

Notice produit

Kit châssis 4WD Smart Car pour robot



Châssis moteur 4WD pour robot

Avec le kit châssis moteur 4WD, vous posez les bases pour construire votre propre robot mobile. Le kit contient toutes les pièces nécessaires pour constituer la base du châssis.

Utilisez une carte Arduino ou une plateforme de microcontrôleur similaire avec un pilote de moteur adapté et construisez, par exemple, votre propre véhicule autonome !

Grâce aux nombreuses ouvertures sur le châssis, il est possible d'installer d'innombrables modules d'extension tels que des capteurs à ultrasons, des capteurs de roue, des récepteurs radio, etc. Les pneus en caoutchouc des roues motrices offrent une excellente adhérence avec les moteurs puissants et propulseront le véhicule efficacement, même sur des surfaces lisses. Les codeurs sur les moteurs à engrenages puissants peuvent être lus et contrôlés en conséquence.

Domaines d'application du châssis moteur 4WD

Avec une configuration adaptée, le châssis moteur 4WD permet de réaliser de nombreux projets. Idéal pour des projets comme les suiveurs de ligne, en tant que véhicule entièrement autonome dans une zone délimitée ou comme véhicule télécommandé. En ajoutant une caméra embarquée, vous pouvez suivre l'action, ce qui augmente considérablement le facteur de plaisir du modèle final.

Laissez libre cours à votre créativité !

Plus bas sous "Accessoires", vous trouverez d'autres pièces pour assembler votre propre robot !

Détails

- Cadre stable
- Moteurs à engrenages puissants
- Codeurs pour barrières lumineuses à fourche
- Roues avec pneus

Contenu de la livraison

- Toutes les pièces comme illustré pour construire le châssis

Caractéristiques

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

Poids

527 g

EAN

4251102670493