

# SILVERCREST®



## SAUGROBOTER / ROBOT VACUUM CLEANER ASPIRATEUR ROBOT SSRA1

(DE) (AT) (CH)

### SAUGROBOTER

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

(FR) (BE)

### ASPIRATEUR ROBOT

Instructions d'utilisation et consignes de sécurité

(PL)

### ODKURZACZ AUTOMATYCZNY

Wskazówki dotyczące obsługi i bezpieczeństwa

(SK)

### ROBOTICKÝ VYSÁVAČ

Pokyny pre obsluhu a bezpečnostné pokyny

(GB) (IE)

### ROBOT VACUUM CLEANER

Operation and safety notes

(NL) (BE)

### ROBOTSTOFZUIGER

Bedienings- en veiligheidsinstructies

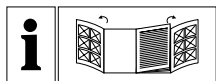
(CZ)

### ROBOTICKÝ VYSAVAČ

Pokyny pro obsluhu a bezpečnostní pokyny

IAN 322194\_1901

OS



DE AT CH

Klappen Sie vor dem Lesen die beiden Seiten mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

GB IE

Before reading, unfold both pages containing illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

FR BE

Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez les deux pages contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.

NL BE

Vouw vóór het lezen de beide pagina's met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

PL

Przed przeczytaniem proszę rozłożyć obie strony z ilustracjami, a następnie proszę zapoznać się z wszystkimi funkcjami urządzenia.

CZ

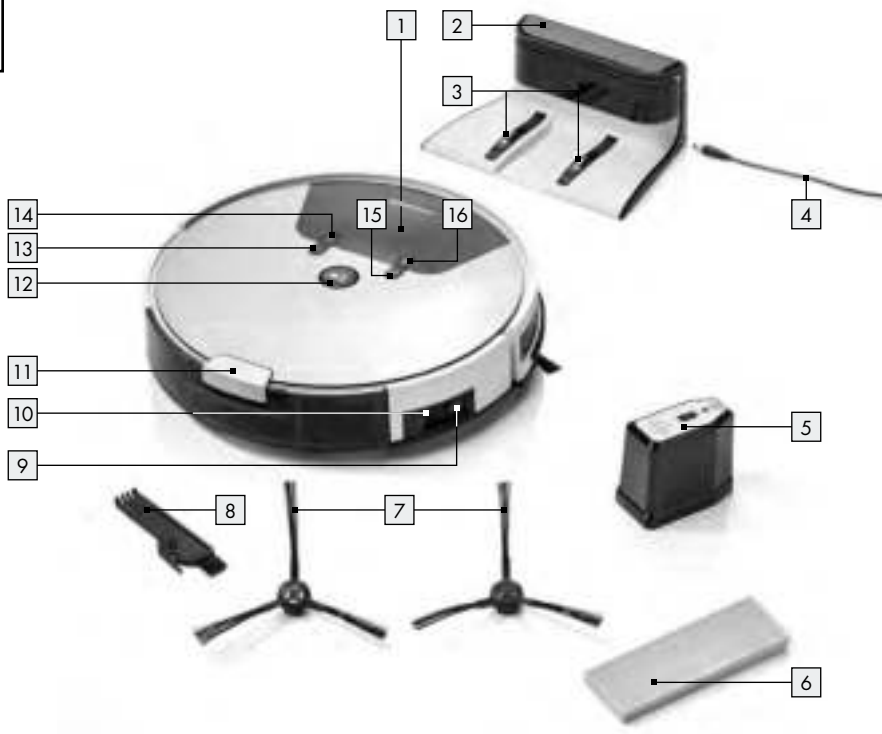
Před čtením si odklopte obě dvě strany s obrázky a potom se seznámte se všemi funkcemi přístroje.

SK

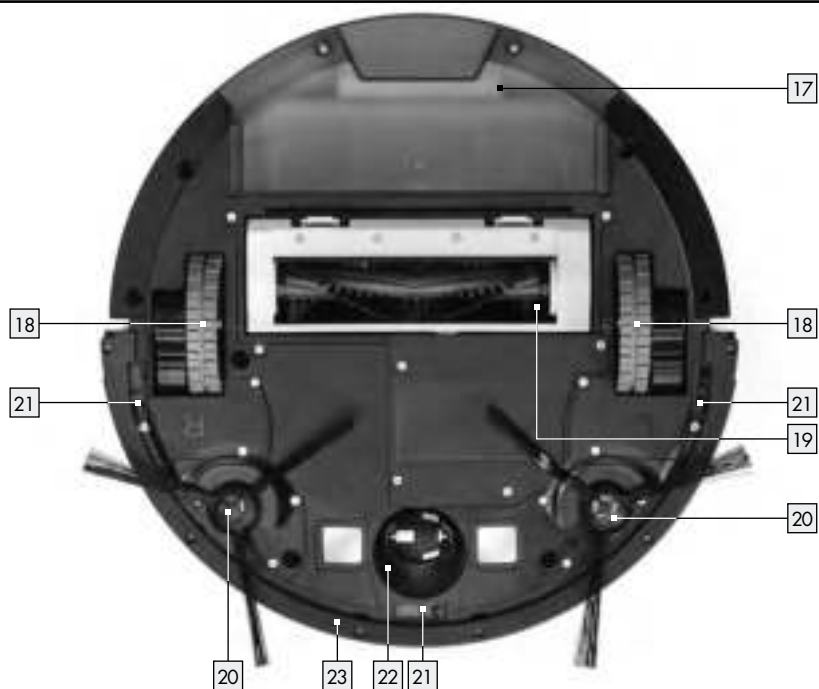
Pred čítaním si odklopte obidve strany s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami prístroja.

|          |                                                     |        |     |
|----------|-----------------------------------------------------|--------|-----|
| DE/AT/CH | Bedienungs- und Sicherheitshinweise                 | Seite  | 5   |
| GB/IE    | Operation and safety notes                          | Page   | 33  |
| FR/BE    | Instructions d'utilisation et consignes de sécurité | Page   | 61  |
| NL/BE    | Bedienings- en veiligheidsinstructies               | Pagina | 89  |
| PL       | Wskazówki dotyczące obsługi i bezpieczeństwa        | Strona | 117 |
| CZ       | Pokyny pro obsluhu a bezpečnostní pokyny            | Strana | 145 |
| SK       | Pokyny pre obsluhu a bezpečnostné pokyny            | Strana | 173 |

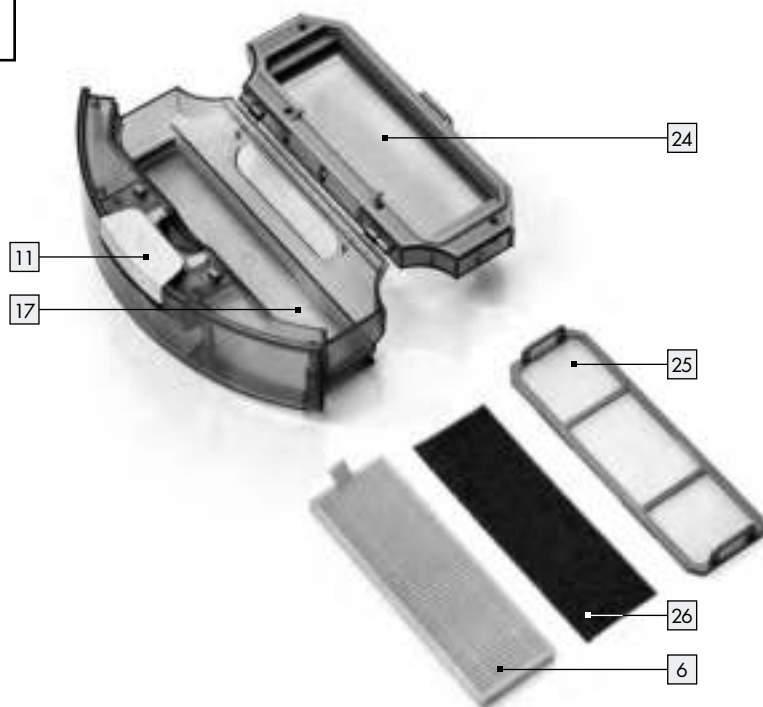
**A**



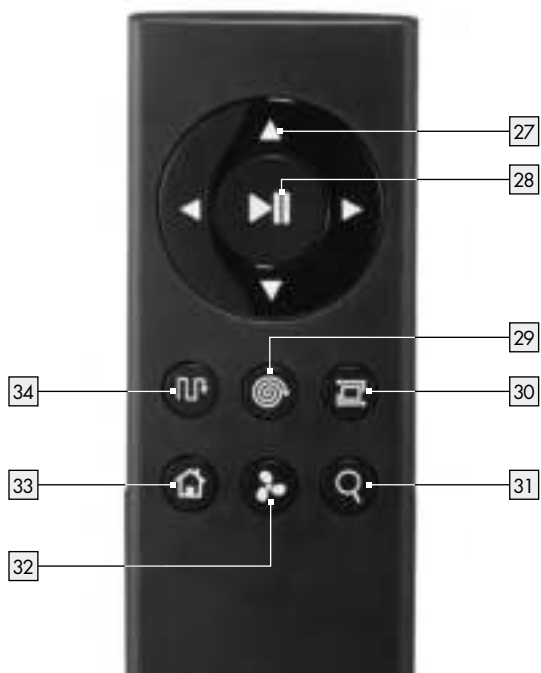
**B**



C



D



|                                                  |          |
|--------------------------------------------------|----------|
| <b>Legende der verwendeten Piktogramme</b> ..... | Seite 6  |
| <b>Einleitung</b> .....                          | Seite 6  |
| Bestimmungsgemäße Verwendung.....                | Seite 6  |
| Hinweise zu Warenzeichen .....                   | Seite 7  |
| Teilebeschreibung.....                           | Seite 7  |
| Lieferumfang.....                                | Seite 7  |
| Technische Daten .....                           | Seite 7  |
| <b>Sicherheitshinweise</b> .....                 | Seite 8  |
| Sicherheitshinweise für Batterien/ Akkus.....    | Seite 10 |
| <b>Inbetriebnahme</b> .....                      | Seite 12 |
| Produkt aufladen .....                           | Seite 12 |
| Seitenbürsten anbringen .....                    | Seite 12 |
| Produkt ein-/ ausschalten .....                  | Seite 12 |
| <b>Bedienung</b> .....                           | Seite 12 |
| Reinigungs-Modi .....                            | Seite 13 |
| Virtuelle Wand .....                             | Seite 15 |
| Saugtermine .....                                | Seite 16 |
| <b>Per App bedienen</b> .....                    | Seite 16 |
| Installieren und registrieren .....              | Seite 16 |
| Produkt mit WLAN verbinden .....                 | Seite 18 |
| Produkt mit App verbinden.....                   | Seite 18 |
| Verbindung trennen .....                         | Seite 19 |
| Per App reinigen .....                           | Seite 19 |
| Saugtermine .....                                | Seite 21 |
| Erledigte Saugtermine.....                       | Seite 22 |
| Produktwartung .....                             | Seite 23 |
| Einstellungen.....                               | Seite 23 |
| <b>Per Alexa bedienen</b> .....                  | Seite 26 |
| <b>Reinigung und Lagerung</b> .....              | Seite 27 |
| <b>Fehlerbehebung / Problemlösung</b> .....      | Seite 28 |
| <b>Entsorgung</b> .....                          | Seite 30 |
| <b>Garantie / Service</b> .....                  | Seite 31 |
| <b>Konformitätserklärung</b> .....               | Seite 31 |

| Legende der verwendeten Piktogramme                                              |                                                                                                                 |                                                                                   |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|  | Warn- und Sicherheitshinweise beachten!                                                                         |  | SMPS (Switch mode power supply unit) (Schaltnetzteil) |
|  | Anweisungen lesen!                                                                                              |  | Polarität / Akkudaten beachten                        |
|  | Das Produkt ist ausschließlich für den Betrieb im Innenbereich, in trockenen und geschlossenen Räumen geeignet. |  | Polarität des Netzanschlusses                         |
|  | Gleichstrom                                                                                                     |  | EU-konform                                            |
|  | Wechselstrom                                                                                                    |  | Entsorgen Sie Verpackung und Produkt umweltgerecht!   |
|  | Schutzklasse III                                                                                                |  | 36 Monate Garantie                                    |
|  | Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit Verpackungsmaterial und Produkt.                                  |  | TÜV SÜD / -GS zertifiziert                            |
|  | Kurzschlussfester Sicherheitstransformator                                                                      |                                                                                   |                                                       |

## Saugroboter SSRA1

### ● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

### ● Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist zum Aufsaugen von losem, trockenem Schmutz wie zum Beispiel Staub, Fusseln oder Krümeln auf glatten Bodenbelägen und kurzflorigen Teppichen geeignet. Benutzen Sie das Produkt nur im Innenbereich. Das Produkt ist ausschließlich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben oder eine Veränderung des Produkts ist nicht zulässig und kann zu Verletzungen und/oder Beschädigungen führen. Für Schäden, deren Ursachen in bestimmungswidrigen Anwendungen liegt, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

## ● Hinweise zu Warenzeichen

- Das Warenzeichen und der Markenname SilverCrest sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.
- Alle weiteren Namen und Produkte können die Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

## ● Teilebeschreibung

### Saugroboter

- 1 Display
- 2 Ladestation
- 3 Ladestifte
- 4 Netzkabel
- 5 virtuelle Wand
- 6 HEPA-Filter
- 7 Ersatz-Seitenbürsten
- 8 Reinigungsbürste
- 9 Betriebsschalter
- 10 Ladeanschluss
- 11 -Taste „Staubbehälter“
- 12 -Taste „Start- / Pause“-Taste
- 13 -Taste „Auto-Modus“
- 14 -Taste „Zeitplaneinstellung“
- 15 -Taste „Spot-Modus“ / Zeiteinstellung senken
- 16 -Taste „Rückkehr-Modus“ / Zeiteinstellung erhöhen
- 17 Staubbehälter
- 18 seitliches Rad
- 19 Kombi-Bodenbürste
- 20 Seitenbürsten
- 21 Anti-Fall-Sensor
- 22 vorderes Rad
- 23 Kollisionsschutz
- 24 Deckel Staubbehälter
- 25 Hauptfilter
- 26 Schaumfilter

### Fernbedienung

- 27 -Richtungstasten
- 28 -Taste „Start- / Pause“
- 29 -Taste „Spot-Modus“
- 30 -Taste „Ecken-Modus“
- 31 -Taste „Saugroboter suchen“
- 32 -Taste „MAX-Modus“
- 33 -Taste „Rückkehr-Modus“
- 34 -Taste „Auto-Modus“

## ● Lieferumfang

Überprüfen Sie unmittelbar nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Produkts.

- |                                                       |                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1 Saugroboter                                         | 4 Seitenbürsten       |
| 1 Staubbehälter                                       | 1 Fernbedienung       |
| 1 Ladestation                                         | 1 Netzadapter         |
| 1 virtuelle Wand                                      | 1 Reinigungsbürste    |
| 1 zentrale Kombi-Bodenbürste mit Borsten und Lamellen | 2 Batterien AA        |
| 2 HEPA-Filter                                         | 2 Batterien AAA       |
|                                                       | 1 Bedienungsanleitung |

## ● Technische Daten

### Saugroboter

- Modell: Silvercrest SSRA1
- Betriebsspannung: 14,8 V=== (Gleichstrom)
- Nennleistung: 22 W
- Akku: Lithium-Ionen Akku (4 Zellen), 2,6 Ah, 14,8 V, 38,5 Wh
- Laufzeit: max. 120 Minuten (abhängig von Modus und Bodenbeschaffenheit)
- Ladezeit: ca. 5–6 Stunden

### Ladestation

- Nenn-Ausgangsspannung: 19 V=== (Gleichstrom)
- Nenn-Ausgangsstrom: 0,6 A

### Fernbedienung

- Modell: SSRA1
- Nenn-Eingangsspannung: 3 V=== (Gleichstrom)
- Batterie: 2 x 1,5 V AAA (im Lieferumfang enthalten)
- Frequenzband: 2,412–2,484 GHz
- Abgestrahlte maximale Sendeleistung: 280 mA@16 dBm

### Netzteil

- Eingang: 100–240 V~ 0,5 A  
max. 50 / 60 Hz
- Ausgang: 19 V=== (Gleichstrom)  
0,6 A

Stromverbrauch Standby: max. 1 W  
Stromverbrauch  
Ladevorgang: max. 15,5 W

### **Virtuelle Wand**

Batterie: 2 x 1,5 V AA (im  
Lieferumfang enthalten)

### **App**

Systemvoraussetzungen: iOS ab Version 9.0,  
Android™ ab Version 4.4



## **Sicherheitshinweise**

**BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITS-  
HINWEISE UND ANWEISUNGEN  
FÜR DIE ZUKUNFT AUF!**

-  **⚠️ WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!** Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr. Halten Sie Kinder vom Produkt fern.

