

Hračka robota - robotický pes Robotics Chip



Obj. č. 146 25 39



Vážený zákazníku,

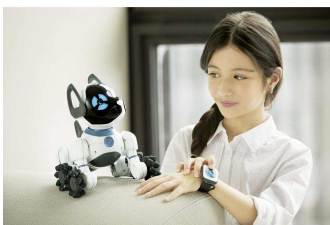
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup hračky robota psa CHIP™. Tento návod k obsluze je nedílnou součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst.

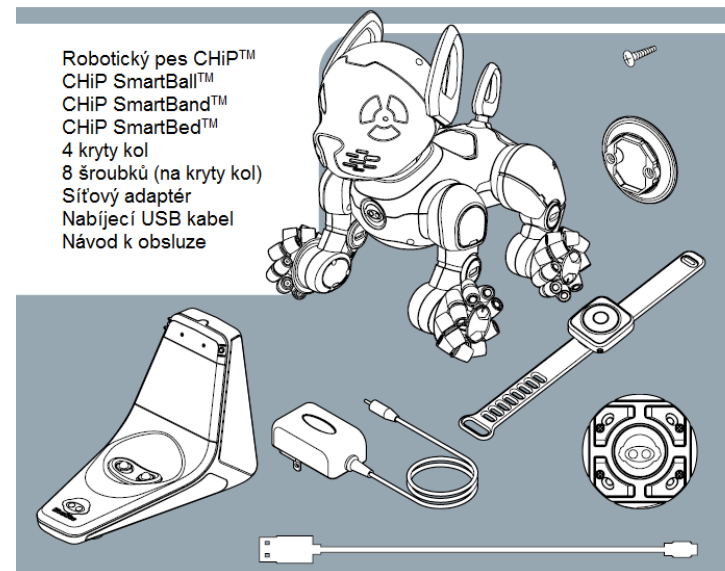
Vlastnosti

Výrobek je dětská hračka. Robot CHIP™ je inteligentní a oddaný, robotický pes, který vždy dokáže potěšit. Robot je vybaven celou řadou velmi citlivých senzorů a různého příslušenství a je vždy připraven si hrát! Je natolik chytrý, že jej můžete naučit poslouchat různé povely a pohyby. Prostřednictvím dodávané aplikace pak navíc můžete získat přehled o všech slovních povelích a dozvíte se také různé speciální rady a triky.

Upozornění! Během používání hračky, zajistěte nad dětmi nepřetržitý dohled dospělé osoby!



Rozsah dodávky



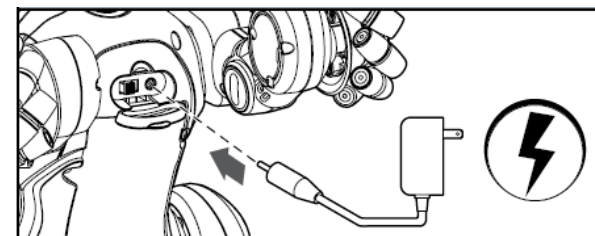
Robotický pes CHIP™
 CHIP SmartBall™
 CHIP SmartBand™
 CHIP SmartBed™
 4 kryty kol
 8 šroubků (na kryty kol)
 Síťový adaptér
 Nabíjecí USB kabel
 Návod k obsluze

Uvedení do provozu

Při prvním zapnutí se bude CHIP™ tvářit ospale a nato se celý protáhne. Zapněte robota. Použijte proto hlavní vypínač, který naleznete v jeho spodní části (na hrudníku). Přepněte posuvný přepínač do polohy ON. V případě, že dojde k výraznému snížení kapacity vestavěného akumulátoru, zabarví se oči robota purpurovou barvou. Zároveň se bude robot od té chvíle pohybovat velmi pomalu a vydávat jen slabý tón. Nabíjení poté můžete provést dvěma způsoby: Přímé nabíjení nebo použitím dokovací stanice SmartBed CHIP™. Robot má uvnitř vestavěný lithiový akumulátor s napětím 7,4 V / 1800 mAh.

Nabíjení robota pomocí SmartBed™

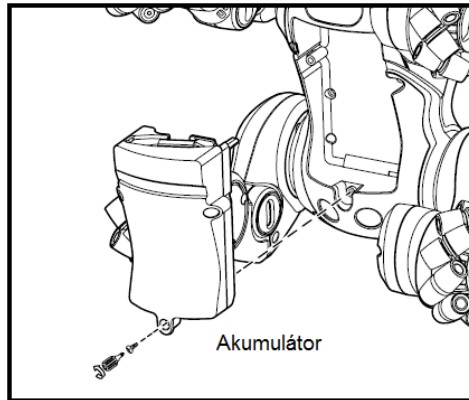
Metoda přímého nabíjení



Při nabíjení postupujte podle znázorněného schématu. Jako první připojte konektor síťového adaptéru do robota a příslušného nabíjecího vstupu a teprve poté připojte síťový adaptér do elektrické sítě.

