



SHENZHEN MAGIC WHEEL TECHNOLOGY CO., LTD.



B708-A9, 7/F, Yousong Technology Building, No. 108, Donghuan First Road, Songhe Community, Longhua District, Shenzhen, China



www.ausom.com



info@ausom.com



Made in China



USER MANUAL

IMPORTANT! Read carefully and keep it for future reference!

Contents

1. Note
2. Warning
3. Diagram
4. Specification
5. Package List
6. Assembly Guide
7. Tips for Beginners
8. Folding & Unfolding
9. LCD Display Guide
10. Charging
11. Maintenance
12. Troubleshooting
13. Warranty
14. Compliance Statements

1. Note

Before your first ride, it is important for you to know your new e-scooter well, so that you can get the best performance, comfort, enjoyment and safety from it during your ride. To understand the new scooter and the correct operation, you should first read the manual carefully. Take time to master the basics—proper technique and safety precautions are key to preventing serious accidents, especially in the first few months.

Second, it is significant to take your first ride under a safe and controlled circumstance, like staying away from cars, obstacles and other riders. Avoid heavy traffic areas or crowded areas. At all times, anticipate your trajectory and speed while complying with road regulations and pedestrian pathway rules and prioritizing vulnerable road users. Signal your presence when approaching pedestrians or cyclists who may not see or hear you. Dismount and walk your vehicle when crossing pedestrian crossings. In all circumstances, exercise care for yourself and others.

Third, scooters are vehicles with certain risks. It's necessary to learn the local traffic rules about riding e-scooters on public roads before your first ride and follow the rules on your each ride. For your own safety, never forget to put on a qualified helmet before getting on the scooter. Protective gear, like elbow guards and knee pads, is suggested for a better protection.

Fourth, the electric scooter is supplied without basic mandatory equipment, which may vary from place to place. Therefore, if you intend to use the e-scooter on public roads, it's necessary to equip the scooter with the basic mandatory equipment, in accordance with the relevant laws and regulations.

Fifth, the kickstand shall be deployed when the scooter is stationary.

Sixth, this product is designed for users over the age of 16, subject to local regulations.

Seventh, braking distance will increase on wet or slippery surfaces.

In addition, this product is designed for your personal use. Do not use it for commercial or other purposes. This vehicle is not designed for stunt performances. Do not misuse the vehicle for unintended purposes. Besides, shoes must be worn when using the scooter.

Last, keep this manual safe for reference. Maintain contact with your dealer for help or references on safe use.

2. Warning

Before each charge, check the charger, cable and plug. If there is any damage, do not use the charger.

Before riding, check the tire pressure and check whether the handlebar are installed correctly and tightly and whether the headlight is clean and not covered by anything.

Make sure the battery contains enough power before riding. If the battery level is low during your ride, keep the scooter running at a slow and constant speed and charge it as soon as possible.

When braking on a wet road, the braking distance is usually longer than on a dry road. Therefore, brake earlier for a safer stop.

Furthermore, avoid puddles, wet mud, swamps, water, snow or ice. Try not to use the e-scooter on rainy, stormy or snowy days. If the electric parts (control unit, engine and battery) get damp, wet or soaked, it will cause irreversible damage, or even a battery explosion.

This product can only be used by one adult at a time. Do not carry any extra passengers. And don't ride it if you don't feel well or under the influence of alcohol or drugs.

This vehicle is not a toy. Same as other vehicles, it is possible to fall, crash or encounter other dangerous situations. Please don't offer your e-scooter to anyone that doesn't know how to use it correctly. If you let anyone else ride your scooter, it will be your responsibility to ensure that all riders understand all warnings, cautions, instructions and safety precautions, and to ensure that they are able to use this product safely and responsibly and protect themselves and others from injury.

Caution: Brakes may become hot during use. Do not touch them after riding.

Periodically inspect the tightness of all bolted connections, particularly wheel axles, folding mechanisms, steering systems, and brake levers.

Eliminate any sharp edges resulting from usage.

No modifications or alterations to the vehicle are permitted, including but not limited to steering tubes, handlebars, folding mechanisms, and rear brakes. Modifications not specified in the manufacturer's instructions are strongly discouraged. Any load on the handlebars will compromise the stability of the vehicle. Do not use accessories or any additional items that have not been approved by the manufacturer.

WARNING! Like any mechanical component, this vehicle is subject to high stress and wear. Materials and components may respond differently to wear or fatigue. Exceeding a component's service life may cause sudden failure, potentially resulting in user injury. Cracks, scratches, and discoloration in high-stress areas indicate the component has exceeded its service life and must be replaced.

Urban environments contain obstacles such as curbs or steps. Jumping over obstacles is not recommended. Before traversing obstacles, anticipate and adjust your trajectory and speed to accommodate pedestrian flow. Dismount when obstacles present hazards due to shape, height, or slipperiness.

WARNING!

Keep plastic covers away from children to prevent suffocation.

Never use this product out of the specified places according to the regulations.

Stop using the product if it is damaged.

Do not use this product near a water source.

The kickstand does not ensure the stability of the scooter if used on slopes, stairs, or soft/unstable surfaces.

Any load attached to the handlebar will affect the stability of the vehicle.

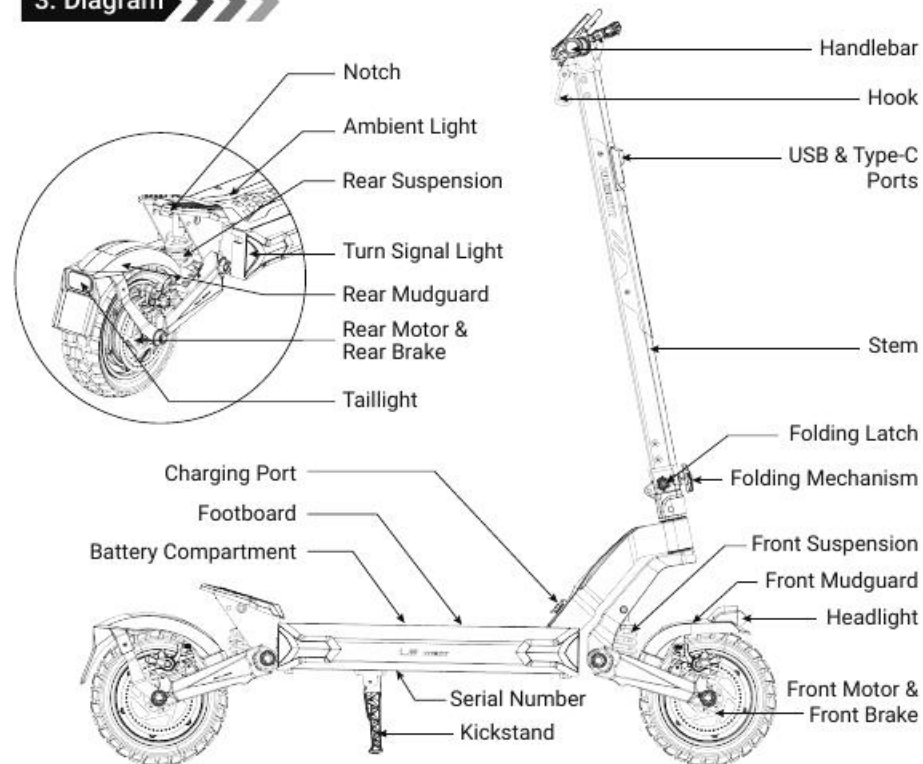
Noise Emission

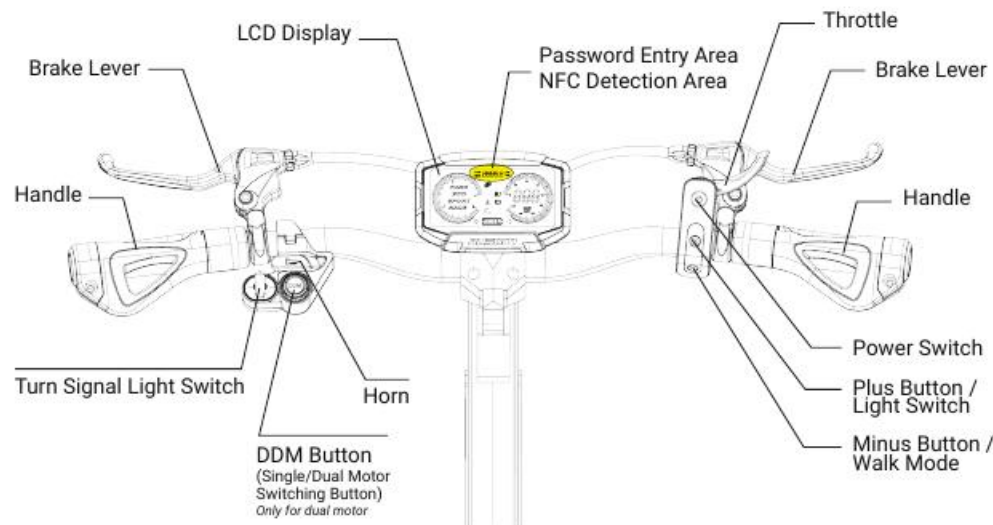
- the A-weighted emission sound pressure level at workstations, where this exceeds 70 dB(A); where this level does not exceed 70 dB(A), this fact shall be indicated,

- the peak C-weighted instantaneous sound pressure value at workstations, where this exceeds 63 Pa(130 dB in relation to 20 μ Pa),

- the A-weighted sound power level emitted by the machinery, where the A-weighted emission sound pressure level at workstations exceeds 80 dB(A).

3. Diagram





4. Specification

L2 Max			
Version		Single Motor	Dual Motor
Basic Spec	Unfolded Size	50.4x27.1x56.5 in	
	Folded Size	50.4x27.1x22 in	
	N.W.	66 lbs	73.4 lbs
	Length of Handlebar	27.1 in	
	Footboard Top to Ground	10.4 in	
	Footboard Bottom to Ground	7.3 in	
	Size of Footboard	21.6x7.3 in	
	Max Load	287 lbs	
	Waterproof Level	IP54	
	Material of Frame	6061 Aluminium Alloy	
	Max Range	56 miles	
Motor	Rated Voltage	DC48V	
	Max Output Torque	30 Nm	
Battery	Capacity/Voltage	20.8Ah/DC48V	
	Power Capacity	998.4Wh	
	Charging Time	11-12 hours (by one charger), 5.5-6 hours (by two chargers) (Only one charger included)	
	Protection System	Yes	

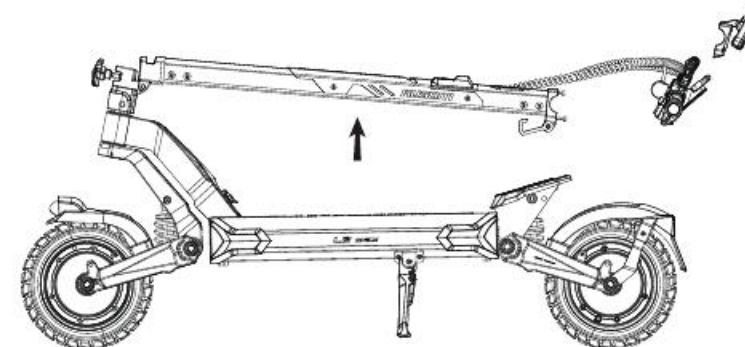
Charger	Model	BC267546020A
	Input	AC100-240V 50/60Hz 2.8A
	Output	DC54.6V 2A
Brake	Type	E-ABS + Front & Rear Disc Brakes
Tire	Size	10"x3.0"
	Type, Material	Tubeless Rubber Tires
	Best Tire Pressure	50PSI
Suspension	Type	Swingarms + Adjustable Springs
	Adjustment	Use a C-shaped spanner (recommended size: 55-62 mm/2.2"-2.4") to adjust the nut on the upper end of the spring. Turn it clockwise to tighten and counterclockwise to loosen.
Display	Type	4.5" LCD
	Security Lock	NFC & Passcode
Recommended Rider Heights		4'11"-6'7"

Note: The maximum range and speed data are provided by the Ausom lab. The maximum range is achieved under the following conditions: fully charged battery; optimal tire pressure; 154 lbs load; constant speed of 9 mph; temperature of 68-77°F; wind speed below 3 m/s; dry, hardened, flat, slope-free asphalt/concrete roads, and a circulation route exceeding 0.62 miles to ensure comprehensive data collection. The maximum speed is achieved under the following conditions: fully charged battery; optimal tire pressure; full throttle; 154 lbs load; temperature of 68-77°F; wind speed below 3 m/s; dry, hardened, flat, slope-free asphalt/concrete roads; and a route exceeding 0.31 miles. The actual data may vary based on different road conditions, temperature, humidity, wind speed, and the riders habits (the frequency of braking, speed shifting, etc.) and rider's weight.

5. Package List

E-Scooter x 1	2.5mm Allen Key x 1	T10 Tamper-Proof Hex Key x1
User Manual x 1	3mm Allen Key x 1	NFC Card x 2
Charger x 1	4mm Allen Key x 1	Spare NFC Card With Lanyard x 1
Gloves x 1	Motor Nut Cap x 8	

6. Assembly Guide



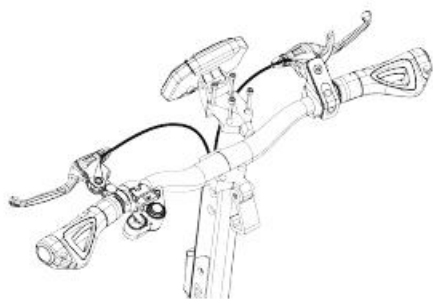
1. Open the kickstand to make it stand up and unfold the stem.



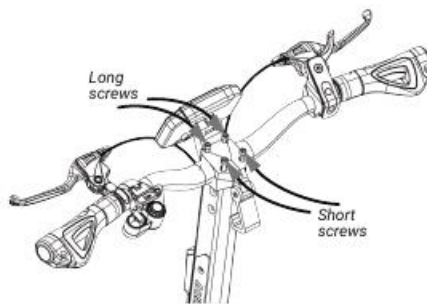
2. Push the stem forward till it is straight.



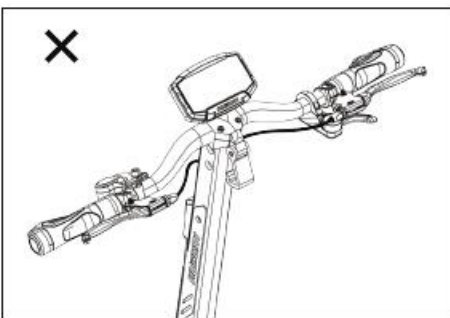
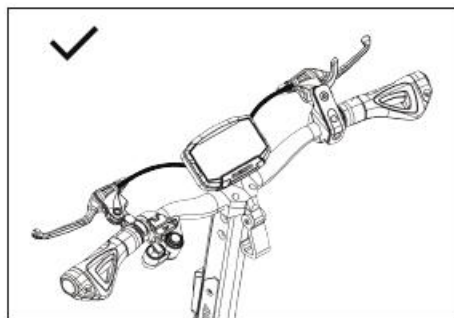
3. Lock the folding mechanism. (Please refer to the unfolding steps.)



4. Loosen the screws. Place the handlebar on it and make sure the handlebar is in the middle of the stem.

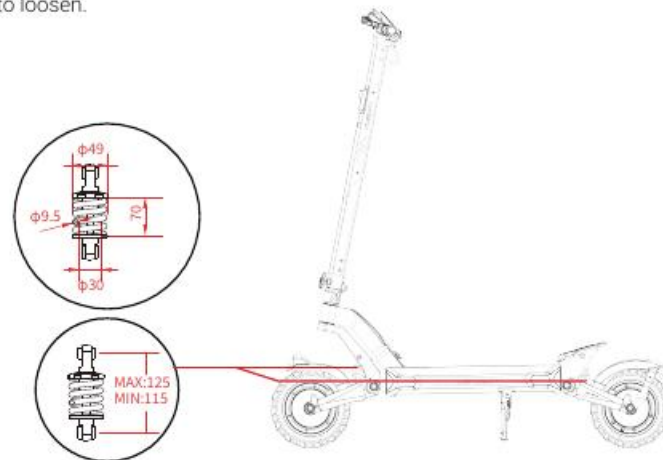


5. Tighten the screws to secure the display and handlebar.

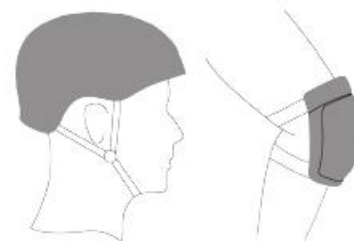


6. Suspension Adjustment

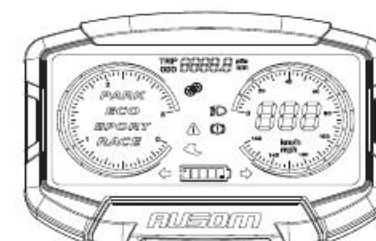
The damping effect can be adjusted by using a C-shaped spanner (recommended size: 55-62 mm / 2.2"-2.4") to adjust the nut on the upper end of the spring. Turn it clockwise to tighten and counter-clockwise to loosen.



7. Tips for Beginners



1. Wear protective gear, including a qualified helmet, knee pads, wrist and elbow guards.



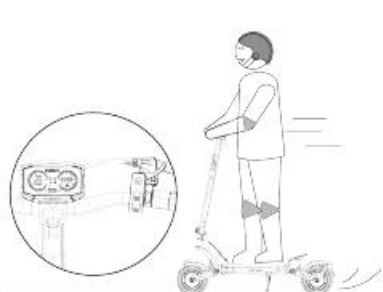
2. Turn the display on and check the battery. For the first ride, make sure the scooter is fully charged and the tires are properly inflated.



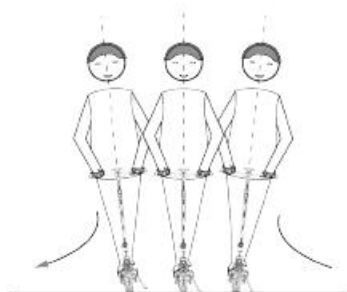
3. Put one foot on the footboard and another foot on the ground. Then, push the scooter forward.



4. When the scooter starts to run steadily, make both of your feet stand on the scooter. Accelerate the scooter by pressing the thumb throttle slightly.



5. Decelerate it slowly by releasing the thumb throttle. Grasp the brake lever for an emergency stop, if necessary.

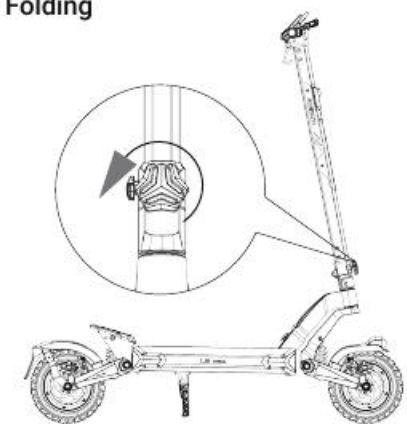


6. Incline your body slightly to the direction of steering and turn the handlebar slowly when making a turn.

8. Folding & Unfolding

Note: The folding and unfolding steps can only be done when the power is turned off.

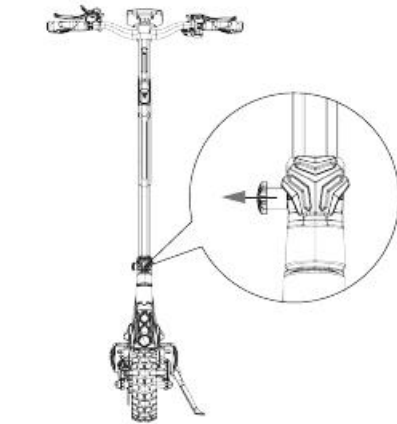
Folding



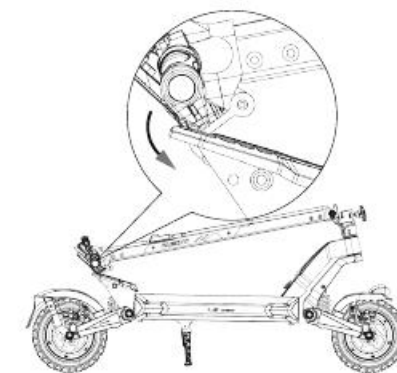
1. Hold the stem with one hand and turn the knob of the folding mechanism counter-clockwise with the other hand.



3. Put the stem down.

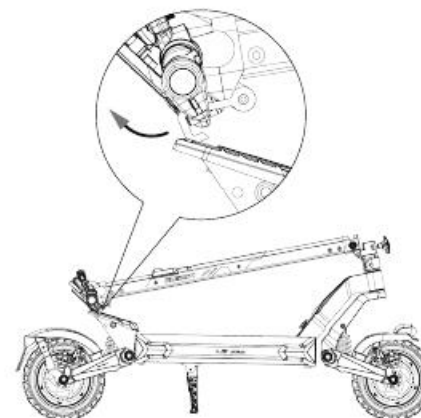


2. Hold the stem with one hand and pull the folding latch outward with the other hand.

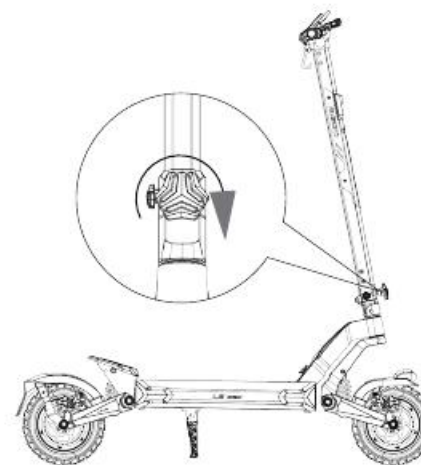


4. Secure the stem by fitting the hook into the slot and snap it into place.

Unfolding



1. Press down the hook with one hand and pull up the stem with the other hand.



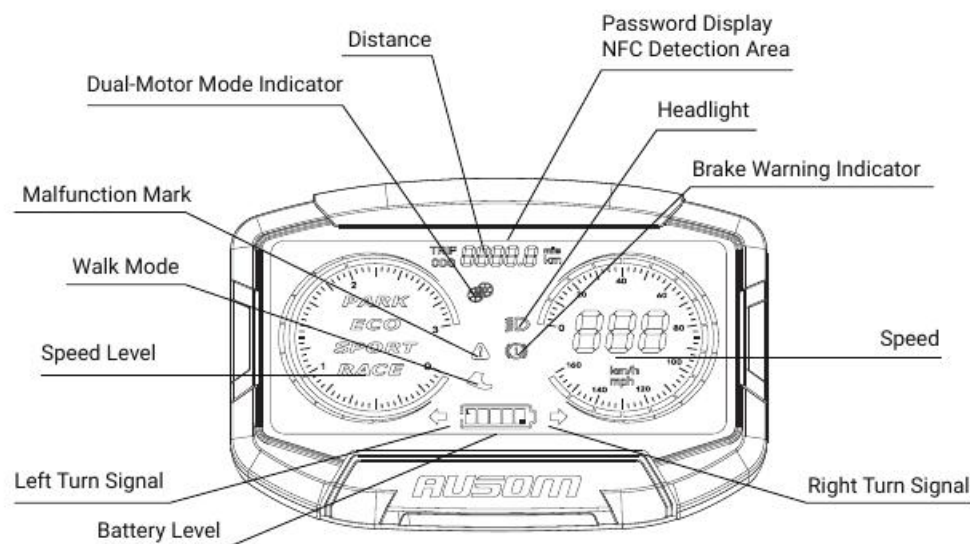
2. Pull up the stem till the folding latch buckles up itself and turn the knob clockwise tightly.



