

Trotinetă electrică Ninebot

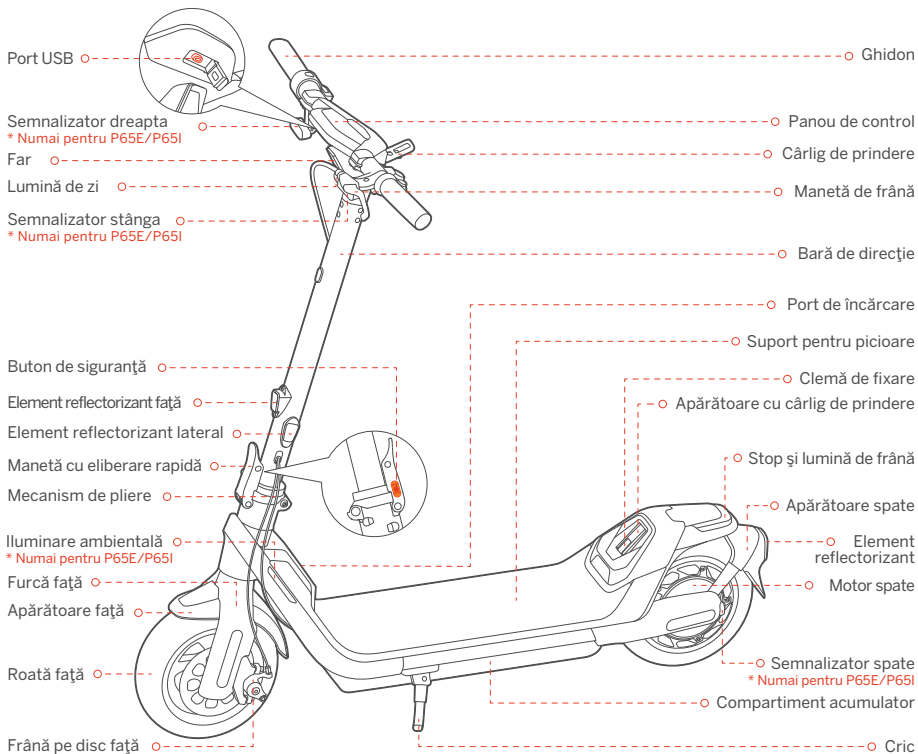
Manualul produsului



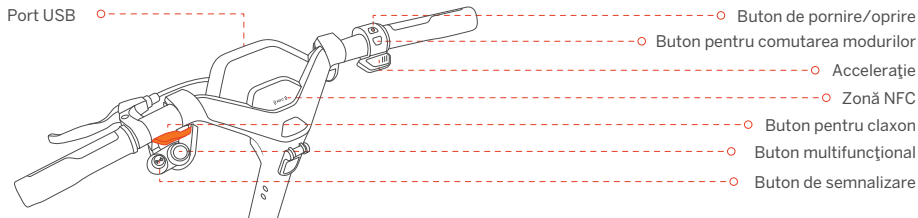
Cuprins

1. Diagramă și funcții	2
2. Specificații	6
3. Defecțiuni uzuale.....	8
4. Certificări.....	9
5. Mărci comerciale.....	12

1. Diagramă și funcții

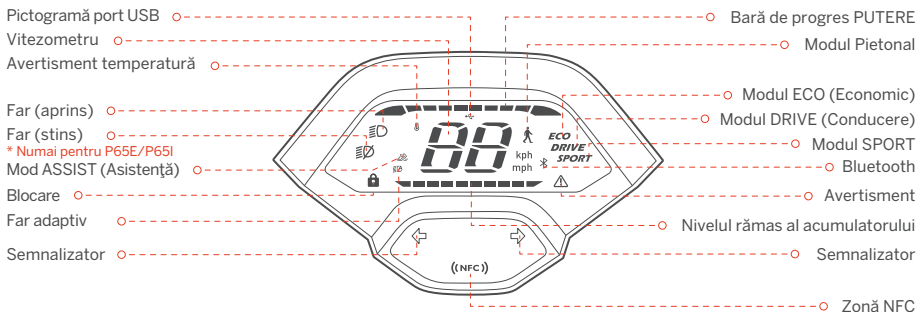


Funcții disponibile pe ghidon







Nume	Funcție	Metodă de funcționare
Buton de pornire/oprire	Pornirea/oprirea alimentării	Apăsați butonul de pornire/oprire pentru a porni trotineta electrică. Apăsați și mențineți apăsat pentru a opri trotineta electrică. * Disponibil numai când trotineta electrică nu este în modul Antifurt.
	Activați panoul de control	Apăsați butonul de pornire/oprire pentru a activa panoul de control după ce panoul de control se estompează automat.
Buton de comutare a modurilor	Comutați între modurile de viteză	Apăsați de două ori butonul de comutare a modului Mod de comutare pentru a comuta modul.
Buton multifuncțional	Activați/dezactivați modul ASSIST (Asistență)	Activați modul ASSIST (Asistență) prin intermediul aplicației Segway-Ninebot: Când trotineta electrică este complet oprită, apăsați butonul multifuncțional pentru a activa modul ASSIST (Asistență). Dezactivați modul ASSIST (Asistență): Eliberați accelerația și strângeți maneta de frână pentru a opri trotineta electrică, apoi apăsați din nou butonul multifuncțional.
	Aprindeți/stingeți farul	Rotiți butonul multifuncțional în sens orar/antiorar pentru a stinge/aprinde farul.
	Activați/dezactivați caracteristica farului adaptiv	Rotiți butonul multifuncțional în sens orar/antiorar și mențineți-l apăsat timp de 3 secunde pentru a activa/dezactiva caracteristica farului adaptiv. * Când trotineta electrică este activată, această caracteristică este activată în mod implicit.
	Confirmați parola	Apăsați butonul multifuncțional pentru a confirma parola după introducerea parolei prin folosirea succesivă a butonului de semnalizare.
Port USB	Se încarcă	Conectați dispozitivul la portul USB pentru încărcare.
Acceleerație	Creștere viteză	Mențineți apăsată accelerația pentru a crește viteza.
Zonă NFC	Interacționați cu cardul NFC pentru a porni/opri	Atingeți cardul NFC de zona NFC pentru a porni/opri trotineta electrică.
	Interacționați cu cardul NFC pentru a debloca	Atingeți cardul NFC de zona NFC pentru a debloca trotineta electrică.
Buton pentru claxon	Activați claxonul	Apăsați butonul pentru claxon. Trotineta electrică va emite un semnal sonor.
