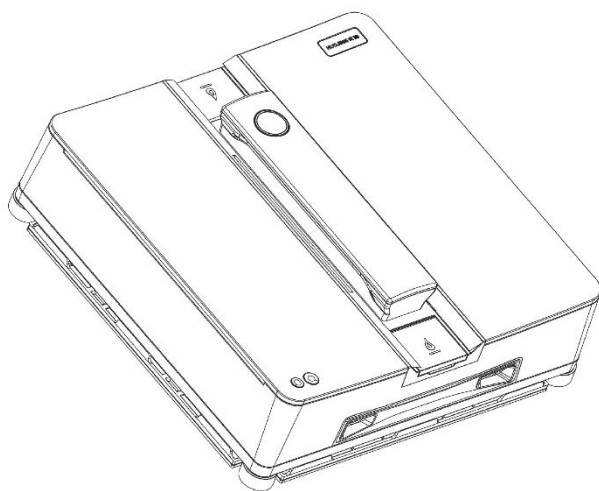




X9 Pro
Window Cleaning Robot
User Manual

I. Safety Regulations



Thank you for choosing ClevioniQ window cleaning robot. Please read this instruction manual carefully before using this device and keep it for future reference. Follow these safety precautions to ensure proper use and to avoid potential hazards:

1. **Safety Rope Usage:** Always use the safety rope assembly as specified in the manual. Failure to do so may result in loss or damage, for which the manufacturer is not liable.
2. **Age Restriction:** This device cannot be used by children under 16 years old or individuals with physical or mental disabilities unless supervised by another person. Keep children away from the device during operation and do not use it as a toy.
3. **Operating Temperature:** Use the device in environments between 0°C and 40°C. Operating outside this range may damage it or shorten its lifespan.
4. **Safety Rope Attachment:** Ensure the safety rope is securely tied to a solid indoor railing using the safety buckle before use. Confirm the connection is firm to prevent accidental falls and personal injuries.
5. **Supervision:** Always supervise the device during operation. Do not allow people or animals to stand directly below the cleaning area. Remove valuable or fragile objects from the vicinity.
6. **Usage Environment:** This device is designed for indoor use, including exterior window cleaning from within. Do not use it in outdoor, commercial, or industrial settings.
7. **Glass Conditions:** Avoid using the device on cracked, uneven, or patterned glass. Do not clean surfaces with gaps, such as two adjacent frameless glass edges, to prevent insufficient suction and falls.
8. **Power Compatibility:** Ensure the power supply voltage matches the adapter's specifications.
9. **Window Frame Thickness:** It is not allowed to use the device on framed windows with glass frames thinner than 5 mm.
10. **Wind Resistance:** Do not operate in strong winds (level 10 or above).
11. **Altitude Limit:** The device should not be used at altitudes exceeding 2000 meters.
12. **Humidity Limit:** Avoid using the device in environments with humidity levels above 85%, as this can affect performance.
13. **Glass Handles:** Do not use the device on glass or mirrors with handles size between 70 mm and 105 mm.
14. **Weather Conditions:** Do not use the device outside windows in rainy weather.
15. **Oily Windows:** Avoid cleaning oily windows to prevent slipping and falling.
16. **Heat and Flammables:** Keep the device away from heat sources, flammable materials and avoid long time of direct sunlight.



17. **Damage Precaution:** Do not use the device if it is not fully adhered to the surface or shows visible damage.
18. **Water Safety:** Do not immerse the device in water or other liquids. Store it away from tubs, sinks, or areas prone to water exposure.
19. **Wet Hands:** Do not touch the plug with wet hands, to avoid the risk of electric shock. 
20. **Charging Safety:** Avoid charging the device on household appliances, in damp locations, or near fire sources.
21. **Power Cord Handling:** Do not use the power cord to pull or lift the device. Avoid placing objects on the cord and keep it away from heat sources.
22. **Damaged Components:** If the power cord or device is damaged, immediately stop using it and contact the manufacturer or an authorized service center for repairs.
23. **Device Cleaning:** Before maintaining or cleaning the device, the power cord must be unplugged from the power socket. 
24. **Glass Inspection:** When cleaning vacuum-sealed glass, remove the device immediately if air leakage is detected.
25. **Particle-Free Cleaning:** Inspect the suction area for small particles before operation and remove them to avoid scratching the glass.
26. **Cleaning Pad Maintenance:** If the cleaning pad is dirty, wash it promptly and ensure it is free of particles before use to avoid scratching.
27. **Unusual Occurrences:** In case of smoke, fumes, heat development, or abnormal noises, the device must be immediately taken out of

operation if possible. Have the device inspected by qualified personnel.

28. **Battery Replacement:** Batteries must only be replaced / removed by the manufacturer, its service center or similarly qualified personnel.
29. **Battery Disposal:** Remove and dispose of batteries according to local regulations. Do not incinerate the device, avoid punctures of batteries, as these may explode.
30. **Device Disposal:** Before scrapping the device, cut off the power supply and remove the battery according to the instructions.

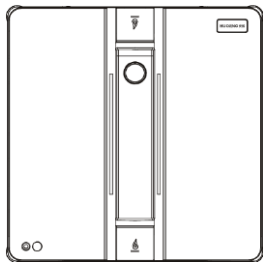
Disposing of Batteries



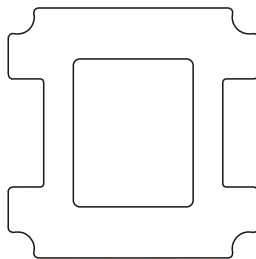
BE CAREFUL!!! Battery leakage can harm humans and the environment. Battery removal must be handled exclusively by **qualified personnel** or authorized service centers to ensure safety:

- **Handling Leaks:** Avoid contact with leaking battery fluid, especially with eyes or skin. In case of accidental contact, wash your hands and rinse your eyes with clean water immediately. Seek medical attention if discomfort persists.
- **Safe Disposal:** The device contains chemicals that may pollute the environment. Do not discard batteries with household garbage. These should be recycled by a recycling station or authorized service center. Avoid damage and short circuits, store in a cool, dry place.

