

# brother



D014L9001



## RJ-4250WB/4230B

### 产品安全手册 (简体中文版)

使用本打印机前，请仔细阅读本手册。

建议您就近妥善保管本手册，以备今后参考。

- 如需服务、调整或维修，请联系 Brother 授权维修站或您当地的 Brother 经销商。
- 如果打印机运行异常或发生任何故障，请关闭打印机电源并断开所有线缆，然后联系 Brother 授权维修站或您当地的 Brother 经销商。
- 本手册中提供的信息如有更改，恕不另行通知。
- 未经授权禁止复制或复印本手册的任何或所有内容。
- 请注意，对于因使用本打印机创建的标签或因故障、维修或使用电池的耗材导致的数据消失或更改造成的任何损坏或利润损失，或者第三方的任何索赔，我们均不承担任何责任。

### ⚠ 危险

不遵守说明和警告将导致死亡或重伤。为了预防发热、冒烟、爆炸或火灾，请务必遵守如下注意事项。

#### 锂离子充电电池

- 请勿让电池接触液体。
- 请勿在高温 (60°C/140°F 以上) 场所为电池充电、使用电池或将电池放置在高温场所。
- 请勿使用不支持的充电器为电池充电。
- 电池仅可用于预定用途。
- 远离热源和明火。
- 请勿用电线等金属物体连接 +、- 端子。请勿同金属物体一起携带或存放电池。
- 请勿以任何方式抛掷、击打或损坏电池。
- 请勿将任何连接器焊接到电池上。
- 请勿拆卸或改装电池。
- 请勿与生活垃圾一起处理电池。

### ⚠ 警告

不遵守说明和警告可能导致死亡或重伤。为了预防发热、冒烟、爆炸、火灾或受伤，请务必遵守如下注意事项。

#### 打印机、AC 电源适配器 (选配) 或车载适配器 (选配)

- 异物进入打印机内或其接口和端口中时，请停止使用打印机并关闭电源。然后，断开所有线缆或取出电池。
- 请勿在以下任何场所使用、充电和存放本产品。
  - 可能会接触到液体的场所。
  - 灰尘太多的场所。
  - 温度过高的场所。
  - 雷暴天气。
  - 会形成冷凝的场所。
- 请勿拆解或改装。
- 请勿将化学品和易燃喷雾倒在产品上。
- 请在儿童不易触及的场所使用和存放打印机、其他组件和包装袋。
- 运输时请取出电池或断开线缆。

- 如果长时间不使用打印机，存放前请先取出电池或断开线缆。
- 锂离子充电电池
- 远离婴幼儿。如果误吞，请立即联系急救服务。
- 如果出现明显的异常情况，例如异味、发热、变形或褪色，请停止使用电池。
- 如果电池液体不慎入眼，请立即用清水清洗。请立即联系急救服务。

#### AC 电源适配器、车载适配器

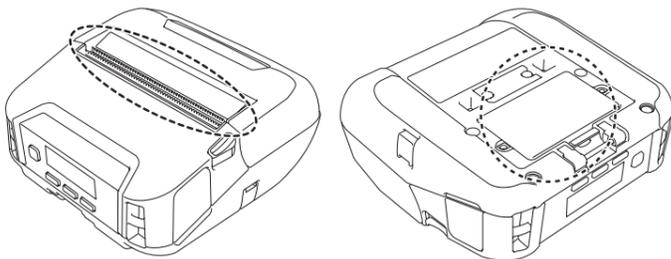
- 请仅使用指定的产品。
- 将插头紧紧插入插座中。
- AC 电源适配器应与家用插座 (AC 100-240 V 50/60Hz) 搭配使用，而车载适配器则与 DC 12 V 电源搭配使用。
- 请勿让接口和端口接触金属物体。
- 从电源插座上拔出 AC 电源适配器或车载适配器时，请勿拉扯电源线。请握住插头，将其从电源插座中拔出。
- 请勿损坏、扭曲、用力弯折、拉扯、捆绑 AC 电源适配器或车载适配器，也勿将物体至于其上。
- 请勿夹捏 AC 电源适配器和车载适配器。
- 请勿使电源插座过载。

### ⚠ 注意

不遵守说明和警告可能导致轻微或中度伤害。为了避免受伤，请遵守如下注意事项。

#### 打印机

- 请勿通过握住 RD 标签色带舱盖或标签色带导轨来握住打印机。盖子可能会脱离或打印机可能会掉落。
- 连接电缆和配件时，请遵循相应说明。
- 请勿触摸打印头和打印头周围的金属部件。
- 如果长时间使用打印机，所示打印机部件可能会变热，从而导致烫伤。



