

**SEGWAY®** miniPLUS

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL



Výrobce si vyhrazuje právo kdykoli provádět změny produktu Segway miniPLUS, uvolňovat aktualizace firmwaru a aktualizovat tuto příručku. Navštivte stránku [www.segway.com](http://www.segway.com) a stáhněte si nejnovější uživatelské materiály. Nainstalujte aplikaci pro stáhnutí programu pro výcvik jízdy na miniPILUS a pro získání nejnovějších aktualizací a bezpečnostních pokynů.

Navštivte [www.segway.com](http://www.segway.com) pro shlédnutí bezpečnostního videa.

## Obsah

1. Bezpečnost jízdy.....	02
2. Obsah balení .....	04
3. Diagram .....	05
4. Montáž vašeho miniPLUS .....	07
5. První jízda .....	08
6. Nabíjení .....	09
7. Odkládací prostor .....	09
8. Škola jízdy .....	10
9. Varování .....	12
10. Vlastnosti.....	14
11. Údržba .....	16
12. Specifikace .....	17
13. Certifikáty .....	18
14. Ochranná známka a právní prohl. ....	20
15. Kontakt .....	21
Příloha 1: Použití kamery (prodáváno odděleně)	22
Příloha 2: Použití Segway miniPLUS s kamerou .....	23

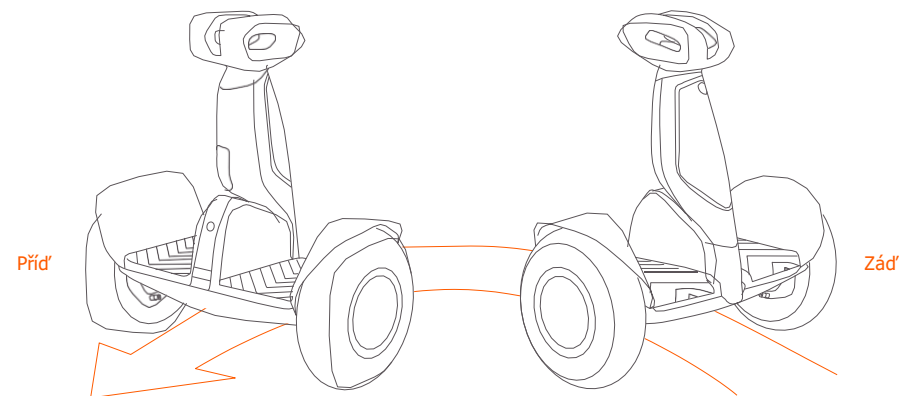
## Děkujeme Vám, že jste si vybrali Segway miniPLUS

Děkujeme, že jste si vybrali Segway miniPLUS (dále jen miniPLUS). Váš miniPLUS je výkonným, dálkově ovládaným elektrickým vyvažovacím zařízením a také osobním rekreačním vozidlem.

Vychutnejte si mnoho funkcí vašeho miniPLUS, poháněného naší inovativní technologií RF lokalizací a dálkového ovládání. Váš miniPLUS lze snadno a bezpečně ovládat. Bavte se s ním!

Můžete si také dokoupit kameru a pořizovat s miniPLUS ohromující fotografie a videa.

Užijte si jízdu!



### **VAROVÁNÍ!**

Vždy nastupujte a vystupujte ze zadní strany zařízení miniPLUS. V opačném případě hrozí pád a / nebo srážka, protože směr řízení je obrácen.

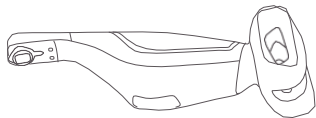
## 1 Bezpečnost jízdy

1. MiniPLUS je rekreační produkt. Abyste mohli miniPLUS správně využívat, musíte trénovat. Ninebot Inc. ani Segway Inc. není odpovědný za zranění nebo poškození způsobené nezkušeností jezdce nebo nedodržení pokynů v tomto dokumentu.
2. UVědomte si, že můžete snížit riziko dodržováním všech pokynů a upozornění v této příručce, ale nemůžete eliminovat všechna rizika. Nezapomeňte, že kdykoli jezdíte na miniPLUS, riskujete zranění nebo smrt ze ztráty kontroly, kolizemi a pády. Při vjezdu do veřejných prostor vždy dodržujte místní zákony a předpisy. Stejně jako u jiných vozidel vyžadují vyšší rychlosti delší brzdnou dráhu. Náhlé brzdění na hladkých povrchích může vést ke skluzu kola, ztrátě rovnováhy nebo pádu. Buďte opatrní a vždy udržujte bezpečnou vzdálenost mezi vámi a jinými lidmi nebo vozidly při jízdě. Při vjezdu do neznámých oblastí buďte opatrní a zpomalte.
3. Při jízdě vždy noste helmu. Používejte schválenou přílbu pro jízdní kola nebo skateboard, která správně sedí na hlavě a poskytuje ochranu zadní části hlavy.
4. Nepokoušejte se při první jízdě jezdit v oblasti, kde byste se setkali s dětmi, chodci, domácími zvířaty, vozidly, jízdními koly nebo jinými překážkami a potenciálními riziky.
5. Respektujte chodce tím, že jim vždy dáte přednost. Pokud je to možné, projedte vlevo. Když se blížíte k chodci zepředu, zůstaňte vpravo a zpomalte. Vyvarujte se překvapení chodců. Když se blížíte zezadu, dejte o sobě vědět a zpomalte na rychlost chůze při průjezdu. Pokud se situace liší, dodržujte místní zákony a předpisy.
6. V místech bez zákonů a předpisů, kterými se řídí samobalanční vozidla, dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v této příručce. Společnost Ninebot Inc. ani společnost Segway Inc. nenesou odpovědnost za škody na majetku, zranění či úmrtí, nehody nebo právní spory způsobené porušením bezpečnostních pokynů.
7. Nedovolte, aby někdo sám využíval váš miniPLUS, pokud si pečlivě nepřečtete tento návod, neviděl bezpečnostní video a nepodstoupil výuku nového jezdce v aplikaci. Bezpečnost nových jezdců je vaší odpovědností. Pomozte novým jezdcům, pokud si nejsou jisti se základním ovládaním miniPLUS. Ujistěte se, že každý nový jezdec nosí přílbu a další ochranné pomůcky.
8. Před každou jízdou zkontrolujte uvolněné upevňovací prvky, poškozené součásti a tlak v pneumatikách. Pokud miniPLUS vydává abnormální zvuky nebo signalizuje poplach, okamžitě zastavte jízdu. Zjistěte stav svého miniPLUS pomocí aplikace a zavolejte svého prodejce / distributora pro servis.

