



2ND Floor, Bld. 4, Shanghenglang 3rd Industrial Zone, Dalang Street, Longua, Shenzhen, CHINA

www.szkingsong.com – Tel: +86-755-28197258-807

Manuel D'utilisation des gyroroues King Song

Model No.: KS-14B



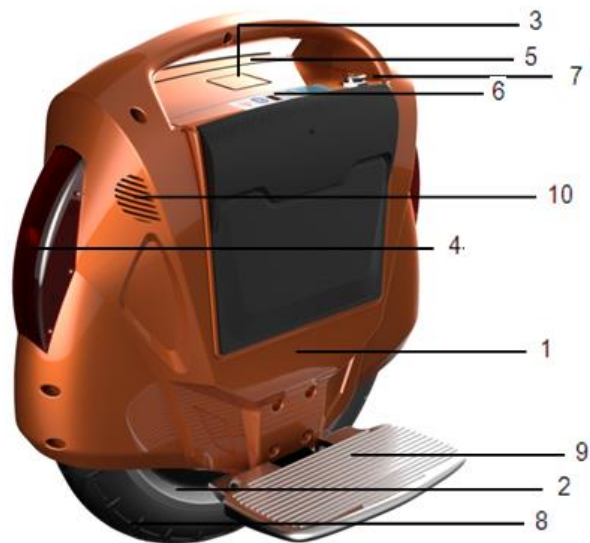
www.szkingssong.com

Merci d'avoir choisi une gyroroue King Song. Le manuel d'utilisation ci-dessous est un guide rapide et facile des principales fonctions d'utilisation. S'il vous plaît lisez attentivement les instructions avant utilisation. Nous ne pouvons pas garantir que tous les types de situations d'urgences sont couverts. Par conséquent, nous vous rappelons de conduire prudemment, pour assurer la sécurité de conduite.

1. Détails du produit

1.1 Diagramme de référence

- ① Coque arrière
- ② Moteur
- ③ Bouton poussoir du compartiment batterie
- ④ Feux avant et arrière LED
- ⑤ Batterie
- ⑥ Indicateur de batterie/touche BT et lumière
- ⑦ Interrupteur d'allumage
- ⑧ Pneu caoutchouc
- ⑨ Pédale en métal
- ⑩ Hauts-parleurs



1.2 Conditionnement

Gyroroue x 1 ; Chargeur x 1; Manuel d'utilisation x 1; Sangle x 1; Carte de garantie x 1

1.3 Composants de base

- Moteur en suspension super magnétique (levitation): Solide, puissant, silencieux
- Batterie Lithium Ion d'origine Panasonic, longue durée de vie
- Roue/cadre en alliage d'aluminium : Anti pression, étanche, anti poussière, inoxydable
- Carrosserie en ABS+BC : Résiste aux frottements et à la chaleur
- Pneu en caoutchouc naturel
- Cales pieds en alliage d'aluminium aviation

2. Sécurité

Toute conduite de véhicule comporte des risques. La gyroroue King Song ne fait pas exception. S'il vous plait, assurez-vous que ce manuel ait été lu et compris afin de ne plus y prêter attention lorsque vous roulez.

2.1 Important

1. Ne faites pas d'accélération, de freinage rapide. Ne vous inclinez pas trop en avant ou en arrière.
2. N'utilisez pas la gyroroue King Song s'il y a des risques de chutes accidentelles. La sécurité d'abord !
3. Lorsqu'il y a l'alarme de faible batterie, l'indicateur LED clignote accompagné de bips. S'il vous plait,

décélérez et descendez de la gyroroue afin d'éviter un dommage ou une chute.

Il faut garder à l'esprit que la plupart des accidents sont causés par l'accélération ou la décélération rapide. S'il vous plaît éviter cela.

2.2 Attention:

1. S'il vous plaît, portez un casque, des gants, des protections aux coudes et aux genoux et des vêtements de protection.
2. S'il vous plaît vérifiez l'appareil avant chaque utilisation, pour vous assurer qu'aucune des parties sont manquantes ou endommagées.
3. Quand il y a des piétons, s'il vous plaît ralentir pour vous mettre à la même vitesse qu'un piéton.
4. Lorsque vous portez l'appareil, s'il vous plaît assurez-vous qu'il soit éteint.

