



印表機 · 傳真 · 影印機 · 掃描器

使用手冊

綜合型
LaserJet



HP LaserJet 3200 產品

使用手冊

版權與使用授權

© 2002 年，惠普科技版權所有

版權所有，翻印必究。除非版權法容許，事先未獲得惠普科技書面許可，不得擅自複製、改編或翻譯本手冊中的內容。

惠普科技印表機及與本使用手冊相關的使用者被授予以下權限：(a) 可列印本使用手冊的硬稿，以作為個人、內部或公司使用之用途，不得銷售、轉售或分銷硬稿；(b) 可將本使用手冊的電子版放在網路伺服器上以供存取電子版，但限於惠普科技印表機及與本使用手冊相關的個人、內部使用者。

Edition 3, February 2002

保固

本文件中所含資訊如有更改，恕不另行通知。

惠普科技對本資訊不作任何形式的保證。惠普科技特別否認有關銷售合適性以及適合特定用途的暗示性保固。

惠普科技對於由本資訊的提供或使用所引起的任何直接、間接、偶發、引發或其他的損害概不負責。

敬告美國政府使用者：商業電腦軟體權限說明：政府的使用、複製或發行受到 DFARS 52.227-7013 技術資料條款中 (c)(1)(ii) 細節的限制。

本產品所涉及的資料可能受政府的有關法律與法規（如版權法）的保護。顧客必須完全遵守這類法律與法規。

商標專用權

Microsoft、Windows 與 MS-DOS 是 Microsoft 公司在美國的註冊商標。ENERGY STAR 是美國 EPA 在美國的註冊服務商標。CompuServe 是 CompuServe, Inc 的商標。本手冊中提及的所有其他產品可能是其各自公司的商標。

本產品只可在以下國家 / 地區使用：

香港特別行政區和台灣

當地法律可能不允許在這些指定國家 / 地區以外的其他國家 / 地區使用本產品。在大多數國家 / 地區的法律中都嚴禁將未經認可的電訊裝置（傳真機）連接至公共電話網路。



安全性資訊

警告！

潛在的觸電危險

在使用本產品時，請務必遵循基本的安全防範措施，以減少火災或觸電造成傷害的危險。

- 1 請閱讀並瞭解使用手冊中的所有說明。
- 2 在將 HP LaserJet 3200 連接至電源時，請僅使用接地電源插座。如果您不知道該插座是否已接地，請洽詢合格的電工。
- 3 切勿觸碰電話線末端的接觸部份或 HP LaserJet 3200 上的任何插座。請立即更換已損毀的導線。
- 4 切勿在雷雨天安裝電話線。
- 5 請遵守所有標記在產品上的警告與指示。
- 6 在進行清潔之前，請先從牆上插座與電話插座拔下本產品的連接線。
- 7 切勿在靠近水的地方或者雙手沾濕時安裝或使用本產品。
- 8 請將本產品牢固地安裝在穩固的平面上。
- 9 請將本產品安裝在有防護的地方，以免連接線遭踩踏或絆倒他人，並可避免損毀連接線。
- 10 如果本產品無法正常操作，請參閱第 8 章「解決問題與產品維護」（從第 133 頁開始）。
- 11 請將所有維修問題交付給合格的人員處理。

有關 FCC B 級、第 15 與第 68 號產品需求的資訊，可在第 201 頁「規格」中找到。

目錄

1 關於本手冊

簡介	11
使用本手冊瞭解您的產品功能	12

2 瞭解產品

簡介	13
您可以使用本產品執行的作業	14
在本產品直接連接至電腦時	14
在本產品與網路連線時	16
識別產品元件	17
控制面板指示燈與按鈕	17
識別硬體零件	20
選擇列印紙張	22
選擇要列印的紙張	22
選擇要傳真、複印或掃描的項目	23
裝入列印紙張	24
裝入要傳真、複印或掃描的列印紙張	24
裝入要列印的紙張	26
選擇出紙路徑	29
僅可透過軟體使用的功能	30
使用 HP LaserJet 經理	30
使用 HP LaserJet 文件管理員 (Windows)	32

3 管理一般預設值、記錄與報告

簡介	33
變更一般預設值	34
變更紙張進紙匣的預設紙張大小	34
變更音量	35
變更顯示面板上的語言	37
還原出廠預設值	37
管理記錄與報告	38
列印傳真活動記錄	39
設定傳真活動記錄以進行自動列印	40
列印傳真呼叫報告	41
設定列印傳真呼叫報告的時間	41
傳真呼叫報告包含每個傳真的第一頁	42
列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告	43
列印控制面板選單結構	43
列印組態報告	44

列印凍結傳真清單	44
列印 PCL 字型清單	45
列印所有傳真報告	45
列印 T.30 通訊協定追蹤報告	46
設定列印 T.30 通訊協定追蹤報告的時間	46

4 傳送傳真

簡介	47
傳送傳真	48
將傳真傳送至一個收件者	49
快速設定快速撥號代碼或單鍵	50
傳送傳真至多個收件者	51
在將來某個時間傳送傳真	53
手動重撥	54
使用對比度按鈕來調整目前傳真或複印工作的對比度	55
調整目前工作的解析度	56
取消目前的傳真工作	58
使用傳真工作狀態取消傳真工作	58
接收傳真	59
聽到傳真訊號時接收傳真	59
重新列印傳真	60
凍結或取消凍結傳真號碼	61
進階的傳送傳真功能與設定	63
關於快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼	64
設定快速撥號代碼與單鍵	65
設定替代長途電話的單鍵	67
設定群組撥號代碼	68
刪除所有快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼	70
使用手動撥號	71
透過電話撥號傳送傳真	71
在傳真號碼中插入暫停或等待	72
使用撥號字元	72
變更傳真標題中的資訊	73
變更外送傳真的預設對比度與解析度	75
選擇按鍵式撥號或撥盤式撥號模式	76
變更本產品的重撥方式	77
插入撥號首碼	78
變更偵測撥號訊號設定	79
進階的接收傳真功能與設定	80
使用傳真轉寄	81
透過其他傳真機請求傳真（輪詢）	82
清除記憶體中的傳真	83
變更本產品接聽接受傳真的模式	84
變更接聽鈴聲模式	85
啟用分機	87
變更靜音偵測模式	88

變更接受傳真的自動縮小	89
啓用標記接收傳真	90
設定錯誤更正	91
使用軟體傳送傳真	92
透過軟體傳送傳真	92
將傳真接收至您的電腦	93
自訂您自己的傳真封面頁	94

5 列印

簡介	95
存取印表機驅動程式	96
印表機工作	97
在印有信箋抬頭的紙與信封上列印	98
在特殊紙張上列印	100
停止列印工作	102
在列印草稿時節省碳粉	102
雙面列印	103
單張多頁列印	105
建立與使用浮水印	105
印表機設定	106
變更解析度	106
儲存不同列印工作的印表機設定值	107
列印提示	108
以自訂大小列印的提示	108
在信封上列印的提示	108
在標籤上列印的提示	108

6 複印

簡介	109
複印工作	110
進行黑白複印	111
進行彩色複印	112
使用對比度按鈕調整目前傳真或複印工作的對比度	112
調整目前工作的複印品質	113
縮小或放大目前工作的副本	113
複印設定預設值	115
變更複印品質預設值	116
變更複印對比度預設值	116
變更複印大小預設值	117
變更複印分頁預設值	118
變更複印份數預設值	119

7 掃描

簡介	121
掃描基本內容	122
透過本產品的軟體掃描	123
啟動掃描	123
處理掃描的項目	124
關於 OCR 軟體	126
透過本產品的控制面板進行掃描	127
使用掃描鍵進行掃描	127
新增或刪除掃描目的地	128
透過啓用 TWAIN 的軟體掃描	129
將掃描的項目作為電子郵件附件傳送	130
透過本產品傳送電子郵件	130
以另一種模式傳送電子郵件	131

8 解決問題與產品維護

簡介	133
一般故障排除核對清單	134
解決傳真問題	135
傳真設定核對清單	135
一般傳真問題	137
傳送傳真問題	138
接收傳真問題	140
解決列印問題	144
一般列印問題	144
在使用 MS-DOS 時出現的列印問題	148
解決複印問題	150
解決掃描問題	151
解決進紙問題	154
清除印表機路徑區域中的卡紙	154
清除掃描器路徑區域中的卡紙	160
解決影像品質問題	163
解決控制面板顯示的錯誤訊息	176
還原出廠預設值	184
解除安裝軟體	185
產品維護	186
清潔列印紙張路徑	187
清潔掃描器路徑	188
重新校準掃描器	191
管理 HP LaserJet 碳粉匣	192
使用記憶體 (DIMM)	195
安裝新的文件掃描器分離襯墊	200

A 規格

簡介	201
產品規格	202
整體規格	203
傳送傳真規格	204
列印規格	204
複印規格	205
掃描規格	205
紙張規格	206
支援的紙張大小	206
紙張重量對照表 (近似值)	207
運輸	208
雷射安全聲明	208
FCC 條例	209
FCC 第 68 部份要求	210
一致性聲明	211
環保產品管理計劃	212
材料安全資料表	215

B 服務與支援資訊

保固資訊	217
惠普科技有限保固聲明	217
獲得硬體服務	219
送還裝置	219
服務資訊表	220
軟體使用授權書	221
HP 貼心服務	223
HP 銷售與服務辦事處	224
全球 / 各國家 / 地區銷售與服務辦事處	224
訂購零件	228
訂購軟體	230

辭彙表

索引

1 關於本手冊

簡介

本使用手冊為您提供了有關透過本產品的控制面板執行工作、變更不常用的設定值、解決問題以及與 HP 支援聯絡的詳細資料。本手冊亦為您提供了有關軟體如何工作的概述。

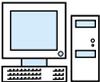
有關產品資訊的其他來源

您可以從以下來源獲取本手冊未包括的產品資訊：

- 《入門指南》— 在您設定產品時即已參閱本指南。它包括有關設定產品與安裝軟體的特定資訊。
- 軟體說明 — 軟體說明包括有關使用軟體執行的程序以及概述資訊。
- 全球資訊網 — 以下是專為 HP LaserJet 3200 產品建立的網站：
<http://www.hp.com/support/lj3200/>

使用本手冊瞭解您的產品功能

由於產品功能會因安裝方法的不同而有所差異，因此本手冊中的所有程序之上方均有一個或多個以下所示的圖示，用以表示您可以執行該程序的位置。本使用手冊主要說明控制面板的程序，其中某些程序您亦可透過軟體執行。某個程序的上方可能會出現多個圖示。

圖示	出現時表示
	您可以透過控制面板執行的程序。
	在使用通用序列匯流排 (USB) 或平行電纜將本產品直接連接至您的電腦時，您可以透過 HP LaserJet 經理或軟體執行的程序。 有關這些程序的更多資訊，請參閱軟體說明。
	如果您使用支援的 HP JetDirect 列印伺服器將本產品與網路連線時，您可以透過電腦執行的程序。
	如果您使用平行電纜將本產品直接連接至他人的電腦且其他人已啓用 Windows 分享時，您可以透過電腦執行的程序。您只可以執行與列印相關的程序。

2 瞭解產品

簡介

HP LaserJet 3200 產品是一個具有整套辦公設備功能的強勁商業工具。透過本產品，您可以：

- **傳真** — 將本產品用作獨立式傳真機以傳送與接收雷射品質的傳真，並執行進階工作（如將傳真轉寄至另一個地方）。有關更多資訊，請參閱第 47 頁「傳送傳真」。
- **列印** — 以每分鐘列印九頁的速度輕易列印 1200 dpi 的文件。有關更多資訊，請參閱第 95 頁「列印」。
- **複印** — 可製作出色的雷射品質副本。您可以複印 30 頁正本文件多達 99 份。此外，您亦可以調整對比度、將文件放大或縮小、分頁等操作。有關更多資訊，請參閱第 109 頁「複印」。
- **掃描** — 掃描重要的彩色或黑白文件以建立其電子檔案。掃描文件並將其儲存在網站上。使用掃描器製作傳真封面頁，或掃描文件以用於其他軟體。您亦可以掃描一份文件並將其附在電子郵件訊息中（如果您擁有相容的電子郵件程式）。有關更多資訊，請參閱第 121 頁「掃描」。
- **使用軟體** — 使用軟體來儲存與組織文件，以使您可以快速尋找多個星期之前的發票、收據或名片。有關使用軟體的更多資訊，請參閱軟體說明。

此多功能產品容許您同時執行多個工作，進而有助於增加生產力。例如，在進行複印的同時傳送電子傳真，或進行列印時掃描文件。請參閱第 14 頁「您可以使用本產品執行的作業」。

您可以使用本產品執行的作業

本章節中的表格說明了正在使用某個功能時，您還可以使用的功能：

- 在本產品直接連接至電腦時，或
- 在本產品與網路連線時。

在本產品直接連接至電腦時

此表格顯示了在本產品直接連接至電腦，且正在使用某個功能時，您還可以使用的功能。

如果本產品正在：	我可否進行以下操作？						
	傳送列印工作	接收紙張傳真	傳送紙張傳真	接收個人電腦傳真	傳送個人電腦傳真	掃描至個人電腦	複印
列印檔案	可。 在第一個列印工作結束時列印。	可。 在第一個工作結束時列印。	可。	可。	可。	可。	否。 請稍等，直到列印工作結束。
列印紙張傳真	可。 在傳真列印結束時列印。	可。 在第一個工作結束時列印。	可。	可。	可。	可。	否。 請稍等，直到列印工作結束。
接收紙張傳真	可。 在傳真列印結束時列印。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。	可，如果列印工作尚未啟動。
傳送紙張傳真	可。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可，如果沒有使用文件送紙槽。	可，如果沒有使用文件送紙槽。
複印	可。 在複印結束時列印。	可。 在複印結束時列印。	可，如果沒有使用文件送紙槽。	可。	可。	可，如果沒有使用文件送紙槽。	否。 請稍等，直到列印工作結束。

如果本產品正在：	我可否進行以下操作？						
	傳送列印工作	接收紙張傳真	傳送紙張傳真	接收個人電腦傳真	傳送個人電腦傳真	掃描至個人電腦	複印
接收個人電腦傳真	否。	否。 正在使用電話線路。	否。 在第一個傳真工作結束時傳送。	否。 正在使用電話線路。	否。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。	否。
傳送個人電腦傳真	可。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。	可。
掃描	可。	可。	否。 正在使用文件送紙槽。	可。	可。	否。 正在使用文件送紙槽。	否。 正在使用文件送紙槽。

在本產品與網路連線時

此表格說明了您或另一個網路使用者正在使用某個其他功能，且使用支援的 HP JetDirect 列印伺服器將本產品與網路連線時，您還可以使用的功能。

如果本產品正在：	我可否進行以下操作？						
	傳送列印工作	接收紙張傳真	傳送紙張傳真	接收個人電腦傳真	傳送個人電腦傳真	掃描至個人電腦	複印
列印檔案	可。 在第一個列印工作結束時列印。	可。 在檔案列印工作結束時列印。	可。	否。 網路使用者無法使用。	可。	可。	否。 請稍等，直到列印工作結束。
列印紙張傳真	可。 在傳真列印結束時列印。	可。 在第一個工作結束時列印。	可。	否。 網路使用者無法使用。	可。	可。	否。 請稍等，直到列印工作結束。
接收紙張傳真	可。 在傳真列印結束時列印。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	否。 網路使用者無法使用。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。	可，如果列印工作尚未啟動。
傳送紙張傳真	可。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	否。 網路使用者無法使用。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可，如果沒有使用文件送紙槽。	可，如果沒有使用文件送紙槽。
複印	可。 在複印結束時列印。	可。 在複印結束時列印。	可， 如果沒有使用文件送紙槽。	否。 網路使用者無法使用。	可。	可，如果沒有使用文件送紙槽。	否。 請稍等，直到列印工作結束。
接收個人電腦傳真	否。 網路使用者無法接收個人電腦傳真。	否。 網路使用者無法接收個人電腦傳真。	否。 網路使用者無法接收個人電腦傳真。	否。 網路使用者無法使用。	否。 網路使用者無法接收個人電腦傳真。	否。 網路使用者無法接收個人電腦傳真。	否。 網路使用者無法接收個人電腦傳真。
傳送個人電腦傳真	可。	否。 正在使用電話線路。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	否。 網路使用者無法使用。	可。 在第一個傳真工作結束時傳送。	可。	可。
掃描	可。	可。	否。 正在使用文件送紙槽。	否。 網路使用者無法使用。	可。	否。 正在使用文件送紙槽。	否。 正在使用文件送紙槽。

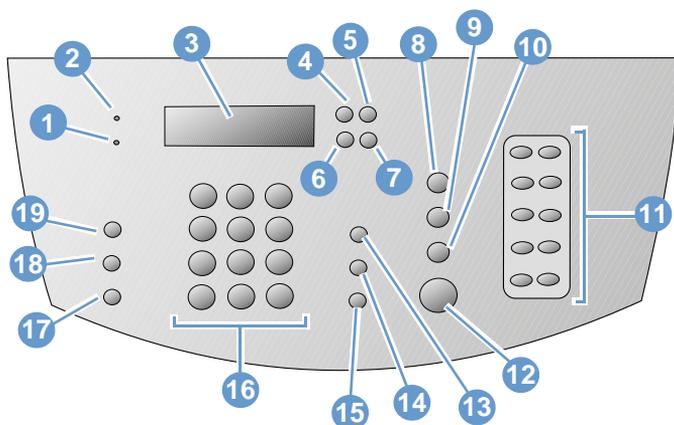
識別產品元件

本章節的主題是要讓您熟悉控制面板及如何使用它。其中亦提供產品的圖形以協助您識別不同的外接式硬體零件。

- 控制面板指示燈與按鍵
- 使用控制面板選單結構
- 識別硬體零件

控制面板指示燈與按鍵

控制面板上的指示燈提供本產品的狀態，而按鍵用於傳真紙張文件、製作副本、掃瞄文件以及調整產品的設定。有關選單設定的更多資訊，請參閱第 18 頁「使用控制面板選單結構」。



- | | | | |
|----|--|----|--|
| 1 | 錯誤 指示燈 — 持續亮起時，表示出現錯誤狀況。 | 2 | 就緒 指示燈 — 持續亮起時，表示本產品已準備就緒且沒有出現錯誤狀況。閃爍時，表示本產品正在處理某項工作。 |
| 3 | 控制面板顯示器 — 顯示訊息或選單設定。 | 4 | 輸入 / 選單 鍵 — 用以存取選單、儲存選項、或在選單設定中下移一層。 |
| 5 | 後退 鍵 — 用以在選單設定中上移一層或在鍵入文字時後退。 | 6 | 前方向 鍵 (<) — 用以在相同選單層的項目中向前捲動或在文字中向前移動。 |
| 7 | 後方向 鍵 (>) — 用以在相同選單層的項目中向後捲動，或在鍵入文字時用以插入空格。 | 8 | 停止 / 清除 鍵 — 停止或清除正在進行的任何活動，或結束選單設定。 |
| 9 | 掃瞄 鍵 — 啟動掃瞄功能。 | 10 | 影印 鍵 — 啟動複印功能。 |
| 11 | 單鍵 小鍵盤 — 使用單鍵小鍵盤上的按鍵以儲存經常撥打的傳真號碼。 | 12 | 傳真 / 傳送 鍵 — 啟動傳真功能，或用以進入手動撥號模式。 |

- 13 **音量鍵** — 用以調整接受與外送傳真聲音的線路監視器音量。
- 14 **快速撥號鍵** — 按下此鍵加上數字鍵上的一位、兩位或三位數代碼，以傳真至先前儲存的傳真號碼。
- 15 **重撥 / 暫停鍵** — 按下以重撥上一個傳真號碼或在傳真號碼中插入暫停。
- 16 **數字鍵** — 用以鍵入代碼與輸入傳真號碼。另外，還可用以在傳真標題中鍵入名稱時新增字母或用於快速撥號。
- 17 **縮小 / 放大鍵** — 用以調整目前複印工作的大小。
- 18 **解析度鍵** — 用以調整目前傳真或複印工作的解析度或清晰度。
- 19 **對比度鍵** — 用以調整目前傳真或複印工作的對比度或亮度與濃度區域之間的差異。

使用控制面板選單結構

以下所述是控制面板選單結構的分層圖表。在您變更設定與功能時，您可能需要參閱此選單結構。

要列印此選單結構的副本，請參閱第 43 頁「列印控制面板選單結構」。要查看目前選定的設定，列印組態報告，有關說明，請參閱第 44 頁「列印組態報告」。

以下是使用控制面板選單的一般程序。

要使用控制面板上的按鍵，請：

- 1 按下**輸入 / 選單**鍵以開始。
- 2 使用 **<** 或 **>** 鍵以選擇主選單的其中一個選項，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 3 使用 **<** 或 **>** 鍵以選擇子選單的其中一個選項，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 4 如果適用，使用 **<** 或 **>** 鍵以選擇第二層子選單的其中一個選項，然後按下**輸入 / 選單**鍵。

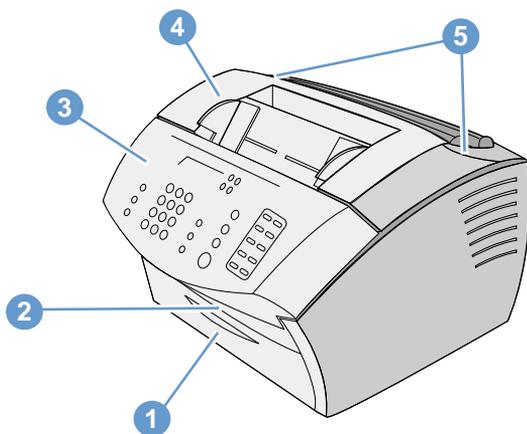
控制面板主選單與第一層子選單

以下列出了控制面板主選單與相對應的第一層子選單之選項。

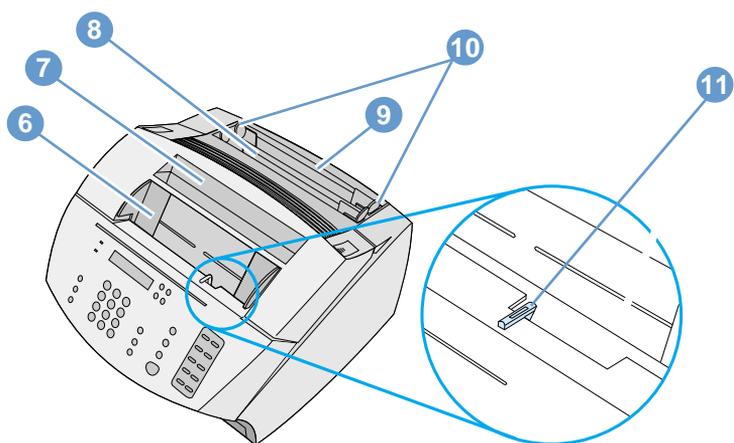
主選單	子選單
FAX JOB STATUS	
FAX FUNCTIONS	SEND FAX LATER STOP RECEIVE TO PC REPRINT LAST FAXES POLLING RECEIVE CLEAR STORED FAXES
TIME/DATE, HEADER	TIME/DATE FAX HEADER
COPY SETUP	DEFAULT QUALITY DEFAULT CONTRAST DEFAULT COLLATION DEFAULT # OF COPIES DEF. REDUCE/ENLARGE
REPORTS	FAX ACTIVITY LOG FAX CALL REPORT SPEED DIAL REPORT MENU STRUCTURE CONFIGURATION REPORT BLOCK FAX LIST PCL FONT LIST ALL FAX REPORTS
FAX SETUP	SPEED DIALS FAX SEND SETUP FAX RECEIVE SETUP ALL FAXES
COMMON SETTINGS	LANGUAGE DEFAULT PAPER SIZE PRINT DENSITY VOLUME SETTINGS
SERVICE	SCAN CALIBRATION PRINT T .30 TRACE CLEANING MODE RESTORE DEFAULTS

識別硬體零件

以下兩個圖形顯示了本產品的外接式硬體零件。



- 1 直進直出送紙路徑擋門
- 2 文件出紙槽
- 3 文件輸出口 / 控制面板
- 4 印表機擋門
- 5 印表機擋門釋放卡鎖



- 6 文件送紙槽
- 7 紙張出紙槽
- 8 單張紙進紙槽
- 9 紙張進紙匣
- 10 紙張進紙導板
- 11 特殊紙張柄

選擇列印紙張

在本章節中，您將找到以下有關資訊：

- 選擇要列印的紙張
- 選擇要傳真、複印或掃描的項目

選擇要列印的紙張

如果於您所在地區 / 國家域中可以獲得，HP 建議您使用 HP LaserJet 或 HP Multipurpose 紙張（因為它是專為與您的產品配合使用而設計的），或使用符合 HP 規格的紙張。您可以使用具有 100% 再循環纖維含量的紙張，如果它符合 HP 的規格。要訂購 HP 紙張或 HP LaserJet 印表機的列印紙張指南 (Print Media Guide)，請參閱第 228 頁「訂購零件」。

高度粗糙的紙張，如亞麻紙，可能無法均勻地列印。過於光滑的紙張則可能會卡紙或排拒碳粉。複寫報表紙可能會起皺或在本產品中卡紙。品質差的紙張，如撕破、起皺或有摺邊的紙都可能卡紙。

避免使用過於光滑、具自黏膠或扣環或開窗的信封。亦請避免使用過厚、不規則、捲邊、起皺、撕破或損毀的信封。

請使用重約 16 至 27 磅 (7.25 至 12.25 公斤) 的硬信封。使用結構密實的信封並確保摺縫明顯。

列印紙張大小

紙張進紙槽可以裝入多達 125 張重 20 磅 (75 g/m²) 的列印紙張。單張紙進紙槽專為裝入一張紙而設計的。以上兩種裝入類型均可從 3 × 5 英吋 (76.2 × 127 公釐) 調整為 8.5 × 14 英吋 (216 × 356 公釐)。這包括但不限於以下紙張與信封的大小：

紙張類型	英制	公制
Letter	8.5 × 11 英吋	216 × 279 公釐
Legal	8.5 × 14 英吋	216 × 356 公釐
Executive	7.25 × 10.5 英吋	184 × 267 公釐
A4	8.25 × 11.75 英吋	210 × 297 公釐
COM10 Envelopes	4.125 × 9.5 英吋	105 × 241 公釐
DL Envelopes	4.33 × 8.67 英吋	110 × 220 公釐
C5 Envelopes	6.4 × 9 英吋	162 × 229 公釐
B5 Envelopes	6.9 × 9.85 英吋	176 × 250 公釐
Monarch Envelopes	3.875 × 7.5 英吋	98.5 × 190.5 公釐
其他自訂大小的紙張	自訂	自訂

有關如何在特殊紙張上列印的資訊，請參閱第 100 頁「在特殊紙張上列印」。

選擇要傳真、複印或掃描的項目

本產品可以掃描從 2 × 3.5 英吋 (51 × 89 公釐) (名片大小) 至 8.5 × 14 英吋 (215 × 356 公釐) 各種不同大小的項目，還可以傳真與複印大小在 2 × 3.5 英吋 (51 × 89 公釐) 至 8.5 × 35 英吋 (215 × 889 公釐) 之間的項目。

本產品接受合約紙、半透明薄紙、報紙、雜誌用紙、再生紙、幻燈片以及相片與其他帶孔報表紙項目。掃描粗糙的紙張比掃描光滑的項目更容易。雖然光面紙可能較難送入，但它還是可以穿過本產品。為了獲得最佳效果，請一次送入一張光面紙並正確設定特殊紙張柄。

請執行以下動作以儘量減少卡紙的可能性：

- 移除自黏便條。
- 移除釘書針與紙夾。
- 在將文件放入文件送紙槽之前，請拉直所有捲曲或起皺的紙張。
- 切勿插入任何帶有膠水、修正液或墨水未乾的文件。
- 切勿插入背黏式紙張或標籤。
- 請將撕破、穿孔或打孔的文件放在帶孔報表紙中，您可以購買或自己製作該帶孔報表紙。（請參閱第 25 頁「裝入特殊項目」。）
- 避免放入複寫報表紙。

裝入列印紙張

在本章節中，您將找到以下有關資訊：

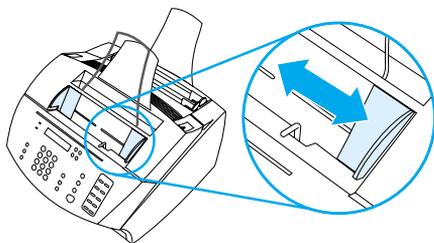
- 裝入要傳真、複印或掃描的列印紙張
- 裝入要列印的紙張
- 選擇出紙路徑

裝入要傳真、複印或掃描的列印紙張

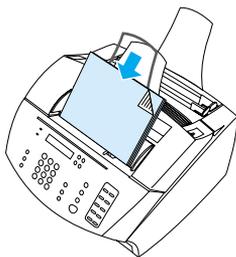
無論您是要傳真、複印或掃描，裝入文件的程序均相同。如果您的文件為標準重量的紙張（從 12 至 28 磅，或 46 至 105 g/m²），請參閱第 24 頁「裝入一般列印紙張」。如果您的文件是幻燈片並已放在帶孔報表紙中，或不是一張標準重量的紙張，請參閱第 25 頁「裝入特殊項目」。

裝入一般列印紙張

- 1 將文件送紙槽中的導板調整至適合您要裝入項目的大小。



- 2 將多達 30 頁的紙放入文件送紙槽（面朝下，頁首先放入）。



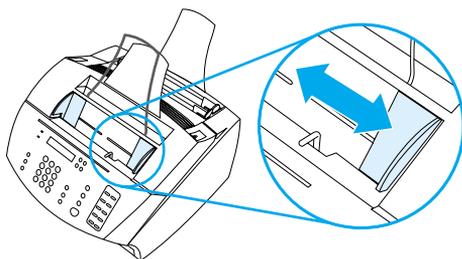
裝入特殊項目

在裝入要傳真、複印或掃瞄的項目時，您需要保護小型、易碎、輕質（輕於 12 磅或 46 g/m²）或大小不規則的項目，如收據、剪報、相片以及舊的或已磨損的文件等。

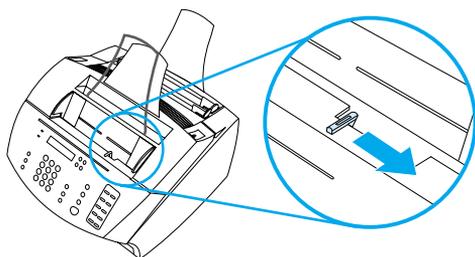
1 請執行以下其中一個步驟：

- 將項目放在帶孔報表紙中。您可以購買帶孔報表紙，或將一張幻燈片與白紙沿較短的邊緣黏合以自製一張。將要傳真、複印或掃瞄的項目插入帶孔報表紙中，然後將帶孔報表紙插入文件送紙槽（具黏合邊的先放入）。
- 請使用透明膠帶將項目的前緣與後緣黏貼在一張信紙或 A4 尺寸的紙上。如果項目不是正方形或長方形，請將項目的所有邊緣黏貼在紙上。
- 如果您使用的是標準大小複印機，請先複印項目，然後將該副本送進掃瞄器。

2 將文件送紙槽中的導板調整至適合您要裝入項目的大小。



3 找出控制面板頂端的特殊紙張柄（請參閱第 20 頁「識別硬體零件」）並將其移到右側。



注意

切勿在本產品開始傳送頁面時移動該紙張柄。

- 4 一次僅將一張紙裝入文件送紙槽（面朝下，頁首先放入）。

註

如果您要裝入名片，請先將長邊緣放入。

- 5 請在裝入特殊項目之後，將特殊紙張柄移回左側。在紙張柄位於右側時傳送一疊一般頁面的紙，可能會多重進紙並造成卡紙。

裝入要列印的紙張

您可以將要列印的紙張裝入紙張進紙槽或單張紙進紙槽中。有關更多資訊，請參閱本章節中的說明。

裝入紙張進紙匣

您可以在紙張進紙匣中裝入多達 125 張重 20 磅（75 g/m²）的紙張，或在單張紙進紙槽中一次送入一張。

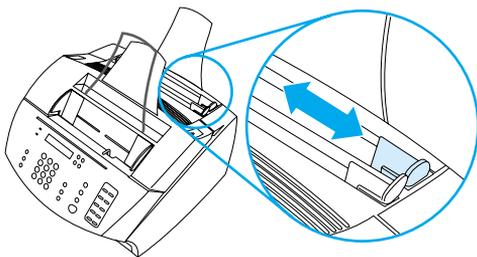
註

將所有紙張垂直（直向）插入紙張進紙匣或單張紙進紙槽。如果您要水平列印（橫向），請透過軟體作此選擇。本產品無法在小於 3 × 5 英吋（76.2 × 127 公釐）的紙張上列印。

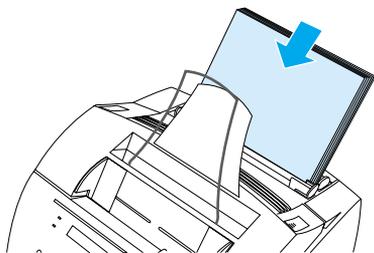
本產品使用紙張進紙匣（或單張紙進紙槽）的紙張列印收到的傳真。

裝入紙張進紙匣

- 1 將紙張進紙匣上的導板調整至適合您要裝入紙張的大小。



- 將多達 125 張紙插入紙張進紙匣中。請注意不要超出紙匣的容量。



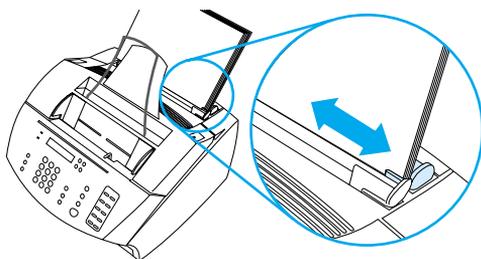
註

在已裝有一疊紙的紙張進紙匣中新增紙張時，請務必於裝入前先取出該疊紙張然後再將新的紙張與其對齊，以減少多重進紙與卡紙。

註

如果您已裝入特殊紙張，請確保選擇下端紙張出紙路徑。請參閱第 29 頁「選擇出紙路徑」。

- 重新調整導板以將紙張置中。



使用單張紙進紙槽

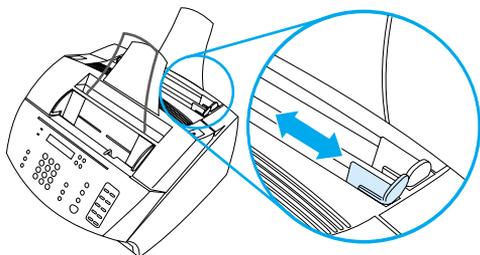
使用單張紙進紙槽，您可以一次列印一張紙而無需使用紙張進紙匣。本產品會先使用單張紙進紙槽中裝入的紙張，然後才使用紙張進紙匣中的紙張。

註

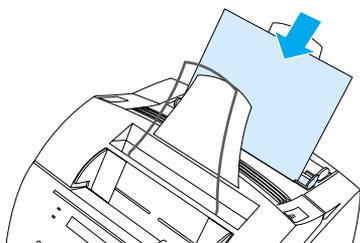
在您的列印工作之第一頁與其他頁不同時，單張紙進紙槽將會很有用。例如，您可能要在印有信箋抬頭的紙上列印您列印工作的第一頁，或要先列印信封。

使用單張紙進紙槽列印

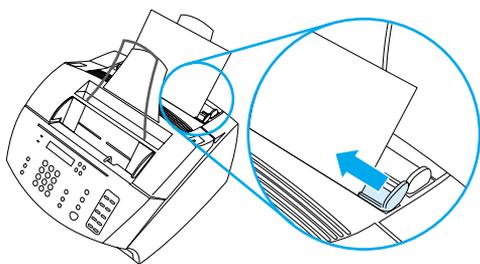
- 1 將單張紙進紙槽上的導板調整到大約您要使用的紙張之大小。



- 2 將一張紙插入單張紙進紙槽中。如果您要裝入特殊紙張或印有信箋抬頭的紙，請以面向前，頁首先放入的方式插入紙張。



- 3 重新調整導板以將紙張置中。



註

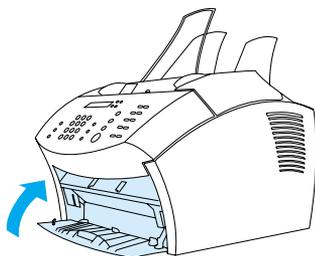
如果您已裝入特殊紙張，請確保選擇下端紙張出紙路徑。請參閱第 29 頁「選擇出紙路徑」。

選擇出紙路徑

選擇出紙路徑以確定列印紙張是從紙張出紙槽送出或是從直進直出紙張出紙槽送出。如果您要在特殊紙張，如 28 磅 (100 g/m²) 重或更重的紙張、信封、幻燈片或標籤上列印，請選擇直進直出紙張出紙槽。這樣可預防紙張起皺或捲曲。

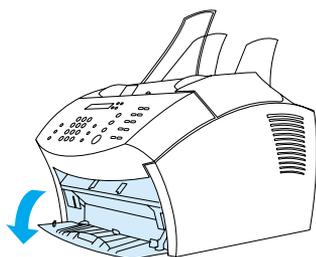
選擇出紙路徑

- 要使用紙張出紙槽，請確保直進直出送紙路徑擋門已合上。



— 或 —

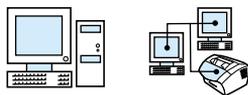
- 要消除紙張捲曲，請打開直進直出送紙路徑擋門以使用平直通道紙張路徑。所有從直進直出紙張出紙槽送出的列印紙張將按相反順序堆疊。



註

要避免卡紙，請保持直進直出紙張出紙槽的前端通暢，並確保直進直出送紙路徑擋門完全打開，以便紙張可輕易地從紙槽中送出。

僅可透過軟體使用的功能



在本章節中述及的下列工具與選項，僅可透過 HP LaserJet 3200 產品隨附的軟體使用。

- 使用 HP LaserJet 經理
- 使用 HP LaserJet 文件管理員 (Windows)

註

有關如何使用工具或選項的更多詳細資訊，請參閱軟體說明。

使用 HP LaserJet 經理

如果您的電腦直接連接至本產品並處於開啓狀態，而您已安裝了該軟體，則 HP LaserJet 經理會在您將文件裝入文件送紙槽時出現在顯示器上。

註

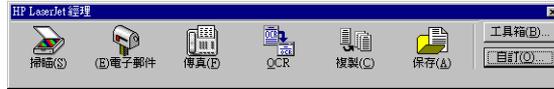
Microsoft Windows 95 不支援 HP LaserJet 經理。

HP LaserJet 經理是一個捷徑工具列，它容許您使用 HP LaserJet 3200 工具（如掃描器、複印機及傳真機）快速處理文件。如果您不要 HP LaserJet 經理在文件裝入文件送紙槽時出現在顯示器上，請參閱第 31 頁「關閉 HP LaserJet 經理」。

如果您使用支援的 HP JetDirect 列印伺服器將本產品連接至電腦，則 HP LaserJet 經理將不會在文件裝入文件送紙槽時出現在顯示器上。要開啓 HP LaserJet 經理，請按一下工具列上的 HP LaserJet 經理圖示（如下圖所示）。



以下 HP LaserJet 經理工具列的範例僅顯示預設按鈕。



下表為您解說有關出現在 HP LaserJet 經理的按鈕之功能。

按鈕	說明
掃描	掃描文件送紙槽中的文件。
電子郵件	將文件送紙槽中的文件副本附在新的電子郵件訊息中，然後顯示新的訊息以使您可以寫入其位址並傳送。
傳真	開啓 HP LaserJet 傳送傳真對話方塊。透過該對話方塊，您可以新增收件者、封面頁，然後傳送項目。
OCR (光學字元識別)	掃描文件送紙槽中的文件，並將它轉換為您可以在文書處理程式中編輯的文字。
複印	開啓 HP LaserJet 複印機對話方塊。透過該對話方塊，您可以調整份數、縮小或放大文件、調整對比度與複印品質，以及變更輸出紙張的大小。
保存	掃描文件送紙槽中的文件，並將文件儲存在預設目的地中。
工具箱	顯示工具與支援說明。
自訂	顯示您可以變更 HP LaserJet 經理設定的自訂對話方塊。