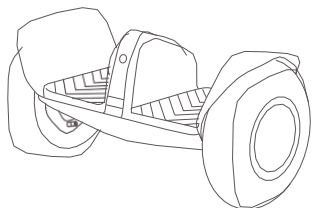
9. Upozornění! Sledujte cestu daleko dopředu i těsně před miniPLUS - vaše oči jsou váš nejlepší nástroj pro vyhnutí se překážkám a kluzkým povrchům (včetně mokrého podkladu, volného písku, volného štěrku a ledu).
10. Pro snížení rizika úrazu musíte v tomto dokumentu přečíst a dodržovat všechna "UPOZORNĚNÍ" a "VÝSTRAHA". Nejezděte nebezpečnou rychlostí. Za žádných okolností byste neměli jet na silnicích s motorovými vozidly. Výrobce doporučuje, aby jezdec byl ve věku 16-60 let. Vždy dodržujte tyto bezpečnostní pokyny:
  - A. Lidé, kteří by neměli na miniPLUS jezdit
    - i. Každý, kdo je pod vlivem alkoholu nebo drog.
    - ii. Každý, kdo trpí takovým onemocněním, kterým se vystavuje riziku, a účastní se namáhavé fyzické aktivity.
    - iii. Každý, kdo má problémy s rovnováhou nebo motorikou.
    - iv. Každý, jehož výška nebo váha je mimo stanovené limity (viz Specifikace).
    - v. Těhotné ženy.
  - B. Jezdci pod 18 let by měli být pod dohledem dospělé osoby.
  - C. Při jízdě na tomto produktu dodržujte místní zákony a předpisy. Nejezděte tam, kde to místní zákony zakazují.
  - D. Nejezděte na sněhu, v dešti nebo na silnicích, které jsou mokré, blátivé, ledovaté nebo které jsou z jakéhokoli důvodu kluzké. Nejezděte přes překážky (písek, štěrk nebo mokré povrchy). Mohlo by dojít ke ztrátě rovnováhy nebo trakce a mohlo by dojít k pádu.
  - E. Nezrychlujte a nezpomalujte náhle. Nezrychlujte, pokud se miniPLUS zaklání vzad nebo zní alarm. Nepokoušejte se překonat omezovač rychlosti.
11. Nepokoušejte se nabíjet miniPLUS, pokud je nabíječka nebo nabíjecí vstup mokrá.
12. Stejně tak jako s jakýmkoli jiným elektronickým zařízením použijte při nabíjení přepětovou ochranu, která pomůže chránit váš miniPLUS před poškozením v důsledku výpadků napájení a napětíových špiček. Používejte pouze nabíječku dodávanou společností Segway. Nepoužívejte nabíječku z jiných produktů.
13. Používejte pouze součásti a příslušenství schválené společností Ninebot nebo Segway. Neupravujte miniPLUS. Změny vašeho miniPLUS by mohly narušit provoz miniPLUS, mohlo by to vést k vážnému zranění a / nebo poškození a k neuznání záruky.
14. Neseďte na řídicí tyči. Může tím dojít k vašemu zranění a/nebo poškození vašeho miniPLUS.

## 2 Obsah balení

Řídící tyč (integrovan RF lokalizační systém)

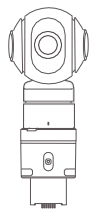


Podvozek



Kamera

Váš osobní fotograf!



Kamera prodávána odděleně.

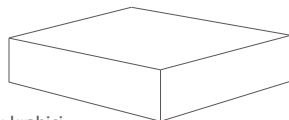
Při rozbalení miniPLUS ověřte, zda jsou výše uvedené položky součástí balení. Pokud chybí jakékoli součásti, obraťte se na svého prodejce / distributora nebo na nejbližší servisní středisko (viz kontakty v uživatelské příručce). Po ověření, že jsou všechny komponenty v bezvadném stavu, můžete sestavit nový miniPLUS.

Uschovejte krabici a obalové materiály v případě, že budete muset v budoucnu poslat váš miniPLUS. Vždy vypněte miniPLUS a odpojte nabíjecí kabel před montáží, montáží příslušenství nebo před čištěním.

Uživatelské materiály



Příslušenství



Příslušenství v krabici

M5 šrouby 2x — pokička 1x — Imbus 1x — Hadička k nafukování 1x



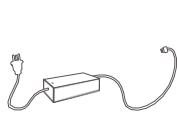
Dálkový ovladač 1x



USB kabel 1x

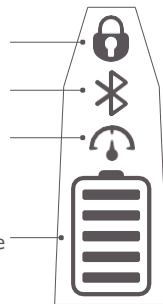


Nabíječka 1x



## 3 Diagram

Zámek



Bluetooth

Omezovač rychlosti

Stav baterie

Display

Prostor pro kameru

Řídítka a opěrky kolen

Řídící tyč

Skladovací Prostor

Osvětlení

Blatník

Tlačítko zapínání

Nabíjecí port

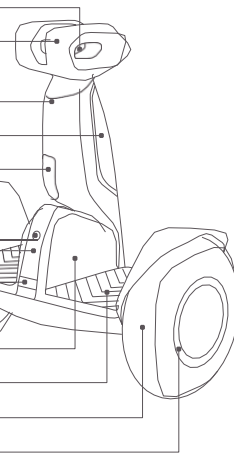
Ventilek

Baterie

Rohož

Kolo

Osvětlení kola



ON/OFF

Zapněte ON/OFF. miniPLUS se automaticky vypne, pokud je v nečinnosti po dobu 10 minut. Pokud je v horizontální poloze, vypne se po 30 vteřinách.



Zámek

Uzamkne miniPLUS prostřednictvím aplikace. Zařízení bude vibrovat a vydávat zvuk poplachu, pokud se miniPLUS pohne. Dálkové ovládání také alarmuje, pokud je zapnuto a v dosahu (20 metrů) od miniPLUS.



Bluetooth

Pokud je aplikace připojena k miniPLUS, tato ikona bude svítit trvale. Je-li zapnuta funkce Bluetooth, ale není připojena k chytrému telefonu, tato ikona bude blikat.



