

# rombica

## УМНАЯ КОРМУШКА С ВИДЕОКАМЕРОЙ

Rombica myPet Simba  
PPF-003



### РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас за покупку. Перед эксплуатацией устройства прочтите это руководство и сохраните его для использования в дальнейшем. Правильное использование устройства значительно продлит срок его службы.

**⚠ Внимание!** Прежде чем использовать данное устройство, внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и сохраните его в качестве справочника. Правильное использование устройства значительно продлит срок его службы. Для дополнительной защиты в цепи питания целесообразно установить устройство защитного отключения (УЗО) с номинальным током срабатывания, не превышающим 30 мА, для установки УЗО обратитесь к специалисту. Меры безопасности и инструкции, содержащиеся в данном руководстве, не охватывают все возможные ситуации, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации устройства. При работе с устройством пользователь должен руководствоваться здравым смыслом, быть осторожным и внимательным.

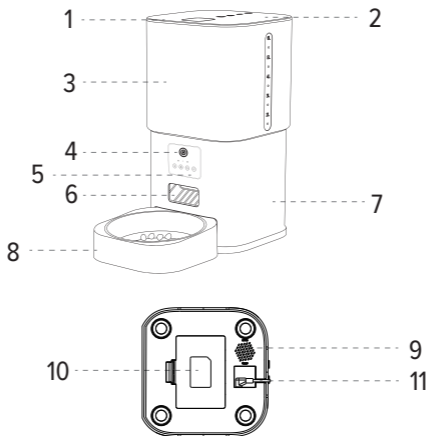
## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Устройство предназначено для использования в бытовых условиях и может применяться в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, офисах и иных подобных местах для некоммерческой эксплуатации.
- Используйте устройство только по назначению и в соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве. Нецелевое использование устройства будет считаться нарушением условий эксплуатации.
- Перед подключением устройства к электрической розетке убедитесь в том, что параметры электропитания, указанные на нем, совпадают с параметрами используемой электросети.
- Для предотвращения поражения электрическим током не погружайте устройство в воду и другие жидкости.
- Не переносите устройство, взявшись за шнур блока питания. Не тяните за шнур блока питания при отключении блока питания от розетки.
- Не используйте устройство, если шнур блока питания, блок питания или другие части устройства повреждены. Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство самостоятельно — для его ремонта обратитесь к квалифицированному специалисту. Помните, неправильный ремонт и сборка устройства повышают опасность поражения электрическим током при эксплуатации.
- Детям, людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам, не обладающим достаточными знаниями и опытом, разрешается пользоваться устройством только под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после инструктажа по эксплуатации устройства. Не позволяйте детям играть с устройством.
- Устанавливайте устройство только на ровную, устойчивую и сухую горизонтальную поверхность.
- Не пытайтесь обойти блокировку включения устройства.
- Не допускайте падения устройства и не подвергайте его ударам.
- Храните устройство в недоступных для детей местах.
- Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
- Избегайте попадания жидкостей, порошков и посторонних предметов внутрь корпуса устройства, в область разъема шнура и органы управления.

- Не кладите посторонние предметы на корпус устройства.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в резервуар и лоток для корма.
- Не позволяйте вашему питомцу жевать шнур блока питания. При необходимости защитите шнур защитным кожухом.
- Не используйте устройство вне помещения.

## ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА

1. Кнопка открытия крышки
2. Крышка контейнера для корма
3. Контейнер для корма
4. Камера
5. Панель управления
6. Выходное отверстие для корма
7. Корпус устройства
8. Основание с металлической миской
9. Динамик
10. Отсек для батареек
11. Кабель питания



## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Умная кормушка – 1 шт.

Лоток для корма – 1 шт.

Основание для миски – 1 шт.

Металлическая миска – 1 шт.

Адаптер питания – 1шт.

Картридж с силикагелем – 1 шт.

Документация – 1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание устройства: DC 5 В, 1 А / 4,5В (3 элемента D x 1,5 В)

Мощность: 5 Вт

Емкость контейнера для корма: 4 л

Уровень шума: ≤80 дБ

Длина USB-шнура: 1,5 м

Размер устройства: 192×192×357 мм

**Примечание.** Комплектация, внешний вид, технические характеристики, не изменяющие общей функциональности устройства, могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



### Кнопка записи

Функция записи голоса предназначена для привлечения внимания питомца и облегчения привыкания к кормушке.

Для того, чтобы записать голосовое сообщение, нажмите и удерживайте кнопку «Запись». Раздастся короткий звуковой сигнал и начнется запись.

Для того, чтобы закончить запись отпустите кнопку. Раздастся двойной звуковой сигнал. Максимальная длина голосового сообщения составляет 10 секунд.

Для того, чтобы удалить голосовое сообщение, зажмите кнопку до того, как раздастся короткий звуковой сигнал и сразу после этого отпустите её.



