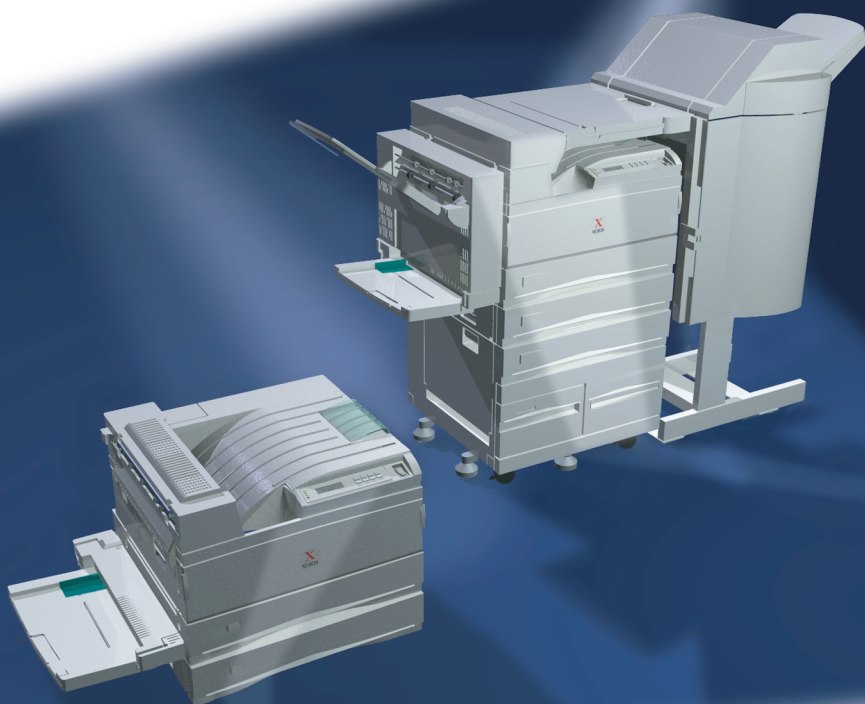


XEROX

DOCUPRINT N4525

網路雷射印表機

快速網路安裝指南



DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX

Xerox DocuPrint® N4525
網路雷射印表機
快速網路安裝指南

721P57630
2000 年 9 月

© 2000 Xerox Corporation 版權所有。

版權保護包括目前法令或司法管轄允許，或今後認可之各類型版權條款與資訊，亦包括不限於從螢幕所顯示之軟體程式所衍生的項目，例如樣式、範本、圖示、螢幕顯示、外觀等。

本出版品中 Xerox®、The Document Company®、數位 X、Phaser® 及所有提及的 Xerox 產品皆為 Xerox Corporation® 的商標。其它公司的產品及商標也已標明。

本文件將會定期更新。更新、技術錯誤及印刷錯誤將於後續版本中修正。後續版本會包括技術更新資訊。

在美國印刷

目錄

簡介.....	1
要求.....	1
附加資訊.....	1
如何使用此文件.....	2
Windows 95/98 網路.....	3
快速安裝步驟.....	3
Windows NT 4.x 網路.....	6
簡介.....	6
準備步驟.....	6
快速安裝步驟 (Microsoft TCP/IP 協定).....	6
快速安裝步驟 (Xerox TCP/IP Port Monitor (埠監視器)).....	8
快速安裝步驟 (DLC/LLC 協定).....	10
快速安裝步驟 (AppleTalk 協定).....	12
Windows 2000 網路.....	14
簡介.....	14
準備步驟.....	14
快速安裝步驟 (Microsoft TCP/IP 協定).....	14
快速安裝步驟 (Xerox TCP/IP Port Monitor (埠監視器)).....	16
快速安裝步驟 (DLC/LLC 協定).....	18
快速安裝步驟 (AppleTalk 協定).....	20
Macintosh EtherTalk 網路.....	22
快速安裝步驟.....	22
Novell NetWare 3.1x、4.1x、5.x 網路.....	23
快速安裝.....	23
Advanced Setup.....	24
UNIX 網路.....	25
簡介.....	25
快速安裝步驟.....	25

網際網路印表機服務	27
簡介	27
要求	27
設定網路瀏覽器	28
 附錄 A：列印設定頁	 29
針對 DocuPrint 網路印表機	29
 附錄 B：設定 IP 位址	 30
針對 DocuPrint 網路印表機	31

簡介

此文件的用途在於提供有經驗的「系統管理者」在指出的各種網路上安裝 DocuPrint N4525 印表機時所需的資訊。

要求

一般而言，印表機連接和安裝的要求包括：

- 一個擁有已安裝適當作業系統軟體的工作站。
- 具有對於您網路的操作知識。

附加資訊

您可在線上說明及電子文件中找到印表機所提供的附加資訊。此文件可能包含一份在 DocuPrint N4525 印表機軟體光碟片中的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）。

如何使用此文件

此文件可使您無需大量的閱讀便能在網路上快速地安裝印表機。

1. 檢視「內容表」。
2. 尋找有關您網路的「網路作業系統（NOS）」。
3. 到指出的頁面並執行該程序。該程序會向您說明單或多項位於此文件後的「附錄」。
4. 一旦完成這些程序後，建議您列印一張「測試頁」。
5. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質有問題，請利用印表機「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

DocuPrint 印表機附帶著內嵌式網站伺服器。如果您要使用標準的網路瀏覽器軟體來監控及管理印表機，請執行「**網際網路印表機服務**」一節中的程序。

Windows 95/98 網路

快速安裝步驟

1. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中。若您的電腦是設定成自動執行，「光碟瀏覽公用程式」即自動啟動。若未啟動，請：
 - a. 按一下「開始」然後「執行」。
 - b. 在「執行」視窗中，輸入：<光碟機>\SETUP32.EXE。
2. 請從可用清單中選擇您所要的語言。

