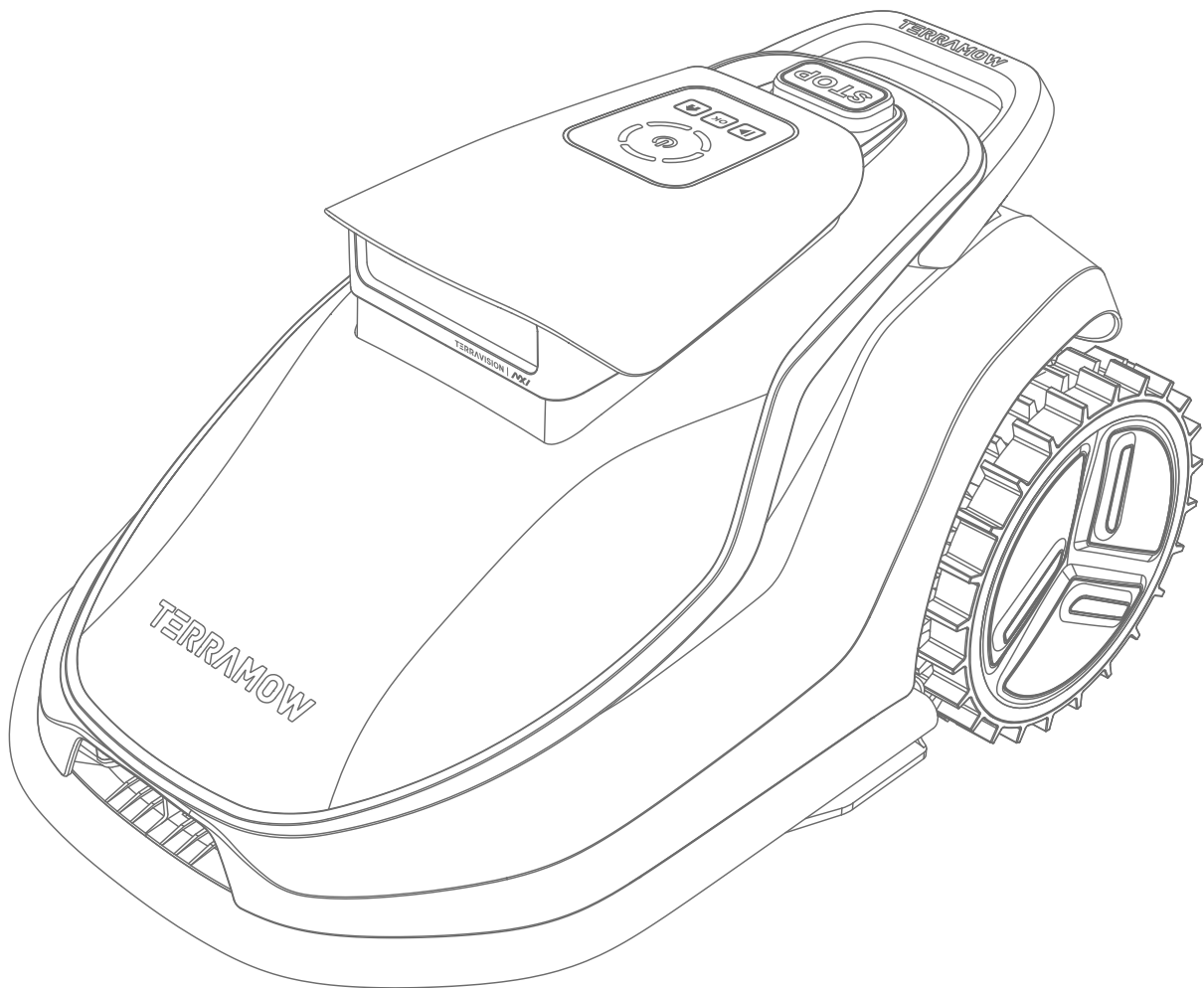


Benutzerhandbuch DE

Originale Bedienungsanleitung

V Serie



INHALT

1. Die Sicherheit Geht Vor	4
1.1 Vor dem Mähen.....	5
1.2 Beim Mähen.....	6
1.3 Sichere Verwendung	7
1.4 Schutz der Umwelt	8
1.5 Symbole und Aufkleber.....	8
2. Vertraut mit TerraMow	10
2.1 Was ist in der Box?.....	10
2.2 TerraMow Übersicht	10
2.3 Wie TerraMow funktioniert	11
2.4 Spezifikationen.....	13
1. Erste Schritte	14
1.1 Vor dem Start	14
1.2 Installation der Basisstation	14
1.3 TerraMow aufladen und aktivieren.....	16
1.4 Starten der ersten Auto-Mowing-Aufgabe.....	21
1.5 Neue Rasenzone hinzufügen	22
1.6 Einstellungen des Arbeitsbereichs	23
1.7 Einstellen der Mährichtung.....	25
4. Täglicher Gebrauch	26
4.1 Bedienung des Panels	26
4.2 TerraMow App	28
4.3 Mähen Aufgabe	32
4.4 Ein Problem melden und Unterstützung erhalten	34
5. die Wartung.....	35
5.1 Sauber halten.....	35
5.2 Auswechseln der Schneidklingen	37
5.3 Transport.....	39
5.4 Batterie.....	40
5.5 Stromversorgung	42
5.6 Lagerung.....	43
5.7 Recycling und EOL-Entsorgung.....	43
5.8 Sonstiges	44
6. Kurzreferenz.....	45
6.1 Betriebsmeldungen	45
6.2 Fault codes	48
Warranty Policy.....	52
Important Information.....	56

Willkommen im Zeitalter von AI Vision

Danke, dass Sie TerraMow für Ihre Gartenpflege gewählt haben!

TerraMow ist in nur einem Schritt einsatzbereit und macht Schluss mit Begrenzungsdrähten, komplexen RTK-Systemen und schwieriger manueller Rasenkartierung. Kartierung.

Dank seines hochmodernen KI-Vision-Systems TerraVision kann der TerraMow so intelligent mähen wie ein Mensch.

Diese Bedienungsanleitung wird Sie bei der Bedienung des TerraMow unterstützen. Genießen Sie den Spaß am mühelosen Mähen und einem perfekt gepflegten Rasen!

Verwendungszweck

Dieses Produkt ist ausschließlich für das Rasenmähen im Haushalt bestimmt. Die Verwendung des Mähers für andere Zwecke ist verboten und kann zu schweren Verletzungen führen. Es ist wichtig, dass Sie alle Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen in dieser Anleitung lesen und verstehen, um Risiken zu minimieren. Die Befolgung der Anweisungen kann zwar die Wahrscheinlichkeit von Unfällen verringern, aber einige Risiken sind inhärent und können nicht vollständig ausgeschlossen werden. Das Befolgen der Anweisungen kann zwar die Wahrscheinlichkeit von Unfällen verringern, aber einige Risiken sind inhärent und lassen sich nicht vollständig ausschließen. Der Bediener oder Benutzer ist für alle Unfälle verantwortlich, die sich während des Betriebs des Mähers auf seinem Grundstück ereignen.

Kundenbetreuung

support@terramow.com

1. Die Sicherheit Geht Vor

WICHTIG

Carrefour nur unter Verwendung lesen – für zukünftige Verfeinerung aufbewahren

Bitte lesen Sie die folgenden wichtigen Sicherheitsrichtlinien, bevor Sie das Produkt benutzen, um ein sicheres und angenehmes Erlebnis zu gewährleisten .

Die Sicherheitsregeln sollen auf mögliche Gefahren hinweisen. Die Sicherheitssymbole und ihre Erklärungen erfordern Ihre sorgfältige Aufmerksamkeit und Ihr Verständnis. Die Sicherheitssymbole und ihre Erklärungen erfordern Ihre sorgfältige Aufmerksamkeit und Ihr Verständnis. Die Anweisungen oder Warnungen, die sie enthalten, sind kein Ersatz für angemessene Maßnahmen zur Unfallverhütung.

WARNUNG. Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen verstehen und mit den Bedienelementen und der ordnungsgemäßen Verwendung des Geräts vertraut sind. Die Nichtbeachtung der Warnhinweise und Anweisungen kann zu einem elektrischen Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen. Lesen Sie die Anweisungen für den sicheren Betrieb des Geräts sorgfältig durch. Lesen Sie die Anweisungen für den sicheren Betrieb des Geräts sorgfältig durch. Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.

WARNUNG. Die Nichtbeachtung eines Sicherheitshinweises kann zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder anderen führen. Befolgen Sie stets die Sicherheitsvorkehrungen, um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen und Verletzungen zu verringern. Befolgen Sie stets die Sicherheitsvorkehrungen, um die Gefahr von Bränden, elektrischen Schlägen und Verletzungen zu verringern. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf und lesen Sie sie regelmäßig durch, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten und andere Personen, die dieses Gerät benutzen könnten, zu unterweisen.

WARNUNG. Dieses Gerät erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann unter Umständen aktive oder passive medizinische Implantate stören. Um das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten, vor dem Betrieb dieses Geräts ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren. Dieses Feld kann unter Umständen mit aktiven oder passiven medizinischen Implantaten interferieren.

NOTE: HINWEIS. Der Begriff "Gerät" umfasst den TerraMow, die Basisstation und alle zugehörigen Komponenten, Zubehörteile und Geräte.

- Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit den Bedienelementen und dem ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts vertraut.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine verantwortliche Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine verantwortliche Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Die Benutzer sollten zwischen 18 und 70 Jahren alt sein, da die örtlichen Vorschriften das Alter des Benutzers einschränken können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Stellen Sie sicher, dass der Mäher und die Basisstation gemäß den Richtlinien eingerichtet und verwendet werden. Das vollständige Benutzerhandbuch und aktuelle Informationen finden Sie unter www.terramow.com. Das vollständige

Benutzerhandbuch und die neuesten Informationen finden Sie unter www.terramow.com.

- Um Verletzungen zu vermeiden, lesen und verstehen Sie bitte alle Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen. Sie können die Risiken verringern, indem Sie die Anweisungen und Warnungen in dieser Anleitung befolgen, aber Sie können nicht alle Risiken ausschließen. Der Betreiber oder Benutzer ist verantwortlich für Unfälle oder Gefahren, die andere Personen auf seinem Grundstück betreffen, verantwortlich.
- Der Mäher verfügt über viele eingebaute Sicherheitssensoren; dennoch bestehen Sicherheitsrisiken. Legen Sie eine Mähzeit fest, zu der sich keine Personen oder Haustiere auf dem Rasen aufhalten, und informieren Sie die Nachbarn über die Unfall- und Gefahrenrisiken. Legen Sie eine Mähzeit fest, zu der sich keine Personen oder Haustiere auf dem Rasen aufhalten, und informieren Sie die Nachbarn über das Risiko von Unfällen oder Gefahren. Wenn Sie den Mäher auf einer öffentlichen Rasenfläche verwenden oder wenn Ihr Rasen für Nachbarn oder Straßen zugänglich ist, schützen oder umzäunen Sie den Bereich, oder stellen Sie ein Warnschild um den Arbeitsbereich auf, auf dem steht. Automatischer Rasenmäher! Von der Maschine fernhalten! Kinder beaufsichtigen!
- Versuchen Sie NICHT, dieses Gerät selbst zu modifizieren. Veränderungen können die Funktionen des Geräts stören und zu schweren Verletzungen und/oder Schäden führen oder die beschränkte Garantie ungültig machen. Veränderungen können die Funktionen des Geräts beeinträchtigen und zu schweren Verletzungen und/oder Schäden führen oder die beschränkte Garantie ungültig machen.
- Verwenden Sie nur Teile und Zubehör, die vom Hersteller des TerraMow zugelassen sind.
- Stellen Sie sicher, dass Sie vor der Benutzung des Geräts eine entsprechende Schulung erhalten. Lassen Sie das Gerät niemals von Personen bedienen, die damit nicht vertraut sind, oder von Kindern. Nur Personen, die mit der Funktionsweise und dem Verhalten des Mähers vertraut sind, dürfen ihn benutzen.
- Die Batterie muss gemäß den in diesem Handbuch beschriebenen Schritten ausgetauscht werden. Es dürfen nur die vom Hersteller gelieferten Batterien ausgetauscht werden. Wir übernehmen keine Verantwortung für die Folgen, die sich aus der Verwendung von Batterien anderer Hersteller oder der Nichtbeachtung der offiziellen Anleitung ergeben. Wir übernehmen keine Verantwortung für Folgen, die sich aus der Verwendung von Batterien anderer Hersteller oder der Nichtbeachtung der offiziellen Anleitung ergeben.
- Verwenden Sie zum Aufladen des Mähers nur die mitgelieferte Basisstation.
- Wenn eine Zelle dieses Geräts verschluckt wird, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Um mögliche Schäden zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass der Mäher mindestens 1 Meter von den Sprinklerköpfen entfernt arbeitet. Verwenden Sie den Mäher und die Sprinkler nicht gleichzeitig. Planen Sie den Einsatz des Mähers zu einer anderen Zeit als den der Sprinkleranlage.
- Seien Sie beim Einstellen der Maschine vorsichtig, damit Sie sich nicht die Finger in den beweglichen Messern und festen Teilen einklemmen.
- Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile aus Sicherheitsgründen nur durch Originalersatzteile und -zubehör. Kennzeichnen Sie Verschleißteile eindeutig, z. B. durch Kennzeichnen Sie Verschleißteile eindeutig, z. B. durch die Verwendung einer Teilenummer oder einer ähnlichen Methode.

1.1 Vor dem Mähen

- Achten Sie auf die korrekte Installation des automatischen Begrenzungssystems gemäß den Anweisungen.
- Bei Geräten mit mehreren Spindeln sollten Sie vorsichtig sein, wenn Sie ein Blatt drehen, da dies dazu führen kann, dass sich andere Blätter mitdrehen.
- Vermeiden Sie nach Möglichkeit den Einsatz des Geräts in nassem Gras.
- Nehmen Sie das Gerät oder seine Peripheriegeräte nicht in Betrieb, wenn die Schutzvorrichtungen oder Abschirmungen beschädigt sind oder das Kabel ausgefranst oder abgenutzt ist.
- Verwenden Sie den Mäher nicht, wenn Teile wie der Messerteller, das Gehäuse, die Messer, Schrauben, Muttern oder Kabel beschädigt sind.

- Seien Sie vorsichtig mit den scharfen Gegenständen in diesem Produkt, wie Schrauben und Pflöcke, und richten Sie sie nicht auf Menschen oder Tiere.
- Für eine optimale Mähleistung wird empfohlen, bei trockenen Bedingungen zu mähen, da das Mähen bei Regen zu Grasklumpen auf dem Mäher führen und die Gefahr des Ausrutschens erhöhen kann. Vermeiden Sie das Mähen bei ungünstigen Witterungsbedingungen, einschließlich starkem Regen, Gewitter oder Schnee.
- Prüfen Sie regelmäßig, ob alle Teile des Mähers ordnungsgemäß funktionieren.
- Vergewissern Sie sich regelmäßig, dass die Klingen, die Klingenschrauben und die Schneideinheit nicht abgenutzt oder beschädigt sind. Wenn Teile abgenutzt oder beschädigt sind, tauschen Sie die Klingen und Schrauben als komplette Sätze aus. Wenn Teile abgenutzt oder beschädigt sind, tauschen Sie die Klingen und Schrauben als komplette Sätze aus, um die Unwucht zu erhalten.
- Untersuchen Sie den Bereich, in dem das Gerät eingesetzt werden soll, gründlich und entfernen Sie alle Gegenstände, die von der Maschine weggeschleudert werden könnten.
- Kontrollieren Sie regelmäßig den Bereich, in dem der Mäher eingesetzt wird, und entfernen Sie Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und andere Fremdkörper. decken Sie Schäden ab, die durch auf dem Rasen zurückgelassene Gegenstände verursacht wurden.

1.2 Beim Mähen

- Kinder sollten sich nicht in der Nähe der Maschine aufhalten oder mit ihr spielen, wenn sie in Betrieb ist.
- Starten Sie den Mäher gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung. Achten Sie beim Einschalten darauf, dass Ihre Hände und Füße nicht in die Nähe der rotierenden Messer gelangen. Vermeiden Sie es, mit Händen oder Füßen in die Nähe oder unter bewegliche Teile und Messer zu kommen. Vermeiden Sie es, sich mit Händen oder Füßen in der Nähe oder unter beweglichen Teilen und Messern aufzuhalten. Halten Sie sich immer von der Auswurföffnung fern. Halten Sie niemals Ihre Hände oder Füße in die Nähe oder unter den Mäher, wenn er in Betrieb ist.
- Heben oder tragen Sie den Mäher niemals bei laufendem Motor. Vermeiden Sie das Anheben des Mähers während des Betriebs. Es ist strengstens untersagt, auf dem Mäher oder der Basisstation zu sitzen oder zu fahren. Stellen Sie keine Gegenstände auf dem Mäher oder der Basisstation ab.
- Schalten Sie den Mäher aus.
 - Vor der Beseitigung einer Verstopfung.
 - Bevor Sie den Mäher inspizieren, reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
- Schalten Sie den Mäher immer aus, wenn er nicht benutzt wird. Der Mäher kann nur gestartet werden, wenn der Strom eingeschaltet ist.
- Berühren Sie keine beweglichen Teile, bevor sie nicht vollständig zum Stillstand gekommen sind.
- Lassen Sie den Mäher nicht unbeaufsichtigt laufen, wenn Sie wissen, dass sich Haustiere, Kinder oder Menschen in der Nähe befinden.
- Halten Sie einen sicheren Abstand zum Mäher ein, wenn dieser in Betrieb ist.
- Vermeiden Sie es, sich zu überschlagen. Halten Sie immer das Gleichgewicht und achten Sie auf einen sicheren Stand an Hängen. Gehen Sie – nicht laufen – während Sie den Mäher oder sein Zubehör benutzen. Mähen Sie nicht an Hängen, die die für den Einsatzbereich, einschließlich der Begrenzung, angegebene maximale Steigung überschreiten.
- Wenn der Mäher ein ungewöhnliches Geräusch von sich gibt oder einen Alarm auslöst, drücken Sie sofort die STOP-Taste.
- Wenn die Maschine anfängt, ungewöhnlich zu vibrieren, überprüfen Sie sie auf Schäden, bevor Sie sie wieder in Betrieb nehmen.
- Wenn Sie ungewöhnliche Vibrationen feststellen, schalten Sie den Mäher aus, stellen Sie ihn für ca. 30 Sekunden auf einen ebenen Untergrund und starten Sie ihn dann erneut. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst.

1.3 Sichere Verwendung

- Verwenden Sie den Mäher nicht außerhalb des Temperaturbereichs von 5–45 ° C. Der Betrieb bei extremen Temperaturen kann seine Leistung verringern und Unfälle verursachen. Der Betrieb bei extremen Temperaturen kann die Leistung beeinträchtigen und zu Unfällen führen.

Wartung und Lagerung

Warnung: Schalten Sie den Strom immer aus, wenn der Mäher auf den Kopf gestellt ist. Der Strom sollte auch ausgeschaltet werden, wenn Sie Wartungsarbeiten an der Unterseite des Mähers durchführen. Schalten Sie den Strom auch aus, wenn Sie Wartungsarbeiten an der Unterseite des Mähers durchführen, z. B. das Reinigen oder Wechseln der Messer.

- Es wird empfohlen, dass ein Erwachsener die regelmäßige Wartung des Mähers durchführt (siehe "5 Wartung").
- Überprüfen Sie regelmäßig die Warnvorrichtungen, einschließlich des Summers, der LED-Leuchte an der Basisstation und der Umgebungsbeleuchtung des Mähers, um sicherzustellen, dass ihre Wirksamkeit.
- Vergewissern Sie sich, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind, damit das Gerät in einem sicheren Betriebszustand bleibt.
- Überprüfen Sie den Mäher jede Woche auf verschlissene oder beschädigte Teile und tauschen Sie diese aus Sicherheitsgründen aus.
- Achten Sie genau auf die Klingen und den Klingenteller, um sicherzustellen, dass sie nicht beschädigt sind. Falls erforderlich, tauschen Sie alle Klingen und Schrauben gleichzeitig aus, um das Gleichgewicht zu erhalten. Ersetzen Sie bei Bedarf alle Messer und Schrauben gleichzeitig, um das Gleichgewicht der rotierenden Teile zu erhalten.
- Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers zur Wartung des Geräts.
- Tragen Sie beim Auswechseln der Messer immer Schutzhandschuhe, um Verletzungen zu vermeiden.

Aufladen und Batteriesicherheit

- **Sollte unter extremen Bedingungen Elektrolyt aus der Batterie austreten, vermeiden Sie den Kontakt mit Ihrer Haut. Sollte unter extremen Bedingungen Elektrolyt aus der Batterie austreten, vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut.**
- Halten Sie Feuchtigkeit, Regen oder Spritzwasser von der Ladestation fern.
- Die Umgebungstemperatur darf 45 ° C nicht überschreiten. Setzen Sie das Gerät niemals einer direkten Isolierung aus. Setzen Sie das Gerät niemals einer direkten Isolierung aus.
- Defekte, beschädigte oder nicht mehr aufladbare Batterien müssen als Sondermüll entsorgt werden. Geben Sie sie bei einer speziellen Sammelstelle ab. Entsorgen Sie unbrauchbare Batterien niemals in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser, um die Umwelt nicht zu belasten.
- Verwenden Sie nur Batterien, die vom Originalhersteller stammen.
- Werfen Sie Lithium-Ionen-Akkus nicht ins Wasser oder ins Feuer, da sonst Explosionsgefahr besteht!
- Schützen Sie den Akku vor Stößen, und öffnen Sie ihn nicht.
- Entladen Sie den Akku niemals vollständig, sondern laden Sie ihn bei längerer Nichtbenutzung gelegentlich auf. Wenn der Akku mehr als 6 Monate lang nicht benutzt wurde, ist es ratsam, ihn aufzuladen.
- Nehmen Sie keine Reparaturen oder Manipulationen am Akku vor, sondern lassen Sie diese nur von autorisierten Kundendienstmitarbeitern oder vom Hersteller beauftragten Technikern durchführen. .
- Lesen Sie vor dem Aufladen den Abschnitt "Aufladen" in Kapitel 3.3. Falsches Aufladen kann zu elektrischem Schlag, Überhitzung oder Austritt von ätzender Flüssigkeit führen. Falsches Aufladen kann zu elektrischem Schlag, Überhitzung oder Austritt von ätzender Flüssigkeit führen.

