

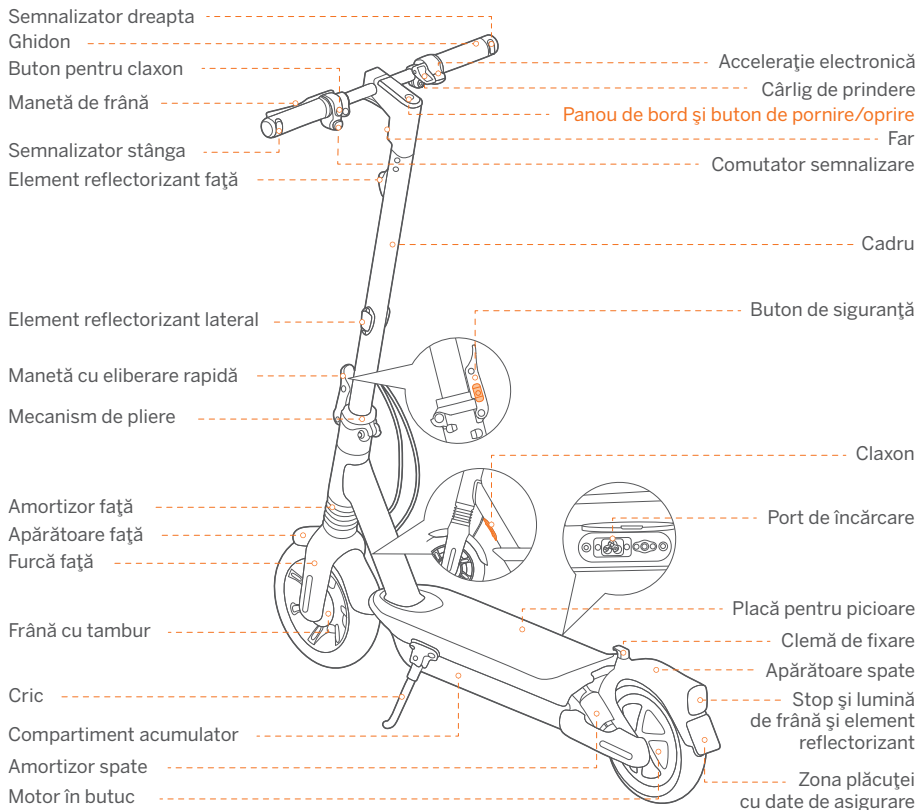
Ninebot KickScooter

Manual pentru produs

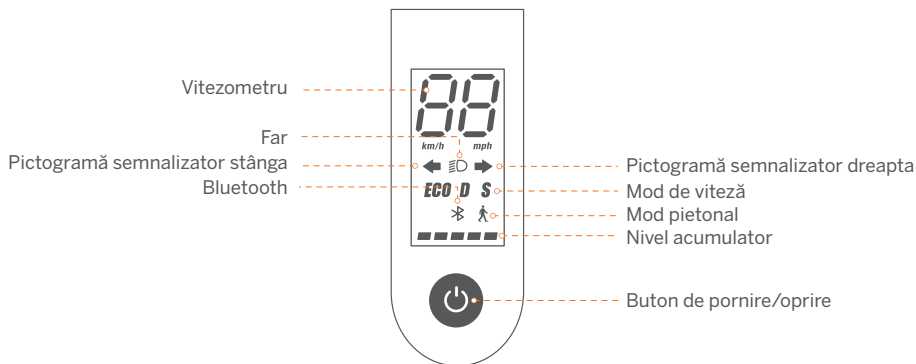


ninebot[®]

1 Diagramă



Panou de bord și buton de pornire/oprire



Butonul de pornire/oprire: apăsați butonul pentru a porni funcționarea; mențineți apăsat timp de 3 secunde pentru a opri funcționarea. Când trotinetele electrice este pornită; apăsați pe buton pentru a aprinde/a stinge farul și stopul și atingeți de două ori pentru a comuta între modulele de viteză.

Vitezometru: afișează viteza curentă a trotinetei electrice, precum și eventualele coduri de eroare.

Semnalizator: când virajul la stânga sau la dreapta, apăsați comutatorul „←” (stânga) sau „→” (dreapta) de pe comutatorul de semnalizare. Apoi semnalizatorul va clipi regulat și poate fi oprit apăsând din nou comutatorul corespunzător.

