

## 產品安全指引

(HL-L5000D / HL-L5100DN / HL-L5200DW / HL-L6200DW / HL-L6400DW /  
DCP-L5500D / DCP-L5600DN / MFC-L5700DN / MFC-L5755DW /  
MFC-L5900DW / MFC-L6700DW / MFC-L6900DW)

兄弟工業株式會社

日本名古屋市瑞穂區苗代町 15 番 1 號 ( 區域編號 : 467-8561 )

操作或維修本產品前，請先詳閱本指引，否則可能造成火災、觸電、燒傷或嗆傷。對於因產品所有者未能按照本指引所述指示操作而引致之損失或損害，  
Brother 概不承擔任何責任。

### 如何使用本指引：

- 1 使用本產品前，請閱讀整份指引，並請妥善保存本指引，以備日後查閱。
- 2 請仔細遵循本指引中的說明操作，並確保遵循本產品上標示的所有警告事項和說明。
- 3 閱讀本指引後，若您對如何使用本產品仍有疑問，請聯絡 Brother 客戶服務中心或 Brother 授權維修中心。
- 4 為確保您能理解所有說明，請先學習本文件使用的符號及慣用標記。

# 本文件使用的符號及慣用標記

以下為整份文件使用的符號及慣用標記。

請遵循本產品標示的所有警告與說明。

## ▲ 警告

**警**告代表潛在的危險情況，如果不加以預防，可能導致嚴重傷亡。

## ▲ 注意

**注**意代表潛在的危險情況，如果不加以預防，可能導致輕微或中度傷害。

## 重要事項

**重**要事項代表潛在的危險情況，如果不加以預防，可能導致財產損失，或無法操作本產品。

## 提醒

**提**醒特定作業環境、安裝條件或特殊使用條件。



(電氣危險) 圖示提醒您可能會發生觸電。



(火災危險) 圖示提醒您可能會發生火災。



(高溫) 圖示警告您切勿碰觸高溫的產品零件。



(禁止) 圖示代表切勿執行的動作。

### 粗體

粗體字代表本產品控制面板或電腦螢幕上的特定按鍵 / 鈕。

### 斜體

斜體字代表強調的重點，或可參閱的相關主題。

Courier New 括號內的文字表示本產品的液晶螢幕上顯示的訊息。

## 提醒

- 並非每個國家都可取得所有機型。
- 本指引以 HL-L6400DW 和 MFC-L6900DW 為插圖解說。

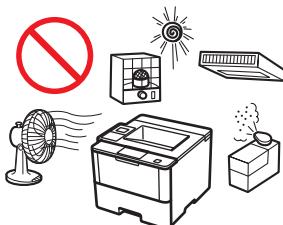
## 編輯及出版聲明

本指引的編輯出版，旨在提供出版時的最新產品安全資訊。本指引中包含的資訊可能會有所更改。

如需獲取最新的指引，請造訪 <http://support.brother.com>。

## 選擇安放產品的位置

### ⚠ 警告



選擇的位置，溫度要維持在 10°C 至 32°C 之間，濕度要在 20% 至 80% 之間，且不會出現冷凝現象。



