

INMOTION

Electric Unicycle V12 Series

Elektriline üherattaline Inmotion V12

User Manual
Kasutusjuhend

ENG Pages 1-13
EST leheküljed 14-26

INMOTION

Contents

1.	About this manual	1
2.	Product Overview	1
2.1.	Serial Number	1
2.2.	Packing list	1
2.3.	Components	2
2.4.	Features and Functions	2
2.5.	Dimension	4
2.6.	Specification	5
3.	How to use	6
3.1.	Preparation before ride	6
3.2.	Install the App	6
3.3.	How to ride	7
4.	Care and maintenance	8
4.1.	Storage	8
4.2.	Battery maintenance	8
4.3.	Inflate and replace the inner/outer tires	8
4.4.	Cleaning and reminding	8
4.5.	Safety instructions	9
4.6.	Declaration of Hazardous Materials	10
5.	Legal Notices	11
5.1.	Personal Information Statement	11
5.2.	Intellectual Property Statement	12
	Warranty	12

1. About this manual

This manual will be applied to INMOTION V12 Electric Unicycle from INMOTION Technologies Co.,Ltd. Fully understand all the warnings and precautions listed in this manual.

To obtain the latest info about the features/functions and safety guidance, please download the user manual in digital version from the official website. www.inmotionworld.com. Before you ride the electric unicycle, be sure that you have watched the tutorial video online if you are a beginner.

Standard of Product executivity: Q/LXTX 002-2017

2. Product Overview

V12 is an electric unicycle designed for urban commute, with 16 inch wheels, powerful motor, intelligent BMS, touch-screen, Automatic Headlight, high-quality speaker and other remarkable features and functions, for higher top-speed and more mileage (hereinafter referred to as V12 unicycle). Based on the principle of dynamic balance, the change of the unicycle's posture could be detected by the built-in gyroscope and acceleration sensor. Meanwhile with the servo control system, driver is able to make the below driving operations by leaning forward or backward, such as moving forward, acceleration, deceleration, braking and others.

2.1 Serial Number

The Serial number (hereinafter referred to as S/N) is the unique ID to each unit of the product, which could be used for the quality tracking, repair, insurance compensation, loss confirmation, etc. And the S/N is a 16-character number could be obtained from the following locations, such as package, the body of unicycle.

2.2 Packing list

Please double check all the components inside the package, and consult with your point of purchase if any parts lost

User Manual



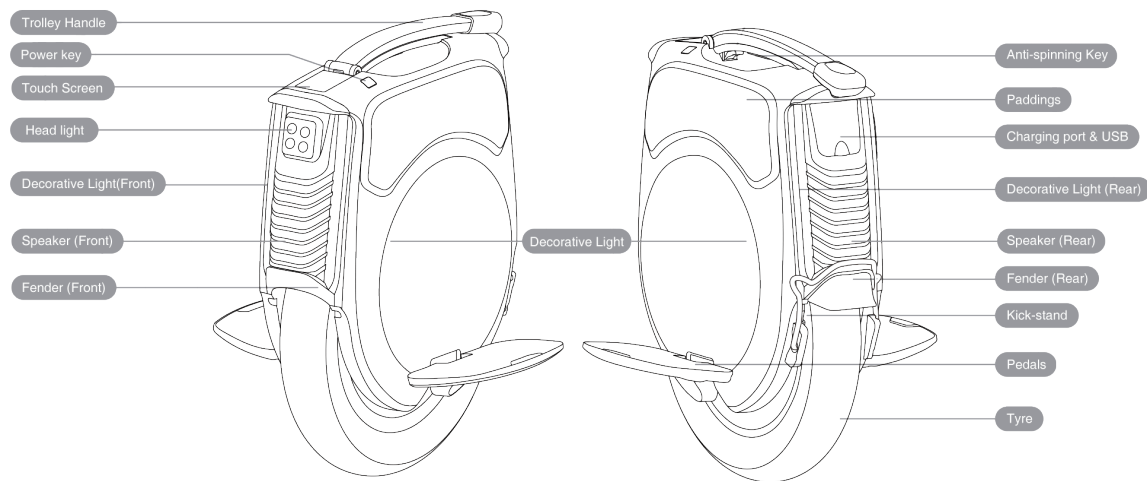
Accessories



Charger

⚠ Warnings: Do not dis-assemble or modify the unicycle without permission from manufacturer, otherwise it may cause irreversible damage to the body of unicycle

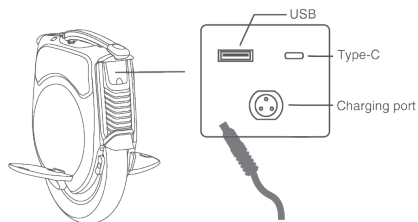
2.3 Components



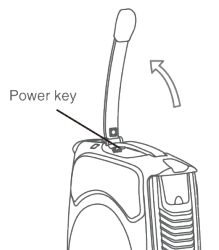
2.4.Features and Functions

- **Power on/off:** Long press the button to power on/off. User is allowed to set the access code for Touch Screen via Inmotion App.
- **Head-light:** Under the status of power on, one more click the button to light on/off. The head-light could be light off on Touch Screen or INMOTION App.
- **Tail-light:** Always on while riding, and blink when braking.
- **Anti-spinning button:** At the static status, the motor stops running when hold the Anti-spinning button.
- **Voice Prompt:** V12 provide the High-quality voice prompt while operating the vehicle or the vehicle works abnormally. On Inmotion App, user is allowed to customize the voice prompt, change the , Volume up/down, Switch on/off. If the voice prompt lost or with noise, please re-download via Inmotion App.

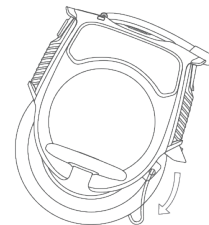
- **Charging:** The original charger is DC 100.8V/2.3A. The indicator of the charger is red/green, mean on-charging/charging completed. The USB port could be used for power output.



- **Trolley Handle:** Press the unlock button under the Trolley handle to unfold it; when the Trolley handle is not in use, hold the lock button under the Trolley handle to fold.



- **Kickstand:** Turn down the kickstand to park the unicycle.