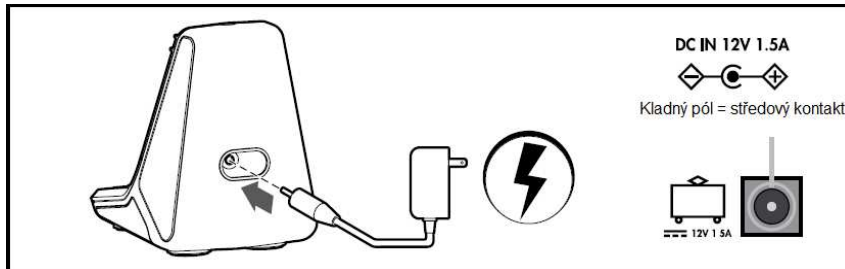
Vložení / Výměna akumulátoru

Odstraňte kryt příhrádky akumulátoru. Použijte proto šroubovák (typ PH). Příhrádka akumulátoru se nachází ve spodní části robota. Do příhrádky vložte akumulátor (viz obrázek). Při vkládání dbejte vložení akumulátoru do správné polohy a polaritu. Všimněte si proto příslušných symbolů „+“ a „-“ v příhrádce a stejně tak i na akumulátoru. Uzavřete příhrádku akumulátoru a připevňte ji pomocí šroubů. Dbejte na to, aby při montáži krytu nedošlo k poškození (stržení) šroubků.



Metoda nabíjení prostřednictvím SmartBed™

Poté, co zapojíte CHiP SmartBed™, robot předvede svou schopnost automatického dokování (připojení) do nabíjecí stanice.



1. Robot a stejně tak i CHiP SmartBed™ musí být zapnuté (ON) a zároveň v těsné blízkosti (3 m). Robot poté automaticky rozpozná blízkost dokovací stanice SmartBed™ a sám se připojí ke zdroji nabíjení.
2. V případě, že stisknete a přidržíte tlačítko na náramku CHiP SmartBand™ v době, kdy je robot v blízkosti dokovací stanice, robot se znovu automaticky připojí ke zdroji nabíjení.
3. Pakliže je kapacita akumulátoru na kritické úrovni a není možné provést nabíjení ani jedním z výše popsaných způsobů, použijte metodu přímého nabíjení a nabíjte robota prostřednictvím síťového adaptéru. Uchopte jej a přeneste k nejbližší zásuvce, do které připojíte adaptér.
4. Poté, co dojde k plnému nabití akumulátoru, robot se sám postaví a zamezí tak dalšímu nabíjení. Pokud chcete robota přivolat a používat ještě před úplným nabitím akumulátoru, stiskněte příslušné tlačítko na náramku SmartBand™.

Poznámka: Optimální umístění nabíjecí (dokovací) stanice je v místnosti, kde robota používáte nejčastěji. Před samotnou lokalizací dokovací stanice musí robot nejprve stanici vizuálně zaznamenat.

Po zapojení dokovací stanice ke zdroji, dojde k rozsvícení modré LED. Pakliže systém zaznamená nízkou kapacitu akumulátoru robota, zabarví se LED na dokovací stanici a stejně tak i oči robota do purpurové barvy. Během této doby robot provádí vyhledávání dokovací stanice a takto zabarvená indikace zůstane až do doby, než se robot k nabíjecí stanici připojí. Barevná LED indikace robota přejde do modré barvy ve chvíli, kdy se připojí ke zdroji nabíjení. Pakliže budou oči robota zabarvené do purpurové barvy i poté, co se připojí k dokovací stanici, znamená to, že nedošlo k dokonalému připojení robota k nabíjecí stanici. V žádném případě se však nesnažte za použití násilí robota k dokovací stanici připojit. Snažte se mu pouze lehce pomoci a stejně tak odstraňte všechny předměty a překážky v jeho cestě k dokovací stanici. Navíc poté můžete dokovací stanici restartovat. Odpojte ji proto od síťového zdroje a po chvíli znovu připojte. Tím dojde k restartování celého dokovacího a nabíjecího procesu.

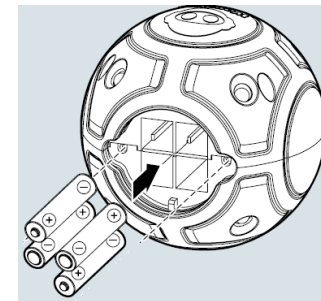
Míček SmartBall™

Po prvním zapnutí míčku SmartBall™ robot předvede svou zručnost a schopnosti ve hře s míčkem. Zapněte SmartBall™. Přesuňte proto přepínač do polohy ON. V případě, že výrazně poklesne kapacita baterií ve SmartBall™, vyměňte všechny staré baterie za nové. Před výměnou baterií však SmartBall™ vypněte.

Výměna a vložení baterií

Pomocí šroubováku (typ PH) odstraňte 2 šroubky u krytu bateriového prostoru. Vyměňte staré baterie a vložte nové. Při vkládání baterií dbejte jejich vložení do správné polohy a polaritu. Všimněte si proto příslušných symbolů polaritu uvnitř bateriové příhrádky a stejně tak na samotných bateriích. Uzavřete kryt příhrádky pro baterie a zajistěte jej znovu pomocí šroubků.