關閉 HP LaserJet 經理

如果您不要 HP LaserJet 經理在文件裝入文件送紙槽時出現在顯示器上，請使用此程序。

- 1 在 HP LaserJet 經理工具列上，按一下**自訂**按鈕。
- 2 按一下**監視裝置**標籤。
- 3 取消選擇用「經理」程式來監視裝置的動作核取方塊，然後按一下**確定**以確認您要關閉 HP LaserJet 經理。
- 4 按一下**套用**，然後按一下**確定**。

註

要在關閉 HP LaserJet 經理後重新啓動它，請按一下**開始**、依次指向**程式集**、HP LaserJet 3200，然後按一下 HP LaserJet 經理。

使用 HP LaserJet 文件管理員 (Windows)

HP LaserJet 文件管理員是一套您可以用以管理所有文件輸入與輸出需要的完整工具。透過 HP LaserJet 文件管理員，您可以：

- 組織您的文件桌面。
- 使用本產品傳真、列印、掃描或複印文件。
- 製作 .HPD 檔案的註釋 (.HPD 檔案是使用 HP LaserJet 文件管理員儲存的掃描檔案)。
- 將簡單圖形 (如長方形、箭頭及手畫多邊形) 新增至文件。

有關如何使用 HP LaserJet 文件管理員的更多資訊，請參閱軟體說明。

註

Microsoft Windows 95 不支援 HP LaserJet 文件管理員。

3 管理一般預設值、記錄與報告

簡介

本章包含列印報告與變更產品的一般預設值之程序。有關與傳真、列印、複印或掃描相關的設定值之資訊，請參閱相應的章節。本章節中的說明用於控制面板。

透過軟體調整設定值通常是最簡易的方法。要在軟體中存取預設值，請按一下**開始**，依次指向**程式集**、**HP LaserJet 3200**、**工具**，然後按一下 **HP LaserJet 裝置設定**。

注意

在網路環境中變更設定值時，您將變更所有使用者的設定值。

提示

您可以透過列印組態報告來瞭解目前選定的產品設定值（請參閱第 44 頁「列印組態報告」）。

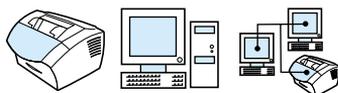
有關透過軟體調整產品設定值的更多資訊，請參閱軟體說明。

變更一般預設值

本章節包含以下項目的說明：

- 變更紙張進紙匣的預設紙張大小
- 變更音量
- 變更顯示面板上的語言
- 還原出廠預設值

變更紙張進紙匣的預設紙張大小



紙張大小應設定為您一般裝入紙張進紙匣中的紙張之大小。本產品會使用此設定來複印、列印報告，並決定接受傳真的自動縮小。

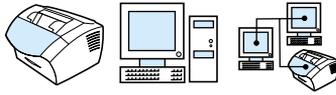
註

列印功能無法使用此設定值。如果您僅為目前的列印工作裝入特殊大小的紙張，切勿變更此設定值。在完成列印之後，請重新裝入原來的紙張。

變更預設紙張大小

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COMMON SETTINGS (一般設定)，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 DEFAULT PAPER SIZE (預設紙張大小)，然後按下輸入 / 選單。
- 4 使用 < 或 > 鍵，直至出現您裝入的紙張大小。您可以選擇 LETTER、LEGAL 或 A4。
- 5 按下輸入 / 選單以儲存您的選項。

變更音量



您可以控制以下音量：

- 與接受及外送傳真相關的傳真聲音。
- 接受傳真的鈴聲。
- 在需要引起注意（如，印表機擋門已打開）時，本產品發出的警報聲音。
- 在您按下控制面板鍵時發出的嗶聲。

變更傳真聲音（線路監聽器）的音量

註

出廠預設值為 Soft（低）。

- 1 按下 **音量**。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 OFF（關閉）、SOFT（低）、MEDIUM（中）或 LOUD（高），然後按下 **輸入 / 選單** 以儲存您的選項。

變更鈴聲音量

您可以在裝置起始傳送或接收呼叫時聽見鈴聲。鈴聲持續的時間取決於當地的電信鈴聲標準。

註

鈴聲音量的出廠預設值為 Soft。

- 1 按下 **輸入 / 選單**。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COMMON SETTINGS，然後按下 **輸入 / 選單**。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 VOLUME SETTINGS，然後按下 **輸入 / 選單**。
- 4 按一下 > 鍵，選擇 RING VOLUME（鈴聲音量），然後按下 **輸入 / 選單**。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 OFF、SOFT、MEDIUM 或 LOUD，然後按下 **輸入 / 選單** 以儲存您的選項。

變更警報音量

在裝置顯示警告或嚴重錯誤訊息時，您會聽到警報聲音。取決於錯誤的類型，警報持續的時間可能為一秒鐘或三秒鐘。

註

警報音量的出廠預設值為 Soft。

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COMMON SETTINGS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 VOLUME SETTINGS，然後按下輸入 / 選單。
- 4 按下輸入 / 選單，選擇 ALARM VOLUME (警報音量)。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 OFF、SOFT、MEDIUM 或 LOUD，然後按下輸入 / 選單以儲存您的選項。

變更控制面板的按鍵嗶聲

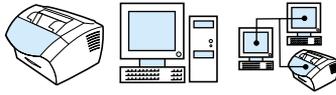
您會在按下控制面板按鍵時聽到按鍵嗶聲。

註

控制面板按鍵嗶聲的出廠預設值為 Soft。

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COMMON SETTINGS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 VOLUME SETTINGS，然後按下輸入 / 選單。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 KEY PRESS VOLUME (按鍵嗶聲)，然後按下輸入 / 選單。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 OFF、SOFT、MEDIUM 或 LOUD，然後按下輸入 / 選單以儲存您的選項。

變更顯示面板上的語言



使用此程序可使您以預設語言以外的語言顯示控制面板訊息與報告。

變更顯示面板上的語言

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用〈與〉鍵，選擇 COMMON SETTINGS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用〈與〉鍵，選擇 LANGUAGE（語言），然後按下輸入 / 選單。
- 4 使用〈與〉鍵，選擇您所要的語言。
- 5 按下輸入 / 選單以儲存您的選項。

還原出廠預設值



此程序將恢復所有出廠預設值並清除傳真標頭名稱與電話號碼。（有關如何將您的資訊加入傳真標頭的資訊，請參閱第 73 頁「變更傳真標題中的資訊」。）此程序不會清除與單鍵和快速撥號代碼相關的傳真號碼與名稱，或者刪除儲存在記憶體中的任何頁面。

還原出廠預設值

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用〈或〉鍵，選擇 SERVICE（服務），然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用〈或〉鍵，選擇 RESTORE DEFAULTS（還原預設值），按下輸入 / 選單，然後再次按下輸入 / 選單以確認您的選項。

管理記錄與報告

本章節包含以下用以列印報告以及為列印特定報告而建立排程的程序：

- 列印傳真活動記錄
- 設定傳真活動記錄以進行自動列印
- 列印傳真呼叫報告
- 設定列印傳真呼叫報告的時間
- 傳真呼叫報告包含每個傳真的第一頁
- 列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告
- 列印控制面板選單結構
- 列印組態報告
- 列印凍結傳真清單
- 列印 PCL 字型清單
- 列印所有傳真報告
- 列印 T.30 通訊協定追蹤報告
- 設定列印 T.30 通訊協定追蹤報告的時間

列印傳真活動記錄



如果需要，您可以列印最後 40 個傳真的記錄。此記錄包含以下項目：

- 所有接收至本產品的傳真
- 所有透過控制面板傳送的傳真
- 所有透過 HP LaserJet 文件管理員傳送的傳真

註

Microsoft Windows 95 不支援 HP LaserJet 文件管理員。

列印傳真活動記錄

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 <或> 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 <或> 鍵，選擇 FAX ACTIVITY LOG (傳真活動記錄)，然後按下輸入 / 選單。
- 4 按下輸入 / 選單，選擇 PRINT FAX LOG NOW (立即列印傳真記錄)。本產品即結束選單設定並進行列印記錄。

設定傳真活動記錄以進行自動列印



傳真活動記錄可提供接收、傳送或刪除，以及出現任何錯誤的最後 40 個傳真的按時間順序排列之歷史記錄。您可以決定是否要在每 40 個傳真之後自動列印傳真記錄。出廠預設值為 On（開啓）。

設定列印傳真記錄的時間

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX ACTIVITY LOG（傳真活動記錄）。
- 4 按一下 >，選擇 AUTO. LOG PRINTING（自動列印記錄），然後按下輸入 / 選單。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON or OFF，然後按下輸入 / 選單以確認您的選項。

列印傳真呼叫報告

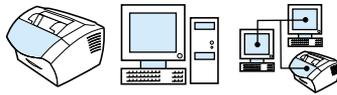


傳真呼叫報告是對最後傳送或接收傳真的狀態進行簡要說明的報告。您可以將傳真呼叫報告設定為自動列印。有關更多資訊，請參閱第 41 頁「設定列印傳真呼叫報告的時間」。

列印傳真呼叫報告

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX CALL REPORT (傳真呼叫報告)，然後按下輸入 / 選單。
- 4 按下輸入 / 選單，選擇 PRINT FAX CALL NOW (立即列印傳真呼叫)。本產品即結束選單設定並進行列印報告。

設定列印傳真呼叫報告的時間



傳真呼叫報告包含有關最後傳送或接收的傳真之資訊。您可以選擇以下的其中一個選項來列印報告：

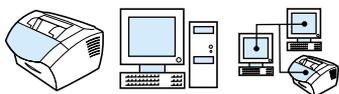
- Every Fax Error (在每次發生傳真錯誤時) (預設值)
- Send Fax Error (在傳送傳真發生錯誤時)
- Receive Fax Error (在接收傳真發生錯誤時)
- Every Fax (在每次傳真時)
- Send Fax Only (僅在傳送傳真時)
- Never (從不)

如果您選擇了 Never，則傳真在傳送過程中失敗時系統將不會給予提示，除非您列印傳真記錄。

設定列印傳真呼叫報告的時間

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 <或> 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 <或> 鍵，選擇 FAX CALL REPORT (傳真呼叫報告)，然後按下輸入 / 選單。
- 4 按一下 > 鍵，選擇 PRINT REPORT (列印報告)，然後按下輸入 / 選單。
- 5 使用 <或> 鍵，選擇您要列印傳真呼叫報告的時間之選項。
- 6 按下輸入 / 選單以儲存選項。

傳真呼叫報告包含每個傳真的第一頁

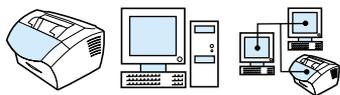


如果開啓此選項，傳真呼叫報告將顯示傳送或接收的最後一個傳真之第一頁縮圖 (縮小 50%)。縮圖的預設值是 On (開啓)。

在傳真呼叫報告中包含每個傳真的第一頁

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 <或> 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 <或> 鍵，選擇 FAX CALL REPORT (傳真呼叫報告)，然後按下輸入 / 選單。
- 4 使用 <或> 鍵，選擇 INCLUDE FIRST PAGE (包含第一頁)，然後按下輸入 / 選單。
- 5 使用 <或> 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單以確認您的選項。

列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告



此報告是一份指定至單鍵、快速撥號以及群組撥號代碼的傳真號碼清單。

列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 SPEED DIAL REPORT（快速撥號報告），然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印報告。

列印控制面板選單結構

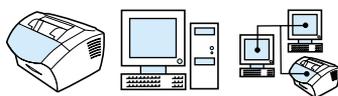


如果您要列印控制面板選單結構的副本，請使用此程序。在您要變更選單中的設定值時，此選單結構可作為有用的參考。

列印控制面板選單結構

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 MENU STRUCTURE（選單結構），然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印報告。

列印組態報告



列印此報告以顯示目前產品的設定值。

列印組態報告

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 CONFIGURATION REPORT（組態報告），然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印報告。

列印凍結傳真清單

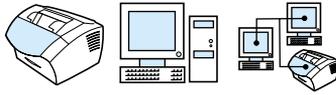


使用此程序以列印凍結傳真號碼的清單。請參閱第 61 頁「凍結或取消凍結傳真號碼」。

列印凍結傳真的清單

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 BLOCK FAX LIST（凍結傳真清單），然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印清單。

列印 PCL 字型清單



使用此程序以列印 PCL 字型清單。

列印 PCL 字型清單

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 PCL FONT LIST (PCL 字型清單)，然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印清單。

列印所有傳真報告



使用此程序以一次列印以下報告：

- 傳真活動記錄
- 單鍵、快速撥號以及群組撥號報告
- 組態報告
- 凍結傳真清單

列印所有傳真報告

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 REPORTS，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 ALL FAX REPORTS (所有傳真報告)，然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印報告。

列印 T.30 通訊協定追蹤報告



維修技術人員使用此報告對傳真傳送過程中的問題進行故障排除。

列印 T.30 通訊協定追蹤報告

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 <或> 鍵，選擇 SERVICE，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 <或> 鍵，選擇 PRINT T.30 TRACE，然後按下輸入 / 選單。
- 4 使用 <或> 鍵，選擇 NOW（立即執行），然後按下輸入 / 選單。本產品即結束選單設定並進行列印報告。

設定列印 T.30 通訊協定追蹤報告的時間



您可以設定 T.30 通訊追蹤報告列印以下選項：

- Never（預設值）
- If an error occurs（如果發生錯誤）
- At the end of every send and received fax（在每次傳送與接收傳真結束時）

設定列印 T.30 通訊協定追蹤報告的時間

- 1 按下輸入 / 選單。
- 2 使用 <或> 鍵，選擇 SERVICE，然後按下輸入 / 選單。
- 3 使用 <或> 鍵，選擇 PRINT T.30 TRACE，然後按下輸入 / 選單。
- 4 使用 <或> 鍵，選擇您要列印 T.30 通訊協定報告的時間之選項。
- 5 按下輸入 / 選單以儲存選項。

4 傳送傳真

簡介

所有使用者均可透過本產品接收與傳送傳真。本產品的操作就像一般的傳真機一樣；您無需安裝軟體或開啓電腦以使其工作。透過控制面板，您可以傳送與接收紙張傳真，並調整所有傳真所需的設定。

一般上，本產品會列印接收的傳真。但是，您也可以選擇將接受的傳真傳送至您的電腦（如果電腦是直接連接至本產品），或將其傳送至其他傳真機。

本章節為您提供控制面板的傳真功能之概述，以及有關傳真預設值的資訊。

提示

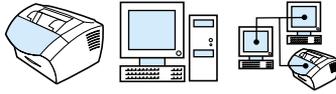
您可以透過列印組態報告來瞭解目前選定的產品設定值（請參閱第 44 頁「列印組態報告」）。

傳送傳真

本章節包含以下主題：

- 將傳真傳送至一個收件者
- 快速設定快速撥號代碼或單鍵
- 傳送傳真至多個收件者
- 在將來某個時間傳送傳真
- 手動重撥
- 使用對比度按鈕來調整目前傳真或 複印工作的對比度
- 調整目前工作的解析度
- 解析度選項
- 取消目前的傳真工作
- 使用傳真工作狀態取消傳真工作

將傳真傳送至一個收件者



本程序為您詳細介紹如何將傳真傳送至一個收件者。

提示

如果您要在傳真紙張文件之前提高其品質，請先掃描文件並處理或清潔影像。然後，透過軟體將其作為傳真傳送。有關更多資訊，請參閱軟體說明。

傳送傳真

1 使用以下其中一種方法撥打傳真號碼：

- 使用數字鍵。
- 如果您要撥打的傳真號碼已指定至一個單鍵，請按下該鍵。
- 如果您要撥打的傳真號碼具有一個快速撥號代碼，請按下**快速撥號**，並使用數字鍵輸入快速撥號代碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵。

註

在使用數字鍵撥號時，需包括任何暫停或其他需要的號碼，如區域號碼、PBX 系統以外的號碼之存取碼（通常是 9 或 0）或長途電話號碼的首碼。有關更多資訊，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。

2 將文件裝入文件送紙槽。

3 調整任何選項，如對比度或解析度。

4 按下**傳真 / 傳送**鍵。

在傳真的最後一頁退出本產品之後，您即可開始傳送其他傳真、進行複印或掃描。

提示

要傳真至您經常使用的號碼，您可以指定一個單鍵或快速撥號代碼。有關說明，請參閱第 64 頁「關於快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼」。

如果您有電子電話簿，您可以使用它們來選擇收件者。電子電話簿是與協力廠商應用程式共同合作而產生的。有關更多資訊，請參閱軟體說明。

快速設定快速撥號代碼或單鍵



請使用以下方法以透過本產品的控制面板輕易設定快速撥號代碼與單鍵。

快速設定快速撥號代碼或單鍵

註

此程序無法用於設定群組撥號代碼。請參閱第 68 頁「設定群組撥號代碼」。

- 1 請執行以下其中一個步驟：

按下**快速撥號**鍵並輸入一個未設定的快速撥號代碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵。

— 或者 —

按下一個未設定的單鍵。

控制面板顯示器將會告知您該快速撥號代碼或單鍵是否尚未設定。

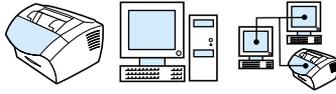
- 2 按下**輸入 / 選單**鍵以設定快速撥號代碼或單鍵。
- 3 輸入傳真號碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵。請包括任何暫停、拍鉤鍵訊號或其他需要的號碼，如區域號碼、PBX 系統以外的號碼之存取碼（通常是 9 或 0）或長途電話號碼的首碼。有關更多資訊，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。

註

在輸入傳真號碼時，您可以將逗號用作暫停；如果您要本產品等待撥號訊號，您可以使用英文字母 R；您亦可將英文字母 W 用作拍鉤鍵訊號。

- 4 為傳真號碼輸入一個名稱。若要這樣做，請重複按下您所需要的英文字母的數字鍵，直至顯示器上出現該英文字母。（有關字元清單，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。）例如，如果您需要的第一個字母是「C」，請重複按下 2，直至顯示器上出現 C。按下 > 鍵以移至下一個位置。
- 5 按下**輸入 / 選單**鍵以儲存資訊。

傳送傳真至多個收件者



您可以將紙張傳真一次傳送至多個傳真號碼。如果您要將傳真傳送至您已指定至群組撥號代碼的某組傳真號碼，請參閱「使用群組撥號代碼傳送傳真」。如果您要傳送至沒有指定群組撥號代碼的號碼多達 20 個，請參閱「傳送傳真至特定群組」。

文件無法儲存在記憶體是少見的情況，如果發生此種情況，您需要將文件一次傳送至一個傳真號碼，或使用 HP LaserJet 經理。

註

Microsoft Windows 95 不支援 HP LaserJet 經理。

提示

如果您要在傳真紙張文件之前提高其品質，請先掃描文件並處理或清潔影像。然後，透過軟體將其作為傳真傳送。有關更多資訊，請參閱軟體說明。

使用群組撥號代碼傳送傳真

- 1 將文件裝入文件送紙槽。
- 2 調整任何選項，如對比度或解析度。
- 3 按下用於群組的單鍵。
— 或者 —
按下**快速撥號**鍵與用於群組的群組撥號代碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 4 按下**傳真 / 傳送**鍵。

本產品將文件掃描至記憶體並將傳真傳送至指定的每個傳真號碼。如果群組內的號碼處於忙線狀態或無人接聽，而您未正確設定重撥設定值，則本產品可能不會重撥該號碼。如果多次重撥嘗試失敗，本產品將更新含錯誤訊息的 Fax Activity (傳真活動) 記錄，然後繼續重撥群組中的下一個號碼。

傳送傳真至特定群組

- 1 使用以下其中一種方法撥打第一個傳真號碼：
 - 使用數字鍵。
 - 如果您要撥打的傳真號碼具有一個單鍵，請按下該鍵。
 - 如果您要撥打的傳真號碼具有一個快速撥號代碼，請按下**快速撥號**鍵，使用數字鍵輸入快速撥號代碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
 - 如果您要撥打多個指定至一個群組撥號代碼的收件者，請按下用於群組的單鍵，或按下**快速撥號**鍵與用於群組的群組撥號代碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵。

註

在使用數字鍵撥號時，需包括任何暫停或其他需要的號碼，如區域號碼、PBX 系統以外的號碼之存取碼（通常為 9）或長途電話的首碼。有關更多資訊，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。

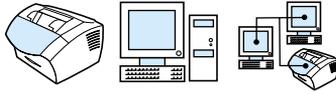
- 2 按下**輸入 / 選單**鍵。
- 3 重複步驟 1 與 2 以繼續輸入號碼。
 - 或者 –移至下一步。
- 4 將文件裝入文件送紙槽。
- 5 調整任何選項，如對比度或解析度。
- 6 按下**傳真 / 傳送**鍵。

本產品即傳送傳真至每個傳真號碼。如果群組內的號碼處於忙線狀態或無人接聽，而您未正確設定重撥設定值，則本產品可能不會重撥該號碼。如果多次重撥嘗試失敗，本產品將更新含錯誤訊息的 Fax Activity 記錄，然後繼續重撥群組中的下一個號碼。

註

Microsoft Windows 95 不支援傳真活動記錄功能，但是您可以使用控制面板列印傳真活動記錄。請參閱第 39 頁「列印傳真活動記錄」。

在將來某個時間傳送傳真



您可以排定傳真在將來某個時間自動地傳送至一個或多個收件者。您一旦完成此程序後，本產品即將文件掃描至記憶體並返回就緒狀態，以讓您執行其他工作。

註

Microsoft Windows 95 不支援此功能。

如果本產品在排定的時間無法傳送傳真，傳真呼叫報告上會指出此情況（如果該選項已開啓），或記錄在傳真活動記錄中。如果由於無人接聽或處於忙線狀態而導致重撥嘗試失敗，這種情況將會發生。（有關更多資訊，請參閱第 41 頁「設定列印傳真呼叫報告的時間」或第 39 頁「列印傳真活動記錄」。）

提示

如果您已設定在將來某個時間傳送傳真，但是需要在其中新增某些內容，您可將該附加資訊作為另一個工作傳送。所有已排定在同一個日期與時間傳送至相同傳真號碼的傳真將以個別傳真傳遞。

如果電源出現故障，則需要重新排定所有尚未傳送的傳真。

在將來某個時間傳送傳真

- 1 將文件裝入文件送紙槽。
- 2 按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵以顯示 FAX FUNCTIONS（傳真功能），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 按下輸入 / 選單鍵以選擇 SEND FAX LATER（稍後傳送傳真），並按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用數字鍵輸入開始時間。如果您已設定為 12 小時時鐘，請使用 > 鍵將游標移至第四個字元之後，以設定 A.M. 或 P.M.。選擇 1 以設為 A.M.，或選擇 2 以設為 P.M.，然後按下輸入 / 選單鍵。
 - 或者 –如果您已設定為 24 小時時鐘，請按下輸入 / 選單鍵。
- 6 使用數字鍵輸入日期，然後按下輸入 / 選單鍵。
 - 或者 –按下輸入 / 選單鍵以接受預設日期。
- 7 鍵入傳真號碼，輸入快速撥號代碼，或按下單鍵。（此功能不支援特定群組。）按下輸入 / 選單鍵或傳真 / 傳送鍵。

本產品將文件掃描至記憶體，並在指定的時間傳送它。

手動重撥



如果您要傳送另一份文件至最後撥打的傳真號碼，請使用以下程序來手動重撥。如果您要嘗試重新傳送您第一次傳送的同一份文件，您可能要等到自動重撥停止或您自己將其停止。否則，收件者可能會收到該傳真兩次：一次是透過此手動重撥嘗試收到；另一次是透過自動重撥嘗試收到。

註

要停止目前的傳真重撥嘗試，請參閱第 58 頁「取消目前的傳真工作」。要取消所有尚未傳送、自動重撥嘗試的傳真，請參閱「使用傳真工作狀態取消傳真工作」。要變更產品重撥時間，請參閱第 77 頁「變更本產品的重撥方式」。

手動重撥

- 1 將文件裝入文件送紙槽。
- 2 按下重撥 / 暫停鍵。
- 3 按下傳真 / 傳送鍵。本產品將重撥最後撥打的號碼並嘗試傳送傳真。

使用對比度按鈕來調整目前傳真或複印工作的對比度



在傳送傳真或複印時，對比度設定值會影響外送傳真或副本的亮度或暗度。使用以下程序僅變更目前工作的對比度。傳送傳真或複印完成之後，對比度設定值將返回預設值。

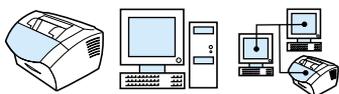
註

要變更外送傳真的預設對比度，請參閱第 75 頁「變更外送傳真的預設對比度與解析度」。

調整對比度

- 1 按下**對比度**鍵以顯示目前的對比度設定值。
- 2 使用 **<** 或 **>** 鍵將滑動桿移至左側以使傳真或副本比正本文件的顏色淡，或將滑動桿移至右側以使傳真或副本比正本文件的顏色暗。
- 3 按下**輸入 / 選單**鍵以儲存選項。

調整目前工作的解析度



解析度會影響以 dpi 表示的傳真文件之品質。另外，它亦會影響傳送速度。有關選擇解析度的探討，請參閱以下的「解析度選項」。

使用此程序僅變更目前工作的解析度。傳真傳送後，解析度設定將返回預設值。

註

要變更預設解析度設定值，請參閱第 75 頁「變更外送傳真的預設對比度與解析度」。

調整解析度

- 1 按下**解析度**鍵以顯示目前的解析度設定值。
- 2 使用 **<** 或 **>** 鍵以捲動尋找選項。
- 3 按下**輸入 / 選單**鍵以儲存選項。

解析度選項

使用此表格以確定為您的傳真選擇解析度設定值。注意，每增加一次品質將延長傳送的時間。

選擇此解析度：	產生的結果：
Standard (標準) (203 × 98 dpi)	文字的標準品質。 <ul style="list-style-type: none">● 在速度比品質更重要時使用此設定值。這是最快的解析度設定值。● 所有傳真機均可以此品質接收。● 使用此設定值時，文字的品質較圖形或相片佳。
Fine (細緻) (203 × 196 dpi)	文字的較高品質。 <ul style="list-style-type: none">● 此設定值對於所有項目均可獲得良好品質。● 大多數傳真機均可以此設定值接收。如果傳真機無法接收，則以 Standard (標準) 設定值接收。● 使用此設定值時，文字的品質較圖形或相片佳。
Superfine (精緻) (300 × 300 dpi)	文字的最佳品質。 <ul style="list-style-type: none">● 使用此設定值時，文字的品質較圖形或相片佳。● 僅有少數傳真機以此模式接收。如果傳真機無法接收，則以最佳支援的解析度接收。

選擇此解析度：	產生的結果：
Photo (相片) (半色調影像掃瞄高達 300 × 300 dpi)	圖形與相片的最佳品質。 <ul style="list-style-type: none"> ● 在文件的圖形與相片的品質比文字的品質更重要時，使用此設定值。 ● 僅有少數傳真機以此模式接收。如果傳真機無法接收，則以最佳支援的解析度接收。 ● 系統將文件視為半色調影像（模擬灰色陰影）以高達 300 × 300 dpi 進行掃瞄。 ● 此設定值所需的傳送時間最長。
Draft (草稿)	僅可透過按下控制面板上的 解析度 鍵獲得。此設定值所提供的品質與 Standard 設定值相同。

取消目前的傳真工作



使用此程序停止一個目前正在撥打、傳送或接收的傳真。

取消目前的傳真工作

按下控制面板上的**停止 / 清除**鍵。將會取消所有尚未傳送的頁面。

使用傳真工作狀態取消傳真工作



請使用此程序取消以下狀況的傳真：

- 在忙線訊號或無人接聽後等待重撥的傳真。
- 將傳送至一組號碼的傳真。
- 排定在將來某個時間傳送的傳真。

使用工作狀態取消傳真工作

- 1 按下**輸入 / 選單**鍵。
- 2 按下**輸入 / 選單**鍵，選擇 FAX JOB STATUS (傳真工作狀態)。
- 3 使用 **<** 或 **>** 鍵捲動尋找尚未傳送的工作，直至到達您要清除的工作。
- 4 按下**輸入 / 選單**鍵以選擇您要取消的工作。
- 5 按下 **輸入 / 選單**鍵以確認您要取消該工作。

接收傳真

您可以將傳真接收至本產品或您的電腦。一般上，系統會自動接聽傳送至本產品的接受傳真，但是如果您變更連接至與本產品同一條電話線路的裝置，您將需要變更本產品接聽接受傳真的模式。請參閱「進階的接收傳真功能與設定」章節中的第 84 頁「變更本產品接聽接受傳真的模式」主題。

請依照本章節中的程序進行，以管理傳送至本產品的傳真。

- 聽到傳真訊號時接收傳真
- 重新列印傳真
- 凍結或取消凍結傳真號碼

聽到傳真訊號時接收傳真



如果您具有可接收傳真與接聽電話的電話線路，並且在您接聽電話時聽到傳真訊號，您可用以下兩種方法之一開始接收：

- 如果您離本產品很近，請按下控制面板上的**傳真 / 傳送**鍵。
- 在您接聽任何連接至線路的電話（分機）並聽到傳真訊號時，本產品應會自動開始接聽該呼叫。否則，請在電話鍵盤上依次按下 1-2-3，聽到傳真傳送聲音後即掛斷電話。

註

對於第二種方法，您必須將 **Extension phone（分機）** 設定值設定為 **Yes（是）**。請參閱第 87 頁「啓用分機」以檢查或變更該設定值。

重新列印傳真



如果由於碳粉已用盡而未列印傳真或傳真列印在錯誤的紙張類型上，您可嘗試將其重新列印。儲存以作重新列印的傳真之實際數目由可用記憶體的大小決定。列印的順序是先列印最近送達的傳真，最後列印最先送達的傳真。

系統會繼續儲存這些傳真並重新列印，而不會將其從記憶體中清除。要從記憶體中清除這些傳真，請參閱第 83 頁「清除記憶體中的傳真」。

註

如果由於卡紙或紙張已用完而未列印傳真，您無需使用此程序。在這種情況下，傳真將接收至記憶體。只要您清除卡紙或補充紙張後，傳真即自動地恢復列印。

重新列印傳真

- 1 列印一份傳真活動記錄以檢查可能遺失的傳真。有關說明，請參閱第 39 頁「列印傳真活動記錄」。
- 2 按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按一下 > 以顯示 FAX FUNCTIONS，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵以顯示 REPRINT LAST FAXES（重新列印最近的傳真），然後按下輸入 / 選單鍵。本產品將開始重新列印最近已列印的傳真。

註

要隨時停止列印，請按下停止 / 清除鍵。

凍結或取消凍結傳真號碼



如果您不想接收來自某個人或某個業務機構的傳真，您可使用控制面板凍結他們的傳真號碼。您可以凍結多達 30 個傳真號碼。在您凍結了一個傳真號碼而此號碼中的某個人傳送傳真給您時，顯示面板會顯示該號碼已被凍結的資訊，且系統將不列印該傳真，亦不儲存在記憶體中。凍結的傳真號碼的傳真會以「丟棄」的代號出現在傳真活動記錄中。

註

Microsoft Windows 95 不支援傳真活動記錄功能，但是您可以使用控制面板列印傳真活動記錄。請參閱第 39 頁「列印傳真活動記錄」。

註

要列印凍結的號碼清單，請參閱第 44 頁「列印凍結傳真清單」。

使用控制面板凍結或取消凍結傳真號碼



您可以一次取消凍結單個的或所有的凍結傳真號碼。

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETTINGS (傳真設定)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP (傳真接收設定)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 BLOCK FAXES (凍結傳真)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 請執行以下其中一個步驟：
 - **要凍結一個傳真號碼：**使用 < 或 > 鍵，選擇 ADD ENTRY (新增項目)，然後按下輸入 / 選單鍵。輸入在標題中出現的傳真號碼 (包括空格)，然後按下輸入 / 選單鍵。輸入凍結號碼的名稱，然後按下輸入 / 選單鍵。
 - **要取消凍結單個傳真號碼：**使用 < 或 > 鍵，選擇 DELETE ENTRY (刪除項目)，然後按下輸入 / 選單鍵。使用 < 或 > 鍵，選擇您要的傳真號碼，然後按下輸入 / 選單鍵以確認刪除。

- 要取消凍結所有的凍結傳真號碼：使用 < 或 > 鍵，選擇 CLEAR ALL（全部清除），然後按下輸入/選單鍵。再次按下輸入/選單鍵以確認刪除。

進階的傳送傳真功能與設定

本章節為您介紹傳送傳真時您可使用的進階程序與設定。這些主題包括：

- 關於快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼
- 設定快速撥號代碼與單鍵
- 設定替代長途電話的單鍵
- 設定群組撥號代碼
- 刪除所有快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼
- 使用手動撥號
- 透過電話撥號傳送傳真
- 在傳真號碼中插入暫停或等待
- 使用撥號字元
- 變更傳真標題中的資訊
- 變更外送傳真的預設對比度與解析度
- 選擇按鍵式撥號或撥盤式撥號模式
- 變更本產品的重撥方式
- 插入撥號首碼
- 變更偵測撥號訊號設定
- 清除記憶體中的傳真
- 設定錯誤更正

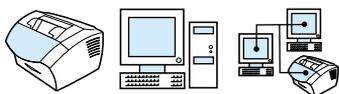
關於快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼

要簡化您經常透過控制面板撥打的傳真號碼之撥號程序，您可將其儲存為單鍵、快速撥號代碼或群組撥號代碼。電話簿中共有 250 個代碼可供 HP LaserJet 3200 產品用於快速撥號代碼與群組撥號代碼。例如，如果您將 200 個代碼設定為快速撥號，則剩餘的 50 個可用於群組撥號。

有關如何使用快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼的更多資訊，請參閱以下程序：

- 設定快速撥號代碼與單鍵
- 刪除快速撥號代碼與單鍵
- 設定替代長途電話的單鍵
- 設定群組撥號代碼
- 刪除群組撥號代碼
- 刪除群組撥號代碼中的單個項目
- 刪除所有快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼

設定快速撥號代碼與單鍵



快速撥號代碼 1 至 10 亦與控制板上相對應的單鍵相關。單鍵可用於快速撥號或群組撥號代碼。您可使用快速撥號設定所有的代碼。單個傳真號碼最多可輸入 50 個字元。

提示

透過軟體，您可以較輕易地設定快速撥號代碼與單鍵。

設定快速撥號代碼與單鍵

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP (傳真設定)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 SPEED DIALS (快速撥號)。
- 4 按下輸入 / 選單鍵，選擇 INDIVIDUAL SETUP (單個項目設定)。
- 5 按下輸入 / 選單鍵，選擇 ADD INDIVIDUAL (新增單個項目)。
- 6 使用數字鍵，輸入您要與該傳真號碼相關之快速撥號代碼的號碼，然後按下輸入 / 選單鍵。選擇 1 至 10 亦可使傳真號碼與相對應的單鍵相關。

註

在輸入傳真號碼時，您可以將逗號用作暫停；如果您要本產品等待撥號訊號，您可以使用英文字母 R；您亦可將英文字母 W 用作拍鉤鍵訊號。

- 7 請使用數字鍵，輸入傳真號碼。包括所有暫停或其他需要的號碼，如區域號碼、PBX 系統以外的存取碼 (通常為 9 或 0) 或長途電話號碼的首碼。
- 8 按下輸入 / 選單鍵。
- 9 請使用數字鍵，輸入傳真號碼的名稱。若要這樣做，請重複按下您所需要的英文字母的數字鍵，直至顯示器上出現該英文字母。(有關字元清單，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。) 例如，如果您需要的第一個字母是「C」，請重複按下 2，直至顯示器上出現 C。按下 > 鍵以移至下一個位置。

註

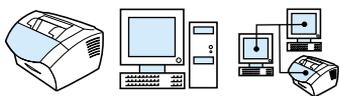
要插入標點符號，請重複按下 * 鍵，直至顯示器上出現您所要的字元，然後按下 > 鍵以移至下一個位置。要刪除英文字母，請按下 > 鍵，直至到達該英文字母的右邊，然後按下後退鍵。

- 10 按下輸入 / 選單鍵以儲存資訊。
- 11 如果您要設定更多的快速撥號代碼或單鍵，請重複步驟 1 至 10。

刪除快速撥號代碼與單鍵

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 SPEED DIALS。
- 4 按下輸入 / 選單鍵，選擇 INDIVIDUAL SETUP。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 DELETE INDIVIDUAL（刪除單個項目），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 6 使用數字鍵，輸入您要刪除的快速撥號代碼的號碼，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 7 按下輸入 / 選單鍵以確認刪除。

設定替代長途電話的單鍵



如果您使用替代長途電話服務，則可以設定一個單鍵以在傳真號碼之前撥打該服務的存取碼。在您需要使用此單鍵時，按下此單鍵，輸入傳真號碼，然後按下傳真/傳送鍵。這樣，即可一起撥打存取碼與傳真號碼。

如果您幾乎每次撥打傳真時都要使用存取碼，則將存取碼設定為撥號首碼即可使您的工作變得較為簡易（請參閱第 78 頁「插入撥號首碼」）。如果存取碼多於 10 個數字或您僅需偶爾使用存取碼，則請使用本頁所述的程序。

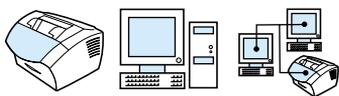
提示

透過軟體，您可以較輕易地完成此程序。

設定替代長途電話的單鍵

- 1 請依照第 65 頁「設定快速撥號代碼與單鍵」的步驟 1 至 6 執行。在輸入傳真號碼時，您可能亦需要執行以下其中一個或多個步驟：
 - 如果您必須在號碼中的某個點等待存取訊號，則請透過按下重撥 / 暫停鍵以輸入一個或多個三秒的暫停。
 - 輸入一個個人識別碼 (PIN) (如果適用)。
- 2 在您完成輸入存取碼之後，按下重撥 / 暫停鍵。字串結束處的暫停是通知本產品不可撥打此號碼，直到您撥打傳真號碼後。
- 3 繼續執行第 65 頁「設定快速撥號代碼與單鍵」的步驟 7 至 10。

設定群組撥號代碼



如果您經常將資訊傳送至同一組人員，則您可以設定一個群組撥號代碼。您可使用群組撥號代碼設定任何剩餘的快速撥號代碼。使用數字 1-10 的群組撥號代碼亦與控制面板上的相對應單鍵相關。任何單個項目均可新增至群組。

在新增至群組撥號代碼之前，每個組員均必須具有一個已指定給他們的設定快速撥號代碼或單鍵。要列印已設定的單鍵與快速撥號代碼的清單，請參閱第 43 頁「列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告」。

本章節包含以下程序：

- 設定群組撥號代碼
- 刪除群組撥號代碼
- 刪除群組撥號代碼中的單個項目

提示

透過軟體，您可以較輕易地設定群組撥號代碼。有關更多資訊，請參閱軟體說明。

設定群組撥號代碼

- 1 為這個群組中您所要的每個傳真號碼指定一個快速撥號代碼。請參閱第 66 頁「刪除快速撥號代碼與單鍵」。
- 2 按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 按下輸入 / 選單鍵，選擇 SPEED DIALS。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 GROUP SETUP（群組設定），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 6 使用 < 或 > 鍵，選擇 ADD GROUP（新增群組），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 7 使用數字鍵，輸入您要與此群組相關的號碼，然後按下輸入 / 選單鍵。選擇 1 至 10 亦可使此群組與相對應的單鍵相關。
- 8 請使用數字鍵，輸入群組的名稱。若要這樣做，請重複按下您所需要的英文字母的數字鍵，直至顯示器上出現該英文字母。（有關字元清單，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。）例如，如果您需要的第一個字母是「C」，請重複按下 2，直至顯示器上出現 C。按下 > 鍵以移至下一個位置。在鍵入群組的名稱之後，請按下輸入 / 選單鍵。

要刪除英文字母，請按下 > 鍵，直至到達該英文字母的右邊，然後按下後退鍵。

- 9 按下單鍵或選擇您所要組員的快速撥號代碼，然後按下輸入 / 選單鍵。再次按下輸入 / 選單鍵以確認新增。
- 10 重複步驟 9，以新增您所要的每個成員。
- 11 在完成之後，按下停止 / 清除鍵。
- 12 如果您要輸入更多的群組撥號代碼，請按下輸入 / 選單鍵，然後重複步驟 1 至 12。

