

# KQi3



Manufacturer: Jiangsu Niu Electric Technology Co., Ltd.  
Importer: BESENDER INC  
Address: 5199 Brooks st. Suite G Montclair CA 91763

Manufacturer: Jiangsu Niu Electric Technology Co., Ltd.  
Importer: Traffic Trends  
Address: 80 Rue Prince arthur est, Montreal, Quebec, Canada H2X1B3

**Contact**

[questions@niu.com](mailto:questions@niu.com)

Keep your KickScooter serial number on hand when contacting us.

You can find your serial number on the side of your KickScooter or on the page [manage] in the Niu E-scooter App.

V 1.1

**NIU KICK SCOOTER USER MANUAL**  
**INSTRUCCIONES DE USO DE LA SERIE KQi3**  
**IINSTRUCTIONS D'UTILISATION DES PRODUITS DE LA SÉRIE KQi3**

# *KQi3*



# CONTENTS

Riding Safety .....	01
Packing list .....	03
Parts Info .....	04
Dashboard Display Info .....	05
Installation Guide .....	06
Downloading the App .....	12
ARE YOU READY .....	14
Warnings .....	16
Troubleshooting .....	22
Maintenance and Care .....	24
Specifications .....	28

## Riding Safety

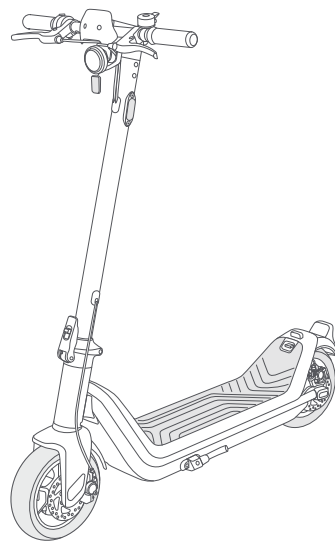
Please read this manual carefully to better understand the product before riding. Please read the important safety precautions in this manual carefully and always abide by local laws and regulations when riding.

**IMPORTANT! Read carefully and keep for future reference.**

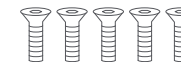
- Please read the product manual carefully, and ride carefully before you understand the characteristics of the kick scooter.
- This kick scooter is a transportation and recreational tool. When riding in a public area, this scooter may be treated as a vehicle, and there are potential safety risks with all vehicles. Please use this product according to the instructions and warnings in this Manual to maximize the safety of you and others, and comply with national and local laws and regulations.
- Even if you fully comply with this safe driving guide, you may face risks caused by illegal driving or improper operation from other vehicles and individuals. Like all vehicles, the faster you drive a kick scooter, the longer the distance required to brake, it is recommended to ride in a relatively closed and flat road environment (such as inside a community, park, special closed venue , etc.). Therefore, it is important to be vigilant and maintain the proper speed during driving, as well as to maintain a reasonable safety distance from others and vehicles. Please be aware of your surroundings and ride at low speed when on unfamiliar terrain.
- Please respect the pedestrians' right of way when driving. Avoid scaring pedestrians, especially children. Alert pedestrians when passing behind them and slow down when passing. Pass from the left side of pedestrians if possible (Applicable to the country where the vehicle is traveling right). When facing pedestrians, keep to the right and slow down to pass.
- When riding in countries and regions where there is currently no relevant regulations for kick scooters, you must strictly comply with the safety requirements for riders in this Manual. The manufacturer will not bear any direct and joint liability for any property loss, personal injury, accidents or legal disputes caused by the using behavior violating safety tips in this Manual.
- Take the time to learn the basics of the practice to avoid any serious accident that can take place in the first months.

- Do not lend the kick scooter to a person who can't operate, so as to avoid injury. Please make sure that the rider has read this Manual and learned the novice teaching before lending the kick scooter to others, and remind riders to wear a helmet and protectors to ensure their safety.
- Check the basic condition of the kick scooter before each ride. Discontinue use and don't ride forcibly if you find such situations influencing driving safety that parts are loose, the parts are damaged, the battery life significantly decreases, the tires are flat or excessively worn and the scooter has abnormal noises or alarms.
- Please properly keep your product packaging in case you need to return or repair in the future. If you use non-original packaging, you will be responsible for the damage caused during transportation, additional logistics costs and other related expenses .

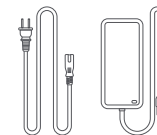
## Packing list



Extension nozzle



M5 screw × 5  
\*1 spare

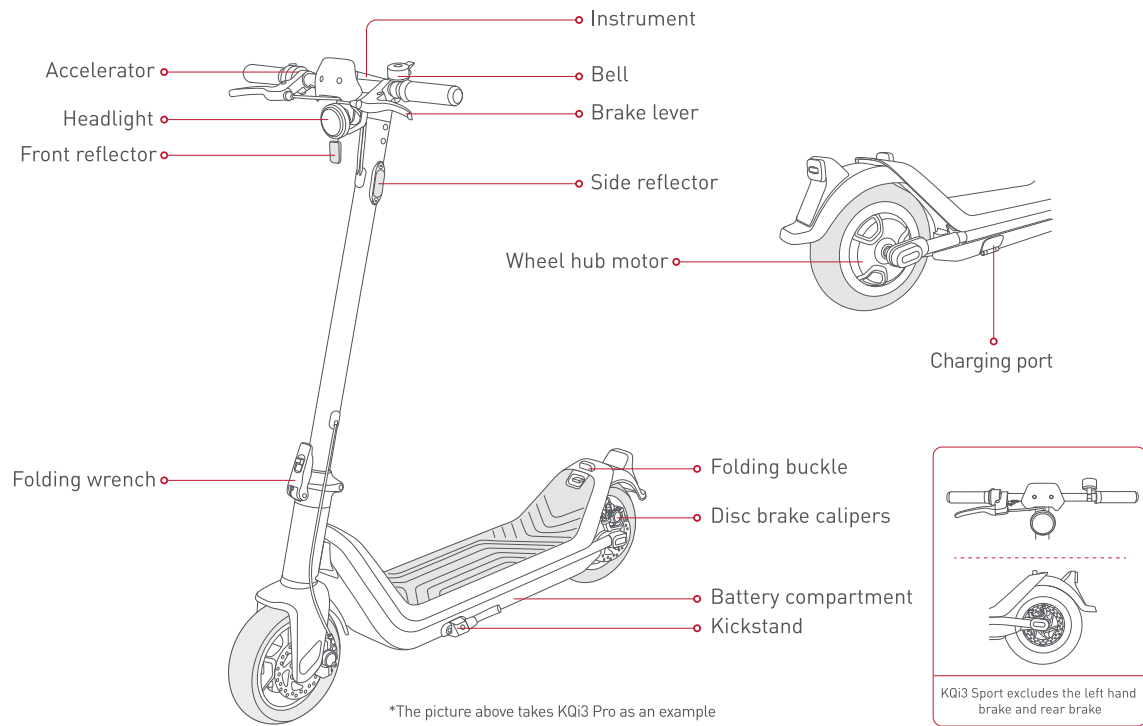


Power adapter

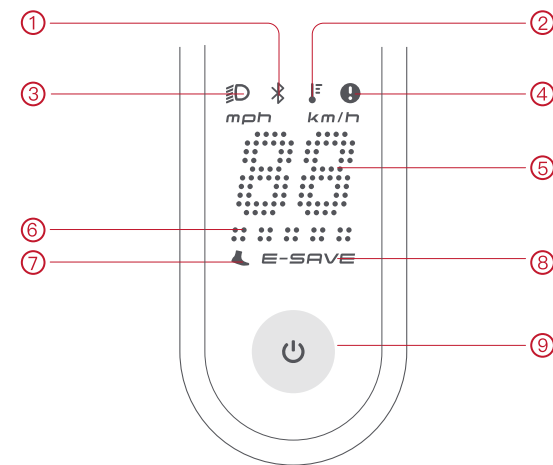


3mm socket head  
wrench

## Parts Info



## Dashboard Info



① Bluetooth status

④ Fault warning

⑦ Pedestrian mode status  
Short press \*5 to get into the pedestrian mode, the speed will be limited to 6KM/H, Short press the button to exit this mode

② Abnormal temperature warning

⑤ Real-time vehicle speed/ fault code display

⑧ Riding mode  
E-SAVE lights up: Eco mode  
E-SAVE goes out: Sport mode  
E-SAVE flashes: Custom mode (in-App).

③ Light status

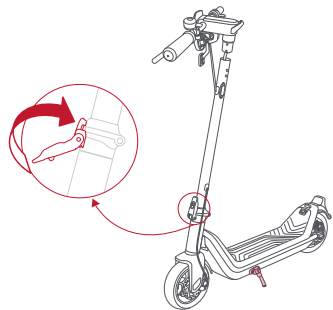
⑥ Battery indicator

⑨ Operation keys  
Long press the power button to turn on or off the device  
Short press \*1 for gear switch  
Short press \*2 for light switch,  
Short press \*3 for speed unit switch  
Short press \*5 to get into the pedestrian mode

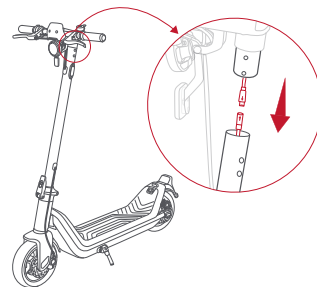
# Installation Guide

## Body assembly

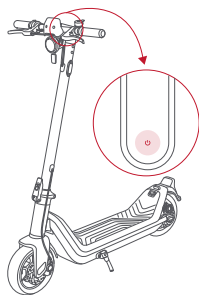
**01** Secure the scooter neck tube and open the kickstand.



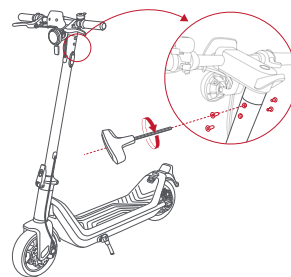
**02** Connect the handlebar to the main line connector of the vertical tube, and install the handlebar to the vertical tube.



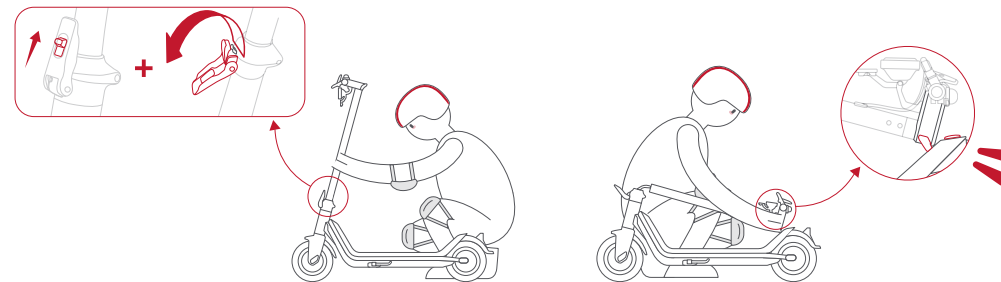
**03** Confirm that the device will power on and off after assembly.



**04** Lock the screws on both sides alternately with the hexagon wrench in the packaging box (tightening torque: 4~5N\*m), that is, the assembly is completed.

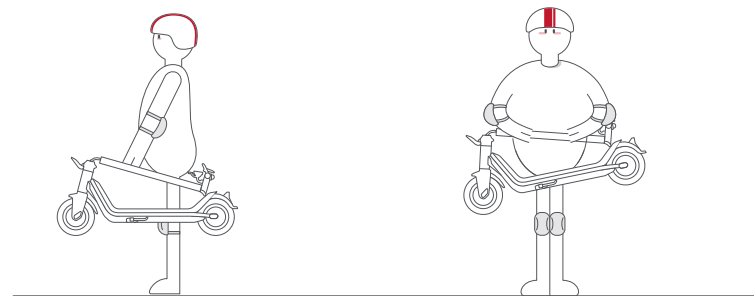


## Folding and handling



### Folding

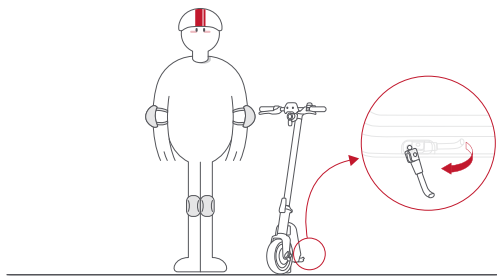
Confirm that the kick scooter is powered off, then hold the vertical tube, open the folding wrench, align it to the position of the mudguard hook, and finally hook the hook under the dashboard to the rear end of the body. Press the buckle button on the mudguard when opening. After the hook under the dashboard is separated from the folding buckle, straighten the vertical tube to lock the folded plate and then turn the folding wrench back.



## Handling

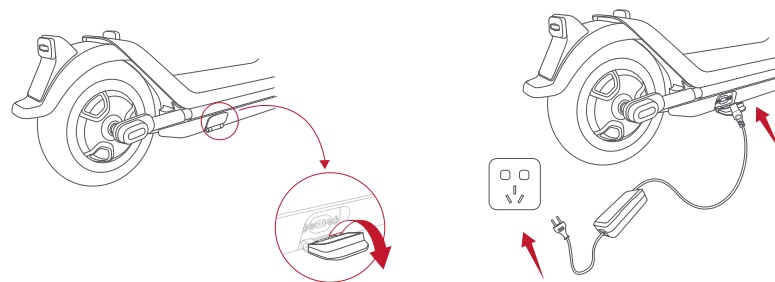
Fold and then hold the standpipe with one hand or both hands before transport.

## Parking instructions



Please turn on the parking device after use and park the vehicle. Please turn on the parking device before use.

## Charger connection

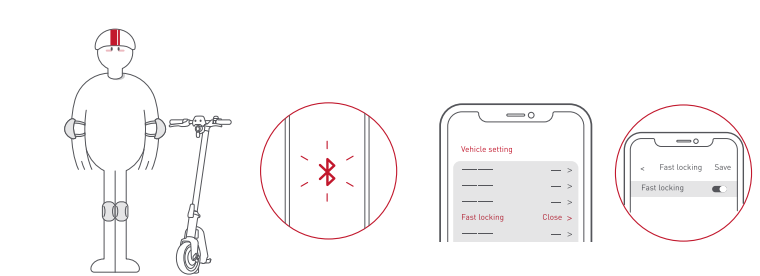


Firstly open the charging port, then plug the charging plug into the body charging port and finally connect the power supply to charge. After the completion of charging, fastening down the charging port to beware of water intake.

### **⚠ CAUTION**

- Do not charge when the charging port, charger or power socket is wet.
- Turn off the power before charging.
- The original charger provided by Niu can be only used when charging. Do not use any other type of chargers.
- Do not charge or continue using the battery if the battery is damaged or flooded.
- Fasten the rubber plug of the charging port before or after charging.
- Do not charge outdoors.
- Do not ride while charging.

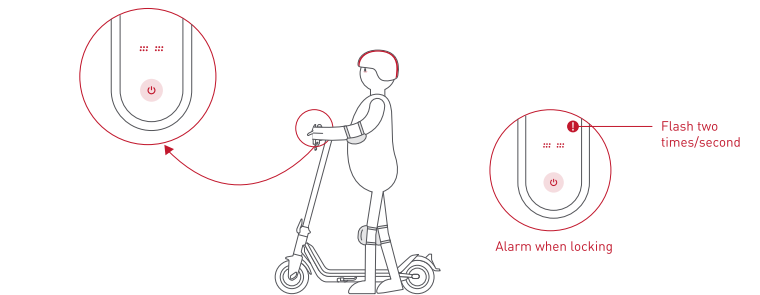
## Fast locking



### Lock

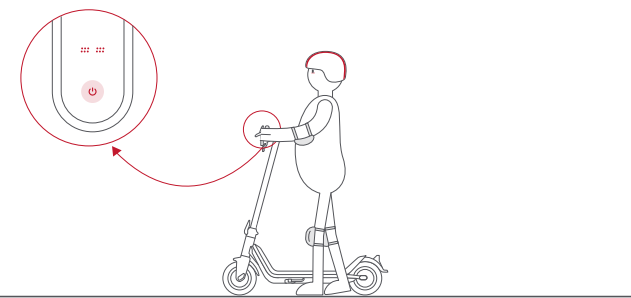
**01**

Connect your electric scooter to the installed App of Niu Technologies via Bluetooth, and activate the fast locking function in the App.