- Wenn das Netzkabel oder das Verlängerungskabel beschädigt oder verwickelt ist, ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose, bevor Sie es entwirren. Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer am Stecker, nicht am Kabel, wenn Sie das Netzteil aus der Steckdose ziehen. Wenn das Netzkabel oder das Verlängerungskabel beschädigt oder verheddert ist, ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose, bevor Sie es entwirren. Wenn das Kabel beschädigt ist, wenden Sie sich an den Kundendienst, um es professionell reparieren oder ersetzen zu lassen.
- Schließen Sie die Basisstation und/oder ihre Peripheriegeräte nur an einen Stromkreis an, der durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem Auslösestrom von höchstens 30 mA geschützt ist. 30 mA nicht überschreiten.
- Achten Sie während des Ladevorgangs darauf, dass die verwendete Stromstärke mit der des Ladegeräts übereinstimmt.
- Akkuzellen nicht zerlegen, öffnen oder zerkleinern. Vermeiden Sie es, den Akku kurzzuschließen, da dies zu Verbrennungen oder einem Brand führen kann. Setzen Sie den Akku außerdem keinen mechanischen Stößen aus. Setzen Sie den Akku außerdem keinen mechanischen Stößen aus.
- Befolgen Sie immer die mitgelieferten Anweisungen zum Laden und zur Anwendung des richtigen Verfahrens. Der Akku sollte nur im TerraMow Mäher geladen werden und nicht unabhängig davon. Der Akku darf nur im TerraMow Mäher und nicht unabhängig davon geladen werden. Verwenden Sie zum Laden nur die TerraMow Basisstation und den mitgelieferten Adapter. Eine unsachgemäße Verwendung kann zu einem elektrischen Schlag, Überhitzung oder zum Auslaufen des Akkus führen.

Sicherer Transport

- Verwenden Sie für Langstreckentransporte die Originalverpackung für die Basisstation und den Mäher.
- Um das Gerät sicher zu bewegen.
 - Drücken Sie die STOP-Taste, um den Mäher anzuhalten.
 - Schalten Sie den Mäher immer aus, bevor Sie ihn anheben oder tragen.
 - Heben Sie den Mäher an seinem Griff an.
 - Achten Sie beim Tragen des Mähers darauf, dass der Messerteller vom Körper weg zeigt.

1.4 Schutz der Umwelt

	Entsorgen Sie elektrische Produkte nicht mit dem Hausmüll, sondern recyceln Sie sie, wann immer es möglich ist. Wenden Sie sich an die örtliche Abfallbehörde oder an den Ort, an dem Sie das Produkt gekauft haben, um Hinweise zum Recycling zu erhalten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Abfallbehörde oder an den Ort, an dem Sie das Produkt gekauft haben, um Hinweise zum Recycling zu erhalten.
---	---

1.5 Symbole und Aufkleber

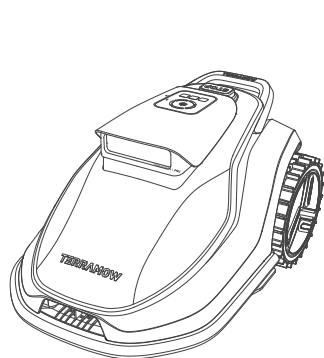
Symbole und Aufkleber

Symbol	Beschreibung
	WARNUNG - Lesen Sie die Gebrauchsanweisung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

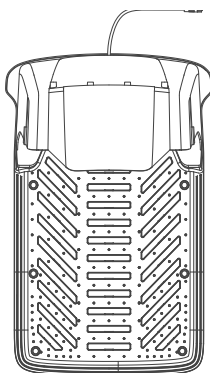
	WARNUNG - Halten Sie bei der Bedienung einen sicheren Abstand zur Maschine ein.
	WARNUNG - Betätigen Sie die Sperreinrichtung, bevor Sie an der Maschine arbeiten oder sie anheben.
	WARNUNG - Nicht auf der Maschine mitfahren.
	WARNUNG - Dieses Produkt darf nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stellen Sie sicher, dass das Produkt gemäß den örtlichen gesetzlichen Bestimmungen recycelt wird. Stellen Sie sicher, dass das Produkt in Übereinstimmung mit den örtlichen gesetzlichen Bestimmungen recycelt wird.
	Dieses Produkt entspricht den geltenden EG-Richtlinien.
	Warnung.
	Klasse-II-Gerät.
	Klasse-III-Gerät.
	Dieses Produkt ist mit einem Symbol gekennzeichnet, das die getrennte Sammlung aller Akkus anzeigt. Diese werden recycelt oder zerlegt, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren. Dieses Produkt ist mit einem Symbol gekennzeichnet, das auf die getrennte Sammlung aller Akkus hinweist. Diese werden recycelt oder zerlegt, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren.
IPX6	IPX6 für die Basisstation.
IPX6	IPX6 für Roboter-Rasenmäher.
	Gleichstrom.
	Wechselstrom.
	Dieser Artikel kann recycelt werden.
	Dieses Produkt ist zerbrechlich.
	Dieser Weg nach oben.
	Vom Sonnenlicht fernhalten.
	Halten Sie die Verpackung dieses Produkts trocken.
	Nicht rollen.

2. Vertraut mit TerraMow

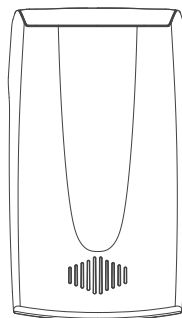
2.1 Was ist in der Box?



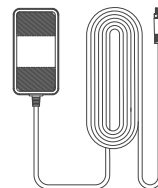
TerraMow x1



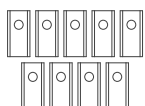
Ladestation x1



Garagen-Kit x1



Netzteil x1



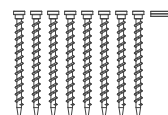
Klingen x9



Klingenschrauben x9



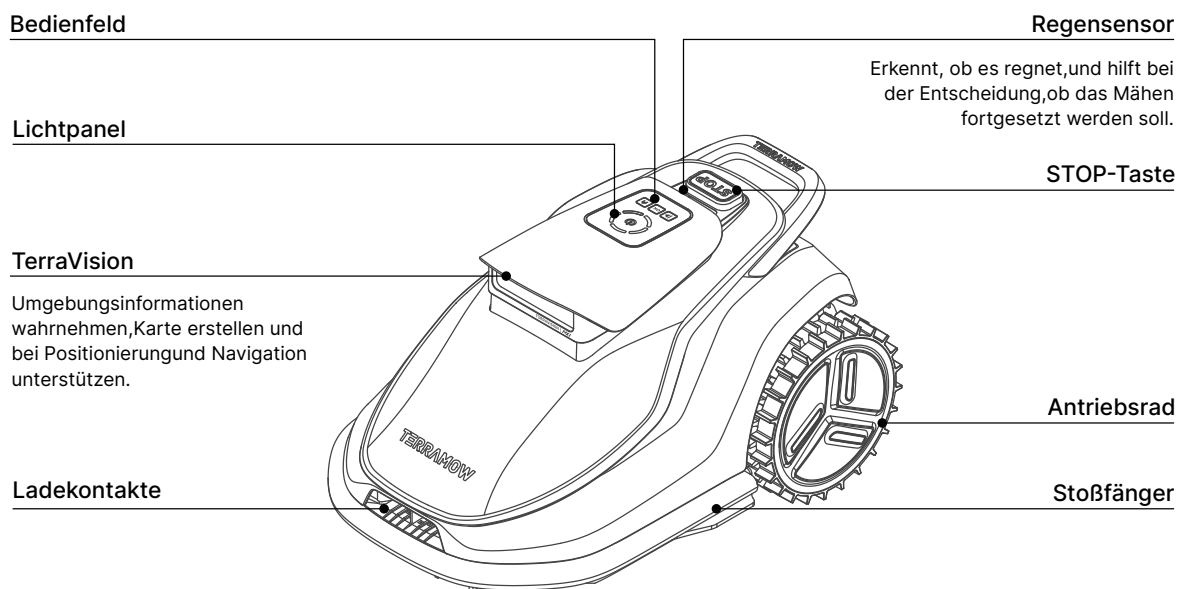
Garagenschraube x4



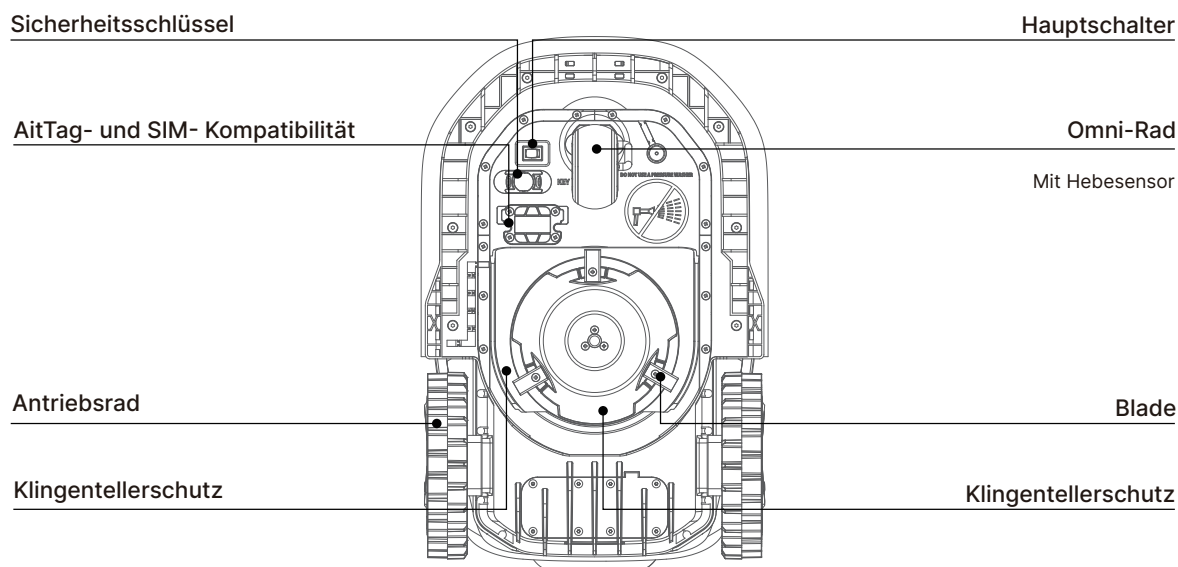
Schrauben x8
Inbusschlüssel x1

2.2 TerraMow Übersicht

Ansicht von oben (*Das Bild ist nur als Referenz)

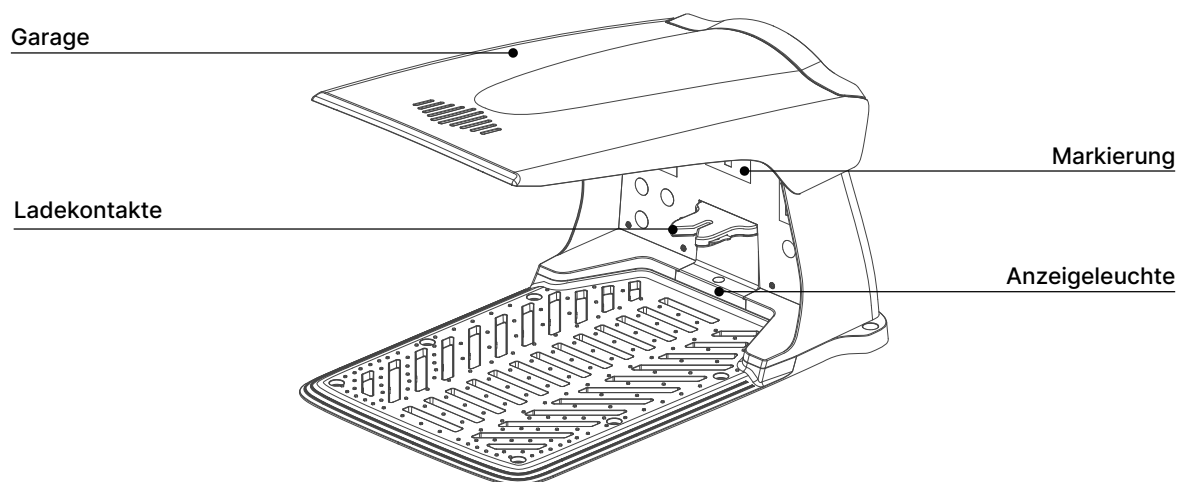


Ansicht von unten (*Das Bild ist nur als Referenz)



HINWEIS. Der AirTag wird nicht benötigt und ist nicht im Lieferumfang enthalten. Bitte kaufen Sie ihn bei Bedarf separat. Bitte beachten Sie, dass die TerraMow App keine AirTag-Funktionalität nicht unterstützt.

Basisstation (*Das Bild ist nur als Referenz)



2.3 Wie TerraMow funktioniert

TerraMow ist mit dem visuellen Wahrnehmungssystem TerraVision ausgestattet, das autonome Funktionen ermöglicht.

- Dieses System kann zwischen grasbewachsenen Flächen und anderen Oberflächen unterscheiden und stellt sicher, dass der Roboter innerhalb der Grenzen des Rasens bleibt.
- Dieses System nutzt eine visuelle Positionierungstechnologie, die Funktionen wie Roboternavigation, systematisches Schneiden und die Rückkehr zur Basisstation ermöglicht. Dieses System nutzt die visuelle Positionierungstechnologie und ermöglicht Funktionen wie Roboternavigation, systematisches Schneiden und die Rückkehr zur Basisstation.

Functions

Grenzverwaltung

Die Installation von Begrenzungsdrähten oder RTK-Referenzstationen ist nicht erforderlich, ebenso wenig wie eine manuelle geführte Kartierung.

Systematisches Schneiden

TerraMow ist mit einem fortschrittlichen visuellen Positionierungssystem ausgestattet, das ein systematisches Hin- und Herschneiden ermöglicht. Die App zeigt den Schnittverlauf nahtlos an. Die App zeigt den Mähpfad nahtlos an und ermöglicht eine visuelle Fortschrittskontrolle durch den Benutzer.

Hindernisvermeidung

Mit Hilfe von Stereosicht und Bildsegmentierung erkennt TerraMow in Echtzeit Objekte, die nicht auf dem Rasen liegen, wie z.B. Baumstümpfe, Bälle und Kinderspielzeug. Er vermeidet Hindernisse, die nicht aus Gras bestehen, wie Baumstümpfe, Bälle und Kinderspielzeug.

Schnitthöhe

Sie können die Schnitthöhe ganz einfach über die App einstellen. Stellen Sie vor der ersten Inbetriebnahme Ihres TerraMow sicher, dass die Grashöhe 9 cm nicht überschreitet. Um die Grashöhe deutlich zu reduzieren, empfiehlt es sich, die Schnitthöhe im Laufe der Zeit stufenweise anzupassen.

Spot-Modus

Wenn Sie eine separate Rasenfläche von weniger als 120 Quadratmetern haben, können Sie den Spot-Modus verwenden (siehe "4.3 Mähen" – "Start Spot-Modus Mähen"). In diesem Modus kehrt der Roboter nach Abschluss der Aufgabe oder bei niedrigem Akkustand zum Startpunkt zurück.

Multi-Basis-Modus

Wenn Sie eine weitere Rasenfläche haben, können Sie den Multi-Basis-Modus nutzen. Um den Multi-Basis-Modus zu nutzen, müssen Sie eine zusätzliche TerraMow Basisstation kaufen. Sobald die neue Basisstation auf der zweiten Rasenfläche aufgestellt ist und der TerraMow in der Basisstation platziert ist, erkennt er die neue Basisstation automatisch. Sobald die neue Basisstation auf der zweiten Rasenfläche aufgestellt ist und der TerraMow in der Basisstation platziert ist, wird die neue Basisstation automatisch erkannt. Beim Start des TerraMow wird eine neue Karte für diese Rasenfläche erstellt. Der TerraMow erkennt die ID der Basisstation, wechselt automatisch die Karte und lädt die entsprechenden Karteneinstellungen.

Zeitplan

Sie können Ihren Mähplan über die TerraMow App einstellen. Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, für jeden Tag der Woche einen eigenen Mähplan zu erstellen. Eine detaillierte Anleitung finden Sie unter "4.2 TerraMow App".

Regensensor und Regenverzögerung

Der TerraMow ist witterungsbeständig, aber das Mähen von nassem Gras liefert möglicherweise nicht die besten Ergebnisse. Mit einem Regensensor ausgestattet, erkennt er Regen und stoppt das Mähen und kehrt zu seiner Basisstation zurück. Der TerraMow ist mit einem Regensensor ausgestattet, der das Mähen bei Regen unterbricht und zur Basisstation zurückkehrt. Sobald das Gras getrocknet ist, nimmt der TerraMow das Mähen automatisch wieder auf.

Zellulare Daten

Mobilfunknetze verbessern die Kommunikation mit der App in Gebieten mit schwachen Wi-Fi-Signalen. Darüber hinaus nutzt TerraMow zum Schutz vor Diebstahl Mobilfunknetze verbessern die Kommunikation mit der App in Gegenden mit schwachen Wi-Fi-Signalen.

2.4 Spezifikationen

	V1000	V600
Empfohlene Mähfläche	1200 m ² (13000 ft ²)	600 m ² (6500 ft ²)
Schnitthöhe	25 – 75 mm (1 – 3 Zoll)	
Schnittbreite	203 mm (8 Zoll)	
Maximale Neigung	18° (32.5%)	
Over-the-air-Aktualisierung (OTA)	app, Firmware	
Lärm	< 54 dB	
Abmessungen des Mähroboters Länge × Breite × Höhe	60,2 × 38,4 × 33,1 cm (23,7 × 15,1 × 13 Zoll)	
Abmessungen der Basisstation Länge × Breite × Höhe	72,7 × 48 × 45,2 cm (28,6 × 18,9 × 17,8 Zoll) Ohne Garage Höhe: 39,8 cm (15,7 Zoll)	
Gewicht	Mähroboter: 11,8 kg (26 lbs) Basisstation: 6,5 kg (14 lbs)	
Wasserdicht (IP-Schutz)	Mähroboter: IPX6 Basisstation: IPX6	
Arbeitsspannung	24 Vd.c.	
Kapazität der Batterie	4,5 Ah / 98,55 Wh	3,8 Ah / 84,36 Wh
Aufladezeit	120 min	120 min
Mähzeit mit einer vollen Ladung	150 min	120 min
Empfohlene Betriebstemperatur	0 – 55 °C	0 – 50 °C
Gemessener Schallleistungspegel LWA	66,30 dB	
Schallleistungsunsicherheiten KWA	3 dB	
Schalldruckpegel LpA	56,0 dB	
Schalldruck Messunsicherheiten KpA	3 dB	
GPS-Modul-Genauigkeit für Anti-Diebstahl-Tracking	20 – 30 m	
IoT- Konnektivität	Wi-Fi	2400,0 – 2483,5 MHz 5150 – 5250 MHz 5735 – 5835 MHz
	Zelluläres Netz (Für die US-Version)	LTE-FDD: B1/B3/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD: B38/B40
	Zelluläres Netz (Für andere Version)	LTE-FDD: B1/B3/B7/B8/B20

1. Erste Schritte

1.1 Vor dem Start

Die App herunterladen

Sie können die TerraMow App von Google Play (für Android-Geräte) oder Apple App Store (für iOS-Geräte) herunterladen, indem Sie den QR-Code scannen oder einfach nach nach "TerraMow" suchen. Nachdem Sie die App installiert haben, erstellen Sie bitte ein Konto und melden sich an.



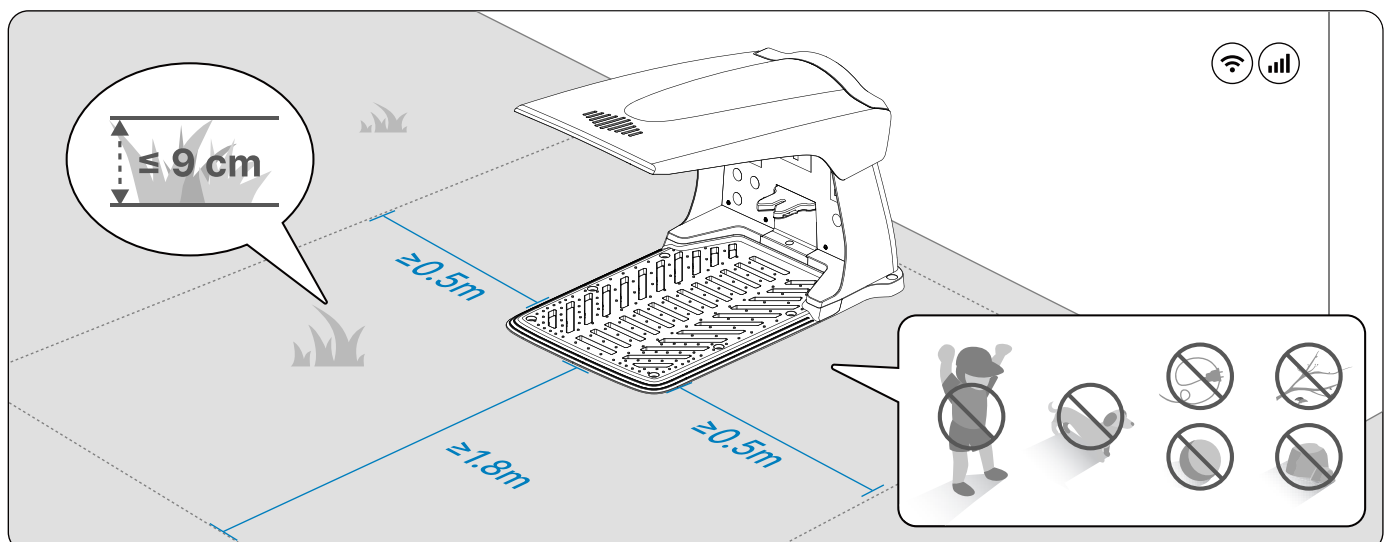
HINWEIS. Die TerraMow App benötigt Zugriff auf Ihren Standort, Ihre Benachrichtigungen und Ihre Wi-Fi Netzwerkinformationen. Für ein optimales Erlebnis wird empfohlen, den Zugriff zu erlauben. Die Datenschutzbestimmungen finden Sie unter "Mehr" - "Über" - "Datenschutz" in der App.

1.2 Installation der Basisstation

VOR GEBRAUCH

- Entfernen Sie kleine Hindernisse wie Spielzeug, Kabel, Äste oder Laubhaufen.
- Schneiden Sie das Gras auf 9 cm oder kürzer.
- Halten Sie Kinder und Haustiere vom Roboter fern.
- Stellen Sie die Basisstation auf einem ebenen Rasen ohne Hänge, Steine oder Stufen auf.
- Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse (z. B. Häuser oder Bäume) innerhalb von 0,5 m auf beiden Seiten und 1,8 m vor der Basisstation befinden.
- Stellen Sie sicher, dass die Fläche zuverlässige 2,4G- oder 5G-WLAN-Abdeckung hat.

HINWEIS. Wenn Sie die Basisstation verschieben, erlauben Sie dem Roboter, die Position der Basisstation auf der Karte neu zu kalibrieren. Klicken Sie in der App auf "Karte bearbeiten" - "Basisstation verschieben. Station".