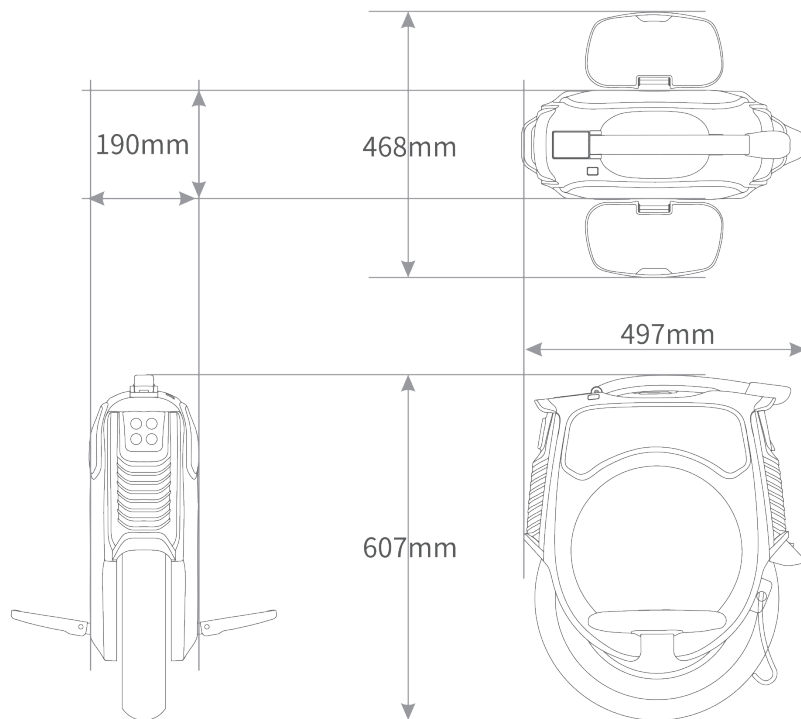


- **Touch-Screen:** Check real-time info of Vehicle on riding, set the parameters quickly.



- **Automatic Headlight:** Automatically adjust the lighting of head-light according to ambient light and speed
- **Audio System:** 4 set of high-quality speaker were assembly in the front/rear body of V12, and they could be connected with smart phone via bluetooth.
- **Decorative light:** 6 set of decorative LED strip were assembly on the left/right body of V12. Factory default lighting effect was provided, and user could DIY it as well.

2.5 Dimension



2.6. Specification

Specification	Product Model	V12	V12HT
Dimension	Dimension of Vehile	497*190*607mm	497*190*607mm
Payload & Weight	Max.Payload	120kg	120kg
	Net Weight	Approx. 31.5kg	Approx. 31.5kg
Requirement of rider	Age	Over 16 years old	Over 16 years old
	Height	120~200cm	120~200cm
Performance	Max.Slope	35°	45°
	Classic Mileage	160KM	152KM
	Working Temp.	-10°C~+45°C	-10°C~+45°C
	Storage Temp.	-20°C~+45°C	-20°C~+45°C
	IP Rating(Body)	IPX5	IPX5
	IP Rating(Battery)	IPX7	IPX7
Battery	Rating Voltage(VDC)	88.8V-	88.8V-
	Rating Power Capacity	1750Wh (875Whx2)	1750Wh (875Whx2)
	Interlligent BMS	Capacity Equalization/overcharge/ under-voltage overheat protection	Capacity Equalization/overcharge/ under-voltage overheat protection
Motor	Rating Power	2500W	2800W
	Max.Power	5000W	5500W
Charger	Input Voltage	100~240VAC/50~60Hz	100~240VAC/50~60Hz
	Output Voltage	Approx. 100.8V -	Approx. 100.8V -
	Output Current	Approx. 2.3A	Approx. 2.3A
	Certificate	CE,FCC,ETL	CE,FCC,ETL
	Charging Time	Approx. 9h	Approx. 9h
Display	Screen	Touch Screen	Touch Screen

Typical Mileage: fully charged, 75kg payload, 25°C, no wind, and crusing at the flat road in 20km/h.

Max Slope Climbing Angle: fully charged, 75kg rider get the data through a large amount of tests.

Top Speed: fully charged, 25°C, no wind, and flat road.

3. How to use?

3.1 Preparation before using

The V12 is a personal electric transportation product. It may cause unpredictable injury and property damage if without knowing the operating guidance before riding. Below we will introduce how to ride V12 correctly and various precautions. Please read carefully and follow the guidance. Before riding, please double check and make sure all parts of V12 are not damaged and installed in place.

Before riding the unicycle V12, please make sure it had been continuously charged for more than 3 hours.

You need to find a relatively open and flat area for driving practice, at least 4m*4m, whatever indoors or outdoors. You need to fully understand the surrounding driving environment to ensure that you will not be disturbed by cars, pedestrians, pets, bicycles and other obstacles.

You need a skilled assistant around the side. The assistant needs to be proficient in operating the V12 and be familiar with all the precautions and driving methods in this manual.

Please do not test the vehicle on a slippery and wet ground.

Users are suggested to wear comfortable casual or sports clothing, and wear flat shoes, do a warm-up exercise to maintain flexibility.

Please be sure to wear a safety helmet and protective gear to avoid injury.

3.2. Install the App

Inmotion V12 unicycle supports Bluetooth 5.0 BLE, the BLE ID is: V12-XXXXXXX, where XXXXXXX is the last 8 digits of S/N.

Install Inmotion App on your mobile device (iOS 8.0 and above or Android 4.4 and above), and follow the prompts to connect your unicycle.

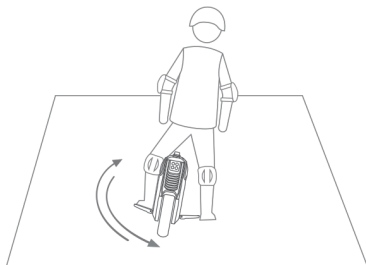
More functions in details, please check on the official website to download the manual of the latest version of Inmotion App.



