



USER MANUAL



HOVERBOARD
MODEL:X3

TABLE OF CONTENTS

1.INTRODUCTION	PAGE 1
1-1.Package Contents	
1-2.Features	
1-3.Specifications	
2.SAFETY INFORMATION	PAGE 3
2-1.Helmet Wear Guide	
2-2.Safety Instructions	
2-3.Warranty	
3.GETTING STARTED	PAGE 5
3-1.Turning Your Gravity X3 Electric Hoverboard ON/OFF	
3-2.Mat Sensor	
3-3.Battery Indicator	
3-4.System Indicator	
3-5.Recharge Guide	
3-6.Safety Checklist	
4.RIDING GUIDE	PAGE 8
4-1.How To Riding Your Gravity X3 Electric Hoverboard	
4-2.Weight And Speed Limitations	
4-3.Riding Range	
5.CHARGING YOUR GRAVITY X3 ELECTRIC HOVERBOARD	PAGE 11
6.MAINTENANCE	PAGE 11
6-1.Hoverboard Maintenance	
6-2.Battery Specifications	
6-3.Charger Specifications	
6-4.Battery & Charger Maintenance	
7.RECALIBRATION	PAGE 13
8.TROUBLE SHOOTING	PAGE 14
9.SAFETY ALERTS	PAGE 14
10.NOTICE OF COMPLIANCE	PAGE 15

1.INTRODUCTION

Congratulations on your purchase of your new hoverboard! Invented to transcend transportation and focus on practical movement, this e-mobility device celebrates personal and intuitive mobility. This device is fun to use and easy to ride. It's both portable and stylish. Experience cutting edge technology as you glide effortlessly along on your way.

This user manual can help you better understand, use and maintain your Gravity X3 Electric Hoverboard. It is important that you adhere to all safety instructions on this manual.

NO ONE SHOULD USE GRAVITY X3 ELECTRIC HOVERBOARD UNLESS THEY HAVE READ THROUGH THE MANUAL. Review all the material frequently to help remind you of proper riding techniques and safety procedures.

1-1.Package Contents

- The Gravity X3 Electric Hoverboard
- Charger
- Charging Cable
- User Manual



1-2.Features

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| 1. Fender | 6. Tire |
| 2. Right Foot Mat | 7. LED Light |
| 3. Battery Indicator | 8. Power Button (Located in rear) |
| 4. System Indicator | 9. Charge Port (Located in rear) |
| 5. Left Foot Mat | 10. Protective Chassis Casing |

1-3.Specifications

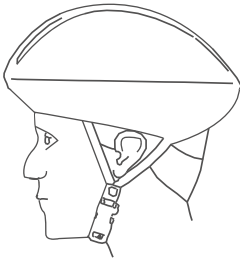
Model:	Gravity X3 Electric Hoverboard
Net Weight:	6.6 kg (14.5 lbs)
Load:	20-80kg (44-176 lbs)
Max Speed:	Up to 12 km/h (7.5 mph)
Max Distance Range:	Up to 12 km (7.5 miles)
Max Incline Angle:	12°
Battery Type:	Lithium-ion
Battery Voltage:	36 V
Battery Capacity:	4.0 Ah
Power Requirement:	AC 100-240V, 50/60 Hz
Tire Type:	Non-Pneumatic Solid Tires

2.SAFETY INFORMATION

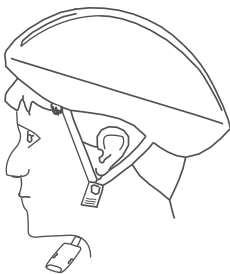
2-1.Helmet Wear Guide

HELMETS SAVE LIVES!

Always wear a properly fitted helmet that complies with ASTM or CPSC safety standards when you ride your hoverboard.



Correct Fitting:
Make sure your helmet covers your forehead.
And keep the chinstrap securely buckled.



Incorrect Fitting:
Unlock the buckle and forehead is exposed and vulnerable to serious injury.

2-2.Safety Instructions

- Do not operate or allow others to operate the Gravity X3 Electric Hoverboard, until the user understands all instructions, warnings and safety features described in this manual.
- Before riding check your local road and council laws to confirm where you can ride and what rules apply when using hoverboards. Some provinces and cities may have banned the usage of hoverboards on streets and sidewalks.
- This device is designed for users above age 8. Children under the age of 8 need to be under adult supervision or instruction concerning the use of the device in a safe way and understand the hazards involved. Cleaning and user maintenance shall not be done by children without adult supervision.
- Obey all local traffic laws. Obey red and green lights, one-way streets, stop signs, pedestrian crosswalks, etc.
- If your Gravity X3 Electric Hoverboard is not equipped with reflectors. It is not recommended that you ride in conditions of low visibility.
- Keep the Gravity X3 Electric Hoverboard away from heat sources, direct sunlight, humidity, water and any other liquids.
- Do not operate the Gravity X3 Electric Hoverboard if it has been exposed to water, moisture or any other liquids to prevent against electric shock, explosion and/or injury to yourself and damage to the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not use the Gravity X3 Electric Hoverboard if it has been damaged in any way.
- Do not puncture or harm the exterior surface of the product in any way.
- Keep the Gravity X3 Electric Hoverboard free from dust, fibre, etc.
- Do not use this Gravity X3 Electric Hoverboard for anything other than its intended use or purpose. Doing so may damage the Gravity X3 Electric Hoverboard or lead to property damage, injury or death.
- Keep out of reach of children of below 8 years old.
- Do not expose batteries, battery pack, or batteries installed to excessive heat, such as direct sunlight, or open flame.
- Always wear shoes, a helmet, and appropriate safety gear such as knee and elbow pads.
- Do not allow hands, feet, hair, body parts, clothing or similar articles to come in contact with moving parts, wheels or drive train, while the engine is running.
- Check with your doctor if you have a medical condition that could affect your ability to use the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Persons with head, back or neck ailments or prior surgeries to those areas of the body are not recommended to use this Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Persons with any mental or physical conditions that may make them susceptible to injury or impair their physical or mental capabilities to recognize, understand and perform all of the safety instructions and to be able to assume the hazards inherent in unit use, should not use the Gravity X3 Electric Hoverboard.



WARNING

Any Gravity X3 Electric Hoverboard that does not work properly can cause you to lose control and fall. Inspect the entire Gravity X3 Electric Hoverboard thoroughly before every ride, and do not ride it until any problems have been corrected.

2-3.Warranty

This product is covered under a 1 year warranty against manufacturers' defects only. Any visible use, abuse, alteration, improper storage or exposure to the elements (water or excessive humidity) is not covered.

3.GETTING STARTED

Please read the following instructions. It is important that you fully understand all elements of your Gravity X3 Electric Hoverboard. If these elements are not used correctly, you will not have full control of your Gravity X3 Electric Hoverboard.

Before you ride, learn the functions of the various mechanisms on your hoverboard.

Practice using these elements of your Gravity X3 Electric Hoverboard at slower speeds in a flat, open area before taking the Gravity X3 Electric Hoverboard out in public areas.

3-1.Turning Your Gravity X3 Electric Hoverboard ON/OFF

- **Power On:**

Take your Gravity X3 Electric Hoverboard out of the box and place it flat on the floor.

Press the power button (located on the rear of your Gravity X3 Electric Hoverboard) once.

Check the LED indicator (located in the center of your Gravity X3 Electric Hoverboard).

The battery indicator light should be lit, indicating the Gravity X3 Electric Hoverboard is powered on.

- **Power Off:** Press the power button once.

3-2.Mat Sensor

There are four sensors under the foot mats on your Gravity X3 Electric Hoverboard. When the user steps off the hoverboard mats, it will automatically initiate self-calibration.

When riding the hoverboard, you must ensure you are stepping on the foot mats. Do not step or stand on any other area of your hoverboard.

Do not put items on the foot mats. Doing so will make the Gravity X3 Electric Hoverboard turn on, and increase the probability of collision and cause injury to people, riders, or damage the Gravity X3 Electric Hoverboard.

The Gravity X3 Electric Hoverboard may vibrate or spin in one direction, if weight and pressure are applied to only one foot mat.

3-3.Battery Indicator

The display board is located in the middle of the Gravity X3 Electric Hoverboard.

- Green LED light indicates the Gravity X3 Electric Hoverboard is above 50 percent.
- Red LED light indicates the power is down to 20 percent or lower.
- Orange LED light indicate your Gravity X3 Electric Hoverboard is charging.

When the LED light turns red, please recharge the Gravity X3 Electric Hoverboard.

3-4. System Indicator

When the operator triggers the foot mats, the System Indicator LED will light up, which means that the system enters the running state.

