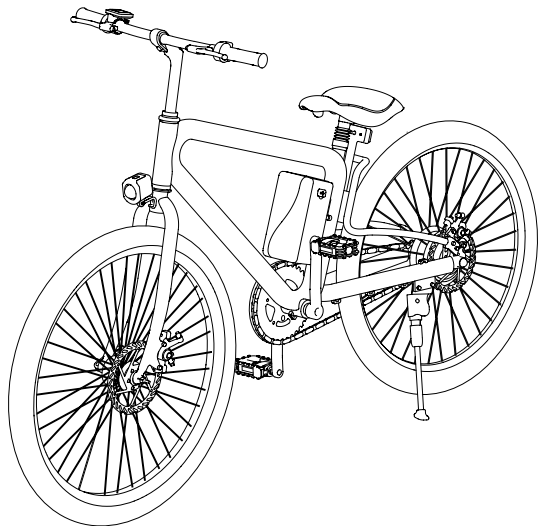
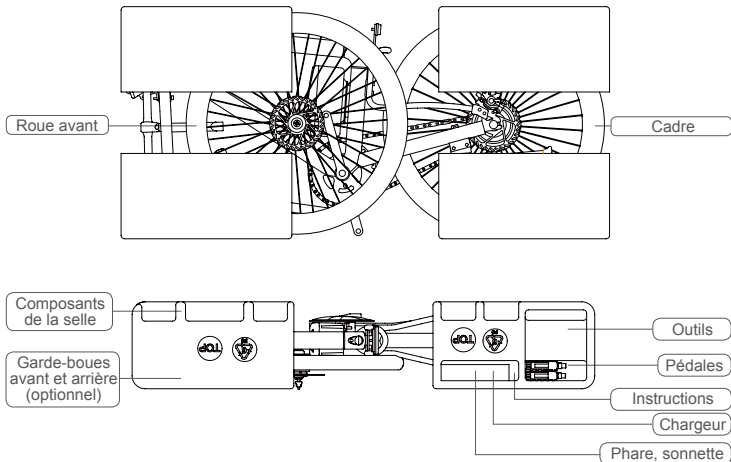


Airwheel R8-SERIES

FR MANUEL DE L'UTILISATEUR



Contenu de la boîte

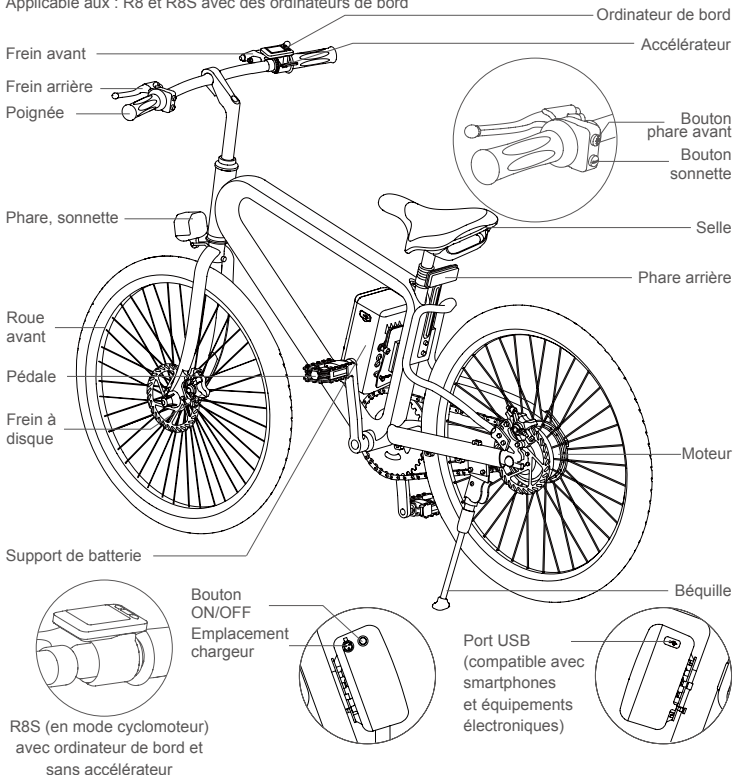


Liste des composants

Cadre	1 pc	Outils	1 pc
Chargeur	1 pc	Composants de la selle	1 pc
Roue avant	1 pc	Pédales	1 pc
Instructions	1 pc	Phare, sonnette	1 pc
Garde-boues avant et arrière (optionnel)	1 pc		

