

SR: BUSROBO – UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Induktivno vozilo za praćenje staze

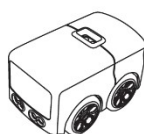
Preporučuje se za uzrast od 6 godina i više. Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre upotrebe. Ilustracije se mogu neznatno razlikovati od stvarnog proizvoda; merodavan je stvarni proizvod.

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

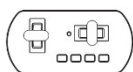
- Proporcionalna kontrola promenljive brzine sa kretanjem napred, nazad, skretanjem levo/desno i rotacijom od 360°.
- Induktivni režim praćenja linije.
- Više muzičkih režima.
- Indikatorsko svetlo statusa i glasovna obaveštenja.

SADRŽAJ PAKOVANJA

1. 1 × Vozilo
2. 1 × Daljinski upravljač (predajnik)
3. 1 × USB kabl za punjenje
4. 1 × Uputstvo za upotrebu
5. 1 × Kuglica za stazu



1



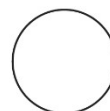
2



3



4



5

BEZBEDNOSNA UPUTSTVA

UPOZORENJE!

- Proizvod koristite samo u zatvorenom prostoru, dalje od direktne sunčeve i jake svetlosti koja može ometati svetlosne senzore vozila i izazvati nepravilno kretanje.
- Održavajte točkove čistim od prašine, dlaka i drugih nečistoća.
- Baterije koje nisu punjive nikada se ne smeju puniti.
- Punjenje baterije mora obavljati odrasla osoba. Ne ostavljajte proizvod bez nadzora tokom punjenja.
- Odmah prekinite punjenje ako se baterija zagreje.
- Isključite kabl za punjenje kada se ne koristi.
- Nakon upotrebe ostavite bateriju da se hladi približno 20 minuta pre punjenja.
- Ne mešajte stare i nove baterije ili različite tipove baterija. Obratite pažnju na pravilan polaritet.
- Ne rastavljajte bateriju niti je bacajte u vatru ili vodu.
- Izvadite baterije iz daljinskog upravljača ako se proizvod neće koristiti duže vreme.
- Potrebni su sastavljanje i nadzor odrasle osobe. Proizvod sadrži sitne delove koji mogu predstavljati opasnost od gušenja.
- Odmah uklonite ambalažni materijal kako biste sprečili slučajne povrede dece.

NAPOMENE ZA UPOTREBU DALJINSKOG UPRAVLJAČA

Kontrolne ručice moraju biti u neutralnom položaju prilikom uključivanja daljinskog upravljača ili vozila.

Samo jedno vozilo može biti upareno sa jednim daljinskim upravljačem u isto vreme. Kada koristite više vozila, posebno uparite svako vozilo i daljinski upravljač pre nego što ih koristite zajedno.

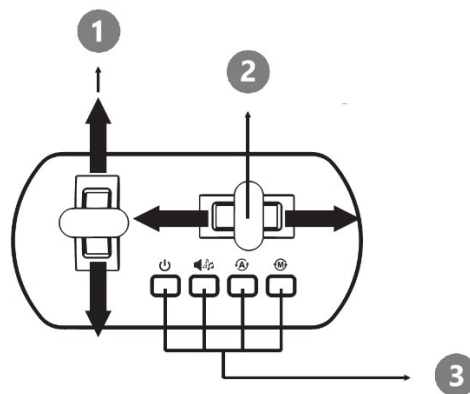
Ako se signal ne detektuje u roku od jednog minuta, vozilo i daljinski upravljač prelaze u režim mirovanja. Isključite ih i ponovo uključite kako biste ponovo uspostavili vezu.

Maksimalni domet daljinskog upravljača: približno 20 m.

Trajanje baterije: do približno 25 minuta sa potpuno napunjenom baterijom.

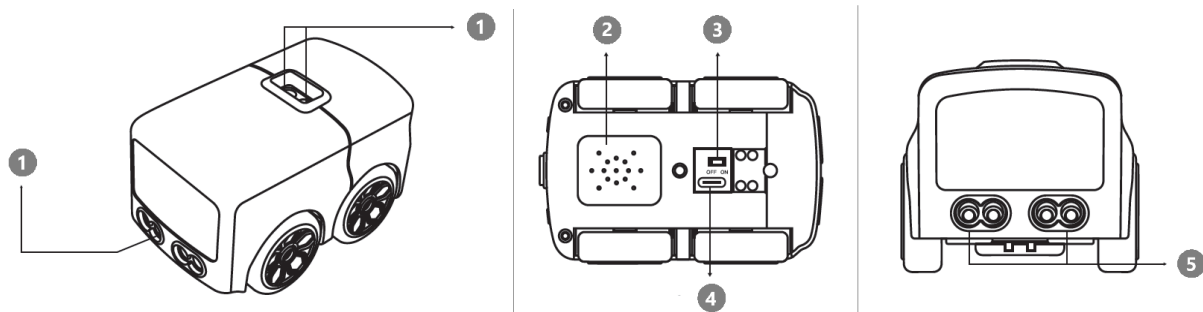
DELOVI DALJINSKOG UPRAVLJAČA

1. **Ručica za napred/nazad** – Gurnite nagore za kretanje napred ili nadole za kretanje unazad.
2. **Ručica za skretanje levo/desno** – Gurnite levo ili desno za upravljanje.
3. **Funkcijski tasteri:**
 - **Dugme za uključivanje/isključivanje** – Pritisnite i držite za uključivanje/isključivanje daljinskog upravljača.
 - **Dugme za muziku/sirenu** – Kratko pritisnite za aktiviranje sirene i izbor sledeće muzičke numere; pritisnite i držite za isključivanje muzike.
 - **Dugme za automatsku demonstraciju** – Pokreće automatsku demonstraciju. Pomerite bilo koju ručicu za izlazak.
 - **Dugme za promenu režima** – Prebacuje između režima rada.



