

# Hiwonder

## MasterPi

Robot didattico con  
A.I. alimentato da  
Raspberry Pi



### Specifiche tecniche

<b>Modello</b>	MasterPi
<b>Codice prodotto</b>	MASTERPI
<b>Dimensioni</b>	18,5 x 16,2 x 34,7cm
<b>Peso</b>	1,1kg
<b>Materiale</b>	Metallo
<b>Risoluzione camera</b>	480P
<b>Braccio robotico DOF</b>	4DOF + pinza
<b>Alimentazione</b>	Batteria al litio 18650
<b>Autonomia</b>	60 minuti
<b>Hardware</b>	Raspberry Pi 4B e scheda di espansione RaspberryPi
<b>Software</b>	PC software, iOS/ Android APP
<b>Comunicazione</b>	WI-FI e Ethernet
<b>Servo</b>	LD-1501MG digital servo & LFD-01M micro servo
<b>Metodo di controllo</b>	Controllo PC e smartphone

# Contenuto della confezione

1 MasterPi

---

1 Set di staffe per telaio

---

1 Raspberry Pi 4B 4 GB con scheda SD (opzionale)

---

1 Scheda di espansione Raspberry Pi

---

2 Batterie al litio 18650

---

1 Custodia per batteria

---

1 Caricatore

---

1 Cavo micro USB

---

4 Ruote mecanum arancioni

---

4 TT motor

---

1 Cavo 4PIN

---

1 Regolatore di posizione servo

---

3 Blocchi (3 x 3cm)

---

3 Dissipatori di calore

---

1 Ventola di raffreddamento

---

1 Cacciavite

---

1 Sacchetto di viti

---

4 Cuscinetti bianchi

---

**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