Grafické znázornění polaritu baterií při jejich vkládání do SmartBall™



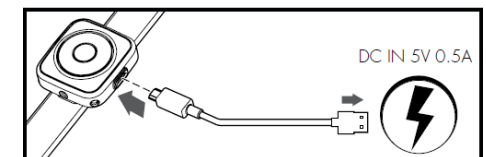
Do míčku SmartBall™ vložte 4 ks baterií typu AAA (nejsou součástí dodávky). Doporučujeme použití pouze vysoce kvalitních a alkalických baterií.

Náramek SmartBand™

Po prvním zapnutí náramku SmartBand™, dojde k tomu, že robot uposlechne jeho příkaz a přemístí se do jeho blízkosti. Uposlechne tak příkaz svého pána a přiběhne. Náramek zapnete (ON) po stisknutí a přidržení (2 s) ovládacího tlačítka „CHiP“ uprostřed náramku. Náramek vypnete (OFF) stisknete-li stejné tlačítko a přidržíte stisknuté po dobu 4 sekund. V případě, že klesne kapacita vestavěného akumulátoru v náramku SmartBand™ na nízkou úroveň, rozsvítí se LED (purpurové barvy) nad ovládacími tlačítky. Připojte proto náramek ke zdroji nabíjení. Použijte proto dodávaný USB kabel.



Nabíjení SmartBand™



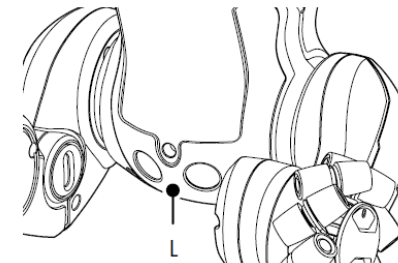
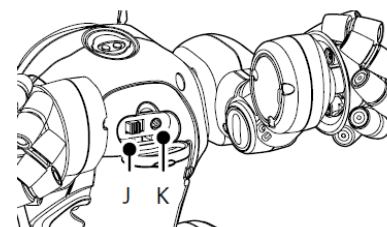
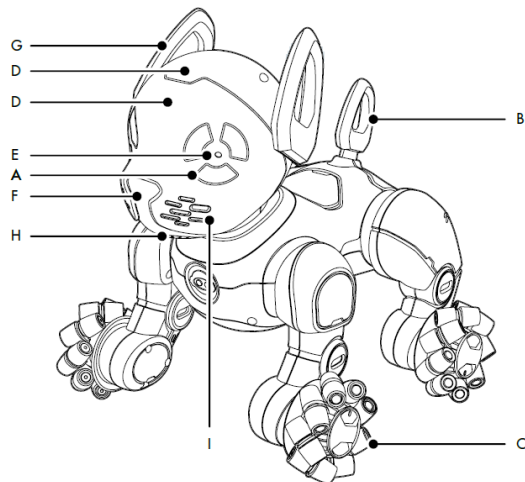
Připojte konektor mikro USB kabelu do příslušného portu na náramku a opačný konec kabelu ke zdroji nabíjení. Použijte proto například USB port počítače s výstupními hodnotami 5 V DC 500 mA.

Náramek používá jako zdroj napájení Li-Io akumulátor se jmenovitým napětím 3,7 V DC / 130 mAh. Nabíjecí proces je indikován blikající LED. Po dosažení maximální kapacity akumulátoru bude ukončení nabíjecího procesu indikováno trvale rozsvícenou LED. Stiskněte středové tlačítko „CHIP“ na náramku. Tím dojde k jeho restartu.

Upozornění! Baterie / akumulátory nejsou žádná hračka a nepatří tak do rukou malých dětí, neboť by je mohly spolknout. Udržujte proto baterie vždy mimo dosah malých dětí! Nikdy nepoužívejte zároveň staré a nové baterie. Vyměňte současně všechny baterie, za nové baterie shodných parametrů a výrobce. Nabíjet je možné pouze akumulátory, nikoliv běžné baterie. Při nabíjení běžných baterií hrozí riziko jejich exploze! Při vkládání baterií vždy dbejte jejich vložení do správné polohy a polarit!

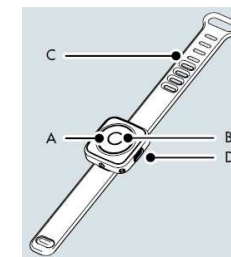
Popis robota CHiP™

- A. Oči robota / LED indikátory
- B. Ocas
- C. Kola umožňující pohyb všemi směry
- D. Dotykové senzory
- E. IR vysílač
- F. Vysoce citlivý dotykový senzor
- G. Pohyblivé uši
- H. Reprodukční
- I. IR přijímač
- J. Hlavní vypínač On / Off
- K. Zdíčka pro připojení nabíjecího kabelu (pro přímé nabíjení)
- L. Nabíjecí kontakty



