

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/zestaw-do-nauki-kodowania-sphero-mini-kit-m001rw2-p-13899.html>

Zestaw do nauki kodowania Sphero Mini Kit M001RW2



Cena	529,00 zł
Numer katalogowy	270517555
Kod producenta	068190
Kod EAN	817961024361

Opis produktu

Zestaw do nauki kodowania Sphero Mini Kit M001RW2

Zestaw Sphero Mini Activity Kit to idealne rozwiązanie dla dzieci (w wieku 3-5 lat), chcących rozpocząć przygodę z programowaniem i jednocześnie cieszyć się kreatywną zabawą. Dzięki połączeniu nauki i rozrywki Sphero Mini staje się nieocenionym narzędziem edukacyjnym, które wspiera rozwój umiejętności STEAM w sposób interaktywny i angażujący. Za pomocą aplikacji Sphero Play możesz sterować robotem i grać w gry, a dzięki aplikacji Sphero Edu możesz kodować i uczyć się programowania. Zestaw oferuje nieograniczone możliwości tworzenia własnych zabaw i wyzwań po ukończeniu wszystkich dostępnych gier i aktywności.

Zestaw pełen możliwości

Każdy zestaw zawiera przezroczystą wersję robota Sphero Mini, zestaw konstrukcyjny, 15 kart aktywności inspirowanych STEM, kręgle i kości. Dzięki tym elementom możesz budować labirynty, projektować tory przeszkód, konstruować wieże, grać w krokieta i wiele więcej. To idealne narzędzie do rozwijania kreatywności i umiejętności rozwiązywania problemów.

Tryby sterowania i gry

Sphero Mini może być kontrolowany za pomocą różnych trybów jazdy, a także może służyć jako kontroler do gier w stylu arcade dzięki aplikacji Sphero Play. To sprawia, że zabawa z robotem jest jeszcze bardziej wszechstronna i angażująca. Dzieci mogą przełączać się między trybami sterowania, dostosowując sposób zabawy do swoich preferencji.

Nauka programowania

Zestaw oferuje możliwość nauki programowania za pomocą trybu Blocks w aplikacji Sphero Play, który umożliwia podstawowe programowanie poprzez przeciąganie i upuszczanie komend. Dla bardziej zaawansowanych użytkowników, aplikacja Sphero Edu pozwala na programowanie za pomocą rysowania, bloków kodu lub języka JavaScript. Dzięki temu uczniowie mogą stopniowo rozwijać swoje umiejętności programistyczne.

Zaawansowane funkcje techniczne

Sphero Mini jest wyposażony w programowalne diody LED, które świecą w wielu kolorach, żyroskop, enkodery silników oraz czujniki akcelerometru. Te zaawansowane technologie sprawiają, że robot jest niezwykle responsywny i wszechstronny, co dodatkowo zwiększa atrakcyjność nauki i zabawy. Robot może działać nawet przez 45 minut, a jego energię odnowisz za pomocą dołączonego do zestawu kabla.

Aplikacje i kompatybilność

Aplikacja Sphero Edu (do nauki) umożliwia kodowanie za pomocą rysowania, bloków lub JavaScript. Oferuje dostęp do tysięcy aktywności. Jest kompatybilna z systemami Chrome, Mac, PC, iOS, Android oraz Kindle. Aplikacja Sphero Play (do zabawy) umożliwia dzieciom korzystanie z trybu Blocks do wprowadzenia w programowanie za pomocą kolorowych bloków. Jest kompatybilna z systemami iOS, Android oraz Kindle.

W zestawie

- Sphero Mini
- Kabel ładujący
- Zestaw konstrukcyjny
- 15 kart aktywności inspirowanych STEM
- Kręgle
- Kości

Producent
Model
Kod producenta
Wymiary
Aplikacja
Kompatybilność

Sphero
Mini Activity Kit
M001RW2
około 4 x 4 cm
Sphero Play; Sphero Edu
Z aplikacją Sphero Edu dla systemów Chrome, Mac, PC, iOS, Android, Kindle; z aplikacją Sphero Play dla systemów iOS, Android, Kindle