

XPLORER ZOOM električni romobil

Upute za korištenje



Sadržaj

1. Sadržaj pakiranja.....1
2. Funkcije računala.....2-3
3. Punjač.....4
4. Sklapanje/rasklapanje.....5
5. Sastavljanje upravljača.....6
6. Sigurnosne upute.....7
7. Održavanje.....8
8. Specifikacije.....9

1. Sadržaj pakiranja



01

2. Funkcije računala

2.1. Shema



2.2. Tipke

Na računalu se nalaze 4 tipke: veća brzina (desno gore), manja brzina (desno dolje), multifunkcionalna tipka (desno u sredini) i tipka ispod ekrana. Svaka tipka obavlja drugačiju funkciju ovisno o tome da li se pritisne na kraće ili duže vrijeme.

2.3. Prikaz informacija

Početni prikaz je za stanje baterije i trenutnu brzinu. Pritiskom na tipku u sredini se mijenja prikaz. Kratki pritisak na VOL će promijeniti prikaz na trenutnu voltažu baterije. Kratki pritisak na DIS će promijeniti prikaz na udaljenost. Za vrijeme ovog prikaza, dugi pritisak će resetirati brojač. Kratki pritisak na ODO će promijeniti prikaz na odometer. Za vrijeme ovog prikaza, dugi pritisak će resetirati brojač. Kratki pritisak na RPM, prikazuje se brzina vrtnje motora. Kratki pritisak na TIME, prikazuje se vrijeme vožnje.

02

2.4. Postavke vožnje

Pritisak na tipku ispod prikaza se prebacuje u SET način rada. U tom načinu se može birati između 4 parametra P0 do P3.
P0 – voltaža
P1 – kotači
P2 – skretanje
P3 – monitor
Nakon namještanja, dugim pritiskom na tipku ispod se spremaju sve postavke.

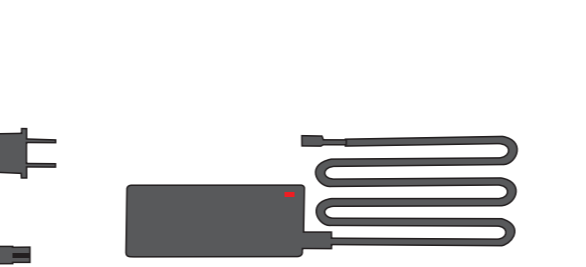
2.5. Indikator kvara

Kada je uređaj u kvaru, moguće je da će na prikazu biti prikazan dio romobila gdje se kvar nalazi.

03

3. Punjač

Oprez: dobro poravnajte konektor sa utorom prije spajanja, da ne bi došlo do oštećenja.



04

4. Sklapanje/rasklapanje

Sklapanje

- Pritisnite prekidač za sklapanje i povucite donji dio vertikalno.
- Čuti ćete klik kada se osigura položaj.



Rasklapanje

- Postavite romobil uspravno
- Pritisnite prekidač za sklapanje i spustite donji dio
- Čuti ćete klik kada se osigura položaj.



05

5. Sklapanje/rasklapanje

Sastavite sve kao na slici i dobro učvrstite. Pazite da ne ogrebetе šipku od karbonskih vlakana.



06

6. Sigurnosne upute

Uvijek nosite zaštitnu kacigu i štitnike za koljena/laktove tijekom vožnje.

Ovaj romobil ne može voziti na neravnim površinama, niti preko vode dublje od 2cm. Uvijek sidite s romobila da bi koristili stube, dizala ili javni prijevoz. Smanjite brzinu kada prelazite preko nagiba, sahtova, ležećih policajaca i sličnih prepreka. Vozilo je namijenjeno da se na njemu vozi samo jedna osoba.

Tijekom vožnje imajte na umu da, kao i kod svakog vozila, morate obraćati pažnju na okolinu i druge sudionike prometa. Kada vozite brzo, put kočenja će biti duži, a kočenje na glatkim površinama može uzrokovati proklizavanje kotača. Kada vozite u blizini pješaka, budite na oprezu i upozorite ih kada ih zaobilazite.

Prije vožnje, uvijek provjerite da je vozilo ispravno i da je baterija dovoljno puna. Ako dođe do kvara, kontaktirajte ovlaštenu servis. Ne pokušavajte samo popraviti uređaj, ako niste za to trenirani.

07

7. Održavanje

Čišćenje

Obične mrlje čistite sa mekanom ili mokrom krpom. Tvrdokorne mrlje možete očistiti pomoću mekane krpe i zubne paste. Ne koristite alkohol niti slične korozivne kemijske spojeve. Takve supstance mogu trajno oštetiti romobil, a u nekim slučajevima i onesposobiti ga. Pranje pod jakim mlazom vode nije preporučeno zbog mnogih električnih dijelova koji će se oštetiti u doticaju s vodom.

Skladištenje

Romobil držite na suhom i hladnom mjestu kad ga ne koristite. Izbjegavajte ga ostavljati vani na duže vrijeme. Dugotrajno izlaganje suncu može uzrokovati štetu i smanjiti životni vijek baterija. Izbjegavajte prostore s visokom vlagom u zraku.