Omezovač r.

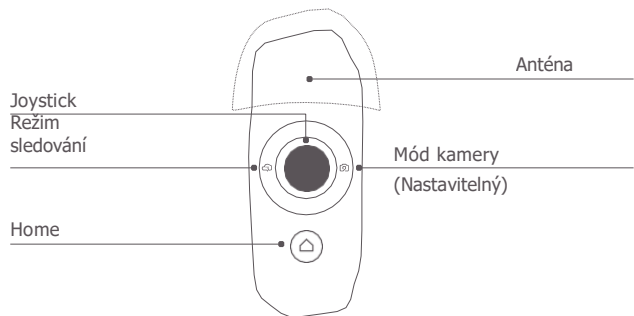
Umožňuje nastavit omezovač rychlosti přes aplikaci. Pokud ikona svítí, omezovač je spuštěn. Jakmile dosáhnete omezovače rychlosti, miniPLUS se zakloní a začne pípat.



Stav baterie

Indikuje zbývajcí stav baterie. Každá čárka se rovná přibližně 20% výkonu. Když je baterie téměř prázdná, tato ikona bliká a miniPLUS pípá, což naznačuje, že je třeba nabít miniPLUS. Váš miniPLUS postupně snižuje max. rychlostní limit, protože úroveň výkonu se postupně snižuje. Při méně než 10% bude rychlost omezena na 10 km / h. Pomocí aplikace zobrazte zbývajcí výkon a odhadovaný zbývajcí dojezd.

## Dálkový ovladač



- 1) Vypínač. Krátkým stisknutím tlačítka Home zapnete dálkový ovladač. Dlouhým stisknutím jej vypnete. Dálkové ovládání se po dvou minutách vypne.
- 2) Režim domů. Krátkým stisknutím tlačítka Home zadejte miniPLUSu, aby držel pozici.
- 3) Indikace stavu baterie v dálkovém ovladači.

> 20% nabití	Modrá	Nabíjení	Červená pulzující
< 20% nabití	Červená	Plně nabit	Modrá
< 10% nabití	Červená blikající		
< 5% nabití	Ovladač se automaticky vypne.		



Home



Joystick



Sledování



Kamera

- 1) Pohybem joysticku zapněte režim dálkového ovládání. Pomocí aplikace můžete nastavit maximální rychlost vozidla.
- 1) Krátkým stisknutím tlačítka Režim sledování zapněte / vypněte režim sledování. Pomocí aplikace můžete nastavit rychlost následování a vzdálenost (od vozidla po ovladač).
- 2) Podržte tlačítko (1 sek.) a poté joystickem ovládejte polohy výšky a otáčení připojené kamery.
- 1) Pomocí aplikace můžete přizpůsobit funkci tohoto tlačítka. Ve výchozím nastavení povolí / zakáže režim uzamčení.
- 2) Když je detekován fotoaparát, krátce stiskněte tlačítko Režim fotoaparátu pro pořízení fotografie. Dlouhým stisknutím tlačítka (1 s) zahájíte nahrávání videa a krátkým stisknutím zastavíte nahrávání. Tlačítko při nahrávání bliká modře.
- 3) Viz instrukce pro ovládání kamery

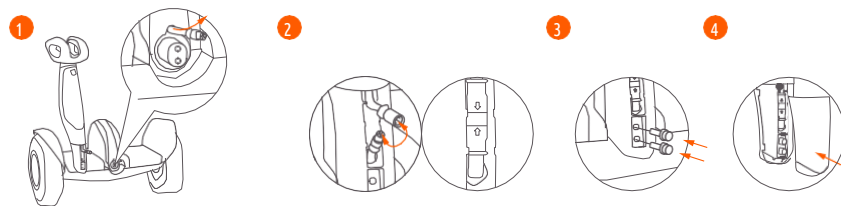
Při použití dálkového ovladače nezakrývejte oblast antény; nezakrývejte oblast antény žádnou částí těla. Vypněte dálkový ovladač a uložte jej do odkládacího prostoru, když jej nepoužíváte. Vezměte prosím na vědomí, že dálkový ovladač nemůže ovládat pohyb vašeho miniPLUS v režimu jízdy.

## VAROVÁNÍ!

- Dálkový ovladač obsahuje baterii Li-Ion. Postupujte podle pokynů v tomto dokumentu a na štítku zařízení. V opačném případě riskujete osobní zranění nebo poškození majetku v důsledku požáru, výbuchu, úrazu elektrickým proudem a dalších nebezpečí.
- Uživatelsky nepřístupno. Chcete-li vyměnit baterii, kontaktujte společnost Segway (strana 21).
- Používejte pouze kabel Ninebot nebo Segway schválený pro nabíjení. Používejte je prosím správně v určeném rozsahu.
- Vždy používejte napájecí zdroj, který splňuje požadavky SELV a IEC60950-1 Limited Power Source.

## 4 Montáž vašeho Segway miniPLUS

1. Posuňte lištu řízení na montážní konzoli. Protáhněte kabel otvorem.
2. Zarovnejte jazýček na jednom konektoru s výřezem na druhém konektoru a připojte kabely.
3. Namontujte dva šrouby M4. Pevně utáhněte pomocí dodaného imbusového klíče.
4. Zapněte přístroj a ověřte, zda jsou kabely správně připojeny. MiniPLUS pípne, pokud není kabel správně nainstalován. Stiskněte víčko na liště řízení, dokud nezapadne na místo.



Ujistěte se, že jsou kabely pevně připojeny.

## 5 První jízda



Ninebot by Segway  
App

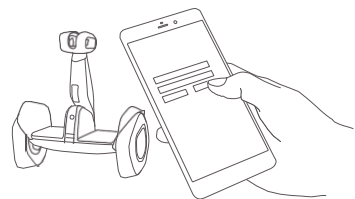
⚠ Existují bezpečnostní rizika, když se učíte jezdit na miniPLUS. Musíte si přečíst bezpečnostní pokyny a před první jízdou se řídit výukou nového jezdce v aplikaci.

Pro vaši bezpečnost není váš miniPLUS v tuto chvíli aktivován a po zapnutí příležitostně pípá.

