



## Zestaw AlphaAI Duo Pack

Cena	<b>4 257,00 zł</b>
Producent	<b>LEARNING ROBOTS</b>

### Opis produktu

## Zestaw Edukacyjny AlphaAI Duo Pack – Robotyka i Sztuczna Inteligencja w Praktyce

### Odkryj pełnię możliwości AlphaAI z pakietem Duo stworzonym dla najbardziej wymagających użytkowników!

Zestaw **AlphaAI 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 AlphaAI Duo Pack?

#### 1. Licencja na oprogramowanie AlphaAI (dla 2 użytkowników)

AlphaAI 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 AlphaAI

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.

**Rzemieśnicza 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.