Diagramme

Applicable aux : R8 et R8S avec des ordinateurs de bord



Diagramme

Applicable aux : R8+ et R8T avec dérailleurs

Frein avant

Frein arrière

Poignée

Phare, sonnette

Roue avant

Pédale

Frein à disque

Support de batterie

Contrôleur électrique

R8T (en mode cyclomoteur)
avec régulateur électronique et
sans accélérateur

Levier de vitesse-Poignée de commande

Accélérateur

Bouton phare avant

Bouton sonnette

Selle

Phare arrière

Moteur

Béquille

Voyant de puissance

Dérailleurs

Spécifications

Principales caractéristiques techniques

Taille	1730mm×630mm×1100mm	Poids	~19.5kg
Taille pneus	26 pouces	Charge max.	100kg
Voltage de charge	AC100-240V 50-60Hz	Angle de montée max.	~15°
Temps de charge	Environ 120min	Température d'utilisation	-10°C ~40°C
Voltage USB (sortie)	5V	Capacité batterie	R 8 / R 8 S / R 8 + : 162.8Wh R8T/R8+ : 214.6Wh

Paramètres techniques principaux du stockage de la batterie

Type de batterie	Batterie Lithium	Voltage Nominal	36V
------------------	------------------	-----------------	-----

Paramètres techniques principaux du moteur

Type de moteur	Moteur sans balais	Voltage nominal	36V
Sortie continue	200W	Voltage nominal	9N.M
Vitesse nominale	210t/min		

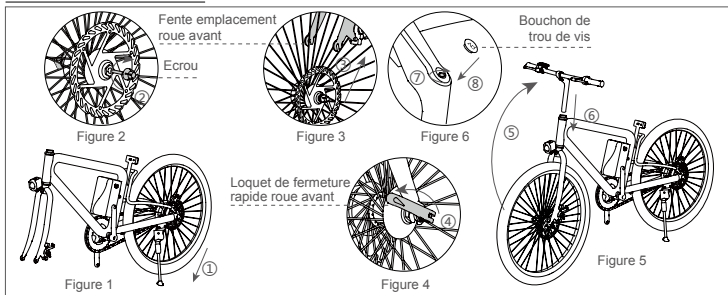
Paramètres techniques principaux du contrôleur et du chargeur

Valeur de protection sous-voltage	≥ 30.5V	Valeur de protection survoltage	≤ 18A
-----------------------------------	---------	---------------------------------	-------

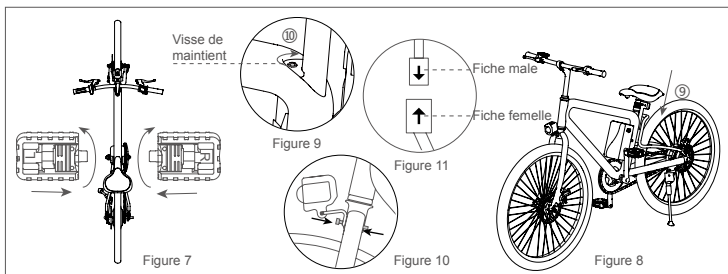
Attention

Veillez ne pas jeter les batteries afin de préserver l'environnement. Les batteries Lithium usées doivent être recyclées par l'entreprise, le revendeur ou les organes désignés par votre gouvernement.

