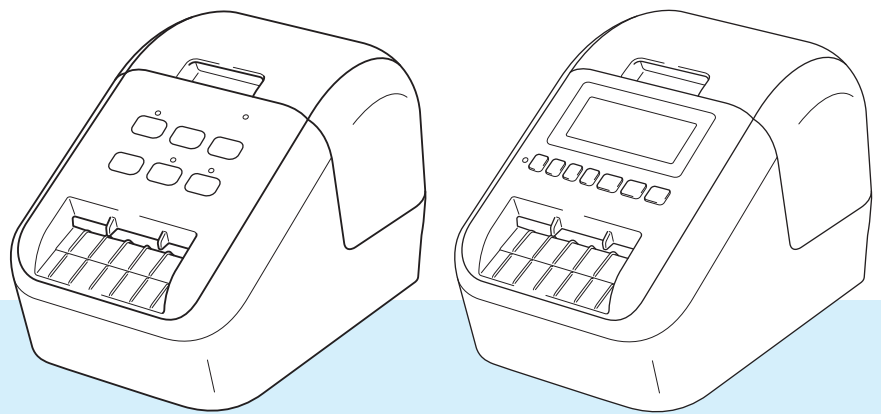


使用說明書

QL-810W
QL-820NWB



簡介

重要注意事項

- 本文件的內容與本產品的技術規格可能會改變，恕不另行通知。
- Brother 保留不另行通知而逕行變更技術規格及材質的權利，且不負責因倚賴所列載材質資訊而引致之任何損害（包括衍生性），包括但不限於排版及其他出版相關錯誤。
- 本文件內的螢幕影像可能會有所出入，具體視電腦的作業系統、產品型號及軟體版本而定。
- 在使用標籤印表機之前，請務必閱讀印表機隨附的所有文件，以取得安全及操作的資訊。
- 插圖中所示的印表機與您的 印表機可能有所出入。
- 可用的選件與耗材可能因國家 / 地區而異。

適用的使用說明書

請造訪 Brother 支援網站 (support.brother.com) 並在您的型號頁面上按一下「使用說明書」以下載最新的使用說明書。

產品安全指引 ¹	本指引提供了安全資訊；請在使用印表機之前閱讀本指引。
快速安裝指南 ¹	本指南提供使用印表機的基本資訊以及故障排除提示。
使用說明書 ²	本說明書提供印表機設定設定及操作、網路連接和設定、故障排除提示及維護說明的相關資訊。

¹ 包裝盒中的印刷版使用說明書

² Brother 支援網站網站上的 PDF 使用說明書

本使用說明書中使用的符號

本使用說明書中使用以下符號。

 警告	指示該怎麼做以避免人員受傷的風險。
 注意	指出應依循的程序以避免輕度人員受傷或標籤印表機受損。
 重要事項	表示應遵循的資訊或指示。如未遵循可能會導致財產損壞或無法執行。
 提示	表示該資訊或指示可協助您瞭解且更有效率地使用本產品。

一般預防措施

DK 捲軸 (DK 標籤和 DK 標籤帶)

- 請僅使用原裝 Brother 配件與耗材 (帶有 、 標記)。不要使用任何未經授權的配件或耗材。
- 如果將標籤黏貼到潮濕、不乾淨或油膩的表面，則可能容易脫落。在黏貼標籤之前，請清潔要將標籤黏貼到的表面。
- DK 捲軸使用熱敏紙張或投影片，這些材料在受到紫外線照射、風吹或雨淋時，顏色可能會變淡或者表面會剝落。
- 請勿將 DK 捲軸匣直接曝曬於陽光下，或是置於高溫度、高濕度或多塵的地方。請存放在陰涼的地方。拆開包裝之後，請盡快用完 DK 捲軸。
- 用指甲或金屬物件刮標籤的列印表面，或者用微濕或很濕的手觸碰列印表面，都會導致顏色變化或退色。
- 不要將標籤黏貼在人或動植物上。此外，未經允許，不要將標籤黏貼在公物或私有財產上。
- 因為 DK 捲軸的末端設計為不黏貼在標籤捲軸上，所以最後一張標籤可能無法正確裁切。如果出現這種情況，請取出剩餘的標籤，插入新的 DK 捲軸，然後重新列印最後一張標籤。
提示：為了考慮這種情況，每個 DK 捲軸上包括的 DK 標籤數量可能比包裝上指示的數量多。
- 將標籤黏貼到某個表面之後再取下來時，一部份標籤可能仍黏貼在表面上。
- 在使用 CD/DVD 標籤之前，請務必遵守 CD/DVD 播放機的說明書中有關黏貼 CD/DVD 標籤的說明。
- 不要在插槽裝載型 CD/DVD 播放機中使用 CD/DVD 標籤。
- 一旦將 CD/DVD 標籤黏貼到 CD/DVD 上，就不要撕下來了，否則薄薄的表層可能會脫落，導致光碟損壞。
- 不要將 CD/DVD 標籤黏貼到專供噴墨印表機使用的 CD/DVD 上。標籤很容易使這些光碟剝落，而使用剝落的標籤可能導致資料遺失或損壞。
- 黏貼 CD/DVD 標籤時，請使用 CD/DVD 標籤捲軸隨附的塗敷器。否則可能導致 CD/DVD 播放機損壞。
- 使用者應承擔黏貼 CD/DVD 標籤的全部責任。對於 CD/DVD 標籤使用不當導致的任何資料遺失或損壞，Brother 不承擔任何責任。
- 注意不要讓 DK 捲軸掉下來。
- DK 捲軸使用熱敏紙張和熱敏投影片。標籤和列印內容在受到陽光照射和受熱時都會退色。
不要將 DK 捲軸用於要求耐久的任何室外用途。
- 視貼上的區域、材質和環境條件而定，標籤可能無法撕下或無法移除、標籤可能會變色或轉貼至其他物體。在貼上標籤之前，請先檢查環境條件和材質。在意向表面的不起眼區域黏貼一小點標籤，測試標籤黏貼情況。
- 如果列印效果未達到期望，請使用印表機驅動程式或「印表機設定工具」中的調整選項。

重要提示

- 本產品僅批准在購買地所在的國家 / 地區使用。請勿在購買地所在的國家 / 地區以外使用本產品，否則可能會違反該國家 / 地區的無線電信和電力法規。
- 本文件中的 Windows Vista 代表 Windows Vista 的所有版本。
- 本文件中的 Windows 7 代表 Windows 7 的所有版本。
- 本文件中的 Windows 8 代表 Windows 8 的所有版本。
- 本文件中的 Windows 8.1 代表 Windows 8.1 的所有版本。
- 本文件中的 Windows 10 代表 Windows 10 Home、Windows 10 Pro、Windows 10 Enterprise 和 Windows 10 Education。
本文件中的 Windows 10 不代表 Windows 10 Mobile、Windows 10 Mobile Enterprise 或 Windows 10 IoT Core。
- 本文件中的 Windows Server 2008 代表 Windows Server 2008 和 Windows Server 2008 R2。
- 本文件中的 Windows Server 2012 代表 Windows Server 2012 和 Windows Server 2012 R2。
- 並非所有機型在所有國家 / 地區都有銷售。

© 2019 Brother Industries, Ltd. 版權所有。

目錄

第 I 部分 基本操作

1	設定標籤印表機	2
	部件說明	2
	正面	2
	背面	4
	裝入 DK 捲軸	5
	連接 AC 電源轉接器	7
	安裝鈕扣電池（僅適用於 QL-820NWB）	8
	開啟 / 關閉電源	10
	設定液晶螢幕語言（僅適用於 QL-820NWB）	10
	設定時間和日期（僅適用於 QL-820NWB）	10
	液晶螢幕（僅適用於 QL-820NWB）	11
	畫面	11
	液晶螢幕設定	12
2	使用電腦列印 (P-touch Editor)	21
	在電腦中安裝軟體與印表機驅動程式	21
	將標籤印表機連接至電腦	22
	使用 USB 連接	22
	使用 Wi-Fi 連接	22
	使用有線區域網路連接（僅適用於 QL-820NWB）	27
	Bluetooth 連接（僅適用於 QL-820NWB）	27
	使用 Bluetooth 將標籤印表機連接至條碼掃描器（僅適用於 QL-820NWB）	28
	從電腦列印	29
	可用的應用程式	29
	從電腦建立標籤	30
	黏貼標籤	31
3	使用行動裝置列印	32
	安裝適用於行動裝置的應用程式	32
	可用的應用程式	32
	將標籤印表機連接至行動裝置	32
	從行動裝置列印	34
	使用行動裝置列印在電腦上建立的範本	34
	黏貼標籤	34
4	變更標籤印表機設定	35
	適用於 Windows 的印表機設定工具	35
	使用印表機設定工具之前	35
	使用適用於 Windows 的印表機設定工具	36
	Windows 的通訊設定	38
	設定對話方塊	38
	選單列	40
	一般設定頁面	42

有線區域網路（僅適用於 QL-820NWB）/ 無線區域網路設定頁面	44
Wireless Direct 設定頁面	46
Bluetooth 設定頁面（僅適用於 QL-820NWB）	47
將設定變更套用至多部印表機	48
Windows 的裝置設定	49
設定對話方塊	49
選單列	51
基本設定頁面	52
進階設定頁面	53
顯示設定頁面（僅適用於 QL-820NWB）	54
管理設定頁面	55
將設定變更套用至多部標籤印表機	56
Windows 的 P-touch Template 設定	57
P-touch Template 設定對話方塊	58
適用於 Mac 的 Printer Setting Tool	60
使用 Printer Setting Tool 之前	60
使用適用於 Mac 的 Printer Setting Tool	60
設定對話方塊	61
Basic（基本）設定頁面	62
Advanced（進階）設定頁面	63
Management（管理設定）頁面	63
Bluetooth Settings（Bluetooth 設定）頁面（僅適用於 QL-820NWB）	64
Wireless LAN（無線區域網路）設定頁面	64
將設定變更套用至多部標籤印表機	65
從行動裝置列印時變更設定	66

5 使用 P-touch Template 列印標籤 67

P-touch Template 操作	67
準備工作	68
在 P-touch Template 設定工具中指定設定	68
連接條碼掃描器（僅適用於 QL-820NWB）	70
標準範本列印	71
進階範本列印	73
資料庫查閱列印	76
編號（自動跳號）列印	79
文字編號（自動跳號）	79
條碼編號（自動跳號）	80
使用編號（自動跳號）進階操作列印	81

6 其他功能 82

確認標籤印表機設定	82
大型存放體模式（僅適用於 QL-820NWB）	84
說明	84
使用大型存放體模式	85
JPEG 列印	86
使用液晶螢幕選單從標籤印表機進行範本列印（僅適用於 QL-820NWB）	87
遠端更新	89
分散式列印（僅適用於 Windows）	89

第 II 部分 應用程式

7	如何使用 P-touch Editor	94
	若為 Windows.....	94
	啟動 P-touch Editor.....	94
	使用 P-touch Editor 進行列印.....	96
	將資料傳輸到標籤印表機.....	97
	使用 62 mm 黑色 / 紅色 DK 紙捲進行列印.....	98
	調整紅色範圍、亮度和對比度.....	101
	若為 Mac.....	103
	啟動 P-touch Editor.....	103
	作業模式.....	104
	將資料傳輸到標籤印表機.....	104
	雙色列印設置.....	105
	調整紅色.....	106
8	如何使用 P-touch Editor Lite (僅適用於 Windows)	107
	如何使用 P-touch Editor Lite (僅適用於 QL-810W) (僅適用於 Windows)	107
	如何使用 P-touch Editor Lite LAN (僅適用於 Windows)	111
9	如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library (僅適用於 Windows)	116
	P-touch Transfer Manager.....	116
	將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager	116
	將範本或其他資料從電腦傳輸到標籤印表機	119
	備份標籤印表機中儲存的範本或其他資料	124
	刪除標籤印表機資料	125
	建立傳輸檔案和傳輸套件檔案	126
	P-touch Library	127
	啟動 P-touch Library	127
	開啟和編輯範本	129
	列印範本	130
	搜尋範本	131
10	使用 P-touch Transfer Express 傳輸範本 (僅適用於 Windows)	133
	準備 P-touch Transfer Express.....	133
	將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager	134
	將範本儲存為傳輸套件檔案 (.pdz)	135
	將傳輸套件檔案 (.pdz) 和 P-touch Transfer Express 分發給使用者	137
	將傳輸套件檔案 (.pdz) 傳輸到標籤印表機.....	138
11	如何更新 P-touch 軟體	141
	更新 P-touch Editor.....	141
	若為 Windows.....	141
	若為 Mac.....	143
	更新 P-touch Editor Lite (僅適用於 Windows) 和韌體	144
	若為 Windows.....	144
	若為 Mac.....	146

第 III 部分 網路

12	簡介	149
	網路功能	149
13	變更標籤印表機網路設定	150
	變更標籤印表機的網路設定（IP 位址、子網路遮罩和閘道）	150
	使用 BRAdmin Light 工具程式（僅適用於 Windows）	150
	其他管理工具程式	152
	使用網路基礎管理（網路瀏覽器）	152
	使用 BRAdmin Professional 工具程式（僅適用於 Windows）	152
14	網路基礎管理	153
	概觀	153
	使用網路基礎管理（網路瀏覽器）配置印表機設定	154

第 IV 部分 附錄

15	重置標籤印表機	156
	使用標籤印表機按鍵將所有設定重置為原廠設定值（僅適用於 QL-810W）	156
	使用液晶螢幕選單重置資料（僅適用於 QL-820NWB）	156
	使用印表機設定工具重設資料	157
16	維護	158
	清潔裝置的外表	158
	清潔列印頭	158
	清潔滾軸	158
	清潔標籤輸出口	159
17	故障排除	160
	概觀	160
	列印問題	161
	網路設定問題	166
	標籤印表機無法透過網路列印	
	即使在成功安裝之後，也無法在網路上找到標籤印表機	168
	安全軟體問題	168
	檢查網路裝置的運作情況	169
	版本資訊	169
	LED 指示燈	170
	QL-810W	170
	QL-820NWB	172
	故障排除	174

18	產品技術規格	175
	標籤印表機技術規格	175
19	使用 P-touch Transfer Manager 的注意事項	177
	建立範本的注意事項	177
	傳輸範本的注意事項	177
	傳輸範本以外資料的注意事項	178
20	網路術語和資訊	179
	支援的通訊協定和安全功能	179
	網路連接和通訊協定的類型	180
	網路連接的類型	180
	設置標籤印表機以接入網路	182
	IP 位址、子網路遮罩和閘道	182
	無線網路術語和概念	184
	安全術語	184
21	P-touch Template 功能的條碼清單	188
	P-touch Template 功能的一般程序	188
	用於指定設定的條碼清單	189
22	使用電池裝置 (選配 : PA-BU-001) (台灣地區不適用)	192
	使用電池裝置 (可充電鋰電池)	192
	產品技術規格	194
23	使用 Brother 條碼掃描器 (選配 : PA-BR-001) (僅適用於 QL-820NWB)	195
	台灣地區不適用	



基本操作

設定標籤印表機	2
使用電腦列印 (P-touch Editor)	21
使用行動裝置列印	32
變更標籤印表機設定	35
使用 P-touch Template 列印標籤	67
其他功能	82

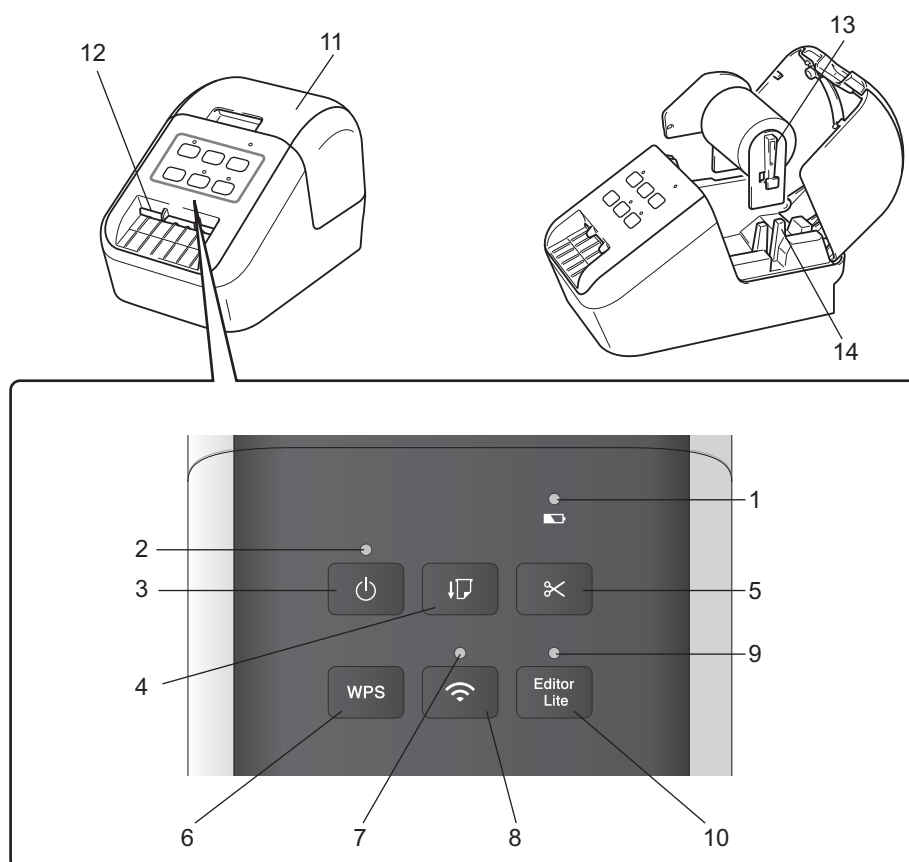
1

設定標籤印表機

部件說明

正面

QL-810W



1 電池 LED

2 狀態 LED

3 電源按鍵

4 送帶按鍵

5 裁刀按鍵

6 WPS 按鍵

7 Wi-Fi LED

8 Wi-Fi 按鍵

9 Editor Lite LED

10 Editor Lite 按鍵

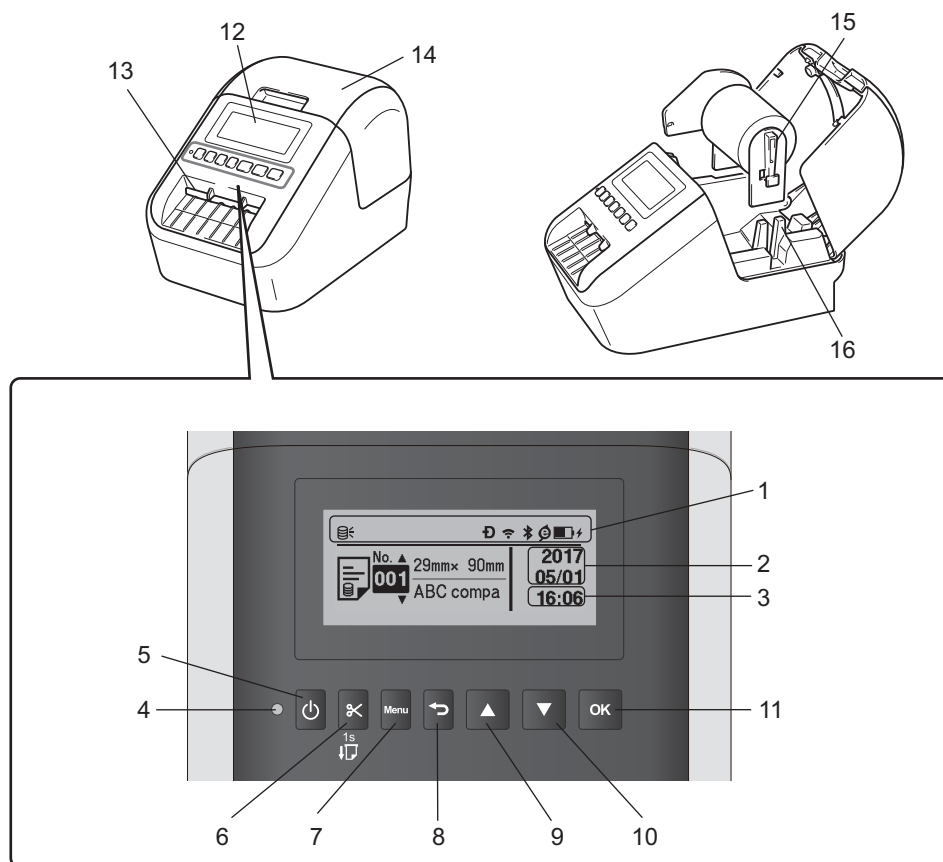
11 DK 捲軸倉護蓋

12 標籤輸出槽

13 捲軸臂

14 捲軸導軌

QL-820NWB



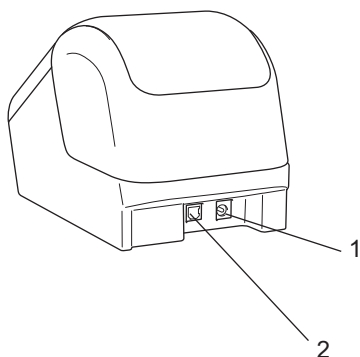
- 1 指示器顯示
- 2 日期顯示
- 3 時間顯示
- 4 狀態 LED
- 5 電源按鍵
- 6 裁刀按鍵
- 7 Menu (選單) 按鍵
- 8 取消按鍵

- 9 向上箭頭按鍵
- 10 向下箭頭按鍵
- 11 OK (確定) 按鍵
- 12 液晶螢幕
- 13 標籤輸出槽
- 14 DK 捲軸護蓋
- 15 捲軸臂
- 16 捲軸導軌

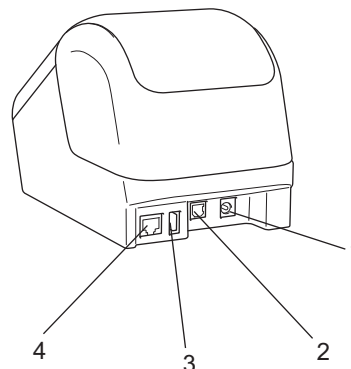
背面

1

QL-810W



QL-820NWB



1 AC 電源轉接器連接埠

2 USB 連接埠

3 USB 主機

4 區域網路連接埠

❗ 重要事項

在使用印表機之前，請務必依照下面的程序取下保護片：

- 1 確保印表機已關閉。
抓穩印表機前部，用力提起 DK 捲軸艙護蓋將其開啟。
- 2 取出標籤輸出槽中的保護片。



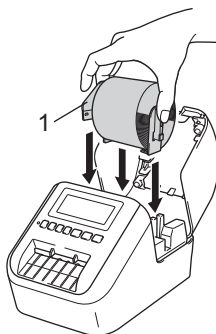
- 請勿丟棄保護片。
- 當印表機未在使用中時，提起 DK 捲軸艙護蓋並從印表機中取出所有 DK 捲軸。將保護片重新插入到標籤輸出槽中，以保持良好的列印品質。

裝入 DK 捲軸

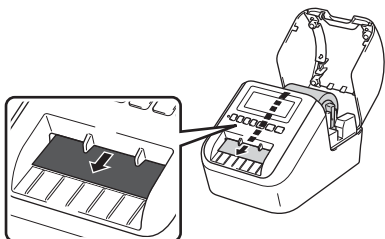
- 1 確保標籤印表機已關閉。
抓穩印表機前部，用力提起 DK 捲軸艙護蓋將其開啟。



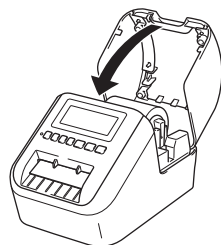
- 2 將 DK 捲軸放入捲軸導軌中。
 - 確保捲軸捲軸臂牢牢插入捲軸導軌中。
 - 確保穩定器 (1) 滑入印表機的槽口中。
 - 確保 P-touch Editor 中的 [紙張類型] (Windows) / [**Print Media**] (列印介質) (Mac) 與安裝的介質相符。



- 3 將 DK 捲軸穿過印表機。
 - 使 DK 捲軸的邊緣與標籤輸出槽的上邊對齊。
 - 將第一個標籤插入到艙內的插槽中。
 - 推標籤以穿過標籤輸出槽，直到末端到達下圖所示的標記處。



- 4 蓋回 DK 捲軸艙護蓋。
按「電源」(⏻) 按鍵以開啟印表機，DK 捲軸的末端便會自動對齊。

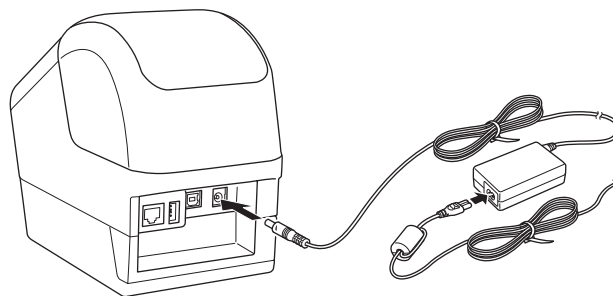


❗ 重要事項

請勿讓列印好的標籤留在印表機中。否則會造成標籤卡住。

連接 AC 電源轉接器

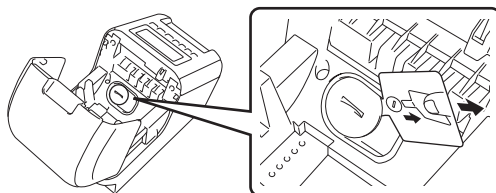
使用 AC 電線連接印表機與 AC 電源轉接器。然後將 AC 電線插入到接地的電源插座中。
還可以使用 PA-BU-001 (選用的電池裝置)。(台灣地區不適用)



安裝鈕扣電池（僅適用於 QL-820NWB）

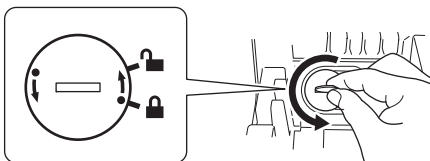
鈕扣電池用作備用電源來維持內部時鐘的設定。請注意，即使未使用印表機，也會消耗鈕扣電池的電量。

- 1 確保印表機已關閉。抓穩印表機前部，用力提起 DK 捲軸腔護蓋將其開啟。
- 2 撕去鈕扣電池上的絕緣密封層。

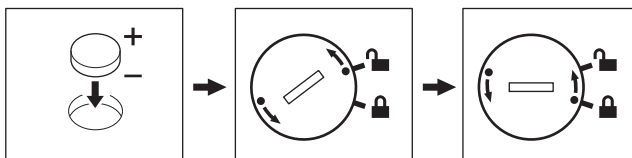


❗ 重要事項

- 使用硬幣或類似物件，沿電池護蓋上箭頭的方向慢慢轉動鈕扣電池護蓋直到無法轉動為止，然後取下鈕扣電池護蓋。
請勿將鈕扣電池護蓋轉動到超過解鎖位置，否則可能會損壞電池護蓋。



- 更換鈕扣電池。
請確保插入新的電池時 + 和 - 面朝向正確的方向。
使用硬幣或類似物件，按電池護蓋上箭頭的相反方向緩慢轉動鈕扣電池護蓋，直到它鎖定到位。

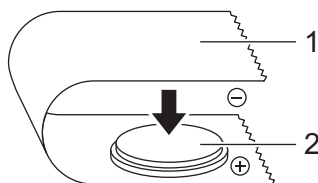


⚠ 注意

- 如果您打算長時間不使用印表機，請取出電池。
- 請將電池棄置於適合的回收處，請勿將它當成一般廢棄物處理。請務必遵照所有適行的聯邦、州和當地法規。
- 在儲放或棄置電池時，請使用透明膠帶將它纏繞包妥，以防止短路。(請參見插圖)

1 透明膠帶

2 鈕扣電池



- 建議每兩年更換一次電池。
- 如果在向機器供電時重置時鐘，請更換此電池。更換電池時，請購買 CR2032 電池（推薦的製造商：Hitachi Maxell, Ltd.、FDK Corporation）。

開啟 / 關閉電源

開啟：按「電源」(⏻) 按鍵可開啟印表機。狀態 LED 變成綠色。

關閉：再次按住「電源」(⏻) 按鍵可關閉印表機。

❗ 重要事項

關閉印表機時，在橙色的狀態 LED 熄滅之後，才能取出電池或拔下 AC 電源轉接器。

設定液晶螢幕語言（僅適用於 QL-820NWB）

- 1 按 Menu（選單）按鍵。
- 2 按 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [管理者設定] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
- 3 選擇 [🗨 語言]，捲動以選擇所需的語言，然後按 [OK]（確定）按鍵。



提示

第一次啟動印表機時，語言設置會自動顯示出來，不需要層層造訪選單。

設定時間和日期（僅適用於 QL-820NWB）

將時鐘調整為目前的時間和日期。在這裡設定的時間和日期會顯示在主畫面上。

- 1 按 Menu（選單）、[▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [設定] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
- 2 使用 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [內建時鐘設定]，然後按 [OK]（確定）按鍵。時鐘設定畫面將會出現。
- 3 使用 [▲] 或 [▼] 指定年份的後兩位數，然後按 [OK]（確定）按鍵。用相同的方法指定月和日的兩位數。
- 4 使用 [▲] 或 [▼] 分別指定小時和分鐘的兩位數，然後選擇 [AM]、[PM] 或 [24]。
- 5 按 [OK]（確定）按鍵。此時將顯示 [設定] 選單。



提示

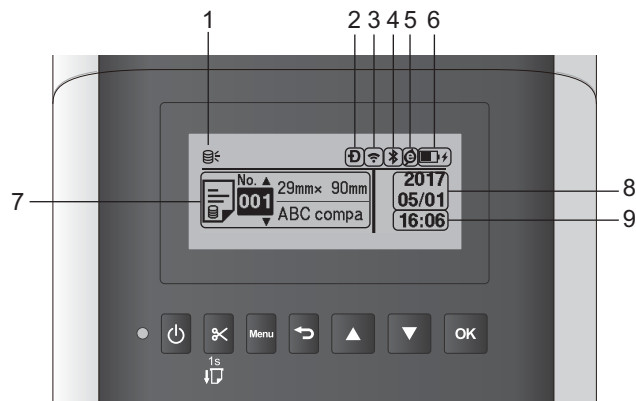
時間和日期的格式可以變更。選擇 [管理者設定]，然後選擇 [日期格式] 或 [時間格式] 以指定設定。

液晶螢幕（僅適用於 QL-820NWB）

1

畫面

開啟印表機時，將會顯示主畫面。



1 更新圖示

指示是否有更新的範本、資料庫及其他資料可用。

📄: 有新資料。

📄! (閃爍): 資料更新失敗。

📄? (閃爍): 無法與伺服器通訊。

2 Wireless Direct 圖示

3 無線區域網路圖示



: 網路已正確連接。



: 印表機正在搜尋網路。

4 Bluetooth 圖示

📶: Bluetooth 模式。

📶 (閃爍): 「自動重新連接」功能已開啟，但未連接。

5 「Eco 充電」圖示（安裝了電池裝置之後才會出現）（台灣地區不適用）

6 電池電量（安裝了電池裝置之後才會出現）（台灣地區不適用）

表示電池剩餘電量。

■ 滿電量: 🔋

■ 半電量: 🔋

■ 電量不足: 🔋

■ 正在充電: 🔋⚡ 🔋⚡ 🔋⚡

7 範本

8 日期顯示

9 時間顯示



提示

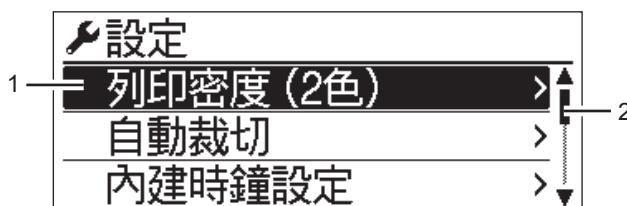
正在使用印表機上的按鍵時，不要從電腦或其他裝置傳送列印或變更設定。

液晶螢幕設定

液晶螢幕的設定可以使用印表機或使用連接到印表機的電腦上的**印表機設定工具**指定。如需連接電腦和指定設定的詳細資訊，請參閱第 35 頁上的**變更標籤印表機設定**。

從印表機中指定設定

按 [Menu] (選單)、[▲] 或 [▼] 按鍵選擇一個選單選項，然後按 [OK] (確定) 按鍵。按 [▲] 或 [▼] 選擇一個選項，然後按 [OK] (確定) 按鍵。



- 1 目前選擇的選項會強調顯示。
- 2 捲軸顯示強調顯示的選項在清單中的位置。

可以使用印表機上的按鍵指定以下設定：

選單	標題	子標題	設定	說明
設定	列印密度 (2 色)	顏色 1	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	使用雙色列印時，調整第一種色彩的濃度。
		顏色 2	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4 +5 +6	使用雙色列印時，調整第二種色彩的濃度。
	自動裁切		自動裁切 關 結尾裁切	設定列印多個標籤時的裁切方法。 自動裁切：一律自動裁切。 關：不自動裁切。 結尾裁切：列印多個標籤時，僅在完成列印後裁切標籤。
	內建時鐘設定		年 (2000-2099) 月 (1-12) 日 (1-31) 0-23 (H) 0-59 (M) AM/PM/24	指定日期和時間。

選單	標題	子標題	設定	說明
設定 (續)	自動關機	AC 變壓器	關 10 20 30 40 50 60	指定在連接到電源插座的情況下，印表機自動關機前經過的時間段。
		鋰電池	關 10 20 30 40 50 60	指定在使用可充電鋰電池供電的情況下，印表機自動關機前經過的時間段。
	LCD 螢幕對比度		-2 -1 0 +1 +2	設定液晶螢幕的對比度。 數值越高，對比度越強。
	背光		開 關	將背光燈切換為開或關。
		背光省電設定	關 5 秒 10 秒 20 秒 30 秒 60 秒	指定液晶螢幕的背光燈自動熄滅前經過的不活動時間長度。
	電池充電顯示		100% 80%	切換為電池充電顯示。 如果設定為 80%，當達到 80% 電量時，充電會自動停止。

選單	標題	子標題	設定	說明
範本設定	範本模式		開 關	選擇範本模式是否在開啟印表機時開始。  提示 在範本模式中，您可以更換儲存在印表機中的範本的內容並進行列印。如需詳細資訊，請參閱第 67 頁上的 <i>使用 P-touch Template 列印標籤</i> 。
	列印前確認		開 關	選擇在列印之前是否顯示訊息，以便可以確認列印份數。
	序號模式		由上個數值序號列印	選擇此項可從最後列印的編號自動跳號。
			列印後重設為起始值	選擇此項可在每次列印時從預設編號自動跳號。
	重設序號		重設 返回	將序號重置為預設編號。選擇 [返回] 可返回到上一個畫面而不重置編號。
	預設列印數量		001 999	指定列印品質的預設值。
	預設範本		顯示 隱藏	選擇在使用出廠預設範本以外的範本時，是否顯示預設範本。
本機資料	本機配置		Printer: QL-820NWB ProgVer: *.* FontVer: *.* Memory: ***/8064kbytes	顯示印表機資訊。
	列印本機配置	全部	開始列印 返回目錄	列印印表機設定資訊（缺失的點測試模式、使用量記錄、印表機設定、無線設定資訊和傳輸資料）。選擇 [返回目錄] 可返回到上一個畫面而不列印資訊。
		使用紀錄	開始配置列印 返回目錄	列印印表機使用量記錄。選擇 [返回目錄] 可返回到上一個畫面而不列印記錄。
		標籤機設定	開始 返回	列印印表機設定。選擇 [返回] 可返回到上一個畫面而不列印設定。
		列印資料傳送設定	開始 返回	列印傳輸資料。選擇 [返回] 可返回到上一個畫面而不列印傳輸資料。

選單	標題	子標題	設定	說明
管理者設定	指令模式		P-touch Template ESC/P Raster	選擇指令模式的類型。
	日期格式		1/31/2099 01/31/2099 31/1/2099 31/01/2099 31.1.2099 31.01.2099 31-1-2099 31-01-2099 2099/1/31 2099/01/31 31/1/2099 31/1/2099	選擇時鐘的日期格式。
	時間格式		01:59 (24) 1:59 (24) 1:59AM 01:59AM	選擇時鐘的時間格式。
	 語言		繁體中文 العربية ไทย 한글 English	選擇液晶螢幕的語言。
	單位		inch mm	選擇所顯示設定的度量單位。

選單	標題	子標題	設定	說明
管理者設定 (續)	重設	原廠設定	重設 返回	還原原廠設定可將所有印表機設定 (包括通訊設定和裝置設定) 還原為 其原廠預設值。 還會刪除儲存在印表機中的範本和 資料庫。
		使用者資料設定	重設 返回	還原使用者資料可將所有裝置設定 還原為其原廠預設值。 還會刪除儲存在印表機中的範本和 資料庫。
		網路重設	重設 返回	還原網路設定可將通訊設定還原為 其原廠預設值。
	飛航模式		開 關	選擇開，印表機將進入 Airplane Mode (飛航模式)，並會出現以下 情況。 [WLAN] 和 [藍牙] 將從液晶螢幕中 消失。
	鎖定目錄		設定 範本設定 資料 WLAN 藍牙 送帶 資料更新 完成	選中要防止從印表機的液晶螢幕中 變更的任何選項的核取方塊。 選中核取方塊之後，選擇 [完成] 以 完成設定。 如果設定了「選單鎖定」，無法選 擇的參數將會顯示小鎖圖示。
	密碼管理		開 關	選擇進入「管理」模式是否需要 密碼。
			設定密碼	如果您選擇 [開]，請指定 4 位 密碼。