印表機驅動程式安裝

3. 安裝印表機的印表機驅動程式。請在「光碟瀏覽程式」中選擇「印表機驅動程式」，然後選擇「安裝 N4525 印表機驅動程式」。

註

尚未安裝「Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器）」。必須將印表機驅動程式暫時安裝至另一埠上。建議安裝一個本機埠，如 LPT1。

4. 請執行印表機光碟中的「TCP/IP Port Monitor（埠監視器）」安裝程式：
 - a. 按一下「開始」然後「執行」。
 - b. 在「執行」視窗中，輸入：<光碟機>\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows 9x\<語言>\setup.exe。
5. 在第一個對話方塊中，請選擇 Install/Upgrade Port Monitor「安裝／升級埠監視器」然後按一下「確定」。

埠監視器安裝

6. 安裝程序自動將檔案複製到系統目錄中。此程序完成後，會出現一對話方塊：**The Xerox TCP/IP Port Monitor was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties.**（已成功安裝「Xerox TCP/IP 埠監視器」。要新增或移除埠，請在印表機內容中選擇埠標籤。）
7. 按一下「確定」。

新增連接埠

8. 要新增一個 TCP/IP 埠，請開啟欲加上新的 TCP/IP 埠之印表機的「**印表機內容**」對話方塊。
 - a. 按一下「**開始**」，滾動到「**設定**」，然後按一下「**印表機**」。
 - b. 以滑鼠右鍵在欲新增 TCP/IP 埠的印表機上按一下，然後選擇「**內容**」。
9. 選擇「**詳細資料**」標籤，然後按一下「**新增連接埠**」按鈕。
10. 在「**新增連接埠**」對話方塊中，選擇「**其它**」。
11. 在可用的印表機連接埠監視器清單中，選擇「**Xerox TCP/IP 連接埠**」然後按一下「**確定**」按鈕。
12. 此時，您進入了「**Xerox TCP/IP 印表機連接埠精靈**」。精靈會引導您一步步地完成下列步驟：
 - a. 選擇新的連接埠的名稱。
 - b. 藉由印表機的「**DNS 名稱**」或是「**IP 位址**」來辨識之。
 - c. （或者）使用自動「**印表機搜尋**」功能來辨識印表機。按一下「**下一步**」繼續進行連接埠安裝。
13. 精靈會核對連接埠名稱和印表機位址，然後自動為您配置其餘的連接埠設定。任何在印表機辨識過程中偵測到的錯誤，都將顯示一對話方塊來要求「**其它資訊**」。

在「**新增 Xerox TCP/IP 連接埠**」視窗中：

- a. 於「**輸入連接埠名稱**」之下，為欲新增的連接埠輸入一個唯一的名稱。
- b. 於「**輸入印表機名稱或 IP 位址**」之下，輸入印表機的主機名稱或是「**IP 位址**」。
- c. 按一下「**下一步**」。

註

若要將 Xerox 印表機設置於您所在的區域網路，請選擇「**自動印表機搜尋**」然後按一下「**重新整理**」。「**Xerox TCP/IP Port Monitor**（埠監視器）」會搜尋 Xerox 印表機的網路，並將結果顯示於清單中。請從清單中選擇您所要的印表機，然後按一下「**確定**」。

14. 在配置完成並核對過所有的連接埠設定之後，會出現「**完成**」對話方塊將所有的設定做一總結。您可以藉由按一下「**上一步**」，來變更任何的設定。或者，按一下「**完成**」來完成連接埠設定。
15. 按一下「**確定**」，從「**印表機內容**」退出。這樣即完成安裝 Xerox TCP/IP 埠。

Windows NT 4.x 網路

簡介

您的印表機可在 Windows NT 網路上以下列一種方法安裝：

- Microsoft TCP/IP 協定
- Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器）
- DLC/LLC 協定
- AppleTalk 協定

無論使用何種方法，印表機都要完成以下「**準備步驟**」。然後，「**快速安裝步驟**」會詳細說明與所選方法相對應的安裝過程。

「**Printer Management Software**」（印表機管理軟體）光碟中的「CentreWare DP」程式可監控及設定印表機。

準備步驟

1. 列印「設定頁」。詳細資訊位於本文件的「**附錄 A：列印設定頁**」。請保留此頁作為參考。
2. 檢查「設定頁」並核對所需的協定和接頭都已啟動。
3. 為您所選的安裝方法繼續進行「快速安裝步驟」。

快速安裝步驟（Microsoft TCP/IP 協定）

1. 在「桌面」上，以滑鼠右鍵按一下「網路上的芳鄰」圖示，然後選擇「內容」。
2. 按一下「協定」標籤並核對 TCP/IP 協定是否已載入。
3. 選擇「服務」標籤並核對「**Microsoft TCP/IP 列印**」是否已載入。
4. 如果此軟體不存在，請使用 Microsoft 提供的文件來安裝，然後回到本文件。
5. 開啟「控制台」並連按兩下「印表機」圖示。
6. 按兩下「新增印表機」；「新增印表機精靈」啟動。
7. 請確定已選擇了「我的電腦」並按一下「下一步>」。
8. 按一下「新增連接埠」。

