



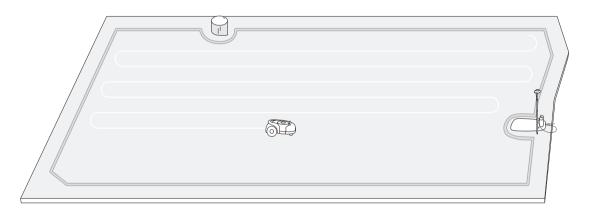
B enutzerhandbuch

Lesen Sie das Benutzerhandbuch vor dem Gebrauch sorgfältig durch. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen und Sicherheitswarnhinweise verstehen.

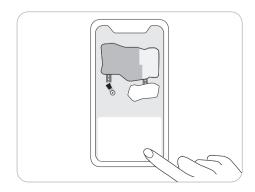


Segway Navimow ist ein fortschrittliches Roboter-Mähsystem, das eine virtuelle Begrenzung verwendet, wodurch die Notwendigkeit einer komplizierten Umfassungsverdrahtung entfällt. Der einfach zu bedienende und handzuhabende Navimow verschafft Ihnen mehr freie Zeit für die Dinge, die Sie lieben, und einen mühelos makellosen Rasen bei jedem Einsatz. Navimow enthält einen Mähroboter, eine Ladestation und eine Antenne für das Globale Navigationssatellitensystem (Global Navigation Satellite System, GNSS). Der Mähroboter und die GNSS-Antenne empfangen gleichzeitig Positionierungssignale von Satelliten, um den Mähroboter und den Arbeitsbereich zu lokalisieren. Die Ladestation lädt den Mähroboter auf und überträgt das von der GNSS-Antenne empfangene Satellitenpositionierungssignal an den Mähroboter, um die Positionierungsgenauigkeit des Mähroboters zu verbessern.

Der Mähroboter wird mit einem Lithium-Akku betrieben und kann in einem definierten Arbeitsbereich automatisch Gras mähen. Der Arbeitsbereich kann definiert werden, indem der Mähroboter bei Bedarf über die Navimow-App ferngesteuert wird. Beim Mähen wird der Fahrweg des Mähroboters vom Algorithmus automatisch entsprechend der Form des Arbeitsbereichs geplant, um die höchste Mäheffizienz zu erreichen. Wenn der gesamte Rasen nicht auf einmal fertiggestellt werden kann, kehrt der Mähroboter automatisch zur Ladestation zurück, um aufgeladen zu werden. Wenn der Ladezustand 85 % erreicht, wird das Mähen von der Position aus fortgesetzt, an der es aufgehört hat.



Die Navimow-App ist ein wichtiger Bestandteil des Navimow-Systems. Sie können der interaktiven Anleitung folgen, die über die App angezeigt wird, um die Systeminstallation abzuschließen und den Arbeitsbereich einzurichten. Sie können die App auch verwenden, um die Einstellungen des Mähroboters anzupassen, den Arbeitsbereich zu verwalten, den Arbeitsstatus des Mähroboters anzuzeigen, den Mähroboter aus der Ferne zu steuern usw. Sie können auch die neuesten und umfassendsten offiziellen Hilfe- und Support-Inhalte über die App abrufen.



WICHTIG VOR DEM GEBRAUCH SORGFÄLTIG LESEN ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN

- 1) Achten Sie darauf, den Mähroboter und die Ladestation gemäß den Anweisungen zu installieren und zu betreiben. Das vollständige Benutzerhandbuch und die neuesten Benutzermaterialien finden Sie unter navimow.segway.com.
- 2) Das Produkt kann sowohl von Verbrauchern als auch für professionelle Zwecke verwendet werden. Die Verwendung des Mähroboters für andere Zwecke als das Mähen kann zu schweren Verletzungen führen. Lesen Sie alle Warn- und Vorsichtshinweise und verstehen Sie sie, um Verletzungsgefahren zu vermeiden. Durch Befolgung aller Anweisungen und Warnhinweise in diesem Handbuch lässt sich das Verletzungsrisiko zwar reduzieren, jedoch nicht vollständig ausschließen. Der Betreiber oder Benutzer ist für Unfälle oder Gefahren verantwortlich, die anderen Personen auf seinem Grundstück zustoßen.
- 3) Navimow verfügt über viele integrierte Sicherheitssensoren, es bestehen jedoch weiterhin Sicherheitsrisiken. Legen Sie eine Mähzeit fest, in der sich keine Personen oder Haustiere auf dem Rasen befinden. Informieren Sie die Nachbarn über die Risiken für Unfälle oder Gefährdungen. Wenn Sie den Mähroboter auf einer öffentlichen Rasenfläche verwenden oder wenn Ihr Rasen zum Nachbarn oder zur Straße hin offen ist, schützen oder umzäunen Sie den Rasen oder stellen Sie ein Warnschild um den Arbeitsbereich auf, auf dem Folgendes steht: WARNHINWEIS! Automatischer Rasenmäher! Halten Sie sich von der Maschine fern! Beaufsichtigen Sie Ihre Kinder!
- 4) Modifizieren Sie den Mähroboter NICHT selbstständig. Modifikationen können den Betrieb des Mähroboters beeinträchtigen, zu schweren Verletzungen und/oder Schäden führen oder die beschränkte Garantie ungültig machen. Verwenden Sie nur von Segway zugelassene Teile und Zubehörteile.
- 5) Der Hersteller empfiehlt, dass die Benutzer 18-70 Jahre alt sein sollten. Stellen Sie sicher, dass Sie vor dem Bedienen der Maschine die erforderliche Schulung erhalten haben.

Vor dem Mähen:

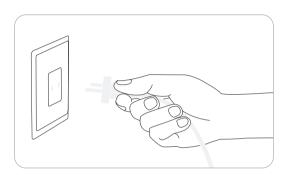
- Überprüfen Sie regelmäßig, ob alle Teile des Mähroboters normal funktionieren.
- Für ein optimales Mährobotergebnis empfiehlt es sich, bei trockenem Wetter zu mähen. Beim Mähen im Regen kann das Gras am Produkt haften bleiben und der Mähroboter kann rutschen. Mähen Sie NICHT bei schlechtem Wetter wie starkem Regen, Gewitter oder Schnee.
- Untersuchen Sie regelmäßig den Bereich, in dem die Maschine eingesetzt wird, und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen
 und andere Fremdkörper. Die beschränkte Garantie deckt keine Schäden ab, die durch auf dem Rasen zurückgelassene Gegenstände
 verursacht wurden.
- Halten Sie mindestens 1 m (3 Fuß) Abstand zwischen arbeitendem Mähroboter und Sprinklerköpfen ein, um mögliche Schäden zu vermeiden. Der Mähroboter und Sprinkler sollten NICHT gleichzeitig in Betrieb sein. Stellen Sie den Mähroboter zeitlich so ein, dass er zu einer anderen Zeit als der Sprinkler in Betrieb ist.
- Erlauben Sie NIEMALS Kindern, das Netzteil, die Ladestation, die Messerklingen, das Akkufach oder Teile mit Spalten, wie z. B. die Räder, zu berühren.

Beim Mähen:

- Halten Sie sich von den rotierenden Messerklingen fern! Halten Sie Hände oder Füße NICHT unter oder in die Nähe der rotierenden Messerklingen.
- Achten Sie auf fortgeschleuderte Gegenstände! Halten Sie während des Betriebs einen sicheren Abstand zum Mähroboter ein.
- Lassen Sie das Gerät NICHT unbeaufsichtigt laufen, wenn Sie wissen, dass sich Haustiere, Kinder oder Personen in der Nähe befinden.
- Überbeanspruchen Sie sich NICHT. Halten Sie stets das Gleichgewicht und achten Sie auf den sicheren Stand an Hängen. Gehen Sie während der Bedienung des Geräts oder seiner Peripheriegeräte, aber laufen Sie niemals.

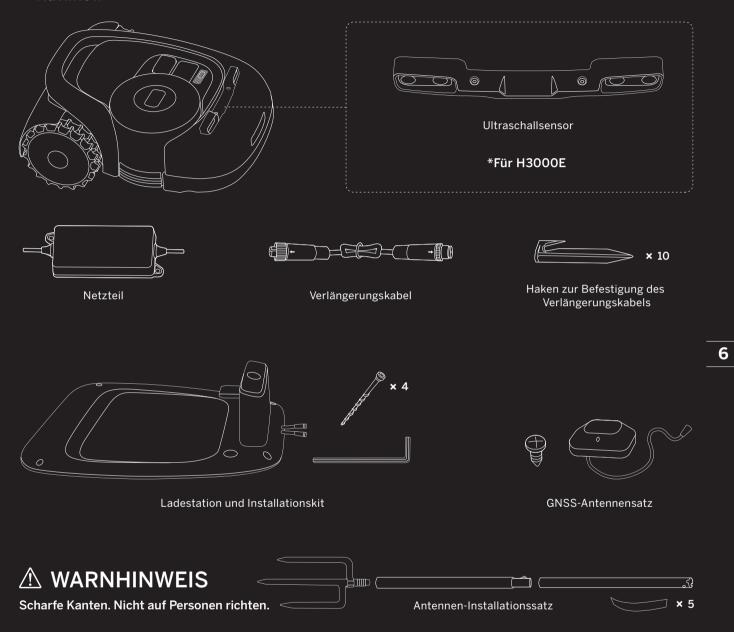
Sichere Verwendung:

- Betreiben Sie den Mähroboter NICHT außerhalb der Temperaturgrenzen: 0–50 °C (32–122 °F), da niedrige / hohe Temperaturen die Mähroboterleistung verringern und sogar zu Unfällen führen können.
- Stellen Sie KEINE Gegenstände auf den Mähroboter oder die Ladestation.
- Es wird empfohlen, den Mähroboter regelmäßig (siehe 4. Wartung) durch einen Erwachsenen warten zu lassen.
- Prüfen Sie die Warneinrichtungen regelmäßig auf ihre Wirksamkeit. Zu diesen Warneinrichtungen gehören der Summer, das LED-Licht an der Ladestation und das Umgebungslicht am Mähroboter.
- Lesen Sie vor dem Aufladen das *Kapitel 2.3 Aufladen*. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu elektrischem Schlag, Überhitzung oder Austritt von ätzender Flüssigkeit führen.
- Wenn das Kabel des Netzteils oder des Verlängerungskabels während des Gebrauchs beschädigt wird oder sich verheddert, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und entwirren Sie das Kabel anschließend. Ziehen Sie beim Abziehen des Netzteilsteckers von der Steckdose am Körper des Steckers und nicht am Kabel, um eine Gefährdung zu vermeiden. Wenden Sie sich an den Kundendienst und lassen Sie das Kabel von einem professionellen Techniker reparieren oder austauschen.



Wenn Teile fehlen oder defekt sind, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. Wir empfehlen, die Verpackung für den zukünftigen Transport und Versand aufzubewahren.

Navimow



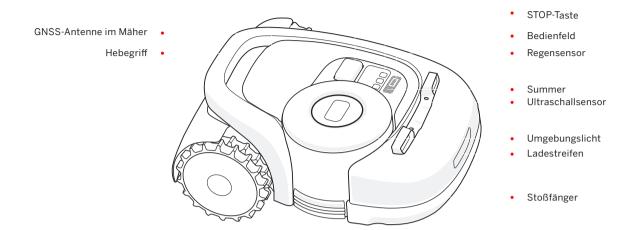
• Benutzermaterialien



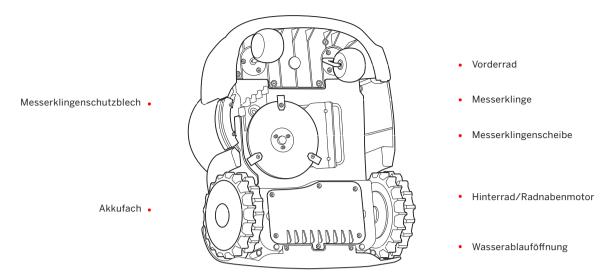
Willkommenskarte

Wichtige Informationen Schnellstartanleitung

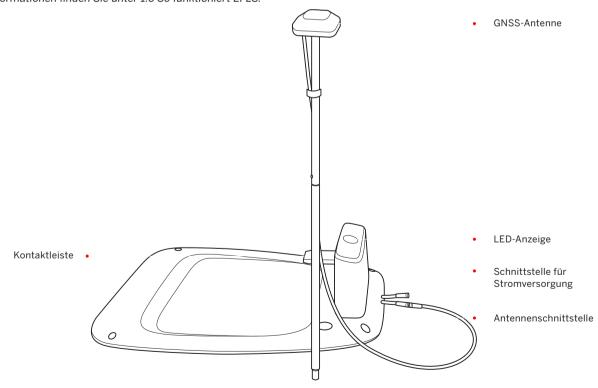
Ersatzklingen und Schrauben



- Umgebungslicht: Navimow hat spezifische Lichteffekte, um Sie daran zu erinnern, auf den Zustand des M\u00e4hroboters zu achten.
 Siehe 3.2 Lichtsignale.
- Hebegriff: Hilft Ihnen, den Mähroboter bei Bedarf anzuheben. Siehe 4.3 Transport
- Stop-Taste: Stoppen Sie den Mähroboter und die Messerklingen sofort. Wenn der Mähroboter auf einen Fehler stößt und einen 4-stelligen Fehlercode anzeigt, drücken Sie die STOP-Taste, um den Fehlercode zu löschen und zu versuchen, den Fehler zu beheben. Siehe 5. FAQ und Fehlerbehebung für detaillierte Anleitungen.
- Bedienfeld: Die Tasten auf dem Bedienfeld können für die grundlegenden Bedienelemente des Mähroboters verwendet werden: Ein- und Ausschalten des Mähroboters, Mähen starten, zur Ladestation zurückkehren, PIN-Code eingeben, um den Mähroboter zu entsperren, usw. Siehe 3.1 Anzeige und Steuerung am Mäher.
- Regensensor: Zur Erkennung von Regentropfen. Siehe Regensensor in 3.6 Einstellungen (Mäher).
- Stoßfänger: Wenn der Stoßfänger auf ein Hindernis trifft und den internen Sensor auslöst, fährt der Mähroboter rückwärts und weicht dem Hindernis aus. Siehe Stoßfänger in 3.9 Hindernisvermeidung.
- GNSS-Antenne im Mäher: Zusätzlich zu der GNSS-Antenne, die an die Ladestation angeschlossen ist, befindet sich auch eine GNSS-Antenne im Mäher, um die Positionierungsgenauigkeit zu verbessern. Siehe 1.6 So funktioniert EFLS.
- **Ultraschallsensor:** Bestimmte Modelle sind mit einem Ultraschallsensor ausgestattet, der Hindernisse erkennen und Kollisionen vermeiden kann. Der Sensor ist auch separat erhältlich und kann bei allen Navimow-Modellen installiert werden. Fragen Sie Ihren Händler nach Einzelheiten.



- Messerklinge: Die Messerklingen können sich frei drehen, nachdem sie an der Messerklingenscheibe befestigt wurden. Beim Mähen erzeugt die sich drehende Messerklingenscheibe eine Zentrifugalkraft, um die Messerklingen nach außen zeigend zu halten, damit die Klingen Gras schneiden können. Wenn Sie auf ein Hindernis stoßen, dreht sich die Messerklinge nach innen. Siehe 4.2 Austausch der Messerklingen für Hinweise zum Austausch.
- Messerklingenscheibe: Höhenverstellung der Messerklingenscheibe über die Navimow-App. Siehe "So ändern Sie die Schnitthöhe" in 3.6 Einstellungen (Mäher).
- GNSS-Antenne: Empfangen Sie Satellitensignale, um die Positionierungsgenauigkeit des Mähroboters zu verbessern. Weitere Informationen finden Sie unter 1.6 So funktioniert EFLS.



• LED-Anzeige: Zeigen Sie verschiedene Arbeitszustände mit verschiedenen Farben an. Siehe 3.2 Lichtsignale für weitere Informationen.

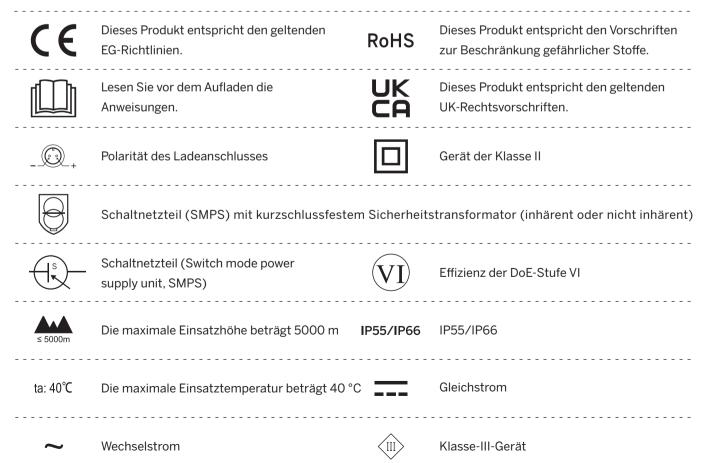


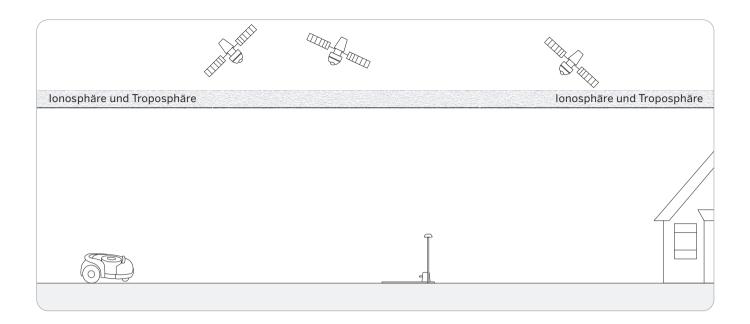












- Exaktes Fusionslokalisierungssystem (Exact Fusion Locating System, EFLS) ist Segways einzigartige hochpräzise Fusionstechnologie. Basierend auf der Satellitenpositionierung integriert die EFLS-Technologie verschiedene Sensordaten, um die Positionierungsgenauigkeit und Fehlertoleranz durch Algorithmusfusion zu verbessern.
- Der Mähroboter kann sich über Satellitensignale orten, die auch von der Antenne aufgenommen werden können. Durch den Vergleich der Satellitensignale von der Antenne und dem Mähroboter können Fehler bei der Übertragung des Signals (z. B. der Versatz des Satellitensignals auf dem Weg durch die Ionosphäre) minimiert werden, wodurch die Genauigkeit der Satellitenpositionierung auf Zentimeterebene verbessert wird.
- Darüber hinaus können die vom Gyroskop, Beschleunigungsmesser, Magnetkompass und Wegstreckensensor gesammelten Daten auch durch die Datenfusionsalgorithmen von Segway in dieses System integriert werden, wodurch die Anwendbarkeit von Navimow auf verschiedene Umgebungen weiter verbessert wird.
- Mit der EFLS-Technologie kann der Navimow in komplexen Außenumgebungen einen präzisen Arbeitsbereich zeichnen, ohne Begrenzungsdrähte zu verlegen, und den Mähpfad durch Algorithmen im Arbeitsbereich optimieren, um ein geplantes Mährobotergebnis zu erzielen und die Arbeitseffizienz des Mähroboters zu maximieren.

Die Multisensor-Datenfusion verbessert die Anwendbarkeit von EFLS auf komplexe Umgebungen, aber ernsthafte Satellitensignalprobleme werden den normalen Betrieb von Navimow immer noch stark beeinträchtigen. Im Folgenden sind die wichtigsten Fälle von Satellitensignalproblemen aufgeführt:

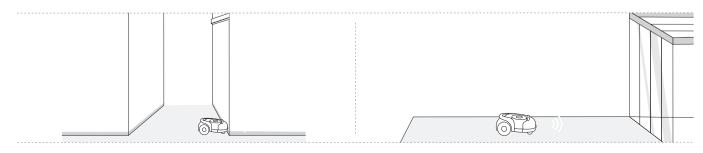
Blockierung

Wenn sich Hindernisse an oder um die Antenne und/oder den Mähroboter befinden, wird das Signal geschwächt oder blockiert. Lösung: Installieren Sie die Ladestation und die Antenne NICHT unter einem Dach, Baum oder irgendwo, wo das Signal blockiert sein könnte. Sie können auch den Antennenverlängerungssatz kaufen und die Antenne auf dem Dach / an der Wand installieren.

Signalstörungen

Signale vom Satelliten werden an die Antenne übertragen, nachdem sie von der Wand reflektiert wurden, anstatt direkt vom Himmel. Dies wird als Mehrwegausbreitungs-Effekt bezeichnet.

Lösung: Installieren Sie die Antenne weit vom Haus entfernt, um den Mehrwegausbreitungs-Effekt zu verhindern. Es wird empfohlen, den Mähroboter nicht in Umgebungen mit langen und flachen Wänden oder solchen aus Glas oder Metall zu verwenden. Die lange und ebene Oberfläche / Glas- und Metalloberfläche stört das Signal, daher kann der Mähroboter gegen die Wände stoßen. Die Karte sollte nicht zwischen zwei hohen Mauern erstellt werden, da die Wände das Signal blockieren und der Mähroboter in diesem Bereich nicht arbeiten kann.



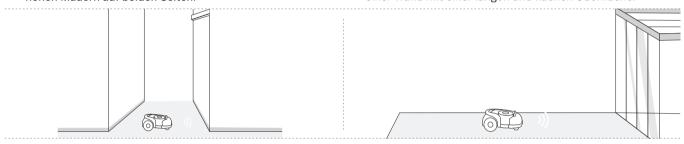
Der Einsatz von Navimow beruht auf feinen Satellitenortungssignalen und hat bestimmte Anforderungen an das genutzte Gelände: relativ offen und flach, keine Hochhäuser und Bäume, und ein großer Teil des Himmels ist sichtbar.

Wir haben eine Checkliste mit Fragen zu Rasenformen, Häusern, Bäumen und anderen Objekten im Garten erstellt. Wenn Sie die Checkliste ausgefüllt haben, können Sie besser einschätzen, ob Navimow für Ihren Garten geeignet ist, und erhalten einen Kaufvorschlag. Zur Vervollständigung der

Checkliste, besuchen Sie https://navimow.segway.com/checklist.