有關使用群組撥號代碼傳送傳真的說明，請參閱第 51 頁「傳送傳真至多個收件者」。

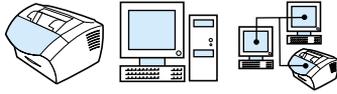
刪除群組撥號代碼

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 SPEED DIALS。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 GROUP SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 DELETE GROUP (刪除群組)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 6 使用數字鍵，輸入您要刪除的群組撥號的號碼，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 7 按下輸入 / 選單鍵以確認刪除。

刪除群組撥號代碼中的單個項目

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 SPEED DIALS。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 GROUP SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 DELETE # IN GROUP (刪除群組中的 #)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 6 使用 < 或 > 鍵，選擇您要從群組中刪除的單個項目。
- 7 按下輸入 / 選單鍵以確認刪除。
- 8 重複步驟 6 與 7，以刪除群組中的其他單個項目。
 - 或者 —如果您已完成，請按下停止 / 清除鍵。

刪除所有快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼



您可以刪除本產品中設定的所有快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼。

注意

一旦刪除快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼之後，即無法恢復它們。

刪除所有快速撥號代碼、單鍵與群組撥號代碼

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 SPEED DIALS。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 DELETE ALL ENTRIES（刪除所有項目），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 按下輸入 / 選單鍵以確認刪除。

使用手動撥號



一般上，本產品是在您按下**傳真 / 傳送**鍵後才進行撥號的。但是，有時在您按下該鍵時您可能想要本產品撥打每一個號碼。例如，如果您的傳真呼叫透過電話卡進行收費，您將需要撥打傳真號碼，等待電話公司的接受訊號，然後撥打電話卡號碼。在撥打國際電話時，您可能需要撥打部份號碼，然後在聽到撥打訊號之後再繼續撥打。

使用手動撥號

- 1 將文件放入文件送紙槽。
- 2 按下**傳真 / 傳送**鍵。
- 3 開始撥打。在您按下每個數字時，即開始進行撥打傳真號碼。這容許您在繼續撥號之前等待暫停、撥打訊號、國際電話存取訊號或接受電話卡訊號。

透過電話撥號傳送傳真

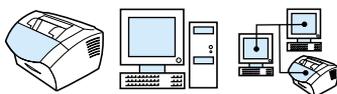


有時，您可能想要透過與本產品連接至同一條線路上的電話撥打傳真號碼。例如，如果您要將傳真傳送至其產品處於手動模式的收件者時，您可以先致電通知該收件人傳真即將送達。

透過電話撥號傳送傳真

- 1 將文件放入文件送紙槽。
- 2 拿起與本產品連接至同一條線路的電話聽筒，然後使用電話或本產品的數字鍵撥打傳真號碼。
- 3 在收件者接聽時，請他開啓傳真機。
- 4 在您聽到傳真訊號時，請按下**傳真 / 傳送**鍵以開始傳送傳真，然後掛斷電話。

在傳真號碼中插入暫停或等待



您可以在要撥打的傳真號碼或設定為單鍵、快速撥號代碼或群組撥號代碼的傳真號碼中插入暫停。在撥打國際電話或連接至外線時經常需要暫停。

插入暫停或等待

按下**重撥/暫停**鍵以在您的撥號順序中輸入三秒的暫停。控制面板顯示器上將出現一個逗號，表示撥號順序中在該點將會出現暫停。

使用撥號字元

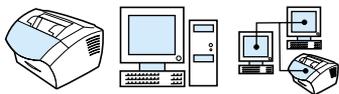


使用控制面板在標題中鍵入您的名字，或者鍵入單鍵、快速撥號代碼或群組撥號代碼的名稱時，您可重複按下數字鍵，直至顯示器上出現您所需要的英文字母。然後，按下 **>** 鍵以選擇該字母並移到下一個位置。

在語言預設為 English (英文) 時，下表所示為在每個數字鍵中出現的英文字母與數字：

按鍵號碼	包含這些字元
1	1
2	A B C 2
3	D E F 3
4	G H I 4
5	J K L 5
6	M N O 6
7	P Q R S 7
8	T U V 8
9	W X Y Z 9
0	0
*	() + - . / , " *
#	空格 #

變更傳真標題中的資訊



在您首次設定本產品時，您已輸入傳真標題資訊。您僅需使用此程序變更傳真標題的日期、時間、您的傳真號碼及公司名稱。

變更日期與時間

日期與時間資訊列印在您傳送的傳真頂端的標題中。在本產品閒置時，控制面板顯示器上亦會顯示時間與日期。

變更日期與時間：

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 TIME/DATE，HEADER（時間 / 日期，標題），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 TIME/DATE（時間 / 日期）。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 12 小時或 24 小時時鐘，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 請使用數字鍵，輸入目前的時間。

註

如果您鍵入的數字不正確，請按下後退鍵，直至到達該數字，然後鍵入數字。

- 6 如果您選擇 24 小時時鐘，請按下輸入 / 選單鍵。
— 或者 —
如果您選擇 12 小時時鐘，請使用 > 鍵以將游標移至第四個字元之後。選擇 1 以設為 am 或選擇 2 以設為 pm，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 7 請使用數字鍵，輸入目前的日期。請確保使用兩位數輸入月份與日期（例如，「05」代表五月），然後按下輸入 / 選單鍵。

變更傳真號碼與公司名稱

在您安裝軟體或首次設定本產品時您已輸入此資訊。僅在您要透過控制面板變更資訊時，才需使用此程序。

標題包含關於您的或公司的名稱以及傳真號碼的資訊。在您傳送的傳真到達其目的地時，此標題會列印在頁面的頂端。**填寫此資訊是法定的。**

提示

透過軟體，您可以較輕易地變更傳真標題。有關更多資訊，請參閱軟體說明。

變更傳真號碼與公司名稱

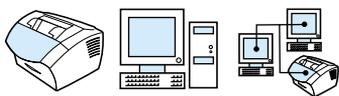
- 1 按下 **輸入 / 選單** 鍵。
- 2 使用 **<** 或 **>** 鍵，選擇 TIME/DATE，HEADER，然後按下 **輸入 / 選單** 鍵。
- 3 使用 **<** 或 **>** 鍵，選擇 FAX HEADER (傳真標題)，然後按下 **輸入 / 選單** 鍵。
- 4 輸入您的傳真號碼，然後按下 **輸入 / 選單** 鍵。要分開號碼，請按下 **>** 鍵以插入空格。要新增一個加號，請按下 ***** 鍵。
- 5 使用數字鍵以新增您公司的名稱。若要這樣做，請重複按下您所需要的英文字母的數字鍵，直至顯示器上出現該英文字母。(有關字元清單，請參閱第 72 頁「使用撥號字元」。) 例如，如果您需要的第一個字母是「C」，請重複按下 **2**，直至顯示器上出現 **C**。使用 **>** 鍵以移至下一個位置。

註

要插入標點符號，請重複按下 ***** 鍵，直至顯示器上出現您所要的字元，然後按下 **>** 鍵以移至下一個位置。要刪除英文字母，請按下 **<** 或 **>** 鍵，直至到達該英文字母的右邊，然後按下 **後退** 鍵。

- 6 在您完成之後，請按下 **輸入 / 選單** 鍵。

變更外送傳真的預設對比度與解析度



在傳送傳真時，對比度會影響外送傳真的亮度或暗度。解析度則會影響外送傳真的清晰度。另外，它亦會影響傳真的傳送速度。有關更多资讯，請參閱第 56 頁「解析度選項」。

變更預設對比度

預設對比度一般指進行傳真項目所用的對比度。將滑動桿設定在中間位置作為預設的對比度設定值。

註

如果您僅要變更目前工作的對比度，請參閱第 55 頁「使用對比度按鈕來調整目前傳真或 複印工作的對比度」。

提示

在您設定預設值之前，您可能想要在某些文件上測試對比度設定值。

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SEND SETUP（傳真傳送設定），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 DEFAULT CONTRAST（預設對比度）。
- 5 使用 < 鍵將滑動桿移至左側，以使傳真的顏色比正本文件的淡，或使用 > 鍵將滑動桿移至右側，以使傳真的顏色比正本文件的暗。
- 6 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更預設解析度

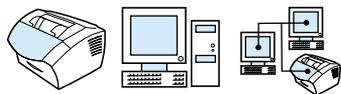
此設定值的選項有 Fine（出廠預設值）、Standard、Superfine 與 Photo。有關更多資訊，請參閱第 56 頁「解析度選項」。

註

如果您僅要變更目前正要傳送的傳真工作之解析度，請參閱第 56 頁「調整目前工作的解析度」。

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SEND SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 按下輸入 / 選單鍵，選擇 DEFAULT RESOLUTION（預設解析度）。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 FINE（預設值）、STANDARD、SUPERFINE 或 PHOTO。
- 6 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

選擇按鍵式撥號或撥盤式撥號模式

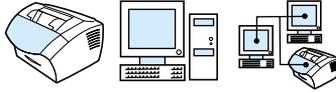


使用此程序將產品設定為按鍵式撥號或撥盤式撥號模式。預設值已設定為 Tone。請保留此 Tone 設定，除非您確信您的電話無法執行按鍵式撥號。

選擇按鍵式撥號或撥盤式撥號

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP（傳真設定），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按一下 > 鍵以選擇 SEND SETUP（傳送設定），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 DIALING MODE（撥號模式），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 TONE（按鍵式）或 PULSE（撥盤式），然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更本產品的重撥方式



如果由於收件者的傳真機無人接聽或處於忙線狀態使得本產品無法傳送傳真，則本產品將會根據 Redial On Busy（忙線時重撥）與 Redial On No Answer（無人接聽時重撥）選項嘗試重撥。使用本章節中的程序開啓或關閉這些選項。

註

根據預設值，如果收件者的傳真機處於忙線狀態，本產品將會進行重撥，但是如果收件者的傳真機無人接聽，則將不會進行重撥。

開啓或關閉 Redial On Busy 選項

本產品設定為自動重撥忙線號碼五次。

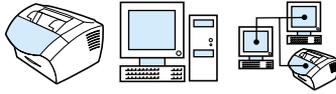
- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SEND SETUP（傳真傳送設定），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 REDIAL ON BUSY，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON（開啓）或 OFF（關閉），然後按下輸入 / 選單鍵。

開啓或關閉 Redial On No Answer

本產品設定為無人接聽時自動重撥兩次（適用於所有國家 / 地區）。

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SEND SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 REDIAL ON NO ANSWER，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵。

插入撥號首碼



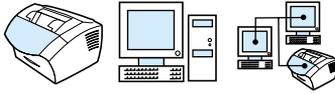
撥號首碼是自動新增至每個在控制面板上或透過軟體輸入的傳真號碼開頭的號碼。根據預設值，此設定值為 Off。但是，如果在您要撥打一個數字（如「9」）以取得您公司電話系統以外的電話線路時，您可能要開啓此設定值並輸入首碼。

在此設定值處於開啓狀態時，您仍可使用 Manual Dial 撥打不含撥號首碼的傳真號碼。請參閱第 71 頁「使用手動撥號」。

設定撥號首碼

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按一下 > 鍵以選擇 FAX SEND SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 DIAL PREFIX（撥號首碼），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 6 如果您選擇 ON，請使用數字鍵輸入首碼，然後按下輸入 / 選單鍵。您可以使用數字、暫停與撥號符號。

變更偵測撥號訊號設定



一般上，本產品在嘗試撥打傳真號碼之前，會等待一個撥號訊號。如果您在與電話相同的線路上使用本產品，請開啓偵測撥號訊號設定。這將預防本產品在有人使用電話時傳送傳真。

變更偵測撥號訊號

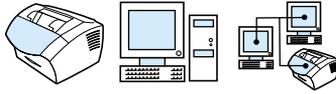
- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按一下 > 鍵以選擇 FAX SEND SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 DETECT DIAL TONE（偵測撥號訊號），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵。

進階的接收傳真功能與設定

本章節為您介紹更多可用於接收傳真的進階程序與設定。這些主題包括：

- 使用傳真轉寄
- 透過其他傳真機請求傳真（輪詢）
- 將傳真接收至您的電腦
- 清除記憶體中的傳真
- 變更本產品接聽接受傳真的模式
- 變更接聽鈴聲模式
- 啓用分機
- 變更靜音偵測模式
- 變更接受傳真的自動縮小
- 啓用標記接收傳真
- 設定錯誤更正

使用傳真轉寄



您可以將您的產品設定為將接受傳真轉寄至其他傳真號碼。在傳真送達您的產品時，系統會將其儲存在記憶體中。然後，您的產品將撥打您已指定的傳真號碼並傳送傳真。

如果由於某項錯誤而在重複嘗試之後仍無法轉寄傳真，例如該號碼忙線且重撥失敗，您的產品將列印該傳真。如果在接收傳真時記憶體不足，系統將終止接受傳真而僅轉寄已儲存在記憶體中的頁面與部份頁面。

在使用此功能時，本產品必須是**接收傳真的**機器（而非電腦），且接聽模式必須設定為 Automatic（自動）（請參閱第 84 頁「變更本產品接聽接受傳真的模式」）。

使用傳真轉寄

- 1 按下**輸入 / 選單**鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 FORWARD FAX（轉寄傳真），然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 5 按下 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 6 如果您選擇開啓傳真轉寄，請使用數字鍵輸入您要傳真傳送至的傳真號碼，然後按下**輸入 / 選單**鍵以儲存您的選項。

透過其他傳真機請求傳真（輪詢）



如果他人已設定傳真要被輪詢，您可以請求將傳真傳送至您的產品。（這又叫做輪詢其他傳真機）。

向其他傳真機請求傳真

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX FUNCTIONS（傳真功能），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 POLLING RECEIVE（輪詢接收），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用數字鍵，輸入您要請求傳真的傳真機號碼，然後按下輸入 / 選單鍵。

您的產品即撥打其他傳真機的號碼並請求傳真。

清除記憶體中的傳真



如果您擔心有人可存取您的產品，並嘗試將重新列印記憶體中的傳真重新列印，請僅使用此程序。

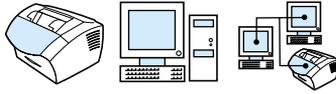
注意

除了清除重新列印記憶體的傳真外，此程序亦可清除目前正在傳送的傳真、未傳送且尚未重撥的傳真、排定在將來某個時間傳送的傳真以及未列印或轉寄的傳真。

清除記憶體中的傳真

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 按一下 > 以顯示 FAX FUNCTIONS，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 CLEAR STORED FAXES (清除儲存的傳真)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 按下輸入 / 選單鍵以確認刪除。

變更本產品接聽接受傳真的模式

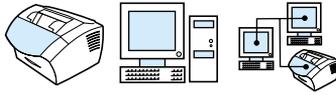


在設定本產品時，您可設定接聽模式。僅在您變更連接至此電話線路上的裝置時，才需變更這些設定值。

將接聽模式設定為自動或手動

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 按下輸入 / 選單鍵，選擇 ANSWER MODE (接聽模式)。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 AUTOMATIC (自動) 或 MANUAL (手動)，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更接聽鈴聲模式



如果您向電話公司訂購了鈴聲模式服務，即可使本產品偵測鈴聲模式。如果您不享有鈴聲模式服務，而您變更了此設定值，則本產品將無法接收傳真。

鈴聲模式服務是甚麼？

您可從某些當地的電話公司獲得鈴聲模式服務（例如特殊鈴聲）。它容許您在一條線路上擁有兩個或三個電話號碼。所需支付的費用比支付兩個或三個單獨的電話線路低。每個電話號碼都有不同的鈴聲模式。鈴聲模式容許您接聽語音呼叫並容許本產品接聽傳真呼叫。

我如何獲得此服務？

請致電您當地的電話公司，以洽詢是否可獲得此服務並進行訂購。此服務並非在所有國家/地區均可獲得。另外，此服務在您當地的電話公司可能採用不同的名稱。

如果您可獲得鈴聲模式服務且您已選擇訂購，請牢記以下幾個注意事項：

- 確定何種鈴聲模式用於電話呼叫，何種鈴聲模式用於傳真呼叫。
- 重要！如果您在該線路上具有另一個電話號碼的電話答錄機或電腦語音信箱，請確保本產品的接聽鈴聲次數設定為比電話答錄機或語音信箱上的接聽鈴聲次數較小的數字。在鈴聲模式偵測的情況下，本產品必須先接聽呼叫以便能夠接收傳真呼叫。

我如何知道它是否正常運作？

在產品安裝完成之後，請您的朋友傳送傳真給您。請確保您提供的傳真號碼正確無誤。

變更接聽鈴聲模式

註

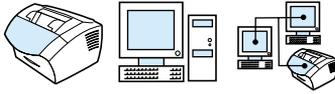
如果您未從您當地的電話公司獲得鈴聲模式服務，請勿變更 All Rings（所有鈴聲）預設值。如果您未享有鈴聲模式服務，而您變更了此設定值，則本產品可能無法接收傳真。

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 ANSWER RING PATTERN（接聽鈴聲模式），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇您希望產品在接聽接受傳真呼叫時使用的鈴聲模式，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

註

如果您將其他電話號碼的電話答錄機或電腦語音信箱連接至此線路（在一個鈴聲模式上），請確保本產品的接聽鈴聲次數設定為比電話答錄機或語音信箱上的接聽鈴聲次數較小的數字。如果沒有設定為較小的數字，本產品將無法接收傳真呼叫。

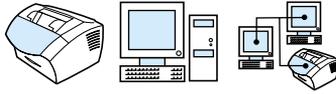
啓用分機



此設定值處於啓用狀態時，透過依次按下電話鍵盤上的 1-2-3，您可警示本產品接聽接受傳真呼叫。預設值爲 Yes。僅在您當地的電話公司亦提供使用 1-2-3 順序的服務且該服務由於衝突而無法操作時方可關閉此設定值。

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 EXTENSION PHONE（分機），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更靜音偵測模式



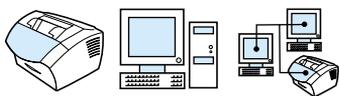
此設定值可控制您是否可從在傳真傳送過程中沒有發出傳真訊號的舊型傳真機接收到傳真。在本產品推出的時候，這些靜音機型的傳真機代表那些已很少在用的傳真機。

預設值為 No (否)。僅在您經常接收來自舊型傳真機的傳真時才變更此設定值。

變更靜音偵測模式

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 SILENCE DETECTION (靜音偵測)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更接受傳真的自動縮小



如果 Fit To Page (適合頁面) 選項處於開啓狀態，本產品將會自動縮小長頁面傳真，以適於紙張。如果關閉了此功能，長頁面傳真將以文件的原來大小列印在多張紙上。

如果您開啓了頁面標記選項，則您可能要選擇 On。這將稍微縮小接受傳真，以避免頁面標記將接收的傳真頁面記爲兩頁。此設定的預設值爲 On。

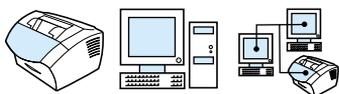
註

請確保紙張大小的設定值與裝入紙張進紙匣中的紙張大小相符。有關說明，請參閱第 34 頁「變更紙張進紙匣的預設紙張大小」。

變更接受傳真的自動縮小

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 FIT TO PAGE，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

啓用標記接收傳真



本產品設定為在每份接收傳真的頂端列印寄件者的識別資料。另外，您亦可選擇將您的標題資訊包括在其中，以確認傳真接收的日期與時間。

如果您要本產品將您的標題資訊包括在每份接收的傳真中，請依照以下程序執行。預設值為 Off。

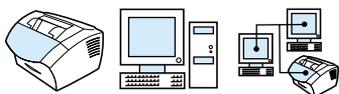
註

此選項僅適用於本產品列印的接收傳真。

啓用標記接收傳真

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX RECEIVE SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 STAMP RECEIVED FAXES (標記接收傳真)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

設定錯誤更正



一般上，本產品可在傳送或接收傳真時監聽電話線路上的訊號。如果本產品在傳送過程中偵測到一個錯誤訊號，且 Error Correction（錯誤更正）設定處於開啓狀態，則本產品可請求重新傳送該傳真的一部份。

此設定的出廠預設值為 On。僅在您傳送或接收傳真遇到問題且要接受傳送中的錯誤時，才將其變更為 Off。在嘗試傳送或接收海外傳真，或者使用衛星電話連接時，關閉此設定可能會很有幫助。

設定錯誤更正

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 FAX SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 ALL FAXES（所有傳真），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 ERROR CORRECTION，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

使用軟體傳送傳真

本章節包含有關使用本產品隨附的軟體傳送與接收傳真以及建立您自己的封面頁的一些說明。所有其他與軟體相關的主題均包括在軟體說明中。

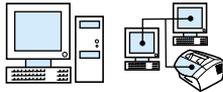
要瞭解更多有關如何使用軟體進行傳真的資訊，請參閱本手冊中的以下主題：

- 透過軟體傳送傳真
- 將傳真接收至您的電腦
- 自訂您自己的傳真封面頁

註

Microsoft Windows 95 不支援 HP LaserJet 經理與 HP LaserJet 文件管理員，因此您無法使用軟體進行傳真。

透過軟體傳送傳真



如果具備以下條件，您可以透過您的電腦傳真電子文件：

- HP LaserJet 產品直接連接至您的電腦或使用 HP JetDirect 列印伺服器透過網路將其連接至您的電腦
- 軟體已安裝於您的電腦中
- 您使用的是 Microsoft Windows 98、2000 或 NT 4.0，或者 Mac OS 8.6 或 9.0。

透過軟體傳送傳真

以下是傳送傳真所需的標準步驟：

- 1 選擇要進行傳真的文件。文件可以：
 - 在 HP LaserJet 文件管理員中開啓
 - 置於本產品的文件送紙槽中。
- 2 在 HP LaserJet 傳送傳真對話方塊中新增一個或多個收件者。
- 3 您可選擇是否包括封面頁。

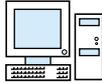
4 按一下**立即傳送**。

– 或者 –

按一下**稍後傳送**，並選擇一個延緩傳送的日子與時間。

有關使用 HP Digital Workplace Desktop、HP LaserJet 經理或 HP 文件管理員傳送傳真的更多資訊，請參閱軟體說明。

將傳真接收至您的電腦



要將傳真接收至您的電腦，您必須啟用軟體中的**接收到 PC** 設定值。（有關說明，請參閱軟體說明。）

如果您具有一條可以接收傳真與語音呼叫（分享的線路）的電話線路且電話答錄機或電腦語音信箱亦在此線路上，您必須關閉電話答錄機或語音信箱，以將傳真接收至電腦。否則，接聽系統或個人電腦傳真程式將會接聽所有呼叫。由於此項限制，大多數使用者選擇將傳真接收至本產品。

接收到 PC 設定僅可透過電腦來啟動。如果由於某種原因您無法使用或存取電腦，您可使用以下程序透過本產品的控制面板來關閉**接收到 PC** 設定。

透過控制面板關閉接收到 PC 設定

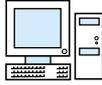


- 1 按下**輸入 / 選單**鍵。
- 2 使用 **<** 或 **>** 鍵，選擇 **FAX FUNCTIONS**，然後按下**輸入 / 選單**鍵。
- 3 使用 **<** 或 **>** 鍵，選擇 **STOP RECEIVE TO PC**（停止接收至個人電腦），然後按下**輸入 / 選單**鍵以確認您的選項。

註

一旦選擇了 **Stop Receive to PC** 設定值之後，本產品將會列印還留在其記憶體中的所有傳真。

自訂您自己的傳真封面頁



您可以使用 HP LaserJet 封面編輯程式為所有的外送傳真自訂傳真封面頁。使用 HP LaserJet 封面編輯程式，您可以新增文字、影像及特殊欄位，以定義一些屬性，如該傳真的收件者、寄件者、日期以及傳真的頁數。

註

有關傳真封面頁的更多資訊，請參閱軟體說明。

自訂您自己的傳真封面頁 (Windows)

- 1 按一下**開始**，依次指向**程式集**、HP LaserJet 3200，然後按一下 HP LaserJet 封面編輯程式。
- 2 在**檔案**功能表中選擇**新增**。
- 3 選擇標準的頁面尺寸。
- 4 選擇頁面方向：**直向**或**橫向**。
- 5 按一下**確定**。
- 6 將物件新增至您的傳真封面頁：
 - 要新增特殊欄位，請在**特殊欄位**清單中選擇其中一個，然後按一下**新增到頁面**。
 - 要新增影像，請在**影像**功能表中選擇**插入影像**。
 - 要新增文字，請在**圖形**工具列中按一下其中一個文字工具，然後按一下該影像，並輸入文字。
 - 要新增繪圖物件，請在**圖形**工具列中按一下其中一個形狀工具，然後按一下該影像，並繪製圖形。
 - 要將物件在頁面上移動，請按一下以反白顯示它們，然後將其拖至新的位置。
 - 要新增其他應用程式中的影像，請使用**複製與貼上**指令。
- 7 在**檔案**功能表中按一下**儲存**。

5 列印

簡介

本章節為您介紹列印的基本步驟，並提供使用特殊紙張執行列印工作的提示。一般上，所有與列印相關的指令均可透過用於建立文件的程式來執行，因此有關傳送列印工作的說明，請參閱程式的說明文件。

在以下情況下，您可以在本產品進行列印：

- 本產品直接連接至電腦，或使用支援的 HP JetDirect 列印伺服器將其與網路連線，且已安裝本產品的印表機驅動程式。（如果您安裝了該軟體，則亦已安裝印表機驅動程式。）其他 HP 印表機驅動程式將無法與本產品配合作業。
- 使用直接連接至本產品的電腦之使用者，容許網路上的其他使用者在本產品進行列印。請參閱電腦的說明文件以啓用 Windows 分享。

存取印表機驅動程式



在安裝之後，您可以透過本產品軟體或其他軟體應用程式的驅動程式來存取印表機設定值。

作業系統	變更預設值（所有應用程式）	暫時變更設定值（透過某個軟體應用程式）
Windows 95 與 98	<ol style="list-style-type: none">1 在開始功能表中指向設定，然後按一下印表機。2 以滑鼠右鍵按一下印表機圖示，然後按一下內容。	在 檔案 功能表中，依次按一下 列印 與 內容 。（此為最常用的方法，實際步驟可能會有所不同。）
Windows 2000 與 NT 4.0	<ol style="list-style-type: none">1 在開始功能表中指向設定，然後按一下印表機。2 以滑鼠右鍵按一下印表機圖示，然後按一下文件預設值。	在 檔案 功能表中，依次按一下 列印 與 內容 。（此為最常用的方法，實際步驟可能會有所不同。）

印表機工作

您可以使用本產品執行以下程序：

- 在印有信箋抬頭的紙與信封上列印
- 在特殊紙張上列印
- 停止列印工作
- 在列印草稿時節省碳粉
- 雙面列印
- 單張多頁列印
- 建立與使用浮水印

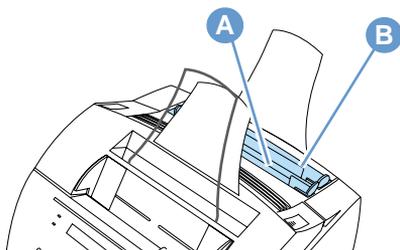
在印有信箋抬頭的紙與信封上列印



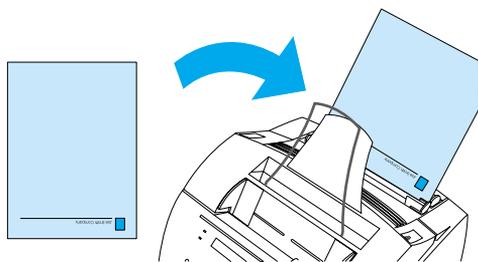
本章節為您提供有關在印有信箋抬頭的紙與信封上列印的程序。

在印有信箋抬頭的紙上列印

- 1 如果您要先列印一張印有信箋抬頭的紙，接著列印一般紙張，請將印有信箋抬頭的紙放入單張紙進紙槽 (A)，並將一般紙張放入紙張進紙匣 (B)。
 - 或者 —如果您要連續列印幾張印有信箋抬頭的紙，請將印有信箋抬頭的紙裝入紙張進紙匣 (B)。



- 2 先插入印有信箋抬頭的紙頁首，並使列印面朝上。

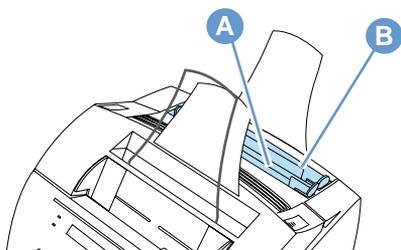


註

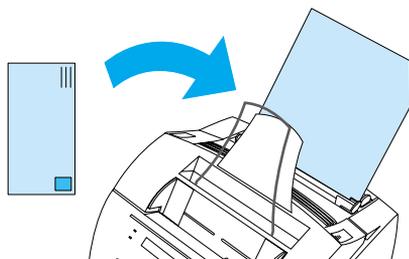
如果要在已裝有一疊紙的紙張進紙匣中新增紙張，請務必取出所有紙張並重新對齊，然後再重新裝入以避免多重進紙。如果要在浮凸或預印的紙張上列印，請確保紙張符合 HP 的紙張規格。要訂購 HP LaserJet 印表機的列印紙張指南 (Print Media Guide)，請參閱第 228 頁「訂購零件」。

在信封上列印

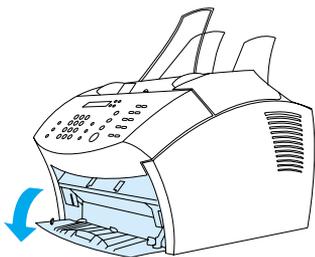
- 1 如果您要先列印一個信封，接著列印一般紙張，請將信封放入單張紙進紙槽 (A)，並將一般紙張放入紙張進紙匣 (B)。
— 或者 —
如果您要連續列印幾個信封，請將 7 至 10 個 (最多) 信封裝入紙張進紙匣 (B) (視信封的結構與作業環境的情況而定)。
— 或者 —
如果您僅列印一個信封，請使用單張紙進紙槽 (A)。



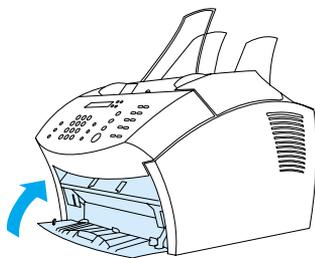
- 2 插入信封 (列印面朝上，並先插入欲貼郵票的一邊)。



- 3 打開直進直出送紙路徑擋門以消除捲曲的信封。



4 在信封上完成列印之後，請合上直進直出送紙路徑擋門。



在特殊紙張上列印



本產品設計用於在各種紙張上列印，包括幻燈片、信封及自製紙張。有關更多資訊，請參閱第 22 頁「選擇要列印的紙張」。

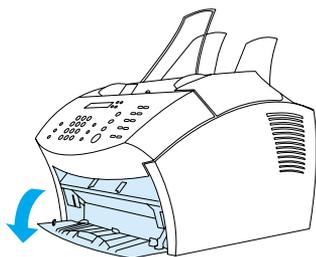
建議您使用 HP 紙張或符合 HP 規格的紙張。請參閱第 228 頁「訂購零件」以訂購 HP 的特殊紙張，或請參閱 HP LaserJet 印表機的列印紙張指南 (Print Media Guide)。

註

爲了避免幻燈片捲曲，請在本產品送出幻燈片時將其取出，並放在平面上以讓其冷卻。

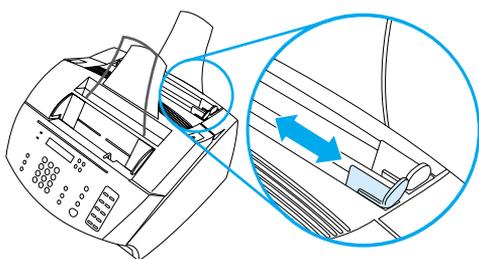
在特殊紙張上列印

- 1 打開直進直出送紙路徑擋門。在列印諸如明信片、幻燈片、標籤、信封以及重磅紙（28 至 42 磅 [100 至 157 g/m²] 重）之類的紙張時，這尤為重要。



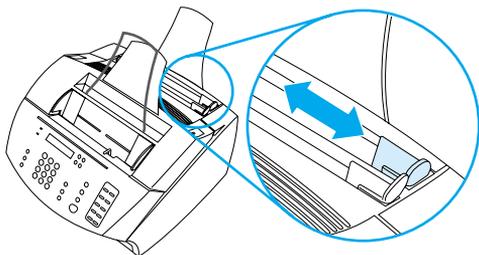
- 2 請執行以下其中一個步驟：

- 如果您要在單張列印紙張上列印，請將單張紙進紙槽的導板調整至大約適合您要使用的紙張大小。



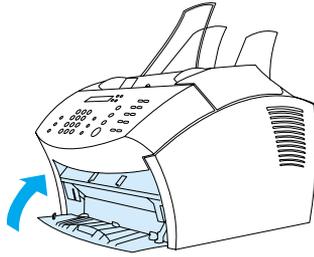
— 或者 —

- 如果您要在多張列印紙張上列印，請調整紙張進紙匣的導板。

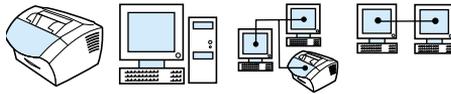


- 3 將紙張列印面向前，頂端向下插入單張紙進紙槽或紙張進紙匣。
- 4 重新調整導板以將紙張置中。

- 5 在軟體中設定正確的留邊、紙張大小及列印方向。
- 6 在軟體中選擇 Print (列印)。
- 7 完成之後，請務必合上直進直出送紙路徑擋門。



停止列印工作



如果本產品目前正在列印您的列印工作，您可以按下控制面板上的 **停止 / 清除** 鍵以停止列印工作。

注意

按下 **停止 / 清除** 鍵可清除本產品目前正在處理的工作。

在列印草稿時節省碳粉



EconoMode (節省碳粉) 容許印表機在每頁紙上列印時使用較少的碳粉。選擇此選項可延長碳粉匣的使用壽命並降低每頁的成本，但會降低列印品質，因此請務必將其用於草稿列印。您可以在印表機驅動程式的 **外觀** 標籤中選擇 EconoMode (經濟模式) 選項。請參閱第 96 頁「存取印表機驅動程式」。

雙面列印

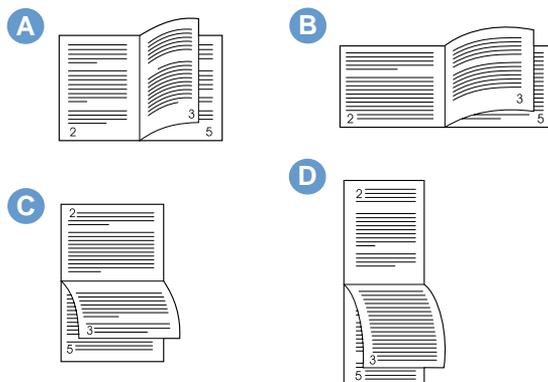


要進行雙面列印（手動雙面列印），您必須將紙張裝入印表機兩次。您可以使用紙張出紙槽或平直通道出紙路徑進行列印。對於輕磅紙，HP 建議您使用紙張出紙槽。對於任何重磅紙或在列印時容易捲曲的紙張（如信封及卡片紙），請使用平直通道出紙路徑。

註

手動雙面列印可能會導致印表機更容易變髒，並且會降低列印品質。如果印表機變髒，請參閱「清潔印表機」。

以下所示為四個列印方向選項。在**外觀**標籤中選擇**雙面列印（手動）**後，即可使用這些選項。



- A **側邊翻頁（直向）** — 此為最常用的版面設定，所列印的每個影像之方向均正面朝上。在閱讀對開頁面時，先從左頁由上而下閱讀，然後從右頁由上而下閱讀。
- B **側邊翻頁（橫向）** — 所列印的每個影像均正面朝上。在閱讀對開頁面時，先從左頁由上而下閱讀，然後從右頁由上而下閱讀。
- C **向上翻頁（橫向）** — 此版面設定常用於報表、資料處理及試算表應用程式。所列印影像的方向每隔一頁則倒置。在閱讀對開頁面時，連續地由上而下閱讀。
- D **向上翻頁（直向）** — 此版面設定常與剪貼簿配合使用。所列印影像的方向每隔一頁則倒置。在閱讀對開頁面時，連續地由上而下閱讀。

您可以按照以下說明手動進行雙面列印。

雙面列印

注意

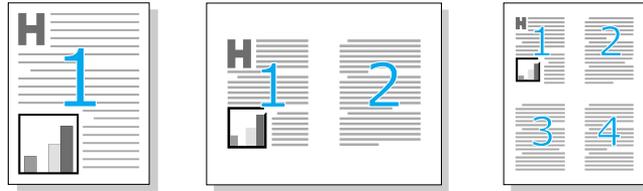
切勿在標籤、幻燈片或仿羊皮紙上進行雙面列印，否則可能會造成夾紙和損壞印表機。

- 1 存取印表機驅動程式（請參閱第 96 頁「存取印表機驅動程式」）。
- 2 按一下**外觀**標籤，然後按一下**雙面列印（手動）**。
- 3 按一下**直進直出送紙路徑**，然後按一下**確定**。
- 4 依照螢幕上的說明完成列印工作。

單張多頁列印



您可以選擇要在單張紙上列印的頁數。如果您選擇在每張紙上列印一個以上的頁面，則這些頁面將會縮小並進行版面設定以適合於紙張。您可以指定在每張紙上列印多達 16 個頁面。



建立與使用浮水印



浮水印選項容許您指定要置於現有文件背景中的文字。例如，您可能要將大的灰色字母「Draft」（草稿）或「Confidential」（機密）對角斜印在文件的第一頁或所有頁面上。請參見以下範例。



要存取浮水印選項，請：

- 1 存取印表機驅動程式（請參閱第 96 頁「存取印表機驅動程式」）。
- 2 按一下**效果**標籤。

印表機設定

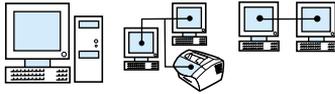
請參閱以下所述的兩個章節以瞭解更多有關不同的列印設定之資訊。

- 變更解析度
- 儲存不同列印工作的印表機設定值

註

有關如何使用印表機設定的更多資訊，請參閱軟體說明。

變更解析度



印表機的列印品質預設值為 Faster Printing (FastRes)，它使用 1200 dpi 的解析度以提供列印速度與列印品質的最佳組合。如果您需要更佳的列印品質，您可以選擇自訂設定。您可以透過印表機驅動程式的**外觀**標籤來存取列印品質設定。

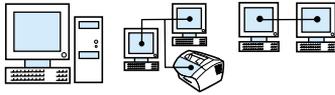
以下選項的可用性視您所使用的印表機驅動程式而定。

- Faster Printing (快速列印) — FastRes 1200 (預設值)，用於複雜圖形或快速輸出的替換解析度。
- Best Quality (最佳品質) — ProRes 1200，用於最佳列印品質
- 600 dpi
- 300 dpi

註

變更解析度可能會變更文字的格式。

儲存不同列印工作的印表機設定值



快捷設定功能容許您儲存並重新使用目前的印表機設定。已儲存的設定值稱為快捷設定。例如，您可能需要建立快捷設定以列印信封或在印有信箋抬頭的紙上列印文件的第一頁。

爲了便於使用，您可以在大多數的印表機驅動程式標籤中選擇並儲存快捷設定。您還可以在**快捷設定**清單中選擇**預設值**，以還原印表機驅動程式的預設值。

有關的更多資訊，請參閱軟體說明。

列印提示

本章節包含：

- 以自訂大小列印的提示
- 在信封上列印的提示
- 在標籤上列印的提示

有關與 HP LaserJet 印表機配合使用列印紙張的更多資訊，請參閱列印紙張指南 (Print Media Guide) (請參閱第 228 頁「訂購零件」)。

以自訂大小列印的提示

- 切勿在小於 3 英吋 (76.2 公釐) 寬或 5 英吋 (127 公釐) 長的紙張上列印。
- 在軟體中將留邊設定為至少 0.25 英吋 (6.4 公釐)。
- 始終將紙張垂直 (直向) 插入本產品。如果您要以橫向模式列印，請透過軟體選擇此選項。

