

Link do produktu: <https://www.awrg.pl/robot-koszacy-dreame-a2-1200-22cm-1200m2-wi-fi-p-1185.html>

Robot koszący Dreame A2 1200 22cm 1200m2 Wi-Fi

Cena	4 998,90 zł
Numer katalogowy	MXXA8203
Kod producenta	MXXA8203
Kod EAN	6979054370237
Model	A2 1200
Zawiera baterie	tak
Szerokość produktu	43.6
Certyfikaty zgodności	CE
Szerokość koszenia	22
Wydajność koszenia	1200
Kod producenta	MXXA8203
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	40.548
EAN (GTIN)	6979054370237
Informacje dodatkowe	czujnik deszczu
Seria	A2
Kod taryfy celnej	84331910
Marka	Dreame

Opis produktu

Robot koszący DREAME A2

□ Robot koszący DREAME A2 1200

Dreame A2 1200 to zaawansowany robot koszący, który automatyzuje pielęgnację trawnika dzięki precyzyjnej nawigacji 3D, sztucznej inteligencji i inteligentnemu mapowaniu ogrodu bez przewodów. Urządzenie samodzielnie tworzy mapy, zarządza wieloma strefami i harmonogramami oraz dostosowuje sposób koszenia do kształtu i charakteru terenu. System EdgeMaster™ dba o dokładne przycinanie krawędzi, a wielokierunkowe omijanie przeszkód zwiększa bezpieczeństwo domowników i zwierząt. Robot radzi sobie na zboczach, pracuje cicho i ekologicznie, a dzięki czujnikom deszczu i automatycznemu ładowaniu działa w pełni bezobsługowo. Całość uzupełnia inteligentna aplikacja, funkcje ochrony ogrodu i stała kontrola nad pracą robota w czasie rzeczywistym.



□ W zestawie:

- robot koszący
- wieża ładowania i płyta podstawowa
- adapter
- szczotka do czyszczenia
- klucz imbusowy (x1) i paliki (x8)
- zapasowe ostrza i uchwyty
- niestrzepiąca się ściereczka
- instrukcja obsługi



⚙️ Specyfikacja:

- **Producent:** Dreame
- **Model:** A2 1200
- **Powierzchnia obszaru roboczego:** 1200 m²
- **Mapowanie:** Zdalne sterowanie + automatyczne mapowanie z funkcją AI
- **Pozycjonowanie i nawigacja:** OmniSense™ 2.0 (3D LiDAR 360° + system wizyjny AI)
- **Omijanie przeszkód:** 3D LiDAR 360° + system wizyjny z obsługą AI
- **Mapy 3D:** Obsługiwane
- **Efektywność koszenia:** Wydajność standardowa: 800 m²/24 godz., wydajność wysoka: 1600 m²/24 godz.
- **Szerokość/wysokość koszenia:** 22 cm / 3-7 cm, elektryczny
- **Utrzymywanie krawędzi:** Odległość od trawy <5 cm
- **Maksymalne nachylenie:** 50% (26,5°)
- **Układ napędowy:** Silnik w piaście w dwóch kołach
- **Pojemność akumulatora/prąd ładowania:** 4 Ah / 3 A

- **Strażnik ogrodu:** Obsługiwany
- **Moduł Link:** Tak (w pudełku)



☐ Zalety:

Robot może kosić cały obszar ogrodu, obejmując wszystkie zdefiniowane strefy, skupiać się wyłącznie na wybranych fragmentach, precyzyjnie docinać krawędzie lub pracować punktowo w konkretnych miejscach wymagających dodatkowej uwagi. Dostępny jest także tryb ręczny, który zapewnia pełną kontrolę nad ruchem robota w wybranym miejscu i pozwala reagować na bieżące potrzeby trawnika. Co więcej, robot jest w stanie obsłużyć powierzchnię do do 800 m² w ciągu 24 godzin w trybie standardowym, oraz do 1600 m² w ciągu 24 godzin w trybie wysokiej wydajności.

✓ **Przemysłany design** Dzięki zastosowaniu silników w piaście kół robot podczas pracy utrzymuje poziom hałasu poniżej 55 dB, zapewniając ciszę i komfort nawet w weekendy czy wczesnym rankiem. Konstrukcja umożliwiającą szybką wymianę ostrzy pozwala na ich zastąpienie bez użycia dodatkowych narzędzi, co skraca czas konserwacji do minimum. Klasa wodoodporności

IPX6 sprawia, że Dreame A2 1200 jest w pełni przystosowany do pracy na zewnątrz i bez problemu znosi kontakt z wodą. Zewnętrzną obudowę oraz spód robota można swobodnie spłukać, co znacząco ułatwia utrzymanie urządzenia w czystości po intensywnej pracy w ogrodzie.