本產品不得暴露於陽光直射、過熱、煙火、腐蝕性氣體、潮溼或灰塵等地方，否則可能導致觸電、短路或火災，也可能損壞本產品，且 / 或無法操作。



本產品不得置於暖氣、冷氣、電扇、冰箱或水附近，否則可能導致觸電、短路或火災，這是因為水可能會接觸到本產品（包括因暖氣/冷氣/通風設備等造成的冷凝）。



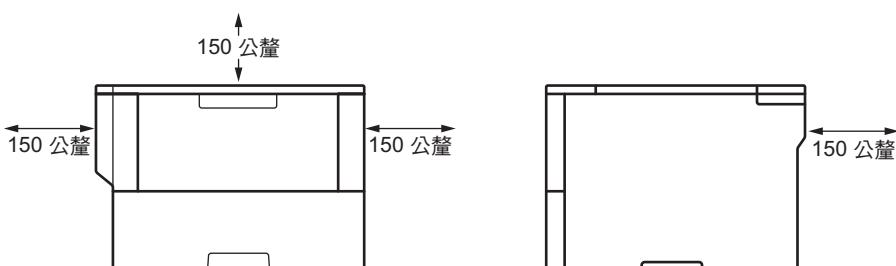
切勿將本產品放置於化學品附近或可能發生化學品泄漏的地方。尤其是有機溶劑或液體，可能會引起機殼和 / 或連接線熔化或溶解，從而導致火災或觸電；還可能造成產品故障或變色。



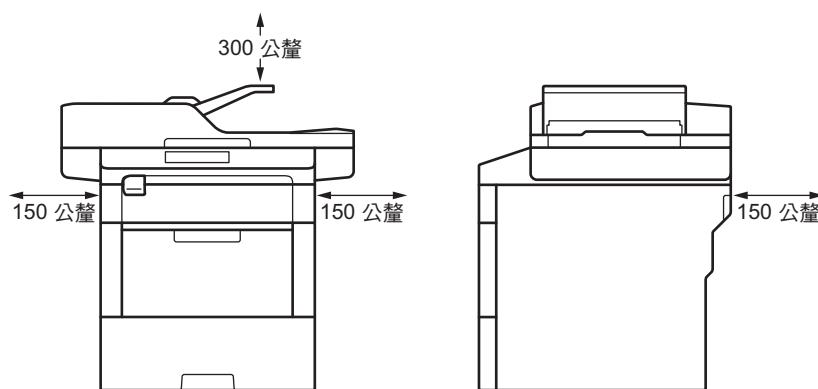
放置本產品的位置，不得阻塞或堵塞本產品的插槽或開口。插槽及開口有助通風，通風不良可能導致本產品過熱或火災。

- 產品四周請保留最小間隙，如插圖所示。

(限 HL)



(限 MFC 和 DCP)



- 請將本產品置於穩固的平面。
- 本產品不得置於暖氣機附近。
- 本產品不得「內建」於其他裝置中，除非該裝置提供良好通風。

---

本產品不得置於不穩的推車、架子或桌子上。本產品有一定的重量，若翻覆可能導致人身傷害，或對本產品造成嚴重損壞。針對 MFC 和 DCP 產品，萬一掃描器玻璃板破裂，也可能導致人身傷害。尤其是有幼童時，請務必將本產品放在安全的位置。

## ⚠ 注意

本產品在列印過程中會放射化學物質，如果長時間使用或在通風不良的地方使用，還可能會導致釋放臭氧等惡臭氣體。請將本產品放置於通風良好的地方，以達到最佳性能和舒適性。

---

避免將本產品放置於繁忙的地方。如果一定要將本產品置於繁忙的地方，務必將本產品置於安全的位置，才不會意外翻倒，否則可能造成人身傷害，或對本產品造成嚴重損壞。亦請務必將電線安置好，才不會絆倒他人。

---

部分產品帶有乾燥劑。切勿食用乾燥劑。請丟棄。如果誤吞，請立即尋求醫師協助。

---

切勿將重物放置於本產品上方。

---

請將本產品置於桌子等平坦穩定的表面，避免受到震動及撞擊。請將本產品置於電話線插座（限 MFC）及標準接地電源插座附近。

---

將包含本產品在內的多個裝置透過 USB 線連接到一台電腦時，觸摸產品的金屬部件可能會感覺到電荷。

## **重要事項**

---

- 切勿將本產品連接到由壁式開關或自動計時器控制的電源插座上，亦勿與冷氣機、複印機或碎紙機等可能引起斷電的大功率家電共用同一電路。
  - 請勿將物品置於本產品上方，否則可能導致本產品過熱，進而故障。
  - 本產品不得置於干擾源附近，例如喇叭或非 Brother 無線電話的基台附近，否則可能干擾本產品的電子儀器運作。
  - 電源中斷將使本產品記憶體中的資訊被刪除。
-

