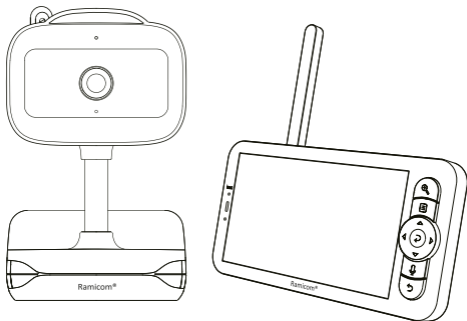


Ramicom® VRC400

Цифровая видеоняня



ИНСТРУКЦИЯ

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием прибора. Несоблюдение правил эксплуатации может привести к травмам и/или повреждению изделия.

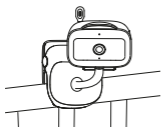
ОПИСАНИЕ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Благодарим вас за покупку видеоняни Ramicom®. Она предназначена для наблюдения за ребенком на удаленном расстоянии. Состоит из камеры и монитора, которые соединены между собой по беспроводной связи. Камера (детский блок), располагается в детской комнате и передает видео и звук монитору. На мониторе (родительский блок) транслируется видео и звук, полученные от камеры. Максимальное расстояние между блоками может достигать 300 метров при прямой видимости, при оптимальных для беспроводной связи условиях.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

	 x 2 x 2	
Камера, монитор	Адаптеры, USB кабели	Крепление к стене, инструкция, шпилька

РАСПОЛОЖЕНИЕ КАМЕРЫ



- 1 С помощью зажима-прищепки закрепите камеру на подходящем элементе мебели.

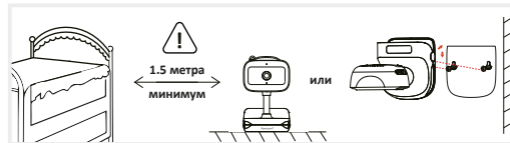


Внимание!

Убедитесь, что ребенок не достает до камеры или шнура питания. Это может привести к несчастному случаю.

- 2 Или установите камеру на горизонтальной поверхности.

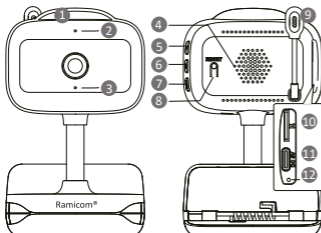
- 3 Или используйте крепление для монтажа камеры на стене.



ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Располагайте шнур адаптера питания в недоступном для детей месте.
- Не размещайте камеру или шнуры питания до 1,5 метров от кровати или манежа.
- Не используйте удлинители с адаптерами питания устройства, чтобы избежать запутывания ребенка в проводах.
- Используйте только оригинальные адаптеры питания. Подключайте только к стандартной бытовой сети (100~240 В переменного тока).
- Этот продукт содержит мелкие детали, которые могут вызвать удушье. Храните мелкие детали подальше от детей.
- Исключите возможность игры детей с этим продуктом.
- Этот продукт не предназначен для использования в качестве медицинского монитора и может непредсказуемо влиять на работу медицинских приборов.
- Изделие является лишь вспомогательным устройством, оно не должно заменять собой надзор со стороны взрослого дееспособного человека.
- Данное изделие предназначено только для использования в помещении.
- Не используйте устройство в помещениях с повышенной влажностью, рядом с водой и в подвальных помещениях.
- Проверяйте работоспособность устройства при первоначальной установке и регулярно в процессе использования.
- Регулярно проверяйте наличие связи между монитором и камерой.
- Используйте изделие только при температуре от -10°C до 40°C.
- Не допускайте попадания прямых солнечных лучей
- Не располагайте поблизости отопительных приборов.
- Обеспечьте хорошую вентиляцию камере, монитору и адаптерам питания.
- После резкой смены условий окружающей среды (например, вы принесли устройство домой с мороза) не включайте его по меньшей мере 30 минут, иначе внутри корпуса может образоваться конденсат.
- Не используйте изделие в пыльных помещениях.
- Не трясите и не роняйте изделие.
- Если вы видите следы повреждения, задымление, резкий запах или считаете, что устройство работает ненормально, незамедлительно прекратите использовать изделие, отключите питание и обратитесь в уполномоченный производителем сервисный центр.
- Не пытайтесь вскрывать изделие самостоятельно, это может привести к аннулированию гарантии.
- Утилизируйте устройство в соответствии с местными правилами.

