

DREAME



Roboticmower A2 2000

Die volle Leistung intelligenten Mähens





Dreame Roboticmower A2 2000

Die volle Leistung intelligenten Mähens

Der Roboticmower A2 Series ist Ihr intelligenter Mähroboter, der die Gartenpflege zur wahren Freude macht. Mit dem aktualisierten 3D-Ultra-Sensorsystem OmniSense™ 2.0 legt er automatisch Begrenzungen fest und erstellt präzise 3D-Karten. Die neue KI-Erfassungstechnologie ermöglicht eine verbesserte Vermeidung von mehr als 300 Hindernissen und bietet zusätzliche Sicherheit im Garten. Darüber hinaus ermöglicht die EdgeMaster™-Technologie dem A2 Series eine gründlichere Bearbeitung von Rasenkanten. Mehrere Karten- und Bereichsoptionen ermöglichen ein individuelles Mäherlebnis.

Wichtigste Verkaufsargumente



Mehr Details, mehr Kontrolle

Erleben Sie intelligente Rasenpflege mit OmniSense™ 2.0. Seine 3D-Sensorik und die HDR-Kamera bieten detaillierte Ansichten für die automatische Begrenzungsfestlegung und präzise Kartierung für einfache Pflege. Es sind weder Kabel noch die Installation einer RTK-Basisstation erforderlich.



Ultimatives Schneiden bis an die Kante

Dank EdgeMaster™-Technologie lässt sich die Klingenscheibe des A2 Series ausfahren, sodass der Mähroboter direkt an der Kante schneiden kann, wobei der Abstand zwischen Scheibe und Kante weniger als 5 cm* beträgt. So kann ein gründliches Mähen und eine maximale Mähbereichsabdeckung gewährleistet werden.



Fortschrittliche KI-Erfassung, erhöhte Sicherheit

Mit verbesserter KI-Erfassung und 360°-3D-LiDAR navigiert der A2 Series mühelos in Ihrem Garten und erkennt und umfährt über 300 verschiedene Gegenständen und kleine Hindernisse, was die Sicherheit für deine Familie und Haustiere erhöht.



Aufmerksamer Helfer für den Garten

Der A2 Series verfügt über eine KI-gestützte HDR-Kamera mit 1080p zur Echtzeit-Überwachung Ihres Gartens. Sie können Pläne für Überwachungsaufgaben festlegen und ungewöhnliche Aktivitäten von Personen verfolgen.

Technische Daten

Abmessungen des Mähroboters	666 x 444 x 273 mm
Gewicht des Mähroboters	16,3 kg
Begrenzungseinstellungstyp	KI-gestützte automatische Einrichtung und Fernsteuerung
Duale Karte	Ja
Kartierung und Navigation	OmniSense™ 2.0: 3D-Ultra-Sensorsystem mit KI-Kamera
Hindernisvermeidung	360° 3D-LiDAR und KI-Erfassung
Multibereichs-Management	Ja
Mähleistung	2.000 m²
Mähmodi	Alle Bereiche/Bestimmter Bereich/ Kanten/punktuell/manuell
Schnitthöhe	3-7 cm
Kantenschutz	Abstand zwischen Scheibe und Kante: < 5 cm
Max. Hangleistung	50 % (26,5°)
Antriebssystem	Zweiradantrieb und Hub-Motor
Gartenschutz	Ja
Link-Modul-Dienst	1 Jahre kostenlose Nutzung
Geräuschpegel	< 55 dB

Funktionen

3D-Ultra-Sensorsystem OmniSense™ 2.0	EdgeMaster™-Schnittsystem	Duales Karten- und Bereichsmanagement	Leiser Hub-Motor für Hänge mit 26,5°
KI-gestützte automatische Begrenzungseinrichtung	Dual-Fusion-Kartierung	Verbesserte Omnidirektionale 3D-Hindernisvermeidung mit KI	Gartenschutz

Lieferumfang

1 x Mähroboter	1 x Ladeturm und 1 x Grundplatte	1 x Adapter	1 x Reinigungsbürste	1 x Sechskantschlüssel und 8 x Schrauben	9 x Ersatzklingen 3 x Halte	1 x fusselfreies Tuch	1 x Schnellstartanleitung	1 x Benutzerhandbuch

*Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur zu Referenzzwecken. Bitte orientieren Sie sich am tatsächlichen Produkt.
 *Alle Daten stammen aus unserem internen Labor oder Labors von Fremdanbietern. Die tatsächliche Leistung kann abweichen.
 *Basierend auf Daten aus unserem internen Labor. Die tatsächliche Leistung kann je nach Umgebung und Nutzung variieren.