

BE SMART ≡ MAKE 3D

SPECIFICAȚIE PRODUS

PRODUS

Tip	Robot
Marca	New Era AI Robotic
Model	RCK100

DESCRIERE

RCK100 este un braț robotic cu 6 sau 8 servomotoare inteligente și 6 grade de libertate, în configurație fixă sau mobilă (roți), conceput îndeosebi pentru educația în domeniul roboticii și aplicațiilor sale.

CARACTERISTICI

- actuatorul de prindere este astfel conceput încât să poată fi echipat cu diferite terminații
- necesită asamblare pe bază de instrucțiuni, pentru dezvoltarea înțelegerii bazate pe logică
- reconfigurabil și programabil
- posibilitatea de a adăuga noi componente prin modelare și imprimare 3D
- aplicație pentru programarea activităților robotului
- 3 moduri de funcționare
- disponibil în configurație fixă sau mobilă (cu 4 roți)



SPECIFICAȚII TEHNICE

Actuatoare	Motoare servo
- fix	6
- mobil	8
Unitate de control	ATmega1280
Modul de control wireless	Bluetooth 4.0/4.1
Senzori (opționali)	IR, accelerometru
Software	XYZrobot Motion Editor, Arduino IDE
Alimentare	alimentator extern 100-240 V, 50/60 Hz, 12 V, 7,5 A
Dimensiuni (mm)	
- fix	180x240x365
- mobil	260x260x365
Masă netă (g)	
- fix	755
- mobil	1009

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Informații suplimentare pot fi obținute de pe site-ul producătorului:

www.neweraai.com



GREENPRINT 3D MATERIALS ARE BIOPLASTICS, RECYCLED PLASTICS, OR BOTH
BIOPLASTICS ARE BIOBASED, BIODEGRADABLE OR BOTH
RECYCLED PLASTICS ARE PETROL-BASED, BIOBASED OR BOTH

CONTACT US TO LEARN MORE ABOUT GREENPRINT AND HOW TO REDUCE CARBON FOOTPRINT IN AND WITH 3D PRINTING
INFO@FORMWERK.RO WWW.FORMWERK.RO ESHOP.FORMWERK.RO