



ECOVACS GOAT G1-800

Roboter-Rasenmäher mit drahtloser Navigation

Einen Schnitt besser

Funktionen

- Drahtlose Begrenzung
- Intelligente Pfadplanung
- AIMI® 3D-Hindernisvermeidung
- Smart Garden Keeper

SCANNEN SIE HIER



Kaufberatung



Produktvideo

ECOVACS GOAT G1- 800

Funktionen



Drahtlose Begrenzung

Mit der Einstellung "drahtlose Begrenzung" kannst du deinen Mähroboter mühelos bedienen.

- In-App-Begrenzungseinstellung
- Kein manuelles Verlegen von Begrenzungskabel nötig
- Kartierung eines Standardgartens in nur 20 Minuten¹



AIVI® 3D Hindernisvermeidung

AIVI® 3D erkennt und vermeidet Hindernisse und sorgt so für ein sichereres und reibungsloseres Mäherlebnis.

- Präzise Hindernisvermeidung
- Speziell für den Einsatz im Freien entwickelter Algorithmus
- Weicht gängigen Hindernissen wie Bäumen, Möbeln, so wie Igeln und Hautieren aus



Intelligente Pfadplanung

Das TrueMapping Multi-Fusion-Lokalisierungssystem sorgt für effizientes Mähen und einen gepflegten Rasen.

- Präzise Positionierung und genaue Navigation
- Perfektes Schnittbild mit gleichmäßigen Streifen und effizienter Streckenführung
- Mäht einen Garten bis zu 400 m² nur in einem Tag²



Smart Garden Keeper

Smart Garden Keeper hilft dir, deinen Garten über die App zu überwachen.

- Videoüberwachung des Gartens in Echtzeit
- Rundumsicht durch 2 Kameras (Fisheye-Frontkamera & Panoramic-Topkamera)
- Datensicherheit geprüft und zertifiziert durch TÜV Rheinland
- Volle Kontrolle jederzeit durch App-Steuerung

Technische Informationen³

Name	ECOVACS GOAT G1-800
Geeignete Gartenfläche	bis zu 800 m ²
Effizienz beim Mähen	bis zu 400 m ² /Tag
Navigation Modus	VSLAM/UWB (Drahtlose Grenze)
Geräuschpegel des Roboters	59 dB
Geräuschpegel der Station	73 dB
Li-Ion Akku	4000 mAh
Schnittbreite	220 mm
Schnitthöhe, einstellbar	30 - 60 mm
Maximale Steigung	45%
IP Schutzklasse des Roboters	IPX6
IP Schutzklasse der Station	IPX4
Maße des Roboters	650 x 432 x 420 mm
Maße der Station	852 x 460 x 445 mm
Gewicht des Roboters	23,4 kg
Gewicht der Station	7,4 kg
Gewicht inkl. Umverpackung	31,5 kg
Verpackungsmaße	785 x 503 x 545 mm
EAN EU	6970135031153

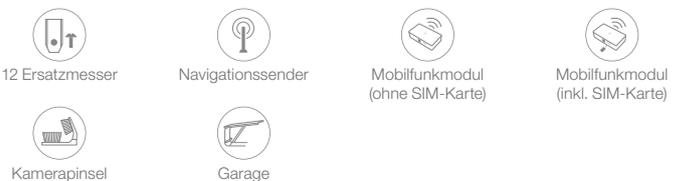
Standards



Lieferumfang

1 ECOVACS GOAT G1-800	1 Inbusschlüssel	6 Trockenbatterie
1 Station	8 Bodenanker	1 Betriebsanleitung
1 Ladeeinheit	9 Ersatzmesser	1 Erforderliche Schritte vor dem Betrieb
1 Netzteil	2 Navigationssender	1 Kamerapinsel (vorinstalliert)
1 Verlängerungskabel	2 Navigationshalter	

Weiteres Zubehör



¹Gemäß den simulierten Labortests von ECOVACS dauert der G1 nur 20 Minuten, um die Begrenzungseinstellung von einem 600 m² Gartenfläche fertigzustellen. ²Gemäß den simulierten Labortests von ECOVACS ist die tatsächliche Nutzung maßgebend. ³Die technischen und Designinformationen können sich aufgrund der stetigen Produktoptimierung ändern. Das Produkt wird unter Standardbedingungen im Labor getestet, die tatsächliche Leistung kann abweichen.