

Link do produktu: <https://autoogrody.pl/robot-koszacy-sunseeker-elite-x7i-plus-rtknet-do-6000m2-p-19.html>

Robot koszący Sunseeker Elite X7i PLUS RTK/NET do 6000m2



Cena	12 999,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	Sunseeker Elite X7i PLUS RTK/NET
Kod producenta	Sunseeker Elite X7i PLUS RTK/NET

Opis produktu

Sunseeker X7i PLUS Network 4G

to nowoczesny, bezprzewodowy robot koszący, które wykorzystuje zaawansowaną technologię nawigacji satelitarnej RTK-GNSS i kamery Vision AI, a wbudowany moduł 4G zapewnia stałą łączność i ochronę przed kradzieżą. Model przeznaczony jest do automatycznej pielęgnacji dużych i złożonych trawników o powierzchni do **6000 m²**.

Nawigacja bezprzewodowa (RTK-GNSS + Vision AI)

Eliminuje potrzebę stosowania fizycznego przewodu granicznego. Wykorzystuje precyzyjną nawigację satelitarną **RTK NETWORK** do określania położenia z dokładnością do centymetra oraz system kamer Vision AI do wizualnego mapowania terenu i omijania przeszkód.

Moduł 4G i GPS

Wbudowany moduł 4G zapewnia niezawodne połączenie z robotem z dowolnego miejsca, co umożliwia pełne zdalne sterowanie i monitorowanie za pośrednictwem aplikacji mobilnej, nawet gdy sygnał Wi-Fi jest słaby lub niedostępny. Moduł ten pełni również funkcję zabezpieczenia antykradzieżowego, oferując śledzenie GPS w czasie rzeczywistym.

Omijanie przeszkód

Technologia **Vision AI** pozwala robotowi identyfikować i dynamicznie omijać ponad 200 rodzajów przeszkód, w tym meble ogrodowe, zabawki, a nawet poruszające się zwierzęta domowe czy ludzi, zapewniając bezpieczną pracę.

Wydajność i teren

Napęd na wszystkie koła (**AWD**) oraz solidna konstrukcja pozwalają na pracę na pochyłościach do **70%** (35 stopni). Podwójne, pływające tarcze tnące o szerokości **35 cm** zapewniają wydajne i precyzyjne koszenie.

Sterowanie i personalizacja

Pełna kontrola odbywa się poprzez intuicyjną aplikację mobilną, która umożliwia tworzenie wirtualnych map, planowanie inteligentnych ścieżek koszenia (linie proste, losowe, niestandardowe), ustawianie do **15 stref koszenia** oraz regulację wysokości koszenia (20-100 mm).

Cicha praca i warunki atmosferyczne

Robot jest wodoodporny (IPX5), wyposażony w czujnik deszczu, a tryb nocny pozwala na cichą pracę, generując hałas na poziomie około 60 dB.

Dane techniczne :

Producent : Sunseeker
Model : X7i PLUS
Max powierzchnia pracy : 6000 m2
Strefy pracy : bez limitu
Max dopuszczalne nachylenie : 70%
Akumulator : 10 Ah
Silniki : bezszczotkowe
Bieżnik kół : gumowe
Interfejs użytkownika : Klawiatura + aplikacja
Sterowanie za pomocą aplikacji : tak
Moduł Bluetooth : tak
Moduł WIFI : tak
Automatyczna aktualizacja FOTA : tak
Moduł GPS -GSM : tak
Zabezpieczenie kodem PIN : tak
Typ noża : 2 dyski / 6 noży na dysku
Szerokość koszenia : 35 cm (dwa dyski)
Wysokość koszenia : 20-100 cm
Regulacja wysokości koszenia : elektryczna
Pływająca tarcza tnąca : tak
Czujniki zbliżeniowe : tak
Czujnik zderzeniowy : tak
Czujnik podniesienia : tak
Czujnik deszczu : tak
Obsługa zamkniętych obszarów : tak
Waga : 14,5 kg
Oświetlenie LED : tak
Stopień ochrony maszyny : IPx5
Poziom hałasu : 60 dB(A)
Gwarancja : 3 lata
Średni czas pracy +/- 20% : 02:15 h
Czas ładowania : 01:20 h