網路管理者使用說明

NPD4257-00 ZH

版權說明和註冊商標

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of Seiko Epson Corporation. No patent liability is assumed with respect to the use of the information contained herein. Neither is any liability assumed for damages resulting from the use of the information contained herein.

Neither Seiko Epson Corporation nor its affiliates shall be liable to the purchaser of this product or third parties for damages, losses, costs, or expenses incurred by purchaser or third parties as a result of: accident, misuse, or abuse of this product or unauthorized modifications, repairs, or alterations to this product, or (excluding the U.S.) failure to strictly comply with Seiko Epson Corporation's operating and maintenance instructions.

Seiko Epson Corporation and its affiliates shall not be liable against any damages or problems arising from the use of any options or any consumable products other than those designated as Original Epson Products or Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

Features Zoran Corporation Integrated Print System (IPS) for print language emulation.

ZTRAN

NEST Office Kit Copyright © 1996, Novell, Inc. All rights reserved.

A part of the ICC Profile contained within this product was created by Gretag Macbeth ProfileMaker. Gretag Macbeth is the registered trademark of Gretag Macbeth Holding AG Logo. ProfileMaker is a trademark of LOGO GmbH.

IBM and PS/2 are registered trademarks of International Business Machines Corporation.

Microsoft[®], Windows[®], and Windows Vista[®] are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple[®], Macintosh[®], Mac[®], Mac OS[®], AppleTalk[®], and Bonjour[®] are registered trademarks of Apple, Inc. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco and New York are trademarks or registered trademarks of Apple, Inc.

EPSON and EPSON ESC/P are registered trademarks and EPSON AcuLaser and EPSON ESC/P 2 are trademarks of Seiko Epson Corporation.

Monotype is a trademark of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

The UFST (Universal Font Scaling Technology™) product is Monotype Imaging's scalable font rendering subsystem for printer devices.

MicroType font compression technology from Monotype Imaging works with the UFST font rendering subsystem to significantly reduce font file sizes.

Monotype Imaging's MicroType font format is a MicroType-compressed font format.

CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.

Scalable type outlines are licensed from Monotype Imaging, Inc.

Albertus, Arial, Coronet, Gillsans, and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf-Chancery, and ITC ZapfDingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

Clarendon, Helvetica, Palatino, Times and Univers are registered trademarks of Heidelberger Druckmaschinen AG, which may be registered in certain jurisdictions, exclusively licensed through Linotype Library GmbH, a wholly owned subsidiary of Heidelberger Druckmaschinen AG.

Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

Marigold is a trademark of Arthur Baker and may be registered in some jurisdictions.

Antique Olive is a trademark of Marcel Olive and may be registered in certain jurisdictions.

HP and HP LaserJet are registered trademarks of the Hewlett-Packard Company.

PCL is a registered trademark of Hewlett-Packard Company.

Adobe, the Adobe logo and PostScript3 are trademarks of Adobe Systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.

CompactFlash is a trademark of SanDisk Corporation, registered in the United States and other countries.

This product includes software developed by the University of California, Berkeley, and its contributors.

This product includes RSA BSAFE Cryptographic software from RSA Security Inc.
RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.
RSA Security Inc. All rights reserved.



General Notice: Other product names used herein are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. Epson disclaims any and all rights in those marks.

Copyright © 2010 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

目録

版權說明和註冊商標

安全說明	
警告、注意及附註	
第1章 前言	
關於您的印表機	
關於本使用說明	
作業環境	
印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者	10
印表機不支援 NetWare queue-based 列印的使用者	12
噴墨印表機 / 大圖輸出機	13
網路界面的特性	
網路界面操作	
狀態燈號	
網路連接器	
關於軟體 專有名詞及概念	
等行石副及城心	10
第 2 章 如何使用	
概要	
選擇一種列印方法	
從 Macintosh 進行列印	
列印方法的功能	
在您的電腦上安裝元件	
關於在您的電腦上安裝元件	
Windows 7/Vista/Server 2008	
Windows XP	
Windows Me/98.	
Windows Server 2003	
Windows 2000	27

** Indo *** 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Macintosh	32
設定網路界面	
將網路界面連接至網路上	32
設定網路界面 (Windows 使用者適用)	
設定網路界面 (Macintosh 使用者適用)	34
安裝印表機驅動程式	
關於安裝印表機驅動程式	
Windows 7/Vista/Server 2008	
Windows XP	
Windows Me/98	
Windows Server 2003	
Windows 2000	
Windows NT 4.0	
Macintosh	
NetWare 使用者的設定	
概要	
設定網路界面	62
第 3 章 網路軟體	
EpsonNet Config for Windows	
EpsonNet Config for Windows	78
關於 EpsonNet Config	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config User's Guide	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config . 系統需求. 安裝 EpsonNet Config . 系統需求. 安裝 EpsonNet Config . 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config user's Guide EpsonNet Config with Web Browser 關於 EpsonNet Config .	
關於 EpsonNet Config . 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config . 索統需求. 安裝 EpsonNet Config . 解答 EpsonNet Config . 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config with Web Browser 關於 EpsonNet Config . 関於 EpsonNet Config .	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config. 系統需求. 安裝 EpsonNet Config 用啓 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config with Web Browser 關於 EpsonNet Config 使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面 開啟畫面.	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config 系統需求 安裝 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config with Web Browser 關於 EpsonNet Config 使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面 開啟畫面. EpsonNet Print	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config . 系統需求. 安裝 EpsonNet Config . 解答 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config . 原用 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config with Web Browser 關於 EpsonNet Config . 使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面 . 開啟畫面. EpsonNet Print .	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config 開啓 EpsonNet Config 解於 EpsonNet Config 開啟 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config With Web Browser 關於 EpsonNet Config 使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面 開啟畫面. EpsonNet Print 關於 EpsonNet Print 系統需求.	
關於 EpsonNet Config 系統需求. 安裝 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config for Macintosh 關於 EpsonNet Config . 系統需求. 安裝 EpsonNet Config . 解答 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config . 原用 EpsonNet Config User's Guide EpsonNet Config with Web Browser 關於 EpsonNet Config . 使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面 . 開啟畫面. EpsonNet Print .	

Windows Me/98/95 使用者 設定印表機連接埠	
第 4 章 解決問題的方法	
一般問題	103
無法設定網路界面或無法由網路進行列印1	
即使您已爲電腦及印表機指定 IP 位址,仍無法列印	
無法啓動 EpsonNet Config1	103
啓動 EpsonNet Config 時,畫面上顯示 "EpsonNet Config cannot be used because no network	is
installed″的訊息1	103
傳送設定至網路界面時,畫面上顯示 "Could not complete communicating configuration	
data″的扒息1	l 04
無法開啓 EpsonNet Config with Web Browser	
在 EpsonNet Config 對話框中未出現機型名稱及 IP 位址	
在使用撥接網路時,產生額外的帳號1	
網路環境的問題	
Windows Me/98 環境1	
Windows 2000/NT 環境	
Macintosh 環境	
NetWare 環境	
列印網路狀態表	
列印網路狀態表 (大圖輸出機)	
初始化印表機	
重新格式化硬碟	109
第5章 系統管理員的提示	
使用印表機控制面板設定 IP 位址	111
Network Menu.	
AUX Menu 1	113
使用印表機的控制面板設定 IP 位址 (大圖輸出機)	14
Network Setup Menu	
使用撥接路由器的操作說明	116
通用隨插即用的功能	
移除軟體	
Windows 7/Vista/Server 2008	
Windows XP/Server 2003	117
Windows Me/98/95/2000/NT 4.0	18

Macintosh	118
附錄 A 軟體授權條款	
Open Source 軟體授權	119
Bonjour	
其他軟體授權	
Info-ZIP copyright and license	126

安全說明

警告、注意及附註

警告 請務必小心遵守以免身體受傷。

注意 請務必遵守以免損害您的設備。

附註

包含有關印表機操作的重要資訊及實用小秘訣。

第1章

前言

關於您的印表機

印表機具有一個內建的乙太網路界面,可在任何地方使用 10Base-T 或 100Base-TX 與網路連線。(在某些機型上亦支援 1000Base-T)。內建的乙太網路界面在本手冊中也稱爲網路界面,在連接至網路上時,它會自動選擇正確的連線標準。此外,它還支援並可自動選擇 IEEE 802.2、IEEE 802.3、Ethernet II 及 Ethernet SNAP 網路通訊協定。

因爲網路界面支援多種通訊協定,並可自動偵測您網路上的通訊協定,因此您可以從 Microsoft Windows 和 Apple Macintosh 應用程式中進行列印。

使用軟體光碟輕鬆設定要在 TCP/IP 網路上使用的網路界面,並安裝印表機驅動程式。您可以立刻於 TCP/IP 網路上使用印表機。

如果您想設定像是 TCP/IP、NetWare、NetBEUI、AppleTalk、IPP 和 SNMP 之類的網路界面通訊協定,可使用產品所提供的設定工具程式 EpsonNet Config ,快速而輕易地設定網路界面,以使用這些通訊協定。

附註:

- □ EpsonNet Config 工具程式可設定網路界面,僅與您網路上存在的通訊協定相配合運作。 這並不表示您可以在您的網路或作業系統上使用上述所有通訊協定。網路界面可使用的 通訊協定依作業系統及網路設定的不同而有所變化。
- □ 某些印表機不支援 NetWare queue-based 列印。請參考您印表機所附的使用說明,以瞭解詳情。

關於本使用說明

本網路使用說明包含關於在網路上使用網路界面的相關資訊,其中包括:如何設定網路界面、安裝設定軟體,以及修改您印表機及電腦的網路設定之相關說明。

若想獲得關於印表機的資訊,請參考進階使用說明。

附註:

□ 若想瀏覽線上使用說明,您必須於電腦中安裝 Adobe Reader 或 Adobe Acrobat Reader。

- □ 本使用說明是爲網路系統管理員所編寫,其中所含的許多步驟皆需要詳細的網路知識及 系統管理員權限。
- □ "網路管理員"指的是負責維護網路的人。在本使用說明中,"Administrator"與 "Supervisor"均爲管理員。
- □ 本使用說明中的 "網路界面"指的是印表機內建的乙太網路界面。
- □ 在本使用說明中某些螢幕擷取圖片所列出的印表機名稱,可能會與您的印表機有所不同,但此差異不影響操作指示。
- □ 所支援的作業系統依印表機機型而有不同。請參考您印表機的進階使用說明,以瞭解所 支援的作業系統。

作業環境

網路界面支援下列環境。

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者

作業系統	版本	通訊協定
Windows 7	-	TCP/IP (使用 LPR、Standard
Windows Vista		TCP/IP Port 或 EpsonNet Print)
Windows XP (Home \ Professional)		IPP
Windows Server 2008		
Windows Server 2003		
Windows 2000 (Professional `Server)	-	TCP/IP (使用 LPR \ Standard TCP/IP Port 或 EpsonNet Print)
		IPP
		NetBEUI
Windows Me	-	TCP/IP (使用 EpsonNet Print)
		IPP
		NetBEUI
Windows 98	-	TCP/IP (使用 EpsonNet Print)
Windows 98 SE		NetBEUI

作業系統	版本	通訊協定
Windows NT 4.0 含 Service Pack 5 或以上版本	-	TCP/IP (使用 LPR 或 EpsonNet Print)
		NetBEUI
Macintosh	Mac OS X 10.5	Bonjour
		TCP/IP
	Mac OS X 10.4	Bonjour
		TCP/IP
		AppleTalk
	Mac OS X 10.2.4 或以上版本	Rendezvous
		TCP/IP
		AppleTalk
	Mac OS X 10.2 或以上版本	TCP/IP
		AppleTalk
NetWare	3.x	Bindery mode
	4.x/IntranetWare	NDS mode
		Bindery emulation mode
	5.x/6.x	NDS Queue-based print system
		NDPS

附註:

- □ 僅支援 Windows NT 的 Intel 版。
- □ 若您在撥接路由器環境中使用印表機,您必須爲印表機設定 IP 位址。請確定 IP 位址適合您所在區段,不正確的 IP 位址可能會發生錯誤的撥接情況。

印表機不支援 NetWare queue-based 列印的使用者

作業系統	版本	通訊協定
Windows 7	-	TCP/IP (使用 LPR、Standard
Windows Vista		TCP/IP Port 或 EpsonNet Print)
Windows XP (Home \ Professional)		IPP
Windows Server 2008		
Windows Server 2003		
Windows 2000 (Professional \ Server)	-	TCP/IP (使用 LPR、Standard TCP/IP Port 或 EpsonNet Print)
		IPP
		NetBEUI
Windows Me	-	TCP/IP (使用 EpsonNet Print)
		IPP
		NetBEUI
Windows 98	-	TCP/IP (使用 EpsonNet Print)
Windows 98 SE		NetBEUI
Windows NT 4.0 含 Service Pack 5 或以上版本	-	TCP/IP (使用 LPR 或 EpsonNet Print)
		NetBEUI
Macintosh	Mac OS X 10.5	Bonjour
		TCP/IP
	Mac OS X 10.4	Bonjour
		TCP/IP
		AppleTalk
	Mac OS X 10.2.4 或以上版本	Rendezvous
		TCP/IP
		AppleTalk
	Mac OS X 10.2 或以上版本	TCP/IP
		AppleTalk
NetWare	5.x/6.x	NDPS

附註:

- □ 僅支援 Windows NT 的 Intel 版。
- □ 若您在撥接路由器環境中使用印表機,您必須爲印表機設定 IP 位址。請確定 IP 位址適合您所在區段,不正確的 IP 位址可能會發生錯誤的撥接情況。

噴墨印表機/大圖輸出機

作業系統	版本	通訊協定
Windows 7	-	TCP/IP (使用 LPR、Standard
Windows Vista		TCP/IP Port 或 EpsonNet Print)
Windows XP (Home \ Professional)		IPP*
Windows 2000 (Professional \ Server)		
Macintosh	Mac OS X 10.5	Bonjour
		TCP/IP
	Mac OS X 10.4	Bonjour
		TCP/IP
		AppleTalk*
	Mac OS X 10.2.8 或以上版本	Rendezvous
		TCP/IP
		AppleTalk*

^{*} 在某些機型上不支援 IPP 及 AppleTalk。

網路界面的特性

- □ 使用內建乙太網路界面連接您的 Epson 印表機,在本使用說明中我們稱爲 "網路界面"。
- □ 支援多重通訊協定,像是 TCP/IP、NetWare、NetBEUI、AppleTalk 和 IPP。
- □ 支援 10Base-T 及 100Base-TX。(在某些機型上亦支援 1000Base-T)。
- □ 支援 DHCP。

- □ 支援即使在網路上沒有 DHCP 伺服器的情況下,仍可自動爲網路界面指定 IP 位址的自動私人 IP 位址 (APIPA)。
- □ 支援 Dynamic DNS 功能。
- □ 支援 SNMP 及 MIB。
- □ 支援 SNTP (Simple Network Time Protocol)。
- □ 支援 Mac OS X 10.2.4 或以上版本中的 "Rendezvous"。
- □ 支援 Mac OS X 10.4 或以上版本中的 "Bonjour"。

網路界面操作

狀態燈號

指示燈號可爲您提供網路界面操作的重要資訊。

雷射印表機

狀態燈號	數據燈號	網路狀態
熄滅	緑色	就緒 (10 M link)
熄滅	緑色(閃爍)	接收封包 (10 M link)
橙色	緑色	就緒 (100 M link)
橙色	緑色(閃爍)	接收封包 (100 M link)

噴墨印表機 / 大圖輸出機 (不支援 1000 Mbps 傳輸的型號)

狀態燈號	數據燈號	網路狀態
緑色	黃色	就緒 (10 M link)
緑色	黃色(閃爍)	接收封包 (10 M link)
紅色	黃色	就緒 (100 M link)
紅色	黃色(閃爍)	接收封包 (100 M link)

大圖輸出機(支援 1000 Mbps 傳輸的型號)

狀態燈號	數據燈號	網路狀態
紅色	黃色	就緒 (100 M link)
紅色	黃色(閃爍)	接收封包 (100 M link)
緑色	黃色	就緒 (1000 M link)
緑色	黃色(閃爍)	接收封包 (1000 M link)

網路連接器

RJ-45 接頭:此連接器是用來連接乙太網路連接線至網路。您可在 10Base-T 和 100Base-TX 上同時使用這條連接線。(在某些機型上亦支援 1000Base-T)。



注意:

您必須使用下列遮蔽式雙絞線將網路界面連接至網路上。

- □ 在 10Base-T 或 100Base-TX 連線上使用 Category-5 或更高等級
- □ 1000Base-T 連線上使用 Category-5e 或更高等級

關於軟體

印表機內附的軟體光碟包含下列網路軟體。

附註:

所提供的軟體依您的印表機機型而有不同。

- □ EpsonNet Config for Windows 是供 Windows 系統管理員使用的設定工具,可讓您爲網路界面設定各種不同的通訊協定,包括 TCP/IP、NetWare、MS Network、AppleTalk、IPP及 SNMP。請參考第 78 頁 "EpsonNet Config for Windows"。
- □ EpsonNet Config for Macintosh 是供 Macintosh 系統管理員使用的設定工具,可讓您爲網路界面設定 TCP/IP、AppleTalk 及 IPP。請參考第 80 頁 "EpsonNet Config for Macintosh"。
- □ EpsonNet Config with Web Browser 是供系統管理員使用的 Web 設定工具,可讓您爲網路界面設定 TCP/IP、NetWare、MS Network、AppleTalk、IPP 及 SNMP。請參考第 81 頁 "EpsonNet Config with Web Browser"。

□ EpsonNet Print 是一種可以在 Windows 進行 TCP/IP 列印的工具。(Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 亦支援作業系統標準 LPR 列印。) 請參考第 87 頁 "EpsonNet Print"。

專有名詞及概念

Configuration (設定) -- 為了裝置的正常運作而準備的一連串條件。設定網路界面,使其可配合網路上所提供的通訊協定正確運作。

DHCP -- 為動態主機設定通訊協定。是用來替網路上的裝置指定動態 IP 位址的通訊協定。

EtherTalk -- AppleTalk 掌管乙太網路傳輸的通訊協定

ftp -- 爲檔案傳輸用的 TCP/IP 應用程式通訊協定

lpd -- TCP/IP 遠端列印通訊協定應用程式

Print queue (列印佇列) -- 列印工作以檔案儲存,直到網路界面將工作送至指定印表機爲止的位置。

Protocol (通訊協定) -- 控制資料或資訊如何透過網路進行交換的規則。電腦及軟體無法使用不同的通訊協定與彼此溝通。

Remote printer (遠端印表機) -- 與網路上其他部分相連的共享印表機, 但是受到 NetWare 列印伺服器的控制

TCP/IP -- 為 Transmission Control Protocol/Internet Protocol 的縮寫,是一種能在網路上的節點之間提供通訊的通訊協定層

SSL -- 爲 Secure Sockets Layer 的縮寫,是一種能在網頁伺服器及瀏覽器之間傳輸資料的安全性通訊協定

第2章

如何使用

概要

本節說明如何設定於網路上使用的網路界面之一般程序。

1. 檢查網路界面操作。

檢查網路界面的功能及操作,例如狀態燈號及 RJ-45 型連接器。詳細說明,請參考第 14 頁 "網路界面操作"。

2. 選擇一種列印方法。

選擇一種適合您網路環境及作業系統的列印方法。若您不確定,請參考第 18 頁 "從 Windows 進行列印"或第 18 頁 "從 Macintosh 進行列印"以瞭解詳情。

3. 在您的電腦上安裝必要的元件。

請確定電腦上已安裝必要的元件(例如:TCP/IP、NetBEUI等),並已設定電腦的網路設定(例如:IP位址、子網路遮罩等)。詳細說明,請參考第20頁 關於在您的電腦上安裝元件。

4. 將網路界面連接至網路上。

將網路界面連接至網路上。詳細說明,請參考第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

5. 設定網路界面並安裝印表機驅動程式。

詳細說明,請參考第33頁 "設定網路界面 (Windows 使用者適用)"或第34頁 "設定網路界面 (Macintosh 使用者適用)"。

6. 如有需要,請使用 EpsonNet Config 設定網路界面的網路設定值。

使用 EpsonNet Config 設定 TCP/IP、AppleTalk、MS Network 的網路界面。Windows 使用者請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config"。Macintosh 使用者請參考第 80 頁 "關於 EpsonNet Config"。

選擇一種列印方法

從 Windows 進行列印

請檢查您的網路上是否有 Windows7 /Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 列印伺服器, 並使用下列建議事項。

附註:

在此僅介紹建議的列印方法。請參考第19頁 "列印方法的功能"以瞭解其他方法。

若沒有 Windows 7 / Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 列印伺服器

請使用適合您作業系統的列印方法:

- □ 在 Windows Me/98 我們建議透過 EpsonNet Print 進行 TCP/IP 列印。請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。
- □ 至於 Windows 7 /Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 我們建議透過 LPR 進行 TCP/IP 列印。請參考第 36 頁 "Windows 7/Vista/Server 2008"、 第 41 頁 "Windows XP"、第 48 頁 "Windows Server 2003"、第 53 頁 "Windows 2000" 或第 58 頁 "Windows NT 4.0"。

若有 Windows 7 /Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 列印伺服器

在伺服器上,設定印表機與 LPR 相連,並將其轉爲共享印表機。然後用戶端就可以使用此 共享印表機進行列印。

從 Macintosh 進行列印

Mac OS X 10.5

- Bonjour
- ☐ EPSON TCP/IP

Mac OS X 10.4

- □ Bonjour
- ☐ EPSON TCP/IP

	EPSON AppleTa	alk
--	---------------	-----

Mac OS X 10.2.4 或以上版本

- ☐ Rendezvous
- ☐ EPSON TCP/IP
- ☐ EPSON AppleTalk

Mac OS X 10.2 或以上版本

- ☐ EPSON TCP/IP
- ☐ EPSON AppleTalk

列印方法的功能

本節說明您所能選擇的列印方法之各項功能。

LPR (TCP/IP) 列印

優點

- □ 不需以電腦做爲網路界面。
- □ 在 Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 上不需要特殊工具程式。
- □ 您可使用 EPSON 印表機監控程式查看印表機狀態。
- □ 在 Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 上,您可以使用事件檢閱程式來 建立列印紀錄。
- □ 您可透過路由器進行列印。

缺點

- □ 您必須設定 TCP/IP。
- □ 在 Windows Me/98 上,必須在所有用於列印的電腦上安裝 EpsonNet Print。

網路列印

優點

- □ 不需代理伺服器(電腦)。
- □ 您可使用網路上的印表機進行列印。

缺點

- □ 無法使用 EPSON 印表機監控程式。
- □ 需要 TCP/IP 及 DNS 設定。
- □ 在 Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000 上,您無法共用網路印表機。

Microsoft 網路共享列印

優點

- □ 設定容易 (若已安裝 NetBEUI 通訊協定,則不需要 IP 位址)。
- □ 不需以電腦做爲網路界面。
- □ 不需特殊的列印工具程式。

缺點

- □ 無法使用 EPSON 印表機監控程式。
- □ 您無法透過路由器進行列印。
- □ 必須花費較長的時間開始列印,因爲需要較長的時間搜尋網路印表機。

在您的電腦上安裝元件

關於在您的電腦上安裝元件

在設定網路界面及從電腦列印之前,您必須安裝必要元件(例如:TCP/IP、NetBEUI等), 然後依據您所想要使用的列印方法,為您的電腦指定位址及子網路遮罩。請參考本章中適 合您作業系統的說明。

附註:

- □ 安裝時可能需要 Windows 作業系統 CD-ROM 光碟。
- □ 在使用 TCP/IP 或 IPP 進行列印時,您必須設定電腦的 IP 位址、子網路遮罩以及預設閘道。

Windows 7/Vista/Server 2008

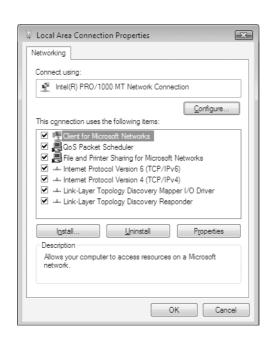
請依照下列程序安裝必要的元件。

- 1. 按下 『**開始**』鍵,點選 ***控制台**″,然後點選 ***檢視網路狀態及工作**″或雙擊 ***網路 和共用中心**″。
- 2. 點選 **"區域連線**" (Windows 7) 或 ***檢視狀態**" (Windows Vista/Server 2008), 然後按下 『**内容**』鍵。

附註:

若出現 "使用者帳戶控制" 書面,請按下 『是』或 『繼續』鍵。

3. 檢查清單中是否有下列必要元件。若已安裝,請移至下一章。



下表列出以 EpsonNet Config 設定網路界面時的所需元件。

EpsonNet Config 的設定畫面	必要元件
TCP/IP ` AppleTalk ` IPP ` SNMP (IP Trap)	Internet Protocol (TCP/IP)
MS Network	Internet Protocol (TCP/IP)

下表列出網路列印的所需元件。

列印方法		必要元件
LPR 或網路列	ED .	Internet Protocol (TCP/IP)

4. 若清單上沒有必要元件,請按下『安裝』鍵,並依下列步驟進行安裝。

在 LPR 或網路列印:

"Internet Protocol (TCP/IP)"為預設安裝元件。您無法新增或刪除它。

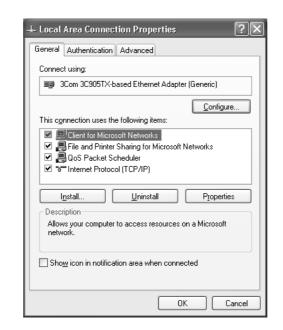
- 5. 在 LPR 或網路列印:
 - 雙擊 "區域連線內容"對話框上的 "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)",以開啟 "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) 內容"對話框。設定 IP 位址、子網路遮罩,然後按下 『確定』鍵。
- 6. 重新啟動電腦。

現在已安裝好必要元件。請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

Windows XP

在 Windows XP 上請使用下列程序安裝必要元件。

- 1. 按下『**開始**』鍵,指向"**控制台**",然後點選"**網路和網際網路連線**"。選擇"**網路** 連線"。
- 2. 在"區域網路或高速網際網路"下,點選"區域連線"圖示。
- 3. 在 "網路工作"下,點選 "變更這個連線的設定"。



4. 檢查清單中是否有下列必要元件。若已安裝,請移至下一章。

下表列出以 EpsonNet Config 設定網路界面時的所需元件。

EpsonNet Config 的設定畫面	必要元件
TCP/IP 、AppleTalk 、IPP 、SNMP (IP Trap)	Internet Protocol (TCP/IP)
MS Network	Internet Protocol (TCP/IP)
NetWare \ SNMP (IPX Trap)*	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

^{*}僅適用於支援 NetWare queue-based 列印的印表機

下表列出網路列印的所需元件。

列印方法	必要元件
LPR 或網路列印	Internet Protocol (TCP/IP)
Microsoft 網路共享列印	TCP/IP 或 NetBEUI Client for Microsoft Networks
透過 NetWare 伺服器列印	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

5. 若清單上沒有必要元件,請按下『**安裝**』鍵,並依下列步驟進行安裝。

在 LPR 或網路列印:

"Internet Protocol (TCP/IP)"為預設安裝元件。您無法新增或刪除它。

在 Microsoft 網路共享列印:

選擇 **"用戶端"**,然後按下 **『新增**』鍵。選擇 **"Client for Microsoft Networks"**,然後按下 **『確定**』鍵。

透過 NetWare 伺服器列印:

從 Novell 網站下載最新的 Novell Client,並將它安裝於電腦中。另外請確定同時安裝 IP 或 IPX。請參考 Novell 網站以瞭解詳情。

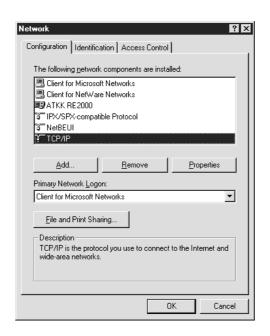
- 6. 在 LPR 、Internet、Microsoft 網路共享列印: 雙擊 "區域連線內容"對話框上的 "Internet Protocol (TCP/IP)",以開啟 "Internet Protocol (TCP/IP) 內容"對話框。設定 IP 位址、子網路遮罩,然後按下 『**確定**』鍵。
- 7. 重新啟動電腦。

現在已安裝好必要元件。請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

Windows Me/98

在 Windows Me/98 上請使用下列程序安裝必要元件。

- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**控制台**"。
- 2. 雙擊 "網路" 圖示。請在 "組態" 功能表上檢查下列的必要元件是否在已安裝網路元件的清單中。若已安裝,請移至下一章。



下表列出以 EpsonNet Config 設定網路界面時的所需元件。

EpsonNet Config 的設定畫面	必要元件
TCP/IP 、AppleTalk 、IPP 、SNMP (IP Trap)	TCP/IP
MS Network	NetBEUI 或 TCP/IP
NetWare \ SNMP (IPX Trap)*	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

^{*}僅適用於支援 NetWare queue-based 列印的印表機

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者注意事項:

在使用下列模式時,請勿執行 Novell Client for Windows 95/98 3.00 版及 Novell Client for Windows NT 4.50 版:NetWare 3.x/4.x Bindery 列印伺服器模式、NetWare 3.x 遠端印表機模式、NetWare 4.x Bindery 遠端印表機模式及 NetWare 4.x/5.x NDS 遠端印表機模式。

下表列出網路列印的所需元件。

列印方法	必要元件
LPR 或網路列印	TCP/IP
Microsoft 網路共享列印	TCP/IP 或 NetBEUI Client for Microsoft Networks
透過 NetWare 伺服器列印	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

3. 若清單上沒有必要元件,請按下 『**新增**』鍵,並依下列步驟進行安裝。

在 LPR 或網路列印:

選擇 **`通訊協定**",然後按下 『**新增**』鍵。從 `製造廠商"清單中選擇 `Microsoft",然後從 `網路通訊協定"清單中選擇 `TCP/IP"。然後按下 『**確定**』 鍵。

在 Microsoft 網路共享列印:

若想使用 TCP/IP, 請參考稍早的說明以安裝 TCP/IP。

若想使用 NetBEUI,請選擇 **"通訊協定**",然後按下 『**新增**』鍵。從 "製造廠商" 清單中選擇 "Microsoft",然後從 "網路通訊協定" 清單中選擇 "NetBEUI"。然後按下 『**確定**』鍵。

選擇 **`用戶端**",然後按下 『**新增**』鍵。從 `製造廠商"清單中選擇 `Microsoft",然後從 `網路用戶端"清單中選擇 `Client for Microsoft Networks"。然後按下 『**確** 定』鍵。 透過 NetWare 伺服器列印:

從 Novell 網站下載最新的 Novell Client,並將它安裝於電腦中。另外請確定同時安裝 IP 或 IPX。請參考 Novell 網站以瞭解詳情。

- 4. 在 LPR 、Internet、Microsoft 網路共享列印: 雙擊 "組態"功能表中的 "**TCP/IP**",以開啟 "TCP/IP 內容"對話框。設定 IP 位址、 子網路遮罩,然後按下 『**確定**』鍵。
- 5. 重新啟動電腦。

現在已安裝好必要元件。請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

Windows Server 2003

在 Windows Server 2003 上請使用下列程序安裝必要元件。

- 1. 按下『開始』鍵,移至"控制台",然後點選"網路連線"。按下『區域連線』鍵。
- 2. 按下 『**内容**』鍵。
- 3. 檢查清單中是否有下列必要元件。若已安裝,請移至下一章。



下表列出以 EpsonNet Config 設定網路界面時的所需元件。

EpsonNet Config 的設定畫面	必要元件
TCP/IP 、AppleTalk 、IPP 、SNMP (IP Trap)	Internet Protocol (TCP/IP)
MS Network	Internet Protocol (TCP/IP)
NetWare \ SNMP (IPX Trap)*	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

^{*}僅適用於支援 NetWare gueue-based 列印的印表機

下表列出網路列印的所需元件。

列印方法	必要元件
LPR 或網路列印	Internet Protocol (TCP/IP)
Microsoft 網路共享列印	TCP/IP 或 NetBEUI Client for Microsoft Networks
透過 NetWare 伺服器列印	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

4. 若清單上沒有必要元件,請按下 『**安裝**』鍵,並依下列步驟進行安裝。

在 LPR 或網路列印:

"Internet Protocol (TCP/IP)" 為預設安裝元件。您無法新增或刪除它。

在 Microsoft 網路共享列印:

選擇 **"用戶端"**,然後按下 **『新增**』鍵。選擇 **"Client for Microsoft Networks"**,然後按下 **『確定**』鍵。

透過 NetWare 伺服器列印:

從 Novell 網站下載最新的 Novell Client,並將它安裝於電腦中。另外請確定同時安裝 IP 或 IPX。請參考 Novell 網站以瞭解詳情。

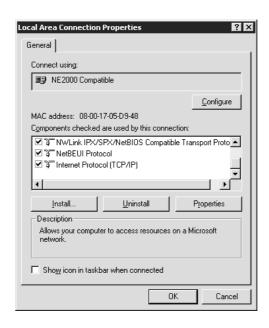
- 5. 在 LPR、Internet、Microsoft 網路共享列印: 雙擊 "區域連線內容"對話框上的 "Internet Protocol (TCP/IP)",以開啟 "Internet Protocol (TCP/IP) 內容"對話框。設定 IP 位址、子網路遮罩,然後按下 『**確定**』鍵。
- 6. 重新啟動電腦。