選單	標題	子標題	設定	說明
無線網路	無線網路（開 / 關）		開 關	選擇是「開啟」還是「關閉」無線區域網路功能。
	連線模式		基礎結構模式 直連模式 基礎結構 / 直連模式	設定當從 [無線網路（開 / 關）] 中選擇 [開] 時要使用的網路。
	WPS 按鈕			嘗試連接到附近的無線存取點。
	WPS PIN 碼			顯示印表機的 8 位 PIN 碼。
	手動設定			顯示附近的無線存取點的 SSID。 選擇 SSID 並按 [OK]（確定）按鍵之後，將會顯示密碼輸入畫面。按取消按鍵數次，直到顯示上一個畫面並返回到該畫面。
	直接手動設定			手動輸入要連接的無線存取點的 SSID 和密碼。按取消按鍵數次，直到顯示上一個畫面並返回到該畫面。
	WLAN 狀態	基礎結構模式	Status:**** SSID:**** IP Addr:*. *.*.*.* NodeName:**** Subnet:*. *.*.*.* Gateway:*. *.*.*.* MAC Addr:****	顯示無線區域網路狀態。
		直連模式	Status:**** SSID:**** IP Addr:*. *.*.*.* Password:**** Channel:****	顯示無線區域網路狀態。
藍牙	藍牙（開 / 關）		開 關	開啟或關閉 Bluetooth 功能。
	藍牙重新連接		開 關	切換到「自動重新連接」模式（僅適用於 Apple 裝置：iPad、iPhone 或 iPod touch）。
	藍牙狀態		Usage:**** Device Name:**** Visible:**** Address:****	顯示 Bluetooth 功能的狀態。

選單	標題	子標題	設定	說明
送帶	開始送帶			決定標籤何時開始送帶。這些模式可能因所使用的 DK 捲軸而異。
	送帶起始設定		在此頁面	當在反面偵測到黑色沖切記號時，標籤會在目前頁面開始送帶。如果在目前頁面上未偵測到黑色沖切記號，此模式會送帶到下一頁，並且偵測將從下一頁開始。
			下一頁	此模式一律送帶到下一頁，並且偵測將從下一頁開始。
資料更新	資料更新？		開始 返回	僅當標籤印表機已連接到 FTP 伺服器且範本、資料庫及其他檔案需要更新時才可用。按 [開始] 以開始遠端更新。更新完成後，標籤印表機會自動返回到主畫面。



提示

- 一些設定可能因韌體（印表機軟體）而異。
- 如果您要重設設定，請使用**印表機設定工具**中的 [裝置設定] 將所有設定還原為其原廠預設值。如需詳細資訊，請參閱第 51 頁上的**選單列**。

設定選單安全性

設定選單安全性後，可透過設定密碼來限制對管理模式的存取。

- 1 按 Menu (選單)、[▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [管理者設定] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
- 2 選擇 [密碼管理]，按 [▲] 或 [▼] 選擇 [開]，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

使用 [▲] 或 [▼] 指定第一個數字，然後按 [OK] (確定) 按鍵繼續指定下一個數字。用同樣的方法指定剩下的三個數字。



提示

- 設定密碼之後，當選擇 [管理者設定] 選單時，密碼輸入畫面將會出現。用 [▲] 或 [▼] 輸入指定的 4 位密碼，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
- 若要取消密碼設定，請選擇 [管理者設定] 選單，然後輸入密碼。隨後選擇 [密碼管理] > [關]。
- 如果您忘記密碼，請使用**印表機設定工具**中的 [裝置設定] 將所有設定還原為其原廠設定值，或者再次指定密碼並套用它。如需詳細資訊，請參閱第 51 頁上的**選單列**。

在電腦中安裝軟體與印表機驅動程式

若要從 Windows 電腦或 Mac 進行列印，請在電腦上安裝印表機驅動程式、P-touch Editor 及其他應用程式。

若為 Windows

印表機驅動程式、P-touch Editor、P-touch Update Software、印表機設定工具、BRAdmin Light 和 BRAdmin Professional

若為 Mac

印表機驅動程式、P-touch Editor、P-touch Update Software、Printer Setting Tool（印表機設定工具）和無線裝置設定精靈

❗ 重要事項

僅適用於 **QL-810W**：使用 P-touch Editor 列印時，按住 Editor Lite 按鍵，直到綠色 Editor Lite LED 熄滅。

- 1 請造訪我們的網站 (install.brother) 並下載軟體安裝程式以取得最新的軟體及使用說明書。
- 2 連按兩下所下載的 EXE 檔案 (Windows) 或 DMG 檔案 (Mac)，後依照螢幕上的說明操作以繼續完成安裝。



提示

若要使用無線連接將印表機連接至電腦，建議執行下面的操作：

- 安裝軟體時設定無線網路設定。您之後可以使用「印表機設定工具」來變更設定。
- 在無線連接至網路的電腦上安裝軟體並使用 USB 纜線設置印表機。
- 事先記下無線網路的 SSID（網路名稱）及密碼（網路金鑰）。如果您找不到此資訊，請詢問您的網路管理員或無線存取點 / 路由器製造商。
- 如果您的無線存取點 / 路由器支援 WPS，則可以使用 WPS (Wi-Fi Protected Setup) 來快速設定無線網路設定。

- 3 安裝完成後，關閉對話方塊。

將標籤印表機連接至電腦

請參閱下列說明瞭解類型或連接方法：

■ USB 纜線連接

請參閱第 22 頁上的 *使用 USB 連接*。

■ 無線區域網路連接

請參閱第 22 頁上的 *使用 Wi-Fi 連接*。

■ Bluetooth 連接 (僅適用於 QL-820NWB)

請參閱第 27 頁上的 *Bluetooth 連接 (僅適用於 QL-820NWB)*。

■ 有線區域網路連接 (僅適用於 QL-820NWB)

請參閱第 27 頁上的 *使用有線區域網路連接 (僅適用於 QL-820NWB)*。

使用 USB 連接

- 1 在連接 USB 纜線之前，請確保印表機已關閉。
- 2 將 USB 纜線連接至印表機背面的 USB 連接埠。
- 3 將 USB 纜線連接至電腦上的 USB 連接埠。
- 4 開啟印表機。

使用 Wi-Fi 連接

您可以使用以下 Wi-Fi 連接方法：

- Wireless Direct
- 基礎架構模式
- 基礎架構模式 + Wireless Direct
- WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Wireless Direct

Wireless Direct 可讓您將印表機直接連接至電腦或行動裝置，不需要 Wi-Fi 存取點 / 路由器；印表機用作 Wi-Fi 存取點。

- 1 確認印表機的 Wireless Direct 設定。
 - 使用印表機 (僅適用於 QL-820NWB)
 - 1 按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
將 [無線網路 (開 / 關)] 設定為 [開]。
 - 2 按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

- 3 按 [▼] 按鍵選擇 [連線模式] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
- 4 選擇 [直連模式]，然後按 [OK] (確定) 按鍵。Wireless Direct 圖示會出現在液晶螢幕上。

■ 若為 Windows

使用 USB 纜線將印表機連接至電腦。在電腦上啟動「印表機設定工具」，然後按一下 [通訊設定]。在 [一般] 設定頁面中為 [通訊設定] 中的 [選取的介面] 選擇 [基礎結構和 Wireless Direct] 或 [Wireless Direct]，然後確認 [Wireless Direct] 設定頁面。如需詳細資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*。

■ 若為 Mac

在電腦上啟動 Printer Setting Tool (印表機設定工具) 工具，然後在 [Wireless LAN] (無線區域網路) 設定頁面中為 [Wireless Direct] 選擇 [On] (開啟)。

- 2 使用電腦選擇印表機的 SSID (「DIRECT-*****_QL-810W」或「DIRECT-*****_QL-820NWB」，其中 ***** 是產品序號的末五位數)。如果需要，請輸入密碼 (810*****/820*****，其中 ***** 是產品序號的末五位數)。



提示

- 可使用「印表機設定工具」來變更印表機的網路設定。如需詳細資訊，請參閱第 44 頁上的 *無線設定*。
- 「印表機設定工具」還可讓您將網路設定變更套用到多部印表機。如需詳細資訊，請參閱第 48 頁上的 *將設定變更套用到多部印表機*。
- 可在印表機的 DK 捲軸艙中找到序號標籤。
- 使用 Wireless Direct 時，您無法透過 Wi-Fi 在電腦上連接到網際網路。
- 可使用液晶螢幕輸入 SSID。從顯示的清單中選擇 SSID，或者按 [▼] 按鍵選擇 [直接手動設定]，然後手動輸入 SSID 和密碼。按取消按鍵數次，直到顯示上一個畫面並返回到該畫面。

基礎架構模式

基礎架構模式可讓您透過 Wi-Fi 存取點 / 路由器將印表機連接至電腦。

■ 在開始之前

必須先設置印表機的 Wi-Fi 設定以與 Wi-Fi 存取點 / 路由器通訊。設置印表機之後，網路上的電腦將可存取印表機。

❗ 重要事項

- 若要將印表機連接至網路，建議您在安裝之前聯絡系統管理員。必須先確認 Wi-Fi 設定，然後再繼續進行此安裝。
- 若要再次設置 Wi-Fi 設定，或者如果不清楚印表機的 Wi-Fi 連接狀態，請重置印表機的 Wi-Fi 設定。

若為 QL-810W

- 1 按住「電源」(⏻) 按鍵可關閉印表機。
- 2 按住「裁刀」(✂) 按鍵和「電源」(⏻) 按鍵大約 1 秒鐘。狀態 LED 開始呈綠色閃爍。

- 3 狀態 LED 呈橙色亮起，Editor Lite LED 呈綠色閃爍，Wi-Fi LED 呈藍色閃爍。按住「電源」(⏻) 按鍵，按「裁刀」(✂) 按鍵一次，狀態 LED 呈橙色亮起。
- 4 鬆開「電源」(⏻) 按鍵。隨後狀態 LED 呈橙色亮起，Editor Lite LED 呈綠色閃爍，Wi-Fi LED 呈藍色閃爍。印表機的 Wi-Fi 設定便已重置。

若為 QL-820NWB

從選單中選擇 [網路重設]。

如需詳細資訊，請參閱第 12 頁上的 *液晶螢幕設定*。



提示

- 建議事先記下無線網路的 SSID (網路名稱) 及密碼 (網路金鑰)。
- 若要在日常文件列印中取得最佳結果，請在盡量靠近 Wi-Fi 存取點 / 路由器的位置使用印表機，使得兩者之間的障礙物最少。兩個裝置之間有大的物件和牆壁以及來自其他電子裝置的干擾可能影響通訊或文件的資料傳輸速度。

■ 將印表機連接至 Wi-Fi 存取點 / 路由器

- ① 首先，記下 Wi-Fi 存取點 / 路由器的 SSID (網路名稱) 及密碼 (網路金鑰)。
- ② 使用 USB 纜線將印表機連接至電腦。
- ③ 設置印表機的基礎架構模式設定。
 - 使用印表機 (僅適用於 QL-820NWB)
 - 1 按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
 - 2 按 [▼] 按鍵選擇 [連線模式] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
 - 3 選擇 [基礎結構模式]，然後按 [OK] (確定) 按鍵。



提示

可使用液晶螢幕輸入 SSID。按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。按 [▼] 按鍵選擇 [手動設定]。按取消按鍵數次，直到顯示上一個畫面並返回到該畫面。

■ 若為 Windows

- 1 在電腦上啟動「印表機設定工具」，然後按一下 [通訊設定]。在 [一般] 設定頁面中為 [通訊設定] 中的 [選取的介面] 選取 [基礎結構或隨機操作] 或 [基礎結構和 Wireless Direct]，並在 [無線區域網路] 設定頁面中為 [無線設定] 中的 [通訊模式] 選取 [基礎結構]。
- 2 輸入事先記下的 SSID，或者按一下 [搜尋]，然後從顯示的清單中選擇 SSID，接著輸入 Wi-Fi 存取點 / 路由器的密碼 (網路金鑰)。
- 3 按一下 [套用]。

如需詳細資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*。

■ 若為 Mac

啟動印表機驅動程式套件中隨附的「無線裝置設定精靈」，然後依照螢幕上的說明操作。「無線裝置設定精靈」可在 [公用程式] 資料夾中找到。

- 4 若為 **QL-810W**
按住 Wi-Fi (📶) 按鍵 1 秒鐘。

若為 QL-820NWB

按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。將 [無線網路 (開/關)] 設定為 [開]。

- 5 在印表機和 Wi-Fi 存取點 / 路由器之間建立連接後，Wi-Fi (📶) LED 開始呈藍色閃爍 (QL-810W) 或者 [連線完成!] 出現在液晶螢幕上 (QL-820NWB)。與印表機位於同一個網路上的電腦和行動裝置將可存取印表機。



提示

若要變更任何其他網路設定，請使用「印表機設定工具」。如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的 *變更標籤印表機設定*。

基礎架構模式 + Wireless Direct

基礎架構模式和 Wireless Direct 可以同時使用。

- 1 將印表機設定為基礎架構 / Direct 模式。
 - 使用印表機
 - 1 按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
 - 2 按 [▼] 按鍵選擇 [連線模式] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
 - 3 選擇 [基礎結構 / 直連模式]，然後按 [OK] (確定) 按鍵。
 - 若為電腦
 - 1 在電腦上啟動「印表機設定工具」，然後按一下 [通訊設定] 按鈕。
 - 2 在 [一般] 設定頁面中為 [選取的介面] 選擇 [基礎結構和 Wireless Direct]。
如需「通訊設定」的詳細資訊，請參閱第 42 頁上的一般設定頁面。
- 2 若為 QL-820NWB，按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。將 [無線網路 (開/關)] 設定為 [開]。

若為 QL-810W，按住 Wi-Fi (📶) 按鍵。
- 3 若要使用電腦或行動裝置選擇印表機的 SSID，請參閱第 22 頁上的 *Wireless Direct* 的步驟 2。
若要設置印表機的「基礎架構模式」設定，請參閱第 24 頁上的 *將印表機連接至 Wi-Fi 存取點 / 路由器的步驟 3*。

WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

如果 Wi-Fi 存取點 / 路由器支援 WPS，則可以快速設置設定和連接。

- 1 首先，確認 Wi-Fi 存取點 / 路由器具有 WPS 符號。



- 2 將印表機放置在 Wi-Fi 存取點 / 路由器的範圍內。範圍可能因環境而異。請參閱 Wi-Fi 存取點 / 路由器隨附的說明。

- 3 在印表機上：

■ 若為 QL-810W

按住 WPS 按鍵 1 秒鐘。

建立連接後，Wi-Fi (📶) LED 會呈藍色亮起。

■ 若為 QL-820NWB

a) 按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

b) 按 [▼] 按鍵選擇 [WPS 按鈕] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

建立連接後，無線區域網路圖示會出現在印表機的液晶螢幕上。



提示

- 與印表機位於同一個網路上的電腦和行動裝置將可存取印表機。
- 印表機會嘗試使用 WPS 連接 2 分鐘。如果在該時間段內按 WPS 按鍵 (QL-810W) 或 [OK] (確定) 按鍵 (QL-820NWB)，印表機將會另外繼續嘗試連接 2 分鐘。
- 還可以使用 PIN 碼設置此設定。

使用有線區域網路連接（僅適用於 QL-820NWB）



提示

若要使用靜態 IP 位址將印表機連接至有線區域網路連接，請安裝印表機驅動程式和「印表機設定工具」，然後指定有線區域網路連接的設定。

如需詳細資訊，請參閱第 21 頁上的 *在電腦中安裝軟體與印表機驅動程式*。

- 1 除非已關閉無線區域網路，否則無法使用有線區域網路。在將印表機連接至有線區域網路連接之前，請使用「印表機設定工具」關閉無線區域網路。
- 2 在連接區域網路纜線之前關閉印表機。
- 3 將區域網路纜線連接至印表機背面的區域網路連接埠。
- 4 將區域網路纜線連接至網路上有效的區域網路連接埠。
- 5 開啟印表機。



提示

印表機的通訊設定可透過「印表機設定工具」中的 [通訊設定] 進行變更。如需「通訊設定」的詳細資訊，請參閱第 42 頁上的一般設定頁面。

網路纜線

將直通式類別 5（或更高）雙絞纜線用於 10BASE-T 或 100BASE-TX 快速乙太網路。



提示

請勿將本產品連接至容易產生電壓過載的區域網路連接。

Bluetooth 連接（僅適用於 QL-820NWB）



重要事項

為了讓印表機與配備了 Bluetooth 的印表機或轉接器通訊，必須先通過電腦或手持裝置使用 Bluetooth 管理軟體將印表機與電腦或手持裝置配對。

- 1 按 Menu（選單）按鍵。
- 2 按 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [藍牙] 選單。
- 3 按 [OK]（確定）按鍵。
- 4 按 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [藍牙（開 / 關）]，然後按 [OK]（確定）按鍵。按 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [開]，然後按 [OK]（確定）按鍵。
- 5 使用 Bluetooth 管理軟體搜尋印表機。Bluetooth 通訊現在便可以使用了。

使用 Bluetooth 將標籤印表機連接至條碼掃描器（僅適用於 QL-820NWB）

您可以使用 Bluetooth 介面將印表機連接至條碼掃描器。



提示

- 按照配備 Bluetooth 功能之裝置（例如條碼掃描器）的製造商的建議操作，並安裝任何必要的硬體和軟體。
- 即使在關閉印表機之後，Bluetooth 連接設定也可以儲存下來。

■ 使用 Bluetooth 將印表機連接至條碼掃描器

要使用 Bluetooth 連接來列印條碼，必須執行以下步驟：

建立連接之後，印表機會一直保持連接，直到它被關閉以致無法連接至其他裝置為止。

- 1 按 Menu（選單）和 [▼] 按鍵選擇 [藍牙] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
將 [藍牙（開 / 關）] 設定為 [開]。

若為 Bluetooth 2.0 或更早版本

- 2 在「印表機設定工具」的「設定」對話方塊中的 Bluetooth 設定頁面上檢查 PIN 碼，然後將它輸入到目的地 Bluetooth 裝置中。

若為 Bluetooth 2.1 或更高版本

- 2 從目的地 Bluetooth 裝置中執行配對。
- 3 未勾選 [在配對期間要求安全簡易配對 (SSP) 設定] 核取方塊時，目的地 Bluetooth 裝置的 Bluetooth 密碼金鑰會顯示在液晶螢幕上，並且會建立 Bluetooth 連接。

已勾選 [在配對期間要求安全簡易配對 (SSP) 設定] 核取方塊時，Bluetooth 密碼金鑰會顯示在液晶螢幕上。按印表機上的 [OK]（確定）按鍵。將顯示的 Bluetooth 密碼金鑰輸入到目的地 Bluetooth 裝置後，便會建立 Bluetooth 連接。

從電腦列印

可用的應用程式

為有效使用印表機，目前提供多種應用程式與功能。

必須安裝印表機驅動程式才能使用這些應用程式。

請造訪我們的網站 (install.brother) 並下載應用程式及印表機驅動程式的安裝程式。

應用程式	Windows	Mac	功能
P-touch Editor	✓	✓	使用內建繪圖工具、採用不同字型和樣式的文字、匯入的圖形影像和條碼設計並列印自訂標籤。
P-touch Transfer Manager	✓		可讓您將範本和其他資料傳輸到印表機，並將資料的備份儲存在電腦上。 此應用程式隨 P-touch Editor 一起安裝。
P-touch Library	✓		管理和列印 P-touch Editor 範本。 您可以使用 P-touch Library 來列印範本。 此應用程式隨 P-touch Editor 一起安裝。
P-touch Update Software	✓	✓	將軟體更新到最新版本。
P-touch Editor Lite LAN	✓		透過無線和有線連接進行列印。
印表機設定工具 (Printer Setting Tool)	✓	✓	從電腦中指定印表機的裝置設定。
無線裝置設定精靈		✓	可讓您設置印表機以使用無線網路。
BRAdmin Light	✓		尋找您網路上的印表機並可讓您從電腦中設置基本設定。
BRAdmin Professional	✓		尋找您網路上的印表機並可讓您從電腦中設置進階設定和更新。

功能	Windows	Mac	功能
分散式列印	✓		當需要列印大量標籤時，可以將列印工作分散至多部印表機。 因為列印工作會同時執行，所以可縮短總列印時間。 如需詳細資訊，請參閱第 89 頁上的 <i>分散式列印 (僅適用於 Windows)</i> 。

從電腦建立標籤

可採用多種方法來使用本印表機進行列印。

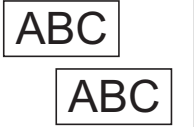
下面說明從電腦使用 P-touch Editor 進行列印的程序。

- 1 啟動 P-touch Editor，然後開啟要列印的文件。
- 2 建立標籤設計。
- 3 檢查裁切選項。
- 4 選擇 [檔案]，然後從選單列中選擇 [列印]，或者按一下 [列印] 圖示。

裁切選項

裁切選項可讓您指定列印物品時的輸送和裁切方式。從電腦進行列印時，可使用印表機驅動程式來選擇裁切選項。

標籤裁切選項表

自動裁切	結尾裁切	影像
否	是	
否	否	
是	是或否	

黏貼標籤

- 1 撕下標籤的背膠。
- 2 放好標籤，然後用手指由上而下用力按壓，黏貼標籤。



提示

標籤可能難以黏貼到潮濕、不乾淨或不平整的表面。標籤可能很容易從這些表面脫落。

安裝適用於行動裝置的應用程式

Brother 提供各種應用程式可搭配印表機使用，包括可讓您直接從 Apple iPhone、iPad 和 iPod touch 或 Android™ 智慧型手機或平板電腦列印的應用程式，以及可讓您將使用電腦建立的資料（如範本、符號和資料庫）透過無線方式傳輸到印表機的應用程式。

可用的應用程式

下列免費的 Brother 應用程式可從 App Store 或 Google Play™ 下載：

應用程式	功能
Brother iPrint&Label	在智慧型手機、平板電腦或其他行動裝置上使用範本建立標籤並直接列印到印表機。
Mobile Transfer Express	可讓您使用行動裝置下載資料庫及標籤資料（這些資料是在電腦上使用 P-touch Editor 建立並儲存到雲端服務上的），然後將它們傳送到印表機。



提示

您可以用 USB On-the-Go 纜線來連接您的印表機和 Android 行動裝置（需另外購買）。

將標籤印表機連接至行動裝置

- 1 確認印表機的 Wireless Direct 設定，然後使用 USB 纜線將印表機連接至電腦。

■ 使用印表機（僅適用於 QL-820NWB）

- 1 按 Menu（選單）按鍵和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
將 [無線網路（開 / 關）] 設定為 [開]。
- 2 按 Menu（選單）和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
- 3 按 [▼] 按鍵選擇 [連線模式] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
- 4 選擇 [直連模式]，然後按 [OK]（確定）按鍵。Wireless Direct 圖示會出現在液晶螢幕上。

■ 若為 Windows

使用 USB 纜線將印表機連接至電腦。在電腦上啟動「印表機設定工具」，然後按一下 [通訊設定]。在 [一般] 設定頁面中為 [通訊設定] 中的 [選取的介面] 選擇 [基礎結構和 Wireless Direct] 或 [Wireless Direct]，然後確認 [Wireless Direct] 設定頁面。

如需「通訊設定」的相關詳細資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*。

■ 若為 Mac

- a) 在電腦上啟動 **Printer Setting Tool**（印表機設定工具）。
- b) 按一下 [Wireless LAN]（無線區域網路）設定頁面。
- c) 確認 [Wireless Direct] 設定為 [On]（開啟）。

2 若為 QL-810W

按住印表機上的 Wi-Fi (📶) 按鍵並保持 1 秒鐘以開啟 Wi-Fi 功能。Wi-Fi (📶) LED 開始呈藍色閃爍，每三秒鐘一次。

若為 QL-820NWB

按 Menu (選單) 和 [▼] 按鍵選擇 [無線網路] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

將 [無線網路 (開 / 關)] 設定為 [開] 以開啟 Wi-Fi 功能。Wi-Fi (📶) 圖示會出現在液晶螢幕上。

3 在行動裝置的 Wi-Fi 設定畫面中，選取印表機的 SSID，然後輸入密碼。



提示

- 原廠預設的 SSID 和密碼如下：
SSID：「DIRECT-*****_QL-810W」或「DIRECT-*****_QL-820NWB」，其中 ***** 是產品序號的末五位數。
可在印表機的 DK 捲軸艙中找到產品序號標籤。
密碼：810*****/820*****，其中 ***** 是產品序號的末五位數。
- 您也可以透過無線存取點 / 路由器將印表機連接至處於基礎架構模式的行動裝置。

從行動裝置列印

- 1 確保印表機已連接至行動裝置。
在行動裝置上啟動行動列印應用程式。
請參閱第 32 頁上的 *將標籤印表機連接至行動裝置*。
- 2 選取標籤範本或設計。
您還可以選擇以前設計的標籤或影像並進行列印。
- 3 在應用程式選單中輕觸 [列印]。

裁切選項

請參閱第 30 頁上的 *裁切選項*。

使用行動裝置列印在電腦上建立的範本

您可以使用 P-touch Transfer Manager 採用 BLF 或 PDZ 格式儲存範本資料，這些資料是使用 P-touch Editor 建立的。然後，您可以使用 Mobile Transfer Express 將儲存的檔案從行動裝置傳送到印表機並列印該檔案。

- 1 使用 P-touch Transfer Manager 採用 BLF 格式或 PDZ 格式儲存範本資料。
如需詳細資訊，請參閱第 126 頁上的 *建立傳輸檔案和傳輸套件檔案*。
- 2 使用下列其中一種方法來將 .blf 檔案或 .pdz 檔案與行動裝置搭配使用。
 - 使用雲端儲存服務儲存檔案，然後使用行動裝置作業系統的共用功能共用檔案。
 - 以電子郵件附件的形式將檔案從電腦傳送至行動裝置，然後將檔案儲存到行動裝置。
- 3 將印表機連接到行動裝置，然後啟動 Mobile Transfer Express。
範本資料將會出現。
- 4 選擇要列印的範本，然後將範本傳輸到印表機。



提示

若要將檔案從雲端儲存服務下載到行動裝置，必須使用基礎架構模式連接行動裝置。因此，如果您同時使用基礎架構模式將行動裝置連接至印表機，則可以快速傳輸下載的檔案（僅限 .blf 檔案）。

- 5 使用條碼掃描器或液晶螢幕（僅適用於 QL-820NWB）從已傳輸的檔案中選擇要列印的範本並進行列印。

黏貼標籤

- 1 撕下標籤的背膠。
- 2 放好標籤，然後用手指由上而下用力按壓，黏貼標籤。



提示

標籤可能難以黏貼到潮濕、不乾淨或不平整的表面。標籤可能很容易從這些表面脫落。

適用於 Windows 的印表機設定工具

使用「印表機設定工具」，您可以從 Windows 電腦中指定印表機的通訊設定、裝置設定和 P-touch Template 設定。



提示

- 「印表機設定工具」會在您使用初始安裝程式安裝印表機驅動程式時自動安裝。如需詳細資訊，請參閱第 21 頁上的 *在電腦中安裝軟體與印表機驅動程式*。
- 「印表機設定工具」會以英文「Printer Setting Tool」字樣出現在 [控制台] 中並顯示捷徑圖示。



重要事項

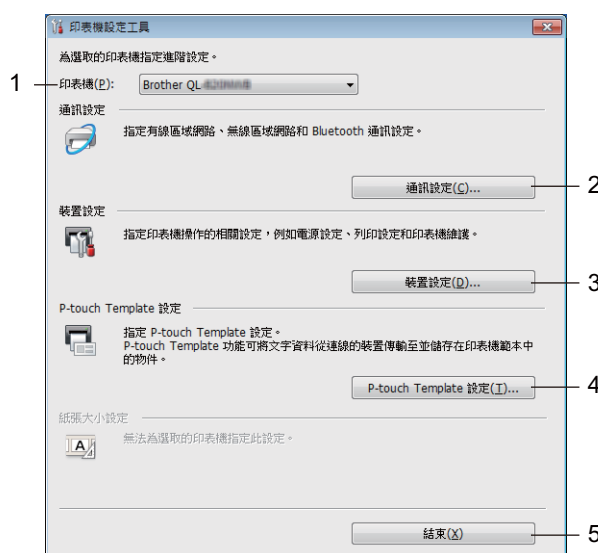
「印表機設定工具」僅在相容的 Brother 印表機中可用。

使用印表機設定工具之前

- 確保 AC 電源轉接器已連接到印表機和電源插座，或者已安裝充滿電的電池。
- 確保已正確安裝印表機驅動程式，可以列印。
- 使用 USB 纜線將印表機連接至電腦。

使用適用於 Windows 的印表機設定工具

- 1 將要設置的印表機連接至電腦。
- 2 啟動「印表機設定工具」。
 - 若為 Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2 :
按一下開始 > 所有程式 > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool (印表機設定工具)。
 - 若為 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 :
在應用程式畫面上，按一下 Printer Setting Tool (印表機設定工具)。
 - 若為 Windows 10 :
按一下開始 > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool (印表機設定工具)。
主視窗將會出現。



- 1 印表機
將會列出已連接的印表機。
- 2 通訊設定
指定有線區域網路 (僅適用於 QL-820NWB)、無線區域網路和 Bluetooth (僅適用於 QL-820NWB) 通訊設定。
- 3 裝置設定
指定印表機裝置設定，例如電源設定和印表機設定。
- 4 P-touch Template 設定
指定 P-touch Template 設定。
如需 P-touch Template 的詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「P-touch Template Manual/Raster Command Reference」(P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考) (僅限英文)。
- 5 結束
關閉視窗。

- 3 檢查要設置的印表機是否出現在 [印表機] 旁邊。如果出現另一部印表機，請從下拉式清單中選取所需的印表機。



提示

如果只連接了一部印表機，則不需要進行選擇，因為只有該印表機可用。

- 4 選取要變更的設定，然後在對話方塊中指定或變更設定。
如需設定對話方塊的相關資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*、第 49 頁上的 *Windows 的裝置設定* 或第 57 頁上的 *Windows 的 P-touch Template 設定*。
- 5 按一下 **套用**，然後按一下 **結束 ...** 以將設定套用至印表機。
- 6 在主視窗中按一下 [**結束**] 以完成指定設定。

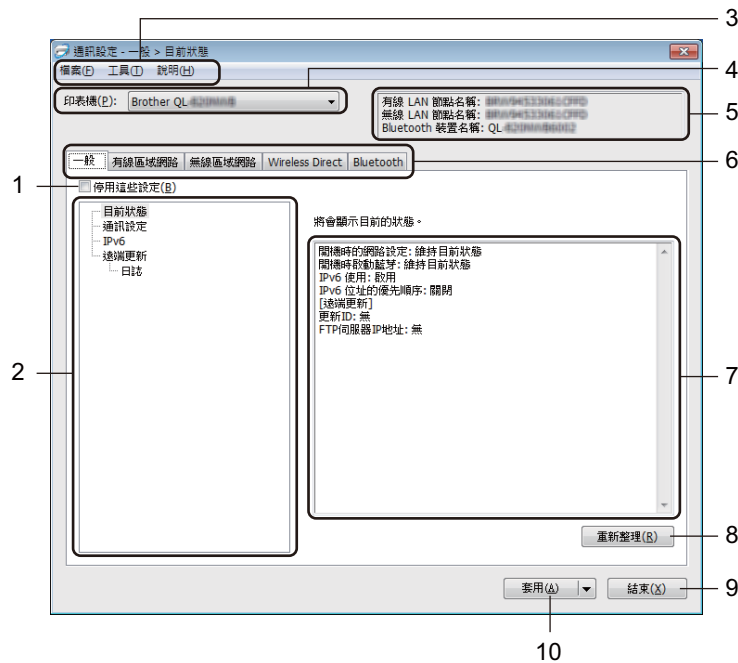
❗ 重要事項

僅當印表機正在等待下一個列印工作期間時，才能使用「印表機設定工具」來設置印表機。如果在印表機正在處理工作時嘗試設定它，可能導致發生故障。

Windows 的通訊設定

當使用 USB 纜線或透過 Bluetooth 連接（僅適用於 QL-820NWB）將印表機連接至電腦時，可以使用「印表機設定工具」中的 [通訊設定] 指定或變更印表機通訊資訊。您不但可以變更一部印表機的通訊設定，也可以輕鬆地將相同的設定套用至多部印表機。

設定對話方塊



1 停用這些設定

當此核取方塊處於選中狀態時， 會出現在設定頁面中，您將無法再指定或變更設定。

無法將設定頁面中帶  顯示的設定套用至印表機，即使按一下 [套用] 也不例外。此外，當使用 [儲存在指令檔中] 或 [匯出] 指令時，將無法儲存或匯出設定頁面中的設定。

若要將設定套用至印表機或進行儲存或匯出，請確保清除該核取方塊。

2 項目

當 [目前狀態] 處於選中狀態時，目前的設定會出現在設定顯示 / 變更區域中。

選擇您要變更設定的項目。

3 選單列

指令按功能分類到每個選單下（檔案、工具和說明）。

4 印表機

將會列出已連接的印表機。

5 節點名稱

顯示節點名稱（可以重新命名節點）。如需詳細資訊，請參閱第 40 頁上的選單列。

6 設定頁面

包含可以指定或變更的設定。

如果設定頁面中出現 ，該設定頁面中的設定將不會套用至印表機。

7 設定顯示 / 變更區域

顯示選取項目的目前設定。

8 重新整理

將顯示的設定更新為最新資訊。

9 結束

結束 [通訊設定]，然後返回「印表機設定工具」主視窗。

❗ 重要事項

如果在變更設定後，未按 [套用] 按鈕就先按下 [結束] 按鈕，則不會將設定套用至印表機。

10 套用

將設定套用至印表機。

若要將指定的設定儲存至指令檔，請從下拉式清單中選擇 [儲存在指令檔中]。儲存的指令檔可與大型存放體模式一起使用，以將設定套用至印表機。如需詳細資訊，請參閱第 84 頁上的 *大型存放體模式 (僅適用於 QL-820NWB)*。

❗ 重要事項

按一下 [套用] 會將所有設定頁面中的設定都套用至印表機。

如果 [停用這些設定] 核取方塊處於選中狀態，將不會套用該設定頁面中的設定。

選單列

下面說明「設定」對話方塊中的選單項目。

- **套用設定至印表機**

將設定套用至印表機。

- **將設定儲存在指令檔中**

將指定的設定儲存到指令檔。副檔名為 .bin。

儲存的指令檔可與大型存放體模式一起使用，以將設定套用至印表機。如需詳細資訊，請參閱第 84 頁上的 *大型存放體模式* (僅適用於 QL-820NWB)。



提示

如果 [停用這些設定] 核取方塊處於選中狀態，將不會儲存該設定頁面中的設定。



重要事項

- 下列資訊不會與指令檔一起儲存。
 - 節點名稱
 - IP 位址、子網路遮罩和預設閘道 (當 IP 位址設定為 [STATIC] 時)
- 儲存的通訊設定指令只允許您將設定套用至印表機。若要使用此指令檔將設定套用至印表機，請使用大型存放體模式。
- 儲存的指令檔包含驗證金鑰和密碼。請採取必要的措施來保護儲存的指令檔，例如將它們儲存在其他使用者無法存取的位置。
- 不要將指令檔傳送到另一個印表機型號。

- **匯入**

- **從目前的電腦無線設定匯入**

從電腦匯入設定。



提示

- 匯入電腦的無線設定時，需要有電腦的管理員權限。
- 只能匯入個人安全性驗證設定 (開放式系統、公開金鑰驗證和 WPA/WPA2-PSK)。不能匯入企業安全性驗證設定，例如 LEAP 和 EAP-FAST，WPA2-PSK (TKIP) 和 WPA-PSK (AES) 設定。
- 如果使用的電腦啟用了多個無線區域網路，偵測到的第一個無線設定 (只有個人設定) 會被視為匯入資料。
- 只能匯入 [無線區域網路] 設定頁面 - [無線設定] 窗格中的設定 (通訊模式、SSID、驗證方法、加密模式和驗證金鑰)。

■ 選擇要匯入的設定檔

匯入已匯出的檔案並將設定套用至印表機。

按一下 [瀏覽] 並選擇要匯入的檔案。所選檔案中的設定將會出現在設定顯示 / 變更區域中。



提示

- 除節點名稱之外的所有設定（例如無線設定或 TCP/IP 設定）都可以匯入。
- 只能匯入與所選印表機相容的設定檔。
- 如果匯入之設定檔的 IP 位址設定為 [STATIC]，請視需要變更匯入設定檔的 IP 位址，避免與網路上現有已設定印表機的 IP 位址重複。