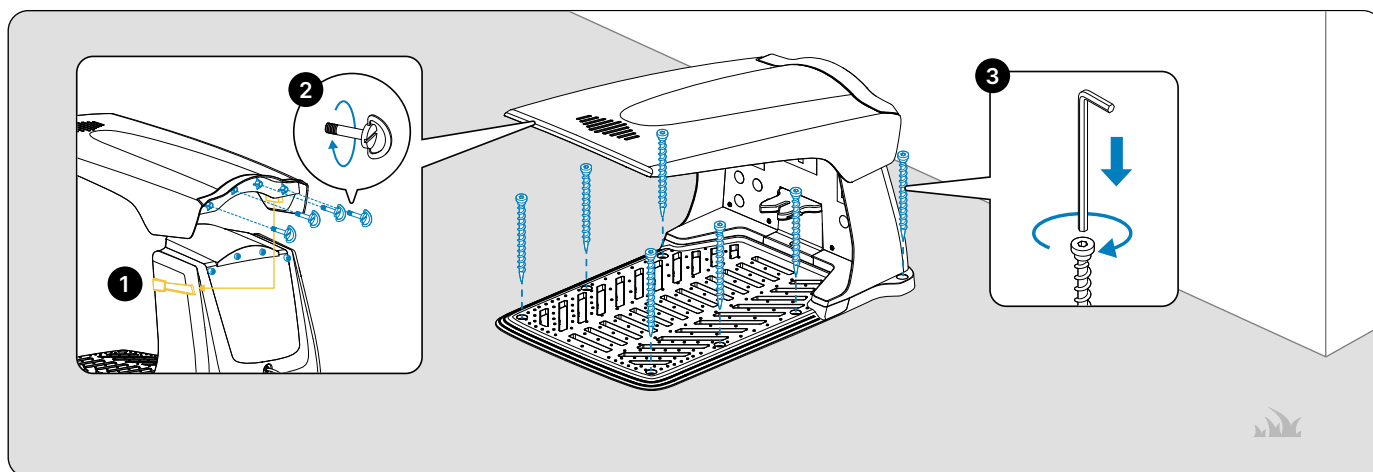


Garagenbausatz zusammenbauen

1. Bringen Sie die Garage oben auf der Station von hinten nach vorne an. Achten Sie darauf, dass der innere Vorsprung in die Nut des Basisstationsturms passt.
2. 4 Schrauben auf der Rückseite der Garage anziehen.
3. Stellen Sie die Basisstation auf und befestigen Sie sie mit den Schraubenhalterungen.

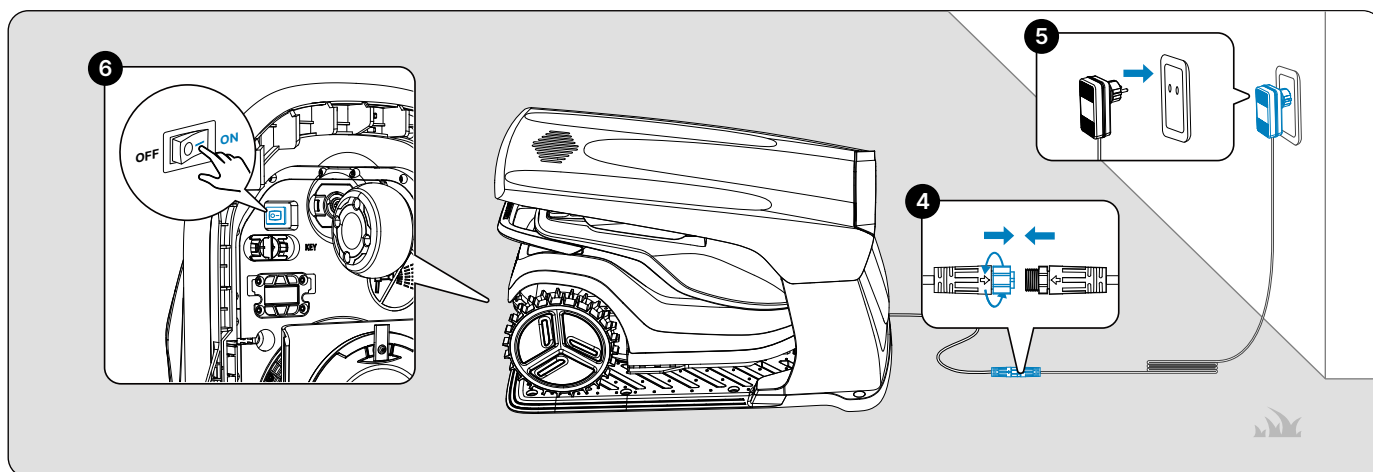
WARNUNG.

- Legen Sie keine Gegenstände auf die Garage, um Beschädigungen oder Störungen des automatischen Aufladevorgangs zu vermeiden.
- Bei starkem oder häufigem Schneefall ist es empfehlenswert, den TerraMow im Haus zu lagern, um Schäden zu vermeiden.



Basisstation installieren

1. Schließen Sie das Kabel der Basisstation sicher an das Netzteil an und stecken Sie das Netzteil dann in eine 100–240-V-Wechselstromsteckdose. Ziehen Sie die Anschlussmuttern fest, um das Eindringen von Wasser zu verhindern.



WARNUNG.

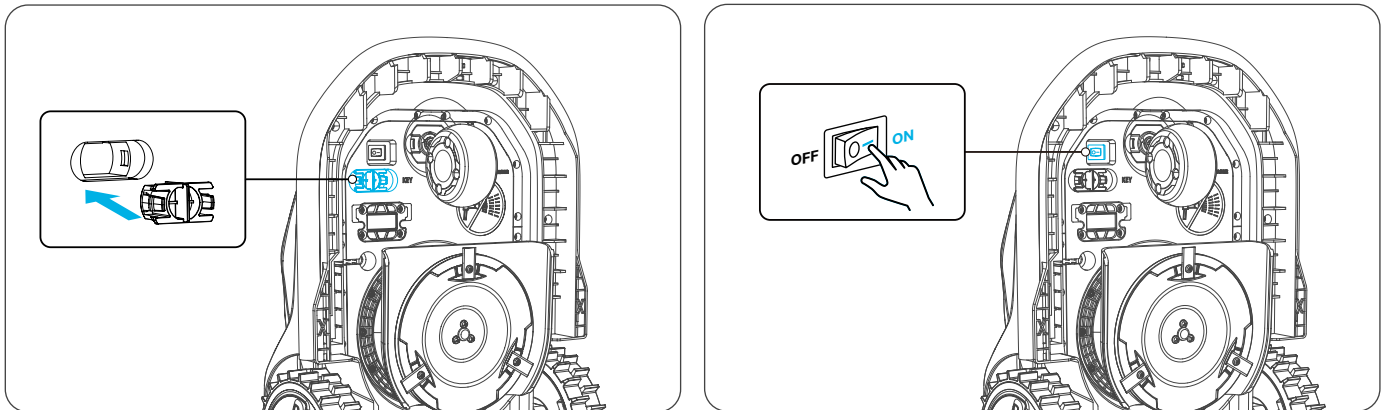
Zum Aufstellen und Befestigen des Netzteils.

- Setzen Sie den Netzadapter nicht direktem Sonnenlicht oder Regen aus.
- Stellen Sie es in einem gut belüfteten Raum auf.
- Halten Sie ihn mindestens 30 cm (12") vom Boden entfernt, um mögliche Wasserschäden zu vermeiden.

3.3 TerraMow aufladen und aktivieren

Sicherheitsschlüssel einsetzen und TerraMow einschalten

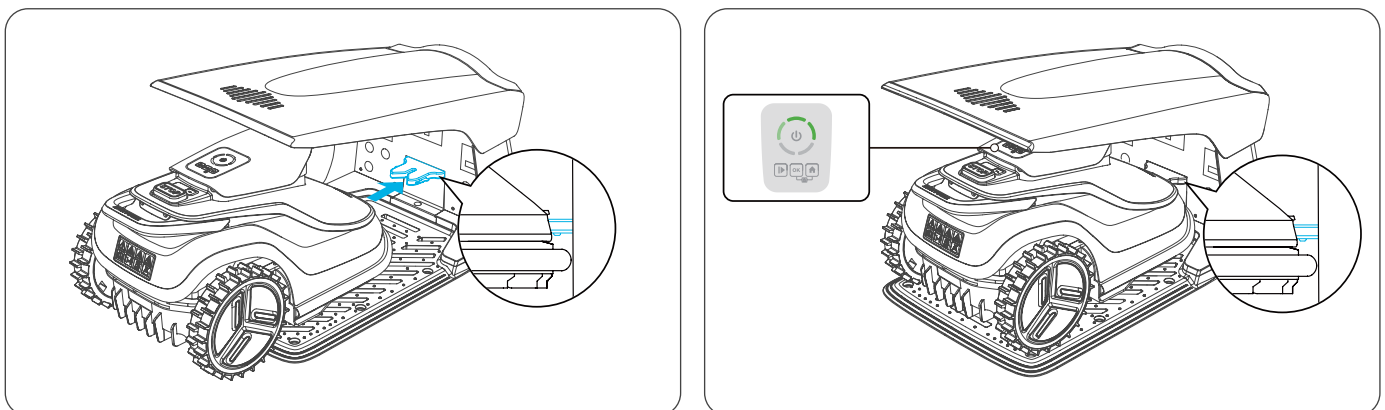
- Stellen Sie Ihren TerraMow aufrecht hin und stecken Sie den Sicherheitsschlüssel in das Schlüsselloch.
- Stellen Sie den Hauptschalter an der Unterseite in die Position "I", um Ihren TerraMow einzuschalten. Die Kontrollleuchte leuchtet auf.



WARNUNG. Bitte achten Sie beim Einstecken auf die richtige Ausrichtung der Tasten.

Laden Sie Ihren TerraMow auf

- Zum ersten Mal aufladen
Setzen Sie den TerraMow von Hand auf die Basisstation und achten Sie darauf, dass die Ladestifte an der Station und am TerraMow richtig ausgerichtet sind. Lassen Sie das Gerät vor dem Gebrauch vollständig aufladen.
- Leuchttafel während des Ladevorgangs
Der Leuchtbalken an Ihrem TerraMow zeigt den Ladestatus an.
 - Das grüne Licht blinkt während des Ladevorgangs, und die Balken zeigen den aktuellen Akkustand Ihres TerraMow an.
 - Nach dem vollständigen Aufladen leuchtet das grüne Licht dauerhaft.



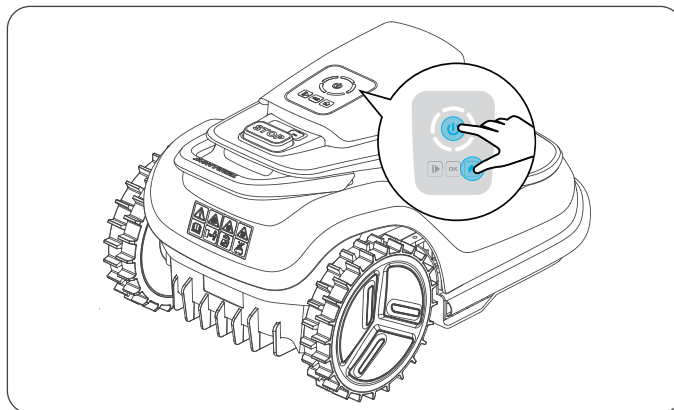
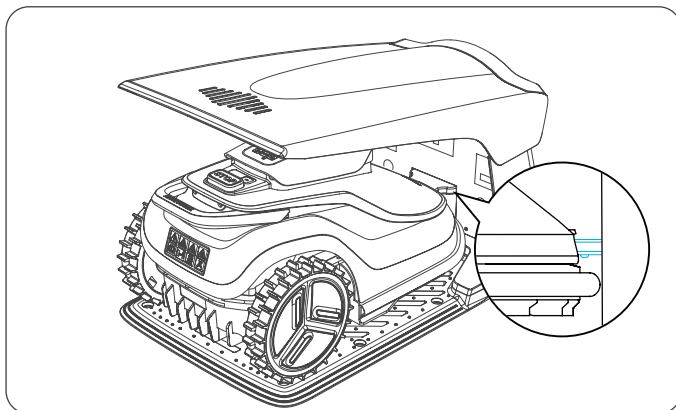
WARNUNG.

- Laden Sie NICHT, wenn der TerraMow, der Netzadapter, die Basisstation oder die Steckdose beschädigt ist.
- Laden Sie Ihren TerraMow NICHT, wenn die Temperatur über 45 °C (113 °F) oder unter 5 °C (41 °F) liegt. Der Akku ist mit einem Temperaturschutz ausgestattet und wird nur innerhalb dieses sicheren Temperaturbereichs geladen.
- Wenn Sie einen ungewöhnlichen Geruch, ein Geräusch oder eine Lichtanzeige wahrnehmen, beenden Sie sofort den Ladevorgang und wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Halten Sie sich beim Aufladen von brennbaren und explosiven Materialien fern.

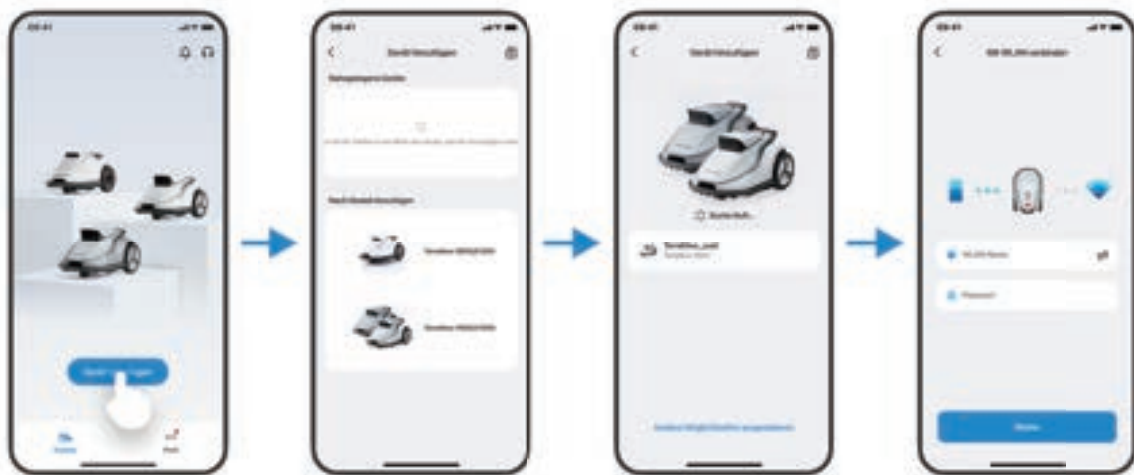
Verbindung mit dem Internet**HINWEIS.**

- Vergewissern Sie sich während des Verbindungsvorgangs, dass der Abstand zwischen Ihrem Telefon und dem TerraMow weniger als 3 m (10') beträgt.
- Das Datum der ersten erfolgreichen Internetverbindung gilt als Aktivierungsdatum für TerraMow. Dieses Aktivierungsdatum wird gespeichert und kann nicht zurückgesetzt werden. zurücksetzen.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr TerraMow an der Basisstation angeschlossen ist.
2. Drücken und halten Sie beide  und  2 s lang, bis die Leuchttabelle weiß zu blinken beginnt.



3. Melden Sie sich bei der App an, wählen Sie "Gerät hinzufügen" und folgen Sie den Anweisungen der App, um sich mit dem Internet zu verbinden.



Update auf die neueste Firmware

Bitte aktualisieren Sie Ihren TerraMow vor der Benutzung auf die neueste Version der Firmware, um eine bessere Erfahrung zu machen.

- Wenn die Firmware-Version veraltet ist, wird ein Pop-up-Fenster angezeigt. Tippen Sie auf die Schaltfläche "Jetzt aktualisieren" und folgen Sie den Anweisungen.
- Wenn Sie das Pop-up nicht sehen, wechseln Sie bitte zur Registerkarte "Robotereinstellungen" auf der Kartenseite und tippen Sie auf "Firmware-Update" für die neueste Version. Neben der Registerkarte "Neueste Version" erscheint ein roter Punkt. Tippen Sie unten auf "Jetzt aktualisieren", um die neueste Version herunterzuladen und zu aktualisieren.



Vor der Aktualisierung wird die Aktualisierungsumgebung selbst geprüft. Bitte beheben Sie die Fehler entsprechend, bevor Sie auf "Jetzt aktualisieren" tippen. Es dauert etwa 20-30 Minuten, bis die Aktualisierung abgeschlossen ist.

HINWEIS: Beim Aktualisieren der Firmware.

- Stellen Sie sicher, dass die Aktualisierung über eine stabile Wi-Fi-Verbindung erfolgt.
- Vergewissern Sie sich, dass der Akkustand über 50 % liegt.
- Vergewissern Sie sich, dass der Hauptschalter eingeschaltet ist.

WARNUNG. Schalten Sie das Gerät während der Aktualisierung NICHT aus und führen Sie keine anderen Aktionen durch.

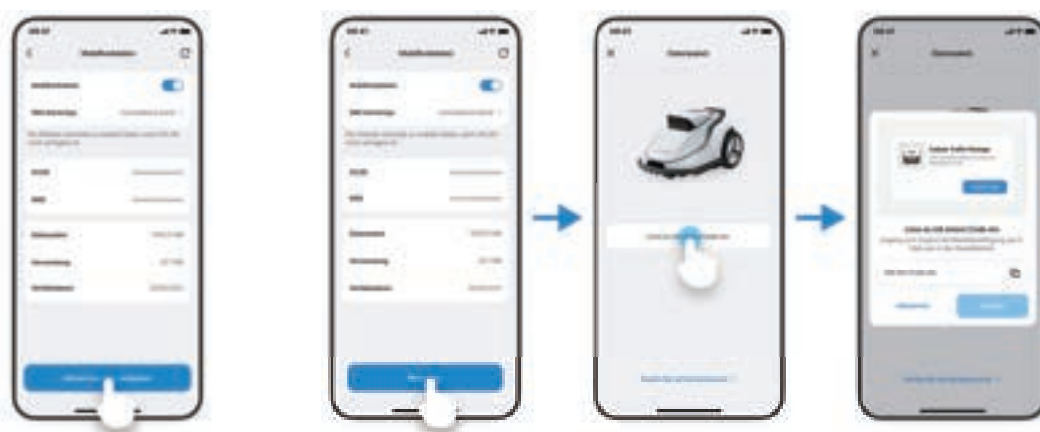


So aktivieren Sie den Mobilfunk-Datenplan mit der TerraMow Standard-SIM-Karte

HINWEIS.

- Aktivieren Sie den Datentarif nur, wenn Sie die Preisbedingungen der TerraMow Standard-SIM-Karte vollständig verstehen und akzeptieren. Wenn Sie die damit verbundenen Gebühren oder Bedingungen nicht akzeptieren, lösen Sie den Datentarif NICHT ein oder aktivieren ihn. Wenn Sie die damit verbundenen Gebühren oder Bedingungen nicht akzeptieren, lösen Sie den Datenplan NICHT ein und aktivieren Sie ihn nicht.
- Wenn Sie ein Geschenkpaket haben, empfehlen wir, dieses zuerst innerhalb seiner Gültigkeitsdauer zu aktivieren, ohne dass zusätzliche Datenpakete gekauft werden müssen.

Sie können den Datentarif für die standardmäßige SIM-Karte in der App aktivieren. Gehen Sie zu „Roboteinstellungen“ – „Netzwerk & Bluetooth“ – „Mobile Daten“, tippen Sie auf „Geschenkpaket aktivieren“ oder auf „Abonnieren“, um Ihren Gutscheincode einzugeben.



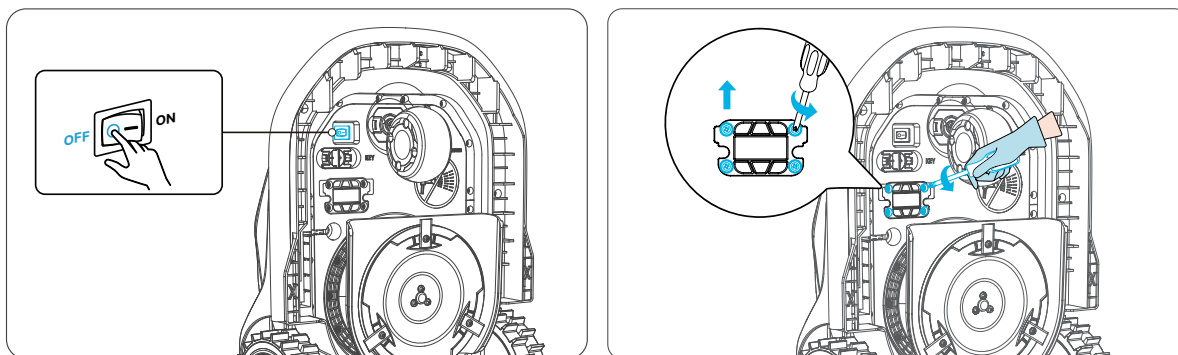
Verwendung der Mobilfunkverbindung mit eigener SIM-Karte

Die TerraMow V-Serie unterstützt den Austausch von SIM-Karten für die Nutzung von mobilen Datentarifen. Stellen Sie sicher, dass der Datentarif der neuen SIM-Karte vor der Installation aktiviert ist. Legen Sie die folgenden Gegenstände bereit, bevor Sie beginnen.

- SIM-Karte (Nano-SIM, 4FF)
- Kreuzschlitzschraubendreher (PH2)

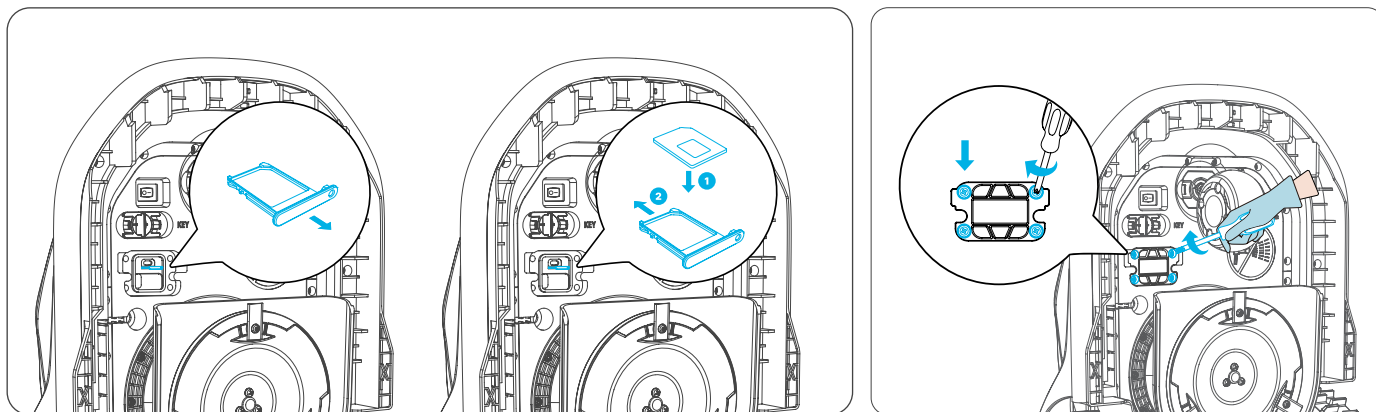
1. Legen Sie den TerraMow vorsichtig mit dem Kopf nach unten auf eine weiche Unterlage und schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite in die Position "O", um ihn auszuschalten.
2. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher PH2, um die Schrauben des Fachs zu lösen, und entfernen Sie vorsichtig die Abdeckung des SIM-Kartenfachs.

WARNUNG. Denken Sie daran, den TerraMow auszuschalten, bevor Sie die SIM-Karte austauschen.

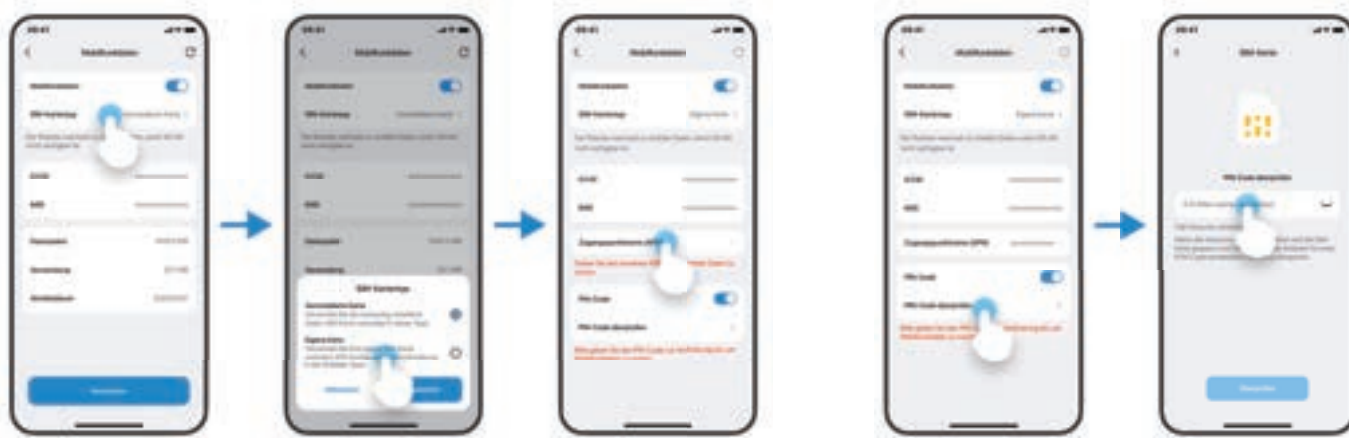


3. Entfernen Sie das SIM-Kartenfach aus seinem Steckplatz. Ersetzen Sie die vorhandene SIM-Karte durch die neue. Setzen Sie anschließend die Abdeckung wieder ein und ziehen Sie sie fest.

HINWEIS. Wenn das Fach eine Standard-SIM-Karte enthält, empfehlen wir, diese für eine mögliche spätere Verwendung aufzubewahren.



4. Bevor Sie Ihre persönliche SIM-Karte verwenden, aktivieren Sie zuerst deren Datentarif. Gehen Sie zu „Roboteinstellungen“ -> „Netzwerk & Bluetooth“ -> „Mobile Daten“, stellen Sie „SIM-Kartentyp“ auf „Eigene Karte“ und geben Sie bei Bedarf die APN-Informationen ein. Bitte wenden Sie sich an Ihren SIM-Anbieter für APN-Details.
5. Wir empfehlen, den PIN-Schutz Ihrer persönlichen SIM-Karte vor der Verwendung zu deaktivieren. Wenn Ihre SIM-Karte zur Aktivierung einen PIN erfordert, folgen Sie bitte den Anweisungen in der App, um den PIN einzugeben und zu bestätigen. Beachten Sie, dass SIM-Karten nur eine begrenzte Anzahl von PIN-Versuchen zulassen – überprüfen Sie Ihren PIN sorgfältig, um eine dauerhafte Sperrung durch wiederholte Fehler zu vermeiden.



3.4 Starten der ersten Auto-Mowing-Aufgabe

- Stellen Sie Ihren TerraMow in die Basisstation und vergewissern Sie sich, dass das Licht des Bedienfelds grün leuchtet.
- Um mit dem Mähen zu beginnen, drücken Sie  auf der Tafel, gefolgt von , oder starten Sie den Mähvorgang in der App (siehe "4.3 Mähen" - "Mähen starten").
- Der TerraMow beginnt mit dem Mähen, während er gleichzeitig die Karte Ihres Rasens erstellt. Nachdem er eine geschlossene Rasenfläche abgedeckt hat, kehrt er automatisch zur Basisstation zurück, um sich wieder aufzuladen. Sie können TerraMow über die Funktion "Neue Zone hinzufügen" in der App anweisen, die Karte der nächsten Rasenfläche zu erstellen.

3.5 Neue Rasenzone hinzufügen

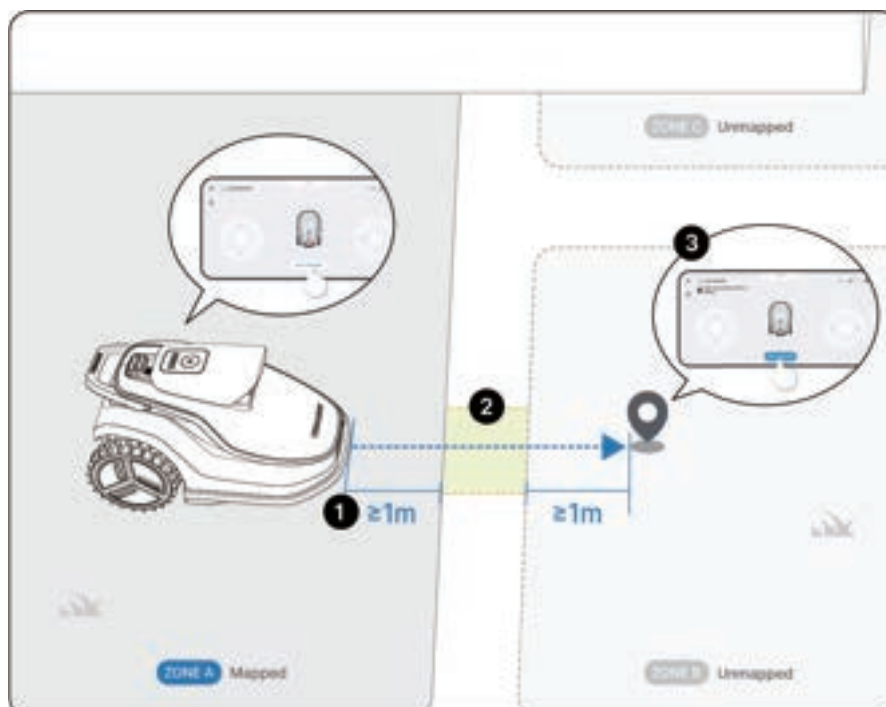
Hinweis: Neue Rasenbereiche nach der ersten Kartierung hinzufügen.

Um neue Rasenbereiche hinzuzufügen, richten Sie Multi-Zonen-Pfade in der App ein. Diese ermöglichen es dem Roboter, zwischen separaten Zonen zu wechseln und in allen Bereichen zu arbeiten.

Bitte beenden Sie die aktuelle Aufgabe, bevor Sie die Pfade konfigurieren.



1. Fahren Sie den Roboter in der kartierten Rasenfläche zum Pfadbeginn und stellen Sie ihn in der App ein (frei von Hindernissen, >1 m vom Rand).
2. Führen Sie den Roboter entlang des Weges zur neuen Rasenfläche.
3. Legen Sie das Ende des Weges in der App fest (frei von Hindernissen, >1 m vom Rand). Der Roboter kartiert anschließend automatisch die neue Zone.



3.6 Einstellungen des Arbeitsbereichs

No-Go-Zone

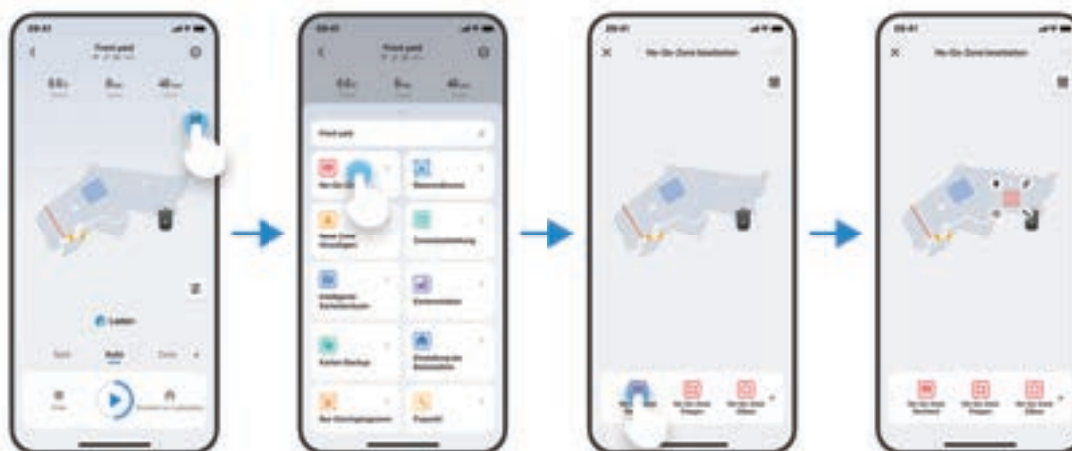
Verhindern Sie, dass der TerraMow in bestimmte Bereiche eindringt, indem Sie No-Go-Zonen einrichten. Wir empfehlen, No-Go-Zonen einzurichten für:

- Bereiche, die der TerraMow nicht betreten soll.
- Orte, die ein Risiko darstellen oder den TerraMow beschädigen könnten.
- Bereiche, die für den TerraMow schwierig zu befahren sind oder an denen der TerraMow häufig stecken bleibt.

Richten Sie No-Go-Zonen für Szenarien wie die folgenden ein, aber nicht darauf beschränkt:

- Gewässerränder, wie Fischteiche und Swimmingpools, vor allem wenn keine klare Grenze zwischen Rasen und Wasser besteht.
- Stufen oder Klippen, die mehr als 3 cm hoch sind.
- Kleine Hindernisse, z. B. Wäscheleinen, Zeltleinen, Wasserleitungen.
- Niedrige Beete, insbesondere solche mit einer Höhe von 20 cm oder weniger.
- Pflanzen von wirtschaftlichem Wert, oder Ihre geliebten Nutzpflanzen.
- Transparente Gegenstände, z. B. Moskitonetze, Glastüren.
- Seile, z. B. Zeltleinen.
- Bewässerungsausrüstungen, z. B. Wasserschläuche, Sprinkler.
- Elektrische Drähte oder Geräte.
- Haustierhäuser.

Um Verbotszonen oder virtuelle Zäune in der App einzurichten, pausieren Sie bitte zunächst den TerraMow und legen dann die Verbotszonen oder virtuellen Zäune auf der Karte fest.



Wenn der TerraMow stecken bleibt, wird zusätzlich ein Symbol im Nach Aufforderung durch die App können Sie automatisch eine relative No-Go-Zone festlegen.



Rasenmähzone

Markieren Sie bestimmte Bereiche als mähbare Zonen für TerraMow, indem Sie Grasschneidezonen einrichten. Wir empfehlen die Einrichtung von Grasschneidezonen in folgenden Situationen. Wir empfehlen die Einrichtung von Grasschneidezonen in den folgenden Situationen.

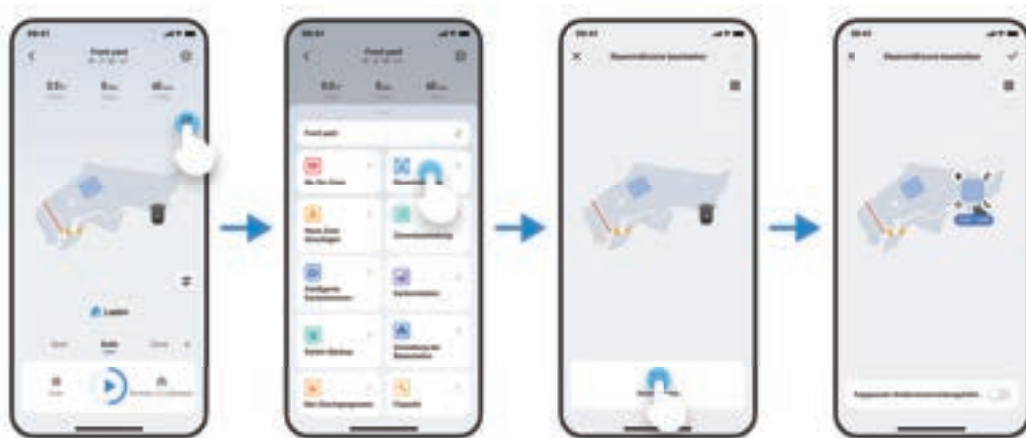
- Rasenflächen, die aufgrund von jahreszeitlichen Veränderungen als nicht betriebsfähig anerkannt sind.
- Bereiche in der Nähe sicherer, niedriger Hindernisse, die gemäht werden können.

WARNUNG. Terramow startet den Messerteller und mäht in der Grasschneidezone, stellen Sie also sicher, dass die Grasschneidezone mähar und sicher ist.

NICHT Richten Sie Rasenmähzonen für Szenarien wie die folgenden ein, aber nicht nur für diese.

- Gewässerränder, wie Fischteiche und Swimmingpools, vor allem wenn keine klare Grenze zwischen Rasen und Wasser besteht.
- Stufen oder Klippen, die mehr als 3 cm hoch sind.
- Kleine Hindernisse, z. B. Wäscheleinen, Zeltleinen, Wasserleitungen.
- Niedrige Beete, insbesondere solche mit einer Höhe von 20 cm oder weniger.
- Pflanzen von wirtschaftlichem Wert, oder Ihre geliebten Nutzpflanzen.
- Transparente Gegenstände, z. B. Moskitonetze, Glastüren.
- Seile, z. B. Zeltleinen.
- Bewässerungsausrüstungen, z. B. Wasserschläuche, Sprinkler.
- Elektrische Drähte oder Geräte.
- Haustierhäuser.

Um Grasmähzonen in der App festzulegen, pausieren Sie bitte zunächst den TerraMow und legen Sie dann die Grasmähzonen auf der Karte fest.



Wenn Sie zusätzlich die Höhe der Hindernisvermeidung einstellen, ignoriert der TerraMow alle Hindernisse, die sich unterhalb der eingestellten Höhe innerhalb der Mähzone befinden. Mähzone.



3.7 Einstellen der Mährichtung

Nachdem die Kartierung abgeschlossen ist, können Sie die Mährichtung des TerraMow nach Bedarf anpassen. Stellen Sie in der App ein: "Kartenseite" - "Mährichtung".

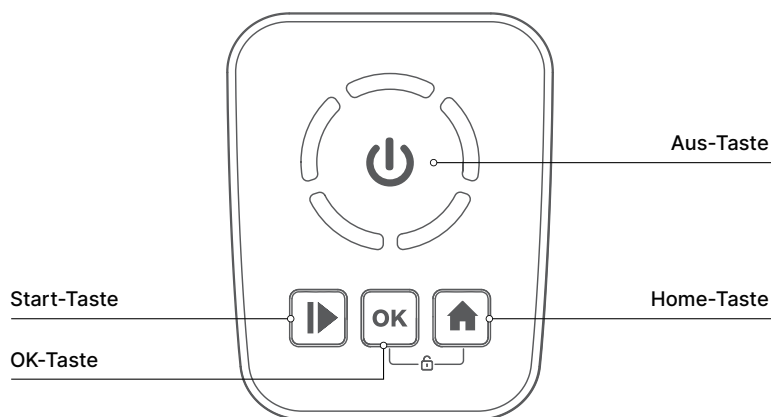


4. Täglicher Gebrauch

4.1 Bedienung des Panels

Bedienfeld-Tasten

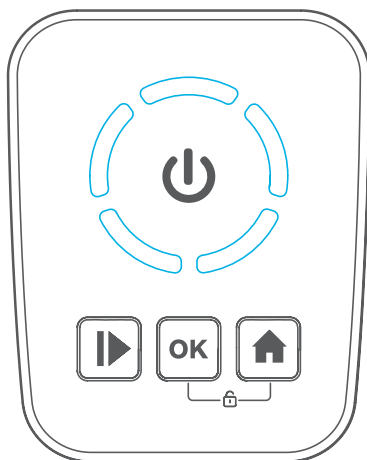
Bevor Sie den TerraMow mit dem Panel verwenden, sollten Sie sich mit den Tasten des Panels vertraut machen.



Eigenschaften	Betrieb
Ausschalten	Wenn der TerraMow eingeschaltet ist, drücken und halten Sie ⏻. Vor dem Abschalten ertönt eine Sprachansage, und die Kontrollleuchten auf dem Bedienfeld erlöschen. Bitte beachten Sie, dass der Roboter nicht ausgeschaltet werden kann, während er an der Basisstation angedockt ist.
Einschalten	Wenn der TerraMow ausgeschaltet ist, drücken und halten Sie ⏻ 3 Sekunden lang, um es einzuschalten.
Mähen beginnen	Presse ▶ und dann OK zu bestätigen.
Automatische Wiederaufladung	Presse 🏠 und dann OK zu bestätigen.
Mähen im Spot-Modus	Drücken und halten Sie ▶ 2 Sekunden lang drücken, wird TerraMow eine Sprachansage machen. Dann drücken Sie OK um das Mähen im Spot-Modus zu starten.
Pause	Drücken Sie eine beliebige Taste, während Ihr TerraMow in Betrieb ist.
Stopp	Presse STOP auf Ihrem TerraMow.
Aktivieren/Deaktivieren der Kindersicherung	Drücken und halten Sie beide 🏠 und OK für 2 Sekunden.
Zurücksetzen der Wi-Fi-Verbindung	Drücken und halten Sie beide 🏠 und ⏻ für 2 Sekunden.
Werkseinstellungen wiederherstellen	Drücken und halten Sie beide ▶ und ⏻ für 2 Sekunden.

Leuchtende Indikatoren

Der TerraMow ist mit einer LED-Leuchttafel ausgestattet, die fünf Kontrollleuchten enthält, deren unterschiedliche Zustände Sie über den aktuellen Status des TerraMow informieren. TerraMow.



Licht	Staat
Statisches weißes oder gelbes Licht	• Standby. • ausgelöst. • Mähen. • Fernbedienung. • Zuordnung. • Verarbeitung von Daten. • Batteriestandsanzeige.
Weißes oder gelbes pulsierendes Licht	• Rückkehr zur Basisstation. • Rückkehr in die Ausgangsposition.
Weißes oder gelbes pulsierendes Licht	• Warten auf Wi-Fi-Verbindung.
Rotes Licht	• Fehler.
Das rote Licht blinkt 3 Mal	• Ein Fehler ist aufgetreten.
Grünes Licht	• Ladung.
Weißes Licht blinkt schnell für 1 Sekunde	• Kindersicherung aktiviert/deaktiviert. • Speichern der Karte, bitte warten Sie, bevor Sie erfolgreich gespeichert haben.
Das weiße Licht blinkt 3 Mal langsam	• Drücken Sie die OK-Taste, um den Spot-Modus zu aktivieren und mit dem Mähen zu beginnen.

4.2 TerraMow App

"Registerkarte "Roboter und "Registerkarte "Profil



Icon	Funktion	Beschreibung
☰	Verwalten Sie Ihre TerraMows	Hinzufügen, Verwalten, Wechseln zwischen Ihren TerraMows
📶	Netzwerk-Konnektivität	Art und Stärke der Netzwerkverbindung
🔗	Bluetooth-Konnektivität	Bluetooth-Verbindungsstatus
🔋	Batterieanzeige	Batteriestand, Temperatur
🔔	Benachrichtigungen	Die neuesten Meldungen anzeigen von Ihren Robotern
👂	Rückmeldung	Geben Sie Feedback, wenn Sie auf ein Problem stoßen
👤	Konto	Verwalten Sie Ihr App-Konto
⚙️	Präferenz	Stellen Sie die Einheit, das Format und die Sprache der Anwendung ein
⚙️	Berechtigungen	Verwaltung der erforderlichen Berechtigungen für die Anwendung
ℹ️	Über uns	App-Version, Datenschutzrichtlinie und Bedingungen prüfen
▶️	Tutorial-Videos	Sehen Sie sich die Tutorial-Videos an

Karte Detail Seite

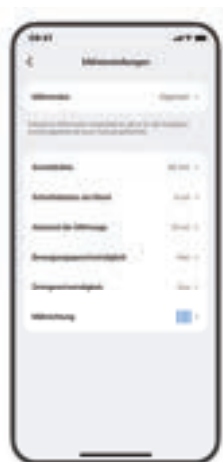
Auf der Seite mit den Kartendetails können Sie die aktuelle Arbeitskarte des TerraMow einsehen, die Verbotszonen, die Grasschneidezonen, die virtuellen Zäune und die Arbeitshöhe überprüfen und anpassen. Auf der Seite mit den Kartendetails können Sie die aktuelle Arbeitskarte des TerraMow einsehen, die Sperrzonen, die Grasmähzonen, die virtuellen Zäune, den Arbeitsstatus und die Arbeitsdauer, die bearbeitete Fläche und die Schnitthöhe überprüfen und anpassen  in der rechten oberen Ecke.



Mähen Param Einstellungen

Sie können die Schnitthöhe, den Schnittkantenabstand, den Mähpfadabstand, die Fahrgeschwindigkeit, die Rotationsgeschwindigkeit der Messerscheibe und die Mährichtung für Mäharbeiten einstellen. Missionen.

Insbesondere auf der Registerkarte "Benutzerdefiniert" können Sie die gewünschten Parameter für jede Zone anpassen. Bitte beachten Sie, dass einige Parameteranpassungen einen Neustart des Vorgangs erfordern können. Bitte beachten Sie, dass einige Parameteranpassungen einen Neustart des Vorgangs erfordern können.



Live-Kamera

Sie können die Echtzeit-Aufnahmen des Mähers in der Live-Kamera-Schnittstelle ansehen. Bitte beachten Sie, dass Sie bei der ersten Aktivierung der Live-Kamera Bitte beachten Sie, dass Sie bei der erstmaligen Aktivierung der Live-Kamera die "OK"-Taste am Mäher drücken und ein Zugangspasswort festlegen müssen.

HINWEIS. TerraMow setzt sich für den Schutz Ihrer Privatsphäre ein. Die Kameraaufnahmen werden in Echtzeit vom Mäher erfasst und über verschlüsselte Kanäle an die App übertragen. Seien Sie versichert, dass TerraMow keine Ihrer privaten Informationen speichert oder weiterleitet. Für weitere Details, TerraMow verpflichtet sich zum Schutz Ihrer Privatsphäre. Bitte lesen Sie den Abschnitt "Mehr" - "Über" - "Datenschutz" in der App.

Kartenbearbeitungs-Tab

In diesem Tab können Sie kartenspezifische Einstellungen bearbeiten.

No-Go-Zone

Hier können Sie No-Go-Zonen bequem hinzufügen, bearbeiten oder entfernen. Wie Sie No-Go-Zonen verwenden können, erfahren Sie unter "3.6 Arbeitszoneneinstellungen" - "No-Go-Zone".

Rasenmähzone

Hier können Sie bequem Grasschneidezonen hinzufügen, bearbeiten oder entfernen. Wie Sie Grasschneidezonen verwenden, lesen Sie bitte unter "3.6 Arbeitszoneneinstellungen" - "Grasmähzone".

Neue Zone hinzufügen

Sie können mehrere Zonenpfade hinzufügen, damit sich der Roboter zwischen verschiedenen Zonen bewegen und in allen Bereichen arbeiten kann.