### Кнопка блокировки

Для включения блокировки клавиш нажмите и удерживайте в течении 6-ти секунд. При включении блокировки загорится красный индикатор. Для разблокировки нажмите и удерживайте в течении 6ти секунд. При отключении блокировки красный индикатор мигнёт дважды.

Кнопка блокировки не влияет на работу приложения.



### Кнопка Feed

При нажатии на эту кнопку в миску подаётся одна порция корма.

## SET Кнопка Set

Используется для переключения между режимами подключения устройства к телефону и для сброса настроек к заводским.

Для того, чтобы восстановить заводские настройки необходимо нажать и удерживать кнопку SET до звукового сигнала.

## Световые индикаторы

Индикатор сети (**голубой**) показывает, подключена ли кормушка к сети Wi-Fi. Индикатор мигает **быстро** (2 раза в секунду) — устройство находится в режиме быстрого подключения к сети.

Индикатор мигает **медленно** (1 раз в 3 секунды) — устройство находится в режиме настройки точки доступа (AP).

Индикатор сети **горит непрерывно** — устройство успешно подключено к сети. В случае обнаружения неисправности мотора, индикатор начнет **мигать красным** цветом.

## ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

После транспортировки или хранения устройства при пониженной температуре необходимо выдержать его при комнатной температуре не менее 3 часов.

Ознакомьтесь с мерами безопасности и рекомендациями по эксплуатации, приведёнными в данном руководстве.

Протрите наружную поверхность корпуса чистой, слегка влажной тканью для удаления загрязнений и пыли.

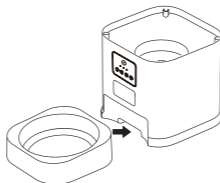
Подключите блок питания к разъёму питания на нижней части устройства.

В данном устройстве также предусмотрена возможность работы от батареек (продаются отдельно). Для работы устройству требуется три батарейки типоразмера D.

Батарейки следует установить в отсек для батареек, расположенный в днище устройства.

Установите устройство на ровную горизонтальную поверхность и подключите блок питания к электросети.

Установите основание для миски.



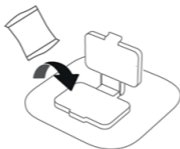
Металлическую миску для корма следует вымыть теплой водой с использованием средства для мытья посуды, хорошо прополоскать, высушить и установить в основание

Откройте крышку контейнера для корма, нажав на кнопки открытия, расположенные на крышке.

Протрите внутреннюю поверхность контейнера для корма чистой, слегка влажной тканью.

Для того, чтобы корм в контейнере не отсыревал, рекомендуется установить в крышку контейнера картридж с силикагелем, входящий в комплект.

Картридж устанавливается в специальный отсек, расположенный на оборотной стороне крышки. Таким образом корм не будет вбирать в себя лишнюю влагу и будет дольше оставаться свежим.



Перед установкой картриджа необходимо удалить с него защитную упаковку.

**⚠ Запрещается** помещать картридж непосредственно в контейнер для корма – во время работы устройства он может повредиться и содержимое может попасть в корм.

**⚠ Не помещайте в контейнер для корма консервы или влажные корма для животных!**

Устройство предназначено только для работы с сухими кормами.

Рекомендуемый размер гранул сухого корма не должен превышать 13 мм.

Установите контейнер для корма на корпус устройства.



Наполните контейнер кормом и плотно закройте крышку.

Устройство готово к работе!

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Настройка и управление умной кормушкой осуществляется с помощью приложения «Smart Life».

Скачать приложение можно в магазине приложений или при помощи QR кода, расположенного ниже.

**⚠️Внимание!** Для корректной работы устройства ваш Wi-Fi роутер должен быть настроен на работу на частоте 2,4 ГГц. Если ваш роутер поддерживает частоту 5 ГГц, то кормушка не подключится к сети Wi-Fi.



При первом запуске приложения, необходимо **авторизоваться** (в том случае, если учётная запись уже имеется) либо **создать** новую **учётную запись**, следуя подсказкам на экране.

После авторизации в приложении, необходимо добавить устройство в приложение.

Для этого нажмите на кнопку «+» в верхнем правом углу главного экрана.

В появившемся окне нажмите «Добавить устройство».



Перейдите слева во вкладку «Мелкая бытовая техника», пролистайте вниз до раздела Мелкая бытовая техника, далее в разделе «Pet» следует выбрать «Кормушка для домашних животных с камерой (2.4 Hz&5GHz)».



Далее необходимо следовать подсказкам, которые отобразятся на экране вашего мобильного телефона.

Выполните сброс настроек устройства до заводских, для этого нажмите и удерживайте кнопку «Set» до тех пор, пока не прозвучит звуковой сигнал и начнет мигать световой индикатор.