• 匯出

將目前的設定儲存至檔案中。

如果 [停用這些設定] 核取方塊處於選中狀態，將不會儲存該設定頁面中的設定。



重要事項

匯出的檔案不會加密。

• 套用新設定後，自動重新啟動印表機

選中此核取方塊後，印表機會在套用通訊設定後自動重新啟動。

如果清除此核取方塊，則必須手動重新啟動印表機。



提示

設置多部印表機時，您可以清除此核取方塊，以縮短變更設定所需的時間。在此情況下，建議您在配置第一部印表機時選中此核取方塊，如此即可確認每項設定都能正常運作。

• 自動偵測連接的印表機，並擷取目前的設定。

選中此核取方塊並將印表機連接到電腦後，系統會自動偵測印表機並將印表機的目前設定顯示在 [目前狀態] 窗格中。



提示

如果所連接印表機的型號與 [印表機] 下拉式清單中顯示的印表機不同，所有設定頁面中的可用設定都會變更成與連接的印表機一致。

• 變更節點名稱 /Bluetooth 裝置名稱

允許重新命名節點。

• 重設為預設通訊設定

將通訊設定恢復為其原廠設定值。

• 顯示說明

顯示說明主題。

一般設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的「一般」設定頁面。

通訊設定

- **開機時的網路設定**

指定當開啟印表機時，透過 Wi-Fi 連接的條件。

QL-810W：選擇 [預設為啟動]、[預設為關閉] 或 [維持目前狀態]。

QL-820NWB：選擇 [預設為無線區域網路]、[預設為有線區域網路] 或 [維持目前狀態]。

- **選取的介面**

選擇 [基礎結構或臨機操作]、[基礎結構和 Wireless Direct] 或 [Wireless Direct]。

- **開機時啟動藍芽（僅適用於 QL-820NWB）**

指定當開啟印表機時，透過 Bluetooth 連接的條件。

選擇 [預設為啟動]、[預設為關閉] 或 [維持目前狀態]。

IPv6

- **IPv6 使用**

選擇 [啟用] 或 [停用]。

- **IPv6 位址的優先順序**

選擇此選項，為 IPv6 位址賦予高優先次序。

遠端更新（僅適用於 QL-820NWB）

遠端更新是一項印表機功能，只需連接到儲存更新檔案的 FTP 伺服器，即可半自動更新印表機的設定。

- **FTP 伺服器 IP 地址**

鍵入 FTP 伺服器位址。

- **端口號**

指定用於存取 FTP 伺服器的端口號。

- **PASV 模式**

將 PASV 模式設定開啟或關閉。

- **用戶名**

輸入有權登入 FTP 伺服器的使用者名稱。

- **密碼**

輸入與在「使用者名稱」欄位中所輸入的使用者名稱關聯的密碼。

- **在螢幕上顯示金鑰和密碼**

- **路徑**

輸入 FTP 伺服器上要從中下載更新檔案的資料夾路徑。

- **檔名設定**

指定 FTP 伺服器上的更新檔案名稱。

日誌（僅適用於 QL-820NWB）

- **日誌儲存**
選擇是否將更新日誌匯出到 FTP 伺服器。
- **FTP 日誌儲存路徑**
輸入 FTP 伺服器上要將日誌資料匯出到其中的資料夾路徑。

有線區域網路（僅適用於 QL-820NWB）/ 無線區域網路設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的有線區域網路（僅適用於 QL-820NWB）和無線設定頁面。

TCP/IP（有線 / 無線）

- **啟動方法**
選擇 [AUTO]、[BOOTP]、[DHCP]、[RARP] 或 [STATIC]。
- **IP 位址 / 子網路遮罩 / 閘道**
指定各種網路值。
只有在 IP 位址設定為 [STATIC] 時，才能鍵入這些設定。
- **DNS 伺服器方法**
選擇 [AUTO] 或 [STATIC]。
- **主 DNS 伺服器 IP 位址 / 次要 DNS 伺服器 IP 位址**
只有在 DNS 伺服器設定為 [STATIC] 時，才能鍵入這些設定。

IPv6

- **靜態 IPv6 位址**
指定永久 IPv6 位址。
- **啟用此位址**
啟用所指定的 IPv6 位址。
- **主 DNS 伺服器 IPv6 位址 / 次要 DNS 伺服器 IPv6 位址**
指定 DNS 伺服器 IPv6 位址。
- **IPv6 位址清單**
顯示 IPv6 位址清單。

無線設定

- **通訊模式**
選擇 [基礎結構] 或 [臨機操作]。
- **SSID（網路名稱）**
按一下 [搜尋] 會將可用的 SSID 選項顯示在個別對話方塊中。
- **通道**
列出可用的通道。



提示

此設定僅在臨機操作模式下有效。

- **驗證方法 / 加密模式**
第 45 頁上的 *通訊模式和驗證方法 / 加密模式* 中顯示了驗證方法的受支援加密模式。
- **WEP 金鑰**
只有當選取 WEP 為加密模式時，才能指定該設定。

- **複雜密碼**

只有當選取 WPA/WPA2-PSK 為驗證方法時，才能指定該設定。

- **使用者 ID/ 密碼**

只有當選取 LEAP、EAP-FAST、PEAP、EAP-TTLS 或 EAP-TLS 作為驗證方法時，才能指定該設定。此外，使用 EAP-TLS 時，不需要登錄密碼，但是必須登錄用戶端證書。如要登錄證書，請從網路瀏覽器連接至印表機，然後再指定證書。如需使用網路瀏覽器的相關詳細資訊，請參閱第 153 頁上的 *網路基礎管理*。

- **在螢幕上顯示金鑰和密碼**

如果選中此核取方塊，金鑰和密碼會顯示成純文字（非加密文字）。

通訊模式和驗證方法 / 加密模式

■ 當 [通訊模式] 已設為 [隨機操作]

驗證方法	加密模式
開放式系統	無 / WEP

■ 當 [通訊模式] 已設為 [基礎結構]

驗證方法	加密模式
開放式系統	無 / WEP
共用金鑰	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES / AES
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES / AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
PEAP/GTC	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES / AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES / AES
EAP-TLS	TKIP+AES / AES

❗ 重要事項

若要指定較高等級的安全性設定：

當使用 EAP-FAST、PEAP、EAP-TTLS 或 EAP-TLS 驗證方法執行憑證驗證時，無法從「印表機設定工具」指定證書。將印表機設置成連接到網路後，您可以透過從網路瀏覽器存取印表機來指定證書。

如需使用網路瀏覽器的相關詳細資訊，請參閱第 153 頁上的 *網路基礎管理*。

Wireless Direct 設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的 Wireless Direct 設定頁面。

Wireless Direct 設定

- **SSID/ 網路金鑰產生**

選擇 [AUTO] 或 [STATIC]。

- **SSID (網路名稱) / 網路金鑰**

指定您要在 Wireless Direct 模式中使用的 SSID (不超過 25 個 ASCII 字元) 和網路金鑰 (不超過 63 個字元)。



提示

SSID 和密碼的原廠設定值如下：

SSID：「DIRECT-*****_QL-810W」或「DIRECT-*****_QL-820NWB」，其中 ***** 是產品序號的末五位數。

可在印表機的 DK 捲軸艙中找到產品序號標籤。

密碼：810*****/820*****，其中 ***** 是產品序號的末五位數。

- **通道**

指定要用於 Wireless Direct 模式的通道。

Bluetooth 設定頁面（僅適用於 QL-820NWB）

下面說明「設定」對話方塊中的 Bluetooth 設定頁面。

Bluetooth 設定

- **向其他裝置顯示**

允許其他 Bluetooth 裝置「發現」印表機。

可用的設定：[可搜尋]、[不可搜尋]

- **變更 PIN 碼**

如果選取此核取方塊，則可以變更 PIN。

- **PIN 碼**

指定當與符合 Bluetooth 2.0 或更早版本標準的裝置配對時要使用的 PIN。

- **在螢幕上顯示密碼**

如果選取此核取方塊，電腦會預設顯示 PIN。

- **在配對期間要求安全簡易配對 (SSP) 設定**

勾選此核取方塊後，對於符合 Bluetooth 2.1 或更高版本標準的裝置，可以使用印表機按鍵執行配對。

自動重新連接

- **自動重新配對**

設定是否自動重新連接到以前連接的 Apple 裝置（iPad、iPhone 或 iPod touch）。

可用的設定：[啟用]、[停用]

將設定變更套用至多部印表機

- 1 將設定套用至第一部印表機後，從電腦中斷與印表機的連接，然後再將第二部印表機連接至電腦。
- 2 從 [印表機] 下拉式清單中選擇新連接的印表機。



提示

如果在**選項設定**對話方塊中選取 [自動偵測連接的印表機，並擷取目前的設定。] 核取方塊，將會自動選取使用 USB 纜線連接的印表機。如需詳細資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*。

- 3 按一下 [套用]。
套用到第一部印表機的相同設定會套用到第二部印表機。



提示

但是，我們建議，在設定第一部印表機機器時選取 [套用新設定後，自動重新啟動印表機] 核取方塊，如此，就能確定可使用此設定與存取點 / 路由器正確建立連接。如需詳細資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*。

- 4 對要變更設定的所有印表機重複步驟 1-3。

重要事項

如果 IP 位址設定為 [STATIC]，印表機的 IP 位址也會變更為與第一部印表機相同的位址。請視需要變更 IP 位址。



提示

若要將目前的設定儲存在檔案中，請按一下 [檔案] - [匯出]。

若要將相同的設定套用至另一部印表機，請按一下 [檔案] - [匯入]，然後選擇已匯出的設定檔。如需詳細資訊，請參閱第 38 頁上的 *Windows 的通訊設定*。

Windows 的裝置設定

當使用 USB 纜線或透過 Bluetooth 連接將印表機連接至電腦時，可以使用「印表機設定工具」中的 [裝置設定] 指定或變更印表機設定。您不但可以變更一部印表機的裝置設定，而且可以將相同的設定套用至多部印表機。從電腦應用程式列印時，可從印表機驅動程式指定各種列印設定；不過，透過使用「印表機設定工具」中的 [裝置設定]，可以指定更多進階設定。

開啟 [裝置設定] 時，會擷取並顯示印表機的目前設定。如果無法擷取目前設定，則會顯示先前設定。如果無法擷取目前設定，且未指定先前設定，則會顯示此機器的原廠設定值。

設定對話方塊



1 選單列

從清單中選擇每個選單包含的命令。

2 印表機

指定要設置的印表機。

如果只連接一部印表機，則不需要進行選擇，因為只會出現該印表機。

3 設定頁面

包含可以指定或變更的設定。



提示

如果  出現在設定頁面中，則無法指定或變更該設定頁面中的設定。此外，設定頁面中的設定不會套用至印表機，即使按一下 [套用] 也是如此。當使用 [儲存在指令檔中] 或 [匯出] 指令時，將無法儲存或匯出設定頁面中的設定。

4 目前設定

從目前連接的印表機擷取設定，並在對話方塊中顯示設定。還會擷取設定頁面上帶有  之參數的設定。

5 停用這些設定

當此核取方塊處於選中狀態時， 會出現在設定頁面中，您將無法再指定或變更設定。

無法將設定頁面中帶  顯示的設定套用至印表機，即使按一下 [套用] 也不例外。此外，當使用 [儲存在指令檔中] 或 [匯出] 指令時，將無法儲存或匯出設定頁面中的設定。

6 參數

顯示目前設定。

7 結束

結束 [裝置設定]，然後返回到「印表機設定工具」主視窗。

8 套用

將設定套用至印表機。

若要將指定的設定儲存至指令檔，請從下拉式清單中選擇 [儲存在指令檔中]。

儲存的指令檔可與大型存放體模式一起使用，以將設定套用至印表機。如需詳細資訊，請參閱第 84 頁上的 *大型存放體模式 (僅適用於 QL-820NWB)*。

選單列

下面說明「設定」對話方塊中的選單項目。

- **套用設定至印表機**

將設定套用至印表機。

執行與按一下 [套用] 時相同的作業。

- **檢查設定**

顯示目前設定。

- **將設定儲存在指令檔中**

將指定的設定儲存到指令檔。

執行與從 [套用] 下拉式清單中選取 [儲存在指令檔中] 時相同的作業。

- **匯入**

匯入已匯出的檔案。

- **匯出**

將目前的設定儲存至檔案中。

- **列印裝置設定 ...**

列印含有韌體版本和裝置設定資訊的報告。

若為 QL-810W

您還可以使用「裁刀」(✂) 按鍵列印此報告。如需詳細資訊，請參閱第 82 頁上的 *確認標籤印表機設定*。

若為 QL-820NWB

您還可以使用液晶螢幕選單列印此報告。如需詳細資訊，請參閱第 12 頁上的 *液晶螢幕設定*。



提示

列印此報告時，請使用 62 mm DK 捲軸。

- **還原原廠設定**

將所有印表機設定重置為其原廠設定。

- **僅重設裝置設定 ...**

刪除儲存在印表機中的使用者設定。

- **刪除範本和資料庫**

刪除儲存在印表機中的範本和資料庫。

- **選項設定**

如果選中了 [如果啟動時無法擷取目前的設定，不要顯示錯誤訊息] 核取方塊，下一次不會顯示訊息。

基本設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的「基本」設定頁面。

- **自動開機**

選擇在將電源線插入到電源插座時，印表機是否自動開啟。

可用的設定：[否]、[是]

- **自動關機 (AC/DC)**

指定在連接到電源插座的情況下，印表機自動關機前經過的時間段。

可用的設定：[無]、[10/20/30/40/50/60 分鐘]

- **自動關機 (Li-ion)**

指定在使用可充電鋰電池供電的情況下，印表機自動關機前經過的時間段。

可用的設定：[無]、[10/20/30/40/50/60 分鐘]



提示

當使用無線網路、有線網路（僅適用於 QL-820NWB）或 Bluetooth 連接（僅適用於 QL-820NWB）進行連接時，將會停用**自動關機**。

- **Eco 充電**

指定此項可切換到 Eco 充電。設定此選項可以將電池充電到 [80 %] 容量，因而可以延長電池壽命。

可用的設定：[100 %]、[80 %]



提示

為了讓電池達到最長壽命，請選擇 [80 %]。雖然在選擇 [80 %] 時單次充電可以列印的頁數會略少，但是可以讓電池達到最長壽命。

進階設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的「進階」設定頁面。

- **列印密度（黑色）**

設定黑色的密度。

可用的設定：[+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **列印密度（紅色）**

設定紅色的密度。

可用的設定：[+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **列印之後的列印資料**

指定在列印之後是否清除列印資料。

可用的設定：[保留列印資料]、[清除所有列印資料]

- **列印資訊報告**

選擇要包括在「列印資訊報告」中的資訊。

可用的設定：[全部]、[使用量記錄]、[印表機設定]、[印表機傳輸資料]

- **自動裁切**

設定列印多個標籤時的裁切方法。

可用的設定：[否]、[自動裁切]、[結尾裁切]（列印多個標籤時，僅在完成列印後裁切標籤。）

- **排序模式**

可用的設定：[繼續最後編號]（選擇此項可從列印的最後編號自動跳號）、[返回初始值]（選擇此項可在每次列印時從預設編號自動跳號。）

顯示設定頁面（僅適用於 QL-820NWB）

下面說明「設定」對話方塊中的「顯示設定」設定頁面。

- **設定時鐘**

設定日期和時間。

按一下 [目前的日期 / 時間] 按鈕將與電腦上的日期和時間同步。

- **顯示亮度**

設定顯示的亮度。數值越高，顯示越亮。

可用的設定：[+2/+1/0/-1/-2]

- **背光**

將背光燈切換為 開 或 關。

可用的設定：[是]、[否]

- **背光逾時**

設定若未使用印表機，則在關閉背光之前等待的時間段。

可用的設定：[否]（從不關閉），[5/10/20/30/60 秒]

- **範本模式**

指定印表機是否以 P-touch Template 模式工作。

P-touch Template 模式可讓您使用先前設置的範本輸入文字並列印標籤。

可用的設定：[是]、[否]

- **預設範本**

指定在使用出廠預設範本以外的範本時，是否顯示預設範本。

可用的設定：[顯示]、[隱藏]

- **確認列印**

指定在列印之前是否顯示訊息，以便可以確認列印份數。

可用的設定：[是]、[否]

- **預設列印**

指定列印品質的預設值。

可用的設定：[1-999]

管理設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的「管理設定」設定頁面。

❗ 重要事項

若要顯示這些設定頁面，必須具有電腦或印表機的管理員權限。
您可以在 [印表機內容] - [安全性] 設定頁面中確認印表機的管理員權限。

• 指令模式

選擇指令模式的類型。

可用的設定：[點陣]、[ESC/P]、[P-touch Template]

• 飛航模式

可讓您停用 Bluetooth 或 Wi-Fi 介面。當您在不允許訊號傳輸的地點使用印表機時，此功能非常使用。
下列條件適用：

QL-810W：按住 Wi-Fi (📶) 按鍵和 WPS 按鍵將變得無效。

QL-820NWB：[無線網路] 和 [藍牙] 選單將從液晶螢幕中消失。

可用的設定：[否]、[是]

• 鎖定設定（僅適用於 QL-820NWB）

鎖定選單設定，使得它們無法變更。

使用 [選擇項目 ...] 按鈕勾選要鎖定的設定。

• 管理密碼（僅適用於 QL-820NWB）

選擇「是」以設置管理員模式。設定 4 位密碼，必須提供它才能變更選單設定。

可用的設定：[否]、[是]

• 單位（僅適用於 QL-820NWB）

指定預設單位。

可用的設定：[英吋]、[公釐]

• 語言（僅適用於 QL-820NWB）

選擇液晶螢幕的語言。

• 資料格式（僅適用於 QL-820NWB）

選擇時鐘的日期格式。

• 時間格式（僅適用於 QL-820NWB）

選擇時鐘的時間格式。

將設定變更套用至多部標籤印表機

- 1 將設定套用到第一部印表機後，從電腦中斷與印表機的連接，然後再將第二部印表機連接至電腦。
- 2 從 [印表機] 下拉式清單中選擇新連接的印表機。
- 3 按一下 [套用]。套用到第一部印表機的相同設定會套用到第二部印表機。
- 4 對要變更設定的所有印表機重複步驟 1-3。



提示

若要將目前的設定儲存在檔案中，請按一下 [檔案] - [匯出]。

若要將相同的設定套用到另一部印表機，請按一下 [檔案] - [匯入]，然後選擇已匯出的設定檔。如需詳細資訊，請參閱第 49 頁上的 *Windows 的裝置設定*。

Windows 的 P-touch Template 設定

P-touch Template 模式可讓您使用選配的條碼掃描器 (PA-BR-001) 或連接至印表機的其他裝置，將資料插入到下載的範本中的文字和條碼物件中。

請注意，可用的選件與耗材可能因國家 / 地區而異。

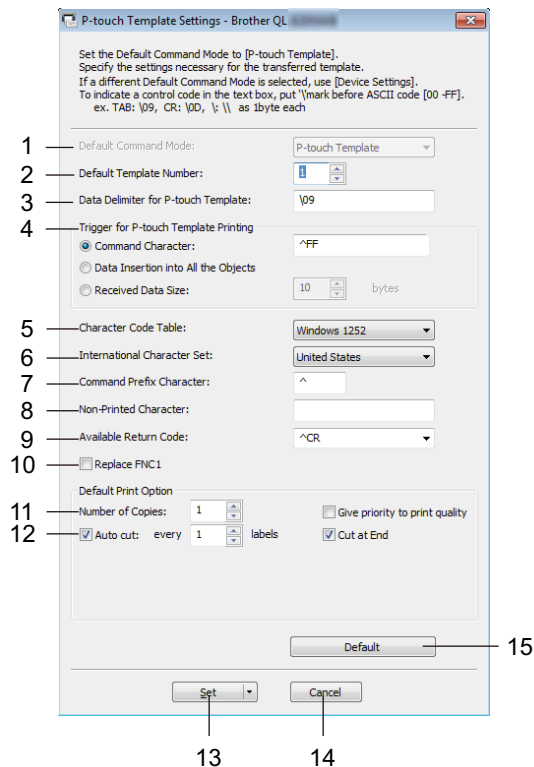
若要指定或變更 P-touch Template 功能，請轉至「印表機設定工具」，然後選擇 **[P-touch Template 設定]**。



提示

- P-touch Template 模式與其他輸入裝置也相容，例如比例尺、測試機器、控制器或可編程邏輯裝置。
 - 如需 P-touch Template 的詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*」(*P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考*) (僅限英文)。
- [選擇您的國家 / 地區。] - [使用說明書] - [選擇您的產品]
- 透過 P-touch Template 列印時，某些以紅色或黑色列印的符號的列印效果可能與透過電腦列印的效果不相同。如需詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*」(*P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考*) (僅限英文)。

P-touch Template 設定對話方塊



1 Default Command Mode (預設指令模式)

將 P-touch Template 模式指定為預設模式。

若要變更模式，請參閱第 55 頁上的 [管理設定頁面](#)。

2 Default Template Number (預設範本編號)

指定開啟印表機時所設定的預設範本編號。如果您不想將範本傳輸到印表機，則不要指定範本編號。

3 Data Delimiter for P-touch Template (P-touch Template 的資料分隔符號)

顯示與於指示檔案中資料群組之間的界限的符號。可以指定 1 到 20 個字元。

4 Trigger for P-touch Template Printing (P-touch Template 列印觸發器)

指定一個觸發器以從許多選項中開始列印。

[Command Character] (指令字元)：當接收到此處指定的指令字元時，列印開始。

[Data Insertion into All the Objects] (資料插入到所有物件中)：當接收到最後一個物件的分隔符號時，列印開始。

[Received Data Size] (已接收資料大小)：當已接收到此處指定的字元數時，列印開始。不過，分隔符號不計入字元數中。

5 Character Code Table (字元代碼表)

選擇下列其中一個字元代碼集合：

可用的設定：**[Windows 1252]**、**[Windows 1250 Eastern Europe]** (Windows 1250 東歐)、**[Brother standard]** (Brother 標準)

6 International Character Set (國際字元集)

列出特定國家 / 地區的字元集。

可用的設定：**[United States]** (美國)、**[France]** (法國)、**[Germany]** (德國)、**[Britain]** (英國)、**[Denmark]** (丹麥)、**[Sweden]** (瑞典)、**[Italy]** (義大利)、**[Spain]** (西班牙)、**[Japan]** (日本)、**[Norway]** (挪威)、**[Denmark II]** (丹麥 II)、**[Spain II]** (西班牙 II)、**[Latin America]** (拉丁美洲)、**[Korea]** (韓國)、**[Legal]** (法律)

將根據在上面的清單中選擇的國家 / 地區，切換下列 12 個代碼：

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

若要瞭解切換的字元，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*」(*P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考*) (僅限英文)。

7 Command Prefix Character (指令前置字元)

指定前置字元代碼，其識別在 P-touch Template 模式中使用的指令。

8 Non-Printed Character (非列印字元)

在此處指定的字元在接收到資料時不會列印出來。指定 1 到 20 個字元。

9 Available Return Code (可用的換行代碼)

當將資料換行時，使用換行代碼來指示後面的資料應該移動到文字物件中的下一行。可以選擇下列四個換行代碼之一，或者可以指定 1 到 20 字元作為換行代碼。

可用的設定：**[^CR]**、**[0D0A]**、**[0A]**、**[0D]**

10 Replace FNC1 (取代 FNC1)

請參閱「*P-touch Template Manual*」(*P-touch Template 手冊*)。

11 Number of Copies (份數)

設定份數。可以指定介於 1 和 99 之間的數字。

12 裁切選項

指定是否自動裁切標籤以及列印多少標籤之後才裁切。可以指定介於 1 和 99 之間的數字。

您還可以選擇其他裁切選項。

13 Set (設定)

將設定套用至印表機。

若要將指定的設定儲存至指令檔，請從下拉式清單中選擇 **[Save in Command File]** (儲存在指令檔中)。儲存的指令檔可與大型存放體模式一起使用，以將設定套用至印表機。如需詳細資訊，請參閱第 84 頁上的 *大型存放體模式* (僅適用於 QL-820NWB)。

14 Cancel (取消)

取消設定並關閉對話方塊。設定將保持不變。

15 Default (預設值)

恢復為原廠設定值。

適用於 Mac 的 Printer Setting Tool

使用 Printer Setting Tool（印表機設定工具），您可以從 Mac 中指定印表機的通訊設定和裝置設定。您不但可以變更一部印表機的裝置設定，而且可以將相同的設定套用至多部印表機。



提示

Printer Setting Tool（印表機設定工具）會在您使用初始安裝程式安裝印表機驅動程式時自動安裝。如需詳細資訊，請參閱第 21 頁上的 *在電腦中安裝軟體與印表機驅動程式*。



重要事項

Printer Setting Tool（印表機設定工具）僅在相容的 Brother 印表機中可用。

4

使用 Printer Setting Tool 之前

- 確保 AC 電源轉接器已連接到印表機和電源插座，或者已安裝充滿電的電池。
- 確保已正確安裝印表機驅動程式，可以列印。
- 使用 USB 纜線將印表機連接至電腦。無法透過 Wi-Fi 使用此工具指定設定。

使用適用於 Mac 的 Printer Setting Tool

- 1 將要設置的印表機連接至電腦。
- 2 按一下 [Macintosh HD] - [應用程式] - [Brother] - [Printer Setting Tool]（印表機設定工具） - [Printer Setting Tool.app]。
將會出現 [Printer Setting Tool]（印表機設定工具）視窗。
- 3 檢查要設置的印表機是否出現在 [Printer]（印表機）旁邊。如果出現另一部印表機，請從快顯清單中選取所需的印表機。



提示

如果只連接一部印表機，則不需要進行選擇，因為只會出現該印表機。

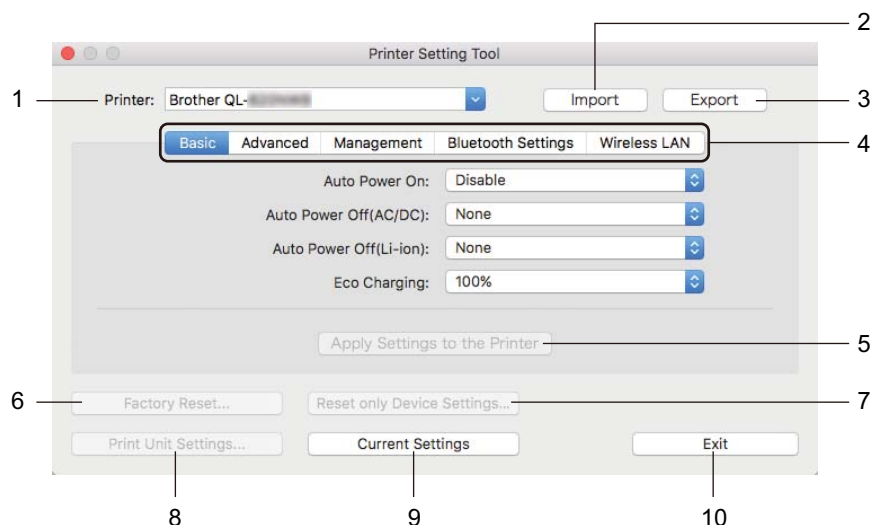
- 4 選擇一個設定頁面，然後指定或變更設定。
- 5 在設定頁面中按一下 [Apply Settings to the Printer]（套用設定至印表機）以將設定套用至印表機。
- 6 按一下 [Exit]（結束）以完成指定設定。



重要事項

僅當印表機正在等待下一個列印工作期間時，才能使用 Printer Setting Tool（印表機設定工具）來設置印表機。如果在印表機正在處理工作時嘗試設定它，可能導致發生故障。

設定對話方塊



1 Printer (印表機)

將會列出已連接的印表機。

2 Import (匯入)

從檔案匯入設定。

3 Export (匯出)

將目前的設定儲存至檔案中。

4 設定頁面

可以指定或變更某些設定。

5 Apply Settings to the Printer (套用設定至印表機)

將設定套用至印表機。

6 Factory Reset (還原原廠設定)

將印表機設定重設為其出廠設定。

7 Reset only Device Settings... (僅重設裝置設定 ...)

將所有裝置設定重設為其出廠設定。

8 Print Unit Settings (列印裝置設定)

列印含有韌體版本和裝置設定資訊的報告。

若為 QL-810W

您還可以使用「裁刀」(✂) 按鍵列印此報告。如需詳細資訊，請參閱第 82 頁上的 *確認標籤印表機設定*。

若為 QL-820NWB

您還可以使用液晶螢幕選單列印此報告。如需詳細資訊，請參閱第 12 頁上的 *液晶螢幕設定*。



提示

列印此報告時，請使用 62 mm DK 捲軸。

9 Current Settings (目前設定)

從目前連接的印表機擷取設定，並在對話方塊中顯示設定。

10 Exit (結束)

結束 Printer Setting Tool (印表機設定工具)。

Basic (基本) 設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的 Basic (基本) 設定頁面。

• Auto Power On (自動開機)

選擇在將電源線插入到電源插座時，印表機是否自動開啟。

可用的設定：[Off] (否)、[On] (是)

• Auto Power Off (AC/DC) (自動關機 (AC/DC))

指定在連接到電源插座的情況下，印表機自動關機前經過的時間段。

可用的設定：[None] (無)、[10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 分鐘)

• Auto Power Off (Li-ion) (自動關機 (鋰電池))

指定在使用可充電鋰電池供電的情況下，印表機自動關機前經過的時間段。

可用的設定：[None] (無)、[10/20/30/40/50/60 Minutes] (10/20/30/40/50/60 分鐘)



提示

當使用無線網路、有線網路 (僅適用於 QL-820NWB) 或 Bluetooth 連接 (僅適用於 QL-820NWB) 進行連接時，將會停用 **Auto Power Off** (自動關機)。

• Eco Charging (Eco 充電)

指定此項可切換到 Eco Charging (Eco 充電)。設定此選項可以將電池充電到 [80%] 容量，因而可以延長電池壽命。

可用的設定：[100%]、[80%]



提示

為了讓電池達到最長壽命，請選擇 [80%]。雖然在選擇 [80%] 時單次充電可以列印的頁數會略少，但是可以讓電池達到最長壽命。

Advanced (進階) 設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的 Advanced (進階) 設定頁面。

- **Print Density (Black) (列印密度 (黑色))**

設定黑色的密度。

可用的設定：[+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Print Density (Red) (列印密度 (紅色))**

設定紅色的密度。

可用的設定：[+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]

- **Printer Information Report (列印資訊報告)**

選擇要包括在「列印資訊報告」中的資訊。

可用的設定：[All] (全部)、[Usage Log] (使用量記錄)、[Printer Settings] (印表機設定)、[Printer Transfer Data] (印表機傳輸資料)

- **Print Data after Printing (列印之後的列印資料)**

指定在列印之後是否清除列印資料。

可用的設定：[Keep Print Data] (保留列印資料)、[Erase All Print Data] (清除所有列印資料)

Management (管理設定) 頁面

下面說明「設定」對話方塊中的 Management (管理設定) 設定頁面。

- **Command Mode (指令模式)**

選擇指令模式的類型。

可用的設定：[Raster] (點陣)、[ESC/P]、[P-touch Template] (P-touch 範本)

- **Airplane Mode (飛航模式)**

選擇 On (是) 可將印表機設定為 Airplane Mode (飛航模式)。下列條件適用：

QL-810W：按住 Wi-Fi (📶) 按鍵和 WPS 按鍵將變得無效。

QL-820NWB：[無線網路] 和 [藍牙] 選單將從顯示螢幕中消失。

可用的設定：[Off] (否)、[On] (是)

Bluetooth Settings (Bluetooth 設定) 頁面 (僅適用於 QL-820NWB)

下面說明「設定」對話方塊中的 Bluetooth Settings (Bluetooth 設定) 設定頁面。

- **Bluetooth Device Name (Bluetooth 裝置名稱)**

顯示 Bluetooth 裝置名稱。

- **Bluetooth Address (Bluetooth 位址)**

顯示獲取的 Bluetooth 位址。

- **Visible to Other Devices (向其他裝置顯示)**

允許其他 Bluetooth 裝置「發現」印表機。

可用的設定：[Discoverable] (可搜尋)、[Not Discoverable] (不可搜尋)

- **Auto re-pairing (自動重新配對)**

設定是否自動重新連接到以前連接的 Apple 裝置 (iPad、iPhone 或 iPod touch)。

可用的設定：[Enable] (啟用)、[Disable] (停用)

- **Change PIN code (變更 PIN 碼)**

如果選擇了 [On] (是)，可以變更符合 Bluetooth 2.1 或更早版本標準的 PIN 碼。

- **Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (在配對期間要求安全簡單配對 (SSP) 設定)**

勾選此核取方塊後，對於符合 Bluetooth 2.1 或更高版本標準的裝置，可以使用印表機按鍵執行配對。

Wireless LAN (無線區域網路) 設定頁面

下面說明「設定」對話方塊中的 Wireless LAN (無線區域網路) 設定頁面。

- **WirelessDirect**

啟動或關閉 Wireless Direct 功能。

- **SSID/Network Key Generation (SSID/ 網路金鑰產生)**

選擇 [AUTO] (自動) 或 [STATIC] (靜態)。

- **SSID (Network Name)/Network Key (SSID (網路名稱) / 網路金鑰)**

指定要在 Wireless Direct 模式中使用的 SSID (3 到 25 個 ASCII 字元) 以及網路金鑰。

只有當 [STATIC] (靜態) 選擇為 [SSID/Network Key Generation] (SSID/ 網路金鑰產生) 時，才能指定設定。

- **Display current settings (顯示目前設定)**

顯示 Wireless Direct 的目前設定。按一下 [Current Settings] (目前設定) 可將顯示的設定更新為最新資訊。

將設定變更套用至多部標籤印表機

- 1 將設定套用至第一部印表機後，從電腦中斷與印表機的連接，然後再將第二部印表機連接至電腦。
- 2 從 **[Printer]**（印表機）下拉式清單中選擇新連接的印表機。
- 3 按一下 **[Apply Settings to the Printer]**（套用設定至印表機）。
套用到第一部印表機的相同設定會套用到第二部印表機。
- 4 對要變更設定的所有印表機重複步驟 1-3。



提示

若要將目前設定儲存在檔案中，請按一下 **[Export]**（匯出）。

若要將相同的設定套用至另一部印表機，請按一下 **[Import]**（匯入），然後選擇匯出的設定檔。如需詳細資訊，請參閱第 61 頁上的 *設定對話方塊*。

從行動裝置列印時變更設定

如果使用行動裝置，請在變更列印之前視需要使用應用程式變更設定。可以變更的設定因應用程式而異。

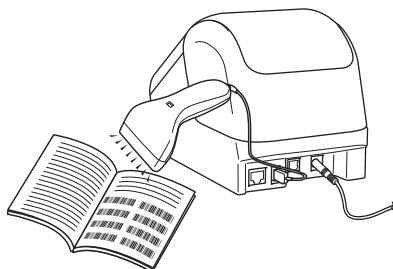


提示

在連接行動裝置之前，您可以透過將印表機連接至電腦並使用「印表機設定工具」來指定詳細的設定。如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的變更標籤印表機設定。

P-touch Template 操作

P-touch Template 模式可讓您使用選配的條碼掃描器 (PA-BR-001) 或連接至印表機的其他裝置，將資料插入到下載的範本中的文字和條碼物件中。



基本操作

■ 標準範本列印 (請參閱第 71 頁)

下載常用範本或影像並只需掃描條碼即可選擇要列印的內容。

■ 進階範本列印 (請參閱第 73 頁)

下載範本並掃描條碼以列印副本，或者將掃描的資料插入到另一個範本中。

■ 資料庫查閱列印 (請參閱第 76 頁)

下載連結到範本的資料庫並掃描條碼，以尋找要插入到範本中的記錄並將其列印出來。

進階功能

■ 編號 (自動跳號) 列印 (請參閱第 79 頁)

列印時自動遞增任何已下載範本中的文字或條碼。



提示

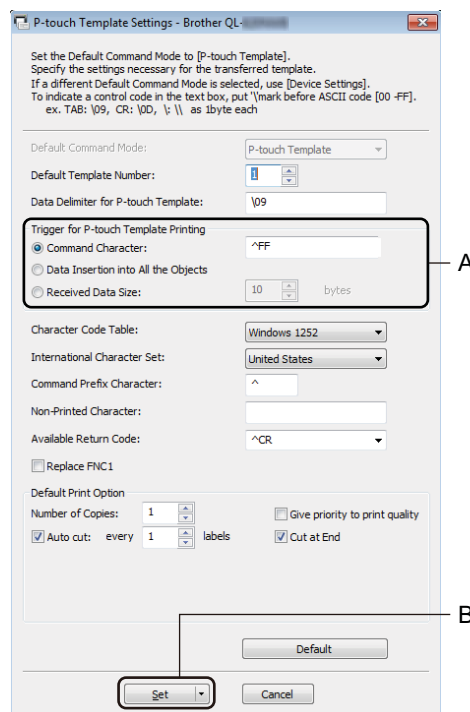
- P-touch Template 模式與其他輸入裝置也相容，例如比例尺、測試機器、控制器或可編程邏輯裝置。
- 如需詳細資訊，請參閱「*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*」(*P-touch Template 使用說明書/點陣指令參考*)。您可以從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載最新版本 [選擇您的國家 / 地區。] - [使用說明書] - [選擇您的產品]
- 透過 P-touch Template 列印時，某些以紅色和黑色列印的符號的列印效果可能與透過電腦列印的效果不相同。如需相關詳細資訊，請參閱「*Raster Command Reference*」(*點陣指令參考*)。
- 使用 GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals，全球化學品統一分類和貼標制度) 符號受一個或多個指令嚴格管控。
- 所提供的 GHS 範本僅用作範例。請確保您使用這些符號製作的任何標籤符合相關指令的要求。

