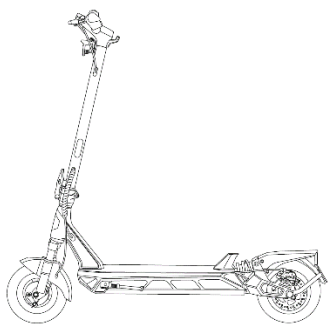




Ръководство за потребителя за Kingsong-N14

Внимание

Електрическата тротинетка е лично превозно средство за развлечение. Преди да овладеете уменията за каране, трябва да се упражнявате. Вие, като водач, носите отговорност за всички наранявания или повреди, причинени от неопитност или неспазването на инструкциите в това ръководство.

Моля, разберете, че можете да намалите риска, като следвате всички инструкции и предупреждения в това ръководство, но не можете да елиминирате всички рискове.

Моля, спазвайте местните закони и ограничения за движение, когато карате на обществени места.

Моля, винаги носете каска, когато карате, за да предпазите главата си, както и други важни предпазни аксесоари, като например налакътници и наколенки.

Моля, намаляйте скоростта, когато преминавате през кръстовище, на обществени места, правите завой, изкачвате или се спускате по наклон, минавате покрай училище и други места, където високата скорост може да доведе до инциденти.

Моля, не позволявайте на деца на възраст под 18 години да използват тротинетката.

Моля, не използвайте тротинетката в лоши метеорологични условия, като дъждовно време, сняг, поледици, кал, мъгла, дим и т.н., за да избегнете неизправности, които може да доведат до телесни увреждания или имуществени повреди.

Моля, не използвайте други зарядни устройства, за да зареждате електрическата тротинетка. Използвайте само зарядното устройство KingSong.

Моля, не разглобявайте тялото на тротинетката и не правете други модификации без специалист от екипа на производителя или продавача.

Моля, не позволявайте на други лица да карат вашата електрическа тротинетка, освен ако не са прочели внимателно и не спазват инструкциите в това ръководство.