- **⚠️ WARNUNG! LEBENS-GEFAHR!** Batterien gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie Batterien nicht offen herumliegen. Es besteht die Gefahr, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf.

- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produkts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Stellen Sie sicher, dass die Spannung der Stromzufuhr mit der auf der Ladestation **[2]** angegebenen übereinstimmt.
- Verwenden Sie nur die originale, vom Hersteller gelieferte, wieder aufladbare Batterie und Ladestation **[2]**. Die Verwendung von nicht wieder aufladbaren Batterien ist nicht gestattet. Weitere Informationen zur Batterie finden Sie im Kapitel „Technische Daten“.
- Die Ladestation **[2]** darf nicht verwendet werden, wenn sie beschädigt ist.
- Behandeln Sie das Netzkabel **[4]** vorsichtig, um Schäden zu vermeiden. Verwenden Sie das Netzkabel **[4]** nicht, um das Produkt oder die Ladestation **[2]** zu bewegen oder zu ziehen. Lassen Sie das Produkt nicht über das Netzkabel **[4]** fahren und halten Sie es von Wärmequellen fern.

- Wenn das Netzkabel 4 beschädigt ist, muss es von qualifiziertem Wartungspersonal ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es aufgrund von
  - Stürzen,
  - Beschädigungen,
  - eingedrungenem Wasser,
  - Verwendung im Freien
 nicht ordnungsgemäß arbeiten kann. Lassen Sie das Produkt vom Hersteller bzw. von seiner Kundendienstabteilung reparieren.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in einem Zimmer, in dem sich Kinder aufhalten.
- Verwenden Sie das Produkt nicht auf nassen oder feuchten Böden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe von offenem Feuer.
- Verwenden Sie das Produkt nicht bei Temperaturen über +40 °C oder unter +10 °C.
- Entfernen Sie Hindernisse vor der Verwendung, zum Beispiel Stromkabel, Spielzeug und andere Gegenstände.
- Falten Sie Teppichkanten unter den Teppich. Lassen Sie Gardinen und Tischdecken nicht auf den Boden hängen.
- Versuchen Sie, Möbel ordentlich aufzustellen.
- Testen Sie das Produkt in Bereichen mit Treppen. So können Sie feststellen, ob das Produkt die Kante des Absturzbereichs erkennen kann.
- Stellen Sie sich nicht in den Arbeitsbereich des Saugroboters. Diese Bereiche kann der Saugroboter sonst nicht reinigen.
- Lassen Sie Haare, Kleidung und Finger nicht in die Nähe der Öffnungen oder Betriebsteile des Produkts gelangen.
- Lassen Sie das Produkt keine Materialien aufsaugen, die das Produkt verstopfen könnten, zum Beispiel Steine, Papierabfall etc.
- Lassen Sie das Produkt keine entflammaren Materialien aufsaugen, zum Beispiel Benzin oder Toner von einem Drucker oder Fotokopierer.
- Lassen Sie das Produkt keine brennenden Produkte aufsaugen, zum Beispiel Zigaretten, Streichhölzer, Asche und andere Gegenstände, die einen Brand auslösen können.
- Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn die Ansaugöffnung blockiert ist. Beseitigen Sie Staub, Haare, Watte etc., damit die Luft in der Ansaugöffnung reibungslos strömt.
- Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass der Staubbehälter 17

und die Filter **[6]**, **[25]**, **[26]** ordnungsgemäß installiert sind.

- Überprüfen Sie die zu reinigende Fläche vor jeder Inbetriebnahme des Produkts und beachten Sie die dafür notwendigen Sicherheitshinweise und die Hinweise zur Raumvorbereitung.
- Überprüfen Sie vor jeder Inbetriebnahme die Ladestation, das Netzkabel bzw. den Netzadapter auf etwaige Schäden.
- Überprüfen und reinigen Sie die Filter und den Staubbehälter regelmäßig, um die Lebensdauer Ihres Produkts zu verlängern.
- Verwenden Sie das Produkt nie ohne Filter, um den Motor nicht zu beschädigen und so die Lebensdauer des Produkts zu verkürzen.
- Schalten Sie das Produkt vor jedem Transport aus.
- Laden Sie das Produkt mindestens einmal pro Monat vollständig auf, um eine Tiefentladung und somit eine Schädigung des Akkus zu verhindern.
- Decken oder kleben Sie die Anti-Fall-Sensoren des Produkts nicht ab. Andernfalls kann das Produkt nicht mehr navigieren.
- Reinigen Sie die Anti-Fall-Sensoren regelmäßig. Wenn die Bodensensoren verunreinigt sind, besteht

die Gefahr, dass das Produkt an Treppen oder Absätzen herunterfällt.

- Betreiben Sie das Produkt nur dann mit der Fernbedienung, wenn es in Sichtweite ist.
- Informieren Sie bei Betrieb gegebenenfalls andere Leute im Raum, damit niemand auf das Produkt tritt oder über es stolpert.
- Verwenden Sie das Produkt nicht mehr, wenn die Kunststoffbauteile Risse oder Sprünge haben oder sich verformt haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.



### Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien / Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!



### EXPLOSIONSGEFAHR!

- Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien / Akkus nicht kurz und / oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.

- Werfen Sie Batterien / Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien / Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

## Risiko des Auslaufens von Batterien / Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien / Akkus einwirken können z. B. auf Heizkörpern / direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien / Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!



### **SCHUTZHAND- SCHUHE TRAGEN!**

Ausgelaufene oder beschädigte Batterien / Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Im Falle eines Auslaufens der Batterien / Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur Batterien / Akkus des gleichen Typs. Mischen

Sie nicht alte Batterien / Akkus mit neuen!

- Entfernen Sie die Batterien / Akkus, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

## Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp / Akkutyp!
- Setzen Sie Batterien / Akkus gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie / Akku und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie / Akku und im Batteriefach vor dem Einlegen!
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien / Akkus umgehend aus dem Produkt.

## Nur für Saugroboter

- Dieses Produkt hat einen eingebauten Akku, welcher nicht durch den Benutzer ersetzt werden kann. Der Ausbau oder Austausch des Akkus darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Bei der Entsorgung ist darauf hinzuweisen, dass dieses Produkt einen Akku enthält.

## ● Inbetriebnahme

### ● Produkt aufladen

Laden Sie das Produkt bei der ersten Benutzung vollständig auf.

Die Ladezeit beträgt ca. 5 bis 6 Stunden. Der Ladevorgang ist auch auf dem Display **1** ersichtlich.

- Stellen Sie die Ladestation **2** auf und schließen Sie das Netzkabel **4** an.
- Stellen Sie die Ladestation **2** flach gegen eine Wand.

**Hinweis:** Platzieren Sie 1 m von der linken / rechten Seite sowie 2 m von der Vorderseite keine Gegenstände.

- Schalten Sie vor dem Aufladen den Betriebsschalter **9** am Produkt ein (Position „-“).
- Stellen Sie das Produkt auf die Ladestation **2** und richten Sie ihn an den Ladestiften **3** aus.
- Alternativ können Sie das Netzkabel **4** auch direkt mit dem Ladeanschluss **10** des Produkts verbinden.

**Hinweis:** Das Produkt korrigiert manchmal die Position in der Ladestation.

### „Start-/Pause“-Taste **12**

blinkt orange: lädt auf

leuchtet grün: Aufladen beendet

leuchtet nicht: Schlaf-Modus

**Hinweis:** Im Bereich der Ladestation **2** dürfen sich 15 cm über dem Boden keine Spiegel oder andere

stark reflektierenden Gegenstände befinden. Decken Sie diese bei Bedarf ab.

**⚠ VORSICHT!** Vermeiden Sie, dass die Ladestation **2** direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.

**⚠ VORSICHT!** Verändern Sie die Position der Ladestation **2** möglichst selten.

### ● Seitenbürsten anbringen

- Montieren Sie die Seitenbürsten **20** entsprechend der Farbe des Einschubs, indem Sie die Bürsten auf die farbigen Stifte drücken.
- Stellen Sie sicher, dass die Seitenbürsten **20** gut befestigt sind.

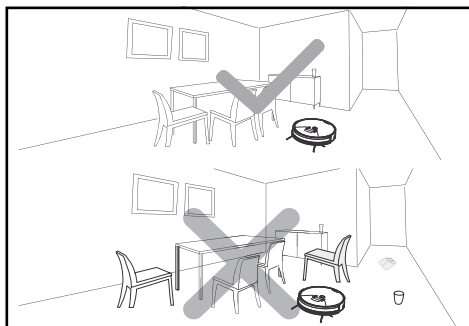
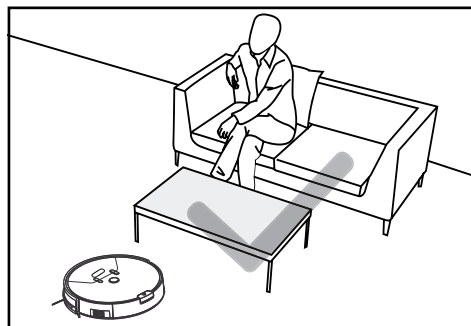
### ● Produkt ein- / ausschalten

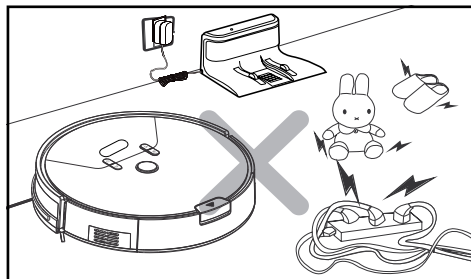
- Betätigen Sie den Betriebsschalter **9** an der Seite des Produkts. „-“ bedeutet eingeschaltet, „O“ bedeutet ausgeschaltet. Wenn die „Start-/Pause“-Taste **12** grün leuchtet, wurde das Produkt erfolgreich eingeschaltet.

**Hinweis:** Schalten Sie das Produkt nach dem Beenden der Reinigung nicht aus. Lassen Sie ihn in der Ladestation **2**, damit er für die nächste Reinigung bereit ist.

**Hinweis:** Nach Betätigen des Betriebsschalters **9** werden Datum, Uhrzeit und Saugtermine gelöscht.

## ● Bedienung





Aufgrund der Komplexität der häuslichen Umgebung lässt das Produkt beim Reinigen möglicherweise einige Bereiche aus. Für ein besseres Reinigungsergebnis empfehlen wir, das Produkt täglich zu verwenden.

- Entfernen Sie Hindernisse vor der Verwendung, zum Beispiel Stromkabel, Spielzeug und andere Gegenstände.
- Falten Sie Teppichkanten unter den Teppich. Lassen Sie Gardinen und Tischdecken nicht auf den Boden hängen.
- Versuchen Sie, Möbel ordentlich aufzustellen.
- Testen Sie das Produkt in Bereichen mit Treppen. So können Sie feststellen, ob er die Kante des Absturzbereichs erkennen kann.
- Stellen Sie sich nicht in den Arbeitsbereich des Saugroboters. Diese Bereiche kann der Saugroboter sonst nicht reinigen.

### Saugroboter suchen

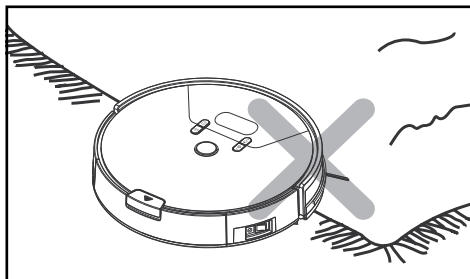
- Beim Betätigen der Taste „Saugroboter suchen“ [31] auf der Fernbedienung ertönt ein Piepton. Somit können Sie die Position Ihres Saugroboters bestimmen.

### Reinigen

- Drücken Sie auf die „Start-/Pause“-Taste des Saugroboter [12] oder der Fernbedienung [28]. Die „Start-/Pause“-Taste am Saugroboter [12] leuchtet auf.
- Wenn die „Start-/Pause“-Taste [12] blinkt, beginnt der Saugroboter mit dem „Classic-Modus“.

### Pausieren

- Drücken Sie, wenn der Saugroboter arbeitet, die „Start-/Pause“-Taste am Saugroboter [12] oder der Fernbedienung [28], um den Reinigungs-Modus zu unterbrechen.



- Während der Saugroboter pausiert, können Sie mit den Richtungstasten [27] auf der Fernbedienung seine Bewegungen nach links/rechts/vorne/hinten steuern.

**Hinweis:** Wenn die Pause länger als 10 Minuten dauert, versetzt sich der Saugroboter in den Schlaf-Modus und die „Start-/Pause“-Taste [12] erlischt.

- Drücken Sie zum erneuten Starten die „Start-/Pause“-Taste am Saugroboter [12] oder auf der Fernbedienung [28], um den Schlaf-Modus zu beenden. Drücken Sie anschließend die Taste mit dem von Ihnen gewünschten Modus, damit er die Arbeit wiederaufnimmt.

**Hinweis:** Wenn das Produkt die Arbeit nach einer Pause wiederaufnimmt, plant er den Bereich neu und reinigt möglicherweise den bereits gereinigten Bereich erneut.

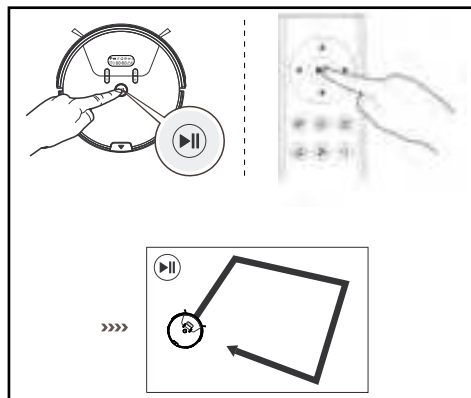
**Hinweis:** Wenn Sie im Besitz von zwei Saugrobotern sind, kann es vorkommen, dass Sie beide gleichzeitig mit einer Fernbedienung bedienen können.

## ● Reinigungs-Modi

Um eine bessere Reinigungswirkung zu erzielen, verfügt das Produkt über verschiedene Reinigungs-Modi. Sie können die Modi durch Tastendruck auf dem Bedienfeld, der Fernbedienung oder in der App wählen.

- Stellen Sie zum Starten der nachstehenden Modi sicher, dass sich das Produkt im „Wachstatus“ befindet. Wenn er sich im Schlaf-Modus befindet, drücken Sie auf die „Start-/Pause“-Taste am Saugroboter [12] oder auf der Fernbedienung [28], um den Schlaf-Modus zu beenden.

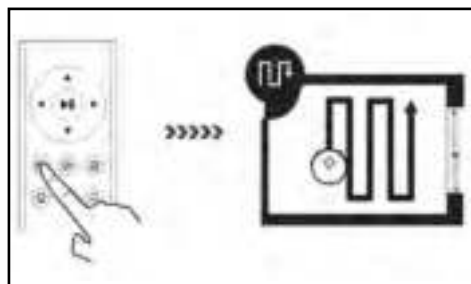
## Classic-Modus



In diesem Modus fährt das Produkt in alle Richtungen. Dieser Modus wird zur Verwendung auf Teppichen empfohlen.

- Drücken Sie auf die „Start-/Pause“-Taste am Saugroboter **[12]** oder auf der Fernbedienung **[28]**, um den „Classic-Modus“ zu starten.

