

Ръководство за употреба
Ukaue, U1

1. Обща информация	02
1.1.Предупреждение.....	02
1.2 Изявление	03
2. Основни части.....	04
3. Дисплей и включване.....	05
4. Инсталация	06
5. Сваляне на батерията.....	07
6. Сгъване и пренасяне	08
7. Зареждане	09
8.За вашата безопасност	09
8.1. Важни умения	11
9. Избягване на злополуки. Забранени и опасни действия.....	12
10. Инструкции за безопасност и поддръжка	16
11. Най-често срещани проблеми и причини.....	20
12. Спецификация на модела	21

1. Обща информация.

Благодарим ви, че избрахте електрическа тротинетка/скутер от e-Point, наричана по-долу U1 !

Това Ръководство е написано, за да ви помогне да разберете начините за правилното използване, безопасност и поддръжка на U1.

За вас е важно да се запознаете с новия си скутер, включително и с неговите технически характеристики, производителност и части, за да можете да се наслаждавате и безпроблемно да го използвате.

Препоръчваме Ви, първото използване на тротинетката да бъде на място без много препятствия и натоварен трафик с хора или превозни средства, за да можете по-лесно да свикнете с начина на управление и използване.

В кашона, можете да намерите следното съдържание – 1бр. Електрическа тротинетка U1, 1бр. зарядно устройство и един шестоъгълник гаечен ключ. Моля, проверете дали всички части са налични след отваряне на кашона.

1.1. Предупреждение.

Вие носите отговорност за правилната експлоатация и поддръжка на вашия електрически скутер/тротинетка. Ето защо, прочетете внимателно това ръководство и следвайте неговите инструкции. Те ще ви помогнат да избегнете нежелани рискове. Винаги спазвайте законовите разпоредби в България, свързани с правилата за движение по пътищата. Никога не използвайте скутера/тротинетката в лоши атмосферни условия – мъгла, дъжд, поледица, сняг и др. Не правете каскади или опасни маневри, например като – скокове от високи места, качвания или слизания по стъпала, резки маневри (завивания, кръгове и др.), тъй като това увеличава рисковете от наранявания и повреди на вашия електрически скутер/тротинетка.

Винаги използвайте предпазни аксесоари, когато се возите на вашия скутер/ тротинетка – каска, ръкавици, наколенки и налакътници. Вашия скутер/тротинетка са предназначени да возят само по един човек, като вашето тегло не трябва да надхвърля товаримостта посочена в техническите характеристики.

1.2. Изявление.

Смарт Електрик Пойнт ООД, не носи отговорност за случайни щети или последващи щети, дължими пряко или косвено от използването на този продукт.

2. Основни части.



3. Дисплей и включване.

От дисплея можете да следите следната информация:

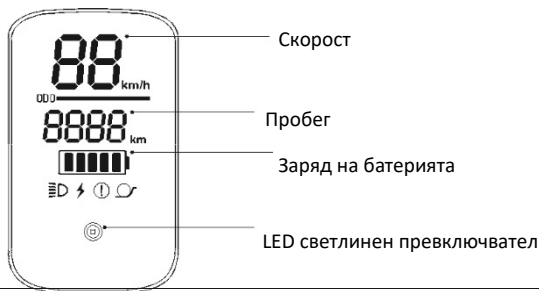
- Текуща скорост
- Текущ и изминат пробег
- Индикатор за батерията: Показване на оставащото захранване на батерията с пет хоризонтални линии, като всяка линия е около 20% от енергията на батерията.
- Превключвател за LED светлини: докоснете превключвателя за да включите диодните индикатори, след което да докосне светлини, за да ги включите или изключите.