準備工作

在將條碼掃描器連接到印表機之前，請使用「印表機設定工具」中的「P-touch Template 設定」指定條碼掃描器設定。

在 P-touch Template 設定工具中指定設定

- 1 使用 USB 纜線將印表機連接至電腦，然後開啟機器。
- 2 啟動「印表機設定工具」。
 - 若為 **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2** :
從「開始」按鈕中，依次按一下 [所有程式] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool] (印表機設定工具)。
 - 若為 **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2** :
按一下 [應用程式] 畫面上的 [Printer Setting Tool] (印表機設定工具) 圖示。
 - 若為 **Windows 10** :
從「開始」按鈕中，按一下 [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Printer Setting Tool] (印表機設定工具)。
- 3 按一下 [P-touch Template 設定]。
- 4 選取適當的設定，然後按一下 [Set] (設定)。





提示

- 依預設，列印將從使用條碼掃描器從條碼掃描的代碼「^FF」開始。(這可透過在上一幅影像中用 A 強調顯示的設定變更。)
如果選取了 **[Received Data Size]** (接收資料大小) 並且設定了位元組數，則會在掃描了指定的位元組數之後，範本將自動列印出來。
- 因為每次從電腦列印之後，列印模式都會恢復為點陣模式，所以必須再次將設定變更為範本模式。
- 如果您關閉印表機，然後再次開啟它，印表機會以範本模式啟動。

連接條碼掃描器（僅適用於 QL-820NWB）

建議使用高品質的可靠條碼掃描器，並且先檢查條碼掃描器技術規格再選擇型號。

■ 條碼掃描器連接方法：

使用 USB 主機介面或 Bluetooth 介面。

■ 建議的條碼掃描器選擇條件：

- 使用 USB 主機介面時：可以識別為鍵盤的 HID 類型號（範例選配：PA-BR-001）
- 使用 Bluetooth 介面時：Bluetooth 版本 2.1 + EDR（1 類）型號，支援 SPP 或 OPP 設定檔



提示

- 對於 P-touch Template 模式，必須先從電腦使用 P-touch Transfer Manager 將範本下載到印表機。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library（僅適用於 Windows）*。
- 應該將條碼掃描器編程為使用 English 鍵盤。對於新手，應該將條碼掃描器編程為不帶字首或字尾字元掃描資料。對於進階使用者，可以掃描字首和字尾字元並可用作指令，指揮印表機建立自訂範本。
- 如需如何使用特定條碼掃描器型號以及對它進行編程的相關詳細資訊，請聯絡製造商。

標準範本列印

下載常用範本或影像並只需掃描條碼即可選擇要列印的內容。 範例：



提示

- 如需可以使用不同的設定掃描的條碼的詳細資訊，請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。
- 群組物件將轉換為影像並傳送。

- 1 使用 P-touch Transfer Manager，從 P-touch Editor 中將範本（標籤版面配置）傳輸到印表機。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library*（僅適用於 Windows）。



提示

可以將標籤版面配置中的文字物件轉換為影像。轉換為影像之後，文字便無法變更。這適用於保護常用範本，避免意外編輯。

在 P-touch Editor 版面配置視窗中，用滑鼠右鍵按一下文字物件，然後按一下 [屬性]。按一下 [展開] 設定頁面，然後勾選 [無法編輯文字] 核取方塊。

否則，在 [工具] 選單中按一下 [選項]，按一下 [一般] 設定頁面，然後勾選 [其他] 下面的 [顯示物件屬性的展開頁籤] 核取方塊。

清除該核取方塊時，會將物件轉換回可以編輯的文字。

- 2 將資料傳輸到 P-touch Transfer Manager 中的 [設定] 時，選取包含要傳輸的資料的資料夾。



提示

- 將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager 中的 [設定] 時，會自動分配 [指定按鍵] 編號。
- 您可以使用印表機按鍵，指定介於 1 和 255 之間的 [指定按鍵] 編號。
- 對於進階操作，您可為印表機中的任何已下載範本指定介於 1 和 99 之間（對於 QL-810W）和介於 1 和 255 之間（對於 QL-820NWB）的 [指定按鍵] 編號，但是您需要在步驟 6 中掃描不同的條碼以選取並列印它。如需詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「*P-touch Template Manual/Raster Command Reference*」（*P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考*）（僅限英文）。
[選擇您的國家 / 地區。]- [使用說明書] - [選擇您的產品]
- 您可以在 [設定] 下新增自訂資料夾，並將傳輸的範本拖放到自訂資料夾，以管理不同的範本集。

- 3 選取傳輸的範本，然後按一下 [傳輸] 以將範本下載到印表機中的 [指定按鍵] 編號。

- 4 掃描「P-touch Template 指令（初始化 + 開始指定設定）」條碼。
請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。

- 5 從「基本設定」下面的條碼清單中，掃描每個條碼以將指令或設定傳送到印表機。

 提示

- 設定可以包含多個指令。
- 如果未透過掃描條碼指令設置任何設定，將會使用 P-touch Template 設定來列印範本。預設 P-touch Template 設定是在 [Auto Cut]（自動裁切）設定為 [On]（是）的情況下列印單個副本。
如需 P-touch Template 設定的相關詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「P-touch Template Manual/Raster Command Reference」（P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考）（僅限英文）。
[選擇您的國家 / 地區。] - [使用說明書] - [選擇您的產品]
- 若要指定所需份數，請掃描「份數」條碼，然後掃描「輸入數字」下面的條碼以指定一個三位數字。
範例：
透過掃描下面的條碼指定數字：7-[0][0][7]，15-[0][1][5]
- 若要變更份數設定，請再次掃描「份數」條碼，然後掃描該條碼以輸入新的三位數字。

- 6 掃描「預設範本編號」下面編號與所需標籤版面配置的 [指定按鍵] 編號相同的條碼。

- 7 將會列印指定的標籤。

進階範本列印

下載範本並掃描條碼以列印副本，或者將掃描的資料插入到另一個範本中。



提示

- 如需可以使用不同的設定掃描的條碼的詳細資訊，請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。
- 如果條碼具有與已向印表機登錄的條碼範本不同的通訊協定，則不能建立並列印該條碼。
- 根據條碼掃描器型號，一些條碼標準和通訊協定可能不受此印表機支持。

- 1 使用 P-touch Transfer Manager，從 P-touch Editor 中將範本（標籤版面配置）傳輸到印表機。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library*（僅適用於 Windows）。



CODE128/9-位

重要事項

必須設計範本以滿足條碼標準或通訊協定需求。標籤大小和條碼位置必須正確，以容納從條碼掃描器傳送的字元的數目和類型。如果含有插入資料的條碼無法完全放入標籤的可列印影像區域中，則範本中的條碼無法建立或掃描。

- 2 將資料傳輸到 P-touch Transfer Manager 中的 [設定] 時，選取包含要傳輸的資料的資料夾。



提示

- 將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager 中的 [設定] 時，會自動分配 [指定按鍵] 編號。
- 可為印表機中的任何已下載範本指定介於 1 和 10 之間的 [指定按鍵] 編號。
- 您可以在 [設定] 下新增自訂資料夾，並將傳輸的範本拖放到自訂資料夾，以管理不同的範本集。

- 3 選取傳輸的範本，然後按一下 [傳輸] 以將範本下載到印表機中的 [指定按鍵] 編號。

- 4 掃描「P-touch Template 指令（初始化 + 開始指定設定）」條碼。
如需詳細資訊，請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。

- 5 從「基本設定」下面的條碼清單中，掃描每個條碼以將指令或設定傳送到印表機。

 提示

- 設定可以包含多個指令。
- 如果未透過掃描條碼指令設置任何設定，將會使用 P-touch Template 設定來列印範本。預設 P-touch Template 設定是在 [Auto Cut] (自動裁切) 設定為 [On] (是) 的情況下列印單個副本。

如需 P-touch Template 設定工具的詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「P-touch Template Manual/Raster Command Reference」(P-touch Template 使用說明書/點陣指令參考)(僅限英文)。

[選擇您的國家/地區。]-[使用說明書]-[選擇您的產品]

- 若要指定所需份數，請掃描「份數」條碼，然後掃描「輸入數字」下面的條碼以指定一個三位數字。指定三位數字後，將會自動套用設定。

範例：

透過掃描下面的條碼指定數字：7→[0][0][7]，15→[0][1][5]

- 若要變更份數設定，請再次掃描「份數」條碼，然後掃描該條碼以輸入新的三位數字。

- 6 掃描「選取範本」條碼，然後掃描「輸入數字」下面編號（三位數字）與用於要列印的已下載範本的 [指定按鍵] 編號相同的條碼。

掃描三位數字後，將自動選取已下載範本。

範例：

透過掃描下面的條碼指定三位數字：7→[0][0][7]，15→[0][1][5]

 提示

您可以使用 P-touch Editor 來建立並列印具有步驟 6 的單個條碼的標籤。

範例：



- 7 掃描條碼，其包含要插入到步驟 6 中選定的已下載範本內的條碼物件中的資料。

範例：



(CODE128/9-位)

- 8 掃描「開始列印」條碼以傳送指令以開始列印。
- 9 已列印範本中的條碼將包含在步驟 7 中掃描的條碼中的資料。

範例：



資料庫查閱列印

可以下載連結到範本的資料庫並掃描條碼作為關鍵字，以尋找包含該關鍵字的記錄，然後將該記錄插入到範本中並將其列印出來。



提示

- 印表機保留了已下載的連結資料庫最左邊的欄（欄位 A）用於此操作，因此從條碼掃描的關鍵字必須位於資料庫的此欄中。
- 為了讓印表機成功找到關鍵字，最左邊的欄（欄位 A）中的資料必須與從條碼掃描的關鍵字精確符合。
- P-touch Editor 和印表機只能讀取連結資料庫的每個欄位中的一行資料，因此不建議使用最左邊的欄（欄位 A）中含有兩行或更多行資料的資料庫。
- 如需可以使用不同的設定掃描的條碼的詳細資訊，請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。



- 1 使用 P-touch Editor 建立範本並連接到資料庫檔案。您可以視需要將許多欄連結至範本中的文字和條碼物件。



提示

確保關鍵字包括在最左邊的欄（欄位 A）中，但如果在列印的標籤上不要範本中的任何文字或條碼物件，則不要將該資料與欄位 A 連結。



如需指定設定的詳細資訊，請參閱 [P-touch Editor 說明]。



- 2 使用 P-touch Transfer Manager，從 P-touch Editor 中將範本（標籤版面配置）傳輸到印表機。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library（僅適用於 Windows）*。還會傳輸連結的資料庫檔案。



- 3 將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager 中的 [設定] 時，會自動分配 [指定按鍵] 編號。



提示

您可以在 [設定] 下新增自訂資料夾，並將傳輸的範本拖放到自訂資料夾，以管理不同的範本集。



- 4 選取傳輸的範本，然後按一下 [傳輸] 以將範本下載到印表機中的 [指定按鍵] 編號。



- 5 掃描「P-touch Template 指令」條碼。
如需詳細資訊，請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。

- 6 從「基本設定」下面的條碼清單中，掃描每個條碼以將指令或設定傳送到印表機。

 提示

- 設定可以包含多個指令。
- 如果未透過掃描條碼指令設置任何設定，將會使用 P-touch Template 設定來列印範本。預設 P-touch Template 設定是在 [Auto Cut]（自動裁切）設定為 [On]（是）的情況下列印單個副本。

如需 P-touch Template 設定工具的詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「P-touch Template Manual/Raster Command Reference」（P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考）（僅限英文）。

[選擇您的國家 / 地區。] - [使用說明書] - [選擇您的產品]

- 若要指定要列印的份數，請掃描「份數」條碼，然後掃描「輸入數字」下面的條碼以指定一個三位數字。指定三位數字後，將會自動套用設定。

範例：

透過掃描下面的條碼指定數字：7→[0][0][7]，15→[0][1][5]

- 若要變更份數設定，請再次掃描「份數」條碼，然後掃描該條碼以輸入新的三位數字。

- 7 掃描「選取範本」條碼，然後掃描「輸入數字」下面編號（三位數字）與用於要列印的已下載範本的 [指定按鍵] 編號相同的條碼。
掃描三位數字後，將自動選取已下載範本。

範例：

透過掃描下面的條碼指定三位數字：7→[0][0][7]，15→[0][1][5]

提示

您可以使用 P-touch Editor 來建立並列印具有步驟 ⑥ 的單個條碼的標籤。

範例：



- ⑧ 掃描要在步驟 ④ 中的已下載資料庫中查閱之關鍵字之條碼。
範例：



- ⑨ 掃描「分隔符號」條碼以傳送指令以開始在已下載資料庫中搜尋所掃描關鍵字。

- ⑩ 掃描「開始列印」條碼以傳送指令以開始列印。

提示

您可以使用 P-touch Editor 來建立並列印具有步驟 ⑨ 和 ⑩ 的單個條碼的標籤。

範例：



- ⑪ 印表機將列印含有從使用所掃描關鍵字找到的資料庫記錄中插入之資料的範本。



編號（自動跳號）列印

列印時自動遞增任何已下載範本中的文字或條碼。



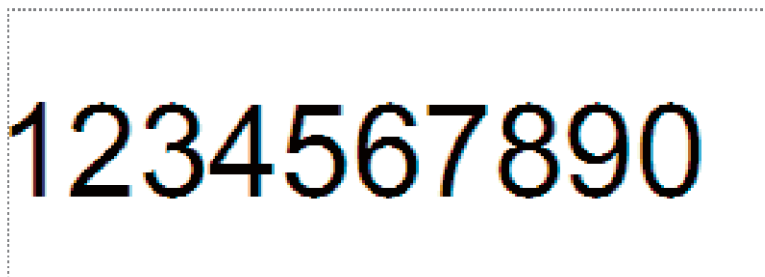
提示

- 可將此進階操作套用至任何 P-touch Template 模式基本操作。
- 您可以自動遞增到最多 999 份列印副本。
- 您最多可以在每個已下載範本中選擇九個文字和條碼物件以在列印時同步遞增。
- 無法遞增連結至資料庫檔案的文字和條碼物件。

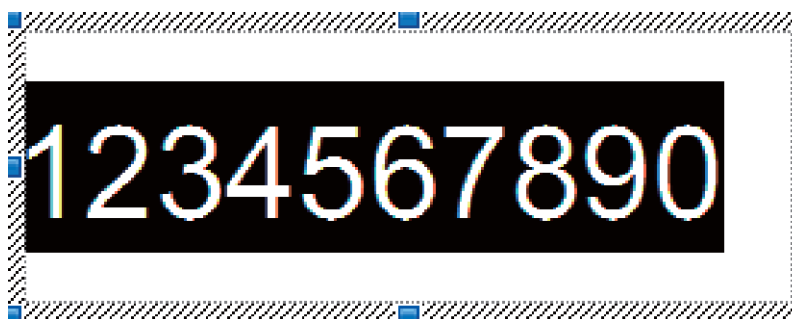
文字編號（自動跳號）

■ 程序

- 1 使用 P-touch Editor 建立或開啟範本並選擇要在列印時自動遞增的文字物件。
範例：



- 2 強調顯示文字物件中要遞增的一組數字和字母（編號欄位）或將游標在其上方拖過。



提示

最多可以在每個編號欄位中選取 15 個數字和字母。

- 3 在游標位於強調顯示的編號欄位上方的情況下，按一下滑鼠右鍵並選擇 [編號]。

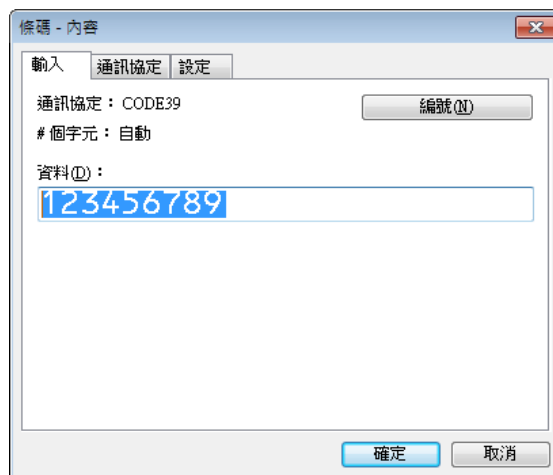
條碼編號（自動跳號）

■ 程序

- 1 使用 P-touch Editor 建立或開啟範本並選擇要在列印時自動遞增的條碼物件。
- 2 在游標位於所選條碼物件上方的情況下，按一下滑鼠右鍵並選擇 [屬性]。
範例：



- 3 按一下「輸入」設定頁面並強調顯示條碼物件中要遞增的一組數字和字母（編號欄位）或將游標在其上方拖過。
範例：



提示

強調顯示一組數字和字母之後，將會啟用 [編號] 按鈕。

- 4 按一下 [編號]，然後按一下 [確定]。



提示

最多可以在每個編號欄位中選取 15 個數字和字母。

使用編號（自動跳號）進階操作列印

- 1 使用 P-touch Transfer Manager，從 P-touch Editor 中將範本（標籤版面配置）傳輸到印表機。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library（僅適用於 Windows）*。還會傳輸連結的資料庫檔案。
- 2 編號（自動跳號）進階操作設定印表機。請參閱第 188 頁上的 *P-touch Template 功能的條碼清單*。
 - 掃描「自動跳號份數」條碼，然後掃描「輸入數字」下面編號與要列印的份數（三位數字）相同的條碼。範例：
對於五份，透過掃描 [0][0][5] 的條碼指定三位數字



提示

- 依照 P-touch Template 模式基本操作程序操作以開始列印。如需詳細資訊，請參閱第 71 頁上的 *標準範本列印* 到第 76 頁上的 *資料庫查閱列印*。
- 編號欄位將對列印的每個標籤遞增一位數或一個字母，並且計數會永久儲存在印表機中。
- 若要將文字或條碼物件重置為原始值，請掃描「初始化範本資料」條碼。

確認標籤印表機設定

不用將印表機連接至電腦或行動裝置也可以列印設定報告。



提示

印表機報告包含下列資訊：韌體版本、裝置設定資訊、序號、網路設定資訊等。(列印的資訊因型號而異。)

1 開啟印表機。

2 若為 **QL-810W**

按住「裁刀」(>⌂) 按鍵 1 秒鐘以上以列印報告。

若為 **QL-820NWB**

1 按 Menu (選單)、[▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [本機資料] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

2 使用 [▲] 或 [▼] 選擇 [列印本機配置]，然後按 [OK] (確定) 按鍵。

3 使用 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [全部]、[使用紀錄]、[標籤機設定] 或 [列印資料傳送設定]，然後按 [OK] (確定) 按鍵以列印報告。



提示

- 列印此報告時，請使用 62 mm DK 捲軸。
- 此操作也可以使用「印表機設定工具」來執行。如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的變更標籤印表機設定。

其他應用程式的雙色列印設置

從 P-touch Editor 以外的任何應用程式進行雙色列印時，請依照以下流程。

若為 Windows

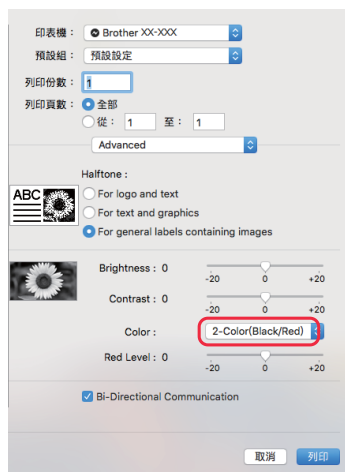
- 1 開啟 [裝置和印表機] 視窗，選取 [QL-810W]/[QL-820NWB] 並按一下滑鼠右鍵。
按一下 [印表機內容]。
- 2 選取 [一般] 標籤，然後按一下 [喜好設定 ...] 按鍵。
- 3 從 [紙張類型] 部分選取 [黑色 / 紅色]。



若為 Mac

- 1 按一下 [檔案]，然後選取 [列印]。
隨即出現列印螢幕。
- 2 按一下 [顯示詳細資訊] 按鍵。
然後會出現其他列印螢幕。
按一下 [備忘錄] 下拉選單以選取 [進階]。

- 3 從 [Color] (色彩) 部分選取 [2-Color(Black/Red)] (雙色 [黑色 / 紅色])。



❗ 重要事項

確保在使用 62 mm 黑色 / 紅色 DK 紙捲進行單色列印時使用這些設定。

大型存放體模式 (僅適用於 QL-820NWB)

說明

大型存放體功能可讓您使用 USB 介面將檔案傳送到印表機，而不必安裝印表機驅動程式。

此功能非常適用於：

- 套用儲存在指令檔 (.bin 檔案格式) 中的印表機設定或將範本 (.blf 檔案格式) 新增到印表機中，而不必使用任何軟體工具。這兩種類型的檔案均必須由管理者分配。
- 執行指令而不安裝印表機驅動程式。
- 使用含有具有 USB 主機功能以列印和傳送資料的作業系統 (包括非 Windows 作業系統) 的裝置。

使用大型存放體模式

- 1 確認印表機已關閉。
- 2 同時按住 [OK] (確定) 按鍵和「電源」(⏻) 按鍵並保持幾秒鐘。
印表機將以大型存放體模式啟動，狀態 LED 呈綠色亮起，並且 [大量儲存模式] 出現在液晶螢幕上。
- 3 透過 USB 將電腦或裝置連接到印表機。
印表機的大型存放體區域會作為資料夾顯示在電腦或裝置的螢幕上。



提示

如果大型存放體區域未自動顯示，請參閱電腦或裝置作業系統的操作說明，瞭解存取大型存放體區域的相關資訊。

- 4 將要複製的檔案拖放到大型存放體區域。
- 5 按 [OK] (確定) 按鍵。
將會執行指令檔中的指令，並且狀態 LED 會呈橙色閃爍一次。
完成後，狀態 LED 會呈綠色亮起。
- 6 若要關閉大型存放體模式，請關閉印表機。

重要事項

- 關閉印表機後，大型存放體模式會停用，並刪除大型存放體區域中的所有檔案。
- 此功能支援 .bin 和 .blf 檔案。不支援其他檔案格式。
- 不要在大型存放體區域中建立資料夾。如果建立資料夾，將無法存取資料夾中的檔案。
- 大型存放體區域的容量是 2.5 MB。大於 2 MB 的檔案可能無法正常使用。
- 如果複製多個檔案，則不能保證執行指令的順序。
- 當印表機處於大型存放體模式時，有線區域網路、Bluetooth (僅適用於 QL-820NWB) 和 Wi-Fi 功能無法使用。
- 正在執行複製的檔案時，不要存取大型存放體區域中的其他檔案。



提示

如需如何建立 .blf 檔案的詳細資訊，請參閱第 126 頁上的 [建立傳輸檔案和傳輸套件檔案](#)。

JPEG 列印

不需要使用印表機驅動程式即可列印影像資料 (JPEG)。



提示

- 可以使用大型存放體功能列印 JPEG 影像。
- 物件推送設定檔 (Object Push Profile, OPP) 用於透過 Bluetooth 連接進行列印。
- 印表機會使用遞色過程將彩色 JPEG 影像轉換為「黑白」影像。
- 傳送已經是「黑白」的 JPEG 影像時，此遞色過程可能會使列印的影像模糊。
- 為了提高影像品質，請嘗試關閉任何 JPEG 影像預處理。

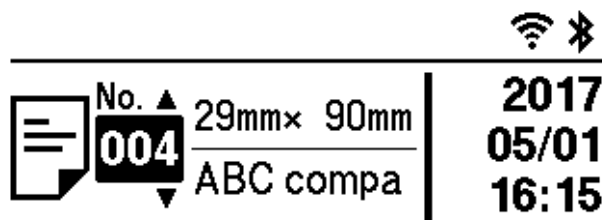
- 只能列印 JPEG 影像。(限制為副檔名為 .jpg 的檔案。)
- 最大檔案大小是 5 MB。
(當使用大型存放體功能時為 2 MB。)
- 最高解析度如下所示：
高度 × 寬度 = 8000 × 720 點
如果超出這些限制，將會丟棄印表機接收的資料，不會進行列印。
- 列印解析度為 1 像素 = 1 點。
- 印表機會執行二進位處理 (簡單二進位處理) 以列印影像。
- 將以所接收資料的高度 / 寬度比例列印影像。

使用液晶螢幕選單從標籤印表機進行範本列印（僅適用於 QL-820NWB）

傳輸的範本或預設範本可以只透過印表機使用液晶螢幕選單進行列印，而不需要連接到電腦或行動裝置。

■ 當列印未連結到資料庫的範本時

- 1 確保液晶螢幕處於範本模式，如下圖所示。



如果液晶螢幕未處於範本模式，請將它設定為範本模式。

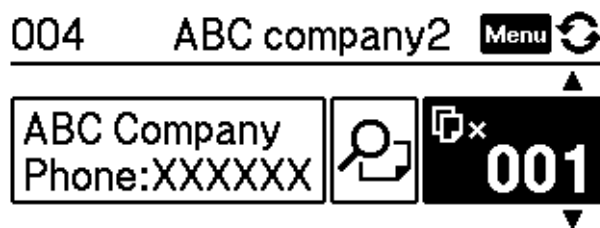
- 1 按 **Menu**（選單）按鍵和 [▼] 按鍵選擇 [範本設定] 選單，然後按 [OK]（確定）按鍵。
- 2 將 [範本模式] 設定為 [開]。

- 2 按 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇範本，然後按 [OK]（確定）按鍵。

■ 當在 [範本設定] 選單的 [列印前確認] 中選擇 [關] 時
將會使用所選範本列印預設標籤數目。

■ 當在 [範本設定] 選單的 [列印前確認] 中選擇 [開] 時

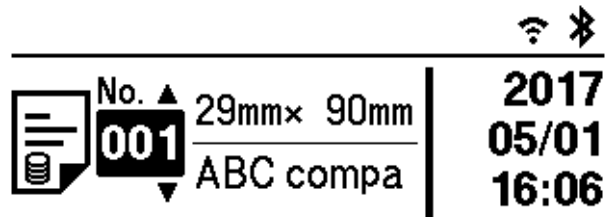
- 1 將會顯示列印數目設定畫面。按 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇要列印的標籤數目。



- 2 按 [OK]（確定）按鍵。將會使用所選範本列印設定的標籤數目。

■ 當列印已連結到資料庫的範本時

- 1 確保液晶螢幕處於範本模式，如下圖所示。

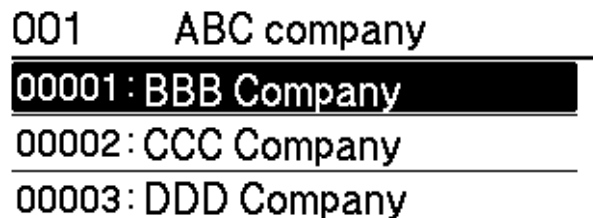


如果液晶螢幕未處於範本模式，請將它設定為範本模式。

- 1 按 **Menu**（選單）按鍵和 **[▼]** 按鍵選擇 **[範本設定]** 選單，然後按 **[OK]**（確定）按鍵。
- 2 將 **[範本模式]** 設定為 **[開]**。

- 2 按 **[▲]** 或 **[▼]** 按鍵選擇範本，然後按 **[OK]**（確定）按鍵。

- 3 將會顯示選擇資料庫畫面。按 **[▲]** 或 **[▼]** 按鍵選擇資料庫，然後按 **[OK]**（確定）按鍵。

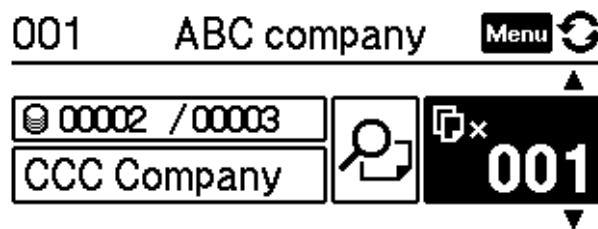


- 4 液晶螢幕會返回到範本模式畫面。

- 當在 **[範本設定]** 選單的 **[列印前確認]** 中選擇 **[關]** 時
將會使用所選範本列印預設標籤數目。

- 當在 **[範本設定]** 選單的 **[列印前確認]** 中選擇 **[開]** 時

- 1 將會顯示列印數目設定畫面。按 **[▲]** 或 **[▼]** 按鍵選擇要列印的標籤數目。



- 2 按 **[OK]**（確定）按鍵。將會使用所選範本列印設定的標籤數目。

提示

- 當您在列印份數設定畫面上按 **Menu**（選單）按鍵一次，然後按 **[OK]**（確定）按鍵時，您可以檢查範本中的物件。若要返回到列印份數設定畫面，請按取消按鍵或 **[OK]**（確定）按鍵。
- 當您在列印份數設定畫面上按 **Menu**（選單）按鍵兩次，然後按 **[OK]**（確定）按鍵時，將會顯示列印預覽。您可以使用 **[▲]** 或 **[▼]** 按鍵捲動畫面。若要返回到列印份數設定畫面，請按取消按鍵或 **[OK]**（確定）按鍵。

遠端更新

遠端更新是一項印表機功能，只需連接到儲存更新檔案的網路資料夾，即可半自動更新印表機的設定。如需遠端更新的相關資訊，請參閱第 19 頁上的 *資料更新*。

分散式列印（僅適用於 Windows）

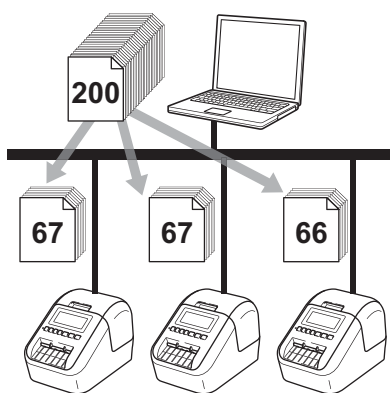
當需要列印大量標籤時，可以將列印工作分散至多部印表機。
因為列印工作會同時執行，所以可縮短總列印時間。



提示

- 可以將列印工作分散至多部透過 USB 連接或網路連接進行連接的印表機。
- 此功能可將頁數自動分配至選取的印表機。如果指定的頁數無法平均分配至多部印表機，則會根據在步驟 ④ 中指定列印設定時，對話方塊中所列的印表機順序進行分配。

6



- 1 從 P-touch Editor 的 [檔案] 選單中，按一下 [列印]。
- 2 按一下 [屬性 ...]。

- 3 按一下 [進階] 設定頁面，勾選 [分散式列印] 核取方塊，然後按一下 [設定]。



4 在 分散式列印設定 對話方塊中，選擇要用於分散式列印的印表機。



- 1 按一下 [偵測目前的紙張資訊 ...]。
- 2 偵測到的目前印表機資訊會出現在 [目前的紙張] 和 [紙張類型] 之下。
- 3 勾選所需的 [印表機名稱] 旁邊的核取方塊。

提示

- 如果選擇的標籤寬度不同於在 [目前的紙張] 欄中顯示的值，!!! 圖示將會出現。為印表機裝入寬度為 [設定寬度] 中所指定數值的標籤。
- 如果連接了多部印表機，您可以使用印表機的連接埠名稱尋找所需的印表機。連接埠名稱內 BRNxxxxxxxxxxx 中的 xxxxxxxxxxxx 指示印表機的 MAC 位址 / 乙太網路位址。MAC 位址 / 乙太網路位址可透過列印印表機設定資訊來檢查。如需詳細資訊，請參閱第 82 頁上的 確認標籤印表機設定。

5 指定標籤大小。

A. 如果只選擇了一部印表機。

在步驟 4 中的 **分散式列印設定** 對話方塊中，選取要指定其設定的印表機，然後按兩下它，或者用滑鼠右鍵按一下它，然後按一下 [設定]。從 [設定寬度] 下拉式清單中，選擇標籤大小。



提示

您可在 [備註] 文字方塊中輸入要顯示在步驟 4 中的**分散式列印設定**對話方塊中的資訊。

B. 如果選擇了多部印表機。

在步驟 4 中的**分散式列印設定**對話方塊中，選取要指定其設定的印表機，用滑鼠右鍵按一下它們，然後按一下 [設定]。從 [設定寬度] 下拉式清單中，選擇標籤大小。將相同的標籤大小設定套用至選擇的所有印表機。



提示

[印表機設定] 和 [備註] 之下的設定無法使用。

6 按一下 [確定] 以關閉標籤大小設定視窗。

7 按一下 [確定] 以關閉**分散式列印設定**視窗。
設定完成。

8 按一下 [確定] 以開始分散式列印。



提示

- 使用 USB 集線器或列印伺服器連接的印表機可能無法偵測到資訊。在列印之前，請手動輸入設定，然後檢查印表機是否可用於列印。
- 視是否使用路由器以及使用的安全功能（例如防火牆）而定，可能無法使用此功能。
- 建議您對您的作業環境執行連接測試。請聯絡資訊技術經理或管理者以取得協助。



應用程式

如何使用 P-touch Editor	94
如何使用 P-touch Editor Lite (僅適用於 Windows)	107
如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library (僅適用於 Windows)	116
使用 P-touch Transfer Express 傳輸範本 (僅適用於 Windows)	133
如何更新 P-touch 軟體	141

若要將印表機與電腦搭配使用，請安裝 P-touch Editor 和印表機驅動程式。

若要下載最新的驅動程式與軟體，請造訪 Brother 支援網站，網址為：support.brother.com

[選擇您的國家 / 地區。]- [下載] - [選擇您的產品]

若為 Windows

啟動 P-touch Editor

1 啟動 P-touch Editor。

■ 若為 Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2：

從「開始」按鈕中，按一下 [所有程式] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.x]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Editor 5.x] 捷徑圖示。

■ 若為 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2：

按一下 [應用程式] 畫面上的 [P-touch Editor 5.x]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Editor 5.x]。

■ 若為 Windows 10：

從「開始」按鈕中，按一下 [Brother P-touch] 下面的 [P-touch Editor 5.x]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Editor 5.x]。



2 當 P-touch Editor 啟動時，選擇您是要建立新版面配置，還是要開啟現有的版面配置。



提示

若要變更 P-touch Editor 在啟動時的運作方式，請按一下 P-touch Editor 選單列中的 [工具] - [選項] 以顯示 **選項** 對話方塊。在左側，選擇 [一般] 標題，然後在 [啟動設定] 下的 [作業] 清單方塊中選擇所需的設定。原廠設定值為 [顯示新檢視]。

3 選取其中一個顯示的選項：

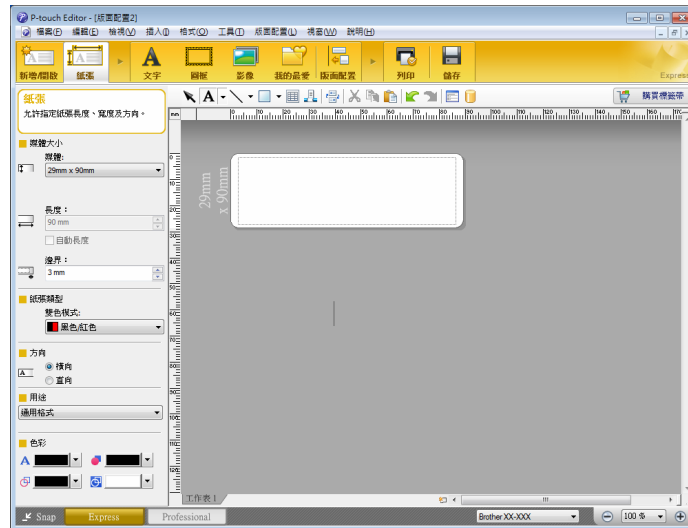


- 1 若要建立新版面配置，請按兩下 [新版面配置]，或者按一下 [新版面配置]，然後按一下 [→]。
- 2 若要使用預設版面配置來建立新版面配置，請按兩下類別按鈕，或者選取類別按鈕，然後按一下 [→]。
- 3 若要將預先設定的版面配置連接至資料庫，請勾選 [連接資料庫] 旁邊的核取方塊。
- 4 若要開啟現有的版面配置，請按一下 [開啟]。

使用 P-touch Editor 進行列印

■ Express 模式

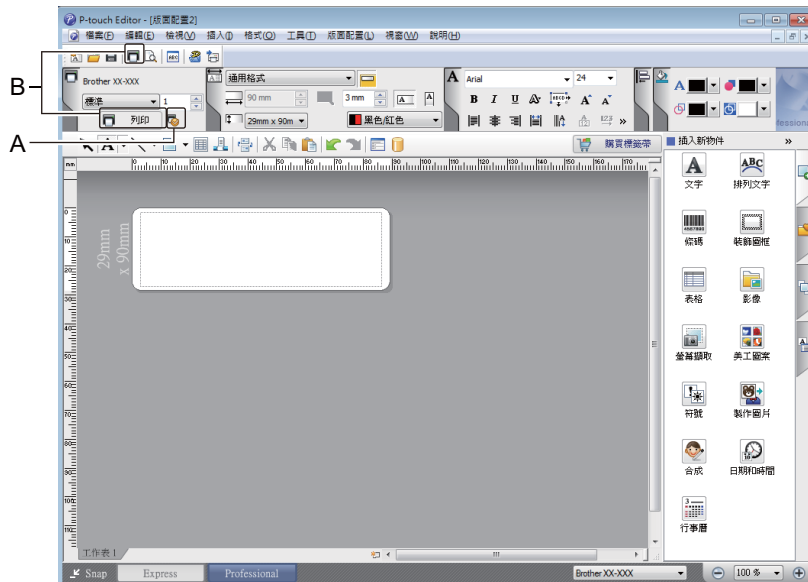
此模式可讓您快速建立包含文字和影像的版面配置。



若要列印，從選單列中按一下 [檔案] - [列印]，或按一下 [列印] 圖示。列印之前，在列印螢幕中配置列印設定。

■ Professional 模式

此模式可讓您使用各種進階工具和選項來建立版面配置。



若要列印，從選單列中按一下 [檔案] - [列印]，或按一下 [列印] 圖示 (A)。列印之前，在列印螢幕中配置列印設定。

此外，您可以按一下 [列印] 圖示 (B) 以開始列印，無需變更列印設定。

■ Snap 模式

此模式可讓您擷取全部或部分電腦螢幕顯示內容，將它列印為影像，並將它儲存以供日後使用。

- 1 按一下 [Snap] 模式選擇按鈕。
Snap 模式描述對話方塊將會出現。



- 2 按一下 [確定]。
Snap 模式選項板將會出現。



將資料傳輸到標籤印表機

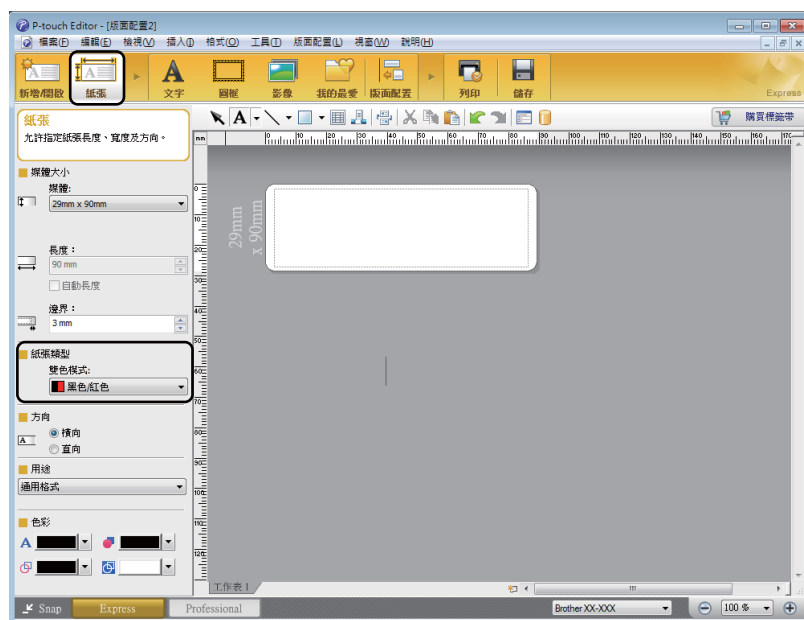
若要將資料傳輸到印表機，必須使用 P-touch Transfer Manager。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *P-touch Transfer Manager*。

使用 62 mm 黑色 / 紅色 DK 紙捲進行列印

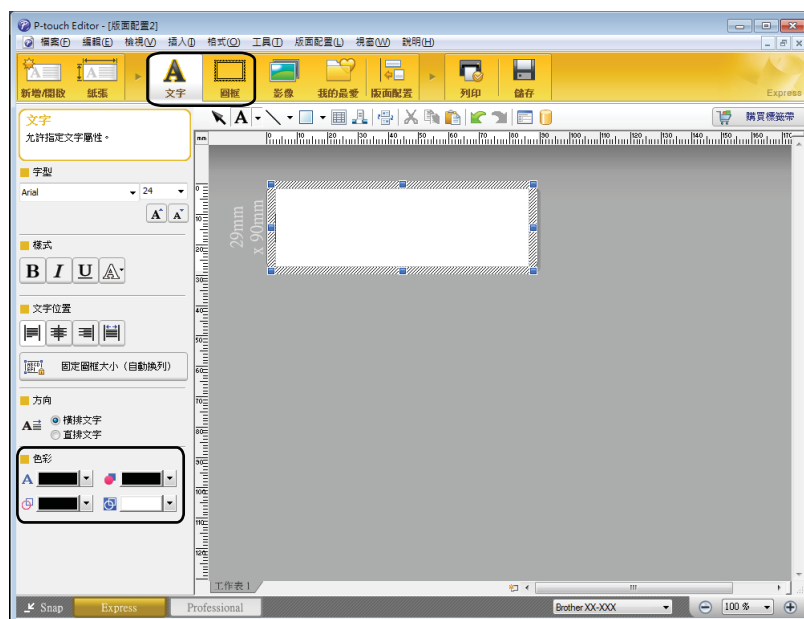
在使用標籤機附帶提供的試驗紙捲 (62 mm) 或者市面上購買的 DK-22251 連續長度紙張類型 (黑色 / 紅色) 時，請使用下列設定。

P-touch Editor 的設置

Express 模式



- 1 選擇  [紙張]，隨即會出現雙色模式。
- 2 為 [雙色模式:] 選擇 [黑色/紅色]。

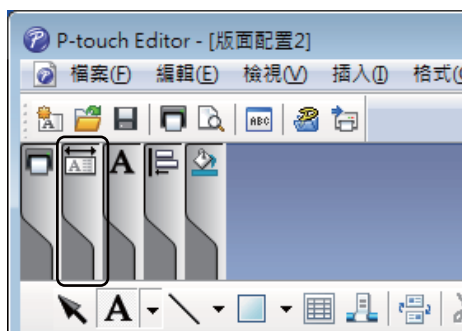


- 3 選擇 [文字] 可編輯文字的色彩。
- 4 選擇 [Frame] (圖框) 可編輯圖框的色彩。

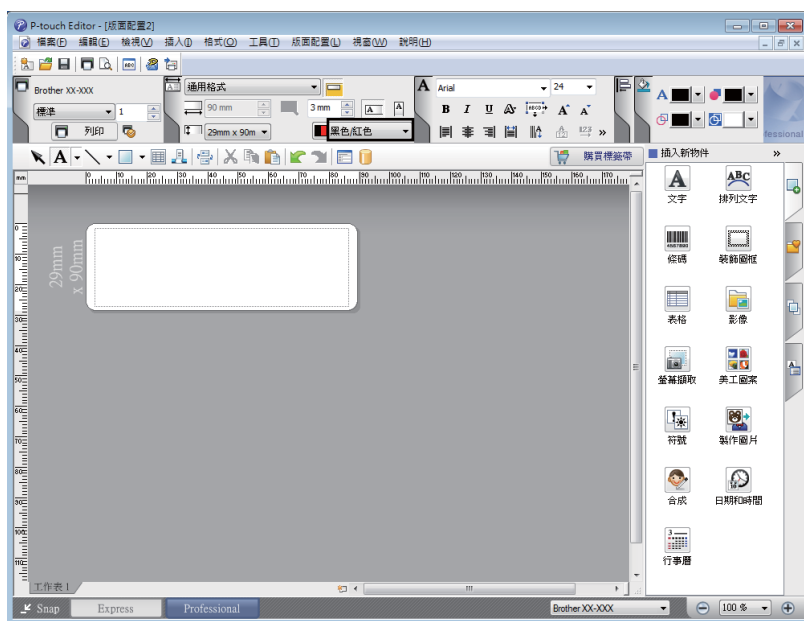


- 使用 [設定所選文字的文字色彩] 可編輯文字的色彩。
- 使用 [變更填入色彩] 可編輯要填入封閉區域的色彩。
- 使用 [變更線條的色彩] 可編輯線條的色彩。
- 使用 [變更物件的背景色彩] 可編輯物件的背景色彩。

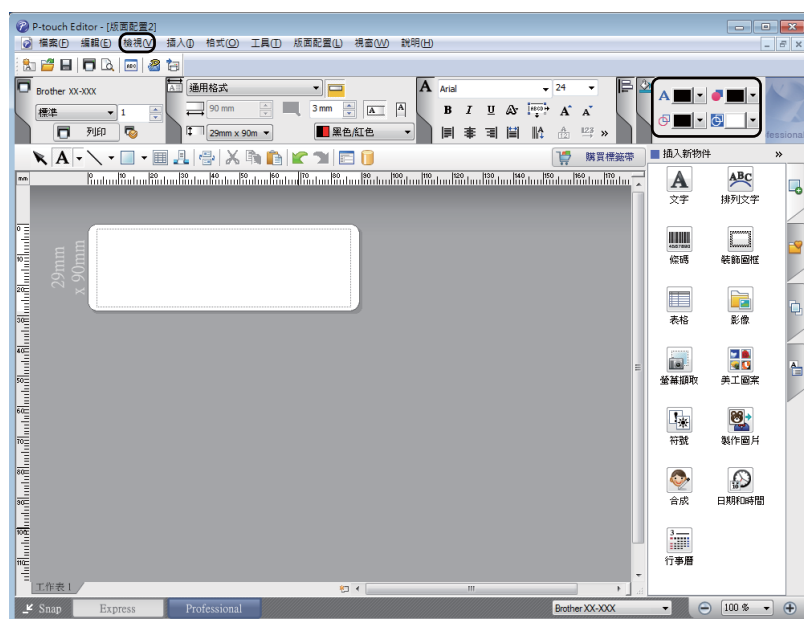
Professional 模式



- 1 按一下插圖 ，隨即會顯示詳細項目。



- 2 從 [紙張] 設定頁面中選擇 [黑色/紅色]。



提示

- 黑色 / 紅色列印密度可以透過印表機設定工具進行調整。
- 使用雙色列印時，無法選取高解析度模式。

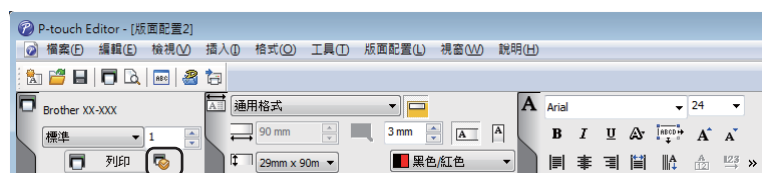
- 3 按一下 [檢視]，然後選取 [屬性選項板]，之後按一下 [色彩]。色彩編輯選項板隨即顯示。

- 使用  [設定所選文字的文字色彩] 可編輯文字的色彩。
- 使用  [變更填入色彩] 可編輯要填入封閉區域的色彩。
- 使用  [變更線條的色彩] 可編輯線條的色彩。
- 使用  [變更物件的背景色彩] 可編輯物件的背景色彩。

調整紅色範圍、亮度和對比度



- 1 開啟 P-touch Editor [列印] 對話方塊。



- 2 按一下 [屬性]。



- 3 選擇 [基本] 設定頁面。
- 4 將 [紙張類型] 設定為 [黑色/紅色]。



- 5 選擇 [進階] 設定頁面。
- 6 設定 [亮度] 和 [對比]。
(介於 -20 和 +20 之間)
- 7 設定 [紅色等級]。(可能的設定範圍：-20 到 +20)

若為 Mac

啟動 P-touch Editor

按兩下 [Macintosh HD] - [應用程式]，然後按兩下 [P-touch Editor] 應用程式圖示。



提示

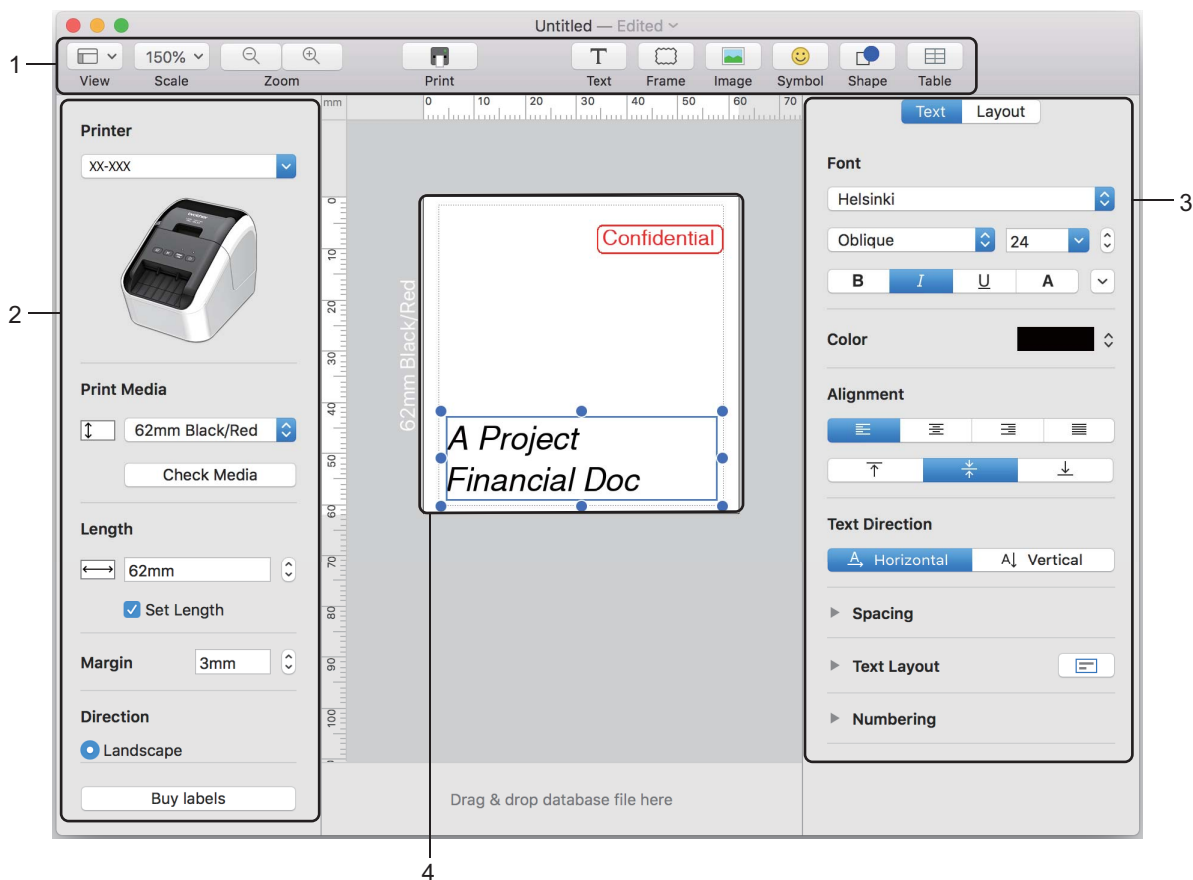
使用 Mac 時，不能將使用 P-touch Editor 建立的標籤資料傳輸到印表機。

作業模式

■ Standard 模式

此模式可讓您建立包含文字和影像的標籤。

版面配置視窗包含以下部分：



- 1 指令列
- 2 繪圖 / 編輯工具列
- 3 檢視器
- 4 版面配置視窗

將資料傳輸到標籤印表機

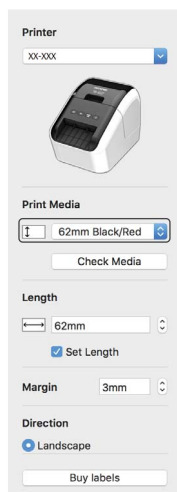
若要將資料傳輸到印表機，必須使用 Windows 電腦。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *P-touch Transfer Manager*。

雙色列印設置

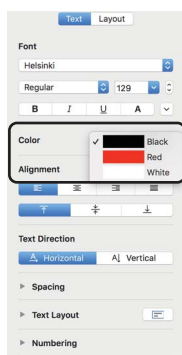
印表機能夠進行雙色列印。

P-touch Editor 的設置

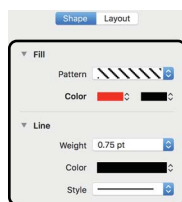
Standard 模式



- 1 選擇 [62mm Black/Red] (62 mm 黑色 / 紅色)。



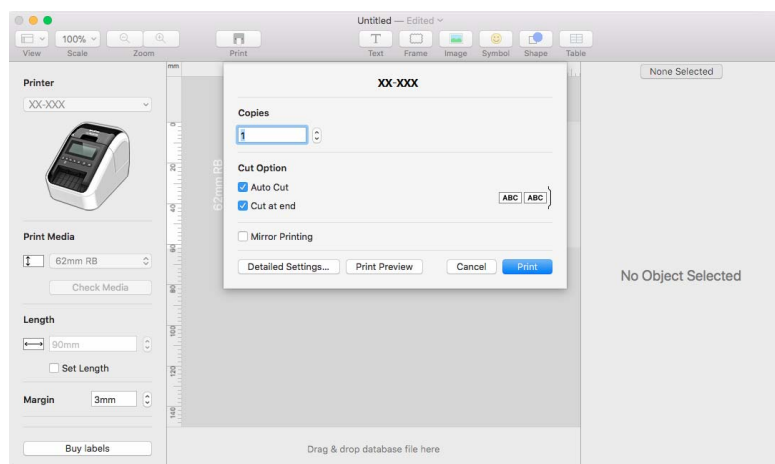
- 2 選擇文字和物件顏色。



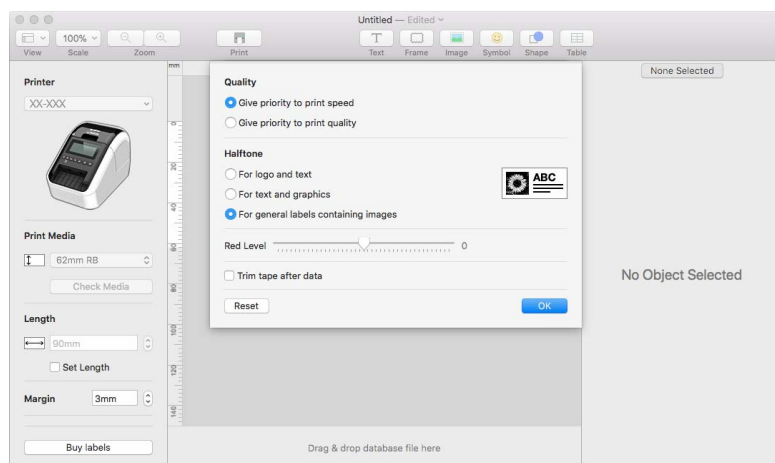
提示

黑色 / 紅色列印密度可以透過 Printer Setting Tool (印表機設定工具) 進行調整。

調整紅色



- 1 開啟 P-touch Editor **[Print]** (列印) 對話方塊。
- 2 按一下 **[Detailed Settings]** (詳細設定) 按鈕。



- 3 設定 **[Red Level]** (紅色等級)。(介於 -20 和 +20 之間)

7

如何使用 P-touch Editor Lite (僅適用於 Windows)

如何使用 P-touch Editor Lite (僅適用於 QL-810W) (僅適用於 Windows)

使用 P-touch Editor Lite，您可快速建立各種各樣簡單的標籤版面配置，而不必安裝任何驅動程式或軟體。
只有使用 USB 纜線連接印表機時，才能支援 P-touch Editor Lite。

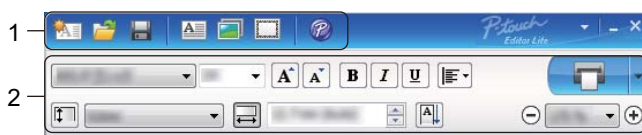
連接 USB 纜線之後，電腦螢幕上會出現一個對話方塊。

- 若為 Windows Vista，請按一下  (P-touch Editor Lite)。
- 若為 Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10，請按一下「快速安裝手冊」，然後連按兩下  (PTLITE10)。

P-touch Editor Lite 便會啟動。

* 必須將印表機設為 P-touch Editor Lite 模式。按住 Editor Lite 按鍵，直到 Editor Lite LED 亮起。

版面配置視窗

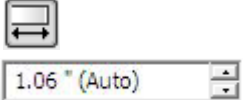
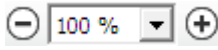


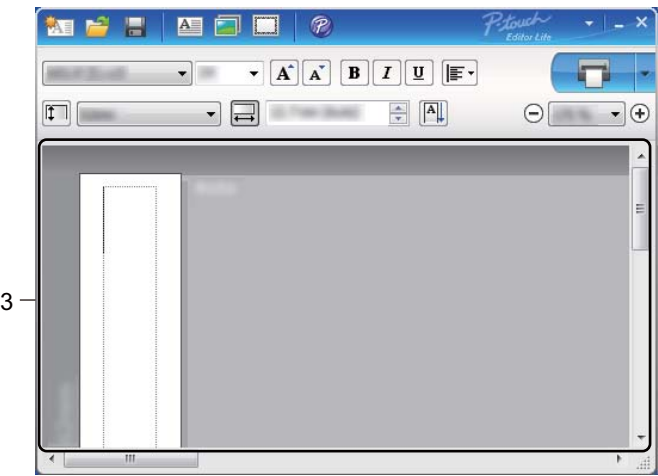
1 指令工具列

圖示	功能
	顯示建立新標籤畫面。
	使用 P-touch Editor Lite 開啟已儲存的檔案。
	將資料儲存至電腦，但不儲存至印表機。
	插入新的文字方塊（當建立包含單行和多行文字的標籤時很有用）。
	在標籤中插入影像。 從檔案：插入儲存在電腦上的影像。 螢幕擷取：將電腦螢幕的選取範圍作為圖片插入。 符號：插入電腦的內建符號之一。
	插入圖框。
	結束 P-touch Editor Lite 並啟動 P-touch Editor。

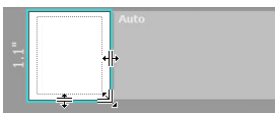
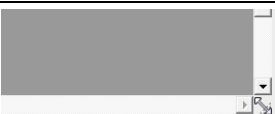
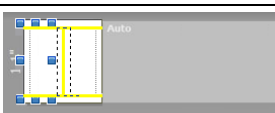
圖示	功能
	顯示選單。 選單包括所有 P-touch Editor Lite 功能。
	最小化 P-touch Editor Lite。
	結束 P-touch Editor Lite。

2 內容工具列

圖示	功能
	按一下 ▾ 以變更字型。
	按一下 ▾ 以指定字型大小。 您可按一下  或  以放大或縮小字型大小。
	指定字型樣式：  /  粗體  /  斜體  /  底線
	指定文字方塊中文字的對齊方式。
	設定標籤的寬度。按一下  以自動偵測插入標籤的寬度。
	設定標籤的長度。按一下  以自動調整標籤長度以符合輸入的文字。
	設定 / 取消將標籤方向設為直排。
	按一下 ▾ 以設定標籤檢視的縮放比例。 您還可以按一下  或  來變更縮放比例。
	按一下  以正常列印或按一下  以使用選項來列印。 自動裁切： 每個標籤在列印後會自動裁切。 結尾裁切： 於最後一張標籤列印好時進行裁切。 份數： 列印多份標籤。



3 標籤檢視

顯示	功能
	當軟體啟動時會顯示此標籤檢視。目前設定的標籤寬度會顯示在標籤影像左側。當右側顯示「自動」時，會自動根據文字長度調整標籤的長度。
	若要手動變更標籤的長度和寬度，請將指標移動到標籤區域的邊框，然後在藍色線條出現時拖動它。
	若要調整 P-touch Editor Lite 視窗的大小，請將指標移動到視窗的邊緣，並在指標變更為箭頭時拖動它。
	有時當移動物件時會出現標線。當物件與可列印區域的左、右、上或底緣對齊或置中時，將會出現標線。在左側的插圖中，標線指出物件已置中於標籤帶上緣。
	插入的文字方塊、影像和圖框均會視為物件。控點會出現在物件周圍（以 8 個藍點表示）。
	指出物件已選取。
	當在控點上方移動時，滑鼠指標會改變為箭頭。拖動控點以變更物件的大小。
	若要移動物件，請在指標變更為十字時拖動它們。對於文字物件，滑鼠指標只有在移至物件框線上方時才會變成十字。

在版面配置檢視區域中按一下滑鼠右鍵，以選擇並執行下列選單項目。

其他功能 (按一下滑鼠右鍵以檢視)

選單	動作
復原 取消復原	按一下 復原 即可復原上次操作。 按一下 取消復原 即可取消復原上次操作。
剪下 複製 貼上	選擇您要剪下或複製的文字範圍 (或物件)，然後選擇 剪下 或 複製 。按一下目的地範圍，然後選擇 貼上 。
邊界	該功能不可用於印表機。
插入	按一下 插入 。 選擇 文字方塊 即可在標籤上插入文字。 選擇 從檔案 即可插入儲存在電腦上的影像。 選擇 螢幕擷取 即可插入電腦螢幕的選取範圍。 選擇 符號 即可插入電腦的內建符號之一。 選擇 圖框 即可插入 P-touch Editor Lite 內建圖框之一。
方向	選擇文字物件，然後按一下 橫排文字 或 直排文字 即可變更文字方向。
編號	選擇文字中的數字或文字，然後按一下 編號 即可在每張標籤上插入遞增的編號或字母。 按一下 列印 按鈕右側的  ，然後按一下 列印選項 。勾選 編號 方塊，然後在 計數欄位 中輸入要列印的標籤數。按一下 列印 按鈕。
變更影像	選擇影像，然後按一下 變更影像 以另一個影像取代目前的影像。
旋轉	將物件旋轉 0° 、 90° 、 180° 或 270° 。
順序	選擇其中一個物件，然後按一下 順序 ，再選擇 提到最上層 、 推到最下層 、 上推一層 或 下推一層 來設定每個物件在層次中的順序。
P-touch Editor...	按一下 P-touch Editor 可暫時使用 P-touch Editor。若要連續使用 P-touch Editor，請按住 Editor Lite 按鍵，直到 Editor Lite LED 熄滅。
選項	按一下 選項 。 選擇 mm 或 英吋 (in) 來設定度量單位設定。 選擇 P-touch Editor Lite 語言。重新啟動應用程式以套用新選取的語言。 選擇 列印後顯示新值 或 列印後重設為原始值 以設定編號選項。
Brother Solutions Center	按一下 Brother Solutions Center 即可移至網站以取得協助和資訊。
關於 ...	按一下 關於 即可瞭解 P-touch Editor Lite 版本。
結束	按一下 結束 即可結束 P-touch Editor Lite。

如何使用 P-touch Editor Lite LAN (僅適用於 Windows)

使用 P-touch Editor Lite LAN，您可以快速建立各種各樣的標籤版面配置。

僅當機器連接到網路時，P-touch Editor Lite LAN 才受支援。

透過從 install.brother 下載安裝程式並進行安裝，將會在桌面上建立 P-touch Editor Lite LAN 程式套件。開啟程式套件並將它複製到伺服器上的共用資料夾。伺服器上的 P-touch Editor Lite LAN 可由其他網路使用者存取以建立標籤，並可從連接到網路的 QL-810W/820NWB 列印。

如何共用 P-touch Editor Lite LAN

- 將包含 P-touch Editor Lite LAN 的資料夾從網路上的共用資料夾複製到電腦。
- 從網路上的共用資料夾啟動 P-touch Editor Lite LAN。

連按兩下 PteLiteLAN 資料夾中的 。

P-touch Editor Lite LAN 便會啟動。

版面配置視窗

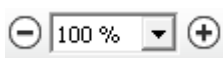


1 指令工具列

圖示	功能
	顯示建立新標籤畫面。
	使用 P-touch Editor Lite LAN 開啟已儲存的檔案。
	將資料儲存至電腦，但不儲存至印表機。
	插入新的文字方塊 (當建立包含單行和多行文字的標籤時很有用)。
	在標籤中插入影像。 從檔案：插入儲存在電腦上的影像。 螢幕擷取：將電腦螢幕的選取範圍作為圖片插入。 符號：插入電腦的內建符號之一。
	插入圖框。
	顯示選單。 選單包括所有 P-touch Editor Lite LAN 功能。
	最小化 P-touch Editor Lite LAN。
	結束 P-touch Editor Lite LAN。

2 內容工具列

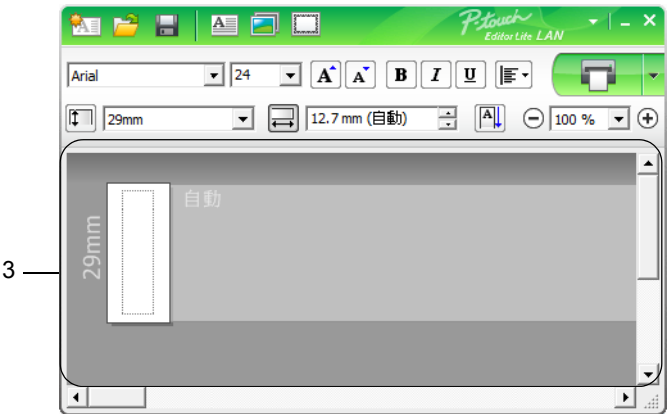
圖示	功能
	按一下 ▾ 以變更字型。
	按一下 ▾ 以指定字型大小。 您可按一下 或 以放大或縮小字型大小。
	指定字型樣式： / 粗體 / 斜體 / 底線
	指定文字方塊中文字的對齊方式。
	設定標籤的寬度。按一下 以自動偵測插入標籤的寬度。

圖示	功能
	設定標籤的長度。按一下  以自動調整標籤長度以符合輸入的文字。
	將標籤方向變更為直排。
	按一下  以設定標籤檢視的縮放比例。 您還可以按一下  或  來變更縮放比例。
	按一下  以正常列印或按一下  以使用選項來列印。 列印選項 ... ：自動裁切，結尾裁切，份數 自動裁切：每個標籤在列印後會自動裁切。 結尾裁切：於最後一張標籤列印好時進行裁切。 份數：列印多份標籤。 印表機設定 ... ：顯示已連接的印表機清單。



提示

- 如果有多部印表機連接至網路，請選擇要用於列印的印表機。若要顯示已連接至網路的印表機清單，請按一下 ，然後按一下 [印表機設定 ...]。您可以根據印表機的 IP 位址在清單中尋找所需的印表機。
- 印表機的 IP 位址可透過列印印表機設定資訊來檢查。在開機狀態下按住「裁刀」(>X) 按鍵可列印印表機設定資訊。
- 建議使用 BRAdmin 設定印表機位置，因為它可讓您檢視清單中的印表機。



3 標籤檢視

顯示	功能
	當軟體啟動時會顯示此標籤檢視。目前設定的標籤寬度會顯示在標籤影像左側。當右側顯示「自動」時，會自動根據文字長度調整標籤的長度。
	若要手動變更標籤的長度和寬度，請將指標移動到標籤區域的邊框，然後在藍色線條出現時拖動它。
	若要調整 P-touch Editor Lite LAN 視窗的大小，請將指標移動到視窗的邊緣，並在指標變更為箭頭時拖動它。
	有時當移動物件時會出現標線。當物件與可列印區域的左、右、上或底緣對齊或置中時，將會出現標線。在左側的插圖中，標線指出物件已置中於標籤上緣。
	插入的文字方塊、影像和圖框均會視為物件。控點會出現在物件周圍（以 8 個藍點表示）。
	指出物件已選取。
	當在控點上方移動時，滑鼠指標會改變為箭頭。拖動控點以變更物件的大小。
	若要移動物件，請在指標變更為十字時拖動它們。對於文字物件，滑鼠指標只有在移至物件框線上方時才會變成十字。

在版面配置檢視區域中按一下滑鼠右鍵，以選擇並執行下列選單項目。

其他功能 (按一下滑鼠右鍵以檢視)

選單	動作
復原 取消復原	按一下 復原 即可復原上次操作。 按一下 取消復原 即可取消復原上次操作。
剪下 複製 貼上	選擇您要剪下或複製的文字範圍 (或物件)，然後選擇 剪下 或 複製 。按一下目的地範圍，然後選擇 貼上 。
邊界	該功能不可用於印表機。
插入	按一下 插入 。 選擇 文字方塊 即可在標籤上插入文字。 選擇 從檔案 即可插入儲存在電腦上的影像。 選擇 螢幕擷取 即可插入電腦螢幕的選取範圍。 選擇 符號 即可插入電腦的內建符號之一。 選擇 圖框 即可插入 P-touch Editor Lite LAN 內建圖框之一。
方向	選擇文字物件，然後按一下 橫排文字 或 直排文字 即可變更文字方向。
編號	選擇文字中的數字或文字，然後按一下 編號 即可在每張標籤上插入遞增的編號或字母。 按一下 列印 按鈕右側的  ，然後按一下 列印選項 。勾選 編號 方塊，然後在 計數欄位 中輸入要列印的標籤數。按一下 列印 按鈕。
變更影像	選擇影像，然後按一下 變更影像 以另一個影像取代目前的影像。
旋轉	將物件旋轉 0° 、 90° 、 180° 或 270° 。
順序	選擇其中一個物件，然後按一下 順序 ，再選擇 提到最上層 、 推到最下層 、 上推一層 或 下推一層 來設定每個物件在層次中的順序。
選項	按一下 選項 。 選擇 mm 或 英吋 (in) 來設定度量單位設定。 選擇 P-touch Editor Lite LAN 語言。重新啟動應用程式以套用新選取的 語言 。 選擇 列印後顯示新值 或 列印後重設為原始值 以設定編號選項。
Brother Solutions Center	按一下 Brother Solutions Center 即可移至網站以取得協助和資訊。
關於	按一下 關於 即可瞭解 P-touch Editor Lite LAN。
結束	按一下 結束 即可結束 P-touch Editor Lite LAN。

如何使用 P-touch Transfer Manager 和 P-touch Library (僅適用於 Windows)

P-touch Transfer Manager

此程式可讓您將範本和其他資料傳輸到印表機，並將資料的備份儲存在電腦上。

P-touch Transfer Manager 先將資料傳輸到印表機，然後 P-touch Template 傳送將會插入到範本中並進行列印的文字資料。如需 P-touch Template 的詳細資訊，請從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載「P-touch Template Manual/Raster Command Reference」(P-touch Template 使用說明書 / 點陣指令參考) (僅限英文)。

[選擇您的國家 / 地區。] - [使用說明書] - [選擇您的產品]

使用 P-touch Template 需要傳輸功能。

還可以透過網路傳輸範本。

將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager

若要使用 P-touch Transfer Manager，必須先將在 P-touch Editor 中建立的範本傳輸到 P-touch Transfer Manager。

❶ 在 P-touch Editor 中，開啟所需的範本。

❷ 按一下 [檔案] - [傳輸範本] - [傳輸]。

當 P-touch Transfer Manager 啟動時，主視窗將會顯示。

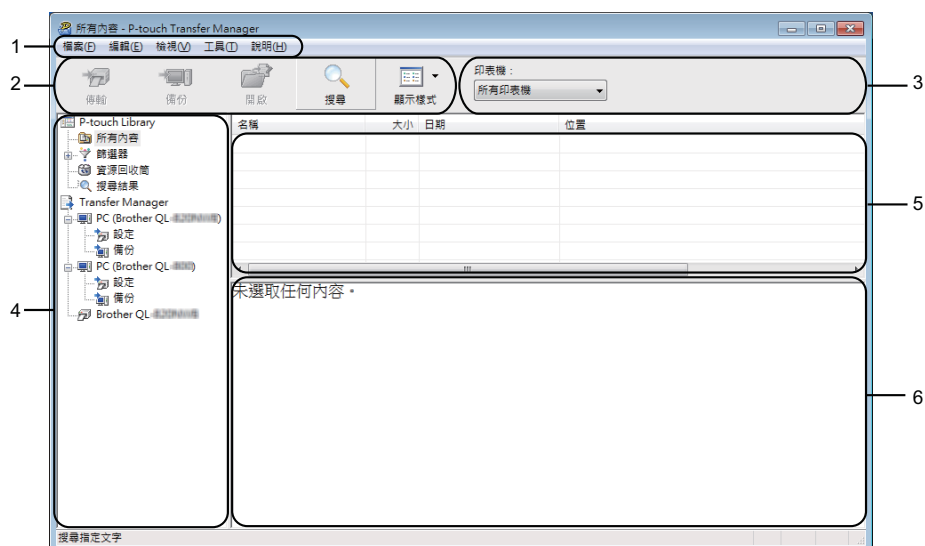


提示

以下方法也可以用於啟動 P-touch Transfer Manager。

- 若為 **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2** :
從「開始」按鈕中，按一下 [所有程式] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2]。
- 若為 **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2** :
在 [應用程式] 畫面上按一下 [P-touch Transfer Manager 2.2]。
- 若為 **Windows 10** :
從「開始」按鈕中，按一下 [Brother P-touch] 下面的 [P-touch Transfer Manager 2.2]。

主視窗



1 選單列

可讓您存取各種指令，這些指令根據其功能分組在每個選單標題下（[檔案]、[編輯]、[檢視]、[工具] 和 [說明]）。

2 工具列

可供存取常用的指令。

3 印表機選擇器

可讓您選擇要將資料傳輸到哪部印表機。當您選擇印表機時，在資料清單中只會顯示可傳送至所選印表機的資料。

4 資料夾清單

顯示資料夾和印表機清單。如果您選擇資料夾，所選資料夾中的範本會顯示在範本清單中。如果您選擇印表機，將會顯示目前儲存在印表機中的範本和其他資料。

5 範本清單

顯示所選資料夾中的範本清單。

6 預覽

顯示範本清單中的範本預覽。

工具列圖示說明

圖示	按鈕名稱	功能
	傳輸	將範本和其他資料從電腦傳輸到印表機。
	儲存傳輸檔案 (未連接至印表機時)	變更要傳輸到其他應用程式的資料檔案類型。 使用大型存放體模式 (USB) 列印標籤時，或者使用 BRAdmin Professional (區域網路或 Wi-Fi) 或 Mobile Transfer Express (Wi-Fi) 傳輸資料時，選擇「BLF」作為副檔名。使用 Transfer Express (USB) 傳輸資料時，選擇「PDZ」作為副檔名。 可用的介面會視您的型號而不同。
	備份	擷取印表機中儲存的範本和其他資料，並將其儲存到電腦上。
	開啟	開啟所選的範本。
	搜尋	可讓您搜尋登錄至 P-touch Library 的範本或其他資料。
	顯示樣式	變更檔案顯示樣式。