9. LCD Display Guide



Contents on The Display



Functions & Operations

1. Turning On/Off the Display

By NFC:

Press for 3 seconds, and the screen will display "____". Then place the NFC card over the NFC detection area. The display will be unlocked after the NFC detection.

By Password:

Press for 3 seconds, and the screen will display "____". To enter the password, press or to select the number for the current digit and press to move to the next digit. After entering all the digits, press for 2 seconds to confirm. The display will be unlocked after confirming the password. The default password is 0000.

To turn off the display, long press for 3 seconds.

2. Shifting Speed Level

Press or to shift among 3 speed levels.

3. Switching between Single-Motor and Dual-Motor Modes Only for dual motor

When the power is turned on, short press the DDM button to switch between single-motor and dual-motor modes. When the indicator light of the DDM button is on, it is in the dual-motor mode.

4. Walk Mode

When the scooter is not in the Park mode, press and hold to activate the walk mode and release to terminate the walk mode.

5. Park Mode

Enable the zero start mode first. When the scooter has been stationary for 120 seconds, it will automatically enter the Park mode. By pressing , it will exit the Park mode.

6. Turning On/off the Headlight

Press for 3 seconds to turn on/off the headlight.

7. Turning On/off Ambient Lights

Quickly double press to turn on/off the ambient lights.

8. Switching Turn Signal Lights

Push the turn signal light switch to the left to activate the left turn signal and push it to the right to activate the right turn signal. Press down the turn signal light switch to turn off the turn signal.

Battery Level Indicator



Hidden Menu

When the display is turned on, long press and to enter the hidden menu.

In the hidden menu, short press the to switch among different parameter pages from P01 to P24. On the parameter page, press or to increase or decrease the value.

To exit the hidden menu, long press and . Alternatively, it will exit the hidden menu automatically after 8 seconds of no operation.

P02: Switching between km and mile. 000 means km and 001 means mile. (Default: 001)

P04: Setting the sleep time between 0-60 minutes. 000 means it never sleeps. (Default: 005)

P08: Setting the speed limit between 005-100. 100 means 100% of the maximum speed. (Default: 100)

P09: Switching between zero and non-zero start, 000 means zero start, and 001 means non-zero start. (Default: 001)

P11: Setting the EABS brake force level, ranging from 000 to 005. 000 means off, 001 means the weakest and 005 means the strongest. (Default: 003)

P12: Setting the soft/hard start intensity in ECO/SPORT/RACE modes. Each mode can be individually set, ranging from 001 (softest) to 005 (hardest). (Default: ECO-001, SPORT-001, RACE-003)

P18: Binding and unbinding the NFC card. Long press to bind, and long press to unbind.

P19: Adjusting the backlight brightness. Level 1 is the darkest and level 3 is the brightest. (Default: level 003)

P23: Changing password. Enter the original password first. To enter the password, press or to select the number for the current digit and press to move to the next digit. After entering all the digits, press for 2 seconds till "S23" appears on the display. Then, enter a new 4-digit password and press for 2 seconds to save it.

P24: Reserved function port (Default: 000)

Note: Parameter pages not listed above are not adjustable.

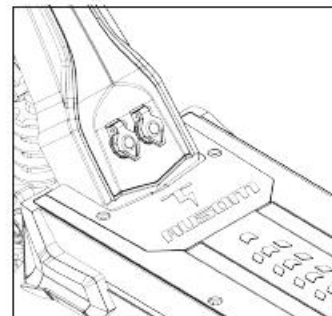
Error Tracking

When the malfunction mark shows up on the screen, the number at the center of the screen is the error code. Please check the following problems and solutions.

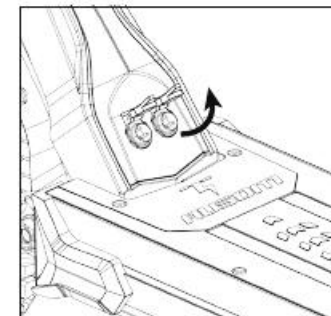
Error Codes	Problems	Solutions
E00	A fault has been found or resolved.	1Restart the scooter.
E04	ECU over-voltage protection	1Check battery supply voltage.
E06	ECU under-voltage protection	1Fully charge the battery.
E07	Motor fault	1Verify that the Hall sensor wiring is connected correctly according to color. 2Check for any short circuits or open circuits in the Hall sensor wiring. 3If necessary, replace the motor.
E08	Throttle fault	1Reconnect the throttle. 2Check the throttle spring to ensure it's seated correctly. 3Replace the throttle.
E09	Controller fault	1Check whether the pins of the controller plug are properly connected. 2) Replace controller.
E10	Communication receiving fault	1Reconnect the LCD display. 2Replace the display or display cable.
E11	Communication sending fault	1Reconnect the controller. 2Replace the controller or controller cable.
E12	ECU overheating protection	1Park to cool down.
E13	Controller overheating protection	1Park to cool down.

10. Charging

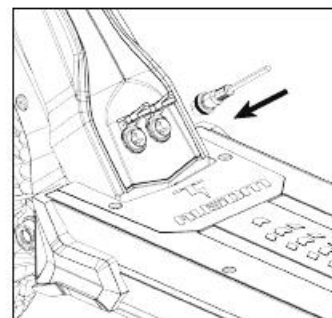
The scooter must be switched off during charging.



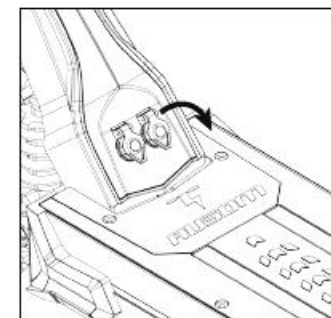
A) The charging port is in the front of the footboard with a cover.



B) Open the cover.



C) Plug in the charger and start charging.



D) Unplug the charger when charging is complete and close the cover.

11. Maintenance

Cleaning

Turn the power off, unplug the scooter and cover the charging port before cleaning the scooter. Use a soft and dry cloth to wipe the mainframe clean. Do not wash your e-scooter with alcohol, gasoline, acetone, or other corrosive/volatile solvents. These substances may damage the appearance and internal structure of the scooter. Do not soak the scooter or wash it with a pressure washer or hose.

Storage

A) Scooter

1. Do not expose the e-scooter to direct sunlight or rain for an extended period of time, and avoid storing it at a high temperature. It's better to store the scooter in a dry and safe place at a temperature of 32°F–77°F.
2. Avoid corrosive gas, so as to avoid chemical corrosion and damage to the electrical parts and painted surfaces, which may lead to operational failure and accident.
3. Don't store it in an explosive or flammable environment or near flammable liquids.
4. Don't store it in the car trunk for a long term on scorching days.

B) Lithium-ion Battery

1. Charge the battery in time and avoid draining the battery completely. Because completely draining the battery may cause permanent damage to it. Never keep the lithium-ion battery discharged for a long time. If the voltage of the cell drops under allowed limit due to self-discharge, it will cause damage. For maximum durability, store the battery charged up to 50% of the maximum capacity. Charge the battery once or twice a month when the scooter isn't used for a long term.
2. Never charge the battery in an explosive or flammable environment or near flammable liquids.
3. Do not charge the battery on a flammable substrate, such as paper, textiles, etc., when the battery is detached from the vehicle. Charge it at a safe place away from flammable items.
4. Never charge a battery which is already damaged or is leaking.
5. Don't charge the battery too long. Stop charging when it gets full.
6. Charge or discharge the battery at a temperature within 32°F–113°F.
It is better to store the battery indoors within 68°F–77°F while it is not being used for a long time. (When used at 77°F, the battery range and performance is at its best. But using it at a temperature below 2°F can decrease its mileage and performance.)
7. Do not store the battery at a too high or too low temperature.
The humidity of the storage place should be 60±25%RH. As for the working place, the humidity should be 5~85%RH.
8. Do not puncture, hit or crash the battery.
9. Don't try to disassemble the old or damaged battery or throw it away.
10. Please take it to the local professional battery recycling facility.

Warning: Please try not to charge indoors.

C) Other Parts

Brakes	Lubricate the brake cables slightly with oil monthly. Check the adjustment and replace the brake parts (blocks, shoes, pads) in time if they are worn. The cables must be replaced if they are damaged/down. It is recommended to inspect the brakes every 3 months. For normal usage, replacement every 6 months is advised; however, actual replacement should be determined based on usage conditions
Tires	Regularly check for damage, wear, cuts and air leakage.
Kickstand	Clean and lightly grease it annually.
Lock Nuts & Other Lock Fasteners	Lock nuts and other lock fasteners may lose effectiveness and require retightening. Regular inspections of such fasteners should be conducted according to actual service conditions, with necessary retightening performed to prevent loosening or failure.

Attention: Use only original parts for replacement.

12. Troubleshooting

Please check the following issues and solutions before sending the product to designated repair offices.

Problem	Possible Causes	Solutions
The scooter can't be turned on.	a. The battery is dead. b. The electric wire is not plugged in properly or tightly.	a. Charge the battery. b. Reconnect the electric wire properly and tightly or contact the re-seller for help.
Brakes are not responsive.	a. Brake cables are not tight enough. b. Worn brake pads; c. The brake caliper screws are loose.	a. Tighten the brake cable and try again. b. Replace the brake pads. c. Tighten the brake caliper screws.
The battery fails to charge.	a. The charger isn't properly plugged in. b. It is out of the recommended temperature range. c. The battery is charged below rated voltage. d. It is damaged.	a. Plug it in properly and charge it again. b. Charge it at a temperature of 32°F–113°F. c. Charge it at rated voltage. d. Contact the re-seller for help.
The motor fails to work.	a. It's in non-zero start mode. b. The electric wire isn't plugged in properly. c. Motor/controller faults;	a. Slide the scooter forward above 1.3mph and then try the throttle. b. Plug in the electric wire properly. c. Contact the re-seller for help.
Insufficient Riding Distance.	a. The battery isn't fully charged. b. Low tire pressure. c. Frequent braking; d. Battery aging or battery capacity attenuation; e. Low ambient temperature;	a. Fully charge the battery. b. Pump up the tires. c. Develop good riding habits. d. Replace the battery. e. It's normal.

Attention: if any other failures occur and you can not find any solution from the chart above, please contact the re-seller to solve it. Any other maintenance and repair that need to be done by using professional tools and techniques, should be performed by a qualified scooter mechanic designated by manufacturer or the maintenance center.

13. Warranty

Ausom provides an easy, reliable and efficient service for all products under our warranty. Please refer to the chart below for the warranty periods of various products and accessories starting from the date of purchase.

Our distributors, partners, sellers and re-sellers should provide after-sale services directly to their customers. If your Ausom product has a warranty-related issue, please contact the seller from whom you purchased the product. You should provide all relevant order information, such as order numbers, invoices, receipts, etc.

Model	Components	Warranty	Components	Warranty
L2 Max	Frame	1 year	Brake Assembly	6 months
	Motor	1 year	Folding Assembly	6 months
	Controller	1 year	Headlight	6 months
	Throttle Control	1 year	Taillight	6 months
	LCD Display	1 year	Handlebar	6 months
	Battery	6 months	Wheel	30 days
	Charger	6 months	Handlebar Grip	14 days
	Disc Brake	6 months	Others	14 days

WARRANTY PROCESS

- ❖ Buyers have to provide sufficient proof of purchase.
- ❖ A description of the defect needs be provided in order to issue a warranty claim.
- ❖ Visible proof of defect must be provided along with the item's serial number (if any).
- ❖ Ausom must document what happens when buyers troubleshoot the products.
- ❖ You may need to return an item for quality inspection.
- ❖ When you return the defective product, you should put it in the original packaging or the packaging approved by the dealer.

VALID PROOF OF PURCHASE

- ❖ The order number of your online purchase from the Ausom's authorized reseller. (Check the resellers from where to buy page.)
- ❖ Sales invoice.
- ❖ Dated sales receipt from the authorized Ausom's reseller.

Please note that more than one type of proof of purchase may be required to process a warranty claim (such as receipt of money transfer and confirmation of address that the item was originally shipped to).

WARRANTY WILL BE VOID IN THE FOLLOWING SITUATIONS:

- ❖ The product is out of the warranty period.
- ❖ The product is lost or stolen.
- ❖ The product is free or complimentary.
- ❖ The product is used in inappropriate ways or conditions, including but not limited to: falls, extreme temperatures, water, improper operations.
- ❖ The product is not in its original state, such as modifications.
- ❖ The product has been used in combinations with accessories that is not compatible with the product.
- ❖ Buyers have no sufficient proof of purchase of products.
- ❖ Unsupported software or firmware has been installed to the product.
- ❖ When a damage is caused by the customer, the customer is responsible for the costs for the repairs and shipment.
- ❖ Customers' personal items are sent to Ausom, instead of the Ausom products.
- ❖ The product is purchased from an unauthorized re-seller.

14. Compliance Statements

	This symbol indicates that the product is capable of being recycled.
	This symbol indicates that the product should not be disposed of as household waste. The product must be sent to separate collection facilities for recovery and recycling of electrical and electronic equipment.
	To reduce the risk of injury, the user must read the instruction manual.
	The warning sign indicates a potential hazard, danger, obstacle, or condition requiring special attention.
	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
	To preserve natural resources, please recycle or dispose of the battery properly. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options. When the battery runs out, remove the battery from the product housing and cover the battery pack connections with heavy-duty adhesive tape to prevent short circuits and energy discharge. Do not attempt to open or remove any of the components.



SHENZHEN MAGIC WHEEL TECHNOLOGY CO., LTD.



B708-A9, 7/F, Yousong Technology Building, No. 108, Donghuan First Road, Songhe Community, Longhua District, Shenzhen, China



www.ausom.com



info@ausom.com



Vyrobené v Číne



NÁVOD NA POUŽITIE

DÔLEŽITÉ! Pozorne si prečítajte a uschovajte pre budúce použitie!

Obsah

- Obsah
- 1. Poznámky
- 2. Výstrahy
- 3. Schéma
- 4. Technické údaje
- 5. Obsah balenia
- 6. Montáž
- 7. Tipy pre začiatočníkov
- 8. Skladanie a rozkladanie
- 9. Návod k LCD displeju
- 10. Nabíjanie
- 11. Údržba
- 12. Riešenie problémov
- 13. Záruka
- 14. Vyhlásenia o zhode

1. Poznámky

Pred prvou jazdou sa oboznámte so svojou novou elektrickou kolobežkou, aby ste dosiahli čo najlepší výkon, pohodlie a bezpečnosť. Tento návod si pozorne prečítajte a uschovajte. Osvojenie si základnej techniky a bezpečnostných opatrení pomáha predchádzať vážnym nehodám, najmä v prvých mesiacoch.

Prvú jazdu vykonajte v bezpečnom a kontrolovanom prostredí, mimo áut, prekážok a ďalších jazdcov. Vyhnite sa hustej premávke a davom. Dodržiavajte pravidlá cestnej premávky a predvídajte svoju trasu i rýchlosť. Dávajte najavo svoju prítomnosť chodcom a cyklistom; pri prechádzaní cez priechody zosadnite a vedte kolobežku.

Elektrické kolobežky majú určité riziká. Pred jazdou na verejných komunikáciách sa naučte miestne predpisy. Pre vlastnú bezpečnosť nikdy nezabudnite na prilbu; odporúčajú sa aj chrániče lakťov, kolien a zápästí.

Kolobežka je dodávaná bez povinnej výbavy, ktorá sa líši podľa miesta používania. Doplňte ju podľa platných predpisov. Pri státi vždy vyklepte stojan. Výrobok je určený pre osoby staršie ako 16 rokov podľa miestnych predpisov. Brzdná dráha sa na klzkom povrchu predlžuje. Výrobok je určený iba na osobné použitie, nie na komerčné účely ani triky. Pri jazde noste obuv.

2. Varovanie

Pred každým nabíjaním skontrolujte nabíjačku, kábel a zástrčku. Ak sú poškodené, nabíjačku nepoužívajte.

Pred jazdou skontrolujte tlak v pneumatikách, správne a pevné upevnenie riadidiel a čistotu svetometu.

Pred jazdou sa uistite, že je batéria dostatočne nabitá. Pri nízkej úrovni jazdite pomaly a rovnomerne a čo najskôr nabíjajte. Na mokrom povrchu je brzdná dráha dlhšia; brzdite skôr.

Vyhnite sa mlákam, blatu, močiarom, vode, snehu a ľadu. Nejazdite v daždi, búrke ani snežení. Ak elektrické diely zvlhnú, môže dôjsť k nenapraviteľnému poškodeniu alebo požiaru batérie.

Kolobežku smie používať iba jedna dospelá osoba; neprepravujte cestujúcich. Nejazdite, ak sa necítite dobre alebo ste pod vplyvom alkoholu či drog.

Môže dôjsť k pádu alebo nehode. Nevystavujte kolobežku osobám, ktoré nevedia jazdiť, bez primeraného poučenia.

Pravidelne kontrolujte dotiahnutie skrutkových spojov, najmä osí kolies, skladacieho mechanizmu, riadenia a brzdových páčok.

Odstráňte všetky ostré hrany vzniknuté pri používaní.

Úpravy vozidla nie sú povolené vrátane okrem iného riadiacej tyče, riadidiel, skladacieho mechanizmu a zadnej brzdy. Úpravy, ktoré nie sú uvedené v pokynoch výrobcu, sa dôrazne neodporúčajú. Zataženie riadidiel znižuje stabilitu. Nepoužívajte neschválené príslušenstvo.

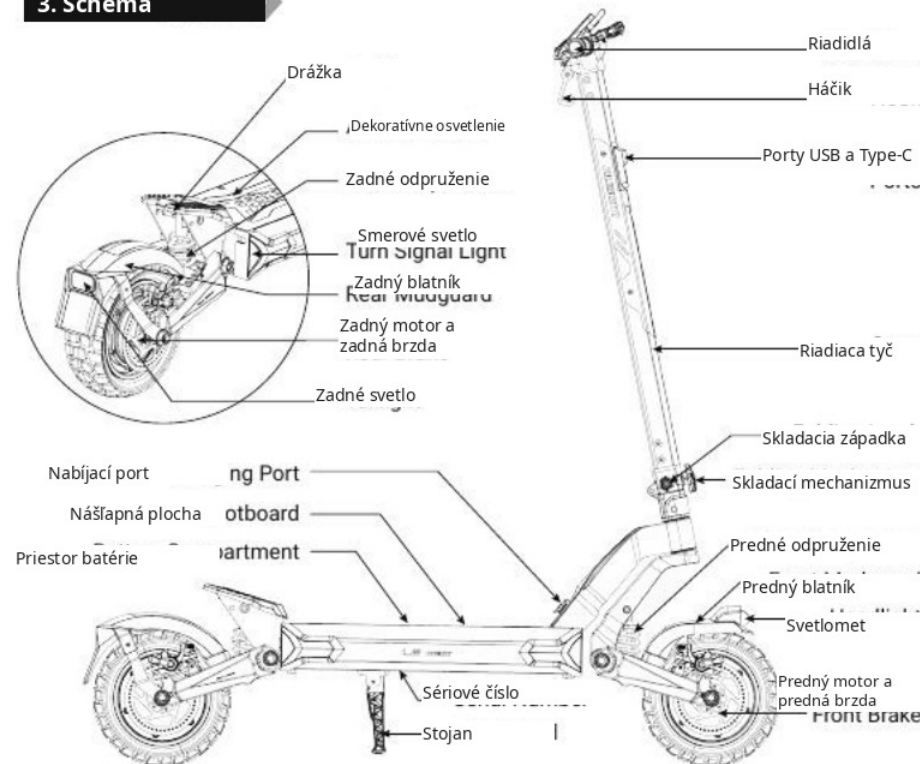
VAROVANIE: Ako každý mechanický diel je aj toto vozidlo vystavené vysokému namáhaniu a opotrebovaniu. Materiály môžu reagovať na únavu odlišne. Prekročenie životnosti dielu môže spôsobiť náhle zlyhanie a zranenie. Praskliny, škrabance a zmena farby v namáhaných oblastiach znamenajú, že diel prekročil životnosť a musí sa vymeniť. Mestské prostredie obsahuje prekážky, napríklad obrubníky a schody. Preskakovanie prekážok sa neodporúča. Vopred prispôbte trasu a rýchlosť; pri nebezpečných prekážkach zosadnite.

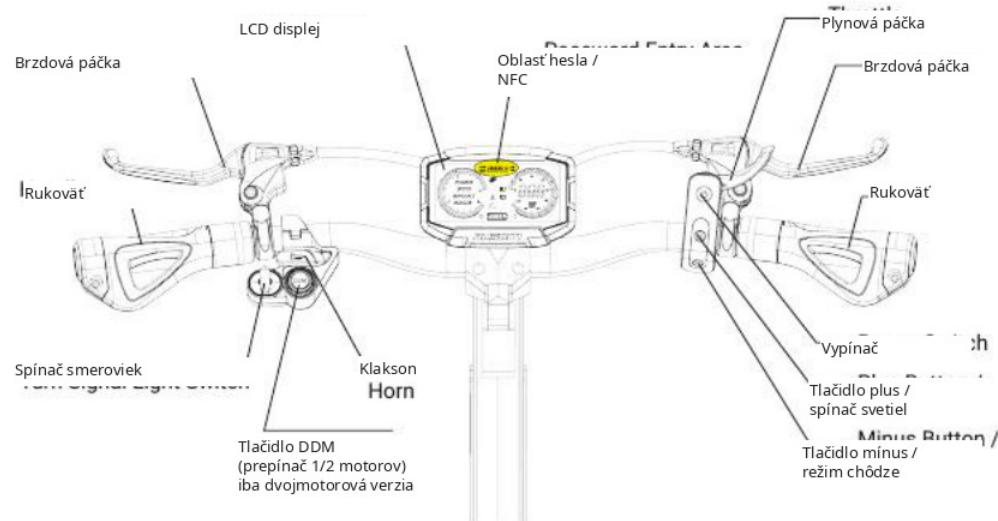
VAROVANIE:

Plastové obaly uchovávajte mimo dosahu detí. Výrobok skladujte podľa predpisov. Po poškodení ho nepoužívajte. Neponárajte ho do vody. Stojan nezaručuje stabilitu na svahoch, schodoch ani mäkkom/nestabilnom povrchu. Zataženie riadidiel ovplyvňuje stabilitu.

Emisie hluku: A-vážená hladina akustického tlaku na pracovisku, ak presahuje 70 dB(A); C-vážená špičková hodnota, ak presahuje 63 Pa (130 dB vzhľadom na 20 µPa); A-vážený akustický výkon, ak presahuje 80 dB(A).