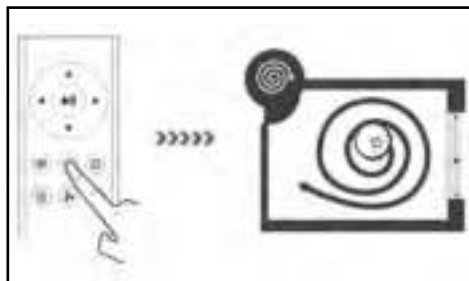
## Auto-Modus



In diesem Modus wird das Produkt einen Kurs in parallelen, überlappenden Bahnen fahren. Zur Orientierung und Raumbemessung werden davor die Raumränder gesaugt.

- Drücken Sie auf die Taste „Auto-Modus“ am Saugroboter **[13]** oder auf der Fernbedienung **[34]**, um diesen Modus zu starten.

## Spot-Modus

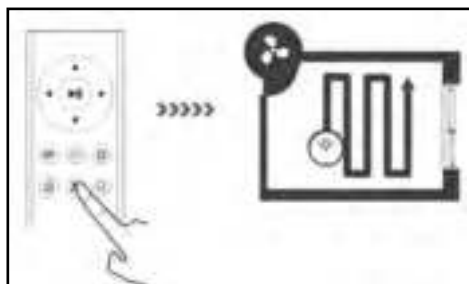


Dieser Modus ist für einen Bereich mit hoher Schmutz- oder Staubkonzentration geeignet. Im Spot-Reinigungs-Modus konzentriert sich das Produkt auf einen zu säubernden Bereich.

- Drücken Sie auf die Taste „Spot-Modus“ am Saugroboter **[15]** oder auf der Fernbedienung **[29]**, um diesen Modus zu starten.

**Hinweis:** Das Produkt saugt in einem Radius von 50 cm.

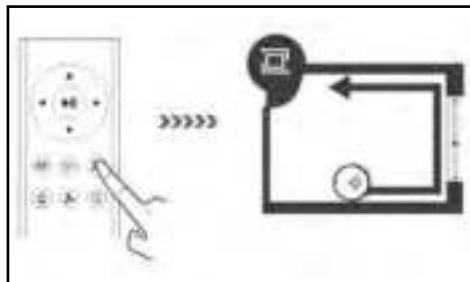
## MAX-Modus



Dieser Modus eignet sich für einen stark verschmutzten oder staubigen Boden.

- Drücken Sie im Classic-, Auto- oder Ecken-Modus auf die Taste „MAX-Modus“ auf der Fernbedienung **[32]**. Die Saugkraft wird zwecks Tiefenreinigung erhöht.
- Drücken Sie erneut die Taste „MAX-Modus“ **[32]**, um in den aktuellen Modus mit Normalleistung zu wechseln.

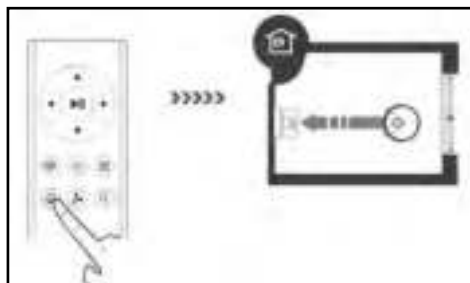
## Ecken-Modus



Dieser Modus ist für das Reinigen der Ecken und Kanten eines Raums geeignet. Im „Ecken-Modus“ läuft das Produkt eine Begrenzung (zum Beispiel Wand) entlang. In diesem Modus reinigt das Produkt 20 Minuten, danach kehrt es zur Ladestation zurück.

- Drücken Sie auf die Taste „Ecken-Modus“ auf der Fernbedienung [30], um diesen Modus zu starten.

## Rückkehr-Modus

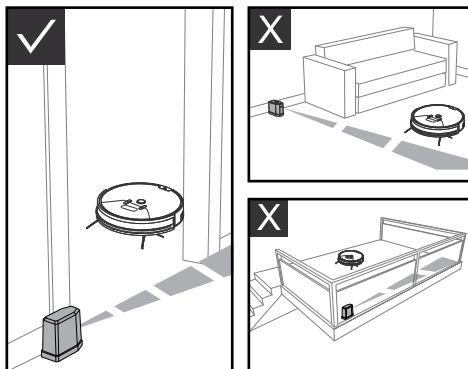


Nutzen Sie diesen Modus, damit das Produkt zur Ladestation [2] zurückkehrt.

**Hinweis:** Der Saugroboter kehrt automatisch zur Ladestation zurück, wenn der Akku schwach ist.

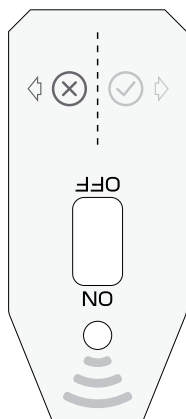
- Drücken Sie auf die Taste „Rückkehr-Modus“ am Saugroboter [16] oder auf der Fernbedienung [33], damit der Saugroboter zur Ladestation [2] zurückkehrt.

## ● Virtuelle Wand



Die virtuelle Wand [5] teilt Ihr Haus / Ihre Wohnung in separate Bereiche, um die Effizienz der Reinigung durch das Produkt zu verbessern. Platzieren Sie die virtuelle Wand [5] zur Verbesserung der Leistung an einer Tür oder vor einem Korridor mit einer Breite von weniger als 3 m.

- Die virtuelle Wand [5] erschafft eine unsichtbare Barriere, die das Produkt auf einer Länge von bis zu 3 m blockiert.
- Vor der Verwendung der virtuellen Wand [5] müssen Sie 2 AA-Batterien (im Lieferumfang enthalten) einsetzen. Öffnen Sie dazu die Batteriefachabdeckung und setzen Sie die Batterien ein. Achten Sie dabei auf die angezeigte Polarität.
- Schieben Sie den Schalter an der virtuellen Wand [5] auf „ON“, um diese einzuschalten.
- Die virtuelle Wand [5] muss so platziert werden, dass der Laser parallel zum Boden verläuft und das Batteriefach auf der Bodenseite ist.
- Schieben Sie den Schalter an der virtuellen Wand [5] auf „OFF“, wenn diese nicht in Gebrauch ist.
- Platzieren Sie Ihren Saugroboter innerhalb des „Arbeitsbereichs“, wie in der Abbildung angegeben.



**Bereich** (X): kein Arbeitsbereich

**Bereich** (✓): Arbeitsbereich

## ● Saugtermine

Zur einfachen Reinigung können Sie die Uhrzeit und den Zeitplan für zukünftige Reinigungszeiten am Saugroboter oder per App einrichten.

### Uhrzeit einstellen

- Halten Sie die Taste „Zeitplaneinstellung“ [14] ca. 2 Sekunden gedrückt, wenn sich der Saugroboter im „Wachstatus“ befindet. Der Saugroboter gibt einen Piepton von sich, das Display [1] blinkt und der Saugroboter versetzt sich in den Uhr-Einstell-Modus.
- Drücken Sie die Tasten „Zeiteinstellung senken / erhöhen“ [15], [16], um die aktuelle Uhrzeit einzustellen. Mit Hilfe der Taste „Zeitplaneinstellung“ [14] wechseln Sie zwischen Minute, Stunde und Wochentag.
- Drücken Sie die Taste „Auto-Modus“ [13] oder Zeiteinstellung senken / erhöhen [15], [16], um zwischen einer 12- bzw. 24-Stunden-Ansicht zu wählen.
- Drücken Sie nach dem Einstellen der Zeit die „Start- / Pause“-Taste [12] zum Speichern.

**Hinweis:** Wenn innerhalb von 15 Sekunden keine Bedienung erfolgt, verlässt der Saugroboter die Zeiteinstellung und die Zeiteinstellung wird nicht gespeichert.

### Saugtermin einrichten

- Drücken Sie die Taste „Zeitplaneinstellung“ [14], wenn sich der Saugroboter im „Wachstatus“ befindet. Der Saugroboter gibt einen Piepton von sich und „Symbol“ sowie „MON“ blinken auf. Der Saugroboter versetzt sich in den „Zeitplan-Einstell-Modus“.
- Drücken Sie die Tasten „Zeiteinstellung senken / erhöhen“ [15], [16], um die gewünschte Reinigungszeit einzustellen. Mit Hilfe der Taste „Zeitplaneinstellung“ [14] wechseln Sie zwischen Minute, Stunde und Wochentag.
- Drücken Sie nach dem Einstellen des Zeitplans die „Start- / Pause“-Taste [12] zum Speichern. Der Saugroboter beginnt entsprechend der Einstellung mit der Reinigung.

### Saugtermin löschen

- Drücken Sie die Taste „Zeitplaneinstellung“ [14], wenn sich der Saugroboter im „Wachstatus“ befindet. Der Saugroboter gibt einen Piepton von sich und „Symbol“ sowie „MON“ blinken auf. Der Saugroboter versetzt sich in den „Zeitplan-Einstell-Modus“.
- Drücken Sie die Taste „Auto-Modus“ [13], um den gespeicherten Zeitplan zu löschen und das Display [1] zeigt „-:-“ an.
- Drücken Sie die Taste „Auto-Modus“ [13] erneut, um den Zeitplan wieder zu aktivieren. Das Display [1] zeigt den zuletzt eingestellten Zeitplan an. Drücken Sie nach dem Einstellen des Zeitplans die „Start- / Pause“-Taste [12] zum Speichern.

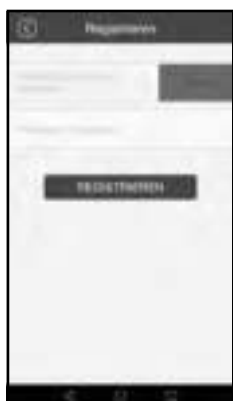
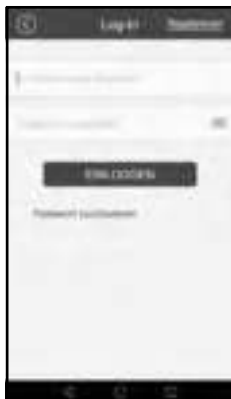
## ● Per App bedienen

Das Produkt kann aus der Ferne mit Hilfe einer App bedient werden.

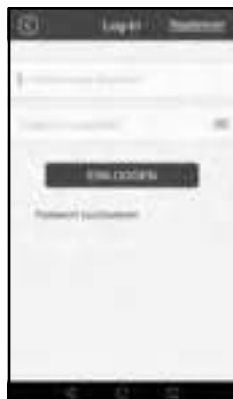
## ● Installieren und registrieren

Die App „SILVERCREST SSRA1 AX EU“ ist im Apple App Store und bei Google Play kostenlos verfügbar.

**Hinweis:** Sollten Sie bereits durch den Kauf des Vorjahresmodells (IAN 305857) einen Account besitzen, müssen Sie dennoch einen neuen Account anlegen.



- Tragen Sie zum Registrieren Ihre E-Mail-Adresse ein und stimmen Sie der Nutzungsvereinbarung zu. Klicken Sie zum Fortfahren auf „Nächster Schritt“.
- Klicken Sie auf „Bestätigungscode anfordern“ und rufen Sie anschließend den Bestätigungscode in Ihrem E-Mail-Postfach ab.
- Geben Sie den Bestätigungscode ein und legen Sie ein Passwort fest. Klicken Sie zum Einloggen auf „Registrieren“.
- Nach der erfolgreichen Registrierung wechselt die App automatisch in das Menü „Roboter“.



- Wenn Sie mit Ihrem Account nicht eingeloggt sind, klicken Sie auf „Roboter hinzufügen“ oder „+“. Die App wechselt anschließend automatisch ins Login-Menü.
- Geben Sie E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein und klicken Sie anschließend auf „Einloggen“.
- Nach dem erfolgreichen Einloggen wechselt die App automatisch in das Menü „Roboter“.

- Installieren Sie die App „SILVERCREST SSRA 1 AX EU“ auf Ihrem Smartphone.
- Öffnen Sie die App und klicken Sie auf „Profil“.
- Klicken Sie auf „Einloggen / Registrieren“.
- Im Login-Menü klicken Sie auf „Registrieren“.

## ● Produkt mit WLAN verbinden



- Geben Sie im Menü „Netzwerkconfiguration“ Ihr WLAN-Passwort ein, danach klicken Sie auf „Weiter“.
- Klicken Sie auf „Einstellungen“, navigieren Sie zu „Einstellungen / WLAN“ Ihres Smartphones und wählen Sie das Netzwerk „Robot-XXXX“ aus.
- Kehren Sie in die App zurück und stellen Sie sicher, dass in der Zeile „Robot Hotspot“ ein Roboter-Netzwerk (Robot-XXXX) ausgewählt ist.
- Klicken Sie zum Verbinden mit dem WLAN auf „Verbinden“. Der Saugroboter sollte sich nun verbinden.

## ● Produkt mit App verbinden



- Wählen Sie in den Einstellungen Ihres Smartphones ein 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk (der Saugroboter verbindet sich nicht mit einem 5-GHz-WLAN-Netzwerk) mit starkem Signal aus, um Ihr Produkt zu verbinden. Stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Netzwerk Geräte zulässt.
- Schalten Sie den Betriebsschalter  am Saugroboter in die Position „-“.
- Halten Sie die Taste „Spot-Modus/Zeiteinstellung“ senken  am Saugroboter ca. 4 Sekunden gedrückt, bis ein Piepton zu hören ist.
- Klicken Sie im Menü „Roboter“ auf „Roboter hinzufügen“ oder auf „+“, um den Saugroboter hinzuzufügen.
- Wählen Sie das Robotermodell „SSRA1“.
- Beachten Sie die Hilfestellungen in der App und klicken Sie auf „Weiter“.

Wenn Sie den Piepton des Saugroboters hören und die WLAN-Anzeige durchgehend leuchtet, wurde der Saugroboter erfolgreich mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.

Der erste mit dem Produkt verbundene Benutzer wird der Administrator des Produkts. Nur der Administrator-Benutzer hat die Berechtigung, das Produkt für andere Benutzer freizugeben. Andere Benutzer können die Verbindung zum Produkt lediglich trennen.

- Nach erfolgreicher Verbindung öffnet die App ein Pop-up Fenster, in dem Sie Ihren Roboter benennen können. Klicken Sie anschließend zum Bestätigen auf „Bestätigen“.
- Die App wechselt anschließend automatisch ins Menü „Roboter“.

**Hinweis:** Wenn der Saugroboter ausgeschaltet ist und sich wieder mit dem WLAN verbinden

soll, schalten Sie den Saugroboter ein und er verbindet sich wieder automatisch mit dem gleichen WLAN.

**Hinweis:** Administratorrechte sind an die E-Mail-Adresse gebunden.

## ● Verbindung trennen



### Trennen durch den Administrator

- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus und wischen Sie nach links.
- Klicken Sie zum Trennen auf „Trennen“.

### Trennen durch den Saugroboter

- Schalten Sie den Saugroboter ein und warten Sie etwa 30 Sekunden, um festzustellen, ob sich der Saugroboter mit dem WLAN-Netzwerk verbindet. Wenn der Saugroboter mit dem Netzwerk verbunden ist, erinnert er Sie mit einem Piepton und die WLAN-Anzeige des Saugroboters wechselt von Blinken auf Dauerleuchten.
- Halten Sie die Taste „Spot-Modus/Zeiteinstellung senken“ **15** auf dem Saugroboter bei verbundenem WLAN ca. 4 Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören. Jetzt ist die Verbindung zwischen dem Saugroboter und allen Benutzern getrennt. Anschließend kann der Endbenutzer den Saugroboter neu starten und verbinden.

## ● Per App reinigen

### Auto-Modus



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.
- Wählen Sie „Auto-Modus“, damit der Roboter diesen Modus beim nächsten Start über die App auswählt.

## Classic-Modus



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.
- Wählen Sie „Classic-Modus“, damit der Roboter diesen Modus beim nächsten Start über die App auswählt.

## MAX-Modus



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.
- Aktivieren Sie den Schieber „MAX-Modus“, damit der Roboter beim nächsten Start über die App mit erhöhter Saugkraft arbeitet.
- Deaktivieren Sie den Schieber „MAX-Modus“, um den Modus wieder auszuschalten.

