KQi3

Importeur: Keymate Systems GmbH
Adresse: Kreuzstraße 34，40210 Düsseldorf，Deutschland

Kontakt
Global-Service@niu.com
Halten Sie Ihre KickScooter-Seriennummer bereit, wenn Sie uns kontaktieren.
Sie finden Ihre Seriennummer an der Seite Ihres KickScooters oder auf der Seite [Verwalten] in der Niu E-Scooter App.

V 1.3

KQI3 SERIE PRODUKTGEBRAUCHSANWEISUNG
NIU KICK SCOOTER USER MANUAL

KQi3

KQI3 SERIE PRODUKTGEBRAUCHSANWEISUNG

INHALT

Fahrsicherheit ---- 01
Packliste ---- 03
Teile info ---- 04
Dashboard Info ---- 05
Installationsanleitung ---- 06
Herunterladen der App ---- 12
SIND SIE BEREIT? ---- 14
Warnungen ---- 16
Fehlersuche ---- 22
Pflege und Wartung ---- 24
Parameter-Liste ---- 28

Fahrsicherheit

1.Vielen Dank, dass Sie sich für einen Elektro-Scooter der Serie KQi3 entschieden haben. Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Fahrt sorgfältig durch und bewahren Sie sie gut auf. Bitte fahren Sie nicht sofort, ohne sich mit seinen Eigenschaften vertraut zu machen. Bitte lesen Sie die wichtigen Sicherheitsvorkehrungen in der Anweisung sorfältig durch. Beachten Sie bitte während der Fahrt die örtlichen Gesetze und Vorschriften und fahren Sie sicher.

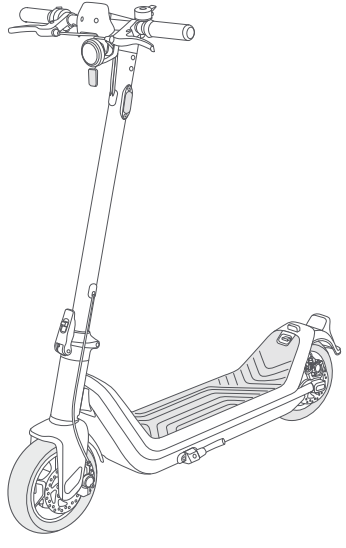
WICHTIG! Sorgfältig lesen und zum späteren Nachschlagen aufbewahren.

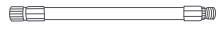
- Bitte lesen Sie die Produktanweisungen sorgfältig durch und fahren Sie vorsichtig, bevor Sie sich mit den Eigenschaften des Elektro-Scooters vertraut gemacht haben.
- Der Elektro-Scooter ist ein Sport- und Unterhaltungsgerät. Sobald Sie es innerhalb des öffentlichen Bereichs verwenden, wird es auch als Fahrzeug betrachtet, es unterliegt also potentiellen Sicherheitsrisiken, wie alle Transportmittel. Bitte benutzen Sie dieses Produkt gemäß den Tipps und Warnungen in diesem Handbuch, um Ihre Sicherheit sowie die Sicherheit anderer zu gewährleisten, und beachten Sie die nationalen und örtlichen Gesetze und Vorschriften.
- Auch wenn Sie diese Anleitung zum sicheren Fahren vollständig befolgen, sind Sie möglicherweise Risiken ausgesetzt, die durch illegales Fahren oder unsachgemäßer Bedienung durch andere oder von Transportmitteln verursacht werden. Wie bei allen Fahrzeugen gilt auch hier: Je höher die Geschwindigkeit eines Elektro-Scooters , desto länger ist der erforderliche Bremsweg. Es wird empfohlen, innerhalb einer relativ geschlossenen und flachen Straßenumgebung zu fahren (z.B. innerhalb einer Gemeinde, eines Parks, eines abgesicherten Geländes). Es ist daher wichtig, wachsam zu sein und eine angemessene Geschwindigkeit während der Fahrt einzuhalten, sowie einen angemessenen Sicherheitsabstand zu anderen Personen und Transportmitteln einzuhalten. Bitte seien Sie wachsam und fahren Sie langsam, bevor Sie unbekanntes Gelände befahren.
- Bitte respektieren Sie beim Fahren das Fußgänger-Vorrecht. Vermeiden Sie es, Fußgänger zu erschrecken, insbesondere Kinder. Wenn Sie hinter Fußgängern vorbeifahren, machen Sie die Fußgänger darauf aufmerksam und fahren Sie

langsamer. Sie sollten links an Fußgängern vorbeifahren (dies gilt für das Land, in dem man rechts fährt). Wenn Sie Fußgängern entgegenkommen, halten Sie sich rechts und fahren Sie mit geringerer Geschwindigkeit vorbei.

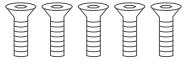
- Bei Fahrten in Ländern und Regionen, in denen derzeit keine Vorschriften für Elektro-Scooter bestehen, müssen Sie die Sicherheitsanforderungen dieser Anweisung für Fahrer in strikt einhalten. Der Hersteller übernimmt keine unmittelbare und gesamtschuldnerische Haftung für alle Sachschäden, Personenschäden, Unfälle oder Rechtsstreitigkeiten, die aufgrund eines gegen die Sicherheitshinweise in dieser Anweisung verstoßendes Fahrverhalten verursacht werden.
- Nehmen Sie sich die Zeit, die Grundlagen des Umgangs zu erlernen, um schwere Unfälle, die in den ersten Monaten auftreten könnten, zu vermeiden;
- Verleihen Sie den Elektro-Scooter nicht an eine Person, die nicht mit ihm umgehen kann, um Verletzungen zu vermeiden. Bevor Sie den Elektro-Scooter an andere ausleihen, vergewissern Sie sich, dass der Fahrer diese Anweisung gelesen und die Anfängereinweisung durchlaufen hat, und fordern Sie den Fahrer auf, einen Helm und Schutzvorrichtungen zu tragen, um seine Sicherheit zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie vor jeder Fahrt den Grundzustand des Elektro-Scooters. Falls Ihnen Umstände auffallen, die die Fahrsicherheit beeinflussen können, z.B. lockere oder beschädigte Teile, eine erhebliche Verringerung der Akkulebensdauer, platte oder übermäßig abgenutzte Reifen und abnormale Geräusche oder Alarme des Scooters, stellen Sie den Gebrauch ein und fahren Sie nicht zwangsweise.
- Bitte bewahren Sie die Produktverpackung für eventuelle spätere Rücksendungen, Reparaturen usw. ordnungsgemäß auf. Wenn Sie eine Nicht-Originalverpackung verwenden, die zu einer Beschädigung während des Transports führt, haften Sie für Schäden, die während des Transports verursacht werden, sowie für zusätzliche Logistikkosten und andere damit verbundene Kosten.

Packliste

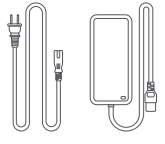




Düsenverlängerung



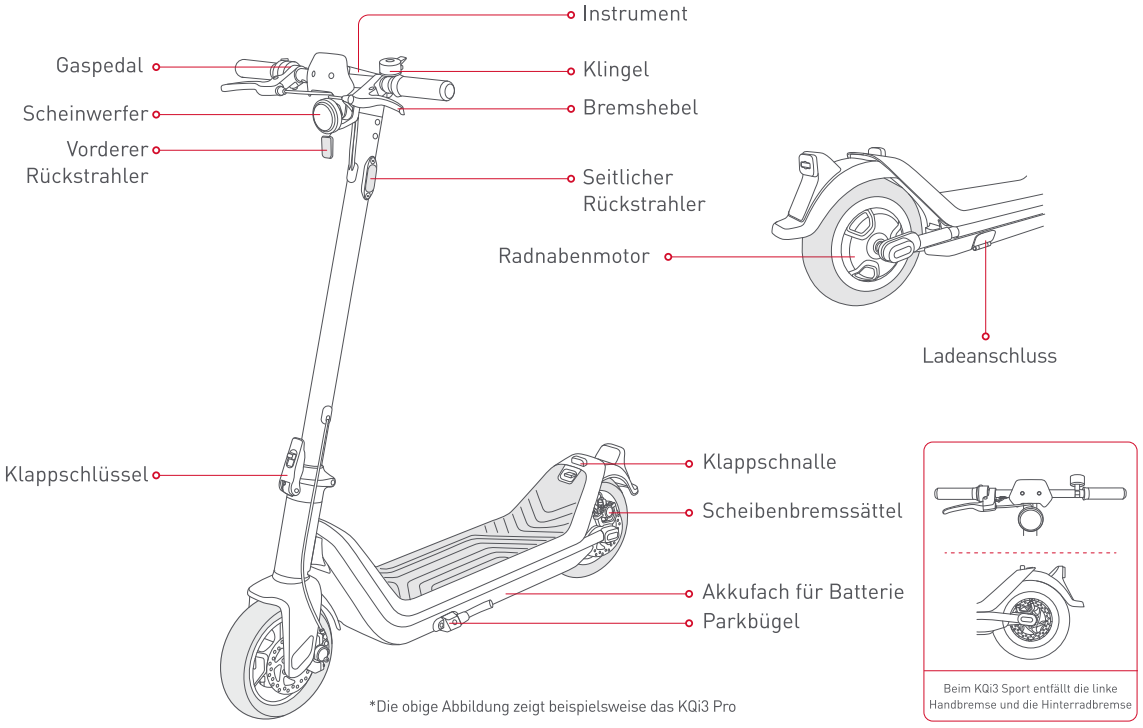
Schraube M5 × 5
*Ein Ersatz



Netzteil

3 mm
Inbusschlüssel

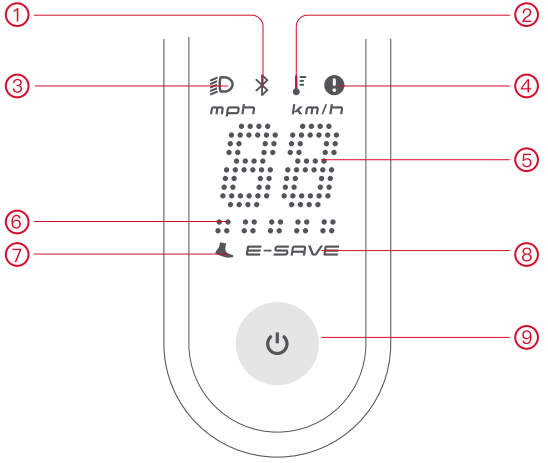
Teile info



*Die obige Abbildung zeigt beispielsweise das KQi3 Pro

Beim KQi3 Sport entfällt die linke Handbremse und die Hinterradbremse

Dashboard Info



① Bluetooth-Status

② Warnung bei abnormaler Temperatur

③ Licht-Status

④ Fehlerwarnung

⑤ Scooter- Echtzeit-Geschwindigkeit/ Fehlercode-Anzeige

⑥ Akkuanzeige

⑦ Fußgängermodus-Status

Drücken Sie kurz * 5, um in den Fußgängermodus zu gelangen. Die Geschwindigkeit wird auf 6 km / h begrenzt. Drücken Sie kurz die Taste, um diesen Modus zu verlassen

⑧ Fahrmodus

E-Save leuchtet auf: Sparmodus;
E-Save erlischt: Bewegungsmodus;
E-Save blinkt: Benutzerdefinierter Modus (in App).

