



FJD PaintMaster™ Pro

RLM01 ROBOT DO MALOWANIA LINII

UŁATWIA MALOWANIE LINII

RLM01 Robot do malowania linii to prawdziwie inteligentny robot do znakowania linii na boiskach sportowych. Zapewnia dokładność na poziomie centymetra dzięki dwóm przemysłowym systemom pozycjonowania GNSS i lokalnej stacji bazowej. W połączeniu z zestawem laserowym FJD, robot ten oferuje również precyzję znakowania na poziomie milimetra, nawet w miejscach o utrudnionym dostępie do GPS, takich jak pod drzewami czy w pobliżu trybun. Dzięki znacznej oszczędności czasu i kosztów pracy, ten robot stanowi doskonałe rozwiązanie dla każdego boiska sportowego.



Łatwy transport



Wygodne mapowanie



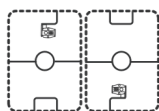
Precyzyjne oznakowanie linii bez sygnału RTK



Szybka wymiana baterii, znakowanie 7x24



Lokalna stacja bazowa
Brak fluktuacji precyzji



Zarządzanie flotą



Zarządzanie wielobranżowe



Monitorowanie i kontrola aplikacji w czasie rzeczywistym

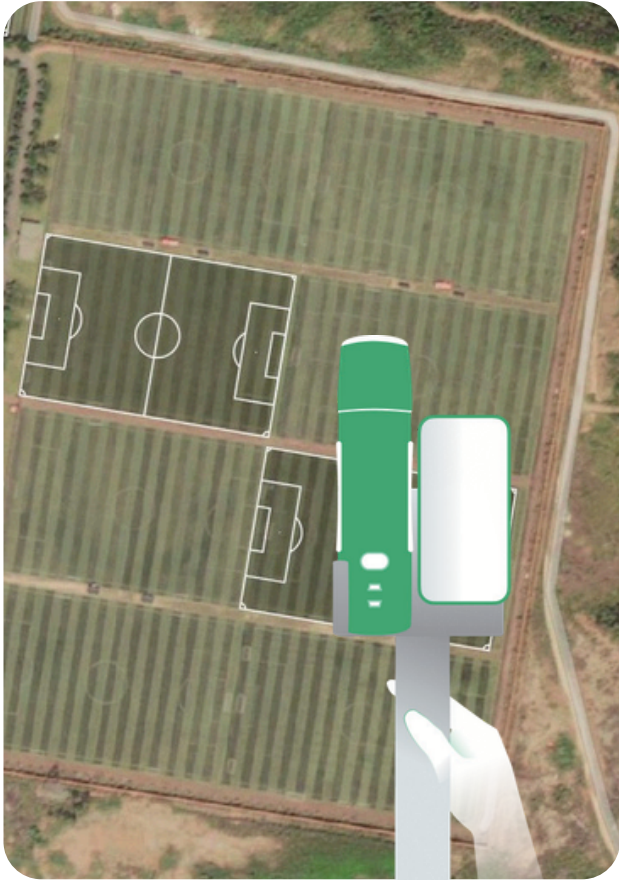
WYSOKA PRECYZJA OD POCZĄTKU DO KOŃCA

Zapewnij stabilne sygnały za pomocą lokalnej stacji bazowej, gwarantując, że każda linia będzie oznaczona precyzyjnie w punkcie.

- Osiągnij najwyższą możliwą dokładność znakowania.
- Zmniejsz ryzyko dryftu sygnału dzięki superstabilności.
- Oszczędzaj pieniądze, eliminując konieczność zakupu dodatkowych kont NTRIP.

Obsługuj profesjonalne NTRIP dostarczane przez stację FJD N10 CORS.





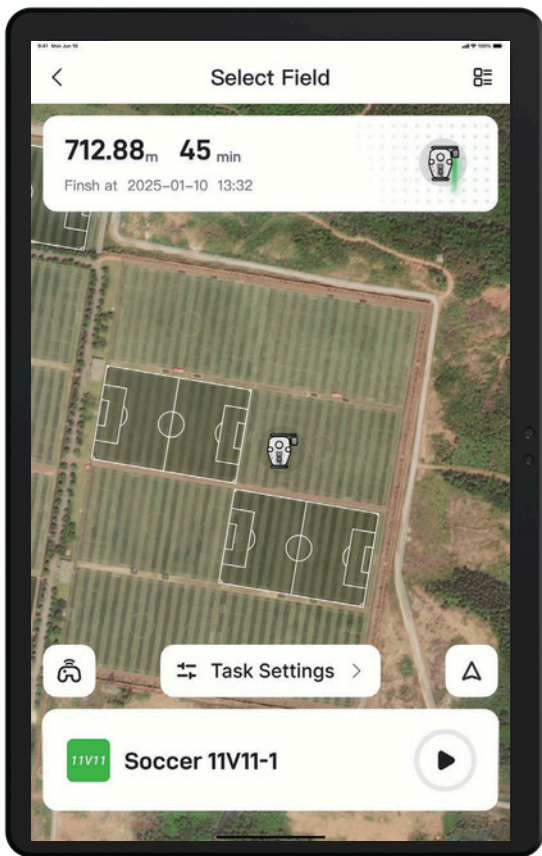
WYGODNE MAPOWANIE

Dodatkową opcją jest przenośny, ręczny znacznik punktów, dzięki któremu możesz ukończyć mapowanie w ciągu kilku minut, bez konieczności jeżdżenia pojazdem po polu w celu potwierdzenia granic.

