

# Bitvae



## S3

**Электрическая зубная щетка Smart S3  
Руководство по эксплуатации**

Smart S3 Electric Toothbrush  
Instruction Manual

## **WARNING:**

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (3) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

## **IMPORTANT SAFEGUARDS**

When using electrical products, especially when children are present, basic safety precautions should always be followed, including the following:

### **READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING (THIS APPLIANCE)**

**DANGER-** To reduce the risk of electrocution:

1. Always charge the product in a safe place away from water.
2. Do not reach for the product that has fallen into the water while charging. Unplug immediately.
3. Never charge with a damaged power cord or plug.
4. Make sure the charging port is dry enough before connecting it to the power supply.

**WARNING -** To reduce the risk of burns, electrocution, fire, or injury to persons.

1. A product should never be left unattended when plugged in.
2. Close supervision is necessary when this product is used by, on,

or near children or invalids.

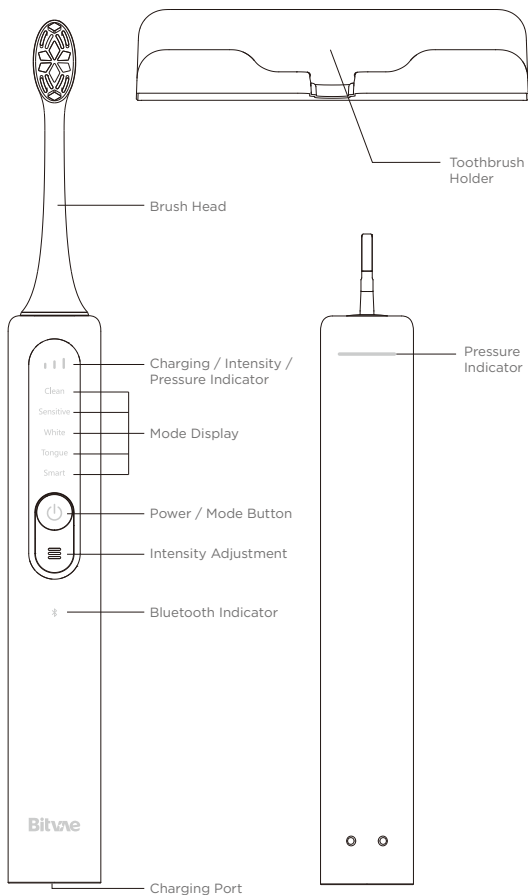
3. Use this product only for its intended use as described in this manual. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
4. Never operate this product if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return the product to a service center for examination and repair.
5. Keep the cord away from heated surfaces.
6. Never use while sleeping or drowsy.
7. Never drop or insert any object into any opening or hose.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

### 1. Safety Precautions

- 1) For the first use, it is recommended to start the toothbrush in the 'Sensitive' mode position. If users experience gum discomfort or bleeding gums for more than 2 weeks, please stop using the product and consult your dentist.
- 2) If the toothbrush has low battery or no power when you turn it on for the first time, please charge it to full power before using it.
- 3) Do not put the toothbrush in the fire or charge it in a hot place.
- 4) Do not place the product in a humid environment or on liquid for a long time to avoid product malfunction.
- 5) Do not disassemble, repair or alter the product or apply other accessories or power supplies without authorization and guidance.
- 6) Please prevent the product from falling or from strong impacts.
- 7) This product is for oral cleaning only, do not use it for other purposes.
- 8) Do not use this product while it is charging for safety reasons.
- 9) Make sure to charge the product with a 5V adapter.
- 10) Make sure the charging port or power adapter is dry enough before charging the toothbrush or connecting it to the power source.
- 11) Regularly check whether the power cord is damaged. If the cable is damaged or the toothbrush does not work, please stop using it.
- 12) In case of skin contact or damage from battery leakage, please stop using the product immediately.
- 13) Do not put the product in your mouth or brush your teeth while lying down. This can easily lead to accidental swallowing of parts.
- 14) Children should not play or disassemble this product. Do not place this product where children or babies can reach it.
- 15) Small parts such as "brush head protective cap" are included in the product package. Please keep it away from children to prevent them from swallowing these parts.
- 16) People who have severe periodontal disease or who have undergone oral surgery should consult a doctor before use.
- 17) Users experiencing problems with pacemakers or other implanted devices should consult a medical professional before using this product.

## 2. Product Design Descriptions



### Toothbrush holder Installation Tips:

1. Stick the brush holder on a smooth wall surface.
2. Please clean the wall before sticking the brush holder and keep the surface dry.
3. Stick the brush holder on the wall, and press hard for a few seconds to make sure all sides of the sticker are fixed to the wall.
4. Objects can be placed on the holder only after it has been stuck to the wall for 24 hours in a static state.
5. The maximum weight capacity of the holder is 300g. (Usually an electric toothbrush weighs less than 200g and a mobile phone weighs less than 250g.)