When the system has an error during operation, the running LED light will turn red (for more details see SAFETY ALERTS).

3-5. Charge

Ensure the battery is fully charged before riding your hoverboard (for more details see [5.CHARGING YOU GRAVITY X3 ELECTRIC HOVERBOARD](#) section).

Use only the supplied charger with this hoverboard.

- Charger Manufacturer: Shenzhen Fuyuandian Power Co.,Ltd
- Model: FY0634201500

3-6. Safety Checklist

Think about safety when you ride. You can prevent many accidents if you think about safety. Below is a helpful checklist for compact riders.

- Do not ride above your skill level. Ensure you have had enough practice with all functions and features of your Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not ride too fast – with increased speed comes increased risk. If you are moving at a higher speed, small bumps can turn into large impacts, leading to a higher risk of injury if an accident occurs.
- Do not ride with pets.
- Before stepping on your Gravity X3 Electric Hoverboard, make sure it is placed flat on level ground, the power is on, and the Running Indicator light is green. Do not step on if the Running Indicator light is red.
- Do not use the Gravity X3 Electric Hoverboard in a manner that would put people or property in danger.
- If you and your friend(s) are riding Gravity X3 Electric Hoverboard together, be sure to keep a safe distance between each other to prevent collisions, property damage, serious injuries or even death.
- Be sure to keep your feet on the pedals at all times. Moving your feet off your Gravity X3 Electric Hoverboard while riding is dangerous and may cause the Gravity X3 Electric Hoverboard to stop or veer sideways.
- Do not riding the Gravity X3 Electric Hoverboard while under the influence of drugs and/or alcohol.
- Do not riding the Gravity X3 Electric Hoverboard when you are restless or sleepy.
- Use your best judgment to keep yourself out of dangerous situations when you riding the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not ride your Gravity X3 Electric Hoverboard off of curbs, ramps, or attempt to operate in a skate park, empty pool, or in any way similar to a skateboard or scooter. The Gravity X3 Electric Hoverboard IS NOT A SKATEBOARD. Misuse of your Gravity X3 Electric Hoverboard, voids the manufacturer warranty and may lead to injury or damage.
- Do not continuously spin in place, it will cause dizziness and increases risk of injury.
- Do not abuse your Gravity X3 Electric Hoverboard, doing so can damage your unit and cause failure to the operating system leading to injury. Physical abuse, including dropping your Gravity X3 Electric Hoverboard, voids the manufacturer warranty.

- Do not operate in or near puddles of water, mud, sand, stones, gravel, debris or near rough and rugged terrain.
- The Gravity X3 Electric Hoverboard can be used on paved surfaces that are flat and even. If you encounter uneven pavement, please lift your Gravity X3 Electric Hoverboard over and past the obstruction.
- Do not ride in inclement weather: snow, rain, hail, sleet, icy roads or in extreme heat or cold.
- Bend your knees when riding on bumpy or uneven pavement to absorb the shock and vibration and help you keep your balance.
- If you are unsure if you can safely ride on a specific terrain, step off and carry your Gravity X3 Electric Hoverboard. **ALWAYS BE ON THE SIDE OF CAUTION.**
- Do not attempt to ride over bumps or objects greater than 1.25cm (½ inch) even when prepared and bending your knees.
- PAY ATTENTION – look at where you are riding and be conscious of the road conditions, people, places, property and objects around you.
- Do not operate the Gravity X3 Electric Hoverboard in crowded areas.
- Operate your Gravity X3 Electric Hoverboard with extreme caution when indoors, especially around people, property, and narrow spaces.
- Do not operate the Gravity X3 Electric Hoverboard while talking, texting, or looking at your phone.
- Do not ride your Gravity X3 Electric Hoverboard where it is not permitted.
- Do not ride your Gravity X3 Electric Hoverboard near motor vehicles or on public roads.
- Do not travel up or down steep hills.
- The Gravity X3 Electric Hoverboard is intended for use by a single individual, DO NOT attempt to operate the Gravity X3 Electric Hoverboard with two or more people.
- Do not carry anything while riding the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Individuals with lack of balance should not attempt to operate the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Pregnant women should not operate the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Young children of below age 8 and the elderly should not operate the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- At higher speeds, always take into consideration longer stopping distances.
- Do not step forward off of your Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not attempt to jump on or off your Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not attempt any stunts or tricks with your Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not ride your Gravity X3 Electric Hoverboard in dark or poorly lit areas.
- Do not ride your Gravity X3 Electric Hoverboard near or over potholes, cracks or uneven pavement or surfaces.
- Do not operate your Gravity X3 Electric Hoverboard off-road.
- Keep in mind that you are 11.43 cm (4.5 inches) taller when operating the Gravity X3 Electric Hoverboard. Make sure to go through doorways safely.
- Do not turn sharply, especially at high speeds.
- Do not exceed the maximum or minimum weight limits.
- Do not step on the fenders of the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Avoid driving the Gravity X3 Electric Hoverboard in unsafe places, including near areas with flammable gas, steam, liquid, dust or fiber, which could cause fire and explosion accidents.
- Do not operate near swimming pools or other bodies of water.
- Do not ride at night.
- Watch out for pedestrians.
- Check and secure all fasteners before every ride.

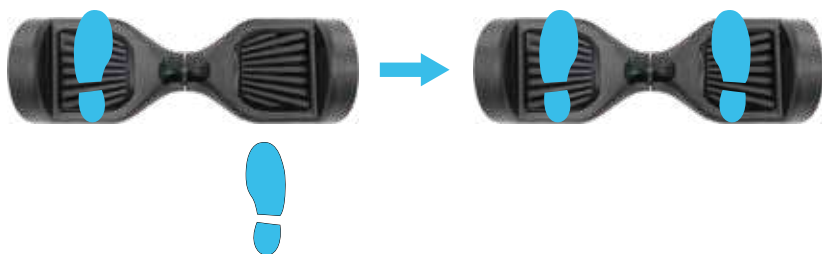
4. RIDING YOUR GRAVITY X3 ELECTRIC HOVERBOARD

FAILURE TO FOLLOW ANY OF THE FOLLOWING SAFETY PRECAUTIONS CAN AND MAY LEAD TO DAMAGE TO YOUR Gravity X3 Electric Hoverboard, VOID YOUR MANUFACTURER WARRANTY, LEAD TO PROPERTY DAMAGE, CAUSE SERIOUS BODILY INJURY, AND CAN LEAD TO DEATH.

4-1. Operating Your Gravity X3 Electric Hoverboard

Make sure the Gravity X3 Electric Hoverboard is fully charged before initial use. For charging instructions, please follow details under [5. CHARGING YOUR GRAVITY X3 ELECTRIC HOVERBOARD](#) section.

Stand directly behind your Gravity X3 Electric Hoverboard and place one foot on the corresponding foot mat (as described in the diagram below). Keep your weight on the foot which is still on the ground, otherwise the Gravity X3 Electric Hoverboard may begin to move or vibrate, making it difficult to step on evenly with your other foot. When you are ready, shift your weight to the foot already placed on the Gravity X3 Electric Hoverboard and step on with your second foot quickly and evenly (as described in the diagram below).



NOTES:

Stay relaxed and step on quickly, confidently and evenly. Imagine climbing stairs, one foot, then the other. Look up once your feet are even. The hoverboard may vibrate or spin in one direction, if weight and pressure are applied to only one foot mat. THIS IS NORMAL.

Find your center of Gravity X3 Electric Hoverboard. If your weight is distributed correctly on the foot mats and your center of Gravity X3 Electric Hoverboard is level, you should be able to stand on your Gravity X3 Electric Hoverboard just as if you were standing on the ground.

On average, it takes 3-5 minutes just to get comfortable standing on your Gravity X3 Electric Hoverboard and maintaining proper balance. Having a spotter will help you feel more secure. The Gravity X3 Electric Hoverboard is an incredibly intuitive device. It senses even the slightest bit of motion, so having any anxiety or reservation about stepping on may cause you to panic and trigger unwanted movement.

When you first begin using your Gravity X3 Electric Hoverboard, the fastest way to move in your desired direction is to focus in that direction. You will notice that just thinking about which way you would like to go will shift your center of gravity, and that subtle movement will propel you in that direction.

Your center of gravity determines which direction you move, accelerate, decelerate, and come to a complete stop. As described in the diagram below, tilt your center of gravity in the direction you wish to move.

To turn, focus on the direction you wish to turn and stay relaxed.