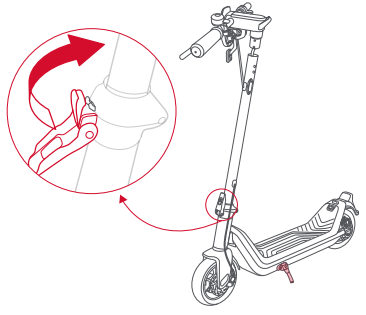
⑨ Bedienungstasten

Langes Drücken der Ein-/Aus-Taste schaltet das Gerät ein oder aus;
Kurzes Drücken von *1 für den Gangschalter
Kurzes Drücken von *2 für den Lichtschalter;
Kurzes Drücken von *3 für den Geräteschalter
Kurzes Drücken von *5 um den Schiebemodus zu aktivieren.

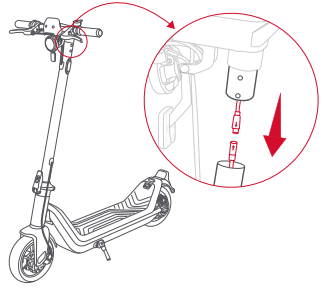
Installationsanleitung

Montage der Karosserie

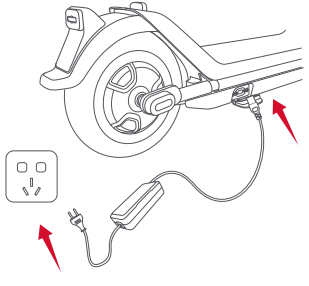
01 Verriegeln Sie den Klappmechanismus und öffnen Sie den Seitenständer.



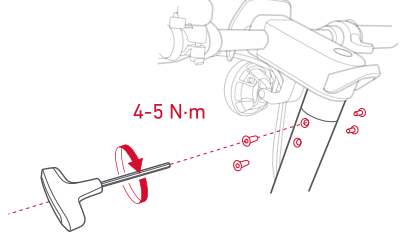
02 Verbinden Sie den Lenker mit dem Hauptleitungsanschluss des vertikalen Rohrs und montieren Sie den Lenker am vertikalen Rohr.



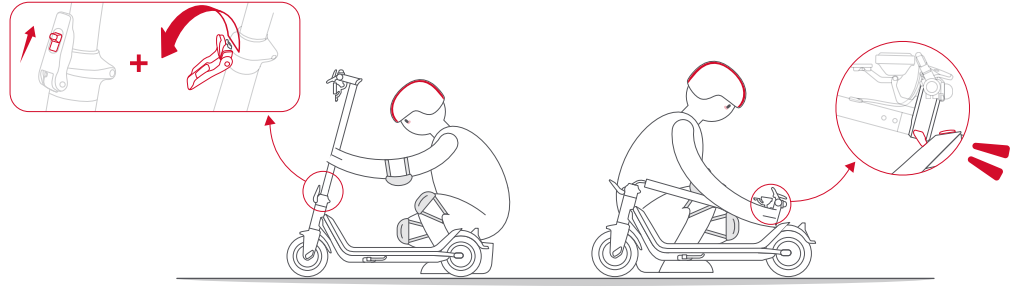
03 Laden Sie den Scooter auf und er wird automatisch eingeschaltet.



04 Installieren Sie die vier Schrauben.



Zusammenklappen und Handhabung



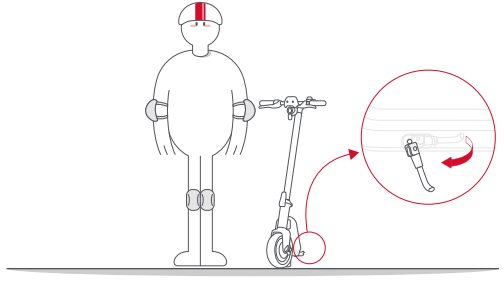
Zusammenklappen

Vergewissern Sie sich, dass der Elektro-Scooter ausgeschaltet ist, halten Sie dann das vertikale Rohr fest, öffnen Sie den Klappschlüssel, richten Sie ihn auf die Position des Kotflügelhakens aus, und haken Sie anschließend den Haken unter dem Armaturenbrett am hinteren Ende der Karosserie ein. Drücken Sie beim Öffnen die Schnallentaste am Kotflügel, um sie zu öffnen. Nachdem der Haken unter dem Armaturenbrett von der Klappschnalle getrennt ist, richten Sie das senkrechte Rohr auf, um das eingeklappte Blech zu verriegeln, und drehen Sie dann den Klappschlüssel zurück.

Handhabung

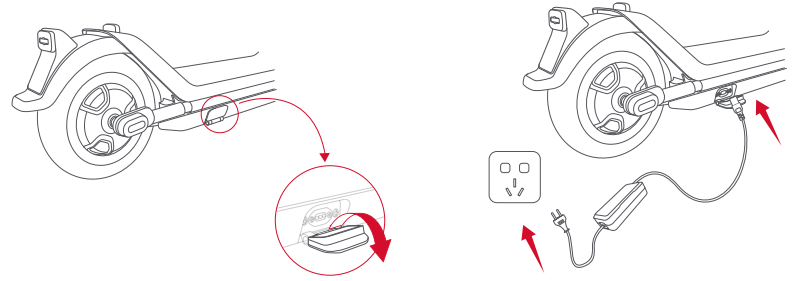
Nach dem Falten halten Sie das vertikale Rohr mit einer oder beiden Händen fest, um es zu bewegen.

Anweisungen zum Parken



Bitte schalten Sie die Parkvorrichtung nach dem Gebrauch ein und parken Sie das Fahrzeug. Bitte schalten Sie die Parkvorrichtung vor der Verwendung ein..

Anschluss des Ladegeräts

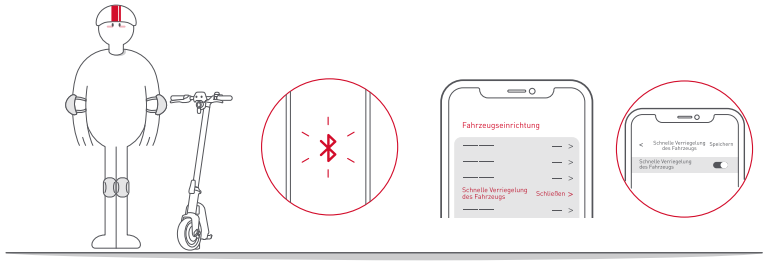


Öffnen Sie zunächst die Ladebuchse, stecken Sie dann den Ladestecker in die Ladebuchse der Karosserie und schließen Sie schließlich die Stromversorgung an. Nach Beendigung des Ladevorgangs befestigen Sie den Ladeanschluss, um einen Wassereintritt zu vermeiden.

⚠ Vorsicht!

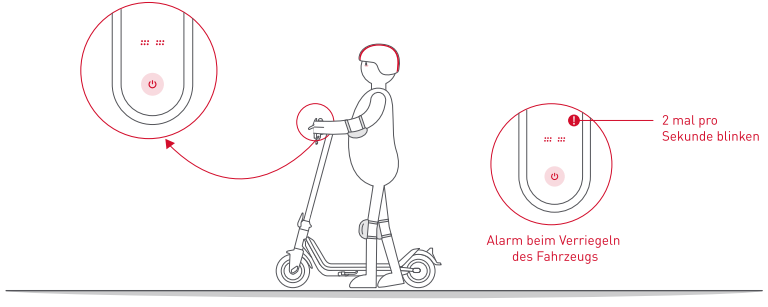
- Laden Sie nicht, wenn der Ladeanschluss, das Ladegerät oder die Steckdose feucht sind; Verwenden Sie zum Laden ausschließlich das von Niu gelieferte Original-Ladegerät. Verwenden Sie keine
- Ladegeräte anderer Modelle;
- Wenn der Akku beschädigt ist oder der Akku feucht ist, darf der Akku nicht geladen oder weiterverwendet werden;
- Vor oder nach dem Laden, befestigen Sie den Gummistopfen des Ladeanschlusses;
- Laden Sie nicht im Freien;
- Fahren Sie nicht während des Ladens.

Quick Lock Car Funktion

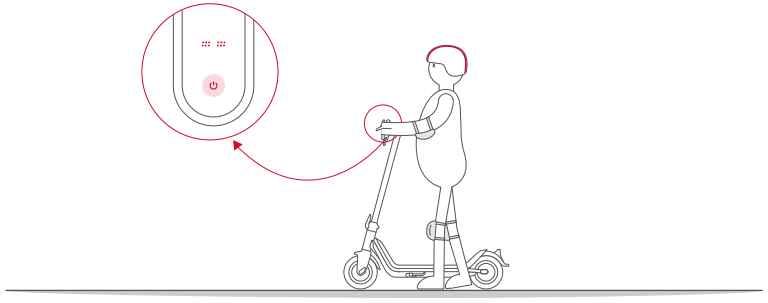


Schließung des Fahrzeugs

01 Installieren Sie die Niu Electric App, verbinden Sie bitte den Elektroroller über Bluetooth und schalten Sie die “Quick Lock Car ” Funktion in der App ein.

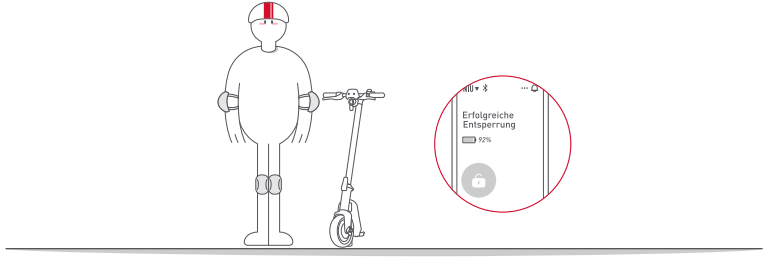


02 Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste 5S, wenn das Instrument das Verriegelungsautosymbol anzeigt , und dann das Fahrzeug ist zu diesem Zeitpunkt geschlossen.