# 一般注意事項

## ⚠ 警告

塑膠袋是產品的包裝材料。為避免窒息的危險，請將塑膠袋放在嬰兒及幼童拿不到的地方。塑膠袋不是玩具。

---

(限備有無線區域網路功能的型號)

切勿在任何醫療電子設備附近使用本產品。本產品發出的無線電波可能會影響醫療電子設備，造成故障，進而引發醫療事故。

---

對於使用起搏器的使用者

本產品會生成較弱的磁場。如果靠近產品時您的起搏器出現任何異常徵狀，請遠離產品，並立即就醫。



---

切勿在雷雨天氣使用本產品。閃電可能會導致觸電。

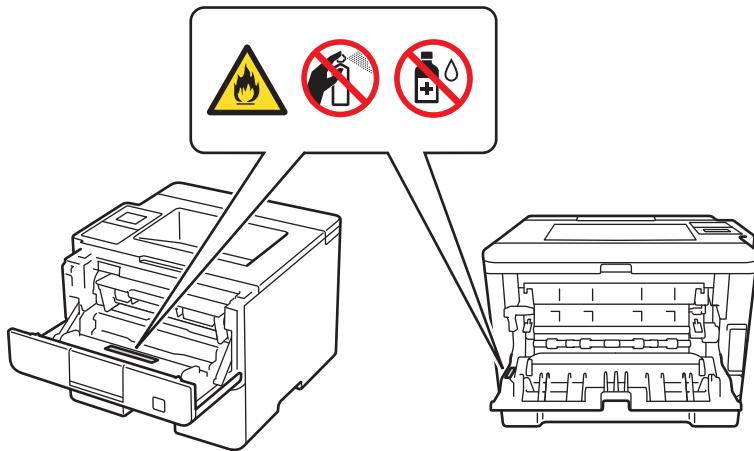


---

切勿將碳粉匣或碳粉匣和感光鼓組件放入火中，這可能會爆炸，導致人員受傷。



請使用乾的不掉毛的軟布清潔機器內部和外部。切勿使用易燃物質、任何類型的噴霧劑或含有酒精或阿摩尼亞的有機溶劑 / 液體來清潔本產品內部和外部，否則可能會導致火災。



請勿在本產品內部夾紙或卡紙時操作。紙和加熱組件長時間接觸，可能會造成火災。

---



請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉，此舉可能會使碳粉在吸塵器內部燃燒，進而引發火災。請使用乾的不掉毛的軟布小心清潔碳粉，並於使用後依照當地法規丟棄。

---

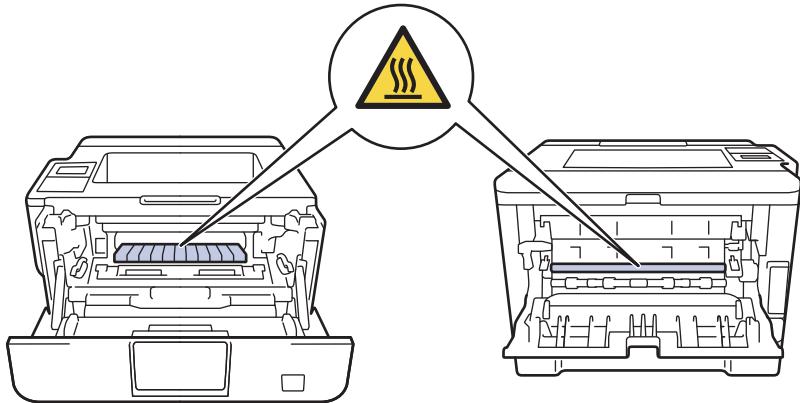


清潔本產品和掃描器玻璃板（限 MFC 和 DCP）前，請先從牆上插座拔掉產品電源線插頭。切勿使用液體或清潔噴霧劑。使用乾的不掉毛的軟布進行清潔。

---

## 高溫表面

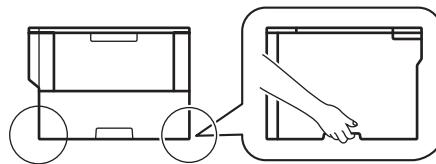
使用本產品後，產品的某些內部零件會很燙。請等待至少 10 分鐘讓產品降溫後再觸碰產品的內部零件。