現在已安裝好必要元件。請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

Windows 2000

在 Windows 2000 上請使用下列程序安裝必要元件。

- 1. 按下『**開始**』鍵,移至 **"設定**",並點選 **"網路和撥號連線**"。即出現 **"**網路和撥號 連線"畫面。
- 2. 在想要的網路連線上按右鍵,然後選擇 "内容"。
- 3. 檢查清單中是否有下列必要元件。若已安裝,請移至下一章。



下表列出以 EpsonNet Config 設定網路界面時的所需元件。

EpsonNet Config 的設定畫面	必要元件
TCP/IP 、AppleTalk 、IPP 、SNMP (IP Trap)	Internet Protocol (TCP/IP)
MS Network	NetBEUI 或 Internet Protocol (TCP/IP)
NetWare \ SNMP (IPX Trap)*	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

^{*}僅適用於支援 NetWare queue-based 列印的印表機

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者注意事項:

在使用下列模式時,請勿執行 Novell Client for Windows 95/98 3.00 版及 Novell Client for Windows NT 4.50 版:NetWare 3.x/4.x Bindery 列印伺服器模式、NetWare 3.x 遠端印表機模式、NetWare 4.x Bindery 遠端印表機模式及 NetWare 4.x/5.x NDS 遠端印表機模式。

下表列出網路列印的所需元件。

列印方法	必要元件
LPR 或網路列印	Internet Protocol (TCP/IP)
Microsoft 網路共享列印	Internet Protocol (TCP/IP) 或 NetBEUI Client for Microsoft Networks
透過 NetWare 伺服器列印	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

4. 若清單上沒有必要元件,請按下『**安裝**』鍵,並依下列步驟進行安裝。

在 LPR 或網路列印:

選擇 **`通訊協定**",然後按下 『**新增**』鍵。在 **`**選擇網路通訊協定"對話框中,選擇 **`**Internet Protocol (TCP/IP)",然後按下 『**確定**』鍵。

在 Microsoft 網路共享列印:

若想使用 Internet Protocol,請參考稍早的說明以安裝 Internet Protocol (TCP/IP)。若想使用 NetBEUI,請選擇 **"通訊協定**",然後按下 『新增』鍵。選擇 "NetBEUI Protocol",然後按下 『確定』鍵。

選擇 **"用戶端"**,然後按下 『**新增**』鍵。選擇 **"Client for Microsoft Networks"**,然後按下 『**確定**』鍵。

透過 NetWare 伺服器列印:

從 Novell 網站下載最新的 Novell Client,並將它安裝於電腦中。另外請確定同時安裝 IP或 IPX。請參考 Novell 網站以瞭解詳情。

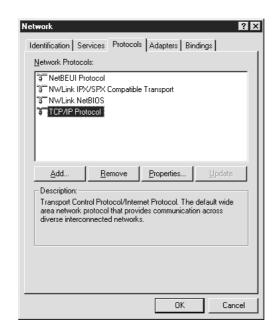
- 5. 在 LPR 、Internet、Microsoft 網路共享列印: 雙擊 "組態"功能表中的 "Internet Protocol (TCP/IP)",以開啟 "TCP/IP 內容"對話框。設定 IP 位址、子網路遮罩,然後按下 『確定』鍵。
- 6. 重新啓動電腦。

現在已安裝好必要元件。請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

Windows NT 4.0

在 Windows NT 4.0 上請使用下列程序安裝必要元件。

- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**控制台**"。
- 2. 雙擊控制台上的 "網路" 圖示。



3. 檢查清單中是否有下列必要元件。若已安裝,請移至下一章。

下表列出以 EpsonNet Config 設定網路界面時的所需元件。

EpsonNet Config 的設定畫面	必要元件
TCP/IP 、AppleTalk 、IPP 、SNMP (IP Trap)	TCP/IP
MS Network	NetBEUI 或 TCP/IP
NetWare \ SNMP (IPX Trap)*	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

^{*}僅適用於支援 NetWare queue-based 列印的印表機

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者注意事項:

在使用下列模式時,請勿執行 Novell Client for Windows 95/98 3.00 版及 Novell Client for Windows NT 4.50 版:NetWare 3.x/4.x Bindery 列印伺服器模式、NetWare 3.x 遠端印表機模式、NetWare 4.x Bindery 遠端印表機模式及 NetWare 4.x/5.x NDS 遠端印表機模式。

下表列出網路列印的所需元件。

	列印方法	必要元件
	LPR 或網路列印	通訊協定選單:TCP/IP 服務選單: Microsoft TCP/IP Printing
	Microsoft 網路共享列印	通訊協定選單:TCP/IP 或 NetBEUI 服務選單:Workstation

列印方法	必要元件
透過 NetWare 伺服器列印	從 Novell 網站下載的最新的 Novell Client

4. 若清單上沒有必要元件,請按下 『**新增**』鍵,並依下列步驟進行安裝。

在 LPR 或網路列印方面:

選擇 **"通訊協定**"選單,然後按下 『新增』鍵。從清單中選擇 "TCP/IP",然後按下 『確定』鍵。設定 IP 位址、子網路遮罩,然後按下 『確定』鍵。 選擇 "服務"選單,然後按下 『新增』鍵。從清單中選擇 "Microsoft TCP/IP Printing",然後按下 『確定』鍵。

在 Microsoft 網路共享列印:

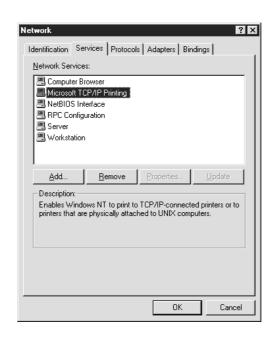
若想使用 TCP/IP,請參考稍早的說明以安裝 TCP/IP。

若想使用 NetBEUI,選擇 **"通訊協定**"選單,然後按下 『**新增**』鍵。從清單中選擇 "NetBEUI",然後按下 『確定』鍵。

選擇 **`服務**´選單,然後按下 『**新增**』鍵。從清單中選擇 `Workstation´,然後按下 『確定』鍵。

透過 NetWare 伺服器列印:

從 Novell 網站下載最新的 Novell Client,並將它安裝於電腦中。另外請確定同時安裝 IP 或 IPX。請參考 Novell 網站以瞭解詳情。



5. 重新啟動電腦。

現在已安裝好必要元件。請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

Macintosh

請依下列步驟爲您的 Macintosh 指定 IP 位址、子網路遮罩。

附註:

若想使用 AppleTalk 通訊協定列印,及使用 EpsonNet Config for Macintosh 設定網路界面,請在 "AppleTalk"控制面板或 "AppleTalk" 選單上選擇 "Ethernet"或 "Built-in Ethernet"。然後使用 EpsonNet Config for Macintosh 設定網路界面。

Mac OS X

- 1. 從 Apple 功能表中,選擇 "System Preferences"。
- 2. 開啟 "Network"控制面板。選擇 "TCP/IP"選單。

附註:

在 Mac OS X 10.5 上,在 "Network"控制面板上選擇 "Ethernet"做為連線方法,從 "Configure"功能表選擇指定 IP 位址的方法,然後指定 IP 位址。

- 3. 從 "Show" 下拉式功能表中選擇 "Built-in Ethernet"。
- 4. 如有需要,請指定 IP 位址及其他設定。
- 5. 請按下『Apply Now』鍵,以儲存所有變更。

請前往單元第32頁 "將網路界面連接至網路上"。

設定網路界面

將網路界面連接至網路上

請依下列操作說明,將網路界面連接至網路上。

- 1. 請確定已關閉印表機電源。
- 2. 將網路連接線的一端與網路界面的 RJ-45 型連接器相連,另一端則連接至網路上。

- 注意:□ 您必須使用下列遮蔽式雙絞線將網路界面連接至網路上。
 - -- 在 10Base-T 或 100Base-TX 連線上使用 Category-5 或更高等級
 - -- 在 1000Base-T 連線上使用 Category-5e 或更高等級
 - □ 請勿將網路界面與電腦直接相連。請確定使用集線器,將網路界面連接至網路 F .

附註:

您可同時使用 10Base-T 及 100Base-TX。(在某些機型上亦支援 1000Base-T)。當您列印大 量資料時,我們建議您使用網路流量低的高速網路。

3. 開啟印表機的電源。在狀態燈號熄滅之後,列印出網路狀態表。

在關閉印表機電源後,請於狀態燈號熄滅後再將它開啟,否則網路界面可能無法 正確運作。

Mac OS X 10.2.4 或以上版本的須知:

由於印表機支援 Bonjour/Rendezvous,且預設為開啟,因此只要將印表機連線至網路, 您便可在網路上使用它。如欲停用 Bonjour/Rendezvous 設定,請使用印表機的控制面 板。詳細說明,請參考第 111 頁 "使用印表機控制面板設定 IP 位址"或第 114 頁 "使 用印表機的控制面板設定 IP 位址 (大圖輸出機)"。

現在您可設定網路界面,以使用 TCP/IP 網路,同時安裝印表機驅動程式。

若您使用 Windows,請參考第33頁 "設定網路界面 (Windows 使用者適用)"。

若您使用 Macintosh, 請參考第 34 頁 "設定網路界面 (Macintosh 使用者適用)"。

設定網路界面 (Windows 使用者適用)

設定 TCP/IP 網路上使用的網路界面,並在您的電腦上安裝印表機驅動程式。

- 1. 將軟體光碟片放入光碟機。
- 2. 將會自動開啓 Epson Install Navi 畫面。

若未出現 Epson Install Navi 畫面,請雙擊 CD-ROM 上的 〝EPSETUP.EXE″。

- 3. 請確定已關閉所有應用程式,然後按下『簡易安裝』圖示。
- 4. 會出現軟體授權合約畫面。請選擇 "**同意**"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 5. 選擇 **"乙太網路連線**" 選項鈕, 然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

若以 USB 連接線連接您的印表機與電腦,請選擇 "USB **有線連接**"選項鈕。依照螢幕上的指示執行。

6. 確認印表機已連線至網路後(集線器或路由器),按下『**下一步**』鍵。

附註:

若出現 "Windows 安全性警示"視窗,請按下 『**允許存取**』鍵或 『**解除封鎖**』鍵;否則 EpsonNet Setup 畫面上將不會列出印表機。

7. 啓動 EpsonNet Setup。

請依照螢幕上的操作指示完成安裝作業。

設定網路界面 (Macintosh 使用者適用)

設定 TCP/IP 網路上使用的網路界面,並在您的電腦上安裝印表機驅動程式。

1. 將軟體光碟放入光碟機。

將自動開啓 "EPSON" 資料夾。

2. 雙擊 "EPSON" 資料夾中的 "Install Navi" 圖示。

將會開啓 Epson Install Navi 畫面。

- 3. 請確定已關閉所有應用程式,然後按下『**簡易安裝**』圖示。
- 4. 會出現軟體授權合約畫面。請選擇 "**同意**"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 5. 選擇 "**乙太網路連線**"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

若以 USB 連接線連接您的印表機與電腦,請選擇 "USB **有線連接**"選項鈕。依照螢幕上的指示執行。

- 6. 確認印表機已連線至網路後(集線器或路由器),按下『下一步』鍵。
- 7. 請在 "授權" 畫面中輸入密碼。
- 8. 按下"軟體授權合約"書面中的『繼續』鍵。
- 9. 按下『**同意**』鍵,接受軟體授權合約中的條款。
- 10. 按下『安裝』鍵,開始安裝印表機驅動程式。
- 11. 按下『結束』鍵,即可完成印表機驅動程式安裝。
- 12. 啓動 EpsonNet Setup。請依照螢幕上的操作指示完成安裝作業。

設定印表機

Mac OS X 10.5

- 1. 開啓 "系統偏好設定"。
- 2. 開啓 "列印與傳真"。
- 3. 按下『+』鍵以新增印表機。
- 4. 選擇想要與 Bonjour 相連的印表機機型。

附註:

若您的印表機未顯示想要的連線,請點選 ***更多印表機**//,從下拉式清單中選擇想要的連線,然後選擇印表機機型。

5. 按下『Add』鍵。

現在您可以在 TCP/IP 網路上使用印表機。

附註:

若您的產品支援掃描功能,請參考產品的進階使用說明,以進行設定。

Mac OS X 10.4 或以下版本

- 1. 開啓 **"應用程式**"資料夾。
- 2. 開啓 **"工具程式**" 資料夾。

- 3. 開啓 "**列印中心**" (適用 Mac OS X 10.2 或以下版本) 或 "**印表機設定工具**" (適用 Mac OS X 10.3 或以上版本),然後按下 『新增』鍵。
- 4. 在 Mac OS X 10.4 上,選擇與 Bonjour 相連的印表機機型。 在 Mac OS X 10.2 或 10.3 上,從下拉式清單中選擇 "Rendezvous",然後從清單中選擇 印表機機型。

附註:

在 Mac OS X 10.4 上,若您的印表機未顯示想要的連線,請點選 "**更多印表機**",從下 拉式清單中選擇您要的連線,然後選擇印表機機型。

5. 按下 『Add』鍵。

現在您可以在 TCP/IP 網路上使用印表機。

附註:

若您的產品支援掃描功能,請參考產品的進階使用說明,以進行設定。

安裝印表機驅動程式

關於安裝印表機驅動程式

若想從網路印表機進行列印,您必須在電腦上安裝印表機驅動程式。請參考本章中適合您作業系統的說明。

Windows 7/Vista/Server 2008

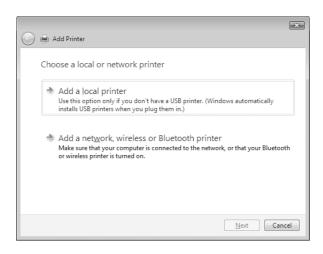
印表機驅動程式的安裝程序,會依據您所偏好的列印方法而有所不同。Epson 建議以 EpsonNet Print 進行列印。請參考第 89 頁 "Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 使用者"。

LPR 列印

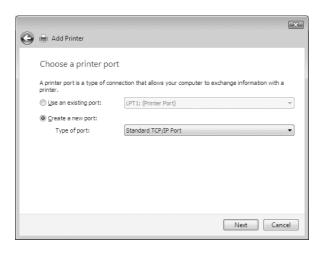
附註:

若您使用的是 EpsonNet Print,則安裝步驟將有所不同。詳細說明,請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。

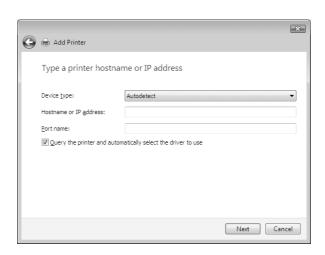
- 1. 按下『**開始**』鍵,點選 ***控制台**″,然後點選 ***檢視裝置和印表機**″ (Windows 7) 或 *** 印表機**″ (Windows Vista/ Server 2008)。
- 2. 點選 "新增印表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。
- 3. 點選 "新增本機印表機"。



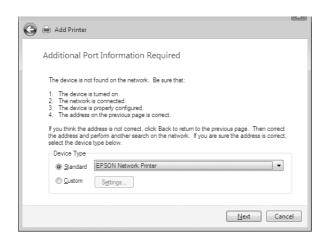
4. 選擇 ***建立新的連接埠** / 選項鈕, 然後從清單選擇 ***Standard TCP/IP Port** / 。然後按下 『**下一步**』鍵。



5. 輸入網路界面的 IP 位址, 然後按下 『**下一步**』鍵。



6. 如發生錯誤,將出現下列的對話框。請選擇 "標準" 選項鈕,然後選擇 "EPSON Network Printer"。按下 『下一步』鍵。



- 7. 按下 『**完成**』鍵。
- 8. 請參考第39頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

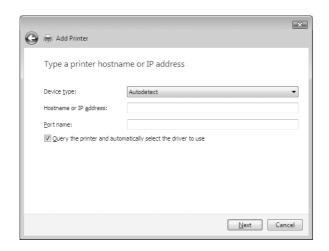
網路列印

- 1. 請按下『開始』鍵、點選 "控制台",然後點選 "印表機"。
- 2. 點選 "新增印表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。
- 3. 點選 "新增網路、無線或 Bluetooth 印表機"。

- 4. 點選 "我想要的印表機不在清單上"。
- 5. 點選 "使用 TCP/IP 位址或主機名稱新增印表機"選項鈕,然後按下 『下一步』鍵。
- 6. 使用下列格式於 ***主機名稱或 IP 位址** 欄位中輸入目標裝置的 URL。URL 應與您在 EpsonNet Config 的 IPP 設定頁中所設定的 URL 相同。

http:// 網路界面的 IP 位址:631/ 印表機名稱

範例:http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer



附註:

若想檢查網路界面的 IP 位址,請使用 EpsonNet Config。詳細說明,請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config"。