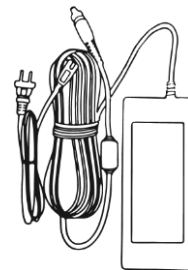
II. Package Content



Window Cleaning Robot



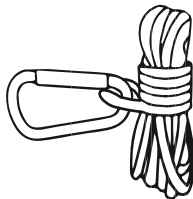
Cleaning Cloths (x4)



Adapter & Power Cable



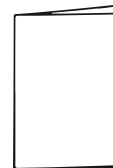
Cleaning Bottle



Safety Rope



Remote Control

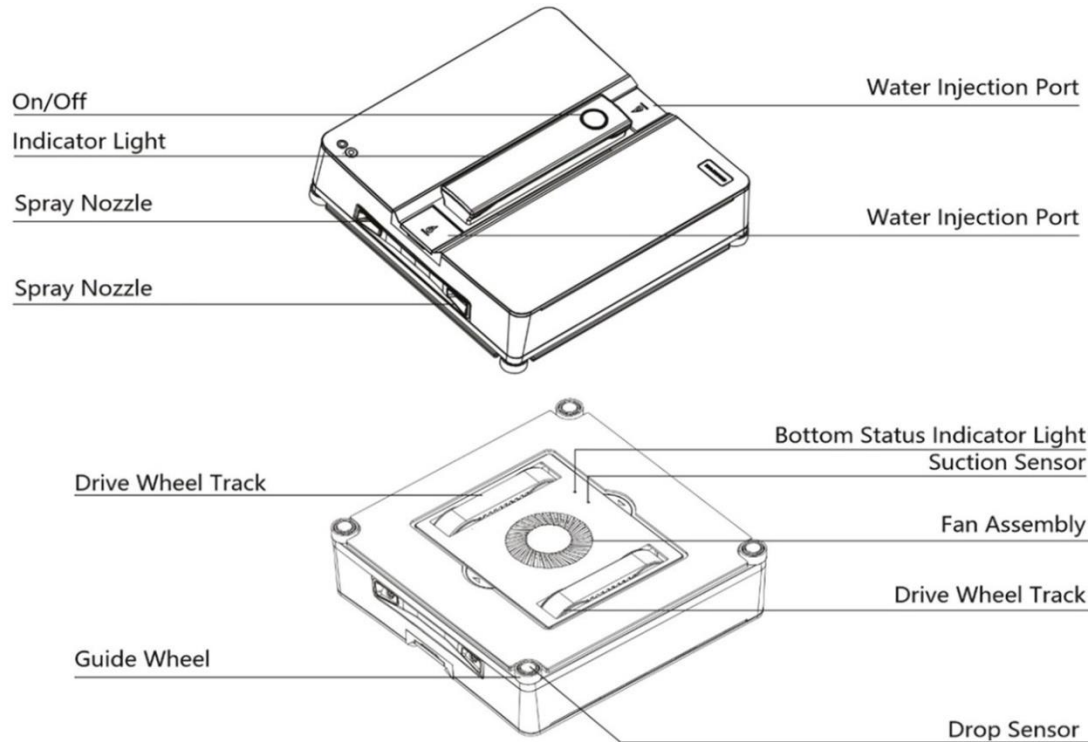


User Manual



Please check that all parts are present before first use.

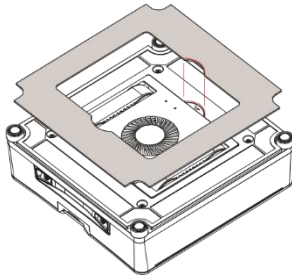
III. Component Overview



IV. Operation Guide

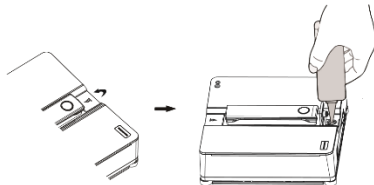
1. Attach the Cleaning Cloth

Stick the cleaning cloth flat onto the Velcro at the bottom of the device, ensuring it aligns with the cloth's small arc.



2. Fill the Tank

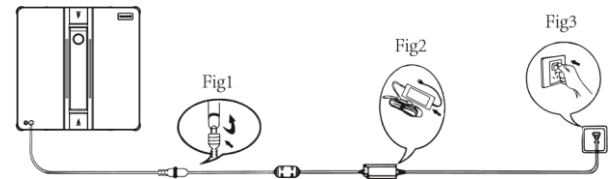
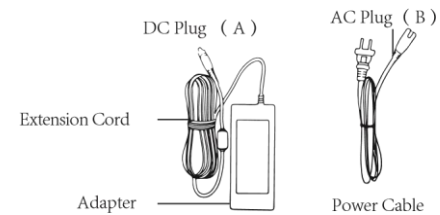
Add cleaning fluid or clean water into the water tanks on both sides.



* Please do not overfill the tanks.

3. Connect the Power Supply

- Insert the DC (A) plug into the power port of the device and tighten the nut. (Fig1)
- Connect the AC (B) plug to the adapter. (Fig2)
- Connect the power supply. (Fig3)



4. Fasten the Safety Rope

- Inspect the safety rope for damage and confirm secure attachment to the device. (Fig1)
- Secure the other end of the safety rope to some other object in the room to ensure it does not fall. (Fig2)

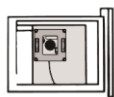
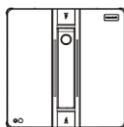


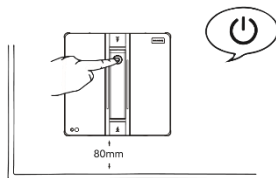
Fig1



Fig2

5. Activate the Robot

- Long press the power button to turn the device on or off.
- Place the device on the glass surface and press the button to start or pause cleaning.



