



eBike c300

Electric Bike

HR

Prijevod originalnih Uputa za uporabu
Jamstvena izjava

BiH

Prijevod originalnog korisničkog
uputstva Garantna izjava

SRB

Prevod originalnog Korisničkog uputstva
Izjava o saobraznosti

CG

Prevod originalnog Korisničkog
uputstva Izjava o saobraznosti

MK

Превод на оригиналните упатства за
употреба
Гарантен лист

AL

Përkthimi i udhëzimeve origjinale për
përdorim
Serviset e autorizuara

SLO

Prevod originalnih navodil za uporabo
Garancijska izjava

CZ

Překlad původních návodů k použití
Záruční list

SK

Preklad originálnych návodov na použitie
Záruční list

PL

Tłumaczenie oryginalnych instrukcji użytkowania
Deklaracja gwarancyjna

HU

Az eredeti használati utasítások fordítása
Jótállási jegy

RO

Traducerea instrucțiunilor originale de utilizare
Card de garantie

EN

Original instruction manual

DE - AT

Übersetzung der originalen Gebrauchsanweisungen
Garantierklärung



MS ENERGY



eBike c300

HR

Prijevod originalnih uputa za uporabu
Jamstvena izjava

BiH

Prijevod originalnog uputstva za upotrebu
Garantna izjava

CG

Prevod korisničkog uputstva
Izjava o saobraznosti



DOBRO DOŠLI

Zahvaljujemo na kupnji Electričnog MS Energy Bicikla.

Važno je pročitati uputstva za uporabu prije prve uporabe vašeg novog proizvoda.

Kak bi što bolje i u potpunosti koristili proizvod, molimo slijedite sve dane upute vrlo pažljivo, posebice dijelove navedene u poglavljju „Upozorenja i Sigurnost“.

Pohranite upute za upotrebu na sigurno mjesto radi eventualne buduće potrebe. Sigurni smo da će novi Električni bicikl zadovoljiti vaše potrebe.

Ovaj uređaj je proizведен u skladu s najvišim standardima, inovacijskim tehnologijama i namjenjen je maksimalnoj udobnosti korisnika.



Munja sa simbolom strelice unutar trokuta upozorava korisnika na prisutnost opasnog napona unutar proizvoda koji može biti dovoljno jak da bi predstavljaopasnost od električnog udara.
Uskličnik unutar trokuta upozorava korisnika na o prisutnosti važnih uputa o rukovanju i održavanju u dokumentu priloženom uz uređaj.



OPREZ OPASNOST OD ELEKTRIČNOG UDARA NE OTVARATI

Nemojte otvarati poklopac električnog punjača ili bilo kojeg dijela električnog bicikla. Ni u kojem slučaju korisniku nije dopušteno izvoditi radnje unutar električnih dijelova. Samo kvalificirani i ovlašteni serviser ima znanje i iskustvo za takav rad i poravke.



Glavni utikač koristi se za isključivanje Punača baterije sa električnog napajanja.



Nepravilna zamjena baterije može dovesti do opasnosti, uključujući zamjenu slične ili iste vrste baterije.

Nemojte izlagati baterije i punjač prekomjernoj toplini kao što su direktna sunčeva svjetlost, vatra ili slično.

Molimo pročitajte sljedeće mjere zaštite i sačuvajte ove upute za eventualnu buduću upotrebu. Uvijek slijedite sva upozorenja i sigurnosne upute.

Ovaj proizvod ispunjava sve uvjete u skladu s normom EN 15194, EPAC

Najveća brzina: 25km/h (Pedal support funkcija)

Snaga motora: 250W

1. VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE

UPOZORENJE! Maks. opterećenje bicikla je 100 kg.

- Električni bicikl namijenjen je da ga koriste samo odrasle osobe. Djeca mlađa od 12 godina ne smiju koristiti e-bicikl.
- Kako bi spriječili ozljede, uvijek primjenjujte sve potrebne sigurnosne mjere, uključujući nošenje zaštitne kacige, rukavica, zaštita za laktore i koljena i ostale zaštitne opreme.
- Nemojte koristiti bicikl bez odgovarajućeg treninga.
- Nemojte voziti velikom ili neprimjerenom brzinom po neravnom terenu ili na padinama.
- Nemojte voziti bicikl ako ste konzumirali alkohol ili druge opijate.
- Poštujte lokalne propise za vožnju i uvijek dajte pješacima prednost.
- Kad koristite bicikl, uvijek imajte na umu da se izlažete opasnosti gubitka kontrole, sudara ili pada. U svrhu što sigurnije vožnje, pročitajte i slijediti sve upute i upozorenja dana u ovoj uputi.
- Električni bicikl je osobno prijevozno sredstvo i namijenjen je samo za prijevoz jedne osobe. Molimo vas da ne vozite dodatne putnike na biciklu.
- Bicikl nije dizajniran za profesionalnu uporabu.



UPOZORENJE: Prije vožnje uvijek provjerite stanje bicikla. Provjerite rade li dobro kočnice, da li je baterija potpuno napunjena, da li je dovoljan pritisak u gumama, da nema neobičnih zvukova prilikom vožnje, da nema otpuštenih vijaka ili drugih dijelova itd.

Važna je ispravna sila zatezanja matica i vijaka na vašem biciklu. Premala sila može značiti da pričvršćeni dijelovi možda neće sigurno i čvrsto biti pritegnuti. Prevelika sila može značiti preveliko naprezanje dijelova, istezanje, deformaciju ili puknuće. Nepravilna sila zatezanja može rezultirati otkazivanjem komponente, što može dovesti do gubitka kontrole i pada s bicikla.

NAPOMENA: Ova uputa nije zamišljena kao opsežna uputa za uporabu, servisiranje, popravke ili održavanje. Molimo vas da za sve servise, popravke ili održavanje kontaktirate ovlašteni servis ili trgovinu.

PAŽNJA: Ovaj E-bicikl dizajniran je za gradsku vožnju po uređenim cestama. Ovaj bicikl potpuno je usklađen s EPAC zahtjevima u EU. To znači da je prikladan za vožnju i opremljen je svjetlima i reflektorima prema svim zahtjevima, ali svakako prije vožnje, molimo provjerite lokalne propise. Vožnja van uređenih cesta ili po neuređenom terenu nije preporučljiva!

VOŽNJA

1. Prije nego pažljivo pročitate ove upute i potpuno shvatite kako koristiti vaš novi električni bicikl, nemojte koristiti električni bicikl. Nemojte posuđivati bicikl osobama koje nemaju znanje i vještina za korištenje električnog bicikla.
2. Nemojte voziti ili pomicati bicikl dok je priključen punjač baterije. To može uzrokovati uplitanje kabela u pedale ili kotače, što može oštetiti punjač baterije, kabel i/ili priključak za punjenje.
3. Nemojte voziti bicikl ukoliko postoji kvar baterije ili bilo kojeg dijela pedalnog pomoćnog sustava. U suprotnom može doći do gubitka kontrole i teških ozljeda.
4. Nemojte započinjati vožnju na način da stojite jednom nogom na pedali, a drugom na tlu. U suprotnom može doći do gubitka kontrole, pada i teških ozljeda. Započnite vožnju samo na način da pravilno sjedite na sjedalu bicikla.
5. Nemojte uključivati funkciju vožnje i okretanje pedale ukoliko stražnji kotač nije na tlu. U suprotnom, kotač će se okretati u zraku u punoj brzini i može uzrokovati ozljede.
6. Provjerite preostali kapacitet baterije prije noćne vožnje. Svjetlo na biciklu koristi bateriju, te će se ugasiti ubrzo nakon što kapacitet baterije padne ispod minimalne razine dostaće za vožnju. Vožnja bez svjetla može povećati opasnost od ozljeda.
7. Nemojte mijenjati ili uklanjati bilo koje dijelove pedalnog pomoćnog sustava. Zabranjeno je mijenjati unutarnje postavke programa, poput parametara snage motora, brzine itd. Ne oštećujte protuprovalne vijke, lomljive zaštitne naljepnice i QR kodove za praćenje dijelova. Nemojte postavljati ili ugrađivati neoriginalne dijelove ili pribor. U suprotnom, dijelovi mogu uzrokovati oštećenje proizvoda, kvar ili povećati opasnost od ozljeda.
8. Prilikom zaustavljanju budite sigurni da upotrebljavate prednju i stražnju kočnicu i da držite noge na tlu. Ukoliko ostavite nogu na pedali, a bicikl miruje (zaustavni položaj), slučajno se može aktivirati funkciju elektičnog pokretanja, koja može uzrokovati gubitak kontrole i ozbiljne ozljede.

9. **Priprema prije vožnje:** potrebno je staviti kacigu, rukavice i drugu zaštitnu opremu prije vožnje radi zaštite od ozljeda.
10. **Uvjeti vožnje biciklom:** Temperatura okoline mora biti od -10 do +40°C, bez vjetra i ravna cesta; bez čestog pokretanja i kočenja, prosječna prijeđena udaljenost može biti 100 do 120km (ovisno o težini vozača, vrsti terena, usponima i učestalosti kočenja i ubrzanja te nivou podrške pedaliranja).
11. **Najveće opterećenje:** Najveće dopušteno opterećenje bicikla je 100kg. Ukoliko se dogodi oštećenje ili nesreća s ukupnim opterećenjem većim od 100 kg, tvrtka ne preuzima odgovornost.
12. U slučaju učestalog kočenja, pokretanja, uspinjanja, vožnje prijakom vjetru, blatnim cestama, preopterećenju i sl., potrošnja baterije biti će uvećana, što će utjecati na maksimalnu moguću prevaljenu udaljenost s jednim punjenjem baterije. Preporučamo da izbjegavate navedene čimbenike u vožnji.
13. Ukoliko je baterija bila odložena dulje vrijeme, nije se koristila ili ukoliko je prošao dulji vremenski period od zadnjeg punjenja, bateriju je potrebno dodatno dopunjavati svakih mjesec dana. Ovime ćete zнатно produljiti vijek trajanja baterije.
14. Obratite pozornost: električni bicikl ne može prelaziti preko vode duže vrijeme jer ukoliko voda uđe u upravljački sklop i motor smješten na kotaču, može uzrokovati kratki spoj i oštećenja!
15. Zabranjeno je neovlašteno uništavanje ili izmjena dijelova, te tvrtka nije odgovorna za štete izazvane takvim postupcima.
16. Istrošena ili neispravna baterija ne smije se bacati. Mora se odložiti na za to predviđena mjesta namijenjena reciklaži, čime se izbjegava zagadenje okoliša.
17. Emisijski zvučni tlak na ušima vozača manji je od 70 dB(A).

PUNJAČ

18. Nemojte koristiti punjač baterije za punjenje drugih električnih uređaja.
19. **Nemojte koristiti druge punjače ili načine punjena za punjenje baterije električnog bicikla. Korištenje drugih punjača može uzrokovati požar, eksploziju ili štetu na bateriji.**
20. Ovaj punjač baterije mogu koristiti djeca u dobi od 8 godina ili starija, osobe s tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim oštećenjem ili s nedostatkom potrebnog iskustva ili znanja, pod uvjetom da su pod nadzorom i upućene u načine korištenja punjača baterije te da

potpuno razumiju potencijalne opasnosti. Nemojte dopustiti djeci da se igraju s punjačem baterije. Čišćenje i održavanje ne smiju izvoditi djeca ukoliko nisu pod nadzorom.

21. Iako je punjač baterije otporan na vlagu, nije dopušteno prskanje ili potapanje punjača u vodu ili druge tekućine. Osim toga, nemojte koristiti punjač baterije ukoliko su priključni kabeli vlažni ili mokri.
22. Nemojte dodirivati utikač punjača, priključak ili spojeve mokrim rukama. Može doći do strujnog udara.
23. Nemojte dodirivati kontakte i priključke na punjaču metalnim predmetima. Zaštite priključke punjača i baterije od ulaska bilo kakvih nečistoća ili stranih tijela, jer to može uzrokovati strujni udar, požar ili oštećenje punjača baterije.
24. Redovito čistiti prašinu s utikača i priključaka. Vлага ili nečistoća može smanjiti učinkovitost izolacije i uzrokovati požar.
25. Nemojte rastavljati ili prepravljati punjač baterije. Možete uzrokovati požar ili strujni udar.
26. Nemojte koristiti adaptere s više utičnica ili produžne kabele. Korištenje adaptera s više utičnica ili sličnih uređaja može premašiti nazivnu snagu i uzrokovati požar.
27. Ne koristiti kabel ukoliko je zapetljan ili namotan. Nemojte spremati punjač na način da kabel namotate na kućište punjača. Ukoliko je kabel oštećen, to može uzrokovati požar ili strujni udar.
28. Čvrsto priključite utikač napajanja i utikač punjača u utičnicu. Ukoliko utikači nisu potpuno i ispravno priključeni, mogu uzrokovati požar uslijed električnog pražnjena ili pregrijavanja.
29. Nemojte koristiti punjač baterije u blizini zapaljivih materijala ili plinova. To može uzrokovati požar ili eksploziju.
30. Nemojte pokrивati punjač baterije ili stavljati predmete na punjač za vrijeme punjenja. To može dovesti do unutarnjeg pregrijavanja i uzrokovati požar.
31. Nemojte bacati punjač ili izlagati ga nepovoljnim vremenskim utjecajima. U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.
32. Ako je utikač napajanja oštećen, potrebno je prestati koristiti punjač, kontaktirati ovlaštenog servisera ili prodavača.
33. Pažljivo rukujte s kabelom napajanja. Priklučenje punjača baterije koji se nalazi unutar prostorije a da je bicikl smješten u vanjskom



prostoru može dovesti do oštećenja ili nagnjećenja kabela napajanja vratima ili prozorom.

34. Nemojte prelaziti kotačima bicikla ili gaziti preko kabela ili utikača za napajanje. U suprotnom može doći do oštećenja kabela napajanja ili priključka.

BATERIJA

35. Držite bateriju i punjač baterije izvan dohvata djece.



36. Nemojte dirati bateriju ili punjač baterije za vrijeme punjenja. S obzirom da za vrijeme punjenja, baterija i punjač baterije dosežu temperaturu od 40–70°C, doticanje može uzrokovati opekline prvog stupnja.



37. Ako je kućište baterije oštećeno, napuknuto ili ako osjetite neobične mirise, nemojte koristiti bateriju ili punjač. Curenje tekućine iz baterije može uzrokovati ozbiljne ozljede.

38. Nemojte skraćivati ili produljivati priključne kablove i spojeve priključka baterije. Intervencija na kabelima ili priključcima može uzrokovati grijanje ili zapaljenje baterije uzrokujući ozbiljne ozljede ili štetu imovine.



39. Nemojte rastavljati ili prepravljati bateriju. To može uzrokovati grijanje ili zapaljenje baterije uzrokujući ozbiljne ozljede ili štetu imovine.

40. Nemojte bacati ili udarati bateriju. To može uzrokovati grijanje ili zapaljenje baterije uzrokujući ozbiljne ozljede ili štetu imovine.



41. Nemojte bacati bateriju u vatru ili izlagati ju izvorima topline. U protivnom, može doći do požara ili eksplozije koje mogu dovesti do ozbiljnih ozljeda ili štete imovine.

42. Ukoliko je baterija bila odložena dulje vrijeme, nije se koristila ili ukoliko je prošao dulji vremenski period od zadnjeg punjenja, bateriju je potrebno dodatno dopunjavati svakih mjesec dana. Ovime ćete zнатно produljiti vijek trajanja baterije.



43. Nemojte predugo odlagati bicikl u prtljažniku automobila po vrućem vremenu. Spremite bicikl i bateriju na hladno i suho mjesto.

Savjeti

Električni je bicikl izrađen na temelju standardnog bicikla u kombinaciji s potrebama tržišta. Za vrijeme kupovine, molimo da ozdaberete i kupite model koji odgovara vašim potrebama. Vozač mora imati iskustvo u vožnji takvog bicikla prije nego počne voziti bicikl u stvarnim uvjetima na cesti. Radi pravilne uporabe i sigurnosti, molimo obratite pozornost na sljedeće:

1. Za vrijeme uporabe, obratiti pozornost na stanje pričvršćenosti motora, vilice i svih ostalih dijelova. Ako pronađete neučvršćeni ili labavi dio, obavezno ga ponovno pričvrstite prije početka vožnje.
2. Pri pokretanju ili nailasku na strmi dio ceste, koristiti pedale za pomoći što je više moguće, kako bi se smanjila potrošnja i povećalo trajanje baterije i prodljio mogući put.
3. Za vrijeme kišnih dana, molimo obratiti posebnu pozornost na sljedeće: kada dubina vode prelazi središte kotača, vjerojatno je da će se motor natopiti vodom što će dovesti do kvara.
4. Za punjenje baterije mora se koristiti punjač isporučen od strane proizvođača. Za vrijeme punjenja nesmetano položite bateriju i punjač na tvrdu i nezapaljivu podlogu.
5. Zabranjeno je pokrivanje baterije i punjača predmetima koji mogu onemogućiti odvođenje topline ili prozračivanje.
6. Uvijek provjeravajte i održavajte odgovarajući tlak zraka u gumama kako bi se izbjeglo povećanje otpora za vrijeme vožnje i lako trošenje guma i deformacija obruča kotača. Maksimalni tlak u gumi je 515 kPa i označen na bočnom zidu gume.
7. Za vrijeme vožnje pridržavajte se prometnih propisa i ograničenja brzine, ovisno o stanju prometa i stanju ceste. Brzina bicikla uvijek mora biti niža od 25km/h, a teret koji se prevozi na stražnjem nosaču (ako postoji) ne smije prelaziti maksimalnu dozvoljenu nosivost.
8. Pri brzoj vožnji ili teškom kočenju nizbrdo nemojte koristiti samo prednju kočnicu. To može dovesti do pomicanja centra gravitacije prema naprijed što može dovesti do pada i ozljeda.

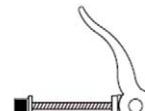
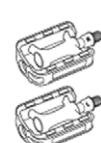
UPOZORENJE

Kao i svi mehanički dijelovi, e-bicikl podliježe trošenju i velikim naprezanjima. Različiti materijali i dijelovi mogu reagirati na trošenje ili umor od naprezanja na različite načine. Ako je projektirani životni vijek dijela premašen, može iznenada doći do kvara, što može uzrokovati ozljede vozača. Svaka pukotina, ogrebotina ili promjena boje na područjima s velikim naprezanjima

ukazuju na to da je životni vijek dijela ispunjen i da ga treba zamijeniti.

Za kompozitne dijelove, oštećenja uslijed udarca mogu biti nevidljiva korisniku, a takav dio postaje više osjetljiv na iznenadna puknuća i lom. Udarce u kompozitne komponente potrebno je pomno provjeriti i u slučaju udarca, kompozitne dijelove treba ili poslati proizvođaču na provjeru, uništiti ili zamijeniti.

Sadržaj pakiranja

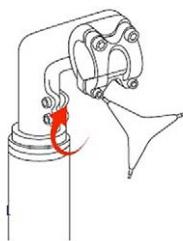
			
Blatobran	Sjedalo	Baterija	Brzi zatezač kotača s osovinom
			
Punjač baterije	Zvono	Pedale	Alat
			
Prednji kotač	Uputa za uporabu s jamstvenim listom, Izjava o sukladnosti (DoC)		

2. OSNOVNI DIJELOVI I NAZIVI

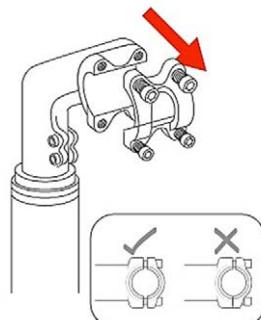


- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Rama bicikla | 13. Mivice Motor |
| 2. Prednja vilica s amortizerom | 14. Disk kočnice |
| 3. Cijev upravljača | 15. Držač osovine kotača |
| 4. Upravljač | 16. Predni kotač |
| 5. Stražnji kotač | 17. Ručice kočnica (lijeva ručica kontrolira prednju disk kočnicu, desna ručica kontrolira stražnju disk kočnicu) |
| 6. Žbice kotača | 18. Cijev za podizanje sjedala |
| 7. Prednji zupčanik pogonskog remena | 19. Prednje svjetlo/Reflektor |
| 8. Pogonski remen | 20. Zadnje svjetlo/Reflektor |
| 9. Pedala | |
| 10. Sjedalo | |
| 11. Blatobran | |
| 12. Baterija | |

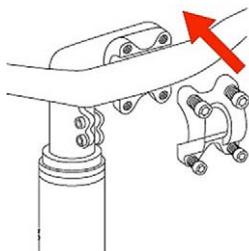
MONTAŽA UPRAVLJAČA



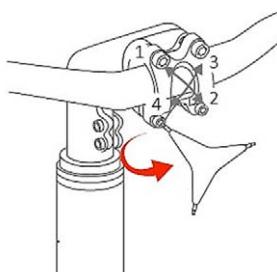
1. Otpustite 4 vijka s imbus ključem 4 mm.



2. Uklonite metalnu obujmicu upravljača.



3. Stavite upravljač, postavite obujmicu i pričvrstite 4 vijke, ali nemojte vijke zategnuti do kraja.

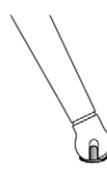


4. Zategnite ravnomjerno vijke unakrsnim redom kao što je prikazano na slici (1-2-3-4), ne jače od 6Nm.

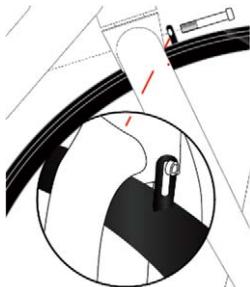
VAŽNO

Obavezno čvrsto i sigurno pričvrstite upravljač, inače može doći do trešnje ili drugih problema tijekom upravljanja ili kočenja, što otežava vozaču kontrolu bicikla ili pravovremeno i učinkovito kočenje. To može produljiti vrijeme reakcije i smanjiti preciznost upravljanja. S ergonomskog gledišta, ako veličina i oblik upravljača nisu prilagođeni obliku ruku i navikama držanja vozača, vozač možda neće moći udobno i stabilno držati upravljač tijekom naglog kočenja ili brzog skretanja. To može rezultirati slabim prijenosom sile i na kraju utjecati na učinkovitost kočenja i upravljanja, što u konačnici ugrožava sigurnost vožnje bicikla.

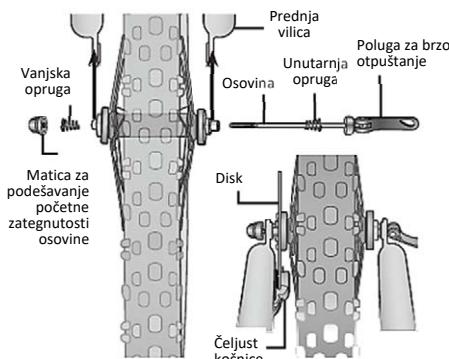
POSTAVLJANJE BLATOBRANA I PREDNJEG KOTAČA



- 1.. Uklonite štitnik vilice



2. Odvijte pričvrsni vijak blatobrana. Postavite blatobran na prednju vilicu, poravnajte položaj blatobrana i zatim zategnjite vijak.



3. Odvojite vanjsku bočnu oprugu i maticu za podešavanje od brzog zatezača. Postavite kotač na prednju vilicu i provucite osovinih zatezača kroz glavčinu i zategnjite ručicu.

NAPOMENA: Smjer opruge i maticice mora biti kao što je prikazano na slici lijevo!

Šuplja glavčina može biti blokirana malim komadićem slučajno slomljenog štitnika kotača. Koristite osovini za brzo otpuštanje da izbacite sve nečistoće.



4. Odgovarajuća razina zategnutosti ručice je kada se ne može otpustiti s dva prsta, ali se može otpustiti s tri prsta. Ako osjetite da je ručica ili kotač "labav", kako biste spriječili nezgode, ispravno i čvrsto zategnjite ručicu.



5. Pričvrstite nosače blatobrana priloženim vijcima u rupe na nosaču blatobrana i vilici.

6. Tlak u gumama
Provjerite gume i napumpajte ih na odgovarajući tlak zraka.
Maksimalni tlak napuhavanja je 515 kPa (5,15 bara).

MONTAŽA SJEDALA



1. Stavite cijev sjedala u ramu bicikla.

Važno! Pazite da cijev sjedala bude između oznaka Max i Min označenih na cijevi sjedala.

Oznaka Max. visine ne smije biti vidljiv kada je sjedalo pravilno podešeno.

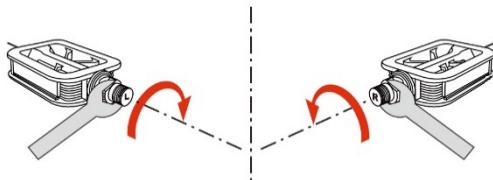
2. Ugodite visinu sjedala tako da kada sjedite, možete sigurno dotaknuti tlo vrhovima prstiju

Zategnite polugu.

Trebali biste osjetiti otpor kada zategnete polugu za brzo otpuštanje. Prije vožnje provjerite da je cijev sjedala čvrsta i stabilna.

Napomena: Prije prve vožnje provjerite i po potrebi napumpajte gume do odgovarajućeg tlaka. Svaka guma ima preporučenu indikaciju tlaka u gumama, pronađite je na svojoj gumi.

PEDALE



Pedale nisu identične! Postoji desna i lijeva pedala (desna pedala zateže se u smjeru kazaljke sata, lijeva pedala zateže se obrnuto od kazaljke sata). Pogledajte gornji crtež za pričvršćenje pedala. Prvo rukom lagano zategnjite svaku pedalu i zatim upotrijebite viljuškasti ključ za zatezanje pedale.

Važno: Pogrešno poravnjanje pedale ili pogrešna ugradnja može oštetiti navoje!

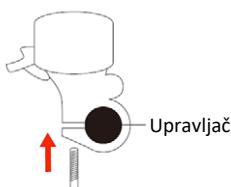


Navoj u dobrom stanju



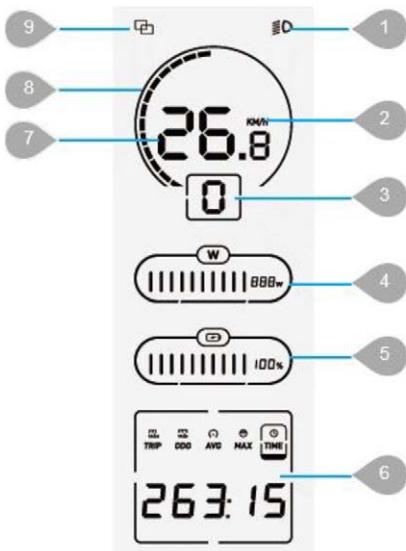
Istrošeni ili oštećen navoj

POSTAVLJANJE ZVONA



Uklonite vijke sa stezaljke zvona, pričvrstite zvono na upravljač i na kraju vratite vijak i zategnjite ga.

3. UPORABA I KONTROLER S LCD ZASLONOM



1. Uključeno prednje svjetlo
2. Jedinica brzine
3. Razina podrške pedaliranja
4. Snaga motora u stvarnom vremenu
5. Kapacitet baterije
6. Područje prikaza različitih podataka (TRIP, ODO, AVS, Max brzina, vrijeme vožnje)
7. Brzina u stvarnom vremenu
8. Grafički prikaz brzine
9. Oznaka Bluetooth veze



- 1. Tipka Uklj./Isklj.** **Uključenje:** Pritisnite tipku 2 sekunde
Isključenje: Pritisnite tipku 2 sekunde
- 2. "+" tipka** **Uklj./Isklj. prednjeg svjetla:** Pritisnite tipku 2 sekunde
Podrška padaliranja "+": Kratko pritisnite tipku za povećanje razine podrške.
- 3. "-" tipka** **Podrška padaliranja "-":** Kratko pritisnite tipku za smanjenje razine podrške.
Pješački mod: Pritisnite i držite tipku za uključenje moda hodanja gdje bicikl daje podršku do brzine hoda. Otpustite tipku za isključenje "Pješačkog moda". Ova funkcija je korisna prilikom guranja bicikla uzbrdo i u sličnim situacijama.

Brisanje podataka o vožnji

Za brisanje podataka o vožnji istovremeno dulje pritisnite tipku za "Uklj./Isklj." i tipku "+".

Promjena prikaza podataka

U glavnom sučelju kratko pritisnite tipku "Uklj./Isklj." za prebacivanje prikaza različitih podataka:

Promjena redoslijeda prikaza podataka: Prijeđena kilometraža (TRIP) → Ukupna kilometraža (ODO) → Prosječna brzina (AVF) → Maksimalna brzina (MAX) → Vrijeme vožnje (TIME)

Postavke

1. Kada je brzina 0km/h, na 2 sek pritisnite kombinaciju tipki "+" i "-" za ulazak u korisničke postavke;
2. Nakon ulaska u postavke, kratko pritisnite tipku "Uklj./Isklj" za odabir opcije postavki;
3. Kratko pritisnite tipku "+" ili "-" za ugađanje vrijednosti;
4. Dugo pritisnite kombinaciju tipki "+" i "-" 2 sekunde za izlaz iz sučelja izbornika.

Funkcije izbornika

Promjena jedinice prikaza

Možete promjeniti mjernu jedinicu za brzinu i kilometražu – dostupni su i metrički i imperijalni sustavi.

Postavka svjetline pozadinskog osvjetljenja

Svetilina zaslona može se postaviti u rasponu od 5 razina. 5. razina je najsjetljiva.

Vrijeme automatskog isključivanja e-Bicikla

Može se postaviti vrijeme automatskog isključivanja zaslona kada se bicikl ne vozi., Mogu se postaviti vrijednosti 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funkcija automatskog isključivanja bit će deaktivirana kada se postavi na 0.

Kodovi grešaka

Kod pogreške protokola KM5S

Kodirati	Značenje
E21	Greška struje ili MOSa
E22	Greška na ručici gasa (nije raspoloživo na ovom modelu)
E23	Kvar faze motora
E24	Kvar "hall" senzora motora
E25	Kvar kočnice
E26	Niskonaponska zaštita baterije (Baterija je prazna, napunite bateriju!)
E30	Greška u komunikaciji i ožičenju

UPOZORENJE!

U slučaju kvara u elektroničkom sustavu kontrole, ikona alarma će se prikazati, a odgovarajući kod pogreške će bljeskati na brzinskom zaslonu. Kada su ikona alarma i kod pogreške prikazani, morate biti svjesni da vaš električni bicikl nije siguran za vožnju

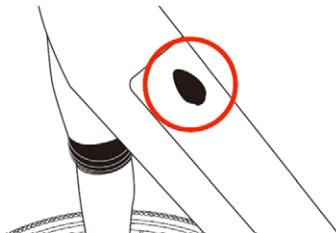
4. Uporaba i ugađanje

Punjjenje

S obzirom na to da baterija vašeg novog bicikla prilikom isporuke iz tvornice i transporta jedno određeno vrijeme neće biti punjena, može se dogoditi određeno pražnjenje baterije. Zbog toga, baterija se treba napuniti prije prvog korištenja.

Jedino punjač koji je dio seta uz E-Bicikl smije se koristiti za punjenje baterije. U suprotnom može doći do oštećenja baterije ili dovesti do požara i drugih opasnosti, te se gubi jamstvo.

Postavljanje i punjenje baterije

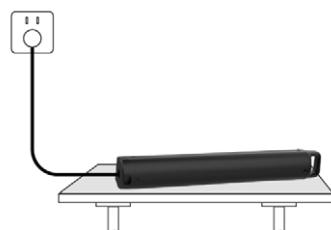


Bravica



Priklučak za punjenje

- Pažljivo provjerite da li je nazivni ulazni napon punjača u skladu s naponom vaše električne mreže. Molimo pročitajte sigurnosna upozorenja o upotrebi punjača i baterije u poglavljju **VAŽNE SIGURNOSNE UPUTE**.
- Baterija se može puniti izravno na biciklu ili se može skinuti s bicikla radi punjenja unutar prostorije ili na drugim prikladnim mjestima.
- Pravilno spojite prvo izlazni utikač punjača s priključkom za punjenje baterije te tada priključite utikač punjača s izvorom napajanja.
- Svjetlosni signal napajanja i svjetlosni signal punjenja punjača su uključuju i pokazuju da je punjenje započelo.
- Nakon završetka punjenja, najprije treba odspojiti utikač iz utičnice izvora napajanja i zatim odspojite priključak na bateriji.



Kada je baterija u potpunosti ispraznjena, vrijeme potrebno za potpuno punjenje je 4 do 6 sati. Nakon što svjetlosni signal promijeni boju iz crvene u zelenu, baterija je napunjena.

Zbog karakteristike Lithium-Ion baterije i osjetljivosti na niske temperature, kapacitet baterije će biti raličit u ovisnosti od temperature okoline. Pri -10°C kapacitet će biti 70%, pri 0°C kapacitet će biti 80%, pri 20°C kapacitet će biti 100%.

Pravilno punjenje i korištenje

Važno:

Baterija se treba puniti u velikom prostoru, podalje od izvora topline, visoke vlažnosti i blizine vatre!

Baterija i punjač je elektronički i osjetljiv proizvod. Visoka temperatura i vlažnost mogu uzrokovati oštećenje sastavnih dijelova što može rezultirati štetnim plinovima, oštećenjem, te čak mogućom eksplozijom.

- * Vrijeme punjenja ne treba biti predugo. Dugo punjenje će skratiti očekivani vijek trajanja baterije.
- * Nakon što je baterija u potpunosti napunjena, izvor napajanja treba biti isključen što prije. Ne zaboravite odspojiti punjač sa električnog napajanja!
- * Kada se baterija dugoročno ne koristi, baterija se polagano prazni, te ju treba puniti (nadopunjavati) otprilike jednom mjesечно. Ukoliko se baterija redovito ne nadopunjava, može doći do smanjenja kapaciteta baterija, pa čak do neispravnosti baterije! Takve neispravnosti ne ulaze u jamstvo!

Dječja sjedalica

Budući da je maksimalno opterećenje za stražnji nosač **7 kg, zabranjeno je postavljanje dječjeg sjedala na stražnji nosač!**

Obratite pažnju na maksimalnu ukupnu dozvoljenu nosivost bicikla. Nemojte prekoračiti maksimalnu nosivost!

Ako montirate dječje sjedalo na bicikl i sjedalo sadrži opruge, pobrinite se da opruge budu zaštićene kako bi se spriječilo ozljeđivanje djetetovih prstiju.

Dječje sjedalo može negativno utjecati na stabilnost i upravljivost bicikla.

Biciklistička prikolica

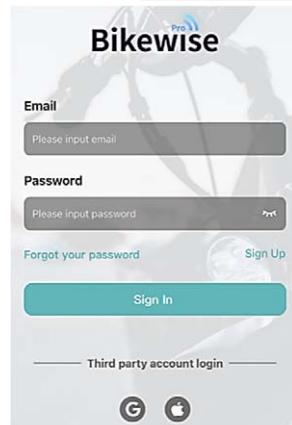
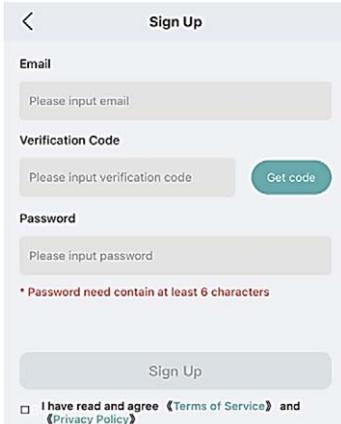
Zabranjeno je postavljanje i korištenje biciklističke prikolice na ovom biciklu!

5. APLIKACIJA BRZI POČETAK

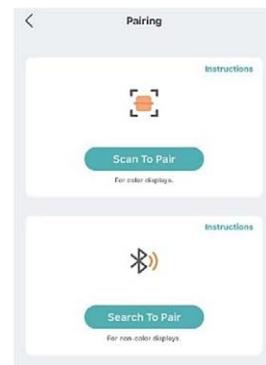
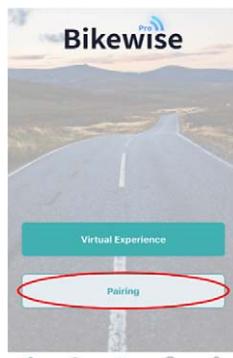
Za lakšu i udobniju vožnju te korištenje dodatnih funkcija vašeg e-bicikla, možete instalirati posebnu aplikaciju na svoj mobilni uređaj i povezati svoj e-bicikl i mobilni uređaj putem Bluetootha.

Za instalaciju aplikacije

- Potražite naziv aplikacije "Bikewise Pro" u Apple trgovini ili Google play trgovini za preuzimanje APLIKACIJE.
- Otvorite APP, kliknite za registraciju računa i primite kontrolni kod putem e-pošte. Ispunite podatke, a zatim kliknite za registraciju.



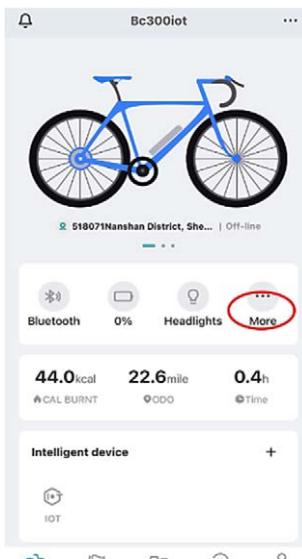
- Otvorite APP, kada se pojavi stranica za prijavu, unesite svoju adresu e-pošte i lozinku za ulazak na početnu stranicu
- Za odjavu kliknite: "Profil(ja)" → "Postavke" → "Odjava"



Uparivanje s e-Bicikлом

Dva su načina za povezivanje vašeg bicikla s aplikacijom: jedan je skeniranjem QR koda dobiven s biciklom, a drugi je povezivanjem putem Bluetootha. Odaberite „Uparivanje“ i odaberite jednu od ove dvije opcije.

Prikaz statusa vozila u stvarnom vremenu



Prikaz statusa bicikla u stvarnom vremenu prikazuje ukupnu potrošnju kalorija vožnje biciklom, ukupnu kilometražu vožnje biciklom, ukupno vrijeme vožnje biciklom, razinu baterije, status Bluetooth veze, status prednjih svjetala itd.

Kako biste ušli na stranicu s postavkama i prilagodili bicikl prema svojim potrebama, kliknite tipku "**More (Više)**". Tamo možete promijeniti jedinice, prilagoditi razinu podrške pedaliranja, status prednjeg svjetla, svjetlinu pozadinskog osvjetljenja, automatsko isključivanje.

Cumulative data	
TRIP DIST	0.0 mile
Max. SPEED	0.0 mph
TRIP TIME	0s
CAL BURNT	0.0 kcal

2.5mile
1.9mile
1.2mile
0.6mile
0.0mile
0h-1h

Information	
Nickname: Bc300iot	
Authorization	>
APN Setting	>
About Bike	>
Unpair	

Snimanje vožnji

Snimke vožnje mogu uključivati dnevne, tjedne, mjesecne i godišnje biciklističke vožnje. Ovaj dio podataka zaslon automatski bilježi, što korisnicima omogućuje pregled vlastitih podataka o vožnji u više dimenzija. U "Track Record" u donjem dijelu stranice možete vidjeti svoje rute putovanja na različite datume. U zapisu staze možete kliknuti tipku za reprodukciju s desne strane kako biste vidjeli reprodukciju staze.

Podaci o biciklu

Podaci o vozilu uključuju sliku modela i imenadimak trenutnog bicikla te uključuju funkcije upravljanja autorizacijom i povezane informacije o biciklu, kao i funkciju odspajanja bicikla.

APP podržava opciju da glavni korisnik može dati ovlasti drugim korisnicima da koriste bicikl.

Nakon što se drugi korisnici autoriziraju, mogu se povezati, kontrolirati i voziti bicikl, pružajući bolju podršku za dijeljena vozila između obitelji i prijatelja.

Podaci o signalu vozila i podaci o verziji firmvera uključeni su na stranicu „**About Bike (O biciklu)**“. Pritisnite tipku „**Updates (Ažuriranja)**“. Ako postoji nova verzija firmvera, od vas će se tražiti da je nadogradite. Nakon odabira nadogradnje, uči ćete u proces nadogradnje firmvera.

Raspari vozilo

Kliknite gumb "Unpair (Raspari)" na dnu stranice s informacijama o vozilu i Bluetooth veza s biciklom bit će poništена nakon potvrde.

Ako je rapsarivanje napravljeno od strane glavnog korisnika i ako su na bicikl prijavljeni i drugi korsinici, njihove veze će također biti poništene.

Ako ovlašteni korisnik klikne operaciju poništavanja veza, obrisati će se samo njegovo povezivanje.

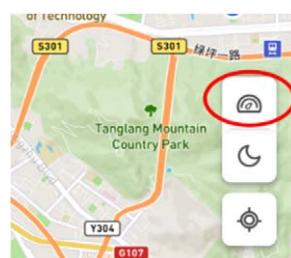
Funkcija GO modula

GO Cycling

GO Cycling uglavnom prikazuje brzinu bicikla u stvarnom vremenu putem Bluetootha i kombinira pozicioniranje zemljopisne dužine i širine za generiranje podataka o vožnji s stazama.

Prikaz

Pritisnite tipku prikaza na desnoj strani karte za ulazak na stranicu prikaza koja jasnije prikazuje podatke u stvarnom vremenu na zaslonu. Pritisnite malu sliku u gornjem desnom kutu zaslona za ulazak u "Pejzažni" mod rada. U "Pejzažnom" modu rada mogu se prikazati trenutna ruta vožnje i informacije o navigaciji.



6. Korištenje i održavanje

eBicikl je dizajniran za uobičajenu vožnju jedne osobe. Korištenje eBicikla za ekstremne vožnje, kao što su ekstremno korištenje izvan ceste, skakanje ili nošenje prekomjernog tereta, može oštetiti eBicikl i može uzrokovati ozbiljne ozljede.

Za čišćenje nemojte koristiti mlaz vode pod visokim pritiskom, jer voda može prodrijeti u motor ili prostor ožičenja i uzrokovati hrđanje električnih dijelova ili kratki spoj. Za čišćenje rame bicikla koristite vlažnu krpnu s neutralnim deterdžentom. Nemojte koristiti deterdžent na bazi lužine ili kiseline kao što su sredstva za čišćenje hrđe jer to može dovesti do oštećenja i/ili kvara na biciklu. Izbjegavajte parkiranje vašeg eBicikla na otorenom prostoru kada pada kiša ili snijeg. Nakon vožnje po kiši ili snijegu, unesite eBicikl u suhi prostor, obrišite ga čistom suhom krpom kako biste uklonili svu vlagu.

Svakodnevno korištenje i provjera električnog bicikla

Svakodnevnim korištenjem električnog bicikla potrošni dijelovi bicikla se troše. Isto tako, može se dogoditi da se pojedini dijelovi, uslijed vibracija i korištenja odvru nu ili olabave. Može se dogoditi da uslijed toga dođe do prestanka rada pojedinih sklopova. Ako ovakve slučajevne ne primjetite, postoji opasnost da tijekom vožnje dođe do opasnih situacija, stoga vozači moraju biti odgovorni za provjeru i održavanje bicikla.

UPOZORENJE:

Ako na biciklu pronađete bilo kakav neispravan ili labav dio, nemojte voziti bicikl! Popravite, zategnjite ili zamijenite neispravan dio prije vožnje!

Ako se bilo koja sigurnosno kritična komponenta treba promijeniti, kontaktirajte ovlašteni servis radi zamjene ili popravka.

Postupak provjere bicikla prije svake vožnje:

1.Kočnice

- Uvjerite se da prednje i stražnje kočnice rade ispravno
- Provjerite da kočione pločice nisu previše istrošene i da su pravilno postavljene u odnosu na naplatke kotača.
- Provjerite jesu li upravljački kabeli kočnica podmazani, ispravno podešeni i ne pokazuju znakove dotrajalosti i trošenja.
- Provjerite jesu li ručice kočnica podmazane i čvrsto pričvršćene za upravljač.

Održavanje kočnica

Kako biste zadržali učinkovitost kočenja vašeg bicikla, važno je održavati kočni sustav u redovitim vremenskim intervalima (svaka2 mjeseca ili češće, ovisno o intenzitetu vožnje):

- Zamjena istrošenih disk kočnica ili pločica: kada površinske oznake više nisu vidljive ili je metalna struktura ispod 2 mm od ruba ili diska.
- Položaj mehaničkih disk kočnica mora se redovito ugađati ovisno o njihovom trošenju.

- Mehaničke kočnice: Zamjena kabela kočnice.
- Hidrauličke kočnice: Provjera hidrauličke instalacije, čišćenje hidrauličnih kočionih krugova.

UPOZORENJE: Ne dodirujte disk kočnice nakon intenzivnog kočenja. Disk može biti izuzetno vruć. Pričekajte da se disk ohladi prije izvođenja održavanja ili čišćenja.

2.Kotači i gume

Provjerite jesu li gume napumpane unutar preporučene granice prikazane na bočnoj stijenci gume.

SIGURNOSNO UPOZORENJE: Postoji opasnost od kvara kotača zbog istrošenosti guma. Zamijenite gume odmah kada se bilo koji dio gaznog dijela istroši.

- Osigurajte da gume imaju protuklizni profil i da nemaju izbočine ili pretjeranu istrošenost.
- Pobrinite se da naplatci rade ispravno i da nemaju očitih neravnina ili pregiba.
- Osigurajte da su sve žbice kotača zategnute i da nisu polomljene.
- Provjerite jesu li osovinске matice kotača pravilno zategnute. Ako je vaš bicikl opremljen osovinama za brzo otpuštanje, provjerite jesu li poluge za zaključavanje pravilno zategnute i u zatvorenom položaju.

3.Upravljanje

- Uvjerite se da je upravljač i vertikalni stup upravljača ispravno podešeni i zategnuti te da je omogućeno pravilno upravljanje.
- Provjerite je li upravljač pravilno postavljen u odnosu na vilice i smjer vožnje.
- Provjerite je li mehanizam okretanja vilice pravilno podešen i zategnut.
- Ako je bicikl opremljen nastavcima na kraju upravljača, provjerite jesu li pravilno postavljeni i zategnuti.

4.Rama i prednja vilica

- Provjerite da okvir i vilica nisu savijeni ili da nema napuklina.
- Ako su neki dijelovi savijeni, napukli ili slomljeni, treba ih zamijeniti.

5.Pogonski remen

- Osigurajte da je remen čist i da radi glatko.
- Obratite se kvalificiranom tehničaru radi ugađanja ispravne napetosti remena.
- Kada se bicikl vozi u vlažnim ili prašnjavim uvjetima, potrebno je redovito čistiti remen.

6.Ležajevi

- Osigurajte da su svi ležajevi podmazani, da slobodno rade i da ne pokazuju prekomjerno trošenje, grebanje ili da se teško okreću.
- Provjerite prednji okretni mehanizam vilice, ležajeve kotača i ležajeve pedala.

7.Lančanik i pedale

- Uvjerite se da su pedale dobro pritegnute na lančanik.
- Provjerite jesu li poluge lančanika dobro pričvršćene na osovinu i da nisu savijene.

8.Mjenjači brzina (ako postoji)

- Provjerite je li prednja i stražnja mjenjačka mašinica ispravno podešena i da ispravno funkciraju.
- Provjerite jesu li upravljačke poluge mjenjača na upravljaču dobro pričvršćene.
- Provjerite jesu li mjenjači, poluge mjenjača i upravljački sajle pravilno podmazane.

9.Oprema

- Provjerite jesu li sve reflektirajući difuzori pravilno postavljeni i da nisu zaklonjeni
- Provjerite jesu li svi ostali dijelovi na biciklu pravilno i sigurno pričvršćeni i da funkcioniraju ispravno.
- Provjerite ispravnost kacige i uvijek nosite kacigu

VAŽNO : ako vam je ovaj sigurnosni postupak pretežak ili prekomplikiran, preporučujemo da kontaktirate ovlašteni servis ili stručnu servisnu osobu koji će napraviti periodični pregled vašeg bicikla.

Održavanje

Radi sigurnosti u prometu, redovito provjeravajte da li sve električne komponente rade ispravno, ima li oštećenih kabela i da li su mehanički dijelovi ispravni. Redovito čistite bicikl, čistite pogonski remen, pomicne dijelove i mjenjač. Konzultirajte se sa svojim dobavljačem za vrstu maziva.

Upozorenje!

Ne podmazujte dijelove s prevelikom količinom maziva. Ako ulje dospije na naplatke kotača ili kočione pločice, to će smanjiti učinkovitost kočnica i bit će potrebna velika udaljenost za zaustavljanje bicikla. Može doći do ozljeda ili oštećenja bicikla.

Koristeći lagano strojno ulje (20W) i slijedeći sljedeće smjernice, podmažite bicikl:

Pedale	Svakih 6 mjeseci	Stavite 4 kapi ulja na mjesto gdje osovina pedale ulazi u papučicu
Remen	Svaki 1mjesec	Čistite remen mekanom i navlaženom krpom
Pogonski dio i Mašinice	Svakih 6 mjeseci	Obratite se stručnom tehničaru
Motor	Svake 1 godine	Obratite se stručnom tehničaru

ALATI I PREPORUČENE VRIJEDNOSTI ZAKRETNOG MOMENTA ZATEZANJA VIJAKA I MATICA

Dolje navedene veličine alata opće su smjernice. veličine određenih vijaka na biciklu mogu se razlikovati i zahtijevati različite alate (npr. korištenje imbus ključa od 4 mm umjesto imbus ključa od 5 mm).

Ako je to slučaj, koristite alat koji odgovara veličini glave vijka.

Takve razlike neće utjecati na preporučeni okretni moment.

Područje na biciklu	Vijak	Preporučeni zakretni moment
Upravljač	Stezni vijak cijevi upravljača	6 Nm
	Vijak prednje ploče upravljača	6 Nm
	Stezni vijak zaslona	3 Nm
	Stezni vijak kontrolnih tipki	3 Nm
	Stezni vijak ručice mjenjača	6 Nm
	Stezni vijak ručke kočnice	6 Nm
Kočnice	Adapter čeljusti na ramu	6~10 Nm
	Čeljust na adapteru	6~10 Nm
	Kočioni disk na glavčinu kotača	7 Nm
Sjedalo	Vijak za zatezanje sjedala	18~20 Nm
Vilica i rama	Prednja osovina glavčine	10 Nm
	Matica stražnje osovine	40 Nm
	Vijak nosača mjenjača	10 Nm
	Vijak za montiranje mjenjača	10 Nm
Područje donjeg nosača i pedale/zupčanici	Pedala	35 Nm
Pribor *	Vijak za pričvršćivanje prednjeg svjetla / prednjeg blatobrana	6 Nm
	Vijak nosača blatobrana	6 Nm
	Stražnji nosač	6 Nm

* Ako postoji na vašem e-Biciklu

Tablica redovne provjere i održavanja

◆	Prilagoditi	♥	Provjeriti ili očistiti, zamijeniti	★	Zamijeniti	♠	Zavinuti	▲	Podmazati
				Prva kupnja	60 dana	180 dana	360 dana	540 dana	720 dana
1. Je li visina sjedala odgovarajuća	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. Jesu li ručke i dijelovi za upravljanje ispravno postavljeni	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Je li lanac previše otpušten	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Je li kočnica dovoljno čvrsta	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Jesu li pakne istrošene	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Je li rama nakošena ili izobličena	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Jesu li žbice savijene ili otpuštene	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. Jesu li svi ležajevi lako pokretni	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	▲

Napomena: Gornja tablica je za opću informaciju. Stavrno održavanje bicikla ovisi o intenzitetu korištenja, ovisno o radnoj okolini, učestalosti korištenja, kvaliteti i procjeni stanja električnog bicikla kao i o drugim čimbenicima.

7. Tehnika vožnje

Pravilan biciklistički položaj temelj je sigurnosti: položaj za vožnju određen je položajem biciklista i kontaktnih točki (upravljač, sjedalo, pedale) bicikla. Međutim, položaj za vožnju je usko vezan uz visinu i težinu biciklista. Biciklistički položaj određen je učinkovitošću mišićne kontrakcije, ali u isto vrijeme određuje može li biciklist sigurno upravljati upravljačem i kočnicama. Prema tome, pravilan biciklistički položaj temelj je sigurnosti. Sigurne tehnike vožnje bicikla opisane su svaka zasebno u sljedećem popisu:

- Prilagoditi tri točke za pravilno postavljanje tijela; biciklizam je sličan šivanju odjeće jer je potrebno izmjeriti oblik tijela i napraviti prilagodbe. Metoda prilagođavanja triju točaka je kombinacija triju načela: sportske mehanike, fiziologije vježbanja i sigurne vožnje.
 - 1) Prilagodite položaj sjedala: nagazite petom na pedalu prema dolje za lagano aktiviranje kontrakcije svih mišića donjih ekstremiteta te u isto vrijeme noge trebaju biti blago ispružene.
 - 2) Prednja i stražnja pozicija: nagaziti pedalu na nagib od 45° i tada prilagodite visinu sjedala, što je povezano s najboljom pozicijom pedale.
 - 3) Prilagoditi prednji i stražnji dio i visinu upravljača: za visinu upravljača, općenito, upravljač koji je nadignut je 30 do 50 mm viši od sjedala dok upravljač koji je ravan (Trekking ili Brdski bicikl) je iste visine kao i sjedalo. Nakon ugađanja obratiti pozornost na smjer upravljača i tada ga dobro učvrstite.
- Položaj na sjedalu: sličan je položaju kao prilikom jahanja, težina je prebačena na upravljač i pedale, te težina ne smije biti postavljena prema gore kako bi se spriječila bol u kukovima.
- Pedale: položaj noge je za jednu trećinu dužine cipele unaprijed, a najprikladnije je na sredini pedale. Stopala moraju biti paralelno sa središnjom osi bicikla te će se učinkovitost pedale smanjiti ako su noge previše raširene ili uske; brzinu treba održavati jednako kako bi se spriječio umor vozača; posebno se napominje da će povlačenje potonjem dijela povući i pedalu.
- Tehnika usporavanja: uređaj prilikom promjene brzina usporava ili ubrzava, ali time se mijenja omjer prijenosa. Promjena brzine se koristi za veću efikasnost i uštedu snage i udobnosti. Brzina se mijenja kada je u pitanju: 1: uspinjanje, 2: uzbrdica, 3: neravna površina ceste, 4: vožnja u vjetar i 5: osjećaj umora. Također se može reći da je potrebno promijeniti brzinu kada se javi osjećaj neudobnosti za vrijeme okretanja pedala kako bi se smanjio umor koji proizlazi iz nejednakе sile.

- Tehnika usporavanja: Ljeva ručica kontrolira prednju disk kočnicu, desna ručica kontrolira stražnju disk kočnicu.

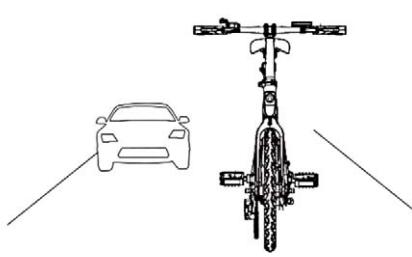
Pri kočenju na biciklu, pravilna tehnika je prvo pritisnuti stražnju kočnicu, a zatim prednju kočnicu, no u nuždi obje kočnice često treba koristiti istovremeno. Ako je udaljenost kočenja dovoljna, bicikl će se sigurno zaustaviti. Međutim, ako je usporavanje previše naglo, vozač može pasti prema naprijed. Kako bi se izbjegla ova opasnost, najbolje je isprekidano kočiti dok je zdjelica gurnuta prema natrag. Za vrijeme kiše povećajte udaljenost kočenja zbog sigurnosti te smanjiti brzinu vožnje.



Vožnja samo jednom rukom ili bez obje ruke na upravljaču nije dozvoljena



Vožna po stepenicama nije dozvoljena



Vožnja po prometnicama namijenjenim samo za motorna vozila nije dozvoljena



Vožnja po skliskom kolniku nije dozvoljena

8. Uklanjanje grešaka

Ako Vaš bicikl ne radi kao obično ili u slučaju pojave nepravilnosti, molimo pročitati ovo poglavje. Mnogi operativni problem mogu se riješiti od strane korisnika bez posjete servisu. Ova jednostavna procedura pomaže u ponovnom postavljanju stabilnog stanja strujnog kruga.

Molimo kontaktirajte Korisničku podršku proizvođača ako problem nije riješen ili ako postoje druge nejasnoće. Ovo su uobičajeni problemi s e-biciklima i općenita rješenja:

SIMPTOMI	MOGUĆI RAZLOZI	MOGUĆA RJEŠENJA
E-bicikl ne radi	<ul style="list-style-type: none"> • Prazna baterija • Neispravni spojevi • Baterija nije do kraja postavljena u predviđeno sjedište • Nepravilan redoslijed uključivanja • Kočnice su neispravno postavljene 	<ul style="list-style-type: none"> • Napunite bateriju • Očistite i popravite konektore • Umetnute bateriju ispravno • Uključite bicikl pravilnim redoslijedom • Popravite kočnice
Nepravilno ubrzanje i/ili smanjena najveća brzina	<ul style="list-style-type: none"> • Niška snaga baterije • Neusklađen ili oštećen senzor za okretanje ili pritisak pedala 	<ul style="list-style-type: none"> • Napunite ili zamijenite bateriju • Zamijenite senzor
Motor ne reagira pri vožnji kada je bicikl uključen	<ul style="list-style-type: none"> • Labavo ožičenje • Labav ili oštećen senzor zakretnog momenta, ili senzor okretanja pedala • Olabavljena ili oštećena žica utikača motora • Oštećen motor ili kontroler 	<ul style="list-style-type: none"> • Popravite ili ponovno povežite • Zategnite ili zamijenite • Osigurajte ili zamijenite • Popravite ili zamijenite • Popravite ili zamijenite
Punjač ne radi	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel punjača ili konektor je labav ili oštećen • Baterijski zavareni spoj je odvojen ili oštećen 	<ul style="list-style-type: none"> • Popravite ili zamijenite
Smanjen domet	<ul style="list-style-type: none"> • Nizak tlak u gumama • Neispravna baterija. • Vožnja s previše uzbrdica, čeonim vjetrom, kočenjem i prevelikim opterećenjem • Baterija ispraznjena dulje vrijeme bez redovitih punjenja; starija, oštećena ili neuravnotežena baterija • Trenje kočnica 	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite tlak u gumama • Provjerite spojeve ili napunite bateriju • Pomozite s pedalama ili prilagodite rutu • Treba izbalansirati bateriju; obratite se tehničkoj podršci ako pad dometa potraje • Podesite kočnice
Baterija se ne može puniti	<ul style="list-style-type: none"> • Punjač nije ispravno spojen • Punjač je oštećen • Baterija je oštećena • Ožičenje je oštećeno • Pregorio osigurač za punjenje 	<ul style="list-style-type: none"> • Prilagodite veze • Zamijenite punjač • Zamijenite bateriju • Popravite ili zamijenite ožičenje • Zamijenite osigurač za punjenje
Kotač ili motori proizvode čudne zvukove	<ul style="list-style-type: none"> • Olabavljene ili oštećene žbice kotača, kočnice ili felge • Labavo ili oštećeno ožičenje motora 	<ul style="list-style-type: none"> • Zategnite, popravite, prilagodite ili zamijenite • Ponovno spojite ili zamijenite motor

9. Tehničke specifikacije

Model	e-bike c300
Tip	Gradski bicikl
Napon baterije	36V, Lithium-Ion
Kapacitet baterije	36V 14.7Ah ; 529.2 Wh
Napon Punjača / Struja	100-240V~50/60Hz, DC42.0V 3A
Punjač baterije	LBC045420030
Vrijeme punjenja (0-100%)	4-6h
Dozvoljena temperatura okoline za vrijeme punjenja	5°C – 45°C
Snaga motora	250W
Max Brzina EN 15194, EPAC	25 km/h
Udaljenost s jednim punjenjem baterije	100-120 km sa PAS*
Rama / Vilica	Okvir od aluminijске legure, M veličina
Veličina gume	700C*42C
Kočnice	Shimano Hydraulic disc kočnica MT200
Pogonski sustav	Gates pogonski remen, jedna brzina / Mivice Hub Motor
Mjenjač	/
Max. opterećenje (vozač+teret)	100 kg
Stražnji nosač (Max)	7kg
Vodootporna zaštita	IPX4
Dimenzije	182*64*113 cm
Težina Neto	21,5kg

Budući da se proizvod kontinuirano poboljšava, specifikacija i upute mogu se mijenjati bez prethodne najave.

* Može varirati ovisno o uvjetima vožnje, konfiguraciji terena, temperaturi itd.

Prilikom punjenja uređaja, adapter se mora postaviti blizu uređaja i mora biti lako dostupan. Odspajanjem utikača adaptera iz utičnice smatra se sklopopom za isključivanje adaptera sa napajanja.

Odlaganje u otpad stare električne i elektroničke opreme



Proizvodi označeni ovim simbolom označavaju da proizvod spada u grupu električne i elektroničke opreme (EE proizvodi) te se ne smije odlagati zajedno s kućnim i glomaznim otpadom. Zbog toga ovaj proizvod treba odložiti na označeno sabirno mjesto za prikupljanje električne i elektroničke opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda spriječiti ćete moguće negativne posljedice na okoliš i ljudsko zdravlje, koje bi inače mogli biti ugroženi zbog neodgovarajućeg odlaganja istrošenog proizvoda. Recikliranjem materijala iz ovog proizvoda pomoći ćete sačuvati zdrav životni okoliš i prirodne resurse.

Za detaljne informacije o sakupljanju EE proizvoda obratitet se M SAN Grupi d.d. ili prodavaonici u kojoj ste kupili proizvod. Više informacija možete pronaći na www.elekrootpad.com i info@elekrootpad.com, te pozivom na broj: 062 606 062

Odlaganje potrošenih baterija



Provjerite lokalne propise u vezi odlaganja potrošenih baterija ili nazovite lokalnu službu za korisnike kako bi dobili upute o odlaganju starih i potrošenih baterija.

Baterije iz ovog proizvoda ne smiju se bacati zajedno s kućnim otpadom. Obavezno odložite stare baterije na posebna mjesta za odlaganje iskorištenih baterija koja se nalaze na svim prodajnim mjestima gdje možete kupiti baterije.

EU Izjava o sukladnosti

M SAN grupa d.o.o. ovime izjavljuje da je proizvod u skladu s Direktivama:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY



eBike c300

SRB

Prevod originalnog korisničkog uputstva
Izjava o saobraznosti

BiH

Prijevod originalnog uputstva za upotrebu
Garantna izjava

CG

Prevod korisničkog uputstva
Izjava o saobraznosti



DOBRO DOŠLI

Zahvaljujemo na kupovini electričnog MS Energy bicikla.

Važno je pročitati uputstva za upotrebu pre prve upotrebe vašeg novog proizvoda.

Kak biste što bolje i u potpunosti upotrebjavali proizvod, molimo sledite sva data uputstva vrlo pažljivo, posebno delove navedene u poglavlju „Upozorenja i sigurnost“. Sačuvajte uputstva za upotrebu na sigurnom mestu radi eventualne buduće potrebe. Sigurni smo da će novi električni bicikl da zadovolji vaše potrebe.

Ovaj uređaj je proizveden u skladu s najvišim standardima, inovacijskim tehnologijama i namenjen je maksimalnoj udobnosti korisnika.



Munja u okviru trougla upozorava korisnika na postojanje opasnog napona unutar proizvoda koji može da bude dovoljno jak da predstavlja opasnost od električnog udara.



Uzvičnik u okviru trougla upozorava korisnika na uputstva o rukovanju i održavanju, priložena uz uređaj.



OPREZ



OPASNOST OD ELEKTRIČNOG UDARA! NE OTVARATI!

Nemojte otvarati poklopac električnog punjača ili bilo kojeg dela električnog bicikla. Ni u kom slučaju korisniku nije dozvoljeno da vrši radnje unutar električnih delova. Samo kvalifikovani i ovlašteni serviser ima znanje i iskustvo za takav rad i poravke.



Glavni utikač koristi se za isključivanje punjača baterije sa električnog napajanja.



Nepravilna zamena baterije može dovesti do opasnosti, uključujući zamenu slične ili iste vrste baterije.

Nemojte izlagati baterije i punjač prekomernoj toploti kao što su direktna sunčeva svetlost, vatra ili slično.

Pročitajte sledeće mere zaštite i sačuvajte ova uputstva za eventualnu buduću upotrebu. Uvek sledite sva upozorenja i sigurnosna uputstva.

Ovaj proizvod ispunjava sve uslove u skladu sa normom EN 15194, EPAC

Najveća brzina: 25 km/h (Pedal support funkcija)

Snaga motora: 250W

1. VAŽNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

UPOZORENJE! Maks. opterećenje bicikla je 100 kg.

- Električni bicikl namenjen je da ga koriste samo odrasle osobe. Deca mlađa od 12 godina ne smeju koristiti e-bicikl.
- Kako bi sprečili povrede, uvek primenjujte sve potrebne bezbednosne mere, uključujući nošenje zaštitne kacige, rukavica, zaštite za laktove i kolena i ostale zaštitne opreme.
- Nemojte koristiti bicikl bez odgovarajućeg treninga.
- Nemojte voziti velikom ili neprimerenom brzinom po neravnom terenu ili na padinama.
- Nemojte voziti bicikl ako ste konzumirali alkohol ili druge opijate.
- Poštujte lokalne propise za vožnju i uvek dajte pešacima prednost.
- Kad koristite bicikl, uvek imajte na umu da se izlažete opasnosti gubitka kontrole, sudara ili pada. U svrhu što sigurnije vožnje, pročitajte i sledite sva uputstva i upozorenja data u ovom uputstvu.
- Električni bicikl je lično prevozno sredstvo i namenjen je samo za prevoz jedne osobe. Molimo vas da ne vozite dodatne putnike na biciklu.
- Bicikl nije dizajniran za profesionalnu upotrebu.



UPOZORENJE: Pre vožnje uvek proverite stanje bicikla. Proverite da li rade dobro kočnice, da li je baterija potpuno napunjena, da li je dovoljan pritisak u gumama, da nema neobičnih zvukova prilikom vožnje, da nema otpuštenih vijaka ili drugih delova itd.

Važna je ispravna sila zatezanja matica i vijaka na vašem biciklu. Premala sila može značiti da pričvršćeni delovi možda neće sigurno i čvrsto biti pritegnuti. Prevvelika sila može značiti preveliko naprezanje delova, istezanje, deformaciju ili puknuće. Nepravilna sila zatezanja može rezultirati otkazivanjem komponente, što može dovesti do gubitka kontrole i pada s bicikla.

NAPOMENA: Ovo uputstvo nije zamišljeno kao opsežno uputstvo za korišćenje, servisiranje, popravke ili održavanje. Molimo vas da za sve servise, popravke ili održavanje kontaktirate ovlašćeni servis ili prodavnicu.

PAŽNJA: Ovaj E-bicikl dizajniran je za gradsku vožnju po uređenim putevima. Ovaj bicikl potpuno je usklađen sa EPAC zahtevima. To znači da je prikladan za vožnju i opremljen je svetlima i reflektorima prema svim zahtevima, ali svakako pre vožnje, molimo proverite lokalne propise. Vožnja van uređenih puteva ili po neuređenom terenu nije preporučljiva!

VOŽNJA

1. Pre nego što pažljivo pročitate ova uputstva i potpuno shvatite kako funkcioniše vaš novi električni bicikl, nemojte da ga upotrebljavate. Ne pozajmlijujte bicikl osobama koje nemaju znanje i veština za upotrebu električnog bicikla.
2. Nemojte da vozite ili pomerate bicikl dok je priključen punjač baterije. To može da izazove uplitanje kabla u pedale ili točkove, što može oštetiti punjač baterije, kabl i/ili priključak za punjenje.
3. Nemojte da vozite bicikl ukoliko postoji kvar baterije ili bilo kojeg dela pedalnog pomoćnog sistema. To može da prouzrokuje gubitak kontrole i teške povrede.
4. Nemojte započinjati vožnju tako što ćete da stojite jednom nogom na pedali a drugom na tlu jer može doći do gubitka kontrole, pada i teških povreda. Započnite vožnju samo tako što ćete pravilno da sedite na sedištu bicikla.
5. Nemojte uključivati funkciju vožnje i okretati pedale ukoliko zadnji točak nije na tlu jer će točak da se okreće u vazduhu u punoj brzini što može da izazove povrede.
6. Proverite preostali kapacitet baterije pre noćne vožnje. Svetlo na biciklu koristi bateriju pa će se ugasiti ubrzo pošto kapacitet baterije padne ispod minimalnog nivoa neophodnog za vožnju. Vožnja bez svetla povećava opasnost od pada i povreda.
7. Nemojte menjati ili uklanjati bilo koje delove pedalnog pomoćnog sistema. Zabranjeno je menjati unutrašnje postavke programa, poput parametara snage motora, brzine itd. Ne oštećujte protuprovalne šrafe, lomljive zaštitne nalepnice i QR kodove za praćenje delova. Nemojte postavljati ili ugrađivati neoriginalne delove ili pribor. Takvi delovi mogu da izazovu oštećenje proizvoda, kvar ili da povećaju opasnost od povreda.
8. Prilikom zaustavljanja budite sigurni da upotrebljavate prednju i zadnju kočnicu i da držite noge na tlu. Ukoliko ostavite nogu na pedali, a bicikl miruje (zaustavni položaj), slučajno se može aktivirati funkciju električnog pokretanja koja može da izazove gubitak kontrole i ozbiljne povrede.

9. **Priprema pre vožnje:** potrebno je staviti kacigu, rukavice i drugu zaštitnu opremu pre vožnje radi zaštite od povreda.
10. **Uslovi vožnje biciklom:** Temperatura okoline mora da bude od -10 do +40C, bez vetra a put ravan; bez čestog pokretanja i kočenja, prosečna predena udaljenost može da bude 100 do 120km (u zavisnosti od težine vozača, vrste terena, uspona i učestalosti kočenja i ubrzanja kao i nivoa podrške pedaliranjem).
11. **Najveće opterećenje:** Najveće dopušteno opterećenje bicikla je 100kg. Ukoliko se dogodi oštećenje ili nesreća s ukupnim opterećenjem većim od 100 kg, tvrtka ne preuzima odgovornost.
12. U slučaju učestalog kočenja, pokretanja, uspinjanja, vožnje pri jakom vetrusu, blatinjavim putevima, preopterećenju i sl., potrošnja baterije biće uvećana, što će uticati na maksimalnu moguću predenu udaljenost s jednim punjenjem baterije. Preporučujemo da izbegavate navedene faktore u vožnji.
13. Ukoliko je baterija bila odložena duže vreme, nije se koristila ili ukoliko je prošao duži vremenski period od zadnjeg punjenja, treba je dopuniti. Bateriju bi trebalo dopunjavati svakih mesec dana. Ovim se znatno produžava vek trajanja baterije.
14. Obratite pažnju: električni bicikl ne može prelaziti preko vode duže vreme jer ukoliko voda uđe u upravljački sklop i motor smešten na točku, može da izazove kratki spoj i oštećenja!
15. Zabranjeno je neovlašteno uništavanje ili izmena delova i proizvođač ili prodavac nisu odgovorni za štete izazvane takvim postupcima.
16. Istrošena ili neispravna baterija ne sme da se bacă. Mora da se odložiti na posebno, za to predviđeno mesto namenjeno prikupljanju reciklaži, čime se izbegava zagađenje okoliša.
17. misioni zvučni tlak na ušima vozača manji je od 70 dB(A).

PUNJAČ

18. Ne upotrebljavajte punjač baterije za punjenje drugih električnih uređaja.
19. **Ne upotrebljavajte druge punjače ili načine punjena za punjenje baterije električnog bicikla. Upotreba drugih punjača može da izazove požar, eksploziju ili štetu na bateriji.**
20. Ovaj punjač baterije mogu koristiti deca uzrasta od 8 godina ili starija, osobe s telesnim, senzornim ili mentalnim oštećenjem ili s nedostatkom potrebnog iskustva ili znanja, pod uslovom da su pod nadzorom i upućene u način upotrebe punjača baterije i da

potpuno razumeju potencijalne opasnosti. Nemojte dopustiti deci da se igraju punjačem baterije. Čišćenje i održavanje ne smeju da obavljaju deca ukoliko nisu pod nadzorom.

21. Iako je punjač baterije otporan na vlagu, nije dopušteno prskanje ili potapanje punjača u vodu ili druge tečnosti. Osim toga, ne upotrebljavajte punjač baterije ukoliko su priključni kablovi vlažni ili mokri.
22. Ne dodirujte utikač punjača, priključak ili spojeve mokrim rukama. Može doći do strujnog udara.
23. Ne dodirujte kontakte i priključke na punjaču metalnim predmetima. Zaštitite priključke punjača i baterije od ulaska bilo kakvih nečistoća ili stranih tela, jer to može da izazove strujni udar, požar ili oštećenje punjača baterije.
24. Redovno čistiti prašinu s utikača i priključaka. Vlaga ili nečistoća može smanjiti efikasnost izolacije i izazvati požar.
25. Nemojte rastavljati ili prepravljati punjač baterije. Možete izazvati požar ili strujni udar.
26. Ne upotrebljavajte adapttere sa više utičnica ili produžne kablove. Upotreba adaptera sa više utičnica ili sličnih uređaja može premašiti nazivnu snagu i izazvati požar.
27. Ne koristiti kabl ukoliko je zapetljan ili namotan. Nemojte ostavljaljiti punjač tako što ćete kabl da namotate na kućište punjača. Ukoliko je kabl oštećen, to može da izazove požar ili strujni udar.
28. Čvrsto priključite utikač napajanja i utikač punjača u utičnicu. Ukoliko utikači nisu potpuno i ispravno priključeni, mogu izazvati požar usled električnog pražnjena ili pregrevanja.
29. Ne upotrebljavajte punjač baterije u blizini zapaljivih materijala ili gasova. To može da izazove požar ili eksploziju.
30. Ne pokrivajte punjač baterije i ne stavlјajte predmete na punjač za vreme punjenja. To može dovesti do unutrašnjeg pregrevanja i izazvati požar.
31. Nemojte bacati punjač ili ga izlagati nepovoljnim vremenskim uticajima. Može doći do požara ili strujnog udara.
32. Ako je utikač napajanja oštećen, prestanite sa upotrebom, kontaktirajte sa ovlaštenim servisom ili prodavcem.
33. Pažljivo rukujte kablom napajanja. Priključivanje punjača baterije koji se nalazi unutar prostorije dok je bicikl smešten napolju, može dovesti do oštećenja ili nagnjećenja kabla napajanja vratima ili prozorom.

34. Nemojte prelaziti točkovima bicikla ili gaziti preko kabla ili utikača za napajanje. Može da dođe do oštećenja kabla napajanja ili priključka.

BATERIJA

35. Držite bateriju i punjač baterije van domašaja dece.
36. Ne dirajte bateriju ili punjač baterije za vreme punjenja. S obzirom da za vreme punjenja, baterija i punjač baterije dosežu temperaturu od 40–70°C, dodirivanje može da izazove opekotine prvog stepena.
37. Ako je kućište baterije oštećeno, napuknuto ili ako osetite neobične mirise, ne upotrebljavajte bateriju ili punjač. Curenje tečnosti iz baterije može da izazove ozbiljne povrede.
38. Nemojte skraćivati ili produživati priključne kablove i spojeve priključka baterije. Intervencija na kablovima ili priključcima može da izazove grejanje ili zapaljenje baterije uzrokujući ozbiljne povrede ili štetu imovine.
39. Nemojte rastavljati ili prepravljati bateriju. To može da izazove grejanje ili paljenje baterije izazivajući ozbiljne povrede ili štetu na imovini.
40. Nemojte bacati ili udarati bateriju. To može da izazove grejanje ili paljenje baterije izazivajući ozbiljne povrede ili štetu na imovini.
41. Nemojte bacati bateriju u vatru ili izlagati ju izvorima topline. U protivnom, može doći do požara ili eksplozije izazivajući ozbiljne povrede ili štetu na imovini.
42. Ukoliko je baterija bila odložena duže vreme, nije se koristila ili ukoliko je prošao duži vremenski period od zadnjeg punjenja, bateriju je potrebno dopuniti. Bateriju bi trebalo dopunjavati svakih mjesec dana čime se znatno produžava vek trajanja baterije.



Saveti

Električni bicikl je izrađen na osnovu originalnog bicikla u kombinaciji sa potražnjom na tržištu pa je prevozno sredstvo sa posebnim funkcijama i namenama. Za vreme kupovine, molimo da označite i kupite model koji odgovara vašim potrebama a vozači moraju da imaju iskusne vozačke veštine pre vožnje na cesti. Radi pravilne upotrebe i bezbednosti, obratite pažnju na sledeće:

1. Za vreme upotrebe, obratiti pažnju na stanje pričvršćenosti motora, viljuške i svih ostalih delova. Ako pronađete neučvršćeni ili labavi deo, obavezno ga ponovno pričvrstite pre početka vožnje.
2. Pri pokretanju ili nailasku na uspon na putu, koristiti pedale za pomoć što je više moguće, kako bi se smanjila potrošnja i povećalo trajanje baterije i tako produžio mogući put.
3. Za vreme kišnih dana, obratiti posebnu pažnju na sledeće: kada dubina vode prelazi središte točka, verovatno je da će se motor natopiti vodom što će dovesti do kvara.
4. Za punjenje baterije mora da se koristi punjač isporučen od strane proizvođača. Za vreme punjenja nesmetano položite bateriju i punjač na tvrdu i nezapaljivu podlogu.
5. Zabranjeno je pokrivanje baterije i punjača predmetima koji mogu da onemoguće odvođenje toplote ili provetrvanje.
6. Uvek proveravajte i održavajte odgovarajući pritisak vazduha u gumama kako bi se izbeglo povećanje otpora za vreme vožnje i lako trošenje guma i deformacija obruča točka. Maksimalni tlak u gumi je 515kPa i označen na bočnom zidu gume.
7. Za vreme vožnje pridržavajte se saobraćajnih propisa i ograničenja brzine, u zavisnosti od stanju saobraćaja i stanja puta. Brzina bicikla uvek mora da bude niža od 25 km/h, a roba koja se prevozi ne sme da prelazi težinu od 25 kg.
8. Pri brzoj vožnji ili jakom kočenju, NIKAD ne upotrebljavajte samo prednju kočnicu. To će dovesti do pomeranja centra gravitacije prema napred i može da dovede do pada i teških povreda.

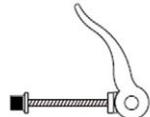
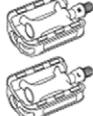
UPOZORENJE

Kao i svi mehanički delovi, e-bicikl podložan je trošenju i velikim naprezanjima. Različiti materijali i delovi mogu reagovati na trošenje ili umor od naprezanja na različite načine. Ako je projektovani životni vek dela premašen, može iznenada doći do kvara, što može uzrokovati povrede vozača. Svaka pukotina,

ogrebotina ili promena boje na područjima s velikim naprezanjima ukazuju na to da je životni vek dela istekao i da ga treba zameniti.

Za kompozitne delove, oštećenja usled udara mogu biti nevidljiva korisniku, a takav deo postaje osetljiviji na iznenadne pukotine i lomove. Udare u kompozitne delove potrebno je pažljivo proveriti, i u slučaju udara, kompozitne delove treba ili poslati proizvođaču na proveru, uništiti ili zameniti.

Sadržaj pakovanja

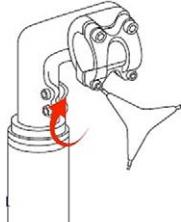
			
Blatobran	Sedište	Baterija	brzostezač točka
			
Punjač baterije	Zvono	Pedale	Alat
			
Prednji točak	Uputstvo za upotrebu s Izjavom o saobražnosti, Izjava o usaglašenosti (DoC)		

2. OSNOVNI DELOVI I NAZIVI

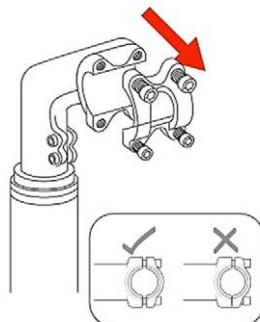


- | | |
|---|--|
| 1. Ram bicikla | 12. Baterija |
| 2. Prednja viljuška s
amortizerom | 13. Hub Mivice motor |
| 3. Cev upravljača | 14. Disk kočnice |
| 4. Upravljač | 15. Držač osovine točka |
| 5. Zadnji točak | 16. Prednji točak |
| 6. Žbice točka | 17. Ručice kočnica (leva ručica
kontrolše prednju disk kočnicu,
desna ručica kontrolše zadnju
disk kočnicu) |
| 7. Prednji zupčanik
pogonskog remena | 18. Cev za podešavanje visine
sedišta |
| 8. Pogonski remen | 19. Prednje svetlo/Reflektor |
| 9. Pedala | 20. Zadnje svetlo/Reflektor |
| 10. Sedište | |
| 11. Blatobran | |

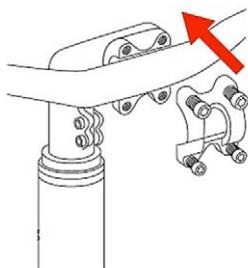
MONTAŽA UPRAVLJAČA



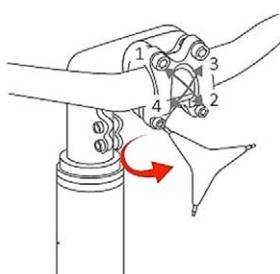
- Otpustite 4 šrafa s imbus ključem 4 mm.



- Uklonite metalnu obujmicu upravljača.



- Stavite upravljač, postavite obujmicu i pričvrstite 4 šrafa, ali nemojte šrafe zategnuti do kraja.

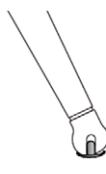


- Zategnite ravnomerno šrafe unakrsnim redosledom kao što je prikazano na slici (1-2-3-4), ne jače od 6Nm.

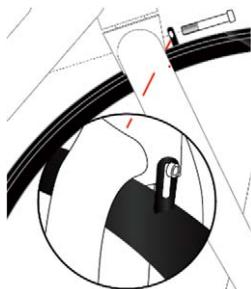
VAŽNO

Obavezno čvrsto i sigurno pričvrstite upravljač, inače može doći do trešnje ili drugih problema tokom upravljanja ili kočenja, što otežava vozaču kontrolu bicikla ili pravovremeno i efikasno kočenje. To može produžiti vreme reakcije i smanjiti preciznost upravljanja. Sa ergonomskog stanovišta, ako veličina i oblik upravljača nisu prilagođeni obliku ruku i navikama držanja vozača, vozač možda neće moći udobno i stabilno držati upravljač tokom naglog kočenja ili brzog skretanja. To može rezultirati slabim prenosom sile i na kraju uticati na efikasnost kočenja i upravljanja, što u konačnici ugrožava sigurnost vožnje bicikla.

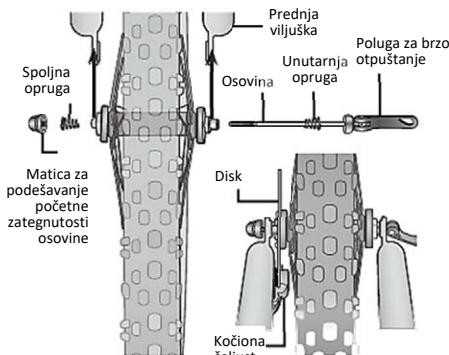
POSTAVLJANJE BLATOBRANA I PREDNJEVJE TOČKA



- Uklonite štitnik viljuške



- 2.** Odvijte pričvrsni šraf blatobrana. Postavite blatobran na mesto u prednjoj viljušci, poravnajte položaj otvora blatobrana i zatim zategnite šraf.



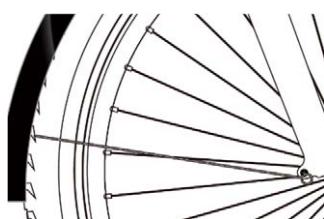
- 3.** Odvojite spoljašnju bočnu oprugu i maticu za podešavanje sa brzostezača. Postavite točak na prednju viljušku, provucite osovinu brzostezača kroz glavčinu i zategnite ručicu.

NAPOMENA: Pravac opruge i matice mora biti kao što je prikazano na slici levo!

Šuplja glavčina može biti blokirana malim delom slučajno polomljenog štitnika točka. Koristite osovinu brzostezača da uklonite sve nečistoće.



- 4.** Odgovarajući nivo zategnutosti ručice je kada se ne može otpustiti sa dva prsta, ali se može otpustiti sa tri prsta. Ako primetite da je ručica ili točak 'labav', kako biste sprečili nezgode, pravilno i čvrsto zategnjte ručicu.



- 5.** Pričvrstite nosače blatobrana priloženim šrafima u rupe na nosaču blatobrana i viljušci.
6. Pritisak u guma
Proverite gume i napumpajte ih na odgovarajući pritisak vazduha. Maksimalni pritisak je 515 kPa (5,15 bara).

MONTAŽA SEDIŠTA



1. Stavite cev sedišta u ram bicikla.

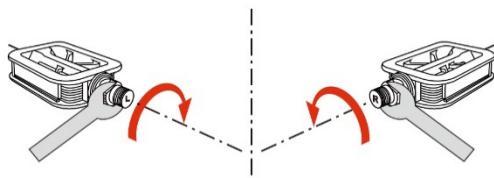
Važno! Pazite da cev sedišta bude između oznake Max i Min označenih na cevi sedišta.
Oznaka Max. visine neme biti vidljiva kada je sedište pravilno podešeno.

2. Podesite visinu sedišta tako da kada sedite, možete sigurno dotaknuti tlo vrhovima prstiju

Zategnite polugu.
Trebalo bi da osetite otpor kada zategnete polugu brzostezača. Pre nego što krenete na vožnju, proverite da li je cev sedišta čvrsta i stabilna.

Napomena: Pre prve vožnje proverite i po potrebi napumpajte gume do odgovarajućeg pritiska. Svaka guma ima preporučenu vrednost pritiska, pronađite je na svojoj gumi.

PEDALE



Pedale nisu identične! Postoji desna i leva pedala (desna pedala se steže u smeru kazaljke na satu, leva pedala se steže suprotno od smera kazaljke na satu). Pogledajte gornji crtež za pričvršćivanje pedala. Prvo rukom lagano zategnite svaku pedalu, a zatim upotrebite viljuškasti ključ za zatezanje pedala.

Važno: Pogrešno poravnjanje pedale ili pogrešna ugradnja mogu oštetiti navoje!

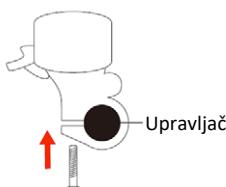
Navoj u dobrom stanju



Istrošeni ili oštećeni navoj

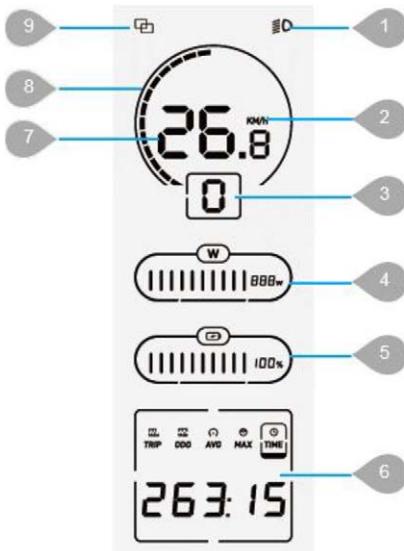


MONTAŽA ZVONA



Uklonite šrafe sa stezaljke zvona, pričvrstite zvono na upravljač i na kraju vratite šraf i zategnite ga.

3. UPOTREBA I KONTROLER SA LCD EKRANOM



1. Uključeno prednje svetlo
2. Jedinica brzine
3. Nivo podrške pedaliranja
4. Snaga motora u stvarnom vremenu
5. Kapacitet baterije
6. Područje prikaza različitih podataka (TRIP, ODO, AVS, Max brzina, vreme vožnje)
7. Brzina u stvarnom vremenu
8. Grafički prikaz brzine
9. Oznaka Bluetooth veze



- | | |
|--|--|
| 1. Taster Uklj./Isklj.Uključenje: | Pritisnite taster 2 sekunde |
| Isključenje– | Pritisnite taster 2 sekunde |
| 2. "+" taster | Uklj./Isklj. prednjeg svetla: Pritisnite taster 2 sekunde
Podrška padaliranja "+": Kratko pritisnite taster za povećanje nivoa podrške. |
| 3. "–" taster | Podrška padaliranja "-": Kratko pritisnite taster za smanjenje nivoa podrške.
Pešački način: Pritisnite i držite taster za uključenje načina pešačenja gde bicikl daje podršku do brzine pešačenja. Otpustite taster za isključenje "Pešačkog načina". Ova funkcija je korisna prilikom guranja bicikla uzbrdo i u sličnim slučajevima. |

Brisanje podataka o vožnji

Za brisanje podataka o vožnji istovremeno dulje pritisnite taster za "Uklj./Isklj." i taster "+".

Promena prikaza podataka

U glavnom meniju kratko pritisnite taster "Uklj./Isklj" za prebacivanje prikaza različitih podataka:

Promjena redosleda prikaza podataka: Predena kilometraža (TRIP) → Ukupna kilometraža (ODO) → Prosečna brzina (AVS) → Maksimalna brzina (MAX) → Vreme vožnje (TIME)

Postavke

1. Kada je brzina 0km/h, na 2 sek pritisnite kombinaciju tastera " + " i " - " za ulazak u korisničke postavke;
2. Nakon ulaska u postavke, kratko pritisnite taster " **Uklj./Isklj.** " za odabir opcije postavki;
3. Kratko pritisnite taster " + " ili " - " za podešavanje vrednosti;
4. Dugo pritisnite kombinaciju tastera " + " i " - " 2 sekunde za izlaz iz prikaza menija.

Funkcije menija

Promena jedinice prikaza

Možete promeniti mernu jedinicu za brzinu i kilometražu – dostupni su i metrički i imperijalni sustavi.

Postavka osvetljenosti pozadinskog osvetljenja

Svetlina ekrana može se postaviti u rasponu od 5 nivoa. 5. nivo je najjači.

Vreme automatskog isključivanja e-Bicikla

Može se postaviti vreme automatskog isključivanja ekrana kada se bicikl ne vozi.
Mogu se postaviti vrednosti 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funkcija automatskog isključivanja biće deaktivirana kada se postavi na 0.

Kodovi grešaka

Kod greške protokola KM55

Kodirati	Značenje
E21	Greška struje ili MOS-a
E22	Greška na ručici gasa (nije dostupno na ovom modelu)
E23	Kvar faze motora
E24	Kvar "hall" senzora motora
E25	Kvar kočnice
E26	Niskonaponska zaštita baterije (Baterija je prazna, napunite bateriju!)
E30	Greška u komunikaciji i ožičenju

UPOZORENJE!

U slučaju kvara u elektroničkom sistemu kontrole, ikona alarma će se prikazati, a odgovarajući kod greške će treptati na ekranu. Kada se ikona alarma i kod greške prikažu, morate biti svesni da vaš električni bicikl nije siguran za vožnju.

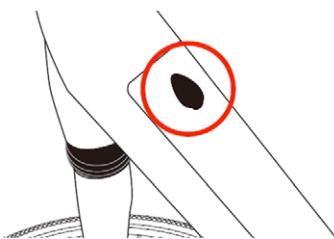
4. Upotreba i podešavanje

Punjjenje

S obzirom na to da baterija vašeg novog bicikla prilikom isporuke iz fabrike i transporta jedno određeno vreme neće biti punjena, može se dogoditi određeno pražnjenje baterije. Zbog toga, baterija treba da bude napunjena pre prve upotrebe.

Jedino punjač koji je deo seta uz E-bicikl sme da se koristi za punjenje baterije. Može da dođe do oštećenja baterije ili do požara i drugih opasnosti, čime se gubi garancija.

Postavljanje i punjenje baterije

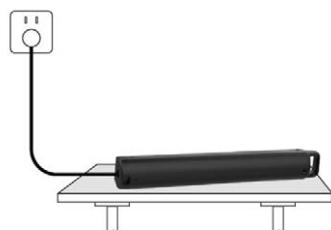


Bravica



Priključak za punjenje

1. Pažljivo proverite da li je nazivni ulazni napon punjača u skladu s naponom vaše električne mreže. Molimo pročitajte bezbednosna upozorenja o upotrebi punjača i baterije u poglaviju **VAŽNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA**.
2. Baterija može da se puni na biciklu ali se može i skinuti s bicikla radi punjenja unutar prostorije ili na drugim prikladnim mestima.
3. Pravilno spojite izlazni utikač punjača s priključkom za punjenje baterije a zatim priključite utikač punjača s izvorom napajanja.
4. Svetlosni signal napajanja i svetlosni signal punjenja se uključuju i pokazuju da je punjenje počelo.
5. Posle završetka punjenja, najpre treba izvući utikač iz utičnice izvora napajanja i zatim otkačiti priključak na bateriji.



Kada je baterija u potpunosti ispraznjena, vreme potrebno za potpuno punjenje je 4 do 6 sati. Pošto svetlosni signal promeni boju iz crvene u zelenu, baterija je napunjena

Zbog karakteristike Lithium-Ion baterije i osjetljivosti na niske temperature, kapacitet baterije će biti različit u zavisnosti od temperature okoline. Pri -10°C kapacitet će biti 70%, pri 0°C kapacitet će biti 80%, pri 20°C kapacitet će biti 100%.

Pravilno punjenje i upotreba

Važno:

Baterija treba da se puni u velikom prostoru, dalje od izvora toplote i visoke vlažnosti!

Baterija i punjač su elektronski i osjetljivi proizvodi. Visoka temperatura i vlažnost mogu da izazovu oštećenje sastavnih delova što može rezultirati štetnim gasovima, oštećenjem, čak mogućom eksplozijom.

- * Vreme punjenja ne treba da bude predugo. Dugo punjenje i ostavljanje baterije na punjaču dug period može da skrati očekivani vek trajanja baterije.
- * Pošto je baterija u potpunosti napunjena, izvor napajanja treba da bude isključen što pre. Ne zaboravite da isključite punjač sa električnog napajanja!
- * Kada se baterija dugoročno ne koristi, baterija se polako prazni i treba je puniti (dopunjavati) otprilike jednom mesečno. Ukoliko se baterija redovno ne dopunjava, može doći do smanjenja kapaciteta baterije, pa čak i do neispravnosti baterije! Takve neispravnosti ne spadaju u garanciju!.

Dečja sedalica

Budući da je maksimalno opterećenje zadnjeg nosača **7 kg, zabranjeno je postavljanje dečjeg sedišta na zadnji nosač!**

Obratite pažnju na ukupnu dozvoljenu nosivost bicikla. Nemojte prekoračiti maksimalnu nosivost!

Ako montirate dečije sedište na bicikl i sedište sadrži opruge, pobrinite se da opruge budu zaštićene kako bi se sprečilo povređivanje dečijih prstiju.

Dečije sedište može negativno uticati na stabilnost i upravljivost bicikla.

Biciklistička prikolica

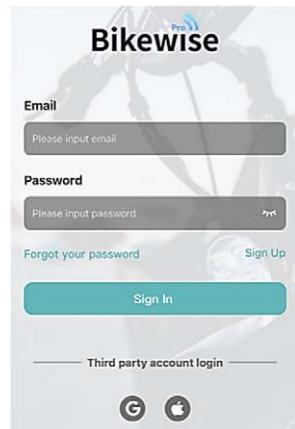
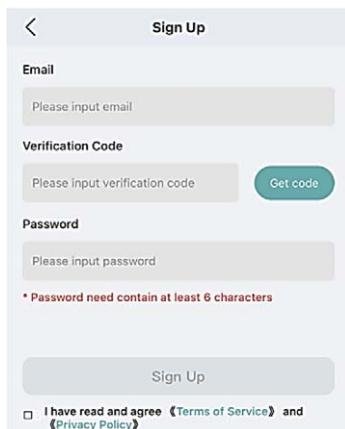
Zabranjeno je postavljanje i korišćenje biciklističke prikolice na ovom biciklu!

5 APLIKACIJA - BRZI POČETAK

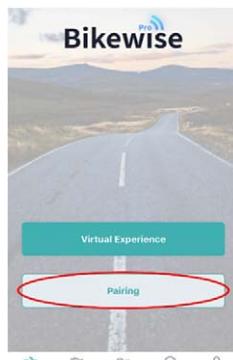
Za lakšu i udobniju vožnju i korišćenje dodatnih funkcija vašeg e-bicikla, možete instalirati posebnu aplikaciju na svoj mobilni uređaj i povezati svoj e-bicikl i mobilni uređaj putem Bluetootha.

Za instalaciju aplikacije

1. Potražite naziv aplikacije "Bikewise Pro" u Apple prodavnici ili Google Play prodavnici za preuzimanje APLIKACIJE.
2. Otvorite aplikaciju, kliknite na registraciju računa i primite kontrolni kod putem e-pošte. Ispunite podatke, a zatim kliknite na registraciju.



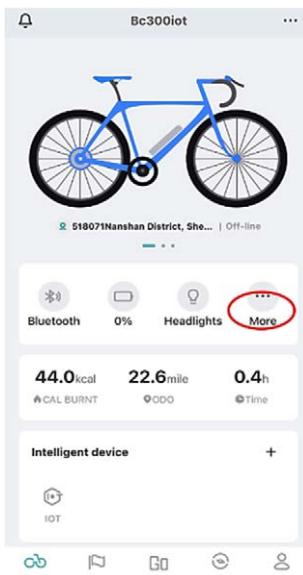
3. Otvorite aplikaciju, kada se pojavi stranica za prijavu, unesite svoju adresu e-pošte i lozinku da biste ušli na početnu stranicu.
4. Za odjavu kliknite: "Profil(ja)" → "Postavke" → "Odjava"



Uparivanje s e-Bicikлом

Postoje dva načina za povezivanje vašeg bicikla s aplikacijom: jedan je skeniranjem QR koda koji ste dobili s biciklom, a drugi je povezivanje putem Bluetootha. Odaberite „Uparivanje“ i izaberite jednu od ove dvije opcije..

Prikaz statusa vozila u stvarnom vremenu



Prikaz statusa bicikla u stvarnom vremenu prikazuje ukupnu potrošnju kalorija tokom vožnje biciklom, ukupnu kilometražu vožnje biciklom, ukupno vreme vožnje biciklom, nivo baterije, status Bluetooth veze, status prednjih svetala itd.

Kako biste ušli na stranicu sa postavkama i prilagodili bicikl prema svojim potrebama, kliknite dugme "More (Više)". Tamo možete promeniti jedinice, prilagoditi nivo podrške pedaliranja, status prednjih svetala, osvetljenost pozadinskog osvetljenja, automatsko isključivanje.

Snimanje vožnji

Snimke vožnje mogu uključivati dnevne, nedeljne, mesečne i godišnje biciklističke vožnje. Ovaj deo podataka ekran automatski bilježi, što korisnicima omogućava pregled vlastitih podataka o vežbanju u više dimenzija. U "Track Record" u donjem delu stranice možete videti svoje rute putovanja na različite datume. U zapisu staze možete kliknuti dugme za reprodukciju sa desne strane kako biste videli reprodukciju staze..

Podaci o biciklu

Podaci o vozilu uključuju sliku modela i imenadimak trenutnog bicikla, te obuhvataju funkcije upravljanja autorizacijom i povezane informacije o vozilu, kao i funkciju odspajanja vozila.

APP podržava opciju da glavni korisnik može dati ovlašćenja drugim korisnicima da koriste bicikl.

Nakon što se drugi korisnici autorizuju, mogu se povezati, kontrolisati i voziti bicikl, pružajući bolju podršku za deljena vozila između porodice i prijatelja.

Podaci o signalu vozila i podaci o verziji firmvera uključeni su na stranicu „**About Bike (O biciklu)**“. Pritisnite dugme "**Updates (Ažuriranja)**". Ako postoji nova verzija firmvera, od vas će biti zatraženo da je nadogradite. Nakon odabira nadogradnje, uči ćete u proces nadogradnje firmvera.

Raspari vozilo

Kliknite dugme "**Unpair (Raspari)**" na dnu stranice s informacijama o vozilu i Bluetooth veza s biciklom biće poništена nakon potvrde.

Ako je rasparivanje izvršeno od strane glavnog korisnika i ako su na biciklu prijavljeni i drugi korisnici, njihove veze će takođe biti poništene.

Ako ovlašćeni korisnik klikne operaciju poništavanja veza, biće obrisano samo njegovo povezivanje..

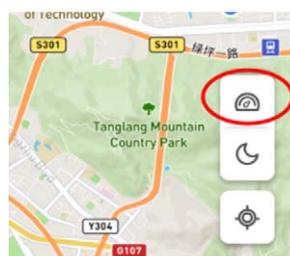
Funkcija GO modula

GO Cycling

GO Cycling uglavnom prikazuje brzinu bicikla u stvarnom vremenu putem Bluetootha i kombinuje pozicioniranje zemljopisne dužine i širine za generisanje podataka o vožnji sa stazama.

Prikaz

Pritisnite dugme za prikaz na desnoj strani karte za ulazak na stranicu prikaza koja jasnije prikazuje podatke u stvarnom vremenu na ekranu. Pritisnite malu sliku u gornjem desnom kutu ekrana za ulazak u "Pejzažni" režim rada. U "Pejzažnom" režimu rada mogu se prikazati trenutna ruta vožnje i informacije o navigaciji.



6. Upotreba i održavanje

eBicikl je dizajniran za uobičajenu vožnju jedne osobe. Korišćenje eBicikla za ekstremne vožnje, kao što su ekstremno korišćenje izvan asfalta, skakanje ili nošenje prekomernog tereta, može oštetiti eBicikl i može uzrokovati ozbiljne povrede.

Za čišćenje nemojte koristiti mlaz vode pod visokim pritiskom, jer voda može prodreti u motor ili prostor ožičenja i uzrokovati rđanje električnih delova ili kratki spoj. Za čišćenje rama bicikla koristite vlažnu krpnu s neutralnim deterdžentom. Nemojte koristiti deterdžent na bazi alkalne kiseline kao što su sredstva za čišćenje rđe jer to može dovesti do oštećenja i/ili kvara na biciklu. Izbegavajte parkiranje vašeg eBicikla na otorenom prostoru kada pada kiša ili sneg. Nakon vožnje po kiši ili snegu, unesite eBicikl u suvi prostor, obrišite ga čistom suvom krpom kako biste uklonili svu vlagu.

Svakodnevna upotreba i provera električnog bicikla

Svakodnevnom upotrebom električnog bicikla potrošni delovi bicikla se troše. Isto tako, može se dogoditi da se pojedini delovi, usled vibracija i upotrebe odvru nu ili olabave. Može se dogoditi da usled toga dođe do prestanka rada pojedinih sklopova. Ako ovakve slučajevе ne primete, postoji opasnost da tokom vožnje dođe do opasnih situacija zato vozači moraju biti odgovorni za proveru i održavanje bicikla.

UPOZORENJE:

Ako na bicikli pronađete bilo kakav neispravan ili labav deo, nemojte voziti bicikl! Popravite, zategnjite ili zamenite neispravan deo pre vožnje!

Ako se bilo koja sigurnosno kritična komponenta treba promeniti, kontaktirajte ovlašćeni servis radi zamene ili popravka.

Postupak provere bicikla pre svake vožnje:

1.Kočnice

- Uverite se da prednje i zadnje kočnice rade ispravno
- Proverite da kočione pločice nisu previše istrošene i da su pravilno postavljene u odnosu na felne točkova.
- Proverite jesu li upravljački kablovi kočnica podmazani, ispravno podešeni i ne pokazuju znakove dotrajalosti i trošenja.
- Proverite jesu li ručice kočnica podmazane i čvrsto pričvršćene za upravljač.

Održavanje kočnica

Kako biste zadržali učinak kočenja vašeg bicikla, važno je održavati kočioni sastav u redovnim vremenskim intervalima (svaka2 meseca ili češće, zavisno od intenziteta vožnje):

- Zameni istrošenih disk kočnica ili pločica: kada površinske oznake više nisu vidljive ili je metalna struktura ispod 2 mm od ruba ili diska.
- Položaj mehaničkih disk kočnica mora se redovno podešavati zavisno od njihovog trošenja.

- Mehaničke kočnice: Zamena kabla kočnice.
- Hidrauličke kočnice: Provera hidrauličke instalacije, čišćenje hidrauličnih kočionih krugova.
UPOZORENJE: Ne dodirujte disk kočnice nakon intenzivnog kočenja. Disk može biti izuzetno vruć. Sačekajte da se disk ohladi pre nego što izvršite održavanje ili čišćenje.

2. Točkovi i gume

Proverite jesu li gume napumpane unutar preporučene granice prikazane na bočnom zidu gume.

SIGURONOSNO UPOZORENJE: Postoji opasnost od kvara točkova zbog istrošenosti guma. Zamenite gume odmah kada se bilo koji deo gaznog dela istroši.

- Osigurajte da gume imaju neklizajući profil i da nemaju izbočine ili preteranu istrošenost.
- Pobrinite se da feline rade ispravno i da nemaju očitih neravnina ili pregiba.
- Osigurajte da su sve žice točkova zategnute i da nisu polomljene.
- Proverite jesu li osovinske matice točkova pravilno zategnute. Ako je vaš bicikl opremljen osovinama za brzo otpuštanje, proverite jesu li poluge za zaključavanje pravilno zategnute i u zatvorenom položaju.

3.Upravljanje

- Uverite se da je upravljač i vertikalni stub upravljača ispravno podešeni i zategnuti te da je omogućeno pravilno upravljanje.
- Proverite da li je upravljač pravilno postavljen u odnosu na vilice i smer vožnje.
- Proverite da li je mehanizam okretanja vilice pravilno podešen i zategnut.
- Ako je bicikl opremljen nastavcima na kraju upravljača, provjerite jesu li pravilno postavljeni i zategnuti.

4.Ram i prednja vilica

- Proverite da okvir i vilica nisu savijeni ili da nema napuklina.
- Ako su neki delovi savijeni, napukli ili slomljeni, treba ih zameniti.

5.Pogonski remen

- Osigurajte da je remen čist i da radi glatko.
- Obratite se kvalificikovanom tehničaru radi podešavanja ispravne napetosti remena.
- Kada se bicikl vozi u vlažnim ili prašnjavim uslovima, potrebno je redovno čistiti remen.

6.Ležajevi

- Osigurajte da su svi ležajevi podmazani, da slobodno rade i da ne pokazuju prekomerno trošenje, grebanje ili da se teško okreću.
- Proverite prednji okretni mehanizam vilice, ležajeve točkova i ležajeve pedala.

7.Lančanik i pedale

- Uverite se da su pedale dobro pritegnute na lančanik.
- Proverite jesu li poluge lančanika dobro pričvršćene na osovinu i da nisu savijene.

8.Menjači brzina (ako postoji)

- Proverite je li prednja i zadnja menjačka mašinica ispravno podešena i da ispravno funkcioniše.
- Proverite jesu li upravljačke poluge menjača na upravljaču dobro pričvršćene.
- Proverite jesu li mjenjači, poluge mjenjača i upravljački sajle pravilno podmazane.

9.Oprema

- Proverite jesu li svi reflektujući difuzori pravilno postavljeni i da nisu zaklonjeni
- Proverite jesu li svi ostali delovi na biciklu pravilno i sigurno pričvršćeni i da funkcionišu ispravno.
- Proverite ispravnost kacige i uvek nosite kacigu

VAŽNO: ako vam je ovaj sigurnosni postupak pretežak ili prekomplikovan, preporučujemo da kontaktirate ovlašćeni servis ili stručnu servisnu osobu koji će napraviti periodični pregled vašeg bicikla.