9. 從出現的清單中，選擇「**LPR 連接埠**」。
10. 按一下「**新的連接埠**」。這會開啟「**新增 LPR**」相容印表機的視窗。
11. 輸入印表機的 IP 位址及最多 31 個字元的印表機名稱（無空格）。
12. 選擇「**確定**」。「精靈」會帶領您回到前一個對話中。請確定您所輸入的新的 IP 位址是在清單之中而且是正確的。請務必勾選位於位址左方的核取方塊，若沒有勾選，請勾選，再選擇「**下一步 >**」。
13. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中並按一下「**從磁片安裝**」。
14. 按一下「**瀏覽**」按鈕，選擇包含 Windows NT 驅動程式的目錄。
15. 選擇「*.INF」檔。
16. 按一下「**開啟**」。「精靈」會帶領您回到前一個對話中。請確定路徑及檔案名稱是正確的，然後按一下「**確定**」。
17. 在下一個對話方塊中，請輸入印表機名稱，並選擇是否要將此印表機當成預設印表機。按一下「**下一步 >**」。
18. 如果不共用印表機，請按一下「**下一步 >**」。如欲共用印表機，請輸入「**共用名稱**」，然後核選共用核取方塊，然後按一下「**下一步 >**」。
19. 在下一個對話中將建議您進行測試列印。按一下「**完成**」。
20. 等待列印「**測試頁**」。新的對話要求確認是否進行列印「**測試頁**」；請按一下「**是**」。
21. 將列印工作送至印表機。
22. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
23. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

註

與 TCP/IP 協定已啟動之 Windows NT 網路連接的印表機，能夠使用網路瀏覽器來監控及設定印表機。請參考本文件中的「**網路印表機服務**」一節。

註

若要在已啟動 TCP/IP 協定的 Windows NT 網路上安裝或管理多台印表機，您可使用「Xerox CentreWare MC」來卡入「Microsoft 管理控制台」。請參考「Xerox CentreWare MC User Guide」（Xerox CentreWare MC 使用者手冊）。

快速安裝步驟（Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器））

1. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中。「光碟瀏覽公用程式」應會自動啟動。若未啟動，請：
 - a. 按一下「開始」然後「執行」。
 - b. 在「執行」視窗中，輸入：<光碟機>\SETUP32.EXE。
2. 請從可用清單中選擇您所要的語言。

印表機驅動程式安裝

3. 安裝印表機的印表機驅動程式。請在「光碟瀏覽程式」中選擇「印表機驅動程式」，然後選擇「安裝 N4525 印表機驅動程式」。

註

尚未安裝「Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器）」。必須將印表機驅動程式暫時安裝至另一埠上。建議安裝一個本機埠，如 LPT1。

4. 請執行印表機光碟中的「TCP/IP Port Monitor（埠監視器）」安裝程式：
 - a. 按一下「開始」然後「執行」。
 - b. 在「執行」視窗中，輸入：<光碟機>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows NT4\<語言>\setup.exe。
5. 在第一個對話方塊中，請選擇「安裝／升級 Port Monitor（埠監視器）」然後按一下「確定」。

埠監視器安裝

6. 安裝程序自動將檔案複製到系統目錄中。此程序完成後，會出現一對話方塊：**The Xerox TCP/IP Port Monitor was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties.**（已成功安裝「Xerox TCP/IP 埠監視器」。要新增或移除埠，請在印表機內容中選擇埠標籤。）
7. 按一下「確定」。

新增連接埠

8. 要新增一個 TCP/IP 埠，請開啟欲加上新的 TCP/IP 埠之印表機的「印表機內容」對話方塊。
 - a. 按一下「開始」，滾動到「設定」，然後按一下「印表機」。
 - b. 以滑鼠右鍵在欲新增 TCP/IP 埠的印表機上按一下，然後選擇「內容」。
9. 選擇「連接埠」標籤，然後按一下「新增連接埠」按鈕。
10. 在可用的印表機連接埠監視器清單中，選擇「Xerox TCP/IP 連接埠」，然後按一下「新增連接埠」按鈕。
11. 此時，您進入了「Xerox TCP/IP 印表機連接埠精靈」。精靈會引導您一步步地完成下列步驟：
 - a. 選擇新的連接埠的名稱。
 - b. 藉由印表機的「DNS 名稱」或是「IP 位址」來辨識之。
 - c. （或者）使用自動「印表機搜尋」功能來辨識印表機。按一下「下一步」繼續進行連接埠安裝。
12. 精靈會核對連接埠名稱和印表機位址，然後自動為您配置其餘的連接埠設定。任何在印表機辨識過程中偵測到的錯誤，都將顯示一對話方塊來要求「其它資訊」。

在「**新增 Xerox TCP/IP 連接埠**」視窗中：

- a. 於「**輸入連接埠名稱**」之下，為欲新增的連接埠輸入一個唯一的名稱。
- b. 於「**輸入印表機名稱或 IP 位址**」之下，輸入印表機的主機名稱或是「**IP 位址**」。
- c. 按一下「**下一步**」。

註

若要將 Xerox 印表機設置於您所在的區域網路，請選擇「**自動印表機搜尋**」然後按一下「**重新整理**」。「**Xerox TCP/IP Port Monitor (埠監視器)**」會搜尋 Xerox 印表機的網路，並將結果顯示於清單中。請從清單中選擇您所要的印表機，然後按一下「**確定**」。

13. 在配置完成並核對過所有的連接埠設定之後，會出現「**完成**」對話方塊將所有的設定做一總結。您可以藉由按一下「**上一步**」，來變更任何的設定。或者，按一下「**完成**」來完成連接埠設定。
14. 按一下「**確定**」，從「**印表機內容**」退出。這樣即完成安裝「Xerox TCP/IP 埠」。

快速安裝步驟 (DLC/LLC 協定)

1. 在桌面上，以滑鼠右鍵按一下「**網路上的芳鄰**」圖示並選擇「**內容**」。
2. 按一下「**協定**」標籤並核對 **DLC/LLC 協定** 是否已載入。
3. 如果此軟體不存在，請使用 Microsoft 提供的文件來安裝，然後回到本文件。
4. 開啟「**控制台**」並連按兩下「**印表機**」圖示。
5. 按兩下「**新增印表機**」；「**新增印表機精靈**」啟動。
6. 請確定已選擇了「**我的電腦**」並按一下「**下一步>**」。
7. 按一下「**新增連接埠**」。
8. 請在可用的印表機監視器方塊中選擇「**Hewlett-Packard 網路埠**」，然後按一下「**確定**」。
9. 為這個將用於所提供之區域的連接埠輸入一個唯一的名稱。
10. 請從連接埠清單中選擇「**連接埠位址**」。