#### 锂离子充电电池

如果电池液体接触到您的皮肤或衣服，请立即用清水冲洗。

#### AC 电源适配器、车载适配器

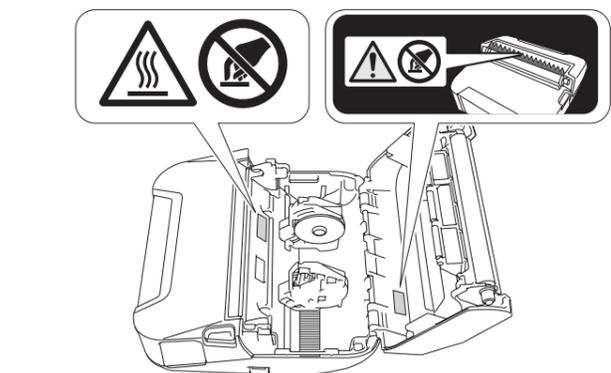
确保始终可以接触到适配器的线缆，以便紧急情况下能立即断开。

#### 带夹

确保带夹牢固地夹在打印机和佩戴者的皮带上。

#### 警告标签

请勿触摸刀片和打印头。



### 一般注意事项

打印机、AC 电源适配器、车载适配器或配件处理这些产品时，请遵守所有的适用法规。

### 2.4 GHz 带的机器(蓝牙)(无线LAN、仅限 RJ-4250WB)

1.
  - 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz
  - 等效全向辐射功率(EIRP)：天线增益 < 10dBi 时：≤ 100 mW 或 ≤ 20 dBm
  - 最大功率谱密度：天线增益 < 10dBi 时：≤ 20 dBm / MHz(EIRP) (蓝牙) 天线增益 < 10dBi 时：≤ 10 dBm / MHz(EIRP) (无线LAN)
  - 载频容限：20 ppm
  - 带外发射功率(在2.4-2.4835GHz 频段以外) ≤ -80 dBm / Hz (EIRP)
  - 杂散发射(辐射) 功率(对应载波±2.5 倍信道带宽以外)：≤ -36 dBm / 100 kHz (30 - 1000 MHz) ≤ -33 dBm / 100 kHz (2.4 - 2.4835 GHz) ≤ -40 dBm / 1 MHz (3.4 - 3.53 GHz) ≤ -40 dBm / 1 MHz (5.725 - 5.85 GHz) ≤ -30 dBm / 1 MHz (其它1 - 12.75 GHz)
2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线；
3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有害干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
5. 不得在飞机和机场附近使用。

### 5.2 GHz - 5.3 GHz 带的机器(无线LAN)(仅限 RJ-4250WB)

1.
  - 工作频率范围：5150 - 5350 MHz
  - 等效全向辐射功率(EIRP)：≤200mW
  - 最大功率谱密度：≤10 dBm / MHz
  - 载频容限：20 ppm
  - 带外发射功率(EIRP)：≤-80 dBm / Hz
  - 杂散发射(辐射)功率：≤-36 dBm / 100 kHz (30 ~ 1000 MHz) ≤-54 dBm / 100 kHz (48.5 -72.5MHz, 76-118MHz, 167-223MHz,470-798MHz) ≤-40 dBm / 1 MHz (2400 ~ 2483.5 MHz) ≤-33 dBm / 100 KHz (5150 ~ 5350 MHz) ≤-40 dBm / 1MHz (5470 ~ 5850 MHz) ≤-30 dBm / 1 MHz (其它1 ~ 40 GHz)
2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线；
3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有害干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
5. 本设备包含型号核准代码(分别)为: CMIIT ID:2018AJ1375的无线电发射模块。

### 5.8 GHz 带的机器(无线LAN)(仅限 RJ-4250WB)

1.
  - 工作频率范围：5725 - 5850 MHz
  - 发射功率：≤500 mW 和 ≤27 dBm
  - 等效全向辐射功率(EIRP)：≤2 W 和 ≤33 dBm
  - 最大功率谱密度：≤13 dBm / MHz 和 ≤19 dBm / MHz (EIRP)
  - 载频容限：20 ppm
  - 带外发射功率(EIRP)：≤-80 dBm / Hz (≤5725MHz或≥5850MHz)
  - 杂散发射(辐射)功率：≤-36 dBm / 100 kHz (30 ~ 1000 MHz) ≤-40 dBm / 1 MHz (2400 ~ 2483.5 MHz) ≤-40 dBm / 1 MHz (3400 ~ 3530 MHz)

- ≤-33 dBm / 100 kHz (5725 ~ 5850 MHz) (注：对应载波2.5倍信道带宽以外)
  - ≤-30 dBm / 1 MHz (其它1 ~ 40 GHz)
2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线；
  3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有害干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
  4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
  5. 不得在飞机和机场附近使用。
  6. 本设备包含型号核准代码(分别)为: CMIIT ID:2018AJ1375的无线电发射模块。

### 开放源代码许可备注

本产品包含开放源代码软件。

若要查看开放源代码许可备注，请转到兄弟（中国）商业有限公司的技术服务支持网站 (support.brother.com) 上您的设备型号的主页中，选择说明书下载。

### 产品中有害物质的名称及含量

型号	有害物质					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
RJ-4250WB/RJ-4230B	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
打印机械装置	×	○	○	○	○	○
盖板	×	○	○	○	○	○
检测器单元	×	○	○	○	○	○
主电路板	×	○	○	○	○	○
电源供应电路板	×	○	○	○	○	○
LCD配件	×	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○
印刷品	○	○	○	○	○	○
包装	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。  
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。  
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。  
(由于技术的原因暂时无法实现替代或减量)

#### 总经销商

兄弟（中国）商业有限公司  
服务热线：021-61271133 (或95105369)  
工作时间：9:00 ~ 18:00 (周六、周日及法定节假日除外)  
售后服务网站：[www.95105369.com](http://www.95105369.com)  
耗材购买及公司网站：[www.brother.cn](http://www.brother.cn)

# brother

RD  
ROLLS

## RJ-4250WB/4230B

### 產品安全指引 (繁体中文版)

請務必在使用印表機之前閱讀本文件。

我們建議您就近保存本文件，以備日後查閱。

- 如需保養、調整或維修，請聯絡 Brother 客戶服務中心或當地的 Brother 授權維修中心。
- 如果印表機運行異常或出現任何故障，請關閉印表機並斷開各電線，然後聯絡 Brother 客戶服務中心或當地的 Brother 授權維修中心。
- 本文件提供的資訊如有變動，恕不另行通知。
- 禁止未經授權複印或複製本文件的任何或所有內容。
- 請注意，對於因使用本印表機製作的標籤而導致的任何損壞或利潤損失，或因故障、維修或使用電池時耗材導致的資料消失或變更，或第三方的任何索賠，我們均不承擔任何責任。

### ⚠ 危險

不遵從指示和警告將造成死亡或嚴重傷害。請依照以下指示以避免發熱、冒煙、爆炸或火災。

#### 可充式鋰電池

- 請勿使電池接觸到液體。
- 請勿在高溫 (高於 60°C) 的位置充電、使用或遺留在高溫的位置。
- 請勿嘗試使用不受支援的充電器來為電池充電。
- 僅將電池用於其意向用途。
- 遠離熱源和明火。
- 請勿用電線等金屬物體連接 + 和 - 端子。請勿與金屬物體一起攜帶或儲放。
- 請勿以任何形式拋擲、敲擊或損壞電池。
- 請勿將任何連接焊接至電池。
- 請勿拆解或改裝電池。
- 請勿將電池與家庭垃圾一起棄置。

### ⚠ 警告

不遵從指示和警告可造成死亡或嚴重傷害。請依照以下指示以避免發熱、冒煙、爆炸、火災或傷害。

#### 印表機、AC 電源轉接器 (選配) 或車載電源轉接器 (選配)

- 如果有異物插入印表機內或其連接器和連接埠中，請停止使用印表機並關閉電源。然後，斷開各連接線或取出電池。
- 請勿在以下任何場所使用產品、為產品充電或儲放產品。
  - 會接觸到液體的場所。
  - 灰塵太多的場所。
  - 溫度極高的場所。
  - 雷雨期間。
  - 會形成冷凝的場所。
- 請勿拆解或改裝。
- 請勿將化學品和可燃噴霧劑倒在產品上。
- 請在兒童夠不著的地方使用和儲放本印表機、其他組件和包裝袋。
- 運輸時請取出電池或斷開電線。
- 如果長時間不使用本印表機，請在儲放前取出電池或斷開電線。

#### 可充式鋰電池

- 放在嬰幼兒夠不著的地方如果不慎吞食，請立即聯絡急救服務。
- 如果出現明顯的異常，例如冒煙、發熱、變形或退色，請停止使用電池。
- 如果電池漏液不慎入眼，請立即用清水清洗。請立即聯絡急救服務。