1. Подробности за продукта

1.1 Диаграма: KS-N14



Аксесоари



винтове



шестостенен ключ

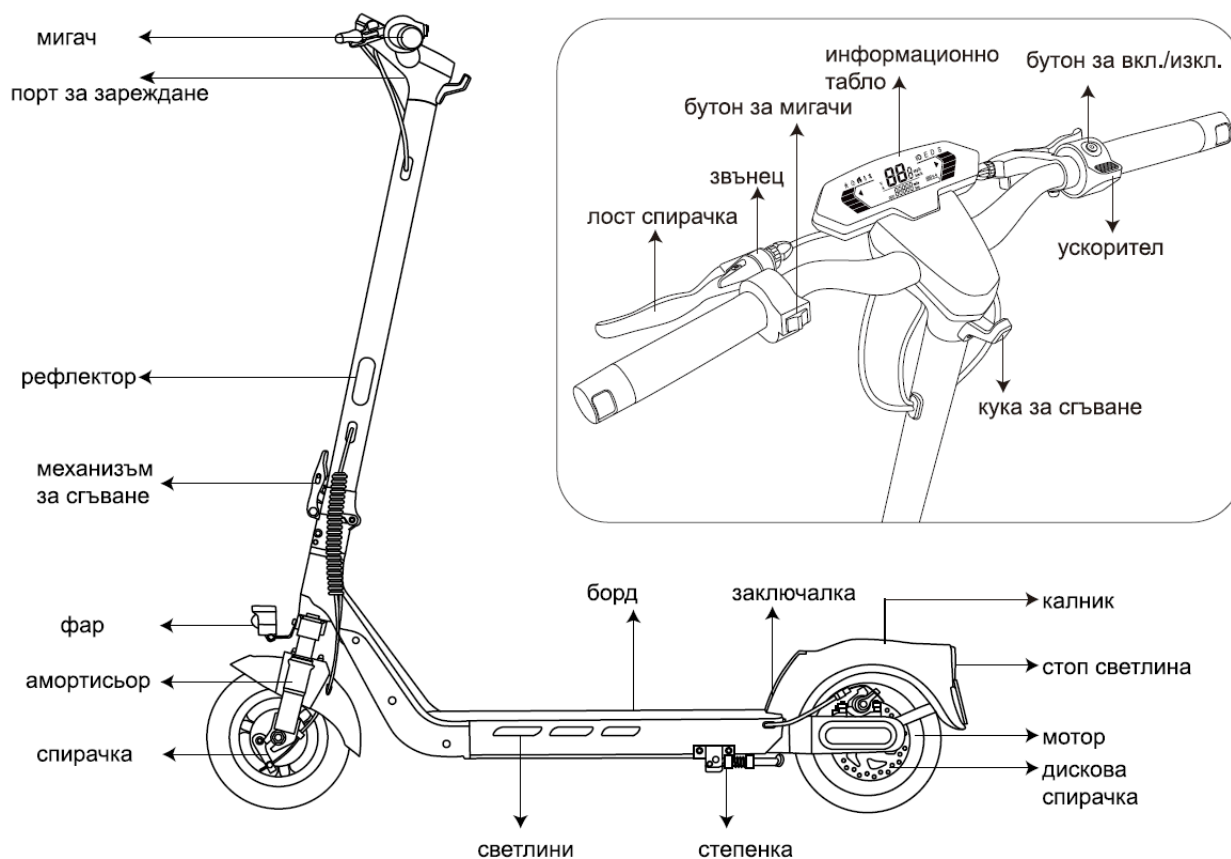


зарядно устройство



това ръководство

1.2 Функции



1.3 Спецификации

Модел	KS-N14
Размер на гумата	10 инча
Макс. скорост	25 км/ч
Пробег	около 40 км
Ъгъл на катерене	около 14° / около 25%
Батерия	48V, 10,4Ah
Условия за употреба	-10°C/+50°C; 0-85% влажност
Условия за съхранение	-20°C/+60°C; 0-85% влажност
Максимално натоварване	120 кг
Зарядно устройство	входно: 100-240V; изходно: 54,6V/2A
Време за зареждане	около 5-6 часа
Мотор	500W
Порт	порт за зареждане *1
Фар	6W
Стоп светлина	LED
Височина на потребителя	150-200 см
Режим на паркиране	крачна степенка
Круиз контрол	системно управление
Амортисьор	преден и заден амортисьор
Уведомителна система	механичен звънец
Ускорител	бутон за газта

Спирачки	предна барабанна + задна дискова спирачка+ EABS
Дисплей	LED
Дисплей за батерия	5 ленти в инф. таблото
Размери (разгъната)	1200x678x1270 мм
Размери (сгъната)	1200x678x560 мм
Нетно тегло	21,7 кг
Опаковъчен пакета (бройки)	инструкция за употреба*1, зарядно устройство*1, винтове*5, шестостенен ключ*1

2. Екстри

- Превъзходна авиационна алуминиева сплав.
- Мониторинг на температурата в реално време и защита от късо съединение/ниско напрежение/свръхток/презареждане.
- Дигитален дисплей на скоростомера - лесен за отчитане на скоростта.
- Дисплей на батерията в реално време с 5 ленти.
- 1 ~ 4 скорости - натиснете бутона за превключване.
- Индикация за неизправност.

3. Функции на бутона

- Включване/изключване на тротинетката: натиснете и задръжте бутона за 3 секунди, всички икони светват, показвайки скоростта и батерията.



- Включване/изключване на фаровете: натиснете бутона веднъж. При включен фар, се появява икона: 



- Натиснете бутона 2 пъти, за да промените скоростта от 1 до 4. Нивата са обозначени на дисплея като P1, P2, P3, P4. Максималната скорост се увеличава при нива от P1 до P3. Ниво P4 е пешеходен режим с максимална скорост от 6 км/ч.