11. 按一下「計時器」並確認已選擇了「依據工作類型」連接，然後按一下「確定」。
12. 按一下「確定」。「精靈」會帶領您回到前一個對話中。請確認您所輸入的新連接埠名稱是在清單之中而且是正確的。請務必勾選位於埠名稱左方的核取方塊，若沒有勾選，請勾選，再按一下「下一步>」。
13. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中並按一下「從磁片安裝」。
14. 按一下「瀏覽」按鈕，選擇包含 Windows NT 驅動程式的目錄。
15. 選擇「*.INF」檔，再按一下「開啟」。
16. 精靈會帶領您回到前一個對話中。請確認路徑及檔案名稱是正確的，然後按一下「確定」。
17. 在下一個對話中，請輸入印表機名稱並選擇是否要將該印表機當做預設印表機，然後按一下「下一步>」。
18. 如果不共用印表機，請按一下「下一步>」。如欲共用印表機，請輸入「共用名稱」，然後核選共用核取方塊，然後按一下「下一步>」。
19. 在下一個對話中將建議您列印測試頁。按一下「完成」。
20. 等待進行測試列印。新的對話要求列印測試的確認時，請按一下「是」。
21. 將列印工作送至印表機。
22. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
23. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

快速安裝步驟 (AppleTalk 協定)

1. 在「桌面」上，以滑鼠右鍵按一下「網路上的芳鄰」圖示，然後選擇「內容」。
2. 按一下「協定」標籤並確認 **AppleTalk** 協定已載入。
3. 如果 AppleTalk 軟體不存在，請使用 Microsoft 提供的文件來安裝，然後回到本文件。
4. 開啟「控制台」並連按兩下「印表機」圖示。
5. 按兩下「新增印表機」；「新增印表機精靈」啟動。
6. 請確定已選擇了「我的電腦」並按一下「下一步>」。
7. 按一下「新增連接埠」。
8. 選擇「AppleTalk 列印裝置」並按一下「新的連接埠」。
9. 按一下「Ethernet」並選擇裝置。
10. 從清單中選擇印表機裝置，然後按一下「確定」。
11. 按一下「確定」。精靈會帶領您回到前一個對話中。請確定您所輸入的新連接埠名稱是正確的而且是在清單之中。請務必勾選位於埠名稱左方的核取方塊，若沒有勾選，請勾選，再按一下「下一步>」。
12. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中並按一下「從磁片安裝」。
13. 按一下「瀏覽」按鈕，選擇包含 Windows NT 驅動程式的目錄：
<光碟機>:\instal\winnt40，然後按一下「開啟」。
14. 選擇「*.INF」檔案，然後按一下「確定」。
15. 「精靈」會帶領您回到前一個對話中。請確定路徑及檔案名稱是正確的並按一下「確定」。
16. 在下一個對話中，請輸入印表機名稱並選擇是否要將該印表機當做預設印表機，然後按一下「下一步>」。
17. 如果不共用印表機，請按一下「下一步>」。如欲共用印表機，請輸入「共用名稱」，然後核選共用核取方塊，然後按一下「下一步>」。
18. 下一個對話方塊將建議您進行測試列印。按一下「完成」。
19. 等待列印「測試頁」。新的對話要求確認是否列印「測試頁」；請按一下「是」。
20. 將列印工作送至印表機。

21. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
22. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

Windows 2000 網路

簡介

您的印表機可在 Windows 2000 網路上使用下列一種方法進行安裝：

- Microsoft TCP/IP 協定
- Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器）
- DLC/LLC 協定
- AppleTalk 協定

無論使用何種方法，印表機都要完成以下 **「準備步驟」**。然後，**「快速安裝步驟」** 會詳細說明與所選方法相對應的安裝過程。

「Printer Management Software」（印表機管理軟體）光碟中的 CentreWare DP 程式可監控及設定印表機。

準備步驟

1. 列印「設定頁」。詳細資訊位於本文件的 **「附錄 A：列印設定頁」**。請保留此頁作為參考。
2. 檢查「設定頁」並核對所需的協定和接頭都已啟動。
3. 為您所選的安裝方法繼續進行「快速安裝步驟」。

快速安裝步驟（Microsoft TCP/IP 協定）

1. 在「桌面」上以滑鼠右鍵按一下 **「網路上的芳鄰」** 圖示，然後選擇 **「內容」**。
2. 在 **「網路和撥號連線」** 視窗中，以滑鼠右鍵按一下 **「區域連線」** 圖示。選擇 **「內容」**。
3. 選擇 **「一般」** 標籤，然後確認 **「網際網路協定 (TCP/IP)」** 是否已被載入。
4. 如果 TCP/IP 軟體不存在，請使用 Microsoft 提供的文件來安裝，然後回到本文件。
5. 開啟 **「控制台」** 並連按兩下 **「印表機」** 圖示。
6. 按兩下 **「新增印表機」**；**「新增印表機精靈」** 啟動。
7. 按一下 **「下一步 >」**。

