

Mi Smart Electric Folding Bike



Portée 45 km

Batterie Li-ion
Samsung 18650

Capteur de couple TMM4

Une synergie parfaite entre
pédalage manuel et
assistance électrique

Suivi de l'activité

Vitesse, distance de
parcours, puissance,
consommation de calories

Pliage compact pour un transport facile

Cadre monobloc,
technologie de pliage radial

Afin de favoriser le développement des mobilités douces, l'État ainsi que certaines collectivités territoriales proposent de vous accompagner financièrement dans l'achat de votre vélo à assistance électrique (VAE).

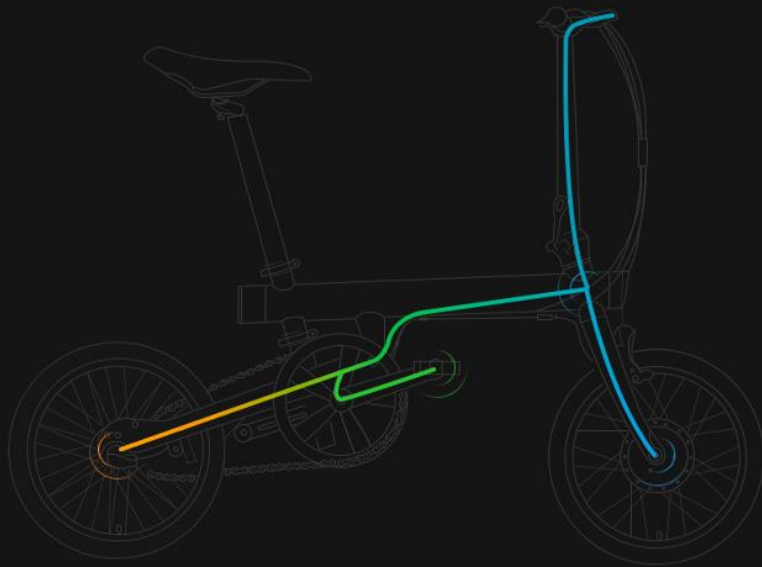
Cette prime d'aide à l'achat peut aller jusqu'à 500 € !

Pour connaître les conditions d'éligibilité et les modalités de ces primes nous vous invitons à vous renseigner auprès des collectivités territoriales de votre lieu d'habitation (mairie, département, région).



Une nouvelle expérience de conduite, plus de fun.

Le capteur de couple surveille la force appliquée sur les pédales et comprend vos intentions pendant la conduite. Il entraîne le moteur pour fournir une puissance d'assistance adaptée à vos besoins, pour une conduite plus facile et agréable.



250W

Moteur sans brosse grande vitesse

Par rapport à un moteur ordinaire, le moteur sans brosse à grande vitesse de 250 W offre un couple plus élevé, moins de résistance magnétique, une accélération plus rapide, une conduite plus facile face au vent et en montée.



Compteur

Possibilité de passer librement en mode assistance" grâce aux boutons sur l'écran, moniteur d'activité en temps réel : puissance, vitesse, distance de parcours, consommation de calories.

- Contrôle du mode d'alimentation
- Suivi de l'activité
- Stockage de l'historique de données





4 modes d'assistances adaptés à toutes les situations

Le Mi Smart Electric Folding Bike offre 4 modes d'assistance réglables facilement à partir de l'ordinateur de bord. Chaque mode propose une puissance d'assistance différente et peut être modifié selon vos besoins. * Basé sur une puissance de pédalage = 60W

Pédalage manuel / Assistance électrique



MODE OFF

Sans assistance électrique. Fonctionne comme un vélo ordinaire, parfait pour l'exercice physique.



MODÈLE ECO

Mode avec une légère assistance électrique (50%). Parfait pour les longs voyages.



MODE NOR

L'assistance électrique fournit la même puissance que le cycliste

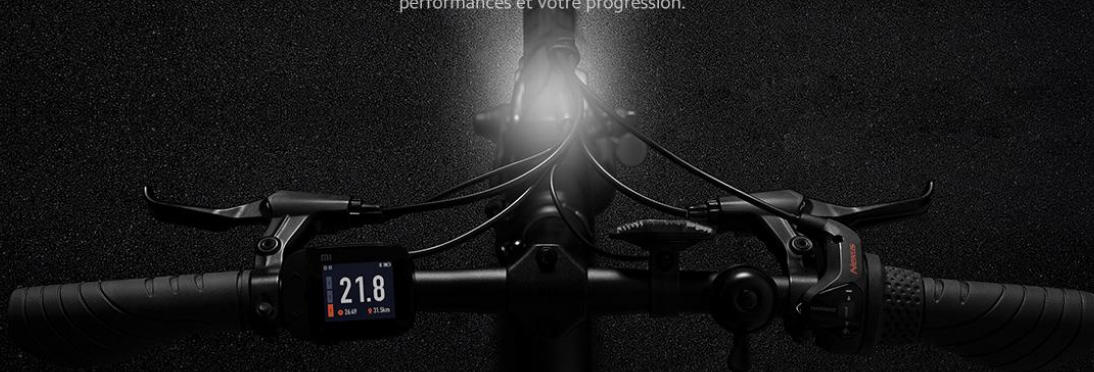


MODE BO+

Le moteur fournira 150% de la puissance du cycliste pour une meilleure performance. Adapté pour les montées ou les pointes de vitesse.

Suivi de l'activité cycliste, vous aider à progresser au quotidien

Le Mi Smart Electric Folding Bike dispose d'un module de surveillance de l'activité intégré. Il est capable d'afficher en temps réel la vitesse, la distance parcourue, la puissance du moteur, la consommation de calories. Le mini ordinateur de bord vous permet d'être informé sur vos performances et votre progression.



Même cellule de batterie Li-ion que celle utilisée par Tesla. Autonomie de **45 km**

Le Mi Smart Electric Folding Bike utilise la même cellule de batterie que celle utilisée par Tesla, une cellule de batterie Li-ion Samsung 18650 d'une autonomie d'environ 45 km pour les trajets quotidiens. Le bloc batterie est logé dans le tube du cadre principal. La conception "push-pull" permet de le retirer et de le remettre en place facilement. Il peut être chargé en étant laissé en place ou bien hors du cadre.



*Toutes les données présentées ont été obtenues en mode Eco, avec un poids de charge de 75 kg et à une vitesse constante de 20 km/h sur route goudronnée.



14.5KG

Plus léger tout en gardant une plus grande capacité de batterie.

Commande de vitesse Shimano Facile à utiliser en cas de panne de batterie

Le Mi Smart Electric Folding Bike est équipé d'un système interne Shimano Nexus à 3 vitesses réglables : "Facile", "Standard", "Rapide".

Le vélo est agréable et facile à utiliser, même sans assistance.



Caractéristiques

Informations basiques

Nom du produit: Mi Smart Electric Folding Bike

Dimensions du produit (sans l'emballage): 1290 x 540 x 1010 mm

Dimensions du produit (avec emballage): 1300*240*600mm

Poids (sans l'emballage): 15K

Diamètre de roue: 16 pouces

Puissance nominale: 250W

Temps de charge: $\leq$ 4 heures

Vitesse maximale: 25KM/H

Cadre: Cadre pliant en alliage d'aluminium

Norme européenne: EN15194-2017

Protocole Bluetooth: BLE 5.0

Batterie

Type de batterie: Batterie au lithium-ion

Tension de charge limite : 42V

Tension de charge nominale: 36V

Capacité de la batterie: 5800 mAh

Kilométrage par charge: 45 km avec une vitesse moyenne

Chargeur

Tension d'entrée: AC 100-240V ~, 2.5A (Max.) 50/60Hz

Tension de sortie: 42V

Inclus dans l'emballage



Mi Smart Electric Folding Bike x 1



Manuel utilisateur x1



Notice de garantie x1



Pédale x1



Chargeur de batterie x1



Clé de 15 mm x1



Clé Allen 5mm x1