## Spot-Modus



- ☐ Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- ☐ Wählen Sie  um diesen Modus zu starten.
- ☐ Klicken Sie auf  damit der Saugroboter vorzeitig mit dem Reinigen aufhört.

**Hinweis:** Nach der Spot-Reinigung versetzt sich der Saugroboter in den Standby-Modus.

## Ecken-Modus



- ☐ Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- ☐ Wählen Sie  um diesen Modus zu starten.
- ☐ Klicken Sie auf  damit der Saugroboter vorzeitig mit dem Reinigen aufhört.

## Rückkehr-Modus



- ☐ Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- ☐ Wählen Sie  um diesen Modus zu starten.

**Hinweis:** Der Saugroboter begibt sich zum Aufladen zurück zur Ladestation . Klicken Sie erneut auf  und der Saugroboter hört auf, nach der Ladestation  zu suchen.

## ● Saugtermine





- Wählen Sie die gewünschte Reinigungszeit und die gewünschten Reinigungstage. Bestätigen Sie diese mit einem Klick auf „Speichern“.
- Klicken Sie auf „Saugtermine hinzufügen“, um einen weiteren Zeitplan hinzuzufügen.
- Klicken Sie auf „Alle aktivieren“, um alle Saugtermine ein- und auszuschalten.

## ● Erledigte Saugtermine



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.
- Klicken Sie auf das Menü „Saugtermine“.

- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.
- Klicken Sie auf „Erledigte Saugtermine“.
- Überprüfen Sie die Historie der Saugtermine.

## ● Produktwartung



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.

- Klicken Sie auf „Verbrauchsteile-Status“. In diesem Menü können Sie die Lebensdauer von Seitenbürsten, Hauptbürste und Filter überprüfen.
- Halten Sie die Taste ca. 2 Sekunden gedrückt, um die Lebensdauer des auszutauschenden Ersatzteils zurückzusetzen. Klicken Sie zum Zurücksetzen auf „Bestätigen“.

## ● Einstellungen

### Roboter suchen



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.
- Klicken Sie auf „Roboter suchen“ und der Roboter erzeugt einen Piepton für 10 Sekunden.

## Saugroboter umbenennen



- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.

- Klicken Sie auf „Roboter Name“, um den Saugroboter neu zu benennen.
- Klicken Sie zum Bestätigen auf „Bestätigen“.

## Einstellungen zurücksetzen



Über diese Berechtigung verfügt nur der Administrator des Saugroboters. Dieser Vorgang löscht alle Daten, einschließlich der Reinigungsprotokolle, der Lebensdauer der Ersatzteile etc. Gleichzeitig werden alle Verbindungen zwischen den Benutzern und dem Saugroboter gelöst.

Auch die WLAN- und WLAN-Verbindungseinstellungen für das Verbinden des Anwenders werden getrennt. Nach dem Zurücksetzen ist der erste Anwender, der sich mit dem Saugroboter verbindet, der Administrator.

- Wählen Sie im Menü „Roboter“ Ihren Roboter aus.
- Klicken Sie auf , um ins Menü „Einstellungen“ zu wechseln.

- Klicken Sie auf „Alle Einstellungen zurücksetzen“, um Ihren Saugroboter zurückzusetzen.
- Klicken Sie zum Bestätigen auf „Bestätigen“.

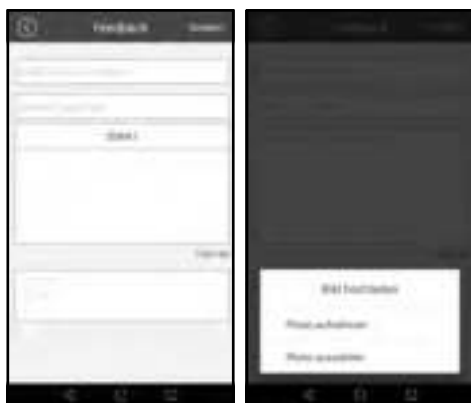
## Saugroboter für andere Anwender freigeben



Über diese Berechtigung verfügt nur der Administrator des Saugroboters.

- Klicken Sie im Menü „Profil“ auf „Roboter teilen“.
- Wählen Sie Ihren Roboter. Anschließend zeigt die App den QR-Code an und der Anwender kann den QR-Code scannen, um die Berechtigung zum Bedienen des Saugroboters zu erhalten.
- Der andere Anwender muss nun im Menü „Profil“ auf „QR-Code scannen“ klicken.
- Verwenden Sie ein anderes Mobiltelefon, um den Code zu scannen und die Berechtigung zum Bedienen des Saugroboters zu erhalten.

## Feedback



- Klicken Sie im Menü „Profil“ auf „Feedback“.
- Tragen Sie Ihre E-Mail Adresse ein und wählen Sie Ihren Roboter-Typ aus dem Dropdown-Menü aus. Beschreiben Sie nun Ihr Problem. Falls

gewünscht, können Sie auch Fotos hochladen.  
Senden Sie die Nachricht anschließend ab.

## ● Per Alexa bedienen

Um den Saugroboter per Alexa zu bedienen, benötigen Sie ein Alexa-fähiges Gerät, einen Amazon-Alexa-Account und einen Saugroboter-Account, mit welchem mindestens ein Alexa-fähiger Saugroboter verbunden ist.

- ❑ Laden Sie die Amazon-Alexa-App herunter und navigieren Sie zu dem Menüpunkt „Geräte“.
- ❑ Klicken Sie auf „MEINE-SMART-HOME-SKILLS“ und dann „SMART-HOME-SKILLS AKTIVIEREN“.
- ❑ Suchen Sie nun nach: „SILVERCREST SSRA1 AX EU“.
- ❑ Klicken Sie auf „ZUR VERWENDUNG AKTIVIEREN“ und verknüpfen Sie sich mit Ihrem Saugroboter-App-Account.

Nachdem Sie Ihre Konten erfolgreich verbunden haben, können Sie den Saugroboter nur mit den folgenden Befehlen steuern:

**Hinweis:** Falls Sie einen Befehl ohne Saugmodus vorgeben, startet der Saugroboter im „Classic-Modus“.

| Aktion                                                                           | Kommando                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Saugmodi starten, funktioniert mit Auto-, Classic-, Ecken- und Spot-Modus</b> | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} im {Saug-Modus} starten |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot im {Saug-Modus} starten              |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot im {Saug-Modus} saugen               |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} mach sauber             |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} räume auf               |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot sauge zusammen                       |

| Aktion                                                                           | Kommando                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Saugmodi starten, funktioniert mit Auto-, Classic-, Ecken- und Spot-Modus</b> | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} starte im {Saug-Modus}      |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} sauge im {Saug-Modus}       |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot sauge im {Saug-Modus}                    |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot starte im {Saug-Modus}                   |
| <b>Roboter suchen</b>                                                            | Alexa, frage Silverrobot Ich habe {robot_name} verloren          |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot Ich suche nach {robot_name}             |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot {robot_name} wo bist du                 |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot Wo finde ich {robot_name}               |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot Ich finde meinen Staubsauger nicht mehr |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot Ich finde den Staubsauger nicht         |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot Wo ist {robot_name}                     |
|                                                                                  | Alexa, frage Silverrobot Wo ist mein Staubsauger                 |
|                                                                                  |                                                                  |
| <b>Zur Ladestation zurückkehren</b>                                              | Alexa, sage Silverrobot gehe nach Hause                          |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot fahre nach Hause                         |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot fahre zurück zur Ladestation             |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} soll zurück in die Garage   |
|                                                                                  | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} soll zurück zur Ladestation |
|                                                                                  |                                                                  |



| Aktion                              | Kommando                                                          |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Zur Ladestation zurückkehren</b> | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} laden                        |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot zurück zur Ladestation                    |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} nach Hause                   |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot fahre zur Ladestation                     |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot {robot_name} fahre zurück zur Ladestation |
|                                     |                                                                   |
| <b>MAX-Modus einschalten</b>        | Alexa, sage Silverrobot schalte MAX-Modus ein                     |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot MAX-Modus einschalten                     |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot MAX-Modus für {robot_name} einschalten    |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot aktiviere maximale Saugleistung           |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot schalte MAX-Modus für {robot_name} ein    |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot MAX-Modus für {robot_name} aktivieren     |
|                                     |                                                                   |
| <b>MAX-Modus ausschalten</b>        | Alexa, sage Silverrobot schalte MAX-Modus aus                     |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot MAX-Modus ausschalten                     |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot MAX-Modus für {robot_name} ausschalten    |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot deaktiviere maximale Saugleistung         |
|                                     | Alexa, sage Silverrobot schalte MAX-Modus für {robot_name} aus    |

| Aktion                       | Kommando                                                        |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>MAX-Modus ausschalten</b> | Alexa, sage Silverrobot MAX-Modus für {robot_name} deaktivieren |

## ● Reinigung und Lagerung

- Stellen Sie den Betriebsschalter 9 auf die Position „O“, bevor Sie das Produkt reinigen.
- Ziehen Sie das Netzkabel 4 aus der Steckdose, bevor Sie das Produkt reinigen.
- Spülen Sie das Produkt nicht direkt mit Wasser ab.
- Wischen Sie das Produkt nicht mit einem wassergetränkten Tuch ab.
- Trennen Sie die Stromversorgung, wenn das Produkt über längere Zeit nicht verwendet wird.

| Teil                                                                                 | Reinigungsintervalle                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Staubbehälter <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">17</span>       | Abhängig von Verwendung                                |
| Primär-, HEPA-Filter <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">6</span> | Wöchentlich, 2 x wöchentlich bei starker Verschmutzung |
| Seitenbürsten <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">20</span>       | Alle 4 Wochen                                          |
| Kombi-Bodenbürste <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">19</span>   | Wöchentlich, 2 x wöchentlich bei starker Verschmutzung |
| Anti-Fall-Sensoren <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">21</span>  | Alle 2 Wochen                                          |
| vorderes Rad <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">22</span>        | Alle 4 Wochen                                          |

### Staubbehälter und Filter reinigen

- Drücken Sie die Taste „Staubbehälter“ 11 und ziehen Sie den Staubbehälter 17 aus dem Produkt heraus.
- Öffnen Sie den Staubbehälter 17, indem Sie die Lasche drücken und den Deckel 24 nach oben öffnen.
- Nun können Sie den Inhalt über einem Mülleimer entleeren.
- Nehmen Sie anschließend zunächst den Hauptfilter 25 heraus. Diesen können Sie über die zwei Bügel herausziehen.
- Entnehmen Sie den HEPA-Filter 6 und den Schaumfilter 26 gemeinsam, indem Sie den HEPA-Filter 6 an der Lasche herausziehen.
- Nun können der Staubbehälter 17 und der Hauptfilter 25 mit Wasser gereinigt werden.

- Der HEPA-Filter [6] und der Schaumfilter [26] können durch Ausklopfen gereinigt werden. Waschen Sie diese nicht mit Wasser.
- Um die Filter [6], [25], [26] und den Staubbehälter [17] wieder einzusetzen, führen Sie diesen Prozess in umgekehrter Reihenfolge durch.
- Bitte beachten Sie, dass alle Teile vor dem Einbau komplett trocken sein müssen.
- Reinigen Sie die 3 Anti-Fall-Sensoren [21], um deren Empfindlichkeit zu erhalten.
- Reinigen Sie den Kollisionsschutz [23], um dessen Empfindlichkeit zu erhalten.

### Ladestation reinigen

- Reinigen Sie die Ladestifte [3] an der Unterseite des Saugroboters und der Ladestation mit einem trockenen Tuch.

### Bürsten reinigen

- Nehmen Sie die Kombi-Bodenbürste [19] heraus und entfernen Sie Haare oder Schmutz.
- Nehmen Sie die Seitenbürsten [20] heraus und entfernen Sie Haare oder Schmutz.

### Hauptgehäuse reinigen

- Reinigen Sie das vordere Rad [22], um verwickelte Haare zu entfernen.

## ● Fehlerbehebung / Problemlösung

Wenn das Produkt Störungen aufweist, zeigt das Display [1] verschiedene Fehlercodes an und sendet Pieptöne von unterschiedlicher Länge aus. Verwenden Sie zur Fehlerbehebung unten stehende Tabelle:

| Grund                                              | Display                                                                                                                                                                 | Signalton        | Lösung                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Linkes Rad [18] gestört                            | E11                                                                                    | Piepton: einmal  | Linkes Rad [18] prüfen                                                                                                              |
| Rechtes Rad [18] gestört                           | E12                                                                                    | Piepton: einmal  | Rechtes Rad [18] prüfen                                                                                                             |
| Linke Bürste [20] gestört                          | E13   | Piepton: einmal  | Linke Bürste [20] prüfen                                                                                                            |
| Rechte Bürste [20] gestört                         | E14   | Piepton: einmal  | Rechte Bürste [20] prüfen                                                                                                           |
| Kombi-Bodenbürste [19] gestört                     | E15   | Piepton: einmal  | Kombi-Bodenbürste [19] prüfen                                                                                                       |
| Der Saugroboter befindet sich nicht auf dem Boden. | E21                                                                                    | Piepton: zweimal | Bewegen Sie den Saugroboter auf eine freie Fläche und starten Sie ihn neu.                                                          |
| Anti-Fall-Sensor [21] gestört                      | E22                                                                                  | Piepton: zweimal | Anti-Fall-Sensor [21] prüfen                                                                                                        |
| Kollisionsschutz [23] gestört                      | E23                                                                                  | Piepton: zweimal | Kollisionsschutz [23] prüfen                                                                                                        |
| Der Saugroboter steckt fest.                       | E31                                                                                  | Piepton: dreimal | Bewegen Sie den Saugroboter auf eine freie Stelle und starten Sie ihn neu.                                                          |
| Lüfter gestört                                     | E32                                                                                  | Piepton: dreimal | Starten Sie den Saugroboter neu. Setzen Sie sich mit unserem Kundendienst in Verbindung, wenn das Problem nicht gelöst werden kann. |
| Batterie gestört                                   | E41                                                                                  | Piepton: dreimal | Wechseln Sie die Batterie                                                                                                           |

| Grund                                                                                                   | Display                                                                               | Signalton        | Lösung                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kollisionsschutz-Sensormodule gestört                                                                   | E42  | Piepton: viermal | Starten Sie den Saugroboter neu. Setzen Sie sich mit unserem Kundendienst in Verbindung, wenn das Problem nicht gelöst werden kann.                                                                                                 |
| Gyro-Navigationsmodul gestört                                                                           | E43  | Piepton: fünfmal | Starten Sie den Saugroboter neu. Setzen Sie sich mit unserem Kundendienst in Verbindung, wenn das Problem nicht gelöst werden kann.                                                                                                 |
| Batterie schwach                                                                                        |                                                                                       |                  | Senden Sie den Saugroboter mit der Fernbedienung zurück zur Ladestation. Wenn sich der Saugroboter im Standby befindet, stellen Sie sicher, dass er geladen ist, damit er jederzeit über ausreichend Leistung zum Arbeiten verfügt. |
| HEPA-Filter  verstopft |                                                                                       |                  | HEPA-Filter  reinigen.                                                                                                                             |
| Staubbehälter  voll    |      |                  | Staubbehälter  entleeren.                                                                                                                          |

