

**SEGWAY** miniLITE

Instrukcja obsługi

# Spis treści

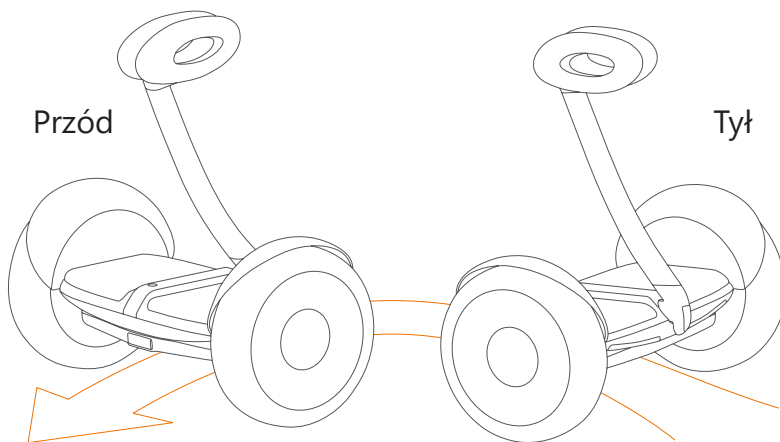
1. Bezpieczeństwo jazdy.....	4
2. Zawartość opakowania.....	6
3. Schemat.....	7
4. Montaż Segway'a miniLITE.....	8
5. Ładowanie.....	8
6. Pierwsza jazda.....	9
7. Nauka jazdy.....	10
8. Ostrzeżenie.....	12
9. Funkcje.....	15
10. Obsługa.....	16
11. Charakterystyka.....	17
12. Atesty.....	18
13. Znak towarowy i oświadczenie prawne.....	20
14. Kontakt .....	21

# Dziękujemy za wybór miniLITE!

Dziękujemy za wybór Segway miniLITE (dalej miniLITE). Twój miniLITE jest zarówno mocnym, zdalnie sterowanym, elektrycznym urządzeniem samobalansującym, jak również osobistym pojazdem rekreacyjnym.

Ciesz się wieloma funkcjami Twojego miniLITE! Twój miniLITE jest łatwy w sterowaniu, więc baw się dobrze!

Ciesz się jazdą!



## ▲ OSTRZEŻENIE.

Zawsze wchodź/schodź z miniLITE od tyłu.  
W przeciwnym razie ryzykujesz upadkiem bądź kolizją,  
gdyż kierunek jazdy jest odwrócony.

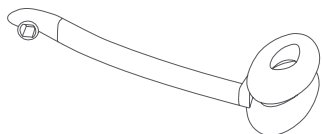
# 1. Bezpieczeństwo jazdy

1. MiniLITE jest produktem rekreacyjnym. Opanowanie umiejętności jazdy wymaga praktyki. Firma Ninebot (czyli Ninebot [Beijing] Tech Co., Ltd. i jej spółki zależne i stowarzyszone) oraz firma Segway Inc. nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek obrażenia lub szkody spowodowane niedoświadczaniem użytkownika lub nieprzestrzeganiem instrukcji zawartych w tym dokumencie.
2. Ryzyko można zmniejszyć, postępując zgodnie ze wszystkimi wskazówkami i ostrzeżeniami zawartymi w tej instrukcji, ale nie można go całkowicie wyeliminować. Pamiętaj, że podczas każdej jazdy na miniLITE grozi Ci zranienie lub śmierć z powodu utraty kontroli, kolizji i upadków. Znajdując się w miejscach publicznych zawsze należy przestrzegać obowiązujących przepisów i zasad. Podobnie jak w przypadku innych pojazdów, większe prędkości wymagają dłuższej drogi hamowania. Nagłe hamowanie na gładkich nawierzchniach może spowodować poślizg kół, utratę równowagi lub upadek. Bądź ostrożny podczas jazdy i zawsze zachowuj bezpieczną odległość od innych ludzi i pojazdów. Bądź czujny i zwolnij wjeżdżając na nieznaną teren.
3. Podczas jazdy zawsze noś kask. Używaj atestowanego, dobrze dopasowanego kasku rowerowego lub deskorolkowego, z paskiem pod brodą, zapewniającego ochronę tylniej części głowy.
4. Nie próbuj swojej pierwszej jazdy wykonywać w miejscach, w których możesz spotkać dzieci, pieszych, zwierzęta domowe, pojazdy, rowery lub inne przeszkody i potencjalne zagrożenia.
5. Uważaj na pieszych, zawsze ustępując im pierwszeństwa. Omijaj ich po lewej stronie, jeśli jest to możliwe. Zbliżając się do pieszego z naprzeciwka, trzymaj się prawej strony i zwolnij. Unikaj zaskakiwania pieszych - gdy zbliżasz się od tyłu, daj o sobie znać, a podczas mijania zwolnij do prędkości chodu. W innych sytuacjach przestrzegaj przepisów ruchu drogowego i wszelkich obowiązujących zasad.
6. W miejscach, w których nie obowiązują przepisy i regulacje dotyczące samobalansujących pojazdów elektrycznych, należy postępować zgodnie z wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa, opisanymi w tej instrukcji obsługi. Firma Ninebot ani Segway Inc. nie ponoszą odpowiedzialności za szkody w mieniu, obrażenia/śmierć postronnych osób, wypadki lub spory prawne spowodowane naruszeniem instrukcji bezpieczeństwa.
7. Nie pozwalaj nikomu na samodzielnie jazdę swoim miniLITE, jeśli ta osoba nie zapoznała się z tą instrukcją obsługi, nie obejrzała filmu dotyczącego bezpieczeństwa i nie „przeszła” przez samouczek nowego kierowcy w aplikacji Ninebot by Segway. Dbałość o bezpieczeństwo początkujących użytkowników należy do Ciebie. Pomagaj początkującym użytkownikom do czasu, aż dobrze opanują podstawy używania miniLITE. Sprawdź, czy każdy nowy użytkownik zakłada kask i inne części ochronne.
8. Przed każdą jazdą sprawdź, czy nie są poluzowane elementy złączne, czy jakieś części składowe nie są uszkodzone i czy ciśnienie w kołach nie jest za niskie lub zbyt wysokie. Jeśli miniLITE wydaje nieprawidłowe dźwięki lub dźwięki alarmowe, natychmiast przerwij jazdę. Zdiagnozuj pojazd za pomocą aplikacji Ninebot by Segway i zwróć się do autoryzowanego punktu o przeprowadzenie jego przeglądu.