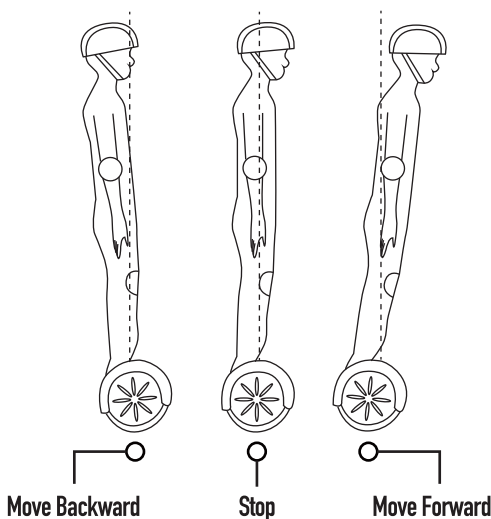


WARNING

Do not turn sharply or at high speeds to avoid danger. Do not turn or ride quickly along slopes, as it may cause injury.

As you get comfortable on the Gravity X3 Electric Hoverboard, you will notice it becomes easier to maneuver. Remember at higher speeds, it is necessary to shift your weight to overcome the centrifugal force.

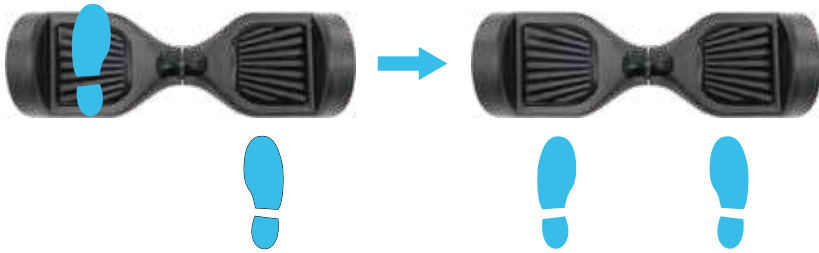
Bend your knees if you encounter bumps or uneven surfaces, then dismount and carry your Gravity X3 Electric Hoverboard to a safe operating surface.



NOTES:

Try staying relaxed and focus on finding your center of gravity to maintain full control of your Gravity X3 Electric Hoverboard.

Dismounting your Gravity X3 Electric Hoverboard can be one of the easiest steps, yet when done incorrectly, may cause you to fall. To properly dismount, from a stopped position, lift one leg up and set your foot back down on the ground (STEPPING BACK). Then step off completely as described in the following diagram.



⚠ WARNING

Make sure to lift your feet completely off the foot mat to clear the Gravity X3 Electric Hoverboard when stepping back to dismount. Failure to do so may send the Gravity X3 Electric Hoverboard into a tailspin.

4-2.Weight And Speed Limitations

Speed and weight limits are set for your own safety. Please do not exceed the limits listed here in the manual.

- Maximum Weight: 80 kgs(176 lbs)
- Minimum Weight: 20 kgs (44 lbs)
- Maximum Speed: Up to 12 km/h (7.5 mph)

⚠ WARNING

Overweight exertion on the Gravity X3 Electric Hoverboard may increase possibility of injury or product damage.

📝 NOTES:

To prevent injury, when max speed is reached, the Gravity X3 Electric Hoverboard will beep to alert the user and tilt the rider slowly back.

4-3.Riding Range

The Gravity X3 Electric Hoverboard can travel a distance up to 12 km on a fully charged battery in ideal conditions. The following are some of the major factors that will affect the operating range of your Gravity X3 Electric Hoverboard.

- **Terrain:** Riding distance is highest when riding on a smooth, flat surface. Riding uphill and/or on rough terrain will reduce distance significantly.
- **Weight:** A lighter user will have further range than a heavier user.
- **Ambient temperature:** Please ride and store the Gravity X3 Electric Hoverboard under recommended temperatures, which will increase riding distance, battery life, and overall performance of your Gravity X3 Electric Hoverboard.
- **Speed and Riding Style:** Maintaining a moderate and consistent speed while riding produces maximum distance. Traveling at high speeds for extended periods, frequent starts and stops, idling and frequent acceleration or deceleration will decrease overall distance.

5.CHARGING YOUR GRAVITY X3 ELECTRIC HOVERBOARD

- Ensure that the charging port is clean and dry.
- Make sure that there is no dust, debris or dirt inside the port.
- Plug the charger into a grounded wall outlet.
- Connect the cable with the power supply (100V ~ 240V 50/60 Hz).
- Align and connect the 3-pin charging cable into the charging port of the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- **DO NOT FORCE THE CHARGER INTO THE CHARGE PORT, AS THIS MAY CAUSE THE PRONGS TO BREAK OFF OR PERMANENT DAMAGE TO THE CHARGE PORT.**
- The charging indicator light should change to RED, indicating that your Gravity X3 Electric Hoverboard is now being charged.
- When the RED indicator light on your charger turns to GREEN, then your Gravity X3 Electric Hoverboard is fully charged.
- A full charge may take up to 4-6 hours.
- After fully charging your Gravity X3 Electric Hoverboard, unplug the charger from your Gravity X3 Electric Hoverboard and from the power outlet.

6.MAINTENANCE

6-1.Hoverboard Maintenance

- The operating temperature range of the Gravity X3 Electric Hoverboard is 0°C-40°C(32-104°F).
- Do not expose the Gravity X3 Electric Hoverboard to liquid, moisture, or humidity to avoid damage to the product's internal circuitry.
- Do not use abrasive cleaning solvents to clean the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not expose the Gravity X3 Electric Hoverboard to extremely high or low temperatures as this will shorten the life of the electronic Gravity X3 Electric Hoverboard, destroy the battery, and/or distort certain plastic parts.

- Do not dispose of the Gravity X3 Electric Hoverboard in fire as it may explode or combust.
- Do not expose the Gravity X3 Electric Hoverboard to contact with sharp objects as this will cause scratches and damage.
- Do not allow the Gravity X3 Electric Hoverboard fall from high places, as doing so may damage the internal circuitry.
- Do not attempt to disassemble the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Store the Gravity X3 Electric Hoverboard in a dry, ventilated environment.
- When transporting the Gravity X3 Electric Hoverboard, avoid violent crashes or impact.

6-2.Charger Specifications

Charger Manufacturer: Shenzhen Fuyuandian Power Co.,Ltd

Model: FY0634201500

Output: 42V ===1.5A

6-3.Battery Specifications

Battery Type: Lithium-ion battery

Charge Time: Up to 4-6 hours

Voltage: 36V

Initial Capacity: 4.0 Ah

Working Temperature: 0°C - 40°C(32°F - 104°F)

Charging Temperature: 0°C - 40°C(32°F - 104°F)

Storage Temperature: -20°C - 25°C(-4°F - 77°F)

Storage Humidity: 5% - 75%

6-4.Battery & Charger Maintenance

The lithium-ion battery is built into the Gravity X3 Electric Hoverboard. Do not disassemble the Gravity X3 Electric Hoverboard to remove the battery or attempt to separate it from the Gravity X3 Electric Hoverboard in common operating which will voids the warrant and may place the user at serious risk.

- Use only the charger and charging cable supplied by Gravity X3 Electric Hoverboard. Use of any other charger or cable may lead to damage to the product, overheating and risk of fire. Use of any other charger or cable voids the manufacturer warranty.
- Do not connect or attach the Gravity X3 Electric Hoverboard to a power supply plug or directly to a car's cigarette lighter.
- Do not place the Gravity X3 Electric Hoverboard or batteries near a fire, or into direct sunlight. Heating the Gravity X3 Electric Hoverboard and/or the battery can cause additional heating, breaking, or ignition of the battery inside the Gravity X3 Electric Hoverboard.
- Do not continue charging the Gravity X3 Electric Hoverboard if it does not recharge within the specified charging time. Doing so may cause the built in-battery to become hot, rupture, or ignite.
- To preserve natural resources, please recycle or dispose of batteries properly. This product contains lithium-ion batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of lithium-ion batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.

- Do not attempt to modify, change, or replace your battery by yourselves which lead to damage to the product, overheating, risk of fire and voids the manufacture warranty.



WARNING

Failure to follow the safety precautions listed below could lead to serious bodily injury and/or death.

- Do not use your Gravity X3 Electric Hoverboard if the battery begins to emit odor, overheats, or begins to leak.
- Do not touch any leaking materials or breathe fumes emitted.
- The battery contains dangerous substances, do not open the battery, or insert anything into the battery.
- Do not attempt to charge the Gravity X3 Electric Hoverboard if the battery has discharge or emits any substances. In that case, immediately distance yourself from the battery in case of fire or explosion.
- Lithium-ion batteries are considered to be hazardous materials. Please follow all local, state and federal laws in regards to recycling, handling and disposing of Lithium-ion batteries.