Zonenbearbeitung

Nach Fertigstellung der Karte können Sie Ihren Rasen auf der Seite für die Zonenbearbeitung benennen und unterteilen. Für die unterteilten Bereiche können dann individuelle Mähparameter festgelegt werden. Sie können auch die Funktion "Zusammenführen" verwenden, um unterteilte Zonen innerhalb desselben Rasens zu verwalten.

Intelligente Kartentexturen

Die Funktion "Intelligente Kartentexturen" bietet eine revolutionäre Möglichkeit: Einmal aktiviert, erstellt TerraMow während des Mähens automatisch eine Übersichtskarte Ihres Rasens in Echtzeit. Sie können sich diese Übersichtskarte ansehen, um sich beim Einrichten der Flächen genauer orientieren zu können. Wir empfehlen, diese Funktion vor dem ersten Mähen zu aktivieren. Nachdem der erste Mähvorgang abgeschlossen ist, können Sie die intelligente Texturkarte anzeigen, indem Sie auf  auf der Detailseite der Karte.

Kartenrotation

Passen Sie die Kartenausrichtung in 90° -Schritten (links/rechts) mit "Kartenrotation" an Ihre Wünsche an.

Karte sichern

Es wird empfohlen, eine Sicherungskopie Ihrer Karte zu erstellen, nachdem Sie Ihre Rasenkarte erfolgreich erstellt und die Informationen zu den Verbotszonen und Grasschneidezonen eingerichtet haben.

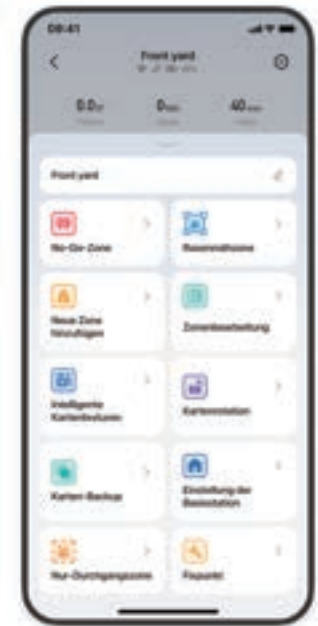
Und da sich die Rasenbedingungen mit den Jahreszeiten ändern können, empfehlen wir, die Karten mindestens einmal im Monat zu sichern, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

Einstellung der Basisstation

Wenn Sie die Ladestation während der Mähaison verlegen oder ihre Position neu einstellen, empfehlen wir Ihnen, in der App auf die Schaltfläche "Einstellung der Basisstation" zu klicken, nachdem In diesem Modus führt TerraMow automatisch die Verlegungslogik aus und aktualisiert die Position der Ladestation, sobald sie in die Ladestation zurückkehrt. der Ladestation.

Nur-Durchgangszone

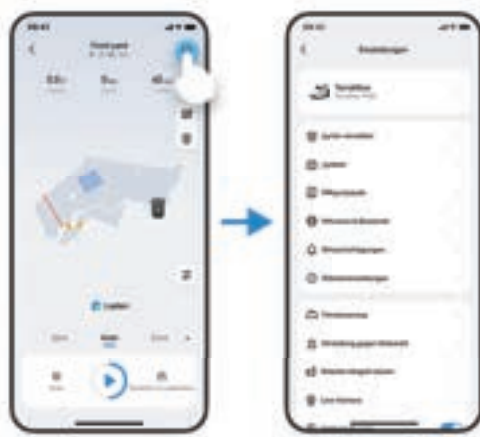
Bestimmen Sie Bereiche (z. B. Wege), in denen Ihr Roboter passieren, aber nicht mähen soll. Wählen Sie den Bereich auf der Karte in Ihrer App und markieren Sie ihn als Nur-Durchgangszone. Der Roboter durchquert diese Zone beim Wechsel zwischen Arbeitsbereichen, ohne dort Gras zu schneiden.



Fixpunkt

Weisen Sie Ihren Roboter automatisch zu einem beliebigen Ort auf der Karte. Wählen Sie das gewünschte Ziel in der App, setzen Sie es als fixierten Punkt und drücken Sie Start. Der Roboter fährt direkt zum angegebenen Ort, ohne manuelles Eingreifen.

Einstellungen Seite



Icon	Funktion	Beschreibung
	Informationen zum Gerät	Prüfen Sie die Geräteinformationen, wie Seriennummer usw.
	Verwaltung der Karte	Karte benennen, sichern oder löschen.
	Zeitplan	Überprüfen, Hinzufügen und Bearbeiten von Mähplänen.
	Mähaufzeichnungen	Mähprotokolle prüfen.
	Netzwerk und Bluetooth	Überprüfen Sie die Einstellungen für Netzwerk und Bluetooth.
	Benachrichtigungen	Überprüfen Sie die Einstellung für die Push-Benachrichtigung.
	Roboter-Einstellungen	Roboter-Einstellungen.
	Fernsteuerung	Roboter manuell steuern.
	Anti-Diebstahl-Einstellungen	Suchen Sie Ihr Gerät, und überprüfen Sie die Diebstahlschutzeinstellungen.
	Klingeln Sie Ihr TerraMow	Finden Sie Ihren TerraMow durch Piepen.
	Live-Kamera	Aktivieren der Live-Video-Funktion, Zurücksetzen des Passworts.
	Kindersicherung	Aktivieren Sie die Kindersicherung, um versehentliche Starts zu verhindern.
	Firmware-Aktualisierung	Überprüfen und aktualisieren Sie den Roboter auf die neueste Firmware.
	Rückmeldung	Feedback einreichen.
	Benutzerhandbuch	Lesen Sie das Benutzerhandbuch.
	Teilen Sie Ihr TerraMow	Teilen Sie den Roboter mit Ihren Freunden oder Familienmitgliedern.
	Wartung	Überprüfen Sie die Nutzungsdauer und Lebensdauer der Roboterteile.
	Analyse und Verbesserung	Aktivieren Sie "Logs teilen" und laden Sie die Logs hoch.

4.3 Mähen Aufgabe

Autonome Kartierung

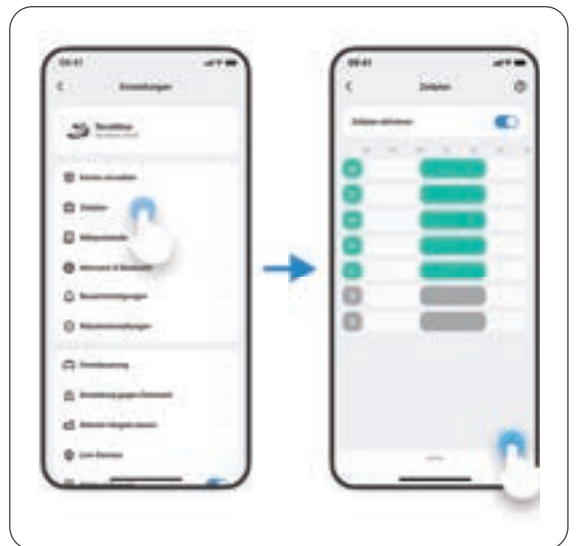
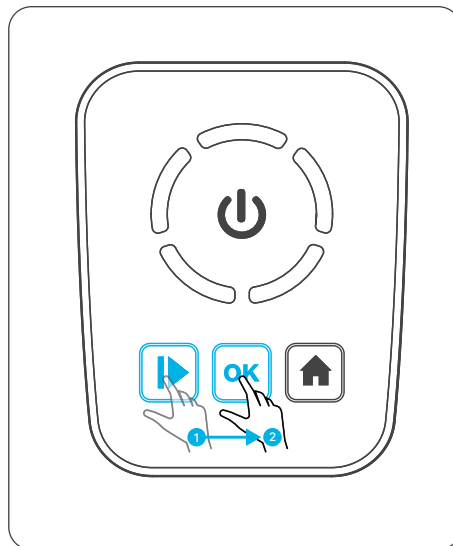
Wenn Sie Ihren Rasen schneller kartieren möchten, können Sie die Funktion "Nur Kartierung" nutzen: Stellen Sie Ihren TerraMow in die Basisstation und starten Sie dann die Kartierung in der App.



Mähen beginnen

Stellen Sie Ihren TerraMow zum Aufladen in die Basisstation, was durch ein grünes Licht auf dem Bedienfeld angezeigt wird, und Sie können mit den folgenden 3 Methoden mit dem Mähen beginnen.

- Beginnen Sie mit dem Mähen über die App.
- Presse  dann drücken Sie  auf dem Kanal, um mit dem Mähen zu beginnen.
- Richten Sie in der App einen Mähplan ein und TerraMow beginnt automatisch mit dem Mähen nach diesem Plan.



Aktuelle Aufgabe beenden

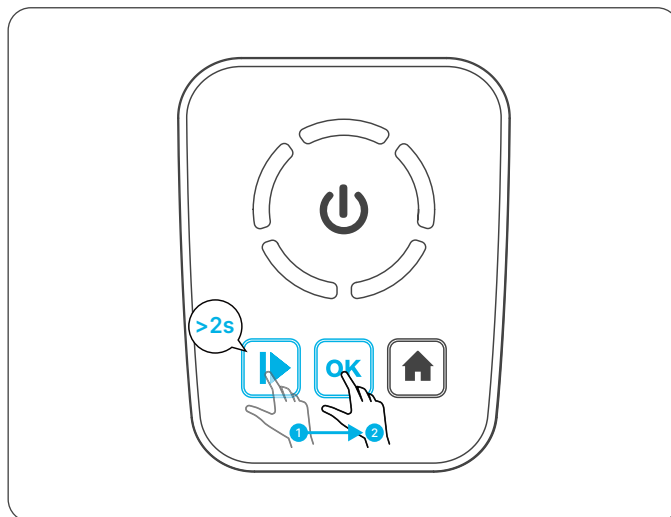
Wenn Sie möchten, dass der Roboter die aktuelle Aufgabe beendet, können Sie dies auch mit der Funktion "Stopp" in der App tun.



Mähen im Spot-Modus starten

Im Spot-Modus ist es nicht notwendig, eine Basisstation auf dem Rasen aufzustellen oder die Aufgabe von der Basisstation aus zu starten. Schalten Sie zuerst Ihren TerraMow ein und platzieren Sie ihn auf dem Rasen, dann beginnen Sie das Mähen im Spot-Modus mit einer der beiden folgenden Methoden. Schalten Sie Ihren TerraMow ein, legen Sie ihn auf den Rasen und beginnen Sie mit einer der beiden folgenden Methoden mit dem Mähen im Spot-Modus.

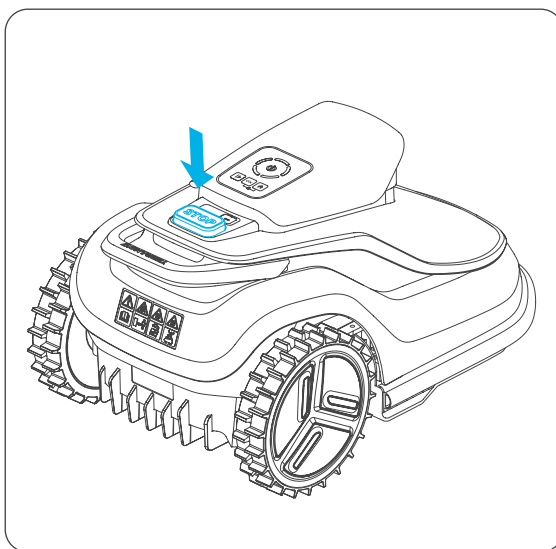
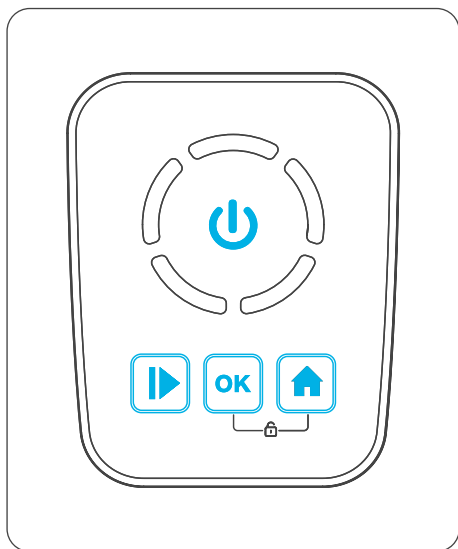
- Starten Sie das Mähen über die App.
- Beginnen Sie mit dem Panel.  2 Sekunden lang, bis Sie eine Sprachansage hören, und drücken Sie dann  um das Mähen im Spot-Modus zu starten.



Pause

Um den TerraMow während des Betriebs anzuhalten, können Sie eine der folgenden drei Methoden anwenden.

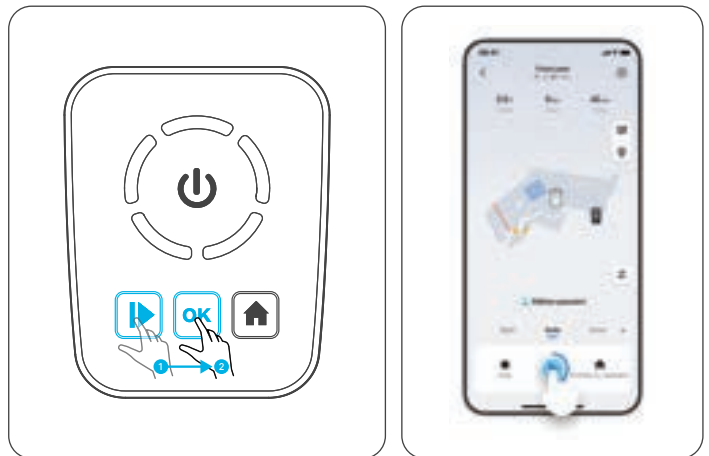
- Drücken Sie eine beliebige Taste auf dem Bedienfeld.
- Presse  auf Ihrem TerraMow.
- Pause durch die App.



Mähen fortsetzen

Um das Mähen fortzusetzen, wenn der TerraMow pausiert hat, verwenden Sie eine der beiden folgenden Methoden.

- Pleasedann  um  weiter zu mähen.
- Fortsetzen über die App.



Rückkehr zur Basisstation

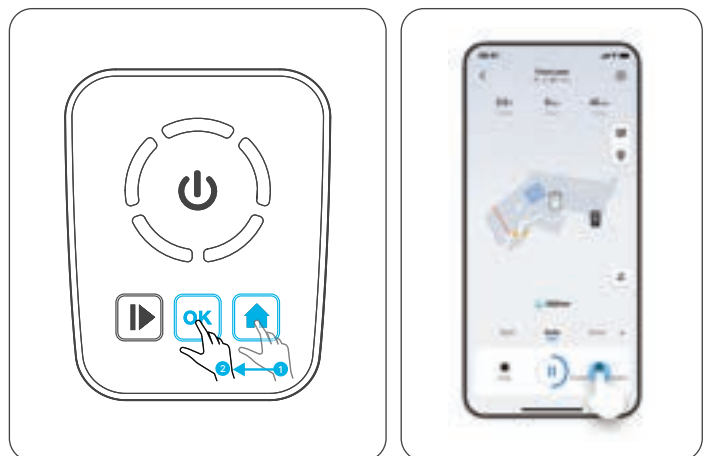
Automatisches Aufladen während des Mähvorgangs

- Wenn der Akku während des Mähens leer ist, kehrt der TerraMow automatisch zum Aufladen in die Station zurück. Sobald er ausreichend aufgeladen ist, nimmt er die Arbeit wieder auf.

Manuelles Aufladen während des Mähens mit einer der beiden folgenden Methoden.

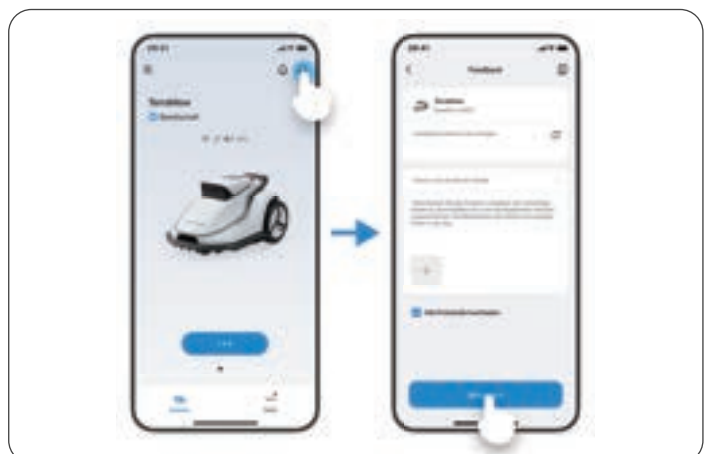
- Presse  und dann  auf der Platte, um das Mähen zu beenden.
- Starten Sie den automatischen Aufladevorgang über die App.

Sie können den aktuellen Mähvorgang auch beenden, indem Sie den TerraMow manuell zur Basisstation zurücktragen und aufladen.



4.4 Ein Problem melden und Unterstützung erhalten

1. Tippen Sie in der App auf „Feedback“.
2. Beschreiben Sie das Problem und senden Sie die Gerätelogs (stabile WLAN-Verbindung erforderlich; Hochladen kann dauern).
3. Unser Support-Team wird so schnell wie möglich antworten.



5. die Wartung

Um den Betrieb zu verbessern und die Lebensdauer Ihres TerraMow zu verlängern, sollten Sie Ihren TerraMow regelmäßig reinigen und verschlissene Teile ersetzen.

Bitte verwenden Sie eine weiche Bürste oder ein Tuch, um die Außenseite Ihres TerraMow gründlich zu reinigen. Reinigen Sie ihn NICHT mit Alkohol, Benzin, Aceton oder anderen ätzenden/flüchtigen Lösungsmitteln. Diese Substanzen können das Aussehen und die innere Struktur Ihres TerraMow beschädigen.

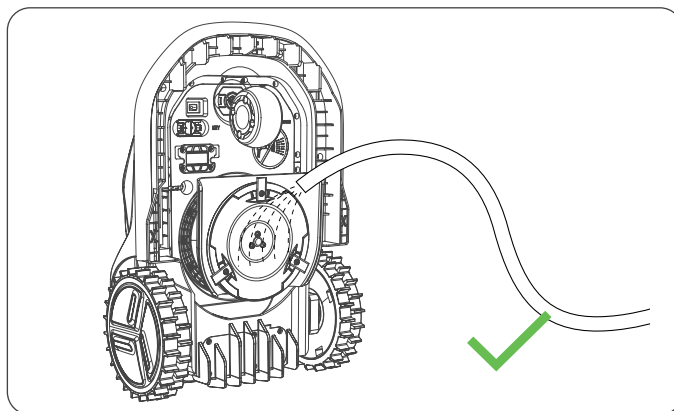
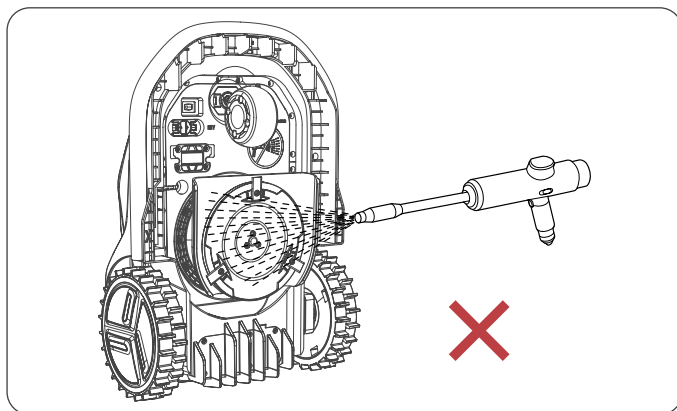
WARNUNG.

- Bitte stellen Sie vor der Wartung sicher, dass Ihr TerraMow ausgeschaltet ist.
- Tragen Sie immer Schutzhandschuhe, wenn Sie mit der Klinge hantieren oder in deren Nähe arbeiten.
- Tragen Sie bei der Wartung des Mähers immer lange Hosen und Arbeitsschuhe.
- Der TerraMow darf nur von Erwachsenen gewartet werden.

5.1 Sauber halten

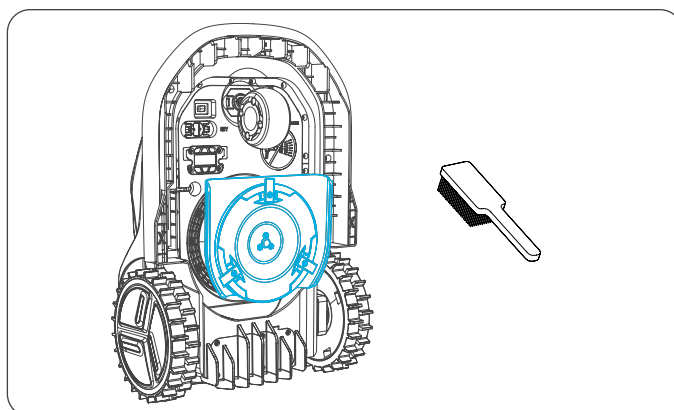
Reinigen Sie Ihren TerraMow regelmäßig, um Staub, Schmutz und angesammeltes Schnittgut zu entfernen.

Bitte verwenden Sie KEINEN Hochdruckreiniger, um Schäden an elektronischen oder mechanischen Komponenten zu vermeiden.



Fahrgestell und Schaufelscheibe

Wenn das Chassis oder der Messerteller verschmutzt sind, verwenden Sie eine weiche Bürste oder einen Wasserschlauch zum Reinigen. Bitte entfernen Sie festsitzende Ablagerungen, damit sie keinen Riss im Messerteller verursachen. Bitte entfernen Sie festsitzende Verschmutzungen, damit sie keinen Riss im Messerteller verursachen.



Fahrende Räder

Entfernen Sie Schlamm oder Schmutz von den Rädern, um die Funktion zu verbessern.

Omni-Rad

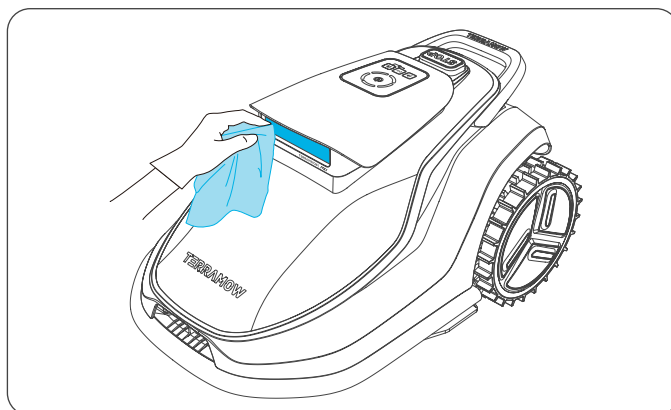
Prüfen und reinigen Sie die Universalräder regelmäßig. Wenn die Räder festsitzen, entfernen Sie die Ablagerungen.

Regensensor

Überprüfen Sie den Regensensor regelmäßig und vergewissern Sie sich, dass der Regensensor nicht durch Schlamm, Grasschnitt oder andere Gegenstände verdeckt ist. Sie können ihn entweder mit einem Wasserschlauch abwaschen oder mit einer weichen Bürste reinigen. Sie können den Regensensor entweder mit einem Wasserschlauch abwaschen oder mit einer weichen Bürste reinigen. Trocknen Sie den Regensensor nach der Reinigung gründlich ab.

