

ИОНИЗАТОР ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОД РАКОВИНОЙ

КРАН ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОД РАКОВИНОЙ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



UD-3000



Содержание

Информация об электрической безопасности	02 ~ 03
Меры предосторожности при установке	04 ~ 05
Меры предосторожности при использовании	06 ~ 07
Название деталей (основной корпус)	08
Название деталей (кран)	09 ~ 12
Комплектующие (кран)	13
Получение щелочной воды	14
Получение кислой воды	15
Получение очищенной воды	16
Контроль объема	17
Настройки времени	18
Способ использования продукта. Концентрация pH	19
Конфигурация фильтра	20
Замена фильтра	21
Установка	22
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	23
Характеристики	24
Сброс настроек фильтра	25



Информация об электрической безопасности

- ▶ Пожалуйста, следуйте приведенным ниже инструкциям, поскольку они предназначены, чтобы предотвратить возможные риски или ущерб.
- ▶ Информация, связанная с безопасностью, делится на категории в зависимости от степени риска и уровня возможного ущерба.



При несоблюдении данных требований возможно причинение серьезного вреда здоровью или жизни.



При несоблюдении данных требований возможно причинение серьезного физического или материального ущерба.



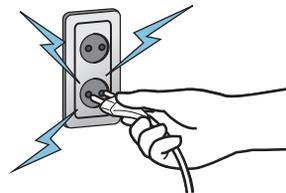
При несоблюдении данных требований возможно причинение незначительного физического или материального ущерба.

- ⚠ Данным символом отмечены операции, которые могут быть опасными и требовать повышенного внимания при их выполнении.
- ⚠ При наличии данного символа необходимо особое внимание уделять соблюдению всех применимых требований во избежание серьезного риска.



Возможно поражение электрическим током или возгорание

Всегда очищайте штепсельную вилку перед использованием, удаляя все загрязнения или пыль. Если кабель питания или вилка питания повреждены, или если розетка не закреплена и ее можно легко сдвинуть с места, прекратите ее использование продукта и обратитесь в сервисную службу. Поражение электрическим током или короткое замыкание могут привести к пожару.



Не сгибайте электрический шнур

Не повреждайте, не модифицируйте, не сгибайте, не тяните и не перекручивайте электрический шнур. Это может привести к поражению электрическим током, короткому замыканию или пожару.





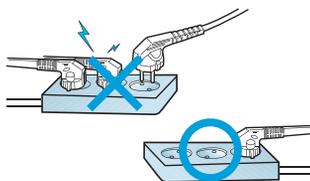
Возможно поражение электрическим током!

Не тяните и не вставляйте в розетку вилку шнура питания мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.



Используйте правильную розетку

Пожалуйста, используйте только розетку с номиналом выше 10 А. Неверно установленная проводка может привести к возгоранию из-за перегрева.



При производстве ремонтных работ

Отсоедините штепсельную вилку при ремонте или осмотре изделия или при замене деталей. В противном случае может произойти поражение электрическим током!



Не используйте теплую воду!

Не подключайте устройство напрямую к теплой воде (выше 30°С). Это может привести к неисправности или несчастному случаю.

Не используйте воду высокой жесткости.

Не используйте воду, которая не пригодна для питья.





Меры предосторожности при установке



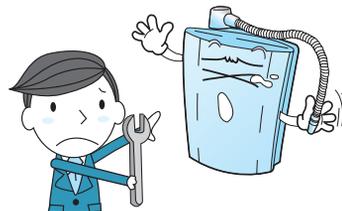
Водопроводная вода в качестве исходной воды

В качестве исходной воды рекомендуется использовать водопроводную воду.
Не используйте подземную воду, загрязненную воду и воду с высокой жесткостью в качестве исходной воды.
Не используйте теплую воду в качестве исходной воды.
Не используйте воду, непригодную для питья (Непригодная исходная вода в соответствии с Законом о водоснабжении).



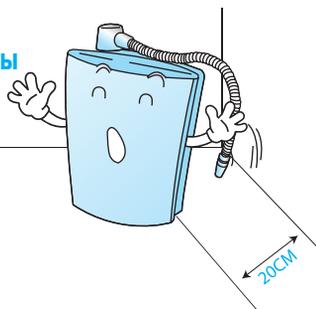
Запрет на произвольную разборку или ремонт

Не используйте шнур питания после разбора на составные части или ремонта.
Не разбирайте и не ремонтируйте изделие произвольно, это может стать причиной поражения электрическим током или возгорания.



Установите изделие на удалении от стены

Установите изделие на расстоянии не менее 20 см от стены. В противном случае, может возникнуть неисправность.





Избегайте установки на наклонных и неустойчивых поверхностях

Не устанавливайте изделие в наклонной поверхности.
Не прилагайте чрезмерную силу при монтаже.
Пожалуйста, установите основной блок на ровной поверхности.
Не устанавливайте изделие на наклонных или неустойчивых поверхностях.
Нарушение данного требования может привести к повреждению устройства или причинению вреда здоровью.



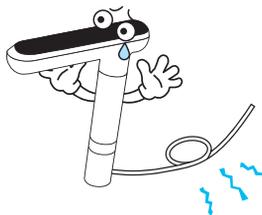
Причина поражения электрическим током и короткого замыкания

Не используйте во влажном месте, например, в ванной.
Не распыляйте воду на изделие и не очищайте его водой.
Это может привести к поражению электрическим током и короткому замыканию.



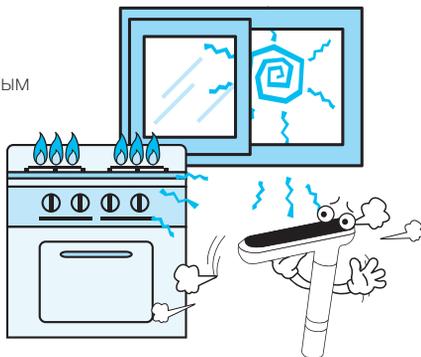
Не сгибайте шланг

Убедитесь, что водяной шланг не имеет перегибов, иначе может произойти утечка воды или короткое замыкание.