Unlock

01 Lange Ein-/Ausschalttaste 2S drücken, um es zu starten.

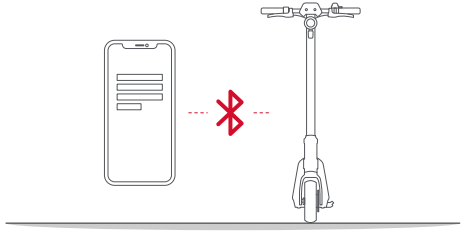


02 Verbinden Sie die App Elektroroller und klicken Sie auf die Entsperrtaste der App-Schnittstelle, um die Entsperrung abzuschließen.

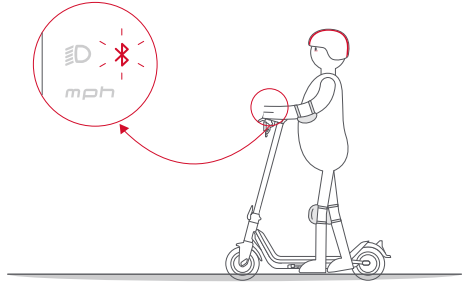
Herunterladen der App

Scannen Sie den QR-Code auf der linken Seite, installieren Sie die Niu E-Scooter App und verbinden und aktivieren Sie den Scooter gemäß den Hinweisen.

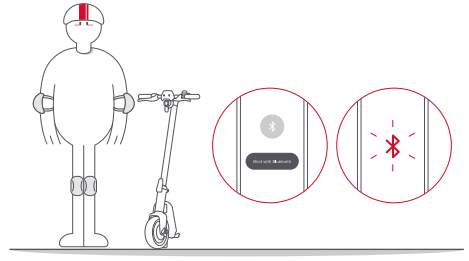
Ihr Mobiltelefon muss über die Bluetooth Funktionsversion 4.2 und höher; iOS Systemversion 10.0 und höher; Android™ Systemversion Android 5.0 und höher verfügen.



01 Nachdem Sie die App installiert haben, registrieren Sie sich und melden Sie sich an.



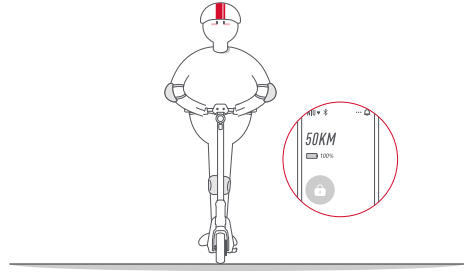
02 Halten Sie die Taste gedrückt, um das Gerät einzuschalten, und das Bluetooth-Symbol blinkt.



03 Klicken Sie auf [Ich], [Gerätebindung] und [mit Bluetooth anbinden], um Ihren Scooter zu verbinden. Der Scooter piept, zur Bestätigung, dass die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt ist. Nachdem die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, bricht das Symbol das Blinken ab und leuchtet normal.

* Das anfänglich mit Bluetooth gekoppelte Konto stellt den Scooter-Eigentümer dar.. Wenn der Scooter-Eigentümer die mobile Verbindung ändert, muss die Bluetooth-Kopplung erneut durchgeführt werden.

* Beim Ändern des Kontos, muss das Konto des Original-Scooter-Eigentümers entkoppelt sein.



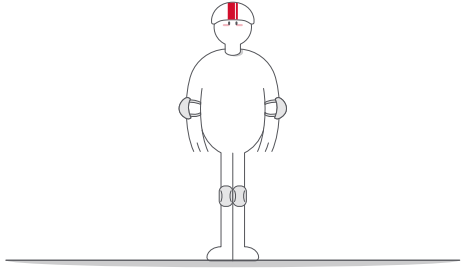
04 Aktivieren Sie den Scooter gemäß den Tipps der App und lernen Sie, sicher zu fahren. Sie Ihren Scooter jetzt starten und den Scooter-Status über die App prüfen sowie mit anderen Fahrern interagieren. Viel Spaß!

SIND SIE BEREIT?

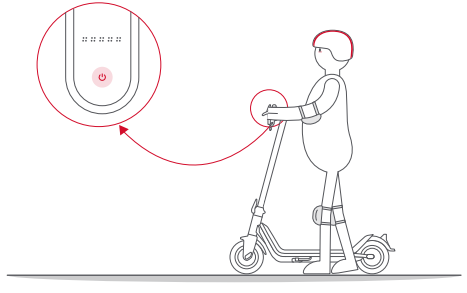
Wie bei allen Fahrzeugen gibt es auch bei Rollern potenzielle Sicherheitsgefahren. Vor der ersten Benutzung musst du Folgendes überprüfen. Zu deiner Sicherheit wird der neue Roller im E-SAVE-Modus gesperrt, wenn er erstmalig benutzt wird. Nachdem du eine Strecke von 200 m zurückgelegt hast, gibt der Roller einen Piepton ab. Zu diesem Zeitpunkt kannst du den Modus wechseln und mit der maximalen Geschwindigkeit fahren.

Vorsichtsmaßnahmen vor dem Fahren:

- Stellen Sie sicher, dass das Lenksystem und das Klappsystem ordnungsgemäß funktionieren und die Komponenten fest befestigt sind.
- Prüfen Sie, ob die Radachse an der Karosserie befestigt ist, um sicherzustellen, dass sich das Rad normal drehen und das Bremssystem normal arbeiten kann.
- Bitte überprüfen Sie den Reifendruck vor der Fahrt. Es wird empfohlen, die Reifen alle drei Monate aufzupumpen und den Reifendruck zwischen 45 und 50 psi zu halten.
- Prüfen Sie den Verschleiß der Reifen und Bremsbeläge. Wenn der Verschleiß stark ist und ersetzt werden muss, wenden Sie sich bitte rechtzeitig an den Händler.

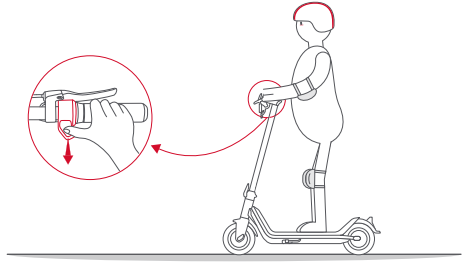


⚠ Während des Lernens besteht die Gefahr von Sturzverletzungen. Tragen Sie daher ständig einen Helm und Schutzvorrichtungen.

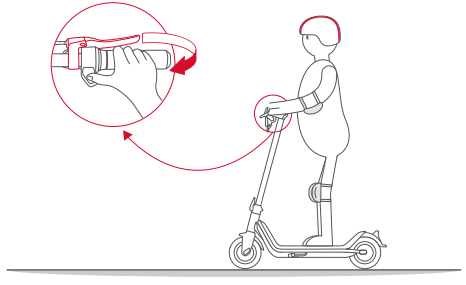


01 Schalten Sie den Strom ein und überprüfen Sie die Stromanzeige.

02 Stellen Sie sich mit einem Fuß auf das Pedal und stoßen Sie sich mit dem anderen Fuß rückwärts vom Boden ab.

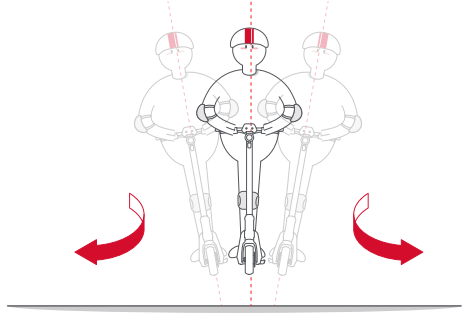


03 Wenn der Kick-Scooter rollt, stellen Sie sich mit dem anderen Fuß auf dem Pedal, halten Sie beide Füße stabil und drücken Sie dabei leicht auf den Drehgriff des Gashebels. (Bei einer Geschwindigkeit über 4km/Std wird die Drossel aktiviert.)



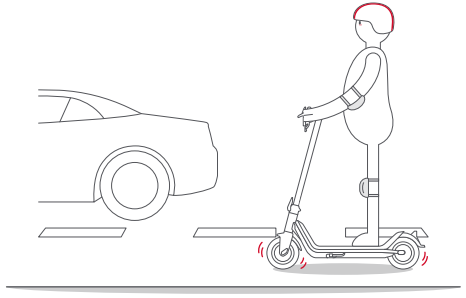
04 Nach dem Loslassen des Drehgriffs des Gashebels bremst der Scooter anhand der Energierückgewinnung ab. Die Notbremsung erfordert ein kräftiges Greifen der Bremshebel auf beiden Seiten.

* Die Abbremsung kann über die Energierückgewinnung in der App eingestellt werden.



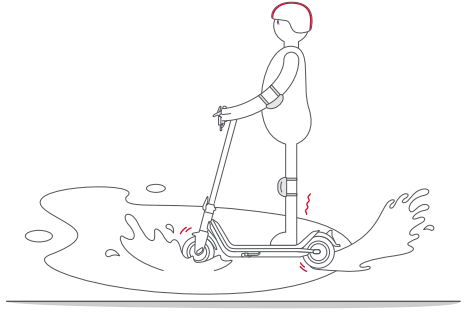
05 Neigen Sie Ihren Körper leicht in die Drehrichtung und drehen Sie den Lenker während einer Kurve langsam.

Warnungen

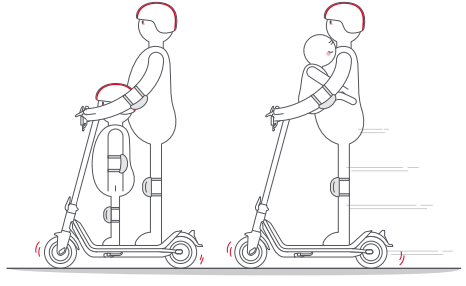


Es ist verboten, auf öffentlichen Straßen, Autobahnen oder Landstraßen zu fahren.

Bitte vermeiden Sie Fahrten im Regen. Der Bremsweg verlängert sich bei nassem Wetter, fahren Sie daher vorsichtig.

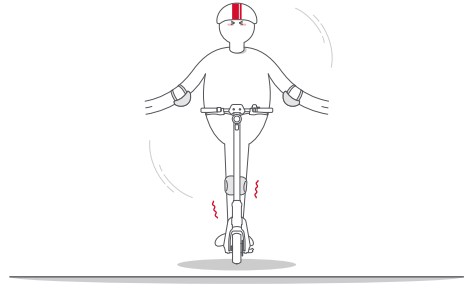


Es ist verboten, bei einem Wasserstand von mehr als 2 cm zu fahren.

