

ЦИТРУС



KINGSONG



КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА ЕЛЕКТРИЧНОГО МОНОКОЛЕСА KS-16S

Примітка

1. Будь ласка, надягайте шолом, рукавички, наколінники / налокітники, індивідуального захисту, а також інші засоби безпеки.
2. Будь ласка, перевіряйте пристрій перед кожною поїздкою, щоб переконатися, що ніякі деталі не ослаблені і не пошкоджені.
3. При переміщенні на місцевості, переповненій пішоходами, будь ласка, знизьте швидкість до їх швидкості ходьби.
4. При перенесенні пристрою, будь ласка, переконайтеся, що живлення вимкнено.
5. Не кладіть пальці на шину, щоб уникнути травм, викликаних застріванням пальців між шиною і пластиковим корпусом.
6. Не переміщайтеся на електричному моноциклі King Song по автомобільним дорогам і людним тротуарах.
7. Не переміщайтеся на електричному моноциклі King Song автомобільними дорогами з інтенсивним рухом або багатолюдних вулицях.
8. Не переміщайтеся на електричному моноциклі King Song по нерівних поверхнях, таким як грязьові або галькові дороги.

9. Не переміщайтесь на електричному моноциклі King Song по мокрій, слизькій поверхні, особливо засніжених дорогах.
10. Не переміщайтесь на електричному моноциклі King Song по схилах з ухилом, що перевищує 15 °.
11. Не дозволяйте дітям у віці до 12 років використовувати електричний моноцикл.
12. Не переміщайтесь на електричному моноциклі King Song в суворих зимових умовах.
13. Їзда спиною вперед небезпечна. Намагайтеся уникати подібного переміщення.

Під час використання пристрою можуть виникнути інші раптові та непередбачувані ризики, будь ласка, їздіть з обережністю. Електричний моноцикл King Song не нестиме відповідальність за будь-які пошкодження, викликані його неправильним використанням.

Зміст

Розділ	Описание продукта	
1.1.	Опис продукту	4
1.2.	Серійний номер продукту	4
1.3.	Зображення продукту KS-16S	5
1.4.	Функції та технічні характеристики продукту	6
Розділ II	Інструкції	9
2.1.	Схематичне уявлення	10
2.2.	Розумний вчитель	11
Розділ III	Запобіжні заходи та підготовка	11
3.1.	Запобіжні заходи	11
3.2.	Підготовка	13
3.3.	Як використовувати	14
Розділ IV	Акумулятор і зарядка	16
4.1.	Зарядка	16
4.2.	Вплив температурних режимів на акумулятор	18
Розділ V	Догляд і обслуговування	18
Гарантія		19

Розділ I. Опис продукту

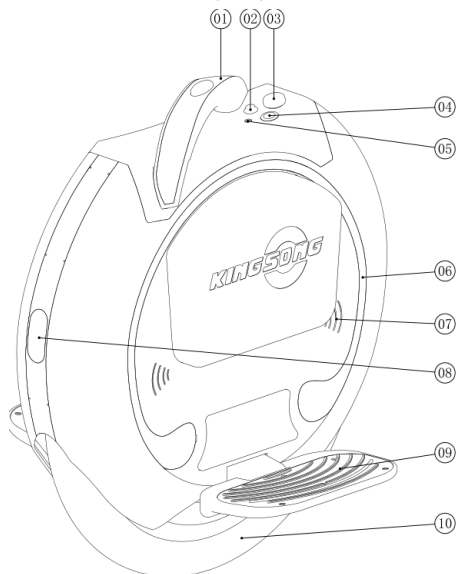
1.1 Опис продукту

Моноцикл KING SONG KS-16S є новим спортивним товаром для дозвілля, який об'єднує в собі спорт, розваги, короткі прогулянки. Він оформлений дуже сучасно, з урахуванням науково-технічного прогресу. Великий обсяг літєвої батареї подарує вам приємний досвід водіння.

1.2 Серійний номер продукту

Серійний номер є унікальний ідентифікатор, він використовується для відстеження якості продукції, післяпродажного обслуговування і т.д. Будь ласка, обов'язково збережіть його. Ви можете знайти його в гарантійному талоні на продукт і на корпусі моноцикла king song.

