

## **Robot koszący DREAME A1 Pro 1000**

DREAME A1 Pro 1000 to zaawansowany robot koszący zaprojektowany z myślą o maksymalnej wygodzie i dbałością o detale podczas pielęgnacji ogrodu. Oferuje bezprzewodową konfigurację granic i szybkie, precyzyjne mapowanie terenu, inteligentne planowanie pracy oraz zaawansowane omijanie przeszkód w technologii 3D. Umożliwia elastyczne zarządzanie strefami i mapami, wybór trybów oraz wzorów koszenia, a także wygodną regulację wysokości cięcia z poziomu aplikacji. Samodzielnie dba o poziom naładowania, radzi sobie w trudnym terenie i zmiennych warunkach pogodowych, a przy tym zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa i łatwą konserwację. To kompleksowe rozwiązanie dla osób, które chcą mieć idealnie utrzymany trawnik bez kabli, hałasu i ręcznej pracy.



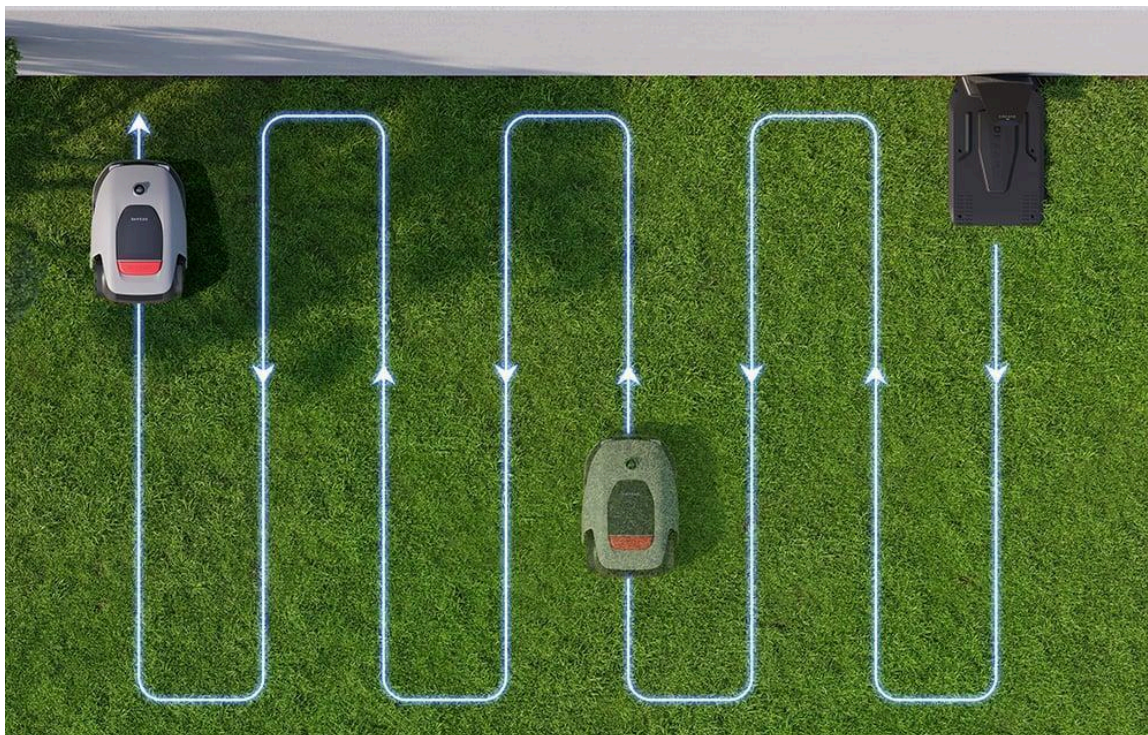
### **Bezprzewodowa konfiguracja granic**

Dzięki technologii OmniSense™ zapomnisz o plątaninie przewodów i problematycznych stacjach RTK. Robot umożliwia szybkie, bezprzewodowe wyznaczenie granic koszenia oraz tworzenie różnych typów stref dokładnie według Twoich potrzeb. Cały proces mapowania jest intuicyjny i nie wymaga specjalistycznej wiedzy ani dodatkowej opłaty instalacyjnej, co znacząco obniża próg wejścia w świat automatycznego koszenia. Efekt? Idealnie uporządkowany trawnik bez zbędnej pracy i straty czasu.