WARNING

Seek immediate medical assistance if you are exposed to any substance that is emitted from the battery.

7.RECALIBRATION

If your Gravity X3 Electric Hoverboard is unbalanced, vibrating, or not turning properly, you can follow the below steps to recalibrate it.

- In order for the balance calibration system to work properly, please turn off your hoverboard, then place the hoverboard on a flat, horizontal surface.
- Press and hold the ON/OFF button for a total of 10–15 seconds.
- After hearing continuously beeping sound and see flashing lights, you may release the ON/OFF button.
- Turn the board off and then turn the board back on.
- Recalibration will now be completed.

8.TROUBLE SHOOTING

Symptom	Solution
Alarm and indicator light turn RED	<ul style="list-style-type: none">• Over speed• Low Battery (less than 20%)
Hoverboard footpads unbalanced	For more details see above 7.RECALIBRATION section
Hub wheel gets stuck	Please check the motor and the shell, then clean them.
Unable to charge	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the charger connection is connected.• Please make sure the charging port is in the right position.
Unable to turn on	Please charge for 10- 15 min,check if hoverboard still has low battery.

9.SAFETY ALERTS

While riding your Gravity X3 Electric Hoverboard, if there is a system error or improper operation performed, the Gravity X3 Electric Hoverboard will prompt the user in a variety of ways. You will notice the Running Indicator Light will turn RED and you will hear a beep sound alerting you to take precaution and cease operation, which may make the device stop suddenly. The following are common occurrences where you will hear the Safety Alerts. These notices should not be ignored, but appropriate action should be taken to correct any illegal operation, failure or errors.

- Unsafe riding surfaces (uneven, too steep, unsafe, etc.)
- When you step on the Gravity X3 Electric Hoverboard, if the platform is tilted more than 12 degrees forward or backward.
- Battery voltage is too low.
- The Gravity X3 Electric Hoverboard is still charging.
- During operation, the platform self initiates to tilt due to excess speed.
- Overheating, or motor temperature is too high.
- The Gravity X3 Electric Hoverboard has been rocking back and forth for over 30 seconds.
- If the system enters protection mode, the alarm indicator will light up and the board will vibrate. This typically occurs when the battery is about to run out of power.
- If the platform is tilted forward or backward more than 12 degrees, the Gravity X3 Electric Hoverboard will power off and stop suddenly, possibly causing the rider to lose balance or fall off.
- If any or both tires are blocked, the Gravity X3 Electric Hoverboard will stop after 2 seconds.
- When the battery level has depleted below protection mode, the Gravity X3 Electric Hoverboard engine will power off and stop after 15 seconds.
- While sustaining a high discharge current during use (such as driving up a steep slope for a long period of time), the Gravity X3 Electric Hoverboard engine will power off and stop after 15 seconds.



WARNING

When the Gravity X3 Electric Hoverboard turns off during a Safety Alert, all operation systems will halt. Do not continue attempting to ride the Gravity X3 Electric Hoverboard when the system initiates a stop.
Turn your Gravity X3 Electric Hoverboard off and back on.

10.NOTICE OF COMPLIANCE

This Class B digital apparatus complies with Canada ICES-002 CAN ICES-2(B)/NMB-2(B).

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.



**Questions?
Do Not Return to Store.
Let us know.**

 **1 877 466-8191**



PRODUCT MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF
PROPERLY. DISPOSE OF AS PER THE
REQUIREMENTS OF YOUR LOCAL MUNICIPALITY.
CET ARTICLE DOIT ÊTRE RECYCLÉ OU ÉLIMINÉ
ADEQUATEMENT. VEUILLEZ L'ÉLIMINER
CONFORMÉMENT AUX RÈGLEMENTS MUNICIPAUX.



**CERTIFIED
PERSONAL
e-MOBILITY**

ELECTRICAL SYSTEM



CS35960
Energy Efficiency
Verified



CAN ICES-002(B) / NMB-002(B)

MADE IN CHINA / FABRIQUÉ EN CHINE

**IMPORTED BY / IMPORTÉ PAR
TRILEAF DISTRIBUTION TRIFEUIL
TORONTO, CANADA M4S 2B8**

**MANUFACTURED BY / FABRIQUÉ PAR
AUTOBEST MANUFACTURING COMPANY
25A FLOOR, WISDOM TOWER A, NO.9 JIANGNAN AVENUE,
BINJIANG DISTRICT, HANGZHOU CITY, CHINA**



MANUEL DE L'UTILISATEUR



GYROCODE
MODÈLE : X3

TABLE DES MATIÈRES

1. INTRODUCTION	PAGE 1
1-1. Contenu de l'emballage	
1-2. Caractéristiques	
1-3. Caractéristiques techniques	
2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ	PAGE 3
2-1. Guide de port du casque	
2-2. Consignes de sécurité	
2-3. Garantie	
3. POUR COMMENCER	PAGE 5
3-1. Mise sous tension et hors tension de votre gyropode électrique Gravity X3	
3-2. Capteur de plaque	
3-3. Indicateur de pile	
3-4. Indicateur système	
3-5. Guide de recharge	
3-6. Liste de vérification de sécurité	
4. GUIDE DE CONDUITE	PAGE 8
4-1. Comment conduire votre gyropode électrique Gravity X3	
4-2. Limites de poids et de vitesse	
4-3. Portée de conduite	
5. CHARGE DE VOTRE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3	PAGE 11
6. MAINTENANCE	PAGE 11
6-1. Entretien du gyropode	
6-2. Caractéristiques techniques de la pile	
6-3. Caractéristiques techniques du chargeur	
6-4. Entretien de la pile et du chargeur	
7. RECALIBRATION	PAGE 13
8. DÉPANNAGE	PAGE 14
9. ALERTES DE SÉCURITÉ	PAGE 14
10. AVIS DE CONFORMITÉ	PAGE 15

1. INTRODUCTION

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau gyropode! Inventé pour transcender le transport et axé sur le mouvement pratique, cet appareil de mobilité électronique célèbre la mobilité personnelle et intuitive. Cet appareil est amusant et facile à utiliser. Il est à la fois portable et élégant. Faites l'expérience d'une technologie de pointe alors que vous vous déplacez sans effort.

Ce manuel de l'utilisateur peut vous aider à mieux comprendre, utiliser et entretenir votre gyropode électrique Gravity X3. Il est important que vous respectiez toutes les consignes de sécurité énoncées dans ce manuel.

PERSONNE NE DEVRAIT UTILISER LE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3 AVANT D'AVOIR LU LE MANUEL EN ENTIER.

Relisez tout le contenu de ce manuel fréquemment pour vous rappeler les techniques de conduite appropriées et les procédures de sécurité.

1-1. Contenu de l'emballage

- Gyropode électrique Gravity X3
- Chargeur
- Câble de recharge
- Manuel de l'utilisateur



1-2. Caractéristiques

- | | |
|---------------------------|--|
| 1. Garde-boue | 6. Pneu |
| 2. Planche de pied droite | 7. Lumière à DEL |
| 3. Indicateur de charge | 8. Bouton d'alimentation (situé à l'arrière) |
| 4. Indicateur système | 9. Prise de charge (située à l'arrière) |
| 5. Planche de pied gauche | 10. Boîtier de protection |

1-3. Caractéristiques techniques

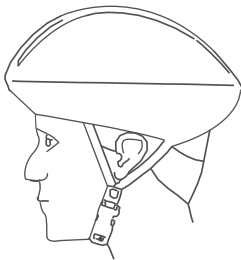
N° de modèle :	Gyropode électrique Gravity X3
Poids net :	6,6 kg (14,5 lb)
Charge :	20 à 80 kg (44 à 176 lb)
Vitesse maximale :	Jusqu'à 12 km/h (7,5 mi/h)
Portée maximale :	Jusqu'à 12 km (7,5 mi)
Angle d'inclinaison maximal :	12°
Type de batterie :	Lithium-ion
Tension de la pile :	36 V
Capacité de la pile :	4,0 Ah
Puissance requise :	100 à 240 V c.a., 50 à 60 Hz
Type de pneu :	Pneus solides non pneumatiques

2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

2-1. Guide de port du casque

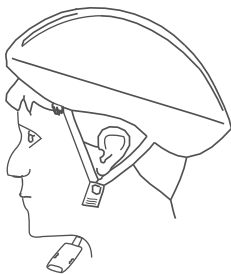
LES CASQUES SAUVENT DES VIES!

Portez toujours un casque bien ajusté et conforme aux normes de sécurité ASTM ou CPSC lorsque vous conduisez votre gyropode.



Bon ajustement :

Assurez-vous que votre casque couvre votre front. Gardez la mentonnière bien attachée.