### 3. Specifications

Product Name: Smart S3 Electric Toothbrush

Model: S3

Rated Power: 2W

Input Voltage: 5V = 1A

Type of Charging: Type-C Direct Current

Waterproof rating: IPX7

### 4. Features

#### 1) 5 Modes

- |           |   |
|-----------|---|
| Clean     | • <b>Clean:</b> Suitable for users in normal oral conditions to maintain healthy oral hygiene.  |
| Sensitive | • <b>Sensitive:</b> Suitable for users who have sensitive teeth and moderate oral cleaning requirements.  |
| White     | • <b>White:</b> This mode alternately vibrates for frequency conversion, which can effectively polish and whiten teeth.                                 |
| Tongue    | • <b>Tongue:</b> This mode often works for 20 seconds to effectively remove bacteria on the tongue coating and improve the overall oral health.         |
| Smart     | • <b>Smart:</b> This mode is a customized function for users. Users can set their own brushing method, brushing intensity and brushing time in the app. |

#### 2) 3 Intensities



- ① Intensity 1: The lowest
- ② Intensity 2: Medium
- ③ Intensity 3: The highest

- Intensity adjustment is available for all 5 toothbrush modes.
- The intensity of each mode can be adjusted in the toothbrush app. The adjusted range of intensity is 1-9.

#### 3) Smart pressure indicator

The red-light indicator turns on when too much pressure is applied.

#### 4) Vibration gradually increases.

To prevent toothpaste splashing, the vibration frequency gradually increases when each mode is activated.

#### 5) Mode memory function

The default startup mode remains the same as the mode that was set at the time the toothbrush was last powered off.

#### 6) Smart brushing timer

'Clean', 'Sensitive' and 'White' modes have a 2-minute smart timer with 30-second pauses to remind you to change brushing area. The 'Tongue' cleaning mode works for 20 seconds and then stops automatically. With the 'Smart' mode, the user can adjust the brushing time through the app.

#### 7) A low-power reminding function

When the battery is running low, the charging indicator light will turn red or the toothbrush will not turn on normally as a reminder to charge the toothbrush.

#### 8) Work time

The toothbrush can work up to 180 days when fully charged (in "Sensitive" mode for 2 minutes at a time, twice a day).

#### 9) Charging time

Type C charging, the toothbrush will be fully charged in 4 hours. During the charging process, the charging indicator lights will turn on one by one. When all three indicators are on, it means the battery is fully charged. After 2 minutes, the indicator light will automatically turn off.

10) The toothbrush can be turned on by charging it when it is off or by short pressing the power button.

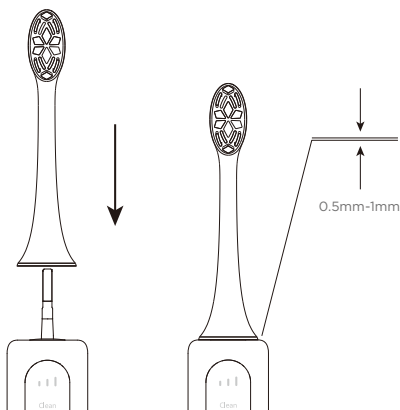
11) The toothbrush will enter the power off state when you press and hold the power button of the toothbrush for 10 seconds.

- 12) Users can switch between the 5 modes by short pressing the "Power/Mode" button.
- 13) **Over-voltage protection**  
When the input voltage is too high, the toothbrush will automatically shut down to protect itself and users.
- 14) **Bluetooth connection in non-optional state**  
When the Bluetooth function is on, long press the power button for 3 seconds for Bluetooth connection, the electronic device and the toothbrush can be paired that way.
- 15) **If a malfunction occurs, the 'Intensity/Charging Indicator' will light up red.**