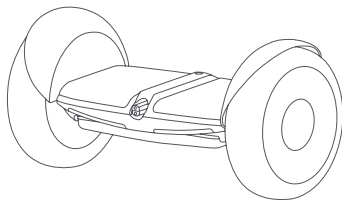
9. Zachowaj czujność! Obserwuj trasę z daleka oraz kontroluj teren bezpośrednio przed pojazdem - Twoje oczy są najlepszym narzędziem do bezpiecznego omijania przeszkód i miejsc o obniżonej przyczepności (w tym między innymi: mokrego gruntu, luźnego piasku, żwiru i oblodzonej powierzchni).
10. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, należy przeczytać i przestrzegać wszystkich komunikatów „UWAGA” i „OSTRZEŻENIE”, znajdujących się w tym dokumencie. Nie powinno się jeździć z niebezpieczną prędkością. Pod żadnym pozorem nie należy jeździć po drogach, po których poruszają się samochody. Producent zaleca, aby kierujący mieli co najmniej 6 lat. Zawsze przestrzegaj następujących instrukcji bezpieczeństwa:
  - A. Osoby, które nie powinny poruszać się na miniLITE:
    - i. znajdujące się pod wpływem alkoholu lub narkotyków;
    - ii. osoby cierpiące na chorobę, która naraża je na ryzyko w przypadku podjęcia zwiększonego wysiłku fizycznego;
    - iii. osoby mające problemy z utrzymaniem równowagi lub umiejętnościami motorycznymi, które mogłyby zakłócać ich zdolność do zachowania równowagi;
    - iv. każdy, kto przekracza określone wartości graniczne dozwolonej wagi (patrz „Charakterystyka”);
    - v. kobiety w ciąży.
  - B. Użytkownicy w wieku poniżej 16 lat powinni jeździć pod nadzorem osoby dorosłej.
  - C. Podczas korzystania z urządzenia należy przestrzegać obowiązujących przepisów i zasad. Nie jeździć w miejscach niedozwolonych, co jest określone przez przepisy lokalne.
  - D. Aby jeździć bezpiecznie musisz wyraźnie widzieć to, co znajduje się przed Tobą, jak również sam musisz być wyraźnie widoczny dla innych.
  - E. Nie jeździj po śniegu, w deszczu ani po drogach, które są mokre, błotniste, oblodzone lub śliskie z jakiegokolwiek powodu. Nie należy przejeżdżać przez przeszkody (piasek, luźny żwir lub gałęzie). Może to doprowadzić do utraty równowagi lub przyczepności i grozi upadkiem.
  - F. Nie przyspieszaj i nie zwalnij gwałtownie. Nie przyspieszaj, gdy miniLITE przechylił się znacznie do tyłu lub wyemituje alarm. Nie próbuj ingerować w ogranicznik prędkości.
11. Nie próbuj ładować pojazdu miniLITE, gdy samo urządzenie, ładowarka lub gniazdko elektryczne są mokre lub zniszczone.
12. Podobnie jak w przypadku każdego urządzenia elektronicznego podczas ładowania należy używać ogranicznika przepięć, aby chronić miniLITE przed uszkodzeniem w wyniku wyładowania energii i skoków napięcia. Używaj wyłącznie ładowarki dołączonej do Segway'a. Nie używaj ładowarek pochodzących od innych produktów.
13. Używaj tylko części i akcesoriów zatwierdzonych przez Ninebot lub Segway. Nie modyfikuj w żaden sposób swojego miniLITE. Zmiany grożą utratą gwarancji, mogą także zakłócać działanie urządzenia oraz spowodować poważne obrażenia i/lub szkody.
14. Nie siadaj na kierownicy. Może to spowodować poważne obrażenia i/lub uszkodzenie miniLITE.