Wenn Ihr Garten die folgenden Merkmale aufweist, müssen Sie den VisionFence-Sensor kaufen, damit Navimow auch in komplexeren Gärten arbeiten kann. Weitere Informationen finden Sie unter https://navimow.segway.com.

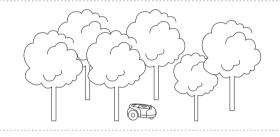
- Der Rasen hat eine lange und schmale Fläche mit hohen Mauern auf beiden Seiten.
- Es gibt eine große Fläche einer Glas-/ Metallwand oder einer Wand mit einer langen und flachen Oberfläche.



• Es gibt hohe Bäume (normalerweise über 5 m) mit großen Baumkronen.

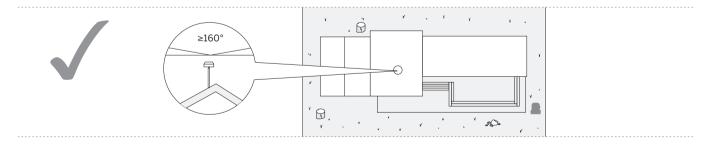


Die Dichte der Bäume ist hoch.

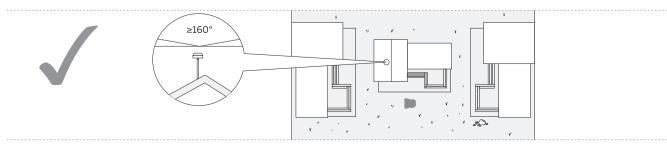


Wenn Ihr Hof über folgende Merkmale verfügt, müssen Sie möglicherweise das Antennenverlängerungssatz kaufen und die Antenne an einer höheren Position installieren, um bessere Satellitensignale zu erhalten, aber die Möglichkeit einer schlechten Leistung kann nicht ausgeschlossen werden.

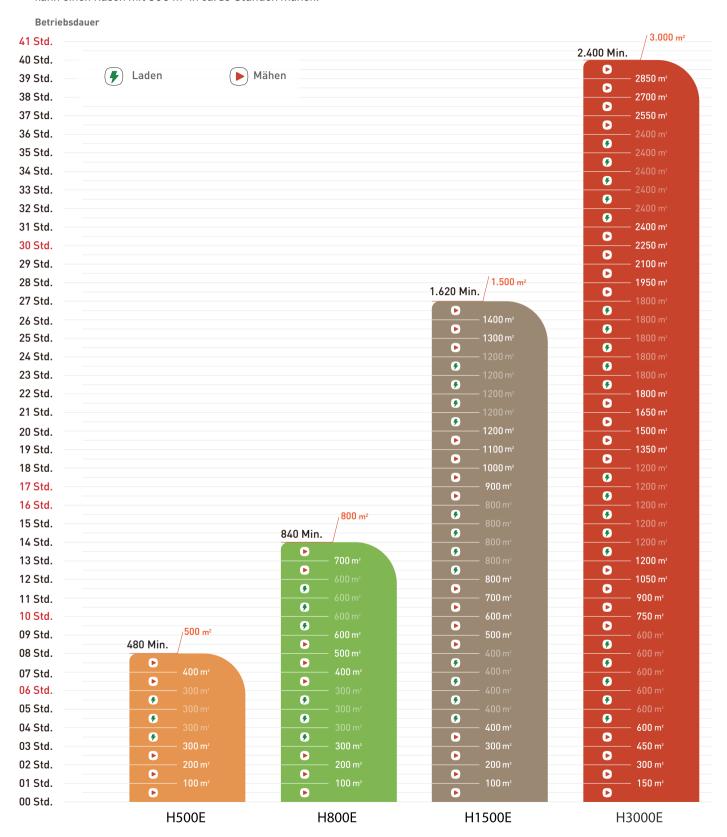
• Das Satellitensignal ist in dem schmalen Pfad, der den Vorgarten mit dem Hinterhof verbindet, schlecht.



Das Gebäude ist dicht von Rasen umgeben und andere Gebäude befinden sich in unmittelbarer Nähe.



Die Ladezeit und die Betriebseffizienz sind für jedes Modell unterschiedlich. Anhand der folgenden Tabelle können Sie ein passendes Modell entsprechend Ihrer Rasengröße und den zu erwartenden Betriebszeiten auswählen. Z.B. Das Modell H500E kann einen Rasen mit 500 m² in ca. 10 Stunden mähen.



| | | LIFOOF | LIBOOT | HIFOOF | H3000E | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|--|
| | Produktname | H500E | H800E | H1500E | H3000E | |
| | Marke | Navimow Segway | | | | |
| | | Segway | | | | |
| Grundlegende Informationen | Maße: Länge × Breite × Höhe | 603 × 468 × 264 mm (23,7 × 18,4 × 10,4 Zoll) | | | | |
| | Nettogewicht (Inklusive Akku) | 16,3 kg (. | 35,93 lbs) | 16,6 kg (36,59 lbs) | 16,9 kg (37,26 lbs) | |
| | Material | | Mähroboter-Rahme | en: PP; Deckel: ASA | | |
| | Empfohlene Mähfläche | 500 m² (0,12 Hektar) | 800 m² (0,20 Hektar) | 1.500 m² (0,37 Hektar) | 3000 m² (0,74 Hektar) | |
| | Typische Mähzeit Pro volle Ladung ⁽¹⁾ | Ca. 180 Min. | | Ca. 240 Min. | | |
| Parameter des | Flächenkapazität pro Stunde | | 100 m² (0,025 Hektar) | | 150 m² (0,04 Hektar) | |
| Mähroboters | Schnittbreite | | 21 cm (8 | 3,3 Zoll) | | |
| | Schnitthöhe | | 30 - 60 mm (| (1,2-2,4 Zoll) | | |
| | Ladezeit | Ca.: | 3 Std. | Ca. 4 Std. | Ca. 5 Std. | |
| | GNSS-Betriebsmodus | | GPS, Beidou, Ga | lileo, GLONASS | | |
| | Gemessener Schallleistungspegel LWA | | 54 d | B(A) | | |
| Geräuschemissionen ^[2] | Schallleistungsunsicherheiten KWA | 3 dB(A) | | | | |
| del auschemissioner ? | Schalldruckpegel LpA | 43 dB(A) | | | | |
| | Schalldruckunsicherheiten KpA | 3 dB(A) | | | | |
| | Betriebstemperatur | 0-50 °C (32-122 °F); 10-35 °C (50-95 °F) empfohlen | | | | |
| | Lagerungstemperatur | -20–50 °C (-4–122 °F); 10–35 °C (50–95 °F) empfohlen | | | | |
| | IP-Schutzklasse | Mährobotergehäuse IP66; Ladestation IP56; Netzteil IP55 | | | | |
| Arbeitsbedingungen | Max. Neigung im Arbeitsbereich | 45 % | | | | |
| | Max. Neigung an der Begrenzung | 10 % | | | | |
| | Minimaler Winkel für den Schnittbereich | 90° | | | | |
| | Bluetooth®-Frequenzbereich | 2.400,0-2.483,5 MHz | | | | |
| | ISM-Band-Funkverbindung | 865 - 868 MHz | | | | |
| Konnektivität | WLAN-/Mobilfunknetz | WLAN 2,4 GHz (2.400–2.483,5M) | Mobilfunknet LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/I LTE-TDD: B38/B4(| 38/B20/B28 + (2. | WLAN 2,4 GHz 400–2.483,5M) ^[3] | |
| | Nenndrehzahl | 0.4 m/s 0.6 | | | 0,6 m/s | |
| Antriebsmotor | Motortyp | 8 Zoll Radnabenmotor | | | I | |
| | Höchstgeschwindigkeit | 2.800 U/Min. | | | | |
| Messerklingenmotor | Motortyp | Bürstenloser Motor | | | | |
| Akkusatz | Akkutyp | Lithium-lonen-Akku | | | | |
| | Nennspannung | | | | | |
| | Nennkapazität/Energie | 21,6 V DC 5.200 mAh / 112 Wh 7.800 mAh / 168 Wh 10.400 mAh / 22 | | | 10.400 mAh / 224 Wh | |
| | Akkumanagementsystem | Überhitzungs-, Kurzschluss-, Überstrom- und Überladungsschutz | | | 2000 | |
| | Netzteil-Modell | Für die Europäische Union: NRW32D002D5N-EU für das Vereiniete Königraich: NRW32D002D5N-UK | | | | |
| | Eingangsspannung | Für die Europäische Union: NBW32D002D5N-EU, für das Vereinigte Königreich: NBW32D002D5N-UK 100-240 V AC | | | | |
| Netzteil | Ausgangsspannung | | | | | |
| F | | 32 V DC MAX | | | | |
| | Ausgangsstrom | 2,5 A | | | | |

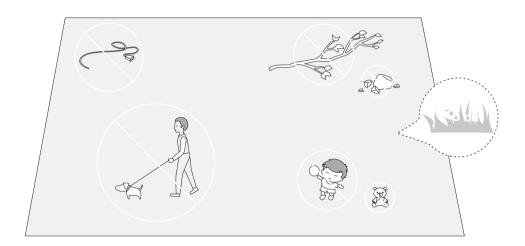
| | | H500E | H800E | H1500E | H3000E | |
|------------------|------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | Eingangsspannung | 32 V DC | | | | |
| | Eingangsstrom | 2,5 A MAX | | | | |
| Ladestation | Ausgangsspannung | 25,2 V DC | | | | |
| | Ausgangsstrom | 2,5 A | | | | |
| | Anzeige | LED | | | | |
| | Vorderrad | Omnidirektionalrad mit eingebautem Hall-Sensor | | | | |
| | Hinterrad | Gummireifen mit Radnabenmotor | | | | |
| Weitere Merkmale | Sensoren | | IMU-Sensor, BladeHalt-Sensor, Stoßsensor, Hebesensor, Regensensor, Rad-Encoder | | IMU-Sensor, BladeHalt-Sensor, Ultraschallsensor, Stoßsensor, Hebesensor, Regensensor, Rad-Encoder | |

- [1] Getestet bei einer Standard-Schnittgeschwindigkeit mit vollem Akku bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C (77 °F) beim Mähen eines flachen Rasens. Das Produkt kann auf offenen Flächen in einer Stunde mehr mähen als auf abgetrennten kleinen Rasenflächen. Wenn das Gras nass oder lang ist, ist die Arbeitskapazität ebenfalls kleiner. Je flacher die Rasenfläche, desto höher die Arbeitskapazität.
- [2] Die Geräuschemissionserklärungen entsprechen der Norm EN 50636-2-107.
- [3] WLAN-Konnektivität ist nur für Produkte verfügbar, die nach der KW 39 2022 hergestellt wurden.



Um eine erfolgreiche Einrichtung zu gewährleisten, scannen Sie bitte den QR-Code, um die Navimow-App herunterzuladen. Alternativ gehen Sie in den Google Play Store (Android) oder den Apple App Store (iOS) und suchen Sie nach "Navimow". Nachdem Sie die App installiert haben, registrieren Sie sich bitte und melden Sie sich an.

Entfernen Sie Unrat, Laubhaufen, Spielzeug, Drähte, Steine und andere Hindernisse. Achten Sie darauf, dass sich keine Kinder und Haustiere auf dem Rasen befinden. Bitte schneiden Sie Ihren Rasen auf eine Höhe von maximal 6 cm.

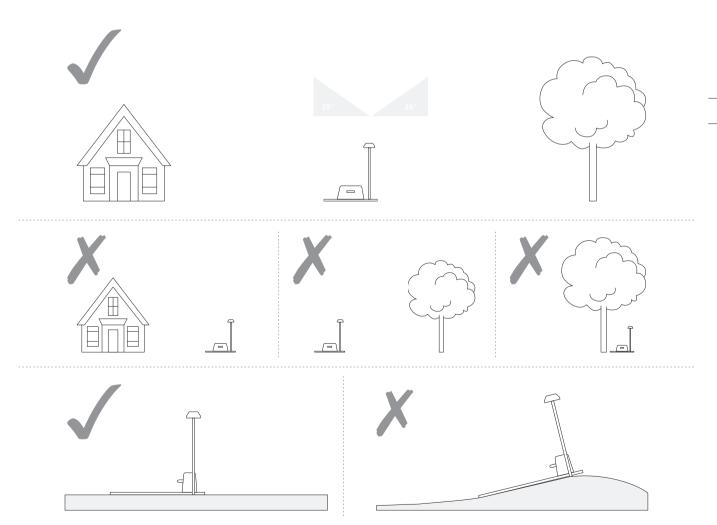


Installieren Sie die Ladestation auf einer weichen und ebenen Oberfläche.

Wenn sie draußen platziert wird, sollte die Ladestation auf demselben Niveau wie der Rasen gehalten werden.

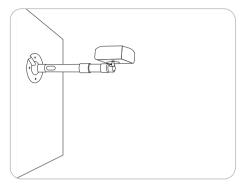
Um sicherzustellen, dass die Antenne gute Satellitensignale empfangen kann, wählen Sie bitte einen geeigneten Standort für die Installation der Ladestation und der Antenne:

- 1. Halten Sie einen gewissen Abstand (mehr als 2m) von Häusern, Bäumen, Wänden.
- 2. Installieren Sie die Ladestation und die Antenne an einem offenen Ort, an dem nichts das Signal blockiert (z. B. eine Baumkrone oder ein Sonnenschirm), wo die Antenne eine ungehinderte Sicht zum Himmel hat, so dass mindestens 110° des Himmelssichtfeldes frei sind.
- 3. Bitte stellen Sie die Ladestation auf einen flachen, nicht gehärteten Boden mit der Antenne aufrecht. Installieren Sie die Antenne nicht schräg.
- 4. Um ein reibungsloses Andocken zu gewährleisten, lassen Sie mindestens 10 cm an der Rückseite der Ladestation und 1 m an der Vorderseite.
- 5. Halten Sie sie von Sprinklerköpfen, Springbrunnen oder anderen Wassersystemen im Freien fern.
- 6. Halten Sie sie von Umspannwerken, Generatoren, Wasserpumpstationen und Klimaanlagen fern.

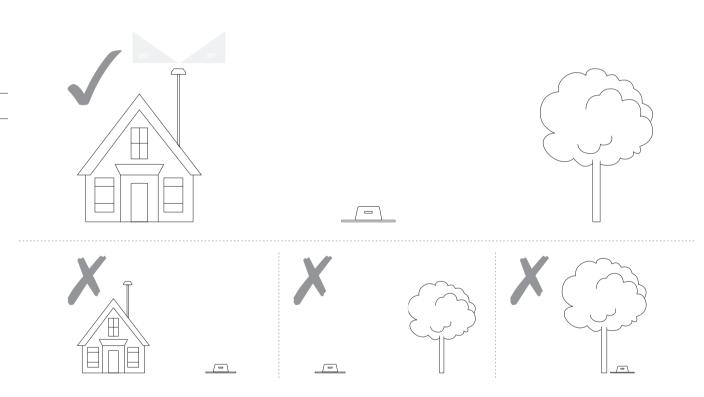


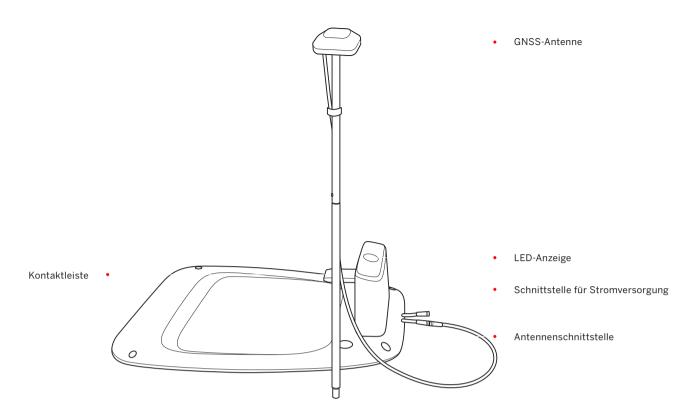
Wenn Sie keinen geeigneten Standort am Boden finden, sollten Sie das Antennenverlängerungssatz (separat erhältlich) verwenden, um die Antenne auf einem Dach oder einer Wand für ein besseres Satellitensignal zu montieren. Siehe Antennenverlängerungssatz in 3.10 Zubehör (optional) für weitere Informationen.

1. Wenn Sie das Antennenverlängerungssatz installieren, stellen Sie bitte sicher, dass die Antenne nach oben zeigt und nicht durch Blätter, Schornsteine und andere Einrichtungen blockiert wird, so dass die Antenne einen freien Bereich von mehr als 110° hat.

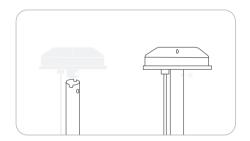


2. Wenn Sie das Antennenverlängerungssatz verwenden, um die Antenne an einem hohen Ort zu installieren, muss auch sichergestellt werden, dass die Ladestation nicht zu nahe an hohen Wänden und Bäumen am Boden ist.

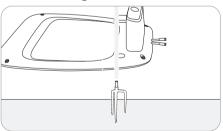




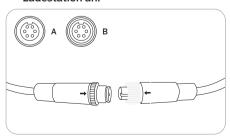
Befestigen Sie die GNSS-Antenne am Rohr.



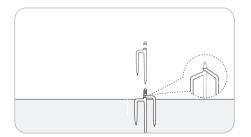
Drehen Sie das erste Verlängerungsrohr auf die Basisgabel.



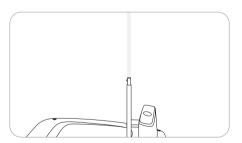
Schließen Sie die GNSS-Antenne an die Ladestation an.



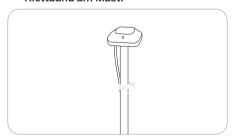
Klappen Sie die Basisgabel auf und stecken Sie ihn in den Boden.



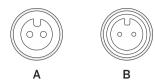
Schieben Sie das Rohr mit der Antenne hinein.



Befestigen Sie das Kabel mit dem mitgelieferten Klettband am Mast.

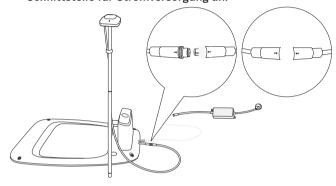


Schließen Sie das Verlängerungskabel an das Netzteil an.

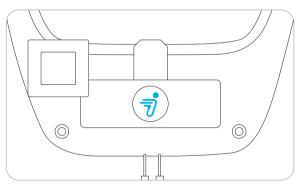


 Richten Sie die Kerbe am Verlängerungskabel (A) mit der Nut am Netzteilstecker (B) aus.

Schließen Sie das Verlängerungskabel und die Schnittstelle für Stromversorgung an.

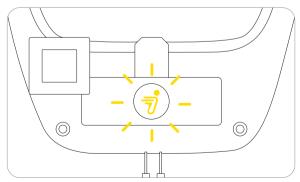


Überprüfen Sie das Signal.



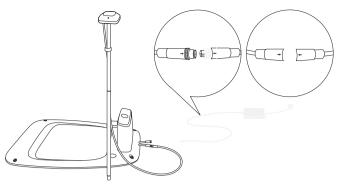
Durchgehend blau:

• Das Satellitensignal ist stark.



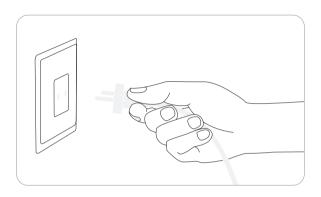
Gelb blinkend:

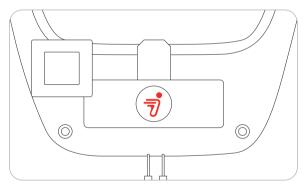
- Schlechtes Signal, bitte verlegen Sie die Ladestation auf eine Freifläche (siehe Schritt 1).
- Die GNSS-Antenne ist nicht mit der Ladestation verbunden (siehe ⑤ in Schritt 2).



• Drehen Sie die Muttern, bis sie ineinander verriegelt sind.

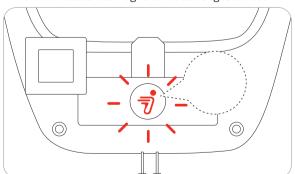
Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose.





Durchgehend rot:

- Keine Verbindung zwischen der Ladestation und dem Mähroboter.
- Der Mähroboter ist möglicherweise ausgeschaltet.



Rot blinkend:

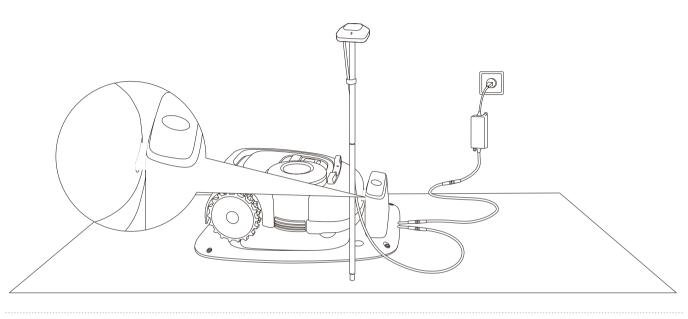
• Fehlfunktion. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst.

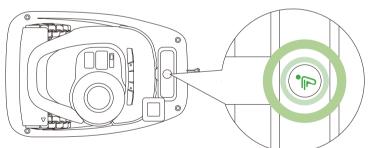
Wenn das Signal schlecht ist, positionieren Sie die GNSS-Antenne an einem offenen Platz. Kaufen Sie das Antennenverlängerungssatz einzeln, wenn Sie die Antenne an einer Wand oder auf einem Dach installieren müssen.

Erstmaliges Aufladen:

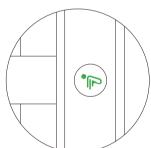
Ein neuer Mähroboter kann nach langer Lagerung einen schwachen Akku haben. Laden Sie den Mähroboter vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

Stellen Sie den Mähroboter in die Ladestation. Vergewissern Sie sich, dass der Ladestreifen am Mähroboter und die Kontaktleiste an der Ladestation in Kontakt sind.