在信封上列印的提示

- 低作業濕度 (相對濕度低於 50%) 常會造成灰階背景 (在冬季時這種情況特別明顯)。要獲得最佳的效果，請在濕度為 50% 或以上的環境中列印信封。另外，在列印前將信封儲存在同樣濕度的環境中至少 24 小時。(請注意，有時在安裝新的碳粉匣之後灰階背景也很明顯。)
- 如有可能，請檢查信封的黏性是否可承受高達華氏 392 度 (攝氏 200 度) 的溫度。這是在列印過程中熱凝組合的溫度。
- 如果信封起皺，在將信封送進本產品之前，請使用一把尺或其他扁平的物件壓平信封的邊緣。或者，嘗試使用不同品牌的信封。
- 保持印表機清潔。污物 (如落下的碳粉與紙張塵埃) 會防礙列印程序。

在標籤上列印的提示

- 切勿使用從襯背紙撕下的或者起皺或已損壞的標籤。
- 切勿使用因撕下某些標籤而留有空白位置的任何標籤紙。
- 切勿將標籤多次送進您的產品。
- 如有可能，請檢查標籤的黏性是否可承受高達華氏 392 度 (攝氏 200 度) 的溫度。這是在列印過程中熱凝組合的溫度。

6 複印

簡介

透過使用本產品上的控制面版，任何人均可進行複印。要使用 HP LaserJet 經理進行複印，您的電腦必須直接連接至本產品。

本章節提供了有關如何透過本產品進行複印以及如何變更複印設定的資訊。

提示

您可以透過列印組態報告來瞭解目前選定的產品設定值（請參閱第 44 頁「列印組態報告」）。

複印工作

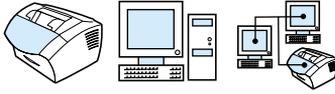
本產品可以用作獨立式複印機 — 您不必安裝軟體或開啓電腦來進行複印。

一般上，使用本產品的控制面板進行複印是最簡易快速的方法。另外，您亦可以透過控制面板調整複印設定。使用軟體來為大型工作進行分頁或進行彩色複印。

本章節中的主題包括：

- 進行黑白複印
- 進行彩色複印
- 使用對比度按鈕調整目前傳真或複印工作的對比度
- 調整目前工作的複印品質
- 縮小或放大目前工作的副本

進行黑白複印



使用此程序透過本產品進行複印。您可以複印 30 頁的文件多達 99 份（視頁面的厚度而定）。如果文件的頁面長度超過選定的紙張進紙匣的預設紙張大小，則本產品會將副本列印在多張紙上。請參閱第 34 頁「變更紙張進紙匣的預設紙張大小」。

如果您要複印小型、易碎、輕磅（輕於 12 磅或 46 g/m²）或大小不規則的項目，如收據、剪報、相片與舊的或已磨損的文件等，請使用裝入特殊項目的說明。請參閱第 25 頁「裝入特殊項目」。

註

分頁的出廠預設值為 On。開啓了分頁功能時，將分組列印多個副本。例如，如果您要複印兩份一個三頁的文件，本產品將以以下順序列印副本：1、2、3、1、2、3。有關變更此設定的更多資訊與說明，請參閱第 118 頁「變更複印分頁預設值」。

您可以將預設的複印份數變更為 1 至 99 之間的任何一個值。請參閱第 119 頁「變更複印份數預設值」。

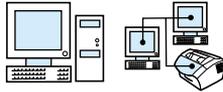
在複印多份時，文件無法儲存在記憶體的情況極少見；如果發生此種情況，本產品僅會列印一份且控制面板將通知您出現此問題。要解決此問題，請嘗試以下選項：

- 一次僅複印一份。
- 關閉分頁功能。
- 將工作分為包含較少頁面的幾個較小的工作。
- 使用 HP LaserJet 經理進行複印。

進行黑白複印

- 1 將文件裝入文件送紙槽。
- 2 調整任何選項，如對比度或複印大小。
- 3 如果您僅複印一份，請按下**複印**鍵。
 - 或者 –如果您要複印多份，輸入您需要的份數，然後按下**複印**鍵。

進行彩色複印



您可以透過使用本產品掃描正本文件，然後使用彩色印表機列印多份副本來進行彩色複印。HP LaserJet 3200 無法進行彩色列印。有關如何進行彩色複印的更多資訊，請參閱軟體說明。

使用對比度按鈕調整目前傳真或複印工作的對比度



在傳送傳真或複印時，對比度設定值會影響外送傳真或副本的亮度或暗度。使用以下程序僅變更目前工作的對比度。傳送傳真或複印完成之後，對比度設定值將返回預設值。

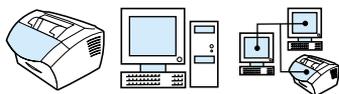
註

要變更複印對比度預設值，請參閱第 116 頁「變更複印對比度預設值」。

調整對比度

- 1 按下**對比度**鍵以顯示目前的對比度設定值。
- 2 使用 **<** 或 **>** 鍵將滑動桿移至左側以使傳真或副本比正本文件的顏色淡，或將滑動桿移至右側以使傳真或副本比正本文件的顏色暗。
- 3 按下**輸入 / 選單**鍵以儲存選項。

調整目前工作的複印品質



複印品質的預設值為 Text（文字）。此設定值最適用於內容主要是文字的項目。在複印相片或圖形時，您可以選擇 Photo（相片）以提高品質。如果您要節省碳粉且複印品質不是非常重要時，您可以選擇 Draft（草稿）。要變更複印品質預設值，請參閱第 116 頁「變更複印品質預設值」。

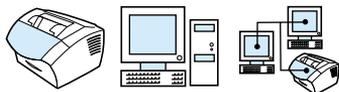
註

如果您要使用 Text 複印品質進行複印，請選擇 Standard（標準）、Fine（細緻）或 Superfine（精緻）。

調整複印品質

- 1 按下**解析度**鍵以顯示目前的解析度設定值。
- 2 使用 < 或 > 鍵以捲動尋找選項，並在選擇您的選項之後，按下**輸入 / 選單**鍵以儲存選項。

縮小或放大目前工作的副本



本產品可將副本縮小至正本文件的 25%，或放大至正本文件的 200%。它還可以將文件自動進行下述的縮小或放大：Letter 至 A4、A4 至 Letter、Legal 至 Letter 以及 Legal 至 A4。使用以下程序僅變更目前工作的縮小或放大比例。

註

要變更縮小或放大複印設定預設值，請參閱第 117 頁「變更複印大小預設值」。

縮小或放大副本

- 1 按下縮小 / 放大鍵。
- 2 輸入您要在此工作中將副本縮小或放大的大小。您可以選擇 ORIGINAL (原始大小) (100%)、LEGAL TO LETTER (LEGAL 至 LETTER)、LEGAL TO A4 (LEGAL 至 A4)、A4 TO LETTER (A4 至 LETTER)、LETTER TO A4 (LETTER 至 A4) 或 CUSTOM (自訂) (25-200%)。
- 3 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。
– 或者 –
如果您選擇 CUSTOM (25-200%)，請鍵入百分比，然後按下輸入 / 選單鍵。

註

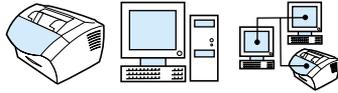
您可以在紙張進紙匣中變更紙張大小預設值。如果您要進行 Legal 至 Legal 的複印，這將會十分有用。請參閱第 34 頁「變更紙張進紙匣的預設紙張大小」。

複印設定預設值

您可以使用軟體來變更複印設定預設值。有關更多資訊，請參閱以下所列的主題：

- 變更複印品質預設值
- 變更複印對比度預設值
- 變更複印大小預設值
- 變更複印分頁預設值
- 變更複印份數預設值

變更複印品質預設值



此設定的選項為 Text（出廠預設值）、Photo 與 Draft。

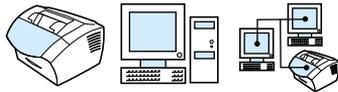
註

如果您僅要調整目前複印的工作之品質，請參閱第 113 頁「調整目前工作的複印品質」。

變更複印品質預設值

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COPY SETUP（複印設定），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 DEFAULT QUALITY（預設品質），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 TEXT（出廠預設值）、PHOTO 或 DRAFT。
- 5 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更複印對比度預設值



對比度是影像明暗區域之間的差異。將滑動桿設定在中間位置作為複印對比度設定的預設值。

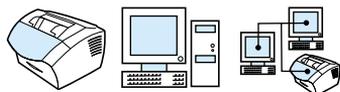
註

如果您僅要調整目前複印的工作之對比度，請參閱第 112 頁「使用對比度按鈕調整目前傳真或複印工作的對比度」。

變更複印對比度預設值

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COPY SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 DEFAULT CONTRAST。
- 4 使用 < 或 > 鍵將滑動桿移至左側以使副本的顏色比正本文件的淡，或將滑動桿移至右側以使副本的顏色比正本文件的暗。
- 5 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更複印大小預設值



複印大小預設值是您通常要將副本縮小或放大至的大小。如果您保留出廠預設大小設定為 ORIGINAL (100%)，則所有副本的大小將與正本文件相同。

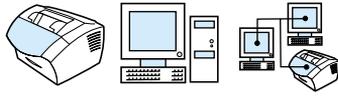
註

如果您僅要調整目前複印的工作之複印大小，請參閱第 113 頁「縮小或放大目前工作的副本」。

變更複印大小預設值

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COPY SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 DEF. REDUCE/ENLARGE (預設縮小 / 放大)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇您通常要縮小或放大複印的方式之選項。您可以選擇 ORIGINAL (100%)、LEGAL TO LETTER、LEGAL TO A4、A4 TO LETTER、LETTER TO A4 或 CUSTOM (25-200%)。
- 5 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。
 - 或者 —如果您選擇 CUSTOM (25-200%)，請鍵入您通常要複印的原本大小的百分比，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更複印分頁預設值



您可將產品設定為以成組方式進行分頁多份複印。例如，如果您要複印兩份三頁的文件且已開啓分頁功能，頁面將依照以下順序列印：1、2、3、1、2、3。如果分頁功能已關閉，則頁面將依照以下順序列印：1、1、2、2、3、3。

您所選擇的分頁設定將對所有複印有效，直至您變更該設定。出廠預設值為 On。您亦可透過軟體設定此設定值。有關更多資訊，請參閱軟體說明。

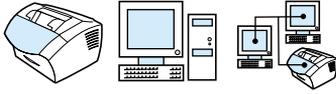
要使用分頁，正本文件必須儲存在記憶體中。否則，本產品將僅複印一份且會顯示一則通知您有關變更的訊息。如果發生此種情況，您可選擇以下幾個選項來完成工作：

- 將工作分為包含較少頁面的幾個較小的工作。
- 一次僅複印一份文件。
- 關閉分頁功能。
- 使用 HP LaserJet 影印機程式進行複印與將工作進行分頁。

設定複印分頁預設值

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COPY SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按下輸入 / 選單鍵，選擇 DEFAULT COLLATION (預設分頁)。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 ON 或 OFF，然後按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

變更複印份數預設值



您可以選擇將複印份數預設值設定為 1 至 99 之間的任何一個值。出廠預設值為 1。

變更複印份數預設值

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 COPY SETUP，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 DEFAULT # OF COPIES (預設複印份數)，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 輸入您要複印的份數 (在 1 至 99 之間) 作為預設值。
- 5 按下輸入 / 選單鍵以儲存您的選項。

7 掃描

簡介

本產品可以每英吋 600 像素 (ppi) 的解析度進行掃描。掃描器容許進行彩色掃描，並且可使以彩色與黑白掃描到的資料更為詳細。

本章節簡要說明與掃描相關的主題，如：如何使用軟體或透過產品控制面板進行掃描、光學字元識別 (OCR) 軟體的操作方法以及如何將掃描的項目作為電子郵件附件傳送。

若要獲得本使用手冊以外的更多關於掃描的詳細資訊與說明，請參閱軟體說明。

掃描基本內容

本產品提供了掃描項目的三種方法。這些方法包括：

- **透過軟體**：使用 HP LaserJet 經理起始掃描，然後使用其他軟體完成掃描。有關更多資訊，請參閱第 123 頁「透過本產品的軟體掃描」。
- **透過本產品**：將項目插入文件送紙槽，然後按下本產品控制面板上的**掃描**鍵。您可將**掃描**鍵設定為掃描至某個目的地。有關更多資訊，請參閱第 128 頁「新增或刪除掃描目的地」。
- **透過符合 TWAIN 規範的軟體**：如果您使用的是 Microsoft Windows 95 並且要掃描文件，則您必須使用符合 TWAIN 規範的應用程式。至於其他的作業系統，您可以選擇性使用符合 TWAIN 規範的軟體。有關更多資訊，請參閱第 129 頁「透過啓用 TWAIN 的軟體掃描」。

註

要瞭解 OCR (Optical Character Recognition, 光學字元識別) 軟體，請參閱第 126 頁「關於 OCR 軟體」。

透過本產品的軟體掃瞄



本章節分兩個階段探討掃瞄方法：

- 1 **啟動掃瞄** — 此章節為您說明如何使用 HP LaserJet 經理來啟動掃瞄、選擇掃瞄設定以及選擇一次過掃瞄所有頁面還是逐頁掃瞄。
- 2 **處理掃瞄的項目** — 如果您選擇逐頁掃瞄，此章節為您說明有關編輯掃瞄的項目之不同方法。

啟動掃瞄

您可透過 HP LaserJet 經理啟動掃瞄程序。

註

Microsoft Windows 95 不支援 HP LaserJet 經理。如果您使用的是 Windows 95，請參閱第 129 頁「透過啓用 TWAIN 的軟體掃瞄」。

使用 HP LaserJet 經理進行掃瞄

- 1 將項目放入文件送紙槽。

如果本產品直接連接至您的電腦，並且在您將項目插入文件送紙槽之後開啓了 HP LaserJet 經理，請執行步驟 3。

— 或者 —

如果您是在網路上或 HP LaserJet 經理沒有自動開啓，請繼續執行步驟 2。

- 2 按一下工作列上的 HP LaserJet 經理圖示，即可開啓 HP LaserJet 經理。

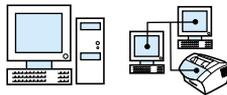


- 3 按一下 HP LaserJet 經理上的**掃描**按鈕。螢幕上將會出現 HP LaserJet **掃描控制檢視程式**對話方塊。



- 4 選擇掃描目的地。
- 5 透過選擇**彩色掃描**核取方塊來選擇以彩色進行掃描。如果您沒有選擇此核取方塊，本產品將自動以黑白掃描。
- 6 選擇您要一次過掃描所有頁面還是逐頁掃描。
如果您選擇一次過掃描所有頁面，請按一下**掃描**。軟體即儲存編輯內容，並會自動掃描其餘頁面。整個文件即被傳送至目的地。如果您將掃描的文件傳送至檔案、印表機或電子郵件應用程式，螢幕上將會出現子對話方塊，並提示您輸入額外資訊。
— 或者 —
如果您選擇逐頁掃描，請繼續執行以下的處理掃描的項目。

處理掃描的項目



如果您選擇逐頁掃描，您可以在每個頁面上執行編輯功能。編輯功能包括調整相片區域的明暗、在頁面上新增或移除區域、變更區域類型及進行部份修剪。

處理掃描的項目

- 1 按一下**掃描第一頁**。軟體即掃描第一頁，並將其顯示在預覽視窗中。

- 2 透過按一下預覽視窗右上角工具列上相對應的按鈕，來選擇以下其中一種檢視程式模式。

要執行以下操作：	按一下以下按鈕：
<p>顯示整個掃描的頁面，但無法編輯區域。您僅可進行的編輯是修剪您要將其傳送至目的地的部份。您可以透過在要傳送的區域周圍繪製長方形來選擇傳送的項目。</p>	 <p>選擇模式</p>
<p>顯示整個掃描的頁面，並且所有區域均有表示其區域類型的彩色邊框。區域是掃描器軟體可識別為區域類型的影像之任何部份。例如，軟體會為頁面上的所有相片指定一個相片的區域類型。在編輯區域模式下，您可建立新的區域、變更現有的區域類型、重新調整區域的大小、刪除區域、調整相片區域的明暗以及選擇要傳送至目的地的區域。</p>	 <p>編輯區域模式</p>
<p>在預覽視窗中放大。您每放大一次，預覽視窗中的內容則放大一倍。內容將置於您在預覽視窗中按下的那一點上的中間位置。</p>	 <p>放大模式</p>
<p>在預覽視窗中縮小，顯示先前的視圖或完整的頁面視圖（完全縮小）。</p>	 <p>縮小模式</p>

- 3 按一下**掃描下一頁**以儲存任何在先前頁面上執行的編輯內容，並掃描文件送紙槽中的下一頁。重複步驟 2 與 3，以掃描文件送紙槽中的剩餘頁面。
- 或者 —
- 按一下**傳送**。軟體即儲存編輯內容，並會自動掃描其餘頁面。整個文件即被傳送至目的地。
- 4 如果您將掃描的文件傳送至檔案、印表機或電子郵件應用程式，螢幕上將會出現子對話方塊，並提示您輸入額外資訊。

關於 OCR 軟體

光學字元識別 (OCR) 是一種可以識別掃描影像中的文字並將其轉換為 ASCII 字元或可編輯之文字的技術。對於某些文字，OCR 程式可以更準確地將其轉換，但其他文字則不盡然。由於 OCR 技術並非準確無誤，因此請仔細校對所有已轉換的文字，以確保 OCR 軟體正確識別每個字元。

以下類型的文字之轉換最為準確：

- 標準字型的文字
- 字型點數為 9 或更大的文字
- 簡潔清晰的文字
- 白紙黑字

以下類型的文字之轉換可能不太準確：

- 接近於非文字成份（如項目符號、線條或圖形）的文字
- 試算表或表格中的文字
- 有間隙、邊緣擴散或與其他文字重疊的文字
- 加底線的文字
- 彩色紙張上的文字

註

手寫字體無法被轉換。

如果您在使用 OCR 軟體時遇到問題，請參閱「解決問題與產品維護」或 OCR 軟體說明以獲得更多資訊。

透過本產品的控制面板進行掃描

您可透過本產品控制面板掃描整份文件（無需進行編輯），然後將其傳送至某個目的地，如 Microsoft Word 或電子郵件位址。您可以新增或刪除這些目的地（請參閱第 128 頁「新增或刪除掃描目的地」）。

註

Microsoft Windows 95 不支援此功能。

使用掃描鍵進行掃描

使用控制面板上的**掃描**鍵進行掃描是掃描項目（無需進行編輯）並將其傳送至目的地的簡便方法。您可將**掃描**鍵設定為掃描至 HP LaserJet 經理所支援的任何目的地。

使用掃描鍵進行掃描

- 1 將項目放入文件送紙槽。
- 2 按下**掃描**鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵以選擇目的地。然後若要新增或刪除目的地，請參閱第 128 頁「新增或刪除掃描目的地」。

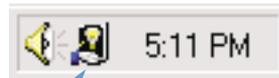
新增或刪除掃描目的地

您可以設定控制面板上的**掃描**鍵，以掃描項目並將其傳送至某個目的地。

每一台直接連接至本產品或網路的電腦，最多可指定 5 個目的地。對於網路環境，預設的目的地為保存。網路上容許指定的目的地總數為 20。

新增或刪除掃描目的地

- 1 按一下工作列上的 HP LaserJet 經理圖示，即可開啓 HP LaserJet 經理。



- 2 按一下 HP LaserJet 經理上的**自訂**按鈕。

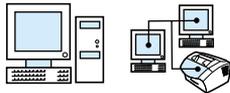


- 3 選擇按下裝置的「掃描」按鈕後，執行此動作核取方塊。



- 4 在目的地清單中選擇一個項目，然後按一下新增按鈕。
- 5 按一下編輯按鈕。
- 6 在應用程式目的地名稱方塊中以您要在控制面板顯示器上顯示目的地的方式鍵入目的地名稱。如果您要新增的目的地是一個電子郵件位址，請在電子郵件地址方塊中鍵入電子郵件位址。
- 7 重複步驟 4 至 6 以新增其他的目的地。

透過啓用 TWAIN 的軟體掃描



註

如果您使用的是 Windows 95 並且要掃描文件，則您必須使用符合 TWAIN 規範的軟體。至於其他的作業系統，您可以選擇性使用。

本產品為符合 TWAIN 規範的裝置，並可與支援符合 TWAIN 規範的掃描裝置之基於 Windows 的程式配合使用。在啓用 TWAIN 的程式中，您可存取掃描功能，並將影像直接掃描至開啓的應用程式中。要執行此步驟，請按照該程式的說明，以使用 TWAIN 擷取影像。有關更詳細資訊，請查閱該程式的說明文件或軟體說明。

將掃描的項目作為電子郵件附件傳送

本產品隨附的產品與軟體可與相容的電子郵件程式配合使用，因此您可採用 PDF 格式以電子郵件發送文件，但是視您的電子郵件程式所支援的檔案格式而定，您亦可選擇其他格式。收件者可使用 Adobe Acrobat Reader 來閱讀與列印這些文件，Adobe Acrobat Reader 可從 Adobe 網站免費下載。

本章節說明了透過電子郵件程式使用產品與軟體的基本內容：

- 透過本產品傳送電子郵件
- 以另一種模式傳送電子郵件

註

您必須已擁有電子郵件程式與有效的電子郵件服務供應商，才能使用本章節中的資訊。（該軟體不包含電子郵件程式。）有關其他資訊，請參閱軟體說明。

透過本產品傳送電子郵件

您可使用 Windows 98、2000 及 NT 4.0 透過本產品傳送電子郵件。您亦可在 Microsoft Windows 95 中使用啓用 TWAIN 的程式來傳送，以及以另一種方式，即透過將掃描的檔案附在電子郵件中來傳送。

使用 Microsoft Windows 98、2000 及 NT 4.0 傳送電子郵件

- 1 按一下工作列上的 HP LaserJet 經理圖示，即可開啓 HP LaserJet 經理。



- 2 按一下 HP LaserJet 經理上的**電子郵件**按鈕。
- 3 選擇電子郵件作為目的地。
- 4 按一下傳送。

使用 Microsoft Windows 95 傳送電子郵件

- 1 開啓一個啓用 TWAIN 的程式以透過應用程式進行掃描。
- 2 儲存檔案。
- 3 開啓您的電子郵件程式。
- 4 附上文件並傳送電子郵件。

註

有關更多資訊，請參閱「透過啓用 TWAIN 的軟體掃描」

以另一種模式傳送電子郵件

如果出現以下情況，您可以使用另一種方式以電子郵件傳送文件：

- 您沒有相容的電子郵件程式。
- HP LaserJet 經理顯示器上沒有出現**電子郵件**按鈕。
- 如果您無法存取 HP LaserJet 經理。

以另一種模式傳送電子郵件

- 1 將項目裝入文件送紙槽。
- 2 使用 HP LaserJet 經理或軟體將文件掃描至桌面或文件檢視程式。
- 3 將檔案儲存為您要的格式。
- 4 開啓您的電子郵件程式並按一般方法附上檔案。

8 解決問題與產品維護

簡介

本章節為您提供了使用本產品時可能出現的問題之解決方法。同時，亦為您提供了維護工作以最佳化本產品的功能。

註

大部份與軟體相關的問題之解答均可在軟體說明中找到。

如果本章節中的資訊無法解決您的問題，請嘗試列印傳真活動記錄或傳真呼叫報告，然後與 HP 聯絡。

一般故障排除核對清單

如果本產品無法正常工作，請先檢查以下項目：

- **就緒**（綠色）指示燈亮起但不閃爍。如果**錯誤**（黃色）指示燈閃爍，請檢查控制面板顯示幕上是否有訊息。
- 電腦螢幕或本產品的控制面板顯示器上未顯示錯誤訊息。
- 電源線已牢固地連接至本產品，並插入通電的電源插座。
- 本產品與電腦或 HP JetDirect 列印伺服器之間的平行電纜或 USB 電纜已牢固地連接或正常操作。要進行檢查，請嘗試連接不同的 C 類型平行電纜或 USB 電纜。
- 本產品與牆壁之間的電話線已牢固地連接。
- 您可以列印測試頁。
- 嘗試執行某項工作時沒有開啓太多程式。關閉未使用的程式，或重新啓動電腦，然後再嘗試執行該項工作。

解決傳真問題

請參閱以下章節以解決一般傳真問題，以及在傳送或接收傳真時可能出現的問題：

- 傳真設定核對清單
- 一般傳真問題
- 傳送傳真問題
- 接收傳真問題

傳真設定核對清單

請使用以下核對清單以協助您瞭解您可能遇到的所有傳真問題發生的原因。

是否使用本產品隨附的電話線？

本產品與隨附的電話線經測試並符合 RJ 11 規格。

傳真 / 電話線路連接器是否已安裝在本產品背面？

傳真 / 電話線路連接器是否已牢固地安裝在本產品背面？

輕輕拉動傳真 / 電話線路連接器，以確保它已牢固地安裝在本產品中。

牆上電話插座是否正常工作？（牆上插座的撥號訊號）

將一個單一線路電話連接至牆上插座以檢查是否有撥號訊號。您是否可以聽到撥號訊號且可以撥電？

您的電話線路服務是專用的、分享的、PBX 還是輪轉的？

- **專用線路：** 一個指定為接收或傳送傳真的特有傳真 / 電話號碼；電話線連接至位於本產品背面標有電話圖示的連接埠。
- **分享的電話線路：** 一種使用同一電話號碼與電話線路接收或傳送電話呼叫與傳真的系統。
- **PBX 系統：** 一種辦公環境電話系統。
- **輪轉線路：** 一種可在一條接受線路繁忙時將下一個呼叫「輪轉」至下一條可用線路的電話系統。請嘗試將本產品連接至第一條接受電話線路。
- **特殊鈴聲服務：** 請確保本產品已設定為回應由您當地的電話服務供應商所指定的正確的特殊鈴聲模式。

電話公司服務：

- **電話線路分割器：** 用以分割出兩個或更多電話線路插座以將電話或裝置連接至同一電話線路的牆上插座之裝置。將 1 線與 2 線分開並將本產品直接連接至 1 線或 2 線。
- **電湧保護裝置：** 在牆上插座與本產品之間使用的裝置，防止電源通過電話線路與牆上插座以保護產品。但是，它可能會導致一些傳真通訊問題；請嘗試使用電話線將本產品直接連接至牆上插座以確保正常的傳真通訊。

可將 HP LaserJet 產品與另一個裝置共用：

電話答錄機 (TAM)

電話答錄機應直接連接至位於本產品背面標有電話圖示的連接埠或在同一電話線路的分機上分享。

- 將本產品的接聽鈴聲次數設定為比電話答錄機設定的鈴聲多一聲。有關更多資訊，請參閱軟體說明。
- 如果本產品連接至同一電話線路，但在不同的分機上，請拿起分機話筒，等待 10 秒鐘，然後掛斷。本產品將回應傳真訊號並開始接收接受傳真。
- 您也可以選擇拿起電話，依次按下 1-2-3，然後等待三秒。

一般傳真問題

請使用本章節中的以下表格來解決傳真問題。

問題	原因	解決方法
沒有可用的平行埠或 USB 連接埠，或者平行埠或 USB 連接埠正與另一個裝置共用。	本產品可能需要直接連接至電腦的平行埠或 USB 連接埠。它可能無法與另一個裝置共用平行埠。	如果您已將一個裝置（如外接式磁碟機或切換器盒）連接至平行埠或 USB 連接埠，請嘗試切斷連接，並將本產品直接連接至電腦平行埠或 USB 連接埠。如果問題得以解決而您要繼續使用這兩個裝置，您必須在您的電腦上安裝兩個平行埠或 USB 連接埠。
在傳送傳真中途停止進紙。	您可裝入的頁面長度最長為 35 英吋（889 公釐）。傳送超過這個頁面長度的傳真將會在 35 英吋（889 公釐）的位置停止。 可掃描的頁面大小最小為 2 × 3.5 英吋（51 × 89 公釐）。如果項目太小，它則會在掃描器區域卡住。	如果沒有卡紙且停止進紙不到一分鐘，請稍等一會然後才按下 停止 / 清除 鍵。 如果出現卡紙，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。然後，重新傳送該工作。 如果出現卡紙，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。
傳真活動記錄或傳真呼叫報告在沒有要求列印時列印。	傳真活動記錄或傳真呼叫報告設定不正確。	列印組態報告（請參閱第 44 頁「列印組態報告」），並檢查列印報告的時間。請參閱第 41 頁「設定列印傳真呼叫報告的時間」與第 40 頁「設定傳真活動記錄以進行自動列印」以變更設定值。
本產品發出的音量太高或太低。	需要調整音量設定。	有關變更音量設定的說明，請參閱第 35 頁「變更音量」。

傳送傳真問題

請使用本章節中的以下表格來解決傳送傳真時可能出現的問題。

問題	原因	解決方法
傳送期間傳真停止。	您要向其傳送傳真的傳真機可能發生故障。 您的電話線路可能無效。	嘗試傳送至另一台傳真機。 將本產品連接至不同的電話線路然後再嘗試傳送。另外，請嘗試將電話直接連接至電話線路，並打一通電話以檢查電話線路。
本產品可接收傳真但無法傳送傳真。	如果您的產品處於 PBX 系統上，PBX 系統可能產生一個本產品無法偵測到的撥號訊號。 可能是電話線路連接不良。 您要向其傳送傳真的傳真機可能發生故障。 您的電話線路可能無效。	停用偵測撥號訊號設定。請參閱第 79 頁「變更偵測撥號訊號設定」。 請稍後再試。 嘗試傳送至另一台傳真機。 將本產品連接至不同的電話線路然後再嘗試傳送。另外，請嘗試將電話直接連接至電話線路，並打一通電話以檢查電話線路。
外送傳真呼叫一直撥號。	如果忙線時重撥選項設定為開，本產品將自動重撥傳真號碼。	要在本產品進行撥號時停止重撥，請按下 停止 / 清除 鍵。 如果您需要變更該設定，請參閱第 77 頁「變更本產品的重撥方式」。
單鍵、快速撥號代碼或群組撥號代碼無效。	可能沒有設定單鍵、快速撥號代碼或群組撥號代碼或設定不正確。	請列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告（請參閱第 43 頁「列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告」），以查看已設定的號碼。同時還要檢查該傳真號碼（或電子郵件位址）是否輸入正確。請參閱第 68 頁「設定群組撥號代碼」，以設定或更正資訊。
您傳送的傳真沒有送達收件者的傳真機。	收件者的傳真機可能已關機，或者處於錯誤狀態，如缺紙。 傳真可能在記憶體中，因為此傳真正在等待重撥忙線號碼、在它之前還有其他的工作等待傳送或傳真被設定為延緩傳送。	請致電收件者以確保其傳真機已開機並準備接收傳真。 如果由於上述原因致使傳真工作處於記憶體中，則在傳真記錄中將會出現關於該工作的一個記錄項目。列印傳真活動記錄（請參閱第 39 頁「列印傳真活動記錄」），並檢查狀態欄是否出現尚未傳送工作的代號。

問題	原因	解決方法
您無法撥打完一個很長的傳真號碼。	您可以輸入的傳真號碼的數字或字元數最多為 50 個。	請嘗試在手動模式下撥打傳真號碼。請參閱第 71 頁「使用手動撥號」。
傳真轉寄選項已開啓，但本產品正在列印接收傳真而不是轉寄傳真。	在傳真轉寄選項已開啓且傳真已收到時，本產品會嘗試將傳真轉寄數次。如果轉寄不成功，本產品將列印接收傳真。	確保您要向其轉寄接收傳真之傳真機已開機並準備接收傳真。

接收傳真問題

請使用本章節中的以下表格來解決接收傳真時可能出現的問題。

問題	原因	解決方法
無法從分機開始接收傳真。	可能停用了分機設定。 電話線可能未牢固地連接。	有關變更此設定的說明，請參閱第 87 頁「啓用分機」。 檢查電話與本產品（或其他連接至本產品的裝置）之間的電話線是否已牢固地連接。 依次按下 1-2-3，等待三秒，然後掛斷。
連接至此線路的電話或電話答錄機無法接收語音呼叫。	電話線可能連接不正確。 接聽模式或接聽鈴聲次數設定可能設定不正確。 電話答錄機或電話可能無法操作。	請參閱《入門指南》中的「連接電話線路」以檢查安裝。本產品必須是第一個連接至電話線路的裝置。 請參閱第 84 頁「變更本產品接聽接受傳真的模式」以確定您需要的設定。 接聽鈴聲次數設定必須比電話答錄機的鈴聲高。有關更多資訊，請參閱軟體說明。 將電話或電話答錄機直接連接至電話線路，以查看它是否能單獨工作。

問題	原因	解決方法
<p>本產品無法接聽接受傳真的呼叫。</p>	<p>可能已將接聽模式設定為 Manual。</p> <p>接聽鈴聲次數設定值可能設定不正確。</p> <p>接聽鈴聲模式功能可能已開啓，但您不享有此服務，或者您可享受有該服務但卻未正確設定此功能。</p> <p>電話線可能連接不正確，或電話線無效。</p> <p>本產品可能缺紙，且記憶體已滿。</p> <p>可能連接至該電話線路的裝置太多。</p> <p>電話線路可能無效。</p> <p>可能啓用了傳真轉寄。</p> <p>語音訊息服務可能干擾本產品的接聽呼叫。</p>	<p>如果已將接聽模式設定為 Manual，本產品將不會接聽呼叫。您必須親自接聽電話並開始接收傳真。</p> <p>請檢查您設定接聽鈴聲次數設定的組態。請參閱《入門指南》中的「設定接聽模式與接聽鈴聲次數」，以確定您需要的設定。</p> <p>請檢查接聽鈴聲模式功能以確保其設定正確。請參閱第 85 頁「變更接聽鈴聲模式」。</p> <p>請參閱《入門指南》中的「連接電話線路」以檢查安裝，或更換電話線。</p> <p>在紙張進紙匣中補充紙張。本產品將列印接收至記憶體中的傳真，然後恢復接聽傳真呼叫。</p> <p>請嘗試移除最後一個連接的裝置並查看本產品是否可工作。如果不能，請繼續移除裝置然後再試。</p> <p>將本產品連接至另一個電話線路的插座。將一個電話代替本產品連接至該插座，並撥打一通電話以確保電話線路可接通。</p> <p>請參閱第 81 頁「使用傳真轉寄」以停用傳真轉寄。</p> <p>請執行以下其中一個步驟：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 停止語音服務。 • 接一條專用於傳真呼叫的電話線路。 • 將本產品設定為在 Manual 模式下接聽。在 Manual 模式下，您必須親自開始傳真接收過程。 • 將本產品設定為 Automatic 模式，並將接聽鈴聲次數降低至語音郵件的接聽鈴聲次數之下（請參閱《入門指南》以瞭解您國家/地區的相關限制）。本產品將接聽全部的接受呼叫。

問題	原因	解決方法
傳真無法如預期般列印。	可能選擇了 接收到 PC 選項。	關閉 HP LaserJet 裝置設定工具中的 接收到 PC 選項： <ol style="list-style-type: none"> 1 按一下開始，依次指向程式集、HP LaserJet 3200、工具，然後按一下HP LaserJet 裝置設定。 2 按一下傳真標籤，然後按一下接收標籤。 3 取消選擇接收到 PC 核取方塊，然後按一下確定。
傳送至電腦的傳真由本產品代為接收。	可能關閉了電腦。 可能關閉了 接收到 PC 選項。	檢查電腦是否已開啓，及電源線是否已牢固地連接至本產品並插入通電的電源插座。 開啓 HP LaserJet 裝置設定工具中的 接收到 PC 選項： <ol style="list-style-type: none"> 1 按一下開始，依次指向程式集、HP LaserJet 3200、工具，然後按一下HP LaserJet 裝置設定。 2 按一下傳真標籤，然後按一下接收標籤。 3 選擇接收到 PC 核取方塊，然後按一下確定。
傳送或接收傳真的速度很慢。	您可能正在傳送或接收一個非常複雜（如具有很多圖形）的傳真。 接收傳真機的數據機速度可能很慢。 可能以非常高的解析度來傳送或接收傳真。較高的解析度一般可獲得較好的品質，但卻需要較長的傳送時間。 如果電話線路連接不良，本產品與接收傳真機將降低傳送速度以調整錯誤。	複雜的傳真需要較長的時間傳送或接收。 本產品僅以接收傳真機所能使用的最快數據機速度來傳送傳真。 如果您是收件者，致電寄件者請他降低解析度並重新傳送傳真。 如果您是寄件者，請降低解析度並重新傳送傳真。請參閱第 56 頁「調整目前工作的解析度」以變更目前的解析度設定，或第 75 頁「變更外送傳真的預設對比度與解析度」以核取預設值。目前的解析度設定值將會取代預設值。 掛斷電話並重新傳送傳真。 請電話公司檢查電話線路。

問題	原因	解決方法
無法列印傳真，或無法在本產品上正確列印。	<p>紙張進紙匣中缺紙。</p> <p>可能選擇了接收到 PC 選項，傳真將由電腦接收。</p>	<p>裝入紙張。在紙槽無紙時接收的任何傳真將儲存在記憶體中，並在紙槽補充紙張後開始列印。</p> <p>查看電腦是否在接收傳真：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 按一下開始，依次指向程式集、HP LaserJet 3200、工具，然後按一下HP LaserJet 裝置設定。 2 按一下傳真標籤，然後按一下接收標籤。 3 取消選擇接收到 PC 核取方塊（如果已選擇），然後按一下確定。
傳真列印在兩頁上而非一頁。	自動縮小設定可能設定不正確。	如果您要將傳真縮小以列印在一頁上，則自動縮小設定值應為 on。如果設定值為 off，則傳真可能會列印在多頁上。請參閱第 89 頁「變更接受傳真的自動縮小」以調整設定。
接收傳真的顏色太淡或僅列印一半頁面。	在列印傳真時，本產品的碳粉已用盡。	本產品最多可儲存 10 份最近已列印的傳真。因此，請盡快更換列印墨匣並使用第 60 頁「重新列印傳真」中的程序，以嘗試重新列印傳真。

解決列印問題

請使用下列章節來解決常見的列印問題：

- 一般列印問題
- 在使用 MS-DOS 時出現的列印問題

註

另請參閱第 163 頁「解決影像品質問題」。

一般列印問題

請使用本章節中的以下表格來解決列印問題。

問題	原因	解決方法
沒有可用的平行埠或 USB 連接埠，或者平行埠或 USB 連接埠正與另一個裝置共用。	本產品必須直接連接至電腦的平行埠或 USB 連接埠。它不能與其他裝置共用平行埠或 USB 連接埠。	如果您已將一個裝置（如外接式磁碟機或切換器盒）連接至 USB 連接埠或平行埠，並要繼續使用它，您必須在電腦上安裝兩個平行埠或 USB 連接埠。
列印雜亂的文字或不要的字元。	平行電纜或 USB 電纜可能未牢固地連接或發生故障。	確保本產品與電腦之間的平行電纜或 USB 電纜已牢固地連接。 請嘗試插入另一條 C 類型平行電纜（如果有）。 如果您的電腦上有其他的平行埠，請嘗試將電纜與其連接。 如果您有另一台電腦，請嘗試將本產品連接至該電腦。
列印頁面的送出順序不正確。	可能選擇了不正確的出紙來源，或者在您進行列印的程式中選擇了不正確的出紙設定值。	傳送至紙張出紙槽的頁面以正確的順序列印。傳送至直進直出紙張出紙槽的頁面以反向順序列印。打開直進直出送紙路徑擋門，以使用直進直出紙張出紙槽。請參閱第 29 頁「選擇出紙路徑」。 如果您需要以正確的順序列印傳送至直進直出紙張出紙槽的頁面，請在您進行列印的程式中選擇反向順序輸出選項。有關更多資訊，請參閱程式的說明文件。