7. 請依照螢幕上的操作說明以設定裝置。如有需要請參考第 39 頁 "安裝印表機驅動程 式"。

安裝印表機驅動程式

- 1. 放入印表機內附的軟體光碟。
- 2. 若出現 EPSON 軟體安裝畫面,請將它關閉。
- 3. 在 "新增印表機"畫面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『瀏覽』鍵。

- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機,然後依據您的作業系統雙擊 "WINVISTA_XP_2K"或 "WINVISTA XP64"資料夾。按下 『**開啓**』鍵。
- 6. 按下"從磁片安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇裝置的機型名稱,然後按下『下一步』鍵。

附註:

若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "**保留現有的驅動程式**"或 "**置換現有的驅動程式**",請確定選擇 "**置換現有的驅動程式**"選項鈕。

8. 按下 『完成』鍵,並依照螢幕上的操作說明完成安裝。

加密列印資料(安全 IPP 列印)

網路列印 (IPP) 可讓您將欲列印的資料加密。

所需設定

請使用 EpsonNet Config with Web Browser 設定下列設定值。 詳細說明,請參考第 81 頁 "EpsonNet Config with Web Browser"。

- □ 匯入伺服器憑證
- □ 選擇伺服器憑證
- □ 設定加密強度
- □ 設定印表機連接埠

設定印表機連接埠

- 1. 選擇 "連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機":在 "網路列印" (IPP) 精靈對話框中。
- 2. 請使用下列格式輸入 URL。

https:// 網路界面的 IP 位址:443/EPSON_IPP_Printer

Windows XP

在 Windows XP, 印表機驅動程式的安裝步驟會依您所使用的列印方式而不同。Epson 建議以 EpsonNet Print 進行列印。請參考第 89 頁 "Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 使用者"。

LPR 列印

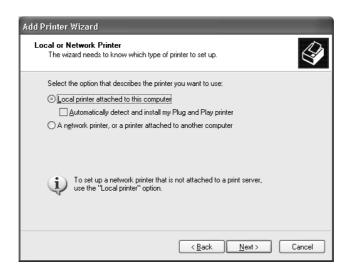
附註:

若您使用的是 EpsonNet Print,則安裝步驟將有所不同。詳細說明,請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。

- 1. 按下『**開始**』鍵,點選**控制台**",點選**的表機和其他硬體**",然後點選**的表機 和傳真**"。
- 2. 在 *** 印表機工作** ["] ,點選 *** 新增印表機** ["] 以開啟 ***** 新增印表機精靈 ["] 對話框,然後按下 **『下一步** 』 鍵。
- 3. 點選 ***連接到這台電腦的本機印表機** / ,取消點選 ***自動偵測並安裝我的隨插即用印表機** / 檢查盒,然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

您必須取消點選 ***自動偵測並安裝我的隨插即用印表機**/檢查盒,因爲印表機是直接連接至網路上,而非與 Windows XP 電腦相連。



4. 選擇 **`建立新的連接埠**″ 選項鈕,然後從清單選擇 **`Standard TCP/IP Port**″。然後按下『**下一步**』鍵。



5. 輸入網路界面的 IP 位址,然後按下『**下一步**』鍵。



6. 如發生錯誤,將出現下列的對話框。請選擇 "標準" 選項鈕,然後選擇 "EPSON Network Printer"。按下 『下一步』鍵。

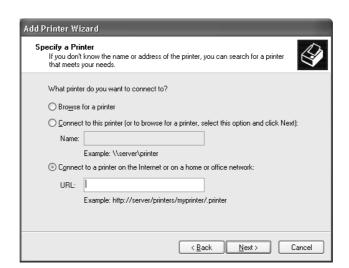


- 7. 按下 『**完成**』鍵。
- 8. 請參考第45頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

網路列印

- 1. 按下 『**開始**』鍵,點選 ***控制台**″,點選 ***印表機和其他硬體**″,然後點選 ***印表機 和傳真**″。
- 2. 在 *** 印表機工作** ″ ,點選 *** 新增印表機** ″ 以開啟 ***** 新增印表機精靈 ″ 對話框,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 3. 點選 **"網路印表機或連接到其他電腦的印表機**",然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 選擇 ***連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機** / 選項鈕。
- 5. 請使用下列格式輸入目標印表機的 URL。URL 應與您在 EpsonNet Config 的 IPP 設定頁中所設定的 URL 相同。

http:// 印表機的 IP 位址: 631/ 印表機名稱



範例:http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer

附註:

若想檢查網路界面的 IP 位址,請使用 EpsonNet Config。詳細說明,請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config"。

6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第 45 頁 "安裝印表機驅動程式"。

Microsoft 網路共享列印

- 1. 按下 **『開始**』鍵,點選 ***控制台**″,點選 ****印表機和其他硬體**″,然後點選 ****印表機 和傳真**″。
- 2. 在 *** 印表機工作** [″] ,點選 *** 新增印表機** [″] 以開啓 ***** 新增印表機精靈 [″] 對話框,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 3. 點選 **"網路印表機或連接到其他電腦的印表機**",然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 選擇 **"瀏覽印表機**"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 5. 在 "印表機" 欄位中輸入下列資料,或從共享印表機清單中選擇您想使用的印表機, 然後按下 『**下一步**』鍵。
 - \\網路界面的 NetBIOS 名稱 \網路界面的裝置名稱
- 6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第 45 頁 "安裝印表機驅動程式"。

安裝印表機驅動程式

- 1. 放入印表機內附的軟體光碟。
- 2. 若出現軟體安裝書面,請將它關閉。
- 3. 在 "新增印表機" 書面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『瀏覽』鍵。
- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機, 然後雙擊 "WINVISTA_XP_2K" 或 "WINXP_2K" 資料夾。按下『**開啓**』鍵。
- 6. 按下"從磁片安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇印表機的機型名稱,然後按下『下一步』鍵。

附註:

若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "**保留現有的驅動程式**"或 "**置換現有的驅動程式**",請確定選擇 "**置換現有的驅動程式**"選項鈕。

8. 按下 『完成』鍵,並依照螢幕上的操作說明完成安裝。

加密列印資料(安全IPP列印)

網路列印 (IPP) 可讓您將欲列印的資料加密。

所需設定

請使用 EpsonNet Config with Web Browser 設定下列設定值。 詳細說明,請參考第 81 頁 "EpsonNet Config with Web Browser"。

- □ 雁入伺服器憑證
- □ 選擇伺服器憑證
- □ 設定加密強度
- □ 設定印表機連接埠

設定印表機連接埠

1. 選擇 "連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機":在 "網路列印" (IPP) 精靈對話框中。

2. 請使用下列格式輸入 URL。

https:// 網路界面的 IP 位址:443/EPSON_IPP_Printer

Windows Me/98

在 Windows Me/98,印表機驅動程式的安裝步驟會依您所使用的列印方式而不同。Epson 建議以 EpsonNet Print 進行列印。請參考第 95 頁 "Windows Me/98/95 使用者"。

LPR 列印

因爲 Windows Me/98 不支援 LPR,因此無法使用標準 TCP/IP 列印。但是您可以使用軟體光碟中的 EpsonNet Print 工具程式,透過 TCP/IP 列印。首先請先安裝 EpsonNet Print。然後安裝印表機驅動程式。詳細說明,請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。

網路列印 (Windows Me)

安裝 IPP 用戶端

您的電腦上必須安裝 IPP 用戶端。請依照下列步驟安裝。

- 1. 插入 Windows Me CD-ROM 光碟。
- 2. 選擇 "add-ons" 資料夾, 然後選擇 "IPP" 資料夾。
- 3. 雙擊 "wpnpins.exe"。依照螢幕上的指示執行。
- 4. 請按下『確定』鍵以重新啓動電腦。

設定印表機

透過 IPP 將電腦與印表機相連。

- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。
- 2. 雙擊 **"新增印表機"**,然後按下 **『下一步**』鍵。
- 3. 選擇 "網路印表機"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 輸入印表機的 URL, 然後按下 『**下一步**』鍵。

http://網路界面的 IP 位址:631/印表機名稱

範例:http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer

附註:

若想檢查網路界面的 IP 位址,請使用 EpsonNet Config。詳細說明,請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config"。

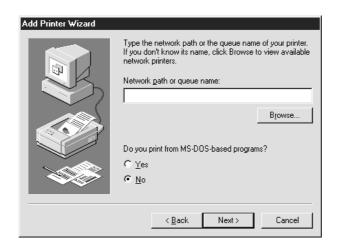
5. 請參考第47頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

Microsoft 網路共享列印

- 1. 按下『開始』鍵,移至"設定",並點選"印表機"。
- 2. 雙擊 "新增印表機",然後按下 『下一步』鍵。
- 3. 選擇 "網路印表機"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。

\\ 網路界面的 NetBIOS 名稱 \ 網路界面的裝置名稱

4. 按下『**瀏覽**』鍵,然後從清單中選擇網路路徑。若您無法瀏覽,請在 "Network path or queue name" 欄位中輸入內容。



- 5. 出現 "新增印表機精靈" 視窗。按下 『**下一步**』鍵。
- 6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。請參考第47頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

安裝印表機驅動程式

1. 放入印表機內附的軟體光碟。

- 2. 若出現軟體安裝畫面,請將它關閉。
- 3. 在 "新增印表機" 畫面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『瀏覽』鍵。
- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機, 然後雙擊 "WIN9X"資料夾。按下 『**確定**』鍵。
- 6. 按下"從磁片安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇印表機的機型名稱,然後按下『**下一步**』鍵。

附註:

若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "保留現有的驅動程式"或 "置換現有的驅動程式",請確定選擇 "置換現有的驅動程式"選項鈕。

8. 按下 『完成』鍵,並依照螢幕上的操作說明完成安裝。

Windows Server 2003

在 Windows Server 2003,印表機驅動程式的安裝步驟會依您所使用的列印方式而不同。 Epson 建議以 EpsonNet Print 進行列印。請參考第 89 頁 "Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 使用者"。

LPR 列印

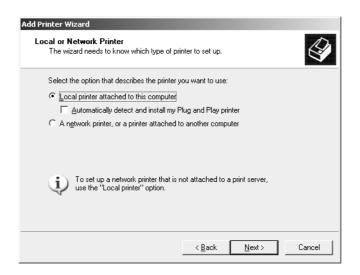
附註:

若您使用的是 EpsonNet Print,則安裝步驟將有所不同。詳細說明,請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。

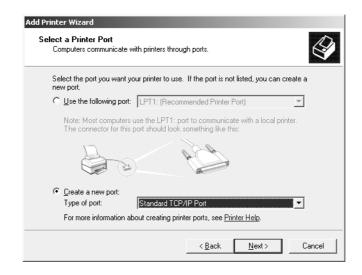
- 1. 按下『開始』鍵,然後選擇 "印表機和傳真"。
- 2. 雙擊 "**新增印表機**"圖示以開啟 "新增印表機精靈"對話框,然後按下 『**下一步**』 鍵。
- 3. 點選 ***連接到這台電腦的本機印表機** / ,取消點選 ***自動偵測並安裝我的隨插即用印表機** / 檢查盒,然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

您必須取消點選 **"自動偵測並安裝我的隨插即用印表機**"檢查盒,因爲印表機是直接連接至網路上,而非與電腦相連。

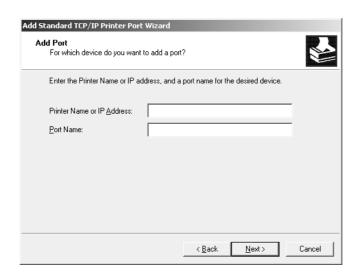


4. 選擇 **"建立新的連接埠**" 選項鈕,然後從清單選擇 "Standard TCP/IP Port"。按下 **『下一步** 』 鍵。

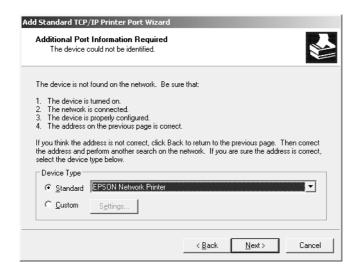


5. 在出現 "標準 TCP/IP 印表機連接埠新增精靈"對話框時,按下 『**下一步**』鍵。

6. 輸入網路界面的 IP 位址, 然後按下 『**下一步**』鍵。



7. 如發生錯誤,將出現下列的對話框。請選擇 "標準" 選項鈕,然後選擇 "EPSON Network Printer"。按下 『下一步』鍵。



- 8. 按下『**完成**』鍵。
- 9. 請參考第52頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

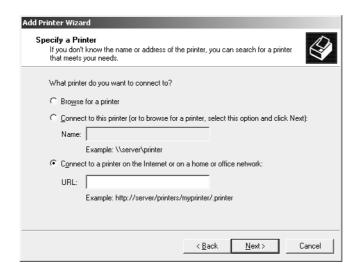
網路列印

1. 按下『開始』鍵,然後選擇"印表機和傳真"。

- 2. 雙擊 "**新增印表機**"圖示以開啟 "新增印表機精靈"對話框,然後按下 『**下一步**』 鍵。
- 3. 點選 **"網路印表機或連接到其他電腦的印表機**",然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 選擇 "連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機" 選項鈕。
- 5. 請使用下列格式輸入目標印表機的 URL。URL 必須與您在 EpsonNet Config 的 IPP 設定 頁中所設定的 URL 相同。

http:// 印表機的 IP 位址: 631/ 印表機名稱

範例: http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer



附註:

若想檢查網路界面的 IP 位址,請使用 EpsonNet Config。詳細說明,請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config"。

6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第52頁 "安裝印表機驅動程 式"。

Microsoft 網路共享列印

- 1. 按下『開始』鍵,然後選擇 "印表機和傳真"。
- 2. 雙擊 "**新增印表機**"圖示以開啟 "新增印表機精靈"對話框,然後按下 『**下一步**』 鍵。

- 3. 點選 **"網路印表機或連接到其他電腦的印表機**",然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 選擇 "瀏覽印表機" 選項鈕,然後按下 『下一步』鍵。
- 5. 請於 "印表機" 欄位中輸入下列資料,或從 "共享印表機清單" 欄位中選擇您想使用的印表機。按下 『**下一步**』鍵。
 - \\ 網路界面的 NetBIOS 名稱 \ 網路界面的裝置名稱
- 6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第52頁 "安裝印表機驅動程 式"。

安裝印表機驅動程式

- 1. 放入印表機內附的軟體光碟。
- 2. 若出現軟體安裝畫面,請將它關閉。
- 3. 在 "新增印表機" 書面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『瀏覽』鍵。
- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機,然後雙擊 "WINVISTA_XP_2K"、"WINXP_2K"或 "WIN2000" 資料夾。按下 『**開啓**』鍵。
- 6. 按下"從磁片安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇印表機的機型名稱,然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "**保留現有的驅動程式**"或 "**置換現有的驅動程式**",請確定選擇 "**置換現有的驅動程式**"選項鈕。

8. 按下『完成』鍵,然後依照螢幕上的操作說明完成安裝。

加密列印資料(安全 IPP 列印)

網路列印 (IPP) 可讓您將欲列印的資料加密。

所需設定

請使用 EpsonNet Config with Web Browser 設定下列設定值。 詳細說明,請參考第 81 頁 "EpsonNet Config with Web Browser"。

- □ 匯入伺服器憑證
- □ 選擇伺服器憑證
- □ 設定加密強度
- □ 設定印表機連接埠

設定印表機連接埠

- 1. 選擇 "連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機":在 "網路列印" (IPP) 精靈對 話框中。
- 2. 請使用下列格式輸入 URL。

https:// 網路界面的 IP 位址:443/EPSON_IPP_Printer

Windows 2000

在 Windows 2000, 印表機驅動程式的安裝步驟會依您所使用的列印方式而不同。Epson 建議以 EpsonNet Print 進行列印。請參考第 89 頁 "Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 使用者"。

LPR 列印

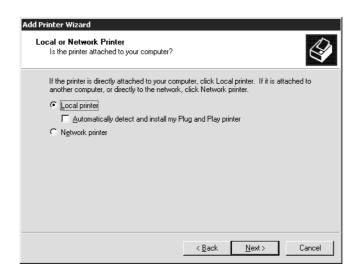
附註:

若您使用的是 EpsonNet Print,則安裝步驟將有所不同。詳細說明,請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。

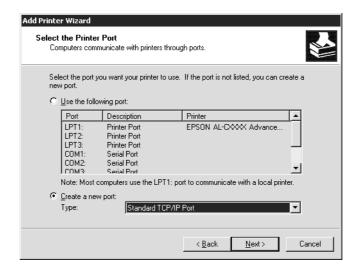
- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。
- 2. 雙擊 "新增印表機"以開啟 "新增印表機精靈"對話框,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 3. 點選 ***本地印表機** / 取消點選 ***自動偵測並安裝我的隨插即用印表機** / 檢查盒,然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