8. 按一下「**本機印表機**」選項按鈕。
9. 按一下「**下一步 >**」。
10. 按一下「**建立新的連接埠**」選項按鈕。
11. 從「**新的連接埠類型**」下拉式功能表中選擇「**標準 TCP/IP 連接埠**」。
12. 按一下「**下一步 >**」。
13. 精靈將啟動 TCP/IP 連接埠精靈，按一下「**下一步 >**」。
14. 在「**印表機名稱或 IP 位址**」編輯方塊中按一下，然後輸入您要使用的「**IP 位址**」。
15. 按一下「**下一步 >**」。
16. 如果資料正確，請在「**確認**」視窗中按一下「**完成**」。如果資料錯誤，請按一下「**< 上一步**」來更正錯誤。
17. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中並按一下「**從磁片安裝**」。
18. 按一下「**瀏覽**」按鈕，選擇包含 Windows 2000 驅動程式的目錄。
19. 選擇「*.INF」檔，再按一下「**開啟**」。
20. 「精靈」會帶領您回到前一個對話中。請確定路徑及檔案名稱是正確的，然後按一下「**確定**」。
21. 在下一個對話中，請輸入印表機名稱並選擇是否要將該印表機當做預設印表機，然後按一下「**下一步 >**」。
22. 如果不共用印表機，請按一下「**下一步 >**」。如欲共用印表機，請輸入「**共用名稱**」，然後核選共用核取方塊，然後按一下「**下一步 >**」。
23. 在下一個對話中將建議您列印一張「**測試頁**」。按一下「**下一步 >**」。
24. 出現「**完成新增印表機精靈**」視窗。若目前的資料是正確的，請按一下「**完成**」按鈕。若不是的話，請按一下「**< 上一步**」按鈕以更正錯誤。
25. 等待列印「**測試頁**」。新的對話要求確認是否列印「**測試頁**」；請按一下「**是**」。
26. 將列印工作送至印表機。
27. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。

28. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

註

對於連接至已啟動 TCP/IP 協定的 Windows 2000 網路的印表機，可以使用網路瀏覽器來監控及設定印表機。請參考本文件中「**網路印表機服務**」一節。

註

若要在已啟動 TCP/IP 協定的 Windows 2000 網路上安裝或管理多台印表機，您可以使用 Xerox CentreWare MC 來卡入「**Microsoft 管理控制台**」。請參考「**Xerox CentreWare MC User Guide**」（Xerox CentreWare MC 使用者手冊）。

快速安裝步驟（Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器））

1. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中。若您的電腦是設定成自動執行，「光碟瀏覽公用程式」即自動啟動。若未啟動，請：
 - a. 按一下「**開始**」然後「**執行**」。
 - b. 在「執行」視窗中，輸入：**< 光碟機 >:\SETUP32.EXE**。
2. 請從可用清單中選擇您所要的語言。

印表機驅動程式安裝

3. 安裝印表機的印表機驅動程式。請在「光碟瀏覽程式」中選擇「**印表機驅動程式**」，然後選擇「**安裝 N4525 印表機驅動程式**」。

註

尚未安裝「**Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器）**」。必須將印表機驅動程式暫時安裝至另一埠上。建議安裝一個本機埠，如 LPT1。

4. 請執行印表機光碟中的「**TCP/IP 埠監視器**」安裝程式：
 - a. 按一下「**開始**」然後「**執行**」。
 - b. 在「執行」視窗中，輸入：**< 光碟機 >:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows 2000\< 語言 >\setup.exe**。

5. 在第一個對話方塊中，請選擇「安裝／升級埠監視器」然後按一下「確定」。

埠監視器安裝

6. 安裝程序自動將檔案複製到系統目錄中。此程序完成後，會出現一對話方塊：**The Xerox TCP/IP Port Monitor was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties.**（已成功安裝「Xerox TCP/IP 埠監視器」。要新增或移除埠，請在印表機內容中選擇埠標籤。）
7. 按一下「確定」。

新增連接埠

8. 要新增一個 TCP/IP 埠，請開啟欲加上新的 TCP/IP 埠之印表機的「印表機內容」對話方塊。
 - a. 按一下「開始」，滾動到「設定」，然後按一下「印表機」。
 - b. 以滑鼠右鍵在欲新增 TCP/IP 埠的印表機上按一下，然後選擇「內容」。
9. 選擇「連接埠」標籤，然後按一下「新增連接埠」按鈕。
10. 在可用的印表機連接埠監視器清單中，選擇「Xerox TCP/IP 連接埠」，然後按一下「新增連接埠」按鈕。
11. 此時，您進入了「Xerox TCP/IP 印表機連接埠精靈」。精靈會引導您一步步地完成下列步驟：
 - a. 選擇新的連接埠的名稱。
 - b. 藉由印表機的「DNS 名稱」或是「IP 位址」來辨識之。
 - c. （或者）使用自動「印表機搜尋」功能來辨識印表機。
12. 精靈會核對連接埠名稱和印表機位址，然後自動為您配置其餘的連接埠設定。任何在印表機辨識過程中偵測到的錯誤，都將顯示一對話方塊來要求「其它資訊」。

在「新增 Xerox TCP/IP 連接埠」視窗中：

- a. 於「輸入連接埠名稱」之下，為欲新增的連接埠輸入一個唯一的名稱。
- b. 於「輸入印表機名稱或 IP 位址」之下，輸入印表機的主機名稱或是「IP 位址」。
- c. 按一下「下一步」。

若要將 Xerox 印表機設置於您所在的區域網路，請選擇「**自動印表機搜尋**」然後按一下「**重新整理**」。Xerox TCP/IP Port Monitor（埠監視器）會搜尋 Xerox 印表機的網路，並將結果顯示於清單中。請從清單中選擇您所要的印表機，然後按一下「**確定**」。

13. 在配置完成並核對過所有的連接埠設定之後，會出現「**完成**」對話方塊將所有的設定做一總結。您可以藉由按一下「**上一步**」，來變更任何的設定。或者，按一下「**完成**」來完成連接埠設定。
14. 按一下「**確定**」，從「**印表機內容**」退出。這樣即完成安裝「Xerox TCP/IP 埠」。

重新設定目前的連接埠

15. 在「**印表機內容**」對話方塊中，按一下「**連接埠**」標籤。
16. 請從顯示的清單中選擇要進行重新設定的 TCP/IP 連接埠，然後按一下「**設定連接埠**」按鈕。
17. 出現一對話方塊將目前連接埠的設定列出，並讓你可以進行改變。可以改變下列設定：
 - a. 印表機名稱或 IP 位址
 - b. 協定（Raw 或 LPR）
 - c. Raw 設定
 - d. LPR 設定
 - e. 雙向設定
18. 在完成所需的變更之後，按一下「**確定**」鈕。