-
5. Ne mettez pas vos doigts sur le pneu afin d'éviter de vous coincer les doigts entre le pneu et la coque en plastique.
 6. Ne montez pas sur la gyroroue King Song sur l'autoroute ou les voies rapides.
 7. Ne montez pas sur la gyroroue King Song sur les routes achalandées ou les rues bondées.
 8. Ne montez pas sur la gyroroue King Song sur des surfaces rugueuses ou bosselées telles que les routes boueuses ou des pavés.
 9. Ne pas conduire sur la gyroroue King Song sur des surfaces glissantes, mouillées ou enneigées.
 10. Ne pas conduire la gyroroue King Song sur des pentes inclinées de plus de 15°.
 11. Ne laissez pas les enfants de moins de 12 ans utiliser la gyroroue.
 12. Ne pas conduire la gyroroue King Song lors de conditions hivernales difficiles.
 13. Essayez d'éviter les trottoirs et escaliers.

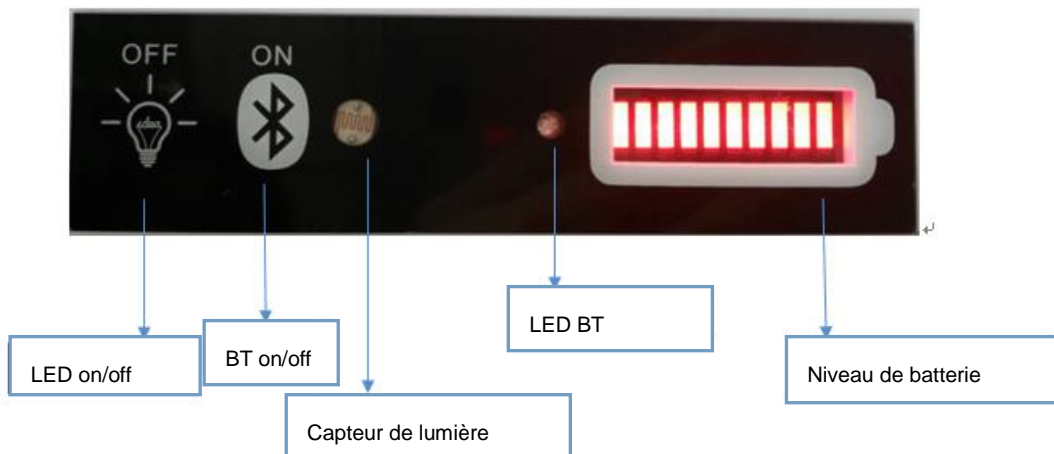
D'autres risques soudains et imprévisibles peuvent se produire lors de l'utilisation S'il vous plaît

conduire avec prudence. La gyroroue King Song ne sera pas responsable des blessures causées par une mauvaise utilisation.

3.Caractéristiques principales

1. Phare avant et feu de freinage arrière
2. Hauts-parleurs Bluetooth : Activez la fonction bluetooth de la gyroroue, recherchez la disponibilité sur votre téléphone, trouvez « King Song » et jumelez. Vous pourrez alors écouter librement de la musique sur votre gyroroue.
3. Batterie amovible : Appuyez sur l'interrupteur de pression et tirez en même temps vers le haut le compartiment batterie avec une autre main.
4. Application IOS /Android

-
5. Pédales confortables
 6. Le software permet une utilisation sur différents terrains et assure une stabilité de conduite
 7. Touches



7.1: Niveau de batterie : LED 10 bars s'allument pour indiquer le niveau de batterie.

7.2: Indicateur bluetooth : L'indicateur va s'allumer en bleu quand le Bluetooth sont mis en route. A chaque fois que le bouton est actif, l'indicateur va s'allumé pour vous informer que l'opération est réussie.

4. Précautions et préparation :

4.1 Précautions

4.1.1. Utilisez la ceinture auxiliaire pour une meilleure sécurité lors de la conduite.

Pour les débutants, vous pouvez utiliser la ceinture auxiliaire pour éviter à l'appareil de tomber.

Attachez la sangle à la poignée de la gyroroue, mettre un pied sur la pédale, ajustez la sangle à une bonne longueur.

Lorsque vous avez une perte d'équilibre, sautez de la gyroroue, vous pourrez retenir la gyroroue avec la sangle pour la protéger.

4.1.2. Comment contrôler l'équilibre

La gyroroue est auto- équilibrée grâce à son système gyroscopique.