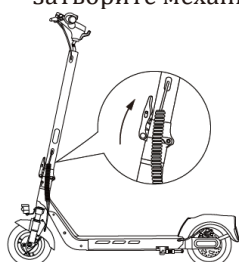


- Натиснете бутона 3 пъти, за да превключите дисплея на скоростомера: км/ч / напрежение V / ток A.

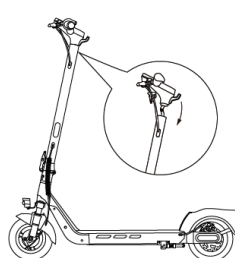


4. Сглобяване и настройка

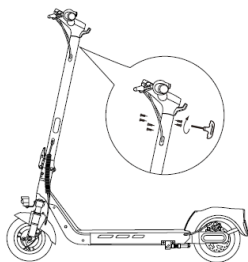
1. Разгънете кормилото и го затегнете като затворите механизма за сгъване.



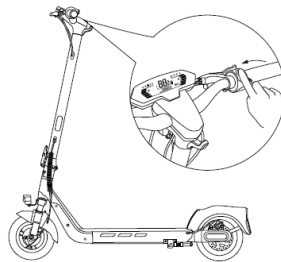
2. Свържете кабелите и поставете кормилото.



3. Завийте винтовете, които ще намерите в опаковката.



4. След като сте сглобили тротинетката, може да я включите.



5. Мобилно приложение

- Android: Инсталирайте приложението "King Song" от Google play.
- IOS: Инсталирайте приложението "King Song" от Apple Store.



iOS



Android

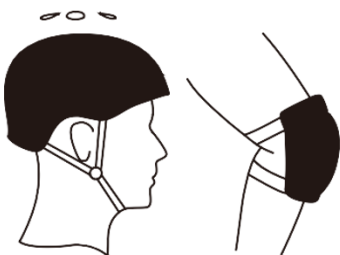


Дайте нужните права на приложението, за да сте сигурни, че ще работи безпроблемно на вашето мобилно устройство.

Отворете Bluetooth/Location (или GPS), натиснете „Търсене“ -> Изберете KS-N14 в списъка, за да се свържете. Ако сте се свързали правилно, тротинетката ще възпроизведе звуков сигнал.

6. Подготовка за каране

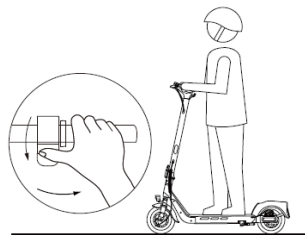
- Стъпка 1: Проверете статуса на тротинетката. Уверете се, че сте на безопасно място, където няма вероятност да нараните вас или околните. Проверете нивото на батерията в приложението.
- Стъпка 2: Сложете предпазни аксесоари и каска.



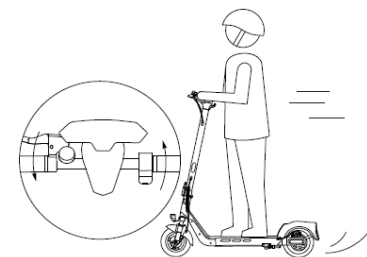
- Стъпка 3: Засилете се, като се подбутвате с един крак.



- Стъпка 4: Много леко подайте газ и качете на борда и другия крак.



- Стъпка 5: По време на карането спрете да подавате газ и натиснете спирачката.

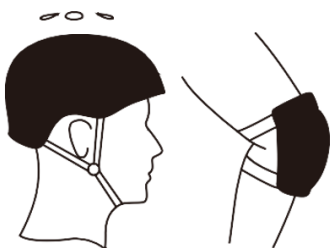


- Стъпка 6: Пуснете фара.