Избегайте горячих температур!

Не устанавливайте кран рядом с нагревательным оборудованием и не ставьте на изделие свечу или зажженную сигарету. Не устанавливайте в местах, где присутствует непосредственный контакт с огнем, не устанавливайте прибор под прямыми солнечными лучами и рядом с нагревательным оборудованием, таким как плита или электрический нагреватель.
Нарушение данных требований может привести к неисправности или пожару.





Меры предосторожности при эксплуатации



Пожилые люди или люди с ограниченными физическими возможностями, психологическими проблемами, или те, кому не хватает опыта и знаний, не должны использовать данный продукт.
Дети не должны использовать данный продукт в качестве игрушки.



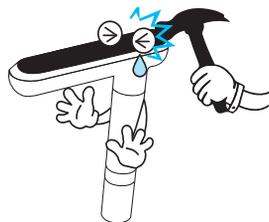
В случае недостаточного напора воды

Отключите шнур питания в случае недостаточного напора воды. В противном случае, это может стать причиной неисправности продукта.



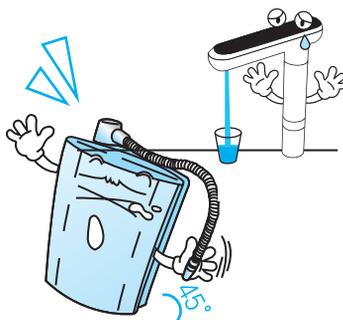
Не применяйте никаких чрезмерных усилий к изделию

Не подвергайте изделие чрезмерному механическому воздействию. Это может стать причиной поражения электрическим током или неисправности изделия.



Не перемещайте изделие во время работы

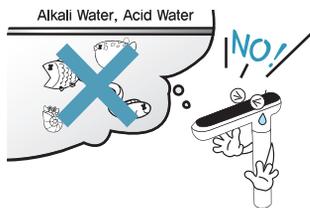
Пожалуйста, не перемещайте изделие во время работы. Не наклоняйте изделие более чем на 45 градусов при его перемещении. Это может стать причиной возникновения неисправности.





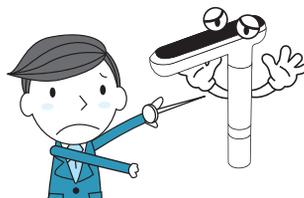
Вода для аквариумных рыбок, тропических рыб и т. д.

Не используйте щелочную или кислотную воду в качестве воды для аквариума с золотыми рыбками, тропическими рыбами и т. д.



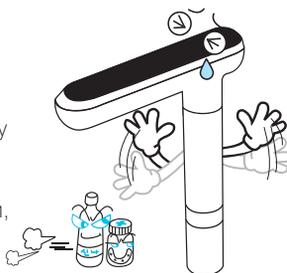
Не вставляйте острые предметы

Не вставляйте острые провода или отвертки в изделие. Это может стать причиной поражения электрическим током или неисправности изделия.



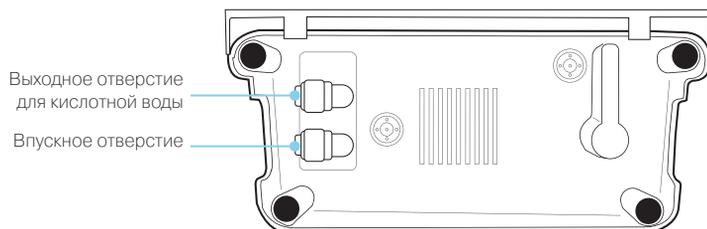
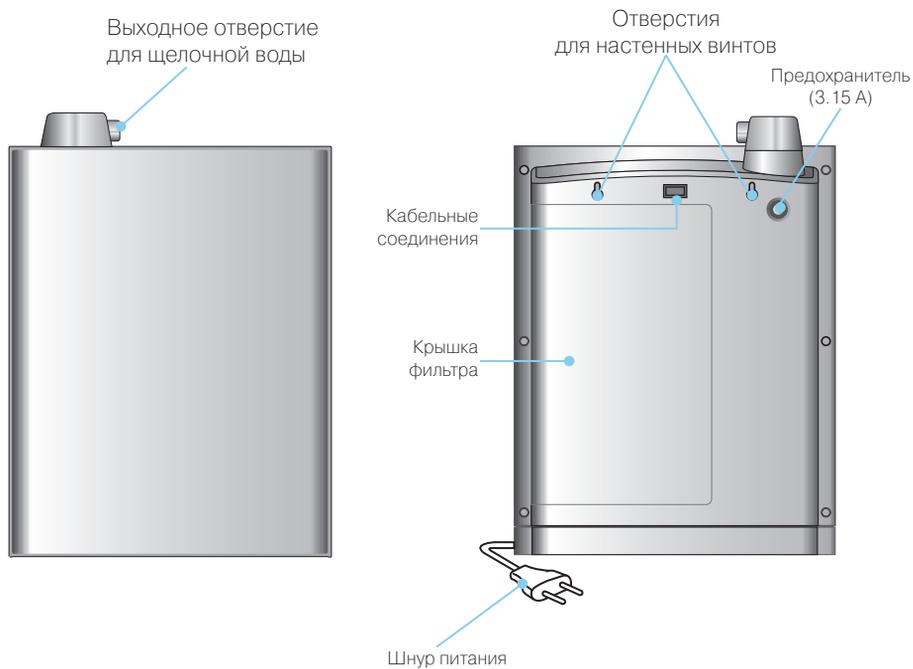
Очистка (поражение электрическим током, возгорание)

При очистке не используйте бензол, растворители, моющие средства или пестициды. Не ставьте миску с водой, лекарства, еду или металлы на изделие. Попадание посторонних частиц внутрь устройства может привести к поражению электрическим током, возгоранию или неисправности.