問題	原因	解決方法
<p>在軟體中選擇了「Print」之後，本產品沒有反應，或在電腦螢幕上接收到一則表示列印至平行埠或 USB 連接埠時出現錯誤的訊息。</p>	<p>印表機可能正列印複雜的影像。</p> <p>可能暫停了列印工作。</p> <p>本產品與電腦之間的平行電纜或 USB 電纜可能連接不正確。</p> <p>在軟體中選錯了印表機。</p> <p>您產品的軟體沒有設定正確的連接埠。</p> <p>電腦的平行埠可能不完全支援雙向通訊。</p> <p>本產品可能沒有足夠的電源，或者可能出現電壓不穩的現象。</p> <p>可能受其他裝置干擾。</p> <p>平行電纜或 USB 電纜故障或者電腦上的平行埠或 USB 連接埠發生故障。</p>	<p>容許電腦有足夠的時間來傳送影像。</p> <p>透過印表機視窗恢復列印。</p> <p>將本產品與電腦上的平行電纜或 USB 電纜中斷連接，然後重新連接。</p> <p>請檢查您程式中的印表機選項功能表，以查看您是否選擇了正確的產品。</p> <p>請檢查您軟體的印表機選項功能表，以確保它連接至正確的連接埠。如果您的電腦具有多個平行埠，請確保平行電纜連接至正確的平行埠。</p> <p>請確保電腦具有一個配有雙向資料匯流排的平行埠（不支援 EPP 或單向連接埠）。變更電腦的基本輸入輸出系統（BIOS）中的平行埠模式設定。HP 建議您將它設定為 ECP 或雙向模式，但其他模式可能也適用。有關變更設定的說明，請參閱電腦說明文件，或與電腦製造商聯絡。</p> <p>將本產品插入不同的電源。</p> <p>如果有其他的裝置連接至電腦的平行埠或 USB 連接埠，請中斷其連接，並將本產品直接連接至電腦的平行埠或 USB 連接埠。另外，您可能還必須先移除其他裝置的軟體，本產品才能工作。</p> <p>請嘗試插入另一條 C 類型平行電纜或 USB 電纜（如果有）。如果您的電腦有另一個平行埠，請嘗試將電纜插入該平行埠。如果您有另一台電腦，請嘗試將本產品連接至該電腦。</p>

問題	原因	解決方法
<p>在軟體中選擇了「列印」之後，本產品沒有反應，或您在電腦螢幕上接收到一則表示列印至平行埠時出現錯誤的訊息。</p>	<p>本產品發生故障。</p> <p>另一個裝置與該平行埠發生衝突。</p>	<p>請嘗試透過其他程式列印。</p> <p>請嘗試列印組態報告（請參閱第 44 頁「列印組態報告」）。</p> <p>本產品無法共用平行埠。如果您將音效卡、外接式硬碟機或網路切換器連接至與本產品相同的平行埠，則可能會受另一裝置干擾。您必須卸下該裝置，以連接並使用本產品，否則您必須在電腦上使用兩個平行埠。您可能需要新增另一張平行介面卡。極力建議您使用 ECP 平行介面卡。有關安裝額外的平行介面卡或解決衝突的資訊，請參閱您電腦的說明文件。</p>
<p>列印頁面上的影像或文字大小不正確。</p>	<p>在您使用的程式中選擇了版面配置（頁/張或 N 頁）功能（如果該程式有此功能），或者該程式或印表機驅動程式中的縮小/放大設定值不正確。</p>	<p>請檢查您使用的程式或印表機驅動程式中的設定值。有關印表機驅動程式的問題，請參閱軟體說明。</p>
<p>在雙面列印時，列印品質下降，頁面捲曲，或者雙面列印導致進紙錯誤或多重進紙。</p>	<p>在您進行雙面列印時，產品的運作方式可能會有不同。您可能還會遇到進紙錯誤或多重進紙。</p>	<p>在您進行列印的程式中，使用版面配置（頁/張或 N 頁）功能（如果有）來代替手動雙面列印。有關資訊，請參閱該程式的說明文件。</p> <p>在列印第二面之前容許紙張冷卻並拉平。確保紙張的進紙緣沒有彎曲或捲曲。</p> <p>為儘可能減少捲曲，請將送紙路徑柄置於較低的位置（對應於直進直出紙張出紙槽）。這將形成一個平直通道紙張路徑。</p> <p>如果所有列印頁面的列印品質都很差，可能是由於經常進行雙面列印所造成。請參閱第 187 頁「清潔列印紙張路徑」。</p>

問題	原因	解決方法
<p>在 Windows 執行的 MS-DOS 程式中列印時，將會出現以下訊息：</p> <p>「There was an error writing to LPT1: For The printer (name of a printer, unknown, or it is blank): Cannot access a port...」</p> <p>(寫入 LPT1 發生錯誤：印表機 [印表機名稱，未知或空白]：無法存取連接埠...)</p>	<p>可能在您的電腦上的為其他印表機驅動程式選擇了多工緩衝處理 MS-DOS 列印工作核取方塊。</p>	<p>在 Windows 95 或 98 桌面上，按一下我的電腦圖示，然後連按兩下印表機圖示。連按兩下第一個印表機圖示，然後按一下詳細資料標籤。如果有連接埠設定按鈕，則請按一下。在開啓的對話方塊中，取消選擇多工緩衝處理 MS-DOS 列印工作核取方塊。如果沒有連接埠設定按鈕，或按一下此按鈕時沒有開啓對話方塊，則表示該印表機沒有受到干擾。請對電腦上的所有其他印表機重複該程序（本產品除外）。</p>

在使用 MS-DOS 時出現的列印問題

請使用本章節中的資訊對透過 MS-DOS 列印時出現的列印問題進行故障排除。

建立與本產品的基本通訊

- 1 在 Windows 95 與 98 中，按一下**開始**，然後按一下**關機**。
- 2 按一下**將電腦重新啟動在 MS-DOS 模式**。
- 3 在指令提示下，鍵入 `Dir>PRN`，然後按下鍵盤上的 ENTER。
- 4 查看電腦的回應並參閱下表中提供的可能解決方案。

電腦的回應	結果或所需的更正措施
<p>在按下鍵盤上的 ENTER 後，指令提示即返回電腦。</p>	<p>本產品即開始列印文件，然後列印電腦硬碟機上的目錄清單。 通訊已確認；返回 Windows。 — 或者 — 如果沒有列印任何內容，請中斷本產品與電腦的連接，然後重新連接。 按住 CTRL，並按下 PAUSE/BREAK 鍵然後釋放。 嘗試使用不同的平行電纜或 USB 電纜。</p>
<p>游標閃爍； 指令提示沒有返回； 鍵盤沒有回應。</p>	<p>檢查就緒指示燈是否亮起。 按住 CTRL，並按下 PAUSE/BREAK 鍵然後釋放。 中斷本產品與電腦的連接，然後重新連接。 重新啓動電腦。 嘗試使用不同的平行電纜或 USB 電纜。</p>
<p>電腦螢幕上出現以下 MS-DOS 訊息： 「Write fault error writing device PRN」（寫入裝置 PRN 時發生寫入錯誤）。</p>	<p>檢查就緒指示燈是否亮起。 在上述程序的步驟 3 中（第 148 頁「建立與本產品的基本通訊」），於傳送目錄時指定連接埠名稱（例如，Dir>LPT1）。 檢查電源線與平行電纜或 USB 電纜是否已插入正確的連接埠。 中斷本產品與電腦的連接，然後重新連接。 嘗試使用不同的平行電纜或 USB 電纜。</p>

解決複印問題

請參見下表以對常見的複印問題進行故障排除。另請參閱第 163 頁「解決影像品質問題」與第 154 頁「解決進紙問題」。

問題	原因	解決方法
沒有可用的平行埠或 USB 連接埠，或者平行埠或 USB 連接埠正與另一個裝置共用。	如果您是使用 文件經理或 HP LaserJet 經理進行複印，則必須將本產品直接連接至電腦的平行埠或 USB 連接埠。它不能與其他裝置共用平行埠或 USB 連接埠。	如果您已將一個裝置（如外接式磁碟機或切換器盒）連接至平行埠或 USB 連接埠，並要繼續使用它，您必須在電腦上安裝兩個平行埠或 USB 連接埠。
在複印中途文件停止進紙。	<p>可掃描的頁面長度最長為 35 英吋（889 公釐）。如果頁面太長，掃描到達 35 英吋（889 公釐）時即停止。</p> <p>可掃描的頁面大小最小為 2 × 3.5 英吋（51 × 89 公釐）。如果項目太小，它則會在掃描器內卡住。</p> <p>名片（2 × 3.5 英吋；51 × 89 公釐）的進紙方向不正確。</p>	<p>如果出現卡紙，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」，然後重新傳送該工作。</p> <p>要取出卡紙，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。</p> <p>要取出卡紙，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。然後，請參閱第 25 頁「裝入特殊項目」。</p>
複印的紙張大小不正確。	頁面大小可能設定不正確。	<p>將紙張大小變更至您要複印的大小。請參閱第 34 頁「變更紙張進紙匣的預設紙張大小」。</p> <p>嘗試縮小或放大複印。請參閱第 113 頁「縮小或放大目前工作的副本」。</p>
雖然指定了列印多份，但僅列印一份。	要複印的整份文件必須都進入記憶體中，否則只能列印一份。	<p>若要為較大的文件複印多份副本，請使用 HP LaserJet 經理。</p> <p>– 或者 –</p> <p>將工作分為包含較少頁面的幾個較小的工作。</p>
副本上出現淡或暗的垂直線條。	掃描鏡可能骯髒了。	<p>清潔並重新校準掃描器。請參閱第 188 頁「清潔掃描器路徑」與第 191 頁「重新校準掃描器」。</p> <p>有關更多資訊，請參閱第 163 頁「解決影像品質問題」章節。</p>
副本的顏色太淡或太暗。	<p>對比度可能設定不正確。</p> <p>列印墨匣可能需要更換。</p>	<p>調整對比度設定。請參閱第 112 頁「使用對比度按鈕調整目前傳真或複印工作的對比度」。或者，嘗試從控制面板調整列印濃度設定。</p> <p>更換列印墨匣。請參閱第 228 頁「訂購零件」。</p>
影像或文字的複印品質很差。	<p>解析度可能設定不正確。</p> <p>掃描器路徑可能骯髒了。</p>	<p>請參閱第 113 頁「調整目前工作的複印品質」。</p> <p>請參閱第 188 頁「清潔掃描器路徑」。</p>

解決掃描問題

請參見下表以協助您解決有關掃描品質的問題。另請參閱第 163 頁「解決影像品質問題」與第 154 頁「解決進紙問題」。

問題	原因	解決方法
電腦螢幕上的訊息表示打開掃描器時出現問題： Unable to activate TWAIN source (無法啟動 TWAIN 來源)。	電腦的平行埠可能不完全支援雙向通訊。 可能受另一裝置 (如外接式磁碟機或切換器盒) 干擾。 程式內選擇了錯誤的 TWAIN 來源。	請確保電腦具有一個配有雙向資料匯流排的平行埠 (不支援 EPP 或單向連接埠)。變更電腦 BIOS 中的平行埠模式設定。HP 建議您將其設定為 ECP 或雙向模式, 但其他模式可能也適用。有關變更設定的說明, 請參閱電腦說明文件, 或與電腦製造商聯絡。 如果有其他的裝置連接至電腦的平行埠, 請中斷其連接, 並將本產品直接連接至電腦的平行埠。另外, 您可能還必須先移除其他裝置的軟體, 本產品才能工作。或者, 使用電腦的第二個平行埠。 檢查是否選擇了正確的 TWAIN 來源。在軟體中, 透過按一下 檔案 功能表中的 選擇來源 來檢查 TWAIN 來源。
沒有可用的平行埠, 或者平行埠正與另一個裝置共用。	本產品必須直接連接至電腦的平行埠。它不能與其他裝置共用平行埠。	如果您已將一個裝置 (如外接式磁碟機或切換器盒) 連接至平行埠, 並想要繼續使用它, 您必須在電腦上使用兩個平行埠。
在掃描中途掃描器停止掃描。	可掃描的頁面長度最長為 35 英吋 (889 公釐)。如果頁面太長, 掃描器將繼續掃描, 但它僅保留前 35 英吋 (889 公釐) 的資料, 而摒棄剩餘的頁面。 可掃描的頁面大小最小為 2 × 3.5 英吋 (51 × 89 公釐)。如果項目太小, 它則會在掃描器區域卡住。 名片 (2 × 3.5 英吋; 51 × 89 公釐) 的進紙方向不正確。	切勿嘗試將紙拉出, 因為這樣會損壞掃描器。要取出卡紙, 請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。 如果您想要掃描長度超過 35 英吋 (889 公釐) 的項目, 請先將該項目複印到多個頁面上, 然後才進行掃描。 要取出卡紙, 請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。 要取出卡紙, 請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。然後, 請參閱第 25 頁「裝入特殊項目」。

問題	原因	解決方法
掃瞄速度非常慢。	可能沒有將平行埠或 USB 模式設定為其最佳設定值。	請確保電腦具有一個配有雙向資料匯流排的平行埠（不支援 EPP 或單向連接埠）。變更電腦 BIOS 中的平行埠模式設定。HP 建議您將其設定為 ECP 或雙向模式，但其他模式可能也適用。有關變更設定的說明，請參閱電腦說明文件，或與電腦製造商聯絡。
即使文件送紙槽中沒有裝入任何文件，但電腦螢幕上的 HP LaserJet 經理在閃爍。	本產品連接的平行埠或 USB 連接埠正與另一裝置共用。	不能將本產品連接至電腦上以及另一裝置上的同一個平行埠或 USB 連接埠。您必須安裝額外的平行埠或 USB 連接埠，或者中斷其中一個裝置的連接。
已掃瞄的項目沒有出現在電腦上。	可能未將該項目儲存為檔案。	確保您將已掃瞄的項目儲存為檔案。請參閱第 126 頁「關於 OCR 軟體」。
已掃瞄的文字不可編輯。	如果項目在軟體中，則無法編輯該文字。必須使用 OCR 程式（本產品隨附一個）先將這些文字轉換，然後在文書處理程式中開啓。	在桌面或檢視程式中，按一下文書處理程式的連結（在視窗的底部）。文字即轉換為可編輯的文字，並在您的文書處理程式中以未命名檔案開啓。
磁碟空間不足。	安裝軟體需要至少 40 MB 的可用磁碟空間。如果您要處理複雜的影像，則可能需要更多的磁碟空間。	嘗試刪除不必要的檔案或將舊資料存檔至軟式磁碟或一些其他媒介。
掃瞄的影像上出現淡或暗的垂直線條。	掃瞄鏡可能骯髒了。	在本產品上列印測試頁。請參閱第 44 頁「列印組態報告」。如果測試頁上也出現這樣的線條，請參閱第 191 頁「重新校準掃瞄器」。重新列印測試頁。如果仍然出現這些線條，請參閱第 163 頁「解決影像品質問題」。如果測試頁沒有出現線條，請清潔並重新校準掃瞄器。請參閱第 188 頁「清潔掃瞄器路徑」與第 191 頁「重新校準掃瞄器」。
項目格式遺失或項目中出現奇怪的格式代碼。	連結可能沒有連到正確的文書處理程式。	文書處理程式的連結應會自動出現。如果連結沒有出現或者無法正常工作，您必須設定該文書處理程式連結的組態，以指定正確的輸出文書處理程式。有關說明，請參閱軟體說明。如果問題仍然存在，您可能需要重新安裝軟體。

問題	原因	解決方法
<p>在使用 OCR 連結轉換的項目中出現的錯誤字元的百分比很高。</p>	<p>OCR 連結的精確度視正本文件的品質、大小與結構，以及掃描品質本身而定。</p>	<p>在使用 OCR 連結時，若要取得最佳的掃描效果，請選擇文字的掃描設定值，並且僅處理簡潔清晰的文字。表格、試算表以及手寫體轉換的效果較差。</p> <p>請使用 300 dpi、每像素 1 位元的設定值來掃描文字。請參閱第 126 頁「關於 OCR 軟體」。</p> <p>在文書處理程式中列印一份文件並掃描，然後進行 OCR 轉換，以查看效果是否比較好。</p> <p>校準掃描器。請參閱第 188 頁「清潔掃描器路徑」。</p>
<p>裝入文件送紙槽中的項目從紙匣掉出</p>	<p>該項目的紙質非常輕。</p>	<p>切勿嘗試將紙拉出，因為這樣會損壞掃描器。要取出這張紙，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。然後，以列印面朝上捲動或捲繞該項目，然後攤開並重新裝入該項目。</p>

解決進紙問題

請使用下列章節來解決進紙問題：

- 清除印表機路徑區域中的卡紙
- 清除掃描器路徑區域中的卡紙

清除印表機路徑區域中的卡紙

有時，紙張可能會卡在紙張進紙匣、單張紙進紙槽、紙張出紙槽或直進直出紙張出紙槽中。有關更多資訊，請參閱第 20 頁「識別硬體零件」。

本章節包含以下兩個主題：

- 印表機路徑區域卡紙的原因與解決方法
- 清除紙張進紙區域中的進紙卡紙

印表機路徑區域卡紙的原因與解決方法

以下清單顯示某些可能的原因：

- 紙張裝入不正確。
- 紙張進紙匣中的紙張裝得太滿。
- 新增更多的紙張，但沒有先取出紙槽中的所有紙張並對齊。
- 導板未調整至正確的位置。
- 紙張出紙槽太滿。
- 在列印工作時調整了送紙路徑柄。
- 在列印工作時打開了印表機擋門。
- 所使用的紙張不符合 HP 的規格。
- 所使用的紙張小於 3 × 5 英吋（76.2 × 127 公釐）。
- 在列印工作時電源中斷。

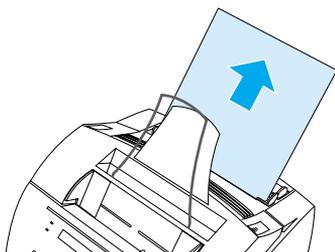
請使用下表以瞭解印表機路徑部份卡紙的特定原因與解決方法。

問題	原因	解決方法
本產品送出的頁面捲曲或起皺。	紙張出紙槽中所使用的紙張捲曲或起皺。 紙張存放可能不適當。	將送紙路徑柄推至較低的位置，以使用直進直出紙張出紙槽。請參閱第 29 頁「選擇出紙路徑」。 儘可能使用紙張本身的密封包裝將其存放在室溫下。
列印頁面的送出順序不正確。	可能選擇了不正確的輸出來源，或者在您進行列印的程式中選擇了不正確的輸出設定。	傳送至紙張出紙槽的頁面以正確的順序列印。傳送至直進直出紙張出紙槽的頁面以相反順序列印。將送紙路徑柄推至較低的位置，以使用直進直出紙張出紙槽。請參閱第 29 頁「選擇出紙路徑」。 如果您需要以正確的順序列印傳送至直進直出紙張出紙槽的頁面，請在您進行列印的程式中選擇反向順序輸出選項。有關更多資訊，請參閱程式的說明文件。
長頁面無法進紙。	文件送紙槽可接受的最大頁面長度為 35 英吋 (889 公釐)。如果頁面太長，複印或傳真到達 35 英吋 (889 公釐) 時即停止。	切勿嘗試將紙拉出，因為這樣會損壞本產品。要取出紙張，請參閱清除掃描器路徑區域中的卡紙 (第 160 頁)。 如果您想要掃描長度超過 35 英吋 (889 公釐) 的項目，請先將該項目複印到多個頁面上，然後才進行掃描。
列印在頁面上的項目未對齊 (頁面歪斜)。	紙張進紙匣可能太滿。 紙張導板可能調整不正確。 紙張的重量或表面光澤度可能不符合 HP 的規格。	請嘗試取出一些紙張。 請務必使用導板將紙張置中。同時，檢查導板是否調得太緊或太鬆。 透過控制面板或軟體列印一張自我測試頁，以檢查本產品是否正常工作。請參閱《入門指南》中的「測試硬體」。要訂購 HP 的紙張規格指南，請參閱第 228 頁「訂購零件」。
掃描的項目歪斜。	文件送紙槽導板可能調整不正確。	請務必使用導板將紙張置中。同時，檢查導板是否調得太緊或太鬆。
本產品經常多重進紙，或從紙張進紙匣或單張紙進紙槽進紙時經常卡紙 (待續)。	某個感應器可能無法正常操作。 預防本產品多重進紙或卡紙的印表機分離襯墊骯髒了或已磨損。	請與顧客服務中心聯絡，以獲取維修服務。請參閱第 224 頁「HP 銷售與服務辦事處」。 更換印表機分離襯墊。您可以訂購印表機分離襯墊安裝器。請參閱第 228 頁「訂購零件」。

問題	原因	解決方法
裝入文件送紙槽中的項目從紙匣掉出	該項目的紙質非常輕。	切勿嘗試將紙拉出，因為這樣會損壞掃描器。要取出紙張，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。然後，以列印面朝上捲動或捲繞該項目，然後攤開並重新裝入該項目。
本產品經常多重進紙，或從紙張進紙匣或單張紙進紙槽進紙時經常卡紙。	<p>導板調整不正確。</p> <p>在紙張進紙匣中新增更多的紙張，但沒有先取出紙槽中的所有紙張並對齊。</p> <p>紙張進紙匣太滿。</p> <p>在單張紙進紙槽中放入的紙超過一張。</p> <p>紙張出廠時剪切得不好並且黏在一起。</p> <p>紙張不符合 HP 的列印紙張規格。</p> <p>超過了紙張出紙槽或者直進直出紙張出紙槽的出紙容量。</p> <p>拾取捲筒骯髒了且無法抓紙。</p>	<p>取出紙張進紙匣或單張紙進紙槽中的紙張。輕拍該疊紙的兩邊以使其整齊堆疊在一起，然後重新插入該疊紙。或者，重新將單張紙插入單張紙進紙槽中。將導板滑至紙張進紙匣中該疊紙的兩邊，或滑至單張紙進紙槽中的單張紙，以將紙張置中。請確保沒有將導板調得太緊。</p> <p>取出紙張進紙匣中的所有紙張。輕拍該疊紙的兩邊以使其整齊堆疊在一起，然後重新插入紙張。</p> <p>取出一些紙張。紙張進紙匣最多可容納 125 張 20 磅 (75g/m²) 重的紙 (較重的紙則少一些) 或者最多 7 至 10 個信封，視信封結構與作業環境而定。</p> <p>在單張紙進紙槽中，一次僅放入一張紙。如果要列印多張相同類型的紙張，請使用紙張進紙匣。</p> <p>將一疊紙彎曲成倒 u 形，以將這些紙張「分開」；這可能可以有效地減少多重進紙。您也可嘗試將紙張倒轉過來，從另一端開始進紙，或使用不同類型的紙張。</p> <p>訂購 HP 的紙張規格指南。要訂購，請參閱訂購零件 (第 228 頁)。</p> <p>切勿在紙張出紙槽中裝入超過 125 張 20 磅 (75 g/m²) 重的紙 (較重的紙則少一些)。</p> <p>切勿在直進直出紙張出紙槽的前面堆疊紙張。</p> <p>請參閱第 187 頁「清潔列印紙張路徑」。</p>

清除紙張進紙區域中的進紙卡紙

如果在紙張進紙匣或單張紙進紙槽中可看到卡紙的大部份，請小心地用雙手將卡紙筆直向上拉出。重新對齊紙張，然後重新裝入紙張。



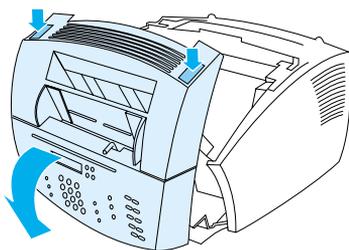
註

請確保將紙張置於紙張導板中間。同時，請檢查紙張導板是否已調整好，且不會使紙張起皺或彎曲。

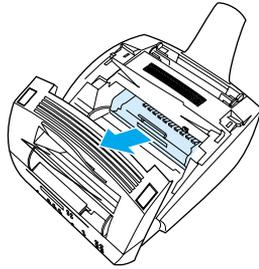
在大多數情況下，本產品會重新列印卡紙的那一頁，並完成剩餘的列印工作。一旦您的工作完成列印，請檢查以確保各頁均已列印。

清除內部區域中的卡紙

- 1 如果在進紙區域中看不到卡紙，請使用兩個印表機擋門釋放卡鎖拉開印表機擋門（印表機擋門打開時，直進直出送紙路徑擋門會自動打開）。



- 2 取出碳粉匣。從本產品取出碳粉匣後，請確保不讓它曝露在燈光下。



注意

避免觸摸本產品內部的黑色長海綿捲筒。因為這將會降低輸出品質。

- 3 如果卡紙在碳粉匣區域內但未到達熱凝模組與捲筒區域，請將手伸到內部將紙張小心地筆直向前拉出。

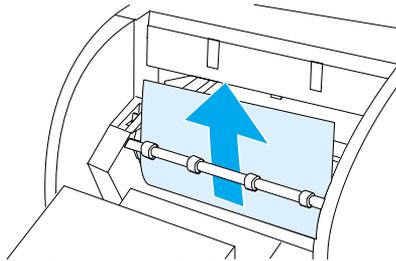
注意

切勿筆直向上拉出紙張。否則這可能會損壞印表機。

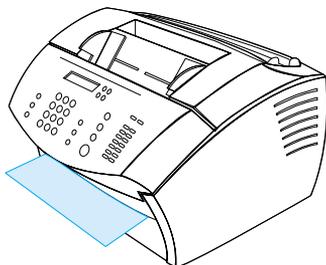
注意

請僅用手取出卡紙。使用其他物件可能會損毀內部零件。

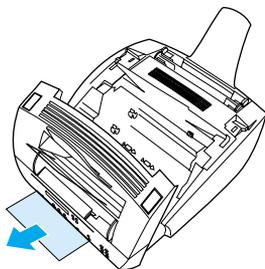
- 4 如果卡紙在捲筒之間，請用雙手抓住紙張，然後慢慢地將其筆直向上拉出。



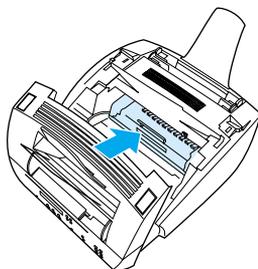
- 5 如果卡紙已進入直進直出紙槽，請抓住紙張並小心地將其筆直向上拉出。



- 6 如果只能從直進直出紙槽的前部看到卡紙，請用一隻手將前蓋提起一半，再用另一隻手抓住紙張並朝您的方向拉出。



- 7 在取出所有紙張及碎紙後，裝回碳粉匣，然後合上印表機擋門與直進直出送紙路徑擋門。



在大多數情況下，本產品會重新列印卡紙的那一頁，並完成剩餘的列印工作。一旦您的工作完成列印之後，請檢查以確保各頁均已列印。

清除掃描器路徑區域中的卡紙

有時，紙張可能會在文件送紙槽中卡住。有關更多資訊，請參閱第 20 頁「識別硬體零件」。

本章節包含以下兩個主題：

- 掃描器路徑區域中的進紙問題
- 清除掃描器路徑區域中的卡紙

掃描器路徑區域中的進紙問題

以下是造成掃描裝置卡紙的可能原因之清單：

- 在文件送紙槽中裝入太多紙張。
- 裝入了特殊紙張項目，但特殊紙張柄位於左側。
- 裝入了多頁文件，但特殊紙張柄位於右側。
- 裝入的項目被撕破、邊緣擦破或不符合文件指南規格（請參閱第 23 頁「選擇要傳真、複印或掃描的項目」）。
- 項目裝入不正確。
- 項目小於 2 × 3.5 英吋（51 × 89 公釐）（名片的大小）。

請使用下表來解決有關在掃描器路徑部份移動紙張或文件的問題。

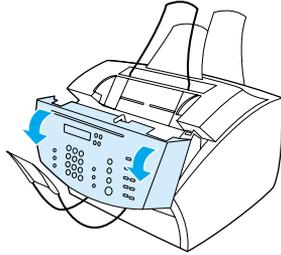
問題	原因	解決方法
本產品經常多重進紙或從文件送紙槽進紙時經常卡紙。	特殊紙張柄可能在不正確的位置上。 導板調整不正確。 文件送紙槽太滿。 項目太厚、太滑，或者不符合建議的規格。	如果您傳送的是一般重量的紙張，特殊紙張柄應位於左側。如果您傳送的是厚紙張並且一次只能裝入一頁，則特殊紙張柄應位於右側。 取出文件送紙槽中的文件。請拉直該項目，然後重新插入。將導板滑至項目兩邊，以將其置中。請確保沒有將導板調得太鬆。 取出一些紙張。文件送紙槽最多可容納 30 張紙，視紙張的厚度而定。 請參閱第 22 頁「選擇列印紙張」。
裝入文件送紙槽中的項目從紙匣掉出。	該項目的紙質非常輕。	切勿嘗試將紙拉出，因為這樣會損壞掃描器。要取出紙張，請參閱第 160 頁「清除掃描器路徑區域中的卡紙」。然後，以列印面朝上捲動或捲繞該項目，然後攤開並重新裝入該項目。

清除掃描器路徑區域中的卡紙

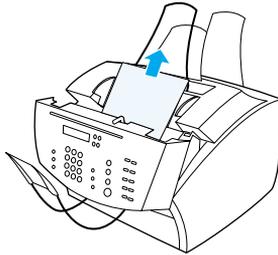
請使用以下程序清除掃描器區域中的卡紙。

清除掃描器路徑區域中的卡紙

- 1 用雙手朝您所在的方向拉開文件輸出口（控制面板）。



- 2 取出任何卡紙。



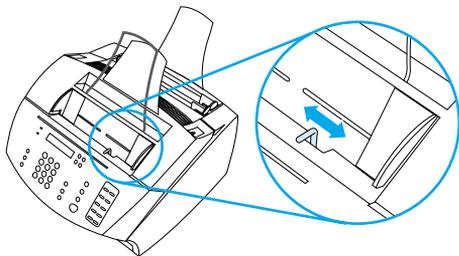
注意

請僅用手取出卡紙。使用其他物件可能會損毀內部零件。

- 3 確保所有紙張均已取出，然後合上擋門。



- 4 為預防將來又卡紙，請確保特殊紙張柄處於您要裝入文件的正確位置。請參閱第 24 頁「裝入列印紙張」。



解決影像品質問題

本手冊中的這個章節協助您定義並解決列印品質問題。您通常可以透過確保印表機已正確維護或使用符合 HP 規格的列印紙張，即可輕易地解決輸出品質問題。

請使用以下範例以確定您所遇到的輸出品質問題，然後參閱相對應的參考頁面以進行排除故障。

註

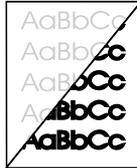
這些範例由最常用以修正列印品質問題的方法組成。如果嘗試使用了建議的方法之後問題仍然存在，請參閱第 224 頁「HP 銷售與服務辦事處」。



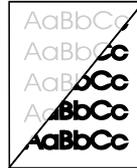
請參閱第 165 頁
「淡色列印（部
份頁面）」



請參閱第 165 頁
「淡色列印（整
個頁面）」



請參閱第 165 頁
「傳送的傳真之顏
色太淡或太暗」



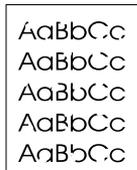
請參閱第 171 頁
「掃描影像的顏
色太淡或太暗」



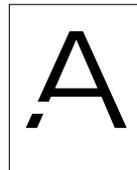
請參閱第 166 頁
「無法列印影像
的邊緣部份」



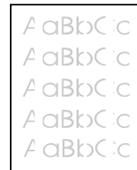
請參閱第 166 頁
「白點」



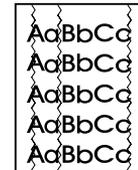
請參閱第 166 頁
「白點」



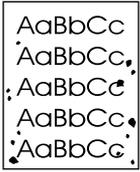
請參閱第 166 頁
「白點」



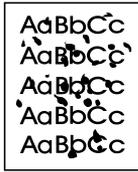
請參閱第 167 頁
「列印顏色變淡
或白色條紋」



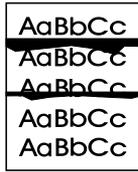
請參閱第 167 頁
「線條」



請參閱第 167 頁
「斑點」



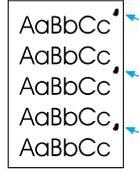
請參閱第 168 頁
「污點或污漬」



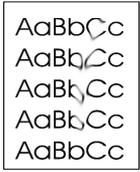
請參閱第 168 頁
「水平黑色條紋或污跡」



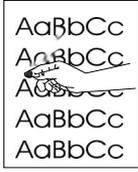
請參閱第 169 頁
「重複出現影像」



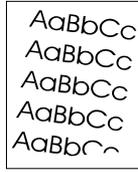
請參閱第 169 頁
「重複出現瑕疵」



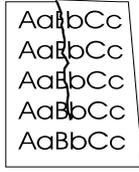
請參閱第 169 頁
「碳粉污跡」



請參閱第 170 頁
「碳粉附著不牢」



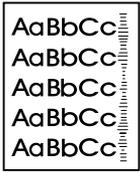
請參閱第 170 頁
「頁面歪斜」



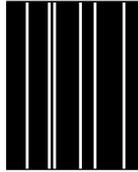
請參閱第 174 頁
「皺摺或摺痕」



請參閱第 171 頁
「變形的字元」



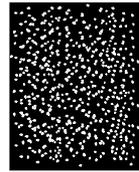
請參閱第 175 頁
「輪胎痕跡」



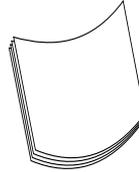
請參閱第 172 頁
「垂直的白線條」



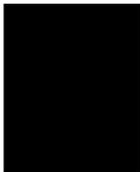
請參閱第 171 頁
「灰色背景」



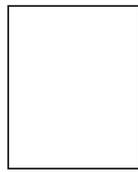
請參閱第 172 頁
「黑色區域上出現白點」



請參閱第 173 頁
「捲曲或波浪形」

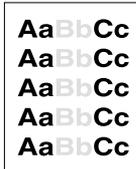


請參閱第 173 頁
「頁面全黑」



請參閱第 174 頁
「空白頁」

淡色列印（部份頁面）



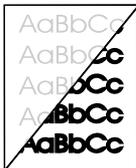
可能是碳粉匣中的碳粉不足。更換碳粉匣。

淡色列印（整個頁面）



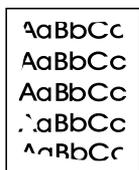
- 1 如果您在列印，請使用印表機驅動程式中的**外觀**標籤來關閉 EconoMode（經濟模式）。
- 2 請使用控制面板上的 COMMON SETTINGS 選單來增加碳粉濃度的設定值。
- 3 對比度設定可能設定為較淡的設定值。
- 4 嘗試使用不同類型的紙張。

傳送的傳真之顏色太淡或太暗



對比度可能設定不正確。透過控制面板或 HP LaserJet 經理調整對比度與解析度設定。

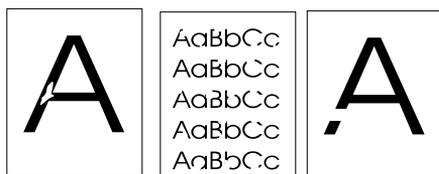
無法列印影像的邊緣部份



本產品一直無法列印紙張的邊緣部份。本產品每邊的最小留邊為 0.25 英吋（6.4 公釐）。如果是進行列印或複印，縮小設定值可能設定不正確。

- 對於列印，請檢查您使用的程式內 Print 視窗中的縮小設定值。
- 對於複印，請檢查控制面板中的縮小設定值（請參閱第 113 頁「縮小或放大目前工作的副本」）或從 HP LaserJet 經理中檢查。

白點



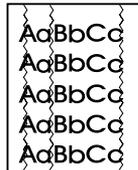
- 1 確保符合印表機的環境規格。
- 2 取出紙張進紙匣中的紙張，將整疊紙翻過來，然後重新插入。（大部份紙張的包裝材料上有一個表示列印面的箭頭。）嘗試重新列印。
- 3 透過控制面板調整列印濃度。
- 4 更換碳粉匣。

列印顏色變淡或白色條紋



- 1 查看碳粉匣中的碳粉是否不足。
- 2 確保您使用的紙張符合 HP 的紙張規格（例如，紙張可能太潮濕或太粗糙）。
- 3 可能需要調整碳粉濃度設定。
- 4 本產品的某個零件可能已損壞。請參閱第 192 頁「管理 HP LaserJet 碳粉匣」。
- 5 透過控制面板調整設定。
- 6 請與 HP 貼心服務聯絡以獲取維修服務。

線條



- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 清潔印表機內部或執行手動清潔頁以清潔熱凝模組。
- 3 更換碳粉匣。

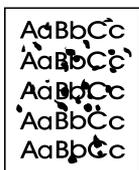
斑點



在清除卡紙後，頁面上可能會出現斑點。

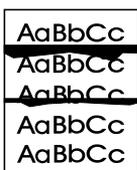
- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 如果經常出現此問題，請將印表機設定為自動執行清潔頁（請參閱第 187 頁「清潔列印紙張路徑」）。
- 3 檢查碳粉匣是否滲漏。如果碳粉匣滲漏，請將其更換。

污點或污漬



- 1 確保您使用的紙張符合 HP 的紙張規格（例如，紙張可能太潮濕或太粗糙）。
- 2 您可能在紙張的背面列印。取出紙張進紙匣中的紙張，將整疊紙翻過來，然後重新插入（大部份紙張的包裝材料上有一個表示列印面的箭頭）。
- 3 本產品可能需要清潔。
- 4 碳粉匣可能損壞了。請參閱 HP 的紙張規格指南中的第 228 頁「訂購零件」。
- 5 請參閱第 188 頁「清潔掃描器路徑」與第 187 頁「清潔列印紙張路徑」。
- 6 請參閱第 192 頁「管理 HP LaserJet 碳粉匣」。如果這些維護程序仍不能改善列印品質，請更換碳粉匣。

水平黑色條紋或污跡



- 1 檢查碳粉匣是否正確安裝。
- 2 確保在安裝碳粉匣之前完全撕下其密封膠帶。如果您已完全撕下，則碳粉匣可能故障並需要更換。請參閱《入門指南》中的「安裝碳粉匣」。

註

碳粉匣可能還處於保固期內。請參閱第 217 頁「保固資訊」。

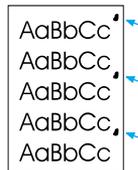
重複出現影像



在使用預製報表紙或大量窄形紙張時可能會出現此類瑕疵。

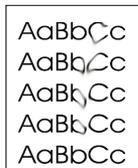
- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 確保紙張類型與品質符合 HP 規格。

重複出現瑕疵



- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 如果瑕疵之間的距離為 1.5 英吋 (38 公釐) 或 3.76 英吋 (94 公釐)，則可能需要更換碳粉匣。
- 3 請參閱第 187 頁「清潔列印紙張路徑」。
- 4 請參閱第 169 頁「重複出現影像」下的解決方法。

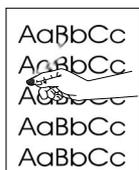
碳粉污跡



另請參閱第 170 頁「碳粉附著不牢」。

- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 嘗試使用不同類型的紙張。
- 3 確保符合印表機的環境規格 (請參閱第 203 頁「整體規格」)。
- 4 清潔印表機內部或執行手動清潔頁以清潔熱凝模組 (請參閱第 187 頁「清潔列印紙張路徑」)。
- 5 更換碳粉匣。

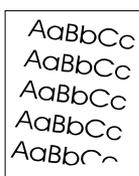
碳粉附著不牢



碳粉附著不牢（在此情況下）定義為碳粉在頁面上可以被擦掉。

- 1 如果您注意到紙張的一面之紋理較粗糙，請嘗試在較光滑的一面上列印。
- 2 確保符合印表機的環境規格（請參閱第 203 頁「整體規格」）。
- 3 確保紙張類型與品質符合 HP 規格（請參閱第 22 頁「選擇列印紙張」）。

頁面歪斜



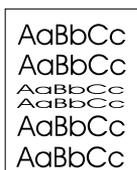
- 1 從紙張進紙匣中取出一些紙張，並嘗試再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 檢查印表機內是否沒有留下碎紙。
- 3 請務必使用導板將紙張置中。同時，檢查紙張導板是否調得太緊或太鬆。
- 4 將紙匣內的整疊紙翻過來，並嘗試將紙張旋轉 180 度。
- 5 透過控制面板或軟體列印一張自我測試頁，以檢查本產品是否工作。
- 6 確保紙張類型與品質符合 HP 規格。請參閱第 202 頁「產品規格」。
- 7 確保符合印表機的環境規格。請參閱「整體規格」。

