

Умный Аквариум Xiaomi AI Smart Modular Fish Tank

руководство по эксплуатации

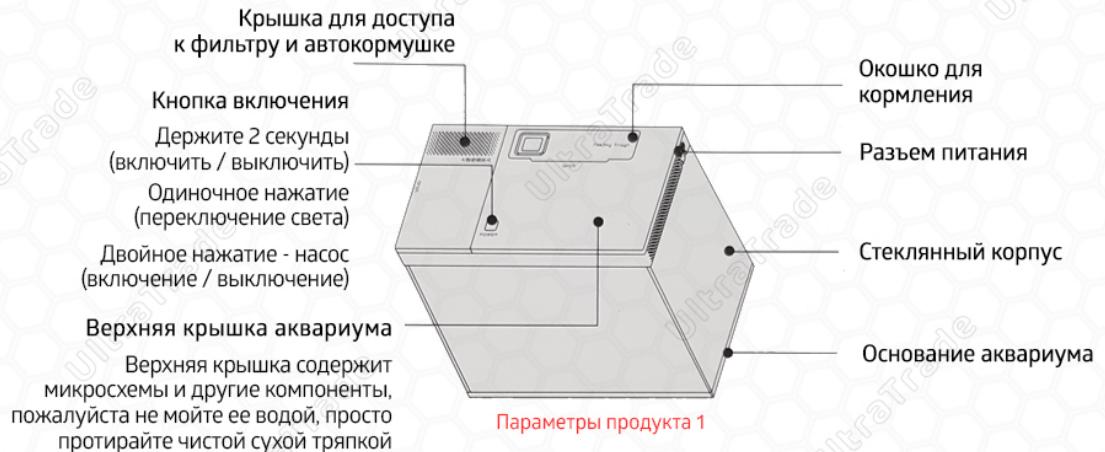
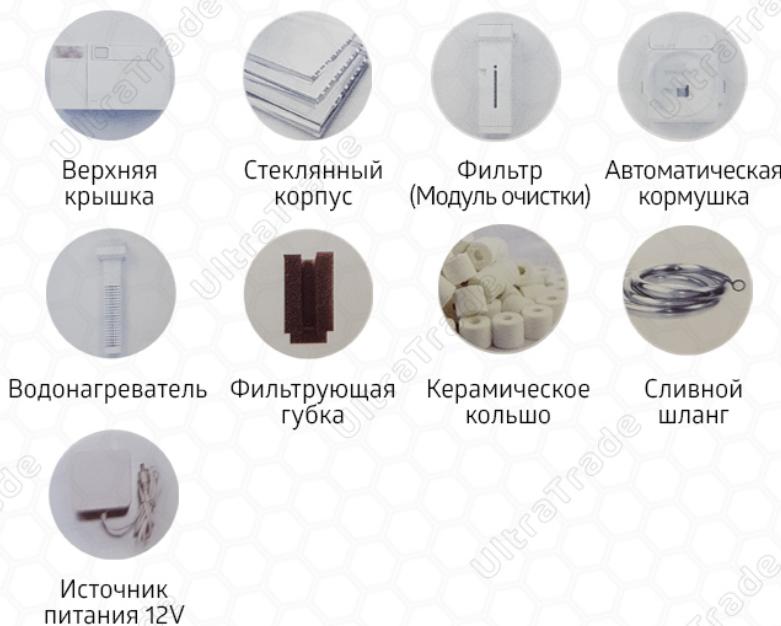


Благодарим Вас за выбор аквариума Xiaomi AI Smart Modular Fish Tank Exploration Edition! Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Xiaomi AI Smart Modular Fish Tank Exploration Edition – это умный аквариум с богатым выбором визуальных эффектов и возможностью выращивания растений. Он оснащен трехступенчатой системой регулировки кислорода и четырехуровневой системой фильтрации воды. Устройство не нуждается в обслуживании и само заботится о рыбках и высаженных растениях. Для этих целей реализована автоподача корма и функция смены воды. А технология контроля температуры обеспечит комфортное пребывания для всех видов рыб. Управление осуществляется с помощью приложения MiJia.