Продължително натискане на LED светлинен превключвател води до избор на режим на шофиране:

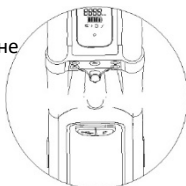
⚡: Бързо; ⚙: Бавно; без икона на дисплея: нормален режим

Два начина да започне да карате:

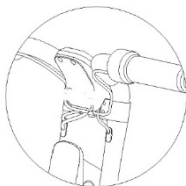
1. Натиснете бутона за включване, бутнете с единия крак и натиснете плавано регулатора за скорост, или,
2. Първо натискате електрическата спирачка, след това бутона за включване



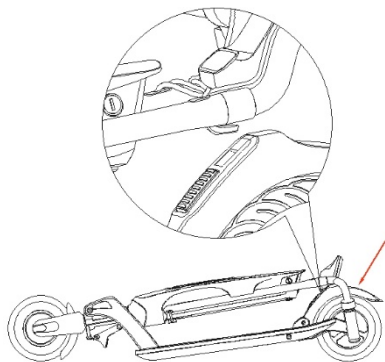
Копче за включване



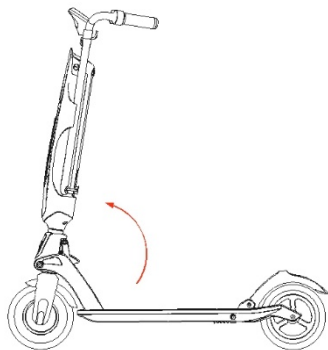
Предни светлини



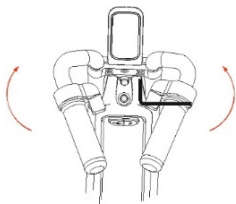
4. Инсталация.



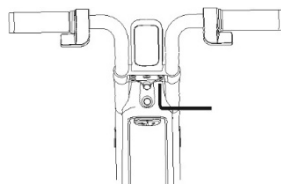
1. Извадете скутера, след като отворите опаковката, натиснете задния калник и отворете ключалката.



2. Разгънете тялото.

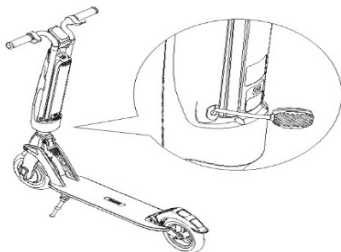


3. Използвайте предоставения гаечен ключ за разхлабване на винтовете, завъртете дръжките, както е показано и регулирайте ъгъла.

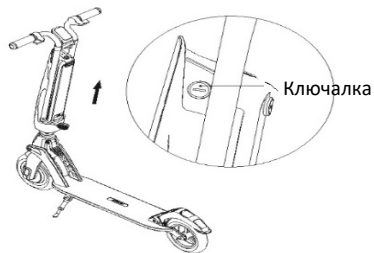


4. След настройване на кормилото към подходящия ъгъл, затегнете добре винтовете с гаечния ключ, за да предотвратите разхлабване.

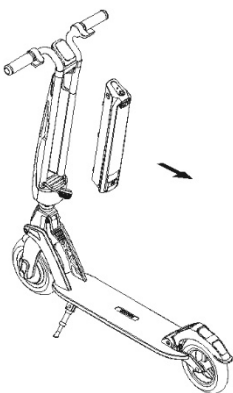
5. Сваляне на батерията.



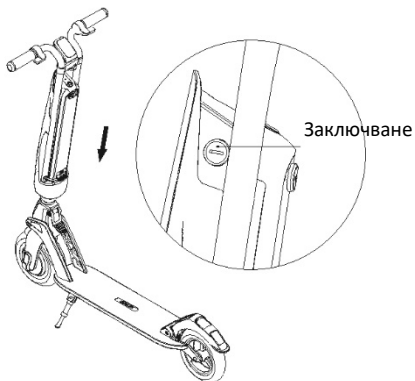
1. Изключете скутера.



2. Завъртете ключа за отключване на батерията и в повдигнете.

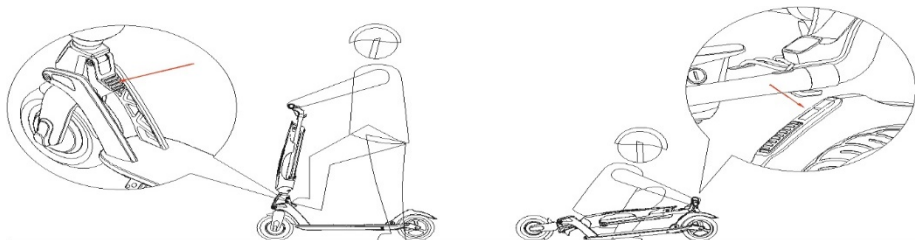


3. Извадете батерията.