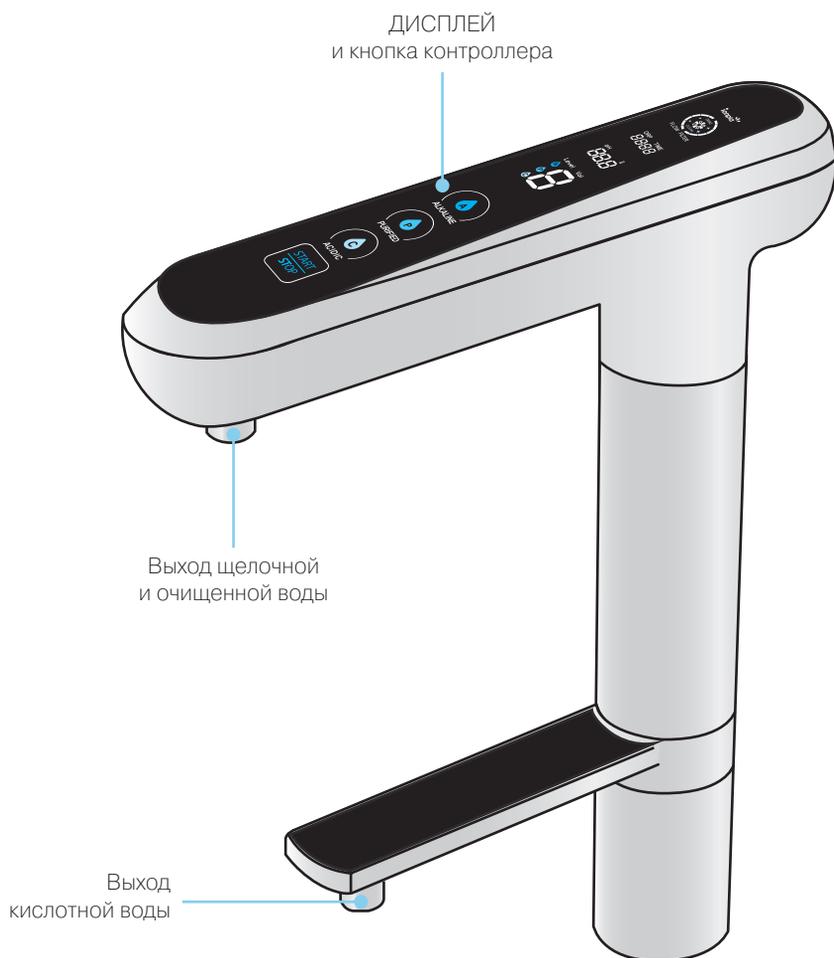


- ▶ При утилизации любых приборов или фильтров для воды, пожалуйста, следуйте указанной далее процедуре.
 - причина загрязнения окружающей среды
- ▶ При установке деталей используйте оригинальные запчасти, предоставленные нашей компанией. (Водяные клапаны, шланги, фильтры и т. д.)
 - в противном случае может возникнуть утечка или неисправность продукта.
- ▶ При замене фильтра для воды используйте только оригинальный фильтр, произведенный нашей компанией.
 - в противном случае мы не гарантируем качество или вкус воды.
- ▶ Не устанавливайте изделие в местах, где существует риск замерзания зимой.

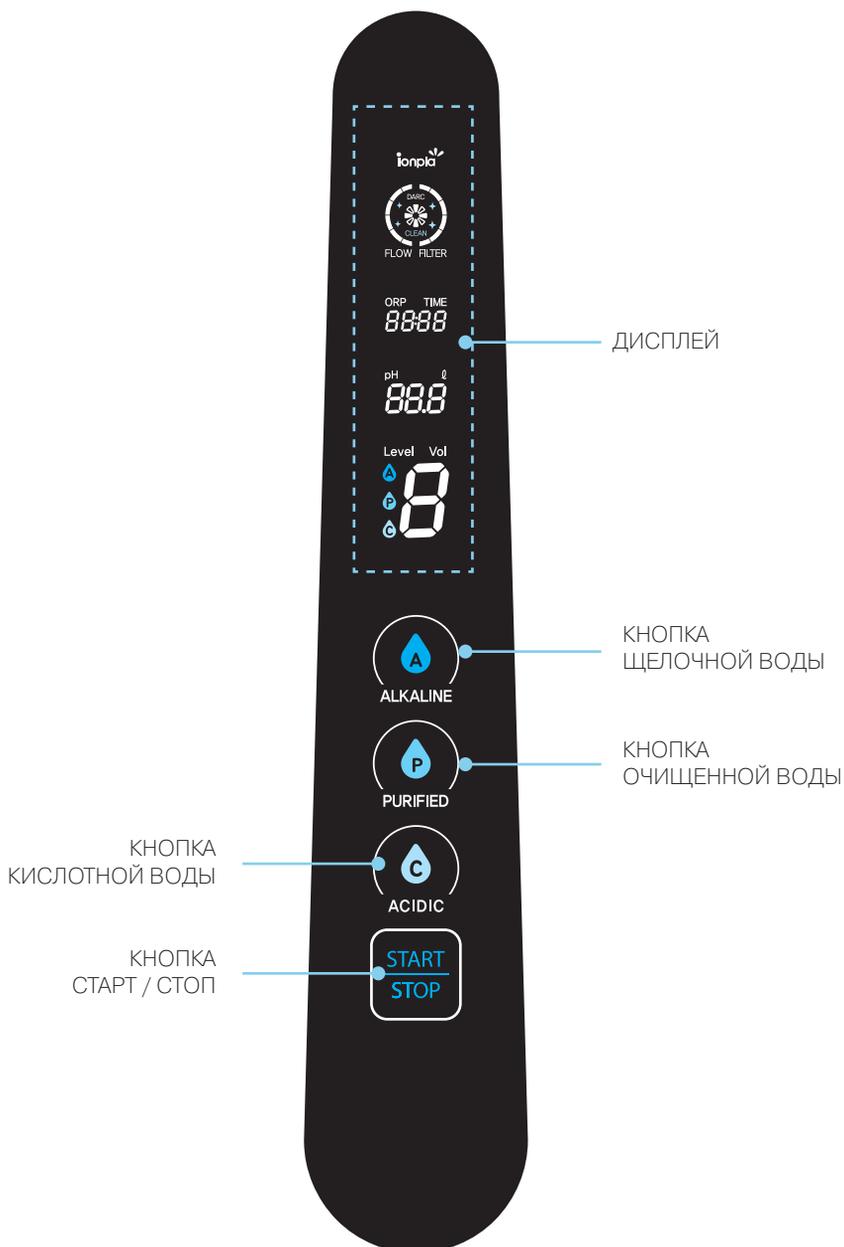
⚠ Название деталей (основной корпус)