## 5. APP Function Descriptions

- **Intensity adjustment:** The intensity of each mode can be adjusted in the toothbrush app. The adjusted range of intensity is 1-9.
- **Brushing time:** The set working time is 120 seconds for 'Clean', 'Sensitive' and 'White' modes and the toothbrush will stop automatically after 2 minutes. The set working time for 'Tongue' mode is 20 seconds, and the brush will stop automatically after that.
- **App Interface Indicators:** In the brushing interface of the app, the working mode and intensity will be displayed clearly and may change according to the settings of the toothbrush.
- **Real-time brushing, virtual guidance** During the brushing process, the brushing position can be detected by a sensor built into the toothbrush. The detector will judge whether the user's brushing position is correct or not, and it calculate the effective brushing time in each mouth area. When an abnormal position is identified (a hint appears in the app to remind users), the brushing time will not be considered as the effective brushing time.
- **Important area reminder:** When the toothbrush meets the sensitive area of the gum, the intensity of the toothbrush will automatically reduce to the minimum level '1'. When an area with plaque is found, the app will remind the user about it.
- **Over pressure reminder:** During the brushing process, if the over pressure detector detects excessive pressure from the brush head, an over pressure reminder menu will appear on the app.
- **Data synchronization:** After brushing, the brushing data will synchronize with the app.
- **Pause during brushing process:** When the toothbrush has been working for 5-15 seconds, users can short press the power button to interrupt the working process. When the toothbrush has worked for more than 15 seconds, the process can be interrupted by pressing the power button briefly. In this case, the process will restart from the remaining time within 30 seconds by pressing the power button again.
- **Data logging**  
The app can record 180 groups of data at most (data with brushing time less than 15 seconds will not be recorded). If the recorded data exceeds 180, the old data will be automatically replaced and the new data will be automatically synced after the Bluetooth connects with the app through pairing process.
- **Data reports**  
If the toothbrush stops during the working process but restarts within 30 seconds, the application will consider it as part of the same brushing, and it will produce a unique report. If the pause time exceeds 30 seconds, the app will consider the process as a new brushing and will generate a new report for it.

## 6. Brushing Guidelines



### Installation or removal of brush heads

- Install: Align the bottom of the brush head with the shaft, push it slightly until the brush head is locked on the handle.
- Detach: Hold the handle of the toothbrush and pull out the brush head along the shaft.
- Wet the bristles and apply a proper amount of toothpaste to the brush.
- To avoid toothpaste splashing, only turn on the toothbrush after you have placed it against your teeth and only remove it from your mouth after it is turned off.
- Tilt the toothbrush at a 45° position, and place it between the teeth and the gum line.
- Select the appropriate mode to start the toothbrush and move the toothbrush slowly and gently.
- After use, rinse your mouth and toothbrush with clean water. After drying the bristles, place them in a toothbrush holder or on a dry counter.

**Tips:** When using the toothbrush, please choose a single brush head and use it continuously for three months, or the bristles will start to fall off or bifurcate. After 3 months, replace with a new brush head to prevent damage to your gums and teeth.

## 7. Environmental Protection

There is a built-in rechargeable lithium battery in the product. When disposing of the toothbrush, do not mix it with general household waste. It should be sent to the battery recycling center for disposal in accordance with local disposal management regulations.

## 8. Service Support

- 1) A 1-year warranty begins on the day of purchase and covers defects caused by non-human factors.
- 2) Within the warranty period, we will replace the parts or the whole product in case of any defect arising from materials or product malfunction.
- 3) The following events are not covered by the warranty: brush head defects; damage caused by improper use, for example, improper use of the power supply, plugged into an improper socket, artificial damage, etc.; damage due to the use of the product for other purposes or the use of components not supplied by us; aging and wear caused by normal use. If you have any questions, please contact us at any time.

## 9. Common Problems

If the device cannot start, it may be due to one of the following reasons:

- 1) The power supply is too low, and the power supply light will flash when the power is low. The toothbrush can be re-started after a deep charge
- 2) The device is charging
- 3) There is a foreign body stuck in the switch

### Why can't APP find the device?

Please make sure your Bluetooth settings are on and that your electric toothbrush is powered and connected!

### How do I add a new device?

- 1) When the toothbrush is not paired, the app will prompt you to pair or click the drop-down button to open device management. "Add" can be used for device scanning
- 2) After tuning on the device, keep it close to the phone. Under normal circumstances, the new device will show up in the device scan list
- 3) Click the scanned device to pair according to the prompts

### How to update the firmware program of the toothbrush equipment?

Connect the toothbrush device, enter "Settings" - "Firmware Upgrade" on the home page, and follow the prompts to complete the upgrade

### Can't access the real-time brushing interface while brushing?

- 1) Please re-start the app
- 2) In standby state, long press the toothbrush on key for 10 seconds until the operation light goes out once, and then press the switch again to wake up

### Can you pair multiple toothbrush devices?

The APP can pair multiple toothbrush devices, and the data of different toothbrush devices can be saved separately. You can switch or add devices under the device management function

### Can't find my paired toothbrush?

- 1) Low battery on your toothbrush
- 2) The toothbrush is far away from the phone
- 3) The toothbrush has been connected to another phone
- 4) The toothbrush enters dormant state and needs to be lifted to wake up
- 5) The device enters deep sleep state. You need to tap the power button to turn it on
- 6) Bluetooth is not turned on

Note: If none of the above situations occurs, please try the following operation. Turn off the Bluetooth and app on the mobile phone, restart the Bluetooth and app, and try to search for the device again. If still cannot find the toothbrush, long press the device switch for 10 seconds, then press the switch to wake up, and then use the app to search for the device again.