Utilisation du vélo



1 Sortez le cadre et la roue avant de la boîte, démontez la béquille (voir figure 1 - flèche ①). Enlevez la protection du frein à disque avant, dévissez le centre, placez l'arbre dans la roue et replacez-la visse centrale. Ajustez dans le sens des aiguilles d'une montre (voir figure 2 - flèche ②). Enlevez la protection de la fourche, placez la roue dans l'emplacement prévu (voir figure 3 - flèche ③). Ajustez la position, serrez la poignée de verrouillage vers le haut pour fixer la roue avant (voir figure 4 - flèche ④). Enlevez la protection du guidon, positionnez le vélo à la verticale (voir figure 5 - flèche ⑤), insérez le tige dans le cadre du vélo (voir figure 5 - flèche ⑥). Serrez la barre horizontale et ajustez la hauteur du guidon, serrez le guidon à l'aide de la clé dans le sens des aiguilles d'une montre (voir figure 6 - flèche ⑦) et installez les accessoires.



2 Installez les pédales (voir figure 7), L pour la pédale gauche et R pour la pédale droite. Faites attention à l'installation des têtes de visses. La pédale gauche se visse dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, la pédale droite dans le sens des aiguilles d'une montre. La position recommandée pour les pédales est entre 35 et 40N.m. Placez la selle dans le cadre et ajustez-la selon vos besoins (voir figure 8 - flèche ⑨). Serrez-la visse à l'aide de la clé dans le sens des aiguilles d'une montre (voir figure 9 - flèche ⑩). Serrez le phare à l'aide des visses et écrous (voir figure 10) et connectez la prise mâle avec la prise femelle en respectant le sens des flèches (voir figure 11).

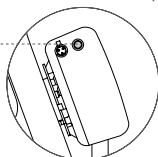
Pour démarrer

R8 et R8 + dans la gamme R8-SERIES fournissent trois modes de conduite.

1. Mode électrique

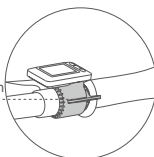
Dirigez le guidon vers l'avant, pliez la béquille. Ajustez la hauteur du guidon et de la selle pour une conduite confortable. Allumez la batterie à l'aide du bouton situé sur le côté de celle-ci. Allumez-le et tenez le guidon. Montez sur la selle et sur les pédales une par une. Quand l'utilisateur est prêt, tournez l'accélérateur à droit pour avancer.

Bouton
ON/OFF



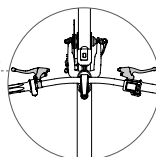
Appuyez sur le bouton
ON/OFF (🔌).

Poignée
d'accélération



Appuyez sur l'accélérateur avec
le pouce droit, puis la vitesse du
moteur augmentera. Libérez-le et
revenez sur la position zéro.

Frein
arrière

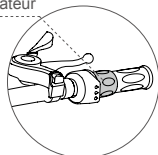


Frein
avant

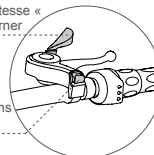
Maintenez le frein,
lâchez le une fois
ralenti ou à l'arrêt.

R8+ Fonctionnement de la conduite

Accélérateur



Touche de vitesse «
plus » — Tourner

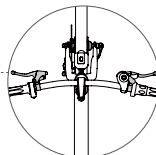


Touche de
vitesse « moins
» — Appuyer

Mettez sous tension, appuyez
sur l'accélérateur avec la main
droite, puis la vitesse du moteur
augmentera. Libérez-le et
revenez sur la position zéro.

Pour modifier la position actuelle de
l'engrenage, vous pouvez faire pivoter la
touche de vitesse indiquant le symbole
« plus » ou appuyer sur la touche de
vitesse indiquant le symbole « moins »

Frein
arrière



Frein
avant

Maintenez le frein,
lâchez le une fois
ralenti ou à l'arrêt.

2. Mode manuel

Dirigez le guidon vers l'avant, pliez la béquille. Ajustez la hauteur du guidon et de la selle pour une conduite confortable. Allumez la batterie à l'aide du bouton situé sur le côté de celle-ci. Allumez-le et tenez le guidon. Montez sur la selle et sur les pédales une par une et pédalez pour avancer. En mode de pédalage, il n'est pas nécessaire de mettre sous tension.

