дисплее Монитора отображается символ отсутствия соединения.</p>	<p>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).</p>	<p>Сократите расстояние между блоками. Устраните или сократите количество препятствий между устройствами путем перемещения блоков. Синхронизируйте устройства согласно п. 6.1.1.</p>
<p>Плохое качество связи или ее полное отсутствие, индикатор заряда на Мониторе (родительском блоке) горит красным цветом. На дисплее отображается индикатор низкого заряда батареи, и звучит предупреждающий сигнал.</p>	<p>Низкий заряд аккумулятора.</p>	<p>Зарядите аккумулятор или подключите сетевой адаптер к Монитору (родительскому блоку).</p>

<p>Шипение, шум из динамика Монитора (родительского блока).</p>	<p>Монитор (родительский блок) и Камера (детский блок) расположены близко друг к другу.</p> <p>Монитор (родительский блок) обнаруживает сигналы от других устройств.</p>	<p>Разместите устройства на большее расстояние друг от друга.</p> <p>Уменьшите громкость Монитора (родительского блока).</p> <p>Переместите Монитор (родительский блок) подальше от других электрических устройств (таких как микроволновая печь, роутер, радиотелефон).</p>
<p>Монитор (родительский блок) включен, на дисплее нет изображения.</p>	<p>Включение энергосберегающего режима.</p> <p>Включение аудио режима.</p>	<p>При появлении звука около Камеры (детского блока) дисплей включится.</p> <p>Отключите аудио режим кратким нажатием любой из кнопок Монитора (родительского блока).</p>
<p>Черно-белое изображение на Мониторе (родительском блоке).</p>	<p>Включен режим «Ночное видение».</p>	<p>Недостаточная освещенность помещения, где установлена Камера (детский блок).</p> <p>Режим «Ночное видение» включается автоматически.</p>

8. Технические характеристики

Камера (детский блок)	Сенсор: 1 сенсор ночного освещения Инфракрасные диоды: 4 шт.
Монитор (родительский блок)	Дисплей: ЖК цветной 2 дюйма (5,1 см)
Мощность и напряжение адаптера (камера)	Входное напряжение: 100-240V, AC, 50-60Hz, 150mA Выходное напряжение: 6V, DC, 600mA
Мощность и напряжение адаптера / аккумуляторной батареи (монитор)	Входное напряжение: 100-240V, AC, 50-60Hz, 150mA Выходное напряжение: 6V, DC, 600mA или аккумуляторная батарея 3 x 1,2V AAA 900 mAh NiMH
Первоначальное время заряда аккумуляторной батареи	не менее 12 часов
Дальность	До 300 метров на открытом пространстве
Рабочая частота	2,4 Гц
Диапазон рабочих температур	От 10°C до 39°C
Диапазон температур хранения	От 10°C до 39°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 Телекоммуникейшн
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