Modul pietonal: viteza maximă este de 5 km/h.

Farul și stopul rămân aprinse și nu pot fi stinse.

* Cum se activează în aplicația Segway-Ninebot: **Setări > Mod pietonal.**

Modul de viteză: sunt disponibile trei moduri. Viteza maximă este după cum urmează:

Mod	Model	Max G2 E	Max G2 D
ECO (mod Economisire energie)		15 km/h	15 km/h
D (mod Standard)		20 km/h	20 km/h
S (mod Sport)		25 km/h	20 km/h

Bluetooth: indică faptul că trotinetele electrice a fost conectată cu succes la dispozitivul mobil.

Nivel acumulator: nivelul total al acumulatorului este reprezentat prin 5 bare.

* Acumulatorul este aproape complet descărcat când prima bară a acumulatorului este roșie. Încărcați de îndată trotinetele electrice.

2 Specifications

	Articol	Parametru	
Produce	Nume	Ninebot KickScooter Max G2	
	Model	051501E	051501D
	Lungime x Lățime x Înălțime	Aproximativ 1210 × 570 × 1264 mm	
	Pliată: Lungime x Lățime x Înălțime	Aproximativ 1210 × 570 × 605 mm	
	Greutate netă	Aproximativ 24.25 kg	
Utilizator	Sarcină maximă	120 kg	
	Vârsta recomandată	Între 16 și 55 de ani	
	Înălțime recomandată	Între 120 și 200 cm	
Trotinetă electrică	Viteza maximă	Aproximativ 25 km/h	Aproximativ 20 km/h
	Autonomie teoretică ^[1]	Aproximativ 70 km	
	Autonomie tipică ^[2]	Aproximativ 50 km	
	Pantă maximă	Aproximativ 22%	
	Teren care poate fi traversat	Majoritatea condițiilor de drum plat și drumuri tipice belgiene	
	Temperatură în stare de funcționare	Între -10 și 40°C	
	Temperatură de depozitare	Între -10 și 50°C; recomandat: între 10 și 30°C:	
	Certificare IP	IPX5	
Acumulator	Durata încărcării	Aproximativ 6 ore	
	Tensiune nominală	36 V ===	
	Tensiune maximă de încărcare	42 V ===	
	Temperatură ambientă încărcare	Între 0 și 40°C	
	Capacitate nominală	15,3 Ah	
	Energie nominală	551 Wh	
Motor	Sistem de gestionare a acumulatorului	Protecție la încălzire excesivă, la scurtcircuit, la descărcare excesivă, la curent excesiv și la încărcare excesivă	
	Putere nominală	0,45 kW, 450 W	
Încărcător	Putere max.	0.9 kW, 900 W	
	Model	NB-42D0-02D9	
	Tip	Încorporat	
	Putere de ieșire	0.1218 kW, 121.8 W	
	Tensiune de intrare	100–240 V ~ 50–60 Hz, 2.0 A MAX.	
	Tensiune max. la ieșire	42 V ===	
	Curent de ieșire	2.9 A	
Pneuri	Presiune în pneuri	42 — 48 psi	
	Tipul de pneuri	10-inch Tubeless Self-sealing Tire	

[1] Autonomie teoretică: testată în timpul deplasării cu un acumulator complet încărcat, sarcină de 75 kg, 25°C, la o viteză medie de 16 km/h pe asfalt.

[2] Autonomie tipică: testată în timpul deplasării cu un acumulator complet încărcat, sarcină de 75 kg, 25°C, la viteză maximă pe asfalt.

* Printre factorii care afectează autonomia se numără viteza, sarcina, numărul de porniri și opriri, temperatura ambientă etc.

3 Certificări

Acumulatorul este conform cu standardul DOT 38.3.

Declarație de conformitate pentru Uniunea Europeană

Informații importante privind deșeurile de echipamente electrice și electronice



Acest simbol de pe produs sau de pe ambalajul acestuia indică faptul că produsele electrice și electronice uzate nu trebuie amestecate cu deșeurile municipale nesortate. Pentru o tratare adecvată, este responsabilitatea dvs. să eliminați echipamentul uzat, aranjând returnarea la punctele de colectare desemnate.