灰色背景



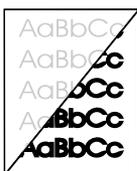
- 1 請勿使用已經在印表機中用過的紙張。
- 2 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 3 將紙匣內的整疊紙翻過來，並嘗試將紙張旋轉 180 度。
- 4 請使用印表機控制面板上的 Print Quality Menu (列印品質選單) 來減小碳粉濃度的設定值。
- 5 確保符合印表機的環境規格。請參閱「整體規格」。
- 6 更換碳粉匣。

變形的字元



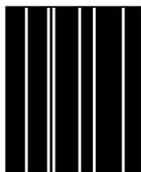
- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 確保符合印表機的環境規格。

掃瞄影像的顏色太淡或太暗



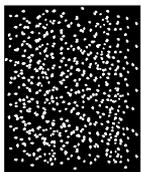
- 1 在按一下 HP LaserJet 經理上的**掃瞄**之後，請在所出現的對話方塊中調整解析度與 / 或對比度設定值。
- 2 如果正本文件是彩色紙 (包括棕色的再生紙)，則文字可能不會很清晰。在按一下 HP LaserJet 經理上的**掃瞄**之後，請在所出現的對話方塊中調整解析度、對比度與 / 或亮度設定。
- 3 本產品可能需要重新校準。請參閱第 191 頁「重新校準掃瞄器」。

垂直的白線條



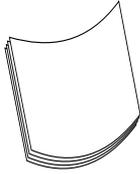
- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 確保紙張類型與品質符合 HP 規格。
- 3 更換碳粉匣。
- 4 如果您發現複印輸出頁面或傳送給收件者的傳真上出現線條，請掃瞄該項目，並查看掃瞄影像上是否出現類似的線條。（如果掃瞄影像上出現線條，請複製一份並檢查是否出現這些線條。）如果出現類似的線條，請參閱第 191 頁「重新校準掃瞄器」。
- 5 本產品的內部透鏡可能骯髒了。請與顧客服務中心聯絡，以獲取維修服務。請參閱第 223 頁「HP 貼心服務」。

黑色區域上出現白點



- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 確保紙張類型與品質符合 HP 規格。
- 3 確保符合印表機的環境規格。
- 4 更換碳粉匣。

捲曲或波浪形



- 1 將紙匣內的整疊紙翻過來，並嘗試將紙張旋轉 180 度。
- 2 確保紙張類型與品質符合 HP 規格。
- 3 確保符合印表機的環境規格。
- 4 請嘗試列印至不同的出紙槽。
- 5 如果您使用的是輕磅紙且很光滑，請嘗試調整印表機驅動程式中的設定以適合您使用的紙張類型。
 - a 存取印表機驅動程式（請參閱第 96 頁「存取印表機驅動程式」）。
 - b 按一下**紙張**標籤。
 - c 在**最佳化對象**清單中，選擇您使用的紙張類型。此設定值會影響印表機速度與熱凝模組溫度。

頁面全黑



- 1 碳粉匣可能安裝不正確。取出碳粉匣並重新安裝。
- 2 碳粉匣可能故障。碳粉匣可能還處於保固期內。請參閱第 217 頁「保固資訊」。
- 3 更換碳粉匣之後，如果問題仍然出現，則本產品可能需要進行維修。請參閱第 217 頁「服務與支援資訊」。

空白頁



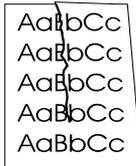
如果有時會列印空白頁：

- 1 如果您在較小尺寸的紙張上列印，且列印頁面空白，請嘗試在較大尺寸的紙張上列印，以查看影像列印的位置。適當地調整留邊。
- 2 取出紙張進紙匣中的紙張，並將紙張邊緣對齊。將一疊紙彎曲成倒 u 形，以將這些紙張「分開」；這可能可以有效地減少多重進紙。嘗試將紙張倒轉過來，從另一端開始進紙。
- 3 請查看您軟體的列印組態資訊。如果您使用文書處理程式，請查看自動分頁與強制分頁的距離是否太靠近。

如果總是列印空白頁：

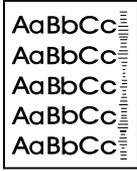
- 1 請確保在安裝碳粉匣之前已完全撕下其密封膠帶。
- 2 更換碳粉匣。
- 3 列印自我測試頁。

皺摺或摺痕



- 1 再列印幾頁以查看問題是否會自己解決。
- 2 確保符合印表機的環境規格。
- 3 將紙匣內的整疊紙翻過來，並嘗試將紙張旋轉 180 度。
- 4 確保已正確裝入紙張，所有調整均已完成，且紙張處於彈片下方（請參閱第 24 頁「裝入要傳真、複印或掃描的列印紙張」）。
- 5 請確保紙張類型與品質符合 HP 規格。
- 6 如果信封有摺痕，請嘗試存放信封時將其平放。

輪胎痕跡



在需要更換碳粉匣時會出現此瑕疵。更換碳粉匣。

解決控制面板顯示的錯誤訊息

這些控制面板顯示的錯誤訊息依字母順序列出。這些訊息還伴隨產生的原因以及為解決問題而需採取的步驟。

訊息	原因	解決方法
#### [GROUP NAME] ONE-TOUCH/SPEED DIAL ([群組名稱] 單鍵 / 快速撥號)	本產品正在等待您按下已設定的單鍵或輸入快速撥號代碼以新增至群組撥號代碼。	開始將傳真號碼新增至群組撥號代碼。請參閱第 68 頁「設定群組撥號代碼」。
50.X FUSER ERROR (50.X 熱凝模組錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
51 LASER ERROR (51 雷射錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
52 SCANNER ERROR (52 掃描器錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
53.X PRINTER ERROR (53.X 印表機錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
54.X PRINTER ERROR (54.X 印表機錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
55 DC CONTROLLER ERROR (55 DC 控制器錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
62.X PRINTER ERROR (62.X 印表機錯誤)	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。

訊息	原因	解決方法
79 SERVICE (#####) (79 維修 (#####))	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
80 SERVICE (#####) (80 維修 (#####))	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
81 SERVICE (#####) (81 維修 (#####))	本產品發生內部硬體錯誤。	拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。如果訊息沒有清除，則本產品需要進行維修。
CANCELED COPY. CLEAR DOCUMENT FEEDER (已取消複印。清除文件送紙槽中的項目)	在文件送紙槽進紙時，您按下了停止/清除鍵來取消目前的工作。取消程序不會自動清除文件送紙槽中的項目。	拉開文件輸出口，取出卡住的項目，然後合上擋門。之後，清除文件送紙槽中的項目並重新開始。
CANCELED FAX. CLEAR DOCUMENT FEEDER. (已取消傳真。清除文件送紙槽中的項目。)	在文件送紙槽進紙時，您按下了停止/清除鍵來取消目前的工作。取消程序不會自動清除文件送紙槽中的項目。	拉開文件輸出口，取出卡住的項目，然後合上擋門。之後，清除文件送紙槽中的項目並重新開始。
CANCELED SCAN. CLEAR DOCUMENT FEEDER (已取消掃描。清除文件送紙槽中的項目)	在文件送紙槽進紙時，您按下了停止/清除鍵來取消目前的工作。取消程序不會自動清除文件送紙槽中的項目。	拉開文件輸出口，取出卡住的項目，然後合上擋門。之後，清除文件送紙槽中的項目並重新開始。
COMMUNICATION ERROR (通訊錯誤)	本產品與寄件者或收件者之間發生傳真通訊錯誤。	讓本產品重新嘗試傳真。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱第 135 頁「解決傳真問題」。
COPY COUNT SET TO 1 (複印數設定為 1)	本產品沒有足夠的記憶體用來完成分頁的複印工作。	繼續完成分頁的複印工作。
DEVICE BUSY. TRY AGAIN LATER (裝置忙線。稍後再試)	本產品目前正在使用中。	請稍等，直到本產品完成目前的工作。

訊息	原因	解決方法
DEVICE ERROR. PRESS [ENTER] TO RESUME (裝置錯誤。按下〔輸入〕鍵以恢復工作)	本產品發生內部錯誤。	按下輸入 / 選單鍵以恢復工作。
DOCUMENT FEEDER JAM (文件送紙槽卡紙)	紙張卡在文件送紙槽中。	打開文件輸出口，清除卡紙，合上文件送紙槽，然後重新將紙張裝入文件送紙槽。
DOCUMENT FEEDER MISPICK. RELOAD MEDIA (無法拾取文件送紙槽中的紙張。重新裝入紙張)	無法拾取文件送紙槽中的紙張。	取出文件送紙槽中的紙張並重新裝入。
FAX DOES NOT ANSWER CANCELED SEND (傳真無人接收。已取消傳送)	嘗試重撥傳真號碼失敗或關閉了無人接聽時重撥選項。	致電收件者以確保其傳真機已開機並準備接收。 檢查您所撥的傳真號碼是否正確。 檢查是否已啓用無人接聽時重撥選項。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱第 135 頁「解決傳真問題」。
FAX DOES NOT ANSWER REDIAL PENDING (傳真無人接收。重撥尚未傳送的傳真號碼)	您嘗試傳送傳真，但接收傳真線路無人接聽。本產品會在幾分鐘後嘗試重撥。	讓本產品重新嘗試傳送傳真。 致電收件者以確保其傳真機已開機並準備接收。 檢查您所撥的傳真號碼是否正確。 檢查是否已啓用無人接聽時重撥選項。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱第 135 頁「解決傳真問題」。
FAX MEMORY FULL CANCELING RECEIVE (傳真記憶體已滿。正在取消接收)	在傳真傳送期間，本產品的記憶體已用盡。僅列印進入記憶體中的頁面。	要求寄件者重新傳送傳真。如果此問題仍然存在，請取消所有傳真工作，或清除記憶體中的傳真（請參閱第 83 頁「清除記憶體中的傳真」）。

訊息	原因	解決方法
FAX MEMORY FULL CANCELING SEND (傳真記憶體已滿。正在取消傳送)	在傳真工作期間，記憶體已滿。為確保傳真工作正確運作，傳真的所有頁面必須都在記憶體中。僅傳送進入記憶體中的頁面。	取消所有傳真工作，或清除記憶體中的傳真（請參閱第 83 頁「清除記憶體中的傳真」）。
FAX RECEIVE ERROR (傳真接收錯誤)	在嘗試接收傳真時發生錯誤。	要求寄件者重新傳送傳真。 嘗試向寄件者回送傳真或傳真至另一台傳真機。 拔下電話線然後再插上，以檢查電話線是否已牢固地連接。 透過按下傳真/傳送鍵來檢查電話線路是否有撥號訊號。 透過中斷本產品的連接，將電話插入電話線路以及嘗試撥打語音呼叫，以確定電話是否可運作。 將本產品連接至另一條電話線路。
FAX SEND ERROR (傳真傳送錯誤)	在嘗試傳送傳真時發生錯誤。	嘗試重新傳送傳真。 嘗試傳真至另一個傳真號碼。 拔下電話線然後再插上，以檢查電話線是否已牢固地連接。 透過按下傳真/傳送鍵來檢查電話線路是否有撥號訊號。 透過中斷本產品的連接，將電話插入電話線路以及嘗試撥打語音呼叫，以確定電話是否可運作。 將本產品連接至另一條電話線路。
GROUP DIAL NOT ALLOWED IN GROUP (不容許在群組中用群組撥號)	您所輸入的快速撥號代碼已設定在某個群組。將群組撥號新增至另一個群組撥號是不容許的。	輸入單鍵（設定為個別快速撥號）或快速撥號代碼以新增至群組撥號。
GROUP IS FULL. [FAX] TO START (群組已滿。按下〔傳真〕鍵以開始)	可新增至一個特定群組的傳真號碼數最多為 20 個。	使用較少的傳真號碼重新傳送至此特定群組。
IN CLEANING MODE. PLEASE WAIT 1-3 MIN. (正處於清潔模式下。請等待 1-3 分鐘。)	本產品正在執行內部清潔週期。	請稍等，直到本產品完成清潔週期。在該週期完成後，訊息將會清除。有關清潔本產品的更多資訊，請參閱第 187 頁「清潔列印紙張路徑」。
INVALID DATE (日期無效)	輸入的日期無效，如 6 月 35 日。	重新輸入日期。

訊息	原因	解決方法
INVALID TIME (時間無效)	輸入的時間無效，如 25:99 PM。	重新輸入時間。
JOB SETTINGS CLEARED (工作設定值已清除)	本產品已清除工作設定值。	重新輸入任何所需的工作設定值。
MEMORY LOW. ONLY 1 COPY. PRESS [STOP] (記憶體不足。僅複印 1 份。請按下〔停止〕 鍵)	本產品複印完一份。由於本產品記憶體不足，其餘的複印已取消。	按下輸入 / 選單鍵以清除錯誤。 使用 HP LaserJet 經理來對較大的文件複印多份，或將該工作分為包含較少頁面的幾個較小的工作。
MEMORY LOW. [STOP] TO CANCEL. (記憶體不足。請按下〔停止〕鍵以取消。)	本產品記憶體幾乎已滿。	讓本產品完成工作或按下停止 / 清除鍵以取消工作。
NO DIAL TONE. (無撥號訊號。)	本產品偵測不到撥號訊號。	拔下本產品與牆上兩端的電話線，然後重新插上。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱「變更偵測撥號訊號設定」。 請參閱第 135 頁「解決傳真問題」。
NO DOCUMENT SENT (沒有傳送文件)	傳真轉寄設定已開啓，但由於記憶體不足或某些其他原因使本產品無法成功接收傳真。本產品在嘗試轉寄刪除的資料前刪除了接收不完整的資料。	列印記憶體中的傳真並要求寄件者重新傳送遺失的頁面。
NO FAX DETECTED (沒有偵測到傳真)	本產品接聽了接受呼叫，但無法確定呼叫者是否為傳真機。	要求寄件者嘗試重新傳送傳真。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱「解決傳真問題」。
NO FAX PAGES IN MEMORY TO REPRINT (記憶體中沒有需重新 列印的傳真頁面)	本產品嘗試執行「Reprint Last Fax」(重新列印上一個傳真)功能，而記憶體中沒有任何工作。	在嘗試使用此選項前，請先接收一份傳真。

訊息	原因	解決方法
NOT ENOUGH MEMORY. TRY AGAIN LATER (記憶體不足。稍後再試)	沒有足夠的記憶體用來開始新的工作。	請稍等，直到完成目前的工作再開始新的工作。
POWER FAIL RECOVERY. CHECKING SYSTEM (電源故障恢復。正在檢查系統)	本產品偵測到電源故障並正在執行自我測試。	本產品會自動返回就緒狀態。如果幾分鐘後此訊息仍然不消失，請拔下本產品的電源線，等待至少 30 秒，然後重新插上電源線並等待本產品起始化。
POWER FAIL RECOVERY. FAX SETTING RESET (電源故障恢復。重設傳真設定)	本產品偵測到電源故障，且最近更新的傳真設定值已損毀。本產品正在將所有傳真設定重設為出廠預設值。	按下輸入/選單鍵以清除錯誤。本產品會返回就緒狀態。
POWER FAIL RECOVERY. PRINTING FAXES (電源故障恢復。正在列印傳真)	本產品偵測到電源故障，並正在列印所有先前沒有列印的傳真。	本產品會列印所有先前沒有列印的接收傳真。一旦列印傳真後，本產品將返回就緒狀態。
POWER FAIL RECOVERY. SEND: [FAX NUMBER] (電源故障恢復。傳送：[傳真號碼])	本產品偵測到電源故障，亦偵測到未傳送的傳真且將嘗試重新傳送它們。	本產品會重新傳送未傳送的傳真。一旦傳送傳真後，本產品將返回就緒狀態。
POWER OFF. CHECK DIMM #[1-3] (電源中斷。檢查 DIMM #[1-3])	指定插槽中的 DIMM 出現故障。	關閉本產品並檢查指定的 DIMM。
PRINTER PAPER JAM CLEAR PAPER PATH (印表機卡紙。清理紙張路徑)	本產品偵測到卡紙現象。	清除卡紙 (請參閱第 154 頁「清除印表機路徑區域中的卡紙」)。系統應會繼續進行列印工作。如果沒有繼續列印，請嘗試重新列印工作。
PRINTER DOOR OPEN OR NO TONER CARTRIDGE (印表機擋門打開或無碳粉匣)	印表機擋門打開了，或未正確安裝碳粉匣。	確保印表機擋門已合上。檢查碳粉匣是否正確安裝。有關說明，請參閱《入門指南》中的「安裝碳粉匣」。

訊息	原因	解決方法
PRINTER PAPER TRAY IS EMPTY. ADD PAPER (印表機紙匣是空的。請新增紙張)	紙張進紙匣是空的。	裝入紙張。如果已裝入紙張，請將它取出。檢查是否有卡紙並取出任何卡紙(如果有)，然後在紙張進紙匣中重新裝入紙張。
PRINTER TRAY MISPICK. [ENTER] TO RESUME (無法拾取印表機紙匣中的紙張。按下〔輸入〕鍵以恢復工作)	列印引擎無法拾取紙張。	在紙張進紙匣中重新裝入紙張，然後按下輸入 / 選單鍵以繼續工作。
RECEIVING FAX BUSY CANCELED FAX (收件者傳真忙線。已取消傳真)	您傳送傳真所使用的傳真線路忙線中。本產品已取消傳送傳真。	致電收件者以確保其傳真機已開機並準備接收。 檢查您所撥的傳真號碼是否正確。 檢查是否已啟用忙線時重撥選項。 按住停止 / 清除鍵七秒以檢查是否有撥號訊號。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱第 135 頁「解決傳真問題」。
RECEIVING FAX BUSY REDIAL PENDING (收件人傳真忙線。重撥尚未傳送的傳真號碼)	您傳送傳真所使用的傳真線路忙線中。本產品會自動重撥忙線號碼 (請參閱第 77 頁「變更本產品的重撥方式」)。	讓本產品重新嘗試傳送傳真。 致電收件者以確保其傳真機已開機並準備接收。 檢查您所撥的傳真號碼是否正確。 將本產品的電話線從牆上拔下，並插入電話的電話線，然後嘗試撥打一通電話。 將本產品的電話線插入另一條電話線路的插座。 請參閱第 135 頁「解決傳真問題」。
SCANNER RESERVED FOR PC SCAN (掃描器保留為個人電腦掃描所用)	本產品正用於建立個人電腦掃描。	請稍等，直到完成個人電腦掃描，透過個人電腦軟體取消掃描或按下停止 / 清除鍵。
SCANNING ERROR. CANNOT CONNECT TO PC (掃描錯誤。無法連接至個人電腦)	本產品無法將已掃描的資訊傳送至個人電腦。	檢查個人電腦連接電纜，然後再次嘗試掃描。

訊息	原因	解決方法
SPEED DIAL (NUMBER) NOT PROGRAM-MED (未設定快速撥號 [號碼])	未設定單鍵或快速撥號代碼，因此無法新增至群組。	選擇您已指定傳真號碼的快速撥號代碼。要檢查已設定的快速撥號代碼，請參閱第 43 頁「列印單鍵、快速撥號以及群組撥號報告」。

還原出廠預設值

如果您要將所有預設值還原為出廠預設值（包括傳真標題與公司名稱），請依照以下說明進行操作。

重設本產品

- 1 按下輸入 / 選單鍵。
- 2 使用 < 或 > 鍵，選擇 SERVICE（服務），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 < 或 > 鍵，選擇 RESTORE DEFAULTS（還原預設值），按下輸入 / 選單鍵，然後再次按下輸入 / 選單鍵以確認您的選項。

解除安裝軟體

使用本部份所述的步驟將 HP LaserJet 3200 軟體從與 Windows 相容的電腦中移除。

解除安裝軟體

註

要在 Windows NT 4.0 或 Windows 2000 中解除安裝軟體，您必須以管理員特權身份登入。

- 1 按一下**開始**，依次指向**程式集**、**HP LaserJet 3200**、**工具**，然後按一下 **HP LaserJet 3200 解除安裝程式**。
- 2 請依照螢幕上的說明進行操作。

產品維護

本章節提供以下主題：

- 清潔列印紙張路徑
- 清潔掃瞄器路徑
- 重新校準掃瞄器
- 管理 HP LaserJet 碳粉匣

清潔列印紙張路徑

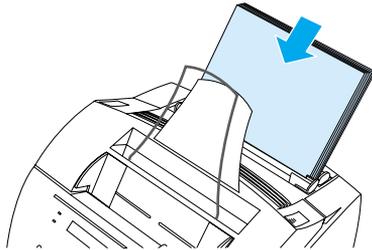
如果您發現列印輸出上有碳粉斑點或黑點，請使用此程序。此程序會列印一張頁面沾有碳粉碎屑的紙，請將其丟棄。

清潔列印紙張路徑

註

此程序需要複印用紙以清除列印紙張路徑中的灰塵與碳粉。請勿使用合約紙或粗糙的紙張。

- 1 將複印用紙放入文件送紙槽。



- 2 請確保本產品處於 `READY` 狀態下，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 3 使用 `<` 或 `>` 鍵，選擇 `SERVICE`，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 `<` 或 `>` 鍵，選擇 `CLEANING MODE`（清潔模式），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 按下輸入 / 選單鍵以開始清潔模式。

裝置將會顯示 `IN CLEANING MODE`（處於清潔模式下）的訊息，直到此程序完成。

清潔掃瞄器路徑

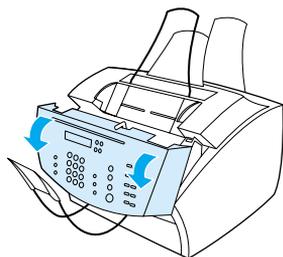
如果您掃瞄的項目上的油墨可用手擦掉，或其上有太多的塵埃，則您可能需要清潔掃瞄器的零件。如果在文件或文件的掃瞄項目上有污漬或其他痕跡，您亦可能需要清潔這些零件。

警告

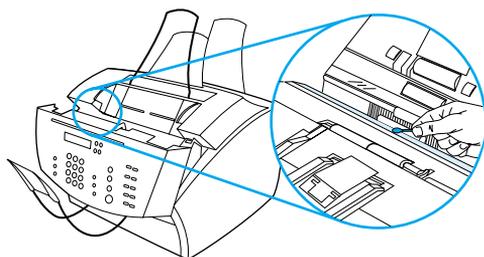
在清潔 HP LaserJet 3200 產品之前，請先中斷與其連接的電源。

清潔掃瞄器路徑

- 1 按下印表機的兩個擋門釋放卡鎖以打開印表機擋門。



- 2 如果文件輸出口內的白色長條髒了，請用乾的棉花棒來清潔它。如果該長條上還黏有東西，請用棉花棒蘸上少量的異丙醇，然後再輕輕地清潔該長條。



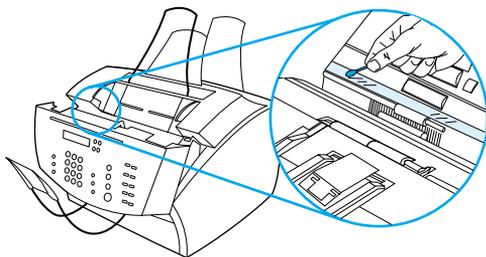
警告

酒精是易燃物。請遠離煙火。請讓酒精完全變乾後再關閉印表機並插上電源線。

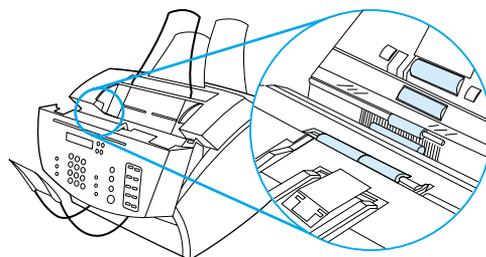
注意

如果您必須使用酒精，請僅用少量。如果使內部零件接觸到酒精，可能會損壞內部零件。

- 3 如果白色長條對面的透鏡長條髒了，請用乾的棉花棒來清潔它。如果透鏡長條上還黏有東西，請用棉花棒蘸上少量的異丙醇，然後再輕輕地清潔該透鏡。



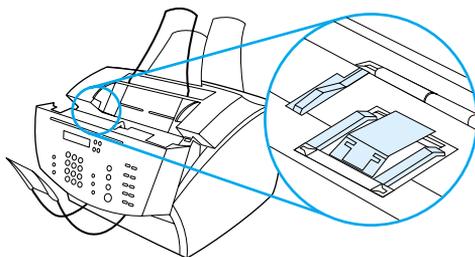
- 4 請分別檢視掃描器區域中的六個捲筒是否沾有塵埃或碎屑。請用無絨棉布（如擦透鏡用薄紙）蘸上少量異丙醇來清潔髒的捲筒。



注意

請勿將酒精或其他任何液體直接噴灑在 HP LaserJet 3200 產品上。這樣做將會損壞本產品。

- 5 請檢視文件輸出口內側頂端附近的三個壓力腳架與襯墊是否沾有塵埃或碎屑。如果髒了，請用無絨棉布蘸上少量的酒精來清潔它們。



- 6 使用乾的無絨棉布以單向的動作擦拭捲筒、襯墊以及腳架以清除散落的塵埃。

7 在掃描器區域內的酒精完全變乾之後，再合上文件輸出口。



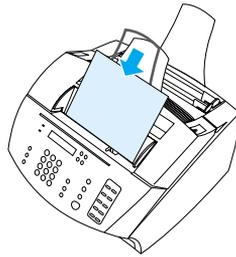
8 請移至第 191 頁「重新校準掃描器」。

重新校準掃描器

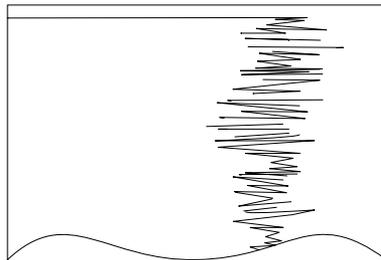
HP LaserJet 3200 產品在出廠之前已經校準。但是，如果您發現傳送的傳真、複印本或掃描至電腦的項目中有黑色或白色線條，則表示您可能需要重新校準掃描器。

重新校準掃描器

- 1 在重新校準之前，請先清潔 HP LaserJet 3200 產品（請參閱第 188 頁「清潔掃描器路徑」）。
- 2 在控制面板上，按下輸入 / 選單鍵。
- 3 按一下 < 鍵以顯示 SERVICE，然後按下輸入 / 選單鍵。
- 4 使用 < 或 > 鍵，選擇 SCAN CALIBRATION（掃描校準），然後按下輸入 / 選單鍵。
- 5 將一張空白的 letter（8.5 × 11 英吋或 216 × 279 公釐）或 A4（8.3 × 11.7 英吋或 210 × 297 公釐）白紙插入文件送紙槽。



- 6 按下輸入 / 選單鍵以開始校準程序。



管理 HP LaserJet 碳粉匣

建議您使用 HP LaserJet 碳粉匣。HP 設計其產品、碳粉匣與碳粉配方密切配合，為您提供產品的最佳影像品質與可靠性。要訂購 HP LaserJet 碳粉匣，請參閱第 228 頁「訂購零件」。

在列印一般商業書信（文字約佔頁面的 5%）時，碳粉匣預計可以列印大約 2,500 頁紙。含圖形的頁面會消耗較多的碳粉並會縮短碳粉匣的使用壽命。

在列印顏色變淡時通常表示碳粉匣的使用壽命即將結束，請務必更換碳粉匣。如果在接收傳真時碳粉剛好用完，則傳真將列印為空白的頁面，並且您的傳真可能會遺失。您可以嘗試重新列印這些傳真。有關嘗試重新列印的說明，請參閱第 60 頁「重新列印傳真」。

回收碳粉匣

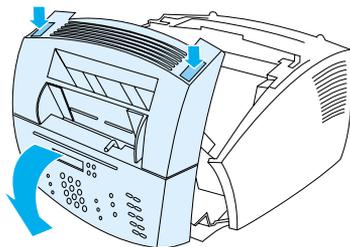
為減少垃圾處理，HP 採用了空碳粉匣的回收計劃。您可以在新的 HP LaserJet 碳粉匣包裝盒內找到一個已付郵費的運輸標籤。自 1990 年以來，HP LaserJet 碳粉匣回收計劃已收集了兩千五百多萬個用過的 HP LaserJet 碳粉匣，否則，這些碳粉匣可能已丟棄在世界各地的垃圾處理廠。要加入此回收行列，請遵循新碳粉匣包裝盒隨附的說明。

透過重新分佈碳粉可延長碳粉的使用壽命

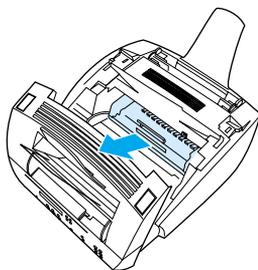
在列印顏色變淡時通常表示碳粉匣的使用壽命即將結束。您可以透過重新分佈碳粉匣中剩餘的碳粉來暫時重新建立列印品質（一般上此方法僅能使用二次）。

重新分佈碳粉

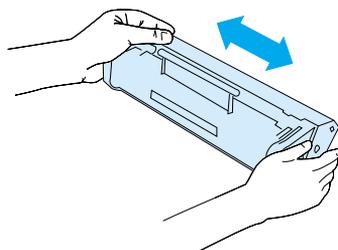
- 1 按下印表機的兩個擋門釋放卡鎖以打開印表機擋門。



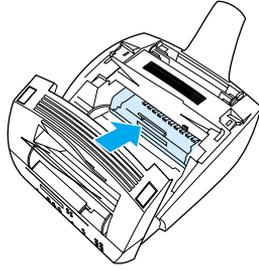
- 2 握住碳粉匣把手，取出本產品中的碳粉匣。



- 3 左右搖動碳粉匣（大約每秒鐘兩次）以使碳粉分佈均勻。



- 4 握住碳粉匣的把手（使箭頭朝向本產品），然後將碳粉匣滑入本產品的黑色細槽中。平穩地將碳粉匣轉入正確位置，合上印表機擋門，然後合上直進直出送紙路徑擋門。



使用記憶體 (DIMM)

本產品配有三個用於 DIMM (雙排直插式記憶體模組) 的插槽。打開本產品背面的印表機記憶體擋門，您即可找到 DIMM。其中兩個插槽已佔用，但您可以使用剩餘的第三個 DIMM (最靠近印表機記憶體擋門) 來安裝額外記憶體。您可以向 HP 購買額外記憶體 (請參閱第 228 頁「訂購零件」)。

請使用本章節中的這兩個主題來安裝或取出記憶體。

新增記憶體

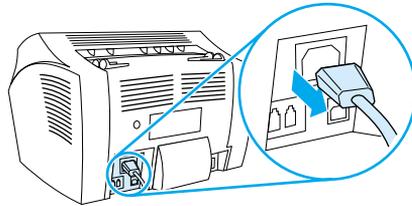
為本產品新增記憶體 (僅限於 RAM) 可讓您列印更複雜的列印工作、儲存額外字型及儲存表格。

注意

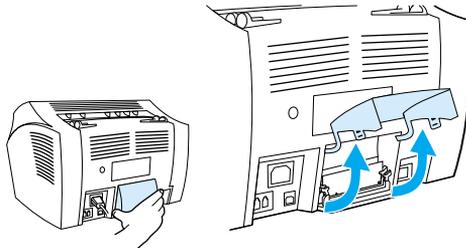
靜電可能會損壞 DIMM。在處理 DIMM 之前，請戴上接地防靜電腕帶，或經常用手觸摸 DIMM 的防靜電包裝的表面，然後觸摸印表機上的純金屬。

要安裝 DIMM，請依照以下說明進行操作：

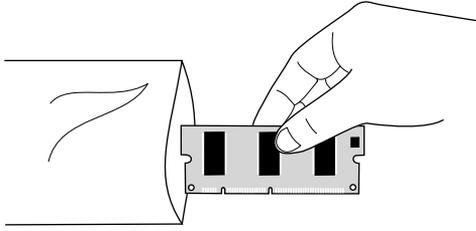
- 1 拔下本產品的插頭。



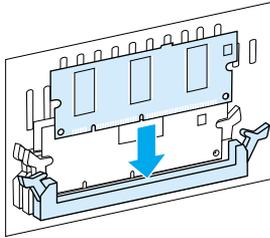
- 2 將本產品記憶體擋門輕輕地從下緣向外向上拉，直至擋門本身可以支撐自己，即可打開產品記憶體擋門。



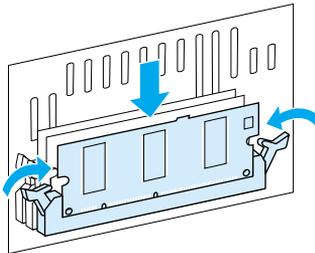
- 3 透過握住 DIMM 晶片上緣從其防靜電的包裝中取出晶片。



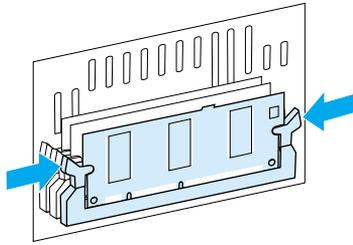
- 4 將 DIMM 晶片置於最靠近印表機記憶體擋門最外側的插槽。金色接點向下且切口位於左側。



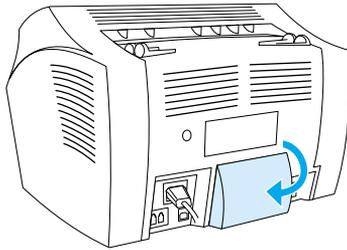
- 5 小心地將 DIMM 晶片按入插槽中，並確保其平直且完全向下。凸形卡鎖轉向內。



- 6 按下兩側的把手使其彼此相對，以將凸形卡鎖鎖入正確位置。



- 7 合上產品記憶體擋門。



測試 DIMM 安裝

要檢查本產品是否已註冊最新安裝的 DIMM，請列印一份組態報告。請參閱第 44 頁「列印組態報告」。組態報告列出了本產品使用的記憶體容量。

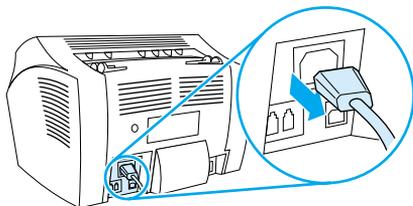
取出 DIMM

要取出 DIMM，請依照以下說明進行操作：

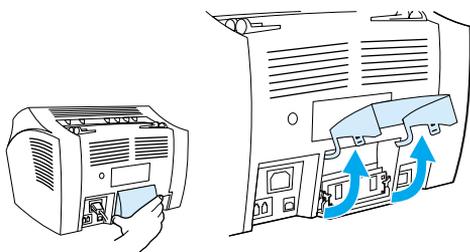
注意

靜電可能會損壞 DIMM。在處理 DIMM 之前，請戴上接地防靜電腕帶，或經常用手觸摸 DIMM 的防靜電包裝的表面，然後觸摸本產品上的純金屬。

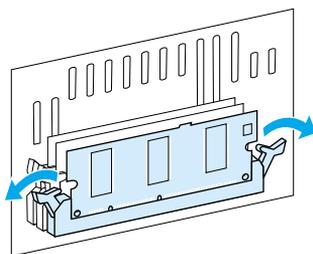
- 1 拔下本產品的插頭。



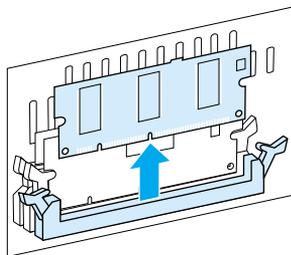
- 2 將本產品記憶體擋門輕輕地從下緣向外向上拉，直至擋門本身可以支撐自己，即可打開產品記憶體擋門。



- 3 將凸形卡鎖向外按壓以打開凸形卡鎖。



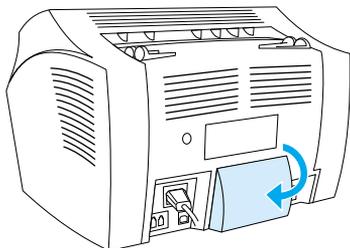
- 4 握住 DIMM 晶片的上緣，輕輕地筆直向上拉，然後從本產品中取出晶片。



注意

將 DIMM 晶片存放在防靜電的包裝中。

- 5 合上產品記憶體擋門。



安裝新的文件掃描器分離襯墊

文件掃描器分離襯墊是一個使用者可更換的零件，可作為 HP LaserJet 3200 產品套件的零件訂購。

文件掃描器路徑的分離襯墊套件 — 零件編號 RY7-5055-000CN — 包含三個部件：

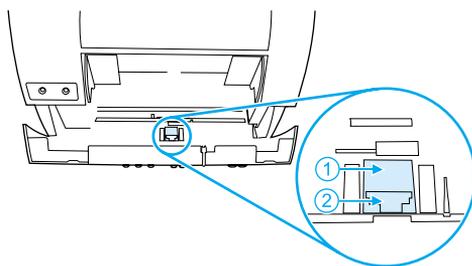
- 文件掃描器分離襯墊
- 分離聚酯薄膜
- 襯墊支架

何時更換文件掃描器分離襯墊

在文件掃描器一次將多張紙送進掃描器路徑（雙重或多重進紙）時即需更換文件掃描器分離襯墊。重複出現多重進紙問題表示文件掃描器分離襯墊已磨損。

安裝新的文件掃描器分離襯墊

- 1 打開文件輸出口。
- 2 轉動本產品擋門左側的皮帶以取下皮帶。
- 3 將分離襯墊與聚酯薄膜紙握在一起（下圖的編號 1），並將它們從文件輸出口筆直提起。此動作亦會鬆開襯墊支架（下圖的編號 2）。



- 4 將新的襯墊支架（已連接襯墊與聚酯薄膜）按入正確位置。它應會卡入正確位置。
- 5 重新裝上皮帶並合上文件輸出口。

A

規格

簡介

本章節包含產品規格與法規資訊。

產品規格

本章節提供 HP LaserJet 3200 產品的以下規格：

- 整體規格
- 傳送傳真規格
- 列印規格
- 複印規格
- 掃瞄規格

整體規格

實體	
高度	10.8 英吋 (272 公釐)
深度	15.4 英吋 (390 公釐)
寬度	15.1 英吋 (384 公釐)
重量 (含墨匣)	23.4 磅 (10.6 公斤)
電力	
電力需求	100 至 127 伏特 +/-10% 50 至 60 赫茲 (用於 110 伏特的裝置) 220 至 240 伏特 +/-10% 50 赫茲 (用於 220 伏特的裝置)
耗電量	連續複印模式：135 瓦 閒置模式：7 瓦
建議最低電路容量	4.2 安培 (110 伏特) 2 安培 (220 伏特)
閒置電源	7 瓦
環境	
作業 (運作或待命)	溫度：攝氏 15 至 32.5 度 濕度：10% 至 80% 相對濕度 (非冷凝)
保存 (無電源)	溫度：攝氏 -20 至 40 度 (碳粉匣) 攝氏 -20 至 60 度 (裝置) 濕度：10% 至 90% 相對濕度 (非冷凝)
位置	將產品置於通風情況良好的穩固水平面上。
記憶體	
HP LaserJet 記憶體	8 百萬位元組 (MB)
HP LaserJet 記憶體	16 百萬位元組 (MB)

傳送傳真規格

說明	規格
傳真傳送速度	3 秒 / 頁 (ITU-T 測試影像 #1)
列印頁的留邊	左右均為 .25 英吋 (6.3 公釐) 上下均為 .2 英吋 (5.08 公釐)
傳真相容性	ITU 組 3 ; ECM
傳真編碼方案	MH、MR 以及 MMR
數據機速度	快達每秒 33,600 位元 (bps)
快速撥號	是
特殊鈴聲偵測	是
傳真解析度	標準：203 × 98 dpi ; 細緻：203 × 196 dpi ; 精緻：300 × 300 dpi (無半色調) ; 相片：300 × 300 dpi (有半色調) ;

列印規格

說明	規格
列印速度	每分鐘 9 頁 (ppm)
印表機作業週期	每月 7,000 張單面紙
列印解析度	1200 dpi

複印規格

說明	規格
複印速度	9 ppm
多份複印	每個工作多達 99 份
縮小或放大複印	25 至 200%
複印時的噪音放射 (每 ISO 9296)	6.3 貝耳聲音電源等級

