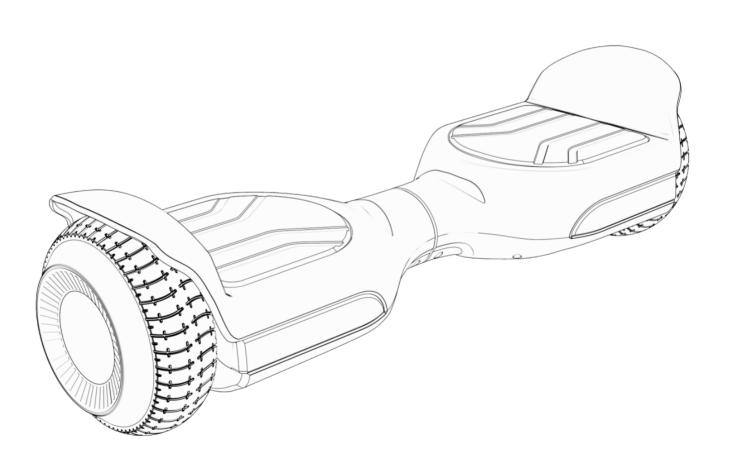
# RUNS2 HOVERBOARD USER MANUAL / BETRIEBSANLEITUNG



# 1 Introduction

Congratulations on your purchase of the new vehicle! Invented to transcend transportation and focus on practical movement, this stylish and compact transporter celebrates personal and intuitive mobility. This vehicle 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 to your destination.

This manual will help you set up and use. It is important that you adhere to all safety warnings and cautions that appear throughout and that you use good judgment when riding.

# The Package Contains:

- ·1 All-New one vehicle
- ·1 User manual
- 1 Battery charger and power cord

# 2 Safety

# 2.1 Warning

Whenever you ride the vehicle you risk serious injury or death from collisions, falls or loss of control. To ride safely, YOU MUST READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS AND WARNINGS IN THIS MANUAL.

This manual includes basic operational instructions for the vehicle. It cannot cover all situations where injury or death may occur. OPERATORS MUST USE GOOD JUDGMENT AND COMMON SENSE TO DETECT AND AVOID HAZARDS AND DANGERS that they may encounter when riding the vehicle. The vehicle operator must use the vehicle according to the local given traffic law and are not allowed to drive under alcohol, drug or medication treatment. By using the vehicle, you accept of the inherent risks of operating this product.

# 2.2 Risk of Injury

Whenever you ride the vehicle, you risk injury from loss of control, collisions and falls. It is your responsibility to learn how to safely ride the vehicle in order to reduce the risks of riding. This manual is designed to help you learn safe riding techniques.

NO ONE SHOULD USE THE VEHICLE UNLESS THEY HAVE READ THROUGH THE MANUAL. Review all the material frequently to help remind you of proper riding techniques and safely procedures.

### 2.3 Attention!

There are risks to riding or driving every vehicle. This one is no exception. Remember when you learned to ride a bike? You probably started in a safe location without traffic and had somebody help you learn, especially to stand on the vehicle. You started slowly. This technique applies to ours as well. If you carefully follow all the instructions and warnings in this manual, you should be able to teach yourself to ride. Avoid to use the vehicle if you are feel tired, sleepy or you have a unstable health condition.

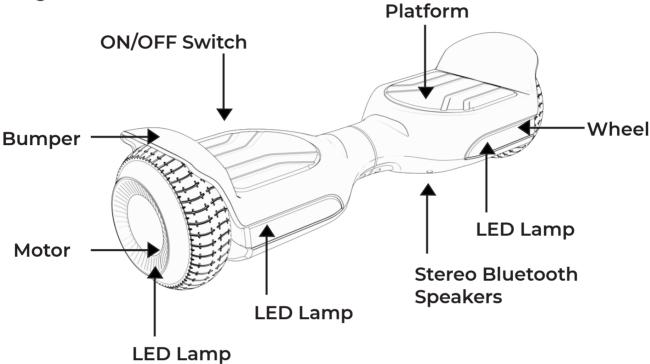
# Please ensure this manual is read and understood beforehand, and do pay extra attention when riding.

- 1. Always check the battery charge before using . Do not ride when its battery is low, as indicated by a twinkling green light or a solid red light. This may stop operating and cause you to fall.
- 2. Check local laws and regulations to see where and how you may use vehicle egally. Follow all applicable laws for vehicles and pedestrians.
- 3. Avoid obstacles and slippery surfaces, which could result in a loss of balance or traction and cause a fall.
- 4. Do not exceed the maximum weight of 220 pounds (100 kilograms) including backpacks and other items that might be carried. Exceeding the weight limit could injure the rider and damage it.
- 5. The vehicle shall not be used by small children. Parents shall judge if the children has the required coordination, ability and judgement to use the vehicle properly.
- 6. Do not lift it off the ground when it is turned on. Do not turn on in mid-air. This will cause the wheels to spin freely, which could result in injury to yourself or damage to things around you.
- 7. Do not modify it. Modifications could interfere with operating and could result in serious injury and/or damage. Modifications void it's Limited Warranty.
- 8. Since balances by accelerating in response to your leaning forward, if you lean too far forward, the motor will not be able to catch up with you and you may fall.
- When you reach maximum speed it will tilt backward. DO NOT attempt to accelerate further or vou will fall.
- 9. Never operate any vehicle, including this one, while under the influence of drugs or alcohol.