КАМЕРА



1. Ночник
2. Индикатор связи
3. Микрофон
4. Динамик
5. Питание вкл./выкл.
6. Ночник вкл./выкл.
7. Сопряжение камеры с монитором или вызов в приложении
8. Сброс
9. Датчики температуры и влажности
10. Слот SD-карты
11. Питание
12. Индикатор заряда

Питание
USB Type-C, DC 5V/1A
SD-карта памяти

Для включения/выключения камеры следует нажать и удерживать кнопку питания.

Поддерживаются карты MicroSDXC до 128 Гб, рекомендованный класс скорости 6 или 10, но не ниже 4.

Индикатор связи

- Горит красным: не подключена к беспроводной сети или сеть работает неправильно.
- Мигает красным: дождитесь подключения к сети (часто мигает).
- Горит синим: камера работает корректно.

Сопряжение с монитором или вызов в приложении (7)

Короткое нажатие для вызова в приложении
Долгое нажатие для сопряжения (соединения) с монитором.

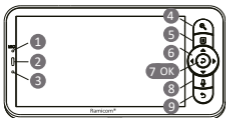
Кнопка сброса (Reset)

Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку для сброса камеры к заводским настройкам, индикатор активности изменит цвет на красный. Через некоторое время индикатор начнет мигать.

Индикатор зарядки

- Горит оранжевым: заряжается
- Горит зеленым: аккумулятор заряжен

МОНИТОР



- | | |
|-------------------------|-------------------|
| 1. Микрофон | 6. Направление |
| 2. Индикатор заряда | 7. Кнопка ОК |
| 3. Индикатор активности | (подтверждение) |
| 4. Масштабирование | 8. Обратная связь |
| 5. Меню | 9. Назад |

- | | |
|----------------------|------------|
| 1. Кнопка вкл./выкл. | 6. Сброс |
| 2. Динамик | 7. Питание |
| 3. Антенна | |
| 4. Подставка | |
| 5. Слот SD-карты | |



Питание	Для включения/выключения монитора следует нажать и удерживать кнопку питания.
USB Type-C, DC 5V/1A	
Индикатор заряда	<ul style="list-style-type: none"> • Горит оранжевым: заряжается. • Горит зеленым: полностью заряжен.
Индикатор активности	<ul style="list-style-type: none"> • Горит желтым: включен или подключен к эл. сети • Не горит: выключен и отключен от эл. сети.
Микрофон	Принимает звук вокруг монитора.
Антенна	Вытянуть для улучшения приёма.
Вкл./выкл.	Нажать и удерживать для вкл./выкл.
Масштабирование	Переключение камер (двойной экран); Увеличить изображение 1X, 2X или 4X
Меню	На главном экране: короткое нажатие для входа/выхода в меню управления; долгое нажатие для вызова меню настроек.
Направление	Навигация в меню.
ОК	Подтверждение.
Обратная связь	Нажать и удерживать кнопку, говорить обычным голосом. Отпустить для завершения.
Слот SD-карты памяти	Поддерживаются карты MicroSDXC до 128 Гб, рекомендованный класс скорости 6 или 10, но не ниже 4.
Кнопка сброса	Слегка нажмите скрепкой из комплекта.
Назад	Назад или выключение проигрывания мелодий при долгом нажатии.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ К СМАРТФОНУ/ПЛАНШЕТУ

Камера может быть подключена как к смартфону/планшету, так и к монитору (родительскому блоку), одновременно или по отдельности.

Перед подключением камеры к беспроводной сети следует убедиться, что ваш роутер раздаёт сеть на частоте 2.4 ГГц (к сети 5 ГГц подключить камеру не получится).



Пожалуйста, убедитесь, что вам известно наименование и верный пароль Wi-Fi сети, к которой будет подключена камера.

Скачайте и установите приложение «Smart Life - Smart Living» в магазине приложений на вашем смартфоне/планшете (Google Play, AppStore, GetApps, AppGallery). Для этого в поиске магазина следует набрать «Smart Life - Smart Living». Поддерживаются операционные системы Android и iOS.