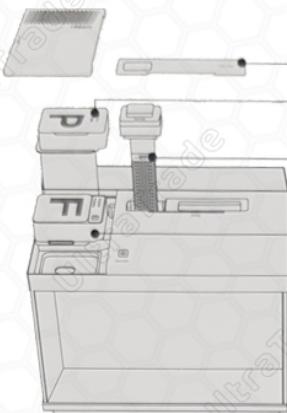
Проверьте комплектацию аквариума перед сборкой



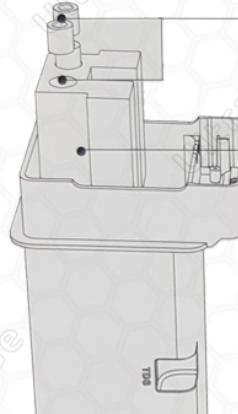
Реальные фотографии продукта (рыбка и наполнение аквариума в комплект не входит)



Замечания по установке



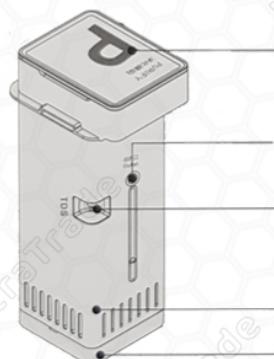
Крышка окошка
для кормления
Фильтр очистки
Водонагреватель
Автоматическая
кормушка



Керамическое кольцо
Поместите керамические кольца в круглые отверстия
фильтрующей губки и регулируйте качество воды,
показатель PH.

Фильтрующая губка
Фильтрующая губка задерживает крупные частицы,
если вы увидите, сильные загрязнения губки,
извлеките ее и помойте в проточной воде.

1. Фильтр (модуль очистки)



Верхняя крышка фильтрующего блока
После открытия установите
фильтрующий материал в бокс

Выход воздуха и выход воды

Мониторинг качества воды TDS
Если на поверхности датчика TDS
есть мусор, удалите его для
точности измерений

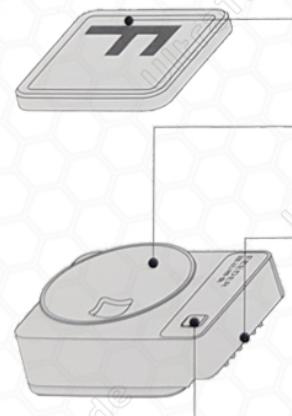
Картридж очистки

Нижняя крышка фильтрующего блока
Вы можете открыть крышку и прочистить
трубку и насос вручную



Регулятор воздушного потока
Поверните для ручной
регулировки мощности

2. Автоматическая кормушка



Крышка автокормушки

Поверните против часовой стрелки, чтобы
открыть; по часовой стрелке чтобы закрыть

Емкость для корма

В емкость можно положить до 10 г корма для рыб
диаметром до 2мм, если диаметр будет больше,
корм может застрять и кормушку заклинит

POGO PIN

Следите за чистотой контактов для обеспечения
правильной работы автокормушки, если контакт
отсутствует, протрите область ваткой смоченной
спиртом; убедитесь, что контакты сухие.

Кнопка ручной подачи корма

Нажмите кнопку один раз и кормушка выдаст
примерно 0,3 г корма. Ручная подача не нарушает
автоматический режим кормления, установленный
вами в приложении MiJia.

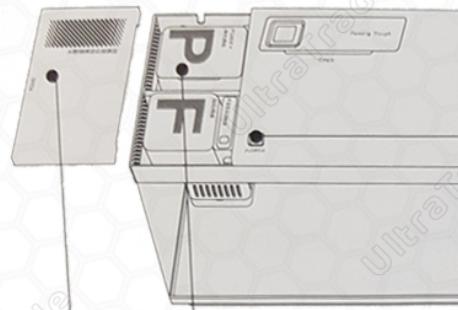


Крышка окошка для ручного кормления

Откройте крышку, для доступа к окошку для ручного добавления корма, например это может потребоваться для более крупного корма, чем используемый в автоматической кормушке

Система слива воды

Сливной шланг не является монтажной частью изделия, он используется только при необходимости замены воды



