



DFRobot Devastator Tank Mobile Roboterplattform



Artikel-Nr.:	ROB0112
Hersteller:	DFRobot
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	95030095
Gewicht:	1.112 kg

DFRobot präsentiert mit Stolz die Devastator Tank Mobile Plattform, unsere neueste mobile Roboterplattform. Es ist voll kompatibel mit den meisten gängigen Steuerungen auf dem Markt wie Arduino, Raspberry Pi und so weiter.

Der Devastator besteht aus einer hochfesten Aluminiumlegierung, die ihn extrem stabil und langlebig macht. Dank der Hochgeschwindigkeitsmotoren und der hochwertigen Ketten kann er sich überall schnell bewegen. Darüber hinaus profitiert er von einer Hochleistungsfederung und genießt eine herausragende Mobilität selbst auf schwierigstem Gelände.

Benutzer können verschiedene Sensoren, Servos, Drehscheiben und Controller mit mehreren Befestigungslöchern an der Devastator-Plattform anbringen. Es ist perfekt für Bastler, Bildungseinrichtungen, Wettbewerbe und Forschungsprojekte.

Hinweis: Der Ultraschallsensor und die Steuerplatine sind in diesem Bausatz nicht enthalten.

Bei der neuen Version des Produkts wurde die Innensechskantschraube durch eine Philippschraube ersetzt, die einfacher zu montieren ist. Außerdem wurde die Bedienungsanleitung aktualisiert.

Spezifikationen

- Betriebsspannung: 3-8V DC
- Durchmesser des Antriebsrades: 43mm(1.69")
- Maximale Geschwindigkeit: 36cm/s
- Motor Spezifikationen siehe [Micro DC Getriebemotor mit hinterer Welle](#)
- Abmessungen: 225x220x108mm
- Gewicht: 780g

Lieferumfang

- Devastator Tank Mobile Roboterplattform x1

Dokumentation / Downloads

[Wiki \(Devastator Tank Mobile Plattform\)](#)

[Beispielcode](#)

[Montageanleitung V2](#)

Weitere Bilder:

