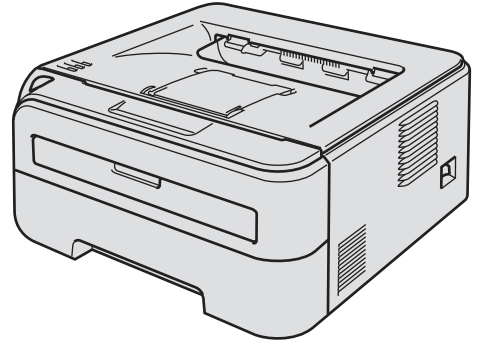


HL-2170W



快速設定指南

雷射印表機

您必須在使用印表機之前，設定硬體並安裝驅動程式。關於正確設定與安裝的說明，請參閱本《快速設定指南》。

步驟1

設定印表機



步驟2




安裝驅動程式和軟體

設定完成！

請將本《快速設定指南》與隨附的光碟保存於方便取得之處，以利於隨時參考使用。
若要查看其他語言版本的快速設定指南，請造訪<http://solutions.brother.com>。



本手冊使用之符號

 警告	 電擊危險	 高溫	 注意
<p>(警告) 圖示提醒您如何防止可能的人身傷害。</p>	<p>(電擊危險) 圖示提醒您可能造成的觸電危險。</p>	<p>(高溫) 圖示提醒您切勿碰觸的高溫設備零件。</p>	<p>(注意) 圖示指出您必須遵循或避免的程序，以免損壞印表機或其他物品。</p>
 不當設定	 附註	 使用手冊	
<p>(不當設定) 圖示提醒您不相容於印表機的裝置與操作。</p>	<p>(附註) 圖示指出在可能發生情況下的因應之道，或提示您如何使用其他功能進行目前的操作。</p>	<p>隨附光碟中的使用手冊另提供參考資料。</p>	

安全性注意事項

安全使用印表機	2
---------------	---

快速入門

紙箱內容物	4
控制面板	4
印表機 LED 指示	5
隨附的光碟	6

步驟 1 — 設定印表機

請安裝感光滾筒與碳粉匣	7
將紙張放入紙匣	8
列印測試頁	9

步驟 2 — 安裝印表機驅動程式

Windows®

適用於 USB 介面傳輸線的使用者	11
適用於有線網路介面傳輸線的使用者	13
適用於對等網路印表機的使用者	13
適用於共用網路印表機的使用者	15
適用於無線網路的使用者	17

Macintosh®

適用於 USB 介面傳輸線的使用者	27
適用於有線網路介面傳輸線的使用者	29
適用於無線網路的使用者	31

網路使用者

BRAdmin Light 公用程式 (適用於 Windows® 使用者)	41
BRAdmin Light 公用程式 (適用於 Mac OS® X 使用者)	42
Web Based Management (網頁瀏覽器)	43
網路預設設定	43
列印印表機設定頁	43

耗材

耗材	44
----------	----

重新包裝資訊

運送印表機	45
-------------	----



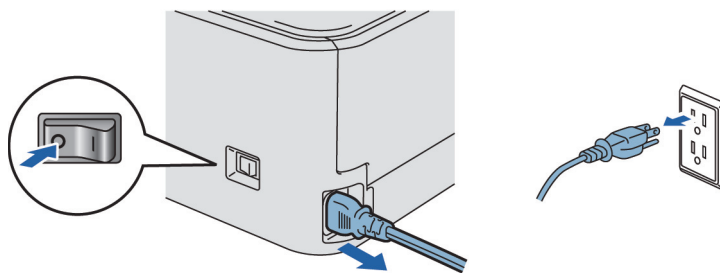
請參閱使用手冊第6章。

安全使用印表機

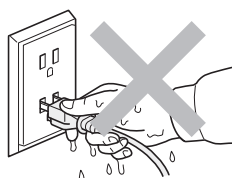
警告



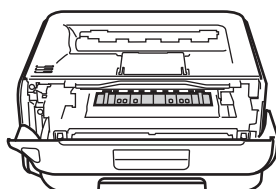
印表機內具有高電壓電極。清潔印表機內部之前，請確定您已關閉電源開關，並從 AC 電源插座上拔除印表機的電源插頭。



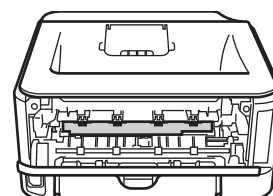
手濕時請勿觸摸插頭，以免觸電。



剛使用完印表機時，內部的某些零件會非常燙。打開印表機前蓋或背蓋時，請勿觸摸圖示中標示陰影的部分。



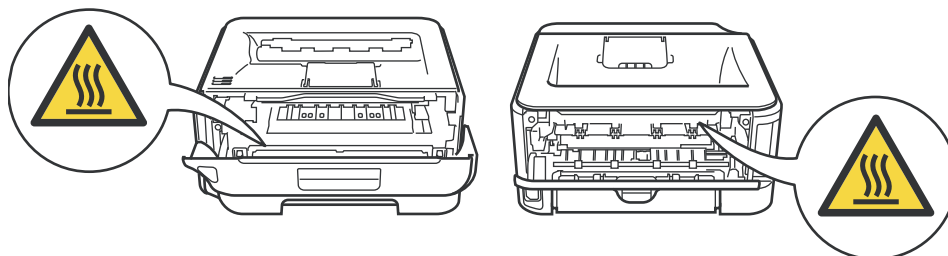
印表機內部
(前視圖)



印表機內部
(後視圖)



請勿撕下或毀損加熱器上或周圍的小心標籤。



請勿使用真空吸塵器清潔散落的碳粉，以免碳粉塵在真空吸塵器內燃燒，引發火災。請小心以無棉絮的乾布清潔碳粉，並依照當地法規加以棄置。

請勿使用易燃物質、任何類型的噴霧，清潔印表機的內部或外觀，以免引起火災或觸電。關於清潔本機的方法，請參閱使用手冊。



International ENERGY STAR® 符合性聲明

International ENERGY STAR® Program 旨在於促進開發與宣傳節能辦公設備。

身為 ENERGY STAR® 夥伴，Brother Industries, Ltd. 已確定本產品符合 ENERGY STAR® 節能準則。



雷射安全性（僅限 110 至 120 伏特機型）

本印表機屬於 IEC 60825-1+A2:2001 規範中所述的第 1 級雷射產品。此標準係美國衛生與公眾服務部門（Department of Health and Human Services，DHHS）根據 1968 年健康安全輻射控制法案（Radiation Control for Health and Safety Act）於 2001 年所核准的輻射效能標準。這表示本印表機不會產生有害的雷射放射線。

由於防護外殼及外部機蓋能完全阻隔印表機所產生的輻射，因此在任何使用階段中，雷射光束皆不會外洩至機體外。

IEC 60825-1 規範（僅限 220 至 240 伏特機型）

本印表機屬於 IEC 60825-1+A2:2001 規範中所述的第 1 級雷射產品。2001 規範應依照各國需求黏貼以下標籤。



本印表機內部含有一個第 3B 級的雷射二極體，會在雷射裝置內產生不可見的雷射放射線。在任何情況下，皆不得開啟雷射裝置。

⚠ 注意

若未遵守本手冊中所規定的控制、調整或作業方法，可能會暴露在有害輻射中。

內部雷射的輻射量

最大輻射功率：	10 mW
波長：	780 - 800 nm
雷射等級：	第 3B 級

重要 — 您自身的安全

為確保能夠安全操作，必須將三叉插頭插入標準且透過標準電線，正確接地的標準三叉電源插座上。

此印表機使用的延長線必須為三叉插頭類型，並正確接線以便正確接地。

延長線接線錯誤可能會導致人員受傷與設備損壞。

即使設備的操作令人滿意，但並不代表電源已接地，且此設備完全安全。為了您自身的安全，如對電源是否有效接地有任何疑問，請洽詢合格的電工。

本設備器必須連接，未超出額定標籤標示範圍的 AC 電源。

請勿接至 DC 電源。

若不確定，請洽詢合格的電工。

警告 — 本印表機必須接地

電源線內的電線，以下列三種代碼標示顏色：

綠色與黃色：地線

藍色：中性線

棕色：火線

如有任何疑問，請洽詢合格的電工。

Wi-Fi Alliance 的註冊商標

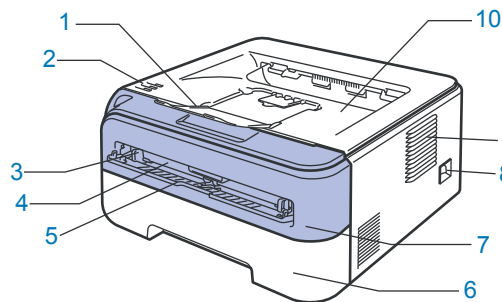
無線 Ethernet 多功能列印伺服器證明 IEEE 802.11b/802.11g 產品以高速無線網路協議聯盟的一高速無線網路協議。對關於證明產品的高速無線網路協議聯盟和其他高速無線網路協議的更多的訊息來說，請造訪 <http://www.wi-fi.org>。



紙箱內容物

各國的紙箱內容物皆不相同。

請保留所有包裝材料與印表機的紙箱，以便在需要運送印表機時使用。



- 1 上方出紙槽支撐板1 (支撐板1)
- 2 控制面板
- 3 手動進紙卡榫
- 4 手動進紙槽
- 5 手動進紙槽蓋
- 6 紙匣
- 7 前蓋
- 8 電源開關
- 9 通風孔
- 10 上方出紙槽



介面傳輸線並非標準的配件。請購買適合您介面使用的傳輸線。

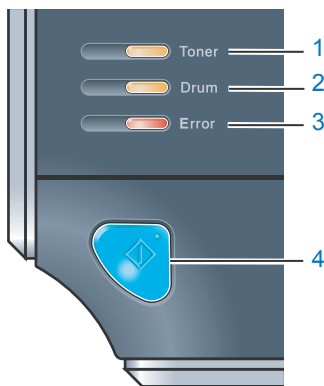
■ USB 傳輸線

- 請確定您使用的 USB 2.0 介面傳輸線的長度，長度未超過 6 英尺 (2 公尺)。
- 印表機配有相容於 USB 2.0 規格的 USB 介面。此介面亦相容於高速 USB 2.0，但最大資料傳輸速率將為 12 Mbits/s。印表機亦可連接配備 USB 1.1 介面的電腦。
- 此時請勿連接介面傳輸線。請在安裝印表機驅動程式時，連接介面傳輸線。
- 使用 USB 線時，請確定此 USB 傳輸線是接上電腦的 USB 埠，而非鍵盤的 USB 埠，或未通電的 USB 集線器。

■ 網路線

請使用類別 5 或以上的雙絞線，連接 10BASE-T 或 100BASE-TX 高速乙太網路。

控制面板



- 1 Toner LED 指示燈**
Toner LED 指示燈表示碳粉不足或耗盡。
- 2 Drum LED 指示燈**
Drum LED 指示燈表示感光滾筒的壽命已經快要結束。
- 3 Error LED 指示燈**
Error LED 指示燈表示印表機處於下列其中一種狀態：No paper (無紙張) / Paper jam (卡紙) / Cover open (護蓋開啟)
- 4 Ready LED 指示燈**
Ready LED 將依印表機狀態閃爍。
Go (啟動)
Wake-up (喚醒) / Error recovery (錯誤復原) / Form feed (跳頁) / Job cancel (取消工作) / Reprint (重新列印) / Enable (啟用) 或 Disable (停用) 無線網路
























































關於控制面板的詳細資訊，請參閱使用手冊的第 4 章。

印表機 LED 指示

: 閃爍

: 亮起

: 熄滅






















LED	熄滅	省電睡眠模式	暖機中 冷卻中 ¹	就緒	正在接收資料 ²	列印剩餘資料 ²	
Toner							
Drum							
Error							
Ready (藍燈)		 變暗					
LED	碳粉不足 ³	碳粉用盡	感光滾筒的使用壽命快要結束 ³	護蓋開啟卡紙 ²	無紙張	感光滾筒錯誤 ²	維修服務 ²
Toner (黃燈)							
Drum (黃燈)							
Error (紅燈)							
Ready (藍燈)							
 使用手冊	第5章	第5章	第5章	第6章	第6章	第4章	第4章

1 LED 將以亮起 1 秒鐘，然後熄滅 1 秒鐘的模式閃爍。

2 LED 將以亮起 0.5 秒鐘，然後熄滅 0.5 秒鐘的模式閃爍。

3 LED 將以亮起 2 秒鐘，然後熄滅 3 秒鐘的模式閃爍。

使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示

LED	正在搜尋或存取無線基地台 ¹	正在從無線基地台連線與下載設定 ¹	連線成功 ²	連線失敗 ³	偵測到工作階段重疊 ⁴	
Toner (黃燈)						
Drum (黃燈)						
Error (紅燈)						
Ready (藍燈)						

1 LED 將閃爍（亮起 0.2 秒鐘，然後熄滅 0.1 秒鐘）。

2 LED 將亮起 5 分鐘。

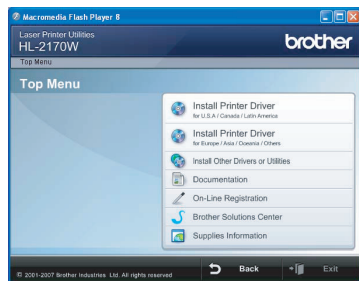
3 LED 將閃爍 30 秒鐘（亮起 0.1 秒鐘，然後熄滅 0.1 秒鐘）。

3 LED 將閃爍 10 次，然後熄滅 0.5 秒鐘。將重複此動作模式 20 次。

隨附的光碟

您可於光碟中尋獲各種資訊。

Windows®



Install Printer Driver (安裝印表機驅動程式)

安裝印表機驅動程式。

Install Other Drivers or Utilities (安裝其他驅動程式或公用程式)

安裝選用的驅動程式、公用程式及網路管理工具。

Documentation (說明文件)

檢視以 HTML 格式呈現的 Printer User's Guide 《印表機使用手冊》，及 Network User's Guide 《網路使用手冊》。

您亦可自 Brother 解決方案中心，檢視 PDF 格式的手冊。

在您安裝驅動程式時，即自動安裝 HTML 格式的使用手冊及 Network User's Guide 《網路使用手冊》。請依序按下 **開始** 按鈕、**所有程式**¹、您的設備，然後按一下 **HTML** 格式的使用手冊。

若不安裝使用手冊，請從 **Install Printer Driver (安裝印表機驅動程式)** 選擇 **Custom setup (自訂設定)**，然後在您安裝驅動程式時，取消選取 **User's Guides in HTML format (HTML 格式的使用手冊)**。

¹ 適用於 Windows® 2000 使用者的程式

On-Line Registration (線上註冊)

請在線上註冊產品。

Brother Solutions Center (Brother 解決方案中心)

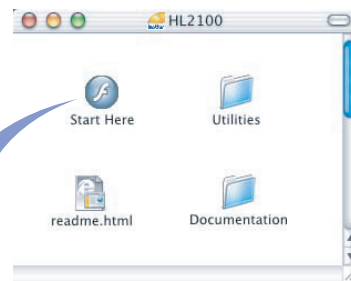
Brother 解決方案中心

(<http://solutions.brother.com>) 具備印表機支援所需的所有資源。可下載印表機最新的驅動程式及公用程式、閱讀FAQ及故障排除提示，或瞭解您印表機解決方案的資訊。

Supplies Information (耗材資訊)