- Możesz go mieć przy sobie zawsze i wszędzie.
- Zwiększ wydajność dzięki mapowaniu wielu pól.
- Zredukuj koszty mapowania i transportu.

OSZCZĘDZAJ KOSZTY, ZWIĘKSZ WYDAJNOŚĆ





PRZYJAZNE DLA UŻYTKOWNIKA OPROGRAMOWANIE

- Umożliwia dostosowanie map do Twoich potrzeb.
- Dystrybucja map do odpowiednich urządzeń z platformy chmurowej.
- Wsparcie zarządzania flotą w zakresie malowania przy użyciu wielu urządzeń jednocześnie.
- Przełączaj się automatycznie do następnego pola po ukończeniu bieżącego zadania, jeśli masz do oznaczenia wiele pól.
- Monitoruj stan malowania w czasie rzeczywistym oraz przesyłaj obraz zdalnie z aplikacji, bez konieczności przebywania na boisku.



ZAPROJEKTOWANE DLA WYGODY

- Lekka i przenośna konstrukcja ułatwiająca transport.
- Niezależny port napędzania farbą umożliwia szybkie i wygodne uzupełnianie farby.
- Łatwa wymiana pojemnika z farbą, co przyspiesza czyszczenie.
- Standardowy tablet zapewnia łatwą kontrolę i wygodną obsługę.
- Zdejmowana konstrukcja ułatwia naprawę i konserwację.



BEZPIECZNE I NIEZAWODNE

Wyposażony w podwójną ochronę w postaci monitoringu wizualnego w czasie rzeczywistym oraz przednie i tylne zderzaki, co zapewnia bezpieczeństwo maszyny i ludzi podczas pracy.



Posiada kamerę binokularową umożliwiającą automatyczne zatrzymanie pracy po wykryciu obiektu podczas znakowania, gwarantując stałą wydajność nawet w nocy.



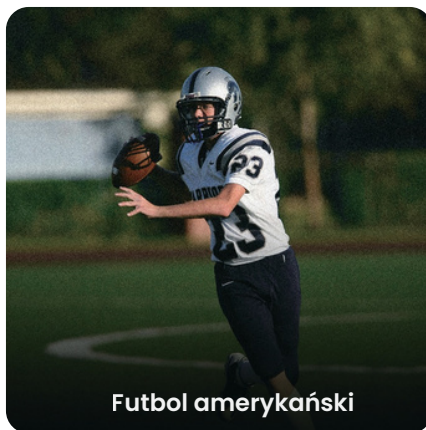
SCENARIUSZ ZASTOSOWANIA



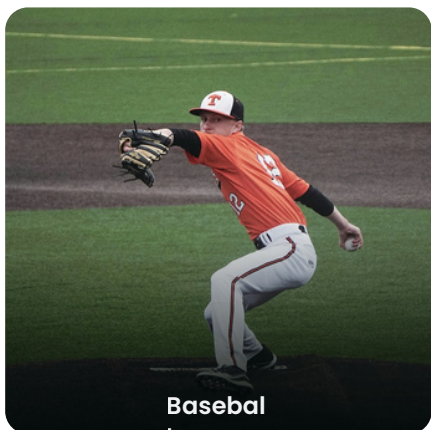
Piłka nożna



Rugby



Futbol amerykański



Basebal



Lacrosse



Inne

SPECYFIKACJA

Waga (bez farby)	73.4kg	Szybka wymiana baterii	Obsługiwany
Wymiary	1074×1023×672 mm / 42×40×26 in.	Stacja bazowa	Opcjonalnie
Szybkość malowania	1–3 km/h	Tablet operacyjny	Standard
Pojemnika z farbą	20L	Ręczny znacznik punktów	Opcjonalnie
Wysokość dyszy nad ziemią	3–11 cm	Zestaw laserowy	Opcjonalnie
Zakres szerokości linii	6–17 cm	Czas pracy baterii (standardowa bateria 0,5 kWh)	5h
Standardowa pojemność baterii	0.5 kWh	Czas ładowania standardowy akumulator 0,5 kWh)	2h
Zwiększona pojemność baterii	1 kWh	Temperatura pracy	5–45°C

*Uwaga: Ostateczna interpretacja tego produktu należy do FJDynamics.

Free Quote:
fjdmower@fjdynamics.com
Address:
15SCOTTSDROAD #03-12, Singapore

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.

FJDynamics.com

