

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Очиститель воды Mijia N1 800G



Этот продукт предназначен только для домашнего использования.
Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство перед использованием устройства и соблюдайте его безопасность. Этот продукт подходит только для фильтрации водопроводной воды, соответствующей GB 5749 "Санитарным нормам для питьевой воды".

Комплект для подключения к водопроводу



смеситель - 1 шт



шаровый кран - 1 шт



Клипса 3/8" - 3 шт

Клипса 1/4" - 2 шт



● синяя трубка - 1 шт

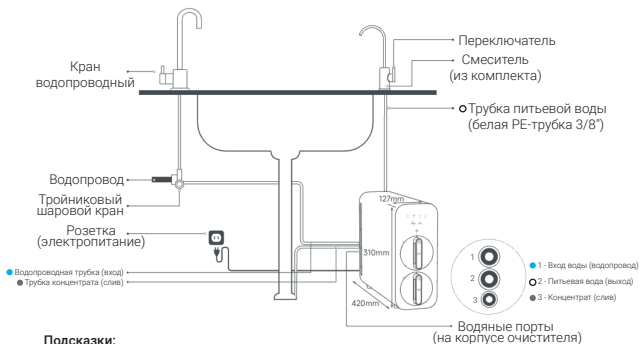
● серая рубка - 1 шт

○ белая трубка - 1 шт

Описание применения трубок по цветам:

- Синяя РЕ-трубка 3/8" (вход водопроводной воды)
- Серая РЕ-трубка 1/4" (концентрат/слив)
- Белая РЕ-трубка 3/8" (питьевая вода)

Схема подключения



Подсказки:

В трубке концентрата ● идёт не питьевая вода — выводите её в канализацию.
Оставьте достаточно места для установки: 127 мм (Д) × 420 мм (Ш) × 310 мм (В).

Панель управления



- 1 Индикатор состояния блока PPC
- 2 Индикатор состояния блока RO
- 3 Индикатор Wi-Fi
- 4 Индикатор неисправности
- 5 Кнопка «Выбор»
- 6 Кнопка «Сброс»

Примечание: изображения продукта, комплектующих и интерфейса в руководстве являются схематичными и приведены для справки. Из-за обновлений устройство может немного отличаться от иллюстраций – ориентируйтесь по фактическому изделию.м для питьевой воды”.

Подключение к Mi Home Регион Китай (в приложении)

• Это устройство поддерживает подключение к экосистеме Mi Home: управление через приложение и взаимодействие с другими устройствами.

• Отсканируйте QR-код, скачайте и установите приложение Mi Home. Если приложение уже установлено, вы будете перенаправлены на страницу добавления устройства.



• Либо найдите «Mi Home» в магазине приложений, скачайте и установите.

• Откройте Mi Home, на главной странице нажмите значок «+» (вверху справа) и добавьте устройство, следуя подсказкам.

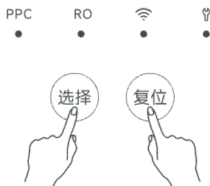
Сброс Wi-Fi

Когда вы меняете роутер или пароль Wi-Fi, выполните сброс Wi-Fi:

• Одновременно нажмите и удерживайте кнопки «Выбор» и «Сброс» около 7 секунд.

• Индикатор Wi-Fi начнёт мигать оранжевым.

• После звукового сигнала сброс выполнен, можно заново подключать устройство к Wi-Fi.



Срок службы картриджей

Индикаторы PPC и RO показывают состояние ресурса картриджей:

Норма — индикатор выключен.

Скоро замена — индикатор мигает **оранжевым**.

Просрочен — индикатор горит **оранжевым** постоянно.

Сброс индикаторов после замены картриджей

Вариант А — замена при **ВЫКлюченном** питании (рекомендуется):



1. Отключите питание устройства.
2. Замените картридж.
3. Включите питание — прибор сам считает новый ресурс и сбросит индикатор.

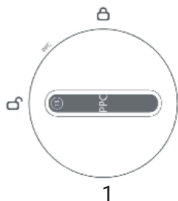
Вариант Б — замена при **ВКЛюченном** питании:

1. Установите новый картридж.
2. Нажимайте кнопку «Выбор» (левая кнопка) до тех пор, пока мигает индикатор нужного картриджа (PPC или RO).
3. Удерживайте «Сброс» (правая кнопка) ~2 секунды — прозвучит сигнал, устройство перечитает ресурс. Сброс выполнен.