| Problem                                                                                                                                                                                  | Grund                                                                                                                                                                                                                                                    | Lösung                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Saugroboter kann nicht aufgeladen werden.                                                                                                                                            | Der Saugroboter ist nicht vollständig mit den Ladestiften  der Ladestation  verbunden. | Stellen Sie sicher, dass der Saugroboter und die Ladestifte  der Ladestation  vollständig Kontakt haben. |
|                                                                                                                                                                                          | Die Ladestation  ist ausgeschaltet und der Saugroboter ist eingeschaltet, wodurch Strom verbraucht wird.                                                                | Es wird empfohlen, dauerhaft zu laden, wenn der Saugroboter nicht arbeitet, damit ausreichend Leistung für die nächste Reinigung verfügbar ist.                                                                                                                            |
| Der Saugroboter bleibt bei der Arbeit stecken.                                                                                                                                           | Der Saugroboter wird von am Boden liegenden Kabeln, Vorhängen oder Teppichen behindert.                                                                                                                                                                  | Der Saugroboter sucht automatisch verschiedene Lösungsmöglichkeiten, um die Probleme zu beseitigen. Falls das nicht möglich ist, muss von Hand geholfen werden.                                                                                                            |
| Der Saugroboter begibt sich zum Aufladen zurück in die Ladestation  , bevor das Reinigen beendet ist. | Schwache Batterie, der Saugroboter kehrt automatisch zum Laden zurück.                                                                                                                                                                                   | Saugroboter aufladen.                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                          | Holzböden, Fliesen und andere Bodenebenen, Arbeitsgeschwindigkeit und -zeit des Saugroboters sind unterschiedlich.                                                                                                                                       | Die Arbeitszeiten des Saugroboters variieren entsprechend der Komplexität des Raums, der Schmutzmenge und des Reinigungsmodus.                                                                                                                                             |

| Problem                                                                       | Grund                                                                                                                                                   | Lösung                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Saugroboter reinigt nicht entsprechend der Saugtermine.                   | Der Saugroboter ist nicht eingeschaltet.                                                                                                                | Schalten Sie den Betriebsschalter <b>9</b> ein (Position „-“).                                                                                             |
|                                                                               | Batterie schwach                                                                                                                                        | Wenn sich der Saugroboter im Standby befindet, stellen Sie sicher, dass er geladen ist, damit er jederzeit über ausreichend Leistung zum Arbeiten verfügt. |
|                                                                               | Der Saugroboter ist verstopft.                                                                                                                          | Schalten Sie das Produkt ab und reinigen Sie den Staubbehälter <b>17</b> und die anderen Teile.                                                            |
| Die Fernbedienung arbeitet nicht (der effektive Kontrollbereich beträgt 5 m). | Schwache Batterie der Fernbedienung.                                                                                                                    | Tauschen Sie die Batterien durch neue Batterien aus und setzen Sie diese ordnungsgemäß ein.                                                                |
|                                                                               | Der Saugroboter ist nicht eingeschaltete / schwache Batterie des Saugroboters.                                                                          | Stellen Sie sicher, dass der Betriebsschalter <b>9</b> eingeschaltet ist (Position „-“) und der Saugroboter über ausreichend Strom verfügt.                |
|                                                                               | Der Infrarotsender der Fernbedienung oder der Empfänger des Saugroboters sind verschmutzt und nicht in der Lage, Signale auszusenden oder zu empfangen. | Reinigen Sie den Infrarotsender oder den Empfänger des Saugroboters mit einem Baumwolltuch.                                                                |
|                                                                               | In der Nähe des Saugroboters besteht eine Signalstörung, die Infrarotstrahlen produziert.                                                               | Vermeiden Sie die Verwendung der Fernbedienung in der Nähe von anderen Infrarotgeräten.                                                                    |

## ● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe / 20–22: Papier und Pappe / 80–98: Verbundstoffe.



Das Produkt und die Verpackungsmaterialien sind recycelbar, entsorgen Sie diese getrennt für eine bessere Abfallbehandlung. Das Triman-Logo gilt nur für Frankreich.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien / Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Batterien / Akkus und / oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



## **Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!**

Batterien / Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien / Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

### **Nur für Saugroboter**

Der eingebaute Akku kann zur Entsorgung nicht ausgebaut werden. Geben Sie das Produkt vollständig an einer Sammelstelle für alte Elektronik ab.

## **● Garantie / Service**

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät trotzdem nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren nachfolgend aufgeführten Kundendienst zu wenden. Gerne stehen wir Ihnen telefonisch über die genannte Service-Hotline zur Verfügung. Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt ohne, dass dadurch Ihre gesetzlichen Rechte eingeschränkt werden.

### **Folgendes:**

1. Garantieansprüche können Sie nur innerhalb eines Zeitraumes von max. 3 Jahren, gerechnet ab Kaufdatum, erheben. Unsere Garantieleistung ist auf die Behebung von Material- und Fabrikationsfehlern bzw. den Austausch des Gerätes beschränkt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
2. Garantieansprüche müssen jeweils nach Kenntniserlangung unverzüglich erhoben werden.
3. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf des Garantiezeitraumes ist ausgeschlossen.
4. Bitte bewahren Sie den Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf.

## **Keine Garantieleistungen bei:**

- missbräuchlicher oder unsachgemäßer Behandlung
  - Nichtbeachtung der für das Gerät geltenden Sicherheitsvorkehrungen
  - Gewaltanwendung
  - Eingriffe, die nicht von der von uns autorisierten Serviceadresse vorgenommen wurden
  - Schäden, die durch Einsendung in nicht transportsicherer Verpackung entstanden sind (die Verkaufsverpackung dieses Produktes ist nicht einzeln versandfähig)
  - selbstverursachte Schäden durch z. B. Schlag, Stoß, Fall
  - Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
  - normalem Verschleiß
  - eigenmächtigen Reparaturversuchen
- Die Bedienungsanleitung kann bei unserem Kundendienst im PDF-Format angefordert werden.

## **Service DE AT CH**

Tel.: 00800-83300000

E-Mail: support.lidl@ksr-group.com

**IAN 322194\_1901**

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 322194\_1901) als Nachweis für den Kauf bereit.

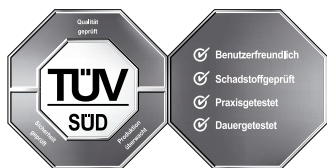
Erreichbarkeit Hotline:

Montag bis Freitag 09:00 bis 18:00 (MEZ)

## **● Konformitätserklärung**

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Dies wird durch CE-Kennzeichnung bestätigt. Entsprechende Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.





CE

|                                                                 |         |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| <b>List of pictograms used</b> .....                            | Page 34 |
| <b>Introduction</b> .....                                       | Page 34 |
| Intended use.....                                               | Page 34 |
| Trademark notice .....                                          | Page 34 |
| Parts description.....                                          | Page 35 |
| Delivery contents.....                                          | Page 35 |
| Technical data.....                                             | Page 35 |
| <b>Safety notes</b> .....                                       | Page 36 |
| Safety instructions for batteries/ rechargeable batteries ..... | Page 38 |
| <b>Set-up</b> .....                                             | Page 39 |
| Charging the product.....                                       | Page 39 |
| Attaching the side brushes.....                                 | Page 39 |
| Switch the product on/ off .....                                | Page 39 |
| <b>Operation</b> .....                                          | Page 40 |
| Cleaning modes.....                                             | Page 41 |
| Virtual wall.....                                               | Page 43 |
| Schedule.....                                                   | Page 43 |
| <b>Operation via app</b> .....                                  | Page 44 |
| Install and register.....                                       | Page 44 |
| Connecting the product to WiFi.....                             | Page 45 |
| Connecting the product to the app.....                          | Page 46 |
| Disconnecting .....                                             | Page 46 |
| Cleaning via app .....                                          | Page 47 |
| Schedule.....                                                   | Page 49 |
| Cleaning records.....                                           | Page 49 |
| Product maintenance .....                                       | Page 50 |
| Settings .....                                                  | Page 51 |
| <b>Operation via Alexa</b> .....                                | Page 53 |
| <b>Cleaning and storage</b> .....                               | Page 55 |
| <b>Troubleshooting</b> .....                                    | Page 55 |
| <b>Disposal</b> .....                                           | Page 57 |
| <b>Warranty / Service</b> .....                                 | Page 58 |
| <b>Declaration of conformity</b> .....                          | Page 59 |

| List of pictograms used                                                          |                                                                             |                                                                                   |                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|  | Observe the warnings and safety notes!                                      |  | SMPS (Switched Mode Power Supply)                                          |
|  | Read the instructions!                                                      |  | Note polarity/battery pack data                                            |
|  | This product is only suitable for use indoors, in dry and enclosed spaces.  |  | Polarity of the power supply                                               |
|  | Direct current                                                              |  | EU compliant                                                               |
|  | Alternating current                                                         |  | Dispose of the packaging and product in an environmentally-friendly manner |
|  | Protection class III                                                        |  | 36 month warranty                                                          |
|  | Never leave children unattended with the packaging material or the product. |  | TÜV SÜD / GS certified                                                     |
|  | Short-circuit proof safety transformer                                      |                                                                                   |                                                                            |

## Robot vacuum cleaner SSRA1

### ● Introduction

We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product. The instructions for use are part of the product. They contain important information concerning safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use. Only use the product as described and for the specified applications. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

### ● Intended use

This product is suitable for vacuuming up loose, dry dirt, e.g. dust, lint or crumbs on smooth flooring and low pile carpets. Only use the product indoors. This product is only intended for private, non-commercial use. Only use the product for the intended purpose. Any other use than previously mentioned or product modification is prohibited and can result in injuries and/or product damage. The manufacturer assumes no liability for damage arising from improper use.

### ● Trademark notice

- The trademark and the brand name SilverCrest are the property of their current owner.
- Any other names and products may be trademarks or registered trademarks of their respective owners.

## ● Parts description

### Robot vacuum cleaner

- 1 Display
- 2 Charging dock
- 3 Charging contacts
- 4 Mains cable
- 5 Virtual wall
- 6 HEPA filter
- 7 Replacement side brushes
- 8 Cleaning brush
- 9 Power switch
- 10 Charging socket
- 11  "Dust collector" button
- 12  "Start/ Pause" button
- 13  "Auto mode" button
- 14  "Set schedule" button
- 15  "Spot mode/ Decrease time" button
- 16  "Return mode/ Increase time" button
- 17 Dust collector
- 18 Side wheel
- 19 Combo floor brush
- 20 Side brushes
- 21 Anti-drop sensor
- 22 Front wheel
- 23 Anti-collision sensor
- 24 Dust collector cover
- 25 Main filter
- 26 Foam filter

### Remote Control

- 27  Directional buttons
- 28  "Start/ Pause" button
- 29  "Spot mode" button
- 30  "Corner mode" button
- 31  "Find robot vacuum cleaner" button
- 32  "Max mode" button
- 33  "Return mode" button
- 34  "Auto mode" button

## ● Delivery contents

Verify the contents are complete and the product is in perfect condition immediately after unpacking.

- |                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| 1 Robot vacuum cleaner | 1 Charging dock |
| 1 Dust collector       | 1 Virtual wall  |

- |                                                             |                               |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1 Main combo floor brush with bristles and flexible beaters | 1 Mains adapter               |
| 2 HEPA filter                                               | 1 Cleaning brush              |
| 4 Side brushes                                              | 2 AA batteries                |
| 1 Remote control                                            | 2 AAA batteries               |
|                                                             | 1 Set of instructions for use |

## ● Technical data

### Robot vacuum cleaner

- |                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Model:             | Silvercrest SSRA1                                                   |
| Operating voltage: | 14.8 V=== (direct current)                                          |
| Rated power:       | 22 W                                                                |
| Battery pack:      | Lithium-ion rechargeable battery (4 cells), 2.6 Ah, 14.8 V, 38.5 Wh |
| Run time:          | max. 120 minutes (varies by mode and flooring)                      |
| Charging time:     | approx. 5–6 hours                                                   |

### Charging dock

- |                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Rated output voltage: | 19 V=== (direct current) |
| Rated output current: | 0.6 A                    |

### Remote Control

- |                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Model:                               | SSRA1                    |
| Rated input voltage:                 | 3 V=== (direct current)  |
| Battery:                             | 2 x 1.5 V AAA (included) |
| Frequency band:                      | 2.412–2.484 GHz          |
| Maximum radiated transmitting power: | 280 mA@16 dBm            |

### Mains adapter

- |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Input:                           | 100–240 V~ 0.5 A               |
|                                  | max. 50/60 Hz                  |
| Output:                          | 19 V=== (direct current) 0.6 A |
| Power consumption on standby:    | max. 1 W                       |
| Power consumption when charging: | max. 15.5 W                    |

### Virtual wall

- |          |                         |
|----------|-------------------------|
| Battery: | 2 x 1.5 V AA (included) |
|----------|-------------------------|

### App

- |                      |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------|
| System requirements: | iOS from Version 9.0, Android™ from Version 4.4 |
|----------------------|-------------------------------------------------|



## **Safety notes**

**KEEP ALL SAFETY NOTES AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE!**



### **⚠ WARNING! DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENTS FOR INFANTS AND CHILDREN!**

Never leave children unsupervised with the packaging materials. There is a danger of suffocation. Keep children away from the product.

### **⚠ WARNING! DANGER TO LIFE!**

Batteries are not intended for children. Do not leave batteries lying around. There is a danger that these will be swallowed by children or pets. If they are accidentally swallowed seek immediate medical attention.

- This product may be used by children aged 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or those lacking experience and/or knowledge, as long as they are supervised or instructed in the safe use of the product and they understand the associated risks.

- Verify the line voltage matches that specified on the charging dock [2].
- Only use the original rechargeable battery and charging dock [2] included from the manufacturer. Never use primary batteries. For more information about the battery please see chapter "Technical data".
- Never use the charging dock [2] if damaged.
- Handle the mains lead [4] with care to avoid damage. Do not use the mains lead [4] to move or pull the product or the charging dock [2]. Do not allow the product to run over the mains lead [4] and keep it away from heat sources.
- If the mains lead [4] is damaged it must be replaced by a qualified service technician to avoid dangers.
- Do not use the product if damaged due to
  - falls,
  - damage,
  - ingress water,
  - outdoor useand not working properly. Have the product repaired by the manufacturer or its customer service department.

- Do not use the product in rooms with children.
- Do not use the product on wet or damp floors.
- Do not use the product near open fire.
- Do not use the product in temperatures over +40 °C or below +10 °C.
- Remove obstacles before use, for example power cords, toys and other objects.
- Tuck rug edges under the rug. Do not allow curtains and tablecloths to touch the floor.
- Try to position furniture properly.
- Test the product in areas with stairs. This allows you to verify the product detects the edge of the drop off.
- Do not stand in the way of the robot vacuum cleaner. Otherwise the robot vacuum cleaner will be unable to clean these.
- Keep hair, clothing and fingers away from the openings and operating parts of the product.
- Do not allow the product to vacuum up items which could clog the product, for example stones, paper waste, etc.
- Do not allow the product to vacuum up flammable materials, for example fuel or toner from printers or photocopier.
- Do not allow the product to vacuum up burning items, for example cigarettes, matches, ashes and other objects which could cause a fire.
- Do not use the product if the suction opening is blocked. Remove dust, hair, cotton wool, etc., to allow air to flow freely in the suction opening.
- Verify the dust collector [17](#) and the filters [6](#), [25](#), [26](#) are properly installed before use.
- Check the area to be cleaned before every use and observe the safety notes and information about preparing the room.
- Check the charging dock, mains lead or mains adapter for damage before every use.
- Regularly check and clean the filters and the dust collector to extend the life of your product.
- Never use the product without filters to prevent damage to the motor and shorten the life of the product.
- Always switch off the product before transporting it.
- Fully charge the product at least once a month to prevent deep discharge, thus battery damage.

- Do not cover or tape off the anti-drop sensors on the product. Otherwise the product will be unable to navigate.
- Regularly clean the anti-drop sensors. If the floor sensors are dirty the product may fall down stairs or landings.
- Only use the product with the remote control within sight.
- When using the product, inform any others in the room so nobody steps on or trips over the product.
- Discontinue using the product if the plastic parts are cracked or deformed. Always replace damaged parts with genuine spare parts.



### **Safety instructions for batteries / rechargeable batteries**

- **DANGER TO LIFE!** Keep batteries/rechargeable batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.
-  **DANGER OF EXPLOSION!** Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit batteries/rechargeable batteries and/or open them.

Overheating, fire or bursting can be the result.

- Never throw batteries/rechargeable batteries into fire or water.
- Do not exert mechanical loads to batteries/rechargeable batteries.