關於原廠 Brother 耗材的資訊，請造訪網站

Macintosh®



Install Printer Driver (安裝印表機驅動程式)

安裝印表機驅動程式。

Documentation (說明文件)

檢視 HTML 格式的印表機使用手冊。

您亦可自 Brother 解決方案中心，檢視 PDF 格式的使用手冊。

On-Line Registration (線上註冊)

請在線上註冊產品。

Brother Solutions Center (Brother 解決方案中心)

Brother 解決方案中心

(<http://solutions.brother.com>) 具備印表機支援所需的所有資源。可下載印表機最新的驅動程式及公用程式、閱讀FAQ及故障排除提示，或瞭解您印表機解決方案的資訊。

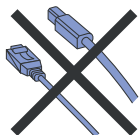
Supplies Information (耗材資訊)

關於原廠 Brother 耗材的資訊，請造訪網站 <http://www.brother.com/original>。

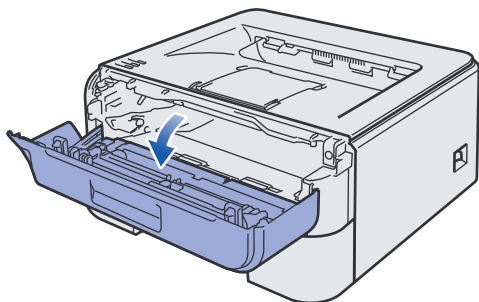
1 請安裝感光滾筒與碳粉匣。

⊘ 不當設定

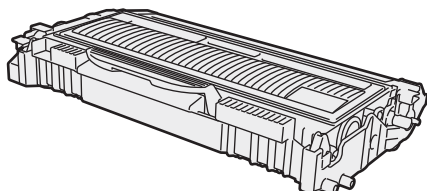
請勿連接介面傳輸線。
請在安裝驅動程式時，連接介面傳輸線。



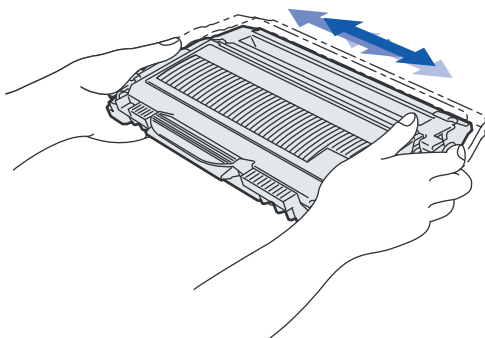
1 開啟前蓋。



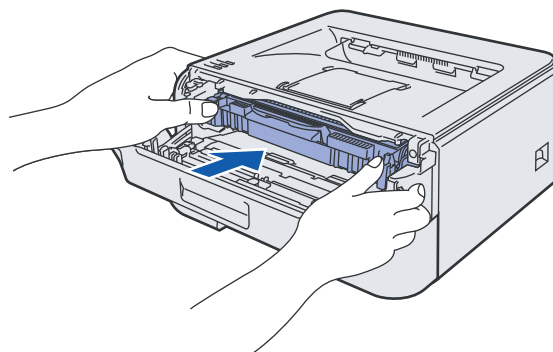
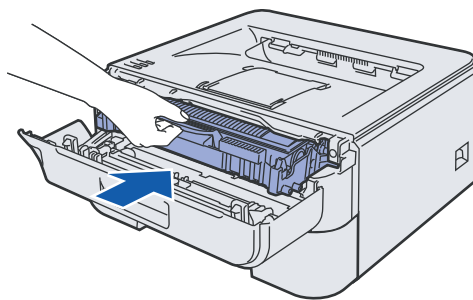
2 請拆開感光滾筒與碳粉匣的包裝。



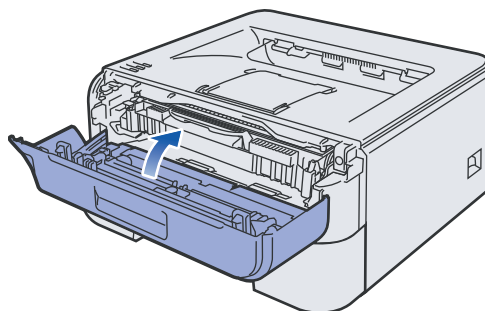
3 請左右搖動數次，使碳粉能均勻散布在碳粉匣內。



4 請將感光滾筒與碳粉匣裝入印表機。

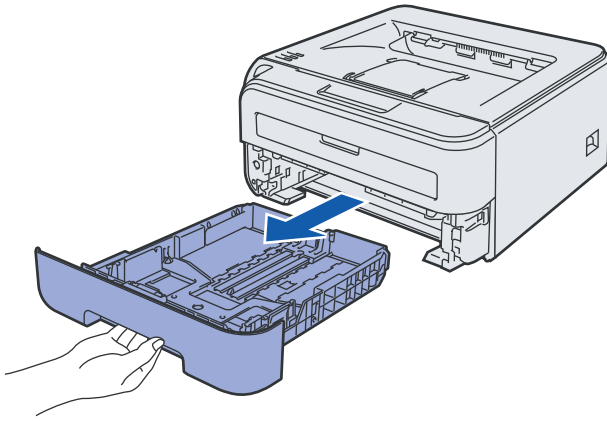


5 請關閉印表機前蓋。

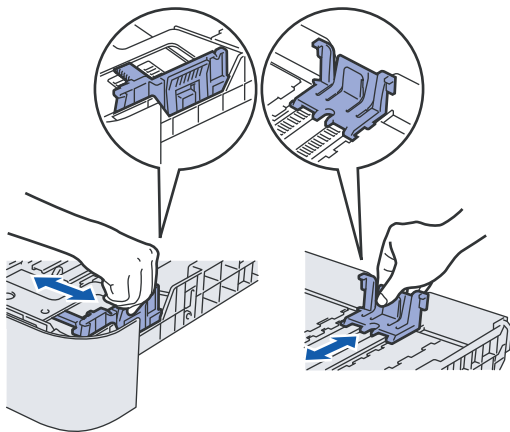


2 將紙張放入紙匣

1 請將紙匣從印表機完全拉出。

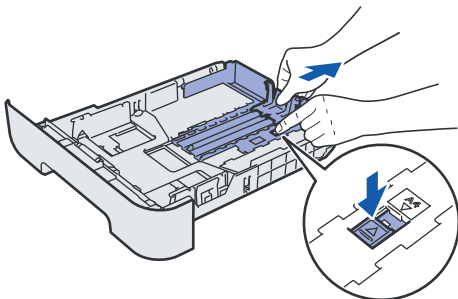


2 按下綠色紙張卡榫釋放桿時，請依使用的紙張尺寸調整紙張卡榫。請確定卡榫確實位於插槽中。

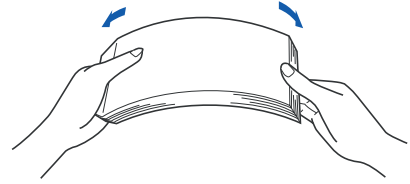


附註

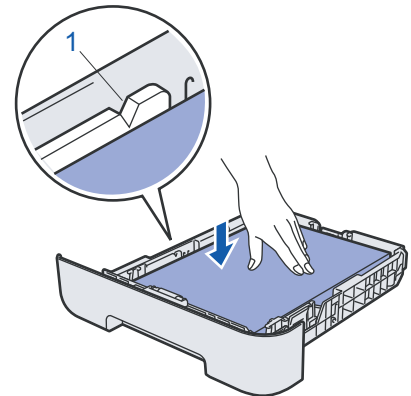
使用 Legal 尺寸的紙張時，請按下紙匣底部的卡榫，然後拉出至紙匣後面。



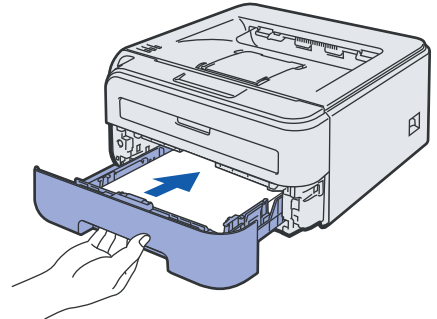
3 請將紙張弄順，以免發生卡紙與進紙錯誤的情況。



4 請將紙張放入紙匣。確定紙匣內的紙張已鋪平，且未超過最大紙張容量標記 (1)。



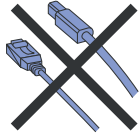
5 請將紙匣確實放回印表機。請確定紙匣完全插入印表機。



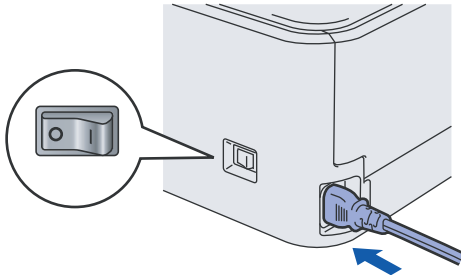
3 列印測試頁

⊘ 不當設定

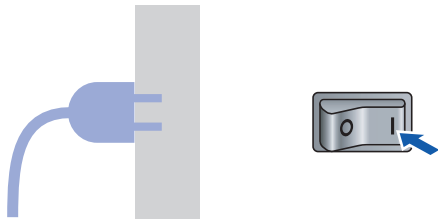
請勿連接介面傳輸線。



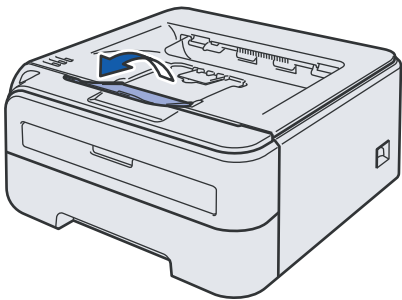
- 1 請確定印表機電源尚未開啟。
請將 AC 電源線接上印表機。



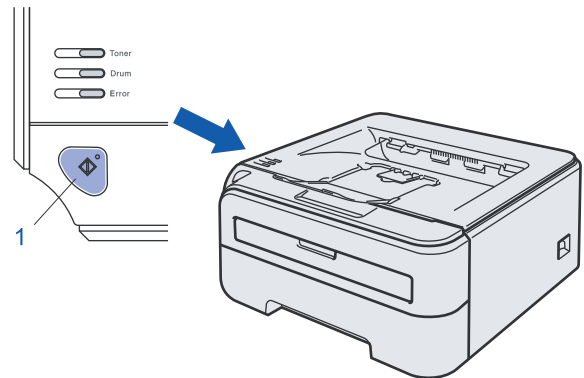
- 2 請將 AC 電源線插入 AC 電源插頭。請開啟印表機電源開關。



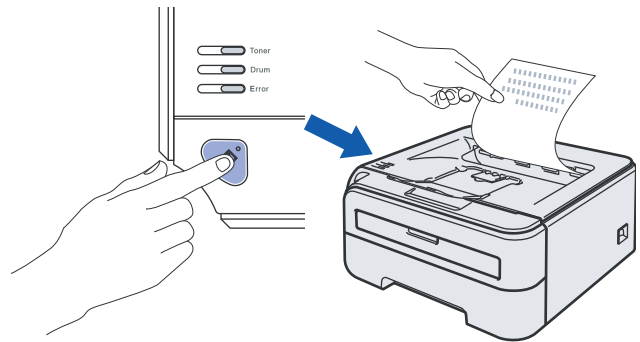
- 3 掀開支撐板 1。



- 4 印表機完成暖機後，Ready LED / Go (啟動)
(1) 即停止閃爍，並亮著藍燈。



- 5 按下 Go (啟動)。印表機將列印測試頁。請檢查測試頁是否正確列印。



附註

當您從電腦中發送出一份的列印工作後，將無法再次使用此功能。

請遵循此頁所述的作業系統及介面說明。

關於最新的驅動程式、說明文件，以及搜尋問題解答的資訊，請從光碟/驅動程式直接自 Brother 解決方案中心存取，或造訪網站 <http://solutions.brother.com>。

Windows®



適用於 USB 介面傳輸線的使用者 11



適用於有線網路介面傳輸線的使用者 13



適用於無線網路的使用者 17

Macintosh®



適用於 USB 介面傳輸線的使用者 27



適用於有線網路介面傳輸線的使用者 29

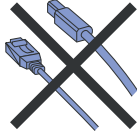


適用於無線網路的使用者 31

適用於 USB 介面傳輸線的使用者

⊘ 不當設定

請勿連接介面傳輸線。



📝 附註

出現尋找 **Found New Hardware Wizard** (新增硬體精靈) 時, 請按 **Cancel** (取消)。

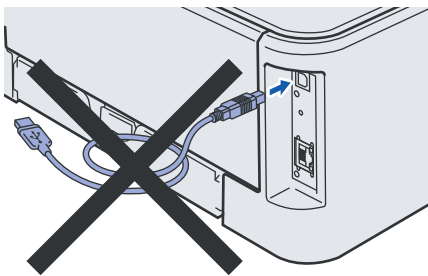


安裝驅動程式, 並將印表機接上電腦。

1 請關閉印表機電源開關。

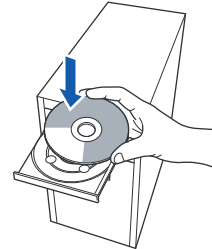


2 在確定 USB 介面傳輸線尚未接上印表機後, 再開始安裝驅動程式。若已連接, 請拔除。



3 開啟電腦的電源。(您必須以系統管理員的權限登入。)

4 將隨附的光碟放入光碟機。將自動出現開啟畫面。請選擇印表機型號及語言。



📝 附註

若未出現開啟畫面, 請使用 **Windows® Explorer** 從 **Brother** 光碟的根目錄資料夾執行 **start.exe** 程式。

5 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver** (安裝印表機驅動程式)。



📝 附註

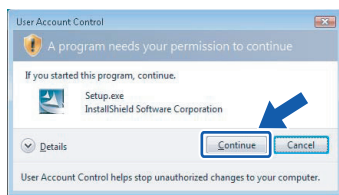
請選擇 **Install Printer Driver for U.S.A./Canada/Latin America**。

6 請按下 **USB cable users** (USB 傳輸線使用者)。

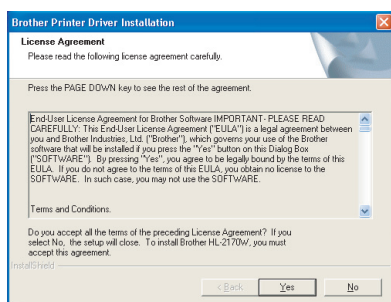


附註

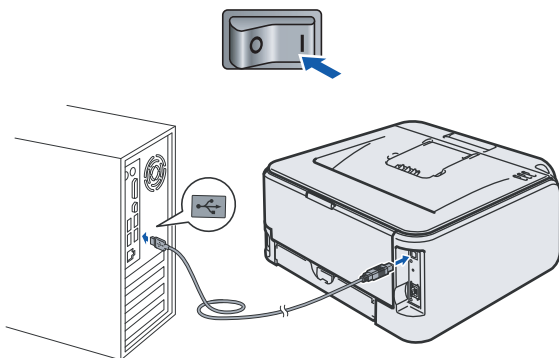
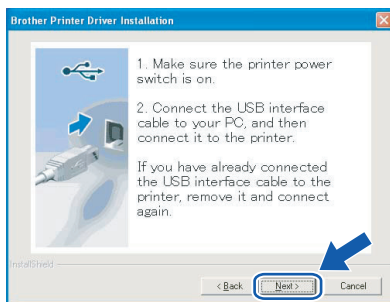
若使用 Windows Vista™，出現 **User Account Control** (使用者帳戶控制) 畫面時，請按下 **Continue** (繼續)。