3

# **3 Getting Started**

# 3.1 Diagram for Reference:



# 3.2 Charging the Battery

Your package comes with a built-in lithium-ion battery pack. For the first time, you must fully charge the battery. Be sure to charge the battery in a clean, dry location. Plug one end of the power cord into it. Plug the other end into a grounded AC outlet. The red charging light on the charger unit will turn on. The charger may take up to 2-3 hours to complete its charge. The red light on the charger will turn green once it is finished.

# 3.3 Working and Charging Temperature

If you want the scooter in good operational efficiency, the battery temperature must be controlled among the range of specification. Temperature before charging and charging process must be within the recommended values. Close to the recommended temperature , the charging efficiency is the highest , if it is too cold or hot , the charging time will be longer , or not fully charged .

Working Temperature: -20°C - 65°C, Charging Temperature: 0°C - 40°C

# 3.4 Your Weight Must Be Over 15kg

In order to guarantee your children's safety, everyone who drives must be over 15kg in weight. If the driver's weight is lower than 15kg, it would shake automatically until he/she steps down. Do not exceed the maximum weight of 220 pounds (100 kilograms) – including backpacks and other items that might be carried.

# 3.5 Battery Level

A LED indicator is used to indicate battery level. When the light is green, it means that has enough power. When the light turns red, you should charge it as soon as possible. Please check power level before usage to ensure there is enough power for the return trip. You may want to charge it every time after use.

When power level is lower than 15%, the LED indicator will flicker and the buzzer will sound off.

Sustained range will decrease during winter, because the battery performance decreases quickly in cold conditions. In -15, for example, battery performance is only about half in comparison to that in room temperature.

WARNING: It will notify you when the battery charge is dangerously low by slowing down and shaking the wheels when you are riding it. If these warnings occur, immediately slow down and safely step off. Turn the unit off. Do not attempt to ride again until the battery is recharged.

5

# **4 Riding Guide**

# 4.1 Preparation

When you want to start your first ride, please try to wear comfortable casual or sports outfit, wear flat shoes and in additional we strongly suggest you to wear protection equipment such as helmet and knee protection. Please bring it to a more spacious place, and ensure that there is no any significant obstacles.

# 4.2 Steps to Riding

- 1. Set it on the ground and turn the power on. It can face either direction. The green light on the top of the unit will light up. Put your dominant foot on the platform, next to the wheel. Use your foot to level the platform and activate the balancing system. The balancing system will not active until the platform is level.
- 2. With one foot on one platform stand up straight. Place your other foot on the other end of the platform.
- 3. Shift your body weight gradually forward to pick up speed. Do not lunge forward.
- 4. Shift your body weight backward to slow down or stop. If you continue to lean back, you will be able to travel backward.
- 5. To turn left, slightly tilt your right foot forward. To turn right, slightly tilt your left foot forward.
- 6. To rotate on the one spot, slightly tilt one foot forward and the other foot backward.
- 7. When you are ready to get off, slow down, stop and step off with one foot first, then the other. Turn it off. If you do not turn it off, it will stay on for 5 minutes allowing you to step on and go again without engaging the on/off switch. It will shut off automatically after 5 minutes.

REMEMBER: Do not lift it off the ground when it is turned on. Do not turn on it in mid-air. IMPORTANT: The top speed is 15 km/h. When you approach the maximum speed, it will try to prevent you from accelerating further. It will tilt back in order to shift your weight backward. You may feel that you are being ,pushed' back or that you cannot make it go any faster. Do not continue leaning or bending forward to try and increase your speed or you will fall.

# 4.3 Terrain and Reminders

- 1. It is intended for indoors or use on smooth, flat surfaces. However, to prevent loss of traction, you must always be careful when riding and learn to identify and avoid slippery and wet surfaces, loose materials, slopes, potholes and other obstacles.
- 2. Their wheels must be able to grip the ground for you to stay upright. Slips occur when loses traction, potentially causing loss of control and a fall. Abrupt maneuvers and riding over slippery surfaces, bumps, and loose objects and materials, may cause it to lose traction.
- 3. Driving on rainy and snowy day is strictly forbidden.

# **5 Maintenance**

# 5.1 Storage

Please store it in a dry place. If left unused, recharge the battery every two months to maintain longevity of the battery.

# 5.2. Repairs

vehicles can only be repaired with original spare parts from the license supplier or seller. Open up, dissemble or modification on the vehicle with none-license or none original part will invalid the warranty.

# 6 Caution

- This appliance can be used by children from 12 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance.
- Do not charge overnight or when you are not able to observe the board.
- Charge and store in an open dry area away from combustibles (meaning items that can catch fire).
- Do not charge directly after riding. Let the device cool for an hour before charging.
- If giving to someone for the holidays, leave it in its partially charged state. Do not take it out of the package to bring it to a full charge and then wrap it back up. Often, the product comes partially charged. Leave it in that state until it is ready to be used.
- Do not ride near vehicular traffic.
- It is important to wear safety gear when using this device
- a skateboard helmet, and knee and elbow pads and wrist guards for protection from falls.