- * Remove the device immediately if vacuum-sealed glass shows air leakage.
- * Check the suction area for fine particles and remove them to avoid scratching the glass.
- * Wash the cleaning cloth when dirty and ensure it is free of particles before reuse.

6. Use Remote Control Functions

Return to the origin	Spot cleaning button
Short press to move upward	Short press to move down
Short press to move to left	Short press to move to right
Short press: ON/OFF	Extension cleaning mode
(ON/OFF) Auto water spray mode	Manual water spray mode
Up and down cleaning mode	Left and right cleaning mode

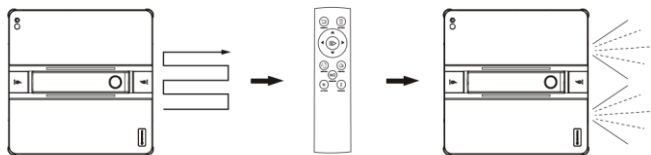


7. Choose from 4 Cleaning Modes



- Use directional buttons for precise movement.
- Select cleaning modes (e.g., spot cleaning, up/down cleaning, etc.)

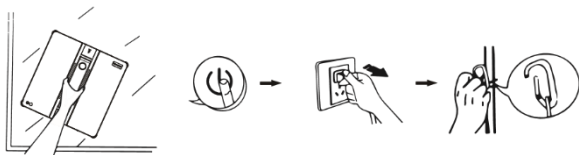
8. Use Spray Modes



- **Automatic Mode:** Short press the button “” for automated spraying.
- **Manual Mode:** Short press the button “” for manual spraying control.

9. Complete Cleaning

- When the device is paused, hold the handle tightly and press the Off button for 2 seconds, then remove the device after the fan stops working.
- Disconnect the power and unfasten the safety rope.
- Store the device in its box for safekeeping.



V. Technical Specifications

Power Supply:	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Rated Voltage, Rated Power:	DC 24 V, 72 W
Product Size:	228×228×78 mm
Product Weight:	1.7 kg
Operating Noise:	~ 66 dB
Cleaning Area:	>35×35 cm
Cleaning Speed:	3 min/m ²
Battery:	Li-ion 14.8V, 500 mAh, 7.4Wh
Water tank:	80 ml

Voice Output (*English)

Hello! I am ready to start cleaning. Please make sure the safety rope is securely attached
Start left- and right mode cleaning
Start up- and down mode cleaning
Start deep cleaning
Cleaning completed, please remove the device
Spot cleaning activated
Spot cleaning completed
up / down / left / right
Pause cleaning
Start cleaning
Activate auto spray function
Deactivate auto spray function
Insufficient water in the water tank
Spray
The device has been shut down, please hold the handle tightly and carry it

VI. Application Tips

To achieve optimal results with your window cleaning robot, we recommend following these methods:

- **Use of a Window Cleaning Solution:** Use a specialized window cleaning solution instead of plain water. This significantly improves cleaning performance and ensures optimal results.
- **Pre-treatment for Heavy Dirt:** For heavily soiled or encrusted windows, we recommend lightly pre-washing them before using the robot. Alternatively, you can run the robot multiple times or activate the deep cleaning mode.
- **Streak-free Finish:** For a perfect result, you can lightly wipe the window with a soft, lint-free cloth after cleaning to remove any remaining streaks.
- **Ensure Clean Microfiber Pads:** Clean or replace the microfiber pads regularly, especially for heavily soiled windows. Clean pads ensure better cleaning performance.
- **Optimal Positioning of the Robot:** Place the robot as close as possible to the center of the window surface when starting the cleaning process. This ensures the robot can clean evenly.
- **Regular Maintenance of the Robot:** Keep the sensors and the vacuum unit of the robot clean. This ensures safe and efficient use.

VII. Control Options

Your window cleaning robot offers various control options. In addition to using the remote control, you can also operate the robot via the app "Tuya Smart". The app is available in the Apple App Store and Google Play Store.

Note: The app integration is currently under development. As a result, some features may not yet be fully available.

VIII. Battery Removal Instructions

Warning!



- Battery leakage can harm humans and the environment.
- Battery removal should only be performed by qualified personnel or authorized service centers.

Procedure:

- **Power Off:** Before disassembling, power off and disconnect the device.
- **Unscrew Bottom Screws:** Remove the four screws on the bottom of the device.
- **Detach Velcro:** Carefully remove the Velcro to expose the inner screws.

- **Open Housing:** Unscrew the eight screws beneath the Velcro.
- **Disassemble Battery:** Carefully remove the battery from its compartment.
- **Dispose:** Dispose the battery responsibly, following local regulations.

IX. Liability Disclaimer

The manufacturer does not assume any liability for damage to persons, animals, or property, including the device itself, resulting from:

- Misuse or improper application of the device.
- Failure to follow the safety instructions outlined in this manual.
- Inadequate maintenance, improper assembly, or startup procedures.
- Acts of force majeure.

Additionally, the manufacturer cannot be held liable if the device is tampered with or modified without authorization, or if unsuitable third-party replacement parts are used.

X. Contact

Your satisfaction is very important to us. If you have any issues or questions regarding your window cleaning robot, please contact us. We are always happy to help you.

Address: ClevioniQ | own. Mikhail Rozhkov
Feldbergstrasse 86, 68163 Mannheim, DE, Germany

E-mail: info@clevioniq.de

VAT-ID: DE318373961

WEEE: DE80137552 | **BattG:** DE12744160



Information for Private Households (WEEE)

The WEEE EU Directive 2012/19/EU (DE: ElektroG) contains various requirements regarding the handling of electrical and electronic devices. The most important ones are summarized here.

