

Datenblatt - Bausatz 4WD Smart Car Chassis Aluminium für Roboter

Der 4WD Smart Car Chassis Bausatz aus Aluminium bildet eine robuste und vielseitige Grundlage für mobile Robotikprojekte. Durch den Allradantrieb mit vier DC-Getriebemotoren bietet das Fahrgestell eine stabile Traktion und eignet sich sowohl für einfache Fahrroboter als auch für komplexe autonome Systeme.

Das hochwertige Aluminium-Chassis sorgt für hohe Stabilität bei gleichzeitig geringem Gewicht. Dank der zahlreichen Befestigungspunkte lassen sich Steuerplatten Sensoren Motortreiber Akkus und Erweiterungen flexibel montieren. Das Chassis ist optimal ausgelegt für den Einsatz mit Arduino- und Raspberry-Pi-basierten Steuerungen und unterstützt damit eine Vielzahl von Lern- und Entwicklungsprojekten.

Der Bausatz eignet sich hervorragend für DIY-Anwender Schulen Hochschulen Maker und Technikbegeisterte, die praktische Erfahrungen im Bereich Robotik Programmierung und Elektronik sammeln möchten.

Details

- Antrieb: 4WD Allradantrieb
- Material Chassis: Aluminium
- Motoren: 4 x DC-Getriebemotor
- Montage: Schraubsystem mit vorgebohrten Befestigungslöchern
- Kompatibilität: Arduino Raspberry Pi und vergleichbare Controller
- Erweiterbarkeit: Sensoren Motortreiber Akkumodule Funkmodule

Lieferumfang

- Aluminium Chassis Platten
- 4 x DC-Getriebemotor
- 4 x Räder
- Motorklemmen und Halterungen
- Schrauben Muttern Abstandshalter
- Montagematerial

Eigenschaften

Produktart	Elektronik Bausatz
------------	--------------------

Hersteller	EAN
------------	-----

MakerMind	4251755817696
-----------	---------------

Zolltarifnummer	Herstellungsland
-----------------	------------------

85423219	CN
----------	----