## 2. Zawartość opakowania

Kierownica



Rama główna



### Materiały użytkownika



PUDEŁKO  
Z AKCESORIAMI



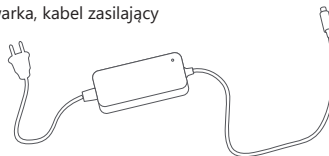
### Akcesoria

Śruby M5 x2; osłona gumowa x1; klucz 6-kątny x1;

przedłużacz  
trzcienia zaworu x1



### Ładowarka, kabel zasilający

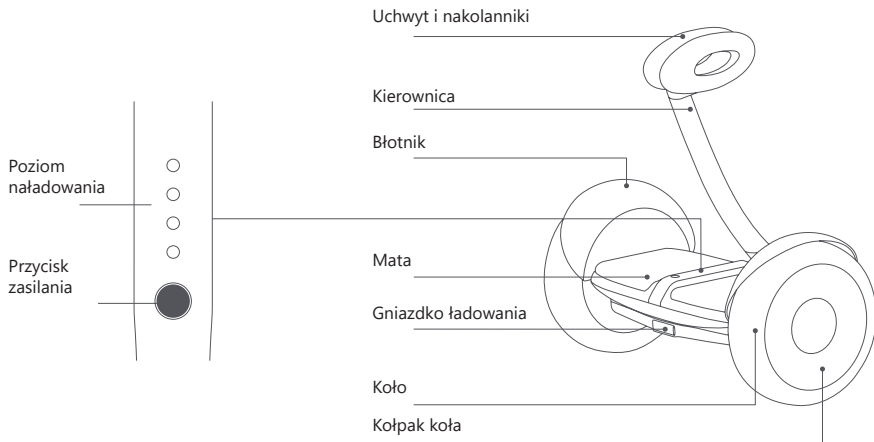


Podczas rozpakowywania miniLITE sprawdź, czy powyższe elementy znajdują się w zestawie. W przypadku braku jakichkolwiek elementów, skontaktuj się ze sprzedawcą/przedstawicielem handlowym lub najbliższą stacją obsługi (patrz „Kontakt” w instrukcji obsługi). Po sprawdzeniu, czy wszystkie elementy są obecne i w dobrym stanie, możesz przystąpić do montażu swojego miniLITE.

Zachowaj opakowanie i materiały z opakowania na wypadek ewentualnej wysyłki miniLITE.

Przed zmontowaniem, montażem lub czyszczeniem akcesoriów, zawsze odłączaj zasilanie swojego miniLITE i wyjmuj kabel zasilający z gniazdka ładowarki.

### 3. Schemat



Przycisk zasilania



Służy do włączania (ON) i wyłączania (OFF) zasilania. MiniLITE wyłączy się automatycznie po 10 minutach bezczynności lub po odłożeniu go (poziomo) na dłużej niż 30 sekund.

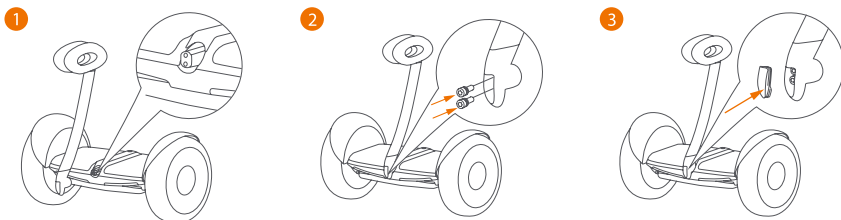
Poziom naładowania



Wskazuje pozostałą moc akumulatora. Każda kropka oznacza ok. 25% mocy akumulatora. Pulsowanie danej kropki sygnalizuje poziom rozładowania akumulatora. Wraz ze spadkiem mocy, prędkość maksymalna miniLITE będzie się stopniowo zmniejszać. Użyj aplikacji, aby wyświetlić pozostałą moc i szacunkowy zakres.

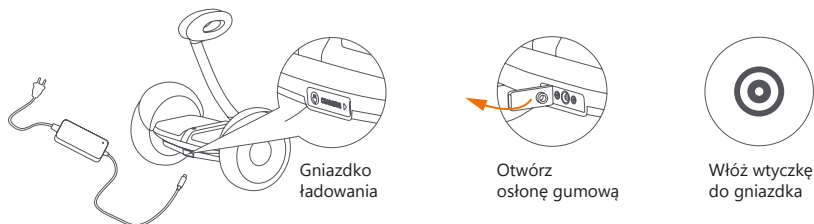
## 4. Montaż Segway miniLITE

1. Wsuń kierownicę do wspornika montażowego.
2. Wkręć dwie śruby M5. Dokręć je mocno za pomocą załączonego klucza 6-kątnego.
3. Wciśnij osłonę gumową na kierownicę, aż zaskoczy we właściwym położeniu.



## 5. Ładowanie

⚠ Nie podłączaj ładowarki, jeśli gniazdko ładowania lub kabel ładujący są mokre lub uszkodzone.



Twój miniLITE jest w pełni naładowany, gdy kontrolka na ładowarce zmienia kolor z czerwonego (ładowanie) na zielony (ładowanie podtrzymujące). Zamknij gumową osłonę, kiedy skończysz ładować urządzenie.



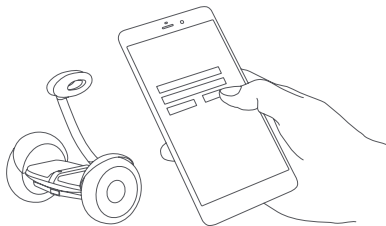
## 6. Pierwsza jazda



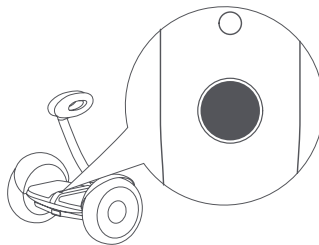
⚠ Nauka jazdy na miniLITE wiąże się z pewnym ryzykiem zagrożenia bezpieczeństwa. Przed pierwszą jazdą musisz zapoznać się z „Instrukcją bezpieczeństwa” i postępować zgodnie z „Samouczkiem nowego kierowcy” (New Rider Tutorial) z aplikacji.

Ze względu na bezpieczeństwo Twój miniLITE nie jest jeszcze aktywowany i będzie od czasu do czasu emitował sygnał dźwiękowy po włączeniu zasilania.