**02**

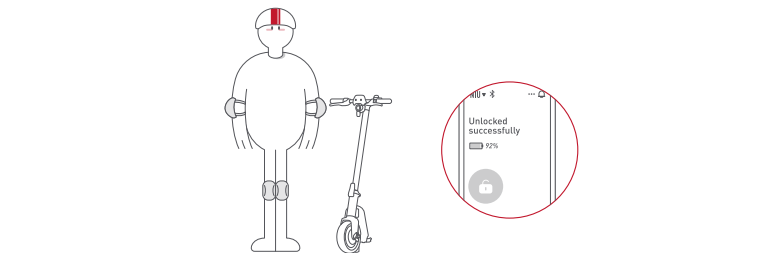
Long press the On/Off button for 5s to lock your scooter, with the lock icon displayed on the meter.



### Unlock

**01**

Long press the On/Off button for 2s to start your scooter.



**02**

Click the Unlock button on the App interface to unlock your scooter connected to the App.



# Downloading the App

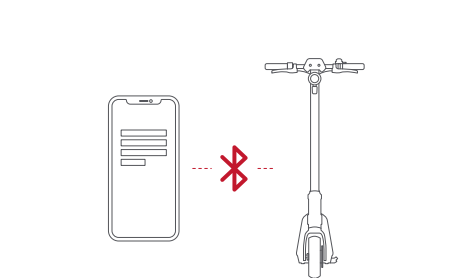


NIU E-Scooter App

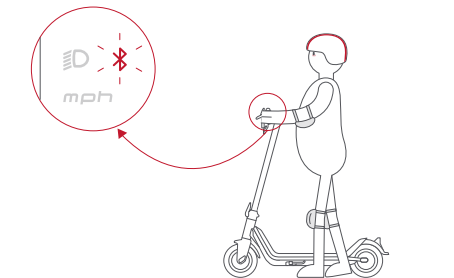
Scan the QR code on the left, install the Niu E-scooter App, bind and activate the scooter according to the prompts.

Safety risks are present when using the scooter. You must complete the teaching guide for newbies through the App before initial use. For your safety, the new scooter is inactive and will be locked in the E-save position until you complete all the teaching contents for newbies. You need to install the Niu Technologies App on your mobile device, connect it to your kick scooter via Bluetooth, complete the activation and binding according to the prompts in App, and learn the contents for newbies. You can enjoy all the functions of the kick scooter after all these contents are completed.

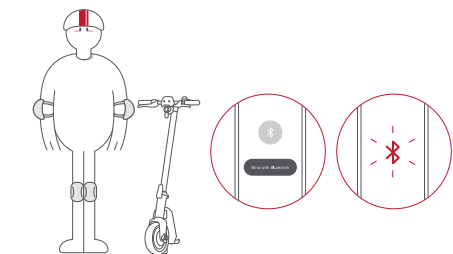
Your mobile phone needs to be the Bluetooth functional version 4.2 or above; iOS system version 9.0 or above; Android™ system version Android 5.0 or above.



**01** After installing the App, please log in and register.



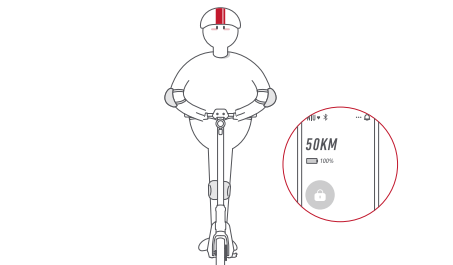
**02** Long press the button to power it up and the Bluetooth icon will start flashing.



**03** Click [Me], [Device Binding] and [Bind with Bluetooth] to connect to your scooter. The scooter beeps, indicating that the Bluetooth is connected successfully. The icon will stop flashing and keep on once the connection is successful.

\* The account paired with the Bluetooth for the first time is the vehicle owner. If the vehicle owner changes the mobile connection, the Bluetooth pairing needs to be reset.

\* In case of changing the account connection, the original vehicle owner's account needs to be unbound.

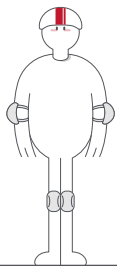



**04** Activate the scooter according to the prompts of App and learn how to drive safely. Now you can get your scooter started, check the status of your scooter and interact with other riders through the App. Enjoy yourself!

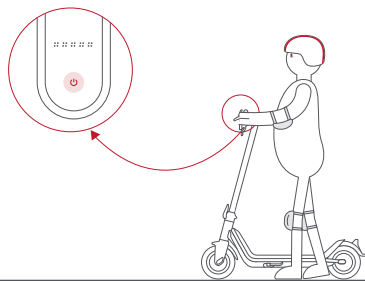
# ARE YOU READY?

## Precautions before riding:

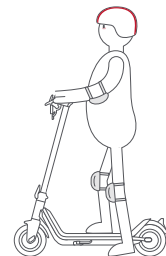
- Ensure that the steering system and folding system are working properly, and the components are tightly secured.
- Check whether the wheel axle is fastened to the body to ensure that the wheel can rotate normally and the brake system can work normally.
- Please check the tire pressure before riding. It is recommended that the tire pressure be between 45-50psi.
- Check the wear of the tires and brake pads. If the wear is serious and need to be replaced, please contact the dealer in time.



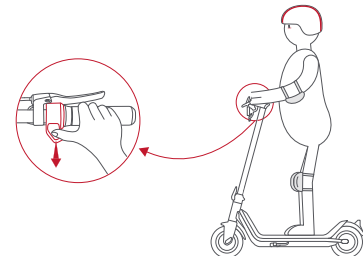
 The risk of fall injuries is present during practice, so please wear a helmet and protectors all the way.



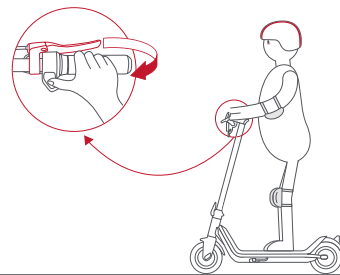
**01** Turn on the power and check the power indicator.



**02** Stand on the pedal with one foot and push back with the other foot.

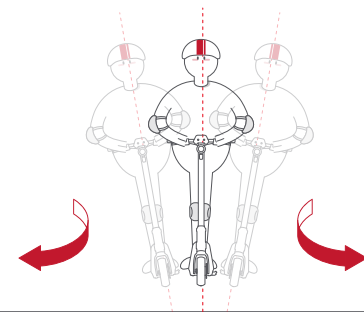


**03** When the kick scooter is sliding, stand on the pedal with the other foot, keep both feet stable, while gently pressing the throttle twistgrip. (The speed above 4km/h will start the throttle)



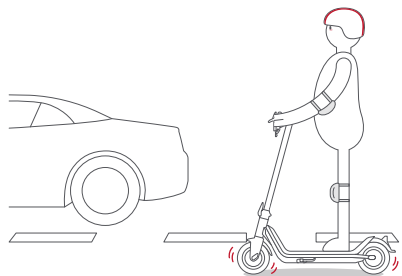
**04** Release the throttle twistgrip and use the energy recovery to achieve the effect of deceleration. Emergency braking requires powerful grip on both sides of the brake levers.

\* The deceleration can be adjusted through energy recovery within the App.



**05** The body should lean slightly to the direction of turning, and slowly turn the handlebar during a turn.

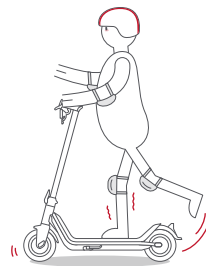
# Warnings



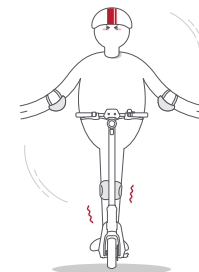
⊗ It is forbidden to drive into public roads, motorways or highways.



⊗ Please avoid riding in the rain. Braking distance will be extended in wet weather, so drive carefully.



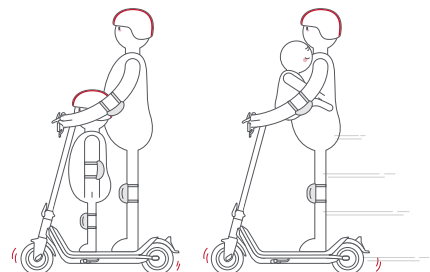
⊗ Do not ride with one foot on the pedal or on the ground. Please always wear shoes.



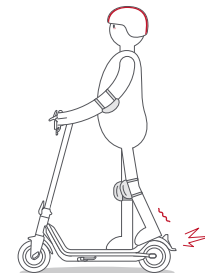
⊗ Always keep your hands on the handlebar when driving.



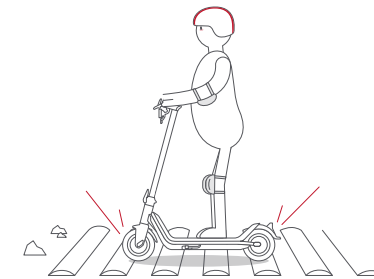
⊗ It is forbidden to drive if water level exceeds 2cm.



⊗ It is forbidden for multiple people to drive a scooter or to drive with children in arms.



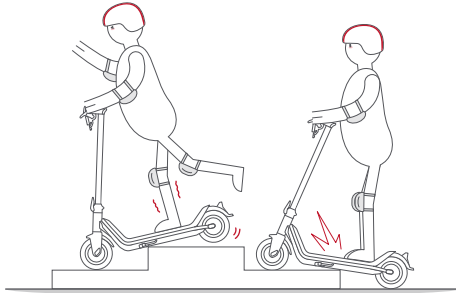
⊗ It is forbidden to step on the back of the mudguard.



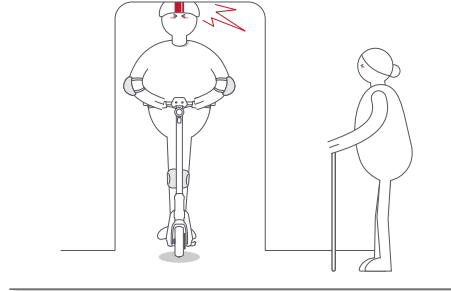
⚠ Do not pass at high speed when encountering deceleration zone / potholes or other unconventional roads pavement.



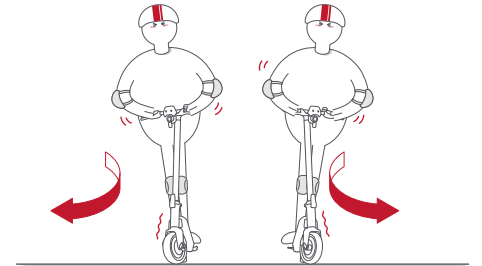
⊗ Do not accelerate downhill.



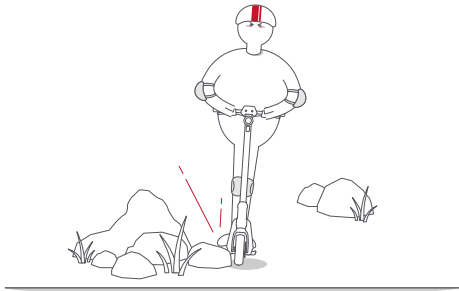
⊗ It is forbidden to ride up and down stairs on kick scooters as well as jumping obstacles.



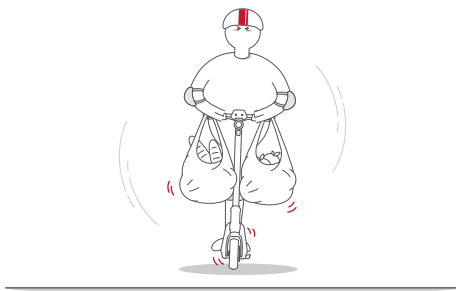
⚠ Do not drive indoors.



⊗ It is forbidden to turn the handle substantially at high speed.



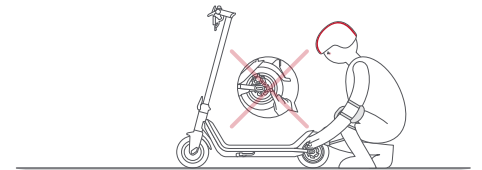
⚠ Please avoid obstacles. Turn on the vehicle headlight when driving in the dark.



⊗ Do not hang heavy objects such as backpack on the handlebar as the stability of the vehicle can be affected.



⊗ Do not twist the throttle when walking with the kick scooter.



⊗ Do not touch the disc brake in a short time after use to avoid burns.

## WARNING

- WARNING! As with any mechanical component, a vehicle is subject to high stresses and wear. The various materials and components may react differently to wear or fatigue. If the expected service life for a component has been exceeded, it may break suddenly, therefore risking causing injuries to the user. Cracks, scratches and discoloration in the areas subject to high stresses indicate that the component has exceeded its service life and should be replaced.
- Traffic conditions in the city has many obstacles to cross such as curbs or steps. It is recommended to avoid obstacle jumps. It is important to anticipate and adapt your trajectory and speed to those of a pedestrian before crossing these obstacles. It is also recommended to get out of the vehicle when these obstacles become dangerous due to their shape, height or slippage.
- WARNING! Keep plastic covering away from children to avoid suffocation.
- Get closer to your seller so he can refer you to an Appropriate training organization.
- Avoid high traffic or overcrowded areas.
- In any case, anticipate your trajectory and your speed while respecting the traffic rules, sidewalks and the most vulnerable, the pedestrians.
- Notify your presence when Approaching a pedestrian or cyclist.
- Walk while crossing the protected passages.
- In all cases, take care of yourself and others.
- Do not divert the use of the vehicle.
- This vehicle is not intended for acrobatic use.
- Caution, the brake may become hot in use. Do not touch after use.

## WARNING

- Eliminate any sharp edges caused by use.
- Do not modify or transform the vehicle, including the steering tube and sleeve, stem, folding mechanism and rear brake.
- The self-tightening nuts as well as the other self-tightening fastenings may lose their efficiency so they may need to be retightened.
- Do not make any modifications that are not noted in the instructions.

# Troubleshooting

## Troubleshooting of the whole vehicle

Malfunction Description	Causes	Troubleshooting
31 displayed	Battery MOS tube damaged	Please contact the dealer
32 displayed	Battery moistened by water	
37 displayed	Battery short-circuit protection warning	
33 displayed	Battery open-circuit or imbalance warning	
34 displayed	Batter low-temperature warning	Place the vehicle at room temperature and reuse it after the temperature is recovered
35 displayed	Batter over-temperature warning	Please make the vehicle still and use it after the internal temperature of the vehicle is normal
38 displayed	Battery charging overcurrent protection warning	Please disconnect the charger
39 displayed	Battery discharging overcurrent protection warning	Please contact the dealer
40 displayed	Battery over-charging warning	You can ride normally, and it can recover after electricity reduces
41 displayed	Battery over-discharging warning	Please charge the vehicle
42 displayed	Battery communication fault and verification failure	Limit speed to 6km/h, please contact the dealer

Malfunction Description	Causes	Troubleshooting
01 displayed	Power tube fault of the controller	Please contact the dealer
02 displayed	Brake fault	Please check the state of accelerator switch or contact the dealer
03 displayed	Accelerator fault	Please check the state of brake handle or contact the dealer
04 displayed	Controller overcurrent	Please contact the dealer
05 displayed	Controller over-temperature	Please make the vehicle still and use it after the internal temperature of the vehicle is normal
06 displayed	Fault of driving power of the controller	Please contact the dealer
08 displayed	Undervoltage/overvoltage of the controller	Please charge the vehicle or contact the dealer
07 displayed	Controller communication fault and verification failure	Please contact the dealer
10 displayed	Motor locked-rotor	
11 displayed	Motor phase loss	
12 displayed	Motor HALL fault	
13 displayed	Motor over-temperature	Please make the vehicle still and use it after the internal temperature of the vehicle is normal

# Maintenance and Care

## Vehicle cleaning

Wipe the main frame with a soft wet cloth. If buildup is formed and is hard to be cleaned, you can Apply toothpaste and rub with a toothbrush repeatedly, and then remove residue with a soft wet cloth.