Prin eliminarea corectă a acestui produs, veți contribui la economisirea unor resurse prețioase și veți împiedica orice e negative potențiale asupra sănătății umane și a mediului care ar putea apărea altfel în urma gestionării inadecvate a deșeurilor. Este posibil să se aplice sancțiuni pentru eliminarea incorectă a acestor deșeuri, în conformitate cu legislația națională.

Contactați autoritatea locală pentru a obține mai multe detalii despre cel mai apropiat punct de colectare desemnat.

Informații pentru utilizatori despre reciclarea bateriei



Acest simbol înseamnă că bateriile și acumulatorii, la sfârșitul duratei de viață, nu trebuie amestecați cu deșeurile municipale nesortate. Participarea dvs. este o parte importantă a efortului de a minimiza impactul bateriilor și acumulatorilor asupra mediului și asupra sănătății umane. Pentru o reciclare adecvată, puteți returna acest produs sau bateriile sau acumulatorii pe care îi conține furnizorul dvs. sau le puteți duce la un punct de colectare desemnat.

Prin eliminarea corectă a acestui produs, veți contribui la economisirea unor resurse prețioase și veți împiedica orice e negative potențiale asupra sănătății umane și a mediului care ar putea apărea altfel în urma gestionării inadecvate a deșeurilor. Este posibil să se aplice sancțiuni pentru eliminarea incorectă a acestor deșeuri, în conformitate cu legislația națională.

Există sisteme de colectare separată pentru bateriile și acumulatorii uzați.

Vă rugăm să eliminați bateriile și acumulatorii în mod corect, la centrul local de colectare/reciclare a deșeurilor din comunitatea dvs.

Directiva privind echipamentele radio

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că produsul menționat în această secțiune respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei privind echipamentele radio 2014/53/UE.

Directiva privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase (RoHS).

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că întregul produs, inclusiv piesele (cabluri, cabluri etc.) îndeplinește cerințele Directivei RoHS 2011/65/UE și ale versiunii modificate a Directivei delegate a Comisiei (UE) 2015/863 privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice („RoHS recast” sau „RoHS 2.0”).

Directiva privind mașinile

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că produsul menționat în această secțiune respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei privind mașinile 2006/42/UE.



Reprezentant autorizat pentru UE:

Segway-Ninebot Europa

Dynamostraat 7, 1014 BN Amsterdam, Țările de Jos.

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că modelele de produs: 051501E, 051501D respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei privind echipamentele radio 2014/53/UE, Directivei privind mașinile 2006/42/EC și Directiva RoHS 2011/65/UE, precum și versiunii modificate a Directivei delegate a Comisiei (UE) 2015/863.

Puteți vedea declarația de conformitate la următoarea adresă: <https://eu-en.segway.com/instruction-manuals>

Declarația de conformitate pentru Regatul Unit

Regulamentul privind echipamentelor radio din 2017

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că produsul menționat în această secțiune respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Regulamentului privind echipamentelor radio din 2017.

Reglementările privind restricția utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice din 2012

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că întregul produs, inclusiv piesele (cabluri, cabluri și așa mai departe) îndeplinește cerințele Reglementărilor privind restricția utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice din 2012

Reglementări privind furnizarea de mașini (siguranță) din 2008

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că produsul menționat în această secțiune respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Reglementărilor privind furnizarea de mașini (siguranță) din 2008.



UK Authorised Representative:

UKCA Experts Ltd.

Dept 302, 43 Owston Road Carcroft, Doncaster, DN6 8DA, Regatul Unit

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că modelele de produs: 051501E respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Regulamentului privind echipamentelor radio din 2017, Reglementărilor privind furnizarea de mașini (siguranță) din 2008 și Reglementărilor privind restricția utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice din 2012.

Puteți vedea declarația de conformitate la următoarea adresă: www.segway.com

Bluetooth	Bandă(benzi) de frecvență	2.4000-2.4835GHz
	Putere RF maximă	20mW

Utilizarea ecusonului Funcționează cu Apple înseamnă că un produs a fost proiectat să funcționeze în mod specific cu tehnologia identificată în ecuson și a fost certificat de producătorul produsului ca urmare a îndeplinirii specificațiilor și cerințelor produsului Apple Find My Network. Apple nu este responsabilă pentru funcționarea acestui dispozitiv, pentru utilizarea acestui produs sau pentru conformitatea acestuia cu standardele de siguranță și cu reglementările.