TerraVision Sensor

Sollten die TerraVision Sensoren mit Schmutz oder Wasserflecken bedeckt sein, wischen Sie sie bitte mit einem sauberen, weichen Tuch ab.



WARNUNG. TerraVision ist mit einer Präzisionskamera ausgestattet. Um Kratzer zu vermeiden, sollten Sie keine scharfen oder harten Materialien, wie z.B. eine Bürste, zur Reinigung des TerraVision-Sensors verwenden.

Basisstation

Um ein ordnungsgemäßes Andocken zu gewährleisten, sollten Sie die Basisstation regelmäßig inspizieren und reinigen, um Verschmutzungen zu entfernen. Stellen Sie sicher, dass alle Anschlussteile der Basisstation, das Verlängerungskabel und die Stromversorgung frei sind. Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungsteile der Basisstation, des Verlängerungskabels und des Netzteils frei sind.

Bitte verwenden Sie ein sauberes Tuch, um den Marker der Basisstation regelmäßig abzuwischen.

WARNUNG. Vermeiden Sie die Verwendung von scharfen oder harten Gegenständen wie Bürsten, um Kratzer auf dem Marker der Basisstation zu vermeiden.

5.2 Auswechseln der Schneidklingen

Wechseln Sie verschlissene oder beschädigte Klingen aus, um einen sicheren und effizienten Betrieb zu gewährleisten. Ein regelmäßiger Klingenwechsel trägt ebenfalls zu einem zufriedenstellenden Mähergebnis und einer effizienten Energienutzung bei. Ein regelmäßiger Klingenwechsel trägt ebenfalls zu einem zufriedenstellenden Mähergebnis und einer effizienten Energienutzung bei.

Wir empfehlen, die Klingen und Schrauben alle 1-2 Monate auszutauschen, um die Sicherheit und die Mähleistung zu verbessern.

WARNUNG.

- **Tragen Sie beim Auswechseln der Messer immer Schutzhandschuhe.**
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller zugelassenen Schrauben und Klingen.
- Verwenden Sie die Schrauben NICHT wieder, da sie sich schnell abnutzen und sich die Klinge lockern kann, was zu schweren Verletzungen führen kann.
- Um ein ausgewogenes Schneidsystem zu erhalten, ersetzen Sie alle 3 Klingen und Schrauben gleichzeitig.

Auswechseln der Klingen

1. Sammeln Sie vor dem Start die folgenden Gegenstände.

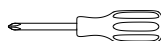
- 3 Klingen (TERRAMOW SK5)
- 3 Schrauben
- Kreuzschlitzschraubendreher (PH2)
- Handschuhe



Klingen x3



Schraubenx3



Kreuzschlitz-
schraubendreher (PH2)

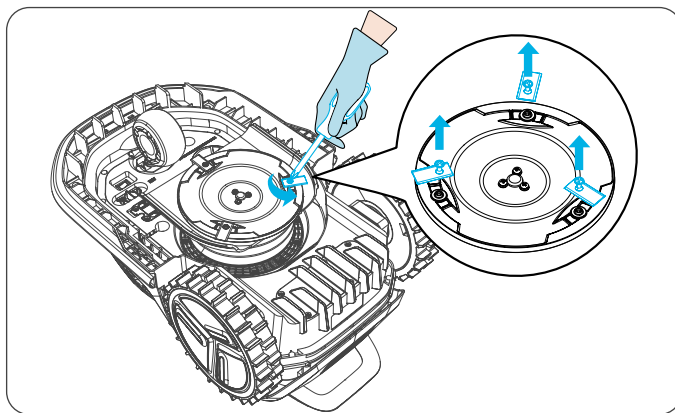
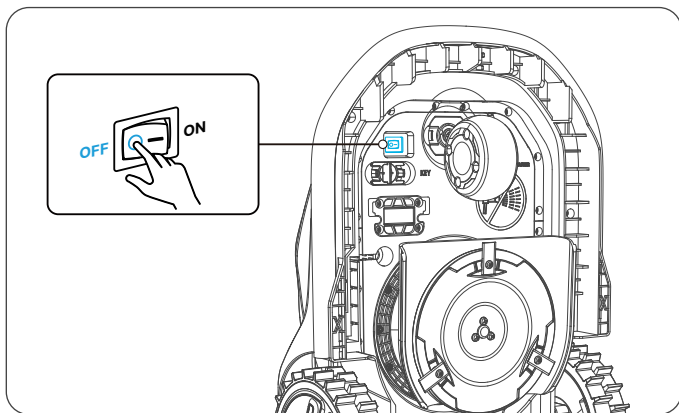


Handschuhe

2. Legen Sie den TerraMow vorsichtig mit dem Kopf nach unten auf eine weiche Unterlage und schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite in die Position "O", um ihn auszuschalten.
3. Drehen Sie den TerraMow auf einer weichen Unterlage vorsichtig um und entfernen Sie dann die Schrauben und Messer.

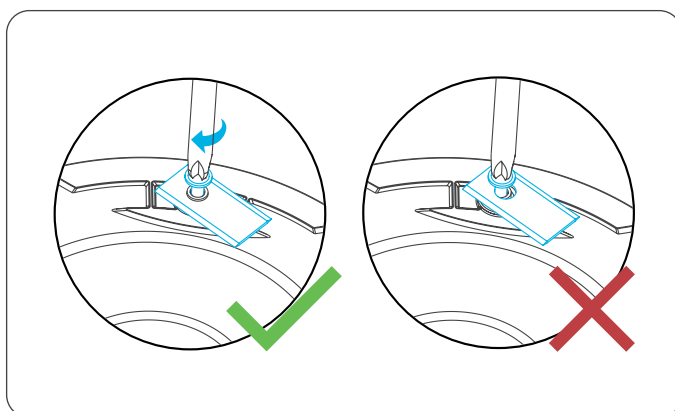
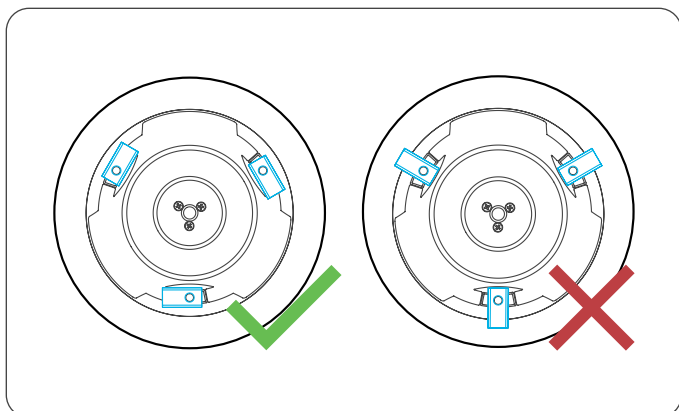
WARNUNG.

- Denken Sie daran, den TerraMow auszuschalten, bevor Sie die Messer austauschen.
- Achten Sie darauf, TerraVision nicht zu zerkratzen.

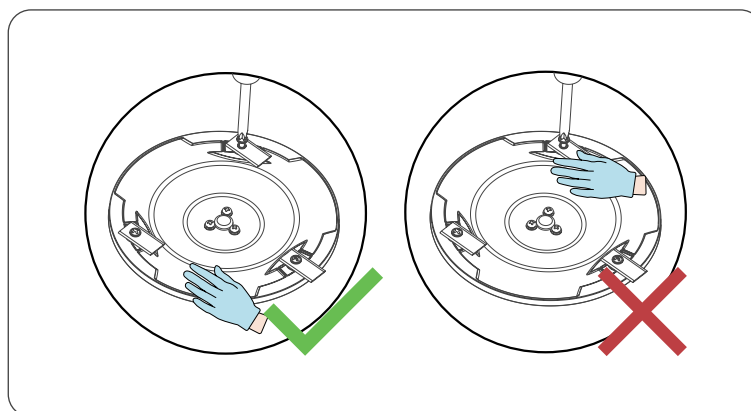


4. Montieren Sie die neuen Klingen und Schrauben und stellen Sie sicher, dass sie fest angezogen sind (Anzugsmoment: 1 N-m).

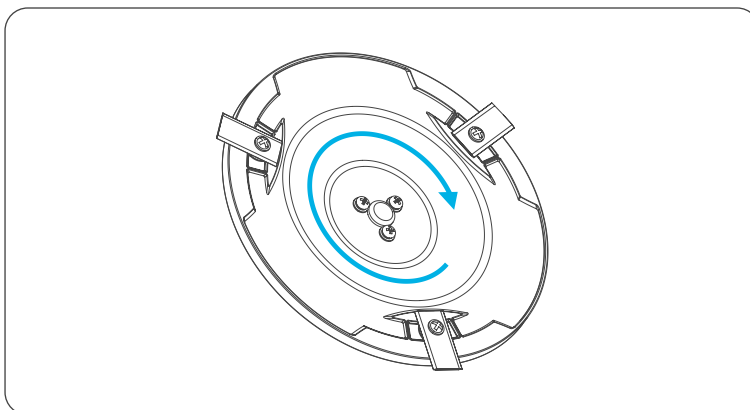
HINWEIS. Vor der Installation der neuen Schrauben wird empfohlen, die Lamellen wie in der folgenden Abbildung links dargestellt zu positionieren, um den späteren Installationsschritt zu erleichtern. Vor der Installation der neuen Schrauben wird empfohlen, die Lamellen wie in der folgenden Abbildung links dargestellt zu positionieren, um den späteren Installationsschritt zu erleichtern.



WARNUNG: Hängen Sie die Klinge nicht an der Schraube auf.



5. prüfen Sie, ob sich die Klingen frei drehen können. Falls nicht, lösen Sie bitte die Schrauben und ziehen Sie sie wieder fest.

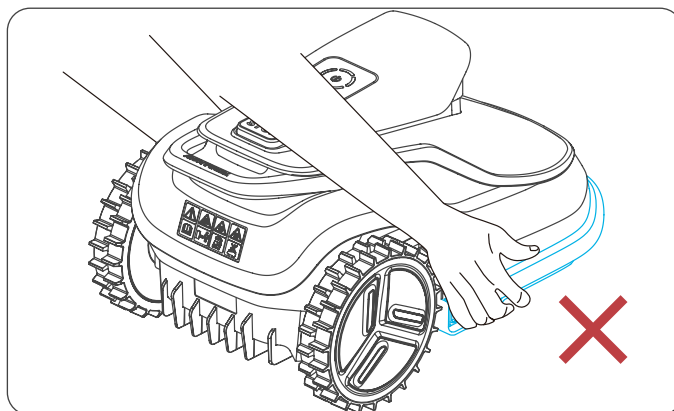
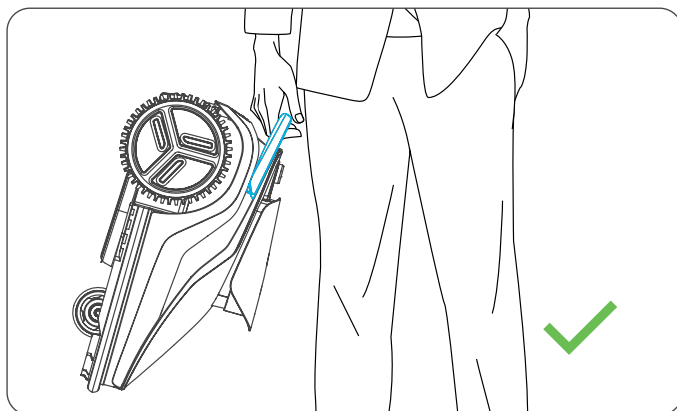


5.3 Transport

Um Ihren TerraMow während des Transports über lange Strecken zu schützen, verwenden Sie bitte die Originalverpackung. Behandeln Sie den TerraMow vorsichtig, um Beschädigungen zu vermeiden; werfen Sie den TerraMow nicht. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den TerraMow.

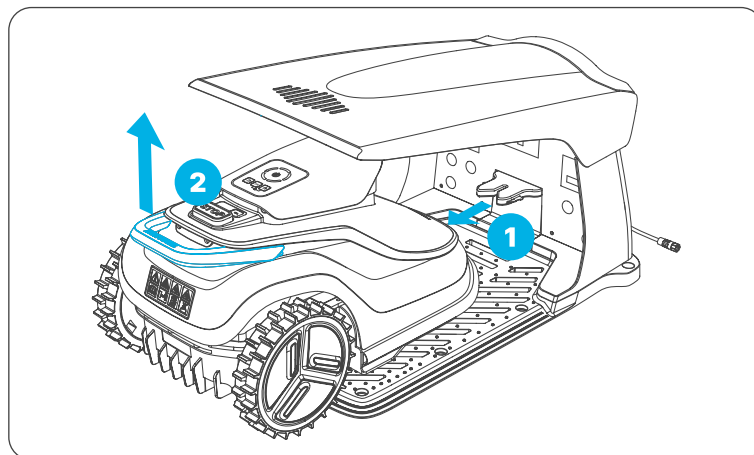
Richtiges Heben und Bewegen

Heben Sie den TerraMow mit dem Griff an und achten Sie darauf, dass die Messer von Ihnen weg zeigen.



WARNUNG. Vergewissern Sie sich immer, dass das Gerät ausgeschaltet ist und der Motor stillsteht, bevor Sie es anheben, bewegen oder transportieren.

Um eine Beschädigung des Ladeanschlusses zu vermeiden, ziehen Sie den TerraMow vor dem Anheben nach hinten, wenn er geladen wird. Vermeiden Sie es, den TerraMow direkt anzuheben.



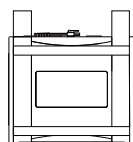
5.4 Batterie

- Schalten Sie den TerraMow vor der Lagerung aus und laden Sie den Akku auf 85% oder mehr auf, um eine Überentladung und mögliche Schäden an den elektrischen Komponenten zu vermeiden. Bei langfristiger Lagerung sollten Sie den TerraMow alle 120 Tage (ca. 4 Monate) aufladen.
- Akkus Schäden, die durch Überentladung verursacht werden, sind nicht durch die beschränkte Garantie abgedeckt.
- Verwenden oder lagern Sie den Akku nicht unter -20°C (-4°F) oder über 50°C (122°F).
- Der TerraMow verhindert den Ladevorgang automatisch, wenn die Akkutemperatur über 50°C oder unter 5°C liegt. Außerdem beginnt der TerraMow nicht mit dem Mähen, wenn die Akkutemperatur über 60°C oder unter -10°C liegt.

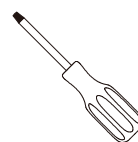
Die Lebensdauer des Akkus hängt davon ab, wie oft das Produkt verwendet wird und wie viele Arbeitsstunden insgesamt geleistet werden. Wenn die Betriebszeit deutlich kürzer als gewöhnlich ist oder der Rasen nicht gut gemäht ist, sollten Sie sich an den Kundendienst wenden oder den Akku austauschen. Wenn der Rasen nicht gut geschnitten ist, sollten Sie sich an den Kundendienst wenden oder den Akku austauschen.

So tauschen Sie die Batterie aus

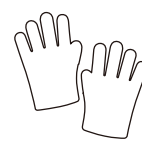
1. Sammeln Sie die folgenden Gegenstände, bevor Sie beginnen.
 - Ein Akkupack (Produziert vom Originalhersteller)
 - Torx-Schraubendreher T-20
 - Handschuhe



Ein Akkupack



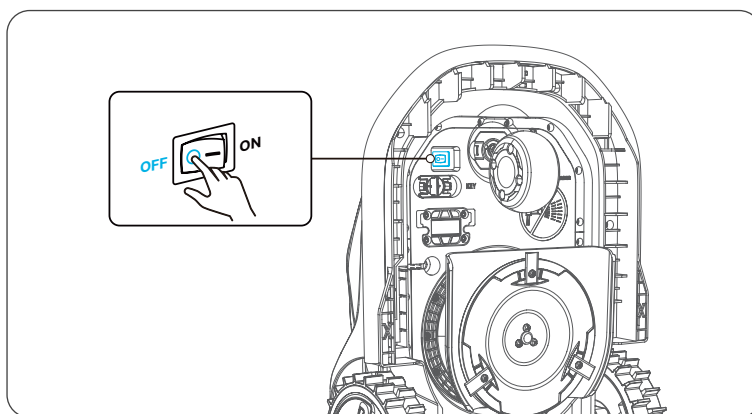
Torx-Schraubendreher T-20



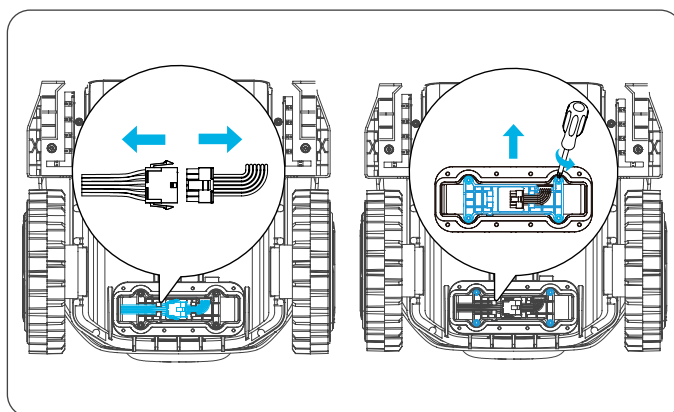
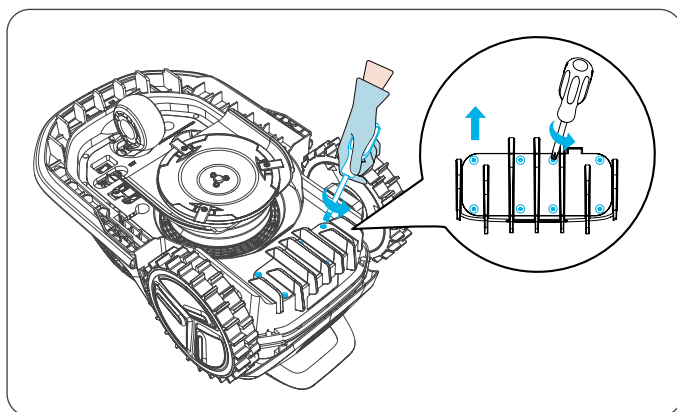
Handschuhe

2. Legen Sie den TerraMow vorsichtig kopfüber auf eine weiche Unterlage und schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite auf die Position "O", um ihn auszuschalten.

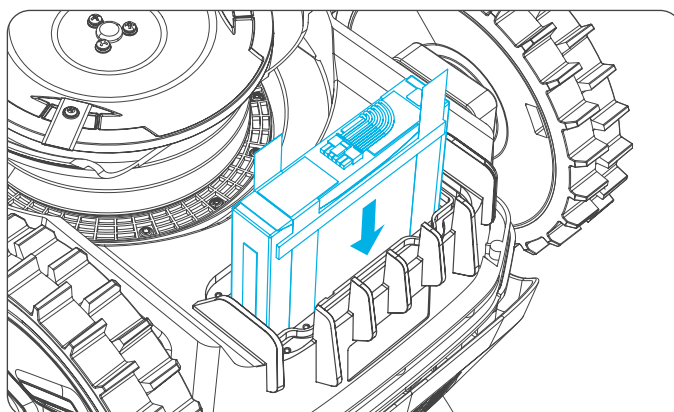
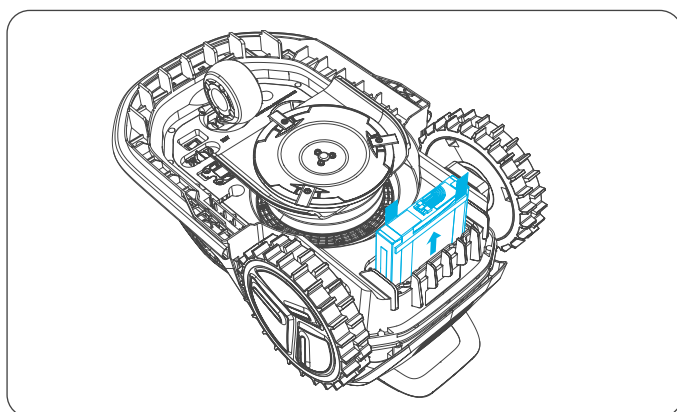
WARNUNG. Denken Sie daran, den TerraMow vor dem Betrieb auszuschalten.



3. Lösen Sie die 8 Schrauben des Batteriefachs mit einem Torx-Schraubendreher T-20.
4. die Batteriestecker abziehen und die 4 Schrauben der inneren Abdeckung lösen.

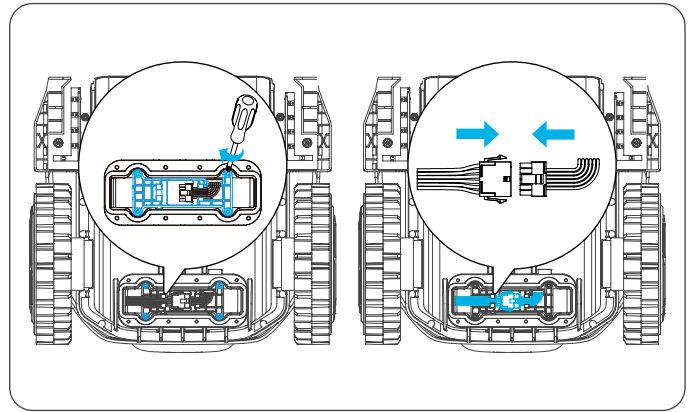


5. Fassen Sie den Akku am Tragegriff fest an, um ihn aus dem TerraMow zu entfernen, und setzen Sie den neuen Akku an seiner Stelle ein.

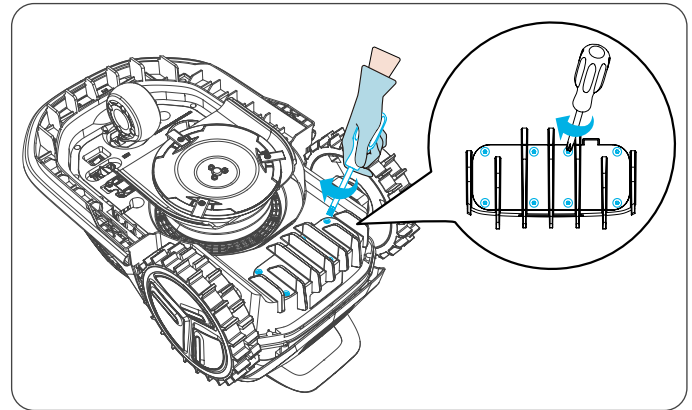


HINWEIS. Vergewissern Sie sich, dass die neue Batterie in der gleichen Ausrichtung wie die ersetzte Batterie eingebaut wird.

6. Sichern Sie die Innenhalterung durch Festziehen der vier Schrauben, schließen Sie die Batteriestecker wieder an und ordnen Sie die Batteriekabel ordentlich.



7. Bringen Sie den Batteriefachdeckel an und ziehen Sie alle Schrauben fest.



WARNUNG.