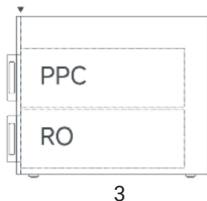
Примечание: Если сброс не проходит (горит индикатор «Неисправность») — проверьте, что картридж установлен до щелчка и подача воды нормальная;

Установка фильтров (картриджей)

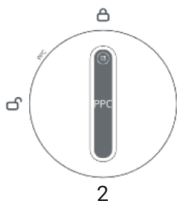
1. Достаньте фильтр из упаковки.
2. Поверните рукоятку картриджа в положение «» и аккуратно опустите его в соответствующий отсек фильтра (см. рис. 1).
3. Надавите и поверните по часовой стрелке на 90° до фиксации. Признаки правильной установки:
рукоятка указывает на значок «» (см. рис. 2);
верх фильтра заподлицо с внешней поверхностью корпуса (см. рис. 3).
4. Повторите шаги 2–3 для остальных картриджей.
5. Откройте трёхходовой кран (см. рис. 4), затем включите питание и ВЛ



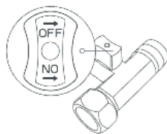
1



3



2



4

Рис. 1: Положение рукоятки «» при вставке.

Рис. 3: Верх картриджа заподлицо с корпусом.

Рис. 2: Положение «» после поворота.

Рис. 4: Трёхходовой шаровой кран.

Замена фильтров



1. Перекройте тройниковый кран, откройте кухонный кран и дождитесь, пока вода перестанет идти. Затем обесточьте устройство и снимите старый картридж. Подсказка: не тяните картридж с усилием — можно повредить уплотнение и получить протечку.



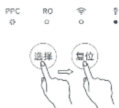
2. Поверните картридж против часовой стрелки на 90°. Когда метка-ручка укажет на символ «☒», вытяните картридж из гнезда. Установите новый картридж по шагам «вставка и поворот», как на стр. «Установка фильтров».



3. Включите питание, откройте тройниковый кран. Нажмите «Выбор» (левая кнопка), чтобы выбрать заменённый картридж (индикатор будет мигать), затем удерживайте «Сброс» ~2с до звукового сигнала — индикатор погаснет, сброс выполнен.

4. Промывка фильтров

Композитный (PPC): откройте кран питьевой воды и промывайте — ориентировочно около 30 минут, затем закройте.



RO-мембрана: из-за консерванта в новой мембране первые порции воды не предназначены для питья. После замены слейте первые порции (рекомендуется удалить не менее 12 л), чтобы полностью убрать запах/привкус.

Рекомендованные сроки замены

Название фильтра	Основная функция	Какие вещества удаляет	Срок замены
Картридж №13 (PPC)	Предварительная очистка: задерживает крупные взвеси и защищает RO-мембрану, улучшает вкус воды	Ржавчина, песок, волокнистые частицы, остаточный хлор, запах/цвет, некоторые органические примеси	Не более 12 месяцев
Картридж №14 (RO)	Тонкая фильтрация до ~0,0001 мкм	Тяжёлые металлы, бактерии, вирусы, соли жёсткости, органические загрязнения и др.	Не более 60 месяцев

Примечание:

Реальный интервал зависит от качества исходной воды и объёма потребления; ориентируйтесь на показатель ресурса в приложении/на индикаторах.

Рекомендуется использовать оригинальные картриджи.

Меры предосторожности

Общие требования

Используйте только водопроводную воду для бытовых нужд.
Рабочая среда: +4...+38 °С. Не ставьте в места с промерзанием/перегревом.
Давление входной воды: 0.1–0.4 МПа (1–4 бар). При пониженном давлении производительность снижается.

Ежедневная эксплуатация

Перед любыми работами обесточьте прибор и перекройте воду.
Не разбирайте устройство самостоятельно; ремонт — через авторизованный сервис.
Держите в тени, вдали от тепла и прямых солнечных лучей.
Следите за герметичностью соединений; при протечке сразу перекройте воду и отключите питание.
При простое более 3 дней — перед употреблением промойте 10 мин.
Используйте оригинальные картриджи; своевременно меняйте по индикатору/сроку.

Использование

Для первой установки/после замены картриджа: откройте трёхходовой кран, включите питание и выполните промывку.
Не подключайте вход к горячей воде. Температура исходной воды: +4...+38 °С.
Кран питьевой воды, водопроводный кран и слив — разные контуры; концентрат (слив) не предназначен для питья.
При перебоях питания прибор может возобновить цикл после включения — ориентируйтесь на индикацию и приложение.
Для корректной статистики ресурса фильтров после замены выполните сброс индикатора.

Комплект и расходники

Чтобы гарантировать качество воды и ресурс мембраны, используйте совместимые/оригинальные картриджи и аксессуары.
Хранение и транспортировка
Избегайте мест с высокой влажностью; держите сухим и вентилируемым.
Не храните и не перевозите при температуре ниже 0 °С или выше +40 °С (возможны повреждения от замерзания/перегрева).
Далеко от источников тепла и сильных электромагнитных полей; не накрывайте вентиляционные зоны.