4 Program de întreținere recomandat

Pentru a avea călători în siguranță, îngrijirea de zi cu zi și întreținerea regulată sunt esențiale. Dvs., în calitate de proprietar, dețineți controlul și cunoștințele despre cât de des folosiți trotineta electrică, cât de mult o folosiți și unde o folosiți. Este responsabilitatea proprietarului să efectueze verificări regulate și să aducă trotineta electrică la un centru de service autorizat pentru inspecție și service. Consultați programul de întreținere de mai jos.

Notă: pentru acest program de întreținere se percepe o taxă de service.

Articol	Componentă	Metoda de întreținere	La fiecare 3 luni	La fiecare 6 luni sau la fiecare 500 km	Annual sau la fiecare 1.000 km	La fiecare 3 ani sau la fiecare 10.000 km
Întreținerea cadrului principal	Componentele cadrului principal	Folosiți o lavetă moale, umedă pentru a curăța cadrul principal	✓	✓	✓	✓
	Presiune în pneuri	Umflați pneurile la 42-48 psi	✓	✓	✓	✓
	Uzura pneurilor	Verificați dacă pneurile sunt crăpate, deformate sau uzate semnificativ.		✓	✓	✓
	Șuruburile din partea de sus a cadrului	Strângeți șuruburile care fixează ghidonul de cadru. Cuplul recomandat este de 5,5±0,5 N-m.	✓	✓	✓	✓
		Strângeți șurubul accelerației. Cuplul recomandat este de 2±0,1 N-m. Strângeți șuruburile manetei de frână. Cuplul recomandat este de 6±1 N-m. Strângeți șuruburile din partea de sus a cadrului. Cuplul recomandat este de 8,5±0,5 N-m.		✓	✓	✓
	Șuruburile de pe mecanismul de pliere	Strângeți șuruburile de fixare ale mânerului pliabil și furcii față. Două șuruburi laterale, cuplul recomandat este de 15±1N-m. Pliată și depliată, șurubul vertical superior. Cuplul recomandat este de 15±1N-m. Îndoiiți tija de legătură și fixați șuruburile tijei de legătură în timp ce stați pe trotineta electrică. Plierea trebuie să fie fluidă, fără tremur.		✓	✓	✓

Articol	Componentă	Metoda de întreținere	La fiecare 3 luni	La fiecare 6 luni sau la fiecare 500 km	Annual sau la fiecare 1.000 km	La fiecare 3 ani sau la fiecare 10.000 km
Inspectarea funcțiilor	Motor in butuc	Pentru a accelera și a reduce viteza, verificați dacă motorul este blocat sau emite sunete anormale.			✓	✓
	Întreținere roată față	Verificați dacă roata față este blocată sau tremură sau dacă arborele este dezechilibrat.			✓	✓
	Reglarea frânelor	Dacă frâna este prea strânsă/slăbită, folosiți cheia hexagonală de 4 mm pentru a slăbi șurubul de pe etrier. Apoi reglați ușor cablul de frână (reducerți/creșteți lungimea expusă) și strângeți din nou șurubul. Test standard: viteza de deplasare este de 20km/h, iar distanța de frânare este de cel mult 6 m		✓	✓	✓
	Frână cu tambur	Roata față se poate roti normal, fără sunete anormale. Roata față poate fi frânată după strânge re a manetei de frână.		✓	✓	✓
	Stop	Strângeți maneta de frână și asigurați-vă că lumina spate funcționează normal.		✓	✓	✓
	Far	Verificați farul și asigurați-vă că se aprinde și că emite o lumină puternică.		✓	✓	✓
	Semnalizatoare	Comutați butonul de semnalizare spre stânga/dreapta și asigurați-vă că semnalizatoarele din stânga/dreapta se aprind intermitent normal.		✓	✓	✓
	Panou de bord	Porniți trotineta electrică și asigurați-vă că tabloul de bord funcționează corect.		✓	✓	✓
	Claxon	Apăsați butonul claxonului și asigurați-vă ca emite un sunte puternic.		✓	✓	✓
	Accelerație	Apăsați și mențineți apăsată pedala de accelerație, apoi eliberați-o, verificând accelerația și decelerația. Notă: eliberați-o și verificați dacă accelerația revine în poziția inițială.		✓	✓	✓