Range information, as well as information on maximum speeds and incline ability are heavily dependent on parameters such as the state of charge of the battery, condition of the ground, inclines or declines during the route, weight of the person driving, physical performance by diving or, if available, use of the pedals, weather conditions, headwind and depending on other factors. Our information relates to the optimal case.

Never charge the battery unobserved!

# 7 App



**HOME** 

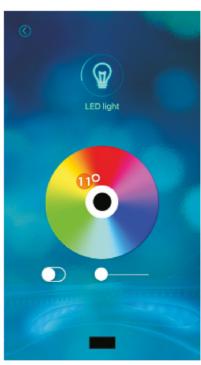


**BLUETOOH CONNECTION** 

- Click the Bluetooth icon to open the bluetooth and enter the Bluetooth link.
- 2 Show the speed of the hoverboard.
- 3 Battery reminder (now it shows the battery empty).
- 4 Click this button to enter the switch and warning
- 5 Click this button to enter light color change page.
- 6 Click this button to enter model adjustment and speed control page.
- 7 Search the bluetooth of the hoverboard.
- 8 Click this button to control the switch machine.
- Open this function when you need to left hoverboard for a while, it will warning.
- 10 Fault Analyse help you to find the problem of the hoverboard.
- 11 Light color control page.



**ANALYSIS WARNING** 



**COLOR ADJUSTMENT** 



**SETTINGS** 

# **FAQ**

### 1. How to download app?

Please download by searching "Gyroor scooter" on app store or google play.

### 2. How to connect app and bluetooth speaker?

For the app, after you download open it, you can see a sign for bluetooth on the upper left corner, click it you will enter a new page, then choose scan, when you see the "Hoverboard Name", click it will show connect successfully.

For connecting the bluetooth speaker of the Hoverboard, please open the bluetooth on phone setting and search, the name of bluetooth is like "12:13:34:58:33:9C", when successfully connected, it will change into "Wheel-music".

### 3. I can not find the bluetooth for app or bluetooth speaker, does it support app and bluetooth speaker function?

The Hoverboard support app and bluetooth speaker function, if you can not find the bluetooth, please restart the hoverboard or phone. If it still can not connect successfully, please try another smartphone with different system.

### 4. I can not connect the app /bluetooth, what should I do

If you can not connect the app or bluetooth speaker, please restart the Hoverboard or phone . if it still can not connect successfully, please try another smartphone with different system. If you need , please contact the MODSTER customer service under customersupport@modster.at.

### 5. **Do you have any suggestion for a new user?**

- a. For beginners, please practice on a flat ground, and adjust it to child mode.
- b. Step on one foot at a time.
- c. If having issues on stabilizing yourself, try pressing your feet against the outer edge.
- d. Make sure that you have someone or something to hold on.
- e. Step off backwards, not forwards.
- f. Tilt both your feet forward to go straight.
- g. Tilt them back to go backwards.
- h. Slightly tilt your right foot to turn left.
- i. Slightly tilt your left foot to turn right.
- j. You can get through tighter spaces by moving the board back and forth.
- k. Try not to freak out when getting on, confidence is key, be confident and just relax.
- I. Just have some fun with it for a few minutes that you can master it well.

### 6. The hoverboard is shaking, it is a little dangerous, what's the problem?

If shaking, it's possible that the user's weight is not enough for the hoverboard, you can adjust it to child mode by gyroor app or adjust by hands. App adjustment: conversion of adult mode and child mode Manual adjustment: Stand up the Hoverboard, press the power button to turn it on - release the button - then kee press. The button remains for about 6 seconds until the drip sound is heard and the balance hoverboard is restarted. Complete child mode switching.

# 7. The speed of two sides of the wheel is different/I can not turn fluently with the hoverboard/ one side of the pedals is not on the horizontal line when starting up, what should I do?

The hoverboard is losing balance now, please calibrate it. Confirm that the hoverboard is in the off state and keep both side of the pedals parallel to the horizontal plane. Make sure the hoverboard is turned off, press and hold the power switch for 5 seconds and then release it. When you hear a sound, the system starts to calibrate; the red light (that is, the running indicator and the left turn indicator) flashes 3 times. Wait until the red light is on, the system calibration is complete, and you can cycle when you turn it off and on again.

### 8. I'm an experienced rider, I do not like the self--balance, can I cancel it?

Yes, you can canceled it, adjust it by gyroor app or hands: App adjustment: conversion of self-balance and unself-balance. Manual adjustment: Place the car horizontally - make sure the Hoverboard is turned on, press the power switch for about 6 seconds, until you hear the drip sound, restart the mode to complete the mode switch.

10

# PLEASE SCAN THE FOLLOWING TWO CODES FOR EXPERIENCE WITH YOUR SMARTPHONE

(The App Version continuosly updated)









# 1 Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Modster RUN S2! Dieses stilvolle und kompakte Hoverboard überzeugt durch die persönliche und intuitive Mobilität. Das Fahren mit dem RUN S2 macht Spaß und ist einfach zu lernen. Erleben Sie modernste Technologie, während Sie mühelos auf dem Weg zu Ihrem Ziel dahin gleiten.