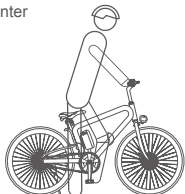
3. Mode à assistance électrique

Dirigez le guidon vers l'avant, pliez la béquille. Ajustez la hauteur du guidon et de la selle pour une conduite confortable. Allumez la batterie à l'aide du bouton situé sur le côté de celle-ci. Allumez-le et tenez le guidon. Montez sur la selle et sur les pédales une par une. Pédalez pour avancer, le mode d'assistance électrique réduira votre effort.

Le mode électrique pure ne s'applique pas aux R8S et R8T.

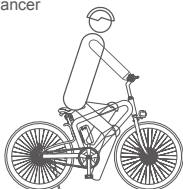
Apprentissage

Monter



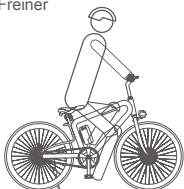
Pliez la béquille, allumez la batterie et montez sur les pédales une par une.

Avancer



Tournez l'accélérateur à droite vers le bas pour accélérer.

Freiner



Maintenez le frein pour freiner.

Etapes d'utilisation pour débutants

1. Pliez la béquille et mettez la batterie sur ON. Tenez les poignées et asseyez-vous sur la selle.
2. Mettez un pied sur une pédale et regardez devant vous. Tournez l'accélérateur à droite vers le bas pour avancer.
3. Quand l'utilisateur a besoin de ralentir ou de s'arrêter, mettez vos doigts sur les freins et appuyez jusqu'à ce que le vélo ralentisse ou s'arrête.



- Evitez d'utiliser ce produit dans de mauvaises conditions météorologiques (ex : pluie, neige ou gel).
- Vérifiez l'état des freins avant d'utiliser le produit.

Sécurité

Veuillez lire le manuel avec attention et suivez les instructions d'utilisation durant l'usage du R8-SERIES. N'utilisez pas le produit avant d'avoir lu le manuel et maîtrisé ses spécificités. Ne prêtez pas le R8-SERIES à des personnes ne sachant pas utiliser d'e-bike.

Notes importantes:

Ne faites pas d'accélération brusques, de freinages brusques ou de tournants trop serrés. Ne vous penchez pas excessivement en avant ou en arrière. Ne dépassez pas la vitesse limite. Quand l'ordinateur de bord ou l'app indique un niveau de batterie faible, il est préférable de s'arrêter de rouler. Pendant votre utilisation, gardez une vitesse constante et raisonnable à faible. En cas de chute, protégez votre corps en priorité, avant le R8-SERIES. Après usage, il est possible que le R8-SERIES développe de l'usure qui réduise ses performances de roulage et de parking. Avant toute utilisation, il est donc nécessaire de procéder aux inspections suivantes :

1. L'utilisateur doit vérifier le bon état du vélo et l'absence de dommages
2. En cas d'accident, ne placez pas le loquet de fermeture rapide de la roue avant et du frein à disque avant en position ouvert.
3. Serrez les pédales avec la clé recommandée 35-40N.m. Assurez-vous que les pédales ont été installées avant usage. Sinon, la visse arrière peut s'abîmer et les pédales tomber du vélo, ce qui n'est pas inclus dans la garantie.
4. L'utilisateur doit vérifier l'état des freins, des pneus et que le guidon et la bécquille sont bien fixés. Sinon, resserrez les visses.
5. La chaîne doit être tendue comme il se doit, c'est-à-dire que la distance entre les maillons devrait être de 10 à 15mm.
6. Les freins doivent être fiables et permettre d'être resserrés pour diminuer la distance de freinage en cas de pluie, neige ou pente dangereuse.
7. Ajustez la hauteur du guidon et de la selle qui ne doivent pas être plus haut que le point de sécurité situés sur la barre verticale. Après ajustement des barres horizontales et verticales du guidon, de la selle et de la tige de selles, ceux-ci doivent être resserrés à un couple de serrage supérieur ou égal à 18N.m.
8. Le produit doit être utilisé à dans un endroit ouvert avec au moins 4m * 20m d'espace, en intérieur ou en extérieur.
9. Les utilisateurs doivent avoir une complète compréhension de l'environnement pour éviter les problèmes avec les autres véhicules, piétons, animaux, vélos et autres obstacles.
10. L'utilisateur doit avoir un assistant compétent à proximité. L'assistant doit être habitué à utiliser le R8-SERIES et familier avec les conseils d'utilisation de scooters et autres matériaux demandant une attention dans la méthode d'utilisation.

Vous aurez besoin de beaucoup de pratique pour maîtriser le R8-SERIES de manière à savoir l'utiliser en toute sécurité. Si vous n'avez pas les compétences ou ne suivez pas les instructions, cela peut vous causer des dommages physiques ou matériels. Notre société ne pourra être considérée comme responsable que pour des défauts de fabrication. Airwheel N'EST PAS RESPONSABLE pour les dommages physiques ou dommages causés à une tierce personne.

Entretien et maintenance:

1. Tout nouveau produit acheté doit être installé dans de bonnes conditions, en cas de questions, adressez-vous au service après-vente de votre revendeur.
2. La méthode d'ajustement des freins est la même que pour les vélos traditionnels. Le point important est non seulement de savoir freiner efficacement, mais aussi de savoir freiner sans bloquer (notamment pour ne pas utiliser inutilement d'électricité). Pour votre sécurité, l'accélérateur est désactivé lorsque l'on appuie sur le frein.
3. Le remplacement des pneus avant se fait de la même manière que pour les vélos classiques. En raison du moteur électrique de la roue arrière, quand vous enlevez la roue, faites attention aux circuits électriques. Pour resserrez les roues, la tensions de serrage doit être supérieur ou égale à 30M.n.
4. Faites un entretien du vélo et un check total tous les 800Km. Vérifiez la tensions de serrage des roues, l'état général des pneus, la pression des pneus, que le guidon tourne normalement, que chaque joint est normal, que les câbles de frein ne sont pas trop tendus, vérifiez que les axes sont correctement lubrifiés à l'avant et à l'arrière, vérifiez la fourche et les parties rotatives.
5. Durant la maintenant, si vous ne parvenez pas à résoudre un problème, contactez le service après-vente de votre revendeur.
6. Tout dommage causé par une utilisation non-autorisée des produits Airwheel n'est pas couvert par la garantie. Après une longue utilisation, l'entretien doit être fait par les services désignés afin de garantir le confort, la sécurité et une durée de vie normale au produit.

Stationnement:

1. Quand vous êtes à l'arrêt, arrêtez l'assistance électrique sur le côté de la batterie afin d'éviter des accidents dus à une utilisation non désirée de l'accélérateur.
2. La batterie doit être sur OFF pendant les périodes de parking.
3. Pour votre sécurité et maintenir l'état du R8-SERIES, veuillez l'entretenir régulièrement.

Ajustement de la chaîne:

Tournez l'écrou pour détendre la tentions de serrage. Ajustez l'écrou à gauche ou à droite afin d'obtenir la tension appropriée. Quand vous ajustez la chaîne, elle doit être alignée avec les écrous avant et arrière en positionnant les roues avant et arrière en ligne droite. Après l'ajustement, resserrez l'écrou de la roue arrière et ajustez le pour avoir une dernière vérification. Le mou de la chaîne doit être entre 10 et 15.



Utilisation de la batterie:

1. Chargez la batterie avant utilisation de l'appareil. Utilisez le câble prévu à cet effet avec une prise AC100-240V pendant 2 à 4 heures. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période de deux mois ou plus, il est possible que la batterie se décharge.
2. Ne perdez pas de vue que le mode à assistance électrique consomme également de l'électricité. Afin de conserver la batterie en bon état, rappelez-vous de la recharger après usage.
3. Veuillez éteindre la batterie lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
4. Veillez à ce que les câbles de connexion se correctement emboîtés (les câbles ont été correctement fixés en usine). Une anomalie causée par des câbles mal emboîtés ou trop lâches peut causer de sérieux problèmes à la batterie.
5. Les batteries Lithium ne doivent pas être proche d'un feu ou d'une source de chaleur importante. Elles ne peuvent pas être immergées ou exposées directement à la lumière du soleil.
6. Veuillez ne pas démonter les batteries étant donné que les cellules en Lithium ont été installées correctement en usine.
7. Les batteries en Lithium doivent être recyclées par l'entreprise, le revendeur ou les organes désignés par votre gouvernement. Ne jetez pas les batteries usagées afin de ne pas polluer l'environnement.

Utilisation du chargeur:

1. Vérifiés si le voltage du chargeur et de votre source d'alimentation est cohérent.
2. Quand l'appareil a besoin d'être chargé, connectez en premier lieu la batterie au chargeur, et ensuite le chargeur à la prise d'alimentation. Le voyant rouge signifie que la batterie est en train de charger. Après que le voyant passe au vert, cela prendra encore 15 minutes à la batterie pour être complètement chargée. Le temps de charge est d'environ 2 heures (en fonction de la quantité d'électricité encore disponible sur la batterie).

Questions nécessitant attention durant la recharge:

1. Durant la recharge, placez la batterie dans un endroit inaccessible aux enfants.
2. Si la batterie est plate, il est conseillé de ne pas rouler en mode électrique.
3. N'utilisez pas de chargeurs d'autres marques. D'autres batteries peuvent ne pas être adaptés au chargeur.
4. Ne pas désassembler la batterie, celle-ci contenant des composants à haut voltage.
5. Évitez que de l'eau et des particules métallique entrent à l'intérieur et soyez attentif aux chutes et impacts qui pourraient provoquer des dommages durant l'utilisation ou le stockage.
6. Durant une recharge, ne t'entez pas d'ajouter d'autres appareils.

Attention:

1. Portez un casque, des gants, des protèges coudes et genoux et autres équipements de protection.
2. En cas d'accident, confirmez-nous le bon état des freins, de la selle, du cadre, des poignées et des roues.
3. Il est préférable que l'utilisateur pédale quand il doit passer un pont, rouler contre le vent ou est surchargé.
4. Évitez de rouler sur des rue cabossées, humides, pavées, enneigées ou en cas d'accident ou de danger.
5. Ne posez pas de bagages sur les poignées qui pourraient être alors hors de contrôle.
6. Le R8-SERIES est fait pour être utilisé par une personne à la fois.
7. N'utilisez pas le R8-SERIES durant un hivers extrêmement froid.
8. N'utilisez pas le R8-SERIES dans la pluie.
9. Ne roulez pas à une vitesse excessive en descente. En cas de freinage, n'utilisez pas le frein avant en cas de danger si vous roulez à grande vitesse.
10. N'injectez pas d'huile dans les freins en cas de problème de frein.
11. N'autorisez pas les femmes enceintes, les enfants de moins de 15 ans et les personnes âgées de plus de 60 ans à rouler avec Airwheel.
12. L'utilisation des produits Airwheel en état d'ébriété ou sous l'influence de drogues est interdit. Les personnes dont les capacités et les capacités de réaction sont amoindries ne sont pas autorisées à utiliser Airwheel.
13. N'utilisez pas Airwheel dans d'autres conditions déconseillées qui pourraient provoquer des dommages aux personnes et aux biens.
14. Le R8-SERIES n'est pas conseillé pour de longs trajets.
15. Prenez l'habitude de charge la batterie à temps.
16. Presque tous les types de batteries sont affectés par l'environnement. En général, la capacité de décharge de la batterie du R8-SERIES est meilleure quand la température est haute. Quand la température tombe en dessous de zéro, la capacité de la batterie peut être réduite d'un tiers. Il est donc normal que l'autonomie de la batterie soit plus réduite par temps froid ou dans certaines régions. Quand la température remonte vers 20°C ou au-dessus, l'autonomie de la batterie reviendra à la normale.
17. Ne placez pas d'objet métallique (clé, visse) à l'intérieur de la fiche de charge de la batterie, cela pourrait provoquer un court-circuit, un départ de feu ou déclencher une boucle de sécurité.
18. N'utilisez pas d'accessoires ou de chargeurs d'autres marques qui pourraient provoquer un accident pour lesquels Airwheel ne pourra être tenu pour responsable.
19. Les batteries au Lithium ne peuvent être placées près d'un feu ou de gaz inflammables ou explosifs.
20. Veuillez ne pas désassembler la batterie et/ou endommager les pièces intérieures.
21. Il est strictement interdit d'utiliser des câbles ou d'autres conducteurs pour connecter la batterie afin d'en assurer la sécurité et le bon fonctionnement.