Održavanje baterija

Baterije se ne smije izlagati visokim temperaturama. Puniti batreije nakon svake vožnje. Nije preporučljivo čekati da se potpuno isprazni i tek onda puniti, jer tako se smanjuje životni vijek baterije. Temperature iznad 50°C i ispod 20°C mogu trajno oštetiti bateriju.

Napomene

Puna baterija će se isprazniti nakon 90-120 dana u stand-by načinu rada. Ako ostavite bateriju praznu na dugo vrijeme, povećava se mogućnost kvara i moguće je da se više neće moći napuniti. U slučaju kvara, baterije odnesite u ovlaštenu servis. Ne pokušavajte samo popraviti baterije, ako za to niste trenirani.

08

8. Specifikacije

Kategorije	Parametri	Vrijednosti
Veličina	Dimenzije (sklopljeno)	1000*405*235 mm
	Dimenzije (rasklopljeno)	920*405*1000 mm
	Dimenzije pakiranja	1030*180*245 mm
Težina	Max. težina korisnika	90 kg
	Težina romobila	6,5 kg
Profil korisnika	Dob	16-50 godina
	Visina	130-200 cm
Parametri romobila	Max. brzina	23 km/h
	Max. nagib površine	20°
	Prigodne površine za vožnju	Tvrde i ravne površine, nagib ispod 20°, prepreke niže od 1cm, dubina vode ispod 2 cm.
	Radna temperatura	0°C – 40°C
	Temperatura skladištenja	-10°C do 40°C
	Vodootpornost	IP55 (može se koristiti za vrijeme kiše)
Parametri baterije	Standardna voltaža	24 V
	Ulazna voltaža	29,4 V
	Kapacitet	4400 mAh
	BMS	Balans, preopterećenje, podvoltaža, automatsko isključivanje zbog pregrijavanja
Parametri motora	Snaga motora	250 W
	Certifikati	CE, ROHS
Parametri punjača	Max. snaga punjača	32 W
	Max. ulazna voltaža	90-240 V
	Max. izlazna voltaža	29,4 V
	Max. jakost struje	1,1 A
	Certifikati	CE, UL, SAA
	Vrijeme punjenja	Oko 4h

09

XPLORER ZOOM električni trotinet

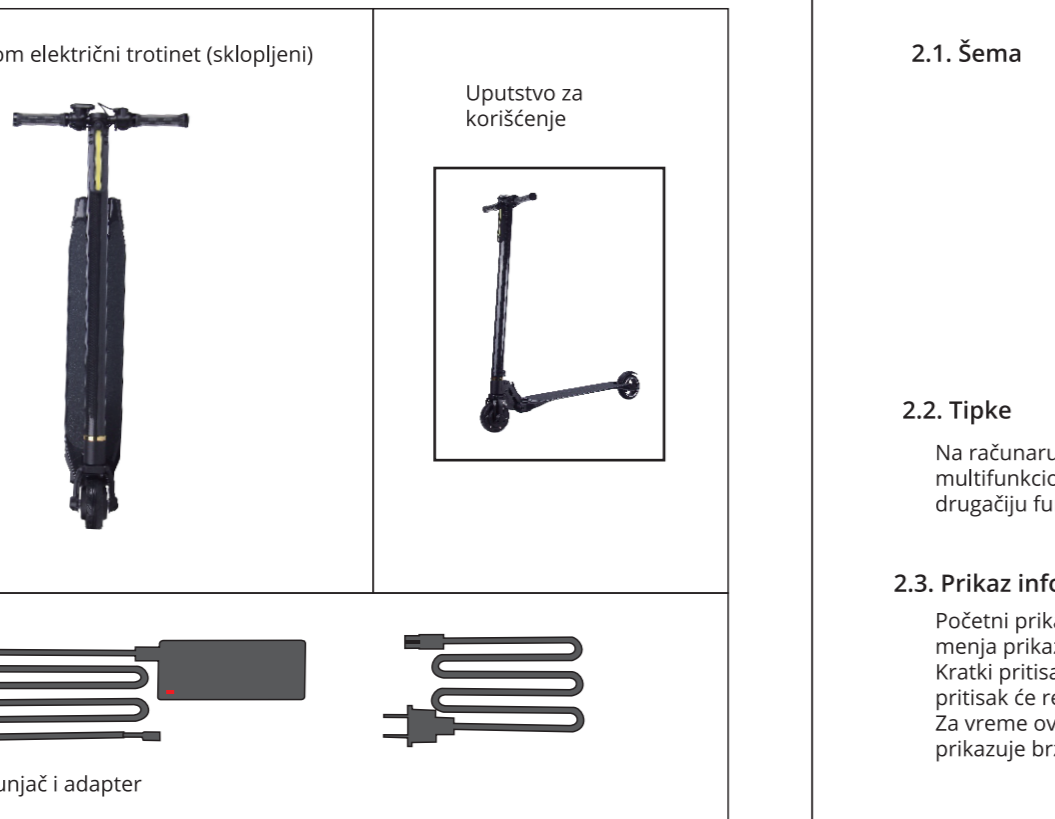
Uputstvo za korišćenje



Sadržaj

1. Sadržaj pakovanja.....	1
2. Funkcije računara.....	2-3
3. Punjač.....	4
4. Sklapanje/rasklapanje.....	5
5. Sastavljanje upravljača.....	6
6. Sigurnosne upute.....	7
7. Održavanje.....	8
8. Specifikacije.....	9