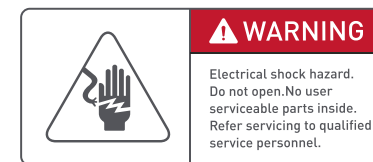
Do not clean your scooter with alcohol, gasoline, kerosene or other corrosive and volatile solvents. These substances may damage the Appearance and internal structure of the vehicle body. Do not spray the scooter with pressure water guns or water pipes. Before cleaning, make sure that the scooter is in shut-down state, non-charging state, and the charging port has been buckled tightly, otherwise damage may be caused to electric parts by water leaking.

## Vehicle storage method

- Accessories and any additional items which are not Approved by the manufacturer shall not be used.
- Please store the vehicle in a flat, stable, well-ventilated and dry place.
- Prolonged exposure to UV rays, rain and the elements may damage the enclosure materials, store indoors when not in use.
- For a long storage period, keep the battery power between 30%-70% and recharge it every two months to extend the battery life.
- After long-term storage, please fully charge the battery before use and check the tire pressure.
- Do not charge when the charging port or charging cable is wet.
- If any abnormal sound and noise are caused during riding or pushing, do not ride. Carefully check the source of the abnormal sound and noise before riding again.
- Do not use other models or brands of battery packs, otherwise there may be a potential safety risk.
- Please charge the battery with the original charger, otherwise the battery will be damaged or in danger of ignition or

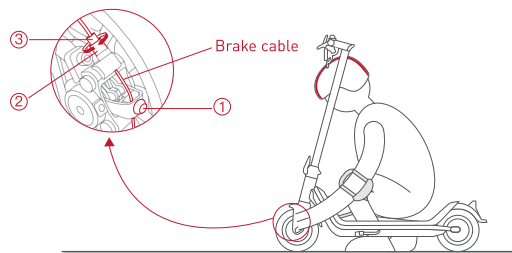
explosion.

- Do not touch the battery contacts, and do not open or expose the shell. Avoid short circuit caused by metal objects contacting the battery contact, otherwise battery damage or personal casualty may be caused.
- Do not store the vehicle near a heat source, otherwise it may cause battery failure, overheating, and even fire risk; If the battery is damaged or water enters the battery compartment, it is prohibited to charge or continue using the battery.



- It is strictly forbidden to immerse the battery and the vehicle body in water or ride in the rain, as well as cleaning the vehicle body with high-pressure water pipes in order to prevent water entering the battery compartment, circuit chip, etc.
- Do not take the battery out. The operation of the vehicle body may be affected due to wrong disassembly.
- Do not hesitate to contact your dealer or send an email to the following mailbox.

## Disc brake debugging



- Excessive braking force

If you feel that the brake is too tight, use a wrench to loosen the brake arm nut ① counterclockwise, return the brake cable to shorten the length of the exposed tail, and lock the nut clockwise ① to confirm the brake force and complete the adjustment.

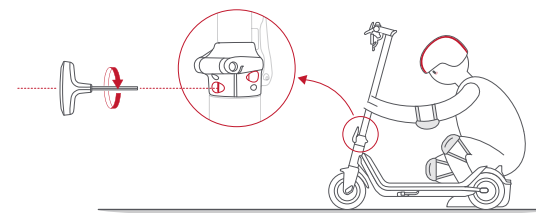
- Insufficient braking force

If you feel that the brake is too loose, use a wrench to turn the fine adjustment screw ③ counterclockwise, and then confirm the braking force by the brake action, and tighten the limit nut ② clockwise after completion.

### Changing Brake Pads

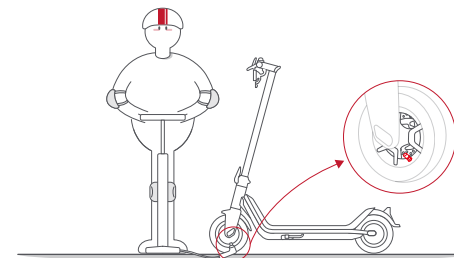
- Completely loosen the brake cable and remove the brake calipers from the vehicle body with a 4MM hexagon wrench.
- Tilt the tail end of the brake pad return spring and remove it.
- Remove the old brake discs one by one and clean the brake piston with a clean cloth.
- Put the new brake discs in one by one, and push the two brake discs apart with tools.
- Push the return spring to the bottom through the gap of the brake discs.
- Install the calipers to the vehicle body, thread the brake cable and lock it in place.

## Handlebar shaking debugging



Check whether the vertical tube screws are loose. If so, fasten the standpipe screws first, and then fasten the two screws of the folding mechanism with a 6mm hexagon wrench.

### Use of the extension nozzle



If your kick scooter front and rear tires are underinflated, please use the extension nozzle to connect the car body tires to inflate. First remove the front and rear tire inflatable nozzle cap, and then tighten the extended inflatable nozzle and tire inflatable nozzle, and connect the pump to inflate after they are to be tightened.



# Specifications

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Product size	Before folding: Length × width × height	46.2 × 21.3 × 47.3 in ( 1,173 × 542 × 1,202 mm)	
	After folding: Length × width × height	46.2 × 21.3 × 20.7 in (1,173 × 542 × 525 mm)	
Product weight	Net weight	Approx. (44.8 lbs) 20.3 kg	Approx. (40.6 lbs) 18.4 kg
Riding request	Maximum Load	220 lbs (100 kg)	
	Age range	14+ years old	
	Height	3'11"~6'6" (120-200 cm)	
Vehicle parameters	Maximum vehicle speed	Approx. 19.9 mph (32 km/h)	Approx. 17.4 mph (28 km/h)
	Average battery life <sup>[1]</sup>	Approx. 31miles (50 km)	Approx. 24.9 miles (40 km)
	Maximum Slope <sup>[2]</sup>	20%	15%
	Applicable terrain	Flat pavement road, steps not higher than 0.4in (1cm), and road gap not exceeding 1.2in (3cm)	
	Working temperature	14~113°F (-10~45°C)	
	Storage temperature	32~104°F (0~40°C)	
	A-weighted emission sound pressure level	50dB	
IP rating	IP54		

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Battery pack parameters	Rated voltage	46.8 VDC	
	Rated voltage	486.7 Wh	365 Wh
	Charging voltage	54.6 VDC	
	Charging temperature	32~113°F (0~45°C)	
	Battery management system	7th NIU Energy™ smart power tech	
Motor parameters	Rated power	350 W	300 W
Tire parameters	Tire technical specifications	9.5" × 2.5"	
	Recommended tire pressure	45-50 psi	
Charger parameters	Input voltage	100-240 V ~ 2.0 A 50-60 Hz	
	Rated output	53.5 V $\overline{\text{---}}$ 2.0 A	
	Output power	108 W	
	Charging time	Approx. 6h	Approx. 5h

[1] Average battery life: It is tested when the driver weighting 165lbs(75kg) drives at a constant speed of 9.3mph(15km/h) on a flat road in the ambient temperature of 77°F (25°C) in case of a full battery. (Factors affecting battery life include speed, number of startups and shutdowns, kinetic energy recovery setting, driver weight, ambient temperature.)

[2] Maximum Slope: The maximum gradient that driver weighting 165lbs(75kg) gets through at a constant speed of 5mph (8km/h) in the ambient temperature of 77°F (25°C) in case of a full battery.

## Maintenance Record

Date		Mileage	
<b>Notes:</b>			
<b>Dealer:</b>			

## Maintenance Record

Date		Mileage	
<b>Notes:</b>			
<b>Dealer:</b>			

# ***KQi3***



# Contenido

Seguridad en la conducción .....	01
Lista de empaque .....	03
Información de piezas .....	04
Información del panel .....	05
Guía de instalación .....	06
Descarga de la aplicación .....	12
¿ESTÁ LISTO? .....	14
Advertencias .....	16
Solución de problemas .....	22
Cuidado y mantenimiento .....	24
Lista de parámetros .....	28

# Seguridad en la conducción

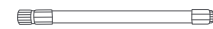
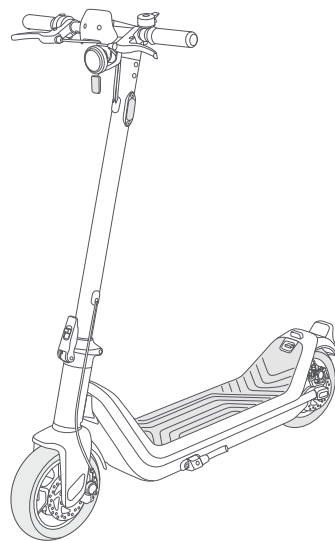
Gracias por elegir el scooter eléctrico de la serie KQi3. Lea atentamente las instrucciones antes de utilizarlo y consérvelo correctamente. No conduzca directamente sin conocer su funcionamiento. Lea atentamente las precauciones de seguridad importantes en las instrucciones. Respete las leyes y reglamentos locales durante el recorrido y conduzca de forma segura.

**¡IMPORTANTE! Lea atentamente estas instrucciones y guárdelas para futuras consultas**

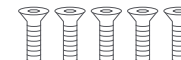
- Lea atentamente las instrucciones del producto y conduzca con cuidado si no conoce su funcionamiento.
- El scooter eléctrico es una herramienta deportiva y de entretenimiento. Una vez que lo conduzca en un espacio público, también presentará los atributos de un medio de transporte; por lo tanto, tiene los potenciales riesgos de seguridad que tienen todos los medios de transporte. Utilice este producto de acuerdo con los consejos y advertencias de este Manual para maximizar su seguridad y la de los demás, y respete las leyes y reglamentos nacionales y locales.
- Aunque conduzca este producto respetando completamente esta guía de conducción segura, puede enfrentarse a riesgos causados por la conducción ilegal o el manejo inadecuado por parte de otras personas o de los medios de transporte. Como todos los vehículos, cuanto más rápido conduzca un scooter eléctrico, mayor será la distancia necesaria para frenar. Se recomienda circular en un lugar relativamente cerrado y llano (como el interior de una comunidad, un parque o un recinto cerrado especial). Por lo tanto, es importante estar atento y mantener la velocidad adecuada durante la conducción, así como mantener una distancia de seguridad razonable con los demás y el medio de transporte. Tenga cuidado y conduzca a baja velocidad antes de entrar en un terreno desconocido.
- Respete el derecho de paso de los peatones cuando conduzca. Evite asustar a los peatones, especialmente a los niños. Cuando pase por detrás de los peatones, avíseles y reduzca la velocidad. Debe pasar por el lado izquierdo de los peatones (aplicable al país donde el vehículo circula por la derecha). Cuando se enfrente a los peatones, manténgase a la derecha y pase a menor velocidad.

- Cuando conduzca en países y regiones en los que actualmente no hay regulaciones sobre los scooters eléctricos, debe cumplir estrictamente con los requisitos de seguridad para los conductores que figuran en este Manual. El fabricante no asumirá ninguna responsabilidad directa y solidaria por todas las pérdidas materiales, daños personales, accidentes o litigios causados por el comportamiento de uso que infrinja los consejos de seguridad de este Manual.
- Tómese el tiempo necesario para aprender los fundamentos de la práctica para evitar accidentes graves en los primeros meses;
- Para evitar lesiones, no preste el scooter eléctrico a una persona que no sepa manejarlo. Antes de prestar el scooter eléctrico a otras personas, asegúrese de que el conductor haya leído este Manual y haya aprendido las enseñanzas de la guía para principiantes, y pida a los conductores que lleven casco y protectores para garantizar su seguridad.
- Compruebe el estado básico del scooter eléctrico cada vez que lo conduzca. Si encuentra alguna situación que influya en la seguridad de la conducción, como que las piezas estén sueltas, que las piezas estén dañadas, que la duración de la batería disminuya significativamente, que los neumáticos estén desinflados o excesivamente desgastados y que el scooter tenga ruidos o alarmas anormales, deje de utilizarlo y no lo conduzca a la fuerza.
- Guarde correctamente el embalaje de su producto para futuras devoluciones o reparaciones. Si utiliza un embalaje no original, este podría causar daños en el proceso de transporte, generar costos de logística adicionales; los costos relacionados serán asumidos por usted.

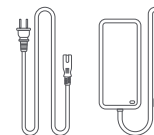
## Lista de empaque



Correa inflable extensible



Tornillo M5 x 5  
\* Un repuesto

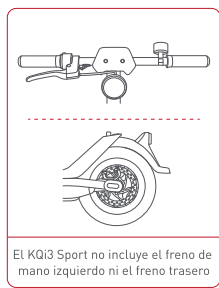


Adaptador de corriente

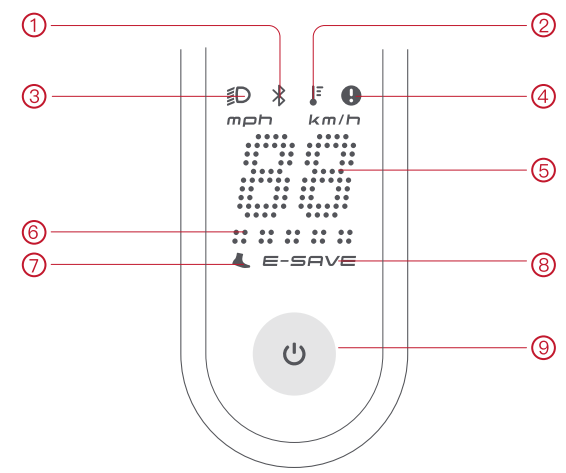


Llave de cabeza hueca de 3mm

# Información de piezas



# Información del panel

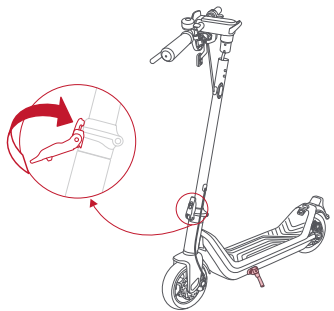


- ① Estado del Bluetooth
- ② Aviso de temperatura anormal
- ③ Estado de las luces
- ④ Aviso de avería
- ⑤ Visualización de la velocidad del vehículo en tiempo real/del código de avería
- ⑥ Indicador de batería
- ⑦ Estado del modo de peatones  
Presione brevemente \* 5 para ingresar al modo peatonal, la velocidad se limitará a 6KM / H, presione brevemente el botón para salir de este modo
- ⑧ Modo de conducción  
Se enciende el ahorro de energía: Modo económico; El ahorro de energía se apaga: Modo de movimiento; El ahorro de energía parpadea: Modo personalizado (In-App).
- ⑨ Teclas de funcionamiento  
Presione prolongadamente el botón de encendido para encender o apagar el dispositivo; Presione brevemente \*1 para el interruptor de marcha; Presione brevemente \*2 para el interruptor de la luz; Presione brevemente \*3 para el interruptor de la unidad; Presione brevemente \*5 para entrar en el modo de peatones

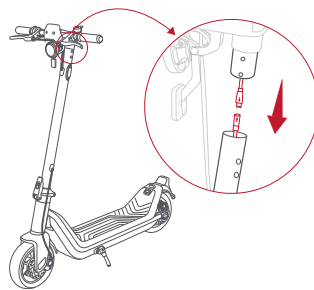
# Guía de instalación

## Montaje de la carrocería

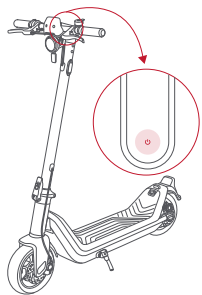
**01** Fije el tubo vertical del scooter y abra el soporte de estacionamiento.



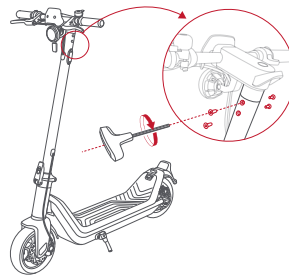
**02** Conecte el manubrio al conector de la línea principal del tubo vertical, e instale el manubrio en el tubo vertical.



