

# Fiido M1 Pro 2024 (EU&UK) : Le vélo électrique tout-terrain qui fait tout

Fiido est fier de présenter le Fiido M1 Pro 2024 version (EU&UK), une mise à jour du très populaire modèle Fiido M1 Pro. Avec un prix de 899 €, ce nouveau modèle offre un excellent rapport qualité-prix.

Le Fiido M1 Pro est un mélange rare de capacités urbaines et tout-terrain, ce qui le rend parfait pour les aventures en plein air tout en restant agile et facile à manier dans les environnements urbains. Avec ses gros pneus qui absorbent les chocs, son système de suspension avancé, sa puissance et son autonomie importantes, et son design pliable et portable, les avantages sont innombrables.

Aujourd'hui, avec les dernières améliorations, la version 2024 du Fiido M1 Pro est prête à amener le vélo électrique à un tout autre niveau. En affinant trois aspects essentiels - le confort, la commodité et la sécurité - Fiido a poussé la fonctionnalité de premier plan du M1 Pro vers de nouveaux sommets. Il est devenu un véritable vélo électrique polyvalent et tout-terrain, idéal pour les clients à la recherche d'une solution tout-en-un. Qu'il s'agisse de déplacements urbains, d'aventures en plein air ou de courses quotidiennes, le Fiido M1 Pro 2024 est équipé pour tout gérer avec facilité.

## 1. Quels sont les avantages pour les coureurs ?

### Des performances et un confort inégalés sur tous les terrains

Le Fiido M1 Pro 2024 continue d'offrir des performances exceptionnelles sur différents terrains. Le puissant moteur sans balai de 500W et les pneus à bandage de 20" x 4.0 travaillent ensemble pour assurer la stabilité et la traction sur le sable, la boue et la neige, atteignant des vitesses allant jusqu'à 25 MPH (40 km/h). Le système d'engrenage SHIMANO à 7 vitesses apporte encore plus d'adaptabilité, s'ajustant sans effort aux différents terrains pour une conduite toujours douce. De plus, le système de suspension double, avec un amortisseur à ressort à huile de 60 mm à l'avant et un amortisseur à ressort à l'arrière, absorbe efficacement les bosses. Cette combinaison de caractéristiques garantit une conduite puissante, stable et confortable dans n'importe quel environnement.

Cette haute performance est maintenant complétée par une tige de selle réglable et une selle Velo, permettant une position assise personnalisable et réduisant la fatigue au niveau des fesses et des cuisses. Dans l'industrie du vélo électrique, il n'est pas rare que des performances puissantes ne se traduisent pas pleinement par le confort du cycliste. Nous ne voulons pas que cela se produise. Les améliorations apportées à la version 2024 visent à garantir une transformation complète en confort, en particulier pour les trajets de longue durée.

Résultats testés dans le monde réel :

1. Mode plein gaz :

Vitesse moyenne : 15.37 MPH (24.73 KPH) ; Autonomie : 36,48 miles (58,71 kilomètres)

## 2. Mode d'assistance - Modes ECO, Normal et Sport :

Équilibre entre autonomie et performances pour répondre aux préférences individuelles (les données spécifiques varient en fonction du mode et des conditions de conduite).

### **Praticité et sécurité ultimes**

La batterie amovible de 614,4 Wh du vélo permet des trajets prolongés sans recharges fréquentes, ce qui est parfait pour les longs trajets quotidiens ou les excursions d'une journée. Sa conception pliable facilite le stockage et le transport, que ce soit dans les transports en commun, dans le coffre d'une voiture ou dans des espaces compacts comme la maison ou le bureau. Le nouveau porte-bagages arrière améliore considérablement l'utilité du vélo, en offrant une plate-forme robuste pour le transport de marchandises, que ce soit pour faire des courses, transporter des provisions ou emballer des affaires pour une escapade en fin de semaine.

Ces caractéristiques renforcent l'aspect pratique du vélo, qui est facile à utiliser, à ranger et à transporter, tout en offrant un vaste espace de chargement. Le vélo est polyvalent pour les trajets domicile-travail, les courses, les promenades de loisir et les trajets longue distance. En outre, la technologie d'affichage améliorée prend en charge la connectivité avec la smartwatch, ce qui ajoute un niveau de commodité supplémentaire en permettant aux utilisateurs de surveiller la vitesse, la distance, la durée de vie de la batterie, etc. en temps réel.

En outre, le feu arrière amélioré rend la conduite beaucoup plus sûre, en particulier dans les villes où la visibilité et la prévention des accidents sont de plus en plus importantes.

## **2. Examen approfondi des mises à niveau**

Les améliorations portent sur le confort, la commodité et la sécurité.

Le confort du cycliste a été amélioré grâce à deux améliorations majeures. La potence réglable assure un ajustement confortable pour les cyclistes de toutes tailles et s'adapte aux différentes préférences de conduite. La nouvelle selle Velo est dotée d'un rembourrage ergonomique qui s'adapte au corps du cycliste, répartissant uniformément le poids et atténuant les points de pression. Sa forme profilée et sa mousse haute densité offrent un soutien et un amorti qui améliorent le confort sur les longs trajets.