Mauvais ajustement :

Déverrouillez la boucle et le front est exposé et vulnérable aux blessures graves.

2-2. Consignes de sécurité

- N'utilisez pas ou ne laissez pas d'autres personnes utiliser le gyropode électrique Gravity X3 tant que l'utilisateur n'a pas compris toutes les instructions, tous les avertissements et tous les renseignements relatifs à la sécurité contenus dans ce manuel.
- Avant la conduite, vérifiez les lois et règlements de la route locaux pour confirmer les endroits où vous pouvez utiliser un gyropode ainsi que les règlements applicables à l'utilisation de gyropodes. Certaines provinces et certaines villes peuvent avoir banni l'utilisation des gyropodes sur les rues et les trottoirs.
- Cet appareil est conçu pour les utilisateurs de plus de 8 ans. Les enfants âgés de moins de 8 ans doivent être supervisés par un adulte ou recevoir des instructions concernant l'utilisation sécuritaire de l'appareil et comprendre les dangers inhérents. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans qu'ils soient surveillés par un adulte.
- Respectez l'ensemble des lois locales sur la circulation. Respectez les feux rouges et verts, les rues à sens unique, les panneaux d'arrêt, les passages pour piétons, etc.
- Si votre gyropode électrique Gravity X3 n'est pas équipé de réflecteurs, il n'est pas recommandé de rouler dans des conditions de faible visibilité.
- Gardez le gyropode électrique Gravity X3 loin des sources de chaleur, de la lumière directe du soleil, de l'humidité, de l'eau et de tout autre liquide.
- N'utilisez pas le gyropode électrique Gravity X3 s'il a été exposé à l'eau, à l'humidité ou à tout autre liquide afin de prévenir les décharges électriques, les explosions et les blessures, et de prévenir les dommages au gyropode électrique Gravity X3.
- N'utilisez pas le gyropode électrique Gravity X3 s'il a été endommagé de quelque façon que ce soit.
- Ne percez pas la surface extérieure de l'article et ne l'endommagez pas de quelque manière que ce soit.
- Gardez le gyropode électrique Gravity X3 à l'abri de la poussière, des fibres, etc.
- N'utilisez pas le gyropode électrique Gravity X3 à d'autres fins que celles prévues. Cela pourrait endommager le gyropode électrique Gravity X3 ou causer des dommages matériels, des blessures ou la mort.
- Gardez-la hors de la portée des enfants de moins de 8 ans.
- N'exposez pas les piles, le bloc-piles ou les piles installées à une chaleur excessive, comme la lumière directe du soleil ou les flammes nues.
- Portez toujours des chaussures, un casque et l'équipement de sécurité appropriés, comme des genouillères et des coudières.
- Il ne faut pas laisser les mains, les pieds, les cheveux, les parties du corps, les vêtements ou des articles similaires entrer en contact avec des pièces mobiles, des roues ou un groupe motopropulseur pendant que le moteur tourne.
- Vérifiez auprès de votre médecin si vous avez un problème de santé qui pourrait affecter votre capacité à utiliser le gyropode électrique Gravity X3.
- On ne recommande pas l'utilisation du gyropode électrique Gravity X3 par des personnes souffrant de maux de tête, de dos ou de cou ou ayant subi des chirurgies antérieures à ces parties du corps.
- On ne recommande pas l'utilisation du gyropode électrique Gravity X3 par des personnes ayant des conditions mentales ou physiques qui peuvent les rendre vulnérables à des blessures ou qui nuisent à leurs capacités physiques ou mentales pour reconnaître, comprendre et exécuter toutes les consignes de sécurité et être en mesure de presumer les dangers inhérents à son utilisation.



AVERTISSEMENT

Tout gyropode électrique Gravity X3 qui ne fonctionne pas correctement peut vous faire perdre le contrôle et tomber. Inspectez soigneusement le gyropode électrique Gravity X3 avant chaque randonnée et ne le conduisez pas jusqu'à ce que tout problème ait été corrigé.

2-3. Garantie

Cet article est couvert par une garantie d'un an uniquement pour les défauts de fabrication. Toute utilisation abusive, toute altération, tout entreposage inadéquat ou toute exposition aux éléments (eau ou humidité excessive) ne sont pas couverts par la garantie.

3. POUR COMMENCER

Veuillez lire les instructions suivantes. Il est important que vous compreniez bien tous les éléments de votre gyropode électrique Gravity X3. Si ces éléments ne sont pas utilisés correctement, vous n'aurez pas le plein contrôle de votre gyropode électrique Gravity X3.

Avant de le conduire, apprenez les fonctions des différents mécanismes de votre gyropode.

Exercez-vous à utiliser ces éléments de votre gyropode électrique Gravity X3 à des vitesses plus lentes dans une zone plate et ouverte avant de l'utiliser dans les aires publiques.

3-1. Mise sous tension et hors tension de votre gyropode électrique Gravity X3

- Mise sous tension :

Sortez votre gyropode électrique Gravity X3 de la boîte et placez-le à plat sur le plancher.

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation (situé à l'arrière de votre gyropode électrique Gravity X3).

Vérifiez l'indicateur à DEL (situé au centre de votre gyropode électrique Gravity X3).

Le témoin de la pile doit être allumé, indiquant que le gyropode électrique Gravity X3 est sous tension.

- Mise hors tension : Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation.

3-2. Capteur de plaque

Il y a quatre capteurs sous les plaques de votre gyropode électrique Gravity X3. Lorsque l'utilisateur débarque des plaques du gyropode, il lance automatiquement le calibrage automatique.

Lorsque vous utilisez le gyropode, vous devez vous assurer d'embarquer sur les plaques. Ne vous tenez pas sur une autre zone de votre gyropode.

Ne placez pas d'articles sur les plaques. Ce faisant, le gyropode électrique Gravity X3 s'allume et augmente la probabilité de collision et de blessures aux personnes et aux conducteurs, ou d'endommager le gyropode électrique Gravity X3.

Le gyropode électrique Gravity X3 peut vibrer ou tourner dans une seule direction si le poids et la pression sont appliqués sur une seule plaque.

3-3. Indicateur de pile

Le panneau d'affichage est situé au milieu du gyropode électrique Gravity X3.

- La lumière à DEL verte indique que le gyropode électrique Gravity X3 a une autonomie supérieure à 50 %.
- La lumière à DEL rouge indique que l'appareil a une autonomie de 20 % ou moins.
- La lumière à DEL orange indique que votre gyropode électrique Gravity X3 se charge.

Lorsque la lumière à DEL devient rouge, chargez le gyropode électrique Gravity X3.

3-4. Indicateur système

Lorsque l'opérateur déclenche les plaques, l'indicateur système à DEL s'allume, ce qui signifie que le système entre en état de marche.

Lorsque le système affiche une erreur pendant le fonctionnement, la lumière à DEL s'allume en rouge (pour plus de détails, voir la section ALERTES DE SÉCURITÉ).

3-5. Charge

Assurez-vous que la pile est complètement chargée avant de monter sur votre gyropode (pour plus de détails, voir la section **5. CHARGE DE VOTRE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3**).

Utilisez uniquement le chargeur fourni avec le gyropode.

- Fabricant du chargeur : Shenzhen Fuyuandian Power Co., Ltd
- N° de modèle : FY063420150

3-6. Liste de vérification de sécurité

Pensez à la sécurité lorsque vous conduisez. Vous pouvez prévenir de nombreux accidents si vous pensez à la sécurité. Vous trouverez ci-dessous une liste de vérification utile pour les conducteurs.