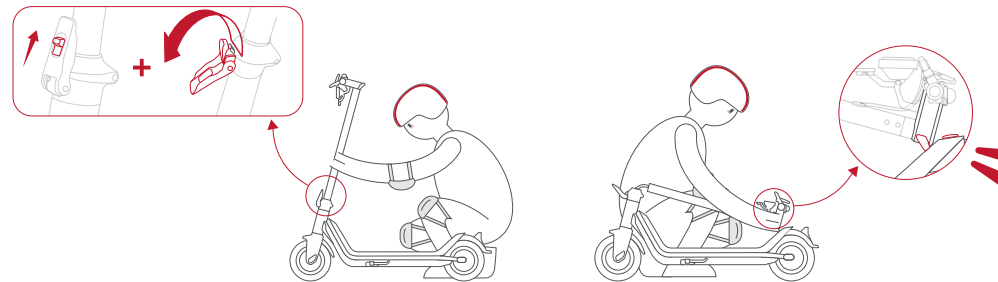
**03** Una vez terminada la instalación, compruebe la puesta en marcha y el apagado.



**04** Asegure los tornillos de ambos lados, de forma alternada, con la llave hexagonal de la caja del paquete (par de apriete: 4~5N\*m), y habrá terminado el ensamblado.

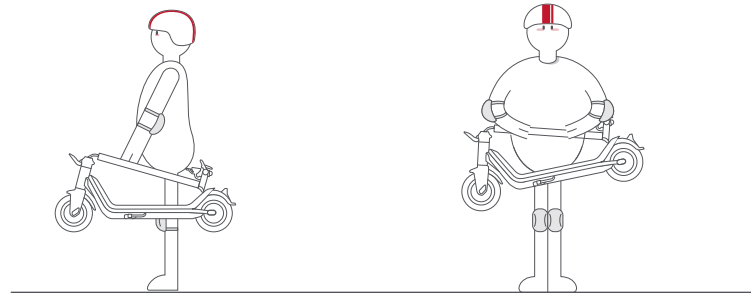


## Plegado y manipulación



### Plegado

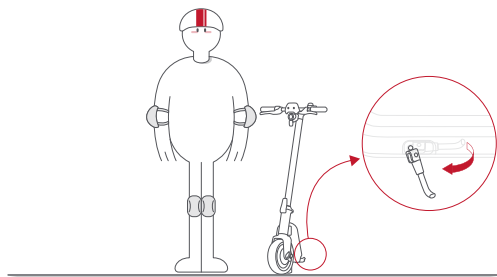
Compruebe que el scooter eléctrico está apagado, luego sujete el tubo vertical, abra la llave de plegado, alinéelo con la posición del gancho del guardabarros y, finalmente, enganche el gancho bajo el instrumento al extremo posterior de la carrocería. Presione el botón de la hebilla del guardabarros para abrirlo. Después de separar el gancho bajo el salpicadero de la hebilla plegable, levante el tubo vertical para bloquear la chapa plegada y vuelva a girar la llave plegable.



## Manipulación

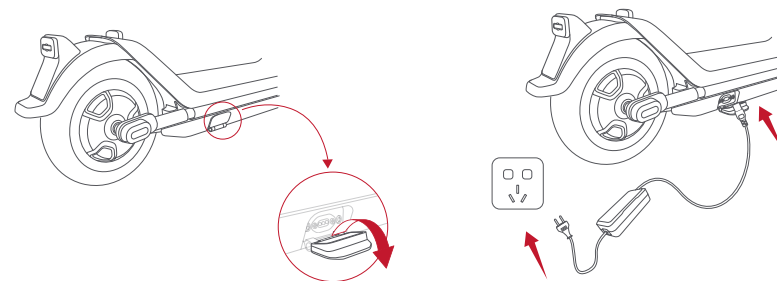
Después del pliegue, agarre el tubo vertical con una o dos manos para realizar el transporte.

## Instrucciones de estacionamiento



Cuando el vehículo esté en desuso, encienda el dispositivo de estacionamiento y estacione el vehículo. Encienda el dispositivo de estacionamiento antes de utilizarlo.

## Conexión del cargador



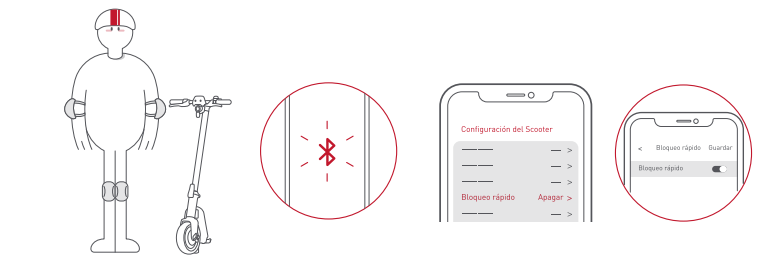
En primer lugar, abra el puerto de carga, luego inserte el enchufe de carga en el puerto de carga de la carrocería y, por último, conecte la alimentación. Una vez terminada la carga, apriete el puerto de carga para evitar la entrada de agua.

### **⚠ Precaución**

- No cargue el aparato cuando el puerto de carga, el cargador o la toma de corriente estén mojados;
- El cargador original proporcionado por Niu sólo se utiliza para la carga. No utilice cargadores de otros modelos;
- Si la batería está dañada o entra agua en ella, está prohibido cargarla o seguir utilizándola;
- Si no se carga o ésta finaliza, apriete el tapón de goma del puerto de carga;
- No cargue al aire libre;
- No conduzca durante la carga.

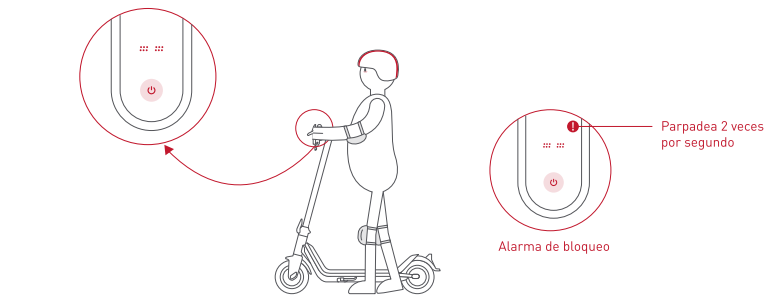


## Función de bloqueo rápido

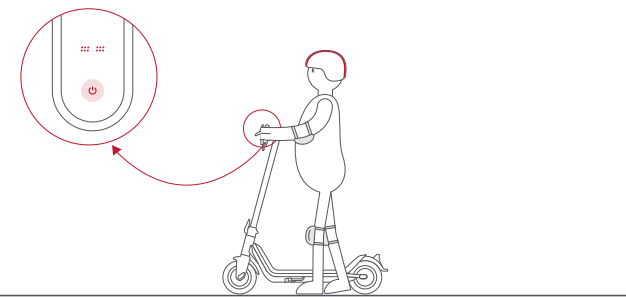


### Bloqueo

- 01** Instale la App de Scooter eléctrico Niu, conecte el scooter eléctrico a través de Bluetooth y active la función de bloqueo rápido en la App.

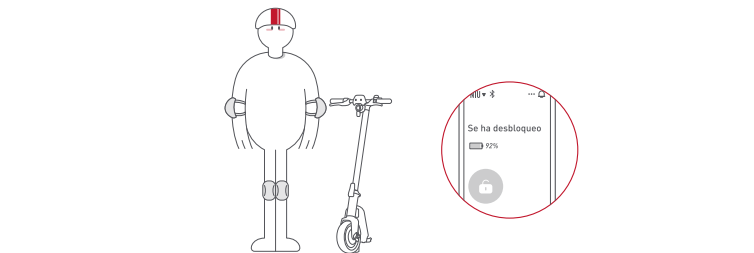


- 02** Mantenga pulsada la tecla de encendido / apagado durante 5s, se mostrará el icono de bloqueo en el instrumento. En este momento, el bloqueo se ha completado.



### Desbloqueo

- 01** Mantenga pulsada la tecla de encendido / apagado durante 2s para encender.



- 02** Conecte la App al scooter eléctrico y haga clic en la tecla de desbloqueo en la interfaz de la App para completar el desbloqueo.

# Descarga de la aplicación

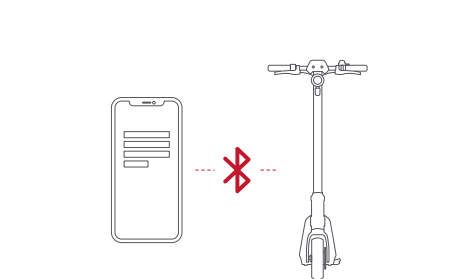


NIU E-Scooter App

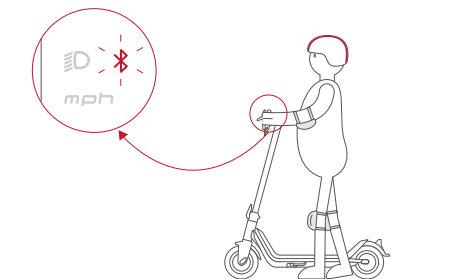
Escanee el código QR de la izquierda, instale la aplicación Niu E-scooter, y vincule y active el scooter según los consejos brindados.

Hay riesgos de seguridad cuando se utiliza el scooter. Es necesario completar la guía para principiantes a través de la aplicación antes de su uso inicial. Por su seguridad, el nuevo scooter está desactivado y se bloqueará en la posición "Ahorro de Batería" antes de que usted complete todos los contenidos de la guía para principiantes. Necesita instalar la aplicación de Niu Technologies en su dispositivo móvil, conectarse a su scooter eléctrico a través de Bluetooth, completar la activación y la vinculación de acuerdo con los consejos en la aplicación, y aprender la guía para principiantes. Una vez completados todos los contenidos de la guía para principiantes, podrá disfrutar de todas las funciones del scooter eléctrico.

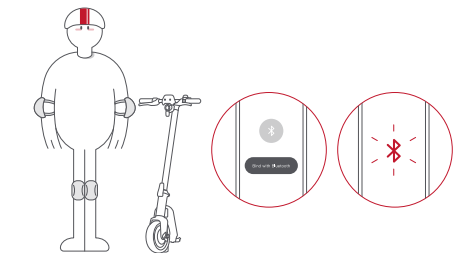
Su teléfono móvil necesita tener la versión funcional Bluetooth 4.2 y superior; sistema iOS versión 9.0 y superior; sistema Android™ versión Android 5.0 y superior.



**01** Después de instalar la aplicación, regístrese e inicie sesión.



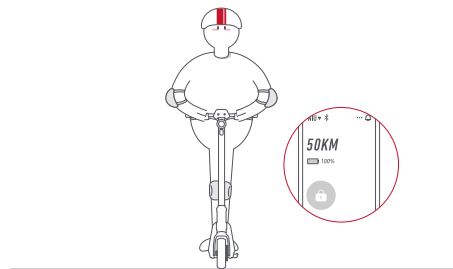
**02** Mantenga presionado el botón de encendido y el icono de Bluetooth estará en estado intermitente.



**03** Haga clic en [Yo], [Vinculación del dispositivo] y [Vincular mediante Bluetooth] para conectar su escúter. El scooter emite un pitido como indicio de que el Bluetooth se ha conectado con éxito. Después de haberse conectado con éxito, el icono dejará de parpadear y se mantendrá normalmente encendido.

\* La cuenta vinculada al Bluetooth por primera vez es la del propietario del vehículo. Si el propietario del vehículo cambia la conexión móvil, el vinculado con el Bluetooth debe realizarse de nuevo.

\* Si se cambia la cuenta, es necesario desvincular la cuenta original del propietario del vehículo.

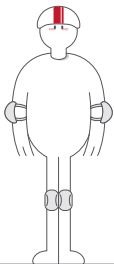


**04** Active el scooter según los consejos de la aplicación y aprenda a conducir con seguridad. Ahora puede poner en marcha su scooter y comprobar el estado del vehículo a través de la aplicación e interactuar con otros conductores. ¡A disfrutar!

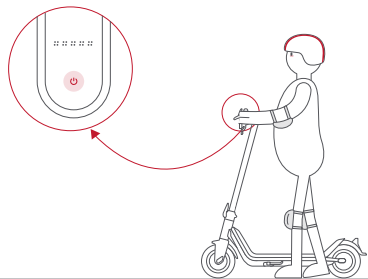
# ¿ESTÁ LISTO?

## Precauciones antes de montar:

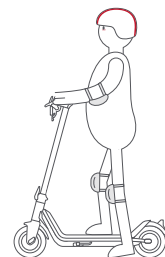
- Asegúrese de que el sistema de dirección y el sistema de plegado funcionen correctamente y que los componentes estén bien sujetos.
- Compruebe si el eje de la rueda está sujeto a la carrocería para asegurarse de que la rueda pueda girar normalmente y que el sistema de frenos funcione con normalidad.
- Compruebe la presión de los neumáticos antes de conducir. Se recomienda que la presión de los neumáticos sea entre 45-50psi.
- Controlar el desgaste de los neumáticos y pastillas de freno. Si el desgaste es grave y necesita ser reemplazado, comuníquese con el distribuidor a tiempo.



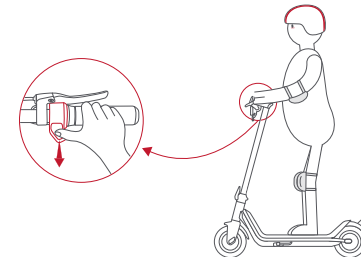
El riesgo de lesiones por caídas está presente durante el período de aprendizaje, así que por favor use un casco y protectores durante todo el recorrido.



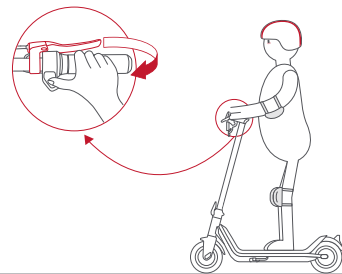
**01** Encienda el aparato y compruebe el indicador de encendido.



**02** Póngase de pie sobre el pedal con un pie y empuje el suelo hacia atrás con el otro pie.

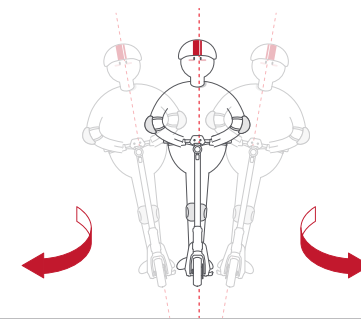


**03** Cuando el scooter eléctrico se esté deslizando, póngase de pie sobre el pedal con el otro pie, mantenga ambos pies estables y, a continuación, pise ligeramente el acelerador. (El acelerador sólo puede ponerse en marcha cuando la velocidad es superior a 4km/h)



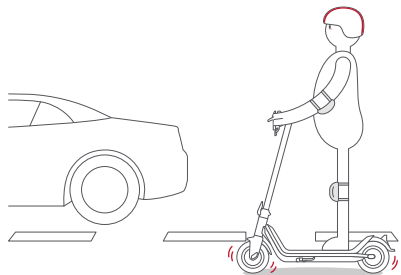
**04** Después de soltar el acelerador, el scooter puede frenar utilizando la recuperación de energía. El frenado de emergencia requiere un fuerte agarre de las palancas de freno en ambos lados.

\* La desaceleración se puede ajustar mediante la recuperación de energía en la aplicación.



**05** Cuando el foco esté ligeramente inclinado hacia la dirección, gire lentamente la manivela.

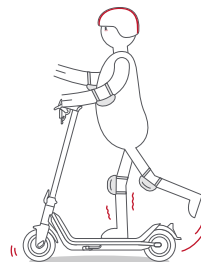
# Advertencias



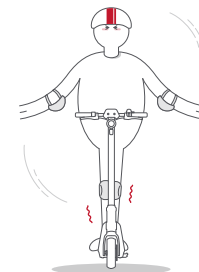
⊗ Está prohibido conducir en vías públicas, autopistas o carreteras.



⊗ Evite conducir bajo la lluvia. La distancia de frenado se alargará cuando el clima esté húmedo, así que conduzca con cuidado.