1.3 Зображення продукту KS-16S



- ① Ручка
- ② Кнопка оцінювання (KS-16S)
- ③ Порт зарядки
- ④ Кнопка живлення
- ⑤ Індикатор
- ⑥ Кольорові атмосферні світ лодіо дні лампи
- ⑦ Динамик
- ⑧ Фара
- ⑨ Педаль
- ⑩ Шина

1.4 Функції та технічні характеристики продукту

Назва	Параметри
Максимальна швидкість	35 км / год (значення за замовчуванням: звуковий сигнал 1-го рівня: 18 км / год, звуковий сигнал 2-го рівня: 19 км / год, нахил педалі назад: 20 км / год)
Пробіг	75 км
Максимальний нахил	Близько 30°
Акумулятор	680 Wh. Літієва батарея з функцією врівноваження, захистом від перезаряду, надмірної розрядки і перевантажень
Робоча температура	-10°-60°
Максимальне навантаження	120 кг
Зарядний пристрій	Вхід AC 80~240 В, Вихід DC 67.2 В, 2 А
Час зарядки	340Wh (близько 2.5 ч) 420Wh (близько 3.5 ч)
Номінальна потужність	1200 Вт
Максимальна потужність	2700 Вт

Габарити і вага	
Розмір пристрою (мм)	475 мм (В) x 437 мм (Д) x 196 мм (Ш)
Розмір упаковки (мм)	630 * 510 * 210 (мм)
Відстань між педалями та дорогою	125 мм
Діаметр шини	16 дюймів
Вага	17.4 кг

Робочі показники	
Захист від крену	Порядку 45 ° вліво і вправо (двигун зупиниться, коли нахил перевищує 45 °), поставте пристрій вертикально на землю для автоматичного перезапуску після збою, немає ніякої необхідності ручного перезапуску.
Захист від перевищення швидкості	Звуковий сигнал при перевищенні максимально допустимої швидкості
Захист від повної	Звуковий сигнал, коли рівень заряду нижче 10%, передня частина педалі почне поступово

розрядки	підніматися, щоб зменшити швидкість, до повної зупинки
Сповіщення	
Індикатор рівня заряду батареї	Світлодіодний індикатор для відображення рівня заряду батареї
Звукові оповещення	Блимає, коли рівень заряду батареї нижче 5%, Голосові повідомлення: Рівень заряду батареї занадто низький, будь ласка, зарядіть її, (Будь ласка, зменшіть швидкість), (Привіт, King Song), (Bluetooth підключений), (Bluetooth відключений), (Обережно, перенапруження), (Обережно, надмірний рівень потужності), (BI).
унікальні властивості пристрою	1, Вбудована ручка, інноваційний дизайн 2, Кольорові атмосферні світлодіодні лампи, виглядають круто 3, Передня і задня фари, а також система гальмування забезпечують безпеку при переміщенні в нічний час 4, Вбудований вентилятор охолодження, більш висока здатність долати підйоми 5, Максимальна тривалість роботи батареї 680 раб.ч., висока дальність переміщення 6, Додаток дозволяє перевіряти відомості про стан пристрою в будь-який час

7, Високооборотний двигун на 1200 Вт, для більшої безпеки

8, При нахилі в сторону автоматично перезавантажується, якщо встановити його у вертикальне положення, немає необхідності перезавантажити його вручну

9, BT-динамік, Hi-Fi система, прекрасне звучання 10, Кольорові атмосферні світлодіодні лампи для відображення рівня заряду батареї

Стандартна комплектація

Зарядний пристрій x 1, Керівництво користувача x 1

Розділ II. Інструкції



[Зліва] Допоміжна кнопка

Кнопка блокування ручки

[Справа]

порт зарядки

Кнопка вклучення

Індикатор

2.1. Інтерфейс:

а) Світловий індикатор: він використовується для визначення освітленості, він буде світитися в темряві, в іншому

випадку, він вимкнеться

б) **Допоміжні кнопки:** Допоміжні кнопки використовуються для управління Bluetooth і фарами.

1) У вимкненому стані затисніть допоміжну

кнопку, щоб включити ВТ, а потім натисніть допоміжну кнопку, щоб запалити передні і задні світлодіодні фари; повторне коротке натискання вимкне передні і задні світлодіодні ліхтарі. Тривале натискання вимкне ВТ і фари.

2) Якщо моноцикл знаходиться у включеному стані, тривале натискання допоміжної кнопки включить ВТ, а також передні і задні світлодіодні фари, в залежності від рівня освітленості. Коротке натискання кнопки включить передні і задні світлодіодні фари, ще одне коротке натискання вимкне їх.

с) **Кнопка блокування ручки:** Натисніть її, щоб витягти або вставити назад ручку

д) **Ручка:** забезпечує портативність моноцикла

е) **Кнопка живлення:** Коротке натискання для включення, довге натискання для виключення

2.2 Додаток для Android і IOS

Додаток для Android і IOS дозволяють дізнаватися такі дані про моноциклі, як його швидкість, пробіг, рівень заряду батареї, температура і т.д., а також регулювати швидкість звукових сигналів, і нахилу назад.