Aufladen: pulsierendes Grün



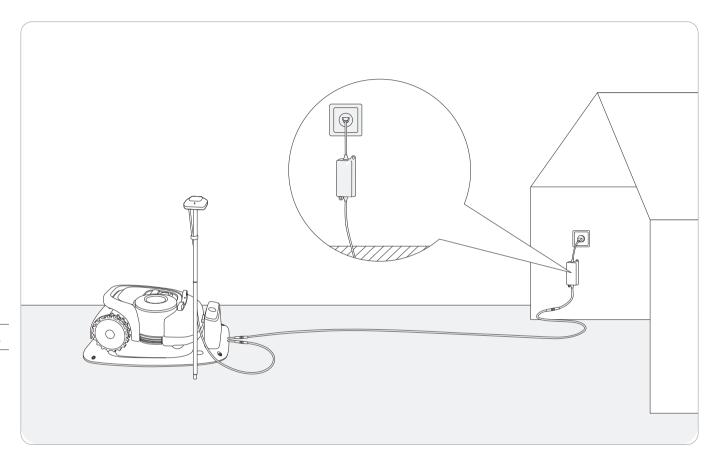
Vollständig geladen: Durchgehend Grün

Automatisches Laden:

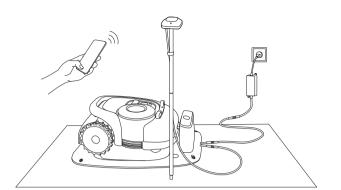
Nach dem Einrichten der virtuellen Begrenzung kehrt der Mähroboter zur Ladestation zurück, wenn die Mähaufgabe abgeschlossen oder der Akkuladestand niedrig ist (<10 %). Sie können während des Mähvorgangs die Taste HOME und dann OK drücken, um dem Mähroboter zu befehlen, zur Ladestation zurückzukehren.

Platzierung des Netzteils:

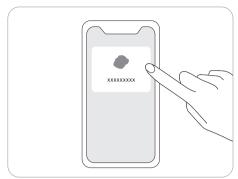
- Geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung und Regen
- In Innenräumen mit guter Belüftung
- Halten Sie es mindestens 30 cm (12 Zoll) über dem Boden, um mögliche Schäden durch Wasser zu vermeiden.



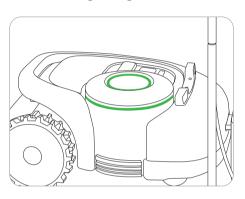
Schließen Sie die Ladestation an das Netzteil an. Stellen Sie sicher, dass sich der Mähroboter in der Ladestation befindet.

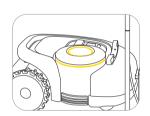


Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon, melden Sie sich bei der App an und folgen Sie den Anweisungen zur Kopplung mit dem Mähroboter.

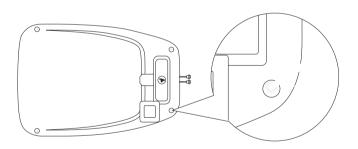


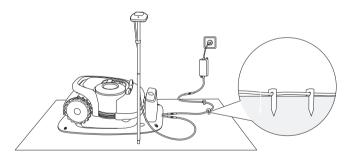
Warten Sie geduldig 3 Minuten, bis das Umgebungslicht grün (oder blau) wird.





Sichern Sie die Ladestation mit den mitgelieferten Nägeln und sichern Sie das Verlängerungskabel.

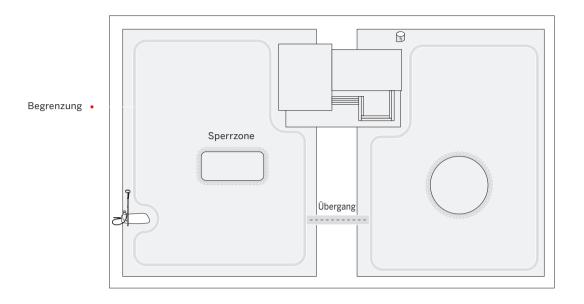




Um den Navimow vor der Verwendung vollständig nutzen zu können, aktualisieren Sie bitte auf die neueste Firmware. Aktualisiereung:

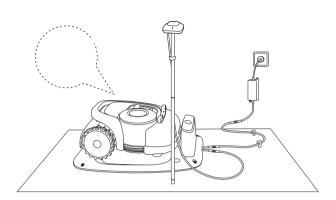
Halten Sie nach der Aktivierung des Geräts die Netzwerkverbindung aufrecht, folgen Sie den Anweisungen im Pop-up-Fenster und warten Sie 10-15 Minuten, bis die Aktualisierung des Geräts automatisch abgeschlossen ist. Schalten Sie Navimow während dieses Vorgangs nicht aus und führen Sie keine anderen Vorgänge durch. Sie können fortfahren, nachdem die App gemeldet hat, dass die Aktualisierung erfolgreich war.

Folgen Sie den Anweisungen in der App und steuern Sie den Mähroboter fern, um den Arbeitsbereich zu erstellen (im Handbuch als Karte bezeichnet). Der Mähroboter wird sein Bewegungsmuster innerhalb der Karte intelligent festlegen.

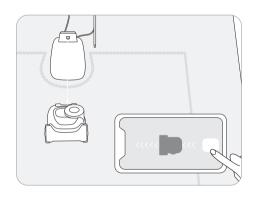


- Der Arbeitsbereich besteht aus Begrenzung, Sperrzone und Übergang.
- Begrenzungen grenzen einen einzigen vollständigen Arbeitsbereich ab, Sperrzonen grenzen Bereiche ab, in denen der Mähroboter verboten ist, und Übergänge werden verwendet, um mehrere Arbeitsbereiche zu verbinden.
- Innerhalb des Übergangs fährt der Mähroboter einfach durch, ohne das Gras zu mähen.
- Die Ladestation und die GNSS-Antenne k\u00f6nnen innerhalb oder au\u00dber au\u00dberhalb des Arbeitsbereichs installiert werden. Wenn sich die Ladestation au\u00dberhalb des Arbeitsbereichs befindet, wird nach Fertigstellung der Karte automatisch ein \u00dcbergang direkt zur n\u00e4chsten Begrenzung festgelegt. \u00dcber diesen \u00dcbergang kehrt der M\u00e4hroboter zur Ladestation zur\u00fcck. Dieser \u00dcbergang kann nicht bearbeitet oder gel\u00f6scht werden.

Stellen Sie sicher, dass der Mähroboter eingeschaltet ist. Mit der Bluetooth-Verbindung stellt Ihr Telefon automatisch eine Verbindung zum Mähroboter her. Tippen Sie auf "Karte erstellen", um die Kartierung zu starten.

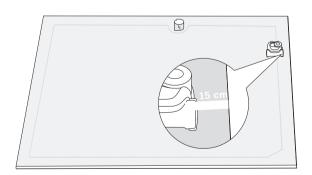


Kalibrieren Sie den Mähroboter, um eine genaue Positionierung zu gewährleisten.



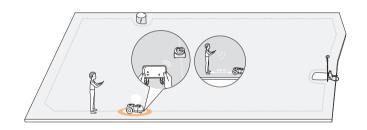
Gehen Sie am Rand entlang.

• Abstand vom Rand: immer bei 15 cm halten.

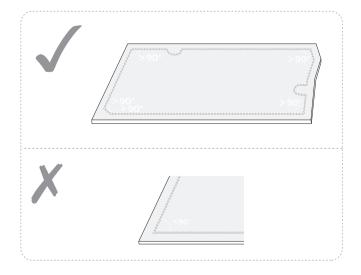




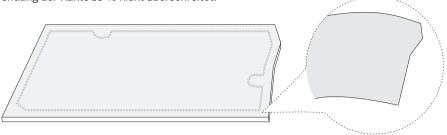
Finden Sie einen geeigneten Ausgangspunkt entlang der Kante Ihres Rasens (15 cm zwischen der rechten Seite des Mähroboters und der Kante). Bleiben Sie während der Kartierung im Bereich von 6 m beim Mähroboter.



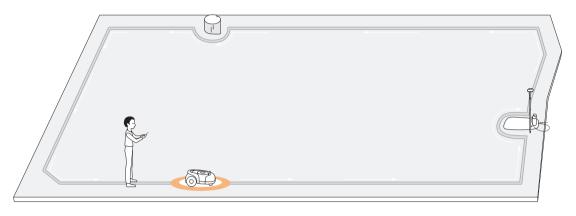
• Winkel: Stellen Sie sicher, dass Sie einer geraden Linie mit einem gleichmäßigen Drehwinkel nicht kleiner als 90° folgen.



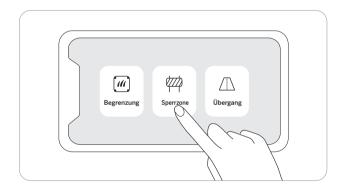
- Richtung: Stellen Sie sicher, dass die rechte Seite des Mähroboters (wenn der Mähroboter sich vorwärts bewegt) der Begrenzung zugewandt ist, damit der Mähroboter so nah wie möglich an der Begrenzung schneiden kann.
- Neigung: Auch wenn der Mähroboter Neigungen bis zu 45 % innerhalb des Rasens durchqueren kann, stellen Sie sicher, dass die Neigung entlang der Kante 10 % nicht überschreitet.



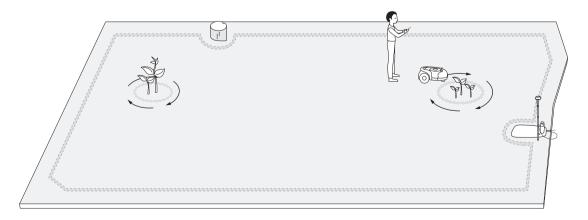
Gehen Sie zurück zum Ausgangspunkt, um die Kartierung der Begrenzung abzuschließen.



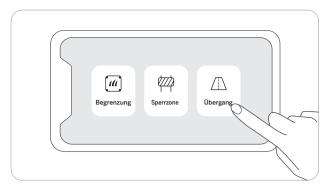
Wenn der Mähroboter auf ein hartes Hindernis trifft, das größer als 10 cm ist (z. B. große Felsen oder ein Baumstamm), kehrt er um und ändert die Richtung automatisch. Sie müssen jedoch Begrenzungen für Objekte festlegen, die geschützt werden müssen, oder für Bereiche, in die der Mähroboter nicht eindringen soll, z. B. ein Blumenbeet, kleine Bäume, Rasendekorationen, Teich, Sprinklerköpfe, hervorgetretene Wurzeln usw. Wenn Sie kürzlich ein Trampolin oder einen Grill auf dem Rasen installiert haben, können Sie auch eine Sperrzone zum Schutz einstellen.

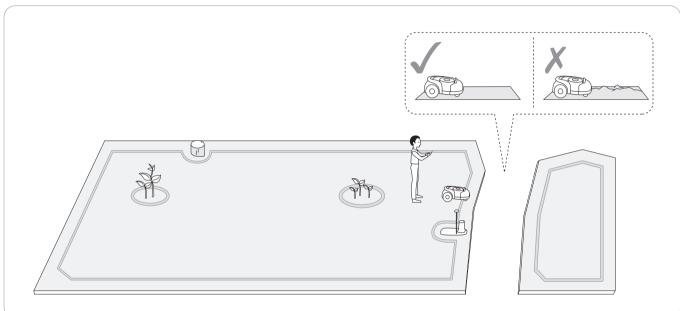


Wie: Folgen Sie den Anweisungen in der App. Wenn Sie den Bereich löschen müssen (z. B. wenn Sie das Trampolin vom Rasen entfernen), löschen Sie es einfach über die App. Siehe So bearbeiten Sie die Karte in 3.6 Einstellungen (Mäher).

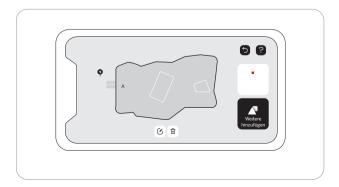


Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um einen Übergang zwischen separaten Begrenzungen zu erstellen.



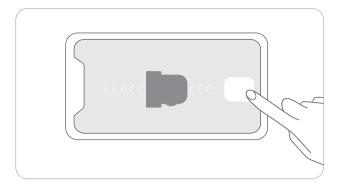


Jetzt können Sie Teile der Karte in der Navimow-App anpassen, anstatt sie erneut zu erstellen. Gehen Sie zu Einstellungen>MÄHROBOTER> Kartenverwaltung>Bearbeiten, tippen Sie auf eine Begrenzung oder Sperrzone und tippen Sie danach auf das Symbol zum Editieren.



Tippen Sie nach dem Speichern der Karte in der App auf "TEST", um zu sehen, ob der Mähroboter innerhalb der Karte funktioniert. Der Mähroboter navigiert entlang der Begrenzung, der Sperrzone und des Übergangs, um die Karte zu testen. Nach Abschluss des Tests sollte der Mähroboter in der Lage sein, selbstständig in die Ladestation einzufahren und sie zu verlassen. Während des Tests müssen Sie beobachten, ob der Pfad mit der Kartierung übereinstimmt.

Wenn Sie die Karte anpassen oder einen VisionFence-Sensor installiert haben, kann dieser Testlauf übersprungen werden.



Wenn der Mähroboter die Begrenzung überschreitet, stellen Sie sicher, dass das Satellitensignal an der problematischen Stelle stark ist. Der Mähroboter und die GNSS-Antenne müssen Satelliten sehen, um eine genaue Positionierung zu erhalten. Sie können versuchen, die Ladestation zu verlegen, die Karte erneut festzulegen und dann noch einmal zu testen. Holen Sie sich bei Bedarf Hilfe von professionellen Technikern. Wenden Sie sich an Ihren nächstgelegenen Händler, um das Problem zu lösen. Sie können auch eine E-Mail an unseren Kundendienst senden. E-Mail-Adresse: support-navimow@rlm.segway.com

Das Display zeigt verschiedene Zustände des Mähroboters an und die Bedientasten können für die grundlegenden Funktionen verwendet werden: Ein- und Ausschalten der Maschine, Mähen starten, zur Ladestation zurückkehren, PIN-Code eingeben, um die Maschine zu entsperren, Not-Aus, usw.



STOP-Taste

Anzeige •



- WLAN
- Mobilfunkdaten
- Bluetooth
- Messerklingenanzeige
- PIN-Code-Sperrstatus
- Akkuladestand

MOW • OK • HOME •

| Akkuladestand | Die Farbe gibt den Akkuladestand an: 50 % - 100 % durchgehend Grün, 20 % - 49 % gelb leuchtend, 5 % - 19 % durchgehend Rot, ≤5 % rot blinkend. Wenn der Akkuladestand unter 10 % liegt, kehrt der Mähroboter zur Ladestation zurück und wird aufgeladen. | | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| PIN-Code-Sperrstatus | Mähroboter gesperrt. Bitte geben Sie den PIN-Code ein, um ihn zu entsperren | | |
| Messerklingenanzeige | Die Messerklingenscheibe dreht sich. Bitte nähern Sie sich ihr nicht. | | |
| WLAN | WLAN verbunden | | |
| Mobilfunkdaten | 4G verbunden (für die Modelle H800E, H1500E und H3000E) | | |
| Bluetooth | Bluetooth verbunden | | |
| Anzeige | Zeigt Mähfortschritt, PIN-Code, Fehlercode, etc. an. Bedeutungen der Zahlen und Symbole auf dem Display: : keine Karte. 0 ~ 100: Der Mähfortschritt wird als 0~100 in Prozent angezeigt, z. B. 70 zeigt an, dass 70 % der Karte bereits gemäht sind. Vierstellige Zahl: Fehlercode, z. B. 4011. See5. FAQ und Fehlerbehebung für weitere Anweisungen. STOP: Die STOP-Taste wird beim Mähen gedrückt. OTA: Aktualisieren der Firmware. | | |

Grundlegende Funktionen

| Einschalten | Drücken Sie OK. |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausschalten | Halten Sie OK für 4 Sek. gedrückt. Der Mähroboter kann nicht ausgeschaltet werden, wenn er sich in der Ladestation befindet. Wenn der Mähroboter ausgeschaltet ist, hören Sie einen Ton, die Anzeige auf dem Mähroboter und das Umgebungslicht sind aus. |
| Mähen beginnen | Drücken Sie MOW und anschließend OK. |
| Betrieb des Mähroboters stoppen | Drücken Sie STOP. |
| Der Mähroboter kehrt zur Ladestation zurück | Drücken Sie HOME und anschließend OK. |
| So starten Sie den Mähroboter neu | Um den Mähroboter neu zu starten, schalten Sie ihn bitte zuerst aus. Drücken Sie dann die OK-Taste am Mähroboter oder schieben Sie den Mähroboter in die Ladestation. |
| Verriegeln des Mähroboters | Halten Sie MOW + HOME 4 Sek. lang gedrückt. |
| Entriegeln des Mähroboters | Geben Sie den PIN-Code ein. |

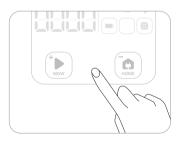
Drücken Sie MOW/HOME, um die Nummer zu erhöhen/ zu verringern, und drücken Sie OK, um den Code zu bestätigen.



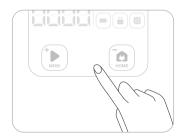




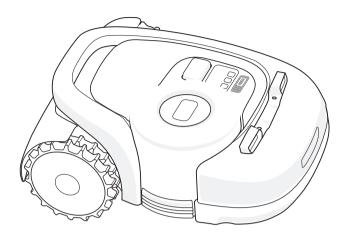








Der Navimow hat spezifische Lichteffekte, die Sie daran erinnern, auf den Zustand des Mähroboters zu achten.

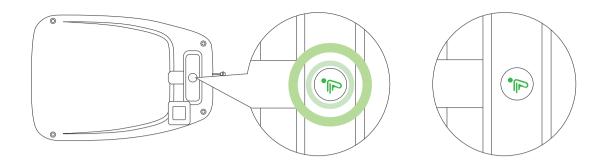


Farbe und Bedeutung des Umgebungslichts:

| Pulsierendes Blau | Mähen |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Blau blinkend | Das Satellitensignal ist schwach, aber ausreichend gut. |
| Durchgehend blau | Normaler Arbeitsstatus. |
| Durchgehend grün | Der Mähroboter befindet sich in der Ladestation. |
| Gelb blinkend | Schlechtes Satellitensignal. |
| Durchgehend rot | Notfall-Aus/angehoben/keine Verbindung zwischen der Ladestation und dem Mähroboter. |
| Rot blinkend | Unter Fehlerstatus. |
| Weiß blinkend | OTA/Messerklinge beginnt zu arbeiten. |

Wenn Navimow nachts arbeitet, können Sie den Dunkelmodus einschalten, um die Helligkeit des Umgebungslichts zu reduzieren. Gehen Sie zu Einstellungen>MÄHROBOTER>Lichteinstellung, um den Dunkelmodus zu aktivieren. Passen Sie dann Ihre aktive Zeit an.





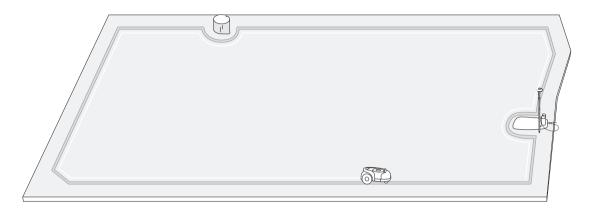
Farbe und Bedeutung der LED-Anzeige der Ladestation

| Durchgehend blau | Satellitensignal stark, der Mähroboter befindet sich nicht in der Ladestation. |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durchgehend grün | Der Mähroboter befindet sich in der Ladestation und ist voll aufgeladen. |
| Pulsierendes Grün | Mähroboter wird aufgeladen. |
| Durchgehend gelb | Satellitensignal schwach, der Mähroboter befindet sich nicht in der Ladestation. |
| Gelb blinkend | Kein Signal von der GNSS-Antenne/die GNSS-Antenne ist nicht angeschlossen. |
| Pulsierendes Gelb | Antenne angeschlossen, keine GNSS-Daten. |
| Durchgehend rot | Keine Verbindung zwischen der Ladestation und dem Mähroboter./ der Mähroboter ist möglicherweise ausgeschaltet. |
| Rot blinkend | Unter Fehlerstatus. |

In diesem Teil geht es hauptsächlich darum, wie der Mähroboter funktioniert, wie man ihn während der täglichen Arbeit startet und anhält usw. Für Arbeitseinstellungen im Zusammenhang mit dem Mähen, z. B. geplantes Mähen, Ändern der Schnitthöhe, Kartenverwaltung usw., siehe 3.6 Einstellungen (Mäher).

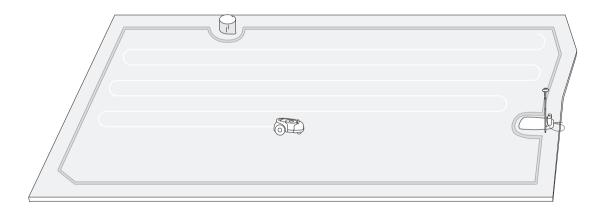
Kantenschnitt

Vor dem Mähen des Arbeitsbereichs mäht der Mähroboter entlang der Begrenzung.



Geplanter Schnitt

Im Gegensatz zu den meisten Rasenmährobotern mäht der Rasenmäher im Arbeitsbereich den Rasen entlang eines geplanten Weges durch einen Algorithmus für maximale Effizienz.

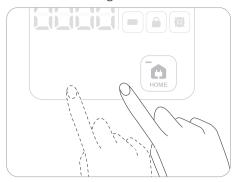


Um ein optimales Mährobotergebnis zu erzielen, dreht sich das Mähpfadmuster bei jeder neuen Mähaufgabe in einem bestimmten Winkel. Daher hinterlässt Navimow keine Abdrücke auf dem Rasen.