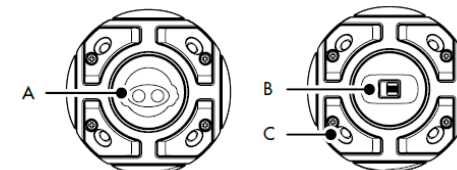
Náramek SmartBand™

- A – Joypad se 4. ovládacími prvky
- B – Tlačítko „CHIP“
- C – Pásek
- D – Nabíjecí port



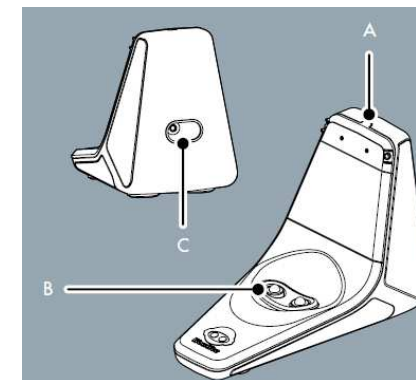
Míček SmartBall™

- A – LED indikátor
- B – Hlavní vypínač (On / Off)
- C – IR senzory



Dokovací stanice SmartBed™

- A – LED indikátor
- B – Nabíjecí kontakty
- C – Vstup pro připojení kabelu síťového adaptéru



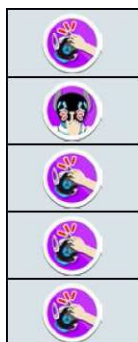
Uvedení do provozu

Robot je vybaven speciálními koly, které umožňují pohyb ve všech směrech – otáčení na místě, zatočení vpravo, vlevo, pohyb ze strany na stranu a stejně tak i pohyb dopředu a dozadu. Dohlédněte na to, aby děti v žádném případě do kol nestrkaly prsty. Všechna kola jsou však opatřena gumovými kryty, které brání vzniku úrazu. Doporučujeme proto provést instalaci gumových krytů na kola robota. Postupujte přitom podle pokynů uvedených v části „Instalace gumových krytů kol“.

Po té, co dojde k plnému nabití vestavěného akumulátoru robota, zapněte robota pomocí hlavního vypínače. Následně můžete robota provozovat i bez samotné aplikace. Robot je nezávislý a při svém pohybu dokáže velmi citlivě reagovat na okolní předměty, aniž by bylo nutné mu dávat různé příkazy. Dokáže navíc i štkat a upozornit tak na sebe. Zabraňte pohybu robota v těžko přístupných prostorech a místech, kde může dojít k jeho pádu například v blízkosti schodiště nebo na pracovní ploše stolu.

Robot velmi citlivě reaguje na dotyk. Miluje, když ho budete hladit nebo lehce poplácávat na hlavě. Stejně tak bude reagovat, pokud se dotknete jeho čumáku. Přesto může zareagovat pokaždé jinak a to v závislosti na tom, pokud právě stojí, sedí nebo leží na podlaze. Vzájemné poznávání a komunikace však zabere jen trochu času!

Poznámka: V části „Tricks“ aplikace CHiP™ naleznete různé typy na zajímavé úkony a příkazy.



Mazlení / Pohlázení – při hlazení směrem zepředu dozadu (a naopak) si robot lehce na podlahu a bude spokojený.

Dotyk prstu na čumák – robot olízne ruku.

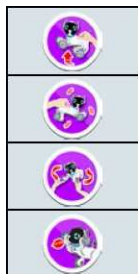
Poplácání (pokud právě stojí) – robot si sedne.

Poplácání (pokud právě sedí) – robot si lehne.

Poplácání (pokud právě leží) – robot se postaví.

Detekce pohybu

Robot CHiP™ dokáže rozpoznat, když se okolo něj budete pohybovat. Pokud do něj lehce strčíte zepředu, udělá skok dopředu. Pakliže do něj strčíte zezadu, nebude na to nijak zvláštně reagovat. Vyzkoušejte do něj strčit ze strany. I na tento dotyk bude robot reagovat! CHiP si dokáže zapamatovat místo, kde jste jej naposledy zvednuli. Pokud s ním zatočíte dokola, na chvíli bude mít závratě! Jestliže ho ale vezmete do náručí a opatrně se s ním zatočíte, bude nadšený!



Zvedněte jej z podlahy. Robot bude překvapený.

Zatočte se s robotem s nataženými rukama a dostane závratě.

Otočte se několikrát s CHiPem v náručí. Bude nadšený.

Polibte jeho čumák nebo se jej dotkněte. Držte jej přitom v náručí. Odvděčí se za to.

Hlasové povely

CHiP™ umí poslouchat vaše příkazy tak, jako skutečný pes! Pokud hodláte upoutat jeho pozornost, stačí jednoduše zavolat „Hey CHiP“ nebo „Hello CHiP“. Potom co se změní barevná LED indikace v jeho očích na zelenou a uslyšíte jeho „Woof“ (Haf), můžete mu začít dávat různé povely. Důležité je, abyste všechny povely vyslovili vždy velmi zřetelně a nahlas, současně za správné výslovnosti. V opačném případě nemusí na vaše povely vůbec reagovat.