Користувачі можуть завантажити додаток King Song з сайту: **www.kingsong.com** або завантажити додаток для IOS з App Store та Play Маркет для Android-пристроїв.

Для додаткової інформації відвідайте сайт www.citrus.ua

Розділ III. Запобіжні заходи та підготовка

3.1 Запобіжні заходи

3.1.1. Використовуйте допоміжний ремінь для забезпечення безпеки водіння

Новачки можуть використовувати допоміжний ремінь, щоб запобігти оцарапіванію моноцикла

Прив'яжіть ремінь до ручки моноцикла, поставте одну ногу на педаль, відрегулюйте ремінь до потрібної довжини.

При втраті рівноваги, і необхідності зістрибнути з моноцикла, ви можете потягти моноцикл за допомогою ремня, щоб захистити його від падіння і поломки.

3.1.2. Як тримати рівновагу

Самобалансуючі моноцикл знаходить рівновагу за допомогою гіроскопа.

При нахилі вперед моноцикл прискорюється; при нахилі назад моноцикл сповільнюється, щоб зберегти баланс між водієм і самим пристроєм.

Як і при їзді на велосипеді, ви повинні тримати ліво-правий баланс вашого тіла і швидкість їзди

Чи не переміщайтеся на слизькій або нерівній поверхні, тертя між шиною і землею має важливе значення для підтримки балансу

3.2. Підготовка

Знайдіть правильне місце: будь ласка, не їздите на автомобільних дорогах або в місцях великого скупчення машин і людей; уникайте вибоїстих, гравійних доріг,

Розігрійтеся і надіньте шолом, налокітники, наколінники в разі потреби

Перевірте рівень заряду батареї, перевірте моноцикл, щоб уникнути можливих небезпечних факторів, таких як ослаблення деталей, нехарактерний звук; штовхніть моноцикл рукою, щоб перевірити, чи немає тертя між шиною і корпусом.

Знайти друга, який допоможе вам у разі потреби.

Прив'яжіть допоміжний ремінь до ручки, відрегулюйте його до потрібної довжини.

Будь ласка, не робіть різкого прискорення і уповільнення, щоб уникнути зносу моноцикла.

Чи не нахиляйтеся занадто сильно, щоб не впасти, не перевищуйте швидкість. У разі падіння, враховуйте пріоритет безпеки тіла.

Ознайомтеся з наведеними нижче інструкціями по управлінню, щоб почати навчання.

3.3 Як використовувати

3.3.1 Увімкніть моноколесо

Візьміться за ручку однією рукою, поставте моноцикл вертикально на землю, і відкрийте обидві педалі. Якщо моноцикл нахилиється вперед або назад після включення живлення, зачекайте, поки він не повернеться у вертикальне положення, перш ніж почати використання.

Натисніть кнопку живлення, щоб включити моноцикл, будуть світитися світлодіоди, що відображають рівень заряду батареї і лунає звуковий сигнал, це означає, що транспортний засіб готово до використання.

Ми рекомендуємо вам підштовхнути моноцикл вперед і назад, щоб отримати уявлення про інтенсивність прискорення і уповільнення.

Якщо моноцикл нахилиється вперед або назад, після включення живлення, зачекайте, поки він повернеться у вертикальне положення, перш ніж почати поїздки.

3.3.2 Спробуйте встати на моноцикл

Встаньте в центр педалі тією ногою, якої вам буде зручно, щоб ви могли перенести свій центр ваги на цю ногу.

Встаньте, використовуйте ногу, що стоїть на педалі, щоб контролювати передньо-задній баланс і щільно притулитися гомілкою на гумову підкладку.

Поступово перенесіть центр ваги на ногу, що стоїть на педалі, необхідно утворити опорний трикутник між вашою гомілкою, стопою і балансуючим моноцикла, в іншому випадку дуже важко переносити центр ваги, перебуваючи на моноциклі. Якщо ви не в змозі перенести центр ваги, подальше переміщення не рекомендується.

3.3.3 Їдьте вперед

Новачкам: як і при їзді на велосипеді, перенесіть центр ваги на моноцикл, натисніть на педаль, щоб вона нахилилася трохи вперед, тим часом, злегка відштовхніться другою ногою - моноцикл рушить уперед.

Намагайтеся зберігати рівновагу під час їзди, і поступово поставте іншу ногу на педаль.

