

FJD PaintMaster™ Mini

RLM02 Traceur Robotique



Rendre le traçage de lignes plus facile que jamais

FJD PaintMaster™ Mini est un robot traceur des lignes intelligent et compact, doté d'un design élégant offrant une précision centimétrique et une efficacité élevée. Équipé d'un pointeur manuel avancé, il vous permet de cartographier le terrain en quelques minutes, sans avoir à déplacer manuellement le robot sur place.

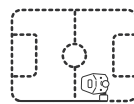
Son fonctionnement entièrement autonome permet d'économiser des centaines d'heures de main-d'œuvre chaque année, en faisant une solution fiable et rentable pour les gestionnaires de terrains sportifs qui recherchent des résultats parfaitement précis avec un effort minimal.



Léger & Portable



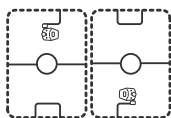
Cartographie Rapide et Facile



Traçage Automatisé avec Technologie IA



Batterie interchangeable pour une utilisation toute la journée



Fleet management & management des multi-champs



Contournement automatique des obstacles par vision IA



GPS Anti-Vol



Surveillance en temps réel et contrôle à distance par APP

UNE PRÉCISION DE TRAÇAGE RÉVOLUTIONNAIRE

Intègre une technologie RTK industrielle pour des signaux stables et résistants aux interférences, garantissant un traçage d'une précision absolue. Le système est compatible avec les stations de base locales et le système FJD N10 CORS, incluant des services NTRIP professionnels, offrant ainsi des solutions de signal polyvalentes pour répondre aux besoins de traçage haute précision dans tous les scénarios.

Récepteur RTK de qualité industrielle pour un signal stable et une excellente résistance aux interférences.



Stations de base locales pour une précision maximale.

- Mode NTRIP supporté (FJD N10 CORS)

ÉCONOMISER LES COÛTS, AUGMENTER L'EFFICACITÉ

FJD PaintMaster™ Mini – Obtenez un traçage de ligne parfait avec une précision basée sur l'IA – à chaque fois. Échangez les batteries en un clic et continuez à travailler sans arrêt, toute la journée. Libérez votre temps pour vous concentrer sur ce qui compte vraiment. Le temps gagné chaque année peut être utilisé pour accomplir d'autres tâches.

Économiser plus de
90%+
sur les coûts de main-d'œuvre.



Économisez plus de
50%+
sur les coûts de peinture.



Une charge complète couvre
un terrain de football standard

11v11





Le changement rapide
de batterie garantit
une opération de traçage
de ligne toute la journée.





LÉGER ET FACILE À UTILISER


le FJD PaintMaster™ Mini est conçu pour les clubs et organisations sportives de petite et moyenne taille, il est conçu pour être léger et facile à utiliser, ce qui en fait votre meilleur partenaire de travail pour le traçage quotidien. Sa conception modulaire et motorisée(?) rend l'entretien plus facile et moins coûteux. La batterie peut également être utilisée comme stockage d'énergie mobile, ce qui le rend polyvalent.



 Compact et léger – facile à transporter et à transporter par vous-même.

 La batterie peut fonctionner comme une banque d'alimentation portable de 95 Wh pour les petits appareils électroniques.

 La conception modulaire assure une maintenance simple et rapide.

 Opération simple, commencez les tâches quotidiennes en un clic.

CARTOGRAPHIE FACILE

Offrez un traçage de point portable pour terminer la cartographie en quelques minutes, réduisant ainsi le besoin de conduire le robot sur le site.

Simple et pratique

la conception portable le rend facile à transporter et permet de cartographier à tout moment, n'importe où, sans contraintes de site ou de trafic.

Efficace

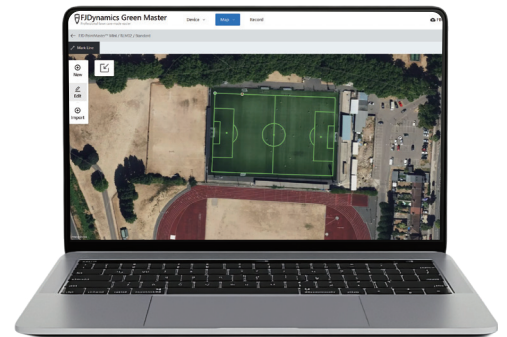
créez plusieurs cartes à la fois pour des tâches de cartographie à grande échelle ou multi-sites, améliorant l'efficacité et économisant du temps et des coûts.

Économie

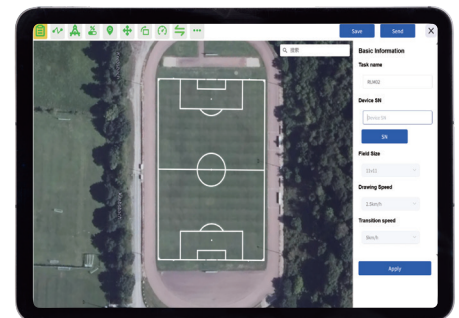
Réduisez les coûts de transport pour l'ensemble de la machine et les coûts de main-d'œuvre pour la cartographie manuelle.

DES POSSIBILITÉS INFINIES, ADAPTÉES À VOUS

FJD PaintMaster™ Mini prend en charge la personnalisation des cartes pour une personnalisation facile. La gestion de plusieurs machines et le fonctionnement multisite par simple pression d'un clic améliorent considérablement l'efficacité du travail. Vous pouvez également vérifier la progression et contrôler les robots à distance via l'application sans être sur place.