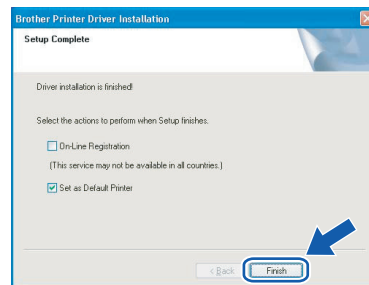
7 出現 **License Agreement** (授權合約) 視窗時，若您同意授權合約，請按下 **Yes** (是)。



8 出現此畫面時，請確定印表機的電源開關已開啟。將 USB 介面傳輸線接上電腦，再接上印表機。按 **Next** (下一步)。



9 按下 **Finish** (完成)。



附註

- 若要在線上註冊產品，請按下 **On-Line Registration** (線上註冊)。
- 若不要將印表機設為 **Default** (預設) 印表機，請取消選取 **Set as Default Printer** (設成預設印表機)。

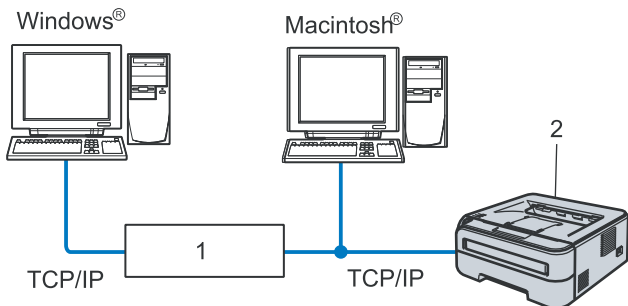
OK! 現已安裝完成。

附註

XML Paper Specification 印表機驅動程式
XML Paper Specification 印表機驅動程式，最適合採用 XML Paper Specification 文件的應用程式使用。請自 Brother 解決方案中心 <http://solutions.brother.com> 網站，下載最新的驅動程式。

適用於有線網路介面傳輸線的使用者

適用於對等網路印表機的使用者



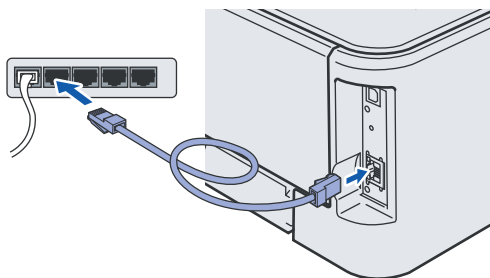
- 1 路由器
- 2 網路印表機

附註

- 若準備將印表機接上網路，我們建議您在安裝前洽詢系統管理員，或參閱光碟中的 *Network User's Guide* 《網路使用手冊》。
- 若使用個別防火牆軟體（例如 Windows 防火牆），請停用此軟體。確定您可以列印後，請再重新啟動個別防火牆軟體。

將印表機連接至網路並安裝驅動程式

- 1 將網路線接上印表機，再將網路線接上集線器上可用的連接埠。

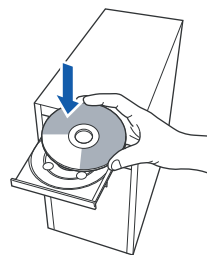


- 2 請確定印表機電源已開啟。



- 3 開啟電腦的電源。(您必須以系統管理員的權限登入。)

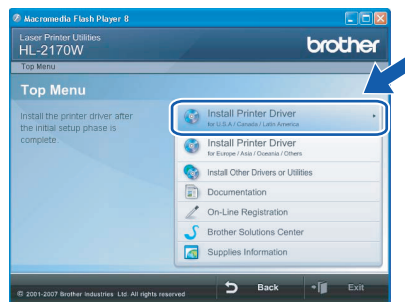
- 4 將隨附的光碟放入光碟機。將自動出現開啟畫面。請選擇印表機型號及語言。



附註

若未出現開啟畫面，請使用 Windows® Explorer 從 Brother 光碟的根目錄資料夾來執行 **start.exe** 程式。

- 5 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver**（安裝印表機驅動程式）。



附註

請選擇 **Install Printer Driver for U.S.A./Canada/Latin America**。

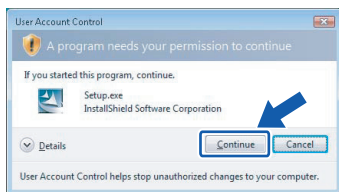
- 6 請按下 **Network cable users**（網路線使用者）。



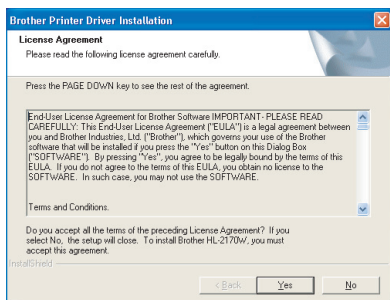


附註

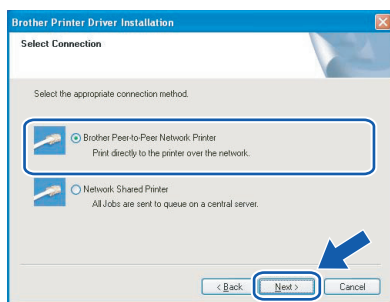
若使用 Windows Vista™，出現 **User Account Control** (使用者帳戶控制) 畫面時，請按下 **Continue** (繼續)。



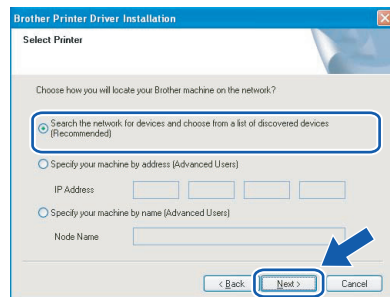
7 出現 **License Agreement** (授權合約) 視窗時，若您同意授權合約，請按下 **Yes** (是)。



8 請選擇 **Brother Peer-to-Peer Network Printer** (Brother 對等網路印表機)，再按下 **Next** (下一步)。



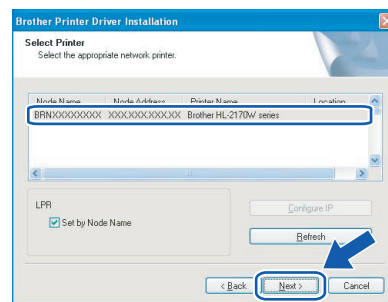
9 請選擇 **Search the network for devices and choose from a list of discovered devices (Recommended)** (搜尋網路的裝置，並從發現的裝置清單選擇) (建議使用)。或輸入印表機的 IP 位址，或其節點名稱。按 **Next** (下一步)。



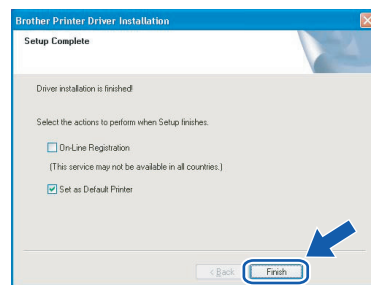
附註

您可列印印表機設定頁，獲知印表機的 IP 位址及節點名稱。請參閱第 43 頁的 列印印表機設定頁。

10 請選擇印表機，然後按下 **Next** (下一步)。



11 按下 **Finish** (完成)。



附註

- 若要在線上註冊產品，請按下 **On-Line Registration** (線上註冊)。
- 若不要將印表機設為 **Default** (預設) 印表機，請取消選取 **Set as Default Printer** (設成預設印表機)。



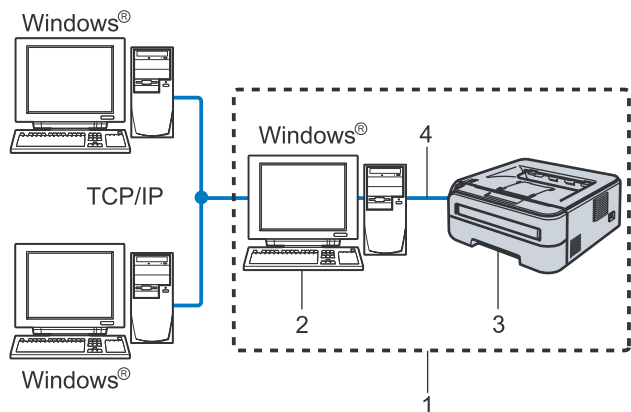
現已安裝完成。



附註

XML Paper Specification 印表機驅動程式
XML Paper Specification 印表機驅動程式，最適合採用 XML Paper Specification 文件的應用程式使用。請自 **Brother 解決方案中心** (<http://solutions.brother.com>) 網站，下載最新的驅動程式。

適用於共用網路印表機的使用者



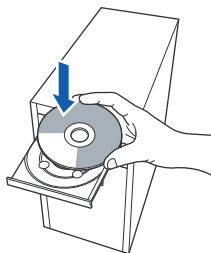
- 1 共用網路
- 2 亦稱為「伺服器」或「印表機伺服器」。
- 3 印表機
- 4 TCP/IP 或 USB

附註

若準備連接網路上的共用印表機，我們建議您在安裝前先向系統管理員詢問印表機的佇列或共用名稱。

安裝驅動程式並選擇正確的印表機佇列或共用名稱

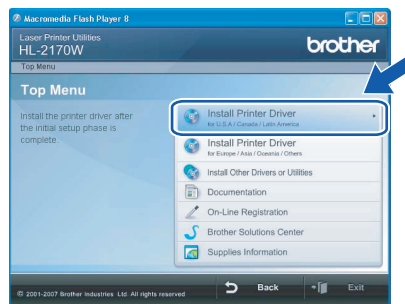
- 1 開啟電腦的電源。(您必須以系統管理員的權限登入。)
- 2 將隨附的光碟放入光碟機。將自動出現開啟畫面。請選擇印表機型號及語言。



附註

若未出現開啟畫面，請使用 Windows® Explorer 從 Brother 光碟的根目錄資料夾執行 **start.exe** 程式。

- 3 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver** (安裝印表機驅動程式)。



附註

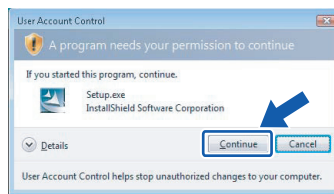
請選擇 **Install Printer Driver** for U.S.A./Canada/Latin America。

- 4 請按下 **Network cable users** (網路線使用者)。

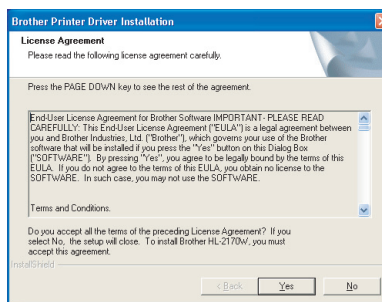


附註

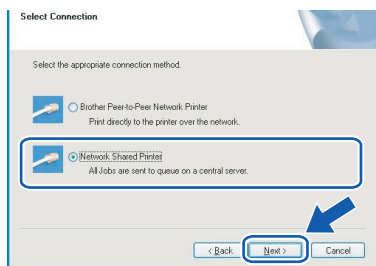
若使用 Windows Vista™，出現 **User Account Control** (使用者帳戶控制) 畫面時，請按下 **Continue** (繼續)。



- 5 出現 **License Agreement** (授權合約) 視窗時，若您同意授權合約，請按下 **Yes** (是)。



6 請選擇 **Network Shared Printer**（網路共用印表機），然後按下 **Next**（下一步）。



7 選擇您的印表機佇列，然後按下 **OK**（確定）。



附註

若不知印表機在網路中的位置或名稱，請洽詢您的系統管理員。

8 按下 **Finish**（完成）。



附註

- 若要在線上註冊產品，請按下 **On-Line Registration**（線上註冊）。
- 若不要將印表機設為 **Default**（預設）印表機，請取消選取 **Set as Default Printer**（設成預設印表機）。



OK! 現已安裝完成。



附註

XML Paper Specification 印表機驅動程式
XML Paper Specification 印表機驅動程式，最適合採用 XML Paper Specification 文件的應用程式使用。請自 Brother 解決方案中心 (<http://solutions.brother.com>) 網站，下載最新的驅動程式。

適用於無線網路的使用者

連接無線印表機與無線網路，並在基礎架構模式中安裝印表機驅動程式。

首先您必須進行印表機的無線網路設定，以便與網路基地台(路由器)進行通訊。將印表機設為與網路基地台(路由器)進行通訊後，網路上的電腦將會存取印表機。若要從這些電腦使用印表機，必須安裝印表機驅動程式。以下為設定及安裝程序。

為在日常的文件列印工作中發揮最大效用，請將 Brother 設備儘可能放置於靠近網路基地台(路由器)的位置，將阻礙降至最低。裝置之間的大型物體與牆壁，以及來自其他電子裝置的干擾，皆會影響文件的資料傳輸速度。

基於上述因素，無線傳輸並非所有類型文件與應用程式最佳的連線方法。若要列印大檔案，例如內有文字與大圖的多頁文件，可能需要考慮選擇資料傳輸速度更快的有線乙太網路，或輸送量速度最快的 USB 傳輸。

雖然 Brother HL-2170W 可連接有線網路或無線網路，但一次僅能使用一種連線方法。

重要

以下所述的兩種方法，可用於將 **Brother** 設備安裝於無線網路環境中。這兩種方法在基礎架構模式下使用，以無線路由器或基地台使用 **DHCP** 指派的 **IP** 位址。請從下一頁選擇設定方法，然後依照指示進行。若要在任何其他無線環境中設定印表機，請參閱光碟中 **Network User's Guide** 《網路使用手冊》的說明。

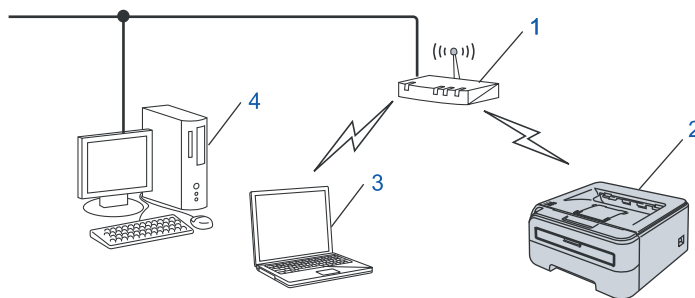
可依照以下說明，檢視 **Network User's Guide** 《網路使用手冊》。

- 1 開啟電腦的電源。將 Brother 光碟放入光碟機。
- 2 請選擇印表機型號及語言。將出現光碟主功能表。
- 3 請按一下 **Documentation** (說明文件)，然後再按下 **HTML documents** (HTML 文件)。

附註

- 若準備將印表機接上網路，我們建議您在安裝前洽詢系統管理員。您必須在繼續安裝之前，知道無線網路設定。
- 若使用個別防火牆軟體(例如 Windows 防火牆)，請停用此軟體。確定您可以列印後，請再重新啟動個別防火牆軟體。