DELOVI VOZILA

1. **Gornji svetlosni senzor** – Detektuje ambijentalno svetlo.
2. **Prednji svetlosni senzor** – Detektuje liniju staze i prepreke.
3. **Sirena** – Proizvodi zvučne efekte i muziku.
4. **Prekidač za napajanje** – Uključuje/isključuje vozilo.
5. **Priključak za punjenje** – Za povezivanje USB kablova za punjenje.
6. **LED indikatori** – Pokazuju stanje napajanja, uparivanja i rada.

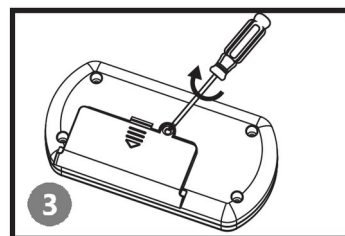
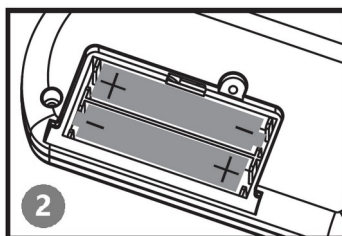
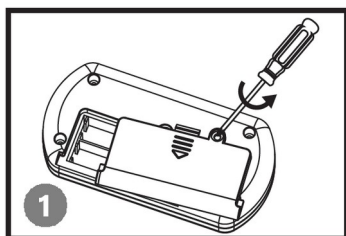


PUNJENJE

1. Postavite prekidač za napajanje vozila na **OFF**.
2. Povežite USB kabl za punjenje sa računarom ili USB izvorom napajanja, a zatim sa priključkom za punjenje na vozilu.
3. Indikatorsko svetlo ostaje uključeno tokom punjenja i isključuje se kada je baterija potpuno napunjena.
4. Vreme punjenja je približno **60 minuta**.
5. Kada je baterija slaba, vozilo se automatski isključuje nakon približno 30 sekundi.

POSTAVLJANJE BATERIJA U DALJINSKI UPRAVLJAČ

1. Odvrnite zavrtanj odeljka za baterije i uklonite poklopac.
2. Ubacite **2 × AA baterije** vodeći računa o pravilnom polaritetu (+/-).
3. Vratite i pričvrstite poklopac.