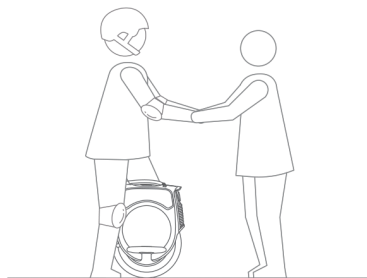
Scan the QR Code to
Download Inmotion App

3.3 How to ride?

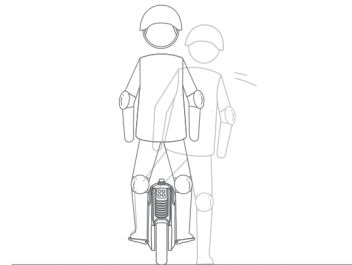
Before driving, please take all safety measures, such as: wearing sports clothes, helmets, knee pads, elbow pads and other protective tools.



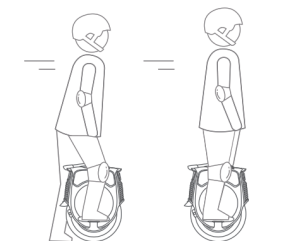
1.Put one foot on the pedal, glide forth and back.



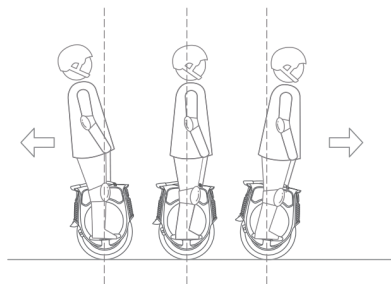
2.One foot on pedal, keep your body upright, and gradually move up your center of gravity onto unicycle.



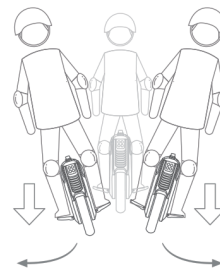
3.One foot on pedal, try put the other foot off the ground for 1-2 seconds.



4.One foot on pedal, and the other foot pedals backward and glides.



5.Put your feet on each pedals, control your center of gravity to move forward and backward.



6.Press the pedals with feet by different force to make a turn.

4. Care and Maintenance

4.1 Storage

Please store the unicycle V12 in a dry and indoor location with, proper temperature and humidity. If you do not use unicycle for a long time, please recharge the battery at least once a month.

4.2 Battery Maintenance

- Do not put the battery at the environment with high temperature over 50°C or low temperature below -2°C (for example, do not put V12 or its battery in a car exposed under strong sunshine in summer). It's prohibited to throw the battery into fire, Otherwise which may lead to battery failure, overheating, even a risk of fire. For other maintenance precautions, please refer to the label on battery.
- Avoid the battery be exhausted completely before recharging. It's recommended to recharge before using, which could greatly extend the battery life.
- Under the regular temperature, the battery could perform a higher mileage; and under the environment below 0 ° C, the battery life and performance will decline.
- Typically, under the environment -20°C, the mileage may be only half or less than under the regular temperature. After the temperature rises, the mile range will be restored. For details, please refer to the remaining mileage displayed in the App.

Tips: The battery of V12 will be used up after about 120 to 180 days in standby status even it was fully charged. If the battery is not recharged in time, the battery may be damaged by over-discharged and this will be unrecoverable. There is a smart chip inside the battery to record the number of charging and discharging. The damage caused by long-term non-charging is not covered by warranty.

⚠ Warning: Please use original charger only.

4.3 Inflate and replace the inner/outer tires

If the air pressure of V12 tires is insufficient, please inflate in time. The default value for unicycles is 2.8 Bar.

4.4 Cleaning and reminding

- Before cleaning, please make sure the unicycle be powered off, unplug the charging cable, and close the charging port. Keep the charging port be dry always.
- Wipe the outer case of V12 by a soft cloth with soapy water or clean water. It is forbidden to wash V12 by using a high-pressure water gun.

- The IP rating of V12 is IPx5, do not immerse the V12 into water, some permanent damage would be caused by this.

Tips: Do not clean the unicycle parts with alcohol, gasoline, medium oil or other corrosive and volatile chemical solvents, otherwise the appearance and internal structure might be seriously damaged.

4.5 Safety Instructions

For your safety and good driving experience, we suggest all users to strictly in accordance with the following requirements:

1. Please read carefully and fully understand the User Manual before driving.
2. Please do not allow people under the age of 16 to drive.
3. The pregnant women and persons with physical or psychological are forbidden to drive this unicycle.
4. Do not drive the unicycle while being sick or taking medicine or drinking, or if the physical or mental state is not good.
5. The unicycle is for single rider. Two or more persons are prohibited from driving on the unicycle at the same time, and it is not allowed to drive the unicycle with children on hold or carrying heavy goods.
6. Before driving, please make sure you have sufficient physical and mental conditions to get on/off from the unicycle and control it without assistance.
7. Do not modify or repair the unicycle without authorization.
8. Please make sure there is no any loose, damaged, faulty parts or other abnormal conditions before driving.
9. Before recharging the unicycle, please make sure the charging port be dry, trouble-free, and no foreign matter. Insert it into the correct charging socket, and avoid approaching by children and pets, and keep it away from flammable objects.
10. The battery of unicycle must be placed in an environment between -20°C and 45°C. Do not recharge and use it under the environment out of range -20°C ~ 45°C.
11. Please stop using it immediately and avoid any objects approach if the battery is deformed (including damage, odor, smoke or overheating).
12. It is forbidden to try to open or disassemble or do any abnormal operation to the battery.
13. Due to different battery conditions and environmental conditions, after fully charged (5 grids of remaining power displayed), the standby time of V12 is up to 180 days. While 1 grid remaining power displayed, the maximum standby time is 30 days. Please pay attention to the remaining power, to prevent irreversible damage to the battery caused by untimely recharging.
14. Do not wear inappropriate shoes or clothing to drive the unicycle, make sure to wear the professional protective gear on driving.
15. It's a must to wear protective glasses on driving to prevent the damage to your eyes caused by dirt, dust or insects in the air and the other possible adverse effects.
16. It is forbidden to driving the unicycle on heavy rainy weather and other inclined roads. The resistance to tires is reduced on the wet or slippery road, and the braking distance increased, the slip or accident may be easily caused by this, including loss of control