Poznámka: V části „Tricks“ aplikace CHiP™ naleznete různé hlasové povely (Voice Commands).

Hlasový povel	Reakce / Odezva robota
Sit Down!	CHiP™ si sedne.
Let's dance!	CHiP™ začne tancovat na svou oblíbenou skladbu.
Wanna Play!	CHiP™ začne hledat svůj míček SmartBall™.
Fetch!	CHiP™ přinese míček.
Love You!	CHiP™ v té chvíli projeví svou náklonnost a vděk.
Yoga!	CHiP™ předvede své skvělé pohyby.

CHiP™ má rád všechny své hračky. K tomu, aby robot své hračky používal není zapotřebí aplikace. Bude si hrát se svým míčkem a poslouchat příkazy vyslané z náramku, v případě, že je v jejich bezdrátovém dosahu a má dostatečně nabitý vestavěný akumulátor. Veškeré příslušenství (jeho hračky) využívají bezdrátové technologie Bluetooth® a IR senzorů. Obvykle dokáže zaznamenat svůj míček (SmartBall) a reagovat na příkazy náramku (SmartBand), pokud je v jejich bezdrátovém dosahu (přibližně 3 m). Pokud je mimo jejich bezdrátový dosah, nebude na uvedené příslušenství nijak reagovat. Doporučujeme proto používat příslušenství a aplikovat příkazy / povely ve stejné místnosti, ve které je i robot CHiP™.

CHiP™ se velmi rychle stane tou nejoblíbenější dětskou hračkou. CHiP™ je vybavenou celou řadou senzorů a tak pro něj nebude nikdy obtížné hrát si s míčkem a běhat za ním i na velmi náročném a nerovném povrchu. Při každém zapnutí bude mít velkou radost. Jeho hlavní herní režim je hra s míčkem. Předtím, než robota zapnete, připevněte dětem na zápěstí náramek SmartBand™. Poté zapněte míček SmartBall™. Provozní režim bude na míčku indikován blikající LED. Během tohoto procesu dochází k vzájemnému připojení (spárování) míčku k robotovi. Sledujte přitom LED indikaci. Blikající bílá LED signalizuje zapnutí míčku. Trvale svítící LED pak představuje úspěšné spárování obou zařízení (CHiP™ a SmartBall™).

Poznámka: Pro použití robota zvolte vhodné a bezpečné prostory. Nikdy jej nepoužívejte v blízkosti schodiště, kde může dojít k pádu robota a jeho nevratnému zničení.

Hra s míčkem	Při hře s míčkem se oči robota zbarví do zelená. V tomto režimu si bude hrát s míčkem a běhat za ním. Hlasové povely: „Hey Chip“ a poté „Wanna play!“
Fotbal	Při fotbalu se jeho oči zbarví do žluta. Pakliže se mu oči zbarví do bílé, znamená to, že se připravuje k další hře. Hodte mu míček a on vám jej přihraje zpět. Vyčkejte vždy na příslušnou LED indikaci, podle které rozpoznáte, že je připraven ke hře (přihrávce). Příkazy náramku: Stiskněte symbol vykřičníku.
Aportování	Ve chvíli, kdy je připraven k aportování, se jeho oči znovu zbarví do žluta. Hodte míček. Chip jej bude následovat. Díky celé řadě instalovaných senzorů poběží za míčkem tou nejkratší a tedy nejrychlejší cestou. Pakliže se za běhu zastaví, znamená to, že se míček dostal mimo dosah těchto senzorů. V takovém případě míček nepatrně přemístěte do blízkosti robota. Jakmile míče znovu zaznamená, poběží za ním a sebere ho. Poté co Chip míček uchopí, se mu oči zbarví do modra a poběží s ním směrem k náramku. Při aportování musí znovu být robot i náramek ve vzájemném bezdrátovém dosahu. Hlasové povely: „Hey Chip“ a poté „Fetch!“. Příkazy náramku: stiskněte tlačítko „Chip“.

Poznámka: Po uplynutí 5. minut od posledního stisku tlačítka na náramku přejde systém náramku do úsporného režimu (Sleep Mode). Pro opětovnou aktivaci jej pak musíte znovu vypnout a znovu zapnout.

Náramek SmartBand je jednou ze základních částí celého systému. Pakliže je uvedený do provozu, jsou robot a náramek v neustálém bezdrátovém spojení.

Spárování míčku a náramku

Při prvním uvedení robota do provozu musíte zároveň provést jeho spárování s náramkem a míčkem. Umístěte proto náramek i míček na záda robota a přidržte zde po dobu několika sekund. LED indikátor přestane blikat ve chvíli, kdy dojde k úspěšnému spárování obou zařízení s robotem. Doporučujeme provádět spárování jak náramku, tak i míčku současně.