## ⚠ 注意

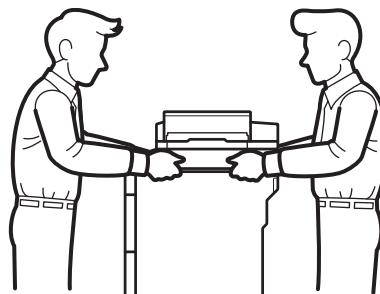
(限 HL)

當您移動本產品時，請從產品前面緊緊握住底部的把手。



(限 MFC 和 DCP)

本產品重達 16.3 kg 以上。為避免受傷，應至少由兩個人從前後兩面合力抬起本產品。



由於下層紙匣/分頁器並未固定在產品本體上，若您有安裝下層紙匣/分頁器，為了避免受傷或是造成產品損壞，搬運產品前請務必先行移除下層紙匣 / 分頁器。

(限 MFC 和 DCP)

為避免受傷，請小心不要將手指放在插圖所示的區域。



---

如果本產品不用於接收傳真，長時間不使用本產品時請從電源插座上拔下產品電源線插頭。

---

切勿嘗試拆卸碳粉匣。如果碳粉洩漏，小心不要吸入碳粉或皮膚沾到碳粉。如果發生上述情況之一，請造訪 <http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html> 詳閱「安全資料表」(SDS)。

---

請將碳粉匣放在兒童接觸不到的地方。如果不慎誤吞碳粉，請立即就醫，並造訪 <http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html> 詳閱「安全資料表」(SDS)。