### Power description

- 1) When the power of the toothbrush is less than 10%, the app will remind you of the low power. In order not to affect normal use, please charge it in time.
- 2) When the power of the toothbrush is less than 5%, it will enter the low power protection mode. The toothbrush will not work. Please use it after charging.
- 3) When the toothbrush is normally charged, please disconnect the power supply for safe use and to extend the battery life.

### If the device cannot be charged, the following circumstances may be the cause

- 1) The equipment is in full power state
- 2) The required adapter is not being used
- 3) There is a foreign body in the charging interface



## 10. CONTACTS

After-sale Guarantee

Any question, please contact us. We will provide a solution within 24 hours.

✉ support@bitvae.com

☎ +1 972 679 9068

🌐 <https://bitvae.com>



**UK REP**

APEX CE SPECIALISTS LIMITED  
89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK

**EC REP**

APEX ES SPECIALISTS, S.L.  
Calle Puerto de la Morcuera, 13, PL. 1 OF. 18-8 28919 Leganés Madrid

There is a built-in rechargeable lithium battery in the product. When disposing of the appliance, do not mix it with general household waste. It should be sent to the battery recycling center for disposal in accordance with local disposal management regulations.

## Recycling & Environmentally Friendly Disposal



In order to protect the environment, after the expiration of the products service life, it should not be discarded in the same way as domestic garbage; please recycle at a professional recycling center. For further information on the recycling of this product, please consult your local municipality, processing service center, or the store where you purchased the product. You can help protect the environment! Please remember to respect the local regulations, and hand in the non-working electrical equipment to an appropriate waste disposal center.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Изменения или модификации, не одобренные стороной, ответственной за соответствие требованиям, могут привести к аннулированию прав пользователя на эксплуатацию оборудования.

Данное устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация устройства разрешена при соблюдении следующих двух условий:

- (1) данное устройство не должно создавать вредных помех, и
- (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу.

Запрещается совместное размещение или работа данного передатчика с любыми другими антеннами или передатчиками.

Примечание: Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC.

Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Однако нет никакой гарантии, что в конкретной установке не возникнут помехи.

Если данное оборудование создает помехи радио- или телевизионному приему, что можно определить путем выключения и включения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переориентировать или переместить приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к розетке, находящейся в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио/ТВ.

Прибор прошел проверку на соответствие общим требованиям к воздействию радиочастотного излучения. Устройство может использоваться в портативных условиях без ограничений.

Данное устройство содержит передатчик(и)/приемник(и), освобожденные от лицензирования, которые соответствуют лицензионному(ым) RSS Министерства инноваций, науки и экономического развития Канады.

Эксплуатация устройства осуществляется при соблюдении следующих двух условий:

- (1) Данное устройство не должно создавать помех.
  - (2) Данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.
- Данный передатчик не должен располагаться в одном месте или работать совместно с любой другой антенной или передатчиком.

Прибор был оценен на соответствие общим требованиям к воздействию радиочастотного излучения. Прибор может использоваться в портативных условиях без ограничений.

## **ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

При использовании электрических устройств, особенно в присутствии детей, необходимо всегда соблюдать основные меры предосторожности, в том числе следующее:

## **ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (ДАННОГО ПРИБОРА)**

**ОПАСНО-** Для снижения риска поражения электрическим током:

1. Всегда заряжайте устройство в безопасном месте, вдали от воды.
2. Не доставайте устройство, упавшее в воду во время зарядки. Немедленно выньте вилку из розетки.
3. Никогда не заряжайте устройство с поврежденным шнуром питания или вилкой.
4. Перед подключением зарядного порта к источнику питания убедитесь, что он достаточно сухой.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** - Для снижения риска ожогов, поражения электрическим током, возгорания или травмирования людей.