Articol	Componentă	Metoda de întreținere	La fiecare 3 luni	La fiecare 6 luni sau la fiecare 500 km	Annual sau la fiecare 1.000 km	La fiecare 3 ani sau la fiecare 10.000 km
Inspectarea funcțiilor	Detectarea erorilor	După conectarea la aplicația Segway-Ninebot: 1) Actualizați firmware-ul la cea mai recentă versiune. 2) Verificați dacă notificarea aferentă codului de eroare și posibilelor cauze corespunzătoare se afișează atunci când trotineta electrică detectează o eroare		✓	✓	✓
	Încărcarea	Încărcarea trotinetei electrice: 1) Verificați dacă nivelul curent al acumulatorului este afișat pe panoul de bord. 2) Verificați indicatorul LED de pe încărcătorul acumulatorului. În curs de încărcare: roșu, încărcat complet: verde.		✓	✓	✓
	Butoane de control	Apăsați sau comutați butonul de 3 ori și asigurați-vă că nu există probleme.		✓	✓	✓
	Virarea	Testați prin virare la stânga și la dreapta (unghiul de virare este de 60). Fără rezistență sau întârziere la virare.			✓	✓
Componente importante	Ansamblul acumulatorului	Acumulatorul trebuie înlocuit după ce este încărcat și descărcat de 500 de ori sau după ce kilometrajul total devine mai mare de 10.000 km. Notă: În cazul depozitării pe termen lung, se recomandă încărcarea o dată la 60 de zile.				
	Controler					
	Motor în butuc					
Componente funcționale	Ansamblul roții spate	După 3 ani sau 10.000 km, componentele trotinetei electrice care prezintă un comportament anormal trebuie înlocuite imediat.				✓
	Manete de accelerație și de frână					
	Ansamblul furcii față					
	Mecanism de pliere					
	Frână cu tambur					
	Capacul panoului de bord					

5 Mărci comerciale

Ninebot este marca comercială a Ninebot (Beijing) Tech Co., Ltd; Segway și designul cu utilizatorul în timpul deplasării sunt mărci comerciale înregistrate ale Segway Inc., App Store, Apple Logo, Apple, Apple Find My, Apple Watch, Find My, iPhone, iPad, iPadOS, Mac, macOS și watchOS sunt mărci comerciale ale Apple Inc. IOS este o marcă comercială a Cisco și este utilizată sub licență. Android, Google Play și sigla Google Play sunt mărci comerciale ale Google LLC. Marca verbală și siglele Bluetooth® sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a acestor mărci de către Segway-Ninebot este sub licență. Alte mărci comerciale și denumiri comerciale aparțin proprietarilor respectivi.

Trotineta electrică este protejată prin brevete corespunzătoare. Pentru informații privind brevetele, accesați <http://www.segway.com>.

Am încercat să includem descrieri și instrucțiuni pentru toate funcțiile trotinetei electrice în momentul imprimării acestui manual. Cu toate acestea, ca urmare a îmbunătățirii constante a funcțiilor produsului și a schimbărilor de design, trotineta electrică poate diferi ușor față de modelul prezentat în acest document. Scanati codul QR sau vizitati Apple App Store (iOS) sau Google Play Store (Android) pentru a descărca și instala aplicația.

Rețineți că există mai multe modele de produse Segway și Ninebot , cu funcții diferite, iar unele dintre funcțiile menționate în acest manual este posibil să nu poată fi realizate de unitatea dvs. Producătorul își rezervă dreptul de a schimba designul și funcționalitatea trotinetei electrice și documentația aferentă fără înștiințare prealabilă.