Mähen beginnen

HINWEIS: Wenn sich der Mähroboter im Sperrstatus befindet, geben Sie zunächst den PIN-Code ein, um den Mähroboter zu entsperren (siehe "So geben Sie den PIN-Code ein" in 3.1). Es gibt drei Möglichkeiten, mit dem Mähen zu beginnen:

- a. Tippen Sie in der App auf "Jetzt mähen".
- b. Drücken Sie MOW auf dem Mähroboter und dann OK, um mit dem Mähen zu beginnen.

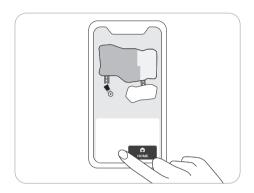


c. Der Mähroboter startet automatisch gemäß dem Mähzeitplan. Weitere Informationen finden Sie unter "So legen Sie den Mähzeitplan fest" unter 3.6 Einstellungen (Mäher).



Pause

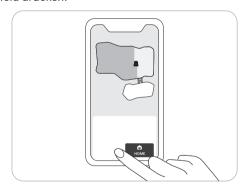
Drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter oder in der App, um den Mähroboterbetrieb jederzeit anzuhalten.

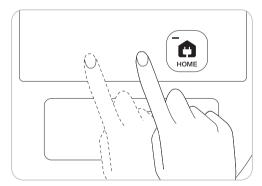




Mähen fortsetzen

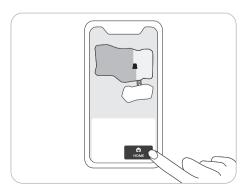
Fahren Sie mit dem Mähen fort, indem Sie in der App auf die MOW-Taste tippen oder die MOW- und dann die OK-Taste auf dem Bedienfeld drücken.

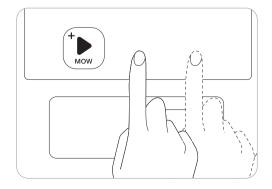




Zurückkehren zur Ladestation

Leiten Sie den Mähroboter zurück zur Ladestation in der App oder drücken Sie die HOME- und dann die OK-Taste am Mähroboter.





Die Navimow-App ist ein wichtiger Teil von Navimow; Sie können die App für Folgendes verwenden:

- 1. Verbinden und Aktivieren des Mähroboters
- 2. Erstellen einer Karte (Arbeitsbereich)
- 3. Überprüfen von Status und Arbeitsfortschritt des Mähroboters, Fernsteuern des Mähroboters, um ihn zu starten, zu stoppen oder zur Ladestation zurückzuleiten usw.
- 4. Anzeigen und Ändern der Arbeitseinstellungen des Mähroboters (Mähzeitplan, Schnitthöhe, Kartenverwaltung)
- Anzeigen und Ändern der Sicherheits-/ Funktionseinstellungen des Mähroboters (PIN, Umgebungslicht, BladeHalt, Diebstahlschutz usw.)
- 6. Firmware aktualisieren und Netzwerkverbindung ändern
- 7. Bindung zu Geräten aufheben und Geräte hinzufügen
- 8. Hilfeinformationen und Kundendienst

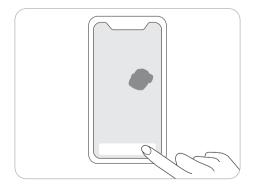
So verwenden Sie die Navimow-App

- 1. Bitte suchen und laden Sie die Navimow-App über den APP Store oder Play Store herunter.
- 2. Registrieren Sie sich und melden Sie sich an Ihrem Konto an
- 3. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Telefons ein und stellen Sie sicher, dass Ihr Telefon über eine Netzwerkverbindung verfügt

Nach der Registrierung und Anmeldung gelangen Sie zur Device Activation Guidance, die Sie bei der Installation, Verbindung und Aktivierung Ihres Navimow unterstützt. Tippen Sie auf "Gerät hinzufügen".

Weitere Informationen finden Sie in den folgenden Kapiteln:

- 2.2 Installieren der Ladestation und Antenne
- 2.3 Aufladen und Aktivieren des Mähers



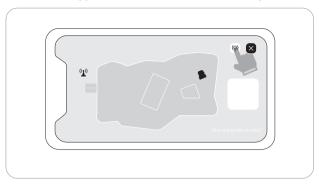
Bevor Sie Ihren Rasen mit Navimow mähen, müssen Sie mit der Navimow-App einen Arbeitsbereich (Karte) erstellen. Klicken Sie auf "Karte erstellen" und folgen Sie den Anweisungen in der App. Ausführliche Schritte und Tipps finden Sie unter 2.4 Einrichten des Arbeitsbereichs.

Auf der Seite "Einstellungen" können Karten auch bearbeitet oder gelöscht werden. Siehe So bearbeiten Sie die Karte in 3.6 Einstellungen (Mäher).

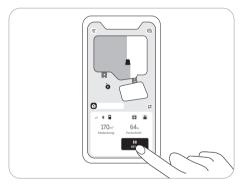


Nachdem die Karte gespeichert wurde, wird die Satellitensignalstärke auf der gesamten Karte gemessen und angezeigt. Sie können die Position der Ladestation gemäß den Tipps in der App überprüfen oder anpassen, damit der Mähroboter eine bessere Leistung erbringen kann.

Um die Signalverteilung der neu erstellten Karte zu überprüfen, müssen Sie in der Navimow-App auf das Signal-Symbol in der oberen rechten Ecke tippen. Sie können auch auf "Wie überprüfe ich dies?" tippen, um weitere Hinweise und Ratschläge zu erhalten.

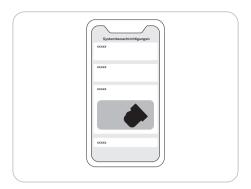


Nach der Kartierung gelangen Sie auf die Startseite, wo Sie den gesamten Arbeitsbereich einsehen, den Status des Mähroboters und den Arbeitsfortschritt (Prozentsatz und tatsächliche Fläche) bestätigen und den Mähroboter fernsteuern können, um ihn zu starten, anzuhalten oder zur Ladestation zurückzuleiten. Die Seiten "Einstellungen" und "Benachrichtigungen" können auch von hier aus aufgerufen werden.



| Akkuladestand | Ø | Akkuladestand und Ladezustand |
|--------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sperrstatus | Ð | Mähroboter gesperrt. Entsperren Sie den Mähroboter vor jedem Vorgang. Erfahren Sie in 3.1, wie Sie den PIN-Code eingeben. |
| Bluetooth | * | Bluetooth verbunden. Wenn die Verbindung getrennt ist, tippen Sie, um sie wiederherzustellen. |
| Konnektivität | il y | Stellt eine Verbindung zum Internet her (WLAN oder 4G) |
| Mähroboter-Status | ្ក្រ | Zeigt den aktuellen Status des Mähroboters an |
| Benachrichtigungen | ▣ | Benachrichtigungen vom Gerät und der App |
| Einstellungen | ılı | Einstellungen des Mähroboters und der App |
| VisionFence | © | VisionFence-Sensorstatus |

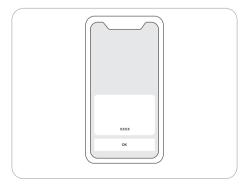
Neueste Nachrichten und Aktualisierungen vom Navimow-Team.



Der Mähroboter sendet Ihnen Gerätebenachrichtigungen in den folgenden Situationen: Aktualisierung des Arbeitsstatus (z. B. Mähen abgeschlossen), Austausch der Messerklinge, unerwartetes Verhalten, abnormale Position usw.

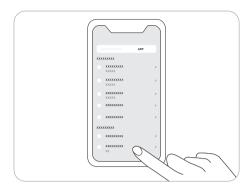


Pop-up-Meldungen werden in der Mitte des Bildschirms angezeigt. Beispielsweise wird eine Fehlercodemeldung angezeigt, wenn ein Fehler aufgetreten ist.



Alle Einstellungen in Zusammenhang mit dem Mähroboter können in der App angepasst werden. Sie können:

- 1. Die Betriebseinstellungen des Mähroboters ändern (Mähzeitplan, Schnitthöhe, Kartenverwaltung usw.)
- 2. Die Sicherheitseinstellungen und Funktionseinstellungen des Mähroboters ändern (PIN-Code zurücksetzen, Umgebungslichtund Geräuscheinstellungen, BladeHalt usw.).
- 3. Firmware-Informationen des Geräts und Netzwerkverbindungsstatus anzeigen, Geräteverbindungen lösen, Geräte wechseln usw.



Sie können den Mähzeitplan in den Mährobotereinstellungen festlegen. Der Mähroboter arbeitet automatisch gemäß dem Zeitplan.

Wählen Sie auf der Zeitplan-Seite ein bestimmtes Datum und einen bestimmten Zeitraum aus, um Ihren Mähzeitplan festzulegen:

- Klicken Sie auf der Seite auf die Stundenleiste, um die Arbeitszeiten auf der Pop-up-Seite hinzuzufügen oder zu löschen.
- Klicken Sie auf einen Wochentag, um den Mähzeitplan für diesen Tag ein- und auszuschalten.

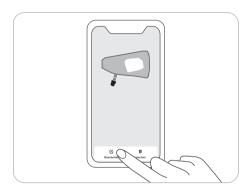




Die Schnitthöhe kann in Einstellungen>MÄHROBOTER>Schnitthöhe eingestellt werden, der Einstellbereich beträgt 30 ~ 60 mm und der minimal einstellbare Schritt beträgt 5 mm.



Sie können die gesamte Karte unter Einstellungen>MÄHROBOTER>Kartenverwaltung bearbeiten oder löschen. Stellen Sie sicher, dass Ihr Telefon über Bluetooth mit dem Mähroboter verbunden ist.



Durch Tippen auf "Bearbeiten" können Sie Begrenzungen, Sperrzonen und Übergänge hinzufügen oder löschen. Sie können auch eine Feinabstimmung von Teilen der Karte vornehmen. Tippen Sie auf der Karte auf eine Begrenzung oder eine Sperrzone und tippen Sie dann auf das Bearbeitungssymbol, um die Karte anzupassen. Informationen zur Definition von Begrenzungen, Sperrzonen und Übergängen finden Sie unter 2.4 Einrichten des Arbeitsbereichs.

Wenn es beim Mähen regnet, wird der Regensensor nach Erhalt einer bestimmten Menge Regenwasser ausgelöst und der Mähroboter kehrt automatisch zur Ladestation zurück. Nachdem das Wasser auf dem Regensensor getrocknet ist, wird die Mähaufgabe automatisch fortgesetzt.

Bevor das Wasser trocknet, kann der Mähroboter nicht über die App oder durch Drücken der Tasten am Mähroboter gestartet werden. Dies ist normal und keine Fehlfunktion des Mähroboters. Um weiter zu mähen, warten Sie bitte, bis das Wasser getrocknet ist, und drücken Sie dann MOW und dann OK, starten Sie über die App oder warten Sie, bis der nächste Mähzeitplan beginnt. Sie können den Regensensor auch unter Einstellungen>MÄHROBOTER>Regensensor ausschalten. Siehe 4.1 Reinigung für Wartungstipps.

Die Diebstahlschutz-Funktion kann das Navimow genau orten und Vorfälle, wie z. B. den Diebstahl des Mähroboters, wirksam verhindern. Wenn Sie sich aus einem bestimmten Bereich herausbewegen, löst Navimow einen Alarm aus und Sie erhalten gleichzeitig eine Benachrichtigung auf der App. Wenn der Diebstahlschutz aktiviert ist, können Sie Geofence einstellen und den Standort von Navimow auf der Karte in Echtzeit überprüfen.



Arbeitsschritte:

Schritt 1: Schalten Sie den Diebstahlschutz ein.

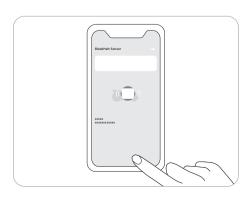
Schritt 2: Tippen Sie auf "Geofence-Erweiterung", um den Abstand der Geofence-Erweiterung zu konfigurieren, und tippen Sie dann auf "Speichern", um zu speichern.

Schritt 3: Tippen Sie auf "Meinen Mäher finden", um den Standort des Mähroboters auf der Karte zu überprüfen.

In den Werkseinstellungen ist der Standard-PIN-Code: 0000. Sie können den PIN-Code unter Einstellungen>MÄHROBOTER>PIN-Code zurücksetzen zurücksetzen.



BladeHalt ist ein Sensor, der ausgelöst wird, wenn Menschen oder Tiere ihn berühren. Dies ist eine experimentelle Funktion und garantiert keine 100%-ige Genauigkeit. Der Sensor ist standardmäßig ausgeschaltet. Es wird aktiviert, wenn der Sensorbereich berührt wird. In der Zwischenzeit hören die Messerklingen automatisch auf, sich zu drehen. Dieser Sensor funktioniert nur, wenn sich die Messerklingenscheibe dreht.

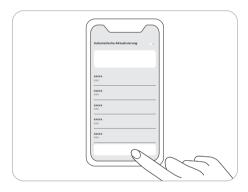


Jeder Mähroboter kann derzeit nur mit einem App-Konto verbunden werden. Vor dem Lösen der Verbindung kann er nicht an ein anderes App-Konto gebunden werden. Sie können die Verbindung des Mähroboters in der App lösen. Wenn Sie die Verbindung lösen, müssen Sie Ihre Identität per E-Mail oder SMS-Bestätigungscode bestätigen.

Sie können das von Navimow verwendete Netzwerk auf der Seite "Netzwerkverwaltung" verwalten. Bei den Modellen H800E, H1500E und H3000E gehen Sie zu Einstellungen>MÄHROBOTER>Netzwerkverwaltung, um zwischen WLAN- und 4G-Netzwerken zu wechseln.

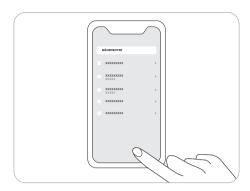
Auf der Seite mit den WLAN-Einstellungen können Sie das aktuell verbundene WLAN-Netzwerk anzeigen oder eine neue Verbindung zum WLAN herstellen.

Wir werden die Funktionen und die Firmware des Navimow von Zeit zu Zeit aktualisieren. Um die Funktionen des Navimow besser nutzen zu können, wird empfohlen, die Firmware regelmäßig zu überprüfen und auf die neueste Version zu aktualisieren.



Wenn das Pop-up-Fenster zum Aktualisieren geschlossen ist, können Sie auch unter Einstellungen>MÄHROBOTER>Firmware-Version nach der neuen Firmware suchen, um die Firmware zu aktualisieren.

Gehen Sie zu Einstellungen>APP um die Einstellungen der Navimow-App zu durchsuchen und anzupassen.



Konto und Sicherheit

Sie können Ihre verbundene E-Mail-Adresse oder Handynummer überprüfen, das Passwort ändern, die Daten herunterladen und Ihr Konto löschen.

Sprache

Sie können die Sprache auf Ihre gewünschte Sprache einstellen. Bislang werden fünfzehn Sprachen unterstützt: Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Italienisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Dänisch, Portugiesisch, Spanisch, Russisch, Tschechisch, Slowakisch und Polnisch.

Hilfe und Support

Sie können das neueste Benutzerhandbuch, die FAQ und Kontaktmöglichkeiten zum Kundendienst hier einsehen.

41

Über

Sie können die Nutzungsvereinbarung und die Datenschutzrichtlinie hier einsehen.

Abmelden

Sie können sich hier von Ihrem Konto abmelden; Ihre Daten werden nach dem Abmelden nicht gelöscht.

Navimow ist ein Gerät für das Internet der Dinge (Internet of Things, IoT). Verbinden Sie den Mähroboter über ein Mobilfunknetz oder Ihr WLAN-Netzwerk mit dem Internet, um folgende Funktionen zu ermöglichen:

- 1. Firmware-Update Over-The-Air (OTA), halten Ihren Mähroboter auf dem neuesten Stand der Funktionen.
- 2. Ermöglicht die Fernsteuerung über das Netzwerk: das Mähen starten, Mähen stoppen, zur Ladestation zurückkehren, Mähzeitplan festlegen, Schnitthöhe einstellen und andere Funktionen.
- 3. Überwachen Sie den Mähfortschritt und den Standort des Mähroboters aus der Ferne.
- 4. Melden Sie den Fehlercode und den Mähroboterstatus über das Netzwerk.
- 5. Anti-Diebstahlschutz (nur 4G-Verbindung).

Das Modell H500E verwendet WLAN, um eine Verbindung zu einem Netzwerk herzustellen. Siehe *Netzwerkeinstellung in 3.6 Einstellungen (Mäher*) für weitere Einzelheiten.

Die Modelle H800E, H1500E und H3000E nutzen sowohl WLAN als auch mobile Datennetze, die den Mähroboter nach der Aktivierung mit dem Internet verbinden. Für die Nutzung von Mobilfunkdaten fallen Gebühren an. Die Modelle H800E und H1500E beinhalten ein Jahr lang kostenlose Daten nach der Aktivierung. Das Modell H3000E beinhaltet drei Jahre kostenlose Daten nach der Aktivierung. Sie können in der App unter Einstellungen>MÄHROBOTER>Grundlegende Informationen das Ablaufdatum der kostenlosen Daten überprüfen.

- Wenn der Zeitraum für kostenlose Daten abgelaufen ist, müssen Sie Ihren 4G-Datentarif über die App aufladen, damit Sie die IOTund OTA-Funktionen weiterhin nutzen können.
- Wenn die 4G-Daten nicht aufgeladen werden, bleibt die SIM-Karte 2 Jahre lang gültig. Das Aufladen und Aktivieren kann jederzeit während dieser 2 Jahre erfolgen. Nach Ablauf der 2 Jahre können Sie die SIM-Karte nicht mehr aktivieren. Sie müssen in diesem Fall die Hardware über den Kundendienst ersetzen lassen. Sie müssen dann auch die Reparatur- und Servicegebühr bezahlen.

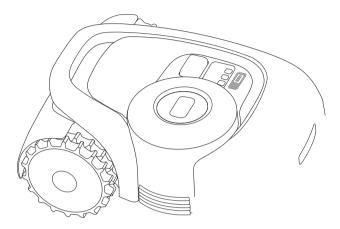
Wir werden die Firmware in regelmäßigen Abständen aktualisieren, um Sicherheitslücken zu schließen und die vorhandenen Funktionen zu verbessern. Nach der Firmware-Aktualisierung stehen Ihnen neue Funktionen zur Verfügung, die eine bessere Nutzung ermöglichen. Wenn eine neue Firmware-Version verfügbar ist, erhalten Sie eine Pop-up-Benachrichtigung in der App. Bitte folgen Sie den Anweisungen im Pop-up-Fenster, um die Aktualisierung abzuschließen. Ein Firmware-Update dauert in der Regel 10–15 Minuten.

Um manuell nach Updates zu suchen, gehen Sie zu Einstellungen>MÄHROBOTER>Geräteverwaltung>Firmware-Version. Um die Firmware erfolgreich zu aktualisieren, müssen die folgenden Bedingungen erfüllt sein:

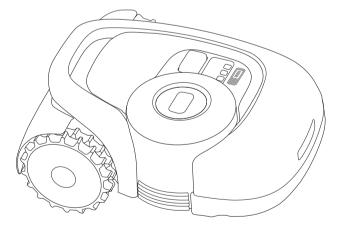
- Der Mähroboter ist in der Ladestation.
- Der Mähroboter ist mit einem Netzwerk verbunden und das Signal ist stark (über 4G oder WLAN).
- Die Akkuleistung beträgt mehr als 20 %.
- Es ist in der nächsten Stunde keine Mähaufgabe geplant.

Die Funktionen zur Hindernisvermeidung wurden entwickelt, um die Leistung Ihres Mähroboters und Ihre Sicherheit zu erhöhen.

Sensoren sind im vorderen Gummistoßfänger des Navimow installiert, um Hindernisse zu erkennen. Wenn der Stoßfänger gegen ein Hindernis stößt und den Sensor auslöst, fährt der Mähroboter rückwärts und weicht dem Hindernis aus.



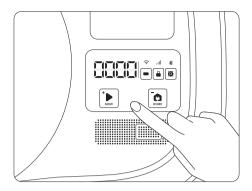
Bestimmte Modelle sind mit einem Ultraschallsensor ausgestattet. Weitere Informationen finden Sie unter 1.8 Technische Daten .
Der Ultraschallsensor ist auch separat erhältlich und kann an allen Navimow-Modellen installiert werden. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um weitere Informationen zu erhalten.



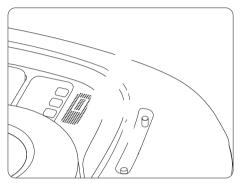
Der Ultraschallsensor verwendet Schallwellen, um die Entfernung von einem Hindernis zu messen, so dass der Mähroboter es automatisch vermeiden kann. Mit dem Ultraschallsensor kann der Mähroboter eine höhere Sicherheit erzielen und effizienter arbeiten.

So installieren Sie den Ultraschallsensor

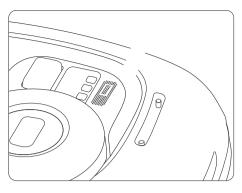
Installationsanleitung:



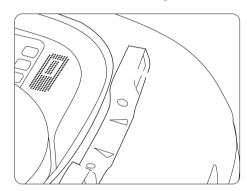
1. Schalten Sie den Mähroboter aus.



3. Schließen Sie den Kommunikationsstecker an.

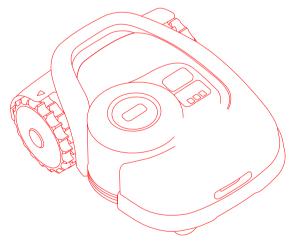


2. Nehmen Sie die Abdeckung ab.



4. Verwenden Sie den Inbusschlüssel, um die beiden Schrauben festzuziehen.

Der VisionFence-Sensor kann die Hinderniserkennung und -vermeidung von Navimow erheblich verbessern. Der Sensor ist auch separat erhältlich und kann an allen Navimow-Modellen installiert werden. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um weitere Informationen zu erhalten.