- Ne dépassez pas votre niveau de compétence. Assurez-vous d'avoir assez de pratique avec toutes les fonctions et caractéristiques de votre gyropode électrique Gravity X3.
- Ne roulez pas trop vite, car une vitesse accrue augmente le risque. Si vous vous déplacez à une vitesse supérieure, de petits coups peuvent se transformer en gros impacts, ce qui entraîne un risque plus élevé de blessures en cas d'accident.
- Ne conduisez pas avec des animaux domestiques.
- Avant de monter sur votre gyropode électrique Gravity X3, assurez-vous de le placer à plat sur une surface plane, de le mettre sous tension et que le voyant lumineux de marche est vert. Ne l'allumez pas si le voyant lumineux de marche est rouge.
- N'utilisez pas le gyropode électrique Gravity X3 d'une manière qui mettrait les personnes ou les biens en danger.
- Si vous et vos amis êtes en train de conduire ensemble sur le gyropode électrique Gravity X3, assurez-vous de garder une distance sécuritaire entre vous pour prévenir les collisions, les dommages matériels, les blessures graves ou même la mort.
- Assurez-vous de garder vos pieds sur les plaques en tout temps. Déplacer vos pieds de votre gyropode électrique Gravity X3 est dangereux et peut faire en sorte qu'il s'arrête ou se déplace latéralement.
- Ne conduisez pas le gyropode électrique Gravity X3 sous l'influence de drogues ou d'alcool.
- Ne conduisez pas le gyropode électrique Gravity X3 lorsque vous êtes agité(e) ou somnolent(e).
- Utilisez votre meilleur jugement pour éviter les situations dangereuses lorsque vous utilisez le gyropode électrique Gravity X3.
- Ne conduisez pas votre gyropode électrique Gravity X3 pour sur les trottoirs, sur les rampes ou dans un planchodrome, une piscine vide ou de quelque façon que ce soit comme une planche à roulettes ou une trottinette. Le gyropode électrique Gravity X3 N'EST PAS UNE PLANCHE À ROULETTES. Le mauvais usage de votre gyropode électrique Gravity X3 annule la garantie du fabricant et peut entraîner des blessures ou des dommages.
- Ne la faites pas continuellement tourner sur place, cela provoquera des étourdissements et augmentera le risque de blessure.
- N'abusez pas de votre gyropode électrique Gravity X3, car cela pourrait endommager votre appareil et causer des blessures au système d'exploitation. L'abus physique, y compris le fait de laisser tomber votre gyropode électrique Gravity X3, annule la garantie du fabricant.

- Ne l'utilisez pas dans ou près des flaques d'eau, dans la boue, le sable, les pierres, le gravier, les débris ou près de terrains accidentés.
- Le gyropode électrique Gravity X3 peut être utilisé sur des surfaces asphaltées plates et uniformes. Si vous rencontrez un sol inégal, veuillez soulever votre gyropode électrique Gravity X3 pour passer par-dessus les obstacles.
- Ne conduisez pas la planche dans des conditions météorologiques difficiles : la neige, la pluie, la grêle, une chaussée glacée ou dans une chaleur ou un froid extrêmes.
- Pliez les genoux lorsque vous roulez sur une chaussée bosselée ou inégale pour absorber les chocs et les vibrations et vous aider à garder l'équilibre.
- Si vous ne savez pas si vous pouvez rouler en toute sécurité sur un terrain en particulier, transportez votre gyropode électrique Gravity X3 dans vos mains. SOYEZ TOUJOURS PRUDENT(E).
- Ne tentez pas de rouler sur des bosses ou des objets de plus de 1,25 cm (½ po), même lorsque vous êtes prêt(e) et pliez vos genoux.
- **PORTEZ ATTENTION** : Regardez où vous roulez et ayez conscience des conditions routières, des gens, des lieux, des biens et des objets autour de vous.
- N'utilisez pas le gyropode électrique Gravity X3 dans les endroits achalandés.
- Faites fonctionner votre gyropode électrique Gravity X3 avec une grande prudence à l'intérieur, surtout à proximité des gens et des biens, et les espaces étroits.
- N'utilisez pas le gyropode électrique Gravity X3 pendant que vous parlez, textez ou regardez votre téléphone.
- Ne conduisez pas votre gyropode électrique Gravity X3 là où il est interdit.
- Ne montez pas sur votre gyropode électrique Gravity X3 près des véhicules motorisés ou sur les routes publiques.
- Ne montez pas et ne descendez pas les pentes abruptes.
- Le gyropode électrique Gravity X3 est conçu pour être utilisé par une seule personne, NE tentez PAS d'utiliser le gyropode électrique Gravity X3 avec deux personnes ou plus.
- Ne transportez rien pendant que vous utilisez le gyropode électrique Gravity X3.
- Toute personne présentant un manque d'équilibre ne doit pas tenter d'utiliser le gyropode électrique Gravity X3.
- Les femmes enceintes ne doivent pas utiliser le gyropode électrique Gravity X3.
- Les jeunes enfants de moins de 8 ans et les personnes âgées ne doivent pas utiliser le gyropode électrique Gravity X3.
- À haute vitesse, tenez toujours compte des distances de freinage plus longues.
- Ne descendez pas de votre gyropode électrique Gravity X3 vers l'avant.
- Ne tentez pas de monter ou de descendre de votre gyropode électrique Gravity X3 en sautant.
- N'essayez pas de faire des cascades avec votre gyropode électrique Gravity X3.
- Ne conduisez pas votre gyropode électrique Gravity X3 dans des endroits sombres ou mal éclairés.
- Ne montez pas sur votre gyropode électrique Gravity X3 près de ou par-dessus les nids-de-poule, les fissures ou les chaussées ou surfaces inégales.
- N'utilisez pas votre gyropode électrique Gravity X3 hors route.
- Gardez à l'esprit que vous êtes plus haut de 11,43 cm (4,5 po) lorsque vous utilisez le gyropode électrique Gravity X3. Assurez-vous de passer dans les entrées de porte en toute sécurité.
- Ne tournez pas brusquement, surtout à haute vitesse.
- Ne dépassez pas les limites de poids maximales ou minimales.
- Ne montez pas sur les garde-boues du gyropode électrique Gravity X3.
- Évitez de conduire le gyropode électrique Gravity X3 dans des endroits non sécuritaires, y compris à proximité de zones avec des gaz inflammables, de la vapeur, des liquides, de la poussière ou des fibres pouvant provoquer un incendie ou une explosion.
- N'utilisez pas la planche près de piscines ou d'autres étendues d'eau.
- Ne roulez pas la nuit.
- Faites attention aux piétons.
- Vérifiez et serrez tous les fixations avant chaque utilisation.

4.CONDUIRE VOTRE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3

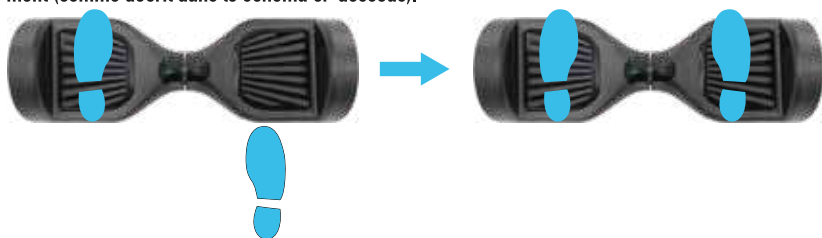
LE NON-RESPECT DE L'UNE OU L'AUTRE DES MESURES DE SÉCURITÉ SUIVANTES PEUT ET POURRAIT ENDOMMAGER VOTRE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3, ANNULER VOTRE GARANTIE DU FABRICANT, ENTRAÎNER DES DOMMAGES MATÉRIELS, CAUSER DES BLESSURES CORPORELLES GRAVES ET POURRAIT ENTRAÎNER LA MORT.

4-1. Utiliser votre gyropode électrique Gravity X3

Assurez-vous que le gyropode électrique Gravity X3 est complètement chargé avant l'utilisation initiale. Pour les instructions relatives à la charge, veuillez consulter les détails à la section

5. CHARGE DE VOTRE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3.

Tenez-vous directement derrière votre gyropode électrique Gravity X3 et placez un pied sur la plaque correspondante (comme décrit dans le schéma ci-dessous). Gardez votre poids sur le pied qui est toujours au sol, sinon le gyropode électrique Gravity X3 peut commencer à bouger ou à vibrer, ce qui rend difficile d'embarquer l'autre pied. Lorsque vous êtes prêt(e), placez votre poids sur le pied déjà sur le gyropode électrique Gravity X3 et montez avec votre deuxième pied rapidement et uniformément (comme décrit dans le schéma ci-dessous).



REMARQUES :

Restez détendu(e) et embarquez rapidement, avec confiance et de façon uniforme. Imaginez monter des escaliers: un pied, puis l'autre. Regardez vers le haut une fois que vos pieds sont uniformes. Le gyropode peut vibrer ou tourner dans une seule direction si le poids et la pression sont appliqués sur une seule plaque.
C'EST NORMAL.

Trouvez votre centre de gravité sur le gyropode électrique Gravity X3. Si votre poids est réparti correctement sur les plaques et que votre gyropode électrique Gravity X3 est de niveau, vous devriez être en mesure de vous tenir debout sur votre gyropode électrique Gravity X3 comme si vous étiez au sol.

En moyenne, il vous faudra 3 à 5 minutes pour devenir à l'aise sur votre gyropode électrique Gravity X3 et maintenir un équilibre adéquat. Une personne qui vous assiste vous aidera à vous sentir plus en sécurité. Le gyropode électrique Gravity X3 est un appareil incroyablement intuitif. Il détecte même le moindre mouvement, donc avoir de l'inquiétude ou de la réserve lorsque vous embarquez peut vous faire paniquer et déclencher des mouvements indésirables.