Održavanje

Zbog sigurnosti u saobraćaju, redovno proveravajte da li sve električne komponente rade ispravno, da li ima oštećenih kablova i da li su mehanički delovi ispravni. Redovno čistite bicikl, čistite pogonski kaiš, pokretne delove i menjač. Posavetujte se sa svojim dobavljačem o vrsti maziva.

Upozorenje!

Nemojte podmazivati delove sa previše maziva. Ako ulje dospije na felne točkova ili kočione pločice, to će smanjiti efikasnost kočnica i biće potrebna velika udaljenost za zaustavljanje bicikla. Može doći do povreda ili oštećenja bicikla.

Koristeći lagano mašinsko ulje (20W) i sledeći ove smernice, podmažite bicikl:

Pedale	Svakih 6 mjeseci	Stavite 4 kapi ulja na mesto gde osovina pedale ulazi u papučicu
Remen	Svaki 1mesec	Čistite remen mekanom i navlaženom krpom
Pogonski dio i Mašinice	Svakih 6 mjeseci	Obratite se stručnom tehničaru
Motor	Svake 1 godine	Obratite se stručnom tehničaru

ALATI I PREPORUČENE VRIJEDNOSTI ZAKRETNOG MOMENTA ZATEZANJA ŠRAFA I MATICA

Niže navedene veličine alata su opće smjernice. Veličine određenih vijaka na biciklu mogu se razlikovati i zahtijevati različite alate (npr. korištenje imbus ključa od 4 mm umjesto imbus ključa od 5 mm).

Ako je to slučaj, koristite alat koji odgovara veličini glave vijka.

Takve razlike neće utjecati na preporučeni moment zatezanja..

Područje na biciklu	Vijak	Preporučeni zakretni moment
Upрављач	Stezni šraf cevi upravljača	6 Nm
	Šraf prednje ploče upravljača	6 Nm
	Stezni šraf ekрана	3 Nm
	Stezni šraf kontrolnih tastera	3 Nm
	Stezni šraf ručice menjača	6 Nm
	Stezni šraf ručke kočnice	6 Nm
Kočnice	Adapter čeljusti na ramu	6~10 Nm
	Čeljust na adapteru	6~10 Nm
	Kočioni disk na glavčinu točka	7 Nm
Sedište	Šraf za zatezanje sedala	18~20 Nm
Viljuška i ram	Prednja osovina glavčine	10 Nm
	Matica zadnje osovine	40 Nm
	Šraf nosača menjača	10 Nm
	Šraf za montiranje menjača	10 Nm
Područje donjeg nosača i pedale/zupčanici	Pedala	35 Nm
Pribor *	Šraf za pričvršćivanje prednjeg svetla / prednjeg blatoobraza	6 Nm
	Šraf nosača blatoobraza	6 Nm
	Zadnji nosač	6 Nm

* Ako postoji na vašem e-Biciklu

Tabela redovne provere i održavanja

◆	Podesiti	♥	Proveriti ili očistiti, zameniti	★	Zameniti	♠	doteognuti	▲	Podmazati
Predmet provere				Prva kupnja	60 dana	180 dana	360 dana	540 dana	720 dana
1. Da li je visina sedišta odgovarajuća	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. Jesu li ručke i delovi za upravljanje istrošeni	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Je li lanac previše otpušten	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Je li kočnica dovoljno čvrsta	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Jesu li kočione pločice istrošene	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Je li ram nakošena ili izobličena	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Jesu li žice u točkovima savijene ili otpuštene	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. Jesu li svi ležajevi fleksibilni	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	▲

Napomena: Gornja tabela je informativna. Stvarno održavanje bicikla zavisi od intenziteta upotrebe, kvaliteta i procene stanja električnog bicikla kao i od drugih činilaca.

7. Tehnika vožnje

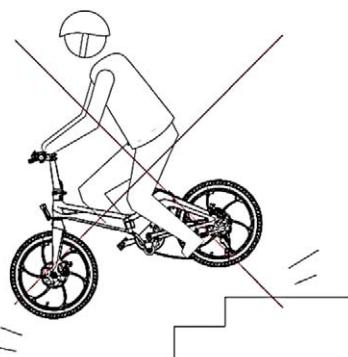
Pravilan biciklistični položaj osnov je sigurnosti: položaj za vožnju određen je položajem bicikliste i kontaktnih tačaka (upravljač, sedište, pedale) bicikla. Međutim, položaj za vožnju je usko vezan uz visinu i težinu bicikliste. Biciklistički položaj određen je efikasnošću mišićne kontrakcije, ali u isto vreme određuje može li biciklista sigurno upravljati upravljačem i kočnicama. Sigurne tehnike vožnje bicikla opisane su, svaka zasebno u sledećem popisu:

- Prilagoditi tri točke za pravilno postavljanje tela; biciklizam je sličan šivanju odjeće jer je potrebno izmeriti oblik tela i prilagoditi se. Metoda prilagođavanja triju točaka je kombinacija triju načela: sportske mehanike, fiziologije vežbanja i sigurne vožnje.
 - 1) Prilagodite položaj sedišta: nagazite petom na pedalu prema dole za lagano aktiviranje kontrakcije svih mišića donjih ekstremiteta a u isto vreme noge treba da budu blago ispružene.
 - 2) Prednja i stražnja pozicija: nagazite pedalu na nagib od 45° i tada prilagodite visinu sedišta prema najboljoj poziciji pedale.
 - 3) Prilagoditi prednji i zadnji deo i visinu upravljača: upravljač koji je nadignut je 30 do 50 mm viši od sedišta, dok upravljač koji je ravan (Trekking i brdski bicikl) je iste visine kao i sedište. Posle podešavanja obratiti pažnju na smer upravljača i dobro ga učvrstiti.
- Položaj na sedištu: sličan je položaju kao prilikom jahanja, težina je prebačena na upravljač i pedale, te težina ne smije biti postavljena prema gore kako bi se sprečio bol u kukovima.
- Mogućnosti pedale: položaj noge je za jednu trećinu dužine cipele unapred, a najprikladnije je na sredini pedale. Stopala moraju da budu paralelna sa središnjom osom bicikla pa će se efikasnost pedale smanjiti ako su noge previše raširene ili uske; brzinu treba održavati jednakako kako bi se sprečio umor vozača; posebno se napominje da će povlačenje potonjeg dela povući i pedalu.
- Tehnika usporavanja: uređaj prilikom promene brzina usporava ili ubrzava, ali time se menja omjer prenosa. Promena brzine se koristi za veću efikasnost i uštedu snage i udobnosti. Brzina se menja kada je u pitanju: 1: uspon, 2: uzbrdica, 3: neravna površina ceste, 4: vožnja u vetar i 5: osjećaj umora. Također se može reći da je potrebno promeniti brzinu kada se javi osjećaj neudobnosti za vreme okretanja pedala kako bi se smanjio umor koji proizlazi iz nejednake sile.

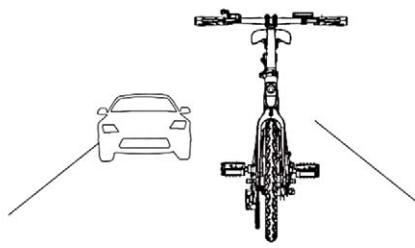
- Tehnika usporavanja: Leva ručica kontrolše prednju disk kočnicu, desna ručica kontrolše zadnju disk kočnicu. Pri kočenju na biciklu, pravilna tehnika je prvo pritisnuti zadnju kočnicu, a zatim prednju kočnicu, ali u nuždi obe kočnice često treba koristiti istovremeno. Ako je rastojanje za kočenje dovoljno, bicikl će sigurno stati. Međutim, ako je usporavanje previše naglo, vozač može pasti napred. Da bi se izbegla ova opasnost, najbolje je povremeno kočiti dok je karlica pomerena unazad. Tokom kiše povećajte rastojanje za kočenje zbog bezbednosti i smanjite brzinu vožnje.



Vožnja samo jednom rukom ili bez obje ruke na upravljaču nije dozvoljena



Vožnja po stepenicama nije dozvoljena



Vožnja po prometnicama namijenjenim samo za motorna vozila nije dozvoljena



Vožnja po skliskom kolniku nije dozvoljena

8. Uklanjanje grešaka

Ako vaš bicikl ne radi kao obično ili u slučaju pojave nepravilnosti, pročitajte ovo poglavlje. Mnogi operativni problemi mogu da se reše od strane korisnika bez posete servisu.

Ova jednostavna procedura pomaže u ponovnom uspostavljanju stabilnog stanja strujnog kruga.

Kontaktirajte sa korisničkom podrškom proizvođača ako problem nije rešen ili ako postoje druge nejasnoće. . Ovo su uobičajeni problemi s e-biciklima i opšta rešenja za e-bicikle

SIMPTOMI	MOGUĆI RAZLOZI	MOGUĆA RJEŠENJA
E-bicikl ne radi	<ul style="list-style-type: none"> • Prazna baterija • Neispravni spojevi • Baterija nije do kraja postavljena u predviđeno sedište • Nepravilan redosled uključivanja • Kočnice su neispravno postavljene 	<ul style="list-style-type: none"> • Napunite bateriju • Očistite i popravite konektore • Umetnite bateriju ispravno • Uključite bicikl pravilnim redosledom • Popravite kočnice
Nepravilno ubrzanje i/ili smanjena najveća brzina	<ul style="list-style-type: none"> • Niska snaga baterije • Neuskladen ili oštećen senzor za okretaje ili pritisak pedala 	<ul style="list-style-type: none"> • Napunite ili zamenite bateriju • Zamenite senzor
Motor ne reagira pri vožnji kada je bicikl uključen	<ul style="list-style-type: none"> • Labavo ožičenje • Labav ili oštećen senzor zakretnog momenta, ili senzor okretaja pedala • Olabavljena ili oštećena žica utikača motora • Oštećen motor ili kontroler 	<ul style="list-style-type: none"> • Popravite ili ponovno povežite • Zategnite ili zamenite • Osigurajte ili zamenite • Popravite ili zamenite • Popravite ili zamenite
Punjač ne radi	<ul style="list-style-type: none"> • Kabl punjača ili konektor je labav ili oštećen • Baterijski zavareni spoj je odvojen ili oštećen 	<ul style="list-style-type: none"> • Popravite ili zamenite
Smanjen domet	<ul style="list-style-type: none"> • Nizak pritisak u gumama • Neispravna baterija • Vožnja sa previše uzbrdica, frontalnim vетrom, kočenjem i prevelikim opterećenjem • Baterija ispraznjena duže vreme bez redovnog punjenja; stara, oštećena ili neuravnotežena • Trenje kočnica 	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite pritisak u gumama • Proverite spojeve ili napunite bateriju • Pomozite sa pedalama ili prilagodite rutu • Treba izbalansirati bateriju; obratite se tehničkoj podršci ako pad dometa potraje • Podesite kočnice
Baterija ne može da se puni	<ul style="list-style-type: none"> • Punjač nije dobro povezan • Punjač je oštećen • Baterija je oštećena • Ožičenje je oštećeno • Pregoreo je osigurač za punjenje 	<ul style="list-style-type: none"> • Prilagodite veze • Zamenite punjač • Zamenite bateriju • Popravite ili zamenite ožičenje • Zamenite osigurač za punjenje
Kotači ili motori proizvode čudne zvukove	<ul style="list-style-type: none"> • Olabavljene ili oštećene žbice točkova, kočnice ili felge • Labavo ili oštećeno ožičenje motora 	<ul style="list-style-type: none"> • Zategnite, popravite, prilagodite ili zamenite • Ponovno povežite ili zamenite motor

9. Techničke specifikacije

Model	e-bike c300
Tip	Gradski bicikl
Napon baterije	36V, Lithium-Ion
Kapacitet baterije	36V 14.7Ah ; 529.2 Wh
Napon Punjača / Struja	100-240V~50/60Hz, DC42.0V 3A
Punjac	LBC045420030
Vreme punjenja (0-100%)	4-6h
Dozvoljena temperatura okoline za vreme punjenja	5°C – 45°C
Snaga motora	250W
Max Brzina EN 15194, EPAC	25 km/h
Udaljenost s jednim punjenjem baterije	100-120 km sa PAS*
Ram / Viljuška	Okvir od aluminijske legure, M veličina
Veličina gume	700C*42C
Kočnice	Shimano Hydraulic disc kočnice MT200
Pogonski sustav	Gates pogonski remen, jedna brzina / Mivice Hub Motor
Menjačka mašinica	/
Max. opterećenje (vozač+teret)	100 kg
Zadnji nosač (Max)	7kg
Vodootporna zaštita	IPX4
Dimenzije	182*64*113 cm
Težina Neto	21.5 kg

Kako se proizvod kontinuirano poboljšava, specifikacija i uputstva mogu se menjati bez posebnog obaveštenja

* Može da varira u zavisnosti od uslova vožnje, konfiguracije terena, temperature itd.

Prilikom punjenja uređaja, adapter mora da se postavi blizu uređaja i mora da bude lako dostupan. Odsajanjem utikača adaptera iz utičnice smatra se prekidačem za isključivanje adaptera sa napajanja.

Odlaganje u otpad stare električne i elektroničke opreme



Proizvodi označeni ovim simbolom označavaju da proizvod spada u grupu električne i elektroničke opreme (EE proizvodi) te ne sme da se odlaže zajedno s kućnim i glomaznim otpadom. Zbog toga ovaj proizvod treba odložiti na označeno sabirno mesto za prikupljanje električne i elektroničke opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda sprečiti ćete moguće negativne posledice na okolinu i ljudsko zdravlje, koje bi inače mogli biti ugroženi zbog neodgovarajućeg odlaganja istrošenog proizvoda. Reciklažom materijala iz ovog proizvoda pomoći ćete u sačuvanju zdrave životne sredine i prirodnih resursa.

Za detaljne informacije o sakupljanju EE proizvoda obratite se prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

Odlaganje potrošenih baterija



Proverite lokalne propise u vezi odlaganja potrošenih baterija ili nazovite lokalnu službu za korisnike da bi dobili uputstva o odlaganju starih i potrošenih baterija.

Baterije iz ovog proizvoda ne smeju da se bace zajedno s kućnim otpadom. Obavezno koristite posebna mesta za odlaganje iskorištenih baterija koja se nalaze na svim prodajnim mestima gdje možete da kupite baterije.

Izjava o usaglašenosti

M SAN grupa d.o.o. i KimTec d.o.o. izjavljuje da je proizvod usaglašen sa Direktivama:



- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- EMC Directive 2014/30/EU
- RED Directive 2014/53/EU

Za izjavu o usaglašenosti, kontaktirajte KimTec d.o.o., Viline vode bb, Slobodna zona Beograd L12/4, 11000 Beograd

Telefon: 011 20 70 600, fax: 011 2070 854, 011 3313 596

E-mail: prodaja@kimtec.rs

Celoviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY

MS ENERGY

eBike c300

MK

Превод на оригиналните упатства за употреба

Гарантен лист



ДОБРОДОЈДОВТЕ

Ви благодариме на купувањето на Електричен велосипед MS Energy .

Важно е да го прочитате упатството за користење пред првото користење на вашиот нов производ.

За подобро и во целост користење на овој производ, ве молиме следете ги сите упатства со внимание, посебно деловите наведени во поглавјето „Предупредувања и Сигурност“.

Чувайте го упатството на сигурно место заради евентуално користење во иднина. Сигурни сме дека вашиот нов Електричен велосипед ќе ги задоволи вашите потреби.

Овој уред е произведен во согласност со највисоките стандарди, иновацијски технологии и е наменет за максимална удобоност на корисникот.



Гром во симбол на стрелка во триаголник го предупредува корисникот за присуност на опасен напон во производот кој може да биде доволно силен да предизвика опасносност од електричен удар.



Извичник во триаголник го предупредува корисникот за присуство на важни упатства за ракување и одржување во документот приложен со овј уред.



ВНИМАНИЕ



ОПАСНОСТ ОД ЕЛЕКТРИЧЕН УДАР НЕ ОТВАРАЈ

Немојте да го отварате поклопецот од електричниот полнач или било кој дел на електричниот велосипед. Во никој случај на корисникот не му е дозволено да изведува било какви преправки на електричните делови. Само квалификуван и овластен сервисер има знаење и искуство за такви активности и поправки.



Главниот утикач се користи за исклучување на Полначот за батерии со електрично напојување.



Неправилна замена на батериите може да предизвика опасност, вклучувајќи замена на слични или ист тип на батерии.



Немојте да ја изложувате батеријата и полначот на прекумерна топлина како што е директната сончева светлина, оган или слично.

Ве молиме прочитајте ги следниве мерки за заштита и чувајте ги упатствата за идно користење. Секогаш следете ги сите предупредувањата и сигурносните упатства.

Овој производ ги исполнува сите услови согласно со нормите EN 15194, ЕРАС

Најголема брзина: 25km/h (функција подршка со педали)

Моќност на моторот: 250W

1. ВАЖНИ СИГУРНОСНИ УПАТСТВА

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! Макс. Оптеретување на велосипедот е 100 kg.

- Електричниот велосипед е наменет да го корисат само возрасни лица. Деца помлади од 12 години не смеат да го користат е-Велосипедот.
- За да спречите повреда, секогаш применувајте ги сите сигурносни мерки, вклучувајќи носење заштитна кацига, ракавици, заштита за лакти и колена и останата заштитна опрема.
- Немојте да го користите велосипедот без претходен тренинг.
- Немојте да возите со висока брзина по нерамен терен или падини.
- Немојте да го возите велоспиедот доколку сте конзумирале алкохол.
- Почитувајте ги локалните прописи за возење и секогаш давајте им предност на пешаците.
- Кога го користите велосипедот, секогаш имајте на ум дека сте изложени на опасност од губење на контрола, судар или пад. За што посигурно возење, прочитајте и следете ги упатствата и предупредувањата во ова упатство.
- Електричниот велосипед е лично превозно средство и е наменето само за превоз на едно лице. Ве молиме да не возите повеќе патници на велосипедот.
- **Велосипедот не е дизајниран за професионално користење!**



ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Пред возење секогаш проверете ја состојбата на велосипедот. Проверете дали кочниците работат добро, дали батеријата е целосно полна, дали е доволен притисокот во гумите, да нема необични звуци за време на возењето, да нема отпуштени завртки или други делови итн.

Важна е правилна сила на затегнување на матицата и завртката на вашиот велосипед. Премала сила може да значи дека прицврстените делови можеби не се доволно прицврстени. Преголема сила може да значи преголемо затегнување, истегнување, деформација или пукнатини. Неправилна сила на затегнување може да резултира со откажување на некои компоненти, што може да предизвика губење на контрола и пад од велосипедот.

НАПОМЕНА: Ова упатство не е замислено како општо упатство за користење, сервисирање или одржување. Ве молиме за сите сервиси, поправки или одржувања контактирајте го овластениот сервис.

ВНИМАНИЕ: Овој е-Велосипед е дизајниран како градски велосипед. Овој велосипед целосно е усогласен со ЕРАС барањата. Тоа значи дека е погоден за возење и е опремен со светла и рефлектори според сите барања, но секој случај, пред возење, ве молиме проверете ги локалните прописи. Користење по неуредни патишта, по терен или земјени патишта е забрането!

ВОЗЕЊЕ

1. Внимателно прочитајте ги овие упатства и во целост разберете ги пред да почнете да го користите вашиот нов електричен велосипед. Немојте да го позајмувате вашиот велосипед на лица кој немаат доволно знаење и вештина за користење на овој електричен велосипед.
2. Немојте да го возите или поместувате велосипедот додека е приклучен полначот за батеријата. Така може да предизвикате уплеткување на каблите во педалите или тркалата, што може да го оштети полначот за батерии, кабелот и/или приклучокот за полнење.
3. Немојте да го возите велосипедот доколку постои дефект на батеријата или било кој друг дел на педалниот помошен систем. Во спротивно може да дојде до губење на контролата и тешка повреда.
4. Немојте да започнете со возење на начин да стоите со една нога на педалата, а со другата на тлото. Во спротивно може да дојде до губење на контрола, пад и тешка повреда. Започнете со возење само на начин да правилно седнете на седиштето на велосипедот.
5. Немојте да ја вклучите функцијата за возење и да ги движите педалите доколку задното тркало не е на замја. Во спротивно, тркалото ќе се врти во воздух со полна брзина и може да предизвика повреда.
6. Проверете го преостанатиот капацитет на батеријата пред ноќно возење. Светлото на велосипедот користи батерија, и ќе се исклучи брзо откако капацитетот на батеријата ќе падне под минимум ниво дозволено за возење.
Возењето без светло може да зголеми опасност од повреда.
7. Немојте да менувате или отстранувате било какви делови од педалниот помошен систем. Немојте да поставувате или



вградувате неоргинални делови или прибор. Забрането е да се менуваат внатрешните поставки на програмата, како што се параметрите за моќност на моторот, брзина итн. Не оштетувајте ги заштитните завртки, кршиливите заштитни етикети и QR-кодовите за следење на деловите. Во спротивно, деловите може да предизвикаат оштетување на производот, дефект или да ја зголеми опасноста од повреди.

8. За време на сопирање бидете сигурни дека ја употребувате предната и задната кочница и дека ја држите ногата на земја. Доколку ја оставите ногата на педалата, а велосипедот мирува (застаната положба), случајно може да се активира функцијата електрично стартување, која може да предизвика губење на контрола и озбилна повреда.
9. **Припрема пред возење:** Потребно е да ја ставите кацигата, ракавиците и другата заштитна опрема пред возење заради заштита од повреда.
10. **Услови на возење на велосипедот:** Температурата во околната мора да биде од -10 до +40C, без ветер и рамна улица; без често стартирање и кочење, просечен поминат опсег може да биде 100 до 120 км (зависно од тежината на возачот, типот на теренот, угорници и честото користење на кочницата или нагло забрзување)
11. **Најголеми оптеретувања:** Најголемо дозволено оптеретување на велосипедот е 100 кг. Доколку се случи оштетување или несреќа со вкупно оптеретување над 100кг, фирмата не превзема никаква одговорност.
12. Во случај на често кочење, стартирање, возење при силен ветер, улица со кал, преоптеретување и сл., потрошувачката на батерија ќе биде зголемена, што ќе влијае на максималниот можна поминат опсег со едно полнење на батеријата. Препорачуваме да ги одбегнувате претходниве наведени ситуации во везењето.
13. Доколку батеријата е одложена на подолго време, не се користела или доколку поминал подолг временски период од последното полнење, потребно е батеријата дополнително да се полни на секои месец дена. Со оваа активност значително ќе го продолжите векот на траење.
14. Обратите внимание: електричниот велосипед не може да поминува преку вода подолго време бидејќи доколку влезе вода во управувачката конзола и моторот сместен на тркалата, може да предизвика краток спој и оштетување!
15. Забрането е неовластено уништување или замена на деловите, фирмата не е одговорна за штетата предизвикана од таква постапка.

16. Потрошена или неисправна батерија не смее да се фрла. Мора да се одложи на предвидено место наменето за рециклирање, со ова се избегнува загадување на околината.
17. Емисионите звучни притисок на ушите на возачот е помал од 70 dB(A).

ПОЛНАЧ

18. Немојте да го користите полначот за батерии за полнење на други електрични уреди.
19. Немојте да користите други полначи или начин на полнење за полнење на батеријата на електричниот велосипед. Користење на други полначи може да предизвика пожар, експлозија или штета на батеријата.
20. Овој полнач за батерија може да го користат деца и лица од 8 години и постари, лица со телесни, сетилни или ментални пречки или со недостаток на потребно искуство или знаење, под услов да се под надзор и упатени во начинот на користење на полначот за батерии и во целост да ги разбираат потенционалните опасности. Немојте да дозволите децата да си играат со полначот за батерији. Чистење и одржувањето не смее да се изведува од страна на деца доколку не се под надзор.
21. Иако полначот е отпорен на влага, не е дозволено прскање или потопување на полначот во вода или друга течност. Освен тоа, немојте да го користите полначот за батерији доколку приклучниот кабел е влажен.
22. Немојте да го допирате утикачот на полначот, приклучок или споевите со мокри раце. Може да дојде до струен удар.
23. Немојте да ги допирате контактите и приклучоците на полначот со метални предмети. Заштитите го приклучокот на полначот и батеријата од влез на било каква нечистотија или страно тело, бидејќи може да предизвика струен удар, пожар или оштетување на полначот за батерији.
24. Редовно чистите ја прашината од утикачот и приклучокот. Влагата и нечистотијата може да ја намалат ефикасноста на изолацијата и да предизвикаат пожар.
25. Немојте да го расклопувате или преправате полначот за батерији. Можете да предизвикате пожар или струен удар.

26. Немојте да користите адаптери со повеќе утикачи или продолжен кабел. Користење на адаптер со повеќе утикачи или слични уреди може да ја надминат влезната моќ и да предизвикаат пожар.
27. Немојте да користите кабел доколку е заплеткан или намотан. Немојте да го спремате полначот на начин да кабелот биде намотан на кукиштето од полначот. Доколку кабелот е оштетен, тоа може да предизвика пожар или струен удар.
28. Цврсто приклучете го утикачот за напојување и утикачот од полначот во штекер. Доколку утикачите не се во целост и правилно приклучечни, може да предизвикаат пожар преследен со електрично празнење или прегревање.
29. Немојте да го користите полначот за батерија во близина на запаливи материјали или плин. Тоа може да предизвика пожар или експлозија.
30. Немојте да го покривате полначот за батерии или да ставате предмети на полначот за време на полнење. Тоа може да предизвика внатрешно прегревање и да предизвика пожар.
31. Немојте да го фрлате полначот или да го изложувате на неповолни временски услови. Во спротивно може да дојде до пожар или струен удар.
32. Доколку утикачот за напојување е оштетен, потребно е да престанете да го користите полначот, контактирајте го овластениот сервисер или продавачот.
33. Внимателно ракувајте со кабелот за напојување. Доколку го приклучувате полначот за батерии и се наоѓа во внатрешна просторијата а велосипедот е сместен во надворешен простор може да дојде до оштетување или гмечење на кабелот за напојување со вратите или прозорите.
34. Немојте со тркалата од велосипедот да преминувате преку кабелот за напојување или да го газите. Во спротивно може да дојде до оштетување на кабелот за напојување или приклучокот.

БАТЕРИЈА

35. Држете ја батеријата и полначот за батерија надвор од дофат на деца.
36. Немојте да ја допирате батеријата или полначот за време на полнење. Со оглед дека за време на полнење, батеријата и полначот можат да достигнат температура од 40–70°C, допирањето може да предизвика изгореници од прв степен.
37. Доколку кукиштето на батеријата е оштетено, напукнато или осетите необичен мирис, немојте да ја користите батеријата или полначот. Истекување на течност од батеријата може да предизвика сериозна повреда.
38. Немојте да ги скратувате или продолжувате приклучните кабли и споеви за приклучоци на батеријата. Интервенција на кабелот или приклучоците може да предизвика греене или палење на батеријата кои предизвикуваат сериозни повреди или штета на имотот.
39. Немојте да ја расклопувате или преправате батеријата. Тоа може да предизвика греене или палење на батеријата предизвикувајќи озбилна повреда или штета на имотот.
40. Немојте да ја фрлате или удирате батеријата. Тоа може да предизвика греене или палење на батеријата предизвикувајќи повреда или штета на имотот.
41. Немојте да ја фрлате батеријата во оган или да ја изложувате до извор на топлина. Во спротивно може да дојде до пожар или експлозија која може да доведе до сериозна повреда или штета на имотот.
42. Доколку батеријата била одложена подолго време, и не се користела или доколку поминал подолг временски период од последното полнење, батеријата е потребно дополнително да ја дополнувате секој месец. Со оваа постапка значително ќе го продолжите нејзиниот животен век на траење.
43. Немојте премногу долго да го чувате велосипедот во багажникот од автомобилот при топло време. Чувајте го велосипедот и батеријата на ладно и суво место.



Совети

Електричниот велосипед е изработен на темелите на оригиналнен велосипед во комбинација со побарувачката на пазарот и е превозно средство со посебни функции и намени. За време на купување, ве молиме да одберете и го купите моделот кој најмногу одговара на вашите потреби. Возачот мора да има искуство во возење на таков велосипед пред да започне со возење на велосипедот во реални услови на улица. Заради правилно користење и сигурност, ве молиме обратете внимание на следново :

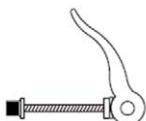
1. За време на користење, обратете внимание на состојбата на прицврстеноста на моторот, вилушката и останатите делови. Ако пронајдете неприцврстен или лабав дел, задолжително повторно прицврстете го пред почеток на возењето.
2. При стартување или доближување до стрмна улица, користите ги педалите за помош што е можно повеќе, за да ја намалите потрошувачката и да ја зголемите трајноста на батеријата и да го продолжите патот што е можно повеќе.
3. За време на дождливи денови, ве молиме обратете посебно внимание на следново: кога длабочината на вода ќе надмине повеќе од средната висина на тркалата, голема веројатност е дека моторот ќе се натопи со вода што може да предизвика дефект.
4. За полнење на батеријата мора да се користи полнач испорачан од страна на производителот. За време на полнење непречно поставете ја батеријата и полначот на тврда и незапалива подлога.
5. Забрането е покривање на батеријата и полначот со предмети кој можат да го оневозможат спроведувањето на топлината или прозрачувањето.
6. Секогаш проверувајте и одржувајте го соодветниот притисок на воздухот во гумите за да избегнете зголемување на отпор за време на возењето и лесно трошење на гумите и деформација на обрачот за тркалата. Максималниот притисок во гумата е 515 kPa и е означен на страничниот сид на гумата.
7. За време на возење придржувајте се до сообраќайните прописи и ограничената брзина, зависно од состојбата на сообраќајот и статусот на улиците. Брзината на велосипедот секогаш мора да биде пониска од 25km/h, а теретот кој се превезува на задниот носач не смее да ја надминува максималната дозволена носивост.
8. При брзо возење или тешко кочење низбрдо немојте само да ја користите предната кочница. Тоа може да предизвика до поместување на центарот на гравитација према напред што може да предизвика паѓање и повреда.

УПОЗОРЕНJE

Као и сви механички делови, е-бицикл подлеже трошењу и великим напрезањима. Различити материјали и делови могу реаговати на трошење или умор од напрезања на различите начине. Ако је проектировани животни век дела премашен, може изненада доћи до квара, што може узроковати повреде возача. Сваке пукотине, огработине или промена боје на подручјима са великим напрезањима указују да је животни век дела истекао и да га треба заменити.

За композитните делови, оштетувањата предизвикани од удар може да бидат невидливи за корисникот, а таквиот дел станува почувствителен на ненадејни пукнатини и кршење. Ударите во композитните делови треба внимателно да се проверат, и во случај на удар, композитните делови треба или да се испратат на проверка кај производителот, да се уништат или да се заменат.

Содржина на пакувањето

			
Браник	Седиште	Батерија	Брзо затегнувач на тркала со оска
			
Полнач за батерији	Свонче	Педали	Алатки
			
Предно тркало	Упатство за употреба со гарантна картичка, Декларација за сообразност (DoC)		

2. ОСНОВНИ ДЕЛОВИ И ИМИЊА

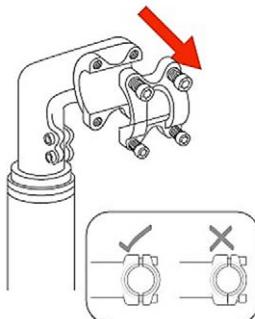


- | | |
|--|---|
| 1. Рамка за велосипед | 12. Батерија |
| 2. Предна вилушка со амортизатор | 13. Mivice мотор |
| 3. Волан цевка | 14. Диск сопирачки |
| 4. Волан | 15. Држач на оската на тркалата |
| 5. Задно тркало | 16. Предно тркало |
| 6. Краци на тркалата | 17. Рачки на сопирачките (Лева ручица контролише предњу диск кочници, десна ручица контролише задњу диск кочници) |
| 7. Преден запчаник на погонскиот ремен | 18. Цевка за подигање на седиштата |
| 8. Погонски ремен | 19. Предно светло/Рефлектор |
| 9. Педалата | 20. Задно светло/Рефлектор |
| 10. Седиште | |
| 11. Бранник | |

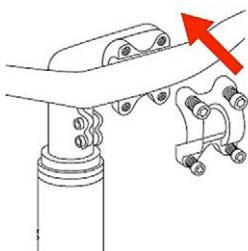
МОНТАЖА НА ВОЛАН



1. Отшрафете ги 4-те штрафови со хексагонален клуч од 4 mm.



2. Отстранете ја металната обвивка на управувачот.



3. Поставете го управувачот, поставете ја обвивката и зацврстете ги 4-те штрафови, но не затегнувајте ги до крај.



4. Затегнете ги штрафовите рамномерно со крстосан редослед, како што е прикажано на сликата (1-2-3-4). Максимални затезни момент је 6 Nm.

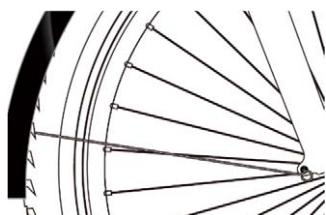
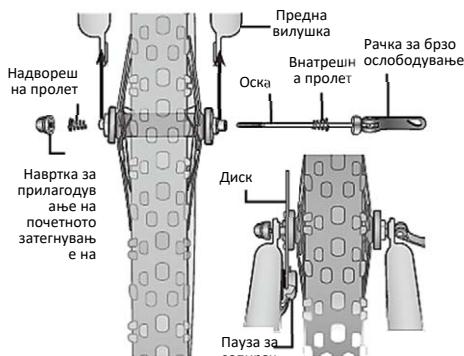
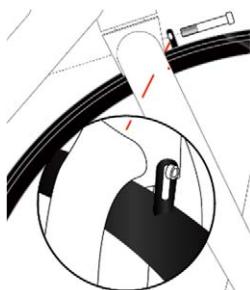
ВАЖНО

Задолжително цврсто и безбедно прицврстете го управувачот, бидејќи во спротивно може да дојде до тресење или други проблеми при управувањето или кочењето, што го отежнува возачот да го контролира велосипедот или да закочи навремено и ефикасно. Ова може да го продолжи времето на реакција и да ја намали прецизноста на управувањето. Од ергономска гледна точка, доколку големината и обликот на управувачот не се прилагодени на обликот на рацете и навиките на држење на возачот, возачот можеби нема да може удобно и стабилно да го држи управувачот за време на нагло кочење или брзо свртување. Ова може да резултира со слаб пренос на сила и на крајот да влијае на ефикасноста на кочењето и управувањето, што во крајна линија ја загрозува безбедноста при возење велосипед.

ПОСТАВУВАЊЕ НА КРАТИЛ И ПРЕДНО ТОРКАЛО



- 1.. Отстранете го штитникот на вилушката



2. Одвртете ја завртката за прицврстување на браникот. Поставете го браникот на своето место во предната вилушка, порамнете ја положбата на отворот на браникот, а потоа затегнете ја завртката.

3. Отстранете ја надворешната странична пружина и навртката за прилагодување од брзото ослободување. Ставете го тркалото на предната вилушка и навојте ги затегнувачите на оската низ главината и затегнете ја ракчата.

ЗАБЕЛЕШКА: Смерењето на пружината и навртката мора да биде како што е прикажано на сликата десно!

Шуплива оска може да биде блокирана со мало парче од случајно скриена заштита на тркалото. Користете го вратилото за брзо ослободување за да ги исфрлите сите остатоци.

4. Соодветното ниво на затегнатост на ракчата е кога не може да се ослободи со два прста, но може да се ослободи со три прста. Доколку сметат дека ракчата или тркалото се „лабави“, за да спречите несреќи, затегнете ја ракчата правилно и цврсто.

5. Прицврстете ги држачите за заштита од кал со испорачаните завртки во отворите на држачот за заштита од кал и вилушката.

6. Притисок во гумите
Проверете ги гумите и надујте ги до соодветен воздушен притисок. Максималниот притисок на надувување е 515 kPa (5,15 бари).

СОБРАНИЕ НА СЕДИШТА



- Ставете ја цевката за седиштето во рамката на велосипедот.

Важно! Пазите да цев седишта буде измеѓу ознака Макс и Мин, који су означени на цеви седишта.
Ознака Макс. висине не сме бити видљива када је седиште правилно подешено.

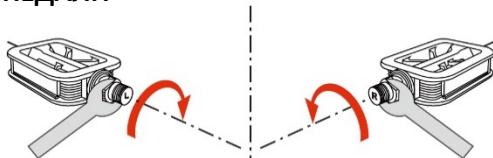
- Подесите висину седишта тако да када седите, можете сигурно дотакнути тло врховима прстију.

Затегнете ја раката.

Проверете дали цевката на седиштето е помеѓу ознаките за минимална и максимална положба. Треба да почувствуваат отпор кога ја затегнувате раката за брзо ослободување. Пред возење, проверете дали цевката на седиштето е цврста и стабилна.

Забелешка: Пред првото возење, проверете и, доколку е потребно, надујте ги гумите до соодветен притисок. Секоја гума има препорачана индикација за притисок во гумите, најдете ја на вашата гума.

ПЕДАЛИ

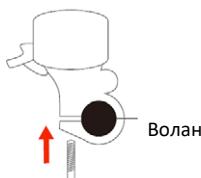


Педалите не се идентични! Гостоини прави заминапедалатаа (десната педала е затегната во насока на стрелките на часовникот, левата педала е затегната спротивно од стрелките на часовникот). Погледалогорниот цртеж за прицврстување на педалата. Прво, лесно затегнете ја секоја педала со рака, а потоа искористете гочаталестите клучза затегнување педали.

Важно: Неправилно порамнување на педалите или неправилна инсталација може да ги оштети нишките!

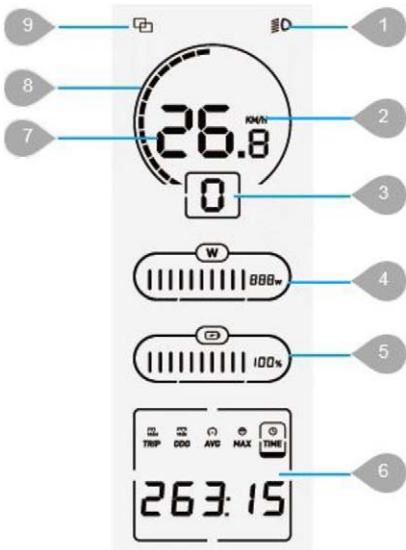


ПОСТАВУВАЊЕ НА СВОНОТО



Отстранете ги завртките од стегачот за свончето, закачете го своното на раката и на крајот заменете ја завртката и затегнете ја.

3. КОРИСТЕЊЕ И КОНТРОЛЕР СО LCD ЕКРАН



1. Предното светло вклучено
2. Единица за брзина
3. Ниво на поддршка за педали
4. Моќноста на моторот во реално време
5. Капацитет на батеријата
6. Различни области за прикажување податоци (TRIP, ODO, AVS, максимална брзина, време на возење)
7. Брзина во реално време
8. Графички приказ на брзина
9. Етикета за поврзување со Bluetooth



1. Копче за вкл./искл.

Вклучување: Притиснете го копчето 2 секунди

Исклучување: Притиснете го копчето 2 секунди

2. копче „+“.

Вклучено/Исклучено предно светло: Притиснете го копчето 2 секунди

Поддршка за падобран „+“: Кратко притиснете го копчето за да го зголемите нивото на поддршка.

3. клучот " – "

Поддршка на „–“ скокање со падобран: Кратко притиснете го копчето за да го намалите нивото на поддршка.

Режим на пешаци: Притиснете и задржете го копчето за да го вклучите режимот на одење каде што велосипедот поддржува брзина до одење. Пуштете го копчето за исклучување „Пешачки режим“. Оваа функција е корисна кога го турките велосипедот на угорница и во слични ситуации.

Бришење податоци за возење

За да ги избришете податоците за возењето, истовремено притиснете и задржете ги копчето „Вклучи/исклучено“ и копчето „+“.

Промена на приказот на податоци

Во главниот интерфејс, кратко притиснете го копчето „Вклучи/исклучено“ за да го префрлите приказот на различни податоци:

Промена на редоследот на прикажување на податоците: помината километража (TRIP)→Вкупна километража (ODO)→Просечна брзина (AVF)→Максимална брзина (MAX)→Време на возење (TIME)

Поставки

- Кога брзината е 0км/ч, притиснете ја комбинацијата на копчињата „+“ и „-“ 2 секунди за да ги внесете корисничките поставки;
- Откако ќе ги внесете поставките, кратко притиснете го копчето „Вклучи/исклучено“ за да ја изберете опцијата за поставки;
- Накратко притиснете го копчето „+“ или „-“ за да ја прилагодите вредноста;
- Долго притискајте ја комбинацијата на копчињата „+“ и „-“ 2 секунди за да излезете од интерфејсот на менито.

Функции на менито

Променете ја единицата за прикажување

Можете да ја промените мерната единица за брзина и километража - достапни се и метричките и империјалните системи.

Поставување на осветленоста на позадинското осветлување

Светлината на еcranот може да се постави во опсег од 5 нивоа. Нивото 5 е најсветло.

Време на автоматско исклучување на е-велосипедот

Може да се постави времето на автоматско исклучување на еcranот кога велосипедот не се вози., може да се постават вредностите 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Функцијата за автоматско исклучување ќе се деактивира кога ќе се постави на 0.

Кодови за грешка

Код за грешка на протоколот KM5S

Кодирај	Значење
E21	Грешка за напојување или MOS
E22	Грешка на раката за гас (не е достапна кај овој модел)
E23	Дефект на моторната фаза
E24	Дефект на сензорот "сала" на моторот
E25	Дефект на сопирачките
E26	Нисконапонска заштита на батеријата (Батеријата е празна, наполнете ја батеријата!)
E30	Грешка во комуникацијата и жици

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!

Во случај на дефект на електронскиот контролен систем, ќе се прикаже икона за аларм и соодветната шифра за грешка ќе трепка на еcranот за брзина. Кога ќе се прикажат иконата за аларм и кодот за грешка, мора да знаете дека вашиот електричен велосипед не е безбеден за возење

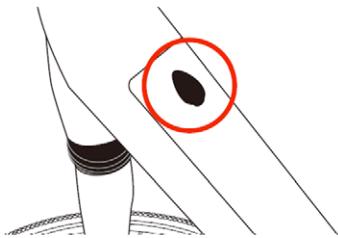
4. Употреба и Прилагодување

Полнење

Со оглед на тоа дека батеријата на вашиот нов велосипед за време на испорака од фабрика и транспорт едно одредено време нама да биде полнeta, и може да се случи одредено празнење на батеријата. Заради тоа, батеријата треба да се наполни пред првото користење.

Само полначот кој е дел од сетот со Е-Велосипедот смее да се користи за полнење. Во спротивно може да дојде до оштетување на батеријата или до пожар и други опасности, и се губи гаранцијата.

Поставување и полнење на батериите

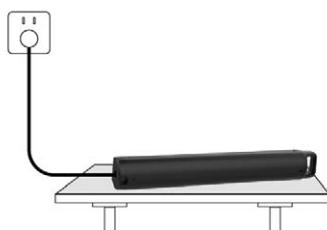


Заклуччување



Порта за полнење

1. Внимателно проверите дали влезниот напон на полначот е во согласност со напонот на вашата електрична мрежа. Ве молиме прочитајте ги сигурносните предупредувања и користење на полначот и батериите во поглавието **ВАЖНИ СИГУРНОСНИ УПАТСТВА**
2. Батеријата може да се полни директно на велосипедот или може да се извади од велосипедот и да се полни во внатрешна просторија или на друго соодветно место.
3. Правилно поврзете, прво излезниот утикач од полначот со приклучокот за полнење на батеријата и тогаш приклучете го утикачот од полначот со изворот за напојување.
4. Светлосниот сигнал за напојување и светлосни сигнал за полнење на полначот се вклучуваат и покажуваат дека полнењето е започнато.
5. По завршувае со полнењето, најпрво одспојте го утикачот од штекер со изворот за напојување и потоа отстранете го приклучокот на батеријата.



Откако батеријата е целосно испразнета, времето за еднократно полнење е 4 до 6 часа. Откако индикаторот за полнење ќе се промени од црвено во зелено, капацитетот на батеријата е во основа доволен.

Поради механизмите за намалување на капацитетот на литиум-јонската батерија, капацитетот на батеријата ќе се намали на различни температури, до -10°C капацитетот ќе биде 70%, на 0°C капацитетот ќе биде 80%, на 20°C капацитетот ќе биде 100%.

Правилно полнење и користење

Важно:

Батеријата треба да се полни во голем простор, подалеку од извор на топлина, висока влажност и близку до оган!

Батеријата и полначот се електронски и осетливи производи. Високата температура и влажноста може да предизвикаат оштетување на составните делови што може да резултира со испуштање штетен плин, оштетување, но можна е и експлозија.

- * Времето на полнење не треба да биде предолго. Долгото полнење ќе го скрати очекуваниот век на траење на батеријата.
- * Откако батеријата во целост ќе биде наполнета, изворот за напојување треба да биде исклучен што побрзо. Немојте да заборавате да го исклучите полначот од електричното напојување!
- * Кога батеријата долгорочно не се користи, таа постепено се празни и треба да се полни (дополни) отприлика еднаш месечно. Доколку батеријата не се дополнит редовно, може да дојде до намалување на нејзиниот капацитет, па дури и до неисправност на батеријата! Таквите неисправности не се опфатени со гаранцијата!

Дечја седишта

Бидејќи максималното оптоварување за задниот носач е **7 kg, забрането е да се инсталира детско седиште на задниот носач!**

Обратите пажњу на укупну дозвољену носивост бицикла. Немојте прећи максималну носивост!

Ако монтирате дечје седиште на бицикл и седиште садржи опруге, побрините се да опругите буду заштићене како би се спречило повређивање дечјих прстију.

Дечје седиште може негативно утицати на стабилност и управљивост бицикла.

Велосипедска приколка

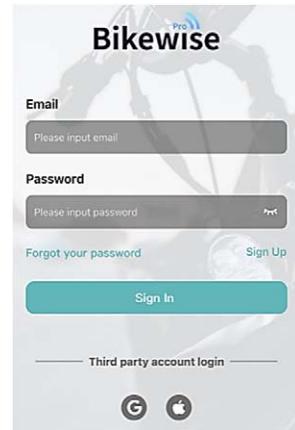
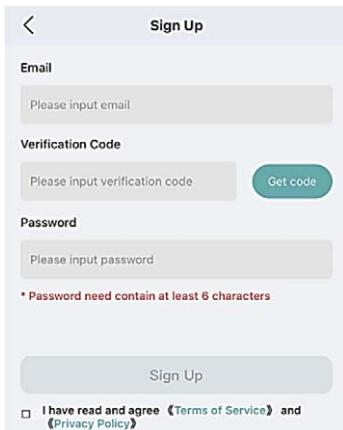
Забрането е инсталирање и користење на приколка за велосипед на овој велосипед!

5. БРЗ СТАРТ НА АПЛИКАЦИЈАТА SMARTHON

За полесно и поудобно возење и користење на дополнителни функции на вашиот е-велосипед, можете да инсталирате специјална апликација на вашиот мобилен уред и да ги поврзете е-бајк и мобилниот уред преку Bluetooth.

За инсталација на апликација

1. Пребарајте го името на апликацијата „Bikewise Pro“ на продавницата на Apple или продавницата на Google Play за да ја преземете АПЛИКАЦИЈАТА.
2. Отворете ја АПП, кликнете за да регистрирате сметка и да добиете код за потврда преку е-пошта. Пополнете ги информациите и потоа кликнете за да се регистрирате.



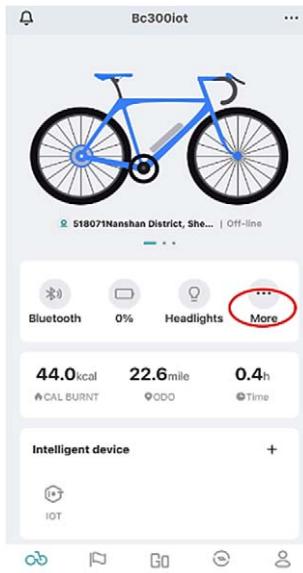
3. Отворете ја АПП, кога ќе се појави страницата за најавување, внесете ја вашата адреса за е-пошта и лозинката за да влезете во почетната страница
4. За да се откажете, кликнете: „Профил(и)“ → „Поставки“ → „Одјавување“

Спарување со велосипед

Постојат два начина да го поврзете велосипедот со апликацијата: единиот е со скенирање на QR-кодот обезбеден со велосипедот, а другиот е со поврзување преку Bluetooth. Изберете „Спарување“ и изберете една од овие две опции.



Приказ на статусот на возилото во реално време



Приказот за статусот на велосипедот во реално време ја прикажува вкупната потрошувачка на калории за возење велосипед, вкупната километража на велосипедот, вкупното време на возење велосипед, нивото на батеријата, статусот на поврзување со Bluetooth, статусот на фаровите итн. За да влезете во страницата со поставки и да го прилагодите велосипедот според вашите потреби, кликнете на копчето „Повеќе (Повеќе)“. Таму можете да менувате единици, да го прилагодите нивото на поддршка на педалите, статусот на предното светло, осветленоста на задното осветлување, автоматското исклучување.

Снимање на возење

Снимкивозењата може да вклучуваат дневни, неделни, месечни и годишни возења со велосипед. Овој дел од податоците автоматски се снима од екранот, што им овозможува на корисниците да ги гледаат сопствените податоци за вежбање во повеќе димензии. Во „Запис за следење“ на дното на страницата, можете да ги видите вашите маршрути за патување на различни датуми. Во записот за песна, можете да кликнете на копчето за репродукција десно за да ја видите песната што се репродуцира.

Информации за велосипеди

Информациите за возилото ја вклучуваат сликата на моделот и името-прекарот на тековниот велосипед и ги вклучуваат функциите за управување со овластувањата и поврзаните информации за возилото, како и функционалноста за исклучување на возилото.

АПП ја поддржува опцијата дека главниот корисник може да им даде овластување на други корисници да го користат велосипедот.

Штом другите корисници ќе бидат овластени, тие можат да се поврзат, контролираат и возат велосипед, обезбедувајќи подобра поддршка за споделените возила помеѓу семејството и пријателите.

Информациите за сигналот за возилото и информациите за верзијата на фирмверот се вклучени на страницата „**About Bike (За велосипедот)**“. Пritisнете го копчето „**Updates (Ажурирања)**“. Ако има нова верзија на фирмверот, ќе ви биде побарано да го надградите. Откако ќе изберете надградба, ќе влезете во процесот на надградба на фирмверот.

Раскинете го возилото

Кликнете на копчето „**Unpair**“ на дното на страницата со информации за возилото и Bluetooth-врската со велосипедот ќе се откаже по потврдата.

Ако рапувањето го направил главниот корисник и други корисници се регистрирани на велосипедот, нивните врски исто така ќе бидат откажани.

Ако овластен корисник кликне на операцијата за одврзување, само нивното врзување ќе биде избришано.

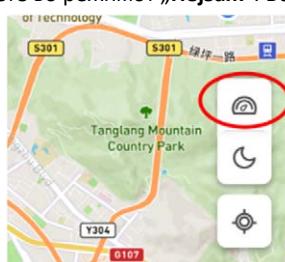
Функција на модулот GO

GO Cycling

GO Cycling главно ја прикажува брзината на велосипедот во реално време преку Bluetooth и комбинира позиционирање на должина и широта за да генерира податоци за возење на патека.

Приказ

Притиснете го копчето за прикажување на десната страна на мапата за да влезете во страницата за прикажување, која појасно ги прикажува податоците во реално време на екранот. Притиснете ја малата слика во горниот десен агол на екранот за да влезете во режимот „**Пејзаж**“. Во режимот на работа „**Пејсаж**“, може да се прикажат моменталната ruta на возење и информациите за навигација.



6. Користење и одржување

Електронскиот велосипед дизајниран за нормално возење на едно лице. Користењето на електронскиот велосипед за екстремни возења, како што е екстремна употреба надвор од патот, скокање или носење прекумерен товар, може да го оштети електронскиот велосипед и да предизвика сериозни повреди.

Не користете воден млаз под висок притисок за чистење, бидејќи водата може да навлезе во областа на моторот или жиците и да предизвика 'рѓа или краток спој на електричните делови. Користете влажна крпа со неутрален детергент за чистење на рамот на велосипедот. Не користете алкални или киселински детергенти како што се средства за чистење 'рѓа бидејќи тоа може да предизвика оштетување и/или оштетување на велосипедот.

Избегнувајте паркирање на вашиот електричен велосипед на отворено кога врвне дожд или снег. По возење на дожд или снег, доведете го електричниот велосипед на суво место, избришете го со чиста сува крпа за да ја отстраните целата влага.

Секојдневно користење и проверка на електричниот велосипед

Секојдневното користење на електричниот велосипед потрошните делови од велосипедот се трошат. Исто така, може да се случи поединечни делови, освен вибрации исто така да се олабават или одвртат. Може да се случи да дојде до престанување со работа на поединечни скlopки. Доколку ваквите случајеви не ги приметите, постои опасност да за време на возење дојде до опасна ситуација, затоа возачите мораат да бидат одговорни при проверката и одржувањето на велосипедот.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:

Ако најдете некој неисправен или лабав дел на велосипедот, не го возете велосипедот! Поправете го, затегнете или заменете го неисправниот дел пред да возите!

Ако треба да се заменат некои безбедносни критични компоненти, контактирајте со овластен сервисен центар за замена или поправка.

Постапка за проверка на велосипедот пред секое возење:

1. Кочници

- Проверете дали предните и задните сопирачки работат правилно
- Проверете дали влошките на сопирачките не се премногу истрошени и дали се правилно поставени во однос на бандажите на тркалата.
- Проверете дали каблите за контрола на сопирачките се подмачкани, правилно наместени и да не покажуваат знаци на абење.
- Проверете дали раките на сопирачките се подмачкани и цврсто прицврстени на воланот.

Одржување на сопирачките

За да ја одржите ефикасноста на сопирањето на вашиот велосипед, важно е да го одржувате системот за сопирање во редовни интервали (на секои 2 месеци или почесто, во зависност од интензитетот на возењето):

- Замена на истрошениот диск сопирачки или влошки: кога ознаките на површината веќе не е видлива или металната конструкција е помала од 2 mm од работ или дискот.

- Положбата на механичките диск сопирачки мора редовно да се прилагодува во зависност од нивното абење.
- Механички сопирачки: заменете го кабелот на сопирачката.
- Хидраулични сопирачки: проверете ја хидрауличната инсталација, исчистете ги хидрауличните кола на сопирачките.

УПОЗОРЕЊЕ: Не дирајте диск кочнице након интензивног кочења. Диск може бити изузетно врућ. Сачекајте да се диск охлади пре извођења одржавања или чишћења.

2.Тркала и гуми

Проверете дали гумите се надуени во препорачаниот опсег прикажан на страничниот сид на гумата.

БЕЗБЕДНОСНО ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Постои ризик од дефект на тркалата поради абење на гумите. Заменете ги гумите веднаш штом ќе се истроши кој било дел од шарата.

- Погрижете се гумите да имаат профил кој не се лизга и да нема испакнатини или прекумерно абење.
- Погрижете се бандажите да работат правилно и да нема очигледни испакнатини или набори.
- Погрижете се сите краци на тркалата да се затегнати и да не се скршени.
- Проверете дали навртките на оската на тркалото се правилно затегнати. Ако вашиот велосипед е опремен со брзо ослободување, проверете дали раките за заклучување се правилно затегнати и во затворена положба.

3.Управување

- Проверете дали воланот и вертикалниот столг правилно се наместени и затегнати и дали е овозможено правилно управување.
- Проверете дали воланот е правилно поставен во однос на виљушките и правецот на движење.
- Проверете дали механизмот за вртење на вилушката е правилно наместен и затегнат.
- Ако велосипедот е опремен со продолжетоци на крајот од раките, проверете дали се правилно поставени и затегнати.

4.Рамка и предна вилушка

- Проверете дали рамката и вилушката не се свиткани или да нема покнатини.
- Доколку некои делови се свиткани, испукани или скршени, тие треба да се заменат

5.Погонски ремен

- Погрижете се да еременот е чист и работи непречено.
- Контактирајте со квалификуван техничар за да ја прилагодите правилната напнатостпојас.
- Како велосипедот се вози во влажни или правливи услови, потребно е редовно да се чисти ременот.

6.Лежишта

- Погрижете се сите лежишта да се подмачкани, да работат слободно и да не покажуваат прекумерно абење, гребнатини или тешко да се вратат.
- Проверете го предниот механизам за вртење на вилушката, лежиштата на тркалата и лежиштата на педалите.

7.Запчаник и педали

- Проверете дали педалите се цврсто прицврстени на запчаникот.
- Проверете дали раките на запчаникот се добро прицврстени на вратилото и да не се свиткани.

8.Менувачи на брзина (ако има)

- Проверете дали предниот и задниот менувач се правилно поставени и дали функционираат правилно.
- Проверете дали раките за контрола на менувачот на воланот се добро прицврстени.
- Проверете дали менувачите, раките на менувачот и контролните кабли се правилно подмачкани.

9.Опрема

- Проверете дали сите рефлектирачки дифузери се правилно поставени и не се заматени
- Проверете дали сите други делови на велосипедот се правилно и безбедно прицврстени и дали функционираат правилно.
- Проверете дали кацигата е во добра состојба и секогаш носете кацига

ВАЖНО : ако оваа безбедносна процедура е премногу тешка или премногу комплицирана за вас, препорачуваме да контактирате со овластен сервисен центар или квалификуван сервис кој ќе врши периодична проверка на вашиот велосипед.

Одржавање

Ради безбедности у саобраќају, редовно проверавајте да ли све електричне компоненте раде исправно, да ли постоје оштетени каблови и да ли су механички делови исправни. Редовно чистите бицикл, погонски каиш, покретне делове и мењач. Консултујте се са својим добављачем у вези са врстом мазива.

Упозорење!

Не подмазујте делове са превеликом количином мазива. Ако уље доспе на фелне точкова или кочионе плочице, то ќе смањити ефикасност кочница, што ќе захтеват веќу удаљеност за заустављање бицикла. То може довести до повреда или оштетења бицикла.

Користејќи лагано машинско уље (20W) и пратејќи следеће смернице, подмажките бицикл:

Педале	Сваких 6 месеци	Ставите 4 капи уља на место где осовина педале улази у папучицу.
Каиш	Сваког месеца	Чистите каиш меканом и навлаженом крпом.
Погонски део и мењачи	Сваких 6 месеци	Обратите се стручном техничару.
Мотор	Сваке године	Обратите се стручном техничару.

АЛАТИ И ПРЕПОРУЧЕНЕ ВРЕДНОСТИ ОБРТНОГ МОМЕНТА ЗА ЗАТЕЗАЊЕ ШРАФОВА И НАВРТКИ

Испод наведене величине алата су опште смернице. Величине одређених шрафова на бицикли могу се разликовати и захтевати различите алате (нпр. употреба имбус кључа од 4 mm уместо имбус кључа од 5 mm).

Ако је то случај, користите алат који одговара величини главе шрафа.

Такве разлике неће утицати на препоручени обртни момент.

Подручје на бициклу	Шраф	Препоручени обртни момент
Управљач	Затезни шраф цеви управљача	6 Nm
	Шраф предње плоче управљача	6 Nm
	Затезни шраф дисплеја	3 Nm
	Затезни шраф контролних тастера	3 Nm
	Затезни шраф ручице мењача	6 Nm
	Затезни шраф ручке кочнице	6 Nm
Кочнице	Адаптер чељусти на раму	6~10 Nm
	Чељуст на адаптеру	6~10 Nm
	Кочиони диск на главчини точка	7 Nm
Седиште	Шраф за затезање седишт	18~20 Nm
Вилка и рама	Шраф за затезање седишт	10 Nm
	Шраф за затезање седишт	40 Nm
	Шраф за затезање седишт	10 Nm
	Шраф за затезање седишт	10 Nm
Подручје доњег носача и педале/зупчаници	Педала	35 Nm
Додатна опрема *	Шраф за причвршћивање предњег светла/предњег блатобрана:	6 Nm
	Шраф носача блатобрана	6 Nm
	Задњи носач:	6 Nm

* Ако постоји на вашем е-бициклу

Табела за редовни проверки и одржување

◆	Прилагоди	♥	Провери или исчисти, замени	★	Замени	♠	Заврти	▲	Подмачкај
Предмети за проверка									
			Прво купување		60 дена	180 дена	360 дена	540 дена	720 дена
1. Дали висината на седиштето одговара	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. Дали раките и деловите за управување се правилно поставени	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Дали ланецот е премногу отпуштен	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Дали кочницата е доволно цврста	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Дали пакните се истрошени	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Дали рамката е накосена или	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Дали жиците се завитканы или	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. Дали сите лежаи се лесно придвижливи	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	▲

Белешка: Горната табела е за општа информација. Реалното одржување на велосипедот зависи од интензитетот на користењето, зависно од работната околина, често користење, квалитет и проценка на состојбата како и другите факти.

7. Техники на возење

Правилна положба на велосипедот се темели на сигурност: положбата на возење е одредена со положбата на велосипедот и контактните точки (управувач, седиште, педали) на велосипедот. Меѓутоа, положбата за возење е поврзана со висината и тежината. Велосипедската положба е одредена со ефективноста на контракцијата на мускулите, но во исто време одредува дали може велосипедистот сигурно да управува со управувачот и кочниците. Според тоа, правилната положба на велосипедистот се темели на сигурноста. Сигурни техники на возење на велосипедот се описаны посебно во следнава листа:

- Прилагоди ги трите точки за правилно поставување на телото; велосипедизмот е сличен со шиењето на облека бидејќи е потребно мерење на обликот на телото и правење на прилагодувања. Методот на прилагодување на трите точки е комбинација од: спортска механика, физиологија на вежбање и сигурно возење.
- 1) Прилагодете ја положата на седиштето: нагазете со петата на педалата према доле за лесно активирање на контракцијата на сите мускули на долниот дел од телото а во исто време нозете треба да бидат лесно испружени.
- 2) Предна и задна позиција: нагазете ја педалата на агол од 45° и тогаш треба да ја прилагодите висината на седиштето, што е поврзано со најдобрата позиција на педалите.
- 3) Прилагодете го предниот и задниот дел и висината на управувачот: за висина на управувачот, општо, управувачот е навален 30 до 50 mm повисоко од седиштето додека управувачот е рамен (Трекинг или Планински велосипед) со иста висина како и седиштето. По прилагодувањето обратете внимание на насоката на управувачот и тогаш добро прицврстете го.
- Положбата на седиштето: слична е положбата како при јавање, тежината е префрлена на управувачот и педалите, а тежината не смее да биде поставена према горе за да се спречи болка во куковите.
- Педали: положбата на нозете е за една третина должина од патиките напред, а најприкладна е на средината од педалата. Стопалата мораат да бидат паралелно со средишната оска на велосипедот, ефикасноста на педалите ќе се намали ако нозете се премногу раширени; брзината треба да ја одржувате еднакво за да се спречи замор на возачот.
- Техника на забрзување: уредот за време на промена на брзина успорува или забрзува, но со тоа се менува размерот на пренос. Промената на брзината се користи за голема ефикасност и штедење на моќност и удобност. Брзината се менува кога станува збор за: 1: Искачување, 2: Забрзување, 3: Нерамен пат, 4: Возење во ветер и 5: Чувство на умор. Исто така може да се каже дека е потребно менување

на брзина кога ќе се јави чувство на неудобност за време на вртење на педалите за да се намали заморот кој е произведен од неедаквата сила.

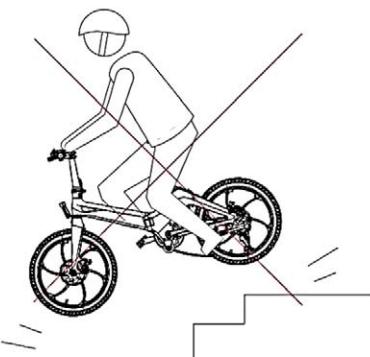
- Техника на успорување: Лева ручица контролише предњу диск кочници, десна ручица контролише задњу диск кочници.

При кочењу на бицикли, правилна техника је прво притиснути задњу кочници, а затим предњу кочници, али у хитним случајевима обе кочнице често треба користити истовремено. Ако је растојање за кочење доволно, бицикл ће се сигурно зауставити. Меѓутим, ако је успоравање превише нагло, возач може пасти напред. Да би се избегла ова опасност, најбоље је користити прекидано кочење док је карлица турната уназад.

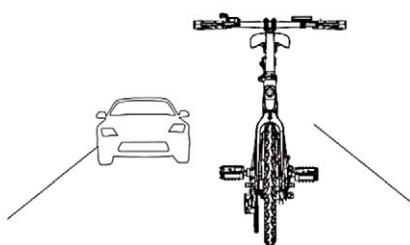
Током кише повеќајте растојање за кочење због безбедности и смањите брзину вожње.



Возење само со една рака или без две раце на управувачот не е дозволено



Возење по скали не е дозволено



Возење по прометни улици наменети само за моторни возила не е дозволено



Возење по лизгави патишта не е дозволено

8. Отстранување на грешки

Доколку вашиот велосипед не работи како и обично или во случај на појава на неправилност, ве молиме прочитајте го ова поглавје. Многу оперативни проблеми може да се решат од страна на корисникот без проверка од сервис.

Оваа едноставна процедура помага во повторно поставување на стабилна состојба на струјниот круг..

Ве молиме контактирајте ја Корисничката подршка (сервис) ако проблемот не е решен или ако постои друга причина. . Ова се вообичаени проблеми со е-велосипеди и воопшто решенија за е-велосипеди

СИМПТОМИ	МОЖНИ ПРИЧИНИ	МОЖНИ РЕШЕНИЈА
Електронскиот велосипед не работи	<ul style="list-style-type: none"> Слаба батерија Неисправни врски Батеријата не е целосно ставена во фиоката Неправилна низа на вклучување Сопирачките се неправилно монтирани 	<ul style="list-style-type: none"> Наполнете ја батеријата Исчистете ги и поправете ги конекторите Правилно инсталирајте ја батеријата Вклучете го велосипедот со соодветна низа Исклучете ги сопирачките
Неправилно забрзување и/или намалена максимална брзина	<ul style="list-style-type: none"> Ниска моќност на батеријата Непорамнет или оштетен сензор за педалата 	<ul style="list-style-type: none"> Наполнете ја или заменете ја батеријата Порамнете го или заменете го магнетниот прстен / сензорот за вртежен момент
Моторот не реагира кога велосипедот е вклучен и педалите се вртат	<ul style="list-style-type: none"> Лабави жици Лабав или оштетен PAS или сензор за вртежен момент Лабава или оштетена жица за приклучок на моторот Оштетен мотор или контролер 	<ul style="list-style-type: none"> Поправете или повторно поврзете Затегнете или заменете Обезбедете или заменете Поправете или заменете Поправете или заменете
Полначот не работи	<ul style="list-style-type: none"> Кабелот или конекторот на полначот се лабави или оштетени Приклучокот заварен со батерија е откан или оштетен 	<ul style="list-style-type: none"> Поправете или заменете
Намален онсет	<ul style="list-style-type: none"> Низок притисок во гумите Неисправна батерија Возење со премногу нагорнини, спротивен ветер, сопирање и прекумерно оптovарување Батеријата е испразната подолг период без редовно полнење; застарени, оштетени или неурнотежени Триење на сопирачките 	<ul style="list-style-type: none"> Прилагодете го притисокот во гумите Проверете ги врските или наполнете ја батеријата Помогнете со педали или приспособете ја маршрутата Балансирајте ја батеријата; контактирајте со техничката поддршка доколку опстојува опаѓањето на онсетот Прилагодете ги сопирачките
Батеријата не може да се полни	<ul style="list-style-type: none"> Полначот не е добро поврзан Полначот е оштетен Батеријата е оштетена Жиците се оштетени Осигурувачот за полнење изгоре 	<ul style="list-style-type: none"> Прилагодете ги врските Заменете го полначот Заменете ја батеријата Поправете или заменете ги жиците Заменете го осигурувачот за полнење
Тркалата или моторите испуштаат чудни звуци	<ul style="list-style-type: none"> Лабави или оштетени краци на тркалото, сопирачки или раб Лабави или оштетени жици на моторот 	<ul style="list-style-type: none"> Затегнете, поправете, приспособете или заменете Повторно поврзете го или заменете го моторот

9. Технички спецификации

Модел	е-велосипед с300
Тип	Градски велосипед
Напон на батеријата	36V, литиум-јон
Капацитет на батеријата	36V 14,7Ah; 529,2 Wh
Напон / Струја на полначетот	100-240V~50/60Hz, DC42.0V 3A
Полначет за батерији	LBC045420030
Време на полнење (0-100%)	4-6 часа
Дозволена амбиентална температура за време на полнењето	5°C – 45°C
Моќност на моторот	250 W
Максимална брзина EN 15194, ЕРАС	25 км/ч
Растојание при едно полнење на батеријата	100-120 км со PAS*
Рамка / вилушка	Рамка од алуминиумска легура, големина M
Големина на гумата	700C*42C
Кочници	Shimano Хидраулична диск сопирачка MT200
Погонски систем	Погонски ремен на Гејтс, мотор со единечна брзина / Mivice Hub
Менувач	/
Макс. оптереќење (возач+терет)	100 кг
Задњи носач (Макс.)	7 кг
Водоотпорна заштита	IPX4
Димензии	182*64*113 см
Нето тежина	21,5 кг

Бидејќи производот континуирано се подобрува, спецификациите и упатството може да се менува без претходна најава.

* Може да варира зависно од условите на возење, конфигурација на теренот, температурата итн.

За време на полнење на уредот, адаптерот мора да се постави близу уредот и мора да биде лесно достапен.

Одложување во отпад за стара електрична и електронска опрема



Производите означени со овој симбол означуваат дека производот спаѓа во групата на електрична и електронска опрема (ЕЕ Производи) и не смее да се одложува заедно со домаќинскиот или гламазниот отпад.

Правилно поставување, згрижување и рециклирање на производот, спречува потенцијални негативни последици за човековото здравје и околната која може да настане заради неадекватно згрижување или фрлање на овој производ.

За повеќе информации за рециклирање и згрижување на овој производ ве молиме контактирајте ја вашата локална фирма за згрижување на опасен отпад или маркетот од каде што сте го купиле производот.

Одложување на потрошена батерија



Проверете ги локалните прописи во врска со одложување на потрошена батерија или повикајте ја локалната служба за корисници за да се добиете упатство за одложување на работи и потрошени батерији.

Батериите од овој производ не смеете да ги одложувате заедно со домаќинскиот отпад. Задолжително одложете ги старите батерији на посебно место за одложување на искористени батерији кој се наоѓа на сите продажни места каде што можете да купите батерији.

EU Изјава за согласност

М SAN група д.о.о. со ова изјавува дека производот е во согласност со Директивите:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Целиот текст за ЕУ изјавата за согласност е достапен на следнава интернет адреса:
www.msan.hr/dokumentacijaartikala



eBike c300

AL

Përkthimi i udhëzimeve origjinale për përdorim
Fletë garancie / Serviset e autorizuara



MIRË SE VINI

Faleminderit për blerjen e bicikletës elektrike MS Energy.

Kujdes!

Ky manual montimi dhe funksionimi do të mbetet një pjesë integrale e bicikletës elektrike. Kur transferoni bicikletën elektrike te të tjerët, ju lutemi bashkangjisni këtë manual pasi përmban udhëzimet e rëndësishme të sigurisë dhe udhëzimet e përdorimit. Kushdo që do të ngasë bicikletën elektrike duhet të lexojë me kujdes udhëzimet e sigurisë dhe udhëzimet e funksionimit.

Ndryshimet në fotot, të dhënat, përshkrimet dhe specifikimet sipas këtij manuali mund të mos njoftohen veçmas me përmirësimin e vazhdueshëm të produkteve tonë të korporatës

Për të përfituar plotësisht nga ky produkt, ju lutemi ndiqni me shumë kujdes udhëzimet në këtë manual përdorimi, veçanërisht kapitujt e Paralajmërimit dhe Sigurisë.

Ruajeni këtë manual përdorimi në një vend të sigurt për referencë në të ardhmen.



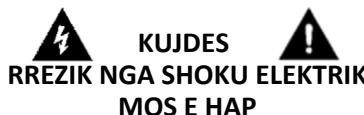
Kjo pajisje përbush standartet më të larta, teknologjinë inovative dhe komoditetin e lartë të përdoruesit.



Blici me simbolin e majës së shigjetës, brenda një trekëndëshi barabrinjës sinjalizon përdoruesin për praninë e një tensioni të rezikshëm të paizoluar brenda produktit, i cili mund të jetë mjaftueshëm i fuqishëm për të krijuar rezik nga goditja elektrike.



Pika e pasthirrëmës brenda një trekëndëshi barabrinjës paralajmëron përdoruesin për praninë e udhëzimeve të rëndësishme të funksionimit dhe mirëmbajtjes në dokumentin e bashkangjitur në paketë.



Mos e hapni kapakun e karikuesit elektrik ose të ndonjë pjesë tjetër të bicikletës elektrike. Në asnjë rast përdoruesi nuk lejohet të operojë brenda pjesëve Elektrike. Vetëm një teknik i kualifikuar nga prodhimi ka të drejtë të operojë.



Spina kryesore përdoret si pajisje karikuese e shkëputjes.

Zëvendësimi i gabuar i baterisë mund të çojë në rezik, duke përfshirë zëvendësimin e një lloji tjetër të ngjashëm ose të të njëjtit. Mos i ekspozoni bateritë ndaj nxehtësisë si dielli ose zjarri ose diçka e tillë.

Ju lutemi lexoni masat mbrojtëse të mëposhtme për bicikletën tuaj dhe mbajini për referencë në të ardhmen. Ndiqni gjithmonë të gjitha paralajmërimet dhe udhëzimet e shënuara.

Ky produkt përbush të gjitha kërkasat sipas EN 15194, EPAC

Shpejtësia maksimale e mbështetur: 25 km/h

Fuqia e motorit: 250 W

1. UDHËZIME TË RËNDËSISHME TË SIGURISË

1. Përpara se të lexoni me kujdes Manualin dhe të kuptoni performancën e bicikletës elektrike, mos e përdorni bicikletën elektrike dhe mos ua jepni atë personave që mund të manipulojnë ose nuk kanë njohuri për përdorimin e bicikletës elektrike.

Manuali i mëposhtëm i funksionimit është një udhëzues për t'ju ndihmuar. Ky manual nuk është një dokument i plotë për të gjitha aspektet e mirëmbajtjes dhe riparimit të bicikletës suaj. Biçikleta elektrike që keni blerë nuk është një pajisje komplekse megjithatë, rekomandohet që të konsultoheni me një specialist të riparimit të bicikletave elektronike nëse keni shqetësimë në lidhje me aftësinë tuaj për të montuar, riparuar ose mirëmbajtur këtë produkt.

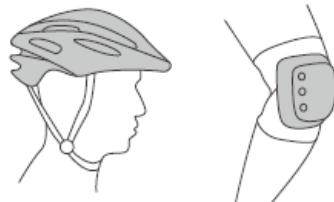
NGASJA DHE GJËRAT QË DUHET TË DINI PARA NGASJES SË PARË

2. Ju lutemi, mësoni dhe respektoni të gjitha rregullat e rrugës kur ngasni bicikletën tuaj elektronike në rrugë publike, duke përfshirë GJITHMONË mbajtjen e një helmete të aprovuar.



Helmeta e duhur duhet:

- Të jetë e rehatshëme për ngasësin
- Të jetë e lehtë me peshë
- Të ketë ajrosje të mirë për kokën e ngasësit
- Përshtatet mire
- Mbulon ballin



Është përgjegjësia juaj të njiheni me ligjet e shtetit ku udhëtoni dhe të respektoni ligjet për bicikletat

Fëmijët e vegjël, gratë shtatzëna dhe çdo person me probleme me shikim, ekuilibër ose probleme të tjera që do t'i pengonin ata të ngasin një bicikletë nuk duhet të përdorin pedalet.

Bicikletat elektronike nuk janë të dizajnuara për dy ngasës. Ju lutemi sigurohuni që vetëm një person të ngas bicikletën elektronike.

KUJDES: Ky bicikletë elektrike është projektuar vetëm për rrugët e qytetit! Ky bicikletë plotëson plotësisht kërkesat EPAC në BE. Kjo do të thotë se është i përshtatshëm për të udhëtuar dhe është i pajisur me drita dhe reflektore sipas kërkesave. Megjithatë, para se të udhëtoni, ju lutemi kontrolloni rregulloret lokale në vendin tuaj. Nuk rekomandohet përdorimi i tij në rrugë jashtë qytetit ose në rrugë të lira!

3. Biçikletat elektronike janë vetëm për përdorim në rrugë ose shtigje të përmirësuara dhe nuk duhet të përdoren për ngasje në shtigje të ashpra (Përveç rasteve kur tregohet ndryshe, p.sh. bicikleta malore të projektuara speciale). Dëmtimi i bicikletës mund të ndodhë nëse përdoret jashtë rrugës.
4. Mos përdorni bicikletën tuaj elektrike pasi keni konsumuar ndonjë sasi alkooli ose duke marrë ndonjë drogë
5. Kontrolloni gjithmonë bicikletën, duke përfshirë gjendjën e frenave, gomave dhe vidave përpara se të ngasni.
6. **PARALAJMËRIME**
 - **KURRË mos mbani një pasagjer në Bicikletë Elektrike!**
 - **KURRË mos e modifikoni Bicikletën Elektrike me aksesorë të pamiratuar**
 - **KURRË mos ecni nëpër ujëra të thella**
 - **KURRË mos bëni marifete me rrota, kërcime ose marifete të njgjajshme.**
 - **SHMANGNI ngasjen në shi për periudha të gjata kohore.**
 - **SHMANGON kontaktin e ujit me linjat motorike dhe elektrike.**
 - **Mbani GJITHMONË të dyja duart në timon.**
 - **GJITHMONË frenoni lehtë kur hipni në gurë ose sipërfaqe të lirshme.**
 - **GJITHMONË tregoni kujdes kur kaloni nëpër pellgje.**
 - **GJITHMONË inspektoni Bicikletën Elektrike përpara çdo udhëtimi për të siguruar një udhëtim të sigurt.**
7. Për të kursyer energjinë dhe për të zgjatur jetëgjatësinë e baterisë, ju lutemi përdorni pedalet për ndihmë bicikletën elektrike kur ngjiteni në shpat ose rastiseni në një ditë me erë.
8. Kur në mot të keq si shi apo borë, distanca e frenimit duhet të rritet.
9. Kur bicikletat elektrike ecin me shpejtësinë 20 km/h, distanca e frenimit në lagështi nuk duhet të jetë më e gjatë se 15 m. Ju lutemi rregulloni shpesht frenimin dhe ndërroni pedalen e frenave në kohë.
10. Kontrolloni ngushtësinë e zinxhirit. Shtrëngimi duhet të jetë rreth 15 mm. Kur rregulloni zinxhirin, lironi dadot e boshtit të pasmë, rregulloni vidën e ngushtë të zinxhirit duke u siguruar që ngushtësia e zinxhirit të jetë e duhur dhe më pas shtrëngoni vidën e boshtit të pasmë.

- 11.Për sigurinë tuaj dhe të njerëzve të tjerë, ndërpritni furnizimin me energji elektrike kur nuk jeni duke e përdororur.Check the tire air pressure frequently. If the air pressure is too low, the resistance will increase, affecting the running range. Presioni maksimal i inflacionit është 515 kPa.
- 12.Elementi elektrik mund të pastrohet vetëm jashtë, nuk ka nevojë të mbahet për brenda. Mos përdorni aksesorë jo originalë dhe mos i modifikoni pa autorizim. Është e ndaluar të ndryshohen parametrat e brendshëm të cilësimeve të programit, si fuqia e motorit, shpejtësia, etj. Mos dëmttoni vidhat kundër vjedhjes, etiketat e brishta të vulosjes dhe kodet QR për gjurmueshmërinë e pjesëve. Mos e hapni vetë (nëse këto pjesë hapen vetë, garancioni nuk do të jetë më i vlefshme)
- 13.Ndalohet mbingarkesa për bicikletën elektrike. Nëse është e mbingarkuar, pjesët elektrike do të dëmtohen (pjesët plastike mund të deformohen për temperaturën e lartë, ose priza e siguresave do të dëmtohet për temperaturën e lartë). Këto nuk janë nën garacion.
- 14.Ju lutemi ndërpriteni energjinë nëse ka problem në pjesët elektrike.
- 15.Ju lutemi kushtojini vëmendje kërkесаве ligjore kombëtare kur bicikleta duhet të ngasësh në rrugë publike (p.sh. ndricimi dhe reflektorët)
- 16.Çifti rrotullues i vidhos fiksuese për raftin e pasmë duhet të jetë 16 Nm.
- 17.Niveli i presionit të zërit të emetimit të peshuar A në veshët e shoferit duhet të jetë më pak se 70 dB(A).
- 18.Mos vendosni rimorkio në bicikletë.
- 19.Paralajmërim: Mos prekni sipërfaqet e nxehta pas përdorimit të zgjatur. (p.sh. frenat e diskut)
- 20.Mos pedaloni dhe mos e lëvizni bicikletën ndërsa ngarkuesi i baterisë është i lidhur. Nëse e bëni këtë, mund të shkaktojë që kablloja e energjisë të ngatërrrohet në pedale, gjë që mund të dëmtojë karikuesin e baterisë, kabllon e energjisë dhe/ose portën e karikimit.
- 21.Mos e ngasni bicikletën nëse ka një defekt me baterinë ose ndonjë komponent të sistemit të ndihmës së pedalit. Përndryshe ju mund të humbni kontrollin dhe të pësoni lëndime serioze.
- 22.Mos filloni të lëvizni me njëren këmbë në pedale dhe tjetrën në tokë

dhe më pas filloni të ngasni biçikletën kur të keni arritur një shpejtësi të caktuar. Përndryshe ju mund të humbni kontrollin dhe të pësoni lëndime serioze. Ju duhet të filloni të lëvizni vetëm kur jeni ulur siç duhet në ndenjësen e biçikletës.

23. Mos e aktivizoni funksionin e shpejtë nëse rrota e pasme nuk po prek tokën. Përndryshe, rrota do të rrotullohet në ajër me shpejtësi të lartë dhe mund të shkaktojë lëndim.

24. Sigurohuni që të kontrolloni kapacitetin e mbetur të baterisë përpara se të hipni gjatë natës. Drita e fuqizuar nga paketa e baterisë do të fiket shpejt pasi kapaciteti i mbetur i baterisë të zvogëlohet deri në atë pikë sa të mos jetë më e mundur kalimi me energji të asistuar. Vozitja pa dritë mund të rrissë rrezikun e lëndimit. 

25. Mos modifikoni ose hiqni asnjë pjesë të sistemit të ndihmës së pedalit. Mos instaloni pjesë ose aksesorë jo origjinale. Nëse e bëni këtë, ato mund të dëmtojnë produktin, të shkaktojnë një defekt ose të rrisin rrezikun e lëndimit.

26. Kur ndaloni, sigurohuni që të përdorni frenat e përparme dhe të pasme dhe t'i mbanë këmbët në tokë. Lënia e një këmbë në një pedale kur është e palëvizshme mund të aktivizojë aksidentalisht funksionin e asistuar të energjisë, gjë që mund t'ju bëjë të humbni kontrollin dhe të pësoni lëndime serioze.

27. Përgatitjet përpara ngasjes: vishni kaskën, dorezat dhe mjetet e tjera mbrojtëse përpara se të hipni për t'u mbrojtur nga dëmtimi në rast aksidenti.

28. Kushtet e çiklizmit: temperatura e ambientit nga -10 deri në 40C, pa erë, borë, akull dhe rrugë të sheshta; pa ndezje dhe frenim të shpeshtë, distanca e përgjithshme e drejtimit mund të ndryshojë sipas kapacitetit të baterisë dhe kushteve të tjera. Për informacione për distancën e përafërt, ju lutemi kontrolloni specifikimet teknike.

29. Ngarkesa maksimale: ngarkesa maksimale e biçikletës është 100 kg (së bashku me ngarkesën e raftit të pasmë) Ngarkesa maksimale reale e raftit të pasmë është stampuar në raft dhe mund të ndryshojë midis 15-25 kg, varet nga modeli i raftit të pasmë. Nëse një aksident ndodh kur ngarkesa është më shumë se 100 kg, kompania nuk merr përsipër asnjë përgjegjësi.

30.Në rast të frenimit të shpeshtë, ndezjes, përpjetë, erës së kundërt, rrugëve me baltë, mbingarkesës dhe të tjera, një sasi e madhe e energjisë elektrike të baterisë do të konsumohet, duke ndikuar kështu në kilometrazhin e vazhdueshëm, ndaj ju rekomandojmë të shmangni sa më shumë faktorët e më sipërm gjatë ngasjes.

31.Nëse bateria e ruajtur është e çaktivizuar për një kohë të gjatë, sigurohuni që ta karikoni mjaftueshëm dhe duhet të karikohet edhe një herë shtesë nëse ruajtja e saj është më shumë se një muaj.

32.Sigurohuni t'i kushtonit vëmendje: biçikleta elektrike nuk mund të lëvizë për një kohë të gjatë, sepse nëse uji hyn në kontrollues dhe motor, mund të shkaktojë qark të shkurtër për të démtuar pajisjet elektrike!

MBUSHËSI

33.Mos e përdorni kurrë këtë karikues baterie për të karikuar pajisje të tjera elektrike.

34.Mos përdorni asnjë karikues ose metodë tjetër karikimi për të rimbushur bateritë e biçikletës elektrike. Përdorimi i çdo karikuesi tjetër mund të çojë në zjarr, shpërthim ose dëmtim të baterive.

35.Ky karikues baterie mund të përdoret nga fëmijë të moshës 8 vjeç e lart dhe nga persona me pamundesi fizike, shqisore ose mendore, ose që nuk kanë përvojën dhe njojuritë e nevojshme, me kusht që ata të mbikëqyren dhe të udhëzohen se si ta përdorin në mënyrë të sigurt dhe ata i kuptojnë rreziqet e përfshira. Mos lejoni fëmijët të luajnë me karikuesin e baterisë. Pastrimi dhe mirëmbajtja nuk duhet të kryhen nga fëmijë të pambikëqyrur.

36.Kjo pajisje nuk është menduar për t'u përdorur nga persona (përfshirë fëmijët) me aftësi të kufizuara fizike, shqisore ose mendore, ose me mungesë njojurie dhe përvojë për përdorimin e pajisjes, përveç rasteve kur ata mbikëqyren nga një person që është përgjegjës për sigurinë e tyre. Fëmijët duhet të mbikëqyren për t'u siguruar që ata të mos luajnë me pajisjen.

37.Mos lejoni që karikuesi të zhytet në ujë ose lëngje të tjera, të ekspozohet ndaj shiut ose borës. Për më tepër, mos përdorni kurrë karikuesin e baterisë nëse terminalet janë të lagur. Karikuesi është projektuar vetëm për përdorim të brendshëm.

38.Asnjëherë mos prekni spinën e karikuesit, portën e karikimit ose

- kontaktet me duar tē lagura. Mund tē pësoni goditje elektriqe.
39. Mos i prekni kontaktet e karikuesit me objekte metalike. Mos lejoni hyrjen e lëndëve tē huaja, mund tē shkaktojë qarqe tē shkurtra nē kontakte, tē cilat mund tē shkaktojnë goditje elektriqe, zjarr ose dëmtim tē karikuesit tē baterisë.
40. Pastroni rregullisht çdo pluhur nga spina. Lagështia ose probleme tē tjera mund tē zvogëlojnë efektivitetin e izolimit dhe tē shkaktojnë zjarr.
41. Asnjëherë mos e çmontoni ose modifikoni karikuesin e baterisë. Mund tē shkaktoni zjarr ose tē pësoni goditje elektriqe.
42. Mos përdorni përshtatës me shumë fole ose kabllo zgjatuese. Përdorimi i një përshtatësi me shumë fole ose i ngjashëm mund tē tejkalojë rrymën nominale dhe tē shkaktojë zjarr.
43. Mos e përdorni me kabllo tē lidhur ose tē mbështjellë dhe mos e ruani me kabllo tē mbështjellë rreth trupit tē karikuesit kryesor. Nëse kabloja është e dëmtuar, mund tē shkaktojë zjarr ose mund tē pësoni goditje elektriqe.
44. Futni fort spinën e rrymës dhe spinën e karikimit nē prizë. Nëse spina e rrymës dhe spina e karikimit nuk janë futur plotësisht, kjo mund tē shkaktojë zjarr për shkak tē shkarkimit elektrik ose mbinxehjes.
45. Mos e përdorni karikuesin e baterisë pranë materialeve ose gazeve tē ndezshme. Kjo mund tē shkaktojë zjarr ose shpërthim. Siguroni gjithmonë ventilim adekuat dhe karikoni baterinë nē hapësira tē ajrosura mirë.
46. Asnjëherë mos e mbuloni karikuesin e baterisë ose mos vendosni objekte mbi tē ndërsa është duke u ngarkuar. Kjo mund tē çojë nē mbinxehje tē brendshme dhe tē shkaktojë zjarr.
47. Mos e lëshoni karikuesin e baterisë dhe mos e ekspozoni ndaj goditjeve tē forta. Pérndryshe, mund tē shkaktojë zjarr ose goditje elektriqe.
48. Nëse kabloja e rrymës është e dëmtuar, ndalon së përdoruri karikuesin e baterisë dhe dërgojini te një shitës i autorizuar.
49. Trajtoni kabllon e energjisë me kujdes. Futja e karikuesit tē baterisë nē ambiente tē mbyllura ndërsa biçikleta është jashtë mund tē çojë nē kapjen ose dëmtimin e kabllos së energjisë nga dyert ose dritaret.

50. Mos i kaloni rrotat e bicikletës mbi kabllon ose spinën e rrymës. Përndryshe, mund të dëmtoni kabllon ose portën e rrymës.

51. Ruajeni karikuesin në një vend të freskët dhe të thatë kur nuk është në përdorim.

BATERIA

52. Për të gjitha bateritë me jon litium duhet të kujdesemi mirë për të optimizuar jetëgjatësinë dhe rrezen e përdorimit. Është përgjegjësi e pronarit/operatorit të bicikletës të sigurojë kujdesin e duhur për baterin. Përdorimi ose ruajtja e gabuar e baterisë suaj mund të shkaktojë dëme dhe të anulojë garancinë tuaj.



53. Nuk është e pazakontë që një bateri e mirëmbajtur të zgjasë për disa vjet. Megjithëse bicikleta juaj do të ndihet më pak e fuqishme ndërsa bateria bëhet më e vjetër dhe diapazoni do të zvogëlohet, ju mund të vazhdoni ta përdorni baterinë për shumë vite në vijim. Keep the battery and battery charger out of the reach of children.

54. Mos e prekni baterinë ose karikuesin e baterisë gjatë karikimit. Meqenëse paketa e baterisë dhe ngarkuesi i baterisë arrijnë temperaturat 40°C – 70°C gjatë karikimit, prekja e tyre mund të çojë në djegje të shkallës së parë.



55. Nëse kutia e baterisë është dëmtuar, plasaritur ose vëreni erëra të pazakonta, mos e përdorni. Rrjedhja e lëngut nga bateria mund të shkaktojë lëndime serioze.

56. Mos shkurtoni kontaktet e portës së karikimit të baterisë. Nëse e bëni këtë, mund të shkaktojë që bateria të nxehet ose të marrë zjarr, duke shkaktuar lëndime serioze ose dëmtime të pronë.



57. Mos e çmontoni ose modifikoni baterinë. Nëse e bëni këtë, mund të shkaktojë që bateria të nxehet ose të marrë zjarr, duke shkaktuar lëndime serioze ose dëmtime të pronë.

58. Mos e hidhni baterinë dhe mos e vëni nën ndikimin e faktorëve të tjerë. Nëse e bëni këtë, mund të shkaktojë që bateria të nxehet ose të marrë zjarr, duke shkaktuar lëndime serioze ose dëmtime të pronë.

59. Mos e hidhni baterinë në zjarr dhe mos e ekspozoni ndaj burimeve të nxehësisë. Përndryshe, kjo mund të shkaktojë zjarr ose shpërthim, duke rezultuar në lëndime serioze ose dëmtime të pronës.



60. Nëse nuk e përdorni bicikletën elektrike për disa muaj, karikoni baterinë në 100% përpara se ta ruani. Për më tepër, këshillohet që të

ndizni biçikletën çdo disa muaj, ta lini motorin të funksionojet për disa minuta dhe të rimbushni baterinë deri në 100%.



Mos e lini biçikletën tuaj pa mbikëqyrje gjatë karikimit

Këshilla

Për përdorimin dhe sigurinë tuaj të duhur, ju lutemi kushtojini vëmendje çështjeve të mëposhtme:

1. Në procesin e përdorimit, kushtojini vëmendje kontrollit të statusit të fiksimit të motorit dhe pirunit të përparmë dhe nëse zbulohet një mos shtërngim të duhur, duhet të shtrëngohet në kohë.
2. Kur nisni ngasjen me energji elektrike ose takoni një pjerrësi të madhe, përdorni pedalimin për të ndihmuar sa më shumë që të jetë e mundur për të zgjatur jetëgjatësinë e baterisë dhe kilometrazhin e rrugëtimit të vazhdueshëm.
3. Në ditët me shi, ju lutemi kushtojini vëmendje të veçantë: kur thellësia e ujit është më e madhe se qendra e rrotës, ka të ngjarë që motori të thith ujin, duke rezultuar kështu në prishje.
4. Përdoruesit duhet të përdorin karikuesin e specifikuar nga prodhuesi për karikimin e baterisë së ruajtjes. Kur karikoni, vendosni baterinë dhe karikuesin me kujdes dhe lehtësisht.
5. Është e ndaluar që sendet e tjera të mbulohen në kutinë e baterisë dhe karikuesin për të penguar ngrohjen, ku duhet të ruhet një mjesht i mirë ajrosjeje.
6. Ju lutemi mbani presionin e duhur të ajrit brenda gomave, në mënyrë që të shmangni rritjen e rezistencës gjatë vozitjes, si dhe veshjen e lehtë të gomave dhe deformimin e buzës. Maksimumi i presionit të ajrit për gomën është i treguar në anën anësore të gomës.
7. Drejtuesit e mjeteve duhet të respektojnë rregullat e trafikut, dhe shpejtësia e lëvizjes duhet të kontrollohet nën 25 km/h dhe mallrat që do të transportohen nuk duhet të kalojnë ngarkesën maksimale për raftin e pasmë.

Kur ngasni me shpejtësi të lartë ose kur frenoni fort në tatpjetë, mos përdorni frenin e përparm për të shmangur lëvizjen përparrë qendrës së gravitetit, duke rezultuar kështu në rrezik.

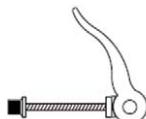
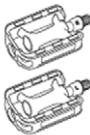
PARALAJMËRIM

Ashtu si me të gjitha komponentët mekanikë, e-bike është e ekspozuar ndaj konsumimit dhe stresit të lartë. Materiale dhe komponentë të ndryshëm mund të reagojnë ndryshtë ndaj konsumimit

ose lodhjes nga stresi. Nëse jeta e projektuar e një komponenti është tejkaluar, ai mund të dështojë papritur, duke shkaktuar lëndime të mundshme për përdoruesin. Çdo formë e çarjes, gjërvishjes ose ndryshimit të ngjyrës në zona me stres të lartë tregon se jeta e komponentit ka përfunduar dhe ai duhet të zëvendësohet.

Për komponentët e përbërë (kompozitë), dëmtimi nga goditja mund të jetë i padukshëm për përdoruesin. Në rast të një goditjeje, komponentët e përbërë duhet t'i kthehen prodhuesit për inspektim ose të shkatërrohen dhe të zëvendësohen.

Lista e paketimit

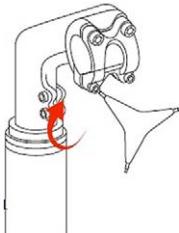
			
Parafango	Vendi	Bateria	Tensionues i shpejtë i rrotave me bosht
			
Karikues baterie	Zile	Pedale	Mjetet
			
Rrota e përparme	Udhëzime për përdorim me kartën e garancisë, Deklarata e Konformitetit (DoC)		

2. STRUKTURAT THEMELORE DHE EMRAT

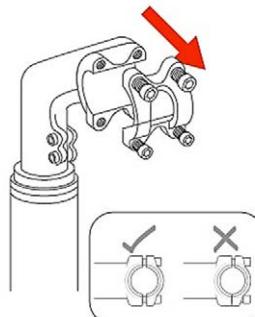


- 1. Korniza e biçikletës
- 2. Pirun para me amortizues
- 3. Tub drejties
- 4. Timoni
- 5. Rrota e pasme
- 6. Gypat e rrotave
- 7. Rripi i përparmë i rripit të lëvizjes
- 8. Rripin e drejtimit
- 9. Pedale
- 10. Vendi
- 11. Parafango
- 12. Bateria
- 13. Motori Mivice
- 14. Frenat e diskut
- 15. Mbajtëse e boshtit të rrotës
- 16. Rrota e përparmë
- 17. Levat e frenave (leva e majtë kontrollon frenin e diskut të përparmë, leva e djathtë kontrollon frenin e diskut të pasmë)
- 18. Tub ngritës i sediljes
- 19. Drita e përparmë/Reflektori
- 20. Drita e pasme/Reflektori

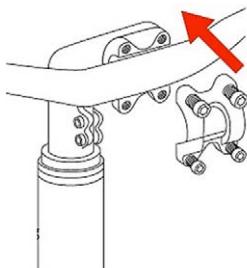
MONTIMI I TIMONIT



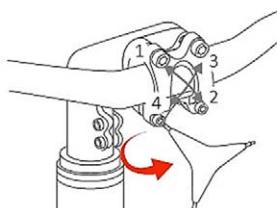
1. Lironi 4 vidhat me një çelës Allen 4 mm.



2. Hiqni kapësen metalike të timonit.



3. Vendasni timonin, vendasni kapësin dhe fiksoni 4 vidhat, por mos i shtrëngoni vidhat deri në fund.

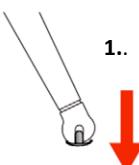


4. Shtrëngoni vidhat në mënyrë të barabartë në një renditje tërthore siç tregohet në figurë (1-2-3-4). Shtrëngimi maksimal është 6 Nm.

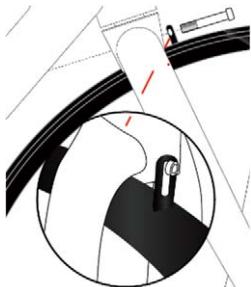
E RËNDËSISHME

Sigurohuni që ta instaloni timonin në mënyrë të sigurt, përndryshe, mund të ketë lëkundje, devijime ose përshtatje të tjera kur kalorësi kryen funksionimin e drejtimit ose frenimit, gjë që e bën të vështirë për kalorësin kontrollin e bicikletave ose frenimin e bicikletave në kohë dhe në mënyrë efektive sipas dëshirat e tyre, duke zgjatur kohën e reagimit dhe duke zvogëluar saktësinë e trajtimit. Nga një këndvështrim ergonomik, nëse madhësia dhe forma e timonit nuk janë të përshtatshme për formën e dorës dhe zakonet e kapjes së kalorësit, kalorësi mund të mos jetë në gjendje të kapë me lehtësi dhe të qëndrueshme timonin gjatë frenimit emergjent ose drejtimit të shpejtë, duke rezultuar në transmetim të dobët të forcës. dhe përfundimisht duke ndikuar në efektivitetin e operacioneve të frenimit dhe drejtimit, duke ndikuar përfundimisht në sigurinë e ciklizmit.

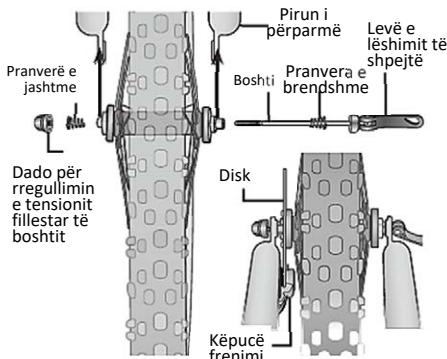
MONTIMI I PARFAQES DHE RROTËS PARA



- 1.. Hiqni mbrojtësen e pirunit



2. Zhvidhosni vidën e fiksimit të mbrojtësit. Vendoseni mbrojtësin në vend në pirunin e përparmë, drejtoni pozicionin e hapjes së parafangos dhe më pas shtrëngoni bulonën.



3. Hiqni sustën e anës së jashtme dhe dado rregulluese nga lirim i shpejtë. Vendoseni timonin në pirunin e përparmë dhe kaloni tensionuesit e boshtit përmes shpërndarësit dhe shtrëngoni levën.

SHËNIM: Smatja e sustës dhe e arrës duhet të jetë siç tregohet në foton djathtas!

Një bosht i zbrazët mund të blokohet nga një pjesë e vogël e një mbrojtëse rrote të thyer aksidentalisht. Përdorni boshtin e lëshimit të shpejtë për të nxjerrë çdo mbeturinë.



4. Niveli i duhur i shtrëngimit të dorezës është kur nuk mund të lëshohet me dy gishta, por mund të lirohet me tre gishta. Nëse mendoni se doreza ose rota janë "të lirshme", për të parandaluar aksidentet, shtrëngoni dorezën saktë dhe fort.



5. Ngjitni kllapat e baltës me vidhat e dhëna në vrimat në mbajtësin e baltës dhe pirunin.
 6. Presioni i gomave
 Kontrolloni gomat dhe pomponi presionin e ajrit në presionin e duhur të ajrit.
 Presioni maksimal i inflacionit është 515 kPa (5,15 Bar)

MONTIMI I SELISE



- Vendosni tubin e sediljes në kornizën e bicikletës.

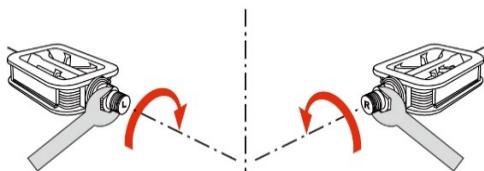
E rëndësishme! Sigurohuni që shenjat Min. dhe Max. të shtypura në shufrën e ndenjëses tē mos dalin përtej majës së kapëses së ndenjëses. Shenja e lartësisë maksimale nuk duhet tē jetë e dukshme kur shufra e ndenjëses është rëgulluar siç duhet.

- Rëgulloni lartësinë e ndenjëses në mënyrë që, kur të uleni, të mund të prekni sigurisht tokën me majat e gishta.

Shtrëngoni levën. Duhet tē ndjeni rezistencë kur mbyllni levën e shpejtë, e cila duhet tē lërë një përshtypje tē përkohshme në pëllëmbën tuaj.

Vërejtje: Përpala udhëtimit tē parë, kontrolloni dhe, nëse është e nevojshme, fryni gomat në presionin e duhur. Çdo gomë ka një tregues tē rekomanduar tē presionit tē gomave, gjeni atë në gomën tuaj.

PEDALET



E rëndësishme: Shtrirja e gabuar e pedalit ose instalimi i gabuar mund tē dëmtojë fijet!

Pedalet nuk janë identike! Kadhe e drejtadhe u larguapedalea (pedalja e djathtë është shtrënguar në drejtim të akrepave të orës, pedal i majtë është shtrënguar në drejtim të kundërt). Ppasqyrëvizatimi i sipërm përgjitet e pedalit Së pari, shtrëngoni lehtë çdo pedale me dorë dhe më pas upërdorni atëi pirunuar kyçpër shtrëngimpdale.

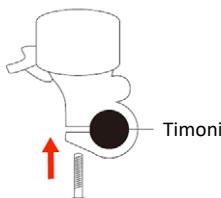


Fije ne gjendje te mire



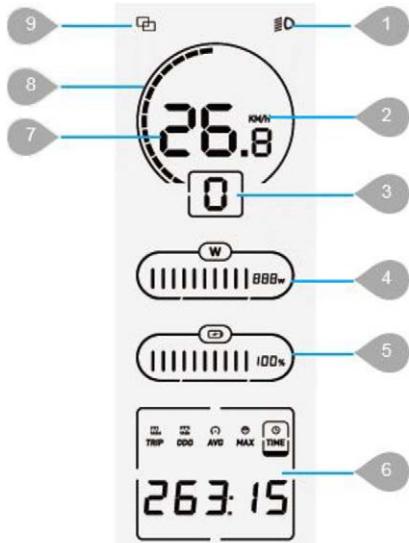
Fije e konsumuar ose e dëmtuar

VENDOSJA E KËMBANËS



Hiqni vidhat nga kapësja e ziles, lidhni zilen në timon dhe në fund zëvendësoni vidën dhe shtrëngoni atë.

3. PËRDORIMI DHE KONTROLLER ME EKRAN LCD



1. Drita e përparme ndezur
2. Njësia e shpejtësisë
3. Niveli i mbështetjes së pedalimit
4. Fuqia e motorit në kohë reale
5. Kapaciteti i baterisë
6. Zona të ndryshme të shfaqjes së të dhënave (TRIP, ODO, AVS, shpejtësia maksimale, koha e drejtimit)
7. Shpejtësia në kohë reale
8. Shfaqja grafike e shpejtësisë
9. Etiketa e lidhjes Bluetooth



1. Butoni i Ndezjes/Fikjes

Përfsirja: Shtypni butonin për 2 sekonda

Përjashtimi: Shtypni butonin për 2 sekonda

2. Tasti "+".

Ndezur/Fikur drita e përparme:

Shtypni butonin për 2 sekonda

Mbështetja e parashutizmit "+": Shtypni shkurt butonin për të rritur nivelin e mbështetjes.

3. çelësi "-".

Mbështetja e parashutizmit "-": Shtypni shkurtimisht butonin për të ulur nivelin e mbështetjes.

Mënyra e këmbësorëve: Shtypni dhe mbani butonin për të aktivizuar modalitetin e ecjes ku biçikleta mbështet deri në shpejtësinë e ecjes. Lëshoni butonin e fikjes "**Modaliteti i këmbësorëve**". Ky funksion është i dobishëm kur e shtyni biçikletën përpjetë dhe në situata të ngjashme.

Fshirja e të dhënave të drejtimit

Për të fshirë të dhënat e drejtimit, shtypni dhe mbani shtypur njëkohësisht butonin "Ndezjes/Fikjes" dhe butonin "+".

Ndryshimi i shfaqjes së të dhënave

Në ndërfagen kryesore, shtypni shkurt butonin "**Ndezjes/Fikjes**" për të ndërruar shfaqjen e të dhënave të ndryshme:

Ndryshimi i rendit të shfaqjes së të dhënave: kilometrazhi i udhëtuar (TRIP) → Kilometrazhi total (ODO) → Shpejtësia mesatare (AVF) → Shpejtësia maksimale (MAX) → Koha e pozitjes (TIME)

Cilësimet

1. Kur shpejtësia është 0 km/h, shtypni kombinimin e tasteve " + " dhe " - " për 2 sekonda për të hyrë në cilësimet e përdoruesit;
2. Pasi të keni futur cilësimet, shtypni shkurtimisht "Ndezur/Fikur" për të zgjedhur opsonin e cilësimeve;
3. Shtypni shkurtimisht butonin " + " ose " - " për të rregulluar vlerën;
4. Shtypni gjatë kombinimin e tasteve " + " dhe " - " për 2 sekonda për të dalë nga ndërfaqja e menysë.