Подключите камеру к сети через приложение:

1. Убедитесь, что ваш смартфон/планшет подключен к сети Wi-Fi, которая работает на частоте 2.4 ГГц, так как камеру нельзя подключить к Wi-Fi на частоте 5 ГГц.
2. Запустите приложение «Smart Life - Smart Living». Зарегистрируйте новую учетную запись для входа в систему и авторизуйтесь в приложении.
3. Слегка нажмите и удерживайте кнопку сброса на обратной стороне камеры (Reset) в течение 5 секунд до звукового сигнала. Индикатор загорится красным цветом. Немного подождите, индикатор начнет мигать. Следует в течение 2-х минут подключить камеру в приложении. По истечении 2-х минут потребуются повторный сброс.
4. В приложении необходимо выбрать опцию добавления устройства со знаком плюс, далее раздел «Камера и замок», далее «Смарт-камера (Wi-Fi)». Затем следуйте пошаговым инструкциям в приложении.

СОЕДИНЕНИЕ КАМЕРЫ И МОНИТОРА (СОПРЯЖЕНИЕ)

- Включите камеру и монитор, нажав и удерживая кнопку питания.
- Располагайте блоки на расстоянии от 1.5 метров друг от друга.
- Камера уже соединена с монитором в процессе производства, они автоматически соединятся. Если этого не произошло, то убедитесь в отсутствии существенных источников помех для связи. При необходимости сократите расстояние между блоками или измените расположение блоков.
- Вы можете так же соединить монитор и камеру самостоятельно.
- **Внимание!** Пожалуйста, сначала подключите камеру к своему смартфону/планшету, если вы планируете это сделать, а уже затем к монитору.
- При интерференции звука убавьте громкость звука на мониторе или отдалите монитор от камеры.

• Подключение монитора к камере:



1. Нажмите кнопку меню, изображение шестерёнки > Управление камерой (Camera Management) > Номер камеры. На экране иллюстрация отсутствия соединения.

2. Нажмите и удерживайте приблизительно 3 секунды кнопку сопряжения (7) на боковой панели камеры пока не прозвучит сигнал.

3. Затем нажмите на мониторе кнопку ОК. Появится иллюстрация активного соединения.

4. Если у вас есть вторая камера, повторите пункты 1, 2, 3 для её подключения.



• Отключение монитора от камеры:



1. Нажмите кнопку меню, изображение шестерёнки > Управление камерой (Camera Management) > Номер камеры. На экране иллюстрация активного соединения.

2. Длительное нажатие кнопки ОК переведёт к отключению монитора от камеры. На экране появится иллюстрация неактивного соединения.



УПРАВЛЕНИЕ КАМЕРОЙ, ФОТО И ВИДЕО

Вы можете использовать 2 камеры. Если вы добавили 2 камеры, на экране монитора будут отображаться 2 видеопотока в реальном времени одновременно.

Если вы хотите установить параметры или включить функции одной из камер, вам необходимо сначала выбрать ту камеру, которой вы намерены управлять.

Выбор и переключение камер

Если у вас подключены 2 камеры, используйте кнопку с изображением лупы для переключения между камерами на главной странице.

Нажмите ОК, чтобы просмотреть полноэкранное видео с выбранной камеры. Затем вы можете использовать кнопку с изображением лупы для увеличения/уменьшения масштаба изображения.

Фото



Для создания фото нажмите кнопку Меню на мониторе, выберите значок фото и нажмите ОК, чтобы сделать снимок.

Видео



Для записи видео нажмите кнопку Меню на мониторе, выберите значок видео и нажмите ОК, чтобы сделать снимок.

Просмотр



Для просмотра фото и видео:

1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея, выберите значок галереи и нажмите ОК, чтобы войти в интерфейс.
2. Выберите камеру и дату, выберите фотографию или видео, которые вы хотите просмотреть, и нажмите ОК, чтобы перейти в режим предварительного просмотра.

* Для видео нажмите ОК, чтобы воспроизвести или приостановить воспроизведение в режиме предварительного просмотра.

* Нажмите кнопку назад, чтобы выйти из предварительного просмотра или вернуться в главное меню.

ЭКОНОМИЯ ЗАРЯДА КАМЕРЫ

Вы можете включить эту функцию для экономии энергии.

Внимание! Камера будет недоступна в приложении, если включена функция экономии заряда.

Пожалуйста, проверьте, включена ли эта функция на родительском мониторе, или сбросьте настройки камеры, а затем снова добавьте ее в приложение.



Индикатор на экране родительского монитора показывает уровень заряда батареи камеры. Пожалуйста, при необходимости своевременно заряжайте камеру.

ФУНКЦИЯ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ

Не пропускайте ничего даже в полной темноте благодаря современной технологии ночного видения. В ночном режиме изображение на экране становится черно-белым.