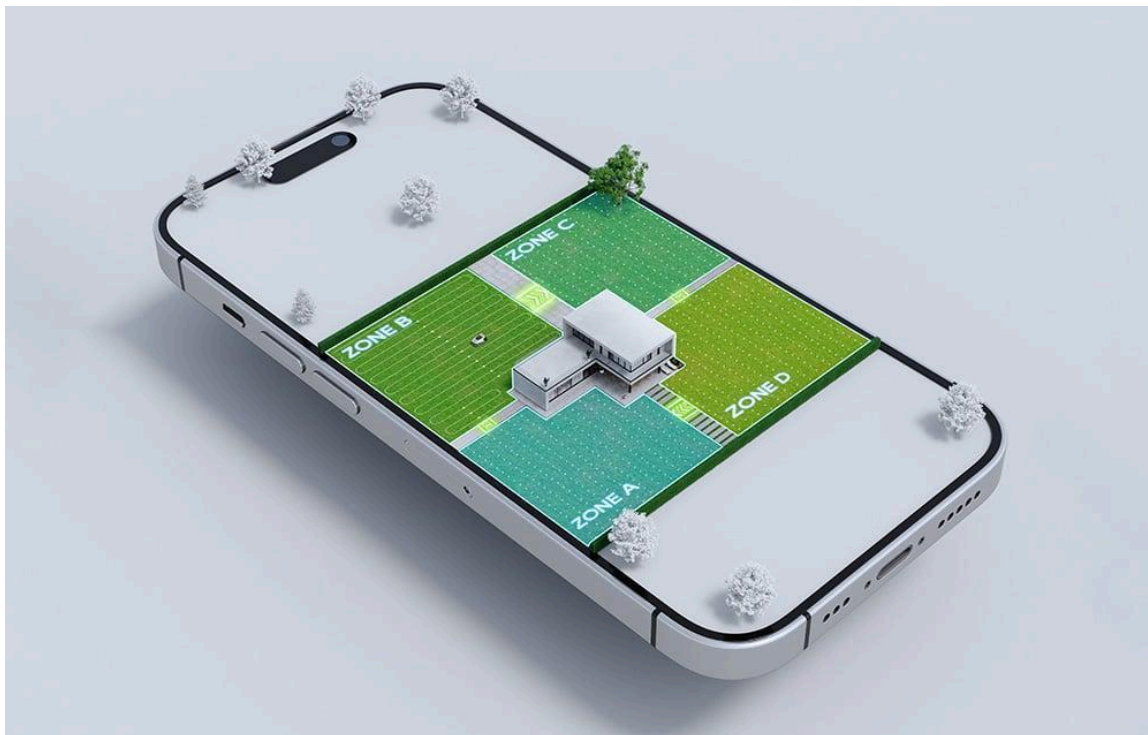
### **Precyzyjne mapowanie dzięki 3D LiDAR 360°**

A1 Pro 1000 został wyposażony w zaawansowany czujnik 360° 3D LiDAR, który oferuje zasięg wykrywania do 70 metrów oraz szerokie pole widzenia 360° x 59°. Takie parametry pozwalają robotowi szybko i dokładnie skanować teren we wszystkich kierunkach, tworząc szczegółową mapę trawnika. Dzięki temu urządzenie porusza się pewnie nawet w złożonym otoczeniu, a każde koszenie odbywa się z zachowaniem najwyższej precyzji.



### **Inteligentne zarządzanie strefami z aplikacją**

Z Dreame A1 Pro 1000 możesz zdalnie kosić trawę w swoim ogrodzie. Za pomocą aplikacji Dreamehome możesz w czasie rzeczywistym lub według harmonogramu ustawiać zadania koszenia, definiować strefy robocze, obszary wykluczone, a także tworzyć strefy tymczasowe lub korzystać z wcześniej zapisanych ustawień. Robot sam dba o realizację zaplanowanych zadań, a Ty zyskujesz pełną kontrolę nad pielęgnacją trawnika bez konieczności ciągłego doglądania urządzenia.