7. Инструкции за безопасност

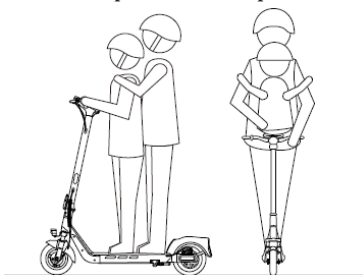
- Винаги използвайте предпазни аксесоари и каска.



- Избягвайте каране по време на дъжд.



- Не возете други хора и не натоварвайте електрическата тротинетка с повече от 120 кг.



- Карайте бавно, когато настилната е неравна.



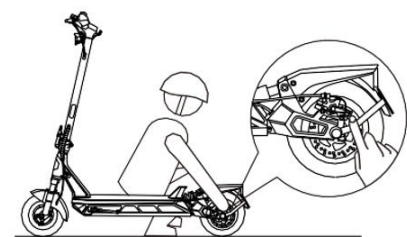
- Не карайте на един крак и не докосвайте земята, докато сте в движение.



- Не стъпвайте на калника.



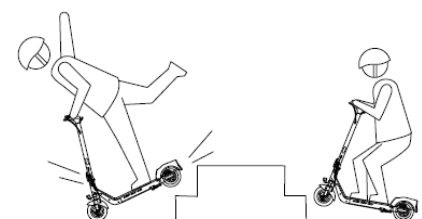
- Не докосвайте дисковата спирачка.



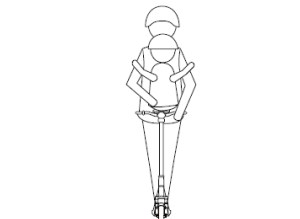
- Не пускайте кормилото, докато се движите.



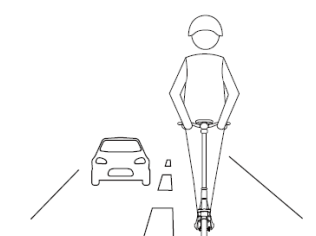
- Не качвайте стълби и не слизайте по такива.



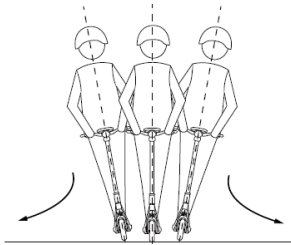
- Не дръжте деца, докато се движите.



- Не карайте по магистрали и силно натоварени пътища.



- Не взимайте резки завои.



8. Круиз контрол

Отворете круиз-контрола в приложението, като поддържате една и съща скорост за 3~5 секунди и тротинетката ще влезе в режим на круиз контрол (движение с постоянна скорост по равен път). Моля, използвайте само на равен път!

9. Find My

9.1 Кратки инструкции

9.1.1 Активиране

Натиснете бутона за вкл./изкл. 4 пъти, за да активирате функцията Find My.

9.1.2 Свързване

- Отворете приложението Find My. Приближете iPhone си, кликнете в/u Items, кликнете + и след това Add Other Item.
- Изберете Connect.
- Въведете име на устройството и изберете емотиконка.
- Кликнете на Agree, за да потвърдите добавянето на устройството към вашето Apple ID.
- Кликнете Finish.

9.1.3 Включване на режим Lost Mode

- Отворете приложението Find My, кликнете на Items и след това изберете устройството.
- На Lost Mode, кликнете Enable.

Прочетете инструкциите, кликнете Continue и въведете телефонен номер или имейл адрес. Потвърдете информацията, задайте персонализирано съобщение и кликнете Activate, за да потвърдите настройките.

9.1.4 Премахване на устройството

- Отворете приложението Find My, кликнете Items и след това изберете това устройство. Кликнете Remove Item и след това кликнете Remove, за да потвърдите.
- Забележка: След премахване в приложението, устройството остава в режим на свързване.

9.2 Основни функции

9.2.1 Локализиране на устройството

Ако липсващото устройство не е наблизо, приложението Find My може да се използва за локализиране му, чрез Find My network – стотици милиони iPhone, iPad и Mac устройства по целия свят.