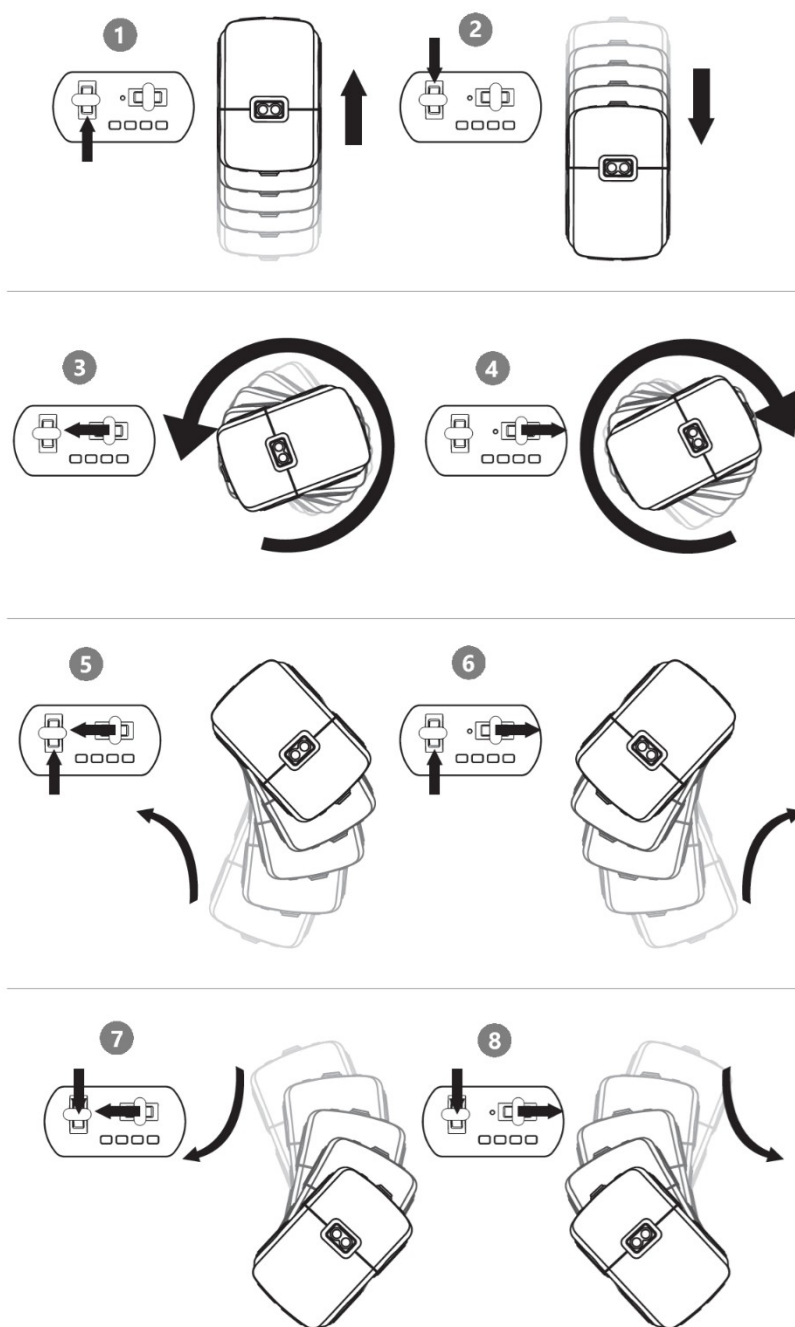


2,4 GHz AUTOMATSKO KODIRANJE (UPARIVANJE)

1. Postavite prekidač za napajanje vozila na **ON**. Vozilo će emitovati zvuk uključivanja, a zadnji indikator će brzo treptati dok je uparivanje dostupno.
2. Uključite daljinski upravljač. Njegov indikator će treptati tokom pretrage. Kada je uparivanje uspešno, oglasiće se zvuk, a zadnji indikator vozila će ostati uključen.

UPRAVLJANJE DALJINSKIM UPRAVLJAČEM

1. **Napred** – Lagano gurnite ručicu nagore za kretanje vozila napred.
2. **Nazad** – Lagano gurnite ručicu nadole za kretanje vozila unazad.
3. **Rotacija ulevo** – Gurnite ručicu za skretanje ulevo da biste rotirali vozilo suprotno smeru kazaljke na satu.
4. **Rotacija udesno** – Gurnite ručicu za skretanje udesno da biste rotirali vozilo u smeru kazaljke na satu.
5. **Napred i skretanje levo** – Gurnite obe ručice za kretanje napred uz skretanje levo.
6. **Napred i skretanje desno** – Gurnite obe ručice za kretanje napred uz skretanje desno.
7. **Nazad i skretanje levo** – Gurnite obe ručice za kretanje unazad uz skretanje levo.
8. **Nazad i skretanje desno** – Gurnite obe ručice za kretanje unazad uz skretanje desno.



REŽIM DALJINSKOG UPRAVLJANJA

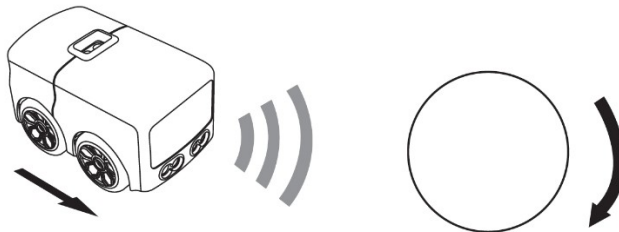
Vozilo podržava proporcionalno kretanje napred/nazad, upravljanje levo/desno i rotaciju od 360°.

Praćenje pomoću senzora, izbegavanje prepreka i detekcija ivice staze mogu raditi i bez daljinskog upravljača. Postavite vozilo na željenu površinu za početak rada.

INDUKTIVNI REŽIM PRAĆENJA

Pritisnite i držite **dugme za promenu režima** približno 1 sekundu da biste aktivirali režim praćenja. Glasovno obaveštenje će potvrditi režim.

Ovaj režim koristite dalje od direktne sunčeve ili jake svetlosti. Predmet koji se prati ne treba da bude crn ili siv i treba da ostane približno **10 cm** od senzora vozila.

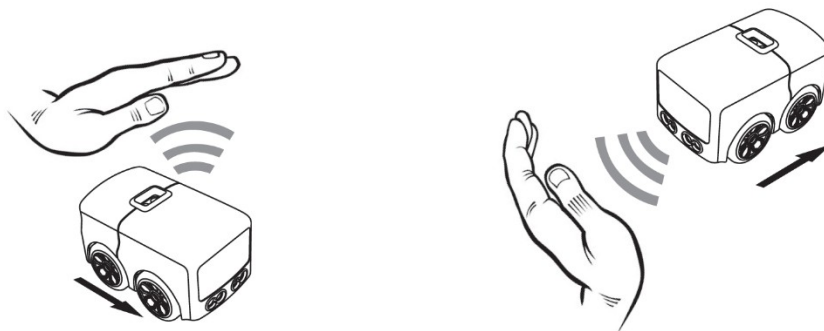


Napomena: Kada se predmet koji se prati zaustavi, vozilo ga može blago dodirnuti pre nego što nastavi praćenje.

REŽIM IZBEGAVANJA

Iz režima praćenja pritisnite i držite **dugme za promenu režima** približno 1 sekundu da biste aktivirali režim izbegavanja. Glasovno obaveštenje će potvrditi režim.

Ovaj režim koristite dalje od direktne sunčeve ili jake svetlosti. Vozilo detektuje prepreke na približno **15 cm**, dok je prednja udaljenost detekcije približno **20 cm**.