! Название деталей (КРАН)

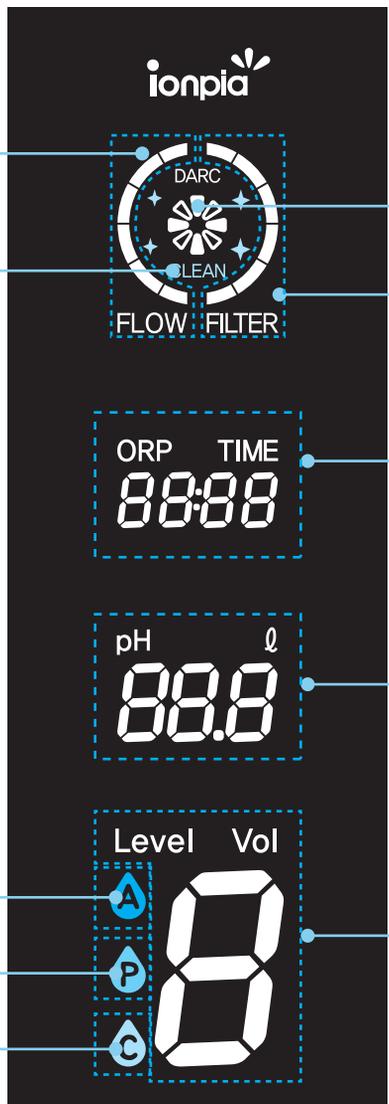


! Название деталей (КРАН)



⚠ Название деталей (ДИСПЛЕЙ)

Отображение количества воды/мин (стандартная линейка потока: 3 ~ 4 бар)



Работа системы DARC: 4 включения

Отображение фильтрации

Дисплей ORP (если установлено) (время не используется)

Дисплей pH (если установлен)

Настройки щелочной воды

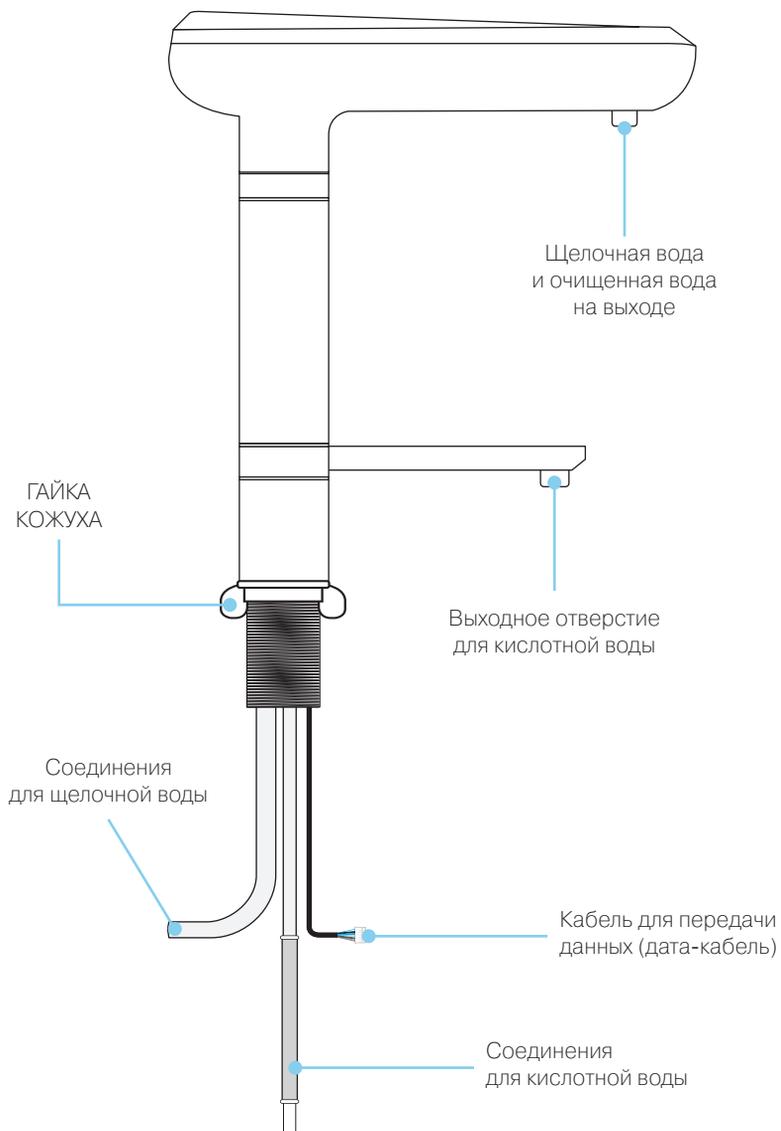
Настройки очищенной воды

Настройки кислотной воды

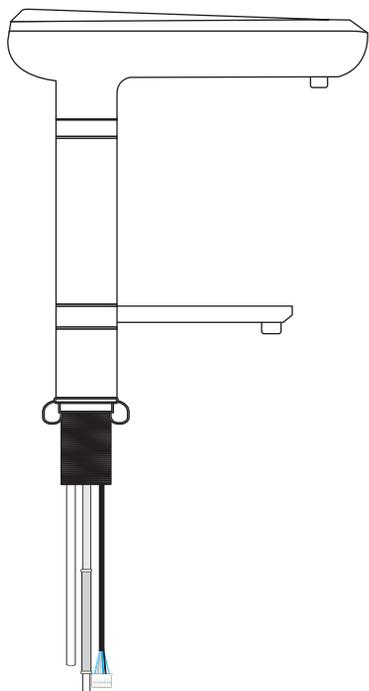
Уровень очистки Щелочной / Кислотной / Очищенной воды