Buton de semnalizare	Porniți semnalizatorul stânga/dreapta (numai pentru P65E/P65J)	Apăsați partea stângă/dreapta a butonului de semnalizare. Semnalizatorul stânga/dreapta va clipi și se stinge automat după 5 secunde.
	Introduceți parola	Apăsați butonul de semnalizare stânga/dreapta (stânga este minus, dreapta este plus) pentru a introduce parola.



Panoul de control



Simbol	Nume	Semnificație	Descriere
	Bară de progres PUTERE	Apăsăți butonul de pornire/oprire pentru a activa panoul de control după ce panoul de control se estompează automat.	
	Vitezometru	Simbolul afișează viteza actuală a trotinetei electrice.	
	Blocare	Când pictograma clipește, înseamnă că trotinetea electrică intră în modul Antifurt.	Dacă trotinetea electrică este oprită după 30 de secunde: Dacă trotinetea electrică este mutată sau atinsă de cineva, aceasta va intra în modul Antifurt. P65E/P65I: Trotinetea electrică va începe să emită semnale sonore, iar semnalizatoarele față și spate vor clipi, iar motorul se va bloca automat. P65D: Trotinetea electrică va începe să emită semnale sonore, iar motorul se va bloca automat. Notă: pornirea trotinetei este posibilă doar prin folosirea unui card NFC.
		Când pictograma se aprinde, înseamnă că trotinetea electrică este blocată.	Dacă trotinetea electrică este blocată prin aplicația Segway-Ninebot sau se află în starea de deblocare prin parolă: P65E/P65I: Trotinetea electrică va continua să emită semnalul sonor, iar stopul va clipi. P65D: Trotinetea electrică va continua să emită semnalul sonor, iar stopul va rămâne aprins. Deblocați trotinetea electrică prin următoarele metode: 1) Apăsăți butonul de pornire/oprire pentru a activa panoul de control. Panoul de control va afișa în mod implicit cifra „0”, după care va trebui să introduceți parola formată din patru cifre 1-2-3-4 folosind butonul de semnalizare și să confirmați parola prin folosirea succesivă a butonului multifuncțional. Notă: După activarea trotinetei electrice, activați/dezactivați deblocarea cu o parolă prin aplicația Segway-Ninebot și setați parola dorită. În caz contrar, nu veți puteți debloca trotinetea electrică cu o parolă. 2) Atingeți cardul NFC de zona NFC.
	Avertisment temperatură	Indică faptul că temperatura acumulatorului a atins 60°C sau este sub 0°C.	
	Pictogramă port USB	Când pictograma portului USB se aprinde, înseamnă că trotinetea electrică (neîncărcată complet) este conectată la portul USB	