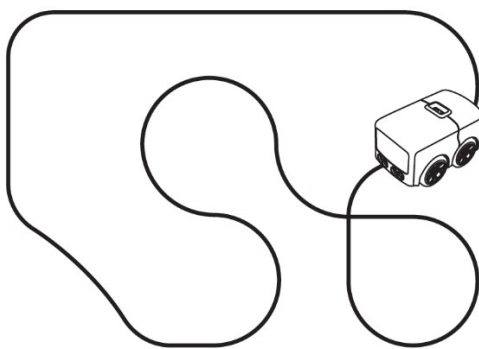


REŽIM PRAĆENJA LINIJE

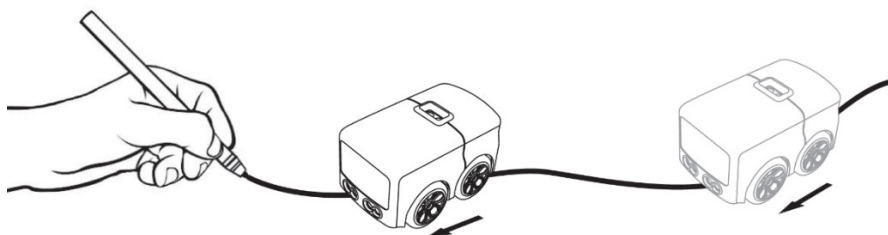
Iz režima izbegavanja prepreka pritisnite i držite **dugme za promenu režima** približno 1 sekundu. Nakon glasovnog obaveštenja vozilo prelazi u režim praćenja linije.

Koristite **crnu liniju na svetloj pozadini**. Za pouzdanu detekciju nacrtajte liniju **širine najmanje 4 mm** debelom, tamnom olovkom.

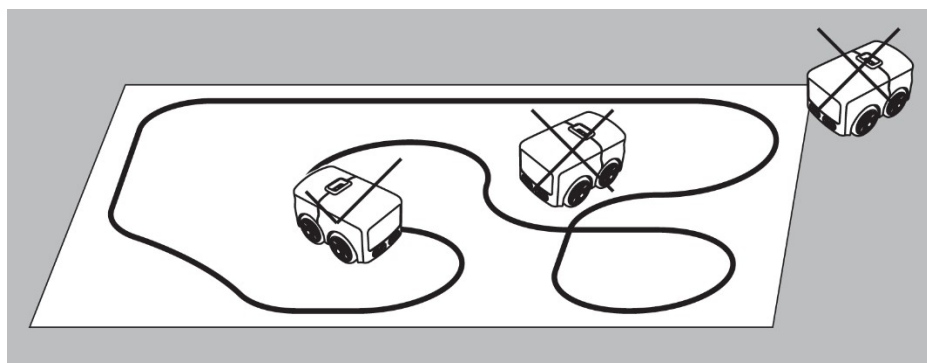
Mapa staze: Pogledajte stazu odštampanu na poledini ovog lista sa uputstvom.



Crtanje sopstvene staze: Napravite neprekidnu crnu stazu na svetloj površini.



PAŽNJA! Pre pokretanja postavite svetlosni senzor vozila direktno iznad crne linije. U suprotnom, vozilo se može vrteti u mestu i neće pratiti stazu.



NEGA I ODRŽAVANJE

Čistite proizvod mekom, vlažnom krpom. Ne potapajte ga u vodu i ne izlažite ga visokim temperaturama ili direktnoj sunčevoj svetlosti. Pre dugotrajnog skladištenja izvadite baterije iz daljinskog upravljača.

REŽIM MIROVANJA

Daljinski upravljač prelazi u režim mirovanja nakon približno **20 minuta** bez upotrebe. Isključite ga i ponovo uključite da biste nastavili rad.

REŠAVANJE PROBLEMA

Problem	Mogući uzrok	Rešenje
Vozilo ne reaguje.	Baterija daljinskog upravljača je slaba; točkovi su blokirani prašinom/nečistoćama; ili je vozilo u režimu mirovanja.	Zamenite bateriju, očistite točkove ili isključite i ponovo uključite vozilo i ponovo ga uparite.
Vozilom se ne može upravljati / točkovi se ne okreću.	Ručica nije bila u neutralnom položaju kada je daljinski upravljač uključen.	Isključite daljinski upravljač, centrirajte ručicu, zatim ga ponovo uključite i ponovo uparite.
Vozilo se nakon uparivanja vrti ili kreće nepravilno.	U režimu praćenja detektovano je nepravilno kretanje.	Ponovo pokrenite daljinski upravljač i proverite da li je ručica centrirana pre ponovnog uparivanja.
Režim praćenja ne radi pravilno.	Predmet se kreće prebrzo, premali je ili osvetljenje nije odgovarajuće.	Pomerajte predmet sporije, koristite veći predmet i obezbedite dovoljno i ravnomerno osvetljenje.
Režim izbegavanja radi nepravilno ili ne reaguje.	Osvetljenje je prejako, preslabo ili neujednačeno.	Koristite vozilo pri normalnom, ravnomernom osvetljenju, dalje od direktne sunčeve ili jake svetlosti.
Režim praćenja staze ne prati liniju.	Linija je pretanka/presvetla ili se koristi pogrešna strana papira.	Koristite tamnu liniju širine najmanje 4 mm na svetloj pozadini.