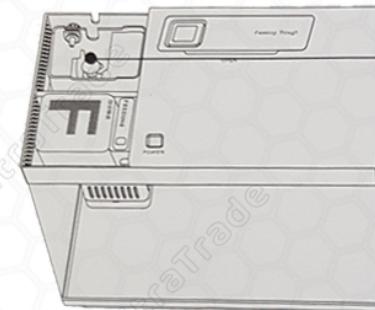
Дважды щелкните, чтобы выключить насос или выключите через приложение



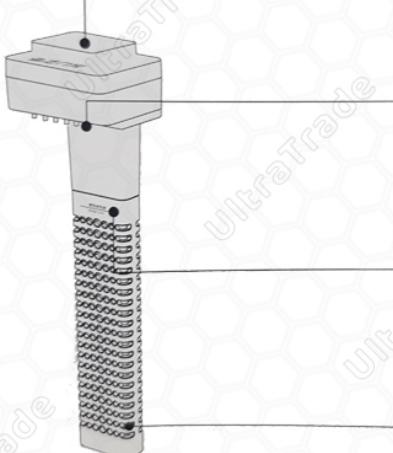
Автоматический метод подачи корма

1. Откройте прозрачную крышку, аккуратно поместите корм в отсек, не насыпайте слишком много не надавливайте
2. Отсек может вместить до 10 г корма, одно кормление составляет 0,3 г, по умолчанию частота кормления составляет 1 раз в день пользователь может поменять частоту самостоятельно в приложении до 30 раз в день
3. Поверните по часовой стрелке крышку, чтобы закрыть, вертикально вставьте кормушку на место точно совместив POGO PIN для корректной работы

Откройте верхнюю крышку и крышку фильтрующего модуля



Снимите пробку



Панель отображения температуры

Визуальное отображение текущей температуры воды в режиме реального времени

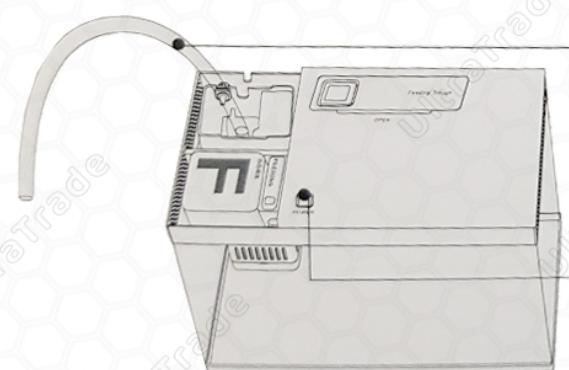
POGO PIN

Следите за чистотой контактов для обеспечения правильной работы водонагревателя, если контакт отсутствует, протрите область ваткой смоченной спиртом; убедитесь, что контакты сухие.

Отметка минимального уровня воды

При включении водонагревателя следите, чтобы уровень воды был выше минимальной отметки, в противном случае нагревательный ТЭН может перегореть

Нагреватель



Вставьте сливной шланг в водоприемник, а другую его часть опустите в пустую емкость подходящего размера

Дважды щелкните, чтобы включить насос и вы легко сольете воду

Проблемы и решения

Проблема 1: Автокормушку заклинило и она не может использоваться в обычном режиме

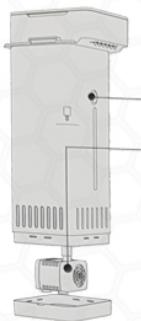
1. Выньте из отсека весь корм для рыб и очистите отверстие для кормления зубочисткой или ватной палочкой.
2. Или разберите кормушку и очистите ее изнутри.

3. Рекомендуется регулярно очищать влагу под кормушкой при ее использовании.

Избегайте попадания влаги в отверстие сброса корма, слипания корма для рыбы, приводит к застреванию корма в отверстии и к образованию плесени.



Проблема 2: Отсутствует подача воздуха



Проверьте, не заблокирован ли выпуск воздуха

Водяной насос заблокирован

Откройте крышки, проверьте, не заблокирован ли водяной насос, очистите в случае необходимости

Проверьте не заблокирован ли главный канал насоса



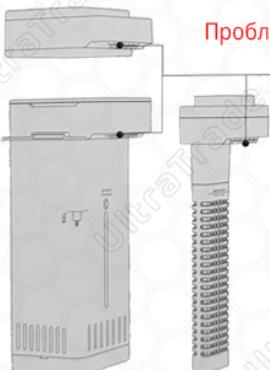
Проблема 3: Отсутствует контакт POGO PIN

Плохой контакт с точкой POGO PIN

1. Убедитесь, что точка PIN подсоединенна нормально.