22. Afin d'éviter les accidents, utilisez la batterie au Lithium avec précaution.
23. Pour charger. Branchez en premier lieu la batterie et en second lieu le câble sur le secteur.
24. Si vous n'allez pas utiliser l'appareil durant une longue période, rechargez la batterie entièrement avant de à stocker. Rechargez la batterie tous les 3 mois afin de la conserver en bon état.
25. La compagnie ne pourra être tenue responsable en cas de pertes ou de dommages provoqués lors de réparations effectuées soi-même. Cela peut causer la perte de votre garantie gratuite. Si un problème survient, veuillez contacter votre revendeur.
26. Cet appareil peut avoir son usage limité aux chemins privés (vérifiez les lois du pays dans lequel votre appareil est utilisé). Nous recommandons l'emploi d'équipements de protection appropriés.

Airwheel se réserve le droit d'interprétation final des tous les termes de ce manuel d'utilisation.

Télécharger l'appli



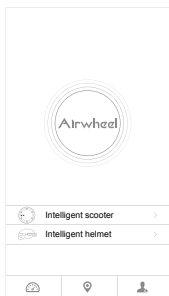
Scannez le code QR pour télécharger

*Compatible avec Android 4.3 ou supérieur, iOS 7.0 ou supérieur.

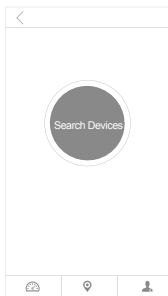
Applicable à: R8+ et R8T avec dérailleurs.

Instructions de l'application

1. Allumez le bouton d'alimentation du R8+/R8T, et lancez l'appli ainsi que le Bluetooth.
2. Cliquez sur le bouton de recherche et faites comme suit pour vous connecter (vérifiez que le mot de passe est 11111111).
3. Reportez-vous au site officiel ou connectez-nous pour plus de détails.



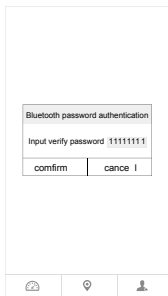
Cliquez sur le Scooter intelligent dans l'interface de l'application.



Cliquez sur le bouton de recherche ou



Recherchez l'Airwheel à proximité, cliquez sur le modèle d'Airwheel recherché pour se connecter.



Entrez le mot de passe de vérification : 11111111 pour se connecter.

Autres instructions fonctionnelles

- Ordinateur de bord (Applicable à : R8, R8S)

Introduction du code

Appuyez sur le bouton d'allumage pour afficher le tableau de bord. Appuyez sur le bouton option pour alterner les menus entre ODO, VOL, E (erreur), A (alerte) et DIS.

Mode paramètres

Appuyez simultanément sur le bouton 1 et 2 pendant trois secondes :

P01: Luminosité du feu arrière, 1 = plus sombre, 3 = plus clair.

P02: Nombre d'aimants pour mesurer la vitesse. Range : 1-255 ; le nombre d'aimants pour le R8/R8S est de 6.

P03: Diamètre des roues : unité = pouces, précision = 0,1, gamme = 5.0-50.0 ; le diamètre des roues du R8/R8S est de 26 pouces.