Do momentu aktywacji, miniLITE utrzymuje bardzo niską prędkość jazdy i czułość kierowania i nie powinno się na nim jeździć. Aby aktywować swój miniLITE i móc zapoznać się z procedurami szkoleniowymi, zainstaluj na urządzeniu mobilnym (z funkcją Bluetooth 4.0 lub nowszą) aplikację, połącz się z miniLITE poprzez Bluetooth i postępuj zgodnie z instrukcjami aplikacji. Pobierz aplikację, skanując kod QR (system iOS 8.0 lub nowszy, system Android™ 4.3 lub nowszy).



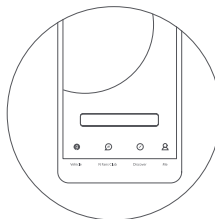
Zainstaluj aplikację i zarejestruj/zaloguj się.



Włącz miniLITE (ON) aby się połączyć.

Kliknij „Pojazd” → „Wyszukaj urządzenie” (Vehicle → Search device) aby się połączyć.

Po nawiązaniu połączenia przez Bluetooth, miniLITE wyemituje pojedynczy dźwięk.



## 7. Nauka jazdy

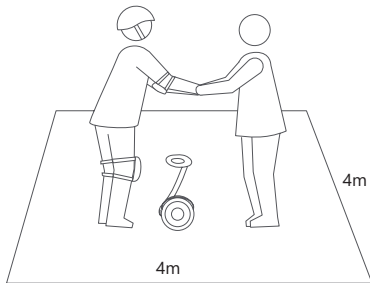


### OSTRZEŻENIE

Kierowca musi mieć się w wadze 10-80 kg i mieć 110-180 cm wzrostu.



Podczas jazdy należy nosić kask i inne części ochronne, aby ograniczyć ryzyko powstania obrażeń.



1. Znajdź dużą, otwartą przestrzeń i poprosz kogoś o pomoc przy pierwszej jeździe.



### OSTRZEŻENIE

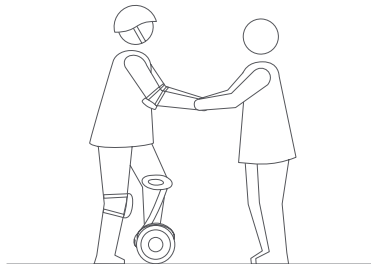
Zawsze wsiadaj/schodź z tyłu miniLITE.

Po aktywacji, aplikacja poprowadzi Cię przez „Samouczek nowego kierowcy”. Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji i instrukcji obsługi.

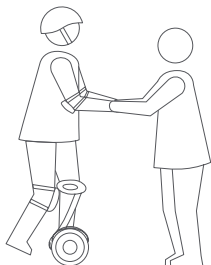
### UWAGA

Najpierw pobierz aplikację na swoje urządzenie mobilne. Aplikacja poprowadzi Cię przez „Samouczek nowego kierowcy”.

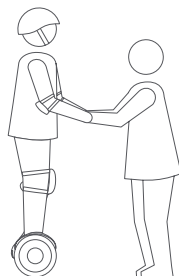
Ze względów bezpieczeństwa miniLITE ograniczy maksymalną prędkość do 4 km/h (2,5 mil/h) dopóki nie ukończysz samouczka nowego kierowcy. Po przejechaniu około 1 kilometra, po ukończeniu instruktażu, prędkość maksymalna wzrośnie do 10 km/h (6,2 mph). Można wyłączyć ogranicznik prędkości za pomocą aplikacji i osiągnąć maksymalną prędkość 16 km/h (10 mph).



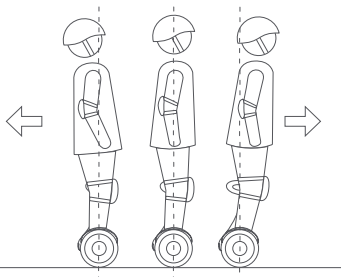
2. Lekko postaw jedną stopę na podnóżku, utrzymując ciężar swojego ciała na drugiej nodze, spoczywającej na ziemi. Nie naciskaj kierownicy nogą.



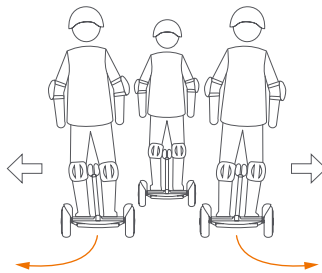
3. Powoli przenieś ciężar swojego ciała na miniLITE. Pojazd wyda sygnał dźwiękowy, oznaczający, że znajduje się teraz w stanie równowagi. Powoli stań na drugiej nodze.



4 Rozłóż ciężar swojego ciała równomiernie na obu nogach i odpręż się, patrząc prosto przed siebie.



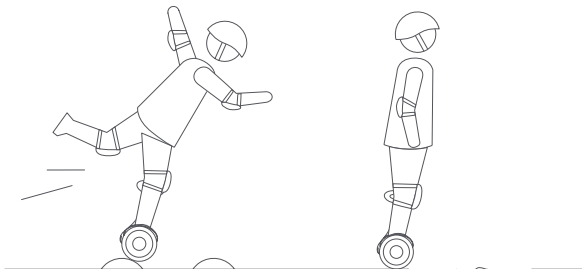
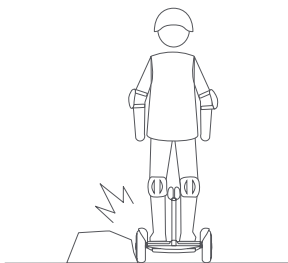
5. Kontroluj swoje ruchy poprzez delikatnie pochylanie ciała do przodu i do tyłu.