3. Schéma





4. Technické údaje

L2 Max		
Verzia	Jeden motor	Dva motory
Rozložené rozmery	50.4×27.1×56.5 in	
Zložené rozmery	50.4×27.1×22 in	
Čistá hmotnosť	66 lbs	73.4 lbs
Šírka riadidiel	27.1 in	
Nášľapná plocha - zem	10.4 in	
Spodok nášľapnej plochy - zem	7.3 in	
Rozmery nášľapnej plochy	21.6×7.3 in	
Max. nosnosť	287 lbs	
Stupeň krytia	IP54	
Materiál rámu	6061 Aluminium Alloy	
Max. dojazd	56 miles	
Motor / Menovité napätie	DC48V	
Motor / Max. výstupný krútiaci moment	30 Nm	
Batéria / Kapacita/napätie	20.8Ah/DC48V	
Batéria / Energetická kapacita	998.4Wh	
Batéria / Čas nabíjania	11-12 hours (by one charger); 5.5-6 hours (by two chargers) (Only one charger included)	
Batéria / Ochranný systém	Áno	

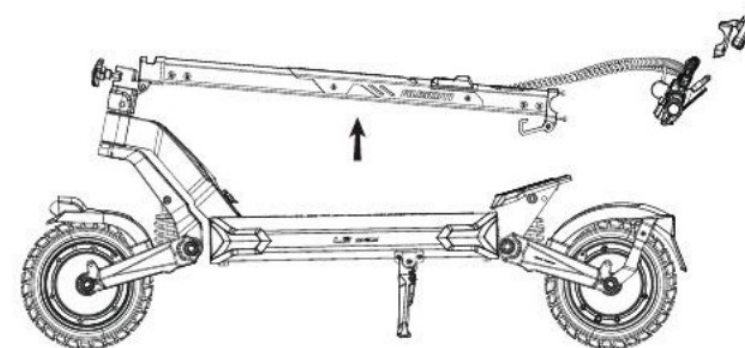
Nabíjačka	Model	BC267546020A
	Vstup	AC100-240V 50/60Hz 2.8A
	Výstup	DC54.6V 2A
Brzda	Typ	E-ABS + Front & Rear Disc Brakes
Pneumatika	Rozmer	10"
	Typ, materiál	Tubeless Rubber Tires
	Najlepši tlak v pneumatike	50PSI
Odpruženie	Typ	Swingarms + Adjustable Springs
	Nastavenie	Use a C-shaped spanner (recommended size: 55-62 mm/2.2"-2.4") to adjust the nut on the upper end of the spring. Turn it clockwise to tighten and counterclockwise to loosen.
Displej	Typ	4.5" LCD
	Bezpečnostné uzamknutie	NFC & Passcode
Odporúčaná výška jazdca		4'11"-6'7"

Poznámka: Údaje o maximálnom dojazde a rýchlosti poskytuje laboratórium Ausom. Maximálny dojazd platí pri plne nabitých batériách, optimálnom tlaku, zaťažení 154 lbs, stálnej rýchlosti 9 mph, teplote 68°F-77°F, vetre pod 3 m/s, suchej beznamrazovej asfaltovej/cementovej ceste a trase nepresahujúcej 62 míľ. Skutočné údaje sa môžu líšiť podľa cesty, teploty, vlhkosti, vetra, rýchlosti, zvyklostí jazdca a hmotnosti.

5. Obsah balenia

Elektrická kolobežka x 1	2.5mm Imbusový kľúč x 1	T10 Tamper-Proof Hex Key x1
Návod na použitie x 1	3mm Imbusový kľúč x 1	NFC Card x 2
Nabíjačka x 1	4mm Imbusový kľúč x 1	Náhradná NFC Card With Lanyard x 1
Rukavice x 1	Krytka matice motora x 8	

6. Montáž



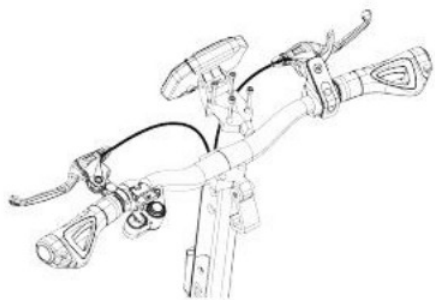
1. Vyklopte stojan, aby kolobežka stála, a rozložte riadiacu tyč.



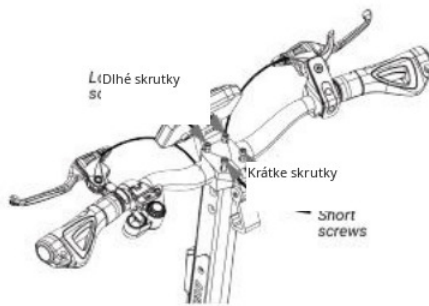
2. Posuňte riadiacu tyč dopredu, až bude rovná. ght.



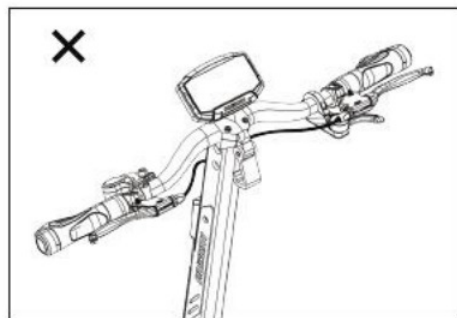
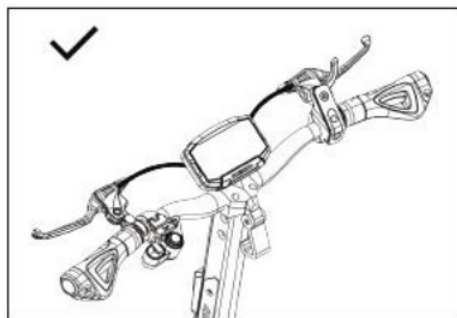
3. Zaisťte skladací mechanizmus (pozrite postup rozkladania).



4. Uvoľnite skrutky. Nasadte riadidlá a vyrovnajte ich do stredu riadiacej tyče.

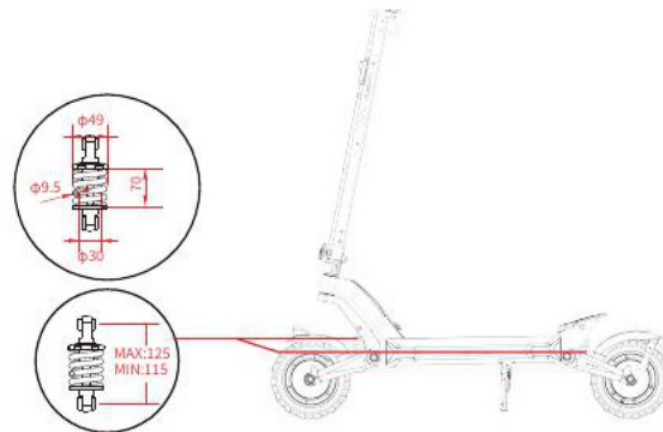


5. Dotiahnite skrutky, aby ste zaistili displej a riadidlá.

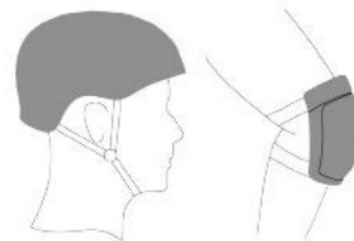


6. Nastavenie odpruženia

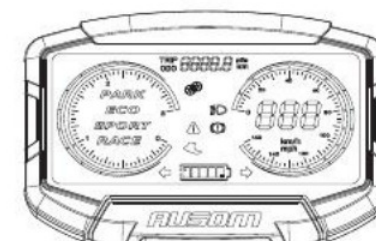
Timenie upravíte C-klúčom (odporúčaná veľkosť: 55-62 mm / 2.2"-2.4") nastavením matice na hornom konci pružiny. Otáčaním v smere hodinových ručičiek dotiahnete, proti smeru uvoľníte.



7. Tipy pre začiatočníkov



1. Noste ochranné vybavenie vrátane schválenej prilby, chráničov kolien, zápästí a lakťov.



2. Zapnite displej a skontrolujte batériu. Pred prvou jazdou kolobežku úplne nabite a správne nahustite pneumatiky.

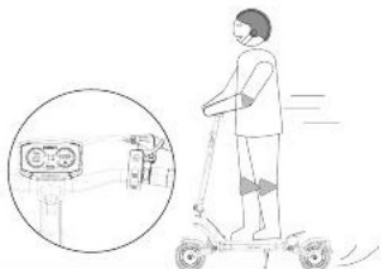


3. Jednu nohu položte na nášľapnú plochu, druhou sa odrazte od zeme.

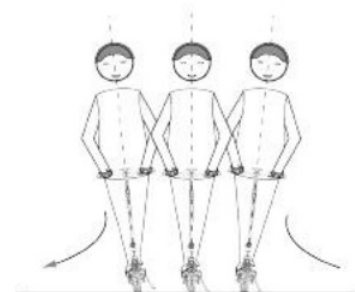


4. Keď kolobežka ide stabilne, položte obe nohy na plochu. Jemne stlačte plynovú páčku.

throttle signiy.



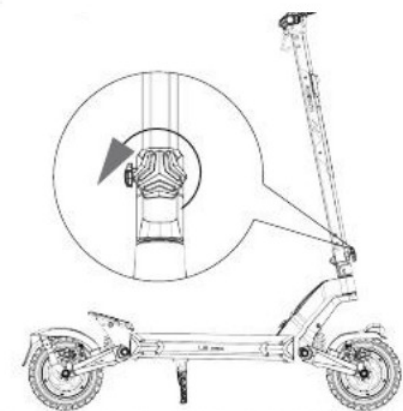
5. Spomaľte uvoľnením plynu. V núdzi stlačte brzďovú páčku.



6. Pri zatáčaní sa mierne nakloňte v smere zatáčania a riadidlá otáčajte pomaly.

8. Skladanie a rozkladanie

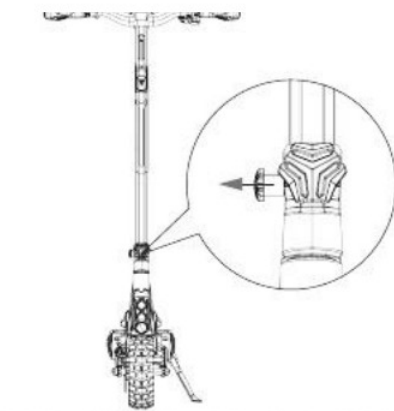
Poznámka: Skladanie a rozkladanie vykonávajúte len pri vypnutom napájaní.



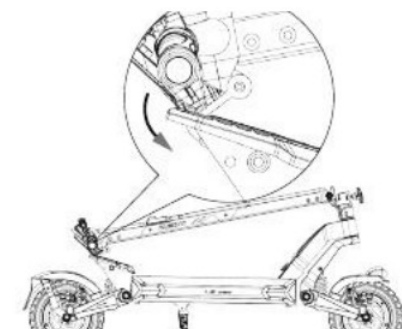
1. Jednou rukou držte riadiacu tyč a druhou otočte gombík skladacieho mechanizmu proti smeru hodinových ručičiek.



3. Položte riadiacu tyč dole.



2. Držte riadiacu tyč a druhou rukou vytiahnite skladaciu západku smerom von.



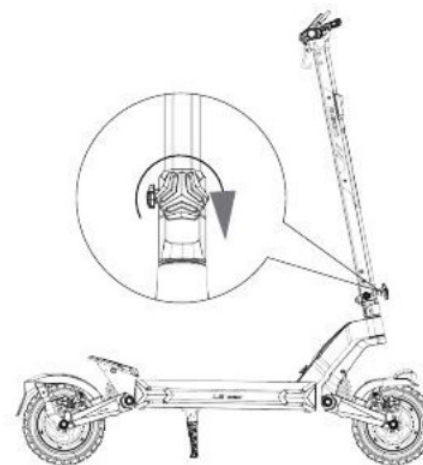
4. Zaisťte ju zasunutím háčika do otvoru a zacvaknite ho.

the slot and snap it into place.

Ur Rozkladanie



1. 1. Jednou rukou zatlačte háčik nadol a druhou rukou zdvihnite riadiacu tyč.

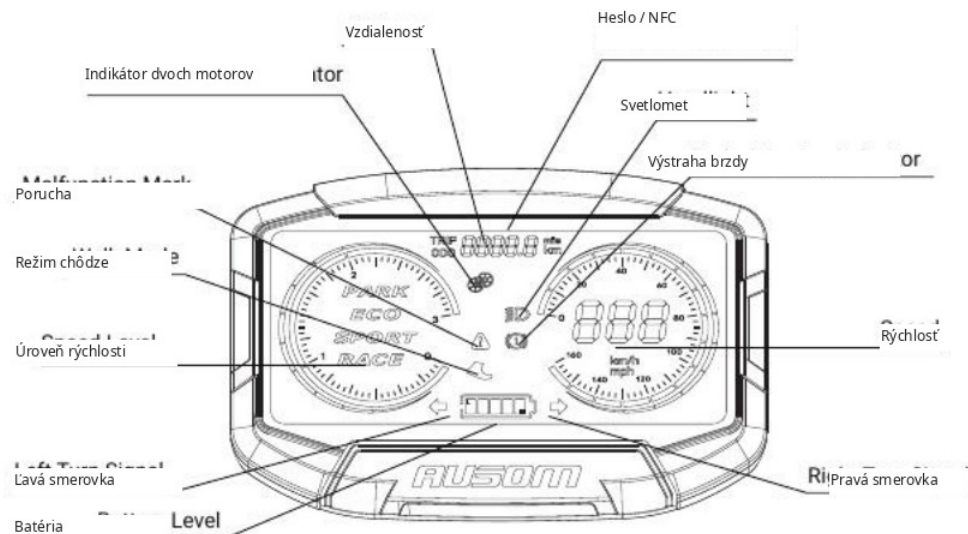


2. 2. Zdvihnite tyč, kým sa západka sama nezapne; potom pevne otočte gombík v smere hodinových ručičiek.



9. Návod k LCD displeju

Obsah displeja



Funkcie a ovládanie

Obsah displeja

Indikátor dvojmotorového režimu • Vzdialenosť • Oblast hesla / NFC • Svetlomet • Výstraha brzdy • Rýchlosť • Indikátor poruchy • Režim chôdze • Úroveň rýchlosti • Ľavá/pravá smerovka • Úroveň batérie

Funkcie a ovládanie

1. Zapnutie/vypnutie displeja: Podržte tlačidlo napájania 3 sekundy. Pri NFC priložte kartu k oblasti NFC. Pri hesle tlačidlami plus/mínus zvolte číslu a tlačidlom napájania prejdite na ďalšiu; po zadání podržte tlačidlo 2 sekundy. Predvolené heslo je 0000.
2. Úroveň rýchlosti: tlačidlami plus alebo mínus vyberte jednu z 3 úrovní.
3. Režim jedného/dvoch motorov (len dvojmotorová verzia): krátkym stlačením DDM prepínate režim; svietiaci indikátor znamená dva motory.
4. Režim chôdze: mimo režimu Park podržte mínus; uvoľnením ho ukončíte.
5. Park: po 120 sekundách stáť sa aktivuje automaticky; plusom ho ukončíte.
6. Svetlomet: podržte tlačidlo svetiel 3 sekundy.
7. Dekoratívne svetlá: dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo svetiel.
8. Smerovky: spínač posuňte doľava/doprava; stlačením nadol smerovku vypnete.

Funkcie a ovládanie

1. Zapnutie/vypnutie displeja: Podržte tlačidlo napájania 3 sekundy. Pri NFC priložte kartu k oblasti NFC. Pri hesle tlačidlami plus/mínus zvolte číslu a tlačidlom napájania prejdite na ďalšiu; po zadání podržte tlačidlo 2 sekundy. Predvolené heslo je 0000.
2. Úroveň rýchlosti: tlačidlami plus alebo mínus vyberte jednu z 3 úrovní.
3. Režim jedného/dvoch motorov (len dvojmotorová verzia): krátkym stlačením DDM prepínate režim; svietiaci indikátor znamená dva motory.
4. Režim chôdze: mimo režimu Park podržte mínus; uvoľnením ho ukončíte.
5. Park: po 120 sekundách stáť sa aktivuje automaticky; plusom ho ukončíte.
6. Svetlomet: podržte tlačidlo svetiel 3 sekundy.
7. Dekoratívne svetlá: dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo svetiel.
8. Smerovky: spínač posuňte doľava/doprava; stlačením nadol smerovku vypnete.

Indikátor úroveň batérie 0-60 minutes. 000 means it never sleeps. (Default: 005)

P08: Setting the speed limit between 005-100. 100 means 100% of the maximum speed. (Default: 100)

Skryté menu

Pri zapnutom displeji podržte plus a mínus, aby ste vstúpili do skrytého menu. Krátkym stlačením napájania prepínate parametre P01 až P24; plus/mínus hodnotu zvýši/zníži. Podržaním plus a mínus menu ukončíte, prípadne sa ukončí po 8 sekundách nečinnosti.

P02: km/mile. 000 = km, 001 = mile. (Predvolené: 001)

P04: čas spánku 0-60 minút; 000 = nikdy. (Predvolené: 005)

P08: limit rýchlosti 005-100; 100 = 100 % maxima. (Predvolené: 100)

P09: nulový/nenulový rozjazd; 000 = nulový, 001 = nenulový. (Predvolené: 001)

P11: sila EABS 000-005; 000 vyp., 001 najslabšia, 005 najsilnejšia. (Predvolené: 003)

P12: mäkký/tvrdý štart v ECO/SPORT/RACE, 001 (najmäkší) až 005 (najtvrdší). (Predvolené: ECO-001, SPORT-001, RACE-003)

P18: spárovanie/zrušenie NFC; dlhé plus spáruje, dlhé mínus zruší.

P19: jas podsvietenia 1-3; 1 najtmavší, 3 najjasnejší. (Predvolené: 003)

P23: zmena hesla. Najprv zadajte pôvodné heslo. Po zadání stlačte napájanie na 2 sekundy; zobrazí sa „S23“, zadajte nové 4-miestne heslo a tlačidlo podržte 2 sekundy na uloženie.

P24: rezervovaná funkcia. (Predvolené: 000)

Poznámka: Neuvedené stránky parametrov nie sú nastaviteľné.

automatically enter the Park mode. By pressing (P), it will exit the Park mode.

Sledovanie chýb

Sledovanie chýb

Keď sa na obrazovke zobrazí značka poruchy, číslo uprostred obrazovky je kód chyby.

E00 - Chyba bola zistená alebo odstránená. Riešenie: reštartujte kolobežku.

E04 - Ochrana ECU proti prepätiu. Skontrolujte napájacie napätie batérie.

E06 - Ochrana ECU proti podpätiu. Úplne nabite batériu.

E07 - Porucha motora. Skontrolujte zapojenie vedenia Hallovho snímača podľa farieb, skrat alebo prerušenie; v prípade potreby vymeňte motor.

E08 - Porucha plynu. Znovu pripojte plyn, skontrolujte správne usadenie pružiny; vymeňte plynovú páčku.

E09 - Porucha riadiacej jednotky. Skontrolujte kolíky konektora riadiacej jednotky; jednotku vymeňte.

E10 - Chyba prijímania komunikácie. Znovu pripojte LCD displej; vymeňte displej alebo kábel.

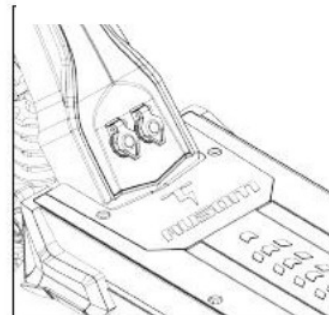
E11 - Chyba odosielania komunikácie. Znovu pripojte riadiacu jednotku; vymeňte ju alebo kábel.

E12 - Ochrana ECU proti prehriatiu. Zastavte a nechajte vychladnúť.

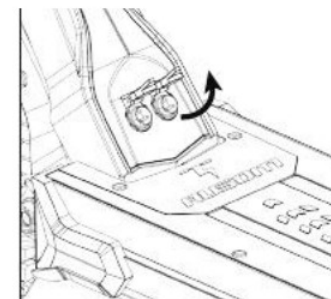
E13 - Ochrana riadiacej jednotky proti prehriatiu. Zastavte a nechajte vychladnúť.

10. Nabíjanie

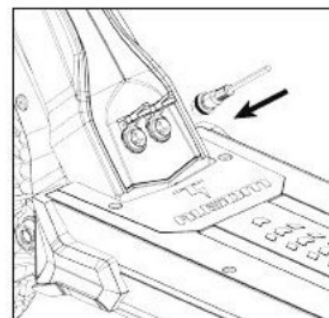
Kolobežka musí byť počas nabíjania vypnutá.



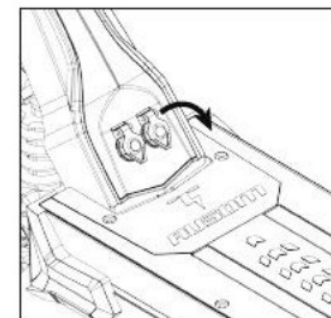
A) Nabíjací port je pred nášľapnou plochou pod krytom.



B) Otvorte kryt.



C) Pripojte nabíjačku a začnite nabíjať.



D) Po dokončení nabíjania odpojte nabíjačku a kryt zatvorte.

11. Údržba

Čistenie

Vypnite napájanie, odpojte kolobežku a pred čistením zakryte nabíjací port. Rám čistite mäkkou suchou handričkou. Nepoužívajte alkohol, benzín, acetón ani iné žieravé/prchavé rozpúšťadlá. Kolobežku nenamáčajte ani neumývajte tlakovou umývačkou či hadicou.

Skladovanie

Nevystavujte kolobežku dlhodobo priamemu slnku ani dažďu a neskladujte ju pri vysokej teplote. Uchovávajte ju na suchom a bezpečnom mieste pri 32°F-77°F. Vyhnite sa korozívnym plynom a výbušnému alebo horľavému prostrediu. Nenechávajte ju dlhodobo v kufrí auta počas horúčav.

4. Don't store it in the car trunk for a long term on scorching days.

B) Lítium-iónová batéria

1. Batériu nabíjajte včas a nenechajte ju úplne vybitú; úplné vybitie môže spôsobiť trvalé poškodenie. Vybitú batériu nenechávajte dlho. Pri dlhšom skladovaní udržiajte približne 50 % kapacity a nepoužívanú kolobežku nabite raz alebo dvakrát mesačne.
 2. Nenabíjajte vo výbušnom alebo horľavom prostredí ani pri horľavých kvapalinách.
 3. Batériu nenabíjajte na horľavom podklade, napr. papieri alebo textíliách.
 4. Nenabíjajte poškodenú alebo vytekajúcu batériu. Po plnom nabití nabíjanie ukončite.
 5. Nabíjajte alebo vybijajte pri 32°F-113°F. Pri dlhom nepoužívaní skladujte v interiéri pri 68°F-77°F. Pri 77°F je dojazd a výkon najlepšie; teplota pod 2°C ich znižuje.
 6. Neskladujte pri príliš vysokej ani nízkej teplote. Vlhkosť skladovania má byť 60±25%RH; pracovná vlhkosť 5~85%RH.
 7. Batériu neprepichujte, neudierajte ani nehádzte. Nerozoberajte ju a nevyhadzujte; odneste ju do miestneho zariadenia na recykláciu batérií.
- Varovanie: Pokiaľ možno nenabíjajte v interiéri.