2 Держите точку PIN в чистоте и сухости, чтобы обеспечить нормальную работу трех модулей. Если питание неравномерное, протрите его ватным тампоном, смоченным в спиртовом растворе, чтобы обеспечить нормальную работу контактов.

3. Обязательно обращайте внимание на водонепроницаемость во время использования. Особенно при извлечении нагревательного стержня, близкого к воде, контролируйте воду, чтобы не допустить попадания капель на точку контакта, что приведет к нарушениям в работе.



Проблема 4: Подача воздуха не плавная

Включен ли переключатель генератора подачи воздуха

Поверните чтобы отрегулировать уровень подачи воздуха

Убедитесь, что шланг отключен



Меры предосторожности

1. Все операции выполняются при подключении к сети и включенном питании.

2. В этом продукте можно использовать только адаптер питания 12V, входящий в комплект аквариума.

3. Запрещается царапать или ударять по стеклу аквариума острыми предметами, чтобы не поцарапать или не повредить поверхность стекла.

4. Во время установки, чистки и обслуживания сначала выключите питание.

После чистки установите и закрепите аксессуары перед включением. После включения проверьте, правильно ли работают модуль очистки, автокормушка и водонагреватель.

5. Запрещается мыть непосредственно верхнюю крышку аквариума водой, в ней находятся микросхемы и другие электронные компоненты, во избежание короткого замыкания или повреждения компонентов; при чистке верхней крышки протирать сухой тряпкой.

6. Не запускайте насос в течение длительного времени без воды. Насос должен быть полностью погружен в воду при нормальной работе.

7. Пожалуйста, включите питание после того, как аквариум наполнится водой. Запрещается включать питание без воды.

8. Запрещается включать нагревательный модуль без воды.

9. Категорически запрещается ставить другие предметы на верхнюю крышку и корпус аквариума.

10. Подключая блок питания или разъем постоянного тока, держите руки и интерфейс или вилку сухими. Категорически запрещается подключать и отключать источник питания или постоянного тока мокрыми руками.

11. Храните адаптер питания аквариума в недоступном для детей месте.

12. Стол, на котором устанавливается аквариум, должен быть ровным, иначе корпус аквариума будет подвергаться неравномерной нагрузке и легко сломается. Для калибровки используйте уровень.

Использование приложения

- Скачайте официальное приложение Mijia
- В приложении Mijia нажмите "добавить устройство" и выберите данный аквариум.
- Зажмите кнопку питания на 10 секунд, подсветка аквариума покажет весь спектр, пока не начнет одновременно гореть синим, красным и зеленым, аквариум перейдет к заводским настройкам.
- Подключитесь к аквариуму по сети Wi-Fi (аквариум имеет название вида hfjh-fishblowl_xxx)
- Убедитесь, что устройство подсоединенено, можете выбрать комнату в которой стоит аквариум (или пропустите), присвойте имя устройству и начните использовать.
Учетная запись Mi подходит для этого устройства.

Включение / Выключение



Регулировка LED подсветки



Дневной режим:

Холодный и теплый свет, по желанию можно регулировать яркость



Цветовой режим:

16 миллионов цветов, на выбор, яркость можно регулировать



Мерцающий режим:

Имитирует эффект северного сияния, яркость и ритм можно регулировать

Регулировка водяного насоса



Нажмите кнопку "Регулировка водяного насоса" Вы можете выбрать: Включить / Выключить водяной насос. Ползунок позволяет регулировать мощность потока насоса (поток насоса можно комбинировать с модулем очистки, в сочетании с ручкой подачи воздуха)

TDS датчик качества воды

TDS определяет текущее качество воды режиме реального времени, а показатели могут отражать концентрацию вредных ионов тяжелых металлов, количество бактерий в воде, концентрацию органических веществ и то, превышает ли концентрация азотистой кислоты стандартную. Значение 0–2000 делится на четыре ступени, и пользователь может менять воду или очищать фильтрующий элемент вовремя в соответствии с изменением значения и теплым напоминанием.