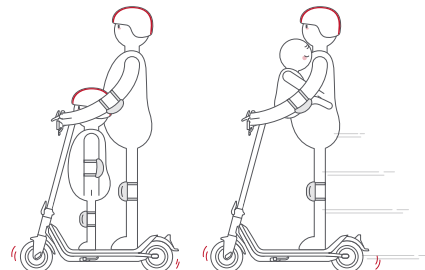
⊗ No circule sobre el pedal ni sobre el suelo. Siempre lleve calzado puesto.



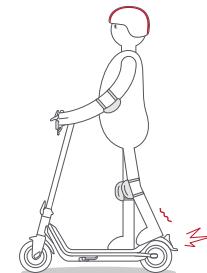
⊗ Está prohibido no sujetar el manubrio durante la conducción.



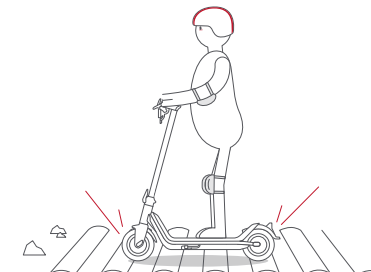
⊗ Está prohibido circular con más de 2cm de agua.



⊗ Está prohibido que varias personas conduzcan el escúter o que lo hagan con niños en brazos.



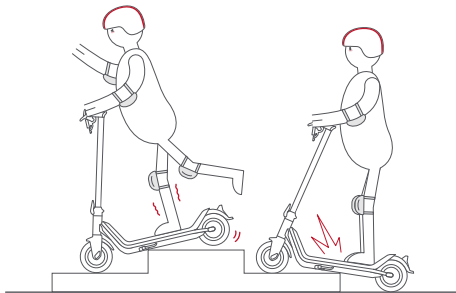
⊗ Está prohibido pisar la parte trasera del guardabarros.



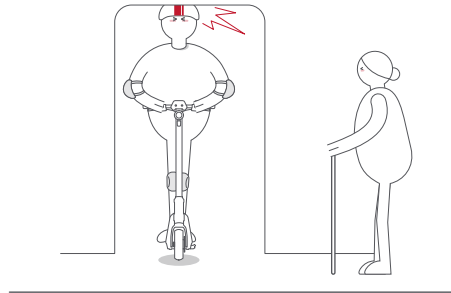
⚠ Cuando se encuentre con una zona de desaceleración / baches y otros pavimentos no convencionales, no pase a alta velocidad.



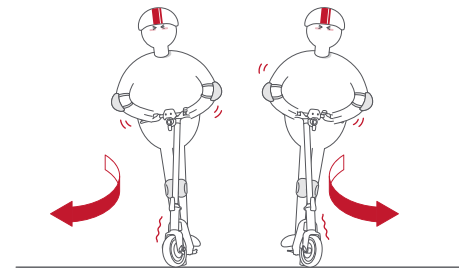
⊗ No acelere en las bajadas.



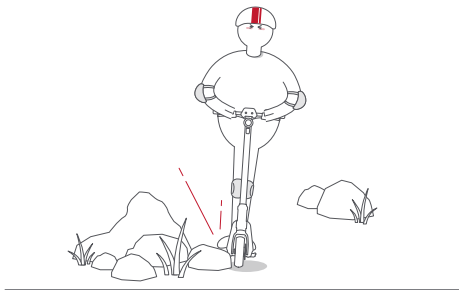
⊗ Está prohibido conducir los scooters eléctricos en subidas, bajadas o saltar obstáculos.



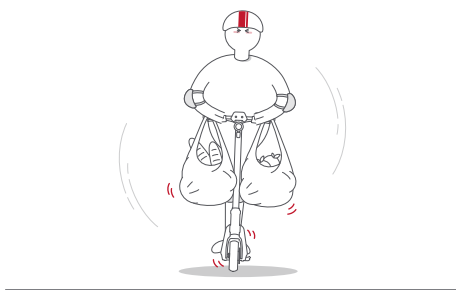
⚠ No conduzca en interiores.



⊗ Está prohibido girar mucho el manubrio a alta velocidad.



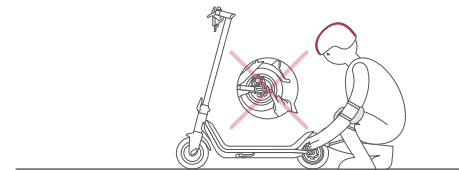
⚠ Evite los obstáculos al conducir. Encienda la luz delantera del vehículo cuando conduzca en la oscuridad.



⊗ No cuelgue objetos pesados, como mochilas, en el manillar, o la estabilidad del vehículo podría verse afectada.



⊗ No pise el acelerador cuando camine con el scooter eléctrico.



⊗ No toque el freno de disco al poco tiempo de usarlo, para evitar quemaduras.

## ADVERTENCIA

- ADVERTENCIA Al igual que cualquier componente mecánico, los vehículos suelen estar sometido a grandes esfuerzos y desgaste. Su distintos materiales y componentes pueden reaccionar de forma diferente al desgaste o a la fatiga. Si se supera la vida útil prevista para un componente, éste puede romperse repentinamente y causar lesiones al usuario. Las grietas, los arañazos y la decoloración en las zonas sometidas a grandes esfuerzos son señal de que el componente ha superado su vida útil y debe ser sustituido.
- El tráfico en la ciudad presenta muchos obstáculos que cruzar, como bordillos o escalones. Se recomienda evitar saltar estos obstáculos. Antes de cruzar estos obstáculos, es importante que se anticipe y adapte su trayectoria y velocidad a las de un peatón. También se recomienda salir del vehículo cuando estos obstáculos se vuelvan peligrosos por su forma, altura o desplazamiento.
- ADVERTENCIA Mantenga la cubierta de plástico lejos de los niños para evitar que se asfixien.
- Contacte a su vendedor para que pueda remitirle a una organización de formación adecuada.
- Evite las zonas de mucho tráfico o con mucha gente.
- Siempre adecúe su trayectoria y velocidad respetando el código de circulación, y respetando a los peatones y a los más vulnerables.
- Avise de su presencia cuando su acerque a un peatón o ciclista si cree que no pueden verlo o escucharlo.
- Cruce los pasos protegidos caminando
- Siempre cuide de sí mismo y de los demás
- No desvíe el uso del vehículo
- Este vehículo no está destinado para su uso en acrobacias.
- Precaución, el freno puede calentarse durante su uso. No lo toque después de usarlo.

## ADVERTENCIA

- Revise regularmente que los distintos elementos atornillados estén ajustados, en particular los ejes de las ruedas, el sistema de plegado, el sistema de dirección y el eje de los frenos.
- Elimine los bordes afilados que se crearon durante el uso del scooter
- No modifique ni transforme el vehículo. Esto incluye el tubo y el manguito de dirección, el poste, el mecanismo de plegado y el freno trasero.
- Las tuercas de autoapriete, así como las demás fijaciones de autoapriete, pueden perder su eficacia, por lo que podrían requerir ser ajustadas;
- Eliminate any sharp edges caused by use.
- Do not modify or transform the vehicle, including the steering tube and sleeve, stem, folding mechanism and rear brake.
- The self-tightening nuts as well as the other self-tightening fastenings may lose their efficiency so they may need to be retightened.
- Do not make any modifications that are not noted in the instructions.

# Solución de problemas

## Solución de problemas de todo el vehículo

Código de falla	Significado del código	Método de tratamiento
Código 31	Daño del tubo MOS de la batería	Póngase en contacto con el distribuidor
Código 32	Agua en la batería	
Código 37	Advertencia de protección contra cortocircuitos de la batería	
Código 33	Advertencia de circuito abierto o desequilibrio de la batería	
Código 34	Advertencia de bajas temperaturas de la batería	Coloque el vehículo a temperatura ambiente y utilícelo de nuevo
Código 35	Advertencia de batería sobre temperatura	Deje que el vehículo se para y utilícelo después de que la temperatura dentro del vehículo sea normal
Código 38	Advertencia de protección de sobrecorriente de carga de la batería	Desconecte el cargador
Código 39	Advertencia de protección de sobrecorriente de descarga de la batería	Póngase en contacto con el distribuidor
Código 40	Advertencia de sobrecarga de la batería	Puede conducir normalmente, y se puede recuperar cuando se reduce la potencia
Código 41	Advertencia de sobrecarga de batería	Cargue el vehículo

Código de falla	Significado del código	Método de tratamiento
Código 42	Falla de la comunicación de la batería y error de verificación	Límite de velocidad a 6 km/h, póngase en contacto con el distribuidor
Código 01	Falla del tubo de potencia del controlador	Póngase en contacto con el distribuidor
Código 02	Falla del freno	Compruebe el estado del interruptor del acelerador o póngase en contacto con el distribuidor
Código 03	Falla del acelerador	
Código 04	Sobrecorriente del controlador	Póngase en contacto con el distribuidor
Código 05	Sobretemperatura del controlador	Deje que el vehículo se para y utilícelo después de que la temperatura dentro del vehículo sea normal
Código 06	Falla de alimentación de la unidad del controlador	Póngase en contacto con el distribuidor
Código 08	Subtensión y sobretensión del controlador	Por favor, cargue el vehículo o póngase en contacto con el distribuidor
Código 07	Falla de comunicación del controlador y error de verificación	Póngase en contacto con el distribuidor
Código 10	Rotor bloqueado del motor	
Código 11	Pérdida de fase del motor	
Código 12	Falla Hall del motor	
Código 13	Sobretemperatura del motor	Deje que el vehículo se para y utilícelo después de que la temperatura dentro del vehículo sea normal

# Cuidado y mantenimiento

## Limpieza del vehículo

Limpie el chasis principal con un paño suave y húmedo. Si hay manchas que no se pueden limpiar fácilmente, puede utilizar pasta de dientes y lavar con un cepillo de dientes repetidamente, y luego utilizar un paño húmedo para limpiar.

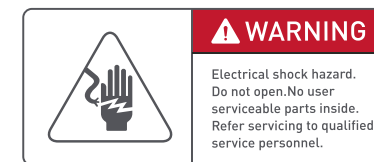


No limpie su scooter con alcohol, gasolina, queroseno u otros disolventes corrosivos y volátiles. Estas sustancias pueden dañar el aspecto y la estructura interna de la carrocería del vehículo. No rocíe el scooter con pistolas de agua a presión o mangueras de agua. Antes de la limpieza, asegúrese de que el scooter está apagado, no está en fase de carga y el puerto de carga está bien cerrado, de lo contrario se pueden dañar las partes eléctricas o entrar agua en la batería.

## Método de almacenamiento del vehículo

- No utilice accesorios ni elementos adicionales que no estén aprobados por el fabricante.
- Guarde el vehículo en un lugar plano, estable, bien ventilado y seco.
- La exposición prolongada a los rayos ultravioleta, la lluvia y los elementos puede dañar los materiales de la carcasa; guárdelo en el interior cuando no esté en uso.
- Para un almacenamiento prolongado, mantenga la potencia de la batería entre el 30% y el 70% y recárguela cada dos meses para prolongar su vida útil;
- Después de un almacenamiento prolongado, cargue completamente la batería antes de usarla y verifique la presión de los neumáticos.
- No cargue la batería cuando el puerto de carga o el cable de carga estén mojados;
- Si se producen ruidos y sonidos anormales durante la conducción y el empuje, no conduzca y compruebe cuidadosamente el origen de los ruidos y sonidos anormales, y vuelva a conducir una vez resueltos los problemas anteriores;
- No utilice otros modelos o marcas de baterías, ya que podría haber un riesgo potencial de seguridad;

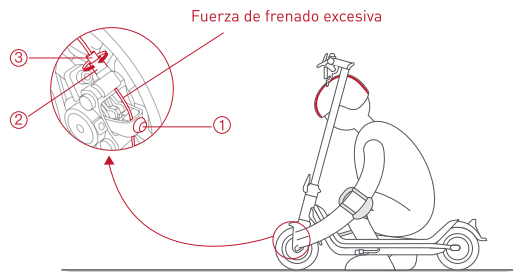
- Cargue la batería con el cargador original, o la batería se dañará o puede provocar un incendio o explosión;
- No toque los contactos de la batería, y no abra o exponga la carcasa. Evite que los contactos de la batería entren en contacto con objetos metálicos para provocar un cortocircuito, o la batería podría resultar dañada o causar daños personales;
- No se puede almacenar el vehículo cerca de una fuente de calor, ya que se pueden producir fallos y sobrecalentamiento de la batería e incluso riesgo de incendio; si la batería está dañada o entra agua en ella, está prohibido cargarla o seguir utilizándola;



- Está estrictamente prohibido sumergir la batería y la carrocería del vehículo en el agua o circular bajo la lluvia, así como limpiar la carrocería del vehículo con la tubería de agua a alta presión con un fuerte flujo de agua para evitar que el agua entre en el compartimento de la batería, el chip del circuito, etc;
- No saque la batería. El funcionamiento de la carrocería del vehículo puede verse afectado debido a un desmontaje complicado.
- Puede ponerse en contacto con su distribuidor o enviar un correo electrónico al siguiente buzón con cualquier pregunta.



## Depuración de los frenos de disco



- Fuerza de frenado excesiva

Si siente que el freno está demasiado apretado, use una llave para aflojar la tuerca del brazo del freno 1 en sentido antihorario, devuelva el cable del freno para acortar la longitud de la cola expuesta y bloquee la tuerca en el sentido de las agujas del reloj 1 para confirmar la fuerza del freno y completar el ajuste .

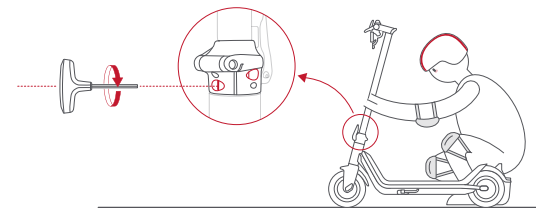
- Fuerza de frenado insuficiente

Si siente que el freno está demasiado flojo, use una llave para girar el tornillo de ajuste fino 3 en sentido antihorario y luego confirme la fuerza de frenado mediante la acción del freno y apriete la tuerca de límite 2 en el sentido de las agujas del reloj una vez completado.

### Cambio de las pastillas de freno

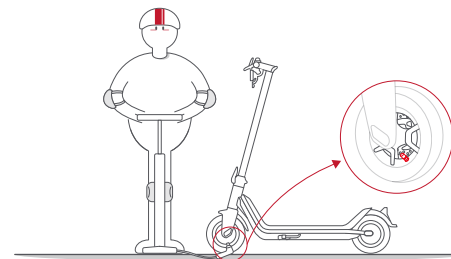
- Afloje completamente el cable del freno y retire las mordazas de la carrocería del vehículo con una llave hexagonal de 4mm.
- Levante el extremo de la cola del resorte de retorno de las pastillas de freno y retírelo.
- Retire los discos de freno viejos uno por uno y limpie el pistón con un paño limpio.
- Coloque los nuevos discos de freno uno por uno, y separe los dos discos de freno con las herramientas correspondientes.
- Empuje el resorte de retorno hasta el fondo a través del hueco de los discos de freno.
- Instale las mordazas en la carrocería del vehículo, enrosque el cable de freno y asegúrelo.

## Depuración de las sacudidas del manubrio



Compruebe si los tornillos del tubo vertical están sueltos. Si están flojos, bloquee primero los tornillos del tubo vertical y, a continuación, bloquee los dos tornillos del mecanismo de plegado con una llave hexagonal de 6mm.

## Uso de la correa inflable extensible



Si los neumáticos delanteros y traseros de su scooter eléctrico están poco inflados, utilice la correa inflable extensible para conectar los neumáticos de la carrocería para inflar. Primero quite la tapa de la boca inflable de los neumáticos delanteros y traseros, y luego apriete la correa inflable extensible y la boca inflable de los neumáticos, y conecte la bomba para inflar después de que sean apretados.