□ OmniSense™ 2.0 – więcej szczegółów, pełna kontrola

Sercem robota jest przełomowy system OmniSense™ 2.0, czyli zaawansowany układ czujników 3D wspierany kamerą HDR i algorytmami AI. Zastosowany LiDAR 3D o zasięgu wykrywania do 70 metrów, szerokim kącie widzenia 360° x 59° oraz centymetrowej precyzji pozwala na niezwykle dokładne rozpoznanie przestrzeni ogrodu. Uzupełnieniem jest kamera 1080p HDR z funkcjami sztucznej inteligencji, która analizuje otoczenie w czasie rzeczywistym. Efekt to znacznie bardziej szczegółowa, trójwymiarowa mapa terenu i pełna kontrola nad każdym ruchem robota – nawet w złożonych, nieregularnych ogrodach.



□ Inteligentne zarządzanie wieloma strefami

Za pomocą aplikacji Dreamehome możesz w prosty sposób skonfigurować wiele stref koszenia i dostosować je do własnych potrzeb. Każda strefa może mieć indywidualnie ustawioną wysokość cięcia, kierunek koszenia oraz wydajność pracy. Robot automatycznie przemieszcza się między obszarami, realizując zaplanowane zadania płynnie i bez przestojów. Co więcej, Dreame A2 1200 umożliwia precyzyjne definiowanie stref wykluczonych bezpośrednio w aplikacji. Baseny, rabaty, elementy małej architektury czy urządzenia ogrodowe mogą zostać oznaczone jako obszary niedostępne, aby robot mógł inteligentnie omijać te miejsca. To rozwiązanie idealne dla ogrodów o zróżnicowanym układzie, gdzie różne fragmenty trawnika wymagają innego podejścia.



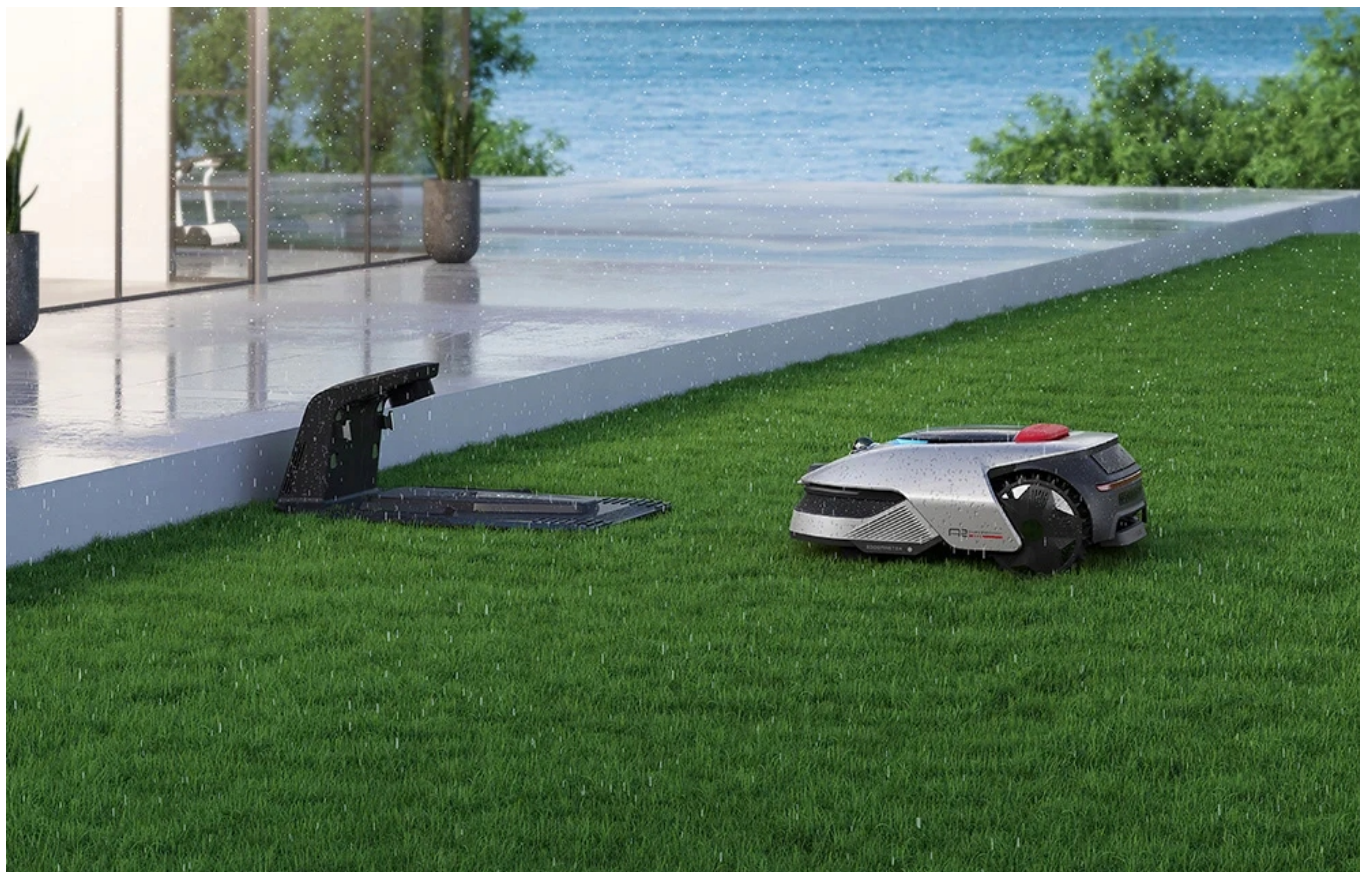
□ Automatyczna konfiguracja granic bez przewodów

Jednym z największych atutów robota jest automatyczna konfiguracja granic obsługiwana przez AI. Dzięki skanowaniu LiDAR oraz ulepszonym algorytmom wizyjnym sztucznej inteligencji urządzenie precyzyjnie rozpoznaje granice między trawnikiem a innym podłożem nawet pięć razy szybciej niż poprzednie modele. Dreame A2 1200 samodzielnie nawiguje i mapuje ogród bez potrzeby instalowania przewodów ograniczających czy stacji bazowej, co znacząco skraca czas pierwszej konfiguracji i upraszcza cały proces.



□ Precyzyjne koszenie wzdłuż granic

Robot oferuje dwa inteligentne tryby pracy przy krawędziach. Tryb koszenia wewnątrz granicy sprawia, że po wykryciu przejścia między trawnikiem a inną nawierzchnią urządzenie dokładnie podąża wzdłuż tej linii, zachowując idealną precyzję nawet przy nierównych lub skomplikowanych krawędziach. Z kolei tryb koszenia przy granicy umożliwia jazdę dokładnie wzdłuż styku trawnika z obszarem bez trawy, co przekłada się na znacznie lepsze wykończenie krawędzi. Aby osiągnąć najlepszy efekt, wystarczy zadbać o to, by ścieżka była równa z trawnikiem i pozbawiona schodów czy przerw.



□ Dwie mapy, jedno urządzenie

Robot Dreame A2 1200 został stworzony z myślą o bardziej wymagających użytkownikach, dlatego obsługuje zarządzanie dwoma niezależnymi mapami. To idealne rozwiązanie dla domów z oddzielnym ogrodem z przodu i z tyłu budynku, a także dla właścicieli kilku nieruchomości. Każdy obszar może mieć własny, indywidualny plan koszenia, co pozwala oszczędzić czas i uniknąć konieczności korzystania z dodatkowej kosiarki. Należy pamiętać, że funkcja dwóch map wymaga zakupu dodatkowej stacji ładowania – kompatybilne stacje oraz zasilacze są dostępne w osobnej sprzedaży.



□ EdgeMaster™ – perfekcyjne wykończenie aż po samą krawędź

System koszenia EdgeMaster™ sprawia, że Dreame A2 1200 nie pozostawia niedociętych pasów przy obrzeżach trawnika. Podczas pracy tarcza tnąca automatycznie przesuwana jest na zewnątrz, utrzymując dystans mniejszy niż 5 cm od krawędzi. Dzięki temu robot dokładnie przycina trawę nawet wzdłuż nierównych, wysokich lub nieregularnych granic. Efektem jest większe pokrycie koszenia i wyraźnie lepszy wygląd trawnika, bez konieczności ręcznego poprawiania krawędzi.