基礎架構模式

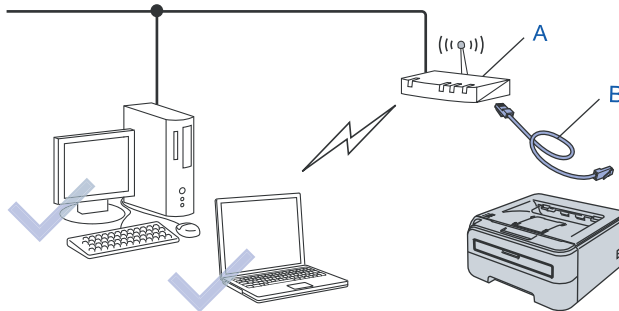


- 1 基地台
- 2 無線網路印表機(您的設備)
- 3 具備無線功能的電腦，連接至基地台
- 4 連接至基地台的有線電腦

選擇使用的無線網路設定方法
設定程序將隨著您的網路環境，而有所不同。

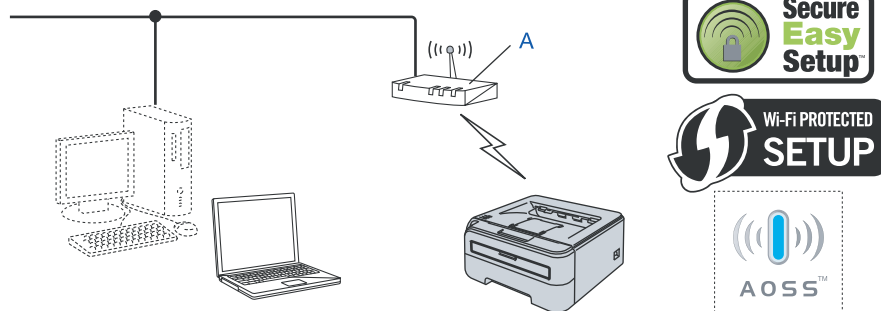
■ 使用光碟上的 Brother 安裝程式，設定無線網路印表機（建議使用）

- 使用網路線暫時設定



若印表機的無線基地台 (A) 與乙太網路集線器或路由器均在同一條網路上，您可暫時使用乙太網路線 (B)，將集線器或路由器連接上印表機。此為設定印表機的簡易方法。您可從網路上的電腦，在遠端設定印表機。關於設定說明，請參閱第 19 頁的 **暫時使用網路線在基礎架構模式下設定**。

■ 使用自動無線（單鍵）方法設定



若您的無線基地台 (A) 支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ (PBC 1) 或 AOSS™，則無須使用電腦進行網路設定。基地台（路由器）與您的設備，會透過 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ 或 AOSS™ 程序自動進行交涉。

¹ 按鍵設定

關於設定說明，請參閱第 23 頁的 **使用自動無線（單鍵）方法設定**。

■ 使用 Wi-Fi Protected Setup™ 的 PIN 方法進行設定

若您的無線基地台 (A) 支援 Wi-Fi Protected Setup™，亦可使用 Wi-Fi Protected Setup™ 的 PIN 方法進行設定。關於設定說明，請參閱光碟上的 Network User's Guide《網路使用手冊》第 7 章。

暫時使用網路線在基礎架構模式下設定

開始進行無線設定之前

重要

- 若您之前已設定印表機的無線功能，必須將列印伺服器設回原廠預設設定（請參閱第 43 頁）。
- 您必須在繼續安裝之前，知道無線網路設定。
- 設定時，您必須暫時使用乙太網路線。

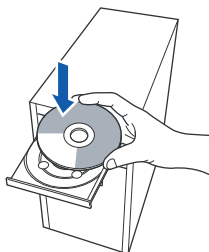
進行無線設定

- 1 請確定印表機電源已開啟。



- 2 開啟電腦的電源。（您必須以系統管理員的權限登入。）

- 3 將隨附的光碟放入光碟機。將自動出現開啟畫面。請選擇印表機型號及語言。



附註

若未出現開啟畫面，請使用 Windows® Explorer 從 Brother 光碟的根目錄資料夾執行 **start.exe** 程式。

- 4 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver**（安裝印表機驅動程式）。



附註

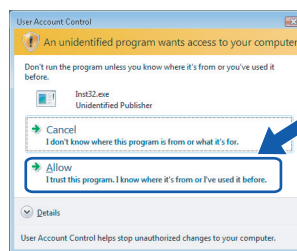
請選擇 **Install Printer Driver** for U.S.A./Canada/Latin America。

- 5 按下 **Wireless Network users**（無線網路使用者）。



附註

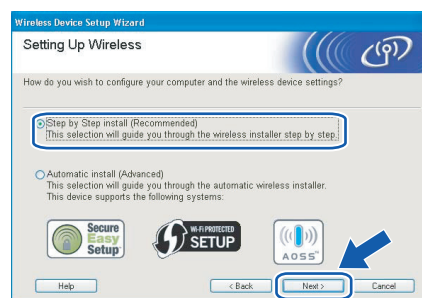
若使用 Windows Vista™，出現 **User Account Control**（使用者帳戶控制）畫面時，請按下 **Allow**（允許）。



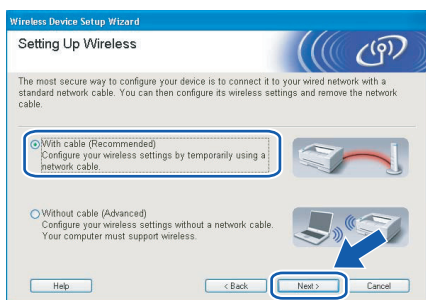
- 6 請選擇 **Wireless Setup and Driver Install (Recommended)**（無線設定及印表機安裝）（建議使用），然後按下 **Next**（下一步）。



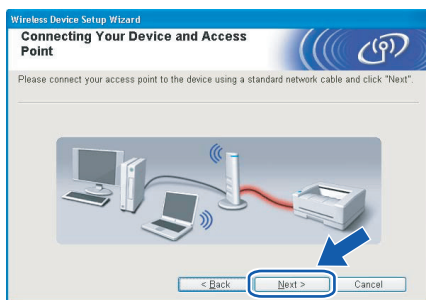
- 7 請選擇 **Step by Step install (Recommended)**（逐步安裝）（建議使用），然後按下 **Next**（下一步）。



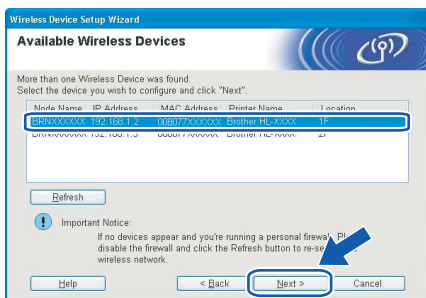
8 請選擇 **With cable (Recommended)** (使用傳輸線) (建議使用)，然後按下 **Next** (下一步)。



9 設定時，您必須使用網路線暫時將Brother無線裝置 (印表機)，直接連接基地台、集線器或路由器上可用的連接埠。出現以下畫面時，請將網路線插上基地台，再插上印表機。按 **Next** (下一步)。



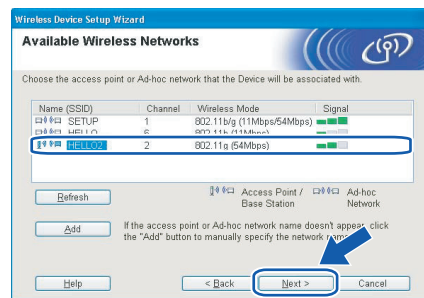
10 選擇要設定的印表機，然後按下 **Next** (下一步)。若清單是空白，請檢查基地台與印表機的電源是否已開啟，然後按下 **Refresh** (重新整理)。



附註

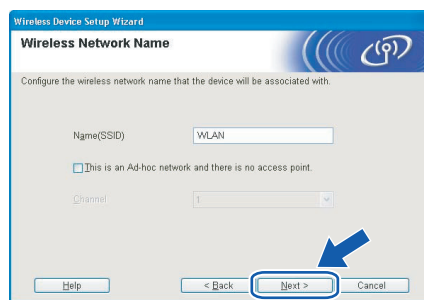
預設的節點名稱為 *BRNxxxxxxxxxxxx*。

11 精靈將搜尋印表機可用的無線網路。請選擇要與印表機關聯的基地台，然後按下 **Next** (下一步)。



附註

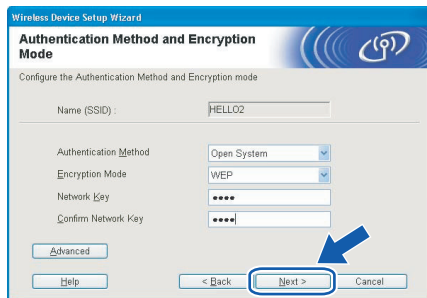
- *SETUP* 為印表機預設的 SSID。請勿選擇此 SSID。
- 若此清單空白，請檢查基地台的電源是否已開啟且正在廣播 SSID，以及印表機與基地台是否在無線通訊的涵蓋範圍內。然後按下 **Refresh** (重新整理)。
- 若基地台設為不廣播 SSID，可按下 **Add** (新增) 手動新增。請依照畫面上的指示輸入 **Name (SSID)**，然後按下 **Next** (下一步)。



12 若您的網路未設定驗證及加密，將會出現以下畫面。若要繼續設定，請按下 **OK** (確定)。



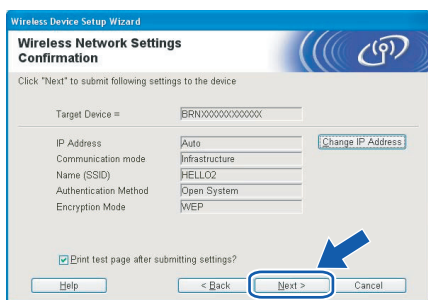
13 若您的網路已設定驗證及加密，將會出現以下畫面。設定Brother無線印表機時，您必須將其設定與現有無線網路的驗證及加密設定相符。請從每個設定方塊中的下拉式功能表中，選擇 **Authentication Method**（驗證方法）及 **Encryption Mode**（加密模式）。然後輸入 **Network key**（網路金鑰）及 **Confirm Network Key**（確認網路金鑰），然後按下 **Next**（下一步）。



附註

- 若要設定一組以上的 WEP 金鑰1，請按下 **Advanced**（進階）。
- 若您不知網路的驗證或加密設定，請洽詢網路管理員。
- 若 **Authentication Method**（驗證方法）設為 **Open System**（開放系統），以及 **Encryption Mode**（加密模式）設為 **WEP**，在輸入錯誤的 **Network key**（網路金鑰）時，將不會出現錯誤指示。

14 按 **Next**（下一步）。此設定將傳送至印表機。若按下 **Cancel**（取消），將不會變更設定。



附註

若要手動輸入印表機的 IP 位址設定，請按下 **Change IP Address**（變更 IP 位址），然後輸入所需的網路 IP 位址設定。

15 請拔下連接基地台（集線器或路由器）與印表機之間的網路線，然後按下 **Next**（下一步）。

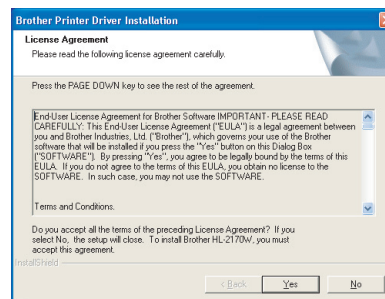


安裝印表機驅動程式

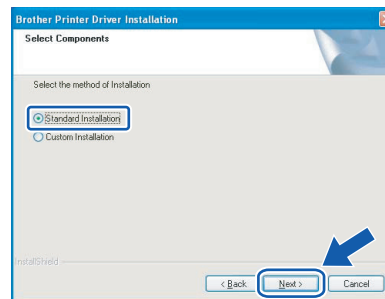
⊘ 不當設定

- 請勿在安裝時，嘗試取消任何螢幕畫面。
- 若無線設定失敗，安裝印表機驅動程式時，將出現錯誤訊息，並終止安裝。若設定失敗，請回到步驟 **4**，再次設定無線連線。

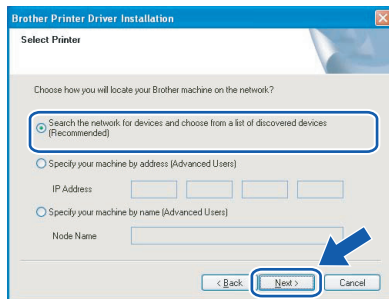
16 出現 **License Agreement**（授權合約）視窗時，若您同意授權合約，請按下 **Yes**（是）。



17 請選擇 **Standard Installation**（標準安裝），然後按下 **Next**（下一步）。



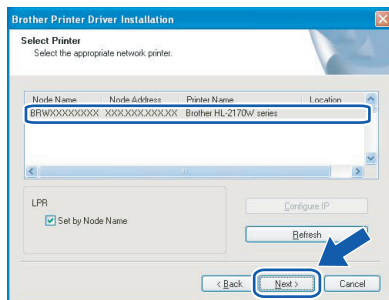
- 18** 請選擇 **Search the network for devices and choose from a list of discovered devices (Recommended)** (搜尋網路的裝置，並從發現的裝置清單選擇) (建議使用)。或輸入印表機的 IP 位址，或其節點名稱。按 **Next** (下一步)。



附註

您可列印印表機設定頁，獲知印表機的IP位址及節點名稱。請參閱第 43 頁的 列印印表機設定頁。

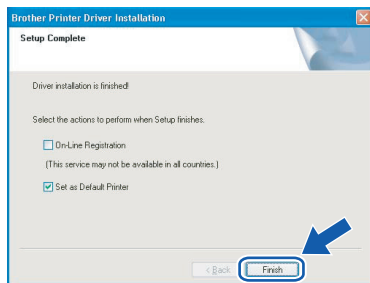
- 19** 請選擇印表機，然後按下 **Next** (下一步)。



附註

若印表機需很長一段時間才出現在清單上 (1 分鐘以上)，然後按下 **Refresh** (重新整理)。若印表機仍未出現，請將印表機重設回原廠預設設定 (請參閱第 43 頁)，然後回到步驟 4，再次設定無線連線。

- 20** 按下 **Finish** (完成)。



附註

- 若要在線上註冊產品，請按下 **On-Line Registration** (線上註冊)。
- 若不要將印表機設為 **Default** (預設) 印表機，請取消選取 **Set as Default Printer** (設成預設印表機)。



現已安裝完成。



附註

XML Paper Specification 印表機驅動程式
XML Paper Specification 印表機驅動程式，最適合採用 XML Paper Specification 文件的應用程式使用。請自 Brother 解決方案中心 <http://solutions.brother.com> 網站，下載最新的驅動程式。

使用自動無線（單鍵）方法設定

若您的無線基地台支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) 或 AOSS™，您無須使用電腦，亦可設定印表機。按下無線LAN路由器/基地台與印表機上的按鍵後，即可設定無線網路與安全性設定。關於存取單鍵模式的說明，請參閱無線 LAN 路由器/基地台的使用手冊。

1 按鍵設定

附註

支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ 或 AOSS™ 的路由器或基地台，具有下列標示：



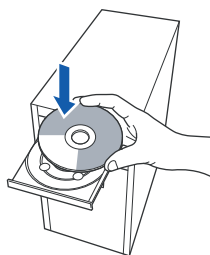
進行無線設定

1 請確定印表機電源已開啟。



2 開啟電腦的電源。（您必須以系統管理員的權限登入。）

3 將隨附的光碟放入光碟機。將自動出現開啟畫面。請選擇印表機型號及語言。



附註

若未出現開啟畫面，請使用 Windows® Explorer 從 Brother 光碟的根目錄資料夾執行 **start.exe** 程式。

4 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver**（安裝印表機驅動程式）。



附註

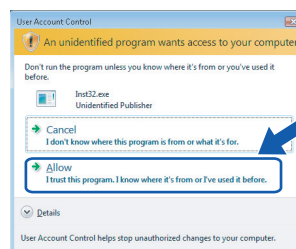
請選擇 **Install Printer Driver** for U.S.A./Canada/Latin America。