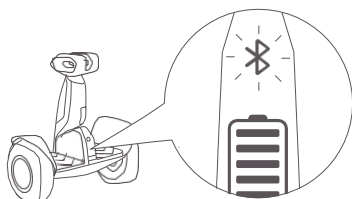
Dokud není aktivován udržuje miniPLUS velmi nízkou rychlost jízdy a citlivost na řízení. Nainstalujte aplikaci na mobilním zařízení (s technologií Bluetooth 4.0 nebo novější), připojte se k zařízení miniPLUS pomocí technologie Bluetooth a postupujte podle pokynů pro aplikaci, abyste aktivovali miniPLUS a dále postupujte podle pokynů pro školení.

Naskenujte QR kód ke stažení aplikace (iOS 8.0 nebo vyšší, Android™ 4.3 nebo vyšší).

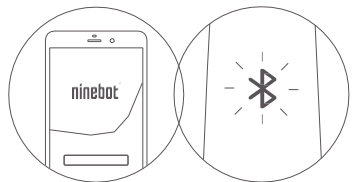
1 Nainstalujte aplikaci a registrujte se/přihlaste se.



2 Zapněte miniPLUS. Blikající ikona Bluetooth indikuje, že zařízení čeká na připojení.



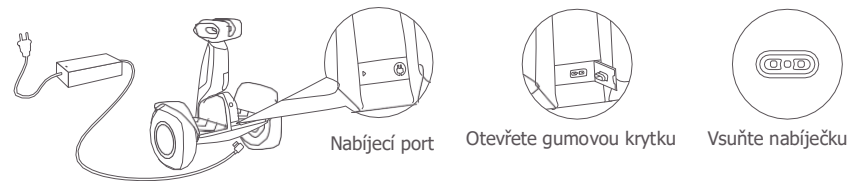
3 Klikněte na "Search Device" pro propojení s miniPLUS. miniPLUS pípne, jakmile se úspěšně připojí. Ikona Bluetooth přestane blikat a zůstane svítit.



⚠ Pokud na vašem miniPLUS pípá alarm, ukončete jízdu a zkontrolujte podrobnosti v aplikaci (je-li připojena).

## 6 Nabíjení

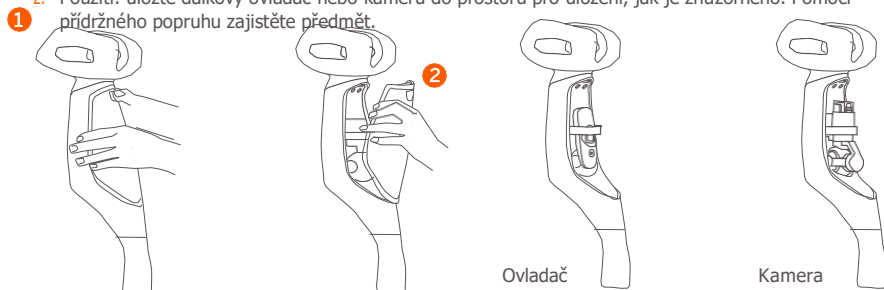
⚠ Nepřipojujte nabíječku, pokud je nabíjecí port mokrý.



miniPLUS je plně nabit, jakmile se barva LED na nabíječce změní z červené na zelenou.

## 7 Odkládací prostor

1. Otevírání a zavírání: pro otevření stiskněte tlačítko, potom vytáhněte kryt, pro uzavření vsuňte nejprve spodek krytu a poté uzavřete.
2. Použití: uložte dálkový ovladač nebo kameru do prostoru pro uložení, jak je znázorněno. Pomocí přídržného popruhu zajistěte předmět.



Odkládací přihrádka je voděodolná, ale není vodotěsná. Nemůže zabránit vniknutí vody.

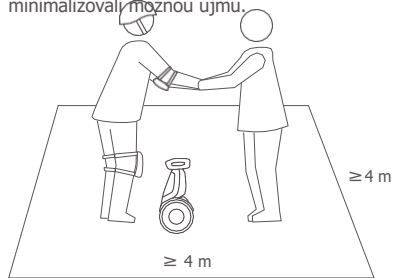
## 8 Učení jízdy

### ⚠ VAROVÁNÍ

Jezdec musí mít hmotnost 25 až 100 kg a musí být vysoký nejméně 130 cm.



Používejte schválenou přilbu a další ochranné prvky, abyste minimalizovali možnou újmu.



1 Přejděte na velkou otevřenou oblast a požádejte přítele, aby vám pomohl při vaší první jízdě.

### ⚠ VAROVÁNÍ

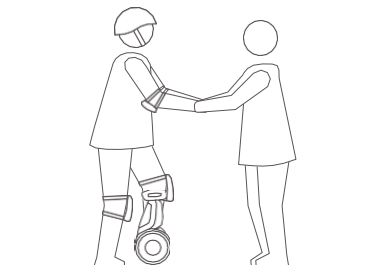
Vždy nastupujte a vystupujte na miniPLUS ze zadní strany.

Po aktivaci vás aplikace provede do výcviku New Rider. Postupujte podle pokynů v aplikaci a v této příručce.

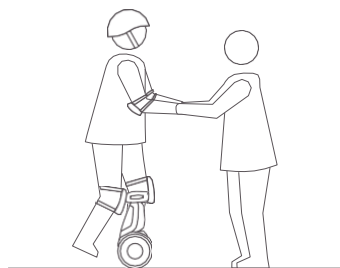
### POZNÁMKA

Nejprve musíte aplikaci stáhnout na mobilním zařízení. Aplikace vás provede prostřednictvím výuky nového jezdce.

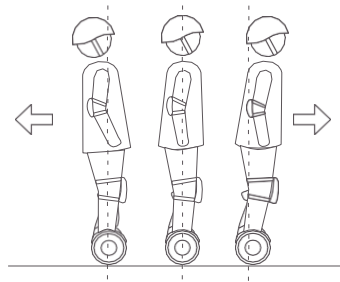
Pro vaši bezpečnost omezí miniPLUS maximální rychlost na 4 km / h, dokud nedokončíte nácvik nového jezdce. Po prvních kilometrech (1 km) a po dokončení výcviku nového jezdce bude maximální rychlost omezena na 10 km / h, po které můžete prostřednictvím aplikace omezit rychlost a dosáhnout maximální rychlosti miniPLUS (viz specifikace).