Brzdy: Brzdové lanká mesačne mierne namažte olejom. Skontrolujte nastavenie a včas vymeňte opotrebované diely (kotúče, čeluste, platničky). Poškodené/povolené lanká vymeňte. Brzdy kontrolujte každé 3 mesiace; pri bežnom používaní sa odporúča výmena každých 6 mesiacov podľa skutočného opotrebenia.

Pneumatiky: Pravidelne kontrolujte poškodenie, opotrebenie, rezy a únik vzduchu.

Stojan: Raz ročne vyčistite a jemne namažte.

Poistné matice a ďalšie upevňovacie prvky: Môžu stratiť účinnosť a vyžadovať dotiahnutie. Pravidelne ich kontrolujte a podľa potreby dotiahnite.

Pozor: Na výmenu používajte len originálne diely.

12. Riešenie problémov

Pred odoslaním výrobku do autorizovaného servisu skontrolujte:

Kolobežku nemožno zapnúť - batéria je vybitá alebo kábel nie je správne/pevne zapojený. Nabite batériu; kábel správne pripojte alebo kontaktujte predajcu.

Brzdy nereagujú - lanká nie sú dostatočne napnuté, platničky sú opotrebované alebo skrutky strmeňa sú uvoľnené. Dotiahnite lanko a skrutky, prípadne vymeňte platničky.

Batéria sa nenabíja - nabíjačka nie je správne pripojená, teplota je mimo odporúčaného rozsahu, batéria je pod menovitým napätím alebo poškodená. Správne pripojte, nabíjajte pri 32°F-113°F, pri menovitom napätí alebo kontaktujte predajcu.

Motor nefunguje - je nastavený nenulový rozjazd, kábel nie je správne zapojený alebo je porucha motora/riadiacej jednotky. Posuňte kolobežku dopredu nad 1.3 mph a skúste plyn; zapojte kábel alebo kontaktujte predajcu.

Nedostatočný dojazd - batéria nie je plne nabitá, nízky tlak, časté brzdenie, starnutie batérie alebo nízka teplota. Plne nabite, nahustite pneumatiky, zlepšite jazdné návyky alebo vymeňte batériu.

13. Záruka

Ausom poskytuje záručný servis pre výrobky v záruke. So záručnou záležitosťou sa obráťte priamo na predajcu, od ktorého ste výrobok kúpili, a predložte číslo objednávky, faktúru alebo doklad.

Záručné doby L2 Max: rám, motor, riadiaca jednotka, ovládanie plynu a LCD displej - 1 rok; batéria, nabíjačka, kotúčová brzda, brzdová zostava, skladacia zostava, svetlomiet, zadné svetlo a riadidlá - 6 mesiacov; koleso - 30 dní; rukoväť a ostatné - 14 dní.

Záručný postup: poskytnite doklad o kúpe, popis poruchy a viditeľný dôkaz poruchy so sériovým číslom. Môže byť potrebné vrátenie na kontrolu kvality, v pôvodnom alebo schválenom obale.

Záruka neplatí po uplynutí doby, pri strate/krádeži, bezplatnom výrobku, nesprávnom použití (pády, extrémne teploty, voda, nesprávna obsluha), úpravách, nekompatibilnom príslušenstve, bez dokladu, po inštalácii nepodporovaného softvéru/firmvéru, pri poškodení zákazníkom alebo nákupe od neautorizovaného predajcu.

Ausom poskytuje záručný servis pre výrobky v záruke. So záručnou záležitosťou sa obráťte priamo na predajcu, od ktorého ste výrobok kúpili, a predložte číslo objednávky, faktúru alebo doklad.

Záručné doby L2 Max: rám, motor, riadiaca jednotka, ovládanie plynu a LCD displej - 1 rok; batéria, nabíjačka, kotúčová brzda, brzdová zostava, skladacia zostava, svetlomet, zadné svetlo a riadidlá - 6 mesiacov; koleso - 30 dní; rukoväť a ostatné - 14 dní.

Záručný postup: poskytnite doklad o kúpe, popis poruchy a viditeľný dôkaz poruchy so sériovým číslom. Môže byť potrebné vrátenie na kontrolu kvality, v pôvodnom alebo schválenom obale.

Záruka neplatí po uplynutí doby, pri strate/krádeži, bezplatnom výrobku, nesprávnom použití (pády, extrémne teploty, voda, nesprávna obsluha), úpravách, nekompatibilnom príslušenstve, bez dokladu, po inštalácii nepodporovaného softvéru/firmvéru, pri poškodení zákazníkom alebo nákupe od neautorizovaného predajcu.

14. Vyhlásenia o zhode

□ Tento symbol znamená, že výrobok možno recyklovať.

Preškrtnutá nádoba znamená, že výrobok sa nesmie likvidovať s komunálnym odpadom; odovzdajte ho do samostatného zberu elektrických a elektronických zariadení.

Symbol čítania návodu: na zníženie rizika úrazu si používateľ musí prečítať návod.

□ Výstražný znak označuje možné nebezpečenstvo, prekážku alebo stav vyžadujúci osobitnú pozornosť.

FCC: Toto zariadenie spĺňa časť 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha podmienkam: (1) zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie; (2) musí akceptovať prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu činnosť.

Batériu recyklujte alebo zlikvidujte správne. Ak batéria vytečie, vyberte ju z krytu výrobku, pólý prelepte pevnou páskou proti skratu a vybitiu energie. Nepokúšajte sa otvárať ani demontovať súčasti.



SHENZHEN MAGIC WHEEL TECHNOLOGY CO., LTD.



B708-A9, 7/F, Yousong Technology Building, No. 108, Donghuan First Road, Songhe Community, Longhua District, Shenzhen, China



www.ausom.com



info@ausom.com



Kínában készült



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

FONTOS! Olvassa el figyelmesen, és őrizze meg későbbi használatra!

Tartalom

- Tartalom
- 1. Megjegyzések
- 2. Figyelmeztetések
- 3. Ábra
- Műszaki adatok
- 5. A csomag tartalma
- 6. Összeszerelés
- 7. Típek kezdőknek
- 8. Összeszerelés és kinyitás
- 9. LCD-kijelző útmutató
- 10. Töltés
- 11. Karbantartás
- 12. Hibaelhárítás
- 13. Jótállás
- 14. Megfelelőségi nyilatkozatok

1. Megjegyzések

Az első út előtt ismerje meg új elektromos rollerét, hogy a lehető legjobb teljesítményt, kényelmet és biztonságot kapja. Olvassa el gondosan ezt a kézikönyvet, és őrizze meg. Az alapvető vezetési technika és biztonsági előírások elsajátítása segít elkerülni a súlyos baleseteket, különösen az első hónapokban.

Az első utat biztonságos, ellenőrzött környezetben tegye meg, autóktól, akadályoktól és más közlekedőktől távol. Kerülje a sűrű forgalmat és a tömeget. Tartsa be a közlekedési szabályokat, tervezze meg az útvonalat és a sebességet. Jelezze jelenlétét a gyalogosoknak és kerékpárosoknak; zebránál szálljon le, és tolja a rollert.

Az elektromos rollerek használata kockázatokkal jár. Közúti használat előtt tanulja meg a helyi előírásokat. Biztonsága érdekében mindig viseljen sisakot; könyök-, térd- és csuklólövő is ajánlott.

A roller a használat helyétől függő kötelező felszerelések nélkül kerül forgalomba. Szerelje fel a vonatkozó jogszabályok szerint. Megálláskor mindig hajtva ki a kitámasztót. A termék helyi előírások szerint 16 év feletti felhasználóknak készült. Csúszós úton hosszabb a fékút. Csak személyes használatra való, kereskedelmi célra vagy mutatóványokra nem. Használatkor viseljen cipőt.

2. Figyelmeztetések

Minden töltés előtt ellenőrizze a töltőt, a kábelt és a csatlakozót. Sérülés esetén ne használja a töltőt.

Indulás előtt ellenőrizze a gumibroncsok nyomását, a kormány helyes és szoros rögzítését, valamint a fényszóró tisztaságát.

Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor töltöttsége elegendő. Alacsony töltöttségnél lassan, egyenletesen haladjon, majd mielőbb töltsön.

Nedves úton hosszabb a fékút; korábban fékezzen.

Kerülje a töcsákat, sarat, mocsarat, vizet, havat és jeget. Ne használja esőben, viharban vagy havazásban. Ha az elektromos alkatrészek átnedvesednek, helyrehozhatatlan károsodás vagy akár akkumulátortűz keletkezhet.

A rollert egyszerre csak egy felnőtt használhatja; utast ne szállítson. Ne vezessen rosszul vagy alkohollal, illetve kábítószer hatása alatt.

Elesés vagy ütközés előfordulhat. Ne adja át a rollert kellő oktatás nélkül olyan személynek, aki nem tudja helyesen használni. Rendszeresen ellenőrizze a csavaros kötések feszességét, különösen a keréktengelyeket, az összecsukó mechanizmust, a kormányzást és a fékkarokat.

For more information, please refer to the user manual, particularly the safety instructions, and the safety system, and the brake levers.

Távolítsa el a használat közben keletkezett éles széleket.

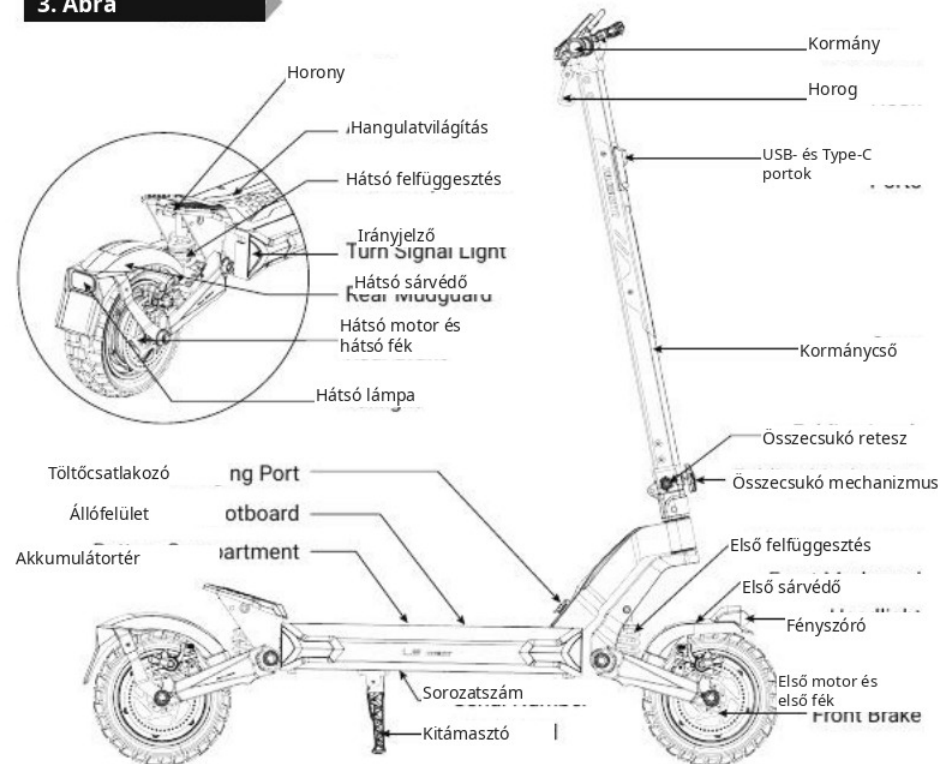
A jármű módosítása - többek között a kormánycső, a kormány, az összecsukó mechanizmus és a hátsó fék módosítása - nem engedélyezett. A gyártói utasításban nem szereplő módosítások kifejezetten ellenjavalltak. A kormányra helyezett teher rontja a stabilitást. Ne használjon nem jóváhagyott tartozékokat.

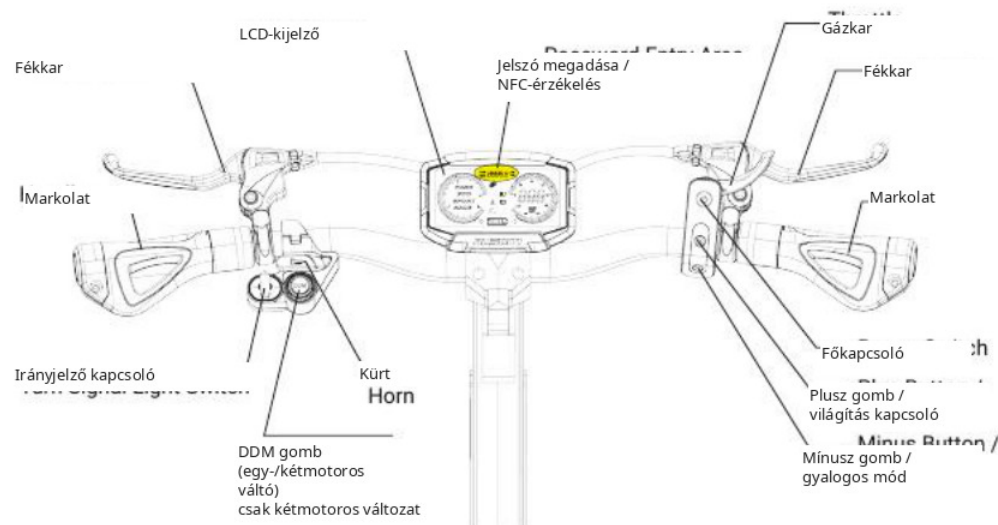
FIGYELMEZTETÉS: Minden mechanikus alkatrészhez hasonlóan ez a jármű is nagy igénybevételnek és kopásnak van kitéve. Az anyagok eltérően fáradhatnak. Az élettartam túllépése hirtelen meghibásodást és sérülést okozhat. A terhelte részekben lévő repedés, karc vagy elszíneződés azt jelzi, hogy az alkatrész élettartama lejárt, cserélni kell. Városi környezetben akadályok - például járdaszegélyek és lépcsők - vannak. Átugrásuk nem ajánlott. Előre igazítsa az útvonalat és a sebességet; veszélyes akadálynál szálljon le.

FIGYELMEZTETÉS: A műanyag csomagolást gyermekektől távol tartsa. A terméket az előírások szerint tárolja. Sérülés esetén ne használja. Ne merítse vízbe. A kitámasztó nem biztosít stabilitást lejtőn, lépcsőn vagy puha/instabil felületen. A kormány terhelése befolyásolja a stabilitást.

Zajkibocsátás: A-súlyozott hangnyomásszint a munkahelyen, ha meghaladja a 70 dB(A)-t; C-súlyozott csúcsérték, ha meghaladja a 93 Pa-t (130 dB 20 µPa-hoz viszonyítva); A-súlyozott hangteljesítményszint, ha meghaladja a 80 dB(A)-t.

3. Ábra





4. Műszaki adatok



L2 Max		
Változat	Egy motor	Két motor
Kinyitott méret	50.4×27.1×56.5 in	
Összecsukott méret	50.4×27.1×22 in	
Nettó tömeg	66 lbs	73.4 lbs
Kormány szélessége	27.1 in	
Állófelület teteje - talaj	10.4 in	
Állófelület alja - talaj	7.3 in	
Állófelület mérete	21.6×7.3 in	
Max. terhelés	287 lbs	
Vízállósági fokozat	IP54	
Váz anyaga	6061 Aluminium Alloy	
Max. hatótáv	56 miles	
Motor / Névleges feszültség	DC48V	
Motor / Max. kimenő nyomaték	30 Nm	
Akkumulátor / Kapacitás/feszültség	20.8Ah/DC48V	
Akkumulátor / Energiakapacitás	998.4Wh	
Akkumulátor / Töltési idő	11-12 hours (by one charger); 5.5-6 hours (by two chargers) (Only one charger included)	
Akkumulátor / Védelmi rendszer	Igen	

Töltő	Modell	BC267546020A
	Bemenet	AC100-240V 50/60Hz 2.8A
	Kimenet	DC54.6V 2A
Fék	Típus	E-ABS + Front & Rear Disc Brakes
Gumiabroncs	Méret	10"
	Típus, anyag	Tubeless Rubber Tires
	Optimális guminyomás	50PSI
Felfüggesztés	Típus	Swingarms + Adjustable Springs
	Beállítás	Use a C-shaped spanner (recommended size: 55-62 mm/2.2"-2.4") to adjust the nut on the upper end of the spring. Turn it clockwise to tighten and counterclockwise to loosen.
Kijelző	Típus	4.5" LCD
	Biztonsági zár	NFC & Passcode
Ajánlott testmagasság		4'11"-6'7"

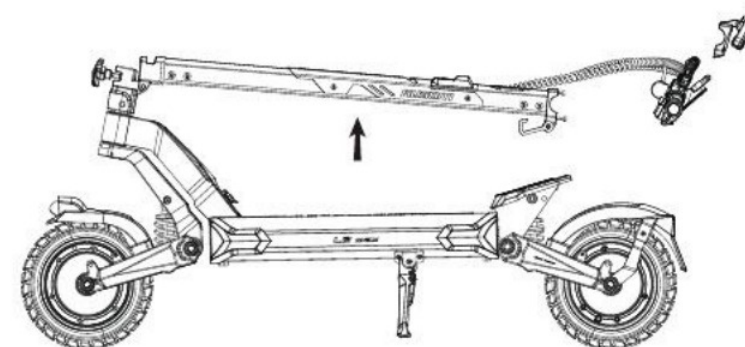
Megjegyzés: A maximális hatótáv- és sebességadatokat az Ausom laboratórium adja. A maximális hatótáv teljesen feltöltött akkumulátorral, optimális guminyomással, 154 lbs terheléssel, 9 mph állandó sebességgel, 68°F-77°F hőmérsékleten, 3 m/s alatti szélben, száraz, fagymentes aszfalt/cement úton és legfeljebb 62 mérföldes útvonalon értendő. A tényleges adatok eltérhetnek az út, hőmérséklet, páratartalom, szél, sebesség, vezetési szokások és súly szerint.

5. A csomag tartalma



Elektromos roller x 1	2.5mm Imbuszkulcs x 1	T10 Tamper-Proof Hex Key x1
Használati útmutató x 1	3mm Imbuszkulcs x 1	NFC Card x 2
Töltő x 1	4mm Imbuszkulcs x 1	Tartalék NFC Card With Lanyard x 1
Kesztyű x 1	Motor tengelyanya-sapka x 8	

6. Összeszerelés



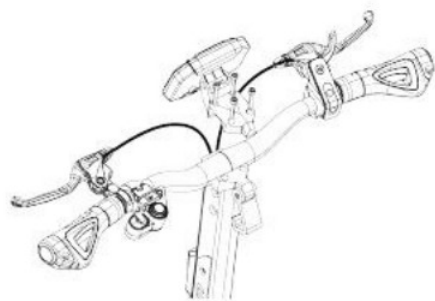
1. Hajtsa ki a kitámasztót, hogy a roller megálljon, majd nyissa ki a kormánycsövet.



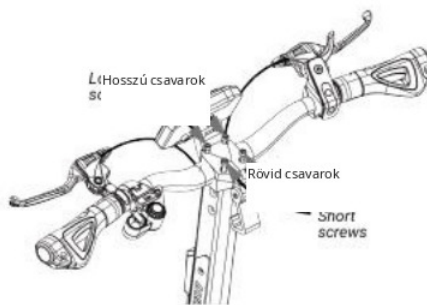
2. Tolja előre a kormánycsövet, amíg egyenes nem lesz.



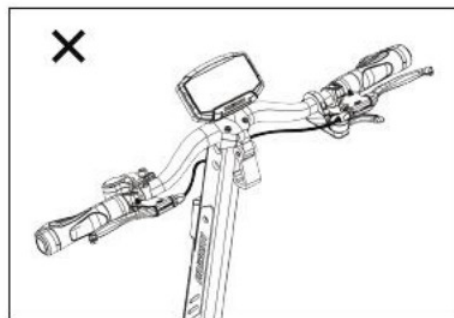
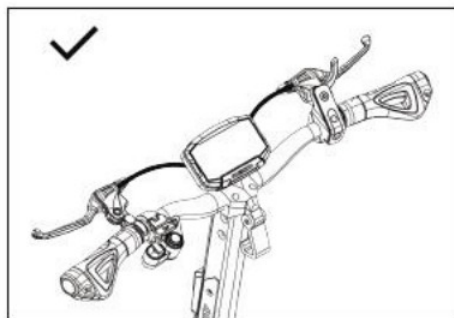
3. Rögzítse az összecusokó mechanizmust (lásd a kinyitási lépéseket).



4. Lazítsa meg a csavarokat. Helyezze fel a kormányt, és igazítsa a kormánycső közepére.

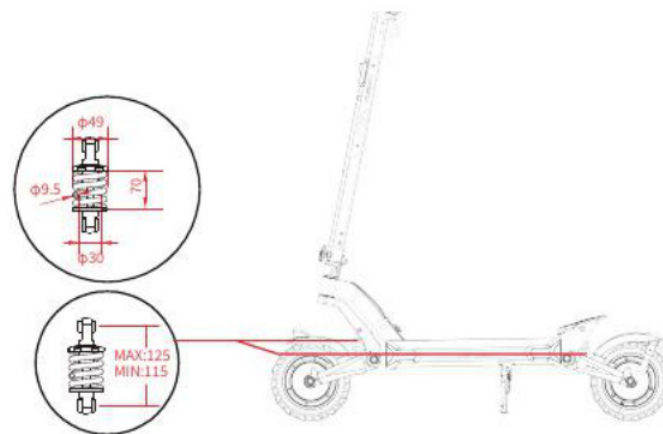


5. Húzza meg a csavarokat a kijelző és a kormány rögzítéséhez.

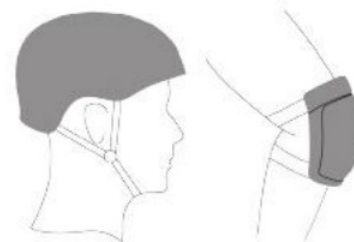


6. Felfüggesztés beállítása

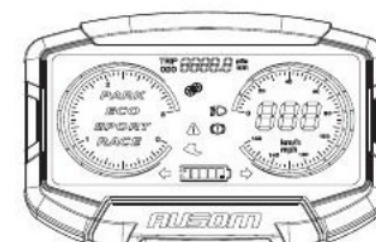
A csillapítás C-alakú kulccsal (ajánlott méret: 55-62 mm / 2.2"-2.4") állítható a rugó felső végén lévő anya elforgatásával. Óramutató járásával megegyező irányban szorít, ellenkező irányban lazít.



7. Tippek kezdőknek



1. Viseljen védőfelszerelést: minősített sisakot, térd-, csukló- és könyökvédőt.



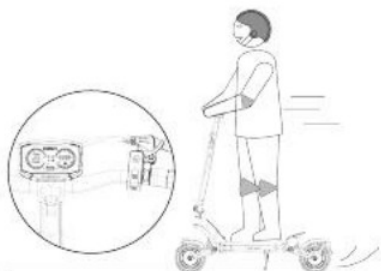
2. Kapcsolja be a kijelzőt, és ellenőrizze az akkumulátort. Első használat előtt teljesen töltsen fel a rollert, és fújja fel megfelelően a gumibroncsokat.



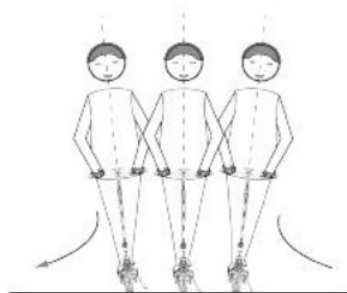
3. Tegye az egyik lábát az állófelületre, a másikkal pedig lokkja el magát a talajtól.