17. It is forbidden to drive the unicycle in bad weather, low visibility, poor light, and other adverse environments. Please do not drive the unicycle while you're extreme fatigue.
18. On driving, please pay attention to the changes in the road surface or surrounding environment in time, and avoid being harm to yourself or others.
19. Do not drive in unsuitable road conditions and environments such as stairs, elevators, or revolving doors.
20. On driving, please pay attention to the distance between the unicycle/your body and the obstacles.
21. Please do not take the risks when you encounter steep slopes, uneven road sections or other terrains that you have not encountered before.
22. Do not make a turning at the high speed, and do not brake suddenly on smoother roads. The dangerous situation (such as skidding) may easily be caused by these behaviors mentioned above.
23. It is forbidden to answer the phone or do any activities or behaviors that may distract you while driving the unicycle so that you can focus on monitoring the external environment at any time.
24. Unicycle is a personal transportation product for short-distance, and it is forbidden to use it to carry any goods or other improper purposes.
25. The data and parameters of the unicycle may be different according to the different models. please forgive that we may not inform the user if any change in parameters.

4.6. Declaration of Hazardous Materials

Spare Parts	Hazardous materials or element					
	Pb	Cd	Hg	Cr ⁶⁺	PBB	PBDE
Shell	O	O	O	O	O	O
Car Body	O	O	O	O	O	O
Battery Pack	O	O	O	O	O	O
Electric Machinery	O	O	O	O	O	O
Charger	O	O	O	O	O	O

This form is compiled in accordance with SJ/T 11364

O indicates that the content of the toxic and hazardous substance in all materials of the part is below the limit requirement of the SJ/T11363-2006 standard.

5. Legal Notices

5.1 Personal Information Statement

1. The personal information includes what you voluntarily entered when you connected to the unicycle with Inmotion App (hereinafter referred to as APP) to bind the devices and you're voluntarily provided during using the product. Personal information, including but not limited to your name, gender, age, address, contact information, occupation, and time and place of using our services.
2. While using the APP, your personal information provided on the procedure of owner verification, product serial number activation, questionnaire, after-sale tracking, events to collect the suggestions to the related products or services, will be helpful to us to provide you with better products and services and improve your user experience.
3. You reserve the right not to provide personal information, however, this may let us be unable to provide you with better product functions and services, or even affect your use of our products and services.
4. Under any of the following conditions, you agree that we may provide your personal information to relevant third parties:
 - (1) After your special authorization;
 - (2) Comply with the mandatory requirements of the relevant laws or government agencies (including judicial agencies);
 - (3) Enforce available service terms (including investigation of possible violations);
 - (4) For the purpose to deal with fraud, security or technical issues;
 - (5) To protect the rights, property or safety of users or the public from damage to the extent required or permitted by law;
 - (6) In special and/or emergency situations.
5. The use, transmission, and storage of your personal information include electronic data, and the aforementioned behavior may be located within or outside China.
6. For your better user experience, you fully agree that Inmotion and its affiliates may occasionally push information about products and services to you.
7. For the security of your personal information, we will take reasonable and safe measures to protect it from unauthorized disclosure and use.
8. And you agree that Inmotion will decide how long to store and retain your personal information according to the time required for the specified purpose or any agreement, laws, and regulations. For warranty policy, please consult with the point of purchase or email to the manufacturer's service team: service@imscv.com.
Again, we appreciate your purchasing of Inmotion products.
9. You agree to waive all claims, liabilities, and losses caused or probably to be caused by the disclosure or use of your personal information in accordance with this legal statement by receivers and/or users such as Inmotion and/or affiliates. Claims, liabilities and losses are caused by the direct intentional acts or gross negligence of the recipient and/or user.

5.2 Intellectual Property Statement

1. Unless otherwise stipulated by laws and regulations, or otherwise stipulated in the agreement, Inmotion has intellectual property rights (including but not limited to the copyright, trademark rights, patent rights, and their application rights, implementation rights related to products and their accessories, APPs, and websites, Permission, etc.) All rights are reserved. Without the prior written consent of Inmotion, no illegal use or any other punishment shall be allowed.
2. This legal statement applies to the laws of the People's Republic of China.
3. For all claims, responsibilities, and losses caused by consumers or any third party in violation of this legal statement, Inmotion shall not be liable for any compensation.
4. This legal statement constitutes an inseparable statutory part of Inmotion products.
5. You can choose to accept all the terms of this legal statement and use Inmotion products. If you use Inmotion products, you are deemed to agree to accept all the terms of this legal statement and bear any possible risks and responsibilities.

6.Warranty

For warranty policy, please consult with the point of purchase or email to the manufacturer' s service team: service@imscv.com.
Again, we appreciate your purchasing of Inmotion products.



Scan the QR Code to
Download Inmotion App



Scan the QR Code to Join
INMOTION Escooter Facebook
Group

Version:V1.0

Customer Service Center: service@imscv.com

íNMOTION

Sisukord

1. Kasutusjuhendist	1
2. Toote tutvustus	1
2.1 Seerianumber	1
2.2 Pakendi sisu	1
2.3 Tootejoonis	2
2.4 Funktsioonid	2
2.5 Mõõdud	4
2.6 Tehnilised andmed	5
3. Kuidas üherattalist kasutada	6
3.1 Enne sõitu	6
3.2 Installige Inmotion'i app	6
3.3 Kuidas üherattalisega sõita	7
4. Hoiustamine ja hooldus	8
4.1 Hoiustamine	8
4.2 Aku hooldus	8
4.3 Rehvirõhk	8
4.4 Puhastamine	8
4.5 Hoiatused	9
4.6 Ohtlike materjalide deklaratsioon	10
5. Õiguslik teave	11
6. Kontakt	11

1 Kasutusjuhendist

Oma ohutuse huvides ja et veenduda, et oskate üherattalisega õigesti sõita, lugege palun see juhend enne sõitmist hoolikalt läbi kõik selles juhendis loetletud hoiatusi ja ettevaatusabinõusid.