	Nume	Semnificație	Descriere
	Bluetooth	Indică faptul că trotineta electrică este conectată la aplicația Segway-Ninebot.	
	Avertisment	Simbolul indică faptul că trotineta electrică a detectat o eroare. Codul de eroare se va afișa pe panoul de control. Contactați serviciul post-vânzare pentru reparații.	
	Nivelul rămas al acumulatorului	Simbolul afișează capacitatea rămasă a acumulatorului în bare de acumulator.	
	Far adaptiv	Dacă pictograma clipește, înseamnă că funcția de far adaptiv este activată.	Când această funcție este activată, farul va funcționa automat și se va adapta la o varietate de situații și condiții și va ajuta la iluminarea drumului.

Prezentarea modurilor de viteză

Mod/ Model	P65E (Limită de viteză)	P65D (Limită de viteză)	P65I (Limită de viteză)	Metode de comutare
 (Mers pe jos)	3-5 km/h	3-5 km/h	3-5 km/h	Activați/dezactivați modul Pietonal prin intermediul aplicației Segway-Ninebot. P65E/P65I: În modul Pietonal, farul este mereu aprins, iar stopul va continua să clipească. P65D: Farul și stopul sunt mereu aprinse
 Modul ASSIST (Asistență)	3-5 km/h	3-5 km/h	3-5 km/h	Activați modul ASSIST (Asistență) prin intermediul aplicației Segway-Ninebot: Când trotineta electrică este complet oprită, apăsați butonul multifuncțional pentru a activa modul ASSIST (Asistență). Notă: când acest mod este activat, trotineta electrică va emite un semnal sonor, iar semnalizatoarele față și spate vor clipi o dată. Dezactivați modul ASSIST (Asistență): Eliberați accelerația și strângeți maneta de frână pentru a opri trotineta electrică, apoi apăsați din nou butonul multifuncțional.
ECO	18 km/h	18 km/h	18 km/h	Apăsați de două ori butonul de comutare a modului.
DRIVE	20 km/h	20 km/h	20 km/h	Apăsați de două ori butonul de comutare a modului.
SPORT	25 km/h	20 km/h	20 km/h	Apăsați de două ori butonul de comutare a modului.

2. Specificații

	Articol	Parametru	
Prodot	Nume	Troținetă electrică Segway	
	Model	P65E	P65D
	Lungime x Lățime x Înălțime	Aprox. 1190 x 634 x 1214 mm	
	Pliată: Lungime x Lățime x Înălțime	Aprox. 1190 x 634 x 567 mm	
	Greutate netă	Aprox. 28 kg	Aprox. 27,5 kg
Utilizator	Sarcină maximă	120 kg	
	Vârsta recomandată	Între 18 și 60 de ani	
	Înălțime recomandată	Între 160 și 200 cm	
Dispozitiv	Ampatament	903 mm	
	Gardă la sol	79 mm	
	Viteza maximă	Aprox. 25 km/h	Aprox. 20 km/h
	Autonomie tipică ⁽¹⁾	Aprox. 65 km	
	Pantă maximă	Aprox. 22%	
	Teren care poate fi traversat	Piste de biciclete, parcuri, campusuri și majoritatea condițiilor de drum plat și drumuri tipice	
	Temperatură în stare de funcționare	Între -10 și 40°C	
	Temperatură de depozitare	-10 până la 50°C	
	Certificare IP	IPX5	
Durata încărcării (individual)	Aprox. 4 ore		
Acumulator	Model	NCAF4813A/NCAF4812D	
	Tensiune nominală	46,8 V ---	
	Tensiune maximă de încărcare	54,6 V ---	
	Energie nominală	561 Wh	
	Capacitate nominală	12 Ah	
	Temperatură ambientă de încărcare	Între 0 și 45°C	
	Sistem de gestionare a acumulatorului	Protecție la supraîncălzire, la scurtcircuit, la descărcare excesivă, la supracurent și la supraîncărcare	
Motor	Tip de motor	Motor DC fără perii (BLDC)	
	Putere nominală	0,5 kW, 500 W	
Încărcător	Tensiune de intrare	100–240 V~, 50–60 Hz, 2 A MAX.	
	Tensiune max. la ieșire	54,6 V ---	
	Ieșire nominală	53,5 V --- 3 A	
	Putere de ieșire	0,16 kW, 160 W	