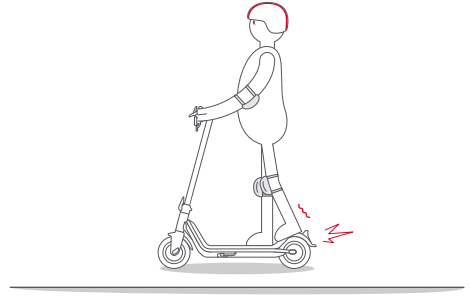


Das Fahren eines Rollers von mehreren Personen oder das Fahren mit Kindern auf dem Arm ist untersagt.

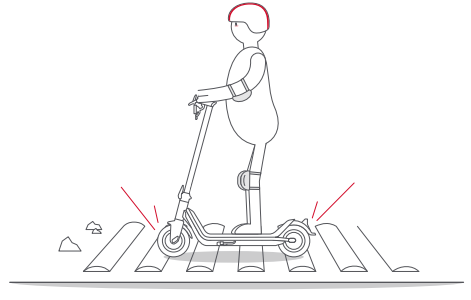
Es ist verboten, mit einem Fuss auf dem Pedal oder auf dem Boden zu fahren. Tragen Sie bitte immer Schuhe.



Halten Sie den Lenker beim Fahren immer mit den Händen fest.

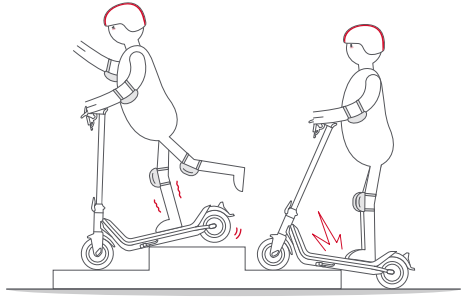


Es ist verboten, auf den hinteren Teil des Kotflügels zu treten.

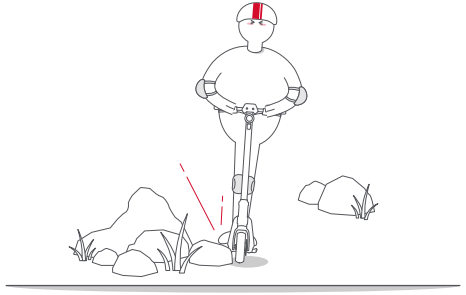


Entschleunigen Sie beim Durchfahren von Entschleunigungsbereichen/Schlaglöchern und Strecken mit ungewöhnlichen Straßenbelägen.

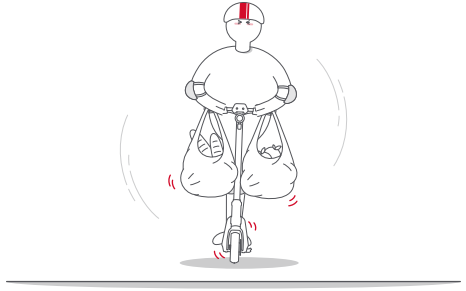
Beschleunigen Sie nicht beim Bergabfahren.



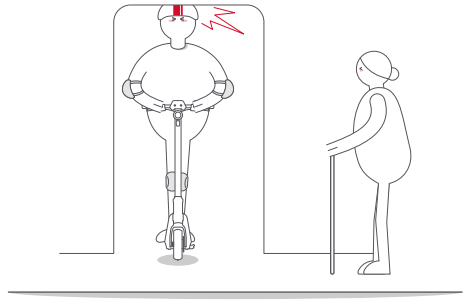
Es ist verboten, mit Elektro-Scootern treppauf, treppab zu fahren oder über Hindernisse zu springen.



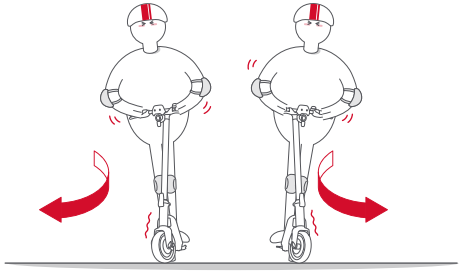
Bitte vermeiden Sie Hindernisse beim Fahren. Schalten Sie bei Fahrten in der Dunkelheit den Scooter-Scheinwerfer .



Hängen Sie keine schweren Gegenstände wie Rucksäcke an den Lenker, da sonst die Stabilität des Scooter beeinträchtigt werden kann.

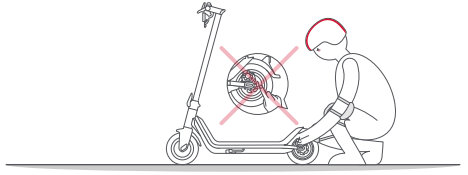


Fahren Sie nicht in Innenräumen.



Es ist verboten, bei hoher Geschwindigkeit den Lenker stark zu drehen.

Betätigen Sie den Gashebel nicht, wenn Sie zu Fuss den Elektro-Scooter schieben.



Berühren Sie die Scheibenbremse nicht kurz nach der Benutzung, um Verbrennungen zu vermeiden.

⚠ WARNUNG!

- WARNUNG! Wie jedes mechanische Bauteil ist auch ein Scooter hohen Belastungen und Verschleißer-scheinungen ausgesetzt. Die verschiedenen Materialien und Bauteile können unterschiedlich auf Verschleiß oder Ermüdung reagieren. Wenn die zu erwartende Nutzungsdauer eines Bauteils überschritten wurde, kann es plötzlich brechen und Verletzungsrisiken des Benutzers verursachen. Risse, Kratzer und Verfärbungen in den stark beanspruchten Bereichen zeigen an, dass das Bauteil seine Nutzungsdauer überschritten hat und ersetzt werden sollte.
- Im Stadtverkehr sind viele Hindernisse wie Bordsteine oder Stufen zu überwinden. Es wird empfohlen, Hindernissprünge zu vermeiden. Es ist wichtig, dass Sie vor dem Überqueren dieser Hindernisse Ihre Bewegungsrichtung und Geschwindigkeit an die eines Fußgängers anpassen und vorausschauend fahren. Es wird auch empfohlen, vom Scooter abzusteigen, wenn diese Hindernisse aufgrund ihrer Form, Höhe oder Rutschigkeit ein Risiko darstellen.
- WARNUNG Halten Sie die Kunststoffabdeckung von Kindern fern, um Erstickungen zu vermeiden.
- Wenden Sie sich an Ihren Verkäufer, damit er Sie an eine geeignete Ausbildungsorganisation verweisen kann.
- Vermeiden Sie Bereiche mit hohem Verkehrsaufkommen oder Ballungsräume.
- Planen Sie in jedem Fall Ihre Bewegungsrichtung und Ihre Geschwindigkeit vorausschauend ein und beachten Sie dabei die Straßen- und Gehwegregeln sowie die Regeln für besonders gefährdete Personen.
- Machen Sie Ihre Anwesenheit bemerkbar, wenn Sie sich einem Fußgänger oder Radfahrer nähern, falls Sie nicht gesehen oder gehört werden.
- Überqueren Sie die gesicherten Passagen zu Fuss
- Nehmen Sie in jedem Fall Rücksicht auf sich und andere

⚠ WARNUNG!

- Verwenden Sie den Scooter nicht zweckentfremdet
- Dieser Scooter ist nicht für akrobatische Einlagen gedacht.
- Vorsicht, die Bremse kann sich bei der Verwendung erhitzen. Nach der Verwendung nicht berühren.
- Beseitigen Sie alle durch die Verwendung verursachten scharfen Kanten.
- Nehmen Sie keine Veränderungen oder Umbauten am Scooter vor, auch nicht am Lenkrohr und an der Hülse, am Vorbau, am Klappmechanismus und an der Hinterradbremse.
- Die selbstsichernden Muttern sowie die anderen selbstsichernde Befestigungen können ihre Wirksamkeit verlieren und müssen eventuell nachgezogen werden;
- Nehmen Sie keine Veränderungen vor, die nicht in den Anweisungen vermerkt sind;

Fehlersuche

Fehlerbehebung des gesamten Fahrzeugs

Fehlercode	Code Bedeutung	Bearbeitungsmethode
31 angezeigt	Beschädigte Batterie-MOS-Röhre	Bitte wenden Sie sich an den Händler
32 angezeigt	Wasser in der Batterie	
37 angezeigt	Warnung vom Batteriekurzschlussschutz	
33 angezeigt	Offene Batterie oder Unausgeglichener Alarm	
34 angezeigt	Warnung vor niedriger Batterietemperatur	Das Fahrzeug in eine Umgebung mit Raumtemperatur zu stehen und nach Wiederherstellung der Temperatur zu verwenden
35 angezeigt	Warnung vor Batterieübertemperatur	Das Fahrzeug zum Stillstand zu stehen und zu benutzen, nachdem die Temperatur in der Karosserie normal ist
38 angezeigt	Warnung vor Überstromschutz beim Laden der Batterie	Bitte trennen Sie das Ladegerät
39 angezeigt	Warnung vor Überstromschutz der Batterieentladung	Bitte wenden Sie sich an den Händler
40 angezeigt	Warnung vor Überladung der Batterie	kann normal fahren,Wiederherstellbar nach Stromausfall
41 angezeigt	Warnung vor Batterieentladung	Bitte das Fahrzeug aufzuladen

Code d'erreur	Signification du code	Troubleshooting
42 angezeigt	Batteriekommunikationsfehler, Überprüfungsfehler	Geschwindigkeitsbegrenzung auf 6 km/h, bitte wenden Sie sich an den Händler
01 angezeigt	Fehler der Kontroller-Stromröhre	Bitte wenden Sie sich an den Händler
02 angezeigt	Bremsversagen	Bitte überprüfen Sie den Status des Autodrosselschalters oder wenden Sie sich an den Händler
03 angezeigt	Gasausfall	Bitte überprüfen Sie den Status des Bremshebels oder wenden Sie sich an den Händler
04 angezeigt	Kontroller Überstrom	Bitte wenden Sie sich an den Händler
05 angezeigt	Kontroller Übertemperatur	Das Fahrzeug zum Stillstand zu stehen und zu benutzen, nachdem die Temperatur in der Karosserie normal ist
06 angezeigt	Stromausfall des Kontroller-Getriebe	Bitte wenden Sie sich an den Händler
08 angezeigt	Unterspannung, Überspannung von Kontroller	Bitte laden Sie das Fahrzeug auf oder wenden Sie sich an den Händler
07 angezeigt	Kommunikationsfehler des Kontrollers, Überprüfung ist fehlgeschlagen	Bitte wenden Sie sich an den Händler
10 angezeigt	Motor blockiert	
11 angezeigt	Motorphasenverlust	
12 angezeigt	Fehler von Motorhalle	
13 angezeigt	Motor Übertemperatur	Das Fahrzeug zum Stillstand zu stehen und zu benutzen, nachdem die Temperatur in der Karosserie normal ist

Pflege und Wartung

Reinigung des Scooters

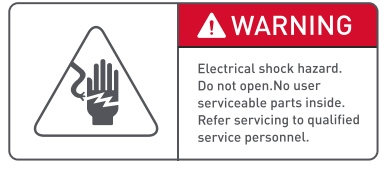
Wischen Sie den Hauptrahmen mit einem weichen, feuchten Tuch ab. Bei Flecken, die sich nicht leicht reinigen lassen, können Sie Zahnpasta verwenden und mit einer Zahnbürste mehrmals abbürsten, und dann ein feuchtes Tuch zum Reinigen verwenden.