4. Stabil haladásnál tegye mindkét lábát az állófelületre. Enyhén nyomja meg a gázkart.



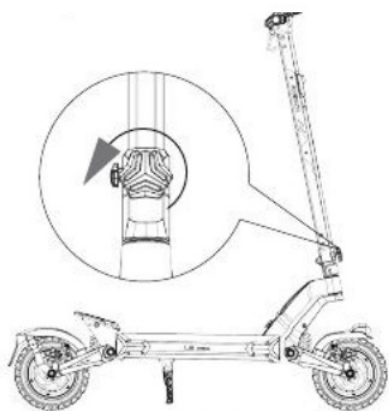
5. A gázkar elengedésével lassítson. Szükség esetén húzza be a fékkart.



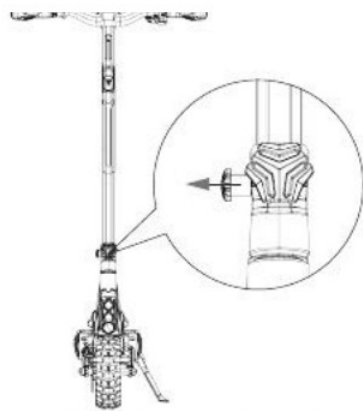
6. Kanyarodáskor enyhén dőljön a kanyar irányába, és lassan fordítsa a kormányt.

8. Összecsukás és kinyitás

Megjegyzés: Összecsukást és kinyitást csak kikapcsolt állapotban végezzen.



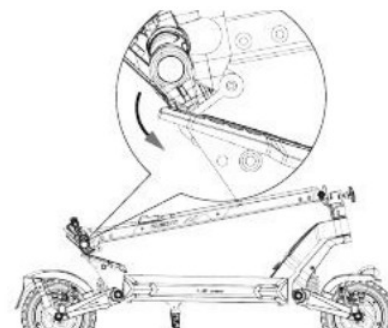
1. Egyik kezével tartsa a kormánycsövet, másikkal fordítsa el az összecsukó mechanizmus gombját az óramutató járásával ellentétesen.



2. Tartsa a kormánycsövet, és húzza kifelé az összecsukó reteszt.



3. Engedje le a kormánycsövet.



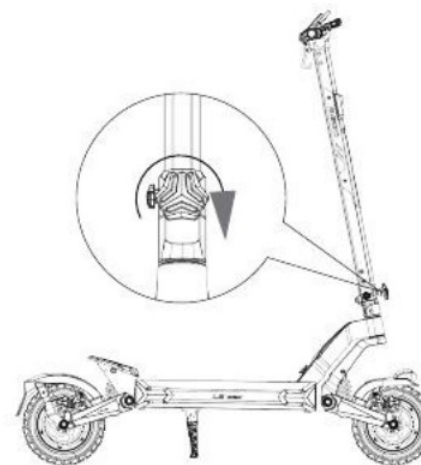
4. Rögzítse a kormánycsövet: illessze a horgot a nyílásba, majd pattintsa a helyére.

the slot and snap it into place.

Új kinyitás



1. 1. Egyik kezével nyomja le a horgot, a másikkal emelje fel a kormánycsövet.

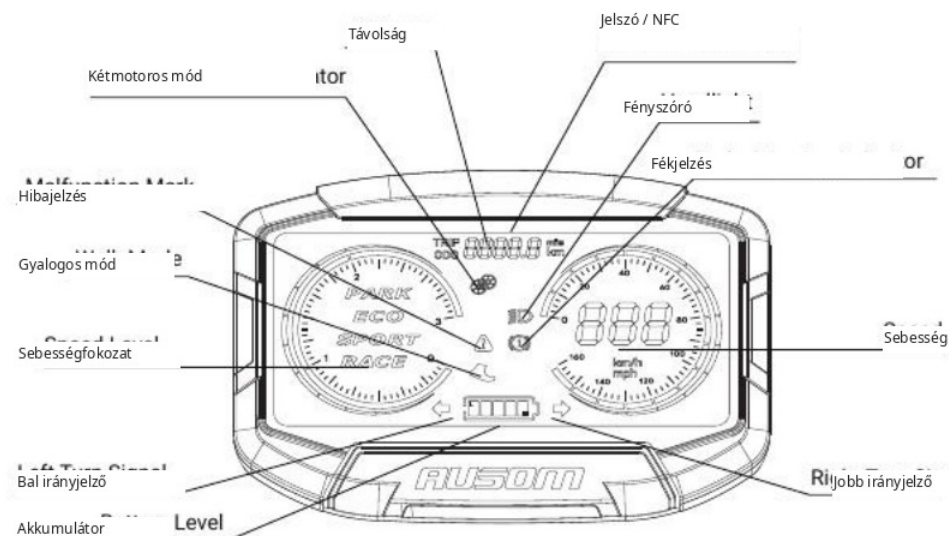


2. 2. Emelje fel, amíg a retesz önmagától bekattan; ezután szorosan fordítsa a gombot az óramutató járásával megegyező irányba.



9. LCD-kijelző útmutató

Kijelző tartalma



Funkciók és működtetés

Kijelző tartalma

Kétmotoros mód jelzője • Távolság • Jelszó/NFC terület • Fényszóró • Fék figyelmeztetés • Sebesség • Hibajelzés • Gyalogos mód • Sebességfokozat • Bal/jobbs irányjelző • Akkumulátorszint

Funkciók és működtetés

1. Kijelző be-/kikapcsolása: tartsa nyomva a főkapcsolót 3 másodpercig. NFC esetén érintse a kártyát az NFC területhez. Jelszónál a plusz/mínusz gombbal válasszon számjegyet, a főkapcsolóval lépjen tovább; bevitel után tartsa 2 másodpercig. Az alapértelmezett jelszó: 0000.
2. Sebességfokozat: plusz vagy mínusz gombbal válasszon a 3 fokozat közül.
3. Egy-/kétmotoros mód (csak kétmotoros változat): röviden nyomja meg a DDM gombot; a világító jelző kétmotoros módot jelent.
4. Gyalogos mód: Park módon kívül tartsa nyomva a mínusz gombot; elengedésével megszűnik.
5. Park mód: 120 másodperc állás után automatikusan bekapcsol; plusz gombbal kilép.
6. Fényszóró: tartsa nyomva a világítás gombját 3 másodpercig.
7. Hangulatvilágítás: gyorsan nyomja meg kétszer a világítás gombját.
8. Irányjelzők: tolja balra/jobbra a kapcsolót; lenyomva kapcsolja ki.

Funkciók és működtetés

1. Kijelző be-/kikapcsolása: tartsa nyomva a főkapcsolót 3 másodpercig. NFC esetén érintse a kártyát az NFC területhez. Jelszónál a plusz/mínusz gombbal válasszon számjegyet, a főkapcsolóval lépjen tovább; bevitel után tartsa 2 másodpercig. Az alapértelmezett jelszó: 0000.
2. Sebességfokozat: plusz vagy mínusz gombbal válasszon a 3 fokozat közül.
3. Egy-/kétmotoros mód (csak kétmotoros változat): röviden nyomja meg a DDM gombot; a világító jelző kétmotoros módot jelent.
4. Gyalogos mód: Park módon kívül tartsa nyomva a mínusz gombot; elengedésével megszűnik.
5. Park mód: 120 másodperc állás után automatikusan bekapcsol; plusz gombbal kilép.
6. Fényszóró: tartsa nyomva a világítás gombját 3 másodpercig.
7. Hangulatvilágítás: gyorsan nyomja meg kétszer a világítás gombját.
8. Irányjelzők: tolja balra/jobbra a kapcsolót; lenyomva kapcsolja ki.

Akkumulátorszint-jelző

0-60 minutes. 000 means it never sleeps. (Default: 005)

P08: Setting the speed limit between 005-100. 100 means 100% of the maximum speed. (Default: 100)

Rejtett menü

Bekapcsolt kijelzőn tartsa nyomva a plusz és mínusz gombot. A főkapcsoló rövid megnyomásával léphet P01-P24 között; a plusz/mínusz módosítja az értéket. Hosszú plusz+mínusz vagy 8 másodperc tétlenség kilép.

P02: km/mérföld; 000 = km, 001 = mérföld. (Alapért.: 001)

P04: alvó idő 0-60 perc; 000 = soha. (Alapért.: 005)

P08: sebességkorlát 005-100; 100 a maximális sebesség 100%-a. (Alapért.: 100)

P09: nulla/nem nulla indítás; 000 = nulla, 001 = nem nulla. (Alapért.: 001)

P11: EABS-fékerő 000-005; 000 ki, 001 leggyengébb, 005 legerősebb. (Alapért.: 003)

P12: lágy/kemény indulás ECO/SPORT/RACE módban, 001-005. (Alapért.: ECO-001, SPORT-001, RACE-003)

P18: NFC-kártya párosítás/leválasztás; hosszú plusz párosít, hosszú mínusz leválaszt.

P19: háttérvilágítás 1-3; 1 legötétebb, 3 legfényesebb. (Alapért.: 003)

P23: jelszó módosítása; előbb az eredetit adja meg, majd új 4-jegyű jelszót mentse 2 másodperces nyomással.

P24: fenntartott funkció. (Alapért.: 000)

Megjegyzés: A fel nem sorolt paraméteroldalak nem állíthatók.

automatically enter the Park mode. By pressing (P), it will exit the Park mode.

Hibakövetés

Hibakövetés

Ha megjelenik a hibajelzés, a kijelző közepén látható szám a hibakód.

E00 - Hibát észlelt vagy megszüntetett. Megoldás: indítsa újra a rollert.

E04 - ECU túlfeszültség-védelem. Ellenőrizze az akkumulátor tápfeszültségét.

E06 - ECU alulfeszültség-védelem. Töltse fel teljesen az akkumulátort.

E07 - Motorhiba. Ellenőrizze a Hall-érzékelő vezetékeit a színek szerint, keressen rövidzárlatot/szakadást; szükség esetén cserélje a motort.

E08 - Gázkarhiba. Csatlakoztassa újra a gázkart, ellenőrizze a rugót; cserélje a gázkart.

E09 - Vezérlőhiba. Ellenőrizze a vezérlőcsatlakozó érintkezőit; cserélje a vezérlőt.

E10 - Kommunikációs vételi hiba. Csatlakoztassa újra az LCD-kijelzőt; cserélje a kijelzőt vagy a kábelt.

E11 - Kommunikációs küldési hiba. Csatlakoztassa újra a vezérlőt; cserélje a vezérlőt vagy kábelét.

E12 - ECU túlmelegedés-védelem. Álljon meg, hagyja lehűlni.

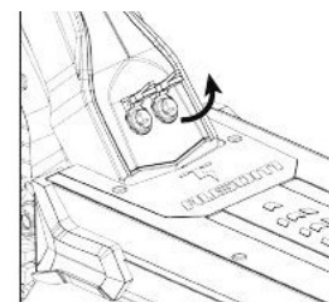
E13 - Vezérlő túlmelegedés-védelem. Álljon meg, hagyja lehűlni.

10. Töltés

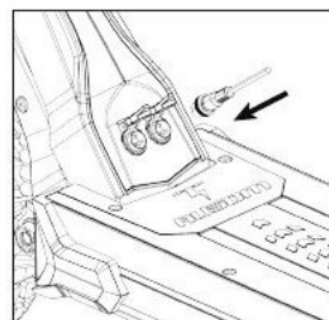
A rollernek töltés közben kikapcsolva kell lennie.



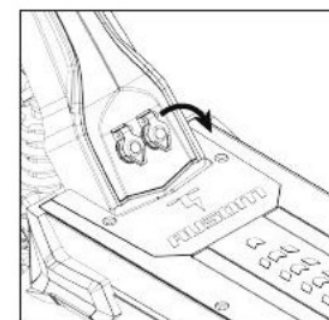
A) A töltőcsatlakozó az állófelület előtt, fedél alatt található.



B) Nyissa fel a fedelet.



C) Csatlakoztassa a töltőt, és kezdje meg a töltést.



D) A töltés befejezésekor húzza ki a töltőt, és zárja vissza a fedelet.

11. Karbantartás

Tisztítás

Kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a rollert, és tisztítás előtt fedje le a töltőcsatlakozót. A vázat puha, száraz ruhával tisztítsa. Ne használjon alkoholt, benzint, acetont vagy más maró/illékony oldószert. Ne áztassa a rollert, és ne mossa nagynyomású mosóval vagy tömlővel.

Tárolás

Ne tegye ki hosszú ideig közvetlen napfénynek vagy esőnek, és ne tárolja magas hőmérsékleten. Száraz, biztonságos helyen, 32°F-77°F hőmérsékleten tárolja. Kerülje a korrózív gázokat és a robbanásveszélyes vagy gyúlékony környezetet. Forró napokon ne hagyja hosszú időre az autó csomagterében.

4. Don't store it in the car trunk for a long term on scorching days.

B) Lítiumion-akkumulátor

1. Az akkumulátort időben töltsen, és ne merítse le teljesen; a teljes lemerítés maradandó károsodást okozhat. Hosszú tárolásnál tartsa kb. 50%-on, és használaton kívül havonta egyszer vagy kétszer töltsen fel.
 2. Ne töltsen robbanásveszélyes vagy gyúlékony környezetben, illetve gyúlékony folyadék közelében.
 3. Ne töltsen gyúlékony felületen, például papíron vagy textilen.
 4. Sérült vagy szivárgó akkumulátort ne töltsen. Teljes töltéskor állítsa le a töltést.
 5. 32°F-113°F között töltsen vagy merítsen. Hosszú tárolás esetén beltérben, 68°F-77°F között tárolja. 77°F-on a hatótáv és a teljesítmény a legjobb; 2°C alatt csökken.
 6. Ne tárolja túl magas vagy alacsony hőmérsékleten. A tárolási páratartalom 60±25%RH, az üzemi 5~85%RH legyen.
 7. Ne szűrje át, üsse vagy dobja el az akkumulátort. Ne szerelje szét és ne dobja ki; vigye helyi akkumulátor-újrahasznosítóba.
- Figyelmeztetés: lehetőleg ne töltsen beltérben.

Fékek: Havonta enyhén olajozza a fékkábeleket. Ellenőrizze a beállítást, és időben cserélje a kopott részeket (tárcsa, fékpofa, betét). A sérült/laza kábeleket cserélje. A fékeket 3 havonta ellenőrizze; normál használatnál 6 havonkénti csere ajánlott, a használatától függően.

Gumiabroncsok: Rendszeresen ellenőrizze sérülés, kopás, vágás és légszivárgás szempontjából.

Kitámasztó: Évente tisztítsa meg és enyhén kenje.

Rögzítőanyák és egyéb rögzítők: Elveszítik hatásosságukat, utánhúzást igényelhetnek. Rendszeresen ellenőrizze és szükség szerint húzza meg.

Figyelem: Cseréhez csak eredeti alkatrészt használjon.

12. Hibaelhárítás

Mielőtt a terméket kijelölt szervizbe küldené, ellenőrizze:

- A roller nem kapcsol be - lemerült az akkumulátor, vagy a vezeték nincs megfelelően/szorosan csatlakoztatva. Töltsen fel; csatlakoztassa megfelelően, vagy forduljon a viszonteladóhoz.
- A fékek nem reagálnak - a fékkábelek lazák, a fékbetétek kopottak vagy a féknyereg csavarjai lazák. Húzza meg a kábelt és a csavarokat, illetve cserélje a betéteket.
- Az akkumulátor nem tölt - a töltő nincs jól csatlakoztatva, a hőmérséklet nem megfelelő, az akkumulátor névleges feszültség alatt van vagy sérült. Csatlakoztassa helyesen, töltsen 32°F-113°F között, névleges feszültségen, vagy kérjen segítséget.
- A motor nem működik - nem nulla indítási mód van beállítva, a vezeték rosszul csatlakozik, vagy motor-/vezérlőhiba van. Tolja előre 1.3 mph fölé, majd próbálja a gázkart; ellenőrizze a vezetéket.
- Elégtelen hatótáv - az akkumulátor nincs teljesen feltöltve, alacsony a guminyomás, gyakori a fékezés, az akkumulátor elöregedett vagy alacsony a hőmérséklet. Töltsen fel, fújja fel, javítsa vezetési szokásait vagy cserélje az akkumulátort.

13. Jótállás

Az Ausom a jótállás alá tartozó termékekhez jótállási szolgáltatást biztosít. Jótállási ügyben közvetlenül ahhoz az eladóhoz forduljon, akitől a terméket vásárolta, és adja meg a rendelési számot, számlát vagy nyugtát.

L2 Max jótállási idő: váz, motor; vezérlő, gázkarszabályzó és LCD-kijelző - 1 év; akkumulátor, töltő, tárcsafék, fékszerelvény, összecsukó szerelvény, fényszóró, hátsó lámpa és kormány - 6 hónap; kerék - 30 nap; markolat és egyéb - 14 nap.

Jótállási eljárás: vásárlási igazolás, hibaleírás és a hiba látható bizonyítéka sorozatszámmal szükséges. Minőségvizsgálathoz az áru visszaküldése szükséges lehet eredeti vagy jóváhagyott csomagolásban.

A jótállás nem érvényes a jótállási idő után, elvesztés/lopás, ajándéktermék, helytelen használat (leesés, szélsőséges hőmérséklet, víz, nem megfelelő kezelés), módosítás, nem kompatibilis tartozék, vásárlási igazolás hiánya, nem támogatott szoftver/firmware, ügyfél által okozott kár vagy nem engedélyezett viszonteladótól való vásárlás esetén.

Az Ausom a jótállás alá tartozó termékekhez jótállási szolgáltatást biztosít. Jótállási ügyben közvetlenül ahhoz az eladóhoz forduljon, akitől a terméket vásárolta, és adja meg a rendelési számot, számlát vagy nyugtát.

L2 Max jótállási idő: váz, motor, vezérlő, gázkarszabályzó és LCD-kijelző - 1 év; akkumulátor, töltő, tárcsafék, fékszerelvénnyel, összecsukó szerelvénnyel, fényszóró, hátsó lámpa és kormány - 6 hónap; kerék - 30 nap; markolat és egyéb - 14 nap.

Jótállási eljárás: vásárlási igazolás, hibaleírás és a hiba látható bizonyítéka sorozatszámmal szükséges. Minőségvizsgálathoz az áru visszaküldése szükséges lehet eredeti vagy jóváhagyott csomagolásban.

A jótállás nem érvényes a jótállási idő után, elvesztés/lopás, ajándéktermék, helytelen használat (leesés, szélsőséges hőmérséklet, víz, nem megfelelő kezelés), módosítás, nem kompatibilis tartozék, vásárlási igazolás hiánya, nem támogatott szoftver/firmware, ügyfél által okozott kár vagy nem engedélyezett viszonteladótól való vásárlás esetén.

14. Megfelelőségi nyilatkozatok

□ Ez a jel azt jelzi, hogy a termék újrahasznosítható.

Az áthúzott hulladékgyűjtő jelzi, hogy a termék nem dobható a háztartási hulladékba; elektromos és elektronikus berendezések elkülönített gyűjtőhelyére kell vinni.

Olvassa el az útmutatót: a sérülés kockázatának csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia az útmutatót.

□ A figyelmeztető jel potenciális veszélyt, akadályt vagy különös figyelmet igénylő állapotot jelöl.

FCC: Ez a készülék megfelel az FCC-szabályok 15. részének. Működése: (1) nem okozhat káros zavarást; (2) el kell viselnie minden vett zavarást, beleértve a nem kívánt működést okozó zavarást is.

Az akkumulátort megfelelően hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa. Szivárgás esetén vegye ki a termékházból, az akkucsatlakozásokat fedje le erős ragasztószalaggal a rövidzárlat és az energiavesztés ellen. Ne próbálja meg felnyitni vagy eltávolítani az alkatrészeket.



SHENZHEN MAGIC WHEEL TECHNOLOGY CO., LTD.



B708-A9, 7/F, Yousong Technology Building, No. 108, Donghuan First Road, Songhe Community, Longhua District, Shenzhen, China



www.ausom.com



info@ausom.com



Fabricat în China



MANUAL DE UTILIZARE

IMPORTANT! Citiți cu atenție și păstrați pentru consultare ulterioară!

Cuprins

- Cuprins
- 1. Note
- 2. Avertismente
- 3. Diagramă
- 4. Specificații
- 5. Conținutul pachetului
- 6. Ghid de asamblare
- 7. Sfaturi pentru începători
- 8. Pliere și depiere
- 9. Ghidul afișajului LCD
- 10. Încărcare
- 11. Întreținere
- 12. Depanare
- 13. Garanție
- 14. Declarații de conformitate

1. Note

Înainte de prima deplasare, familiarizați-vă cu noua trotinetă electrică pentru a obține performanță, confort și siguranță optime. Citiți cu atenție acest manual și păstrați-l. Însușirea tehnicii de bază și a măsurilor de siguranță ajută la prevenirea accidentelor grave, în special în primele luni.

Faceți prima deplasare într-un loc sigur și controlat, departe de mașini, obstacole și alți participanți. Evitați traficul intens și aglomerația. Respectați regulile de circulație, anticipați traseul și viteza. Semnalizați prezența pietonilor și bicicliștilor; la trecerile de pietoni coborâți și împingeți trotinetă.

Trotinetele electrice implică anumite riscuri. Înainte de utilizarea pe drumuri publice, învățați regulile locale. Pentru siguranță purtați întotdeauna cască; se recomandă și protecții pentru coate, genunchi și încheieturi.

Trotineta este furnizată fără echipamentul obligatoriu, care diferă în funcție de locul de utilizare. Echipați-o conform reglementărilor aplicabile. Când staționează, folosiți întotdeauna cricul. Produsul este destinat utilizatorilor peste 16 ani, conform reglementărilor locale. Distanța de frânare crește pe suprafețe alunecoase. Produsul este numai pentru uz personal, nu pentru scopuri comerciale sau cascadeuri. Purtați încălțăminte când utilizați trotinetă.

2. Avertismente

Înainte de fiecare încărcare, verificați încărcătorul, cablul și ștecherul. Nu utilizați încărcătorul dacă este deteriorat. Înainte de deplasare, verificați presiunea anvelopelor; montarea corectă și strânsă a ghidonului și curățenia farului. Asigurați-vă că bateria are suficientă energie. Dacă nivelul este redus, rulați lent și constant și încărcăți cât mai curând. Pe carosabil ud distanța de frânare este mai mare; frânați mai devreme. Evitați bălțile, noroiul, mlaștinile, apa, zăpada și gheața. Nu utilizați trotinetă pe ploaie, furtună sau ninsoare. Dacă piesele electrice se udă, pot apărea deteriorări ireversibile sau chiar incendiu al bateriei. Trotineta poate fi utilizată de un singur adult odată; nu transportați pasageri. Nu conduceți dacă nu vă simțiți bine ori sunteți sub influența alcoolului sau a drogurilor. Sunt posibile căderi sau accidente. Nu dați trotinetă unei persoane care nu o poate utiliza corect fără instruire adecvată. Verificați periodic strângerea îmbinărilor cu șurub, în special axele roților, mecanismul de pliere, direcția și manetele de frână.

Permanently inspect the signposts on all vehicles with rearview, particularly written axes, turning instructions, steering systems, and brake levers.