Funkzionet e menysë

Ndrysho njësinë e ekranit

Ju mund të ndryshoni njësinë e matjes për shpejtësinë dhe kilometrazhin - të dy sistemet metrike dhe ato perandorake janë të disponueshme.

Cilësimi i ndriçimit të dritës së prapme

Shkëlqimi i ekranit mund të vendoset në një gamë prej 5 nivelesh. Niveli 5 është më i ndritshmi.

Koha e mbylljes automatike të e-Bicikletës

Mund të caktohet koha e fikjes automatike të ekranit kur bicikleta nuk lëviz., mund të vendosen vlerat 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funksioni i fikjes automatike do të çaktivizohet kur vendoset në 0.

Kodet e gabimit

Kodi i gabimit të protokollit KM55

Kodoni	Kuptimi
E21	Gabim me energji ose MOS
E22	Gabim i levës së mbytjes (nuk ofrohet në këtë model)
E23	Dështimi i fazës motorike
E24	Dështimi i sensorit të "sallës" së motorit
E25	Dështimi i frenave
E26	Mbrojtja e baterisë nga tensioni i ulët (Bateria është bosh, karikonë baterinë!)
E30	Gabim në komunikim dhe instalime elektrike

PARALAJMËRIM!

Në rast të një mosfunkcionimi në sistemin e kontrollit elektronik, do të shfaqet një ikonë alarmi dhe kodi përkatës i gabimit do të pulsojë në ekranin e shpejtësisë. Kur shfaqet ikona e alarmit dhe kodi i gabimit, duhet të jeni të vetëdijshëm se bicikleta juaj elektrike nuk është e sigurt për të ngarë

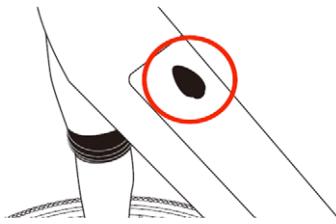
4. Përdorimi dhe akordimi

Ngarkimi

Duke marrë parasysh që bateria e bicikletës suaj të re nuk do të karikohet për një periudhë të caktuar kohore gjatë dorëzimit nga fabrika dhe gjatë transportit, mund të ndodhë një shkarkim i caktuar i baterisë. Prandaj, bateria duhet të ngarkohet përparrë përdorimit të parë.

Për të ngarkuar baterinë mund të përdoret vetëm karikuesi që është pjesë e grupit E-Bike. Dështimi për ta bërë këtë mund të dëmtojë baterinë ose të çojë në zjarr ose rreziqe të tjera dhe të anulojë garancinë.

Instalimi dhe karikimi i baterisë

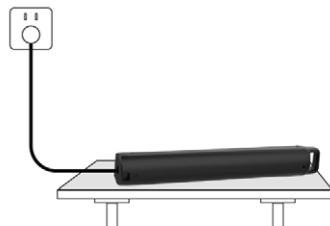


Kyç



Porta e karikimit

1. Kontrolloni me kujdes nëse voltazhi i vlerësuar i hyrjes i karikuesit është në përputhje me tensionin e rrjetit tuaj. Ju lutemi lexoni paralajmërimet e sigurisë në lidhje me përdorimin e karikuesit dhe baterisë në kapitullin **UDHËZIME TË RËNDËSISHME TË SIGURISË**.
2. Bateria mund të karikohet direkt në bicikletë ose mund të hiqet nga bicikleta për t'u karikuar brenda ose në vende të tjera të përshtatshme.
3. Fillimisht lidhni síc duhet spinën e daljes së karikuesit me portën e karikimit të baterisë dhe më pas lidhni spinën e karikuesit me burimin e energjisë.
4. Sinjali i drithës së energjisë dhe sinjali i drithës së karikimit të karikuesit janë ndezur dhe tregojnë se karikimi ka filluar.
5. Pasi të përfundojë karikimi, fillimisht shkëputni spinën nga priza e burimit të energjisë dhe më pas shkëputni lidhësin e baterisë.



Kur bateria është shkarkuar plotësisht, koha e nevojshme për një karikim të plotë është 4 deri në 6 orë. Pasi sinjali i dritës ndryshon ngjyrën nga e kuqe në jeshile, bateria ngarkohet.

Për shkak të karakteristikave të baterisë litum-jon dhe ndjeshmërisë së saj ndaj temperaturave të ulëta, kapaciteti i baterisë do të ndryshojë në varësi të temperaturës së ambientit. Në -10°C kapaciteti do të jetë 70%, në 0°C kapaciteti do të jetë 80%, në 20°C kapaciteti do të jetë 100%.

Karikimi dhe përdorimi i duhur

E rëndësishme:

Bateria duhet të karikohet në një zonë të madhe, larg burimeve të nxehtësisë, lagështisë së lartë dhe zjarrit!

Bateria dhe karikuesi janë një produkt elektronik dhe i ndjeshëm. Temperatura dhe lagështia e lartë mund të shkaktojnë dëmtim të komponentëve, gjë që mund të rezultojë në gazra të dëmshëm, dëmtime dhe madje edhe shpërthime të mundshme.

- * Koha e karikimit nuk duhet të jetë shumë e gjatë. Karikimi i gjatë do të shkurtojë jetëgjatësinë e pritshme të baterisë.
- * Pasi bateria të jetë ngarkuar plotësisht, burimi i energjisë duhet të shkëputet sa më shpejt që të jetë e mundur. Mos harroni të shkëputni karikuesin nga furnizimi me energji elektrike!
- * Kur bateria nuk përdoret për një kohë të gjatë, bateria shkarkohet ngadalë dhe duhet të karikohet (rimbushet) afërsisht një herë në muaj. Nëse bateria nuk ringarkohet rregullisht, kapaciteti i baterisë mund të ulet, madje edhe bateria mund të mos funksionojë! Keto keqfunkcionime nuk perfshihen ne garanci!

Karrige për fëmijë

Duke qenë se ngarkesa maksimale për mbajtësen e pasme është **7 kg, kështu që është e ndaluar të instaloni sediljen e fëmijës në raftin e pasmë!**

Kujdesuni për ngarkesën totale maksimale të lejuar të bicikletës. Mos e kaloni kapacitetin maksimal të ngarkesës!

Nëse instaloni një karrige fëmijë mbi sediljen e bicikletës dhe karrigia ka springe, sigurohuni që springet të janë të mbuluara për të parandaluar që fëmija të ngjisë gishta.

Një karrige fëmijë mund të ndikojë negativisht në stabilitetin dhe manovrueshmërinë e bicikletës.

Rimorkio për bicikleta

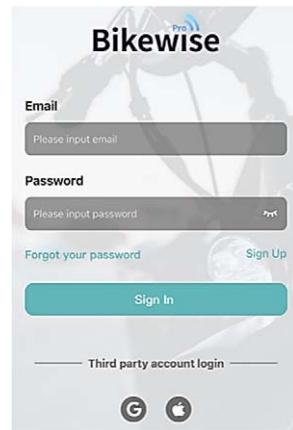
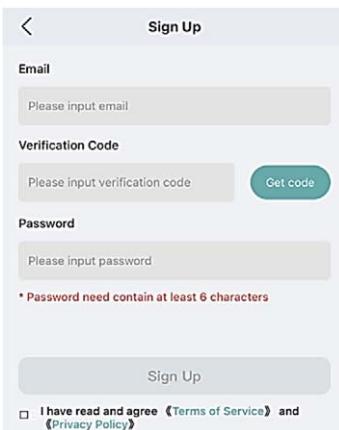
Ndalohet instalimi dhe përdorimi i rimorkios së bicikletës për këtë bicikletë!

5 FILLIMI I SHPEJTË I APLIKIMIT

Për një udhëtim më të lehtë dhe më të rehatshëm dhe përdorimin e funksioneve shtesë të bicikletës tuaj elektronike, mund të instaloni një aplikacion të veçantë në pajisjen tuaj celulare dhe të lidhni bicikletën tuaj elektronike dhe pajisjen celulare përmes Bluetooth.

Për të instaluar aplikacionin

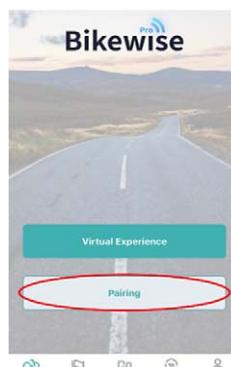
1. Kërkon emrin e aplikacionit "**Bikewise Pro**" në Apple Store ose Google Play Store për të shkarkuar APP-në.
2. Hapni APP-në, klikoni për të regjistruar një llogari dhe për të marrë një kod verifikimi me email. Plotësoni informacionin dhe më pas klikoni për t'u regjistruar.



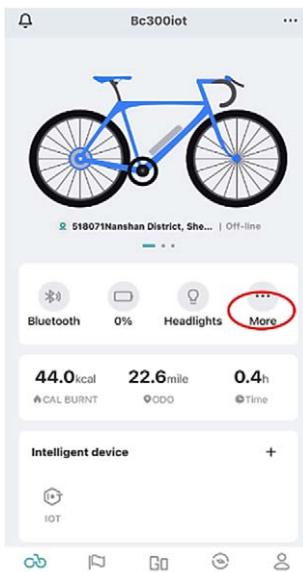
3. Hapni APP-në, kur të shfaqet faqja e hyrjes, shkruani adresën tuaj të emailit dhe fjalëkalimin për të hyrë në faqen kryesore
4. Për t'u çregjistruar, klikoni: "Profili(et)" → "Cilësimet" → "Largim"

Çiftimi me një bicikletë elektronike

Ka dy mënyra për të lidhur bicikletën tuaj me aplikacionin: njëra është duke skanuar kodin QR të ofruar me bicikletë dhe tjetra është duke u lidhur me Bluetooth. Zgjidhni "**Pairing**" dhe zgjidhni një nga këto dy opsione.



Shfaqja e gjendjes së automjetit në kohë reale



Ekrani i statusit të bicikletës në kohë reale tregon konsumin total të kalorive të bicikletës, kilometrazhin total të bicikletës, kohën totale të bicikletës, nivelin e baterisë, statusin e lidhjes Bluetooth, statusin e fenerëve, etj.

Për të hyrë në faqen e cilësimeve dhe për të personalizuar bicikletën sipas nevojave tuaja, klikoni butonin "**More (Më shumë)**". Aty mund të ndryshoni njësitë, të rregulloni nivelin e mbështetjes së pedalit, statusin e dritës së përparme, ndriçimin e dritës së prapme, fikjen automatike.

Regjistrimi i vozitjes

Regjistrimetshëtitjet mund të përfshijnë udhëtime ditore, javore, mujore dhe vjetore me bicikletë. Kjo pjesë e të dhënave regjistrohet automatikisht nga ekrani, i cili lejon përdoruesit të shikojnë të dhënat e tyre të ushtrimeve në dimensione të shumta. Në "Track Record" në fund të faqes, mund të shihni itineraret tuaja të udhëtimit në data të ndryshme. Në regjistrimin e këngës, mund të klikoni butonin e luajtjes në të djathtë për të parë këngën që luhet.

Informacion për bicikletën

Të dhënat e automjetit përfshijnë imazhin e modelit dhe pseudonimin e bicikletës aktuale dhe përfshijnë funksionet e menaxhimit të autorizimit dhe informacionin përkatës të bicikletës, si dhe funksionin e shkëputjes së bicikletës.

APP mbështet opzionin që përdoruesi kryesor mund t'u japë autoritet përdoruesve të tjera për të përdorur bicikletën.

Pasi përdoruesit e tjerë të autorizohen, ata mund të lidhen, kontrollojnë dhe ngasin bicikletën, duke ofruar mbështetje më të mirë për automjetet e përbashkëta midis familjes dhe miqve.

Informacioni i sinjalit të automjetit dhe informacioni i versionit të firmuerit përfshihen në faqen "About Bike (Rreth bicikletës)". Shtypni butonin "**Update (Përditësimet)**". Nëse ka një version të ri firmware, do t'ju kërkohet të përmirësoni. Pasi të zgjidhni përmirësimin, do të hyni në procesin e përmirësimit të firmuerit.

Shkëputni automjetin

Klikoni butonin "**Unçiftoj**" në fund të faqes së informacionit të automjetit dhe lidhja Bluetooth me bicikletën do të anulohet pas konfirmimit.

Nëse rapping është bërë nga përdoruesi kryesor dhe përdoruesit e tjerë janë të regjistruar në bicikletë, lidhjet e tyre gjithashtu do të anulohen.

Nëse një përdorues i autorizuar klikon operacionin e çlidhjes, vetëm lidhja e tyre do të fshihet.

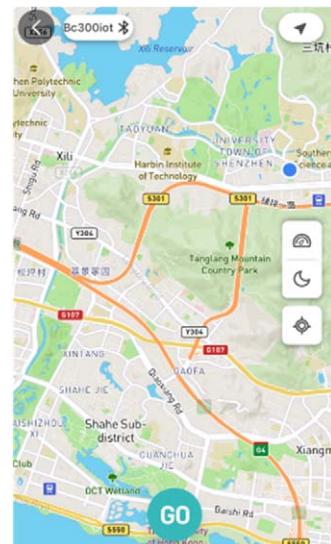
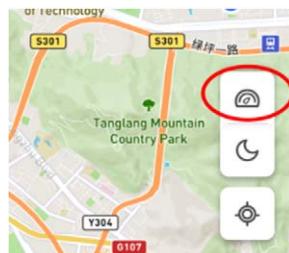
Funksioni i modulit GO

GO Cycling

GO Cycling shfaq kryesisht shpejtësinë e bicikletës në kohë reale nëpërmjet Bluetooth dhe kombinon pozicionimin e gjatësisë dhe gjerësisë gjeografike për të gjeneruar të dhëna për kalimin e shtigjeve.

Ekrani

Shtypni butonin e shfaqjes në anën e djathtë të hartës për të hyrë në faqen e shfaqjes, e cila tregon më qartë të dhënat në kohë reale në ekran. Shtypni figurën e vogël në këndin e sipërm të djathtë të ekranit për të hyrë në modalitetin "**Peizazh**". Në modalitetin e funksionimit "**Peizazh**", mund të shfaqen informacionet aktuale të rrugës së drejtimit dhe të lundrimit.



6. PËRDORIMI DHE MIRËMBAJTJA

Biçikleta juaj elektrike është projektuar për rrugë të rregullt për një person të vetëm. Përdorimi i bicikletës elektrike për manovra ekstreme, si përdorimi ekstrem jashtë rrugës, kërcimi ose mbajtja e ngarkesës së tepërt do ta dëmtojë bicikletën elektrike dhe mund të shkaktojë lëndime serioze.

Mos përdorni ujë me presion të lartë për të pastruar bicikletën tuaj elektrike, pasi uji mund të depërtojë brenda motorit ose ndarjes së kabllave dhe të shkaktojë ndryshkje të pjesëve elektrike ose qark të shkurtër. Ju lutemi përdorni një leckë të lagur me detergjent neutral për të pastruar trupin e bicikletës. Mos përdorni detergjent me bazë alkali ose detergjent të tillë si pastrues ndryshku, pasi mund të rezultojë në dëmtim dhe/ose dështim të trupit të bicikletës.

Shmangni parkimin e bicikletës tuaj elektrike jashtë kur ka shi ose borë. Në fund të një udhëtimi ku kishte shi ose borë, sillni bicikletën elektrike brenda dhe përdorni një peshqir të pastër dhe të thatë për të eliminuar çdo lagështirë.

Përdorimi i përditshëm dhe inspektimi i bicikletës elektrike

Në përdorimin e përditshëm të bicikletës elektrike, një sërë pjesësh mekanike, elektrike do të konsumohen, vidhat dhe fiksuesit e tjerë gjithashtu mund të lirohen lehtë dhe funksionet e pajisjeve elektrike do të humbasin. Nëse shfaqja e këtyre dukurive nuk vihet re, është e prirur për dështim, dhe është gjithashtu e prirur ndaj rrezikut gjatë ecjes me bicikletë, kështu që ngasësit duhet të jenë përgjegjës për inspektimin dhe mirëmbajtjen në kohë paqeje.

PARALAJMËRIM:

Nëse gjeni ndonjë pjesë të thyer ose të lirshme në bicikletë, mos hipni në bicikletë! Fiksoni, shtrëngoni ose zëvendësoni pjesën e thyer përpara çdo udhëtimi! Nëse ndonjë komponent kritik për sigurinë duhet të zëvendësohet, ju lutemi kontaktoni një shërbim të autorizuar për zëvendësim.

Kontrolloni procedurën përpara çdo udhëtimi:

1. Frenat

- Sigurohuni që frenat e përparme dhe të pasme të funksionojnë sëc duhet
- Sigurohuni që frenat të mos jenë tepër të konsumuara dhe të jenë të vendosura saktë në lidhje me pjesen prekëse.
- Sigurohuni që kabllot e kontrollit të frenave të jenë të lubrifikuara, të rregulluara saktë dhe të mos shfaqin konsum të dukshëm.
- Sigurohuni që levat e frenave të jenë të lubrifikuara dhe të fiksuar fort në timon.

Mirëmbajtja e frenave

Për të ruajtur performancën e frenimit të bicikletës suaj, është e rëndësishme të kryeni mirëmbajtjen e sistemit të frenimit në intervale (çdo 2 muaj ose më shpesh, varet nga intensiteti të ngasjes):

- Zëvendësimi i frenave ose jastëkëve të diskut të konsumuar: Shenjat e sipërfaqes nuk janë më të dukshme ose struktura metalike është nën 2 mm nga cepi ose nga disku.

- Pozicioni i frenave mekanike të diskut duhet të rregullohet rregullisht kur ato konsumohen.
- Frenat mekanike: Zëvendësimi i kabllove dhe kutive të frenave.
- Frenat hidraulike: Kontrolloni instalimin hidraulik dhe qarqet e frenave.
PARALAJMËRIM: Mos e prekti frenën e diskut pas frenimit të fuqishëm. Disku mund të jetë jashtëzakonisht i nxehët. Pritni që disku të ftohet para se të kryeni mirëmbajtje ose pastrim.

2.Rrotat dhe gomat

Sigurohuni që gomat të jenë fryra brenda kufirit të rekomanduar siç tregohet në murin anësor të gomës.

PARALAJMËRIMI I SIGURISË: Rreziku i dështimit të rrotave për shkak të konsumimit të skajit. Zëvendësoni rrotën menjëherë kur ndonjë pjesë e brazdës së mësipërme të fiket.

- Sigurohuni që gomat të kenë fije dhe të mos kenë fryrje ose konsumim të tepërt.
- Sigurohuni që skajet të funksionojnë vërtetë dhe të mos kenë lëkundje ose kthesa të dukshme.
- Sigurohuni që të gjitha rrotat të jenë të shtrënguara dhe të mos prishen.
- Kontrolloni që dadot e boshtit të jenë të shtrënguara. Nëse bicikleta juaj është e pajisur me boshte çlirim i të shpejtë, sigurohuni që levat e kyçjes të jenë të shtëranguara saktë dhe në pozicionin e myllur.

3. Timoni

- Sigurohuni që timoni dhe kërcelli të jenë rregulluar dhe shtrënguar saktë dhe të lejojnë drejtimin e duhur.
- Sigurohuni që timonët të jenë vendosur saktë në lidhje me pirunët dhe drejtimin e lëvizjes.
- Kontrolloni që mekanizmi i kyçjes së kufjeve të jetë rregulluar dhe shtrënguar siç duhet.
- Nëse bicikleta është e pajisur me zgjatime fundore të timonit. Sigurohuni që ato të jenë të pozicionuara dhe të shtrënguara siç duhet.

4. Korniza dhe piruni

- Kontrolloni që korniza dhe piruni të mos jenë të lakuara ose të thyer.
- Nëse njëra prej tyre është e lakuar ose e thyer, ato duhet të zëvendësohen.

5.Zingjiri

- Sigurohuni që zinxhiri të jetë i lyer me vaj, të pastër dhe të funksionojë pa probleme.
- Ju lutemi shkonit te tekniku i kualifikuar për rregullimin e tensionit të duhur të zinxhirit
- Kërkohet kujdes shtesë në kushte të lagështa ose me pluhur.

6.Kushineta

- Sigurohuni që të gjitha kushinetat të jenë të lubrifikuara, të funksionojnë lirëshëm dhe të mos shfaqin lëvizje të tepërtë, bluarje ose zhurmë.
- Kontrolloni kufjet, kushinetat e rrotave, kushinetat e pedalit dhe kushinetat e klapave të poshtme.

7. Mbajtëset dhe pedalet

- Siguroheni që pedalet janë të lidhura dhe shtërnua si duhet për bazën.
- Sigurohuni që mbajtësit të janë shtrënguar mirë në bosht dhe të mos janë të shtrmëruar.

8. Mekanizmi I nderrimit të shpejtësive -motori

- Kontrolloni që mekanizmat e përparmë të pasmë janë rregulluar dhe funksionojnë siç duhet.
- Sigurohuni që levat e kontrollit të janë ngjitur mire
- Sigurohuni që shiritat, levat e ndërrimit dhe kabllot e kontrollit të janë lubrifikuar siç duhet

9. Aksesorët

- Sigurohuni që të gjithë reflektorët të janë montuar siç duhet dhe të mos errësohen
- Sigurohuni që të gjitha pajisjet e tjera në bicikletë të janë të lidhura siç duhet dhe sigurt të funksionojnë.
- Sigurohuni që ngasësi të ketë veshur një helmetë

E RËNDËSISHME: nëse kjo procedurë sigurie është shumë e vështirë për ju, është më mirë të kontaktoni një nga punëtoritë tona teknike për të kryer këtë lloj procedure.

Mirëmbajtja

Për sigurinë në trafikun, kontrolloni rregullisht që të gjithë komponentët elektrikë të funksionojnë siç duhet, që nuk ka kabllo të dëmtuara dhe që pjesët mekanike janë në gjendje të mirë pune. Pastroni rregullisht bicikletën, vajosni zinxhirin, pjesët lëvizëse dhe kutinë e marsheve. Konsultohuni me furnizuesin tuaj për llojin e lubrifikanit.

Paralajmërim!

Mos i lubrifikoni pjesët me një sasi të tepërt lubrifikanti. Nëse vaji futet në buzët e rrotave ose jastëkët e frenave, do të zgogëlojë efektivitetin e frenave dhe do të duhet një distancë e gjatë për të ndaluar bicikletën. Mund të ndodhë lëndim ose dëmtim i bicikletës.

Duke përdorur vaj të lehtë motori (20 W) dhe duke ndjekur udhëzimet e mëposhtme, lubrifikoni bicikletën:

Pedale	Çdo 6 muaj	Hidhni 4 pikë vaj në vendin ku boshti i pedalit hyn në pedale
Brez shtytës	Çdo 1 muaj	Pastroje brezin me një pecetë të butë dhe me lagështi.
Baza e Pedalave / Ndrysuesit)	Çdo 6 muaj	Kontaktoni një teknik profesionist
Motorri	Çdo 1 vit	Kontaktoni një teknik profesionist

MJETET DHE VLERAT E REKOMANDUARA TË TORQIT

Madhësitë e mjeteve të listuara më poshtë janë udhëzime të përgjithshme, por kokat e ndonjë boulti specifik në bicikletë mund të ndryshojnë dhe të kërkojnë mjete të ndryshme (p.sh., përdorimi i një çelësi 4mm hex në vend të një çelësi 5mm hex). Nëse është ky rasti, përdorni çdo mjet që i përshtatet kokës së boultit. Këto ndryshime nuk do të ndikojnë në torqin e rekomanuar për atë pajisje.

Zona	Bolt	Recommended Torque
Zona e Dorezave	Boulti i kapakut të shtyllës	6 Nm
	Boulti i kapakut të shtyllës (stem faceplate)	6 Nm
	Boulti i kapakut të ekranit të instrumenteve	3 Nm
	Boulti i kapakut të butonit të instrumenteve	3 Nm
	Boulti i kapakut të levës së frenave	6 Nm
Zona e Frenave	Boulti i adaptorit të kaliperit për kornizë	6~10 Nm
	Boulti i kaliperit për adapter	6~10 Nm
	Boulti i diskut të frenave për hub	7 Nm
Zona e Sediljes	Boulti i rregullimit të sediljes	18~20 Nm
Zona e Dropout-eve të Pasme	Boulti i akseve të hub-it të përparmë	10 Nm
	Nuti i akseve të pasme	40 Nm
	Boulti i montimit të vargës së derailleur-it	10 Nm
Zona e Baza e Pedalave dhe Crank-ut	Boulti i montimit të derailleur-it	10 Nm
	Pedali në krahun e crank-ut	35 Nm
Aksesorët*	Boulti i montimit të dritës së përparmë/mbrojtësit të përparmë	6 Nm
	Boulti i montimit të mbrojtësit (përveç dritës së përparmë)	6 Nm
	Boulti i montimit të raftit të pasmë i zëvendësueshëm	6 Nm

* Nëse ekziston

◆	Rregullo	♥	Kontrollo ose Pastro, Zëvendëso	★	Zëvendëso	♠	Kurdis	▲	Lubrifikoni
Pika e inspektimit									
		Blerja e parë	60 ditë	180 ditë	360 ditë	540 ditë	720 ditë		
1.	A është lartësia e duhur e sediljes së dorezës	◆	◆	◆	◆	◆	◆		
2.	A janë konsumuar doreza dhe pjesët e drejtimit	♠	▲	▲	▲	▲	▲		
3.	A është zinxhiri shumë i lirshëm	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲		
4.	A është frena shumë fleksibël	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠		
5.	A është konsumuar mbathja e frenave.	★	♠	♥	♥	♥	♥		
6.	A është zingjiri i njëanshëm apo i deformua	◆	◆	◆	◆	◆	◆		
7.	A është folja e përkultur apo e lirshme	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠		
8.	A veprojnë të gjitha pjesët mbajtëse në mënyrë fleksibël	♠	▲	▲	▲	▲	♥▲		

Shënim: tabela e mësipërme është për referencë të përgjithshme dhe një cikël i përshtatshëm i mirëmbajtjes duhet të shkurtohet ose zgjatet bazuar në mjedisin e punës, duke përdorur frekuencën, cilësinë dhe normën e re të vjetër të biçikletës elektrike dhe kushte të tjera;

7. TEKNOLOGJIA E NGASJES

Qëndrimi i duhur gjatë ngasjes është nëna - gjëja kryesore për siguri: qëndrimi i ngasjes përcaktohet nga pozicioni i figurës dhe hijes së pikës së kontaktit (timoni, sedilja-shala, pedalet) i biciklistit dhe bicikletës. Megjithatë qëndrimi është i lidhur ngushtë me lartësinë dhe madhësinë e biciklistit. Pra, një qëndrim me bicikletë me një bicikletë jo vetëm që përcakton efikasitetin e lëvizjes së tkurrjes së muskujve, por në të njëjtën kohë përcakton nëse biciklisti mund të manipulojë timonin dhe të frenojë në mënyrë të sigurt. Prandaj, pozicioni i duhur i ciklizmit është nëna e sigurisë. Teknikat e sigurta të ciklizmit përshkruhen një nga një në vijim:

- Rregulloni tre pikë për t'u përshtatur trupit tuaj; ngasja me bicikletë është njësoj si të bësh-kompletosh rrrobat, dhe është e nevojshme të matësh figurën dhe të bësh rregullimet. Metoda e rregullimit të tre pikave është një kombinim i tre parimeve të mekanikës sportive të bicikletës, fiziologjisë së ushtrimeve dhe sigurisë ngarje.
 - 1) Rregulloni pozicionin e sediljes-shalës: shkelni pedalin poshtë nga thembra për të mundësuar kontraktimin e qetë të të gjithë muskujve të nyjeve të ekstremiteteve të poshtme, dhe në të njëjtën kohë parimi është që këmbët të mund të shtrihen gati drejt.
 - 2) Pozicioni i përparmë dhe i pasmë: shkelni pozicionin e pedalit në pjerrësinë 45° dhe më pas rregulloni sediljen-shalën përpëra dhe pas, për t'u lidhur me pozicionin më të madh të pedalit si parim.
 - 3) Rregulloni pjesën e përparme dhe të pasme dhe lartësinë e timonit: për lartësinë e timonit, në përgjithësi, doreza e tipit të rritjes është rreth 30 deri në 50 mm më e lartë se a-shala dhe doreza e tipit të sheshtë është po aq e lartë sa sedilja. Pjesa e sipërme e tipit të lakuar poshtë është e njëjtë me lartësinë e sediljes. Pas rregullimit, kushtojini vëmendje drejtimit të timonit dhe më pas mbylleni.
- Qëndrimi ulur në shalë: njason me qëndrimin mbi kalë, pesha shpërndahet në timon dhe në pedale dhe e gjithë pesha nuk duhet të vendoset sipër për të parandaluar dhimbjen në ije.
- Aftësitë e pedaleve: pozicioni i këmbës është një e treta në pjesën e përparme të gjatësisë së këpucëve dhe është më e përshtatshme të biesh në mes të pedalit. Këmbët duhet të janë paralele me vijën qendrore të bicikletës dhe kjo do të zvogëlojë efikasitetin e pedalimit nëse këmbët janë shumë të hapura ose të ngushta; shpejtësia duhet të jetë uniforme, ose përndryshe ngasësi mund të ndihen të lodhur; në veçanti vëren se veprimi i tërheqjes së grepit të pjesës së fundit do të lidh pedalet lart.
- Teknologjia e ngadalësimit: ndërruesi i shpejtësive/ ingranazhi ngadalësohet por nuk përshpejtohet, ashtu siç kërkohet për stabilitet të numrit të ndryshimeve që janë përdorur për të ruajtur funksionimin/ labor-saving dhe rehatisë, dhe koha për ndryshimin e shpejtësisë është 1: ngjitja/ climbing, 2: sipërfaqe tëngritura/ uphill, 3: Sipërfaqja e parababart e rrugës, 4: në të kundërtën e erës dhe 5: kur ndiheni të lodhur. Mund të thuhet gjithashtu se koha është kur nuk ndjeheni rehat në procesin

e kalërimit, rrrotullime të pedalit, në mënyrë që të lehtësohet lodhja që vjen nga forca e pabarabartë. Pra, shpejtësia.

- Teknologjia e frenimit: Leva e majtë kontrollon frenin e diskut të përparmë, leva e djathtë kontrollon frenin e diskut të pasmë.

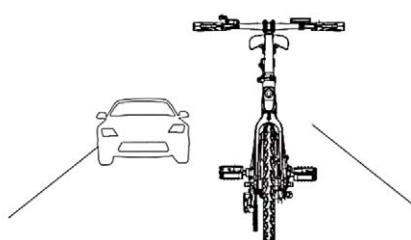
Kur frenoni fort në një bicikletë, teknika e duhur është të aktivizoni fillimisht frenin e pasmë dhe pastaj të aplikoni frenin e përparmë, por në raste emergjente, shpesht përdoren të dyja frenat njëkohësisht. Nëse distanca e frenimit është e mjaftueshme, bicikleta do të ndalojë sigurt. Megjithatë, nëse ngadalësimi është shumë i papritur, mund të ndodhë që rideri të hidhet përpara. Për ta parandaluar këtë, përdorni frenim të ndërprerë ndërkokë që zhvendosni vithet prapa. Në ditët me shi, rritni distancën e frenimit për siguri dhe ulni shpejtësinë e vitezjes.



Ndalohet ngasja me një dorë ose pa duar në timon



Ndalohet ngasja në shkallë



Lëvizja në autostradë ose rrugë të tjera të rrezikshme është e ndaluar



Lëvizja në rrugë të rrëshqitshme është e ndaluar

8. ZGJIDHJA E PROBLEMEVE

Nëse Biçikleta juaj nuk funksionon si zakonisht ose duket se është me defekt, ju lutemi lexoni me kujdes këtë seksion. Shumë çështje operative mund të zgjidhen nga përdoruesit. Kjo procedurë e thjeshtë ndihmon në rivendosjen e kushteve të qëndrueshme për qarqet elektrike. Ju lutemi kontaktoni Kujdesin për Klientin të Prodhuesit nëse problemi nuk zgjidhet ose keni shqetësimë të tjera. Këto janë problemet e zakonshme të ebikes dhe zgjidhjet në përgjithësi për ebikes

SIMPATOMAT	ARSYE TË MUNDSHME	ZGJIDHJE TË MUNDSHME
Biçikleta elektronike nuk funksionon	<ul style="list-style-type: none"> Bateri e ulët Lidhje të gabuara Bateria nuk është vendosur plotësisht në tabaka Sekuensa e gabuar e ndezjes Frenat janë montuar gabim 	<ul style="list-style-type: none"> Ngarkoni baterinë Pastroni dhe riparoni lidhësit Instaloni baterinë së duhet Ndizni bicikletën me sekuençen e duhuar Çaktivizoni frenat
Nxitim i parregullt dhe/ose shpejtësi maksimale e reduktuar	<ul style="list-style-type: none"> Fuqia e ulët e baterisë Sensori i pedalit i gabuar ose i dëmtuar 	<ul style="list-style-type: none"> Karikonit ose zëvendësoni baterinë Drejtoni ose zëvendësoni unazen e magnetit / sensorin e çift rrrotullues
Motori nuk përgjigjet kur bicikleta ndizet dhe pedale po rrrotullohen	<ul style="list-style-type: none"> Lidhja elektrike e lirshme PAS i lirshëm ose i dëmtuar ose sensori i çift rrrotullues Teli i prizës së motorit i lirshëm ose i dëmtuar Motori ose kontrolluesi i dëmtuar 	<ul style="list-style-type: none"> Riparoni ose rilidheni Shtrëngoni ose zëvendësoni Sigurojeni ose zëvendësoni Riparoni ose zëvendësoni Riparoni ose zëvendësoni
Karikuesi nuk funksionon	<ul style="list-style-type: none"> Kabolloja ose lidhësi i ngarkuesit është i liruar ose i dëmtuar Lidhja e salduar me bateri është shkëputur ose dëmtuar 	<ul style="list-style-type: none"> Riparoni ose zëvendësoni
Gama e reduktuar	<ul style="list-style-type: none"> Presion i ulët i gomave Bateria e gabuar Ngasja me shumë kodra, erëra të kundërtë, frenim dhe ngarkesë të tepërt Bateria e shkarkuar për një periudhë të gjatë pa ngarkime të rregullta; të plakur, të dëmtuar ose të çekuilibruar Fërkim i frenave 	<ul style="list-style-type: none"> Rregulloni presionin e gomave Kontrolloni lidhjet ose ngarkoni baterinë Ndihmoni me pedale ose rregulloni rrugën Balanconi baterinë; kontaktoni mbështetjen teknike nëse rënia e diazapozit vazhdon Rregulloni frenat
Bateria nuk mund të ngarkohet	<ul style="list-style-type: none"> Karikuesi nuk është i lidhur mirë Karikuesi është i dëmtuar Bateria është e dëmtuar Lidhja elektrike është e dëmtuar Siguresa e karikimit është degjegur 	<ul style="list-style-type: none"> Rregulloni lidhjet Zëvendësoni karikuesin Zëvendësoni baterinë Riparoni ose zëvendësoni instalimet elektrike Zëvendësoni siguresën e karikimit
Rrotat ose motorët bëjnë zhurma të çuditshme	<ul style="list-style-type: none"> Gypat e rrotave, frenat ose buza e lirshme ose e dëmtuar Lidhja e motorit e lirshme ose e dëmtuar 	<ul style="list-style-type: none"> Shtrëngoni, riparoni, rregulloni ose zëvendësoni Rilidheni ose zëvendësoni motorin

9. SPECIFIKIMET TEKNIKE

Model	e-bike c300
Lloji	Gradski bicikl
Tensioni i Baterisë	36V, Lithium-Ion
Kapaciteti i Baterisë	36V 14.7Ah ; 529.2 Wh
Tensioni/rrjedha e Karikuesit	100-240V~50/60Hz, DC42.0V 3A
Karikuesi i Baterisë	LBC045420030
Koha e Karikimit (0-100%)	4-6h
Kushtet e Temperaturës gjatë Karikimit	5°C – 45°C
Pushteti i Motorit	250W
Shpejtësia Maksimale	25 km/h
EN 15194, EPAC	100-120 km sa PAS*
Distanca	Okvir od aluminijiske legure, M veličina
Kuadri	700C*42C
Madhësia e Gomatave	Shimano Hydraulic disc kočnica MT200
Sistemi i Frenave	Gates pogonski remen, jedna brzina / Mivice Hub Motor
Makina e Ingazheve	/
Ngarkesa Maksimale (përdoruesi plus bagazhi)	100 kg
Ngarkesa Maksimale e Raftit të Pasëm	7 kg
Mbrojtja nga Uji	IPX4
Përmasat	182*64*113 cm
Pesha Neto	21,5kg

Meqenëse produkti përmirësohet vazhdimesht, specifikimet dhe udhëzimet në këtë manual mund të ndryshojnë pa njoftim të veçantë.

* Mund të ndryshojë, në varësi të kushteve të ngasjes, konfigurimit të terrenit, etj...

Përshtatësi duhet të instalohet pranë pajisjes dhe duhet të jetë lehtësisht i aksesueshëm.

Spina AC konsiderohet si pajisje shkëputëse e përshtatësit.

Informacione për përdoruesit rreth asgjësimit të Mbetjeve të pajisjeve Elektrike & Elektronike (familjet private)



Ky simbol në produktin(et) dhe/ose dokumentet shoqëruese do të thotë që produktet e përdorura elektrike dhe elektronike nuk duhet të përzihen me mbeturinat e përgjithshme shtëpiake. Për trajtimin, rikuperimin dhe riciklimin e duhur, ju lutemi çoni këtë produkt(e) në pikat e caktuara të grumbullimit ku do të pranohet pa pagesë. Përndryshe, në disa vende ju mund të jeni në gjendje t'i ktheni produktet tuaja shitësit tuaj lokal pas blerjes së një produkti të ri ekivalenter. Hedha e saktë e këtij produkti do të ndihmojë në kursimin e burimeve të vlefshme dhe në parandalimin e çdo efekti të mundshëm negativ në shëndetin e njeriut dhe mjedisin, që përndryshe mund të lindin nga trajtimi i papërshtatshëm i mbetjeve. Ju lutemi, kontaktoni autoritetin tuaj lokal për detaje të mëtejshme të pikës suaj më të afërt të caktuar të grumbullimit. Ndëshkimet mund të zbatohen për asgjësimin e gabuar të këtyre mbetjeve, në përputhje me legjislacionin tuaj kombëtar.

Asgjësimi i baterive të hargjuara



Kontrolloni rregulloret lokale për asgjësimin apo hedhjen e baterive të mbeturura ose telefononi shërbimin lokal të klientit për të marrë udhëzime për asgjësimin e baterive të vjetra dhe të përdorura. Bateritë në këtë produkt nuk duhet të hidhen me mbeturinat shtëpiake. Sigurohuni që të hidhni bateritë e vjetra në vende të posaçme për asgjësimin e baterive të përdorura që gjenden në të gjitha dyqanet me pakicë ku mund të blini bateri.

Deklarata e Përputhshmërisë/ Konformitetit të BE-së

Në këtë mënyrë, M SAN Grupa d.o.o. deklaron se produkti është në përputhje me Direktivën



- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU

Teksti i plotë i deklaratës së Përputhshmërisë/ konformitetit të BE-së gjendet në adresën e mëposhtme të internetit: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY

MS ENERGY

eBike c300

SLO

Prevod originalnih navodil za uporabo
Garancijska izjava



DOBRODOŠLI

Zahvaljujemo se vam za nakup Električnega MS Energy Kolesa.

Pred prvo uporabo novega izdelka je pomembno prebrati navodila za uporabo.

Za najboljšo in popolno uporabo izdelka pazljivo upoštevajte vsa navodila, ki so navedena, zlasti tista, ki so navedena v razdelku "Opozorila in varnost".

Navodila za uporabo shranite na varno mesto za poznejšo uporabo. Prepričani smo, da bo novo Električno kolo ustrezalo vašim potrebam.

Ta naprava je izdelana v skladu z najvišjimi standardi, inovativnimi tehnologijami in je namenjena maksimalnemu udobju uporabnika.



Strela s simbolom puščice v trikotniku opozarja uporabnika na prisotnost nevarne napetosti v izdelku, ki je lahko dovolj močna, da predstavlja nevarnost električnega udara.



Klicaj v trikotniku, opozori uporabnika na prisotnost pomembnih navodil za obratovanje in vzdrževanje v dokumentu, priloženemu k napravi.



POZOR



NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA NE ODPIRAJ

Ne odpirajte pokrova polnilnika akumulatorja ali katerega koli dela električnega kolesa. Uporabnik v nobenem primeru ne sme izvajati del znotraj električnih delov. Samo kvalificiran in pooblaščen serviser ima znanje in izkušnje za takšno delo.



Glavni vtič se uporablja za odklop polnilca akumulatorja iz napajanja.



Nepravilna zamenjava akumulatorja lahko povzroči nevarnost, vključno z zamenjavo podobne ali iste vrste akumulatorja. Akumulatorja ne izpostavljajte prekomerni vročini, na primer neposredni sončni svetlobi, ognju ali podobnemu.

Prosimo preberite naslednje zaščitne ukrepe in ta navodila shranite za nadaljnjo uporabo. Vedno upoštevajte vsa opozorila in varnostna navodila.

Ta izdelek izpolnjuje vse zahteve v skladu z normo EN 15194, EPAC

Največja hitrost: 25 km / h (Support funkcija pedala)

Moč motorja:250W

1. POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA

OPOZORILO! Maks. nosilnost je 100 kg.

- Električno kolo je namenjeno samo odraslim. Otroci, mlajši od 12 let, ne smejo voziti e-kolesa.
- Ko vozite e-kolo, vedno uporabljajte čelado, čevlje in zaščitno opremo, na primer blazinice za kolena in komolce, da se izognete poškodbam.
- Ne vozite brez ustreznega treninga.
- Ne vozite z veliko hitrostjo, po neravnem terenu ali pobočjih.
- Ne vozite po zaužitju alkohola ali mamil!
- Upoštevati morate lokalno zakonodajo in se umakniti pešcem.
- Kadarkoli se vozite s tem vozilom, tvegat poškodbe zaradi izgube nadzora, trka in padca. Za varno vožnjo morate prebrati in upoštevati vsa navodila in opozorila v uporabniškem priročniku
- Električno kolo je osebno vozilo za prevoz in je namenjeno samo eni osebi. Na kolesu ne vozite sопotnikov.
- Kolo ni namenjeno profesionalni uporabi.



OPOZORILO: Pred vožnjo preverite stanje kolesa. Prepričajte se, da zavore dobro delujejo, da je baterija popolnoma napolnjena, dovolj tlaka v pnevmatikah, brez nenormalnih zvokov, brez popuščenih vijakov itd.)

Pomembna je pravilna sila zategovanja pritrdilnih elementov - matic, vijakov - na vašem kolesu. Če uporabite premalo sile, pritrdilni element morda ne drži varno. Pri uporabi preveč sile se na pritrdilnem elementu lahko odstraniji zareze, element se lahko raztegne, deformira ali zlomi. Kakor koli že, nepravilna sila zategovanja lahko privede do okvare komponente, zaradi česar lahko izgubite nadzor nad kolesom in padete.

OPOMBA: Ta priročnik ni mišljen kot celovit priročnik za uporabo, servis, popravilo ali vzdrževanje. Za vse servise, popravila ali vzdrževanje se obrnite na prodajalca.

OPOZORILO: To e-kolo je zasnovano samo za mestno vožnjo! Ta kolo je popolnoma skladno z EPAC zahtevami in EU. To pomeni, da je primerno za vožnjo in je opremljeno z lučmi in odsevniki v skladu z vsemi zahtevami,

vendar pred vožnjo prosimo, da preverite lokalne predpise. Vožnja v neurbanem ali prostem cestnem okolju je prepovedana!

VOŽNJA

1. Preden natančno ne preberete teh navodil in popolnoma razumete, kako uporabljati novo električno kolo, ne uporablajte električnega kolesa. Ne izposojajte kolesa ljudem, ki nimajo znanja in veščin za uporabo električnega kolesa.
2. Ne vozite in ne premikajte kolesa, ko je priključen polnilnik akumulatorja. To lahko povzroči zapletanje kabla v pedale ali kolesa, kar lahko poškoduje polnilec akumulatorja, kabel in / ali priključek za polnjenje.
3. Ne vozite kolesa, če pride do okvare akumulatorja ali katerega koli dela sistema za pomoč pedalnem seitemu. V nasprotnem primeru lahko pride do izgube nadzora in hudih poškodb.
4. Vožnjo začnite tako, da stojite z eno nogo na pedalu, z drugo pa na tleh. V nasprotnem primeru lahko pride do izgube nadzora, padca in resnih poškodb. Začnite voziti samo tako, da pravilno sedite na sedež kolesa.
5. Ne vklopite vozne funkcije in obrnite pedala, če zadnje kolo ni na tleh. V nasprotnem primeru se bo kolo v zraku vrtelo s polno hitrostjo in povzročilo poškodbe.
6. Pred nočno vožnjo preverite preostalo zmogljivost akumulatorja. Lučka za kolo uporablja akumulator in ugasne kmalu po tem, ko zmogljivost akumulatorja pada pod zahtevano minimalno raven. Vožnja brez luči lahko poveča nevarnost poškodb. 
7. Ne spreminjaite ali odstranjujte nobenih delov sistema za pomoč na stopalkah. Prepovedano je spremjanje notranjih programskih nastavitev, kot so parametri moči motorja, hitrosti itd. Ne poškodujte vijakov proti kraji, lomljivih varnostnih nalepk in kod QR za sledenje delov. Ne nameščajte ali vgrajujte neoriginalnih delov ali dodatne opreme. V nasprotnem primeru lahko pride do poškodb izdelka, okvare ali povečanja nevarnosti poškodb.
8. Ko se ustavljate, se prepričajte, da uporabljate sprednje in zadnje zavore in držite noge na tleh. Če pustite nogo na pedalu in kolo miruje (stop položaj), lahko po nesreči vključite funkcijo električnega zagona, ki lahko povzroči izgubo nadzora in resne poškodbe.
9. **Priprava pred vožnjo:** pred vožnjo je potrebno namestiti čelado, rokavice in drugo zaščitno opremo, da se zaščitite pred poškodbami.

10. **Pogoji za kolesarjenje:** Temperatura okolja mora biti med -10 in +40°C, brez vetra in cesta mora biti ravna; brez pogostega zagona in zaviranja povprečna prevožena razdalja lahko znaša od 100 do 120 km (odvisno od voznikove teže, vrste terena, strmine in pogostosti zaviranja in pospeševanja ter podpore s poganjajem).
11. **Največja obremenitev:** Največja dovoljena obremenitev kolesa je 100 kg. Če pride do poškodb ali nesreč s skupno težo več kot 100 kg, podjetje ni odgovorno.
12. V primeru pogostega zaviranja, zagona, vzpenjanja, vožnje v močnih vetrovih, blatnih cestah, preobremenitve itd. se poveča poraba akumulatorja, kar bo vplivalo na največjo možno razdaljo med posameznimi polnjenji akumulatorja. Priporočamo, da se izognete navedenim dejavnikom v vožnji.
13. V kolikor je akumulator dlje časa odložen, ni bil uporabljen ali pa ni bil polnjen dlje kot je določeno zadnje polnjenje, je treba akumulator polniti vsak mesec. To bo znatno podaljšalo življenjsko dobo akumulatorja.
14. Upoštevajte: Električno kolo ne more dlje časa voziti po vodi, ker če voda vstopi v krmilnik in se motor nahaja na kolesu, lahko to povzroči kratek stik in poškodbe!
15. Nepooblaščeno uničenje ali spreminjanje delov je prepovedano in podjetje ni odgovorno za škodo, ki bi jo povzročili takšni postopki.
16. Izrabljenih ali okvarjenih baterij se ne sme zavreči. Treba jih je odložiti na za to namenjena reciklažna mesta, s čimer se izognemo onesnaževanju okolja.
17. Emisijski zvočni tlak na ušesih voznika je manjši od 70 dB(A).

POLNILNIK

18. Nikoli ne uporabljajte polnilnika za polnjenje drugih električnih naprav.
19. Za polnjenje akumulatorja električnega kolesa ne uporabljajte drugih polnilnikov ali načinov polnjenja. Uporaba drugih polnilnikov lahko povzroči požar, eksplozijo ali poškodbe akumulatorja.
20. Ta polnilnik akumulatorja lahko uporabljajo otroci, stari 8 let ali več, osebe s fizičnimi, čutnimi ali duševnimi motnjami ali pomanjkanjem potrebnih izkušenj ali znanja, pod pogojem, da so pod nadzorom in v skladu z navodili za uporabo polnilca baterij in popolnoma razumejo morebitne nevarnosti. Otrokom ne dovolite, da se igrajo s polnilnikom akumulatorja. Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja, če niso pod nadzorom.

21. Čeprav je polnilnik baterij odporen na vlago, je škropljenje ali potapljanje polnilnika v vodo ali druge tekočine prepovedano. Prav tako ne uporabljajte polnilnika za akumulator, če so priključni kabli vlažni ali mokri.
22. Ne dotikajte se vtiča polnilnika, priključka ali sklopov z mokrimi rokami. Lahko pride do električnega udara.
23. Ne dotikajte se kontaktov in priključkov polnilnika s kovinskimi predmeti. Polnilnik in priključke akumulatorja zaščitite pred vstopom nečistoč ali tujkov, saj lahko to povzroči električni udar, požar ali poškodbe polnilnika.
24. Redno čistite prah iz vtičev in priključkov. Vlaga ali nečistoče lahko zmanjšajo učinkovitost izolacije in povzročijo požar.
25. Akumulatorja ne razstavljamte ali spremajnjajte. Lahko povzročite požar ali električni udar.
26. Ne uporabljajte adapterjev z več vtičnicami ali podaljškov. Uporaba adapterja z več vtičnicami ali podobnih naprav lahko preseže nazivno moč in povzroči požar.
27. Kabla ne uporabljajte, če je zapleten ali navit. Polnilnika ne polnite z navitim kablom na ohišje polnilnika. Če je kabel poškodovan, lahko to povzroči požar ali električni udar.
28. Mrežni vtič in vtič polnilnika trdno priključite v vtičnico. Če vtiči niso popolnoma in pravilno priključeni, lahko povzročijo požar zaradi električnega praznjenja ali pregrevanja.
29. Polnilnika akumulatorjev ne uporabljajte v bližini vnetljivih materialov ali plinov. To lahko povzroči požar ali eksplozijo.
30. Med polnjenjem ne prekrivajte polnilnika baterij in ne postavljate premetov na polnilnik. To lahko privede do notranjega pregrevanja in povzroči požar.
31. Ne mečite polnilnika ali ga izpostavljajte neugodnim vremenskim razmeram. V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali električnega udara.
32. Če je omrežni vtič poškodovan, je treba prenehati uporabljati polnilnik, obrnite se na pooblaščeni servisni center ali prodajalca.
33. Previdno uporabljajte napajalni kabel. Priklučitev polnilnika akumulatorja v prostoru, ko je kolo zunaj, lahko privede do poškodbe napajalnega kabla, ker ga priprete z vrati ali oknom.
34. Ne povozite kolesa ali ne hodite po kablu ali vtiču. V nasprotnem primeru se lahko napajalni kabel ali vtič poškoduje.



AKUMULATOR

35. Akumulator in polnilnik baterije hranite izven dosega otrok.
36. Med polnjenjem se ne dotikajte akumulatorja ali polnilnika akumulatorja. Ker med polnjenjem akumulator in polnilec dosežeta temperaturo 40-70 ° C, lahko dotik povzroči opeklne prve stopnje.
37. Akumulatorja ali polnilnika ne uporabljajte, če je ohišje akumulatorja poškodovano, razpokano ali če ima neprijeten vonj. Puščanje akumulatorja lahko povzroči resne poškodbe.
38. Priklučnih kablov in priključka akumulatorskega vtiča ne krajšajte ali podaljšujte. Posegi na kablih ali priključkih lahko povzročijo segrevanje ali vžig akumulatorja, kar lahko povzroči resne poškodbe ali materialno škodo.
39. Akumulatorja ne razstavljajte ali spreminjačite. To lahko povzroči segrevanje ali vžig akumulatorja, kar lahko povzroči resne poškodbe ali materialno škodo.
40. Akumulatorja ne mečite in ne tolcite po njem. To lahko povzroči segrevanje ali vžig akumulatorja, kar lahko povzroči resne poškodbe ali materialno škodo.
41. Akumulatorja ne mečite v ogenj ali ne izpostavljajte virom topote. V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali eksplozije, ki lahko povzročita resne poškodbe ali materialno škodo.
42. V kolikor je akumulator dlje časa odložen, ni bil uporabljen ali pa ni bil polnjen dlje kot je določeno zadnje polnenje, je akumulator potrebno dodatno polniti vsak mesec. To bo znatno podaljšalo življenjsko dobo akumulatorja.
43. V vročem vremenu kolesa ne shranujte predolgo v prtljažniku. Kolo in akumulator hranite na hladnem in suhem.



Nasveti

Električno kolo je narejeno na osnovi originalnega kolesa v kombinaciji s tržnim povpraševanjem in kot prevozno sredstvo s posebnimi funkcijami in nameni. Med nakupom si izberite in kupite model, ki ustreza vašim potrebam. Voznik mora imeti izkušnje z vožnjo s takim kolesom, preden začne voziti kolo v resničnih cestnih razmerah. Za pravilno uporabo in varnost bodite pozorni na naslednje:

1. Pri uporabi bodite pozorni na stanje vpenjanja motorja, čeljusti in vseh drugih delov. Če najdete nepritrjen ali ohlapen del, ga morate ponovno zategniti pred začetkom vožnje.
2. Pri zagonu ali ko pridete do strmega dela ceste uporabite pedala, da čim bolj zmanjšate porabo energije in podaljšate življenjsko dobo akumulatorja ter podaljšate možno pot.
3. V deževnih dneh bodite posebej pozorni na naslednje: Ko globina vode prečka središče kolesa, je zelo verjetno, da bo motor namočen z vodo, kar bo lahko povzročilo okvaro.
4. Za polnjenje akumulatorja morate uporabiti polnilnik proizvajalca. Med polnjenjem akumulator in polnilnik vedno postavite na trdno in nevnetljivo površino.
5. Akumulator in polnilnik je prepovedano prekrivati s predmeti, ki lahko onemogočijo odvajanje toplote ali prezračevanje.
6. Vedno preverite in vzdržujte ustrezni zračni tlak v pnevmatikah, da se izognete večjemu uporu med vožnjo in obrabi pnevmatik in deformaciji platišča. Maksimalni tlak v gumi je 515kPa in označen na bočnem zidu gume.
7. Pri vožnji upoštevajte prometne predpise in omejitve hitrosti, odvisno od prometnih razmer in cestnih razmer. Hitrost kolesa mora biti vedno manjša od 25 km / h, obremenitev na zadnjem nosilcu pa ne sme presegati največje dovoljene nosilnosti.
8. Samo sprednje zavore ne uporablajte pri visoki hitrosti ali pri hitri vožnji navzdol. To lahko povzroči premikanje težišča naprej, kar lahko privede do padcev in poškodb.

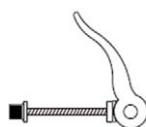
OPOMBA

Kot vsi mehanski deli, je e-kolo podvrženo obrabi in velikim obremenitvam. Različni materiali in deli lahko nanjo reagirajo na različne načine zaradi obrabe ali utrujenosti zaradi obremenitve. Če je predvidena življenjska doba dela presežena, lahko pride do nenadnega okvare, kar lahko povzroči poškodbe voznika. Vsaka

razpoka, praskanje ali sprememba barve na območjih z velikimi obremenitvami nakazuje, da je življenjska doba dela dosežena in da ga je treba zamenjati.

Za kompozitne dele so poškodbe zaradi udarca lahko nevidne uporabniku, takšen del pa postane bolj občutljiv na nenaslednje razpoke in lom. Udarec v kompozitne dele je treba skrbno preveriti, v primeru udarca pa jih je treba bodisi poslati proizvajalcu v pregled, uničiti ali zamenjati.

Seznam pakiranja

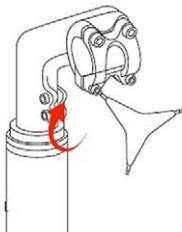
			
Blatnik	Sedež	Baterija	Hitri napenjalec koles z osjo
			
Polnilec baterij	Zvonec	Pedala	Orodja
			
Sprednje kolo	Navodila za uporabo z garancijskim listom, Izjavo o skladnosti (DoC)		

2. OSNOVNI DELI IN IMENA

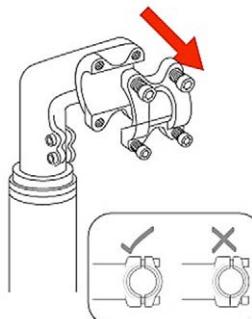


- | | |
|--|--|
| 1. Okvir kolesa | 12. Baterija |
| 2. Prednje vilice z amortizerjem | 13. Mivice Motor |
| 3. Krmilna cev | 14. Disk zavore |
| 4. volan | 15. Nosilec osi kolesa |
| 5. Zadnje kolo | 16. Sprednje kolo |
| 6. Napere kolesa | 17. Zavorne ročice (leva ročica upravlja sprednjo disk zavoro, desna ročica upravlja zadnjo disk zavoro) |
| 7. Sprednji zobnik pogonskega jermenja | 18. Dvižna cev sedeža |
| 8. Pogonski jermen | 19. Sprednja luč/reflektor |
| 9. Pedal | 20. Zadnja luč/reflektor |
| 10. Sedež | |
| 11. Blatnik | |

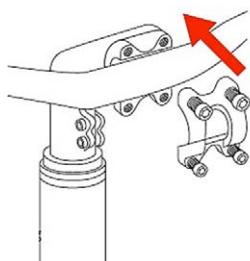
MONTAŽA VOLANA



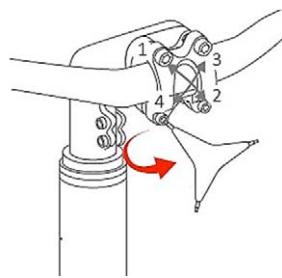
1. Odvijte 4 vijke z imbus ključem 4 mm.



2. Odstranite kovinsko objemko krmila.



3. Namestite krmilo, namestite objemko in privijte 4 vijke, vendar vijakov ne privijte do konca.

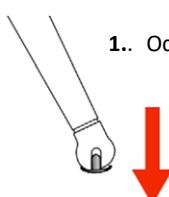


4. Enakomerno privijte vijke v križnem vrstnem redu, kot je prikazano na sliki (1-2-3-4), ne več kot 6 Nm.

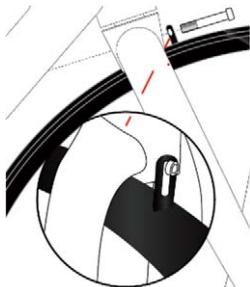
POMEMBNO

Prepričajte se, da je krmilo trdno in varno pritrjeno, sicer lahko pride do tresenja ali drugih težav med krmiljenjem ali zaviranjem, kar vozniku oteži pravočasno in učinkovito obvladovanje kolesa ali zaviranje. To lahko poveča reakcijski čas in zmanjša natančnost krmiljenja. Z ergonomskega vidika, če velikost in oblika volana nista prilagojeni obliki voznikovih rok in navadam držanja, voznik morda ne bo mogel udobno in stabilno držati volana med nenadnim zaviranjem ali hitrim zavojem. To lahko povzroči slab prenos moči in na koncu vpliva na učinkovitost zaviranja in krmiljenja, kar na koncu ogrozi varnost kolesarjenja.

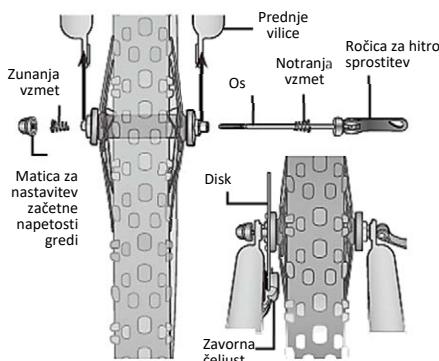
MONTAŽA BLATNIKA IN SPREDNJEGA KOLESA



- 1.. Odstranite zaščito vilic



2. Odvijte pritrdilni vijak blatnika. Namestite blatnik na mesto v sprednjih vilicah, poravnajte položaj odprtine blatnika in nato privijte vijak.



3. Odstranite zunanj stransko vzmet in nastavitevno matico iz hitre sprostiteve. Postavite kolo na sprednje vilice in napeljite napenjala osi skozi pesto ter zategnite ročico.

OPOMBA: SMera vzmeti in matico mora biti kot je prikazano na levi sliki!

Votlo os lahko blokira majhen kos pomotoma zlomljenega ščitnika kolesa. Uporabite gred za hitro sprostitev, da izvržete vse smeti.



4. Primerna stopnja tesnosti ročaja je takrat, ko ga ni mogoče sprostiti z dvema prstoma, lahko pa s tremi prsti. Če se vam zdi, da je ročaj ali kolo "ohlapno", ročaj pravilno in trdno zategnite, da preprečite nesreče.



5. Pritrdite nosilce blatnika s priloženimi vijaki v luknje na nosilcu blatnika in vilicah.
6. Tlak v pnevmatikah
Preverite pnevmatike in jih napolnite na ustrezni zračni tlak. Največji polnilni tlak je 515 kPa (5,15 bar).

MONTAŽA SEDEŽA



1. Namestite cev sedeža v okvir kolesa.

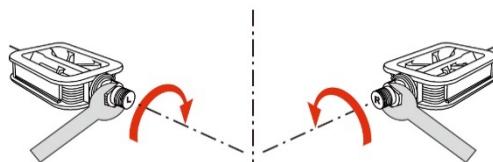
Pomembno! Prepričajte se, da je sedežna cev med oznakama za najmanjši in maksimalni položaj. Oznaka Max. višine ne sme biti vidna, ko je sedež pravilno nastavljen.

2. Nastavite višino sedeža tako, da ko sedite, lahko varno dosežete tla s konicami prstov.

Zategnite ročico. Ko zategnete ročico za hitro sprostitev, bi morali čutiti upor. Pred vožnjo preverite, ali je sedežna cev trdna in stabilna.

Opomba: Pred prvo vožnjo preverite in po potrebi napolnite pnevmatike na ustrezen tlak. Vsaka pnevmatika ima priporočeno oznako tlaka v pnevmatiki, poiščite jo na svoji pnevmatiki.

PEDALA



Pomembno: Nepravilna poravnava pedala ali nepravilna namestitev lahko poškoduje navoje!



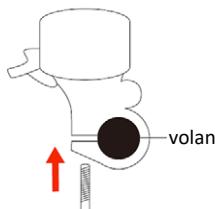
Navoj v dobrem stanju



Obrabljena ali poškodovana nit

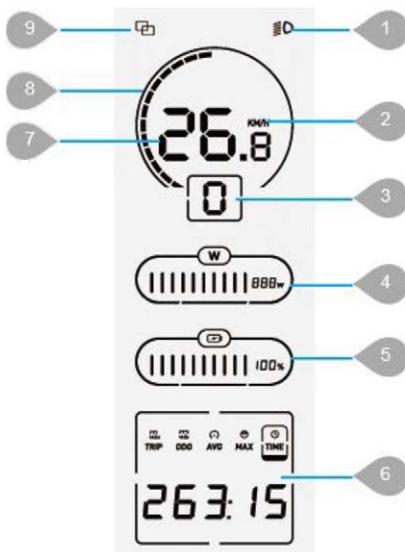
Pedala niso enaka! Obstajajo pravinske pedale (desni pedal je zategnjen v smeri urinega kazalca, levi pedal je zategnjen v nasprotni smeri urinega kazalca). pogledalo zgorja risba za pritrditev pedala Najprej rahlo privijte vsoko pedalo z roko in nato uuporabite garazcepljenključa zategovanje pedali.

POSTAVITEV ZVONA



Odstranite vijke iz objemke zvonce, pritrdite zvonec na krmilo in nazadnje zamenjajte vijak in ga privijte.

3. UPORABA IN KRMILNIK Z LCD ZASLONOM



1. Prižgana sprednja luč
2. Enota za hitrost
3. Raven podpore pri pedaliranju
4. Moč motorja v realnem času
5. Kapaciteta baterije
6. Različno območje prikaza podatkov (TRIP, ODO, AVS, največja hitrost, čas vožnje)
7. Hitrost v realnem času
8. Grafični prikaz hitrosti
9. Oznaka povezave Bluetooth



1. Gumb za vklop/izklop Vključitev: Pritisnite gumb za 2 sekundi

Izklučitev: Pritisnite gumb za 2 sekundi

2. tipko "+".

Vklop/izklop sprednja luč: Pritisnite gumb za 2 sekundi

Podpora za padalstvo "+": S kratkim pritiskom na gumb povečate raven podpore.

3. tipko " – "

Podpora " – " padalstvu: Na kratko pritisnite gumb, da znižate raven podpore.

Način za pešce: Pritisnite in držite gumb, da vklopite način hoje, kjer kolo podpira hitrost hoje. Spustite gumb za izklop "Način za pešce". Ta funkcija je uporabna pri potiskanju kolesa navzgor in v podobnih situacijah.

Brisanje podatkov o vožnji

Če želite izbrisati podatke o vožnji, hkrati pritisnite in držite gumba "On/Off" in gumb "+".

Spreminjanje prikaza podatkov

V glavnem vmesniku s kratkim pritiskom na gumb "Vkllop/Izklop" preklopite prikaz različnih podatkov:

Spreminjanje vrstnega reda prikaza podatkov: Prevožena kilometrina (TRIP) → Skupna kilometrina (ODO) → Povprečna hitrost (AVF) → Največja hitrost (MAX) → Čas vožnje (TIME)

Nastavitve

- Pri hitrosti 0km/h pritisnite kombinacijo tipk "+" in "-" za 2 sekundi za vstop v uporabniške nastavitev;
- Po vnosu nastavitev na kratko pritisnite "Vkllop/izklop" za izbiro možnosti nastavitev;
- Na kratko pritisnite gumb " + " ali " - ", da prilagodite vrednost;
- Dolgo pritisnite kombinacijo tipk "+" in "-" za 2 sekundi za izhod iz vmesnika menija.

Funkcije menija

Spremenite prikazno enoto

Spremenite lahko mersko enoto za hitrost in kilometrino – na voljo sta metrični in imperialni sistem.

Nastavitev svetlosti osvetlitve ozadja

Svetlost zaslona lahko nastavite v razponu 5 stopenj. Stopnja 5 je najsvetlejša.

Čas samodejnega izklopa e-kolesa

Nastavite lahko čas samodejnega izklopa zaslona, ko se kolo ne vozi. Nastavite lahko vrednosti 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funkcija samodejnega izklopa bo deaktivirana, ko je nastavljena na 0.

Kode napak

Koda napake protokola KM5S

Kodiraj	Pomen
E21	Napaka napajanja ali MOS
E22	Napaka ročice za plin (ni na voljo pri tem modelu)
E23	Okvara faze motorja
E24	Okvara "hall" senzorja motorja
E25	Okvara zavore
E26	Zaščita baterije pred nizko napetostjo (baterija je prazna, napolnite baterijo!)
E30	Napaka pri komunikaciji in ožičenju

OPOZORILO!

V primeru okvare v elektronskem krmilnem sistemu se prikaže ikona alarma in na prikazovalniku hitrosti utripa ustrezna koda napake. Ko se prikažeta ikona alarma in koda napake, se morate zavedati, da vaše električno kolo ni varno za vožnjo

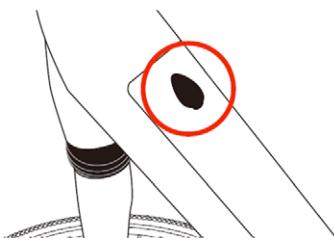
4. Uporaba in nastavitev

Napolni

Glede na to, da se baterija vašega novega kolesa med dostavo iz tovarne in med transportom določen čas ne bo polnila, lahko pride do določene izpraznitve baterije. Zato je treba baterijo pred prvo uporabo napolniti.

Za polnjenje baterije se lahko uporablja le polnilec, ki je del kompleta E-Bike. Če tega ne storite, lahko poškodujete baterijo ali povzročite požar ali druge nevarnosti in razveljavite garancijo.

Namestitev in polnjenje baterije

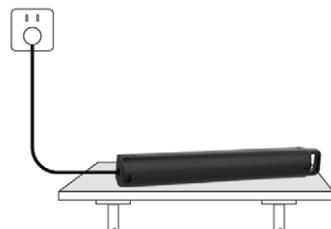


Zaklepanje



Vrata za polnjenje

1. Previdno preverite, ali nazivna vhodna napetost polnilnika ustreza napetosti vašega omrežja. Preberite varnostna opozorila o uporabi polnilnika in baterije v poglavju POMEMBNA VARNOSTNA NAVODILA.
2. Baterijo lahko polnite neposredno na kolesu ali pa jo odstranite s kolesa za polnjenje v zaprtih prostorih ali na drugih priročnih mestih.
3. Najprej pravilno priključite izhodni vtič polnilnika na vrata za polnjenje baterije, nato pa priključite vtič polnilnika na vir napajanja.
4. Lučka za napajanje in lučka za polnjenje na polnilniku sveti in označuje, da se je polnjenje začelo.
5. Po končanem polnjenju najprej odklopite vtič iz vtičnice vira napajanja in nato odklopite konektor na bateriji.



Ko je baterija popolnoma izpraznjena, je čas, potreben za polno polnjenje, od 4 do 6 ur. Ko svetlobni signal spremeni barvo iz rdeče v zeleno, je baterija napolnjena.

Zaradi lastnosti litij-ionske baterije in njene občutljivosti na nizke temperature se bo zmogljivost baterije spremenjala glede na temperaturo okolja. Pri -10°C bo zmogljivost 70%, pri 0°C zmogljivost bo 80 %, pri 20°C zmogljivost bo 100 %.

Pravilno polnjenje in uporaba

Pomembno:

Baterijo je treba polniti v velikem prostoru, stran od virov toplote, visoke vlažnosti in ognja!

Baterija in polnilnik sta elektronska in občutljiva izdelka. Visoka temperatura in vlaga lahko povzročita poškodbe komponent, kar lahko povzroči škodljive pline, poškodbe in celo možno eksplozijo.

- * Čas polnjenja ne sme biti predolg. Dolgotrajno polnjenje skrajša pričakovano življenjsko dobo baterije.
- * Ko je baterija popolnoma napolnjena, je treba čim prej odklopi vir napajanja. Ne pozabite izključiti polnilnika iz električnega omrežja!
- * Ko baterije ne uporabljate dlje časa, se baterija počasi prazni, zato jo je treba polniti (ponovno) približno enkrat na mesec. Če baterije ne polnimo redno, se lahko njena kapaciteta zmanjša, lahko pa celo pride do okvare baterije! Takšne okvare niso vključene v garancijo!

Otroški sedež

Ker je maksimalna obremenitev zadnjega nosilca **7 kg**, je prepovedana namestitev otroškega sedeža na zadnji nosilec!

Pozorni bodite na največjo dovoljeno nosilnost kolesa. Ne prekoračite največje nosilnosti!

Če namestite otroški sedež na kolo in sedež vsebuje vzmeti, poskrbite, da bodo vzmeti zaščitene, da preprečite poškodbe otrokovih prstov.

Otroški sedež lahko negativno vpliva na stabilnost in vodljivost kolesa.

Prikolica za kolesa

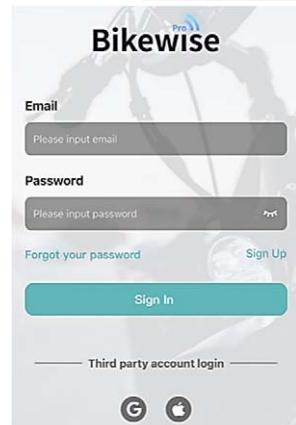
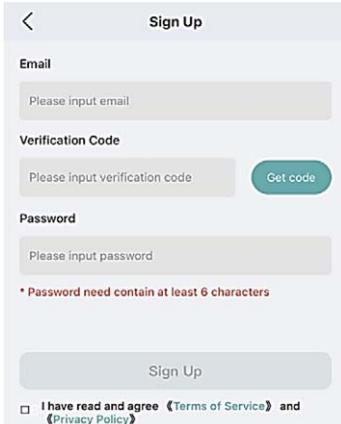
Na to kolo je prepovedana namestitev in uporaba kolesarske prikolice!

5. HITRI ZAČETEK APLIKACIJE

Za lažjo in udobnejšo vožnjo ter uporabo dodatnih funkcij vašega e-kolesa lahko na vašo mobilno napravo namestite posebno aplikacijo in povežete svoje e-kolo in mobilno napravo preko Bluetootha.

Za namestitev aplikacije

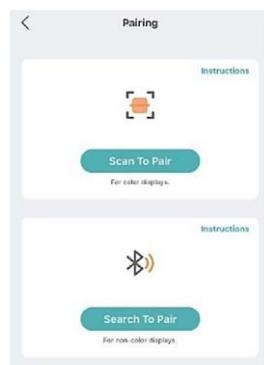
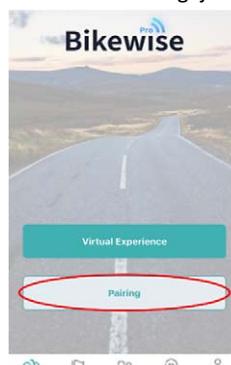
1. Za prenos APLIKACIJE poiščite ime aplikacije » **Bikewise Pro** « v Apple Store ali Google Play Store.
2. Odprite APP, kliknite, da registrirate račun in prejmete kodo za preverjanje po e-pošti. Izpolnite podatke in kliknite za registracijo.



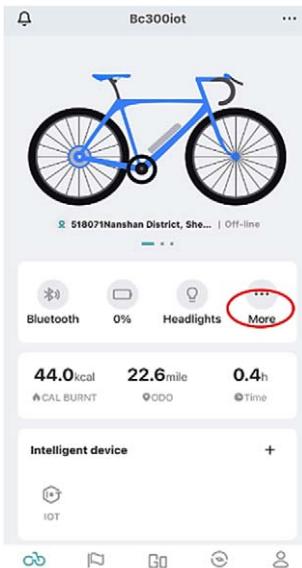
3. Odprite APP, ko se prikaže stran za prijavo, vnesite svoj e-poštni naslov in geslo za vstop na domačo stran
4. Za odjavo kliknite: "Profil(i)" → "Nastavitev" → "Blagajna"

Seznanjanje z e-kolesom

Kolo lahko povežete z aplikacijo na dva načina: prvi je s skeniranjem kode QR, ki je priložena kolesu, drugi pa s povezavo prek Bluetootha. Izberite "Združevanje" in izberite eno od teh dveh možnosti.

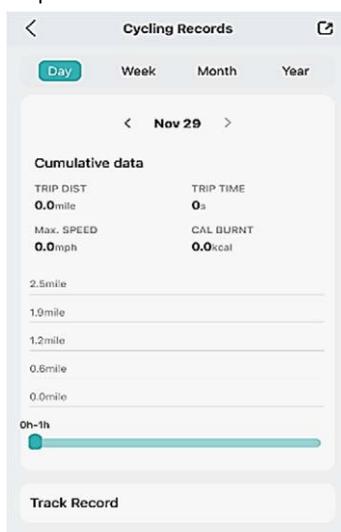


Prikaz stanja vozila v realnem času



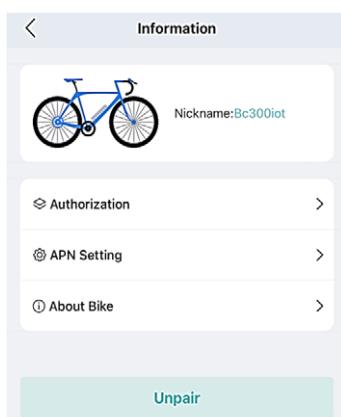
Prikaz stanja kolesa v realnem času prikazuje skupno porabo kalorij pri kolesarjenju, skupno kilometrino kolesarjenja, skupni čas kolesarjenja, raven baterije, stanje povezave Bluetooth, stanje žarometov itd.

Če želite vstopiti na stran z nastavitevami in prilagoditvi kolo svojim potrebam, kliknite gumb "More (Več)". Tam lahko spremenite enote, prilagodite raven podpore pedala, stanje sprednje luči, svetlost osvetlitve ozadja, samodejni izklop.



Snemanje vožnje

Posnetki vožnje lahko vključujejo dnevne, tedenske, mesečne in letne vožnje s kolesom. Ta del podatkov samodejno beleži zaslon, kar uporabnikom omogoča ogled lastnih podatkov o vadbi v več dimenzijah. V »Zapisu poti (Track record)« na dnu strani si lahko ogledate svoje potovalne poti na različne datume. V zapisu lahko kliknete gumb za predvajanje na desni, da si ogledate predvajanje skladbe.



Informacije o kolesu

Podatki o vozilu vključujejo sliko modela in ime-vzdevek trenutnega kolesa ter vključujejo funkcije upravljanja avtorizacije in povezane informacije o kolesu ter funkcijo odklopa kolesa.

APP podpira možnost, da lahko glavni uporabnik drugim uporabnikom podeli pooblastilo za uporabo kolesa.

Ko so drugi uporabniki pooblaščeni, se lahko povežejo, nadzorujejo in vozijo kolo, kar zagotavlja boljšo podporo za skupna vozila med družino in prijatelji.

Informacije o signalu vozila in informacije o različici vdelane programske opreme so vključene na strani "**O kolesu**". Pritisnite gumb "**Posodobitve**". Če je na voljo nova različica vdelane programske opreme, boste pozvani k nadgradnji. Ko izberete nadgradnjo, boste vstopili v postopek nadgradnje vdelane programske opreme.

Raztrgajte vozilo

Kliknite gumb »Razdrži« na dnu strani z informacijami o vozilu in povezava Bluetooth s kolesom bo po potrditvi preklicana.

Če je slikanje izvedel glavni uporabnik in so drugi uporabniki registrirani na kolesu, bodo njihove povezave prav tako preklicane.

Če pooblaščeni uporabnik klikne operacijo razvezave, bo izbrisana samo njegova vezava.

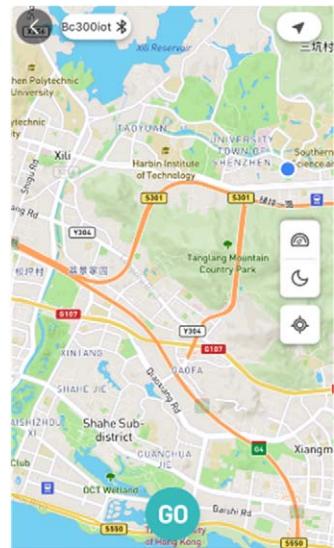
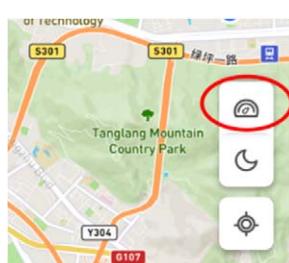
Funkcija modula GO

GO Cycling

GO Cycling v glavnem prikazuje hitrost kolesarjenja v realnem času prek Bluethootha in združuje določanje zemljepisne dolžine in širine za ustvarjanje podatkov o vožnji po brezpotnih.

Zaslон

Pritisnite gumb za prikaz na desni strani zemljevida, da odprete stran za prikaz, ki jasneje prikazuje podatke v realnem času na zaslolu. Pritisnite majhno sliko v zgornjem desnem kotu zaslona, da vstopite v način "**Landscape (Krajina)**". V načinu delovanja "**Krajina**" je mogoče prikazati trenutno pot vožnje in navigacijske informacije.



6. UPORABA IN VZDRŽEVANJE

EKolo je zasnovano za normalno vožnjo ene osebe. Uporaba e-kolesa za ekstremne vožnje, kot so ekstremna terenska uporaba, skakanje ali prenašanje prevelikih bremen, lahko poškoduje e-kolo in povzroči resne poškodbe.

Za čiščenje nemojte koristiti mlaz vode pod visokim pritiskom, jer voda može prodrijeti u motor ili prostor ožičenja i uzrokovati hrđanje električnih dijelova ili kratki spoj. Za čiščenje rame bicikla koristite vlažnu krpou s neutralnim deterdžentom. Nemojte koristiti deterdžent na bazi lužine ili kiseline kao što su sredstva za čiščenje hrđe jer to može dovesti do oštećenja i/ili kvara na biciklu. Izbjegavajte parkiranje vašeg eBicikla na otorenom prostoru kada pada kiša ili snijeg. Nakon vožnje po kiši ili snijegu, unesite eBicikl u suhi prostor, obrišite ga čistom suhom krpom kako biste uklonili svu vlagu.

Vsakodnevna uporaba in testiranje električnega kolesa

Vsakodnevna uporaba električnega kolesa povzroči, da se deli izrabijo. Prav tako se lahko zgodi, da se nekateri deli zaradi vibracij in uporabe odvijejo ali zrahljajo. Lahko se zgodi, da nekateri sklopi zaradi tega prenehajo delovati. Če takih primerov ne opazite, obstaja nevarnost nevarnih situacij med vožnjo, zato morajo biti vozniki odgovorni za preverjanje in vzdrževanje kolesa.

OPOZORILO:

Če na kolesu najdete okvarjen ali ohlapen del, se ne vozite s kolesom! Pred vožnjo popravite, privijte ali zamenjajte pokvarjeni del!

Če je treba zamenjati katero koli varnostno kritično komponento, se za zamenjavo ali popravilo obrnite na pooblaščeni servisni center.

Postopek preverjanja kolesa pred vsako vožnjo:

1.Zavore

- Prepričajte se, da sprednja in zadnja zavora pravilno delujeta
- Preverite, da zavorne ploščice niso preveč obrabljeni in da so pravilno nameščene glede na platišča koles.
- Preverite, ali so kabli za upravljanje zavor namazani, pravilno nastavljeni in ne kažejo znakov obrabe.
- Preverite, ali so zavorne ročice namazane in trdno pritrjene na volan.

Vzdrževanje zavor

Za ohranjanje učinkovitosti zaviranja vašega kolesa je pomembno, da zavorni sistem vzdržujete v rednih intervalih (vsaka 2 meseca ali pogosteje, odvisno od intenzivnosti vožnje):

- Zamenjava obrabljenih kolutnih zavor ali ploščic: ko ozname na površini niso več vidne ali je kovinska konstrukcija manj kot 2 mm od roba ali diska.
- Položaj mehanskih kolutnih zavor je treba redno prilagajati glede na njihovo obrabo.

- Mehanske zavore: Zamenjajte zavorni kabel.
- Hidravlične zavore: Preverjanje hidravlične instalacije, čiščenje hidravličnih zavornih krogov.

OPOZORILO: Ne dotikajte se disk zavore po intenzivnem zaviranju. Disk je lahko izjemno vroč. Počakajte, da se disk ohladi, preden opravite vzdrževanje ali čiščenje.

2.Kolesa in pnevmatike

Preverite, ali so pnevmatike napolnjene v priporočenem območju, prikazanem na bočni strani pnevmatike.

VARNOSTNO OPOZORILO: Obstaja nevarnost okvare kolesa zaradi obrabe pnevmatik. Pnevmatike zamenjajte takoj, ko se kateri koli del tekalne plasti obrabi.

- Prepričajte se, da imajo pnevmatike nedrseč profil in da ni izboklin ali pretirane obrabe.
- Prepričajte se, da platišča delujejo pravilno in da ni očitnih udarcev ali pregibov.
- Prepričajte se, da so vse napere koles tesne in niso zlomljene.
- Preverite, ali so matice kolesne osi pravilno pritegnjene. Če je vaše kolo opremljeno z osmi za hitro sprostitev, se prepričajte, da so zaklepni vzvodi pravilno zategnjeni in v zaprtem položaju.

3.Upravljanje

- Preverite, da okvir in vilice nista upognjena ali počena
- Prepričajte se, da sta krmilo in navpični krmilni drog pravilno nastavljena in zategnjena ter da je omogočeno pravilno krmiljenje.
- Preverite, ali je krmilo pravilno nameščeno glede na vilice in smer vožnje.
- Preverite, ali je vrtljivi mehanizem vilic pravilno nastavljen in zategnjen.
- Če je kolo opremljeno z nastavki na koncu krmila, se prepričajte, da so ti pravilno nameščeni in zategnjeni.

4.Rama in sprednje vilice

- Preverite, da okvir in vilice nista upognjena ali da ni razpok.
- Če je kateri koli del upognjen, počen ali zlomljen, ga je treba zamenjati.

5.Veriga

- Prepričajte se, da je veriga namazana, čista in tekoče teče.
- Za nastavitev pravilne napetosti verige se posvetujte s kvalificiranim tehnikom.
- Pri vožnji s kolesom v vlažnih ali prašnih razmerah je potrebna dodatna skrb za verigo.

6.Ležaji

- Prepričajte se, da so vsi ležaji namazani, da delujejo prosto in da ne kažejo pretirane obrabe, prask ali se težko obračajo.
- Preverite vrtenje sprednjih vilic, ležajev koles in ležajev pedal.

7.Veriga in pedali

- Prepričajte se, da sta pedali trdno pritrjeni na zobnik.
- Preverite, ali so vzvodi zobnikov varno pritrjeni na gred in da niso upognjeni.

8.Menjalnik

- Preverite, ali sta sprednji in zadnji menjalnik pravilno nastavljena in pravilno delujeta.
- Preverite, ali so krmilne ročice menjalnika na volanu varno pritrjene.
- Preverite, ali so menjalniki, prestavne ročice in krmilni kabli pravilno namazani.

9.Oprema

- Prepričajte se, da so vsi odsevni difuzorji pravilno nameščeni in niso zakriti
- Preverite, ali so vsi drugi deli kolesa pravilno in varno pritrjeni ter pravilno delujejo.
- Preverite, ali je čelada v dobrem stanju in vedno nosite čelado

POMEMBNO : če je ta varnostni postopek za vas prezahteven ali prezapleten, priporočamo, da se obrnete na pooblaščeni servis ali strokovnega serviserja, ki bo opravil redne preglede vašega kolesa.

Vzdrževanje

Zaradi varnosti v prometu redno preverjajte, ali vse električne komponente delujejo pravilno, ali so kabli poškodovani in ali so mehanski deli v brezhibnem stanju. Redno čistite kolo, naoljite verigo, gibljive dele in menjalnik. Za vrsto maziva se posvetujte s svojim dobaviteljem.

Opozorilo!

Ne mažite delov s prekomerno količino maziva. Če olje pride na kolesne obroče ali zavorne ploščice, bo to zmanjšalo učinkovitost zavor in za ustavitev kolesa bo potrebna daljša pot. Lahko pride do poškodb ali škode na kolesu.

Z luhkim motornim oljem (20 W) in po naslednjih navodilih namažite kolo:

Pedala	Vsakih 6 mesecev	Na mesto, kjer gred pedala vstopi v pedal, kanite 4 kapljice olja
Pogonski pas	Vsak mesec	Čistite pas z mehko in vlažno krpo.
Prestavni mehanizmi	Vsakih 6 mesecev	Obrnite se na profesionalnega tehnika
Motor	Vsako 1 leto	Obrnite se na profesionalnega tehnika

ORODJA IN PIPOROČENE VREDNOSTI MOMENTA NATEGOVANJA VIJAKOV IN MATIC

Spodaj navedene velikosti orodij so splošne smernice. Velikosti določenih vijakov na kolesu se lahko razlikujejo in zahtevajo različna orodja (npr. uporaba imbus ključa 4 mm namesto 5 mm).

Če je to primer, uporabite orodje, ki ustreza velikosti glave vijaka.

Tovrstne razlike ne bodo vplivale na priporočeni moment zatezanja.

Področje na kolesu	Vijak	Preporučeni zakretni moment
Upravljač	Natezni vijak cevi krmila	6 Nm
	Vijak sprednje plošče krmila	6 Nm
	Natezni vijak zaslona	3 Nm
	Natezni vijak gumbov za nadzor	3 Nm
	Natezni vijak ročice prestavljalnika	6 Nm
	Natezni vijak ročice zavore	6 Nm
Zavore	Adapter čeljusti na okvirju	6~10 Nm
	Čeljust na adapterju	6~10 Nm
	Zavorni disk na hubu kolesa	7 Nm
Sedež	Vijak za nastavitev sedeža	18~20 Nm
Vilica i ovir	Sprednja osovina hub-a	10 Nm
	Matica zadnje osovine	40 Nm
	Vijak za montažo prestavljalnika	10 Nm
	Vijak za pritrditev prestavljalnika	10 Nm
Područje spodnjega nosilca in pedalo/ozoniki	Pedala	35 Nm
Pribor *	Vijak za pritrditev sprednje luči / sprednjega blatnika	6 Nm
	Vijak za pritrditev blatnika	6 Nm
	Zadnji nosilec	6 Nm

* Če obstaja na vašem e-kolesu

Preglednica redne preverbe in vzdrževanja

◆	Prilagoditi	♥	Preveriti ali očistiti, zamenjati	★	Zamenjati	♠	Priviti	▲	Podmazati
Predmet preverjanja				Prvi nakup	60 dni	180 dni	360 dni	540 dni	720 dni
1. Ali je višina sedeža ustrezna	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. So ročke in krmilni deli pravilno nastavljeni	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Je veriga preveč odpuščena	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Je zavora dovolj trdna	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Ali so obloge obrabljene?	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Je okvir postrani ali izkrivljen	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Ali so špice upognjene ali razrahljane?	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. Ali se vsi ležaji gladko premikajo	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	♥▲	

Opomba: Zgornja tabela je namenjena splošnim informacijam. Dejansko vzdrževanje kolesa je odvisno od intenzivnosti uporabe, odvisno od delovnega okolja, pogostosti uporabe, kakovosti in oceni stanja električnega kolesa ter drugih dejavnikov.

7. Tehnika vožnje

Pravilen položaj kolesa je temelj varnosti: položaj voznika je določen s položajem kolesa in kontaktnimi točkami (krmilo, sedež, pedalji) kolesa. Vendar je položaj za vožnjo tesno povezan z višino in težo kolesarja. Kolesarski položaj je odvisen od učinkovitosti mišične kontrakcije, hkrati pa določa, ali lahko kolesar varno nadzoruje krmilo in zavore. Zato je pravi položaj kolesarjenja temelj varnosti. Tehnike varnega kolesarjenja so opisane ločeno na naslednjem seznamu:

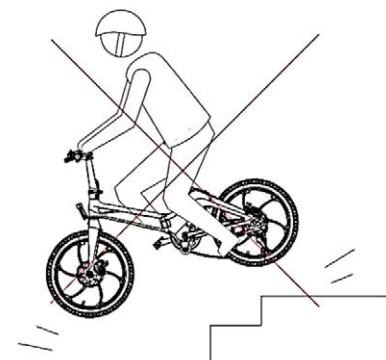
- Prilagodite tri točke za pravilno pozicioniranje telesa; Kolesarjenje je podobno kot šivanje oblačil, saj je potrebno izmeriti obliko telesa in kolo ustrezno prilagoditi. Metoda tri-točkovne prilagoditve je kombinacija treh načel: športne mehanike, fiziologije vadbe in varne vožnje.
 - 1) Prilagodite položaj sedeža: s peto potisnite pedal navzdol, da z lahkoto aktivirate krčenje vseh mišic spodnjih okončin, hkrati pa naj bodo noge rahlo raztegnjene.
 - 2) Sprednji in zadnji položaj: Pedal potisnite na nagib 45 ° in nato nastavite višino sedeža, kar je povezano z najboljšim položajem pedala.
 - 3) Prilagodite višino prednjega in zadnjega dela ter višino krmila: za višino krmila, na splošno, krmilo je dvignjeno 30 do 50 mm višje od sedeža, medtem ko je ravno krmilo (treking ali gorsko kolo) enake višine kot sedež. Po nastavljivosti bodite pozorni na smer krmila in ga nato trdno privijte.
- Položaj na sedežu: podobno kot pri jahanju se teža prestavi na krmilo in pedale, teža pa ne sme biti usmerjena navzgor, da preprečimo bolečine v bokih.
- Pedala: položaj stopala je vnaprej za eno tretjino dolžine čevlja, najprimernejše pa je na sredini pedala. Stopala morajo biti vzporedna s središčem kolesa in učinkovitost pedala se bo zmanjšala, če so noge preveč na ozko ali široko; hitrost je treba ohraniti enako, da se prepreči utrujenost voznika; še posebej je treba opozoriti, da bo spuščanje zadnjega dela povleklo tudi pedal.
- Tehnika pojemanja hitrosti: Pri menjavi hitrosti ali pospeševanju se spremeni prestavno razmerje. Sprememba hitrosti se uporablja za povečanje učinkovitosti in prihranek energije in udobja. Hitrost se spreminja, ko gre za: 1: vzpenjanje, 2: klanec, 3: neravno površino ceste, 4: vožnjo v veter in 5: občutek utrujenosti. Prav tako je mogoče reči, da je potrebno spremeniti hitrost, ko se med obračanjem pedal pojavi občutek nelagodja, da se zmanjša utrujenost zaradi neenakomerne sile.

- Tehnika pojemanja hitrosti: Leva ročica upravlja sprednjo disk zavoro, desna ročica upravlja zadnjo disk zavoro.

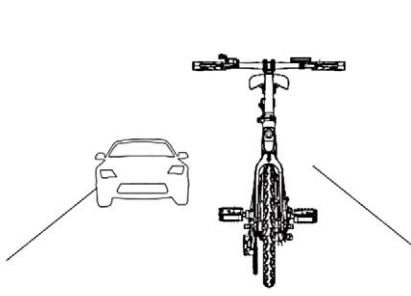
Pri zaviranju na kolesu je pravilna tehnika najprej pritisniti zadnjo zavoro, nato pa sprednjo. V neujnih primerih pa je pogosto potrebno hkrati uporabiti obe zavori. Če je razdalja za zaviranje dovolj dolga, bo kolo varno ustavilo. Vendar pa, če je upočasnitve prehitro izvedena, se lahko voznik ponesreči in pada naprej. Da bi se izognili tej nevarnosti, je najbolje, da se uporablja prekinjeno zaviranje ob hkratnem premiku bokov nazaj. V času dežja povečajte razdaljo za zaviranje zaradi varnosti in zmanjšajte hitrost vožnje.



Vožnja z eno roko ali brez rok na krmilu je prepovedana



Vožnja po stopnicah je prepovedana



Vožnja po avtocesti ali drugih nevarnih cestah je prepovedana



Vožnja po spolzkih cestah je prepovedana

8. Odstranjevanje napak

Če vaše kolo ne deluje normalno ali v primeru nepravilnosti, prosimo preberite ta razdelek. Številne operativne težave lahko rešijo uporabniki brez obiska servisa.

Ta preprost postopek pomaga pri ponastavitev stabilnega stanja električnega tokokroga. Če se težava ne reši ali če obstajajo druge dvoumnosti, se prosimo obrnite na podporo za stranke. To so pogoste težave z e-kolesi in splošne rešitve za e-kolesa

SIMPTOMI	MOŽNI VZROKI	MOŽNE REŠITVE
E-kolo ne deluje	<ul style="list-style-type: none"> Prazna baterija Napačne povezave Baterija ni popolnoma nameščena na predvidenem mestu Nepravilno zaporedje vklopa Zavore so nepravilno nastavljene 	<ul style="list-style-type: none"> Napolnite baterijo Očistite in popravite priključke Pravilno vstavite baterijo Zaženite kolo v pravilnem vrstnem redu Popravi zavore
Nepravilno pospeševanje in/ali zmanjšana končna hitrost	<ul style="list-style-type: none"> Nizka moč baterije Neusklenjen ali poškodovan senzor za vrtljaje ali pritisk na pedal 	<ul style="list-style-type: none"> Napolnite ali zamenjajte baterijo Zamenjajte senzor
Motor se ne odziva med vožnjo, ko je kolo prižgano	<ul style="list-style-type: none"> Ohlapna napeljava Zrahljan ali poškodovan senzor navora ali senzor vrtenja pedala Zrahljana ali poškodovana žica vtiča motorja Poškodovan motor ali krmilnik 	<ul style="list-style-type: none"> Popravite ali ponovno povežite Zategnjite ali zamenjajte Zavarujte ali zamenjajte Popravite ali zamenjajte Popravite ali zamenjajte
Polnilec ne deluje	<ul style="list-style-type: none"> Kabel ali priključek polnilnika je zrahljan ali poškodovan Baterijski zvar je ločen ali poškodovan 	<ul style="list-style-type: none"> Popravite ali zamenjajte
Zmanjšan obseg	<ul style="list-style-type: none"> Nizek tlak v pnevmatikah Okvarjena baterija. Vožnja s preveč klanci, čelnim vetterjem, zaviranje in prevelika obremenitev Baterija je dolgo prazna brez rednega polnjenja; star, poškodovan ali neuravnovetjen Drganje zavor 	<ul style="list-style-type: none"> Prilagodite tlak v pnevmatikah Preverite povezave ali napolnite baterijo Pomagajte s pedali ali prilagodite pot Baterija mora biti uravnotežena; se obrnite na tehnično podporo, če padec dosega ne izgine Prilagodite zavore
Baterije ni mogoče polniti	<ul style="list-style-type: none"> Polnilnik ni pravilno priključen Polnilnik je poškodovan Baterija je poškodovana Ožičenje je poškodovano Pregorela varovalka za polnjenje 	<ul style="list-style-type: none"> Prilagodite povezave Zamenjajte polnilec Zamenjajte baterijo Popravite ali zamenjajte ožičenje Zamenjajte varovalko za polnjenje
Kolesa ali motorji oddajajo čudne zvoke	<ul style="list-style-type: none"> Razrahljane ali poškodovane napere kolesa, zavore ali platišča Zrahljana ali poškodovana napeljava motorja 	<ul style="list-style-type: none"> Zategnjite, popravite, prilagodite ali zamenjajte Ponovno priključite ali zamenjajte motor

9. Tehnične specifikacije

Model	e-koło c300
Vrsta	Mestno kolo
Napetost baterije	36V, litij-ionski
Kapaciteta baterije	36V 14,7Ah; 529,2 Wh
Napetost/tok polnilnika	100-240V~50/60Hz, DC42,0V 3A
Polnilec baterij	LBC045420030
Čas polnjenja (0-100%)	4-6 ur
Dovoljena temperatura okolja med polnjenjem	5°C – 45°C
Moč motorja	250 W
Največja hitrost EN 15194, EPAC	25 km/h
Razdalja z enim polnjenjem baterije	100-120 km s PAS*
Okvir / Vilice	Okvir iz aluminijeve zlitine, velikost M
Velikost pnevmatike	700C*42C
Zavore	Shimano hidravlične kolutne zavore MT200
Pogonski sistem	Gates pogonski jermen, Enoprestavno / Mivice Hub Motor
menjalnik	/
Max. obremenitev (voznik + tovora)	100 kg
Zadnji nosilec (Max)	7 kg
Vodotesna zaščita	IPX4
Dimenzije	182*64*113 cm
Neto teža	21,5 kg

Ker se izdelek nenehno izboljuje, se lahko specifikacije in navodila spremenijo brez predhodnega obvestila.

* Lahko se razlikuje glede na pogoje vožnje, konfiguracijo terena, temperaturo itd.

Pri polnjenju naprave mora biti adapter nameščen v bližini naprave in mora biti zlahka dostopen.

Odklop adapterja iz vtičnice se šteje za adapter, ki izključi adapter.

Odstranjevanje stare električne in elektronske opreme



Izdelki označeni s tem simbolom označujejo, da izdelek sodi v kategorijo električne in elektronske opreme (EE izdelkov) in se ne sme odlagati kot gospodinjski in kosovni odpad. Zato je treba ta proizvod odstraniti v označenem zbirnem mestu za zbiranje električne in elektronske opreme. S tem ko izdelek pravilno odlagate, boste preprečili morebitne negativne vplive na okolje in zdravje ljudi, ki bi jih sicer lahko povzročilo nepravilno odlaganje izrabljenega izdelka. Z recikliranjem materialov iz tega izdelka boste pripomogli k ohranitvi zdravega okolja in naravnih virov. Za podrobnejše informacije o zbiranju EE izdelkov se obrnite na prodajalno, kjer ste izdelek kupili.

Odlaganje odpadnih baterij



Preverite lokalne predpise za odlaganje odpadnih baterij ali pokličite lokalno službo, da bi dobili navodila o odstranjevanju starih in izrabljenih baterij. Baterij iz tega izdelka se ne sme zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. Stare akumulatorja obvezno odložite le na posebnih prostorih za odlaganje rabljenih baterij, ki so na voljo v vseh trgovinah, kjer lahko kupite akumulatorja.

EU Izjava o skladnosti

M SAN grupa d.o.o. izjavlja, da je izdelek skladen z Direktivami:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Celotno besedilo EU izjave o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu:
www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY

MS ENERGY

eBike c300

CZ

Překlad původních návodů k použití

Záručný list



VÍTEJTE

Děkujeme Vám, že jste si zakoupili elektrokolo MS Energy.

Před prvním použitím vašeho nového výrobku si pozorně přečtěte návod k obsluze.

Abyste mohli výrobek co nejlépe a dokonale používat, dodržujte prosím pečlivě všechny uvedené pokyny, zvláště ty z kapitoly „Upozornění a bezpečnost“.

Uložte návod na bezpečné místo, abyste jej mohli v budoucnu kdykoliv použít. Jsme si jisti, že elektrokolo vyhoví všem vašim potřebám.

Tento spotřebič je vyroben v souladu s nejvyššími standardy, inovačními technologiemi a je určený k maximálnímu pohodlí uživatele.



Symbol blesku s hromem šípu uvnitř trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost nebezpečného napětí uvnitř spotřebiče, které může být dostatečně silné na to, aby představovalo nebezpečí úrazu elektrickým proudem.



Vykřičník uvnitř trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost důležitých pokynů k obsluze a údržbě v návodu k obsluze spotřebiče.



POZOR



NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTEVÍRAT

Neotevírejte kryt nabíječky nebo jakékoli části elektrického kola. Uživateli není v žádném případě dovoleno provádět jakýkoli zásah do elektrických součástí. Tyto úkony a opravy může vykonávat pouze kvalifikovaný autorizovaný servisní technik s potřebnými znalostmi a zkušenosťmi.



Hlavní síťová vidlice se používá k odpojení nabíječky baterie z napájení.



Nesprávná výměna baterie, stejně jako její výměna za podobný nebo stejný typ, může vést k nebezpečí.



Nevystavujte baterii a nabíječku příliš velkému teplu jako je přímý sluneční svít, oheň a podobně.

Přečtěte si prosím následující bezpečnostní pokyny a návod si uschovejte pro eventuální budoucí použití. Vždy dodržujte veškerá upozornění a bezpečnostní pokyny.

Tento výrobek splňuje veškeré podmínky v souladu s normou EN 15194, EPAC

Nejvyšší rychlosť: 25 km/h (funkce pedálového asistenta)

Výkon motoru: 250 W

1. DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

VAROVÁNÍ! Max. nosnost je 100 kg.

- Elektrický kolo je určeno pouze pro dospělé. Děti mladší 12 let nesmějí na e-kole jezdit.
- Při jízdě na e-kole vždy používejte přilbu, obuv a ochranné vybavení, jako jsou chrániče kolen a loktů, jako prevenci zranění.
- Nejezděte bez náležitého tréninku.
- Nejezděte při vysokých rychlostech, po nerovném terénu nebo po svazích.
- Nejezděte po požití alkoholu nebo drog!
- Je povinné dodržovat místní zákony a dávat přednost chodcům.
- Kdykoliv na tomto vozidle jezdíte, riskujete zranění v důsledku ztráty kontroly, kolize a pádu. Pro bezpečnější jízdu si pozorně a dodržujte všechny pokyny a varování uvedené v uživatelské příručce
- Elektrický kolo je osobní dopravní vozidlo a je určen pro použití pouze jednou osobou. Prosím nevozte na kole spolujezdce.
- Kolo není určen pro profesionální použití.

UPOZORNĚNÍ: Před jízdou byste si měli zkontolovat stav bicyklu. Ujistěte se, že brzdy dobře fungují, že je baterie zcela nabité, dostatečný tlak v pneumatikách, že nevydává žádný neobvyklý zvuk, nemá uvolněné šrouby atd.)

C. nebo správná utahovací síla na upevňovacích prvcích - matice, šrouby, šrouby - je bicyklu důležitá. Příliš malá síla utažení může způsobit uvolnění upevňovacího prvku. Příliš velká síla utažení může způsobit stržení závitů na spojovacím materiály, roztahat, deformovat nebo ho zlomit. Tak či onak, nesprávná síla utažení může mít za následek poruchu komponentu, což může vést ke ztrátě kontroly a pádu.

POZNÁMKA: Cílem této příručky není nahrazovat komplexní příručku na používání, servis, opravy nebo údržbu. Ohledně všech servisů, oprav nebo údržby se obraťte na svého prodejce.

POZOR: Toto e-kolo je určeno pouze pro městské cesty! Toto kolo je plně v souladu s požadavky EPAC v EU. To znamená, že je vhodné pro jízdu a je vybaveno světly a



odrazkami podle všech požadavků, ale před jízdou si prosím ověrte místní předpisy. Jízda v mimo-městském nebo mimo-silničním prostředí je zakázána!

JÍZDA

1. Nepoužívejte elektrokolo dříve, než si pečlivě přečtete návod a zcela mu neporozumíte. Nepůjčujte kolo osobám, které nemají znalosti a zkušenosti s jízdou na elektrokole.
2. Nejezděte nebo nemanipulujte s kolem, dokud je připojené k nabíječce. Mohlo by dojít k zachycení kabelu pedály nebo koly, což by mohlo poškodit nabíječku baterie, kabel a/nebo nabíjecí konektor.
3. Nejezděte na kole, pokud došlo k závadě na baterii nebo jakékoli části pedálového asistenta, neboť může dojít ke ztrátě kontroly a těžkým zraněním.
4. Nezačínejte s jízdou způsobem, že stojíte jednou nohou na pedálu a druhou na zemi, aby nedošlo ke ztrátě kontroly, pádu a těžkým zraněním. S jízdou začínejte pouze tak, že správně sedíte na sedle kola.
5. Nezapínejte funkci jízdy a neotáčejte pedály, jestliže se zadní kolo nedotýká povrchu. Pokud se bude kolo otáčet ve vzduchu plnou rychlostí, může způsobit zranění.
6. Před noční jízdou zkонтrolujte zbývající kapacitu baterie. Osvětlení na kole je napájeno z baterie a zhasne zanedlouho poté, co kapacita baterie klesne pod minimální úroveň dostatečnou k jízdě. Jízda bez světla může zvýšit nebezpečí zranění.
7. Nevyměňujte nebo neodstraňujte žádné části pedálového asistenta. Je zakázáno měnit vnitřní nastavení programu, jako jsou parametry výkonu motoru, otáček atd. Nepoškozujte šrouby proti krádeži, křehké bezpečnostní štítky a QR kódy pro sledování dílů. Neinstalujte nebo nepoužívejte neoriginální díly nebo příslušenství, neboť neoriginální díly mohou způsobit poškození výrobku, závadu nebo zvýšit nebezpečí zranění.
8. Při zastavování se ujistěte, že používáte přední i zadní brzdu a máte nohy na zemi. Pokud necháte nohu na pedálu a elektrokolo je v klidu (při zastavení), může se náhodně aktivovat funkce elektrického rozjezdu, což může vést ke ztrátě kontroly a vážným zraněním.

