

# 小蘿蔔機器人



## 用戶手冊

## 歡迎使用

親愛的用戶，小蘿蔔陪伴機器人感謝您的青睞！

小蘿蔔機器人是北京蘿蔔科技有限公司出品。小蘿蔔將網際網路、兒童教育、智慧型機器人三者深度結合，為幼兒打造一個超級夥伴機器人。通過機器人與小孩的深度互動，逐步塑造陪伴機器人的人格化，真正展現機器人與小孩的互動與成長。

# 目 錄

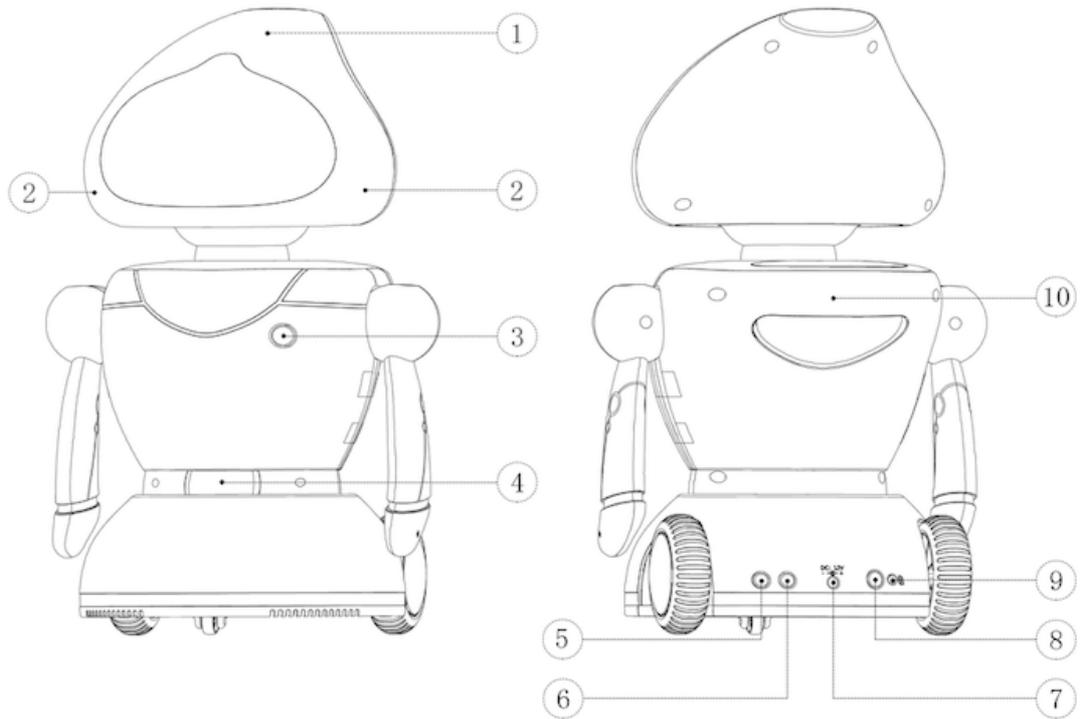
<b>特別提示 ( 家長必讀 )</b> .....	4
<b>第一章 產品外觀</b> .....	5
<b>第二章 使用入門</b> .....	6
1. 安裝 APP.....	6
2. 小蘿蔔開機.....	6
3. 設置 wifi 網路.....	6
★ 快速上手小蘿蔔.....	8
★ 小蘿蔔特色功能.....	8
<b>第三章 產品規格</b> .....	9
附 錄.....	11
【聲明】 .....	11
【常見問題】 .....	12
保證卡.....	13

## 特別提示 ( 家長必讀 )

- 本產品需在成年人的監護下進行使用。
- 本產品僅供 3 歲以上兒童使用。
- 在使用本產品時，請避免小朋友將手伸到機器人手臂下面。

- 建議在室內平整光滑的場地使用本產品。
- 本產品不具備防水功能，請注意不得入水或潮濕環境下放置。
- 本產品機身為 ABS+PC 材質，請避免高溫及火源。
- 防止本產品跌落損壞，請儘量不要放在高處。
- 充電時間約為 4 小時，必須使用專用充電器。
- 本產品所配備的充電器不是玩具。
- 本產品處於運行狀態時，請不要使用外力強制本產品停下來，避免不必要的損傷。
- 充電中禁止使用液體或清潔劑本產品。
- 不要自行拆卸機器人，如需維修，請聯繫客服人員。

