

Notice produit

Kit châssis 4WD Smart Car en aluminium pour robot



Le kit châssis 4WD Smart Car en aluminium constitue une base robuste et polyvalente pour les projets de robotique mobile. Grâce à la transmission intégrale avec quatre moteurs DC à engrenages, le châssis offre une traction stable et convient aussi bien aux robots mobiles simples qu'aux systèmes autonomes complexes.

Le châssis en aluminium de haute qualité assure une grande stabilité tout en restant léger. Grâce aux nombreux points de fixation, vous pouvez monter de manière flexible des cartes de commande, des capteurs, des drivers de moteur, des batteries et des extensions. Le châssis est spécialement conçu pour une utilisation avec des commandes basées sur Arduino et Raspberry Pi, ce qui permet de prendre en charge une grande variété de projets éducatifs et de développement.

Ce kit est particulièrement adapté aux utilisateurs DIY, aux écoles, aux universités, aux makers et aux passionnés de technologie qui souhaitent acquérir des expériences pratiques dans les domaines de la robotique, de la programmation et de l'électronique.

Détails

- Transmission : 4WD traction intégrale
- Matériau du châssis : aluminium
- Moteurs : 4 x moteur DC à engrenages
- Montage : système à vis avec trous de fixation pré-perçés
- Compatibilité : Arduino, Raspberry Pi et contrôleurs similaires
- Extensibilité : capteurs, drivers de moteur, modules de batterie, modules radio

Contenu de la livraison

- Plaques de châssis en aluminium
- 4 x moteur DC à engrenages
- 4 x roues
- Bornes de moteur et supports
- Vis, écrous, entretoises
- Matériel de montage

Caractéristiques

Type de produit	Kit électronique
-----------------	------------------

EAN

4251755817696