### **Idealne rozwiązanie dla większych posesji**

Model A1 Pro 1000 doskonale sprawdza się w domach z oddzielnym podwórkiem z przodu i z tyłu budynku. Możliwość tworzenia i zarządzania dwiema niezależnymi mapami pozwala dopasować indywidualne plany koszenia do każdego obszaru, oszczędzając czas i eliminując potrzebę zakupu drugiego urządzenia. To także praktyczna opcja dla właścicieli kilku nieruchomości. Należy pamiętać, że funkcja obsługi dwóch map wymaga dodatkowej stacji ładowania – kompatybilne stacje i zasilacze są dostępne w osobnej sprzedaży.



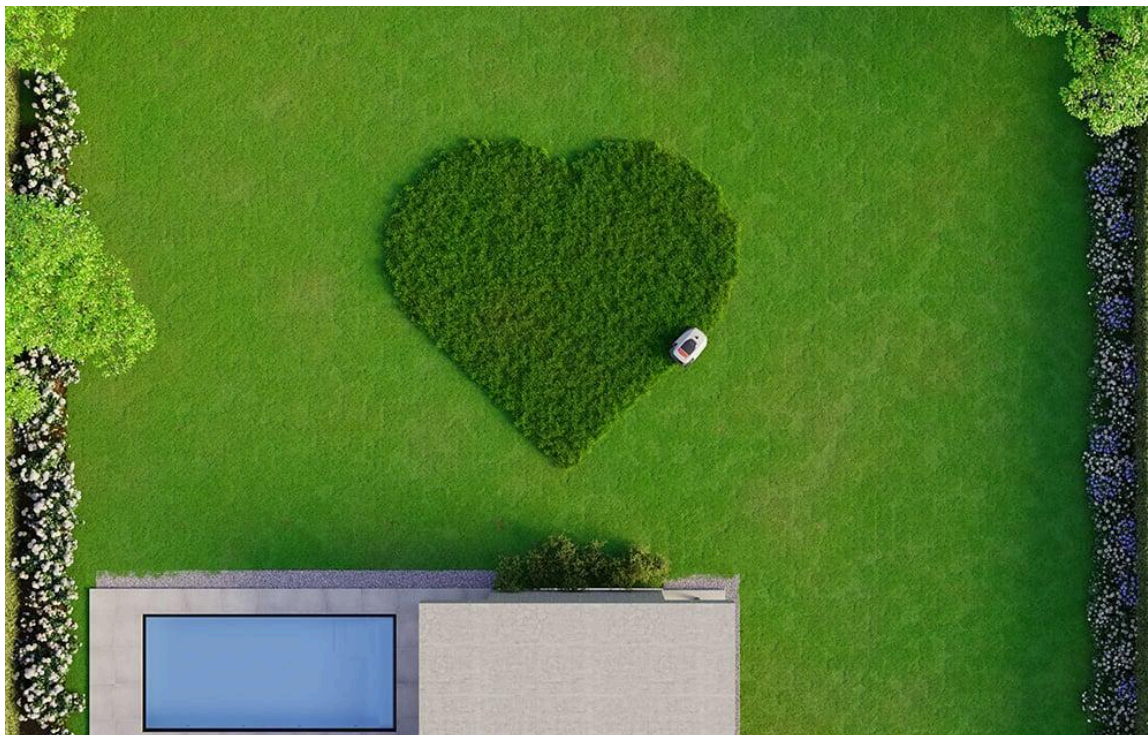
### **Równomierne koszenie bez kompromisów**

Robot porusza się po trawniku według inteligentnie zaplanowanej ścieżki w kształcie litery U, co przekłada się na wyjątkowo równomierne i estetyczne efekty koszenia. Takie rozwiązanie minimalizuje pominięte fragmenty i zapewnia jednolitą strukturę murawy. W trybie standardowym A1 Pro 1000 jest w stanie zadbać o trawnik o powierzchni do 800 m<sup>2</sup> w ciągu 24 godzin, a w trybie wysokiej wydajności nawet do 1000 m<sup>2</sup> w tym samym czasie.