Funktsioonide ja ohutusjuhiste kohta uusima teabe saamiseks laadige alla kasutusjuhend digitaalses versioonis saidilt www.voltride.com

2 Toote tutvustus

V12 on linnasõiduks disainitud elektriline üherattaline, millel on 16-tolline ratas, võimas mootor, intelligentne BMS, puuteekraan, automaatne esituli, kõrgekvaliteetne helisüsteem ja mitmed muud tähelepanuväärsed omadused ja funktsioonid.

Sisseehitatud güroskoop ja kiirendusandur tuvastavad sõitja kehahoiaku muutusi ette- või tahapoole kallutades saab üherattalisega liikuda edasi, kiirendada, aeglustada ja pidurdada.

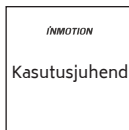
2.1 Seerianumber

Seerianumber (edaspidi S/N) on toote iga ühiku kordumatu ID, mida saab kasutada kvaliteedi jälgimiseks, parandamiseks kuid ka seadme kindlustamiseks. S/N on 16-kohaline number, selle leiate masina korpuselt, samuti on see nähtav Inmotion'i app'is.

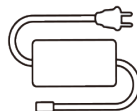
2.2 Pakendi sisu

Kontrollige, kas kõik all kujutatud esemed on pakendis lisaks V11 üherattalisele olemas. Kui midagi on puudu, pöörduge toote müüja poole.

Kasutusjuhend

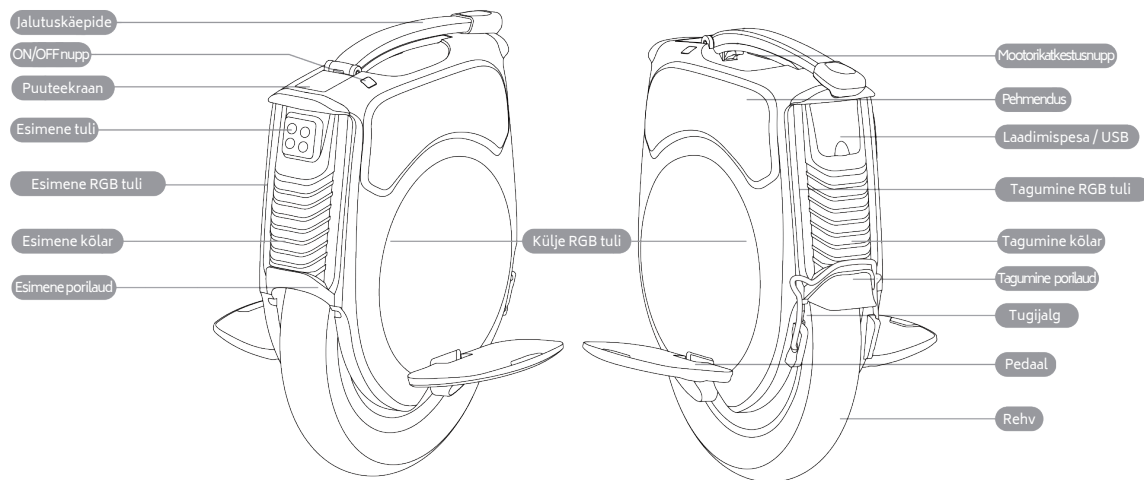


Laadija



 **HOIATUS!** Ärge võtke üherattalist lahti ega modifitseerige seda ilma tootja loata, vastasel juhul võib see põhjustada üherattalisele pöördumatuid kahjustusi, mis võib põhjustada tõsisid kehavigastusi

2.3 Tootejoonis



2.4 Funktsioonid

Sisse ja välja lülitamine: hoidke all ON/OFF nuppu. App'ist saab seadistada ratta sisselülitamiseks ka puutekraanil sisestatava PIN koodi.

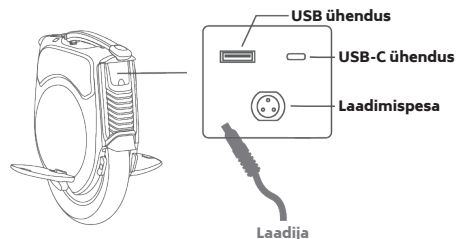
Esituli: vajutage uuesti ON/OFF nuppu, et esituld sisse või välja lülitada. Samuti saab tuld sisse ja välja lülitada Inmotion'i app'is ja ka puutekraanilt.

Tagatuli: sõitmise ajal on tagatuli alati sees, pidurdades hakkab tagatuli vilkuma.

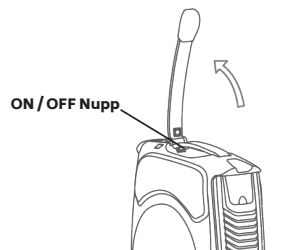
Mootorikatkestusnupp: selleks, et üherattalist oleks lihtsam tõsta on sellel mootorikatkestusnupp, kui nuppu all hoida, siis lülitub üherattalise mootor tõstmise ajaks välja.

Häälmärguanded: V12 annab sõiduki kasutamise ajal ning ka vigade ilmnemisel häälmärguandeid. Neid on võimalik seadistada Inmotion'i app'i kaudu.

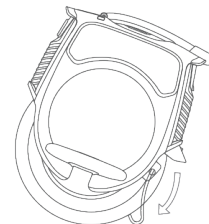
- **Laadimine:** kasutage laadimiseks ainult originaal-laadijaid (DC 100.8V/2.3A). Kui laadija peal olev tuli on punane, siis üherattaline laeb, kui tuli muutub rohelisteks on see täis laetud.



- **Jalutuskäepide:** et jalutuskäepidet lahti voltida vajutage alla jalutuskäepideme lukusti. Vajutage lukustit uuesti, et käepidet uuesti kokku voltida.