將範本或其他資料從電腦傳輸到標籤印表機

請使用下面的程序將範本、資料庫和影像從電腦傳輸到印表機。

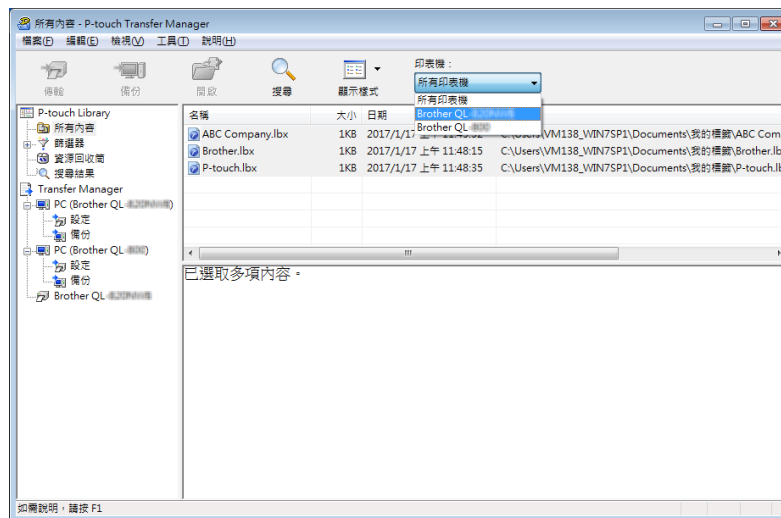
- 1 透過 USB 連接電腦和印表機，然後開啟印表機。
印表機型號名稱會出現在資料夾檢視中印表機圖示旁邊。
如果您在資料夾檢視中選擇印表機，將會顯示目前儲存在印表機中的範本和其他資料。



提示

- 如果印表機已斷開連接或處於離線狀態，則它不會出現在資料夾檢視中。
- 在傳輸資料之前，檢查電腦和印表機是否已使用 USB 纜線或無線連接正確連接，以及印表機是否已開啟。

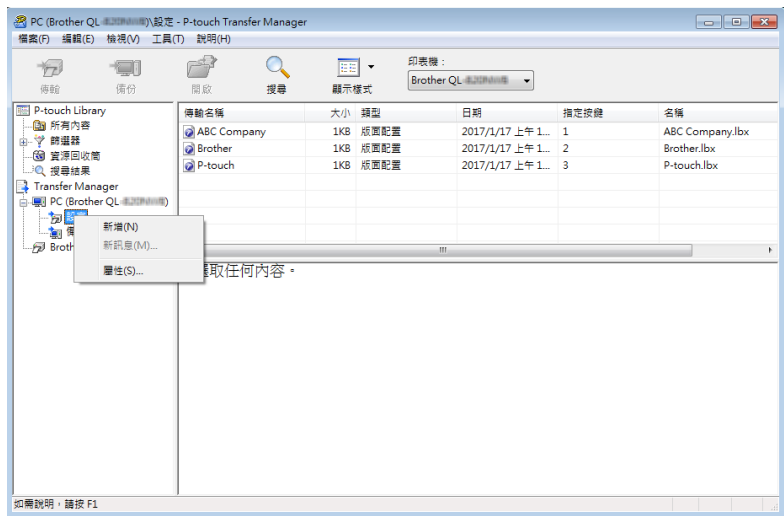
- 2 選擇要將範本或其他資料傳輸過去的印表機。



提示

在傳輸資料之前，檢查電腦和印表機是否已使用 USB 纜線或無線連接正確連接，以及印表機是否已開啟。

- 3 用滑鼠右鍵按一下 [設定] 資料夾，選擇 [新增]，然後建立新的資料夾。



- 4 將要傳輸的範本或其他資料拖曳到新的資料夾中。

傳輸功能技術規格

資料類型	可傳輸的項目數量上限	限制詳細資訊
範本	QL-810W : 99 QL-820NWB : 255	■ 每個範本最多可包含 50 個物件。
資料庫	QL-810W : 99 QL-820NWB : 99	■ 只能傳輸 *.csv 檔案。 ■ 每個 *.csv 檔案最多可包含 65,000 筆記錄。
影像 (傳輸的符號)	QL-810W : 99 QL-820NWB : 255	■ 只能傳輸 *.bmp 檔案。 ■ 建議使用單色 *.bmp 檔案。 ■ 大小限制為 720 × 720 像素。 ■ 較寬的影像可能會遭裁剪。

提示

您可以透過列印「印表機設定報告」來確認傳輸檔案記憶體中的可用空間。如需詳細資訊，請參閱第 82 頁上的 *確認標籤印表機設定*。
請查看報告中的 **[ROM FREE]** 以瞭解可用的空間¹。

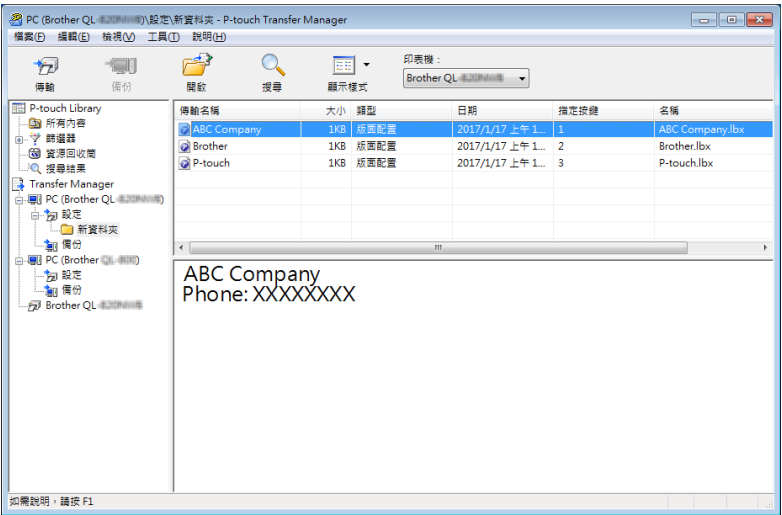
¹ 「ROM FREE: ***** byte」(可用 ROM : ***** 位元組) 中顯示的可用空間與實際可用空間可能有偏差。

您可以透過選擇以下各項來檢視範本和其他資料：

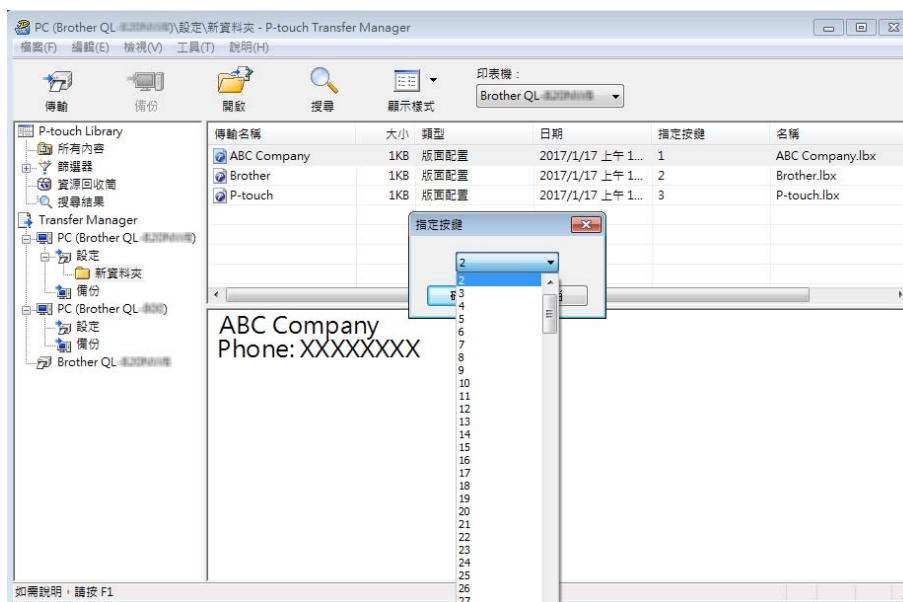
- **[設定]** 資料夾中的資料夾。
- **[所有內容]**。
- **[篩選器]** 下面的其中一個類別，例如 **[版面配置]**。

傳輸多個範本或其他資料時，請拖曳要傳輸的所有檔案，然後將這些檔案置於新的資料夾中。

將檔案置於新的資料夾中時，系統會為每個檔案指定按鍵編號（印表機中的記憶體位置）。



- 5 若要變更指定給項目的按鍵編號，請用滑鼠右鍵按一下項目，選擇 [指定按鍵]，然後選擇所需的按鍵編號。



 提示

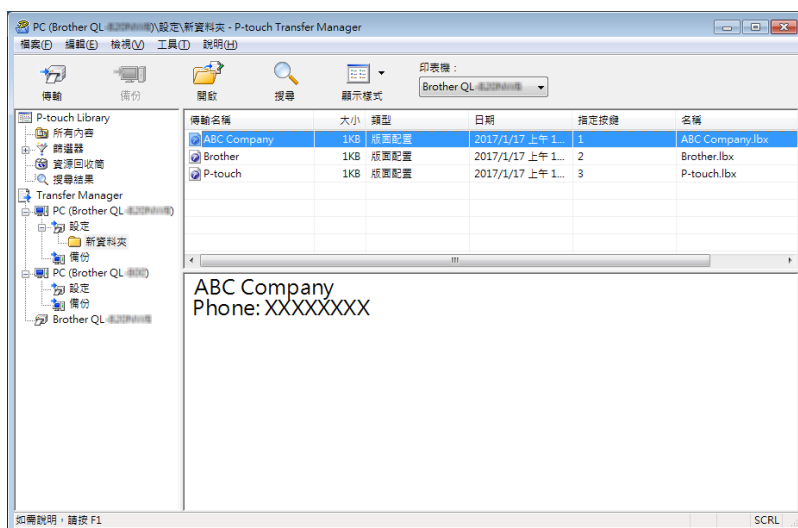
- 除了資料庫中的資料之外，還會為傳輸到印表機的所有資料指定按鍵編號。
- 如果傳輸到印表機的範本或其他資料與已儲存在印表機中的其他範本有相同的按鍵編號，新範本將會覆寫舊範本。可透過備份範本或其他資料來確認印表機中儲存的範本按鍵編號指定。如需詳細資訊，請參閱第 124 頁上的 *備份標籤印表機中儲存的範本或其他資料*。
- 如果印表機記憶體已滿，請從印表機的記憶體中移除一個或多個範本。如需詳細資訊，請參閱第 124 頁上的 *備份標籤印表機中儲存的範本或其他資料*。

- 6 若要變更要傳輸的範本或其他資料的名稱，請按一下所需項目，然後鍵入新名稱。可用於範本名稱的字元數可能受到限制，具體視印表機型號而定。

 提示

液晶螢幕 (僅適用於 QL-820NWB) 會顯示範本檔案名稱的前 9 個字元。

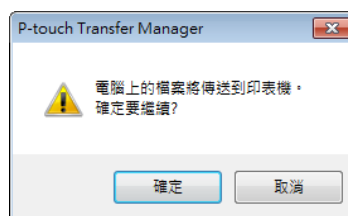
- 7 選擇包含要傳輸的範本或其他資料的資料夾，然後按一下 [傳輸]。確認訊息隨即出現。



提示

- 您還可以將個別項目傳輸到印表機，而不必將它們新增至資料夾。選擇要傳輸的範本或其他資料，然後按一下 [傳輸]。
- 可以在一個作業中選擇並傳輸多個項目和資料夾。

- 8 按一下 [確定]。



選擇的項目將傳輸到印表機。

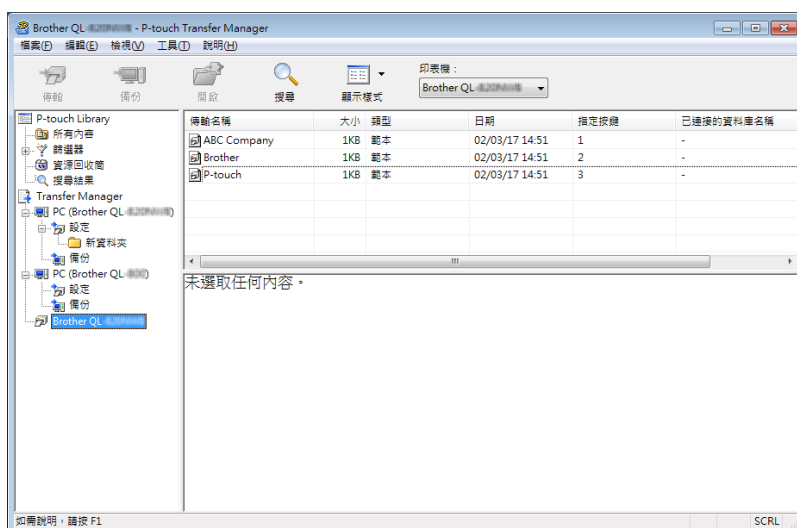
備份標籤印表機中儲存的範本或其他資料

請使用下面的程序擷取印表機中儲存的範本或其他資料，然後將其儲存到電腦上。

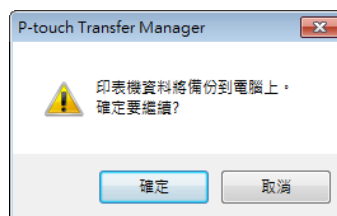
❗ 重要事項

- 您無法在電腦上編輯備份的範本或其他資料。
- 根據印表機型號，備份的範本或資料可能無法在不同的型號之間傳輸。

- 1 連接電腦和印表機，然後開啟印表機。
印表機型號名稱會出現在資料夾檢視中印表機圖示旁邊。
如果您在資料夾檢視中選擇印表機，將會顯示目前儲存在印表機中的範本和其他資料。
- 2 選擇要從中備份的印表機，然後按一下 [備份]。
確認訊息隨即出現。



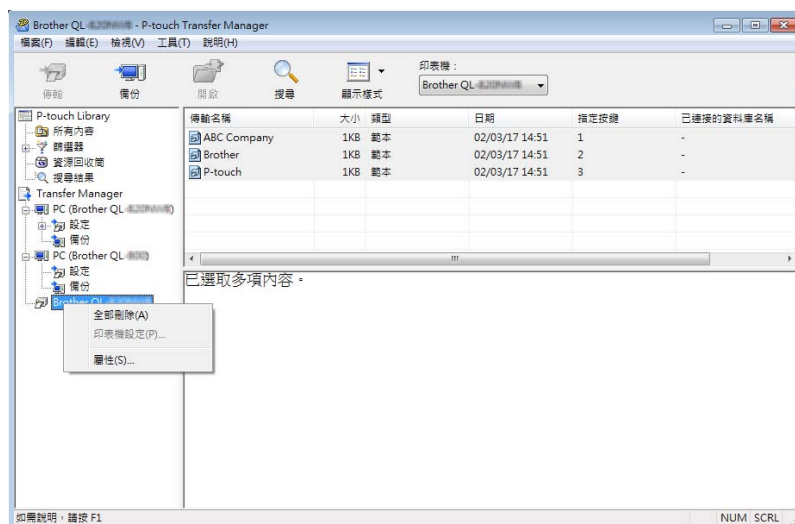
- 3 按一下 [確定]。
新的資料夾便會在資料夾檢視中的印表機底下建立。資料夾會以備份的日期和時間命名。所有印表機的範本和其他資料都會傳輸到新的資料夾並儲存在電腦上。



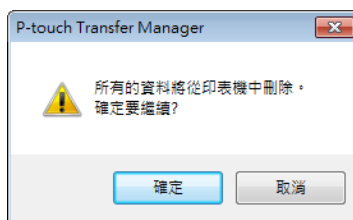
刪除標籤印表機資料

請使用下面的程序刪除印表機中儲存的所有範本或其他資料。

- 1 連接電腦和印表機，然後開啟印表機。
印表機型號名稱會出現在資料夾檢視中印表機圖示旁邊。
- 2 用滑鼠右鍵按一下印表機，然後選擇 [全部刪除]。



確認訊息隨即出現。



- 3 按一下 [確定]。
儲存在印表機中的所有範本和其他資料均會刪除。

建立傳輸檔案和傳輸套件檔案

您可以使用 P-touch Transfer Manager 採用 BLF 或 PDZ 格式儲存範本資料。這些資料是使用 P-touch Editor 建立的。您可以透過網路將此格式的檔案從電腦或行動裝置傳輸到印表機。您還可以從大型存放體模式列印 BLF 格式的檔案。

- 1 使用 P-touch Editor 建立範本，然後將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager。
如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager*。
- 2 在未將印表機連接至電腦的情況下，在 P-touch Transfer Manager 視窗中選擇 [設定]，然後選擇要儲存的範本。



提示

您可以同時選擇多個範本。

- 3 按一下 [檔案] - [儲存傳輸檔案]。

重要事項

只有當印表機已從電腦斷開連接或處於離線狀態時，才會顯示 [儲存傳輸檔案] 按鈕。



提示

- 如果您在選擇 [設定] 之後按一下 [儲存傳輸檔案]，則會將資料夾中的所有範本儲存為傳輸檔案 (.blf) 或傳輸套件檔案 (.pdz)。
 - 您可以將多個範本組合到單個傳輸檔案 (.blf) 或傳輸套件檔案 (.pdz) 中。
- 4 在 [存檔類型] 中，選擇所需的範本格式，然後鍵入名稱並儲存範本。
使用大型存放體模式列印或使用 Wireless Direct 或 Wi-Fi 將行動裝置連接至印表機時，選擇 BLF 格式，而使用 Bluetooth 連接時，選擇 PDZ 格式。
將範本儲存為傳輸檔案 (.blf) 或傳輸套件檔案 (.pdz)。

P-touch Library

此程式可讓您管理和列印 P-touch Editor 範本。

啟動 P-touch Library

- 若為 Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2 :
從「開始」按鈕中，按一下 [所有程式] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library 2.2] 。
- 若為 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 :
在 [應用程式] 畫面上按一下 [P-touch Library 2.2] 。
- 若為 Windows 10 :
從「開始」按鈕中，按一下 [Brother P-touch] 下面的 [P-touch Library 2.2] 。

當 P-touch Library 啟動時，將會顯示主視窗。

主視窗



1 選單列

可讓您存取所有可用的指令，這些指令根據其功能分組在每個選單標題下（[檔案]、[編輯]、[檢視]、[工具] 和 [說明]）。

2 工具列

可供存取常用的指令。

3 資料夾清單

顯示資料夾清單。如果您選擇資料夾，所選資料夾中的範本會顯示在範本清單中。

4 範本清單

顯示所選資料夾中的範本清單。

5 預覽

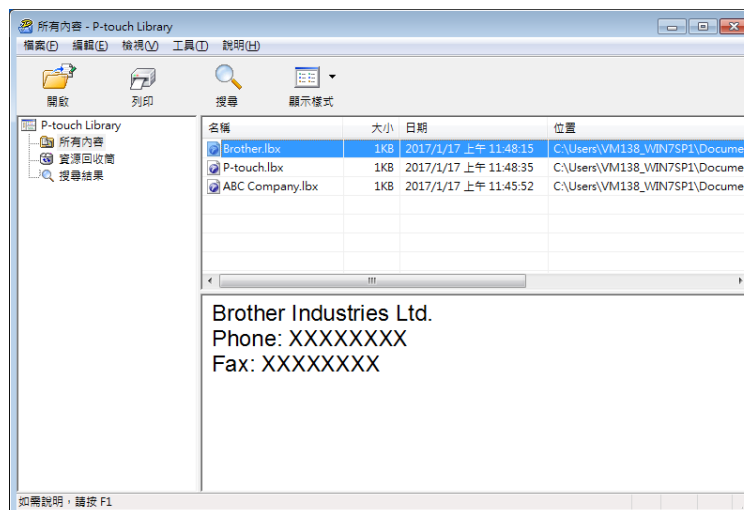
顯示範本清單中選定範本的預覽。

工具列圖示說明

圖示	按鈕名稱	功能
	開啟	開啟所選的範本。
	列印	使用印表機列印選取的標籤範本。
	搜尋	可讓您搜尋登錄至 P-touch Library 的範本。
	顯示樣式	變更檔案顯示樣式。

開啟和編輯範本

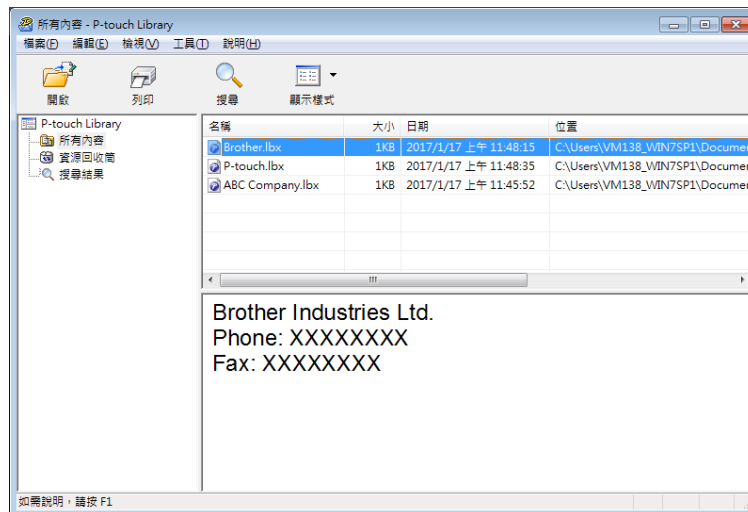
選擇要開啟或編輯的範本，然後按一下 [開啟]。



與範本相關聯的程式將會啟動，以便您可以編輯範本。

列印範本

選擇要列印的範本，然後按一下 [列印]。

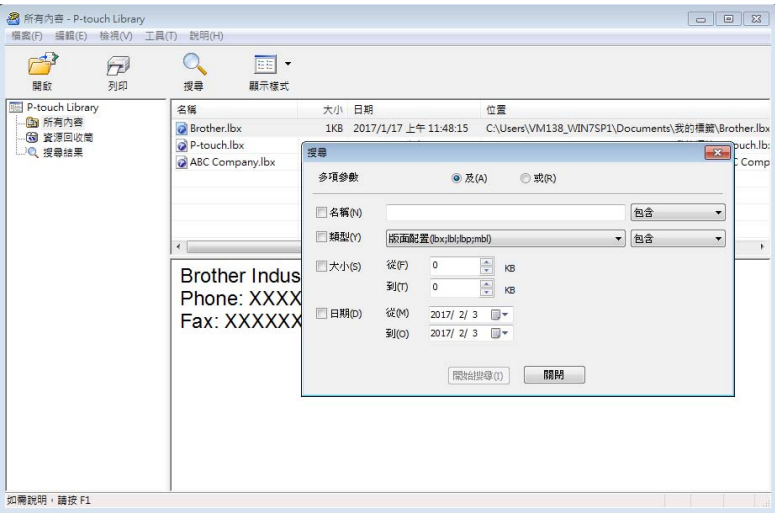


已連接的印表機會列印範本。

搜尋範本

您可以搜尋登錄至 P-touch Library 的範本。

- 1
- 按一下 [搜尋]。
搜尋對話方塊將會出現。



- 2
- 指定搜尋條件。
可用的搜尋條件如下所示：

設定	詳細資訊
多項參數	當指定多個條件時，決定程式搜尋的方式。如果您選擇 [及]，程式會搜尋符合所有條件的檔案。 如果您選擇 [或]，程式會搜尋符合任一個條件的檔案。
名稱	透過指定檔名搜尋範本。
類型	透過指定檔案類型搜尋範本。
大小	透過指定檔案大小搜尋範本。
日期	透過指定檔案日期搜尋範本。

- 3
- 按一下 [開始搜尋]。
搜尋隨即開始。
搜尋結果顯示在畫面上。

- 4 關閉**搜尋**對話方塊。
若要確認搜尋結果，請在資料夾檢視中按一下 [**搜尋結果**]。



提示

您可以在 P-touch Library 中登錄範本，方法是將它們拖放到 [**所有內容**] 資料夾或資料夾清單。您也可以使用下面的程序，設定 P-touch Editor 以自動在 P-touch Library 中登錄範本：

- 1 從 P-touch Editor 選單中，選擇 [**工具**] - [**選項**]。
- 2 在**選項**對話方塊中，按一下 [**一般**] 設定頁面中的 [**登錄設定**]。
- 3 選擇登錄使用 P-touch Editor 建立之範本的時機，然後按一下 [**確定**]。

使用 P-touch Transfer Express 傳輸範本 (僅適用於 Windows)

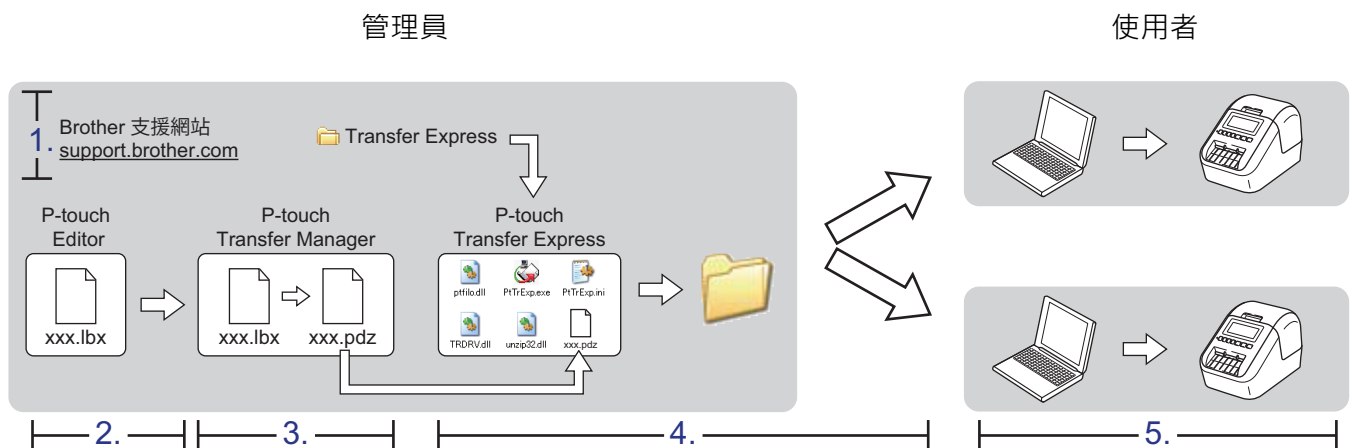
您可以使用 P-touch Transfer Express 將範本傳輸到印表機。首先，管理員建立範本，然後使用 P-touch Transfer Express 分發範本。接著，您可以使用 P-touch Transfer Express 將範本直接傳輸到印表機。

您可以從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載 P-touch Transfer Express 最新版本。

[選擇您的國家 / 地區。] - [下載] - [選擇您的產品]

❗ 重要事項

- 如果要傳輸新範本，確保指定目前未使用的 [指定按鍵] 編號（在 P-touch Transfer Manager 中）。如果指定已使用的 [指定按鍵] 編號，新範本會覆寫現有範本。
- 此功能需要 USB 連接。



準備 P-touch Transfer Express

使用者必須準備 P-touch Transfer Express 以將範本傳輸到印表機。

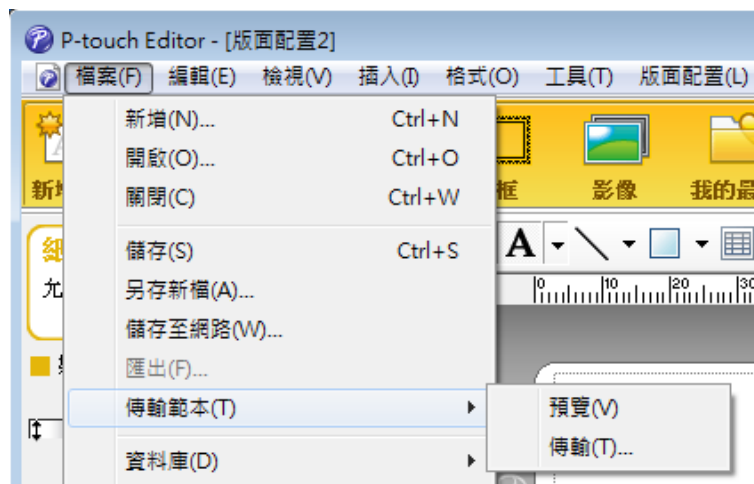
❗ 重要事項

- 必須先安裝印表機驅動程式才能使用 Transfer Express。
- P-touch Transfer Express 只有英文版。

- 1 您可以從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載 P-touch Transfer Express 最新版本。
[選擇您的國家 / 地區。] - [下載] - [選擇您的產品]
- 2 將 Transfer Express 下載到電腦上的任意位置。
- 3 解壓縮下載的檔案 (.zip)。

將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager

- 1 在 P-touch Editor 中，開啟所需的範本。
- 2 按一下 [檔案] - [傳輸範本] - [傳輸]。



範本將傳輸到 P-touch Transfer Manager。
P-touch Transfer Manager 會自動啟動。



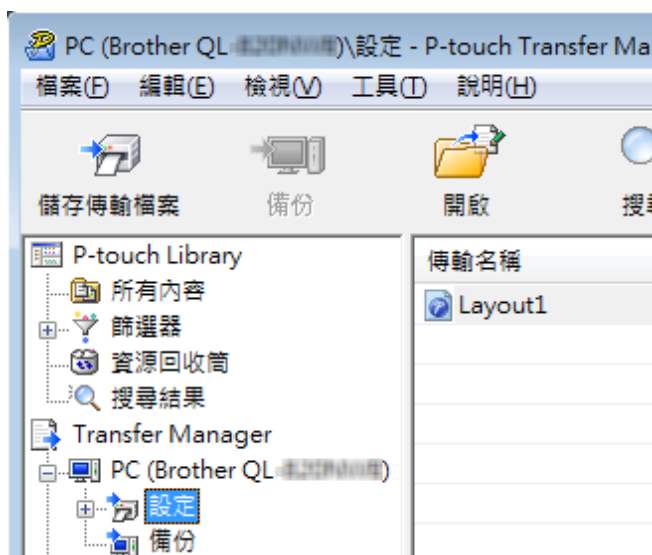
提示

- 若為 **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2**：
若要將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager，可以按一下「開始」按鈕 - [所有程式] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2] 以啟動 P-touch Transfer Manager，然後將 .lbx 檔案拖曳到 P-touch Transfer Manager 視窗。
- 若為 **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2**：
若要將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager，可以在 [應用程式] 畫面上按一下 [P-touch Transfer Manager 2.2] 以啟動 P-touch Transfer Manager，然後將 .lbx 檔案拖曳到 P-touch Transfer Manager 視窗。
- 若為 **Windows 10**：
若要將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager，可以按一下「開始」按鈕，然後按一下 [Brother P-touch] - [P-touch Transfer Manager 2.2] 以啟動 P-touch Transfer Manager，然後將 .lbx 檔案拖曳到 P-touch Transfer Manager 視窗。

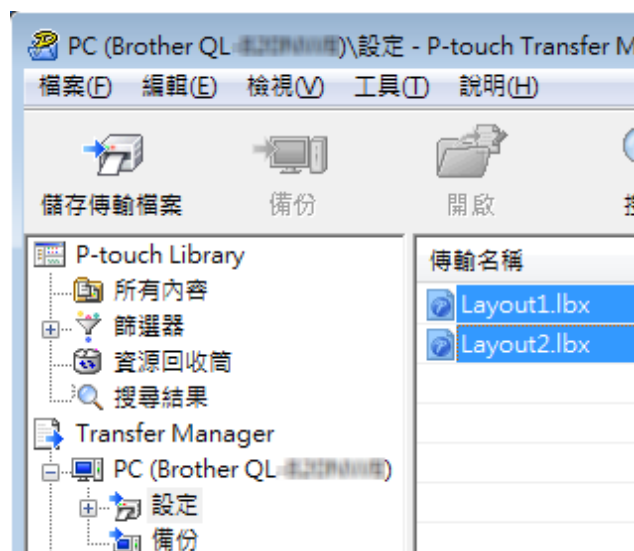
將範本儲存為傳輸套件檔案 (.pdz)

若要採用 P-touch Transfer Express 可以使用的格式建立檔案，請將範本儲存為傳輸套件檔案 (.pdz)。

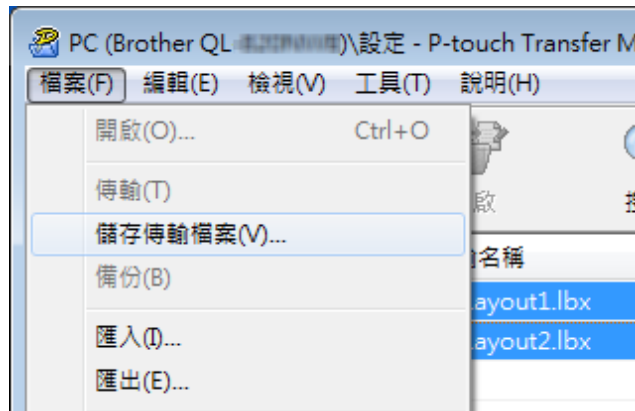
- 1 在資料夾檢視中，選擇 [設定]。



- 2 選擇要分發的範本。



3 按一下 [檔案] - [儲存傳輸檔案]。



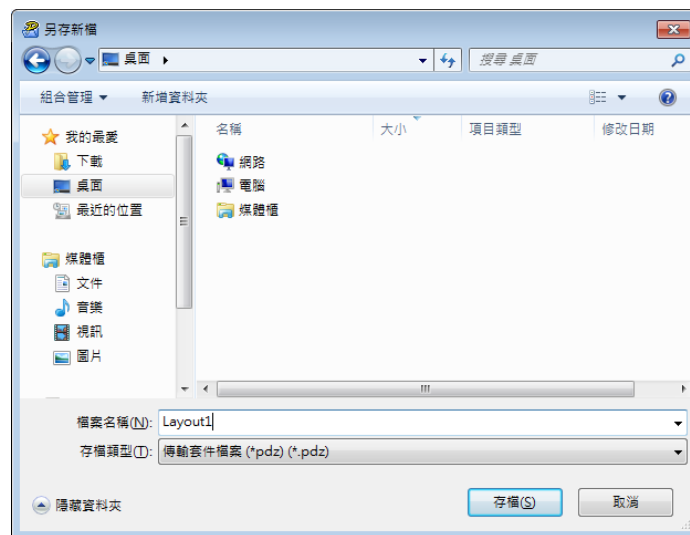
❗ 重要事項

只有當印表機已從電腦斷開連接或處於離線狀態時，才會顯示 [儲存傳輸檔案] 按鈕。

📝 提示

- 如果您在選擇 [設定] 或建立資料夾之後按一下 [儲存傳輸檔案]，則會將資料夾中的所有範本儲存為傳輸套件檔案 (.pdz)。
- 您可以將多個範本組合到單個傳輸套件檔案 (.pdz) 中。

4 鍵入名稱，然後按一下 [存儲]。



將範本儲存為傳輸套件檔案 (.pdz)。

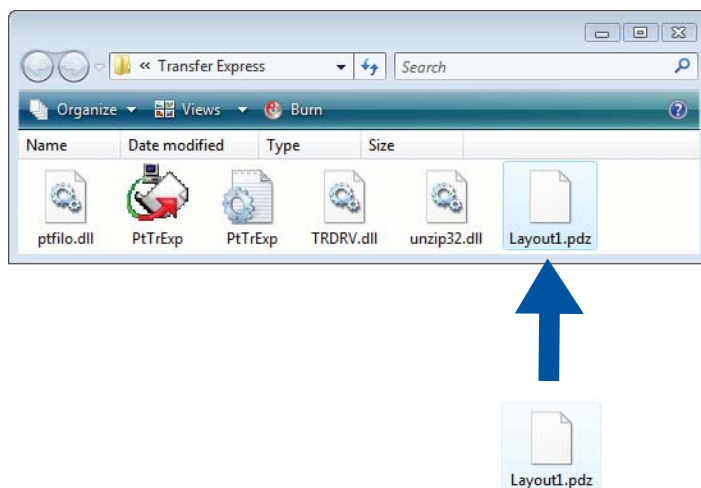
將傳輸套件檔案 (.pdz) 和 P-touch Transfer Express 分發給使用者



提示

如果使用者已下載 P-touch Transfer Express，則管理員不必將 Transfer Express 資料夾傳送給使用者。在此情況下，使用者只需將分散式傳輸套件檔案移動到下載的資料夾，然後按兩下 [PtTrExp.exe]。