	Articol	Parametru
Încărcător	Tip	Încorporat
	Model	NBW54D603D0D
Pneuri	Tip	Pneuri fără cameră cu autoetanșare de 10,5 inchi
	Presiune în pneuri	Între 30 și 45 psi
	Material	Cauciuc
Altele	Moduri de viteză	Mod Pietonal, Mod ASSIST (Asistență), Mod ECO (Economic), Mod DRIVE (Conducere) și mod SPORT
	Sistem de frânare	Frână pe disc și frână electrică

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

* Printre factorii care afectează autonomia se viteză, numărul de porniri și opriri, temperatura ambiantă etc.

3. Defecțiuni uzuale

Cod de eroare	Cauze posibile
10	Eroare de comunicare Bluetooth BLE
11	Eroare de eșantionare a curentului de frază a motorului 1A
12	Eroare de eșantionare a curentului de frază a motorului 1B
13	Eroare de eșantionare a curentului de frază a motorului 1C
14	Anomalie senzor Hall accelerație
15	Anomalie senzor Hall frână
18	Anomalie senzor Hall
21	Eroare de comunicare BMS
22	Eroare de parolă BMS
23	Număr de serie BMS implicit
24	Anomalie detectare tensiune sistem
26	Eroare stocare flash
27	Eroare parolă placă de control
28	Scurtcircuit punte superioară driver MOS motor
29	Eroare punte inferioară driver MOS motor
31	Eroare omitere program
35	Număr de serie implicit vehicul
39	Eroare senzor temperatură baterie
41	Anomalie semnalizatoare
42	Anomalie far
45	Anomalie curent magistrală, circuit operare-amplificare

3. Certificări

TUV Rheinland a certificat acest produs conform ANSI/CAN/UL-2272.

Accumulatorul este conform cu standardul UN/DOT 38.3.

Accumulatorul este conform cu standardul ANSI/CAN/UL-2271.

Declarație de conformitate pentru Uniunea Europeană

Informații pentru utilizatori privind eliminarea deșeurilor 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 efecte 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 privind reciclarea bateriilor pentru Uniunea Europeană



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 furnizorului 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 efecte 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 UE:

Segway-Ninebot Europa

Dynamostraat 7, 1014 BN Amsterdam, Țările de Jos.

Prin prezenta, Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. declară că modelele de produs: P65E, P65D, P65I respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei privind echipamentele radio 2014/53/UE, directiva privind mașinile 2006/42/EC și Directiva RoHS 2011/65/UE, precum și cu versiunea modificată a Directivei delegate a Comisiei (UE) 2015/863.

Puteți vizualiza declarația de conformitate la următoarea adresă: <http://eu-en.segway.com/support-instructions>

Declarație de conformitate pentru Regatul Unit

Regulamentul privind echipamentele 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.

Reprezentant autorizat Regatul Unit:
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: P65E 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 max.	20mW

4. Mărci comerciale

Segway și designul cu utilizatorul în timpul deplasării sunt mărci comerciale ale Segway Inc.; Android este o marcă comercială a Google Inc., App Store este o marcă de serviciu a Apple Inc. Proprietarii respectivi își rezervă drepturile asupra mărcilor comerciale și drepturilor de autor etc. la care se face referire în acest manual.

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. Vizitați Apple App Store (iOS) sau Google Play Store (Android) pentru a descărca și instala aplicația Segway-Ninebot. 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.

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

© 2022 Ninebot (Beijing) Tech Co. Ltd. Toate drepturile rezervate.