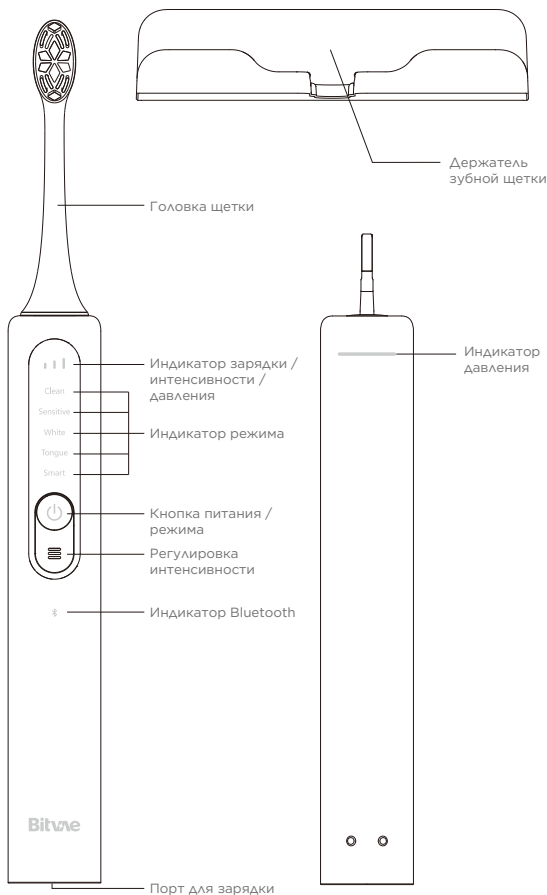
1. Никогда не оставляйте устройство без присмотра, если оно подключено к сети.
2. При использовании устройства детьми или инвалидами, а также вблизи них необходим тщательный контроль.
3. Используйте устройство только по назначению, как описано в данном руководстве. Не используйте насадки, не рекомендованные производителем.
4. Никогда не используйте устройство с поврежденным шнуром или вилок, если оно не работает должным образом, если его уронили или повредили, или если оно упало в воду. Верните устройство в сервисный центр для проверки и ремонта.
5. Держите шнур вдали от нагретых поверхностей.
6. Не используйте прибор во время сна или в состоянии сонливости.
7. Не роняйте и не вставляйте никакие предметы в отверстия или трубки.

## **СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ**

### **1. Меры предосторожности**

- 1) При первом использовании рекомендуется включать зубную щетку в положении "Чувствительный". Если пользователь испытывает дискомфорт или кровоточивость десен в течение более 2 недель, прекратите использование устройства и проконсультируйтесь со стоматологом.
- 2) Если при первом включении у зубной щетки разрядилась батарея или она не работает, перед использованием полностью зарядите ее.
- 3) Не кладите зубную щетку в огонь и не заряжайте ее в горячем месте.
- 4) Во избежание выхода устройства из строя не помещайте его во влажную среду или на длительное время в жидкость.
- 5) Не разбирайте, не ремонтируйте и не изменяйте устройство, не применяйте не авторизованные аксессуары или источники питания.
- 6) Не допускайте падения устройства или сильных ударов.
- 7) Данное устройство предназначено только для чистки полости рта, не используйте его для других целей.
- 8) В целях безопасности не используйте устройство во время зарядки.
- 9) Убедитесь, что устройство заряжается от адаптера 5 В.
- 10) Прежде чем заряжать зубную щетку или подключать ее к источнику питания, убедитесь, что порт для зарядки или адаптер питания достаточно сухие.
- 11) Регулярно проверяйте, не поврежден ли кабель питания. Если кабель поврежден или зубная щетка не работает, прекратите ее использование.
- 12) В случае контакта электролита с кожей из-за повреждения аккумулятора немедленно прекратите использование устройства.
- 13) Не кладите устройство в рот и не чистите зубы в положении лежа. Это может привести к случайному проглатыванию деталей.
- 14) Дети не должны играть или разбирать данное устройство. Не размещайте устройство в местах, где дети или младенцы могут его достать.
- 15) В комплект поставки устройства входят мелкие детали, такие как "защитный колпачок для головки щетки". Пожалуйста, держите их подальше от детей, чтобы они не проглотили эти детали.
- 16) Людям, страдающим тяжелыми заболеваниями пародонта или перенесшим операцию на полости рта, перед использованием прибора следует проконсультироваться с врачом.
- 17) Пользователям, имеющим кардиостимуляторы или другие имплантированные устройства, перед использованием данного устройства следует проконсультироваться с врачом.

## 2. Описание устройства



### Советы по установке держателя зубной щетки:

1. Прикрепите держатель зубной щетки к гладкой поверхности стены.
2. Пожалуйста, очистите стену перед наклеиванием держателя и держите поверхность сухой.
3. Приложите держатель щетки к стене и сильно нажмите на него в течение нескольких секунд, чтобы все стороны наклейки приклеились к стене.
4. Предметы можно размещать на держателе только через 24 часа.
5. Максимальная нагрузка на держатель составляет 300 г. (Обычная электрическая зубная щетка весит не более 200 г, а мобильный телефон не более 250 г).