Други устройства в близост изпращат локацията на липсващото устройство към iCloud и можете да я видите в приложението Find My. Цялата информация е анонимна и криптирана с цел защита данните на всички страни.

9.2.2 Издаване на звук

- Отворете приложението Find My, кликнете на Items и след това изберете това устройство.
- Кликнете на Play Sound и устройството ще издаде звук, за да го откриете по-лесно.

9.3 Функции на бутона за вкл./изкл. на устройството

9.3.1 Режими

- Включване на устройството: Натиснете бутона 4 пъти, за да включите устройството Find My.
- Изключване на устройството: Натиснете бутона 5 пъти, за да изключите устройството Find My.
- Научете повече: Натиснете бутона 6 пъти, за да влезете в режим "научи повече".
- Нулиране на устройството: Натиснете бутона 7 пъти, за да нулирате устройството Find My.

9.3.2 Режим на свързване

След премахване на устройството от приложението, то издава звук и остава включено и в режим на свързване. Ако не бъде свързано в рамките на 10 минути, устройството ще изключи режима на свързване. Ако искате да свържете отново устройството, трябва да натиснете бутона 7 пъти и да изчакате да издаде звуков сигнал. Устройството отново е в режим на свързване и може да се открие и добави в приложението.

9.4 Локализиране & известия

9.4.1 Откриване на устройство, когато е наблизо:

- Отворете приложението Find My и изберете Items или отворете приложението Find Items на вашия Apple Watch.
- Изберете устройството от списъка.
- Кликнете Play Sound, за да го накарате да издаде звук.
- Кликнете Stop Sound, за да спрете звука.

9.4.2 Локализиране на устройството:

- Отворете приложението Find My и изберете Items или отворете приложението Find Items на вашия Apple Watch.

- Изберете устройството от списъка.
- Местоположението на устройството ще се появи на картата с времеви печат за съответната локация.
- За навигация до тази локация, кликнете Directions, за да отворите Apple Maps.

9.4.3 Активиране на функцията „Уведомяване при изоставяне“

- Отворете приложението Find My и изберете Items или отворете приложението Find Items на вашия Apple Watch.
- Изберете устройството от списъка.
- Под Notifications, активирайте "Notify When Left Behind".
- Ще получите известие, когато изоставите устройството и вече не е в обхват на телефона или часовника.

9.4.4 Активиране на функцията "Уведомяване при откриване":

- Под Notifications, активирайте "Notify When Found".
- Когато устройството е открито, чрез мрежата Find My network, ще получите известие с локацията му.

Забележка: „Уведомяване при откриване“ може да бъде активирана само когато устройството е извън обхват.

Важен съвет: Когато свързвате устройство с приложението Find my, телефонът ще бъде маркиран в Apple сървъра. Може да възникнат проблеми при свързване. Следвайте следните стъпки:

1. Сменете мрежата за пренос на данни - превключете м/у мобилен интернет и WiFi;
2. Нулирайте устройството към фабрични настройки – натиснете бутона за вкл./изкл. 7 пъти;
3. Свържете отново с приложението Find my.

9.5 Правна информация

За да използвате приложението на Apple, Find My, за да локализирате това устройство, е необходимо да имате инсталирана последната версия iOS, iPadOS или macOS. Приложението Find Items на Apple Watch изисква последната версия на watchOS.

Знака „Works with Apple“ означава, че продуктът е проектиран да работи специално с технологията, посочена в знака и е сертифициран от производителя на продукта да отговаря на спецификациите и изискванията на Apple Find My network. Apple не носи отговорност за работата на това устройство или използването на този продукт, или съответствието му с изискванията за безопасност и регулаторните стандарти.