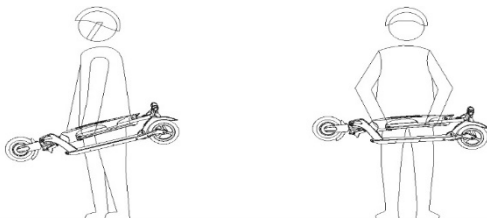
4. Поставете отново батерията и завъртете ключа в посока – заключване. Извадете ключа.

6. Сгъване и пренасяне.



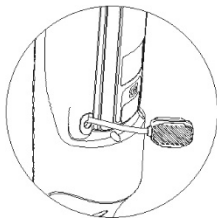
Сгъване

1. Изключете захранването, задръжте кормилото, натиснете бутона за сгъване с крак и натиснете кормилото надолу.
2. Натиснете заключващия механизъм към задния калник, така че да щракне. Леко повдигнете с ръка, за да се убедите че е добре заключен.

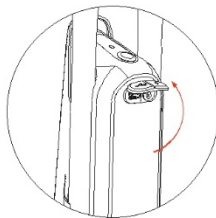


7. Свързване със зарядното и зареждане на скутера.

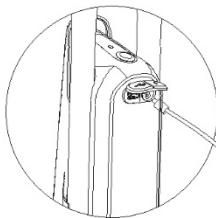
Важно: Първо изключете захранващия кабел преди зареждане.



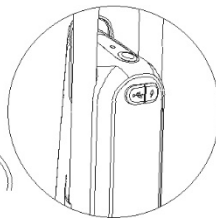
Изключете
захранването и
извадете
захранващия кабел.



Отворете гумената
капачка.



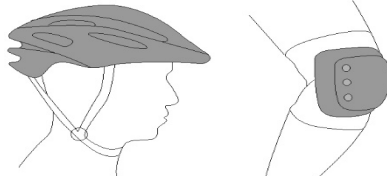
Поставете кабела
за зареждане.



Затворете отново
гумената капачка
след зареждане.

8. За вашата безопасност по време на шофиране.

Отново напомняме, че както всяко транспортно средство, в началото е необходимо да се запознаете с инструкциите и първите стъпки на каране да бъдат на място, без движение на хора и автомобили.



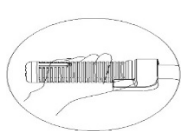
По време на периода на първи стъпки и последващо използване, съществува риск от падане и наранявания. Винаги носете каска и предпазни средства, като наколенки, налакътници, светлоотразителни знаци/облекло.

Внимание: Когато за първи път се учите да шофирате скутера, проверете предварително индикатора на батерията и след това практикувайте в открито пространство по-голямо от ($\geq 10\text{m} \times 10\text{m}$)

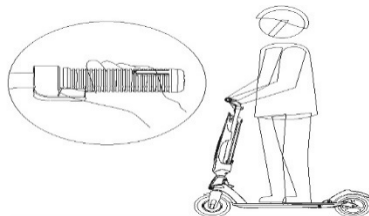


1. Поставете единия крак на основата на скутера, а другият крак по-назад на земята.

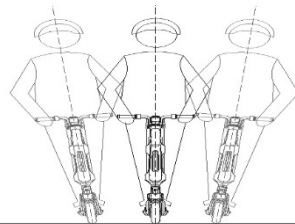
Бутнете се леко и качете и другия крак върху скутера и много леко подайте ускорение с бутона за скорост.



3. Натискайте спирачките леко и постепенно, не много рязко, в случай че не е необходимо рязко спиране. При спиране не трябва да натискате бутона за ускорение.



2. Когато краката ви са стабилни и се чувствате уверен, можете да увеличите ускорението.



4. При промяна на посоката на движение, достигнете безопасна скорост. Наклонявайте тялото така, че да бъдете стабилен .

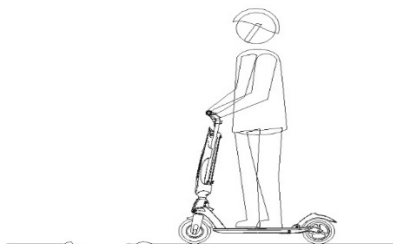
8.1. Важни умения при използване на скутера.