Diese Anleitung hilft Ihnen bei der Einrichtung und Benutzung. Es ist wichtig, dass Sie alle Sicherheitswarnungen und Vorsichtsmaßnahmen beachten und beim Fahren ein gutes Urteilsvermögen an den Tag legen.

### Das Paket enthält:

- -1 Hoverboard
- -1 Benutzerhandbuch
- -1 Batterieladegerät und Netzkabel

# 2 Sicherheit

### 2.1 Warnung

Bei jeder Fahrt mit dem Fahrzeug riskieren Sie schwere Verletzungen oder den Tod durch Kollisionen, Stürze oder Kontrollverlust. Um sicher zu fahren, MÜSSEN SIE ALLE ANWEISUNGEN UND WARNUNGEN IN DIESEM HANDBUCH LESEN UND BEFOLGEN. Dieses Handbuch enthält grundlegende Betriebsanweisungen für das Fahrzeug. Sie kann nicht alle Situationen abdecken, in denen es zu Verletzungen oder Tod kommen kann. BENUTZER MÜSSEN EIN GUTES VERSTÄNDNIS AUFWEISEN, UM GEFAHREN UND RISIKEN ZU ERKENNEN UND ZU VERMEIDEN, denen sie beim Fahren mit dem Fahrzeug begegnen können. Der Fahrzeugbetreiber muss das Fahrzeug entsprechend der örtlich gegebenen Verkehrsregeln benutzen und darf nicht unter Alkohol-, Drogen- oder Medikamenteneinfluss fahren. Durch die Benutzung des Fahrzeugs akzeptieren Sie die mit dem Betrieb dieses Produkts verbundenen Risiken.

# 2.2 Verletzungsgefahr

Bei jeder Fahrt mit dem Fahrzeug besteht Verletzungsgefahr durch Kontrollverlust, Kollisionen und Stürze. Es liegt in Ihrer Verantwortung, den sicheren Umgang mit dem Fahrzeug zu erlernen, um die Risiken beim Fahren zu verringern. Dieses Handbuch soll Ihnen helfen, sichere Fahrtechniken zu erlernen.

# NIEMAND SOLLTE DAS FAHRZEUG BENUTZEN, BEVOR ER DAS HANDBUCH NICHT DURCHGELESEN HAT.

Lesen Sie das gesamte Material regelmäßig, um sich an die richtigen Fahrtechniken und Sicherheitsverfahren zu erinnern.

# 2.3 Achtung!

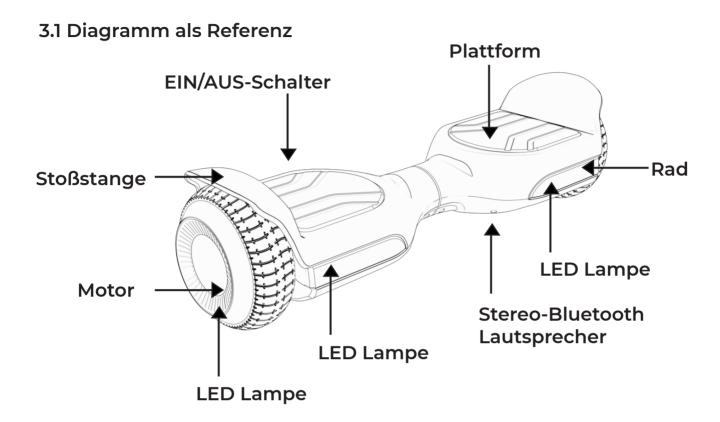
Jedes Fahrzeug birgt Risiken beim Fahren. Dieses ist keine Ausnahme. Erinnern Sie sich, als Sie gelernt haben, Fahrrad zu fahren? Sie haben wahrscheinlich an einem sicheren Ort ohne Verkehr angefangen und hatten jemanden, der Ihnen beim Lernen half, insbesondere beim Aufstehen. Sie haben langsam angefangen. Diese Technik gilt auch für unsere Fahrzeuge. Wenn Sie alle Anweisungen und Warnungen in dieser Anleitung sorgfältig befolgen, sollten Sie in der Lage sein, sich das Fahren selbst beizubringen. Vermeiden Sie es, das Fahrzeug zu benutzen, wenn Sie sich müde oder schläfrig fühlen oder wenn Sie einen instabilen Gesundheitszustand haben.

# Bitte stellen Sie sicher, dass Sie diese Anleitung vorher gelesen und verstanden haben, und seien Sie während der Fahrt besonders aufmerksam.

- 1. Prüfen Sie vor der Benutzung immer den Ladezustand der Batterie. Fahren Sie nicht, wenn der Akku schwach ist, wie durch ein blinkendes grünes Licht oder ein rotes Dauerlicht angezeigt wird. Dies kann zu einer Betriebsunterbrechung führen und Sie zu Fall bringen.

