

Link do produktu: <https://monden.pl/robot-interaktywny-zdalnie-sterowany-pilotem-ai-mowiacy-czujnik-gestow-p-80.html>



Robot Interaktywny Zdalnie Sterowany Pilotem Ai Mówiący Czujnik Gestów

Cena	129,99 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	8721628879657
Kod EAN	8721628879657

Opis produktu

Inteligentny Robot AI - Interaktywny Robot Programowalny (Sterowanie Głos / Gesty / Pilot)

Czy obawiasz się, że nowa zabawka okaże się skomplikowana, szybko się zepsuje lub trafi w kąt po 2 dniach?

Kupując interaktywne zabawki, rodzice często mierzą się z tymi samymi wątpliwościami: Czy dziecko poradzi sobie z obsługą? Czy plastik nie pęknie przy pierwszym upadku? Czy nie będę musiał co chwilę kupować drogiej baterii? Na rynku nie brakuje tanich, plastikowych podróbek, które jedynie odtwarzają głośną muzykę, mają luźne stawy i nudzą się po kilku minutach.

Postaw na sprawdzoną jakość od polskiej marki i wybierz robota, który naprawdę angażuje, uczy i wytrzymuje próbę czasu.

☐ Wartość, która rozwiewa wątpliwości: Technologia, jakość i prostota

Nasz robot AI został zaprojektowany tak, aby eliminować najczęstsze problemy tańszych zamienników i dawać dziecku maksimum radości:

- **Zabawa bez limitu i bez baterii:** Zamiast ciągłych wydatków na baterie, robot posiada wbudowany, bezpieczny akumulator litowy z zabezpieczeniem przed przeładowaniem. Naładujesz go zwykłym kablem USB od telefonu lub laptopa.
- **Wzmocniona konstrukcja (Trwałość na lata):** Wykonany z certyfikowanego, nietoksycznego tworzywa ABS. Wzmocnione stawy nie luzują się po kilku dniach zabawy, a wbudowany **system wykrywania kolizji** sprawia, że robot sam omija przeszkody, chroniąc się przed uderzeniami w meble.
- **Intuicyjna obsługa dla każdego wieku:** Dziecko nie musi umieć czytać ani znać skomplikowanych instrukcji. Robota można sterować na aż 4 sposoby: prostym pilotem, gestami dłoni (Gesture Air), komendami głosowymi oraz dotykiem!
- **Prawdziwe nauczanie programowania:** Funkcja sekwencji pozwala zaprogramować aż do kilkudziesięciu ruchów i tańców z rzędu. To prosta, empiryczna nauka logicznego myślenia bez siedzenia przed ekranem monitora.

☐ Efekt? Rozwój umiejętności i gwarancja trafionego prezentu

Decydując się na tego robota, zyskujesz pewność, że inwestujesz w rozwój swojego dziecka:

1. **Odciągnięcie od smartfona i TV:** Dynamiczna interakcja (śpiew, taniec, reakcja na dotyk, wyrazista mimika oczu LED) wciąga malucha w fizyczny świat zabawy.
2. **Rozwój wyobraźni i empatii:** Reakcja na głos i czujnik dotykowy na klatce piersiowej sprawiają, że robot staje się dla dziecka domowym „przyjacielem”, a nie tylko bezduszną zabawką.
3. **Spokój rodzica:** Masz gwarancję, że kupujesz produkt bezpieczny, trwały i kompletny – zapakowany w estetyczne pudełko, gotowy do wręczenia na prezent.

▣ Specyfikacja techniczna:

- **Wysokość:** 27,5 cm (szerokość: 9 cm, głębokość: 16 cm)
- **Zasilanie:** Wbudowany akumulator litowy (kabel ładowania USB w zestawie)
- **Sterowanie:** Pilot bezprzewodowy, gesty dłoni, komendy głosowe, dotyk
- **Materiał:** Bezpieczne, wysokiej jakości tworzywo ABS
- **Funkcje ruchu:** Chodzenie, płynny poślizg (sliding), taniec, obroty
- **Efekty:** Głosowe, dźwiękowe, świetlne (zmienna mimika oczu LED)
- **Bezpieczeństwo:** Czujniki antykolizyjne, ochrona ogniwa przed przegrzaniem

▣ Zawartość zestawu:

- Interaktywny Robot AI
- Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania
- Kabel do ładowania USB
- Instrukcja obsługi
- Oryginalne, ozdobne opakowanie

▣ FAQ - Często zadawane pytania i odpowiedzi:

- 1. Czy robot jest bezpieczny dla młodszych dzieci?** Tak. Robot jest wykonany z bezpiecznego, nietoksycznego materiału ABS bez ostrych krawędzi. Akumulator posiada wewnętrzne zabezpieczenia przed przegrzaniem i przeładowaniem.
- 2. Czy sterowanie gestami naprawdę działa, czy to tylko chwyt marketingowy?** Działa precyzyjnie! Wbudowane czujniki podczerwieni Gesture Air reagują na ruchy dłoni przed klatką piersiową robota. Wystarczy przesunąć rękę w lewo, prawo, do przodu lub do tyłu, a robot natychmiast podąży za gestem.
- 3. Czy nauka programowania nie będzie za trudna dla dziecka?** Wymaga to jedynie wciskania przycisków ruchów w wybranej kolejności na pilocie, a następnie wciśnięcia przycisku „Play”. Robot odtworzy całą ułożoną przez dziecko sekwencję. To niezwykle prosta i satysfakcjonująca zabawa.
- 4. Ile czasu działa robot na jednym ładowaniu i jak długo się ładuje?** Ładowanie trwa około 60 minut i odbywa się za pomocą dołączonego kabla USB. W pełni naładowany akumulator zapewnia do 60 minut ciągłej, intensywnej zabawy.
- 5. Co jeśli robot wpadnie na ścianę lub meble?** Robot posiada wbudowane czujniki kolizyjne, które wykrywają przeszkody na jego drodze i pozwalają mu skręcić lub cofnąć się przed uderzeniem.

▣ Specyfikacja

- **Rodzaj:** do programowania i kodowania
- **Funkcje:** czujnik dotykowy, kontrola głosowa, możliwość programowania, zdalne sterowanie
- **Zawiera baterie:** tak

⚠ Informacje o bezpieczeństwie

Lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa robotów (zabawki elektroniczne) oparta o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR):

- Zwróć uwagę na małe elementy – istnieje ryzyko zadławienia, szczególnie u małych dzieci.
- Sprawdzaj regularnie robota pod kątem uszkodzeń, ostrych krawędzi lub pęknięć, które mogą spowodować skaleczenia.
- Jeśli robot jest zasilany bateriami, upewnij się, że pokrywa komory baterii jest dobrze zamknięta i zabezpieczona przed dostępem dzieci.
- Używaj tylko baterii odpowiedniego typu i napięcia, zgodnie z instrukcją. Nie mieszaj starych i nowych baterii.
- Regularnie sprawdzaj, czy robot się nie przegrzewa, szczególnie podczas ładowania lub intensywnego użytkowania.
- Nie wystawiaj robota na działanie wysokich temperatur, bezpośredniego światła słonecznego lub wilgoci.
- Czyść robota zgodnie z instrukcją producenta, używając tylko zalecanych środków.
- Nadzoruj zabawę dziecka, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, takich jak celowe rzucanie robotem lub używanie go w sposób niezgodny z przeznaczeniem.
- Sprawdź, czy robot spełnia normy bezpieczeństwa zabawek, takie jak EN 71.