P06: Bouton d'allumage

0000 : mode électrique fermé. (mode électrique)

0001 : mode électrique ouvert. (le mode électrique n'a pas cette fonction)

Paramètres de modification

Appuyez brièvement sur 1 et sur 2 pour alterner les paramètres d'allumage. Après modification, appuyez brièvement sur la touche de défilement pour passer au paramètre suivant. Quand le choix du paramètre est effectué, appuyez longuement sur les touches 1 et 2 pour sortir de l'interface de paramétrage. Vous pouvez également attendre 10 secondes la sortie du menu avec enregistrement automatique des modifications.

Réglage du sélecteur de vitesses

Appuyez longuement sur la touche 2 pour sélectionner entre les modes électriques et assistance électrique dans le tableau de bord. Dans le tableau de bord, appuyez brièvement sur les touches 1 et 2 pour alterner entre les vitesses de 1 à 9 (moped-mode gear).

Dans l'interface du tableau de bord, appuyez brièvement les touches 1 et 2 pour ajuster les vitesses 1-9, A, B, C, D, E, F, et H, un choix total de 16 vitesses (electric-mode gear).

Note : Le H se réfère à Haute vitesse. A utiliser avec précaution.



vitesse mode
cyclomoteur (affichage
vitesses)



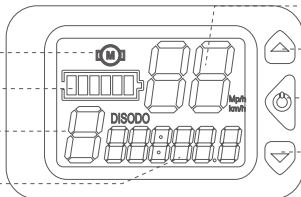
vitesse mode
électrique (affichage
vitesses)

Le mode électrique
est allumé

Niveau de
batterie

Ajustement
vitesse

Affichage
multifonction



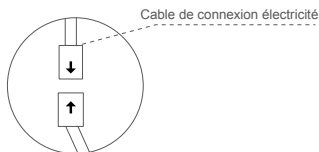
Vitesse

Touche 1

Choix option

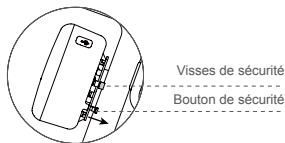
Touche 2

- Le boîtier de la batterie peut être retiré. Débranchez les câbles de la batterie avant de l'enlever. Pour réinstaller la batterie, remplacez-la d'abord dans son socle et reconnectez les câbles par la suite.



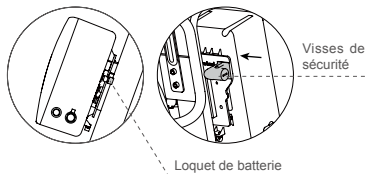
- 20 Batteries (standard)

Premièrement, dévissez partiellement les visses de sécurité, levez le bouton de sécurité (comme indiqué dans le dessin), enlevez la batterie dans la direction opposée au bouton de sécurité, ensuite enlever la batterie pour recharge.

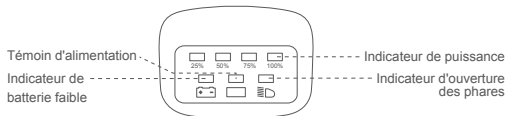


- 40 batteries (customised)

Premièrement, dévissez partiellement les visses, ouvrez le loquet de la batterie R8-SERIES avec la clé adaptée, enlevez la batterie dans la direction opposée au bouton de sécurité, ensuite enlever la batterie pour recharge.



- Indicateur de statut E-bike (Applicable à: R8T)



- **Voyant de puissance**
Lorsque le voyant d'alimentation est rouge, il est suggéré de ne pas conduire. (Applicable à: R8+)

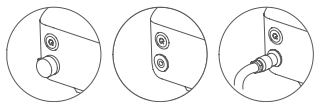


- **Enlevez le capuchon de protection contre la poussière de la batterie et connectez le chargeur.**

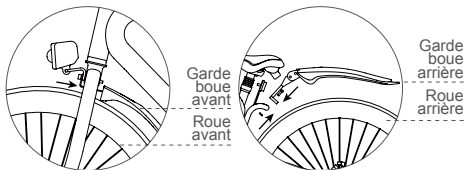
Standard



Customised



- **Garde boue (d'option)**
Ajustez le garde de boue avant et arrière aux trous prévus à cet effet. Placez les gardes boues avec les vissees et écrous.



Garde boue avant



Garde boue arrière