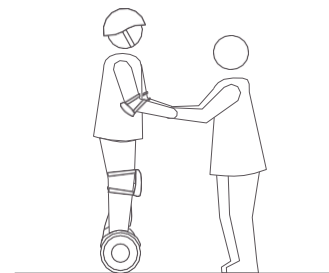
2 Lehce položte jednu nohu na nožní podložku a zároveň držte druhou nohu na podlaze, která drží váhu. Nedotýkejte se nohou páky řízení.



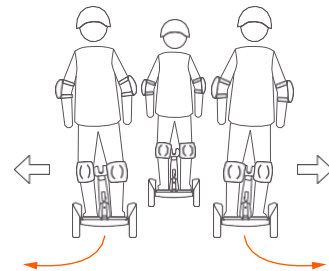
3 Pomalu přeneste váhu na miniPLUS. Jednotka bude pípat, což znamená, že je nyní v režimu vyvážení. Pomalu vstupte druhou nohu.



5 Jemně naklánějte tělo dopředu a dozadu, abyste ovládali svůj pohyb.



4 Stůjte s váhou rovnoměrně rozloženou na obou nohách, uvolněte se a dívejte se rovně.



6 Chcete-li se otočit, jemně nakloňte doleva nebo doprava páku řízení.

## 9 Varování

Před pokusem o jízdu miniPLUS musíte přečíst pokyny týkající se varování a bezpečné jízdy v této příručce. Nedodržení těchto varování může způsobit smrt nebo vážné zranění v důsledku: ztráty rovnováhy, trakce a / nebo kontroly; kolizím a pádům.

Vyhňte se kontaktu s překážkami / pneumatikami / koly.

Pro překročení malých nerovností nebo nerovného terénu udržujte mírnou rychlost 2 km / h (3-10 km / h) a nechte kolena mírně ohnutá. Nejezděte příliš pomalu nebo příliš rychle; jinak byste mohli ztratit kontrolu a spadnout.

Nejezděte na veřejných komunikacích, dálnicích, nebo ulicích.

Pokud se miniPLUS nakloní zpět nebo zazní alarm (omezovač rychlosti), nezrychlujte. Nepokoušejte se překonat omezovač rychlosti.

Nezrychlujte nebo nebrzděte náhle. Neopírejte se o více než 5 ° nebo nezrychlujte/nezpomalujte rychleji než 4 km/h/s.

Dávejte pozor na hlavu při průjezdu dveřmi.

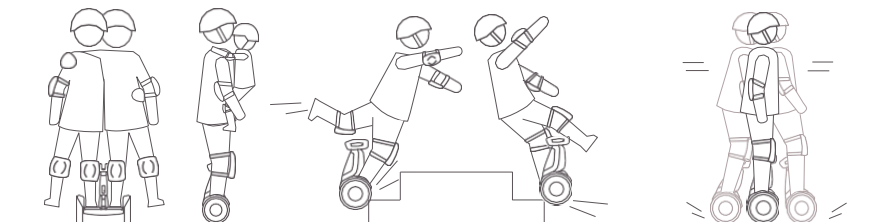
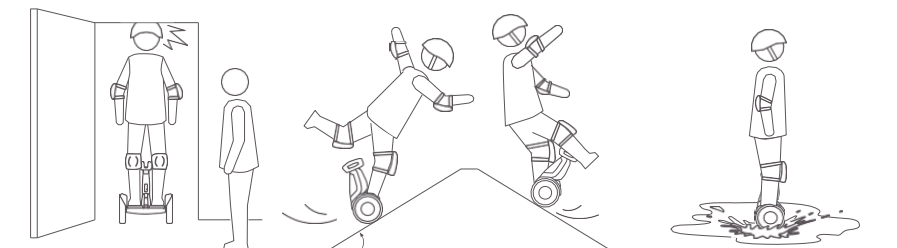
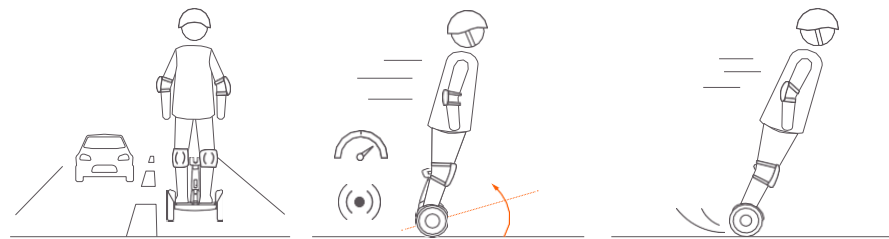
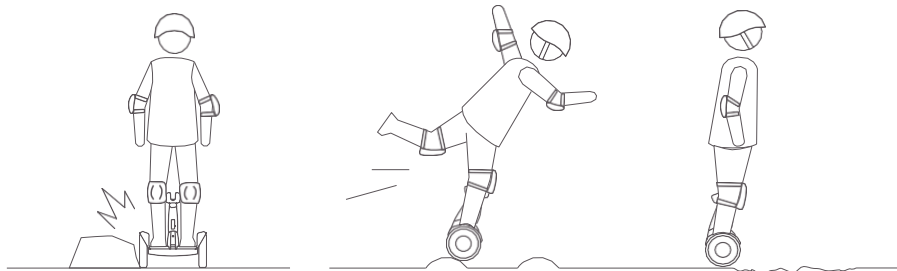
15°  
Vyhňte se svahu prudšímu 15 °

Nejezděte kalužemi.

MiniPLUS je pouze pro jednoho jezdce. Nejezděte ve dvou a nevozte cestující. Nenoste dítě.

Nejezdi přes díry, obrubníky, schody nebo jiné překážky.

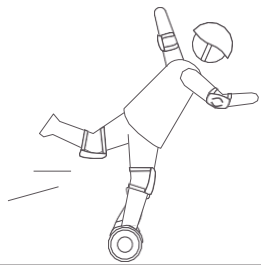
Nepřenášejte náhle váhu.



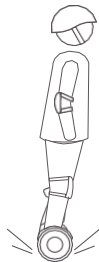
## ⚠ Varování

⚠ Před pokusem o jízdu s miniPLUS si musíte přečíst pokyny týkající se varování a bezpečné jízdy v této příručce. Nedodržení těchto upozornění může vést k

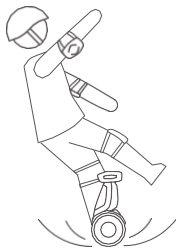
úmrtí nebo vážnému zranění v důsledku: ztráty rovnováhy, trakce a / nebo kontroly; kolizím; a pádům.