9. **Příprava před jízdou:** noste přilbu, rukavice a další ochranné prostředky, abyste se ochránili před zraněními.
10. **Podmínky k jízdě na elektrokole:** Teplota okolního prostředí musí být v rozmezí od -10 do +40°C, bezvětří, rovná silnice; bez častých rozjezdů a brzdění může být průměrná dojezdová vzdálenost 100 až 120 km (v závislosti na váze řidiče, typu terénu, stoupání, frekvenci brzdění a rozjízdění a úrovni podpory šlapání).
11. **Nejvyšší zatížení:** Nejvyšší přípustné zatížení elektrokola je 100 kg. Pokud dojde k poškození nebo nehodě a celkové zatížení bylo vyšší než 100 kg, nepřebírá firma žádnou odpovědnost.
12. V případě častého brzdění a rozjízdění, při jízdě do kopce, jízdě proti větru, po zablácených cestách, při přetížení a podobně dojde k vysoké spotřebě elektrické energie a snížení maximálně možné dojezdové vzdálenosti na jedno nabití baterie. Proto doporučujeme, abyste se při jízdě vyhýbali výše uvedeným faktorům.
13. Pokud baterie nebyla delší dobu používána, nebo pokud uplynulo delší časové období od jejího posledního nabití, je třeba ji dobíjet každý měsíc. Tímto značně prodloužíte životnost baterie.
14. Myslete na to, že elektrokolo nemůže jezdit delší dobu ve vodě, neboť voda se může dostat do řídící jednotky a motoru umístěného na kole a způsobit zkrat a poškození!
15. Je zakázáno jakákoli neoprávněná modifikace nebo výměna součástí a firma není odpovědná za škody vzniklé tímto jednáním.
16. Stará nebo vadná baterie nesmí být odhozena kdekoliv, nýbrž odevzdána na místech k tomu určených k recyklaci, aby nedošlo ke znečištění životního prostředí.
17. Emisní akustický tlak na uších jezdce je nižší než 70 dB(A).

NABÍJEČKA

18. Nepoužívejte nabíječku baterie k nabíjení jiných elektrických zařízení.
19. Nepoužívejte žádnou jinou nabíječku kromě té, kterou doporučil výrobce, nebo jinou metodu nabíjení baterie elektrokola. Použití jakékoli jiné nabíječky může vést k požáru, výbuchu nebo poškození baterie.
20. Tuto nabíječku baterií smějí používat děti starší 8 let a osoby s poškozením fyzických, smyslových nebo mentálních schopností nebo s nedostatkem znalostí a zkušeností k obsluze tohoto zařízení pod podmínkou, že jsou pod dohledem a že obdržely pokyny k

bezpečnému používání nabíječky a jsou si vědomy potenciálního nebezpečí. Nedovolte dětem, aby si hrály s nabíječkou baterií. Čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dohledu.

21. Přestože je nabíječka voděodolná, nestříkejte na ni a neponořujte ji do vody nebo jiných tekutin. Nikdy nepoužívejte nabíječku, pokud je napájecí kabel vlhký nebo mokrý.
22. Nikdy se nedotýkejte mokrýma rukama síťové vidlice nabíječky, konektorů a přípojek, abyste se nevystavili nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
23. Nedotýkejte se kontaktů a konektorů na nabíječce kovovými předměty. Zabraňte vniknutí jakéhokoli cizího materiálu do přípojek a konektorů, neboť by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo poškození nabíječky.
24. Pravidelně čistěte prach ze síťové vidlice a konektorů. Vlhkost nebo jiné nečistoty mohou snížit účinnost izolace a způsobit požár.
25. Nikdy nerozebírejte nebo nemodifikujte nabíječku. Můžete způsobit požár nebo si přivodit úraz elektrickým proudem.
26. Nepoužívejte rozdvojky nebo prodlužovací kabely. Používání rozdvojek nebo podobných zařízení může způsobit přetížení a vést k požáru.
27. Nepoužívejte kabel, pokud je zamotaný nebo není rovinutý v celé délce. Neukládejte nabíječku tím způsobem, že kabel omotáte kolem nabíječky. Pokud je kabel poškozený, mohlo by dojít k požáru, nebo můžete utrpět úraz elektrickým proudem.
28. Pevně zasuňte zástrčku napájecího kabelu a síťovou vidlici do elektrické zásuvky. Pokud nebudou zástrčky zasunuty až do konce, může dojít k požáru způsobenému elektrickým výbojem nebo přehřátí.
29. Nepoužívejte nabíječku v blízkosti hořlavých materiálů nebo plynů. Mohlo by dojít k požáru nebo výbuchu.
30. Nikdy nepokrývejte nabíječku a nestavte na ni jiné předměty, během nabíjení. Mohlo by dojít k přehřátí a požáru.
31. Neházejte s nabíječkou ani ji nevystavujte silným nárazům, aby nedošlo k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
32. Pokud dojde k poškození napájecího kabelu, ihned přestaňte nabíječku používat a kontaktujte autorizovaný servis nebo prodejce s žádostí o opravu.



33. S napájecím kabelem zacházejte pozorně. Zapojení nabíječky v domě, zatímco kolo se nachází venku, může způsobit poškození kabelu v důsledku přískřípnutí dveřmi nebo okny.
34. Nepřejíždějte koly elektrokola přes kabel nebo zástrčku, abyste nepoškodili napájecí kabel nebo zástrčku.

BATERIE

35. Uchovávejte baterii a nabíječku mimo dosah dětí.
36. Při nabíjení se nedotýkejte baterie ani nabíječky, neboť baterie a její nabíječka dosahují v průběhu nabíjení teplot v rozmezí 40–70°C a kontakt s nimi může způsobit popáleniny prvního stupně.
37. Pokud dojde k poškození obalu baterie, prasknutí nebo pokud zpozorujete neobvyklý zápar, nepoužívejte baterii. Únik tekutiny z baterie může způsobit závažná zranění.
38. Nezkracujte nebo neprodlužujte napájecí kably a přípojky baterie. Zásah do kabelů nebo přípojek může způsobit zahřívání nebo vznícení baterie a tím vážná zranění nebo škody na majetku.
39. Nerozebírejte nebo nemodifikujte baterii. Pokud tak učiníte, můžete způsobit přehřívání nebo vzplanutí baterie, vážné zranění nebo škodu na majetku.
40. Neházejte s baterií ani ji nevystavujte nárazům, neboť můžete způsobit přehřívání baterie nebo vzplanutí a tím vážná zranění nebo škodu na majetku.
41. Neodhazujte baterii do ohně ani ji nevystavujte zdrojem tepla, neboť by mohlo dojít k požáru nebo výbuchu s následnými vážnými zraněními nebo škodou na majetku.
42. Pokud baterii nebudeste delší dobu používat, nebo pokud uplynulo delší časové období od jejího posledního nabití, je třeba ji dobíjet každý měsíc. Tímto značně prodloužíte životnost baterie.
43. Kolo neskladujte v horkém počasí v kufru auta příliš dlouho. Kolo a baterii skladujte na chladném a suchém místě.

Rady

Elektrické jízdní kolo je konstruováno na základě originálního kola v kombinaci s požadavky trhu a je považováno za dopravní prostředek se specifickými funkcemi a použitím. Při nákupu si prosím vyberte a kupte model, který vyhovuje vašim potřebám. Řidič musí mít zkušenosti s jízdou takového kola dříve než začne jezdit ve skutečném provozu na silnici. Z důvodu správného používání a bezpečnosti věnujte prosím pozornost následujícímu:

1. Při používání věnujte pozornost upevnění motoru, vidlice a všech ostatních součástí. Pokud naleznete neupevněný nebo uvolněný díl, vždy jej před začátkem jízdy znovu upevněte.
2. Při rozjezdu nebo strmém stoupání pomáhejte elektrokolu šlapáním do pedálů co možná nejvíce, abyste snížili spotřebu energie, zvýšili výdrž baterie a prodloužili dojezdovou vzdálenost.
3. Při deštivém počasí prosím věnujte pozornost následujícímu: pokud hladina vody přesahuje střed kol, je pravděpodobné, že do motoru vnikne voda, což způsobí závadu.
4. K nabíjení baterie je třeba používat nabíječku dodanou výrobcem. Během nabíjení položte baterii a nabíječku na tvrdý nehořlavý povrch.
5. Je zakázáno pokrývat baterii a nabíječku předměty, které mohou znemožnit odvádění tepla nebo ventilaci.
6. Vždy kontrolujte a udržujte odpovídající tlak v pneumatikách, aby ste zamezili zvýšení odporu při jízdě a zvýšenému opotřebení pneumatik a deformaci ráfků kol. Maximální tlak huštění je 515 kPa.
7. Při jízdě dodržujte dopravní předpisy a omezení rychlosti v závislosti na dopravní situaci a stavu vozovky. Rychlosť kola musí být vždy nižší než 25 km/h a hmotnost nákladu, který se přepravuje na zadním nosiči, nesmí překročit maximální přípustné zatížení.
8. Při rychlé jízdě nebo náhlém brzdění při jízdě z kopce nepoužívejte pouze přední brzdu. Mohlo by dojít k posunu těžiště směrem vpřed, což může vyústit v pád a zranění.

UPOZORNĚNÍ

Stejně jako všechny mechanické součásti, e-koło podléhá opotřebení a vysokým napětím. Různé materiály a součásti mohou reagovat na opotřebení nebo únavu napětím různými způsoby. Pokud je navrhovaná životnost součásti překročena, může náhle dojít k selhání, což může způsobit zranění jezdce. Jakákoli

prasklina, škrábance nebo změna barvy na místech s vysokým napětím naznačují, že životnost součásti byla vyčerpána a měla by být vyměněna.

U kompozitních součástí mohou být poškození způsobená nárazem pro uživatele neviditelná, a taková součást se stává citlivější na náhlá prasknutí a zlomení. Nárazům na kompozitní součásti je třeba věnovat zvláštní pozornost a v případě nárazu by měly být kompozitní součásti buď zaslány výrobci k prohlídce, zničeny nebo vyměněny.

Balení obsahuje

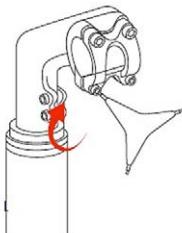
Blatník	Sedadlo	Baterie	Rychlonapínač kol s osou
Nabíječka baterií	Zvonek	Pedály	Nástroje
Přední kolo	Návod k použití se záručním listem, Prohlášení o shodě (DoC)		

2. ZÁKLADNÍ ČÁSTI A NÁZVY

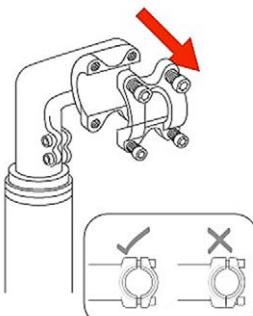


- | | |
|--|---|
| 1. Rám jízdního kola | 12. Baterie |
| 2. Přední vidlice s tlumičem | 13. Motor Mivice |
| 3. Řídící trubka | 14. Kotoučové brzdy |
| 4. Volant | 15. Držák osy kola |
| 5. Zadní kolo | 16. Přední kolo |
| 6. Paprsky kol | 17. Brzdové páky (Levá páčka ovládá přední kotoučovou brzdu, pravá páčka ovládá zadní kotoučovou brzdu) |
| 7. Přední řetězové kolo hnacího řemene | 18. Zvedací trubka sedadla |
| 8. Hnací řemen | 19. Přední světlo/reflektor |
| 9. Pedál | 20. Zadní světlo/reflektor |
| 10. Sedadlo | |
| 11. Blatník | |

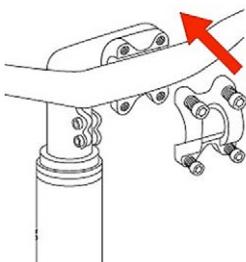
MONTÁŽ VOLANTU



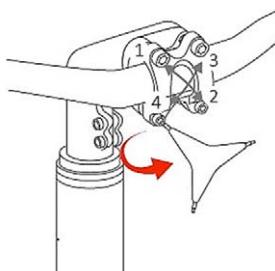
- Povolte 4 šrouby pomocí 4 mm imbusového klíče.



- Odstraňte kovovou svorku říditek.



- Umístěte řídítka, umístěte svorku a upevněte 4 šrouby, ale neutahujte šrouby úplně.



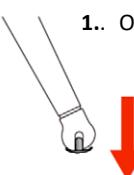
- Utáhněte šrouby rovnoměrně v křížovém pořadí, jak je znázorněno na obrázku (1-2-3-4), ne více než 6 Nm.

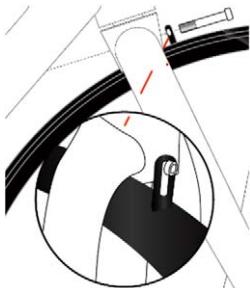
DŮLEŽITÉ

Ujistěte se, že řídítka pevně a bezpečně připevníte, jinak může dojít k otřesům nebo jiným problémům při řízení nebo brzdění, což jezdci znesnadní ovládání jízdního kola nebo brzdy včas a účinně. To může zvýšit reakční dobu a snížit přesnost řízení. Z ergonomického hlediska, pokud velikost a tvar volantu nejsou přizpůsobeny tvaru rukou řidiče a návykům držení, nemusí být řidič schopen držet volant pohodlně a stabilně při náhlém brzdění nebo rychlém zatáčení. To může mít za následek špatný přenos síly a v konečném důsledku ovlivnit účinnost brzd a řízení, což v konečném důsledku ohrozí bezpečnost jízdy na kole.

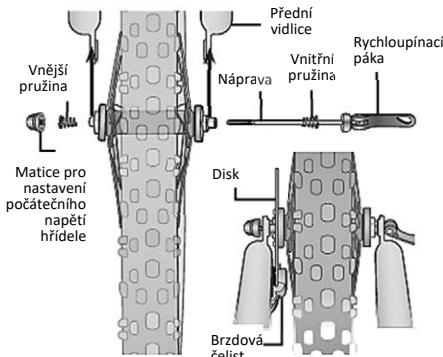
MONTÁŽ BLATNÍKU A PŘEDNÍHO KOLA

- Odstraňte kryt vidlice





- Odšroubujte upevňovací šroub blatníku. Umístěte blatník na místo v přední vidlici, vyrovnejte polohu otvoru blatníku a poté utáhněte šroub.



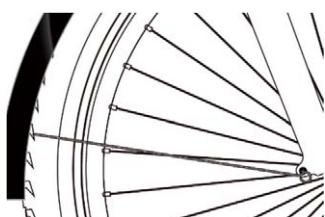
- Odstraňte vnější boční pružinu a seřizovací matici z rychloupínáku. Nasadte kolo na přední vidlici a provlékněte napínáky nápravy nábojem a utáhněte páku.

POZNÁMKA: Srozměr pružiny a matice musí být takový, jak je znázorněno na obrázku vpravo!

Dutá náprava může být zablokována malým kouskem nechtěně zlomeného krytu kola. Použijte rychloupínací hřidel k vyhození veškerých nečistot.



- Vhodná úroveň těsnosti rukojeti je, když ji nelze uvolnit dvěma prsty, ale lze ji uvolnit třemi prsty. Pokud máte pocit, že je rukojeť nebo kolo "uvolněné", abyste předešli nehodám, utáhněte rukojeť správně a pevně.



- Připevněte držáky blatníků pomocí dodaných šroubů do otvorů na držáku blatníku a vidlici.
- Tlak v pneumatikách
Zkontrolujte pneumatiky a nahustěte je na správný tlak vzduchu.
Maximální tlak huštění je 515 kPa (5,15 bar).

SESTAVA SEDADEL



- Umístěte sedlovou trubku do rámu jízdního kola.

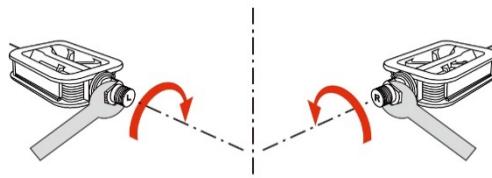
Důležité! Ujistěte se, že se sedlová trubka nachází mezi značkami minimální a maximální polohy. Značka Max. výšky nesmí být viditelná, když je sedlo správně nastaveno.



- Nastavte výšku sedla tak, aby jste při sezení bezpečně dosáhli špičkami prstů na zem. Utáhněte páku. Při utahování rychloupínací páčky byste měli cítit odpor. Před jízdou zkontrolujte, zda je sedlová trubka pevná a stabilní.

Poznámka: Před první jízdou zkontrolujte a případně dohustěte pneumatiky na odpovídající tlak. Každá pneumatika má indikaci doporučeného tlaku v pneumatice, najdete ji na své pneumatice.

PEDÁLY



Pedály nejsou totožné! Existuje a správně odesel pedála (pravý pedál je utažen ve směru hodinových ručiček, levý pedál je utažen proti směru hodinových ručiček). Przradlohorní výkres pro uchycení pedálu. Nejprve lehce utáhněte každý pedál rukou a poté upoužijte torozeklanýklíč pro utažení pedály.

Důležité: Nesprávné seřízení pedálu nebo nesprávná montáž může poškodit závity!

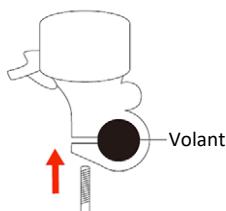


Nit v dobrém stavu



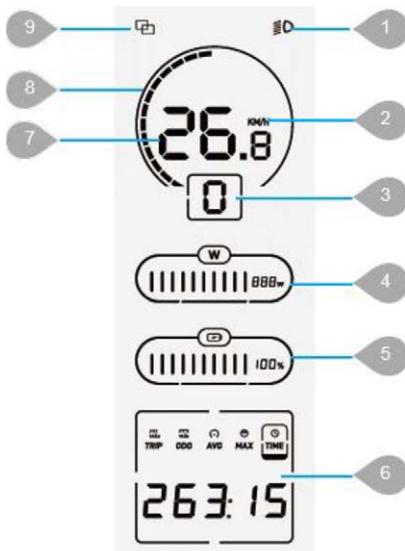
Opotřebená nebo poškozená nit

NASTAVENÍ ZVONKU



Odstaňte šrouby ze svorky zvonu, připevněte zvonek na řídítka a nakonec šroub vyměňte a utáhněte.

3. POUŽÍVÁNÍ A OVLADAČ S OBRAZOVKOU LCD



- Přední světlo zapnuté
- Jednotka rychlosti
- Úroveň podpory šlapání
- Výkon motoru v reálném čase
- Kapacita baterie
- Různé oblasti zobrazení dat (TRIP, ODO, AVS, Max rychlosť, doba jízdy)
- Rychlosť v reálném čase
- Grafické zobrazení rychlosť
- Štítek připojení Bluetooth



1. Tlačítko zapnutí/vypnutí

Zařazení: Stiskněte tlačítko na 2 sekundy

Vyloučení: Stiskněte tlačítko na 2 sekundy

2. Klíč "+".

Zapnuto/Vypnuto přední světlo: Stiskněte tlačítko na 2 sekundy
Podpora parašutismu "+": Krátkým stisknutím tlačítka zvýšte úroveň podpory.

3. Klíč "-".

Podpora "-" parašutismu: Pro snížení úrovni podpory krátce stiskněte tlačítko.
Režim pro chodce: Stisknutím a podržením tlačítka zapněte režim chůze, kdy kolo podporuje až rychlosť chůze. Uvolněte tlačítko pro vypnutí „režimu pro chodce“. Tato funkce je užitečná při tlačení kola do kopce a v podobných situacích.

Mazání dat jízdy

Chcete-li vymazat údaje o jízdě, stiskněte a podržte současně tlačítko „Zapnout/Vypnout“ a tlačítko „+“.

Změna zobrazení dat

V hlavním rozhraní krátkým stisknutím tlačítka "On/Off" přepnete zobrazení různých údajů:

Změna pořadí zobrazení údajů: Ujeté kilometry (TRIP) → Celkový počet ujetých kilometrů (ODO) → Průměrná rychlosť (AVF) → Maximální rychlosť (MAX) → Doba jízdy (TIME)

Nastavení

1. Když je rychlosť 0 km/h, stiskněte kombinaci tlačítek "+" a "-" na 2 sekundy pro vstup do uživatelského nastavení;
2. Po zadání nastavení krátce stiskněte tlačítko "Zapnuto/Vypnuto" pro výběr možnosti nastavení;
3. Krátkým stisknutím tlačítka "+" nebo "-" upravte hodnotu;
4. Dlouhým stisknutím kombinace kláves "+" a "-" po dobu 2 sekund opustíte rozhraní nabídky.

Funkce menu

Změňte zobrazovací jednotku

Můžete změnit jednotku měření rychlosti a ujetých kilometrů – k dispozici jsou metrické i britské systémy.

Nastavení jasu podsvícení

Jas obrazovky lze nastavit v rozsahu 5 úrovní. Úroveň 5 je nejjasnější.

Čas automatického vypnutí elektrokola

Čas automatického vypnutí obrazovky, když kolo nejede, lze nastavit. Lze nastavit hodnoty 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funkce automatického vypnutí bude deaktivována při nastavení na 0.

Chybové kódy

Kód chyby protokolu KM5S

Zakódovat	Význam
E21	Chyba napájení nebo MOS
E22	Chyba páčky plynu (není k dispozici u tohoto modelu)
E23	Porucha fáze motoru
E24	Porucha snímače "haly" motoru
E25	Selhání brzd
E26	Ochrana baterie proti nízkému napětí (Baterie je vybitá, nabijte baterii!)
E30	Chyba komunikace a zapojení

VAROVÁNÍ!

V případě poruchy elektronického řídicího systému se zobrazí ikona alarmu a na displeji rychlosti bude blikat odpovídající chybový kód. Když se zobrazí ikona alarmu a chybový kód, musíte si být vědomi toho, že jízda na vašem elektrokole není bezpečná

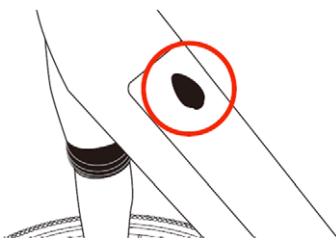
4. Použití a ladění

Účtovat

Vzhledem k tomu, že baterie vašeho nového jízdního kola nebude po určitou dobu při dodání z továrny a během přepravy nabité, může dojít k určitému vybití baterie. Proto je třeba baterii před prvním použitím nabít.

K nabíjení baterie lze použít pouze nabíječku, která je součástí sady E-Bike. Pokud tak neučiníte, může dojít k poškození baterie, požáru či jinému nebezpečí a ztrátě záruky.

Instalace a nabíjení baterie

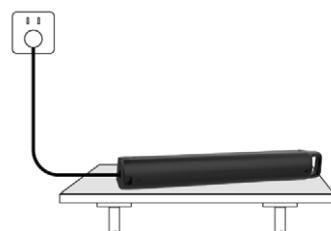


Zámek



Nabíjecí port

1. Pečlivě zkontrolujte, zda jmenovité vstupní napětí nabíječky odpovídá napětí vaší sítě. Přečtěte si prosím bezpečnostní upozornění týkající se používání nabíječky a baterie v kapitole **DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**.
2. Baterii lze nabíjet přímo na kole nebo ji lze z kola vyjmout a nabíjet uvnitř nebo na jiných vhodných místech.
3. Nejprve řádně připojte výstupní zástrčku nabíječky k portu nabíjení baterie a poté připojte zástrčku nabíječky ke zdroji napájení.
4. Světelní signál napájení a světelní signál nabíjení nabíječky svítí a indikují zahájení nabíjení.
5. Po dokončení nabíjení nejprve odpojte zástrčku ze zásuvky napájecího zdroje a poté odpojte konektor na baterii.



Při úplném vybití baterie je doba potřebná k plnému nabití 4 až 6 hodin. Poté, co světelný signál změní barvu z červené na zelenou, je baterie nabítá.

Vzhledem k vlastnostem Lithium-Ion baterie a její citlivosti na nízké teploty se bude kapacita baterie lišit v závislosti na okolní teplotě. Při -10°C bude kapacita 70%, při 0°C kapacita bude 80% při 20°C kapacita bude 100%.

Správné nabíjení a používání

Důležité:

Baterie by se měla nabíjet na velkém prostoru, mimo zdroje tepla, vysoké vlhkosti a ohně!

Baterie a nabíječka je elektronický a citlivý výrobek. Vysoká teplota a vlhkost mohou způsobit poškození součástí, což může mít za následek škodlivé plyny, poškození a dokonce i možný výbuch.

- * Doba nabíjení by neměla být příliš dlouhá. Dlouhé nabíjení zkrátí očekávanou životnost baterie.
- * Po úplném nabití baterie by měl být zdroj napájení co nejdříve odpojen. Nezapomeňte odpojit nabíječku od elektrické sítě!
- * Pokud se baterie delší dobu nepoužívá, baterie se pomalu vybijí a je třeba ji nabít (dobít) přibližně jednou za měsíc. Pokud není baterie pravidelně dobíjena, může dojít ke snížení kapacity baterie a dokonce i k poruše baterie! Na takové poruchy se záruka nevztahuje!

Dětská sedačka

Protože maximální zatížení zadního nosiče je **7 kg**, je zakázáno instalovat dětskou sedačku na zadní nosič!

Věnujte pozornost maximálnímu celkovému povolenému zatížení bicyklu. Nepřekračujte maximální nosnost!

Pokud instalujete dětskou sedačku na bicykl a sedačka obsahuje pružiny, ujistěte se, že pružiny jsou chráněny, aby se předešlo zranění prstů dítěte.

Dětská sedačka může negativně ovlivnit stabilitu a ovladatelnost bicyklu.

Přívěs na kolo

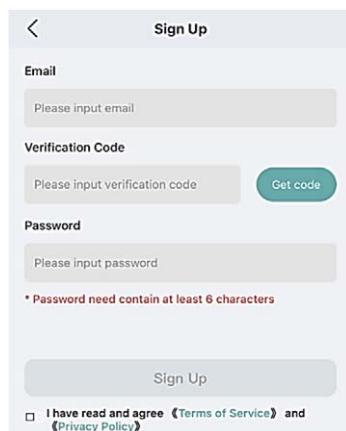
Na toto kolo je zakázáno instalovat a používat přívěs za kolo!

5. RYCHLÝ START APLIKACE

Pro snazší a pohodlnější jízdu a využití doplňkových funkcí vašeho elektrokola si můžete do mobilního zařízení nainstalovat speciální aplikaci a propojit elektrokolo a mobilní zařízení přes Bluetooth.

Chcete-li nainstalovat aplikaci

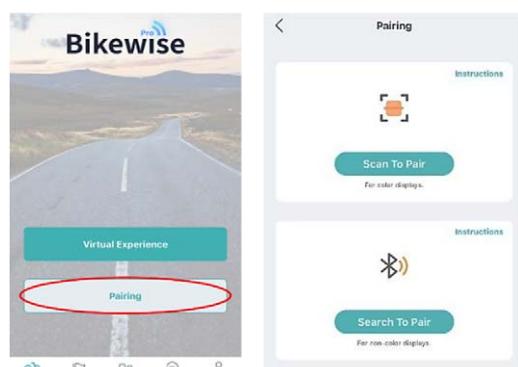
1. Vyhledejte název aplikace „**Bikewise Pro**“ v obchodě Apple nebo Google Play a stáhněte si aplikaci.
2. Otevřete APP, kliknutím zaregistrujte účet a obdržíte ověřovací kód e-mailem. Vyplňte údaje a poté klikněte pro registraci.



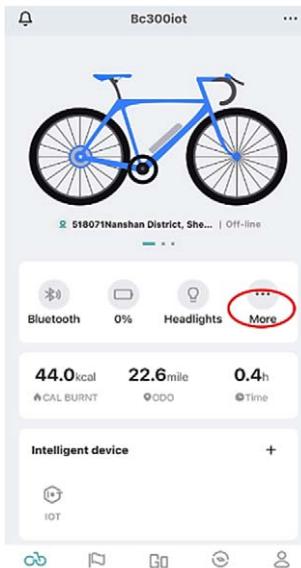
3. Otevřete APP, když se objeví přihlašovací stránka, zadejte svou e-mailovou adresu a heslo pro vstup na domovskou stránku
4. Chcete-li se odhlásit, klikněte na: "Profil(y)" → "Nastavení" → "Pokladna"

Spárování s elektrokolem

Existují dva způsoby, jak připojit své kolo k aplikaci: jeden je naskenováním QR kódu dodaného s kolem a druhým je připojení přes Bluetooth. Vyberte „Párování“ a vyberte jednu z těchto dvou možností.



Zobrazení stavu vozidla v reálném čase



Displej stavu kola v reálném čase zobrazuje celkovou spotřebu kalorií na kole, celkový počet najetých kilometrů, celkovou dobu jízdy na kole, úroveň baterie, stav připojení Bluetooth, stav světlometů atd.

Chcete-li vstoupit na stránku nastavení a upravit kolo podle svých potřeb, klikněte na tlačítko „**More (Více)**“. Zde můžete změnit jednotky, upravit úroveň podpory pedálů, stav předního světla, jas podsvícení, automatické vypnutí.

The first screenshot shows the "Cycling Records" section for November 29. It displays cumulative data: TRIP DIST 0.0 mile, TRIP TIME 0 s, Max. SPEED 0.0 mph, CAL BURNT 0.0 kcal. Below this is a list of distances: 2.5mile, 1.9mile, 1.2mile, 0.6mile, 0.0mile, and a "On-1h" entry with a progress bar. The second screenshot shows the "Information" section with a bicycle icon and nickname "Bc300iot". It includes links for Authorization, APN Setting, and About Bike, and a large green "Unpair" button at the bottom.

Záznam jízdy

Nahrávky jízdy mohou zahrnovat denní, týdenní, měsíční a roční jízdy na kole. Tato část dat je automaticky zaznamenávána na obrazovce, která uživatelům umožňuje prohlížet si vlastní data cvičení ve více dimenzích. V "**Track Record**" ve spodní části stránky můžete vidět své cestovní trasy v různých datech. V záznamu trasy můžete kliknout na tlačítko přehrávání vpravo a zobrazit přehrávání skladby.

Informace o kole

Data vozidla zahrnují obrázek modelu a jméno-přezdívku aktuálního kola a zahrnují funkce správy oprávnění a související informace o kole, stejně jako funkci odpojení kola.

APP podporuje možnost, že hlavní uživatel může dát oprávnění ostatním uživatelům používat kolo.

Jakmile jsou ostatní uživatelé autorizováni, mohou se připojit, ovládat a jezdit na kole, což poskytuje lepší podporu pro sdílená vozidla mezi rodinou a přáteli.

Informace o signálu vozidla a informace o verzi firmwaru jsou uvedeny na stránce „**About Bike (O kole)**“. Stiskněte tlačítko „**Update (Aktualizace)**“. Pokud existuje nová verze firmwaru, budete vyzváni k aktualizaci. Po výběru aktualizace vstoupíte do procesu aktualizace firmwaru.

Roztrhněte vozidlo

Klikněte na tlačítko „**Unpair**“ ve spodní části stránky s informacemi o vozidle a Bluetooth spojení s kolem bude po potvrzení zrušeno.

Pokud rapování provedl hlavní uživatel a další uživatelé jsou registrováni na kole, jejich spojení budou také zrušena.

Pokud oprávněný uživatel klikne na operaci zrušení vazby, bude odstraněna pouze jeho vazba.

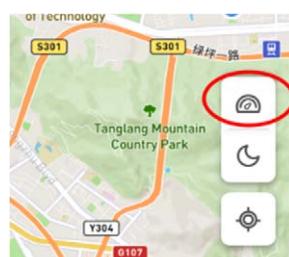
Funkce modulu GO

GO Cycling

GO Cycling hlavně zobrazuje rychlosť kola v reálném čase přes Bluetooth a kombinuje zeměpisnou délku a šířku pro generování dat o jízdě na stezce.

Zobrazit

Stisknutím tlačítka zobrazení na pravé straně mapy vstoupíte na stránku zobrazení, která na obrazovce jasněji zobrazuje data v reálném čase. Stisknutím malého obrázku v pravém horním rohu obrazovky vstoupíte do režimu „**Na šířku**“. V provozním režimu „**Na šířku**“ lze zobrazit aktuální trasu jízdy a navigační informace.



6. OBSLUHA A ÚDRŽBA

Vaše elektrokolo je určeno pro běžnou silnici pro jednu osobu. Používání elektrokola k extrémním manévrům, jakými jsou extrémní jízda v terénu, skákání nebo přenášení nadměrného nákladu, poškodí elektrokolo a může způsobit vážné zranění.

K čištění elektrokola nepoužívejte vysokotlaké proudy vody, protože voda by mohla prosakovat do motoru nebo kabelového prostoru a způsobit rezivění elektrických součástí nebo zkraty. K čištění těla kola použijte vlhký hadřík s neutrálním čisticím prostředkem. Nepoužívejte čisticí prostředky na bázi alkálií nebo kaudu, jako jsou čisticí rzi, protože by to mohlo způsobit poškození a/nebo selhání karoserie kola.

Neparkujte své elektrokolo venku, když prší nebo sněží. Po ukončení cesty, kdy jse vyskytl déšť nebo sníh, vezměte elektrokolo dovnitř a použijte čistý a suchý ručník, abyste odstranili případnou vlhkost.

Každodenní používání a kontrola elektrokola

Každodenním používáním elektrokola se spotřební díly kola opotřebovávají. Stejně tak se může stát, že se některé části v důsledku vibrací a používání uvolní nebo odšroubují. Může se stát, že následkem toho přestanou pracovat jednotlivé systémy. Pokud si takovýchto závad nevšimnete, mohlo by během jízdy dojít k nebezpečným situacím, proto musejí být jezdci zodpovědní a kontrolovat a udržovat své elektrokolo.

VAROVÁNÍ:

Pokud na kole objevíte jakoukoli zlomenou nebo uvolněnou část, nejezděte na něm! Před každou jízdou opravte, utáhněte nebo vyměňte poškozený díl!

Pokud je potřeba vyměnit některé součásti kritické z hlediska bezpečnosti, kontaktujte autorizovaný servis a požádejte o výměnu.

Před každou jízdou zkонтrolujte:

1.Brzdy

- Ujistěte se, že přední a zadní brzdy fungují správně
- Ujistěte se, že destičky brzdových čelistí nejsou příliš opotřevené a jsou správně umístěny ve vztahu k ráfkům.
- Ujistěte se, že jsou lanka ovládání brzd namazaná. Správně seřízená a nevykazují žádné zjevné opotřebení.
- Ujistěte se, že jsou brzdové páčky namazané a pevně připevněné k rádkům.

Údržba brzd

Pro udržení brzdného výkonu vašeho kola je důležité provádět údržbu brzdového systému v pravidelných intervalech (každé 2 měsíce nebo tak často, v závislosti na intenzitě jízdy):

- Výměna opotřbených kotoučových brzd nebo destiček: Povrchové označení již není vidět nebo je kovová konstrukce méně než 2 mm od ráfku nebo od disku.
- Pozice mechanických kotoučových brzd se musí pravidelně seřizovat, protože se opotřebovávají.

- Mechanické brzdy: Výměna brzdových lanek a pouzder.
- Hydraulické brzdy: Zkontrolujte hydraulickou instalaci a brzdové okruhy.
UPOZORNĚNÍ: Nedotýkejte se brzdového kotouče po intenzivním brzdění. Kotouč může být extrémně horký. Počkejte, než se kotouč ochladí, než provedete údržbu nebo čištění.

2. Kola a pneumatiky

Ujistěte se, že pneumatiky jsou nahuštěny v rámci doporučeného limitu uvedeného na bočnici pneumatiky.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ: Nebezpečí selhání kola v důsledku opotřebení ráfku. Okamžitě vyměňte kolo, jakmile se jakákoliv část výše uvedené drážky opotřebuje.

- Ujistěte se, že pneumatiky mají dostatečnou plochu a nemají žádné vyboulení nebo nadměrné opotřebení.
- Zajistěte, aby ráfky jezdily správně a neměly žádné zjevné výkyvy nebo zalomení.
- Ujistěte se, že jsou všechny paprsky kol pevně utaženy a nejsou zlomené.
- Zkontrolujte dotažení matic osy. Pokud je vaše kolo vybaveno rychloupínacími osami, ujistěte se, že zajišťovací páčky jsou správně napnuté a v zavřené poloze.

3. Řízení

- Ujistěte se, že řídítka a představec jsou správně nastaveny a utaženy a umožňují správné řízení.
- Ujistěte se, že řídítka jsou správně nastavena vzhledem k vidlicím a směru jízdy.
- Zkontrolujte, zda je zajišťovací mechanismus náhlavní soupravy správně nastaven a utažen.
- Pokud je kolo vybaveno koncovkami řídítka. Ujistěte se, že jsou správně umístěny a utaženy

4. Rám a vidlice

- Zkontrolujte, zda rám a vidlice nejsou ohnuté nebo zlomené.
- Pokud jsou ohnuté nebo zlomené, měly by být vyměněny.

5. Řetěz

- Ujistěte se, že je řetěz naolejovaný, čistý a běží hladce.
- Obrátěte se na kvalifikovaného technika, aby seřídil správné napnutí řetězu
- Ve vlnkých nebo prašných podmínkách je zapotřebí zvláštní péče.

6. Ložiska

- Zajistěte, aby všechna ložiska byla namazána, volně se otáčela a nevykazovala žádné nadměrné pohyby, broušení nebo drnčení.
- Zkontrolujte hlavové složení, ložisko kola, ložiska pedálů a ložiska středového náboje.

7.Kliky a pedály

- Ujistěte se, že pedály jsou bezpečně utaženy ke klikám.
- Ujistěte se, že jsou kliky bezpečně utaženy k ose a nejsou ohnuté.

8.Přehazovačky

- Zkontrolujte, zda jsou přední zadní mechanismy seřízeny a správně fungují.
- Ujistěte se, že jsou ovládací páky bezpečně připevněny
- Ujistěte se, že přehazovačky, řadicí páky a ovládací lanka jsou řádně namazány

9.Příslušenství

- Ujistěte se, že všechny reflektory jsou správně nasazeny a nejsou překryté
- Ujistěte se, že všechna ostatní příslušenství na kole jsou správně a bezpečně upevněna a fungují.
- Ujistěte se, že jezdec má nasazenou přilbu

DŮLEŽITÉ: Pokud je pro vás tento bezpečnostní postup příliš obtížný, je lepší kontaktovat některou z našich technických dílen, aby provedla tento typ postupu.

Údržba

Pre bezpečnosť v prevádzke pravidelne kontrolujte, či všetky elektrické komponenty fungujú správne, či nie sú poškodené káble a či sú mechanické časti v poriadku. Pravidelne čistite bicykel, čistite pohonný remeň, pohyblivé časti a prehadzovač. Poradte sa so svojím dodávateľom o type maziva.

Varovanie!

Nepoužívajte príliš veľa maziva. Ak sa olej dostane na ráfky kolesa alebo brzdrové doštičky, zníži to účinnosť brzd a bude potrebná väčšia brzdná dráha na zastavenie bicykla. Môže dôjsť k zraneniam alebo poškodeniu bicykla.

Použite ľahký strojový olej (20W) a podľa nasledujúcich pokynov naolejujte bicykel:

Pedály	Každých 6 mesiacov	Naneste 4 kapky oleja na miesto, kde hřídel pedálu vstupuje do pedálového pouzdra.
Pohonový remen	Každý 1 mesiac	Čistete remen mäkkým a navlhčeným hadžíkom.
Pohonová časť a prevodovky	Každých 6 mesiacov	Obraťte se na odborného technika.
Motor	Každý 1 rok	Obraťte se na odborného technika

NÁSTROJE A DOPORUČENÉ HODNOTY MOMENTU UTÁČENÍ ŠROUBŮ A MATICE

Níže uvedené velikosti nástrojů jsou pouze orientační. Velikosti konkrétních šroubů na bicyklu se mohou lišit a mohou vyžadovat různé nástroje (např. použití imbusového klíče 4 mm místo 5 mm).

Pokud je tomu tak, použijte nástroj, který odpovídá velikosti hlavy šroubu.

Tyto rozdíly neovlivní doporučený krouticí moment..

Oblast	Šroub	Doporučený utahovací moment
Řídítka	Upínací šroub trubky řízení	6 Nm
	Šroub přední desky řízení	6 Nm
	Upínací šroub displeje	3 Nm
	Upínací šroub ovládacích tlačítek	3 Nm
	Upínací šroub řadicí páky	6 Nm
	Upínací šroub brzdové páky	6 Nm
Brzdy	Adaptér třmenu na rámu	6~10 Nm
	Třmen na adaptér	6~10 Nm
	Brzdový kotouč na náboj kola	7 Nm
Sedadlo	Šroub pro nastavení sedla	18~20 Nm
Vidlice a rám	Přední osa náboje	10 Nm
	Matici zadní osy	40 Nm
	Šroub držáku přehazovačky	10 Nm
	Šroub pro montáž přehazovačky	10 Nm
Oblast spodního držáku a pedálů / řetězových kol	Pedál	35 Nm
Příslušenství *	Šroub pro upevnění předního světla / blatníku	6 Nm
	Šroub držáku blatníku	6 Nm
	Zadní nosič	6 Nm

* Pokud je součástí vašeho e-kola

Tabulka pravidelných kontrol a údržby

◆	Upřavte	♥	Kontrola nebo čištění, výměna	★	Vyměňte	♠	Dotáhnout	▲	Mazání
Kontrolní položka				První nákup	60 dní	180 dní	360 dní	540 dní	720 dní
1. Je výška sedla rukojeti správná?	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. Jsou části rukojeti a řízení opotřebované?	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Je řetěz příliš volný?	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Je brzda příliš pružná?	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Je špalík brzdových čelistí opotř	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Je ráfek zkreslený nebo deformovaný?	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Je paprsek ohnutý nebo uvolněný?	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8 . Působí všechny části ložiska pružně	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	▲

Poznámka: výše uvedená tabulka slouží jako obecný odkaz a vhodný cyklus údržby by měl být zkrácen nebo prodloužen v závislosti na pracovním prostředí, frekvenci používání, kvalitě a nové staré rychlosti elektrického kola a dalších podmínkách;

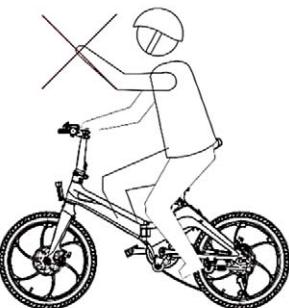
7. Technika jízdy

Správná cyklistická poloha je základem bezpečnosti: poloha při jízdě je určena pozicí cyklisty a kontaktními body (řídítka, sedlo, pedály) kola. Poloha při jízdě je však úzce spojená s výškou a hmotností cyklisty. Poloha při jízdě je určena účinností svalové kontrakce a současně určuje, zda může cyklista bezpečně ovládat řídítka a brzdy. Podle toho je správná cyklistická pozice základem bezpečnosti. Bezpečné techniky jízdy na kole jsou popsány každá zvlášť v následujícím textu:

- Přizpůsobení tří bodů pro správnou polohu těla; cyklistika je podobná šití oděvů, neboť je třeba změnit tvar těla a provést nastavení. Metoda nastavení tří bodů je kombinací tří zásad: sportovní mechaniky, fyziologie cvičení a bezpečné jízdy.
 - 1) Přizpůsobte polohu sedla: sešlápněte patou pedál v jeho spodní poloze, abyste aktivovali kontrakci všech svalů dolních končetin, přičemž musí být nohy současně mírně pokrčené.
 - 2) Přední a zadní pozice: sešlápněte pedál v úhlu 45° a přizpůsobte výšku sedla, což je spojeno s nejlepší pozicí pedálu.
 - 3) Přizpůsobte přední a zadní polohu a výšku řídítka: pro výšku řídítka obecně; řídítka, která jsou prohnutá, jsou 30 až 50 mm výše než sedlo, zatímco rovná řídítka (trekking nebo horské kolo) jsou ve stejně výšce jako sedlo. Při nastavení věnujte pozornost vyrovnání řídítka a poté je dobře připevněte.
- Poloha na sedle: je podobná poloze ježdění na koni, váha je přenesena na řídítka a pedály, přičemž váha nesmí být umístěna směrem vzhůru, aby nedocházelo k bolesti v kyčlích.
- Pedály: poloha nohy je o jednu třetinu délky boty vpředu a nevhodnější je uprostřed pedálu. Chodidla musejí být paralelně se středovou osou jízdního kola, přičemž účinnost pedálů se sníží, pokud jsou nohy příliš od sebe nebo příliš blízko sebe; je třeba udržovat vyrovnanou rychlosť, aby se zabránilo únavě jezdce;
- Technika řazení: kolo při změně rychlosti zpomaluje nebo zrychluje, neboť dochází ke změně poměru přenosu sil. Změna rychlosti se používá pro větší účinnost a úsporu sil a pohodlí. Přeřazení rychlosti je nutné v případě: 1: stoupání, 2: kopce, 3: nerovného povrchu, 4: jízdy proti větru a 5: pocitu únavy. Také lze říct, že je třeba změnit rychlosť, pokud se objeví pocit nepohodlí při šlapání do pedálů, aby se snížila únava, která pramení z nevyrovnané síly.

- Technika brzdění: Levou páčkou ovládáte přední kotoučovou brzdu, pravou páčkou zadní kotoučovou brzdu.

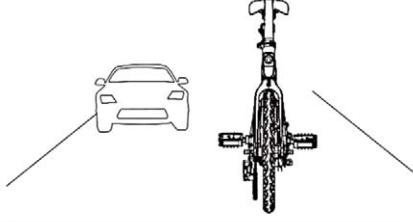
Při brzdění na kole je správná technika nejprve použít zadní brzdu a poté přední brzdu. V nouzových situacích je však často nutné použít obě brzdy současně. Pokud je brzdná dráha dostačná, kolo bezpečně zastaví. Nicméně, pokud je zpomalení příliš prudké, může jezdec přepadnout dopředu. Aby se předešlo tomuto nebezpečí, je nejlepší brzdit přerušovaně a současně posunout pánev dozadu. Za deště prodlužte brzdnou dráhu pro bezpečnost a snižte rychlosť jízdy.



Jízda s jednou rukou nebo bez rukou
na řídítkách je zakázána



Jízda po schodech je zakázána



Jízda po dálnici nebo jiných
nebezpečných cestách je zakázána



Jízda po kluzké vozovce je zakázána

8. Odstraňování problémů

Pokud vaše elektrokolo nefunguje jako obvykle nebo se objeví závada, přečtěte si prosím tuto kapitolu. Mnohé problémy může vyřešit uživatel sám bez návštěvy servisu.

Tato jednoduchá procedura pomáhá obnovit stabilní funkci elektrického obvodu.

Kontaktujte prosím Zákaznickou linku výrobce, pokud se nepodařilo problém vyřešit, nebo pokud máte jiný problém. Toto jsou běžné problémy s elektrokoly a obecná řešení elektrokol

PŘÍZNAKY	MOŽNÉ PŘÍČINY	MOŽNÁ ŘEŠENÍ
Elektrokolo nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Prázdná baterie • Vadné připojení • Baterie není zcela usazena v určeném sedadle • Nesprávná sekvence zapínání • Brzdy jsou špatně nastavené 	<ul style="list-style-type: none"> • Nabijte baterii • Vyčistěte a opravte konektory • Vložte baterii správně • Nastartujte kolo ve správném pořadí • Opravte brzdy
Nesprávné zrychlení a/nebo snížená maximální rychlos	<ul style="list-style-type: none"> • Nízká kapacita baterie • Neodpovídající nebo poškozený snímač otáček nebo tlaku na pedál 	<ul style="list-style-type: none"> • Nabijte nebo vyměňte baterii • Vyměňte snímač
Motor nereaguje při jízdě, když je kolo zapnuté	<ul style="list-style-type: none"> • Uvolněné vedení • Uvolněný nebo poškozený snímač točivého momentu nebo snímač otáčení pedálu • Uvolněný nebo poškozený kabel zástrčky motoru • Poškozený motor nebo ovladač 	<ul style="list-style-type: none"> • Opravte nebo znovu připojte • Utáhněte nebo vyměňte • Zajistěte nebo vyměňte • Opravte nebo vyměňte • Opravte nebo vyměňte
Nabíječka nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel nebo konektor nabíječky je uvolněný nebo poškozený • Svar baterie je oddělený nebo poškozený 	<ul style="list-style-type: none"> • Opravte nebo vyměňte
Snížený dosah	<ul style="list-style-type: none"> • Nízký tlak v pneumatikách • Vadná baterie. • Jízda s příliš velkým počtem kopců, protivětrem, brzděním a příliš velkým zatížením • Baterie je dlouho vybitá bez pravidelného nabíjení; staré, poškozené nebo nevyvážené • Tření brzd 	<ul style="list-style-type: none"> • Upravte tlak v pneumatikách • Zkontrolujte připojení nebo nabijte baterii • Pomozte s pedály nebo upravte trasu • Baterie musí být vyvážená; pokud pokles v dosahu přetravává, kontaktujte technickou podporu • Seřidte brzdy
Baterii nelze nabíjet	<ul style="list-style-type: none"> • Nabíječka není správně připojena • Nabíječka je poškozená • Baterie je poškozená • Kabeláž je poškozená • Spálená pojistka nabíjení 	<ul style="list-style-type: none"> • Přizpůsobte odkazy • Vyměňte nabíječku • Vyměňte baterii • Opravte nebo vyměňte kabeláž • Vyměňte nabíjecí pojistku
Kola nebo motory vydávají zvláštní zvuky	<ul style="list-style-type: none"> • Uvolněné nebo poškozené paprsky kola, brzdy nebo ráfku • Uvolněné nebo poškozené kabeláž motoru 	<ul style="list-style-type: none"> • Utáhněte, opravte, seřidte nebo vyměňte • Znovu připojte nebo vyměňte motor

9. Technické specifikace

Model	elektrokolo C300
Typ	Městské kolo
Napětí baterie	36V, Lithium-Ion
Kapacita baterie	36V 14,7Ah; 529,2 Wh
Napětí / proud nabíječky	100-240V~50/60Hz, DC42,0V 3A
Nabíječka baterií	LBC045420030
Doba nabíjení (0-100%)	4-6 hodin
Přípustná okolní teplota během nabíjení	5 °C – 45 °C
Výkon motoru	250W
Maximální rychlosť EN 15194, EPAC	25 km/h
Vzdálenost na jedno nabití baterie	100-120 km s PAS*
Rám / Vidlice	Rám z hliníkové slitiny, velikost M
Velikost pneumatiky	700C*42C
Brzdy	Hydraulické kotoučové brzdy Shimano MT200
Pohonný systém	Hnací řemen brány, jednorychlostní / motor Mivice Hub
Převodovka	/
Maximální zatížení (jezdec + náklad)	100 kg
Zadní nosič (Max)	7 kg
Vodotěsná ochrana	IPX4
Rozměry	182*64*113 cm
Hmotnost Netto	21,5 kg

Vzhledem k tomu, že se výrobek neustále zdokonaluje, mohou se specifikace a návod měnit bez zvláštního upozornění.

* Může se lišit v závislosti na podmínkách jízdy, konfiguraci terénu, teplotě atd.

Při nabíjení přístroje musí být adaptér umístěn v blízkosti přístroje a musí být snadno přístupný.

Odpojení zástrčky adaptéru od zásuvky se považuje za adaptér, který odpojí adaptér.

Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení



Výrobky označené tímto symbolem patří do skupiny elektrického a elektronického vybavení (EE výrobky) a nesmí být likvidovány společně s domácím a nadrozměrným odpadem. Proto je třeba tento výrobek odevzdat na označeném místě pro sběr elektrických a elektronických zařízení. Správnou likvidací tohoto zařízení zabráníte možným negativním následkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být ohroženy neodpovídající likvidací tohoto opotřebovaného výrobku. Recyklací materiálu z tohoto výrobku pomůžete zachovat zdravé životní prostředí a přírodní zdroje.

Pokud potřebujete podrobnější informace o sběru EE výrobků, obraťte se na prodejnu, v níž jste výrobek zakoupili.

Likvidace prázdných baterií



Prostudujte si místní předpisy týkající se likvidace opotřebovaných baterií nebo zavolejte místní uživatelskou službu, abyste získali informace o likvidaci starých a opotřebovaných baterií. Baterie z tohoto výrobku se nesmějí likvidovat společně se směsným domácím odpadem. Vždy je odevzdejte na speciálních místech určených k sběru použitých baterií, která se nacházejí na všech prodejních místech, kde můžete zakoupit baterie.

EU Prohlášení o shodě

M SAN grupa d.o.o. tímto prohlašuje, že výrobek je v souladu s nařízeními:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Celý text EU prohlášení o shodě je dostupná na následující internetové adrese:
www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY



eBike c300

SK

Preklad originálnych návodov na použitie

Záruční list



VITAJTE

Ďakujeme že ste si kúpili Elektric MS Energy Bicykel.

Pred prvým použitím nového výrobku je dôležité prečítať si pokyny na použitie.

Aby ste čo najlepšie používali výrobok, prosíme postupujte podľa daných pokynov veľmi opatrne, obzvlášť v častiach uvedených v časti "Upozornenia a Bezpečnosť".

Návod na použitie si uschovajte na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Sme si istí, že nový elektrický bicykel splní vaše potreby

Toto zariadenie je vyrobené podľa najvyšších štandardov, inovatívnych technológií a je určené pre maximálny komfort užívateľa.



Blesk so symbolom šípky vnútri trojuholníka upozorňuje používateľa na prítomnosť nebezpečného napäťa v produkte, ktorý môže byť dostatočne silný na to, aby predstavoval riziko úrazu elektrickým prúdom.



Výkričník vnútri trojuholníka upozorní používateľa na prítomnosť dôležitých pokynov na obsluhu a údržbu v dokumente pripojenom k zariadeniu.



POZOR



**NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM
NEOTVÁRAJTE SPOTREBIČ**

Neotvárajte kryt nabíjačky ani žiadnu časť elektrického bicykla. Používateľ nesmie v žiadnom prípade vykonávať činnosti v rámci elektrických častí. Iba kvalifikovaní a autorizovaní opravári môžu vykonávať opravy.



Hlavná zástrčka sa používa na odpojenie nabíjačky batérie od napájacieho zdroja.



Nesprávna výmena batérie môže viesť k nebezpečenstvu, vrátane zámeny podobného alebo rovnakého typu batérie.

Nevystavujte batérie nadmernému teplu, ako je priamemu slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.

Prečítajte si nasledujúce ochranné opatrenia a dodržujte tieto pokyny pre budúce použitie. Vždy dodržiavajte všetky upozornenia a bezpečnostné pokyny. Tento výrobok spĺňa všetky požiadavky v súlade s normou EN 15194, EPAC

Maximálna rýchlosť: 25 km / h (Pedal support funkcia)

Výkon motora: 250 W

1. DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

VAROVANIE! Max. nosnosť je 100 kg.

- Elektrický bicykel je určený iba pre dospelých. Deti mladšie ako 12 rokov nesmú na e-bicykli jazdiť.
- Pri jazde na e-bicykli vždy používajte prilbu, obuv a ochranné vybavenie, ako sú chrániče kolien a laktov, ako prevenciu zranenia.
- Nejazdite bez náležitého tréningu.
- Nejazdite pri vysokých rýchlosťach, po nerovnom teréne alebo po svahoch.
- Nejazdite po požití alkoholu alebo drog!
- Je povinné dodržiavať miestne zákony a dávať prednosť chodcom.
- Kedykoľvek na tomto bicykli jazdíte, riskujete zranenie v dôsledku straty kontroly, kolízie a pádu. Pre bezpečnejšiu jazdu si prečítajte a dodržiavajte všetky pokyny a varovania uvedené v používateľskej príručke
- Elektrický bicykel je osobné dopravné vozidlo a je určený na použitie iba jednou osobou. Prosím nevozte na bicykli spolužadca.
- Bicykel nie je určený na profesionálne použitie.



UPOZORNENIE: Pred jazdou by ste si mali skontrolovať stav bicykla. Uistite sa, že brzdy dobre fungujú, že je batéria úplne nabitá, dostatočný tlak v pneumatikách, že nevydáva žiadny neobvyklý zvuk, nemá uvoľnené skrutky atď.)

Správna uťahovacia sila na upevňovacích prvkoch - matice, skrutky - je na vašom bicykli dôležitá. Príliš malá sila utiahnutia môže spôsobiť uvoľnenie upevňovacieho prvku. Príliš veľká sila utiahnutia môže spôsobiť strhnutie závitov na spojovacom materiály, rozťahovať, deformovať alebo ho zlomiť. Tak alebo onak, nesprávna sila utiahnutia môže mať za následok poruchu komponentu, čo môže viesť k strate kontroly a pádu.

POZNÁMKA: Cieľom tejto príručky nie je nahrádať komplexnú príručku na používanie, servis, opravy alebo údržbu. Ohľadom všetkých servisov, opráv alebo údržby sa obráťte na svojho predajcu.

POZOR: Tento e-bicykel je určený iba na mestské cesty! Tento bicykel je úplne v súlade s požiadavkami EPAC v EÚ. To znamená, že je vhodný na jazdu a je vybavený svetlami

a reflexnými prvkami podľa všetkých požiadaviek, ale pred jazdou si prosím skontrolujte miestne predpisy. Jazda v mimo-mestskom alebo mimo-cestnom prostredí je zakázaná!

JAZDA

1. Skôr ako si pozorne prečítať tieto pokyny a pochopíte ako používať nový elektrický bicykel, nepoužívajte elektrické bicykle. Nepožičajte bicykel ľuďom, ktorí nemajú žiadne znalosti a zručnosti na používanie elektrického bicykla.
2. Nejazdite alebo nepresúvajte bicykel kým je pripojený k nabíjačke batérie. To môže spôsobiť zapletenie kábla do pedálov alebo kolies, ktoré môžu poškodiť nabíjačku, kábel alebo nabíjací port.
3. Nejazdite na bicykli pokiaľ existuje porucha batérie alebo akejkoľvek časti pedálového pomocného systému. V opačnom prípade môže dôjsť k strate kontroly a ťažkým zraneniam
4. Nezačínajte jazdu na spôsob že stojíte jednou nohou na pedále a druhou na zemi. V opačnom prípade môže dôjsť k strate kontroly, pádu a ťažkým zraneniam. Začnite jazdu iba na spôsob že správne sedíte na sedadle bicykla.
5. Nezapínajte funkciu jazdy a otáčanie pedálov pokiaľ zadné koleso nie je na zemi. V opačnom prípade, koleso sa bude otáčať vo vzduchu v úplnej rýchlosťi a môže spôsobiť zranenia.
6. Skontrolujte zvyšnú kapacitu batérie pred nočnou jazdou. Svetlo na bicykli používaním batérie sa vypne onedlho ako kapacita batérie klesne pod minimálnu úroveň požadovanej na jazdu. Jazda bez svetla môže zvýšiť nebezpečenstvo poranenia.
7. Neupravujte alebo neodstraňujte žiadne časti pedálového pomocného systému. Je zakázané meniť interné nastavenia programu, ako sú parametre výkonu motora, rýchlosťi a pod. Nepoškodzujte skrutky proti krádeži, krehké bezpečnostné štítky a QR kódy na sledovanie dielov. Nenastavujte alebo neinštalujte neoriginálne časti alebo príslušenstvo. V opačnom prípade, to môže spôsobiť poruchu výrobku, poškodenie alebo zvýšiť nebezpečenstvo zranenia.
8. Pri zastavení sa uistite, že používate predné a zadné brzdy a držte nohy na zemi. Ak ponecháte nohu na pedále a bicykel je nečinný (zastavenie), môžete náhodou aktivovať funkciu elektrického startu, čo môže spôsobiť stratu kontroly a vážne zranenia

9. **Príprava pred jazdou:** Pred jazdou je potrebné si pripojiť prilbu, rukavice a iné ochranné prostriedky, aby ste sa chránili pred zranením.
10. **Podmienky jazdy na bicykli:** Teplota okolia musí byť medzi -10 a +40 ° C, bez vetra a rovné cesty; bez častého spúšťania a brzdenia, priemerná prejdená vzdialenosť môže byť 100-120 km (v závislosti od hmotnosti vodiča, typu terénu, vzostupyov a frekvencie brzdenia a akcelerácie, a úrovne podpory pedálovania).
11. **Maximálne zaťaženie:** Maximálne prípustné zaťaženie na bicykli je 100 kg. Pokiaľ dôjde k poškodeniu alebo nehodám s celkovým zaťažením vyšším ako 100 kg, spoločnosť nenesie žiadnu zodpovednosť.
12. V prípade častého brzdenia, štartovania, vzostupu, jazdy pri silnom vetre, bahnitých ciest, preťaženia atď. sa zvýší spotreba batérie, čo ovplyvní maximálnu možnú prejdenú vzdialenosť s jedným nabíjaním batérie. Odporúčame vyhnúť sa uvedeným faktorom jazdy.
13. Pokiaľ batéria bola odložená na dlhšiu dobu, nepoužívala sa alebo pokiaľ ubehla dlhšia doba od posledného nabíjania, batériu je potrebné dodatočne nabíjať každý mesiac. Týmto sa výrazne predlží životnosť batérie.
14. Dávajte pozor: elektrický bicykel nemôže prechádzať cez vodu dlhší čas pretože ak voda vstúpi do riadiaceho systému a motoru ktorý sa nachádza na kolese, môže spôsobiť skrat a poškodenie !
15. Zakázane je neoprávnene ničenie alebo výmena častí, spoločnosť nie je zodpovedná za žiadne škody spôsobené takýmito postupmi.
16. Opotrebovaná alebo nesprávna batéria sa nesmie vyhadzovať. Musí sa zlikvidovať, pre tento účel stanoveným recyklačným postupom, čím sa zabráni znečisteniu životného prostredia.
17. Emisný akustický tlak na ušiach jazdca je nižší ako 70 dB(A).

NABÍJAČKA

18. Nepoužívajte nabíjačku pre nabíjanie iných elektrických zariadení.
19. Nepoužívajte iné nabíjačky alebo nabíjacie režimy na nabíjanie elektrických bicyklov. Používanie iných nabíjačiek môže spôsobiť požiar, explóziu alebo poškodenie batérie.
20. Táto nabíjačka môže byť použitá deťmi vo veku 8 rokov alebo staršími, osobami s fyzickým, zmyslovým alebo duševným postihnutím alebo nedostatkom skúseností alebo vedomostí za predpokladu, že sú pod dohľadom a poučené o používaní nabíjačky a plne chápú potenciálne nebezpečenstvo. Nedovoľte deťom, aby sa

hrali s nabíjačkou. Čistenie a údržbu by nemali vykonávať deti, ak nie sú pod dohľadom.

21. Napriek tomu, že je nabíjačka batérií odolná proti vlhkosti nie je dovolené špliechanie alebo potápanie nabíjačky do vody alebo iných kvapalín. Okrem toho, nepoužívajte nabíjačku, ak sú pripájacie káble vlhké alebo mokré.
22. Nedotýkajte sa zástrčky nabíjačky, konektora ani prípojky mokrými rukami. Môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
23. Nedotýkajte sa kontaktov a konektorov nabíjačky s kovovými predmetmi. Chráňte pripojenie nabíjačky a batérie pred vstupom akejkoľvek nečistoty alebo cudzích predmetov, pretože by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo poškodeniu nabíjačky.
24. Pravidelne čistite prach zo zástrčiek a konektorov. Vlhkosť alebo nečistoty môžu znížiť účinnosť izolácie a spôsobiť požiar.
25. Nabíjačku batérií nerozoberajte ani neupravujte. Môže dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
26. Nepoužívajte adaptéry s viacerými konektormi alebo predĺžovacie šnúry. Použitie viacerých zásuviek alebo podobných adaptérov môže prekročiť menovitý výkon a spôsobiť požiar.
27. Nepoužívajte kábel, ak je zamotaný alebo stočený. Neukladajte nabíjačku takým spôsobom, že je kábel obtočený okolo puzdra adaptéra. Ak je kábel poškodený, môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
28. Pevne zasuňte sieťovú zástrčku a zástrčku nabíjačky do zásuvky. Ak zástrčky nie sú úplne a správne spojené, môžu spôsobiť požiar v dôsledku elektrického výboja alebo prehriatia.
29. Nepoužívajte nabíjačku v blízkosti horľavých materiálov alebo plynov. Môže to spôsobiť požiar alebo výbuch.
30. Nezakrývajte nabíjačku batérie a nevkladajte predmety do nabíjačky počas nabíjania. To môže viesť k vnútornému prehriatiu a spôsobiť požiar.
31. Nehádzte nabíjačku na zem ani ju nevystavujte nepriaznivým poveternostným podmienkam. V opačnom prípade sa môže vyskytnúť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
32. Ak je sieťová zástrčka poškodená, je potrebné prerušiť používanie nabíjačky, obrátiť sa na autorizované servisné stredisko alebo predajcu.

33. Opatrne manipujte s napájacím káblom. Pripojenie nabíjačky batérie do miestnosti, zatiaľ čo je bicykel vo vonkajšom priestore, môže spôsobiť poškodenie napájacieho kábla stlačením kábla dverami alebo oknom.
34. Neprechádzajte kolesom bicykla alebo nestúpajte po kábli ani sieťovej zástrčke. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu napájacieho kábla alebo zástrčky.

BATÉRIA

35. Udržujte batériu a nabíjačku mimo dosahu detí.
36. Počas nabíjania sa nedotýkajte batérie ani nabíjačky. S ohľadom na to že počas nabíjania, batéria a nabíjačka baterky dosahuje teplotu od 40-70°C, dotyk môže spôsobiť popáleniny prvého stupňa
37. V prípade že je puzdro batérie poškodené, prasknuté alebo pokiaľ zacítite neobvyklý zápach, nepoužívajte batériu alebo nabíjačku. Únik tekutiny z batérie môže spôsobiť vážne zranenie
38. Neskracujte alebo nepredlžujte pripojovacie káble a spojky pripojenia batérie. Intervencia na kábloch alebo konektoroch môže pôsobiť prehrievanie alebo zapálenie batérie a spôsobiť vážne zranenie alebo poškodenie majetku
39. Batériu nerozoberajte ani neupravujte. Môže to spôsobiť prehrievanie alebo zapálenie batérie, čo spôsobí vážne poranenie alebo poškodenie majetku.
40. Nehádžte alebo neudierajte do batérie. Môže to spôsobiť prehrievanie alebo zapálenie batérie, čo spôsobí vážne poranenie alebo poškodenie majetku.
41. Batériu nevhadzujte do ohňa ani nevystavujte zdrojom tepla. V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru alebo výbuchu, čo môže spôsobiť vážne zranenie alebo poškodenie majetku
42. Pokiaľ batéria bola odložená na dlhšiu dobu, nepoužívala sa alebo pokiaľ ubehla dlhšia doba od posledného nabíjania, batériu je potrebné dodatočne nabíjať každý mesiac. Týmto sa výrazne predĺží životnosť batérie
43. Bicykel neskladujte v horúcom počasí v kufri auta príliš dlho. Bicykel a batériu skladujte na chladnom a suchom mieste.

Tipy

Pri kúpe si vyberte a kúpte model vhodný pre vaše potreby a vodiči musia mať pred jazdou na cestách zručnú techniku jazdy.

V záujme správneho používania a bezpečnosti venujte pozornosť nasledujúcim krokom:

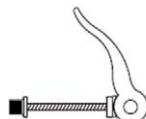
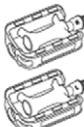
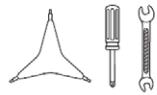
1. V procese používania venujte pozornosť kontrole stavu upevnenia motora a zadnej vidlice a v prípade zistenia uvoľneného javu ho včas dotiahnite.
2. Pri štartovaní napájania alebo pri stretnutí so strmým svahom použite pedál na asistenciu, aby ste čo najviac znížili štartovací prúd a predĺžili životnosť batérie a kilometrovú trasu.
3. V daždivých dňoch venujte zvýšenú pozornosť: ak je hĺbka vody väčšia ako stred kolesa, je pravdepodobné, že motor nasiakne vodou, čo vedie k poruche.
4. Používateľia musia na nabíjanie akumulátora používať nabíjačku určenú výrobcom. Pri nabíjaní umiestnite batériu a nabíjačku plynule.
5. Je zakázané, aby boli skrinky batérie a nabíjačky prekryté inými predmetmi, ktoré by bránili teplu, pričom by sa malo zachovať dobré vetracie prostredie.
6. Udržiavajte primeraný tlak vzduchu v pneumatikách, aby ste predišli zvýšenému odporu pri jazde a ľahkému opotrebovaniu pneumatík a deformácii ráfika. Maximálny tlak hustenia je 515 kPa.
7. Vodiči by mali dodržiavať pravidlá cestnej premávky a rýchlosť jazdy by mala byť nižšia ako 25 km/h a prepravovaný tovar nesmie prekročiť maximálnu nosnosť zadného nosiča (ak existuje).
8. Pri jazde vysokou rýchlosťou alebo prudkom brzdení z kopca nepoužívajte prednú brzdu, aby ste zabránili pohybu ťažiska dopredu, čo by mohlo viesť k nebezpečenstvu.

UPOZORNENIE

Rovnako ako všetky mechanické časti, e-bicykel podlieha opotrebeniu a vysokým napätiám. Rôzne materiály a časti môžu na opotrebenie alebo únavu z napäcia reagovať rôznymi spôsobmi. Ak je projektovaná životnosť časti prekročená, môže dojsť k náhlemu zlyhaniu, čo môže spôsobiť zranenia jazdca. Akákoľvek prasklina, škrabanec alebo zmena farby na miestach s vysokým napätiom naznačuje, že životnosť časti bola vyčerpaná a mala by byť vymenená.

Pri kompozitných častiach môžu byť poškodenia spôsobené nárazom pre používateľa neviditeľné a takáto časť sa stáva citlivejšou na náhle prasknutia a zlomeniny. Nárazom na kompozitné časti je potrebné venovať zvýšenú pozornosť a v prípade nárazu by sa kompozitné časti mali buď zaslať výrobcom na kontrolu, zničiť alebo vymeniť.

Balenie obsahuje

			
Blatník	Sedadlo	Batéria	Rýchlonapínač kolies s osou
			
Nabíjačka batérií	Zvon	Pedále	Nástroje
			
Predné koleso	Návod na použitie so záručným listom, Vyhlásenie o zhode (DoC)		

2. ZÁKLAĐNÉ ČASTI A NÁZVY

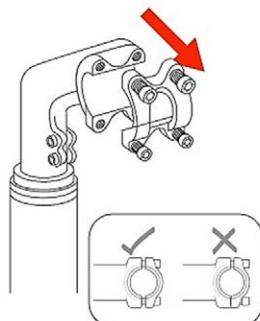


- | | |
|--|---|
| 1. Rám bicykla | 12. Batéria |
| 2. Predná vidlica s tlmičom | 13. Motor Mivice |
| 3. Rúrka riadenia | 14. Kotúčové brzdy |
| 4. Volant | 15. Držiak osky kolesa |
| 5. Zadné koleso | 16. Predné koleso |
| 6. Špice kolies | 17. Brzdové páky (Ľavá páčka ovláda prednú diskovú brzdu, pravá páčka ovláda zadnú diskovú brzdu) |
| 7. Predné ozubené koleso hnacieho remeňa | 18. Rúrka sedadla |
| 8. Hnací remeň | 19. Predné svetlo/reflektor |
| 9. Pedál | 20. Zadné svetlo/reflektor |
| 10. Sedadlo | |
| 11. Fender | |

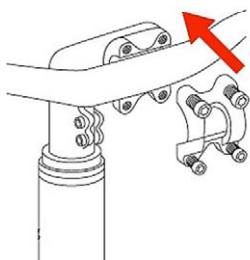
MONTÁŽ VOLANTU



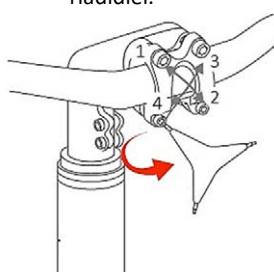
1. Uvoľnite 4 skrutky pomocou 4 mm imbusového klúča.



2. Odstráňte kovovú svorku riadiadiel.



3. Umiestnite riadiidlá, umiestnite svorku a utiahnite 4 skrutky, ale nedoťahujte skrutky úplne.



4. Utiahnite skrutky rovnomerne v krížovom poradí, ako je znázornené na obrázku (1-2-3-4), nie viac ako 6 Nm.

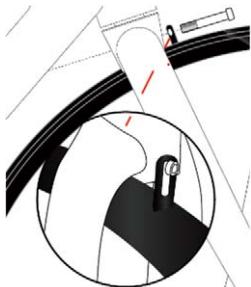
DÔLEŽITÉ

Dbajte na to, aby ste riadiidlá pevne a bezpečne pripojili, inak môže dôjsť k traseniu alebo iným problémom pri riadení alebo brzdení, čo stáži jazdcovi včasné a efektívne ovládanie bicykla alebo brzdy. To môže zvýšiť reakčný čas a znížiť presnosť riadenia. Z ergonomického hľadiska, ak veľkosť a tvar volantu nie sú prispôsobené tvaru rúk vodiča a návykom držania, vodič nemusí byť schopný držať volant pohodlne a stabilne pri náhlom brzdení alebo rýchlych zákrutách.. To môže mať za následok zlý prenos sily a v konečnom dôsledku ovplyvniť účinnosť bŕzd a riadenia, čo v konečnom dôsledku ohrozí bezpečnosť jazdy na bicykli.

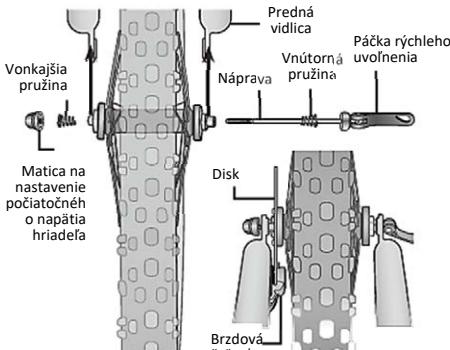
MONTÁŽ BLATNÍKA A PREDNÉHO KOLESA



- 1.. Odstráňte ochranný kryt vidlice



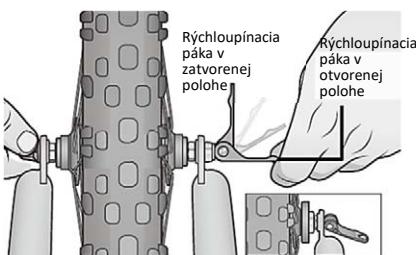
2. Odskrutkujte upevňovaciu skrutku blatníka. Umiestnite blatník na miesto v prednej vidlici, zarovnajte polohu otvoru blatníka a potom utiahnite skrutku.



3. Odstráňte vonkajšiu bočnú pružinu a nastavovaciu maticu z rýchloupínacieho mechanizmu. Nasadte koleso na prednú vidlicu a preveľte napínače nápravy cez náboj a utiahnite páku.

POZNÁMKA: Srozmery pružiny a matice musia byť také, ako je znázornené na obrázku upravo!

Dutá náprava môže byť zablokovaná malým kúskom náhodne zlomeného krytu kolesa. Pomocou rýchloupínacieho hriadeľa vysunite všetky nečistoty.



4. Vhodná úroveň tesnosti rukoväte je vtedy, keď ju nemožno uvoľniť dvoma prstami, ale je možné ju uvoľniť troma prstami. Ak máte pocit, že je rukoväť alebo koleso "uvolnené", aby ste predišli nehodám, utiahnite rukoväť správne a pevne.



5. Pripevnite držiaky blatníkov pomocou dodaných skrutiek do otvorov na držiaku blatníka a na vidlici.
 6. Tlak v pneumatikách
 Skontrolujte pneumatiky a nahustite ich na správny tlak vzduchu.
 Maximálny hustiaci tlak je 515 kPa (5.15 bar).

ZOSTAVA SEDADLA



- Umiestnite sedlovú trubku do rámu bicykla.

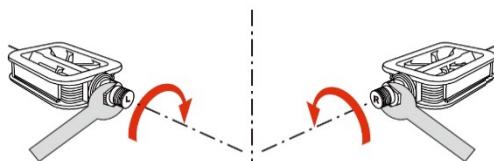
Dôležité! Uistite sa, že sedlová trubka je medzi značkami minimálnej a maximálnej polohy. Značka Max. výšky nesmie byť viditeľná, keď je sedadlo správne nastavené.

- Upravte výšku sedadla tak, aby ste pri sedení bezpečne dosiahli špičkami prstov na zem.

Utiahnite páku. Pri uťahovaní páčky rýchleho uvoľnenia by ste mali cítiť odpor. Pred jazdou skontrolujte, či je sedlová trubka pevná a stabilná

Poznámka: Pred prvou jazdou skontrolujte a v prípade potreby nahustite pneumatiky na príslušný tlak. Každá pneumatika má odporúčaný údaj o tlaku v pneumatike, nájdete ho na svojej pneumatike.

PEDÁLY



Pedále nie sú torozne! Existujea spravne odišielpedála (pravý pedál je utiahnutý v smere hodinových ručičiek, ľavý pedál je utiahnutý proti smeru hodinových ručičiek). Przkalhorný výkres pre uchytenie pedálu Najprv zľahka rukou utiahnite každý pedál a potom upoužite torozoklanýklúčna utiahnutiepedále.

Dôležité: Nesprávne zarovnanie pedálov alebo nesprávna inštalacia môžu poškodiť závity!

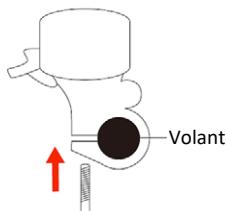


Nit v dobrom stave



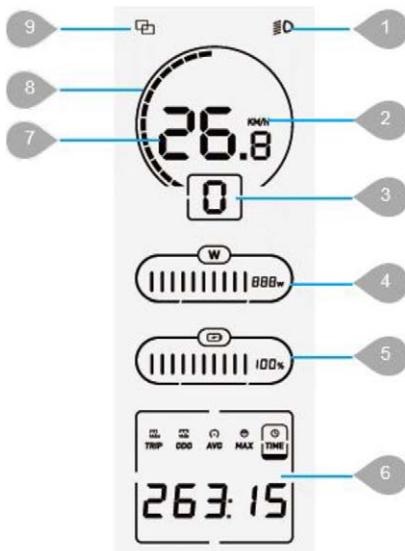
Opotrebovaná alebo poškodená nit

NASTAVENIE ZVONKU



Odstriánte skrutky zo svorky zvona, pripievajte zvon na riadiča a nakoniec skrutku vymenite a utiahnite.

3. POUŽÍVANIE A OVLÁDAČ S OBRAZOVKOU LCD



- Predné svetlo zapnuté
- Jednotka rýchlosť
- Úroveň podpory pedálovania
- Výkon motora v reálnom čase
- Kapacita batérie
- Rôzne oblasti zobrazenia údajov (TRIP, ODO, AVS, maximálna rýchlosť, čas jazdy)
- Rýchlosť v reálnom čase
- Grafické zobrazenie rýchlosť
- Štítko pripojenia Bluetooth



1. Tlačidlo zapnutia/vypnutia

Zahrnutie: Stlačte tlačidlo na 2 sekundy

Vylúčenie: Stlačte tlačidlo na 2 sekundy

2. Kláves "+".

Zap./Vyp predné svetlo: Stlačte tlačidlo na 2 sekundy

Podpora parašutizmu „+“: Krátkym stlačením tlačidla zvýšite úroveň podpory.

3. Kláves "-".

Podpora „-“ parašutizmu: Krátkym stlačením tlačidla znížte úroveň podpory.

Režim pre chodcov: Stlačením a podržaním tlačidla zapnete režim chôdze, pri ktorom bicykel podporuje rýchlosť chôdze. Uvoľnite tlačidlo vypnutiu „režimu pre chodcov“. Táto funkcia je užitočná pri tlačení bicykla do kopca a v podobných situáciach.

Vymazanie údajov o jazde

Ak chcete vymazať údaje o jazde, súčasne stlačte a podržte tlačidlo „On/Off“ a „+“.

Zmena zobrazenia údajov

V hlavnom rozhraní krátkym stlačením tlačidla „On/Off“ prepnete zobrazenie rôznych údajov:

Zmena poradia zobrazovania údajov: Najazdené kilometre (TRIP) → Celkový počet najazdených kilometrov (ODO) → Priemerná rýchlosť (AVF) → Maximálna rýchlosť (MAX) → Čas jazdy (TIME)

Nastavenia

1. Keď je rýchlosť 0 km/h, stlačte kombináciu tlačidiel " + " a " - " na 2 sekundy pre vstup do užívateľských nastavení;
2. Po zadaní nastavení krátko stlačte tlačidlo "Zap./Vyp" vyberte možnosť nastavení;
3. Krátko stlačte tlačidlo " + " alebo " - ", aby ste upravili hodnotu;
4. Dlhým stlačením kombinácie tlačidiel " + " a " - " na 2 sekundy opustíte rozhranie ponuky.

Funkcie menu

Zmeňte zobrazovaciu jednotku

Môžete zmeniť jednotku merania rýchlosťi a najazdených kilometrov – k dispozícii sú metrické aj britské systémy.

Nastavenie jasu podsvietenia

Jas obrazovky je možné nastaviť v rozsahu 5 úrovní. Úroveň 5 je najjasnejšia.

Čas automatického vypnutia e-Bike

Je možné nastaviť čas automatického vypnutia obrazovky, keď bicykel nejazdí., Je možné nastaviť hodnoty 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funkcia automatického vypnutia sa deaktivuje pri nastavení na 0.

Chybové kódy

Kód chyby protokolu KM5S

Zakódovať	Význam
E21	Chyba napájania alebo MOS
E22	Chyba páčky plynu (nie je k dispozícii pre tento model)
E23	Porucha fázy motora
E24	Porucha snímača "haly" motora
E25	Porucha brzdy
E26	Ochrana batérie proti nízkemu napätiu (Batéria je vybitá, nabite ju!)
E30	Chyba komunikácie a zapojenia

POZOR!

V prípade poruchy elektronického riadiaceho systému sa zobrazí ikona alarmu a na displeji rýchlosťi bude blikať príslušný chybový kód. Keď sa zobrazí ikona alarmu a kód chyby, musíte si uvedomiť, že jazda na vašom elektrickom bicykli nie je bezpečná

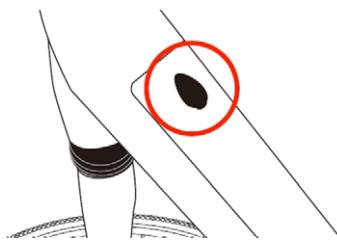
4. Použitie a ladenie

Nabite

Vzhľadom na to, že batéria vášho nového bicykla nebude počas dodávky z výroby a počas prepravy určitý čas nabitá, môže dôjsť k určitému vybitiu batérie. Preto je potrebné batériu pred prvým použitím nabit.

Na nabíjanie batérie je možné použiť iba nabíjačku, ktorá je súčasťou súpravy E-Bike. Ak tak neurobíte, môže dôjsť k poškodeniu batérie, požiaru alebo inému nebezpečenstvu a strate záruky.

Inštalácia a nabíjanie batérie

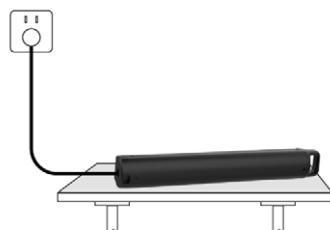


Zamknúť



Nabíjací port

- Starostlivo skontrolujte, či je menovité vstupné napätie nabíjačky v súlade s napäťím vajej siete. Precítajte si bezpečnostné upozornenia týkajúce sa používania nabíjačky a batérie v kapitole **DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**.
- Batériu je možné nabíjať priamo na bicykli alebo ju možno z bicykla vybrať a nabiť v interiéri alebo na iných vhodných miestach.
- Najprv správne pripojte výstupnú zástrčku nabíjačky k portu nabíjania batérie a potom pripojte zástrčku nabíjačky k zdroju napájania.
- Svetelný signál napájania a svetelný signál nabíjania nabíjačky svietia a indikujú, že nabíjanie sa začalo.
- Po dokončení nabíjania najskôr odpojte zástrčku zo zásuvky zdroja napájania a potom odpojte konektor na batérii.



Ked' je batéria úplne vybitá, čas potrebný na úplné nabitie je 4 až 6 hodín. Po zmene farby svetelného signálu z červenej na zelenú sa batéria nabije.

Vzhľadom na vlastnosti lítium-iónovej batérie a jej citlivosti na nízke teploty sa kapacita batérie bude lísiť v závislosti od okolitej teploty. Pri -10°C bude kapacita 70%, pri 0°C kapacita bude 80% pri 20°C kapacita bude 100%.

Správne nabíjanie a používanie

Dôležité:

Batéria by sa mala nabíjať vo veľkom priestore, mimo zdrojov tepla, vysokej vlhkosti a ohňa!

Batéria a nabíjačka je elektronický a citlivý výrobok. Vysoká teplota a vlhkosť môžu spôsobiť poškodenie komponentov, čo môže mať za následok škodlivé plyny, poškodenie a dokonca možný výbuch.

- * Doba nabíjania by nemala byť príliš dlhá. Dlhé nabíjanie skráti očakávanú životnosť batérie.
- * Po úplnom nabití batérie je potrebné čo najskôr odpojiť napájací zdroj. Nezabudnite odpojiť nabíjačku od elektrickej siete!
- * Ked' sa batéria dlhší čas nepoužíva, batéria sa pomaly vybija a je potrebné ju nabiť (dobiť) približne raz za mesiac. Ak sa batéria pravidelne nedobíja, kapacita batérie sa môže znížiť a dokonca môže dôjsť k poruche batérie! Takéto poruchy nie sú zahrnuté v záruke!

Detská sedačka

Kedže maximálne zaťaženie zadného nosiča je 7 kg, je zakázané inštalovať detskú sedačku na zadný nosič!

Venujte pozornosť maximálnej celkovej povolenej nosnosti bicykla. Neprekračujte maximálnu nosnosť!

Ak montujete detskú sedačku na bicykel a sedačka obsahuje pružiny, uistite sa, že pružiny sú chránené, aby sa predišlo zraneniu prstov dieťaťa.

Detská sedačka môže negatívne ovplyvniť stabilitu a ovládateľnosť bicykla.

Príves na bicykel

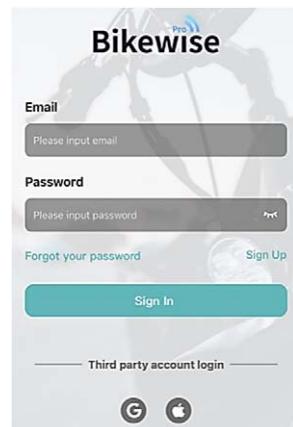
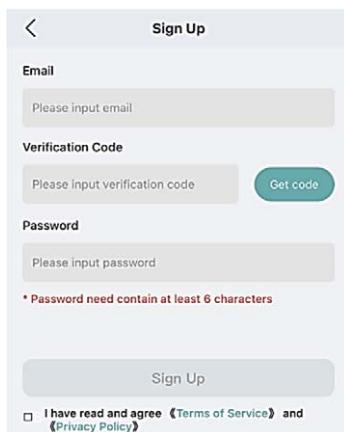
Na tento bicykel je zakázané inštalovať a používať prívesný vozík za bicykel!

5. RÝCHLY ŠTART APLIKÁCIE

Pre jednoduchšiu a pohodlniešiu jazdu a využívanie doplnkových funkcií vášho elektrobicykla si môžete do mobilného zariadenia nainštalovať špeciálnu aplikáciu a prepojiť elektrobicykel a mobilné zariadenie cez Bluetooth.

Ak chcete nainštalovať aplikáciu

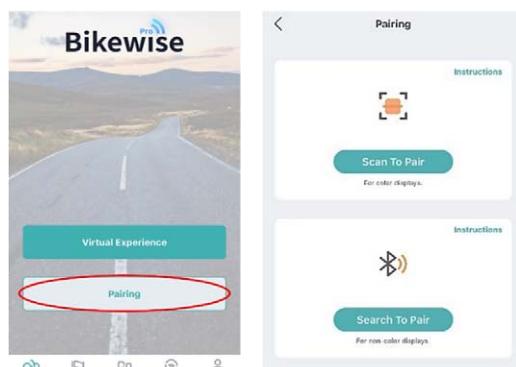
1. Vyhľadajte názov aplikácie „ **Bikewise Pro** “ v obchode Apple alebo Google Play a stiahnite si aplikáciu.
2. Otvorte APP, kliknutím zaregistrujte účet a dostanete overovací kód e-mailom. Vyplňte informácie a potom kliknite na registráciu.



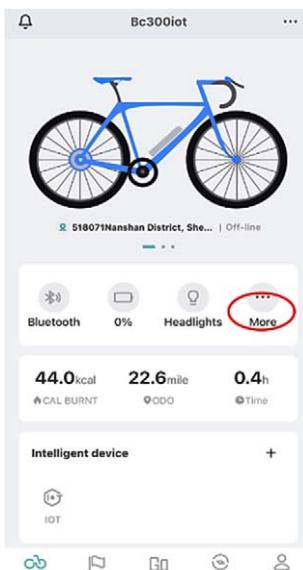
3. Otvorte APP, keď sa zobrazí prihlásovacia stránka, zadajte svoju e-mailovú adresu a heslo pre vstup na domovskú stránku
4. Ak chcete zrušiť odber, kliknite na: "Profil(y)" → "Nastavenia" → "pokladňa"

Spárovanie s e-bikom

Existujú dva spôsoby pripojenia bicykla k aplikácii: jedným je naskenovanie QR kódu dodaného s bicyklom a druhým je pripojenie cez Bluetooth. Vyberte „Párovanie“ a vyberte jednu z týchto dvoch možností.

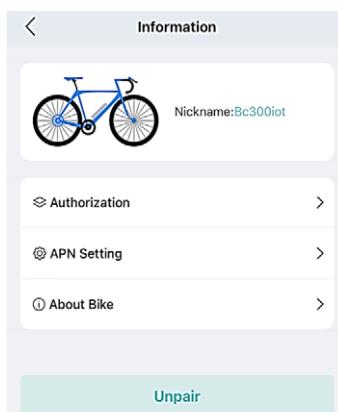
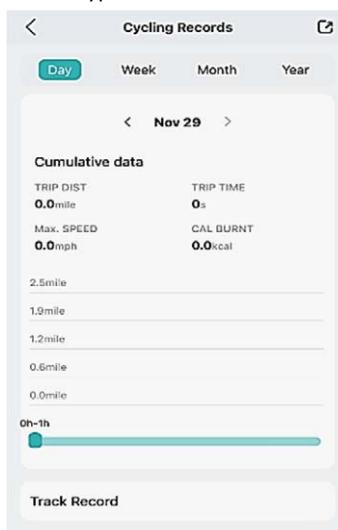


Zobrazenie stavu vozidla v reálnom čase



Displej stavu bicykla v reálnom čase zobrazuje celkovú spotrebu kalórií na bicykli, celkový počet najazdených kilometrov, celkový čas bicyklovania, úroveň batérie, stav pripojenia Bluetooth, stav svetlometov atď.

Ak chcete vstúpiť na stránku nastavení a prispôsobiť si bicykel podľa svojich potrieb, kliknite na tlačidlo „**More (Viac)**“. Tam môžete zmeniť jednotky, upraviť úroveň podpory pedálov, stav predného svetla, jas podsvietenia, automatické vypnutie.



Záznam jazdy

Nahrávky jazdy môžu zahŕňať denné, týždenné, mesačné a ročné jazdy na bicykli. Táto časť údajov sa automaticky zaznamenáva na obrazovke, čo umožňuje používateľom prezerať si vlastné údaje o cvičení vo viacerých dimenziách. V "Track Record" v spodnej časti stránky môžete vidieť svoje cestovné trasy v rôznych dátumoch. V zázname trasy môžete kliknutím na tlačidlo prehrávania na pravej strane zobraziť prehrávanú skladbu.

Informácie o bicykli

Údaje o vozidle zahŕňajú obrázok modelu a meno-prezývku aktuálneho bicykla a zahŕňajú funkcie správy oprávnení a súvisiace informácie o bicykli, ako aj funkciu odpojenia bicykla.

APP podporuje možnosť, že hlavný používateľ môže dať oprávnenie iným používateľom používať bicykel.

Akonáhle sú ostatní používatelia autorizovaní, môžu sa pripojiť, ovládať a jazdiť na bicykli, čím poskytujú lepšiu podporu zdieľaným vozidlám medzi rodinou a priateľmi.

Informácie o signáloch vozidla a informácie o verzii firmvéru sú uvedené na stránke „**About Bike (O bicykli)**“. Stlačte tlačidlo **“Update (Aktualizácie)“**. Ak existuje nová verzia firmvéru, zobrazí sa výzva na aktualizáciu. Po výbere aktualizácie vstúpite do procesu aktualizácie firmvéru.

Roztrhnite vozidlo

Kliknite na tlačidlo „**Zrušiť párovanie**“ v spodnej časti stránky s informáciami o vozidle a Bluetooth spojenie s bicyklom sa po potvrdení zruší.

Ak rapovanie vykonal hlavný užívateľ a ostatní užívatelia sú zaregistrovaní na bicykli, ich spojenia budú tiež zrušené.

Ak oprávnený používateľ klikne na operáciu zrušenia väzby, vymaže sa iba jeho väzba.

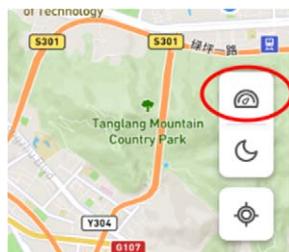
Funkcia modulu GO

GO Cycling

GO Cycling zobrazuje hlavne rýchlosť bicykla v reálnom čase cez Bluetooth a kombinuje polohu zemepisnej dĺžky a šírky na generovanie údajov o jazde na trase.

Displej

Stlačením tlačidla zobrazenia na pravej strane mapy vstúpite na stránku zobrazenia, ktorá na obrazovke zreteľnejšie zobrazuje údaje v reálnom čase. Stlačením malého obrázka v pravom hornom rohu obrazovky vstúpite do režimu „**Krajina**“. V prevádzkovom režime „**Krajina**“ je možné zobraziť aktuálnu trasu jazdy a navigačné informácie.



6. POUŽÍVANIE A ÚDRŽBA

Váš elektrobicykel je určený pre bežnú cestu pre jednu osobu. Používanie elektrobicykla k extrémnym manévrov, akými sú extrémna jazda v teréne, skákanie alebo prenášanie nadmerného nákladu, poškodí elektrobicykle a môže spôsobiť vážne zranenie.

Na čistenie elektrobicykla nepoužívajte vysokotlakové prúdy vody, pretože voda by mohla presakovať do motora alebo káblového priestoru a spôsobiť hrdzavenie elektrických súčastí alebo skraty. Na čistenie tela kolesa použite vlhkú handričku s neutrálnym čistiacim prostriedkom. Nepoužívajte čistiace prostriedky na báze alkalií alebo kaudu, ako sú čističe hrdze, pretože by to mohlo spôsobiť poškodenie a/alebo zlyhanie karosérie kolesa.

Neparkujte svoje elektrobicykel vonku, keď prší alebo sneží. Po ukončení cesty, kedy sa vyskytol dážď alebo sneh, vezmite elektrobicykel dovnútra a použite čistý a suchý uterák, aby ste odstránili prípadnú vlhkosť.

Každodenné používanie a testovanie elektrického bicykla

Každodenné používanie elektrického bicykla spotrebuje časti bicyklov. Rovnako sa môže stať, že niektoré časti sú kvôli vibráciám a používaniu rozpadnuté alebo vyblednuté. Môže sa stať, že v dôsledku tohto zlyhajú jednotlivé zostavy. Ak si takéto prípady nevšimnete, počas jazdy hrozí nebezpečné situácie, takže vodiči musia byť zodpovední za kontrolu a údržbu bicykla.

VAROVANIE:

Ak na bicykli objavíte akúkoľvek zlomenú alebo uvoľnenú časť, nejazdite na ňom! Pred každou jazdou opravte, utiahnite alebo vymeňte poškodený diel!

Pokiaľ je potrebné vymeniť niektoré súčasti kritické z hľadiska bezpečnosti, kontaktujte autorizovaný servis a požiadajte o výmenu.

Pred každou jazdou skontrolujte:

1. Brzdy

- Uistite sa, že predné a zadné brzdy fungujú správne
- Uistite sa, že doštičky brzdových čeľustí nie sú príliš opotrebované a sú správne umiestnené vo vzťahu k ráfikom.
- Uistite sa, že sú lanká ovládania bŕzd namazané. Správne nastavená a nevykazujú žiadne zjavné opotrebenie.
- Uistite sa, že sú brzdové páčky namazané a pevne pripojené k riadiidlám.

Údržba bŕzd

Pre udržanie brzdného výkonu vášho kolesa je dôležité vykonávať údržbu brzdového systému v pravidelných intervaloch (každé 2 mesiace alebo tak často, v závislosti od intenzity jazdy):

- Výmena opotrebovaných kotúčových bŕzd alebo doštičiek: Povrchové označenie už nie je vidieť alebo je kovová konštrukcia menej ako 2 mm od ráfika alebo od disku.

- Pozície mechanických kotúčových brzd sa musia pravidelne nastavovať, pretože sa opotrebovávajú.
- Mechanické brzdy: Výmena brzdových lanič a puzdier.
- Hydraulické brzdy: Skontrolujte hydraulickú inštaláciu a brzdové okruhy.
UPOZORENIE: Nedotýkajte sa brzdového kotúča po intenzívnom brzdení. Kotúč môže byť extrémne horúci. Počkajte, kým sa kotúč ochladí, než vykonáte údržbu alebo čistenie.

2.Kolesá a pneumatiky

Uistite sa, že pneumatiky sú nahostené v rámci odporúčaného limitu uvedeného na bočnici pneumatiky.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA: Nebezpečenstvo zlyhania kolesa v dôsledku opotrebovania ráfika. Okamžite vymeňte koleso, akonáhle sa akákoľvek časť vyššie uvedenej drážky opotrebuje.

- Uistite sa, že pneumatiky majú dostatočnú plochu a nemajú žiadne vydutie alebo nadmerné opotrebenie.
- Zaistite, aby ráfiki jazdili správne a nemali žiadne zjavné výkyvy alebo zalomenie.
- Uistite sa, že sú všetky lúče kolies pevne utiahnuté a nie sú zlomené.
- Skontrolujte dotiahnutie matíc osi. Ak je váš bicykel vybavený rýchlopípnacími osami, uistite sa, že zaistovacie páčky sú správne napnuté av zatvorenej polohe.

3.Riadenie

- Uistite sa, že riadiidlá a predstavec sú správne nastavené a utiahnuté a umožňujú správne riadenie.
- Uistite sa, že riadiidlá sú správne nastavené vzhľadom na vidlice a smer jazdy.
- Skontrolujte, či je zaistovací mechanizmus náhlavnej súpravy správne nastavený a utiahnutý.
- Pokiaľ je koleso vybavené koncovkami riadiidel. Uistite sa, že sú správne umiestnené a utiahnuté

4.Rám a vidlica

- Skontrolujte, či rám a vidlica nie sú ohnuté alebo zlomené.
- Ak sú ohnuté alebo zlomené, mali by byť vymenené.

5.Reťaz

- Uistite sa, že je reťaz naolejovaná, čistá a beží hladko.
- Obráťte sa na kvalifikovaného technika, aby nastavil správne napnutie reťaze
- Vo vlhkých alebo prašných podmienkach je potrebná zvláštna starostlivosť.

6.Ložiská

- Zaistite, aby všetky ložiská boli namazané, voľne sa otáčali a nevykazovali žiadne nadmerné pohyby, brúsenie alebo drnčenie.

- Skontrolujte hlavové zloženie, ložisko kolesa, ložiská pedálov a ložiská stredového náboja.

7.Kľučky a pedále

- Uistite sa, že pedále sú bezpečne utiahnuté ku kľučkám.
- Uistite sa, že sú kľučky bezpečne utiahnuté k osi a nie sú ohnuté.

8.Prehadzovačky

- Skontrolujte, či sú predné zadné mechanizmy nastavené a správne fungujú.
- Uistite sa, že sú ovládacie páky bezpečne pripojené
- Uistite sa, že prehadzovačky, radiacej páky a ovládacie lanká sú riadne namazané

9.Príslušenstvo

- Uistite sa, že všetky reflektory sú správne nasadené a nie sú prekryté
- Uistite sa, že všetky ostatné príslušenstvo na bicykli sú správne a bezpečne upevnené a fungujú.
- Uistite sa, že jazdec má nasadenú prilbu

DÔLEŽITÉ: Pokiaľ je pre vás tento bezpečnostný postup príliš náročný, je lepšie kontaktovať niektorú z našich technických dielni, aby vykonala tento typ postupu.

Údržba

Pro zajištění bezpečnosti v provozu pravidelně kontrolujte, zda všechny elektrické komponenty fungují správně, zda nejsou poškozené kabely a zda jsou mechanické části v pořádku. Pravidelně čistěte kolo, čistěte pohonný řemen, pohyblivé části a přehazovačku. Pro typ maziva se poraďte se svým dodavatelem.

Varování!

Nepoužívejte příliš velké množství maziva. Pokud se olej dostane na ráfky kola nebo brzdové destičky, sníží to účinnost brzd a bude potřeba delší brzdná dráha k zastavení kola. Může dojít k úrazům nebo poškození kola.

Použijte jemný strojní olej (20W) a podle následujících pokynů promazávejte kolo:

Pedále	Každých 6 měsíců	Naneste 4 kvapky oleja na miesto, kde hriadeľ pedála vstupuje do pedálového puzdra.
Pohonový řemen	Každý 1 měsíc	Čistěte řemen mäkkou a navlhčenou handričkou.
Pohonová časť a prevodovky	Každých 6 měsíců	Obráťte sa na odborného technika.
Motor	Každý 1 rok	Obráťte sa na odborného technika

NÁSTROJE A ODPOURUČENÉ HODNOTY KRÚTNEHO MOMENTU NA DOTIAHNUTIE ŠROUBOV A MATICÍ

Nižšie uvedené veľkosti nástrojov sú iba orientačné. Veľkosti konkrétnych skrutiek na bicykli sa môžu lísiť a môžu vyžadovať rôzne nástroje (napr. použitie imbusového kľúča 4 mm namiesto 5 mm).

Ak je to tak, použite nástroj, ktorý zodpovedá veľkosti hlavy skrutky.

Tieto rozdiely neovplyvnia odporúčaný krútny moment..

Oblast na bicykli	Skrutka	Odporučaný utáhovací moment
Riadidlá	Upínací skrutka rúrky riadenia	6 Nm
	Skrutka prednej dosky riadenia	6 Nm
	Upínací skrutka displeja	3 Nm
	Upínací skrutka ovládacích tlačidiel	3 Nm
	Upínací skrutka radiacej páky	6 Nm
	Upínací skrutka brzdovej páky	6 Nm
Brzdy	Adaptér strmeňa na rám	6~10 Nm
	Strmeň na adaptér	6~10 Nm
	Brzdový kotúč na náboj kolesa	7 Nm
Sedlo	Skrutka na nastavenie sedla	18~20 Nm
Vidlica a rám	Predná os náboja	10 Nm
	Matica zadnej osi	40 Nm
	Skrutka držiaka prehadzovača	10 Nm
	Skrutka na montáž prehadzovača	10 Nm
Oblast spodného držiaka a pedálov / reťazových kolies	Pedál	35 Nm
Príslušenstvo *	Skrutka na upevnenie predného svetla / blatníka	6 Nm
	Skrutka držiaka blatníka	6 Nm
	Zadný nosič	6 Nm

*Ak sa nachádza na vašom e-bicykli

Tabuľka pravidelné kontroly a údržby

◆	Upravte	♥	Kontrola alebo čistenie, výmena	★	Vymeňte	♠	Utiaňúť	▲	Mazanie
Kontrolná položka									
		Prvý nákup	60 dní	180 dní	360 dní	540 dní	720 dní		
1. Správna výška sedadla rukoväte	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆		
2. Sú časti rukoväte a riadenia opotrebované	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲		
3. Reťaz je príliš voľná	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲		
4. Brzda je príliš pružná	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠		
5. Špalík brzdovej čel'uste opotrebovaný	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥		
6. Ráfik je skreslený alebo deformovaný	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆		
7. Špica ja ohnutá alebo uvoľnená	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠		
8. Pôsobia všetky časti ložiska pružne	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥▲		

Poznámka: Horná tabuľka je pre všeobecné informácie. Údržba bicykla závisí od intenzity používania, v závislosti od pracovného prostredia, frekvencie používania, kvality a stavu elektrického bicykla, ako aj iných faktorov.

7. Techniky jazdy

Pravá poloha bicykla je základom bezpečnosti: poloha vodiča závisí od polohy bicykla a kontaktných miest (volant, sedadlo, pedál) bicykla.

Poloha vodiča však úzko súvisí s výškou a hmotnosťou cyklistu. Poloha bicykla je určená účinnosťou svalovej kontrakcie, ale zároveň určuje, či bicykel môže bezpečne ovládať volant a brzdy. V dôsledku toho je správna cyklistická pozícia základom bezpečnosti. Bezpečné cyklistické techniky sú popísané samostatne v nasledujúcim zozname: Nastavte tri body pre správne umiestnenie tela; Cyklistika je podobná šítiu oblečenia, pretože je potrebné merať tvar tela a spraviť úpravy. Trojbodová úprava je kombináciou troch princípov: športovej mechaniky, fyziológie cvičenia a bezpečnej jazdy

- 1) Nastavte polohu sedadla: stlačte pedál smerom nadol, aby sa ľahko aktivovala kontrاكcia všetkých svalov dolných končatín a súčasne by nohy mali byť mierne natiahnuté.
 - 2) Predná a zadná poloha: stlačte pedál na 45 ° sklon a potom nastavte výšku sedadla, ktorá sa vzťahuje k najlepšej polohe pedála.
 - 3) Nastavte prednú a zadnú časť a výšku riadenia: pri výške riadenia vo všeobecnosti je volant o 30 až 50 mm vyšší ako sedadlo, zatiaľ čo Volant ktorý je rovný (Trekking alebo Mountain Bike) má rovnakú výšku ako sedadlo. Po ladení dbajte na smer volantu a potom pevne dotiahnite.
- Poloha sedadla: Je podobná polohe ako pri jazde na koni, hmotnosť je posunutá na riadenie a pedále a hmotnosť by nemala byť nastavená smerom nahor, aby sa zabránilo bolesti bokov.
 - Pedál: poloha nohy je vopred o jednu tretinu dĺžky topánky a najvhodnejšie je v strede pedálu. Nohy musia byť rovnobežne so stredom bicykla a účinnosť pedálu by sa mala znížiť, ak sú nohy príliš široké alebo úzke; rýchlosť by sa mala udržiavať rovnako, aby sa zabránilo únave vodiča; je zvlášť poznamenané, že odtiahnutie druhej časti tiež pretiahne pedál.
 - Technika spomaľovania: Zariadenie v priebehu zmeny rýchlosťi spomaľuje alebo zrýchľuje, ale tým sa mení pomer pre os. Zmena rýchlosťi sa používa na zvýšenie efektivity a šetrenie energie a komfortu. Rýchlosť sa mení, pokiaľ ide o: 1: vstúpanie, 2: do kopca, 3: nerovný povrch cesty, 4: jazda do vetra a 5: pocit únavy. Možno tiež povedať, že je potrebné meniť rýchlosť, keď sa počas predeľovania vyskytne pocit nepohodlia, aby sa znížila únava v dôsledku nerovnakej sily.