1. **Separate Collection of Used Equipment:** Electrical and electronic devices that have become waste are referred to as used devices. Owners of used devices must ensure that these are collected separately from unsorted municipal waste. Used devices should not be disposed of in household waste, but instead, be handed over to special collection and return systems.
2. **Batteries, Accumulators, and Lamps:** Owners of used devices must remove used batteries and accumulators that are not enclosed within the device, as well as lamps that can be removed from the device without destruction, before handing the device over to a collection point. This does not apply if the used devices are being prepared for reuse with the involvement of a public waste disposal entity.
3. **Return Options for Used Devices:** Owners of used devices from private households can return them free of charge at collection points of public waste disposal entities or at return points established by manufacturers or distributors in accordance with the ElektroG (DE). Retailers with a sales area of

at least 400 m² for electrical and electronic devices, as well as grocery stores with a total sales area of at least 800 m² that sell electrical and electronic devices several times a year or on a permanent basis, are obligated to take back used devices. This also applies to sales using remote communication methods if the storage and shipping areas for electrical and electronic devices are at least 400 m² or if the total storage and shipping areas are at least 800 m². Distributors must generally ensure return options within a reasonable distance for the respective end user.

The possibility of returning a used device free of charge exists when a new device of the same type, which performs essentially the same functions, is being provided to the end user. If a new device is delivered to a private household, the equivalent used device can also be collected free of charge at the same time; this applies to sales using remote communication methods for devices in categories 1, 2, or 4 according to Section 2, Subsection 1 of the ElektroG (DE), namely "heat exchangers", "display devices", or "large devices" (the latter with at least one outer dimension over 50 centimeters). End users will be asked about their intention to return the device when concluding a purchase contract. Additionally, there is the possibility of returning used devices free of charge at the return points of distributors, regardless of whether a new device is purchased,

for devices that are no larger than 25 centimeters in any outer dimension, limited to three devices per type.

4. **Data Protection Notice:** Used devices often contain sensitive personal data, particularly in information and telecommunications technology devices such as computers and smartphones. Please note that it is the responsibility of each end user to delete any data from the used devices they intend to dispose of.
5. **Meaning of the "Crossed-Out Bin" Symbol:** The symbol of a crossed-out bin regularly displayed on electrical and electronic devices indicates that the device must be collected separately from unsorted municipal waste at the end of its life cycle.



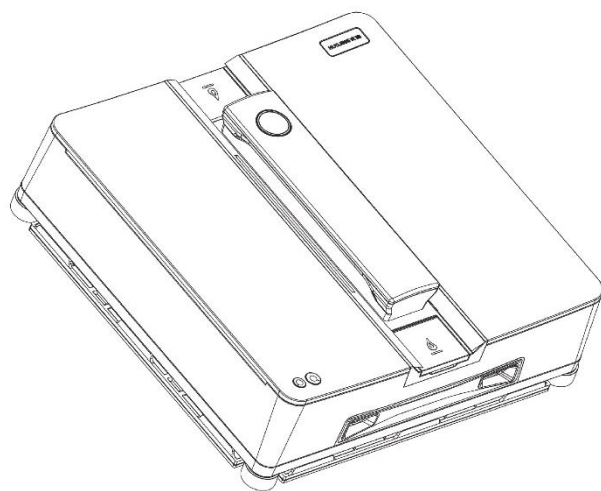
Information on EU Battery Directive / BattG (DE)

As a manufacturer, we are obligated by the EU Directive 2006/66/EC (DE: BattG) to inform you about the proper handling of batteries.

1. **Options for Returning Batteries and Accumulators (BattG):** Batteries must not be disposed of in household waste (e.g., residual waste bins or yellow bins). Proper disposal must be carried out through designated collection and return points. Addresses of free return points can be obtained from your local or municipal administration.

2. **Waste Prevention and Littering Prevention:** Please actively contribute to waste prevention and littering prevention by using batteries responsibly. Wherever possible, use rechargeable batteries and ensure proper disposal of used batteries.
3. **Reuse of Batteries:** Used batteries can often be reprocessed and reused. Inform yourself about local programs and opportunities to contribute to sustainable resource utilization.
4. **Impact of Battery Materials on the Environment and Health:** Batteries contain substances that can harm the environment and human health if handled improperly. Lithium-containing batteries pose risks such as short circuits, fires, or explosions. Avoid damage and short circuits. Store in a cool, dry place.
5. **Separate Collection and Recycling:** Batteries and accumulators that can be removed from electrical devices without damage must be disposed of separately from these devices. Separate collection and recycling make a significant contribution to reducing environmental impact and avoiding health hazards.
6. **Meaning of the "Crossed-Out Wheeled Bin" Symbol:** The "crossed-out wheeled bin" symbol indicates that the marked products must be collected separately from unsorted household waste. These products must not be disposed of with household waste. A bar under the wheeled bin indicates that the product was placed on the market after August 13, 2005.





X9 Pro
FensterRoboter
Benutzerhandbuch

I. Sicherheitsvorschriften



Vielen Dank, dass Sie den ClevioniQ-Fensterreinigungsroboter gewählt haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie gut auf. Beachten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen für eine sichere und ordnungsgemäße Nutzung:

1. **Sicherheitsseil:** Befestigen Sie das Sicherheitsseil wie beschrieben. Bei Nichtbeachtung übernimmt der Hersteller keine Haftung für Schäden.
2. **Altersbeschränkung:** Das Gerät ist nicht für Kinder unter 16 Jahren oder Personen mit Einschränkungen geeignet, außer unter Aufsicht. Halten Sie Kinder vom Gerät fern und verwenden Sie es nicht als Spielzeug.
3. **Temperaturbereich:** Betreiben Sie das Gerät nur bei 0–40 °C. Abweichungen können Schäden oder verkürzte Lebensdauer des Gerätes verursachen.
4. **Sicherheitsseil:** Vor der Nutzung das Sicherheitsseil mit dem Sicherheitskarabiner an einem stabilen Innengeländer sicher befestigen. Verbindung prüfen, um Stürze des Gerätes zu vermeiden.
5. **Überwachung:** Das Gerät stets beaufsichtigen. Keine Personen, Tiere oder wertvolle Gegenstände unter dem Reinigungsbereich platzieren.
6. **Verwendungsumgebung:** Dieses Gerät ist für den Innenbereich konzipiert, einschließlich der Reinigung von Außenscheiben von innen. Verwenden Sie es nicht in Außen-, Gewerbe- oder Industrieumgebungen.