  2. Prüfen Sie die örtlichen Gesetze und Vorschriften, um festzustellen, wo und wie Sie das
- Fahrzeug verwenden dürfen. Befolgen Sie alle geltenden Gesetze für Fahrzeuge und Fußgänger.
- 3. Vermeiden Sie Hindernisse und rutschige Oberflächen, die zu einem Verlust des Gleichgewichts oder der Bodenhaftung führen und einen Sturz verursachen können.
- 4. Überschreiten Sie nicht das maximale Gewicht von 100 kg (220 Pfund) einschließlich Rucksäcken und anderen Gegenständen, die Sie möglicherweise mit sich führen. Ein Überschreiten des Gewichtslimits kann zu Verletzungen und Schäden am Gerät führen.
- 5. Das Fahrzeug darf nicht von kleinen Kindern benutzt werden. Die Eltern müssen beurteilen, ob die Kinder die erforderliche Koordination, Fähigkeit und das Urteilsvermögen haben, um das Fahrzeug richtig zu benutzen.
- 6. Heben Sie das Fahrzeug nicht vom Boden ab, wenn es eingeschaltet ist. Schalten Sie es nicht in der Luft ein. Dies führt dazu, dass die Räder frei durchdrehen, was zu Verletzungen bei Ihnen selbst oder zur Beschädigung von Gegenständen in Ihrer Umgebung führen kann.
- 7. Nehmen Sie keine Modifikationen vor. Modifikationen könnten den Betrieb beeinträchtigen und zu schweren Verletzungen und/oder Schäden führen. Durch Modifikationen wird die eingeschränkte Garantie ungültig.
- 8. Wenn Sie sich zu weit nach vorne lehnen, kann der Motor Sie nicht mehr einholen, und Sie könnten stürzen. Wenn Sie die maximale Geschwindigkeit erreichen, kippt er nach hinten. Versuchen Sie NICHT, weiter zu beschleunigen, sonst werden Sie fallen.
- 9. Bedienen Sie niemals ein Fahrzeug, auch nicht dieses, wenn Sie unter dem Einfluss von Drogen oder Alkohol stehen.

# **3 Erste Schritte**



# 3.2 Aufladen des Akkus

Ihr Paket wird mit einem eingebauten Lithium-Ionen-Akku geliefert. Beim ersten Mal müssen Sie den Akku vollständig aufladen. Achten Sie darauf, den Akku an einem sauberen, trockenen Ort zu laden. Stecken Sie das eine Ende des Netzkabels in den Akku. Stecken Sie das andere Ende in eine geerdete Netzsteckdose. Die rote Ladeleuchte am Ladegerät leuchtet auf. Das Ladegerät kann bis zu 2-3 Stunden benötigen, um den Ladevorgang abzuschließen. Das rote Licht am Ladegerät leuchtet grün, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.

# 3.3 Arbeits- und Ladetemperatur

Wenn Sie möchten, dass der Roller gut funktioniert, muss die Temperatur der Batterie innerhalb der Spezifikation geregelt werden. Die Temperatur vor dem Laden und der Ladevorgang müssen innerhalb der empfohlenen Werte liegen. In der Nähe der empfohlenen Temperatur ist die Ladeeffizienz am höchsten, wenn sie zu kalt oder zu heiß ist, wird die Ladezeit länger sein oder nicht vollständig geladen. Arbeitstemperatur: -20°C - 65°C, Ladetemperatur: 0°C - 40°C

# 3.4 Ihr Gewicht muss über 15kg liegen

Um die Sicherheit Ihrer Kinder zu gewährleisten, muss jeder, der fährt, ein Gewicht von mehr als 15 kg haben. Wenn das Gewicht des Fahrers unter 15kg liegt, würde es automatisch wackeln, bis er/sie absteigt. Überschreiten Sie nicht das maximale Gewicht von 220 Pfund (100 kg) - einschließlich Rucksäcken und anderen Gegenständen, die möglicherweise mitgeführt werden.

### 3.5 Akkustand

Die LED-Anzeige dient zur Anzeige des Batteriestands. Wenn das Licht grün leuchtet, bedeutet dies, dass genügend Strom vorhanden ist. Wenn das Licht rot leuchtet, sollten Sie es so schnell wie möglich aufladen. Bitte überprüfen Sie den Ladezustand vor der Verwendung, um sicherzustellen, dass genügend Energie für die Rückfahrt vorhanden ist. Sie sollten es nach jedem Gebrauch aufladen.

Wenn der Ladestand weniger als 15 % beträgt, flackert die LED-Anzeige und der Summer ertönt.

Die anhaltende Reichweite nimmt im Winter ab, da die Akkuleistung bei Kälte schnell abnimmt. Bei -15 Grad ist die Akkuleistung beispielsweise nur etwa halb so groß wie bei Raumtemperatur.

WARNUNG: Wenn die Batterieladung gefährlich niedrig ist, werden Sie durch Verlangsamung und Schütteln der Räder während der Fahrt gewarnt. Wenn diese Warnungen auftreten, verlangsamen Sie sofort das Tempo und steigen Sie sicher ab. Schalten Sie das Gerät ab. Versuchen Sie nicht, erneut zu fahren, bis der Akku wieder aufgeladen ist.

