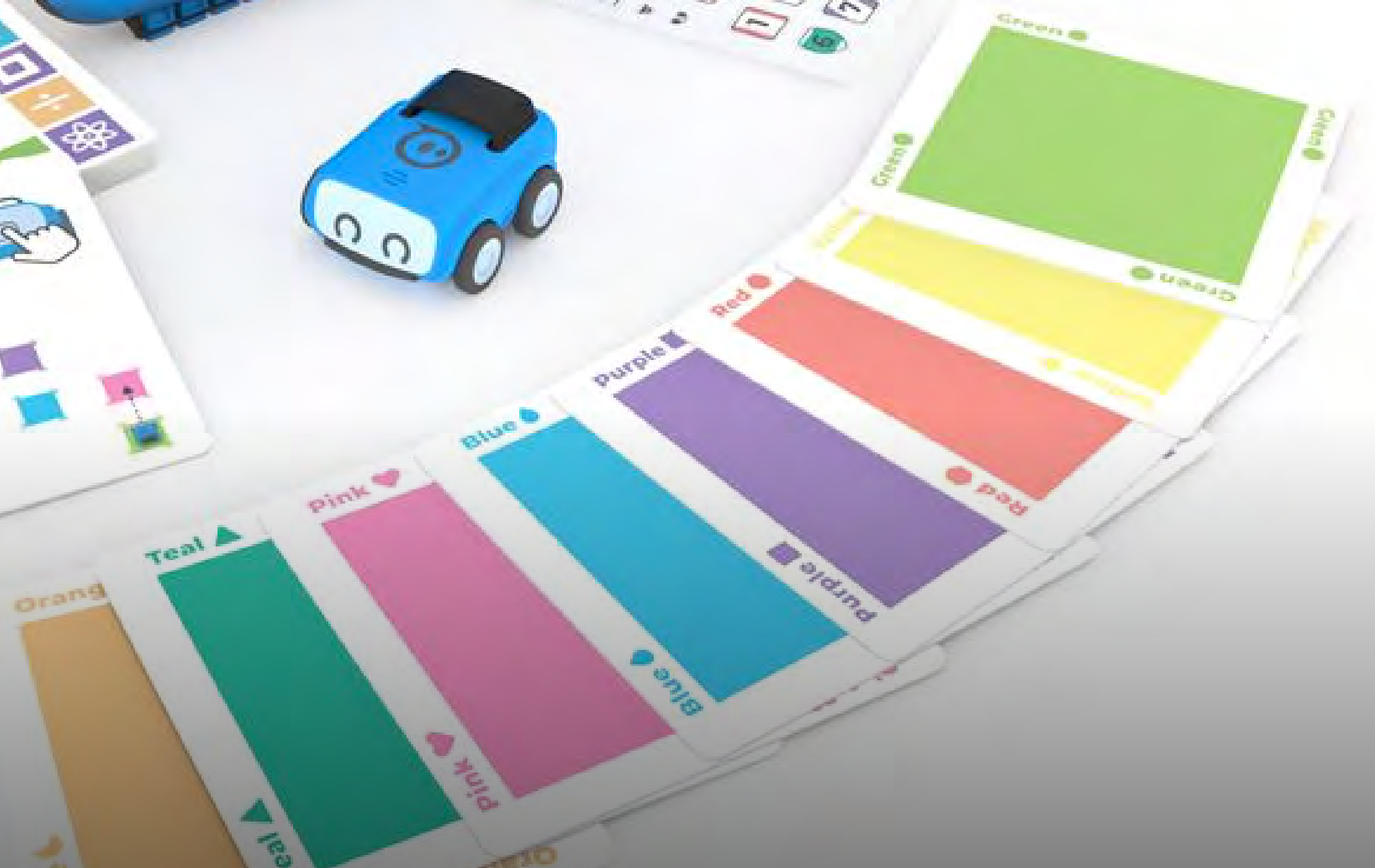


sphero[®] indi Student Kit



Sphero indi Student Kit

Kód **980-0530**
Doporučená cena **4 799 Kč**
EAN **810876025300**



Sphero indi Student Kit

Kód **980-0530**
 Doporučená cena **4 799 Kč**
 EAN **810876025300**



- Zvýšte úroveň výuky STEAM pomocí sady pro studenty Sphero indi - určené k zapojení 1-3 studentů najednou nebo k doplnění dalších výukových robotů indi a barevných destiček indi Class Pack.
- Výukový robot indi je navržen tak, aby žáky v raném věku seznámil se základy informatického myšlení, STEAM a principy počítačové vědy a zároveň podporoval otevřené, nápadité učení formou hry s reálnými scénáři, kdy žáci staví vlastní bludiště a řeší hádanky. Sphero indi nabízí programování bez zapojení s vestavěným barevným senzorem nebo mohou žáci své dovednosti rozjet na vyšší obrátky s dalšími možnostmi kódování v bezplatné aplikaci Sphero Edu Jr.
- Díky vestavěnému barevnému senzoru a barevným kartám poskytuje indi nekonečné příležitosti k oživení dětské kreativity, a to s aplikací nebo bez ní.
- Stavějte vlastní bludiště, řešte hádanky a ovládejte volant a jezděte.
- Naučte začátečníky pojmy z oblasti kódování a rozjeďte programování na plné obrátky díky ještě více možnostem, jak podnítit zájem o informatiku v bezplatné aplikaci Sphero Edu Jr. Připoutej se a sleduj, jak indi jede!

Klíčové funkce a výhody

- Hra a učení bez obrazovky - Naučte se základy STEAM, programování, a informatického myšlení prostřednictvím praktické, interaktivní hry. Řešte hádanky nebo vytvářejte a procházejte barevnými bludišti, která učí indi, jak se pohybovat a ovládat.
- Řešení hlavolamů - Řešte hlavolamy nebo si vytvořte vlastní pomocí průvodce programováním pro začátečníky
- Navrhujte a stavte bludiště - Řešte problémy jako inženýr a navrhnete jakékoliv bludiště, které si dokážete představit.
- Naučte se programovat - Naučte se základy programování s pomocí barevných kartiček nebo si zvýšte úroveň s zcela novými bloky, které můžete přetáhnout a pustit v Sphero Edu Jr.
- Ovládání řízení - Převzmi kontrolu a řiď indi s Sphero Edu Jr.

Technické specifikace

- Doba nabíjení: 1 h 40 min
- Doba hraní při plném nabití: > 1h
- Maximální rychlost: ~1,6 m/s
- Verze Bluetooth: Bluetooth Low Energy (BLE)
- Dosah Bluetooth: 30 stop (10 m)

Balení obsahuje:

- 1 Sphero indi Robot
- 20 odolných gumových barevných dlaždic bez latexu
- 1 studentský kufřík
- 15 karet programátorských úkolů pro začátečníky
- 1 stručný průvodce
- 2 archy dekorativních samolepek pro přizpůsobení indiho
- 1 nabíjecí kabel