#### AC 電源轉接器、車載電源轉接器

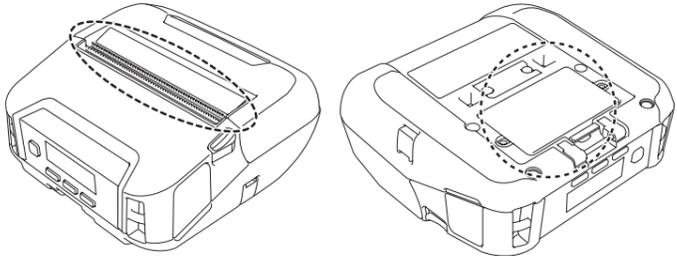
- 請僅使用指定的產品。
- 將插頭穩固地插入插座中。
- 將 AC 電源轉接器用於家用插座 (AC 100-240 V 50/60Hz)，將車載電源轉接器用於 DC 12 V 插座。
- 請勿使金屬接觸到連接器和連接埠。
- 從電源插座斷開 AC 電源轉接器或車載電源轉接器時請勿拉扯電線。請握住插頭將其從電源插座中拔出。
- 請勿損壞、扭曲、嚴重彎曲、拉扯、在上方放置物品或捆綁 AC 電源轉接器和車載電源轉接器。
- 請勿夾住 AC 電源轉接器和車載電源轉接器。
- 請勿使電源插座過載。

### ⚠ 注意

不遵從指示和警告可導致輕微或中度傷害。請依照以下指示以避免受傷。

#### 印表機

- 請勿透過 RD 標籤帶放置槽護蓋或標籤帶導軌來握住印表機。護蓋可能會脫落或印表機可能會掉落。
- 連接連接線和配件時，請遵循適用的說明。
- 請勿觸摸列印頭和列印頭周圍的金屬零件。
- 長時間使用印表機後，所示印表機零件可能會變熱，進而導致低溫燙傷。



#### 可充式鋰電池

如果電池漏液沾上皮膚或衣服，請立即用清水沖洗。

#### AC 電源轉接器、車載電源轉接器

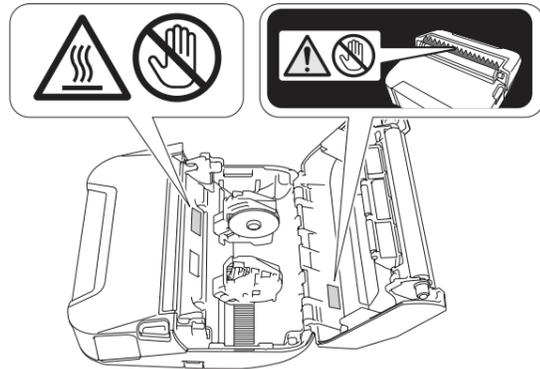
確保始終可以接觸到電源轉接器的電線，以備緊急情況下可以立即斷開。

#### 皮帶夾

確保皮帶夾牢固地連接在印表機上以及穿戴者的皮帶上。

#### 警告標籤

請勿觸摸刀片和列印頭。



### 一般注意事項

印表機、AC 電源轉接器、車載電源轉接器或配件

處置這些產品時請遵循所有適用的法規。

### 適用於 RJ-4250WB/4230B 的法規

無線區域網路型號 (僅限台灣)

注意！

依據低功率電波輻射性電機管理辦法。

第十二條：經型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。

第十四條：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，指依電信法規定作業之無線電通信。

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。

限用物質含有情況標示聲明書 (僅限台灣)

我們兄弟工業株式會社

日本名古屋市 467-8561 瑞穗區苗代町15-1 號

聲明此項產品符合台灣RoHS 驗證規範。

您可以在我們的網站上下載「限用物質含有情況標示聲明書」。

請瀏覽

[support.brother.com/g/d/d8m2/](http://support.brother.com/g/d/d8m2/)

-> 選擇產品類別

-> 選擇產品型號

「限用物質含有情況標示聲明書」將以PDF 檔案格式下載至您電腦

應避免影響附近雷達系統之操作。

(僅限RJ-4250WB 5GHz)

### 可充電鋰電池規格

周圍溫度範圍	
充電	0 °C - 40 °C
充電參數	
最大充電電壓	8.4 Vdc
最大充電電流	3000 mA
功能規格	
標稱電壓	7.2 V
額定電池容量	3000 mAh
重量	約 150 g
尺寸	72 mm(W) × 25.4 mm(H) × 55 mm(D)



廢電池請回收  
(僅限台灣)

### 開放原始碼授權備註

本產品包括開放原始碼軟體。

如要檢視開放原始碼授權備註，請移至 Brother Solutions Center ([support.brother.com](http://support.brother.com))，找到您機型首頁的使用說明書下載選項部分。