МЕЛОДИИ И ОПОВЕЩЕНИЯ О КОРМЛЕНИИ

Воспроизведение мелодий

Вы можете включить мелодии, чтобы успокоить малыша, когда он плачет или использовать как колыбельные перед сном.

- Можно выбрать различную музыку.
- Нажмите кнопку Меню на мониторе, выберите значок воспроизведения мелодий и нажмите ОК, чтобы открыть музыкальный интерфейс.
- Вы можете выбрать подходящую мелодию, изменить режим музыкального цикла или отрегулировать громкость музыки.

Напоминание о кормлении

Напоминание вам о наступлении времени кормления малыша или других мероприятий, которые не следует пропускать.

1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея и выберите значок шестерёнки > Напоминание о кормлении (Feeding reminder).
2. Нажмите кнопки направления вверх и вниз, чтобы выбрать один из 4 вариантов времени, и нажмите ОК, чтобы начать настройку времени.
3. Для настройки времени используйте кнопки направления влево и вправо, чтобы выбрать часы, минуты, секунды и включено/выключено (on/off). Используйте кнопки направления вверх и вниз, чтобы изменить значения и выбрать включить или выключить.
4. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки.
5. Вы можете настроить до 4 кормлений в день. В установленное время на экране дисплея появится сигнал оповещения. Выберите вкл. или выкл. (on/off), чтобы открыть или закрыть напоминания о кормлении.



ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

Определение комнатной температуры и влажности




Вы можете в режиме реального времени контролировать температуру и влажность в детской комнате. Когда температура и влажность выходят за пределы допустимого диапазона, вы можете немедленно получить сигнал тревоги, а затем принять меры.

1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея и выберите значок шестерёнки > Окружающая среда (Humiture detection).
2. Нажмите кнопки направления вверх и вниз, чтобы выбрать параметры между диапазоном температур, диапазоном влажности и оповещением о выходе за пределы диапазона, и нажмите ОК, чтобы начать настройку.
3. Используйте кнопки направления влево и вправо для выбора изменяемого параметра, кнопки направления вверх и вниз для изменения значения и единицы измерения.
4. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки.
5. В опции напоминания о выходе за пределы диапазона выберите включение или выключение оповещения, когда температура и влажность окажутся вне заданного диапазона.



Ночник

При необходимости вы можете включить ночник, а также установить режим освещения и цвет подсветки.

Нажмите кнопку меню на экране монитора и выберите  >  Open
Или нажмите кнопку меню и выберите  > Свет > Ночник.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ, ШУМА И ПЛАЧА

Умный уход (Smart Care): определение движения, шума и плача



Вы можете включить функции обнаружения движения, обнаружения шума и обнаружения плача. При включении любой из этих функций и активной функции автоматического выключения экрана «Спящий режим» экран будет включаться автоматически в случае обнаружения движения, шума или плача согласно установленного уровня чувствительности.

1. Нажмите кнопку Меню на мониторе и выберите значок шестерёнки > Smart Care.
2. Нажмите кнопки направления вверх и вниз, чтобы выбрать параметры между обнаружением движения (Motion detection), обнаружением шума (Noise detection), обнаружением плача (Cry detection) и громкостью сигнала оповещения (Alarm volume). Нажмите ОК, чтобы начать настройку.
3. Когда вы начнете настраивать один режим обнаружения, нажмите кнопки направления влево и вправо, чтобы настроить выбранный параметр, и нажмите кнопки направления вверх и вниз, чтобы настроить чувствительность.
* Вы можете выбрать различную чувствительность в соответствии с потребностями. Низкий (Low) — это низкая чувствительность, средний (Middle) — средняя чувствительность, а высокий (High) — высокая чувствительность.
4. Установите громкость сигнала оповещения и методы в подразделе меню “Способы напоминания”.
5. При настройке громкости оповещения нажмите кнопки направления влево и вправо для регулировки.
6. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки.
7. При срабатывании установленного обнаружения будет подан сигнал оповещения, нажмите ОК, чтобы остановить сигнал.



НАСТРОЙКИ

Общие настройки



- Яркость
 1. Нажмите кнопку Меню на мониторе, выберите значок яркости и нажмите ОК, чтобы войти в интерфейс.
 2. Используйте кнопки вверх и вниз для регулировки.
- Настройка времени (Time setting)
 1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея и выберите значок шестерёнки > Настройка времени.
 2. Используйте кнопки направления, чтобы изменить дату, время и режим отображения времени.
- Настройка языка (Language)
 1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея и выберите значок шестерёнки > Язык.
 2. Выберите нужный вам язык.
- Настройка спящего режима (Sleep mode)

Вы можете настроить спящий режим, чтобы сократить расход энергии.