Přípevnění náramku

Umístěte náramek na zápěstí a prostrčte delší část pásku skrze poutko a zajistěte jej. Pásek musí správně dolehnout do modrého úchyty. Všechna ovládací tlačítka na náramku disponují dvojitou funkcí. Poté, co stisknete tlačítko „Chip“ se robot zastaví a bude čekat na další povely. Během doby, kdy Chip jde za svým pánem, hraje si s míčkem, nebo se chystá ke spánku (vyhledává dokovací stanici), nebo tancuje, stiskem tohoto tlačítka okamžitě přeruší prováděnou akci a bude očekávat další povely. Poté, co tlačítko „Chip“ stisknete a déle přidržíte, přejde systém náramku do režimu dálkového ovládání. V tomto režimu můžete robota a jeho pohyby ovládat jako na běžném herním joysticku. Tlačítka u náramku pak ovládáte robota a jeho pohyb ve směru dopředu, dozadu, vlevo a vpravo. Použijete-li prostor mezi ovládacími prvky pro základní pohyby, dojde k tomu, že se robot bude otáčet na místě.

Poznámka: Tlačítko „Chip“ stiskněte a přidržíte po dobu 2. sekund. Systém náramku poté vstoupí do režimu dálkového ovládání (Drive Mode).

Tlačítko „Follow me Chip“

Toto tlačítko disponuje celkem 2 funkcemi: „Ke mně“ a „Pojď“. Poté, co stisknete toto tlačítko, oči robota se zbarví do modra a Chip k vám přijde. Ve chvíli, kdy k vám robot přichází, stiskněte tlačítko „Chip“. V té chvíli se robot na místě zastaví. Přitom, když používáte příkazy tlačítek na náramku, vždy namířte osvětlením náramku na oči robota. Aby mohl robot přijímat a provádět všechny příkazy, je nezbytné zajistit vzájemný bezdrátový dosah obou zařízení. IR senzor v očích robota citlivě reaguje na LED osvětlení umístěné v náramku. V případě, že toto tlačítko stisknete a přidržíte déle, zbarví se oči robota modrozeleně. Od té chvíle bude robot náramek neustále následovat. Znovu je velmi důležité, aby robot mohl zcela zřetelně a vizuálně sledovat osvětlení na náramku. Pro ukončení režimu, při kterém robot náramek následuje, stačí jednoduše stisknout tlačítko „Chip“.



Poznámka: Stiskem tlačítka „Chip“ se robot v okamžiku zastaví, popřípadě dojde k ukončení režimu „Follow me“.

Tlačítko „Like“

Toto tlačítko slouží pro výběr vámi oblíbené reakce robota. Každé příkazové zadání představuje 3 až 5 výstupních operací (reakcí). Stisknete-li tlačítko „Like“ během konkrétní akce robota, dojde tím k výběru a uložení této operace pro další aplikaci. Například, pokud pohládíte robotovi čumák, dojde celkem ke 3 reakcím: olízne vám ruku, začne se lísat, anebo zavrčí. Pokud použijete toto tlačítko během konkrétní reakce robota, paměťová funkce systému zajistí častější použití této reakce jako první. Delším přidržením tlačítka „Like“ se LED v očích robota zbarví do purpurové barvy. V té chvíli robot spustí vyhledávání dokovací stanice a připojí se ke zdroji nabíjení. Velmi inteligentní systém robota jej dokáže velice přesně navést a umístit ke zdroji nabíjení. K tomu slouží vestavěné senzory, které navigují robota k dokovací stanici v závislosti na síle signálu. Pokud však je robot mimo bezdrátový dosah dokovací stanice a nemůže tak zachytit její signál, začne se vrtět. To znamená, že musíte robota manuálně přemístit do blízkosti dokovací stanice.



Poznámka: V části „Tricks“ aplikace CHiP™ naleznete různé hlasové povely (Voice Commands).

Tlačítko „!“

Stiskem tohoto tlačítka aktivujete režim hlasových povelů. Následně můžete již zcela přejít základní aktivační povel „Hey Chip“ a použít rovnou libovolný povel. LED indikace v očích robota se zbarví do zelena a od té chvíle je robot připraven přijímat jakékoli hlasové povely (například „Sit down“). Stisknete-li a přidržíte tlačítko „!“, systém vstoupí do režimu „Soccer Mode“ (fotbal). Tento režim je navíc indikován oranžovým zbarvením očí robota. Robot je v té chvíli připraven zahrát si s vámi fotbal.



Poznámka: Před použitím tohoto tlačítka je nezbytné zapnout míček SmartBall.

Tlačítko se symbolem hlavy psa

Použití tohoto tlačítka představuje spuštění skutečné zábavy. Po stisku tohoto tlačítka bude robot tancovat na svou oblíbenou skladbu a přitom zároveň štěkat. Přidržíte-li toto tlačítko déle, systém vstoupí do režimu „Fetch Mode“ (aportování). Oči robota se v té chvíli zbarví do žluta, což znamená, že robot je připraven na hru s míčem.



Poznámka: Před použitím tohoto tlačítka je nezbytné zapnout míček SmartBall.

Editace tlačítek a funkce „HOLD“

Tato speciální funkce umožňuje konfiguraci a použití tlačítek na náramku s novými funkcemi. Více informací získáte v aplikaci Chip™ a v průvodci nastavením (Tutorials).