7. **Glasbedingungen:** Nicht auf rissigem, unebenem oder strukturiertem Glas nutzen. Flächen mit Lücken vermeiden, um Haltverlust zu verhindern.
8. **Stromversorgung:** Achten Sie auf die passende Spannung gemäß den Adapterangaben.
9. **Rahmendicke von Fenstern:** Das Gerät darf nicht auf gerahmten Fenstern mit Glaskanten dünner als 5 mm verwendet werden.
10. **Wind:** Nicht bei starkem Wind (Stärke 10 oder höher) einsetzen.
11. **Höhe:** Das Gerät nur in Höhen bis maximal 2000 Metern verwenden.
12. **Luftfeuchtigkeit:** Einsatz bei über 85% Luftfeuchtigkeit vermeiden, da dies die Leistung des Gerätes beeinträchtigen kann.
13. **Griffe auf Glasflächen:** Verwenden Sie das Gerät nicht auf Glas- oder Spiegelflächen mit Griffen von 70-105 mm Größe.
14. **Wetter:** Nicht bei Regenwetter an Außenscheiben einsetzen.
15. **Ölige Fenster:** Vermeiden Sie die Reinigung von öligen Fenstern, da dies ein Abrutschen und Herunterfallen verursachen kann.
16. **Hitze und entzündbare Materialien:** Gerät von Wärmequellen, brennbaren Materialien und direkter Sonneneinstrahlung fernhalten.
17. **Beschädigungen:** Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es nicht vollständig an der Oberfläche haftet oder sichtbare Schäden aufweist.

18. **Wasser:** Gerät nicht in Wasser tauchen und von feuchten Bereichen fernhalten.
19. **Nasse Hände:** Den Stecker nicht mit nassen Händen berühren. 
20. **Ladesicherheit:** Laden Sie das Gerät nicht auf Haushaltsgeräten, in feuchten Bereichen oder in der Nähe von Feuerquellen auf.
21. **Netzkabel:** Kabel nicht zum Ziehen oder Heben nutzen. Keine Gegenstände darauf ablegen und von Wärmequellen fernhalten.
22. **Beschädigte Komponenten:** Wenn das Netzkabel oder das Gerät beschädigt ist, stellen Sie die Verwendung sofort ein und wenden Sie sich an den Hersteller oder ein autorisiertes Servicezentrum.
23. **Gerätereinigung:** Trennen Sie vor Wartungs- oder Reinigungsarbeiten das Netzkabel von der Steckdose. 
24. **Glasinspektion:** Entfernen Sie das Gerät sofort, wenn beim Reinigen von vakuumdichtem Glas Luftlecks festgestellt werden.
25. **Partikelfreie Reinigung:** Überprüfen Sie den Saugbereich vor dem Betrieb auf kleine Partikel und entfernen Sie diese, um Kratzer auf dem Glas zu vermeiden.
26. **Reinigung der Pads:** Reinigen Sie verschmutzte Reinigungspads unverzüglich und stellen Sie sicher, dass diese partikelfrei sind, um Kratzer zu vermeiden.
27. **Störungen:** Bei Rauch, Hitze oder ungewöhnlichen Geräuschen das Gerät sofort stoppen (wenn möglich) und danach prüfen lassen.
28. **Batteriewechsel:** Batterien dürfen nur vom Hersteller, seinem Servicecenter oder ähnlich qualifiziertem Personal ausgetauscht oder entfernt werden.

29. **Entsorgung der Batterie:** Entsorgen Sie die Batterie gemäß örtlichen Vorschriften. Gerät nicht ins Feuer werfen und Batteriebeschädigungen vermeiden, da Explosionsgefahr besteht.
30. **Geräteentsorgung:** Vor der Entsorgung des Geräts trennen Sie die Stromversorgung und entfernen Sie die Batterie gemäß den Anweisungen.

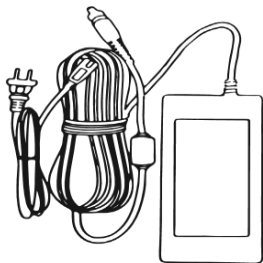
Entsorgung von Batterien



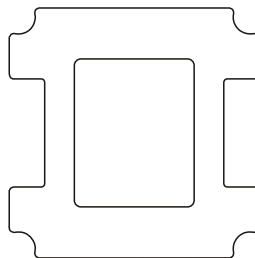
ACHTUNG! Auslaufende Batterien können Menschen und die Umwelt schädigen. Das Entfernen der Batterien darf ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal oder autorisierten Servicezentren durchgeführt werden, um die Sicherheit zu gewährleisten:

- **Umgang mit Leckagen:** Vermeiden Sie den Kontakt mit auslaufender Batteriesäure, insbesondere mit Augen oder Haut. Bei versehentlichem Kontakt waschen Sie die betroffenen Stellen gründlich mit Wasser und spülen Sie die Augen mit klarem Wasser aus. Suchen Sie sofort einen Arzt auf, wenn Beschwerden auftreten.
- **Sichere Entsorgung:** Das Gerät enthält Chemikalien, die die Umwelt belasten können. Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Geben Sie diese stattdessen bei einer Recyclingstation oder einem autorisierten Servicecenter ab. Vermeiden Sie Beschädigungen und Kurzschlüsse, und lagern Sie Batterien an einem kühlen, trockenen Ort.