## **第壹章 產品外觀**



- ① 頭部觸感區：觸摸即可開始與小蘿蔔開始對話
- ② 臉部觸感區：觸摸後小蘿蔔會做出相應的反映
- ③ 胸前功能切換按鈕：可在各個模式間進行快速切換
- ④ 避障感測器：前方遇到障礙時會主動停止前進
- ⑤ 音量減按鈕：降低小蘿蔔音量
- ⑥ 音量加按鈕：升高小蘿蔔音量
- ⑦ 充電孔：請使用隨機標配充電器
- ⑧ 電源開關：開機時短按一次；關機時長按 5 秒
- ⑨ 充電指示燈：充電中為恆亮紅色，充滿為恆亮綠色
- ⑩ 小蘿蔔把手：方便手提機器人本體

## 第三章 使用入門

## 1. 安裝 APP

掃描下方 QR Code 下載 APP，並安裝。（需要藍牙 4.0，Android 4.3 或 IOS 7.0 以上）



## 2. 小蘿蔔開機

短按一下電源鍵，小蘿蔔會提示“小蘿蔔正在起床穿衣服，馬上就能和您一起學習，玩耍！”，提示過後，小蘿蔔完成啟動。

## 3. 設置 wifi 網路

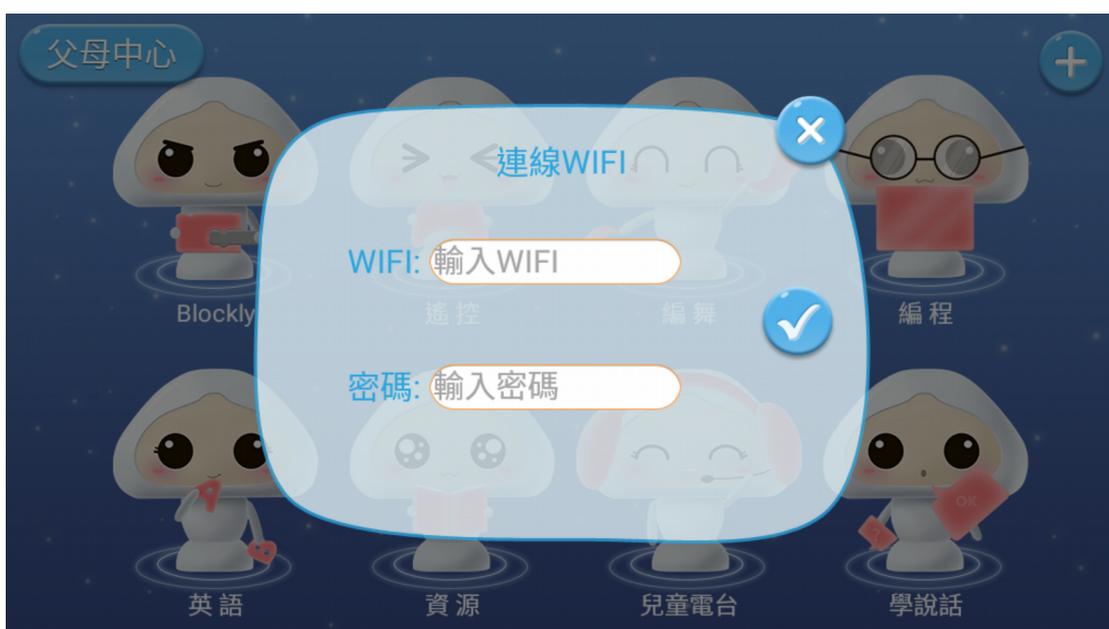
打開 app → 點選右邊 + 藍牙掃描連接小蘿蔔 →



開始掃描連接小蘿蔔。當連接上時，小蘿蔔會語音提示“藍芽連接成功”。



藍牙連接



設置 wifi 網路名稱及密碼：

## 4. 快速上手

輕觸小蘿蔔的頭部觸摸區，或是對小蘿蔔說“小蘿蔔”，就會聽到小蘿蔔發出“嗯哼”的聲音，並看到小蘿蔔的眼睛呈綠色閃爍，請說出您的語音命令，示例如下：

### 學習類

**【唐詩】 / 【詩詞】 / 【念首詩】 / 【春曉】**

### 英語類

**【英語】** 進入英語學習模式

### 娛樂類

**【跳舞】 / 【唱歌】 / 【轉圈】 / 【我要聽故事】**”

### 互動類

**【聊天】 / 【對話】 / 【我們聊會兒天吧】**

提示：進入聊天模式後，無須再次輕觸小蘿蔔的頭部，僅需等待小蘿蔔的眼睛呈現綠色閃爍，即可進行語音互動。

## 5. 特色功能

### 胸前功能按鈕：

可以快速的在小蘿蔔的唱歌功能/故事功能/詩歌功能/跳舞功能/聊天功能間進行切換。

**自然語音理解：**

小蘿蔔可以聽得懂大多數的詞語，並作出相應的回答和反映，同時小蘿蔔還在不斷的學習，把您想和小蘿蔔說的話，直接說給小蘿蔔就可以的。

**語音對話：**

進入對話模式，就可以和小蘿蔔進行自由聊天，同時小蘿蔔可以進行上下文銜接，使整個聊天過程不再枯燥。

**舞蹈編寫：**

通過小蘿蔔 APP，讓小朋友為小蘿蔔編寫多種舞蹈動作，再配以音樂和眼睛顏色的變化，讓小蘿蔔輔助培養孩子的創造天賦，。

**路徑編寫：**

通過小蘿蔔 APP，讓小朋友控制小蘿蔔的運動，進行躲避、繞開障礙，到達終點，讓小蘿蔔輔助培養孩子的邏輯思維。

**智慧成長：**

隨著小蘿蔔與小朋友交互時間的積累，小蘿蔔可以通過孩子的性格、喜好，個性化的引導教育孩子。

**持續更新：**

為了讓小朋友可以在娛樂中獲得更多的知識，小蘿蔔會進行持續更新，更多的功能等待小朋友的發現。

(軟體更新：在 wifi 連接狀態下，由 APP 的

“ 父母中心” 點選進入版本更新)

## 第參章 產品規格

尺寸	224.1mm (長) × 248.2.4mm (寬) × 386.4mm (高)