Poznámka: Pakliže je míček SmartBall spárován s robotem (LED svítí, avšak neproblikává), ale robot nemůže míček nalézt, umístěte robota a míček blíže k sobě. Zároveň přitom ověřte kapacitu baterií v náramku prostřednictvím aplikace Chip™. V případě nízké kapacity baterií nabijte náramek prostřednictvím dodávaného mikro-USB kabelu.

Pojmenování robota

Po to, aby jste mohli svého robota pojmenovat, musíte použít aplikaci CHiP™. V nabídce nastavení vyberte „Change Voice Command“. Systém následně zobrazí výzvu k záznamu vašeho hlasu. Vyberte zelenou ikonu mikrofonu. Při výběru však použijte jméno alespoň se 2 slabikami. Systém tak později jednodušeji rozpozná hlasový projev.

Úsporný režim robota

Robot je vybaven několika funkcemi pro úsporu energie.

Idle Mode

Robot vyžaduje kontakt s lidmi a pokud mu nezádáte žádný povel nebo si s ním právě nehrajete (po dobu 2 minut), pokusí se upoutat vaši pozornost. Po uplynutí přibližně 10 minut začne obhlížet místnost, ve které právě je a vyhledává kontakt. Tuto činnost bude provádět po dobu dalších 30. minut, než poté přejde do úsporného režimu (Standby).

Standby Mode

Po uplynutí 30. minut bez jakéhokoliv kontaktu se CHiP začne „nudit“ a poté přejde do úsporného, pohotovostního režimu (Standby). Při přechodu do pohotovostního režimu si robot lehne a od té chvíle již nebude vydávat žádné zvuky. Pouze spodní segmenty očí se pak zbarví do modra. Probudit jej můžete odesláním jednoduchého příkazu. Tím se robot uvede do běžného provozního režimu a bude znovu aktivní.

Charging Mode

Pakliže klesne kapacita vestavěného akumulátoru robota pod hranici 10 %, zbarví se jeho oči do purpurova. Zároveň přitom robot začne vyhledávat dokovací stanici SmartBed, kde provede nabíjení integrovaného akumulátoru. Do nabíjecí stanice jej můžete odeslat i příslušným příkazem z aplikace CHiP™. Pakliže chcete ukončit nabíjení a přivolat robota z dokovací stanice, jednoduše stiskněte a přidržte středové tlačítko „CHiP“ na náramku. Uvědomte si však, že pokud náramek a příkazy jeho tlačítek nepoužíváte po dobu 5. minut, přejde systém náramku automaticky do úsporného režimu (Sleep Mode). Pro aktivaci náramku stiskněte a přidržte tlačítko „CHiP“ po dobu 4. sekund.

Sleep Mode

Robot CHiP™ může sám od sebe opustit dokovací stanici poté, co dojde k ukončení nabíjecího procesu. Může se však někdy stát, že robot zůstane v blízkosti dokovací stanice v době, kdy je kapacita vestavěného akumulátoru na nižší úrovni. Inteligentní systém robota v takovém případě brání opětovnému nabíjení akumulátoru z důvodů zbytečného spuštění nového nabíjecího cyklu (over-cycling). V takovém případě systém robota raději přechází do úsporného režimu Sleep.

Poznámka: Robot CHiP™ nevyhledá dokovací stanici, pakliže je mimo její bezdrátový dosah (stanice je například v jiné místnosti). Může se však také stát, že robot má téměř vybitý akumulátor a bude tak nezbytné provést jeho manuální nabití. Umístěte proto robota do dokovací stanice a připojte nabíječku do síťového zdroje.

Aplikace CHiP™

Stáhněte si aplikaci CHiP™ v Apple App Store, Amazon Appstore nebo Google Play do svého smartphone (iPhone, iPad nebo iPod touch s iOS verze 9 a novější) nebo tabletu. Aplikace je plně kompatibilní s operačními systémy iOS a Android. Mobilní zařízení, na kterém budete aplikaci používat, musí podporovat technologii Bluetooth® Smart (Bluetooth® Low Energy). Aplikace však funguje i na ostatních zařízeních jako jsou Smart Ready (BLE) a tablety s operačním systémem Android verze 4.4.4 (KitKat) a novější.



Aplikace poskytuje široké spektrum možností jak rozvíjet dovednosti a inteligenci robota. Provádějte pravidelnou aktualizaci software, vzhledem k tomu, že s novou verzí aplikace přináší další možnosti a spoustu vylepšení. V příslušné záložce aplikace proto čas od času ověřte, zda disponujete její nejaktuálnější verzí. Prostřednictvím aplikace a schopností robota zažijete vždy spoustu zábavy!

Home Screen

Domovská obrazovka poskytuje rozcestník pro hraní, krmení a monitoring energie integrovaného akumulátoru robota.

Drive Screen

V tomto režimu může provádět přímé ovládání robota prostřednictvím navigačních tlačítek přímo z vašeho smartphone.

