

# Hiwonder

## xArm 2.0

Braccio robotico programmabile con Scratch e Python



### Specifiche tecniche

<b>Modello</b>	xArm 2.0
<b>Codice prodotto</b>	XARM2.0
<b>Dimensioni</b>	43,3 X 27,5 x 15CM
<b>Peso</b>	1,8kg
<b>Batteria</b>	Adattatore DC 7.5V 6A
<b>Metodi di programmazione</b>	Scratch, Python
<b>Input</b>	Sensore ad ultrasuoni, ricevitore remoto ad infrarossi, sensore sonoro, sensore di colori
<b>Output</b>	Modulo matrice di punti, LFD-01 servo, campanello, luce RGB
<b>Microprocessore</b>	Basato su esp32 e stm32; controller servo basato su stm32F 104
<b>Metodo offline</b>	Modulo Bluetooth

# Contenuto della confezione

1 Braccio robotico xArm 2.0

---

1 Sensore ad ultrasuoni

---

1 Modulo a matrice di punti

---

1 Controller remoto a infrarossi

---

4 Cavi 4PIN

---

3 Blocchi colorati (rosso, verde, blu)

---

1 Controller CoreX

---

1 Struttura fissa ad ultrasuoni

---

1 Sensore di colori

---

1 Servo antibloccaggio LFD-01

---

1 Mappa

---

1 Accessori

**Hiwonder**

Hiwonder® è un marchio registrato.

Tutti i diritti riservati. Le caratteristiche possono cambiare senza preavviso -

Tutti marchi sono registrati dai legittimi proprietari.

Per qualsiasi informazione visita il nostro sito web <https://www.hiwonder.it>

REV2-090523