Eliminați orice margini ascuțite rezultate în urma utilizării.

Nu sunt permise modificări ale vehiculului, inclusiv, dar fără limitare la, tubul de direcție, ghidon, mecanismul de pliere și frâna spate. Modificările care nu sunt prevăzute în instrucțiunile producătorului sunt puternic descurajate. Orice sarcină pe ghidon compromise stabilitatea. Nu utilizați accesorii neaprobate.

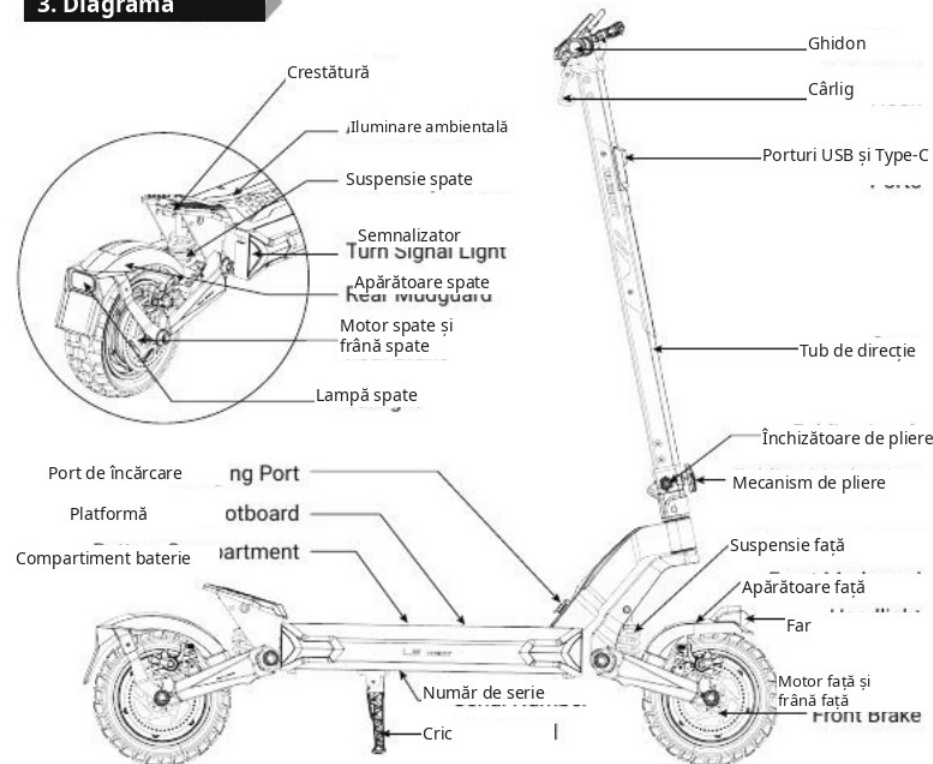
⚠ AVERTISMENT: Ca orice componentă mecanică, acest vehicul este supus solicitărilor și uzurii. Materialele pot reacționa diferit la oboseală. Depășirea duratei de viață a unei componente poate provoca defectare bruscă și vătămare. Fisurile, zgârieturile și decolorarea în zonele solicitate indică faptul că piesa și-a depășit durata de viață și trebuie înlocuită. Mediul urban conține obstacole, precum borduri sau trepte. Săritul peste obstacole nu este recomandat. Ajustați din timp traseul și viteza; coborâți când obstacolele sunt periculoase.

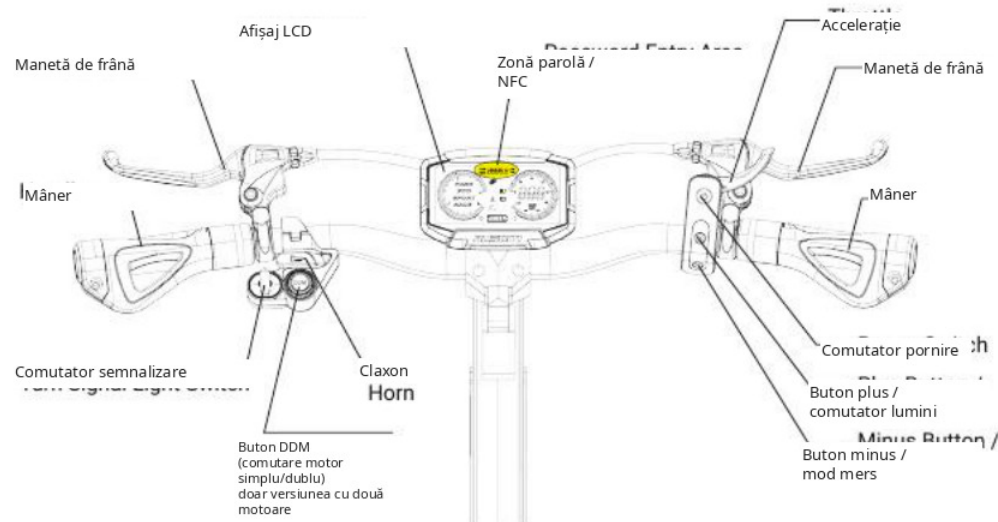
⚠ AVERTISMENT:

Nu lăsați ambalajele din plastic la îndemâna copiilor. Păstrați produsul conform reglementărilor. Nu-l mai utilizați dacă este deteriorat. Nu îl scufundați în apă. Cricul nu asigură stabilitatea pe pante, trepte sau suprafețe moi/instabile. Sarcina pe ghidon afectează stabilitatea.

Emisii sonore: nivelul ponderat A al presiunii sonore la posturile de lucru, când depășește 70 dB(A); valoarea instantanee ponderată C, când depășește 63 Pa (130 dB raportat la 20 μPa); nivelul ponderat A al puterii sonore, când depășește 80 dB(A).

3. Diagramă





4. Specificații



L2 Max		
Versiune	Un singur motor	Două motoare
Dimensiuni depliată	50.4×27.1×56.5 in	
Dimensiuni pliată	50.4×27.1×22 in	
Greutate netă	66 lbs	73.4 lbs
Lățime ghidon	27.1 in	
Partea superioară a platformei - sol	10.4 in	
Partea inferioară a platformei - sol	7.3 in	
Dimensiune platformă	21.6×7.3 in	
Sarcină max.	287 lbs	
Nivel de protecție la apă	IP54	
Material cadru	6061 Aluminium Alloy	
Autonomie max.	56 miles	
Motor / Tensiune nominală	DC48V	
Motor / Cuplu de ieșire max.	30 Nm	
Baterie / Capacitate/tensiune	20.8Ah/DC48V	
Baterie / Capacitate energetică	998.4Wh	
Baterie / Timp de încărcare	11-12 hours (by one charger); 5.5-6 hours (by two chargers) (Only one charger included)	
Baterie / Sistem de protecție	Da	

Încărcător	Model	BC267546020A
	Intrare	AC100-240V 50/60Hz 2.8A
	Ieșire	DC54.6V 2A
Frână	Tip	E-ABS + Front & Rear Disc Brakes
Anvelopă	Dimensiune	10"
	Tip, material	Tubeless Rubber Tires
	Presiune optimă anvelopă	50PSI
Suspensie	Tip	Swingarms + Adjustable Springs
	Reglare	Use a C-shaped spanner (recommended size: 55-62 mm/2.2"-2.4") to adjust the nut on the upper end of the spring. Turn it clockwise to tighten and counterclockwise to loosen.
Afișaj	Tip	4.5" LCD
	Blocare de securitate	NFC & Passcode
Înălțime recomandată a utilizatorului		4'11"-6'7"

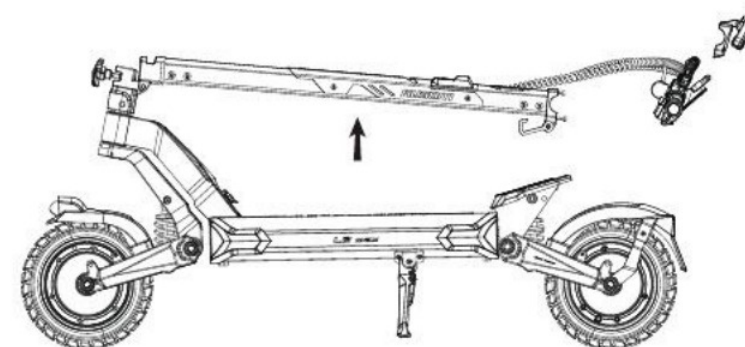
Notă: Datele privind autonomia și viteza maximă sunt furnizate de laboratorul Ausom. Autonomia maximă este obținută cu bateria complet încărcată, presiune optimă, sarcină 154 lbs, viteză constantă 9 mph, 68°F-77°F, vânt sub 3 m/s, carosabil asfalt/ciment uscat și fără îngheț și traseu sub 62 mile. Valorile reale pot varia în funcție de drum, temperatură, umiditate, vânt, viteză, obiceiuri și greutate.

5. Conținutul pachetului



Trotinetă electrică x 1	2.5mm Cheie imbus x 1	T10 Tamper-Proof Hex Key x1
Manual de utilizare x 1	3mm Cheie imbus x 1	NFC Card x 2
Încărcător x 1	4mm Cheie imbus x 1	De rezervă NFC Card With Lanyard x 1
Mănuși x 1	Capac piuliță motor x 8	

6. Ghid de asamblare



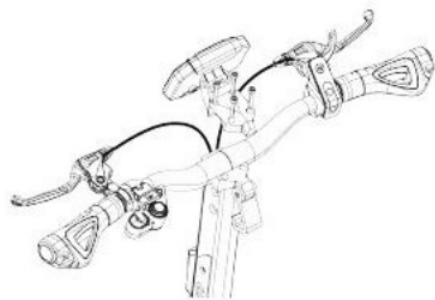
1. Deschideți cricul pentru ca trotinetă să stea în poziție verticală și depliați tubul de direcție.



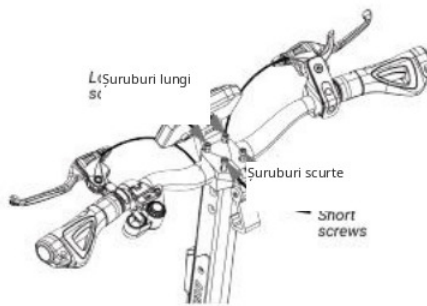
2. Împingeți tubul de direcție înainte până devine ght. drept.



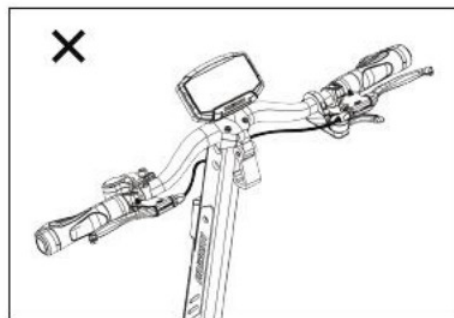
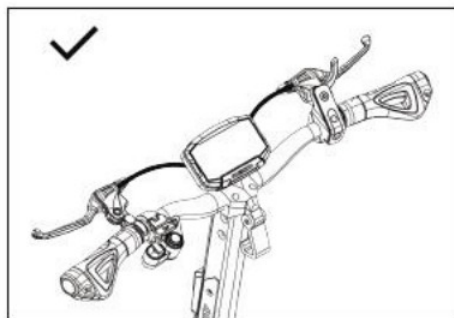
3. Blocați mecanismul de pliere (consultați pașii de depliere).



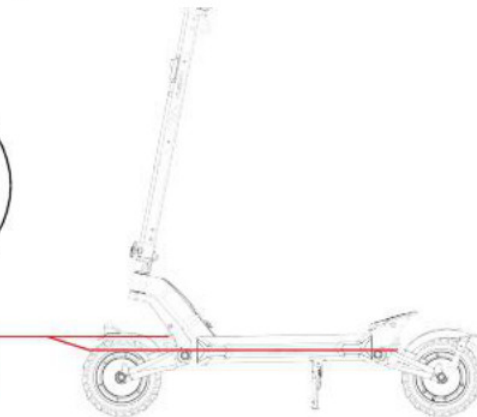
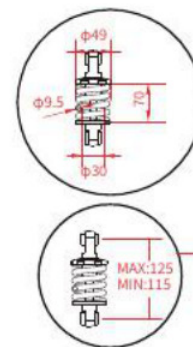
4. Slăbiți șuruburile. Așezați ghidonul și aliniați-l la mijlocul tubului de direcție.



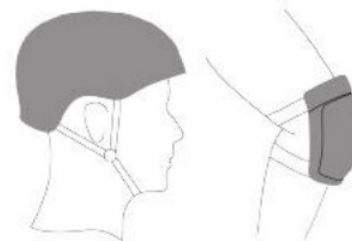
5. Strângeți șuruburile pentru a fixa afișajul și ghidonul.



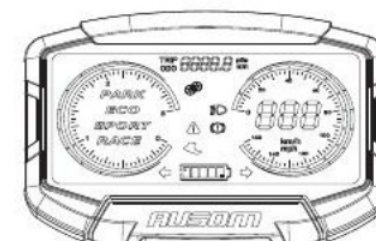
6. Reglarea suspensiei
The Effectul de amortizare se reglează cu o cheie în C (dimensiune recomandată: 55-62 mm / 2.2"-2.4") prin reglarea piuliței de la capătul superior al arcului. Rotiți în sens orar pentru strângere și în sens antiorar pentru slăbire.



7. Sfaturi pentru începători



1. Purtați echipament de protecție: cască omologată, protecții pentru genunchi, încheieturi și coate.



2. Porniți afișajul și verificați bateria. La prima utilizare, încărcați complet trotineta și umflați corect anvelopele.

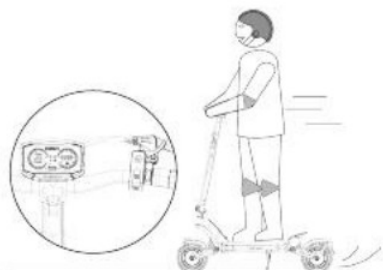


3. Puneți un picior pe platformă și împingeți cu celălalt de la sol.

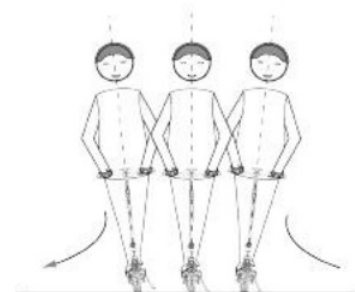


4. Când trotineta rulează stabil, puneți ambele picioare pe platformă. Apăsăți ușor accelerația.

trottie signiy.



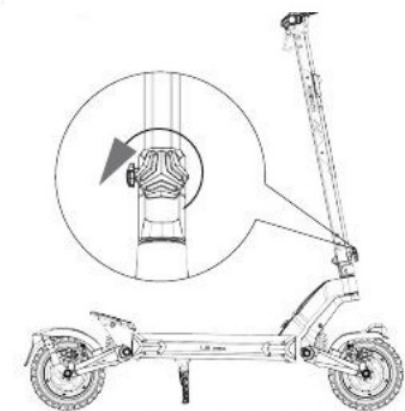
5. Încetiniți prin eliberarea accelerației. La nevoie, acționați maneta de frână.



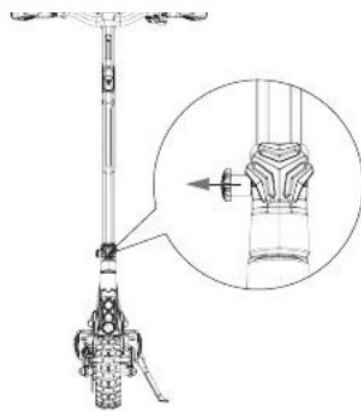
6. La viraj, înclinați ușor corpul în direcția virajului și rotiți ghidonul lent.

8. Pliere și depiere

Notă: Plierea și depierea se pot face numai cu alimentarea oprită.



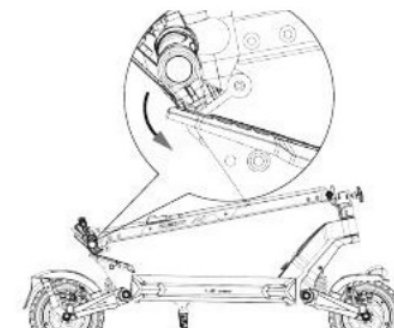
1. Țineți tubul de direcție cu o mână și rotiți cu cealaltă butonul mecanismului de pliere în sens antiorar.



2. Țineți tubul de direcție și trageți spre exterior închizătoarea de pliere cu cealaltă mână.



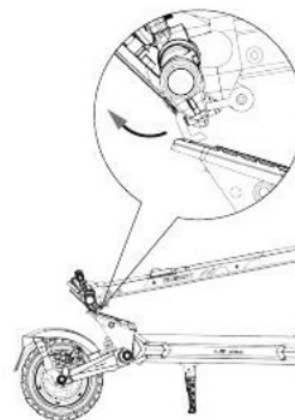
3. Coborâți tubul de direcție.



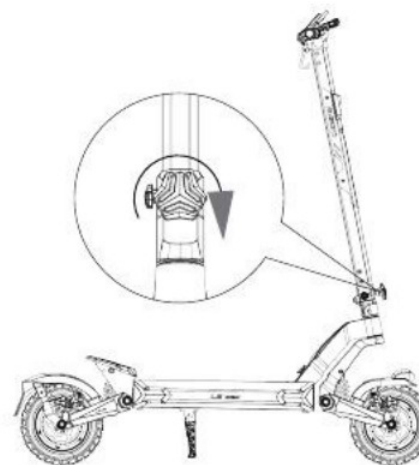
4. Fixați tubul prin introducerea cârligului în locaș și apăsați până se fixează.

the slot and snap it into place.

Ur Depliere



1. 1. Apăsați cârligul în jos cu o mână și ridicați tubul de direcție cu cealaltă.

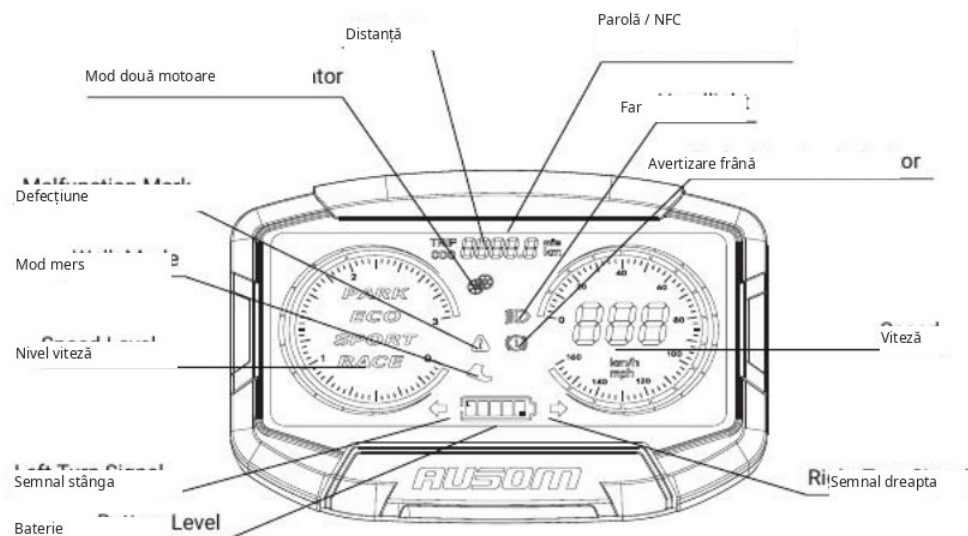


2. 2. Ridicați-l până când închizătoarea se cuplează singură, apoi rotiți ferm butonul în sens orar.



9. Ghidul afișajului LCD

Elemente afișaj



Funcții și operare

Elemente afișaj

Indicator mod cu două motoare • Distanță • Zonă parolă/NFC • Far • Avertizare frână • Viteză • Marcaj defecțiune • Mod mers • Nivel viteză • Semnal stânga/dreapta • Nivel baterie

Funcții și operare

1. Pornire/oprire afișaj: țineți apăsat comutatorul de pornire 3 secunde. Pentru NFC apropiați cardul de zona NFC. Pentru parolă, selectați cifra cu plus/minus și treceți la următoarea cu butonul de pornire; după introducere țineți apăsat 2 secunde. Parola implicită este 0000.
2. Nivel viteză: apăsați plus sau minus pentru unul dintre cele 3 niveluri.
3. Mod motor simplu/dublu (doar două motoare): apăsați scurt DDM; indicatorul aprins arată modul cu două motoare.
4. Mod mers: în afara modului Park, țineți apăsat minus; eliberați pentru oprire.
5. Mod Park: după 120 secunde de staționare se activează automat; apăsați plus pentru ieșire.
6. Far: țineți apăsat butonul luminilor 3 secunde.
7. Lumini ambientale: apăsați de două ori rapid butonul luminilor.
8. Semnalizare: împingeți comutatorul stânga/dreapta; apăsați în jos pentru oprire.

Funcții și operare

1. Pornire/oprire afișaj: țineți apăsat comutatorul de pornire 3 secunde. Pentru NFC apropiați cardul de zona NFC. Pentru parolă, selectați cifra cu plus/minus și treceți la următoarea cu butonul de pornire; după introducere țineți apăsat 2 secunde. Parola implicită este 0000.
2. Nivel viteză: apăsați plus sau minus pentru unul dintre cele 3 niveluri.
3. Mod motor simplu/dublu (doar două motoare): apăsați scurt DDM; indicatorul aprins arată modul cu două motoare.
4. Mod mers: în afara modului Park, țineți apăsat minus; eliberați pentru oprire.
5. Mod Park: după 120 secunde de staționare se activează automat; apăsați plus pentru ieșire.
6. Far: țineți apăsat butonul luminilor 3 secunde.
7. Lumini ambientale: apăsați de două ori rapid butonul luminilor.
8. Semnalizare: împingeți comutatorul stânga/dreapta; apăsați în jos pentru oprire.

Indicator nivel baterie

0-60 minutes. 000 means it never sleeps. (Default: 005)
 P08: Setting the speed limit between 005-100. 100 means 100% of the maximum speed. (Default: 100)

Meniu ascuns

Cu afișajul pornit, țineți apăsat plus și minus pentru a intra în meniul ascuns. Apăsați scurt pornire pentru P01-P24; plus/minus modifică valoarea. Ieșiți cu apăsare lungă plus/minus sau după 8 secunde fără operații.

P02: km/mile; 000 = km, 001 = mile. (Implicit: 001)

P04: timp somn 0-60 minute; 000 = niciodată. (Implicit: 005)

P08: limită viteză 005-100; 100 = 100% din maxim. (Implicit: 100)

P09: pornire zero/non-zero; 000 = zero, 001 = non-zero. (Implicit: 001)

P11: forță frână EABS 000-005; 000 oprit, 001 cea mai slabă, 005 cea mai puternică. (Implicit: 003)

P12: pornire ușoară/dură în ECO/SPORT/RACE, 001-005. (Implicit: ECO-001, SPORT-001, RACE-003)

P18: asociere/anulare card NFC; plus lung asociază, minus lung anulează.

P19: luminozitate iluminare 1-3; 1 minimă, 3 maximă. (Implicit: 003)

P23: schimbare parolă; introduceți parola originală, apoi salvați noua parolă de 4 cifre ținând apăsat 2 secunde.