# 4 Anleitung zum Fahren

### 4.1 Vorbereitung

Wenn Sie Ihre erste Fahrt beginnen wollen, versuchen Sie bitte, bequeme Freizeit- oder Sportkleidung zu tragen, tragen Sie flache Schuhe und zusätzlich empfehlen wir Ihnen dringend, Schutzausrüstung wie Helm und Knieschutz zu tragen. Bitte bringen Sie es an einen geräumigeren Ort, und stellen Sie sicher, dass es keine nennenswerten Hindernisse gibt.

### 4.2 Schritte

- 1. Stellen Sie das Hoverboard auf den Boden und schalten Sie es ein. Es kann in beide Richtungen zeigen. Das grüne Licht auf der Oberseite des Geräts leuchtet auf. Stellen Sie Ihren Fuß auf die Plattform, neben das Rad. Nivellieren Sie die Plattform mit Ihrem Fuß und aktivieren Sie das Balanciersystem. Das Auswuchtsystem wird erst dann aktiv, wenn die Plattform waagerecht steht.
- 2. Stellen Sie sich mit einem Fuß auf einer Plattform gerade hin. Setzen Sie den anderen Fuß auf das andere Ende der Plattform.
- 3. Verlagern Sie Ihr Körpergewicht allmählich nach vorne, um die Geschwindigkeit zu erhöhen. Machen Sie keinen Ausfallschritt nach vorne.
- 4. Verlagern Sie Ihr Körpergewicht nach hinten, um langsamer zu werden oder anzuhalten. Wenn Sie sich weiter nach hinten lehnen, können Sie rückwärts fahren.
- 5. Um sich nach links zu drehen, kippen Sie den rechten Fuß leicht nach vorne. Um nach rechts abzubiegen, kippen Sie den linken Fuß leicht nach vorne.
- 6. Um sich auf der Stelle zu drehen, kippen Sie einen Fuß leicht nach vorne & den anderen nach hinten.
- 7. Wenn Sie bereit sind, auszusteigen, verlangsamen Sie das Tempo, halten Sie an und steigen Sie zuerst mit einem, dann mit dem anderen Fuß aus. Schalten Sie es aus. Wenn Sie ihn nicht ausschalten, bleibt er 5 Minuten lang eingeschaltet, so dass Sie einsteigen und wieder losfahren können, ohne den Ein-/ Ausschalter zu betätigen. Nach 5 Minuten schaltet er sich automatisch aus.

HINWEIS: Heben Sie es nicht vom Boden ab, wenn es eingeschaltet ist. Nie in der Luft einschalten! WICHTIG: Die Höchstgeschwindigkeit beträgt 15 km/h. Wenn Sie sich dieser nähern, wird er versuchen, Sie an einer weiteren Beschleunigung zu hindern. Er wird sich nach hinten neigen, um Ihr Gewicht nach hinten zu verlagern. Möglicherweise haben Sie das Gefühl, dass Sie zurückgestoßen werden oder dass Sie nicht mehr schneller fahren können. Lehnen oder beugen Sie sich nicht weiter nach vorne, um zu versuchen, Ihre Geschwindigkeit zu erhöhen, sonst werden Sie stürzen.

### 4.3 Gelände und Mahnungen

- 1. Es ist für den Einsatz in Innenräumen oder auf glatten, ebenen Flächen vorgesehen. Um jedoch einen Traktionsverlust zu vermeiden, müssen Sie immer vorsichtig fahren und rutschige sowie nasse Oberflächen, loses Material, Abhänge, Schlaglöcher & andere Hindernisse zu erkennen und zu vermeiden.
- 2. Ihre Räder müssen in der Lage sein, den Boden zu greifen, damit Sie aufrecht bleiben. Sie rutschen aus, wenn Sie die Bodenhaftung verlieren, was zum Verlust der Kontrolle und einem Sturz führen kann. Abrupte Manöver und das Fahren über rutschige Oberflächen, Unebenheiten und lose Gegenstände und Materialien können dazu führen, dass es die Bodenhaftung verliert.
- 3. Das Fahren bei Regen und Schnee ist strengstens untersagt.

# 5 Wartung

# 5.1 Lagerung

Bitte lagern Sie ihn an einem trockenen Ort. Laden Sie den Akku bei Nichtbenutzung alle zwei Monate auf, um die Langlebigkeit des Akkus zu erhalten.

# 5.2. Reperaturen

Fahrzeuge dürfen nur mit Original-Ersatzteilen des Lizenzgebers oder Verkäufers repariert werden. Das Öffnen, Zerlegen oder Modifizieren des Fahrzeugs mit nicht lizenzierten oder nicht originalen Teilen führt zur Fälligkeit der Garantie.

