

Notice produit

yourDroid 2WD Smart Car Chassis pour kit robot DIY



yourDroid 2WD Motor Chassis pour robots

Avec le kit chassis 2WD Motor, 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](#) comparable 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 offrent une adhérence optimale avec les moteurs puissants et propulsent 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 yourDroid 2WD Motor Chassis

Avec une configuration adaptée, le châssis 2WD Motor permet de réaliser de nombreux projets. Idéal pour des projets tels que des suiveurs de ligne, comme 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 !

Détails

- 2 moteurs à engrenages
- 2 roues
- Cadre stable
- Support de batterie
- Interrupteur marche/arrêt

- Roue folle
- Petites pièces, vis

Contenu de la livraison

- 1x Toutes les pièces comme illustré pour construire le châssis
- 1x Notice rapide

Caractéristiques

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

Poids

341 g

EAN

4251102600582