- Verwenden Sie nur Batterien, die vom Originalhersteller stammen. Jeder Mäher enthält einen Akkupack.
- Verwenden Sie keine nicht wiederaufladbaren Batterien.
- Zerlegen Sie das Batteriegehäuse nicht und durchstechen Sie es nicht. Halten Sie es von Metallgegenständen fern, um Kurzschlüsse zu vermeiden. Halten Sie es von Feuer, Hitze und direktem Sonnenlicht fern.
- Informationen über Batterie- und Elektroschrott erhalten Sie bei Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst, Ihrer örtlichen oder regionalen Abfallentsorgungsstelle oder Ihre Verkaufsstelle.
- Das Batteriefach sollte nicht regelmäßig geöffnet werden. Öffnen Sie das Batteriefach nur, wenn Sie die Batterie wechseln müssen.
- Der Akku enthält Elektrolyte. Wenn der auslaufende Elektrolyt mit Ihrer Haut in Berührung kommt, waschen Sie ihn sofort mit Wasser und Seife ab. Wenn es in Ihre Augen gelangt, spülen Sie sie mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser aus, ohne sie zu reiben, und suchen Sie einen Arzt auf.

5.5 Stromversorgung

Trennen Sie die Stromzufuhr.

- Vor der Beseitigung einer Verstopfung.
- Bevor Sie den TerraMow überprüfen, reinigen oder an ihm arbeiten.
- Nach dem Aufprall auf einen Fremdkörper, um den Schaden zu überprüfen.

Überprüfen Sie regelmäßig das Kabel, den Stecker, das Gehäuse und andere Teile. Wenn Sie Schäden oder Anzeichen von Verschleiß feststellen, stellen Sie die Verwendung sofort ein.

WARNUNG

- **Verwenden Sie keine beschädigten Netzteile.** Betreiben Sie Ihr Gerät nur mit einer unbeschädigten Stromversorgung. Wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt ist, muss es/er vom Hersteller, einem autorisierten Kundendienst oder durch den Kundendienst ersetzt werden, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden. Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, muss es/er vom Hersteller, einem autorisierten Kundendienst oder durch den Kundendienst ersetzt werden, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden. Wenn das Verlängerungskabel defekt ist, ersetzen Sie es durch ein vom Hersteller zugelassenes 10-Meter-Kabel.
- **Vermeiden Sie das Anschließen oder Berühren von beschädigten Kabeln.** Stecken Sie niemals ein beschädigtes Kabel oder Verlängerungskabel in die Steckdose. Berühren Sie ein beschädigtes Kabel oder Verlängerungskabel erst, wenn es sicher aus der Steckdose gezogen wurde. Beschädigte Kabel könnten Sie stromführenden Teilen aussetzen und somit eine Gefahr darstellen. Beschädigte Kabel können Sie stromführenden Teilen aussetzen, was eine Gefahr darstellt.
- **Nur mit den dafür vorgesehenen Geräten verwenden.** Verwenden Sie das Netzgerät nur mit den vom Hersteller angegebenen Geräten oder Batterien. Die Verwendung mit anderen Produkten kann zu Verletzungen, Bränden oder Stromschlägen führen. Nur Originalbatterien sind garantiert sicher im Gebrauch.
- **Laden Sie eine auslaufende Batterie nicht auf.** Versuchen Sie niemals, Ihr Gerät aufzuladen, wenn der Akku ausläuft, da dies das Risiko von Verletzungen und Geräteschäden birgt.
- Halten Sie das Verlängerungskabel von sich bewegenden gefährlichen Teilen fern, um Schäden an den Kabeln zu vermeiden, die zum Kontakt mit stromführenden Teilen führen können.
- Ziehen Sie bei Gewittergefahr den Netzstecker aus der Steckdose. Trennen Sie alle mit der Basisstation verbundenen Kabel und Leitungen ab. Schließen Sie alles wieder an, sobald die Gewittergefahr vorüber ist.
- Schließen Sie den TerraMow und/oder seine Peripheriegeräte nur an einen Stromkreis an, der durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem Auslösestrom von maximal 30 mA.

5.6 Lagerung

- Vergewissern Sie sich vor der Lagerung, dass Ihr TerraMow ausgeschaltet und der Akku zu mindestens 85% geladen ist, um eine Überentladung zu vermeiden, die zu dauerhaften Schäden führen kann. .
- Lagern Sie Ihren TerraMow in einem kühlen, trockenen Raum und halten Sie ihn von Sonnenlicht und extremen Temperaturen fern, um eine vorzeitige Alterung der Komponenten und eine mögliche Beschädigung des Akkus zu vermeiden. Mögliche Schäden an der Batterie.
- Halten Sie Ihren TerraMow, die Basisstation und das Netzteil von Wärmequellen wie Öfen oder Heizkörpern sowie von Chemikalien fern. Halten Sie das Netzteil trocken und in einem gut belüfteten Raum. Halten Sie das Netzteil trocken und in einem gut belüfteten Raum.

5.7 Recycling und EOL-Entsorgung

Behandeln Sie Ihren TerraMow NICHT als normalen Hausmüll. Informationen zum Recycling erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Müllabfuhr, Gemeinde oder Verkaufsstelle.

WARNUNG. Entsorgen Sie den TerraMow NICHT auf einer Mülldeponie, verbrennen Sie ihn nicht und vermischen Sie ihn nicht mit dem Hausmüll, da dies aufgrund der elektrischen Komponenten zu Gefahren oder schweren Verletzungen führen kann. Andernfalls besteht die Gefahr von Gefahren oder schweren Verletzungen durch die elektrischen Bauteile.

5.8 Sonstiges

- TerraMow wird kontinuierlich verbessert. Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre TerraMow Software immer auf dem neuesten Stand ist, um von diesen Verbesserungen zu profitieren.
- Aktivieren Sie das Mobilfunknetz innerhalb von sechs Monaten nach Erhalt Ihres TerraMow. Laden Sie außerdem die Mobilfunkdaten innerhalb von sechs Monaten nach Ablauf des Daten- oder Abonnementzeitraums auf. Abonnementzeitraum abgelaufen ist.

6. Kurzreferenz

6.1 Betriebsmeldungen

Nachricht Code	Ursache	Lösung
N01 N02	Der Akku des Roboters ist zu schwach.	Bitte setzen Sie den Roboter manuell wieder auf die Basisstation.
N09	Firmware-Update fehlgeschlagen.	Für die Aktualisierung der Firmware ist eine stabile Verbindung erforderlich. Um eine stabile Wi-Fi-Verbindung zu gewährleisten, stellen Sie den Roboter bitte näher an den Router. Starten Sie den Roboter dann neu und versuchen Sie das Firmware-Update erneut.
N33	Die Kindersicherung ist eingeschaltet.	Bitte halten Sie die Tasten HOME + OK am Roboter 3 Sekunden lang gedrückt, um die Kindersicherung zu entsperren.
N38	Bitte beginnen Sie die Aufgabe innerhalb des zulässigen Temperaturbereichs.	Die empfohlene Betriebstemperatur beträgt 0 °C – 50 °C (32° F – 122° F).
N39	Der Roboter ist überhitzt, bitte versuchen Sie es später noch einmal.	Die empfohlene Betriebstemperatur beträgt 0 °C – 50 °C (32° F – 122° F).
N40	Von der Basisstation weggenommen, ist die anstehende Aufgabe abgebrochen worden.	Um die Aufgabe fortzusetzen, setzen Sie den Roboter bitte manuell wieder auf die Basisstation. und setzen Sie die Aufgabe in der App fort.
N42	Die Roboterbatterie ist schwach.	Bitte lassen Sie den Roboter zum Aufladen in der Basisstation und versuchen Sie es erneut, sobald der Batteriestand 15% überschreitet.
N50	Standort gescheitert.	Bitte setzen Sie den Roboter manuell wieder auf die Basisstation.
N55	Die Kartierung und das erste Mähen müssen von der Basisstation aus gestartet werden.	Bitte stellen Sie den Roboter auf die Basisstation, bevor Sie mit der Aufgabe beginnen, und stellen Sie sicher, dass die Basisstation eingeschaltet ist.
N64	Die Roboterbatterie ist schwach.	Bitte versuchen Sie es erneut, wenn der Batteriestand 15% überschreitet.
N86	Log-Upload fehlgeschlagen.	Das Hochladen der Protokolle erfordert eine stabile Verbindung. Um eine stabile Wi-Fi-Verbindung zu gewährleisten, stellen Sie den Roboter bitte näher an den Router. Versuchen Sie dann erneut, die Protokolle hochzuladen. Protokolle erneut hochzuladen.
N90	Rasen nicht entdeckt.	Bitte platzieren Sie den Roboter auf dem Rasen und stellen Sie sicher, dass er in Richtung des Rasens zeigt, bevor Sie die Aufgabe fortsetzen.
N95	Die Sonne geht unter, und das Umgebungslicht wird nicht ausreichen.	Der Roboter kann nur tagsüber bei ausreichender Beleuchtung arbeiten. Sie können die zulässigen Arbeitszeiten im Menü "Roboter" einstellen. Sie können die zulässigen Arbeitszeiten in den 'Robotereinstellungen' einstellen.
N99	Der Standardmodus wird anstelle des Spotmodus empfohlen.	Der Spot-Modus ist für Rasenflächen ohne Basisstation gedacht. Da auf dem aktuellen Rasen bereits eine Basisstation installiert ist, empfehlen wir für eine optimale Leistung den Standardmodus.
N110	Rückkehr zur Basisstation nicht möglich.	Bitte setzen Sie den Roboter manuell wieder auf die Basisstation.

N112	Vision-Sensor oder Basisstation verschmutzt.	1 Verwenden Sie ein weiches Tuch, um den optischen Sensor zu reinigen. 2. reinigen Sie die Markierung der Basisstation, um Schlamm, Blätter oder Ablagerungen zu entfernen. 3. entfernen Sie jegliches Unkraut oder Gras um die Basisstation. Detaillierte Anweisungen finden Sie unter "Wartung" -> "Basisstation" in der App.
N113	Die Zeiteinstellung der geplanten Aufgabe ist falsch.	Bitte stellen Sie die Aufgabenzeit so ein, dass sie zwischen Sonnenaufgang und Sonnenuntergang liegt.
N116	Unzureichendes Umgebungslicht, der Roboter kann nicht navigieren.	Bitte setzen Sie den Roboter manuell wieder auf die Basisstation.
N126	Die Verarbeitung der Kartendaten ist fehlgeschlagen.	Versuchen Sie bitte, den Roboter neu zu starten, oder wenden Sie sich an den Kundendienst, um Hilfe zu erhalten.
N130 N131	Die Einrichtung des Pfads schlägt fehl, weil die Bluetooth-Verbindung unterbrochen wird bzw. lange Zeit keine App-Meldungen erscheinen.	Bitte stellen Sie sicher, dass sich Ihr Telefon nicht weiter als 3 Meter vom Roboter entfernt befindet, um ein starkes Bluetooth-Signal zu erhalten.
N135	Der Roboter kann nur während der Tagesstunden arbeiten.	Bitte versuchen Sie es erneut, wenn zwischen Sonnenaufgang und Sonnenuntergang ausreichend Licht vorhanden ist. Sie können die zulässigen Arbeitszeiten in den 'Robotereinstellungen' anpassen.
N146	Mapping fehlgeschlagen.	Überprüfen Sie, ob Hindernisse den Weg des Roboters blockieren. Wenn das Problem nach erneuten Versuchen weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
N182	Die geplante Aufgabe konnte nicht ausgeführt werden, weil das Umgebungslicht zu schwach war.	Bitte stellen Sie sicher, dass die Basisstation an einem hellen, offenen Ort im Freien installiert ist. Es ist normal, wenn das Problem auf die Wetterbedingungen zurückzuführen ist.
N185	Kartenanzahlgrenze erreicht.	Bitte löschen Sie alle nicht verwendeten Karten und Sicherungskarten.
N186	Der Roboter wurde aus dem üblichen Bereich entfernt, wodurch die Diebstahlsicherung ausgelöst wurde. Das Diebstahlschutzsystem weigert sich, das Netzwerk zurückzusetzen oder die Werkseinstellungen wiederherzustellen. Das Diebstahlschutzsystem weigert sich, das Netzwerk zurückzusetzen oder die Werkseinstellungen wiederherzustellen.	Um diese Warnung zu deaktivieren, gehen Sie zu "Einstellungen" -> "Diebstahlsicherung" -> "Diebstahlwarnungen" und setzen Sie sie in der App auf "Aus".
N187	Warnung vor Diebstahl: Der Roboter wurde aus seinem üblichen Arbeitsbereich entfernt.	Bitte bestätigen Sie, dass Ihr Roboter nicht gestohlen wurde. Stellen Sie den Roboter wieder in seinen ursprünglichen Arbeitsbereich. Um diese Warnung zu deaktivieren, gehen Sie zu "Einstellungen" -> "Anti-Diebstahl-Einstellung" -> "Anti-Diebstahl-Schutz" und setzen Sie sie in der App auf "Aus".
N201	Der Roboter befindet sich außerhalb des zugewiesenen Arbeitsbereichs und kann die Aufgabe nicht ausführen.	Bitte löschen Sie die aktuelle Karte und legen Sie sie neu an.
N203	Die angegebene Position kann nicht erreicht werden. Bitte wählen Sie eine andere Position.	1. sicherstellen, dass der Weg frei von Hindernissen ist, so dass sich der Roboter reibungslos bewegen kann, ohne stecken zu bleiben, auszurutschen oder blockiert zu werden. 2. prüfen Sie, ob die gewählte Position innerhalb des kartierten Bereichs liegt und frei von Hindernissen ist.

N204	Abonnieren Sie einen neuen Datentarif, um die Mobilfunkverbindung wiederherzustellen.	Besuchen Sie die TerraMow Website, um ein mobiles Datenpaket zu erwerben. Hinweis: Wenn die Mobilfunkdaten für mehr als 6 Monate nicht aufgeladen werden, wird die Funktion dauerhaft deaktiviert.
N205	Das Antriebsrad oder der Schaufeltellermotor des Roboters ist überhitzt. Zurück zur Basisstation oder zum Startpunkt (Spot-Modus).	1 Prüfen Sie, ob der Messerteller, die Antriebsräder oder das Onmi-Rad festsitzen. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch. Es wird empfohlen, den Rasen manuell auf unter 6 cm zu mähen, bevor Sie mit dem automatischen Mähen beginnen, um eine Überhitzung des Messertellermotors und des Antriebsradmotors zu vermeiden. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch. *Dies ist eine normale Eingabeaufforderung, bitte machen Sie sich keine Sorgen.
N206	Das Antriebsrad des Roboters ist überhitzt und macht eine Pause zum Abkühlen. Wird automatisch wieder aufgenommen.	1 Prüfen Sie, ob der Messerteller, die Antriebsräder oder das Onmi-Rad festsitzen. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch. Es wird empfohlen, den Rasen manuell auf unter 6 cm zu mähen, bevor Sie mit dem automatischen Mähen beginnen, um eine Überhitzung des Antriebsradmotors zu vermeiden. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch. *Dies ist eine normale Eingabeaufforderung, bitte machen Sie sich keine Sorgen.
N209	Die Umgebungshelligkeit ist zu dunkel, oder der visuelle Sensor ist verschmutzt.	Bitte reinigen Sie den visuellen Sensor am Roboter und den QR-Code an der Basisstation und versuchen Sie es bei ausreichender Beleuchtung erneut.

6.2 Fault codes

Störung Code	Ursache	Lösung
E0001	Der Messerteller ist verklemmt	1 Schalten Sie bitte aus Sicherheitsgründen zuerst den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus. 2. entfernen Sie alle Fremdkörper vom Messerteller und prüfen Sie, ob er sich frei dreht.
E0002	Fehler am Flügelradmotor.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0003	Oder vielleicht ist das Gras zu dicht und hoch, so dass der Motor überhitzt.	1. überprüfen Sie bitte, ob der Messerteller festsetzt. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch. Es wird empfohlen, den Rasen manuell auf weniger als 6 cm zu trimmen, bevor Sie mit dem automatischen Mähen beginnen, um ein Verklemmen des Messertellers zu vermeiden. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch.
E0004	Fehler am Flügelradmotor.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0101	Das Modul zur Einstellung der Schnitthöhe ist blockiert.	1 Schalten Sie bitte aus Sicherheitsgründen zuerst den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus. 2. das Modul für die Schnitthöheneinstellung befindet sich direkt über dem Messerteller. Überprüfen und entfernen Sie alle Fremdkörper. 3) Achten Sie beim Einstellen der Schnitthöhe darauf, dass sich keine Steine oder Äste unter dem Roboter befinden, die die Bewegung des Messertellers behindern könnten. 4. starten Sie den Roboter neu und stellen Sie die Schnitthöhe ein. Prüfen Sie, ob das Problem behoben ist.
E0102	Modul zur Einstellung der Klingenhöhe fehlerhaft.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0103	Das Modul zur Einstellung der Schnitthöhe ist blockiert.	1 Schalten Sie bitte aus Sicherheitsgründen zuerst den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus. 2. das Modul für die Schnitthöheneinstellung befindet sich direkt über dem Messerteller. Überprüfen und entfernen Sie alle Fremdkörper. 3) Achten Sie beim Einstellen der Schnitthöhe darauf, dass sich keine Steine oder Äste unter dem Roboter befinden, die die Bewegung des Messertellers behindern könnten. 4. starten Sie den Roboter neu und stellen Sie die Schnitthöhe ein. Prüfen Sie, ob das Problem behoben ist.
E0201 E0202	Der Roboter wird angehoben.	Bitte stellen Sie den Roboter auf eine ebene, offene Fläche, um die Aufgabe fortzusetzen.
E0301	Schlüssel nicht erkannt	Bitte stecken Sie den Sicherheitsschlüssel in den Schlitz an der Unterseite des Roboters.
E0401	Die Position des Roboters ist geneigt, möglicherweise an einem Hang.	Bitte stellen Sie den Roboter auf eine ebene, offene Fläche, um die Aufgabe fortzusetzen.
E0402	Die Position des Roboters ist geneigt, möglicherweise an einem Hang.	Bitte stellen Sie den Roboter auf eine ebene, offene Fläche, um die Aufgabe zu starten.

E0403	Bewegungssensor fehlerhaft.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0501	Das Antriebsrad klemmt	1 Schalten Sie bitte aus Sicherheitsgründen zuerst den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus. 2. reinigen Sie die Antriebsräder und entfernen Sie Schmutz und Fremdkörper.
E0502 E0503	Antriebsradmotoren fehlerhaft.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0504	Der Motor des Antriebsrads klemmt, oder das Gras ist zu dicht und hoch, so dass der Motor überhitzt.	1. prüfen Sie, ob die Antriebsräder festsitzen. 2. überprüfen Sie die Omni-Räder auf eventuelle Verstopfungen. 3 Wenn sich die Räder nicht leichtgängig drehen, schmieren Sie sie mit Öl. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch. Es wird empfohlen, den Rasen manuell auf unter 6 cm zu mähen, bevor Sie mit dem automatischen Mähen beginnen, um eine Überhitzung des Antriebsradmotors zu vermeiden. Das Gras ist möglicherweise zu dicht oder zu hoch.
E0601	Anomalie der Ladespannung entdeckt.	Vergewissern Sie sich, dass der Adapter für die Basisstation richtig in die Steckdose eingesteckt ist. 1. 2 Prüfen Sie, ob sich Schmutz oder Fremdkörper in den Ladestiften der Basisstation und des Roboters befinden. 3 Überprüfen Sie den Adapter der Basisstation auf sichtbare Schäden. Starten Sie den Roboter neu und setzen Sie ihn wieder auf die Basisstation, um zu überprüfen, ob das Problem behoben ist.
E0602	Batterie defekt.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0603	Batterietemperatur außerhalb des normalen Bereichs	Bitte verwenden Sie den Roboter innerhalb eines Umgebungstemperaturbereichs von 0 °C – 50 °C (32° F – 122° F).
E0604	Batterie defekt.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E0701	Schlechte Ladeverbindung.	Vergewissern Sie sich, dass der Adapter für die Basisstation richtig in die Steckdose eingesteckt ist. 1. 2 Prüfen Sie, ob sich Schmutz oder Fremdkörper in den Ladestiften der Basisstation und des Roboters befinden. 3 Überprüfen Sie den Adapter der Basisstation auf sichtbare Schäden. Starten Sie den Roboter neu und setzen Sie ihn wieder auf die Basisstation, um zu überprüfen, ob das Problem behoben ist.
E0801 E0802	Vision-Sensor fehlerhaft.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

E0803	Der Vision-Sensor ist verschmutzt oder blockiert, oder die Basisstation ist verschmutzt oder blockiert.	1. reinigen Sie den optischen Sensor mit einem weichen Tuch. 2. reinigen Sie die Markierung der Basisstation, um Schlamm, Blätter oder Ablagerungen zu entfernen. 3. überprüfen Sie den Marker der Basisstation und den QR-Code auf Beschädigungen. Wenn er beschädigt ist, versuchen Sie, in der App unter "Robotereinstellungen" die Funktion "Multi-Basis-Karte" zu deaktivieren. 4. entfernen Sie jegliches Unkraut oder Gras rund um die Basisstation. Detaillierte Anweisungen finden Sie unter "Wartung" –> "Basisstation" in der App.
E0807	Roboter rutscht ab oder bleibt in der Nähe der Basisstation stecken.	1 Überprüfen Sie alle Hindernisse in der Umgebung der Basisstation und räumen Sie sie aus dem Weg. 2. stellen Sie sicher, dass der Boden rund um die Basisstation eben ist und keine Gruben oder Vertiefungen aufweist, die die Bewegung des Roboters behindern könnten.
E0809	Vision-Sensor verschmutzt oder blockiert.	Verwenden Sie ein weiches Tuch, um den optischen Sensor zu reinigen, und fahren Sie dann mit der Arbeit fort.
E0902	Gefährlicher Tropfen entdeckt.	Bitte stellen Sie den Roboter auf eine ebene, offene Fläche, um die Aufgabe zu starten.
E0903	Der Roboter sitzt in der Falle.	Bitte räumen Sie die umliegenden Hindernisse aus dem Weg und stellen Sie den Roboter auf eine ebene, offene Fläche, um die Aufgabe fortzusetzen.
E0904	Das Zielgebiet kann nicht erreicht werden.	Bitte räumen Sie alle Hindernisse auf dem Weg aus dem Weg und setzen Sie dann die Aufgabe fort.
E0905	Rückkehr zur Basisstation nicht möglich.	1 Prüfen Sie, ob Hindernisse den Weg des Roboters zurück zur Basisstation blockieren. 2. stellen Sie sicher, dass der Boden rund um die Basisstation eben ist und keine Gruben oder Vertiefungen aufweist, die die Bewegung des Roboters behindern könnten. 3. stellen Sie den Roboter bitte manuell wieder auf die Basisstation.
E0906	Hindernisse in der Nähe der Basisstation verhindern, dass der Roboter erfolgreich andocken kann.	1 Prüfen Sie, ob Hindernisse den Weg des Roboters zurück zur Basisstation blockieren. 2. stellen Sie sicher, dass der Boden rund um die Basisstation eben ist und keine Gruben oder Vertiefungen aufweist, die die Bewegung des Roboters behindern könnten. 3. stellen Sie den Roboter bitte manuell wieder auf die Basisstation.
E0908	Bitte stellen Sie den Roboter auf die Basisstation, um die Aufgabe zu starten.	1 Stellen Sie den Roboter vor der Kartierung wieder auf die Basisstation. 2. stellen Sie sicher, dass der Basisstationsadapter ordnungsgemäß an eine Stromquelle angeschlossen ist.
E0909	Die Trassenplanung ist aus den folgenden Gründen gescheitert. 1. durch Hindernisse gefangen. 2. nicht in der Lage, automatisch zur Basisstation zu navigieren. 3. die Aufgabe begann außerhalb des Rasens. 4. nicht in der Lage, auf spärlichem Rasen zu planen.	1. entfernen Sie alle Hindernisse in der Nähe des Roboters. 2. prüfen Sie, ob Sperrzonen oder Hindernisse den Weg des Roboters zu anderen Bereichen oder zur Basisstation blockieren. 3. sicherstellen, dass der Roboter die Aufgabe auf dem Rasen beginnt. (4) Wenn der Roboter von spärlichem Gras umgeben ist, richten Sie bitte eine "Grasmähzone" in diesem Bereich ein.
E0910	Erkannte Basisstation nicht mit Strom versorgt oder schlechte Ladeverbindung.	Vergewissern Sie sich, dass der Adapter für die Basisstation richtig in die Steckdose eingesteckt ist. 1. 2 Prüfen Sie, ob sich Schmutz oder Fremdkörper in den Ladestiften der Basisstation und des Roboters befinden. 3 Überprüfen Sie den Adapter der Basisstation auf sichtbare Schäden. Starten Sie den Roboter neu und setzen Sie ihn wieder auf die Basisstation, um zu prüfen, ob das Problem behoben ist.