UPUTSTVO ZA RECIKLAŽU I ODLAGANJE:



Ova oznaka znači da se proizvod ne sme odlagati kao ostali kućni otpad u Evropskoj uniji. Da biste sprečili potencijalnu štetu po životnu sredinu ili zdravlje ljudi usled nekontrolisanog odlaganja otpada, reciklirajte odgovorno kako biste podržali održivo korišćenje materijalnih resursa. Ako želite da vratite korišćeni uređaj, koristite sistem za odlaganje i prikupljanje otpada ili kontaktirajte prodavca od koga ste kupili proizvod. Prodavac može prihvatiti proizvod radi reciklaže na ekološki bezbedan način.



Izjava proizvođača da je proizvod u skladu sa zahtevima važećih direktiva Evropske unije.

CP: BUSROBO – УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ

Индуктивно возило за праћење стазе

Препоручује се за узраст од 6 година и више. Пажљиво прочитајте ово упутство пре употребе. Илустрације се могу незнатно разликовати од стварног производа; меродаван је стварни производ.

КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОИЗВОДА

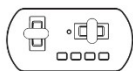
- Пропорционална контрола променљиве брзине са кретањем напред, назад, скретањем лево/десно и ротацијом од 360°.
- Индуктивни режим праћења линије.
- Више музичких режима.
- Индикаторско светло статуса и гласовна обавештења.

САДРЖАЈ ПАКОВАЊА

1. 1 × Возило
2. 1 × Даљински управљач (предајник)
3. 1 × USB кабл за пуњење
4. 1 × Упутство за употребу
5. 1 × Куглица за стазу



1



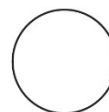
2



3



4



5

БЕЗБЕДНОСНА УПУТСТВА

УПОЗОРЕЊЕ!

- Производ користите само у затвореном простору, даље од директне сунчеве и јаке светлости која може ометати светлосне сензоре возила и изазвати неправилно кретање.
- Одржавајте тачке чистим од прашине, длака и других нечистоћа.
- Батерије које нису пуњиве никада се не смеју пунити.
- Пуњење батерије мора обављати одрасла особа. Не остављајте производ без надзора током пуњења.
- Одмах прекините пуњење ако се батерија загреје.
- Искључите кабл за пуњење када се не користи.
- Након употребе оставите батерију да се хлади приближно 20 минута пре пуњења.
- Не мешајте старе и нове батерије или различите типове батерија. Обратите пажњу на правилан поларитет.
- Не растављајте батерију нити је бацајте у ватру или воду.
- Извадите батерије из даљинског управљача ако се производ неће користити дуже време.

- Потребни су састављање и надзор одрасле особе. Производ садржи ситне делове који могу представљати опасност од гушења.
- Одмах уклоните амбалажни материјал како бисте спречили случајне повреде деце.

НАПОМЕНЕ ЗА УПОТРЕБУ ДАЉИНСКОГ УПРАВЉАЧА

Контролне ручице морају бити у неутралном положају приликом укључивања даљинског управљача или возила.

Само једно возило може бити упарено са једним даљинским управљачем у исто време. Када користите више возила, посебно упарите свако возило и даљински управљач пре него што их користите заједно.

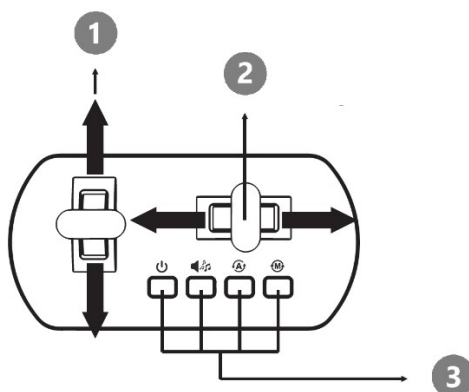
Ако се сигнал не детектује у року од једног минута, возило и даљински управљач прелазе у режим мировања. Искључите их и поново укључите како бисте поново успоставили везу.

Максимални домет даљинског управљача: приближно 20 m.

Трајање батерије: до приближно 25 минута са потпуно напуњеном батеријом.

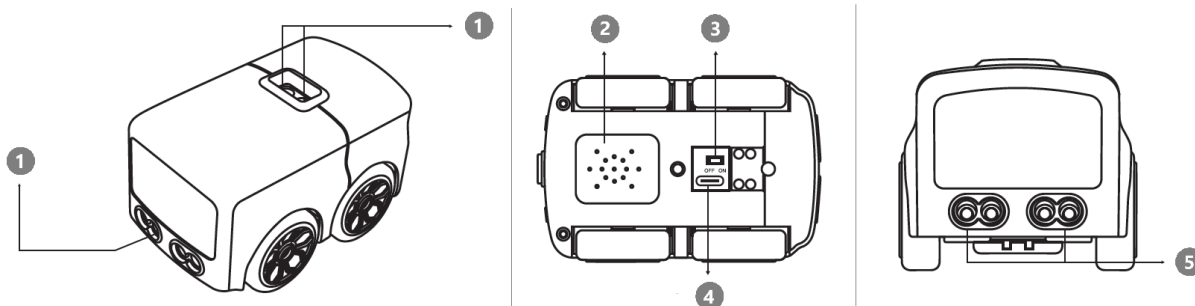
ДЕЛОВИ ДАЉИНСКОГ УПРАВЉАЧА

1. **Ручица за напред/назад** – Гурните нагоре за кретање напред или надолу за кретање уназад.
2. **Ручица за скретање лево/десно** – Гурните лево или десно за управљање.
3. **Функцијски тастери:**
 - **Дугме за укључивање/искључивање** – Притисните и држите за укључивање/искључивање даљинског управљача.
 - **Дугме за музику/сирену** – Кратко притисните за активирање сирене и избор следеће музичке нумере; притисните и држите за искључивање музике.
 - **Дугме за аутоматску демонстрацију** – Покреће аутоматску демонстрацију. Померите било коју ручицу за излазак.
 - **Дугме за промену режима** – Пребацује између режима рада.