Название деталей (КРАН)



⚠ Комплектующие (КРАН)



ПРЯМОЙ
СОЕДИНИТЕЛЬ 1/4"



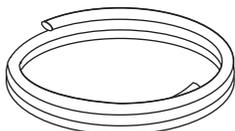
ПРЯМОЙ
СОЕДИНИТЕЛЬ 5/16"



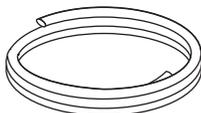
ШТУЦЕР
для щелочной воды



УГЛОВОЙ
ПАТРУБОК 5/16"



ПЭ ТРУБКА
5/16", 1,5 м

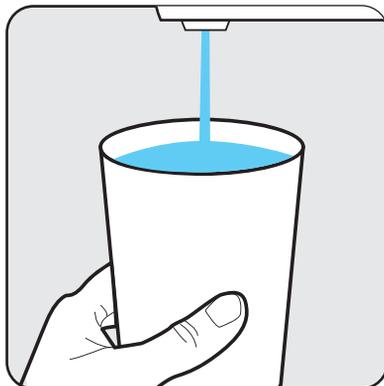
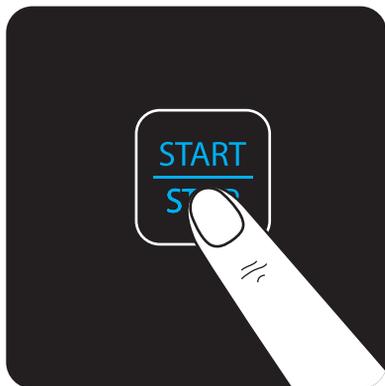
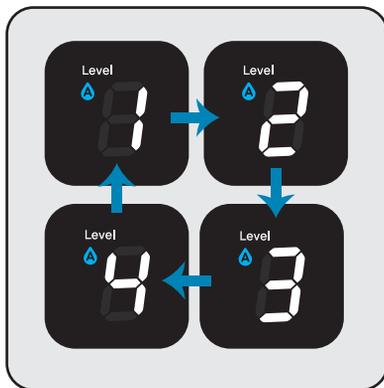
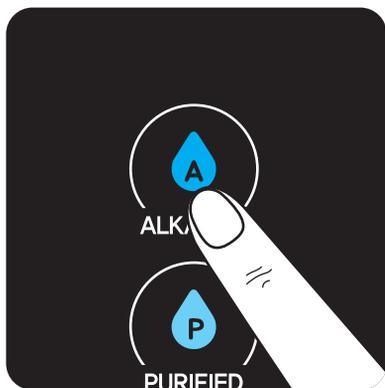


ПЭ ТРУБКА
1/4", 1,5 м



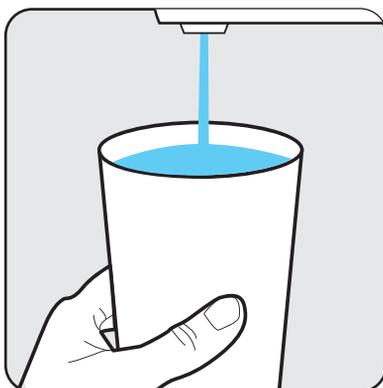
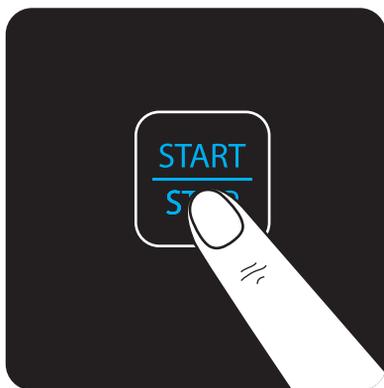
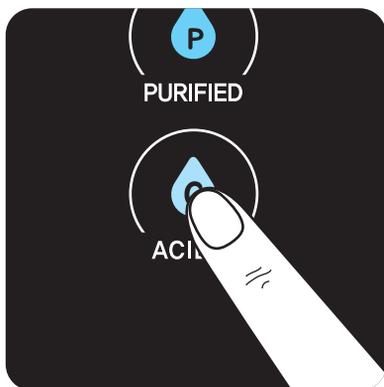
ИНСТРУКЦИЯ

Получение щелочной воды



1. Нажмите кнопку ALKALINE, чтобы выбрать нужный уровень (уровень 1~4)
2. После выбора желаемого уровня щелочной воды, нажмите кнопку START / STOP, чтобы получить воду.
3. Нажмите кнопку START / STOP, чтобы остановить подачу воды после получения желаемого количества щелочной воды.

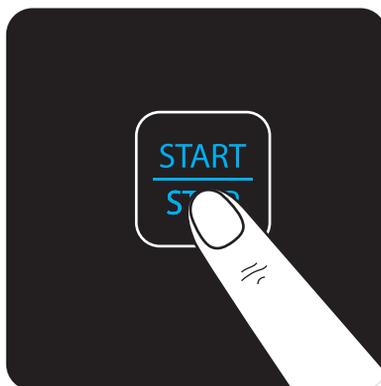
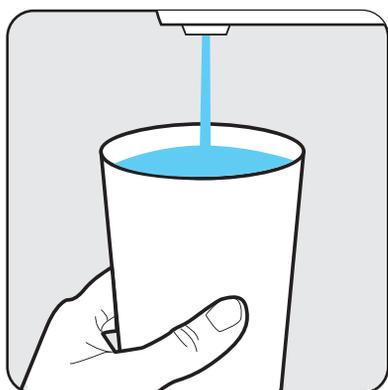
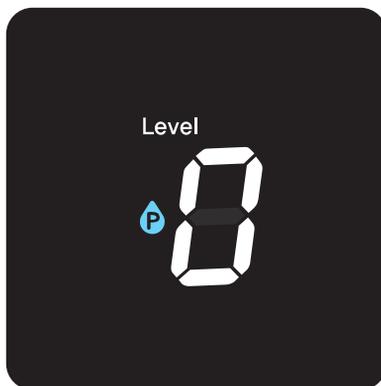
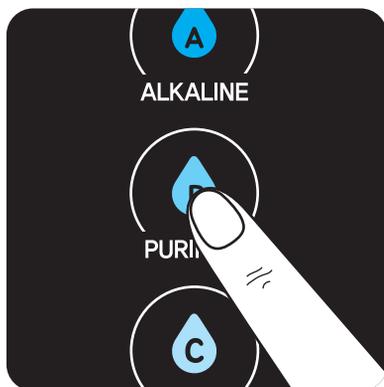
Получение кислотной воды



1. Нажмите кнопку ACIDIC, чтобы выбрать нужный уровень (уровень 1~2)
2. После выбора желаемого уровня кислотной воды, нажмите кнопку START / STOP, чтобы получить воду.
3. Нажмите кнопку START / STOP, чтобы остановить подачу воды после получения желаемого количества кислотной воды.