快速安裝步驟（DLC/LLC 協定）

1. 在「桌面」上以滑鼠右鍵按一下「**網路上的芳鄰**」圖示，然後選擇「**內容**」。
2. 在「**網路和撥號連線**」視窗中，以滑鼠右鍵按一下「**區域連線**」圖示，然後選擇「**內容**」。
3. 選擇「**一般**」標籤，並確定「**DLC 協定**」是否已被載入。
4. 如果此軟體不存在，請使用 Microsoft 提供的文件來安裝，然後回到本文件。
5. 開啟「**控制台**」並連按兩下「**印表機**」圖示。

6. 按兩下「**新增印表機**」：「**新增印表機精靈**」啟動。
7. 按一下「**下一步>**」。
8. 按一下「**本機印表機**」選項按鈕。
9. 按一下「**下一步>**」。
10. 按一下「**建立新的連接埠**」選項按鈕。
11. 從「**新的連接埠類型**」下拉式功能表中選擇「**Hewlett-Packard 網路埠**」。
12. 按一下「**下一步>**」。
13. 為這個將用於所提供之區域的連接埠輸入一個唯一的名稱。
14. 請從連接埠清單中選擇「**連接埠位址**」。
15. 按一下「**計時器**」並確認已選擇了「**依據工作類型**」連接，然後按一下「**確定**」。
16. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中並按一下「**從磁片安裝**」。
17. 按一下「**瀏覽**」按鈕，選擇包含 Windows 2000 驅動程式的目錄。
18. 選擇「*.INF」檔，再按一下「**開啟**」。
19. 「精靈」會帶領您回到前一個對話中。請確認路徑及檔案名稱是正確的，然後按一下「**確定**」。
20. 在下一個對話中，請輸入印表機名稱並選擇是否要將該印表機當做預設印表機，然後按一下「**下一步>**」。
21. 如果不共用印表機，請按一下「**下一步>**」。如欲共用印表機，請輸入「**共用名稱**」，然後核選共用核取方塊，然後按一下「**下一步>**」。
22. 在下一個對話中將建議您列印測試頁。按一下「**下一步>**」。
23. 出現「**完成新增印表機精靈**」視窗。若目前的資料是正確的，請按一下「**完成**」按鈕。若不是的話，請按一下「**< 上一步**」按鈕以更正錯誤。
24. 等待列印「**測試頁**」。新的對話要求列印測試的確認時，請按一下「**是**」。
25. 將列印工作送至印表機。
26. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。

27. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

快速安裝步驟 (AppleTalk 協定)

1. 在「桌面」上以滑鼠右鍵按一下「**網路上的芳鄰**」圖示，然後選擇「**內容**」。
2. 在「**網路和撥號連線**」視窗中，以滑鼠右鍵按一下「**區域連線**」圖示。選擇「**內容**」。
3. 選擇「**一般**」標籤並確定「**AppleTalk 協定**」是否已被載入。
4. 如果 AppleTalk 軟體不存在，請使用 Microsoft 提供的文件來安裝，然後回到本文件。
5. 開啟「**控制台**」並連按兩下「**印表機**」圖示。
6. 按兩下「**新增印表機**」；「**新增印表機精靈**」啟動。
7. 按一下「**下一步 >**」。
8. 按一下「**本機印表機**」選項按鈕。
9. 按一下「**下一步 >**」。
10. 按一下「**建立新的連接埠**」選項按鈕。
11. 從「**新的連接埠類型**」下拉式選單中選擇「**AppleTalk 打印設備**」。
12. 目前出現的是一份在網路上發現的區域清單。連按兩下印表機所在的「**區域名稱**」來展開該清單。現在請從清單中選擇您的印表機，然後按一下「**確定**」。
13. 你現在可以擷取 AppleTalk 裝置了。這麼做會阻止其他人利用此裝置進行列印。在大多數的應用程式裡，最好選擇「**否**」。如果是在伺服器上安裝印表機連接埠，而該伺服器是此裝置的單一系列佇列，請按一下「**是**」。
14. 請將印表機光碟放入電腦光碟機中，並按一下「**從磁片安裝**」。
15. 按一下「**瀏覽**」按鈕，並選擇包含 Windows 2000 驅動程式的目錄：**<光碟機>\instal\winnt2k**，然後按一下「**開啟**」。
16. 選擇「***.INF**」檔案，然後按一下「**確定**」。
17. 「**精靈**」會帶領您回到前一個對話中。請確定路徑及檔案名稱是正確的，然後按一下「**確定**」。

18. 在下一個對話中，請輸入印表機名稱並選擇是否要將該印表機當做預設印表機，然後按一下「**下一步>**」。
19. 如果不共用印表機，請按一下「**下一步>**」。如欲共用印表機，請輸入「**共用名稱**」，然後核選共用核取方塊，然後按一下「**下一步>**」。
20. 在下一個對話中將建議您列印「**測試頁**」。按一下「**下一步>**」。
21. 出現「**完成新增印表機精靈**」視窗。若目前的資料是正確的，請按一下「**完成**」按鈕。若不是的話，請按一下「**< 上一步**」按鈕以更正錯誤。
22. 等待列印「**測試頁**」。新的對話要求確認是否列印「**測試頁**」；請按一下「**是**」。
23. 將列印工作送至印表機。
24. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
25. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

Macintosh EtherTalk 網路

快速安裝步驟

1. 列印「設定頁」。詳細資訊位於本文件的「**附錄 A：列印設定頁**」。
2. 檢查「設定頁」並確定 EtherTalk 已啟動、AppleTalk 名稱正確、AppleTalk 區域正確（若有使用的話），及適當的接頭已啟動。詳細資訊位於「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」。
3. 使用軟體安裝程式以載入列印驅動程式。詳細資訊可在印表機「**光碟**」中找到。
4. 請於「**選擇器**」中選擇您的印表機及區域（若有使用的話）。
5. 將列印工作送至印表機。
6. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
7. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