- **Tugijalg:** ratta parkimiseks voltige tugijalg alla

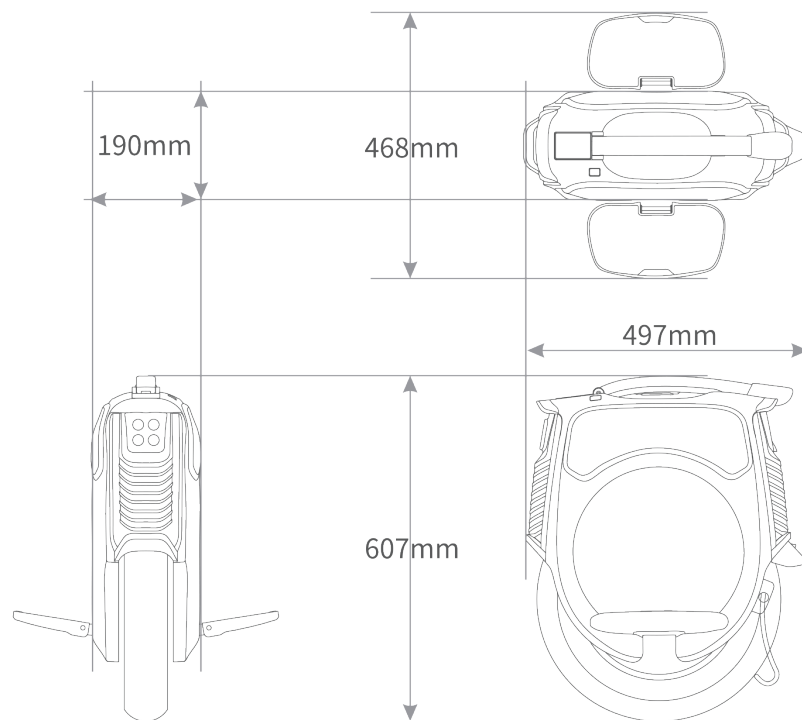


- **Puutekraan:** saate reaajas sõiduki infot jälgida ning selle parameetreid muuta



- **Automaatne esituli:** automaatne esitule sisselülitamine vastavalt valgusoludele ja sõidukiirusele.
- **Helisüsteem:** neljast kvaliteetsest kõlarist koosnev helisüsteem on ehitatud V12'e korpuse ette, taha ja külgedele. Helisüsteemiga saab ühendada Bluetooth'i kaudu.
- **RGB tuled:** tuled asuvad masina eesosas, taga ja külgedel. Nende värve ja valgusefekte saab seadistada app'ist.

2.5 Mõõdud



2.6 Tehnilised andmed

Mudel		Inmotion V12	Inmotion V12HT
Suurus	Mõõdud	497*190*607mm	497*190*607mm
Kaal	Kandevõime	120kg	120kg
	Toote kaal	Umbes. 31.5kg	Umbes. 31.5kg
Kasutaja	Kasutaja minimaalne vanus	16+	16+
	Kasutaja minimaalne pikkus	120 ~ 200cm	120 ~ 200cm
Võimekus	Maksimaalne tõusunurk	35°	45°
	Sõiduulatus	160 km	152 km
	Töötemperatuur	-10°C~+45°C	-10°C~+45°C
	Hoiustustemperatuur	15°C~+45°C	15°C~+45°C
	IP Kaitseaste (üherattaline)	IPX5	IPX5
	IP Kaitseaste (aku)	IPX7	IPX7
Aku	Aku nominaalne pinge	88.8 VDC	88.8 VDC
	Aku nominaalne mahutavus	1750Wh (875Wh*2)	1750Wh (875Wh*2)
	BMS	Mahutavuse ühtlustamine/ülelaadimise/ alapinge ja ülekuumenemise kaitse	Mahutavuse ühtlustamine/ülelaadimise/ alapinge ja ülekuumenemise kaitse
Mootor	Nimivõimsus	2500W	2500W
	Hetkeline tippvõimsus	5000W	5000W
Laadimine	Laadija sisendpinge	100~240VAC/50~60Hz	100~240VAC/50~60Hz
	Laadija väljundpinge	100.8 VDC	100.8 VDC
	Laadimise voolutugevus	2.3A	2.3A
	Sertifikaadid	CE,FCC,ETL	CE,FCC,ETL
	Laadimisaeg	Umbes. 9h	Umbes. 9h
Ekraan		Puuteekraan	Puuteekraan

Sõiduulatus: maksimaalselt täis laetud, 75kg sõitja, 25°C, tuuleta ilm ja sõit ühtlase kiirusega, siledal teel 20km/h.
Maksimaalne tõusunurk: maksimaalselt täis laetud, 75kg sõitja, andmed kogutud mitme testi keskmisena.

3. Kuidas üherattalist kasutada

3.1 Enne sõitu

V12 on elektriline kergliikur, mis on mõeldud isiklikuks transpordiks. Toote ilma kasutusjuhendit läbi lugemata kasutamine võib põhjustada nii teile endale kui ka teiste vigastusi ja varalist kahju. Jälgige alati sõites allpool väljatoodud ohutusmeetmeid. Lugege juhend hoolikalt läbi ning järgige kõiki juhiseid. Enne sõitmist kontrollige veelkord üle ja veenduge, et ükski üherattalise osadest poleks saanud kahjustada ja oleks kindlalt oma kohale paigaldatud.

Enne üherattalise V12-ga sõitmist veenduge, et seda oleks laetud vähemalt 3 tundi. Sõidu harjutamiseks leidke endale avatud ja tasase ala, vähemalt 4m 4m. Tutvuge kõigepealt ümbritseva sõidukeskonnaga, et teid ei segaks ega teie ei segaks teisi liiklejaid (autod, jalakäijad, koduloomad, jalgrattad jne). Sõidu harjutamisel tuleb kasuks kui teil on kaasas abiline, kes juba üherattalisega sõita oskab. Ärge õppige sõitu libedal ega märjal pinnasel. Soovitatakse kasutajatel kanda mugavaid vabaaja- või spordiriideid ning kanda sileda tallaga jalanõusid, enne sõitu soovitame teha soojendusharjutusi. Vigastuste vältimiseks kandke kindlasti kiivrit ja kaitsevarustust.

3.2 Laadige alla Inmotion'i app

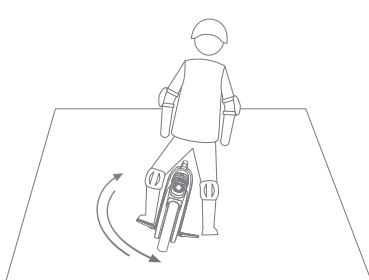
Inmotion V12 toetab Bluetooth 5.0 LE'd, üherattalise bluetooth'i ID on: V11-XXXXXXXX, XXXXXXXX on viimased 8 seerianumbri tähemärki. Laadige alla Inmotion'i app (iOS 8.0 ja uuemad või Android 4.4 ja uuemad) ning järgige app'is üherattalise ühendamiseks antavaid juhiseid.