Apple, Apple Find My, Apple Watch, Find My, iPhone, iPad, iPadOS, Mac, macOS и watchOS са търговски марки на Apple Inc. iOS е търговска марка или регистрирана търговска марка на Cisco в САЩ и други държави и се използва по лиценз.

9.6 Често задавани въпроси:

9.6.1 Кога може устройството да бъде локализирано?

Когато устройството е извън обхвата на собственика за определен период от време, то може да бъде открито с помощта на други Apple устройства, които са част от мрежата Find My network.

Собственикът ще започне да получава известия за неговата локация.

9.6.2 Как устройството е проектирано да възпрепятства нежелано проследяване?

Ако някое устройство, част от мрежата Find My network е извън обхвата на собственика и е открито да се придвижва с вас за определен период от време, ще бъдете уведомени по един от двата начина:

1. Ако имате iPhone или iPad, приложението Find My ще изпрати известие на вашето Apple устройство. Тази функция е налична за версия iOS или iPadOS 14.5 и по-нова.
2. Ако нямате iOS устройство или смартфон, устройството част от мрежата Find My, ще излъчи звук, когато се движи.

Тези функции са създадени специално, за да предотврати опити за проследяване без ваше знание.

9.6.3 Как съм защитен?

Само вие можете да видите къде се намира вашето устройство. Данни и история за местоположението ви никога не се съхраняват в самото устройство. Устройствата, които предават местоположението на вашето, също остават анонимни и всички данни за местоположение са криптирани на всеки един етап от процеса.

9.6.4 Какво представлява мрежата Find My Network? И как работи?

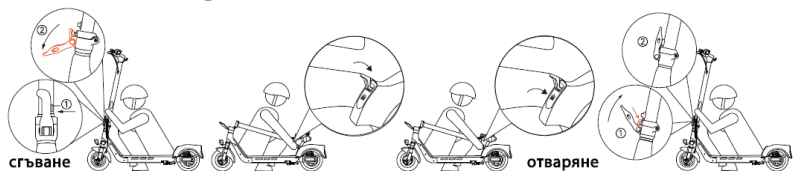
Мрежата на Apple Find My предоставя лесен и сигурен начин за намиране на съвместим личен продукт или устройство на картата с помощта на приложението Find My за iPhone, iPad, Mac или приложението Find Items на Apple Watch. Просто свържете съвместимия си продукт с приложението Apple Find My, за да го виждате, заедно с вашите други Apple устройства.

Ако вашето устройство някога изчезне, можете да го поставите в режим Lost Mode, за да покажете съобщение и информация за контакт на всеки, който може да го намери. Мрежата Find My е криптирана и анонимна, така че никой друг, дори Apple или производителят на устройството не може да види местоположението му.