---

我們建議您將碳粉匣和感光鼓組件放在乾淨的平面，下面墊一張廢紙，以免不小心灑出碳粉。如果碳粉灑在您手上或衣服上，請立即用冷水擦拭或清洗。

---

如果不慎接觸到碳粉，請遵循以下指示：

- 吸入

若發生意外吸入事故，請立即將受害者轉移至空氣新鮮處，並獲取醫師協助。

- 皮膚接觸

立即脫掉受污染的衣物，用大量清水或肥皂和水(如有)清洗接觸到碳粉的皮膚。

- 眼睛接觸

獲取醫師協助。如果碳粉不慎進入眼睛，請立即用大量清水清洗至少 15 分鐘。

- 吞入

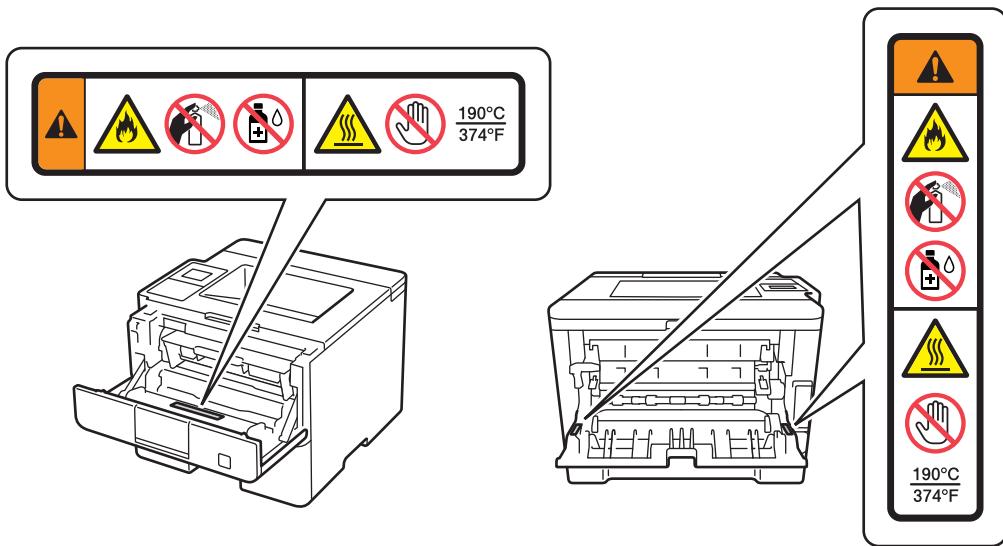
立即獲取醫師協助。用清水漱口，並飲下 200 - 300 毫升(半品脫)水。

如需獲取有關本產品所用碳粉的更多安全資訊，請造訪 <http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html> 詳閱「安全資料表」(SDS)。



## 重要事項

切勿撕下或破壞本產品內部的任何注意或警告標籤。

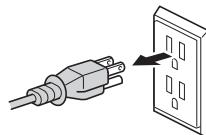


## 安全連接本產品

### ⚠ 警告



本產品內部有高壓接點。清潔本產品內部之前，請務必先拔下電話線（限MFC），然後從電源插座上拔下電源線，以防止觸電。



插拔插頭時，要用手指握住插頭，切勿拉扯 AC 電源線。



手溼時，請勿觸碰插頭。否則，可能會造成觸電。



請務必將插頭完全插入。



本產品不得連接至超出額定範圍所示的 AC 電源。請勿連接至 DC 電源或變頻器。如果不確定，請諮詢具有資格的技師。



本產品附有一個三線接地型插頭。該插頭僅適用於接地型電源插座。這是一種安全功能。如果無法將插頭插入插座，請致電技師，更換不相容的插座。請勿破壞接地插頭。



(限 MFC)

請勿觸摸無遮蔽的電話線或接線端，除非電話線已從牆上插座拔下。切勿在雷雨天氣連接電話線，也不要使用磨損或損壞的電話線。請勿將牆上電話插座安裝在潮溼或可能會變潮溼的地方（例如冰箱或產生冷凝的其他裝置附近）。否則，可能會造成觸電。

---



本產品放置的位置，不得過度拉扯電源線，否則電源線會變舊或磨損。

---



如果電源線磨損或損壞，切勿使用本產品，否則可能會造成觸電或火災。

---



- 不得讓物品壓住電源線。
  - 切勿將本產品置於電源線會被踩到的位置。
  - 切勿將本產品置於電源線過度拉扯的位置，否則電源線會變舊或磨損。
- 



切勿使用任何未指定的纜線（或備用裝置）。否則，可能會導致火災或受傷。安裝作業必須依照使用說明書正確進行。

---



Brother 強烈建議您不要使用任何種類的延長線。



切勿將任何類型的液體濺到插頭或電源插座上。

---



切勿讓插頭、電源插座或本產品積滿灰塵。



# 重要資訊

## 重要安全說明

- 1 本產品配備三線接地型插頭，即帶有兩個或三個引腳的插頭。該插頭僅適用於接地型電源插座。這是一種安全功能。如果無法將插頭插入插座，請聯絡技師，更換老舊的插座。請勿破壞接地插頭。
- 2 切勿在電源線上放置任何物品，包括本產品。切勿踩踏電源線。
- 3 列印時，切勿觸摸文件。
- 4 請勿將任何物品從產品上的插槽或開口處放入產品內部，以避免物品碰觸到危險的電壓節點，導致零件短路，從而導致火災或觸電。切勿在本產品上潑灑任何液體。
- 5 遇到以下情況時，請從牆上插座拔下本產品的插頭，然後洽詢服務人員：
  - 電源線損壞或磨損。
  - 液體灑進本產品。
  - 本產品曾暴露在雨中或水中。
  - 依照指示操作本產品仍無法正常運作時，只需調整操作說明中所論及的部分。不當的調整可能導致損壞，將需要合格技師維修才能使產品恢復正常運作。
  - 本產品曾掉落或是機殼已損壞。
  - 若本產品的效能有明顯改變，代表可能有維修的需求。