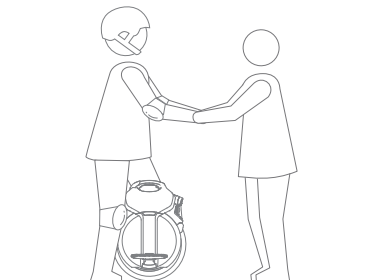
App'i allalaadimiseks skaneerige QR-koodi.

3.3 Kuidas üherattalisega sõita

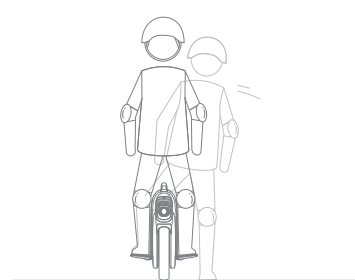
Enne sõitmist tutvuge kõigi ohutusmeetmetega: kandke spordiriideid, kiivrit, põlvekaitsmeid, küünarnukikaitsmeid ja muid kaitsevahendeid.



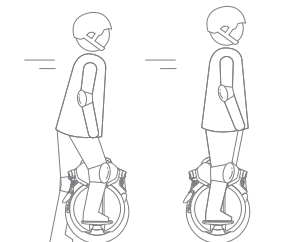
1. Asetage üks jalg pedaalile ja veeretage ratast edasi ja tagasi.



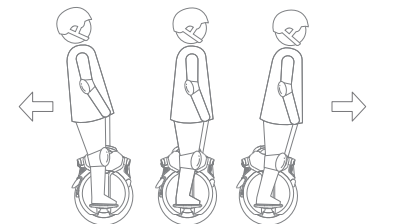
2. Hoides ühte jalga pedaalil tõstke oma keha sirgelt hoides oma raskuse üherattalise kohale.



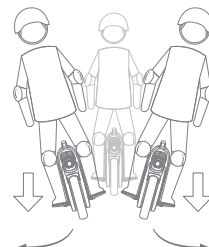
3. Proovige teist jalga 1-2 sekundiks üles tõsta.



4. Tõstke teine jalg pedaalile ja veerege üherattasel edasi.



5. Kallutage ennast ette või taha, et kiirendada või pidurdada.



6. Kallutage ratast külgedele, et üherattalisega vasakule või paremale pöörata.

4. Hoiustamine ja hooldus

4.1 Hoiustamine

Hoidke üherattalist kuivas siseruumis, temperatuuril (umbes 15–25 °C). Pikemal hoiustamisel laadige üherattalist vähemalt korra kuus.

4.2 Aku hooldus

- Ärge hoiustage akut keskkonnas, mille temperatuur on üle 45°C või madal kui -2°C (näiteks ärge hoiustage V11't või selle akut autos, mis on suvel tugeva päikese käes). Akut on keelatud tulle visata, vastasel juhul võib see põhjustada akurikke, ülekuumenemise või isegi tulekahju.
- Vältige aku täielikku tühjaks saamist. Enne esimest kasutamist on üherattalist soovitatav laadida, see võib oluliselt pikendada aku kestvust.
- Tavatemperatuuril (0 - 30 °C) on üherattalise sõiduulatus suurem, temperatuuril alla 0 °C aku tööiga ja jõudlus langeb. -20°C keskkonnas on üherattalise sõiduulatus umbes poole võrra väiksem kui tavatemperatuuril. Pärast temperatuuri tõusu, sõiduulatus taastub. Üksikasju sõiduulatuse kohta juvatakse Inmotion'i rakenduses.
- V12 aku tühjeneb ooteolekus umbes 120–180 päeva jooksul, isegi kui see on täielikult laetud. Kui akut selle aja jooksul ei laeta võib aku liigse tühjenemise tõttu kahjustada saada ning seda ei saa enam algsesse seisundisse taastada. Aku BMS salvestab laadimise ja tühjenemiste kordi ning aegu. Pikaajalisest laadimata jätmisest põhjustatud kahjustused garantii alla ei kuulu.

 **HOIATUS!** Kasutage ainult originaallaadijat.

4.3 Rehvirõhk

Kontrollige regulaarselt rehvi seisukorda ja vajadusel lisage rõhku. Soovituslik rehvirõhk on 2.8 bar.

4.4 Puhastamine

- Enne puhastamist lülitage elektriline üksratas välja ja ühendage laadija ladustamise ajaks laht. Üherattalise laadimispistikut tuleb alati hoida kuivana.
- Puhastage Inmotion V12 korpust niiske lapiga, kasutage puhast või seebivett. Survepesuri kasutamine on keelatud.

•Inmotion V12'e IP kaitseaste on IP55. Ärge sukeldage üherattalist vee alla, see võib põhjustada püsivaid kahjustusi.

ÄRGE kasutage elektrilise üksratta puhastamiseks alkoholi ega muid lahusteid, see võib põhjustada tõsisid kahjustusi teie üherattalise sisemisele raamile ja korpusele.

4.5 Hoiatused

Teie ohutuse ja hea sõidukogemuse huvides soovitame teil sõites järgida kõiki järgmisi ohutusnõudeid.