Lorsque vous le penchez en avant, la gyroroue va accélérer ; quand vous la penchez en arrière, la gyroroue va décélérer ou aller en arrière. Il vous faut maintenir l'équilibre entre le conducteur et l'appareil lui-même.

Comme le vélo, vous devez garder l'équilibre gauche et droite par votre corps et la vitesse de

conduite.

Ne pas monter sur des surfaces glissantes ou inégales, la friction entre le pneu et le sol est essentielle de maintenir l'équilibre.

4.2. Préparation

Trouvez un endroit approprié : s'il vous plaît ne pas rouler sur l'autoroute ou partout où il y a beaucoup de voitures et de personnes, ne pas rouler sur les routes de gravier, bosselées. Soyez équipé d'un casque, de protèges poignets, de coudières, de genouillère. Vérifiez le niveau de la batterie, bougez la gyroroue à la main en avant et en arrière pour éviter des facteurs potentiellement dangereux

comme le relâchement, bruit anormal, vérifiez s'il n'existe pas des frictions entre le pneu et la carrosserie. Trouvez un ami pour vous aidez en cas de besoin. Attachez la sangle à la poignée, l'ajuster à une bonne longueur. S'il vous plaît ne pas accélérer et freiner brusquement afin de ne pas détériorer la gyroroue. Ne vous penchez pas trop afin de ne pas tomber, l'excès de vitesse est interdit. Reportez-vous aux étapes de conduite suivantes pour commencer l'apprentissage.

4.3 Comment l'utiliser

4.3.1 Première étape :

Saisir la poignée avec une main, placer la gyroroue verticalement sur le sol, et déplier les deux pédales. La gyroroue peut s'allumer inclinée vers l'avant ou l'arrière. Attendre jusqu'à ce qu'elle

retrouve sa position verticale avant de conduire.

Appuyez sur la touche d'alimentation pour mettre la gyroroue en tension, le niveau de la batterie s'illuminera et le buzzer émettra un bip, puis le véhicule est prêt à être utilisé.

4.3.2 Essayer de se tenir debout sur la gyroroue

Tenez-vous sur le centre de la pédale avec votre pied préféré, de sorte que vous pouvez vous pencher votre centre de gravité sur le pied.

Utilisez le pied sur la pédale pour contrôler l'équilibrage avant et arrière, et penchez votre mollet sur la plaque de caoutchouc.

Peu à peu penchez votre centre de gravité vers le centre et mettez l'autre pied sur la pédale. Nous vous conseillons de prendre appui sur un mur. Apprenez à monter et descendre de votre gyroroue.

4.3.3 Allez de l'avant

Pour les débutants, comme à vélo, transférez votre centre de gravité vers la gyroroue, appuyez sur la pédale légèrement en avant. La gyroroue va avancer. Mettez progressivement l'autre pied sur la pédale.

Pour débutant intermédiaire, accordez plus d'attention aux deux points suivants : Maintenir une certaine vitesse, contrôlez la vitesse en se penchant en avant et en arrière. Essayez d'étendre la distance de conduite par des exercices répétés.

4.3.4 Tourner

Nous avons remarqué que les débutants ont tendance à faire tourner la partie supérieure du torse

pour tourner, pour améliorer l'efficacité, nous vous suggérons d'ajuster l'inclinaison au niveau des pédales.

5.Batterie et charge

5.1 Effet de la température sur la batterie

La puissance de la batterie varie en fonction de la température, le kilométrage parcouru par charge sera différent en fonction de la température extérieure.

Temperature (°C)	-20	-10	0	10	20	30	40	50
174Wh ratio utilisation	40%	60%	80%	90%	95%	100%	105%	110%
Mileage/Charge (Km)	8	12	16	18	19	20	21	22

5.2 Charge

La gyroroue dispose d'une batterie au lithium intégrée. Aucune installation de batterie supplémentaire n'est nécessaire, il suffit de charger l'appareil quand il indique une batterie faible.

Branchez la source d'alimentation après avoir inséré la prise du chargeur, cela peut prévenir le risque

potentiel pour assurer une charge plus sûre.

Il faut environ 90 minutes pour arriver à 100% de charge. Lorsque le voyant rouge devient vert, la charge est terminée.

Si vous n'avez pas un besoin urgent, ne débrancher pas la gyroroue avant la fin d'une charge complète.

