

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/lego-education-spike-prime-45678-zestaw-podstawowy-z-obudowa-dydaktyczna-klo020-p-9636.html>

LEGO EDUCATION SPIKE PRIME 45678 ZESTAW PODSTAWOWY Z OBUDOWĄ DYDAKTYCZNĄ (KLO020)



Cena **2 200,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Numer katalogowy **KLO020**

Opis produktu

LEGO EDUCATION SPIKE PRIME 45678 ZESTAW PODSTAWOWY Z OBUDOWĄ DYDAKTYCZNĄ

W skład zestawu Lego Education SPIKE Prime wchodzi:

- Skrzynka z organizerem na części
- Smart Hub z akumulatorem
- 1 x duży silnik
- 2 x średni silnik
- czujnik odległości
- czujnik koloru
- czujnik siły
- 528 elementów
- Materiały dla nauczyciela w języku polskim - ponad 30 gotowych lekcji

Idealny zestaw startowy do nauki robotyki.

SPIKE Prime jest oparty o koncepcję STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts, Mathematics), która pomaga uczniom rozwijać umiejętności krytycznego myślenia..

Graficzne kodowanie oparte na języku Scratch jest bardzo proste i intuicyjne.

Zestaw zawiera aż 528 elementów, w tym LEGO Technic oraz LEGO Classic, oprócz tego w zestawie ramka 3x3 ułatwiająca budowanie, płyta podstawy, zupełnie nowe kółka i klocki, klipsy do uporządkowania kabli.

Smart Hub dołączony do zestawu wyposażony jest w 6 portów, matrycę LED 5x5, 6-osiowy żyroskop głośnik, Bluetooth i akumulator. Do zestawu LEGO SPIKE PRIME dołączone są aż 3 silniki i 3 różne czujniki.

Aplikacja SPIKE App oparta o Scratch, współpracuje z systemami operacyjnymi iOS, Chrome, Windows 10, Mac i Android. Sterownik jest zasilany akumulatorem, który jest ładowany za pomocą kabla USB (w zestawie)