ДЕЛОВИ ВОЗИЛА

1. **Горњи светлосни сензор** – Детектује амбијентално светло.
2. **Предњи светлосни сензор** – Детектује линију стазе и препреке.
3. **Сирена** – Производи звучне ефекте и музику.
4. **Прекидач за напајање** – Укључује/искључује возило.
5. **Прикључак за пуњење** – За повезивање USB кабла за пуњење.
6. **LED индикатори** – Показују стање напајања, упаривања и рада.

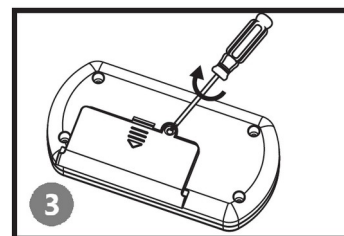
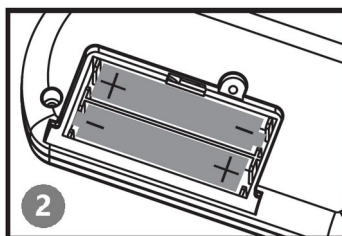
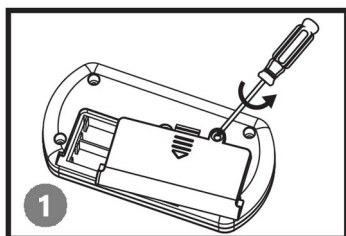


ПУЊЕЊЕ

1. Поставите прекидач за напајање возила на **OFF**.
2. Повежите USB кабл за пуњење са рачунаром или USB извором напајања, а затим са прикључком за пуњење на возилу.
3. Индикаторско светло остаје укључено током пуњења и искључује се када је батерија потпуно напуњена.
4. Време пуњења је приближно **60 минута**.
5. Када је батерија слаба, возило се аутоматски искључује након приближно 30 секунди.

ПОСТАВЉАЊЕ БАТЕРИЈА У ДАЉИНСКИ УПРАВЉАЧ

1. Одвртите завртањ одељка за батерије и уклоните поклопац.
2. Убаците **2 × AA батерије** водећи рачуна о правилном поларитету (+/-).
3. Вратите и причврстите поклопац.