# Lista de parámetros

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Tamaño del producto	Antes de plegar: Largo × ancho × alto	46.2 × 21.3 × 47.3 in ( 1,173 × 542 × 1,202 mm)	
	Después del plegado: Largo × ancho × alto	46.2 × 21.3 × 20.7 in (1,173 × 542 × 525 mm)	
Peso del producto	Peso neto	Alrededor de (44.8lbs) 20.3kg	Alrededor de (40.6lbs) 18.4kg
Petición de conducción	Carga máxima	220 lbs (100 kg)	
	Edad aplicable	14+ años	
	Altura aplicable	3'11"~6'6"(120-200 cm)	
Parámetros del vehículo	Velocidad máxima del vehículo	Unos 19.9 mph (32 km/h)	Unos 17.4mph (28 km/h)
	Duración normal de la batería <sup>[1]</sup>	Alrededor de 31miles (50km)	Alrededor de 24.9miles (40km)
	Ángulo máximo de ascenso <sup>[2]</sup>	20%	15%
	Terreno aplicable	Carretera de pavimento plano, escalones no superiores a 1cm, y hueco en la carretera no superior a 3 cm	
	Temperatura de funcionamiento	14~113°F (-10~45°C)	
	Temperatura de almacenamiento	32~104°F (0~40°C)	
	Nivel de presión sonora de las emisiones ponderadas A	50 dB	
	Nivel de protección	IP54	

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Parámetros del paquete de baterías	Tensión nominal	46.8VDC	
	Capacidad nominal	486.7 Wh	365 Wh
	Tensión de carga	54.6VDC	
	Temperatura de carga	32~113°F (0~45°C)	
	Sistema de gestión de la batería	7ª tecnología de energía inteligente NIU Energy™	
Parámetros del motor	Potencia nominal	350 W	300 W
Parámetros del neumático	Especificaciones técnicas del neumático	9.5" × 2.5"	
	Presión de los neumáticos recomendada	45-50 psi	
Parámetros del cargador	Tensión de entrada	100-240 V ~ 2.0 A 50-60 Hz	
	Potencia nominal	53.5 V ~ 2.0 A	
	Potencia de salida	108 W	

[1] Duración normal de la batería: Se comprueba cuando el conductor de 75kg de peso conduce a una velocidad constante de 15 km/h en una carretera plana a una temperatura ambiente de 25°C en caso de que la batería esté llena. (Los factores que afectan a la duración de la batería son la velocidad, el número de arranques y paradas, el ajuste de recuperación de energía cinética, el peso del conductor y la temperatura ambiente).

[2] Ángulo máximo de ascenso: La pendiente máxima que el conductor de 75 kg de peso supera a una velocidad constante de 8km/h a una temperatura ambiente de 25°C en caso de que la batería esté llena.

## Registro de Mantenimiento

Fecha		KM	
<b>Notas:</b>			
<b>Dealer:</b>			

## Registro de Mantenimiento

Fecha		KM	
<b>Notas:</b>			
<b>Dealer:</b>			

# **KQi3**



# Contenu

Seguridad en la conducción .....	01
Liste des produits .....	03
Información de piezas .....	04
Información del panel .....	05
Instructions d'utilisation .....	06
Liaison et activation .....	12
ÊTES-VOUS PRÊT .....	14
Avertissements .....	16
Dépannage .....	22
Entretien et maintenance .....	24
Liste des paramètres .....	28

# Seguridad en la conducción

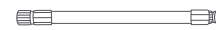
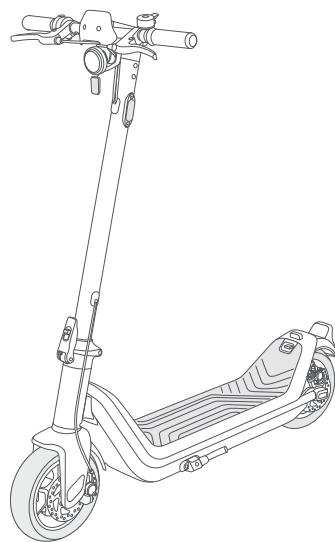
Nous vous remercions d'avoir choisi le Kick scooter de série KQi3. Veuillez lire attentivement les instructions avant de rouler et conservez-les correctement. Veuillez ne pas rouler directement sans connaître ses performances. Veuillez lire attentivement les importantes mesures de sécurité figurant dans les instructions. Veuillez respecter les lois et règlements locaux pendant la randonnée et rouler en toute sécurité.

**IMPORTANT ! Lire attentivement et conserver pour référence future.**

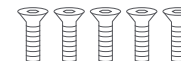
- Veuillez lire attentivement les instructions du produit et rouler prudemment avant de comprendre les performances du Kick scooter.
- Kick scooter est un outil de sport et de divertissement. Une fois que vous l'aurez conduit dans l'espace public, il aura également les attributs des moyens de transport, et il présentera donc les risques de sécurité potentiels que présentent tous les moyens de transport. Veuillez utiliser ce produit conformément aux conseils et aux avertissements contenus dans ce manuel afin de maximiser votre sécurité et celle des autres, et respectez les lois et réglementations nationales et locales.
- Même si vous utilisez ce produit en vous conformant entièrement à ce guide de conduite sûre, vous pouvez être confronté à des risques causés par une conduite illégale ou une utilisation incorrecte par d'autres personnes ou des moyens de transport. Comme pour tous les véhicules, plus vous conduisez rapidement un Kick scooter, plus la distance requise pour le freinage est longue. Il est recommandé de rouler dans un environnement routier relativement fermé et plat (comme à l'intérieur d'une communauté, d'un parc, d'un site spécial fermé). Il est donc important d'être vigilant et de maintenir une vitesse Appropriée pendant la conduite, ainsi que de maintenir une distance de sécurité raisonnable avec les autres et les moyens de transport. Veuillez être vigilant et conduire à faible vitesse avant de pénétrer sur un terrain inconnu.

- Veuillez respecter le droit de passage des piétons lorsque vous conduisez. Évitez d'effrayer les piétons, surtout les enfants. Lorsque vous passez derrière des piétons, rappelez-le aux piétons et ralentissez. Vous devez passer du côté gauche des piétons (Applicable au pays où le véhicule circule à droite). Lorsque vous vous trouvez face à des piétons, restez sur la droite et dépassez-les à une vitesse réduite.
- Lorsque vous conduisez dans des pays et des régions où il n'existe actuellement aucune réglementation sur les scooters électriques, vous devez vous conformer strictement aux exigences de sécurité pour les conducteurs dans ce manuel. Le fabricant n'assumera aucune responsabilité directe et conjointe pour toutes les pertes matérielles, les blessures corporelles, les accidents ou les litiges juridiques causés par le comportement d'utilisation violant les conseils de sécurité de ce manuel.
- Prenez le temps d'apprendre les bases de la pratique pour éviter tout accident grave qui peut survenir dès les premiers mois ;
- Ne prêtez pas le Kick scooter à une personne qui ne sait pas le conduire pour éviter toute blessure. Avant de prêter le Kick scooter à d'autres personnes, assurez-vous que le conducteur a lu ce manuel et qu'il a appris à enseigner aux novices, et incitez les conducteurs à porter un casque et des protections pour assurer leur sécurité.
- Vérifiez l'état de base du Kick scooter à chaque fois que vous le conduisez. Si vous constatez que de telles situations influencent la sécurité de conduite : des pièces sont desserrées, les pièces sont endommagées, l'autonomie de la batterie diminue de manière significative, les pneus sont à plat ou excessivement usés et le scooter émet des bruits anormaux ou des alarmes, cessez d'utiliser le scooter et ne le conduisez pas de force.
- Veuillez conserver correctement l'emballage de votre produit en vue d'éventuels retours, réparations, etc. Si vous utilisez un emballage non original entraînant des dommages dans le processus de transport et des coûts logistiques supplémentaires et autres coûts connexes seront à votre charge.

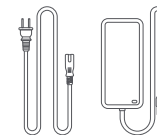
## Liste des produits



Mois gonflable prolongé



Vis M5 x 5  
\* Un repuesto

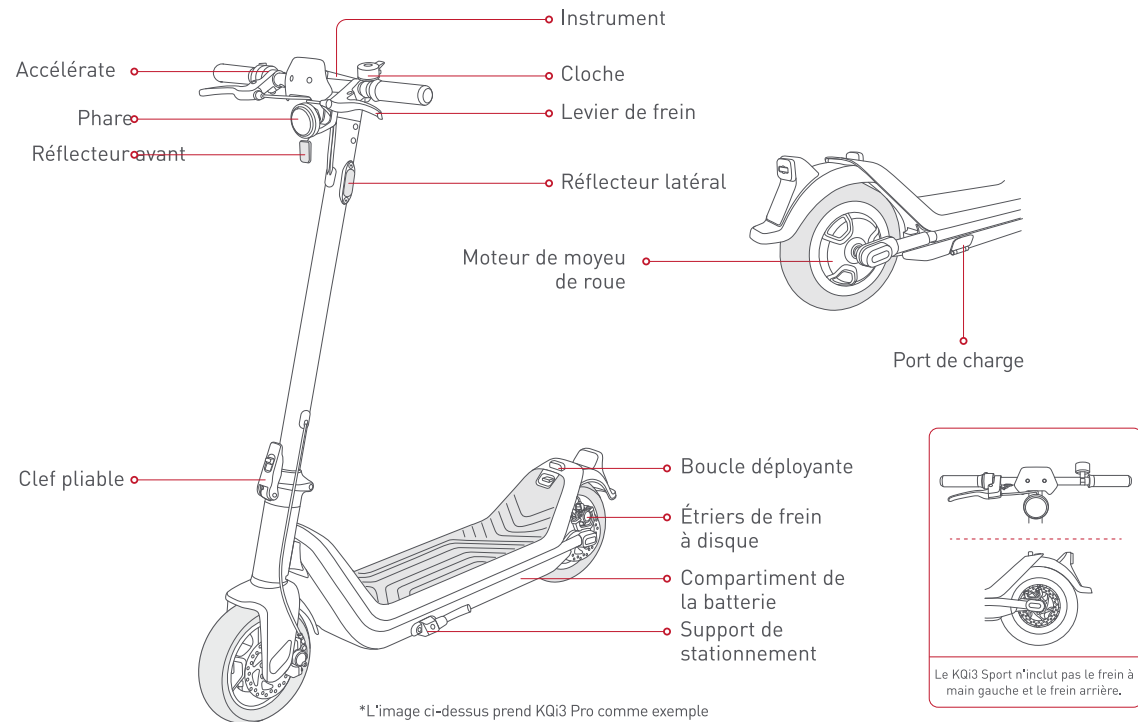


Adaptateur secteur

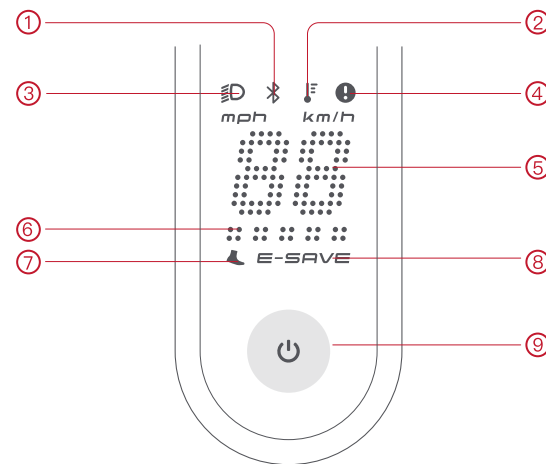


Clé à douille  
de 3 mm

## Información de piezas



## Información del panel



① Statut Bluetooth

② Avertissement de température anormale

③ État de la lumière

④ Avertissement d'erreur

⑤ Affichage en temps réel de la vitesse du véhicule et du code de défaut

⑥ Indicateur de batterie

⑦ Statut du mode poussé

Appuyez brièvement sur \* 5 pour passer en mode piéton, la vitesse sera limitée à 6 km / h, Appuyez brièvement sur le bouton pour quitter ce mode.

⑧ Mode de conduite

E-save s'allume : Mode économique ;  
E-save s'éteint : Mode mouvement ;  
E-save clignote : Mode personnalisé (in-App).

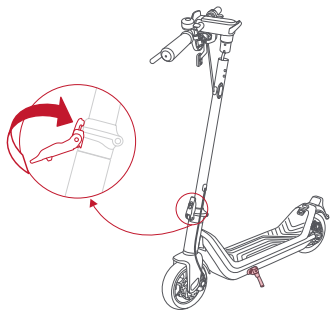
⑨ Touches de commande

Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour allumer ou éteindre l'appareil ;  
Appuyez brièvement sur \* 1 pour le commutateur de vitesse  
Appuyez brièvement sur \* 2 pour l'interrupteur d'éclairage ;  
Appuyez brièvement sur \* 3 pour changer d'unité  
Appuyez brièvement sur \* 5 pour accéder au mode de poussée.

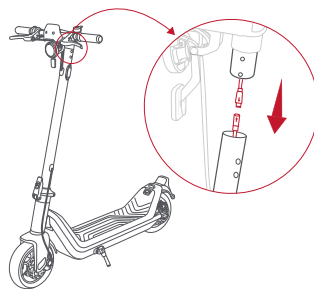
# Instructions d'utilisation

## Assemblage du corps

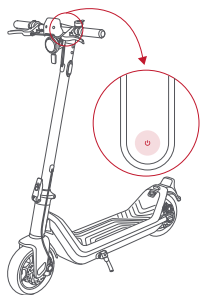
**01** Fixez le tube vertical du scooter et ouvrez le support de stationnement.



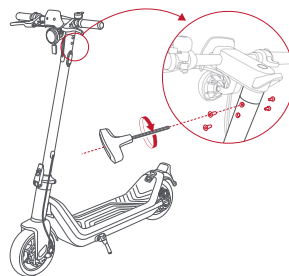
**02** Connectez le guidon au connecteur de la ligne principale du tube vertical, et installez le guidon sur le tube vertical.



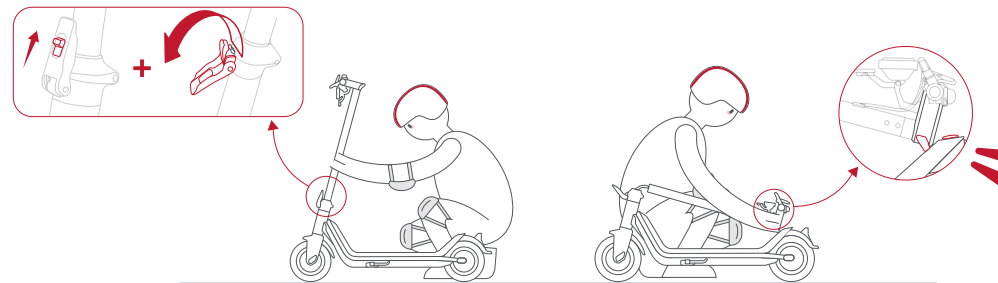
**03** Une fois l'installation terminée, confirmez le démarrage et l'arrêt.



**04** Bloquez alternativement les vis des deux côtés avec la clé hexagonale qui se trouve dans la boîte d'emballage (couple de serrage : 4~5N\*m), c'est-à-dire que l'assemblage est terminé.

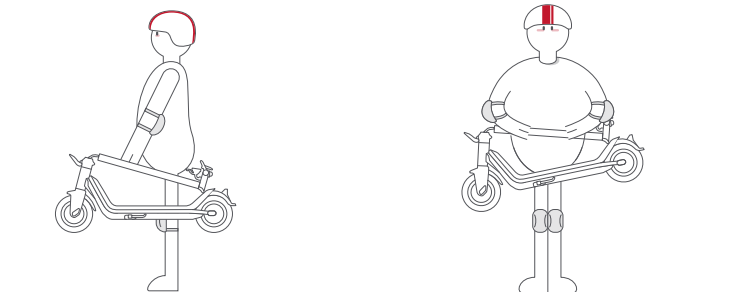


## Pliage et manutention



### Pliant

Confirmez que le Kick scooter est éteint, puis tenez le tube vertical, ouvrez la clé de pliage, alignez-la sur la position du crochet du garde-boue, et enfin accrochez le crochet sous le tableau de bord à l'extrémité arrière de la carrosserie. Appuyez sur le bouton de la boucle sur le garde-boue pour l'ouvrir. Une fois que le crochet sous le tableau de bord est séparé de la boucle de pliage, redressez le tube vertical pour verrouiller la plaque pliée, puis retournez la clé de pliage.