# 6 Vorsicht

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 12 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Netzgerät verwendet werden.
- Laden Sie das Gerät nicht über Nacht oder wenn Sie nicht in der Lage sind, die Platine zu beobachten.
- Laden und lagern Sie das Gerät in einem offenen, trockenen Bereich, entfernt von brennbaren Gegenständen (d.h. Gegenständen, die Feuer fangen können).
- Laden Sie nicht direkt nach dem Fahren. Lassen Sie das Gerät vor dem Aufladen eine Stunde lang abkühlen.
- Wenn Sie das Gerät an jemanden weitergeben, lassen Sie es in einem teilweise geladenen Zustand. Nehmen Sie es nicht aus der Verpackung, um es voll aufzuladen, und packen Sie es dann wieder ein. Oft wird das Produkt teilweise aufgeladen geliefert. Lassen Sie es in diesem Zustand, bis es einsatzbereit ist.
- Fahren Sie nicht in der Nähe von Kraftfahrzeugen.
- Es ist wichtig, bei der Verwendung dieses Geräts eine Schutzausrüstung zu tragen
- Tragen Sie einen Skateboard-Helm sowie Knie- und Ellbogenschützer und Handgelenkschützer zum Schutz vor Stürzen.

Reichweitenangaben, sowie Angaben zu Höchstgeschwindigkeiten und auch Steigungsvermögen sind stark von Parametern wie Ladezustand des Akkus, Beschaffenheit des Untergrundes, Steigungen oder Gefälle während der Fahrtroute, Gewicht der fahrenden Person, körperliche Eigenleistung durch Antauchen oder falls vorhanden, Nutzung der Pedale, Wetterbedingungen, Gegenwind und anderen Faktoren abhängig. Unsere Angaben beziehen sich auf den Optimalfall.

Niemals unbeaufsichtigt laden!

# 7 App



**HOME** 

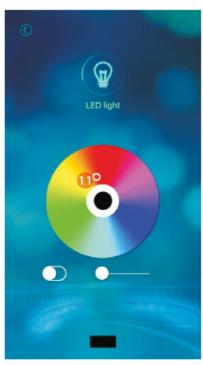


**BLUETOOTH VERBINDUNG** 

- Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol und dann auf den angezeigten Link
- Zeigt die Geschwindigkeit des Hoverboards.
- 3 Akku-Anzeige (die Anzeige im Bild links bedeutet: der Akku ist leer).
- 4 Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Switchund Warnseite aufzurufen.
- 5 Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Seite zum Ändern der Lichtfarbe aufzurufen
- Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Seite zur Modellanpassung und Geschwindigkeitsregelung aufzurufen.
- Suchen Sie das Bluetooth des Hoverboards.
- 8 Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Schaltung zu steuern
- Offnen Sie diese Funktion, wenn Sie das Hoverboard für eine Weile verlassen müssen. Sie werden dann erinnert.
- Die Fehleranalyse hilft Ihnen, Probleme des Hoverboards zu finden und zu lösen.
- Seite zur Steuerung der Lichtfarbe.



ANALYSEN UND WARNUNGEN



**FARBEINSTELLUNG** 



**EINSTELLUNGEN** 

# **FAQ**

### 1. Wie lade ich eine App herunter?

Bitte laden Sie die App herunter, indem Sie im App Store oder bei Google Play nach "Gyroor scooter" suchen.

### 2. Wie verbinde ich App und Bluetooth-Lautsprecher?

Nachdem Sie die App geöffnet haben, sehen Sie in der oberen linken Ecke ein Zeichen für Bluetooth. Klicken Sie darauf. Sie gelangen auf eine neue Seite. Wählen Sie dann "Scannen". Wenn Ihnen das Hoverboard angezeigt wird, stellen Sie durch einen Klick eine Verbindung her.

### 3. Ich kann keine Bluetooth-Verbindung herstellen. Unterstützt die App eine Bluetooth-Lautsprecherfunktion?

Die App unterstützt die Bluetooth-Lautsprecherfunktion. Wenn Sie keine Verbindung herstellen können, starten Sie das Ho verboard oder das Telefon neu. Wenn die Verbindung immer noch nicht erfolgreich hergestellt werden kann, versuchen Sie es mit einem anderen Smartphone mit einem anderen System.

### 4. Ich kann die App / Bluetooth nicht verbinden. Was soll ich tun?

Wenn Sie die App oder den Bluetooth-Lautsprecher nicht verbinden können, starten Sie das Hoverboard oder das Telefon neu. Wenn die Verbindung immer noch nicht erfolgreich hergestellt werden kann, versuchen Sie es mit einem anderen Smartphone mit einem anderen System. Bei Bedarf wenden Sie sich bitte an den Kundendienst unter customersupport@modster.at.

### 5. Gibt es Vorschläge für unerfahrene Benutzer des Boards?

- a. Anfänger sollten auf ebenem Boden beginnen und den Kindermodus einstellen.
- b. Setzen Sie einen Fuß nach dem anderen auf das Board.
- c. Wenn Sie Probleme haben, stabil zu stehen, drücken Sie Ihre Füße gegen die Außenkanten des Boards.
- d. Stellen Sie sicher, dass Sie jemanden oder etwas zum Festhalten haben.
- e. Steigen Sie rückwärts ab, nicht vorwärts.
- f. Kippen Sie beide Füße nach vorne, um geradeaus zu fahren.
- g. Kippen Sie beide Füße rückwärts, um rückwärts zu fahren.
- h. Kippen Sie Ihren rechten Fuß leicht ab, um nach links zu drehen.
- i. Kippen Sie Ihren linken Fuß leicht ab, um nach rechts zu drehen.
- j. Sie können durch engere Räume gelangen, indem Sie das Brett hin und her bewegen.
- k. Keine Angst zu Beginn! Vertrauen ist der Schlüssel. Seien Sie zuversichtlich und entspannen Sie sich einfach! Nach ein paar Minuten werden Sie es gut beherrschen.