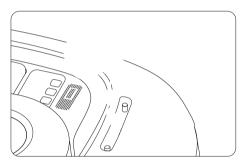


Der VisionFence-Sensor wurde entwickelt, um eine genaue Hindernisvermeidung durch die Erkennung und Berechnung von Grasund Nicht-Gras-Objekten zu erreichen. Wenn das Signal schwach ist, beginnt der Mähroboter, Hindernissen mithilfe visueller Erkennung auszuweichen. Dank des fortschrittlichen Algorithmus zur visuellen Erkennung kann der Sensor Hindernisse erkennen und mit dem Ausweichen beginnen, wenn der Mähroboter etwa 0,3 m von ihnen entfernt ist. Mit dem VisionFence-Sensor kann der Mähroboter bestimmte Hindernisse wie Bäume und Blumentöpfe umgehen, ohne sie als Sperrzone zu kennzeichnen. Es besteht jedoch eine gewisse Wahrscheinlichkeit, dass der VisionFence-Sensor Hindernisse nicht erkennt, die zu klein (weniger als 10 cm in Länge und Breite), zu dünn, geneigt, baumelnd oder leicht mit Rasen zu verwechseln sind. Zum Beispiel Drahtzäune, Moos, Ziergras, Sträucher, Erde, Wurzeln, Blätter usw.

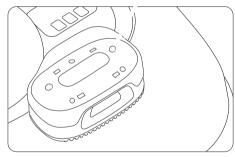
Mit dem VisionFence-Sensor kann der Mähroboter besser an komplexe Gärten angepasst werden. Wenn das Satellitensignal in Gebieten mit schwierigem Layout schwach ist, kann der VisionFence-Sensor die Rasenkante identifizieren und es dem Mähroboter ermöglichen, den Rasen weiter zu mähen.

Unabhängig vom Mähroboter verfügt der VisionFence-Sensor über ein eigenes WLAN-Modul für die Verbindung mit dem Internet. Der VisionFence-Sensor kann normal ohne Netzwerk funktionieren, muss aber mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sein, wenn die Firmware aktualisiert werden muss.

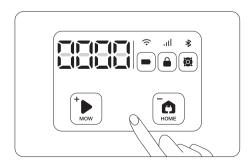
1. Schalten Sie den Mähroboter aus.



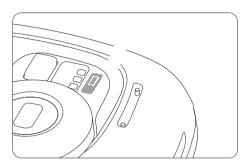
3. Schließen Sie den Stecker an.



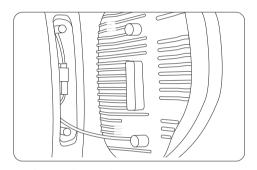
5. Ziehen Sie die Schrauben fest.



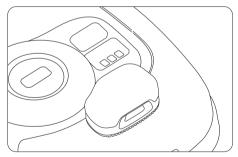
7. Schalten Sie den Mähroboter ein.



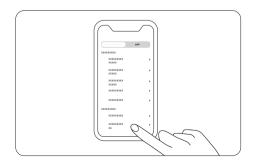
2. Nehmen Sie die Abdeckung ab.



4. Setzen Sie die Gummistopfen und -puffer gegen die Oberfläche des Mähroboters.



6. Bringen Sie die Zierabdeckung an.



8. Tippen Sie in der Navimow-App auf VisionFence-Sensor, um das Netzwerk zu konfigurieren.

So ändern Sie die Einstellungen des VisionFence-Sensors

Unter Einstellungen>MÄHROBOTER>VisionFence-Sensor können Sie den Sensor ein- und ausschalten, die Firmware-Version des Sensors überprüfen und die Netzwerkeinstellungen des Sensors konfigurieren.

45



Das Antennenverlängerungssatz ist für die Antenneninstallation an einer Wand oder einem Dach gedacht und verbessert das Satellitensignal.

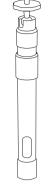
Überblick











Verlängerungskabel × 10 m

Installationsbasis × 1

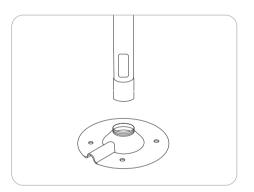
Dübel × 4

Selbstschneidende Schraube × 4

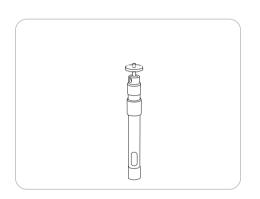
Mittelsäule × 1

Installieren

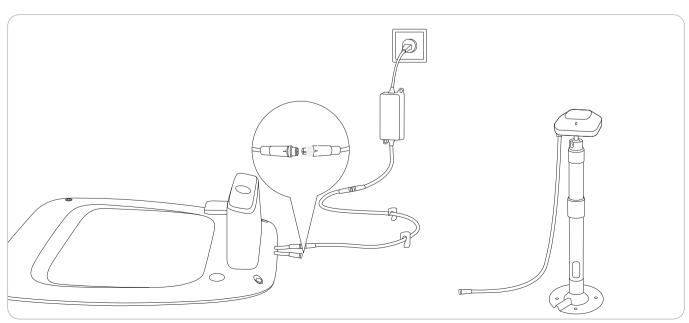
Die Mittelsäule auf der Installationsbasis befestigen.



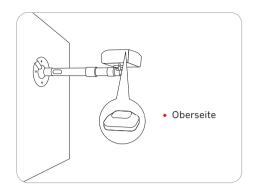
Die GNSS-Antenne installieren.

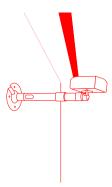


Das Verlängerungskabel mit der Ladestation verbinden. Falls das Kabel immer noch nicht lang genug ist, schließen Sie ein weiteres 10 m Verlängerungskabel an. Die Gesamtlänge des Verlängerungskabels kann 20 m betragen. Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose.



Die GNSS-Antenne zu der Stelle halten, wo sie installiert werden soll. Stellen Sie sicher, dass die Oberseite der Antenne gerade nach oben zeigt. Wenn die Signalanzeige an der Antenne durchgehend grün leuchtet, bedeutet dies, dass das Signal stark ist.





Befestigen Sie die Installationsbasis.

- Bei einer Holzoberfläche einfach die Basis mit den selbstschneidenden Schrauben befestigen.
- Bei härteren Oberflächen (wie Beton, Ziegel und Stein) zwei 8-mm-Löcher bohren, die Dübel einsetzen und die Basis durch Anziehen der Schrauben befestigen.



48

Ersatzklingen und Schrauben



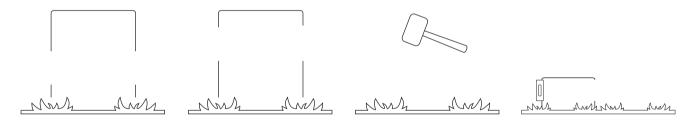
Messerklingen für den regelmäßigen Austausch. Für Hinweise und Anleitungen zum Austausch der Messerklingen, siehe 4.2 Austausch der Messerklingen.

Schützen Sie Bereiche, in die der Mähroboter nicht eindringen soll.



Installieren

Stecken Sie die Zaunbögen in den Boden, um einen Schutzzaun zu bilden. Verwenden Sie die Verbindungspaneele, um die Bögen zu sichern.



Um bessere Mährobotergebnisse zu erzielen und die Lebensdauer zu erhöhen, achten Sie darauf, den Mähroboter sauber und die Messerklingen in gutem Zustand zu halten. Die Inspektion und Wartung sollte jede Woche von einem Erwachsenen durchgeführt werden. Ersetzen Sie alle beschädigten oder verschlissenen Teile.

Verwenden Sie eine weiche Bürste oder ein Tuch, um das Äußere des Mähroboters gründlich zu reinigen. Reinigen Sie NICHT mit Alkohol, Benzin, Aceton oder anderen ätzenden/flüchtigen Lösungsmitteln. Diese Stoffe können das Aussehen und die Innenstruktur des Mähroboters beschädigen.

Um ein ordnungsgemäßes Andocken zu gewährleisten, überprüfen Sie die Ladestation regelmäßig und befreien Sie sie von Verschmutzungen und Schlamm. Achten Sie darauf, dass alle Anschlussteile der Ladestation, das Verlängerungskabel und das Netzteil nicht blockiert sind.

A. Fahrwerk und Messerklingenscheibe

Verwenden Sie eine Bürste oder einen Wasserschlauch zur Reinigung, wenn das Fahrwerk und die Messerklingenscheibe verschmutzt sind. Verwenden Sie KEINEN Hochdruckreiniger. Achten sie gleichzeitig darauf, dass sich die Messerklingenscheibe frei dreht und die Messerklingen frei schwenken können.

VORSICHT: Hochdruckwasser kann in die Dichtungen eindringen und elektronische und mechanische Teile beschädigen.

B. Messerklingenschutzblech

Kontrollieren Sie regelmäßig das Messerklingenschutzblech. Wenn sich Schlamm, Grasreste oder andere Gegenstände auf dem Messerklingenschutzblech ansammeln, entfernen Sie diese mit einer trockenen Bürste oder einem Schaber.

C. Räder

49

Gras auf den Rädern kann die Leistung des Mähroboters beim Befahren von Hängen beeinträchtigen. Entfernen Sie Schlamm oder andere Gegenstände, die darin stecken, um einen starken Halt zu gewährleisten.

D. Vorderräder (Universalräder)

Überprüfen und reinigen Sie die Universalräder regelmäßig. Wenn die Räder festsitzen, entfernen Sie die Ablagerungen und schmieren Sie die Räder.

E. Regensensor

Überprüfen Sie den Regensensor regelmäßig und stellen Sie sicher, dass der Regensensor nicht durch Schlamm, Grasreste oder andere Gegenstände verdeckt ist. Sie können ihn entweder sauber waschen oder mit einer weichen Bürste reinigen. Trocknen Sie den Sensorbereich nach der Reinigung ab.

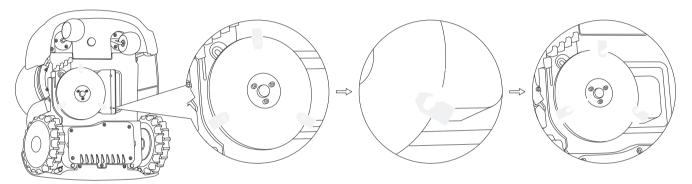
Bei regelmäßigem Einsatz des Mähroboters wird empfohlen, die Messerklingen und Schrauben alle 1–2 Monate auszutauschen, um Sicherheit und bessere Mährobotergebnisse zu gewährleisten. Alle drei Messerklingen und deren Schrauben gleichzeitig austauschen, um ein sicheres Schneidsystem zu gewährleisten.

Schalten Sie den Mähroboter aus.

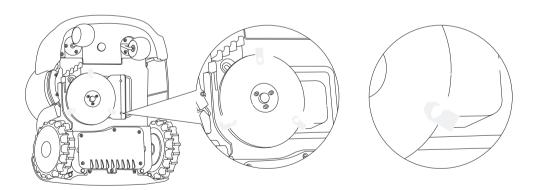
Legen Sie den Mähroboter umgedreht auf eine weiche und saubere Oberfläche, um Kratzer zu vermeiden.

Lösen Sie die drei Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.

Drehen Sie die Schrauben heraus und nehmen Sie die Messerklingen ab.



Ziehen Sie die neuen Messerklingen und Schrauben fest (Drehmoment: 1 Nm). Achten Sie darauf, dass die Messerklingen frei drehen können.

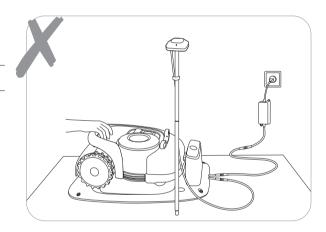


Verwenden Sie die Originalverpackung zum Schutz des Mähroboters bei Langstreckentransporten. Schalten Sie das Gerät aus, bevor es angehoben, bewegt oder transportiert wird. Gehen Sie vorsichtig mit dem Gerät um und wenden Sie keine Gewalt an, wie beispielsweise durch Werfen oder starken Druck. Heben Sie bei laufendem Motor den Mähroboter niemals an oder tragen Sie ihn.

Tragen Sie den Mähroboter am Griff, wobei die Messerklingenscheibe von Ihrem Körper weg zeigt.







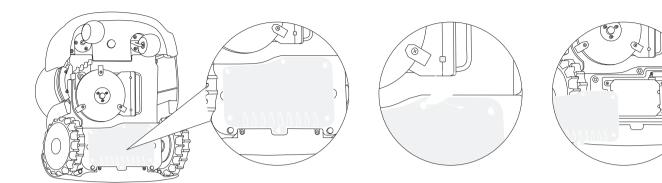
- Schalten Sie den Mähroboter aus und laden Sie das Akku vor der Lagerung auf 85 % oder mehr auf, um eine Überentladung und eine Beschädigung der elektrischen Komponenten zu vermeiden. Laden Sie bei Langzeitlagerung den Mähroboter alle 120 Tage auf.
- · Akkuschäden, die durch Überentladung verursacht werden, sind nicht durch die beschränkte Garantie abgedeckt.
- Verwenden oder lagern Sie den Akku NICHT unter extremen Temperaturbedingungen, d. h. über 50 °C (122 °F) oder unter -20 °C (-4 °F).
- Der Temperaturschutz wird bei 0 °C (32 °F) / 50 °C (122 °F) aktiviert, der Akku wird nicht geladen, es sei denn, die Temperatur erreicht 5 °C (41 °F) oder höher / sinkt auf 45 °C (113 °F) oder tiefer.

Wenn die Akkutemperatur zu hoch oder zu niedrig ist, beginnt der Mähroboter nicht zu mähen. Sie erhalten auch eine Push-Benachrichtigung in der Navimow-App.

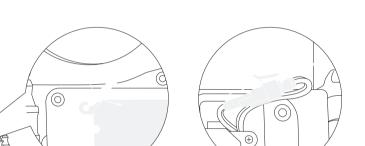
Schalten Sie den Mähroboter aus.

 $\label{thm:legen} \textbf{Legen Sie den M\"{a}hroboter auf eine weiche und saubere Unterlage in umgedrehter Position}.$

Lösen Sie die 6 Schrauben am Akkufach mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.



Lösen Sie die 4 Schrauben im Akkufach.



Trennen Sie die beiden Stecker.

Nehmen Sie den Akkusatz heraus und ersetzen Sie ihn durch den neuen. Schließen Sie die Stecker an und ziehen Sie alle Schrauben fest.

- Trennen Sie die Stromversorgung des Netzteils:
 - Vor dem Beseitigen einer Verstopfung;
 - Vor dem Prüfen, Reinigen oder Arbeiten an der Maschine;
 - Nach dem Entdecken von Fremdkörpern, um die Maschine auf Beschädigung zu untersuchen.
- Prüfen Sie das Kabel, den Stecker, das Gehäuse und andere Teile regelmäßig auf Beschädigungen. Wenn Schäden oder Alterungserscheinungen festzustellen sind, beenden Sie unverzüglich die Nutzung.

Empfehlung

Schließen Sie den Mähroboter und/ oder seine Peripheriegeräte nur an einen Versorgungsstromkreis an, der durch eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Auslösestrom von höchstens 30 mA geschützt ist.

- Schalten Sie den Mähroboter vor der Einlagerung aus und laden Sie den Akku auf 85 % oder mehr auf, um eine Überentladung zu vermeiden, die zu dauerhaften Schäden führt.
- Bewahren Sie ihn an einem kühlen und trockenen Ort im Innenbereich auf. Sonnenlicht und extreme Temperaturen (sowohl heiß als auch kalt) beschleunigen den Alterungsprozess der Komponenten und können den Akku dauerhaft beschädigen.
- Halten Sie den Mähroboter, die Ladestation und das Netzteil von Wärmequellen (wie Öfen, Heizkörpern usw.) oder Chemikalien fern. Schützen Sie das Netzteil vor Feuchtigkeit und bewahren Sie es an einem gut belüfteten Ort auf.

Zusätzliche Anforderungen für die Lagerung im Winter

- Der Mähroboter
 - Reinigen Sie den Mähroboter vor der Lagerung gründlich. Prüfen Sie die dem Verschleiß unterworfenen Komponenten, wie z. B. die Messerklingen. Reparieren oder ersetzen Sie diese, wenn sie in einem schlechten Zustand sind. Lagern Sie den Mähroboter an einem trockenen und frostfreien Ort auf allen Rädern stehend und am besten in der Originalverpackung.
- Die Ladestation und die GNSS-Antenne
 Ziehen Sie den Stecker des Netzteils aus der Steckdose und trennen Sie es von der Ladestation. Trennen Sie die GNSS-Antenne von der Ladestation und nehmen Sie sie vom Standmast oder dem Antennenverlängerungssatz ab. Halten Sie die Ladestation und die GNSS-Antenne in geschlossenen Räumen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt.

Weitere Informationen finden Sie unter https://navimow.zendesk.com/hc/en-001/articles/11039122526489.

Behandeln Sie dieses Produkt NICHT als Hausmüll. Informationen zum Recycling erhalten Sie bei Ihrer Müllabfuhr, Ihrer Kommunalverwaltung oder Ihrer Verkaufsstelle.

- Alle Schrauben, Muttern und Bolzen müssen festgezogen sein, um einen normalen und sicheren Betrieb zu gewährleisten.
- Im Lieferumfang des Produkts enthaltene Ersatzreifen müssen durch einen Fachreparateur am Rad befestigt werden. Das Entfernen von Rädern ist ein komplizierter Vorgang und eine unsachgemäße Montage kann zu Instabilitäten und Fehlfunktionen führen.
- Um eine gute Haftung der Lauffläche zu gewährleisten, halten Sie die Antriebsräder (Hinterräder) sauber, indem Sie jeglichen Schlamm mit einer Bürste entfernen.
- Der Fahrwerksbereich hinter dem Stoßfänger darf NUR von autorisierten Servicetechnikern geöffnet und wieder verschlossen werden. Eine Wartung durch Sie selbst kann zum Erlöschen der beschränkten Garantie führen.

HINWEIS: VERSICHERUNG

IHRE VERSICHERUNGSPOLICEN BIETEN MÖGLICHERWEISE KEINEN VERSICHERUNGSSCHUTZ FÜR UNFÄLLE, DIE BEI VERWENDUNG DIESES PRODUKTS AUFTRETEN KÖNNEN. UM FESTZUSTELLEN, OB EIN VERSICHERUNGSSCHUTZ ANGEBOTEN WIRD, WENDEN SIE SICH BITTE AN IHRE VERSICHERUNGSGESELLSCHAFT ODER IHREN VERSICHERUNGSVERTRETER.

Folgende Tabelle bietet eine Anleitung, mit der Sie ein Problem identifizieren und, wenn möglich, selbst beheben können. Wenn das Problem nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich an einen autorisierten Händler oder eine Reparaturwerkstatt.

| Problem | Mögliche Ursachen | Lösungen |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ungewöhnliche Vibrationen beim Betrieb des Mähroboters | Eine beschädigte Messerklingenscheibe | Überprüfen Sie die Messerklingen und die Messerklingenscheibe. Tauschen Sie diese bei Beschädigung oder Abnutzung aus. Die Messerklingenscheibe muss von einem autorisierten Techniker ausgetauscht werden. |
| Verzögerte Bewegung des Mähroboters beim Verlegen der Begrenzung über die App | Instabiles Bluetooth-Signal | Bleiben Sie beim Verlegen der Begrenzung in der Nähe des Mähroboters (innerhalb von 6 Metern). |
| Der Mähroboter kann den genauen GPS-Standort nicht dauerhaft ermitteln | Die GNSS-Antenne des Mähroboters ist verdeckt oder blockiert Die GNSS-Antenne oder Ladestation ist verdeckt oder blockiert 3. Die Firmware-Version ist zu alt | Vergewissern Sie sich, dass der Mähroboter nicht verdeckt ist. Entfernen Sie alles, was die Ladestation verdeckt oder blockiert, oder verlegen Sie die GNSS-Antenne an einen Ort mit gutem Signal. Aktualisierung auf die neueste Firmware |
| Kürzere Arbeitszeiten pro Vollladung | Alter Akkusatz Zustand des Rasens (langes Gras, veränderte Gartengestaltung usw.) | 1. Tauschen Sie den Akkusatz aus. 2. Das ist normal. |
| Es beansprucht weniger Zeit, den Mähroboter vollständig aufzuladen | Alter Akkusatz | Tauschen Sie den Akkusatz aus. |
| Der Mähroboter lädt nicht auf oder schaltet sich in der Ladestation automatisch aus | Hohe/niedrige Akkutemperatur Die Ladestation ist nicht an die Steckdose angeschlossen Der Kontaktstreifen ist nicht sauber | Wenn sich die Temperatur des Mähroboters wieder normalisiert hat, versuchen Sie den Ladevorgang erneut. Schließen Sie die Ladestation an das Netzteil an und stecken Sie dessen Stecker in die Steckdose. Reinigen Sie die Kontaktleiste. |
| Der Mähroboter arbeitet nicht nach dem Zeitplan | Die STOP-Taste ist gedrückt oder klemmt, so dass der Mähroboter nicht automatisch starten kann Niedriger Akkuladestand Wasser auf dem Regensensor | Stellen Sie sicher, dass die STOP-Taste vollständig gelöst ist. Schalten Sie den Mähroboter aus und prüfen Sie, ob ein Fremdkörper in der STOP-Taste festklemmt. Wenn ja, entfernen Sie das Objekt und versuchen Sie den Mähvorgang erneut. Laden Sie den Akku des Mähroboters auf ≥85 %. 3. Wenn der Regensensor ausgelöst wird, kann der Mähroboter nicht mit der Arbeit beginnen. Warten Sie, bis das Wasser getrocknet ist, oder schalten Sie den Regensensor in der App aus. |
| Der Mähroboter fährt nicht zur Ladestation zurück | Die GNSS-Antenne ist blockiert Die Ladestation ist verdeckt oder durch Hindernisse blockiert Gegenstände blockieren die Oberseite des Mähroboters, so dass die eingebaute GNSS-Antenne das Signal nicht gut empfangen kann | Entfernen Sie alle Hindernisse, die die Ladestation und die Antenne verdecken, blockieren oder umgeben. |
| Der Mähroboter steckt fest | Die Räder haben aufgrund von Schlamm oder Gras die Bodenhaftung verloren Weicher Untergrund wie Sand 3. Tiefer Graben | Entfernen Sie alles, was sich an den Rädern festgesetzt hat. Legen Sie bei Bedarf Bereiche mit weichem Untergrund als Sperrzonen fest. Füllen Sie die Lücke auf und halten Sie die Rasenfläche eben und flach. |
| Der Mähroboter fährt über die Begrenzung hinaus | Die Räder haben aufgrund von Schlamm oder Gras die Bodenhaftung verloren Die Begrenzung liegt an einer Steigung Schwacher Satellitensignalempfang | Entfernen Sie alles, was sich an den Rädern festgesetzt hat. 2. Ändern Sie die Position der Begrenzung. Sversuchen Sie, die Antenne an einem relativ offenen Ort zu installieren, damit die Antenne ungehinderte Sicht auf den Himmel hat, wobei mindestens 110° des Himmelssichtfeldes frei sein sollten. |
| Der Mähroboter bewegt sich in bestimmten Bereichen nicht nach einem regelmäßigen Schema | Es gibt Hindernisse im Mähbereich | Der Mähroboter passt sein Bewegungsschema automatisch an und nimmt seinen normalen Betrieb wieder auf. |
| Ungleichmäßiges oder lückenhaftes Mähen | Die voreingestellte Mähzeit ist nicht ausreichend Die Messerklingen sind stumpf 3. Das Gras ist zu hoch Die Messerklingen lassen sich nicht normal drehen | Stellen Sie die Mähzeit so ein, dass sie dem Mähbereich entspricht und der Mähroboter genügend Zeit hat, die Aufgabe zu erledigen. Stellen Sie die Messerklingen aus. Stellen Sie die Schnitthöhe auf ein höheres Niveau ein und senken Sie sie dann schrittweise auf die gewünschte Höhe ab. A. Reinigen Sie die Messerklingen. |
| Der Mähroboter lässt sich nicht einschalten | Der Akku ist zu stark entladen | Stellen Sie den Mähroboter auf die Ladestation, laden Sie ihn vollständig auf und starten Sie den Mähroboter neu. |
| Der Mähroboter kann keine Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk herstellen | Der Mähroboter ist zu weit vom Router entfernt Das WLAN-Netzwerk ist kein 2,4-GHz-Netzwerk Die WLAN-Erlaubnis wird der Navimow-App nicht erteilt | Stellen Sie den Mähroboter näher an den Router. Verbinden Sie den Mähroboter mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk. 3. Erteilen Sie der App die Erlaubnis. |