Le nouveau porte-bagages arrière et l'interface améliorée sont des améliorations qui reflètent une approche intelligente et réfléchie de l'amélioration de la commodité. Le porte-bagages arrière élargit considérablement l'utilité du vélo, facilitant le transport des éléments essentiels pour les courses, les courts trajets ou les activités quotidiennes. L'interface a également été améliorée avec un écran plus lisible et une connectivité smartwatch, permettant aux utilisateurs de suivre et de contrôler leur trajet en toute simplicité et de rester informés des données essentielles.

La sécurité est renforcée par l'inclusion d'un feu arrière de freinage, qui améliore la visibilité des cyclistes sur la route, en particulier lors des sorties nocturnes. Cette amélioration répond

aux préoccupations croissantes en matière de sécurité des cyclistes dans les zones urbaines, en apportant une couche supplémentaire de visibilité et de protection.

Voici un résumé des améliorations :

1. Tige fixe monobloc → Tige réglable = Personnaliser pour un ajustement parfait.
2. Selle standard → Selle Velo = Plus de confort pour les randonnées prolongées.
3. Porte-bagages arrière ajouté = pratique pour ranger les objets essentiels.
4. Feu arrière de freinage ajouté = Sécurité et visibilité accrues.
5. Interface : Affichage plus lisible + connectivité Smartwatch = Suivez les données essentielles et gérez votre trajet en toute simplicité.

### 3. Résumé

Résumons les principales caractéristiques de l'étonnante version Fiido M1 Pro 2024.

- Moteur sans balais de 500W, vitesse maximale de 40km/h
  - Pneus ultra-larges 20\*4.0 pouces pour tous les terrains
  - Amortisseur avant à ressort à huile (60 mm) et amortisseur arrière à ressort pour une conduite en douceur
  - Batterie lithium-ion amovible de 614,4 Wh, autonomie jusqu'à 130 km
  - Trois modes de conduite : Pure Electric, Electric Assist, Pedal Mode
  - Conception pliable
- +
- Tige de selle réglable en fonction de la taille du conducteur
  - Selle Velo améliorée pour un meilleur confort
  - Ajout d'un porte-bagages à l'arrière pour augmenter la capacité de chargement
  - Nouveau feu arrière pour une meilleure sécurité de nuit
  - Écran amélioré avec connectivité smartwatch

Ce qui rend ce vélo unique, c'est sa capacité à s'adapter à tous les terrains et à servir des objectifs multiples. Les citadins apprécieront sa facilité de rangement et de transport, surtout lorsqu'ils disposent d'un espace limité dans un appartement ou un bureau. Les amateurs d'activités de plein air et les aventuriers profiteront de la capacité du vélo à s'adapter à différents terrains, ce qui le rendra parfait pour les escapades du week-end ou l'exploration de nouveaux sentiers. Sa conception multifonctionnelle séduit également les utilisateurs

pratiques qui ont besoin d'un véhicule fiable pour leurs courses quotidiennes et le transport de marchandises. Pour ceux qui sont à la fois des citoyens et des amateurs d'activités de plein air, ce vélo répond à tous leurs besoins, offrant une solution de transport polyvalente et tout-en-un.

Spécifications techniques	
Modèle	Fiido M1 PRO 2024 (EU&UK)
Couleur	Noir
Taille (mm)	1750*580*1060 (non plié) ; 1010*510*770 (plié)
Taille des pneus (Inch)	CST 20*4.0
Hauteur de la selle (mm)	830~1060
Tube de selle (mm)	425
Longueur du tube supérieur	648
Pile (mm)	504
Portée (mm)	474
Tube de direction (mm)	130
Empattement (mm)	1155
Hauteur d'appui (mm)	708
Poids (kg)	26,8
Charge utile maximale (kg)	120
Âge du coureur	16+
Taille du cavalier	5'1 (155cm)-6'5 (200cm)
Matériau du cadre	Alliage d'aluminium
Types de chocs et déplacements	Avant : Amortisseur à ressort à huile avec un débattement de 60 mm Arrière : Amortisseur à ressort
Changement de vitesse	7S
Frein	Frein hydraulique à disque de 180 mm
Mode	Assistance électrique+accélérateur+pédale
Moteur	Moteur denté sans balais à aimant permanent 500W
PAS	3
Vitesse maximale pré réglée	15.5MPH (25km/h)
Vitesse maximale après déblocage	24.9MPH (40km/h)
Plage d'accélération maximale	50 km
Gamme Power Assist	100 km
Rapport de transmission	52T: 14 - 28T
Température de fonctionnement	-10° ~50°
Indice IP (vélo entier)	IP54
Capacité de la batterie (Wh)	614.4

## À propos de Fiido

Fiido se consacre à l'innovation dans la façon dont nous nous déplaçons. Notre mission est de combiner une technologie de pointe avec un design pratique pour créer des vélos

électriques qui ne sont pas seulement fonctionnels, mais qui apportent joie et efficacité à chaque trajet. Rejoignez-nous pour continuer à repousser les limites de la mobilité.

**Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site web ou nous contacter :**

Site web : <https://eu.fiido.com/products/fiido-m1-pro-fat-tire-electric-bike>

Facebook: @FiidoOfficial

Instagram: @fiidoebike

Pour les demandes des médias: [pr@fiido.com](mailto:pr@fiido.com)