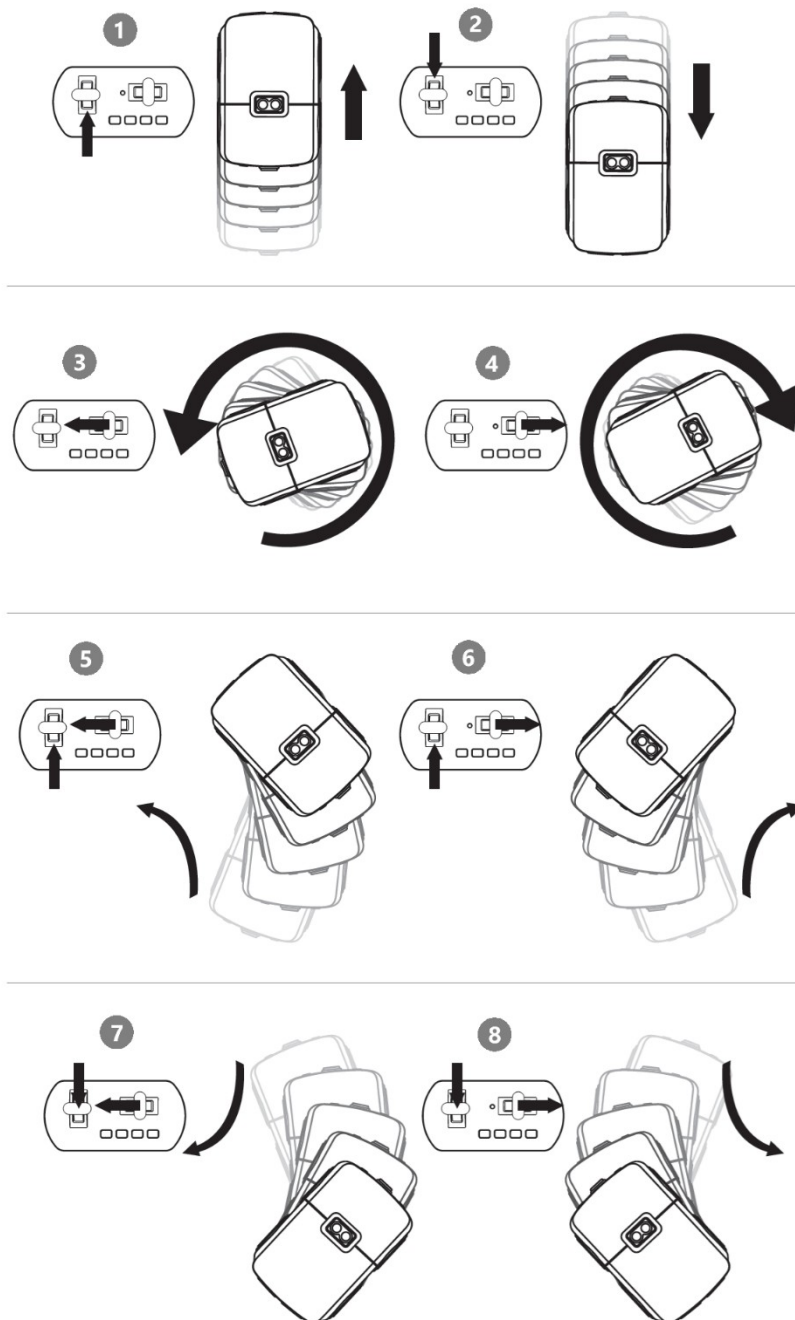


2,4 GHz АУТОМАТСКО КОДИРАЊЕ (УПАРИВАЊЕ)

1. Поставите прекидач за напајање возила на **ON**. Возило ће емитовати звук укључивања, а задњи индикатор ће брзо трептати док је упаривање доступно.
2. Укључите даљински управљач. Његов индикатор ће трептати током претраге. Када је упаривање успешно, огласиће се звук, а задњи индикатор возила ће остати укључен.

УПРАВЉАЊЕ ДАЉИНСКИМ УПРАВЉАЧЕМ

1. **Напред** – Лагано гурните ручицу нагоре за кретање возила напред.
2. **Назад** – Лагано гурните ручицу надоле за кретање возила уназад.
3. **Ротација улево** – Гурните ручицу за скретање улево да бисте ротирали возило супротно смеру казаљке на сату.
4. **Ротација удесно** – Гурните ручицу за скретање удесно да бисте ротирали возило у смеру казаљке на сату.
5. **Напред и скретање лево** – Гурните обе ручице за кретање напред уз скретање лево.
6. **Напред и скретање десно** – Гурните обе ручице за кретање напред уз скретање десно.
7. **Назад и скретање лево** – Гурните обе ручице за кретање уназад уз скретање лево.
8. **Назад и скретање десно** – Гурните обе ручице за кретање уназад уз скретање десно.



РЕЖИМ ДАЉИНСКОГ УПРАВЉАЊА

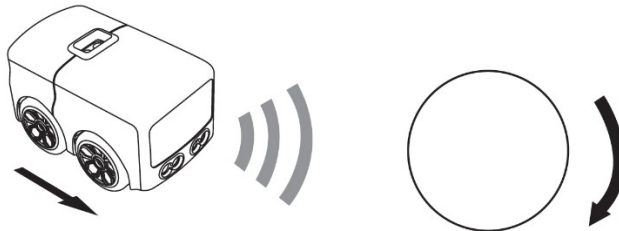
Возило подржава пропорционално кретање напред/назад, управљање лево/десно и ротацију од 360°.

Праћење помоћу сензора, избегавање препрека и детекција ивице стазе могу радити и без даљинског управљача. Поставите возило на жељену површину за почетак рада.

ИНДУКТИВНИ РЕЖИМ ПРАЋЕЊА

Притисните и држите **дугме за промену режима** приближно 1 секунду да бисте активирали режим праћења. Гласовно обавештење ће потврдити режим.

Овај режим користите даље од директне сунчеве или јаке светлости. Предмет који се прати не треба да буде црн или сив и треба да остане приближно **10 cm** од сензора возила.

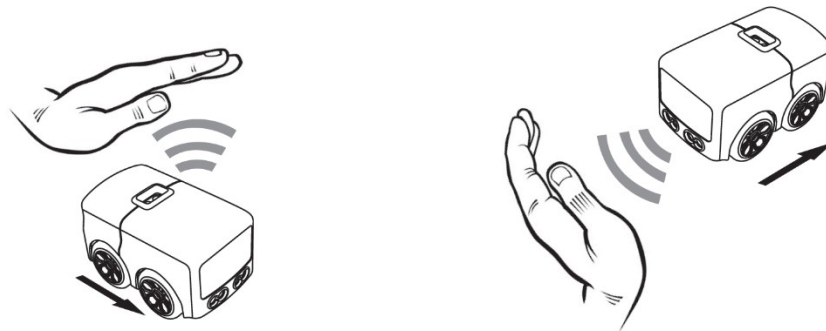


Напомена: Када се предмет који се прати заустави, возило га може благо додирнути пре него што настави праћење.

РЕЖИМ ИЗБЕГАВАЊА

Из режима праћења притисните и држите **дугме за промену режима** приближно 1 секунду да бисте активирали режим избегавања. Гласовно обавештење ће потврдити режим.

Овај режим користите даље од директне сунчеве или јаке светлости. Возило детектује препреке на приближно **15 cm**, док је предња удаљеност детекције приближно **20 cm**.