- Technika spomaľovania: Lavou páčkou ovládate prednú kotúčovú brzdu, pravou páčkou zadnú kotúčovú brzdu.

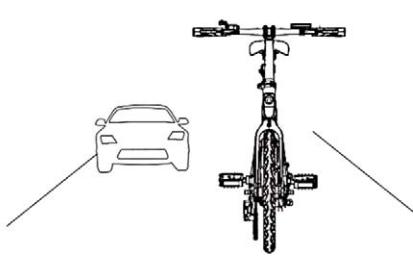
Pri brzdení na bicykli je správna technika najprv použiť zadnú brzdu a potom prednú brzdu. V núdzových situáciách je však často potrebné použiť obe brzdy súčasne. Ak je brzdná dráha dostatočná, bicykel bezpečne zastaví. Avšak, ak je spomalenie príliš prudké, jazdec môže prepadnúť dopredu. Aby ste sa vyhli tomuto nebezpečenstvu, je najlepšie brzdiť prerušované a súčasne posunúť panvu dozadu. Počas dažďa predĺžte brzdnú dráhu kvôli bezpečnosti a znížte rýchlosť jazdy.



Jazda s jednou rukou alebo bez rúk na riadiidlach je zakázaná



Jazda po schodoch je zakázaná



Jazda po diaľnici alebo iných nebezpečných cestách je zakázaná



Jazda po klzkej vozovke je zakázaná

8. Riešenie problémov

Ak váš bicykel nefunguje ako zvyčajne alebo sa zdá byť chybný, pozorne si prečítajte túto časť. Mnohé prevádzkové problémy môžu vyriešiť používateľia.

Tento jednoduchý postup pomáha obnoviť stabilné podmienky pre elektrické obvody.

Ak sa problém nevyriešil alebo máte iné obavy, obráťte sa na oddelenie starostlivosti o zákazníkov výrobcu. Toto sú bežné problémy s e-bicyklami a všeobecne riešenia pre e-bicykle.

SYMPTÓMY	MOŽNÉ PRIČINY	MOŽNÉ RIEŠENIA
E-bike nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Prázdna batéria • Chybne pripojenia • Batéria nie je úplne upevnená na určenom mieste • Nesprávna postupnosť zapínania • Brzdy sú nesprávne nastavené 	<ul style="list-style-type: none"> • Nabite batériu • Vyčistite a opravte konektory • Vložte batériu správne • Naštartujte bicykel v správnom poradí • Opravte brzdy
Nesprávne zrýchlenie a/alebo znížená maximálna rýchlosť	<ul style="list-style-type: none"> • Slabá batéria • Nezhodný alebo poškodený snímač otáčok alebo tlaku na pedál 	<ul style="list-style-type: none"> • Nabite alebo vymeňte batériu • Vymeňte snímač
Motor nereaguje pri jazde, keď je bicykel zapnutý	<ul style="list-style-type: none"> • Uvoľnené vedenie • Uvoľnený alebo poškodený snímač krútiaceho momentu alebo snímač otáčania pedálu • Uvoľnený alebo poškodený kábel zástrčky motora • Poškodený motor alebo ovládač 	<ul style="list-style-type: none"> • Opravte alebo znova pripojte • Utiahnite alebo vymeňte • Zaistite alebo vymeňte • Opravte alebo vymeňte • Opravte alebo vymeňte
Nabíjačka nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Kábel alebo konektor nabíjačky je uvoľnený alebo poškodený • Zvar batérie je oddelený alebo poškodený 	<ul style="list-style-type: none"> • Opravte alebo vymeňte
Znížený rozsah	<ul style="list-style-type: none"> • Nízky tlak v pneumatikách • Chybna batéria. • Jazda s prveľkými kopcami, protivietorom, brzdením a prveľkým zaťažením • Batéria je dlho využívaná bez pravidelného nabíjania; staré, poškodené alebo nevyvážené • Odieranie brzdy 	<ul style="list-style-type: none"> • Upravte tlak v pneumatikách • Skontrolujte pripojenia alebo nabite batériu • Pomôžte s pedálmi alebo upravte trasu • Batéria musí byť vyvážená; ak pokles v dosahu pretrváva, kontaktujte technickú podporu • Nastavte brzdy
Batériu nie je možné nabíť	<ul style="list-style-type: none"> • Nabíjačka nie je správne pripojená • Nabíjačka je poškodená • Batéria je poškodená • Vedenie je poškodené • Vypálená nabíjacia poistka 	<ul style="list-style-type: none"> • Prispôsobte odkazy • Vymeňte nabíjačku • Vymeňte batériu • Opravte alebo vymeňte kabeláz • Vymeňte nabíjacu poistku
Kolesá alebo motory vydávajú zvláštne zvuky	<ul style="list-style-type: none"> • Uvoľnené alebo poškodené špice kolesa, brzdy alebo ráfika • Uvoľnené alebo poškodené vedenie motoru 	<ul style="list-style-type: none"> • Dotiahnite, opravte, nastavte alebo vymeňte • Znovu pripojte alebo vymeňte motor

9. Technické špecifikácie

Model	e-bike C300
Typ	Mestský bicykel
Napätie batérie	36V, lítium-iónové
Kapacita batérie	36V 14,7Ah; 529,2 Wh
Napätie/prúd nabíjačky	100-240V~50/60Hz, DC42,0V 3A
Nabíjačka batérií	LBC045420030
Doba nabíjania (0-100%)	4-6 hodín
Prípustná teplota okolia počas nabíjania	5 °C – 45 °C
Výkon motora	250 W
Maximálna rýchlosť EN 15194, EPAC	25 km/h
Vzdialenosť na jedno nabitie batérie	100-120 km s PAS*
Rám / Vidlica	Rám z hliníkovej zlatiny, veľkosť M
Veľkosť pneumatiky	700 °C * 42 °C
Brzdy	Hydraulické kotúčové brzdy Shimano MT200
Systém pohonu	Hnací remeň brány, jednorýchlosťny / motor Mivice Hub
Prevodovka	/
Maximálne zaťaženie (jazdec + náklad)	
Zadný nosič (Max)	100 kg
Vodotesná ochrana	IPX4
Rozmery	182*64*113 cm
Hmotnosť netto	21,5 kg

Kedže sa výrobok neustále zlepšuje, špecifikácie a pokyny je možné zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

* Môže sa lísiť v závislosti od jazdných podmienok, konfigurácie terénu, teploty atď.

Pri nabíjaní zariadenia musí byť adaptér umiestnený v blízkosti zariadenia a musí byť ľahko prístupný.

Odpojením adaptéra zo zásuvky sa považuje zariadenie, ktoré vypína adaptér.

Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení



Označenie výrobkov týmto symbolom znamená, že výrobok patrí do skupiny elektrického a elektronického odpadu (OEEZ), ktorý sa nesmie likvidovať spoločne s domácom a objemným odpadom. Preto je potrebné tento výrobok odovzdať na označenom zbernom mieste určenom na zber elektrického a elektronického odpadu. Správnu likvidáciou tohto výrobku zabránite prípadným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by mohli byť ohrozené nezodpovednou likvidáciou opotrebovaného výrobku. Recykláciou materiálov z tohto výrobku pomáhate chrániť zdravé životné prostredie a prírodné zdroje.

Podrobnejšie informácie o zbere OEEZ získate od spoločnosti v predajni, v ktorej ste výrobok kúpili.

Likvidácia použitých batérií



Skontrolujte miestne predpisy týkajúce sa likvidácie optrebebovaných batérií alebo zavolajte miestny zákaznícky servis kvôli pokynom na likvidáciu starých a použitých batérií.

Batérie z tohto produktu by sa nemali likvidovať spolu s domovým odpadom. Vždy vložte staré batérie do špeciálnych miest na likvidáciu použitých batérií ktoré sa nachádzajú vo všetkých predajniach, kde si môžete kúpiť batérie.

EU Vyhľásenie o zhode

M SAN grupa d.o.o. týmto vyhlasuje, že výrobok je v súlade so smernicami:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese:
www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY



eBike c300

PL

Tłumaczenie oryginalnych instrukcji użytkowania
Deklaracja gwarancyjna



WITAMY

Dziękuję za zakup roweru elektrycznego MS Energy Bike. To ważne, aby przeczytać niniejszą instrukcję obsługi przed pierwszym użyciem nowego produktu. Aby w pełni korzystać z tego produktu, należy bardzo uważnie stosować się do wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, a w szczególności do rozdziałów Ostrzeżenie i Bezpieczeństwo. Niniejszą instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości. Jesteśmy pewni, że Twój nowy system Micro Audio spełni Twoje potrzeby. Urządzenie to spełnia najwyższe standardy, innowacyjną technologię i wysoki komfort użytkowania.



Błyskawica z symbolem strzałki, wewnątrz trójkąta równobocznego, ostrzega użytkownika o obecności niebezpiecznego napięcia nie izolowanego wewnątrz produktu, które może być wystarczająco silne, aby stanowić ryzyko porażenia prądem.



Wykrywnik wewnątrz trójkąta równobocznego informuje użytkownika o obecności ważnych instrukcji obsługi i konserwacji w dokumencie dołączonym do opakowania.



UWAGA



RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM NIE OTWIERAĆ

Nie należy otwierać pokrywy ładowarki elektrycznej ani żadnych innych części roweru elektrycznego. W żadnym wypadku użytkownik nie może ingerować wewnątrz części elektrycznych. Tylko wykwalifikowany technik z serwisu jest uprawniony do obsługi.



Główna wtyczka jest używana jako odłącznik urządzenia ładowującego.



Nieprawidłowa wymiana baterii może prowadzić do ryzyka, w tym do wymiany innego, podobnego lub tego samego typu. Nie należy wystawiać akumulatorów na działanie ciepła, np. słońca, ognia lub czegoś podobnego.

Prosimy o zapoznanie się z poniższymi zabezpieczeniami dotyczącymi roweru i zachowanie ich do wykorzystania w przyszłości. Należy zawsze stosować się do wszystkich ostrzeżeń i oznakowanych instrukcji.

Ten produkt spełnia wszystkie wymagania zgodnie z normą EN 15194, EPAC

Maksymalna obsługiwana prędkość: 25km/h

Moc silnika: 250W

1. WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE! Maksymalne obciążenie wynosi 100 kg.

- Rower elektryczny jest przeznaczony wyłącznie do użytku przez osoby dorosłe. Dzieci poniżej 12 roku życia nie mogą jeździć na rowerze elektrycznym.
- Podczas jazdy na rowerze elektrycznym należy zawsze używać kasku, butów i sprzętu ochronnego, takiego jak ochraniacze na kolana i łokcie, aby uniknąć obrażeń.
- Nie wolno jeździć bez odpowiedniego przeszkolenia.
- Nie należy jeździć z dużą prędkością, na nierównym terenie ani na zboczach.
- Nie wolno jeździć po spożyciu alkoholu lub narkotyków!
- Musisz przestrzegać lokalnych przepisów i ustąpić miejsca pieszym.
- Podczas jazdy tym pojazdem istnieje ryzyko odniesienia obrażeń ciała w wyniku utraty kontroli, kolizji i upadku. Aby bezpiecznie jeździć, należy przeczytać i przestrzegać wszystkich wskazówek i ostrzeżeń zawartych w instrukcji obsługi.
- Rower elektryczny jest pojazdem do transportu osobistego i jest przeznaczony do użytku tylko przez jedną osobę. Proszę nie przewozić pasażera na rowerze.
- Nie jest on przeznaczony do użytku profesjonalnego.



OSTRZEŻENIE: Przed jazdą należy sprawdzić stan roweru. Należy upewnić się, że hamulce działają prawidłowo, akumulator jest w pełni naładowany, ciśnienie w oponach jest wystarczające, nie ma nietypowych dźwięków, nie poluzowały się śruby itp.)

Ważna jest prawidłowa siła dokręcania śrub, nakrętek, wkrętów na rowerze. Gdy zostaną za lekko dokręcone, mogą wypaść. Natomiast zbyt mocne dokręcenie może spowodować zerwanie, rozcięgnięcie, odkształcenie lub złamanie gwintu. Tak czy inaczej, niewłaściwa siła dokręcania może spowodować uszkodzenie elementu, co może spowodować utratę kontroli i upadek.

UWAGA: Niniejsza instrukcja nie jest przeznaczona do kompleksowego użytkowania, serwisowania, naprawy lub konserwacji. Wszystkie czynności serwisowe, naprawy i konserwacje należy wykonywać u sprzedawcy.

UWAGA: Ten rower elektryczny jest przeznaczony tylko do jazdy po drogach miejskich! Ten rower jest w pełni zgodny z wymaganiami EPAC w UE. Oznacza to, że jest

odpowiedni do jazdy i wyposażony w światła i odblaski zgodnie ze wszystkimi wymaganiami, ale przed jazdą prosimy sprawdzić lokalne przepisy.Jazda w środowisku pozamiejskim lub na głównej drodze jest zabroniona!

JAZDA

1. Przed dokładnym zapoznaniem się z instrukcją obsługi i zrozumieniem działania roweru elektrycznego nie należy go użytkować ani wypożyczać osobom, które mogą obsługiwać rower elektryczny.
2. Nie należy pedałować ani przenosić roweru, gdy podłączona jest ładowarka baterii. Może to spowodować zapłatanie się przewodu zasilającego w pedały, co może uszkodzić ładowarkę, przewód zasilający i/lub gniazdo ładowania.
3. Nie należy jeździć na rowerze, jeśli wystąpi awaria akumulatora lub któregokolwiek elementu systemu wspomagania pedałów. W przeciwnym razie może dojść do utraty kontroli i poważnych obrażeń.
4. Nie należy rozpoczynać jazdy jedną stopą na pedale, a drugą na ziemi, a następnie po osiągnięciu określonej prędkości zacząć jeździć na rowerze. W przeciwnym razie może dojść do utraty panowania nad pojazdem i poważnych obrażeń. Ruszać się wolno tylko wtedy, gdy są Państwo prawidłowo osadzeni na siedzeniu roweru.
5. Nie włączać funkcji regulacji przepustnicy, jeśli tylne koło nie dotyka podłożu. W przeciwnym razie koło będzie się obracać w powietrzu z dużą prędkością i może spowodować obrażenia.
6. Przed jazdą w nocy należy sprawdzić pozostałą pojemność baterii. Światło zasilane z akumulatora zgaśnie wkrótce po tym, jak pojemność pozostałego akumulatora zmniejszy się do tego stopnia, że jazda ze wspomaganiem nie będzie już możliwa. Jazda bez lampki może zwiększyć ryzyko obrażeń.
7. Nie wolno modyfikować ani usuwać żadnych części systemu wspomagania pedałowania. Zabronione jest zmienianie wewnętrznych ustawień programu, takich jak parametry mocy silnika, prędkości itp. Nie uszkadzaj śrub zabezpieczających, łamliwych naklejek ochronnych oraz kodów QR do śledzenia części. Nie wolno instalować nieoryginalnych części ani akcesoriów. Mogą one uszkodzić produkt, spowodować usterkę lub zwiększyć ryzyko odniesienia obrażeń.

8. Po zatrzymaniu się należy upewnić się, że hamulce przednie i tylne są włączone, a stopy trzymane na ziemi. Pozostawienie jednej stopy na pedale podczas postoju może spowodować przypadkowe włączenie funkcji wspomagania, co może spowodować utratę kontroli i poważne obrażenia.
9. **Przygotowania przed jazdą:** przed jazdą należy założyć kask, rękawice i inny sprzęt ochronny, aby w razie wypadku zabezpieczyć się przed uszkodzeniem.
10. **Warunki jazdy na rowerze:** temperatura otoczenia od -10 do 40C, brak wiatru i płaskie drogi; bez częstego uruchamiania i hamowania, ogólna odległość może wynosić od 100 do 120 km (w zależności od pojemności akumulatora).
11. **Maksymalne obciążenie:** maksymalne obciążenie roweru wynosi 100 kg. W razie wypadku, gdy obciążenie przekracza 100 kg, firma nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności.
12. W przypadku częstego hamowania, rozruchu, jazdy pod góre, pod wiatr, na błotnistych drogach, przeciążenia i innych, zużyta zostanie duża ilość energii elektrycznej akumulatora magazynującego, co wpłynie na dalsze przebiegi, dlatego zalecamy unikanie powyższych czynników podczas jazdy.
13. Jeśli akumulator magazynujący jest wyłączony na dłuższy czas, upewnij się, że jest wystarczająco naładowany, a jeśli jego przechowywanie jest dłuższe niż miesiąc, należy go naładować dodatkowo raz.
14. Należy zwrócić uwagę: rower elektryczny nie powinien przez długi czas stać w wodzie, ponieważ przedostanie się wody do sterownika i koła silnika może spowodować zwarcie i uszkodzenie urządzeń elektrycznych!
15. Zakazana jest nieautoryzowana rozbiórka lub przeróbki, a firma nie ponosi odpowiedzialności za wszystkie powstałe straty.
16. Zużytej baterii nie wolno wyrzucać losowo, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.
17. Wartość emisji ciśnienia akustycznego ważona A na uszach kierowcy wynosi mniej niż 70 dB(A).

ŁADOWARKA

18. Nigdy nie należy używać tej ładowarki do ładowania innych urządzeń elektrycznych.
19. **Nie używaj żadnej innej ładowarki ani metody ładowania do ładowania baterii roweru elektrycznego.** Użycie jakiegokolwiek

innej ładowarki może doprowadzić do pożaru, wybuchu lub uszkodzenia baterii.

20. Ładowarka może być używana przez dzieci od 8 roku życia oraz osoby z upośledzeniem fizycznym, sensorycznym lub umysłowym, lub osoby, które nie mają odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, pod warunkiem, że będą nadzorowane i poinstruowane, jak bezpiecznie używać ładowarki oraz zrozumieją związane z tym zagrożenia. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę z ładowarką. Czyszczenie i konserwacja nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
21. Chociaż ładowarka baterii jest wodoodporna, nie należy dopuścić do jej zanurzenia w wodzie lub innych płynach. Ponadto, nigdy nie należy używać ładowarki, jeśli jej zaciski są wilgotne.
22. Nigdy nie należy dotykać wtyczki zasilania ładowarki, portu ładowania lub styków mokrymi rękoma. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
23. Nie należy dotykać styków ładowarki metalowymi przedmiotami. Nie wolno dopuścić do przedostania się jakichkolwiek ciał obcych, może to spowodować zwarcia w stykach, co może spowodować porażenie prądem elektrycznym, pożar lub uszkodzenie ładowarki.
24. Regularnie usuwać kurz z wtyczki zasilania. Wilgoć lub inne problemy mogą zmniejszyć skuteczność izolacji i spowodować pożar.
25. Nigdy nie należy demontować ani modyfikować ładowarki akumulatorów. Może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
26. Nie należy używać adapterów wielogniazdowych ani przedłużaczy. Nie należy demontować ani modyfikować ładowarki. Używanie zasilacza wielogniazdowego lub podobnych urządzeń może przekraczać prąd znamionowy i spowodować pożar.
27. Nie używać z kablem opasany lub zwiniętym i nie przechowywać z kablem zwiniętym wokół korpusu głównej ładowarki. Uszkodzenie kabla może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
28. Zdecydowanie włożyć wtyczkę zasilania i wtyczkę ładowania do gniazda. Jeśli wtyczka zasilania i wtyczka ładowania nie są włożone do końca, może to spowodować pożar na skutek wyładowania elektrycznego lub przegrzania.
29. Nie należy używać ładowarki akumulatorów w pobliżu materiałów łatwopalnych lub gazów. Może to spowodować pożar lub wybuch.
30. Nigdy nie zakrywać ładowarki ani nie umieszczać na niej



przedmiotów podczas ładowania. Może to doprowadzić do przegrzania wewnętrznego i spowodować pożar.

31. Nie należy upuszczać ładowarki ani narażać jej na silne uderzenia. W przeciwnym razie może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
32. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, należy zaprzestać używania ładowarki i zabrać ją do autoryzowanego sprzedawcy.
33. Ostrożnie obchodzić się z kablem zasilającym. Podłączenie ładowarki akumulatorów do gniazdka wewnętrz, gdy rower znajduje się na zewnątrz, może doprowadzić do zahaczenia o kabel zasilający lub uszkodzenia go przez drzwi lub okna.
34. Nie przejeżdżać kołami roweru przez kabel sieciowy lub wtyczkę. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia kabla sieciowego lub portu.

BATERIA

35. Baterię i ładowarkę należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę z rowerkiem lub jakąkolwiek jego częścią.
36. Nie należy dotykać baterii ani ładowarki podczas ładowania. Ponieważ podczas ładowania akumulator i ładowarka osiągają temperaturę 40-70°C, dotknięcie ich może prowadzić do oparzeń pierwszego stopnia.
37. Jeśli obudowa baterii jest uszkodzona, pęknięta lub wyczuwalne są nietypowe zapachy, nie należy jej używać. Wyciek płynu z akumulatora może spowodować poważne obrażenia.
38. Nie wolno zwęźać styków portu ładowania akumulatora. Może to spowodować nagrzanie lub zapalenie się akumulatora, co może spowodować poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.



39. Nie należy demontować ani modyfikować akumulatora. Może to spowodować nagrzanie lub zapalenie się akumulatora, powodując poważne obrażenia ciała lub szkody materialne.
40. Nie należy upuszczać baterii ani narażać jej na uderzenia. Może to spowodować nagrzanie lub zapalenie się baterii, powodując poważne obrażenia lub uszkodzenie mienia.
41. Nie wolno wrzucać akumulatora do ognia ani wystawiać go na działanie źródeł ciepła. W przeciwnym razie może to spowodować pożar lub wybuch, a w konsekwencji poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.
42. Jeżeli nie używasz roweru elektrycznego przez kilka miesięcy, naładuj akumulator do 100% przed jego przechowywaniem. Ponadto, zaleca się włączanie roweru co miesiąc, pozostawienie silnika na kilka minut i naładowanie akumulatora do 100%.
43. Nie należy przechowywać roweru w bagażniku samochodu zbyt długo w upale. Rower i akumulator należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.



Rady

1. W momencie zakupu należy wybrać i zakupić model odpowiedni dla Państwa potrzeb, a przed rozpoczęciem jazdy po drogach kierujący muszą posiadać umiejętności w zakresie techniki jazdy.
2. W celu prawidłowego użytkowania i bezpieczeństwa, prosimy o zwrócenie uwagi na następujące kwestie:
3. W trakcie użytkowania należy zwrócić uwagę na sprawdzenie stanu zamocowania silnika i tylnego podnośnika, a w przypadku zbyt luźnego mocowania, należy je odpowiednio szybko dokręcić.
4. Przy uruchamianiu zasilania lub napotkaniu na stromych zboczach należy używać pedału w celu jak największego ograniczenia prądu rozruchowego oraz wydłużenia żywotności akumulatora i przebiegu linii kontynuującej.
5. W deszczowe dni należy zwrócić szczególną uwagę, gdy głębokość wody jest większa niż środek koła, ponieważ prawdopodobne jest, że silnik nasiąknie wodą, co spowoduje awarię.
6. Użytkownicy muszą używać ładowarki określonej przez producenta do ładowania akumulatora magazynującego. Podczas ładowania należy pstryńce umieścić akumulator i ładowarkę.

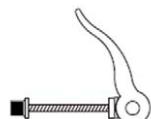
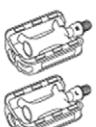
7. Zabrania się zakrywania innych przedmiotów na pojemniku baterii i ładowarce, spowodować nagrzewanie się. Należy zachować dobre warunki wentylacji.
8. Należy utrzymywać odpowiednie ciśnienie powietrza wewnętrz opon, aby nie zwiększać oporu podczas jazdy, a także po to, aby łatwo było zakładać opony i zmieniać felgi. Maksymalne ciśnienie powietrza w oponie jest wskazane na boku opony. Maksymalne ciśnienie inflacji to 515 kPa.
9. Kierowcy powinni przestrzegać zasad ruchu drogowego, a prędkość jazdy powinna być kontrolowana (poniżej 25km/h), a przewożony towar nie powinien przekraczać maksymalnego obciążenia bagażnika tylnego (jeśli taki istnieje).
10. Podczas jazdy z dużą prędkością lub ostrego hamowania z góry nie należy używać przedniego hamulca, aby uniknąć przesunięcia się środka ciężkości do przodu, co może spowodować zagrożenie.

OSTRZEŻENIE

Podobnie jak wszystkie części mechaniczne, rower elektryczny jest narażony na zużycie i duże obciążenia. Różne materiały i komponenty mogą reagować na zużycie lub zmęczenie materiału w różny sposób. Jeśli zaprojektowana trwałość komponentu została przekroczena, może on nagle ulec awarii, co może spowodować obrażenia u rowerzysty. Każdy pęknięcie, zadrapanie lub zmiana koloru w miejscach pod dużym stresem wskazuje, że żywotność komponentu została osiągnięta i należy go wymienić.

W przypadku komponentów kompozytowych, uszkodzenia w wyniku uderzenia mogą być niewidoczne dla użytkownika, a te komponenty mogą stać się słabsze i bardziej podatne na pęknięcia. W przypadku uderzenia, komponenty kompozytowe powinny zostać odesłane do producenta w celu inspekcji lub zniszczone i wymienione.

Lista produktów w zestawie

			
Biotnik	Siedziba	Bateria	Szybki napinacz koła z osią
			
Ładowarka baterii	Dzwonek	Pedały	Narzędzia
			
Przednie koło	Instrukcja obsługi z kartą gwarancyjną, Deklaracją zgodności (DoC)		

2. PODSTAWOWA KONSTRUKCJA I NAZWY

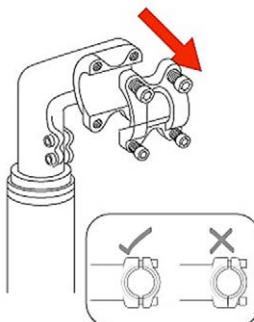


- | | |
|---|---|
| 1. Rama roweru | 12. Bateria |
| 2. Przedni widelec z
amortyzatorem | 13. Silnik Mivica |
| 3. Rura sterowa | 14. Hamulce tarczowe |
| 4. Kierownica | 15. Uchwyt osi koła |
| 5. Tylne koło | 16. Przednie koło |
| 6. Szprychy koła | 17. Dźwignie hamulca (lewa
dźwignia kontroluje przedni
hamulec tarczowy, prawa
dźwignia kontroluje tylny hamulec
tarczowy). |
| 7. Przednia zębatka paska
napędowego | 18. Rura podnosząca siedzisko |
| 8. Pasek napędowy | 19. Światło przednie/odblask |
| 9. Pedał | 20. Tylne światło/odblask |
| 10. Siedziba | |
| 11. Błotnik | |

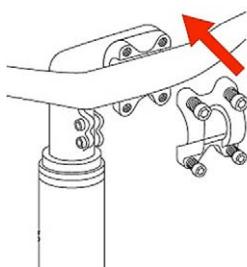
MONTAŻ KIEROWNICY



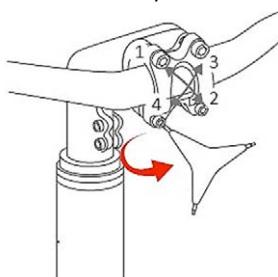
1. Poluzuj 4 śruby za pomocą klucza imbusowego 4 mm.



2. Zdejmij metalowy zacisk kierownicy.



3. Umieść kierownicę, załącz zacisk i przykręć 4 śruby, ale nie dokręcaj śrub do końca.

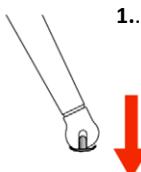


4. Dokręcić równomiernie śruby w kolejności na krzyż, jak pokazano na rysunku (1-2-3-4), ie więcej niż 6Nm..

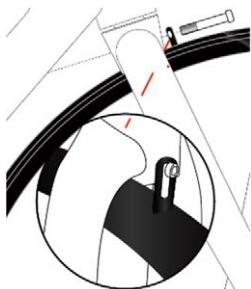
WAŻNE

Należy mocno i bezpiecznie zamocować kierownicę, w przeciwnym razie może wystąpić drżenie lub inne problemy podczas sterowania lub hamowania, co utrudnia kontrolowanie roweru lub skuteczne hamowanie w odpowiednim czasie. Może to wydłużyć czas reakcji i zmniejszyć precyzyjność kierowania. Z ergonomicznego punktu widzenia, jeśli rozmiar i kształt kierownicy nie są dopasowane do kształtu rąk i nawyków uchwytu rowerzysty, rowerzysta może nie być w stanie komfortowo i stabilnie trzymać kierownicę podczas nagłego hamowania lub szybkiego skrętu. Może to skutkować słabym przenoszeniem siły i ostatecznie wpłynąć na skuteczność hamowania i sterowania, co w końcu zagraża bezpieczeństwu jazdy na rowerze.

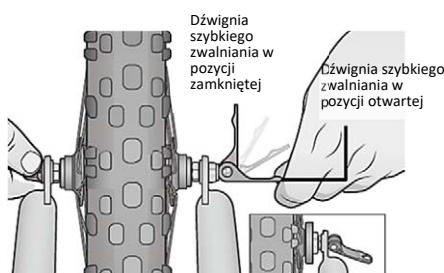
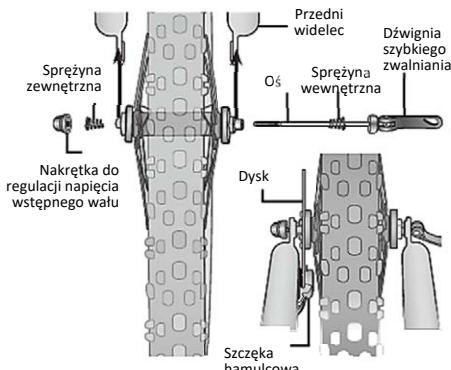
MONTAŻ BŁOTNIKA I KOŁA PRZEDNIEGO



- 1.. Zdejmij osłonę widelca



- Odkręć śrubę mocującą błotnik. Umieść błotnik na miejscu w przednim widelcu, wyrównaj położenie otworu błotnika, a następnie dokręć śrubę.



- Zdejmij zewnętrzną sprężynę boczną i nakrętkę regulacyjną z szybkozamykacza. Umieść koło na przednim widelcu, przełoż napinacze osi przez piastę i dokręć dźwignię.

UWAGA: Swymiar sprężyny i nakrętki musi być zgodny z rysunkiem po prawej stronie!

Pustą oś można zablokować małym kawałkiem przypadkowo pękniętej osłony koła. Użyj wałka szybkiego zwalniania, aby wyrzucić wszelkie zanieczyszczenia.

- Odpowiedni stopień dociągnięcia klamki ma miejsce wtedy, gdy nie można jej zwolnić dwoma palcami, ale można ją zwolnić trzema palcami. Jeśli czujesz, że uchwyt lub koło jest „luźne”, aby zapobiec wypadkom, dokręć uchwyt prawidłowo i mocno.
- Przymocuj wsporniki błotników za pomocą dostarczonych śrub do otworów we wsporniku błotnika i widelcu.
- Ciśnienie w oponach
Sprawdź opony i napompuj je do odpowiedniego ciśnienia.
Maksymalne ciśnienie napompowania to 515 kPa (5,15 bara).

MONTAŻ SIEDZENIA



- Umieść rurę podsiodłową w ramie roweru.

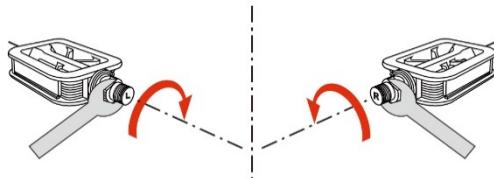
Ważny! Upewnij się, że rura podsiodłowa znajduje się pomiędzy znakami pozycji minimalnej i maksymalnej. Oznaczenie maksymalnej wysokości nie powinno być widoczne, gdy siodelko jest prawidłowo ustawione.

- Ustaw wysokość siodelka w taki sposób, abyś mógł bezpiecznie dotknąć ziemi czubkami palców, siedząc na nim.

Dokręć dźwignię. Podczas dokręcania dźwigni szybkiego zwalniania powinieneś czuć opór. Przed jazdą sprawdź, czy rura podsiodłowa jest solidna i stabilna.

Uwaga: Przed pierwszą jazdą sprawdź i w razie potrzeby napompuj opony do odpowiedniego ciśnienia. Na każdej oponie znajduje się wskazanie zalecanego ciśnienia w oponach. Znajdź je na swojej oponie.

PEDAŁY



Pedały nie są identyczne! Jesti prawdziwy wyszedłpedała (prawy pedał dokręca się w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, lewy pedał dokręca się w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara). Plustrogórny rysunek mocowania pedału. Najpierw lekko dokręć ręcznie każdy pedał, a następnie użyj tegorozwidłyneklawisz do dokręcania pedały.

Ważne: Nieprawidłowe ustawienie pedałów lub nieprawidłowy montaż mogą spowodować uszkodzenie gwintów!

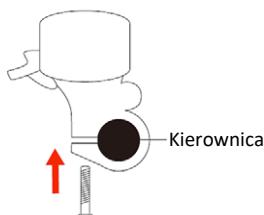


Nici w dobrym stanie



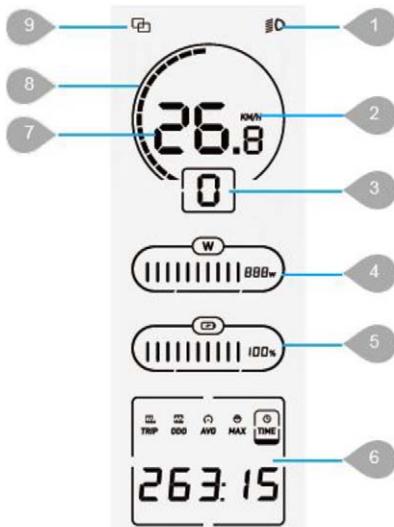
Zużyta lub uszkodzona nić

USTAWIENIE DZWONKA



Odkręć śruby z obejmy dzwonka, przytrzymuj dzwonek do kierownicy, a na koniec wkręć śrubę i dokręć ją.

3. OBSŁUGA I STEROWNIK Z EKRANEM LCD



1. Włączone światło przednie
2. Jednostka prędkości
3. Poziom wsparcia pedałowania
4. Moc silnika w czasie rzeczywistym
5. Pojemność baterii
6. Różne obszary wyświetlania danych (TRIP, ODO, AVS, maksymalna prędkość, czas jazdy)
7. Prędkość w czasie rzeczywistym
8. Graficzne wyświetlanie prędkości
9. Etykieta połączenia Bluetooth



1. Przycisk włączania/wyłączania

Włączenie: Naciśnij przycisk na 2 sekundy

Wykluczenie: Naciśnij przycisk na 2 sekundy

2. Klawisz „+”.

Wł./Wył światło przednie: Naciśnij przycisk na 2 sekundy

Wsparcie spadochronowe „+”:

Krótko naciśnij przycisk, aby zwiększyć poziom wsparcia.

3. Klawisz „-”.

Wsparcie spadochroniarstwa „-”: Krótko naciśnij przycisk, aby zmniejszyć poziom wsparcia.

Tryb pieszego: Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby włączyć tryb chodzenia, w którym rower utrzymuje prędkość do prędkości chodu. Zwolnić przycisk wyłączający **„Tryb pieszego”**. Funkcja ta przydaje się podczas pchania roweru pod góre i w podobnych sytuacjach.

Usuwanie danych jazdy

Aby usunąć dane jazdy należy jednocześnie nacisnąć i przytrzymać przycisk **„Włącz/Wyłącz”** oraz przycisk **„+”**.

Zmiana wyświetlania danych

W głównym interfejsie naciśnij krótko przycisk **„Włącz/Wyłącz”**, aby przełączyć wyświetlanie różnych danych:

Zmiana kolejności wyświetlania danych: Przebieg (TRIP)→Całkowity przebieg (ODO)→Średnia prędkość (AVF)→Maksymalna prędkość (MAX)→Czas jazdy (CZAS)

Ustawienia

1. Gdy prędkość wynosi 0 km/h, naciśnij kombinację klawiszy „+” i „-” przez 2 sekundy, aby wejść do ustawień użytkownika;
2. Po wejściu w ustawienia należy krótko naciągnąć przycisk „Włącz/Wyłącz”, aby wybrać opcję ustawień;
3. Krótko naciśnij przycisk „+” lub „-”, aby wyregulować wartość;
4. Naciśnij długo kombinację klawiszy „+” i „-” przez 2 sekundy, aby wyjść z interfejsu menu.

Funkcje menu

Zmień jednostkę wyświetlacza

Możesz zmienić jednostkę miary prędkości i przebiegu – dostępne są zarówno systemy metryczne, jak i imperialne.

Ustawienie jasności podświetlenia

Jasność ekranu można ustawić w 5 poziomach. Poziom 5 jest najjaśniejszy.

Czas automatycznego wyłączenia e-roweru

Można ustawić czas automatycznego wyłączania ekranu, gdy rower nie jedzie.

Można ustawić wartości 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funkcja automatycznego wyłączania zostanie wyłączona po ustawieniu na 0.

Kody błędów

Kod błędu protokołu KM5S

Kodować	Oznaczający
E21	Błąd zasilania lub MOS
E22	Błąd dźwigni przepustniczy (niedostępny w tym modelu)
E23	Zanik fazy silnika
E24	Awaria czujnika „hall” silnika
E25	Awaria hamulca
E26	Zabezpieczenie przed niskim napięciem akumulatora (Bateria jest pusta, naładuj baterię!)
E30	Błąd komunikacji i okablowania

OSTRZEŻENIE!

W przypadku nieprawidłowego działania elektronicznego układu sterowania wyświetli się ikona alarmu, a na wyświetlaczu prędkości zacznie migać odpowiedni kod błędu. Gdy wyświetli się ikona alarmu i kod błędu, musisz mieć świadomość, że jazda na rowerze elektrycznym nie jest bezpieczna.

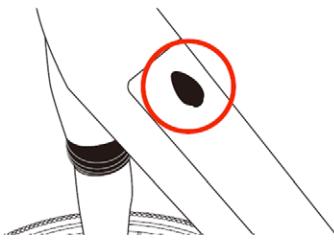
4. Zastosowanie i strojenie

Opłata

Biorąc pod uwagę, że akumulator Twojego nowego roweru nie będzie ładowany przez pewien okres czasu w momencie dostawy z fabryki i podczas transportu, może nastąpić pewne rozładowanie akumulatora. Dlatego też akumulator należy naładować przed pierwszym użyciem.

Do ładowania akumulatora można używać wyłącznie ładowarki wchodzącej w skład zestawu E-Bike. Niekorzystanie się do tego może spowodować uszkodzenie akumulatora, pożar lub inne zagrożenia i unieważnienie gwarancji.

Montaż i ładowanie akumulatora

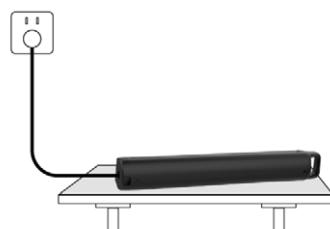


Zamek



Port ładowania

1. Sprawdź dokładnie, czy znamionowe napięcie wejściowe ładowarki jest zgodne z napięciem w sieci. Prosimy o zapoznanie się z ostrzeżeniami bezpieczeństwa dotyczącymi użytkowania ładowarki i akumulatora zawartymi w rozdziale **WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA**.
2. Akumulator można ładować bezpośrednio na rowerze lub można go wyjąć z roweru w celu ładowania w pomieszczeniu lub w innym dogodnym miejscu.
3. Najpierw prawidłowo podłącz wtyczkę wyjściową ładowarki do portu ładowania akumulatora, a następnie podłącz wtyczkę ładowarki do źródła zasilania.
4. Lampka zasilania i lampka ładowania ładowarki świecą się i wskazują, że ładowanie się rozpoczęło.
5. Po zakończeniu ładowania należy najpierw odłączyć wtyczkę od gniazda źródła prądu, a następnie odłączyć złącze akumulatora.



Gdy akumulator jest całkowicie rozładowany, czas potrzebny do pełnego naładowania wynosi od 4 do 6 godzin. Po zmianie koloru sygnału świetlnego z czerwonego na zielony następuje ładowanie akumulatora.

Ze względu na charakterystykę akumulatora litowo-jonowego i jego wrażliwość na niskie temperatury, pojemność akumulatora będzie się różnić w zależności od temperatury otoczenia. Przy -10°C wydajność będzie wynosić 70%, przy 0°C pojemność wyniesie 80%, przy 20°C pojemność będzie 100%.

Prawidłowe ładowanie i użytkowanie

Ważny:

Akumulator należy ładować na dużej powierzchni, z dala od źródeł ciepła, dużej wilgotności i ognia!

Bateria i ładowarka to produkty elektroniczne i wrażliwe. Wysoka temperatura i wilgotność mogą spowodować uszkodzenie komponentów, co może skutkować powstaniem szkodliwych gazów, uszkodzeniem, a nawet możliwością eksplozji.

- * Czas ładowania nie powinien być zbyt długi. Długie ładowanie skraca oczekiwana żywotność akumulatora.
- * Po całkowitym naładowaniu akumulatora należy jak najszybciej odłączyć źródło zasilania. Nie zapomnij odłączyć ładowarki od źródła zasilania!
- * Gdy akumulator nie jest używany przez dłuższy czas, powoli się rozładowuje i należy go ładować (doładowywać) mniej więcej raz w miesiącu. Jeżeli akumulator nie jest regularnie ładowany, jego pojemność może się zmniejszyć, a nawet może dojść do jego nieprawidłowego działania! Takie awarie nie są objęte gwarancją!

Fotelik dziecięcy

Ponieważ maksymalne obciążenie tylnego bagażnika wynosi **7 kg, zabronione jest montowanie fotelika dziecięcego na tylnym bagażniku!**

Zwrót uwagę na maksymalne dopuszczalne obciążenie roweru. Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia! Jeśli montujesz fotelik dziecięcy na rowerze i fotelik zawiera sprężyny, upewnij się, że sprężyny są chronione, aby zapobiec zranieniu palców dziecka. Fotelik dziecięcy może negatywnie wpłynąć na stabilność i sterowność roweru.

Przyczepka rowerowa

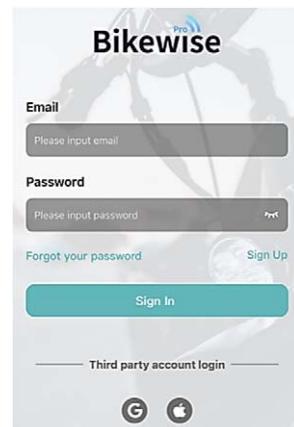
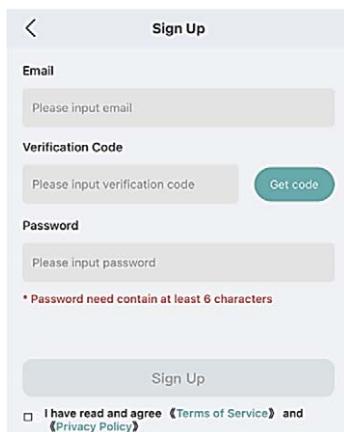
Zabronione jest instalowanie i używanie przyczepki rowerowej na tym rowerze!

5. SZYBKI START APLIKACJI

Dla łatwiejszej i wygodniejszej jazdy oraz korzystania z dodatkowych funkcji swojego e-roweru możesz zainstalować na swoim urządzeniu mobilnym specjalną aplikację i połączyć swój e-rower z urządzeniem mobilnym poprzez Bluetooth.

Aby zainstalować aplikację

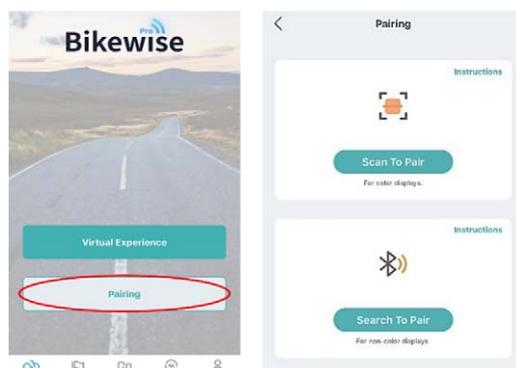
1. Aby pobrać aplikację, wyszukaj nazwę aplikacji „**Bikewise Pro**” w sklepie Apple lub Google Play.
2. Otwórz aplikację, kliknij, aby zarejestrować konto i otrzymać kod weryfikacyjny e-mailem. Wypełnij dane, a następnie kliknij, aby się zarejestrować.



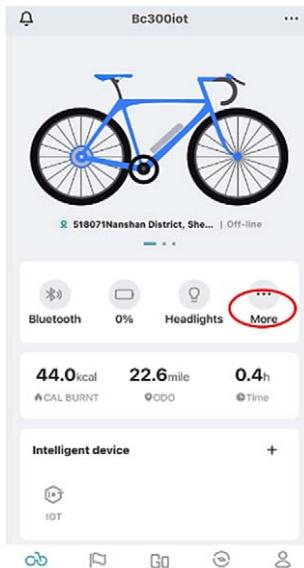
3. Otwórz aplikację, gdy pojawi się strona logowania, wprowadź swój adres e-mail i hasło, aby wejść na stronę główną
4. Aby zrezygnować z subskrypcji, kliknij: „Profile” → „Ustawienia” → „Wymeldować się”

Parowanie z rowerem elektrycznym

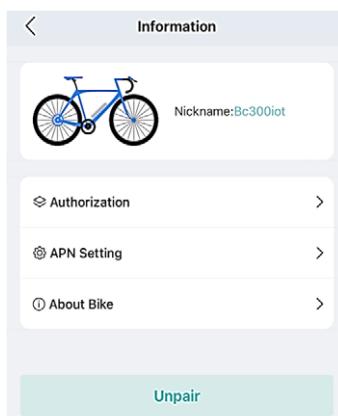
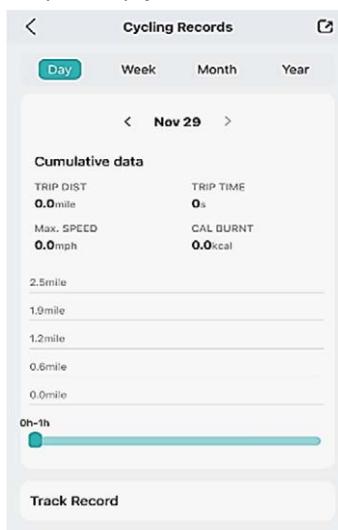
Rower można połączyć z aplikacją na dwa sposoby: jeden polega na zeskanowaniu kodu QR dostarczonego z rowerem, a drugi na połączeniu przez Bluetooth. Wybierz „**Parowanie**” i wybierz jedną z dwóch opcji.



Wyświetlanie stanu pojazdu w czasie rzeczywistym



Wyświetlanie stanu roweru w czasie rzeczywistym pokazuje całkowite zużycie kalorii podczas jazdy na rowerze, całkowity przebieg na rowerze, całkowity czas jazdy na rowerze, poziom naładowania baterii, stan połączenia Bluetooth, stan reflektorów itp. Aby wejść na stronę ustawień i dostosować rower do swoich potrzeb, kliknij przycisk „**More (Więcej)**”. Tam możesz zmieniać jednostki, regulować poziom wsparcia pedałów, stan przedniego światła, jasność podświetlenia, automatyczne wyłączanie.



Nagranie jazdy

Nagrania przejażdżki mogą obejmować codzienne, tygodniowe, miesięczne i roczne przejażdżki rowerowe. Ta część danych jest automatycznie rejestrowana przez ekran, co pozwala użytkownikom przeglądać dane dotyczące własnych ćwiczeń w wielu wymiarach. W „**Historii podróży**” na dole strony możesz zobaczyć swoje trasy podróży w różnych terminach. W zapisie utworu możesz kliknąć przycisk odtwarzania po prawej stronie, aby zobaczyć odtwarzany utwór.

Informacje o rowerze

Dane pojazdu obejmują zdjęcie modelu oraz nazwę i pseudonim aktualnego roweru, a także funkcje zarządzania uprawnieniami i powiązane informacje o rowerze, a także funkcję odłączania roweru.

Aplikacja obsługuje opcję, w ramach której główny użytkownik może upoważnić innych użytkowników do korzystania z roweru.

Po autoryzacji inni użytkownicy mogą łączyć się z rowerem, sterować nim i jeździć na nim, zapewniając lepszą obsługę pojazdów współdzielonych przez rodzinę i przyjaciół.

Informacje o sygnale pojazdu i informacje o wersji oprogramowania sprzętowego znajdują się na stronie „**About Bike (Informacje o rowerze)**”. Naciśnij przycisk „**Update (Aktualizacje)**”. Jeśli dostępna jest nowa wersja oprogramowania sprzętowego, zostaniesz poproszony o jej aktualizację. Po wybraniu aktualizacji przejdziesz do procesu aktualizacji oprogramowania.

Rozebrać pojazd

Kliknij przycisk „**Rozparuj**” na dole strony z informacjami o pojeździe, a połączenie Bluetooth z rowerem zostanie anulowane po potwierdzeniu.

Jeśli rapowanie zostało wykonane przez głównego użytkownika, a na rowerze zarejestrowani są inni użytkownicy, ich połączenia również zostaną anulowane.

Jeśli autoryzowany użytkownik kliknie operację rozłączania, usunięte zostanie tylko jego powiązanie.

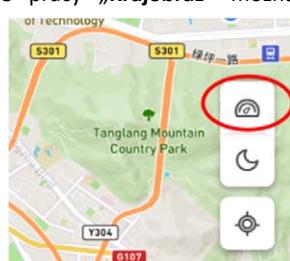
Funkcja modułu GO

GO Cycling

GO Cycling wyświetla głównie prędkość roweru w czasie rzeczywistym przez Bluetooth i łączy położenie długości i szerokości geograficznej w celu generowania danych o jeździe na szlaku.

Wyświetlacz

Naciśnij przycisk wyświetlacza po prawej stronie mapy, aby wejść na stronę wyświetlacza, która wyraźniej pokazuje na ekranie dane w czasie rzeczywistym. Naciśnij mały obrazek w prawym górnym rogu ekranu, aby przejść do trybu „**Krajobraz**”. W trybie pracy „**Krajobraz**” można wyświetlić aktualną trasę jazdy i informacje nawigacyjne.



6. UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

Twój e-bike został zaprojektowany do jazdy po zwykłych drogach dla jednej osoby. Używanie roweru do ekstremalnych manewrów, takich jak jazda w terenie, skoki lub przewożenie nadmiernego ładunku spowoduje uszkodzenie roweru i może być przyczyną poważnych obrażeń.

Do czyszczenia e-bike'a nie należy używać wody pod wysokim ciśnieniem, ponieważ woda może przedostać się do wnętrza silnika lub przedziału przewodów i spowodować rdzewienie części elektrycznych lub zwarcie. Do czyszczenia korpusu roweru należy używać wilgotnej szmatki z neutralnym detergentem. Nie należy stosować środków czyszczących na bazie alkalicznej lub zasadowej, takich jak środki do usuwania rdzy, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie i/lub zniszczenie korpusu roweru.

Należy unikać parkowania roweru elektrycznego na zewnątrz w czasie deszczu lub śniegu. Po zakończeniu jazdy w deszczu lub śniegu należy wprowadzić rower do środka i wytrzeć go czystym, suchym ręcznikiem, aby usunąć wilgoć.

Codzienna użytkowanie i kontrola roweru elektrycznego

W codziennym użytkowaniu roweru elektrycznego wiele mechanicznych, elektrycznych części zostanie zużytych, śruby i inne elementy mocujące również łatwo się poluzowują, a funkcje urządzeń elektrycznych zostaną utracone. Jeśli nie odnotuje się występowania tych zjawisk, jest on podatny na awarie, a także na ryzyko podczas jazdy rowerem, dlatego też kierowcy muszą być odpowiedzialni za kontrolę i konserwację w czasie spokojnym.

OSTRZEŻENIE:

- Jeśli znajdziesz na rowerze jakikolwiek uszkodzoną lub poluzowaną część, nie jeźdż! Przed każdą jazdą należy naprawić, dokręcić lub wymienić uszkodzoną część!
- W przypadku konieczności wymiany elementów istotnych dla bezpieczeństwa, należy zwrócić się do autoryzowanego serwisu w celu dokonania wymiany.

Procedurę należy sprawdzić przed każdą jazdą:

1. Hamulce

- Upewnij się, że przedni i tylny hamulec działają prawidłowo
- Sprawdź, czy klocki szczęk hamulcowych nie są nadmiernie zużyte i czy są prawidłowo ustawione w stosunku do obręczy.
- Sprawdź, czy linki sterujące hamulcami są nasmarowane, prawidłowo wyregulowane i nie wykazują widocznego zużycia.
- Upewnij się, że dźwignie hamulca są nasmarowane i dobrze przymocowane do kierownicy.

Konservacja hamulców

W celu utrzymania skuteczności hamowania roweru należy w określonych odstępach czasu (co 2 miesiące lub częściej, w zależności od intensywności jazdy) przeprowadzać konservację układu hamulcowego:

- Wymiana zużytych hamulców tarczowych lub klocków hamulcowych: Oznaczenia powierzchni nie są już widoczne lub metalowa struktura znajduje się poniżej 2 mm od obręczy lub od tarczy.
- W miarę zużywania się mechanicznych hamulców tarczowych należy regularnie regulować ich położenie.
- Hamulce mechaniczne: Wymiana liniek hamulcowych i obudów.
- Hamulce hidrauliczne: Sprawdzić instalację hydrauliczną i obwody hamulcowe.

OSTRZEŻENIE: Nie dotykaj tarczy hamulcowej po intensywnym hamowaniu. Tarcza może być bardzo gorąca. Poczekaj, aż tarcza ostygnie, zanim przeprowadzisz konserwację lub czyszczenie.

2. Koła i opony

Upewnij się, że opony są napompowane do zalecanego limitu podanego na ścianie bocznej opony.

OSTRZEŻENIE BEZPIECZEŃSTWA: Niebezpieczeństwo uszkodzenia koła z powodu zużycia obręczy. Wymień koło natychmiast, gdy jakakolwiek część powyższego rowka ulegnie zużyciu.

- Upewnij się, że opony mają gwint i nie mają wybruszeń ani nadmiernego zużycia.
- Upewnij się, że obręcze są prawidłowe i nie mają widocznych nierówności lub załamań.
- Upewnij się, że wszystkie szprychy kół są dokręcone i nie są złamane.
- Sprawdź, czy nakrętki osi są dokręcone. Jeśli rower jest wyposażony w osie z szybkozamykaczami, upewnij się, że dźwignie blokujące są prawidłowo napięte i znajdują się w pozycji zamkniętej.

3. Kierownica

- Upewnij się, że kierownica i wspornik kierownicy są prawidłowo wyregulowane i dokręcone oraz że umożliwiają prawidłowe kierowanie rowerem.
- Upewnij się, że kierownica jest prawidłowo ustawiona w stosunku do widełek i kierunku jazdy.
- Sprawdzić, czy blokada kierownicy jest prawidłowo wyregulowana i dokręcona.
- Jeżeli rower jest wyposażony w przedłużenia końcówek kierownicy. Upewnić się, że są one prawidłowo ustawione i dokręcone.

4. Rama i widelec

- Sprawdź, czy rama i widelec nie są wygięte lub złamane.
- Jeśli są wygięte lub złamane, należy je wymienić.

5. Łąćuch

- Upewnij się, że łaćuch jest naoliwiony, czysty i działa płynnie.
- W celu wyregulowania prawidłowego napięcia łaćucha należy udać się do wykwalifikowanego mechanika.
- W mokrych lub zakurzonych warunkach należy zachować szczególną ostrożność.

6. Łożyska

- Upewnij się, że wszystkie łożyska są nasmarowane, pracują swobodnie i nie wykazują nadmiernych ruchów, zgrzytów ani grzechotania.

- Sprawdźcie łożysko główka ramy, łożysko koła, łożyska pedałów i łożyska suportu.

7.Korby i педали

- Upewnijcie się, że педали są pewnie zamocowane do korb.
- Upewnij się, że korby są dobrze dokręcone do osi i nie są wygięte.

8.Przerzutki

- Sprawdź, czy przednie tylne mechanizmy są wyregulowane i działają prawidłowo.
- Upewnij się, że dźwignie sterujące są pewnie zamocowane.
- Upewnij się, że przerzutki, dźwignie zmiany biegów i linki sterujące są odpowiednio nasmarowane.

9.Akcesoria

- Upewnić się, że wszystkie elementy odblaskowe są prawidłowo zamontowane i nie są zaślonione
- Upewnić się, że wszystkie pozostałe elementy wyposażenia roweru są prawidłowo i bezpiecznie zamocowane oraz działają.
- Upewnić się, że rowerzysta ma kask

WAŻNE: jeśli ta procedura bezpieczeństwa jest dla Ciebie zbyt trudna, lepiej skontaktować się z jednym z naszych warsztatów technicznych, który przeprowadzi tego typu procedurę.

Konserwacja

Dla bezpieczeństwa na drodze regularnie sprawdzaj, czy wszystkie komponenty elektryczne działają poprawnie, czy nie ma uszkodzonych kabli oraz czy części mechaniczne są w dobrym stanie. Regularnie czyść rower, czyszcząc pasek napędowy, ruchome części i przerzutki. Skonsultuj się ze swoim dostawcą w sprawie rodzaju smaru.

Ostrzeżenie!

Nie smaruj części nadmierną ilością smaru. Jeśli olej dostanie się na obręcze kół lub okładziny hamulcowe, zmniejszy to skuteczność hamulców i będzie wymagał dłuższego dystansu, aby zatrzymać rower. Może to prowadzić do obrażeń lub uszkodzenia roweru.

Używając lekkiego oleju maszynowego (20W) i postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami, nasmaruj rower:

Pedaly	Co 6 miesięcy	nałącz 4 krople oleju na miejsce, gdzie osią pedała wchodzi w pedał.
Pas	Co miesiąc,	czyść pas miękką, wilgotną szmatką.
Napęd i przerzutki	Co 6 miesięcy	skontaktuj się z profesjonalnym technikiem
Silnik	Co 1 rok	skontaktuj się z profesjonalnym technikiem

NARZĘDZIA I ZALECANE WARTOŚCI MOMENTU OBROTOWEGO PRZYKRĘCANIA ŚRUB I NAKRĘTEK

Poniższe rozmiary narzędzi są ogólnymi wskazówkami. Rozmiary niektórych śrub na rowerze mogą się różnić i wymagać różnych narzędzi (np. użycie klucza imbusowego 4 mm zamiast 5 mm). Jeśli tak jest, użyj narzędzi odpowiedniego do rozmiaru tła śruby. Te różnice nie wpłyną na zalecanym moment obrotowy.

Obszar na rowerze	Śruba	Zalecany moment obrotowy
Uchwyt kierownicy	Stezni vijak cijevi upravljača	6 Nm
	Vijak prednje ploče upravljača	6 Nm
	Stezni vijak zaslona	3 Nm
	Stezni vijak kontrolnih tipki	3 Nm
	Stezni vijak ručice mjenjača	6 Nm
	Stezni vijak ručke kočnice	6 Nm
Hamulce	Adapter čeljusti na ramu	6~10 Nm
	Čeljust na adapteru	6~10 Nm
	Kočioni disk na glavčinu kotača	7 Nm
Siodełko	Vijak za zatezanje sjedala	18~20 Nm
Widelec i rama	Prednja osovina glavčine	10 Nm
	Matica stražnje osovine	40 Nm
	Vijak nosača mjenjača	10 Nm
	Vijak za montiranje mjenjača	10 Nm
Obszar dolnego suportu i pedały/zębatki	Pedala	35 Nm
Akcesoria *	Vijak za pričvršćivanje prednjeg svjetla / prednjeg blatobrana	6 Nm
	Vijak nosača blatobrana	6 Nm
	Stražnji nosač	6 Nm

* Jeśli występuje w Twoim rowerze elektrycznym

Tabela regularnych przeglądów i konserwacji

◆	Reguluj	♥	Sprawdzić lub wyczyścić, wymienić	★	Wymiana	♠	Przedmuchać	▲	Smarowanie
Pozycja kontrolna				Pierwszy zakup	60 dni	180 dni	360 dni	540 dni	720 dni
1. Czy wysokość fotela z uchwytem jest prawidłowa	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. Czy zużyty jest uchwyt i części układu kierowniczego	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Czy łańcuch jest zbyt luźny	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Czy hamulec jest za giętki	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Czy blok szczęki hamulcowej jest zużyty	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Czy obręcz jest stronnica lub zdeformowana	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Czy szprychy są zgięte czy luźne	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. Czy wszystkie części łożyska działają elastycznie	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	▲

Uwaga: powyższa tabela ma charakter ogólny, a odpowiedni cykl konserwacji należy skrócić lub wydłużyć w zależności od środowiska pracy, częstotliwości, jakości i nowego wskaźnika starego roweru elektrycznego oraz innych warunków;

7. Technika jazdy

Prawidłowa postawa podczas jazdy rowerem jest podstawą bezpieczeństwa: postawa podczas jazdy jest określana na podstawie pozycji sylwetki i położenia punktu styku (kierownica, siedzisko, pedał) rowerzysty i roweru. Jednak postawa ta jest ściśle związana z wysokością i rozmiarem rowerzysty. Tak więc jednośladowa postawa rowerowa determinuje nie tylko efektywność ruchów skurczowych mięśni, ale jednocześnie decyduje o tym, czy rowerzysta może bezpiecznie poruszać kierownicą i hamować. Dlatego prawidłowa pozycja na rowerze jest dla bezpieczeństwa najważniejsza. Techniki bezpiecznej jazdy na rowerze są opisane jeden po drugim w dalszej części:

- Dopasowanie trzech punktów do ciała; jazda na rowerze jest tak samo jak wykonywanie czynności związanych z ubraniem i konieczne jest zmierzenie sylwetki i dokonanie regulacji. Sposób regulacji trzech punktów to połączenie rowerowej mechaniki sportowej, fizjologii ćwiczeń i bezpiecznej jazdy na trzech zasadach.
- 1) Regulacja pozycji siedziska: pedałowanie w dół przez piętę, aby umożliwić płynne skurcze wszystkich mięśni stawów kończyn dolnych. Jednocześnie zasada jest taka, że nogi mogą lekko rozciągać się prosto.
- 2) Położenie przednie i tylne: należy ustawić położenie pedału pod kątem 45°, a następnie wyregulować siedzenie przed i po, tak aby pedał znalazł się w najwyższym położeniu.
- 3) Wyregulować przód i tył oraz wysokość kierownicy: dla wysokości kierownicy, ogólnie rzecz biorąc, uchwyt typu "upwarping" jest o około 30 do 50 mm wyższy niż siedzisko, a uchwyt typu "flat" jest tak samo wysoki jak siedzisko. Górną część poniższego zakrzywionego typu ma taką samą wysokość jak siedzisko. Po regulacji należy zwrócić uwagę na kierunek ustawienia kierownicy, a następnie zablokować ją.
- Pozycja siedząca na siedzeniu: podobnie jak w przypadku pozycji na siedzeniu, ciężar jest rozproszony na kierownicy i pedale, a cały ciężar nie może być umieszczony powyżej, aby zapobiec bólowi biodra.
- Umiejętności posługiwania się pedałem: pozycja stopy w przedniej części długości buta wynosi jedną trzecią i najodpowiedniejsze jest padanie na środek pedału. Stopy muszą być równoległe do linii środkowej roweru, co zmniejsza wydajność pedału, jeśli stopy są zbyt otwarte lub zbyt wąskie; prędkość powinna utrzymywać się na tym samym poziomie, w przeciwnym razie kierowcy mogą czuć się zmęczeni; w szczególności zauważa, że działanie haka naciągowego tej drugiej części spowoduje zahaczenie pedału.
- Technologia spowalniania: bieg do zmiany prędkości zwalnia, ale nie przyspiesza, podobnie jak dążenie do stabilności liczby zmian jest stosowane w celu większej oszczędności pracy i komfortu, a czas na zmianę prędkości wynosi 1: wspinaczka, 2: pod góre, 3: nierówna nawierzchnia drogi, 4: pod wiatr i 5: gdy czuje się zmęczony. Można również powiedzieć,

że jest to czas, gdy można nie czuć się komfortowo w procesie jazdy, wyrównaj obruty pedału, aby złagodzić zmęczenie wynikające z nierównomiernej siły.

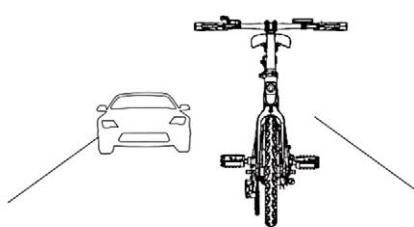
- Technika hamulcowa: Lewy dźwignia kontroluje przednią tarczę hamulcową, a prawy dźwignia kontroluje tylną tarczę hamulcową. Podczas hamowania na rowerze, właściwa technika to najpierw naciśnięcie tylnego hamulca, a potem przedniego, ale w nagłych przypadkach często należy używać obu hamulców jednocześnie. Jeśli droga hamowania jest wystarczająca, rower zatrzyma się bezpiecznie. Jednakże, jeśli zwolnienie jest zbyt gwałtowne, kierowca może upaść do przodu. Aby uniknąć tego niebezpieczeństwa, najlepiej hamować przerwanie, gdy miednica jest przesunięta do tyłu. Podczas deszczu zwiększą odległość hamowania dla bezpieczeństwa i zmniejszą prędkość jazdy.



Jazda z jedną ręką lub bez rąk na kierownicy jest zabroniona



Jazda po schodach jest zabroniona



Jazda po autostradzie lub innych niebezpiecznych drogach jest zabroniona.



Jazda po śliskich drogach jest zabroniona

8. Diagnostyka

Jeśli rower nie działa w zwykły sposób lub wydaje się być uszkodzony, należy uważnie przeczytać ten rozdział. Wiele problemów eksploatacyjnych może zostać rozwiązanych przez użytkowników. Ta prosta procedura pomaga w przywróceniu stabilnych warunków dla obwodów elektrycznych. Jeżeli problem nie został rozwiązany lub mają Państwo inne wątpliwości, prosimy o kontakt z Biurem Obsługi Klienta producenta. Oto typowe problemy z rowerami elektrycznymi i ich rozwiązania w przypadku rowerów elektrycznych

OJAWY	MOŻLIWE POWODY	MOŻLIWE ROZWIĄZANIA
Rower elektryczny nie działa	<ul style="list-style-type: none"> • Niski poziom baterii • Pełne połączenia • Bateria nie jest całkowicie wsunięta do tacy • Nieprawidłowa kolejność włączania • Hamulce są zamontowane nieprawidłowo 	<ul style="list-style-type: none"> • Naładuj baterię • Wyczyść i naprawdź złącza • Zainstaluj baterię prawidłowo • Włącz rower, postępując zgodnie z właściwą kolejnością • Odłącz hamulce
Nieregularne przypieszanie i/lub zmniejszona prędkość maksymalna	<ul style="list-style-type: none"> • Niski poziom naładowania baterii • Niewłaściwie ustawiony lub uszkodzony czujnik pedału 	<ul style="list-style-type: none"> • Naładuj lub wymień baterię • Wyrównaj lub wymień pierścień magnetyczny/czujnik momentu obrotowego
Silnik nie reaguje po włączeniu roweru i kręceniu pedałami	<ul style="list-style-type: none"> • Luźne okablowanie • Luźny lub uszkodzony czujnik PAS lub momentu obrotowego • Luźny lub uszkodzony przewód wtyczki silnika • Uszkodzony silnik lub sterownik 	<ul style="list-style-type: none"> • Napraw lub podłącz ponownie • Dokręcić lub wymienić • Zabezpieczyć lub wymienić • Napraw lub wymień • Napraw lub wymień
Ładowarka nie działa	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel lub złącze ładowarki są luźne lub uszkodzone • Połączenie spawane akumulatora jest odłączone lub uszkodzone 	<ul style="list-style-type: none"> • Napraw lub wymień
Zmniejszony zasięg	<ul style="list-style-type: none"> • Niskie ciśnienie w oponach • Wadliwy akumulator • Jazda pod zbyt dużą liczbą wznieśeń, przy silnym wietrze, podczas hamowania i przy nadmiernym obciążeniu • Akumulator rozładowany przez dłuższy czas bez regularnego ładowania; stary, uszkodzony lub niezrównoważony • Tarcie hamulców 	<ul style="list-style-type: none"> • Dostosuj ciśnienie w oponach • Sprawdź połączenia lub naładuj akumulator • Pomoć w pedałowaniu lub dostosowanie tras • Wyważ akumulator; skontaktuj się z pomocą techniczną, jeśli zasięg nadal będzie spadał • Wyreguluj hamulce
Nie można naładować baterii	<ul style="list-style-type: none"> • Ładowarka nie jest dobrze podłączona • Ładowarka jest uszkodzona • Akumulator jest uszkodzony • Okablowanie jest uszkodzone • Przepalonej bezpiecznik ładowania 	<ul style="list-style-type: none"> • Dostosuj połączenia • Wymień ładowarkę • Wymień baterię • Naprawa lub wymiana okablowania • Wymień bezpiecznik ładowania
Koła lub silniki wydają dziwne dźwięki	<ul style="list-style-type: none"> • Luźne lub uszkodzone szprychy kół, hamulce lub obręcz • Luźne lub uszkodzone okablowanie silnika 	<ul style="list-style-type: none"> • Dokręcić, naprawić, wyregulować lub wymienić • Ponowne podłączenie lub wymiana silnika

9. Specyfikacja techniczna

Model	rower elektryczny c300
Typ	Rower miejski
Napięcie akumulatora	36 V, litowo-jonowy
Pojemność baterii	36 V 14,7 Ah; 529,2 W
Napięcie/prąd ładowarki	100-240 V ~ 50/60 Hz, DC 42,0 V 3 A
Ładowarka baterii	LBC045420030
Czas ładowania (0-100%)	4-6 godzin
Dopuszczalna temperatura otoczenia podczas ładowania	5°C – 45°C
Moc silnika	250 W
Maksymalna prędkość EN 15194, EPAC	25 km/godz
Dystans na jednym ładowaniu akumulatora	100-120 km z PAS*
Rama/widelec	Rama ze stopu aluminium, rozmiar M
Rozmiar opony	700°C*42°C
Hamulce	Hydrauliczny hamulec tarczowy Shimano MT200
Układ napędowy	Pasek napędowy Gates, Jednobiegowy / silnik piasta Mivice
Skrzynia biegów	/
Maks. obciążenie (kierowca + ładunek)	100 kg
Maks. obciążenie bagażnika tylnego	7 kg
Wodooodporna ochrona	IPX4
Wymiary	182*64*113cm
Waga netto	21,5 kg

Ponieważ produkt jest stale udoskonalany, specyfikacja i instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

* Mogą się różnić w zależności od warunków jazdy, konfiguracji terenu, wagi kierowcy itp.

Adapter powinien być zainstalowany w pobliżu urządzenia i powinien być łatwo dostępny.

Wtyczka prądu zmiennego uważana jest za urządzenie odłączające zasilacz.

Informacje o usuwaniu dla użytkowników zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (gospodarstwa domowe)



Symbol ten umieszczony na produkcie(-ach) i/lub w dokumentach towarzyszących i oznacza, że zużyte produkty elektryczne i elektroniczne nie powinny być mieszane z ogólnymi odpadami domowymi. W celu prawidłowej obróbki, odzysku i recyklingu, prosimy o zabranie tego produktu(ów) do wyznaczonych punktów zbiórki, gdzie zostanie on przyjęty nieodpłatnie. Alternatywnie, w niektórych krajach istnieje możliwość zwrotu produktów do lokalnego sprzedawcy detalicznego po zakupie nowego, równoważnego produktu. Prawidłowe pozbycie się tego produktu pomoże zaoszczędzić cenne zasoby i zapobiec wszelkim potencjalnym negatywnym skutkom dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego, które mogłyby wyniknąć z niewłaściwego obchodzenia się z odpadami. Prosimy o kontakt z lokalnymi władzami w celu uzyskania dalszych szczegółów dotyczących najbliższego wyznaczonego punktu zbiórki. Za nieprawidłową utylizację tych odpadów mogą grozić kary, zgodnie z przepisami prawa krajowego.

Utylizacja zużytych baterii



Sprawdź lokalne przepisy dotyczące utylizacji zużytych baterii lub zadzwoń do lokalnego działu obsługi klienta w celu uzyskania instrukcji dotyczących utylizacji starych i zużytych baterii. Baterie w tym produkcie nie powinny być wyrzucane razem z odpadami domowymi. Stare baterie należy usuwać w specjalnych miejscach przeznaczonych do usuwania zużytych baterii, które znajdują się we wszystkich sklepach detalicznych, w których można kupić baterie.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym M SAN Grupa d.o.o. oświadcza, że sprzęt ten spełnia wymagania Dyrektywy.

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest na stronie internetowej pod następującym adresem: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY

eBike c300

HU

Az eredeti használati utasítások fordítása
Jótállási feltételek



ÜDVÖZÖLJÜK

Köszönjük, hogy megvásárolta az Elektronikus MS Energy Kerékpárt.

Az Ön új termékének az első használata előtt fontos elolvasnia a használati utasítást.

Kérjük Önt, hogy szigorúan tartsa be az itt található utasításokat, különösképpen a „Figyelmeztetés és Biztonság” fejezetben leírtakat, így a termék használatában még nagyobb örömét leheti.

Az esetleges jövőbeni használat miatt, őrizze meg és tárolja biztonságos helyen a Használati utasítást. Bizonyosak vagyunk abban, hogy az új Elektromos kerékpár ki fogja elégíteni az Ön igényeit és elvárásait.

Ez a készülék a legmagasabb követelményeknek és inovációs technológiáknak megfelelően lett előállítva és a felhasználó maximális kényelmét hivatott szolgáltatni.



A háromszögben lévő villám jelzés arra figyelmezteti a felhasználót, hogy a terméken belül veszélyes feszültség uralkodik, amely elég erős lehet ahhoz, hogy áramütést okozzon.



A háromszögben lévő felkiáltójel figyelmezteti a felhasználót, hogy a készülékhez mellékelve van egy utasítás, amelyben fel vannak tüntetve a fontos használati és karbantartási utasítások.



ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE NE NYISSA KI

Ne nyissa ki az elektromos töltő fedelét vagy az elektromos kerékpár bármelyik részét. Tilos bármilyen műveletet végezni a készülék elektronikus alkatrészein. Csak a szakképzett és meghatalmazott szakembernek van elegendő tudása és tapasztalata az ilyen műveletek kivitelezéséhez és a kerékpár javításához.



A fő dugasz szolgál az akkutöltő elektromos hálózatból történő kikapcsolására.



Az akku helytelen cseréje veszélyes lehet, beleértve a hasonló vagy ugyanolyan akkuk cseréjét is.

Ne tegye ki az akkut és a töltőt túlzott hőhatásnak, pl. direkt napsugárzásnak, tűznek vagy ehhez hasonlóknak.

Kérjük olvassa el a következő védőintézkedéseket és őrizze meg ezt a Használati utasítást az esetleges későbbi használatra. Mindig kövesse az összes figyelmeztetést és biztonsági előírást.

Ez a készülék kielégíti az EN 15194, EPAC szabványban előírt összes feltételt. Legnagyobb elérhető sebesség: 25km/h (Pedál support funkció).-

Motor ereje: 250W

1. FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

FIGYELMEZTETÉS! A maximális teherbírás 100 kg.

- Az elektromos kerékpár csak felnőtt használatra lett kitalálva. 12 évnél fiatalabb gyermekek nem használhatják az e-kerékpárt.
- Az e-kerékpár vezetése közben minden viseljen sisakot, cipőt és biztonsági felszerelést, mint a térd- és könyékvédők, hogy elkerülje a sérüléseket.
- Ne vezesse szükséges gyakorlat és tudás nélkül.
- Ne vezesse gyors tempóban, egyenetlen terepen vagy lejtőkön.
- Ne vezesse alkohol vagy drogok fogyasztása után!
- Be kell tartania a helyi szabályokat és át kell engedni az úton a gyalogosokat.
- Ez a jármű vezetése közben fennáll a sérülés kockázata az irányítás elvesztése, ütközés és leesés miatt. A biztonságos vezetés érdekében olvassa el és tartsa be a használati utasításokat.
- Az elektromos kerékpár egy személyes jármű és kizárolag egyszemélyes használatra lett kitalálva. Ne szállítson utast a kerékpáron.
- Nem professzionális használatra lett kitalálva.



FIGYELMEZTETÉS: Ellenőrizze a kerékpár állapotát a vezetés előtt. Biztosodjon meg róla, hogy a fékek jól működnek, az akkumulátor teljesen fel van töltve, elegendő guminyomás van, nem ad ki szokatlan hangokat, nincsenek kilazult csavarok stb.)

Fontos, hogy a kerékpár kötőelemei –anyák, csavarok, csapagyak– megfelelően rögzítve legyenek. Ha nincsenek eléggé megszórítva, akkor előfordulhat, hogy a kötőelemek nem rögzítik a járművet biztonságosan. Ha túlságosan meg vannak szorítva, akkor a kötőelemek leszakíthatják a szalagszálat, megnyúlhatnak, deformálódhatnak vagy eltörhetnek. A helytelen meghúzási nyomaték az alkatrészek meghibásodásához vezethet, amitől elveszti az irányítást és leesik a kerékpárról.

MEGJEGYZÉS: Ez a használati utasítás nem egy átfogó használati, szerviz, javítási vagy karbantartási kézikönyv. Az szervizeléshez, javításhoz és karbantartáshoz forduljon kereskedőjéhez.

FIGYELEM: Ez az E-kerékpár csak városi utakra lett kitalálva!
Ez a kerékpár teljes mértékben megfelel az EU EPAC követelményeinek. Ez azt jelenti, hogy

alkalmas közlekedésre, és fel van szerelve a követelményeknek megfelelő lámpákkal és fényvisszaverőkkel. Mindazonáltal kérjük, hogy indulás előtt mindenkorábban ellenőrizze a helyi előírásokat.Tilos a városon kívüli utakon közlekedni vele!

VEZETÉS

1. Előrör figyelmesen olvassa el és értse meg ezt a Használati utasítást és csak ezután kezdje el használni az új elektromos kerékpárját. Ne adja kölcsön a kerékpárját olyan személyeknek akiknek nincs tudása és jártassága az elektromos kerékpár használatában.
2. Ne vezesse vagy mozdítsa el a kerékpárt, amíg a rá van kapcsolva a töltőre. Emiatt a kábel rátekeredhet a pedálokra vagy a kerekekre, amely károsíthatja az akkutöltőt, a kábelt és/vagy a töltőre való csatlakozást.
3. Ne vezesse a kerékpárt, ha az akkun vagy a segédpedál rendszer bármelyik részén meghibásodás áll fent. Ellenkező esetben elveszítheti az irányítást és súlyos sérüléseket szenvedhet.
4. Ne kezdje el a vezetést úgy, hogy egyik lábával a pedálon áll, a másikkal pedig a talajon. Ellenkező esetben elveszítheti az irányítást, leeshet róla és súlyos sérüléseket szenvedhet. Akkor kezdje el a vezetést, ha szabályosan ül a kerékpár ülésén.
5. Ne kapcsolja be a vezetés funkciót és ne fordítsa el a pedált, ha a hátulsó kerék nincs a talajon. Ellenkező esetben a kerék teljes sebességgel fog a levegőben forogni és ez sérülést okozhat.
6. Az éjjeli vezetés előtt ellenőrizze le az akku töltöttségi állapotát. A kerékpár lámpája használja az akkut és gyorsan kialszik, ha az akku kapacitása a vezetéshez szükséges minimális szint alá csökken. A lámpa nélküli vezetés növeli a sérülés esélyét.
7. Ne cseréljen és távolítsa el semmilyen alkatrészt a segédpedál rendszerből. Tilos módosítani a program belső beállításait, mint például a motor teljesítményének, sebességének paramétereit stb. Ne sértse meg a betörésbiztos csavarokat, törékeny védőmatricákat és az alkatrészek nyomon követésére szolgáló QR kódokat. Ne helyezzen vagy építsen be nem eredeti alkatrészt vagy felszerelést. Ellenkező esetben az alkatrészek a termék meghibásodását, sérülését okozhatják vagy megnövelhetik a sérülés veszélyét.
8. Megálláskor figyeljen arra, hogy az elülső és a hátulsó féket is használja és a lábait tartsa a talajon. Ha a lábait a pedálon hagyja, a

kerékpár nyugalmi állapotban van (megállási állapot), véletlenül aktiválódhat az elektronikus indítási funkció, amely miatt elveszítheti az egyensúlyát és komoly sérüléseket szenvedhet.

9. **Előkészület a vezetés előtt:** a sérülések elkerülése végett a vezetés előtt fel kell tenni a bukósíjakat, a kesztyűt és a többi védőfelszerelést.
10. **Feltételek a kerékpár vezetéséhez:** A környezet hőmérsékletének - 10 és +40C között kell lennie, szélmentes és egyenes út szükséges, gyakori irányváltás és fékezés nélkül, az átlagos megtett távolság 100-120km (ez függ a vezető testsúlyától, a tereptől, az emelkedőktől, a fekezés gyakoriságától, a gyorsulástól és a pedálozást támogató szinttől).
11. **A legnagyobb megterhelés:** A kerékpár legnagyobb megengedett megterhelése 100kg. Ha károsodás vagy baleset történik és az összmegterhelés 100kg-nál nagyobb, a cég nem vállal érte felelősséget.
12. Gyakori fékezések, indulások, hegyre fel, erős szélben, sáros utakon, túlterheléssel és egyéb hasonlókkal történő vezetések esetén az akku használata fokozódik, amely kihatással lesz a max. megtehető útszakasz hosszára, amelyet megtehetünk egy töltéssel. Javasoljuk, hogy vezetés során kerülje a felsorolt tényezőket.
13. Ha az akku hosszabb ideig ki volt véve, nem használta vagy az utolsó töltés óta hosszabb idő eltelt, akkor az akkut havonta újra kell tölteni. Ezáltal jelentősen megnő az akku élettartama.
14. Gondoljon arra: hogy az elektromos kerékpár nem haladhat hosszabb ideig vízben, mert ha a víz bekerül a keréken található irányítóba és motorba, rövidzárlatot és károsodást okozhat!
15. Tilos az alkatrészek meghatalmazás nélküli tönkretétele vagy cseréje, a cég nem vállal felelősséget azokért a károkért, amelyek így keletkeztek.
16. Az elhasznált vagy üzemképtelen akkut nem szabad kidobni. Az újrahasznosításra előláttott telepeken kell őket lerakni, így elkerülhető a környezet károsodása.
17. A vezető fülénél mért kibocsátási hangnyomásszint kevesebb, mint 70 dB(A).

TÖLTŐ

18. Ne használja az akkutöltőt más elektromos készülékek töltésére.
19. Ne használjon más töltőket vagy módszereket az elektromos kerékpár akkujának a töltésére. Más töltők használata tüzet, robbanást vagy akkukárosodást okozhat.

20. Ezt az akkutöltőt használhatják 8 éves vagy ennél idősebb gyerekek, testi, érzékelési vagy szellemi sérültek, vagy tapasztalatlan személyek is, ha felügyelet alatt állnak és megtanították nekik az akkutöltő használatát és ha teljesen tudatában vannak a rájuk leselkedő veszélyeknek. Ne engedje meg a gyerekeknek, hogy játszanak az akkutöltővel. A tisztítást és a karbantartást nem végezhetik felügyelet nélkül a gyerekek.
21. Habár a töltő vízhatlan, mégis tilos vízzel ilespriccelni vagy vízbe ill. más folyadékba mártani. Emellett ne használja a töltőt akkor sem, ha a csatlakozó kábelek nedvesek vagy vizesek.
22. Ne érintse meg a töltő dugaszát, a csatlakozásokat nedves kézzel. Áramütést okozhat.
23. Ne érintse meg a töltő csatlakozásait fémtárgyakkal. Védje meg a töltőt és az akkut bármilyen szennyeződés vagy idegen tárgy bejutásától, mert ez áramütést, tüzet vagy az akkutöltő meghibásodását okozhatja.
24. Rendszeresen portalanítsa a dugaszt és a csatlakozót. A nedvesség és a szennyeződések csökkenthetik a szigetelést és tüzet okozhatnak.
25. Ne szedje szét vagy alakítsa át az akkutöltőt. Tüzet vagy áramütést okozhat ezzel.
26. Ne használjon több dugaszos adaptert vagy hosszabbítókábelt. A többedugaszos adapter vagy ehhez hasonlók használatával túllépheti a névleges teljesítményt és ezzel tüzet okozhat.
27. Ne használja a kábelt, ha össze van gubancolódva vagy fel van tekerve. Ne használja a kábelt úgy, hogy azt rátekeri a kábelházra. Ha a kábel sérült, tüzet vagy áramütést okozhat.
28. Erősen csatlakoztassa a tápcsatlakozót és a töltő dugaszát a dugaszolájzatba. Ha a dugaszok nincsenek teljesen és helyesen csatlakoztatva, az elektromos kisülés vagy túlhevülés miatt tüzet okozhatnak.
29. Ne használja az akkutöltőt gyúlékony anyagok vagy gázok közelében. Ez tüzet vagy robbanást okozhat.
30. Ne takarja le az akkutöltőt vagy ne tegyen rá dolgokat a töltés ideje alatt. Ez belső túlhevüléshez vezethet és tüzet okozhat.
31. Ne dobálja a töltőt vagy ne tegye ki azt kedvezőtlen időjárási feltételeknek. Ellenkező esetben tüzet vagy áramütést okozhat.



32. Ha a tápkábel dugasza sérült, nem szabad tovább használni azt és kapcsolatba kell lépni a meghatalmazott szakemberrel vagy a kereskedővel.
33. Óvatosan kezelje a tápkábelt. Ha az akkutöltőt zárt helyen kapcsolja be az áramba, de a kerékpár a szabad ég alatt van, a kábel károsodását vagy az ajtó, ablak általi összenyomódását okozhatja.
34. Ne hajtson át a kábelén vagy a tápkábel dugaszán a kerékpár kerekével vagy ne tapossa le ezeket. Ellenkező esetben a tápkábel vagy a csatlakozás sérülése jön létre.

AKKUMULÁTOR

35. Tartsa az akkut gyermekektől távol.
36. Ne érintse meg az akkut vagy a töltőt a töltés ideje alatt. Tekintettel a töltési idő hosszára, az akku és az akkutöltő hőmérséklete elérheti a 40–70°C-t, ha megéríti ezeket elsőfokú égési sérüléseket szenvedhet.
37. Ha az akkuház sérült, repedt vagy ha furcsa szagokat bocsát ki, ne használja az akkut vagy a töltőt. Az akkusav szivárgása komoly sérüléseket okozhat.
38. Ne rövidítse le a csatlakozókábelt vagy az akkucsatlakozásokat. A kábeleken vagy csatlakozásokon végzett beavatkozások az akku melegedését vagy lángralobbanását idézhetik elő és ezáltal komoly sérülést vagy vagyoni kárt okozhatnak.
39. Ne szedje szét vagy javítsa meg az akkut. Ez az akku melegedését vagy lángralobbanását idézhetik elő és ezáltal komoly sérülést vagy vagyoni kárt okozhatnak.
40. Ne dobálja vagy ütögesse az akkut. Ez az akku melegedését vagy lángralobbanását idézhetik elő és ezáltal komoly sérülést vagy vagyoni kárt okozhatnak.
41. Ne dobja tűzbe vagy ne tegye ki direkt hőhatásnak az akkut. Ellenkező esetben tüzet vagy robbanást okozhat, maelyek komoly sérülést vagy anyagi kárt okozhatnak.
42. Ha az akku hosszabb ideig ki volt véve, nem használta vagy az utolsó töltés óta hosszabb idő eltelt, akkor az akkut havonta újra kell tölni. Ezáltal jelentősen megnő az akku élettartama.
43. Ne tárolja a kerékpárt az autó csomagtartójában huzamosabb ideig, ha forróság van. Tárolja a kerékpárt és az akkumulátort hűvös és száraz helyen.

Tanácsok

Az elektromos kerékpár az eredeti kerékpár és a piac igényeinek kombinációja által lett megtervezve és ez egy különleges funkciókkal és felhasználási móddal ellátott szállítóeszköz. A vásárlás idején kérjük válassza ki az Önnek megfelelő modellt. Mielőtt elkezdené vezetni a kerékpárt valós feltételek között a közúti forgalomban, a vezetőnek tapasztalattal kell rendelkeznie az ilyen kerékpárok vezetését illetően. A helyes, biztonságos használat érdekében kérjük ügyeljen a következőkre:

1. A használat idején ügyeljen a motor, a villák és a többi alkatrész rögzítettségére. Ha lazán álló alkatrészt talál, feltétlenül erősítse azt meg a vezetés megkezdése előtt.
2. Beindításkor vagy meredek útszakasz elérésekor, használja a pedált amennyire csak lehet, így csökkentheti a fogyasztást és megnövelheti az akku élettartamát és a megtehető út hosszát.
3. Esős napokon, kérjük fokozottan ügyeljen a következőkre: ha a víz mélysége meghaladja a kerék közepét, valószínűleg a motor érintkezésbe fog kerülni a vízzel és ez meghibásodást fog okozni.
4. Az akku töltéséhez csak a gyártó által kiszállított töltőt szabad használni. A töltés ideje alatt helyezze az akkut és a töltőt kemény és nem gyúlékony felületre.
5. Tilos az akku és a töltő letakarása olyan tárgyakkal, amelyek lehetetlenné teszik a keletkezett hő elvezetését vagy a szellőzést.
6. Mindig ellenőrizze és tartsa be a megfelelő légnyomást a gumikban, így elkerülheti a vezetés ideje alatt az ellenállás megnövekedését és a gumi gyors elhasználódását valamint a keréktárcsa deformálódását. A gumi maximális nyomása a gumi oldalfalán van feltüntetve. Maximális felfújási nyomás: 515 kPa.
7. A vezetés idején tartsa be a közlekedési előírásokat és a sebességkorlátozásokat, összhangban a forgalommal és az út állapotával. A kerékpár sebességének minden kevesebbnek kell lennie mint 25km/h, a hátulsó tartón szállított tehernek nem szabad meghaladni a max. terhelhetőséget.
8. Gyors hajtáskor vagy lejtőn lefelé erős fékezéskor ne használja csak az első féket. Ez a gravitációs központ előre való elmozdulásához vezet és ez leeséshez és sérüléshez vezethet.

FIGYELMEZTETÉS

Mint minden mechanikai alkatrész, az elektromos kerékpár is kopásnak és nagy terhelésnek van kitéve. Különböző anyagok és alkatrészek eltérően reagálhatnak a kopásra vagy a terhelési fáradásra. Ha az alkatrész tervezett élettartama lejárt, hirtelen meghibásodás léphet fel,

ami a vezető sérülését okozhatja. minden repedés, karcolás vagy elszíneződés a nagy terhelésű területeken azt jelzi, hogy az alkatrész élettartama leírt, és cserélni kell.

A kompozit anyagú alkatrészek esetében az ütközés okozta sérülések nem minden láthatók, de az ilyen alkatrészek sokkal érzékenyebbek a hirtelen törésre és repedésre. Az ütközéseket követően a kompozit alkatrészeket alaposan ellenőrizni kell, és ha szükséges, a gyártónak meg kell vizsgálnia, vagy azokat meg kell semmisíteni, illetve ki kell cserélni.

A csomag tartalma

Lökhárító	Ülés	Akkumulátor	Gyors kerékfeszítő tengellyel
Akkumulátor töltő	Harang	Pedálok	Eszközök
Első kerék	Használati utasítás jótállási jegygel, megfelelőségi nyilatkozattal (DoC)		

2. ALKATRÉSZEK ÉS ELNEVEZÉSEIK

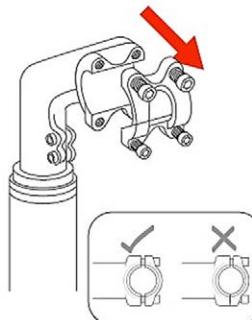


- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. Kerékpár váz | 12. Akkumulátor |
| 2. Első villa lengéscsillapítóval | 13. Mivice motor |
| 3. Kormánycső | 14. Tárcsafékek |
| 4. Kormánykerék | 15. Keréktengely tartó |
| 5. Hátsó kerék | 16. Első kerék |
| 6. Kerék küllők | 17. Fékkarok (bal oldali kar irányítja az első tárcsaféket, jobb oldali kar irányítja a hátsó tárcsaféket) |
| 7. A hajtósíj első lánckereke | 18. Ülésemelő cső |
| 8. Hajtósíj | 19. Első lámpa/reflektor |
| 9. Pedál | 20. Hátsó lámpa/reflektor |
| 10. Ülés | |
| 11. Lökhárító | |

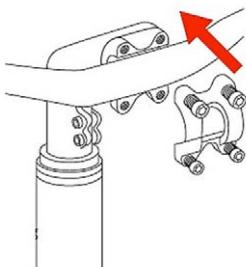
A KORMÁNY ÖSSZESZERELÉSE



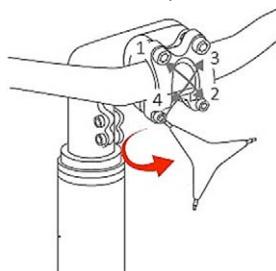
1. Lazítsa meg a 4 csavart egy 4 mm-es imbuszkulccsal.



2. Távolítsa el a fém kormánybilincset.



3. Helyezze fel a kormányt, helyezze be a bilincset és rögzítse a 4 csavart, de ne húzza meg teljesen a csavarokat.



4. Húzza meg egyenletesen a csavarokat keresztben, a képen látható módon (1-2-3-4), nem erősebb, mint 6 Nm.

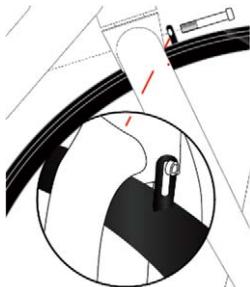
FONTOS

Kérjük, erősen és biztonságosan rögzítse a kormányt, különben remegés vagy egyéb problémák léphetnek fel a kormányzás vagy fékezés közben, ami megnehezíti a kerékpár irányítását, vagy a megfelelő és időben történő fékezést. Ez megnövelte a reakcióidőt és csökkenheti a kormányzás pontosságát. Ergonomikai szempontból, ha a kormány mérete és formája nincs igazítva a kezének formájához és tartási szokásaihoz, a vezető nem biztos, hogy kényelmesen és stabilan tudja tartani a kormányt hirtelen fékezés vagy gyors kanyarodás közben. Ez gyenge erőávitelt eredményezhet, és végső soron hatással lehet a fékezés és a kormányzás hatékonyságára, ami végül veszélyezteti a kerékpár biztonságos használatát.

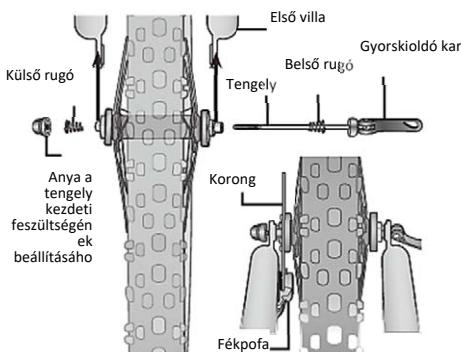
SÁRVASÁR ÉS ELSŐ KERÉK SZERELÉSE



- 1.. Távolítsa el a villavédőt



2. Csavarja ki a sárvédőrögzítő csavart. Helyezze a sárvédőt a helyére az első villába, állítsa be a sárvédőnyílás helyzetét, majd húzza meg a csavart.



3. Távolítsa el a külső oldalrugót és a beállító anyát a gyorskioldóról. Helyezze a kereket az első villára, és fűsse át a tengelyfeszítőket az agyon, és húzza meg a kart.

MEGJEGYZÉS: Sa rugó és az anya mérete a jobb oldali képen látható legyen!

Az üreges tengelyt egy véletlenül eltört kerékvédő kis darabja blokkolhatja. Használja a gyorskioldó tengelyt a törmelék eltávolításához.



4. A fogantyú megfelelő feszességi foka az, ha két ujjal nem, de három ujjal oldható. Ha úgy érzi, hogy a fogantyú vagy a kerék "lazult", a balesetek elkerülése érdekében húzza meg megfelelően és erősen a fogantyút.

5. Rögzítse a sárvédő konzolokat a mellékelt csavarokkal a sárvédő konzolon és a villán lévő furatokba.
6. Gumiabroncsnyomás
Ellenőrizze a gumikat, és fújja fel őket a megfelelő légnyomásra. A maximális felfújási nyomás 515 kPa (5,15 bar).

ÜLÉS ÖSSZESZERELÉS



- Helyezze az ülőscsövet a kerékpárvázba.

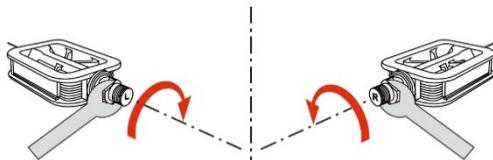
Fontos! Győződjön meg arról, hogy az ülőscső a minimális és a maximális pozíciójelek között van. A maximális magasság jelzésének nem szabad láthatónak lennie, amikor az ülés megfelelően van beállítva.

- Állítsa be az ülés magasságát úgy, hogy amikor leül, biztosan elérje a földet az ujjhegyével.

Húzza meg a kart. Ellenállást kell éreznie, amikor meghúzza a gyorskioldó kart. Indulás előtt ellenőrizze, hogy az ülőscső szilárd és stabil-e.

Megjegyzés: Az első út előtt ellenőrizze, és ha szükséges, fújja fel a gumikat a megfelelő nyomásra. minden abroncshoz tartozik egy ajánlott abroncsnyomás jelzés, ezt keresse meg az abroncsán.

PEDÁLOK



A pedálok nem egyformák! Vanés helyes és elmentpedála (a jobb oldali pedál az óramutató járásával megegyező, a bal pedál az óramutató járásával ellentétes irányban van meghúzva). Ptükörfelső rajz a pedál rögzítéséhez Először enyhén húzza meg kézzel mindegyik pedált, majd uhasználvilláskulcsfontosságú meghúzáshozpedálok.

Fontos: A pedálok helytelen beállítása vagy helytelen felszerelése károsíthatja a meneteket!

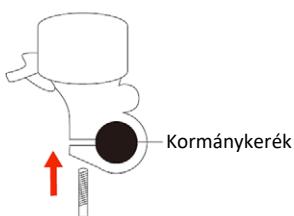


Jó állapotú cérrna



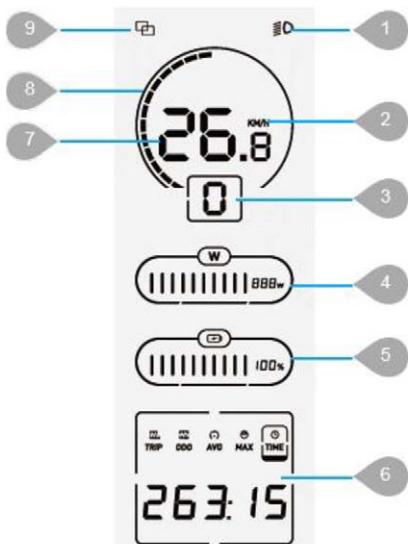
Kopott vagy sérült szál

A HANG BEÁLLÍTÁSA



Távolítsa el a csavarokat a csengőbilincsről, rögzítse a csengőt a kormányhoz, végül helyezze vissza a csavart és húzza meg.

3. HASZNÁLAT ÉS VEZÉRLŐ LCD KÉPERNYŐVEL



1. Első lámpa világít
2. A sebesség mértékegysége
3. A pedálozás támogatásának szintje
4. A motor teljesítménye valós időben
5. Az akkumulátor kapacitása
6. Különféle adatmegjelenítési terület (TRIP, ODO, AVS, Max sebesség, vezetési idő)
7. Valós idejű sebesség
8. A sebesség grafikus megjelenítése
9. Bluetooth csatlakozási címke



- 1. Be/Ki gomb** **Bekapcsolás:** Nyomja meg a gombot 2 másodpercig
Kirekesztés– Nyomja meg a gombot 2 másodpercig
- 2. "+" billentyű** **Be/Ki első lámpa:** Nyomja meg a gombot 2 másodpercig
Motoros támogatás "+": Nyomja meg röviden a gombot a támogatási szint növeléséhez.
- 3. "-" gomb** **Motoros támogatás "-":** Nyomja meg röviden a gombot a támogatási szint csökkentéséhez.
Gyalogos üzemmód: Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a séta üzemmód bekapcsolásához, ahol a kerékpár akár gyaloglási sebességet is támogat. Engedje el a "Gyalogos üzemmód" kikapcsoló gombot. Ez a funkció akkor hasznos, ha felfelé tolja a kerékpárt, és hasonló helyzetekben.

Vezetési adatok törlése

A vezetési adatok törléséhez nyomja meg és tartsa lenyomva egyszerre a „Be/Ki” gombot és a „+” gombot.

Az adatkijelzés megváltoztatása

A fő felületen nyomja meg röviden a „Be/Ki” gombot a különböző adatok megjelenítésének váltásához:

Az adatok megjelenítési sorrendjének megváltoztatása: Megtett kilométer (TRIP) → Teljes futásteljesítmény (ODO) → Átlagsebesség (AVF) → Maximális sebesség (MAX) → Vezetési idő (TIME)

Beállítások elemre

1. Ha a sebesség 0 km/h, nyomja meg a " + " és " - " gombok kombinációját 2 másodpercig a felhasználói beállítások megadásához;
2. A beállítások megadása után röviden nyomja meg a "Be/Ki" a beállítások opció kiválasztásához;
3. Nyomja meg röviden a " + " vagy " - " gombot az érték beállításához;
4. A menüfelületből való kilépéshez tartsa lenyomva a " + " és a " - " gombok kombinációját 2 másodpercig.

Menüfunkciók

Kijelző egység módosítása

A sebesség és a futásteljesítmény mértékegységét módosíthatja – metrikus és angolszász rendszer is rendelkezésre áll.

Háttérvilágítás fényerejének beállítása

A képernyő fényereje 5 fokozatban állítható be. Az 5-ös szint a legfényesebb.

Az e-Bike automatikus kikapcsolási ideje

Beállítható az automatikus képernyő kikapcsolási ideje, amikor a kerékpár nem közlekedik. Beállíthatók a 0, 3, 5, 10, 30, 60 értékek.

Az automatikus kikapcsolás funkció kikapcsol, ha 0-ra van állítva.

Hibakódok

KM5S protokoll hibakód

Kódol	Jelentése
E21	Tápellátás vagy MOS hiba
E22	Fojtókar hiba (ennél a modellnél nem érhető el)
E23	Motor fázishiba
E24	Motor "csarnok" érzékelő meghibásodása
E25	Fékhiba
E26	Akkumulátor alacsony feszültség elleni védelem (Az akkumulátor lemerült, töltse fel az akkumulátort!)
E30	Kommunikációs és kábelezési hiba

FIGYELMEZTETÉS!

Az elektronikus vezérlőrendszer meghibásodása esetén egy riasztási ikon jelenik meg, és a megfelelő hibakód villog a sebességkijelzőn. Amikor megjelenik a riasztó ikon és a hibakód, tudatában kell lennie annak, hogy elektromos kerékpárja nem biztonságos

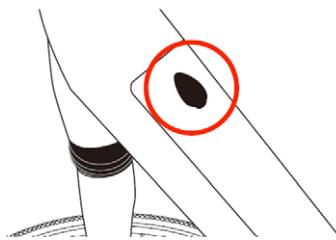
4. Használat és hangolás

Díj

Tekintettel arra, hogy új kerékpárjának akkumulátora a gyárból való kiszállítás és a szállítás során egy bizonyos ideig nem töltődik, előfordulhat, hogy az akkumulátor bizonyos mértékben lemerül. Ezért az akkumulátort az első használat előtt fel kell tölni.

Csak az E-Bike készlet részét képező töltő használható az akkumulátor töltésére. Ennek elmulasztása károsíthatja az akkumulátort, tüzet vagy egyéb veszélyeket okozhat, és érvénytelenítheti a garanciát.

Az akkumulátor beszerelése és töltése

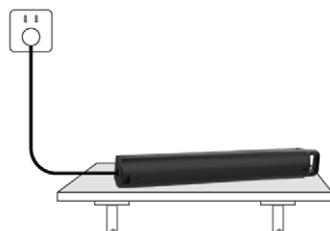


Zár



Töltő port

1. Gondosan ellenőrizze, hogy a töltő névleges bemeneti feszültsége összhangban van-e a hálózati feszültséggel. Kérjük, olvassa el a töltő és az akkumulátor használatára vonatkozó biztonsági figyelmeztetéseket a **FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK** fejezetben.
2. Az akkumulátor közvetlenül a kerékpáron tölthető, vagy levehető a kerékpárról beltéri vagy más kényelmes helyen történő töltés céljából.
3. Először megfelelően csatlakoztassa a töltő kimeneti csatlakozóját az akkumulátor töltőportjához, majd csatlakoztassa a töltő csatlakozóját az áramforráshoz.
4. A töltő tápfeszültség-jelzőfénye és töltésjelző fényjelzése világít, és jelzi, hogy a töltés megkezdődött.
5. A töltés befejezése után először húzza ki a dugót az áramforrás aljzatából, majd húzza ki az akkumulátor csatlakozóját.



Amikor az akkumulátor teljesen lemerült, a teljes feltöltéshez szükséges idő 4-6 óra. Miután a fényjelzés színe pirosról zöldre változik, az akkumulátor feltöltődik.

A lítium-ion akkumulátor jellemzői és alacsony hőmérsékletre való érzékenysége miatt az akkumulátor kapacitása a környezeti hőmérséklettől függően változik. -10°C-on a kapacitás 70%, 0-nál°Ca kapacitás 80%, 20-nál°Ckapacitása 100% lesz.

Megfelelő töltés és használat

Fontos:

Az akkumulátort nagy területen, hőforrástól, magas páratartalomtól és tűztől távol kell tölteni!

Az akkumulátor és a töltő elektronikus és érzékeny termék. A magas hőmérséklet és páratartalom károsíthatja az alkatrészeket, ami káros gázokat, károsodást és akár robbanást is okozhat.

- * A töltési idő nem lehet túl hosszú. A hosszú töltés lerövidíti az akkumulátor várható élettartamát.
- * Miután az akkumulátor teljesen feltöltődött, a lehető leghamarabb le kell választani az áramforrást. Ne felejtse el leválasztani a töltőt az elektromos hálózatról!
- * Ha az akkumulátort hosszabb ideig nem használja, az akkumulátor lassan lemerül, és körülbelül havonta egyszer fel kell tölteni (újra kell tölteni). Ha az akkumulátort nem tölti rendszeresen, az akkumulátor kapacitása csökkenhet, sőt az akkumulátor meghibásodhat! Az ilyen meghibásodásokra nem vonatkozik a garancia!

Gyermekekkel

Mivel a hátsó csomagtartó maximális terhelhetősége **7 kg, tilos gyerekülést elhelyezni a hátsó csomagtartóra!** Figyeljen a hátsó tartó maximális teherbírására (ha az ülés a tartóra van felszerelve), és a kerékpár maximális megengedett terhelhetőségére, ne lépje túl azt. Ne lépje túl a maximális terhelhetőséget! Ha gyermekülést szerel a kerékpárra, és az ülés rugókat tartalmaz, ügyeljen arra, hogy a rugók védve legyenek, hogy megakadályozza a gyermek ujjainak sérülését. A gyermekülés negatívan befolyásolhatja a kerékpár stabilitását és irányíthatóságát.