1. Sadržaj pakovanja



01

2. Funkcije računara

2.1. Šema



02

2.2. Tipke

Na računaru se nalaze 4 tipke: veća brzina (desno gore), manja brzina (desno dole), multifunkcionalna tipka (desno u sredini) i tipka ispod ekrana. Svaka tipka obavlja drugačiju funkciju zavisno od toga da li se pritisne na kraće ili duže vreme.

2.3. Prikaz informacija

Početni prikaz je za stanje baterije i trenutnu brzinu. Pritiskom na tipku u sredini se menja prikaz. Kratki pritisak na VOL će promeniti prikaz na trenutnu voltažu baterije. Kratki pritisak na DIS će promeniti prikaz na udaljenost. Za vreme ovog prikaza, dugi pritisak će resetovati brojač. Kratki pritisak na ODO će promeniti prikaz na odometer. Za vreme ovog prikaza, dugi pritisak će resetovati brojač. Kratki pritisak na RPM, prikazuje brzinu okretanja motora. Kratki pritisak na TIME, prikazuje vreme vožnje.

2.4. Podešavanje vožnje

Pritiskom na tipku ispod prikaza se prebacuje u SET način rada. U tom načinu se može birati između 4 parametra P0 do P3.
P0 – voltaža
P1 – točkovi
P2 – skretanje
P3 – monitor
Nakon nameštanja, dugim pritiskom na tipku ispod se spremaju sva podešavanja.

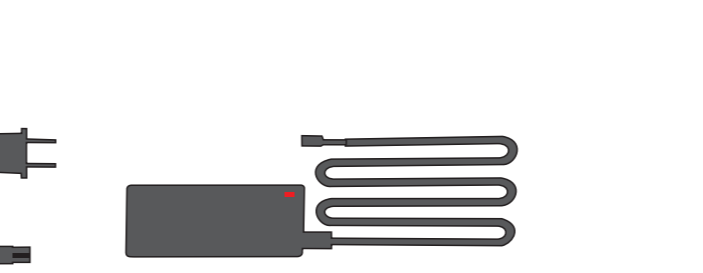
2.5. Indikator kvara

Kada je uređaj u kvaru, moguće je da će na prikazu biti prikazan deo trotineta gde se kvar nalazi.

03

3. Punjač

Oprez: dobro poravnajte konektor sa utorom prije spajanja, da ne bi došlo do oštećenja.

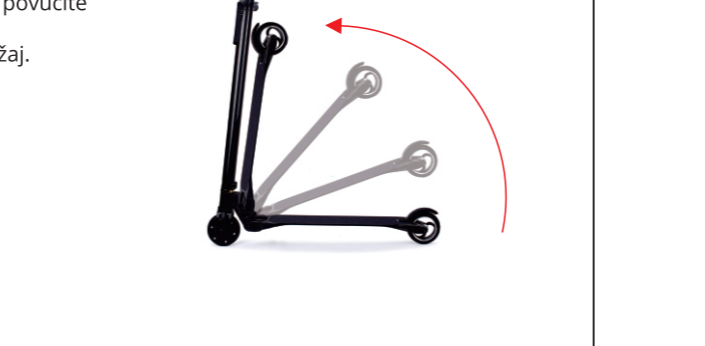


04

4. Sklapanje/rasklapanje

Sklapanje

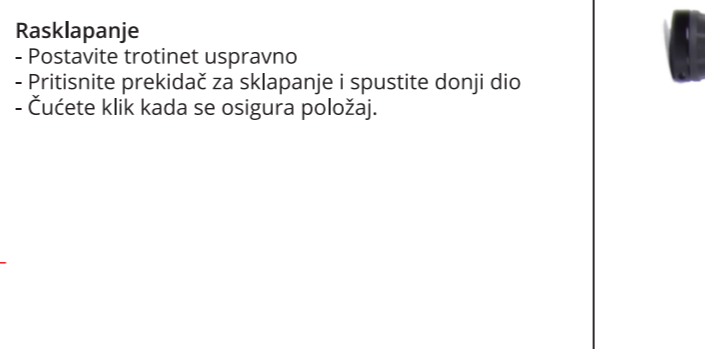
- Pritisnite prekidač za sklapanje i povucite donji deo vertikalno.
- Čučete klik kada se osigura položaj.