重量	約 2.5kg
外觀材料	安全無毒、經摔耐磨材料, ABS+PC
電池	鋰電池, 連續使用可達 6.5 小時
充電器	DC-12V 2A, 充滿需 4 小時
處理器	高性能四核 1.3GHz
RAM	1GB
ROM	8GB
作業系統	Android
連接方式	wifi 802.11/b/g/n, Bluetooth 4.0
麥克風	全方位不失真, 回聲消除, 智慧降噪處理, 有效距離可達 3 米
揚聲器	4Ω3W, 立體聲環繞音效, 自動增益調節
感測器	觸控感測器, 紅外感測器
驅動	步進馬達, 超低噪音, 超長使用壽命, 轉速可調
工作溫度	-15 °C~55 °C
認證	通過 NCC 產品認證

# 附 錄

## 【聲明】

在本產品售出後，如使用者私自對本產品進行拆解或改裝，極可能會導致產品本身的安全性及性能等出現不穩定，由此產生的風險和可能的損失聯穎國際股份有限公司不承擔任何責任。另外，如用戶為小蘿蔔機器人下載安裝或升級非官方的套裝程式，在使用過程中出現任何問題及由此產生的風險和可能的損失，聯穎國際股份有限公司不承擔任何責任。

## 【低功率警語】

「經形式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能」。

「低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾」。

## 【常見問題】

1、 充電需要多久？電量可以使用多久？

答：一次充滿大約需要 4 小時；充飽電後，大概可以使用 6.5 小時。

2、 充電時指示燈閃爍紅色如何處理？

答：一般為充電異常造成，把小蘿蔔關機重新接入充電器，如仍未解決，請  
聯繫客服：0800-035-889

3、 沒有網路是否可以使用小蘿蔔機器人？

答：可以，小蘿蔔是通過藍牙與 PAD 或手機進行連接的，即便在沒有網路  
的情況下，依然可以通過藍牙來獲取本地資源。

4、 小蘿蔔的安全性怎麼樣？

答：小蘿蔔機器人經 NCC 認證檢測，符合安規國家標準。

5、 售後政策怎麼樣？

答：正常使用下；如因產品故障(非人為),7 日內更換新品，本產品提供 1 年  
保固服務。

6、 孩子喜歡拉扯小蘿蔔機器人的手臂怎麼辦？

答：設計時就考慮到孩子愛動的天性，所以小蘿蔔的手臂是可拆卸，但左右  
手不可互換。

## 保證卡

無論什麼原因讓您需要換貨或是維修，我們都感到萬分的歉意，也請您  
放心，不論什麼問題請您及時聯繫我們，我們都會儘快幫您妥善處理。

產品型號：	
客戶名稱：	
客戶電話：	
客戶地址：	
故障原因：	
本卡與購買憑證為產品保修憑證，請務必妥善保管。	

## 【售後服務】

- 1、商品自售出之日起整機保修一年（含充電器），其它配件不在保修範圍之內。
- 2、人為損壞、自行拆機、拆封標、以及一切由使用不當造成的損壞，均不在保修範圍內。
- 3、保修服務只限正常使用下有效。

委製/進口商:聯穎國際股份有限公司

總代理:聯穎國際股份有限公司

地址:新竹科學工業園區新竹市研發二路22號2樓

電話:0800-035-889 <http://www.uwin.tw>