

BEE-BOT VČELKA



Cena celkem:	2 390 Kč
	(bez DPH: 1 975 Kč)
Běžná cena:	2 629 Kč
Ušetříte:	239 Kč
Kód zboží:	TT-BEE-BOT
Part No.:	
Záruka:	24 měsíc(ů)
Stav:	Nové zboží

Popis

BEE-BOT - ROBOT PRO DĚTI

Bee-Bot je programovatelný robot s jednoduchým ovládáním, který je skvělým pomocníkem při výuce základů programování pro děti od 3 let.

Bee-Bot je ideální didaktická hračka pro rozvoj logického myšlení, prostorové představivosti, plánování a základních matematických dovedností. S jeho pomocí děti pochopí algoritmy a mohou si vymyslet a vyzkoušet jednoduché programy.

IDEÁLNÍ PRO DĚTI OD 3 LET

Bee-Bot je skvělá didaktická pomůcka pro předškoláky. Pomáhá žákům rozvíjet jejich prostorové povědomí tím, že si musí představit nejlepší cestu, aby interaktivní robot dojel do požadovaného bodu. Později jim Bee-Bot může pomoci, když se seznamují s různými zvířaty, abecedou, učí se základům sčítání a odčítání nebo o geografii a stavbě lidského těla. Bee-Bot je užitečným pomocníkem do výuky předmětů STEM (přírodní vědy, technika, technologie a matematika).

DOBÍJECÍ BATERIE

Bee-Bot interaktivní robot pro děti je napájen vestavěnou baterií, kterou můžete snadno dobít pomocí USB kabelu, který je součástí balení. Při plném nabití vydrží Bee-Bot až 6 hodin běžného používání (při nepřetržitém použití přibližně 2 hodiny). Pokud je baterie zcela vybitá, její plné nabití může trvat až 4 hodiny.

Pro úsporu energie je Bee-Bot robot vybaven funkcí přepnutí do úsporného režimu, která se aktivuje vždy, když robota nepoužíváte déle než 2 minuty. Pro opětovné zapnutí stačí zmáčknout libovolné tlačítko. V režimu spánku spotřebovává Bee-Bot velmi málo energie, takže nabitá baterie vydrží delší dobu.

Pokud máte robotů více, můžete je snadno nabíjet najednou díky dokovací stanici. Ta umožňuje nabíjet až 6 Bee-Botů najednou a zároveň může posloužit i jako jejich úložiště.

INTERAKCE S OSTATNÍMI ROBOTY A DALŠÍ SENZORY

Pro zpětnou vazbu je Bee-Bot vybaven reproduktorem a LED diodami, díky čemuž je přístupnější i pro děti se zvláštními sluchovými či zrakovými potřebami.

Roboti pro děti navíc dokážou rozpoznat i dalšího Bee-Bota nebo Blue-Bota v okolí a pozdravit ho. Při pozdravu robot pro děti zabliká a přehraje výchozí zvuk nebo si do něj žáci mohou nahrát vlastní zvuk.

BEE-BOT SI DOKÁŽE ZAPAMATOVAT AŽ 200 KROKŮ

Na zádech robota jsou umístěna příkazová tlačítka (vlevo, vpravo, nahoru, dolů), Pauza, tlačítko pro smazání programu a tlačítko OK pro potvrzení. Děti si musí představit cestu, kterou chtějí, aby jejich Bee-Bot absolvoval a pak ji naprogramovat stisknutím správných šipek. Když stisknou OK, program se zapne a umožní jim zkontrolovat, jestli neudělali nějaké chyby. Bee-Bot se pohybuje po 15 cm dlouhých krocích, umí se otáčet o 90° a pamatuje si až 200 kroků, což ve spojení s celou řadou podložek a dalšího příslušenství poskytuje velký prostor pro kreativitu při vytváření úkolů.

ROZMANITÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ROBOTICKÉ HRAČKY TTS

Se širokou škálou příslušenství od různých typů podložek až po zábavné doplňky pro personalizaci robotů, je Bee-Bot ideálním pomocníkem pro výuku programování pro každou třídu.

Využijte některou z tematických podložek a procvičujte s dětmi abecedu, poznávání barev a tvarů, orientaci v prostoru nebo jednoduché počty, případně si pořídte transparentní podložku a přizpůsobte si ji podle vlastních potřeb a úrovně žáků.

BEE-BOT APLIKACE

Aplikace využívá stejná tlačítka, jaká najdete na těle Bee-Bota a umožňuje dětem zlepšovat své programovací dovednosti ve 12 úrovních obtížnosti. Čím rychleji úkol vyřeší, tím více hvězdiček za něj získají.

Momentálně je k dispozici pouze pro systém iOS.