### **Risk of leakage of batteries / rechargeable batteries**

- Avoid extreme environmental conditions and temperatures, which could affect batteries/rechargeable batteries, e.g. radiators/direct sunlight.
- If batteries/rechargeable batteries have leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes with the chemicals! Flush immediately the affected areas with fresh water and seek medical attention!
-  **WEAR PROTECTIVE GLOVES!** Leaked or damaged batteries/rechargeable batteries can cause burns on contact with the skin. Wear suitable protective gloves at all times if such an event occurs.
- In the event of a leakage of batteries/rechargeable batteries, immediately remove them from the product to prevent damage.
- Only use the same type of batteries/rechargeable batteries.

Do not mix used and new batteries / rechargeable batteries.

- Remove batteries / rechargeable batteries if the product will not be used for a longer period.

## Risk of damage of the product

- Only use the specified type of battery / rechargeable battery!
- Insert batteries / rechargeable batteries according to polarity marks (+) and (-) on the battery / rechargeable battery and the product.
- Clean the contacts on the battery / rechargeable battery and in the battery compartment before inserting!
- Remove exhausted batteries / rechargeable batteries from the product immediately.

## Robot vacuum cleaner only

- This product features a built-in rechargeable battery which cannot be replaced by the user. The rechargeable battery must be removed or replaced by the manufacturer or their service centre or a similarly qualified person to avoid hazards. When disposing of the product, you must indicate this product contains a rechargeable battery.

## ● Set-up

### ● Charging the product

Fully charge the product before using it for the first time.

It takes approx. 5 to 6 hours to charge. The charging process is also indicated in the display **[1]**.

- Set up the charging dock **[2]** and connect the mains lead **[4]**.
- Place the charging dock **[2]** flush against a wall.  
**Note:** Keep 1 m from the left / right and 2 m from the front clear.
- Switch on the power switch **[9]** before charging the product (Position “-”).
- Place the product in the charging dock **[2]** and position it according to the charging contacts **[3]**.
- You can alternatively directly connect the mains lead **[4]** to the charging socket **[10]** on the product.  
**Note:** The product sometimes corrects its position in the charging dock.

### “Start / Pause” button **[12]**

flashing orange: charging

green: fully charged

off: Sleep mode

**Note:** The area around the charging dock **[2]** must not have mirrors or other highly reflective objects within 15 cm of the floor. If necessary, cover these.

**⚠ CAUTION!** Keep the charging dock **[2]** out of direct sunlight.

**⚠ CAUTION!** Change the position of the charging dock **[2]** as little as possible.

## ● Attaching the side brushes

- Install the side brushes **[20]** according to the slot colour, pushing the brushes onto the colour pins.
- Verify the side brushes **[20]** are secure.

## ● Switch the product on / off

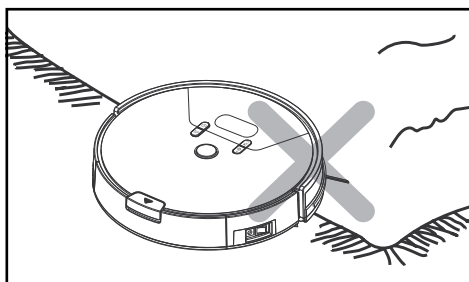
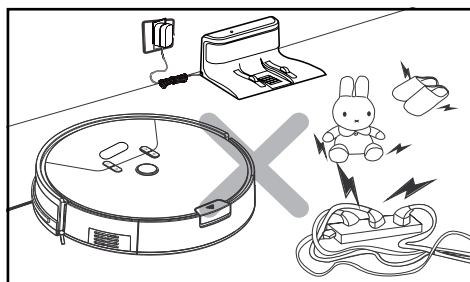
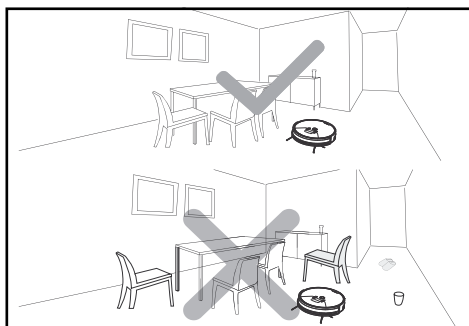
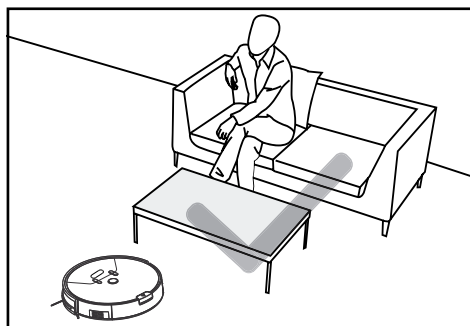
- Press the power switch **[9]** on the side of the product. “-” is on, “O” is off. If the “Start /

Pause" button [12] lights up green, the product was successfully switched on.

**Note:** Do not switch off the product after use. Keep the product in the charging dock [2] so it will be ready for the next vacuuming.

**Note:** Pressing the power switch [9] will erase the date, time and vacuuming schedule.

## ● Operation



Due to the complexity of domestic environments the product may skip some areas. For better cleaning results we recommend using the product daily.

- Remove any objects prior to use, for example power cables, toys and other objects.
- Tuck rug edges under the rug. Do not allow curtains and tablecloths to touch the floor.
- Try to position furniture properly.
- Test the product in areas with stairs. This allows you to verify the product detects the edge of the drop off.
- Do not stand in the way of the robot vacuum cleaner. Otherwise the robot vacuum cleaner will be unable to clean these areas.

### Find the robot vacuum cleaner

- When the "Find robot vacuum cleaner" button [31] on the remote control is pressed, a beep tone sounds. This allows you to determine the position of your robot vacuum cleaner.

### Cleaning

- Press the "Start/Pause" button on the robot vacuum cleaner [12] or the remote control [28]. The "Start/Pause" button on the robot vacuum cleaner [12] will light up.
- When the "Start/Pause" button [12] flashes, the robot vacuum cleaner will start in "Classic mode".

## Pausing

- Press the Start/pause button on the robot vacuum cleaner [12] or the remote control [28] during cleaning to pause the cleaning mode.
- With the robot vacuum cleaner paused, you can press the directional buttons [27] on the remote control to have it move left/right/forwards/backwards.

**Note:** If pause more than 10 minutes the robot vacuum cleaner will enter Sleep mode and the "Start/Pause" button [12] will go off.

- Press the "Start/Pause" button on the robot vacuum cleaner [12] or the remote control [28] again to exit Sleep mode. Then press the button corresponding to the mode of your choice to resume cleaning.

**Note:** When the product resumes after being paused, it may recalculate the area and may clean areas it has already cleaned.

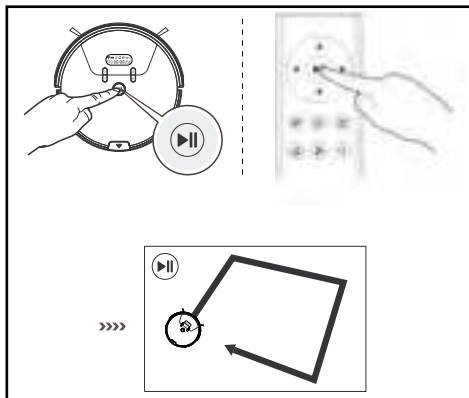
**Note:** If you own two robot vacuum cleaners it may be possible to operate both at the same time using one remote control.

## ● Cleaning modes

The product features different cleaning modes for better results. You can select the modes by pressing the key in the control panel, the remote control or in the app.

- To switch the next mode, ensure the product is "Awake". If it is asleep, press the "Start/Pause" button on the robot vacuum cleaner [12] or the remote control [28] to exit sleep mode.

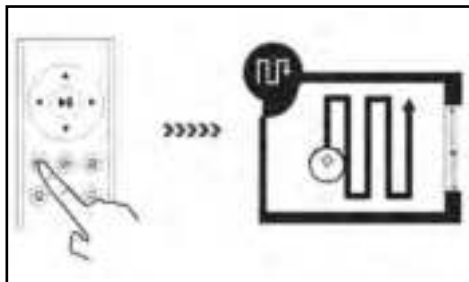
## Classic mode



In this mode the product moves in all directions. This mode is recommended for cleaning carpets.

- Press the "Start/Pause" button on the robot vacuum cleaner [12] or the remote control [28] to start "Classic mode".

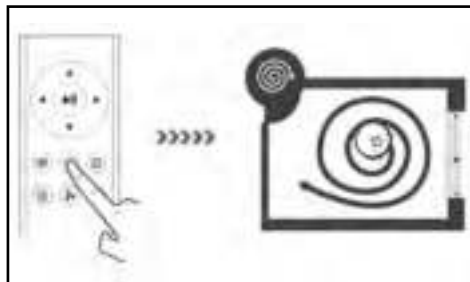
## Auto mode



In this mode the product uses parallel, overlapping lanes. It will first vacuum along the edges of the room for guidance and to measure the room.

- Press the "Auto mode" button on the robot vacuum cleaner [13] or the remote control [34] to start this mode.

## Spot mode

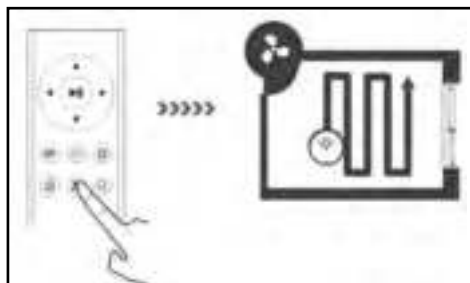


This mode is suitable for very dirty or very dusty areas. In Spot cleaning mode the product will focus on one area to clean.

- Press the “Spot mode” button on the robot vacuum cleaner [15] or the remote control [29] to start this mode.

**Note:** The product vacuums within a 50 cm radius.

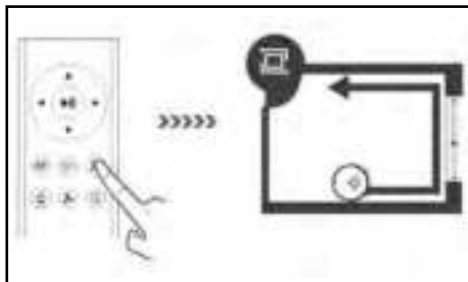
## Max mode



This mode is suitable if the floor is very dirty or dusty.

- In Classic, Auto or Corner mode press the “Max mode” button on the remote control [32]. The suction will increase for a deeper cleaning.
- Press the “Max mode” button [32] again to switch to the current mode with normal suction.

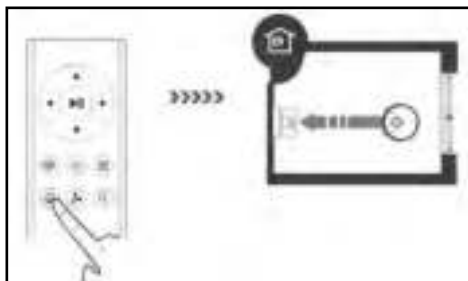
## Corner mode



This mode is suitable for cleaning corners and edges of a room. In “Corner mode” the product follows a barrier (for example a wall). In this mode the product cleans for 20 minutes and then returns to the charging dock.

- Press the “Corner mode” button on the remote control [30] to start this mode.

## Return mode

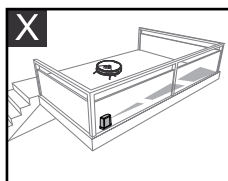
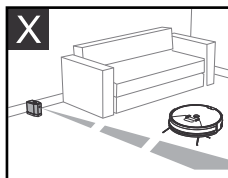


Use this mode to return the product to the charging dock [2].

**Note:** The robot vacuum cleaner automatically returns to the charging dock when the battery is low.

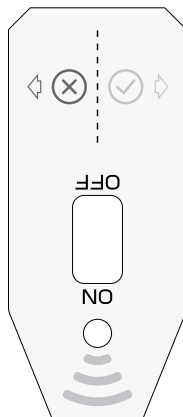
- Press the “Return mode” button on the robot vacuum cleaner [16] or the remote control [33] to return the robot vacuum cleaner to the charging dock [2].

## ● Virtual wall



The virtual wall [5] divides your house/your apartment into separate areas in order to improve the cleaning efficiency of the product. For better performance, place the virtual wall [5] at a door or in front of a passage less than 3 m wide.

- The virtual wall [5] creates an invisible barrier which blocks the product across a length of up to 3 m.
- Before using the virtual wall [5] you need to install the 2 AA batteries (included). Open the battery cover and insert the batteries. Please note the indicated polarity.
- Set the switch on the virtual wall [5] to "ON" to switch it on.
- The virtual wall [5] must be positioned so that the laser is parallel to the floor and the battery compartment is on the underside.
- Set the switch on the virtual wall [5] to "OFF" when not in use.
- Position your robot vacuum cleaner in the "Cleaning area" as shown.



**Area** ⊗ : outside work area

**Area** ⊙ : work area

## ● Schedule

For easy cleaning you can set the time and schedule for future cleaning on the robot vacuum cleaner or in the app.

### Setting the time

- Hold the "Set schedule" button [14] for approx. 2 seconds with the robot vacuum cleaner "Awake". The robot vacuum cleaner will emit a sound, the display [1] will flash and the robot vacuum cleaner will enter "Set clock mode".
- Press the "Decrease/Increase time" buttons [15], [16] to set the current time. Use "Set schedule" [14] to switch between minute, hour and day.
- Press the "Auto mode" [13] or decrease/increase time [15], [16] buttons to choose between a 12 or 24 hour display.
- After setting the time, press the "Start/Pause" button [12] to save.

**Note:** If no buttons are pressed for 15 seconds, the robot vacuum cleaner will exit the time setting; the settings will be lost.

### Setting the schedule

- Press the "Set schedule" button [14] with the robot vacuum cleaner "Awake". The robot vacuum cleaner will beep and "Symbol" and "MON" will blink. The robot vacuum cleaner will enter "Set schedule mode".
- Press the "Decrease/Increase time" buttons [15], [16] to set the desired cleaning time. Use the

"Set schedule" button **14** to switch between minute, hour and day.

- After setting the schedule, press the "Start/Pause" button **12** to save. The robot vacuum cleaner will start cleaning according to the schedule.

### Deleting the schedule

- Press the "Set schedule" button **14** with the robot vacuum cleaner "Awake". The robot vacuum cleaner will beep and "Symbol" and "MON" will blink. The robot vacuum cleaner will enter "Set schedule mode".
- Press the "Auto mode" button **13** to delete the stored schedule; the display will read **1** "--".
- Press the "Auto mode" button **13** again to reactivate the schedule. The display **1** will show the last schedule programmed. After setting the schedule press the "Start/Pause" button **12** to save.

## ● Operation via app

The product can be operated remotely via app.

### ● Install and register

The "SILVERCREST SSRA1 AX EU" app is available for free from the Apple App Store and Google Play.

**Note:** If you should already have an account from purchasing the previous model (IAN 305857), you must still set up a new account.

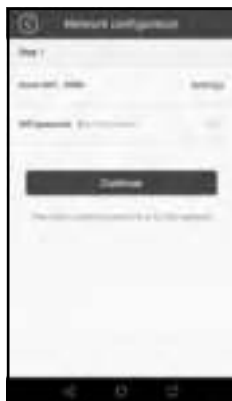
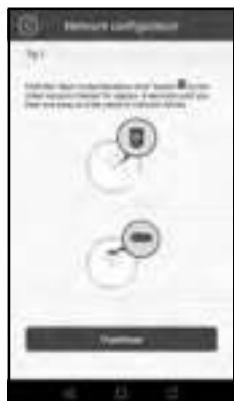


- Install the "SILVERCREST SSRA1 AX EU" app on your smartphone.
- Open the app and click on "Profile".
- Click "Log-In/Sign up".
- In the Login menu click "Sign up".
- Enter your e-mail address to register and agree to the Terms of Use. Click "Next step" to continue.
- Click "Obtain verification code" and retrieve the confirmation code from your e-mail inbox.
- Enter the confirmation code and set your password. To log in, click "Sign up".
- After completing your registration the app will automatically switch to the "Robot" menu.



- If you are not logged into your account, click “Add Robot” or “+”. The app will then automatically switch to the Login menu.
- Enter your e-mail address and password and click “Log-In”.
- After successfully logging in the app will automatically switch to the “Robot” menu.