P24: funcție rezervată. (Implicit: 000)

Notă: paginile de parametri nelistate nu sunt reglabile.

automatically enter the Park mode. By pressing , it will exit the Park mode.

Urmărire erori

Urmărire erori

Când apare marcajul de defecțiune, numărul din centrul ecranului este codul de eroare.

E00 - A fost găsită sau remediată o defecțiune. Soluție: reporniți trotineta.

E04 - Protecție ECU la supratensiune. Verificați tensiunea de alimentare a bateriei.

E06 - Protecție ECU la subtensiune. Încărcați complet bateria.

E07 - Defecțiune motor. Verificați cablajul senzorului Hall conform culorilor, scurtcircuitate sau întreruperi; dacă este necesar, înlocuiți motorul.

E08 - Defecțiune accelerație. Reconectați accelerația, verificați arcu; înlocuiți accelerația.

E09 - Defecțiune controler. Verificați pinii conectorului controlerului; înlocuiți controlerul.

E10 - Defecțiune recepție comunicații. Reconectați afișajul LCD; înlocuiți afișajul sau cablul.

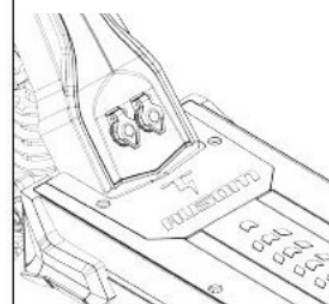
E11 - Defecțiune transmitere comunicații. Reconectați controlerul; înlocuiți controlerul sau cablul.

E12 - Protecție ECU la supraîncălzire. Opriti și lăsați să se răcească.

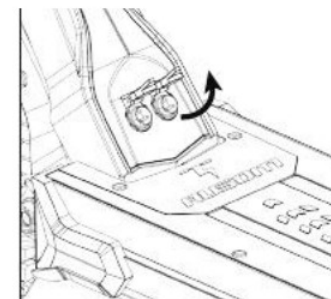
E13 - Protecție controler la supraîncălzire. Opriti și lăsați să se răcească.

10. Încărcare

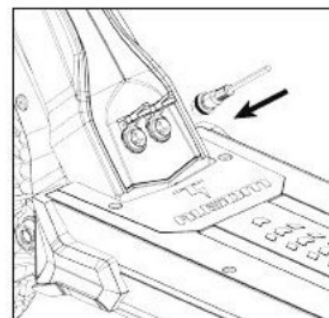
Trotineta trebuie să fie oprită în timpul încărcării.



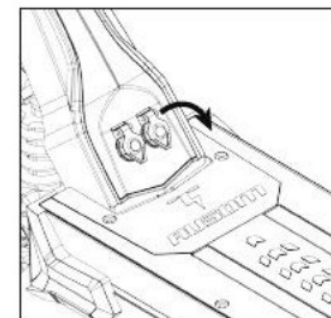
A) Portul de încărcare se află în fața platformei, sub un capac.



B) Deschideți capacul.



C) Conectați încărcătorul și începeți încărcarea.



D) După încărcare, deconectați încărcătorul și închideți capacul.

11. Întreținere

Curățare

Opriti alimentarea, deconectați trotineta și acoperiți portul de încărcare înainte de curățare. Ștergeți cadrul cu o cârpă moale și uscată. Nu utilizați alcool, benzină, acetonă sau alți solvenți corozivi/volatili. Nu înmuiați trotineta și nu o spălați cu aparat cu presiune sau furtun.

Depozitare

Nu expuneți mult timp trotineta la soare direct sau ploaie și evitați depozitarea la temperaturi ridicate. Depozitați-o într-un loc uscat și sigur, la 32°F-77°F. Evitați gazele corozive și mediile explozive sau inflamabile. Nu o păstrați mult timp în portbagaj pe vreme caniculară.

4. Don't store it in the car trunk for a long term on scorching days.

B) Baterie litiu-ion

1. Încărcați bateria la timp și evitați descărcarea completă; aceasta poate provoca deteriorări permanente. Pentru depozitare îndelungată păstrați bateria la circa 50% și încărcați-o o dată sau de două ori pe lună când trotineta nu este folosită.
 2. Nu încărcați în mediu exploziv/inflamabil sau lângă lichide inflamabile.
 3. Nu încărcați pe suprafețe inflamabile, de exemplu hârtie sau textile.
 4. Nu încărcați o baterie deteriorată sau care curge. Opiți încărcarea la plin.
 5. Încărcați/descărcați între 32°F-113°F. Pentru neutilizare îndelungată, depozitați în interior la 68°F-77°F. La 77°F autonomia și performanța sunt optime; sub 2°C acestea scad.
 6. Nu depozitați la temperaturi prea ridicate sau joase. Umiditatea de depozitare trebuie să fie 60±25%RH; umiditatea de lucru, 5~85%RH.
 7. Nu perforați, loviți sau aruncați bateria. Nu o demontați și nu o aruncați la gunoi; duceți-o la un centru local de reciclare.
- Avertisment: pe cât posibil, nu încărcați în interior.

Frâne: Lubrifiați ușor cablurile de frână cu ulei lunar. Verificați reglajul și înlocuiți la timp piesele uzate (discuri, saboți, plăcuțe). Cablurile deteriorate/slăbite trebuie înlocuite. Inspectați frânele la fiecare 3 luni; la utilizare normală se recomandă înlocuirea la 6 luni, în funcție de uzură.

Anvelope: Verificați regulat deteriorarea, uzura, tăieturile și pierderea de aer.

Cric: Curățați și ungeți ușor anual.

Piulițe de blocare și alte elemente de fixare: Pot deveni mai puțin eficiente și necesită restrângere. Inspectați regulat și strângeți când este necesar.

Atenție: Folosiți numai piese originale pentru înlocuire.

12. Depanare

Înainte de a trimite produsul la un service desemnat, verificați:

Trotineta nu pornește - bateria este descărcată sau firul nu este conectat corect/ferm. Încărcați bateria; reconectați firul sau contactați revânzătorul.

Frânele nu răspund - cablurile nu sunt suficient de strânse, plăcuțele sunt uzate ori șuruburile etrierului sunt slăbite. Strângeți cablul și șuruburile sau înlocuiți plăcuțele.

Bateria nu se încarcă - încărcătorul nu este conectat corect, temperatura este în afara intervalului, bateria este sub tensiunea nominală sau deteriorată. Conectați corect, încărcați la 32°F-113°F, la tensiunea nominală sau contactați revânzătorul.

Motorul nu funcționează - este activ pornirea diferită de zero, firul nu este conectat corect ori există defect motor/controler. Împingeți trotineta peste 1.3 mph, apoi încercați accelerația; verificați firul. Autonomie insuficientă - bateria nu este încărcată complet, presiunea este mică, frânare frecventă, bateria este îmbătrânită sau temperatura e joasă. Încărcați complet, umflați anvelopele, îmbunătățiți stilul de mers sau înlocuiți bateria.

13. Garanție

Ausom oferă service în garanție pentru produsele aflate în termen. Pentru o problemă de garanție contactați direct vânzătorul de la care ați cumpărat produsul și furnizați numărul comenzii, factura sau chitanța.

Termene L2 Max: cadru, motor, controler, comandă accelerație și afișaj LCD - 1 an; baterie, încărcător, frână cu disc, ansamblu frână, ansamblu pliere, far, lampă spate și ghidon - 6 luni; roată - 30 zile; mâner și altele - 14 zile.

Proces: prezentați dovada cumpărării, descrierea defectului și dovada vizibilă a defectului cu numărul de serie.

Poate fi necesară returnarea pentru inspecție de calitate, în ambalaj original sau aprobat.

Garanția este nulă după expirare, la pierdere/furt, produs gratuit, utilizare necorespunzătoare (cădere, temperaturi extreme, apă, operare incorectă), modificări, accesorii incompatibile, lipsa dovezii, software/firmware neacceptat, deteriorare provocată de client sau cumpărare de la revânzător neautorizat.

Ausom oferă service în garanție pentru produsele aflate în termen. Pentru o problemă de garanție contactați direct vânzătorul de la care ați cumpărat produsul și furnizați numărul comenzii, factura sau chitanța.

Termene L2 Max: cadru, motor, controler, comandă accelerație și afișaj LCD - 1 an; baterie, încărcător, frână cu disc, ansamblu frână, ansamblu pliere, far, lampă spate și ghidon - 6 luni; roată - 30 zile; mâner și altele - 14 zile.

Proces: prezentați dovada cumpărării, descrierea defectului și dovada vizibilă a defectului cu numărul de serie. Poate fi necesară returnarea pentru inspecție de calitate, în ambalaj original sau aprobat.

Garanția este nulă după expirare, la pierdere/furt, produs gratuit, utilizare necorespunzătoare (cădere, temperaturi extreme, apă, operare incorectă), modificări, accesorii incompatibile, lipsa dovezii, software/firmware neacceptat, deteriorare provocată de client sau cumpărare de la revânzător neautorizat.

14. Declarații de conformitate

□ Acest simbol indică faptul că produsul poate fi reciclat.

Pubela tăiată indică faptul că produsul nu trebuie eliminat ca deșeu menajer; predați-l la colectare separată pentru echipamente electrice și electronice.

Simbolul manualului: pentru a reduce riscul de vătămare, utilizatorul trebuie să citească instrucțiunile.

□ Semnul de avertizare indică un potențial pericol, obstacol sau condiție care necesită atenție specială.

FCC: Acest dispozitiv respectă Partea 15 din normele FCC. Funcționarea este supusă condițiilor: (1) nu poate produce interferențe dăunătoare; (2) trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv cea care poate provoca funcționare nedorită.

Reciclați sau eliminați corect bateria. Dacă aceasta curge, scoateți-o din carcasa produsului și acoperiți conexiunile cu bandă adezivă rezistentă pentru a preveni scurtcircuitul și descărcarea energiei. Nu încercați să deschideți sau să demontați componentele.



SHENZHEN MAGIC WHEEL TECHNOLOGY CO., LTD.



B708-A9, 7/F, Yousong Technology Building, No. 108, Donghuan First Road, Songhe Community, Longhua District, Shenzhen, China



www.ausom.com



info@ausom.com



Vyrobeno v Číně



UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

DŮLEŽITÉ! Pečlivě si přečtete a uschovejte pro budoucí použití!

Obsah

- Obsah
- 1. Poznámky
- 2. Varování
- 3. Schéma
- 4. Technické údaje
- 5. Obsah balení
- 6. Montážní návod
- 7. Typy pro začátečníky
- 8. Skládání a rozkládání
- 9. Průvodce LCD displejem
- 10. Nabíjení
- 11. Údržba
- 12. Řešení problémů
- 13. Záruka
- 14. Prohlášení o shodě

1. Poznámky

Před první jízdou se seznámte s novou elektrickou koloběžkou, abyste dosáhli nejlepšího výkonu, pohodlí a bezpečnosti. Tento návod si pečlivě přečtete a uschovejte. Osvojení základní techniky a bezpečnostních opatření pomáhá předcházet vážným nehodám, zejména v prvních měsících.

První jízdu absolvujte v bezpečném a kontrolovaném prostředí, mimo automobily, překážky a ostatní účastníky. Vyhněte se hustému provozu a davům. Dodržujte pravidla silničního provozu a předvídejte trasu i rychlost. Upozorněte chodce a cyklisty na svou přítomnost; při přecházení přechodů sesedněte a koloběžku vedte.

Elektrické koloběžky jsou spojeny s určitými riziky. Před jízdou na veřejných komunikacích se seznámte s místními předpisy. Pro bezpečnost vždy používejte přilbu; doporučují se také chrániče loktů, kolen a zápěstí.

Koloběžka se dodává bez povinné výbavy, která se liší podle místa použití. Doplňte ji podle platných předpisů. Při stání vždy vyklapte stojánek. Výrobek je určen pro uživatele starší 16 let podle místních předpisů. Na kluzkém povrchu se prodlužuje brzdná dráha. Výrobek je určen pouze k osobnímu použití, nikoli ke komerčním účelům ani k trikům. Při jízdě noste obuv.

2. Varování

Před každým nabíjením zkontrolujte nabíječku, kabel a zástrčku. Je-li něco poškozeno, nabíječku nepoužívejte. Před jízdou zkontrolujte tlak v pneumatikách, správné a pevné upevnění řídítek a čistotu světlometu. Ujistěte se, že je baterie dostatečně nabitá. Při nízkém stavu jedte pomalu a rovnoměrně a co nejdříve baterii nabijte. Na mokřem povrchu je brzdná dráha delší; brzděte dříve. Vyhněte se kalužím, blátu, bažinám, vodě, sněhu a ledu. Koloběžku nepoužívejte za deště, bouřky ani sněžení. Pokud elektrické díly navlhnou, může dojít k nevratnému poškození nebo dokonce požáru baterie. Koloběžku smí používat vždy pouze jeden dospělý; nepřevázejte cestující. Nejezděte, necítíte-li se dobře nebo jste pod vlivem alkoholu či drog. Může dojít k pádu nebo nehodě. Bez odpovídajícího poučení nepředávejte koloběžku osobě, která ji neumí správně používat. Pravidelně kontrolujte dotažení šroubových spojů, zejména os kol, skládacího mechanismu, řízení a brzdových pák.

For your safety, please read the instructions on all devices with care, and particularly when using the device, including the instructions, safety system, and brake levers.

Odstraňte ostré hrany vzniklé používáním.

Úpravy vozidla nejsou povoleny, včetně mimo jiné řídící trubky, řídítek, skládacího mechanismu a zadní brzdy. Úpravy, které nejsou uvedeny v pokynech výrobce, se důrazně nedoporučují. Zátěž na řídítkách snižuje stabilitu. Nepoužívejte neschválené příslušenství.

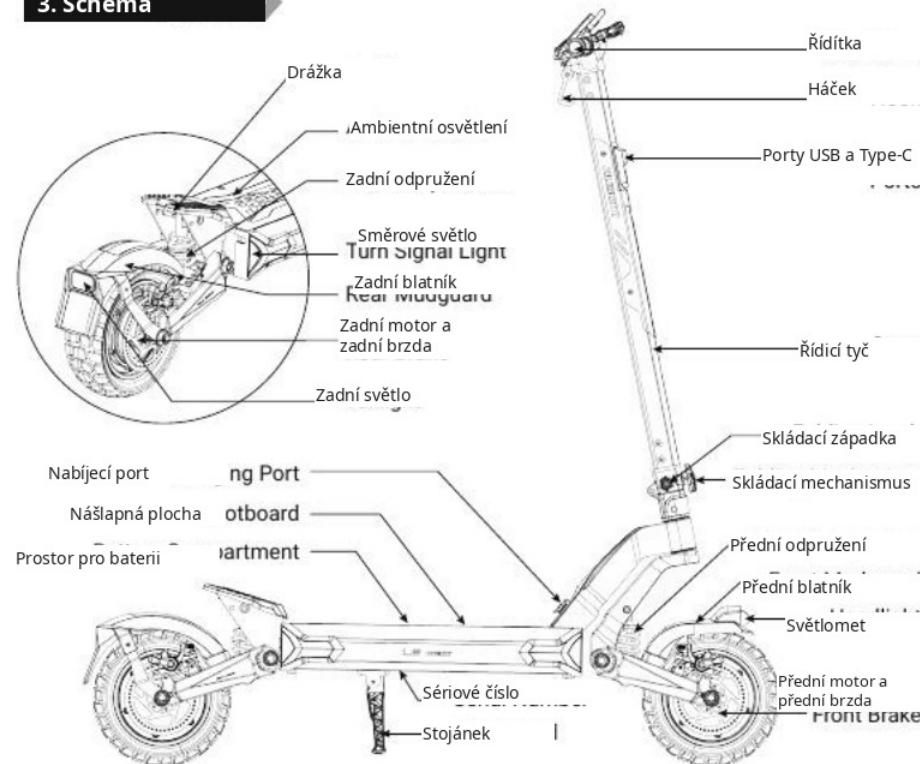
VAROVÁNÍ: Jako každá mechanická součást je toto vozidlo vystaveno vysokému namáhání a opotřebením. Materiály mohou na únavu reagovat rozdílně. Překročení životnosti součástí může způsobit náhlé selhání a zranění. Praskliny, škrábance a změny zbarvení v namáhaných oblastech znamenají, že součást překročila životnost a musí být vyměněna. Městské prostředí obsahuje překážky, například schodech ani měkkém/nestabilním povrchu. Zátěž na řídítkách ovlivňuje stabilitu. Předem upravte trasu a rychlost; u nebezpečných překážek sesedněte.

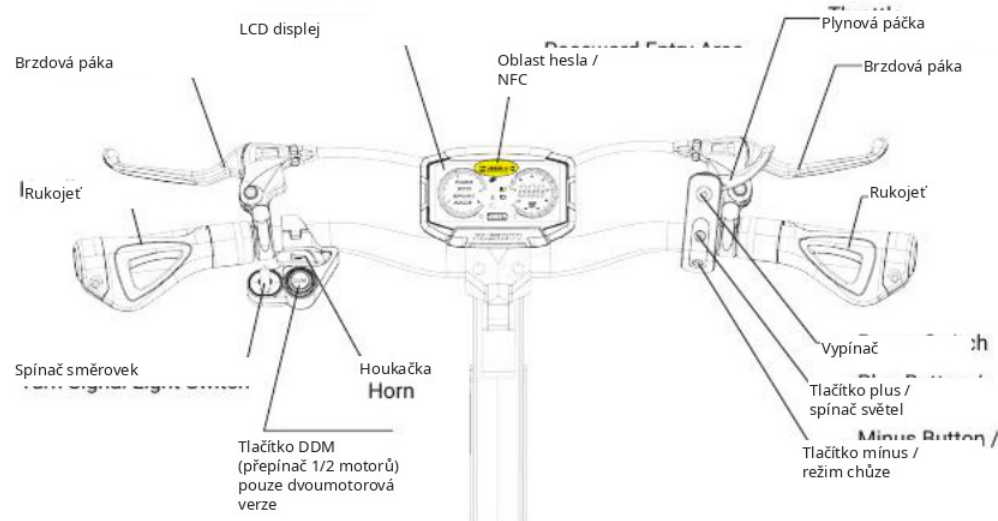
VAROVÁNÍ:

Plastové obaly uchovávejte mimo dosah dětí. Výrobek skladujte podle předpisů. Je-li poškozen, přestaňte jej používat. Neponořujte jej do vody. Stojánek nezajišťuje stabilitu na svazech, schodech ani měkkém/nestabilním povrchu. Zátěž na řídítkách ovlivňuje stabilitu.

Emise hluku: A-vážená hladina akustického tlaku na pracovišti, pokud přesáhne 70 dB(A); C-vážená špičková hodnota, pokud přesáhne 63 Pa (130 dB vzhledem k 20 µPa); A-vážená hladina akustického výkonu, pokud přesáhne 80 dB(A).

3. Schéma





4. Technické údaje

L2 Max		
Verze	Jeden motor	Dva motory
Rozložené rozměry	50.4×27.1×56.5 in	
Složené rozměry	50.4×27.1×22 in	
Čistá hmotnost	66 lbs	73.4 lbs
Šířka řídicí tyče	27.1 in	
Horní strana nášlapné plochy - zem	10.4 in	
Spodní strana nášlapné plochy - zem	7.3 in	
Rozměr nášlapné plochy	21.6×7.3 in	
Max. nosnost	287 lbs	
Stupeň krytí	IP54	
Materiál rámu	6061 Aluminium Alloy	
Max. dojezd	56 miles	
Motor / Jmenovité napětí	DC48V	
Motor / Max. výstupní točivý moment	30 Nm	
Baterie / Kapacita/napětí	20.8Ah/DC48V	
Baterie / Energetická kapacita	998.4Wh	
Baterie / Doba nabíjení	11-12 hours (by one charger); 5.5-6 hours (by two chargers) (Only one charger included)	
Baterie / Ochranný systém	Ano	

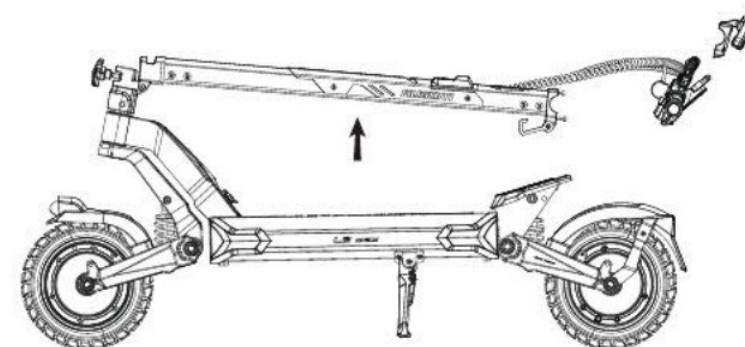
Nabíječka	Model	BC267546020A
	Vstup	AC100-240V 50/60Hz 2.8A
	Výstup	DC54.6V 2A
Brzda	Typ	E-ABS + Front & Rear Disc Brakes
Pneumatika	Rozměr	10"
	Typ, materiál	Tubeless Rubber Tires
	Optimální tlak pneumatik	50PSI
Odpružení	Typ	Swingarms + Adjustable Springs
	Nastavení	Use a C-shaped spanner (recommended size: 55-62 mm/2.2"-2.4") to adjust the nut on the upper end of the spring. Turn it clockwise to tighten and counterclockwise to loosen.
Displej	Typ	4.5" LCD
	Bezpečnostní zámek	NFC & Passcode
Doporučená výška jezdce		4'11"-6'7"

Poznámka: Údaje o maximálním dojezdu a rychlosti poskytuje laboratoř Ausom. Maximálního dojezdu je dosaženo při plně nabití baterie, optimálním tlaku pneumatik, zatížení 154 lbs, stálé rychlosti 9 mph, teplotě 68°F-77°F, větru pod 3 m/s, suché nezamrzlé asfaltové/cementové cestě a trase nepřesahující 62 mil. Skutečné údaje se mohou lišit podle povrchu, teploty, vlhkosti, větru, rychlosti, návyků jezdce a hmotnosti.

5. Obsah balení

Elektrická koloběžka x 1	2.5mm Imbusový klíč x 1	T10 Tamper-Proof Hex Key x1
Uživatelská příručka x 1	3mm Imbusový klíč x 1	NFC Card x 2
Nabíječka x 1	4mm Imbusový klíč x 1	Náhradní NFC Card With Lanyard x 1
Rukavice x 1	Krytka matice motoru x 8	

6. Montážní návod



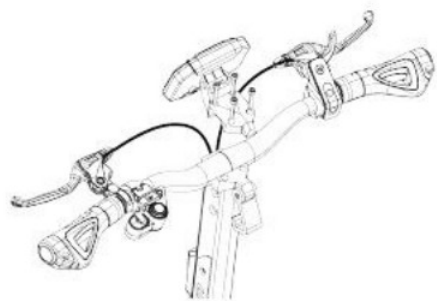
1. Vyklepte stojánek, aby koloběžka stála, a rozložte řídicí tyč.



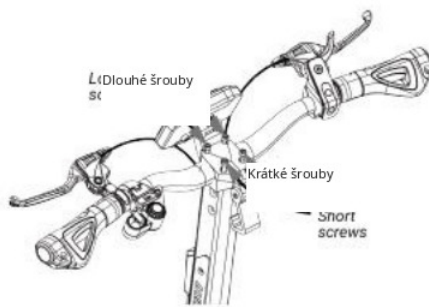
2. Zatlačte řídicí tyč dopředu, až bude rovná. ght.