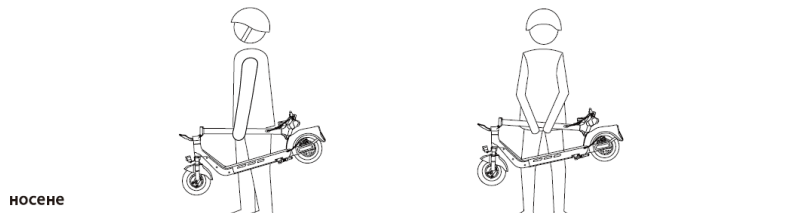
10. Описание на грешки

Екран	Описание на грешката	Решение
Е0	Грешка в комуникацията	1. Проверете дали дисплейната платка е добре свързана. 2. Сменете дисплея. 3. Сменете контролната платка.
Е1	Препятствия, които тротинетката не може да преодолее	1. Отпуснете газта и спрете. 2. Рестартирайте. 3. Сменете спирачния лост. 4. Сменете ускорителя.
Е3	Грешка в HALL сензора	1. Проверете кабела на HALL сензора да не е откачен. 2. Проверете кабела на HALL сензора да не е повреден. 3. Сменете мотора. 4. Сменете контролната платка.
Е4	Грешка в спирачната система	1. Пуснете спирачката. 2. Рестартирайте. 3. Сменете спирачката.
Е5	Грешка в ускорителя	1. Пуснете ускорителя. 2. Рестартирайте. 3. Сменете ускорителя.
ВL	Аларма за нисък волтаж	1. Спрете да карате и заредете. 2. Рестартирайте. 3. Проверете за нова версия в приложението. 4. Сменете контролната платка.
ВН	Аларма за висок волтаж	1. Ако тротинетката е заредена до 100%, избягвайте спускания, които ще наложат продължително използване на спирачките, което ще доведе до презареждане на батерията. 2. Рестартирайте. 3. Сменете контролната платка.
ВР	Опасност от висок волтаж	1. Ако тротинетката е заредена до 100%, избягвайте спускания, които ще наложат продължително използване на спирачките, което ще доведе до презареждане на батерията. 2. Рестартирайте. 3. Сменете контролната платка.
Н1	Висока температура на мотора	1. Спрете да карате или карайте с ниска скорост. 2. Проверете кабела на мотора за повреда или кабела на температурния сензор. 3. Сменете мотора.
Н2	Висока температура на контролната платка	1. Спрете да карате или карайте с ниска скорост. 2. Проверете радиатора на контролната платка. 3. Сменете контролната платка.
Н3	Много висока температура на контролната платка	1. Спрете да карате или карайте с ниска скорост. 2. Проверете радиатора на контролната платка. 3. Сменете контролната платка.
LR	Високо напрежение	1. Спрете да подавате газ. 2. Рестартирайте. 3. Сменете контролната платка.
S1	Окъсена верига	1. Откачете мотора и рестартирайте; – ако алармата НЕ изчезне, заменете платката. – ако алармата изчезне, заменете мотора.
S2	Липса на фаза	1. Рестартирайте, поставете скутера на стойка и опитайте да ускорите. 2. Сменете контролната платка.
SN	Грешен сериен номер	1. Проверете версията през приложението. 2. Нулирайте серийния номер.

11. Сгъване и пренасяне.

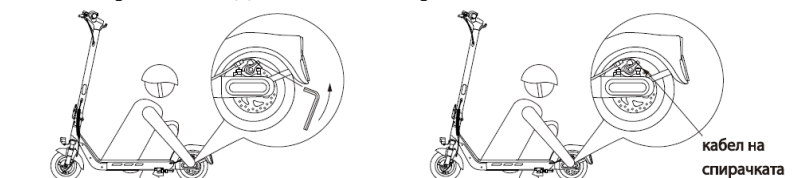


Уверете се, че тротинетката е изключена. За да сгънете, освободете механизма за сгъване и приберете основата на кормилото към борда, за да закачите куката към ключалката. За да отворите, извадете куката от заключалката, изправете основата на кормилото и заключете сгъваемата конструкция чрез механизма за сгъване.



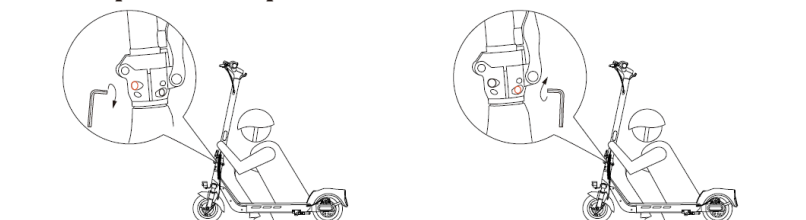
Хванете с една или две ръце, както е показано на изображението, за да пренасяте тротинетката.

12. Настройка на дисковата спирачка



Ако спирачката е прекадено натегната, използвайте ключа, за да отхлабите винтовете и леко бутнете назад кабела на спирачката, за да скъсите неговия ход, след което отново затегнете винтовете. Ако спирачката е прекадено хлабава, отвийте винтовете и леко дръпнете кабела, за да удължите неговия ход, след което затегнете винтовете.