Kerékpáros utánfutó

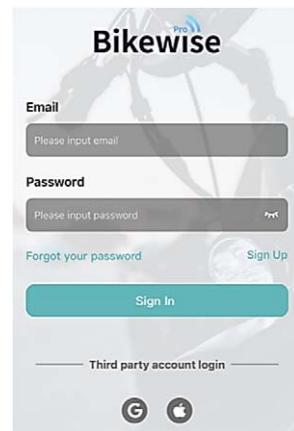
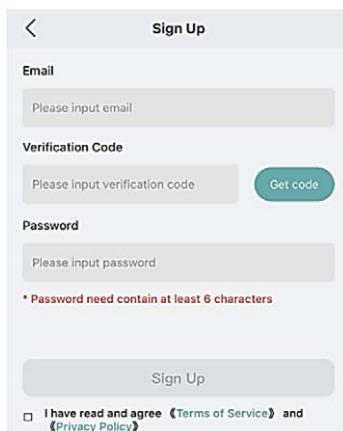
Tilos kerékpáros utánfutót felszerelni és használni ezen a biciklin!

5. ALKALMAZÁS GYORS INDÍTÁSA

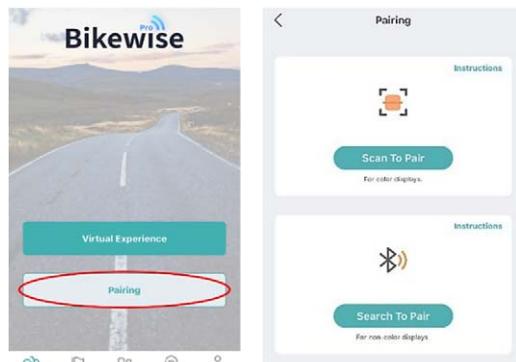
Az egyszerűbb és kényelmesebb utazáshoz, valamint e-bike további funkcióinak használatához telepíthet egy speciális alkalmazást mobilesközére, és Bluetooth-on keresztül összekapcsolhatja az e-bike-ot és a mobilesközt.

Az alkalmazás telepítéséhez

1. Az ALKALMAZÁS letöltéséhez keresse meg a „**Bikewise Pro**” alkalmazás nevét az Apple Store vagy a Google Play Áruházban.
2. Nyissa meg az APP-t, kattintson a fiók regisztrálásához, és e-mailben megkapja az ellenőrző kódot. Tölts ki az adatokat, majd kattintson a regisztrációhoz.



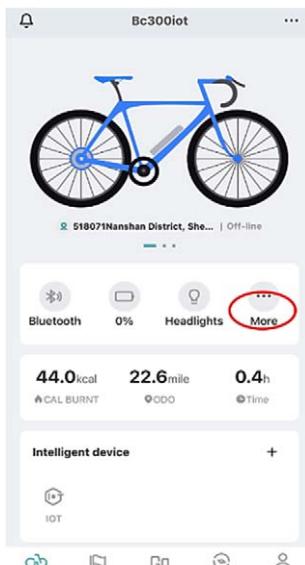
3. Nyissa meg az APP-t, amikor megjelenik a bejelentkezési oldal, írja be e-mail címét és jelszavát a kezdőlapra való belépéshez
4. A leiratkozáshoz kattintson: "Profil(ok)" → "Beállítások" → "Pénztár"



Párosítás e-Bike-kal

Kétféleképpen csatlakoztathatja kerékpárját az alkalmazáshoz: az egyik a kerékpárhoz kapott QR-kód beolvasásával, a másik pedig Bluetooth-on keresztül. Válassza a „**Párosítás**” lehetőséget, és válasszon a két lehetőség közül

A jármű állapotának valós idejű megjelenítése



A valós idejű kerékpáros állapotkijelző mutatja a teljes kerékpáros kalóriafogyasztást, a teljes kerékpározási kilométert, a teljes kerékpározási időt, az akkumulátor töltöttségi szintjét, a Bluetooth kapcsolat állapotát, a fényszóró állapotát stb.

A beállítások oldalra való belépéshez és a kerékpár igényeinek megfelelő testreszabásához kattintson a "More (Továbbiak)" gombra. Itt módosíthatja az egységeket, beállíthatja a pedál támogatási szintjét, az első világítás állapotát, a háttérvilágítás fényerejét, az automatikus kikapcsolást.

Vezetési felvétel

Felvételek túrák tartalmazhatnak napi, havi és éves kerékpártúrákat. Az adatok ezen részét a képernyő automatikusan rögzíti, így a felhasználók több dimenzióban is megtakaríthatnak saját edzésadataikat. Az oldal alján található "Track Record (Nyomkövetés)"-ben különböző dátumokon láthatja utazási útvonalait. A felvételen a jobb oldalon található lejátszás gombra kattintva megtekintheti a lejátszást.

Kerékpáros információk

A járműadatok magukban foglalják az aktuális kerékpár modellképét és nevét-becenevét, valamint tartalmazzák a jogosultságkezelési funkciókat és a kapcsolódó kerékpáros információkat, valamint a kerékpár leválasztásának funkcióját.

Az APP támogatja azt a lehetőséget, hogy a fő felhasználó felhatalmazást adjon más felhasználóknak a kerékpár használatára.

Miután más felhasználók jogosultak, csatlakozhatnak, irányíthatják és vezethetik a kerékpárt, így jobb támogatást nyújtanak a család és a barátok közötti közös járművekhez.

A járműjelre vonatkozó információk és a firmware-verzió információi megtalálhatók az "**About Bike (A kerékpárról)**" oldalon. Nyomja meg a "**Updates (Frissítések)**" gombot. Ha van új firmware-verzió, a rendszer felkéri a frissítésre. A frissítés kiválasztása után belép a firmware-frissítési folyamatba.

Tépje szét a járművet

Kattintson a „Párosítás megszüntetése” gombra a jármű információs oldalának alján, és a Bluetooth-kapcsolat a kerékpárral a megerősítést követően megszakad.

Ha a rappelést a fő felhasználó végezte, és a többi felhasználó is regisztrálva van a kerékpáron, kapcsolataik is megszakadnak.

Ha egy jogosult felhasználó rákattint a leválasztási műveletre, csak az ő összerendelése törlődik.

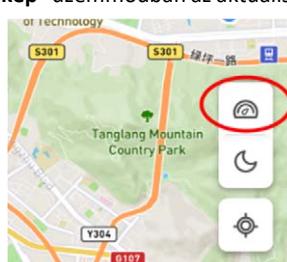
GO modul funkció

GO Cycling

A GO Cycling főként valós idejű kerékpársebességet jelenít meg Bluetooth-on keresztül, és a hosszúsági és szélességi pozicionálást kombinálja a túraútvonal adatok létrehozásához.

Kijelző

Nyomja meg a térkép jobb oldalán található megjelenítés gombot, hogy belépjen a megjelenítési oldalra, amely a valós idejű adatokat tisztábban mutatja a képernyőn. Nyomja meg a kis képet a képernyő jobb felső sarkában, hogy belépjen a "Tájkép" módba. A "Tájkép" üzemmódban az aktuális vezetési útvonal és a navigációs információk jeleníthetők meg.



6. HASZNÁLAT ÉS KARBANTARTÁS

Az ön e-kerékpáját egyszemélyes közúti közlekedésre terveztek. Ha az e-kerékpárt extrém manőverekhez használja, például szélsséges terephasználathoz, ugráshoz vagy túlzott terhelés szállításához, az károsíthatja az e-biciklit, és súlyos sérüléseket okozhat.

Ne használjon nagynyomású vízsugarat az e-bike tisztításához, mert a víz beszivároghat a motorba vagy a vezetékrekeszbe, és az elektromos alkatrészek rozsdásodását vagy rövidzárlatot okozhat. Kérjük, használjon semleges tisztítószerezs nedves törlőkendőt a kerékpárt test tisztításához. Ne használjon lúgos vagy sörtéjű tisztítószert, például rozsdatisztítót, mert ez a kerékpárt test károsodását és/vagy meghibásodását okozhatja.

Kerülje az e-kerékpár leparkolását a szabadban, ha esik vagy havazik. Ha eső vagy hó esett, vigye be az e-kerékpárt, és tiszta, száraz törölközövel távolítsa el a nedvességet.

Mindennapos használat és az elektromos kerékpár ellenőrzése

Az elektromos kerékpár minden napos használatával a kerékpár fogyó alkatrészei elhasználódnak. Ugyanígy megtörténhet, hogy egyes alkatrészek a vibráció és a használat során kicsavarodnak vagy meglazulnak. Emiatt előfordulhat, hogy egyes elosztók működése leáll. Ha ezeket nem veszi időben észre, akkor a vezetés során veszélyes helyzetek adódhannak, emiatt a vezetők felelősek az ellenőrzésért és a kerékpár karbantartásáért.

FIGYELEM:

Ha törött vagy kilazult alkatrészt talál a kerékpáron, ne használja! Javítsa meg, szorítsa meg vagy cserélje ki a törött alkatrészt minden utazás előtt!

Ha bármely biztonsági szempontból kritikus alkatrészt cserálni kell, kérjük, forduljon egy hivatalos szervizhez a csere érdekében.

Ellenőrizze az eljárást minden utazás előtt:

1.Fékek

- Győződjön meg arról, hogy az első és a hátsó fékek megfelelően működnek
- Győződjön meg arról, hogy a fékpofák nem kopottak túlságosan, és megfelelően helyezkednek el a felnikhez képest.
- Győződjön meg arról, hogy a fékvezérlő kábelek meg vannak kenve, megfelelően vannak beállítva, és nem mutatnak látható kopást.
- Győződjön meg arról, hogy a fékkarok meg vannak kenve, és szorosan rögzítve vannak a kormányhoz.

Fékkarbantartás

Kerékpárja fékteljesítményének megőrzése érdekében fontos, hogy időközönként (2 havonta vagy gyakran, a vezetési intenzitástól függően) végezzen karbantartást a fékkrendszeren:

- Elhasználódott tárcsafékek vagy fékbetétek cseréje: A felületi jelölések már nem láthatók, vagy a fémszerkezet 2 mm-re van a peremtől vagy a tárcsától.

- A mechanikus tárcsafékek helyzetét rendszeresen módosítani kell, amint elhasználódnak.
- Mechanikus fékek: Fékkábelek és fékházak cseréje.
- Hidraulikus fékek: Ellenőrizze a hidraulikus beszerelést és a fékköröket.
FIGYELMEZTETÉS: Ne érintse meg a fék tárcsáját intenzív fékezés után. A tárcsa rendkívül forró lehet. Várjon, amíg a tárcsa lehűl, mielőtt karbantartást vagy tisztítást végezne.

2. Kerekek és gumik

Győződjön meg arról, hogy a gumiabroncsok a gumiabroncs oldalfalán feltüntetett ajánlott határértéken belül vannak felfújva.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS: Kerékkárosodás veszélye a keréktárcsa kopása miatt. Azonnal cserélje ki a kereket, ha a fenti horony bármely része elhasználódott.

- Győződjön meg arról, hogy a gumiabroncsokon van menet, és nincsenek dudorok vagy túlzott kopás.
- Győződjön meg arról, hogy a keréktárcsák jól futnak, és nincsenek nyilvánvaló kilengések vagy törések.
- Győződjön meg arról, hogy minden kerék küllő feszes és nem törött.
- Ellenőrizze, hogy a tengely anyák meg vannak-e húzva. Ha kerékpárja gyorskioldó tengelyekkel van felszerelve, ellenőrizze, hogy a rögzítőkarok megfelelően meg vannak-e feszítve és zárt helyzetben vannak-e.

3. Kormányzás

- Győződjön meg arról, hogy a kormány és a szár megfelelően vannak beállítva és meghúzva, és lehetővé teszik a megfelelő kormányzást.
- Győződjön meg arról, hogy a kormány megfelelően van beállítva a villákhoz és a haladási irányhoz képest.
- Ellenőrizze, hogy a headset lezáró mechanizmusa megfelelően van-e beállítva és meg van-e húzva.
- Ha a kerékpár kormányvég-hosszabbítókkal van felszerelve. Győződjön meg arról, hogy megfelelően vannak elhelyezve és még vannak húzva.

4. Keret és villa

- Ellenőrizze, hogy a keret és a villa nincsenek-e meggörbülvé vagy eltörve.
- Ha valamelyik meghajlott vagy eltört, ki kell cserélni.

5. Lánc

- Győződjön meg róla, hogy a lánc olajozott, tiszta és simán jár.
- Kérjük, forduljon szakképzett szerelőhöz a lánc megfelelő feszességének beállításához
- Nedves vagy poros körülmények között fokozott óvatosság szükséges.

6. Csapágyak

- Győződjön meg arról, hogy minden csapágy meg van kenve, szabadon forog, és nem mutat túlzott mozgást, csiszolást vagy rothadást.
- Ellenőrizze a headsetet, a kerékcspágyat, a pedálcsapágyakat és az alsó konzol csapágyait.

7. Hajtókarok és pedálok

- Győződjön meg arról, hogy a pedálok szorosan rögzítve vannak a hajtókarokhoz.

- Győződjön meg arról, hogy a hajtókarok szorosan rögzítve vannak a tengelyen, és nincsenek meghajlítva.

8.Váltók

- Ellenőrizze, hogy az első hátsó mechanizmusok be vannak állítva és megfelelően működnek.
- Győződjön meg arról, hogy a vezérlőkarok biztonságosan rögzítve vannak
- Győződjön meg arról, hogy a váltók, váltókarok és vezérlőkábelek megfelelően meg vannak kenve.

9.Tartozékok

- Győződjön meg arról, hogy minden fényszóró megfelelően van felszerelve, és nincsenek eltakarva.
- Győződjön meg arról, hogy a kerékpár összes többi szerelvénye megfelelően és biztonságosan rögzítve van és működik.
- Mindig viseljen sisakot vezetés közben.

FONTOS: ha ez a biztonsági eljárás túl bonyolult az ön számára, jobb, ha felveszi a kapcsolatot valamelyik műszaki műhelyünkkel az ilyen típusú eljárás elvégzéséhez.

Karbantartás

A közlekedésbiztonság érdekében rendszeresen ellenőrizze, hogy minden elektromos alkatrész megfelelően működik-e, nincs-e sérült kábel, és hogy a mechanikai alkatrészek rendben vannak-e. Rendszeresen tisztítsa meg a biciklit, tisztítsa meg a hajtó hevedert, a mozgó alkatrészeket és a váltót. Konzultáljon beszállítójával a megfelelő kenőanyag típusáról.

Figyelmeztetés!

Ne kenje túl a részeket túl sok kenőanyaggal. Ha olaj kerül a kerekek felnijére vagy a fékbetétekre, az csökkenti a fékek hatékonyságát, és hosszú fékút szükséges a bicikli megállításához. Balesetekhez vagy a bicikli károsodásához vezethet.

Használjon könnyű gépolajat (20W), és kövesse az alábbi utasításokat a bicikli kenéséhez:

Pedálok	Minden 6 hónapban	Helyezzen 4 csepp olajat arra a helyre, ahol a pedál tengelye beilleszkedik a pedálba
Heveder	Minden hónapban	Tisztítsa meg az övet puha, nedves ruhával.
Hajtómű és fogaskerekek	Minden 6 hónapban	Forduljon szakemberhez.
Motor	Minden évben	Forduljon szakemberhez.

SZERSZÁMOK ÉS A JELENLEGI CSAVAROK ÉS ANYÁK NYOMÁSI NYOMÁSI MOMENTUM ÉRTÉKEI

Az alábbi szerszámmerekek általános iránymutatások. A bicikli egyes csavarjainak méretei eltérhetnek, és más szerszámokat igényelhetnek (pl. 4 mm-es imbuszkulcs használata az 5 mm-es imbuszkulcs helyett).

Ha ez a helyzet, használjon olyan szersámot, amely megfelel a csavarfej méretének.
Az ilyen eltérések nem befolyásolják az ajánlott forgatónyomatéket..

A kerékpár területei	Csavar	Ajánlott nyomaték
Kormány	Kormánynyű rögzítő csavar	6 Nm
	Kormány elülső lemez csavar	6 Nm
	Képernyő rögzítő csavar	3 Nm
	Vezérlő gombok rögzítő csavar	3 Nm
	Sebességváltó kar rögzítő csavar	6 Nm
	Fékkar rögzítő csavar	6 Nm
Fékek	Féktámasz adapter a vázhoz	6~10 Nm
	Féktámasz az adapteren	6~10 Nm
	Féktárcsa a kerékagyón	7 Nm
Nyereg	Nyereg rögzítő csavar	18~20 Nm
Villa és váz	Első kerékagy tengely	10 Nm
	Hátsó tengely anya	40 Nm
	Sebességváltó tartó csavar	10 Nm
	Sebességváltó felszerelés csavar	10 Nm
Az alsó tartó és pedál / fogaskerék területe	Pedál	35 Nm
Kiegészítők*	Elülső lámpa / első sárvédő rögzítő csavar	6 Nm
	Sárvédő tartó csavar	6 Nm
	Hátsó tartó	6 Nm

* Ha van az Ön e-Biciklijén

Rendszeres ellenőrzés és karbantartás táblázata

◆	Beállítani	♥	Ellenőrizni vagy tisztítani, cserélni	★	Kicserélni	♠	Megszorítani	▲	Megkenni
Az ellenőrzés tárgya				Első vásárlás	60 nap	180 nap	360 nap	540 nap	720 nap
1. Az ülés magasága megfelelő-e	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. A vezérlőkarok és részek megfelelően vannak-e beállítva	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Túl laza-e a lánc	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. A fék elég kemény-e	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. A fékpofabetétek elhasználódtak-e	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. A keret elgörbült-e vagy	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. A küllők görbék-e vagy meglazultak-e	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. A tartók könnyen elmozdíthatók-e	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	♥▲	▲

Jegyzet: A felső táblázat az általános tudnivalókat tartalmazza. A kerékpár valódi karbantartása függ a használat intenzitásától, a munkakörnyezettől, a használat gyakoriságától, az elektromos kerékpár minőségétől és állapotának az értékelésétől valamint egyéb tényezőktől.

7. Vezetési technika

A megfelelő kerékpáros helyzet a biztonság alapja: a vezetési helyzet meg van határozva a kerékpáros helyzetével és a kerékpár kontakt pontjaival (kormány, ülés, pedálok). De a vezetési helyzet szorosan összefügg a kerékpáros magasságával és testsúlyával. A kerékpáros helyzet az izomösszehúzódások hatékonyságával van meghatározva, de ezzel egyidőben meghatározza azt is, hogy képes-e a kerékpáros biztonságosan használni a kormányt és a fékeket. Ezért a helyes kerékpáros helyzet a biztonság alappillére. A biztonságos kerékpárvezetési technikát az alábbi felsorolásban találhatja meg:

- A megfelelő testhelyzet beállításhoz össze kell hangolni 3 pontot; a kerékpározás hasonló a ruhavarráshoz, mert meg kell mérni a testet és elvégezni az igazításokat. A 3 pont összehangolásának a módszere 3 alapelt kombinációja: sportmechanika, gyakorlás élettana és a biztonságos vezetés.
 - 1) Állítsa be az ülés helyzetét: nyomja a pedált lefelé az alsó végtag minden izmának könnyed aktiválásához majd ezzel egyidőben a lábaknak lazán nyújtott helyzetben kell lenniük.
 - 2) Elülső és hátulsó helyzet: nyomja a pedált 45° -s dőlésszögben és ekkor állítsa be az ülés magasságát, amely összeköttetésben áll a legjobb pedál helyzettel.
 - 3) Beállítani az elülső és a hátulsó részt és a kormány magasságát: a kormány magasságának, általában a hajlított kormány amely 30 - 50 mm –rel magasabb az ülésnél, míg az egyenes kormány (Trekking vagy Hegyi kerékpár) amelynél ugyanolyan magas mint az ülés. A beállítás után ügyeljen a kormány irányára és arra hogy jól rögzítse.
- Az ülés helyzete: hasonló a lovaglóhelyzethez, a testsúly megoszlik a kormány és a pedálok között, a testsúly nem állítódhat el felfelé, mert ez csípőfájdalmat okozhatna.
- Pedálok: a lábak helyzete egyharmad cipőhosszal előrefelé, legmegfelelőbb a pedál közepén. A talpaknak párhuzamosnak kell lenniük a kerékpár középtengelyével és a pedálok hatékonysága csökken ha a lábak nagyon szétterpesztettek vagy egymáshoz közel vannak, a sebességet egyenletesen kell tartani, hogy megelőzzük a kerékpáros elfáradását, külön meg kell említeni hogy az utóbbi rész visszahúzása megemeli a pedált is.
- Lassítási technika: a kerékpár a sebesség váltásakor lelassul ill. felgyorsul, de ezzel változik az átvitel aránya is. A sebességváltást a nagyobb hatékonyság, az erő megtakarítás és a kényelem miatt végzik. A sebességet váltják: 1: emelkedő, 2: lejtő, 3: egyenetlen út, 4: vezetés szélben és 5: fáradtságérzés esetén. Ugyanúgy el lehet mondani, hogy váltani kell a sebességet ha

kellemetlen érzés jelentkezik a pedál átfordításakor, hogy csökkenjen a fáradtság amely a nem egyforma erők miatt jelentkezik.

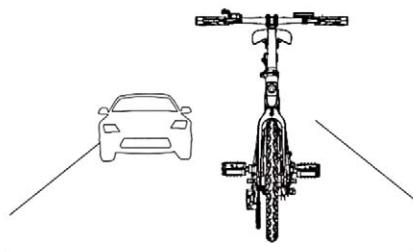
- Lassítási technika: A bal kar irányítja az első tárcsaféket, a jobb kar irányítja a hátsó tárcsaféket. A kerékpáros fékezésének helyes technikája, hogy először a hátsó féket kell lenyomni, majd a első féket, de vész helyzetben gyakran szükséges mindenféle féket egyszerre használni. Ha a fékezési távolság elegendő, a kerékpár biztonságosan megáll. Azonban, ha a lassulás túl gyors, a vezető előre eshet. A balesetek elkerülése érdekében, a legjobb, ha szaggatott fékezést alkalmazunk, miközben a medence hátrafelé van tolva. Esős időben növelje a fékezési távolságot a biztonság érdekében, és csökkentse a sebességet.



Tilos egy kézzel vagy kéz nélkül vezetni a kerékpárt.



Tilos lépcsőkön vezetni.



Tilos vezetni autóutakon és egyéb veszélyes utakon.



Tilos csúszós utakon vezetni.

8. Hibaelhárítás

Ha az Ön kerékpárja nem úgy működik mint eddig vagy ha szabálytalanságot észlel, kérjük olvassa el ezt a fejezetet. Sok fellépő problémát a felhasználó is el tud hárítani, szervíz nélkül is.

Ez az egyszerű művelet segít a stabil áramkör újból biztosításában.

Kérjük lépjön kapcsolatba a Vevőszolgálattal, ha a problémát nem tudta megoldani vagy van még egyéb bizonytalansága.

Ezek szokásos ebike-problémák és megoldások általában az ebike-kra

TÜNETEK	LEHETSÉGES OKOK	LEHETSÉGES MEGOLDÁSOK
Az e-bike nem működik	<ul style="list-style-type: none"> Alacsony akkumulátor Tökéletes kapcsolatok Az akkumulátor nincs teljesen behelyezve a tálcába Nem megfelelő bekapcsolási sorrend A fékek nem megfelelően vannak felszerelve 	<ul style="list-style-type: none"> Töltsé fel az akkumulátort Tisztítsa meg és javítsa meg a csatlakozókat Helyezze be megfelelően az akkumulátort Kapcsolja be a kerékpárt a megfelelő sorrendben Oldja ki a féket
Szabálytalan gyorsulás és/vagy csökkent végsebesség	<ul style="list-style-type: none"> Alacsony akkumulátor töltöttség Rosszul beállított vagy sérült pedálérzékelő 	<ul style="list-style-type: none"> Töltsé fel vagy cserélje ki az akkumulátort Állítsa be vagy cserélje ki a mágnesgyűrűt / nyomatékérzékelőt
A motor nem reagál, ha a kerékpár be van kapcsolva és a pedálok forognak	<ul style="list-style-type: none"> Laza vezetékezés Laza vagy sérült PAS vagy nyomatékérzékelő Laza vagy sérült motordugó vezeték Sérült motor vagy vezérlő 	<ul style="list-style-type: none"> Javítsa meg vagy csatlakoztassa újra Húzza meg vagy cserélje ki Biztosítsa vagy cserélje ki Javítsa meg vagy cserélje ki Javítsa meg vagy cserélje ki
A töltő nem működik	<ul style="list-style-type: none"> A töltő kábele vagy csatlakozója meglazult vagy sérült Az akkumulátor hegesztett csatlakozása levált vagy sérült 	<ul style="list-style-type: none"> Javítsa meg vagy cserélje ki
Csökkentett hatótávolság	<ul style="list-style-type: none"> Alacsony guminyomás Hibás akkumulátor Vezetés túl sok lejtőn, szembeszélben, fékezésben és túlzott terhelésben Az akkumulátor hosszabb ideig lemerült rendszeres töltés nélkül; előregedett, sérült vagy kiegensúlyozatlan Fékek súrlódása 	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa be a gumiabroncs nyomását Ellenőrizze a csatlakozásokat, vagy töltse fel az akkumulátort Segíts a pedálokkal vagy állítsd be az útvonalat Egyensúlyozza az akkumulátort; lépjön kapcsolatba a műszaki támogatással, ha a hatótávolság továbbra is csökken Állítsa be a fékeket
Az akkumulátor nem tölthető	<ul style="list-style-type: none"> A töltő nincs megfelelően csatlakoztatva A töltő sérült Az akkumulátor sérült A vezeték sérült A töltő biztosítéka kiégett 	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa be a csatlakozásokat Cserélje ki a töltőt Cserélje ki az akkumulátort Javítsa meg vagy cserélje ki a vezetékeket Cserélje ki a töltés biztosítékát
A kerekék vagy a motorok furcsa hangokat adnak ki	<ul style="list-style-type: none"> Laza vagy sérült kerékküllők, fékek vagy felní Laza vagy sérült motorvezetékek 	<ul style="list-style-type: none"> Húzza meg, javítsa, állítsa be vagy cserélje ki Csatlakoztassa újra vagy cserélje ki a motort

9. Technikai jellemzők

Modell	e-bike c300
Írja be	Városi kerékpár
Akkumulátor feszültség	36V, litium-ion
Az akkumulátor kapacitása	36V 14,7Ah; 529,2 Wh
Töltő feszültség / áram	100-240V~50/60Hz, DC42,0V 3A
Akkumulátor töltő	LBC045420030
Töltési idő (0-100%)	4-6 óra
Megengedett környezeti hőmérséklet töltés közben	5°C – 45°C
Motor teljesítmény	250W
Max sebesség EN 15194, EPAC	25 km/h
Távolság egyetlen akkumulátortöltéssel	100-120 km PAS-el*
Keret / Villa	Alumínium ötvözöt váz, M méret
Gumiabroncs méret	700C*42C
Fékek	Shimano hidraulikus tárcsafék MT200
Hajtásrendszer	Gates hajtósíj, egysebességes / Mivice Hub Motor
Sebességváltó	/
Max. terhelés (vezető + teher) Hátsó csomagtartó (Max)	100 kg 7 kg
Vízálló védelem	IPX4
Méretek	182*64*113 cm
Nettó súly	21,5 kg

Mivel a termék állandóan fejlődik, a specifikációk és az utasítások minden előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

* Változhat a vezetés feltételeitől, a terep konfigurációjától, a hőmérséklettől, stb. függően.

A készülék töltése során, az adaptert a készülék közelében kell elhelyezni és könnyen elérhetőnek kell lennie.

Az adapter dugójának a falból történő kihúzása után , az adapter nincs tovább kapcsolatban az áramforrással.

Az előregegdedt elektronikus felszerelés tárolása



Ez a szimbólum a terméken és / vagy a kísérő dokumentumokon azt jelenti, hogy a használt elektronikus termékeket nem szabad összekeverni az általános háztartási hulladékkel. A megfelelő kezeléshez, begyűjtéshez és újrahasznosításhoz kérjük, vigye el ezt a terméket egy kijelölt gyűjtőhelyre, ahol ingyenesen fogadják be.

Alternatív megoldásként, egyes országokban a termékeket vissza lehet adni egy helyi kiskereskedőnek, egy új, egyenértékű termék megvásárlásának a feltétele mellett. Ha megfelelő módon szabadulnak meg ettől a terméktől, az segít értékes erőforrások megtakarításában és az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt esetleges negatív hatások megelőzésében, amelyek a nem megfelelő hulladékkezelésből kifolyólag is keletkezhetnek. További információkért a legközelebbi kijelölt gyűjtőhelyről, forduljon a helyi önkormányzathoz. Ha ettől a hulladékot helytelenül szabadulnak meg, az büntetést vonhat maga után, az adott nemzeti jogszabályoknak megfelelően.

Az előregegdedt elemek tárolása



Ellenőrizze a helyi előírásokat az elhasznált elemek összegyűjtéséről és tárolásáról, hívja fel a helyi vevőszolgálatot a pontos információkért.

A termék által használt elemeket tilos a háztartási hulladékkel együtt tárolni. Az előregegdedt elemeket az elemeket árusító elárusítóhelyeken felállított gyűjtőhelyekre kell vinni.

EU Megfelelőségi Nyilatkozat

Az M SAN gruoa d.o.o. ezúton kijelenti, hogy a termék megfelel a következő direktíváknak:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Az EU Megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő weboldalon található meg:
www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY

MS ENERGY

eBike c300

RO

Traducerea instrucțiunilor originale de utilizare

Card de garantie



BINE AȚI VENIT

Vă mulțumim că ați cumpărat bicicleta electrică MS Energy.

Este important să citiți acest manual de utilizare înainte de a utiliza noul dumneavoastră produs pentru prima dată.

Pentru a beneficia pe deplin de acest produs, vă rugăm să respectați cu atenție instrucțiunile din acest manual de utilizare, în special capitolele de avertizare și siguranță.

Păstrați acest manual de utilizare într-un loc sigur pentru referințe viitoare. Suntem siguri că noul dumneavoastră sistem vă va satisface nevoile.

Acest dispozitiv respectă cele mai înalte standarde, are o tehnologie inovatoare și prezintă un confort ridicat pentru utilizator.



Fulgerul cu săgeată, în interiorul unui triunghi echilateral, avertizează utilizatorul despre prezența unei tensiuni neizolate periculoase în interiorul produsului, care poate fi suficient de puternică pentru a constitui un risc de electrocutare.



Semnul exclamării în interiorul unui triunghi echilateral avertizează utilizatorul despre prezența în documentul inclus în pachet a unor instrucțiuni importante de operare și întreținere.

AVERTIZARE RISC DE ELECTROCUTARE NU DESCHIDEȚI

Nu deschideți capacul încărcătorului electric sau al altor piese ale bicicletei electrice. În nici un caz, utilizatorul nu are voie să repare piesele electrice. Numai un tehnician calificat de producător are dreptul să le repare.



Fișa principală este utilizată pentru a deconecta încărcătorul.



Înlocuirea incorectă a bateriei poate duce la riscuri, inclusiv înlocuirea cu alt tip similar sau cu același tip de baterie. Nu expuneți baterile la căldură, cum ar fi la soare, foc sau altele asemenea.

Vă rugăm să citiți următoarele măsuri de siguranță pentru bicicleta dumneavoastră și păstrați-le pentru referințe viitoare. Respectați întotdeauna toate avertizările și instrucțiunile scrise în acest manual.

Acest produs îndeplinește toate cerințele conform EN 15194, EPAC

Viteza maximă acceptată: 25 km/h

Putere motor: 250W

1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ IMPORTANTE

AVERTIZARE! Greutatea maximă admisă este de 100 kg.

- Bicicleta electrică este concepută numai pentru adulți. Copiii cu vârstă sub 12 ani nu au voie să meargă cu bicicleta electrică.
- Atunci când călătoriți cu bicicleta electrică, folosiți întotdeauna o cască, pantofi și echipament de siguranță, cum ar fi genuncherele și cotierele, pentru a evita rănirea.
- Nu utilizați fără antrenament adekvat.
- Nu călătoriți cu viteză mare, pe teren neuniform sau pe pante.
- Nu utilizați după ce ati consumat alcool sau droguri!
- Trebuie să respectați legile locale și să oferiți prioritate pietonilor.
- Ori de câte ori circulați cu acest vehicul, riscați să vă răniți din cauza pierderii controlului, coliziunii și căderii. Pentru a circula în siguranță, trebuie să citiți și să respectați toate instrucțiunile și avertizările din manualul de utilizare.
- Bicicleta electrică este un vehicul de transport personal și este proiectată pentru o singură persoană. Vă rugăm să nu transportați pe altcineva pe bicicletă.
- Nu este conceput pentru uz profesional.



ATENȚIE: Ar trebui să vă verificați bicicleta înainte de utilizare. Asigurați-vă că frânele funcționează bine, bateria este complet încărcată, presiunea este suficientă în anvelope, nu sunt sunete anormale, nu sunt suruburi slăbite etc.)

Este importantă aplicarea corectă a forțe de strângere a elementelor de fixare - piulițelor, suruburilor, de pe bicicletă. Dacă este aplicată o forță prea mică este posibil ca elementul de fixare să nu țină bine. Prea multă forță, iar elementul de fixare poate strica filetul, se poate alungi, deforma sau rupe. Oricum, o forță incorectă de strângere poate duce la defectarea componentelor, ceea ce poate determina pierderea controlului și căderea.

RETINETI: Acest manual nu este conceput ca un manual cuprinzător de utilizare, service, reparații sau întreținere. Vă rugăm să vă adresați distribuitorului pentru orice service, reparații sau întreținere.

ATENȚIE: Această bicicletă electrică este concepută doar pentru drumuri urbane! Această bicicletă este complet conformă cu cerințele EPAC din UE. Aceasta înseamnă că este adecvată pentru mersul pe bicicletă și este echipată cu lumini și reflectoare conform tuturor cerințelor, dar vă rugăm să verificați reglementările locale înainte de a merge pe bicicletă. Circulația într-un mediu rutier neurban sau liber este interzisă!

UTILIZAREA

1. Înainte de a citi cu atenție manualul și de a înțelege performanța bicicletei electrice, nu o folosiți și nu o împrumutați persoanelor care nu o pot manipula.
2. Nu pedalați și nu mutați bicicleta în timp ce încărcătorul bateriei este conectat. În caz contrar, cablul de alimentare se poate încurca în pedale, ceea ce poate deteriora încărcătorul, cablul de alimentare și/sau portul de încărcare.
3. Nu mergeți cu bicicleta dacă bateria este defectă sau oricare componente ale sistemului de asistență la pedalare. În caz contrar, puteți pierde controlul și puteți suferi răni grave.
4. Nu începeți să vă mișcați cu un picior pe o pedală și cu celălalt pe sol și apoi începeți să mergeți cu bicicleta când ati atins o anumită viteză. În caz contrar, puteți pierde controlul și puteți suferi răni grave. Ar trebui să începeți să vă mișcați numai când sunteți așezat corect pe șeaua bicicletei.
5. Nu activați funcția de accelerare dacă roata din spate nu atinge solul. În caz contrar, roata se va roti în aer cu viteză mare și poate cauza răniri.
6. Asigurați-vă că verificați capacitatea rămasă a bateriei înainte de a merge pe timp de noapte. Lumina alimentată de acumulator se va stinge la scurt timp după ce capacitatea rămasă a bateriei scade până în punctul în care nu mai este posibilă deplasarea asistată de baterie. Conducerea fără lumini poate crește riscul de rănire.
7. Nu modificați și nu îndepărtați nici o parte a sistemului de asistență la pedalare. Este interzis să modificați setările interne ale programului, cum ar fi parametrii de putere ai motorului, viteză etc. Nu deteriorați șuruburile antiefractie, etichetele de protecție fragile și codurile QR pentru urmărirea pieselor. Nu instalați piese sau accesorii neoriginale. Dacă faceți acest lucru, acestea pot deteriora produsul, pot provoca o defecțiune sau pot crește riscul de rănire.
8. Când vă opriți, asigurați-vă că aplicați frânele din față și din spate și păstrați picioarele pe pământ. Lăsând un picior pe o pedală când

- staționați, puteți activa accidental funcția de pedalare asistată, ceea ce poate determina pierderea controlului și puteți suferi răni grave.
- 9. **Pregătiri înainte de utilizare:** purtați casca, mănușile și alte echipamente de protecție înainte de utilizare pentru a vă proteja de răni în caz de accident.
 - 10. **Condiții de utilizare:** temperatura ambientală de -10 la 40C, fără vânt și drumuri plane; fără porniri și frânări frecvente, distanța generală de utilizare poate fi de 100 până la 120 km (în funcție de capacitatea bateriei).
 - 11. **Capacitate maximă:** sarcina maximă a bicicletei este de 100 kg. Dacă se întâmplă un accident atunci când sarcina depășește 100 kg, compania nu își asumă nicio responsabilitate.
 - 12. În caz de frânare frecventă, pornire, mers la deal sau cu vântul în față, drumuri noroioase, supraîncărcare și altele, se va consuma o cantitate mai mare de energie electrică din baterie, afectând astfel distanța totală ce poate fi parcursă, prin urmare vă recomandăm să evitați factorii de mai sus atunci când folosiți bicicleta.
 - 13. Dacă bateria nu este folosită o lungă perioadă de timp, asigurați-vă că o încărcați suficient și trebuie încărcată încă o dată dacă încărcarea a fost efectuată în urmă cu mai bine de o lună.
 - 14. Asigurați-vă că acordați atenție: bicicleta electrică nu poate nu poate rezista mult timp, dacă pătrunde apă în controler și în roata motorului, acest lucru poate cauza un scurtcircuit și poate deteriora circuitele electrice!
 - 15. Demontarea sau modificarea neautorizată este interzisă, iar compania nu este responsabilă pentru pierderile rezultante.
 - 16. Bateria uzată nu poate fi aruncată la întâmplare, pentru a evita poluarea mediului.
 - 17. Nivelul de presiune sonoră emisă ponderat A la urechile șoferului este mai mic de 70 dB(A).

ÎNCĂRCĂTORUL

- 18. Nu folosiți niciodată acest încărcător de baterii pentru a încărca alte dispozitive electrice.
- 19. **Nu folosiți niciun alt încărcător sau metodă de încărcare pentru a reîncărca bateriile bicicletei electrice. Utilizarea oricărui alt încărcător poate duce la incendiu, explozie sau deteriorarea bateriilor.**
- 20. Acest încărcător poate fi utilizat de copii cu vârstă de peste 8 ani și de persoane cu deficiențe fizice, senzoriale sau mentale sau cărora le lipsește experiența și cunoștințele necesare, cu condiția să fie supravegheati și instruiți cu privire la modul de utilizare a încărcătorului în condiții de siguranță și să înțeleagă pericolele implicate. Nu permiteți copiilor să se joace cu încărcătorul.

Curățarea și întreținerea nu trebuie efectuate de copii nesupravegheatați.

21. Deși încărcătorul bateriei este rezistent la apă, nu permiteți introducerea acestuia în apă sau alte lichide. În plus, nu utilizați niciodată încărcătorul dacă bornele sunt umede.
22. Nu atingeți niciodată mufa de alimentare, portul de încărcare sau contactele cu mâinile ude. Este posibil să vă electrocutați.
23. Nu atingeți contactele încărcătorului cu obiecte metalice. Nu permiteți pătrunderea de substanțe străine, deoarece acestea poate provoca scurtcircuitarea contactelor, ceea ce poate provoca o electrocutare, incendiu sau deteriorarea încărcătorului.
24. Curătați în mod regulat orice praf din port. Umezeala sau alte probleme pot reduce eficacitatea izolației și pot provoca un incendiu.
25. Nu demontați sau modificați niciodată încărcătorul. Puteți provoca un incendiu sau vă puteți electrocuta.
26. Nu utilizați adaptoare cu mai multe prize sau cabluri prelungitoare. Utilizarea unui adaptor cu mai multe prize sau similar poate depăși curentul nominal și poate provoca un incendiu.
27. Nu utilizați cu cablul legat sau înfășurat și nu depozitați cu cablul înfășurat în jurul corpului încărcătorului principal. Dacă cablul este deteriorat, acesta poate provoca un incendiu sau vă puteți electrocuta.
28. Introduceți ferm mufa de alimentare și mufa de încărcare în priză. Dacă fișa de alimentare și fișa de încărcare nu sunt complet introduse, acest lucru poate provoca un incendiu din cauza unei descărcări electrice sau a supraîncălzirii.
29. Nu folosiți încărcătorul lângă materiale sau gaze inflamabile. Acest lucru poate provoca un incendiu sau o explozie.
30. Nu acoperiți niciodată încărcătorul și nu așezați obiecte pe el în timp ce se încarcă. Acest lucru poate duce la supraîncălzirea internă și poate provoca un incendiu.
31. Nu scăpați încărcătorul și nu-l expuneți la impinge puternice. În caz contrar, poate provoca un incendiu sau o electrocutare.
32. Dacă cablul de alimentare este deteriorat, opriți utilizarea încărcătorului și duceți-l la un dealer autorizat.
33. Manipulați cablul de alimentare cu grijă. Conectarea încărcătorului în interior în timp ce bicicleta este în aer liber poate duce la prinderea sau deteriorarea cablului de alimentare de către uși sau ferestre.



34. Nu treceți roțile bicicletei peste cablul de alimentare sau priza. În caz contrar, puteți deteriora cablul de alimentare sau portul.

BATERIA

35. Nu lăsați bateria și încărcătorul la îndemâna copiilor. Nu permiteți copiilor să se joace cu bicicleta sau cu orice parte a bicicletei sau accesoriu. 
36. Nu atingeți bateria sau încărcătorul în timpul încărcării. Deoarece acumulatorul și încărcătorul ating temperaturi de 40-70°C în timpul încărcării, atingerea acestora poate duce la arsuri de gradul I.
37. Dacă carcasa bateriei este deteriorată, crăpată sau observați miroșuri neobișnuite, nu o utilizați. Scurgerea de lichid din baterie poate provoca răniri grave.
38. Nu scurtcircuiți contactele portului de încărcare al bateriei. Dacă faceți acest lucru, bateria se poate încălzi sau arde, provocând răniri grave sau deteriorarea bunurilor. 
39. Nu demontați sau modificați bateria. Dacă faceți acest lucru, bateria se poate încălzi sau arde, provocând răniri grave sau deteriorarea bunurilor. 
40. Nu scăpați bateria și nu o supuneți la impact. Dacă faceți acest lucru, bateria se poate încălzi sau arde, provocând răniri grave sau deteriorarea bunurilor.
41. Nu aruncați bateria în foc și nu o expuneți la surse de căldură. În caz contrar, acest lucru poate provoca un incendiu sau o explozie, rezultând în vătămări grave sau deteriorarea bunurilor. 
42. Dacă nu folosiți bicicleta electrică timp de câteva luni, încărcați bateria la 100% înainte de a o depozita. În plus, este recomandabil să porniți bicicleta în fiecare lună, să lăsați motorul să funcționeze câteva minute și să reîncărcați bateria până la 100%. 
43. Nu depozitați bicicleta în portbagajul mașinii prea mult timp pe vreme călduroasă. Păstrați bicicleta și bateria într-un loc răcoros și uscat.

Sfaturi

În momentul cumpărării, vă rugăm să selectați și să cumpărați un model potrivit nevoilor dumneavoastră, iar utilizatorii trebuie să aibă o tehnică de conducere calificată înainte de a circula pe drumuri.

Pentru utilizarea și securitatea corectă, vă rugăm să acordați atenție următoarelor aspecte:

1. În procesul de utilizare, acordați atenție verificării stării de fixare a motorului și a altor structuri și, dacă se constată un fenomen de slăbire, piesa trebuie strânsă în timp util.
2. Când porniți sursa de alimentare sau întâlniți o pantă abruptă, ajutați pe cât posibil să reduceți curentul de pornire și să prelungiți durata de viață a bateriei și autonomia.
3. În zilele ploioase, vă rugăm să acordați o atenție specială: când adâncimea apei este mai mare de 3 cm, este probabil ca motorul să intre în apă, rezultând astfel o defecțiune.
4. Utilizatorii trebuie să utilizeze încărcătorul specificat de producător pentru încărcarea bateriei. Când încărcați, gestionați bateria și încărcătorul cu grijă.
5. Este interzis ca alte articole să acopere cutia bateriei și încărcătorul pentru a împiedica disiparea căldurii, trebuie menținut un mediu cu o ventilație bună.
6. Vă rugăm să păstrați presiunea adecvată în interiorul anvelopelor (dacă anvelopele sunt cu cameră), pentru a evita creșterea rezistenței la înaintare, uzarea anvelopelor și deformarea jantei. Presiunea maximă a aerului pentru anvelopă este indicată pe peretele lateral al anvelopei. Presiunea maximă de umflare este de 515 kPa.
7. Utilizatorii ar trebui să respecte regulile de circulație, iar viteza de deplasare ar trebui să fie menținută sub 25 km/h, iar mărfurile care urmează să fie transportate nu trebuie să depășească sarcina maximă pentru portbagajul din spate (dacă există).
8. Când rulați cu o viteză mare sau frânați brusc la coborâre, nu utilizați frâna din față pentru a evita ca centrul de greutate să se miște înainte, punându-vă astfel în pericol.

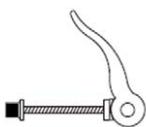
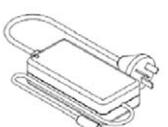
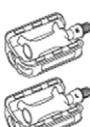
AVERTISMENT

La fel ca toate componentele mecanice, bicicleta electrică este supusă uzurii și stresului ridicat. Materialele și componentele diferite pot reacționa la uzură sau oboseala materialului în moduri diferite. Dacă durata de viață proiectată a unei componente a fost

depășită, aceasta se poate defecta brusc, provocând posibile leziuni pentru biciclist. Orice fisură, zgârietură sau schimbare de culoare în zonele supuse unui stres mare indică faptul că durata de viață a componentei a fost atinsă și trebuie înlocuită.

Pentru componente din materiale compozite, daunele cauzate de impact pot fi invizibile utilizatorului, iar aceste componente pot deveni mai slabe și mai susceptibile la fisuri. În caz de impact, componentele compozite trebuie returnate producătorului pentru inspecție sau distruse și înlocuite.

Listă obiectelor din pachet

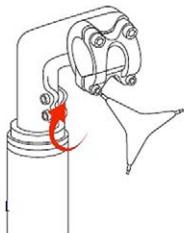
			
Aripă	Scaun	Baterie	Întinzător rapid de roți cu axă
			
Incarcator baterie	Clopot	Pedale	Instrumente
	 <p>MS ENERGY eBike e500 Fahrrad mit elektrischer Antriebs Technologie für den Alltag Produkt beschreibung Technische spezifikationen Garantie Declaratie de conformitate DoC</p>		
Roata fata	Instrucțiuni de utilizare cu cardul de garanție, Declarație de conformitate (DoC)		

2. STRUCTURA BAZĂ ȘI DENUMIRI

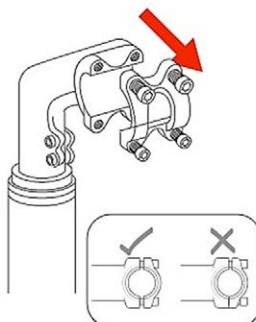


- | | |
|--|---|
| 1. Cadru de bicicletă | 12. Baterie |
| 2. Furca fata cu amortizor | 13. Motor Mivice |
| 3. Tub de direcție | 14. Frâne cu disc |
| 4. Volan | 15. Suport ax roata |
| 5. Roata din spate | 16. Roata fata |
| 6. Spițe ale roții | 17. Pârghii de frână (mânerul stâng controlează frâna pe disc din față, mânerul drept controlează frâna pe disc din spate). |
| 7. Pinionul frontal al curelei de transmisie | 18. Tub pentru ridicarea scaunului |
| 8. Curea de transmisie | 19. Lumină frontală/Reflector |
| 9. Pedala | 20. Lumină spate/Reflector |
| 10. Scaun | |
| 11. Aripă | |

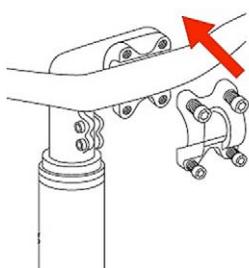
MONTAJUL VOLANULUI



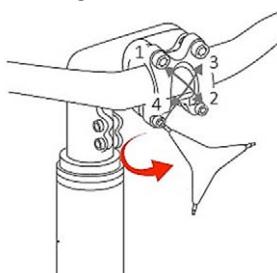
- Slăbiți cele 4 șuruburi cu o cheie hexagonală de 4 mm.



- Scoateți clema metalică a ghidonului.



- Așezați ghidonul, puneți clema și fixați cele 4 șuruburi, dar nu strângeți șuruburile până la capăt.

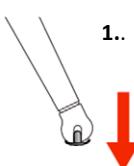


- Strângeți șuruburile uniform în ordine transversală, așa cum se arată în imagine (1-2-3-4), nu mai mult de 6Nm.

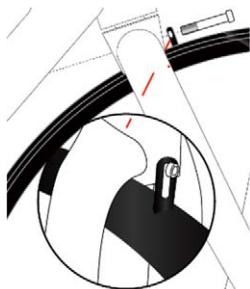
IMPORTANT

Asigurați-vă că ghidonul este fixat ferm și sigur, altfel pot apărea vibrații sau alte probleme în timpul manevrării sau frânării, ceea ce îngreunează controlul bicicletei de către biciclist sau frânarea eficientă și la timp. Acest lucru poate prelungi timpul de reacție și reduce precizia în manevrare. Din punct de vedere ergonomic, dacă dimensiunea și forma ghidonului nu sunt adaptate formei mâinilor și obiceiurilor de prindere ale biciclistului, acesta poate să nu poată ține ghidonul confortabil și stabil în timpul frânării bruscă sau al virajelor rapide. Acest lucru poate duce la o transmisie slabă a forței și, în final, la scăderea eficienței frânării și manevrării, punând astfel în pericol siguranța conducerii bicicletei.

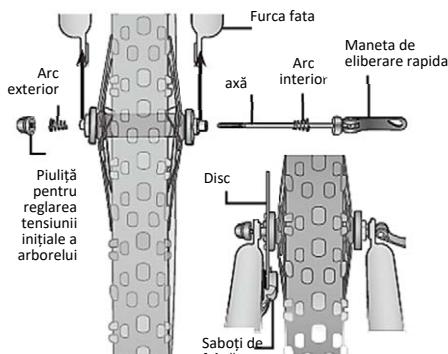
INSTALARE APARATOR SI ROATA FATA



- Scoateți apărătoarea furcii



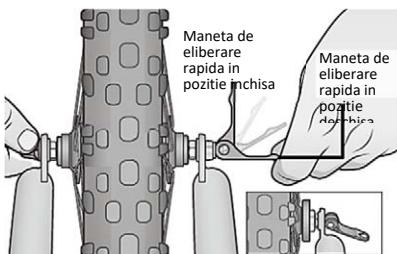
- Deșurubați șurubul de fixare a aripii. Așezați aripa la loc în furca față, aliniați poziția deschiderii aripii și apoi strângeți șurubul.



- Scoateți arcul lateral exterior și piulița de reglare din eliberarea rapidă. Așezați roata pe furca față și treceți dispozitivele de pretensionare a axei prin butuc și strângeți maneta.

NOTĂ: Smasura arcului si piulita trebuie sa fie ca in poza din dreapta!

O axă tubulară poate fi blocată de o mică bucată de protecție a roții ruptă accidental. Utilizați arborele de eliberare rapidă pentru a evacua orice resturi.



- Nivelul adecvat de etanșitate al mânerului este atunci când acesta nu poate fi eliberat cu două degete, dar poate fi eliberat cu trei degete. Dacă simțiți că mânerul sau roata sunt „slăbite”, pentru a preveni accidentele, strângeți corect și ferm mânerul.



- Ataşați suporturile de apărător de noroi cu șuruburile furnizate în orificiile de pe suportul de apărător de noroi și de furcă.
- Presiunea în anvelope Verificați anvelopele și umflați-le la presiunea corectă. Presiunea maximă de umflare este de 515 kPa (5,15 bar).

ANSAMBLU SCAUN



1. Așezați tubul scaunului în cadrul bicicletei.

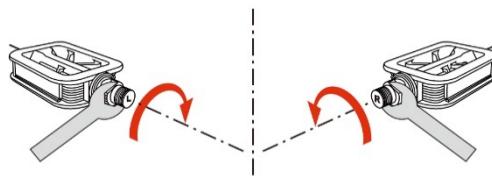
Important! Asigurați-vă că tubul scaunului se află între marcajele de poziție minimă și maximă. Marcajul înălțimii maxime nu trebuie să fie vizibil atunci când șaua este reglată corect.

2. Reglați înălțimea șei astfel încât, atunci când stați pe bicicletă, să puteți atinge cu siguranță solul cu vârful degetelor.

Strângeți pârghia. Ar trebui să simțiți rezistență atunci când strângeți pârghia de eliberare rapidă. Înainte de a merge, verificați dacă tubul scaunului este ferm și stabil.

Remarcă: Înainte de prima călătorie, verificați și, dacă este necesar, umblați anvelopele la presiunea corespunzătoare. Fiecare anvelopă are o indicație de presiune recomandată, găsiți-o pe anvelopa dvs.

PEDALE



Important: Alinierea incorectă a pedalei sau instalarea incorectă poate deteriora fiile!

Pedalele nu sunt identice! Există și drepti și plecatpedala (pedala dreaptă este strânsă în sensul acelor de ceasornic, pedala stângă este strânsă în sens invers acelor de ceasornic). Poglindădeșen superior pentru fixarea pedalei Mai întâi, strângeți ușor fiecare pedală cu mâna și apoi ufoloseste-lbifurcatcheiepentru strângerepedale.

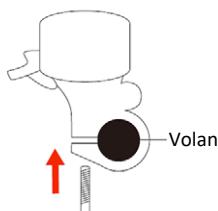


Fir in stare buna



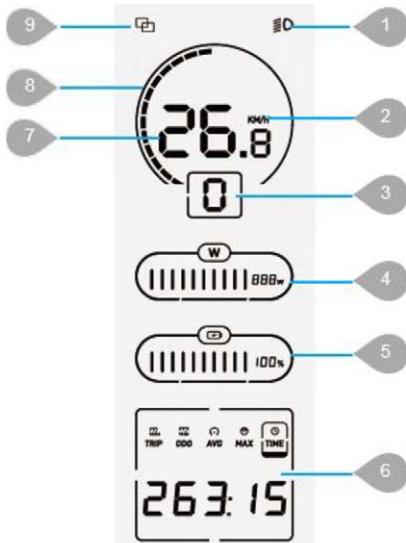
Fir uzat sau deteriorat

PUNEREA CLOPOTERULUI



Scoateți șuruburile din clema soneriei, ataşați soneria la ghidon și, în final, puneți șurubul și strângeți-l.

3. UTILIZARE ȘI CONTROLLER CU ECRAN LCD



1. Lumina frontală aprinsă
2. Unitatea de măsură a vitezei
3. Nivelul suportului de pedalare
4. Puterea motorului în timp real
5. Capacitatea bateriei
6. Diferite zone de afişare a datelor (TRIP, ODO, AVS, Viteza maximă, timpul de conducere)
7. Viteză în timp real
8. Afisare grafică a vitezei
9. Eticheta conexiunii Bluetooth



1. Buton Pornit/Oprit

Includere: Apăsați butonul timp de 2 secunde

Excludere: Apăsați butonul timp de 2 secunde

2. Buton „+”.

Pornit/Oprit lumina din fata: Apăsați butonul timp de 2 secunde

Suport motorizat „+”: Apăsați scurt butonul pentru a crește nivelul de suport.

3. Buton „-”

Suport motorizat „-”: Apăsați scurt butonul pentru a reduce nivelul de suport.

Modul pietonal: Apăsați și mențineți apăsat butonul pentru a activa modul de mers pe jos, unde bicicleta suportă până la viteza de mers. Eliberați butonul de oprire „**Mod pietonal**”. Această funcție este utilă atunci când împingeți bicicleta în sus și în situații similare.

Ştergerea datelor de conducere

Pentru a șterge datele de conducere, apăsați simultan și mențineți apăsat butonul „**Pornit/Oprit**” și butonul „**+**”.

Modificarea afișajului datelor

În interfața principală, apăsați scurt butonul „**Pornit/Oprit**” pentru a comuta afișarea diferitelor date:

Modificarea ordinii de afișare a datelor: Kilometraj parcurs (TRIP) → Kilometraj total (ODO) → Viteza medie (AVF) → Viteza maxima (MAX) → Timp de condus (TIME)

Setări

1. Când viteza este de 0 km/h, apăsați combinația tastelor " + " și " - " timp de 2 secunde pentru a intra în setările utilizatorului;
2. După ce ați introdus setările, apăsați scurt butonul "**Pornit/Oprit**" pentru a selecta opțiunea de setări;
3. Apăsați scurt butonul " + " sau " - " pentru a regla valoarea;
4. Apăsați lung combinația de taste „+” și „-” timp de 2 secunde pentru a ieși din interfața meniuului.

Funcții de meniu

Schimbați unitatea de afișare

Puteți schimba unitatea de măsură pentru viteză și kilometraj – sunt disponibile atât sistemele metrice, cât și cele imperiale.

Setarea luminozității luminii de fundal

Luminozitatea ecranului poate fi setată într-o gamă de 5 niveluri. Nivelul 5 este cel mai luminos.

Timpul de oprire automată a e-Bike-ului

Se poate seta ora de oprire automată a ecranului atunci când bicicleta nu merge. Pot fi setate valorile 0, 3, 5, 10, 30, 60.

Funcția de oprire automată va fi dezactivată când este setată la 0.

Coduri de eroare

Codul de eroare al protocolului KM5S

Codifica	Sens
E21	Eroare de alimentare sau MOS
E22	Eroare maneta accelerației (nu este disponibilă pentru acest model)
E23	Defecțiunea fazelor motorului
E24	Defecțiunea senzorului „hol” motor
E25	Defecțiune la frâna
E26	Protecție la tensiune scăzută a bateriei (Bateria este descărcată, încărcați bateria!)
E30	Eroare de comunicare și cablare

AVERTIZARE!

În cazul unei defecțiuni în sistemul de control electronic, va fi afișată o pictogramă de alarmă și codul de eroare corespunzător va clipi pe afișajul de viteză. Când sunt afișate pictograma de alarmă și codul de eroare, trebuie să fiți conștient de faptul că bicicleta dvs. electrică nu este sigură pentru a conduce

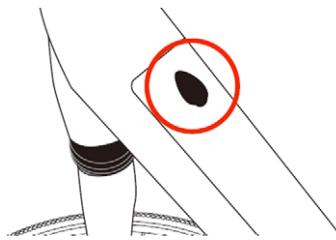
4. Utilizare și reglare

Încărcă

Având în vedere că bateria noii tale biciclete nu va fi încărcată pentru o anumită perioadă de timp în timpul livrării din fabrică și în timpul transportului, poate apărea o anumită descărcare a bateriei. Prin urmare, bateria trebuie încărcată înainte de prima utilizare.

Numai încărcătorul care face parte din setul E-Bike poate fi folosit pentru a încărca bateria. Nerespectarea acestui lucru poate deteriora bateria sau poate duce la incendiu sau alte pericole și poate anula garanția.

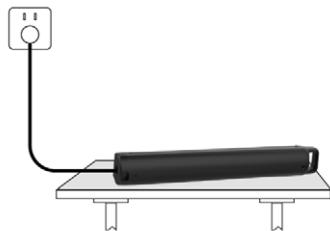
Instalarea și încărcarea bateriei



Blocare



Port de încărcare

1. Verificați cu atenție dacă tensiunea nominală de intrare a încărcătorului este în conformitate cu tensiunea rețelei dvs. Vă rugăm să citiți avertismentele de siguranță despre utilizarea încărcătorului și a bateriei din capitolul **INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ**.
2. Bateria poate fi încărcată direct pe bicicletă sau poate fi scoasă de pe bicicletă pentru încărcare în interior sau în alte locuri convenabile.
3. Conectați mai întâi mufa de ieșire a încărcătorului la portul de încărcare a bateriei, apoi conectați mufa încărcătorului la sursa de alimentare.
4. Semnalul luminos de alimentare și semnalul luminos de încărcare al încărcătorului sunt aprinse și indică faptul că încărcarea a început.
5. După ce încărcarea este completă, mai întâi deconectați ștecherul de la priza sursei de alimentare și apoi deconectați conectorul bateriei.

Când bateria este complet descărcată, timpul necesar pentru o încărcare completă este de 4 până la 6 ore. După ce semnalul luminos își schimbă culoarea de la roșu la verde, bateria este încărcată.

Datorită caracteristicilor bateriei Lithium-Ion și sensibilității sale la temperaturi scăzute, capacitatea bateriei va varia în funcție de temperatura ambientă. La -10°C capacitatea va fi de 70%, la 0°C capacitatea va fi de 80%, la 20°C capacitatea va fi de 100%.

Încărcare și utilizare corespunzătoare

Important:

Bateria trebuie încărcată într-o zonă mare, departe de surse de căldură, umiditate ridicată și foc!

Bateria și încărcătorul sunt un produs electronic și sensibil. Temperatura ridicată și umiditatea pot cauza deteriorarea componentelor, ceea ce poate duce la gaze nocive, deteriorare și chiar o posibilă explozie.

- * Timpul de încărcare nu trebuie să fie prea lung. Încărcarea îndelungată va scurta durata de viață estimată a bateriei.
- * După ce bateria este complet încărcată, sursa de alimentare trebuie deconectată cât mai curând posibil. Nu uitați să deconectați încărcătorul de la sursa electrică!
- * Când bateria nu este folosită o perioadă lungă de timp, bateria se descarcă lent și trebuie încărcată (reîncărcată) aproximativ o dată pe lună. Dacă bateria nu este reîncărcată în mod regulat, capacitatea bateriei poate scădea și chiar și bateria poate funcționa defectuos! Astfel de defecțiuni nu sunt incluse în garanție!

Scaunul pentru copii

Având în vedere că încărcătura maximă a suportului din spate este de **7 kg, este interzisă montarea unui scaun pentru copii pe suportul din spate!**

Aveți grijă la capacitatea maximă totală permisă a bicicletei. Nu depășiți capacitatea maximă de încărcare! Dacă montați un scaun pentru copii pe bicicletă și scaunul conține arcuri, asigurați-vă că arcurile sunt protejate pentru a preveni rănirea degetelor copilului. Scaunul pentru copii poate afecta negativ stabilitatea și manevrabilitatea bicicletei.

Remorcă de bicicletă

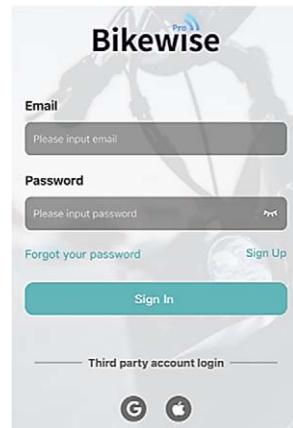
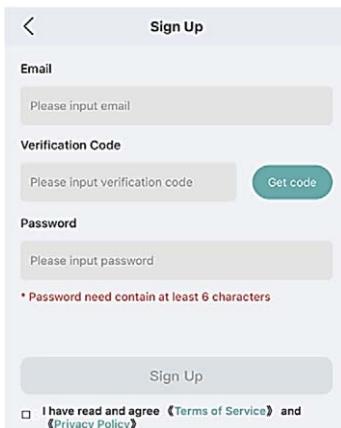
Este interzisă montarea și utilizarea unei remorci de bicicletă pe această bicicletă!

5. PORNIREA RAPIDA A APLICATIEI

Pentru o plimbare mai ușoară și mai confortabilă și pentru utilizarea funcțiilor suplimentare ale bicicletei dvs. electrice, puteți instala o aplicație specială pe dispozitivul dvs. mobil și puteți conecta bicicleta electrică și dispozitivul mobil prin Bluetooth.

Pentru a instala aplicația

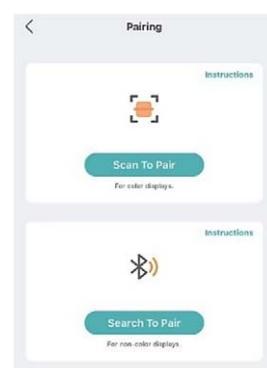
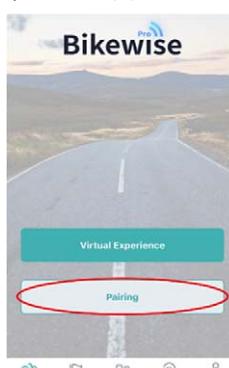
1. Căutați numele aplicației „Bikewise Pro” în magazinul Apple sau în magazinul Google Play pentru a descărca aplicația.
2. Deschideți aplicația, faceți clic pentru a înregistra un cont și a primi un cod de verificare prin e-mail. Completați informațiile și apoi faceți clic pentru a vă înregistra.



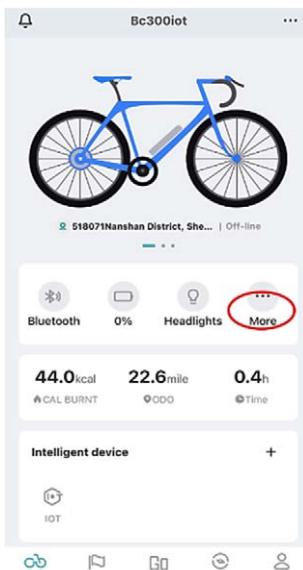
3. Deschideți APP, când apare pagina de autentificare, introduceți adresa de e-mail și parola pentru a intra în pagina de pornire
4. Pentru a vă dezabona, faceți clic pe: „Profil(e)” → „Setări” → “Verifică”

Asociere cu o e-Bike

Există două moduri de a vă conecta bicicleta la aplicație: una este prin scanarea codului QR furnizat împreună cu bicicleta, iar cealaltă este prin conectarea prin Bluetooth. Selectați „Asociere” și selectați una dintre aceste două opțiuni.

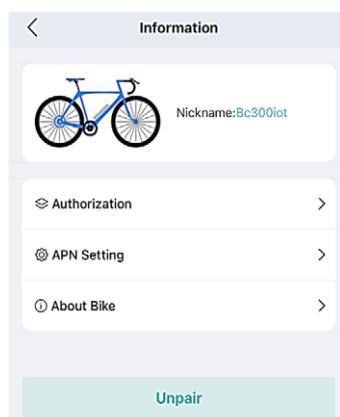
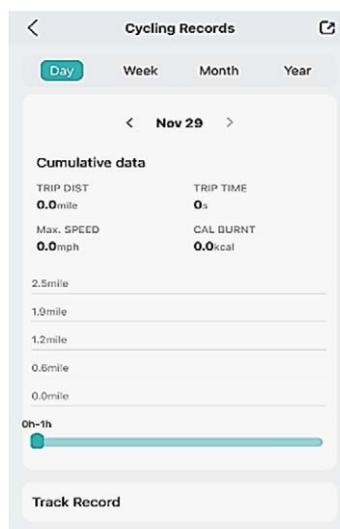


Afișarea stării vehiculului în timp real



Afișarea în timp real a stării bicicletei arată consumul total de calorii pentru ciclism, kilometrajul total pe bicicletă, timpul total de ciclism, nivelul bateriei, starea conexiunii Bluetooth, starea farurilor etc.

Pentru a intra în pagina de setări și a personaliza bicicleta în funcție de nevoile dvs., faceți clic pe butonul „**More (Mai multe)**”. Acolo puteți schimba unitățile, puteți regla nivelul suportului pedalei, starea luminii frontale, luminozitatea luminii de fundal, oprirea automată.



Înregistrare la volan

Înregistrările la volan pot include plimbări zilnice, săptămânale, lunare și anuale cu bicicleta. Această parte a datelor este înregistrată automat de ecran, ceea ce permite utilizatorilor să-și vadă propriile date de antrenament în mai multe dimensiuni. În „**Track Record**” din partea de jos a paginii, puteți vedea rutele dvs. de călătorie la date diferite. În înregistrarea piesei, puteți face clic pe butonul de redare din dreapta pentru a vedea piesa redată.

Informații despre bicicletă

Datele vehiculului includ imaginea modelului și numele-porecla bicicletei actuale și includ funcții de gestionare a autorizațiilor și informații aferente bicicletei, precum și funcția de deconectare a bicicletei.

Aplicația acceptă opțiunea conform căreia utilizatorul principal poate acorda autoritate altor utilizatori să folosească bicicleta.

Odată ce alți utilizatori sunt autorizați, aceștia se pot conecta, controla și merge cu bicicleta, oferind un suport mai bun pentru vehiculele partajate între familie și prieteni.

Informațiile despre semnalul vehiculului și informațiile despre versiunea firmware sunt incluse pe pagina „**About Bike (Despre bicicletă)**”. Apăsați butonul „**Update (Actualizări)**”. Dacă există o nouă versiune de firmware, vi se va solicita să faceți upgrade. După ce ati selectat upgrade, veți intra în procesul de actualizare a firmware-ului.

Rupeți vehiculul

Faceți clic pe butonul „**Anulați împerecherea**” din partea de jos a paginii cu informații despre vehicul și conexiunea Bluetooth cu bicicleta va fi anulată după confirmare.

Dacă rap-ul a fost făcut de utilizatorul principal și alți utilizatori sunt înregistrați la bicicletă, conexiunile acestora vor fi și ele anulate.

Dacă un utilizator autorizat face clic pe operațiunea de dezlegare, numai legarea acestuia va fi ștearsă.

Funcția modulului GO

GO Cycling

GO Cycling afișează în principal viteza bicicletei în timp real prin Bluetooth și combină poziționarea de longitudine și latitudine pentru a genera date de mers pe traseu.

Afișa

Apăsați butonul de afișare din partea dreaptă a hărții pentru a intra în pagina de afișare, care arată datele în timp real mai clar pe ecran. Apăsați pe imaginea mică din colțul din dreapta sus al ecranului pentru a intra în modul „**Peisaj**”. În modul de operare „**Peisaj**”, pot fi afișate traseul curent de conducere și informațiile de navigare.



6. UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE

Bicicleta dumneavoastră electrică este proiectată pentru drumuri drepte pentru o singură persoană. Utilizarea bicicletei dumneavoastră electronice pentru manevre extreme, cum ar fi utilizarea extremă off-road, sărituri sau încărcarea excesivă va deteriora bicicleta electrică și ar putea provoca vătămări grave.

Nu utilizați jeturi de apă de înaltă presiune pentru a curăța bicicleta electrică, deoarece apa se poate prelinge în interiorul motorului sau al compartimentului de cabluri și poate provoca ruginirea pieselor electrice sau scurtcircuitare. Vă rugăm să folosiți o cărpă umedă cu detergent neutru pentru a curăța corpul bicicletei. Nu folosiți detergent pe bază de alcaline sau acid, cum ar fi agenți de curățare a ruginii, deoarece poate duce la deteriorarea și/sau deteriorarea caroseriei bicicletei.

Evități parcare bicicletei electrice afară atunci când plouă sau ninșe. La sfârșitul unei călătorii în timpul căreia a plouat sau a nins, aduceți bicicleta electrică în interior și folosiți un prosop curat și uscat pentru a elimina orice urmă de umezeală.

Utilizarea zilnică și inspecția bicicletei electrice

În utilizarea zilnică a bicicletei electrice, se vor uza o serie de piese mecanice, electrice, șuruburile și alte elemente de fixare și acestea se pot desface ușor, iar funcțiile aparatelor electrice se pierd. Dacă apariția acestor fenomene nu este luată în considerare, aceasta este predispusă unor defecțiuni și vă predispusă la anumite riscuri atunci când mergeți cu bicicleta, astfel încât utilizatorii trebuie să fie responsabili în ceea ce privește inspecția și întreținerea efectuată în repaus.

AVERTIZARE:

Dacă găsiți o parte deteriorată sau desprinsă de pe bicicletă, nu utilizați bicicleta! Reparați, strângeți sau înlocuiți elementul deteriorat înainte de fiecare utilizare!

În cazul în care orice componente critice de siguranță trebuie să fie schimbate, vă rugăm să contactați un service autorizat pentru înlocuire.

Procedura de verificare înainte de fiecare utilizare:

1. Frânele

- Asigurați-vă că frânele față și spate funcționează corect
- Asigurați-vă că plăcuțele de frână nu sunt prea uzate și sunt poziționate corect în raport cu jantele.
- Asigurați-vă că și cablurile de comandă ale frânelor sunt lubrificate corect, ajustate și că nu prezintă nici un semn de uzură evidentă.
- Asigurați-vă că mânerele de frână sunt lubrificate și bine fixate pe ghidon.

Întreținerea frânelor

Pentru a menține performanța de frânare a bicicletei dumneavoastră, este important să efectuați întreținerea sistemului de frânare la intervale regulate (la fiecare 2 luni sau mai des, depinde de intensitatea utilizării):

- Înlocuirea discurilor pentru frânare uzate sau a plăcuțelor de frână pe disc: marcajele de suprafață nu mai sunt vizibile sau structura metalică se află sub 2 mm de jantă sau de disc.
- Poziția frânelor mecanice pe disc trebuie reglată în mod regulat pe măsură ce se uzează.

- Frânele mecanice: înlocuirea cablurilor de frână și a carcaselor.
- Frâne hidraulice: Verificați instalația hidraulică și conductele de frână.

2.Roți și anvelope

Asigurați-vă că anvelopele sunt umflate în limita recomandată, aşa cum este afișată pe peretele lateral al anvelopei.

AVERTIZARE DE SIGURANȚĂ: Pericol de defectare a roții din cauza uzurii jantei. Înlocuiți roata imediat când orice parte a superioară a jantei se uzează.

- Asigurați-vă că anvelopele au o adâncime corespunzătoare a profilului și nu au umflături sau uzură excesivă.
- Asigurați-vă că jantele se învârt liber și nu au nici o deformare sau îndoitoră evidentă.
- Asigurați-vă că toate spitele roților sunt strânse și nu sunt rupte.
- Verificați dacă piulițele axului sunt strânse. Dacă bicicleta dumneavoastră este echipată cu ax cu eliberare rapidă, Asigurați-vă că pârghiile de blocare sunt tensionate corect și în poziția închis.

AVERTISMENT: Nu atingeți discul de frână după o frânare intensă. Discul poate fi extrem de fierbinte. Așteptați ca discul să se răcească înainte de a efectua întreținerea sau curățarea.

3. Direcția

- Asigurați-vă că ghidonul și tija sa sunt reglate și strânse corect și permit o manevrare corectă.
- Asigurați-vă că ghidonul este reglat corect în raport cu furcile și direcția de deplasare.
- Verificați dacă mecanismul de blocare a ghidonului este reglat și strâns corespunzător.
- Dacă bicicleta este prevăzută cu extensii pentru capătul ghidonului. Asigurați-vă că sunt poziționate și strânse corespunzător

4.Cadrul și furca

- Verificați dacă cadrul și furca nu sunt îndoite sau rupte.
- Dacă sunt îndoite sau rupte, acestea trebuie înlocuite.

5.Lanțul

- Asigurați-vă că lanțul este lubrificat, curat și funcționează fără probleme.
- Vă rugăm să mergeți la un tehnician calificat pentru reglarea tensiunii corecte a lanțului
- Este necesară o îngrijire suplimentară în condiții umede sau cu praf.

6.Rulmenți

- Asigurați-vă că toți rulmenții sunt lubrificați, funcționează liber și nu prezintă mișcare excesivă, șpan sau pilitură.
- Verificați roata, rulmenții, rulmenții pedalei și rulmenții axului pedalier.

7.Braț pedalier și pedalele

- Asigurați-vă că fiecare pedală este strânsă în siguranță pe brațul pedalier aferent.
- Asigurați-vă fiecare braț pedalier este strâns în siguranță pe axul pedalier și că nu este îndoit.

8.Schimbătoare

- Verificați dacă mecanismele din spate față sunt reglate și funcționează corect.
- Asigurați-vă că pârghiile de comandă sunt fixate în siguranță
- Asigurați-vă că schimbătoarele, pârghiile de schimbare și cablurile de comandă sunt lubrificate corespunzător

9.Accesorii:

- Asigurați-vă că toate reflectoarele sunt montate corespunzător și nu sunt acoperite
- Asigurați-vă că toate celelalte accesorii de pe bicicletă sunt bine fixate și funcționale.
- Asigurați-vă că utilizatorul poartă o cască

IMPORTANT: dacă această procedură de siguranță este prea dificilă pentru dumneavoastră, este mai bine să contactați unul dintre atelierele noastre tehnice pentru a efectua acest tip de procedură.

Întreținere

Pentru siguranță în trafic, verificați periodic dacă toate componentele electrice funcționează corect, dacă există cabluri deteriorate și dacă piesele mecanice sunt în stare bună. Curătați periodic bicicleta, curătați centura de transmisie, piesele mobile și schimbătorul de viteze. Consultați-vă cu furnizorul dumneavoastră pentru tipul de lubrifiant.

Avertisment!

Nu lubrificați piesele cu prea mult lubrifiant. Dacă uleiul ajunge pe jantele roțiilor sau pe plăcuțele de frână, va reduce eficiența frânelor și va fi necesară o distanță mare pentru oprirea bicicletei. Pot apărea accidente sau deteriorări ale bicicletei.

Utilizând uleiul ușor de mașină (20W) și urmând următoarele recomandări, ungeți bicicleta:

Pedale	a fiecare 6 lunii	puneți 4 picături de ulei pe locul unde axul pedalei intră în pedala
Centură	Svaki 1mjesc	curătați centura cu o cârpă moale și umedă
Antrenaj și schimbătoare	La fiecare lună	contactați un tehnician profesionist.
Motor	La fiecare 1 an	contactați un tehnician profesionist.

Tabel de inspecție și întreținere periodică

◆	Reglați	♥	Verificați, curățați sau înlocuiți	★	Înlocuiți	♠	Vânt	▲	Lubrificați
Element de inspecție				Prima achiziție	60 zile	180 zile	360 zile	540 zile	720 zile
1. Înălțimea şeii este corectă	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
2. Sunt uzate ghidonul și piesele de direcție	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
3. Este lanțul prea slab	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲
4. Frâna este prea flexibilă	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
5. Este uzat blocul sabotului de frână	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥	♥	♥
6. Janta este discentrată sau deformată	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
7. Există o spătuță îndoită sau slabită	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠
8. Toate porțiunile cu coroșe acționează flexibil	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	▲

Rețineți: tabelul de mai sus este pentru referință generală și un ciclu de întreținere adecvat și ar trebui scurtat sau extins pe baza mediului de lucru, frecvența în utilizare, calitatea și vechimea bicicletei electrice și alte condiții;

UNELTE ȘI VALORILE RECOMANDATE ALE CUPLULUI DE STRÂNGERE A ȘURUBURILOR ȘI PIULITELOR

Dimensiunile uneltelelor de mai jos sunt orientative. Dimensiunile anumitor șuruburi de pe bicicletă pot varia și pot necesita unele diferite (de exemplu, utilizarea unei chei imbus de 4 mm în loc de 5 mm). Dacă este cazul, utilizați unealta care se potrivește dimensiunii capului șurubului. Aceste diferențe nu vor afecta cuplul recomandat.

Zona de pe bicicletă	Șurub	Momentul de torsion recomandat
Ghidon	Stezni vijak cijevi upravljača	6 Nm
	Vijak prednje ploče upravljača	6 Nm
	Stezni vijak zaslona	3 Nm
	Stezni vijak kontrolnih tipki	3 Nm
	Stezni vijak ručice mjenjača	6 Nm
	Stezni vijak ručke kočnice	6 Nm
Frâne	Adapter čeljusti na ramu	6~10 Nm
	Čeljust na adapteru	6~10 Nm
	Kočioni disk na glavčinu kotača	7 Nm
Scaun	Vijak za zatezanje sjedala	18~20 Nm
Furcă și cadru	Prednja osovina glavčine	10 Nm
	Matica stražnje osovine	40 Nm
	Vijak nosača mjenjača	10 Nm
	Vijak za montiranje mjenjača	10 Nm
Zona suportului inferior și pedale/sprockets	Pedala	35 Nm
Accesorii *	Vijak za pričvršćivanje prednjeg svjetla / prednjeg blatobrana	6 Nm
	Vijak nosača blatobrana	6 Nm
	Stražnji nosač	6 Nm

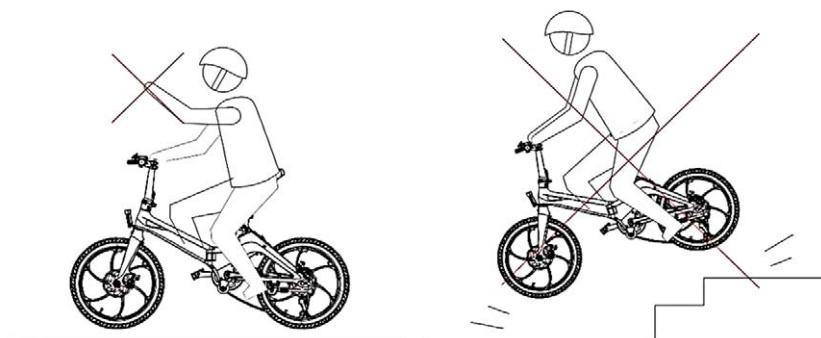
* "Dacă există pe bicicletă electrică

7. Tehnologie de utilizare

O postură corectă de utilizare este mama siguranței: postura de utilizare este determinată de poziția corpului și amprenta punctului de contact (ghidon, șea, pedală) al biciclistului și al bicicletei. Cu toate acestea, postura este strâns legată de înălțimea și dimensiunea biciclistului. Așadar, o postură de utilizare a unei singure biciclete nu numai că determină eficiența mișcării de contracție musculară, dar determină în același timp dacă biciclistul poate manipula ghidonul și poate frâna în siguranță. Prin urmare, o poziție corectă de utilizare este mama siguranței. Tehnicile de utilizare sigură sunt descrise una câte una în cele ce urmează:

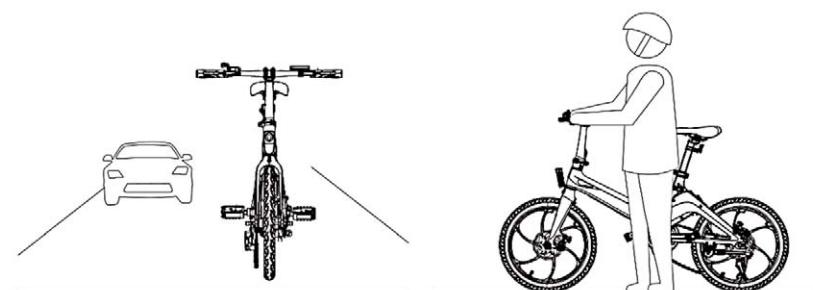
- Reglați cele trei puncte pentru a vi se potrivi corpului; mersul pe bicicletă este la fel ca și cum ai purta hainele și este necesar să se măsoare corpul pentru a face ajustări. Metoda de ajustare în trei puncte este o combinație între mecanica sportului bicicletei, fiziologia exercițiilor și cele trei principii de conducere în siguranță.
 - 1) Reglați poziția șei: călcăți pedala în jos cu călcăiul pentru a permite ca toți mușchii articulațiilor extremităților inferioare să se contracte ușor și, în același timp, principiul este ca picioarele să se întindă ușor.
 - 2) Poziția față și spate: călcăți pedala înclinată la 45°, apoi reglați scaunul înainte și înapoi, ca principiu strângeți în poziția pedalei cea de jos.
 - 3) Reglați poziția față spate și înălțimea ghidonului: pentru înălțimea ghidonului, în general, ghidonul cu coarnele în sus trebuie să fie la aproximativ 30 până la 50 mm mai sus decât scaunul, iar ghidonul tip plat trebuie să fie la același nivel ca șeaua. Partea superioară a ghidonului curbat de mai jos trebuie să fie la aceeași înălțime ca și șeaua. După reglare, acordați atenție direcției ghidonului și apoi strângeți-l.
- Poziția așezat pe șea: similară posturii de echitație, greutatea este distribuită pe ghidon și pedală, iar toată greutatea nu trebuie așezată deasupra pentru a preveni durerile de sold.
- Abilitățile de pedalare: poziția tălpi pantofului pe pedală trebuie să fie în prima treime din față și este cea mai potrivită pentru a cădea pe mijlocul pedalei. Picioarele trebuie să fie paralele cu linia centrală a bicicletei se va reduce eficiența pedalării dacă picioarele sunt prea deschise sau închise; viteza trebuie să se mențină uniform, altfel cicliștii se pot simți obosiți; în special remarcă faptul că acțiunea de tragere a pedalei din ultima parte a cursei trage pedala în sus.
- Tehnologia de încetinire: angrenajul de schimbare a vitezei încetinește, dar nu accelerează, pentru a facilita o călătorie mai confortabilă, care economisește forța mecanică efectuată, iar modurile de schimbare a vitezei sunt 1: urcare, 2: la deal, 3: suprafața neuniformă a drumului, 4: împotriva vântului și 5: când vă simțiți obosit. Atunci când nu vă simțiți să pedalați pentru a vă putea să vă eliberez de oboseala care rezultă din forță inegală.

- Tehnologia frânării:** Mânerul din stânga controlează frâna pe disc din față, iar mânerul din dreapta controlează frâna pe disc din spate. Când frânezi pe bicicletă, tehnica corectă este să apesi mai întâi pe frâna din spate și apoi pe cea din față, însă în caz de urgență, este adesea necesar să folosești ambele frâne simultan. Dacă distanța de frânare este suficientă, bicicleta se va opri în siguranță. Totuși, dacă frânarea este prea bruscă, șoferul poate cădea înainte. Pentru a evita acest pericol, este cel mai bine să frânezi întrerupt, cu pelvisul împins înapoi. În timpul ploii, mărește distanța de frânare pentru siguranță și reduce viteza de deplasare.



Utilizarea cu o mână sau fără
mâinile pe ghidon este interzisă

Rularea pe scări este interzisă



Circulația pe autostradă sau pe alte
drumuri periculoase este interzisă

Circulația pe drumuri alunecoase
este interzisă

8. Depanare

Dacă bicicleta dumneavoastră nu funcționează ca de obicei sau pare a fi defectă, vă rugăm să citiți cu atenție această secțiune. Multe probleme operaționale pot fi rezolvate de utilizatorii.

Această procedură simplă ajută la restabilirea condițiilor stabile pentru circuitele electrice.

Vă rugăm să contactați asistența pentru clienți a producătorului dacă problema nu este rezolvată sau aveți alte nelămuriri. Acestea sunt probleme obișnuite ale ebike-urilor și soluții în general pentru ebikes

SIMPTOME	MOTIVE POSIBILE	POSSIBILE SOLUȚII
Bicicleta electrică nu funcționează	<ul style="list-style-type: none"> Baterie descărcată Conexiuni complete Bateria nu este așezată complet în tavă Secvență de pornire necorespunzătoare Frânele sunt montate incorrect 	<ul style="list-style-type: none"> Încărcați bateria Curătați și reparați conectorii Instalați corect bateria Porniți bicicleta cu secvență potrivită Decuplați frânele
Accelerație neregulată și/sau viteză maximă redusă	<ul style="list-style-type: none"> Putere scăzută a bateriei Senzor pedală defect sau aliniat greșit 	<ul style="list-style-type: none"> Încărcați sau înlocuiți bateria Aliniați sau înlocuiți inelul magnetic/senzorul de cuplu
Motorul nu răspunde când bicicleta este pornită și pedalele se rotesc	<ul style="list-style-type: none"> Cabluri slăbite PAS sau senzor de cuplu slăbit sau deteriorat Cablă de ștecher al motorului slăbit sau deteriorat Motor sau controler deteriorat 	<ul style="list-style-type: none"> Reparați sau reconectați Strângeți sau înlocuiți Asigurați sau înlocuiți Reparați sau înlocuiți Reparați sau înlocuiți
Încărcătorul nu funcționează	<ul style="list-style-type: none"> Cablu sau conectorul încărcătorului este slăbit sau deteriorat Conexiunea sudată a bateriei este detasată sau deteriorată 	<ul style="list-style-type: none"> Reparați sau înlocuiți
Interval redus	<ul style="list-style-type: none"> Presiune scăzută în anvelope Baterie defectă Conducerea cu prea multe dealuri, vânturi în contra, frânerie și sarcină excesivă Bateria descărcată pentru o perioadă lungă de timp, fără încărcări regulate; îmbătrânit, deteriorat sau dezechilibrat Frecarea franelor 	<ul style="list-style-type: none"> Reglați presiunea în anvelope Verificați conexiunile sau încărcați bateria Asistați cu pedalele sau reglați traseul Echilibrați bateria; contactați asistența tehnică dacă scăderea intervalului persistă Reglați frânele
Bateria nu poate fi încărcată	<ul style="list-style-type: none"> Încărcătorul nu este bine conectat Încărcătorul este deteriorat Bateria este deteriorată Cablajul este deteriorat Siguranța de încărcare s-a ars 	<ul style="list-style-type: none"> Reglați conexiunile Înlocuiți încărcătorul Înlocuiți bateria Reparați sau înlocuiți cablajul Înlocuiți siguranța de încărcare
Roțile sau motoarele scot zgomote ciudate	<ul style="list-style-type: none"> Spite ale roții, frâne sau jantă slăbite sau deteriorate Cablajul motorului slăbit sau deteriorat 	<ul style="list-style-type: none"> Strângeți, reparați, reglați sau înlocuiți Reconectați sau înlocuiți motorul

9. Specificații tehnice

Model	e-bike c300
Tip	Bicicleta de oraș
Tensiunea bateriei	36V, litiu-ion
Capacitatea bateriei	36V 14.7Ah; 529,2 Wh
Tensiune / curent încărcător	100-240V~50/60Hz, DC42.0V 3A
Incarcator baterie	LBC045420030
Timp de încărcare (0-100%)	4-6 ore
Temperatura ambientală admisă în timpul încărcării	5°C – 45°C
Puterea motorului	250W
Viteza maxima EN 15194, EPAC	25 km/h
Distanța la o singură încărcare a bateriei	100-120 km cu PAS*
Cadru / Furcă	Cadru din aliaj de aluminiu, dimensiune M
Dimensiunea anvelopei	700C*42C
Frâne	Frână cu disc hidraulică Shimano MT200
Sistemul de acționare	Curea de transmisie Gates, o singura viteza / Motor Hub Mivice
Cutie de viteze	/
Max. încărcare (șofer + încărcătură)	100 kg
Max. încărcare suport spate	7 kg
Protecție impermeabilă	IPX4
Dimensiuni	182*64*113 cm
Greutate net	21,5 kg

Deoarece produsul este îmbunătățit continuu, specificațiile și instrucțiunile din acest manual pot fi modificate fără o notificare în prealabil.

* Poate varia, în funcție de condițiile de conducere, configurația terenului, greutatea șoferului etc....

Adaptorul trebuie instalat în apropierea echipamentului și trebuie să fie ușor accesibil. Fișa de CA este considerată dispozitiv de deconectare a adaptorului.

Informații pentru utilizatorii privind eliminarea de deșeuri de echipamente electrice și electronice (gospodării private)



Acest simbol de pe produs(e) și/sau documentele însăși înseamnă că produsele electrice și electronice utilizate nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere generale. Pentru tratarea, recuperarea și reciclarea corespunzătoare, vă rugăm să duceți acest(e) produs(e) la punctele de colectare desemnate unde vor fi acceptate gratuit. Alternativ, în unele țări este posibil să vă puteți returna produsele la distribuitorul local la cumpărarea unui produs nou echivalent. Aruncarea corectă a acestui produs va contribui la economisirea resurselor valoroase și la prevenirea oricăror efecte negative potențiale asupra sănătății umane și a mediului, care altfel ar putea apărea din cauza manipulării inadecvate a deșeurilor. Vă rugăm să contactați autoritatea locală pentru detalii suplimentare despre cel mai apropiat punct de colectare desemnat. S-ar putea aplica sancțiuni pentru eliminarea incorectă a acestor deșeuri, în conformitate cu legislația dumneavoastră națională.

Eliminarea bateriilor uzate



Verificați reglementările locale pentru eliminarea bateriilor uzate sau contactați serviciul local de asistență pentru clienți pentru a obține instrucțiuni privind eliminarea bateriilor vechi și uzate. Bateriile din acest produs nu trebuie aruncate la gunoiul menajer. Asigurați-vă că aruncați bateriile vechi în locuri speciale pentru eliminarea bateriilor uzate care se găsesc în toate magazinele de unde puteți cumpăra baterii.

Declarația de conformitate a UE

Prin prezenta, M SAN Grupa d.o.o. declară că bicicleta este în conformitate cu

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY

MS ENERGY

eBike c300

ENG

Original Instruction manual



WELCOME

Thank you for purchasing the Electric MS Energy Bike.

It is important to read this user manual prior to using your new product for the first time.

In order to fully benefit from this product, please follow the instructions in this user manual very carefully, especially Warning and Safety chapters.

Store this user manual in a safe place for future reference. We are sure your new Micro Audio system will satisfy your needs.

This device lives up to the highest standards, innovative technology and high user comfort.



The flash with the symbol of arrowhead, inside an equilateral triangle alerts the user about the presence of a dangerous tension not isolated inside the product which can be sufficiently powerful to constitute a risk of electrocution.



The point of exclamation inside an equilateral triangle alerts the user about the presence of important operating instructions and maintenance in the document enclosed in the package.



Do not open the cover of Electric Charger or any other Electric Bike parts. In no case the user is allowed to operate inside the Electric parts. Only a qualified technician from the manufacture is entitled to operate.



Main plug is used as the disconnect Charger device.



Incorrect replacement of the battery may lead to the risk, including the replacement of another similar or the same type.

Do not expose batteries to heat such as sun or fire or something like that.

Please read the following safeguards for your Bike and retain for future reference. Always follow all warnings and marked instructions.

This Product fulfill all requirements according to EN 15194, EPAC

Max supported speed: 25km/h

Motor power: 250W

1. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! Max. load capacity is 100 kg.

- Electric bike is designed for adult use only. Kids under age 12 are not allowed to ride the e-bike.
- When riding the e-bike, always use a helmet, shoes and safety gear such as knee and elbow pads to avoid injury.
- Do not ride without proper training.
- Do not ride at high speeds, on uneven terrain, or on slopes.
- Do not ride after consuming alcohol or drugs!
- You must comply with local laws and give way to pedestrians.
- Whenever you ride this vehicle, you risk injury due to loss of control, collision and falling. In order to ride safely, you must read and follow all instructions and warnings in the user manual
- Electric bike is a personal transport vehicle and it is designed for one person use only. Please do not carry a passenger or trailer on the bike.
- It is not designed for professional usage.



WARNING: You should check your bike conditions before riding. Make sure that brakes work well, battery is fully charged, enough tire pressure, no abnormal sound, no screws loosen etc)

Correct tightening force on fasteners –nuts, bolts, screws– on your bicycle is important. Too little force, and the fastener may not hold securely. Too much force, and the fastener can strip threads, stretch, deform or break. Either way, incorrect tightening force can result in component failure, which can cause you to lose control and fall.

NOTE: This manual is not intended as a comprehensive use, service, repair or maintenance manual. Please see your dealer for all service, repairs or maintenance.

ATTENTION: This E-bike is designed only for city roads! This bicycle fully complies with EPAC requirements in the EU. This means it is suitable for riding and is equipped with lights and reflectors as required.

However, before riding, please check the local regulations in your country. Riding it on non-urban or free roads is not recommended!

RIDING

1. Before carefully reading the Manual and understanding the performance of the electric bike, do not use the electric bike, and do not lend it to the persons who can manipulate the electric bike.
2. Do not pedal or move the bicycle while the battery charger is connected. If you do, it may cause the power cable to become entangled in the pedals, which may damage the battery charger, the power cable and/or the charging port.
3. Do not ride the bicycle if there is a fault with the battery or any component of the pedal assistance system. Otherwise you may lose control and suffer serious injury.
4. Do not start moving with one foot on a pedal and the other on the ground and then start riding the bicycle when you have reached a certain speed. Otherwise you may lose control and suffer serious injury. You should only start moving when you are properly seated on the bicycle seat.
5. Do not activate the throttle function if the back wheel is not touching the ground. Otherwise, the wheel will rotate in the air at high speed and may cause injury.
6. Be sure to check the remaining battery capacity before riding at night. The light powered by the battery pack will go off soon after the remaining battery capacity decreases to the point where riding with assisted power is no longer possible. Riding without a light may increase the risk of injury.
7. Do not modify or remove any parts of the pedal assistance system. Do not use non-original accessories and should not modify them without authorization. It is forbidden to change internal program settings parameters, such as motor power, speed, etc. Do not damage anti-theft screws, fragile sealing labels, and QR codes for parts traceability. Do not install non-original parts or accessories. If you do, they may damage the product, cause a fault or increase the risk of being injured.
8. When you stop, make sure that you apply the front and rear brakes and keep your feet on the ground. Leaving one foot on a pedal when stationary could accidentally activate the assisted power function, which could cause you to lose control and suffer serious injury.

9. **Preparations before riding:** wear your helmet, gloves and other protective gears before riding to protect yourself from damage in case of an accident.
10. **Cycling conditions:** ambient temperature of -10 to 40C, no wind and flat roads; without frequent startup and brake, the general running distance may be up to 120 km (according to the battery capacity).
11. **Maximum load:** the maximum load of the bike is 100 kg. If an accident happens when the load is more than 100 kg, the company does not undertake any responsibility.
12. In case of frequent brake, startup, uphill, headwind running, muddy roads, overload and others, a large quantity of electric power of the storage battery will be consumed, thus affecting the continued mileage, so we recommend that you avoid the above factors when riding.
13. If the storage battery is disabled for a long time, make sure to charge it enough, and it need be additionally charged once if its storage is more than a month.
14. Make sure to pay attention: the electric bike can not wade for a long time because if water enters into the controller and motor wheel, it may cause short circuit to damage the electrical appliances!
15. Prohibit unauthorized demolition or alteration, and the company is not responsible for all losses resulting.
16. The scrapped battery can not be discarded randomly, so as to avoid environmental pollution.
17. The A-weighted emission sound pressure level at the driver ears is less than 70 dB(A).

CHARGER

18. Never use this battery charger to charge other electrical devices.
19. **Do not use any other charger or charging method to recharge the batteries of the electric bicycle. Using any other charger may lead to a fire, explosion or damage to the batteries.**
20. This battery charger may be used by children aged 8 or over and by persons with physical, sensory or mental impairments, or who lack the necessary experience and knowledge, provided that they are supervised and instructed on how to use the battery charger safely

and they understand the dangers involved. Do not allow children to play with the battery charger. Cleaning and maintenance should not be performed by unsupervised children.

21. Although the battery charger is water resistant, do not allow it to be submerged in water or other liquids. Furthermore, never use the battery charger if the terminals are wet.
22. Never touch the charger's power plug, charging port or contacts with wet hands. You may suffer an electric shock.
23. Do not touch the charger's contacts with metal objects. Do not allow any foreign matter to enter, it may cause short circuits in the contacts, which may cause electric shock, a fire or damage to the battery charger.
24. Regularly clean any dust off the power plug. Moisture or other problems could reduce the effectiveness of the insulation and cause a fire.
25. Never dismantle or modify the battery charger. You may cause a fire or suffer an electric shock.
26. Do not use multi-socket adaptors or extension cables. Using a multi-socket adaptor or similar may exceed the rated current and cause a fire.
27. Do not use with the cable tied up or coiled and do not store with the cable coiled around the body of the main charger. If the cable is damaged it may cause a fire or you may suffer an electric shock.
28. Firmly insert the power plug and charging plug in the socket. If the power plug and charging plug are not fully inserted, this may cause a fire due to an electric discharge or overheating.
29. Do not use the battery charger near to flammable materials or gases. This may cause a fire or explosion.
30. Never cover the battery charger or place objects on it while it is charging. This may lead to internal overheating and cause a fire.
31. Do not drop the battery charger or expose it to strong impacts. Otherwise, it may cause a fire or electric shock.
32. If the power cable is damaged, stop using the battery charger and take it to an authorised dealer.
33. Handle the power cable with care. Plugging in the battery charger indoors while the bicycle is outdoors may lead to the power cable being caught on or damaged by doors or windows.



34. Do not pass the wheels of the bicycle over the power cable or plug. Otherwise you may damage the power cable or port.

BATTERY

35. Keep the battery and battery charger out of the reach of children. Do not allow children to play with bycicle or any part of bycicle or accessories.



36. Do not touch the battery or battery charger during charging. As the battery pack and battery charger reach temperatures of 40–70°C during charging, touching them may lead to first degree burns.

37. If the battery case is damaged, cracked or you notice unusual smells, do not use it. The leakage of fluid from the battery may cause serious injury.



38. Do not short the contacts of the battery's charging port. If you do, it may cause the battery to heat up or catch fire, causing serious injury or damage to property.



39. Do not dismantle or modify the battery. If you do, it may cause the battery to heat up or catch fire, causing serious injury or damage to property.

40. Do not drop the battery or subject it to impacts. If you do, it may cause the battery to heat up or catch fire, causing serious injury or damage to property.



41. Do not dispose of the battery in a fire or expose it to heat sources. Otherwise, this may cause a fire or explosion, resulting in serious injury or damage to property.

42. If you do not use the electric bike for several months, charge the battery to 100% before storing it. In addition, it is advisable to turn on the Bike every month, let the engine run for a few minutes and recharge the battery up to 100%.



43. Do not store your bike in car trunk too long time in hot weather. Store bike and battery on cool and dry place.

Tips

At the time of purchase, please select and buy a model suitable for your need, and the drivers must have skilled driving technique before driving on the roads.

In order to your correct use and security, please pay attention to the following matters:

1. In the process of use, pay attention to checking the fastening status of the motor and rear fork, and if a loose phenomenon is found, it should be tightened timely.
2. When starting the power supply or meeting a steep slope, use the Pedal to assist as far as possible to reduce the starting current and extend the battery life and continuation line mileage.
3. In rainy days, please pay special attention to: when the water depth is more than the wheel center, it is likely for the motor to soak water, thus resulting in failure.
4. Users must use the charger specified by manufacturer for charging the storage battery. When charging, put the battery and charger smoothly.
5. It is prohibited that other items are covered on the battery box and charger to impede heat, where good ventilation environment should be maintained.
6. Please keep appropriate air pressure inside the tires, so as to avoid increasing the resistance when driving, and easily wearing the tires and deforming the Rim. Max inflation pressure is 515 kPa. Also, the maximum air pressure for the tire is indicated on the tire sidewall.
7. Drivers should abide by traffic rules, and the riding speed should be controlled below 25km/h and the goods to be carried shall not exceed Max load for rear rack (if exist).
8. When high-speed running or downhill hard braking, do not use the front brake to avoid the center of gravity from moving ahead, thus resulting in danger.

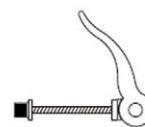
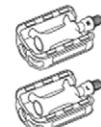
WARNING

As with all mechanical components, e-bike is subjected to wear and high stresses. Different materials and components may react to wear or stress fatigue in different ways. If the design life of a component has been exceeded, it may suddenly fail, possibly

causing injuries to the rider. Any form of crack, scratches or change of colouring in highly stressed areas indicate that the life of the component has been reached and it should be replaced.

For composite components, impact damage may be invisible to the user, and these components may become weaker and more susceptible to cracks. In the event of an impact, composite components should either be returned to the manufacturer for inspection or destroyed and replaced.

Packing List

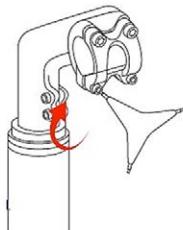
			
Fender	Saddle	Battery	Quick Release
			
Battery Charger	Bell	Pedals	Tools
			
Front Wheel	User manual		

2. BASIC STRUCTURE AND NAMES

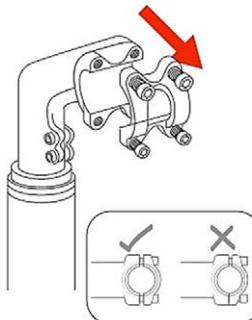


- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Frame | 11. Fender/Mudguard |
| 2. Front fork with
suspension | 12. Battery |
| 3. Stem | 13. Mivice Motor |
| 4. Handlebar | 14. Disc/ Rotor |
| 5. Rear wheel | 15. Hub |
| 6. Spoke | 16. Front wheel |
| 7. Belt drive wheel | 17. Brake Levers (left Lever control
front disc brake, Right Leaver
control rear disc brake) |
| 8. Belt drive | 18. Seatpost Clamp |
| 9. Pedal | 19. Front light/Reflector |
| 10. Saddle | 20. Rear light/Reflector |

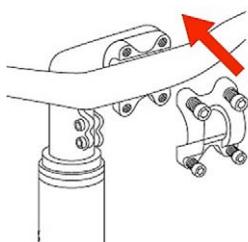
ASSEMBLY THE HANDLEBAR



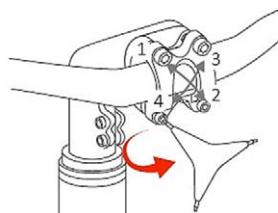
1. Loose 4 screws with 4 mm allen wrench.



2. Remove the cap.



3. Put the handlebar in between and fix 4 screws back but don't tighten up entirely.



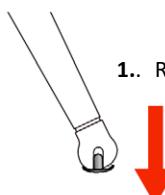
4. Screw them up in order shown in picture (1-2-3-4).
Max tightness is 6 Nm.

IMPORTANT

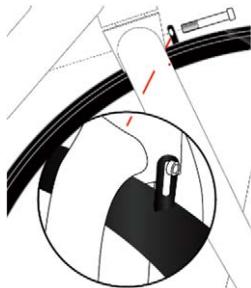
Be sure to install the handlebar securely, otherwise, there may be shaking, deviation or other situation when the rider making steering or braking operation, which makes it difficult for the rider to control the bikes or brake the bikes in time and effective manner according to their own wishes, prolonging reaction time and reducing the accuracy of handling. From an ergonomic perspective, if the size and shape of the handlebars are not suitable for the rider's hand shape and grip habits, the rider may not be able to comfortably and stably grip the handlebars during emergency braking or rapid steering, resulting in poor force transmission and ultimately affecting the effectiveness of braking and steering operations, ultimately affecting cycling safety

FENDER AND FRONT WHEEL

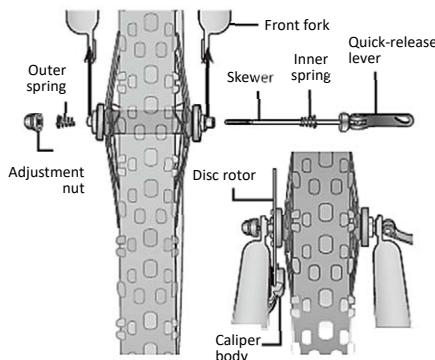
ADJUSTMENT



- 1.. Remove the fork protector



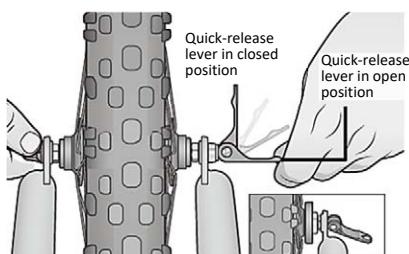
- Unscrew the fender retaining screw. Install the fender into the front fork, align the hole position of the fender, then tighten the screw.