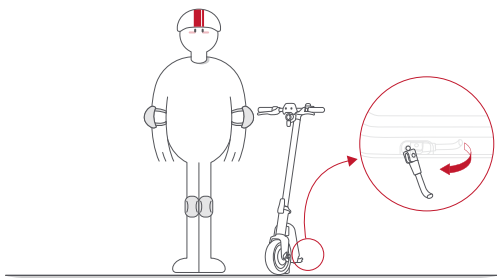




## Manipulation

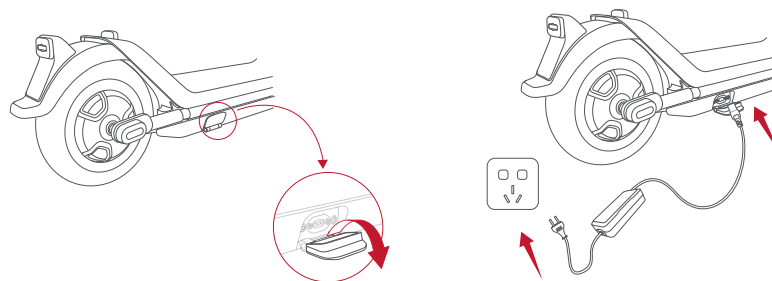
Plier et tenir le tube vertical avec une ou deux mains pour le manipuler.

## Instructions de stationnement



Lorsque le véhicule n'est pas utilisé, mettez le dispositif de stationnement en marche et garez le véhicule. Veuillez allumer le dispositif de stationnement avant de l'utiliser.

## Connexion du chargeur



Ouvrez d'abord le port de charge, puis insérez la fiche de charge dans le port de charge du corps et enfin, branchez l'alimentation. Une fois la charge terminée, fixez le port de charge pour éviter l'absorption d'eau.

### ⚠ Attention !

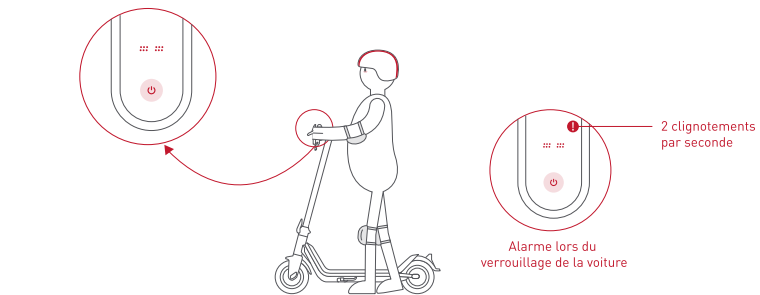
- Ne pas charger lorsque le port de charge, le chargeur ou la prise de courant sont mouillés ;
- Le chargeur original fourni par Niu n'est utilisé que pour la recharge. N'utilisez pas de chargeurs d'autres modèles ;
- Si la batterie est endommagée ou si de l'eau pénètre dans la batterie, il est interdit de la charger ou de continuer à l'utiliser ;
- S'il n'y a pas de charge ou si la charge se termine, fixez le bouchon en caoutchouc du port de charge ;
- Ne pas charger à l'extérieur ;
- Ne pas rouler pendant la charge.

## Fonction de verrouillage rapide

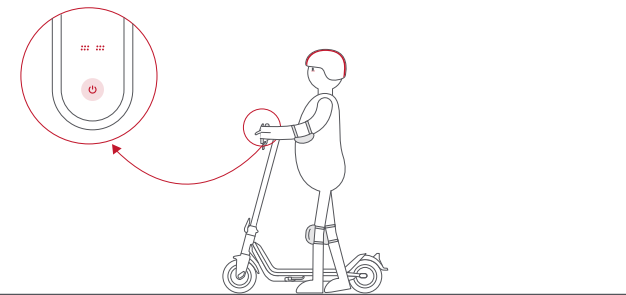


### Verrouillage

**01** Installez l'App de Niu, connectez le scooter électrique via Bluetooth et activez la fonction de verrouillage rapide dans.

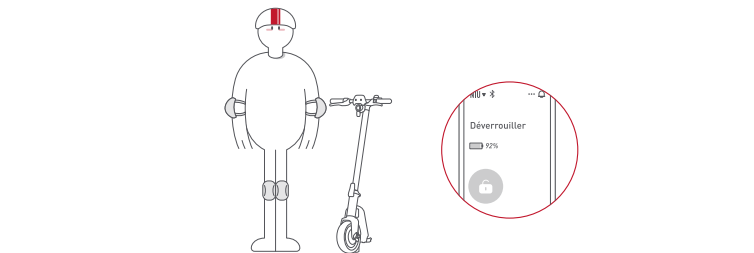


**02** Appuyez sur le bouton on/off pendant 5 secondes, le compteur affichera l'icône de verrouillage, à ce stade, terminer le verrouillage.



### Déverrouillage

**01** Appuyez sur le bouton on/off pendant 2 secondes pour l'allumer.



**02** Connectez l'App au scooter électrique et cliquez sur le bouton de déverrouillage sur l'interface App pour terminer le déverrouillage.

# Liaison et activation

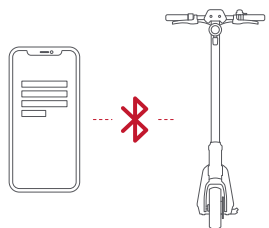


NIU E-Scooter App

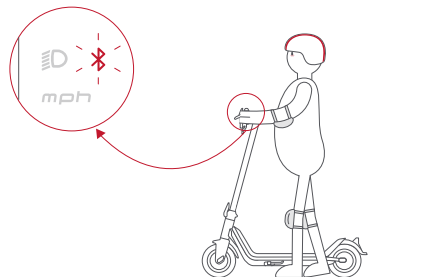
Scannez le code QR à gauche, installez l'Application Niu E-scooter , fixez et activez le scooter en suivant les conseils.

Les risques de sécurité sont présents lorsque le scooter est utilisé. Vous devez compléter le guide d'enseignement pour novices via l'App avant la première utilisation. Pour votre sécurité, le nouveau scooter est à l'état non activé et sera verrouillé en position E-save avant que vous n'ayez terminé tous les contenus d'enseignement pour débutants. Vous devez installer l'Application Niu Technologies sur votre Appareil mobile, vous connecter à votre Kick scooter via Bluetooth, effectuer l'activation et la liaison selon les conseils de l'Application, et Apprendre l'enseignement novice. Une fois que tous les contenus pédagogiques pour les novices sont terminés, vous pouvez profiter de toutes les fonctions du Kick scooter.

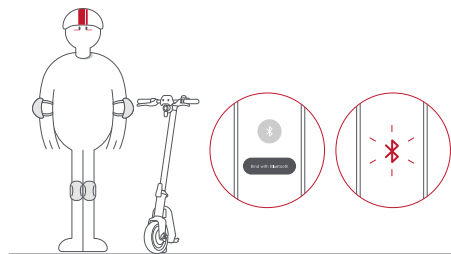
Votre téléphone mobile doit avoir la version fonctionnelle Bluetooth 4.2 et plus ; le système iOS version 9.0 et plus ; le système Android TM version 5.0 et plus.



**01** Après avoir installé l'App, enregistrez-vous et connectez-vous.

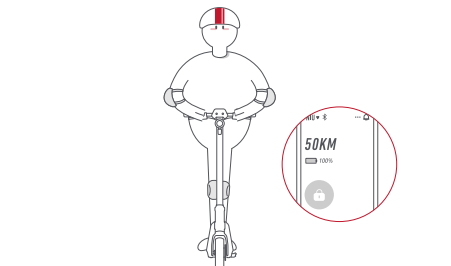


**02** Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour allumer l'Appareil. L'icône Bluetooth clignote.



**03** Cliquez sur [Moi], [Association d'Appareil] et [Associer par Bluetooth] pour connecter votre scooter. Le scooter émet un bip, signe que la connexion Bluetooth est réussie. Une fois la connexion réussie, l'icône cesse de clignoter et reste normalement allumée.

\* Le compte jumelé avec le Bluetooth pour la première fois est le compte du propriétaire du véhicule. Si le propriétaire du véhicule modifie la connexion mobile, le couplage Bluetooth doit être effectué à nouveau.  
\* Si le compte est modifié, le compte du propriétaire initial du véhicule doit être délié.

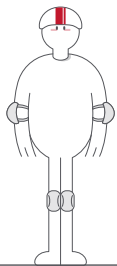


**04** Activez le scooter en suivant les conseils de l'App et Apprenez à conduire en toute sécurité. Vous pouvez désormais faire démarrer votre scooter, vérifier l'état du véhicule grâce à l'Application et interagir avec d'autres conducteurs. Amusez-vous bien !

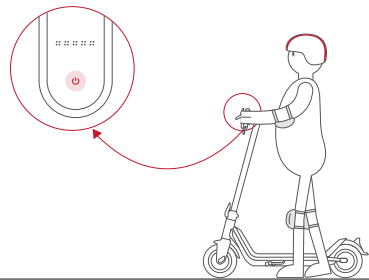
# ÊTES-VOUS PRÊT ?

## Précautions avant de rouler :

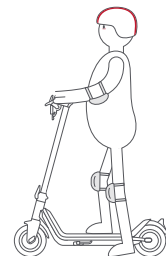
- Assurez-vous que le système de direction et le système de pliage fonctionnent correctement et que les composants sont solidement fixés.
- Vérifiez si l'axe de roue est fixé à la carrosserie pour vous assurer que la roue peut tourner normalement et que le système de freinage peut fonctionner normalement.
- Veuillez vérifier la pression des pneus avant de rouler. Il est recommandé que la pression des pneus soit comprise entre 45 et 50 psi.
- Vérifiez l'usure des pneus et des plaquettes de frein. Si l'usure est grave et doit être remplacée, veuillez contacter le revendeur à temps.



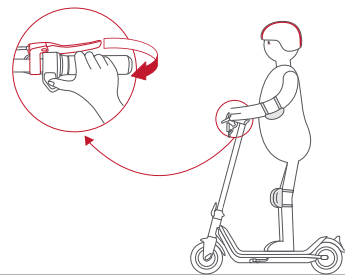
Le risque de blessures dues à des chutes est présent pendant la période d'étude. Veuillez donc porter un casque et des protections tout au long du trajet.



**01** Mettez l'Appareil sous tension et vérifiez le témoin d'alimentation.

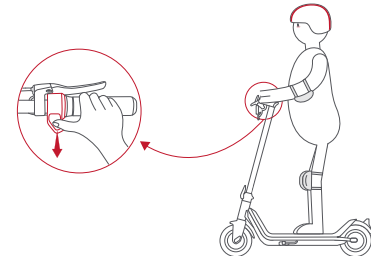


**02** Tenez-vous sur la pédale avec un pied et poussez le sol en arrière avec l'autre pied.

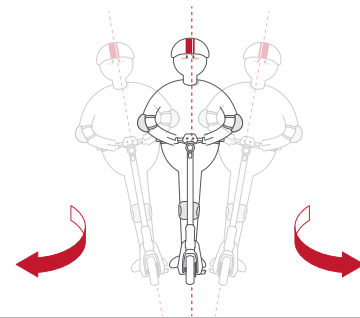


**04** Après avoir relâché l'accélérateur, le scooter peut ralentir en utilisant la récupération d'énergie. Le freinage d'urgence nécessite une prise puissante des leviers de frein des deux côtés.

\* La décélération peut être ajustée grâce à la récupération d'énergie dans l'Application.

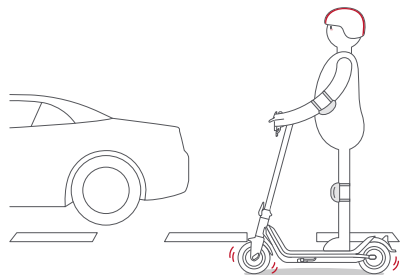


**03** Lorsque Kick scooter glisse, tenez-vous sur la pédale avec l'autre pied, gardez les deux pieds stables, puis Appuyez légèrement sur l'accélérateur. (L'accélérateur ne peut être mis en marche que lorsque la vitesse est supérieure à 4km/h)



**05** Lorsque le foyer est légèrement incliné dans le sens de la direction, et tourner lentement la poignée.

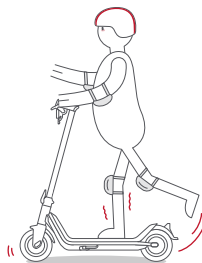
# Avertissements



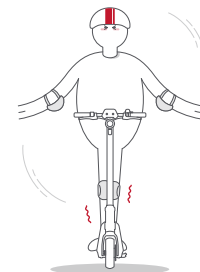
⊗ Il est interdit de circuler sur les routes publiques, les autoroutes ou les voies rapides.



⊗ Veuillez éviter de rouler sous la pluie. La distance de freinage sera plus longue par temps humide, alors conduisez prudemment.



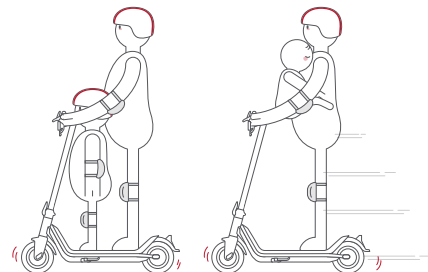
⊗ Ne pas rouler sur la pédale ou sur le sol. Veuillez toujours porter des chaussures.



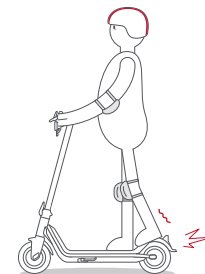
⊗ Il est interdit de ne pas tenir le guidon pendant la conduite.



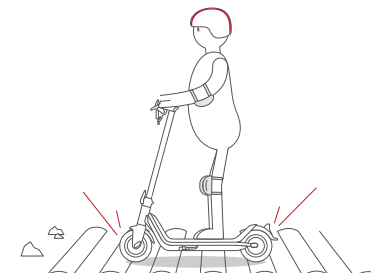
⊗ Il est interdit de circuler dans plus de 2 cm d'eau.



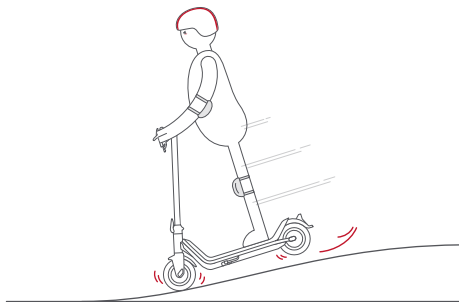
⊗ Il est interdit à plusieurs personnes de conduire un scooter ou de conduire avec des enfants dans les bras en même temps.



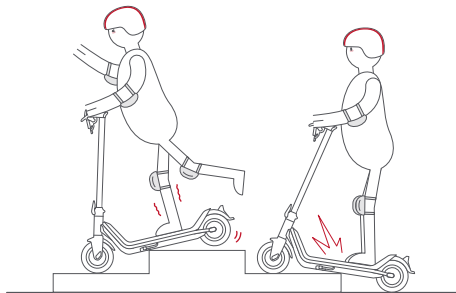
⊗ Il est interdit de marcher sur l'arrière de l'aile.



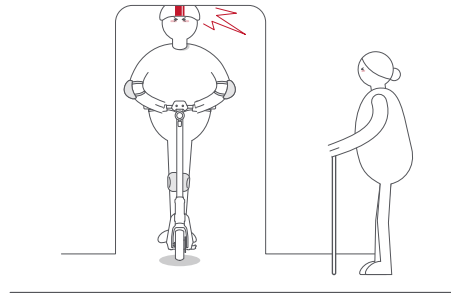
⚠ Lorsque vous rencontrez une zone de décélération / des nids de poule et autres revêtements routiers non conventionnels, ne passez pas à grande vitesse.



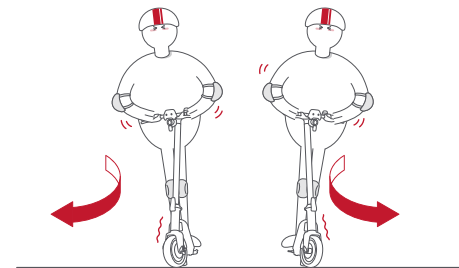
⊗ N'accélérez pas dans les descentes.