05

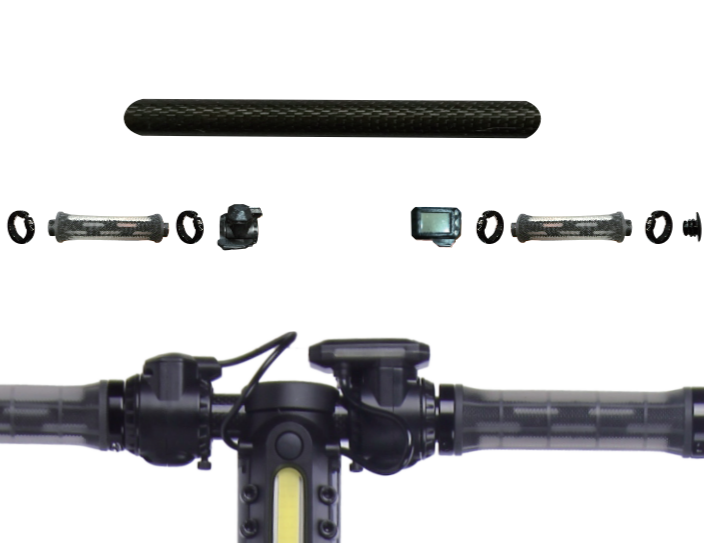
Rasklapanje

- Postavite trotinet uspravno
- Pritisnite prekidač za sklapanje i spustite donji dio
- Čučete klik kada se osigura položaj.



5. Sastavljanje upravljača

Sastavite sve kao na slici i dobro učvrstite. Pazite da ne ogrebetе šipku od karbonskih vlakana.



06

6. Sigurnosna uputstva

Uvek nosite zaštitnu kacigu i štitnike za kolena/laktove tokom vožnje.

Ovaj trotinet se ne može voziti na neravnim površinama, niti preko vode dublje od 2cm. Uvek sidite s trotineta da bi koristili stepenice, liftove ili javni prevoz. Smanjite brzinu kada prelazite preko nagiba, sahtova, ležećih policajaca i sličnih prepreka. Vozilo je namenjeno da se na njemu vozi samo jedna osoba.

Tokom vožnje imajte na umu da, kao i kod svakog vozila, morate obraćati pažnju na okolinu i druge učesnike saobraćaja. Kada vozite brzo, kočenje će biti duže, a kočenje na glatkim površinama može prouzrokovati proklizavanje točkova. Kada vozite u blizini pešaka, budite na oprezu i upozorite ih kada ih zaobilazite.

Pre vožnje, uvek proverite da li je vozilo ispravno i da li je baterija dovoljno puna. Ako dođe do kvara, kontaktirajte ovlašćeni servis. Ne pokušavajte sami popraviti uređaj, ako niste za to trenirani.

07

7. Održavanje

Čišćenje

Obične mrlje čistite sa mekanom ili mokrom krpom. Tvrdokorne mrlje možete očistiti pomoću mekane krpe i zubne paste. Ne koristite alkohol niti slične korozivna hemijska jedinjenja. Takve supstance mogu trajno oštetiti trotinet, a u nekim slučajevima i onesposobiti ga. Pranje pod jakim mlazom vode nije preporučljivo zbog mnogih električnih delova koji će se oštetiti u dodiru sa vodom.

Skladištenje

Trotinet držite na suvom i hladnom mestu kad ga ne koristite. Izbegavajte ga ostavljati napolju duže vreme. Dugotrajno izlaganje suncu može prouzrokovati štetu i smanjiti životni vek baterija. Izbegavajte prostore sa puno vlage u vazduhu.

Održavanje baterija

Baterija se ne sme izlagati visokim temperaturama. Punitite baterije nakon svake vožnje. Nije preporučljivo čekati da se potpuno isprazni i tek onda puniti, jer se tako smanjuje životni vek baterije. Temperature iznad 50°C i ispod 20°C mogu trajno oštetiti bateriju.

Napomene

Puna baterija će se isprazniti nakon 90-120 dana u stand-by načinu rada. Ako ostavite bateriju praznu na dugo vremena, povećava se mogućnost kvara i moguće je da se više neće moći da se napuni. U slučaju kvara, baterije odnesite u ovalšćeni servis. Ne pokušavajte sami popraviti baterije, ako za to niste trenirani.

08

8. Specifikacije

Kategorije	Parametri	Vrijednosti
Veličina	Dimenzije (sklopljeno)	1000*405*235 mm
	Dimenzije (rasklopljeno)	920*405*1000 mm
	Dimenzije pakiranja	1030*180*245 mm
Težina	Max. težina korisnika	90 kg
	Težina trotineta	6,5 kg
Profil korisnika	Doj	16-50 godina
	Visina	130-200 cm
Parametri trotineta	Max. brzina	23 km/h
	Max. nagib površine	20°
	Prigodne površine za vožnju	Tvrde i ravne površine, nagib ispod 20°, prepreke niže od 1cm, dubina vode ispod 2 cm.
	Radna temperatura	0°C – 40°C
	Temperatura skladištenja	-10°C do 40°C
	Vodootpornost	IP55 (može se koristiti za vrijeme kiše)
Parametri baterije	Standardna voltaža	24 V
	Ulazna voltaža	29,4 V
	Kapacitet	4400 mAh
Parametri motora	BMS	Balans, preopterećenje, podvoltaža, automatsko isključivanje zbog pregrevavanja
	Snaga motora	250 W
Parametri punjača	Certifikati	CE, ROHS
	Max. snaga punjača	32 W
	Max. ulazna voltaža	90-240 V
	Max. izlazna voltaža	29,4 V
	Max. jakost struje	1,1 A
	Certifikati	CE, UL, SAA
Vreme punjenja	Oko 4h	