1. Научете и опознайте скутера преди да започнете да го използвате. Тествайте вашия контрол над него. Първоначално се учете и го карайте в спокойна среда, бавно и внимателно.
2. За да получите контрол над вашия скутер и първоначална практика, първите стъпки на учене трябва да бъдат на открито пространство без препятствия.
3. Преди да тръгнете, поставете единия крак възможно най-близо до предната част на скутера, а другият крак на земята. Уверете се, че вашият път на шофиране е чист – без препятствия.
4. За да тръгнете, леко се изтласкайте с крака, който е на земята.
5. Натискане леко/плавно бутонът за регулиране на скоростта надолу за да ускорите.
6. Поставете краката един зад друг. По-удобно е да поставите единия крак напред, а другият зад него, да се обърне леко настрани, като на скейт/сърф.) Това ще ви помогне да получите повече стабилност.
7. Завоите със скутер/тротинетка се извършват подобно при използване на сърф/ски/сноуборд. Наклона на тялото трябва да следва наклона на оста на кормилото спрямо земята.

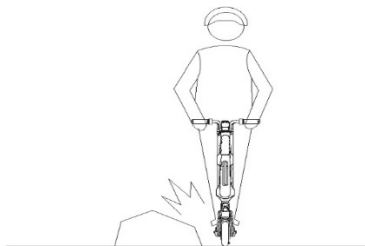
Важно уточнение

Използването на скутер, както и на повечето превозни средства и спортове, включва рискове от възможни наранявания и злополуки. Избирайки да управлявате електрически скутер/тротинетка, отговорността за възможни злополуки и наранявания са за ваша сметка. От решаващо значение е да знаете, разбирате и действате в съответствие с правилата за безопасност и движение.

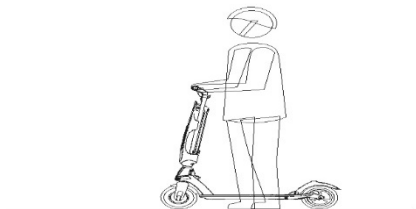
9. Избягване на злополуки. Забранени и опасни действия.



❗ Когато пътят е неравен, намалете скоростта и бавно преминете или заобиколете!



❗ Заобикаляйте препятствия!



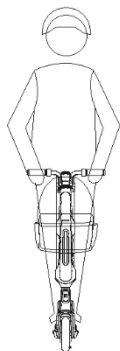
❗ Когато сте на земята, не натискайте бутона за ускоряване!



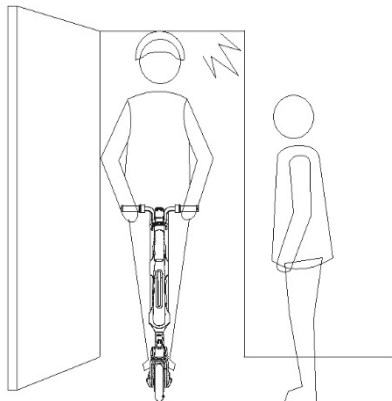
❗ Не ускорявайте и не спирайте рязко, когато се движите по надолнище!



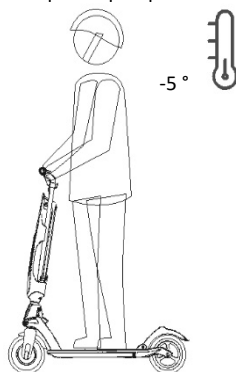
Забранено да карате в дъжд или на път с повече от 2 см вода, в сняг и поледица!



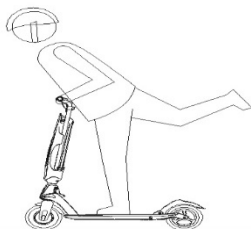
Да не се монтират и носят тежки предмети, като раници или торби за пазаруване на кормилото!



Винаги слизайте от скутера, преди да влезете в затворени пространства!



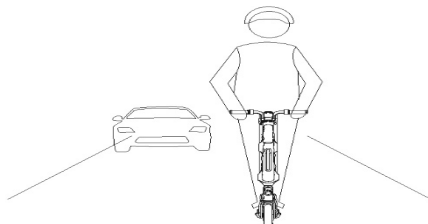
Не използвайте този продукт в среда под - 5 °!