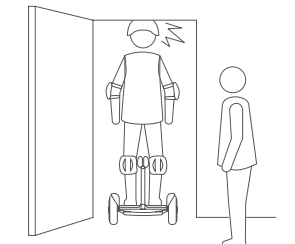
6. Aby skrócić, delikatnie pochyl się w lewo lub w prawo na kierownicy.

## 8. Ostrzeżenie

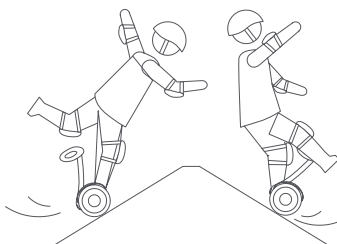
- ⚠ Przed próbą jazdy na miniLITE należy przeczytać i zrozumieć ostrzeżenia i instrukcje bezpiecznej jazdy, zawarte w tej instrukcji obsługi. Nieprzestrzeganie tych ostrzeżeń grozi śmiercią lub kalectwem z powodu utraty równowagi, przyczepności i/lub kontroli, kolizji i upadku.



- ⚠ Podczas pokonywania niewielkich wybojów lub nierównego terenu, utrzymuj umiarkowaną prędkość 3-10 km/h (2-6 mph) i trzymaj kolana zgięte. Nie jeźdź zbyt wolno lub zbyt szybko, ponieważ możesz utracić kontrolę i upaść.



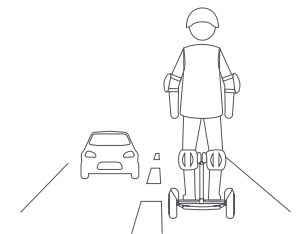
- ⚠ Przejeżdżając przez drzwi, uważaj na głowę.



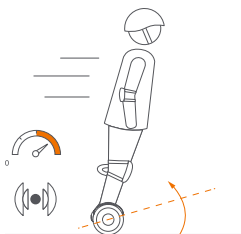
- ⚠ Unikaj zbroczy bardziej stromych niż 15°. Unikaj zbroczy bardziej stromych niż 10° przy obciążeniu przekraczającym 80 kg (176 lbs).



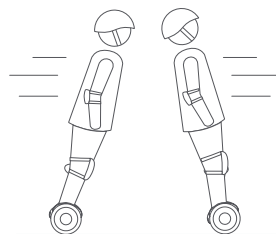
- ⚠ Nie przejeżdżaj przez kałuże lub inne zbiorniki wodne. Unikaj zmoknięcia.



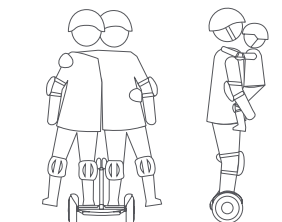
⚠ Nie wyjeżdżaj na drogi publiczne, drogi ekspresowe, autostrady ani na ulice.



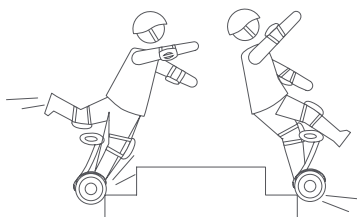
⚠ Nie przyspieszaj, gdy miniLITE przechylił się do tyłu lub wyemituje alarm. Nie próbuj manipulować przy ograniczniku prędkości.



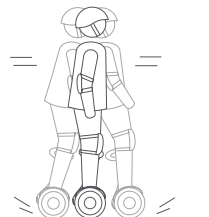
⚠ Nie przyspieszaj ani nie zwalnij gwałtownie. Nie przechylaj się o więcej niż 5°, ani nie przyspieszaj/zwalnij szybciej niż 4 km/h/s (2,5 mph/s).



⚠ MiniLITE jest przeznaczony tylko dla jednego kierowcy. Nie wolno jeździć dwójkami ani przewozić pasażerów. Nie można przewozić dzieci.



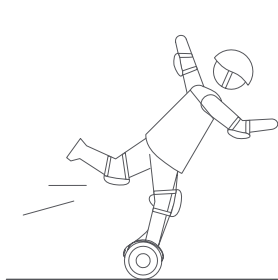
⚠ Nie przejeżdżaj przez dziury, krawężniki, po schodach lub innych przeszkodach.



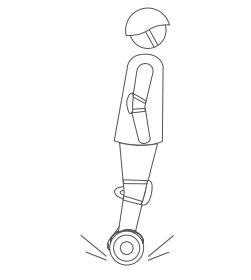
⚠ Nie kołysz się do przodu i do tyłu ani nie przenoś gwałtownie ciężaru swojego ciała.

## ▲ Ostrzeżenie

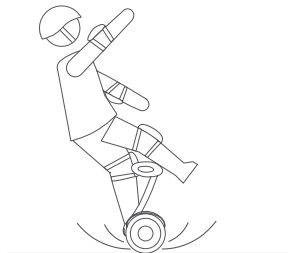
Przed próbą jazdy na miniLITE należy przeczytać i zrozumieć ostrzeżenia i instrukcje bezpiecznej jazdy zawarte w tej instrukcji obsługi. Nieprzestrzeganie tych ostrzeżeń grozi śmiercią lub kalectwem z powodu utraty równowagi, przyczepności i/lub kontroli, kolizji i upadku.



▲ Nie próbuj robić trików. Zawsze trzymaj obie stopy na podnóżkach.