09

XPLORER ZOOM električni skiro

Navodila za uporabo



Vsebina

- 1. Vsebina paketa.....1
- 2. Funkcije računalnika.....2-3
- 3. Polnilec.....4
- 4. Sestavljanje/razstavljanje.....5
- 5. Sastavljanje upravljalca.....6
- 6. Varnostna navodila.....7
- 7. Vzdrževanje.....8
- 8. Specifikacija.....9

1. Vsebina paketa



01

2. Funkcije računalnika

2.1. Shema



2.2. Tipke

Na računalniku so 4 tipke: večja hitrost (desno zgoraj), manjša hitrost (desno spodaj), multifunkcijska tipka (desno na sredini) in tipka pod zaslonom. Vsaka tipka ima drugačno funkcijo odvisno od tega ali se pritisne na kratko ali pa je pritisek daljši.

2.3. Prikaz informacij

Začetni prikaz je stanje baterije in trenutna hitrost. S pritiskom na srednjo tipko, se prikaz zamenja. Kratki pritisek na VOL bo spremenil prikaz na trenutno napolnjenost baterije. Kratki pritisek na DIS bo spremenil prikaz na trenutno oddaljenost. Pri tem prikazu bo ob drugem pritisku števec ponastavljen. Kratki pritisek na ODO bo spremenil prikaz na odometer. Pri tem prikazu bo ob drugem pritisku števec ponastavljen. Kratki pritisek na RPM prikazuje vrtljaje motorja. Kratki pritisek na TIME, prikazuje čas vožnje.

02

2.4. Nastavitve vožnje

Pritisnite tipke pod prikazom prestavi v SET način delovanja. Pri tem načinu se lahko izbira med 4 parametri od P0 do P3.

- P0 – voltaža
- P1 – kolesa
- P2 – zavijanje
- P3 – ekran

Po namestitvi, se z drugim pritiskom na tipko spodaj pripravijo vse nastavitve.

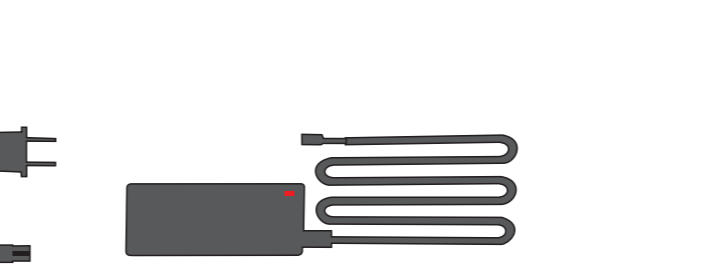
2.5. Pokazatelj okvar

Ko je naprava v okvari je možno, da se bo na ekranu prikazal del skiroja, ki je v okvari.

03

3. Polnilec

Pozor! Pred priklopom dobro poravnajte konektor z utorom, da ne bi prišlo do poškodb.



04

4. Sestavljanje/razstavljanje

Sestavljanje

- Pritisnite ročko za sestavljanje in spodnji del potegnite vertikalno.
- Slišali boste "klik", ko se varnostni zatič zaskoči.



Razstavljanje

- Postavite skiro pokončno
- Pritisnite ročko za sestavljanje in spustite spodnji del.
- Slišali boste "klik", ko se varnostni zatič zaskoči.



05

5. Sastavljanje upravljalca

Sastavite vse, kot na sliki in dobro privijte. Pazite na opraskanje stekla iz karbonskih vlaken.



06

6. Varnostna navodila

Pri vožnji vedno nosite zaščitno čelado in ščitnike za kolena in komolce.

Ta skiro ne morete voziti po neravni podlagi in ne preko vode globlje od 2 cm. Pred uporabo stopnic, dvigala ali javnega prevoza vedno sestopite s skiroja. Pri vožnji čez neravnine, jaške, ležečice policaje in druge ovire vedno znižajte in prilagodite hitrost. Vozilo je namenjeno za vožnjo le ene osebe hkrati.

Pri vožnji ne pozabite, da morate, kot pri vožnji vsakega vozila, biti pozorni na promet, druge soudeležence v prometu in dogajanje v bližnji okolici.

Kadar vozite hitro, bo zavorna pot daljša, na gladkih površinah pa morda spolzka, kar lahko povzroči zdrs koles. Kadar vozite v bližini peštev bodite pozorni ter jih opozorite preden jih obidete. Pred vožnjo vedno preverite, če je vozilo izpravno in če je baterija dovolj napolnjena. Če pride do okvare pokličite pooblaščen servis. Napravo ne oskušajte popravljati sami.

07

7. Vzdrževanje

Čiščenje

Madeže očistite z mehko in vlažno krpo, trdovratne madeže pa lahko očistite z zobno pasto. Ne uporabljajte alkohol in podobna agresivna čistila, ki lahko trajno poškodujejo ali onesposobijo skiro. Pranje z močnim curkom vode ni priporočljivo, saj lahko voda poškoduje električne sestavne dele.