Novell NetWare 3.1x、4.1x、5.x 網路

註

若您是使用 NetWare 4.x 或 5.x，並且用 NDPS/NEPS 來列印的話，Xerox 會提供 Xerox NDPS/NEPS 解決方案。可從 Xerox 網站上取得：<http://www.xerox.com/officeprinting>。

快速安裝

1. 列印「設定頁」。詳細資訊位於本文件的「**附錄 A：列印設定頁**」。
2. 檢查「設定頁」並確定已設定「**Novell enable=On**」及**正確的「Frame Type」**（框架類型）。
3. 在以視窗為基礎的工作站上自印表機光碟安裝列印驅動程式，並自「**Printer Management Software**」（印表機管理軟體）光碟安裝「**CentreWare DP**」。詳細資訊可在每張光碟所含的「說明手冊」中可找到。
4. 執行「**CentreWare DP**」應用程式並從「**Printer**」（印表機）功能表中選擇「**Setup Wizard**」（安裝精靈）。NetWare 3.1x 使用者應選擇集結伺服器安裝並遵循「安裝精靈」的步驟。NetWare 4.1x 使用者應選擇 NDS 安裝並遵循「安裝精靈」的步驟。
5. 將列印工作送至印表機。
6. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
7. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。
8. 若您要讓您的印表機服務多個佇列，請繼續下一節的「**Advanced Setup**」。

Advanced Setup

CentreWare DP 的「Advanced Setup」（進階設定）選項提供一項工具，可控制 Novell NetWare 網路環境下裝置的設定。只有當您的裝置連接至多個檔案伺服器或佇列時，才需要此工具。連接單一裝置及佇列時，請使用「Setup Wizard」（設定精靈）。

「Advanced Setup」選項必須要有 Novell NetWare Client 32 才能運作。為了您的方便起見，「**Printer Management Software**」（印表機管理軟體）光碟中有提供此公用程式。

有關使用此選項的說明，請參閱「**Printer Management Software**」光碟中的「**CentreWare DP User Guide**」（CentreWare DP 使用者指南）。

UNIX 網路

簡介

DocuPrint 印表機支援各種 UNIX 平台的連接。以下為目前支援的版本：

- SunOS
- Solaris
- IBM AIX
- Hewlett-Packard HPUX

本文件中的程序讓您可以在上述的環境中連接您的印表機。

快速安裝步驟

1. 列印「設定頁」。詳細資訊位於本文件的「**附錄 A：列印設定頁**」。
2. 檢查「設定頁」並確定 TCP/IP 協定及適當的接頭已啟動。
3. 至「**附錄 B：設定 IP 位址**」並依照您欲設定的方式執行其中之一程序。

4. **SUNOS 及 Solaris**：若需 CentreWare 安裝及詳細的印表機設定說明，請參考「**Printer Management Software**」（印表機管理軟體）光碟中的「**SunOS/Solaris 的 CentreWare DP 使用者手冊**」（僅有英文）。

其他 **UNIX OS**：針對「印表機型號」載入印表機驅動程式並設定印表機。驅動程式可於「**Printer Management Software**」光碟或從 Xerox 網站上取得（<ftp.xerox.com>）。

5. 將列印工作送至印表機。
6. 檢查列印工作的列印品質。如果列印品質發生問題，請使用印表機的「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」（進階功能與故障排除手冊）中的列印品質一節來解決問題。
7. 若您的列印工作未進行，請參閱「**Advanced Features and Troubleshooting Manual**」中有關您操作系統的「**Troubleshooting**」（故障排除）一節來解決問題。

網際網路印表機服務

簡介

DocuPrint 印表機包含整合式的網路伺服器。這表示現在可以用您最喜愛的網路瀏覽器軟體來核對印表機的狀態！此節將告訴您如何設定此功能。

DocuPrint 印表機所連接的網路類型將決定網路服務的啟動方式。

要求

- 建議（但並非強制性的）您於工作站上安裝 **Java** 啟動的瀏覽器，該工作站即使用「網際網路服務工具」者。為達最佳效能及相容性，請使用 **Netscape Navigator 3.0** 或 **Microsoft Internet Explorer 3.01** 或更新的版本。
- 您的印表機及工作站必須連接至已啟動 **TCP/IP** 協定的網路。
- 這些程序假設了網路類型的一般知識及網路瀏覽器軟體的操作。
- 如果您的印表機位在多於一個區段的網際網路上，建議您設定「子網路遮罩」及「預設閘道」的參數。如果您不是經由 **WAN** 與您的印表機通訊，這些參數則為可選擇的。

設定網路瀏覽器

此程序將設定網路瀏覽器軟體以連接網路上的印表機。

1. 查閱「**附錄 B：設定 IP 位址**」為您的印表機指定一個 TCP/IP 位址。
2. 執行「**附錄 A：列印設定頁**」中的程序，保留該頁以進行下列步驟。
3. 啟動網路瀏覽器軟體。
4. 將「設定頁」中印表機的 TCP/IP 位址輸入瀏覽器上的「**位址**」或「**位置**」欄位（此名稱依瀏覽器而定）。按下「**輸入**」。
5. 瀏覽器會連接至印表機的內嵌網路伺服器，並顯示印表機的「首頁」。
6. 一旦與印表機連接，請確定已將該 URL 儲存到「我的最愛」或「書籤」中（此名稱依瀏覽器而定）。如此，若有必要，你便可以快速地重新連接。

