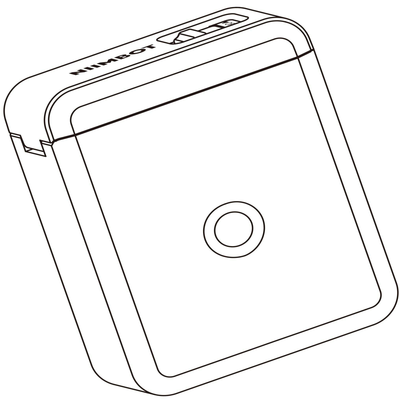
NIIMBOT精臣

產品使用說明書

智能 標籤打印機



NIIMBOT D110_M

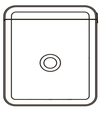
用精臣更簡單

CONTENTS
目錄

01 包裝內容
02 產品描述
03 操作說明
04 軟體下載
05 連接列印
06 保養與維護
07 注意
08 警告
09 保固條款
10 產品參數

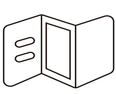
用精臣更簡單

01
包裝內容



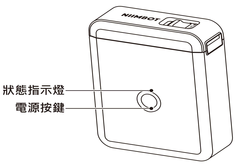
智慧標籤列印機 1台

Type-C數據線 1條



產品使用說明書 1份

02
產品描述

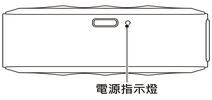


按鍵功能說明

操作	功能
長按2-3s	開關機
單擊	可在APP端設定為“不走紙”或”列印目前時間”或“列印歷史記錄”
雙擊	列印自檢頁

狀態指示燈說明

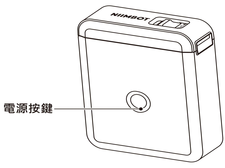
顏色	狀態	狀態說明
藍	常亮	已開機，但未連接
	快閃	韌體升級中
綠	常亮	藍芽已連接
	快閃	列印中
紅	常亮	機器異常



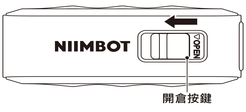
電源指示燈說明

顏色	狀態	狀態說明
白色	慢閃	充電中
	常亮	充滿電且接電中
	快閃	電量不足

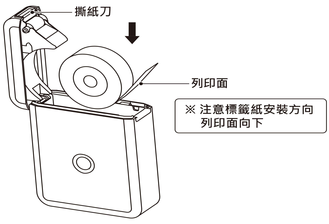
03
操作說明



❶ 長按電源按鍵3秒開機。



❷ 向左滑動開倉按鍵，打開紙倉蓋。



❸ 將標籤紙列印面向下放入紙倉，首張標籤紙**露出撕紙口**，並關閉紙倉蓋。

04
軟體下載

❶ 在手機應用市場裡搜尋”臣小印”(家用推薦)、”精臣雲打印”(商用推薦)。

❷ 掃描下方二維碼下載APP。

※更多產品使用說明可在下載的APP中查看。

登錄APP ▸ 我的 ▸ 幫助中心

05
連接打印

❶ APP下載完成後，確認手機**藍芽已開啟**。
※注意：安卓手機需開啟定位權限。

❷ 開啟APP，**在軟體裡透過藍芽搜尋**連接設備。
※注意：如需PIN碼，可輸入0000或1234確認即可。

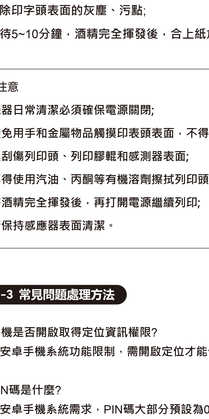
❸ 連線成功後，進入畫板頁面編輯即可。

06
保養與維護

06-1 充電

檢查並確保產品和手處於乾燥狀態，將Type-C充電線插入充電口，連接電源轉接器(需另行購買)並接通電源；
當電池電量過低時，指示燈會閃爍紅燈，若低電量繼續列印，機器則會自動關機，請及時充電，以便繼續使用；
電池充滿電時長為3-4小時；
為確保電池的正常使用，請至少2~3個月充一次電
如出現無法開機，請充電1小時

⚠ 為電池壽命考慮，不建議在充電時進行列印。



06-2 印字頭及膠輥清潔

列印出現下列任一種情況時，應清潔印字頭和膠輥:
·列印不清晰;
·進紙，回紙噪音大;
·印字頭上黏有異物。

印字頭和膠輥清潔步驟如下:
① 關閉印表機電源;
② 打開紙倉蓋，找到印字頭 (如圖所示)，如果剛印完畢，應等待印字頭完全冷卻;
③ 轉動膠輥的同時用酒精棉球 (應擰乾) 擦除列印膠輥表面的灰塵、污點;
④ 用酒精棉球 (應擰乾) 或專業印字頭清洗筆 (需另行購買) 擦除印字頭表面的灰塵、污點;
⑤ 等待5~10分鐘，酒精完全揮發後，合上紙倉蓋。

※ 注意
① 機器日常清潔必須確保電源關閉;
② 避免用手和金屬物品觸摸印表頭表面，不得使用鑷子等工具刮傷列印頭、列印膠輥和感測器表面;
③ 不得使用汽油、丙酮等有機溶劑擦拭列印頭及膠輥;
④ 待酒精完全揮發後，再打開電源繼續列印;
⑤ 請保持感應器表面清潔。

