Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 23:04

Link do produktu: https://sm.edu.pl/robot-whalesbot-u20-p-723.html

Robot WhalesBot U20



Cena	**1 149,00 zł**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Producent	**WHALESBOT**

Opis produktu

WhalesBot U20 – Zaawansowany Robot Edukacyjny do Nauki Programowania i STEM

Odkryj **WhalesBot U20**, innowacyjny zestaw konstrukcyjny, który zmienia naukę kodowania w fascynującą przygodę. Zaprojektowany dla dzieci od 8 roku życia, ten robot edukacyjny stanowi idealny pomost między zabawą a rozwijaniem kluczowych kompetencji przyszłości. Dzięki połączeniu wysokiej jakości mechaniki z inteligentną elektroniką, WhalesBot U20 to kompletne narzędzie dydaktyczne dla domowych odkrywców oraz nowoczesnych pracowni szkolnych.

Dlaczego warto wybrać robota WhalesBot U20?

Wszechstronność konstrukcji: Zestaw zawiera ponad **600 elementów**, co pozwala na zbudowanie kilkunastu unikalnych modeli – od zwinnych pojazdów po zaawansowane maszyny kroczące.

Nauka programowania na każdym poziomie: Robot rośnie wraz z dzieckiem. Oferuje intuicyjne kodowanie blokowe (Scratch) dla początkujących oraz tekstowe (Python) dla bardziej zaawansowanych użytkowników.

Interakcja z otoczeniem: Wyposażony w precyzyjne czujniki (odległości, koloru, dźwięku), robot realnie reaguje na bodźce zewnętrzne, ucząc dzieci podstaw automatyki i robotyki.

Wsparcie edukacji STEM: WhalesBot U20 rozwija logiczne myślenie, zdolności manualne oraz umiejętność rozwiązywania problemów w praktyce.

Cecha	Opis
Wiek użytkownika	8+ lat
Liczba elementów	600+ (klocki, sensory, silniki)
Języki programowania	Scratch, Python
Kompatybilność	Aplikacja mobilna (iOS/Android) oraz PC
Zastosowanie	Dom, szkoły, kółka robotyczne, laboratoria przyszłości

Inwestycja w rozwój i kompetencje przyszłości

Wybór **robota edukacyjnego WhalesBot U20** to nie tylko zakup zabawki, ale przede wszystkim inwestycja w rozwój

analitycznego myślenia Twojego dziecka. Urządzenie pozwala na płynne przejście od prostych sekwencji ruchowych do tworzenia złożonych algorytmów. Dzięki wysokiej jakości wykonania i bogatemu ekosystemowi materiałów dydaktycznych, robot ten staje się niezastąpionym partnerem w nauce przedmiotów ścisłych.

Kreatywność bez granic w domu i szkole

WhalesBot U20 wyróżnia się na tle konkurencji ogromną swobodą personalizacji projektów. Jest to doskonały wybór dla placówek edukacyjnych szukających trwałych i inspirujących narzędzi do **nauki przedmiotów STEM**. Każdy projekt to nowa lekcja kreatywności, która angażuje młode umysły i przygotowuje je do wyzwań technologicznego świata.