### 3. Технические характеристики

Название: Электрическая зубная щетка Smart S3

Модель: S3

Номинальная мощность: 2 Вт

Входное напряжение: 5 В= 1 А

Тип зарядки: Type-C DC

Водонепроницаемость: IPX7

### 4. Особенности

#### 1) 5 режимов



- **Чистка:** Подходит для пользователей с нормальным состоянием полости рта для поддержания здоровой гигиены полости рта.
- **Чувствительный:** Подходит для пользователей с чувствительными зубами и умеренными требованиями к очистке полости рта.
- **Отбеливание:** В этом режиме происходит попеременная вибрация с преобразованием частоты, что позволяет эффективно полировать и отбеливать зубы.
- **Язык:** Этот режим часто работает в течение 20 секунд, эффективно удаляя бактерии на поверхности языка и улучшая общее состояние полости рта.
- **Умный:** этот режим является индивидуальной функцией для пользователей. Пользователи могут самостоятельно устанавливать в приложении метод чистки зубов, интенсивность чистки и время чистки.

#### 2) 3 степени интенсивности



- ① Интенсивность 1: самая низкая
- ② Интенсивность 2: средняя
- ③ Интенсивность 3: самая высокая

- Регулировка интенсивности доступна для всех 5 режимов работы зубной щетки.
- Интенсивность каждого режима можно настроить в приложении зубной щетки приложения. Диапазон регулировки интенсивности составляет 1-9.

#### 3) Интеллектуальный индикатор давления

При слишком сильном давлении включается красный индикатор.

#### 4) Вибрация постепенно увеличивается.

Для предотвращения разбрызгивания зубной пасты частота вибрации постепенно увеличивается при включении каждого режима.

#### 5) Функция запоминания режимов

При запуске по умолчанию сохраняется тот режим, который был установлен на момент последнего отключения питания зубной щетки.

#### 6) Интеллектуальный таймер чистки зубов

Режимы «Чистка», «Чувствительный» и «Отбеливание» оснащены 2-минутным интеллектуальным таймером с 30-секундными паузами для напоминания о необходимости смены зоны чистки. Режим «Язык» работает в течение 20 секунд, а затем автоматически останавливается. В режиме «Умный» пользователь может регулировать время чистки зубов с помощью приложения.

#### 7) Функция напоминания о низком уровне заряда аккумулятора

При низком уровне заряда аккумулятора индикатор зарядки загорается красным цветом или зубная щетка не включается в обычном режиме в качестве напоминания о необходимости зарядить зубную щетку.

#### 8) Время работы

При полной зарядке зубная щетка может работать до 180 дней (в режиме «Чувствительный» в течение 2 минут дважды в день).

#### 9) Время зарядки

Зарядка Type-C, зубная щетка полностью заряжается за 4 часа. В процессе зарядки индикаторы зарядки будут загораться один за другим. Когда загорятся все три индикатора, это означает, что аккумулятор полностью заряжен. Через 2 минуты индикатор автоматически выключится.

#### 10) Зубную щетку можно включить, зарядив ее в выключенном состоянии или кратковременно нажав кнопку питания.

#### 11) Зубная щетка переходит в состояние выключения, если нажать и удерживать кнопку питания зубной щетки в течение 10 секунд.

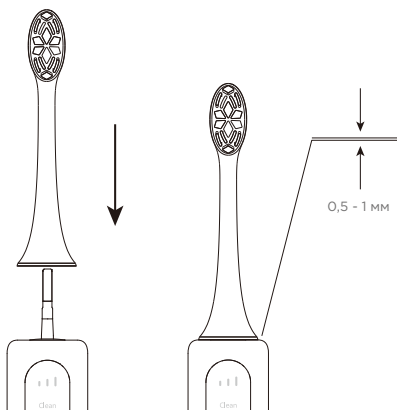
#### 12) Пользователи могут переключаться между 5 режимами коротким нажатием кнопки «Питание/режим».

- 14) Соединение Bluetooth в нерабочем состоянии  
Когда функция Bluetooth включена, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 3 секунд для подключения по Bluetooth, таким образом можно выполнить сопряжение электронного устройства и зубной щетки.
- 15) При возникновении неисправности 'Индикатор интенсивности/зарядки' загорится красным цветом.