Lorsque vous commencez à utiliser votre gyropode électrique Gravity X3, la façon la plus rapide de vous déplacer dans la direction voulue est de vous concentrer sur cette direction. Vous remarquerez qu'en pensant à l'endroit où vous voulez aller, vous changerez votre centre de gravité et ce mouvement subtil vous propulsera dans cette direction.

Votre centre de gravité détermine la direction dans laquelle vous vous déplacez, accélérez, décélérez et arrêtez complètement. Comme décrit dans le schéma ci-dessous, inclinez votre centre de gravité dans la direction où vous voulez déplacer.

Pour tourner, concentrez-vous sur la direction que vous voulez tourner et restez détendu(e).

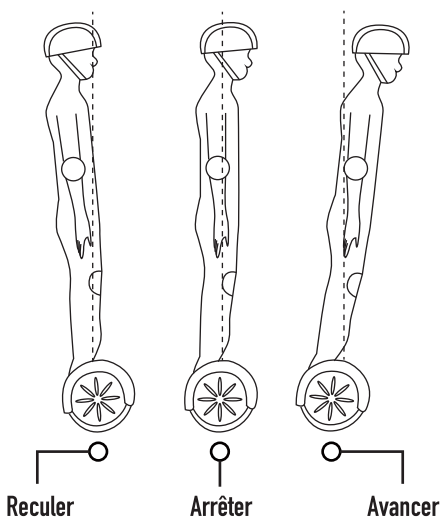


AVERTISSEMENT

Ne tournez pas brusquement ou à haute vitesse pour éviter tout danger. Ne tournez pas ou ne roulez pas rapidement sur les pentes, car cela pourrait causer des blessures.

Lorsque vous serez à l'aise avec le gyropode électrique Gravity X3, vous remarquerez qu'il est plus facile à manœuvrer. N'oubliez pas qu'à vitesse élevée, il est nécessaire de déplacer votre poids pour surmonter la force centrifuge.

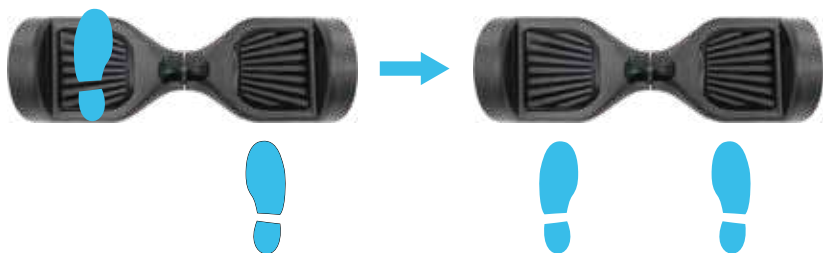
Pliez les genoux si vous rencontrez des bosses ou des surfaces inégales, puis descendez et transportez votre gyropode électrique Gravity X3 sur une surface sécuritaire.



REMARQUES :

Essayez de rester détendu(e) et de vous concentrer sur votre centre de gravité pour garder le contrôle de votre gyropode électrique Gravity X3.

Débarquer de votre gyropode électrique Gravity X3 peut être l'une des étapes les plus faciles, mais si vous ne le faites pas correctement, vous risquez de tomber. Pour descendre correctement, d'une position arrêtée, soulevez une jambe et déposez votre pied sur le sol (VERS L'ARRIÈRE). Ensuite, descendez complètement comme décrit dans le diagramme suivant.



AVERTISSEMENT

Assurez-vous de lever complètement vos pieds de la plaque pour l'éloigner du gyropode électrique Gravity X3 lorsque vous débarquez vers l'arrière. Si vous ne le faites pas, le gyropode électrique Gravity X3 pourrait se mettre à tourner.

4-2. Limites de poids et de vitesse

Les limites de vitesse et de poids sont établies pour votre propre sécurité. Veuillez ne pas dépasser les limites indiquées ici dans le manuel.

- Poids maximal : 80 kg (176 lb)
- Poids minimal : 20 kg (44 lb)
- Vitesse maximale : Jusqu'à 12 km/h (7.5 mi/h)



AVERTISSEMENT

Un excès de poids sur le gyropode électrique Gravity X3 peut augmenter le risque de blessures ou de dommages à l'article.



REMARQUES :

Pour prévenir les blessures, lorsque la vitesse maximale est atteinte, le gyropode électrique Gravity X3 émet un signal sonore pour avertir l'utilisateur et s'incline lentement vers l'arrière.

4-3. Portée de conduite

Le gyropode électrique Gravity X3 peut parcourir jusqu'à 12 km sur une pile entièrement chargée dans des conditions idéales. Voici quelques-uns des principaux facteurs qui affecteront la portée de votre gyropode électrique Gravity X3.

- **Terrain** : La portée de conduite est la plus élevée lorsque vous roulez sur une surface lisse et plane. Monter une pente ou rouler sur un terrain accidenté réduira considérablement la portée.
- **Poids** : Un utilisateur plus léger aura une plus grande portée qu'un utilisateur plus lourd.
- **Température ambiante** : Veuillez utiliser le gyropode électrique Gravity X3 et le ranger sous les températures recommandées, ce qui augmentera sa portée, la durée de vie de sa pile et son rendement global.
- **Vitesse et style de conduite** : Maintenir une vitesse modérée et constante pendant la conduite produit une portée maximale. À haute vitesse pendant de longues périodes, les démarrages et arrêts fréquents, le ralenti et les accélérations ou décélérations fréquentes diminuent la portée globale.

5. CHARGE DE VOTRE GYROPODE ÉLECTRIQUE GRAVITY X3

- Assurez-vous que le port de chargement est propre et sec.
- Assurez-vous qu'il ne contient pas de poussière, de débris ou de saleté.
- Branchez votre chargeur dans une prise murale mise à la terre.
- Branchez le câble avec le bloc d'alimentation (100 à 240 V, 50 à 60 Hz).
- Alignez et branchez le câble de chargement à 3 broches dans le port de chargement du gyropode électrique Gravity X3.
- **NE FORCEZ PAS LE CHARGEUR DANS LE PORT DE CHARGE, CAR CELA POURRAIT BRISER LES BROCHES CAUSER DES DOMMAGES PERMANENTS AU PORT DE CHARGE.**
- Si l'indicateur de charge est ROUGE, cela indique que votre gyropode électrique Gravity X3 est maintenant en charge.
- Lorsque le voyant ROUGE de votre chargeur passe au VERT, votre gyropode électrique Gravity X3 est complètement chargé.
- Le processus de charge complète peut prendre de 4 à 6 heures.
- Après avoir entièrement chargé votre gyropode électrique Gravity X3, débranchez le chargeur de votre planche et de la prise de courant.

6. MAINTENANCE

6-1. Entretien du gyropode

- La plage de température de fonctionnement du gyropode électrique Gravity X3 est de 0 à 40 °C (32 à 104 °F).
- N'exposez pas le gyropode électrique Gravity X3 à des liquides, à de la moiteur ou à de l'humidité pour éviter d'endommager les circuits internes de l'article.
- N'utilisez pas de solvants de nettoyage abrasifs pour nettoyer le gyropode électrique Gravity X3.
- N'exposez pas le gyropode électrique Gravity X3 à des températures extrêmement élevées ou basses, car cela raccourcira la durée de vie du gyropode électrique Gravity X3, détruira la pile ou déformera certaines pièces en plastique.

- Ne jetez pas le gyropode électrique Gravity X3 au feu, car il pourrait exploser ou s'enflammer.
- N'exposez pas le gyropode électrique Gravity X3 à des objets pointus, car cela pourrait causer des rayures et des dommages.
- Ne laissez pas le gyropode électrique Gravity X3 tomber d'endroits élevés, car cela pourrait endommager les circuits internes.
- Ne tentez pas de démonter le gyropode électrique Gravity X3.
- Entreposez le gyropode électrique Gravity X3 dans un environnement sec et aéré.
- Lorsque vous transportez le gyropode électrique Gravity X3, évitez les collisions ou les chocs violents.