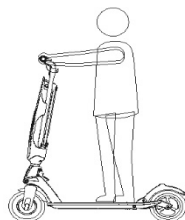
! Никога не се движете само с един поставен крак на скутера!



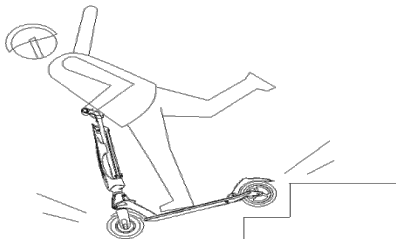
! Не карайте скутера без ръце или само с една ръка!



! Избягвайте да се движите по пътища с трафик на автомобили!



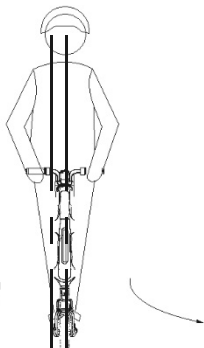
! На непълнолетните е забранено да използват този продукт!



Не се возете със скутера нагоре
или надолу по стъпала!



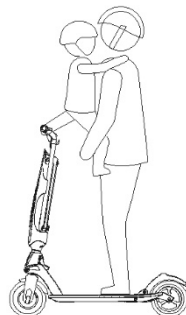
Не се возете по двма!



Не натискайте силно дръжките надолу или настрани!



Не се вози с малки деца!



10. Инструкции за безопасност при използването на електрически скутер Ukaue U2.

I. Правна декларация.

Електрически скутер/тротинетка е спортен инструмент за забавление и не е автомобил, мотоциклет, мопед, велосипед. След като го управлявате на обществено място, това крие възможни рискове за безопасността Ви, както използването на всички видове превозни средства. Спазвайте стриктно инструкциите в това ръководство, за да предпазите себе си и околните в най-голяма степен.

Винаги спазвайте Закона за движение по пътищата и подзаконовите нормативни актове в Република България и свързаните с тях.

Трябва да сте наясно, че след като електрическият скутер се движи по обществени пътища или други обществени места, дори ако сте в пълно съответствие с инструкциите за безопасно ползване, за вас съществува риск от инциденти свързани с несъобразено шофиране или поведение на други лица. Съобразявайте скоростта спрямо ситуацията и спазвайте безопасна дистанция с другите. Останете нащрек и намаляте скоростта при навлизане в непознат терен.

Съобразявайте се с пешеходците, за да не ги изплашите или нараните. Особено много ВНИМАВАЙТЕ с децата.

Важно: Когато карате зад пешеходци, стойте отляво и спазвайте възможно най-голяма дистанция с тях. Когато се движите срещу пешеходци, карайте възможно най-вдясно от тях и намаляте скоростта.

Спазвайте стриктно изискванията за безопасност на това ръководство.

Не давайте електрическия скутер/тротинетка на човек, който не знае как да го използва. Ако предоставите електрическия скутер на приятел, моля, погрижете се за тяхната безопасност.

Запознайте го/я с правилната употреба на скутера и инструкциите за безопасност в това ръководство. Моля, проверявайте електрическия скутер преди всяко каране. В случай, че има слаба батерия, спаднали гуми, откриете теч или някои части са разхлабени, издават необичайни звуци или липсват, моля, преустановете употребата веднага. Можете да се обадите на телефонния номер на сервиза или да посетите нашия уебсайт, за да потърсите напътствия от професионалист или други услуги по поддръжка.

За всички неблагоприятни събития, имуществени вреди, лични загуби, злополуки, правни спорове и др., произтичащи от не спазването на това ръководство, „Смарт Електрик Пойнт“ООД не носи отговорност.

