

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/robot-koszacy-dreame-a2-p-74409.html>

Robot koszący Dreame A2



Cena	7 299,00 zł
Numer katalogowy	50039-uniw
Kod producenta	MXXA8210
Informacje dodatkowe	czujnik deszczu, czujnik uderzenia
Zawiera baterie	tak
Marka	Dreame
Stan opakowania	oryginalne
Stan	Nowy
Model	Roboticmower A2
Średni czas pracy	90
Wydajność koszenia	3000
Szerokość koszenia	22
Seria FPV	A2

Opis produktu

Robot koszący Dreame A2

Dreame A2 to innowacyjne rozwiązanie dla tych, którzy oczekują najwyższej precyzji i wygody w pielęgnacji swojego ogrodu. Robot koszący łączy takie technologie jak OmniSense™ 2.0 i EdgeMaster™ Cutting System z inteligentnym zarządzaniem strefami koszenia. Dzięki Dual-Fusion Navigation skutecznie omija przeszkody, dostosowując swoje działanie do wymagających terenów o nachyleniu do 50%. Urządzenie tworzy także mapy 3D i oferuje precyzyjne cięcie aż do samej krawędzi, obsługę wielu stref koszenia i funkcję Garden Guardian, która zapewnia bezpieczeństwo posesji. Sprawdzi się w ogrodach o maksymalnej powierzchni do 3000 m², gwarantując cichą, ale wydajną pracę.

Efektywna nawigacja i mapowanie

Robot koszący Dreame A2 wykorzystuje przełomową technologię OmniSense™ 2.0, która łączy zaawansowany sensor LiDAR, inteligentną kamerę HDR oraz sztuczną inteligencję. Urządzenie automatycznie skanuje przestrzeń we wszystkich kierunkach (360° x 59°), tworząc szczegółowe mapy 3D i zapewniając bezbłędną nawigację w ogrodzie. Technologia Dual-Fusion Navigation pozwala na płynne poruszanie się – urządzenie rozpoznaje i omija ludzi, zwierzęta oraz takie przeszkody jak meble ogrodowe, zabawki czy narzędzia, dbając o bezpieczeństwo. Co więcej, Dreame A2 radzi sobie doskonale w trudnych warunkach oświetleniowych – zarówno w intensywnym słońcu, jak i w słabym świetle.

Aplikacja Dreamehome

Aplikacja Dreamehome pozwala na dostosowanie harmonogramu koszenia, wysokości trawy w różnych strefach (od 30 do 70 mm), skonfigurowanie kierunku koszenia czy też zdefiniowanie obszarów wykluczonych, eliminując ryzyko wjechania na rabaty kwiatowe czy baseny. Dzięki modułowi 24/7 On Link robot pozostaje w pełnej łączności nawet w miejscach o słabym sygnale Wi-Fi, umożliwiając śledzenie jego lokalizacji w czasie rzeczywistym. W przypadku podniesienia urządzenia lub opuszczenia zaplanowanego obszaru koszenia system uruchomi alarm i wyśle powiadomienie na telefon, zwiększając bezpieczeństwo i zapobiegając kradzieży.

Perfekcyjne cięcie

Technologia EdgeMaster™ zapewnia precyzyjne przycinanie trawy aż po same krawędzie. Dzięki zaawansowanemu systemowi tarcza tnąca automatycznie rozszerza się podczas pracy, co minimalizuje odległość cięcia od brzegu do zaledwie 5 cm. Połączenie tego rozwiązania z inteligentnym planowaniem tras w kształcie litery U gwarantuje równomierne i dokładne pokrycie całej powierzchni ogrodu – także w trudno dostępnych miejscach. W efekcie Twój trawnik będzie prezentował się nienagannie bez konieczności ręcznego wyrównywania brzegów. Urządzenie jest w stanie obsługiwać powierzchnie do 1000 m² w ciągu doby w trybie Standard lub do 2000 m² w trybie Efficient, więc sprawdzi się zarówno w mniejszych, jak i większych posesjach.