Shranjevanje

Skiro shranjujte v suhem in hladnem prostoru. Skiro ne puščajte na prostem za daljši čas. Daljša izpostavljenost soncu lahko povzroči poškodbe ali skrajša življensko dobo baterije. Skiro ne puščajte v vlažnih prostorih.

Vzdrževanje baterije

Baterija ne sme biti izpostavljena visokim temperaturam. Napolnite baterijo po vsaki vožnji. Ne priporoča se popolno spraznjenje baterije in še le po tem polnjenje, saj to vpliva na življensko dobo baterije. Temperature nad 50°C in pod 20°C lahko trajno poškodujejo baterijo.

Opombe

Polna baterija se bo v mirovanju sama izpraznila v 90-120 dneh. Če pustite baterijo prazno dlje časa se poveča možnost okvar in možnost, da se baterija ne bo mogla več napolniti. V slučaju okvare baterije jo odnesite v pooblaščen servis. Ne poskušajte baterijo popravljati sami!

08

8. Specifikacija

Kategorije	Parametri	Vrednosti
Mere	Mere (razstavljen)	1000*405*235 mm
	Mere (sestavljen)	920*405*1000 mm
	Mere paketa	1030*180*245 mm
Teža	Max. teža uporabnika	90 kg
	Teža skiroja	6,5 kg
Profil uporabnika	Starost	16-50 godina
	Višina	130-200 cm
Parametri skiroja	Max. hitrost	23 km/h
	Max. vzpon/spust	20°
	Primerne površine za vožnjo	Trde in ravne površine z nagibom do 20°, ovire nižje od 1cm, voda do 2 cm.
	Delovna temperatura	0°C – 40°C
	Temperatura skladiščenja	-10° C do 40°C
Parametri baterije	Vodootpornost	IP55 (može se koristiti za vrijeme kiše)
	Standardna voltaža	24 V
	Vhodna voltaža	29,4 V
	Zmogljivost	4400 mAh
	BMS	Balans, preobremenitev, podvoltaža, avtomatična izključitev ob pregretju.
Parametri motorja	Moč motorja	250 W
	Certifikati	CE, ROHS
Parametri polnilca	Max. moč polnilca	32 W
	Max. vhodna voltaža	90-240 V
	Max. izhodna voltaža	29,4 V
	Max. električna napetost	1,1 A
	Certifikati	CE, UL, SAA
Čas polnjanja	Približno 4h	

09

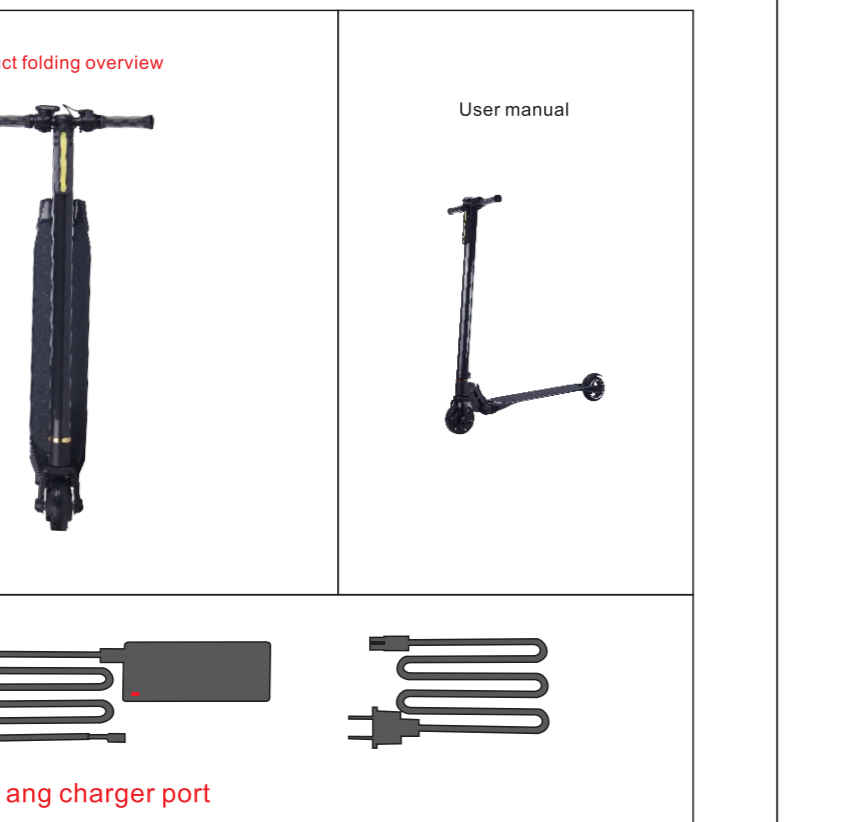
USER MAUAI



Table of content

1. Product and accessories.....	01
2. Instrument.....	02
3. Adapter charger.....	03
4. Folding and unfolding steps.....	04-05
5. Safety notice.....	06
6. Daily maintenance.....	07
7. Parameter.....	08
8. Trademark and legal duty.....	09

1. product and accessories



01

2. Instrument menu

Please be careful read below functional figure before operation Vehicle.