| 56 |
|----|
|----|

| Problem | Mögliche Ursachen | Lösungen |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Mähroboter mäht den Rasen selbstständig ohne manuelle Bedienung | 1. Manueller Mähmodus (Mähen entweder über die App oder durch Drücken der Mähroboter-Tasten starten) 2. Mähzeitplan 3. Regensensor | 1. Wenn Sie den manuellen Mähmodus zuvor gestartet haben, funktioniert der Mähroboter so lange, bis 100 % der Mähaufgabe abgeschlossen sind. Wenn der Akkuladestand unter 10 % liegt, kehrt der Mähroboter zur Ladestation zurück. Wenn der Akku auf 85 % geladen ist, setzt der Mähroboter die vorherige Mähaufgabe automatisch fort. Wenn die Mähaufgabe abgeschlossen ist (100 %), verlässt der Mähroboter den manuellen Mähmodus. 2. Wenn Sie einen Mähzeitplan festgelegt haben (und Sie zuvor nicht mit dem manuellen Mähen begonnen haben), startet der Mähroboter automatisch die Mähaufgabe gemäß dem Zeitplan. Wenn der Akkuladestand unter 10 % liegt, kehrt der Mähroboter zur Ladestation zurück. Wenn der Akku auf 85 % geladen ist, setzt der Mähroboter die vorherige Mähaufgabe automatisch fort, bis die Mähaufgabe abgeschlossen ist (100 %). 3. Wenn der Regensensor ausgelöst wird, stoppt der Mähroboter die Aufgabe und kehrt zur Ladestation zurück. Nachdem das Wasser auf dem Regensensor abgetrocknet ist, wird sie automatisch fortgesetzt, bis die Mähaufgabe abgeschlossen ist. Wenn die geplante Zeit jedoch überschritten ist, wird der Mähroboter das Mähen nicht fortsetzen. |
| Der Mähroboter mäht das Gras nicht oder die Messerklingen hören während des Mähvorgangs auf, sich zu drehen | 1. Überstromschutz des Mähmotors 2. Fremdkörper 3. Hindernisvermeidung 4. Der Mähroboter mäht nicht, wenn er zur Ladestation zurückkehrt oder wenn er zum Startpunkt der Mähsitzung fährt. Dies ist normal und der Mähroboter schneidet nur auf dem geplanten Mähpfad. | 1. Wenn das Gras zu dick ist, tritt der Mähmotor automatisch in den Selbstschutz ein und hört auf zu rotieren, wenn der Strom zu hoch ist. Zu diesem Zeitpunkt wird empfohlen, die Mähhöhe zu erhöhen oder andere Mähwerkzeuge zu verwenden, um den Rasen zuerst auf 6 cm oder weniger zu trimmen. 2. Bitte prüfen Sie, ob ein Fremdkörper in der Messerklingenscheibe oder in den Messerklingen steckt, und reinigen Sie sie rechtzeitig, falls vorhanden. 3. Wenn der Mähroboter einem Hindernis ausweicht, schaltet der Stoßsensor die Messerklingen vorübergehend ab. Wenn dieser Schutzmechanismus beendet wird, drehen sich die Messerklingen weiter. 4. Normal |
| Bestimmte Bereiche werden nicht geschnitten | 1. Ungenaue Positionierung 2. Hindernisvermeidung 3. Hohes Gras | 1. Der Bewegungspfad des Mähroboters hängt von der Satellitenpositionierung ab, gelegentlich kann eine ungenaue Positionierung zu verpassten Schnitten führen und der verpasste Bereich wird nach einigen weiteren Schnitten abgedeckt. 2. Wenn beim Mähen auf ein Hindernis gestoßen wird, weicht der Mähroboter dem Hindernis aus, was dazu führen kann, dass bestimmte Bereiche nicht gemäht werden. Dies ist normal und eine neue Funktion wird hinzugefügt, um den Mähroboter dazu zu bringen, den verpassten Bereich mit Hindernissen wieder zu mähen. 3. Wenn das Gras höher als 15 cm ist, wird der Ultraschallsensor ausgelöst und der Mähroboter vermeidet Bereiche mit hohem Gras. |

Bei einer Unregelmäßigkeit wird ein Fehlercode in der App und auf dem Mähroboter-Display angezeigt. Nachstehend finden Sie eine Liste der Fehlercodes, ihre Bedeutung und die entsprechenden Maßnahmen:

| Fehlercode | Bedeutung | Lösung | |
|------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1001 | Initialisierung des Mähmotors fehlgeschlagen | Halten Sie den Mähroboter ruhig und versuchen Sie, ihn neu zu starten. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1002 | Überspannungsschutz des Mähmotors | Rundendienst. Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 1003 | Unterspannungsschutz des Mähmotors | Bitte laden Sie den Mähroboter auf, bis die Akkuladung mehr als 50 % beträgt (die Akkuanzeige wird grün), und drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 1004 | Überstromschutz des Mähmotors | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1005 | Blockierschutz des Mähmotors | Schalten Sie den Mähroboter zu Ihrer Sicherheit zuerst aus. 1. Prüfen Sie, ob die Messerklingenscheibe festsitzt, und entfernen Sie die Fremdkörper. 2. Prüfen Sie, ob das Gras zu dick und dicht ist, und schneiden Sie Ihren Rasen auf eine Höhe von höchstens 6 cm. Starten Sie den Mähroboter neu und fahren Sie mit dem Mähen fort. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1008 | Blockierschutz des Schnitthöhenmotors | Schalten Sie den Mähroboter zu Ihrer Sicherheit zuerst aus. Prüfen Sie, ob sich über dem Messerklingenschutzblech Fremdkörper wie Grasschnitt, Steine usw. befinden, und beseitigen Sie diese. Starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie die Schnitthöhe | |
| 1009 | Überstromschutz des Schnitthöhenmotors | zum Testen auf 60 mm ein. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1010 | NCU-Selbsttest fehlgeschlagen | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und fahren Sie mit dem Mähen fort. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1018 | Steuerungsfehler des Schnitthöhenmotors | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und fahren Sie mit dem Mähen fort. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1020 | Überspannungsschutz des Akkus | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, trennen Sie den Mähroboter von der Ladestation und wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 1021 | Unterspannungsschutz des Akkus | Der Akku ist zu tief entladen und muss aufgeladen werden. Wenn die Akkutemperatur unter 0 Grad oder über 48 Grad liegt, warten Sie, bis die Temperatur wieder über 5 Grad oder unter 44 Grad liegt, bevor Sie laden. Drücken Sie nach dem Aufladen auf 50 % die STOP-Taste, um den Fehler zu löschen. Wenn der Fehler weiterhin besteht, trennen Sie den Mahroboter von der Ladestation und wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 1022 | Entladeschutz des Akkus | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, schalten Sie den Mähroboter sofort aus und wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 1023 | Ladeschutz des Akkus | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, nehmen Sie den Mähroboter aus der Ladestation heraus und wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 1024 | Die Akkutemperatur ist zu hoch | Stellen Sie den Mähroboter in den Schatten (Betriebstemperatur: 0 ~ 40 Grad Celsius), drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 1025 | Die Akkutemperatur ist zu niedrig | Stellen Sie den Mähroboter in eine warme Umgebung (Betriebstemperatur: 0 - 40 Grad Celsius), drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. Zerlegen Sie den Akkusatz nicht und achten Sie darauf, dass Sie einen Original-Akku verwenden. | |
| 2010 | Selbsttest des Sensorsystems fehlgeschlagen | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3001 | Blockierschutz des Radnabenmotors | Bitte prüfen Sie, ob die Räder feststecken. Entfernen Sie die Fremdkörper, drücken Sie dann die STOP-Taste des Mähroboters und drücken Sie MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3002 | Überdrehzahlschutz des Radnabenmotors | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3003 | IMU-Vorspannungsfehler | Halten Sie den Mähroboter bitte waagerecht und ruhig und starten Sie ihn neu. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3004 | Kalibrierungsfehler des Radnabenmotors | Schalten Sie den Mähroboter aus, und heben Sie die Hinterräder mithilfe des Hebegriffs vom Boden ab. Schalten Sie ihn dann ein und warten Sie, bis sich das Hinterrad dreht und kalibriert. Nach der Kalibrierung können Sie ihn wie gewohnt weiter verwenden. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3005 | Kurzschlussschutz des Radnabenmotors | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3006 | Kalibrierung des Radnabenmotors ist fehlerhaft | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3007 | Kommunikationsfehler des Radnabenmotors | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 3008 | Überhitzung des Radnabenmotors | Bitte warten Sie etwa 1 Minute, bis die Temperatur wieder normal ist. Drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn der Fehler in demselben Bereich weiterhin auftritt, legen Sie den Bereich als Sperrzone fest. | |
| 3010 | VCU-Selbsttest fehlgeschlagen | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich | |
| 4001 | Fehler im Speichersystem | an den Kundendienst. | |
| 4003 | Überhitzung ECU (Electronic Control Unit) | Stellen Sie den Mähroboter in den Schatten (Betriebstemperatur: 0 ~ 40 Grad Celsius), drücken Sie dann die STOP-Taste am | |
| 4004 | Überhitzung VCU (Vehicle Control Unit) | Steller der Malinoboter in den Schatten (beniebsteinperatur. 0 = 40 Grad Celsus), diduken die damit die 310F laste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 4007 | Bluetooth-Verbindungsfehler | | |
| 4008 | loT-Link-Fehler | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich ar den Kundendienst. | |
| 4010 | Kommunikationsfehler des Mähmotors | | |
| 4011 | Kommunikationsfehler der Ladestation | Bitte stellen Sie sicher, dass die Ladestation an eine Steckdose angeschlossen ist und der Abstand zwischen der Ladestation und dem Mähroboter nicht mehr als 200 Meter beträgt. Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |

| Fehlercode | Bedeutung | Lösung | |
|------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 4013 | Kommunikationsfehler des Ultraschallmoduls | Vergewissern Sie sich, dass die Ultraschallsensorkabel richtig angeschlossen sind, und starten Sie dann den Mähroboter neu. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 4020 | Fehler beim Selbsttest des ECU-Systems | Bitte starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 5001 | GNSS-Antenne kann nicht angeschlossen werden | Prüfen Sie, ob die GNSS-Antenne an die Ladestation angeschlossen ist, und drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 5002 | Fehler im Führungsdraht der Ladestation | | |
| 5003 | Überstrom- oder Überspannungsschutz der Ladestation | Bitte schließen Sie die Ladestation wieder an das Stromnetz an und drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 5005 | GNSS-Antennen-Datenfehler | Bitte schließen Sie die GNSS-Antenne wieder an die Ladestation an und drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 6002 | Mähroboter befindet sich außerhalb der Begrenzung | Bitte stellen Sie den Mähroboter auf eine offene und ebene Fläche innerhalb der Begrenzung und drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter. Wenn das Licht des Mähroboters blau leuchtet, drücken Sie MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler in demselben Bereich weiterhin auftritt, legen Sie den Bereich als Sperrzone fest. | |
| 6003 | Mähroboter ist umgekippt | Bitte stellen Sie den Mähroboter in die richtige Position und stellen Sie ihn zurück in die Begrenzung oder Ladestation. Drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und dann MOW+OK um das Mähen fortzusetzen. Bitte legen Sie den Bereich, in dem der Mähroboter häufig umkippt, als Sperrzone fest. | |
| 6004 | Mähroboter kann nicht zur Ladestation zurückkehren | Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Weg befinden und die Ladestation auf einer ebenen Fläche aufgestellt ist. Drücken Sie die STOP-Taste des Mähroboters und dann HOME+OK, um zurückzukehren. Wenn der Fehler weiterhin vorliegt, prüfen Sie, ob die Ladestation und die Antenne seit der letzten Kartierung verschoben wurden und erstellen Sie die Karte neu. Wenn das Problem nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. | |
| 6005 | Mähroboter kann nicht zur Ladestation zurückkehren | Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Weg befinden und die Ladestation auf einer ebenen Fläche aufgestellt ist. Drücken Sie die STOP-Taste des Mähroboters und dann HOME+OK, um zurückzukehren. Wenn der Fehler weiterhin vorliegt, prüfen Sie, ob die Ladestation und die Antenne seit der letzten Kartierung verschoben wurden und erstellen Sie die Karte neu. Wenn das Problem nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. | |
| 6006 | Stoßfänger-Sensoren lösen ständig aus | Bitte entfernen Sie die Hindernisse oder tippen Sie leicht auf den Sensor, um ihn freizugeben. Drücken Sie dann die STOP-Taste und anschließend MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 6007 | Mähroboter wird angehoben | Bitte stellen Sie den Mähroboter auf eine ebene Fläche und prüfen Sie, ob die Vorderräder feststecken. Drücken Sie dann die STOP-Taste und anschließend MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn dieser Fehler häufiger auftritt, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 6008 | Stoßfänger-Sensor zu oft ausgelöst | Bitte entfernen Sie die Hindernisse, drücken Sie dann die STOP-Taste und drücken Sie MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. | |
| 6010 | Fehler bei der Bewegungsplanung | Bitte stellen Sie den Mähroboter auf eine ebene Stelle innerhalb der Begrenzung, drücken Sie die STOP-Taste, um den Fehlercode zu löschen, und drücken Sie MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Bitte legen Sie den Bereich, in dem der Mähroboter häufig stecken bleibt, als Sperrzone fest. | |
| 6011 | Fehler bei der Bewegungsplanung | Bitte prüfen Sie, ob der Mähroboter feststeckt. Entfernen Sie die Fremdkörper, drücken Sie dann die STOP-Taste des Mähroboters und drücken Sie MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Bitte legen Sie den Bereich, in dem der Mähroboter häufig stecken bleibt, als Sperrzone fest. | |
| 6014 | Fehler bei der Bewegungsplanung | Bitte entfernen Sie den Mähroboter von den Hindernissen und stellen Sie ihn auf eine ebene Fläche innerhalb der Begrenzung. Drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Bitte legen Sie den Bereich, in dem der Mähroboter häufig stecken bleibt, als Sperrzone fest. | |
| 6015 | Fehler bei der Bewegungsplanung | | |
| 6016 | Fehler bei der Bewegungsplanung | Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Weg befinden und die Ladestation auf einer ebenen Fläche aufgestellt ist. Drücken Sie die STOP-Taste des Mähroboters und dann HOME+OK, um zurückzukehren. Wenn | |
| 6017 | Mähroboter bleibt an Hindernissen hängen | der Fehler weiterhin vorliegt, prüfen Sie, ob die Ladestation und die Antenne seit der letzten Kartierung verschoben wurden und erstellen Sie die Karte neu. Wenn das Problem nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. | |
| 6018 | Fehler bei der Bewegungsplanung | | |
| 7001 | IMU/TICKS-Datenfehler | | |
| 7002 | VCU-Version konnte nicht gelesen werden | Bitta antfarnan Sia dia Hindarnissa adar tianan Sia laiaht auf dan Sansar um ika fraizurakan Delialus Sis | |
| 7003 | GPS-Datenfehler | Bitte entfernen Sie die Hindernisse oder tippen Sie leicht auf den Sensor, um ihn freizugeben. Drücken Sie dann die STOP-Taste und anschließend MOW+OK, um den Mähvorgang fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den Mähroboter neu und stellen Sie ihn dann in die Ladestation. Wenn der Fehler weiterhin besteht, | |
| 7004 | Kompassdatenfehler | wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 7005 | Fehler beim Streaming von Lokalisierungsdaten | | |
| 7006 | Die Wiederherstellung der Lokalisierung ist nicht erfolgreich | Prüfen Sie, ob in der Umgebung des Mähroboters Hindernisse oder komplexes Gelände vorhanden sind. Stellen Sie den Mähroboter auf eine offene und ebene Fläche, damit er seine Lokalisierung besser wiederherstellen kann. Drücken Sie die STOP-Taste und fahren Sie dann mit dem Mähen oder Parken fort. | |
| 8001 | Kommunikationsfehler des VisionFence-Sensors | Bitte drücken Sie die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn dies nicht gelingt starten Sie den Mähroboter neu. Wenn der Fehler weiterhin hesteht wenden Sie sich | |
| 8002 | VisionFence-Sensorkartenfehler | Wenn dies nicht gelingt, starten Sie den M\u00e4hroboter neu. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden S an den Kundendienst. | |
| 8003 | Befleckte Kamera | Bitte reinigen Sie das Kameraobjektiv, drücken Sie dann die STOP-Taste am Mähroboter und drücken Sie MOW+OK, um das Mähen fortzusetzen. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 8005 | VisionFence-Sensor ist nicht verbunden | Bitte überprüfen Sie, ob der VisionFence-Sensor vom Mähroboter getrennt ist. Wenn Sie dies beabsichtigen, deaktivieren Sie bitte den VisionFence-Sensor in den APP-Einstellungen. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| 8006 | VisionFence-Sensor-Systemfehler | Im VisionFence-Sensor ist ein Systemfehler aufgetreten. Bitte starten Sie den Mähroboter neu. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Kundendienst. | |
| | | | |

Segway, Powered by Segway, Navimow und das Rider Design sind eingetragene Marken von Segway Inc., Android, Google Play sind Marken von Google Inc., App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc., Die jeweiligen Eigentümer behalten sich die Rechte ihrer Marken vor, auf die in diesem Handbuch Bezug genommen wird.

Wir haben versucht, Beschreibungen und Anweisungen für alle Funktionen des Navimow zum Zeitpunkt des Drucks aufzunehmen. Aufgrund ständiger Verbesserung der Produkteigenschaften und von Designänderungen kann Ihr Navimow jedoch leicht von dem in diesem Dokument beschriebenen Produkt abweichen. Besuchen Sie den Apple App Store (iOS) oder Google Play Store (Android), um die Navimow-App herunterzuladen und zu installieren.

Bitte beachten Sie, dass es zahlreiche Segway-Modelle mit unterschiedlichen Funktionen gibt und dass einige der hier genannten Funktionen für Ihr Modell möglicherweise nicht zutreffend sind. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Design und Funktionalität des Navimow-Produkts sowie die Dokumentation ohne vorherige Mitteilung zu ändern.

© 2023 Willand (Beijing) Technology Co., LTD. Alle Rechte vorbehalten.

Navimow Rechtliche Hinweise:

WICHTIG: Der Benutzer verpflichtet sich, das gesamte Benutzerhandbuch zu lesen und seinen Inhalt vollständig zu verstehen (insbesondere die Teile, die sich auf Sicherheitswarnhinweise beziehen) und die hierin enthaltenen Anweisungen einzuhalten, bevor er dieses Produkt verwendet.

