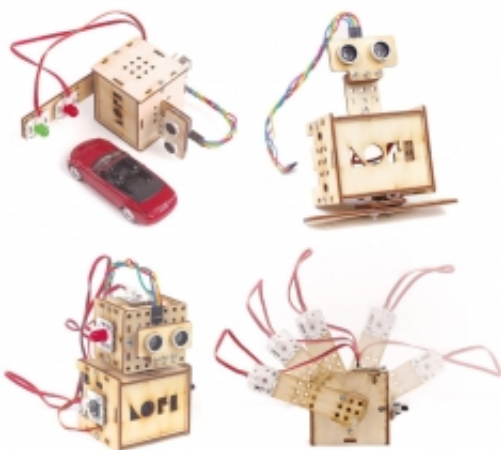


Link do produktu: <https://cezas.com.pl/lofi-codebox-robot-do-skladania-pakiet-codebox-starter-codebox-drive-codebox-tv-inf003-p-7177.html>



LOFI CODEBOX - ROBOT DO SKŁADANIA PAKIET: CODEBOX STARTER, CODEBOX DRIVE, CODEBOX TV (INF003)

Cena	1 399,00 zł
Cena poprzednia	1 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	INF003

Opis produktu

LOFI CODEBOX - ROBOT DO SKŁADANIA PAKIET: CODEBOX STARTER, CODEBOX DRIVE, CODEBOX TV w pakiecie taniej!

Edukacyjny system do konstruowania robotów, stworzony z myślą o początkujących wynalazcach oraz nauce programowania dla dzieci i młodzieży.

Przy pomocy drewnianych części, prostych elektronicznych modułów i przyjaznego oprogramowania można samodzielnie skonstruować swoją pierwszą elektroniczną maszynę. Pełny pakiet systemu CODEBOX to kilkanaście konstrukcji robotów i kilkadziesiąt scenariuszy lekcyjnych umożliwiających pracę z uczniami na dwóch poziomach trudności

- początkujący - programowanie blokowe w środowisku LOFI Blocks lub Scratch

- zaawansowany - programowanie w języku C - świetny sposób na naukę pierwszego pisanego języka programowania

Skład zestawu CODEBOX

- Pakiet drewnianych części konstrukcyjnych
- Sterownik kompatybilny z **Arduino UNO**
- Adapter **LOFI Brain 2.0** kompatybilny z Arduino UNO
- Sześć modułów elektronicznych:
 - 2 x dioda LED
 - 2 x czujnik światła
 - potencjometr
 - przycisk
 - Wyświetlacz LED RGB 8x8 pixeli
 - Czujnik odległości wraz z przewodem do podłączenia
- 2 x Silnik DC
- 2 x Silnik serwo
- Kabelki krokodylki
- Śrubokręt i śrubki