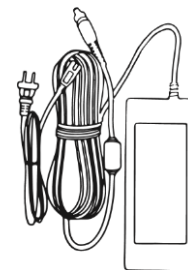
II. Paketinhalt



Fensterreinigungsroboter



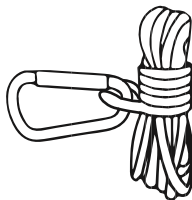
Reinigungstücher (x4)



Adapter & Netzkabel



Reinigungsmittelflasche



Sicherheitsseil



Fernbedienung

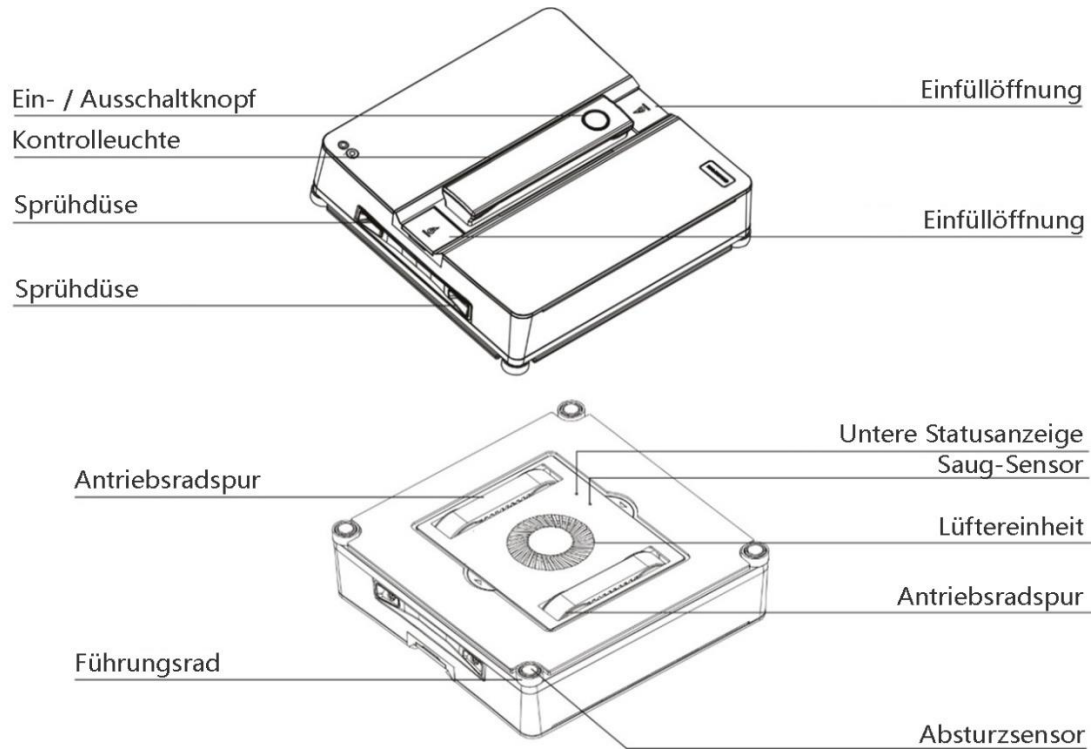


Benutzerhandbuch



Bitte überprüfen Sie vor der ersten Nutzung, ob alle Inhalte vorhanden sind.

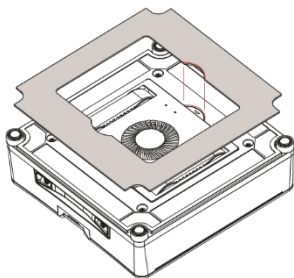
III. Komponentenübersicht



IV. Betriebsanleitung

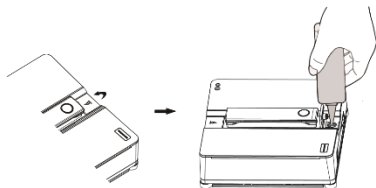
1. Reinigungstuch anbringen

Befestigen Sie das Reinigungstuch flach auf dem Klettverschluss an der Unterseite des Geräts. Stellen Sie sicher, dass es mit dem kleinen Bogen des Tuchs ausgerichtet ist.



2. Tank befüllen

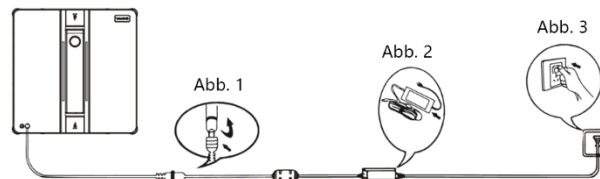
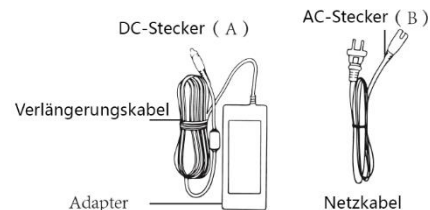
Füllen Sie Reinigungsflüssigkeit oder sauberes Wasser in die Tanks auf beiden Seiten.



