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

Link do produktu: https://sm.edu.pl/zestaw-alphai-duo-pack-p-770.html



Zestaw AlphAI Duo Pack

Cena	**4 257,00 zł**
Producent	**LEARNING ROBOTS**

Opis produktu

Zestaw Edukacyjny AlphAI Duo Pack – Robotyka i Sztuczna Inteligencja w Praktyce

Odkryj pełnię możliwości AlphAI z pakietem Duo stworzonym dla najbardziej wymagających użytkowników!
Zestaw **AlphAI Duo Pack** to idealne rozwiązanie dla placówek edukacyjnych, nauczycieli oraz pasjonatów technologii, którzy pragną dogłębnie poznać świat sztucznej inteligencji (AI) i robotyki. Pakiet zawiera wszystko, czego potrzebujesz, aby wykorzystać potencjał systemu w 100%. Dzięki obecności aż **dwóch robotów**, zestaw pozwala na organizację angażujących wyścigów i bezpośrednią rywalizację, co znacząco podnosi atrakcyjność zajęć.

Co wchodzi w skład zestawu AlphAI Duo Pack?

1. Licencja na oprogramowanie AlphAI (dla 2 użytkowników)

AlphAI to innowacyjne, kompleksowe środowisko, które płynnie łączy naukę robotyki ze sztuczną inteligencją.

Główne możliwości oprogramowania:

Dopasowanie do poziomu: Praca w dedykowanym trybie dla początkujących lub zaawansowanych (ekspert).

Zaawansowane algorytmy: Możliwość konfiguracji i wizualizacji działania algorytmów sztucznej inteligencji, takich jak KNN (k-najbliższych sąsiadów) czy Deep Learning (głębokie uczenie).

Praktyka: Intuicyjne trenowanie robotów na żywo.

Kreatywność: Tworzenie własnych scenariuszy – od wyścigów, przez skomplikowane labirynty, aż po trasy śledzenia linii (Line Follower).

2. Dwa zaawansowane roboty edukacyjne AlphAI

Flagowe urządzenia od *Learning Robots*, zaprojektowane specjalnie z myślą o efektywnej edukacji w zakresie sztucznej inteligencji.

Cechy robotów:

Trwałość: Wzmocniona, ochronna obudowa, idealna do pracy w warunkach szkolnych.

Precyzja: Wyposażenie w zaawansowane czujniki do interakcji z otoczeniem.

Kompatybilność: Roboty w pełni integrują się ze wszystkimi funkcjami oprogramowania. To jedyne na rynku urządzenia pozwalające na realizację 100% aktywności dostępnych w ekosystemie AlphAI.

3. Drewniana arena „Small Race”

Wysokiej jakości przestrzeń robocza, która zamienia teorię w praktykę.

Optymalne wymiary: 160 × 80 cm – arena swobodnie mieści do 3 robotów jednocześnie.

Modułowość: Możliwość podziału toru na dwie niezależne sekcje.

Rzemieślnicza jakość: Elementy areny zostały wykonane we Francji z trwałej sosny jurajskiej przez stolarzy z *artisans-du-bois.com* (Olivier Sauge).

Zastosowanie: Idealna do przeprowadzania wyścigów, testowania systemów unikania przeszkód, śledzenia linii oraz innych interaktywnych zadań edukacyjnych.

4. Dedykowana torba transportowa

Praktyczna torba ochronna wykonana z wysokiej jakości materiałów. Gwarantuje w 100% bezpieczne przechowywanie oraz wygodny transport całego zestawu – robotów, rozłożonej areny oraz drobnych akcesoriów (taśmy, baterie, wkłady). Skutecznie chroni sprzęt edukacyjny przed kurzem, wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

5. Kompleksowe materiały edukacyjne

Do zestawu dołączone są profesjonalne zasoby dydaktyczne od *Learning Robots*. Obejmują one intuicyjne wprowadzenie do oprogramowania AlphAI, gotowe ćwiczenia praktyczne dla uczniów oraz szczegółowe przewodniki metodyczne dla nauczycieli. Dzięki nim rozpoczęcie zajęć z AI jest proste i nie wymaga długich przygotowań.