1. ÄRGE sõitke elektrilise üherattalisega kui te ei ole kasutusjuhendit hoolikalt läbi lugenud.
2. ÄRGE laske noorematel kui 14 aastastel üherattalisega sõita.
3. ÄRGE sõitke elektrilise üksrattaga, kui olete rase, teil on tasakaaluhäired või muud vastu- näidustused.
4. ÄRGE sõitke elektrilise üksrattaga, kui olete alkoholi, narkootikumide või või tugevamõjuliste rohtude mõju all.
5. ÄRGE sõitke ühe elektrilise üksrattaga mitmekesi korraga. Elektriline üksratas on mõeldud ühe inimese transpordiks. ÄRGE sõitke üherattalisega koos lastega või kandke sõidu ajal raskeid esemeid.
6. Veenduge enne sõitu, et teil oleks piisavalt füüsilist võimekust, et ilma kõrvalise abita üherattalise peale ja üherattalise pealt maha astuda.
7. ÄRGE modifitseerige elektrilise üksrattast või kasuta lisasid, mis pole tootja poolt heaks kiidetud.
8. ÄRGE sõitke elektrilise üksrattaga, kui seade on saanud mingil moel kahjustada.
9. Enne üherattalise laadimist veenduge, et laadimispesa oleks kuiv ning et selle sisse ei oleks sattunud ühtegi võõrkeha. Kasutage laadimiseks ainult originaalladijat. Hoidke üherattalist lastest, koduloomadest ja kergestiühtivatest objektidest.
10. Üherattalise akut ei tohi laadida väljaspool -2°C - 45°C temperatuurivahemikku. Akut ei tohi hoiustada temperatuuridel, mis on madalamad kui -2°C ja kõrgemad kui 45°C. Pikaajalisemal hoiustamisel tuleb akut hoida ruumis mille temperatuur on vahemikus 15°C - 25°C.
11. Lõpetage kohe üherattalise kasutamine, kui selle aku on saanud kahjustada.
12. Üherattalise aku avamine on keelatud.
13. V11 aku tühjeneb ooteolekus umbes maksimaalselt 180 päeva jooksul, kui see on viie pulgani täis laetud. Kui akut on järgi ühe pulga jagu siis tühjeneb aku 30 päeva jooksul. Kui akut selle aja jooksul ei laeta võib aku liigse tühjenemise tõttu kahjustada saada ning seda ei saa enam algsesse seisundisse taastada.
14. Kandke üherattalisega sõites alati jalanõusid. Kõrgete kontsade ega lahtiste jalanõudega sõit ei ole lubatud. Ärge sõitke paljajalu.
15. Üherattalisega sõites on soovitatav kanda kaitseprille, et vältida õhus lendava tolmu või putukate silma sattumist.

16. ÄRGE sõitke elektrilise üksrattaga tugevas vihmas või läbi lompide. Järsult, märjal teel või kurvis pidurdades võib masin kaotada juhitavuse, mis võib põhjustada tõsiseid vigastusi. Veenduge sõites alati, et teie tee on ohutu ning sõitke sõiduoludele vastaval kiirusel.
17. Elektrilise üherattalisega on keelatud sõita halbade ilmaolude korral: halb nähtavus, halb valgustatus, tugev tuul ja muud ebasobivad ilmastikutingimused.
18. ÄRGE sõitke üherattalisega, kui olete üleväsinud.
19. Sõites jälgige muutuvaid teeolude ja ilmastikutingimusi ning valige neile vastav sõidukiirus, et vältida endale ega teistele kehavigastuste põhjustamist.
20. ÄRGE sõitke elektrilise üksrattaga mööda treppe ega hüpake üle takistuste.
21. Sõites jälgige, et hoiate üherattalise korpuse ja teel esinevate takistuste vahel piisavat vahet.
22. ÄRGE võtke liigseid riske kui kohtate teel järske tõuse või langusid, ebatasaseid pindasid või muid pinnasid, millega te pole varasemalt sõites kokku puutunud.
23. ÄRGE kasutage üksrattaga sõites telefoni.
24. ÄRGE katsuge pärast sõitmist ei mootorit. See võib sõidu jooksul kuumaks minna.
25. Elektrilise üherattalise parameetrid võivad vastavalt mudelile ning regioonile muutuda. Inmotion Technologies Co., Ltd. jätab endale õiguse muuta toote kujundust ning funktsioone ning dokumentatsiooni ilma eelneva etteteatamiseta.

4.6. Ohtlike materjalide deklaratsioon

Detail	Ohtlikud elemendid ja materjalid					
	Pb	Cd	Hg	Cr ⁶⁺	PBB	PBDE
korpus	O	O	O	O	O	O
raam	O	O	O	O	O	O
aku	O	O	O	O	O	O
elektroonika	O	O	O	O	O	O
laadija	O	O	O	O	O	O

See tabel on kooskõlas standardiga SJ/T 11364

O näitab, et toksilise või ohtliku materjali kogus on alla standardid SJ/T11363-2006 toodud piiri.

5. Õiguslik teave

1. Kui seadustes, määrustes või lepingus ei ole teisiti sätestatud, on Inmotionil intellektuaalomandi õigused (sealhulgas, kuid mitte ainult autoriõigused, kaubamärgiõigused, patendiõigused ja nende rakendusõigused ja Inmotion'i toodete, nende tarvikute, APP'ide ja veebilehtedega seotud rakendusõigused).

Kõik õigused on kaitstud.

Ilma Inmotioni eelneva kirjaliku nõusolekuta ei tohi Inmotion'i intellektuaalomandit ebaseaduslikult kasutada.

2. See õiguslik avaldus kehtib Hiina Rahvavabariigi seaduste kohta.

3. Inmotion ei vastuta nõuete, kohustuste ja kahjude eest, mille on põhjustanud tarbijad või mis tahes kolmas isik on rikkunud käesolevat õiguslikku avalduse tingimusi.

4. See õigusavaldus on Inmotioni toodete lahutamatu kohustuslik osa.

5. Kui kasutate Inmotioni tooteid, loetakse teid nõustuma kõigi selle juriidilise avalduse tingimustega ning kandma võimalikke riske ja vastutust.

6. Kontakt

Tootja: Inmotion Technologies Co., Ltd.

www.inmotionworld.com

e-mail: service@imscv.com

Maaletooja: Fortunati Distribution OÜ

Telliskivi 57D, 10412 Tallinn

Tel: +372 56 808 138

www.fortunati.eu

Garantiitöid ja ametlikku järelteenindust teostab Voltride Service

Hoolduse Tel: +372 600 40 99 valik #2

Hoolduse e-mail: remont@voltride.com

www.voltride.com



Skaneerige QR koodi, et laadida
alla Inmotin'i APP



Skaneerige QR koodi, et liituda
INMOTION Escooter Facebook'i
grupiga