掃瞄規格

說明	規格
掃瞄項目的留邊	左右均為 .12 英吋 (3.05 公釐) 上下均為 .16 英吋 (4.06 公釐)
掃瞄器作業週期	每月 2,000 張單面項目
掃瞄解析度	600 PPI 彩色

紙張規格

HP LaserJet 印表機可產生最佳列印品質。此印表機可接受多種紙張，如剪切的單張紙（包括再生紙）、信封、標籤、幻燈片、仿羊皮紙及自訂大小的紙張。諸如重量、紋理與濕度含量之類的內容是影響印表機性能與輸出品質的重要因素。

依照本手冊中的指引，此印表機可使用多種紙張及其他列印紙張。不符合這些指引的紙張將會導致以下問題：

- 很差的列印品質
- 卡紙次數增加
- 印表機的過早磨損，需要進行修理

有關本使用手冊中未提及的紙張或其他列印紙張的更多資訊，請參閱〈列印紙張指南〉(Print Media Guide) (請參閱「訂購零件」)。

本章節包含以下兩個主題：

- 支援的紙張大小
- 紙張重量對照表（近似值）

支援的紙張大小

紙張進紙匣與單張紙進紙槽的進紙	
最大紙張大小	8.5 × 14 英吋 (216 × 356 公釐)
最小紙張大小	3 × 5 英吋 (76.2 × 127 公釐)
紙張進紙匣容量	最多 125 張 20 磅 (75 g/m ²) 重或更輕的紙，或者最多 10 個信封
文件送紙槽的進紙	
最大項目大小	8.5 × 35 英吋 (216 × 991 公釐)
最小項目大小	2 × 3.5 英吋 (51 × 89 公釐)
文件送紙槽容量	最多 30 頁 12 至 28 磅 (46 至 105 g/m ²) 重的紙 紙張超過 28 磅 (105 g/m ²) 重時能容納較少的紙 使用特殊紙張柄時，一次送進一張 11 至 69 磅 (42 至 260 g/m ²) 重的紙
出紙	
紙張出紙槽容量	最多 100 張
文件出紙槽容量	最多 30 頁 28 磅 (105 g/m ²) 重或更輕的項目

紙張重量對照表（近似值）

下表顯示了您要裝入用於列印、複印出紙以及接受傳真的不同等級紙張的對應值重量。使用此表來確定美制合約紙重量之外的重量規格中之對應值。例如，要確定 20 磅美制合約紙重量在美制封面紙重量中的對應值，請在第二欄找出合約紙重量，然後在該列找出封面紙重量（第四欄）。對應值為 28 磅。

陰影方塊表示該等級的一般標準重量。標有星號（*）的文字與書籍等級實際上可計為 51、61、71 及 81，但卻在標準書籍 / 文字重量捨去尾數而計為 50、60、70 及 80。

註

為獲得最佳結果，在列印較重的紙張時，請使用紙張出紙槽與特殊紙張柄。請參閱「選擇出紙路徑」

合約紙重量 (17 x 22 英吋)	文字 / 書籍重 量 (25 x 38 英吋)	封面紙重量 (20 x 26 英吋)	Bristol 紙 重量 (22.5 x 28.5 英 吋)	索引紙重 量 (25.5 x 30.5 英 吋)	標籤紙重量 (24 x 36 英吋)	公制重量
16#	41#	22#	27#	33#	37#	60 g/m ²
17#	43#	24#	29#	35#	39#	64 g/m ²
20#	50# *	28#	34#	42#	46#	75 g/m ²
21#	54#	30#	36#	44#	49#	80 g/m ²
24#	60# *	33#	41#	50#	55#	90 g/m ²
27#	68#	37#	45#	55#	61#	100 g/m ²
28#	70# *	39#	49#	58#	65#	105 g/m ²
29#	74#	41#	50#	61#	68#	110 g/m ²
32#	80# *	44#	55#	67#	74#	120 g/m ²
36#	90#	50#	62#	75#	83#	135 g/m ²
39#	100#	55#	67#	82#	91#	148 g/m ²
40#	101#	55#	68#	83#	92#	150 g/m ²
43#	110#	60#	74#	90#	100#	163 g/m ²
45#	115#	63#	77#	94#	104#	170 g/m ²
47#	119#	65#	80#	97#	108#	176 g/m ²
51#	128#	70#	86#	105#	117#	190 g/m ²
53#	134#	74#	90#	110#	122#	199 g/m ²
54#	137#	75#	93#	113#	125#	203 g/m ²
58#	146#	80#	98#	120#	133#	216 g/m ²

65#	165#	90#	111#	135#	150#	244 g/m ²
66#	169#	92#	114#	138#	154#	250 g/m ²
67#	171#	94#	115#	140#	155#	253 g/m ²
70#	178#	98#	120#	146#	162#	264 g/m ²
72#	183#	100#	123#	150#	166#	271 g/m ²

運輸

請參閱非操作磁場輻射，IATA 包裝說明 902

雷射安全聲明

美國食品與藥物管理局的裝置與放射線防護中心（CDRH）對於自 1976 年 8 月 1 日起製造的雷射產品實行了一些條例。在美國推出的產品必須遵守此條例。根據 1968 年的健康與安全輻射控制法令，本印表機由美國保健福利部（DHHS）的輻射性能標準部門認證為「一級」雷射產品。由於本印表機內的輻射已完全限制於防護機架與外殼之內，在正常的使用者作業的任何階段中不會出現雷射光束洩漏。

警告

使用控制、進行調整或執行非本手冊中指定的程序會導致有害輻射線的洩漏。

FCC 條例

此裝置經檢驗證明，符合 B 級數位裝置限定規格並達到 FCC 規則第 15 部份之要求。對此裝置的規格限定，旨在對室內安裝時可能產生對居住區的危害性干擾提供合理的保護。此裝置可產生、使用並放出射頻能量。如果不按照手冊說明進行正確地安裝和使用，它會對無線電通訊造成干擾。但是，這並不保證在特定的安裝中不會產生任何干擾問題。

如果此裝置對收音機或電視機的接收產生有害干擾（可透過關閉與開啓裝置電源來判斷），使用者可嘗試按照以下一種或多種方法進行校正：

- 重新調整接收天線的方向或位置。
- 增加裝置與接收器之間的距離。
- 將裝置連接到與接收器不同電路的電源插座上。
- 請向您的經銷商或經驗豐富的收音機 / 電視機技術人員詢問。

註

未經 HP 明示而擅自變更或修改本印表機，HP 可撤銷使用者操作本裝置的權限。

註

需要使用屏蔽介面電纜以符合 FCC 規則中第 15 部份的 B 級限定規格。

FCC 第 68 部份要求

本裝置符合 FCC 規則第 68 部份之要求。在本裝置的背面有一個標籤，該標籤包含了其他資訊以及本裝置的 FCC 註冊號與振鈴等效數 (REN)。請務必將此資訊提供給電話公司（如果他們要求的話）。

REN 用於確定可能連接至電話線路的裝置數量。電話線路上過多的 REN 可能會使裝置在有呼叫進入時無法響鈴。在大多數（但並非全部）國家 / 地區，REN 的總數不應超過五 (5.0)。要瞭解由 REN 總數確認可連接至電話線路的裝置數量，請與電話公司聯絡，以確認呼叫國家 / 地區的 REN 最大值。

此裝置使用以下的 USOC 插座：

RJ11C

此裝置提供了一個符合 FCC 規則的電話線及模組式插頭。本裝置設計用於連接至電話網路，或者使用符合第 68 部份的相容模組式插座進行建築物佈線。

本裝置不能用於電話公司提供的投幣式電話服務。與合用線服務的連接必須符合國家 / 地區收費的規定。

如果本裝置會對電話網路造成損害，電話公司會提前通知您需要臨時終止服務。如果無法提前通知，電話公司將會儘快通知客戶。另外，如果您認為有必要，您也有權向 FCC 提出投訴。

電話公司可能會變更其設施、裝置、作業或程序，這可能會影響該裝置的作業。如果遇到這種情況，電話公司會提前通知您，以便您能作必要的修改，以保證服務不被中斷。

如果在使用本裝置時發生故障，請參閱本手冊前面的號碼以獲得修理與（或）保固資訊。

如果該故障對電話網路造成損害，電話公司可能會要求您從電話網路移除該裝置，直到該問題解決為止。

顧客可進行以下維修：

替換本產品隨附的任何原始裝置。這些裝置包括碳粉匣、紙匣與紙槽的支撐架、電源線以及電話線。

建議顧客在與本裝置連接的 AC 電源插座中安裝一個 AC 穩壓器。這可避免當地雷擊與其他電湧對該裝置造成損害。

一致性聲明

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name: Hewlett-Packard Company

Manufacturer's Address: 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

declares, that the product

Product Name: LaserJet 3200 Series (Printer/Fax/Scanner/Copier)

Model Number: C7052A, C7053A, C7055A

Product Options: ALL

conforms to the following Product Specifications:

Safety: IEC60950:1991+A1+A2+A3+A4 / EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11
IEC60825-1:1993+A1 / EN 60825-1:1994+A11 Class 1 Laser/LED Product

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B¹
CISPR 24:1997 / EN 55024:1998
IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2:1995
IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3:1995
FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B² / ICES-002, Issue 2
AS / NZS 3548:1995

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC, the EMC Directive 89/336/EEC, and the R&TTE Directive 1999/5/EC (Annex II) and carries the CE-marking accordingly.

1) The product was tested in a typical configuration with Hewlett-Packard Personal Computer Systems.

2) This Device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

April 18, 2000

For Compliance Information ONLY, contact:

Australia Contact:Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

European Contact:Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 130, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)

USA Contact:Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID, 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)

環保產品管理計劃

惠普科技承諾提供符合環保要求的優質產品。本 HP LaserJet 印表機備有幾種屬性，可使對環境的影響降到最小。有關更多資訊，請瀏覽 HP 的環保承諾網站 <http://www.hp.com/abouthp/environment>。

本 HP LaserJet 印表機的設計消除了：

臭氧產生

本產品不會產生看得見的臭氧 (O₃)。

本 HP LaserJet 印表機的設計減少了：

能量消耗

在低電源 (PowerSave) 模式時，能量使用降到只有 7 W。這不僅可以節省自然資源，而且還可以節省金錢，並且不會對本產品的高效能產生任何影響。本產品符合能源之星規範，能源之星是一個自願計劃，它是專為鼓勵開發節約能源的產品而建立的。



能源之星是美國 EPA 在美國的註冊服務商標。作為能源之星的夥伴，惠普科技確認本產品符合能源之星的節約能源指引方針。

碳粉消耗

視您使用的印表機驅動程式類型而定，您也許可以選擇「草稿」模式，它大約可減少使用 50% 的碳粉，進而延長碳粉匣的使用壽命。只有在透過軟體列印或進行複印時，才能使用印表機驅動程式內容來啓用此功能。

紙張使用

視您使用的程式類型而定，您也許可以在每個列印頁上列印兩頁或四頁文件。此「N 頁」列印方法與印表機的手動雙向功能（雙面列印）可減少紙張的使用，進而減少對自然資源的需求。

塑料

超過 25 克重的塑料零件標有符合國際標準的標記，以便於加強在產品報廢識別可回收再用的塑料零件。

LaserJet 列印耗材

在許多國家/地區中，本產品的列印耗材（例如，碳粉匣、磁鼓、熱凝模組）可透過 HP Planet Partners Printing Supplies Environmental Program (HP 全球夥伴列印耗材環保計劃) 送回 HP。在超過 25 個國家 / 地區，都具有此簡易使用的免費回收計劃。每個新的 HP LaserJet 碳粉匣與消費品包裝都隨附多種語言的計劃資訊與說明。

HP Printing Supplies Environmental Program 資訊

自 1990 年以來，HP Printing Supplies Environmental Program 已回收了三千一百多萬個用過的 LaserJet 碳粉匣，否則，這些碳粉匣可能已丟棄在世界各地的垃圾處理廠。這些 HP LaserJet 碳粉匣與消費品將送往回收中心，然後成批裝運至我們分解可回收碳粉匣的回收夥伴。經過分類的材料將被轉換為原材料，供其他工業製造各種有用的產品。

有關 HP Printing Supplies Environmental Program 的更多資訊，請與您當地的 HP 銷售與服務辦事處聯絡。

回收

為更有效地回收使用過的墨匣與消費品，以減少對環境造成的污染，HP 鼓勵使用成批回收。只要將兩個或更多個墨匣或消費品綁在一起，然後使用該包裝中提供的單個、預付郵資並填寫了地址的優比速國際股份有限公司 (UPS) 的標籤。

若要獲取更多的資訊，在美國或加拿大，請致電 (1) (800) 340-2445 (美國) 或 (1) (800) 387-3867。或者，請瀏覽 HP LaserJet 耗材網站 <http://www.lisupplies.com/planetpartners/>。

若要獲取更多的資訊，在墨西哥，請致電 258-40-44 (墨西哥城) 或者 (1) (800) 900-7200 (墨西哥城以外的地區)。或者，請瀏覽網站 <http://www.hp.com/latinamerica>。

所有其他的顧客請致電當地的 HP 銷售與服務辦事處 (請參閱「HP 銷售與服務辦事處」)，或瀏覽以下的網站，以獲得有關使用 HP Printing Supplies Environmental Program 的更多資訊。

拉丁美洲：<http://www.hp.com/latinamerica>

亞太地區的國家/地區：<http://www.asiapacific.hp.com/planpl.htm>

歐洲：http://www.hp.com/pays/eur_supplies/english/planetpartners/

紙張

在紙張符合 HP LaserJet 印表機《列印紙張指南》(Print Media Guide) 中概述的準則時，本印表機適於使用再生紙。依據 DIN 19 309，本印表機適於使用再生紙。

材料安全資料表

有關碳粉匣與列印磁鼓的材料安全資料表 (MSDS) 可透過瀏覽 HP 網站 <http://www.hp.com/go/msds> 並選擇 HP LaserJet Printer Supplies (HP LaserJet 印表機耗材) 來獲取。如果您在美國或加拿大，並且無法存取網際網路，請致電 1-800-231-9300 以聯絡 U.S. HP First (即時傳真服務)。請使用索引編號 7，來獲取碳粉匣與列印磁鼓的 MSDS 清單。

無法存取網際網路的國際顧客可致電 (404)-329-2009，以獲取更多的資訊。

B

服務與支援資訊

保固資訊

惠普科技有限保固聲明

HP LaserJet 3200 產品 一年有限保固

- 1 HP 向其產品的最終使用者 — 顧客保證，自購買日起的以上所述之期限內，HP 硬體、附件與耗材在材料與成品上都沒有缺陷。如果 HP 在保固期內獲悉此類缺陷，則 HP 可選擇決定修理或更換證明確有缺陷的產品。所更換的產品可能是全新的或在效能方面與全新的產品相似的同類產品。
- 2 HP 保證，自購買日起的以上所述之期限內，該 HP 軟體將可正常執行程式指令，且在正常安裝與使用的情況下，其材料與成品都不含缺陷。如果 HP 在上述保固期內獲悉此類缺陷，HP 將更換由於這類缺陷而未能執行程式指令的軟體媒體。
- 3 HP 並不保證 HP 產品的作業不會被岔斷或完全無錯。如果 HP 無法在合理的時間內依照保固中的情況修理或更換產品，您將具有在立即退還產品之後按照購買價格獲得退款的權利。
- 4 HP 產品可能包含再製零件，其效能與新零件完全相等或可能曾被偶爾使用過。
- 5 本保固不適用於由以下原因所引起的缺陷：(a) 不正確或不適當的維護或校準；(b) 使用非 HP 提供的軟體、介面、零件或耗材；(c) 未經授權的修改或使用不當；(d) 在不符合產品操作規格的情況下作業；或者 (e) 場地準備或維護不當。
- 6 **不論是書面或口頭承諾，HP 不作其他明示的保固。在地方法令允許的範圍內，任何就銷售合適性、滿意性的品質或適合特定用途之保證，僅限於上述列明的保固期限之內。一些國家、州或省不允許對暗示性保固期限進行限制，因此上述的限制或排除情況可能不適用於您。本保固賦予您具體的法律權利，您亦可能擁有其他的權利，這些權利可能會因國、因州或因省而異。**

- 7 在地方法令允許的範圍內，本保固聲明中的補償為您唯一專有的補償。除上述任何情況外，HP 或其供應商對由於本資料的使用而引起的直接、特殊、偶發或引發的損害概不負責（包括營利或資料損失）或其他損壞；不論這是基於合約、侵權或其他法律理論。一些國家、州或省不允許限制或排除偶發或引發的損害，因此上述的限制或排除情況可能不適用於您。

獲得硬體服務

如果您的硬體在保固期內發生故障，HP 提供以下支援選項：

- **HP 報修服務**。視您所處的地點而定，您可以將產品送回 HP 報修中心。
- **快速領取與送還**。HP 將安排在五至 10 天之內（視您所處的地點而定）領取裝置，進行修理，然後將它送還給您。

送還裝置

在裝運設備時，HP 建議您為該設備投保。另外，亦請附上一份購買憑證，並請填寫「服務資訊表」，以確保獲得最精確的修理。

注意

由於包裝不當而導致的運送損壞為顧客之責任。請參閱以下的「重新包裝指引」。

重新包裝指引

- 取出碳粉匣並妥善保存。
- 如果可能的話，在關閉裝置之前列印一份自我測試頁（請參閱「列印組態報告」），然後將自我測試報告與裝置一起寄出。
- 附上以下服務資訊表的完整副本。在表上註明報修的項目。
- 如果可能的話，請使用原來的運送容器與包裝材料。
- 如果合適的話，請附上樣本以說明您遇到的問題。
- 請附上五頁您在列印、掃瞄、傳真或複印時發生故障的紙張或其他紙張。

軟體使用授權書

注意：使用此軟體應遵守下面規定的 HP 軟體使用授權條款。使用此軟體表示您接受這些使用授權條款。如果您不接受這些使用授權條款，您可以退還此軟體，並獲得全額退款。如果此軟體與另一產品搭售，您可以退還整個未使用的產品，以獲得全額退款。

HP 軟體使用授權條款

除非您與 HP 簽訂個別協議，否則您使用隨附軟體時必須遵守以下使用授權條款。

使用授權。HP 授權您使用此軟體的一個副本。「使用」指儲存、載入、安裝、執行或顯示軟體。您不能修改軟體，或停用軟體的任何授權或控制功能。如果您獲授權「同時使用」此軟體，允許同時使用此軟體的使用者數不可超過最大授權使用者數。

所有權。此軟體與其版權屬 HP 或其協力廠商供應商所有。您的授權並未授予您為軟體命名或擁有此軟體的權力，並且不是出售軟體的任何權利。如果違反這些使用授權條款，HP 的協力廠商供應商有權保護其權利。

複製與轉錄。唯有基於備份目的或在電腦中使用此軟體時，複製或轉錄是必要的步驟時，您才可以複製或轉錄此軟體。在複製或轉錄時必須複製原始軟體中所有版權通告。您不能將此軟體複製到任何公用網路上。

禁止反組譯或解密。除非事先經 HP 書面同意，不得對此軟體進行反組譯或反編譯。在某些管轄區，有限的反組譯或反編譯可能不需要 HP 的同意。在請求時，您應向 HP 提供有關任何反組譯或反編譯的合理詳細資訊。除非解密是運行此軟體的一個必要部份，否則不得對此軟體進行解密。

轉讓。在轉讓此軟體時，您的使用授權將自動終止。轉讓時，您必須將此軟體（包括任何副本與相關文件）交給受讓者。受讓者必須接受這些使用授權條款作為轉讓的一個條件。

終止。如果 HP 發現您違反這些使用授權條款中的任何一條，可終止您的使用授權。終止時，您必須立即毀掉此軟體與任何形式的所有副本、轉錄版以及合併部份。

出口要求。您不得在違反有關法律或法規的情況下出口或轉出口此軟體，或任何副本或轉錄版。

美國政府限制說明。此軟體與任何隨附文件完全是用私人費用開發的。在交付與授權使用它們時，將它們作為「商業電腦軟體」（在 DFARS 252.227-7013 [1988 年 10 月]、DFARS 252.211-7015 [1991 年 5 月] 或 DFARS 252.227-7014 [1995 年 6 月] 中定義），或作為「商業物件」（在 FAR 2.101 (a) 中定義），或作為「受限制電腦軟體」（在 FAR 52.227-19 [1987 年 6 月] 中定義）（或任何同等機構條例或合約條款），視情況而定。對於這類軟體與任何隨附文件，您只享有本產品所涉及的有關 FAR 或 DFARS 條款或 HP 標準軟體協議中規定的權利。

HP 貼心服務

在購買產品之後，您便可以獲得惠普科技與支援夥伴為滿足您的需要而設計的各種快速、專業的支援服務。

線上服務：可讓您 24 小時隨時透過數據機存取資訊，我們建議您使用此服務。

全球資訊網 URL — 提供特定於 HP LaserJet 3200 產品的資訊：
<http://www.hp.com/support/lj3200/>

獲取軟體

瀏覽：<http://www.hp.com/go/support>（英文網站）
致電：

台灣：+888 (2) 2717 0055
香港特別行政區：+65 740 4477
有關其他聯絡資訊，請參閱第 230 頁「訂購軟體」。

HP 輔助支援光碟：此支援工具提供了一個綜合的線上資訊系統，該系統是專為提供有關 HP 產品的技術與產品資訊而設計的。要訂購每季服務，請致電 Fulfill Plus，電話：(65) 740-4477。

世界各地的貼心服務

除以下所列的電話號碼之外，第 224 頁「HP 銷售與服務辦事處」章節包含全球銷售與服務的地址與電話號碼。

各國家 / 地區支援電話號碼

如果您需要電話支援，請致電以下號碼。如果您需要額外的產品報修服務，請參閱第 224 頁「HP 銷售與服務辦事處」。

台灣：+886 (2) 2717 0055
香港特別行政區：800 96 7729

HP 銷售與服務辦事處

在致電 HP 銷售與服務辦事處之前，請確保與第 223 頁「HP 貼心服務」列出的適當顧客支援中心聯絡。不應該將產品退還至以下列出的辦事處。

全球 / 各國家 / 地區銷售與服務辦事處

Argentina

Hewlett-Packard Argentina
Montañeses 2140
1428 Buenos Aires
Phone: (54) (1) 787-7115
Fax: (54) (1) 787-7287

Australia

Hewlett-Packard Head office
Hewlett-Packard Australia Ltd.
31-41 Joseph Street
Blackburn, VIC 3130
Phone: (61) (3) 9272-2895
Fax: (61) (3) 898-7831

Service and Support
Hewlett-Packard
351 Burwood Hwy
Forest Hill
VIC 3131
Phone: (61) (3) 8877-5786

Austria

Hewlett-Packard GmbH
Liebgasse 1
A-1222 Vienna
Phone: (43) (1) 25000-555
Fax: (43) (1) 25000-500

Belgium

Hewlett-Packard Belgium S.A. NV
Boulevard de la Woluwe-Woluwedal 100-102
B-1200 Brussels
Phone: (32) (2) 778-31-11
Fax: (32) (2) 763-06-13

China

China Hewlett-Packard Co. Ltd.
9/F, HP Building
No. 2 Dong San Huan Nan Lu
Chao Yang District
Beijing 100022, China
Phone: +86-10-6564-5959
Fax: +86-10-6566-8280

Denmark

Hewlett-Packard A/S
Kongevejen 25
DK-3460 Birkerød
Denmark
Phone: (45) 3929 4099
Fax: (45) 4281-5810

Finland

Hewlett-Packard Oy
Piispankalliontie 17
FIN-02200 Espoo
Phone: (358) (9) 887-21
Fax: (358) (9) 887-2477

France

Hewlett-Packard France
42 Quai du Point du Jour
F-92659 Boulogne Cedex
Phone: (33) (146) 10-1700
Fax: (33) (146) 10-1705

Germany

Hewlett-Packard GmbH
Herrenberger Strasse 130
71034 Böblingen
Phone: (49) (0) 180 532-6222
(49) (0) 180 525-8143
Fax: (49) (0) 180 531-6122

Hong Kong SAR

Hewlett-Packard Asia Pacific Ltd.
19/F Cityplaza One,
111 King's Road, Taikoo Shing
Hong Kong SAR
Phone: (852) 2599-7777
Fax: (852) 2506-9261
Hardware Repair Center:
Phone: (852) 2599-7000
Extended Warranty Support:
Phone: (852) 2599-7000

Customer Information Center:
Phone: (852) 2599-7066

Israel

Hewlett-Packard Israel Ltd.
11, Hashlosha St.
Tel Aviv 67060
Phone: (972) (3) 5 38 03 00
Fax: (972) (3) 5 38 03 51
Customer Care Center
Phone: (972) (9) 9 52 48 48

Korea

Hewlett-Packard Korea, Ltd.
HP Korea House,
23-6 Yoido-dong,
Youngdeungpo-gu, Seoul 150-724,
Korea
Yoido P.O. Box 595
Phone: (82) (2)2199-0114

Greece

Hewlett-Packard Hellas
62 Kiffisias Av.
Polis Center
Maroussi
151 25 Athens
Greece
Phone: (30) (1) 619-6411
Fax: (30) (1) 619-6512

Hungary

Hewlett-Packard Magyarország Kft.
Neumann János u. 1
H-1111 Budapest
Phone: (36) (1) 382-6666
Fax: (36) (1) 382-6777
Hardware Repair Center:
Phone: (36) (1) 343-0312
Customer Information Center:
Phone: (36) (1) 343-0310

Italy

Hewlett-Packard Italiana SpA
Via Giuseppe di Vittorio, 9
Cernusco Sul Naviglio
I-20063 (Milano)
Phone: (39) (2) 921-21
Fax: (39) (2) 921-04473

México

Hewlett-Packard de México, S.A. de C.V.
Prolongación Reforma No. 700
Lomas de Santa Fe
01210 México, D.F.
Phone: 01-800-22147
Outside Mexico City
Phone: 01 800-90529

Middle-East Region

Hewlett-Packard Middle-East
P.O.-Box 17295
Jebel Ali Free Zone
Dubia, UAE
Phone: (97) 14 88 15 456
Fax: (97) 14 88 14 529

New Zealand

Hewlett-Packard (NZ) Limited
Ports of Auckland Building
Princes Wharf, Quay Street
P.O. Box 3860
Auckland
Phone: (64) (9) 356-6640
Fax: (64) (9) 356-6620
Hardware Repair Center and Extended
Warranty Support:
Phone: (64) (9) 0800-733547

Customer Information Center:
Phone:(64) (9) 0800-651651

Poland

Hewlett-Packard Polska
Al. Jerozolimskic 181
02-222 Warszawa
Phone: (48-22) 608-7700
Fax: (48-22) 608-76-00

Russian Federation

Hewlett-Packard Company
Representative Office
Kosmodamianskaya naberezhnaya 52,
Building 1
113054 Moscow
Phone: (7) (0) 95 797-3500
Fax: (7) (0) 95 797-3501

Spain

Hewlett-Packard Española, S.A.
Carretera de la Coruña km 16.500
E-28230 Las Rozas, Madrid
Phone: (34) 91-6311600
Fax: (34) 91-6311830

Netherlands

Hewlett-Packard Nederland BV
Startbaan 16
1187 XR Amstelveen
Postbox 667
NL-1180 AR Amstelveen
Phone: (31) (0) 20 547-6666
Fax: (31) (0) 20 547-7755

Norway

Hewlett-Packard Norge A/S
Postboks 60 Skøyen
Drammensveien 169
N-0212 Oslo
Phone: (47) 2273-5600
Fax: (47) 2273-5610

Portugal

Hewlett-Packard Portugal
Quinta da Fonte
Edificio Bartolomeu Dias
Porto Salvo
2780-667 Oeiras
Portugal
Phone: (351) (21) 4 82 85 00
Fax: (351) (21) 4 41 70 02

Singapore

Hewlett-Packard Singapore
(Sales) Pte Ltd
450 Alexandra Road
Singapore (119960)
Phone: (65) 275-3888
Fax: (65) 275-6839
Hardware Repair Center and Customer
Information Center:
Phone: (65) 272-5300
Extended Warranty Support:
Phone: (65) 272-5333

Sweden

Hewlett-Packard Sverige AB
Skalholtsgatan 9
S-164 97 Kista
Phone: (46) (8) 444-2000
Fax: (46) (8) 444-2666

Switzerland

Hewlett-Packard (Schweiz) AG
In der Luberzen 29
CH-8902 Urdorf/Zürich
Phone: (41) (0848) 88 44 66
Fax: (41) (1) 735 77 00
Warranty Support:
(41) (0848) 80 11 11

United Kingdom

Hewlett-Packard Ltd.
Cain Road
Bracknell
Berkshire RG12 1HN
Phone: (44) (0) 8705 47 47 47
(44) (0) 207 512 5202
Fax: (44) (134) 436-3344

Ukraine

Hewlett-Packard Trading S.A.
14, Bekhterevskiy Pereulok, Block E
04053 Kiev
Phone: (380) 44 490 61 20
Fax: (380) 44 490 61 21

訂購零件

要訂購零件，請：

- 瀏覽 HP 的網站 (<http://www.partsdirect.hp.com>)
- 在美國，請致電 HP Direct Ordering 以獲得最多項目，電話：(800) 538-8787。要訂購 HP LaserJet 紙張，請致電 (800) 471-4701。
 - 或者 —要尋找您臨近的經銷商，或如果經銷商臨時缺貨，請致電 HP Customer Information Center (HP 顧客資訊中心)，電話：(800) 752-0900。
- 美國以外的國家 / 地區，有關訂購地點與電話號碼，請參閱「HP 銷售與服務辦事處」。

下表列出了可從 HP 獲取的項目：

項目	說明或用途	零件編號
印表機記憶體	同步動態隨機存取記憶體 (SDRAM) 雙排直插式記憶體模組 (DIMM)	容許將更多的資訊儲存於本產品中。
		8 MB: C7842A
		16 MB: C7843A
		32 MB: C7845A
64 MB: C7846A		
列印耗材	HP LaserJet 碳粉匣	HP LaserJet 3200 的替換碳粉匣。
電纜與介面配件	HP LaserJet C 類型印表機平行電纜 (IEEE-1284)	將本產品連接至電腦的其中一種連線方式。
		C2946A (3 公尺 A 至 C)
USB 電纜	將本產品連接至電腦的其中一種連線方式。	C2947A (10 公尺 A 至 C)
		C6518A

更換零件	紙張進紙支撐架	在紙張裝入紙張進紙槽之後，用以固定紙張。	RB2-5493-000CN
	紙張出紙支撐架	在紙張列印之後，用以固定紙張。	RB2-5423-000CN
	文件送紙槽支撐架	在紙張裝入文件送紙槽之後，用以固定紙張。	RB2-5437-000CN
	文件出紙支撐架	在掃描、傳真或複印紙張之後，用以固定紙張。	RB2-5412-000CN
	Legal 文件延伸板		RB2-5407-000CN
	單鍵小鍵盤重疊		RB2-5471-000N
	掃描器分離襯墊套件		RY7-5055-000CN
	印表機分離襯墊		RF5-2886-000CN
	印表機拾取捲筒		RB2-4026-000CN
JetDirect 列印伺服器	HP JetDirect 列印伺服器	與 HP LaserJet 3200 產品相容。	70X (J4155A)， 170X (J3258B)， 300X (J3263)， 或 500X (J3265)
補充說明文件	HP LaserJet 印表機的列印紙張指南 (Print Media Guide)	與 HP LaserJet 印表機配合使用的紙張與其他紙張的指南。	紙本文件： 5963-7863 HP 網站： http://www.hp.com/support/ljpaperguide
列印耗材	HP MultiPurpose 紙張	HP 品牌的紙張，適用於各種用途。	HPM1120 — 高光面，20 磅，8.5 × 11 英吋
	HP LaserJet 紙張	優質的 HP 品牌紙張，用於與 HP LaserJet 列印配合使用。	HPJ1124 (Letter)； CPH310 (A4)
	幻燈片	HP 品牌的幻燈片，用於與 HP LaserJet 單色印表機配合使用。	92296T (Letter)； 92296U (A4)

訂購軟體

如果您由於 CD 損毀或遺失而要訂購此軟體，請與惠普科技支援聯絡。

美國：

網上訂購

<http://www.software.hp.com>

電話訂購：

傳真訂購：

661-257-5565 (星期一 至星期六，24 小時全天候服務)

661-257-6995

郵件訂購：

U.S. Driver Fulfillment for Hewlett-Packard

P.O. Box 907

Santa Clarita, CA 91380-9007 USA

亞太國家 / 地區：

電話訂購：

澳洲：61 3 8877 8000

中國：+86 (10) 6564 5959

香港特別行政區、馬來西亞及新加坡：+65 740 4477

印度：+91 11 682 6035

韓國：+82 (2) 3270 0805

紐西蘭：+64 9 356 6640

台灣：+888 (2) 2717 0055

辭彙表

.bmp 檔案

具有副檔名 .bmp 的 Microsoft Windows 點陣圖檔。點陣圖檔將影像（如掃描頁面的影像）定義為點（像素）圖樣。

.dcx

一種多頁面的 .PCX 格式，每頁都是一個 .PCX 檔案。由於這是一種多頁面格式，因此被廣泛用於透過電腦接收與傳送傳真。一個 DCX 文件可儲存多達 1,023 頁。

.gif

圖形交換格式，CompuServe 與其他線上格式使用的影像。

.hpd

.HPD 檔案是使用 HP LaserJet 文件管理員儲存的掃描文件。

.jpg

（亦為 JPEG）聯合影像專業團體，一個用於壓縮數位影像的國際標準。

.pcx

常用的圖形檔案格式，許多圖形程式都可接受 .pcx 檔案格式。這是一個普遍的儲存掃描影像格式。

.tif

表示標記影像檔案格式。 .tif（或 TIFF）是一個開發用來擷取掃描影像的圖形檔案格式。它是一種用於與 IBM 相容的電腦、Macintosh 電腦與 UNIX 電腦的格式。許多圖形程式都可接受 .tif 檔案格式。

10/100-BaseTX

此術語表示某產品同時與 10-BaseTX 與 100-BaseTX 相容。許多網路產品同時與這兩種規格相容，包括某些 HP JetDirect 列印伺服器機型。

100-BaseTX

一種乙太網路，亦稱為快速乙太網路，它使用雙絞線電纜將節點連接至網路。

10-BaseT

一種乙太網路，它使用雙絞線電纜將節點連接至網路。

BNC

一種網路連接器，一般用於同軸電纜網路連線。BNC 連接器具有兩個插槽，在您扭動連接器時，它們將鎖定於網路介面卡上的兩個環扣。

e-mail (電子郵件)

電子郵件的縮寫。您可以電子方式透過通訊網路傳送項目的軟體。

HP JetDirect 列印伺服器

外接式的獨立式列印伺服器。要在網路上使用 HP LaserJet 3200 產品，您可使用平行電纜將本產品（或印表機）連接至列印伺服器，而不是連接至電腦。然後，使用標準的網路連接器將列印伺服器連接至網路。對於 HP LaserJet 3200 產品與其支援的 HP JetDirect 外接式列印伺服器，連接器可以是 10-BaseT、10/100BaseTX、BNC 或 Token Ring（記號環）。

HP LaserJet 經理工具列

在處理文件時使用的 HP LaserJet 3200 產品軟體螢幕。在將文件裝入文件送紙槽且您的電腦直接連接至本產品後，電腦螢幕上會出現 HP LaserJet 經理，並容許您開始傳真、複印或掃描文件。

HP Web JetAdmin 軟體與 HP JetAdmin 軟體

網路週邊裝置管理軟體，它讓您可以透過電腦來設定並管理任何連接至 HP JetDirect 列印伺服器的週邊裝置之組態。對於 HP LaserJet 3200 產品，您不一定需要使用 HP JetAdmin 或 Web JetAdmin 軟體（或 bootp、DHCP 或 telnet）來設定網路上的產品之組態。

IPX/SPX

由 Novell 公司用作其 Novell NetWare 網路作業系統基本通訊協定而普及的網路通訊協定。為使 HP LaserJet 3200 產品在網路上工作，除了 NetBEUI 之外，您還必須執行 TCP/IP 或 IPX/SPX 網路通訊協定。

NetBEUI (NetBIOS 延伸的使用者介面)

由所有 Microsoft 的網路系統與以 IBM 的 LAN Server 為基礎之系統所使用的網路傳輸通訊協定。為使 HP LaserJet 3200 產品在網路上工作，除了 NetBEUI 之外，您還必須執行 TCP/IP 或 IPX/SPX 網路通訊協定。如果您只有 NetBEUI，您只能使用 Windows 分享在網路上分享本產品。這表示網路使用者只能使用列印功能。（本機使用者仍可使用完整的產品功能。）

NetWare

Novell 公司用於個人電腦環境的專有網路作業系統。NetWare 使用 IPX/SPX、NetBEUI 或 TCP/IP 網路通訊協定。它支援 MS-DOS、Microsoft Windows、OS/2、Macintosh 與 Unix 用戶端。NetWare 2.2 是 16 位元的作業系統，4.x 版與 3.x 版是 32 位元的作業系統。

RJ45

一種網路連接器，其外觀像標準的電話連接器，但它更寬一點（它包含 8 條電線而不是 4 條）。乙太網路（10/100BaseTX）與 Token Ring 網路都使用此類網路連接器。

TCP/IP

實際的標準乙太網路通訊協定。TCP/IP 表示網際網路通訊協定的傳輸控制通訊協定。為使 HP LaserJet 3200 產品在網路上工作，除了 NetBEUI 之外，您還必須執行 TCP/IP 或 IPX/SPX 網路通訊協定。

Token ring

一種區域網路，它透過授予許可傳送的「記號」來避免衝突。網路節點如果有要傳送的訊息，則它在傳送訊息時將保留該記號，然後將記號交到下一個節點。IEEE 802.5 是最常見的記號環網路類型。

TWAIN

掃描器與軟體的業界標準。使用符合 TWAIN 規範的掃描器與符合 TWAIN 規範的程式，您可在程式內開始掃描。

Windows 分享

使用 Windows 產品的對等式連網方法。如果您已安裝網路，您即可與您的同事分享資源，這些資源通常是 HP LaserJet 3200 產品、印表機以及硬碟，只需使用 Windows 工具（如檔案總管與列印管理員）即可完成資源分享。在使用 Windows 分享來分享 HP LaserJet 3200 產品（或任何印表機）時，網路使用者需要使用 Windows 印表機資料夾中的新增印表機公用程式來安裝該印表機的驅動程式。

乙太網路

公認為業界標準的一種常見的區域網路。乙太網路亦稱為 IEEE 802.3。資訊會被拆分為多個「封包」並按順序傳送，直至其在沒有與任何其他「封包」碰撞的情況下到達目的地為止。在任何時刻，網路節點都在傳送或接收封包。

公共交換電話網路 (PSTN)

國際撥號電話網路或該網路的一部份。使用者會分配到唯一的電話號碼，容許他們透過當地的電話交換公司連接至 PSTN。通常，在談到使用正常電話訊號與正常交換長途電話電路來建立的路徑來傳送的資料或其他非電話服務時，才使用這些短語。

分享的線路

用於語音與傳真呼叫的一條電話線路。

分頁

多個副本的分組列印之操作程序。在選定分頁時，HP LaserJet 3200 產品將在列印整組之後才開始列印額外的份數。否則，該裝置將列印完一頁的所需份數之後才開始列印其他頁。

半色調

以不同數量的點來模擬灰階圖像的影像類型。深色區域包含大量的點，淺色區域包含較少的點。

可攜式文件檢視程式

可附在電子文件並以電子郵件方式傳送的小程式。不管該文件是使用甚麼程式來建立的，收件者均可檢視、註釋以及列印該文件。

光學字元識別 (OCR) 軟體

OCR 軟體將文字的電子影像（如掃描的文件）轉換為文字處理程式、試算表與資料庫程式可使用的形式。

列印伺服器

請參閱 HP JetDirect 列印伺服器。

收合

將附著註解縮小成一個圖示的過程。

灰階

表示影像明亮區與濃暗區的灰色陰影。彩色影像也可轉換為灰階圖像，其中色彩會以各種灰色陰影表示。

位元深度

用於處理掃描影像的位元數。位元數越大，可用於顯示影像的灰階就越高。

每英吋點數 (dpi)