Tricks

V nabídce triků máte možnost vyzkoušet ojedinělost všech instalovaných senzorů robota. Vyzkoušejte také různé kombinace dotyku senzorů a hlasových povelů. Pakliže zapomenete jak robot určitého triku dosáhl, v této části naleznete seznam a popis triků.

Treats

V této nabídce můžete robota „nakrmit“. Jednoduše proto vyberte a přesuňte vybranou ikonu s pamlskem pryč z displeje.

Řešení problémů

Je můj tablet / smartphone kompatibilní s aplikací CHiP™?

Robota můžete ovládat pomocí aplikace ve svém mobilním zařízení, které podporuje bezdrátovou technologii Bluetooth® Smart. Aplikace je dostupná na iTunes® nebo Google Play™ Store. **iOS:** Všechny iPhone® a iPad® (včetně iPad® 2) s operačními systémy iOS 9 a novější. **Android™:** Kompatibilita s většinou zařízení, která podporují bezdrátovou technologii Bluetooth® Smart s operačním systémem Android™ verze 4.4.4. (KitKat) a novější. Doporučujeme však před zakoupením robota stáhnout aplikaci do svého mobilního zařízení. V případě, že zařízení není s aplikací kompatibilní, obchod Google Play neumožní další stažení a instalaci aplikace. V opačném případě je zaručena plná kompatibilita.

Nepodařilo se získat přístup do Google Play.

Jakým jiným způsobem je možné stáhnout aplikaci?

Vyzkoušejte stáhnout aplikaci na Amazon AppStore, kde jsou všechny WowWee® aplikace uloženy pro uživatele bez možnosti přístupu do obchodu Google Play.

Při pokusu o stažení aplikace hlásí průvodce instalací nekompatibilitu s mobilním zařízením.

Aplikace funguje pouze na zařízeních, které podporuje technologii Bluetooth® Smart Ready a má kompatibilní operační systém. Obecně je většina hraček společnosti WowWee® koncipována pro všechna mobilní zařízení, které mají vestavěný operační systém Android™, verze 4.4.4 (KitKat) a novější a zároveň tablety, telefony s technologií Bluetooth® Smart Ready (Bluetooth® Low Energy). Při pokusu o stažení aplikace v obchodě Google Play pak okamžitě zjistíte, zda aplikace je nebo není kompatibilní s vaším zařízením, vzhledem k tomu, že aplikaci je možné stáhnout pouze do plně kompatibilního zařízení.

Robot CHiP™ se nezobrazuje v aplikaci.

Ujistěte se o tom, že robot má dostatečnou kapacitu vestavěného akumulátoru. Restartujte aplikaci a zapněte funkci bezdrátového přenosu Bluetooth® na mobilním zařízení. Pokud potíže přetrvávají, restartujte celé mobilní zařízení.

Robot CHiP™ se často odpojuje a znovu připojuje, navíc se pohybuje velmi pomalu.

Důvodem toho bývají nejčastěji různé zdroje rušení bezdrátového přenosu Bluetooth®. Nepoužívejte v blízkosti robota a řídicího smartphone / tabletu jiná bezdrátová zařízení používající bezdrátovou technologii Bluetooth® (například různá audio zařízení).

Při přehrávání zvuku se robot vypne.

Vestavěný akumulátor má nízkou kapacitu. Umístěte proto robota do dokovací stanice a ponechejte nabit jeho akumulátor na plnou kapacitu. Plně nabití akumulátoru indikuje příslušná LED indikace v očích robota. Ujistěte se o tom, že mezi nabíjecími kontakty nejsou žádné předměty nebo nečistoty. V případě potřeby upravte polohy robota v nabíjecí stanici nebo připojte robota ke zdroji nabíjení přímo.

Je možné používat robota i bez kompatibilního mobilního zařízení?

Robota můžete používat i bez mobilního zařízení a aplikace. Pouze v případě speciálních funkcí (například krmení) a jejich aplikací je nezbytná instalace a použití software na kompatibilním zařízení.

Je možné k robotovi připojit i další příslušenství?

Robot prozatím disponuje pouze možností hry s míčkem a použitím 1 dokovací stanice a nejvýše 2 náramků.

Spárování dalšího náramku do systému.

Postup naleznete v příslušné části aplikace nebo na webu WowWee®.

Robot neprovede automatické nabíjení při nízké kapacitě akumulátoru.

Zajistěte zcela volný přístup k dokovací stanici. V cestě se nesmí vyskytovat žádné překážky. Navíc se může robot nacházet mimo bezdrátový dosah dokovací stanice (například v jiné místnosti).

Bude robot fungovat i ve venkovním prostředí?

Robot je určen výhradně pro použití ve vnitřních a suchých prostorách. Dopad přímých slunečních paprsků (UV světla) způsobuje omezení nebo dysfunkci senzorů robota.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v tomto návodu k obsluze nenaleznete potřebné informace, obraťte se na naši technickou podporu, nebo požádejte o radu zkušeného odborníka.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likvidujte odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných předpisů.

Šetřete životní prostředí! Přispějte tak k jeho ochraně!

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

REI/11/2016