⚠ Reinigen Sie Ihren Scooter nicht mit Alkohol, Benzin, Kerosin oder anderen ätzenden und flüchtigen Lösungsmitteln. Diese Substanzen können das Aussehen und die innere Struktur der Scooter-Karosserie beschädigen. Spritzen Sie den Scooter nicht mit Druckwasserpistolen oder Wasserleitungen ab. Vergewissern Sie sich vor der Reinigung, dass der Scooter ausgeschaltet ist, sich nicht im Ladezustand befindet und der Ladeanschluss fest verschlossen ist, da sonst Schäden an elektrischen Teilen oder Wasser im Akku auftreten können.

Aufbewahrung des Scooters

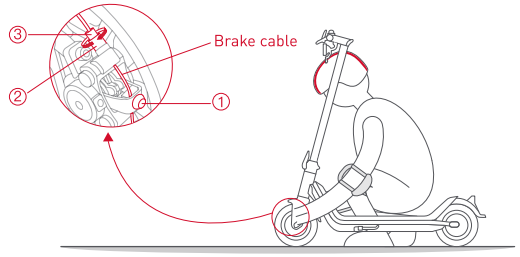
- Nicht vom Hersteller zugelassenes Zubehör und zusätzliche Gegenstände, dürfen nicht verwendet werden.
- Bitte lagern Sie den Scooter an einem ebenen, stabilen, gut belüfteten und trockenen Ort.
- Längerer Kontakt mit UV-Strahlen, Regen und den Elementen kann die Gehäusematerialien beschädigen. Bei Nichtgebrauch im Innenbereich lagern.
- Halten Sie bei längerer Lagerung die Akkuladung zwischen 30 % und 70 % und laden Sie sie alle zwei Monate auf, um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern;
- Laden Sie den Akku nach längerer Lagerung vor Gebrauch vollständig auf und überprüfen Sie den Reifendruck.
- Laden Sie den Akku nicht, wenn der Ladeanschluss oder das Ladekabel feucht ist;
- Sollten beim Fahren und Schieben abnormale Geräusche auftreten, unterbrechen Sie die Fahrt und überprüfen Sie sorgfältig die Ursache der abnormalen Geräusche und fahren Sie erst, nachdem die obengenannten Probleme behoben sind;

- Verwenden Sie keine Akkus anderer Modelle oder Marken, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden;
- Bitte laden Sie den Akku mit dem Original-Ladegerät auf, um Schäden des Akkus oder einen Brand zu vermeiden;
- Berühren Sie die Kontakte des Akkus nicht, und öffnen Sie nicht das Gehäuse oder legen Sie es frei. Vermeiden Sie den Kontakt der Akkukontakte mit Metallgegenständen, um einen Kurzschluss zu verursachen, um Schäden am Akku und Verletzungen zu vermeiden;
- Scooter dürfen nicht in der Nähe von Wärmequellen gelagert werden, da es sonst zu Akkuschäden und Überhitzung auftreten können und sogar Brandgefahr besteht; Wenn der Akku beschädigt ist oder Wasser in den Akku eindringt, darf das Akku nicht geladen oder weiter verwendet werden;
- Es ist strengstens untersagt, den Akku und die Scooter-Karosserie in Wasser zu tauchen oder im Regen zu fahren, sowie die Scooter-Karosserie anhand von



- Hochdruck-Wasserleitungen mit starkem Wasserfluss zu reinigen, um das Eindringen von Wasser in das Akkufach, den Schaltkreis-Chip, usw. zu verhindern;
- Entnehmen Sie den Akku nicht. Der Betrieb der Scooter-Karosserie kann durch die komplizierte Demontage beeinträchtigt werden.
- Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder senden Sie eine E-Mail an die folgende Mailbox.

Demontage der Scheibenbremse



- Übermäßige Bremskraft

Wenn Sie das Gefühl haben, dass die Bremse zu fest ist, lösen Sie die Bremsarmmutter 1 mit einem Schraubenschlüssel gegen den Uhrzeigersinn, führen Sie das Bremskabel zurück, um die Länge des freiliegenden Hecks zu verkürzen, und verriegeln Sie die Mutter 1 im Uhrzeigersinn, um die Bremskraft zu bestätigen und die Einstellung abzuschließen .

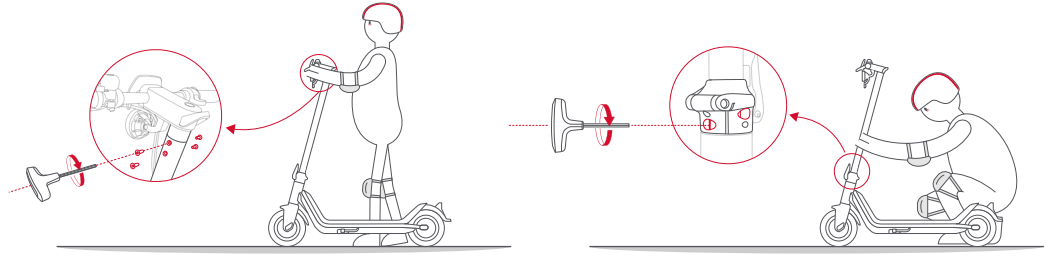
- Unzureichende Bremskraft

Wenn Sie das Gefühl haben, dass die Bremse zu locker ist, drehen Sie die Feineinstellschraube 3 mit einem Schraubenschlüssel gegen den Uhrzeigersinn. Überprüfen Sie dann die Bremskraft durch die Bremswirkung und ziehen Sie die Begrenzungsmutter 2 nach Abschluss im Uhrzeigersinn fest.

Auswechseln der Bremsbeläge

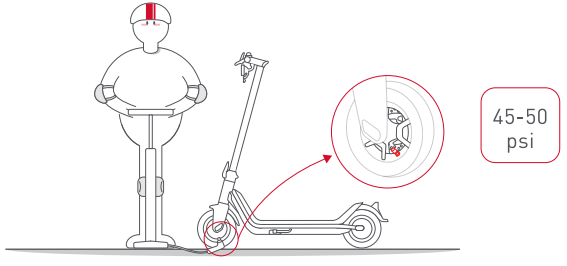
- Lösen Sie das Bremskabel vollständig und entfernen Sie die Bremssättel anhandeines 4 mm-Sechskantschlüssels von der Karosserie des Scooters.
- Heben Sie das hintere Ende der Bremsbelag-Rückholfeder an und entfernen Sie sie.
- Entfernen Sie die alten Bremsscheiben einzeln und reinigen Sie den Bremskolben mit einem sauberen Tuch.
- Setzen Sie die neuen Bremsscheiben einzeln ein und drücken Sie die beiden Bremsscheiben anhand von Werkzeug auseinander.
- Schieben Sie die Rückholfeder durch den Spalt der Bremsscheiben nach unten.
- Montieren Sie die Bremssättel an die Karosserie des Scooters, fädeln Sie den Bremszug ein und befestigen Sie ihn.z

Fehlersuche bei losem Lenker



Prüfen Sie, ob die Schrauben des vertikalen Rohrs lose sind. Wenn sie lose sind, sichern Sie zuerst die Standrohrschrauben und dann die beiden Schrauben des Klappmechanismus mit einem 6-mm-Sechskantschlüssel.

Verwendung der verlängerten Düse



Wenn die Vorder- und Hinterreifen Ihres Kick-Scooters zu wenig Druck haben, verwenden Sie bitte die Verlängerungsdüse, um die Reifen der Karosserie zum Aufpumpen anzuschließen. Entfernen Sie zuerst die aufblasbare Düsenkappen der vorderen und hinteren Reifen, und ziehen Sie dann die erweiterte aufblasbare Düse und die aufblasbare Reifendüse an, und schließen Sie die Pumpe an, um aufzublasen, nachdem sie angezogen werden sollen.

Parameter-Liste

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Produktabmessungen	Vor dem Zusammenklappen: Länge × Breite × Höhe	1,173 × 542 × 1,202 mm (46.2 × 21.3 × 47.3 in)	
	Nach dem Zusammenklappen: Länge × Breite × Höhe	1,173 × 542 × 525 mm (46.2 × 21.3 × 20.7 in)	
Produktgewicht	Nettogewicht	Ca. 20.3 kg (44.8 lbs)	Ca. 18.3 kg (40.3 lbs)
Fahranforderung	Maximale Belastung	100 kg (220 lbs)	
	Geeignetes Alter	14+ Jahre	
	Anwendbare Höhe	120-200 cm (3'11"~6'6")	
Scooter-Parameter	Maximale Scooter-Geschwindigkeit	Ca.20 km/h (12.4 mph)	
	Typische Akkulebensdauer[1]	Ca.50 km (31 miles)	Ca.40 km (24.9 miles)
	Maximale Steigung[2]	20%	15%
	Geeignetes Gelände	Flache, asphaltierte Straße, Stufen nicht höher als 1 cm und Straßenlücken nicht breiter als 3 cm	
	Betriebstemperatur	-10~45℃ (14~113℉)	
	Lagertemperatur	0~40℃ (32~104℉)	
	A-bewerteter Emissionsschalldruckpegel	50 dB	
	Schutzart	IP54	

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Parameter des Akku-Packs	Nennspannung	46.8 VDC	
	Nennkapazität	486.7 Wh	365 Wh
	Ladespannung	54.6 VDC	
	Ladetemperatur	0~45℃ (32~113℉)	
	Akku-Management-System	7th NIU Energy™ smart power tech	
Motor-Parameter	Nennleistung	350 W	300 W
Parameter des Reifens	Technische Daten des Reifens	9,5 Zoll x 2,5 Zoll Vakuum-Luftreifen	
	Empfohlener Reifendruck	45-50 psi	
Parameter des Ladegeräts	Eingangsspannung	100-240 V ~ 2.0 A 50-60 Hz	
	Nennleistung	53.5 V⎓ 2.0 A	
	Ausgangsleistung	108 W	
	Aufladezeit	Ca. 6 Std.	Ca. 5 Std.