### 警告



為防止觸電，維修、更改或安裝機器時務必從牆上插座拆下所有連接線。

## 重要事項

- 在電信公司提供的投幣式線路上使用或連接至同線電話線路時，本機器不可用。（限 MFC）
- 對於您因使用本資訊而可能導致的結果，包括直接、特殊或間接損壞，Brother 均不承擔任何經濟或其他責任。本文件不延長或給予任何保固。

## 維修產品

### ⚠ 警告

切勿嘗試自行維修本產品，這是因為打開或拆下蓋子可能會接觸到危險的電壓節點及其他風險，致使保固失效。如果您的產品出現任何問題，請聯絡 Brother 客戶服務中心或 Brother 授權維修中心。



如果產品掉落或機殼損壞，可能會造成觸電。請從電源插座上拔掉產品電源線插頭，然後聯絡 Brother 客戶服務中心或 Brother 授權維修中心。



如果有水、其他液體或金屬物品進入產品，請立即從 AC 電源插座上拔掉產品電源線插頭，並聯絡 Brother 客戶服務中心或 Brother 授權維修中心。

如果產品過熱、冒煙、發出強烈異味或您不小心將液體潑灑在機器上，請立即從電源插座上拔掉產品電源線插頭，然後聯絡 Brother 客戶服務中心或 Brother 授權維修中心。

## 重要事項

依照指示操作本產品仍無法正常運作時，只需調整操作說明中所論及的部分。不當的調整可能導致損壞，將需要合格技師維修才能使產品恢復正常運作。

## 產品保固及法律責任

本指引中包含的任何內容都不應影響任何現有產品保固，也不應解釋為給予任何額外產品保固。若不遵循本指引中的安全說明，可能會導致本產品的保固失效。

### ⚠ 警告



請勿在靠近水的地方使用本產品，如浴缸、洗臉盆、廚房水槽或洗衣機附近，或潮溼的地下室內，或游泳池旁等地方。



請僅使用隨機附帶的電源線。

## 中斷裝置連接

### ⚠ 注意

務必將本產品安裝在易於插拔的電源插座附近。遇到緊急情況時，務必從電源插座拔下電源線，並完全關閉電源。

## 核准資訊 (限 MFC)

本機器設計用於附有適用連接器的雙芯模擬 PSTN 線路。

Brother 聲明，本產品可能無法在購買國以外的國家正常使用。此外，因在其他國家的公共電話線路上使用本產品造成的任何損壞均不屬於保固範圍。

## **IEC60825-1:2014 技術規格 (限 220-240V 型號)**

依照 IEC60825-1:2014 技術規格中的定義，本產品屬於 1 級雷射產品。在需要的國家貼有下圖所示標籤。

本產品備有 3B 級雷射二極管，能在雷射元件中發射不可見的雷射輻射。任何情況下不得打開雷射元件。



### **內部雷射輻射**

波長：775 - 800 nm

輸出：最大 25 mW

雷射級別：3B 級

### **⚠ 警告**

控制、調整或操作本產品時，若未能依照本指引進行，可能會導致危險輻射。

### **無線區域網路**

#### **(限備有無線區域網路功能的型號)**

本印表機 / 多功能印表機支援無線區域網路。

頻帶：2400 - 2483.5 MHz

在頻帶內傳輸的最大射頻功率：

小於 20 dBm (等效全向輻射功率)