Далее, в приложении, установите галочку напротив надписи «Следующий шаг». После этого станет активна кнопка «Вперед». Нажмите кнопку «Вперед» для перехода к следующему этапу настройки.

На данном этапе устройство необходимо подключить к сети Wi-Fi. Выберите подходящую по параметрам сеть, введите пароль и нажмите «Далее».



Следуя подсказкам на экране, поднесите экран телефона, с изображенным на нем QR кодом к камере устройства.

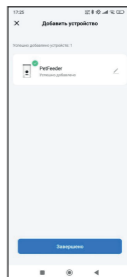
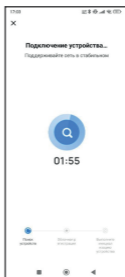
После того, как прозвучит звуковой сигнал нажмите на кнопку «Услышал звуковой сигнал».



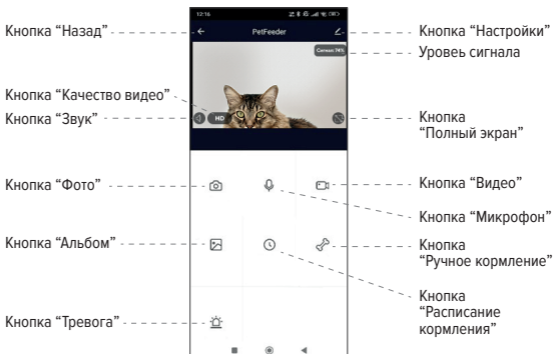
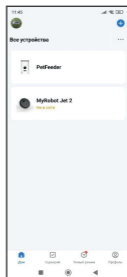
Далее на экране телефона отобразится таймер и информация о ходе подключения.

В том случае, если установить подключение не удаётся, убедитесь в том, что:

- роутер настроен на работу на частоте 2,4 ГГц
- устройство находится в зоне действия сети Wi-Fi
- в приложении был указан правильный пароль от сети Wi-Fi
- сброс устройства был осуществлён корректно



После подключения, устройство будет отображаться в списке устройств на главном экране приложения. Нажмите на иконку устройства для перехода в меню управления им.



**Уровень сигнала Wi-Fi**, к которому подключена кормушка, в процентах.

При нажатии на кнопку **«Полный экран»** изображение с камеры отобразится на весь экран смартфона.

Кнопка **«Звук»** позволяет включать и выключать звук из помещения, в котором находится кормушка.

При помощи кнопки **«Качество видео»** изменяется формат отображения видео. Вы можете записывать видео в форматах SD (1280 x 720 пикселей) и HD (1920 x 1080 пикселей).

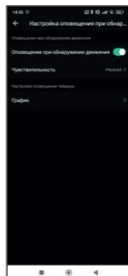
При нажатии на кнопку **«Фото»** устройство сделает снимок помещения.

Кнопкой **«Микрофон»** включается режим разговора с питомцем. Вы можете позвать своего питомца к кормушке или отдать другую команду в режиме реального времени. Длительность команды не должна превышать 10-ти секунд.

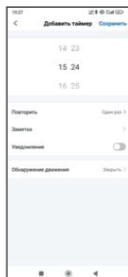
При нажатии на кнопку **«Видео»** устройство начнет запись видеофайла. Чтобы остановить запись, еще раз нажмите на кнопку **«Видео»**.

При нажатии на кнопку **«Тревога»** в приложении открываются настройки оповещения при обнаружении движения. Данная функция отправляет уведомление с фотографией, когда питомец подходит к кормушке.

Вы можете включить оповещение при обнаружении движения в помещении, настроить уровень чувствительности устройства (низкий, средний, высокий), а также установить таймер, перейдя во вкладку **«График»**. При включении таймера кормушка будет отправлять уведомления о движении перед кормушкой только в установленное время. Если данная функция включена без таймера, оповещения будут приходить в любое время при наличии движения перед кормушкой.



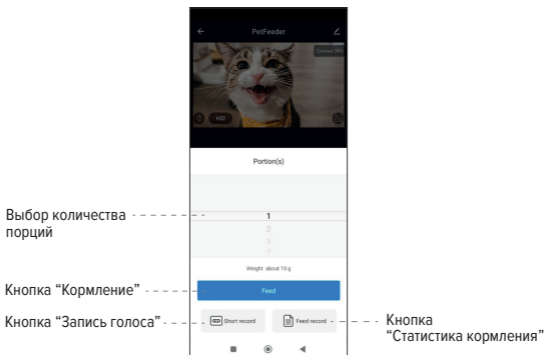
В верхней части вкладки устанавливается время, когда устройство будет реагировать на движение. Если вы хотите получать уведомления на телефон, передвиньте ползунок около вкладки **«Уведомление»** вправо. Также вы можете настроить, в какие дни будет включена данная функция в установленное время. Для этого перейдите во вкладку **«Повторить»** и выберите дни недели.