## ● Connecting the product to WiFi



- In your smartphone settings, select a 2.4 GHz WiFi network (the robot vacuum cleaner will not connect to a 5 GHz WiFi network) with a strong signal in order to connect your product. Verify that your WiFi network allows devices.
- Set the power switch [9] on the robot vacuum cleaner to the “-” position.
- Hold down the “Spot mode / Decrease time” button [15] on the robot vacuum cleaner for approx. 4 seconds until you hear a beep.
- In the “Robot” menu, click on “Add Robot” or “+” to add the robot vacuum cleaner.
- Select the robot model “SSRA1”.
- Note the assistance in the app and click on “Continue”.
- In the “Network configuration” menu, enter your WiFi password then click on “Continue”.
- On your smartphone, click on “Settings”, navigate to “Settings / WiFi” and select the network “Robot-XXXX”.
- Return to the app and verify that a robot network (Robot-XXXX) is selected under “Robot Hotspot”.
- Click on “Connect” to connect to the WiFi. The robot vacuum cleaner should now connect.

## ● Connecting the product to the app



When the robot vacuum cleaner beeps and the WiFi indicator stays lit, the robot vacuum cleaner successfully connected to the WiFi network. The first user connecting to the product becomes the administrator for the product. Only the administrator is able to share the product with other users. Other users can only disconnect from the product.

- After successfully connecting the app will open a pop-up window where you can assign a name to your robot. Then click "Confirm".
- The app will then automatically switch to the "Robot" menu.

**Note:** If the robot vacuum cleaner is switched off and you want to reconnect it to WiFi, switch on the robot vacuum cleaner and it will automatically reconnect to the same WiFi network.

**Note** Administrator rights are linked to the email address.

## ● Disconnecting



### Disconnecting through the administrator

- In the "Robot" menu, select your robot and swipe left.
- Click "Disconnect".

### Disconnecting through the robot vacuum cleaner

- Switch on the robot vacuum cleaner and wait about 30 seconds to determine if the robot vacuum cleaner connects to the WiFi network. If the robot vacuum cleaner is connected to the network it will remind you with a beep and the WiFi indicator on the robot vacuum cleaner will switch from blinking to steady.
- Whilst connected to the WiFi, hold down the "Spot mode / Decrease time" button 15 for approx. 4 seconds until you hear a beep. The robot vacuum cleaner has been disconnected from all users. The consumer can then restart the robot vacuum cleaner and connect to it.

## ● Cleaning via app

### Auto mode



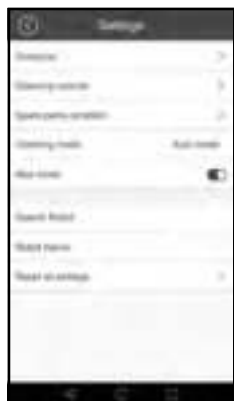
- Select your robot from the "Robot" menu.
- Click  to switch to the "Settings" menu.
- Select "Auto mode" for the robot to enter this mode the next time it is started via the app.

### Classic mode



- Select your robot from the "Robot" menu.
- Click  to switch to the "Settings" menu.
- Select "Classic mode" for the robot to enter this mode the next time it is started via the app.

## Max mode



- Select your robot from the "Robot" menu.
- Click  to switch to the "Settings" menu.
- Activate the "Max mode" slider for the robot to use increased suction the next time it is started via the app.
- Disable the "Max mode" slider to switch this mode off again.

## Spot mode



- Select your robot from the "Robot" menu.
- Select  to start this mode.
- Click  for the robot to stop cleaning early.

**Note:** After spot cleaning the robot vacuum cleaner will enter Standby mode.

## Return mode



- Select your robot from the "Robot" menu.
- Select  to start this mode.

**Note:** The robot vacuum cleaner returns to the charging dock  to recharge. Click  again and the robot vacuum cleaner will stop searching for the charging dock .

## Corner mode



- Select your robot from the “Robot” menu.
- Select  to start this mode.
- Click on  to make the robot stop the cleaning process early.

## ● Schedule



- Select your robot from the “Robot” menu.
- Click  to switch to the “Settings” menu.
- Click the “Schedule” menu.
- Select the desired time and days to clean. Click “Save” to confirm.

- Click “Add schedule” to add another schedule.
- Click “Activate all” to activate and disable all vacuuming schedules.

## ● Cleaning records



- Select your robot from the “Robot” menu.
- Click to switch to the “Settings” menu.
- Click “Cleaning records”.
- Review the vacuum schedule history.

## ● Product maintenance



- Select your robot from the “Robot” menu.
- Click to switch to the “Settings” menu.
- Click “Spare-parts condition”. From this menu you can check the life of the side brushes, main brush and filter.

- Hold the button approx. 2 seconds to reset the life of the replaced part. Click “Confirm” to reset.

## ● Settings

### Search Robot



- Select your robot from the “Robot” menu.
- Click  to switch to the “Settings” menu.
- Click “Search Robot” and the robot will beep for 10 seconds.

## Renaming the robot vacuum cleaner



- Select your robot from the “Robot” menu.
- Click  to switch to the “Settings” menu.
- Click “Robot Name” to rename the robot vacuum cleaner.
- Click “Confirm”.

## Resetting the product



This option is only available to the administrator of the robot vacuum cleaner. This process will erase all data including cleaning records, the life of parts, etc. It will also erase all connections between users and the robot vacuum cleaner.

The WiFi and WiFi connection settings for connecting users will also be erased. After resetting the product, the first user to connect to the robot vacuum cleaner becomes the administrator.

- Select your robot from the “Robot” menu.
- Click  to switch to the “Settings” menu.
- Click “Reset all settings” to reset your robot vacuum cleaner.
- Click “Confirm”.

## Sharing the robot vacuum cleaner with other users



This option is only available to the administrator of the robot vacuum cleaner.

- In the “Profile” menu, click “Share Robot”.
- Select your robot. The app will then show the QR code and the user can scan the QR code to be able to control the robot vacuum cleaner.
- The other user must now open the “Profile” menu and click “Scan QR-Code”.
- Use a different mobile to scan in the code and be able to control the robot vacuum cleaner.

### Feedback



- In the “Profile” menu, click “Feedback”.
- Enter your e-mail address and select your robot model from the drop-down menu. Describe your problem. You may also upload pictures. Then submit the message.

## ● Operation via Alexa

To operate the robot vacuum cleaner via Alexa, you require an Alexa-enabled device, an Amazon Alexa account and a robot vacuum cleaner account which has at least one Alexa-enabled robot vacuum cleaner connected to it.

- Download the Amazon Alexa app and go to “Devices” in the menu.
- Click on “MY SMART HOME SKILLS” and then “ENABLE SMART HOME SKILLS”.
- Now search for: “SILVERCREST SSRA1 AX EU”.
- Click on “ENABLE FOR USE” and link your robot vacuum cleaner app account.

After you have successfully linked your accounts, you can only control the robot vacuum cleaner with the following commands:

**Note:** If you give a command without stating a vacuum mode, the robot vacuum cleaner starts in “Classic mode”.

| Action                                                                        | Command                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Start vacuum modes, functions with auto, classic, corner and spot mode</b> | Alexa, tell Silverrobot {robot name} start in {vacuum mode}  |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot to start in {vacuum mode}            |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot to vacuum in {vacuum mode}           |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} clean                   |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} clean up                |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot to vacuum                            |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} start in {vacuum mode}  |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot name} vacuum in {vacuum mode} |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot vacuum in {vacuum mode}              |

| Action                                                                        | Command                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Start vacuum modes, functions with auto, classic, corner and spot mode</b> | Alexa, tell Silverrobot start in {vacuum mode}                          |
|                                                                               |                                                                         |
| <b>Find the robot</b>                                                         | Alexa, ask Silverrobot I've lost {robot_name}                           |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot I'm looking for {robot_name}                     |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot {robot_name} where are you                       |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot Where can I find {robot name}                    |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot I can't find my vacuum                           |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot I can't find the vacuum                          |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot Where is {robot_name}                            |
|                                                                               | Alexa, ask Silverrobot Where is my vacuum                               |
|                                                                               |                                                                         |
| <b>Return to charging dock</b>                                                | Alexa, tell Silverrobot go home                                         |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot go home                                         |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot return to the charging dock                     |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} should return to the garage        |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} should return to the charging dock |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot charge {robot_name}                             |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot return to the charging dock                     |
|                                                                               | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} go home                            |
|                                                                               |                                                                         |

| Action                         | Command                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Return to charging dock</b> | Alexa, tell Silverrobot go to the charging dock                   |
|                                | Alexa, tell Silverrobot {robot_name} go back to the charging dock |
|                                |                                                                   |
| <b>Turn on Max mode</b>        | Alexa, tell Silverrobot turn on Max mode                          |
|                                | Alexa, tell Silverrobot to turn on Max mode                       |
|                                | Alexa, tell Silverrobot to turn on Max mode for {robot_name}      |
|                                | Alexa, tell Silverrobot activate maximum suction                  |
|                                | Alexa, tell Silverrobot turn on Max mode for {robot_name}         |
|                                | Alexa, tell Silverrobot to activate Max mode for {robot_name}     |
|                                |                                                                   |
| <b>Turn off Max mode</b>       | Alexa, tell Silverrobot turn off Max mode                         |
|                                | Alexa, tell Silverrobot to turn off Max mode                      |
|                                | Alexa, tell Silverrobot to turn off Max mode for {robot_name}     |
|                                | Alexa, tell Silverrobot deactivate maximum suction                |
|                                | Alexa, tell Silverrobot turn off Max mode for {robot name}        |
|                                | Alexa, tell Silverrobot to deactivate Max mode for {robot_name}   |

## ● Cleaning and storage

- Set the power switch [9] to “O” before cleaning the product.
- Unplug the mains lead [4] from the mains socket before cleaning the product.
- Do not rinse the product directly with water.
- Do not wipe the product with a cloth soaked in water.
- Disconnect the power supply if the product will not be used for an extended period.

| Part                     | Cleaning intervals               |
|--------------------------|----------------------------------|
| Dust collector [17]      | Depends on usage                 |
| Primary, HEPA filter [6] | Weekly, 2 x weekly if very dirty |
| Side brushes [20]        | Every 4 weeks                    |
| Combo floor brush [19]   | Weekly, 2 x weekly if very dirty |
| Anti-drop sensors [21]   | Every 2 weeks                    |
| Front wheel [22]         | Every 4 weeks                    |

### Cleaning the dust collector and filter

- Press the “Dust collector” button [11] and remove the dust collector [17] from the product.
- Open the dust collector [17] by pressing the tab and opening the cover [24] upwards.
- Now you can empty the contents over a dustbin.
- Then begin by removing the main filter [25]. You can pull this out using the two handles.
- Remove the HEPA filter [6] and the foam filter [26] together by pulling the HEPA filter [6] out using the tab.

- Now the dust collector [17] and the main filter [25] can be cleaned with water.
- The HEPA filter [6] and the foam filter [26] can be cleaned by tapping. Do not wash these with water.
- To reinsert the filters [6], [25], [26] and the dust collector [17], perform this process in reverse order.
- Please make sure that all parts are fully dry before inserting them.

### Cleaning the brushes

- Remove the combo floor brush [19] and remove any hair or dirt.
- Remove the side brushes [20] and remove any hair or dirt.

### Cleaning the main housing

- Clean the front castor [22] to remove any hair tangled in it.
- Clean the 3 anti-drop sensors [21] to maintain their sensitivity.
- Clean the anti-collision sensor [23] to maintain its sensitivity.

### Cleaning the charging dock

- Clean the charging contacts [3] on the underside of the robot vacuum cleaner and the charging dock with a dry cloth.

## ● Troubleshooting

If the product is not working correctly, the display [1] will show various error codes and emit different length beeps. Please refer to the table below for troubleshooting

| Reason                             | Display                                                                                                                                                                     | Signal tone | Solution                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| Left wheel [18] malfunction        | E11                                                                                      | Beeps: once | Check left wheel [18]        |
| Right wheel [18] malfunction       | E12                                                                                      | Beeps: once | Check right wheel [18]       |
| Left brush [20] malfunction        | E13   | Beeps: once | Check left brush [20]        |
| Right brush [20] malfunction       | E14   | Beeps: once | Check right brush [20]       |
| Combo floor brush [19] malfunction | E15   | Beeps: once | Check combo floor brush [19] |

| Reason                                                                                                              | Display                                                                               | Signal tone  | Solution                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The robot vacuum cleaner is not on the floor.                                                                       | E21  | Beeps: two   | Move the robot vacuum cleaner to a clear area and restart.                                                                                                                                    |
| Anti-drop sensor  malfunction      | E22  | Beeps: two   | Check anti-drop sensor                                                                                       |
| Anti-collision sensor  malfunction | E23  | Beeps: two   | Check anti-collision sensor                                                                                 |
| The robot vacuum cleaner is stuck.                                                                                  | E31  | Beeps: three | Move the robot vacuum cleaner to a clear area and restart.                                                                                                                                    |
| Fan malfunction                                                                                                     | E32  | Beeps: three | Restart the robot vacuum cleaner. Please contact customer service if you are unable to resolve the problem.                                                                                   |
| Battery malfunction                                                                                                 | E41  | Beeps: three | Replace battery                                                                                                                                                                               |
| Anti-collision sensor module malfunction                                                                            | E42  | Beeps: four  | Restart the robot vacuum cleaner. Please contact customer service if you are unable to resolve the problem.                                                                                   |
| Gyro navigation module error                                                                                        | E43  | Beeps: five  | Restart the robot vacuum cleaner. Please contact customer service if you are unable to resolve the problem.                                                                                   |
| Battery low                                                                                                         |                                                                                       |              | Use the remote control to return the robot vacuum cleaner to the charging dock. If the robot vacuum cleaner is on Standby, ensure it is charged so it will always have enough power to clean. |
| HEPA filter  clogged             |                                                                                       |              | Clean HEPA filter  .                                                                                       |
| Dust collector  is full          |    |              | Empty dust collector  .                                                                                    |

| Problem                                   | Reason                                                                                                                                                                                                                                                                        | Solution                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The robot vacuum cleaner does not charge. | The robot vacuum cleaner is not making good contact with the charging contacts  on the charging dock  . | Ensure there is good contact between the robot vacuum cleaner and the charging contacts  on the charging dock  . |
|                                           | The charging dock  is switched off and the robot vacuum cleaner is switched on, draining the battery.                                                                                      | We recommend continuous charging when the robot vacuum cleaner is not in use to ensure it has enough power for the next cleaning.                                                                                                                                                      |

| Problem                                                                                           | Reason                                                                                                                                     | Solution                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The robot vacuum cleaner gets stuck during cleaning.                                              | The robot vacuum cleaner is obstructed by cables, curtains or rugs on the floor.                                                           | The robot vacuum cleaner automatically tries to find different solutions. If it is unable to find a solution, you will need to intervene. |
| The robot vacuum cleaner returns to the charging dock [2] to recharge before it is done cleaning. | Low battery, the robot vacuum cleaner automatically returns to the dock to recharge.                                                       | Charge the robot vacuum cleaner.                                                                                                          |
|                                                                                                   | Wood floors, tiling and different floor levels, cleaning speed and time of the robot vacuum cleaner vary.                                  | The cleaning times of the robot vacuum cleaner vary based on the complexity of the room, dirt level and cleaning mode.                    |
| The robot vacuum cleaner does not clean according to the cleaning schedule.                       | The robot vacuum cleaner is not switched on.                                                                                               | Switch on the power switch [9] (Position “-”).                                                                                            |
|                                                                                                   | Battery low                                                                                                                                | If the robot vacuum cleaner is on Standby, ensure it is charged so it will always have enough power to clean.                             |
|                                                                                                   | The robot vacuum cleaner is clogged.                                                                                                       | Switch off the product and clean the dust collector [17] and other parts.                                                                 |
| The remote control is not working (the effective range is 5 m).                                   | Remote control batteries low.                                                                                                              | Replace the batteries with new batteries and install these properly.                                                                      |
|                                                                                                   | The robot vacuum cleaner is switched off / robot vacuum cleaner battery low.                                                               | Verify the power switch [9] is switched on (Position “-”) and the robot vacuum cleaner has enough battery power.                          |
|                                                                                                   | The infrared sensor on the remote control or the receiver on the robot vacuum cleaner are dirty and unable to transmit or receive signals. | Clean the infrared sensor or the receiver on the robot vacuum cleaner with a cotton cloth.                                                |
|                                                                                                   | An object near the robot vacuum cleaner is interfering with the infrared rays.                                                             | Avoid using the remote control near other infrared devices.                                                                               |

## ● Disposal

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and

numbers (b) with following meaning:  
1-7: plastics / 20-22: paper and fibre-board / 80-98: composite materials.



