



Keine Begrenzungsfestlegung erforderlich



X-Vision-Technologie für autom. Routenplanung



Intelligente Hinderniserkennung



Autom. Routenplanung über GPS



Einfache Steuerung über APP



Diebstahlschutz über 4G und eSIM

HIGHLIGHTS

EcoFlow Blade: Der weltweit erste intelligente Roboter-Rasenmäher

WELTWEIT 1. MÄHER OHNE KABEL & VORHERIGE EINRICHTUNG

- Eine virtuelle Begrenzung kann mit der EcoFlow-App festgelegt werden
- Herkömmliche Rasenmähroboter: Begrenzungskabel müssen manuell verlegt werden

BRANCHENWEIT ERSTE LÖSUNG MIT RTK & KI-SENSOR

- Automatische Planung der Zickzack-Mähroute mit RTK-Genauigkeit von bis zu ± 2 cm, ohne blinde Flecken
- Herkömmliche Rasenmähroboter: Die Mähroute erfolgt zufällig und verläuft dadurch chaotisch

BRANCHENWEIT ERSTE LÖSUNG MIT 3-IN-1-HINDERNIS-ERKENNUNG – MIT INNOVATIVER ECOFLOW X-VISION*-TECHNOLOGIE

- Die X-Vision-Technologie* integriert LiDAR, RTK und einen visuellen Sensor mit KI intern, sodass Blade Hindernisse intelligent erkennt
- Herkömmliche Rasenmähroboter: Können keine Hindernisse erkennen, daher müssen Metallzäune installiert werden

*X-Vision ermöglicht Blade die genaue Erkennung und Analyse von Objekten im Voraus, sodass er nicht hängenbleibt und die Mähroute automatisch neu planen kann

BRANCHENWEIT ERSTE RASENKEHRERLÖSUNG - AUTOM. KEHREN DES RASENS

Mit entsprechendem Zubehör* kann Blade den Rasen beim Mähen kehren und Blätter, Abfall und Stöcke usw. automatisch aufnehmen. Diese werden beim Mähen in den Behälter gekehrt.

*Zubehör-Artikel

LANGLEBIG, WASSER- UND STAUBGESCHÜTZT + DIEBSTAHL-SICHERES DESIGN

- Blade verfügt über die Schutzart IPX5 (Strahlwasserschutz)
- Dank Regensensor beendet Blade bei Regenwetter das Mähen automatisch und fährt zurück zur Station
- Dank integriertem 4G und eSIM kann der Mäher im Falle eines Diebstahls genau lokalisiert werden

BRANCHENFÜHRENDER RUNDUM-SERVICE

- Spezieller 1-on-1-Kundendienst vor und nach dem Kauf
- Branchenführende Garantie für 3+1 Jahre, Kostenloser Austausch von Zubehörteilen für die gesamte Lebensdauer (Zubehörteile umfassen Kabel und sonstige Verschleißteile)

SPEZIFIKATIONEN

Schnitthöhe	20 - 76 mm
Hindernisüberquerung	Bis zu 40 mm
Hinderniserkennung	Ja
Schnittbereich	Bis zu 40 m ²
Virtuelle Begrenzung	Ja
Durchmesser der Vorderräder	200 mm
Sensor	LiDAR + Kamera
Design der Vorderräder	Omnidirektionale Vorderräder
Sensor	LiDAR + Kamera
APP-Steuerung	Ja
Geräuschpegel	≤62 dB
Gewicht	Ca. 16 kg
Abmessungen	Ca. 66 x 44 x 31 cm
Wasserdicht	IPX5
Akkukapazität	298 W
Lebensdauer des Akkus	120 Minuten
Ladedauer*	Ca. 120 Minuten
*Erforderliche Ladedauer auf 85 % bei Raumtemperatur	

VERGLEICHSTABELLE

Worx WR147
(meistverkaufter herkömmlicher
Rasenmäroboter)



Navimow H3000E
(neuestes Konkurrenzprodukt
auf dem Markt)



EcoFlow Blade



Virtuelle Begrenzung	Nein	Ja	Ja
X-Vision 3-in-1-Sensor	Nein	Nein	Ja
Max. Neigung	20%	45%	50%
Schnittbereich	~1000 m ²	Bis zu 3000 m ²	Bis zu 3000 m ²
Schnitthöhe	38 - 76 mm	30 - 60 mm	20 - 76 mm
Schnittbreite	180 mm	210 mm	260 mm
Automatisches Kehren des Rasens	Nein	Nein	Ja
Wassergeschützt	Nein	IPX6	IPX5
Garantie in Jahren	3	3	3+1
Solar- und mobile Aufladung	Nein	Nein	Ja