5 按下 **Wireless Network users**（無線網路使用者）。

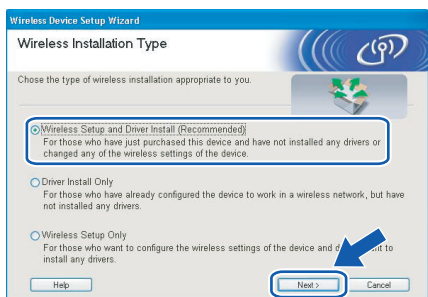


附註

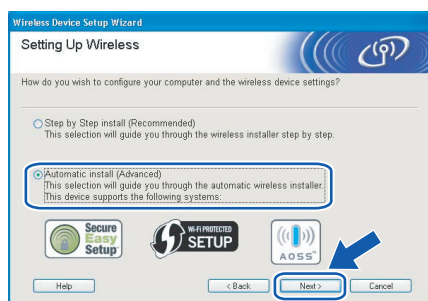
若使用 Windows Vista™，出現 **User Account Control**（使用者帳戶控制）畫面時，請按下 **Allow**（允許）。



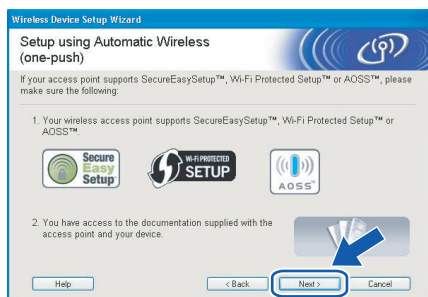
- 6** 請選擇 **Wireless Setup and Driver Install (Recommended)** (無線設定及印表機安裝) (建議使用)，然後按下 **Next** (下一步)。



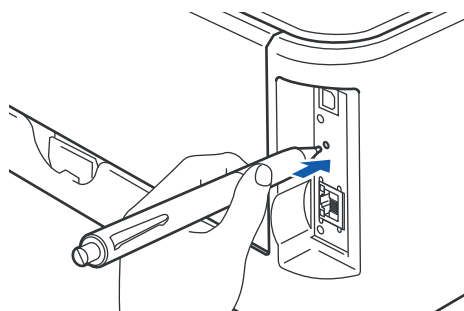
- 7** 請選擇 **Automatic install (Advanced)** (自動安裝) (進階)，然後按下 **Next** (下一步)。



- 8** 確認螢幕上的訊息，然後按下 **Next** (下一步)。



- 9** 如下圖所示，請按下印表機背面的無線設定鍵（不超過 2 秒鐘），使印表機進入單鍵無線設定模式。此功能將自動偵測基地台，使用哪一種模式進行印表機的單鍵設定 (SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ 或 AOSS™)。



附註

- 請使用例如原子筆等的尖銳物體，按下此按鍵。
- 若按下此按鍵的時間超過 3 秒鐘，印表機將變更至 **Wi-Fi Protected Setup™** 模式的 PIN 方法。

- 10** 印表機即進入單鍵無線設定模式。印表機會搜尋支援 **SecureEasySetup™**、**Wi-Fi Protected Setup™**，或 **AOSS™** 的基地台 2 分鐘。

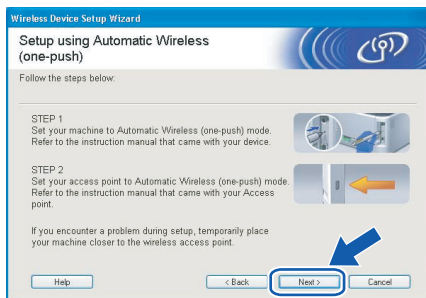
- 11** 請依基地台支援的模式而定，將基地台設為 **SecureEasySetup™** 模式、**Wi-Fi Protected Setup™** 模式，或 **AOSS™** 模式。請參閱基地台隨附的說明手冊。

- 12** 請等候印表機 **Ready LED / Go** (啟動)，顯示連線成功的指示。**Ready LED** 將亮起 5 分鐘。(請參閱第 5 頁的 **使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示**) 此指示表示印表機已成功與路由器或基地台連線。您現在即可在無線網路上使用印表機。

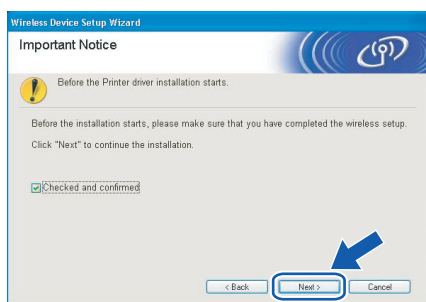
若此 LED 指示燈顯示連線失敗的指示 (請參閱第 5 頁的 **使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示**)，即表示印表機未能與路由器或基地台成功連線。請嘗試從步驟 9 再設定一次。若仍顯示相同訊息，請將印表機重設回原廠預設設定，然後再試一次。關於重設說明，請參閱第 43 頁的 **網路預設設定**。

若此 LED 指示燈顯示工作階段重疊的指示 (請參閱第 5 頁的 **使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示**)，即表示印表機偵測到網路上出現兩台以上可支援 **Wi-Fi Protected Setup™** 模式，或 **AOSS™** 模式的路由器或基地台。請確定僅啟用一台支援 **Wi-Fi Protected Setup™** 模式或 **AOSS™** 模式的路由器或基地台，然後從步驟 9 再設定一次。

13 按 Next (下一步) 。



14 請在確認已完成無線設定後選取此方塊，然後按下 Next (下一步) 。

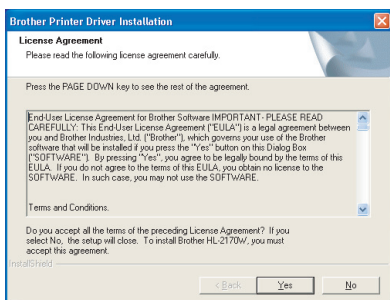


安裝印表機驅動程式

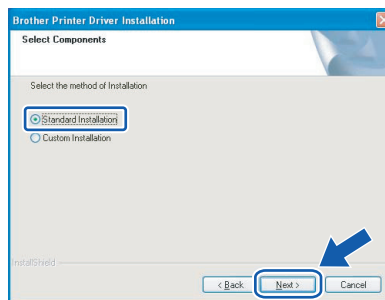
⊘ 不當設定

- 請勿在安裝時，嘗試取消任何螢幕畫面。
- 若無線設定失敗，安裝印表機驅動程式時，將出現錯誤訊息，並終止安裝。若設定失敗，請回到步驟 4，再次設定無線連線。

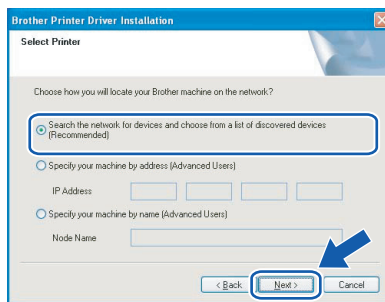
15 出現 License Agreement (授權合約) 視窗時，若您同意授權合約，請按下 Yes (是) 。



16 請選擇 Standard Installation (標準安裝)，然後按下 Next (下一步) 。



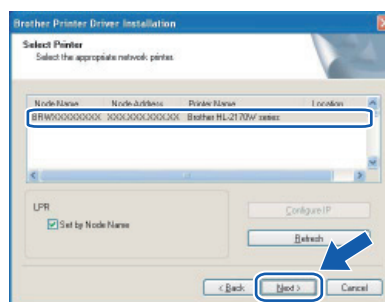
17 請選擇 Search the network for devices and choose from a list of discovered devices (Recommended) (搜尋網路的裝置，並從發現的裝置清單選擇) (建議使用)。或輸入印表機的 IP 位址，或其節點名稱。按下 Next (下一步) 。



📝 附註

您可列印印表機設定頁，獲知印表機的 IP 位址及節點名稱。請參閱第 43 頁的 *列印印表機設定頁*。

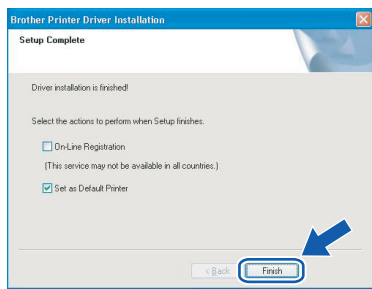
18 請選擇印表機，然後按下 Next (下一步) 。



📝 附註

若印表機需很長一段時間才出現在清單上 (約 1 分鐘)，請按下 **Refresh** (重新整理) 。

19 按下 **Finish** (完成)。



 附註

- 若要在線上註冊產品，請按下 **On-Line Registration** (線上註冊)。
- 若不要將印表機設為 **Default** (預設) 印表機，請取消選取 **Set as Default Printer** (設成預設印表機)。



現已安裝完成。

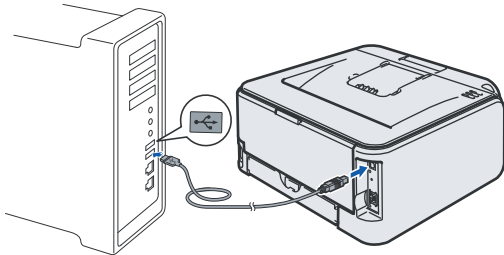
 附註

XML Paper Specification 印表機驅動程式
 XML Paper Specification 印表機驅動程式，最適合採用 XML Paper Specification 文件的應用程式使用。請自 Brother 解決方案中心 (<http://solutions.brother.com>) 網站，下載最新的驅動程式。

適用於 USB 介面傳輸線的使用者

將印表機接至 Macintosh® 電腦並安裝驅動程式

- 1 將 USB 介面傳輸線接上 Macintosh® 電腦，再接上印表機。



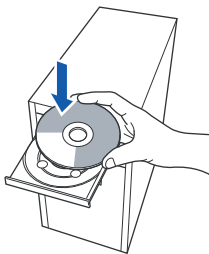
⊘ 不當設定

請勿將印表機接上鍵盤的USB埠，或未通電的USB集線器。

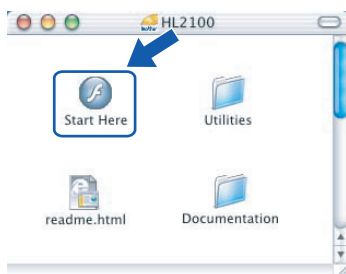
- 2 請確定印表機電源已開啟。



- 3 開啟 Macintosh® 電腦的電源。將隨附的光碟放入光碟機。



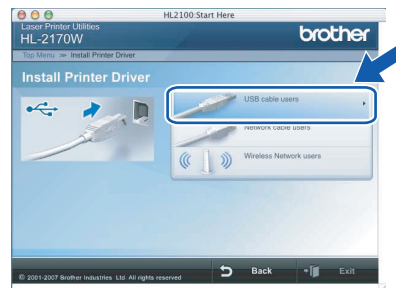
- 4 按兩下桌面上的 HL2100 圖示。按兩下 **Start Here** (在此開始) 圖示。請依照螢幕上的操作說明。



- 5 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver** (安裝印表機驅動程式)。



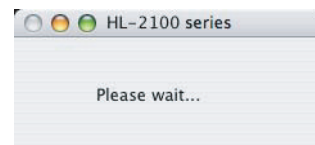
- 6 在這種情況下，請按下 **USB cable users** (USB 傳輸線使用者)，並依照螢幕上的操作說明進行。然後重新啟動 Macintosh® 電腦。



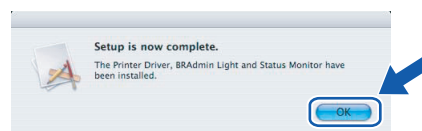
若是 Mac OS® X 10.2.4 至 10.2.8 版本的使用者：請至步驟 9。

若是 Mac OS® X 10.3 或以上版本：請至步驟 7。

- 7 Brother 軟體將搜尋 Brother 設備。此時將出現以下畫面。

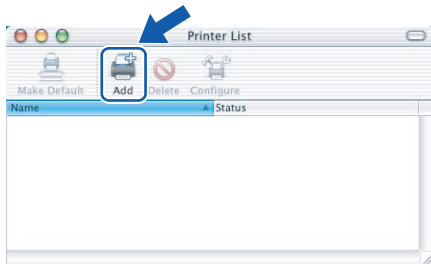


- 8 出現此畫面時，請按一下 **OK** (確定)。

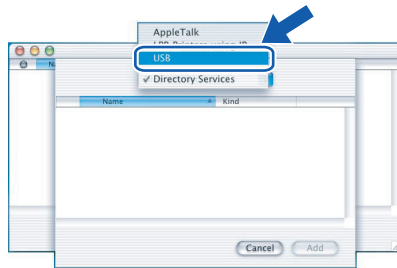


- OK! 適用於 Mac OS® X 10.3 或以上版本的使用者：現已安裝完成。

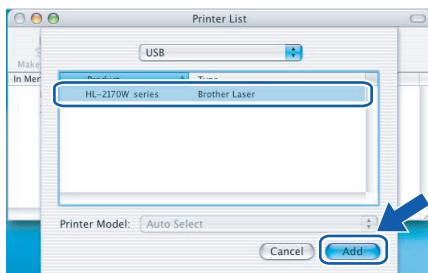
9 出現此畫面時，請按下 **Add**（新增）。



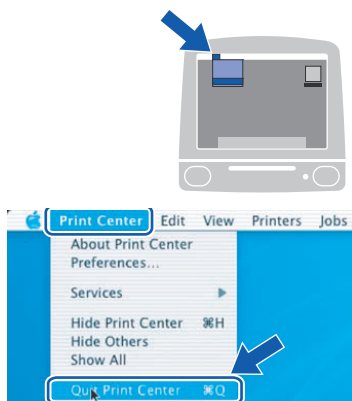
10 請選擇 **USB**。



11 請選擇印表機，然後按下 **Add**（新增）。



12 按下 **Print Center**（列印中心），再按一下 **Quit Print Center**（離開列印中心）。

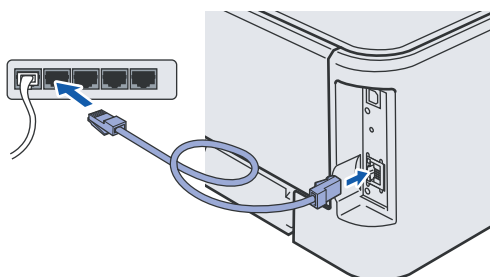


OK! 適用於 **Mac OS® X 10.2.4 至 10.2.8** 版本的使用者：現已安裝完成。

適用於有線網路介面傳輸線的使用者

將印表機接至 Macintosh® 電腦並安裝驅動程式

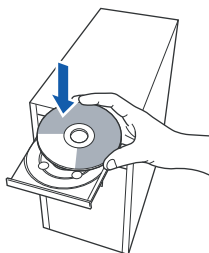
- 1 將網路線接上印表機，再將網路線接上集線器上可用的連接埠。



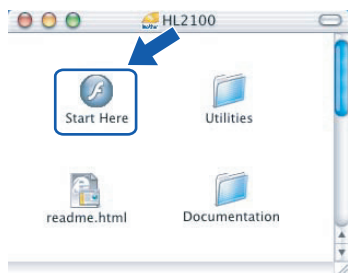
- 2 請確定印表機電源已開啟。



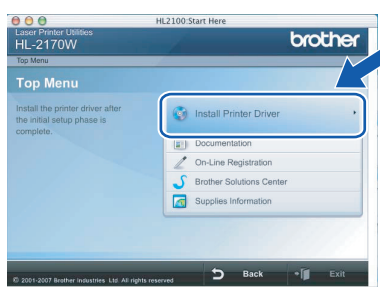
- 3 開啟 Macintosh® 電腦的電源。將隨附的光碟放入光碟機。



- 4 按兩下桌面上的 HL2100 圖示。按兩下 **Start Here** (在此開始) 圖示。請依照螢幕上的操作說明。



- 5 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver** (安裝印表機驅動程式)。



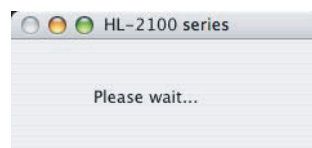
- 6 在這種情況下，請按下 **Network cable users** (網路線使用者)，並依照螢幕上的操作說明進行。然後重新啟動 Macintosh® 電腦。