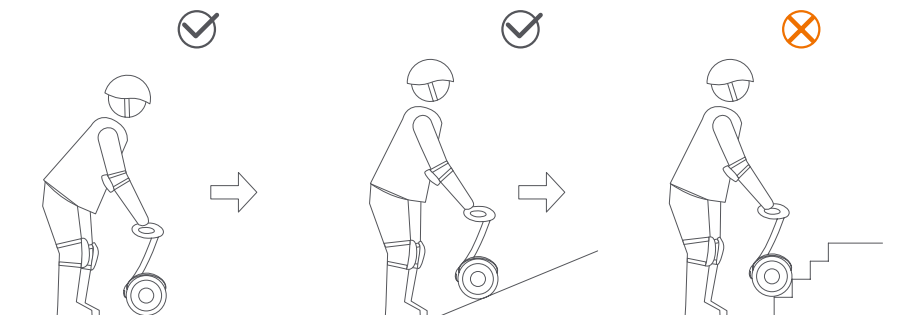
▲ Przez cały czas utrzymuj kontakt z podłożem. Nie skacz ani nie próbuj tricków.



▲ Unikaj jeżdżenia po nawierzchniach o małej przyczepności (w tym, między innymi: mokrej ziemi, luźnym piasku, żwirze i lodzie).

## 9. Funkcje

### Tryb wspomagania



Kiedy miniLITE jest zasilany, ale nie stoi na nim żaden kierowca, znajduje się w trybie wspomagania (Power Assist). Staraj się jeździć po gładkich powierzchniach, kierując kierownicą. Nie jeźdź po schodach, wybojach, silnie popękanych / nierównych powierzchniach lub innych przeszkodach; w razie ich wystąpienia poprowadź pojazd dookoła przeszkody lub przenieś go przez przeszkodę, jak pokazano na ilustracji powyżej.

## 10. Obsługa

### Czyszczenie i przechowywanie miniLITE

Do czyszczenia ramy głównej używaj miękkiej, wilgotnej ściereczki. Trudne do usunięcia zabrudzenia można zczyścić szcoteczką i pastą do zębów, a następnie oczyścić miękką, wilgotną ściereczką. Rysy na częściach z tworzywa sztucznego można polerować za pomocą droбноziarnistego papieru ściernego.

### UWAGA

Nie myj swojego miniLITE alkoholem, benzyną, acetonem ani innymi żrącymi/lotnymi rozpuszczalnikami. Substancje te mogą uszkodzić powłokę i konstrukcję wewnętrzną pojazdu. Nie myj miniLITE za pomocą myjki wysokociśnieniowej ani strumieniem wody pod dużym ciśnieniem.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Przed czyszczeniem, upewnij się, że miniLITE jest wyłączony, kabel ładowania jest odłączony, a gumowa zaśleпка gniazdka ładowania jest szczelnie zamknięta; w przeciwnym razie możesz narazić się na porażenie prądem lub uszkodzenie części elektronicznych.

Przechowuj pojazd w chłodnym, suchym miejscu. Nie przechowuj go na zewnątrz przez dłuższy czas. Narażenie na działanie promieni słonecznych i skrajnych temperatur (zarówno wysokich jak i niskich) przyspieszy proces starzenia się elementów z tworzywa sztucznego i może zmniejszyć trwałość akumulatora.

### Ciśnienie w kołach

Ciśnienie w obu kołach powinno być jednakowe i wynosić 45-50 psi.

### Obsługa akumulatora

Nie przechowuj ani nie ładuj akumulatora w temperaturze przekraczającej podane wartości graniczne (patrz „Charakterystyka”). Nie wyrzucaj ani nie niszc akumulatora. Więcej informacji na temat akumulatora można znaleźć na etykiecie, znajdującej się na spodzie pojazdu. Należy zapoznać się z miejscowymi przepisami i zasadami dotyczącymi recyklingu i/lub utylizacji akumulatorów.

Dobrze utrzymany akumulator może być sprawny nawet po wielu kilometrach jazdy. Ładuj akumulator po każdej jeździe i unikaj całkowitego rozładowania. Zasięg i osiągi akumulatora są najlepsze w przypadku używania urządzenia w temperaturze pokojowej (22°C [70°F]); używanie go w temperaturze poniżej 0°C (32°F) może zmniejszyć zasięg i osiągi. Zazwyczaj, przy -20°C (-4°F) zasięg może być o połowę mniejszy od zasięgu tego samego akumulatora w temperaturze 22°C (70°F). Po wzroście temperatury zasięg akumulatora zostanie przywrócony. Więcej informacji na ten temat dostępnych jest w aplikacji.

### UWAGA

Zazwyczaj w pełni naładowany akumulator powinien zachować poziom naładowania przez 120-180 dni w trybie gotowości. Pamiętaj, aby ładować akumulator po każdym użyciu. Całkowite rozładowanie akumulatora może spowodować jego trwałe uszkodzenie. Elektronika wewnątrz akumulatora rejestruje stan naładowania i rozładowania akumulatora; uszkodzenia spowodowane nadmiernym rozładowaniem lub niedostatecznym rozładowaniem nie będą objęte gwarancją.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Nie próbuj demontować akumulatora, gdyż istnieje ryzyko pożaru. W akumulatorze nie ma części, które mogą być serwisowane samodzielnie przez użytkownika.