## 5. Описания функций приложения

- Регулировка интенсивности:  
Интенсивность каждого режима можно регулировать в приложении для зубной щетки. Диапазон регулировки интенсивности составляет 1-9.
- Время чистки зубов щеткой:  
Установленное время работы составляет 120 секунд для режимов «Чистка», «Чувствительный» и «Отбеливание», и зубная щетка автоматически остановится через 2 минуты. Установленное время работы в режиме «Язык» составляет 20 секунд, после чего щетка автоматически остановится.
- Индикаторы интерфейса приложения:  
В интерфейсе приложения для чистки зубов режим работы и интенсивность будут четко отображаться и могут изменяться в зависимости от настроек зубной щетки.
- Чистка в режиме реального времени, виртуальное руководство:  
В процессе чистки положение щетки может быть определено датчиком, встроенным в зубную щетку. Датчик определит, правильно ли пользователь чистит зубы щеткой или нет, и рассчитает эффективное время чистки в каждой области рта. При обнаружении ненормального положения (в приложении появляется подсказка для напоминания пользователям) время чистки не будет считаться эффективным временем чистки.
- Важное напоминание об уходе:  
Когда зубная щетка коснется чувствительной области десен, интенсивность движения зубной щетки автоматически снизится до минимального уровня '1'. При обнаружении области с налетом приложение напомнит пользователю об этом.
- Напоминание о превышении давления:  
Во время процесса чистки, если датчик избыточного давления обнаружит избыточное давление со стороны головки щетки, в приложении появится меню напоминания о превышении давления.
- Синхронизация данных:  
После чистки данные о чистке будут синхронизированы с приложением.
- Приостановите процесс чистки:  
Когда зубная щетка проработает 5-15 секунд, пользователи могут коротко нажать кнопку включения, чтобы прервать рабочий процесс. Если зубная щетка проработала более 15 секунд, процесс можно прервать кратковременным нажатием кнопки включения. В этом случае процесс будет перезапущен с оставшегося времени в течение 30 секунд повторным нажатием кнопки питания.
- Регистрация данных  
Приложение может записывать не более 180 групп данных (данные со временем чистки менее 15 секунд записываться не будут). Если записанные данные превысят 180, старые данные будут автоматически заменены, а новые данные будут автоматически синхронизированы после подключения Bluetooth к приложению в процессе сопряжения.
- Отчеты о данных  
Если зубная щетка останавливается во время рабочего процесса, но перезапускается в течение 30 секунд, приложение рассмотрит это как часть той же чистки и выдаст уникальный отчет. Если время паузы превысит 30 секунд, приложение рассмотрит процесс как новую чистку и сгенерирует для него новый отчет.

## 6. Рекомендации по чистке зубов



Установка или снятие головок щетки

- Установка: Совместите нижнюю часть головки щетки с валом, слегка надавите на нее, пока головка не зафиксируется на рукоятке.
- Снятие: Возьмитесь за ручку зубной щетки и вытяните головку щетки вдоль вала.
- Намочите щетинки и нанесите на щетку необходимое количество зубной пасты.
- Чтобы избежать разбрызгивания пасты, включайте зубную щетку только после того, как поднесете ее к зубам, и вынимайте изо рта только после выключения.
- Наклоните зубную щетку под углом 45° и поместите ее между зубами и линией десен.
- Выберите соответствующий режим для запуска зубной щетки и медленно и осторожно перемещайте щетку.
- После использования прополощите рот и зубную щетку чистой водой. После высыхания щетины поместите ее в держатель для зубных щеток или на сухую стойку.

**Советы:** При использовании зубной щетки, пожалуйста, выбирайте одну насадку и используйте ее непрерывно не более трех месяцев, иначе щетинки начнут отпадать или раздваиваться. Через 3 месяца замените щетку на новую, чтобы не повредить десны и зубы.

## 7. Защита окружающей среды

В устройство встроена перезаряжаемая литиевая батарея. При утилизации зубной щетки не выбрасывайте ее с общими бытовыми отходами. Ее следует отправить на утилизацию в центр переработки аккумуляторов в соответствии с местными правилами утилизации.

## 8. Сервисная поддержка

- 1) Гарантия сроком на 1 год начинается со дня покупки и распространяется на дефекты, вызванные нечеловеческими факторами.
- 2) В течение гарантийного срока мы заменим детали или все устройство целиком в случае обнаружения дефекта, вызванного материалами или неисправностью устройства.
- 3) Гарантия не распространяется на следующие случаи: дефекты головки щетки; повреждения, вызванные неправильным использованием, например, неправильным использованием блока питания, включением в неправильную розетку, искусственным повреждением и т.д.; повреждения, вызванные использованием устройства не по назначению или использованием не поставляемых нами компонентов; старение и износ, вызванные нормальной эксплуатацией. Если у Вас возникли вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нами в любое время.

## 9. Общие проблемы

Если устройство не запускается, это может быть вызвано одной из следующих причин:

- 1) Слишком низкий уровень питания; при низком уровне питания мигает индикатор питания. Зубная щетка может быть повторно запущена после глубокой зарядки
- 2) Устройство заряжается
- 3) В выключателе застряло инородное тело.

**Почему приложение не может связаться с устройством?**

Убедитесь, что настройки Bluetooth включены, а электрическая зубная щетка включена и подключена!