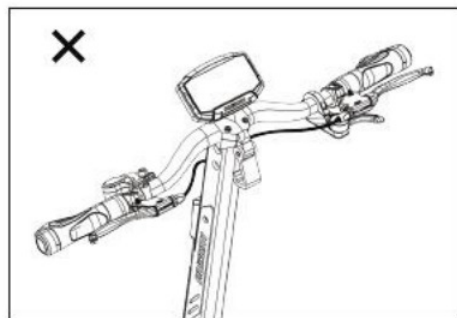
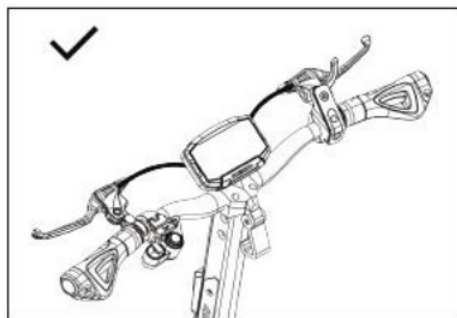
3. Zajistěte skládací mechanismus (viz postup rozkládání).



4. Povolte šrouby. Nasaďte řídítka a vyrovnejte je doprostřed řídicí tyče.

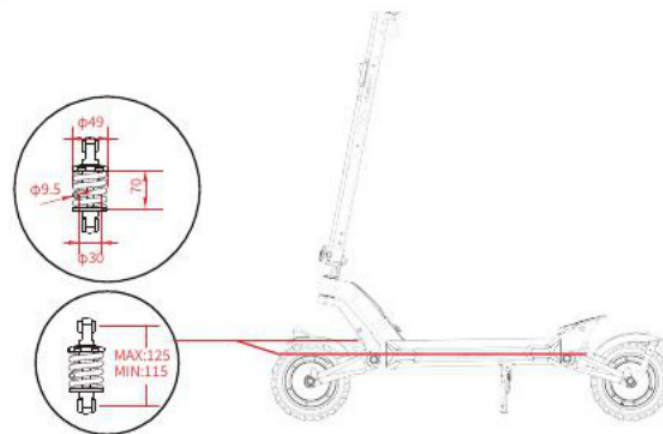


5. Dotáhněte šrouby, abyste zajistili displej a řídítka.

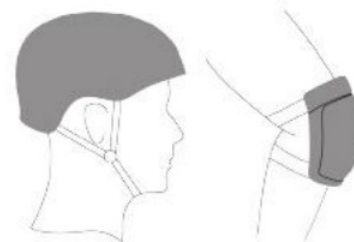


6. Nastavení odpružení

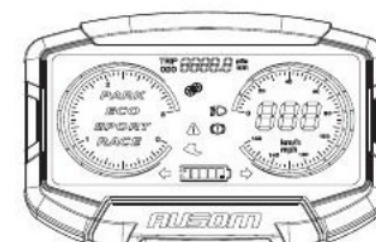
Tlumení lze nastavit C-klíčem (doporučená velikost: 55-62 mm / 2.2"-2.4") úpravou matice na horním konci pružiny. Otáčením ve směru hodinových ručiček utahujete, proti směru povolujete.



7. Tipy pro začátečníky



1. Používejte ochranné vybavení včetně schválené helmy, přílby, chráničů kolen, zápěstí a loktů.



2. Zapněte displej a zkontrolujte baterii. Před první jízdou koloběžku plně nabijte a pneumatiky správně nahustěte.

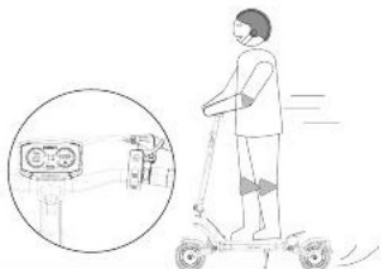


3. Jednu nohu položte na nášlapnou plochu a druhou se odrazte od země.

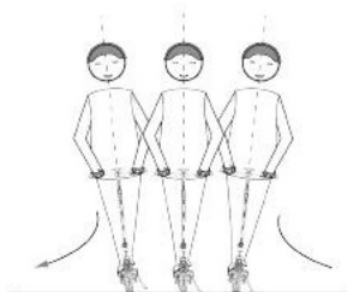


4. Jakmile koloběžka jede stabilně, položte obě nohy na plochu. Lehce stiskněte plynovou páčku.

throttle signiy.



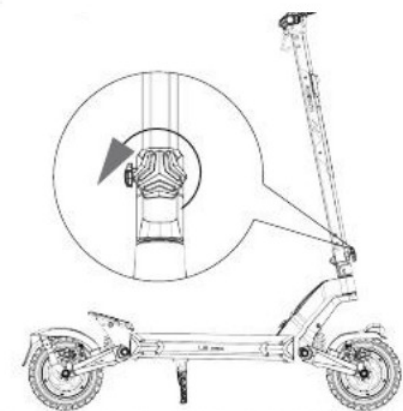
5. Zpomalte uvolněním plynu. V případě potřeby stiskněte brzdovou páku.



6. Při zatáčení se mírně nakloňte ve směru zatáčení a řídítky otáčejte pomalu.

8. Skládání a rozkládání

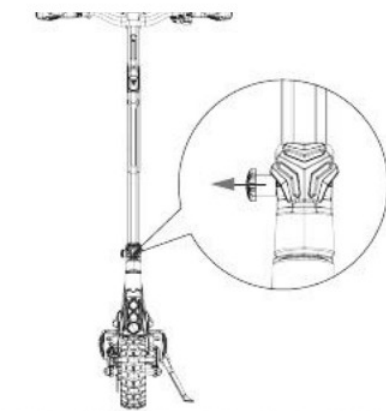
Poznámka: Skládání a rozkládání lze provádět pouze při vypnutém napájení.



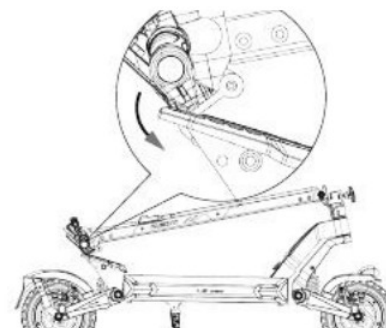
1. Jednou rukou držte řídicí tyč a druhou otočte knoflík skládacího mechanismu proti směru hodinových ručiček.



3. Položte řídicí tyč dolů.



2. Držte řídicí tyč a druhou rukou vytáhněte skládací západku ven.



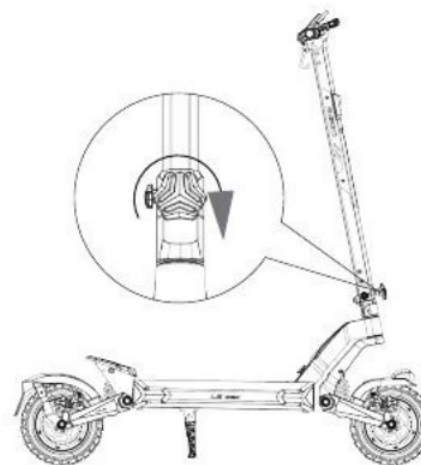
4. Zajištěte ji zasunutím háčku do otvoru a zacvakněte jej.

the slot and snap it into place.

Ur Rozkládání



1. 1. Jednou rukou zatlačte háček dolů a druhou rukou vytáhněte řídicí tyč nahoru.

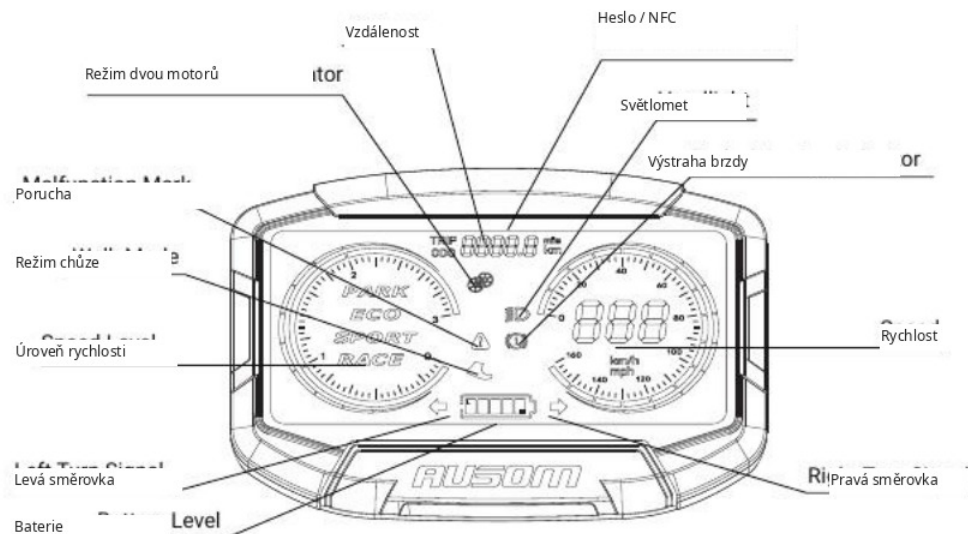


2. 2. Zvedněte ji, až se západka sama zapne; potom knoflík pevně otočte ve směru hodinových ručiček.



9. Průvodce LCD displejem

Obsah displeje



Funkce a ovládání

Obsah displeje

Indikátor režimu dvou motorů • Vzdálenost • Oblast hesla/NFC • Světlo • Výstraha brzd • Rychlost • Indikátor poruchy • Režim chůze • Úroveň rychlosti • Levý/pravý směrový signál • Stav baterie

Funkce a ovládání

1. Zapnutí/vypnutí displeje: podržte vypínač 3 sekundy. U NFC přiložte kartu k oblasti NFC. Pro heslo zvolte číselníky tlačítka plus/mínus a vypínačem přejděte na další; po zadání podržte 2 sekundy. Výchozí heslo je 0000.
2. Úroveň rychlosti: tlačítka plus nebo mínus zvolte jednu ze 3 úrovní.
3. Režim jednoho/dvou motorů (jen dvoumotorová verze): krátce stiskněte DDM; svítící indikátor znamená režim dvou motorů.
4. Režim chůze: mimo režim Park podržte mínus; uvolněním ho ukončíte.
5. Park: po 120 sekundách stání se aktivuje automaticky; plus jej ukončí.
6. Světlo: podržte tlačítko světel 3 sekundy.
7. Ambientní světla: dvakrát rychle stiskněte tlačítko světel.
8. Směrovky: posuňte spínač doleva/doprava; stisknutím dolů směrovku vypnete.

Funkce a ovládání

1. Zapnutí/vypnutí displeje: podržte vypínač 3 sekundy. U NFC přiložte kartu k oblasti NFC. Pro heslo zvolte číselníky tlačítka plus/mínus a vypínačem přejděte na další; po zadání podržte 2 sekundy. Výchozí heslo je 0000.
2. Úroveň rychlosti: tlačítka plus nebo mínus zvolte jednu ze 3 úrovní.
3. Režim jednoho/dvou motorů (jen dvoumotorová verze): krátce stiskněte DDM; svítící indikátor znamená režim dvou motorů.
4. Režim chůze: mimo režim Park podržte mínus; uvolněním ho ukončíte.
5. Park: po 120 sekundách stání se aktivuje automaticky; plus jej ukončí.
6. Světlo: podržte tlačítko světel 3 sekundy.
7. Ambientní světla: dvakrát rychle stiskněte tlačítko světel.
8. Směrovky: posuňte spínač doleva/doprava; stisknutím dolů směrovku vypnete.

Indikátor stavu baterie

0-60 minutes. 000 means it never sleeps. (Default: 005)
 P08: Setting the speed limit between 005-100. 100 means 100% of the maximum speed. (Default: 100)

Skryté menu

Při zapnutém displeji podržte plus a mínus pro vstup do skrytého menu. Krátkým stiskem vypínače přepínáte P01 až P24; plus/mínus mění hodnotu. Podržení plus a mínus menu ukončíte, nebo se ukončí po 8 sekundách nečinnosti.

P02: km/mile; 000 = km, 001 = mile. (Výchozí: 001)

P04: doba spánku 0-60 minut; 000 = nikdy. (Výchozí: 005)

P08: limit rychlosti 005-100; 100 = 100 % maxima. (Výchozí: 100)

P09: nulový/nenulový rozjezd; 000 = nulový, 001 = nenulový. (Výchozí: 001)

P11: síla EABS 000-005; 000 vypnuto, 001 nejslabší, 005 nejsilnější. (Výchozí: 003)

P12: měkký/tvrký start v ECO/SPORT/RACE, 001-005. (Výchozí: ECO-001, SPORT-001, RACE-003)

P18: spárování/zrušení NFC karty; dlouhé plus spáruje, dlouhé mínus zruší.

P19: jas podsvícení 1-3; 1 nejtmavší, 3 nejjasnější. (Výchozí: 003)

P23: změna hesla; nejdříve zadejte původní, pak uložte nové 4místné heslo podržením 2 sekundy.

P24: vyhrazená funkce. (Výchozí: 000)

Poznámka: Neuvedené stránky parametrů nelze upravovat.

automatically enter the Park mode. By pressing (P), it will exit the Park mode.

Sledování chyb

Sledování chyb

Když se na displeji objeví indikátor poruchy, číslo uprostřed obrazovky je kód chyby.

E00 - Byla nalezena nebo odstraněna závada. Řešení: restartujte koloběžku.

E04 - Ochrana ECU proti přepětí. Zkontrolujte napájecí napětí baterie.

E06 - Ochrana ECU proti podpětí. Baterii plně nabijte.

E07 - Porucha motoru. Ověřte zapojení vedení Hallova snímače podle barev, zkontrolujte zkrat či přerušení; podle potřeby vyměňte motor.

E08 - Porucha plynu. Znovu připojte plynovou páčku, zkontrolujte pružinu; páčku vyměňte.

E09 - Porucha řídicí jednotky. Zkontrolujte kolíky konektoru řídicí jednotky; jednotku vyměňte.

E10 - Chyba příjmu komunikace. Znovu připojte LCD displej; vyměňte displej nebo kabel.

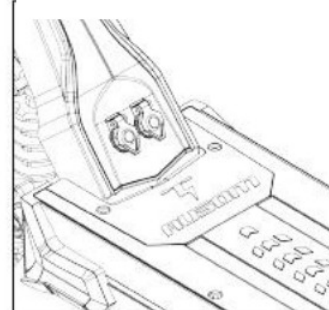
E11 - Chyba odesílání komunikace. Znovu připojte řídicí jednotku; vyměňte ji nebo kabel.

E12 - Ochrana ECU proti přehřátí. Zastavte a nechte vychladnout.

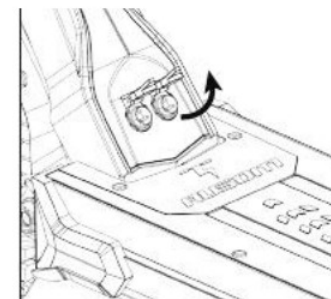
E13 - Ochrana řídicí jednotky proti přehřátí. Zastavte a nechte vychladnout.

10. Nabíjení

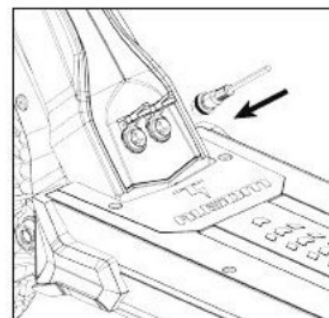
Koloběžka musí být během nabíjení vypnutá.



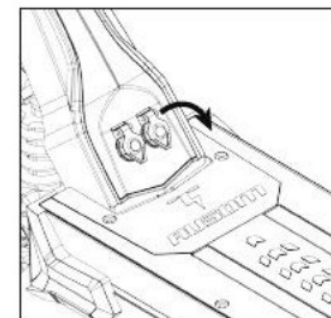
A) Nabíjecí port je před nášlapnou plochou pod krytkou.



B) Otevřete krytku.



C) Připojte nabíječku a začněte nabíjet.



D) Po dokončení nabíjení nabíječku odpojte a krytku zavřete.

11. Údržba

Čištění

Vypněte napájení, odpojte koloběžku a před čištěním zakryjte nabíjecí port. Rám otřete měkkým suchým hadříkem. Nepoužívejte alkohol, benzín, aceton ani jiná žíravá/těkavá rozpouštědla. Koloběžku nenamáčejte ani nemyjte tlakovou myčkou nebo hadicí.

Skladování

Nevystavujte koloběžku dlouhodobě přímému slunci ani dešti a neskladujte ji při vysoké teplotě. Uchovávejte ji na suchém a bezpečném místě při 32°F-77°F. Vyhněte se korozivním plynům a výbušnému nebo hořlavému prostředí. Nenechávejte ji dlouhodobě v kufru auta během horkých dnů.

4. Don't store it in the car trunk for a long term on scorching days.

B) Lithium-iontová baterie

1. Baterii včas nabíjejte a nenechte ji zcela vybit; úplné vybití může způsobit trvalé poškození. Při dlouhém skladování udržujte přibližně 50 % kapacity a nepoužívanou koloběžku nabijte jednou nebo dvakrát měsíčně.
 2. Nenabíjejte ve výbušném nebo hořlavém prostředí ani v blízkosti hořlavých kapalin.
 3. Nenabíjejte na hořlavém podkladu, například papíru či textiliích.
 4. Nenabíjejte poškozenou nebo vytékající baterii. Po úplném nabití nabíjení ukončete.
 5. Nabíjejte nebo vybíjejte při 32°F-113°F. Při dlouhém nepoužívání skladujte v interiéru při 68°F-77°F. Při 77°F je dojezd a výkon nejlepší; pod 2°C se snižují.
 6. Neskladujte při příliš vysoké ani nízké teplotě. Vlhkost při skladování má být 60±25%RH; pracovní vlhkost 5~85%RH.
 7. Baterii nepropichujte, neudeřte ani neházejte. Nerozebírejte ji ani ji nevyhazujte; odevzdejte ji do místního zařízení pro recyklaci baterií.
- Varování: pokud možno nenabíjejte v interiéru.

Brzdy: Brzdová lanka měsíčně lehce namažte olejem. Zkontrolujte nastavení a včas vyměňte opotřebené díly (kotouče, čelisti, destičky). Poškozená/povolená lanka vyměňte. Brzdy kontrolujte každé 3 měsíce; při běžném použití se doporučuje výměna každých 6 měsíců podle skutečného opotřebení.

Pneumatiky: Pravidelně kontrolujte poškození, opotřebení, řezy a únik vzduchu.

Stojánek: Jednou ročně vyčistěte a lehce namažte.

Pojistné matice a ostatní upevňovací prvky: Mohou ztratit účinnost a vyžadovat dotažení. Pravidelně je kontrolujte a podle potřeby dotáhněte.

Upozornění: Při výměně používejte pouze originální díly.

12. Řešení problémů

Před odesláním výrobku do určeného servisu zkontrolujte:

Koloběžku nelze zapnout - baterie je vybitá nebo vodič není správně/pevně zapojen. Baterii nabijte; vodič správně připojte nebo kontaktujte prodejce.

Brzdy nereagují - brzdová lanka nejsou dostatečně napnutá, destičky jsou opotřebené nebo šrouby třmenu jsou uvolněné. Dotáhněte lanko a šrouby, případně vyměňte destičky.

Baterii nelze nabít - nabíječka není správně připojena, teplota je mimo rozsah, baterie je pod jmenovitým napětím nebo poškozena. Připojte správně, nabíjejte při 32°F-113°F, při jmenovitém napětí nebo kontaktujte prodejce.

Motor nefunguje - je nastaven nenulový rozjezd, vodič není správně připojen nebo je porucha motoru/řídící jednotky. Posuňte koloběžku dopředu nad 1.3 mph a zkuste plyn; zkontrolujte vodič. Nedostatečný dojezd - baterie není plně nabitá, nízký tlak pneumatik, časté brzdění, stárnutí baterie nebo nízká teplota. Plně nabijte, nahustěte pneumatiky, zlepšete jízdní návyky nebo vyměňte baterii.

13. Záruka

Ausom poskytuje záruční servis pro výrobky v záruce. V záruční záležitosti se obraťte přímo na prodejce, od kterého jste výrobek koupili, a předložte číslo objednávky, fakturu nebo doklad.

Záruční doby L2 Max: rám, motor, řídící jednotka, ovládání plynu a LCD displej - 1 rok; baterie, nabíječka, kotoučová brzda, brzdová sestava, skládací sestava, světlomet, zadní světlo a řídítka - 6 měsíců; kolo - 30 dní; rukojeť a ostatní - 14 dní.

Záruční postup: poskytněte doklad o koupi, popis poruchy a viditelný důkaz vady se sériovým číslem. Může být nutné vrácení ke kontrole kvality v původním nebo schváleném obalu.

Záruka neplatí po uplynutí doby, při ztrátě/krádeži, u bezplatného výrobku, při nesprávném použití (pády, extrémní teploty, voda, nesprávná obsluha), úpravách, nekompatibilním příslušenství, bez dokladu, po instalaci nepodporovaného softwaru/firmwaru, při poškození zákazníkem nebo nákupu od neautorizovaného prodejce.

Ausom poskytuje záruční servis pro výrobky v záruce. V záruční záležitosti se obraťte přímo na prodejce, od kterého jste výrobek koupili, a předložte číslo objednávky, fakturu nebo doklad. Záruční doby L2 Max: rám, motor, řídicí jednotka, ovládání plynu a LCD displej - 1 rok; baterie, nabíječka, kotoučová brzda, brzdová sestava, skládací sestava, světlomet, zadní světlo a řídítka - 6 měsíců; kolo - 30 dní; rukojeť a ostatní - 14 dní. Záruční postup: poskytněte doklad o koupi, popis poruchy a viditelný důkaz vady se sériovým číslem. Může být nutné vrácení ke kontrole kvality v původním nebo schváleném obalu. Záruka neplatí po uplynutí doby, při ztrátě/krádeži, u bezplatného výrobku, při nesprávném použití (pády, extrémní teploty, voda, nesprávná obsluha), úpravách, nekompatibilním příslušenství, bez dokladu, po instalaci nepodporovaného softwaru/firmwaru, při poškození zákazníkem nebo nákupu od neautorizovaného prodejce.

14. Prohlášení o shodě

□ Tento symbol znamená, že výrobek je možné recyklovat. Přeskrtnutá nádoba znamená, že výrobek nesmí být likvidován jako komunální odpad; odevzdejte jej do odděleného sběru elektrických a elektronických zařízení. Symbol čtení návodu: pro snížení rizika zranění si uživatel musí přečíst návod. □ Výstražná značka označuje možné nebezpečí, překážku nebo stav vyžadující zvláštní pozornost. FCC: Toto zařízení vyhovuje části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá podmínkám: (1) zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení; (2) musí přijmout jakékoli přijaté rušení včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz. Baterii správně recyklujte nebo zlikvidujte. Pokud vytéká, vyjměte ji z krytu výrobku a spoje baterie zakryjte pevnou lepicí páskou, aby se zabránilo zkratu a vybití energie. Nepokoušejte se součásti otevírat ani demontovat.