II. Предпазни мерки.

1. Предпазна екипировка за безопасност, като каска, ръкавици, протектор за колена и налакътници, трябва да се носят по време на каране, за да се предотвратят наранявания при инциденти и/или падания.
2. Преди да пристъпите към употреба, трябва да проверите дали батерията на скутерът е достатъчно заредена, дали има разхлабени или липсващи части.
3. Избягвайте употребата на скутера върху мокри пътища, върху заснежени или хлъзгави участъци.
4. Препоръчва се, скутерът да не се кара по наклони по-големи от 15°
5. Избягвайте карането докато вали.
6. Забранено е деца и младежи под 18 години да се учат и/или да карат скутера.
7. Избягвайте рязко ускорение и спиране, както и прекомерно накланяне напред или назад по време на каране.
8. Когато оставащата батерия е малко, карайте бавно и заредете възможно най-скоро.
9. Не слагайте ръцете си в джобовете, докато карате.
10. Не оставяйте скутера за продължителен период от време в багажника на колата при високи температури навън.
11. Преди употреба се запознайте и спазвайте Закона за движение по пътищата и подзаконовите нормативни актове, свързани с него.
12. Бъдете внимателни и предпазливи към уязвимите участници в движението, каквито са пешеходците и водачите на други двуколесни пътни превозни средства.
13. Не карайте успоредно до други хора с електрически скутери.
14. Не карайте в непосредствена близост до друго пътно превозно средство и не се дръжте за него.
15. Не извършвайте маневри, изразяващи се в последователно внезапно преминаване в различните ленти за движение.
16. Не превозвайте, теглете или тласкайте предмети, които пречат на управлението на скутера или създават опасност за другите участници в движението или пешеходците.
17. Не карайте скутера по слабо осветени места.
18. Ползвайте светлоотразителна жилетка през тъмната част на денонощието и при намалена видимост.
19. Карайте възможно най-близо до дясната граница на платното за движение.
20. Не карайте скутера по площите, предназначени само за пешеходци.
21. Не карайте гледайки назад.
22. Не позволявайте на другите да използват вашия електрически скутер освен, ако не е са прочели внимателно ръководството и инструкциите за безопасност, и са се научили да карат.

23. Не карайте, ако сте в лошо здравословно състояние или под влиянието на алкохол, наркотици или други медикаменти, влияещи на правилната ви преценка.
24. Не повдигайте електрическия скутер за гумите, за да не повредите тях или основата.
25. Не ускорявайте внезапно и бързо, тъй като това може лесно да доведе до загуба на равновесие, до падане или нараняване.
26. Дръжте ръкохватката винаги с двете ръце, в противен случай може да загубите равновесие и да паднете или да пострадате сериозно.

III. Поддръжка. Почистване и съхранение.

1. Поставайте и съхранявайте скутера си на място, където няма директна слънчева светлина и не вали.
2. Проверявайте редовно винтовете на скутера и местата, където те трябва да бъдат затегнати, и ги затягайте редовно.
3. Ако повърхността на тялото е изцапана, потопете мека кърпа в малко количество вода и го избършете. Не използвайте алкохол, бензин или други корозивни или летливи химически разтворители.
4. Никога не използвайте WD40 (масло срещу ръжда) или друг подобен препарат, за да смазвате частите на продукта, не смазвайте предните и задните колела. Ако имате някакви съмнения, консултирайте се със сервиза.
5. Когато ефективността на спирачката започне да намалява, настройте регулатора на спирачната система, за да постигнете необходимата чувствителност.

IV. Поддръжка на батерията.

Батерията е един от най-важните консумативи на скутера. За да удължите максимално живота на батерията си, следвайте инструкциите по-долу.

1. Внимателно прочетете предпазните мерки на етикета на акумулаторната батерия и следвайте инструкциите.
2. Моля, опитайте да съхранявате батерията при стайна температура $10^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ и в суха среда. Високите и ниските температури на околната среда влияят негативно на живота на батерията. Моля, избягвайте среди с температури под -10°C или по-високи от 50°C при употребата на скутера или батерията.
3. Моля, опитайте да съхранявате батерията в суха среда с омерена температура. В затворена влажна среда може да се образува конденз, което да доведе до бързо повреждане на батерията. Ако няма

начин да се избегне влажната среда, моля, използвайте голяма изолираща чанта, в която да се постави комплектът с батерия.

4. При ежедневна употреба, опитайте да избегнете пълното изтощаване на батерията. Моля, заредете възможно най-бързо, когато табло за управление показва, че остават само 10% ~ 20% заряд.

5. Изключете скутера от контакта преди да го пуснете, преди да извадите батерията или преди да извършите някаква поддръжка. Работата върху скутера е опасна, когато е включен в електрически контакт. Електрически удар, може да причини сериозно нараняване или повреда на скутера.