⚠ Nepokoušejte se o žádné triky. Vždy držte obě nohy na rohožích.



⚠ Udržujte kontakt se zemí vždy. Neskákejte.



⚠ Nejezděte na kluzkých trakčních plochách (mokrý podklad, písek, štěrk a led).

## 10 Vlastnosti



Zvedání

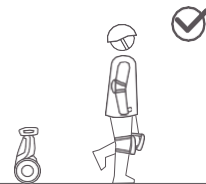


Pro vaši bezpečnost je výkon motoru přerušovaný, když je miniPLUS zvednut ze země v režimu Balance. Když je zařízení miniPLUS vráceno dolů, začne znovu vyvažovat. MiniPLUS nezvedejte za blatníky nebo rám; riskujete zranění prstů / rukou. Zdvíhejte za zvedací lištu tak, jak je uvedeno výše.



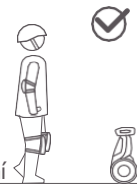
Pomocný režim

Když je váš miniPLUS zapnutý, ale na něm není žádný jezdec, je v režimu Power Assist. Ovládejte miniPLUS přes hladké povrchy pomocí sloupku řízení. Neved'te ho po schodech, přes výdutě, přes popraskané nebo nerovné povrchy nebo přes jiné překážky. Vraťte miniPLUS okolo překážky nebo jej převed'te přes překážku, jak je uvedeno výše.



Režim následování

Když nechcete jet, použijte režim Sledování, abyste byli v kontaktu s miniPLUS. Stiskněte tlačítko Sledovat na dálkovém ovladači pro zapnutí nebo vypnutí režimu sledování.



Režim dálkového ovládání

Nemusíte se ohýbat, abyste řídili váš miniPLUS okolo překážek. Posuňte joystick na dálkovém ovladači tak, jak potřebujete.

### VAROVÁNÍ!

- ⚠ Pokud se vaše mobilní zařízení nebo dálkový ovladač nachází mimo dosah, přestane se miniPLUS pohybovat. Dbejte však opatrnosti: pokud je zařízení miniPLUS na jakémkoli typu sklonu, může se i nadále pohybovat nebo dokonce ztratit kontrolu a způsobit vážné zranění osob nebo poškození majetku.
- Nepoužívejte režim sledování nebo režim dálkového ovládání v přeplněných oblastech nebo kde existuje potenciální riziko ohrožení lidí nebo majetku. Navíc vždy udržujte přístroj v dohledu, když je v režimu dálkového ovládání.
- Nepoužívejte svůj miniPLUS k pronásledování lidí, zvířat, automobilů nebo cokoli jiného v režimu dálkového ovládání.

### POZNÁMKA

V režimu dálkového ovládání je výchozí maximální rychlost 5 km / h, avšak můžete v aplikaci změnit maximální rychlost.

## 11 Údržba

### Mytí a skladování miniPLUS

Použijte jemnou, vlhkou utěrku pro čištění hlavního rámu. Těžko odstranitelné nečistoty je možné čistit kartáčkem na zuby a zubní pastou, poté vyčistit měkkým, mokrým hadříkem. Škrábance na plastových součástech mohou být leštěny brusným papírem.

### POZNÁMKA

Nemyjte miniPLUS alkoholem, benzínem, acetonem nebo jinými korozivními / těkavými rozpouštědly. Tyto látky mohou poškodit vzhled a vnitřní strukturu vašeho miniPLUSu. Nemyjte miniPLUS vysokotlakou hadicí.

### VAROVÁNÍ

Ujistěte se, že miniPLUS je vypnutý, nabíjecí kabel je odpojen a gumový kryt na nabíjecím portu je před čištěním těsně utěsněn; jinak byste se mohli vystavit úrazu elektrickým proudem nebo poškodit elektronické součástky.

Uložte miniPLUS na chladném, suchém místě. Neuchovávejte jej venku delší dobu. Vystavení slunečnímu záření a extrémním teplotám (horké i studené) urychluje proces stárnutí plastových součástí a může zkrátit životnost baterie.

### Tlak v pneumatikách

Nafoukněte pneumatiky na 45-50 psi / 3,1 – 3,44 bar. Obě pneumatiky nafukujte rovnoměrně.

### Údržba baterie

Neskladujte a nenabíjejte baterii při teplotách mimo stanovené limity (viz Specifikace). Nevyhazujte ani neničte baterii. Dodržujte místní zákony a předpisy týkající se recyklace a / nebo likvidace baterii.

Dobře udržovaná baterie může dobře fungovat i po mnoha kilometrech jízdy. Nabíjete baterii po každé jízdě a vyvarujte se úplného vybití akumulátoru. Při použití při pokojové teplotě (22 ° C) je rozsah a výkon baterie nejlepší; zatímco použití při teplotách pod 0 ° C může snížit rozsah a výkonost. Obvykle může být při teplotě 0 ° C až polovina kapacity stejného akumulátoru než při teplotě 22 ° C. Rozsah baterií se obnoví při stoupající teplotě. Další podrobnosti jsou k dispozici v aplikaci.

### POZNÁMKA

Typicky by se plně nabitá baterie měla v pohotovostním režimu vydržet po dobu 120-180 dní. Nezapomeňte po každém použití nabít baterii. Úplné vyčerpání baterie může způsobit trvalé poškození baterie. Elektronika uvnitř baterie zaznamená stav vybití akumulátoru; poškození způsobená nadměrným vybitím nebo nedostatečným vybitím nebude pokryto zárukou.

### VAROVÁNÍ

Nepokoušejte se demontovat baterii. Nebezpečí požáru. Nejsou zde žádné součásti opravitelné uživateli.

### VAROVÁNÍ

Důrazně nedoporučujeme jezdit, když je okolní teplota nižší než -5 ° C, protože nízká teplota omezí maximální výkon / točivý moment. Mohlo by dojít k osobnímu zranění nebo k poškození majetku v důsledku sklouznutí nebo pádu.