### ▲ OSTRZEŻENIE

Nie korzystaj z pojazdu, gdy temperatura otoczenia wykracza poza zakres roboczej temperatury pojazdu (patrz punkt „Charakterystyka”), ponieważ niska/wysoka temperatura spowoduje ograniczenie maksymalnej mocy/momentu obrotowego. Grozi to obrażeniami lub uszkodzeniem mienia, spowodowane poślizgiem lub upadkiem.



# 11. Charakterystyka

	Poz.	Parametry N4M160
Wymiary	Pojazd	548×263×590 mm (21.6×10.4×23.2 in)
Waga	Ładunek	10–80 kg (22–176 lbs)
	Netto	Ok. 12,5 kg (27,6 lbs)
Kierowca	Zalecany wiek	Powyżej 6 lat. Zobacz ograniczenie ciężaru.
	Wymagana wysokość	110–180 cm (3'7"–5'11")
Parametry urządzenia	Prędkość max.	Ok. 16 km/h (10 mph) Prędkość max. zmienia się tak, aby dostosować się do sposobu jazdy i pozostałej trwałości użytkowej akumulatora. Prędkość max. zmniejszy się ze spadkiem pozostałej trwałości użytkowej akumulatora.
	Typowy zasięg <sup>[1]</sup>	Ok. 18 km (11 mil)
	Max. nachylenie terenu	10° (obciążenie użyt. 80 kg) 15° (obciążenie użyt. 70 kg)
	Możliwość jazdy po	Chodniku, utwardzonym szutrze, nachyleniach <10°, przeszkodach <1 cm (0,4"), szczelinach <3 cm (1,2")
	Temperatura robocza	-10–40°C (14–104°F)
	Temperatura przechowywania	-20–50°C (-4–122°F)
	Klasa ochrony (IP)	Rama główna: IP54/ Akumulator: IPx6
	Czas ładowania	Ok. 3 godz.
Akumulator	Napięcie znamionowe	36 VDC
	Max. napięcie naładowania	42 VDC
	Temperatura ładowania	0–40°C (32–104°F)
	Pojemność znamionowa	155 Wh
	Moc rozładowania ciągłego <sup>[2]</sup>	1147 W
Układ zarządzania akumulatorem	Ochrona przed przepięciem, przed niskim spadkiem napięcia, zwarcie i przegrzaniem. Samoczynne przejście w stan uśpienia i pobudzenia.	
Silniki	Moc znamionowa	350×2 W
	Moc max.	700×2 W
Ładowarka	Moc WY	71 W
	Napięcie WE	100–240 V <sub>~</sub> , 50/60 Hz
	Napięcie WY	42 VDC
	Prąd WY	1,7 A
	Temperatura ładowania	0–40°C (32–104°F)

[1] Typowy zasięg: testowany podczas jazdy z pełną mocą, obciążenie 60 kg, 25°C, 10-13 km/h, średnia prędkość pojazdu na chodniku.

[2] Moc rozładowania ciągłego: testowana przy pełnej mocy w temperaturze 25°C. Wartość zmienia się wraz z temperaturą i pozostałą pojemnością akumulatora. Na przykład moc rozładowania ciągłego spada do ok. 80% wartości maksymalnej przy 10% pozostałej pojemności akumulatora i spada do ok. 70% wartości maksymalnej w temperaturze 0°C.

## 12. Atesty

Wyrób został przetestowany i spełnił wymagania normy ANSI/CAN/UL-2272.  
Akumulator jest zgodny z UN/DOT 38.3

Zgodność z oświadczeniem Federalnej Komisji Łączności (FCC) dla USA

Urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym warunkom: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie musi przyjmować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

### UWAGA

To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma pewności, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić poprzez jego włączenie i wyłączenie, zachęca się użytkownika do próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z następujących środków:

- zmiana ustawienia lub przeniesienie anteny odbiorczej;
- zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem;
- podłączenie urządzenia do gniazdka w obwodzie innym od tego, do którego podłączony jest odbiornik;
- zwrócenie się o pomoc do sprzedawcy lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

Urządzenie jest zgodne z wartościami granicznymi FCC narażenia na promieniowanie, określonymi dla niekontrolowanego środowiska.

Oświadczenie o zgodności Industry Canada (IC) dla Kanady.

Urządzenie jest zgodne z normami RSS zwolnienia z licencji Industry Canada. Jego działanie podlega następującym warunkom: (1) urządzenie nie może powodować zakłóceń oraz (2) urządzenie musi przyjmować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Ani Segway Inc. ani Ninebot nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek zmiany lub modyfikacje niezatwierdzone wyraźnie przez Segway Inc. lub Ninebot. Wprowadzenie takich modyfikacji może unieważnić prawo użytkownika do użytkowania urządzenia.