- 1. Navimow ist ein elektrischer M\u00e4hroboter mit Messerklingen; er kann f\u00fcr einen Benutzer, andere Personen und Eigentum in der N\u00e4he gef\u00e4hrlich sein. Der Nutzer \u00fcbernimmt alle Risiken und Verluste im Zusammenhang mit dem Produkt (insbesondere f\u00fcr solche, die sich auf und/oder die sich aus der Verletzung der Anweisungen zu Sicherheitswarnhinweisen ergeben). Zu diesen Risiken geh\u00f6ren unter anderem Verletzungen, K\u00f6rperverletzungen und/oder Sachsch\u00e4den. SEGWAY und seine verbundenen Unternehmen haften nicht f\u00fcr Anspr\u00fcche, Haftung und Verluste im Zusammenhang mit solchen Folgen, wenn dies auf die Risiko\u00fcbernahme des Nutzers zur\u00fcckzuf\u00fchren ist.
- 2. Bitte prüfen Sie Ihre örtlichen Gesetze zum Produkt und Vorschriften und halten Sie sie ein. Es liegt in der ALLEINIGEN Verantwortung des Benutzers, DAS PRODUKT IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN GESETZEN IN IHRER GERICHTSBARKEIT ZU VERWENDEN UND/ODER ZUENTSORGEN
- 3. Ein Verbraucher hat unverzüglich zu überprüfen, ob das Produkt und sein Zubehör bei Erhalt des Produkts in gutem Zustand sind.
- 4. Alle separaten Komponenten und Teile des Navimow müssen gemäß dem Benutzerhandbuch ordnungsgemäß installiert werden. Unsachgemäße Installation kann zu unerwarteten Unfällen führen. Der Mähroboter kann abnehmbare Komponenten und Kleinteile enthalten. Bitte bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um die Gefahr des Verschluckens zu vermeiden.
- 5. Erlauben Sie Kindern NICHT, sich in der Nähe der Maschine aufzuhalten oder mit ihr zu spielen, wenn sie in Betrieb ist.
- 6. Bitte beachten Sie die im Benutzerhandbuch aufgeführten Sicherheitswarnhinweise, einschließlich, aber nicht beschränkt auf:
 Halten Sie den Mähroboter immer innerhalb von 6 Metern von Ihnen entfernt und lassen Sie ihn NICHT aus dem Blickfeld geraten, wenn er in Betrieb ist.

Tragen Sie KEINE offenen Sandalen und seien Sie beim Mähen NICHT barfuß.

Mähen Sie NICHT an Hängen steiler als 45 %.

Versuchen Sie NICHT, Ihren Mähroboter aufzuladen, wenn er, das Netzteil, die Ladestation oder die Steckdose nass sind.

Laden Sie den Mähroboter NICHT auf, wenn die Temperatur über 45 °C(113°F) oder unter 5 °C(41°F) liegt.

Schließen Sie das Netzteil NICHT an die Steckdose an, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt ist.

Laden Sie nicht in der Nähe von brennbaren und explosiven Materialien auf.

Bei ungewöhnlichen Gerüchen, Geräuschen oder Lichtanzeigen das Aufladen sofort stoppen und den Kundendienst kontaktieren. Fahren Sie NICHT auf der Maschine.

Berühren Sie die rotierenden Messerklingen NICHT.

- 7. Dieses Produkt nicht auf einer Deponie, durch Verbrennen oder mit dem Hausmüll entsorgen. Aufgrund der elektrischen Komponenten und des Akkus kann es zu ernsthaften Gefahren/Verletzungen kommen. Wenden Sie sich für Informationen über Akku- und Elektroschrott an Ihre Müllabfuhr, an Ihre örtliche oder regionale Abfallwirtschaft oder an Ihre Verkaufsstelle.
- 8. Der Benutzer darf kein nicht-originales Zubehör verwenden und das Produkt niemals ohne Genehmigung zerlegen oder verändern. Alle daraus resultierenden Schäden, Verletzungen und Sachschäden liegen in Ihrer alleinigen Verantwortung und Ihrem Risiko.
- 9. WEDER SEGWAY (SEGWAY DISCOVERY B.V. UND DEREN TOCHTERGESELLSCHAFTEN UND VERBUNDENEN UNTERNEHMEN) NOCH WILLAND (WILLAND (BEIJING) TECHNOLOGY CO., LTD. UND DEREN TOCHTERGESELLSCHAFTEN UND VERBUNDENEN UNTERNEHMEN) UNTERLIEGEN EINER ENTSCHÄDIGUNGSVERANTWORTUNG FÜR ANSPRÜCHE, HAFTUNGEN UND VERLUSTE, DIE SICH AUS DER VERLETZUNG EINER DER OBEN GENANNTEN KLAUSELN ODER AUS VERLETZUNGEN, SCHÄDEN ODER RECHTSSTREITIGKEITEN ERGEBEN (ODER ENTSTEHEN KÖNNEN), DIE DURCH DIE UNERFAHRENHEIT EINES BENUTZERS ODER DIE NICHTBEACHTUNG DER ANWEISUNGEN IN DIESEM HANDBUCH VERURSACHT WERDEN.
- 10. SEGWAY behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen am Produkt vorzunehmen, Firmware-Update zu veröffentlichen und dieses Handbuch zu aktualisieren. Verbesserungen und Änderungen an diesem Benutzerhandbuch, die durch typografische Fehler, Ungenauigkeiten aktueller Informationen oder Verbesserungen an Programmen und/oder Geräten erforderlich sind, können von SEGWAY jederzeit und ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden. Solche Änderungen werden jedoch in neue Ausgaben dieses Benutzerhandbuchs aufgenommen. Alle Abbildungen dienen nur zu Illustrationszwecken und stellen das tatsächliche Gerät möglicherweise nicht genau dar. Das tatsächliche Produkt und seine Funktionen können davon abweichen. Aufgrund der Aktualisierung des Produkts kann es zu Abweichungen in Farbe, Aussehen und anderen Aspekten zwischen dem in diesem Handbuch aufgeführten Produkt und dem Produkt, das Sie tatsächlich gekauft haben, kommen. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt.
- 11. Dieses Dokument sollte als dauerhafter Bestandteil des Produkts betrachtet werden und dem Benutzer zusammen mit dem Produkt jederzeit zur Verfügung stehen.

Nochmals vielen Dank, dass Sie sich für Navimow entschieden haben!

Hersteller

Name: Willand (Beijing) Technology Co., LTD.

Adresse: Room 203, A1 Bldg. Zhongguancun Dongsheng Technology Park (Northern Territory), No. 66, Xixiaokou Rd, Haidian Dist.,

Beijing, China.

Bevollmächtigter Vertreter Name: Segway Discovery B.V.

Adresse: Dynamostraat 7, 1014BN Amsterdam, The Netherlands

Kontaktperson: Antonio Rapisarda

Funktion: Account Director Gegenstand der Erklärung

Allgemeine Bezeichnung: Mähroboter

Produktname: Navimow

Typ/ Modell: H500E/H800E/H1500E/H3000E

Seriennummer: S2RA x yyyy x yyyy/S2RC x yyyy x yyyy/S2RE x yyyy x yyyy/S2RT x yyyy x yyyy

("x" steht für jeden beliebigen Buchstaben von A-Z außer O und I, "y" steht für jeden beliebigen Buchstaben von A-Z außer O und I oder

eine beliebige Zahl von 0-9)

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung steht im Einklang mit den folgenden EU-Richtlinien:

- 1. Funkanlagenrichtlinie (2014/53/EU)
- 2. Maschinenrichtlinie (2006/42/EC)
- 3. RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) und Änderungsrichtlinie ((EU)2015/863)

Die Konformität mit diesen Richtlinien wurde für dieses Produkt durch den Nachweis der Übereinstimmung mit den folgenden harmonisierten Normen und/oder technischen Daten bewertet:

EN 60335-1:2012+A11:2014+AC:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 ETSI EN 301 908-1 V13.1.1 EN 61000-3-3:2013+A1:2019 ETSI EN 301 908-13 V13.1.1 EN IEC 55014-1:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 EN IEC 55014-2:2021 ETSI EN 301 489 - 3 V2.2.0 ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 ETSI EN 301 489-19 V2.1.1 ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 ETSI EN 303 413 V1.1.1 ETSI EN 301 511 V12.5.1 EN 50665:2017 EN IEC 62311:2020 EN 62133-2:2017 EN IEC 63000:2018

Unterzeichnet für und im Namen von: Willand (Beijing) Technology Co., LTD.

Ort: Changzhou, China Datum: 22.02.2022

Name: <u>Crystal Zhuang</u> Funktion: <u>Zertifizierungsmanager</u>

Unterschrift: Crystal Zhuang

Hersteller

Name: Willand (Beijing) Technology Co., LTD.

Adresse: Room 203, A1 Bldg. Zhongguancun Dongsheng Technology Park (Northern Territory), No. 66, Xixiaokou Rd, Haidian Dist.,

Beijing, China.

Bevollmächtigter Vertreter

Name: UKCA Experts Ltd.

Adresse: Dept 302, 43 Owston Road, Carcroft, Doncaster, DN6 8DA, United Kingdom

Kontaktperson: Ferry van Bergen Henegouw

Funktion: Zertifizierungstechniker

Gegenstand der Erklärung

Allgemeine Bezeichnung: Mähroboter

Produktname: Navimow

Typ/ Modell: H500E/H800E/H1500E/H3000E

Seriennummer: S2RA x yyyy x yyyy/S2RC x yyyy x yyyy/S2RE x yyyy x yyyy/S2RT x yyyy x yyyy

("x" steht für jeden beliebigen Buchstaben von A-Z außer O und I, "y" steht für jeden beliebigen Buchstaben von A-Z außer O und I oder Variable von A-Z außer O und I oder V

eine beliebige Zahl von 0-9)

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung steht im Einklang mit den folgenden UK-Rechtsvorschriften:

1. Funkanlagenrichtlinie 2017

61

- 2. Verordnung über die Sicherheit von Maschinen 2008
- 3. Die Verordnung zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012

Die Konformität mit diesen Richtlinien wurde für dieses Produkt durch den Nachweis der Übereinstimmung mit den folgenden Normen und/ oder technischen Daten bewertet:

BS EN 60335-1:2012+A11:2014+AC:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

BS EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020

BS EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 ETSI EN 301 908-1 V13.1.1 BS EN 61000-3-3:2013+A1:2019 ETSI EN 301 908-13 V13.1.1 BS EN IEC 55014-1:2021 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 BS EN IEC 55014-2:2021 ETSI EN 301 489 - 3 V2.2.0 ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 ETSI EN 301 489-19 V2.1.1 ETSI EN 300 328 V2.2.2 ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 ETSI EN 303 413 V1.1.1 ETSI EN 301 511 V12.5.1 BS EN 50665:2017 EN IEC 62311:2020 BS EN 62133-2:2017 EN IEC 63000:2018

Unterzeichnet für und im Namen von: Willand (Beijing) Technology Co., LTD.

Ort: Changzhou, China Datum: 22.02.2022

Name: <u>Crystal Zhuang</u> Funktion: <u>Zertifizierungsmanager</u>

Unterschrift: Crystal Zhuang

Übereinstimmungserklärung der Europäischen Union

Informationen zur Entsorgung für Nutzer von Elektro- und Elektronik-Altgeräten



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte nicht mit unsortiertem Hausmüll vermischt werden dürfen. Um eine ordnungsgemäße Verarbeitung zu gewährleisten, sind Sie dafür verantwortlich, Ihre Altgeräte bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen abzugeben.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die sonst durch unsachgemäße Abfallentsorgung entstehen könnten.

Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Die Rückgabe ist kostenlos. Wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Behörde, um weitere Informationen über die nächstgelegene Sammelstelle zu erhalten.

Bei unsachgemäßer Entsorgung dieser Abfälle können gemäß den nationalen Rechtsvorschriften Strafen verhängt werden.

Informationen zur Entsorgung für Nutzer von Altbatterien



Dieses Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer nicht mit unsortiertem Hausmüll vermischt werden dürfen. Ihre Teilnahme ist ein wichtiger Teil der Bemühungen, die Auswirkungen von Batterien und Akkus auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu minimieren. Für ein ordnungsgemäßes Recycling können Sie dieses Produkt oder die darin enthaltenen Batterien oder Akkus an Ihren Lieferanten oder an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zurückgeben, was kostenlos ist. Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die sonst durch unsachgemäße Abfallentsorgung entstehen könnten.

Bei unsachgemäßer Entsorgung dieser Abfälle können gemäß den nationalen Rechtsvorschriften Strafen verhängt werden. Es gibt getrennte Sammelsysteme für Altbatterien und -Akkus.

Bitte entsorgen Sie Batterien und Akkus ordnungsgemäß bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammel-/Recycling-Stelle.

Richtlinie zur Einschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)

Willand (Beijing) Technology Co., Ltd. erklärt hiermit, dass das gesamte Produkt einschließlich der Teile (Kabel, Leitungen usw.) die Anforderungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der Änderung der Delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission zur Einschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten ("RoHS-Neufassung" oder "RoHS 2.0") erfüllt.

Funkanlagenrichtlinie

Hiermit erklärt Willand (Beijing) Technology Co., Ltd., dass das in diesem Abschnitt aufgeführte Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU entspricht.

Maschinenrichtlinie

Hiermit erklärt Willand (Beijing) Technology Co., Ltd., dass das in diesem Abschnitt aufgeführte Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.

Bevollmächtigter Vertreter (Europa):



Segway Discovery B.V. Dynamostraat 7, 1014BN Amsterdam, The Netherlands.

Willand (Beijing) Technology Co., Ltd. erklärt hiermit, dass das Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der Änderung der Delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission, der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU und der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.

| Bluetooth | Frequenzband(/-bänder) | 2,4000 - 2,4835 GHz |
|-----------|------------------------|---------------------|
| | Max. RF-Leistung | 20 mW |

UK-Konformitätserklärung

Informationen zur Entsorgung für Nutzer von Elektro- und Elektronik-Altgeräten



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte nicht mit unsortiertem Hausmüll vermischt werden dürfen. Um eine ordnungsgemäße Verarbeitung zu gewährleisten, sind Sie dafür verantwortlich, Ihre Altgeräte bei den dafür vorgesehenen Sammelstellen abzugeben.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die sonst durch unsachgemäße Abfallentsorgung entstehen könnten.

Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Die Rückgabe ist kostenlos. Wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Behörde, um weitere Informationen über die nächstgelegene Sammelstelle zu erhalten.

Bei unsachgemäßer Entsorgung dieser Abfälle können gemäß den nationalen Rechtsvorschriften Strafen verhängt werden.

Informationen zur Entsorgung für Nutzer von Altbatterien



Dieses Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus am Ende ihrer Lebensdauer nicht mit unsortiertem Hausmüll vermischt werden dürfen. Ihre Teilnahme ist ein wichtiger Teil der Bemühungen, die Auswirkungen von Batterien und Akkus auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu minimieren. Für ein ordnungsgemäßes Recycling können Sie dieses Produkt oder die darin enthaltenen Batterien oder Akkus an Ihren Lieferanten oder an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zurückgeben, was kostenlos ist. Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die sonst durch unsachgemäße Abfallentsorgung entstehen könnten.

Bei unsachgemäßer Entsorgung dieser Abfälle können gemäß den nationalen Rechtsvorschriften Strafen verhängt werden. Es gibt getrennte Sammelsysteme für Altbatterien und -Akkus.

Bitte entsorgen Sie Batterien und Akkus ordnungsgemäß bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammel-/Recycling-Stelle.

Die Verordnung zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012 Willand (Beijing) Technology Co., LTD. erklärt hiermit, dass das gesamte Produkt einschließlich der Teile (Kabel usw.) den Anforderungen der Verordnung zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012 entspricht.

Funkanlagenrichtlinie 2017

Hiermit erklärt Willand (Beijing) Technology Co., Ltd., dass das in diesem Abschnitt aufgeführte Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Funkanlagenrichtlinie 2017/EU entspricht.

Verordnung über die Sicherheit von Maschinen 2008

Hiermit erklärt Willand (Beijing) Technology Co., Ltd., dass das in diesem Abschnitt aufgeführte Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Verordnung über die Sicherheit von Maschinen 2008 entspricht.

Bevollmächtigter Vertreter (UK):



UKCA Experts Ltd. Dept 302, 43 Owston Road Carcroft, Doncaster, DN6 8DA, United Kingdom Willand (Beijing) Technology Co., LTD. erklärt hiermit, dass das Produkt den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Verordnung zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten von 2012, der Funkanlagenrichtlinie 2017 und der Verordnung über die Sicherheit von Maschinen 2008 entspricht.

| Bluetooth | Frequenzband(/-bänder) | 2,4000 - 2,4835 GHz |
|-----------|------------------------|---------------------|
| | Max. RF-Leistung | 20 mW |

Die Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse eingesehen werden: https://navimow.segway.com/HelpCenter

Beschränkte Garantie- und Schiedsvereinbarung (EMEA)

HINWEIS: LESEN SIE BITTE DIESE BESCHRÄNKTE GARANTIE- UND SCHIEDSVEREINBARUNG UND BEWAHREN SIE DIESE VEREINBARUNG ZUM NACHSCHLAGEN AUF. DIESE VEREINBARUNG ENTHÄLT BESCHRÄNKTE GARANTIEKLAUSELN FÜR VERBRAUCHER IN EUROPA, NAHOST UND AFRIKA ("EMEA") UND SCHIEDSKLAUSELN IN BEZUG AUF NAVIMOW ("PRODUKT") UND ALLE TRANSAKTIONEN UND ANSPRÜCHE, DIE MIT DEM PRODUKT ZUSAMMENHÄNGEN UND/ODER DARAUS ENTSTEHEN.

DIES IST EINE RECHTSVERBINDLICHE VEREINBARUNG ("VEREINBARUNG") ZWISCHEN IHNEN (EINER NATÜRLICHEN ODER JURISTISCHEN PERSON) UND DEM HERSTELLER ("WILLAND"), SEGWAY DISCOVERY B.V. EMEA ("SEGWAY") UND DEREN VERBUNDENEN UNTERNEHMEN (EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DEREN MUTTERGESELLSCHAFT, TOCHTERGESELLSCHAFT, VERBUNDENE UNTERNEHMEN, VORGÄNGER, NACHFOLGENDE UNTERNEHMEN, VERWALTER, NACHFOLGER, ABTRETUNGSEMPFÄNGER, LEITENDE ANGESTELLTE, DIREKTOREN, MANAGER, MITARBEITER, MITGLIEDER, AKTIONÄRE UND AGENTEN, ANWÄLTE, VERSICHERER ODER RÜCKVERSICHERER) (ZUSAMMENFASSEND "SEGWAY-PARTEIEN"), SEGWAY-HÄNDLER (WIE UNTEN DEFINIERT) UND DEREN VERBUNDENE UNTERNEHMEN (ZUSAMMENFASSEND "SEGWAY-HÄNDLER").

DER KAUF DES PRODUKTS, DAS ÖFFNEN DER PRODUKTVERPACKUNG, DIE VERWENDUNG DES PRODUKTS, DAS BEHALTEN DES PRODUKTS, DIE NUTZUNG DER VORTEILE DIESER VEREINBARUNG ODER DIE ELEKTRONISCHE ANNAHME DIESER VEREINBARUNG GELTEN ALS ANNAHME DIESER VEREINBARUNG. FÜR DEN FALL, DASS SIE ALS ELTERNTEIL(E) ODER ERZIEHUNGSBERECHTIGTE(R) DIESES PRODUKT IM NAMEN ODER FÜR IHRE KINDER KAUFEN, STIMMEN SIE HIERMIT IN JEDER HINSICHT DEN BEDINGUNGEN DER VEREINBARUNG ZU UND ERKLÄREN SICH DAMIT EINVERSTANDEN, DASS SOWOHL SIE ALS AUCH IHRE KINDER AN DIESE VEREINBARUNG GEBUNDEN SIND. SIE BESTÄTIGEN UND STIMMEN ZU, DASS SIE AUSREICHEND ÜBER DIESE VEREINBARUNG INFORMIERT WURDEN UND DASS SIE DIESER VEREINBARUNG ZUSTIMMEN

Notieren Sie die Seriennummer Ihres Produkts

Notieren Sie die unten aufgeführte Seriennummer Ihres Produkts. Sie finden die Seriennummer auf der Außenseite des Versandkartons oder auf der Unterseite des Produkts.

Kontakte

Das Produkt wird von Willand (Beijing) Technology Co., LTD. hergestellt.

("Willand"), und von Segway Discovery B.V. ("Segway") vertrieben.



Beschränkte Garantie

Diese beschränkte Garantie deckt nur Material- oder Qualitätsmängel des Produkts und der Komponenten ab, wenn das Produkt und seine Komponenten unter normalen und gewöhnlichen Bedingungen verwendet werden. Im Falle eines Defekts, der durch diese beschränkte Garantie abgedeckt ist, reparieren oder ersetzen Segway und/ oder andere Segway-Parteien nach eigenem Ermessen das defekte Produkt oder Komponenten davon in Übereinstimmung mit

dieser beschränkten Garantie. Die geltende beschränkte Garantiezeit für die beschränkte Garantie beginnt mit dem Datum des ursprünglichen Kaufs des Produkts von Segway, einem autorisierten Wiederverkäufer von Segway, einem autorisierten Distributor von Segway oder einem autorisierten Händler (jeweils ein "Segway-Händler" oder gemeinsam die "Segway-Händler").

| Von dieser Garantie abgedecktes Produkt | Zeitraum der beschränkten Garantie |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| H500E, H800E | 3 Jahre |
| H1500E, H3000E | 4 Jahre |
| Akkusatz und Netzadapter | 2 Jahre (H500E, H800E) 3 Jahre (H1500E, H3000E) |
| Ultraschallsensor | 2 Jahre |
| VisionFence-Sensor | 2 Jahre |

Messerklingen gelten als Wegwerfartikel und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt.

DIESE BESCHRÄNKTE GARANTIE IST DIE EINZIGE AUSDRÜCKLICHE GARANTIE, DIE FÜR DAS PRODUKT UND SEINE KOMPONENTEN, ZUBEHÖRTEILE UND DIE SERVICEREPARATUR GILT. SEGWAY UND DIE SEGWAY-PARTEIEN LEHNEN ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN GARANTIEN AB. SEGWAY UND ANDERE SEGWAY-PARTEIEN BESCHRÄNKEN DIE DAUER UND DIE RECHTSMITTEL ALLER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN, EINSCHLIESSLICH UND OHNE EINSCHRÄNKUNG DER GARANTIEN DER MARKTGÄNGIGKEIT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, UNABHÄNGIG DAVON, OB DIESE DURCH GESETZ, GESCHÄFTSVERLAUF, LEISTUNGSERBRINGUNG, HANDELSBRAUCH ODER ANDERWEITIG ENTSTANDEN SIND, AUF DIE DAUER DIESER AUSDRÜCKLICHEN BESCHRÄNKTEN GARANTIE

DIESE BESCHRÄNKTE GARANTIE BESCHREIBT DEN SERVICE, DER IHNEN ZUR VERFÜGUNG STEHT, FALLS IHR PRODUKT EINEN GARANTIESERVICE BENÖTIGT. DIESE BESCHRÄNKTE GARANTIE IST EINE ZUSÄTZLICHE GARANTIE, DIE DIE GESETZLICHEN RECHTE, DIE SIE ALS VERBRAUCHER BESITZEN, IN KEINER WEISE BEEINTRÄCHTIGT ODER EINSCHRÄNKT, Z. B. IN BEZUG AUF DIE KONFORMITÄT. DES WEITEREN HABEN SIE MÖGLICHERWEISE ZUSÄTZLICHE SCHUTZMASSNAHMEN GEMÄSS IHREN LOKALEN GESETZEN.