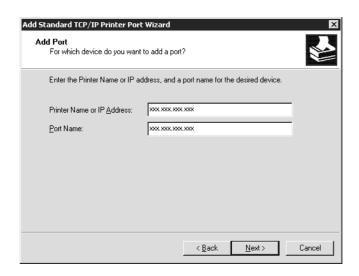
您必須取消點選 ***自動偵測並安裝我的隨插即用印表機** / 檢查盒,因爲印表機是直接連接至網路上,而非與 Windows 2000 電腦相連。



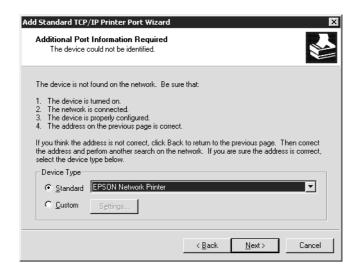
4. 選擇 ***建立新的連接埠** * 選項鈕, 然後從清單選擇 ***Standard TCP/IP Port** * 。然後按下 『**下一步**』鍵。



5. 輸入網路界面的 IP 位址, 然後按下 『**下一步**』鍵。



6. 如發生錯誤,將出現下列的對話框。請選擇 "標準" 選項鈕,然後選擇 "EPSON Network Printer"。按下 『下一步』鍵。



- 7. 按下『**完成**』鍵。
- 8. 請參考第56頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

網路列印

1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。

- 2. 雙擊 "**新增印表機**"以開啟 "新增印表機精靈"對話框,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 3. 選擇 "網路印表機"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 選擇 **連線到 Internet 上或您公司 Internet 上的印表機** 選項鈕。
- 5. 請使用下列格式輸入目標印表機的 URL。URL 應與您在 EpsonNet Config 的 IPP 設定頁中所設定的 URL 相同。

http:// 印表機的 IP 位址: 631/ 印表機名稱

範例:http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer

附註:

若想檢查網路界面的 IP 位址,請使用 EpsonNet Config。詳細說明,請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config"。

6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第 56 頁 "安裝印表機驅動程式"。

Microsoft 網路共享列印

- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。
- 2. 雙擊 "**新增印表機**"以開啓 "新增印表機精靈"對話框,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 3. 選擇 "網路印表機"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 選擇 **"請輸入印表機名稱,或按[下一步]瀏覽印表機**"選項鈕。
- 5. 在 "名稱"欄位中輸入下列資料,或按下 『**下一步**』鍵,選擇您想使用的印表機。 \\ 網路界面的 NetBIOS 名稱 \ 網路界面的裝置名稱
- 6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第 56 頁 "安裝印表機驅動程 式"。

安裝印表機驅動程式

- 1. 放入印表機內附的軟體光碟。
- 2. 若出現軟體安裝畫面,請將它關閉。

- 3. 在 "新增印表機" 書面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『瀏覽』鍵。
- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機,然後雙擊 "WINVISTA_XP_2K"、"WINXP_2K"或 "WIN2000"資料夾。按下 『**開啓**』鍵。
- 6. 按下"從磁片安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇印表機的機型名稱,然後按下『**下一步**』鍵。

附註:

若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "**保留現有的驅動程式**"或 "**置換現有的驅動程式**",請確定選擇 "**置換現有的驅動程式**"選項鈕。

8. 按下 『完成』鍵,並依照螢幕上的操作說明完成安裝。

加密列印資料(安全IPP列印)

網路列印 (IPP) 可讓您將欲列印的資料加密。

所需設定

請使用 EpsonNet Config with Web Browser 設定下列設定值。 詳細說明,請參考第 81 頁 "EpsonNet Config with Web Browser"。

- □ 雁入伺服器憑證
- □ 選擇伺服器憑證
- 設定加密強度
- □ 設定印表機連接埠

設定印表機連接埠

- 1. 選擇 "連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機":在 "網路列印" (IPP) 精靈對話框中。
- 2. 請使用下列格式輸入 URL。

https:// 網路界面的 IP 位址:443/EPSON_IPP_Printer

Windows NT 4.0

在 Windows NT 4.0,印表機驅動程式的安裝步驟會依您所使用的列印方式而不同。Epson 建議以 EpsonNet Print 進行列印。請參考第 89 頁 "Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 使用者"。

LPR 列印

附註:

若您使用的是 EpsonNet Print,則安裝步驟將有所不同。詳細說明,請參考第 87 頁 "關於 EpsonNet Print"。

- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。
- 2. 雙擊 "新增印表機" 圖示。
- 3. 選擇 ***我的電腦** / 選項鈕, 然後按下 『**下一步**』鍵。
- 4. 按下 "新增印表機精靈" 對話框中的 『新增連接埠』鍵。
- 5. 從 "可用印表機連接埠"清單中選擇 "LPR Port",然後按下 『新增連接埠』鍵。

附註:

您無法以此網路界面使用 "Lexmark TCP/IP Network Port"。

6. 請在第一個文字欄中輸入網路界面的 IP 位址,並在第二個文字欄中輸入印表機名稱。 按下『**確定**』鍵。



- 7. 在"印表機連接埠"對話框中,按下『關閉』鍵。
- 8. 在 "新增印表機精靈"對話框中,按下 『**下一步**』鍵。
- 9. 請參考第59頁 "安裝印表機驅動程式"安裝印表機驅動程式。

Microsoft 網路共享列印

- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 **"設定"**,並點選 **"印表機**"。
- 2. 雙擊 "新增印表機"。
- 3. 選擇 **"網路印表機伺服器**"選項鈕,然後按下 『**下一步**』鍵。出現 "連線至印表機" 對話框。
- 4. 從 ***共享印表機** / 清單中選擇您要設定的印表機。若您無法選擇印表機,請於 *****印表機 / 欄位中輸入下列資料。
 - \\ 網路界面的 NetBIOS 名稱 \ 網路界面的裝置名稱
- 5. 按下 『**確定**』鍵。
- 6. 請依照螢幕上的操作說明以設定印表機。如有需要請參考第 59 頁 "安裝印表機驅動程式"。

安裝印表機驅動程式

- 1. 放入印表機內附的軟體光碟。
- 2. 若出現軟體安裝畫面,請將它關閉。
- 3. 在 "新增印表機" 畫面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『**瀏覽**』鍵。
- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機, 然後雙擊 "WINNT40" 資料夾。按下 『**開啓**』鍵。
- 6. 按下"從磁片安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇印表機的機型名稱,然後按下『**下一步**』鍵。

附註:

- □ 請向用戶端告知分享名稱,以便使其知道所要使用的印表機的分享名稱。
- □ 若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "**保留現有的驅動程式**"或 "**置換現有 的驅動程式**",請確定選擇 "**置換現有的驅動程式**"選項鈕。
- 8. 按下『完成』鍵,並依照螢幕上的操作說明完成安裝。

Macintosh

請執行下列步驟以設定印表機。

附註:

在執行下列步驟之前,請確認您的 Macintosh 上已安裝印表機驅動程式。請參考印表機內附之使用手冊,瞭解如何安裝印表機驅動程式的操作說明。

Mac OS X 10.5

Bonjour 列印

- 1. 開啓 **"系統偏好設定**"。
- 2. 開啓 ***列印與傳真** "。
- 3. 按下『+』鍵以新增印表機。
- 4. 選擇想要與 Bonjour 相連的印表機機型。
- 5. 按下『Add』鍵。

TCP/IP 列印

- 1. 開啓 **"系統偏好設定**"。
- 2. 開啓 ***列印與傳真** "。
- 3. 按下『+』鍵以新增印表機。
- 4. 選擇想要的印表機型號。
- 5. 若清單中沒有您要的印表機型號,請點選 ***更多印表機**″,從下拉式清單中選擇 *** EPSON TCP/IP**″,然後選擇印表機型號。
- 6. 按下 『Add』鍵。

Mac OS X 10.4 或以下版本

Bonjour/Rendezvous 列印

1. 開啓 **"應用程式**" 資料夾。

- 2. 開啟 **"工具程式**" 資料夾。
- 3. 開啓 "**列印中心**" (適用 Mac OS X 10.2 或以下版本) 或 "**印表機設定工具**" (適用 Mac OS X 10.3 或以上版本),然後按下 『**新增**』鍵。
- 4. 在 Mac OS X 10.4 上,選擇與 Bonjour 相連的印表機機型。 在 Mac OS X 10.2 或 10.3 上,從下拉式清單中選擇 "**Rendezvous**",然後從清單中選擇 印表機機型。
- 5. 按下 『Add』鍵。

TCP/IP 列印

- 1. 開啓 "應用程式"資料夾。
- 2. 開啓 **"工具程式**" 資料夾。
- 3. 開啓 "**列印中心**" (適用 Mac OS X 10.2 或以下版本) 或 "**印表機設定工具**" (適用 Mac OS X 10.3 或以上版本), 然後按下 『**新增**』鍵。
- 4. 在 Mac OS X 10.4 中,點選 **"更多印表機**",從下拉式清單中選擇 **"EPSON TCP/IP**", 然後選擇印表機機型。 在 Mac OS X 10.2 或 10.3 上,從下拉式清單中選擇 **"EPSON TCP/IP**",然後從清單中選擇印表機機型。
- 5. 按下 『Add』鍵。

AppleTalk 列印

- 1. 開**內 "應用程式**"資料夾。
- 2. 開**於 "工具程式**" 資料夾。
- 3. 開啓 "**列印中心**" (適用 Mac OS X 10.2 或以下版本) 或 "**印表機設定工具**" (適用 Mac OS X 10.3 或以上版本),然後按下 『**新增**』鍵。
- 4. 在 Mac OS X 10.4 中,點選 ***更多印表機**″,從下拉式清單中選擇 ***EPSON Apple Talk**″,從下拉式清單中選擇區域,然後選擇印表機機型。 在 Mac OS X 10.2 或 10.3 中,從下拉式清單中選擇 ***EPSON Apple Talk**″,從下拉式清單中選擇區域,然後選擇印表機機型。
- 5. 按下 『Add』鍵。

NetWare 使用者的設定

概要

若您使用有支援 NetWare queue-based 列印的印表機,請參考第 62 頁 "設定網路界面"以瞭解詳細資訊。

附註:

若想瞭解您的印表機是否支援 NetWare queue-based 列印,請參考進階使用說明。

設定網路界面

本節說明如何設定 NetWare 的網路界面。首先您必須在 NetWare 環境中設定印表機,然後使用 EpsonNet Config 設定網路界面。

NetWare 設定的介紹

支援的系統

	101	ᄀᄆ	ιрτ	ᆂ.	ᆇ
伺	Ot	ロマ	'	=	
	III.	ХD	١	<u> 12.</u>	ᇨ

- ☐ NetWare 3.1/3.11/3.12/3.2 (Bindery)
- □ NetWare 4.1/4.11/4.2 (NDS ` Bindery emulation)
- ☐ IntranetWare (NDS ` Bindery emulation)
- □ NetWare 5.0/5.1 (NDS \ NDPS)
- ☐ NetWare 6.0 (NDS \ NDPS)

用戶端環境

用戶端環境必須受到 NetWare 支援。用戶端可使用裝設在網路界面上的印表機驅動程式。

支援下列的 Novell Client。

- □ 在 Windows 98: Novell Client 3.4 或以上版本適用於 Windows 98/95
- □ 在 Windows 2000/NT 4.0: Novell Client 4.8 或以上版本適用於 Windows 2000/NT 4.0

□ 在 Windows XP: Novell Client 4.9 或以上版本適用於 Windows XP

關於模式

您可選擇列印伺服器、遠端伺服器或待機模式。除非使用者數目超過上限,否則我們建議 您使用列印伺服器模式。

下列是這些模式的功能說明。

<u>列印伺服器模式 (NDS/Bindery 列印伺服器)</u>:

- □ 使用直接列印的高速列印
- □ 使用 NetWare 使用者帳戶
- □ 最多可同時連接8個檔案伺服器
- □ 最多可登錄 32 個列印佇列

遠端印表機模式:

- □ 不需要 NetWare 使用者帳戶。
- □ 需要列印伺服器以控制遠端印表機。
- □ NetWare 3.x 最多可連接 16 台印表機, NetWare 4.x 或以上版本最多可連接 255 台印表機。

附註:

在您開啟印表機時,會暫時在遠端印表機模式存取使用者帳戶。若無任何使用者帳戶,請在將用戶端連接至網路上之前開啟印表機。

待機模式(出廠預設值):

預設模式為待機模式。此模式將停用所有的 NetWare 相關功能。當您在 NetWare 環境中不使用網路界面時,請使用待機模式。

使用 NetWare 的操作說明

列印文字檔

當您使用 NetWare 或 DOS 的 NPRINT 指令列印文字檔時,依據用戶端環境的不同,可能會發生重新導向、錯誤轉化或字元間距的情況。

IPX 路由通訊協定 "NLSP"

您可以從 NetWare 4.x 以上的版本設定 IPX 路由通訊協定 "NLSP";但網路界面不支援 NLSP。RIP/SAP 會控制通訊。

您僅能夠從 a) NLSP 具 RIP/SAP 相容性或 b) RIP/SAP 選擇 routing 通訊協定。若您在指定 "NLSP 具 RIP/SAP 相容性"時,移除 RIP 或 SAP 的繫結,網路界面將無法與檔案伺服器及 NDS 通訊。(請參閱 NetWare INETCFG 工具程式中的 "Protocols"及 "Bindings"。)

Bindery 和 NDS

- □ 您可以使用 SET BINDERY CONTEXT 指令由伺服器主機檢查 bindery context 路徑。
- □ 若尚未設定 bindery context 路徑,或您希望使用由非 NDS 用戶端使用其他 context 的列印環境,即必須為 bindery context 指定 context。請使用 SET BINDERY CONTEXT 指令在 AUTOEXEC.NCF 檔案中設定 context。
- □ 若您執行的是 Novell Client for Windows 95/98 3.00 版本或 Novell Client for Windows NT 4.50 版本,則無法以 EpsonNet Config 使用 Bindery 列印伺服器模式。若想為 bindery 模式設定網路界面,請使用 Novell IntranetWare Client 或 EpsonNet Config with Web Browser。

請參考您的 NetWare 說明文件,以瞭解更多詳細資訊。

辨識網路界面所需的時間

在開啓印表機之後,NetWare 伺服器最多可能必須花費 2 分鐘辨識網路界面。在本啟動時間內,狀態表將無法顯示正確的資訊。

框架類型

相同網路上的 NetWare 伺服器及 IPX 路由器,必須使用相同的框架類型。若在相同網路上使用超過一種以上的框架類型,請將所有框架類型繫結至 NetWare 伺服器及 IPX 路由器。

關於 NetWare 5.x

在 NetWare 5.x 伺服器上必須安裝 (繫結) IPX 通訊協定。

關於模式

若您所登入的模式與您設定網路界面的模式不同,在您嘗試設定 NetWare 的網路界面時,會出現一個訊息。若您不想變更目前的設定,請按下 『Cancel』鍵,並使用設定網路界面的相同模式再次登入。

使用 Bindery 列印伺服器 (NetWare 3.x/4.x)

本節含有在 NetWare 3.x/4.x/IntranetWare 中含 Bindery 模擬的列印伺服器模式中,使用網路界面的操作說明。

附註:

NetWare 3.x 的列印伺服器模式中的網路界面,無法讓您以 PCONSOLE 使用列印伺服器狀態顯示控制。

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 從任何 NetWare 用戶端,以系統管理員權限登入目標 NetWare 伺服器。您必須以 bindery 連線登入。
- 3. 使用 EpsonNet Config 設定網路界面。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。若已建立 NetWare 物件,您也可使用 EpsonNet Config with Web Browser。請參考 EpsonNet Config with Web Browser 的說明,以取得詳細資訊。

使用 NDS 列印伺服器 (NetWare 4.x/5.x/6.0)

本節含有在 NetWare 4.x、IntranetWare、NetWare 5.x 或 NetWare 6.0 含 NDS 模式的列印伺服器模式中使用網路界面的操作說明。

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 從任何 NetWare 用戶端,以 ADMIN 登入 NDS 樹狀目錄的目標 context。
- 3. 使用 EpsonNet Config 設定網路界面。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。若已建立 NetWare 物件,您也可使用 EpsonNet Config with Web Browser。請參考 EpsonNet Config with Web Browser 的說明,以取得詳細資訊。

使用遠端印表機模式 (NetWare 3.x)

對於 NetWare 3.x 使用者,請依照下列步驟使用 PCONSOLE 設定印表機環境。

在檔案伺服器中新增列印佇列

1. 從任何 NetWare 用戶端,以系統管理員權限登入網路。

2. 執行 PCONSOLE。從 "Available Options" 畫面中,選擇 "Print Queue Information",然後按下 『Enter』鍵。



3. 按下鍵盤上的『Insert』鍵,輸入列印佇列名稱。按下『Enter』鍵。

附註:

因為您的用戶端在使用印表機時,需要您在此所設定的列印佇列名稱,因此請向您的用戶端通知列印佇列名稱。

4. 從 "Print Queue"清單中,選擇您剛才輸入的列印佇列名稱,然後按下 『Enter』鍵。 從 "Print Queue Information"清單中,選擇 "Queue Users",然後按下 『Enter』 鍵。接著從清單中選擇 "EVERYONE"。若清單中無 "EVERYONE",按下 『Insert』 鍵並從佇列使用者清單中選擇 "EVERYONE"。

新增列印伺服器

1. 從 "Available Options" 畫面中,選擇 "Print Server Information",然後按下『Enter』鍵。

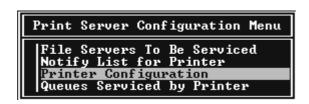


2. 按下鍵盤上的『Insert』鍵,輸入列印伺服器名稱。按下『Enter』鍵。建議您將列印 伺服器名稱記下,以供日後參考。

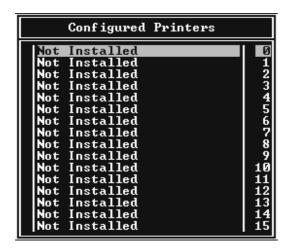
3. 從 "Print Server"清單中,選擇您剛才所輸入的列印伺服器名稱,然後按下 『Enter』 鍵。從 "Print Server Information"清單中,選擇 "Print Server Configuration",然後按下 『Enter』鍵。



4. 從 "Print Server Configuration"功能表中,選擇 "Printer Configuration",然後按下 『Enter』鍵。



5. 從 "Configured Printers" 清單中,選擇 "Not Installed" (連接埠編號 = 0),然後按下 『Enter』鍵。



6. 從 "Printer configuration" 畫面,輸入印表機名稱。將游標移到 "Type" 並按下 『Enter』鍵。在遠端印表機模式下選擇 "Remote Parallel, LPT1"。

```
Printer 0 configuration

Name: Printer 0
Type: Local Parallel, LPI1

Use interrupts: Yes
IRQ: 0

Buffer size in K: 3

Starting form: 0

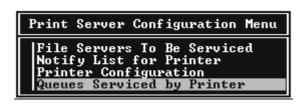
Queue service mode: Change forms as needed

Baud rate:
Data hits:
Stop bits:
Parity:
Use X-On/X-Off:
```

附註:

請確定為遠端印表機模式選擇 "Remote Parallel, LPT1"。

- 7. 按下『Esc』鍵,然後按下『Enter』鍵以儲存變更。
- 8. 按下『Esc』鍵。
- 9. 從 "Print Server Configuration"功能表中,選擇 "Queues Serviced by Printer",然後按下『Enter』鍵。



- 10. 從 "Defined Printers"清單中選擇您想要使用的印表機,然後按下 『Enter』鍵。
- 11. 按下『Insert』鍵,從 "Available Queues"清單中為列印伺服器連接埠指定一個佇列。
- 12. 指定1至10之間的優先順序。1 為最優先。
- 13. 按下『**Esc**』鍵以結束 PCONSOLE。

使用 EpsonNet Config 設定 NetWare

1. 開啓印表機的電源。

- 2. 從設定列印佇列磁區的檔案伺服器系統主控台載入列印伺服器。 > 使用 PCONSOLE 設定的 LOAD PSERVER 列印伺服器名稱
- 3. 使用 EpsonNet Config 設定網路界面。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。

若已建立 NetWare 物件,您也可使用 EpsonNet Config with Web Browser。請參考 EpsonNet Config with Web Browser 的說明,以取得詳細資訊。

使用 Bindery 遠端印表機模式 (NetWare 4.x)

請依下列步驟設定 NetWare 4.x 及 IntranetWare 含 Bindery 模擬的印表機環境。

附註:

- □ 如有需要,請爲使用者們指定 Trusteeships。
- □ 請確定使用 PCONSOLE 取代 NWAdmin 設定列印佇列及列印伺服器。

建立物件

1. 從任何 NetWare 用戶端,以 ADMIN 權限登入伺服器。確定以 Bindery 連線登入。

附註:

若使用本設定的用戶端以 NDS 模式登入,請在啟動 PCONSOLE 時按下 『F4』鍵,以切換至 Bindery 模式。

2. 執行 PCONSOLE。從 "Available Options" 畫面中,選擇 "Print Queue",然後按下『Enter』鍵。按下 『Insert』鍵並輸入列印佇列名稱。按下 『Enter』鍵。

附註:

因爲您的用戶端在使用印表機時,需要您在此所設定的列印佇列名稱,因此請向您的用戶端通知列印佇列名稱。

- 3. 從 "Print Queue" 清單中,選擇您剛才輸入的列印佇列名稱,然後按下 『Enter』鍵。 從 "Print Queue Information" 清單中,選擇 "Queue Users",然後按下 『Enter』 鍵。接著從清單中選擇 "EVERYONE"。若清單中無 "EVERYONE",按下 『Insert』 鍵並從佇列使用者清單中選擇 "EVERYONE"。
- 4. 從 "Available Options" 畫面中,選擇 "Print Servers" ,然後按下 『Enter』鍵。按下 『Insert』鍵並輸入列印伺服器名稱。按下 『Enter』鍵。
- 5. 按下『Esc』鍵以離開 PCONSOLE,並由伺服器登出。
- 6. 以 ADMIN 登入伺服器。確定以 NDS 連線登入。

- 7. 啓動 NWAdmin。
- 8. 若想建立 "印表機物件",請選擇指定為 Bindery context 的欄位,由 "Object"功能表選擇 "Create",然後選擇 "Printer"。輸入印表機名稱,按下 『Create』鍵。
- 9. 若想指定列印佇列,請雙擊印表機物件圖示 (在步驟 8 中所建立)。出現 "Printer"對 話框。
- 10. 選擇 "Assignments", 然後按下 『Add』鍵。從列印佇列清單中,選擇佇列(在步驟2中所建立),並按下 『OK』鍵。
- 11. 點選 "Printer" 對話框中的 "**Configuration**",然後從 "Printer type" 下拉式功能表中選擇 "**Parallel**"。
- 12. 點選 "Communication"。出現 "Parallel Communication" 對話框。
- 13. 選擇 **LPT1** 做為 **Port** ,在 **Interrupts** 中檢查 **Polled** ;並且在 **Connection type** 中檢查 **Manual load (Remote from Print Server)** ,然後按下 **OK** , 鍵。
- 14. 按下 "Printer" 對話框中的 『OK』鍵。
- 15. 若想指定印表機, 請雙擊印表機伺服器圖示 (在步驟 4 中所建立)。出現 "Print Server" 對話框。
- 16. 選擇 "Assignments", 然後按下 『Add』鍵。從印表機物件清單中,選擇印表機物件(在步驟 8 中所建立), 並按下 『OK』鍵。
- 17. 在 "Print Server" 對話框中,從印表機物件清單中選擇指定的印表機,按下 『Printer Number』鍵,以設定由0至15的印表機編號,然後按下 『OK』鍵。
- 18. 若想確認您所指定的物件,請雙擊列印伺服器物件圖示。點選 "Print Layout",然後檢查相連的列印伺服器、印表機及列印佇列。

使用 EpsonNet Config 設定 NetWare

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 從設定列印佇列磁區的檔案伺服器系統主控台載入列印伺服器。 > 使用 PCONSOLE 設定的 LOAD PSERVER 列印伺服器名稱
- 3. 使用 EpsonNet Config 設定網路界面。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。

若已建立 NetWare 物件,您也可使用 EpsonNet Config with Web Browser。請參考 EpsonNet Config with Web Browser 的說明,以取得詳細資訊。

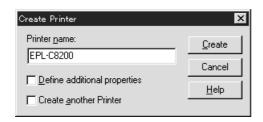
使用 NDS 遠端印表機模式 (NetWare 4.x/5.x/6.0)

請依下列步驟,在 NetWare 4.x、IntranetWare、NetWare 5.x 或 NetWare 6.0 含 NDS 模式下, 進行使用 NWAdmin 的印表機環境設定。

建立物件

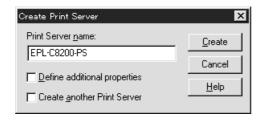
- 1. 從任何 NetWare 用戶端,以 ADMIN 登入 NDS 樹狀目錄的目標 context。
- 2. 執行 Administrator 工具 (NWAdmin)。
- 3. 建立印表機:

按下目錄內容圖示,從 "Object" 功能表選擇 "Create",然後 "Printer"。輸入印表機名稱,按下 『Create』鍵。



4. 新增列印伺服器:

按下目錄內容圖示,從 "Object" 功能表選擇 "Create",然後 "Printer Server"。 輸入列印伺服器名稱,按下 『Create』鍵。

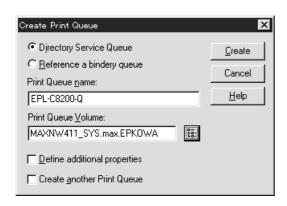


5. 新增列印佇列:

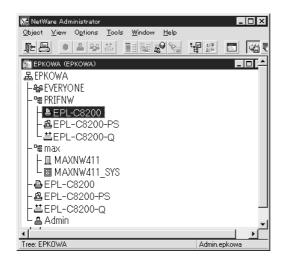
點選目錄 context 圖示,從 "**Object**"功能表選擇 "**Create**",然後 "**Print Queue**"。輸入列印佇列名稱並選擇 "**Print Queue Volume**",然後按下 『**Create**』鍵。雙擊列印佇列物件,然後登錄使用者。

附註:

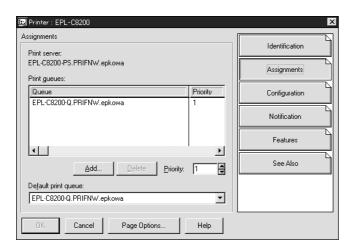
因為您的用戶端在使用印表機時,需要您在此所設定的列印佇列名稱,因此請向您的用戶端通知列印佇列名稱。



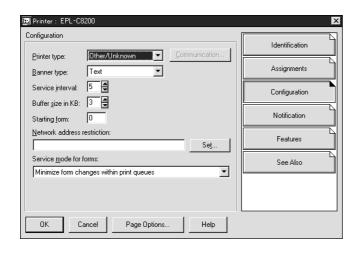
6. 雙擊 "NetWare Administrator" 畫面中的 "**印表機物件**" 圖示。

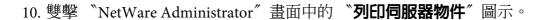






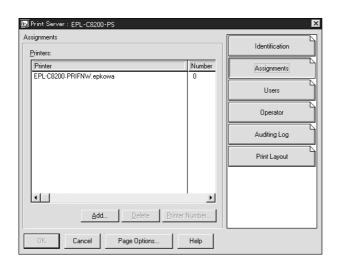
- 8. 從列印佇列清單中,選擇您在步驟 5中所建立的佇列,並按下『OK』鍵。
- 9. 按下『Configuration』鍵,然後從 "Printer type" 清單方塊中選擇 "Other/Unknown",並按下『OK』鍵。



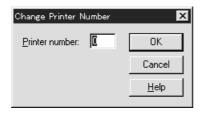




11. 在出現的 "Print Server"對話框中,點選 "Assignments",然後按下『Add』鍵。



- 12. 從印表機物件清單中,選擇您要指定的印表機物件,並按下『OK』鍵。
- 13. 回到步驟 11 中的畫面,按下 『Printer Number』鍵,以設定由 0 至 254 的印表機編號。



14. 若想確認您所指定的物件,請雙擊列印伺服器物件圖示。點選 "Print Layout",然後檢查相連的列印伺服器、印表機及列印佇列。

使用 EpsonNet Config 設定 NetWare

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 從設定列印佇列磁區的檔案伺服器系統主控台載入列印伺服器。 > 使用 NWAdmin 設定的 LOAD PSERVER 列印伺服器名稱
- 3. 使用 EpsonNet Config 設定網路界面。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。若您使用已建立的 NetWare 物件,您也可使用 EpsonNet Config with Web Browser。請參考 EpsonNet Config with Web Browser 的說明,以取得詳細資訊。

使用撥接網路的操作說明

本節介紹使用撥接網路的說明。

附註:

本使用說明中所稱之主要伺服器,乃是對網路上的工作站提供時間的主要時間伺服器。

在各種模式中使用撥接網路

列印伺服器模式

您必須使用專用的撥接線路。

因為 polling 是以列印伺服器模式在檔案伺服器上執行的,因此可能不需要路由器的代理回應。因此,在此情形下無法完成任何撥接連線。

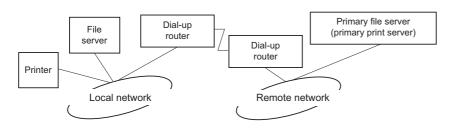
遠端印表機模式

在遠端印表機模式中,使用代理回應功能的路由器,可讓主伺服器安裝於撥接目的地上。但在主伺服器當機時,可能會產生額外的帳號。爲避免這樣的情況,建議透過專用撥接線路使用連線。

請依下列指示使用撥接線路。

當撥接目的地有主要伺服器時

對於具有檔案伺服器的區域網路:



□ 當電源開啓時

因爲是先對本機檔案伺服器進行存取,然後再對主要伺服器進行存取,因此會產生撥接。因爲此撥接只在啟動時發生,因此不會有任何問題。

□ 當未正確設定網路界面時

因爲是先對本機檔案伺服器進行存取,然後再對主要伺服器進行存取,因此會產生撥接。此撥接大約以5分鐘的間隔重複。請正確設定網路界面,以避免此問題。

□ 在正常操作下(待機)

會依據 NetWare 通訊協定慣例寄送 SPX Watchdog 封包。使用代理回應功能的路由器可防止撥接。

□ 在正常操作下(列印)

在傳送列印資料時產生撥接。這不會造成任何問題,因爲它是專門針對撥接網路的撥接。

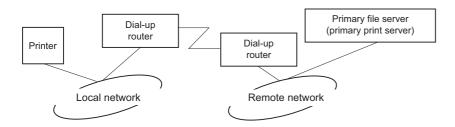
□ 主伺服器於操作時當機

因爲會定時啓動對主伺服器的連線,而產生撥接。因爲這屬於自動重新連線功能,因此請關閉印表機一次。

□ 當區域網路中的檔案伺服器當機時

當區域網路中無檔案伺服器時,便無法在區域網路中使用 NetWare。在此情況下,將無法使用網路界面的 NetWare 協定。無法在此情況下進行撥接。當區域網路中的檔案伺服器復原時,也將自動還原網路界面。

對於不具檔案伺服器的區域網路:

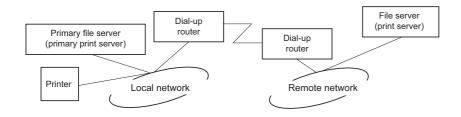


依據路由器設定,可在區域網路中以不含檔案伺服器的方式使用 NetWare 通訊協定。本設定採用與上述相同的模式。

當區域網路有主要伺服器時

若區域網路中已安裝主要伺服器,依組態的不同,可能會產生不必要的撥接。

下列爲列印伺服器模式及遠端印表機模式的常見問題。



□ 當電源開啟時

由於僅對主伺服器進行存取,因此不會產生撥接。

□ 當未正確設定網路界面時

由於僅對主伺服器進行存取,因此不會產生撥接。但若將遠端網路的檔案伺服器/列印伺服器錯誤設定爲主伺服器,便可能會產生不必要的撥接。請正確設定以避免問題發生。

□ 在正常操作下(待機/列印)

由於僅對主伺服器進行存取,因此不會產生撥接。

□ 主伺服器於操作時當機

會定期嘗試連線至主伺服器,但不會產生撥接。但若路由器設為可通過 SAP 封包(尋找最近的伺服器),便將可能產生不必要的撥接。為避免此問題,請關閉印表機一次,或不允許路由器通過 SAP 封包(尋找最近的伺服器)。

第3章

網路軟體

本章說明如何使用印表機所提供的網路軟體。

附註:

所提供的軟體依您的印表機機型而有不同。

EpsonNet Config for Windows

關於 EpsonNet Config

EpsonNet Config 是 Windows 界面的設定軟體,供管理員用於設定 TCP/IP 的網路界面。

附註:

請務必使用本產品內附軟體光碟中的 EpsonNet Config。

Windows 98/Me/NT 4.0 使用者的注意事項:

本產品內附軟體光碟中的 EpsonNet Config 不支援 Windows 98、Me 及 NT 4.0。如要設定網路界面,請使用舊版軟體 (EpsonNet Config Ver.2)。您可以到 Epson 的網站下載 EpsonNet Config Ver.2。

http://support.epson.net/netconfig_down.html

系統需求

下表列出 EpsonNet Config 的系統需求。

作業系統	Windows 7
	Windows Vista
	Windows XP Professional/Home Edition
	Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2
	Windows Server 2003/Windows Server 2003 R2
	Windows 2000 Server/Professional
記憶體	150 MB 或更多