- 1 將傳輸套件檔案 (.pdz) 移動到下載的資料夾。



- 2 將下載資料夾中的所有檔案分發給使用者。

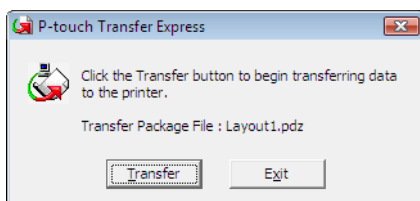
將傳輸套件檔案 (.pdz) 傳輸到標籤印表機

透過使用從管理員處接收到的 P-touch Transfer Express 應用程式，使用者可以將傳輸套件檔案 (.pdz) 傳輸到印表機。

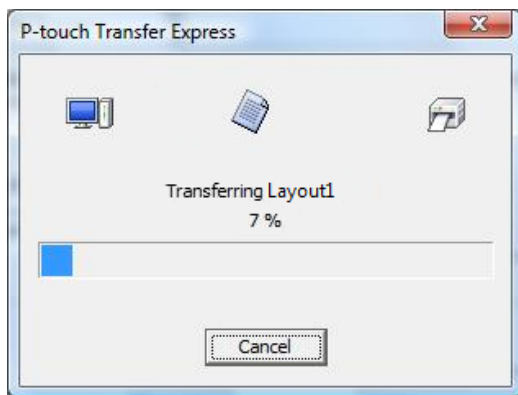
❗ 重要事項

傳輸範本時，請勿關閉電源。

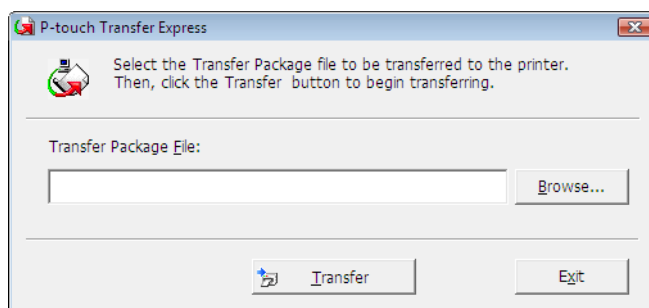
- 1 開啟印表機。
- 2 使用 USB 纜線，將印表機連接至電腦。
- 3 按兩下從管理員處接收到的 [PtTrExp.exe]。
- 4 1 如果在包含 [PtTrExp.exe] 的資料夾中只有一個傳輸套件檔案 (.pdz)，請按一下 [Transfer]（傳輸）。



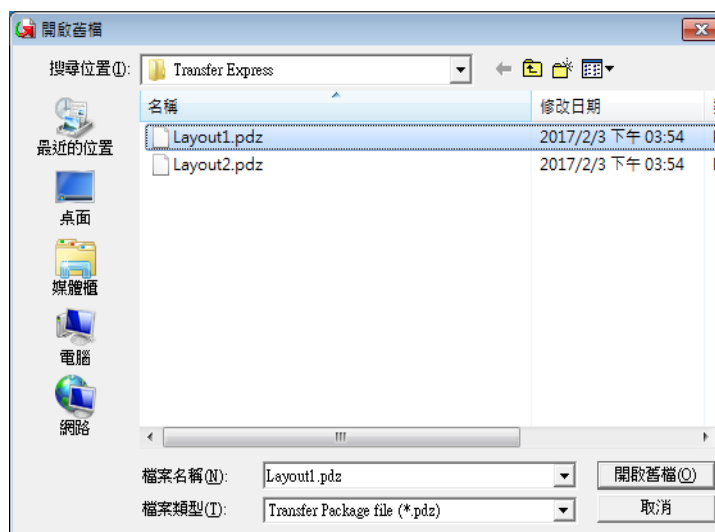
傳輸套件檔案便會開始傳輸。



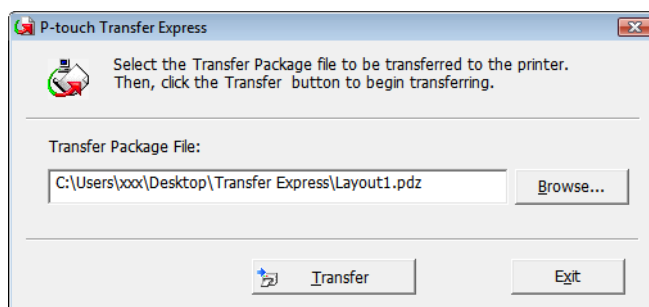
- 2 如果在包含 [PtTrExp.exe] 的資料夾中沒有或者有多個傳輸套件檔案 (.pdz) ，請按一下 [Browse] (瀏覽) 。



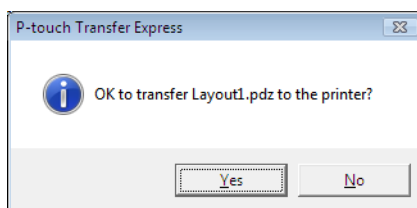
選擇要傳輸的傳輸套件檔案，然後按一下 [開啟舊檔] 。



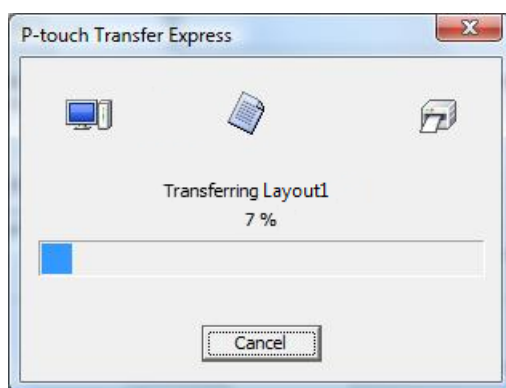
按一下 [Transfer] (傳輸) 。



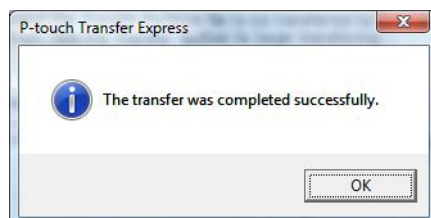
按一下 **[Yes]**（是）。



傳輸套件檔案便會開始傳輸。



5 按一下 **[OK]**（確定）。



完成傳輸套件檔案的傳輸。

此軟體可使用 P-touch Update Software 升級至最新的可用版本。



提示

- 本使用說明書的實際軟體及內容可能有所不同。
- 正在傳輸資料或更新軟體時，請勿關閉電源。

更新 P-touch Editor



重要事項

(僅適用於 Windows) 更新 P-touch Editor 之前，請安裝印表機驅動程式。

若為 Windows



1 啟動 P-touch Update Software。

- 若為 **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2**：

按兩下 [P-touch Update Software] 圖示。



提示

以下方法也可以用於啟動 P-touch Update Software：

按一下「開始」按鈕，然後選擇 [所有程式] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]。

- 若為 **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2**：

按一下 [應用程式] 畫面上的 [P-touch Update Software]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Update Software]。

- 若為 **Windows 10**：

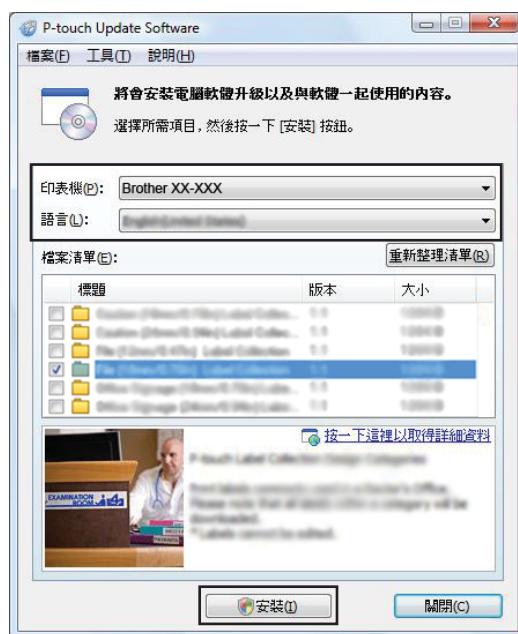
從「開始」按鈕中，按一下 [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Update Software]。



- 2 按一下 [電腦軟體更新] 圖示。



- 3 選擇 [印表機] 和 [語言]，勾選 Cable Label Tool 和 P-touch Editor 旁邊的核取方塊，然後按一下 [安裝]。



- 4 指出安裝已完成的訊息出現。

若為 Mac

- 1 按兩下桌面上的 **[P-touch Update Software]** 圖示。



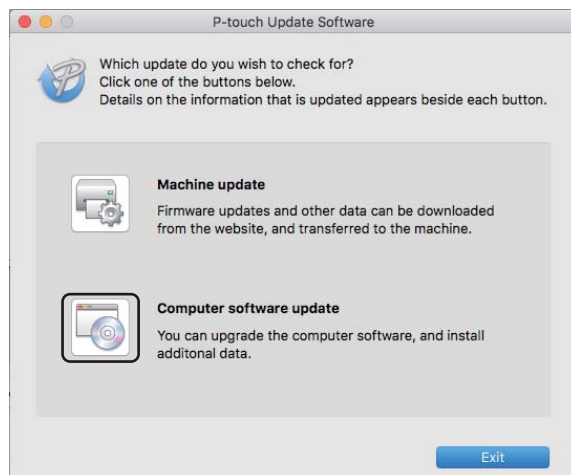
提示

以下方法也可以用於啟動 P-touch Update Software：

按兩下 **[Macintosh HD] - [應用程式] - [P-touch Update Software]**，然後按兩下 **[P-touch Update Software]** 應用程式圖示。



- 2 按一下 **[Computer software update]**（電腦軟體更新）圖示。



- 3 選擇 **[Printer]**（印表機）和 **[Language]**（語言），勾選 P-touch Editor 旁邊的核取方塊，然後按一下 **[Install]**（安裝）。
- 4 指出安裝已完成的訊息出現。

更新 P-touch Editor Lite（僅適用於 Windows）和韌體

❗ 重要事項

- 在更新韌體之前，必須安裝印表機驅動程式。
- 正在傳輸資料或更新韌體時，請勿關閉電源。
- 如果其他應用程式正在執行，請結束該應用程式。

若為 Windows

1 開啟印表機並連接 USB 纜線。

2 啟動 P-touch Update Software。

■ 若為 Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2：

按兩下 [P-touch Update Software] 圖示。



提示

以下方法也可以用於啟動 P-touch Update Software：

按一下「開始」按鈕，然後選擇 [所有程式] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]。

■ 若為 Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2：

按一下 [應用程式] 畫面上的 [P-touch Update Software]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Update Software]。

■ 若為 Windows 10：

從「開始」按鈕中，按一下 [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]，或者按兩下桌面上的 [P-touch Update Software]。



- 3 按一下 [機器更新] 圖示。



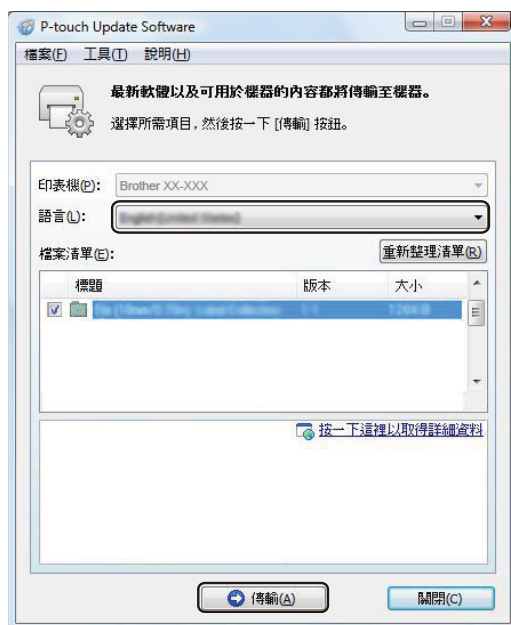
- 4 選擇 [印表機]，確認顯示 [機器已正確連接。] 訊息，然後按一下 [確定]。



- 5 選取 [語言]，勾選要更新到的韌體旁邊的核取方塊，然後按一下 [傳輸]。

❗ 重要事項

在資料傳輸期間，不要關閉印表機，也不要拔下纜線。



- 6 檢查要更新的内容，然後按一下 [開始] 以開始更新。
韌體更新便會開始。

❗ 重要事項

在更新過程中，不要關閉印表機，也不要拔下纜線。

11

若為 Mac

- 1 開啟印表機並連接 USB 纜線。
- 2 按兩下桌面上的 [P-touch Update Software] 圖示。

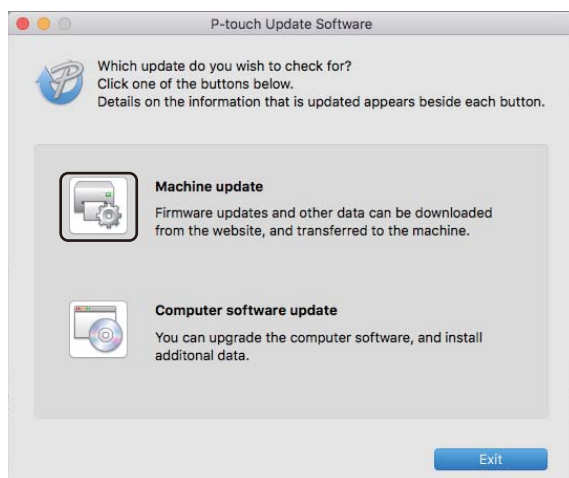
📝 提示

以下方法也可以用於啟動 P-touch Update Software：

按兩下 [Macintosh HD] - [應用程式] - [P-touch Update Software]，然後按兩下 [P-touch Update Software] 應用程式圖示。



- 3 按一下 **[Machine update]**（機器更新）圖示。



- 4 選擇 **[Printer]**（印表機），確認顯示 **[The machine is connected correctly.]**（機器已正確連接。）訊息，然後按一下 **[OK]**（確定）。

- 5 選取 **[Language]**（語言），勾選要更新到的韌體旁邊的核取方塊，然後按一下 **[Transfer]**（傳輸）。

重要事項

在資料傳輸期間，不要關閉印表機，也不要拔下纜線。

- 6 檢查要更新的內容，然後按一下 **[Start]**（開始）以開始更新。
韌體更新便會開始。



提示

在更新過程中，不要關閉印表機。



網路

簡介	149
變更標籤印表機網路設定	150
網路基礎管理	153

12 簡介

網路功能

可以在 IEEE 802.11b/g/n 無線網路或乙太網路 10BASE-T/100BASE-TX 自動交涉有線網路（僅適用於 QL-820NWB）上使用內部網路列印伺服器共用印表機。在支援 TCP/IP 的網路上，列印伺服器支援各種功能和連接方法，具體視您所執行的作業系統而定。

變更標籤印表機的網路設定（IP 位址、子網路遮罩和閘道）

使用 BRAdmin Light 工具程式（僅適用於 Windows）

BRAdmin Light 工具程式設計用來初始設定 Brother 可透過網路連接的裝置。它還可以在 TCP/IP 環境中搜尋 Brother 產品、顯示狀態和配置基本網路設定（例如 IP 位址）。

安裝 BRAdmin Light

- 1 造訪 Brother 支援網站 (support.brother.com) 並下載軟體的安裝程式及說明文件。
- 2 按兩下下載的檔案，然後依照螢幕上的說明操作以繼續完成安裝。在用於選擇要安裝的項目的對話方塊中，選擇 BRAdmin Light。



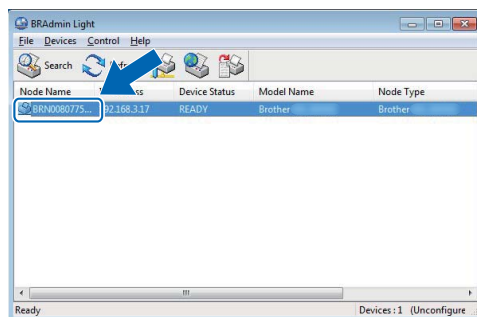
提示

- 如需進行更先進的印表機管理，請使用 Brother BRAdmin Professional 工具程式最新版本，可從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載。
- 如果使用了防火牆、反間諜程式軟體或防病毒軟體，請暫時停用它們。當您確定可以列印時，重新啟用它們。
- 節點名稱顯示在目前的 BRAdmin Light 視窗中。印表機中列印伺服器的預設節點名稱是「BRWxxxxxxxxxxxx」或「BRNxxxxxxxxxxxx」。（「xxxxxxxxxxxx」基於印表機的 MAC 位址 / 乙太網路位址。）

使用 BRAdmin Light 設定 IP 位址、子網路遮罩和閘道

- 1 啟動 BRAdmin Light 工具程式。
 - **Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2 :**
按一下 [開始] - [所有程式] - [Brother] - [BRAdmin Light] - [BRAdmin Light]。
 - **Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 :**
按一下 [應用程式] 畫面上的 [BRAdmin Light] 圖示。
 - **Windows 10 :**
從「開始」按鈕中，按一下 [Brother] 下面的 [BRAdmin Light]。
- 2 BRAdmin Light 會自動搜尋新裝置。

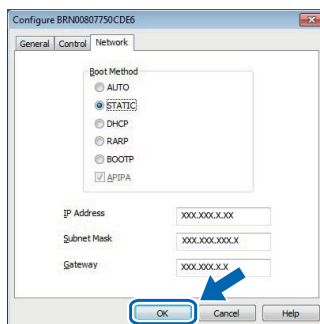
- 按兩下尚未設定的裝置。



提示

如果您未使用 DHCP/BOOTP/RARP 伺服器，裝置在 BRAdmin Light 工具程式視窗中顯示為 **[Unconfigured]**（未設定）。

- 為 **[Boot Method]**（啟動方法）選擇 **[STATIC]**。鍵入列印伺服器的 **[IP Address]**（IP 位址）、**[Subnet Mask]**（子網路遮罩）和 **[Gateway]**（閘道）設定（如果需要）。



- 按一下 **[OK]**（確定）。
- 如果您正確設定了 IP 位址，Brother 列印伺服器會出現在裝置清單中。

其他管理工具程式

除了 BRAdmin Light 工具程式之外，印表機還可以與下列管理工具程式搭配使用。您可以使用這些工具程式變更網路設定。

使用網路基礎管理（網路瀏覽器）

您可使用標準的網路瀏覽器，透過 HTTP（超文字傳輸通訊協定）來變更您的列印伺服器設定。如需詳細資訊，請參閱第 154 頁上的 *使用網路基礎管理（網路瀏覽器）配置印表機設定*。

使用 BRAdmin Professional 工具程式（僅適用於 Windows）

BRAdmin Professional 是用於對已連接網路的 Brother 裝置進行更先進的管理的工具程式。此工具程式可以搜尋網路上的 Brother 產品並從簡單的 Explorer 式視窗中顯示裝置狀態（可以變更顏色以表示每個裝置的狀態）。您可以設置網路和裝置設定，並且可以從區域網路 (LAN) 上的 Windows 電腦更新裝置韌體。

BRAdmin Professional 還可以記載網路上 Brother 裝置的活動，並且可以匯出日誌資料。

如需詳細資訊及下載，請造訪 Brother 支援網站，網址為 support.brother.com



提示

- 使用 BRAdmin Professional 工具程式最新版本，可從 Brother 支援網站 (support.brother.com) 下載。
 - 如果使用了防火牆、反間諜程式軟體或防病毒軟體，請暫時停用它們。當您確定可以列印時，重新啟用它們。
 - 節點名稱顯示在目前的 BRAdmin Professional 視窗中。預設節點名稱是「BRWxxxxxxxxxxxx」或「BRNxxxxxxxxxxxx」。（「xxxxxxxxxxxx」基於印表機的 MAC 位址 / 乙太網路位址。）
-

概觀

您可以利用 HTTP，使用標準的網路瀏覽器來管理網路上的印表機。使用「網路基礎管理」時，將可執行下列作業：

- 顯示印表機的狀態資訊
- 變更網路設定，例如 TCP/IP 資訊
- 顯示印表機和列印伺服器的軟體版本資訊
- 變更網路和印表機設置詳細資訊



提示

建議使用 Windows 的 Microsoft Internet Explorer 9/10/11 和 Mac 的 Safari 8 或更高版本。

確保已在瀏覽器中啟用 JavaScript 和 Cookie。

若要使用「網路基礎管理」，您的網路必須使用 TCP/IP，且印表機和電腦必須具有有效的 IP 位址。

使用網路基礎管理（網路瀏覽器）配置印表機設定

您可使用標準的網路瀏覽器，透過 HTTP（超文字傳輸通訊協定）來變更您的列印伺服器設定。

- 1 在瀏覽器的位址列中，鍵入印表機（或列印伺服器名稱）的 IP 位址。
例如：`http://192.168.1.2`



提示

如果您已在電腦上編輯了主機檔案，或者正在使用網域名稱系統，您也可以鍵入列印伺服器的 DNS 名稱。由於列印伺服器支援 TCP/IP 和 NetBIOS，您也可以鍵入列印伺服器的 NetBIOS 名稱。NetBIOS 名稱會顯示在印表機設定頁面上。指定的 NetBIOS 名稱為節點名稱的前 15 個字元，此名稱預設顯示為「BRNxxxxxxxxxx」，其中 xxxxxxxxxxxx 為乙太網路位址。

- 2 現在，您可以變更列印伺服器設定。



提示

設定密碼

建議設定登入密碼，防止未經授權存取「網路基礎管理」。

- 1 按一下 **[Administrator]**（管理員）。
- 2 鍵入要使用的密碼（最多 32 個字元）。
- 3 在 **[Confirm new password]**（確認新密碼）欄位中重新鍵入密碼。
- 4 按一下 **[Submit]**（提交）。
下次存取「網路基礎管理」時，在 **[Login]**（登入）欄位中鍵入密碼，然後按一下 ➡。
設置設定之後，按一下 ➡ 以登出。

如果您未設定登入密碼，您也可以按一下印表機網頁上的 **[Please configure the password.]**（請設置密碼）以設定密碼。



附錄

重置標籤印表機	156
維護	158
故障排除	160
產品技術規格	175
使用 P-touch Transfer Manager 的注意事項	177
網路術語和資訊	179
P-touch Template 功能的條碼清單	188
使用電池裝置（選配：PA-BU-001）（台灣地區不適用）	192
使用 Brother 條碼掃描器（選配：PA-BR-001） （僅適用於 QL-820NWB）台灣地區不適用	195

當您想要清除所有儲存的標籤檔案，或印表機無法正常運作時，請重置印表機的內部記憶體。

使用標籤印表機按鍵將所有設定重置為原廠設定值（僅適用於 QL-810W）

若要重置印表機，請執行下面的程序。

- 1 確認印表機已關閉。
- 2 按住「電源」(⏻) 和「裁刀」(✂) 按鍵 3 秒鐘以上。狀態 LED 呈綠色亮起。
- 3 繼續按住「電源」(⏻) 按鍵，隨後狀態 LED 呈橙色亮起，同時 Editor Lite LED 以 0.5 秒的間隔呈綠色閃爍，Wi-Fi (📶) LED 以 0.5 秒的間隔呈藍色閃爍。
 - 按「裁刀」(✂) 按鍵一次可重置網路設定，此時狀態 LED 呈橙色亮起。
 - 按「裁刀」(✂) 按鍵兩次可重置使用者資料，Wi-Fi (📶) LED 呈藍色亮起。
 - 按「裁刀」(✂) 按鍵三次可將所有設定和裝置設定重置為原廠設定值，Editor Lite LED 呈綠色亮起。
- 4 鬆開「電源」(⏻) 按鍵。狀態 LED 呈橙色閃爍四次，然後呈橙色亮起，Wi-Fi (📶) LED 呈藍色閃爍四次，然後呈藍色亮起，同時 Editor Lite LED 呈綠色閃爍四次，然後呈綠色亮起。

使用液晶螢幕選單重置資料（僅適用於 QL-820NWB）

可以使用液晶螢幕選單重置以下設定：

- 印表機設定
- 使用者設定
- 網路設定

如需詳細資訊，請參閱第 12 頁上的 *液晶螢幕設定*。

使用印表機設定工具重設資料

您可以從電腦中使用「印表機設定工具」來針對印表機執行以下操作：

- 刪除範本和資料庫
- 重置通訊設定
- 將印表機設定重設為原廠設定

如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的變更標籤印表機設定。

建議定期清潔印表機，以維持其效能。

**提示**

在清潔印表機之前，一律要拔下 AC 電源轉接器。

清潔裝置的外表

使用柔軟的乾布擦拭主裝置的灰塵和污漬。

對於不易去除的污漬，可使用沾水的微濕軟布加以清除。

**提示**

請勿使用漆溶劑、苯、酒精或其他有機溶劑。

它們可能會使印表機的外殼變形或受損。

清潔列印頭

與機器搭配使用的 DK 捲軸（熱轉印紙張類型）設計用於自動清潔列印頭。在列印和標籤輸送期間，當 DK 捲軸通過列印頭時，便會清潔列印頭。

清潔滾軸

使用清潔片（單獨提供）清潔滾軸。

印表機包含一張清潔片。

**提示**

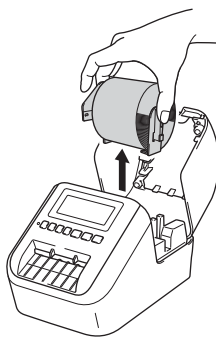
在清潔滾軸時，請務必使用隨附的專用於此印表機的清潔片。

如果使用其他清潔片，滾軸表面可能會受損，並可能導致發生故障。

- 1 關閉印表機的電源。
- 2 抓穩印表機前部用力提起 DK 紙捲艙護蓋將其開啟。



3 取出 DK 捲軸。



提示

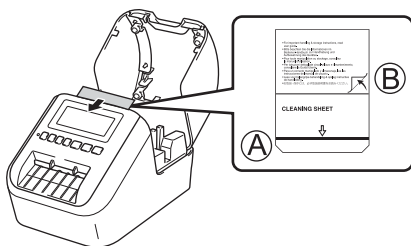
請一定先取出 DK 捲軸再清潔它。如果不取出 DK 捲軸，清潔功能可能無法正常工作。

4 取出清潔片的 (B) 部分。 將清潔片的 (A) 邊插入列印裝置中。



提示

清潔片的印字面應該朝上。



5 蓋回 DK 捲軸艙護蓋並開啟印表機。

6 按「送帶」(↑) 按鍵 (QL-810W) 或「裁刀」(✂) 按鍵 (QL-820NWB) 1 秒鐘以上。 清潔片將會彈出。 清潔片有粘性的表面可去除滾軸上的任何髒物或灰塵。



提示

- 如果清潔片未彈出，請按住「送帶」(↑) 按鍵 (QL-810W) 或「裁刀」(✂) 按鍵 (QL-820NWB)，直到清潔片彈出為止。
- 使用後妥善處置清潔片。

清潔標籤輸出口

如果由於附著在標籤輸出口的黏性殘留物使得標籤導致機器卡紙，請使用軟布清潔標籤輸出口。
如果需要，可使用微濕軟布清除不易去除的黏性殘留物。

概觀

本章說明如何解決您在使用印表機時可能遇到的常見問題。如果您在使用印表機時遇到任何問題，請首先確保正確執行下列工作：

- 將印表機連接至電源插座或安裝電池。如需詳細資訊，請參閱第 7 頁上的 *連接 AC 電源轉接器*。
- 從印表機中除去所有保護性包裝。
- 安裝並選取正確的印表機驅動程式。如需詳細資訊，請參閱第 21 頁上的 *在電腦中安裝軟體與印表機驅動程式*。
- 將印表機連接至電腦或行動裝置。如需詳細資訊，請參閱第 22 頁上的 *將標籤印表機連接至電腦*。
- 完全蓋回 DK 捲軸艙護蓋。
- 正確地插入 DK 捲軸。如需詳細資訊，請參閱第 5 頁上的 *裝入 DK 捲軸*。

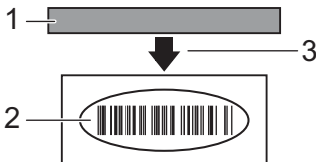
如果問題仍然存在，請閱讀本章中的故障排除提示以取得幫助。如果在閱讀本章後仍然無法解決問題，請造訪 Brother 支援網站，網址為 support.brother.com

列印問題

問題	解決方案
印表機不列印，或者發生列印錯誤。	• 纜線是否鬆動？ 檢查纜線是否牢固連接。 • DK 捲軸是否正確安裝？ 若未正確安裝，請取下 DK 捲軸並重新安裝。 • 是否剩餘足夠的捲軸？ 檢查是否剩餘足夠的捲軸。 • DK 捲軸艙護蓋是否開啟？ 檢查 DK 捲軸艙護蓋是否蓋回。 • 是否發生了列印錯誤或傳輸錯誤？ 關閉印表機，然後重新開啟。如果問題仍然存在，請聯絡 Brother 授權維修中心。 • 如果透過 USB 集線器連接印表機，請嘗試將它直接連接至電腦。如果是直接連接印表機，請嘗試將它連接至另一個 USB 連接埠。 • 確保 P-touch Editor 中的 [紙張類型] (Windows) / [Print Media] (列印介質) (Mac) 與安裝的介質相符。
狀態 LED 未亮起。	• AC 電源轉接器是否正確插入？ 檢查 AC 電源轉接器是否已插入。如果電線已正確插入，請嘗試插入到另一個電源插座中。
列印的標籤有條紋或字元列印品質不良，或標籤未正確輸送。	• 列印頭或滾軸是否變髒？ 雖然在正常使用期間，列印頭一般會保持清潔，來自滾軸的纖維或污垢仍可能會堆積在印表機的字元頭上。 如果出現這種情況，請清潔滾軸。 如需詳細資訊，請參閱第 158 頁上的 <i>清潔滾軸</i>。
電腦上顯示資料傳輸錯誤。	• 印表機是否處於冷卻模式（狀態 LED 呈橙色閃爍）？ 等待到狀態 LED 停止閃爍，然後重試列印。
標籤在裁刀中卡住。	• 請聯絡 Brother 客戶服務中心。
列印後，標籤不能正確彈出。	• 檢查標籤輸出槽未被堵塞。 • 檢查 DK 捲軸是否正確安裝，方法是取下 DK 捲軸，然後重新安裝。 • 確保 DK 捲軸艙護蓋正確蓋回。
我想取消目前的列印工作。	• 確保標籤印表機已開啟，然後按「電源」(⏻) 按鈕。
列印品質很差。	• 滾軸上是否有污垢或纖維，使得它無法滾動自如？ 使用單獨提供的清潔片清潔滾軸。 如需詳細資訊，請參閱第 158 頁上的 <i>清潔滾軸</i>。
在啟動 Add-In 功能的情況下更換捲軸之後，未更新版面配置樣式。	• 關閉 P-touch Editor 以結束 Add-In，然後重新啟動 Add-In。
P-touch Add-In 圖示未顯示在 Microsoft Word 中。	• Microsoft Word 是從 Microsoft Outlook 中啟動的嗎？ • 是否選擇 Microsoft Word 作為 Microsoft Outlook 的預設編輯器？ 由於程式限制，Microsoft Word Add-In 不能使用上述設定。退出 Microsoft Outlook，並重新啟動 Microsoft Word。

問題	解決方案
裁刀錯誤。	如果發生裁刀錯誤，請讓 DK 捲軸艙護蓋保持蓋回狀態，然後按「電源」(⏻) 按鍵。裁刀將移回到正常位置，並自動關閉印表機。 印表機關閉後，檢查標籤輸出口並取出任何卡住的標籤。請聯絡 Brother 客戶服務中心。
我想重置印表機。	您可以從電腦中使用印表機設定工具重置印表機。 如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的 <i>變更標籤印表機設定</i>。 若為 QL-810W 您可以使用印表機按鍵重置印表機。 如需詳細資訊，請參閱第 156 頁上的 <i>使用標籤印表機按鍵將所有設定重置為原廠設定值 (僅適用於 QL-810W)</i>。 若為 QL-820NWB 您可以使用液晶螢幕選單重置印表機。 如需詳細資訊，請參閱第 11 頁上的 <i>液晶螢幕 (僅適用於 QL-820NWB)</i>。

問題	解決方案
當使用 USB 纜線進行列印時，印表機不斷地暫停然後繼續列印。	- 印表機是否設定為進行順序列印？ 如果是這樣，請將列印模式設定為緩衝列印。 若為 Windows Vista / Windows Server 2008： 從 [控制台] - [硬體和音效] - [印表機] 開啟印表機的內容，按一下所需的印表機，然後選擇 [選取列印喜好設定]。 按一下 [其他] 設定頁面，然後選擇 [收到一頁資料後列印] 選項。 若為 Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2： 從 [裝置和印表機] 開啟印表機的內容，用滑鼠右鍵按一下所需的印表機，然後選擇 [列印喜好設定]。按一下 [其他] 設定頁面，然後選擇 [收到一頁資料後列印] 選項。 若為 Windows 10： 從 [控制台] - [硬體和音效] - [裝置和印表機] 開啟印表機的內容，用滑鼠右鍵按一下所需的印表機，然後選擇 [列印喜好設定]。 按一下 [其他] 設定頁面，然後選擇 [收到一頁資料後列印] 選項。 - 備選解決方案是拔下區域網路纜線，直到 USB 列印完成為止。(僅適用於 QL-820NWB)  若為 Windows

問題	解決方案
列印的條碼不可辨識。	■ 列印標籤時，將條碼對齊列印頭，如下所示：  1 列印頭 2 條碼 3 列印方向 ■ 嘗試使用另一台掃描器。 ■ 建議在列印條碼時，將「列印品質」選項設定為 [列印品質優先] (雙色列印除外)。 若為 Windows Vista 若要顯示 [品質] 選項，請開啟印表機內容，方法是按一下 開始 按鈕 - [控制台] - [硬體和音效] - [印表機]，用滑鼠右鍵按一下要設定的印表機，然後按一下 [列印喜好設定]。 若為 Windows 7 若要顯示 [品質] 選項，請開啟印表機內容，方法是按一下 開始 按鈕 - [裝置和印表機]，用滑鼠右鍵按一下要設定的印表機，然後按一下 [列印喜好設定]。 若為 Windows 8 / Windows 8.1 若要顯示 [品質] 選項，請開啟印表機內容，方法是在 [應用程式] 畫面中按一下 [控制台] - [硬體和音效] - [裝置和印表機]，用滑鼠右鍵按一下要設定的印表機，然後按一下 [列印喜好設定]。 若為 Windows 10 若要顯示 [品質] 選項，請開啟印表機內容，方法是按一下 開始 按鈕 - [設定] - [裝置] - [印表機與掃描器] - [裝置和印表機]，用滑鼠右鍵按一下要設定的印表機，然後按一下 [列印喜好設定]。 若為 Mac 若要變更「列印品質」選項，請開啟列印對話方塊並從列印選項彈出式選單中選擇 [基本]。
區域中出現紅色濃度高的線條。	1 從印表機中取出 DK 捲軸。 2 完全蓋回 DK 捲軸艙護蓋。 3 按住 Editor Lite 按鍵 (QL-810W) 或取消按鍵 (QL-820NWB) 5 秒鐘以上。 在滾筒滾軸旋轉期間，靜靜等待。 4 當滾筒滾軸停止旋轉後，裝入 DK 捲軸。 滾軸將旋轉約 40 秒鐘。

問題	解決方案
我想輸送標籤。	若為 QL-810W 按「送帶」(↑) 按鍵 1 秒鐘。 若為 QL-820NWB 按「裁刀」() 按鍵 1 秒鐘，或按 Menu (選單) 按鍵從 [送帶] 選單中選擇 [開始送帶]。 [送帶] 選單中的 [送帶起始設定] 設定在使用沖切標籤是所輸送標籤的長度。

網路設定問題

問題	解決方案
您正在使用安全軟體。	■ 在安裝對話方塊中確認設定。 ■ 在印表機安裝期間，當顯示安全軟體的警示訊息時，允許存取。
您的安全性設定（SSID / 網路金鑰）不正確。	重新檢查並選擇正確的安全性設定。 ■ 無線存取點 / 路由器的製造商的名稱或型號可能用作預設安全性設定。 ■ 請參閱無線存取點 / 路由器隨附的說明，瞭解如何尋找安全性設定的相關資訊。 ■ 洽詢無線存取點 / 路由器製造商或洽詢網際網路供應商或網路管理員。
印表機無法使用 Wi-Fi 或 Bluetooth 來連接至主機裝置。	■ 當設定 Wi-Fi 網路設定時，請將印表機放置在離行動裝置約 1 m 的範圍內。 ■ 將印表機移動到沒有障礙物的區域。 ■ 如果印表機或無線存取點 / 路由器附近有無線電腦、配備了 Bluetooth 的裝置、微波爐、數位無繩電話或其他裝置，請將這些裝置移動到遠離印表機或無線存取點 / 路由器的位置。
本印表機無法使用 Wi-Fi 或 Bluetooth 進行列印。	
本印表機和行動裝置之間有障礙物（例如牆壁或傢俱）。	將印表機移動到沒有障礙物的區域。
印表機或無線存取點 / 路由器附近有無線電腦、Bluetooth 支援的裝置、微波爐或數位無繩電話。	將其他裝置移動到遠離印表機的位置。
您正在使用 MAC 位址篩選。	可透過列印印表機設定報告來確認 MAC 位址。 如需詳細資訊，請參閱第 82 頁上的 <i>確認標籤印表機設定</i>。 可透過在液晶螢幕上確認 [基礎結構模式] 來確認 MAC 位址（僅適用於 QL-820NWB）。如需詳細資訊，請參閱第 18 頁上的 <i>WLAN 狀態</i>。
無線存取點 / 路由器處於隱形模式（未廣播 SSID）。	■ 您應該在安裝過程或使用「印表機設定工具」鍵入正確的 SSID 名稱。 ■ 檢查無線存取點 / 路由器隨附的說明中的 SSID 名稱，並重新配置 Wi-Fi 設定。