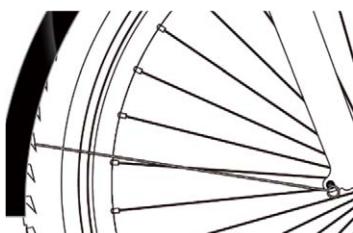
- Detach the side spring and nut. Put them through the hub then tighten up the quick release.

NOTE: Be careful with the direction of spring and nut!

The hollow axle may get blocked by a little piece from a accidentally broken wheel protector. Use quick release to poke it out.



- The appropriate level for tightening the quick-release of the front wheel is when it cannot be released with two fingers, but can be released with three fingers. If you feel wobble, please check whether the front wheels are locked to prevent accidents



- Fix the holes on the fender bracket and the fork with screws.

- Tyre pressure
Check tyres and pump air pressure on correct air pressure.
Max inflation pressure is 515 kPa (5.15Bar)

ASSEMBLY THE SADDLE



1. Put seat post into seat tube.

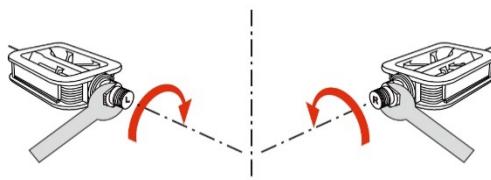
Important! Ensure that the **Min.** and **Max.** insertion marks printed on the seat post do not extend beyond the top of the seat clamp. The **Max height** mark must not be visible when the seat post is properly adjusted.

2. Adjust the seat height so that when you are seated, you can safely touch the ground with your fingertips.

Tighten up the clamp. You should feel resistance when you close the quick-release lever that should leave a temporary impression on your palm.

Note: Please pump up tires to a proper tire pressure before first riding. Every tire has recommended tire pressure indication, please find it on your tire.

PEDALS



The pedals are not identical! There is a right and a left pedal (the right pedal tightens clockwise, while the left pedal tightens counterclockwise). Refer to the diagram above for pedal attachment. First, lightly tighten each pedal by hand, and then use a wrench to secure the pedal.

Important: Misaligned pedals or wrong installation will damage the threads

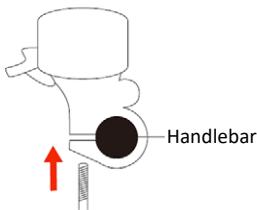


In good condition



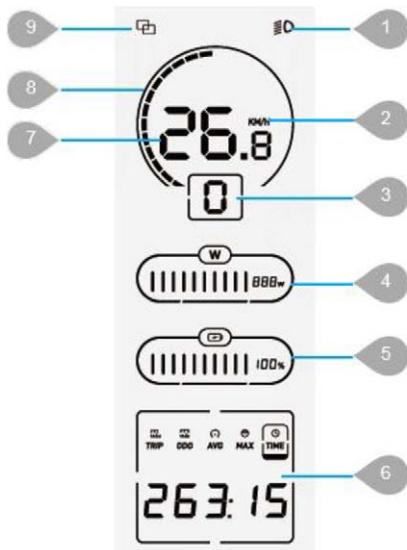
Stripped thread

BELL ADJUSTMENT



Remove the screws from the clamp, attach the bell to the handlebar and finally install the screws back in and lock them.

3. OPERATION & LCD DISPLAY CONTROLLER



- 1. Power button –** **Power on** – long press the button for 2 seconds
Power off – long press the button for 2 seconds
- 2. "+" button –** **Switch assist level**– short press the button to increase the assist level
Turn on/off headlight– long press the button for 2 seconds
- 3. "-" button –** **Switch assist level** – short press the button to decrease assist level
Start walk mode –Press and hold the button to activate the walking mode, where the bike provides support up to walking speed. Release the button to deactivate 'Walking Mode.' This function is useful when pushing the bike uphill or in similar situations



Clear trip

Long press the „Power“ button and "+" button combination to clear trip.

Switch data display

In the main interface, short press the "Power" button to switch to view different data informations:

Switch data display order: Trip mileage → Total mileage → Average speed → Maximum speed → Riding time

Menu operations

1. When speed is 0, long press "+" and "-" button combination for 2 seconds to enter user menu interface;
2. After entering the menu interface, short press the "Power" button to select the setting option;
3. Short press "+" or "-" button to adjust the value;
4. Long press "+" and "-" button combination for 2 seconds to exit user menu interface

Menu functions

Switch display Unit

You can change the unit of measurement for speed and mileage – both metric and imperial systems are available.

Backlight Brightness Setting

Screen brightness can be adjusted in range 1-5. 5th level is the brightest.

Auto Power Off time

The automatic power off time of the display can be set, the optional values can be set as 0, 3, 5, 10, 30, 60 . The automatic shutdown function will be deactivated when it's set to 0.

Common Error code

KM5S Protocol error code

Code	Meaning
E21	Current or MOS fault
E22	Throttle fault
E23	Motor phase fault
E24	Motor hall fault
E25	Brake fault
E26	Low-voltage battery protection (Battery is empty, charge your battery!)
E30	Communication fault or wire damage

WARNING!

In the event of a malfunction in the electronic control system, an alarm icon will be displayed and the corresponding error code will flash in the speed screen. When the alarm icon and error code are displayed, you must be aware that your e-bike is not safe to ride.

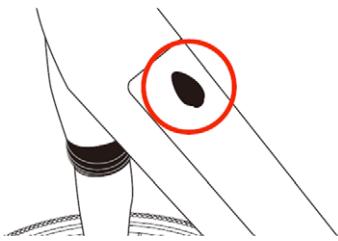
4. Operation and adjustment

Charging

As it will last a certain period of time for the ex-factory, transport and storage of a just purchased new bike, it is likely to result in shortage of the battery power, the battery should be first charged before it is used.

The charger configured or designated by our company must be used for charging; otherwise it might damage the battery, and may even lead to fire and other danger. In that case, our company do not provide warranty.

Installation and charging of battery

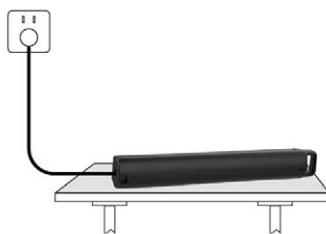


Keyhole



Charging port

1. Check carefully whether the rated input voltage of the charger is consistent with the voltage of the power grid. Please read safety warnings about usage of Charger and Battery in the **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS** chapter.
2. The battery can be charged directly on the bike or it can be removed from the bike and charged separately. To charge the battery separately from the bike, you need to unlock the battery lock with the key, remove the battery from the bike, and connect it to the charger.
3. Connect first the output plug of the charger with the charging jack of the battery properly, and then connect the input plug of the charger to the AC power supply.
4. At this time, the power indicator light and the charge indicator light of the charger are on, indicating that the charging has been connected.
5. After charging, should first pull out the AC power plug, and then pull out the plug connected with the battery.



After the battery is fully discharged, the one-time charging time is 4 to 6 hours, and after the charge indicator light is red from green, the power capacity of the battery has been basically sufficient.

Due to the capacity fade mechanisms of Lithium-Ion battery ,the battery capacity will fade at different temperatures , at -10°C the capacity will be 70% , at 0°C the capacity will be 80% , at 20°C the capacity will be 100%

Common sense of charging and use

Important:

The battery should be charged in a spacious environment, staying away from high temperature, high humidity and close fire, because the battery and the charger are electronic products, high temperature and humidity will corrode electronic components, resulting in some harmful gases and soot, and even a possible explosion to wound.

- * The charging time should not be too long. A long charging will lead to shortened life expectancy of the battery.
- * After the battery is fully charged, the power supply should be turned off immediately and at the same time, the battery should be removed from the charger.
- * If the battery is not used for a long period, the battery capacity should be fully discharged before storage, and then it should be recharged approximately once a month.
If the battery is not regularly recharged, its capacity may decrease, and the battery may even become defective! Such defects are not covered by the warranty!

Child seat

As the max loading for rear carrier is **7Kg**, so it is **forbidden to install child-seat on rear rack!**

Pay attention to the maximum load capacity of the bicycle. Do not exceed the maximum load capacity!

If you install a child seat on the bicycle seat and the seat contains springs, ensure the springs are covered to prevent the child from pinching their fingers.

A child seat may negatively affect the stability and handling of the bicycle.

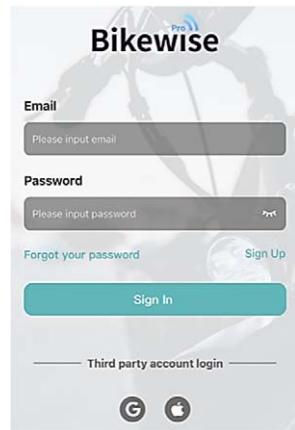
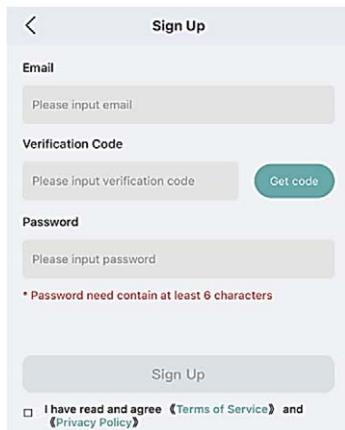
Bicycle trailer

It is forbidden to install and use bicycle trailer for this bike!

5. BIKEWISE PRO APP QUICK START

For an easier and more comfortable ride and the use of additional functions of your e-bike, you can install a special application on your mobile device and connect your ebike and mobile device via Bluetooth.

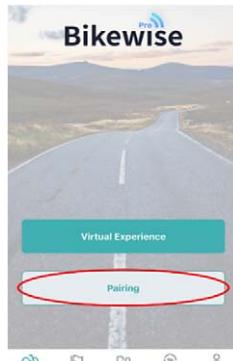
1. Search „Bikewise Pro“ on Apple store or Google play store to download the APP.
2. Open APP, click to register account and obtain verification code by email. Fill in the information in blank, then click to register.



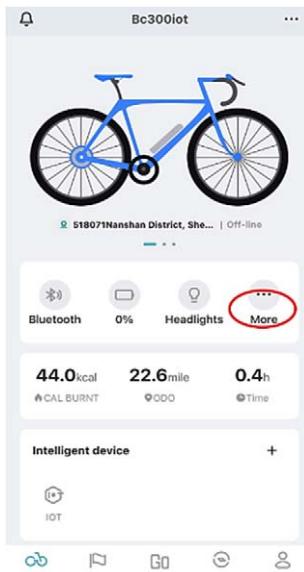
3. Open the APP, when the log-in page appears, enter your email address and password to enter the homepage
4. To Log Out click:
"Profile(Me)" → "Settings"
→ "Logout"

Pairing with eBike

There are two ways to connect your bike to the app: one is by scanning the QR code on the bike, and the other is by connecting via Bluetooth. Select „Pairing“ and chose one of these two options.



Vehicle real-time status display



Vehicle real-time status display shows total cycling calories consumption, total cycling mileage, total cycling time, battery level, Bluetooth connection status, headlight status etc.

To enter the setting page and adjust the vehicle according to your needs, click the "More" button. There you can switch unit, adjust assistant level, headlight status, backlight brightness, auto-power off.

Cycling Records

Cumulative data

- TRIP DIST: 0.0 mile
- TRIP TIME: 0s
- Max. SPEED: 0.0 mph
- CAL BURNT: 0.0 kcal

2.5mile
1.9mile
1.2mile
0.8mile
0.0mile
0h-1h

Track Record

Information

Nickname: Bc300iot

- Authorization
- APN Setting
- About Bike

Unpair

Cycling recording

Cycling records include daily, weekly, monthly and annual cycling records. This part of the data is recorded by the display automatically, allowing users to view their own exercise data in multiple dimensions. In the "Track Record" in the lower part of the page, you can see your travel routes on different dates. In the track record, you can click the play button on the right to view the track playback.

Vehicle informations

The vehicle information includes the model picture and nickname of the current vehicle, and includes authorization management functions and related information about the vehicle as well as the function of unbinding the vehicle.

The APP supports the operation of users to authorize other users to use the vehicle for the first

time. After other users are authorized, they can connect, control, and ride the vehicle, providing better support for shared vehicles among families and friends.

The vehicle signal information and firmware version information are included in the „About Bike” page. Click the Check for Updates button. If there is a new firmware version, you will be prompted to upgrade. After selecting upgrade, you will enter the firmware upgrade process.

Unpair vehicle

Click the “Unpair” button at the bottom of the vehicle information page and the binding relationship with the vehicle will be unbound after confirming the unbinding. If the vehicle is authorized to be used by others, it will also be unbound. If the authorized user clicks the unbind operation, only the authorization relationship will be released.

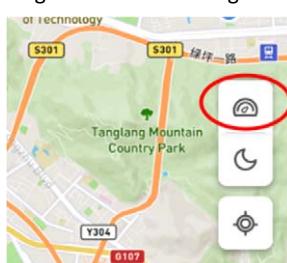
GO module function

GO cycling

GO Cycling mainly obtains through real-time speed of the vehicle through Bluetooth and combines the positioning of longitude and latitude to generate riding data records with tracks.

Display panel

Click the display panel button on the right side of the map to enter the display panel page which show the real-time data in the display more clearly. Click the small picture in the upper right corner of the display panel to enter the landscape mode. In the landscape mode, the current riding route and navigation information can be showed.



6. Use and maintenance

Everyday use and inspection of electric bike

Your e-bike is designed for regular road for a single person. Using your e-bike for extreme maneuvers, such as extreme off-road use, jumping, or carrying excessive load will damage the e-bike and could cause serious injury.

Do not use high pressure water streams to clean your e-bike, as water might seep inside the motor or the wiring compartment and cause rusting of electric parts or short circuits. Please use damp cloth with neutral detergent to clean the bike body. Do not use alkali-based or caid based detergent such as rust cleaners as it may result in damage and/or failure of the bike body.

Avoid parking your e-bike outside when there is rain or snow. At the end of a trip where there was rain or snow, bring the e-bike inside and use a clean, dry towel to eliminate any wetness.

Maintenance

In everyday use of the electric bike, a number of mechanical, electrical parts will be worn, screws and other fasteners are also easy to loose and the functions of the electrical appliances would be lost. If the occurrence of these phenomena is not noted, it is prone to failure, and it is also prone to the risk when cycling, so drivers must be responsible for inspection and maintenance in peacetime.

In order to ensure traffic safety, from time to time, check whether all the electrical appliances work properly, whether there is any lost wire and whether mechanical parts are normal, and clean, wipe, oil the chain, fluted disc, flywheel and Derailleur regularly (consult your supplier for the model of the oil product) so as to maintain the normal function of each part at any time.

Check procedure before each ride:

1.Brakes

- Ensure front and rear brakes work properly
- Ensure brake shoe pads are not over worn and are correctly positioned in relation to the rims.
- Ensure brake control cables are lubricated.correctly adjusted and display no obvious wear.
- Ensure brake levers are lubricated and tightly secured to the handlebar.

Brake maintenance

In order to maintain your bicycle's braking performance, it is important to perform maintenance on the braking system at the intervals (every 2 months or often, depends about driving intensity):

- Replacing worn disk brakes or pads: The surface markings are no longer visible or the metal structure is under 2 mm from the rim or from the disk.
- The position of mechanical disk brakes must be adjusted regularly as they wear.

- Mechanical brakes: Replacing brake cables and housings.
- Hydraulic brakes: Check hydraulic installation and brake circuits.

WARNING: Do not touch the disc brakes after intense braking. The disc can be extremely hot. Wait for the disc to cool down before performing maintenance or cleaning.

2.Wheels and Tires

Ensure tires are inflated to within the recommended limit as displayed on the tire sidewall.

SAFETY WARNING: Danger of wheel failure due to rim wear. Replace wheel immediately when any part of above groove wears off.

- Ensure tires have thread and have no bulges or excessive wear.
- Ensure rims run true and have no obvious wobbles or kinks.
- Ensure all wheel spokes tight and not broken.
- Check that axle nuts are tight. If your bicycle is fitted with quick release axles, make sure locking levers are correctly tension and in the closed position.

3. Steering

- Ensure handlebar and stem are correctly adjusted and tightened, and allow proper steering.
- Ensure that the handlebars are set correctly in relation to the forks and the direction of travel.
- Check that the headset locking mechanism is properly adjusted and tightened.
- If the bicycle is fitted with handlebar end extensions. Ensure they are properly positioned and tightened

4.Frame and Fork

- Check that the frame and fork are not bent or broken.
- If either are bent or broken,they should be replaced.

5.Belt

- Ensure belt is clean and runs smoothly.
- Please go to the qualified technician for adjusting the correct belt tension
- Extra care is required in wet or dusty conditions.

7.Bearings

- Ensure all bearings are lubricated, run freely and display no excess movement, grinding or rattling.
- Check headset, wheel bearing, pedal bearings and bottom bracket bearings.

8.Crank and pedals

- Ensure pedals are securely tightened to the cranks.
- Ensure cranks are securely tightened to the axle and are not bent.

9.Derailleurs

- Check that front rear mechanisms are adjusted and function properly.
- Ensure control levers are securely attached
- Ensure derailleurs, shift levers and control cables are properly lubricated

10.Accessories

- Ensure that all reflectors are properly fitted and not obscured
- Ensure all other fittings on the bike are properly and securely fastened, and functioning.
- Ensure the rider is wearing a helmet

IMPORTANT : if this safety procedure is too difficult for you, it is better to contact one of our technical workshops to carry out this type of procedure.

Maintenance

In order to ensure traffic safety, from time to time, check whether all the electrical appliances work properly, whether there is any lost wire and whether mechanical parts are normal, and clean, wipe, wipe the belt, fluted disc, flywheel and Derailleur regularly (consult your supplier for the model of the oil product) so as to maintain the normal function of each part at any time.

Warning!

Don not over lubricate. If oil gets on the wheel rims or the brake shoes, it will reduce brake performance and a long distance to stop the bicycle will be necessary. Injury to the rider or to others can occur

Using a light machine oil (20W) and the following guidelines,lubricate the bicycle:

Pedal	Every 6 months	Put 4 drops of oil where catch pedal axle goes into the pedal
Belt	Every 1 month	Clean a belt with soft and moisture cloth
Bottom Bracket and shifters.	Every 6 months	Contact a professional technician
Motor	Every 1 year	Contact a professional technician

TOOLS AND RECOMMENDED TORQUE VALUES

The tool sizes listed below are general guidelines, but the heads of specific bolts on the bicycle may differ and require different tools (e.g., using a 4mm hex wrench instead of a 5mm hex wrench). If this is the case, use any tool that fits the bolt head. Such differences won't affect the recommended torque for that hardware.

Area	Bolt	Recommended Torque
Handlebar Area	Stem clamp bolt	6 Nm
	Stem faceplate bolt	6 Nm
	Instrument display clamp bolt	3 Nm
	Instrument button clamp bolt	3 Nm
	Brake lever clamp bolt	6 Nm
Brake Area	Caliper adapter to frame	6~10 Nm
	Caliper to adapter	6~10 Nm
	Brake disc to hub	7 Nm
Seat Area	Seat adjustment bolt	18~20 Nm
Rear Dropout Area	Front hub axle	10 Nm
	Rear axle nut	40 Nm
	Derailleur hanger mount bolt	10 Nm
	Derailleur mount bolt	10 Nm
Bottom Bracket and Crank Area	Pedal into crank arm	35 Nm
Accessories*	Headlight/front fender mount bolt	6 Nm
	Fender mount bolt (excluding headlight)	6 Nm
	Replaceable rear rack mount bolt	6 Nm

*If exists

Table of regular inspection and maintenance

◆	Adjust	♥	Check or Clean, Replace	★	Replace	♠	Wind	▲	Lubricate
Inspection Item			First purchase	60 days	180 days	360 days	540 days	720 days	
1. Is the height of the handle seat proper	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	
2. Are the handle and steering parts worn	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
3. Is the chain too loose	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲		
4. Is the brake too flexible	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	
5. Is the brake shoe block worn	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥		
6. Is the Rim biased or deformed	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	
7. Is the spoke bent or loose	◆	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	◆♠	
8. Do all bearing portions act flexibly	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥	▲	

Note: the above table is for general reference, and an appropriate maintenance cycle should be shortened or extended based on the working environment, using frequency, the quality and new old rate of electric bike and other conditions;

7. Riding technology

A correct cycling posture is the mother to safety: the riding posture is determined by the position of figure and shadow of the contact point (handlebar, seat, Pedal) of the bicyclist and bicycle. However the posture is closely related to the height and size of the bicyclist. So a single-bicycle cycling posture not only determines the efficiency of muscle contraction movement, but at the same time determines whether the bicyclist can manipulate the handlebar and brake safely. Therefore, a correct cycling position is the mother to safety. The safe cycling techniques are described one by one in the following:

- Adjust three points to suit your body; bicycling is just like doing the clothes, and it is necessary to measure the figure and make adjustments. The method of adjusting three points is a combination of bicycle sports mechanics, exercise physiology and safety driving three principles.
 - 1) Adjust the position of the seat: tread the Pedal downward by heel to enable all muscle of the lower extremity joints contracts smoothly, and at the same time the principle is the legs can slightly stretch straight.
 - 2) Front and rear position: tread the position of the Pedal to the inclined 45°, and then adjust the seat before and after, to tie in with the greatest position of the Pedal as the principle.
 - 3) Adjust the front and rear and the height of the handlebar: for the height of the handlebar, in general, the upwarping type handle is about 30 to 50mm higher than the seat, and the flat type handle is the same high as the seat. The top of the below curved type is the same height as the seat. After adjusting, pay attention to the direction of the handlebar and then lock.
- Sitting posture on the seat: similar to the posture on horseback, the weight is scattered on the handlebar and Pedal, and all the weight must not be placed above to prevent the pain in the hip.
- Skills of the Pedal: the position of the foot is one third in the front of the length of shoes, and it is the most appropriate to fall on the middle of the Pedal. Feet must be parallel with the centerline of the bike, and it will diminish the efficiency of the Pedal if the feet are too open or narrow; the speed should maintain uniform, or else the drivers may feel tired; it in particular notes that the hook pulling action of the latter part will hook the Pedal up.
- Slowdown technology: The gear system is designed to reduce speed for stability rather than acceleration. It focuses on providing a more efficient and comfortable ride by adjusting to various conditions. The recommended times for shifting gears are: 1: climbing, 2: uphill, 3: uneven road surface, 4: against the wind and 5: when feeling tired. It can also be said the time is

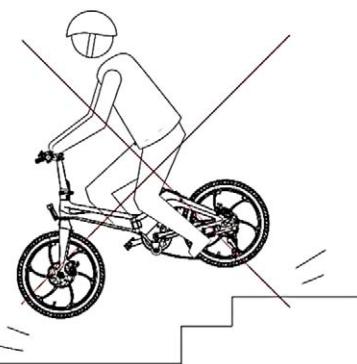
when feeling not comfortable in the process of riding.revolutions of the Pedal, so as to relieve the fatigue arising from uneven force.

- Brake technology: Left Lever control front disc brake, Right Leaver control rear disc brake.

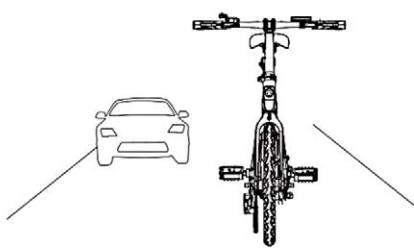
When braking hard on a bicycle, the proper technique is to first engage the rear brake and then apply the front brake, but in emergencies, both brakes are often used simultaneously. If the braking distance is sufficient, the bike will stop safely. However, if the deceleration is too abrupt, the rider may be thrown forward. To prevent this, use intermittent braking while shifting your hips backward. On rainy days, increase the braking distance for safety and reduce your riding speed.



Riding with one hand or no hands on the handlebar is prohibited



Riding on stairways is prohibited



Riding on motorway or other dangerous roads is prohibited



Riding on slippery roads is prohibited

8. Troubleshooting

If your Bike does not operate as usual or appears to be faulty please read carefully this section. Many operational issues can be resolved by users.

This simple procedure helps in restoring stable conditions for electric circuits.

Please contact Manufacturer Customer Care if the problem is unresolved or you have other concerns.

SYMPTOMS	POSSIBLE REASONS	POSSIBLE SOLUTIONS
The e-bike does not work	<ul style="list-style-type: none"> • Low battery • Faulty connections • Battery is not fully seated in the tray • Improper turn-on sequence • Brakes are mounted incorrect 	<ul style="list-style-type: none"> • Charge the battery • Clean and repair connectors • Install the battery correctly • Turn on the bike with the proper sequence • Disengage the brakes
Irregular acceleration and/or reduced top speed	<ul style="list-style-type: none"> • Low battery power • Misaligned or damaged pedal sensor 	<ul style="list-style-type: none"> • Charge or replace the battery • Align or replace the magnet ring / torque sensor
The motor does not respond when the bike is powered on and pedals are turning	<ul style="list-style-type: none"> • Loose wiring • Loose or damaged PAS or torque sensor • Loose or damaged motor plug wire • Damaged motor or controller 	<ul style="list-style-type: none"> • Repair or reconnect • Tighten or replace • Secure or replace • Repair or replace • Repair or replace
Charger does not work	<ul style="list-style-type: none"> • The charger cable or connector is loose or damaged • The battery welded connection is detached or damaged 	<ul style="list-style-type: none"> • Repair or replace
Reduced range	<ul style="list-style-type: none"> • Low tire pressure • Faulty battery • Driving with too many hills, headwinds, braking, and excessive load • Battery discharged for an extended period without regular charges; aged, damaged, or unbalanced • Brakes rubbing 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust tire pressure • Check connections or charge the battery • Assist with pedals or adjust the route • Balance the battery; contact tech support if range decline persists • Adjust the brakes
Battery cannot be charged	<ul style="list-style-type: none"> • The charger is not well connected • The charger is damaged • The battery is damaged • The wiring is damaged • Charging fuse burned out 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the connections • Replace the charger • Replace the battery • Repair or replace the wiring • Replace the charging fuse
Wheels or motors make strange noises	<ul style="list-style-type: none"> • Loose or damaged wheel spokes, brakes or rim • Loose or damaged motor wiring 	<ul style="list-style-type: none"> • Tighten, repair, adjust, or replace • Reconnect or replace the motor

9. Technical Specifications

Model	e-bike c300
Type	City Bike
Battery Voltage	36V, Lithium-Ion
Battery Capacity	36V 14.7Ah ; 529.2 Wh
Charger Voltage/Current	100-240V~50/60Hz, DC42.0V 3A
Battery Charger	LBC045420030
Charging Time (0-100%)	4-6h
Charging temperature conditions	5°C – 45°C
Motor Power	250W
Max Speed EN 15194, EPAC	25 km/h
Range	100-120 km with PAS*
Frame	Aluminum M size frame
Tire size	700C*42C
Brake system	Shimano Hydraulic disc brake MT200
Gear Machine	Gates Belt drive, Single speed / Mivice Hub Motor
Shifter	/
Max Load (rider plus luggage)	100 kg
Rear rack max load	7kg
Waterproof protection	IPX4
Dimension	182*64*113 cm
Weight Net	21.5 kg

Since the product is improved continuously, the specification and instruction in this manual are subject to change without separate notice.

* May vary, depending on driving conditions, terrain configuration, driver weight etc...

**Adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
The AC plug considered as disconnect device of adapter.**

Information on Disposal for Users of Waste Electrical & Electronic Equipment (private households)



This symbol on the product(s) and / or accompanying documents means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. For proper treatment, recovery and recycling, please take this product(s) to designated collection points where it will be accepted free of charge. Alternatively, in some countries you may be able to return your products to your local retailer upon purchase of an equivalent new product. Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling. Please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with your national legislation.

Disposal of waste batteries



Check local regulations for disposal of waste batteries or call your local customer service in order to get instructions on the disposal of old and used batteries. The batteries in this product should not be disposed of with household waste. Be sure to dispose of old batteries in special places for disposal of used batteries that are found in all retail shops where you can buy batteries.

EU Declaration of Conformity

Hereby, M SAN Grupa d.o.o. declares that the product is in compliance with Directive

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

MS ENERGY



eBike c300

DE - AT

Übersetzung der originalen Gebrauchsanweisungen
Garantierklärung



WILLKOMMEN

Vielen Dank, dass Sie sich für das MS Energy E-Bike entschieden haben.

Es ist wichtig, dass Sie dieses Benutzerhandbuch lesen, bevor Sie Ihr neues Produkt zum ersten Mal verwenden.

Um dieses Produkt voll nutzen zu können, befolgen Sie bitte die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung sehr sorgfältig, insbesondere die Kapitel „Warnung“ und „Sicherheit“.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf. Wir sind sicher, dass Ihr neues Fahrrad Ihre Anforderungen erfüllen wird.

Dieses Gerät erfüllt höchste Ansprüche, innovative Technik und hohen Bedienkomfort.



Der Blitz mit dem Symbol einer Pfeilspitze in einem gleichseitigen Dreieck warnt den Benutzer vor dem Vorhandensein einer gefährlichen Spannung, die nicht isoliert im Inneren des Produkts vorhanden ist und stark genug sein kann, um ein Stromschlagrisiko darzustellen.



Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks macht den Benutzer auf das Vorhandensein wichtiger Bedienungs- und Wartungshinweise in dem der Verpackung beiliegenden Dokument aufmerksam.



VORSICHT



RISIKO EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES

NICHT ÖFFNEN

Öffnen Sie nicht die Abdeckung des elektrischen Ladegeräts oder anderer Elektrofahrradteile. In keinem Fall darf der Benutzer innerhalb der elektrischen Teile arbeiten. Nur ein qualifizierter Techniker des Herstellers ist zur Bedienung berechtigt.



Der Hauptstecker wird als Trennladegerät verwendet.



Ein unsachgemäßiger Austausch des Akkus kann zum Risiko führen, einschließlich des Austauschs eines anderen ähnlichen oder gleichen Typs. Setzen Sie Batterien keiner Hitze wie Sonne, Feuer oder ähnlichem aus.

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise für Ihr Fahrrad und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf. Befolgen Sie immer alle Warnungen und gekennzeichneten Anweisungen.

Dieses Produkt erfüllt alle Anforderungen gemäß EN 15194, EPAC

Maximal unterstützte Geschwindigkeit: 25 km/h

Motorleistung: 250W

1. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG! max. Tragfähigkeit beträgt 100 kg.

- Das Elektrofahrrad ist nur für Erwachsene bestimmt. Kinder unter 12 Jahren dürfen nicht mit dem E-Bike fahren.



- Verwenden Sie beim Fahren mit dem E-Bike immer einen Helm, Schuhe und Sicherheitsausrüstung wie Knie- und Ellbogenschützer, um Verletzungen zu vermeiden.
- Fahren Sie nicht ohne angemessenes Training.
- Fahren Sie nicht mit hoher Geschwindigkeit, auf unebenem Gelände oder an Hängen.
- Fahren Sie nicht nach Alkohol- oder Drogenkonsum!
- Sie müssen die örtlichen Gesetze einhalten und Fußgängern Vorfahrt gewähren.
- Wann immer Sie mit diesem Fahrzeug fahren, riskieren Sie Verletzungen durch Kontrollverlust, Zusammenstöße und Stürze. Um sicher zu fahren, müssen Sie alle Anweisungen und Warnungen in der Bedienungsanleitung lesen und befolgen
- Das Elektrofahrrad ist ein persönliches Transportfahrzeug und nur für den Gebrauch durch eine Person bestimmt. Bitte befördern Sie keinen Beifahrer auf dem Fahrrad.
- Es ist nicht für den professionellen Einsatz konzipiert.



WARNUNG : Sie sollten den Zustand Ihres Fahrrads vor der Fahrt überprüfen. Stellen Sie sicher, dass die Bremsen gut funktionieren, die Batterie voll geladen ist, genügend Reifendruck vorhanden ist, keine ungewöhnlichen Geräusche auftreten, sich keine Schrauben lockern usw.). Die richtige Anzugskraft der Befestigungselemente – Muttern, Bolzen, Schrauben – an Ihrem Fahrrad ist wichtig. Zu wenig Kraft, und der Verschluss hält möglicherweise nicht sicher. Zu viel Kraft und das Befestigungselement kann Gewinde abstreifen, sich dehnen, verformen oder brechen. In beiden Fällen kann eine falsche Anzugskraft zum Versagen von Komponenten führen, was dazu führen kann, dass Sie die Kontrolle verlieren und stürzen.

HINWEIS : Dieses Handbuch ist nicht als umfassende Bedienungs-, Service-, Reparatur- oder Wartungsanleitung gedacht. Bitte wenden Sie sich für alle Service-, Reparatur- oder Wartungsarbeiten an Ihren Händler.

ACHTUNG: Dieses E-Bike ist nur für den Stadtverkehr konzipiert! Dieser Fahrrad ist vollständig mit den EPAC-Anforderungen der EU konform. Das

bedeutet, dass es für den Straßenverkehr geeignet ist und mit Beleuchtung und Reflektoren gemäß allen Vorschriften ausgestattet ist. Bitte überprüfen Sie jedoch vor der Fahrt unbedingt die lokalen Vorschriften. Das Fahren unter nichtstädtischer oder freier Straßenumgebung ist verboten!

GEBRAUCHSANWEISUNG

1. Verwenden Sie das Elektrofahrrad nicht, bevor Sie das Handbuch sorgfältig gelesen und die Leistung des Elektrofahrrads verstanden haben, und verleihen Sie es nicht an Personen, die das Elektrofahrrad manipulieren können.
2. Treten Sie nicht in die Pedale und bewegen Sie das Fahrrad nicht, während das Batterieladegerät angeschlossen ist. Andernfalls kann sich das Netzkabel in den Pedalen verfangen, wodurch das Akkuladegerät, das Netzkabel und/oder der Ladeanschluss beschädigt werden können.
3. Fahren Sie nicht mit dem Fahrrad, wenn der Akku oder eine Komponente des Tretunterstützungssystems defekt ist. Andernfalls können Sie die Kontrolle verlieren und schwere Verletzungen erleiden.
4. Beginnen Sie nicht, sich mit einem Fuß auf einem Pedal und dem anderen auf dem Boden zu bewegen und fahren Sie dann mit dem Fahrrad, wenn Sie eine bestimmte Geschwindigkeit erreicht haben. Andernfalls können Sie die Kontrolle verlieren und schwere Verletzungen erleiden. Sie sollten sich erst bewegen, wenn Sie richtig auf dem Fahrradsitz sitzen.
5. Aktivieren Sie die Gasfunktion nicht, wenn das Hinterrad den Boden nicht berührt. Andernfalls dreht sich das Rad mit hoher Geschwindigkeit in der Luft und kann Verletzungen verursachen.
6. Überprüfen Sie unbedingt die verbleibende Batteriekapazität, bevor Sie nachts fahren. Das vom Akkupack gespeiste Licht erlischt kurz nachdem die verbleibende Akkukapazität so weit abgenommen hat, dass das Fahren mit Unterstützungsstrom nicht mehr möglich ist. Fahren ohne Licht kann das Verletzungsrisiko erhöhen.
7. Verändern oder entfernen Sie keine Teile des Tretunterstützungssystems. Es ist untersagt, die internen Programmeinstellungen zu ändern, wie z. B. die Motorleistung, die Geschwindigkeit usw. Beschädigen Sie keine Einbruchssicherungsschrauben, zerbrechlichen Schutzaufkleber und



QR-Codes zur Verfolgung von Bauteilen. Installieren Sie keine nicht originalen Teile oder Zubehör. Andernfalls können sie das Produkt beschädigen, Störungen verursachen oder das Verletzungsrisiko erhöhen.

8. Wenn Sie anhalten, stellen Sie sicher, dass Sie die Vorder- und Hinterradbremsen betätigen und Ihre Füße auf dem Boden halten. Wenn Sie im Stand einen Fuß auf einem Pedal lassen, könnte versehentlich die Unterstützungsfunction aktiviert werden, was dazu führen könnte, dass Sie die Kontrolle verlieren und schwere Verletzungen erleiden.
9. **Vorbereitungen vor dem Fahren** : Tragen Sie Ihren Helm, Handschuhe und andere Schutzausrüstung vor dem Fahren, um sich im Falle eines Unfalls vor Schäden zu schützen.
10. **Fahrbedingungen** : Umgebungstemperatur von -10 bis 40 °C, kein Wind und flache Straßen; Ohne häufiges Starten und Bremsen kann die allgemeine Laufstrecke 100 bis 120 km betragen (je nach Batteriekapazität).
11. **Maximale Belastung** : Die maximale Belastung des Fahrrads beträgt 100 kg. Wenn ein Unfall passiert, wenn die Last mehr als 100 kg beträgt, übernimmt das Unternehmen keine Verantwortung.
12. Bei häufigem Bremsen, Anfahren, Bergauffahren, Fahren bei Gegenwind, schlammigen Straßen, Überlastung und anderen wird eine große Menge elektrischer Energie des Akkus verbraucht, wodurch die kontinuierliche Kilometerleistung beeinträchtigt wird. Daher empfehlen wir Ihnen, die oben genannten Faktoren zu vermeiden, wenn Reiten.
13. Wenn der Akku längere Zeit außer Betrieb ist, achten Sie darauf, ihn ausreichend zu laden, und er muss einmal zusätzlich geladen werden, wenn er länger als einen Monat gelagert wird.
14. Achten Sie darauf: Das Elektrofahrrad kann nicht lange warten, denn wenn Wasser in die Steuerung und das Motorrad eindringt, kann es zu einem Kurzschluss kommen, der die Elektrogeräte beschädigt!
15. Verbieten Sie den unbefugten Abriss oder Umbau, und das Unternehmen ist nicht für alle daraus resultierenden Verluste verantwortlich.
16. Die verschrottete Batterie kann nicht zufällig entsorgt werden, um Umweltverschmutzung zu vermeiden.
17. Der A-bewertete Emissionsschalldruckpegel an den Ohren des Fahrers beträgt weniger als 70 dB(A).

LADEGERÄT

18. Verwenden Sie dieses Batterieladegerät niemals zum Aufladen anderer elektrischer Geräte.

19. **Verwenden Sie keine anderen Ladegeräte oder Lademethoden, um die Akkus des Elektrofahrrads aufzuladen. Die Verwendung eines anderen Ladegeräts kann zu einem Brand, einer Explosion oder einer Beschädigung der Batterien führen .**
20. Dieses Batterieladegerät darf von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Beeinträchtigungen oder denen die erforderlichen Erfahrungen und Kenntnisse fehlen, verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt und in die sichere Verwendung des Batterieladegeräts eingewiesen wurden und sie verstehen die damit verbundenen Gefahren. Lassen Sie Kinder nicht mit dem Ladegerät spielen. Reinigung und Wartung sollten nicht von unbeaufsichtigten Kindern durchgeführt werden.
21. Obwohl das Akkuladegerät wasserfest ist, darf es nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden. Verwenden Sie das Batterieladegerät außerdem niemals, wenn die Kontakte nass sind.
22. Berühren Sie niemals den Netzstecker, den Ladeanschluss oder die Kontakte des Ladegeräts mit nassen Händen. Sie könnten einen Stromschlag erleiden.
23. Berühren Sie die Kontakte des Ladegeräts nicht mit Metallgegenständen. Lassen Sie keine Fremdkörper eindringen, da dies zu Kurzschläßen in den Kontakten führen kann, die einen Stromschlag, einen Brand oder eine Beschädigung des Batterieladegeräts verursachen können.
24. Reinigen Sie den Netzstecker regelmäßig von Staub. Feuchtigkeit oder andere Probleme können die Wirksamkeit der Isolierung beeinträchtigen und einen Brand verursachen.
25. Zerlegen oder modifizieren Sie niemals das Batterieladegerät. Sie könnten einen Brand verursachen oder einen elektrischen Schlag erleiden.
26. Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel. Die Verwendung eines Mehrfachsteckdosenadapters oder ähnlichem kann den Nennstrom überschreiten und einen Brand verursachen.
27. Verwenden Sie es nicht mit zusammengebundenem oder aufgerolltem Kabel und lagern Sie es nicht mit um das Gehäuse des Hauptladegeräts gewickeltem Kabel. Wenn das Kabel beschädigt ist, kann es einen Brand verursachen oder Sie können einen Stromschlag erleiden.

28. Netzstecker und Ladestecker fest in die Steckdose stecken. Wenn der Netzstecker und der Ladestecker nicht vollständig eingesteckt sind, kann dies durch elektrische Entladung oder Überhitzung zu einem Brand führen.
29. Verwenden Sie das Batterieladegerät nicht in der Nähe von brennbaren Materialien oder Gasen. Dies kann einen Brand oder eine Explosion verursachen.
30. Decken Sie das Akkuladegerät während des Ladevorgangs niemals ab und stellen Sie keine Gegenstände darauf. Dies kann zu einer internen Überhitzung führen und einen Brand verursachen.
31. Lassen Sie das Ladegerät nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus. Andernfalls kann es zu einem Brand oder Stromschlag kommen.
32. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, verwenden Sie das Akkuladegerät nicht mehr und bringen Sie es zu einem autorisierten Händler.
33. Gehen Sie vorsichtig mit dem Netzkabel um. Das Anschließen des Batterieladegeräts im Innenbereich, während das Fahrrad im Freien steht, kann dazu führen, dass das Netzkabel von Türen oder Fenstern erfasst oder beschädigt wird.
34. Führen Sie die Räder des Fahrrads nicht über das Stromkabel oder den Stecker. Andernfalls können Sie das Netzkabel oder den Anschluss beschädigen.

BATTERIE

35. Bewahren Sie den Akku und das Ladegerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Erlauben Sie Kindern nicht, mit dem Fahrrad oder einem Teil des Fahrrads oder Zubehör zu spielen.
36. Berühren Sie den Akku oder das Ladegerät während des Ladevorgangs nicht. Da der Akkupack und das Akkuladegerät während des Ladevorgangs Temperaturen von 40–70 °C erreichen, kann eine Berührung zu Verbrennungen ersten Grades führen.
37. Wenn das Batteriegehäuse beschädigt oder gerissen ist oder Sie ungewöhnliche Gerüche bemerken, verwenden Sie es nicht. Das Austreten von Flüssigkeit aus der Batterie kann zu schweren Verletzungen führen.
38. Schließen Sie die Kontakte des Ladeanschlusses des Akkus nicht kurz. Andernfalls kann sich der Akku erhitzen oder Feuer fangen, was zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen kann.
39. Demontieren oder modifizieren Sie den Akku nicht. Andernfalls kann sich der Akku erhitzen oder Feuer fangen, was zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen kann.



40. Lassen Sie den Akku nicht fallen und setzen Sie ihn keinen Stößen aus. Andernfalls kann sich der Akku erhitzten oder Feuer fangen, was zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen kann.
41. Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer und setzen Sie ihn keinen Wärmequellen aus. Andernfalls kann dies zu einem Brand oder einer Explosion führen, was zu schweren Verletzungen oder Sachschäden führen kann.
42. Wenn Sie das Elektrofahrrad mehrere Monate nicht benutzen, laden Sie den Akku vor der Lagerung zu 100 % auf. Darüber hinaus ist es ratsam, das Fahrrad jeden Monat einzuschalten, den Motor einige Minuten laufen zu lassen und den Akku auf 100 % aufzuladen.
43. Bewahren Sie Ihr Fahrrad bei heißem Wetter nicht zu lange im Kofferraum auf. Rad und Akku kühl und trocken lagern.



Tipps

Bitte wählen Sie zum Zeitpunkt des Kaufs ein Modell, das Ihren Bedürfnissen entspricht, und die Fahrer müssen über eine erfahrene Fahrtechnik verfügen, bevor sie auf der Straße fahren können.

Für Ihre korrekte Verwendung und Sicherheit beachten Sie bitte die folgenden Punkte:

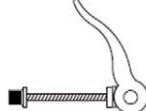
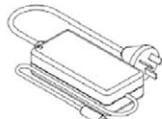
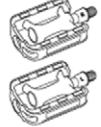
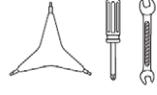
1. Achten Sie während des Gebrauchs darauf, den Befestigungsstatus des Motors und der Hinterradgabel zu überprüfen, und wenn ein lockeres Phänomen festgestellt wird, sollte es rechtzeitig festgezogen werden.
2. Verwenden Sie beim Starten der Stromversorgung oder beim Anfahren eines steilen Gefälles das Pedal zur Unterstützung so weit wie möglich, um den Startstrom zu reduzieren und die Batterielebensdauer und die Laufleistung der Fortsetzungslinie zu verlängern.
3. Achten Sie an regnerischen Tagen bitte besonders auf folgendes: Wenn die Wassertiefe mehr als die Radmitte beträgt, ist es wahrscheinlich, dass der Motor Wasser aufsaugt, was zu einem Ausfall führt.
4. Benutzer müssen zum Laden des Akkus das vom Hersteller vorgeschriebene Ladegerät verwenden. Legen Sie beim Laden den Akku und das Ladegerät glatt.
5. Es ist verboten, andere Gegenstände auf dem Batteriekasten und dem Ladegerät abzudecken, um Hitze zu verhindern, wo eine gute Belüftungsumgebung aufrechterhalten werden sollte.
6. Bitte sorgen Sie für einen angemessenen Luftdruck in den Reifen, um eine Erhöhung des Widerstands beim Fahren, ein leichtes Abnutzen der Reifen und eine Verformung der Felge zu vermeiden. Der maximale Luftdruck für den Reifen ist an der Seitenwand des Reifens angegeben. Maximaler Luftdruck: 515 kPa.

7. Die Fahrer sollten sich an die Verkehrsregeln halten, die Fahrgeschwindigkeit sollte unter 25 km/h gehalten werden und die zu transportierenden Güter dürfen die maximale Zuladung für den Gepäckträger (falls vorhanden) nicht überschreiten.
8. Verwenden Sie beim Fahren mit hoher Geschwindigkeit oder beim harten Bremsen bergab nicht die Vorderradbremse, um zu vermeiden, dass sich der Schwerpunkt nach vorne verschiebt, was zu Gefahren führt.

WARNUNG

Wie bei allen mechanischen Komponenten unterliegt auch das E-Bike Abnutzung und hohen Belastungen. Verschiedene Materialien und Komponenten können auf Abnutzung oder Ermüdung unterschiedlich reagieren. Wenn die Lebensdauer eines Bauteils überschritten ist, kann es plötzlich versagen, was möglicherweise zu Verletzungen des Fahrers führen kann. Jede Form von Rissen, Kratzern oder Farbänderungen in hochbelasteten Bereichen weist darauf hin, dass die Lebensdauer des Bauteils erreicht ist und es ersetzt werden muss. Bei Verbundwerkstoffen können Aufprallschäden für den Benutzer unsichtbar sein, und diese Komponenten können schwächer werden und anfälliger für Risse sein. Im Falle eines Aufpralls sollten Verbundwerkstoffkomponenten entweder zur Inspektion an den Hersteller zurückgeschickt oder zerstört und ersetzt werden.

Packliste

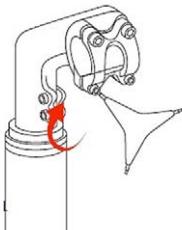
			
Fender	Sitz	Batterie	Schneller Radspanner mit Achse
			
Ladegerät	Glocke	Pedale	Werkzeuge
			
Vorderrad	Gebrauchsanweisung mit Garantiekarte, Konformitätserklärung (DoC)		

2. GRUNDSTRUKTUR UND NAMEN

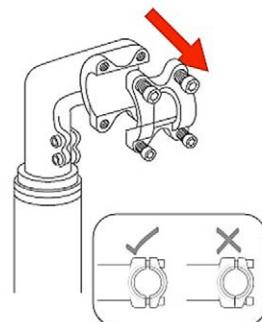
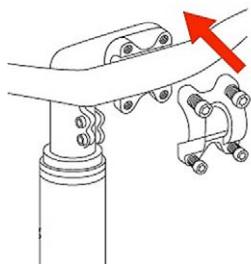


- | | |
|--|--|
| 1. Fahrradrahmen | 12. Batterie |
| 2. Vordergabel mit
Stoßdämpfer | 13. Mivice-Motor |
| 3. Lenkrohr | 14. Scheibenbremsen |
| 4. Lenkrad | 15. Radachshalter |
| 5. Hinterrad | 16. Vorderrad |
| 6. Radspeichen | 17. Bremshebel (Der linke Hebel
steuert die vordere
Scheibenbremse, der rechte
Hebel steuert die hintere
Scheibenbremse) |
| 7. Vorderes Kettenrad des
Antriebsriemens | 18. Sattelstützenklemme |
| 8. Antriebsriemen | 19. Frontlicht/Reflektor |
| 9. Pedal | 20. Rücklicht/Reflektor |
| 10. Sitz | |
| 11. Schutzblech | |

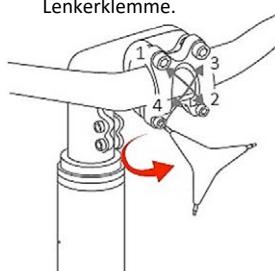
MONTAGE DES LENKRADS



1. Lösen Sie die 4 Schrauben mit einem 4 mm Innensechskantschlüssel.



2. Entfernen Sie die Metall-Lenkerklemme.



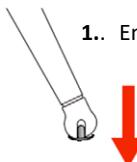
3. Platzieren Sie den Lenker, platzieren Sie die Klemme und ziehen Sie die 4 Schrauben fest, aber ziehen Sie die Schrauben nicht ganz fest.

4. Ziehen Sie die Schrauben gleichmäßig über Kreuz an, wie im Bild gezeigt (1-2-3-4), nicht mehr als 6 Nm.

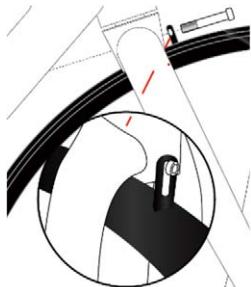
WICHTIG

Stellen Sie sicher, dass der Lenker fest und sicher befestigt ist, andernfalls kann es während der Handhabung oder des Bremsens zu Vibrationen oder anderen Problemen kommen, was die Kontrolle des Fahrrads oder ein rechtzeitiges und effektives Bremsen erschwert. Dies kann die Reaktionszeit verlängern und die Genauigkeit der Lenkung verringern. Aus ergonomischer Sicht, wenn die Größe und Form des Lenkers nicht der Handform und den Gewohnheiten des Fahrers angepasst sind, kann der Fahrer möglicherweise den Lenker während eines abrupten Bremsvorgangs oder schnellen Kurvenfahrens nicht bequem und stabil halten. Dies kann zu einer schlechten Kraftübertragung führen und letztlich die Brems- und Lenkleistung beeinträchtigen, was die Sicherheit des Radfahrens gefährdet.

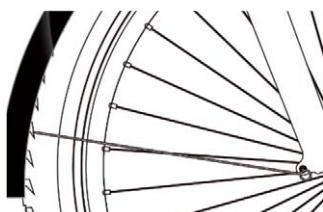
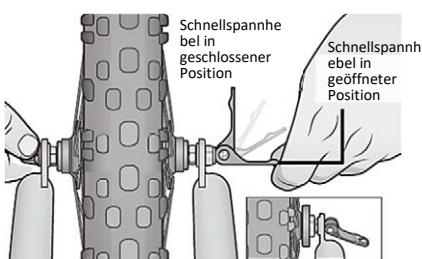
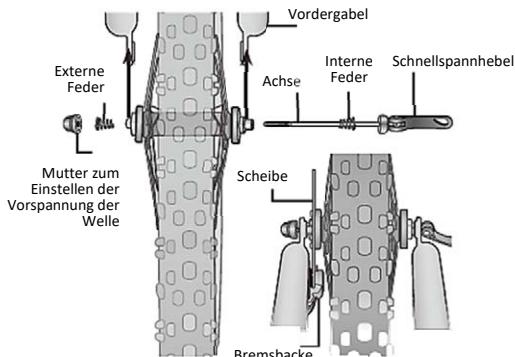
MONTAGE VON KOTFLÜGEL UND VORDERRAD



- 1.. Entfernen Sie den Gabelschutz



2. Lösen Sie die Befestigungsschraube des Kotflügels. Platzieren Sie das Schutzbügel in der Vordergabel, richten Sie die Position der Schutzbügelöffnung aus und ziehen Sie dann die Schraube fest.



3. Entfernen Sie die äußere Seitenfeder und die Einstellmutter vom Schnellspanner. Setzen Sie das Rad auf die Vordergabel, fädeln Sie die Achsspanner durch die Nabe und ziehen Sie den Hebel fest.

HINWEIS: Das Maß der Feder und der Mutter muss der Abbildung rechts entsprechen!

Eine Hohlachse kann durch ein kleines Stück eines versehentlich gebrochenen Radschutzes blockiert werden. Verwenden Sie den Schnellspannschaft, um eventuelle Rückstände auszuwerfen.

4. Die richtige Festigkeit des Griffes liegt dann vor, wenn er nicht mit zwei Fingern, sondern mit drei Fingern gelöst werden kann. Wenn Sie das Gefühl haben, dass der Griff oder das Rad „locker“ ist, ziehen Sie den Griff richtig und fest an, um Unfälle zu vermeiden.
5. Befestigen Sie die Schutzbügelhalterungen mit den mitgelieferten Schrauben in den Löchern an der Schutzbügelhalterung und der Gabel.
6. **Reifendruck**
Überprüfen Sie die Reifen und pumpen Sie sie auf den richtigen Luftdruck auf. Der maximale Aufblasdruck beträgt 515 kPa (5,15 bar).

SITZMONTAGE



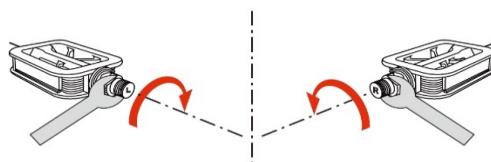
1. Platzieren Sie das Sitzrohr im Fahrradrahmen.

Wichtig! Stellen Sie sicher, dass sich das Sitzrohr zwischen der minimalen und maximalen Positionsmarkierung befindet. Die Markierung der maximalen Höhe darf nicht sichtbar sein, wenn der Sattel richtig eingestellt ist.

2. Ugodite visinu sjedala tako da kada sjedite, možete sigurno dotaknuti tlo vrhovima prstiju Ziehen Sie den Hebel fest. Beim Festziehen des Schnellspannhebels sollten Sie einen Widerstand spüren. Überprüfen Sie vor der Fahrt, ob das Sitzrohr fest und stabil ist

Bemerkung: Überprüfen Sie vor der ersten Fahrt die Reifen und pumpen Sie sie ggf. auf den richtigen Druck auf. Für jeden Reifen ist eine empfohlene Reifendruckangabe angegeben. Diese finden Sie auf Ihrem Reifen.

PEDALE



Die Pedale sind nicht identisch! Es gibt nur richtig und falsch (das rechte Pedal wird im Uhrzeigersinn angezogen, das linke Pedal wird gegen den Uhrzeigersinn angezogen). Spiegelobere Zeichnung zur Pedalfestigung Ziehen Sie zunächst jedes Pedal leicht von Hand an und dann mit einem gebeckten Schraubenschlüssel zum Festziehen des Pedals.

Wichtig: Falsche Pedalausrichtung oder falsche Montage können zur Beschädigung der Gewinde führen!

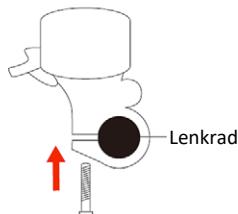
Gewinde in gutem Zustand



Abgenutzter oder beschädigter Faden

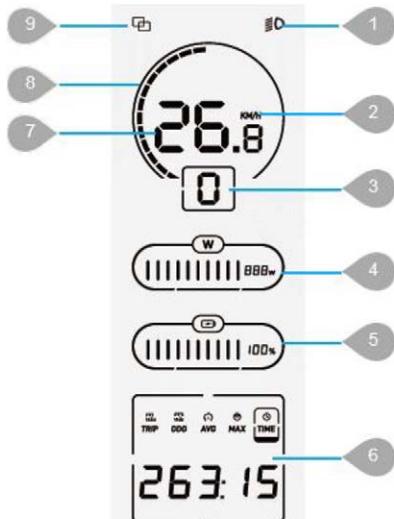


EINSTELLEN DER GLOCKE



Entfernen Sie die Schrauben von der Klingelklemme, befestigen Sie die Klingel am Lenker und setzen Sie abschließend die Schraube wieder ein und ziehen Sie sie fest.

3. VERWENDUNG UND STEUERUNG MIT LCD-BILDSCHIRM



1. Ein/Aus-Taste **Aufnahme:** Drücken Sie die Taste 2 Sekunden lang
Ausschluss: Drücken Sie die Taste 2 Sekunden lang

2. „+“-Taste **Ein/Aus Frontlicht:** Drücken Sie die Taste 2 Sekunden lang
Motorunterstützung „+“: Drücken Sie kurz die Taste, um die Unterstützungsstufe zu erhöhen.

3. “ - ” Tasten **Motorunterstützung „-“:** Drücken Sie kurz die Taste, um die Unterstützungsstufe zu verringern.
Fußgängermodus: Halten Sie die Taste gedrückt, um den Gehmodus zu aktivieren, in dem das Fahrrad bis zur Schrittgeschwindigkeit unterstützt wird. Lassen Sie die Taste los, um den „Fußgängermodus“ zu deaktivieren. Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie das Fahrrad bergauf schieben oder in ähnlichen Situationen.

Fahrdaten löschen

Um Fahrdaten zu löschen, halten Sie gleichzeitig die „Ein/Aus“-Taste und die „+“-Taste gedrückt.

Ändern der Datenanzeige

Drücken Sie in der Hauptoberfläche kurz die „Ein/Aus“-Taste, um die Anzeige verschiedener Daten umzuschalten:

Reihenfolge der Datenanzeige ändern: Zurückgelegte Kilometer (TRIP) → Gesamtkilometerstand (ODO) → Durchschnittsgeschwindigkeit (AVF) → Höchstgeschwindigkeit (MAX) → Fahrzeit (TIME)



Einstellungen

1. Wenn die Geschwindigkeit 0 km/h beträgt, drücken Sie 2 Sekunden lang die Tastenkombination „+“ und „-“, um die Benutzereinstellungen aufzurufen;
2. Drücken Sie nach Eingabe der Einstellungen kurz die Taste „**Ein/Aus**“ um die Einstellungsoption auszuwählen;
3. Drücken Sie kurz die Taste „+“ oder „-“, um den Wert anzupassen;
4. Halten Sie die Tastenkombination „+“ und „-“ 2 Sekunden lang gedrückt, um die Menüoberfläche zu verlassen.

Menüfunktionen

Anzeigeeinheit wechseln

Sie können die Maßeinheit für Geschwindigkeit und Kilometerstand ändern – es stehen sowohl metrische als auch imperiale Systeme zur Verfügung.

Einstellung der Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung

Die Bildschirmhelligkeit kann in 5 Stufen eingestellt werden. Stufe 5 ist die hellste.

Automatische Abschaltzeit des E-Bikes

Die Zeit für das automatische Ausschalten des Bildschirms, wenn das Fahrrad nicht fährt, kann eingestellt werden. Es können die Werte 0, 3, 5, 10, 30, 60 eingestellt werden.

Die automatische Abschaltfunktion wird deaktiviert, wenn sie auf 0 eingestellt ist.

Fehlercodes

Fehlercode des KM5S-Protokolls

Kodieren	Bedeutung
E21	Strom- oder MOS-Fehler
E22	Fehler am Gashebel (bei diesem Modell nicht verfügbar)
E23	Motorphasenausfall
E24	Ausfall des Motor-Hall-Sensors
E25	Bremsdefekt
E26	Batterie-Unterspannungsschutz (Batterie ist leer, Batterie laden!)
E30	Kommunikations- und Verkabelungsfehler

WARNUNG!

Bei einer Störung der elektronischen Steuerung wird ein Alarmsymbol angezeigt und der entsprechende Fehlercode blinkt auf der Geschwindigkeitsanzeige. Wenn das Alarmsymbol und der Fehlercode angezeigt werden, müssen Sie sich darüber im Klaren sein, dass Ihr Elektrofahrrad nicht sicher zu fahren ist

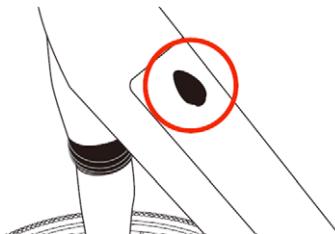
4. Verwendung und Tuning

Aufladung

Da der Akku Ihres neuen Fahrrads während der Auslieferung ab Werk und während des Transports für eine gewisse Zeit nicht aufgeladen wird, kann es zu einer gewissen Entladung des Akkus kommen. Daher sollte der Akku vor dem ersten Gebrauch aufgeladen werden.

Zum Laden des Akkus darf ausschließlich das zum E-Bike-Set gehörende Ladegerät verwendet werden. Andernfalls kann der Akku beschädigt werden oder es kann zu Bränden oder anderen Gefahren kommen und die Garantie erlöschen.

Batterie einbauen und laden

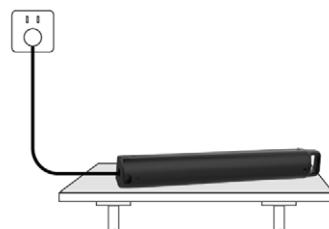


Sperren



Ladeanschluss

1. Prüfen Sie sorgfältig, ob die Nenneingangsspannung des Ladegeräts mit der Spannung Ihres Stromnetzes übereinstimmt. Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise zur Verwendung des Ladegeräts und des Akkus im Kapitel **WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE**.
2. Der Akku kann direkt am Fahrrad aufgeladen werden oder zum Aufladen drinnen oder an anderen geeigneten Orten vom Fahrrad abgenommen werden.
3. Schließen Sie zuerst den Ausgangsstecker des Ladegeräts ordnungsgemäß an den Ladeanschluss des Akkus an und schließen Sie dann den Ladegerätstecker an die Stromquelle an.
4. Das Betriebslichtsignal und das Ladelichtsignal des Ladegeräts leuchten und zeigen an, dass der Ladevorgang begonnen hat.



5. Nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist, ziehen Sie zunächst den Stecker aus der Steckdose und anschließend den Stecker am Akku.

Wenn der Akku vollständig entladen ist, beträgt die Zeit für eine vollständige Aufladung 4 bis 6 Stunden. Nach dem Farbwechsel des Lichtsignals von Rot auf Grün ist der Akku geladen.

Aufgrund der Eigenschaften des Lithium-Ionen-Akkus und seiner Empfindlichkeit gegenüber niedrigen Temperaturen variiert die Akkukapazität je nach Umgebungstemperatur. Bei -10°C beträgt die Kapazität 70%, bei 0°C Die Kapazität beträgt 80 %, bei 20°C Die Kapazität beträgt 100 %.

Richtiges Laden und Verwenden

Wichtig:

Der Akku sollte in einem großen Bereich, entfernt von Hitzequellen, hoher Luftfeuchtigkeit und Feuer, aufgeladen werden!

Der Akku und das Ladegerät sind elektronische und empfindliche Produkte. Hohe Temperaturen und Luftfeuchtigkeit können zu Schäden an Komponenten führen, was zu schädlichen Gasen, Schäden und sogar einer möglichen Explosion führen kann.

- * Die Ladezeit sollte nicht zu lang sein. Langes Laden verkürzt die erwartete Lebensdauer des Akkus.
- * Nachdem der Akku vollständig aufgeladen ist, sollte die Stromquelle so schnell wie möglich getrennt werden. Vergessen Sie nicht, das Ladegerät vom Stromnetz zu trennen!
- * Wenn der Akku längere Zeit nicht verwendet wird, entlädt er sich langsam und muss etwa einmal im Monat aufgeladen (wiedergeladen) werden. Wenn der Akku nicht regelmäßig aufgeladen wird, kann die Kapazität des Akkus abnehmen und es kann sogar zu Fehlfunktionen des Akkus kommen! Derartige Störungen fallen nicht unter die Garantie!

Kindersitz

Da die maximale Traglast für den hinteren Träger **7 kg** beträgt, ist es untersagt, einen Kindersitz auf dem hinteren Träger zu montieren!

Achten Sie auf die maximal zulässige Gesamttragfähigkeit des Fahrrads. Überschreiten Sie nicht die maximale Tragfähigkeit!

Wenn Sie einen Kindersitz am Fahrrad montieren und der Sitz Federn enthält, stellen Sie sicher, dass die Federn geschützt sind, um Verletzungen der Kinderfinger zu verhindern.

Der Kindersitz kann die Stabilität und Handhabung des Fahrrads negativ beeinflussen.

Fahrradanhänger

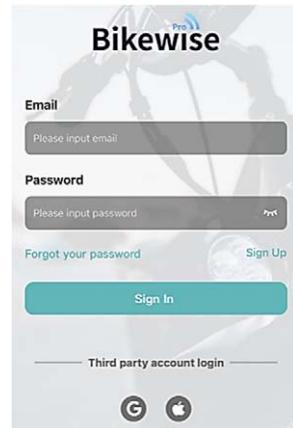
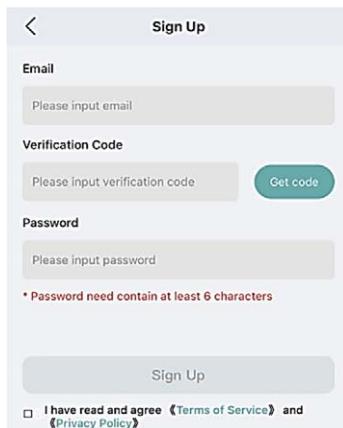
Es ist untersagt, einen Fahrradanhänger an diesem Fahrrad anzubringen und zu verwenden!

5. ANWENDUNGSSCHNELLSTART

Für eine einfachere und komfortablere Fahrt und die Nutzung zusätzlicher Funktionen Ihres E-Bikes können Sie eine spezielle Anwendung auf Ihrem Mobilgerät installieren und Ihr E-Bike und Mobilgerät per Bluetooth verbinden.

Um die Anwendung zu installieren

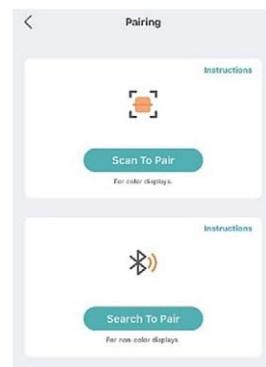
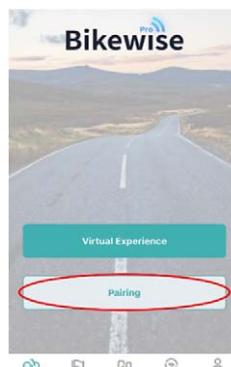
1. Suchen Sie im Apple Store oder Google Play Store nach dem App-Namen „**Bikewise Pro**“, um die APP herunterzuladen.
2. Öffnen Sie die APP, klicken Sie, um ein Konto zu registrieren und einen Bestätigungscode per E-Mail zu erhalten. Geben Sie die Informationen ein und klicken Sie dann auf „Registrieren“.



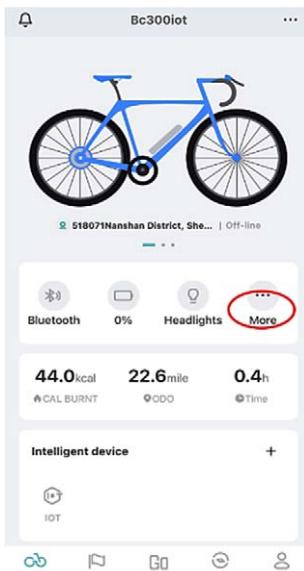
3. Öffnen Sie die APP. Wenn die Anmeldeseite angezeigt wird, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein, um zur Startseite zu gelangen
4. Um sich abzumelden, klicken Sie auf: „Profil(e)“ → „Einstellungen“ → „Kasse“

Kopplung mit einem E-Bike

Es gibt zwei Möglichkeiten, Ihr Fahrrad mit der App zu verbinden: Zum einen durch Scannen des mit dem Fahrrad gelieferten QR-Codes und zum anderen durch die Verbindung über Bluetooth. Wählen Sie „Pairing“ und wählen Sie eine dieser beiden Optionen.



Anzeige des Fahrzeugstatus in Echtzeit



Die Echtzeit-Fahrradstatusanzeige zeigt den gesamten Kalorienverbrauch beim Radfahren, die gesamte Fahrradkilometerzahl, die gesamte Fahrradzeit, den Batteriestand, den Bluetooth-Verbindungsstatus, den Scheinwerferstatus usw. an.

Um die Einstellungsseite aufzurufen und das Fahrrad an Ihre Bedürfnisse anzupassen, klicken Sie auf die Schaltfläche „**More (Mehr)**“. Dort können Sie Einheiten ändern, die Pedalunterstützungsstufe, den Status der Vorderbeleuchtung, die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung und die automatische Abschaltung anpassen.

Fahraufzeichnung

Aufnahmen Die Fahrten können tägliche, wöchentliche, monatliche und jährliche Radtouren umfassen. Dieser Teil der Daten wird automatisch vom Bildschirm aufgezeichnet, sodass Benutzer ihre eigenen Trainingsdaten in mehreren Dimensionen anzeigen können. Im „**Track Record**“ unten auf der Seite können Sie Ihre Reiserouten zu verschiedenen Terminen einsehen. Im Track Record können Sie rechts auf die Play-Schaltfläche klicken, um die Wiedergabe des Tracks zu sehen.

Fahrradinformationen

Die Fahrzeugdaten umfassen das Modellbild und den Namen/Spitznamen des aktuellen Fahrrads und umfassen Berechtigungsverwaltungsfunktionen und zugehörige Fahrradinformationen sowie die Funktion zum Trennen des Fahrrads.

Die APP unterstützt die Möglichkeit, dass der Hauptnutzer anderen Nutzern die Berechtigung zur Nutzung des Fahrrads erteilen kann.

Sobald andere Benutzer autorisiert sind, können sie das Fahrrad verbinden, steuern und fahren, was eine bessere Unterstützung für gemeinsame Fahrzeuge zwischen Familie und Freunden bietet.

Informationen zum Fahrzeugsignal und zur Firmware-Version finden Sie auf der Seite „**About Bike (Über das Fahrrad)**“. Klicken Sie auf die Schaltfläche „**Updates**“. Wenn es eine neue Firmware-Version gibt, werden Sie zum Upgrade aufgefordert. Nachdem Sie „**Upgrade**“ ausgewählt haben, gelangen Sie zum Firmware-Upgrade-Prozess.

Zerlegen Sie das Fahrzeug

Klicken Sie unten auf der Fahrzeuginformationsseite auf die Schaltfläche „Trennen“ und die Bluetooth-Verbindung mit dem Fahrrad wird nach der Bestätigung getrennt.

Wenn das Rappen vom Hauptnutzer durchgeführt wurde und andere Nutzer am Fahrrad registriert sind, werden auch deren Verbindungen abgebrochen.

Wenn ein autorisierter Benutzer auf den Vorgang zum Aufheben der Bindung klickt, wird nur seine Bindung gelöscht.

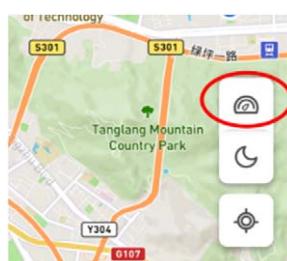
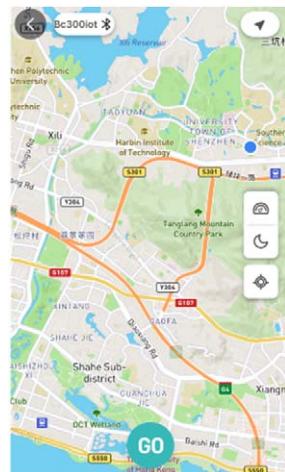
GO-Modulfunktion

GO Cycling

GO Cycling zeigt hauptsächlich die Fahrradgeschwindigkeit in Echtzeit über Bluetooth an und kombiniert Längen- und Breitengradpositionierung, um Trail-Fahrrdaten zu generieren.

Anzeige

Drücken Sie die Anzeigetaste auf der rechten Seite der Karte, um die Anzeigeseite aufzurufen, auf der die Echtzeitdaten deutlicher auf dem Bildschirm angezeigt werden. Drücken Sie auf das kleine Bild in der oberen rechten Ecke des Bildschirms, um in den „Querformat“-Modus zu gelangen. Im Betriebsmodus „Landschaft“ können die aktuelle Fahrtroute und Navigationsinformationen angezeigt werden.



6. GEBRAUCH UND WARTUNG

Ihr E-Rad ist für den normalen Straßenverkehr für eine einzelne Person ausgelegt. Die Verwendung Ihres E-Rades für extreme Manöver, wie z. B. extreme Geländefahrten, Sprünge oder das Tragen übermäßiger Lasten, beschädigt das E-Rad und kann zu schweren Verletzungen führen.

Reinigen Sie Ihr E-Rad nicht mit einem Hochdruckreiniger, da das Wasser in den Motor oder das Kabelfach eindringen und zum Rosten der elektrischen Teile oder zu Kurzschlüssen führen kann. Verwenden Sie zur Reinigung der Fahrradkarosserie ein feuchtes Tuch mit einem neutralen Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine alkalischen oder säurehaltigen Reinigungsmittel, wie z.B. Rostlöser, da dies zu Beschädigungen und/oder zum Versagen des Fahrradgehäuses führen kann.

Vermeiden Sie es, Ihr E-Rad bei Regen oder Schnee im Freien abzustellen. Bringen Sie das E-Rad am Ende einer Fahrt, bei der es geregnet oder geschneit hat, ins Haus und verwenden Sie ein sauberes, trockenes Handtuch, um die Nässe zu entfernen.

E Alltagsnutzung und Kontrolle des Elektrofahrrads

Im alltäglichen Gebrauch des Elektrofahrrads verschleißt eine Reihe mechanischer, elektrischer Teile, Schrauben und andere Befestigungselemente lösen sich ebenfalls leicht und die Funktionen der Elektrogeräte würden verloren gehen. Wenn das Auftreten dieser Phänomene nicht bemerkt wird, ist es störanfällig und auch beim Radfahren risikoanfällig, so dass die Fahrer in Friedenszeiten für Inspektion und Wartung verantwortlich sein müssen.

WARNUNG:

Wenn Sie ein gebrochenes oder loses Teil am Fahrrad finden, fahren Sie nicht mit dem Fahrrad! Reparieren, befestigen oder ersetzen Sie defekte Teile vor jeder Fahrt!

Wenn sicherheitskritische Teile ausgetauscht werden müssen, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Service.

Überprüfen Sie das Verfahren vor jeder Fahrt:

1. Die Bremsen

- Vergewissern Sie sich, dass die vorderen und hinteren Bremsen richtig funktionieren
- Vergewissern Sie sich, dass die Bremsklötze nicht zu stark abgenutzt sind und richtig auf den Felgen sitzen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Bremszüge geschmiert und richtig eingestellt sind und keinen offensichtlichen Verschleiß aufweisen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Bremshebel geschmiert und fest mit dem Lenker verbunden sind.

Wartung der Bremsen

Um die Bremsleistung Ihres Fahrrads zu erhalten, ist es wichtig, das Bremsystem in regelmäßigen Abständen zu warten (alle 2 Monate oder öfter, je nach Fahrintensität):

- Auswechseln verschlissener Scheibenbremsen oder Beläge: Die Oberflächenmarkierungen sind nicht mehr sichtbar oder die Metallstruktur ist weniger als 2 mm von der Felge oder von der Scheibe entfernt.

- Die Position der mechanischen Scheibenbremsen muss regelmäßig nachgestellt werden, da sie sich abnutzen.
- Mechanische Bremsen: Auswechseln der Bremsseile und -hüllen.
- Hidraulische Bremsen: Überprüfung der Hydraulikanlage und der Bremskreise.

WARNUNG: Berühren Sie die Bremsscheibe nicht nach intensivem Bremsen. Die Scheibe kann extrem heiß sein. Warten Sie, bis die Scheibe abgekühlt ist, bevor Sie mit der Wartung oder Reinigung fortfahren.

2. Räder und Reifen

Vergewissern Sie sich, dass der Reifendruck innerhalb der empfohlenen Grenzen liegt, die auf der Reifenflanke angegeben sind.

SICHERHEITSWARNUNG: Gefahr des Radversagens aufgrund von Felgenverschleiß. Ersetzen Sie das Rad sofort, wenn ein Teil der obigen Rille abgenutzt ist.

- Stellen Sie sicher, dass die Reifen ein Gewinde haben und keine Beulen oder übermäßige Abnutzung aufweisen.
- Stellen Sie sicher, dass die Felgen rund laufen und keine offensichtlichen Wackler oder Knicke aufweisen.
- Stellen Sie sicher, dass alle Radspeichen festsitzen und nicht gebrochen sind.
- Prüfen Sie, ob die Achsmuttern fest angezogen sind. Wenn Ihr Fahrrad mit Schnellspannachsen ausgestattet ist, vergewissern Sie sich, dass die Verriegelungshebel richtig gespannt und in geschlossener Position sind.

3. Lenkung

- Vergewissern Sie sich, dass Lenker und Vorbau richtig eingestellt und festgezogen sind und eine einwandfreie Lenkung ermöglichen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Lenker im Verhältnis zu den Gabeln und der Fahrtrichtung richtig eingestellt ist.
- Prüfen Sie, ob der Verriegelungsmechanismus des Steuersatzes richtig eingestellt und festgezogen ist.
- Wenn das Fahrrad mit Lenkerendenverlängerungen ausgestattet ist. Vergewissern Sie sich, dass sie richtig positioniert und festgezogen sind.

4. Rahmen und Gabel

- Stellen Sie sicher, dass Rahmen und Gabel nicht verbogen oder gebrochen sind.
- Wenn sie verbogen oder gebrochen sind, sollten sie ersetzt werden.

5. Die Kette

- Vergewissern Sie sich, dass die Kette geölt und sauber ist und reibungslos läuft.
- Bitte wenden Sie sich an einen qualifizierten Techniker, um die richtige Kettenspannung einzustellen.
- Bei nassen oder staubigen Bedingungen ist besondere Vorsicht geboten.

6. Kugellager

- Stellen Sie sicher, dass alle Lager geschmiert sind, freilaufen und keine übermäßige Bewegung, kein Schleifen oder Klappern aufweisen.
- Kontrollieren Sie Steuersatz, Radlager, Pedallager und Tretlager.

7.Kurbeln und Pedale

- Vergewissern Sie sich, dass die Pedale fest an den Kurbeln angezogen sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Kurbeln fest auf der Achse sitzen und nicht verbogen sind.

8.Umwerfer

- Prüfen Sie, ob die vorderen und hinteren Mechanismen richtig eingestellt sind und funktionieren.
- Sicherstellen, dass die Schalthebel sicher befestigt sind.
- Sicherstellen, dass Umwerfer, Schalthebel und Steuerseile ordnungsgemäß geschmiert sind.

9.Zubehör

- Stellen Sie sicher, dass alle Reflektoren ordnungsgemäß angebracht sind und nicht verdeckt werden.
- Vergewissern Sie sich, dass alle anderen Armaturen am Fahrrad ordnungsgemäß und sicher befestigt sind und funktionieren.
- Sicherstellen, dass der Fahrer einen Helm trägt.

WICHTIG: Wenn Ihnen dieses Sicherheitsverfahren zu schwierig ist, wenden Sie sich besser an eine unserer technischen Werkstätten, um diese Art von Verfahren durchzuführen.

Wartung

Zur Sicherheit im Straßenverkehr überprüfen Sie regelmäßig, ob alle elektrischen Komponenten ordnungsgemäß funktionieren, ob Kabel beschädigt sind und ob mechanische Teile in gutem Zustand sind. Reinigen Sie regelmäßig das Fahrrad, den Antriebsriemen, bewegliche Teile und den Gangschalter. Konsultieren Sie Ihren Lieferanten bezüglich des richtigen Schmiermittels.

Warnung!

Schmieren Sie die Teile nicht mit zu viel Schmiermittel. Wenn Öl auf die Felgen oder die Bremsbeläge gelangt, wird die Bremsleistung verringert und es wird eine größere Entfernung zum Anhalten des Fahrrads benötigt. Dies kann zu Verletzungen oder Beschädigungen des Fahrrads führen.

Verwenden Sie leichtes Maschinenöl (20W) und schmieren Sie das Fahrrad gemäß den folgenden Richtlinien:

Pedale	Alle 6 Monate	4 Tropfen Öl an der Stelle auftragen, an der die Pedalachse in das Pedal eingreift.
Riemen	Jeden Monat	Reinigen Sie den Riemen mit einem weichen, angefeuchteten Tuch.
Antriebsstrang und Kettenblätter	Alle 6 Monate	Wenden Sie sich an einen Fachtechniker.
Motor	Alle 12 Monate	Wenden Sie sich an einen Fachtechniker.

WERKZEUGE UND EMPFOHLENE DREHMOMENTE FÜR DAS ANZIEHEN VON SCHRAUBEN UND MUTTERN

Die unten angegebenen Werkzeuggrößen sind allgemeine Richtwerte. Die Größen bestimmter Schrauben am Fahrrad können variieren und unterschiedliche Werkzeuge erfordern (z. B. Verwendung eines 4-mm-Inbusschlüssels anstelle eines 5-mm-Inbusschlüssels).

Wenn dies der Fall ist, verwenden Sie das Werkzeug, das der Größe des Schraubenkopfs entspricht.

Solche Unterschiede beeinflussen nicht das empfohlene Drehmoment.

Bereich am Fahrrad	Schraube	Empfohlener Drehmoment
Lenker	Klemmschraube des Steuerrohrs	6 Nm
	Schraube der vorderen Lenkerplatte	6 Nm
	Klemmschraube des Displays	3 Nm
	Klemmschraube der Bedientasten	3 Nm
	Klemmschraube des Schalthebels	6 Nm
	Klemmschraube des Bremshubarms	6 Nm
Bremsen	Adapter der Bremssattel am Rahmen	6~10 Nm
	Bremssattel am Adapter	6~10 Nm
	Bremsscheibe an der Nabe des Rades	7 Nm
Sattel	Schraube zur Sattelklemme	18~20 Nm
Gabel und Rahmen	Vordere Nabenschallplatte	10 Nm
	Mutter der Hinterachse	40 Nm
	Schraube des Schalthebelhalterungssatzes	10 Nm
	Schraube zur Montage des Schalthebelers	10 Nm
Bereich des unteren Tretlagers und Pedale / Zahnkränze	Pedale	35 Nm
Zubehör *	Schraube zur Befestigung des Vorderlichts / des vorderen Schutzbretts	6 Nm
	Schraube des Schutzbretthalterungssatzes	6 Nm
	Hinterer Träger	6 Nm

* Wenn vorhanden an Ihrem E-Bike

Tabelle der regelmäßigen Inspektion und Wartung

◆	anpassen	♥	prüfen oder reinigen, ersetzen	★	ersetzen	♠	festziehen	▲	schmieren
Gegenstand der Inspektion		Erste Anscha- ffung	60 Tage	180 Tage	360 Tage	540 Tage	720 Tage		
1. Ist die Höhe des Griffes richtig	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆		
2. Sind die Griff- und Lenkungsteile abgenutzt?	♠	▲	▲	▲	▲	▲	▲		
3. Ist die Kette zu locker?	◆	◆	◆	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲		
4. Ist die Bremse zu flexibel?	◆	◆♠	◆♠	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲		
5. Ist der Bremsklotz verschlissen?	★	♠	♥	♥	♥	♥	♥		
6. Ist die Felge verzerrt oder verformt?	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆		
7. Ist die Speiche verbogen oder locker?	◆	◆♠	◆♠	◆▲	◆▲	◆▲	◆▲		
8. Wirken alle Lagerteile elastisch	♠	▲	▲	▲	▲	▲	♥▲		

Hinweis : Die obige Tabelle dient als allgemeine Referenz, und ein angemessener Wartungszyklus sollte basierend auf der Arbeitsumgebung verkürzt oder verlängert werden, wobei die Häufigkeit, die Qualität und die neue alte Rate des Elektrofahrrads und andere Bedingungen verwendet werden.

7. Fahrtechnik

Eine richtige Fahrradhaltung ist die Mutter der Sicherheit: Die Sitzhaltung beim Fahren wird durch die Position von Figur und Schatten der Kontaktpunkte (Lenker, Sattel, Pedal) von Radfahrer und Fahrrad bestimmt. Die Körperhaltung hängt jedoch eng mit der Größe und Größe des Radfahrers zusammen. Eine Fahrradhaltung auf einem Fahrrad bestimmt also nicht nur die Effizienz der Muskelkontraktionsbewegung, sondern bestimmt gleichzeitig, ob der Radfahrer den Lenker sicher manipulieren und bremsen kann. Daher ist eine korrekte Fahrradposition die Mutter der Sicherheit. Die sicheren Fahrtechniken werden im Folgenden einzeln beschrieben:

- Passen Sie drei Punkte an Ihren Körper an; Radfahren ist wie das Anziehen der Kleidung, und es ist notwendig, die Figur zu messen und Anpassungen vorzunehmen. Die Methode zum Einstellen von drei Punkten ist eine Kombination aus Fahrradsportmechanik, Bewegungsphysiologie und drei Prinzipien der Fahrsicherheit.
 - 1) Stellen Sie die Position des Sitzes ein: Treten Sie das Pedal mit der Ferse nach unten, damit sich alle Muskeln der Gelenke der unteren Extremitäten reibungslös zusammenziehen können, und gleichzeitig das Prinzip ist, dass sich die Beine leicht gerade strecken können.
 - 2) Vordere und hintere Position: Treten Sie die Position des Pedals um 45° geneigt und stellen Sie dann den Sitz vorher und nachher so ein, dass er sich an die größte Position des Pedals als Prinzip anlehnt.
 - 3) Stellen Sie die Vorder- und Rückseite und die Höhe des Lenkers ein: Für die Höhe des Lenkers ist der nach oben gerichtete Griff im Allgemeinen etwa 30 bis 50 mm höher als der Sitz, und der flache Griff ist genauso hoch wie der Sitz. Die Oberseite des unten gebogenen Typs hat die gleiche Höhe wie der Sitz. Achten Sie nach dem Einstellen auf die Richtung des Lenkers und verriegeln Sie ihn dann.
- Sitzhaltung auf dem Sitz: Ähnlich wie bei der Haltung auf dem Pferderücken ist das Gewicht auf Lenkstange und Pedal verteilt, und das gesamte Gewicht darf nicht darüber platziert werden, um Schmerzen in der Hüfte zu vermeiden.
- Fähigkeiten des Pedals: Die Position des Fußes ist ein Drittel vor der Schuhlänge, und es ist am besten, auf die Mitte des Pedals zu treten. Die Füße müssen parallel zur Mittellinie des Fahrrads sein, und es wird die Effizienz des Pedals verringern, wenn die Füße zu offen oder zu schmal sind; die Geschwindigkeit sollte konstant bleiben, sonst fühlen sich die Fahrer müde; Es wird insbesondere darauf hingewiesen, dass die Hakenzugwirkung des letzten Teils das Pedal einhaken wird.
- Verlangsamungstechnologie: Das Geschwindigkeitswechselgetriebe verlangsamt sich, beschleunigt aber nicht, da die Suche nach Stabilität der Anzahl der Änderungen arbeitssparender und komfortabler ist, und die Zeit für die Geschwindigkeitsänderung ist 1: Klettern, 2: Bergauf , 3: Fahrbahnunebenheiten, 4: gegen den Wind und 5: bei Müdigkeit. Man kann

auch sagen, dass die Zeit gekommen ist, in der man sich beim Fahren nicht wohl fühlt. Umdrehungen des Pedals, um die Ermüdung zu lindern, die durch ungleichmäßige Kraft entsteht.

- **Bremstechnologie:** Die linke Hebel steuert die vordere Scheibenbremse, der rechte Hebel steuert die hintere Scheibenbremse.

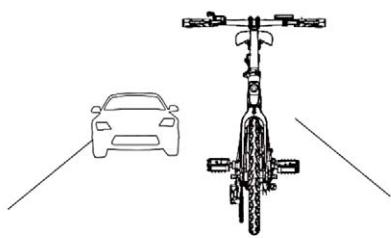
Beim Bremsen auf dem Fahrrad ist die richtige Technik, zuerst die hintere Bremse zu betätigen und dann die vordere Bremse. In Notfällen müssen jedoch oft beide Bremsen gleichzeitig verwendet werden. Wenn der Bremsweg ausreichend ist, wird das Fahrrad sicher zum Stillstand kommen. Wenn die Verzögerung jedoch zu abrupt ist, kann der Fahrer nach vorne kippen. Um diese Gefahr zu vermeiden, ist es am besten, intermittierend zu bremsen, während das Becken nach hinten geschoben wird. Bei Regen erhöhen Sie den Bremsweg aus Sicherheitsgründen und verringern Sie die Fahrgeschwindigkeit.



Das Fahren mit einer Hand oder ohne Hände am Lenker ist verboten



Das Befahren von Treppen ist verboten



Das Fahren auf Autobahnen oder anderen gefährlichen Straßen ist verboten



Das Fahren auf rutschigen Straßen ist verboten

8. Fehlerbehebung

Wenn Ihr Fahrrad nicht wie gewohnt funktioniert oder fehlerhaft zu sein scheint, lesen Sie bitte diesen Abschnitt sorgfältig durch. Viele Betriebsprobleme können von Benutzern gelöst werden. Dieses einfache Verfahren hilft bei der Wiederherstellung stabiler Bedingungen für Stromkreise. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst des Herstellers, wenn das Problem nicht behoben ist oder Sie andere Bedenken haben. . Dies sind die üblichen E-Bike-Probleme und Lösungen im Allgemeinen für E-Bikes

SYMPTOME	MÖGLICHE URSACHEN	MÖGLICHE LÖSUNGEN
Das E-Bike funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> Schwache Batterie Vollständige Verbindungen Der Akku sitzt nicht richtig im Fach Falsche Einschaltreihenfolge Bremsen sind falsch montiert 	<ul style="list-style-type: none"> Laden Sie den Akku auf Steckverbinder reinigen und reparieren Installieren Sie die Batterie richtig Schalten Sie das Fahrrad in der richtigen Reihenfolge ein Lösen Sie die Bremsen
Unregelmäßige Beschleunigung und/oder verringerte Höchstgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> Niedriger Akkustand Falsch ausgerichteter oder beschädigter Pedalsensor 	<ul style="list-style-type: none"> Laden oder ersetzen Sie den Akku Magnetring/Drehmomentsensor ausrichten oder austauschen
Der Motor reagiert nicht, wenn das Fahrrad eingeschaltet ist und die Pedale sich drehen	<ul style="list-style-type: none"> Lose Verkabelung Lockerer oder beschädigter PAS- oder Drehmomentsensor Loses oder beschädigtes Motorsteckerkabel Beschädigter Motor oder Controller 	<ul style="list-style-type: none"> Reparieren oder erneut verbinden Festziehen oder ersetzen Sichern oder ersetzen Reparieren oder ersetzen Reparieren oder ersetzen
Ladegerät funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> Das Ladekabel oder der Stecker ist locker oder beschädigt Die Schweißverbindung der Batterie ist gelöst oder beschädigt 	<ul style="list-style-type: none"> Reparieren oder ersetzen
Reduzierte Reichweite	<ul style="list-style-type: none"> Niedriger Reifendruck Defekte Batterie Fahren mit zu vielen Hügeln, Gegenwind, Bremsen und übermäßiger Ladung Batterie über einen längeren Zeitraum entladen, ohne regelmäßig aufgeladen zu werden; gealtert, beschädigt oder unausgeglichen Bremsen schleifen 	<ul style="list-style-type: none"> Reifendruck anpassen Anschlüsse prüfen bzw. Akku laden Unterstützen Sie mit den Pedalen oder passen Sie die Route an Balancieren Sie die Batterie; kontaktieren Sie den technischen Support, wenn die Reichweitenabnahme anhält Bremsen einstellen
Akku lässt sich nicht laden	<ul style="list-style-type: none"> Das Ladegerät ist nicht richtig angeschlossen Das Ladegerät ist beschädigt Die Batterie ist beschädigt Die Verkabelung ist beschädigt Ladesicherung durchgebrannt 	<ul style="list-style-type: none"> Passen Sie die Verbindungen an ersetzen Sie das Ladegerät ersetzen Sie die Batterie Reparieren oder ersetzen Sie die Verkabelung ersetzen Sie die Ladesicherung
Räder oder Motoren machen seltsame Geräusche	<ul style="list-style-type: none"> Lose oder beschädigte Speichen, Bremsen oder Felgen Lose oder beschädigte Motorverkabelung 	<ul style="list-style-type: none"> Festziehen, reparieren, einstellen oder ersetzen Den Motor erneut anschließen oder ersetzen

9. Technische Daten

Modell	E-Bike C300
Typ	Citybike
Batteriespannung	36V, Lithium-Ionen
Batteriekapazität	36V 14,7Ah; 529,2 Wh
Spannung/Strom des Ladegeräts	100–240 V ~ 50/60 Hz, DC 42,0 V, 3 A
Ladegerät	LBC045420030
Ladezeit (0-100%)	4-6 Stunden
Zulässige Umgebungstemperatur während des Ladevorgangs	5°C – 45°C
Motorleistung	250W
Maximale Geschwindigkeit EN 15194, EPAC	25 km/h
Reichweite mit einer Akkuladung	100-120 km mit PAS*
Rahmen / Gabel	Rahmen aus Aluminiumlegierung, Größe M
Reifengröße	700 °C * 42 °C
Bremsen	Shimano hydraulische Scheibenbremse MT200
Antriebssystem	Gates-Antriebsriemen, Singlespeed / Mivice-Nabenmotor
Getriebe	/
Max. Belastung (Fahrer + Fracht)	100 kg
Hinterer Träger (Max)	7 kg
Wasserdichter Schutz	IPX4
Abmessungen	182*64*113 cm
Gewicht netto	21,5 kg

Da das Produkt ständig verbessert wird, können die Spezifikationen und Anweisungen in diesem Handbuch ohne gesonderte Ankündigung geändert werden.

* Kann je nach Fahrbedingungen, Geländekonfiguration, Fahrergewicht usw. variieren.

**Der Adapter muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.
Der AC-Stecker gilt als Trennvorrichtung des Adapters.**

Entsorgungsinformationen für Nutzer von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (Privathaushalte)



Dieses Symbol auf dem/den Produkt(en) und/oder Begleitdokumenten bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte nicht mit dem allgemeinen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Für eine ordnungsgemäße Behandlung, Rückgewinnung und Wiederverwertung bringen Sie dieses/diese Produkt(e) bitte zu ausgewiesenen Sammelstellen, wo es kostenlos entgegengenommen wird. Alternativ können Sie in einigen Ländern Ihre Produkte möglicherweise beim Kauf eines gleichwertigen neuen Produkts an Ihren örtlichen Einzelhändler zurückgeben. Die korrekte Entsorgung dieses Produkts trägt dazu bei, wertvolle Ressourcen zu sparen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Abfallbehandlung entstehen könnten. Bitte wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde, um weitere Informationen zur nächstgelegenen ausgewiesenen Sammelstelle zu erhalten. Für die unsachgemäße Entsorgung dieses Abfalls können gemäß Ihrer nationalen Gesetzgebung Strafen verhängt werden.

Entsorgung von Altbatterien



Überprüfen Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Altbatterien oder wenden Sie sich an Ihren örtlichen Kundendienst, um Anweisungen zur Entsorgung alter und gebrauchter Batterien zu erhalten. Die Batterien in diesem Produkt dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie alte Batterien unbedingt an speziellen Entsorgungsstellen für Altbatterien, die Sie in allen Einzelhandelsgeschäften finden, in denen Sie Batterien kaufen können.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt M SAN Grupa d.o.o., dass das Produkt der Richtlinie:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- RoHS Directive 2011/65/EU.
- RED Directive 2014/53/EU



Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

JAMSTVENI LIST

MS ENERGY

HR

MODEL UREĐAJA

SERIJSKI BROJ

DATUM PRODAJE

BROJ RAČUNA PRODAVATELJA

POTPIS I PEČAT PRODAVATELJA

POŠTOVANI!

Zahvaljujemo na kupnji MS ENERGY uređaja i nadamo se da će biti zadovoljni odabirom. Ako u jamstvenom roku bude potreban popravak proizvoda, molimo savjetujte se sa ovlaštenim prodavačem ili nas kontaktirajte na dolje navedene brojeve i adrese. **MOLIMO VAS DA PRIJE UPORABE PROIZVODA PAŽLJIVO PROCITATE UPUTE PRIOŽENE UZ PROIZVOD!**

1. Ovim jamstvom M SAN Grupa kao davatelj jamstva u Republici Hrvatskoj jamči besplatan popravak u skladu s važećim propisima i u skladu s uvjetima opisanim u ovom jamstvenom listu. Ovim jamstvom jamčimo da će predmet ovog jamstva raditi bez pogreške uzrokovane eventualnom lošom izradom ili lošim materijalom izrade. Svi, eventualno nastali, kvarovi biti će besplatno otklonjeni u ovlaštenom servisu u jamstvenom roku.

2. **UVJETI JAMSTVA** Jamstveni rok počinje od dana kupnje proizvoda i traje: **Bicikli: 24 mjeseca / Baterija 12 mjeseci
Romobili: 12mjeseci ili prijeđenih 3600km.**

Jamstvo za Bateriju:

Uključeno u jamstvo: Značajan gubitak kapaciteta baterije ispod deklarirane razine tijekom razdoblja jamstva (*Napomena: gubitak nazivnog kapaciteta baterije manje od 20% ne smatra se neispravnosću već normalnim trošenjem baterije uslijed uporabe i pada kapaciteta uslijed broja ciklusa punjenja!*). Neispravnosti u punjenju i pražnjenju baterije

Isključeno iz jamstva: Oštećenja baterije uzrokovana nepravilnim punjenjem ili oštećenje uzrokovano ostavljanjem prazne baterije dulji vremenski period. Fizička oštećenja baterije, kao što su udarci ili izlaganje ekstremnim uvjetima.

Korisnik je obavezan redovito održavati svoj proizvod. Potrebno je redovito kontrolirati sve vitalne i pomicne dijelove i po potrebi ih ponovno pritegnuti. Preporuka je obavljanje periodičnog servisa jednom godišnje ili svakih 3000km ili po potrebi, ovisno o načinu vožnje, intenzitetu uporabe i stanju vozila.

3. U slučaju kvara na proizvodu koji je predmet ovog jamstva, obvezujemo se da ćemo isti popraviti u najkraćem mogućem roku, a najkasnije u roku od 45 dana. Ako se proizvod ne može popraviti ili se ne popravi u roku od 45 dana, biti će zamijenjen novim. Jamstvo će biti produženo za vrijeme trajanja popravka.

4. Jamstvo se priznaje samo uz račun o kupnji, te uz ovaj jamstveni list koji mora biti ispravno popunjeno odnosno mora sadržavati datum prodaje, pečat i potpis prodavatelja.

JAMSTVO NE OBUHVATAĆA:

5. **Jamstvo nije važeće za proizvode koji se koriste za profesionalnu uporabu.** Pod profesionalnom uporabom smatra se i korištenje proizvoda pojačanim intenzitetom, tj. ako proizvod u prosjeku mjesečno prevaljuje **više od 2000km (bicikli) ili 300km (romobil)**.

6. Redovnu provjeru, **održavanje uz zamjenu dijelova koji se troše normalnom uporabom**, prilagođavanje ili promjene za poboljšanje proizvoda za primjenu koji nisu opisane u tehničkim uputama za korištenje, osim ako je za te preinake predočena suglasnost M SAN GRUPA d.o.o.

7. **Potrošne dijelove kao što su:** Sijalice, Bužir kočnice, Sajle i Pakne kočnica, Sajle mijenjača, Zamjena unutarnje ili vanjske gume uslijed dotrajlosti ili ispuštanja, zamjenu ili popravak nogara, te popravak ili zamjenu bilo kojeg dijela ukoliko se ustanovi da je do kvara došlo uslijed nepažnje ili nepravilnog korištenja, mehaničke sile ili neodržavanja (lom rame, lulica ili osovina, iskrivljenje kotača i sl.).

8. Ako kupac ne predoči ispravan jamstveni list i račun o kupnji.

9. Ako se kupac nije pridržavao uputa o korištenju proizvoda ili neadekvatnog i lošeg održavanja.

10. Ako je proizvod otvaran, prepravljan ili popravljan od neovlaštene osobe.

11. Ako su kvarovi na proizvodu nastali djelovanjem više sile kao što su: udar groma, strujni udari u električnoj mreži elementarne nepogode i slično. Ako su kvarovi nastali oštećivanjem zbog nepropisane upotrebe ili nepravilnim transportiranjem. Ako je kvar nastao pogreškom u sustavu na koji je proizvod priključen.

Ovo jamstvo vrijedi samo za robu kupljenu u Republici Hrvatskoj i na teritoriji Rep. Hrvatske i ne mijenja zakonska potrošačka prava važeća u Republici Hrvatskoj u odnosu na ona koja propisuje proizvođač.

12. Izjavu o sukladnosti i presliku izvorne izjave sukladnosti (EU Declaration of Conformity) možete jednostavno preuzeti na našoj internetskoj stranici www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Naziv tvrtke davatelja jamstva: M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, tel: 01/3654-961

CENTRALNI SERVIS: MR servis d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica

Tel: +385 1 640 1111 Fax: +385 1 365 4982 E-mail za opće upite: info@mrservis.hr,

E-mail za prodajne upite: prodaja@mrservis.hr, Web: www.mrservis.hr

DATUM PRIMITKA UREĐAJA NA SERVIS	
DATUM POPRAVKA	
DATUM PRIMITKA UREĐAJA NA SERVIS	
DATUM POPRAVKA	
DATUM PRIMITKA UREĐAJA NA SERVIS	
DATUM POPRAVKA	

POPIS SERVISNIH MJESTA



HR

Grad	Servis	Adresa	Telefon
Dubrovnik	Radan elektronik centar d.o.o.	Obala Pape Ivana Pavla II 17	020 321 500 radanelektronikcentar@gmail.com
Kaštel Kambelovac	DADO KAŠTELA, obrt za usluge	Karlovo 131	095 8284 746 sunjergadorjanpp@gmail.com
Malinska	GrL'Ca, obrt za usluge	Pavus II 9	091 604 7745 dragan@grlca.com
Osijek	EURO TERM j.d.o.o.	Ulica sv. Leopolda Bogdana Mandića 189d, Osijek	091 1812 181 servis@euroterm.hr
Rijeka	Elektronika Slaviček	Krasica 281/a	095 861 5679 slavicek@net.hr
Slavonski Brod	Tehno Adam, obrt za usluge	Ivana Gundulića 25	099 7024 042 info@servis-baterija.com
Vinkovci	Auto Centar Vukojević	Kralja Zvonimira 202	032 366 805 autosova@gmail.com
Vukovar	BIKE SHOP d.o.o	Trg Slavija 6	092/2999-000 kataj0001@gmail.com
Zagreb- Rugvica	MR servis d.o.o.	Dugoselska cesta 5, Rugvica	01 6401 111 info@mrservis.hr
Zagreb	MR servis d.o.o.	Slavonska avenija 26/4	01 6401 111 info@mrservis.hr

Ukoliko se nalazite podalje od servisa, molimo nazovite ili kontaktirajte Centralni MR servis koji će vam dostaviti ažurirani podatak o vama najbližem servisnom mjestu.

Centralni servis: **MR servis d.o.o.,**
Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica
Tel: +385 1 640 1111
Fax: +385 1 365 4982
E-mail za opće upite: info@mrservis.hr,
E-mail za prodajne upite: prodaja@mrservis.hr,
Web: www.mrservis.hr

IZJAVA O SAOBRAZNOSTI

MS ENERGY

SR

OSNOVNI PODACI O PROIZVODU (Popunjava trgovac)

MODEL UREĐAJA	
SERIJSKI BROJ	
DATUM PRODAJE	
BROJ RAČUNA / FISKALNOG ISEČKA	
POTPIS I PEČAT TRGOVCA	

POŠTOVANI!

Zahvaljujemo Vam na kupovini MS ENERGY proizvoda i nadamo se da ćete biti zadovoljni izborom.

MOLIMO VAS DA PRE UPOTREBE PROIZVODA PAŽLJIVO PROČITATE TEHNIČKU DOKUMENTACIJU I DA SE PRILIKOM UPOTREBE PRIDRŽAVATE PRILOŽENIH UPUTSTAVA

PRAVA POTROŠAČA NA OSNOVU ZAKONA O ZAŠTITI POTROŠAČA

U skladu sa članom 50 Zakona o zaštiti potrošača roba je saobrazna ako:

- odgovara opisu koji je dao prodavac i ako ima svojstva robe koju je prodavac pokazao potrošaču kao uzorak ili model,
- ima svojstva potrebna za naročitu upotrebu za koju je potrošač nabavlj, a koja je bila poznata prodavcu ili mu je moralna biti poznata u vreme zaključenja ugovora,
- ako ima svojstva potrebna za redovnu upotrebu robe iste vrste,
- po kvalitetu i funkcionalnosti odgovara onome što je uobičajeno kod robe iste vrste i što potrošač može osnovano da očekuje s obzirom na prirodu robe i javna obećanja o posebnim svojstvima robe data od strane prodavca, proizvođača ili njihovim predstavnika, naročito ako je obećanje učinjeno putem oglasa ili na ambalaži robe.

Ako isporučena roba nije saobrazna ugovoru (član 52 Zakona o zaštiti potrošača), potrošač ima pravo da zahteva od prodavca da otkloni nesaobraznost, bez naknade, opravkom ili zamenom, odnosno da zahteva odgovarajuće umanjenje cene ili da raskine ugovor u pogledu te robe.

Potrošač, na prvom mestu, može da bira između zahteva da se nesaobraznost otkloni opravkom ili zamenom.

Ako otklanjanje nesaobraznosti u skladu sa stavom 2. ovog člana, nije moguće ili ako predstavlja nesrazmerno opterećenje za trgovca, potrošač može da zahteva umanjenje cene ili da izjaví da raskida ugovor.

Ne srazmerno opterećenje za trgovca u smislu stava 3. ovog člana, javlja se ako u poređenju sa umanjenjem cene i raskidom ugovora, stvara preterane troškove, uzimajući u obzir:

- 1) Vrednost robe koju bi imala da je saobrazna ugovoru;
- 2) Značaj saobraznosti u konkretnom slučaju;
- 3) Da li se saobraznost može otkloniti bez značajnijih neugodnosti za potrošača.

Svaka opravka ili zamena se mora izvršiti u primerenom roku i bez značajnijih neugodnosti za potrošača, uzimajući u obzir prirodu robe i svrhu zbog koje ju je potrošač nabavio.

Sve troškove koji su neophodni da bi se roba saobrazila ugovoru, a naročito troškovi rada, materijala, preuzimanja i isporuke, snosi trgovac.

Potrošač ima pravo da raskine ugovor, ako ne može da ostvari pravo na opravku ili zamenu, odnosno ako trgovac nije izvršio opravku ili zamenu u primerenom roku ili ako trgovac nije izvršio opravku ili zamenu bez značajnijih nepogodnosti za potrošača.

Potrošač ne može da raskine ugovor ako je nesaobraznost robe neznatna. Prava navedena u stavu 1. ovog člana, ne utiču na pravo potrošača da zahteva od trgovca naknadu štete koja potiče od nesaobraznosti, u skladu sa opštim pravilima o odgovornosti za štetu.