6. Не се опитвайте да отваряте батерията. Не поставяйте нищо в батерията и не се опитвайте да отваряте кутията на батерията с инструмент. Поставянето на обект в отвори или в батерията може да причини токов удар, нараняване, изгаряния или пожар. Всеки опит за отваряне на корпуса на акумулатора ще го повреди и ще доведе до отделяне на опасни токсични вещества.

Не използвайте батерията, ако:

1. Бордът е счупен.
2. Има необичаен мирис или прекомерна топлина.
3. Откриете теч.

Предупреждение:

Избягвайте контакт с веществото, изтичащо от акумулатора.

Дръжте батерията далеч от деца и домашни любимци.

Използването на батерията под напрежение или подлагането и под високо напрежение, може да доведе до сериозни наранявания.

11. Често срещани проблеми и причини.

Чести повреди	Причини		Решения	
Няма изходна мощност след включване на скутера.	Няма захранване		1.	Проверете дали батерията е инсталирана.
			2	Напрежението на батерията е недостатъчно. Заредете батерията.
Пробегът намалява.	1.	Не напълно заредена батерия.	1.	Проверете дали зарядното устройство работи или е повредено.
	2.	Меки гуми.	2	Проверете налягането в гумите преди употреба и ги напомпете.
	3.	Често спиране, стартиране и претоварване.	3	Развийте ефективен начин на шофиране на вашия скутер.
	4	Живота на батерията и нормалното изхабяване.	4	Сменете батерията.
	5	Ниска температура на околната среда и намален капацитет.	5	Нормално явление.
Батерията не може да се зарежда.	1	Зарядното устройство не е включено.	1	Проверете дали щепселът не хлабав и не прави контакт.
	2	Температурата на батерията е твърде ниска.	2	Изчакайте, докато батерията се темперира до подходящата температура на зареждане.
	3	Батерията е твърде гореща.		
Липсват индикации на дисплея.	1	Няма захранване.	1	Проверете дали батерията е правилно поставена или заредена. Възможно е да не се зарежда, заради високо или ниско напрежение.
	2	Повреда в захранването.	2	
	3	Повреда в дисплея.	3	Обърнете се към сервиза.
Включване на захранването и модула за регулиране на скоростта/режима на движение	1	Спирачна система.	1	Проверете дали спирачката е включена/активна.
	2	Повреден ключ.	2	Обърнете се към сервиза.

12. Спецификация на модела.

Основни характеристики	Параметри	Описание/показатели
Външен вид	Размери в разгънато състояние	1037 × 415 × 976mm
	Размери в сгънато състояние	328 × 415 × 1130mm
	Максимална товароносимост	120kg
	Бруто тегло/нето тегло	16.0 kg/13.5 kg
	Размер на гумата	20.32 cm
	Материал	Алуминиева сплав
Скутер	Светлини	LED светлини
	Максимална скорост	≤ 25 км/ч
	Пробег	25-30 км
	Максимален наклон на изкачване	15 °C °C
	Работна температура	(-10)~(+40)
	Температура на съхранение	(-20)~(+45)
Двигател	Клас на водоустойчивост	IP54
	Предна - електрическа спирачка	Задна - механична спирачка
	Електрически двигател	FOC Vector електромагнитна спирачка система
	Високо ниво на контрол на двигателя	Високо-ефективен FOC контролер
Батерия	Тип и изходна мощност	Безчетков електрически мотор (отпред), 36V/300W
	Батерия/капацитет	LG/Panasonic литиева батерия, 36V/7.8 Ah
	Номинално напрежение	36V
	Максимално напрежение при зареждане	42V
	Капацитет	280Wh
Интелигентна система за управление на батерията (SBPM)	Време за зареждане	3-5 часа
	USB интерфейс за зареждане	5V/1A
	Технология за защита на батерията	Температура, късо съединение, високо напрежение, презареждане, др.
	Сменяема батерия	
Операционна система	Интелигентен дисплей за батерията	
	Автоматична диагностика, в случай на проблеми с електрически двигател, комуникации, ниско напрежение, включване/зареждане, интелигентна защита и предупреждение. Трансфер на данни чрез Bluetooth.	