**Как добавить новое устройство?**

- 1) Если зубная щетка не сопряжена, приложение предложит выполнить сопряжение или нажать кнопку «Добавить», чтобы открыть управление устройствами. «Добавить» можно использовать для сканирования устройства
- 2) После настройки на устройство держите его рядом с телефоном. При нормальных условиях новое устройство появится в списке сканирования устройств
- 3) Нажмите на отсканированное устройство для сопряжения в соответствии с подсказками.

**Как обновить программу firmware устройства зубной щетки?**

Подключите устройство зубной щетки, войдите в меню «Настройки» - «Обновление прошивки» на главной странице и следуйте подсказкам для завершения обновления.

**Не удается получить доступ к интерфейсу чистки зубов в режиме реального времени во время чистки зубов?**

- 1) Пожалуйста, перезапустите приложение
- 2) В режиме ожидания долго удерживайте кнопку включения зубной щетки в течение 10 секунд, пока индикатор работы не погаснет, а затем снова нажмите кнопку, чтобы включить устройство.

**Можно ли сопрягать несколько зубных щеток?**

Приложение может сопрягать несколько зубных щеток, при этом данные разных зубных щеток можно сохранять отдельно. Вы можете переключать или добавлять устройства в рамках функции управления устройствами.

**Не удается включить сопряженную зубную щетку?**

- 1) Разряжена батарея зубной щетки
- 2) Зубная щетка находится далеко от телефона
- 3) Зубная щетка была подключена к другому телефону
- 4) Зубная щетка находится в спящем режиме, и для ее пробуждения необходимо поднять телефон.
- 5) Устройство переходит в состояние глубокого сна. Для его включения необходимо нажать кнопку питания
- 6) Bluetooth не включен

**Примечание:** Если ни одна из описанных выше ситуаций не возникла, попробуйте выполнить следующие действия. Выключите Bluetooth и приложение на мобильном телефоне, перезапустите Bluetooth и приложение и повторите попытку поиска устройства. Если зубная щетка все еще не найдена, нажмите кнопку включения устройства на 10 секунд, затем нажмите кнопку включения, чтобы устройство активировалось, а затем снова используйте приложение для поиска устройства.

**Описание зарядки**

- 1) Когда заряд зубной щетки составляет менее 10%, приложение напомнит вам о низком уровне заряда. Чтобы это не повлияло на нормальную работу устройства, своевременно заряжайте его.
- 2) Когда мощность зубной щетки составляет менее 5%, она переходит в режим защиты от низкого энергопотребления. Зубная щетка не будет работать. Пожалуйста, используйте ее после зарядки.
- 3) Когда зубная щетка заряжена, пожалуйста, отключите питание для безопасного использования и продления срока службы батареи.

**Если устройство не удастся зарядить, причиной могут быть следующие обстоятельства**

- 1) Оборудование находится в состоянии полной мощности
- 2) Не используется необходимый адаптер
- 3) В зарядном интерфейсе находится инородное тело



## 10. КОНТАКТЫ

Послепродажная гарантия

По любому вопросу обращайтесь к нам. Мы предоставим решение в течение 24 часов.

 support@bitvae.com

 +1 972 679 9068

 <https://bitvae.com>



В устройство встроен перезаряжаемый литиевый аккумулятор. При утилизации прибора не выбрасывайте его с общими бытовыми отходами. Его следует отправить на утилизацию в центр переработки аккумуляторов в соответствии с местными правилами утилизации.

### Переработка и экологически безопасная утилизация



В целях защиты окружающей среды после истечения срока службы устройства не следует выбрасывать его так же, как бытовой мусор; пожалуйста, утилизируйте его в специализированном центре по переработке отходов. Дополнительную информацию об утилизации данного устройства можно

получить в местном муниципалитете, сервисном центре по переработке или в магазине, где вы его приобрели. Вы можете помочь защитить окружающую среду! Не забывайте соблюдать местные правила и сдавайте неработающее электрооборудование в соответствующий центр утилизации.

Импортер: ООО "АВАЛОН". Адрес импортера: 196128, С-Петербург, Новоизмайловский проспект дом 10, Лит А, пом 216. 8 800 511-31-83.

По вопросам сервиса обращаться: warranty@avalonica.ru.

Срок гарантии 2 год. Срок службы: 3 года.

e-mail: offer@avalonica.ru

Условия хранения: хранить в недоступном для детей месте, при умеренной влажности, беречь от прямых солнечных лучей.

Товар соответствует требованиям ТР ТС 020/2011

"Электромагнитная совместимость технических средств".

ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники".

Правила использования и техника безопасности указаны в инструкции по эксплуатации.