硬碟空間	50 MB

安裝 EpsonNet Config

請依照下列步驟在電腦上安裝 EpsonNet Config,以便設定網路界面。

附註:

- □ 以管理員帳號登入作業系統,安裝 EpsonNet Config。
- □ 若您在安裝 EpsonNet Config 後,從作業系統中新增或刪除通訊協定,則 EpsonNet Config 可能無法正確運作。若發生這樣的情況,請移除 EpsonNet Config 然後重新安裝。
- 1. 確定已關閉所有應用程式,然後將軟體光碟放入光碟機。
- 2. 螢幕上會自動顯示軟體安裝畫面。

若未顯示軟體安裝畫面,請雙擊光碟中的 "EPSETUP.EXE"。

- 3. 若有顯示軟體安裝畫面,請點選 "User Installation"。
- 4. 按下『Install Network Utility』鍵。
- 5. 點選 EpsonNet Config Ver.3 旁邊的圖示。
- 6. 請依照螢幕上的操作指示完成安裝作業。

附註:

若在啓動 EpsonNet Config 後出現 "Windows 安全性警示"視窗,請按下 『**允許存取**』鍵或 『**解除封鎖**』鍵,否則 EpsonNet Config 畫面上將不會列出裝置。

開啓 EpsonNet Config User's Guide

EpsonNet Config User's Guide 中含有關於 EpsonNet Config 的詳細資訊。請依照下列步驟開啓 EpsonNet Config User's Guide。

- 1. 按下『**開始**』鍵,指向 "**程式集**" (Windows 2000 使用者)或 "**所有程式**" (Windows 7、Vista、XP、Server 2008 及 Server 2003 使用者),選擇 "**EpsonNet**",然後選擇 "**EpsonNet Config V3**"。
- 2. 點選 "EpsonNet Config User's Guide"。

出現 "EpsonNet Config User's Guide"。按下首頁或內容頁的連結後,便可得到使用EpsonNet Config 的資訊。

EpsonNet Config for Macintosh

關於 EpsonNet Config

EpsonNet Config for Macintosh 是 Macintosh 界面的設定軟體,供管理員用於設定 TCP/IP 的網路界面。

附註:

請務必使用本產品內附軟體光碟中的 EpsonNet Config。

Mac OS 9 使用者的注意事項:

本產品內附軟體光碟中的 EpsonNet Config 不支援 Mac OS 9。如要設定網路界面,請使用舊版軟體 (EpsonNet Config Ver.2)。您可以到 Epson 的網站下載 EpsonNet Config Ver.2。 http://support.epson.net/netconfig_down.html

系統需求

下表列出 EpsonNet Config 的系統需求。

作業系統	已安裝 Mac OS 10.3.9 或以上版本 Java 1.4 或以上版本
機型	PowerPC Macintosh/Intel Macintosh
記憶體	150 MB 或更多
硬碟空間	50 MB

安裝 EpsonNet Config

請依照下列步驟安裝 EpsonNet Config,以便設定網路界面。

1. 確定已關閉所有應用程式,然後將軟體光碟放入光碟機。

將自動開啟 "EPSON" 資料夾。

- 2. 從 "EPSON"資料夾中選擇 Mac OS X 圖示,然後連按兩下滑鼠左鍵。
- 3. 按下『Install Network Utility』鍵。
- 4. 點選 EpsonNet Config Ver.3 旁邊的圖示。
- 5. 請依照螢幕上的操作指示完成安裝作業。

開啓 EpsonNet Config User's Guide

EpsonNet Config User's Guide 中含有關於 EpsonNet Config 的詳細資訊。請依照下列步驟開啓 EpsonNet Config User's Guide。

- 1. 雙擊 "Macintosh HD" 圖示。
- 2. 在 ***應用程式** "資料夾中,雙擊 ***EpsonNet** "資料夾,然後雙擊 ***EpsonNet Config** V3 "資料夾。最後雙擊 ***EpsonNet Config** "圖示。

啓動 "EpsonNet Config"。

3. 從 "Help"功能表中選擇 "EpsonNet Config Help"。

出現 "EpsonNet Config User's Guide"。按下首頁或內容頁的連結後,便可得到使用EpsonNet Config 的資訊。

EpsonNet Config with Web Browser

關於 EpsonNet Config

EpsonNet Config with Web Browser 是一種 Web 式的工具程式,專為設定網路上使用的印表機而設計。

藉由在瀏覽器的 URL 中輸入網路界面的 IP 位址,您即可啟動 EpsonNet Config,以設定 TCP/IP、NetWare、MS Network、AppleTalk、IPP 及 SNMP 的網路界面。

支援的網頁瀏覽器

Windows:

- □ Microsoft Internet Explorer 5.0 或以上版本
- □ Netscape Navigator version 7.0 或以上版本
- □ Firefox version 2.0 或以上版本

Mac OS X:

- □ Netscape Navigator version 7.0 或以上版本
- □ Apple Safari version 1.2 或以上版本
- □ Firefox version 2.0 或以上版本

關於網頁瀏覽器設定

當執行 EpsonNet Config with Web Browser 時,請確定勿使用 proxy 伺服器存取網路。若點選 "使用 proxy 伺服器存取網路"檢查盒,您將無法使用 EpsonNet Config with Web Browser。請依下列步驟取消點選 "使用 proxy 伺服器存取網路"檢查盒。

- 1. 在桌面上的 "Internet Explorer" 圖示上按右鍵,然後選擇 "内容"。
- 2. 點選 "連線"選單。
- 3. 取消點選 "使用 proxy 伺服器存取 Internet"檢查盒。

使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面

在您使用 EpsonNet EasyInstall、EpsonNet Config for Windows 或 Macintosh、或 arp/ping 指令對網路界面指定 IP 位址之後,您即可使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面。

附註:

- □ 您的電腦上必須安裝網頁瀏覽器。
- □ 必須爲電腦及網路界面設定正確的 TCP/IP。
- □ 請勿同時執行 EpsonNet Config for Windows 或 Macintosh 及 Web-Based EpsonNet Config。
- □ 瀏覽器可能會限制某些您可使用的字元。若想瞭解詳情,請參考瀏覽器或作業系統說明 文件。

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者注意事項:

若您使用撥接環境而不執行 NetWare, 請選擇 NetWare 畫面上的 "**Disable**"。若選擇 "**Enable**",在您使用撥接路由器時可能會產生額外帳號的費用。

請依下列步驟使用 EpsonNet Config 變更 IP 位址。

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 使用下列方式執行 EpsonNet Config。
 - □ 執行 EpsonNet Config for Windows 或 Macintosh。從清單中選擇欲設定的印表機,然後點選 "Launch Browser"。
 - □ 開啓瀏覽器,然後直接輸入網路界面的 IP 位址。請勿執行 EpsonNet Config for Windows 或 Macintosh。

http:// 網路界面的 IP 位址 /

範例:http://192.168.100.201/

附註:

若想檢查網路界面的 IP 位址,請使用 EpsonNet Config。Windows 使用者請參考第 78 頁 "關於 EpsonNet Config",而 Macintosh 使用者請參考第 80 頁 "關於 EpsonNet Config",以瞭解詳情。

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者注意事項:

- □ 從任何 NetWare 用戶端,以系統管理員權限登入目標 NetWare 伺服器或 NDS context。
- □ 您無法建立列印伺服器、列印佇列或使用 Web-Based EpsonNet Config 的印表機。在使用 Web-Based EpsonNet Config 之前,您必須先建立這些物件。
- 3. 點選 "Configuration" 功能表下 "Network" 中的 "**TCP/IP**",以顯示 "TCP/IP" 設定 書面。

附註:

若您想設定 TCP/IP 以外的通訊協定,請在 Configuration - Network 畫面中設定所需的設定值。

4. 選擇取得 IP 位址的方法。當您選擇 "Auto",則會提供 DHCP 並自動指定 IP 位址。若 您希望由手動設定 IP 位址,請選擇 "Manual"。

附註:

□ 網路系統管理員必須檢查對 IP 位址設定的所有變更。

- □ 在選擇 "Auto" 時,可提供 DHCP。若使用 DHCP 伺服器,請確定已在您的電腦上 安裝並已正確設定 DHCP 伺服器。請參考您作業系統的線上說明,以瞭解詳細使用 説明。
- □ 若啓用 "Set Using Automatic Private IP Addressing (APIPA)",即使您的系統管理 員或網路上沒有任何 DHCP 伺服器,亦會自動對網路界面指定私人 IP 位址。
- □ 如不支援 Dynamic DNS 功能,我們建議您選擇 "Manual",然後輸入 IP 位址。這是因爲若您選擇 "Auto",網路界面的 IP 位址會在您每次開啟印表機時進行變更,因此您必須個別變更印表機連接埠。
- 5. 若想手動指定 IP 位址,請輸入 IP 位址、子網路遮罩及預設閘道。請確定 IP 位址不會與網路上的其他任何裝置相衝突。

附註:

若有伺服器或路由器可作爲閘道,請輸入伺服器或路由器的 IP 位址作爲閘道位址。若無閘道,請在此保留預設值。

- 6. 若想在無法由 DHCP 伺服器取得 IP 位址時,自動取得 169.254.1.1 至 169.254.254.254 之間的私人位址,請將 "Set Using Automatic Private IP Addressing (APIPA)"的設定保留為 "Enable";否則請選擇 "Disable"。
- 7. 在使用 PING 指令設定 IP 位址時,將 "Set Using PING"選擇 "Enable"。在以 EpsonNet Config 設定 IP 位址時,選擇 "Disable"可防止 IP 位址的任何非預期變更。
- 8. 若您想使用 DHCP 伺服器取得 DNS 伺服器位址,請將 "Acquire DNS Server Address Automatically" 選擇 "Enable"。

若您想手動輸入 DNS 伺服器位址,請選擇 "Disable",然後輸入 DNS 伺服器的 IP 位址。

9. 若您想使用 DHCP 伺服器取得主機名稱及網域名稱,請將 "Acquire Host Name and Domain Name Automatically"選擇 "Enable"。

若您想手動指定,請在文字欄中輸入主機名稱及網域名稱。

10. 若想透過支援 Dynamic DNS 的 DHCP 伺服器登錄主機名稱及網域名稱,請將 "Register Network Interface Address to DNS Server"選擇 "Enable"。

若您想對 DNS 伺服器直接登錄主機名稱及網域名稱,請將 "Register Network Interface Address Directly to DNS Server"選擇 "Enable"。

11. 將 "Use Universal Plug and Play"選擇 "Enable"或 "Disable"。若您想在 Windows Me 或未來的作業系統上使用通用隨插即用功能,請選擇 "Enable"。

- 12. 如有需要,可變更預設通用隨插即用裝置名稱。本裝置名稱乃使用於支援通用隨插即用功能的 Windows 上。
- 13. 只適用於 Mac OS X:

請將 "Use Bonjour" 設定為 "Enable"或 "Disable"。若您選擇 "Enable",請輸入 Bonjour Name 及 Bonjour Printer Name。若您的網路環境支援 DHCP,您可啓用本設定以使用網路上的印表機。

14. 按下 『Submit』鍵,然後輸入密碼以更新設定。

附註:

若您已在 "Administrator" 畫面設定 "Administrator Name",請輸入系統管理員名稱做爲使用者名稱。

15. 若畫面上出現 "Configuration change is complete!"的訊息,表示已完成更新。請勿關閉網頁瀏覽器並且請勿在此訊息出現後傳送列印工作至印表機。請依照螢幕上的操作指示重設印表機。

附註:

- □ 由於新 IP 位址在印表機重置後即可使用,您必須在輸入新的 IP 位址後重新啟動 EpsonNet Config。
- □ 只有在您按下『Submit』鍵時,頁面的變更才會生效。

開啓畫面

任何使用者皆可在瀏覽器的 URL 中輸入網路界面的 IP 位址,以開啟下列畫面。

附註:

- □ 上述項目僅出現於印表機支援該功能時,項目的名稱可能會依機型而有不同。
- □ 請參考 EpsonNet Config with Web Browser 的說明,以取得各個項目的詳細資訊。

Index

Home	連結至開啓畫面。
Favorite	連結至之前由系統管理員所定義的網站。
Help	連結說明。
About	連結至 EpsonNet Config 的版權及版本資訊。
EPSON Logo	連結至 Epson 網站 (http://www.epson.com)。

Menu

Information - Printer		
Device	顯示印表機裝置資訊。	
Consumables	顯示耗材資訊。	
Confirmation	確認並執行 Information Sheet、Reserve Job、和 Form Overlay。	
Input	顯示紙張揰類資訊。	
Print	顯示列印資訊。	
Emulation	顯示每種模擬語言的資訊。	
Interface	顯示印表機界面資訊。	
Information - Network		
General	顯示網路界面資訊。	
NetWare	顯示關於 NetWare 的資訊。	
TCP/IP	顯示關於 TCP/IP 的資訊。	
AppleTalk	顯示關於 AppleTalk 的資訊。	
MS Network	顯示關於 Microsoft Network 的資訊。	
IPP	顯示關於 IPP 的資訊。	
SNMP	顯示關於 SNMP 的資訊。	
Access Control	顯示關於 Access Control 的資訊。	
Timeout	顯示關於 Timeout 的資訊。	
Time	顯示關於 Time 的資訊。	
EDM	顯示 EDM Agent 資訊。	
Configuration - Printer	*	
Input	更改輸入的設定。	
Print	更改列印的設定。	
Emulation	更改模擬語言的設定。	
Interface	更改印表機界面的設定。	
Configuration - Netwo	Configuration - Network	
NetWare	設定 NetWare 的適用設定。	
TCP/IP	設定 TCP/IP 的所需設定 / 方式。	
AppleTalk	設定 AppleTalk 的所需設定。	

MS Network	設定 Microsoft Network 的所需設定。	
IPP	設定 IPP 的所需設定。	
SNMP	設定 SNMP 的所需設定。	
Access Control	設定 Access Control 的所需設定。	
Timeout	設定 Timeout 的所需設定。	
Time	設定 Time 的所需設定。	
Configuration - Security Screens*		
Port Control	選擇 "Enable" (啓用)或 "Disable" (停用)LPR、RAW、FTP及IPP連接埠。	
SSL/TLS Communication Settings	設定想要的 SSL/TLS 通訊設定。	
CA Certificate	匯入或刪除 CA 憑證。	
Server Certificate	管理伺服器憑證。	
Configuration - Optional		
Administrator	輸入系統管理員的名稱並連結至我的最愛網站。	
Reset	重設印表機並回復為預設値。	
Password	設定密碼以保護設定値。	

^{*} 大圖輸出機不支援本功能。

EpsonNet Print

關於 EpsonNet Print

EpsonNet Print 是一種在 TCP/IP 網路上提供 Epson 印表機點對點列印的工具程式。

使用 EpsonNet Print,您可尋找到位在相同區段上或路由器外的印表機。您可選擇 LPR standard printing、LPR extension printing、或 High-speed printing。

系統需求

下列表格列出 EpsonNet Print 的系統需求。

作業系統	Windows 7
	Windows Vista (含 Service Pack 2 或以上版本)
	Windows XP Home Edition/Professional (含 Service Pack 3 或以上版本)
	Windows Me, 98, 98 第二版
	Windows 95 OSR2 (含 Internet Explorer 5.0 或以上版本)
	Windows Server 2008 (含 Service Pack 2 或以上版本)
	Windows Server 2008 R2
	Windows Server 2003 (含 Service Pack 2 或以上版本)
	Windows 2000 (含 Service Pack 4 或以上版本)
	Windows NT 4.0 (含 Service Pack 6 或以上版本)
СРИ	Pentium II 400 MHz 或建議使用更新版本
記憶體	64 MB 或更多
硬碟空間	20 MB 或更多
器示顯	800×600 畫面解析度、256 色或更多

安裝 EpsonNet Print

請依照下列步驟安裝 EpsonNet Print。請確定將其安裝於連接至網路上的電腦上。

- 1. 確定已關閉所有應用程式,然後將軟體光碟放入光碟機。
- 2. 將會自動開啓 Epson Install Navi 畫面。

若未出現 Epson Install Navi 畫面,請雙擊 CD-ROM 上的 "EPSETUP.EXE"。

- 3. 按下『軟體清單』圖示。
- 4. 選擇 "EpsonNet Print", 然後按下 『**下一步**』鍵。
- 5. 請依照螢幕上的操作指示完成安裝作業。

現在已設定好您的電腦透過 EpsonNet Print 使用 LPR 進行列印。請參見下一節以設定您的印表機。

Windows 7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0 使用者

請依下列步驟使用 "新增印表機精靈"對話框來新增連接埠。

- □ 若您想爲從 DHCP 伺服器或路由器自動取得其 IP 位址的印表機新增一個連接埠,請參考 第 89 頁 "以指定動態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠"。
- □ 若您想爲手動指定其 IP 位址的印表機新增一個連接埠,請參考 第 92 頁 "以指定靜態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠"。