### 6. Das Hoverboard fährt nicht stabil, es fühlt sich ein bisschen gefährlich an. Was kann ich tun?

Wenn Sie nicht stabil stehen, reicht das Gewicht des Benutzers möglicherweise nicht für das Hoverboard aus. Sie können es mit der App in den Kindermodus oder mit den Händen einstellen. App-Anpassung: Konvertierung des Erwachsenen- und des Kindermodus Manuelle Einstellung: Stellen Sie das Hoverboard auf, drücken Sie den Netzschalter, um ihn einzuschalten - lassen Sie den Knopf los und drücken Sie ihn dann erneut. Die Taste bleibt ca. 6 Sekunden lang gedrückt, bis ein Geräusch zu hören ist und das Hoverboard neu gestartet wird. Schließen Sie die Umschaltung des Kindermodus ab.

# 7. Die Geschwindigkeit der Räder ist unterschiedlich / Ich kann mit dem Hoverboard nicht fließend drehen / Eine Seite der Pedale befindet sich beim Starten nicht auf der horizontalen Linie. Was soll ich tun?

Das Hoverboard scheint nicht korrekt ausgerichtet zu sein. Bitte kalibrieren Sie es. Stellen Sie sicher, dass sich das Hoverboard im ausgeschalteten Zustand befindet, und halten Sie beide Seiten der Pedale parallel zur horizontalen Ebene. Stellen Sie sicher, dass das Hoverboard ausgeschaltet ist, halten Sie den Netzschalter 5 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie ihn dann los. Wenn Sie einen Ton hören, beginnt das System mit der Kalibrierung. Das rote Licht (d.h. die Laufanzeige und der linke Blinker) blinkt dreimal. Warten Sie, bis das rote Licht leuchtet, die Systemkalibrierung abgeschlossen ist und Sie beim Aus- und Wie dereinschalten einen Test-Zyklus ausführen können.

### 8. Ich bin ein erfahrener Fahrer, ich mag das Selbstgleichgewicht des Boards nicht, kann ich es abstellen?

Ja, Sie können es abstellen, mit der App oder per Hand: App-Anpassung: Umwandlung von Selbstausgleich und Nicht-Selbstaus gleich. Manuelle Einstellung: Stellen Sie das Fahrzeug horizontal auf - stellen Sie sicher, dass das Hoverboard eingeschaltet ist, drücken Sie den Netzschalter etwa 6 Sekunden lang, bis Sie ein Geräusch hören, und starten Sie den Modus neu, um den Modus-Switch abzuschließen.

20

# BITTE SCANNE EINEN DER BEIDEN QR-CODES MIT DEINEM SMARTPHONE UM ZUR APP ZU GELANGEN (Die App Version wird stetig geupdated)









# $C \in$

# MSG Online GmbH

# Konformitätserklärung gemäß der Richtlinie Electromagnetic compatibility (EMC) 2014/53/EU

Declaration of Conformity in accordance with the Electromagnetic compatibility (EMC) 2014/30/EU Déclaration de conformité selon la directive linien Electromagnetic compatibility (EMC) 2014/30/EU

Hiermit wird erklärt, dass die Produkte: I hereby declare that the products: Il est déclaré que les produits:

**MODSTER Run S2 Hoverboard schwarz** MODSTER Run S2 Hoverboard rot MODSTER Run S2 Hoverboard blau

Artikelnummer: Product number: Artikelnummer:

286211 (EAN 4260668086150) 286295 (EAN 4260668086174) 286212 (EAN 4260668086167)

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie (EMC) 2014/30/EU entsprechen.

Comply with the essential requirements and the other relevant provisions of the Directive (EMC) 2014/30/EU.

Utilisé selon l'usage prévu est conforme aux exigences essentielles ainsi qu'aux autres dispositions pertinentes de la directive (EMC) 2014/30/EU.

In Übereinstimmung mit den folgenden harminisierten Normen gefertigt: Manufactured in accordance with the following harmonised standards:

Fabriqué conformément aux normes harmonisées suivantes:

EN 61000-6-3 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-6-1 EN 60034-1

Hersteller / verantwortliche Person: MSG Online GmbH. Walter Bittdorfer

Manufacturer / responsible Person: Wirtschaftspark 9

Fabricant / personne responsable: 8530 Deutschlandsberg, Austria

Geschäftsführer / managing director / directeur général

Ort/ Datum:

place of issue/ date:

Deutschlandsberg (Austria), 01.03.2021

Fait à / le:

# MODSTER RUNS2 HOVERBOARD

# MSG ONLINE GMBH WIRTSCHAFTSPARK 9 A-8530 DEUTSCHLANDSBERG

FIRMENBUCH GRAZ FN315230Z • UID-NR. ATU 64361513 EVA-PARTNERNUMMER: 152216 ARA LIZENZNUMMER: 17749 • GRS NUMMER: 110072576 INTERSEROH HERSTELLER ID (EAR): 152204 WEE REG.-NR. DE 44576630