 1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея и выберите значок шестерёнки > Спящий режим.
 2. Выберите, должен ли быть слышен звук с камеры в спящем режиме или экран не должен выключаться никогда.
 3. Укажите время задержки перед переходом в спящий режим: 1 минута, 5 минут, 10 минут, 30 минут, 60 минут.
 4. Для пробуждения из спящего режима нажмите на любую кнопку или включите функцию обнаружения движения, шума или плача.
- Индикатор на камере: вкл./выкл. (Indicator light)

Индикатор состояния камеры можно включить/отключить (on/off).
- SD-карта (SD card management)
 1. Нажмите кнопку Меню на экране дисплея и выберите значок шестерёнки > Управление SD-картой. Информация о состоянии.
 2. Вы можете отформатировать SD-карту по своему усмотрению, но убедитесь, что важные данные сохранены.
- Сигнал тревоги о низком заряде батареи

Когда батарея разряжена, на экране дисплея появится сигнал тревоги. Пожалуйста, зарядите родительский блок как можно скорее.

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

На дисплее не отображается видео с камеры.

Ответ: Проверьте, подключен ли монитор к камере. Если нет, сначала выполните сопряжение камеры и дисплея.

Не удается найти кнопку сопряжения?

Ответ: Кнопка сопряжения - это кнопка сопряжения/вызова (7) на боковой панели камеры.

Что делать, если экран монитора завис и не работает при нажатии каких-либо кнопок, или на экране присутствуют артефакты?

Ответ:

- Нажмите кнопку сброса (Reset) на мониторе с помощью скрепки из комплекта, а затем удерживайте кнопку питания монитора, чтобы перезапустить его.
- Старайтесь держать камеру и монитор на расстоянии от 1.5 метров, но в пределах максимально возможной дальности, учитывая возможности в ваших индивидуальных условиях эксплуатации.
- Не допускайте перегрева камеры и монитора, обеспечивая нормальную вентиляцию камеры и монитора.

Почему камера или дисплей не могут идентифицировать SD-карту?

Ответ: Проверьте, доступна ли SD-карта в обычном режиме, например, в телефоне или на компьютере и имеет ли она формат FAT32.

Где купить видеоянью Ramicom с официальной гарантией?

Ответ: Купить видеоянью Ramicom VRC400 можно в интернет-магазине Видеоянтя.ру: <https://www.videonяня.ru>

Почему я не могу получать уведомления с помощью приложения на смартфоне?

Ответ:

- Проверьте, разрешены ли уведомления на смартфоне.
- Пожалуйста, проверьте, что приложение запущено на телефоне и разрешены уведомления для этого приложения.
- Пожалуйста, проверьте, выключена ли функция сохранения энергии камеры в меню родительского монитора. Проверьте, доступна ли камера в приложении.

ОЧИСТКА И УХОД

1. Обеспечьте нормальную вентиляцию для всех блоков устройства, включая блоки питания.
2. Содержите устройство в чистоте.
3. Отпечатки пальцев или грязь на поверхности объектива могут отрицательно сказаться на характеристиках камеры. Не прикасайтесь пальцами к поверхности объектива.
4. Если объектив или корпус загрязнился, вы можете сдуть пыль, используя подходящее устройство, или используйте мягкую сухую ткань, не оставляющую ворс.
5. Держите устройство в сухости.
6. Не храните в слишком влажных или пыльных помещениях.
7. Не храните в горячих помещениях или рядом с нагревательными приборами. Исключите попадание прямых солнечных лучей.
8. Не храните в очень холодных помещениях (условия в тех. спецификации).
9. Не роняйте, не трясите, не бейте устройство.
10. Не перегружайте электрические розетки или удлинители, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
11. Если устройство находилось в условиях низких температур, например, когда вы принесли его с холода в дом, то включите его по крайней мере через час, позволив ему адаптироваться к комнатной температуре.
12. Не кладите на устройство какие-либо предметы.
13. Не подвергайте устройство воздействию жидкостей или химических веществ.
14. Для замены аккумуляторной батареи после выработки её ресурса обратитесь к продавцу или в авторизованный сервисный центр в вашем регионе.