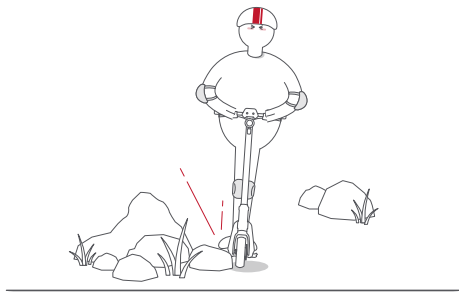
⊗ Il est interdit de monter et descendre les escaliers en trottinette électrique ou de sauter des obstacles.



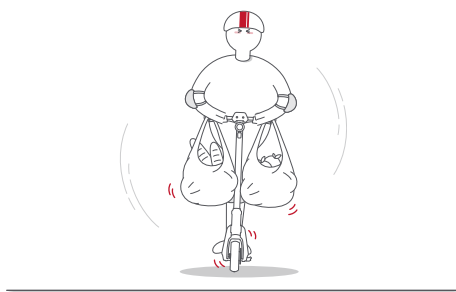
⚠ Ne pas conduire à l'intérieur.



⊗ Il est interdit de tourner fortement la poignée à grande vitesse.



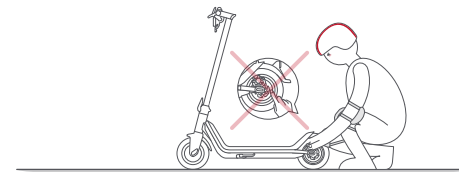
⚠ Veuillez éviter les obstacles pour monter. Allumez le phare du véhicule lorsque vous conduisez dans l'obscurité.



⊗ N'accrochez pas d'objets lourds, comme un sac à dos, au guidon, car la stabilité du véhicule pourrait en être affectée.



⊗ N'Appuyez pas sur la pédale d'accélérateur lorsque vous marchez avec le Kick scooter.



⊗ Ne touchez pas le frein à disque peu de temps après son utilisation, pour éviter les brûlures.

## **AVERTISSEMENT !**

- **AVERTISSEMENT !** Comme tout composant mécanique, un véhicule est soumis à de fortes contraintes et à l'usure. Les différents matériaux et composants peuvent réagir différemment à l'usure ou à la fatigue. Si la durée de vie prévue d'un composant a été dépassée, celui-ci peut se briser soudainement, risquant ainsi de blesser l'utilisateur. Les fissures, les rayures et la décoloration dans les zones soumises à de fortes contraintes indiquent que le composant a dépassé sa durée de vie et doit être remplacé.
- La circulation en ville comporte de nombreux obstacles à franchir, tels que des bordures ou des marches. Il est recommandé d'éviter les sauts d'obstacles. Il est important d'anticiper et d'adapter sa trajectoire et sa vitesse à celles d'un piéton avant de franchir ces obstacles. Il est également recommandé de sortir du véhicule lorsque ces obstacles deviennent dangereux en raison de leur forme, de leur hauteur ou de leur glissement.
- **AVERTISSEMENT** Conservez la couverture en plastique hors de portée des enfants pour éviter toute suffocation.
- RApprochez-vous de votre vendeur afin qu'il puisse vous orienter vers un organisme de formation Approprié.
- Évitez les zones à fort trafic ou les zones surpeuplées.
- Dans tous les cas, anticipez votre trajectoire et votre vitesse en respectant le code de la route, le code du trottoir et les plus vulnérables.
- Signalez votre présence à l'Approche d'un piéton ou d'un cycliste lorsque vous n'êtes ni vu ni entendu.
- Traversez les passages protégés en marchant
- Dans tous les cas, prenez soin de vous et des autres.
- Ne pas détourner l'usage du véhicule
- Ce véhicule n'est pas destiné à une utilisation acrobatique.

## **AVERTISSEMENT !**

- Éliminer toute arête vive causée par l'utilisation.  
Ne pas modifier ou transformer le véhicule, y compris le tube et le manchon de direction, la potence, le
- mécanisme de pliage et le frein arrière.
- Les écrous auto-serrant ainsi que les autres fixations auto-serrantes peuvent perdre de leur efficacité et il peut être nécessaire de les resserrer ;
- N'effectuez aucune modification qui ne soit pas indiquée dans les instructions ;

# Dépannage

## Dépannage de l'ensemble du véhicule

Code d'erreur	Signification du code	Méthode du traitement
31 affiché	Domage de tube MOS de la batterie	Veuillez contacter le distributeur
32 affiché	De l'eau dans la batterie	
37 affiché	Avertissement de protection contre les courts-circuits de la batterie	
33 affiché	Avertissement de circuit ouvert ou de déséquilibre de la batterie	
34 affiché	Avertissement de température basse de la batterie	Placez le véhicule à température ambiante et rétablissez la température avant l'utilisation
35 affiché	Avertissement de surchauffe de la batterie	Laissez le véhicule à l'arrêt et utilisez-le une fois que la température à l'intérieur du corps est normale
38 affiché	Avertissement de protection contre les surintensités de charge de la batterie	Veuillez déconnecter le chargeur
39 affiché	Avertissement de protection contre les surintensités de décharge de la batterie	Veuillez contacter le distributeur
40 affiché	Avertissement de surcharge de la batterie	Peut être utilisé normalement et peut être restauré lorsque le niveau de la batterie baisse
41 affiché	Avertissement de surdécharge de la batterie	Veuillez charger le véhicule

Code d'erreur	Signification du code	Troubleshooting
42 affiché	Défaut de communication avec la batterie, défaut d'étalonnage	Limitation de la vitesse à 6km/h, veuillez contacter le distributeur
01 affiché	Défaillance du tube de puissance du contrôleur	Veuillez contacter le distributeur
02 affiché	Défaillance des freins	Veuillez vérifier l'état de l'interrupteur d'accélérateur ou contacter le distributeur
03 affiché	Défaillance de l'accélérateur	Veuillez vérifier l'état de la poignée de frein ou contacter le distributeur
04 affiché	Surintensité du contrôleur	Veuillez contacter le distributeur
05 affiché	Surchauffe du contrôleur	Laissez le véhicule à l'arrêt et utilisez-le une fois que la température à l'intérieur du corps est normale
06 affiché	Panne d'alimentation du contrôleur	Veuillez contacter le distributeur
08 affiché	Sous-tension, surtension du contrôleur	Veuillez charger le véhicule ou contacter le distributeur
07 affiché	Défaut de communication et d'étalonnage du contrôleur	Veuillez contacter le distributeur
10 affiché	Blocage du moteur	
11 affiché	Manque de phase du moteur	
12 affiché	Défaut de Hall du moteur	Laissez le véhicule à l'arrêt et utilisez-le une fois que la température à l'intérieur du corps est normale
13 affiché	Surchauffe du moteur	



# Entretien et maintenance

## Nettoyage de véhicules

Essayez le cadre principal avec un chiffon doux et humide. S'il y a des taches qui ne peuvent pas être nettoyées facilement, vous pouvez utiliser du dentifrice et laver avec une brosse à dents à plusieurs reprises, puis utiliser un chiffon humide pour nettoyer.



Ne nettoyez pas votre scooter avec de l'alcool, de l'essence, du kérosène ou d'autres solvants corrosifs et volatils. Ces substances peuvent endommager l'Apparence et la structure interne de la carrosserie du véhicule. N'arrosez pas le scooter avec des pistolets à eau sous pression ou des tuyaux d'eau. Avant de procéder au nettoyage, assurez-vous que le scooter est à l'arrêt, qu'il n'est pas en cours de chargement et que le port de chargement est bien fermé, sinon vous risquez d'endommager les pièces électriques ou d'introduire de l'eau dans la batterie.

## Méthode de stockage des véhicules

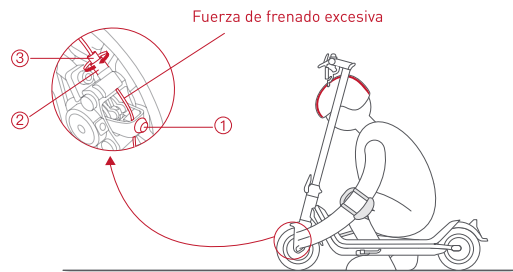
- Les accessoires et tous les éléments supplémentaires qui ne sont pas Approuvés par le fabricant ne doivent pas être utilisés.
- Veuillez stocker le véhicule dans un endroit plat, stable, bien ventilé et sec.
- Une exposition prolongée aux rayons UV, à la pluie et aux éléments peut endommager les matériaux du boîtier, stocker à l'intérieur lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Pour un stockage prolongé, maintenez la puissance de la batterie entre 30 % et 70 % et rechargez-la tous les deux mois pour prolonger sa durée de vie ;
- Después de un almacenamiento prolongado, cargue completamente la batería antes de usarla y verifique la presión de los neumáticos.
- Ne pas recharger lorsque le port de charge ou le câble de charge est mouillé ;

- Si un son ou un bruit anormal se produit pendant la conduite ou la poussée, ne roulez pas et vérifiez soigneusement la source du son ou du bruit anormal, puis roulez après avoir résolu les problèmes ci-dessus ;
- N'utilisez pas d'autres modèles ou d'autres marques de blocs-piles, car il pourrait y avoir un risque potentiel pour la sécurité ;
- Veuillez charger la batterie avec le chargeur original, sinon la batterie sera endommagée ou un incendie pourrait se produire ;
- Ne touchez pas les contacts de la batterie, et n'ouvrez pas ou n'exposez pas la coque. Évitez que des objets métalliques n'entrent en contact avec les contacts de la batterie, ce qui pourrait provoquer un court-circuit, ou endommager la batterie ou causer des blessures ;
- Les véhicules ne peuvent pas être stockés près d'une source de chaleur, sous peine de provoquer une défaillance de la batterie et une surchauffe, voire un risque d'incendie. Si la batterie est endommagée ou si de l'eau pénètre dans la batterie, il est interdit de la charger ou de continuer à l'utiliser ;



- Il est strictement interdit d'immerger la batterie et la carrosserie du véhicule dans l'eau ou de rouler sous la pluie. Il est également interdit de nettoyer la carrosserie du véhicule à l'aide d'un tuyau d'eau à haute pression avec un fort débit d'eau pour éviter que l'eau ne pénètre dans le compartiment de la batterie, la puce du circuit, etc. ;
- Ne retirez pas la batterie. Le fonctionnement de la carrosserie du véhicule peut être affecté par un démontage compliqué.
- Vous pouvez contacter votre revendeur ou envoyer un courriel à l'adresse suivante pour toute question.

## Débogage des freins à disque



- Fuerza de frenado excesiva

Si siente que el freno está demasiado apretado, use una llave para aflojar la tuerca del brazo del freno 1 en sentido antihorario, devuelva el cable del freno para acortar la longitud de la cola expuesta y bloquee la tuerca en el sentido de las agujas del reloj 1 para confirmar la fuerza del freno y completar el ajuste.

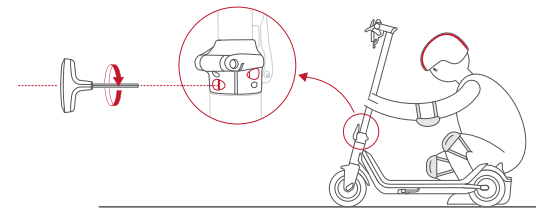
- Fuerza de frenado insuficiente

Si siente que el freno está demasiado flojo, use una llave para girar el tornillo de ajuste fino 3 en sentido antihorario y luego confirme la fuerza de frenado mediante la acción del freno y apriete la tuerca de límite 2 en el sentido de las agujas del reloj una vez completado.

### Changement des plaquettes de frein

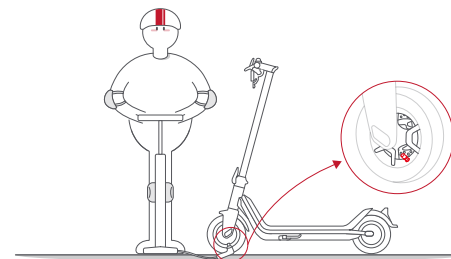
- Desserrez complètement le câble de frein et retirez les étriers de frein de la carrosserie du véhicule à l'aide d'une clé hexagonale de 4MM.
- Soulevez l'extrémité arrière du ressort de rappel de la plaquette de frein et retirez-le.
- Retirez les anciens disques de frein un par un et nettoyez le piston de frein avec un chiffon propre.
- Mettez les nouveaux disques de frein un par un, et écartez les deux disques de frein à l'aide d'outils.
- Poussez le ressort de rappel vers le bas à travers l'interstice des disques de frein.
- Installez les étriers sur la carrosserie du véhicule, enflez le câble de frein et verrouillez-le en place.

## Débogage du tremblement du guidon



Vérifiez si les vis du tube vertical sont desserrées. Si elles sont desserrées, verrouillez d'abord les vis du tube vertical, puis les deux vis du mécanisme de pliage à l'aide d'une clé hexagonale de 6 mm.

## Utilisation du mois gonflé prolongé



Si les pneus avant et arrière de votre Kick scooter sont sous-gonflés, veuillez utiliser le mois gonflable étendu pour connecter les pneus de la carrosserie de la voiture à la jante. Retirez d'abord le bouchon de la bouche gonflable du pneu avant et arrière, puis serrez le gonflable étendu et la bouche gonflable du pneu, et connectez la pompe pour gonfler après qu'ils aient été serrés.

# Liste des paramètres

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Taille du produit	Avant le pliage : Longueur × largeur × hauteur	46.2 × 21.3 × 47.3 in (1,173 × 542 × 1,202 mm)	
	Après pliage : Longueur × largeur × hauteur	46.2 × 21.3 × 20.7 in (1,173 × 542 × 525 mm)	
Poids du produit	Poids net	Environ (44.8 lbs) 20.3 kg	Environ (40.6 lbs) 18.4 kg
Demande d'équitation	Charge maximale	220 lbs (100 kg)	
	Âge Applicable	14+ ans	
	Hauteur Applicable	3'11"~6'6"(120-200 cm)	
Paramètres du véhicule	Vitesse maximale du véhicule	Environ 19.9 mph (32 km/h)	Environ 17.4 mph (28 km/h)
	Autonomie typique de la batterie <sup>[1]</sup>	Environ 31 miles (50 km)	Environ 24.9 miles (40 km)
	Pendante máxima <sup>[2]</sup>	20%	15%
	Terrain Applicable	Route à revêtement plat, les marches ne dépassant pas 1 cm, et l'écart entre les routes ne dépassant pas 3 cm.	
	Température de travail	14~113°F (-10~45°C)	
	Température de stockage	32~104°F (0~40°C)	
	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A	50 dB	
	Niveau de protection	IP54	

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Paramètres du pack batterie	Tension nominale	46.8 VDC	
	Capacité nominale	486.7 Wh	365 Wh
	Tension de charge	54.6 VDC	
	Température de charge	0~45°C	
	Système de gestion de la batterie	7th NIU Energy™ smart power tech	
Paramètres du moteur	Puissance nominale	350 W	300 W
Paramètres des pneus	Spécifications techniques des pneus	9.5" × 2.5"	
	Pression des pneus recommandée	45-50 psi	
Paramètres du chargeur	Tension d'entrée	100-240 V ~ 2.0 A 50-60 Hz	
	Sortie nominale	53.5 V = 2.0 A	
	Puissance de sortie	108 W	

[1] Autonomie typique de la batterie : Elle est testée lorsque le conducteur pesant 75kg roule à une vitesse constante de 15km/h sur une route plate à la température ambiante de 25 C en cas de batterie pleine. (Les facteurs affectant l'autonomie de la batterie sont la vitesse, le nombre de démarrages et d'arrêts, le réglage de la récupération de l'énergie cinétique, le poids du conducteur, la température ambiante).

[2] Pendiente máxima: La pente maximale que le conducteur pesant 75kg passe à une vitesse constante de 8km/h à la température ambiante de 25 C en cas de batterie pleine.

## Annuaire de services

Date		Kilométrage	
<b>Notes:</b>			
<b>Concessionnaire:</b>			

## Annuaire de services

Date		Kilométrage	
<b>Notes:</b>			
<b>Concessionnaire:</b>			