若是 Mac OS® X 10.2.4 至 10.2.8 版本的使用者：請至步驟 9。

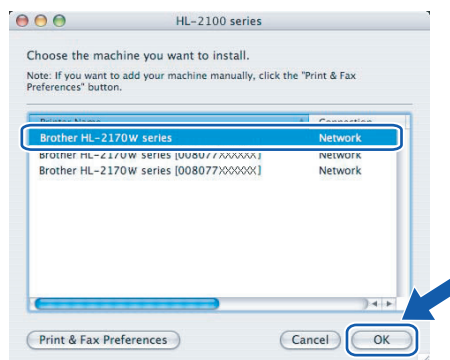
若是 Mac OS® X 10.3 或以上版本：請至步驟 7。

- 7 Brother 軟體將搜尋 Brother 設備。此時將出現以下畫面。



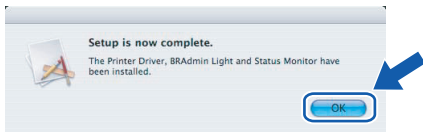
附註

若出現一台以上的印表機，將出現以下清單。選擇要連線的印表機，然後按下 **OK** (確定)。



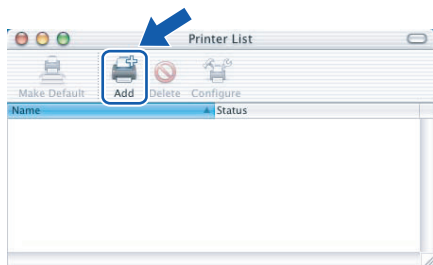
- 若連線的網路上出現不只一台相同的印表機，機型名稱後方將會顯示乙太網路位址 (MAC 位址)。
- 您可列印印表機設定頁，獲知印表機的乙太網路位址 (MAC 位址)。請參閱第 43 頁的列印印表機設定頁。

8 出現此畫面時，請按一下 **OK**（確定）。

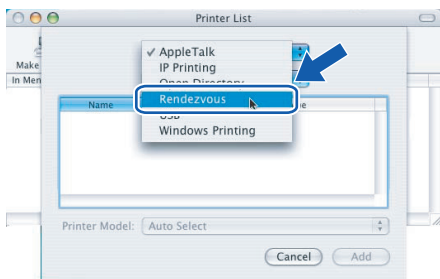


OK! 適用於 **Mac OS® X 10.3** 或以上版本的使用者：現已安裝完成。

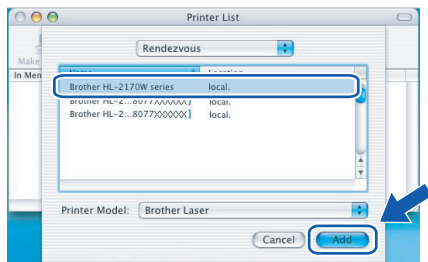
9 出現此畫面時，請按下 **Add**（新增）。



10 請進行以下選擇。



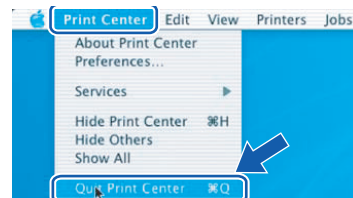
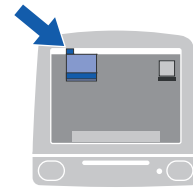
11 請選擇印表機，然後按下 **Add**（新增）。



附註

- 若連線的網路上出現不只一台相同的印表機，機型名稱後方將會顯示乙太網路位址（MAC 位址）。
- 您可列印印表機設定頁，獲知印表機的乙太網路位址（MAC 位址）。請參閱第 43 頁的 列印印表機設定頁。

12 按下 **Print Center**（列印中心），再按一下 **Quit Print Center**（離開列印中心）。



OK! 適用於 **Mac OS® X 10.2.4** 至 **10.2.8** 的使用者：現已安裝完成。

適用於無線網路的使用者

連接無線印表機與無線網路，並在基礎架構模式中安裝印表機驅動程式。

首先您必須進行印表機的無線網路設定，以便與網路基地台（路由器）進行通訊。將印表機設為與網路基地台（路由器）進行通訊後，網路上的電腦將會存取印表機。若要從這些電腦使用印表機，必須安裝印表機驅動程式。以下為設定及安裝程序。

為在日常的文件列印工作中發揮最大效用，請將 Brother 設備儘可能放置於靠近網路基地台（路由器）的位置，將阻礙降至最低。裝置之間的大型物體與牆壁，以及來自其他電子裝置的干擾，皆會影響文件的資料傳輸速度。

基於上述因素，無線傳輸並非所有類型文件與應用程式最佳的連線方法。若要列印大檔案，例如內有文字與大圖的多頁文件，可能需要考慮選擇資料傳輸速度更快的有線乙太網路，或輸送量速度最快的 USB 傳輸。

雖然 Brother HL-2170W 可連接有線網路或無線網路，但一次僅能使用一種連線方法。

重要

以下所述的兩種方法，可用於將 **Brother** 設備安裝於無線網路環境中。這兩種方法在基礎架構模式下使用，以無線路由器或基地台使用 **DHCP** 指派的 **IP** 位址。請從下一頁選擇設定方法，然後依照指示進行。若要在任何其他無線環境中設定印表機，請參閱光碟中 **Network User's Guide** 《網路使用手冊》的說明。

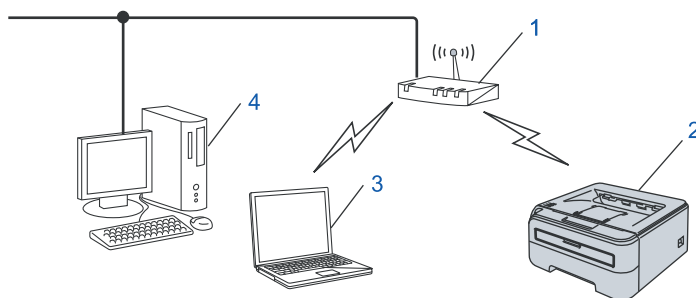
可依照以下說明，檢視 **Network User's Guide** 《網路使用手冊》。

- 1 開啟電腦的電源。將 Brother 光碟放入光碟機。
- 2 請選擇印表機型號及語言。將出現光碟主功能表。
- 3 請按一下 **Documentation**（說明文件），然後再按下 **HTML documents**（HTML 文件）。

附註

- 若準備將印表機接上網路，我們建議您在安裝前洽詢系統管理員。您必須在繼續安裝之前，知道無線網路設定。
- 若使用個別防火牆軟體，請停用此軟體。確定您可以列印後，請再重新啟動個別防火牆軟體。

基礎架構模式

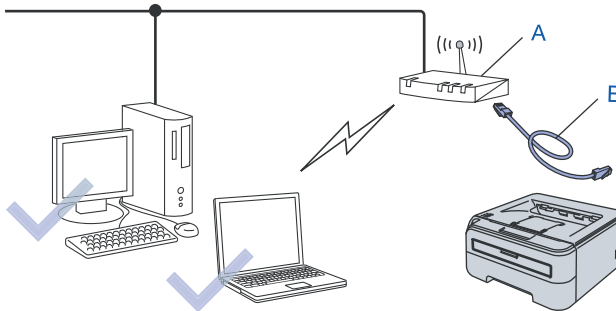


- 1 基地台
- 2 無線網路印表機（您的設備）
- 3 具備無線功能的電腦，連接至基地台
- 4 連接至基地台的有線電腦

選擇使用的無線網路設定方法
設定程序將隨著您的網路環境，而有所不同。

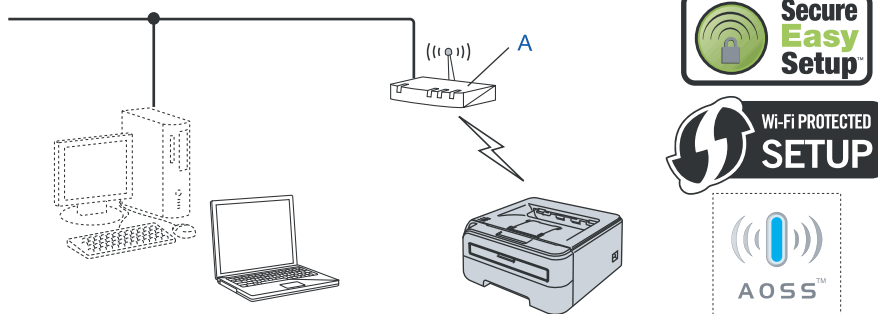
■ 使用光碟上的 Brother 安裝程式，設定無線網路印表機（建議使用）

- 使用網路線暫時設定



若印表機的無線基地台 (A) 與乙太網路集線器或路由器均在同一條網路上，您可暫時使用乙太網路線 (B)，將集線器或路由器連接上印表機。此為設定印表機的簡易方法。您可從網路上的電腦，在遠端設定印表機。關於設定說明，請參閱第 33 頁的 *暫時使用網路線在基礎架構模式下設定*。

■ 使用自動無線（單鍵）方法設定



若您的無線基地台 (A) 支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) 或 AOSS™，則無須使用電腦進行網路設定。基地台（路由器）與您的印表機，會透過 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ 或 AOSS™ 程序自動進行交涉。

¹ 按鍵設定

關於設定說明，請參閱第 37 頁的 *使用自動無線（單鍵）方法設定*。

■ 使用 Wi-Fi Protected Setup™ 的 PIN 方法進行設定

若您的無線基地台 (A) 支援 Wi-Fi Protected Setup™，亦可使用 Wi-Fi Protected Setup™ 的 PIN 方法進行設定。關於設定說明，請參閱光碟上的 Network User's Guide 《網路使用手冊》第 7 章。

暫時使用網路線在基礎架構模式下設定

開始進行無線設定之前

重要

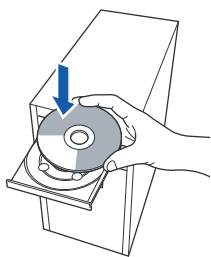
- 若您之前已設定印表機的無線功能，必須將列印伺服器設回原廠預設設定（請參閱第 43 頁）。
- 您必須在繼續安裝之前，知道無線網路設定。
- 設定時，您必須暫時使用乙太網路線。

進行無線設定

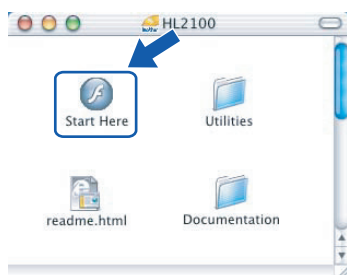
- 1 請確定印表機電源已開啟。



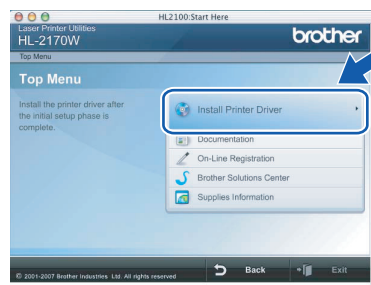
- 2 開啟 Macintosh® 電腦的電源。將隨附的光碟放入光碟機。



- 3 按兩下桌面上的 HL2100 圖示。按兩下 **Start Here**（在此開始）圖示。請依照螢幕上的操作說明。



- 4 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver**（安裝印表機驅動程式）。



- 5 按下 **Wireless Network users**（無線網路使用者）。



- 6 請選擇 **Wireless Setup and Driver Install (Recommended)**（無線設定及印表機安裝）（建議使用），然後按下 **Next**（下一步）。



- 7 請選擇 **Step by Step install (Recommended)**（逐步安裝）（建議使用），然後按下 **Next**（下一步）。



8 請選擇 **With cable (Recommended)** (使用傳輸線) (建議使用)，然後按下 **Next** (下一步)。



9 設定時，您必須使用網路線暫時將 Brother 無線裝置 (印表機)，直接連接基地台、集線器或路由器上可用的連接埠。出現以下畫面時，請將網路線插上基地台，再插上印表機。按 **Next** (下一步)。



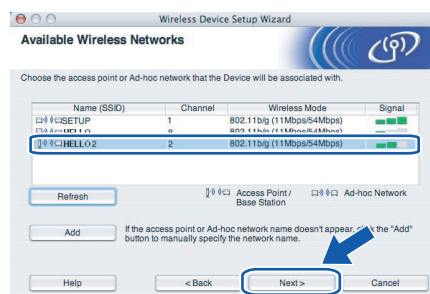
10 選擇要設定的印表機，然後按下 **Next** (下一步)。若清單是空白，請檢查基地台與印表機的電源是否已開啟，然後按下 **Refresh** (重新整理)。



附註

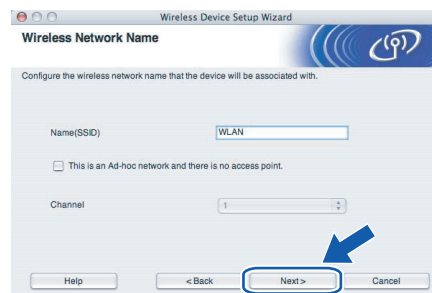
預設的節點名稱為 *BRNXXXXXXXXXXXX*。

11 精靈將搜尋印表機可用的無線網路。請選擇要與印表機關聯的基地台，然後按下 **Next** (下一步)。



附註

- *SETUP* 為印表機預設的 SSID。請勿選擇此 SSID。
- 若此清單空白，請檢查基地台的電源是否已開啟且正在廣播 SSID，以及印表機與基地台是否在無線通訊的涵蓋範圍內。然後按下 **Refresh** (重新整理)。
- 若基地台設為不廣播 SSID，可按下 **Add** (新增) 手動新增。請依照畫面上的指示輸入 **Name (SSID)**，然後按下 **Next** (下一步)。



12 若您的網路未設定驗證及加密，將會出現以下畫面。若要繼續設定，請按下 **OK** (確定)。



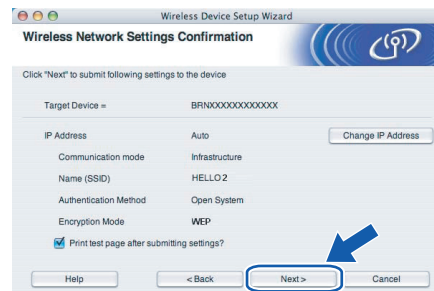
- 13** 若您的網路已設定驗證及加密，將會出現以下畫面。設定 Brother 無線印表機時，您必須將其設定與現有無線網路的驗證及加密設定相符。請從每個設定方塊中的下拉式功能表中，選擇 **Authentication Method**（驗證方法）及 **Encryption Mode**（加密模式）。然後輸入 **Network key**（網路金鑰）及 **Confirm Network Key**（確認網路金鑰），然後按下 **Next**（下一步）。