1. meter shape



2. keyboard

there are 4 instruments, switch and exchange key, speed up key, slow down key, the different functional and role exchanged by long press the key and short press the key. press combination any two keys will perform other function and role.

3. Operation

Battery indicator, the speed figure rapidly show out according to vehicle running condition to change, can set up in single mileage and multi mileages.

Short press with VOL means battery voltage, short press with dis, means in this time ride kilometer in this condition, long press, to delete single record.

Short press show ODO means overall running kilometer you had, in this condition, long press to delete all record.

02

3. charger connecting

Short press, indicates RPM, means the motor spin speed
Short press indicates TIME, Means in this time ride time.
Short press 1 key or key, modify assistance drive.
Long press, turn on or turn off instrument indicator.

4. Parameter set up

press + key, go into set model, user can set up shortage voltage, light wheels, speed signal.

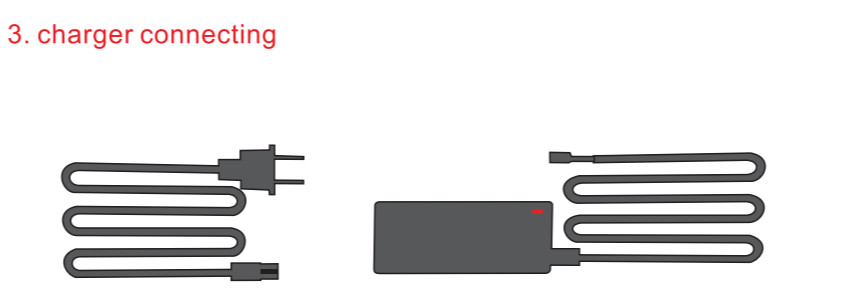
- Shortage of voltage set up: While the display indicate set, vol and po figure, set up shortage of voltage, throughout quick press key to up or down value.
- Wheel diameter set up: when quick press under display indicates set and p1. Quick press key to up or down value.
- Signal of monitor speed set up: short press, under display indicates p3, quick press key set up 1 or 0(0 means none implement this function)
- Motor pole reduce ratio set up: short press key, indicates set, p2 and . . . use the Hall signal to replace of speed signal.
- Long press key, to quit set up model and save all changed data.

03

4. Folding Steps

1) Fold

- Hold the folded link and pull
- Push down the vehicle body head tube
- Folded after hearing click



2) unfold

- Stand up the vehicle body and press the "unlock button" with hands
- Lower down the vehicle body pedal
- Expanded after hearing click



04

5. Failing model indicator

When the vehicle with abnormal status, the instrument may show some parts, like stopper breakdown, motor breakdown or handle bar breakdown and controller breakdown

3. charger connecting



- plug in the plug into charger port.
- Note: please align charger two ports

05

6. Safety Instruction

You must wear helmets and protective body gear when driving.

Riding to vehicle roads and Crowded residence communities is Forbidden. Prohibit from riding in the ponding over 2cm. Carrying Children or many people riding the at the same time is under ban. You must Can't ride When Walking up and down the stairs or escalators. please keep low speed(3-10 km/h) or stop when encountering speed bump, elevator threshold, pot hole.

is a sport entertainment tool rather than vehicle. But when you drive it into the public area, it has Vehicle attribute, so it also has safety risk all of the vehicles may exist. Driving according to the reminder of the usage manual strictly will protect your and other's safety maximumly.

You should understand at the same time: Once driving into public roads or other public areas, you might be face with the risk caused by motoring offences/ improper operations of other people or vehicles, even if you operate as the usage manual totally Just like walking or riding bikes may be harmed by other vehicles. As all of vehicles, the speed of driving be faster, the braking distance will be longer, emergency braking on the smooth surface may result in losing balance even tumbling because of wheel slip, so keeping alert, proper speed, keeping rational safety distance with other people and vehicles during driving is very important. Please keep alert and low speed before driving into unfamiliar terrain

Please respect the right of way when driving. Avoiding scaring pedestrians, especially to the kids Remind them and decelerate when passing behind the pedestrians. Possibly passing from the left of Pedestrians(applicable to the countries of vehicles keeping to the right). when facing with pedestrians, keeping to the right and decelerating.

Driving in the countries and areas without national standard and rules related with scooters, you must abide strictly by usage manual's safety requirements to drivers. To the losses in property and human, accidents, legal disputes and other every adverse event of resulting adverse event caused by the behaviors of violating manual's reminder, won't take any direct responsibility and joint liability.

