

## **Matatalab Nous IA Set**



**L'ultime robot éducatif d'éducation de l'IA pour les écoles**

MatataStudio Nous AI Set est un robot éducatif d'IA polyvalent et modulaire conçu pour apporter l'éducation à l'intelligence artificielle dans les écoles primaires et secondaires. Il prend en charge un large éventail de technologies et de fonctions d'IA, y compris l'apprentissage automatique, les réseaux neuronaux, la vision artificielle, la reconnaissance vocale, MatataChat, l'AIGC et les capacités de conduite autonome.

### **Principales caractéristiques**

- AI Educational Solutions : Nous fournit des solutions complètes d'éducation à l'IA, parfaites pour les salles de classe.
- Fonctions avancées de l'IA : Avec l'apprentissage automatique, les réseaux de neurones, la vision artificielle et la reconnaissance vocale, les étudiants peuvent explorer des technologies d'IA de pointe.
- Apprentissage pratique: soutient la collecte de données, la formation et le déploiement du modèle d'IA, et à la fois la programmation graphique et la programmation Python, ce qui le rend idéal pour l'apprentissage pratique.
- Conception durable: Construit avec une structure métallique robuste, Nous est également compatible avec les structures de blocs de construction, améliorant sa durabilité et sa flexibilité.
- Modules extensibles: Le système de module électronique expansible permet une personnalisation et une croissance, en s'adaptant à divers besoins éducatifs.

**Le kit contient :**

- 1 - Hub Nous
- 2 Servo
- 1 - Appareil photo
- 1 Pièces mécaniques
- Carte autonome
- 3 Carte d'installation
- 3 Carte animal
- 6 – Signal de circulation
- 6 - Avril
- 6 Titulaire d'une carte
- 1 câble USB-C
- 1 – Guide de l'utilisateur