### **Deklaracja zgodności Unii Europejskiej Informacje o recyklingu akumulatorów na terenie Unii Europejskiej**



Segway miniLITE (model N4M160)  
FCC ID: 2ALS8-NA2468  
IC: 22636-NA2468

Akumulatory lub opakowania akumulatorów są oznakowane zgodnie z dyrektywą europejską 2006/66/WE dotyczącą baterii i akumulatorów oraz zużytych baterii i akumulatorów. Dyrektywa określa ramy zwrotu i recyklingu zużytych baterii i akumulatorów w całej Unii Europejskiej. Etykieta ta jest stosowana do różnych baterii, aby wskazać, że bateria nie powinna być wyrzucana, a odzyskiwana po zakończeniu okresu użytkowania, zgodnie z niniejszą dyrektywą. Zgodnie z dyrektywą europejską 2006/66/WE baterie i akumulatory są oznakowane, aby wskazać, że należy je zbierać osobno i poddawać recyklingowi pod koniec okresu ich użytkowania. Etykieta na akumulatorze może również zawierać symbol chemiczny danego metalu w akumulatorze (Pb dla ołowiu, Hg dla rtęci i Cd dla kadmu). Użytkownicy baterii i akumulatorów nie powinni wyrzucać baterii i akumulatorów w postaci niesortowanych odpadów komunalnych, ale wykorzystywać dostępne dla klientów ramy odbioru dla zwrotu, recyklingu i przetwarzania baterii i akumulatorów. Udział klientów ma znaczenie w zakresie zwrotu, recyklingu i przetwarzania baterii i akumulatorów. Udział klientów ma istotny wpływ na zminimalizowanie potencjalnego wpływu baterii i akumulatorów na środowisko i zdrowie ludzi z uwagi na potencjalną obecność substancji niebezpiecznych.

Dyrektywa w sprawie ograniczenia substancji niebezpiecznych (RoHS)

Wyroby firmy Ninebot sprzedawane w Unii Europejskiej od dnia 3 stycznia 2013 r. spełniają wymogi dyrektywy 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym („RoHS w wersji przekształconej” lub „RoHS 2”).

Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych



Adres kontaktowy Unii Europejskiej:

Segway Europe B.V.

Adres kontaktowy UE tylko dla tematów regulacyjnych: Hogehilweg 8, 1101CC, Amsterdam, Holandia

Niniejszym Ninebot (Tianjin) Tech Co., Ltd oświadcza, że urządzenia bezprzewodowe wymienione w tym rozdziale są zgodne z zasadniczymi wymogami i innymi, odpowiednimi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:  
<http://pl-pl.segway.com/support-warranty-rules-regulations>.

## 13. Znak towarowy i oświadczenie prawne

Segway oraz Rider Design są znakami towarowymi firmy Segway Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajach; Segway miniLITE, miniLITE i Ninebot firmy Segway są znakami towarowymi Segway Inc.; Ninebot jest znakiem towarowym firmy Ninebot (Tianjin) Tech Co. Ltd., zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej i innych krajach; Android, Google Play i logo Google Play są znakami towarowymi firmy Google Inc.; Apple i logo Apple są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych AP i innych krajach. App Store to znak usługowy Apple Inc., zarejestrowany w Stanach Zjednoczonych AP i innych krajach. Właściciele zastrzegają sobie prawa do znaków handlowych, o których mowa w niniejszej instrukcji obsługi.

MiniLITE jest objęty odpowiednimi patentami. Informacje dotyczące patentów można znaleźć na stronie <http://www.segway.com>.

Podjęliśmy próbę dołączenia opisów i instrukcji, dotyczących wszystkich funkcji miniLITE w momencie drukowania. Jednak zakupione urządzenie miniLITE może nieznacznie różnić się od wersji pokazanej w tym dokumencie. Aby pobrać i zainstalować aplikację prosimy odwiedzić Apple App Store (iOS) lub Google Play (Android).

Należy pamiętać, że istnieje wiele modeli pojazdów Segway i Ninebot by Segway z różnymi funkcjami, więc niektóre z wymienionych tu funkcji mogą nie mieć zastosowania w danym urządzeniu. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany konstrukcji i funkcjonalności wyrobu oraz dokumentacji miniLITE bez wcześniejszego powiadomienia.

© 2017 Ninebot (Beijing) Tech Co. Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

## 14. Kontakt

W przypadku problemów związanych z jazdą, obsługą i bezpieczeństwem lub błędami/usterkami w swoim pojeździe miniLITE prosimy o kontakt.

Americas:

Segway Inc.

14 Technology Drive, Bedford, NH 03110, USA

Tel : 1-603-222-6000

Fax: 1-603-222-6001

Toll Free: 1-866-473-4929

E-mail Sales: [customeroperation@segway.com](mailto:customeroperation@segway.com)

E-mail Service: [technicalsupport@segway.com](mailto:technicalsupport@segway.com)

Website: [www.segway.com](http://www.segway.com)

Europe, Middle East and Africa:

Segway Europe B.V.

Hogehilweg 8, 1101CC, Amsterdam, The Netherlands

Email service: [service@segway.eu.com](mailto:service@segway.eu.com)

Website: [www.segway.com](http://www.segway.com)

### **Autoryzowany dystrybutor**

### **Segway-Ninebot w Polsce**



DLF Sp. z o.o.

ul. Sportowa 8c

81-300 Gdynia, Polska

tel.: +48 58 781 43 63

fax: +48 58 781 43 65

e-mail: [kontakt@dlf.pl](mailto:kontakt@dlf.pl)

[www.dlf.pl](http://www.dlf.pl)

Przed kontaktem z Segway przygotuj numer seryjny swojego pojazdu Segway miniLITE.

Numer seryjny pojazdu znajduje się na płozie, na spodniej stronie miniLITE lub w aplikacji, w opcjach „Więcej ustawień -> Informacje podstawowe” (More Settings -> Basic Information).







Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w pojeździe, wydawania aktualizacji oprogramowania sprzętowego i aktualizowania niniejszej instrukcji obsługi w dowolnym momencie. Odwiedź stronę [www.segway.com](http://www.segway.com), aby pobrać najnowsze materiały przygotowane dla użytkownika i obejrzeć film dotyczący bezpieczeństwa.

Aby postępować zgodnie z samuczkiem nowego kierowcy, aktywować pojazd miniLITE i uzyskać najnowsze aktualizacje i instrukcje bezpieczeństwa musisz zainstalować aplikację.