* Bitte überfüllen Sie die Tanks nicht

3. Stromversorgung anschließen

- Stecken Sie den DC-Stecker (A) in die Stromanschlussbuchse des Geräts und ziehen Sie die Mutter fest. (Abb. 1)
- Schließen Sie den AC-Stecker (B) an den Adapter an. (Abb. 2)
- Verbinden Sie die Stromversorgung. (Abb. 3)



4. Sicherheitsschnur befestigen

- Überprüfen Sie die Sicherheitsschnur auf Schäden und stellen Sie sicher, dass sie mit dem Gerät fest verbunden ist. (Abb. 1)
- Befestigen Sie das andere Ende der Sicherheitsschnur an einem stabilen Objekt im Raum, um sicherzustellen, dass das Gerät nicht herunterfallen kann. (Abb. 2)

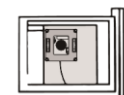
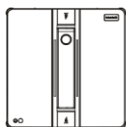
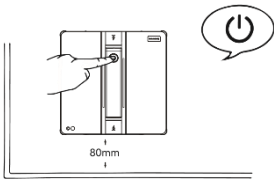


Abb. 1



Abb. 2

5. Roboter aktivieren

- Halten Sie die Ein-/Aus-Taste lange gedrückt, um das Gerät ein- oder auszuschalten. 
- Platzieren Sie das Gerät auf der Glasoberfläche und drücken Sie die Taste, um die Reinigung zu starten oder zu pausieren.

* Entfernen Sie das Gerät sofort, wenn vakuumversiegeltes Glas undicht ist.

* Reinigen Sie den Saugbereich von Partikeln, um Kratzer zu vermeiden.

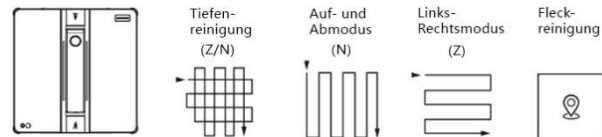
* Waschen Sie verschmutzte Reinigungstücher und entfernen Sie Partikel vor der Wiederverwendung.

6. Fernbedienungsfunktionen verwenden

Zurück zum Start	Fleckreinigung
Nach oben	Nach unten
Nach links	Nach rechts
EIN / AUS	Tiefenreinigung
Auto-Sprühfunktion	Manuelles Sprühen
Auf- und Abmodus	Links- Rechtsmodus

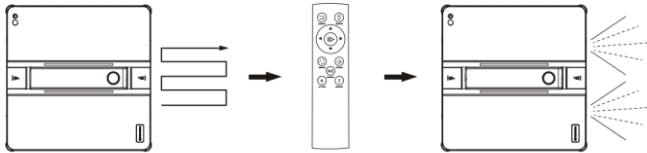


7. Wählen Sie aus 4 Reinigungsmodi



- Verwenden Sie die Richtungstasten für präzise Bewegungen bzw. manuelle Steuerung.
- Wählen Sie Reinigungsmodi (z. B. Fleckreinigung, Auf- und Abmodus, etc.).

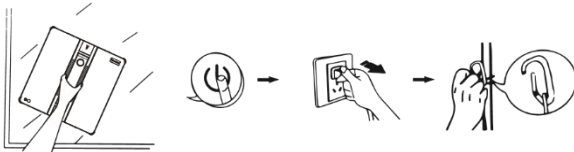
8. Sprühmodi verwenden



- **Automatischer Modus:** Drücken Sie kurz die Taste "☁️", um das automatische Sprühen zu aktivieren.
- **Manueller Modus:** Drücken Sie kurz die Taste "☂️", um das Sprühen manuell zu steuern.

9. Reinigung abschließen

- Wenn das Gerät pausiert ist, halten Sie den Griff fest und drücken Sie den Ausschaltknopf für 2 Sekunden. Entfernen Sie das Gerät, nachdem der Lüfter gestoppt hat.
- Trennen Sie die Stromversorgung und lösen Sie die Sicherheitsschnur.
- Lagern Sie das Gerät zur sicheren Aufbewahrung in seiner Box auf.



V. Technische Spezifikationen

Stromversorgung:	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Nennspannung, Nennleistung:	DC 24 V, 72 W
Produktgröße:	228×228×78 mm
Produktgewicht:	1.7 kg
Betriebsgeräusch:	~ 66 dB
Reinigungsbereich:	>35×35 cm
Reinigungsrate:	3 min/m²
Batterie:	Li-ion 14.8V, 500 mAh, 7.4Wh
Wassertank:	80 ml

Sprachausgabe (*Deutsch)

Hallo! Ich bin bereit mit der Reinigung zu beginnen. Bitte befestigen Sie das Sicherheitsseil vor dem Start.
Links- Rechtsmodus gestartet
Auf- und Abmodus gestartet
Tiefenreinigung gestartet
Reinigung abgeschlossen, bitte entfernen Sie das Gerät
Fleckreinigung aktiviert
Fleckreinigung abgeschlossen
oben / unten / links / rechts
Reinigung pausiert
Reinigung gestartet
Auto-Sprühfunktion aktiviert
Auto-Sprühfunktion ausgeschaltet
Bitte Wasser nachfüllen
Sprühe
Das Gerät ist abgeschaltet, bitte halten Sie den Griff fest und entfernen Sie es vom Fenster.

VI. Anwendungstipps

Um optimale Ergebnisse mit Ihrem Fensterreinigungsroboter zu erzielen, empfehlen wir Ihnen, die folgenden Methoden zu beachten:

- **Verwendung einer Fensterreinigungslösung:** Verwenden Sie eine spezielle Fensterreinigungslösung anstelle von reinem Wasser. Dies verbessert die Reinigungsleistung erheblich und sorgt für optimale Ergebnisse.
- **Vorbehandlung bei starken Verschmutzungen:** Bei stark verschmutzten oder verkrusteten Fenstern empfehlen wir, diese vor der Nutzung des Roboters leicht vorzuwaschen. Alternativ können Sie den Roboter mehrmals hintereinander laufen lassen oder den Tiefenreinigungs-Modus aktivieren.
- **Streifenfreies Finish:** Für ein perfektes Ergebnis können Sie das Fenster nach der Reinigung mit einem weichen, fusselfreien Tuch leicht abwischen, um eventuell verbleibende Streifen zu entfernen.
- **Sicherstellen eines sauberen Mikrofaserpads:** Reinigen oder wechseln Sie die Mikrofaserpads regelmäßig, insbesondere bei stark verschmutzten Fenstern. Saubere Pads gewährleisten eine bessere Reinigungsleistung.
- **Optimale Positionierung des Roboters:** Platzieren Sie den Roboter möglichst in der Mitte der Fensterfläche, wenn Sie die Reinigung starten. Dies stellt sicher, dass der Roboter gleichmäßig arbeiten kann.