Для користувачів середнього рівня: звертайте більше уваги на такі два моменти: зберігайте певну швидкість, контролювати швидкість, нахилиючись вперед і назад. Постарайтеся збільшити дистанцію катання, повторюючи вправи

3.3.4 Повороти

Ми виявили, що новачки прагнуть повернути верхню частину тулуба, щоб повернути. Щоб підвищити ефективність, ми пропонуємо вам робити це шляхом регулювання нахилу педалей.

Розділ IV. Акумулятор та зарядка

4.1 Зарядка

Пристрій має вбудований літєвий акумулятор. Установка додаткового акумулятора не потрібно, просто зарядіть пристрій, коли воно вказує на низький рівень заряду батареї.

Підключайте блок живлення після включення штекера зарядного пристрою, це допоможе уникнути потенційних ризиків, і забезпечити більш безпечну зарядку.

Коли червоне світло стане зеленим, це буде означати, що зарядка завершена.

Якщо немає термінової необхідності, будь ласка, зачекайте, поки зарядка буде завершена, перш ніж відключати моноцикл, так як після зарядки, захисна плата буде виконувати урівноваження струму

Рівень заряду батареї: для відображення рівня заряду батареї використовується атмосферне світлодіодний індикатор, який буде поступово гаснути в міру зниження рівня заряду батареї. Будь ласка, перевірте рівень потужності перед використанням, щоб бути впевненим в тому, що рівень заряду вистачить для повернення назад.

Рівень заряду батареї підрозділяється на 7 рівнів. Відповідні рівні заряду батареї відображені нижче:



Рівень Батареї	7	6	5	4	3	2	1
Потужність	64B-68.9B	62B-64B	59B-62B	57B-59B	54B-57B	52B-54B	50B-52B

Коли рівень заряду батареї буде нижче 2 рівня, передня частина педалі опуститься вниз, щоб змусити вас сповільнитися, і, врешті-решт, моноцикл зупиниться. Будь ласка, не перезавантажувати пристрій, якщо це станеться, щоб уникнути нещасних випадків.

4.2 Вплив температурних режимів на акумулятор

4.2 Вплив температурних режимів на акумулятор Взимку відстань пересування буде зменшуватися. Це відбувається тому, що продуктивність батареї швидко знижується в холодних умовах. При -15° , наприклад, час роботи від батареї становить лише близько половини в порівнянні з кімнатною температурою.

Розділ V. Догляд і обслуговування

Не зберігайте моноцикл у вологому приміщенні. Очистіть моноцикл за допомогою мокрої тканини і м'якого засобу; забороняється використання бензину, розчинника або будь-якого іншого хімічного реагенту.

Болти: Регулярно перевіряйте болти, щоб переконатися, що вони добре закріплені.

Батарея: Якщо ви не використовуєте моноколесо, заряджайте акумулятор не рідше одного разу на місяць, щоб уникнути повної розрядки акумулятора і підтримки тривалості терміну служби. Крім того, батарею можна самостійно демонтувати, якщо буде потреба заміни, будь ласка, зв'яжіться з нами, і ми надамо вам професійні послуги.

Шина: Слідкуйте за тиском повітря в шині, номінальний тиск становить 2.5 паскаль. Використовуйте трубку поддува, щоб накачати шину. Без трубки ви не зможете накачати повітря в колесо.

Обмежена Гарантія:

1) Гарантійний термін виробу становить 1 рік. Цей термін не розповсюджується на батарею та витратні матеріали.

2) Гарантійний термін батареї та зарядного пристрою становить 6 місяців. Шини, камери виробу відносяться до витратних матеріалів, гарантійний термін для яких становить 1 місяць.

Гарантійний термін на частини корпусу складає 1 місяць.

*ремонт по гарантії проводиться у разі виявлення заводського браку. Механічні пошкодження пристрою та частин пристрою не є гарантійним випадком.

3) Впродовж дії гарантійного терміну клієнту рекомендується кожні 6 місяців проводити технічне обслуговування пристрою у сервісному центрі. *Технічне обслуговування не є гарантійним ремонтом. Надання технічного обслуговування є платною послугою. Причини відмови в наданні безкоштовного гарантійного обслуговування:

1) Несправність, яка виникла через неправильне або агресивне використання пристрою.

2) Попадання вологи у пристрій

3) Несправність, яка виникла через доробки, розбирання та ремонт виробу не авторизованими особами.

4) Випадкові пошкодження або несправності, які виникли через недотримання умов зберігання.

5) Не відповідність інформації на документі, що підтверджує придбання/гарантійному талоні з параметрами продукту.

6) Пошкодження поверхонь виробу.

7) Розбирання виробу, не передбачене цим Керівництвом з експлуатації

Пошкодження або несправності, які викликані поїздками під дощем або по калюжам.