6-2. Caractéristiques techniques du chargeur

Fabricant du chargeur : Shenzhen Fuyuandian Power Co., Ltd

N° de modèle : FY0634201500

Sortie : 42 V === 1,5 A

6-3. Caractéristiques techniques de la pile

Type de pile : Pile au lithium-ion

Temps de charge : Jusqu'à 4 à 6 heures

Tension : 36 V

Capacité initiale : 4,0 Ah

Température de fonctionnement : 0 à 40 °C (32 à 104 °F)

Température de charge : 0 à 40 °C (32 à 104 °F)

Température d'entreposage : -20 à 25 °C (-4 à 77 °F)

Taux d'humidité d'entreposage : 5 à 75 %

6-4. Entretien de la pile et du chargeur

La pile au lithium-ion est intégrée au gyropode électrique Gravity X3. Ne démontez pas le gyropode électrique Gravity X3 pour retirer la pile ou tenter de la séparer du gyropode électrique Gravity X3 en fonctionnement commun, ce qui annule la garantie et peut exposer l'utilisateur à des risques graves.

- Utilisez uniquement le chargeur et le câble de recharge fournis avec le gyropode électrique Gravity X3. L'utilisation de tout autre chargeur ou câble peut endommager l'article, surchauffer et risquer de s'enflammer. L'utilisation de tout autre chargeur ou câble annule la garantie du fabricant.
- Ne branchez pas ou ne fixez pas le gyropode électrique Gravity X3 à une prise d'alimentation ou directement à l'allume-cigare d'une voiture.
- Ne placez pas le gyropode électrique Gravity X3 près d'un feu ou dans la lumière directe du soleil. Le chauffage du gyropode électrique Gravity X3 ou de la pile peut entraîner la surchauffe, le bris ou l'allumage de la pile à l'intérieur du gyropode électrique Gravity X3.
- Ne continuez pas de charger le gyropode électrique Gravity X3 s'il ne se recharge pas dans le temps de charge indiqué. Ce faisant, la pile intégrée pourrait devenir chaude, éclater ou s'enflammer.
- Afin de préserver les ressources naturelles, veuillez recycler ou jeter les piles de façon appropriée. Cet article contient des piles au lithium-ion. Les lois locales, provinciales ou municipales peuvent interdire l'élimination des piles au lithium-ion parmi les ordures ordinaires. Consultez les autorités locales en matière de déchets pour obtenir des renseignements sur les options de recyclage et d'élimination.

- Ne tentez pas de modifier, de changer ou de remplacer votre pile par vous-même, ce qui pourrait causer des dommages à l'article, une surchauffe ou un risque d'incendie, et annule la garantie du fabricant.

AVERTISSEMENT

Le non-respect des mesures de sécurité énumérées ci-dessous pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.

- N'utilisez pas votre gyropode électrique Gravity X3 si la pile commence à émettre des odeurs, à surchauffer ou à fuir.
- Ne touchez aucun matériau qui fuit et ne respirez pas les émanations.
- La pile contient des substances dangereuses; ne l'ouvrez pas et n'y insérez pas quoi que ce soit.
- Ne tentez pas de charger le gyropode électrique Gravity X3 si la pile a une fuite ou émet des substances. Dans ce cas, vous devez immédiatement vous éloigner de la pile en cas d'incendie ou d'explosion.
- Les piles au lithium-ion sont considérées comme des matières dangereuses. Veuillez respecter toutes les lois locales, provinciales et fédérales en matière de recyclage, de manutention et d'élimination des piles au lithium-ion.

AVERTISSEMENT

Consultez immédiatement un médecin si vous êtes exposé à une substance émise par la pile.

7. RECALIBRAGE

Si votre gyropode électrique Gravity X3 est déséquilibré, vibre ou ne tourne pas correctement, vous pouvez suivre les étapes ci-dessous pour le recalibrer.

- Pour que le système de calibrage de l'équilibre fonctionne correctement, mettez votre gyropode hors tension, puis placez-le sur une surface plane et horizontale.
- Appuyez sur le bouton de mise sous/hors tension (ON/OFF) et maintenez-le enfoncé pendant 10 à 15 secondes.
- Après avoir entendu un signal sonore continu et vu des lumières clignotantes, vous pouvez relâcher le bouton.
- Mettez la planche hors tension et remettez-la sous tension.
- Le recalibrage est maintenant terminé.

8. DÉPANNAGE

Symptôme	Solution
Alarme et indicateur lumineux ROUGE	<ul style="list-style-type: none">• Vitesse trop élevée• La batterie est faible (moins de 20 %).
Les plaques du gyropode ne sont pas équilibrées.	Pour plus de détails, consultez la section 7. RECALIBRAGE ci-dessus.
Le moyeu de la roue est coincé	Veuillez vérifier le moteur et le bâti, puis nettoyez-les.
Recharge impossible	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le connecteur du chargeur est branché.• Veuillez vous assurer que le port de recharge est en bonne position.
Mise en marche impossible	Veuillez recharger de 10 à 15 minutes, vérifiez si la pile de l'appareil est encore faible.

9. ALERTES DE SÉCURITÉ

Pendant que vous utilisez votre gyropode électrique Gravity X3, si une erreur de système ou une utilisation incorrecte est effectuée, le gyropode électrique Gravity X3 avertira l'utilisateur de différentes façons.

Vous remarquerez que le voyant lumineux de marche s'allume en ROUGE et vous entendrez un bip vous avertissant de prendre des précautions et de cesser l'utilisation, ce qui pourrait faire cesser l'appareil soudainement.

Voici les situations courantes où vous entendrez les alertes de sécurité. Ces avis ne doivent pas être ignorés, mais des mesures appropriées doivent être prises pour corriger toute utilisation illégale, défaillance ou erreur.

- Surfaces non sécuritaires (inégaux, trop abruptes, dangereuses, etc.).
- Lorsque vous montez sur le gyropode électrique Gravity X3, si la plateforme est inclinée de plus de 12 degrés vers l'avant ou vers l'arrière.
- La tension de la pile est trop faible.
- Le gyropode électrique Gravity X3 est toujours en cours de chargement.
- Pendant le fonctionnement, la plateforme se lance automatiquement pour incliner en raison de la vitesse excessive.
- Surchauffe ou température du moteur est trop élevée.
- Le gyropode électrique Gravity X3 est en mouvement de va-et-vient depuis plus de 30 secondes.
- Si le système entre en mode de protection, le voyant d'alarme s'allume et la planche vibre. Cela se produit généralement lorsque la pile est sur le point de manquer d'autonomie.
- Si la plateforme est inclinée vers l'avant ou vers l'arrière de plus de 12 degrés, le gyropode électrique Gravity X3 s'éteindra et s'arrêtera brusquement, ce qui pourrait entraîner une perte d'équilibre ou une chute de l'utilisateur.
- Si un pneu ou les deux sont bloqués, le gyropode électrique Gravity X3 s'arrête après 2 secondes.
- Lorsque le niveau de la pile est épuisé en dessous du mode de protection, le moteur de gyropode électrique Gravity X3 s'arrête après 15 secondes.
- Tout en maintenant un courant de décharge élevé pendant l'utilisation (par exemple, monter une pente abrupte pendant une longue période), le moteur de gyropode électrique Gravity X3 s'éteindra et s'arrêtera après 15 secondes.

AVERTISSEMENT

Lorsque le gyropode électrique Gravity X3 s'éteint pendant une alerte de sécurité, tous les systèmes d'exploitation s'arrêtent. Ne continuez pas à essayer de faire rouler le gyropode électrique Gravity X3 lorsque le système amorce un arrêt.

Mettez votre gyropode électrique Gravity X3 hors tension puis sous tension.

10. AVIS DE CONFORMITÉ

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme ICES-002 CAN ICES-2(B)/NMB-2(B) du Canada.

Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter toute interférence subie, y compris les interférences susceptibles de compromettre son fonctionnement.



**Vous avez des questions?
Ne retournez pas cet article au magasin.
Dites-le nous.**



1 877 466-8191



PRODUCT MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF PROPERLY. DISPOSE OF AS PER THE REQUIREMENTS OF YOUR LOCAL MUNICIPALITY.
CET ARTICLE DOIT ÊTRE RECYCLÉ OU ÉLIMINÉ ADEQUATEMENT. VEUILLEZ L'ÉLIMINER CONFORMÉMENT AUX RÈGLEMENTS MUNICIPAUX.



**CERTIFIED
PERSONAL
e-MOBILITY**

ELECTRICAL SYSTEM



CS35960
Energy Efficiency
Verified



CAN ICES-002(B) / NMB-002(B)

MADE IN CHINA / FABRIQUÉ EN CHINE

**IMPORTED BY/IMPORTÉ PAR
TRILEAF DISTRIBUTION TRIFEUIL
TORONTO, CANADA M4S 2B8**

**MANUFACTURED BY / FABRIQUÉ PAR
AUTOBEST MANUFACTURING COMPANY
25A FLOOR, WISDOM TOWER A, NO.9 JIANGNAN AVENUE,
BINJIANG DISTRICT, HANGZHOU CITY, CHINA**