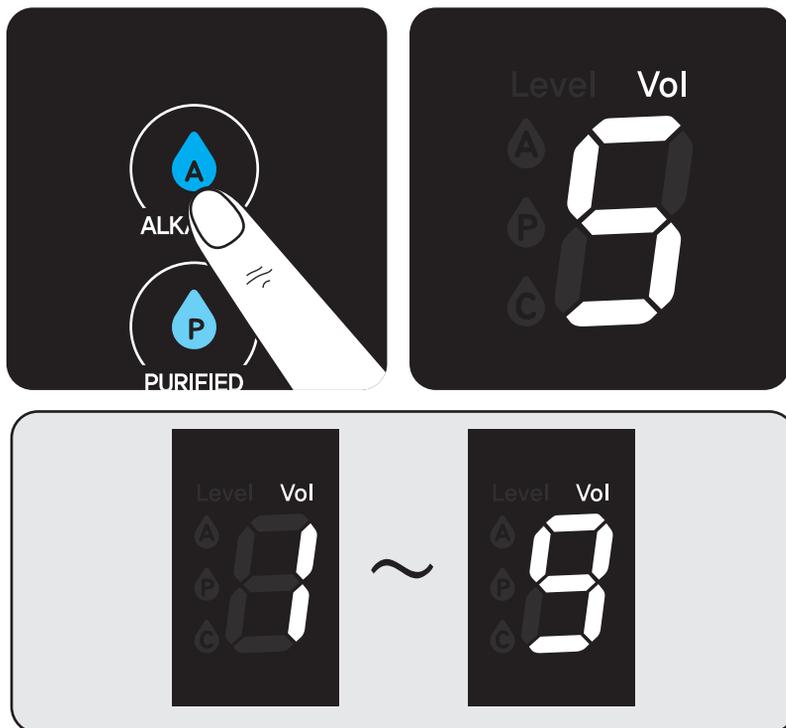
Получение очищенной воды



1. Нажмите кнопку PURIFIED.
2. Нажмите кнопку START / STOP, чтобы получить воду.
3. Нажмите кнопку START / STOP, чтобы остановить подачу воды после получения необходимого количества очищенной воды.



Контроль объема



1. Удерживайте кнопку ALKALINE (Volume) в течение 5 секунд, чтобы задать объем.
2. После выбора желаемого уровня ALKALINE (Volume) при нажатии кнопки, произойдет выбор значения (1~9).
3. После выбора желаемого уровня, нажмите и удерживайте кнопку ALKALINE (volume) в течение 3 секунд, чтобы подтвердить параметр.

<< ЭТАПЫ НАСТРОЙКИ ОБЪЕМА >>

1 уровень: нажать до звук. сигнала кнопку 1

3 уровень: нажать до звук. сигнала кнопку 3

5 уровень: нажать до звук. сигнала кнопки 2+2
(изначальное значение)

7 уровень: нажать до звук. сигнала кнопки 1+1 и до продолжительного звук. сигнала кнопку 1

8 уровень: нажать до звук. сигнала кнопки 3+2 и до продолжительного звук. сигнала кнопку 2

9 уровень: нажать до звук. сигнала кнопки 3+3 и до продолжительного звук. сигнала кнопку 3

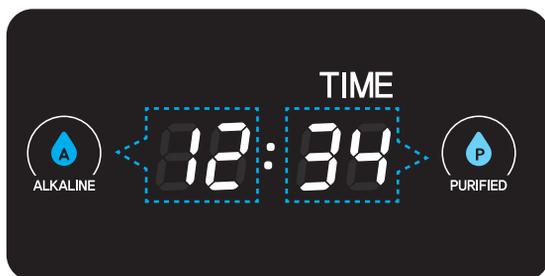
2 уровень: нажать до звук. сигнала кнопку 2

4 уровень: нажать до звук. сигнала кнопки 1+1

6 уровень: нажать до звук. сигнала кнопки 3+3



Настройки времени



1. Удерживайте кнопку ACIDIC в течение 5 секунд, чтобы установить время.
2. «ВРЕМЯ» будет мигать при входе в режим установки времени.
3. Установка часов = кнопка ALKALINE (от 00 до 23 часов) последовательно,
Установка минут = кнопка PURIFIED (от 00 до 59 минут) последовательно.
4. После того, как желаемое время установлено, нажмите кнопку ACIDIC, чтобы подтвердить выбранный параметр.



Эксплуатация изделия. Концентрация pH

Метод измерения pH

Капните 3 капли референтной жидкости в контейнер и добавьте 10 куб. см воды. Встряхните 2 или 3 раза, чтобы изменился цвет. Сравните цвет с колориметрической таблицей и оцените полученное цветовое значение.

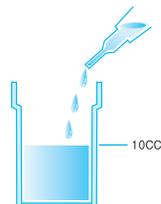
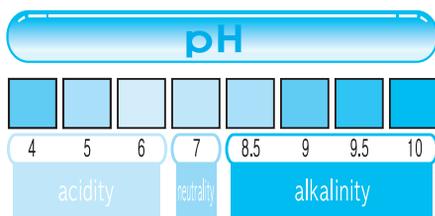


Таблица значений концентрации pH

Не допускайте попадания воды для измерения pH уровня в глаза и не проглатывайте ее.