附註

- 若要設定一組以上的 WEP 金鑰 1，請按下 **Advanced**（進階）。
- 若您不知網路的驗證或加密設定，請洽詢網路管理員。
- 若 **Authentication Method**（驗證方法）設為 **Open System**（開放系統），以及 **Encryption Mode**（加密模式）設為 **WEP**，在輸入錯誤的 **Network key**（網路金鑰）時，將不會出現錯誤指示。

- 14** 按 **Next**（下一步）。此設定將傳送至印表機。若按下 **Cancel**（取消），將不會變更設定。



附註

若要手動輸入印表機的 IP 位址設定，請按下 **Change IP Address**（變更 IP 位址），然後輸入所需的網路 IP 位址設定。

- 15** 請拔下連接基地台（集線器或路由器）與印表機之間的網路線，然後按下 **Next**（下一步）。



安裝印表機驅動程式

⊘ 不當設定

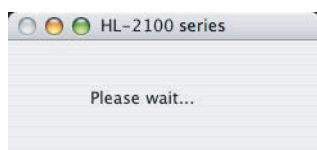
- 請勿在安裝時，嘗試取消任何螢幕畫面。
- 若無線設定失敗，安裝印表機驅動程式時，將出現錯誤訊息，並終止安裝。若設定失敗，請回到步驟 4，再次設定無線連線。

- 16** 開始安裝驅動程式。請依照螢幕上的操作說明。然後重新啟動 Macintosh® 電腦。

若是 **Mac OS® X 10.2.4** 至 **10.2.8** 版本的使用者：請至步驟 **19**。

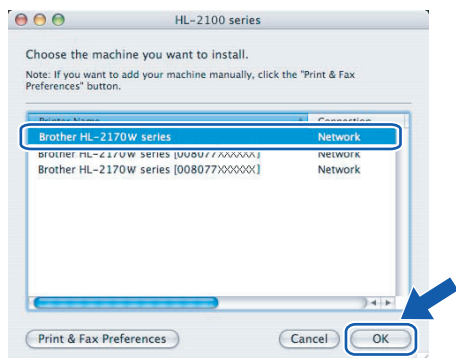
若是 **Mac OS® X 10.3** 或以上版本：請至步驟 **17**。

17 Brother 軟體將搜尋 Brother 設備。此時將出現以下畫面。



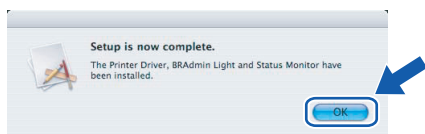
附註

若出現一台以上的印表機，將出現以下清單。選擇要連線的印表機，然後按下 **OK** (確定)。



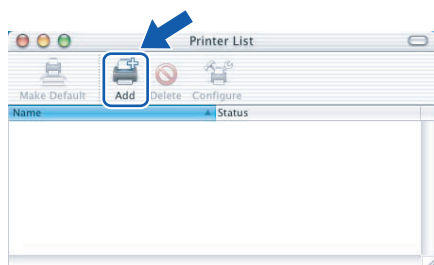
- 若連線的網路上出現不只一台相同的印表機，機型名稱後方將會顯示乙太網路位址 (MAC 位址)。
- 您可列印印表機設定頁，獲知印表機的乙太網路位址 (MAC 位址)。請參閱第 43 頁的 列印印表機設定頁。
- 若印表機仍未在清單上出現，請將印表機重設回原廠預設設定 (請參閱第 43 頁)，然後回到步驟 4，再次設定無線連線。

18 出現此畫面時，請按一下 **OK** (確定)。

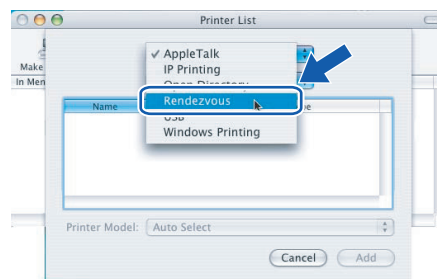


適用於 **Mac OS® X 10.3** 或以上版本的使用者：現已安裝完成。

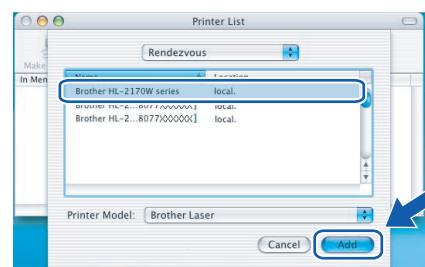
19 出現此畫面時，請按下 **Add** (新增)。



20 請進行以下選擇。



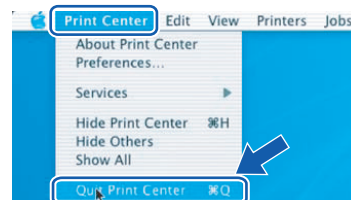
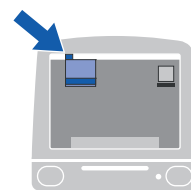
21 請選擇印表機，然後按下 **Add** (新增)。



附註

- 若連線的網路上出現不只一台相同的印表機，機型名稱後方將會顯示乙太網路位址 (MAC 位址)。
- 您可列印印表機設定頁，獲知印表機的乙太網路位址 (MAC 位址)。請參閱第 43 頁的 列印印表機設定頁。
- 若印表機仍未在清單上出現，請將印表機重設回原廠預設設定 (請參閱第 43 頁)，然後回到步驟 4，再次設定無線連線。

22 按下 **Print Center** (列印中心)，再按一下 **Quit Print Center** (離開列印中心)。



適用於 **Mac OS® X 10.2.4** 至 **10.2.8** 的使用者：現已安裝完成。

使用自動無線（單鍵）方法設定

若您的無線基地台支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) 或 AOSS™，您無須使用電腦，亦可設定印表機。按下無線 LAN 路由器／基地台與印表機上的按鍵後，即可設定無線網路與安全性設定。關於存取單鍵模式的說明，請參閱無線 LAN 路由器／基地台的使用手冊。

¹ 按鍵設定

附註

支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ 或 AOSS™ 的路由器或基地台，具有下列標示：

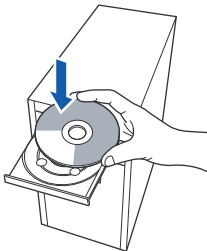


進行無線設定

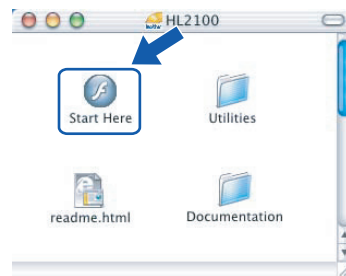
1 請確定印表機電源已開啟。



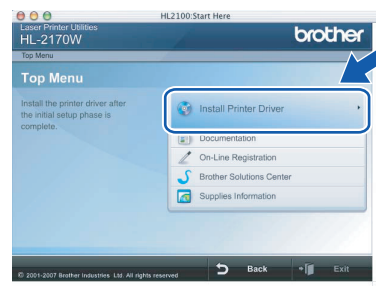
2 開啟 Macintosh® 電腦的電源。將隨附的光碟放入光碟機。



3 按兩下桌面上的 HL2100 圖示。按兩下 **Start Here**（在此開始）圖示。請依照螢幕上的操作說明。



4 請按下功能表畫面中的 **Install Printer Driver**（安裝印表機驅動程式）。



5 按下 **Wireless Network users**（無線網路使用者）。



6 請選擇 **Wireless Setup and Driver Install (Recommended)**（無線設定及驅動程式安裝）（建議使用），然後按下 **Next**（下一步）。



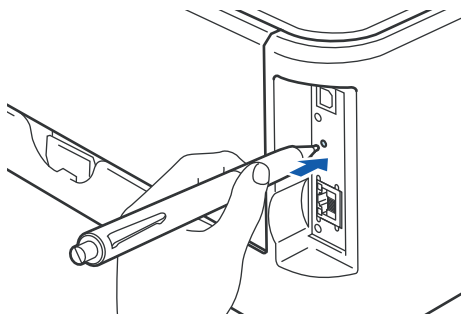
7 請選擇 **Automatic install (Advanced)** (自動安裝) (進階)，然後按下 **Next** (下一步)。



8 確認螢幕上的訊息，然後按下 **Next** (下一步)。



9 如下圖所示，請按下印表機背面的無線設定鍵（不超過 2 秒鐘），使印表機進入單鍵無線設定模式。此功能將自動偵測基地台，使用哪一種模式進行印表機的單鍵設定 (SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™ 或 AOSS™)。



附註

- 請使用例如原子筆等的尖銳物體，按下此按鍵。
- 若按下此按鍵的時間超過 3 秒鐘，印表機將變更至 Wi-Fi Protected Setup™ 模式的 PIN 方法。

10 印表機即進入單鍵無線設定模式。印表機會搜尋支援 SecureEasySetup™、Wi-Fi Protected Setup™，或 AOSS™ 的基地台 2 分鐘。

11 請依基地台支援的模式而定，將基地台設為 SecureEasySetup™ 模式、Wi-Fi Protected Setup™ 模式，或 AOSS™ 模式。請參閱基地台隨附的說明手冊。

12 請等候印表機 **Ready LED (Go (啟動))**，顯示連線成功的指示。**Ready LED** 將亮起 5 分鐘。（請參閱第 5 頁的 *使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示*）此指示表示印表機已成功與路由器或基地台連線。您現在即可在無線網路上使用印表機。

若此 LED 顯示連線失敗的指示（請參閱第 5 頁的 *使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示*），即表示印表機未能與路由器或基地台成功連線。請嘗試從步驟 9 再設定一次。若仍顯示相同訊息，請將印表機重設回原廠預設設定，然後再試一次。關於重設說明，請參閱第 43 頁的 *網路預設設定*。

若此 LED 指示燈顯示工作階段重疊的指示（請參閱第 5 頁的 *使用單鍵無線設定模式時的 LED 指示*），即表示印表機偵測到網路上出現兩台以上可支援 Wi-Fi Protected Setup™ 模式，或 AOSS™ 模式的路由器或基地台。請確定僅啟用一台支援 Wi-Fi Protected Setup™ 模式或 AOSS™ 模式的路由器或基地台，然後從步驟 9 再設定一次。

13 按 **Next** (下一步)。



14 請在確認已完成無線設定後選取此方塊，然後按下 **Next**（下一步）。



安裝印表機驅動程式

⊘ 不當設定

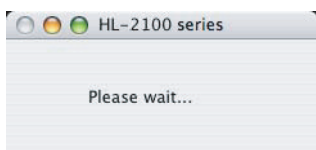
- 請勿在安裝時，嘗試取消任何螢幕畫面。
- 若無線設定失敗，安裝印表機驅動程式時，將出現錯誤訊息，並終止安裝。若設定失敗，請回到步驟 4，再次設定無線連線。

15 開始安裝驅動程式。請依照螢幕上的操作說明。然後重新啟動 Macintosh® 電腦。

若是 **Mac OS® X 10.2.4 至 10.2.8** 版本的使用者：請至步驟 18。

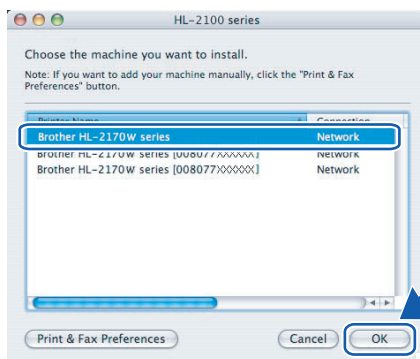
若是 **Mac OS® X 10.3 或以上版本**：請至步驟 16。

16 Brother 軟體將搜尋 Brother 設備。此時將出現以下畫面。



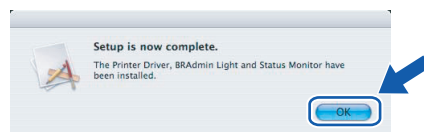
📝 附註

若出現一台以上的印表機，將出現以下清單。選擇要連線的印表機，然後按下 **OK**（確定）。



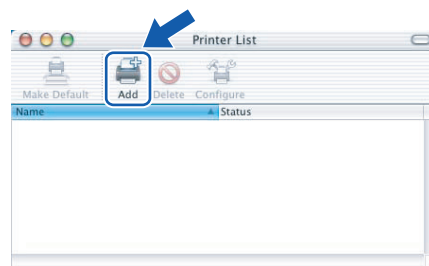
- 若連線的網路上出現不只一台相同的印表機，機型名稱後方將會顯示乙太網路位址（MAC 位址）。
- 您可列印印表機設定頁，獲知印表機的乙太網路位址（MAC 位址）。請參閱第 43 頁的列印印表機設定頁。

17 出現此畫面時，請按一下 **OK**（確定）。

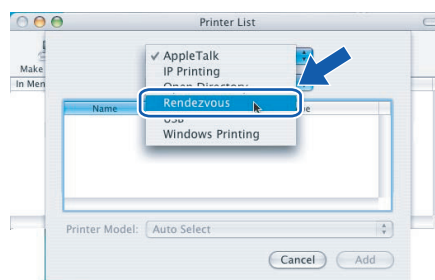


OK! 適用於 **Mac OS® X 10.3 或以上版本** 的使用者：現已安裝完成。

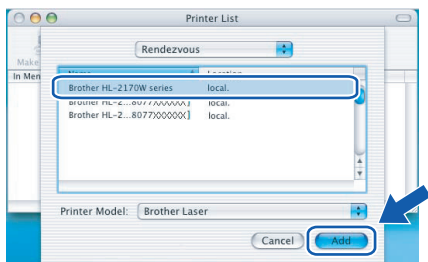
18 出現此畫面時，請按下 **Add**（新增）。



19 請進行以下選擇。



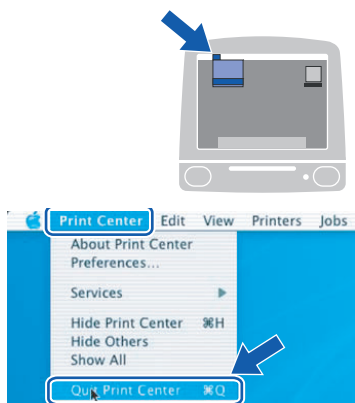
20 請選擇印表機，然後按下 **Add**（新增）。



 附註

- 若連線的網路上出現不只一台相同的印表機，機型名稱後方將會顯示乙太網路位址（MAC 位址）。
- 您可列印印表機設定頁，獲知印表機的乙太網路位址（MAC 位址）。請參閱第 43 頁的 列印印表機設定頁。

21 按下 **Print Center**（列印中心），再按一下 **Quit Print Center**（離開列印中心）。



適用於 Mac OS® X 10.2.4 至 10.2.8 的使用者：
現已安裝完成。

BRAdmin Light 公用程式（適用於 Windows® 使用者）

BRAdmin Light 為用於初始設定 Brother 網路連線裝置的公用程式。此公用程式亦可用於搜尋網路上的 Brother 產品、檢視狀態，並進行例如 IP 網址等的基本網路設定。於 BRAdmin Light 的更多資訊，請造訪網站 <http://solutions.brother.com>。