Pięć trybów koszenia

Dostosuj działanie robota Dreame A2, wybierając spośród 5 trybów koszenia. W trybie All-Area Mowing urządzenie obejmuje cały obszar koszenia, w tym wszystkie wyznaczone strefy. Tryb Zone Mowing koncentruje się na określonych strefach, a Edge Mowing pozwala na precyzyjne koszenie wzdłuż krawędzi. Jeśli wymagana jest szczególna dbałość o konkretne fragmenty, wybierz Spot Mowing, który skupia się na wybranych punktach. Dodatkowo Manual Mowing umożliwia pełną kontrolę nad urządzeniem, pozwalając na koszenie dowolnie wybranych miejsc.

Na straży bezpieczeństwa

Funkcja Garden Guardian zapewnia pełne bezpieczeństwo i kontrolę nad Twoim ogrodem. Dzięki monitorowaniu w czasie rzeczywistym możesz na bieżąco obserwować otoczenie z poziomu dedykowanej aplikacji. Robot umożliwia ustawienie trybu patrolu poza godzinami pracy, zapewniając dodatkową ochronę w wybranych porach. System automatycznie wysyła powiadomienia, gdy wykryje aktywność człowieka, dzięki czemu możesz natychmiast reagować na nietypowe zdarzenia.

Zaawansowany silnik i niski poziom hałasu

Zaawansowany silnik piastowy umożliwia robotowi pokonywanie pochyłości o nachyleniu do 50% (26,5°), gwarantując płynną i stabilną pracę nawet na wymagającym terenie. Ponadto generowany przez robota hałas w trybie Standard nie przekracza 55 dB, dzięki czemu możesz cieszyć się spokojem, nawet gdy urządzenie jest w użyciu.

Z myślą o Twojej wygodzie

Dzięki wodoodpornej konstrukcji (IPX6) możesz bez przeszkód czyścić obudowę i podwozie robota pod bieżącą wodą. Dreame A2 zasilany jest akumulatorem litowo-jonowym, więc nie musisz obawiać się emisji spalin, a funkcja Adaptive Dual Mowing Schedules umożliwia dostosowywanie pracy robota do zmieniających się warunków sezonowych i tempa wzrostu trawy. Dzięki temu możesz stworzyć 2 osobne harmonogramy koszenia – na przykład jeden na wiosnę i lato, a drugi na jesień i zimę. Robot automatycznie dopasowuje swoje działanie do potrzeb Twojego trawnika, zapewniając jego estetyczny wygląd przez cały rok.

Obsługa dwóch map

Dual-Map Management to rozwiązanie idealne dla posesji z podzielonymi obszarami koszenia, takimi jak przedni i tylny ogród. Funkcja ta umożliwia utworzenie 2 niezależnych map, z których każda może mieć własny plan pracy. Robot precyzyjnie realizuje koszenie na podstawie wyznaczonych granic i harmonogramów. Uwaga: do skorzystania z funkcji konieczny jest zakup dodatkowej stacji ładującej i adapterów.

W zestawie:

- Robot koszący Dreame A2 x1
- Osłona ochronna LiDAR x1
- Stacja ładowania (z kablem przedłużającym o długości 10 m) x1
- Płyta bazowa x1
- Adapter 3A x1
- Szczotka do czyszczenia x1
- Śruby x8
- Klucz imbusowy x1
- Wymienne ostrza + śruby mocujące x9+3
- Ściereczka bezpyłowa x1
- Skrócona instrukcja obsługi x1
- Instrukcja obsługi x1

Producent	Dreame
Model	A2
Ustawienie granic	Bezprzewodowe
Nawigacja, pozycjonowanie i unikanie przeszkód	OmniSense™ 2.0, 3D LiDAR+AI Vision
Maksymalna obsługiwana powierzchnia	3000 m²
Wydajność koszenia	Standard:1,000m²/24 hrs ; Efficient:2,000m²/24 hrs
Tryby pracy	6 trybów pracy
Ciągłość koszenia	Tak
Ostrze	22 cm szerokie, 3-7 cm wysokie
Regulacja wysokości koszenia	Obsługa przez aplikację
Maksymalne nachylenie	50%
Akumulator	5 Ah
Natężenie prądu ładowania	3 A
System operacyjny	Pokrętło Jog, klawiatura i aplikacja
Wskaźnik odporności	Wodoodporny - IPX6
Funkcje	Planowanie ścieżki w kształcie litery U, System tnący EdgeMaster, Strażnik ogrodu (Garden Guardian), niestandardowe wzory koszenia