### **Pełna elastyczność trybów koszenia**

Urządzenie oferuje koszenie całego obszaru wraz ze wszystkimi strefami, koszenie wyłącznie w wybranych strefach oraz precyzyjny tryb cicia przy krawędzi. Niezależnie od wybranego trybu robot automatycznie dojeżdża do wyznaczonych granic, dbając o ich dokładne przycięcie. Efektem są czyste, schludne obrzeża i trawnik, który zawsze prezentuje się nienagannie. Co więcej, w aplikacji Dreamehome zyskujesz możliwość wyboru różnych wzorów koszenia lub tworzenia własnych, niestandardowych kompozycji. Robot może wyrysować na trawniku serca, kwadraty oraz inne kreatywne kształty, które nadają ogrodowi indywidualnego charakteru.



### **Precyzyjna regulacja wysokości koszenia**

Dostosowanie wysokości cięcia odbywa się w prosty sposób – wystarczy jedno kliknięcie w aplikacji Dreamehome. Bez konieczności ingerencji w samo urządzenie możesz ustawić pożądaną długość trawy bezpośrednio na smartfonie. Takie rozwiązanie pozwala idealnie dopasować koszenie do pory roku, rodzaju murawy czy indywidualnych preferencji, gwarantując zawsze równą i zadbaną powierzchnię trawnika.



### **Inteligentne unikanie przeszkód**

Zaawansowany system wielokierunkowego unikania przeszkód oparty na danych punktów 3D w chmurze oraz inteligentnych algorytmach pozwala robotowi precyzyjnie identyfikować obiekty znajdujące się w obrębie wyznaczonych granic. Robot rozpoznaje przeszkody i płynnie je omija, dbając o bezpieczeństwo roślin, elementów małej architektury ogrodowej oraz samego urządzenia. Koszenie przebiega w sposób kontrolowany i przewidywalny, nawet w złożonym otoczeniu.



### **Odporność, bezpieczeństwo i łatwa konserwacja**

Klasa wodoodporności IPX6 umożliwia bezproblemowe spłukiwanie zarówno obudowy, jak i spodu robota koszącego. Konstrukcja pozwalająca na szybką wymianę ostrzy bez użycia narzędzi skraca czas konserwacji i zwiększa komfort użytkowania. Dodatkowo po podniesieniu robota w trakcie pracy urządzenie emituje dźwięk ostrzegawczy, a na aplikację Dreamehome natychmiast przychodzi powiadomienie. Wbudowany czujnik deszczu sprawia, że urządzenie automatycznie wraca do stacji ładującej w czasie opadów i wznowia przerwane koszenie, gdy tylko warunki pogodowe ponownie staną się sprzyjające. Robot wykonuje podobną czynność, gdy naładowanie akumulatora spadnie poniżej 15%.

**W zestawie**

- robot koszący
- wieża ładowania
- płyta bazowa
- zasilacz
- szczotka do czyszczenia
- śruby i klucz imbusowy
- zestaw ostrzy zapasowych
- niestrzępiąca się ściereczka
- instrukcja obsługi

|                                       |                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Producent</b>                      | Dreame                                                                               |
| <b>Model</b>                          | A1 Pro 1000                                                                          |
| <b>Wymiary robota koszącego</b>       | 643 x 436,5 x 261 mm                                                                 |
| <b>Masa robota koszącego</b>          | 12,6 kg                                                                              |
| <b>Ustawianie granic</b>              | Nie potrzeba żadnych przewodów ani stacji RTK                                        |
| <b>Powierzchnia obszaru roboczego</b> | 1000 m <sup>2</sup>                                                                  |
| <b>Efektywność koszenia</b>           | Wydajność standardowa: 800 m <sup>2</sup> ,<br>wydajność wysoka: 1600 m <sup>2</sup> |
| <b>Wysokość koszenia</b>              | 3-7 cm                                                                               |
| <b>Szerokość koszenia</b>             | 22 cm                                                                                |
| <b>Regulacja wysokości koszenia</b>   | Sterowanie za pomocą aplikacji                                                       |
| <b>Maksymalne nachylenie</b>          | 45% / 24°                                                                            |
| <b>Akumulator</b>                     | 4 Ah                                                                                 |
| <b>Wskaźnik wodoodporności</b>        | IPX6                                                                                 |