## 12 Specifikace

	Položka	N4M350 Parametry
Rozměry	Jednotka	577×280×620 mm
	Balení	580×445×330 mm
Hmotnost	Náklad	25–100 kg
	Čistá	16 kg
Jezdec	Doporučený věk	16–60 let
	Požadovaná výška	130–200 cm
Technické údaje	Max. rychlost	Až 20 km/h
	Dojezd	Až 35 km
	Max. stoupání	15°
	Přípustný terén	Dlažba, zpevněné povrchy, svahy < 15°, překážky < 1 cm, mezery < 3 cm
	Provozní teplota	-10–40°C
	Skladovací teplota	-20–50°C
	IP Rating	IP54
	Doba nabíjení	4 hodiny
Baterie	Nominální napětí	51 VDC
	Max. nabíjecí napětí	58.8 VDC
	Nabíjecí teplota	10–40°C
	Nominální kapacita	329 Wh
	Trvalý výkon při vybití <sup>2</sup>	1530 W
Battery Management System	Ochrana proti přebití, podvybití, zkratu, přehřátí. Automatické uspání a automatické probuzení.	
Motory	Nominální výkon	400×2 W
	Max. Power	800×2 W

[1] Typický dojezd: testován při jízdě pod plným výkonem, zatížení 70 kg, průměrná teplota a rychlost na vozovce 25 ° C, 15 km / h.

[2] Trvale vybíjecí výkon: testován při plném výkonu při teplotě 25 ° C. Hodnota se mění s teplotou a zbyvajícím kapacitou baterie. Například nepřetržitý výboj klesne na ~ 80% maximální hodnoty při 10% zbyvajícím kapacitě akumulátoru a nepřetržitý výboj klesne na ~ 70% maximální hodnoty při 0 ° C.

Nabíječka	Číslo modelu	HT-A10-120W-58.8V
	Výrobce	Chingmi(Beijing)Technology Co.,Ltd.
	Dodavatel	Chingmi(Beijing)Technology Co.,Ltd.
	Nominální výkon	120 W
	Vstupní napětí	100-240 VAC @ 50/60 Hz
	Výstupní napětí	58.8 VDC
	Výstupní proud	2 A
	Nabíjecí teplota	10–40°C
	Prohlášení o shodě	CE, RoHS, REACH, UL, FCC, IC, CCC
Dálkový ovladač	Číslo modelu	N4MZ68
	Jmenovité napětí	3.7 VDC
	Vstupní napětí	5 VDC
	Provozní teplota	-10°C–50°C
	Skladovací teplota	-10°C–45°C
	Kapacita baterie	680 mAh

## 13 Certifikace

Tento produkt byl testován a prošel ANSI / CAN / UL-2272. Baterie odpovídá normě UN / DOT 38.3

Prohlášení o shodě s Federální komisí pro komunikaci (FCC) pro USA

Toto zařízení vyhovuje části 15 pravidel FCC. Provoz je podmíněn následujícími dvěma podmínkami: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

### POZNÁMKA

Toto zařízení bylo testováno a bylo sledováno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení v obytných prostorech.

Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že v určitých případech nedojde k rušení. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení příjmu rozhlasu nebo televize, které lze určit zapnutím a vypnutím zařízení, je uživatel vyzván, aby se pokoušel opravit rušení jedním nebo více z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvyšte odstup mezi zařízeními a přijímačem.
- Připojte zařízení k zásuvce na jiném obvodu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Obráťte se na prodejce nebo zkušeného rozhlasového / televizního technika.

Toto zařízení splňuje limity expozice FCC týkající se záření, které jsou stanoveny pro nekontrolované prostředí.

### Prohlášení o shodě v Kanadě (IC) pro průmysl

Toto zařízení je v souladu s normami RSS Industry Channel s výjimkou licencí Industry Canada. Provoz je podmíněn následujícími dvěma podmínkami: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí přijmout jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

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

Společnost Ninebot nezodpovídá za žádné změny nebo úpravy výslovně schválené společností Ninebot. Takové úpravy by mohly anulovat oprávnění uživatele provozovat zařízení.

Segway miniPLUS (model N4M350) Remote Control (model N4MZ68)

FCC ID: 2ALS8-NB5213

FCC ID: 2ALS8-NBPLUS

IC: 22636-NB5213

IC: 22636-NBPLUS



**Prohlášení Evropské unie o dodržování předpisů  
Informace o recyklaci baterií pro Evropskou unii**

Baterie nebo obaly pro baterie jsou označeny v souladu s evropskou směrnicí 2006/66 / ES o bateriích a akumulátorech a odpadních bateriích a akumulátorech. Směrnice určuje rámec pro návrat a recyklaci použitých baterií a akumulátorů platných v celé Evropské unii. Tento štítek se vztahuje na různé baterie, což znamená, že baterie nesmí být vyhozena, ale spíše na konci životnosti uložena podle této směrnice.



IV souladu s evropskou směrnicí 2006/66 / ES jsou baterie a akumulátory označeny tak, aby naznačovaly, že je třeba je shromažďovat odděleně a recyklovat na konci životnosti. Označení na baterii může také obsahovat chemický symbol pro příslušný kov v baterii (Pb pro olovo, Hg pro rtuť a Cd pro kadmium). Uživatelé baterií a akumulátorů nesmějí likvidovat baterie a akumulátory jako netříděný komunální odpad, ale využívají sběrný rámec dostupný zákazníkům pro návrat, recyklaci a zpracování baterií a akumulátorů. Účast zákazníka je důležitá pro minimalizaci potenciálních účinků baterií a akumulátorů na životní prostředí a lidské zdraví v důsledku potenciální přítomnosti nebezpečných látek.

#### Omezení směrnice o nebezpečných látkách (RoHS)

Výrobky Ninebot prodávané v Evropské unii dne 3. ledna 2013 nebo později splňují požadavky směrnice 2011/65 / EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních ("přepřecované znění RoHS" nebo "RoHS 2").

##### Směrnice o rádiových a telekomunikačních koncových zařízeních

Segway Europe B.V.

**Kontaktní adresa EU pouze pro regulační témata: Hogehilweg 8, 1101CC, Amsterdam, Nizozemsko**



Společnost Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. tímto prohlašuje, že bezdrátová zařízení uvedená v této části jsou v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53 / EU.