13. Настройка на кормилото



Ако кормилото се изкриви по време на каране, използвайте ключа, за да затегнете винтовете на механизма за сгъване.

14. Батерия

14.1 Температурно влияние на батерията

Зарядът на батерията се влияе от температурните условия на средата. В зависимост от температурните условия пробегът ще варира.

В таблицата може да видите как температурата би повлияла на максималния пробег.

Температура(°C)	-20	-10	0	10	20	30	40	50
Пробег	40%	60%	80%	90%	95%	100%	105%	110%

14.2 Зареждане

Тротинетката е с вградена литиева батерия и не е необходима инсталация на допълнителна. Просто заредете тротинетката, когато показва изтощена батерия.

След като поставите щепсела на зарядното устройство, включете зарядното в тротинетката. Това може да предотврати потенциален риск и да се осигури по-безопасно зареждане.

Необходими са около 5-6 часа, за да се зареди до 100%.

Когато светлинният индикатор на зарядното устройство свети в червена светлина това означава, че зарядното е в процес на зареждане.

Когато индикаторът свети в зелена светлина, това означава, че процесът е завършил и може да изключите зарядното.

15. Почистване и поддръжка

15.1 Почистване и поддръжка.

При зареждане

- Поставете тротинетката на хладно и проветливо място, за да освобождава топлината.
- Избягвайте висока температура и влага.
- Избягвайте контакт с вода, за да предотвратите електрически шок, особено на порта за зареждане или зарядното устройство.

При почистване

- Уверете се, че тротинетката е изключена.
- Използвайте мек парцал за почистване.
- Не използвайте вода при почистването на тротинетката и не я потапяйте във вода.

При съхранение

- Съхранявайте в хладно, проветливо помещение (температура -20-60°C, влажност 0-85%).
- Не затискайте и не поставяйте тежки предмети върху тротинетката.

15.2 Поддръжка на батерията.

Когато устройството е напълно заредено, проверете волтажа чрез приложението. Нормален волтаж е 48V-54,6V.

Ако забележите, че волтажа не е в посочените граници, веднага се свържете с продавача, от който сте закупили тротинетката.

Зареждайте тротинетката поне веднъж месечно, за да удължите живота на батерията.

Моля, не сглобявайте, разглобявайте или заменяйте батерията сами.

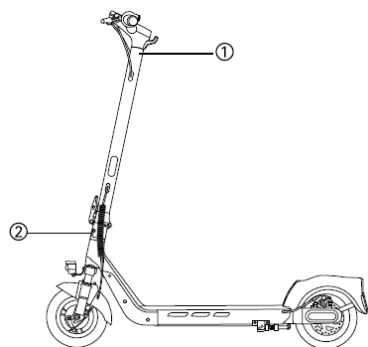
15.3 Регулярна поддръжка.

Не разглобявайте тротинетката без помощта на специалист от екипа на производителя или продавача.

Моля, веднага уведомете продавача при възникнал проблем.

Проверявайте редовно налягането на гумите. Препоръчителното налягане на гумите е 250-300 kPa, а максималното е 300-350 kPa.

Внимание преди каране



Проверете ①② на тротинетката преди каране. Уверете се, че всички винтове са затегнати.

Бележка:

силата на затягане на винтовете ① е 4 N/m;

силата на затягане на винтовете ② е 14 N/m.

16. Гаранция

Продавачът трябва да ви е запознал с гаранционните условия при покупката. Всички гаранционни претенции следва да бъдат заявени към продавача.

Kingsong Technology Co., LTD.

адрес: B5 303-1, Yijing Industrial City, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China

имейл: info@szkingsong.com

www.kingsong.com

Вносител: Кингсонг Европа ООД

адрес: ул. Солунска 11, Асеновград 4230, България

имейл: info@kingsongeurope.com

www.kingsongeurope.com