[1] Typische Akkulebensdauer: Sie wird getestet, wenn der 75 kg schwere Fahrer mit einer konstanten Geschwindigkeit von 15 km/h auf einer ebenen Straße bei einer Umgebungstemperatur von 25 ℃ bei vollem Akku fährt. (Zu den Faktoren, die die Akkulebensdauer beeinflussen, gehören Geschwindigkeit, Anzahl der Starts und Stopps, Einstellung der kinetischen Energierückgewinnung, Gewicht des Fahrers und Umgebungstemperatur.)
[2] Maximaler Steigungswinkel: Die maximale Steigung, die ein 75 kg schwerer Fahrer bei einer konstanten Geschwindigkeit von 8 km/h und einer Umgebungstemperatur von 25 °C bei vollem Akku überwinden kann.

Serviceheft

Datum		Kilometerstand	
Hinweis:			
Händler:			

Serviceheft

Datum		Kilometerstand	
Hinweis:			
Händler:			

KQi3

NIU KICK SCOOTER USER MANUAL

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

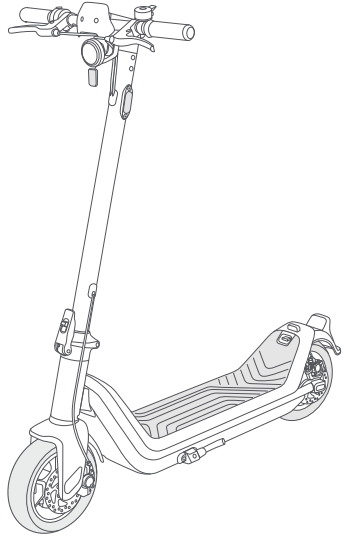
Please read this manual carefully to better understand the product before riding. Please read the important safety precautions in this manual carefully and always abide by local laws and regulations when riding.

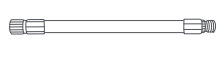
IMPORTANT! Read carefully and keep for future reference.

- 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.

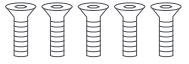
- Do not lend the kick scooter to a person who can't operate, so as to avoid injury. Please make sure that the rider has read this Manual and learned the novice teaching before lending the kick scooter to others, and remind riders to wear a helmet and protectors to ensure their safety.
- Check the basic 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

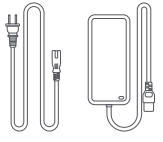




Extension nozzle



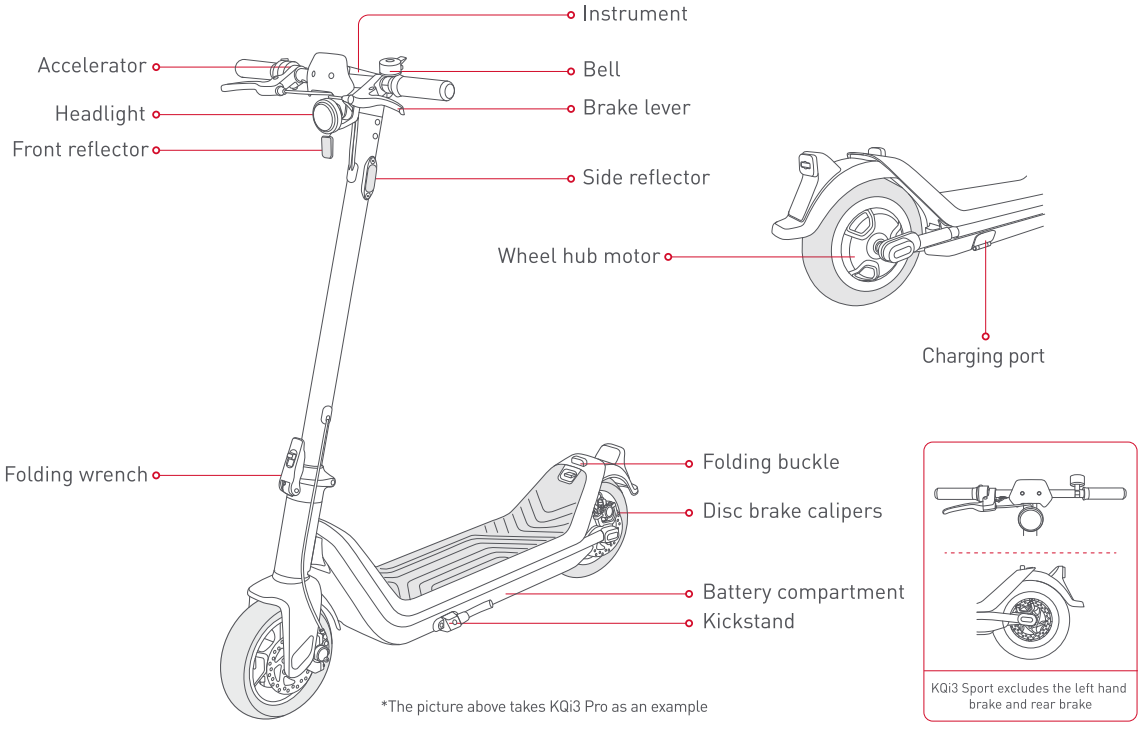
M5 screw × 5
*One spare



Power adapter

3mm socket head wrench

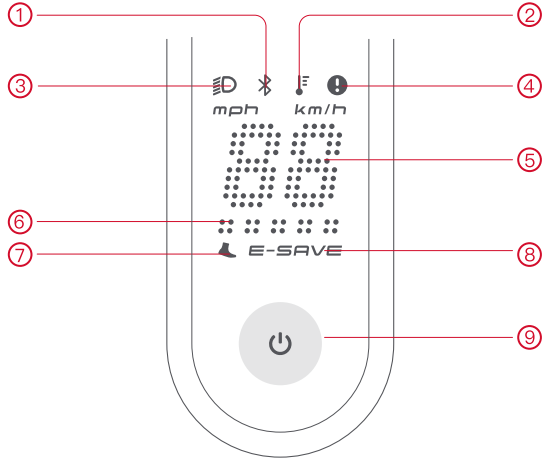
Parts Info



*The picture above takes KQi3 Pro as an example

KQi3 Sport excludes the left hand brake and rear brake

Dashboard Info



① Bluetooth status

② Abnormal temperature warning

③ Light status

④ Fault warning

⑤ Real-time vehicle speed/ fault code display

⑥ Battery indicator

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

⑧ Riding mode

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

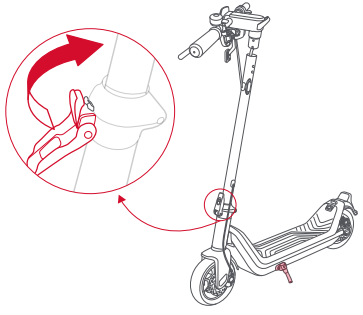
⑨ Operation keys

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

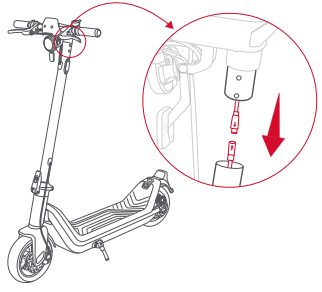
Installation Guide

Body assembly

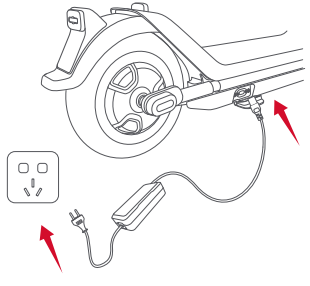
01 Lock the folding mechanism and open the kickstand.



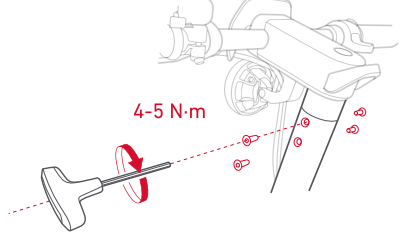
02 Connect the handlebarto the main line connector of the vertical tube, and install the handlebar to the vertical tube.



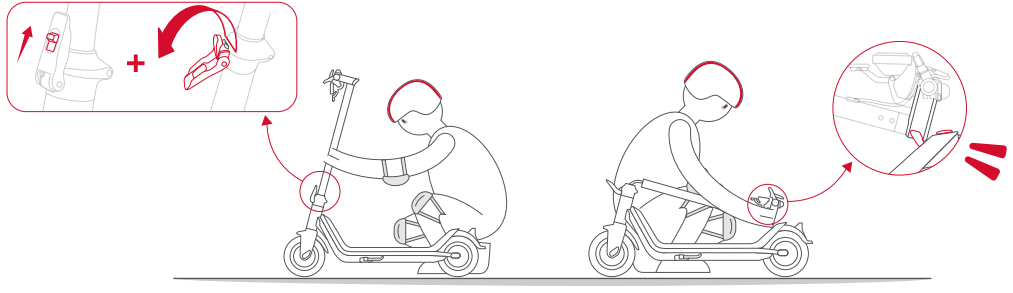
03 Charge the scooter and it will be turned on automatically.



04 Install the four screws.



Folding and handling



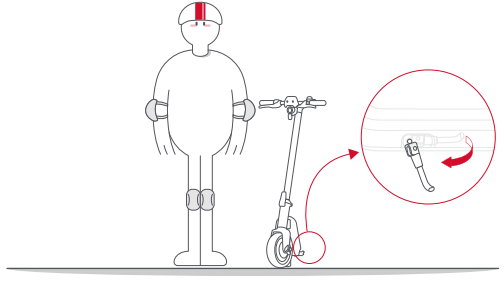
Folding

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

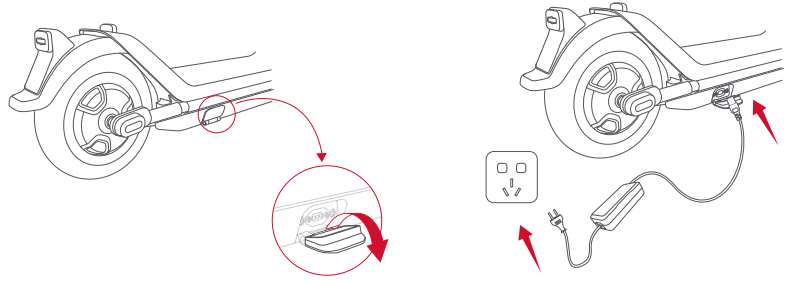
Fold and then hold the standpipe with one hand or both hands before transport.