Электробезопасность

Используйте отдельную розетку с заземлением. Не тяните за шнур, не прижимайте и не перегибайте его.
При повреждении кабеля/вилки не используйте прибор; замена только сервисом.

Дети и уязвимые группы

Держите устройство и принадлежности вне досягаемости детей.
Лица с ограниченными возможностями должны пользоваться прибором под присмотром.

Дополнительные предупреждения

- При обнаружении помутнения/запаха немедленно прекратите использование, перекройте воду и обратитесь в сервис.
- Держите вилку и розетку сухими; не трогайте мокрыми руками.
- Протирайте корпус мягкой сухой тканью; не используйте бензин, растворители, абразивы.
- Устанавливайте прибор на ровной, хорошо проветриваемой поверхности; избегайте мест с высокой влажностью, жарой и прямым солнцем.
- Не ставьте рядом легковоспламеняющиеся, коррозионные и токсичные вещества.
- Не включайте без воды; не открывайте крышку и не разбирайте устройство самостоятельно.
- Если не пользовались более 3 дней, перед питьём промойте 10 минут.
- Концентрат (слив) – не питьевая вода; выведите в канализацию.
- После замены картриджа сбросьте индикатор ресурса.
- Используйте оригинальные расходники; ориентируйтесь на подсказки приложения Mi Home.

Типы неисправностей и индикация

Тип	Как мигает индикатор «Неисправность»
Нет ошибки	–
Сбой основной платы	Оранжевый постоянно
Ошибка связи с картриджами	Быстрое мигание: 0.2 с вкл / 0.2 с выкл
Ошибка платы индикации	Быстрое мигание: 0.2 с / 0.2 с
Аномалия картриджа PPC	Быстрое мигание: 0.2 с / 0.2 с
Аномалия картриджа RO	Быстрое мигание: 0.2 с / 0.2 с
Аномалия обоих PPC/RO	Быстрое мигание: 0.2 с / 0.2 с
Непрерывная работа > 60 мин	Мигание: 0.4 с / 0.2 с
Нет воды (вход)	Мигание: 0.4 с / 0.2 с
Сбой датчика температуры NTC	Мигание: 0.4 с / 0.2 с

Поиск и устранение неисправностей

Нет подачи чистой воды

Возможные причины и что делать:

- Перекрыта подача/закупорен вход - откройте трёхходовой кран, проверьте фитинги и трубы.
- Слишком низкое/высокое давление воды - проверьте давление, дождитесь восстановления.
- Нет питания/вилка неплотно вставлена - вставьте вилку, включите питание.
- Кран питьевой воды закрыт - откройте кран.
- Картриджи установлены неверно/неоригинальные - переустановите, используйте оригинальные.
- Сработала защита от перегрева/заморозки - дайте остыть/прогреться до +4...+38 °С.
- РЕ-трубки пережаты/переломлены - выпрямите, замените при необходимости.
- Индикатор «Неисправность» мигает - откройте Mi Home и посмотрите причину.
- Непрерывная работа более 1 часа, устройство ушло в защиту; закройте кран и снова включите.

Доп. сведения и характеристики

Подсказки по эксплуатации

Возможные причины и что делать:

- Концентрат не сливается

Проверьте, не истёк ли ресурс картриджей; убедитесь, что слив не перекрыт.

Если устройство долго было в защитном режиме/при высокой температуре – дождитесь нормализации и используйте снова.

- Значение TDS у чистой воды завышено

Проверьте исправность TDS-теста/датчика и срок службы картриджей; выполните достаточную промывку после установки; исключите вторичное загрязнение тары/трубопровода.

Базовые параметры

Наименование: Очиститель воды с обратным осмосом (тип MR872).

Рабочая среда: +4...+40 °C

Температура входной воды: +5...+38 °C

Модель: MR872

Номинальная мощность: 75 Вт

Рабочее давление: 0,4–0,8 МПа

Давление на входе: 0,1–0,4 МПа

Номинальное напряжение/частота: 220 В~ 50 Гц

Производительность по чистой воде: до 2,6 л/мин

Суммарный ресурс по чистой воде: 4000 л

Источник воды: городская водопроводная вода, соответствующая GB 5749

Класс водоеффективности: 1 (высший)

Класс защиты от поражения эл. током: I

Габариты изделия: 127 × 420 × 310 мм (Д×Ш×В)

Стандарт исполнения: Q/GDCM001-2020

Соответствие по качеству выходной воды: требованиям «Оценка безопасности бытовых устройств подготовки питьевой воды – установки обратного осмоса (2001)».

Беспроводной модуль: устройство содержит радиомодуль (СМИТ ID указан на маркировке изделия).