Niveau de batterie : Un indicateur LED à 10 barres est utilisé pour indiquer le niveau de la batterie. Les 10 barres sont allumées lorsque le niveau de batterie est supérieur à 85%. S'il vous plaît, vérifiez le niveau de batterie avant d'utiliser votre gyroroue et assurez-vous que vous pouvez effectuer votre trajet aller et retour.

Lorsque la batterie est inférieure à 5%, les quatre voyants clignotent et une sonnerie retentit. Les pédales vont s'incliner en arrière pour vous forcer à vous arrêter. S'il vous plaît, ne redémarrez pas l'appareil pour éviter tout accident ou dégradation de la batterie.

L'hiver, par de faibles températures, la batterie est moins performante. Par exemple, avec une température de -15°C, les performances de la batterie seront divisées par deux.

6. Entretien et maintenance

6.1 Conservation

Ne laissez pas la gyroroue dans un endroit humide.

Si vous ne l'utilisez pas, recharger la batterie une fois par mois pour éviter que la batterie soit

complètement déchargée et pour maintenir sa longévité. Durant cette période, ne démontez pas la batterie. En cas de changement de batterie, veuillez nous contacter.

Nettoyez la gyroroue avec un chiffon humide. N'utilisez pas de détergent, de l'essence, des solvants ou tout autre réactif chimique pour nettoyer votre gyroroue King Song.

Nous vous conseillons d'utiliser un embout de valve pour gonfler le pneu.

6.2 Changer le pneu

Clé allen et tournevis cruciforme sont nécessaires pour changer le pneu.

Dévisser toutes les vis de la carrosserie à l'aide du tournevis cruciforme (7 de chaque côté) et dévissez les 6 vis sous les pédales.

Il y a 6 vis de chaque côté sous les pédales qu'il faut dévisser.

Après avoir dévissé les vis, retirer la coque pour démonter le pneu librement. (Ne pas tirez sur les câbles électriques) Ne pas démonter les câbles sur la carte mère.

Après avoir changé le pneu, remontez la coque et vissez les vis.

7.Spécifications

Performance de la Gyorroue	
Vitesse maximale	Environ 20 km/h (Alerte à 17km/h, 18km/h et 20km/h)
Autonomie	15-23km(Dépend du poids de l'utilisateur, la surface et la température extérieure)
Pente Max	Environ 25°, une personne de 60kg plus de 30°
Batterie	Batterie 174Wh/5C Panasonic lithium, protection surcharge, sous-charge, protection surintensité
Température d'utilisation	Environ -10°- 60°

Charge Max	120Kg
Chargeur	Entrée: AC 80~240 V, Sortie: 67.2V、2A
Temps de charge	Environ 90mins
Puissance nominale	500W
Puissance maximale	2000W
Aspect	
Taille Machine (mm)	447.5mm (H) x 404mm(L) X 164mm (Epaisseur)

Conditionnement (mm)	460 mm(H)* 555mm(L)* 235mm(Epaisseur)
Hauteur des pédales	110mm(Sans charge)
Diamètre du pneu	295mm
Poids Net	12kg
Interface	Haute qualité d'étanchéité du port de recharge, interrupteur, bouton Bluetooth, Bouton lumière
Ecran	Indicateur par lumière LED du niveau de batterie
Mesures de production	

Protection inclinaison	Une moyenne de 45° gauche et droite (le moteur va s'éteindre au-dessus de 45°) mettre la machine à la vertical sur le sol pour redémarrer automatiquement après une chute , pas besoin de la rallumer manuellement.
Protection vitesse max.	Bip quand la limite est atteinte et relèvement des pédales
Protection batterie faible	Bip quand la batterie est en-dessous de 10%, le devant des pédales va se lever graduellement pour limiter votre vitesse jusqu'à l'arrêt.
Message	
Indicateur Batterie	Allumage de l'indicateur LED du niveau de batterie faible

Niveau de batterie	Clignote quand la batterie est à moins de 5%, la barre de LED s'allume complètement quand la batterie est supérieure à 85%, puis descend graduellement avec la consommation de la batterie
Bruit d'alerte	Buzzer bip quand la machine tombe sur le sol, bip lors de l'allumage, bip continuellement quand la batterie est faible (activation de la protection d'énergie)

Produit importé et distribué par la société High'Tems SAS, 26 avenue salvador allende, Beauvais 60000 France. Immatriculé au RCS de Beauvais. Numéro de Siren 809 725 567.