附註

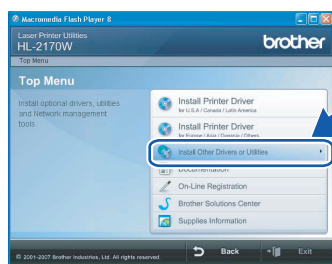
- 若需要更進階的印表機管理功能，請使用最新版的 *Brother BRAdmin Professional* 公用程式，可前往網站下載 <http://solutions.brother.com>。
- 若使用個別防火牆軟體（例如 Windows 防火牆），BRAdmin Light 可能無法偵測到未設定的裝置。此時，請停用個別防火牆軟體，再重試 BRAdmin Light 一次。請在設定位址資訊後，重新啟動個別的防火牆軟體。

安裝 BRAdmin Light 設定公用程式

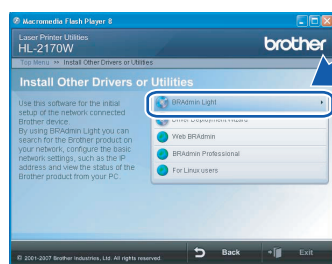
附註

列印伺服器的預設密碼為 **access**。您可使用 BRAdmin Light 變更此密碼。

- 1 請按下功能表畫面中的 **Install Other Drivers or Utilities**（安裝其他驅動程式或公用程式）

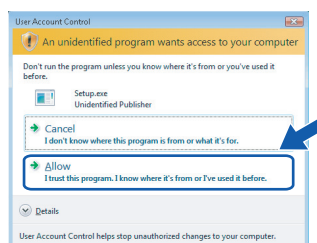


- 2 請按下 **BRAdmin Light**，並依照螢幕上的操作說明進行。



附註

若使用 Windows Vista™，出現 **User Account Control**（使用者帳戶控制）畫面時，請按下 **Allow**（允許）。

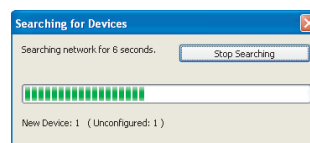


請使用 BRAdmin Light 設定 IP 位址、子網路遮罩，及閘道器。

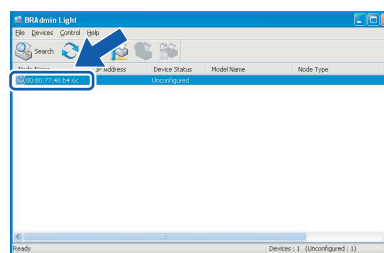
附註

若網路中有 DHCP/BOOTP/RARP 伺服器，無須進行以下操作。因為列印伺服器將會自動取得 IP 位址。

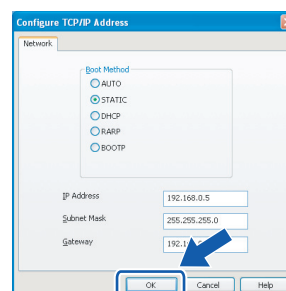
- 1 啟動 BRAdmin Light。BRAdmin Light 將自動搜尋新裝置。



- 2 按兩下未設定的裝置。



- 3 在 **Boot Method**（開機方法）欄位中，請選擇 **STATIC**（靜態）。請輸入 **IP Address**（IP 位址）、**Subnet Mask**（子網路遮罩）及 **Gateway**（閘道器），然後按下 **OK**（確定）。



- 4 此位址資訊將存入印表機。

BRAdmin Light 公用程式 (適用於 Mac OS® X 使用者)

BRAdmin Light 為用於初始設定 Brother 網路連線裝置的公用程式。此公用程式亦可用於搜尋網路上的 Brother 產品、檢視狀態，並進行基本網路設定，例如執行 Mac OS® X 10.2.4 或以上版本作業系統之電腦的 IP 位址。

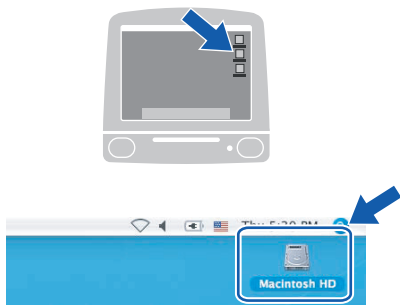
BRAdmin Light 軟體將在您安裝印表機驅動程式時，自動安裝。若已安裝印表機驅動程式，您無須再次安裝此程式。關於 BRAdmin Light 的更多資訊，請造訪網站 <http://solutions.brother.com>。

請使用 BRAdmin Light 設定 IP 位址、子網路遮罩，及閘道器。

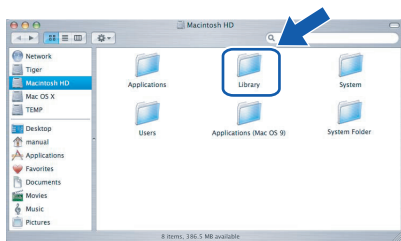
附註

- 若網路中有 DHCP/BOOTP/RARP 伺服器，無須進行以下操作。列印伺服器將自動取得其 IP 位址。
- 請確定電腦上已安裝 1.4.1_07 版，或之後版本的 Java™ 用戶端軟體。
- 列印伺服器的預設密碼為 **access**。您可使用 BRAdmin Light 變更此密碼。

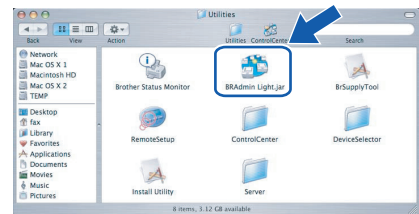
1 按兩下桌面上的 Macintosh HD 圖示。



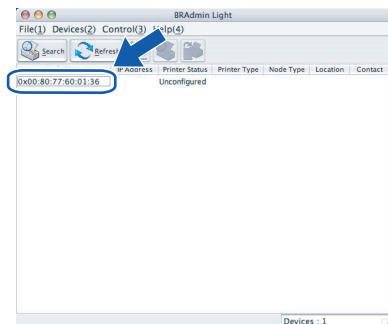
2 請依序選擇 Library (程式庫)、Printers (印表機)、Brother 以及 Utilities (公用程式)。



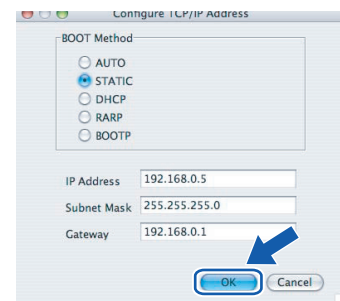
3 按兩下 BRAdmin Light.jar 檔案，然後執行軟體。BRAdmin Light 稍候將自動搜尋新裝置。



4 按兩下未設定的裝置。



5 在 Boot Method (開機方法) 欄位中，請選擇 STATIC (靜態)。請輸入 IP Address (IP 位址)、Subnet Mask (子網路遮罩) 及 Gateway (閘道器)，然後按下 OK (確定)。



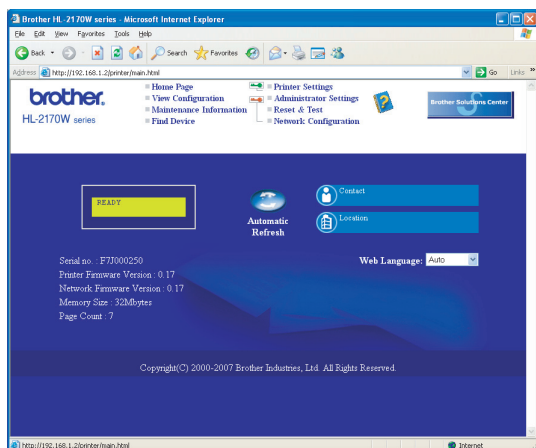
6 此位址資訊將存入印表機。

Web Based Management (網頁瀏覽器)

Brother 列印伺服器配備可使用 HTTP (超文字傳輸通訊協) 監控其狀態，或變更部分組態設定的網頁伺服器。

附註

- 使用者名稱為 **admin**，預設密碼為 **access**。您可使用網頁瀏覽器變更此密碼。
- 如使用 Windows® 作業系統，建議使用 Microsoft Internet Explorer 6.0® (或以上版本) 或 Firefox® 1.0 (或以上版本)；如使用 Macintosh® 作業系統，建議使用 Safari™ 1.0。無論使用哪一種瀏覽器，亦請確定 JavaScript 與 cookies 皆已啟用。我們建議升級至 Safari™ 1.2 或以上版本，以啟用 JavaScript。若要使用網頁瀏覽器，必須知道列印伺服器的 IP 位址。



- 1 請在瀏覽器中輸入 `http://printer_ip_address/`。(其中 `printer_ip_address` 為 IP 位址或列印伺服器名稱)

- 範例：`http://192.168.1.2/`
(若印表機的 IP 位址為 192.168.1.2.)

請參閱光碟中的 *Network User's Guide* 《網路使用手冊》第 13 章。

網路預設設定

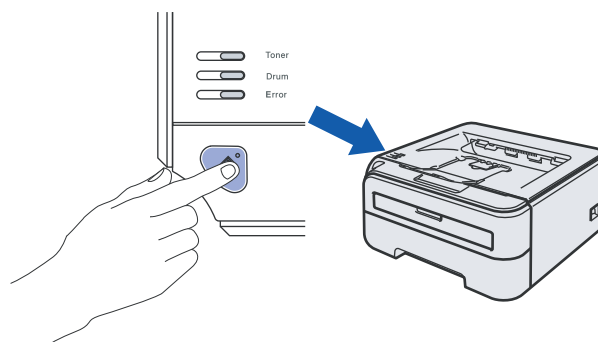
若要將內部列印伺服器的所有網路設定恢復成預設值，請依照下列步驟進行。

- 1 請關閉印表機電源。
- 2 請確定前蓋已關閉，且電源線已插入。
- 3 按住 **Go** (啟動)，同時開啟電源開關。持續按住 **Go** (啟動)，直到 **Toner**、**Drum** 及 **Error** LED 指示燈亮起。放開 **Go** (啟動)。請確定所有 LED 指示燈皆已熄滅。
- 4 按七次 **Go** (啟動)。確定所有 LED 指示燈皆已亮起，表示列印伺服器已重設回原廠預設設定。

列印印表機設定頁

印表機設定頁上列有目前所有的印表機設定，包括網路設定。列印印表機設定頁：

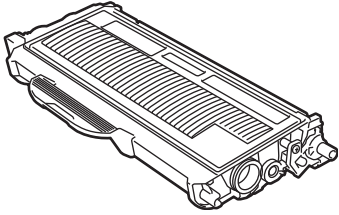
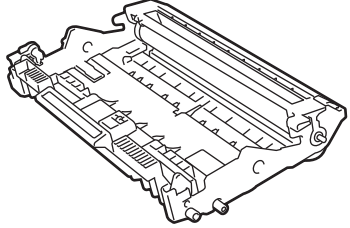
- 1 請確定前蓋已關閉，且電源線已插入。
- 2 開啟印表機電源，直至印表機進入就緒狀態。
- 3 請在 2 秒鐘內，按三次 **Go** (啟動)。印表機將列印目前的印表機設定頁。



耗材

需要更換耗材時，控制面板上的 LED 將發出錯誤指示。

如需更多印表機耗材的資訊，請造訪網站 <http://solutions.brother.com>，或洽詢當地 Brother 經銷商。

碳粉匣	感光滾筒
	



請參閱使用手冊第 5 章。

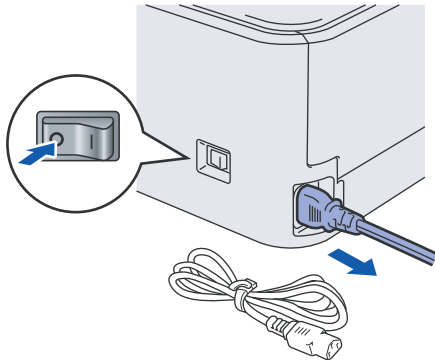
運送印表機

若因任何緣故而必須運送印表機時，請小心包裝印表機，以免在運送途中出現任何損壞。建議您保留並使用原本的包裝材料。

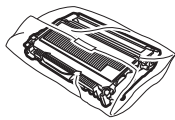
! 注意

運送印表機時，必須取出印表機內的感光滾筒與碳粉匣，並放入塑膠袋中。若在運送之前未取出感光滾筒並放於塑膠袋內，可能會使印表機嚴重損壞，並使保固無效。

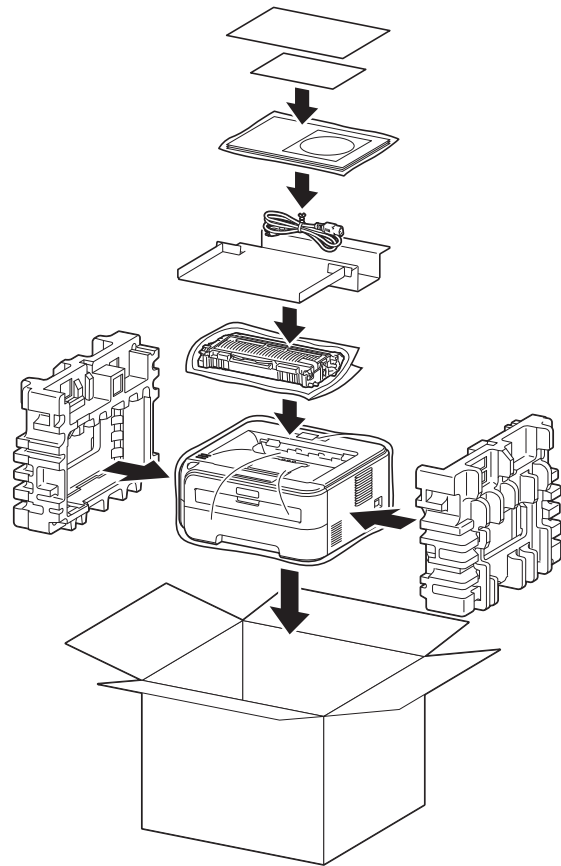
- 1 請關閉印表機電源，然後拔下 AC 電源線。



- 2 請取出感光滾筒與碳粉匣。請將這些物品放入塑膠袋中，並完全密封塑膠袋。



- 3 重新包裝印表機。



商標

Brother 標誌為 Brother Industries, Ltd. 的註冊商標。

Apple 與 Macintosh 為 Apple Inc. 的註冊商標，而 Safari 則為其商標。

Microsoft、MS-DOS 及 Windows 為 Microsoft Corporation 在美國及其他國家的註冊商標。

Windows Vista 為 Microsoft Corporation 在美國及/或其他國家的註冊商標或商標。

Java 及所有 Java-based 商標與標誌，為 Sun Microsystems, Inc. 在美國及其他國家的商標或註冊商標。

Firefox 為 Mozilla Foundation 的註冊商標。

BROADCOM、SecureEasySetup 及 SecureEasySetup 標誌，為 Broadcom Corporation 的商標或註冊商標。

AOSS 為 Buffalo Inc. 的商標。

Cisco 為 Cisco Systems, Inc. 的註冊商標。

Wi-Fi, WPA 和 WPA2 為 Wi-Fi Alliance 的註冊商標，而 Wi-Fi Protected Setup 則為其商標。

所有本快速設定指南提及之其他條款、品牌及產品名稱，皆為其原屬公司的註冊商標。

編輯及出版

本手冊在 Brother Industries, Ltd. 的監督下完成編輯與出版，內含最新的產品說明及規格。

本手冊的內容及本產品的規格如有變更，恕不另行通知。

Brother 保留變更本文所述之規格與資料，不另行通知的權利，且對於因依靠所示之資料所造成的任何損害（包括間接損害），包括但不限於排版錯誤及其他與出版相關的錯誤，Brother 概不負責。

brother®