Ova Izjava ne utiče na prava koja Vi kao potrošač imate na osnovu Zakona o zaštiti potrošača i koja ostvarujete u vezi sa saobraznošću robe u roku od 24 meseca (12 meseci na bateriju) od kupovine ovog uređaja (Bicikl) / 24 meseca (12 meseci na bateriju) li prevaljenih 3600 km (Trotinet).

Ova Izjava važi na teritoriji Republike Srbije

Davalac Saobraznosti: KIM-TEC d.o.o. Beograd, MB 17586491

**Viline Vode bb, Slobodna zona Beograd L12/3
Beograd**

SAOBRAZNOST NE VAŽI U SLEDEĆIM USLOVIMA:

- Saobraznost ne važi za skutere koji se koriste za profesionalnu upotrebu. Pod profesionalnom upotrebom smatra se i korišćenje proizvoda pojačanim intenzitetom, tj. ako proizvod prosečno mesečno prevaljuje **više od 2000km (bicikl) ili 300km (trotinet)**.
- Ako se kupac nije pridržavao proizvođačkog uputstva i uputstva o upotrebi proizvoda.
- Ako je kupac nestručno i nebrizljivo postupao s proizvodom.
- Ako je proizvod servisirala ili otvarala neovlašćena osoba.

- Redovnu proveru, održavanje uz zamenu delova koji se troše normalnom upotrebom,
- Potrošne delove kao što su: Žarulje, Bužir kočnice, Sajle i Pakne kočnica, Sajle menjača, Zamena unutarašnje ili spoljne gume usled dotrjalosti ili ispuštanja, zamenu ili popravku nogara te popravak ili zamenu bilo kojeg dela ukoliko se ustanovi da je do kvara došlo zbog napažnje, mehaničke sile ili neodržavanja (lom rama, ulica ili osovina, iskrivljenje točkova i sl.).
- Oštećenja prouzrokovana prilikom transporta nakon isporuke
- Oštećenja zbog nepravilne montaže ili održavanja, korišćenja neodgovarajućeg potrošnog materijala (prema propisanim), mehanička oštećenja nastala krivicom korisnika,
- Oštećenja zbog varijacije napona električne mreže, udara groma i pratećih pojava.

Saobraznost za Bateriju:

Uključeno u reklamaciju: Značajan gubitak kapaciteta baterije ispod deklariranog nivoa tokom važenja saobraznosti (*Napomena: gubitak nominalnog kapaciteta baterije manji od 20% ne smatra se kvarom već normalnim trošenjem baterije zbog upotrebe i pada kapaciteta usled broja ciklusa punjenja).*

Neispravnosti u punjenju i pražnjenju baterije

Isključeno iz reklamacije: Oštećenja baterije uzrokvana nepravilnim punjenjem ili oštećenje uzrokovano ostavljanjem prazne baterije dulji vremenski period. Fizička oštećenja baterije, kao što su udarci ili izlaganje ekstremnim uvjetima.

OBAVEZE KORISNIKA

1. Korisnik je dužan da redovno održava svoj proizvod. Potrebno je redovno proveravati sve vitalne i pokretne delove i po potrebi ih ponovo zategnuti.
Preporučuje se obavljanje redovnog redovnog servisa jednom godišnje ili na svakih 3000 km ili po potrebi, ovisno o načinu vožnje, intenzitetu upotrebe i stanju vozila.
2. Da se pridržava uslova ove izjave i da se pre prve upotrebe uređaja upozna sa uslovima ove izjave i tehničkom dokumentacijom.
2. Da se eksploracija uređaja vrši u skladu sa uputstvima navedenim u pripadajućoj tehničkoj dokumentaciji.
3. Da obezbedi odgovarajući ambijent u kome će biti smešten uređaj:
 - Relativna vlažnost vazduha od 10 do 90%
 - Zaštita od direktnog sunčevog zračenja
 - Zaštita od prašine i kondenzujuće vlage
 - Zaštita od raznih vrsta elektromagnetskih zračenja
4. Da obezbedi stabilan izvor mrežnog napajanja (varijacije napona max. 10%, varijacije učestanosti max. 30%).
5. Da obezbedi uzemljenu elektroinstalaciju kako bi se izbegle razlike potencijala.
6. Da po mogućnosti sačuva svu priloženu tehničku dokumentaciju.

VAŽNE NAPOMENE

1. Pre uključivanja aparata pročitajte uputstvo koje je priloženo uz svaki aparat. Pre nego što se obratite za tehničku pomoć nekom od naših ovlašćenih servisa, molimo Vas da proverite da li su obezbeđeni svi potrebeni uslovi za normalan rad aparata.
2. U slučaju opravke, garantni rok će se produžiti onoliko koliko je kupac bio lišen upotrebe stvari.
3. Sve popravke aparata obavljaju se isključivo u ovlašćenim servisima. Spisak se nalazi u uputstvu za upotrebu.

Centralni servis:

BEOGRAD

KIM-TEC d.o.o., Viline vode bb, Slob. zona Bg, Beograd

Tel: 011/207-0684 , E-mail: servis@kimtec.rs

DATUM PRIJEMA UREĐAJA NA SERVIS	
DATUM POPRAVKE	
DATUM PRIJEMA UREĐAJA NA SERVIS	
DATUM POPRAVKE	
DATUM PRIJEMA UREĐAJA NA SERVIS	
DATUM POPRAVKA	

POPIS SERVISNIH MESTA



SR

Grad	Servis	Adresa	Telefon
Beograd	KIM Tec d.o.o.	Viline vode bb, Slob.zona BG	011-207-0684 servis@kimtec.rs
Čačak	Đomla Bike, Mladen Mirković	Vojvode Stepe 165	064 9988-472 mirkovic_riders@yahoo.com
Kruševac	Bicikl tr, Dragoljub Petrović	Dušanova 90	063 464-644 draganbike@gmail.com
Ivanjica	Sport Shop str	Branislava Nušića 34	060 6620-222 tanemilos@gmail.com
Jagodina	Džin Solutions d.o.o.	Radmila Đorđevića 2/20	063 617-283 dzinsolutions@gmail.com
Novi Pazar	MA-Electronik	1. maj 146	063 7147-476 ma.electronik@gmail.com
Novi Sad	HT Service d.o.o.	Mikole Kočića 44	061 6148-902 livaja@gmail.com
Požarevac	AGATEL d.o.o.	Nemanjina 11	060 6410-766 agatel@ptt.rs
Subotica	Električar 024	Jelene Ćetković 22	061 2701-854 servis@elektricar024.com
Trstenik	Profy Bike	Dr. Milunovića 27	064 2140-283 profybike@gmail.com
Valjevo	Frigo-elektro servis	Čegarska 11	014 226-964 frigoelektrova@gmail.com
Vranje	Servis tehnika	Cara Dušana 13	017 420-033 estehnika@gmail.com
Zaječar	Electron Service zr, Ljubiša Kocić	Ljube Nešića 88	019 424-946 servis.zajecar@gmail.com

Ukoliko se nalazite dalje od servisa, molimo vas da kontaktujete Centralni servis koji će da vam dostavi ažurirane podatke o najbližem servisnom mestu.

Centralni servis: KIM-TEC d.o.o.

Viline vode bb, Slob. zona Bg, Beograd

Tel: 011/207-0684

E-mail: servis@kimtec.rs

GARANTNI LIST

MS ENERGY

BiH

MODEL
SERIJSKI BROJ
DATUM PRODAJE
BROJ RAČUNA
PRODAVATELJ
POTPIS I PEČAT PRODAVATELJA

POŠTOVANI!

Zahvaljujemo na kupnji MS ENERGY uređaja i nadamo se da će ste biti zadovoljni odabirom. Ako u garantnom roku bude potreban popravak proizvoda, obratite se ovlaštenom distributeru ili nas kontaktirajte na dole navedene brojeve i adresu. **MOLIMO PAŽLIJIVO PROCITAJTE UPUTSTVA UKLJUČENA U PROIZVOD PRIJE KORIŠTENJA PROIZVODA!**

1. Ovom garancijom garantira proizvođač proizvoda, preko KIM TEC d.o.o., kao uvoznika i davatelja garancije u Republici Bosni i Hercegovini besplatan popravak istog u skladu s važećim propisima i u skladu s uvjetima opisanim u ovom garantnom listu. Ovom garancijom garantiramo da će predmet ove garancije raditi bez greške uzrokovanе eventualnom lošom izradom i lošim materijalom izrade. Svi eventualno nastali kvarovi biti će besplatno otklonjeni u ovlaštenom servisu u garantnom roku.

2. **UVJETI GARANCije** Garantni rok počinje teći od dana kupnje proizvoda i traje:

Bicikli: 24 mjeseca / Baterija 12 mjeseci

Romobil: 12mjeseci ili prijeđenih 3600km

Garancija za Bateriju:

Uključeno u garanciju: Gubitak kapaciteta baterije ispod određene razine tokom perioda garancije (Napomena: gubitak naizvrig kapaciteta baterije manji od 20% ne smatra se kvarom, već normalnim trošenjem baterije uslijed upotrebe i broja ciklusa punjenja!). Kvarovi u punjenju i pražnjenju baterije.

Isključeno iz garancije: Oštećenja baterije uzrokvana nepravilnim punjenjem ili oštećenja uzrokvana ostavljanjem prazne baterije na duži vremenski period. Fizička oštećenja baterije, kao što su udarci ili izlaganje ekstremnim uvjetima.

Korisnik je dužan redovito održavati svoj proizvod. Potrebno je redovito provjeravati sve vitalne i pokretne dijelove i po potrebi ih ponovo zategnuti. Preporučuje se obavljanje redovnog servisa jednom godišnje ili svakih 3000 km.

3. U slučaju kvara na proizvodu koji je predmet ove garancije, obavezujemo se da ćemo isti popraviti u najkraćem mogućem roku, a najkasnije u roku od 45 dana. Ako se proizvod ne može popraviti ili se ne popravi u roku od 45 dana, biti će zamijenjen novim. Ako popravak proizvoda traje duže od 10 dana, garancija se prodlužuje za vrijeme trajanja popravka.
4. Garancija se priznaje samo uz račun o kupnji, te uz ovaj garantni list koji mora biti ispravno popunjeno odnosno mora sadržavati datum prodaje, pečat i potpis prodavatelja.

Garancija NE OBUVHAĆA:

5. **Garancija se ne odnosi na skutere koji se koriste za profesionalnu upotrebu.** Profesionalnom upotrebom smatra se i upotreba proizvoda povećanog intenziteta, odnosno ako proizvod u prosjeku pređe više od 300 km mjesечно (Skuter).
6. **Redovnu provjeru, održavanje uz zamjenu dijelova koji se troše normalnom upotrebom.** Prilagođavanje ili promjene za poboljšanje proizvoda za primjenu koju nisu opisane u tehničkim uputama za korištenje, osim ako je za te preinake predočena suglasnost KIM TEC d.o.o.
7. **Potrošna dijeljiva kao što su:** žarulje, bužir kočnice, sajle i pakne kočnica, sajle mjenjača, zamjena unutrašnje ili vanjske gume uslijed istrošenosti ili ispuštanja, zamjenu ili popravku nogara te popravku ili zamjenu bilo kojeg djela ako se ustanovi da je do kvara došlo uslijed nepažnje, mehaničke sile ili neodržavanja (lom rame, lulica ili osovina, iskrivljenje točkova i sl.).
8. Ako kupac ne predoči ispravan garantni list i račun o kupnji.
9. Ako se kupac nije pridržavao uputa o korištenju proizvoda.
10. Ako je proizvod otvaran, prepravljan ili popravljan od neovlaštene osobe.
11. Ako su kvarovi na proizvodu nastali djelovanjem više sile kao što su: udar groma, strujni udar u eletoričnoj mreži, elementarne nepogode i slično. Ako su kvarovi nastali oštećivanjem zbog nepropisane upotrebe ili nepravilnim transportiranjem. Ako je kvar nastao greškom u sustavu na koji je proizvod priključen.
12. Ovaj garantni list ne mijenja zakonska potrošačka prava važeća u Bosni i Hercegovini u odnosu na ona koja propisuje proizvođač. EU Izjava o sukladnosti dostupna je na stranicu: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Naziv tvrtke davatelja jamstva : KIM TEC d.o.o.i Poslovni Centar 96-2, 72250 Vitez,

Tel: 030/718-800, Fax: 030/718-897

e-mail: servls@klmtec.ba

DATUM SPREJEMA NAPRAVE V SERVIS	
DATUM POPRAVKA	
DATUM SPREJEMA NAPRAVE V SERVIS	
DATUM POPRAVKA	
DATUM SPREJEMA NAPRAVE V SERVIS	
DATUM POPRAVKA	

POPIS OVLAŠTENIH SERVISA



BiH

Grad	Servis	Adresa	Telefon
Banja Luka	Soković sport d.o.o.	Majke Jukovića 48	051 312 999 sokovicssport.shop@gmail.com
Banja Luka	Sport Shop Shimano	Krajiških Brigada 48	051 307-478 info@pcc.ba
Mostar	PC centar d.o.o.	Kralja Tvrta 5	036 313 110 prodaja@pcc.ba
Prijedor	TUR LD Bike	Radnička 32	065 536 692 ldbike@teol.ne
Sarajevo	Pedelec d.o.o.	Brčanska 17A	033 744 591 servis@ebike.ba
Sarajevo	OD BETA Servis vl. Enes Kurtanović	Trg Djece dobrobitne 10	063 904 905 beta servis.bh@gmail.com
Tuzla	M-bike	Hisunskih Rudara 120	035 278 300 info@m-bikeshop.com
Usora	Bajkeracija d.o.o.	Tešanjka bb	061 779 763 bajkeracija@mail.com
Vitez	Kim Tec-Servis d.o.o.	Poslovni centar 96-2	030 718 844 servis@kimtec.ba
Zenica	Dcomp servis rac. i per. Opreme Studenac 24		063 523 161 indo@dcomp.ba

Centralni servis: KIM TEC d.o.o., Poslovni centar 96-2, 72250 Vitez

Tel: 063 690497, Fax: 030/718-897, E-mail: servis@kimtec.ba

Radno vrijeme: pon-pet: 8:30 – 17:00h

Ukoliko se nalazite dalje od servisa, molimo nazovite ili kontaktujte centralni servis koji će da vam dostavi podatke o vama najbližem servisnom mjestu.

IZJAVA O SAOBRAZNOSTI



CG

MODEL UREĐAJA

SERIJSKI BROJ

DATUM PRODAJE

BROJ RAČUNA PRODAVCA

POTPIS I PEČAT PRODAVCA

POŠTOVANI!

Zahvaljujemo na kupovini MS ENERGY uređaja i nadamo se da ćete biti zadovoljni izborom. Ako u periodu u kojem imate pravo na reklamaciju bude potreban popravak proizvoda, molim savetujte se sa ovlašćenim prodavačem koji Vam je proizvod prodao i/ili nas kontaktirajte na dolje navedene brojeve i adrese. **MOLIMO VAS DA PRIJE UPOTREBE PROIZVODA PAŽLJIVO PROČITAJTE TEHNIČKU DOKUMENTACIJU I UPUTSTVA KOJA SU PRILOŽENI UZ PROIZVOD!**

1. Ovom izjavom o saobraznosti proizvođač proizvoda, preko KIM TEC CG d.o.o., kao uvoznika i davaoca prava u Crnoj Gori besplatni popravak istog u skladu s vazećim propisima i u skladu s uslovima opisanim u ovoj izjavi o saobraznosti. Ovom izjavom o saobraznosti ističemo da će predmet ovog prava raditi bez greške uzrokovane eventualnom lošom izradom i lošim materijalom izrade. Svi eventualno nastali kvarovi biće besplatno otklonjeni u ovlašćenom servisu u predviđenom roku za reklamaciju.
2. **USLOVI REKLAMACIJE:** Izjava o saobraznosti počinje od dana kupovine proizvoda i traje **24 mjeseca (12 mjeseci na bateriju)**

Reklamacija baterije:

Uključeno u reklamaciju: Gubitak kapaciteta baterije ispod navedenog nivoa tokom garantnog perioda (napomena: gubitak nominalnog kapaciteta baterije manji od 20% ne smatra se kvarom!). Neispravnosti u punjenju i pražnjenju baterije.

Isključeno iz reklamacije: Oštećenje baterije uzrokovanoe nepravilnim punjenjem. Fizičko oštećenje baterije, kao što je udarac ili izlaganje ekstremnim uslovima.

Korisnik je obavezan redovno održavati svoj proizvod. Potrebno je redovno kontrolisati sve vitalne i pokretne dijelove i po potrebi ih ponovo pritegnuti. Preporuka je da se obavlja redovni periodični servis jednom godišnje ili svakih 3000km ili po potrebi, zavisno o načinu vožnje, intenzitetu upotrebe i stanju vozila.

3. U slučaju kvara na proizvodu koji je predmet reklamacije, obavezuјemo se da ćemo isti popraviti u najkraćem mogućem roku, a najkasnije u roku od 15 dana. Ako se proizvod ne može popraviti ili se ne popravi u roku od 15 dana, biće zamijenjen novim.
4. Pravo na reklamaciju se priznaje uz fiskalni račun o kupovini, ili uz ovu izjavu o saobraznosti koji mora biti ispravno popunjeno odnosno mora sadržati datum prodaje, pečat i potpis prodavca.
5. Davalac izjave o saobraznosti osigurava servis i rezervne dijelove u razumnom roku od datuma kupovine.

PRAVO NA REKLAMACIJU NE OBUVHVARA:

6. **Garancija nije važeća za vozila koji se koriste za profesionalnu upotrebu.** Pod profesionalnom upotrebom smatra se i korišćenje proizvoda pojačanim intenzitetom, tj. ako proizvod u projektu mjesечно prelazi **više od 2000km (bicikli) ili 300km (romobilji).**
7. **Redovnu provjeru, održavanje uz zamjenu dijelova koji se troše normalnom upotrebom.** Prilagođavanje ili promjene za poboljšanje proizvoda za primjenu koje nijesu opisane u tehničkim uputstvima za korišćenje, osim ako je za te promjene predočena saglasnost KIM TEC CG d.o.o.
8. **Potrošne dijelove kao što su:** Sijalice, Bužir kočnice, Sajle i Pakne kočnica, Sajle mjenjača, Zamjena unutrašnje ili spoljnje gume uslijed istrošenosti ili ispuštanja, zamjenu ili popravak nogara te popravak ili zamjenu bilo kojeg dijela ako se ustanovi da je do kvara došlo uslijed nepažnje, mehaničke sile ili neodržavanja (lom rame, lulica ili osovina, iskrivljenje točka i sl.).
9. Ako kupac ne priloži ispravan reklamni list ili račun o kupovini.
10. Ako se kupac nije pridržavao uputstva o korišćenju proizvoda.
11. Ako je proizvod otvaran, prepravljan ili popravljan od neovlašćene osobe.
12. Ako su kvarovi na proizvodu nastali djelovanjem više sile kao što su: udar groma, strujni udar u električnoj mreži elementarnar nepogode i slično. Ako su kvarovi nastali oštećivanjem zbog nepropisane upotrebe ili nepravilnim transportovanjem. Ako je kvar nastao greškom u sistemu na koji je proizvod priključen.
13. Ova izjava o saobraznosti ne mijenja zakonska potrošačka prava važeća u Crnoj Gori u odnosu na ona koja propisuje proizvođač. **Naziv davaoca izjave o saobraznosti:** Kim Tec CG d.o.o., Čemovsko polje bb, 81000 Podgorica, Crna Gora

DATUM PRIJEMA UREĐAJA U SERVIS
DATUM POPRAVKE
DATUM PRIJEMA UREĐAJA U SERVIS
DATUM POPRAVKE
DATUM PRIJEMA UREĐAJA U SERVIS
DATUM POPRAVKE

POPIS SERVISNIH MJESTA



Grad	Servis	Adresa	Telefon
Bijelo Polje	ProMobile	Ul Nikole Tesle - zgrada Zinik	067 226 828 servis.promobil.co@gmail.com
Herceg Novi	Kompresor	Njegoševa 83	069 565 315 kompressor@t-com.me
Nikšić	Elko Frigo team	Pavus II 9	068 000 701 duskomickovic82@gmail.com
Podgorica	Kim Tec CG d.o.o.	Čemovsko polje bb	020 608 251 servis@kimtec-cq.com
Ulcinj	Frigo tim Jasmin	Bulevar Đerdž Kastrioti Skenderbeg	069 066 333 frigotim@outlook.com

CENTRALNI SERVIS (CALLCENTAR): Kim Tec CG d.o.o., Čemovsko Polje bb, 81000 Podgorica
Tel: 020/608-251, E-mail za upite: servis@kimtec-cq.com

ГАРАНТЕН ЛИСТ

MS ENERGY

МК

МОДЕЛ НА УРЕД

СЕРИСКИ БРОЈ

ДАТУМ НА ПРОДАЖБА

БРОЈ НА СМЕТКА

ПОТПИС И ПЕЧАТ НА ПРОД

ПОЧИТУВАНИ!

Ви благодариме што купувите уред на MS ENERGY и се надеваме дека сте задоволни со изборот. Доколку во текот на гарантниот рок сејајшилреба од поправка на производот, побарајте совет од продавачот кој ви го продал производот или контактирајте со нас на долунаведените броеви и адреси. **ВЕ МОЛИМЕ ПРЕД УПОТРЕБА НА ПРОИЗВОДОТ ВНИМАТЕЛНО ДА ГИ НРОЧИТАТЕ УПАТСТВАТА ПРИЛОЖЕНИКОН ПРОИЗВОДОТ!**

1. Со оваа гаранција производателот на производот, преку ПАКОМ КОМПАНИ д.о.о.е.л како увтвник и извршител на гаранцијата во Република Македонија, гарантира бесплатна штравка согласно важечките прописи и условите наведени во овој гарантен лист. Со оваа гаранција Ви гарантираме дека предметот на гаранцијата ќе работи без грешки предизвикани од можно лоша изработка и употреба на лонш материјал и заизработка. Сите вакви дефекти ќе бидат бесплатно поправено од страна на сервисот гарантниот рок.

2. УСЛОВИ ЗА ГАРАНЦИЈА

Гарантниот рок почнува од денот на купување на производот и трае:

Велосипед: 12 месеци

Скутер : 12 месеци или поминати 3600 км.

Корисникот е обврзан редовно да го одржува овој производ. Потребно е редовно да ги контролира сите виталини и подвигни делови и по потреба повторно да ги затегнува.

Препораката е да се извршува редовен периодичен сервис на еднш годишно или после поминати 3000 км.

3. Во случај на појава на дефект кај производот кој е предмет на оваа гаранција се обврзувајме дека ќе го поправиме во најкраток можен рок, а најдобра в рок од 30 работни дена. Ако производот не може да се поправи или не бидејќи поправен во рок од 30 работни дена ќе биде заменет со нов. Ако поправката на производот трае подолго од 10 дена, гаранцијата се продолжува за времетраење од 30 дена од денот на поправката.

4. Гаранцијата се признава само со нриложување сметка за купување и со овој гарантен лист кој мора да биде искривено и понолнет од продавачот односно мора да ја содржи датумот на продажба, печат и потпис на продавачот.

ГАРАНЦИЈАТА НЕ ОФПАКА

5. Гаранцијата е неважека за тротинетите кои се користат професионално. Под професионална употреба се подразбира користење на тротинетот со поголем интензитет, или ако на месечно ниво се поминуваат **повеќе од 300 км.**

6. Редовни проверки, одржување и замена на нотрошни материјали. Прилагодувања или промени за подобрување на производот за намени кои не се онишани во техничките упатства за употреба, освен ако за тие промени не се согласил увозникот ПАКОМ КОМПАНИ д.о.о.е.л

7. Потрошните делови како што се: Сијалички, кочици, кабли, кабли на менувачот, замена на внатрешната или надворешната гума поради дотраеност или издувување, замена или поправка на ногалка или замена на кој било дел доколку се утврди дека до распуштање дошло поради неправилна употреба, механичка сила или неодржување (кршење на рамката или осовината, искривување на тркалата и сл.)

8. Ако купувачот не приложи исправен гарантен лист и сметка.

9. Ако купувачот не се придржувал со упатствата за употреба на производот.

10. Ако производот бил отворан, преправан или поправан од неовластени лица.

11. Вклучено во гаранцијата: Губење на капацитетот на батеријата под одреденото ниво за време на гарантниот период (забелешка: губењето на номиналниот капацитет на батеријата помало од 20% не се смета за дефект!).

Неисправности при полнење и празнење на батеријата. Исклучено од гаранцијата: Оштетување на батеријата предизвикано од неправилно полнење. Физичко оштетување на батеријата, како што е удар или изложување на екстремни услови.

12. Ако дефектите кај производот биле предизвикани од виши сили, како удар од гром, струен удар во електричната мрежа, елеметарни непогоди и сл. Ако дефектите настанал поради грешка на системот кон кој бил приклучен производот.

Оваа гаранција не ги менува законските права кои што важат во Република Македонија во однос на правата што ги пропишува производот. Изјава: Потрошувачот ги има законските права кои произлегуваат од националното законодавство кое ја регулира продажбата на производите и дека овие права не се загрозени со гаранцијата.

13. Целосниот текст на изјавата за сообразност е достапна на следната адреса: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Централен сервис: ПАКОМ КОМПАНИ д.о.о.е.л, ул Јадранска магистрала бр.12, 1000 Скопје
Тел.02 3202 800, Факс: 02 3202 892 www.pakom.com.mk, www.msenergy.eu

ДАТУМ НА ПРИЕМ НА УРЕДОТ ВО СЕРВИС
ДАТУМ НА ПОПРАВАЊЕ
ДАТУМ НА ПРИЕМ НА УРЕДОТ ВО СЕРВИС
ДАТУМ НА ПОПРАВАЊЕ
ДАТУМ НА ПРИЕМ НА УРЕДОТ ВО СЕРВИС
ДАТУМ НА ПОПРАВАЊЕ

СПИСОК НА СЕРВИСИ



MK

Град	Сервис	Адреса	Телефон
Куманово	Електро Пионир	лок. Табакана бр.12	075 699 298 pionir99@yahoo.com
Охрид	Рит Електроника	Туристичка 44а	046 261 281 ritel@t-home.mk
Скопје	ПАКОМ Компани д.о.о.е.л	ул Јадранска магистрала 12	02 3202 800 servis@pakom.com.mk
Скопје	Виком Електроник	бул. АЧНОМ 54	02 2434 083 maznev.baze@gmail.com
Струмица	Нец Електрон	Методи Митевски-Брици 17	075 489 456 hadzikotarov@yahoo.co
Струга	То-Ки	Пролетерски бригади 66	075 215 555 mobi-robi@t.mk
Штип	ТВА ЈТД	Сутјеска 66	078 388 029 tvastip@yahoo.com
Тетово	Ксамили	Илинденска 233	070 399 433 contact@ksamili.com
Прилеп	Сервис Зоки	Андон Слабејко 66	077 992 900 rtvzoki@t.mk

Централен сервис:

**ПАКОМ КОМПАНИ д.о.о.е.л,
ул Јадранска магистрала бр.12, 1000 Скопје**

Тел.02 3202 800,

Факс: 02 3202 892

www.pakom.com.mk,

www.vivax.com

Доколку се наоѓате далеку од сервис, ве молиме да се јавите во сервисниот центар кој што ќе ви достави податоци за сервисното место кое е најблиску до вас.

FLETGARACIONI

MS ENERGY

MK

EMRI PRODUKTU

LLOJI DHE MODELI

PRODHUESI

EMËRTIMI APO EMRI I SHITËSIT

VULA: NËNSHKRIMI I PËRSONIT

Të dashur miq!

Faleminderit që keni blerë një pajisje MS ENERGY dhe shpresojmë të jeni të kënaqur me zgjedhjen tuaj. Nëse produkti ka nevojë për riparim gjatë periudhës së garancisë, kérkonit këshilla nga shitësi që ju ka shitur produktin ose na kontaktoni në numrat dhe adresat e mëposhtme. **JU LUTEM LEXONI ME KUJDES UDHËZIMET E KONLIGJUR NË PRODUKT PARA TË KUSHTET E GARACIONONIT**

1. Me këtë garanci, prodhuesi i produktit, përmes PAKOM KOMPANI d.o.o.e.l. si kontraktues dhe zbatues i garancisë në Republikën e Maqedonisë, garanton riparim falas në përputhje me rregulloret në fuqi dhe kushtet e specifikuara në këtë fletë garancie. Me këtë garanci, ne garantojmë që lënda e garancisë do të funksionojë pa gabime të shkaktuara nga punimi i mundshëm i dobët dhe përdorimi i materialit dhe punimit të gjatë. Të gjitha këto defekte do të riparohen pa pagesë nga shërbimi i autorizuar gjatë periudhës së garancisë.

2. **PERIUDHA EGARACIONONIT.** Garacioni fillon nga dita eblerjes dhe vazhdon deri **12 muaj (Biciklete) / 12 muaj ose 3600 km (Skuter).**

Përdoruesi është i detyruar të mirëmbajë rregullisht produktin e tij. Necessarytë e nevojshme të kontrolloni rregullisht të gjitha pjesët vitale dhe lëvizëse dhe t'i forconit përsëri nëse është e nevojshme.

Rekomandohet të kryeni shërbim të rregullt periodik një herë në vit ose çdo 3000 km.

3. Në rast prishjes produktit do të mbulohet nga ky garacion , zotohemi për të rregulluar njëtin sa më shpejt të jetë e mundur, dhe jo më vonë se 45 ditë. Nëse produkti nuk mund të riparohet ose nuk riparohet brenda 45 ditëve, ajo do të zëvendësohet.

4. Nesë procedura riparimit zgjat më shumë se 10 ditë, garacioni do të shtvhet për kohëzgjatjen e riparimit.

5. Garacioni është e njohur vetëm me një faturë te shitjes, dhe me kartën e garacionit e cila duhet të plotësohet si duhet dhe duhet të përfshijë datën e shitjes, vula dhe nënshkrimi shitësit.

6. Prodhuesi ofron pjesë servisi në afat prej 7 vjetësh.

GARACIONI NUK MBULON:

7. Garancia nuk vlen për skuterët e përdorur për përdorim profesional. Përdorim profesional konsiderohet gjithashtu të jetë përdorimi i një produkti me intensitet të shtuar, dmth nëse produkti përfshin mesatarisht më shumë se 300 km në muaj.

8. Kontroll i rregullt, mirëmbajtje me zëvendësimin e pjesëve të përdorura gjatë përdorimit normal, Rregullim ose ndryshim në përmirësimin e produktit për zbatimin që nuk janë përshkruar në udhëzimet teknike për përdorim, përvenc modifikime paraqitura Me pëlqimi PAKOM KOMPANI d.o.o.e.l

9. **Pjesë të harxhueshme si:** Llamba, Frenat e gypave, Kabllot dhe jastëkët e frenave, Kabllot e transmisionit, Ndërrimi i gomës së brendshme ose të jashtme për shkak të konsumimit ose rrjedhjes, zëvendësimi ose riparimi i këmbëve, dhe riparimi ose zëvendësimi i ndonjë pjese nëse konstatohet se të jetë defekt i ndodhur për shkak të pakujdesisë ose përdorimit të pahijshëm, forcës mekanike ose mungesës së mirëmbajtjes (thyerje e shpatullës, tubit ose boshtit, shtrembërim i rrotave, etj.).

10. Nëse një klienti nuk paraqet kartën e saktë garacionit dhe faturë blerse.

11. Në goftë se blerësi nuk përbush udhëzimet mbi përdorimin e produktit.

12. Nëse produkti është i hapur, modifikuar ose riparuar nga personi i paautorizuar.

13. Nëse dështimet produktit janë shkaktuar nga forcës madhore, të tillë si rufeja, electriciteti në fatkeqësitetë e rrjetit elektrike.

14. Nëse dështime shkaktuar dëme nga përdorimi i pavend ose transportit të pahijshme. Nëse defekt është një defekt në sistemin në të cilën produkti është i lidhur

15. Teksti i plotë i deklaratës së konformitetit gjendet në adresën e mëposhtme: www.msan.hr/dokumentacijaartikal

**Shërbimi Qendror: PAKOM KOMPANI d.o.o.e.l, ул Јадранска магистрала бр.12, 1000 Скопје
Тел.02 3202 800, Факс: 02 3202 892 www.pakom.com.mk, www.msenergy.eu**

DATA PRANIMIT	
PAISJES SERVIS	
DATA RIPARIMIT	
DATA PRANIMIT	
PAISJES SERVIS	
DATA RIPARIMIT	
DATA PRANIMIT	
PAISJES SERVIS	
DATA RIPARIMIT	

LISTA E PIKAVE TË SHËRBIMIT



Qyteti	Emri i shërbimit	Adresë	Telefon
Kumanovë	Elektro Pionir	lok. Tabakana br.12	075 699 298 pionir99@yahoo.com
Ohër	Rit Elektronika	Turistička 44a	046 261 281 ritel@t-home.mk
Shkup	PAKOM Kompani d.o.o.e.l	ul. Jadranska magistrala 12	02 3202 800 servis@pakom.com.mk
Strumicë	Vikom Elektronik	bul. ASNOM 54	02 2434 083 maznev.baze@gmail.com
Strugë	Nec Elektron	Metodi Mitevski-Briço 17	075 489 456 hadzikotarov@yahoo.co
Shtip	To-Ki	Proleterski brigadi bb	075 215 555 mobi-robi@t.mk
Tetovë	TVA JTD	Sutjeska bb	078 388 029 tvastip@yahoo.com
Prilep	Ksamil	Ilindenska 233	070 399 433 contact@ksamili.com
Kumanovë	Servis Zoki	Andon Slabejko bb	077 992 900 rtvzoki@t.mk

Shërbimi Qendror:

PACOM COMPANY d.o.o.e.l,
Ul Jadranska magistrala br.12, 1000 Shkupi

Tel.02 3202 800,

Fax: 02 3202 892

www.pakom.com.mk,

www.msenergy.eu

Nëse jeni larg një qendre shërbimi, ju lutemi telefononi qendrën e shërbimit, e cila do t'ju japë informacion mbi qendrën më të afërt të shërbimit.

FLETGARACIONI



KS

EMRI PRODUKTU**LLOJI DHE MODELI****PRODHUESI****EMËRTIMI APO EMRI I SHITËSIT****VULA: NËNSHKRIMI I PËRSONIT****GRANCI DEKLARATA:**

Kjo fletgaracioni ju garanton që prodhuesi, nëpermjët AskTec Ltd, si një importues dhe ofrues i sigurisë ne Republikën e Kosovës, një riparim të lirë të njejtë në përputhje me rregullat e zbatueshme në pajtim me kushtet e përkruara në këtë fletgaracion.

KUSHTET E GARANCIONIT:

1. Kjo fletgaracion, negaratorjmë se ju do të jetë subjekt i kësaj punegarancisë pagabime të mundshme të shkaktuar nga mjeshtëri e profesionalizuar dhe të materialit të dobët. Të gjitha gabimet mund të ndodhin ne do t korrigohen pa pagesë në një shërbim garancion të autorizuar.
2. **PERIUDHA EGARANCIONIT:** Garacioni fillon nga dita eblerjes dhe vazhdon deri **12 muaj (Biciklete) / 12 muaj ose 3600 km (Skuter).**

Përdoruesi është i detyruar të mirëmbajë rregullisht produktin e tij. Necessaryshët e nevojshme të kontrolloni rregullisht të gjitha pjesët vitale dhe lëvizësë dhe t'i forconi përsëri nëse është e nevojshme.

- Rekomandohet të kryeni shërbim të rregullt periodik një herë në vit ose çdo 3000 km.
3. Në rast prishjes produktit do të mbulohet nga ky garacion , zotohemi për të rregulluar njëtin sa më shpejt të jetë e mundur, dhe jo më vonë se 45 ditë. Nëse produkti nuk mund të riparohet ose nuk riparohet brenda 45 ditëve, ajo do të zëvendësohet.
 4. Nëse procedura riparimit zgjat më shumë se 10 ditë, garacioni do të shtvhet për kohëzgjatjen e riparimit.
 5. Garacioni është e njohur vetëm me një faturë te shitjes, dhe me kartën e garacionit e cila duhet të plotësohet si duhet dhe duhet të përfshijë datën e shitjes, vula dhe nënshkrimi shitësit.
 6. Prodhuesi ofron pjesë servisi në afat prej 7 vjetësh.

GARACIONI NUK MBULON:

7. **Garancia nuk vlen për skuterët e përdorur për përdorim profesional.** Përdorim profesional konsiderohet gjithashtu të jetë përdorimi i një produkti me intensitet të shtuar, dmth nëse produkti përfshin mesatarisht më shumë se 300 km në muaj.

8. Kontroll i rregullt, **mirëmbajtje me zëvendësimin e pjesëve të përdorura gjatë përdorimit normal**, Rregullim ose ndryshim në përmirësimin e produktit për zbatimin që nuk janë përkruar në udhëzimet teknike për përdorim, përvet modifikime parajqitura Me pëlgimi AskTec LLC

9. **Pjesë të harxhueshme si:** Llamba, Frenat e gypave, Kabllot dhe jastékët e frenave, Kabllot e transmisionit, Ndërrimi i gomës së brendshme ose të jaشتme për shkak të konsumimit ose rrjedhjes, zëvendësimi ose riparimi i këmbëve, dhe riparimi ose zëvendësimi i ndonjë pjese nëse konstatohet se të jetë defekt i ndodhur për shkak të pakujdesisë ose përdorimit të pahijshëm, forcës mekanike ose mungesës së mirëmbajtjes (thyerje e shtpatullës, tubit ose boshtit, shtrëmbërim i rravave, etj.).

10. Nëse një klienti nuk paraqet kartën e saktë garacionit dhe faturë blerse.

11. Në qoftë se blerësi nuk përbush udhëzimet mbi përdorimin e produktit.

12. Nëse produkti është i hapur, modifikuar ose riparuar nga personi i paautorizuar.

13. Nëse dështimet produktit janë shkaktuar nga forcës madhore, të tillë si rrufeja, electriciteti në fatkeqësitet e rrjetit elektrikë.

14. Nëse dështime shkaktuar dëme nga përdorimi i pavend ose transportit të pahijshme. Nëse defekt është një defekt në sistemin në të cilin produkti është i lidhur

Shërbimi qendror Kosova Electronic Service Center

Idriz Gilani Pn. (përbalë shk.fill. Xhemail Mustafa) 10 000 Dardani

Prishtinë Kosove

Tel: +381 /38/545 5757; +377 /44/545 575; +386/49/545 575

E-mail: nehat@kesc-ks.com , WEB: <https://msenergy.hr/sq/>

DATA PRANIMIT PAISJES SERVIS**DATA RIPARIMIT****DATA PRANIMIT PAISJES SERVIS****DATA RIPARIMIT****DATA PRANIMIT PAISJES SERVIS****DATA RIPARIMIT**

GARANCIJSKI LIST

MS ENERGY

SLO

MODEL NAPRAVE

SERIJSKA ŠTEVILKA

DATUM DOBAVE BLAGA

**ŠTEVILKA PRODAJALČEVEGA
RAČUNA**

PODPIS IN ŽIG PRODAJALCA

SPOŠTOVANI!

Zahvaljujemo se vam za nakup naprave in upamo, da boste s svojo izbiro zadovoljni. Če bo v garancijskem obdobju potreben popravilo izdelka, vas prosimo, da se posvetujete s pooblaščenim prodajalcem, ki vam je izdelek prodal, ali pa nas pokličete na spodaj navedeno številko oz. nas obiščite na navedenem naslovu. **PROSIMO VAS, DA PRED UPORABO IZDELKA NATANČNO PREBERETE TEHNIČNO DOKUMENTACIJO IN PRILOŽENA NAVODILA!**

GARANCIJSKA IZJAVA

1. S to garancijsko izjavo garant jamči za kakovost izdelka oz. brezhibno delovanje v garancijskem roku, če ga boste uporabljali v skladu z njegovim namenom in priloženimi navodili jamči brezplačno popravilo izdelka v skladu z veljavnimi predpisi in pogoji, opisanimi v tem garancijskem listu. Vse morebitne okvare bodo v garancijskem roku brezplačno odpravljene pri pooblaščenem serviserju.

2. Garancijsko obdobje začne teči od dneva dobave izdelka in **traja:**

Električno kolo: 24 mesecev (baterija 12 mesecev)

Električni skiro: 12 mesecev ali doseže 3600 km (skiro).

Uporabnik je dolžan redno vzdrževati svoj izdelek. Redno je treba preverjati vse vitalne in gibljive dele ter jih po potrebi ponovno zategniti. Priporočljivo je redno servisiranje enkrat letno ali vsakih 3000 km.

3. Pravice potrošnika, če blago nima lastnosti navedenih v garancijskem listu. Če blago, za katero je izdana obvezna garancija, ne izpolnjuje specifikacij ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporočilu, lahko potrošnik najprej zahteva odpravilo napak. Če napake niso odpravljene v skupno 30 dneh od dneva, ko je proizvajalec ali pooblaščeni servis od potrošnika prejel zahtevo za odpravo napak, mora proizvajalec potrošniku brezplačno zamenjati blago z enakim, novim in brezhibnim blagom. Rok iz prejšnjega odstavka se lahko podaljša na najkrajši čas, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave, vendar za največ 15 dni. Pri določitvi podaljšanega roka se upoštevajo narava in kompleksnost blaga, narava in resnost neskladnosti ter napor, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave. O številu dni za podaljšanje roka in razlogih za njegovo podaljšanje obvesti potrošnika pred potekom roka 30 dni.

4. Če proizvajalec v roku 30 oz. 45 dni v primeru podaljšanja roka ne popravi ali ne zamenja blaga z novim, lahko potrošnik zahteva vračilo celotne kupnine od proizvajalca ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine. Če potrošnik zahteva sorazmerno znižanje kupnine, je znižanje kupnine sorazmerno zmanjšanju vrednosti blaga, ki ga je potrošnik prejel, v primerjavi z vrednostjo, ki bi jo imelo blago, če bi bilo skladno. Ne glede na zgornj navedeno lahko potrošnik zahteva vračilo plačanega zneska od proizvajalca, če se neskladnost pojavi v manj kot 30 dneh od dobave blaga. Za zamenjano blago ali zamenjan bistveni del blaga z novim proizvajalec izda nov garancijski list. Proizvajalec oziroma pooblaščeni servis lahko potrošniku za čas popravila blaga, za katero je bila izdana obvezna garancija, zagotovi brezplačno uporabo podobnega blaga. Če proizvajalec potrošniku ne zagotovi nadomestnega blaga v začasno uporabo, ima potrošnik pravico uveljavljati škodo, ki jo je utрpel, ker blaga ni mogel uporabljati od trenutka, ko je zahteval popravilo ali zamenjavo, do njune izvršitve.

Stroške za material, nadomestne dele, delo, prenos in prevoz izdelkov, ki nastanejo pri odpravljanju okvar oziroma nadomestitvi blaga z novim, plača proizvajalec.

5. Postopek, ki ga mora potrošnik uporabiti za uveljavljanje garancije: Potrošnik obvesti garanta pisno po pošti, po e-pošti ali osebno pri pooblaščenem servisu s predložitvijo dokazil o veljavnosti garancije in nemudoma omogoči pregled reklamiranega blaga. Garancija se prizna le ob predložitvi računa nakupa ter tega garancijskega lista, ki mora biti pravilno izpolnjen oziroma mora vsebovati datum prodaje, žig in podpis prodajalca.

6. Čas, v katerem vam uvoznik zagotavlja servis, vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate, je vsaj 3 leta po preteku garancijskega roka.

7. Prodajalec ni usposobljen za tehnično presojo glede morebitnih okvar in tako tudi ne more odločati o zamenjavi izdelka brez mnenja pooblaščenega servisa o okvari.

8. Potrošnik ima zakonsko pravico, da zoper prodajalca v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamčevalne zahteve. Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.

9. Garancija velja samo na območju Republike Slovenije.

10. **Vključeno v garancijo:** Izguba zmogljivosti baterije pod določeno vrednostjo v garancijskem obdobju (opomba: izguba nazivne zmogljivosti baterije, manjša od 20 % se ne šteje za napakol). Napake pri polnjenju in praznjenju baterije. Izključeno iz garancije: Poškodbe baterije zaradi nepravilnega polnjenja. Fizične poškodbe baterije, kot so udarci ali izpostavljenost ekstremnim razmeram.

11. Garant jamči da bo v prvem letu od nakupa e-kolesa kupcu zagotovil brezplačen prvi nastavitevni servis e-kolesa, ki obsega servisne storitve skladno z garancijskimi pogoji, brez menjave nadomestnih delov zaradi obrab materiala ali poškodb pri pooblaščenem serviserju.

JAMSTVO NE VKLJUČUJE:

12. **Garancija ne velja za električne skiroje, ki se uporablajo za profesionalno uporabo.** Za profesionalno uporabo se šteje tudi uporaba izdelka s povečano intenzivnostjo uporabe, tj. če je povprečna opravljena razdalja **več kot 300 km na mesec**.

13. **Potrošne dele, kot so:** Žarnice, Fleksibilni kabli, Pletenice in Ploščice zavor, Pletenice menjalnika, Zamenjavo gume ali zračnice zaradi dotrjanja ali izpuščanja zraka, zamenjavo ali popravilo pogonskega sklopa ali katerikoli drugih delov, če se ugotovi, da je do okvare prišlo zaradi malomarnosti, nepravilnega ravnanja, mehanske sile alizloma komponente (zlom platišča, osovine, deformacija koles itd.).

GARANCIJA NE VELJA V PRIMERIH:

14. Če kupec ne predloži pravilno potrjenega garancijskega lista in računa nakupa izdelka.

15. Če kupec ni upošteval navodil za uporabo izdelka.

16. Ob vsakem posegu nepooblaščene osebe ali kakršne kolikoli druge predelave izdelka.

17. V primeru okvar zaradi višje sile: udar strelje, električni udar v električnem omrežju, naravne nesreče itd.

26. V primeru okvare zaradi nepravilne uporabe ali nepravilnega transporta.

18. V primeru, ko je do okvare prišlo zaradi napake v omrežju, na katerega je naprava priključena.

19. Izjava EU o skladnosti je na voljo na spletni strani: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Garant / Izdelek na trgu EU zastopa: M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, Croatia
Tel: +385 1 3654-961, Fax: +385 1 365 4982
e-mail: info@mrservis.hr, prodaja@mrservis.hr, www.msenergy.eu

DATUM SPREJEMA NAPRAVE V SERVIS		
DATUM POPRAVILA		
DATUM SPREJEMA NAPRAVE V SERVIS		
DATUM POPRAVILA		
DATUM SPREJEMA NAPRAVE V SERVIS		
DATUM POPRAVILA		

SEZNAM POBLAŠČENIH SERVISERJEV

MS ENERGY

SLO

Kraj	Servis	Naslov	Telefon
Ljubljana	EM servis d.o.o.	Tržaška cesta 5, 1000	+386 51 494 000 E-mail: info@mobistekala.si

**V primeru okvare vaše naprave vas prosimo, da obiščete prodajno mesto,
kjer ste napravo kupili ali pooblaščeni servis.**

ZÁRUČNÍ LIST

MODEL SPOTŘEBIČE

SÉRIOVÉ ČÍSLO

DATUM PRODEJE

ČÍSLO ÚCTU PRODÁVAJÍCÍHO

PODPIS A RAZÍTKO PRODÁVAJÍCÍHO

MS ENERGY

CZ

VÁŽENÍ ZÁKAZNÍCI!

Děkujeme Vám, že jste si zakoupili spotřebič MS ENERGY, a doufáme, že budete se svým výběrem spokojeni. Pokud bude v záruční lhůtě potřebná oprava výrobku, prosíme Vás, abyste se poradili s autorizovaným prodávajícím, který Vám výrobek prodal, nebo nás kontaktujte na níže uvedených tel. číslech a adresu. **PŘED POUŽITÍM VÝROBKU SI PROSÍM PEČLIVĚ PŘEČTĚTE POKYNY PŘILOŽENÉ K VÝROBKU!**

1. Touto zárukou M SAN Grupa jako poskytovatel záruky v Česká republice zaručuje bezplatnou opravu výrobku v souladu s platnými předpisy a v souladu s podmínkami uvedenými v tomto záručním listu.
Tuto zárukou zaručujeme, že předmět této záruky bude fungovat bez závad zapříčiněných eventuální chybou při výrobě, nebo vadou materiálu. Všechny závady, které eventuálně vzniknou, budou v záruční lhůtě zdarma odstraněny v autorizovaném servisu.
2. **ZÁRUČNÍ PODMÍNKY**
Kolo: Záruční lhůta začíná plynout ode dne zakoupení výrobku a trvá **24 měsíců (12 měsíců na baterii)**
Skútr: Záruční lhůta začíná plynout ode dne zakoupení výrobku a trvá **24 měsíců (12 měsíců na baterii)** nebo **dosáhne-li nájezd 3600 km.**
3. Uživatel je povinen svůj produkt pravidelně udržovat. Je nutné pravidelně kontrolovat všechny důležité a pohyblivé části a v případě potřeby je dotáhnout. Doporučuje se provádět pravidelný servis jednou ročně nebo každých 3000 km.
4. Záruka na baterii je 1 rok. Vylučuje to celkové poškození baterie, jako není možné nabijet.
5. V případě vady výrobku, který je předmětem této záruky, zaručujeme, že tento výrobek opravíme v co možná nejkratší lhůtě a to nejdříve do 30 dnů. Pokud výrobek nebude možné opravit nebo nebude opraven do 30 dnů, bude vyměněn za nový. Záruka bude prodloužena o dobu trvání opravy.
6. Záruka se uznává pouze s předloženým prodejným dokladem a tímto záručním listem, který musí být řádně vyplněný a musí tedy obsahovat datum prodeje, razítka a podpis prodávajícího.
7. **ZÁRUKA NEZAHRNUJE**
8. **Záruka se nevztahuje na skútry používané pro profesionální použití.** Profesionálním použitím je také považováno použití produktu se zvýšenou intenzitou používání, tj. pokud je průměrná ujetá vzdálenost produktu **více než 300 km měsíčně.**
9. **Pravidelnou kontrolu, údržbu a výměnu součástí,** které se opotřebovávají běžným používáním, úpravy nebo změny s cílem vylepšení výrobku, které nejsou popsány v technických pokynech k používání, pokud k témuž úpravám není předloženo souhlas M SAN Grupa d.d.
10. **Spotřební díly jako:** žárovky, brzdové dráty a drátěné objímky, brzdové destičky, výměna vnitřní nebo vnější pneumatiky z důvodu opotřebení nebo poškození, výměna nebo oprava obuvi na kole a opravy nebo výměny kterékoliv části, pokud se zjistí, že selhání se vyskytlo z důvodu nedbalosti nebo nesprávného použití, mechanické síly nebo neodborného manipulování se zřízením (zlomenina ráfku, nápravy, deformace kol atd.).
11. Pokud kupující nepředloží prodejný doklad.
12. Pokud kupující nedodržoval pokyny k používání výrobku
13. Pokud byl výrobek otevřán, upravován nebo opravován neoprávněnou osobou.
14. Zahrnuto v záruce: Ztráta kapacity baterie pod stanovenou úroveň během záruční doby (poznámka: ztráta jmenovité kapacity baterie menší než 20 % se nepovažuje za závadu!). Poruchy při nabíjení a vybíjení baterie.
15. Vyloučeno ze záruky: Poškození baterie způsobené nesprávným nabíjením. Fyzické poškození baterie, například nárazu nebo vystavení extrémním podmínkám.
16. Pokud závady na výrobku vznikly působením vyšší moci, jako jsou: úder blesku, přepětí v elektrické síti, živelné pohromy a podobně. Pokud závady vznikly poškozením v důsledku používání spotřebiče v rozporu s pokyny nebo nesprávnou dopravou. Pokud závada nastala chyba v systému, ke kterému je přístroj připojen.
17. Práva stanovená výrobcem v této záruce nemění zákonné spotřebitelská práva platící České republice
18. Prohlášení o shodě a kopii originálního Prohlášení o shodě (EC Declaration of Conformity) můžete převzít na naší internetové stránce www.msan.hr/dokumentaciماartika

Název firmy poskytovatele záruky: **M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, Croatia**

Tel: +385 1 3654-961, Fax: +385 1 365 4982

e-mail:info@mrservis.hr, prodaja@mrservis.hr, www.msenergy.eu

DATUM PŘIJETÍ SPOTŘEBIČE K OPRAVĚ	
DATUM OPRAVY	
DATUM PŘIJETÍ SPOTŘEBIČE K OPRAVĚ	
DATUM OPRAVY	
DATUM PŘIJETÍ SPOTŘEBIČE K OPRAVĚ	
DATUM OPRAVY	

SEZNAM SERVISNÍCH MÍST



CZ

Grad	Servis	Adresa	Telefon
Bystřice nad Pernštejnem	RMA s.r.o.	K Ochozi 761 Bystřice nad Pernštejnem	+420 603 573 561 objednavky@RMAsluzby.cz
Praha	BELS cz s.r.o.	Nuselská 307/110, 14000 Praha 4	+420 277 002 200 praha@bels.cz

Pokud zařízení nefunguje správně, obrátě se na prodejní místo nebo kontaktujte autorizované servisní středisko přímo.

ZÁRUČNÝ LIST

MS ENERGY

SK

MODEL PRÍSTROJA

SÉRIOVÉ ČÍSLO

DÁTUM PREDAJA

ČÍSLO ÚČTU PREDAJCU

PODPIS A PEČIATKA PREDAJCU

VÁŽENÝ/VÁŽENÁ,

Ďakujeme za nákup MS ENERGY prístroja a dúfame, že budete spokojný/á so svojim výberom. Ak počas záručnej lehoty budete

potrebovať opravu produktu, prosíme Vas, aby ste sa poradili s oprávneným predajcom, ktorý Vám produkt predal alebo nás skontaktejte na nižšie uvedené telefónne čísla a adresy. **PROSÍME VÁS, ABY STE SI PRED POUŽITÍM PRODUKTU**

DÔKLADNE PREČÍTALI POKYNY, KTORÉ SÚ UMIESTNENÉ VEDĽA PRODUKTU!

1. Toutou zárukou M SAN Grupa ako poskytovateľ záruky v EU zaručuje bezplatnú opravu prístrojov v súlade s platnými predpismi a v súlade s podmienkami popísanými v tejto záručnej listine.
Toutou zárukou ručíme, že predmet tejto záruky bude fungovať bez chyby spôsobenej možnou zlou výrobou alebo použitím zlého materiálu pri výrobe. Všetky chyby, ktoré možno vzniknú, budú bezplatne opravené v oprávnenom servise počas záručnej lehoty.
2. **PODMIENKY ZÁRUKY:** Záručná doba začína dňom zakúpenia produktu a jej doba je
Bicykel : 24 mesiacov / Batéria: 12 mesiacov
Skúter : 24 mesiacov alebo ak dosiahne najazd 3600 km / Batéria: 12 mesiacov.
Užívateľ je povinný svoj produkt pravidelne udržiavať. Je nutné pravidelne kontrolovať všetky dôležité a pohyblivé časti a v prípade potreby ich dotiahnuť.
Odporúča sa vykonávať pravidelný servis raz ročne alebo každých 3000 km.
3. V prípade chyby na produkte, ktorý je predmetom tejto záruky, zavádzajeme sa, že ho opravíme v čo najkratšej dobe, najneskôr v lehote 45 dní. Ak sa produkt nemôže opraviť alebo sa neopraví v lehote 45 dní, bude nahradený novým. Záruka bude predĺžená o čas potrebný na opravu.
4. Záruka sa uznáva výlučne s doručením dokladu o nákupu a spolu s touto záručnou listinou, ktorá má byť správne vyplnená, respektíve má obsahovať dátum predaja, pečiatku a podpis predajcu.

ZÁRUKA NEZAHŕNUJE

5. **Záruka se nevztahuje na skútry používané pro profesionální použití.** Profesionálnym použitím je také považováno použití produktu se zvýšenou intenzitou používání, tj. pokud je průměrná ujetá vzdálosť produktu více **než 300 km měsíčně**.
6. **Pravidelnú preveru, údržbu so zámenou časti, ktoror sa kazia normálnym použitím**, úpravy alebo zmeny na zlepšovanie produktu na účely, ktoré nie sú popísané v technickom návode na použitie, okrem v prípade, keď na zmeny bol predložený súhlas M SAN Grupa d.o.o.
7. **Spotrebne diely ako:** žiarovky, brzdové drôty a drôtenej objímky, brzdové doštičky, výmena vnútornej alebo vonkajšej pneumatiky z dôvodu opotrebenia alebo poškodenia, výmena alebo oprava obuvi na bicykli a opravy alebo výmeny ktorejkoľvek časti, ak sa zistí, že zlyhanie sa vyskytlo z dôvodu nedbanlivosti alebo nesprávneho použitia, mechanickej sily alebo neodborného manipulovania zo zriadením (zlomenina ráfika, nápravy, deformácia kolies atď.).
8. Ak kupujúci nepredloží správnu záručnú listinu a doklad o nákupu.
9. Ak kupujúci nedodržiaval návody na použitie produktu.
10. Ak produkt bol otvorený, zmenený alebo ho opravovala nepoverená osoba.
11. Ak chyby na produkte vznikli spôsobením vyššej sily ako sú: úder blesku, úder elektrického prúdu v elektrickej sieti, prírodné pohromy a podobne. Ak chyby vznikli kvôli nevhodnému používaniu alebo nesprávnemu transportom. Ak chyba vznikla chybou v systéme na ktorý je produkt pripojený.
12. Zahrnuté v záruke: Strata kapacity batérie pod stanovenú úroveň počas záručnej doby (poznámka: strata nominálnej kapacity batérie menšia ako 20 % sa nepovažuje za závadu!). Poruchy pri nabíjaní a vybíjani batérie. Vylúčené zo záruky: Poškodenie batérie spôsobené nesprávnym nabíjaním. Fyzické poškodenie batérie, napríklad nárazmi alebo vystavením extrémnym podmienkam.
Táto záruka nemení zákonné spotrebiteľské práva platné v Slovenskom republike vo vzťahu na práva, ktoré predpisuje výrobcu.
13. Vyhlásenie o súlade a kopiu originálneho Vyhlásenia o súlade (EC Declaration of Conformity) si jednoducho nájdete na našej webovej stránke <http://doc.msan.hr/dokumentacijaartikala/>

Názov poskytovateľa záruky: **M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, tel: 385 1 3654-961**
CENTRÁLNY SERVIS: MR servis d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica
Tel: +385 1 640 1111 Fax: +385 1 365 4982
E-mail: info@mrservis.hr, Web: www.msenergy.eu

DÁTUM PRÍJMU	
DÁTUM OPRAVY	
DÁTUM PRÍJMU	
DÁTUM OPRAVY	
DÁTUM PRÍJMU	
DÁTUM OPRAVY	

ZOZNAM SERVISOV



SK

Mesto	Servis	Adresa	Telefónne čísla/E-mail
Banská Bystrica	SBM Trade s.r.o..	Stavebná 1 , 974 01 Banská Bystrica	+421 918 117 012 reklamacie@sbmt.sk
Prešov	e-Mobility s.r.o.	Jarková 6, 080 01 Prešov	+421 949 779 947 emobility.sk@gmail.com

Obráťte sa na centrálny servis. Budú prijaté na najbližší miestne služby vo vašej oblasti

JÓTÁLLÁSI JEGY

MS ENERGY

HU

TERMÉK MEGNEVEZÉSE

TÍPUSA

GYÁRI SZÁMA

VÁSÁRLÁS IDŐPONTJA

A TERMÉK FOGYASZTÓI ÁRA

TISZTELT VÁSÁRLÓNK!

Köszönjük, hogy a VIVAX terméket választotta és reméljük, hogy hosszú időn keresztül elégedett lesz a választásával.

Jelen Jótállási Jegy alapján a termékre a forgalmazó (importör) és/vagy gyártó az itt meghatározott jótállási feltételekkel jótállást vállal az alább feltüntetett termékre, mely jótállásra vonatkozó igényét a termék vásárlója, amennyiben fogyasztónak tekintendő, közvetlenül a forgalmazónál illetve a gyártó által megbízott szervizhálózatban érvényesítetheti.

KÉRÜK, HOGY MIELŐTT ELKEZDENÉ HASZNÁLNI A KÉSZÜLKET, OLVASSA EL FIGYELMESEN A KÉSZÜLKHEZ MELLÉKELT HASZNÁLATI UTASÍTÁST!

Jótállási feltételek

Fogyasztók (a szakmája, önműködési foglalkozása vagy üzleti tevékenysége körén kívül eljáró természetes személy – Ptk. 8.1.§ 3. pont) és Forgalmazók vonatkozásában.

1. A kötelező jótállás jogalaja és időtartama

- 1 A Fogyasztó és Forgalmazó közötti szerződés keretében eladtott új tartós fogyasztási cikkekre („Fogyasztási cikk”) Forgalmazót jótállási kötelezettség tereli, amelynek időtartama az egyes tartós fogyasztási cikkekre vonatkozó kötelező jótállásról szóló 151/2003. (IX. 22.) Korm. rendelet 2.§ (1) bekezdése alapján 10.000,- Ft-ot elérő, de 100.000,- Ft-ot meg nem haladó eladási ár esetén 1 év, 100.000,- Ft-ot meghaladó, de 250.000,- Ft-ot meg nem haladó eladási ár esetén 2 év, 250.000,- Ft eladási ár felett 3 év („Kötelező jótállás”) a Korm. rendelet 1. számú mellékletben felsorolt új fogyasztási cikkekre.
- 1.2 Ezen határidők elmulasztása jogvesztéssel jár.
- 1.3 A jótállási határidő a Fogyasztási cikk fogyasztó részére történő átadása, vagy ha az üzembel helyezést a Forgalmazó vagy annak megbízottja végezi, az üzembel helyezés napjával kezdődik.
- 1.4 Ha a Fogyasztó a Fogyasztási cikket az átadástól számított 6 hónapon túl helyezte üzembe, a jótállás kezdő időpontja a Fogyasztási cikk átadásának napja.
- 1.5 A Fogyasztási cikk kijavítása esetén a jótállás időtartama meghosszabbodik a javításra átadás napjától azzal az idővel, amely alatt a Fogyasztó a Fogyasztási cikket rendeltelesíserűen nem használhatta.
- 1.6 A Kötelező jótállás Magyarország közigazgatási területére érvényes Forgalmazó vonatkozásában.

2. Vállalt jótállás

- 2.1 A következőkben a Vállalt jótállási időn belül a jótállás szabályai megegyeznek a kötelező jótállás szabályaival. A vállalt jótállás Magyarország közigazgatási területére érvényes forgalmazó vonatkozásában.

2.2 Az elektromos rollerekre a garancia az 1. pontban meghatározott feltételeknek megfelelően érvényes.

A felhasználó köteles rendszeresen karbantartani a terméket. Rendszeresen ellenőrizni kell az összes létfontosságú és mozgó alkatrészt, és szükség esetén újra meg kell húzni őket. Javasoljuk rendszeres időszakos szervizelést évente egyszer vagy 3000 km-kenként.

3. A garancia nem terjed ki

- 3.1 **A garancia nem vonatkozik a professzionális használatra szánt rollerekre.** Professzionális használatnak tekintethető a megnövekedett használati intenzitású termék használata is, azaz ha a termék átlagos megtett távolsága havi **300 km-nél nagyobb (czak roller).**
- 3.2 Olyan fogyó alkatrészek, mint: izzók, tömlőfeket, fékkábelek és -betétek, erőátviteli kábelek, a belső vagy külső gumiabroncs cseréje kopás vagy szivárgás miatt, a lábtartó, kitámasztó cseréje vagy javítása, valamint bármely alkatrész javítása vagy cseréje, ha gondatlan kezelés, nem rendeltelesíserű használat, mechanikai erőhatás vagy a karbantartás hiányá miatt (kormány, cső vagy tengely töreése, keréktorzítás stb.) követkett be, kivéve a gyári vagy anyaghibákát.
- 3.3 Nem kompatibilis alkatrészek használata, amelyeket a gyártó ellenőriz.

4. A jótállás jogosultja és kötelezettsége

- 4.1. A jótállási kötelezettség teljesítése azt a vállalkozást tereli, amelyet a Fogyasztóval kötött szerződés a szerződés tárgyát képező szolgáltatás nyújtására kötelez, vagyis a Forgalmazót.
- 4.2. Ajótállásból eredő jogokat a Fogyasztási cikk tulajdonosa érvényesítheti, feltéve, hogy fogyasztónak minősül.

5. A jótállásból eredő jogok érvényesítése

- 5.1. A Kötelező jótállásból eredő jogok a jótállási jeggyel érvényesíthetők. A jótállási jegy Fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása esetén a szerződés megkötését bizonyítottnak kell tekinteni, ha az ellenérték megfizetését igazoló bizonylatot - az általános forgalmi adóról szóló törvény alapján kibocsátott számlát vagy nyugtát - a Fogyasztó bemutatja. Ebben az esetben a jótállásból eredő jogok az ellenérték megfizetését igazoló bizonylattal érvényesíthetők. Kérjük ellenőrizze, hogy az eladó vállalkozás a jótállási jegyet szabályosan töltötte-

e ki, amelynek tartalmaznia kell: a vállalkozás nevét, címét; a Fogyasztási cikk azonosítására alkalmas megnevezést és típusát, gyártási számát; a gyártó nevét, címét, ha a gyártó nem azonos a vállalkozással; szerződéskötés, a Fogyasztási cikk Fogyasztó részére történő átadásának vagy - a Forgalmazó vagy közreműködje általi üzembe helyezés időpontját; a Forgalmazó bályegzélenyomatát és a képviseletében eljáró személy aláírását. A jótállási jegy Fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása, annak szabálytalan és/vagy hiányos kitöltése a Fogyasztó jogszabályból eredő, a Kötélező jótállásra vonatkozó jogait nem érinti.

- 5.2. A Vállalt jótállásból eredő jogok szabályosan kitöltött jótállási jeggyel és a számla vagy nyugta birtokában érvényesíthetők.

6. A jótállási kötelezettség

- 6.1. A jótállási kötelezettség Forgalmazót a fentiekben meghatározottak szerinti módon, a jótállási időtartamon belül érvényesített igények esetén tereli. Ha a Forgalmazó kötelezettségének a Fogyasztó felhívására belépő határidőben - nem tesz eleget, a jótállási igény a felhívásban tűzött határidő elteltétől számított három hónapon belül akkor is érvényesíthető bíróság előtt, ha a jótállási idő már eltelt. E határidő elmulasztása jogvesztéssel jár.
- 6.2. A kijavítás iránti igény a Fogyasztási cikket értékesítőnél, a vásárlás helyén, a Forgalmazó székhelyén, bármely telephelyén, fióktelepén, és a jelen jótállási jegyen feltüntetett javítószolgáltatánál, szakszervizénél érvényesíthető.
- 6.3. Felhívjuk figyelmét, hogy a hiba felfedezése után késedelem nélkül köteles a hibát a Forgalmazóval közölni. A hiba felfedezésétől számított két hónapon belül közölt hibát késedelem nélkül közelítenek kell tekinteni. A közlés késedelmből eredő kárért a Fogyasztó felelős.
- 6.4. A jótállásból eredő jogokat a dolog tulajdonjogának átruházása esetén az új tulajdonos érvényesítheti a Forgalmazóval szemben.

7. Az Ön jótállási, szavatosságon alapuló jogai

- 7.1 A Fogyasztó jótállási-, szavatossági igénye alapján jogosult választása szerint:
 - a) kijavítást vagy kicserélést igényelni, kivéve, ha a választott jótállási-, szavatossági jog teljesítése lehetetlen, vagy ha az a Forgalmazónak - másik jótállási-, szavatossági igény teljesítésével összehasonlíta - aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a Fogyasztási cikk hibában állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a jótállási-, szavatossági jog teljesítésével a Fogyasztónak okozott érdeksérelmet; vagy
 - b) az ellenszolgáltatás arányos leszállítását igényelheti, vagy a hibát a Forgalmazó költségére maga kijavíthatja vagy mással kijavíthatathatja, vagy a szerződéstől elállhat, ha a Forgalmazó a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének az alábbiak szerinti feltételekkel nem tud eleget tenni, vagy ha a Fogyasztónak a kijavításhoz vagy kicseréléshez fűződő erdeke megszűnt.
- 7.2 Felhívjuk szíves figyelmét, hogy jelentéktelen hiba miatt eltállásnak nincs helye.
- 7.3 Tájékoztatjuk Önt, hogy jogosult a választott jótállási-, szavatossági jogáról másikra áttérni, azonban az áttérésben okozott költséget köteles a Forgalmazónak megfizetni, kivéve, ha az áttérésre a Forgalmazó adott okot, vagy az áttérés egyébként indokolt volt.
- 7.4 Tájékoztatjuk Önt, hogy ha a Fogyasztási cikk meghibásodása miatt a vásárlártól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényt, a Forgalmazó nem hivatkozhat a Ptk. 6:159. § (2) bekezdés a) pontja értelmében aránytalan többletköltségre, hanem köteles a Fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltekesszerű használatot akadályozza.

8. A Forgalmazó jótálláson alapuló kötelezettségei

- 8.1 A Fogyasztó által bejelentett kijavítás iránti igényről jegyzőkönyvet kell felvenni, amelyben rögzíteni szükséges a Fogyasztó nevét, címét; nyilatkozatát arról, hogy hozzájárul a jegyzőkönyvben rögzített adatainak a GDPR rendelteben meghatározottak szerinti kezeléséhez; a Fogyasztási cikk pontos megnevezését, vételárát; az értékesítés, üzembe helyezés időpontját; a hiba bejelentésének időpontját; a hiba leírását; jótállási igénye alapján a Fogyasztó által érvényesített kívánt jogot; a jótállási igény rendezésének módját vagy az igény elutasításának indokát, illetve azt az időpontot, amikor a Fogyasztó a kijavított Fogyasztári cikket átvetheti. Ha a Forgalmazó jótállási kötelezettségének a Fogyasztó által érvényesített kívánt jogtól eltérő módon tesz eleget, ennek indokát. Ajegyzőkönyvtartalmazza, hogy a Fogyasztói jogvita esetén a megyei (fővárosi) kereskedelmi és parkamarák mellett működő békélőt testület eljárását is kezdeményezheti. A jegyzőkönyv másolatát haladéktalanul, igazolható módon a Fogyasztó rendelkezésére kell bocsátani.
- Ha a Forgalmazó vagy a Fogyasztási cikk eladója a Fogyasztó jótállási igényének teljesítetlenségeiről annak bejelentésekor nem tud nyilatkozni, álláspontjáról öt munkanapon belül, igazolható módon köteles értesíteni a Fogyasztót.
Felhívjuk szíves figyelmét, hogy a jótállási igény bejelentése nem minősül a fogyasztóvédelemről szóló törvény szerinti panasznak.
- 8.2 A Forgalmazónak törekednie kell arra, hogy a kijavítást vagy kicserélést legfeljebb tizenöt napon belül elvégezze. Ha a kijavítás vagy kicserélés a tizenöt napot meghaladja, a Fogyasztót köteles Forgalmazó értesítő elektronikus – vagy más, általéval igazolására alkalmas úton a kijavítás vagy csere várható időtartamáról.
- 8.3 A kijavítás során a Fogyasztási cikkbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.
- 8.4 A kicserélés iránti igény teljesítésekor a Fogyasztási cikk eladója, vagy a Forgalmazó a jótállási jegyen köteles feltüntetni a kicserélés tényét és időpontját.
- 8.5 Ha a kötelező jótállási időtartam alatt a Fogyasztási cikk első javítása során megállapítást nyer, hogy az nem javítható, Forgalmazó köteles azt 8 napon belül kicserélni – kivéve ha a Fogyasztó eltérően rendelkezik. Ha erre nincs lehetőség, köteles a bemutatott bizonylaton feltüntetett vételárat 8 napon belül visszatéríteni a Fogyasztónak.

- 8.6 Ha a kötelező jótállási időtartam alatt a Fogyasztási cikk háromszori kijavítást követően újra meghibásodik, a 151/2003. (IX. 22.) Korm. rendelet 5. § (6) bekezdésébe foglalt jogkövetkezmények alkalmazandók.
- 8.7 Ha a Fogyasztási cikk kijavítására az igény közlésétől számított 30. napig nem kerül sor, a 151/2003. (IX. 22.) Korm. rendelet 5. § (7) bekezdésébe foglalt jogkövetkezmények alkalmazandók.
A 7.5., 7.6. és 7.7 pontokban foglalt rendelkezések nem vonatkoznak többek között az elektromos kerékpárra, elektromos rollerre és quadra.
- 8.8 Felhívjuk szíves figyelmét, hogy a rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön kezi csomagként nem szállítható Fogyasztási cikket az üzemeltetés helyén köteles a Forgalmazónak javítania. Ha a kijavítás az üzemeltetés helyén nem végezhető el, az el- és viaszszállításról a Forgalmazó köteles gondoskodni azzal, hogy a Fogyasztási cikk le- és viaszszállítása a Fogyasztó feladata. A Forgalmazó köteles Önnel egyeztetni az Önal által megadott elérhetőségek egyikén a helyszíni javítás, illetve el- és viaszszállítás időpontjáról.
- 8.9 Ajótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos költségek a Forgalmazót terhelik.
- 9. A jótállással kapcsolatos egyéb rendelkezések**
- 9.1 A jótállási igényt a Fogyasztási cikk minden olyan hibája miatt határidőben érvényesítettnek kell tekinteni, amely a megjelölt hibát előidézte. Ha a Fogyasztó a jótállási igényét a Fogyasztási cikk - a megjelölt hiba szempontjából - elkölönlitető része tekintetében érvényesít, az igény a Fogyasztási cikk egyéb részeire nem minősül érvényesítettnek.
- 9.2 A jótállási igény teljesítése során a Fogyasztási cikkben tárolt adatok és információk megrongálódhatnak, megsemmisülhetnek vagy elveszhetnek. Az ilyen megrongálódásért, megsemmisülésért vagy elveszésért, valamint az ebből eredő kárért a Forgalmazó a felelősséget kizárá. Ezért felhívjuk szíves figyelmét, hogy a Fogyasztási cikken tárolt adatállomány, a beállítások mentésére, megőrzésére fordítson figyelmet.
- 9.3 Ajótállás körébe nem tartozik a Fogyasztási cikk üzembé helyezése, beállítása.
- 9.4 A Fogyasztási cikk nem megfelelő módon, vagy hosszabb ideig történő tárolása annak üzembé helyezése nélkül a műszaki állapotnak romlását idézheti elő.
- 10. A Forgalmazó jótállási kötelezettségének korlátozása, kizárása**
- 10.1 Kérjük, hogy ügyeljen a Fogyasztási cikkhez csatolt használati útmutatóban foglaltak maradéktalan betartására. A Forgalmazó mentesül a jótállási kötelezettségtől, ha bizonyítja, hogy a hiba oka a nem rendeltetésszerű használat, mechanikai sérülés (leejtés, leesés), szakszerűtlen kezelés, nem megfelelő összerelés, átalakítás, helytelen tárolás, nem megfelelő feszültséges használata, beázás, elemi csapás vagy az értékesítés utáni bármilyen külső behatás eredménye, továbbá ha a Fogyasztási cikket nem a jóné válási jegyen kijelölt javítószolgálatnál, szervízben javították.
- 10.2 Amennyiben a Fogyasztási cikken ennek igazolására szolgáló záró matrica (plomba) található, kérjük azt ne sértse meg, ne távolítsa el. Mielőtt olyan feliratot, vagy matricát szeretne eltávolítani a Fogyasztási cikkről, amelyet a kezelési útmutató nem jelez, kérjük konzultáljon velünk. A Fogyasztási cikk nem megfelelő tisztításából adódó meghibásodás a jótállás kizárást eredményezheti. Mivel a karbantartási munkák elvégzése, illetve elvégezetése a Fogyasztó feladatát képezi, ha a Fogyasztási cikk meghibásodására a karbantartási kötelezettség elmulasztása is közrehatott, a közrehatásra arányában a fogyasztó részére viselni a javítási költségek arányosrészét.
- 10.3 Az akkumulátor helytelen kezelése ahhoz vezethet, hogy a törvényes jótállási idő lejáratánál hamarabb is tönkre lehet. Az akkumulátor nem gyári töltővel való töltése, valamint nem rendeltetésszerű használata a jótállás kizárást eredményezheti.
- 10.4 Az esőben történő használat, mosás, vagy egyéb okból történt beázás miatt keletkezett károsodásra a jótállás nem terjed ki.
- 10.5 A jótállás nem vonatkozik a fogyó-kopó alkatrészek (pl. akkumulátor kapacitás, gumiabroncsok, védő-, takaróanyagok) rendes elhasználódására, mindez azonban nem érinti a fogyó-kopó alkatrészeknek a polgári jog fogalomhasználata szerinti hibája esetén fennálló jótállási kötelezettséget. A termék mechanikus sérülésére visszavezethető hibára a jótállás nem terjed ki.
- 10.6 A 10.000,- Ft eladási ár feletti közelképes eszközök, így különösen, de nem kizárlagosan elektromos roller, elektromos kisautó esetében a Fogyasztási cikk maximális teherbírása összesen 100 kg. A túlerhelésből eredő károkra a jótállás nem vonatkozik.
- 10.7 A jelen főpontban meghatározott jótállás kizárása többek között érvényes a porszívók szűrői rendszeres tisztításának és karbantartásának elmaradása miatt bekövetkező meghibásodásokra. Különösen fontos, hogy a használati útmutatóban foglaltakat tartsa be.
- 10.8 Záhrnuté várakozási: Strata kapacity batéria pod stanovený úroveň počas záručnej doby (poznámka: strata nominálnej kapacity batérie menšia ako 20 % sa nepovažuje za závadu!). Poruchy pri nabijaní a vybijaní batérie. Vyuľičenie zo záruky: Poškodenie batérie spôsobené nesprávnym nabíjaním. Fyzické poškodenie batérie, napríklad nárazmi alebo vystavením extrémnym podmienkam.
- 10.9 Az LCD és a LED kijelzőkkel ellátott Fogyasztási cikkekben a működésükkel eredően hibás képpontok keletkezhetnek. Akészüléknem letehető pixelhibásnak TV-kesetében, amennyiben a kijelzőn a hibás, nem működő képpontok száma 8 darabot nem haladja meg, és ezen belül a hibás, állandóan világosan egő képpontok száma a 2 darabot nem haladja meg, valamint két világos hibás képpont távolsága legalább 10 mm, és két állandóan sötéten maradó hibás képpont távolsága legalább 10 mm. minden más esetben max. 2 képpont (pixel) szineltérése, vagy 1 képpont nem megfelelő működése (megjelenítési szintől független állandó világítás vagy (kiégés) miatt. A mindenkorai magyar és nemzetközi szabványoknak megfelelő, a specifikációban belüli képpont-hibákért nem áll fenn jótállási kötelezettsége Forgalmazónak.

Vonatkozó jogszabályok:

- a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény
- az egyes tartós fogyasztási cikkekre vonatkozó kötelező jótállásról szóló 151/2003. (IX. 22.) Korm. rendelet
- a fogyasztó és vállalkozás közötti szerződés keretében eladott dolgokra vonatkozó szavatossági és jótállási igények intézésének eljárásai szabályairól szóló 19/2014. (IV. 29.) NGM rendelet (18/2020. (VI.12.) ITM rendelet)
- a fogyasztási cikkek adásvételének és a kapcsolódó jótállásnak egyes vonatkozásairól szóló, 1999. május 25- i 1999/44/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv

A termékekre vonatkozó megfelelési nyilatkozat és az eredeti Megfelelési Nyilatkozat másolatát (EU Declaration of Conformity) egyszerűen letöltheti a gyártó weboldaláról: <http://doc.msan.hr/dokumentacijaartikala/>

Gyártó: M SAN grupa d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica , Horvátország.

Tel: +385 1 3654961 , E-mail: helpdesk@msan.hr Web: www.msan.hr

Megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület elérhetősége:
<https://www.bekeltetes.hu/>

Jótállási napló	1	2	3
Bejelentés időpontja			
Visszaadásidőpontja			
Bejelentett hiba			
Javítás módja			
Jótállás új határideje			
Munkalapszám			

Kicserélés esetén töltendő ki!

Kicserélés történt, amelynek időpontja:



Város	Szerviz	Cím	Telefon
Budapest	TOOLTECHNIC KFT	Vaskapu utca 10-14, 1097 Budapest	+361/ 330-4465 ugyfelszolgalat@tooltechnic.net
Budapest	REVOLTLAB Kft.	1113 Budapest, Daróczi út 2/b	+36 706 352323 info@revoltlab.hu

KARTA GWARANCYJNA

MS ENERGY

PL

MODEL

DATA SPRZEDAŻY

LICZBA KONTA SPRZEDAJĄCEGO

PODPIŚ SPRZEDAJĄCY I POKÓJ

Drodzy Klienci!

Dziękujemy za zakup urządzenia MS ENERGY. Mamy nadzieję, że będą Państwo zadowoleni.

Jeśli w okresie gwarancyjnym wymagane będą naprawy, należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą, który sprzedał Państwu produkt lub na podany poniżej numer telefonu. **PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA PRODUKTU NALEŻY UWÄZNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI!**

Firma M SAN Grupa d.o., Buziński prilaz 10, 10010 Zagrzeb, Chorwacja, zwana dalej Gwarantem udziela **24 miesięcznej gwarancji** (Gwarancja na akumulator wynosi 1 rok) (**Rower**) / **24 miesięcznej gwarancji** (Gwarancja na akumulator wynosi 1 rok) lub osiągnął 3600 km. na zakupiony produkt na poniższych warunkach (**Hulajnogi**).

Użytkownik jest zobowiązany do regularnej konserwacji swojego produktu. Konieczne jest okresowe sprawdzanie wszystkich ważnych i ruchomych części i dokreślenie ich w razie potrzeby. Zaleca się wykonywanie regularnych przeglądów okresowych hulajnogi raz w roku lub co 3000 km.

1. Gwarancja obejmuje wyłącznie urządzenia zakupione na terenie Polski.
2. Okres trwania gwarancji rozpoczyna się od daty wydania produktu Nabywcy przez sprzedawcę.
3. Gwarancja obejmuje wyłącznie uszkodzenia i wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym sprzęcie, a naprawy wykonywane są wyłącznie przez Serwis:
QUADRA-NET Sp. z o.o., ul. Jana Czochalskiego 8, 61-248 Poznań, Tel. (+48) 61 6600069, (+48) 61 853 44 44
4. Karta gwarancyjna ważna jest jedynie z dowodem zakupu.
5. Prawidłowo wypełniona karta gwarancyjna zawiera:
 - pieczętkę i podpis sprzedawcy
 - datę sprzedaży
 - model i numer seryjny urządzenia
 - podpis kupującego
6. Ujawnione w okresie gwarancji wady sprzętu będą bezpłatnie usuwane przez Serwis w terminie nieprzekraczającym 21 dni roboczych od daty przyjęcia sprzętu do Serwisu.
7. W uzasadnionych przypadkach termin naprawy gwarancyjnej może ulec wydłużeniu.
8. Użytkowanie sprzętu z wadą przez okres 30 dni powoduje jej zaakceptowanie i utratę praw gwarancyjnych na usterki będące następstwem rzeczonej wady.
9. W przypadku konieczności wymiany wewnętrznych podzespołów, Serwis zastrzega sobie prawo do wymiany uszkodzonego podzespołu na podzespoły o parametrach technicznych nie gorszych w stosunku do podzespołu uszkodzonego. Wszystkie podzespoły lub urządzenia wymienione w ramach gwarancji przechodzą na własność Gwaranta.
10. **Gwarancja nie obejmuje hulajnóg używanych do użytku profesjonalnego.** Za zastosowanie profesjonalne uważa się również użycie produktu o zwiększonej intensywności użytkowania, tj. Jeśli średni dystans pokonywany przez produkt przekracza **300 km miesięcznie**.
11. **Gwarancja nie obejmuje wad i uszkodzeń**
 - powstałych przez zalanie cieczą
 - mechanicznych m.in. pęknięcie obudowy, ułamane złącza.
 - wywołanych przez używanie niesprawnego sprzętu
 - będących następstwem zmian oprogramowania przez osoby nieupoważnione
 - materiałów i elementów ulegających naturalnemu zużyciu np. wentylatory, baterie, powierzchnie dotykowe
 - wywołanych przez zaniechanie sprzętu
 - wywołanych zdarzeniami losowymi niezależnymi od Gwaranta
 - wynikłych podczas niewłaściwego transportu urządzenia
 - kabli połączeniowych
12. Serwis może odmówić naprawy sprzętu w przypadku, gdy:
 - Numery seryjne lub plomby gwarancyjne są uszkodzone, ściągnięte lub nieczytelne
 - W sprzęcie stwierdzono zmiany, próby napraw wykonane przez osoby trzecie
 - W urządzeniu występuje uszkodzenie opisane w punkcie 10
13. W przypadku zaginięcia, kradzieży, zniszczenia Karty Gwarancyjnej duplikaty nie będą wydawane.

14. Użytkownik ponosi ryzyko związane z wykorzystaniem sprzętu. Z tytułu udzielonej gwarancji producent, Gwarant i Serwis nie odpowiadają za utratę spodziewanych korzyści i poniesionych kosztów wynikłych z użytkowania lub niemożności użytkowania tego sprzętu.
15. Wyłączone z gwarancji: Uszkodzenia akumulatora spowodowane niewłaściwym ładowaniem. Fizyczne uszkodzenia akumulatora, takie jak uderzenia lub ekspozycja na ekstremalne warunki.
16. Gwarancja na sprzedawany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Nabywcy wynikających z niezgodności towaru z umową.
17. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Kartą Gwarancyjną mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
18. Deklaracja zgodności i kopie oryginalnej deklaracji zgodności można łatwo pobrać na naszej stronie internetowej www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Towar wprowadza na rynek UE: M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5 ,10372 Rrugvica, tel: +385 1 3654-961

CENTRALNI SERVIS: MR servis d.o.o, Dugoselska ulica 5,10372 Rrugvica

Tel: +385 1 640 1111 Fax: +385 1 365 4982 E-mail: info@mrservis.hr,

prodaja@mrservis.hr, Web: www.mrservis.hr

DATA WEJŚCIA DO NAPRAWY		
DATA NAPRAWY		
DATA WEJŚCIA DO NAPRAWY		
DATA NAPRAWY		
DATA WEJŚCIA DO NAPRAWY		
DATA NAPRAWY		

WYKAZ MIEJSC SERWISOWYCH



PL

QUADRA-NET Sp. z o.o

ul. Jana Czochalskiego 8,

61-248 Poznań,

Tel. (+48) 61 660 00 69

(+48) 61 853 44 44

Email: infolinia@quadra-net.com

Web:

<https://www.quadra-net.pl/>



Preferowana forma kontaktu:

<https://ql.quadra-net.pl/command/www.vivaxOrderForm>

CARD DE GARANTIE

MS ENERGY

RO

MODELUL DISPOZITIVULUI

NUMAR DE SERIE

DATA DE VANZARE

NUMAR CONT VANZATOR

SEMNATURA SI STAMPILA VANZATOR

Dragă domnule/doamnă!

Vă mulțumim pentru achiziționarea unui dispozitiv Vivax și sperăm că veți fi mulțumit/a de alegerea dvs. Dacă va trebui să solicitați o reparare a produsului în perioada de garanție, vă rugăm să contactați distribuitorul local care v-a vândut produsul sau să ne contactați prin numerele și adresele indicate. **CITIȚI INSTRUCȚIUNILE ATĂSATE PRODUSULUI CU ATENȚIE ÎNAINTE DE UTILIZAREA PRODUSULUI!**

1. Cu această garanție, grupul M SAN, în calitate de importator, și furnizor de garanție în Republica Croaia, garantează repararea gratuită a produsului, în conformitate cu reglementările și condițiile valabile descrise în această carte de garanție. Cu această garanție garantăm că obiectul garanției va funcționa ireproșabil și nu va avea defecțiuni cauzate de defecte de fabricație sau de materiale proaste. Toate erorile care pot apărea vor fi eliminate în mod gratuit în perioada de garanție într-un atelier de reparări autorizat.

Utilizatorul este obligat să întrețină produsul și să verifice periodic componentele vitale ale produsului. Este recomandat să fie verificat produsul în fiecare an sau la fiecare 3000 de km parcursi.

2. **CONDIȚII DE GARANȚIE** Perioada de garanție începe la data achiziției, prezentata pe factura, si dureaza **12 luni (Bicicleta) /12 luni sau pana la atingerea a 3600 km parcursi (Trotinetă)**.

Utilizatorul este obligat să întrețină produsul și să verifice periodic componentele vitale ale produsului. Este recomandat să fie verificat produsul în fiecare an sau la fiecare 3000 de km parcursi.

3. În cazul unui defect a produsului din aceasta garanție, suntem obligați să reparăm produsul în cel mai scurt interval de timp posibil, și nu mai târziu de 45 de zile. În cazul în care produsul nu poate fi reparat sau nu este reparat într-un termen rezonabil, acesta va fi înlocuit cu unul nou. Garanția va fi extinsă pe durata perioadei de reparări.

4. Garanția este valabilă numai împreună cu o chitanță și acest card de garanție, care trebuie să fie completat corespunzător și anume acesta trebuie să conțină data vânzării, stampila și semnătura vânzătorului.

ACEASTĂ GARANȚIE NU INCLUDE:

5. Garanția nu se aplică produselor utilizate în scop profesional. Se consideră utilizare profesională atunci când distanța parcursă depăsește **300 km pe luna**.

6. **ACEASTĂ GARANȚIE NU INCLUDE:** Verificarea regulată și întreținerea dispozitivului cu o schimbare a pieselor care sunt indispensabile în sfera utilizării normale, adaptarea sau modificările și îmbunătățirile aduse produsului ce nu sunt descrise în instrucțiunile tehnice de utilizare, cu excepția cazului în care grupul M SAN d.d. a permis astfel de modificări.

7. Garanția este inclusă: Pierdere capacitatea bateriei sub nivelul specificat în timpul perioadei de garanție (notă: pierdere de capacitatea nominală a bateriei mai mică de 20% nu este considerată un defect!). Defecțiuni la încărcarea și descărcarea bateriei.

Exclus din garanție: Deteriorarea bateriei cauzată de o încărcare necorespunzătoare. Deteriorarea fizică a bateriei, cum ar fi impacturile sau expunerea la condiții extreme.

8. Garanția nu este valabilă în următoarele cazuri:

- În cazul în care cumpărătorul nu produce un card de garanție valabil și o confirmare de primire.
- În cazul în care cumpărătorul nu a respectat instrucțiunile privind utilizarea produsului.
- În cazul în care produsul a fost deschis, modificat sau reparat de către o persoană neautorizată.
- În cazul în care au fost create defecte produsului ca urmare a unei puteri mai mari cum ar fi: lovitură de trăsnet, supratensiunii electrice în rețea, dezastru natural, etc.
- În cazul în care defectele produsului au fost făcute de pagubele provocate de utilizarea necorespunzătoare sau a transportului necorespunzător.
- În cazul în care defectiunea a fost creată cu eroare în cadrul sistemului la care a fost conectat produsul.
- Această garanție este valabilă numai pentru mărfurile cumpărate în Republica Croația și pe teritoriul său și nu modifică drepturile legale ale cumpărătorilor valabile pe teritoriul său, spre deosebire de cele prescrise de constructor.

9. O declarație de conformitate și o vedere a declarației initiale de conformitate (Declarația UE de conformitate) pot fi pur și simplu descărcate de pe site-ul nostru: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Furnizor de garanție: M SAN GRUPPA d.o.o., Buzinski prilaz 10,10010 Zagreb-Buzin, tel:385 1 3654-961

CENTRU DE SERVICE: MR servis doo, Dugoselska cesta 5,10370 Rugvica

Tel: +385 1 640 1111 Fax: +385 1 365 4982

E-mail pentru întrebări generale:info@mrservis.hr.

DATA DE PRIMIRE A DISPOZITIVULUI IN SERVICE
DATA REPARARII
DATA DE PRIMIRE A DISPOZITIVULUI IN SERVICE
DATA REPARARII
DATA DE PRIMIRE A DISPOZITIVULUI IN SERVICE
DATA REPARARII

LISTA DE CENTRE SERVICE



RO

Oraș	Serviciu	Adresă	Telefon
București	S.C. Depanero S.R.L.	București, Șoseaua Virtuții nr. 148, sector 6	+40 742 726 843 service@depanero.ro
Cluj-Napoca	BEST PUBLIMEDIA	Str. Calea Baciuului, nr. 1-3, Parc Logistic Roxer, Hala C6 Cluj-Napoca, Cluj	+40 723 099 833 service@e-trotineta.ro
Timisoara	SC TROTI WOW SERVICE SRL	Bld. Iuliu Maniu nr. 38, 300188 Timisoara	+40 728 300 144 ms.energy@service-trotinete.ro

În cazul unei defecțiuni, vă rugăm să contactați magazinul de unde ați achiziționat produsul sau să contactați serviciul central.

Pentru o rezolvare rapida si eficienta legata de garantia produsului te rugam sa urmezi instructiunile de mai jos:

1. Acceseaza link-ul: <https://www.depanero.ro>

Completeaza toate datele solicitate:

2. Numele tau si nr. facturii
3. Data facturii si denumirea produsului pe care doresti sa il trimiti in service
4. Data si adresa de la care sa fie preluat produsul de catre firma de curierat
5. Completeaza cu informatii despre defectul reclamat
6. Selecteaza „Trimite”.
 - Curierul va prelua produsul defect;
 - Noi vom reparla produsul conform conditiilor de garantie;
 - Produsul va fi inapoiat catre tine prin curier.

Acceseaza <https://www.depanero.ro>, sectiunea Afla in ce stadiu este produsul tau ca sa urmaresti statusul, inclusiv e-mailurile pe care le primesti cu privire la situatia produsului tau

GARANTIESCHEIN

MS ENERGY

AT

GERÄTEMODELL

SERIENNUMMER

DATUM DER ANLIEFERUNG DER WARE

KONTONUMMER DES HÄNDLERS

UNTERSCHRIFT DES HÄNDLERS

ANGEFORDERT! Wir bedanken uns bei Ihnen für Ihren Kauf des Produkts und hoffen dass Sie mit Ihrer Wahl zufrieden sind. Sollte Ihr Produkt während der Garantiezeit repariert werden müssen, wenden Sie sich bitte an den autorisierten Händler der Ihnen das Produkt verkauft hat, oder rufen Sie uns unter der unten angegebenen Nummer an oder besuchen Sie uns unter der angegebenen Adresse. **BITTE LESEN SIE DIE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND DIE BEILIEGENDE ANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH BEVOR SIE DAS PRODUKT BENUTZEN!**

Garantieerklärung

1. Mit dieser Garantieerklärung garantiert der Importeur die Qualität des Produkts bzw. seinen störungsfreien Betrieb während der Garantiezeit, vorausgesetzt, es wird bestimmungsgemäß und gemäß der mitgelieferten Anleitung verwendet. Der Hersteller des Produkts garantiert über seinen Alleinimporteur oder Vertreter und Bürgen in der Republik Österreich die kostenlose Reparatur des Produkts gemäß den in diesem Garantieschein beschriebenen geltenden Vorschriften und Bedingungen. Etwaige Mängel werden innerhalb der Garantiezeit von einer zugelassenen Reparaturwerkstatt kostenlos behoben.

2. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum und beträgt **24 Monate, für die Funktionsfähigkeit der Batterie 12 Monate.**

Garantie für die Batterie:

In der Garantie enthalten:

Erheblicher Kapazitätsverlust der Batterie unter dem angegebenen Niveau während der Garantiezeit (Hinweis: Ein Kapazitätsverlust der Batterie von weniger als 20 % wird nicht als Mangel betrachtet, sondern als normaler Verschleiß der Batterie aufgrund der Nutzung und der Anzahl der Ladezyklen!). Fehler beim Laden und Entladen der Batterie.

Von der Garantie ausgeschlossen: Schäden an der Batterie, die durch unsachgemäßes Laden verursacht wurden, oder Schäden, die durch das Verbleiben einer leeren Batterie über einen längeren Zeitraum verursacht wurden. Physische Schäden an der Batterie, wie z. B. Stöße oder Aussetzung extremer Bedingungen.

3. Der Benutzer ist verpflichtet, sein Produkt regelmäßig zu warten. Alle wichtigen und beweglichen Teile müssen regelmäßig überprüft und gegebenenfalls nachgezogen werden. Es wird empfohlen, das Produkt regelmäßig einmal im Jahr oder alle 3000 km zu warten.
4. Im Falle eines Defekts an einem Produkt, das unter diese Garantie fällt, verpflichten wir uns, das Produkt so schnell wie möglich, spätestens aber innerhalb von 45 Tagen zu reparieren. Wenn das Produkt nicht repariert werden kann oder nicht innerhalb von 45 Tagen repariert wird, wird es durch ein neues Produkt ersetzt. Die Garantie für das Produkt verlängert sich um die Zeit, in der sich das Produkt in Reparatur befindet.
5. Die Garantie wird nur gegen Vorlage der Kaufrechnung und dieses Garantiescheins, der ordnungsgemäß ausgefüllt sein oder das Verkaufsdatum, den Stempel und die Unterschrift des Verkäufers enthalten muss, eingelöst.
6. Der Zeitraum, in dem der Importeur Ihnen Service, Wartung, Ersatzteile und Anbaugeräte zur Verfügung stellt, beträgt mindestens 3 Jahre nach Ablauf der Garantiezeit.
7. Der Händler ist nicht in der Lage, eine technische Bewertung möglicher Fehlfunktionen vorzunehmen und kann daher nicht über den Austausch des Produkts entscheiden, ohne dass ein Gutachten einer autorisierten Reparaturwerkstatt über die Fehlfunktion vorliegt.
8. Die Garantie schließt die Rechte des Verbrauchers, die sich aus der Haftung des Händlers für Mängel der Ware ergeben, nicht aus.
9. Die Garantie ist nur im Gebiet der Republik Österreich gültig.
10. Gemäß Artikel des Verbrauchergarantiegesetzes schließt die Garantie die Rechte des Verbrauchers bei Sachmängeln nicht aus.

Die Garantie schließt nicht ein:

11. **Verschleißteile wie Glühbirnen, Radkappen, Bremsschläuche und -beläge, Getriebeschläuche, Ersatz von Reifen oder Schläuchen aufgrund von Verschleiß oder Luftverlust, Ersatz oder Reparatur des Antriebsstrangs oder anderer Teile, wenn der Schaden auf Fahrlässigkeit, unsachgemäße Handhabung, mechanische Gewalt oder Bruch von Bauteilen (Felgenbruch, Achsenbruch, Radverformung usw.) zurückzuführen ist.**

DIE GARANTIE GILT NICHT IN FÄLLEN, IN DENEN:

12. Wenn der Käufer keine ordnungsgemäß beglaubigten Garantieschein und die Rechnung für den Kauf des Produkts vorlegen kann.
13. Wenn der Käufer die Gebrauchsanweisung für das Produkt nicht befolgt hat.
14. Wenn eine unbefugte oder andere Person das Produkt manipuliert.
15. Im Falle einer durch höhere Gewalt verursachten Störung: Blitzschlag, Stromschlag, Naturkatastrophen, usw.
16. Im Falle einer Störung durch unsachgemäßen Gebrauch oder Transport.
17. Im Falle einer Störung, die durch eine Störung des Netzes, an das das Gerät angeschlossen ist, verursacht wird.
18. Die EU-Konformitätserklärung finden Sie unter: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Das Produkt wird auf dem EU-Markt in Verkehr gebracht von:

M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, Kroatien

Tel: +385 1 3654-961, Fax: +385 1 365 4982

E-Mail: info@mrservis.hr; prodaja@mrservis.hrwww.msenergy.eu

DATUM AN DEM DAS GERÄT IN BETRIEB GENOMMEN WURDE		
DATUM DER REPARATUR		
DATUM AN DEM DAS GERÄT IN BETRIEB GENOMMEN WURDE		
DATUM DER REPARATUR		
DATUM AN DEM DAS GERÄT IN BETRIEB GENOMMEN WURDE		
DATUM DER REPARATUR		

LISTE DER SERVICESTELLEN**AT****E-Bike**

Stadt	Dienst	Adresse	Telefon/e-mail
Riegersburg	Bauer's E-Bike GmbH	Riegersburg 53b	+43 (0)315 94 111 info.riegersburg@bauerbikes.com

E-Scooter

Stadt	Dienst	Adresse	Telefon/e-mail
Wien	Galaxy and More e.U	Mariahilferstrasse 182	+43 66 4559 9261 service@luna-escooter.at
Pölten	eScooterLaden	Schulgasse 5	+43 660 151 5151 office@escooterladen.at

Im Falle einer Funktionsstörung Ihres Geräts wenden Sie sich bitte an den Ort, an dem Sie es gekauft haben, oder an eine autorisierte Kundendienststelle.

GARANTIESCHEIN

MS ENERGY

DE

GERÄTEMODELL

SERIENNUMMER

DATUM DER ANLIEFERUNG DER WARE

KONTONUMMER DES HÄNDLERS

UNTERSCHRIFT DES HÄNDLERS

ANGEFORDERT! Wir bedanken uns bei Ihnen für Ihren Kauf des Produkts und hoffen dass Sie mit Ihrer Wahl zufrieden sind. Sollte Ihr Produkt während der Garantiezeit repariert werden müssen, wenden Sie sich bitte an den autorisierten Händler der Ihnen das Produkt verkauft hat, oder rufen Sie uns unter der unten angegebenen Nummer an oder besuchen Sie uns unter der angegebenen Adresse. **BITTE LESEN SIE DIE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND DIE BEILIEGENDE ANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH BEVOR SIE DAS PRODUKT BENUTZEN!**

Garantieerklärung

1. Mit dieser Garantieerklärung garantiert der Importeur die Qualität des Produkts bzw. seinen störungsfreien Betrieb während der Garantiezeit, vorausgesetzt, es wird bestimmungsgemäß und gemäß der mitgelieferten Anleitung verwendet. Der Hersteller des Produkts garantiert über seinen Alleinimporteur oder Vertreter und Bürgen in der Bundesrepublik Deutschland die kostenlose Reparatur des Produkts gemäß den in diesem Garantieschein beschriebenen geltenden Vorschriften und Bedingungen. Etwaige Mängel werden innerhalb der Garantiezeit von einer zugelassenen Reparaturwerkstatt kostenlos behoben.
2. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum und **dauert an 24 Monate**.
Der Benutzer ist verpflichtet, sein Produkt regelmäßig zu warten. Alle wichtigen und beweglichen Teile müssen regelmäßig überprüft und gegebenenfalls nachgezogen werden. Es wird empfohlen, das Produkt regelmäßig einmal im Jahr oder alle 3000 km zu warten.
3. Im Falle eines Defekts an einem Produkt, das unter diese Garantie fällt, verpflichten wir uns, das Produkt so schnell wie möglich, spätestens aber innerhalb von 45 Tagen zu reparieren. Wenn das Produkt nicht repariert werden kann oder nicht innerhalb von 45 Tagen repariert wird, wird es durch ein neues Produkt ersetzt. Die Garantie für das Produkt verlängert sich um die Zeit, in der sich das Produkt in Reparatur befindet.
4. Die Garantie wird nur gegen Vorlage der Kaufrechnung und dieses Garantiescheins, der ordnungsgemäß ausgefüllt sein oder das Verkaufsdatum, den Stempel und die Unterschrift des Verkäufers enthalten muss, eingelöst.
5. Der Zeitraum, in dem der Importeur Ihnen Service, Wartung, Ersatzteile und Anbaugeräte zur Verfügung stellt, beträgt mindestens 3 Jahre nach Ablauf der Garantiezeit.
6. Der Händler ist nicht in der Lage, eine technische Bewertung möglicher Fehlfunktionen vorzunehmen und kann daher nicht über den Austausch des Produkts entscheiden, ohne dass ein Gutachten einer autorisierten Reparaturwerkstatt über die Fehlfunktion vorliegt.
7. Die Garantie schließt die Rechte des Verbrauchers, die sich aus der Haftung des Händlers für Mängel der Ware ergeben, nicht aus.
8. Die Garantie ist nur im Gebiet der Bundesrepublik Deutschland gültig.
9. Gemäß Artikel des Verbrauchergarantiegesetzes schließt die Garantie die Rechte des Verbrauchers bei Sachmängeln nicht aus.
10. In der Garantie inbegriffen: Verlust der Akkukapazität unter einem bestimmten Wert während der Garantiezeit
(Hinweis: Ein Verlust der Akkukapazität unter 20% der Nennkapazität gilt nicht als Defekt!) Fehler beim Laden und Entladen des Akkus.
Von der Garantie ausgeschlossen: Akkuschäden durch falsches Laden. Physikalische Schäden an der Batterie, z. B. durch Stöße oder extreme Bedingungen.

DIE GARANTIE SCHLIESST NICHT EIN:

11. **Verschleißteile wie** Glühbirnen, Radkappen, Bremsschläuche und -beläge, Getriebeschläuche, Ersatz von Reifen oder Schläuchen aufgrund von Verschleiß oder Luftverlust, Ersatz oder Reparatur des Antriebsstrangs oder anderer Teile, wenn der Schaden auf Fahrlässigkeit, unsachgemäße Handhabung, mechanische Gewalt oder Bruch von Bauteilen (Felgenbruch, Achsenbruch, Radverformung usw.) zurückzuführen ist.

DIE GARANTIE GILT NICHT IN FÄLLEN, IN DENEN:

12. Wenn der Käufer keine ordnungsgemäß beglaubigten Garantieschein und die Rechnung für den Kauf des Produkts vorlegen kann.
13. Wenn der Käufer die Gebrauchsanweisung für das Produkt nicht befolgt hat.
14. Wenn eine unbefugte oder andere Person das Produkt manipuliert.

15. Im Falle einer durch höhere Gewalt verursachten Störung: Blitzschlag, Stromschlag, Naturkatastrophen, usw.
16. Im Falle einer Störung durch unsachgemäßen Gebrauch oder Transport.
17. Im Falle einer Störung, die durch eine Störung des Netzes, an das das Gerät angeschlossen ist, verursacht wird.
18. Die EU-Konformitätserklärung finden Sie unter: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

Das Produkt wird auf dem EU-Markt in Verkehr gebracht von:

M SAN GRUPA d.o.o., Dugoselska ulica 5, 10372 Rugvica, Kroatien

Tel: +385 1 3654-961, Fax: +385 1 365 4982

E-Mail: info@mrservis.hr, prodaJa@mrservis.hr, www.msenergy.eu

DATUM AN DEM DAS GERÄT IN BETRIEB GENOMMEN WURDE	
DATUM DER REPARATUR	
DATUM AN DEM DAS GERÄT IN BETRIEB GENOMMEN WURDE	
DATUM DER REPARATUR	
DATUM AN DEM DAS GERÄT IN BETRIEB GENOMMEN WURDE	
DATUM DER REPARATUR	

LISTE DER SERVICESTELLEN



DE

Stadt	Dienst	Adresse	Telefon
München	KRESO Mario Handel & Vertretungen	Naupliastr. 46	+49 894 1327 2880 service@b-ecome.de

Im Falle einer Funktionsstörung Ihres Geräts wenden Sie sich bitte an den Ort, an dem Sie es gekauft haben, oder an eine autorisierte Kundendienststelle.

Bikewise Pro App



MS ENERGY

Serial No.:

A large, empty rectangular box for entering a serial number.