Parking instructions



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

Charger connection

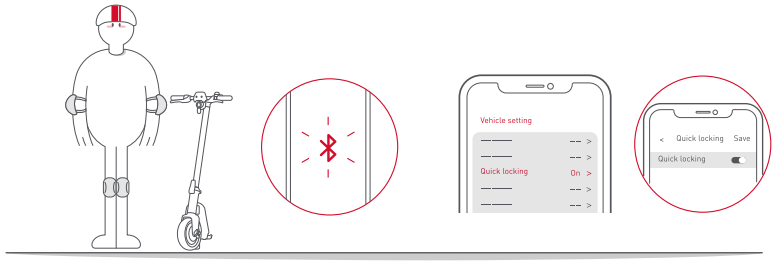


Firstly open the charging port, then plug the charging plug into the body charging port and finally connect the power supply to charge. After the completion of charging, fastening down the charging port to beware of water intake.

⚠ CAUTION

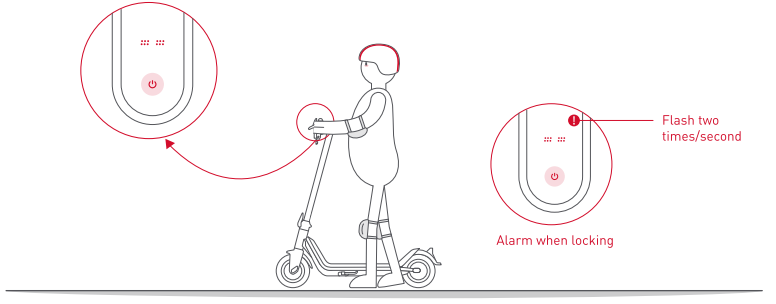
- Do not charge when the charging port, charger or power socket is wet.
- Turn off the power before charging.
- The original charger provided by Niu can be only used when charging. Do not use any other type of chargers.
- Do not charge or continue using the battery if the battery is damaged or flooded.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

Quick locking

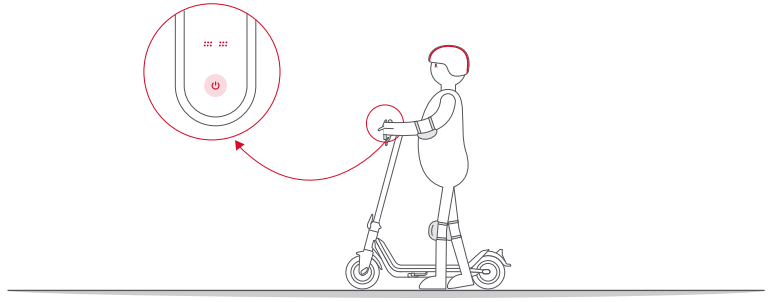


Lock

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

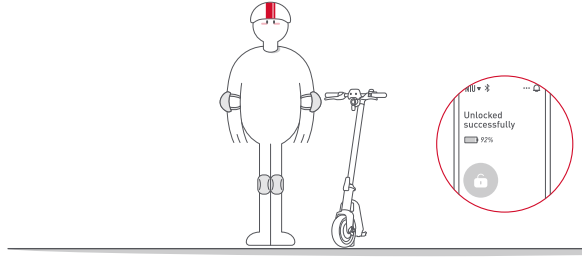


02 Long press the On/Off button for 5s to lock your scooter, with the lock icon displayed on the meter.



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.

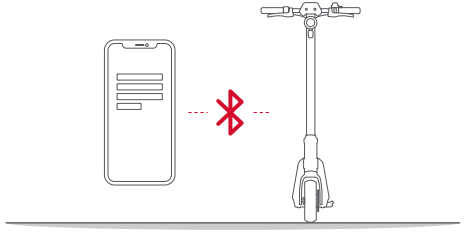
Downloading the App

NIU E-Scooter App

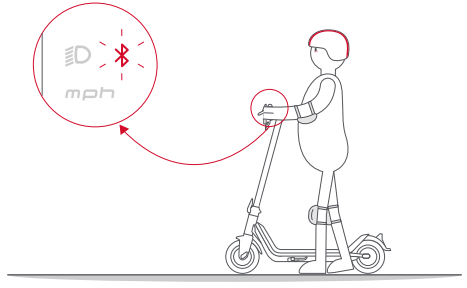
Scan the QR code on the left, install the Niu E-scooter App, bind and activate the scooter according to the prompts.

Your mobile phone needs to be the Bluetooth functional version 4.2 or above; iOS system version 10.0 or above; Android™ system version Android 5.0 or above.

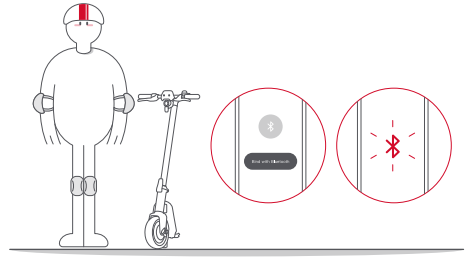
Bluetooth Operating Frequency: 2400-2483.5 MHz; Max Radio Power: 2dBm.



01 After installing the APP, please log in and register.



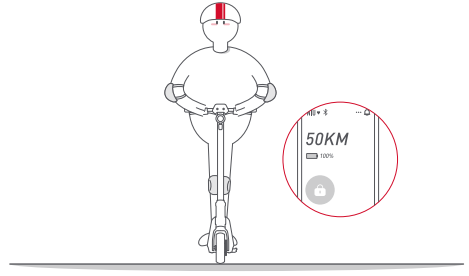
02 Long press the button to power it up and the Bluetooth icon will start flashing.



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!

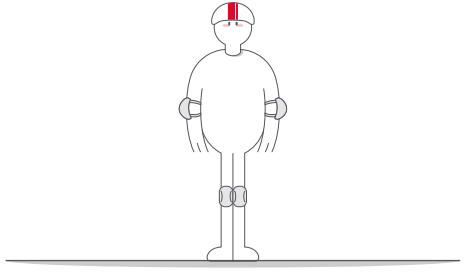
ARE YOU READY?

Like all vehicles, there are potential safety hazards for scooters . Before using it for the first time, you need to check the following.

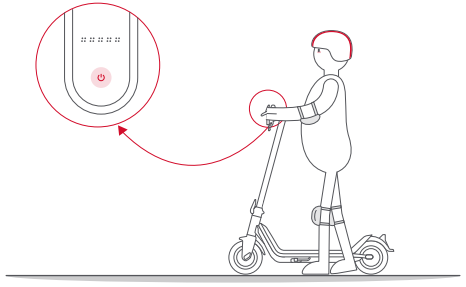
For your safety, the new scooter will be locked in E-SAVE mode when it is used for the first time. After you finish a 200m ride, the scooter will give off a beeping sound. At this time, you can switch modes and ride at the maximum speed.

Precautions before riding:

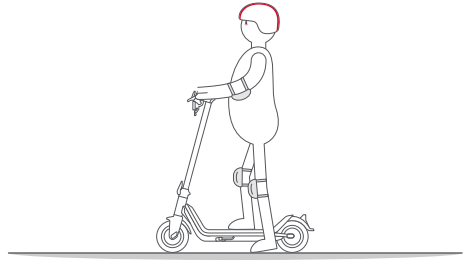
- Ensure that the steering system and folding system are working properly, and the components are tightly secured.
- Check whether the wheel axle is fastened to the body to ensure that the wheel can rotate normally and the brake system can work normally.
- Please check the tire pressure before riding. It is recommended that you need to inflate the tires every three months and keep the tire pressure between 45-50 psi.
- 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.



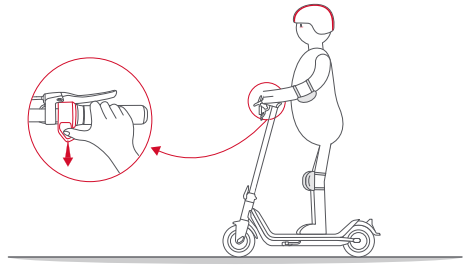
⚠ The risk of fall injuries is present during practice, so please wear a helmet and protectors all the way.



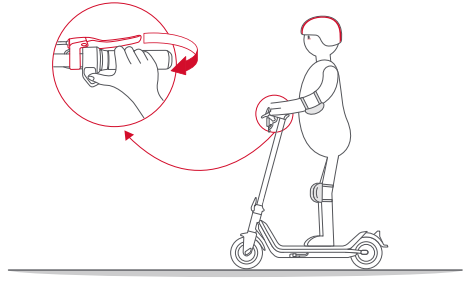
01 Turn on the power and check the power indicator.



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

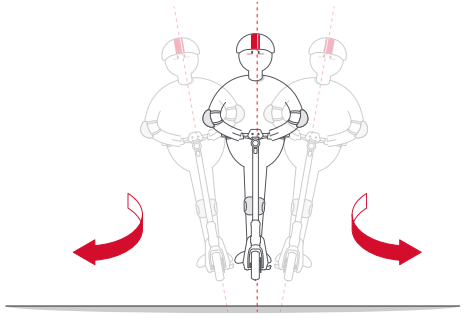


03 When the kick scooter is sliding, stand on the pedal with the other foot, keep both feet stable, while gently pressing the throttle twistgrip. (The speed above 4km/h will start the throttle)



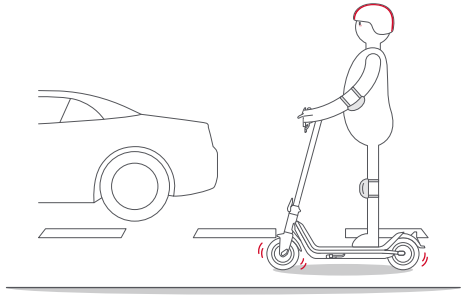
04 Release the throttle twistgrip and use the energy recovery to achieve the effect of deceleration. Emergency braking requires powerful grip on both sides of the brake levers.

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



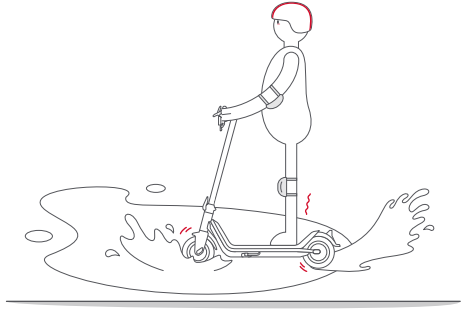
05 The body should lean slightly to the direction of turning, and slowly turn the handlebar during a turn.