2. Leistungen der beschränkten Garantie

Die Online-Dienste von Segway sind unter navimow.segway.com verfügbar. Sie sind während der Nutzung des Produkts der Meinung, dass das Produkt oder seine Komponente defekt ist und/ oder nicht richtig funktioniert. STELLEN SIE BITTE SOFORT DIE VERWENDUNG DES PRODUKTS EIN UND LAGERN SIE ES ORDNUNGSGEMÄSS. DIE FORTGESETZTE VERWENDUNG DES PRODUKTS UNTER SOLCHEN UMSTÄNDEN KANN ZU SCHWEREN KÖRPERVERLETZUNGEN ODER SOGAR ZUM TOD FÜR SIE ODER ANDERE UND/ ODER ZU SACHSCHÄDEN FÜHREN. Wenden Sie sich danach bitte umgehend an Segway unter

support-navimow@rlm.segway.com . Die Mitarbeiter des technischen Kundendiensts von Segway stehen Ihnen online oder telefonisch zur Verfügung, um den Defekt zu diagnostizieren und gegebenenfalls weitere Anweisungen zu geben. Für den Fall, dass die Garantieleistungen in Anspruch genommen werden, halten Sie bitte die folgenden Unterlagen bereit, einschließlich (i) eines Nachweises über den ursprünglichen Kauf des Produkts bei einem Segway-Händler, (ii) der Seriennummer des Produkts und (iii) einer Beschreibung des Defekts, falls zutreffend. Nach der Überprüfung Ihres Anspruchs auf den beschränkten Garantieschutz und/oder die Serviceleistungen sollten Sie Ihren Namen, Ihre E-Mail-Adresse, Ihre Postanschrift und Ihre Kontakttelefonnummer angeben. Wir leiten Sie dann an, um unsere Leistungen zu erhalten.

Wenn Sie das defekte Gerät für einen Service zurücksenden möchten, sind Sie verantwortlich für die Versandkosten und das Risiko von Verlusten und Schäden, die während des Transports von Ihnen zu Segway und (ii) von Segway zu Ihnen auftreten können. Sie müssen Ihr defektes Produkt in die Originalverpackung oder eine von Segway zugelassene Verpackung hineinlegen, die kostenpflichtig für die Versendung des Produkts an Segway bereitgestellt wird. Sie müssen Segway verteidigen, entschädigen und von jeglichen Verlusten und/oder Schäden freistellen, die durch Ihre unsachgemäße Verpackung oder den Versand des Produkts oder der Komponente an Segway verursacht werden können.

Ein autorisierter Dienstleister oder Segway-Händler überprüft Ihr zurückgegebenes Produkt. Wenn Segway feststellt, dass das Problem nicht von der beschränkten Garantie abgedeckt wird, werden Sie von Segway benachrichtigt und über Service- oder Ersatzalternativen informiert, die Ihnen kostenpflichtig zur Verfügung gestellt werden, oder Segway wird Ihr Produkt unverzüglich zurückgeben. In diesem Fall sind Sie für die Kosten der Versendung und Versicherung Ihres Produktes von Segway an Sie verantwortlich. Für den Fall, dass eine Dienstleistung nicht von der beschränkten Garantie abgedeckt ist und Sie eine von Segway-Partnern und/ oder Segway-Händlern empfohlene kostenpflichtige Dienstleistung ablehnen, erkennen Sie an, dass das Versäumnis, das Produkt zu reparieren und/ oder zu warten, das Risiko eines Sturzes und/ oder Produktausfalls erhöhen kann,

was zu schweren Sachschäden, schweren Körperverletzungen oder zum Tod führen kann, und Sie erklären sich damit einverstanden, dass dies Ihre informierte Zustimmung ist,

ein solches Risiko einzugehen.

Bei einer Rücksendung, die für den Garantieschutz und/ oder die Serviceleistungen in Frage kommt, wird Segway defekte Produkte mit neuen oder überholten Teilen desselben oder eines ähnlichen Modells bedienen, ohne dass Ihnen dafür Kosten entstehen. Teile, die durch Segway ersetzt wurden, werden von Segway einbehalten und Eigentum von Segway. In einer solchen Situation übernimmt Segway angemessene Versandkosten für die Rücksendung des Produkts an Sie.

3. Berechtigung zur beschränkten Garantie

- 3.1 Ihre Serviceanforderung muss innerhalb des oben beschriebenen Zeitraums für die beschränkte Garantie bei Segway eingehen, und Segway muss Ihr Produkt gemäß dem oben definierten Service der beschränkten Garantie erhalten.
- 3.2 Ihr Produkt muss bei einem autorisierten Segway-Händler gekauft worden sein.
- 3.3 Sie müssen den Originalkaufbeleg vorlegen.
- 3.4 Die Seriennummer Ihres Produkts muss deutlich lesbar, freigelegt, nicht manipuliert und unverändert sein.
- 3.5 Ihr Produkt muss über manipulationssichere und nicht modifizierte Dichtungen an den richtigen Stellen verfügen.

4. Ausschlüsse von der beschränkten Garantie

Diese beschränkte Garantie beschreibt den Service, der Ihnen zur Verfügung steht, falls Ihr Produkt Garantieleistungen benötigt. Sie können entsprechend den lokalen Gesetzen zudem über zusätzliche Schutzmaßnahmen verfügen. Diese beschränkte Garantie deckt die folgenden Schäden an Ihrem Produkt oder Komponenten davon nicht ab und schließt diese aus, die verursacht werden durch:

- 4.1 Missbrauch, fehlerhaften Gebrauch, Leichtfertigkeit, Fahrlässigkeit oder kommerzielle Nutzung.
- 4.2 Unsachgemäßes Aufladen, Lagern, Warten oder Betreiben des Produkts nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen oder Einschränkungen, wie sie in den Benutzerunterlagen angegeben sind.
- 4.3 Verwendung des Produkts nicht in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften.
- 4.4 Verwendung des Produkts durch Personen mit unzureichender Erfahrung.
- 4.5 Unfall, Zusammenstoß, Brandschaden, Wasserschaden, chemischer Schaden, Verwendung des Produkts außerhalb des Arbeitstemperaturbereichs, Hochdruckwasserspritzer, Erdbeben, Sturz.
- 4.6 Änderungen an mechanischen Teilen, Änderungen an elektronischen Teilen oder Änderungen an der in das Produkt eingebetteten Software.
- 4.7 Service, Reparatur und Wartung durch nicht autorisierte Dienstleister.
- 4.8 Ästhetische Schäden.
- 4.9 Verwendung des Produkts mit Produkten, Komponenten oder Zubehör von Drittanbietern.
- 4.10 Die normale Abnutzung von Verschleißteilen.
- 4.11 Verwendung des Produkts mit überfälligen Verschleißteilen.

5. HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND BESCHRÄNKUNG

5.1 DIE SEGWAY-PARTEIEN ÜBERNEHMEN KEINE WEITEREN VERPFLICHTUNGEN ODER HAFTUNGEN IN VERBINDUNG MIT DEM PRODUKT, SEINEN KOMPONENTEN, ZUBEHÖRTEILEN, SERVICEREPARATUREN ODER DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIE UND AUTORISIEREN NIEMANDEN, DIESE IN IHREM NAMEN ZU ÜBERNEHMEN.

- 5.2 DIE SEGWAY-PARTEIEN UND SEGWAY-HÄNDLER SIND NICHT VERANTWORTLICH FÜR DEN NUTZUNGSAUSFALL EINES PRODUKTS, SEINER BESTANDTEILE, ZUBEHÖRTEILE ODER FÜR IRGENDWELCHE UNANNEHMLICHKEITEN ODER ANDERE VERLUSTE ODER SCHÄDEN, DIE DURCH IRGENDEINEN DEFEKT AN EINEM PRODUKT, SEINEN BESTANDTEILEN, ZUBEHÖRTEILEN, SEINER SERVICEREPARATUR VERURSACHT WERDEN KÖNNEN, ODER FÜR SONSTIGE ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE DER BESTELLER AUFGRUND EINES MANGELS AN EINEM PRODUKT, DESSEN BESTANDTEILEN, ZUBEHÖR ODER SERVICEREPARATUR HABEN KANN. EINIGE LÄNDER GESTATTEN NICHT DEN AUSSCHLUSS ODER DIE BESCHRÄNKUNG VON ZUFÄLLIGEN SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN, SO DASS DIE BESCHRÄNKUNG ODER DER AUSSCHLUSS OBEN MÖGLICHERWEISE NICHT AUF SIE ZUTRIFFT, SOWEIT DIES NACH GELTENDEM RECHT UNZULÄSSIG IST.
- IN KEINEM FALL ÜBERSTEIGT DIE GESAMTE UND AGGREGIERTE HAFTUNG DER SEGWAY-PARTEIEN UND DER SEGWAY-HÄNDLER FÜR ALLE ANSPRÜCHE UNTER JEGLICHEM ANWENDBAREN RECHT ODER JEGLICHER THEORIE. GESAMTSCHULDNERISCH ODER EINZELN, DIE SICH AUS DEM KAUF DES PRODUKTS, DER NUTZUNG DES PRODUKTS, VERTRAGSBRUCH, UNERLAUBTEN HANDLUNGEN (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT) ODER ANDERWEITIG ERGEBEN. DIE PFLICHT ZUR REPARATUR ODER ZUM ERSATZ EINES FEHLERHAFTEN PRODUKTS, WOBEI DIES WEITERHIN IM ALLEINIGEN UND AUSSCHLIESSLICHEN ERMESSEN VON SEGWAY LIEGT. IN KEINEM FALL HAFTEN DIE SEGWAY-PARTEIEN UND SEGWAY-HÄNDLER GEGENÜBER EINER PERSON FÜR FOLGESCHÄDEN, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE, BESONDERE, EXEMPLARISCHE, STRAFENDE ODER ERHÖHTE SCHÄDEN, DIE SICH AUS DEM KAUF DES PRODUKTS, EINER VERLETZUNG DIESER VEREINBARUNG ODER DER HERSTELLERPFLICHTEN ERGEBEN ODER DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHEN, UNABHÄNGIG DAVON, (A) OB SOLCHE SCHÄDEN VORHERSEHBAR WAREN, (B) UNABHÄNGIG DAVON, OB SEGWAY ODER ANDERE SEGWAY-PARTEIEN ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN INFORMIERT WAREN. UND (C) UNABHÄNGIG VON DER RECHTLICHEN ODER BILLIGKEITSRECHTLICHEN THEORIE (VERTRAG, UNERLAUBTE HANDLUNG ODER SONSTIGES), AUF DIE SICH DER ANSPRUCH STÜTZT, ES SEI DENN, SOLCHE BESCHRÄNKUNGEN UND AUSSCHLÜSSE SIND NACH GELTENDEM RECHT VERBOTEN. DIE VORSTEHENDEN BESCHRÄNKUNGEN ODER AUSSCHLÜSSE GELTEN AUCH DANN, WENN DIE RECHTSMITTEL EINES GESCHÄDIGTEN KUNDEN ODER EINER ANDEREN PERSON (DIE KRAFT GESETZES ODER BILLIGKEIT EIN RECHT ODER EINEN ANSPRUCH AUS DIESER VEREINBARUNG HABEN KÖNNTE) IM RAHMEN DIESER VEREINBARUNG IHREN WESENTLICHEN ZWECK VERFEHLEN. FÜR DEN FALL. DASS EINIGE LÄNDER DEN AUSSCHLUSS ODER DIE BESCHRÄNKUNG BESTIMMTER ODER ALLER DER VORSTEHENDEN SCHÄDEN NICHT ZULASSEN, SO DASS DIESE BESCHRÄNKUNGEN ODER AUSSCHLÜSSE, SOWEIT SIE GESETZLICH NICHT ZULÄSSIG SIND, FÜR SIE MÖGLICHERWEISE NICHT GELTEN. EINIGE LÄNDER GESTATTEN DEN AUSSCHLUSS ODER DIE BESCHRÄNKUNG VON ZUFÄLLIGEN SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN NICHT. IN DEM UMFANG, IN DEM SOLCHE BESCHRÄNKUNGEN ODER AUSSCHLÜSSE GESETZLICH NICHT ZULÄSSIG SIND, GILT DIE BESCHRÄNKUNG ODER DER AUSSCHLUSS OBEN MÖGLICHERWEISE NICHT FÜR SIE.
- 5.4 Soweit nach geltendem Recht zulässig, LEHNEN die SEGWAY-PARTEIEN und die SEGWAY-HÄNDLER hiermit jegliche Haftung AB und sind somit nicht verantwortlich für Schäden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Tod, Körperverletzung oder Sachschäden, die sich aus oder im Zusammenhang mit einem Verhalten (einschließlich Fehlverhalten), einer Aktion, Untätigkeit, Handlung (einschließlich Unterlassung), eines Versäumnisses oder Fahrlässigkeit eines autorisierten oder nicht autorisierten Händlers, Distributors, Großhändlers, Einzelhändlers, Dienstleistungsanbieters oder einer dritten Partei ergeben, die in den Vertrieb des Produkts oder der damit verbundenen Dienstleistungen involviert ist. Soweit nach geltendem Recht zulässig, stellen die hierin enthaltenen ausdrücklichen Zusicherungen und Garantien die einzigen Zusicherungen und Garantien dar, die von den SEGWAY-PARTEIEN gegenüber IHNEN, einem Verbraucher und/oder Endnutzer abgegeben werden, und die SEGWAY-PARTEIEN sind nicht für andere Zusicherungen und/oder Garantien verantwortlich, die möglicherweise von einer anderen Person abgegeben und/oder bereitgestellt werden, es sei denn, die SEGWAY-PARTEIEN haben in schriftlicher Form eine solche zusätzliche Zusicherung und/oder Garantie gegenüber dem Verbraucher oder Endnutzer ausdrücklich genehmigt.

Ansprüche, Streitbeilegung und Schiedsverfahren

DIE HIERIN ENTHALTENEN KLAUSELN SIND RECHTSVERBINDLICH ZWISCHEN IHNEN (ENTWEDER EINER NATÜRLICHEN ODER JURISTISCHEN PERSON) UND SEGWAY DISCOVERY B.V., SEINEN VERBUNDENEN UNTERNEHMEN, SEGWAY-PARTEIEN UND SEGWAY-HÄNDLERN. DIE HIERIN ENTHALTENEN KLAUSELN KÖNNEN IHRE RECHTE BEEINTRÄCHTIGEN, UND ES LIEGT IN IHRER VERANTWORTUNG, DIE FOLGENDEN ABSCHNITTE ZU LESEN. SIE KÖNNEN INNERHALB VON 30 KALENDERTAGEN NACH DEM ERSTEN VERBRAUCHERKAUF VON DER VEREINBARUNG ZURÜCKTRETEN, INDEM SIE EINE E-MAIL AN OPTOUT@SEGWAY.COM SENDEN UND DIE ENTSPRECHENDEN INFORMATIONEN ANGEBEN. WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE IM ABSCHNITT 6.2.

Verbindliches Schiedsverfahren

Die Segway-Parteien, die Segway-Händler und Sie erklären sich damit einverstanden, dass alle Streitigkeiten, Meinungsverschiedenheiten oder Ansprüche, die sich aus dieser Vereinbarung, der beschränkten Garantie, dem Verkauf, dem Zustand oder der Leistung des Produkts ergeben, unabhängig davon, ob sie auf einem Vertrag, einer unerlaubten Handlung, Betrug, falscher Darstellung oder einer anderen Rechtstheorie beruhen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Ansprüche wegen Todesfällen, Verletzungen oder Sachschäden, den Gesetzen der Niederlande unterliegen und nach diesen unter Ausschluss der Bestimmungen des Kollisionsrechts ausgelegt, und von der Internationalen Handelskammer (ICC) gemäß der jeweils gültigen ICC-Schiedsgerichtsordnung von 2021 (ICC-Regeln) endgültig entschieden werden, wobei diese Regeln durch Verweis in diese Klausel als einbezogen gelten. Darüber hinaus stimmen die Parteien Folgendem zu: i.Der Sitz des Schiedsverfahrens ist Amsterdam, Niederlande.

ii.Das Schiedsgericht besteht aus 3 Schiedsrichtern.

iii.Die Sprache des Schiedsverfahrens ist Englisch.

Die Klausel in Abschnitt 6 "Ansprüche, Streitbeilegung und obligatorisches Schiedsverfahren" gilt auch nach Beendigung oder Ablauf dieser Vereinbarung und/oder der beschränkten Garantie oder für den Fall, dass diese Vereinbarung und/oder die beschränkte Garantie von einer zuständigen Rechtsprechungsinstitution mit tatsächlicher Autorität und Zuständigkeit für diese Angelegenheit ganz oder teilweise für nichtig, anfechtbar, ungültig oder nicht durchsetzbar erklärt wird.

6.2 Opt-Out

SIE KÖNNEN SICH VON DIESEM STREITBEILEGUNGSVERFAHREN ABMELDEN, INDEM SIE SEGWAY oder DIE SEGWAY-PARTEIEN NICHT SPÄTER ALS DREISSIG (30) KALENDERTAGE NACH DEM DATUM DES ERSTEN KAUFS DES PRODUKTS DURCH DEN VERBRAUCHER BENACHRICHTIGEN. UM SICH ABZUMELDEN, MÜSSEN SIE EINE MITTEILUNG PER E-MAIL AN OPTOUT@SEGWAY.COM MIT DER FOLGENDEN BETREFFZEILE SENDEN: "ABMELDUNG VOM SCHIEDSVERFAHREN." DIE ABMELDUNG PER E-MAIL MUSS FOLGENDE ANGABEN ENTHALTEN: (A) IHREN NAMEN, IHRE E-MAIL-ADRESSE, IHRE POSTANSCHRIFT UND IHRE TELEFONNUMMER: (B) DAS DATUM, AN DEM DAS PRODUKT GEKAUFT WURDE; (C) DIE MODELLBEZEICHNUNG ODER MODELLNUMMER DES PRODUKTS; UND (D) DIE SERIENNUMMER. ALTERNATIV KÖNNEN SIE SICH ABMELDEN, INDEM SIE EIN ABMELDESCHREIBEN AN FOLGENDE SEGWAY-ADRESSE SENDEN: Dynamostraat 7, 1014BN Amsterdam, The Netherlands. EINSCHREIBEN INNERHALB VON DREISSIG (30) KALENDERTAGEN AB DEM DATUM DES KAUFS DES PRODUKTS DURCH DEN ERSTEN ENDVERBRAUCHER BEIM SEGWAY-HÄNDLER. DAS ABMELDESCHREIBEN ENTHÄLT DIE FOLGENDEN INFORMATIONEN: (A) IHREN NAMEN, IHRE E-MAIL-ADRESSE, IHRE POSTANSCHRIFT UND IHRE TELEFONNUMMER; (B) DAS DATUM, AN DEM DAS PRODUKT GEKAUFT WURDE; (C) DIE MODELLBEZEICHNUNG ODER MODELLNUMMER DES PRODUKTS; (D) DIE SERIENNUMMER; UND (E) EINE ERKLÄRUNG WIE FOLGT: DER OBEN GENANNTE VERBRAUCHER ENTSCHEIDET SICH FÜR EINE ABMELDUNG VOM STREITBEILEGUNGSVERFAHREN. WIE ES IN DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIE VORGESEHEN IST. DIES SIND DIE EINZIGEN BEIDEN EFFEKTIVEN MÖGLICHKEITEN, SICH VON DIESEM STREITBEILEGUNGSVERFAHREN ABZUMELDEN. DIE ABMELDUNG VON DIESEM STREITBEILEGUNGSVERFAHREN HAT KEINERLEI AUSWIRKUNGEN AUF DIE ABDECKUNG DER BESCHRÄNKTEN GARANTIE, UND SIE KOMMEN WEITERHIN IN DEN GENUSS DER VORTEILE DER EINGESCHRÄNKTEN GARANTIE.

6.3 Sprache

Diese Vereinbarung kann in verschiedene Sprachen übersetzt werden. Im Falle eines Konflikts ist die englische Version maßgebend und regelnd.

Bitte aktualisieren Sie die Navimow-App auf die neueste Version, um das neueste Benutzerhandbuch zu erhalten.

Den Inhaltseintrag finden Sie in der App über Einstellungen>APP>Service und Hilfe.

Die in diesem Handbuch genannten Funktionen und Inhalte beziehen sich auf das von Ihnen erworbene Produktmodell, die Märkte und die Softwareversion. Die neuesten Funktionsaktualisierungen finden Sie in den Versionshinweisen.

Hersteller: Willand (Beijing) Technology Co., LTD.

Adresse: Room 203, A1 Bldg. Zhongguancun Dongsheng Technology Park (Northern Territory), No. 66, Xixiaokou Rd, Haidian Dist., Beijing, China.

Wenden Sie sich an uns, wenn Probleme im Zusammenhang mit dem Betrieb, der Wartung und Sicherheit oder wenn Fehler/ Probleme mit Ihrem Mähroboter auftreten sollten.

Bevollmächtigter Vertreter (Europa): Segway Discovery B.V., Dynamostraat 7, 1014BN Amsterdam, The Netherlands.

Bevollmächtigter Vertreter (UK): UKCA Experts Ltd., Dept 302, 43 Owston Road, Carcroft, Doncaster, DN6 8DA, United Kingdom

Webseite: navimow.segway.com

 $\textbf{E-Mail-Vertrieb:} \ navimow@rlm.segway.com$

E-Mail-Service: support-navimow@rlm.segway.com

67