Для возвращения к предыдущей вкладке нажмите на стрелку в левом верхнем углу экрана один раз. Нажмите на кнопку «Сохранить» в правом верхнем углу экрана, чтобы сохранить настройки таймера. Для перехода к панели настроек кормушки нажмите на стрелку в левом верхнем углу экрана несколько раз.

При необходимости вы можете выдать порцию корма нажатием кнопки «Ручное кормление». При нажатии на кнопку на экране приложения отобразятся настройки ручного кормления. Установите количество порций, которые необходимо выдать питомцу в данный момент, от 1 до 10. Для этого прокрутите снизу вверх барабан в разделе «Порции», пока не установите необходимое количество. Затем нажмите на кнопку «Кормление», чтобы покормить питомца.

Также вы можете записать голосовую команду длительностью до 10 секунд, нажав на кнопку «Запись голоса». Чтобы остановить запись, еще раз нажмите на кнопку «Запись голоса». Записанная команда проиграется перед выдачей корма. С помощью кнопки «Статистика кормления» вы можете посмотреть статистику кормления в течение дня, недели или месяца.



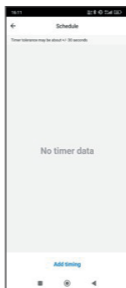
Для перехода к настройкам автоматического кормления нажмите кнопку ⌚ «Расписание кормления» (Schedule).

Нажмите на расположенную внизу экрана кнопку «Добавить время кормления» (add timing) и установите требуемое время для кормления. В день возможно установить до 4 кормлений.

В открывшемся меню вы сможете установить время. В приложении установлен 12-часовой формат времени. Значок «PM» отображается для времени после полудня (время 12:00-23:59 в 24-часовом формате). Для времени (время 00:00-11:59 в 24-часовом формате) отображается «AM».

Для сохранения параметров нажмите на кнопку «Сохранить» в правом верхнем углу.

Установите время кормления, затем перейдите во вкладку «Порции», где вы можете установить количество порций, которое необходимо выдать в данном кормлении. Вы можете настроить выдачу от 1 до 10-ти порций в каждом кормлении. Размер одной порции — 20 мл, что соответствует примерно 10-ти г корма.



**Примечание.** Выдача порций может происходить с погрешностью  $\pm 30$  секунд от установленного времени.

Когда нужное количество порций в кормлении выбрано, приложение автоматически перейдет на вкладку с установкой времени кормления. После этого зайдите во вкладку «Повторить» (cycle). Там вы можете выбрать дни, в которые будет производиться выдача корма по заданному времени и размеру порций.

Когда вы установили параметры кормления, нажмите на кнопку «Сохранить» в правом верхнем углу.

После установки расписания кормления во вкладке «Расписание кормления» будут отображены настройки кормления. Вы можете включать и отключать выдачу корма в заданное время, перемещая ползунок у соответствующего времени вправо и влево. Для изменения параметров кормления нажмите на соответствующую вкладку: вы перейдете во вкладку с настройками времени кормления и количества порций, а также выбором дней, в которые будет производиться выдача корма.

Для того, чтобы удалить заданный параметр кормления, нажмите на него и удерживайте палец в течении 3 секунд. На экране появится окно подтверждения удаления. Нажмите «Подтвердить» и выбранное время удалено из расписания кормления.



## ЧИСТКА И УХОД

Перед чисткой устройства убедитесь в том, что оно отключено от электрической сети. Если вы использовали батарейки в качестве источника питания, вытащите их из отсека для батареек.

- Корпус протрите слегка влажной тканью, после этого вытрите его насухо.
- Регулярно протирайте камеру, ИК-датчик и фотосенсор сухой мягкой тканью, чтобы на них не скапливались пыль и грязь.
- Контейнер и миску для корма необходимо снять и вымыть в теплой воде с использованием средства для мытья посуды и высушить.

Перед тем, как убрать устройство на длительное хранение, произведите чистку контейнера и миски для корма. Убирайте кормушку в коробку или пакет, чтобы в нее не попадала пыль.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Перед длительным хранением убедитесь, что прибор чистый и сухой. Хранение и транспортировка устройства должны производиться в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от нагревательных приборов и прямых солнечных лучей. Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.п. Храните устройство в недоступном для детей месте. Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ. По окончании срока службы изделия, не выбрасывайте его вместе с остальными бытовыми отходами. Утилизация данного изделия должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов. Утилизация изделий позволяет предотвратить нанесение окружающей среде и здоровью человека потенциального вреда в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы.

За более подробной информацией по сбору и утилизации отслужившего электрического и электронного оборудования, осуществляемым бесплатно и по вашему месту жительства, обратитесь в соответствующее управление вашего муниципального органа власти.



**EAC**