06-3 常見問題處理方法

Q: 手機是否開啟取得定位資訊權限?
A: 因安卓手機系統功能限制，需開啟定位才能使用藍芽功能。

Q: PIN碼是什麼?
A: 依安卓手機系統需求，PIN碼大部分預設為0000，特殊情況下為1234或16個0。

Q: 未搜尋到機器如何解決?
A: 1. 確認手機藍芽功能是否開啟;
2. 重啟機器或APP後進行重新搜尋;
3. 關閉手機藍芽重新開啟。

Q: 藍芽連線失敗如何解決?
A: 1. 重啟機器或APP後進行重新搜尋;
2. 關閉手機藍芽重新開啟。

Q: 列印內容不清楚如何解決?
A: 1. 確認使用的是否為精臣原廠標籤紙;
2. 可點選電源按鍵走紙一張後，再次列印;
3. 雙擊電源鍵列印自檢頁，將自檢頁拍照發給客服回饋解決。

Q: 點選列印，無內容出現，機器一直發出”咔咔咔”的聲音。
A: 1. 檢查標籤紙是否放置正確，需將標籤紙露出機器0.5公分;
2. 檢查標籤紙或碳帶是否耗盡，如耗盡請及時更換。

Q: 列印突然終止如何解決?
A: 根據APP異常提示進行操作解決。

Q: 列印偏移如何解決?
A: 1. 檢查標籤紙尺寸是否與APP模板相符;
2. 可透過APP編輯功能調整列印偏移量。

Q: 走紙異常如何解決?
A: 1. 檢查紙倉導紙槽感應器上是否有標籤紙或異物
2. 檢查APP上模板設定尺寸與標籤紙實際尺寸是否一致
3. 檢查設定模板的紙張類型是否有錯誤
4. 排除以上問題，則為偵測器故障，可聯絡客服回饋解決

07

注意

- 請將本產品及配件放在兒童接觸不到的安全地點，以防發生危險。
- 請勿自行拆卸打印機;打印機在打印時，請不要打開紙倉蓋；打印結束後，打印頭仍處於高溫狀態，請勿觸摸，以免燙傷。
- 充電時要將打印機和電源適配器置於常溫通風處。
- 請使用乾淨的軟布輕輕擦拭打印機，禁止使用溶解物、帶有腐蝕性的化學物品以及清潔劑，如:苯、稀釋劑。
- 使用電源適配器，請確認已關閉打印機但源。過高的環境溫度或過低的環境溫度會導致打印電量降低。
- 請在電池無法滿足性能要求時，聯繫售後進行。
- 請使用本公司原裝打印紙,否則可能會導致打印質量不佳甚至損壞打印。
- 熱敏打印紙打印後,字跡保存的時間與熱敏打印紙的質量相關，如果要打印需要長期保存的單據,請選用長效熱敏打印紙。

08

警告

- 請確保紙倉的清潔情況後再使用本打印機，若紙倉內有雜物，在打印過程中可能會造成打印頭損壞，如有雜物請用專用清潔裝置或酒精清潔紙倉和打印頭。
- 打印機發生故障時請立刻關閉電源。
- 打印機內部有複雜電路和裝置,請不要擅自拆解打印機。
- 請在涼爽、通風的室內給電池充电,請不要將打印機和電源適配器暴露在高溫高濕或放入水中，以免短路，造成電池發熱、冒煙、變形、損壞甚至爆炸。如果電源適配器接觸到水或其他液體，要立刻切斷電源。當您發現打印機或電源適配器冒煙或發生異味，請立刻拔下電源適配器、注意避免被灼傷。
- 請不要擠壓、機械振劫、晃劫打印機和電源適配器、拆卸或改裝電源適配器，嚴禁在電源線損壞的情況下使用電源適配器，否則會導致觸電、起火和電源適配損壞拔。
- 拔插頭時要抓住電源適配器,拉電源線會損壞電線。
- 請不要在加油站、燃料倉庫等易燃品附近使用打印。

•連續列印時間，請勿超過5分鐘，若需連續列印，使用5分鐘後，要等待5分鐘後重置列印。

09

保固條款

1. 自購買之日起,本產品打印頭保修3個月或打印距離不超過30km(以先到為準)，其餘部件保修12個月。

2. 保修方式為送修,用戶需要將產品寄送至銷售服服中心。

3. 超過保修期的產品,需進行維修服務時，請聯絡售後服務中心，有償提供維修配件。

4. 保修期內如有以下情況,均不能享受保修服務。

(1)因意外、濫用、誤用或使用非本公司耗材導致的損壞超出保修期。

(2)擅自拆機修理或越權改裝。

(3)打印頭划傷引起的打印缺失。

(4)購買記錄與保修機器序列號不相符的。

(5)人為及其他不可抗力造成損壞的。

10

產品參數

產品名稱	標籤印表機	產品型號	NIMBOT D110_M
產品尺寸	97*75*30mm	產品重量	149g
充電時長	3-4小時	額定輸入	5VDC 1A
額定容量	1500mAh	列印方式	熱敏列印
列印精度	203dpi	有效列印寬度	12毫米
連接方式	藍芽	充電接口	Type-C
執行標準	GB/T 28165	操作頻率	2402~2480MHz
發射功率	4dBm(Maximum)	工作溫度	5°C - 40°C

產品中有害物質的名稱及含量

設備名稱：迷你標籤機，型號（型式）： D110
Equipment name Type designation (Type)

單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電路板	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
配件	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○
馬達	○	○	○	○	○	○

備考1.“超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1：“Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.
備考2.“○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2：“○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.
備考3.“—”係指該項限用物質為排除項目。
Note 3：The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.