Плотно закройте емкость с водой для измерения pH и храните в недоступном для детей месте.

Не оставляйте емкость рядом с огнем. Это может привести к возгоранию.



Хранение и уход после использования

1. При перемещении изделия, убедитесь, что питание отключено.
2. При очистке не допускайте попадания воды внутрь основного блока.
3. Не блокируйте выходное отверстие, не сгибайте, не перекручивайте и не нажимайте на шланг.
4. Не ворсистой ветошью слегка протрите поверхность основного блока.
5. Не храните изделие в жарких, влажных местах.

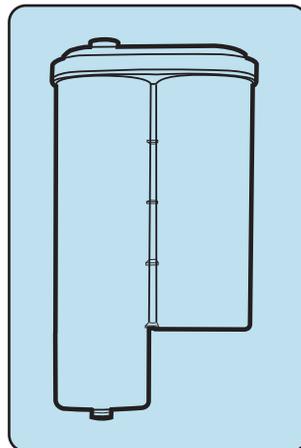


Конфигурация фильтра

Составной фильтр (срок службы: 6 месяцев)

Наименование фильтра и страна происхождения

1. Пленка FELT высокой плотности
2. Угольный блок-фильтр
3. Гранулированный фильтр с активированным углем
4. Осадочный фильтр
5. Нетканый тканевый фильтр
6. Антибактериальная керамика
7. Супер керамика
8. Анион-керамика
9. Кальций (удаление хлора)
10. FELT пленка высокой плотности



- ※ Для получения чистой воды, необходимо проводить регулярную замену фильтра в соответствии с графиком замены фильтра.
- ※ Замените фильтр, когда на дисплее мигает соответствующий значок, указывающий на необходимость замены фильтра.
- ※ Даже если значок замены фильтра не мигает, замените фильтр в случае:
 - при появлении странного запаха или вкуса воды.
- ※ Период замены фильтра может отличаться в зависимости от объема использования, качества и напора воды.
- ※ Для получения более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к информации на наклейке, прикрепленной к фильтру (см. раздел о функциях дисплея).



Условия установки и эксплуатации

1. Не используйте исходную воду, не соответствующую стандарту Закона о водоснабжении.
2. Не используйте изделие в местах с высокой температурой, таких как ванные комнаты.
3. Не используйте изделие в местах с высокой влажностью или повышенными температурами.
4. Не используйте в хранилище химических препаратов или в местах, где вырабатывается газ.
5. Не используйте в местах, подверженных воздействию ветров, включая высокое давление воздушного столба, воздействие ветра, солнечного света, и при наличии повышенного содержания солей в атмосфере и т.д.
6. Установка допускается только на ровной не наклонной поверхности.
7. Не используйте в местах с низким напором воды (ниже 14,2 фунтов на квадратный дюйм) и объемом исходной воды (ниже 1 л/мин)
8. Условия окружающей среды

※ Температура: $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ~ $+50^{\circ}\text{C}$

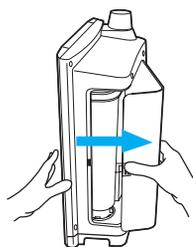
※ Влажность: $\pm 70\%$

※ Давление воздуха: 1013 hpa ~ 877 hpa

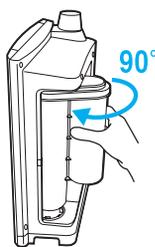


Замена фильтра

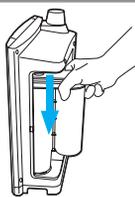
Замена комбинированного фильтра



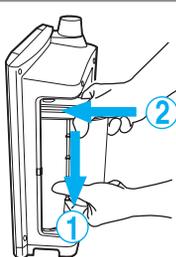
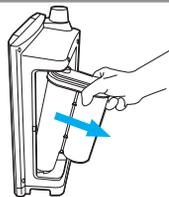
1. Откройте крышку фильтра.



2. Удерживайте правую часть фильтра и поверните его на 90 градусов влево.



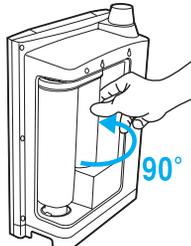
3. Слегка нажмите на верхнюю часть фильтра и потяните его, чтобы отсоединить.



4. Вставьте новый фильтр в корпус. Слегка нажмите на фильтр до щелчка.



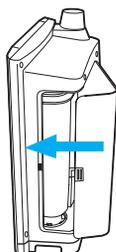
5. Переместите фильтр влево и вправо, чтобы аккуратно установить его на место.



6. Поверните фильтр на 90 градусов против часовой стрелки.



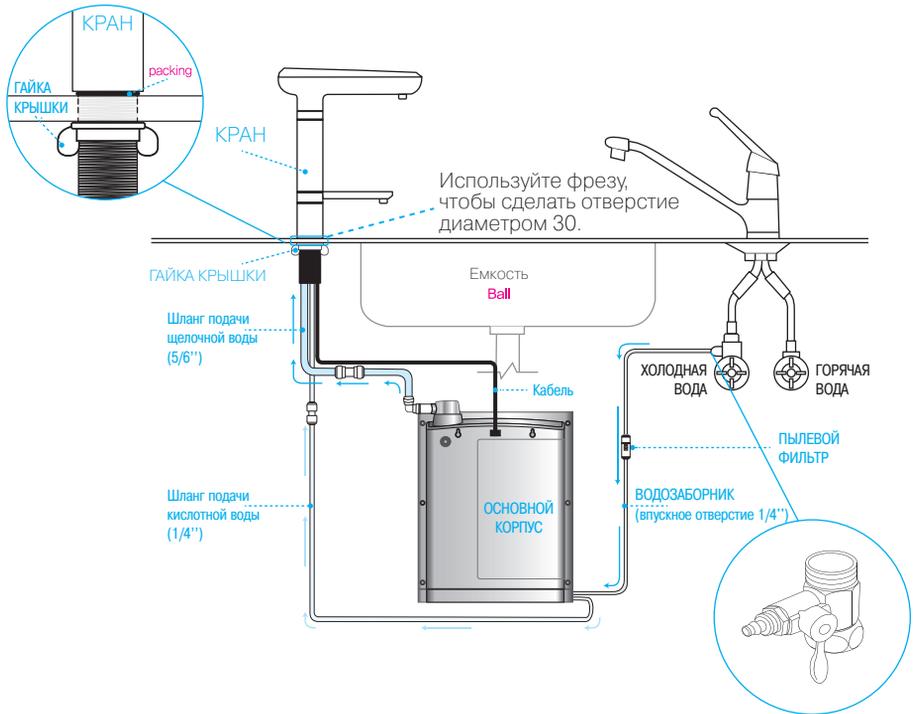
7. Подключите питание и используйте изделие в режиме очищенной воды в течение 3-5 минут, чтобы убедиться в отсутствии утечек.