註

若要讓瀏覽器軟體較容易找到印表機，請確定有更新 DNS 或 NIS 以包含印表機。

附錄 A：列印設定頁

若要適當地設定網路上的印表機，列印「設定頁」是很重要的。這些資訊可用以確認 NIC 位址；確認已啟動的印表機選項；檢查印表機 IP 位址；若是用於 Novell 網路，則可檢查列印伺服器名稱；若是用於 AppleTalk 網路，則可確認 AppleTalk 名稱區域。預設設定適用於大多數的應用程式。

針對 DocuPrint 網路印表機

若要從「印表機控制面板」列印「設定頁」：

註

若您改變任何設定，請再列印一張「設定頁」來確定已完成變更。

1. 按下「功能表上移」或「功能表下移」按鈕直到看到：
Menus 「功能表」
Print Menu 「印表機功能表」
2. 按下「選項上移」或「選項下移」按鈕，直到看到：
Print Menu 「印表機功能表」
Config Sheet 「設定頁」
3. 按下「輸入」。已列印「設定頁」。
4. 檢閱目前的設定並針對您的網路應用程式做需要的修改。

附錄 B：設定 IP 位址

您的印表機可以多種 TCP/IP 網路上進行設定。依您的網路來指定印表機之 TCP/IP 位址的方法有數種。

靜態位址	TCP/IP 位址由系統管理員手動指定。
動態位址 RARP/BOOTP	TCP/IP 位址由伺服器自動指定。
動態位址 DHCP（動態主機解析協定）	TCP/IP 位址由伺服器自動指定。

此附錄包含所有方法的程序。請針對您的網路決定使用何種方法，並遵循適當的程序步驟。

針對 DocuPrint 網路印表機

靜態位址

印表機的 TCP/IP 位址由網路管理員指定，此位址是手動輸入印表機的。執行以下步驟：

1. 按下 **「功能表上移」** 或 **「功能表下移」** 按鈕直到看到：
Menu **「功能表」**
Ethernet Menu **「Ethernet 功能表」**
2. 按下 **「選項上移」** 或 **「選項下移」** 按鈕，直到看到：
Ethernet Menu **「Ethernet 功能表」**
IP Address Res **「IP 位址重設」**
3. 按下 **「增加數值」** 或 **「減少數值」** 按鈕，直到看到：
IP Address Res **「IP 位址重設」**
Static **「靜態」**
4. 按下 **「輸入」**。
5. 按下 **「選項上移」** 或 **「選項下移」** 按鈕，直到看到：
Ethernet Menu **「Ethernet 功能表」**
IP Address **「IP 位址」**
6. 按下 **「增加數值」** 或 **「減少數值」** 按鈕，直到看到：
IP Address **「IP 位址」**
xxx.xxx.xxx.xxx
7. 使用 **「增加數值」** 或 **「減少數值」** 按鈕遞增（遞減）**「IP 位址」** 中加底線的數值，每按一下按鈕該數值就增加（減少）1。按住 **「增加數值」** 或 **「減少數值」** 按鈕不放，如此數值即可持續的增加（減少）。
8. 使用 **「選項上移」** 或 **「選項下移」** 鈕可分別向左或向右滾動通過 **「IP 位址」** 的位置，並重複上述步驟 4，直到您完成選取 **「IP 位址」**。
9. 完成選擇 **「IP 位址」** 之後，請按下 **「輸入」** 以設定 IP 位址。
10. 重設印表機讓新的設定運作。

動態位址 (RARP/BOOTP)

TCP/IP 位址由伺服器自動指定。遵循以下步驟：

1. 按下「功能表上移」或「功能表下移」按鈕直到看到：
Menus 「功能表」
Ethernet Menu 「Ethernet 功能表」
2. 按下「選項上移」或「選項下移」按鈕，直到看到：
Ethernet Menu 「Ethernet 功能表」
IP Address 「IP 位址」
3. 按下「增加數值」或「減少數值」按鈕，直到看到：
IP Address Res 「IP 位址重設」
BOOTP/RARP
4. 按下「輸入」。
5. 以主機名稱、TCP/IP 及網路位址更新 RARP/BOOTP 伺服器的「**/etc/ethers**」或「**/etc/bootptab**」及「**/etc/hosts**」檔案。查閱 UNIX 文件以獲得更多 RARP/BOOTP 伺服器設定的詳細資訊。
6. 關閉印表機電源開關。
7. 開啟印表機電源開關，花一點時間讓 RARP/BOOTP 伺服器指定 IP 位址（此時間的長短依網路流量而不同）。
8. 執行本文件中「**附錄 A：列印設定頁**」一節中的步驟。
9. 自「設定頁」取得 TCP/IP 位址。

動態位址 (DHCP)

TCP/IP 位址由伺服器自動指定。

1. 按下 **「功能表上移」** 或 **「功能表下移」** 按鈕直到看到：
Menus 「功能表」
Ethernet Menu 「Ethernet 功能表」
2. 按下 **「選項上移」** 或 **「選項下移」** 按鈕，直到看到：
Ethernet Menu 「Ethernet 功能表」
IP Address Res 「IP 位址重設」
3. 按下 **「增加數值」** 或 **「減少數值」** 按鈕，直到看到：
IP Address Res 「IP 位址重設」
DHCP
4. 按下 **「輸入」**。
5. 關閉印表機電源開關。
6. 開啟印表機電源開關，花一點時間讓 DHCP 伺服器指定 IP 位址（此時間的長短依網路流量而不同）。
7. 執行本文件中 **「附錄 A：列印設定頁」** 一節中的步驟。
8. 自「設定頁」取得 TCP/IP 位址。
9. 若需要的話，請依您的印表機使用型式更新租權時間。

註

假如您的網路用此協定指定 TCP/IP 位址，請注意若您的印表機未連上網路的時間超過分配的租權時間，則指定位址的租權會到期。

<http://www.xerox.com>

721P57630 2000/11

**KEEP THE CONVERSATION GOING.
SHARE THE KNOWLEDGE.**

DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX