



# KROOCH

## Инструкция пользователя

Krooch Slim Aqua  
Krooch Slim Aero  
Krooch Slim Magic

Эта инструкция содержит гарантийный талон  
Пожалуйста, прочитайте внимательно инструкцию перед использованием

KROOCH



Пожалуйста, сохраните инструкцию и положите её в лёгкодоступное место.  
Не пытайтесь ремонтировать этот прибор самостоятельно,  
это приведет к аннулированию гарантии.

## Оглавление

### 01 Основная информация

Правила эксплуатации	4
Особенности эксплуатации	6
Особенности устройства	8
Части устройства	10

### 02 Установка

Перед монтажом	14
Монтаж устройства	15
Монтаж пульта Д/У	17
Первое включение	18

### 03 Функционал

Основные функции	19
Продвинутый режим	24

### 04 Технические характеристики

Обслуживание	28
Коды ошибок	30
Техническая информация	31
Сравнительная таблица	32
Размеры	33
Гарантия	34

## Правила эксплуатации

### Внимание

Риск поражения электрическим током, возгорания, травмирования, повреждения имущества или устройства при нарушении инструкций.

- Не разбирайте, не модифицируйте и не ремонтируйте устройство самостоятельно.
- Не подключайте и не прикасайтесь к сетевой вилке мокрыми руками.
- Не лейте чрезмерное количество воды на устройство или вилку питания.
- Не используйте поврежденную вилку, шнур и розетку.
- Эти устройства следует использовать с заземлённой розеткой.
- Правильно вставьте вилку питания в розетку с соответствующим напряжением.
- Не кладите сигареты или легковоспламеняющиеся предметы рядом с устройством.
- Не используйте для подачи промышленную или сточную воду.
- Не включайте в сеть устройство, пока оно не будет полностью установлено.
- Устройство должно обслуживаться авторизованным или квалифицированным специалистом, если шнур питания поврежден.
- Убедитесь, что область отверстия для сушки не заблокирована.
- Прежде чем чистить устройство, отключите его от сети.
- Не используйте устройство в местах с повышенной влажностью.
- Не используйте устройство, если оно упало в воду. Немедленно отключите устройство от сети и позвоните в сервисный центр.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей и пожилых людей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний.

## Правила эксплуатации

### Внимание

Риск поражения электрическим током, возгорания, травмирования, повреждения имущества или устройства при нарушении инструкций.

- Не вставляйте на устройство и не кладите на него тяжелые предметы.
- Не открывайте/закрывайте крышку с чрезмерным усилием.
- Не прислоняйтесь к крышке, открывая ее с чрезмерным усилием.
- Не нажимайте на кнопки с чрезмерным усилием.
- Не используйте растворитель, бензин, кислотные химикаты, хлориды или моющие средства на основе соляной кислоты на устройстве или рядом с ним. Это может привести к обесцвечиванию, поломке или к царапинам на корпусе биде.
- Не используйте никакие аэрозоли/спреи поблизости. Это может привести к обесцвечиванию корпуса биде.
- Не вытягивайте шланг биде с чрезмерным усилием.
- Будьте осторожны, чтобы не получить низкотемпературный ожог.
- Для детей и пожилых людей, у которых могут возникнуть трудности с регулировкой температуры, а также для людей с чувствительной кожей или пониженной чувствительностью к теплу, установите температуру струи форсунки и сиденья на «низкую» или «выкл», чтобы предотвратить ожоги.
- Если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени, отключите шнур питания и закройте основной клапан подачи воды.
- Не используйте устройство, если оно не работает должным образом.
- Убедитесь, что устройство правильно установлено на монтажной пластине.
- После установки обязательно проверьте все соединения подачи воды на герметичность. Резиновые шайбы должны быть на месте для шлангов подключения воды и Т-клапана.
- Не храните и не ставьте устройство вверх дном.
- Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с устройством.

## Особенности эксплуатации

### Внимание

Риск поражения электрическим током, возгорания, травмирования, повреждения имущества или устройства при нарушении инструкций.

#### Турбо режим

- Уберитеводу из прямой кишки после использования режима Турбо, иначе вы можете почувствовать вздутие живота или дискомфорт.
- Если у вас есть геморрой или анальное заболевание, перед применением обязательно проконсультируйтесь с врачом. Чрезмерное использование может ухудшить работу кишечника.

#### 2X режим

- Обязательно проконсультируйтесь с врачом перед использованием, если у вас есть геморрой или анальное заболевание.
- Чрезмерное использование не рекомендуется.

#### Очистка корпуса биде

- Не используйте растворитель, бензин, кислотные химикаты, хлориды или моющие средства на основе соляной кислоты на устройстве или рядом с ним. Это может привести к обесцвечиванию, поломке или царапинам на корпусе биде.
- Не используйте поблизости какие-либо аэрозоли (спреи). Не садитесь на сиденье после нанесения чрезмерного количества лосьона для тела. Это может привести к обесцвечиванию корпуса биде.

#### Шланг подачи воды и шнур питания

- Следите за тем, чтобы химические моющие средства для чистки унитаза не попали на шланг подачи воды или шнур питания.
- При воздействии химического моющего средства немедленно удалите его.
- Вместе с прибором следует использовать новый водяной шланг, повторное использование старого шланга не рекомендуется.

## Особенности эксплуатации

### Внимание

Риск поражения электрическим током, возгорания, травмирования, повреждения имущества или устройства при нарушении инструкций.

#### Водяной фильтр

- В среде использования, где водопроводная вода имеет ржавчину, это может привести к внутреннему загрязнению и протечке устройства. Обязательно используйте оригинальный фильтр для воды.

#### Моментальный нагрев

- Керамическая система нагрева обеспечивает мгновенный нагрев. Однако при использовании в очень холодных условиях с высоким напором воды, горячая вода может не достигать заданной температуры, и это не является неисправностью. Если вы уменьшите напор воды во время использования, вы можете получить более теплую струю воды.

#### Сушка с теплым воздухом

- Эффект сушки будет лучше, если перед сушкой слегка вытереть накопившуюся влагу.
- Температуры сушки горячим воздухом может отличаться в зависимости от температуры окружающей среды даже при одной и той же настройке.

#### Неровность унитаза

- Это устройство предназначено для размещения на унитазе независимо от его поверхности, но иногда задняя часть сиденья может приподниматься над унитазом, если поверхность унитаза сильно неровная.
- Это может вызвать чрезмерную нагрузку на сиденье унитаза и корпус биде и привести к таким повреждениям, как внешние трещины. Обратитесь к дилеру или производителю за дополнительной поддержкой.



## Особенности устройства

### Керамическая технология нагрева воды

- Керамическая система нагрева обеспечивает мгновенный нагрев воды.

### Сенсорная панель управления

- Пользуясь сенсорной панелью управления с высокой водонепроницаемостью, эквивалентной IPX8, ее можно удобно использовать, не беспокоясь о неисправности, даже в условиях высокой температуры и высокой влажности. (только для моделей с боковой панелью)

### IPX5 водонепроницаемость

- Основной блок биде разработан с уровнем водонепроницаемости IPX5 для обеспечения безопасности.

### Обмыв /биде

- Регулируемые настройки температуры, положения, давления, пульсации и массажа

### Клизма (Турбо)

- Специальная водяная струя в режиме турбо(клизма) помогает избавиться от запора и фекального застоя.

### 2X режим **2X**

- Для пользователей, предпочитающих более сильный напор воды, режим 2X обладает такой функцией

### Аэрация

- Специально разработанная конструкция наконечника форсунки создает мощную струю с воздушными пузырьками для лучшего очищения.

### Форсунка из нержавеющей стали

- Форсунка полностью из нержавеющей стали устойчива к ржавчине и загрязнению для лучшей гигиены.

### Разноцветный ночник

- Выберите предпочтительный ночник, чтобы обеспечить достаточную яркость и найти туалет, не включая свет ночью.

## Особенности устройства

### 2 режима энергосбережения

- Предлагает 2 различных энергосберегающих режима для максимальной экономии электроэнергии.

### 2 режима очистки форсунки

- Предлагает 2 различных режима очистки насадок для повышения гигиены.

### Защитная крышка форсунки

- Защитная крышка защищает форсунки выпускное отверстие от любых загрязнений, облегчая очистку и техническое обслуживание.

### Интенсивный уход за форсункой

- Обеспечивает более гигиеничную среду использования за счет интенсивной очистки только загрязненного наконечника форсунки.

### Бесшумный насос

- Обеспечивает мощный поток воды с мало-шумным звуком работы насоса за счет применения новой технологии управления.

### Улучшенный сухой воздушный поток

- Усовершенствованный двигатель вентилятора и специально разработанная конструкция выпускного отверстия обеспечивают быструю и сухую сушку.

### Автоматическое выравнивание сиденья

- Сводит к минимуму повреждение сиденья из-за неровной поверхности унитаза за счет применения автоматически регулируемой системы выравнивания сиденья.

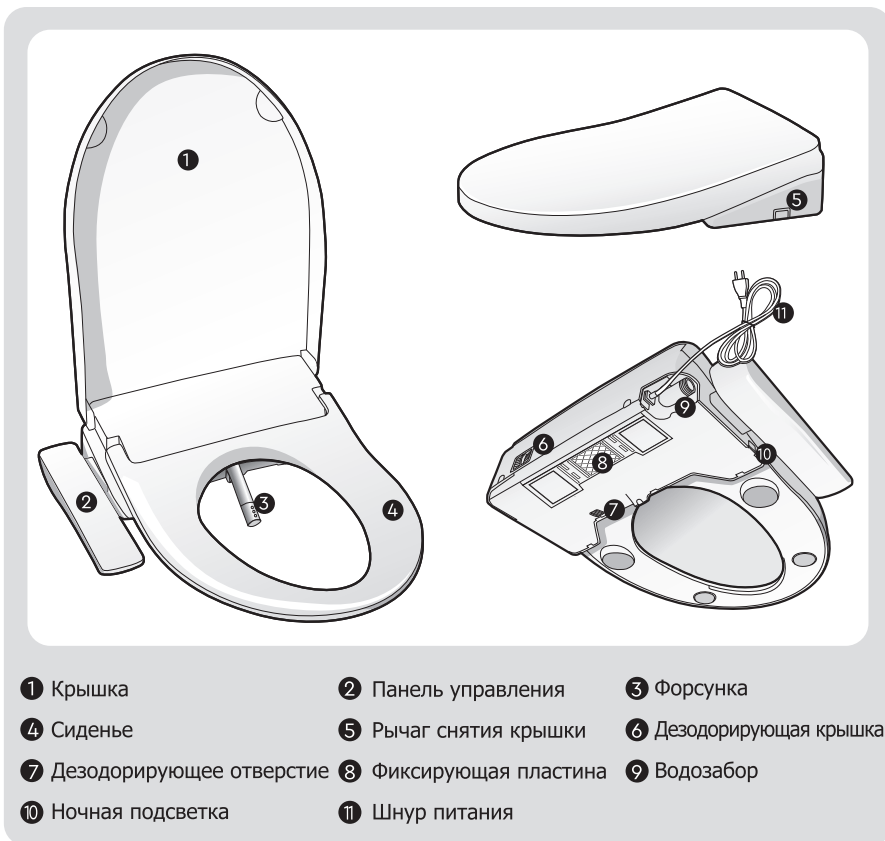
### Радиочастотный пульт

- Дистанционное управление без вмешательства в другие устройства с помощью радиочастотного пульта Д/У.

### Предустановка

- Установит температуру воды, температуру сиденья, давление воды, положение форсунки, температуру сушки, массажи пульсацию для двух пользователей.

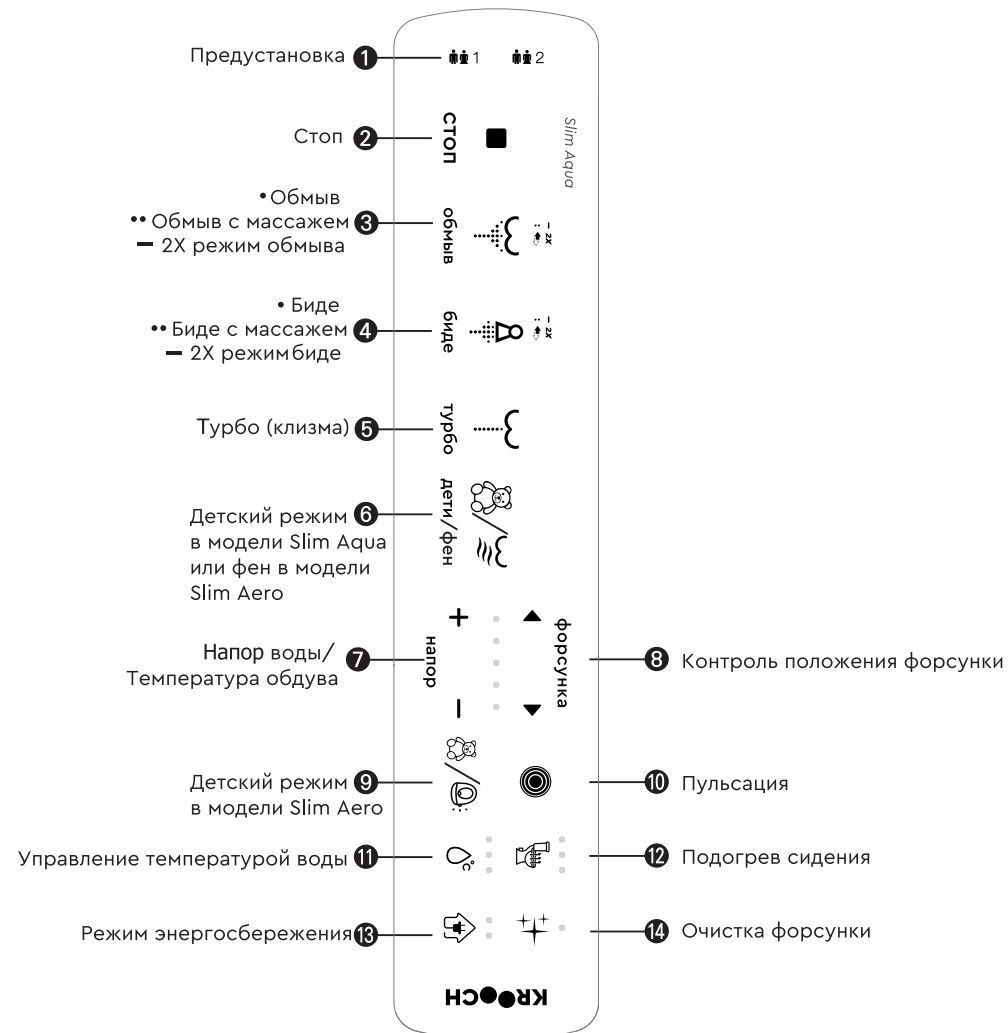
## Krooch Slim Aqua/Aero Части устройства



## Комплект для установки



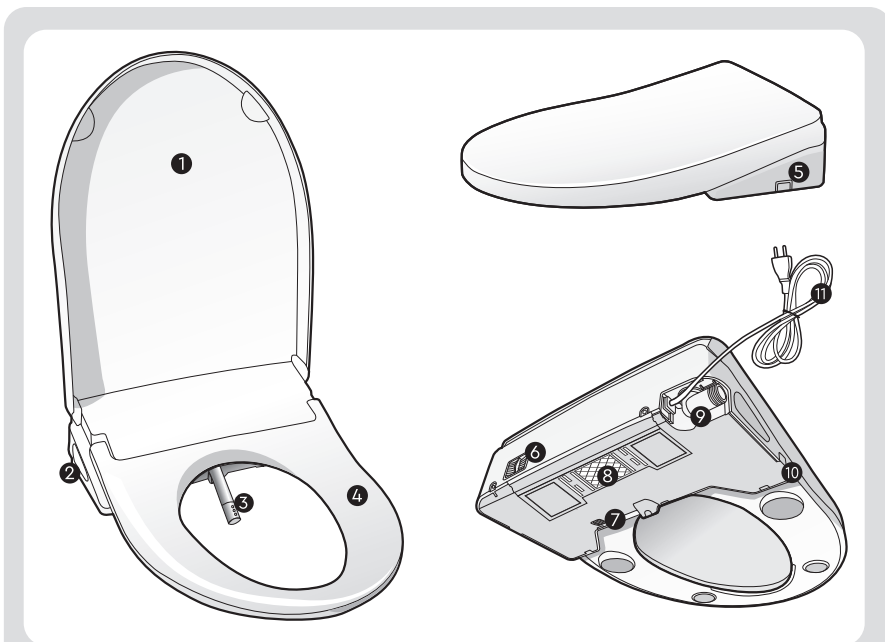
## Krooch Slim Aqua/Aero Панель управления



• Одно нажатие / •• Повторное нажатие / — Нажмите и держите 3 секунды

# Krooch Slim Magic

## Части устройства



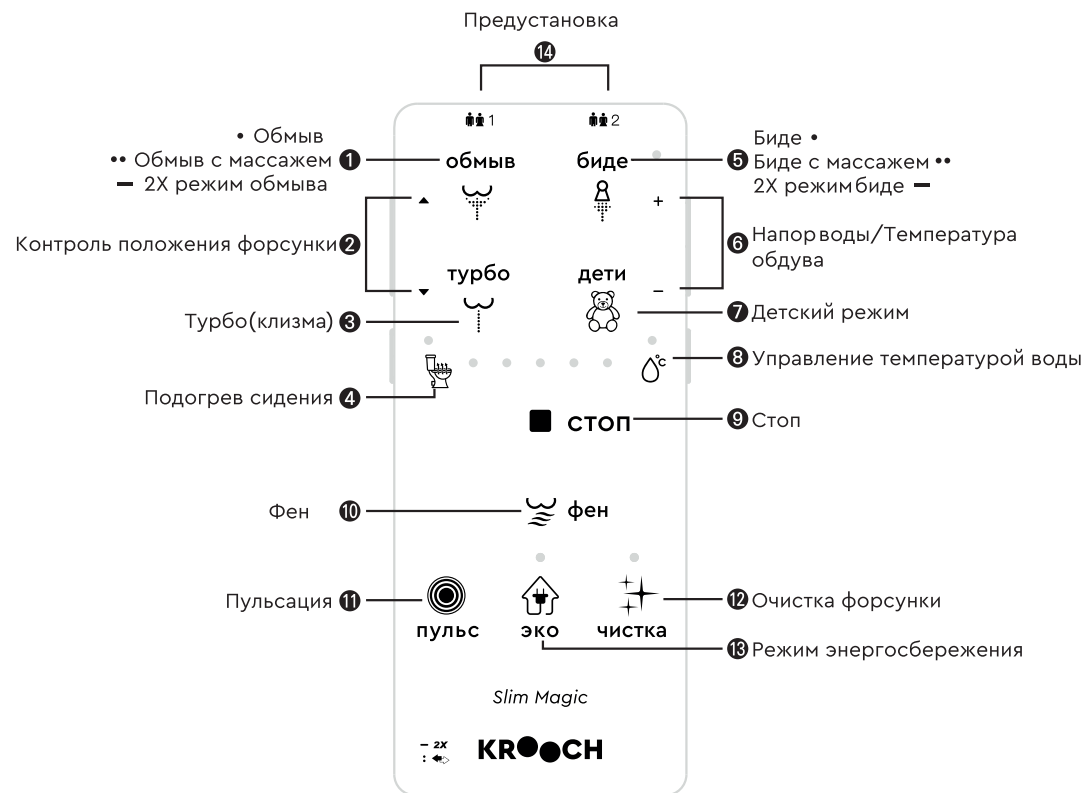
- 1 Крышка
- 2 Боковая панель
- 3 Форсунка
- 4 Сиденье
- 5 Рычаг снятия крышки
- 6 Дезодорирующая крышка
- 7 Дезодорирующее отверстие
- 8 Фиксирующая пластина
- 9 Водозабор
- 10 Ночная подсветка
- 11 Шнур питания

## Комплект для установки



# Krooch Slim Magic

## Пульт управления



• Одно нажатие / •• Повторное нажатие / - Нажмите и держите 3 секунды

## Комплектующие пульта Д/У



Пульт Д/У



Кронштейн пульта Д/У



CR2032 батарейки X 2

## Перед монтажом

### ⚠ Внимание

Не подключайте устройство, пока оно не будет полностью установлено.

- Перед установкой прочитайте инструкцию.
- Проверьте, подходит ли Ваш унитаз для установки сиденья биде. Размер унитаза, расстояние между монтажными отверстиями, установленный запорный клапан, место для Т-образного клапана, установленный гибкий шланг и т. д. Для этого обратитесь за специальной помощью к местному дилеру, у которого вы приобрели данное устройство.
- Заранее подготовьте стандартную отвертку и гаечный ключ.
- Между сантехническими соединениями может понадобиться тефлоновая лента.
- Каждое устройство тестируется чистой водой во время производства, чтобы гарантировать высочайшее качество и производительность. Небольшое количество остаточных капель воды или влаги на изделии является нормальным явлением.

## Монтаж устройства

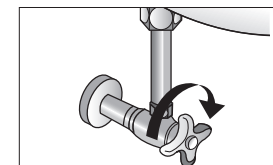
### 1. Снимите сиденье с вашего унитаза

- Отверните гайки и снимите сиденье и крышку.
- Держите снятые комплектующие в надлежащем месте на случай их повторного использования.



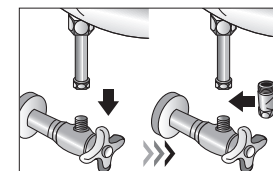
### 2. Отключите подачу и полностью опустошите бак

- Подключать только к холодному водоснабжению.
- Невыполнение этого требования может привести к затоплению, утечке или повреждению устройства при отсоединении шланга.



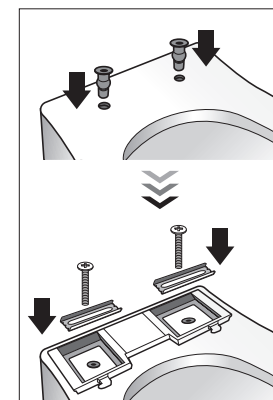
### 3. Отсоедините туалетный шланг и установите Т-образный клапан.

- Вы можете использовать ведро, чтобы собрать остатки воды из шланга.
- Проверьте и убедитесь, что резиновая шайба ровно сидит внутри Т-образного клапана.



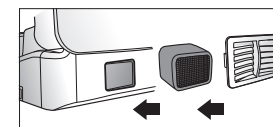
### 4. Установите пластину

- Смочите резиновые анкерные болты водой и плотно вставьте их до упора в монтажные отверстия в верхней части унитаза.
- Поместите монтажную пластину на резиновые анкерные болты унитаза.
- Поместите кронштейны плоской стороной вниз на монтажную пластину поверх резиновых анкерных болтов. Вставьте металлические крепежные болты через держатели и резиновые анкерные болты; используйте отвертку, чтобы вкрутить крепежные болты и затянуть.
- Если унитаз не подходит для использования монтажных анкерных болтов, обратитесь за дополнительной помощью к местному дилеру, у которого вы приобрели изделие.



### 5. Вставьте дезодорирующий фильтр

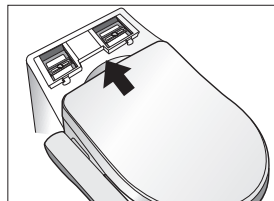
- Вставьте дезодорирующий фильтр в отверстие картриджа. \*Только для поддерживаемых моделей



## Монтаж устройства

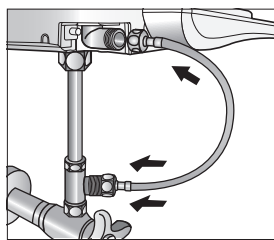
### 6. Установите сиденье на фиксирующую пластину.

- Отрегулируйте сиденье биде и переднюю часть унитаза, чтобы они совпали, прежде чем закручивать болты.
- Установите сиденье биде ровно на унитаз и надавите на него, пока оно не защёлкнется на месте и не зафиксируется. Если этого не сделать, сиденье может отвалиться.



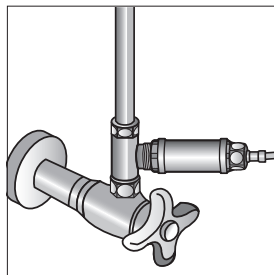
### 7. Подсоедините шланг для биде к сиденью биде.

- Поверните впускное отверстие для воды и затяните его вручную, чтобы зафиксировать. Следите затем, чтобы шланг не перекручивался, не перегибался слишком сильно и не сорвал пластиковую резьбу при навинчивании шланга на сиденье биде.
- После подключения поверните впускное отверстие обратно в нормальное положение.
- Подсоедините другой конец шланга к T-образному клапану. Проверьте и убедитесь, что резиновая шайба не перекручена при установке.



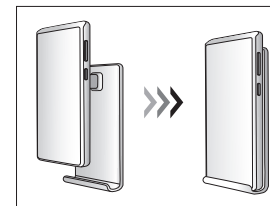
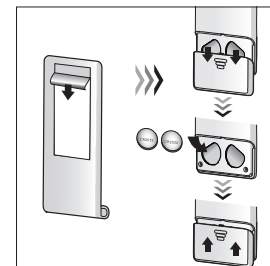
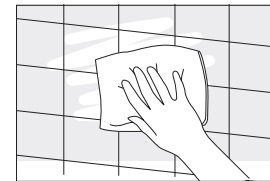
### ! Установка фильтра биде

- Клиенты с грязной, колодезной и ржавой водой могут продлить срок службы своего сиденья для биде, установив встроенный фильтр для воды.
- Установите фильтр между T-образным клапаном и шлангом биде.
- Фильтр биде следует заменять каждые 4–6 месяцев.
- Несвоевременная замена фильтра может привести к загрязнению воды, перегрузке подачи или поломке фильтра.



## Монтаж пульта Д/У

1. Найдите место, до которого будет удобно дотянуться, и тщательно очистите это место, прежде чем прикреплять скобу.
2. Снимите защитную пленку и прикрепите кронштейн к стене.
3. Сначала вставьте элементы питания в пульт и закройте крышку. Обязательно затяните винт для безопасности детей.
4. Аккуратно вставьте пульт дистанционного управления в кронштейн.
5. Если автоматическое сопряжение не удалось, следуйте приведенным ниже инструкциям.
  - Подключите сиденье для биде.
  - Форсунка выдвинется вперед и назад, затем проиграет мелодия.
  - Вставьте батарейки.
  - Нажмите любую кнопку, чтобы завершить сопряжение. Мелодия проиграет, как только сопряжение осуществится.
6. Заменяйте все батарейки одновременно. Не смешивайте старые батарейки с новыми.



### ! Предупреждение о сопряжении

- Обязательно действуйте по порядку для удачного сопряжения. Если во время сопряжения порядок изменился, извлеките батарейки из пульта дистанционного управления и отключите шнур питания устройства, подождите несколько десятков секунд и начните снова с самого начала.
- Для автоматического сопряжения пульта с сиденьем установите батарейки в пульт в течение 5 минут после включения сиденья в розетку.
- Это устройство представляет собой пульт дистанционного управления радиочастотного типа с собственным уникальным номером, присвоенным каждому продукту. Существует небольшая вероятность путаницы, если два или более сиденья для биде с дистанционным управлением установлены в одном и том же месте. В этом случае обратитесь за дополнительной помощью к местному дилеру, у которого вы приобрели сиденье.

## Первое включение

### 1. Откройте кран подачи воды.

- Убедитесь, что сливной бак заполнился водой.

### 2. Проверьте все соединения на наличие протечек, включая Т-образный клапан и соединения шлангов.

- В случае протечки проверьте гайки и резиновую шайбу. В зависимости от условий установки может потребоваться тефлоновая лента.

### 3. Подключение

- Не прикасайтесь к шнуру и вилке мокрыми руками.

### 4. Проверьте индикацию

- Убедитесь, что при включении питания загорается индикация и двигается форсунка.

## Основные функции

### Датчик присутствия сиденья (начало работы)

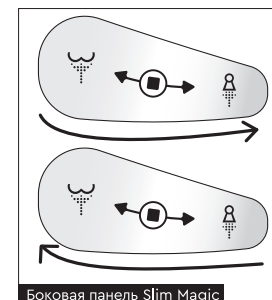
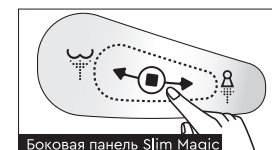
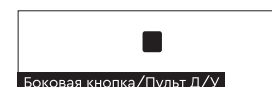
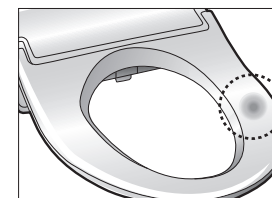
- Сядьте на сиденье, чтобы обеспечить контакт кожи с датчиком присутствия.
- Одежда или другие материалы могут прервать процесс.
- После установления контакта загорятся индикаторы давления воды.
- Если покинуть сиденье во время использования, процесс остановится.

### Стоп

- Останавливает все работающие функции биде и сушки (боковая кнопка/пульт дистанционного управления)
- Аккуратно коснитесь на секунду любой части пунктирной области, чтобы остановить работу устройства. (Боковая панель)

### Обмыв / Биде / Турбо режим / Массаж

- Нажмите один раз, чтобы запустить обмыв/биде/турбо режим. Форсунка будет автоматически очищаться до/после обмыва. (Турбо режим недоступен с боковой панели).
- Нажмите еще раз, чтобы включить массаж. Чтобы остановить массаж нажмите на кнопку повторно. Массаж при режиме Турбо недоступен из соображений безопасности.
- Не злоупотребляйте Турбо режимом и сначала проконсультируйтесь с врачом, если у вас есть какие-либо противопоказания, заболевания или ваша кожа чувствительна.
- Информацию о температуре воды при использовании в холодных условиях см. в данном руководстве.
- Проведите пальцем вперед, чтобы включить режим биде. Проведите пальцем вперед еще раз, чтобы включить режим массажа. (только для боковой панели).
- Проведите пальцем назад, чтобы начать обмыв. Снова проведите пальцем назад, чтобы включить режим массажа. Чтобы отменить массаж, снова проведите пальцем в том же направлении. (только для боковой панели)

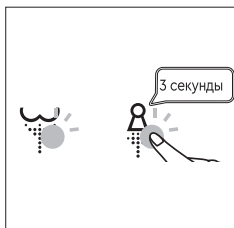




## Основные функции

### 2X режим

- Если нужен более сильный напор воды во время режима обмыв/биде, нажмите и удерживайте кнопку в течение 3х секунд, чтобы перейти в режим 2X. Режим 2X начинается с уровня 3 независимо от предыдущей настройки.
- Нажмите еще раз, чтобы активировать режим массажа. Чтобы отменить массаж, нажмите еще раз.
- Чтобы отменить режим 2X, нажмите и удерживайте кнопку обмыв/биде в течение 3 секунд.
- Не используйте слишком часто режим 2X и сначала проконсультируйтесь с врачом, если у вас есть какие-либо анальные заболевания или повышенная чувствительность.



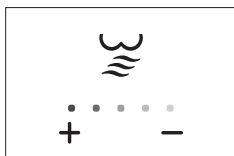
### Режим для детей

- Нажмите на кнопку детский режим чтобы приступить к облегчённому обмыву, что применимо для детей и пожилых людей.
- Обмыв 20 секунд → Обмыв с массажем 20 секунд → Обмыв с массажем и пульсацией 20 секунд → Фен 2 минуты.



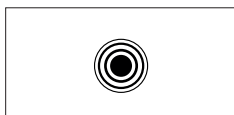
### Фен \* Только для модели Krooch Slim Aero

- Нажмите кнопку фена, чтобы запустить 3-минутный цикл сушки. Температуру воздуха у фена можно регулировать с помощью кнопки +/- (5 уровней)



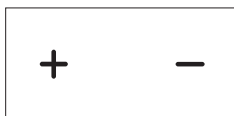
### Пульсация

- При использовании функции «Пульсация» в режимах Биде/Обмыв/Турбо, напор воды будет автоматически изменяться.
- Чтобы отменить режим пульсации, нажмите на эту кнопку ещё раз



### Напор воды

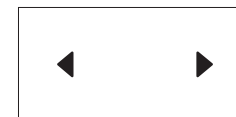
- Нажатие кнопок + - позволяет изменять напор воды. (5 уровней)
- В случаях попадания в систему инородного тела или засорения фильтра, возможно снижение напора воды. Регулярно проверяйте фильтр для повышения безотказной работы.



## Основные функции

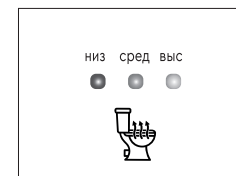
### Управление положением форсунки

- Нажмите ◀/▶ во время цикла обмыва для регулировки положения форсунки вперед и назад.
- 5 светодиодных индикаторов будут указывать на выбранное положение форсунки. Настройки будут сохранены для следующего использования.



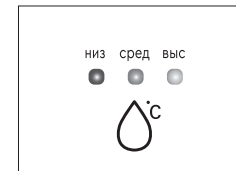
### Подогрев сиденья

- Нажмите на кнопку подогрева сиденья для настройки температуры (от 1 до 4 уровней).
- Комнатная температура/выкл → мин/зелёный(32°C) → сред/жёлтый(36°C) → выс/красный(40°C)
- Если сиденье используется в течение 15 минут подряд, когда установлена средняя и высокая температура сиденья, температура сиденья будет автоматически снижаться до 35°C на 1°C каждые 5 минут.
- В целях безопасности данная крышка биде использует низкое напряжение для подогрева сиденья. При включении может потребоваться некоторое время, чтобы сиденье нагрелось.



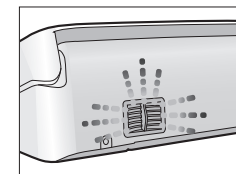
### Температура воды

- Нажмите на кнопку подогрева воды для настройки температуры (от 1 до 4 уровней).
- Комнатная температура/выкл → мин/зелёный(32°C) → сред/жёлтый(36°C) → выс/красный(40°C)
- Это сиденье для биде представляет собой систему мгновенного нагрева с применением новейших технологий, и оно не потребляет электроэнергии для нагрева воды в режиме ожидания, что позволяет экономить электричество.
- Если сиденье для биде используется в очень холодном месте с высоким давлением воды, теплая вода может не достичь заданной температуры. Обратитесь к мерам предосторожности в этом руководстве.



### Режим дезодорации \* Только для поддерживаемых моделей

- Дезодорация запускается автоматически, когда пользователь садится на сиденье. Этот режим продолжает работать в течение одной минуты после освобождения места.
- Дезодорирующий картридж необходимо регулярно чистить щеткой.



## Основные функции

### Режим энергосбережения

- Нажмите на кнопку один раз, чтобы активировать режим энергосбережения 1. Нажмите на неё еще раз, чтобы активировать режим энергосбережения 2. Чтобы отменить режим энергосбережения, нажмите на кнопку еще раз.
- Нет энергосбережения (выкл) → Энергосбережение 1 (зелёный) → Энергосбережение 2 (красный)



#### Режим энергосбережения 1 (стандарт)

Температура сиденья снижается, как указано ниже, и автоматически возвращается к предыдущей установленной температуре, как только пользователь сядет на сиденье.

- Низкая температура (34°C) → (28°C)
- Средняя температура (37°C) → (30°C)
- Высокая температура (40°C) → (32°C)

#### Режим энергосбережения 2 (макс. экономия)

Подогрев сиденья отключается независимо от текущей настройки температуры и автоматически возвращается к предыдущей установленной температуре, как только пользователь сядет на сиденье. Когда пользователь встанет, устройство возвращается в энергосберегающий режим.

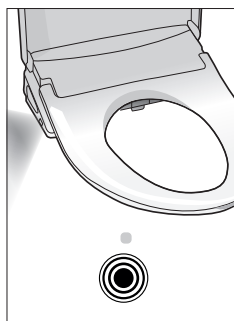
Подсветка тускнеет во время данного режима, а когда пользователь садится на сиденье, она становится ярче и тускнеет после того, как пользователь встанет.

### Разноцветная подсветка

- Нажмите кнопку очистки форсунки несколько раз, чтобы изменить цвет ночника на 1 из 7 цветов, когда сиденье занято.
- Цвет по умолчанию — белый, и его можно изменить в следующем порядке.

Белый → Голубой → Жёлтый → Розовый → Красный → Синий → Зелёный → Выкл

- Подсветка тускнеет во время данного режима, а когда пользователь садится на сиденье, она становится ярче и тускнеет после того, как пользователь встанет.



### Сброс на заводские настройки

- Чтобы сбросить устройство к заводским настройкам, нажмите кнопку «Стоп» 4 раза в течение 2 секунд, чтобы сбросить все текущие настройки.
- Возврат к заводским настройкам возможен только тогда, когда сиденье не занято.
- Раздастся звуковой сигнал, подтверждающий сброс на заводские настройки.



## Основные функции

### Очистка форсунки

- Есть два способа чтобы начать очистку форсунки.

#### Очистка форсунки 1 (бережная очистка)

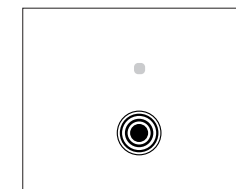
Нажмите «Очистка форсунки» на секунду, пока вы не сидите. Форсунка выдвигается и очищается 3 раза холодной водой. Нажмите «Стоп» в любое время, чтобы отменить процесс очистки форсунки.

#### Очистка форсунки 2 (Интенсивная очистка)

Нажмите и удерживайте кнопку очистки форсунки в течение 3х секунд, пока вы не сидите. Форсунка выдвигается вперед, и кончик форсунки очищается горячей водой в течение 40 секунд.

Форсунка остается выдвинутой для ручной очистки пользователем в течение 5 минут и убирается автоматически.

Нажмите кнопку очистки форсунки еще раз, чтобы задвинуть её если процесс очистки был завершён раньше.



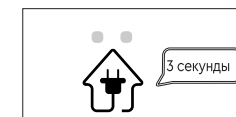
### Пользовательские настройки

- Вы можете запрограммировать настройки для двух пользователей. Следуйте приведенным ниже шагам, чтобы запрограммировать и использовать функцию памяти.
- Температура воды, температура сиденья, давление воды, положение форсунки и температура сушки могут быть сохранены.
- Нажмите и удерживайте одну из кнопок пользовательских настроек в течение 3 секунд. Настройки будут сохранены с 1 звуковым сигналом.
- Выберите настройку 1. Два светодиода (зелёный/красный) горят и только зелёный светодиод мигает 1 раз, сообщая о том, что выбрана настройка 1.
- Выберите настройку 2. Два светодиода (зелёный/красный) горят и только зелёный светодиод мигает 2 раза, сообщая о том, что выбрана настройка 2.



### Спящий режим

- Нажмите и удерживайте кнопку «Энергосбережение» в течение 3 секунд, чтобы перейти в спящий режим независимо от занятости датчика присутствия. Нажмите на кнопку «Энергосбережение» еще раз, чтобы отменить спящий режим.



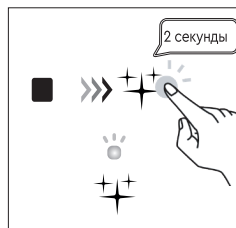


## Продвинутый режим

Продвинутый режим позволяет пользователю менять стандартные настройки. Для обычных пользователей это может быть сложно.

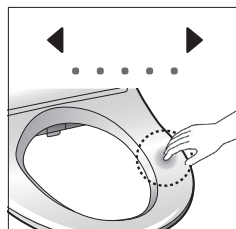
### Вход и выход из продвинутого режима

- Нажмите и удерживайте кнопку «Очистка форсунки» в течение 2 секунд, зажав кнопку «Стоп», чтобы войти/отменить экспертный режим.
- Если светодиодный индикатор очистки форсунки мигает, это значит что вы вошли в продвинутый режим.
- Датчик присутствия автоматически блокируется и, если блокировка принудительно не отменяется, она автоматически отменится через 20 мин.



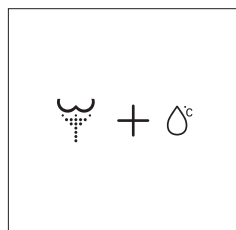
### Блокировка/активация датчика присутствия

- После входа в продвинутый режим коснитесь области датчика присутствия, чтобы отключить блокировку. 5 светодиодов давления воды/положения форсунки гаснут, указывая на то, что блокировка датчика сиденья отключена.
- Коснитесь датчика присутствия еще раз, чтобы активировать блокировку. 5 светодиодов давления воды/положения форсунки загораются, указывая на то, что блокировка датчика активирована.



### Изменение длительности обмыва

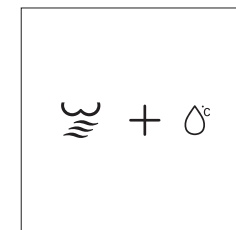
- Отключите блокировку датчика присутствия.
- Нажмите на кнопку температуры воды, удерживая кнопку обмыва.
- Цвет светодиода температуры воды меняется последовательно 1 мин (выкл) → 2 мин (низк/мигает зелёным) → 3 мин (средн/мигает жёлтым) → 5 мин (высок/мигает красным).
- Таким же путём можно изменить длительность обмыва в Турборежиме и в режиме биде.
- Стандартная длительность 2 минуты.



## Продвинутый режим

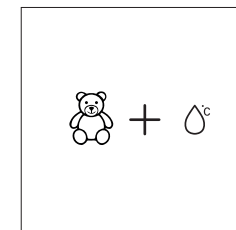
### Изменение длительности сушки

- Включите блокировку датчика присутствия.
- Нажмите на кнопку температуры воды, удерживая кнопку сушки.
- Цвет светодиода температуры воды меняется последовательно. 1 мин (выкл) → 2 мин (низк/мигает зелёным) → 3 мин (средн/мигает жёлтым) → 5 мин (высок/мигает красным).
- Стандартная длительность 3 минуты.



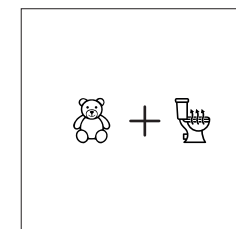
### Изменение длительности обмыва для детей

- Отключите блокировку датчика присутствия.
- Нажмите на кнопку температуры воды, удерживая кнопку детского режима.
- Цвет светодиода температуры воды меняется последовательно 30сек (выкл) → 60сек (низк/мигает зелёным) → 120сек (средн/мигает жёлтым) → 180сек (высок/мигает красным)
- 30сек (выкл) : 10сек биде → 10 сек биде+массаж → 10сек биде+массаж/пульсация  
60сек (выкл) : 20сек биде → 20сек биде+массаж → 20сек биде+массаж/пульсация  
120сек (выкл) : 40сек биде → 40 сек биде+массаж → 40сек биде+массаж/пульсация  
180сек (выкл) : 60сек биде → 60 сек биде+массаж → 60сек биде+массаж/пульсация
- Стандартная длительность 60 секунд.



### Изменение длительности фидля детей

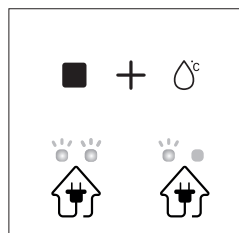
- Отключите блокировку датчика присутствия.
- Нажмите на кнопку «температура сиденья», удерживая кнопку «детского режима».
- Цвет светодиода температуры сиденья меняется последовательно 30сек (выкл) → 1 мин (низк/мигает зелёным) → 2 мин (средн/мигает жёлтым) → 3 мин (высок/мигает красным).
- Стандартная длительность 2 минуты.



## Продвинутый режим

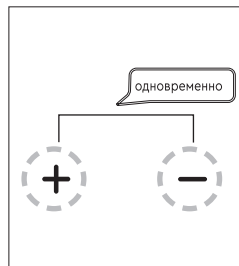
### Автоматическое дезодорирование вкл/выкл

- Эта функция может быть установлена независимо от блокировки датчика сиденья.
- Нажмите на «Температура воды», зажав кнопку «Стоп», чтобы запустить/отменить автоматическую дезодорацию.
- 2 светодиода (зел/красн) мигают с 1 звуковым сигналом когда он активирован, и только 1 светодиод (красный) мигает с 2 звуковыми сигналами, когда он деактивирован.



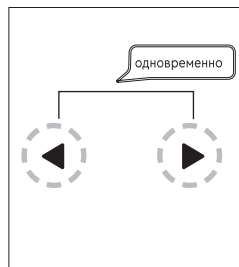
### Автоматическая пульсация вкл/выкл

- Отключите блокировку датчика присутствия.
- Одновременно нажмите на давление воды +/- , чтобы войти в настройки пульсации.
- Нажмите и удерживайте кнопку «Давление воды» в течение 3х секунд, чтобы вкл/выкл режим пульсации. Два диода (зел/красн) мигают с 1 звуковым сигналом когда он активен и только 1 диод (красн) мигает с 2 звуковыми сигналами, когда он деактивирован. Режим биде, Турбо и обмыв для детей можно настроить таким же образом.
- В случае с детским режимом, режим пульсации изначально выкл, вместо вкл по умолчанию. 20сек режим биде → 20сек биде+массаж



### Автоматический массаж вкл/выкл

- Одновременно нажмите на положение форсунки ◀ ▶ , чтобы войти в настройки режима массажа.
- Нажмите и удерживайте кнопку "Обмыв" в течение 3х секунд, чтобы вкл/выкл режим массажа. Два диода (зел/красн) мигают с 1 звуковым сигналом когда он активен и только 1 диод (зел) мигает с 2 звуковыми сигналами, когда он деактивирован. Детский режим и режим биде могут быть настроены по такому же принципу.
- В случае с детским режимом, массаж изначально выкл, вместо вкл по умолчанию. 20сек режим биде → 20 сек биде+пульсация



## Продвинутый режим

### Давление воды и изменение положения форсунки

- Включите блокировку датчика присутствия.
- По сути, давление воды и положение форсунки сохраняются и поддерживаются из предыдущих пользовательских настроек, но их можно игнорировать и автоматически изменить на предустановки, как только сиденье освободится.
- Отрегулируйте положение форсунки и давление воды, а затем выберите и удерживайте кнопку "обмыв" в течение 3 секунд. 2 светодиода энергосбережения (зеленый/красный) мигают с 1 звуковым сигналом, когда он активирован, и только 1 светодиод (красный) мигает с 2 звуковыми сигналами, когда он выключен. Режим биде, Турбо и обмыв для детей можно настроить таким же образом.
- Отрегулируйте положение форсунки и давление воды, а затем выберите и удерживайте кнопку "Обмыв" в течение 3 секунд.
- 2 светодиода (зел/красн) мигают с 1 звуковым сигналом когда он активирован, и только 1 светодиод (красный) мигает с 2 звуковыми сигналами, когда он деактивирован.



### Беззвучный режим вкл/выкл

- Выберите давление воды «-», выбрав и удерживая кнопку «Стоп», чтобы уменьшить громкость звукового сигнала.
- Громкость звукового сигнала будет снижена после выхода из продвинутого режима.

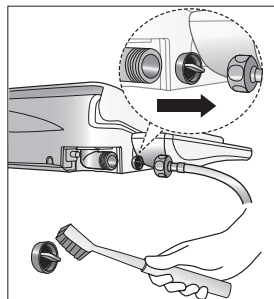


## Обслуживание

! Двойная защита (защита фена и защита форсунки) защищает сиденье биде от загрязнения и повреждения водой.

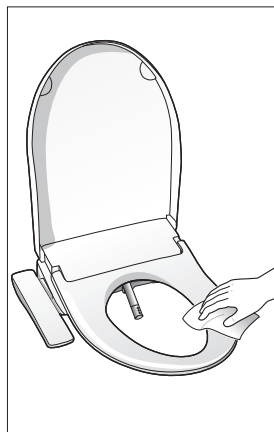
### Чистка фильтра воды

- Закройте кран подачи воды и слейте воду из бака.
- Отключите сиденье для биде, снимите его с унитаза и отсоедините шланг биде. Вы можете использовать ведро для сбора воды из шланга.
- С помощью плоскогубцев снимите водяной фильтр с впускного отверстия для воды.
- Очистите фильтр щеткой и установите его правильно.
- Подсоедините шланг биде и поместите сиденье для биде обратно. Подсоедините шнур питания и снова включите подачу воды. Проверьте на наличие протечек.



### Очистка корпуса сиденья для биде

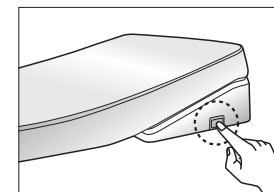
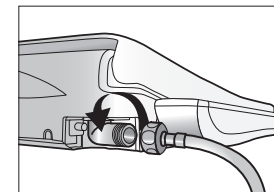
- Поверхность корпуса сделана из пластмассы, которую можно повредить при чистке с помощью скребка, химикатов, бензина и т.д.
- Протирайте поверхность мягкой, полностью выжатой тканью
- Не допускайте прямое попадание струй воды непосредственно на поверхность устройства.
- Чистку осуществляйте при выключенном питании. Убедитесь что вода не попадает на электрические элементы.
- Не касайтесь электрических элементов мокрыми руками



## Обслуживание

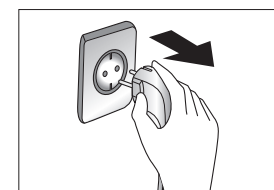
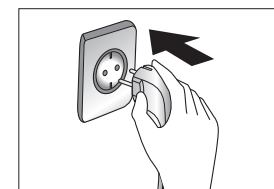
### Чистка дна и унитаза

- Выньте вилку из розетки и перекройте подачу воды, затем смойте унитаз и удерживайте рычаг до полного опустошения сливного бака.
- Отсоедините шланг подачи воды от сиденья биде. Используйте ведро, чтобы убрать воду из биде и шланга.
- Нажмите на рычаг снятия биде и осторожно потяните внутрь, чтобы снять сиденье биде.
- Используйте мягкую влажную ткань и моющее средство (например, средство для мытья посуды), чтобы протереть корпус биде и полностью удалить моющее средство.
- При очистке унитаза сначала снимите защелку. Убедитесь, что после уборки на унитазе не осталось моющего средства. Остатки чистящего средства могут повредить корпус биде.



### Хранение устройства

- Держите устройство подключенным к сети, чтобы предотвратить замерзание, если сиденье для биде установлено в холодном месте.
- Если сиденье для биде не используется в течение длительного периода времени, отключите его от сети. При повторном использовании после хранения в холодном месте подержите устройство некоторое время в теплом месте, прежде чем включать его в сеть.



## Коды ошибок

✳ В случае неисправности обратитесь к приведенной ниже таблице кодов ошибок и сообщите нам об этом во время ремонта.

Модель с пультом Д/У							
Общий дисплей	Слева				Справа	№	
Энергосбережение «Зелён» и «Красн» диоды поочередно мигают, и подсветка «Красн» мигает	Температура сиденья "Зелён" светодиод мигает				1	Отключен или не вставлен датчик температуры сиденья	
	Температура сиденья "Красн" светодиод мигает				2	Замыкание или перегрев датчика температуры сиденья	
	Температура воды "Зелён" светодиод мигает				3	Отключен или не вставлен датчик температуры воды на впуске	
	Температура воды "Зел" и "Жёлт" поочередно мигают				4	Замыкание или перегрев датчика температуры воды на впуске	
	Температура воды "Красн" светодиод мигает				5	Откл. или не вставлен датчик температуры воды на выходе	
	Температура воды "Жёлт" и "Красн" поочередно мигают				6	Замыкание или перегрев датчика температуры воды на выходе	
	○	○	○	○	●	7	Низкое напряжение
	○	○	○	●	○	8	Электромагнитный клапан перегрузки по току
	○	○	○	●	●	9	Отключение электромагнитного клапана
	○	○	●	○	○	10	Откл. двигателя вентилятора сушки или перегрузка по току
	○	○	●	○	●	11	Перегрузка двигателя дезодорирующего вентилятора по току
	○	●	○	○	○	12	Перегрузка по току двигателя насоса
	○	●	○	●	○	13	Отключение или неисправность расходомера
	○	●	○	●	●	14	Перенапряжение

Модель с боковой панелью управления							
Боковая панель	Слева				Справа	№	
Энергосбережение "Зелён" и "Красн" диоды поочередно мигают, и Подсветка "Красн" мигает	Температура сиденья "Зелён" светодиод мигает				1	Отключен или не вставлен датчик температуры сиденья	
	Температура сиденья "Красн" светодиод мигает				2	Замыкание или перегрев датчика температуры сиденья	
	Температура воды "Зелён" светодиод мигает				3	Отключен или не вставлен датчик температуры воды на впуске	
	Температура воды "Зел" и "Жёлт" мигают одновременно				4	Замыкание или перегрев датчика температуры воды на впуске	
	Температура воды "Красн" светодиод мигает				5	Откл. или не вставлен датчик температуры воды на выходе	
	Температура воды "Жёлт" и "Красн" мигают одновременно				6	Замыкание или перегрев датчика температуры воды на выходе	
	○	○	○	○	●	7	Низкое напряжение
	○	○	○	●	○	8	Электромагнитный клапан перегрузки по току
	○	○	○	●	●	9	Отключение электромагнитного клапана
	○	○	●	○	○	10	Откл. двигателя вентилятора сушки или перегрузка по току
	○	○	●	○	●	11	Перегрузка двигателя дезодорирующего вентилятора по току
	○	●	○	○	○	12	Перегрузка по току двигателя насоса
	○	●	○	●	○	13	Отключение или неисправность расходомера
	○	●	○	●	●	14	Перенапряжение

### Приоритет отображения кода ошибки

Отображение кода ошибки разделено на две части: от 1 до 6 и от 7 до 14. Отображается только ошибка с меньшим номером. Например, если №1, №6, №8 и №14 появляются одновременно, отображаются только 1 и 8. Если решена ошибка 1, будут отображаться только 6 и 8, если решена 8, будут отображаться 6 и 14.

## Техническая информация

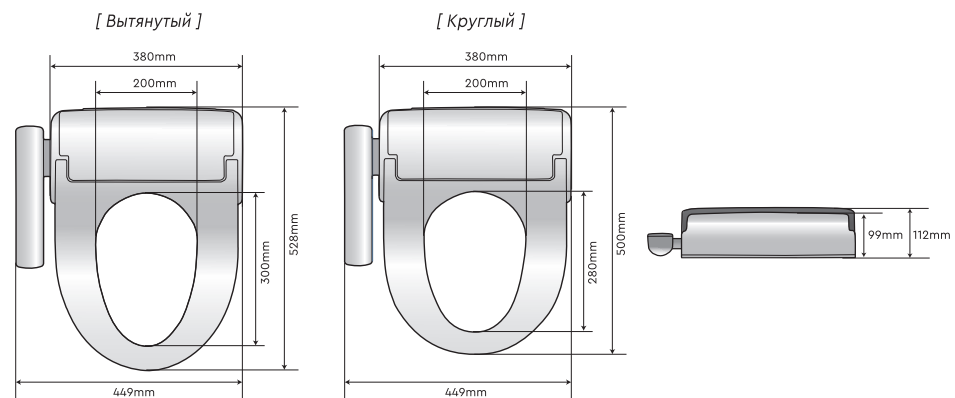
Модель		Krooch Slim Aqua/Aero/Magic	
Напряжение		220В / 60Гц	
Потребляемая мощность		1,430Вт	
Кабель питания		1.8М	
Подключение воды		прямое к системе холодного водоснабжения	
Рабочее давление воды		0.068 ~ 0.735 МПа	
Обмыв	Объём	Обмыв	650±50см <sup>3</sup> /мин (850±50см <sup>3</sup> /мин при 2X режиме)
		Биде	650±50см <sup>3</sup> /мин (800±50см <sup>3</sup> /мин при 2X режиме)
		Турбо (клизма)	760±50см <sup>3</sup> /мин
	Контроль давления воды	Обмыв/Биде (10 уровней включая 2X режим) Турбо (клизма) 5 уровней	
	Регулировка температуры	4 уровня (Выкл, Низк, Сред, Высок)	
	Макс. потребляемая мощность нагрева	1,400Вт	
	Защита	Термодатчик, термopедохранитель, термовыключатель	
	Подогрев сиденья	Регулировка температуры	4 уровня (Выкл, Низк, Сред, Высок)
Максимальная мощность нагрева		38Вт	
Защита		Термодатчик, термopедохранитель	
Фен	Регулировка температуры	5 уровней	
	Мощность нагрева	400Вт	
	Защита	Термopедохранитель	
Дезодорация		Углеродный дезодорирующий фильтр Catalyst (сменный)	
Допустимый диапазон t° поступающей воды		3 ~ 35°C (12 ~ 35°C рекомендовано) 3 ~ 40°C (10 ~ 35°C рекомендовано)	
Допустимый диапазон комнатной t°		3 ~ 40°C (10 ~ 35°C рекомендовано) 3 ~ 40°C (10 ~ 35°C рекомендовано)	
Размеры устройства	Вытянутый	449мм X 528мм X 112мм	380мм X 528мм X 112мм
	Круглый	449мм X 500мм X 112мм	380мм X 500мм X 112мм
Размеры пульта Д/У		55мм X 177мм X 18мм	
Вес устройства		4~4.5кг(6.5~7кг)	
Вес пульта Д/У		75г	

## Сравнительная таблица

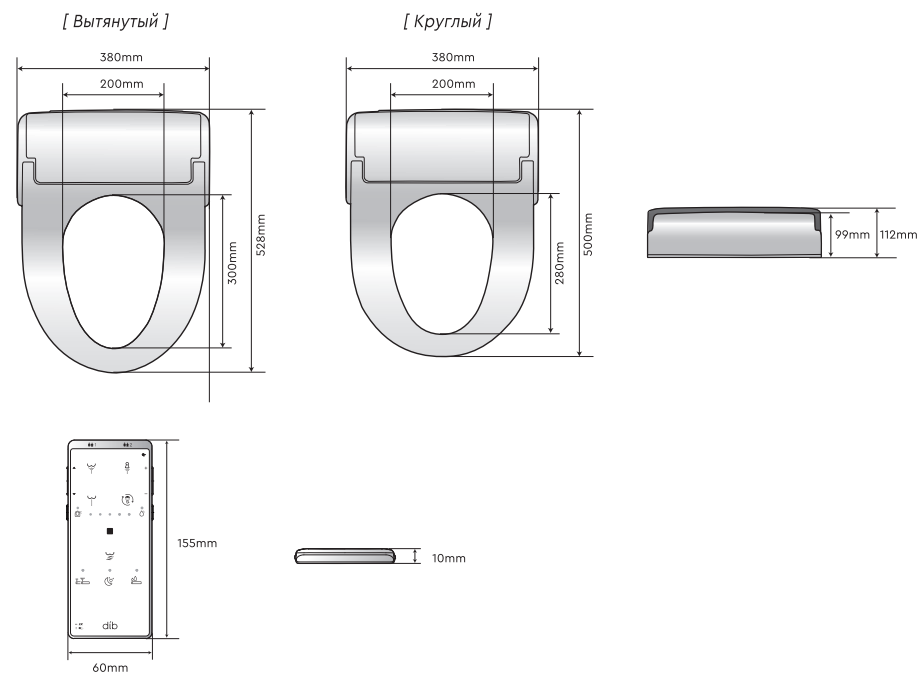
	Функция	Krooch Slim Aqua	Krooch Slim Aero	Krooch Slim Magic
Обмыв - Сушка	Обмыв	●	●	●
	Биде	●	●	●
	Турбо (Клизма)	●	●	●
	режим Дети	●	●	●
	Пульсация	●	●	●
	Массаж	●	●	●
	Мгновенный нагрев	●	●	●
	Аэрация	●	●	●
	Встроенный насос	●	●	●
	Сушка		●	●
Комфорт и удобства	Дезодорация		●	●
	Подогрев сиденья	●	●	●
	Пресеты пользователя	●	●	●
	Плавное закрытие	●	●	●
	Быстрое снятие	●	●	●
	Подсветка	●	●	●
	Очистка форсунки (2)	●	●	●
	Энергосбережение(2)	●	●	●
Д/У пульт			●	
Безопасность	Защита от возгорания	●	●	●

## Размеры

Модель с боковой панелью



Модель с пультом Д/У



## Гарантийный талон

Модель	
Серийный №	
Дата продажи	
Продавец	
Печать	М.П.

1. По вопросам гарантийного ремонта или обслуживания необходимо обращаться по месту покупки оборудования.
2. Срок действия гарантии - 12 месяцев с даты продажи изделия.
3. При обнаружении неисправности действуют следующие правила гарантийного обслуживания:
  - гарантийные обязательства действуют в течении гарантийного срока для оборудования, установка и использование которого производились в соответствии с условиями эксплуатации, установленными данным руководством пользователя.
  - гарантийные обязательства действую только при условии правильно заполненного гарантийного талона.
  - ремонт и обслуживание оборудования не попадающие под гарантийные обязательства выполняются на платной основе.

### Устройство снимается с гарантии, если неисправность вызвана:

1. несоблюдением условий эксплуатации,
2. неправильным подключением или несоответствием Государственным стандартам параметров питающих электрических и водопроводных сетей,
3. преднамеренным или случайным использованием режимов, не описанных в инструкции,
4. попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.п.
5. использованием изделия в целях, для которых оно не предназначено,
6. ремонтом оборудования не уполномоченными на это лицами,
7. действиями непреодолимой силы (стихией, пожаром, аварией, природной катастрофой, случайными внешними или бытовыми факторами - гроза, бросок напряжения и т.п.),
8. механическими повреждениями, возникшими после передачи товара потребителю,
9. внесением изменений в конструкцию изделия не предусмотренных заводом изготовителем,
10. использованием нестандартных или некачественных расходных материалов и принадлежностей

**KROOCH** | krooch.ru

**KROCH**

[www.krooch.ru](http://www.krooch.ru)