### **NFC (限備有 NFC 功能的型號)**

本印表機 / 多功能印表機支援 NFC (近距離無線通訊)。

頻帶：13.553 - 13.567 MHz

在頻帶內傳輸的最大射頻功率：

在 10 公尺處小於 111.5 dBuV/m

## 區域網路連接 (限網路型號)

### ⚠ 注意

切勿將本產品連接到有過壓保護的區域網路連接。

## 無線電干擾

本產品符合 EN55022 (CISPR Publication 22)/B 類標準。

## 無線區域網路型號 (限備有無線區域網路功能的型號)

### 注意！

依據 低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條：經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條：低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## 商標

brother 是兄弟工業株式會社的商標或註冊商標。

Windows、Windows Vista、Windows Server 和 Active Directory 是微軟公司在美國和 / 或其他國家的註冊商標或商標。

Macintosh、iPad、iPhone、iPod touch 和 OS X 是蘋果公司在美國和其他國家的註冊商標。

AirPrint 和 AirPrint 標識是蘋果公司的商標。

Wi-Fi 是 Wi-Fi Alliance® 的註冊商標。

Android 和 Google Cloud Print 是 Google 公司的商標。要使用這些商標，需要獲取 Google 公司的許可。

本指引中提及的軟體名稱都有一份軟體許可協定，此協定指明了其相應的所有者。

**Brother** 產品、相關說明書和任何其他資料中出現的任何公司的商標名稱、產品名稱都是其相應公司的商標或註冊商標。

## 開放原始碼授權聲明

本產品包含開放原始碼軟體。

請造訪 Brother Solutions Center 網站 <http://support.brother.com> 查看「開放原始碼授權聲明」及「版權」資訊。

## 版權和許可

©2015 兄弟工業株式會社。保留所有權利。

本產品包含由以下廠商開發的軟體：

©1983-1998 太平洋軟體有限公司。保留所有權利。

©2008 Devicescape 軟體有限公司。保留所有權利。

本產品包含由 ZUKEN ELMIC 公司開發的「KASAGO TCP/IP」軟體。

## 其他資訊

FlashFX® 是 Datalight, Inc. 的註冊商標。

FlashFX® ©1998-2014 Datalight, Inc.。

美國專利局 5,860,082/6,260,156

FlashFX® Pro™ 是 Datalight, Inc. 的商標。

FlashFX® Tera™ 是 Datalight, Inc. 的商標。

Reliance™ 是 Datalight, Inc. 的商標。

Reliance Nitro™ 是 Datalight, Inc. 的商標。

Datalight® 是 Datalight, Inc. 的註冊商標。

©1989-2014 Datalight, Inc.。保留所有權利。

# Brother 客戶服務中心

## 客戶服務中心

---

請造訪 <http://www.brother.com> 以獲取您當地的 Brother 客服中心的聯絡資訊。

## 維修中心地點

---

請聯絡您當地的 Brother 客服中心，即可得知所在國家或地區的維修中心地點。  
只要在 Brother 網站 (<http://www.brother.com>) 選擇您所在的國家或地區，即可找到當地客服中心的地址和電話等聯絡資訊。

## 複印設備的非法使用 ( 限 MFC 和 DCP )

懷有欺詐意圖而複印某些文書或文件屬於違法行為。複印某些文件屬於違法行為，以下清單僅略舉數類文件。若對特定文書或文件有疑慮，建議您諮詢您的法律顧問和 / 或相關法律機構。

- 貨幣
- 債券或其他借據
- 存款單
- 軍隊服務或徵兵文書
- 護照
- 郵票 ( 已蓋戳或未蓋戳 )
- 移民證
- 福利文件
- 政府機構開具之支票或匯票
- 識別卡或徽章

另外，依照某些國家和地區法律規定，禁止複印駕駛執照和 / 或機動車輛所有權狀。

複印受版權保護的作品應受相關法規所規範，作品之部分複印適用「合理使用」之例外規定。多份複印則被視為不正當使用。藝術作品應被視為等同於受版權保護的作品。

# brother



Brother  
Earth

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

製造月份 :08/2020



D01T5L001-00

TCHN

版本 A