## 14 Ochranná známka a právní prohlášení

Ninebot a ikona tvaru jsou ochranné známky společnosti Ninebot Inc .; Segway je registrovaná ochranná známka společnosti Segway Inc .; Ninebot by Segway je ochranná známka společnosti Segway Inc .; iPhone a iOS společnosti Apple Inc .; Android společnost Google Inc. Příslušní vlastníci si vyhrazují práva na jejich ochranné známky uvedené v této příručce.

Společnost Ninebot je vlastníkem nebo držitelem licencí různých patentů týkajících se osobních robotů Ninebot a dalších patentů. Tato příručka je připravena společností Ninebot, která si vyhrazuje všechna její autorská práva. Žádný institut ani jednotlivec nesmí kopírovat nebo šířit tuto příručku zcela nebo zčásti, ani bez předchozího písemného souhlasu společnosti Ninebot využívat výše uvedené patenty.

MiniPLUS je chráněn americkými a zahraničními patenty. Informace o patentu naleznete na <http://www.segway.com>. Společnost Ninebot (Tianjin) Technology Co. Ltd. vyrábí a prodává miniPLUS na základě licence společnosti DEKA Products Limited Partnership.

Pokusili jsme se zahrnout popisy a pokyny pro všechny funkce miniPLUS v době tisku. Váš miniPLUS se však může mírně lišit od toho, který je uveden v tomto dokumentu. Chcete-li aplikaci stáhnout a nainstalovat, navštivte Apple App Store (iOS) nebo Obchod Google Play (Android).

Vezměte prosím na vědomí, že existuje více modelů Segway a Ninebot od Segway s různými funkcemi a některé z funkcí zde uvedených nemusí být pro vaši jednotku použitelná. Výrobce si vyhrazuje právo změnit design a funkčnost produktu a dokumentace miniPLUS bez předchozího upozornění.

Všechna práva vyhrazena. Copyright Segway 2018.

## 15 Kontakt

Kontaktujte nás, pokud máte problémy s jízdou, údržbou a bezpečností nebo chybami / poruchami vašeho miniPLUS.

#### Česká republika:

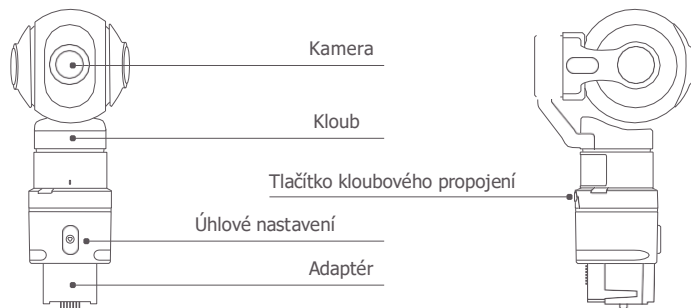
Segway ČR  
GSI distribution s.r.o.

Plavecká 2  
120 00 Praha 2  
tel. 724 999 683  
[info@segwaypt.cz](mailto:info@segwaypt.cz)  
[www.segwaypt.cz](http://www.segwaypt.cz)

Mějte své sériové číslo Segway miniPLUS po ruce při kontaktu s námi.

Sériové číslo můžete najít na štítku na spodní straně vašeho miniPLUS nebo v aplikaci v sekci Další nastavení -> Základní informace.

## Příloha 1: Použití kamery (prodávána odděleně)



Kamera

Fotografujte a nahrávejte video; širokouhlý obraz; dálkové ovládání; prohlížení a přenos v reálném čase pomocí aplikace; vysoce kvalitní video na 1920 \* 1080 / 60fps; kompatibilní s technologií Flash (Micro-SD).  
Vysoce přesný tříosý stabilizátor.



Kloub

Nainstalujte kameru na miniPLUS a nastavte počáteční úhel.



Adaptér



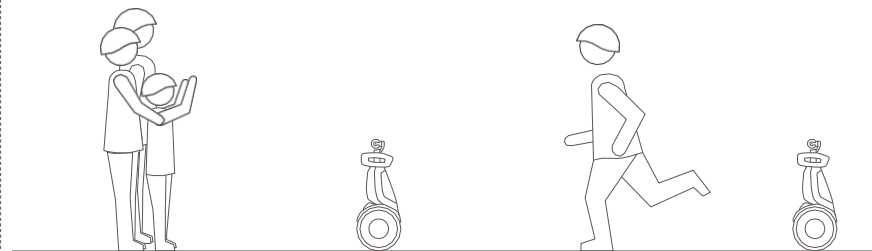
Naskenujte QR kód pro další informace

Spolu s kamerou dokáže váš miniPLUS pořádit fotografie a videa. Použijte miniPLUS jako pozemní dron a pořídte vzrušující přízemní fotografie a videa.

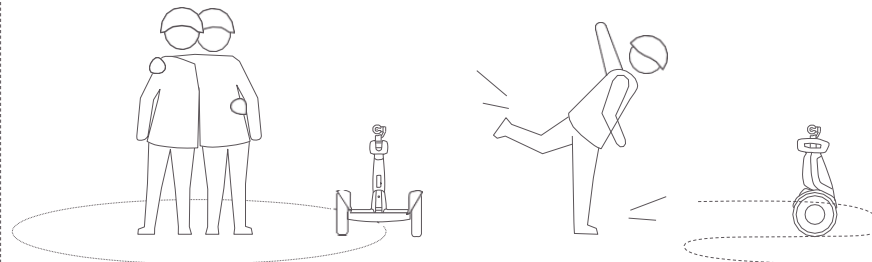
Ve výchozím režimu použijte dálkový ovladač k ovládání miniPLUS a pro fotografování a nahrávání videa. Můžete také nechat fotoaparát inteligentně sledovat dálkový ovladač nebo fixovat fotoaparát v určitém směru, zatímco se váš miniPLUS pohybuje.

Je zde mnoho k prozkoumání. Měj u sebe osobního fotografa!

## Příloha 2: Použití miniPLUS a kamery



1. Ovládejte miniPLUS v režimu dálkového ovládání pro fotografie a videa v reálném čase nebo nechte miniPLUS samotného v režimu sledování pořizovat fotky a videa.



2. Snímání trasy: díky pokročilým funkcím aplikace může uživatel ručně nastavit cestu nebo automaticky zaznamenat cestu miniPLUS nebo s pomocí dálkového ovladače k ovládání miniPLUSu. Poté jednoduše přehrajte cestu a zaznamenejte úžasné video.