問題	解決方案
印表機未正確連接至網路。	■ 檢查印表機是否處於您要連接到的模式。 ■ 如果印表機仍未連接，請嘗試以下操作。 • 若為 Wi-Fi 連接 若為 QL-810W  (每三秒鐘閃爍一次)：網路連接不正確，必須重置 Wi-Fi 設定。 若為 QL-820NWB ：印表機正在搜尋網路。 • 若為 Wireless Direct 若為 QL-810W 從 Wi-Fi 裝置中搜尋印表機。 若為 QL-820NWB 如果 Wireless Direct 圖示顯示在液晶螢幕上，請從要連接的裝置中搜尋印表機。 • 若為有線區域網路 (僅適用於 QL-820NWB) 檢查區域網路纜線是否正確連接。 • 若為 Bluetooth (僅適用於 QL-820NWB) 如果 Bluetooth 圖示顯示在液晶螢幕上，請從要連接的裝置中搜尋印表機。
我已檢查並嘗試上述所有內容，但仍然無法完成 Wi-Fi/Bluetooth 設定。	關閉印表機，然後重新開啟。然後再次嘗試設置 Wi-Fi 和 Bluetooth 設定。
如果與 Apple 裝置 (iPad、iPhone 或 iPod touch) (僅適用於 QL-820NWB) 的 Bluetooth 連接中斷，則印表機無法連接。	開啟「自動重新連接」功能。 可從印表機設定工具或 Menu (選單) 按鍵設定它。如需詳細資訊，請參閱第 18 頁上的藍牙或第 35 頁上的變更標籤印表機設定。

標籤印表機無法透過網路列印 即使在成功安裝之後，也無法在網路上找到標籤印表機

問題	解決方案
您正在使用安全軟體	請參閱第 168 頁上的 安全軟體問題 。
沒有為印表機分配可用的 IP 位址。	■ 確認 IP 位址和子網路遮罩。 驗證電腦和印表機的 IP 位址和子網路遮罩均正確且位於同一個的網路中。 如需如何驗證 IP 位址和子網路遮罩的詳細資訊，請諮詢網路管理員。 ■ 使用「印表機設定工具」確認 IP 位址、子網路遮罩及其他網路設定。 如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的 變更標籤印表機設定。
前一次列印工作失敗	■ 如果失敗的列印工作還在電腦的列印佇列中，請將它刪除。 例如，使用 Windows 7 時： 依次按一下 、[裝置和印表機]，然後從 [印表機和傳真] 中選擇您的印表機。按兩下您的印表機的圖示，然後在 [印表機] 選單選擇 [取消所有文件的列印]。
我已檢查並嘗試上述所有內容，但我的印表機仍然不能列印。	解除安裝印表機驅動程式和軟體，然後重新安裝它們。

安全軟體問題

問題	解決方案
在標準安裝、BRAdmin Light 安裝期間或列印期間出現 安全性警訊 對話方塊時，您未選擇允許存取	如果在出現 安全性警訊 對話方塊時您未選擇允許存取，安全軟體的防火牆功能可能封鎖存取。一些安全軟體可能封鎖存取而不顯示 安全性警訊 對話方塊。若要允許存取，請參閱安全軟體說明或諮詢製造商。
將不正確的連接埠編號用於 Brother 網路功能	下列連接埠編號用於 Brother 網路功能： ■ BRAdmin Light – 連接埠編號 161 / 通訊協定 UDP 如需如何開啟連接埠的相關詳細資訊，請參閱安全軟體說明或諮詢製造商。

檢查網路裝置的運作情況

問題	解決方案
印表機和無線存取點 / 路由器未開啟。	確保已執行第 160 頁上的所有工作。
我不知道印表機的網路設定，例如 IP 位址。	檢查「印表機設定工具」。如需詳細資訊，請參閱第 35 頁上的變更標籤印表機設定。

17

版本資訊

問題	解決方案
我不知道印表機的韌體版本號碼。	您可以使用下面的程序。 若為 QL-810W - 開啟印表機。 - 按住「裁刀」(>8) 按鍵幾秒鐘以列印報告。 (使用 62 mm DK 捲軸) 若為 QL-820NWB - 開啟印表機。 - 按 Menu (選單)、[▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [本機資料] 選單，然後按 [OK] (確定) 按鍵。 - 使用 [▲] 或 [▼] 選擇 [列印本機配置]，然後按 [OK] (確定) 按鍵。 - 使用 [▲] 或 [▼] 按鍵選擇 [全部]、[使用紀錄]、[標籤機設定] 或 [列印資料傳送設定]，然後按 [OK] (確定) 按鍵以列印報告。
我想要確認我使用的是最新版本的軟體。	使用 P-touch Update Software 來確認您使用的是否為最新版本。 如需 P-touch Update Software 的相關資訊，請參閱第 141 頁上的如何更新 P-touch 軟體。

LED 指示燈

指示燈通過亮起和閃爍來指示印表機的狀態。

-  或  或  或  指示燈呈所示顏色亮起
-  或  或  或  指示燈呈所示顏色閃爍
-  指示燈可能熄滅，或者呈任何顏色亮起或閃爍
-  指示燈熄滅

QL-810W

狀態 LED	Editor Lite LED	Wi-Fi LED	電池 LED	狀態
				關機
				開機
				送帶模式
				列印模式
				前進 / 倒轉滾軸旋轉模式
				裁切模式
				清潔模式
				無線區域網路開啟且已連接
	 (1 秒鐘一次)	WPS 設定模式		
	 (3 秒鐘一次)	無線區域網路開啟但未連接		
		無線區域網路關閉		
		P-touch Editor Lite 模式		
				處於列印準備模式
				取消工作中
				從電腦接收資料中
				傳輸資料中

狀態 LED	Editor Lite LED	Wi-Fi LED	電池 LED	狀態
				DK 捲軸艙護蓋開啟。正確地蓋回 DK 捲軸艙護蓋
		 (1 秒鐘一次)		重置模式
				系統關閉模式 在重置模式中按下「裁刀」() 按鍵一次
				- 連續：印表機處於複製冷卻模式。 - 三次：另一個裝置正在發現印表機。
				資料覆寫模式
				在重置模式中按下「裁刀」() 按鍵三次
				在重置模式中按下「裁刀」() 按鍵兩次
				開機模式
 (2 秒鐘一次)				DK 捲軸達到末端
				送帶錯誤
				傳輸錯誤
				資料庫料錯誤
				存取點搜尋錯誤
				存取點連接錯誤
				安全性錯誤
				未選取範本
				正在使用印表機時開啟 DK 捲軸艙護蓋
				無介質錯誤
				介質不符合要求錯誤
				通訊指令錯誤
				雙色介質高解析度列印錯誤
				電池正在充電
				- 如果橙色指示燈每秒閃爍一次，則表示電池需要充電。 - 如果橙色指示燈每 4 秒閃爍兩次，則表示電池電量低。 - 如果橙色指示燈每 4 秒閃爍一次，則表示電池電量只有一半。
				電池已充滿電
 (2 秒鐘兩次)				裁刀錯誤
				系統錯誤

QL-820NWB

狀態 LED	狀態
	關機
	開機
	送帶模式
	列印模式
	大型存放體模式
	前進 / 倒轉滾軸旋轉模式
	裁切模式
	清潔模式
	正在初始化模式
	處於列印準備模式
	取消工作中
	從電腦接收資料中
	傳輸資料中
	資料覆寫模式
	• DK 捲軸艙護蓋開啟。正確地蓋回 DK 捲軸艙護蓋。 • 系統關閉模式。
	冷卻模式
	修正 IP 位址模式
	開機模式
 (2 秒鐘一次)	DK 捲軸達到末端
	送帶錯誤
	傳輸錯誤
	資料庫搜尋錯誤
	存取點搜尋錯誤
	存取點連接錯誤
	安全性錯誤
	未選取範本
	正在使用印表機時開啟 DK 捲軸艙護蓋
	無介質錯誤
	介質不符合要求錯誤
	通訊指令錯誤
	雙色介質高解析度列印錯誤

狀態 LED	狀態
 (2 秒鐘兩次)	裁刀錯誤
	大型存放體錯誤
	系統錯誤

故障排除

問題	解決方案
在緩衝區中接收資料	列印資料儲存在緩衝區中。如果印表機尚未接收到完整的資料，列印不會開始。 關閉印表機，然後重新開啟。
列印頭正在冷卻	熱敏列印頭太燙。 印表機會停止列印，直到熱敏列印頭冷卻下來後，才會繼續列印。如果您要列印大量標籤，列印頭可能會變得太燙。 當熱敏列印頭變得太燙時，可能會在列印區域外部成像。若要避免或延遲過熱現象，請確保印表機通風良好，不是位於密閉的空間中。 如果所使用的 DK 捲軸類型或標籤的內容導致印表機過熱，必須冷卻，列印需時可能比平時長一些。  提示 在高海拔（超過 3048 m）地區使用印表機時，可用於冷卻印表機的空氣稀薄，更容易出現這種狀況。
印表機處於開機模式	若要解決該問題，請聯絡 Brother 授權維修中心或 Brother 客戶服務中心以取得協助。
DK 捲軸錯誤	檢查下列各項： • 您使用的是正確的 DK 捲軸。 • 剩餘足夠的標籤。 • DK 捲軸安裝正確。
我想從錯誤中恢復	若要從錯誤中恢復： 1 開啟 DK 捲軸艙護蓋，然後合上。 2 如果不能從錯誤中恢復，請按「裁刀」(>8) 按鍵。 3 如果不能從錯誤中恢復，請關閉印表機，然後重新開啟。 4 如果不能從錯誤中恢復，請聯絡 Brother 客戶服務中心。

標籤印表機技術規格

型號名稱	QL-810W	QL-820NWB
大小		
尺寸	約為 125.3（寬）× 234（長）× 145（高）mm	約為 125.3（寬）× 234（長）× 145（高）mm
重量	約為 1.12 kg（不含 DK 捲軸）	約為 1.16 kg（不含 DK 捲軸）
LED 指示燈		
Editor Lite LED・電池 LED・狀態 LED・Wi-Fi LED		狀態 LED
按鍵		
電源按鍵・送帶按鍵・裁刀按鍵・WPS 按鍵・Wi-Fi 按鍵・Editor Lite 按鍵		電源按鍵・裁刀按鍵・Menu（選單）按鍵・取消按鍵・向上箭頭按鍵・向下箭頭按鍵・OK（確定）按鍵
列印		
方法	透過熱敏列印頭直接熱轉印	透過熱敏列印頭直接熱轉印
列印頭	300 dpi / 720 點	300 dpi / 720 點
列印解析度	標準：300 × 300 dpi 高解析度模式：300 × 600 dpi	標準：300 × 300 dpi 高解析度模式：300 × 600 dpi
列印速度	AC 電源轉接器：最大 176 mm/ 秒 / 若為雙色列印，最大 24 mm/ 秒 電池：最大 176 mm/ 秒 / 若為雙色列印，最大 15 mm/ 秒 實際列印速度會視狀況而有所不同。	AC 電源轉接器：最大 176 mm/ 秒 / 若為雙色列印，最大 24 mm/ 秒 電池：最大 176 mm/ 秒 / 若為雙色列印，最大 15 mm/ 秒 實際列印速度會視狀況而有所不同。
最大列印寬度	58 mm	58 mm

型號名稱	QL-810W	QL-820NWB
介面		
USB 連接埠	2.0 版全速 (周邊)	2.0 版全速 (周邊)
Wi-Fi	• Wireless Direct : IEEE 802.11g/n • 基礎架構模式 : IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0	• Wireless Direct : IEEE 802.11g/n • 基礎架構模式 : IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0
USB 主機	-	HID 類
區域網路連接埠	-	10BASE-T/100BASE-TX
Bluetooth	-	版本 2.1 + EDR 支援的設定檔 : SPP, OPP, BIP, HCRP 支援的通訊協定 : iAP
電源		
電源轉接器	AC 電源轉接器 (PA-AD-001A) : 輸入 AC 100-240 V 50/60 Hz 輸出 DC 25 V 3.6 A	AC 電源轉接器 (PA-AD-001A) : 輸入 AC 100-240 V 50/60 Hz 輸出 DC 25 V 3.6 A
電池 (選配) (台灣地區不適用)	電池裝置 (選配) 鋰電池裝置 (PA-BU-001) : 14.4 V	電池裝置 (選配) 鋰電池裝置 (PA-BU-001) : 14.4 V
自動關機	鋰電池裝置 (PA-BU-001) : (台灣地區不適用) 關閉 /10/20/30/40/50/60 分鐘 AC 電源轉接器 (PA-AD-001A) : 關閉 /10/20/30/40/50/60 分鐘 (若要變更「自動關機」設定，請參閱第 35 頁上的變更標籤印表機設定。)	鋰電池裝置 (PA-BU-001) : (台灣地區不適用) 關閉 /10/20/30/40/50/60 分鐘 AC 電源轉接器 (PA-AD-001A) : 關閉 /10/20/30/40/50/60 分鐘 (若要變更「自動關機」設定，請參閱第 35 頁上的變更標籤印表機設定。)
其他		
裁刀	耐久的自動裁刀	耐久的自動裁刀
環境	操作溫度 / 濕度 運作時 : 介於 10 和 35 °C 之間 / 介於 20 和 80% 之間 最高濕球溫度 : 27 °C	操作溫度 / 濕度 運作時 : 介於 10 和 35 °C 之間 / 介於 20 和 80% 之間 最高濕球溫度 : 27 °C
相容的作業系統 請參閱 support.brother.com ，以取得全面且已更新的軟體清單。		

19 使用 P-touch Transfer Manager 的注意事項

由於部分 P-touch Editor 功能不適用於印表機，因此在使用 P-touch Editor 建立範本時，請記住下列幾點。您可以先檢查列印範本的預覽，然後再將建立的範本傳輸到印表機。如需詳細資訊，請參閱第 116 頁上的 *將範本傳輸到 P-touch Transfer Manager*。

建立範本的注意事項

- 傳輸到印表機的範本中有部分文字會使用印表機中載入的類似字型和字元大小列印。因此，列印的標籤可能會與 P-touch Editor 中建立的範本影像不同。
- 視文字物件設定而定，字元大小可能會自動縮小，否則可能無法列印部分文字。如果發生這種情況，請變更文字物件設定。
- 雖然字元樣式可以套用到 P-touch Editor 的個別字元，但樣式只能套用到印表機的文字區塊。此外，部分字元樣式不適用於印表機。
- 使用 P-touch Editor 指定的背景與印表機不相容。
- 使用分割列印（放大標籤並列印在兩個或以上標籤）的 P-touch Editor 版面配置無法傳輸。
- 將只列印位於可列印區域中的標籤部分。
- 超出列印區域的欄位可能無法完全列印。

傳輸範本的注意事項

- 列印的標籤可能與 P-touch Transfer Manager 的預覽區域中出現的影像不同。
- 如果將未載入印表機的條碼傳輸到印表機，若為二維條碼，條碼將轉換為影像。轉換的條碼影像無法進行編輯。
- 無法由印表機編輯的所有傳輸的範本都會轉換為影像。
- 群組物件將轉換為單一點陣圖。

傳輸範本以外資料的注意事項

- 如果資料庫中的欄位數目或順序變更，但只傳輸資料庫（.CSV 檔案）進行更新，則資料庫可能無法與範本正確連結。此外，印表機必須將傳輸的檔案中的第一行資料辨識為「欄位名稱」。
- 下載到印表機的標誌、符號和圖形會如同程式庫中的常駐字型或任何常駐符號自動縮放。

支援的通訊協定和安全功能

介面	無線	IEEE 802.11b/g/n (基礎架構模式) IEEE 802.11g/n (Wireless Direct 模式)
	乙太網路 (僅適用於 QL-820NWB)	乙太網路 10BASE-T/100BASE-TX 自動交涉
網路 (通用)	通訊協定 (IPv4)	ARP、RARP、BOOTP、DHCP；APIPA (自動 IP)、mDNS、WINS、NetBIOS 名稱解析、DNS 解析程式、LPR/LPD、Custom Raw Port/Port9100、FTP 伺服器、TFTP 用戶端和伺服器、SNTP 用戶端、ICMP、LLMNR 回應程式、SNMPv1/v2c
	通訊協定 (IPv6)	NDP、RA、DNS Resolver、LPR/LPD、mDNS、Custom Raw Port/Port9100、FTP 伺服器、TFTP 用戶端和伺服器、ICMP、LLMNR 回應程式、SNMPv1/v2c
網路 (安全)	無線	WEP 64/128 位元、WPA/WPA2-PSK、LEAP、EAP-FAST、PEAP、EAP-TTLS、EAP-TLS

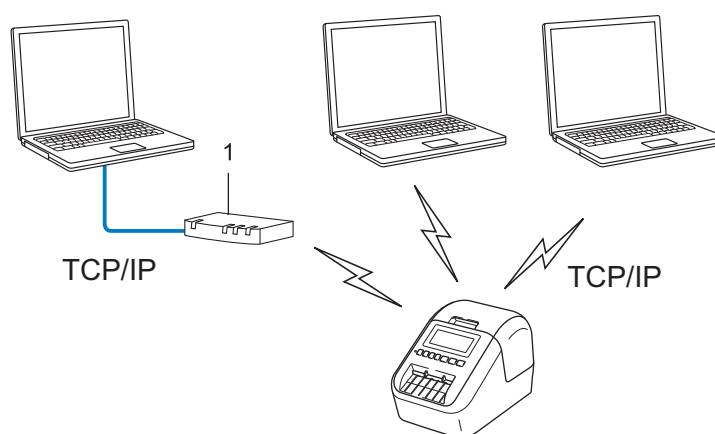
網路連接和通訊協定的類型

您將找到印表機的進階網路功能的基本資訊，以及一般網路和通用術語。
支援的通訊協定和網路因所使用的型號而異。

網路連接的類型

使用 TCP/IP 進行對等列印

在對等環境中，每部電腦與每個裝置之間直接傳送和接收資料。沒有中央伺服器控制檔案存取或印表機共用。

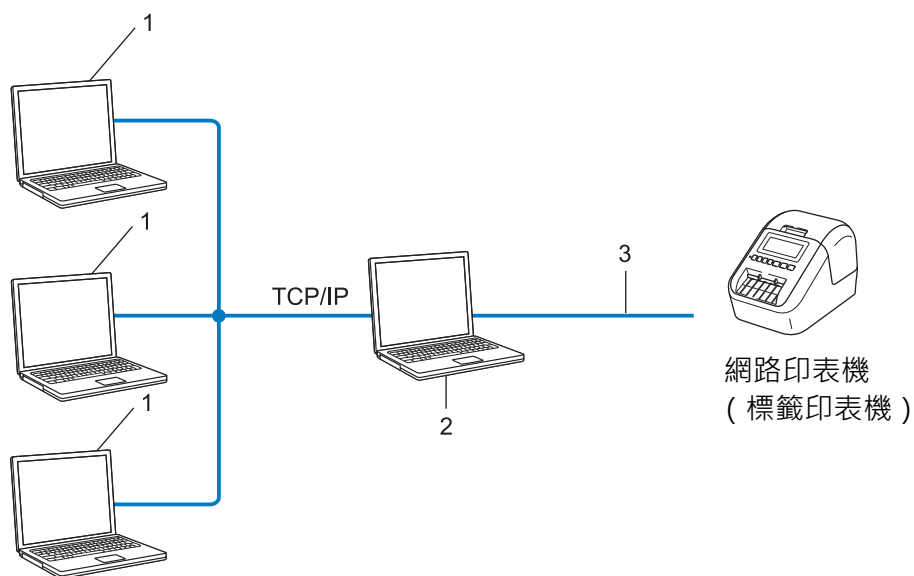


1 路由器

- 在只有兩三部電腦的較小網路中，建議採用對等列印方法，因為它的設定比網路共用列印方法簡單一些。請參閱第 181 頁上的 *網路共用列印*。
- 每部電腦都必須使用 TCP/IP 通訊協定。
- 您的印表機需要適當的 IP 位址設置。
- 如果使用路由器，必須在電腦和印表機上設定閘道位址。

網路共用列印

在網路共用環境中，每部電腦透過中央控制的電腦傳送資料。此類型的電腦一般稱為「伺服器」或「列印伺服器」，其職責是控制所有列印工作的列印。



- 1 客戶電腦
- 2 也稱為「伺服器」或「列印伺服器」
- 3 TCP/IP 或 USB

- 在較大的網路中，建議使用網路共用列印環境。
- 「伺服器」或「列印伺服器」必須使用 TCP/IP 列印通訊協定。
- 您的印表機需要具有適當的 IP 位址設置，印表機是透過 USB 介面連接至伺服器時除外。

設置標籤印表機以接入網路

IP 位址、子網路遮罩和閘道

若要在網路 TCP/IP 環境中使用印表機，必須設定其 IP 位址和子網路遮罩。分配給列印伺服器的 IP 位址必須與主機電腦位於同一個邏輯網路上。否則，必須正確設定子網路遮罩和閘道位址。

IP 位址

IP 位址是識別連接至網路的裝置的一系列數字。IP 位址包含用點分隔的四個數字。每個數字介於 0 和 254 之間。

■ 例如，在小網路中，您通常會變更最後的數字：

- 192.168.1.1
- 192.168.1.2
- 192.168.1.3

如何將 IP 位址分配給列印伺服器：

如果網路上有 DHCP/BOOTP/RARP 伺服器，列印伺服器可自動從伺服器取得其 IP 位址。



提示

在較小的網路上，DHCP 伺服器也可能是路由器。

如果您沒有 DHCP/BOOTP/RARP 伺服器，自動私人 IP 位址 (APIPA) 通訊協定會自動分配從 169.254.0.1 到 169.254.254.254 範圍內的 IP 位址。子網路遮罩自動設定為 255.255.0.0，閘道位址自動設定為 0.0.0.0。

APIPA 通訊協定預設處於啟用狀態。若要停用 APIPA 通訊協定，請使用 BRAdmin Light 或網路基礎管理 (網路瀏覽器)。

子網路遮罩

子網路遮罩限制網路通訊。

■ 例如，電腦 1 可以與電腦 2 通訊

- 電腦 1

IP 位址：192.168.1.2

子網路遮罩：255.255.255.0

- 電腦 2

IP 位址：192.168.1.3

子網路遮罩：255.255.255.0

子網路遮罩中的 0 表示位址的此部分沒有通訊限制。在上面的範例中，這意味著您可以與 IP 位址以 192.168.1.x（其中 x 是介於 0 和 254 之間的數字）開頭的任何裝置通訊。

閘道（和路由器）

閘道是一個網路點，它充當其他網路的入口，並將透過網路傳輸的資料傳送到確切的目的地。路由器知道要將抵達閘道的資料導向何處。如果目的地位於外部網路上，路由器會將資料傳輸到外部網路。如果網路與其他網路通訊，您可能需要設定閘道 IP 位址。如果您不知道閘道 IP 位址，請聯絡網路管理員。

無線網路術語和概念

安全術語

驗證和加密

大部分無線網路使用某種類型的安全性設定。這些安全性設定定義驗證（裝置如何向網路識別自己）和加密（在網路上傳送資料時如何加密）。如果在設定 **Brother** 無線印表機時未正確指定這些選項，它將無法連接到無線網路。請務必細心設定這些選項。

個人無線網路的驗證和加密方式

個人無線網路是一個小網路，例如在家庭無線網路中使用印表機，無 IEEE 802.1x 支援。

若要在 IEEE 802.1x 支援的無線網路中使用印表機，請參閱第 185 頁上的企業無線網路的驗證和加密方式。

驗證方法

■ 開放式系統

允許無線裝置存取網路，而不需要任何驗證。

■ 共用金鑰

預先確定的祕密金鑰由將存取無線網路的所有裝置共用。

Brother 無線印表機使用 WEP 金鑰作為祕密金鑰。

■ WPA-PSK

啟用 Wi-Fi Protected Access Pre-shared key (WPA-PSK)，它允許 Brother 無線印表機使用 TKIP for WPA-PSK 與存取點關聯。

■ WPA2-PSK

啟用 Wi-Fi Protected Access Pre-shared key (WPA2-PSK)，它允許 Brother 無線印表機使用 AES for WPA2-PSK (WPA-Personal) 與存取點關聯。

■ WPA/WPA2-PSK

啟用 Wireless Protected Access Pre-shared key (WPA-PSK/WPA2-PSK)，它允許 Brother 無線印表機使用 TKIP for WPA-PSK 或 AES for WPA-PSK 和 WPA2-PSK (WPA-Personal) 與存取點關聯。

加密方式

■ 無

未使用加密方式。

■ WEP

使用 WEP (Wired Equivalent Privacy) 時，將透過安全金鑰傳輸和接收資料。

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) 提供每封包金鑰混合、訊息完整性檢查和重置金鑰機制。

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) 使用對稱金鑰加密提供更強的資料保護。

當 [通訊模式] 已設為 [隨機操作]

驗證方法	加密模式
開放式系統	無
	WEP

當 [通訊模式] 已設為 [基礎結構]

驗證方法	加密模式
開放式系統	無
	WEP
公開金鑰驗證	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES

網路金鑰

■ 開放式系統 / 共用金鑰及 WEP

此金鑰是 64 位元或 128 位元值，必須以 ASCII 或十六進制格式輸入。

- 64 (40) 位元 ASCII：
使用五個文字字元。例如，「WSLAN」(區分大小寫)
- 64 (40) 位元十六進制：
使用 10 位十六進制資料。例如，「71f2234aba」
- 128 (104) 位元 ASCII：
使用 13 個文字字元。例如，「Wirelesscomms」(區分大小寫)
- 128 (104) 位元十六進制：
使用 26 位十六進制資料。例如，「71f2234ab56cd709e5412aa2ba」

■ WPA/WPA2-PSK 和 TKIP 搭配 AES

使用 Pre-Shared Key (PSK)，長度為八個或更多個字元，最長 63 個字元。

企業無線網路的驗證和加密方式

企業無線網路是帶 IEEE 802.1x 支援的大網路。如果您在 IEEE 802.1x 支援的無線網路中設定印表機，則可以使用下列驗證和加密方式：

驗證方法

■ LEAP (適用於無線網路)

Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) 由 Cisco Systems, Inc. 開發，並將使用者 ID 和密碼用於驗證。

■ EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) 由 Cisco Systems, Inc. 開發，將使用者 ID 和密碼用於驗證，並將對稱金鑰演算法用於實現隧道驗證過程。

印表機支援下列內部驗證方法：

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

■ PEAP

PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) 由 Microsoft Corporation、Cisco Systems 和 RSA Security 開發。PEAP 在用戶端和驗證伺服器之間建立加密 SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) 隧道，用於傳送使用者 ID 和密碼。PEAP 在伺服器和用戶端之間提供相互驗證。

印表機支援下列內部驗證方法：

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

■ EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security) 由 Funk Software 和 Certicom 開發。EAP-TTLS 在用戶端和驗證伺服器之間建立類似於 PEAP 的加密 SSL 隧道，用於傳送使用者 ID 和密碼。EAP-TTLS 在伺服器和用戶端之間提供相互驗證。

印表機支援下列內部驗證方法：

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

■ EAP-TLS

EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) 在用戶端和驗證伺服器中都需要數位證書驗證。

加密方式

■ TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) 提供每封包金鑰混合、訊息完整性檢查和重設金鑰機制。

■ AES

Advanced Encryption Standard (AES) 使用對稱金鑰加密提供更強的資料保護。

■ CKIP

由 Cisco Systems, Inc. 開發的原始 Key Integrity Protocol for LEAP。

當 [通訊模式] 已設為 [基礎結構]

驗證方法	加密模式
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES
PEAP/GTC	TKIP+AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES
EAP-TLS	TKIP+AES

使用者 ID 和密碼

下列安全方法支援長度少於 64 個字元的使用者 ID 和長度少於 32 個字元的密碼：

■ LEAP

■ EAP-FAST

■ PEAP

■ EAP-TTLS

■ EAP-TLS (用於使用者 ID)

P-touch Template 功能的一般程序

下面說明使用 P-touch Template 功能的一般程序。

如需指定各項設定的詳細資訊，請參閱第 67 頁上的 *使用 P-touch Template 列印標籤*。

在將條碼掃描器連接至此印表機之前，請確保條碼掃描器設定與在準備期間指定的 P-touch Template 設定工具中的設定相符。如需詳細資訊，請參閱第 68 頁上的 *準備工作*。

- 1 使用 P-touch Editor 建立範本，然後將範本傳輸到印表機。
- 2 將條碼掃描器連接到印表機。
- 3 掃描「P-touch Template 指令」條碼可指定新設或清除先前的設定。
- 4 掃描「基本設定」條碼可指定份數。
- 5 指定相應的設定（A、B 或 C）。

A. 標準範本列印

- 1 掃描「預設範本編號」條碼。

B. 進階範本列印

- 1 掃描「選擇範本」條碼，然後掃描「輸入數字」下面的條碼。
- 2 掃描要使用或複製其資料的條碼。
- 3 掃描「開始列印」條碼。

C. 資料庫查閱列印

- 1 掃描「選擇範本」條碼，然後掃描「輸入數字」下面的條碼。
- 2 掃描資料庫資料的按鍵條碼。
- 3 掃描「分隔符號」條碼。
- 4 掃描「開始列印」條碼。

- 6 將會列印指定的標籤。

用於指定設定的條碼清單

如需使用這些條碼來指定 印表機設定的相關詳細資訊，請參閱第 67 頁上的 *使用 P-touch Template 列印標籤*。



提示

- 當使用此清單中的條碼時，請在 P-touch Template 設定工具中將「P-touch Template 列印觸發器」和「指令前置字元」設定為原廠設定值。
- 確保以高清晰度列印條碼，以便條碼掃描器可以正確讀取條碼以列印所需的標籤。

■ P-touch Template 指令（初始化 + 開始指定設定）



Esc ia 3 ^ I I

■ 基本設定

自動裁切開啟（裁切每一張標籤） + 結尾裁切開啟



^C01011

自動裁切開啟（裁切每兩張標籤） + 結尾裁切開啟



^C01021

自動裁切關閉 + 結尾裁切開啟



^C00001

自動裁切關閉 + 結尾裁切關閉



^C00000

列印速度優先



^QS0

列印品質優先



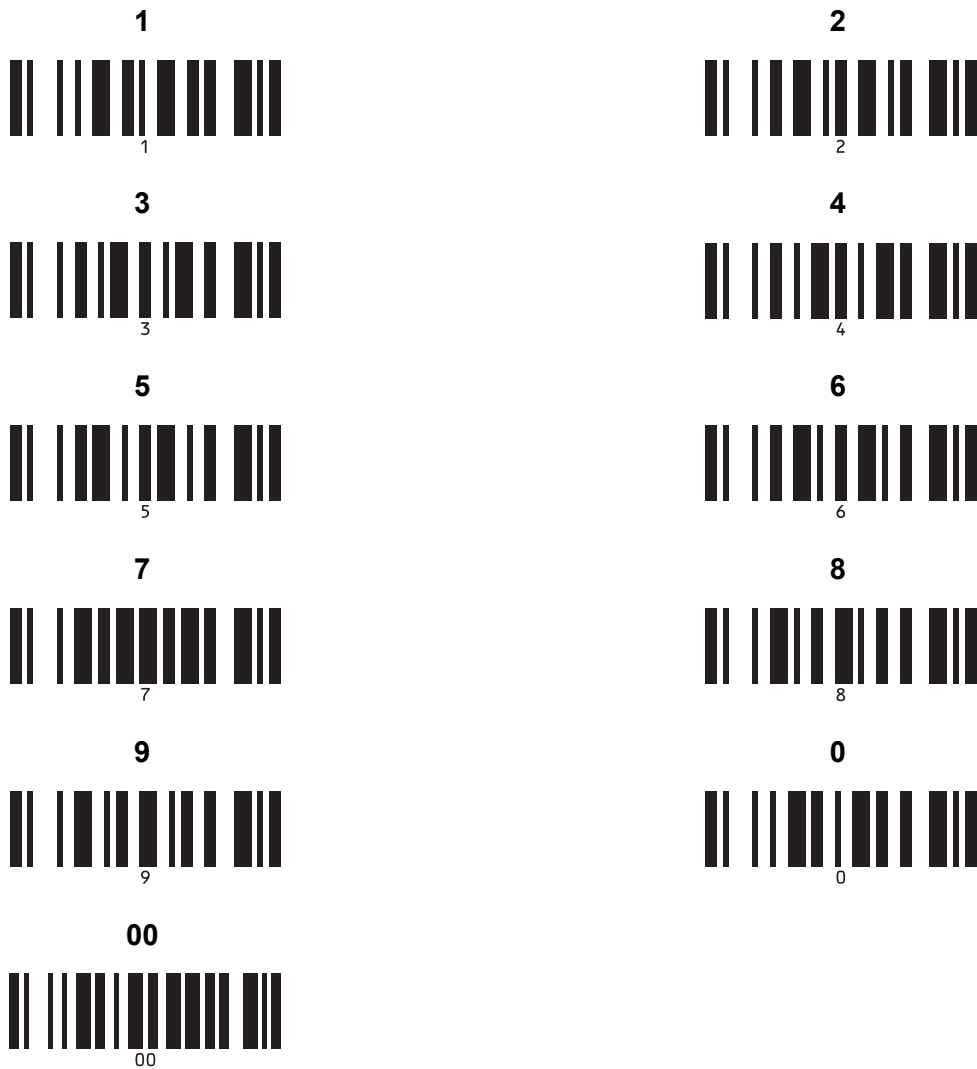
^QS1

份數



^CN

■ 輸入數字 ¹



¹ 這些條碼在指定列印份數和選擇範本編號時使用。
掃描條碼以指定三位數字，例如 [0][0][7] 或 [0][1][5]。指定三位數字後，將會自動套用設定。
若要變更設定，請在變更份數時再次掃描「份數」條碼，或者在變更範本編號時再次掃描「選擇範本」條碼，然後掃描條碼以取得新的三位數字。

■ 預設範本編號

預設範本 1



預設範本 2



預設範本 3



預設範本 4



預設範本 5



預設範本 6



預設範本 7



預設範本 8



預設範本 9



預設範本 10



■ 選擇範本



■ 自動跳號份數



■ 分隔符號



■ 初始化範本資料



■ 開始列印



使用電池裝置（選配：PA-BU-001） （台灣地區不適用）

使用電池裝置（可充電鋰電池）

為電池裝置充電



提示

- 在使用電池裝置之前，必須先為它充滿電。
- 要為電池裝置充滿電，請充電約 2.5 小時。

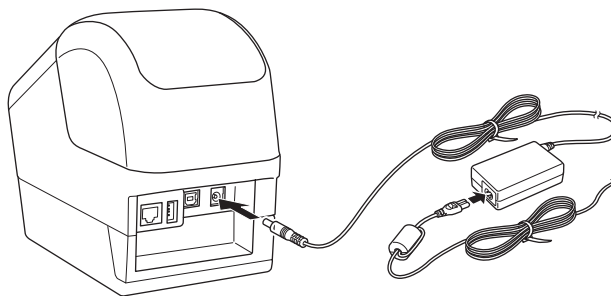
1

確定已將電池裝置裝入印表機中。

2

使用 AC 電源轉接器和 AC 電線將印表機連接到電源插座。

若為 QL-810W，「電池」（）LED 在電池裝置充電期間會呈橙色亮起，在電池裝置充滿電後會熄滅。
若為 QL-820NWB，電池電量顯示在液晶螢幕上。



提示

如果電池裝置尚未充滿電您就使用印表機來進行列印、送帶或執行其他操作，電池裝置會暫時停止充電，並會在操作完成之後自動繼續。

停止為電池裝置充電（台灣地區不適用）

若要停止為電池裝置充電，請拔下 AC 電源轉接器。

有關使用電池裝置的提示

- 在使用電池裝置之前，請為它充滿電。若未充滿電則不要使用。
- 請在溫度介於 10 °C 和 35 °C 的環境中為電池裝置充電，否則無法為電池裝置充電。如果環境溫度太低或太高導致充電停止，請將印表機放置在溫度介於 10 °C 和 35 °C 的環境中，然後再次嘗試充電。
- 如果在同時安裝了電池和連接了 AC 電源轉接器的情況下使用印表機來進行列印、送帶或執行其他操作，充電可能會停止，即使電池尚未充滿電也是如此。印表機的操作停止後，電池會繼續充電。
- 若為 QL-820NWB，可從液晶螢幕檢查電池裝置的狀況。

電池裝置特性

若要確保電池裝置的效能最佳、使用壽命最長：

- 切勿在溫度極高或極低的位置使用或儲放電池裝置，因為在此類位置中，電池裝置放電將會加速。在溫度很高的位置使用電量高（充電量達到 90% 或以上）的電池裝置時，可能會出現這種情況。
- 長時間儲放印表機時，請取出電池裝置。
- 將電量不到 50% 的電池裝置儲放在乾燥、陰涼、背光的位置。
- 如果長時間儲放電池裝置，應每六個月為電池裝置充電一次。
- 如果您在電池裝置充電時觸碰到印表機的任何部位，可能會覺得印表機的該部位變暖。這是正常現象，可安全使用印表機；不過，如果印表機的溫度過高，請停止使用，並等待它冷卻下來。

使用電池裝置（選配：PA-BU-001）（台灣地區不適用）

產品技術規格

可充電鋰電池裝置（台灣地區不適用）

尺寸：約為 125（寬）× 197（長）× 69（高）mm

重量：約為 0.59 kg

電壓：14.4 V

容量：1750 mAh

充電 / 放電週期：約 300 次

充電時間：約 2.5 小時

使用 Brother 條碼掃描器 (選配：PA-BR-001) (僅適用於 QL-820NWB) 台灣地區不適用

P-touch Template 模式提供的操作，可用於將資料插入到從條碼掃描器下載到連接的印表機的範本的文字和條碼物件中。

因為 Brother 條碼掃描器（選配：PA-BR-001）已根據「印表機設定工具」中的 [P-touch Template 設定] 進行設定，所以您可以快速使用此條碼掃描器，而不必變更它的設定。

如需使用 Brother 條碼掃描器的相關資訊，請參閱條碼掃描器隨附的說明書。

brother