0-150	Вода относительно мягкая, ее можно использовать
151-350	Умеренно мягкая и жесткая, вода лучшего качества
351-550	Показатели немного выше, чем обычно, вы можете соответствующим образом заменить воду.
551-2000	В воде много примесей. Замените воду и очистите или замените фильтрующий элемент

Пожалуйста, своевременно заменяйте воду в аквариуме и очищайте или заменяйте фильтрующий элемент.

Температура воды



Нажмите кнопку «Температура», чтобы перейти на страницу настройки:

- Мониторинг текущей температуры воды в режиме реального времени.
- Когда температура установлена (18-32 °C), необходимо включить «переключатель нагрева». Если установленная температура выше текущей температуры, включается функция нагрева. Если установленная температура ниже, чем текущая температура, функция нагрева отключается (В аквариуме используется безопасный метод низковольтного источника питания, поэтому скорость нагрева нагревательного стержня относительно низкая. Процесс нагрева также сильно зависит от окружающей среды, если температура в помещении относительно низкая, это повлияет на эффект нагрева).
- Когда текущая температура ниже 18 °C, она отображается синим цветом, когда она выше 32 °C, она отображается красным цветом.

Примечание: после того, как текущая температура достигает установленного значения, функция нагрева отключается, а когда текущая температура становится ниже заданной температуры на 1-2 градуса функция нагрева автоматически включается.

Режимы автокормушки



Нажмите кнопку «кормление», чтобы переключиться на страницу настройки:

- Автоматическая подача: нажмите « Кнопка «Установить», выберите неделю, время, количество порций, нажмите «Сохранить», включите кнопку переключателя «Автоматическое кормление».
- Нажмите зеленую кнопку «Кормление», устройство подаст одну порцию корма.
- Вы можете просмотреть больше записей о кормлении.

Кормушка вмещает около 10 граммов корма для рыбы и система изначально настроена на кормление один раз в день. Можно установить до 30 кормлений в день, каждое из которых составляет около 0,3 грамма корма.

Техническое обслуживание и очистка

1. Перед использованием только что приобретенного аквариума его необходимо тщательно очистить от остаточных химических веществ, которые могут присутствовать в процессе производства.
2. Запрещается использовать химические реагенты, чистящие средства и горячую воду выше 40 градусов для очистки.
3. После того, как новый аквариум будет очищен, можно налить пресную воду. Если используется водопроводная вода, рекомендуется не запускать рыб в течение 2-3 дней, пока не растворится газообразный хлор.
4. Чтобы обеспечить стабильность качества воды, воду следует регулярно менять, количество заменяемой воды не должно превышать двух третей вместимости воды.
5. После длительного использования, если есть какие-либо осадки на внутренней стенке резервуара, на поверхности модуля очистки или поверхности нагревательного стержня, или вода мутная, вам следует отключить питание, сменить воду и стереть пятна с поверхности чистым полотенцем.

Очистка делится на следующие аспекты:

- (1) во-первых, нажмите и удерживайте сенсорную кнопку «POWER» в течение 2 секунд и отключите главный выключатель питания (отключите вилку из розетки постоянного тока);
- (2) Очистите поверхность модуля очистки и внутренний фильтрующий материал;
- 3) Откройте верхнюю крышку, выньте модуль очистки и вытрите грязь с поверхности модуля очистки чистым полотенцем или бумажным полотенцем;
- (4) Выньте внутренний губчатый фильтр и керамические кольца для очистки или замены. Если внутренний фильтрующий материал использовался более 1 месяца и поверхность явно загрязнена, пожалуйста, замените фильтрующий материал; если внутренний фильтрующий материал использовался в течение короткого времени, пожалуйста, промойте его чистой водой и поместите обратно в модуль очистки для повторного использования;
- 5) Очистите водяной насос.

6. После завершения очистки следуйте исходным инструкциям по установке и восстановлению состояния использования.

При использовании продуктов нашей компании вы должны использовать аксессуары выпущенные нашей компанией, в противном случае компания не несет ответственности за последствия.

Приятного использования!



Фотографии и схемы в данной инструкции могут отличаться от реальных товаров в зависимости от разных комплектаций, модификаций или вносимых производителем изменений.