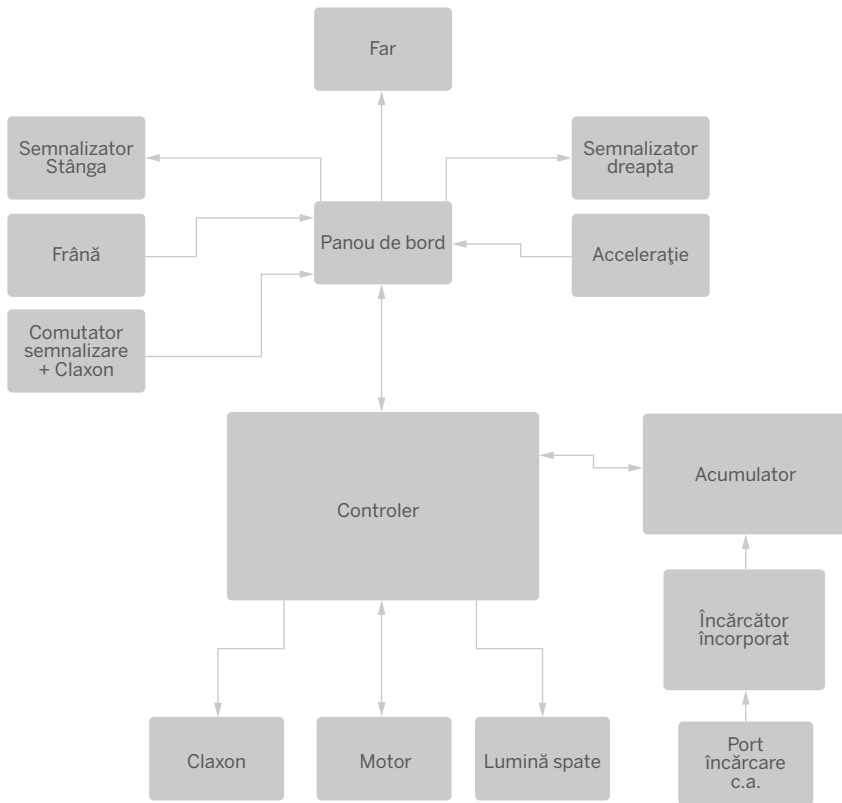
© 2023 Ninebot (Beijing) Tech Co. Ltd. Toate drepturile rezervate.

(※Aplicația Segway-Ninebot poate să comunice cu trotineta electrică prin intermediul funcției Bluetooth încorporate)

6 Defecțiuni uzuale

Cod de eroare	Cauze posibile	Soluție
10	Eroare de comunicare prin Bluetooth	Verificați conexiunea cablului de comunicare al tabloului de bord și cablului de control sau contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
11	Eșantionare anormală a curentului de fază 1A la nivelul motorului	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
12	Eșantionare anormală a curentului de fază 1B la nivelul motorului	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat
13	Eșantionare anormală a curentului de fază 1C la nivelul motorului	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat
14	Eșantionare anormală a senzorului Hall pentru accelerație	Check whether the throttle is pressed when powered on, or contact after-sales service or an authorized dealer.
15	Eșantionare anormală a senzorului Hall pentru frână	Verificați dacă maneta de frână este strânsă la pornire sau contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
18	Semnal anormal de la senzorul Hall pentru motor	Check whether the hall socket is loose, or contact after-sales service or an authorized dealer.
21	Eroare de comunicare cu acumulatorul	Verificați dacă firul conectat la firul de comunicare a acumulatorului și la controler este slăbit sau contactați serviciul post-vânzare un reprezentant autorizat.
23	SN implicit acumulator	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
24	Tensiune implicită anormală	Verificați dacă firul de conectare a acumulatorului la controler este slăbit sau contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
26	Scriere/citire anormală a datelor	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
31	Funcționare incorectă pentru FLASH	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
35	SN implicit trotinetă electrică	Verificați dacă trotinetă electrică păstrează SN implicit.
39	Temperatură anormală acumulator	Verificați mediul de lucru al acumulatorului sau contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
40	NTC anormal controler	Controler supraincăzit sau contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
41	NTC anormal motor	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.
45	Eșantionare anormală a curentului pentru firul mamă	Contactați serviciul post-vânzare sau un reprezentant autorizat.

7 Diagrama cablajelor



Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări asupra produsului, să publice actualizări de firmware și să actualizeze în orice moment acest manual. Accesați www.segway.com sau deschideți aplicația Segway-Ninebot pentru a descărca cele mai noi materiale pentru utilizator. Trebuie să instalați aplicația, să activați trotineta electrică și să obțineți cele mai noi actualizări și instrucțiuni pentru siguranță.

Imaginile au doar scop ilustrativ. Produsul real poate fi diferit.



www.segway.com



Raccolta Carta

XX
CE.04.00.0799.05-A