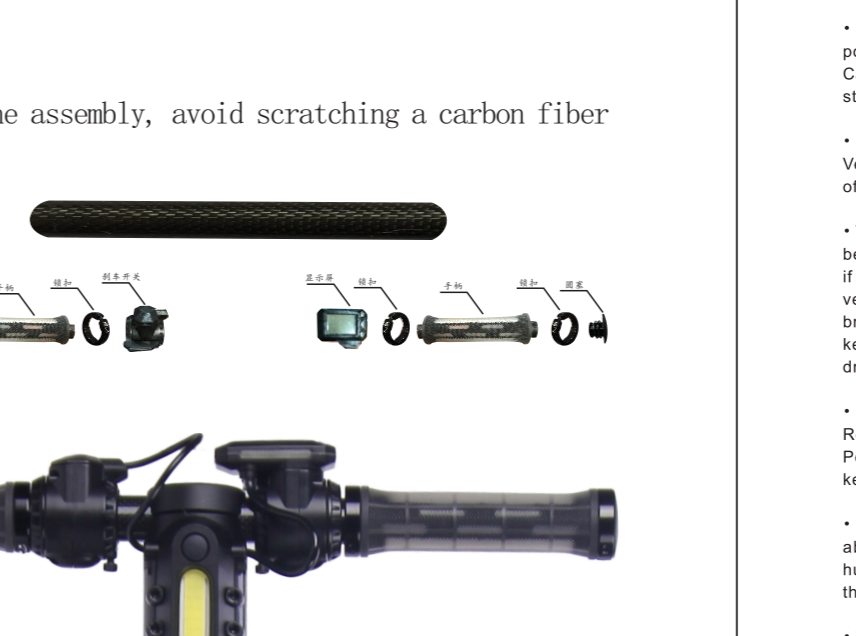
To avoid hurt, Please don't borrow to the people don't know how to use it. Please teach him/her and tell him/her to wear helmets and protective body gear when driving if you send it to your friends.

Please check it before riding. If you find obvious abnormal conditions of parts loosening, battery life reducing obviously or excessive wear, sound parts and so on, please stop using immediately please contact our customer service to get professional conduct about product maintenance and service.

06

7. Steering rod assembly

Screw to remove the assembly, avoid scratching a carbon fiber



07

8. Model parameters

Performance Indicators	Items	Parameters
Size	Folding Size(mm)	1000*405*235
	Open size(mm)	920*405*1000
	Carton Size(mm)	1030*180*245
Weight	Maximum Load(kg)	90
	Vehicle Weight(kg)	6.5KG
Riding Requirements	Applicable Age(years old)	16-50
	Suitable Heights(cm)	130-200
	Maximum Speed(km/h)	About 23
	Typical Endurance(km/h)	About 19/28
Vehicle Main Parameters	Maximum Gradability	20 Degrees
	Suitable Terrain	Hard surface, flat road, ramps under 20 degrees, step no more than 1cm, channel less than 2cm
	Working Temperature	0°C—40°C
	Storage Temperature	Ten degrees below zero to 45°C
	Waterproof Level	IP55(living waterproof, can be used in the porina rain)
	Nominal Voltage(v)	24
Battery Parameters	Input Voltage(v)	29.4
	Battery Capacity(mAh)	4400mAh
Motor Parameter	Intelligence BMS	Balance, Over-charge, Undervoltage, Overheating automatic cutout
	Power(w)	250
Charger Parameters	Certifications	CE, ROHS
	Rated Power(w)	32
	Rated Input Voltage(v)	90-240
	Rated Output Voltage(v)	29.4
	Rated Current(A)	1.1
	Certifications	CE, UL, SAA
Charging Time(h)		About 4

08

9. Daily Maintenance

Storage and Cleaning

If stains happen on the surface of vehicles, wiping with a soft wet cloth. If there is stubborn stains, you can wipe firstly with a soft cloth smeared toothpaste. Then dean With a Wet cloth.
Reminder: Don't clean with alcohol, gas, kerosene and other corrosive and Volatile chemical solvent, or it will badly damage appearance and internal structure of vehicles, spray washing by pressure water guns is forbidden please keep switched off, unplug the charging cable and clog Charging rubber cover, otherwise, you may get an electric shock or it may result serious problems to the vehicles because of flooding water.

Storing the in the dry and cool room when you don't use it, try to avoid staying it outside for a long time. Outdoor environmental of sunlight exposure / overheating / undercooling will accelerate the ageing of appearance and wheels and reduce and life time of batteries.

Maintenance of Batteries

Please don't send batteries in the environment over50°C or under20°C (for example, please don't send or batteries in the car of sun exposure), prohibiting put batteries into fire, otherwise it may cause risk of batteries invalidation, overheating even fire. Please reference batteries nameplate under the vehicles to know the other maintenance considerations of batteries.

To avoid charging after power consistently drained, try to charge early and often. It can extend batteries life highly. In addition, using normal temperatures, batteries can exert higher endurance distance and performance. If using under 0°C, batteries' life and performance Will reduce Typical situation, under -20°C, endurance distance may just halforlower compared With normal temperature, After increasing temperature, batteries' endurance distance will resume.

Reminder: Fully charged will run out of stored power after90-120 days in standby mode. The stored power will be ran out of after20-50 days in standby mode. If the is not fully charged, if you dont charge in time, it may cause damage to batteries for excessive discharge, and this damage is unrecoverable. The damage caused by without charge for along time will not charge any more, and it can't be repaired free- (Notes: Non-professionals forbid dismounting batteries casually, otherwise, it may cause serious safety accidents by electric shock or short circuit)

09