

UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

1

Zoznámte sa s Evom



2

Napájanie

Evo je dodávaný čiastočne nabitý. Dobite ho naplno pre maximálnu dobu hrania. Zapojte USB kábel do Micro USB portu na zadnej strane Eva. Druhý koniec USB kábla zapojte do akéhokoľvek USB portu alebo napájacieho adaptéra. Akonáhle svetla zozelenejú, je Evo úplne nabitý.

Keď bliká červené svetlo na zadnej strane Eva, je načase ho znova nabiť.

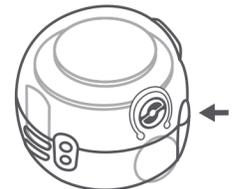


3

Zapnutie a vypnutie

Krátko stlačte spínacie tlačidlo Eva pre zapnutie. Evo sa rozsvieti a začne s vami hneď komunikovať. Prejdite 4 režimy Eva – EXPLORE, CREATE, CONNECT a PROGRAM – Vyskúšajte všetko, čo s Evom môžete podniknúť.

Stlačením a rýchlym uvoľnením spínacieho tlačidla Ozobota vypnete.



4

Kalibrujte Kalibrujte Kalibrujte

Evo číta vzory a farby fotosnímačmi na svojej spodnej strane. Kalibrujte senzory Eva:

- zakaždým, keď chcete používať Evo
- ak zmeníte hernú plochu alebo svetelné podmienky
- ak je správanie Eva nekonzistentné

KALIBRÁCIA NA PAPIERI:

1. Nájdite kalibračný bod.



- Hráte sa s fixkami? Vytvorte si vlastný kalibračný bod tak, že čiernou fixkou nakreslíte plný kruh o niečo väčší ako Evo.

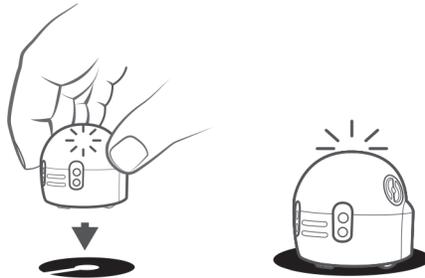


2. Stlačte a podržte spínacie tlačidlo počas 2 sekúnd, kým Evo nezačne blikáť bielo.

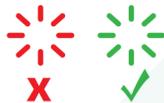


UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

3. Uvoľnite spínacie tlačidlo a položte Eva doprostred kruhu.



4. Evo začne blikať zeleno, potom sa vypne. Stlačením a rýchlym uvoľnením tlačidla Eva opäť zapnete.
• Ak Evo bliká červeno, začnite znova od kroku 1.



KALIBRÁCIA NA HERNEJ PLOCHE:

Stlačte a podržte spínacie tlačidlo počas 2 sekúnd, kým Evo nezačne blikať bielo.

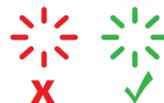
4
Kalibrujte
Kalibrujte
Kalibrujte



Uvoľnite spínacie tlačidlo a položte Eva na štartové políčko hernej plochy.



Evo začne blikať zeleno, potom sa vypne. Stlačením a rýchlym uvoľnením tlačidla Eva opäť zapnete.
• Ak Evo bliká červeno, začnite znova od kroku 1.

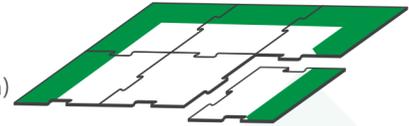


Získajte viac tipov na kalibráciu, vrátane kalibrácie pre digitálne zariadenia, na www.easystore.cz/manualy/ozobot alebo www.ozobot.com/calibration.

UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

1) EXPLORE – nájdite cestu cez herné pole a interagujte s Evom

Zostavte deväťstupňovú hernú plochu (súčasťou balenia Eva) zelenou stranou nahor.



Skalibrujte Eva (pozri "Kalibrácia na hernej ploche")

Pozorujte, ako sa Evo chová na červenej, zelenej, modrej a inej farbe, keď skúma hraciu plochu.

Interagujte s fotosenzormi Eva: Položte dlaň za Eva pre zrýchlenie a pred Eva pre zastavenie.

2) CREATE – ovládajte správanie Eva kódmi a navrhujte vlastné herné plochy

Eva možno naprogramovať pomocou Ozokódov, jedinečným jazykom zloženým z krátkych farebných sekvencií. Ozokódy môžu kompletne ovládať správanie Eva, od svetiel a zvukov po rýchlosť a smer. Ak sa chcete naučiť používať Ozokódy, navštívte stránky www.easystore.cz/manualy/ozobot alebo ozobot.com/color-language.



Použite fixky, papier a Ozokódy a navrhnete svoje vlastné ihrisko, bludisko a ozobotie dobrodružstvo! Podelte sa o svoje výtvary na community@ozobot.com.

3) CONNECT – hrajte hry, chatujte s priateľmi a odomykajte nový obsah

Stiahnite si bezplatnú aplikáciu Ozobot pre zariadenia so systémom iOS alebo Android. Najprv si vytvorte užívateľský účet. Potom zapnite Bluetooth na svojom zariadení a zapnite Eva.

5 Rýchly štart
– objavte 4
režimy Eva



Teraz inštalujte prípadné aktualizácie firmvéru a pod.

Aplikácia vás prevedie nastavením a poradí, ako:

1. pripojiť a pomenovať vaše Evo
2. nájsť a pridať priateľov
3. komunikovať pomocou OzoChatu a Ozojis
4. hrať hry s drevom
5. získavať achievements a odomykať nové hry a obsah

Pre viac informácií navštívte ozobot.com/apps.

4) PROGRAM – vyskúšajte kódovanie pomocou blokov a odomknite potenciál Eva

V OzoBlockly môžete jednoduchým pretiahovaním blokov s kódmi naprogramovať svetla, zvuky a správanie Eva. Programujte v OzoBlockly a prispôbte si svojho Eva, dokončíte všetky výzvy a naučte sa kódovať od základnej po pokročilú úroveň.



Webový editor OzoBlockly a viac informácií nájdete na ozoblockly.com.

UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Ozobot Evo je vysokopresné robotické zariadenie. Používajte Eva so starostlivosťou, aby ste zachovali jeho funkčnosť a neskrátili prevádzkovú životnosť.

Kalibrácia snímača

Pre optimálny výkon kalibrujte senzory Eva zakaždým, keď sa chystáte ho používať alebo pri zmene herného povrchu či svetelných podmienok (pozri sekciu Kalibrovať kalibrovať kalibrovať).

Kontaminanty a kvapaliny

Evo je určený na hry na stole v čistom prostredí bez prachu, špiny, jedla a tekutín. Vystavenie znečisťujúcim látkam môže znížiť výkon alebo trvalo poškodiť vnútorné komponenty Eva.

Nerozoberajte zariadenie

Akékoľvek pokusy o demontáž Eva a jeho vnútorných modulov môžu spôsobiť nenapraviteľné škody a byť dôvodom pre zrušenie platnosti záručných podmienok.

Nepoužívajte hrubú silu

Pád Eva alebo použitie neprimeranej sily môže spôsobiť trvalé poškodenie jeho šasi, pohonu a senzorov.

Upozornenia týkajúce sa batérie

Aby ste predišli požiaru alebo popáleniu, nepokúšajte sa batériu otvárať, rozoberať alebo opravovať. Nestláčajte, neprepichujte ani neskratujte externé kontakty. Nevystavujte batériu teplotám nad 60 °C, ani ich nehádzte do ohňa alebo do vody.

6

Starajte sa o Eva