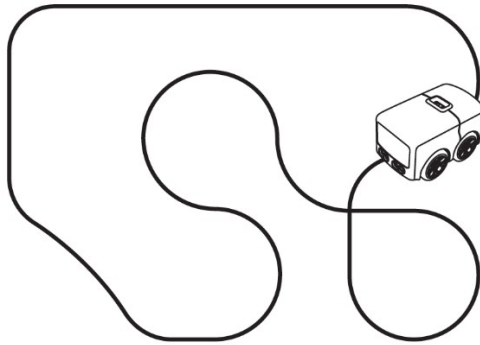


РЕЖИМ ПРАЋЕЊА ЛИНИЈЕ

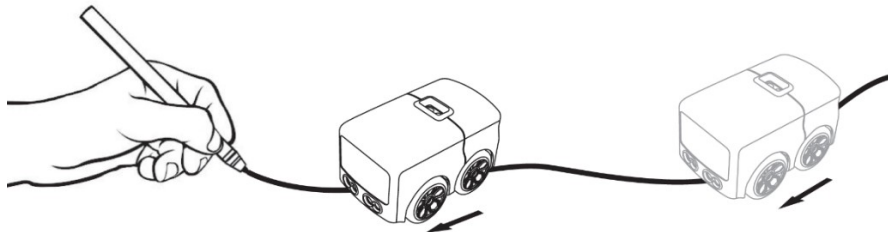
Из режима избегавања препрека притисните и држите **дугме за промену режима** приближно 1 секунду. Након гласовног обавештења возило прелази у режим праћења линије.

Користите **црну линију на светлој позадини**. За поуздану детекцију нацртајте линију **ширине најмање 4 mm** дебелим, тамном оловком.

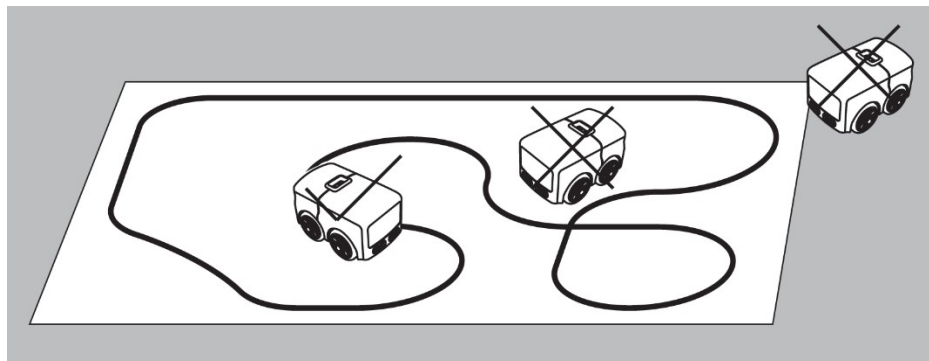
Мапа стазе: Погледајте стазу одштампану на полеђини овог листа са упутством.



Цртање сопствене стазе: Направите непрекидну црну стазу на светлој површини.



ПАЖЊА! Пре покретања поставите светлосни сензор возила директно изнад црне линије. У супротном, возило се може вртети у месту и неће пратити стазу.



НЕГА И ОДРЖАВАЊЕ

Чистите производ меком, влажном крпом. Не потапајте га у воду и не излажите га високим температурама или директној сунчевој светлости. Пре дуготрајног складиштења извадите батерије из даљинског управљача.

РЕЖИМ МИРОВАЊА

Даљински управљач прелази у режим мировања након приближно **20 минута** без употребе. Искључите га и поново укључите да бисте наставили рад.

РЕШАВАЊЕ ПРОБЛЕМА

Проблем	Могући узрок	Решење
Возило не реагује.	Батерија даљинског управљача је слаба; точкови су блокирани прашином/нечистоћама; или је возило у режиму мировања.	Замените батерију, очистите точкове или искључите и поново укључите возило и поново га упарите.
Возилом се не може управљати / точкови се не okreћу.	Ручица није била у неутралном положају када је даљински управљач укључен.	Искључите даљински управљач, центрирајте ручицу, затим га поново укључите и поново упарите.
Возило се након упаривања врти или креће неправилно.	У режиму праћења детектовано је неправилно кретање.	Поново покрените даљински управљач и проверите да ли је ручица центрирана пре поновног упаривања.
Режим праћења не ради правилно.	Предмет се креће пребрзо, премали је или осветљење није одговарајуће.	Померајте предмет спорије, користите већи предмет и обезбедите довољно и равномерно осветљење.
Режим избегавања ради неправилно или не реагује.	Осветљење је прејако, преслабо или неуједначено.	Користите возило при нормалном, равномерном осветљењу, даље од директне сунчеве или јаке светлости.
Режим праћења стазе не прати линију.	Линија је претанка/пресветла или се користи погрешна страна папира.	Користите тамну линију ширине најмање 4 mm на светлој позадини.

УПУТСТВО ЗА РЕЦИКЛАЖУ И ОДЛАГАЊЕ:



Ова ознака значи да се производ не сме одлагати као остали кућни отпад у Европској унији. Да бисте спречили потенцијалну штету по животну средину или здравље људи услед неконтролисаног одлагања отпада, рециклирајте одговорно како бисте подржали одрживо коришћење материјалних ресурса. Ако желите да вратите коришћени уређај, користите систем за одлагање и прикупљање отпада или контактирајте продавца од кога сте купили производ. Продавац може прихватити производ ради рециклирања на еколошки безбедан начин.



Изјава произвођача да је производ у складу са захтевима важећих директива Европске уније