The product and packaging materials are recyclable, dispose of it separately for better waste treatment. The Triman logo is valid in France only.



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.

Faulty or used batteries / rechargeable batteries must be recycled in accordance with Directive 2006/66/EC and its amendments. Please return the batteries / rechargeable batteries and / or the product to the available collection points.



### **Environmental damage through incorrect disposal of the batteries / rechargeable batteries!**

Batteries / rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations. The chemical symbols for heavy metals are as follows: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. That is why you should dispose of used batteries / rechargeable batteries at a local collection point.

### **Robot vacuum cleaner only**

The built-in rechargeable battery cannot be removed for disposal. Return the entire product to a waste electronics collection point.

## **● Warranty / Service**

Dear customer,

Our products are submitted to strict quality control. However, we do apologise if this device does not work properly and ask you to contact our Customer Service Department listed below. Please feel free to phone us using the Service Hotline specified. Warranty claims are subject to - without limiting your legal rights.

### **The following:**

1. Warranty claims must be filed within a period of max. 3 years from the date of purchase. Our warranty services are limited to correcting defects in material and manufacture, or replacement of the device. Our warranty service is free of charge to you.
2. Warranty claims must always be filed promptly upon discovery.
3. Warranty claims will not be accepted after the warranty period has expired.
4. Please keep your receipt as proof of purchase.

### **Not covered by warranty:**

- improper or incorrect handling
- failure to observe the safety notes for the device
- using force
- changes not performed by an authorised service centre
- damage due to return in packaging not safe for transport (the sales packaging of this product is not suitable for separate shipping)
- Self-induced damage due to e.g. impact, shock, drops
- Failure to observe the instructions for use
- normal wear
- unauthorised repairs

You may request the instructions for use in PDF format from our Customer Service Department.

### **Service GB/IE**

Tel.: 00800-83300000

E-Mail: support.lidl@ksr-group.com

**IAN 322194\_1901**

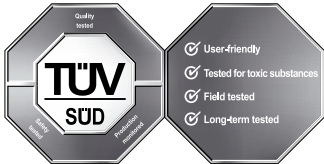
Please have your receipt and item number (IAN 322194\_1901) ready as your proof of purchase when enquiring about the product.

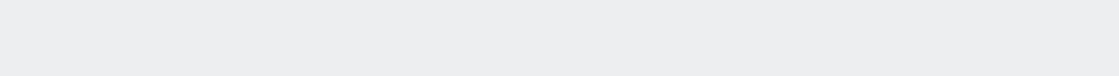
Hotline hours:

Monday to Friday 09:00 to 18:00 (CET)

● **Declaration of conformity**

This product fulfils the requirements of the applicable European and national directives. This is confirmed by the CE mark. The relevant declarations are held by the manufacturer.





|                                                                          |                |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Légende des pictogrammes utilisés.....</b>                            | <b>Page 62</b> |
| <b>Introduction.....</b>                                                 | <b>Page 62</b> |
| Utilisation conforme .....                                               | Page 62        |
| Remarques relatives aux marques utilisées .....                          | Page 63        |
| Descriptif des pièces .....                                              | Page 63        |
| Contenu de la livraison.....                                             | Page 63        |
| Caractéristiques techniques.....                                         | Page 63        |
| <b>Consignes de sécurité .....</b>                                       | <b>Page 64</b> |
| Consignes de sécurité relatives aux piles / aux piles rechargeables..... | Page 66        |
| <b>Mise en service .....</b>                                             | <b>Page 68</b> |
| Recharger le produit .....                                               | Page 68        |
| Placer les brosses latérales.....                                        | Page 68        |
| Mise en marche/ arrêt du produit .....                                   | Page 68        |
| <b>Utilisation .....</b>                                                 | <b>Page 69</b> |
| Mode de nettoyage.....                                                   | Page 70        |
| Mur virtuel .....                                                        | Page 72        |
| Dates d'aspiration.....                                                  | Page 72        |
| <b>Contrôle via l'application.....</b>                                   | <b>Page 73</b> |
| Installation et enregistrement.....                                      | Page 73        |
| Connecter le produit au WLAN .....                                       | Page 74        |
| Connecter le produit à l'application.....                                | Page 75        |
| Se déconnecter .....                                                     | Page 75        |
| Nettoyage via l'application .....                                        | Page 76        |
| Dates d'aspiration.....                                                  | Page 78        |
| Dates d'aspiration passées.....                                          | Page 79        |
| Entretien du produit.....                                                | Page 79        |
| Paramètres.....                                                          | Page 80        |
| <b>Contrôle via Alexa .....</b>                                          | <b>Page 82</b> |
| <b>Nettoyage et stockage.....</b>                                        | <b>Page 84</b> |
| <b>Dépannage / Résolution des problèmes.....</b>                         | <b>Page 85</b> |
| <b>Mise au rebut.....</b>                                                | <b>Page 87</b> |
| <b>Garantie / Service.....</b>                                           | <b>Page 88</b> |
| <b>Déclaration de conformité .....</b>                                   | <b>Page 88</b> |

| Légende des pictogrammes utilisés                                                |                                                                                                  |                                                                                   |                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|  | Respectez les avertissements et les consignes de sécurité !                                      |  | SMPS (Switch mode power supply unit) (alimentation à découpage)           |
|  | Lisez les instructions !                                                                         |  | Respecter la polarité / les données relatives aux batteries               |
|  | Ce produit est exclusivement destiné à un usage en intérieur, dans des espaces secs et fermés.   |  | Polarité de l'alimentation électrique                                     |
|  | Courant continu                                                                                  |  | Conformité à la législation européenne                                    |
|  | Courant alternatif                                                                               |  | Mettez l'emballage et le produit au rebut en respectant l'environnement ! |
|  | Classe de protection III                                                                         |  | 36 mois de garantie                                                       |
|  | Ne laissez jamais les enfants manipuler le matériel d'emballage et le produit sans surveillance. |  | Certifié TÜV SÜD / GS                                                     |
|  | Transformateur de sécurité anti-court-circuit                                                    |                                                                                   |                                                                           |

## Aspirateur robot SSRA1

### ● Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit. Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

### ● Utilisation conforme

Ce produit est destiné à l'aspiration de salissures sèches et non-adhérentes, telles que la poussière, les peluches ou les miettes, sur des sols à la surface lisse et tapis à poils courts. Utilisez uniquement le produit en intérieur. Le produit est exclusivement destiné à un usage privé et non commercial. Utilisez le produit uniquement dans le cadre de son emploi prévu. Toute autre utilisation que celle décrite précédemment, ou toute modification du produit, est interdite et peut occasionner des blessures et/ou des dommages. Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages résultant d'une utilisation non conforme.

## ● Remarques relatives aux marques utilisées

- La marque et le nom SilverCrest sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
- Tous les autres noms et produits peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

## ● Descriptif des pièces

### Aspirateur robot

- 1 Écran
- 2 Station de charge
- 3 Broches de charge
- 4 Câble secteur
- 5 Mur virtuel
- 6 Filtre HEPA
- 7 Broses latérales de rechange
- 8 Brosse de nettoyage
- 9 Interrupteur de commande
- 10 Port de charge
- 11 Touche  « Bac à poussières »
- 12 Touche  « Start / Pause »
- 13 Touche  « Mode Auto »
- 14 Touche  « Mode Spot »
- 15 Touche  « Mode Spot » / Réduire le temps programmé
- 16 Touche  « Mode Retour » / Augmenter le temps programmé
- 17 Bac à poussières
- 18 Roue latérale
- 19 Mécanisme de la brosse pour sol
- 20 Broses latérales
- 21 Capteur anti-chute
- 22 Roue avant
- 23 Protection anti-choc
- 24 Couvercle du bac à poussières
- 25 Filtre principal
- 26 Filtre en mousse

### Télécommande

- 27 Touches de direction 
- 28 Touche  « Start / Pause »
- 29 Touche  « Mode Spot »
- 30 Touche  « Mode Coins »
- 31 Touche  « Rechercher l'aspirateur robot »
- 32 Touche  « Mode MAX »

- 33 Touche  « Mode Retour »
- 34 Touche  « Mode Auto »

## ● Contenu de la livraison

Immédiatement après le déballage du produit, veuillez contrôler la présence de tous les éléments livrés, et que le produit se trouve en parfait état.

- |                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1 aspirateur robot                                            | 4 broses latérales    |
| 1 bac à poussières                                            | 1 télécommande        |
| 1 station de charge                                           | 1 adaptateur secteur  |
| 1 mur virtuel                                                 | 1 brosse de nettoyage |
| 1 mécanisme central de brosse pour sol avec poils et lamelles | 2 piles AA            |
| 2 filtres HEPA                                                | 2 piles AAA           |
|                                                               | 1 mode d'emploi       |

## ● Caractéristiques techniques

### Aspirateur robot

- Modèle : Silvercrest SSRA1
- Tension de service : 14,8V ===  
(courant continu)
- Puissance nominale : 22 W
- Batterie : batterie lithium-ion  
(4 cellules), 2,6 Ah,  
14,8 V, 38,5 Wh
- Durée : max. 120 minutes  
(selon le mode et les  
spécificités du sol)
- Temps de charge : env. 5-6 heures

### Station de charge

- Tension de sortie nominale : 19V === (courant continu)
- Courant de sortie nominale : 0,6 A

### Télécommande

- Modèle : SSRA1
- Tension d'entrée nominale : 3V === (courant continu)
- Piles : 2 piles 1,5 V AAA  
(fournies)
- Bande de fréquence : 2,412-2,484 GHz
- Puissance de transmission  
émission maximale : 280 mA@16 dBm

## Alimentation électrique

Entrée : 100-240V~ 0,5 A  
max. 50 / 60 Hz  
Sortie : 19V=== (courant  
continu) 0,6 A

Consommation  
d'électricité en mode veille : max. 1 W  
Consommation  
d'électricité durant la charge : max. 15,5 W

## Mur virtuel

Piles : 2 piles 1,5V AA  
(fournies)

## Application

Configurations : iOS à partir de la  
version 9.0, An-  
droid™ à partir  
de la version 4.4



## Consignes de sécurité

CONSERVEZ TOUTES LES  
CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET INS-  
TRUCTIONS POUR POUVOIR LES  
CONSULTER ULTÉRIEUREMENT !



## ⚠ Avertissement !

### DANGER DE MORT ET D'ACCIDENT POUR LES ENFANTS EN BAS ÂGE ET LES ENFANTS !

Ne laissez  
jamais les enfants manipuler les  
emballages sans surveillance.  
Risque d'asphyxie. Tenez les  
enfants à l'écart du produit.

## ⚠ Avertissement !

**DANGER DE MORT !** Ne laissez pas les piles à portée des enfants. Ne laissez pas les piles à portée de vue. Les enfants ou les animaux domestiques risqueraient de les avaler. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

- Ce produit peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus ainsi que par des personnes avec des capacités physiques, sensorielles ou psychiques réduites ou manquant d'expérience et de connaissance, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de l'utilisation du produit de manière sûre et comprennent les risques découlant de son utilisation.
- Assurez-vous que la tension de l'alimentation électrique est compatible avec celle indiquée sur la station de charge [2].
- Utilisez uniquement les piles originales et rechargeables ainsi que la station de charge [2] qui ont été fournies par le fabricant. L'utilisation de piles non rechargeables n'est pas autorisée. Retrouvez d'autres informations sur les piles dans notre chapitre « Caractéristiques techniques ».

- La station de charge [2] ne doit pas être utilisée lorsqu'elle est endommagée.
- Manipulez le câble d'alimentation [4] avec prudence, afin d'éviter tout dommage. Ne pas utiliser le câble d'alimentation [4], afin de déplacer le produit ou la station de charge [2], ou encore tirer dessus. Ne pas laisser le produit passer sur le câble d'alimentation [4], et le tenir à l'écart des sources de chaleur.
- Lorsque le câble d'alimentation [4] est endommagé, il doit être remplacé par un personnel qualifié pour son entretien, afin d'éviter tout danger.
- Ne pas utiliser le produit, lorsqu'il ne peut plus fonctionner correctement en raison
  - d'une chute,
  - de dommages,
  - d'eau infiltrée,
  - d'une utilisation en plein air.
 Confiez la réparation du produit au fabricant ou à son atelier de service après-vente.
- Ne pas utiliser le produit dans une pièce où se trouvent des enfants.
- Ne pas utiliser le produit sur des sols mouillés ou humides.
- N'utilisez pas le produit à proximité d'un feu ouvert.
- Ne pas utiliser le produit à des températures excédant +40 °C ou inférieures à +10 °C.
- Avant l'utilisation du produit, veuillez retirer tout obstacle, par exemple câble d'alimentation, jouet et autres objets.
- Pliez les bords du tapis sous le tapis. Ne laissez pas les rideaux et les nappes pendre sur le sol.
- Essayez de disposer correctement les meubles.
- Testez le produit dans des zones présentant des escaliers. Vous pourrez ainsi constater si le produit peut détecter le bord d'une zone comportant un risque de chute.
- Ne vous positionnez pas dans la zone de travail de l'aspirateur robot. Autrement, l'aspirateur robot ne pourra pas nettoyer ces zones.
- Ne laissez pas les cheveux, vêtements et doigts à proximité des ouvertures ou des composants du produit.
- Ne laissez pas le produit aspirer de matériaux susceptibles de boucher le produit, par exemple des pierres, morceaux de papier etc.
- Ne laissez pas le produit aspirer de matières inflammables, par exemple de l'essence, de l'encre d'imprimante ou de photocopieuse.

- Ne laissez pas le produit aspirer de matières combustibles, par exemple des cigarettes, copeaux de bois, poussières et autres objets pouvant déclencher un incendie.
- Ne pas utiliser le produit lorsque l'orifice d'aspiration est bloqué. Retirez toute poussière, cheveu, coton, etc., afin que l'air circule impeccablement dans l'orifice d'aspiration.
- Avant l'utilisation, assurez-vous que le bac à poussières [17] et les filtres [6], [25], [26] sont correctement installés.
- Vérifiez la surface à nettoyer avant chaque mise en marche du produit, et respectez les consignes de sécurité et de préparation de la pièce alors requises.
- Avant chaque mise en route, vérifiez la station de charge, le câble d'alimentation ou l'adaptateur secteur afin de détecter tout dommage éventuel.
- Vérifiez et nettoyez régulièrement les filtres et le bac à poussières, afin de prolonger la durée de vie de votre produit.
- Ne jamais utiliser le produit sans filtre, afin de ne pas endommager le moteur ; vous risquez dans le cas contraire de diminuer la durée de vie du produit.
- Éteignez le produit avant tout transport.
- Charger entièrement le produit au moins une fois par mois, afin d'empêcher le déchargement intégral de la batterie, et donc son endommagement.
- Ne pas recouvrir ou coller les capteurs anti-chute du produit. Autrement, le produit ne pourra plus se déplacer.
- Nettoyez régulièrement les capteurs anti-chute. Lorsque les capteurs au sol sont encrassés, le produit risque de chuter dans des escaliers ou sur des paliers.
- Faire uniquement fonctionner le produit avec la télécommande, lorsque le produit est dans votre champ de vision.
- Lors du fonctionnement du produit, informez d'autres personnes présentes dans la pièce, afin que personne ne marche ou ne trébuche sur le produit.
- N'utilisez plus le produit lorsque des éléments en plastique présentent des fentes et fissures, ou qu'ils ont été déformés. Remplacez uniquement les composants endommagés par des pièces de rechange d'origine adaptées.