E0911	Unfähig, die Basisstation zu verlassen.	1. prüfen Sie, ob der Roboter durch Hindernisse daran gehindert wird, die Basisstation zu verlassen. 2. setzen Sie den Roboter manuell wieder auf die Basisstation und versuchen Sie, die Aufgabe erneut zu starten.
E0912	Die gespeicherte Karte stimmt aufgrund erheblicher Unterschiede nicht mit der Umgebung überein.	1 Wenn der aktuelle Bereich nicht kartiert ist, wird empfohlen, den Roboter aus der Basisstation herauszufahren und den "Spot-Modus" zum Mähen zu verwenden. 2. wenn das Gebiet kartiert ist, versuchen Sie, die aktuelle Karte zu löschen und neu zu kartieren.
E0913	Unfähig, abzufahren, spärlicher Rasen in der Nähe der Basisstation.	Bitte verwenden Sie eine der folgenden Methoden, um dem Roboter zu helfen, in das dichte Gras zu gelangen. 1. Löschen Sie die Karte und verwenden Sie dann die App-Funktion "Neue Zone hinzufügen" -> "Vor der Kartierung festlegen", um einen Pfad zu erstellen, der den Roboter zu der dichten Grasfläche führt. 2. eine "Grasmähzone" in spärlichen Grasflächen rund um die Basisstation einrichten.
E0914	Der Roboter befindet sich außerhalb des zugewiesenen Arbeitsbereichs und kann die Aufgabe nicht ausführen.	Bitte verwenden Sie die Funktion "Neue Zone hinzufügen" in der App, um den Rasen mit dem bestehenden kartierten Bereich zu verbinden.
E1400	Kollisionssensor klemmt.	1. bitte den Roboter auf eine freie Wiese stellen. 2. überprüfen Sie den Stoßfänger auf Verunreinigungen und entfernen Sie diese, bevor Sie die Arbeit fortsetzen.
E1404	Derzeit im Werksmodus.	Halten Sie sowohl die Start- als auch die Einschalttaste am Roboter 5 Sekunden lang gedrückt. Der Roboter startet neu und schaltet vom Werkseinstellungsmodus in den Normalmodus.
E1406	Temperatur der Umgebung zu hoch	Bitte stellen Sie den Roboter wieder auf die Basisstation. Für eine optimale Leistung wird empfohlen, den Roboter in einem Umgebungstemperaturbereich von 0 ° C - 50 ° C zu betreiben (Für eine optimale Leistung wird empfohlen, den Roboter in einem Umgebungstemperaturbereich von 0 ° C - 50 ° C (32 °F - 122 °F) zu betreiben.
E1408	Die Position oder Ausrichtung der Basisstation ist ungeeignet.	Achten Sie darauf, dass sich im Umkreis von 0,5 m an den Seiten und 1,8 m vor der Basisstation keine Hindernisse befinden und kein Gefälle von mehr als 5 cm besteht, das den Roboter ins Rutschen bringt. Stellen Sie die Basisstation in einem Abstand von 3 m zum Rasen und mit direktem Blick auf den Rasen. Wenn die Basisstation nicht direkt auf den Rasen ausgerichtet werden kann, können Sie versuchen, einen Weg von der Basisstation zum Rasen in der App einen Weg von der Basisstation zum Rasen festzulegen: Gehen Sie zu 'Kartenbearbeitung' -> 'Neue Zone hinzufügen' -> 'Vor der Kartierung festlegen'.
E1409	Warnung vor Diebstahl: Der Roboter wurde aus seinem üblichen Arbeitsbereich entfernt.	Bitte bestätigen Sie, dass Ihr Roboter nicht gestohlen wurde. Um diesen Alarm zu deaktivieren, gehen Sie zu "Einstellungen" -> "Anti-Diebstahl-Einstellung" -> "Diebstahlschutz" und setzen Sie ihn in der App auf 'Aus'.
E1410	GPS-Modul fehlerhaft.	Bitte schalten Sie den Hauptschalter an der Unterseite des Roboters aus, warten Sie 10 Sekunden und starten Sie ihn dann neu. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E1411	Hardware-Fehler entdeckt.	
E1413	Wi-Fi-Modul fehlerhaft.	
E1414	STOP-Taste steckt fest.	

Warranty Policy

Warranty Coverage and Duration

Warranty Effective Date

- RoboTerra Limited ("the Company" or "we"), authorized by Shenzhen Muxin Intelligent Technology Co., Ltd., warrants that the components specified herein are free from defects in materials and workmanship under normal usage and maintenance for the periods indicated, starting from the date of original purchase. In the absence of an invoice or other acceptable proof of purchase delivery date, we will first ascertain whether the recorded initial usage date of your device—such as the first mowing or Wi-Fi connection—can be utilized as the commencement date of the warranty period.
- Should the initial usage date be unavailable, the warranty shall take effect 90 days following the production date.
- This warranty duration shall remain in effect unless an alternative agreement is mutually established between you and the Company.

Warranty Service

- Replacement or Repair: The Company will repair or replace defective parts, components, or products. Replacement items may not be new but will be in good working condition and will carry the remaining warranty coverage of the original product. In circumstances where parts, components, or products cannot be repaired due to unavailability of stock, discontinuation of production, or other justifiable reasons, the Company will provide a functionally equivalent model as a replacement.
- Ownership of Replaced Items: Any parts, components, or products that are replaced during the service or under warranty will become the property of the Company
- Limitations on Claims: This warranty does not grant additional rights for claims beyond the specified coverage.

Warranty Coverage

The limited warranty duration varies for different products and components, as detailed in the table below:

Component	Limited Warranty Period
Robotic Mower	3-Year Warranty
Base Station	3-Year Warranty
Power Adapter	3-Year Warranty
Battery Pack	2-Year Warranty
Decoration / Appearance	No warranty
Cutting Blade Kit	No warranty
Other product accessories (including but not limited to): Multi-zone Pathway Sign kit, No-go Zone Marker Kit, Screws, Hex Key, Extension Cable	No warranty
Cellular Traffic Package and its SIM Card	Once activated, no refund or return

Additional Notes:

The warranty on the Cellular data/traffic module and its SIM card will not be valid under the following conditions:

- The cellular network is not activated within 6 months of receiving the product.
- The cellular data is not recharged within 6 months after the traffic or time is expired.

Warranty Violations

To maintain the integrity of our warranty program and ensure fair service to all customers, the Company has established clear guidelines regarding actions that may void the product warranty. Please review them carefully to maintain your coverage:

- Claims made by third parties against you for damages.
- Products that have been modified without authorization.
- Damage caused by failure to follow the guidelines and instructions provided in our official documentation, which includes, but is not limited to, the user manual, quick guide, maintenance instructions, product specifications, disclaimers, and notifications within our app. Such documentation may be available in various languages. In the event of any discrepancies, the most recent English version on the official website shall take precedence and govern.
- Damage resulting from the use of improper attachments or parts not intended for the design.
- Damage caused by personal actions, foreign objects, or accidents.
- Damage caused by acts of nature or natural disasters, such as fire, flood, earthquake, lightning, typhoons and other natural disasters.
- Dissatisfaction on the product other than its quality, e.g. product color, outlook, shape.
- When configuring the parameters or behavior of the robot for the lawn perimeter and edges (including setting the edge cutting distance and pathways between lawns), the operation of the robot must be supervised. Please note that any damage to the robot caused by such settings, as well as any damage caused by the robot to people, furniture, pipes, wires, or other equipment during its operation, is beyond the scope of the warranty. Additional losses will not be compensated.
- Special, incidental, punitive, indirect, or consequential damages. This includes, but is not limited to, loss of profits, business revenue, goodwill, or anticipated savings. Loss, damage, or disclosure of your data.

In any event, the total liability of the Company, its affiliates, suppliers, resellers, or service providers for damages from any cause is limited to the amount of actual direct damages, up to a maximum of the amount paid for the product.

Please note that the Company reserves the right to deny warranty claims if any of the violations are discovered during the claim evaluation process. Our commitment to quality and customer satisfaction requires us to enforce these policies strictly and consistently.

Out of Warranty

After the warranty period expires, the Company will continue to provide online technical support and consultations for free; however, charges will apply for repairs or replacement of parts based on the following criteria:

- Repair Costs: The customer will be responsible for both the cost of parts and labor.
- Shipping Fees: Customers must cover shipping fees for both sending the product to the Company's repair center and return shipping after repair.
- Package Fees (if applicable): Any product returned to the the Company's repair center must be securely packed in its original box. If you no longer have the original packaging, you can purchase a replacement box from us before sending the product in for repair.

Please note that the Company do not assume responsibility for any damage or loss incurred during transit when returning the product to our repair center. For any out-of-warranty repairs, please contact support@terramow.com for a detailed cost estimate.

Retailer / Distributor Purchases

For products purchased from the Company's retailers or distributors:

- The Company will provide technical support only.
- All warranty claims and services must be handled through the original retailer or distributor of purchase.
- Buyers must contact their retailer or distributor for warranty service, repairs, or replacements.

Warranty Claim Procedure

To initiate a warranty claim, you need to meet the following requirements:

- Contact the Company's customer support for service, repair, replacement, or, technical assistance within the applicable warranty period;
- For purchases from retailers, contact the original retailer or distributor of purchase;
- Provide the product ICCID number and proof of purchase from TerraMow's official stores;
- Follow our instructions for return: the TerraMow robotic mower should be returned to the repair center in original packaging. If the original packaging is no longer available, you may purchase a replacement box from us prior to sending the product for repair.

The Company reserves the right to charge for service calls, transportation, repair or diagnosis in cases where the product is found to be outside of warranty coverage. We are not responsible for any loss or damage that occurs during transit when the product is returned to our repair center.

Warranty Fees and Conditions

This section outlines the potential costs associated with repairs or replacements under and outside of warranty. Some services are covered under warranty, while others may involve fees for parts, repairs, or shipping, depending on the issue and warranty status.

Type	Responsible Party for the Costs (Under Warranty)	Responsible Party for the Costs (Out of Warranty)
Replacement Parts	the Company	Buyer
Repair Costs	the Company	Buyer
Shipping to Repair Center	the Company	Buyer
Return Shipping to Buyer	the Company	Buyer
Technical Support	Free lifetime technical provided by the Company.	
Packaging	If the original packaging is no longer available, buyer may purchase a replacement box from us prior to sending the product for repair.	
Extended Warranty	Buyer	Buyer

Limitation of Liability

The Company's maximum liability under this warranty is limited to providing service, repair, replacement, or technical support to purchase from the official website, Kickstarter, and other official stores.

The Company is not liable for any indirect, incidental, or consequential damages arising from the use or failure of the product.

Legal Rights and Governing Law

This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary by state, province, or country.

Any dispute arising from or in connection with this warranty shall be primarily governed by the laws of the Hong Kong Special Administrative Region of China.

Warranty Modifications

The Company reserves the right to alter, modify, or terminate this warranty policy at any time without prior notice. Any changes will not be retroactive and will only apply to future purchases.

By purchasing and using our products, you acknowledge that you have read, understood, and agree to the terms and conditions of this warranty policy. Any questions, please contact us at support@terramow.com.

Important Information

Trademark and Legal Statement

TERRAMOW is a registered trademark of MUXIN Corporation. "Android" and "Google Play" are trademarks of Google LLC, and "app Store" is a service mark of Apple Inc. All trademarks mentioned in this manual are the property of their respective owners, retaining their trademark rights.

We have made every effort to provide comprehensive descriptions and instructions for all features of the TERRAMOW in this document. However, due to ongoing product improvements and design changes, your TERRAMOW may vary slightly from what is described here. Please visit the Apple app Store (iOS) or Google Play Store (Android) to download the latest version of the TERRAMOW application.

Please be aware that TERRAMOW is available in multiple models with various features. Consequently, some features mentioned in this manual may not be available on your specific device. The manufacturer reserves the right to modify the design and functionality of TERRAMOW products and their documentation without prior notice.

© 2024 MUXIN Intelligent Technology Co., Ltd. All rights reserved.

TERRAMOW Legal Disclaimer

IMPORTANT: Before using this product, users must read and fully understand the entire user manual, with particular attention to the safety warnings. Compliance with all provided instructions is mandatory.

Users are responsible for all damages resulting from misuse or failure to adhere to the user manual. This includes, but is not limited to, the following situations:

1. Claims by third parties for injuries caused;
2. Damage to your product, loss, damage, or disclosure of data;
3. Special, incidental, punitive, indirect, or consequential damages, including but not limited to loss of profits, business revenue, goodwill, or anticipated savings.

Under no circumstances will MUXIN or its affiliates be liable for any of these claims, liabilities, or losses.

In no event will MUXIN, its affiliates, suppliers, distributors, or service providers be liable for damages exceeding the actual direct damages, up to the total amount paid for the product.

1. TERRAMOW is an electric household product equipped with blades, which may pose risks to users, others, and nearby property. Users are required to thoroughly read the user manual and understand its contents, assuming all risks and losses associated with the product (especially those related to violations of safety warnings). Such risks include but are not limited to, injuries, bodily harm, and/or property damage. If these consequences arise from the user assuming risks, MUXIN and its affiliated companies will not be held responsible for any related claims, liabilities, or losses.
2. This device is not suitable for individuals with weakened physical, sensory, or intellectual abilities that may affect their ability to operate the product safely, nor for those lacking experience and knowledge, including children, unless supervised or instructed by a responsible adult who understands the operating instructions.
3. This device is designed for mowing lawns in open and level areas. Please only use equipment recommended by the manufacturer; any other use constitutes improper use.
4. Users are responsible for ensuring that their use and/or disposal of the product comply with local laws and regulations.
5. Upon receipt, consumers should immediately inspect the product and its accessories to confirm they are in satisfactory condition.

6. All components and parts of the TERRAMOW must be assembled correctly as per the instructions in the user manual. Improper assembly can lead to accidents. Since the mower includes movable components and small parts, these should be kept out of reach of children to prevent choking hazards.

7. Please pay attention to the safety warnings listed in the user manual, including but not limited to:

WARNING: Incorrect usage of the product may pose hazards.

WARNING: Do not use the product when people, especially children or animals, are present in the working area.

WARNING: Keep all body parts away from moving blades; never place hands or feet near or under the mower when active.

WARNING: In the event of an injury or accident, seek medical assistance immediately.

WARNING: Non-compliance with instructions in the user manual may result in injury or death to operators or bystanders.

WARNING: Ignoring these instructions may also cause damage to the mower, materials, or surrounding area.

WARNING: Always keep the mower within 6 meters of your position during operation and avoid exceeding your line of sight.

WARNING: Do not operate the mower while barefoot or wearing open-toe footwear.

WARNING: Do not charge the mower, power unit, base station, or power outlet if they are wet.

WARNING: Confirm that the power cord or plug is intact before connection; do not use if damaged.

WARNING: Keep away from flammable or combustible materials while charging.

WARNING: Should you notice unusual smells, noises, or lights during charging, cease the operation and contact customer service immediately.

WARNING: Riding on the mower or base station is prohibited.

WARNING: Avoid contact with rotating blades at all times.

WARNING: Do not dispose of the product in a landfill, burn it, or mix it with household waste. Electronic components and batteries may pose serious hazards. For information on battery and electronic waste, please contact your household waste disposal service, local or regional waste management office, or your point of purchase.

8. This product includes battery components essential for operation. Please adhere to the following guidelines to ensure safe usage and to prolong the lifespan of the device:

- **Only use batteries produced by the original manufacturer. They are essential for the device's operation and should not be tampered with.**
- **Keep the battery clean and dry.** Avoid exposure to moisture or contaminants that may affect their performance.
- **Do not expose battery to heat sources or flames.** Prolonged exposure to high temperatures can lead to damage or malfunction. Store battery away from direct sunlight.
- **Prevent short-circuiting of battery packs.** Store them securely and avoid contact with conductive materials that could cause unintended connections.
- **Do not dismantle or modify battery packs.** Alterations may result in hazardous situations or damage to the product.
- **Handle the battery with care to prevent mechanical shock.** Rough handling can lead to internal damage or leakage.
- **In case of leakage, avoid skin or eye contact with battery fluids.** Rinse affected areas thoroughly with water and seek medical attention if necessary.
- **Seek immediate medical advice if the battery is swallowed.** Ingestion can lead to serious health complications.
- **Use only designated battery recommended for this device.** Incompatible batteries may pose safety risks or damage the equipment.
- **Keep batteries out of reach of children.** Store them in a secure location inaccessible to young kids.
- **Dispose of batteries properly in accordance with local regulations.** Do not dispose of battery in regular household waste.

By following these guidelines, you ensure safe operation and prolong the lifespan of your device. For any inquiries or assistance, please contact our customer support.

9. Users are prohibited from using non-genuine accessories and from unauthorized disassembly or modification of the

product. You assume full responsibility for any damages, injuries, and property losses that occur as a result. MUXIN disclaims any liability for claims, liabilities, or losses arising from harm, damage, or legal disputes caused by violation of these terms, user inexperience, or non-adherence to the instructions in this manual.

10. MUXIN reserves the right to modify the product, release firmware updates, and revise this manual at any time without prior notice. Changes may occur due to typographical errors, inaccuracies in current information, or advancements in procedures and equipment, and will be incorporated in updated versions of this manual. Illustrations herein are for reference only and may not accurately depict the actual product. Actual products and specifications may differ due to product updates, which may lead to discrepancies in color, appearance, and other characteristics. Please see the actual product for the most accurate details.
11. This document should be regarded as a permanent part of the product and must always be provided alongside the product. We appreciate your decision to choose TERRAMOW!

Declaration of Conformity

Product: ROBOTIC LAWN MOWER
Model Number: V1000/V600
Accessories: Refer to Annex 1
Manufacturer's Name: Shenzhen Muxin Intelligent Technology Co., Ltd.
Manufacturer's Address: Zone 1C-B, 2nd Floor, Building 1C, Tingwei Industrial Park, No.6 Liufang Road, Bao'an District, Shenzhen City, 518000 Guangdong, P.R. China

We, Shenzhen Muxin Intelligent Technology Co., Ltd. declare under our sole responsibility that the above referenced product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:

RED Directive: 2014/53/EU
RoHS Recast Directive: 2011/65/EU (EU) 2015/863
WEEE Directive: 2012/19/EU
REACH Regulation: 2006/1907/EC
Machinery Directive: 2006/42/EC

Conformity with these directives has been assessed for the product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:

Radio Spectrum EN 300 328 V2.2.2; EN 303 413 V1.2.1; EN 300 440 V2.2.1;
EN 301 893 V2.1.1; EN 301 908-1 V15.2.1; EN 301 908-13 V13.2.1
Safety EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15; EN 50636-2-107:2015+A1+A2+A3;
ANSI/OPEI 60335-2-107-2020/Amd 1; UL 60335-1:2016; CSA C22.2 N.60335-2-107:20;
CAN/CSA-C22.2 NO.60335-1:16
Health EN/IEC 62311:2020
EMC EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-3 V2.3.2; EN 301 489-17 V3.2.4;
EN 301 489-19 V2.2.1; EN 301 489-52 V1.2.1;
EN/IEC 61000-3-2:2019+A1:2021;
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
RoHS 2011/65/EU; (EU) 2015/863
WEEE 2012/19/EU; EN 18031-1:2024; EN 18031-2:2024
REACH 2006/1907/EC

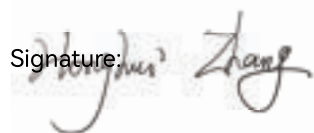
Signed for and on behalf of: Shenzhen Muxin Intelligent Technology Co., Ltd.

Place: Shenzhen, China

Date: 2025.10.30

Name: Honghui Zhang

Position: CEO

Signature: 



Annex 1 Accessories

Item	Model Number	Quantity	Remark
BASE STATION	TCS02	1	Essential



Certifications

Information on Disposal for Users of Waste Electrical and Electronic Equipment



This symbol on the product or on its packaging indicates that used electrical and electronic products should not be mixed with unsorted municipal waste. For proper treatment, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by arranging to return it to designated collection points.

Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling.

To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased, which is free of charge, please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with your national legislation.

FCC COMPLIANCE NOTICE

This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. End-users and installers must be provided with antenna installation instructions and transmitter operating conditions for satisfying RF exposure compliance.

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

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

IC RSS WARNING

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage ; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

IC RADIATION EXPOSURE STATEMENT

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Contact Us

Manufacturer: Shenzhen Muxin Intelligent Technology Co., Ltd.
Address: Zone 1C-B, 2nd Floor, Building 1C, Tingwei Industrial Park, No.6 Liufang Road,
 Bao'an District, Shenzhen City, 518000 Guangdong, P.R. China
Contact us if you experience any issues relating to the operation, maintenance, safety, or errors/faults with your TerraMow.

Europe Authorised Representative: SUCCESS COURIER SL
 CALLE RIO TORMES NUM.1, PLANTA 1, DERECHA OFICINA 3, Fuenlabrada, Madrid,
 28947 Spain

UK Authorised Representative: EVATOST CONSULTING LTD
 Office 101 32 Threadneedle street, London, United Kingdom, EC2R 8AY
 contact@evatost.com

USA Authorised Representative: Linkwld LLC
 1942 Broadway St. STE 314C, Boulder, CO, 80302, US
 Timothy.linkwld@proton.me
FRN : 033625682

Website: www.terramow.com
For Coporated Purchase: sales@terramow.com
Customer Service: support@terramow.com

TERRAMOW

SHENZHEN MUXIN INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD.

Zone 1C-B, 2nd Floor, Building 1C, Tingwei Industrial Park, No.6 Liufang Road, Bao'an District,
Shenzhen City, 518000 Guangdong, P.R. China

www.terramow.com

Copyright © 2024 - 2025, MUXIN All Rights Reserved.