8. Закройте крышку фильтра.



Установка



1. Установите кран и резиновую прокладку в отверстие и зафиксируйте кран под раковиной, используя гайку.
2. Используйте шланг для щелочной воды и шланг для кислотной воды, прикрепленный к крану, чтобы подсоединить его к основному резервуару.
3. Установите соединительные шланги к основному резервуару.

■ Проверка на наличие утечек

1. Откройте главную водопроводную трубу.
2. Убедитесь в отсутствии протечек между основным блоком и областью соединения труб.



ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Что нужно проверить	Возможные решения
Нет питания на устройстве или кнопка включения/выключения не горит	Правильно ли подключены шнур питания и вилка?	Подключите вилку правильно и включите питание устройства
	Если вы уверены, что устройство получает питание, но кнопка включения/выключения не светится, проверьте внутренний предохранитель	
На устройство подается питание, кнопка включения/выключения горит, но время от времени отключается генерация воды.	Клапан отключения подачи воды открыт?	Откройте запорный клапан подачи воды
	Проверьте ВСЕ соединения подачи воды	Подключите все трубы надлежащим образом
	Шланг подачи воды имеет перегибы?	Убедитесь, что водяной шланг не имеет засоров
	Низкий напор воды? (ниже 0,7 кг/см ²)	Устройство нельзя использовать в зоне низкого давления воды. Свяжитесь с местным представителем
	ОТСУТСТВУЕТ подача воды или произошла заморозка?	Дождитесь возобновления подачи воды
	Фильтр заблокирован?	Замените фильтр
ОТСУТСТВУЕТ щелочная вода?	Проверьте, появляется ли на дисплее какой-либо сигнал	Изучите, как настроить изделие в соответствии с качеством подаваемой воды
Низкая щелочность?	Вы проживаете в районе с высокой жесткостью воды?	Щелочность будет различной в зависимости от жесткости воды и качества исходной воды
	Излишний запас воды?	Уменьшите объем подачи исходной воды. (стандарт: 2 - 3 бар из 5)
	Не достаточно дренажа?	Свяжитесь с местным представителем
Останавливается в середине цикла	Время непрерывной работы превышает 10 минут?	Устройство автоматически останавливается после десяти минут непрерывной работы. Пожалуйста, подождите, пока на экране не загорится кнопка включения. Устройство будет готово к использованию.
Утечка из фильтра	Фильтр установлен правильно?	Замените фильтр. Если проблема не устраняется, обратитесь к местному дистрибьютору, возможно, имеется утечка в фильтре. Прекратите использование и обратитесь местному представителю
	Любая утечка в основном корпусе	
	Фильтр не использовался в течение длительного времени?	Промойте водой в течение 3-5 минут. Если проблема сохраняется, замените фильтр
	Избыточная щелочность?	Увеличьте подачу воды, открыв клапан подачи
	Фильтр не был заменен в срок?	Заменить фильтр
Вода не выглядит чистой	Какой-то белый налет образуется в основании контейнера?	Кальций или другие минералы могут присутствовать в воде вашего региона. Данная вода пригодна для питья



Технические характеристики

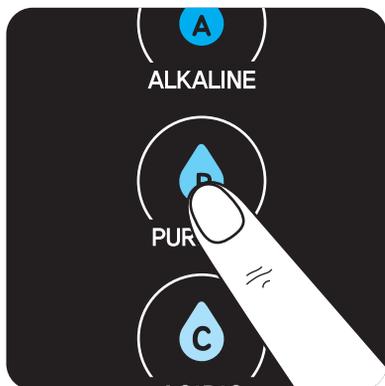
Технические характеристики	
Производитель	ION Co., Ltd
Название продукта	Under SINK Faucet
Модель	UD-3000
Номинальное напряжение	
Потребление электроэнергии	
Защита	Предохранитель 3.15 A
Вес	1.6 Kg (Кран)
Упаковка	1EA
Требуемое давление воды	1~7 кг/см ³
Инструкции	См. Руководство пользователя
Объем генерируемой воды	2~3 л/мин (0,53 галлона~0,79 галлона/мин)
Очистка	Автоматическая система очистки
Срок службы фильтра	6 месяцев (может варьироваться в зависимости от качества и жесткости воды)

※ Вышеуказанные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления в целях улучшения производительности

★ ТОЛЬКО ДЛЯ ДОМАШНЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Сброс настроек фильтра



1. Удерживайте кнопку PURIFIED в течение 5 секунд, чтобы сбросить настройки фильтра.
2. Вы услышите звуковой сигнал, после чего настройки будут сброшены.



MEMO



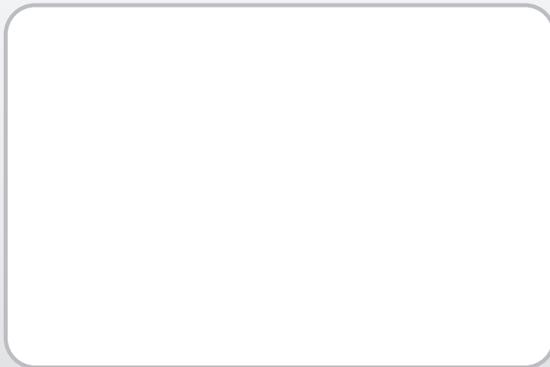
MEMO



MEMO



MEMO



Issue 07-2019