- **Regelmäßige Wartung des Roboters:** Halten Sie die Sensoren und die Vakuumeinheit des Roboters sauber. Dies gewährleistet eine sichere und effiziente Nutzung.

VII. Steuerungsoptionen

Ihr Fensterreinigungsroboter bietet verschiedene Steuerungsoptionen. Neben der Nutzung der Fernbedienung können Sie den Roboter auch über die App „Tuya Smart“ steuern. Die App ist im Apple App Store und Google Play Store verfügbar.

Hinweis: Die App-Integration befindet sich aktuell im Entwicklungsstadium. Einige Funktionen können daher in ihrer vollen Form noch nicht verfügbar sein.

VIII. Entfernen der Batterie

Warnung!



- Auslaufende Batterien können Menschen und die Umwelt schädigen.
- Der Ausbau der Batterie darf nur von qualifiziertem Personal oder autorisierten Servicezentren durchgeführt werden.

Vorgehensweise:

- **Gerät ausschalten:** Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromversorgung, bevor Sie mit der Demontage beginnen.
- **Untere Schrauben entfernen:** Entfernen Sie die vier Schrauben an der Unterseite des Gerätes.
- **Klettverschluss lösen:** Lösen Sie vorsichtig den Klettverschluss, um die darunterliegenden Schrauben freizulegen.
- **Gehäuse öffnen:** Entfernen Sie die acht Schrauben unter dem Klettverschluss.
- **Batterie ausbauen:** Entfernen Sie die Batterie vorsichtig aus ihrem Fach.
- **Entsorgung:** Entsorgen Sie die Batterie verantwortungsvoll gemäß den örtlichen Vorschriften.

IX. Haftungsausschluss

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden an Personen, Tieren oder Eigentum, einschließlich des Geräts selbst, die durch folgende Umstände entstehen:

- Unsachgemäße Verwendung oder falsche Anwendung des Geräts.

- Nichtbeachtung der in diesem Handbuch aufgeführten Sicherheitsanweisungen.
- Unzureichende Wartung, fehlerhafte Montage oder unsachgemäße Inbetriebnahme.
- Höhere Gewalt.

Darüber hinaus haftet der Hersteller nicht, wenn das Gerät ohne Genehmigung manipuliert oder modifiziert wird oder wenn ungeeignete Ersatzteile von Drittanbietern verwendet werden.

X. Kontakt

Ihre Zufriedenheit ist uns sehr wichtig. Wenn Sie Probleme oder Fragen zu Ihrem Fensterroboter haben, kontaktieren Sie uns bitte. Wir helfen Ihnen jederzeit gerne.

Adresse: ClevioniQ | Inh. Mikhail Rozhkov
Feldbergstrasse 86, 68163 Mannheim, Deutschland

E-Mail: info@clevioniq.de

USt-ID: DE318373961

WEEE: DE80137552 | **BattG:** DE12744160



Informationen für private Haushalte (ElektroG)

Das **Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG)** enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1. **Getrennte Erfassung von Altgeräten:** Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.
2. **Batterien und Akkus sowie Lampen:** Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.
3. **Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten:** Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche

von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreter haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreter unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

4. **Datenschutz-Hinweis:** Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.
5. **Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“:** Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.



Informationen zum Batteriegesetz (BattG)

Im Rahmen unserer Verpflichtungen als Hersteller nach dem Batteriegesetz (BattG) möchten wir Sie über den sachgerechten Umgang mit Batterien informieren:

1. **Möglichkeit der Rückgabe von Batterien und Akkumulatoren (BattG):** Die Entsorgung über den Hausmüll, wie bspw. die Restmülltonne oder die Gelbe Tonne ist untersagt. Die korrekte Entsorgung erfolgt über spezielle Sammel- und Rückgabestellen. Adressen kostenfreier Rückgabestellen erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung.
2. **Abfallvermeidung und Vermüllungsprävention:** Bitte helfen Sie mit, Abfall und Vermüllung durch einen verantwortungsvollen Umgang mit Batterien zu vermeiden. Nutzen Sie wiederaufladbare

Batterien, wo immer dies möglich ist, und entsorgen Sie Altbatterien ordnungsgemäß.

3. **Wiederverwendung von Altbatterien:** Altbatterien können oft für die Wiederverwendung aufbereitet werden. Informieren Sie sich über entsprechende Möglichkeiten und tragen Sie so zu einer nachhaltigen Ressourcennutzung bei.
4. **Auswirkungen der Batteriestoffe auf Umwelt und Gesundheit:** Batterien enthalten Stoffe, die bei unsachgemäßem Umgang schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sein können. Insbesondere bei lithiumhaltigen Batterien können Risiken wie Kurzschlüsse, Brände oder Explosionen auftreten. Vermeiden Sie Beschädigungen und Kurzschlüsse, lagern Sie diese kühl und trocken.
5. **Getrennte Sammlung und Verwertung:** Batterien und Akkumulatoren, die in Elektrogeräten enthalten sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, müssen getrennt von diesen entsorgt werden. Die getrennte Sammlung und Verwertung leisten einen wichtigen Beitrag zur Entlastung der Umwelt und Vermeidung von Gefahren für die Gesundheit.
6. **Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“:** Das Symbol der „durchgestrichenen Mülltonne“ bedeutet, dass Sie gesetzlich verpflichtet sind, die gekennzeichneten Produkte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen, d.h. dass diese getrennt vom Hausmüll zu entsorgen sind. Ein Balken unter der Mülltonne zeigt an, dass das Produkt nach dem 13. August 2005 in Verkehr gebracht wurde.