Permet de personnaliser
les cartes délimitées



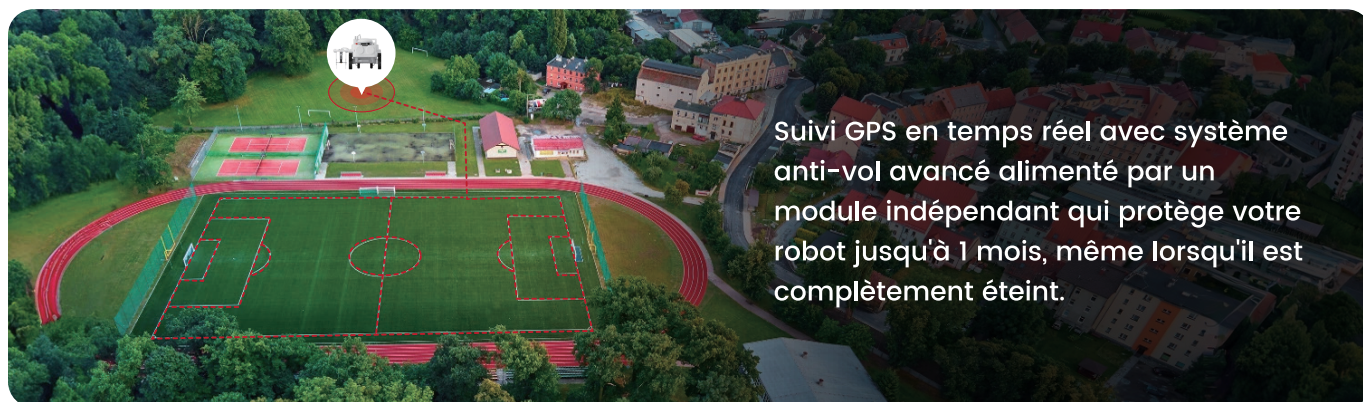
Carte en ligne, l'édition en ligne et
exportation de carte disponibles



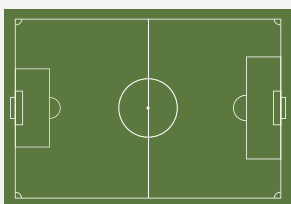
L'APP permet la surveillance en temps réel, le contrôle à distance et la transmission de cartes à distance, vous pouvez le consulter sur votre téléphone portable même si vous n'êtes pas sur place.

SÉCURITÉ ET ANTIVOL

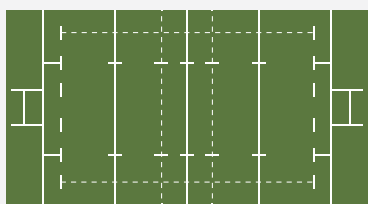
Combinez la surveillance visuelle en temps réel avec une conception anti-collision physique pour assurer la sécurité de votre robot pendant le fonctionnement. Le suivi GPS en temps réel et un système anti-vol complet éliminent complètement les risques de vol, garantissant un traçage sécurisé des lignes.



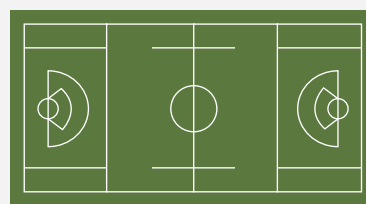
SCÉNARIOS D'APPLICATION



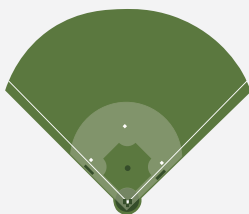
Football



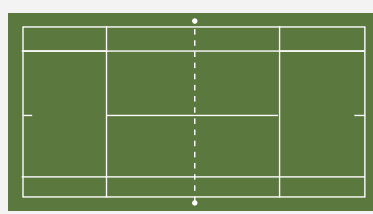
Rugby



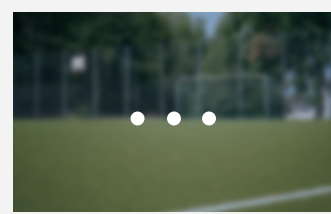
Crosse



Baseball

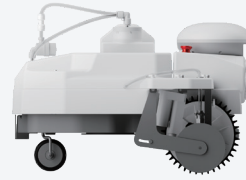


Tennis



Autres

Spécifications



RLM02

Poids (hors peinture)	21.85 kg
Dimensions	656x655x453 mm / 25.83x25.78x17.83 in.
Vitesse de traçage	2 km/h
Largeur de ligne	5-12 cm
Récipient de peinture	8L
Hauteur de buse	3-8 cm
Capacité de batterie	190 Wh (2*95 Wh)
Batterie comme batterie externe	●
Changement rapide de batterie	●
Kit laser	-
Performance de batterie	2h
Temps de charge	2h
Température de travail	5-45 °C
Indice de résistance à l'eau	IPX5

Configuration standard

Unité complète	●
Batterie	●
Chargeur	●
Bidon de peinture	●
Tablette	○
Station de base RTK	○
Pique de repérage portable	○
Module antivol indépendant	○

* ○ Optionnel / ● Standard / - Indisponible

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

FJDynamics.com



CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.