用於掃描與列印解析度的度量單位。一般上，每英吋的點數越多，表示解析度越高，影像清晰度越高，檔案的大小也越大。

放大

使一個頁面在螢幕上變大，以便您看到更詳細的內容。

附著註解

一種可調整大小的多行註釋。與紙張附著註解相似，它涵蓋其下的項目資訊。您可以移動附著註解或將其收合為圖示。可使用 Find（尋找）指令在附著註解中搜尋文字。

亮度

影像的整體明暗程度。亮度值越低，影像越暗；亮度值越高，影像越淡。

容器程式

插入一個 OLE 物件的程式。該程式包含該物件。

展開

將已收合的附著註解從圖示恢復為其原來的大小。

特殊鈴聲

某些在澳洲、加拿大、紐西蘭、美國以及英國的電話公司所提供的一種功能，它容許在同一條電話線路上設置兩個或三個電話號碼。每個電話號碼具有不同的鈴聲模式，且可將傳真機設定成可辨識傳真號碼的特殊鈴聲。

專用分機交換 (PBX)

小型電話交換系統，通常由大公司或大學用於連接組織內的所有電話分機。PBX 亦可連接至公共交換電話網路 (PSTN)，並且可以是手動轉接或撥號轉接，視其處理來電或撥出的電話之方法而定。一般上，裝置歸顧客所有而不是從電話公司租賃。

專用線路

一條專門用於語音呼叫或傳真呼叫的電話線路。

逗點 (,)

在撥號順序中的逗點表示傳真機將在撥號順序中的該處暫停。

連結

與一個程式或裝置的連接，您可將其用於從本產品軟體向其他程式傳送資訊，如電子郵件、電子傳真以及 OCR 連結。

連結列

在桌面或檢視程式底部的圖示，表示安裝在您的電腦上的程式，如電子郵件軟體。

連結的程式

安裝在您電腦上，可與本產品軟體配合使用的程式。例如，您可以使用 OCR 軟體將掃描的項目轉換為文字。

裁剪

移除影像的一部份。選定的部份將保留下來，而沒有選定的部份則將移除。

註釋

新增到某項目的文字、註解、標記或反白顯示內容。

超文字連結

從文件的一部份到另一個文件的連結。在按一下連結的文字、短句或圖形時，使用者會跳到那些連結的文字、短句或圖形。

傳真 (fax)

facsimile (傳真) 的縮寫。將一份印刷文件進行電子編碼，並透過電話線路將該電子頁面傳輸出去的處理過程。本產品軟體可將項目傳送到需要數據機與傳真軟體的電子傳真程式。

傳真功能

您在控制面板完成與傳真相關之作業，即僅影響目前工作的作業，或者您在返回至就緒狀態之前僅執行一次的作業，如清除記憶體。這些功能位於控制面板選單中其自己的區域內。

傳真設定值

與傳真相關的項目，在您設定或變更它們之後，您將一直使用這些項目直到您再次變更它們為止。其中一個例子是您為該產品設定的重撥忙線號碼的次數。這些設定值位於控制面板選單中其自己的區域內。

節點

連接至網路的電腦 (伺服器或使用者) 或週邊裝置，如 HP LaserJet 3200 產品。

解析度

影像的清晰度，以每英吋點數 (dpi) 來測量。dpi 越高，解析度越大。

實際大小

某頁面在進行掃瞄時的大小 (沒有使用放大來增大或使用縮小來減小)。

對比度

影像中暗區與亮區之間的差值。該數值越小，陰影就越相似。該值越大，陰影差異越大。

摘要資訊

有關項目的資訊 (如建立者或關鍵字)，您可以將其新增至摘要資訊對話方塊中的某個項目，以便於快速尋找該項目。

檔案格式

由一個程式或一組程式組織檔案內容的方式。

縮小

使一個頁面在螢幕上變小，以便您可以更完整地檢視該頁面。

雙絞線

一種常用於乙太網路的網路電纜。

索引

英文字母

- Best Quality 列印解析度 106
- compliance
 - contact information 211
 - conformity, declaration of 211
 - contact information compliance 211
- Copy Setup 選單 19
- Copy 選單 19
- Date/Time Header 選單 19
- DIMM
 - 取出 198
 - 訂購 228
 - 測試 197
 - 新增 195
- DOS，排除列印故障 148
- dpi。請參閱解析度
- Draft 品質 116
- EconoMode 102
- ECP 連接埠 146
- Express Exchange (快速線上) 報修服務 219
- FastRes 106
- Fax Functions 選單 19
- Fax Setup 選單 19
- FCC 條例 209
- HP JetDirect 列印伺服器
 - HP LaserJet 經理 30
 - 要求 95
 - 訂購 229
- HP LaserJet 封面編輯程式 94
- HP LaserJet 經理
 - 按鈕 31
 - 掃描 123
 - 圖示 12
 - 關閉 31
- HP LaserJet 文件管理員
 - 使用 32
- HP LaserJet 紙張
 - 使用 22
 - 訂購 229
- HP Multipurpose 紙張
 - 使用 22
 - 訂購 229
- HP Planet Partners Printing Supplies Environmental Program (HP 全球夥伴列印耗材環保計劃) 213
- HP 報修服務 219
- HP 貼心服務 223
- HP 銷售與服務辦事處 224
- JetDirect 列印伺服器
 - HP LaserJet 經理 30
 - 要求 95
 - 訂購 229
- LaserJet 封面編輯程式 94
- LaserJet 經理。請參閱 HP LaserJet 經理
- LaserJet 文件管理員。請參閱 HP LaserJet 文件管理員
- LaserJet 紙張
 - 使用 22
 - 訂購 229
- Legal 文件延伸板，零件編號 229
- Legal 紙張，延伸板 229
- Microsoft Excel 檔案。請參閱 Excel 檔案
- Microsoft Power Point 檔案。請參閱 Power Point 檔案
- Microsoft Windows。請參閱 Windows
- Microsoft Word 檔案。請參閱 Word 檔案
- MS-DOS，排除列印故障 148
- Multipurpose 紙張
 - 使用 22
 - 訂購 229
- OCR (光學字元識別)
 - HP LaserJet 經理按鈕 31
 - 使用 126
 - 故障排除 153
- PBX 系統
 - 故障排除 138
 - 撥號 50
- PCL 字型清單，列印 45
- Photo 品質 116
- ProRes 106
- RAM
 - 取出 198
 - 訂購 228
 - 測試 197
 - 新增 195
- Reports 選單 19
- Service 選單 19
- Setup 選單 19
- T.30 通訊協定追蹤報告，列印 46
- Text 品質 116

Time
TWAIN
 使用 129
 故障排除 151
USB 連接埠，故障排除 145
Windows
 分享 95
 解除安裝軟體 185

一劃

一致性聲明

三劃

大小

 不正確 146
 自訂 108
 紙張 22, 206
 紙張進紙匣預設值 34
 複印，預設值 117
 雙面列印 103
小鍵盤重疊，零件編號 228
工作狀態，取消傳真 58
工具箱按鈕 31
工具列，HP LaserJet 經理 30
已達到輸入限制 179

四劃

不規則的紙張，裝入 25
內部透鏡，骯髒的 172
分享，Windows，12 95
分頁複印
 根據預設值 111
 變更預設值 118
分割器，電話線路 136
分開紙張 156
分機
 故障排除 140
 接收傳真 87
分離襯墊
 安裝掃描器 200
 零件編號 228
切換器盒，連接至 137
尺寸，產品 203
幻燈片
 列印 101
 訂購 229
 裝入 25
手動重撥 54
手動接聽模式 84
手動撥號 71
支援，顧客。請參閱顧客支援
支撐架，零件編號 229

文件出紙支撐架
 零件編號 229
文件出紙槽
 容量 206
 識別 20
文件管理員
 使用 32
文件送紙槽
 容量 206
 紙張大小 206
 識別 21
文件送紙槽支撐架
 零件編號 229
文件輸出口 20
文字
 OCR 轉換 126
 列印很差 144
 傳真解析度 56
方向，頁面 26
方向鍵 17
日期，在傳真標題上輸入 73
日期，傳真標題
 無效 179
 變更 73
月份，在傳真標題上輸入 73
月作業量
 碳粉匣 192
水平列印 26

五劃

代碼
 另請參閱快速撥號代碼；群組撥號代碼；單鍵
 存取 49
 區域 49
出口
 文件輸出 20
出紙支撐架，文件
 零件編號 229
出紙支撐架，紙張
 零件編號 229
出紙路徑，選擇 29
出紙槽，文件
 容量 206
 識別 20
出紙槽，紙張
 容量 206
 識別 21
功能
 多，使用 14, 16
 概述 13
 圖示 12
功能，圖示 12
包裝，服務 219

- 卡紙
 - 從內部區域清除 157
 - 從掃描器路徑清除 160, 161
 - 從進紙區域清除 157
 - 預防 23, 26, 27
 - 錯誤訊息 177
- 卡紙。請參閱卡紙
- 可升級 195
- 平行埠
 - 故障排除 145
 - 連接至 137
- 平行電纜
 - 故障排除 145
 - 訂購 228
- 未對齊的列印, 故障排除 155
- 白色條紋, 故障排除 167
- 白線條, 故障排除 172
- 白點, 字元 166
- 白點, 故障排除 172

六劃

- 光面紙, 問題 22
- 光學字元識別 (OCR)
 - HP LaserJet 經理按鈕 31
 - 使用 126
 - 故障排除 153
- 共用平行埠 146
- 再生
 - 紙張 214
- 列印
 - PCL 字型清單 45
 - 未對齊 155
 - 印有信箋抬頭的紙 98
 - 快速撥號報告 43
 - 取消 102
 - 信封 99
 - 故障排除 144
 - 頁面大小不正確 146
 - 凍結號碼記錄 44
 - 浮水印 105
 - 特殊紙張 100
 - 停止 102
 - 掃描時 15, 16
 - 組態報告 44
 - 速度 204
 - 單鍵號碼 43
 - 傳真活動記錄 39
 - 傳送傳真時 15, 16
 - 複印時 14, 16
 - 選單結構報告 43
 - 縮圖 105
 - 雙面 103
- 列印工作, 停止 102
- 列印時
 - 列印 14, 16
- 列印路徑, 清潔 187

- 列印墨匣。請參閱碳粉匣
- 列印顏色變淡, 故障排除 165, 167
- 印有信箋抬頭的紙, 列印 98
- 印表機
 - 作業週期 204
 - 沒有反應 145
 - 規格 204
 - 設定 96
 - 解析度, 變更 106
 - 驅動程式 95
- 印表機路徑零件 20
- 印表機擋門 20
- 印表機驅動程式
 - 要求 95
 - 零件編號 229
- 名片, 裝入 26
- 回收
 - 耗材 213
 - 塑料 213
 - 碳粉匣 192
- 回收耗材 213, 214
- 多功能, 使用
 - 直接連接 14
 - 網路連線 16
- 多份複印, 故障排除 150
- 多重進紙。請參閱進紙問題; 卡紙
- 多個工作 14, 16
 - 列印時 14, 16
 - 掃描時 15, 16
 - 傳送傳真時 15
 - 複印時 14, 16
- 多個頁面, 在單張紙進上行列印 105
- 多個傳真工作
 - 傳送傳真時 16
- 字元
 - 白點 166
 - 格式代碼 152
 - 透過控制面板輸入 72
 - 雜亂的 144
 - 變形的 171
- 字型清單, PCL 45
- 存取碼, 撥號 49
- 存放
 - 紙張 155
 - 產品 203
- 安全聲明, 雷射 208
- 安裝
 - 方法 12
 - 分離襯墊 200
 - 記憶體 195
- 忙線訊號
 - 取消傳真 58
 - 延緩傳真 53
 - 群組傳真 51
- 成批回收 214
- 收據, 裝入 25

- 污跡，故障排除 168, 169
- 污漬，故障排除 168
- 污點，故障排除 168
- 灰色背景，故障排除 171
- 百分比，複印大小 117
- 自訂大小，列印 108
- 自訂按鈕 31
- 自動列印記錄 40
- 自動重撥
 - 預設值 54
 - 調整 77
- 自動接聽模式 84
- 自動縮小，傳真 89

七劃

伺服器。請參閱 HP JetDirect 列印伺服器；印表機驅動程式

作業週期

- 印表機 204
- 掃描器 205

刪除

- 快速撥號代碼 66
- 所有代碼 70
- 記憶體中的傳真 83
- 單鍵 66
- 群組撥號代碼 69

匣。請參閱碳粉匣

快捷設定

- 建立 107

解除安裝 185

快速撥號代碼

- 刪除 66
- 故障排除 138, 183
- 控制面板鍵 18
- 設定 50, 64
- 號碼清單，列印 43
- 還原預設值 37

投保裝運 219

更換

- 掃描器分離襯墊 200

材料安全資料表 215

材質

- 大小，預設值調整 34

每分鐘幾頁 204

每英吋點數。請參閱解析度

沒有反應，故障排除 145

良好的傳真解析度 56

防靜電防範措施 195

八劃

亞太國家 / 地區，網站 214

亞麻紙張，避免 22

使用手冊

- 圖示 12

使用授權，軟體 221

使用壽命，碳粉匣 192

兩聲鈴聲 85

取出 DIMM 198

取消

- 列印工作 102

- 傳真 58

取消凍結傳真號碼

- 控制面板，使用 61

呼叫報告，列印 41

延緩傳真

- 以便稍後傳遞 53

- 取消 58

- 從記憶體中清除 83

拉丁美洲，網站 214

放大

- 控制面板鍵 18

- 預設值，調整 117

- 範圍 205

- 複印 113

放射

- 臭氧 212

- 噪音 205

明信片，列印 101

服務，報修

- 資訊表 220

- 辦事處地點 224

- 獲得 219

服務資訊表 220

油墨。請參閱碳粉

直接連接

- 多功能，使用 14

直進直出送紙路徑擋門 20

空白頁，故障排除 174

空格，輸入 74

表

- 服務資訊 220

表，服務資訊 220

長途電話撥號

- 首碼 49

- 替代，單鍵 67

九劃

亮度。請參閱對比度

信封

- 大小 22

- 列印 99

- 選擇 22, 108

保固 217

保存按鈕

前方向鍵 17

品質

- EconoMode 102

- Photo 113

- Text 113

- 另請參閱影像品質，故障排除

- 印表機解析度 106

- 故障排除 163

- 清潔列印路徑 187
- 傳真解析度選項 56
- 複印 113
- 複印預設值，調整 116
- 封面頁 94
- 很慢
 - 掃描 152
 - 傳真傳送 142
- 後方向鍵 17
- 後退鍵 17
- 按鈕
 - HP LaserJet 經理 31
 - 控制面板 17
- 按鍵，控制面板 17
- 按鍵式撥號 76
- 按鍵嗶聲，調整 36
- 指示燈，控制面板 17, 134
- 故障排除
 - MS-DOS 列印 148
 - OCR 153
 - PBX 系統 138
 - USB 連接埠 145
 - 大小，不正確 146
 - 另請參閱卡紙；進紙問題
 - 平行埠 137
 - 未對齊的列印 155
 - 白點 166, 172
 - 共用連接埠 137
 - 列印顏色變淡 165, 167
 - 印表機 144
 - 字元，格式 152
 - 字元，變形的 171
 - 字元白點 166
 - 安裝碳粉匣 168
 - 污跡 168, 169
 - 污漬 168
 - 污點 168
 - 灰色背景 171
 - 快速撥號代碼 138, 183
 - 沒有反應 145
 - 空白頁 174
 - 品質，影像 163
 - 歪斜的掃描 155
 - 重撥 178
 - 重複出現瑕疵 169
 - 重複出現影像 169
 - 頁面大小不正確 146, 150
 - 頁面全黑 173
 - 頁面歪斜 155, 170
 - 頁面順序 144
 - 核對清單 134
 - 格式代碼 152
 - 特殊鈴聲 141
 - 窄形紙張 169
 - 紙張 156
 - 記錄 137
 - 起皺 174
 - 捲曲紙張 173
 - 接收傳真 140
 - 接受呼叫 141
 - 掃描 151
 - 條紋 167, 168
 - 淡色列印 165
 - 速度，掃描 152
 - 單鍵按鈕 138
 - 報告 137
 - 斑點 167
 - 無法列印邊緣部份 166
 - 進紙問題 154
 - 傳真問題 137
 - 傳真設定 135
 - 傳送傳真 138
 - 群組撥號代碼 138
 - 電話答錄機 140
 - 對比度，複印 150
 - 摺痕 174
 - 碳粉附著不牢 170
 - 語音呼叫 140
 - 語音訊息服務 141
 - 影像品質 163
 - 撥號 178
 - 線條 167, 172
 - 複印 150
 - 輪胎痕跡 175
 - 柄，特殊紙張
 - 使用 25, 100
 - 識別 21
 - 活動記錄，列印 39
 - 相片，裝入 25
 - 相片傳真解析度 57
 - 相容性，傳真 204
 - 英文字母，輸入 74
 - 訂購
 - 紙張 229
 - 紙張規格指南 229
 - 軟體 230
 - 零件 228
 - 重量
 - 紙張，對照表 207
 - 產品 203
 - 重新分佈碳粉 192
 - 重新包裝指引 219
 - 重新列印傳真 60
 - 重新校準掃描器 191
 - 重撥
 - 手動 54
 - 自動，調整 77
 - 延緩傳真 53
 - 故障排除 178
 - 控制面板鍵 18
 - 群組傳真 51
 - 重撥 / 暫停鍵 18

- 重磅紙
 - 出紙路徑 29
 - 列印 101
 - 對照表 207
 - 雙面列印 103
- 重複出現瑕疵，故障排除 169
- 重複出現影像，故障排除 169
- 重疊，小鍵盤 228
- 音量，調整 35
- 音量鍵 18
- 頁，多
 - 在單張紙上 105
 - 傳真 143
- 頁，封面 94
- 頁面方向 26
- 頁面全黑，故障排除 173
- 頁面歪斜，故障排除 155, 170
- 頁面順序，故障排除 144
- 首碼，撥號 78

十劃

- 個人電腦，接收至 93
- 凍結傳真號碼
 - 列印記錄 44
 - 使用控制面板 61
- 容量
 - 紙匣與紙槽 206
 - 單張紙進紙槽 22
 - 電路 203
- 時間
 - 延緩傳真 53
 - 傳真傳送，調整 56
 - 傳真標題，變更 73
 - 輸入 179
- 書，軟體使用授權 221
- 校準掃瞄器 191
- 核對清單
 - 故障排除 134
 - 傳真設定 135
- 格式代碼，故障排除 152
- 消耗，電量 203
- 消耗品
 - 訂購 228
- 消費品
 - 回收 213
- 海外傳真，設定 91
- 浮水印 105
- 特定群組，傳真至 52
- 特殊紙張
 - 出紙路徑，選擇 29
 - 列印 100
 - 印有信箋抬頭的紙 98
 - 自訂大小 108
 - 柄 21, 100
 - 裝入 25

- 特殊紙張柄
 - 使用 25, 100
 - 識別 21
- 特殊鈴聲
 - 故障排除 141
 - 設定 85
- 留邊
 - 掃瞄 205
 - 傳送傳真 204
- 紙匣。請參閱進紙匣，紙張；文件送紙槽；出紙槽，紙張
- 紙夾，移除 23
- 紙張
 - 大小，支援的 22, 206
 - 大小，預設值調整 34
 - 大小不正確，複印 150
 - 不規則，裝入 25
 - 分開 156
 - 出紙路徑，選擇 29
 - 另請參閱特殊紙張
 - 再生 214
 - 存放 155
 - 故障排除 156
 - 訂購 229
 - 重量，對照表 207
 - 重磅，出紙路徑 29
 - 重磅，列印 101, 103
 - 窄形，故障排除 169
 - 起皺 174
 - 捲曲 173
 - 規格 22, 206
 - 規格指南，訂購 229
 - 減少消耗 213
 - 新增 27
 - 裝入 24, 26
 - 選擇 22
 - 黏在一起 156
 - 雙面列印大小 103
 - 類型 22
- 紙張出紙支撐架
 - 零件編號 229
- 紙張出紙槽
 - 容量 206
 - 識別 21
- 紙張進紙支撐架
 - 零件編號 229
- 紙張進紙匣
 - 容量 22, 206
 - 進紙問題 156
 - 裝入 26
 - 預設大小，調整 34
 - 識別 21
- 紙張進紙槽。請參閱紙張進紙匣
- 紙張進紙導板
 - 調整 156
 - 識別 21

紙槽。請參閱出紙槽，文件；單張紙進紙槽
紙槽。請參閱出紙槽，紙張；進紙匣，紙張
耗材
回收 213
耗電量 203, 212
能量消耗 212
能源之星 212
臭氧產生 212
草稿模式 102
記憶體
分頁，不足 118
取出 198
訂購 228
重新列印傳真 60
清除 83
規格 203
測試 197
傳真限制 51
新增 195
儲存延緩的傳真 53
轉寄傳真 81
記錄，傳真活動
列印 39
停止 137
訊號，撥號 180
起皺
故障排除 174
預防 29, 108, 155
送紙路徑直進直出擋門 20
送紙槽 21
送紙槽支撐架，文件
零件編號 229
追蹤報告，T.30 通訊協定 46
酒精，清潔 189
釘書針，移除 23
高度 203

十一劃

停止
列印工作 102
傳真 58
停止 / 清除鍵 17
停用
分機設定 87
撥號訊號偵測 79
錯誤更正 91
剪報，裝入 25
區域號碼，撥號 49
問題，解決。請參閱故障排除
國際傳真
設定 91
撥號 71, 72
密封膠帶，撕下 168
將掃描轉換為文字 126

帶孔報表紙 25
彩色複印 112
控制面板
小鍵盤重疊零件編號 228
按鍵 17
按鍵嗶聲，調整 36
指示燈 17
英文字母，輸入 74
凍結傳真號碼 61
設定快速撥號代碼 50
設定單鍵 50
圖示 12
語言，變更 37
輸入字元 72
輸入數字 73
選單結構 18, 43
錯誤訊息 176
識別 17
捲曲
故障排除 173
預防 29, 155
捲筒
之間的卡紙 157
清潔 189
接地 195
接收傳真
分機 87
至電腦 93
故障排除 140
從靜音傳真機 88
說明 59
接受呼叫，傳送 141
接聽模式，變更 84
掃描
HP LaserJet 經理 123
OCR，使用 126
TWAIN，使用 129
方法 124
正本文件，裝入 24
故障排除 151
歪斜結果，故障排除 155
留邊 205
紙張，選擇 23
將檔案附在電子郵件 131
控制面板按鍵 128
控制面板鍵 17
掃描時執行 15
規格 205
速度，故障排除 152
逐頁 124
裝入紙張 24
電子郵件 130
儲存 126
檔案格式 126
掃描時
掃描 16

- 掃描器
 - 分離襯墊，安裝 200
 - 分離襯墊，零件編號 228
 - 作業週期 205
 - 重新校準 191
 - 透鏡 152
- 掃描器路徑
 - 卡紙 160, 161
 - 清潔 188
 - 零件，識別 20
- 掃描鍵
 - 自訂 128
 - 尋找 17
- 授權的服務供應商，HP 219
- 條紋，故障排除 167, 168
- 淡色列印，故障排除 165
- 清除
 - 內部區域中的卡紙 157
 - 文件送紙槽 177
 - 記憶體中的傳真 83
 - 掃描器路徑區域中的卡紙 160, 161
 - 進紙區域中的卡紙 157
- 清單。請參閱記錄；報告
- 清潔
 - 列印路徑 187
 - 酒精 189
 - 捲筒 189
 - 掃描器路徑 188
 - 透鏡 189
 - 擋門 188
- 深度 203
- 產品規格 202
- 第一頁的縮圖 42
- 符合
 - FCC 條例 209
- 粗糙的紙張，避免 22
- 組態報告，列印 44
- 術語清單 231
- 術語辭彙表 231
- 規格
 - 印表機 204
 - 紙張 22, 206
 - 紙張指南，訂購 229
 - 記憶體 203
 - 掃描 205
 - 產品 202
 - 傳真 204
 - 運輸 208
 - 電力 203
 - 複印 205
 - 環境 203
- 設定
 - 分機 87
 - 印表機 96
 - 快速撥號代碼 50, 64
 - 按鍵式撥號 76
 - 單鍵 50, 64
 - 傳真的自動縮小 89
 - 群組撥號代碼 68
 - 解析度，印表機 106
 - 鈴聲模式 85
 - 對比度，調整目前工作的 112
 - 撥盤式撥號 76
 - 複印品質，調整預設值 116
 - 錯誤更正 91
 - 靜音偵測模式 88
 - 儲存 107
- 設定值
 - T.30 通訊協定追蹤報告 46
 - 出廠預設值，還原 37
 - 音量，調整 35
 - 紙張進紙槽預設值 34
 - 記錄，自動列印 40
 - 組態報告 44
 - 單鍵報告 43
 - 傳真呼叫報告 41
 - 解析度，調整預設值 75
 - 對比度，調整目前工作的 55
 - 對比度，調整預設值 75
 - 調整預設值 33
 - 還原出廠預設值 37
- 軟體
 - 另請參閱印表機驅動程式
 - 使用授權書 221
 - 訂購 230
 - 傳送傳真 92
 - 解除安裝 185
 - 調整設定值 33
- 通訊，雙向 145
- 通訊協定追蹤報告，列印 46
- 連接
 - 平行埠 137
 - 傳真 / 電話線路連接器 135
- 連接埠。請參閱平行埠
- 速度
 - EconoMode 102
 - 列印 204
 - 印表機解析度 106
 - 掃描 152
 - 傳真傳送 142
 - 傳送傳真 204
 - 數據機 142, 204
 - 複印 205
- 透鏡，清潔 189
- 透鏡，骯髒的 172

十二劃

- 備用零件，訂購 228
- 最好的解析度 56
- 單張紙進紙槽
 - 使用 27, 98
 - 容量 22
 - 紙張大小 206
 - 進紙問題 156
 - 識別 21
- 單鍵
 - 刪除 66
 - 故障排除 138
 - 設定 50, 64
 - 替代長途電話 67
 - 群組撥號代碼 68
 - 號碼清單，列印 43
 - 還原預設值 37
- 單鍵小鍵盤
 - 零件編號 228
 - 識別 17
- 報告
 - T.30 通訊協定追蹤 46
 - 列印全部 45
 - 快速撥號 43
 - 沒有要求 137
 - 組態 44
 - 單鍵號碼 43
 - 傳真呼叫 41
 - 選單結構 43
- 報表紙
 - 列印 22
 - 預製，故障排除 169
 - 複寫，避免 23
- 報修服務
 - 資訊表 220
 - 辦事處地點 224
 - 獲得 219
- 就緒指示燈 17, 134
- 插入紙張 24, 26
- 斑點，故障排除 167
- 替代長途電話服務，單鍵 67
- 測試記憶體安裝 197
- 無法列印邊緣部份 166
- 腕帶，防靜電 195
- 註釋，製作 32
- 貼心服務，HP 223
- 進行複印 111
- 進紙支撐架，紙張
 - 零件編號 229
- 進紙失敗。請參閱進紙問題；卡紙
- 進紙匣，紙張
 - 容量 22, 206
 - 進紙問題 156
 - 裝入 26
 - 預設大小，調整 34
 - 識別 21

進紙問題

- 原因 154
 - 紙張進紙槽 156
 - 掃瞄器路徑 160
 - 單張紙進紙槽 156
 - 傳送傳真 137
 - 雙面列印 146
- 進紙槽，紙張。請參閱進紙匣，紙張
- 進紙槽，單張紙
 - 使用 27, 98
 - 容量 22
 - 紙張大小 206
 - 進紙問題 156
 - 識別 21
 - 進紙導板，紙張
 - 調整 156
 - 識別 21
 - 黑白複印 111

十三劃

- 傳真
 - 一個收件者 49
 - 分機，接收 87
 - 手動重撥 54
 - 手動撥號 71
 - 多個收件者 51
 - 自動縮小，設定 89
 - 取消 58
 - 呼叫報告，列印 41
 - 延緩，清除 83
 - 延緩傳送 53
 - 封面頁，自訂 94
 - 故障排除 137
 - 活動記錄，列印 39
 - 重新列印 60
 - 凍結號碼記錄，列印 44
 - 特定群組 52
 - 留邊 204
 - 停止 58
 - 從記憶體中刪除 83
 - 接收 59
 - 接收至電腦 93
 - 軟體，使用 92
 - 報告，列印所有 45
 - 無法列印 143
 - 進紙問題 137
 - 傳送 49, 51, 92
 - 傳送時間 56
 - 群組撥號代碼，使用 51
 - 解析度工作設定值，調整 56
 - 解析度設定值，調整 56
 - 解析度預設值，調整 75
 - 預設紙張大小 34
 - 對比度，調整 55
 - 對比度工作設定值，調整 55
 - 對比度預設值，調整 75

- 標記，啓用 90
- 請求 82
- 輪詢 82
- 錯誤更正設定 91
- 轉寄 81
- 傳真 / 傳送鍵 17
- 傳真相容性 204
- 傳真記錄
 - 列印 39
 - 停止 137
- 傳真訊號
 - 接收訊號 59
 - 靜音，偵測 88
- 傳真報告
 - 列印 41
 - 停止 137
 - 第一頁的縮圖，包含 42
- 傳真號碼
 - 另請參閱群組撥號代碼；單鍵按鈕；快速撥號代碼
 - 凍結 61
 - 國際 72
 - 暫停，插入 72
- 傳真標題，變更 73
- 傳真聲音，調整音量 35
- 傳送速度
 - 故障排除 142
 - 調整 56
- 傳送傳真
 - Fax Functions 19
 - HP LaserJet 經理按鈕 31
 - 一個收件者 49
 - 另請參閱撥號
 - 正本文件，裝入 24
 - 列印時 14, 16
 - 多個收件者 51
 - 使用軟體 92
 - 延緩 53
 - 故障排除 137, 138
 - 音量調整 35
 - 特定群組 52
 - 紙張，選擇 23
 - 控制面板鍵 17
 - 規格 204
 - 設定核對清單 135
 - 速度 204
 - 透過記憶體 53
 - 進紙問題 137
 - 傳送傳真時執行 15
 - 群組撥號代碼 51
 - 裝入紙張 24
 - 複印時掃描 14, 16
- 傳送傳真時
 - 傳送 16
- 塑料，回收 213
- 新增
 - 紙張 27
 - 記憶體 195
 - 暗度。請參閱對比度
 - 溫度，作業環境 203
 - 節省碳粉 102
 - 群組，傳真至 51, 52
 - 群組撥號代碼
 - 刪除 69
 - 故障排除 138
 - 設定 68
 - 傳送傳真，使用 51
 - 錯誤訊息 179
 - 號碼
 - 另請參閱傳真號碼；電話號碼
 - 存取 49
 - 區域 49
 - 裝入紙張 24, 26
 - 裝置，共用 137
 - 裝運，報修服務 219
 - 解決問題。請參閱故障排除
 - 解析度
 - 印表機規格 204
 - 印表機預設值 106
 - 控制面板鍵 18
 - 掃描 205
 - 傳真工作設定值 56
 - 傳真規格 204
 - 傳真預設值 75
 - 解除安裝軟體 185
 - 路徑
 - 出紙，選擇 29
 - 印表機 20
 - 掃描器 20
 - 運輸 208
 - 鈴聲
 - 故障排除 140
 - 設定值 85
 - 鈴聲音量，調整 35
 - 鈴聲模式，變更 85
 - 雷射安全聲明 208
 - 電力規格 203
 - 電子郵件
 - 將檔案附在 131
 - 掃描至 130
 - 電子郵件。請參閱電子郵件
 - 電子電話簿
 - 使用 49
 - 解除安裝 185
 - 電湧保護器 136
 - 電源，故障排除 145
 - 電源線，訂購 228
 - 電話，撥號 71
 - 電話卡，傳真 71

- 電話答錄機
 - 故障排除 140
 - 連接 136
 - 鈴聲模式設定 85
- 電話答錄機 (TAM)。請參閱電話答錄機
- 電話號碼
 - HP 銷售與服務辦事處 224
 - 訂購零件 228
- 電話線 135
- 電話線，訂購 228
- 電話線路
 - 分割器 136
 - 故障排除 138
 - 傳真訊號 59
 - 類型 136
- 電話簿，電子
 - 使用 49
 - 解除安裝 185
- 電路容量 203
- 電壓
 - 不穩 145
 - 電力需求 203
- 零件，更換
 - 訂購 228
- 零件，識別
 - 印表機路徑 20
 - 控制面板 17
 - 掃描器路徑 20
- 零件編號 228
- 預防卡紙 23, 26, 27
- 預設值
 - 傳真 75
 - 複印 115
 - 調整 34
 - 還原 37
- 預設值，還原 184

十四劃

- 嗶聲，調整音量 36
- 圖示，使用手冊 12
- 圖形
 - 另請參閱影像品質，故障排除
 - 傳真解析度 56, 57
 - 新增使用 HP LaserJet 文件管理員 32
 - 儲存掃描 126
 - 轉換為文字 126
- 對比度
 - 故障排除 165
 - 控制面板鍵 18
 - 傳真工作設定值，調整 55
 - 傳真設定，預設值 75
 - 複印工作設定，調整 112
 - 複印設定，預設值 116
- 對照表，紙張重量 207
- 摺痕，故障排除 174
- 磁碟空間，不足 152

- 磁碟機，外接式 137
- 碳粉
 - 不足 165
 - 在傳真時用盡 143
 - 污跡 169
 - 附著不牢 170
 - 重新分佈 192
 - 重新列印傳真 60
 - 消耗 213
 - 節省 102
- 碳粉匣
 - 不足 165
 - 月作業量 192
 - 回收 192, 213
 - 安裝，故障排除 168
 - 材料安全資料表 215
 - 使用壽命 192
 - 保護 158
 - 重新分佈碳粉 192
 - 報修之前取出 219
 - 零件編號 228
- 碳粉附著不牢，故障排除 170
- 網站
 - HP LaserJet 3200 11
 - HP LaserJet 耗材 214
 - 材料安全資料表 215
 - 亞太國家 / 地區 214
 - 拉丁美洲 214
 - 產品 11
 - 產品資訊 223
 - 歐洲 214
 - 墨西哥 214
 - 環保管理 212
- 網路連線
 - 多功能，使用 16
 - 設定值變更 33
 - 圖示 12
- 維護 186
- 語言
 - 顯示面板，變更 37
 - 語言，控制面板 72
 - 語音呼叫，故障排除 140
 - 語音訊息服務，故障排除 141
 - 語音郵件
 - 鈴聲模式設定 85
 - 輕質紙張，裝入 25

十五劃

- 寬度 203
- 影像品質，故障排除
 - 白線條 172
 - 白點 166, 172
 - 列印顏色變淡 167
 - 字元，變形的 171
 - 字元白點 166
 - 污跡 168, 169

- 污漬 168
- 污點 168
- 灰色背景 171
- 重複出現瑕疵 169
- 重複出現影像 169
- 頁面全黑 173
- 頁面歪斜 170
- 條紋 167, 168
- 斑點 167
- 無法列印邊緣部份 166
- 對比度 165
- 碳粉附著不牢 170
- 線條 167, 172
- 輪胎痕跡 175
- 撥號
 - 手動 71
 - 字元限制 139
 - 按鍵式 76
 - 故障排除 178
 - 首碼，插入 78
 - 訊號偵測，停用 79
 - 國際 71, 72
 - 電話 71
 - 電話卡 71
 - 說明 49
 - 撥盤式 76
 - 暫停，插入 72
- 撥號訊號，無 180
- 撥號訊號偵測，停用 79
- 撥盤式撥號 76
- 數字
 - 在控制面板上輸入 73
- 數字鍵
 - 使用 49
 - 識別 18
- 數據機速度 142, 204
- 暫停，插入 18, 72
- 標記接收傳真，啓用 90
- 標準傳真解析度 56
- 標點符號，輸入 74
- 標題，傳真
 - Time/Date 19
 - 變更 73
- 標籤
 - 列印 101
 - 規格 108
 - 選擇出紙路徑 29
- 模式
 - EconoMode 102
 - 接聽，變更 84
 - 掃描 124
 - 靜音偵測 88
 - 檢視程式 124
- 模式，鈴聲 85
- 歐洲，網站 214
- 編號
 - 零件 228
- 編碼方案，傳真 204
- 線上支援服務 223
- 線條，故障排除 152, 167
- 膠帶，從碳粉匣撕下 168
- 衛星電話連接，設定 91
- 衝突，平行埠 146
- 複印
 - HP LaserJet 經理按鈕 31
 - 正本文件，裝入 24
 - 列印時掃描 14, 16
 - 灰階 111
 - 放大 113
 - 品質調整 113
 - 故障排除 150
 - 根據預設值分頁 111
 - 紙張，選擇 23
 - 彩色 112
 - 控制面板鍵 17
 - 掃描時傳送傳真 15, 16
 - 規格 205
 - 速度 205
 - 黑白 111
 - 傳送傳真時掃描 15, 16
 - 裝入紙張 24
 - 預設大小 117
 - 對比度，故障排除 150
 - 對比度，預設值 116
 - 對比度，調整 112
 - 複印份數，預設值 119
 - 複印時執行 14
 - 縮小 113
- 複印份數，預設值 119
- 複印品質
 - 另請參閱影像品質，故障排除
 - 預設值，調整 116
- 複印時
 - 複印 16
- 複印鍵 17
- 調整
 - 自動重撥 77
 - 音量 35
 - 設定值，預設 33
 - 解析度，印表機 106
 - 解析度，傳真 56
 - 鈴聲模式 85
 - 對比度，傳真 55
 - 對比度，複印 112
 - 語言，顯示面板 37
 - 複印品質 113
 - 導板 156
- 輪胎痕跡，故障排除 175
- 輪詢傳真
 - 清除 83
 - 說明 82

輪轉線路 136
銷售與服務辦事處 224
墨西哥，網站 214

十六劃

噪音放射 205
噪音等級，複印 205
導板
紙張進紙 21
調整 156
擋門
清潔 188
識別 20
橫向 26
輸入
字元 72
空格 74
英文字母 74
數字 73
標點符號 74
輸入 / 選單鍵 17
輸出口，文件 20
遵守
雷射安全聲明 208
選單 19
選單
Setup 選單 19
選單結構，控制面板 18, 43
選擇
出紙路徑 29
紙張 22
錯誤更正 91
錯誤指示燈 17, 134
錯誤訊息，解決 176
錯誤報告，列印 41
靜音偵測模式，變更 88
靜電 195

十七劃

儲存
印表機設定 107
快速撥號代碼 64
掃描的檔案 126
單鍵 68
群組撥號代碼 68
檔案格式，儲存至 126
檢視程式模式，掃描器 124
濕度，作業環境 203
環保管理計劃 212
環境規格 203
縮小
控制面板鍵 18
傳真大小，自動 89
預設值，調整 117
範圍 205
複印 113

縮小 / 放大鍵 18
縮圖，列印 105
縮圖，第一頁 42
聲明
FCC 條例 209
保固 217
雷射安全 208
聯絡資訊
銷售與服務辦事處 224
避免卡紙 23, 26, 27
還原
出廠預設值 37
還原預設值 184
鍵，數字。請參閱撥號；輸入
點，故障排除 172

十八劃

斷電
尚未傳送的傳真，影響 53
轉寄傳真 81
雙向通訊 145
雙面，列印
故障排除 146
說明 103
雙面列印
故障排除 146
說明 103

十九劃

關閉 HP LaserJet 經理 31

二十劃

警報音量，調整 36
釋放卡鎖，印表機擋門 20

二十一劃

顧客支援
HP 貼心服務 223
另請參閱網站
服務資訊表 220
訂購零件 228
軟體，訂購 230
報修服務 219
銷售與服務辦事處 224
驅動程式，印表機
要求 95
零件編號 229

二十二劃

襯墊，分離
掃描器 200

二十三劃

變更

- 自動重撥 77
- 音量 35
- 接聽模式 84
- 設定值，預設 33
- 傳真標題 73
- 解析度，印表機 106
- 解析度，傳真 56
- 鈴聲模式 85
- 對比度，傳真 55
- 對比度，複印 112
- 語言，顯示面板 37
- 複印品質 113



i n v e n t

© 2002 惠普科技 版權所有

[Http://www.hp.com/support/1j3200](http://www.hp.com/support/1j3200)