Warnings

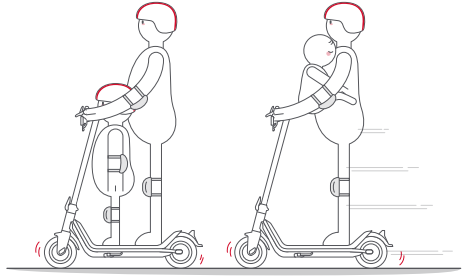


It is forbidden to drive into public roads, motorways or highways.

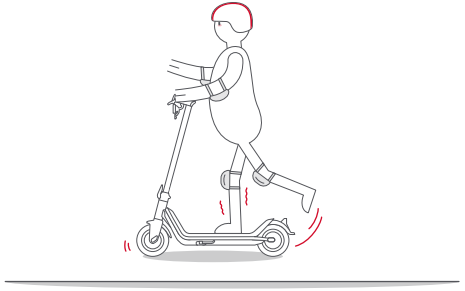
Please avoid riding in the rain. Braking distance will be extended in wet weather, so drive carefully.



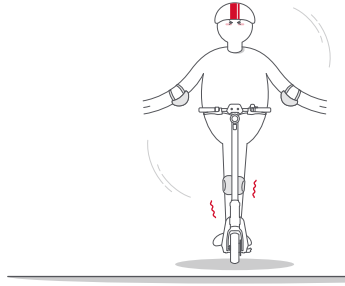
It is forbidden to drive if water level exceeds 2cm.



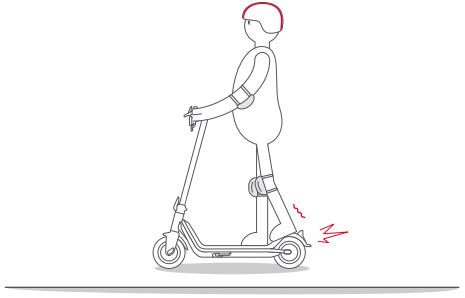
It is forbidden for multiple people to drive a scooter or to drive with children in arms.



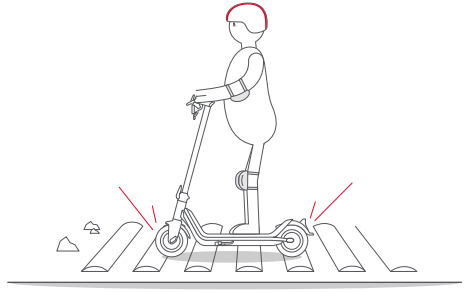
Do not ride with one foot on the pedal or on the ground. Please always wear shoes.



Always keep your hands on the handlebar when driving.

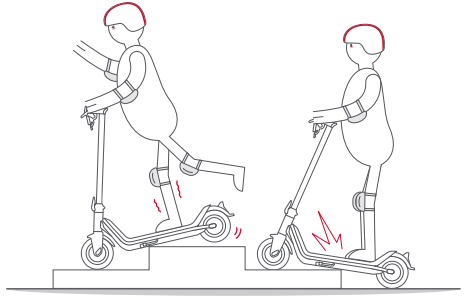


It is forbidden to step on the back of the mudguard.

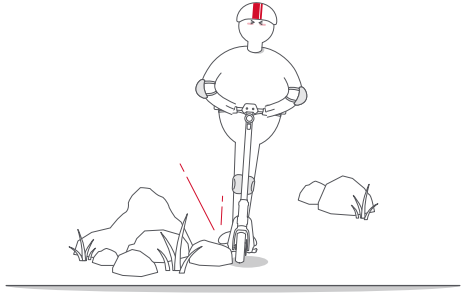


Do not pass at high speed when encountering deceleration zone / potholes or other unconventional roads pavement.

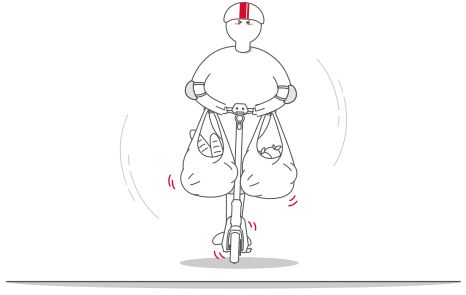
Do not accelerate downhill.



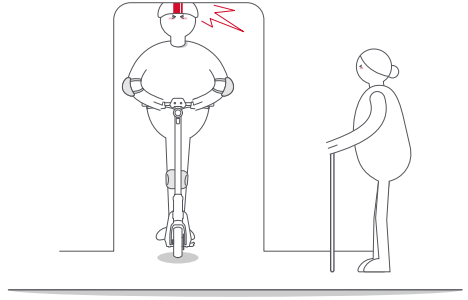
It is forbidden to ride up and down stairs on kick scooters as well as jumping obstacles.



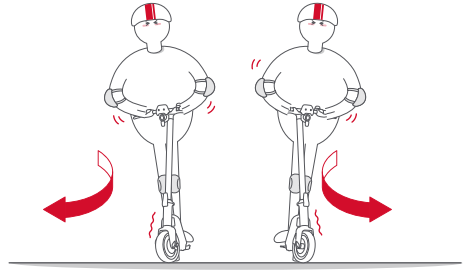
Please avoid obstacles. Turn on the vehicle headlight when driving in the dark.



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

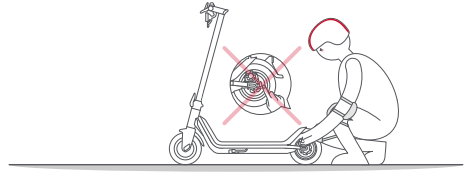


Do not drive indoors.



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

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

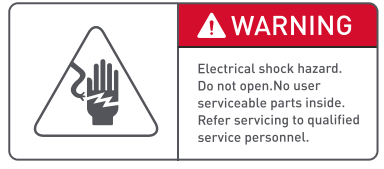
Vehicle cleaning

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.

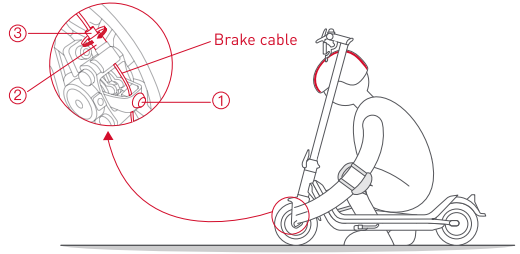
Vehicle storage method

- 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.

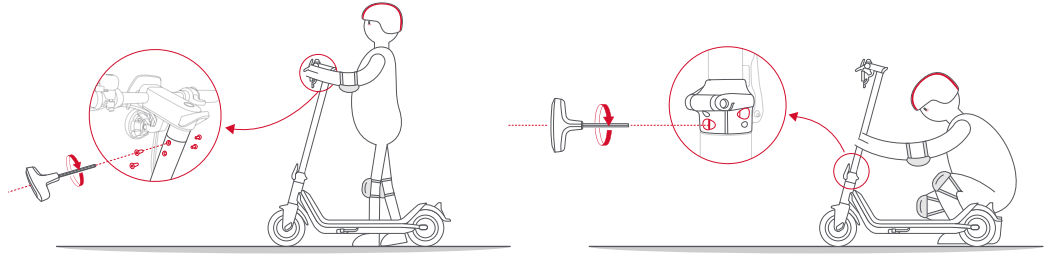
- Insufficient braking force

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

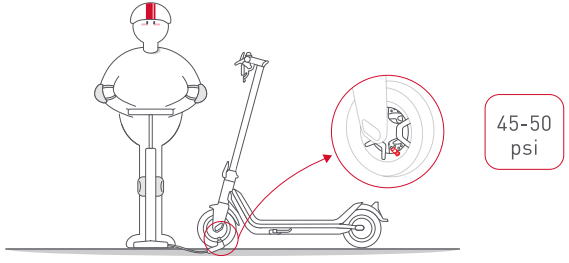
- Completely loosen the brake cable and remove the brake calipers from the vehicle body with a 4MM hexagon wrench.
- Tilt the tail end of the brake pad return spring and remove it.
- Remove the old brake discs one by one and clean the brake piston with a clean cloth.
- Put the new brake discs in one 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	1,173 × 542 × 1,202 mm (46.2 × 21.3 × 47.3 in)	
	After folding: Length × width × height	1,173 × 542 × 525 mm (46.2 × 21.3 × 20.7 in)	
Product weight	Net weight	Approx. 20.3 kg (44.8 lbs)	Approx. 18.3 kg (40.3 lbs)
Riding request	Maximun Load	100 kg (220 lbs)	
	Age range	14+ years old	
	Height	120-200 cm (3'11"~6'6")	
Vehicle parameters	Maximum vehicle speed	Approx. 20 km/h (12.4 mph)	
	Average battery life[1]	Approx. 50 km (31miles)	Approx. 40 km (24.9 miles)
	Maximum Slope[2]	20%	15%
	Applicable terrain	Flat pavement road, steps not higher than 1cm(0.4 in), and road gap not exceeding 3cm(1.2in)	
	Working temperature	-10~45℃ (14~113℉)	
	Storage temperature	0~40℃ (32~104℉)	
	A-weighted emission sound pressure level	50dB	
	IP rating	IP54	

		KQi3 Pro	KQi3 Sport
Battery pack parameters	Rated voltage	46.8 VDC	
	Nominal Capacity	486.7 Wh	365 Wh
	Charging voltage	54.6 VDC	
	Charging temperature	0~45℃ (32~113℉)	
	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 ⎓ 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℃） 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℃） in case of a full battery.

Maintenance Record

Date		Mileage	
Notes:			
Dealer:			

Maintenance Record

Date		Mileage	
Notes:			
Dealer:			

封面

德

英

小牛电动 KQi3电动滑板车使用说明书 德国 德/英

物料编码 H2103007

设计师 陈卫萍

设计时间 2023.02.02

数量 1

更改备注

2021.10.27 产品重量sport 更新18.3kg

2022.04.26 不连APP可正常骑行、骑行200米解除最大限速

2023.01.18 更改售后邮箱

批准

尺寸

成型尺寸：170*140 mm

展开尺寸：

方向

图纸方向：印刷方向

展开尺寸：XX方向

公差（无特殊说明下）

纸箱类：±3 mm

标签类：± 0.5 mm

说明书类：±1 mm

PE袋类：0~20 cm ±2 mm　20~50 cm ±3 mm　50~100cm ±5 mm

图示说明

裁切线

压线

反压线

间隔刀线 x/x mm

开槽

粘合区域

比例 1 : 1　单位 mm

样品版本

技术说明：

1、材料(楞形\克重配比)：68g白色双胶纸、封面-120g铜版纸，覆亚膜

2、工艺: 正反面印刷 骑马钉

3、印刷颜色: 2专 PANTONE Cool Gray 11C　PANTONE 186C

4、其他特殊说明:

严禁更改任何图案和位置分布!

niu