附註:

- □ 請確定已正確設定與網路及 TCP/IP 相連的電腦。
- □ 必須爲印表機指定一個有效的 IP 位址。

以指定動態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠

1. 在 Windows 7/Vista/Server 2008:按下 『開始』鍵,點選 "控制台",然後點選 "檢視裝置和印表機" (Windows 7) 或 "印表機" (Windows Vista/Server 2008)。點選 "新增印表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。

在 Windows XP: 按下 『**開始**』鍵,然後選擇 "**印表機和傳真**"。在印表機工作下,點選 "新增印表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。按下 『**下一步**』鍵。

在 Windows Server 2003: 按下 『**開始**』鍵,然後選擇 "**印表機和傳真**"。雙擊 "**印表機**" 資料夾內的 "新增印表機" 圖示, 啓動 "新增印表機精靈"。按下 『**下一步**』 鍵。

在 Windows 2000:按下『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。雙擊印表機 資料夾中的 "新增**印表機**"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。按下 『**下一步**』鍵。

在 Windows NT 4.0:按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。雙擊 "新**增印表機**" 圖示。按下 『**下一步**』鍵。

2. 在 Windows 7/Vista/Server 2008: 點選 ***新增本機印表機** *。選擇 ***建立新的連接埠** * 選項鈕,然後從清單選擇 ***EpsonNet Print Port** *。按下 『**下一步**』鍵。

附註:

若出現 "Windows 安全性警示"畫面,請按下 『**允許存取**』鍵或 『**解除封鎖**』鍵,然後按下 『**重新搜尋**』鍵,以搜尋印表機。

在 Windows XP/Server 2003:點選 ***連接到這台電腦的本機印表機** ,取消點選 ***自動 偵測並安裝我的隨插即用印表機** 檢查盒,然後按 『**下一步**』鍵。選擇 ***建立新的連接埠** 選項鈕,然後從清單選擇 ***EpsonNet Print Port** 。按下 『**下一步**』鍵。

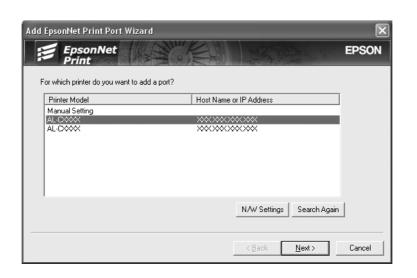
附註:

若出現 "Windows 安全性警示"畫面,請按下 『解除封鎖』鍵,然後按下 『重新搜尋』鍵,以搜尋印表機。

在 Windows 2000:點選 **本地印表機**",取消點選 **自動偵測並安裝我的隨插即用印表機**"檢查盒,然後按 『**下一步**』鍵。選擇 **建立新的連接埠**"選項鈕,然後從清單選擇 **EpsonNet Print Port**"。按下 『**下一步**』鍵。

在 Windows NT 4.0:選擇 "我的電腦" 選項鈕,然後按下 『下一步』鍵。按下 "新增印表機精靈"對話框中的 『新增連接埠』鍵。從 "可用的印表機連接埠" 清單中選擇 "EpsonNet 列印連接埠",然後按下 『新增連接埠』鍵。

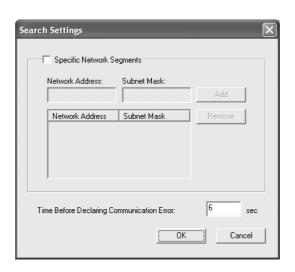
3. 選擇目標印表機,然後按下『**下一步**』鍵。



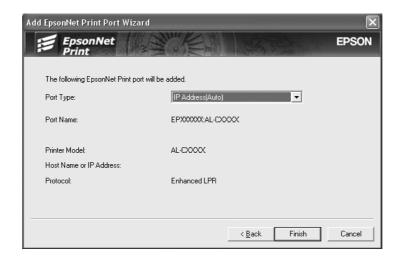
附註:

- □ 若目標印表機不在清單上,請按下『**重新搜尋**』鍵,使用新參數搜尋印表機。
- □ 按一下欄的標頭,即可以遞增或遞減順序排列每一欄的順序。但不論排序的方式爲 何,**"手動設定**"會永遠顯示在清單的最上方。

□ 若您想搜尋其他區段中的印表機,請按下『網路設定』鍵。點選 "Specific Network Segments"檢查盒,然後輸入欲搜尋的網路區段的網路位址及子網路遮罩。然後按下 『新增』鍵。您也可指定宣告傳輸錯誤之前的時間。



4. 確認您想設定的印表機連接埠資訊,然後按下『完成』鍵。



項目	說明
Port Type	在下拉式功能表中會列出下列項目,您可選擇您所需要的連接埠類型。
	IP Address (Auto):自動設定連接埠。若為自動取得印表機的 IP 位址,且電腦和印表機在同一區段中,您可選擇此連接埠類型。
	IP Address (Manual):使用印表機的 IP 位址作為連接埠名稱。
	HostName (DNS):使用印表機在 DNS 伺服器所登録的主機名稱作為連接埠名稱。
	MS Network:使用印表機中所登錄的 NetBIOS 名稱作為連接埠名稱。
The port Information	顯示下列項目:
	- Port Name (若連接埠名稱變更,則連接埠名稱及主機名稱或 IP 位址也會變更)。 - Printer Model - Host Name or IP Address - Protocol
Finish button	將連接埠資訊登錄至系統中,並關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。
Back button	回到印表機清單視窗。
Cancel button	關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。

您的電腦上已建立新的印表機連接埠。如要安裝印表機驅動程式,請參考第 95 頁 "安裝印表機驅動程式"。

以指定静態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠

1. 在 Windows 7/Vista/Server 2008:按下 『開始』鍵,點選 "控制台",然後點選 "檢視 裝置和印表機" (Windows 7) 或 "印表機" (Windows Vista/Server 2008)。點選 "新增印 表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。

在 Windows XP: 按下 『**開始**』鍵,然後選擇 "**印表機和傳真**"。在印表機工作下,點選 "新增印表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。按下 『**下一步**』鍵。

在 Windows Server 2003: 按下 『**開始**』鍵,然後選擇 "**印表機和傳真**"。雙擊 "**印表機**" 資料夾內的 "新增印表機" 圖示, 啓動 "新增印表機精靈"。按下 『**下一步**』 鍵。

在 Windows 2000:按下『開始』鍵,移至 "設定",並點選 "印表機"。雙擊印表機 資料夾中的 "新增印表機"以啟動 "新增印表機精靈"對話框。按下 『下一步』鍵。

在 Windows NT 4.0:按下『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。雙擊 "新**增印表機**" 圖示。按下 『**下一步**』鍵。

2. 在 Windows 7/Vista/Server 2008: 點選 "新增本機印表機"。選擇 "建立新的連接埠" 選項鈕,然後從清單選擇 "EpsonNet Print Port"。按下 『下一步』鍵。

附註:

若出現 "Windows 安全性警示"畫面,請按下 『**允許存取**』或 『**解除封鎖**』鍵,然後按下 『**重新搜尋**』鍵,以搜尋印表機。

在 Windows XP/Server 2003:點選 **連接到這台電腦的本機印表機** ,取消點選 **自動 偵測並安裝我的隨插即用印表機** 檢查盒,然後按 『**下一步**』鍵。選擇 **達立新的連接** 選項鈕,然後從清單選擇 **EpsonNet Print Port** 。按下 『**下一步**』鍵。

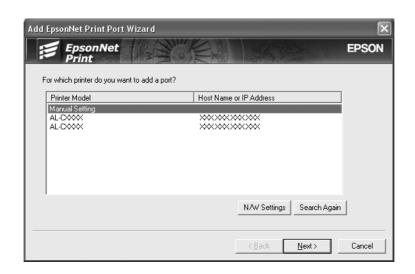
附註:

若出現 "Windows 安全性警示"畫面,請按下 『解除封鎖』鍵,然後按下 『重新搜轟』鍵,以搜尋印表機。

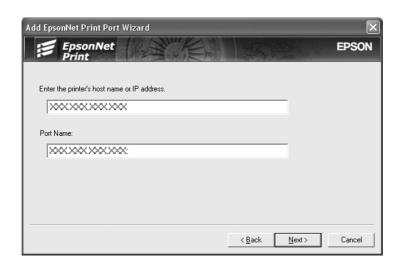
在 Windows 2000:點選 "本地印表機",取消點選 "自動偵測並安裝我的隨插即用印表機" 檢查盒,然後按 『下一步』鍵。選擇 "建立新的連接埠" 選項鈕,然後從清單選擇 "EpsonNet Print Port"。按下 『下一步』鍵。

在 Windows NT 4.0:選擇 "我的電腦" 選項鈕,然後按下 『下一步』鍵。按下 "新增印表機精靈"對話框中的 『新增連接埠』鍵。從 "可用印表機連接埠"清單中選擇 "EpsonNet Print Port",然後按下 『新增連接埠』鍵。

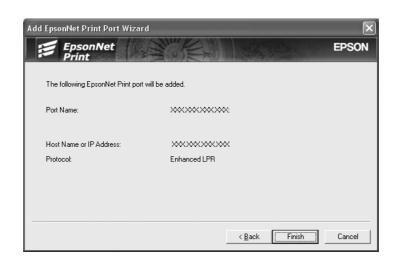
3. 從清單中選擇 **"手動設定**",然後按下 『**下一步**』鍵。



4. 輸入印表機名稱,連接埠名稱會自動輸入至 "連接埠名稱"欄位中。然後按下 『**下一 步**』鍵。



5. 確認您想設定的印表機連接埠資訊,然後按下『完成』鍵。



項目	說明
The port Information	會顯示下列項目:
	- Port Name - Host Name or IP Address - Protocol
Finish button	將連接埠資訊登錄至系統中,並關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。
Back button	回到印表機清單視窗。

項目	說明
Cancel button	關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。

您的電腦上已建立新的印表機連接埠。如要安裝印表機驅動程式,請參考第 95 頁 "安裝印表機驅動程式"。

安裝印表機驅動程式

安裝印表機所附的印表機驅動程式。

附註:

以上步驟中的某些按鍵可能因作業系統不同而有些微差異。

- 1. 放入印表機內附的軟體光碟。
- 2. 若出現 "Epson Install Navi"畫面,請予以關閉。
- 3. 在 "新增印表機" 書面中,按下 『**從磁片安裝**』鍵。會出現 "從磁片安裝"對話框。
- 4. 按下『瀏覽』鍵。
- 5. 選擇 CD-ROM 光碟機, 然後雙擊適合您作業系統的資料夾。按下 『**確定**』鍵。
- 6. 按下"從磁碟安裝"對話框中的『確定』鍵。
- 7. 選擇印表機的機型名稱,然後按下 『**下一步**』鍵。

附註:

若 "新增印表機精靈"對話框提示您選擇 "保留現有的驅動程式"或 "置換現有的驅動程式",請確定選擇 "置換現有的驅動程式"選項鈕。按下 『下一步』鍵。

8. 按下『完成』鍵,並依照螢幕上的操作說明完成安裝。

現在印表機已可準備進行點對點列印。若想設定印表機連接埠,請參考第 100 頁 "設定印表機連接埠"。

Windows Me/98/95 使用者

請依下列步驟使用 "新增印表機精靈"對話框來新增連接埠。

- □ 若您想為從 DHCP 伺服器或路由器自動取得其 IP 位址的印表機新增一個連接埠,請參考第 96 頁 "以指定動態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠"。
- □ 若您想爲手動指定其 IP 位址的印表機新增一個連接埠,請參考 第 98 頁 "以指定靜態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠"。

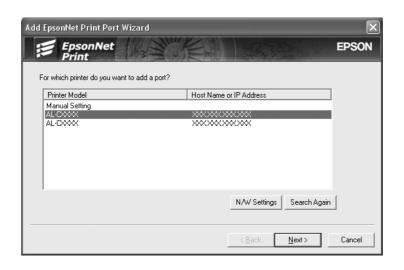
附註:

- □ 請確定已正確設定與網路及 TCP/IP 相連的電腦。
- □ 確定電腦上已安裝目標 Epson 印表機驅動程式。
- □ 必須爲印表機指定一個有效的 IP 位址。

以指定動態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠

在爲印表機新增連接埠之前,請先安裝印表機驅動程式。請參考印表機內附的使用手冊, 瞭解如何安裝印表機驅動程式的操作說明。

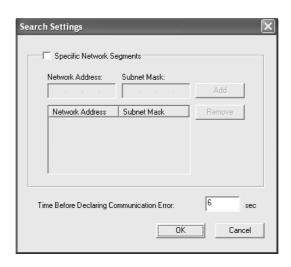
- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。
- 2. 在目標印表機圖示上按右鍵,然後選擇 "**内容**"。
- 3. 點選 **"詳細資料**"選單,然後按下 『**新增連接埠**』鍵。選擇 **"其他**" 選項鈕,然後選擇 **"EpsonNet Print Port**"。按下 『**確定**』鍵。
- 4. 選擇目標印表機,然後按下『下一步』鍵。



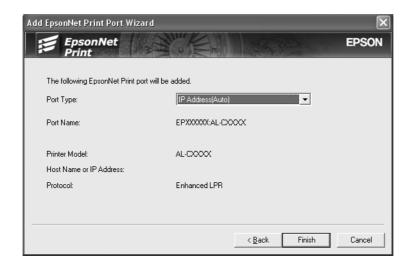
附註:

□ 若目標印表機不在清單上,請按下『重新搜尋』鍵,使用新參數搜尋印表機。

- □ 按一下欄的標頭,即可以遞增或遞減順序排列每一欄的順序。但不論排序的方式爲何,**"手動設定**"會永遠顯示在清單的最上方。
- □ 若您想搜尋其他區段中的印表機,請按下『網路設定』鍵。點選 "Specific Network Segments"檢查盒,然後輸入欲搜尋的網路區段的網路位址及子網路遮罩。然後按下 『新增』鍵。您也可指定宣告傳輸錯誤之前的時間。



5. 確認您想設定的印表機連接埠資訊,然後按下『完成』鍵。



項目	說明
Port Type	在下拉式功能表中會列出下列項目,您可選擇您所需要的連接埠類型。
	IP Address (Auto):自動設定連接埠。若為自動取得印表機的 IP 位址,且電腦和印表機在同一區段中,您可選擇此連接埠類型。
	IP Address (Manual):使用印表機的 IP 位址作為連接埠名稱。
	HostName (DNS):使用印表機在 DNS 伺服器所登録的主機名稱作為連接埠名稱。
	MS Network:使用印表機中所登錄的 NetBIOS 名稱作為連接埠名稱。
The port Information	顯示下列項目:
	- Port Name (若連接埠名稱變更,則連接埠名稱及主機名稱或 IP 位址也會變更)。 - Printer Model - Host Name or IP Address - Protocol
Finish button	將連接埠資訊登錄至系統中,並關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。
Back button	回到印表機清單視窗。
Cancel button	關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。

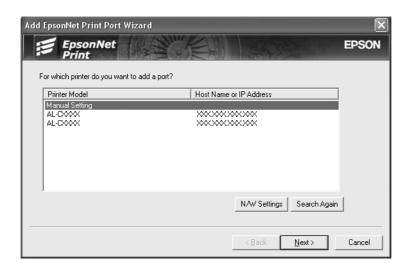
現在印表機已可準備進行點對點列印。若想設定印表機連接埠,請參考第 100 頁 "設定印表機連接埠"。

以指定静態 IP 位址的方式,新增印表機連接埠

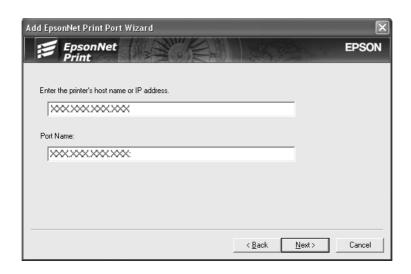
在爲印表機新增連接埠之前,請先安裝印表機驅動程式。請參考印表機內附的使用手冊, 瞭解如何安裝印表機驅動程式的操作說明。

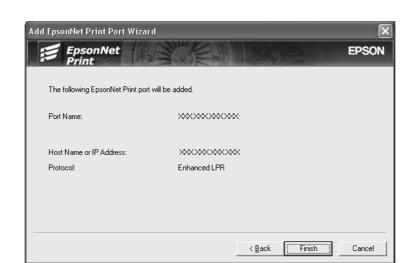
- 1. 按下 『**開始**』鍵,移至 "**設定**",並點選 "**印表機**"。
- 2. 在目標印表機圖示上按右鍵,然後選擇 "内容"。
- 3. 點選 **"詳細資料**"選單,然後按下 『新**增連接埠**』鍵。選擇 "其他" 選項鈕,然後選擇 "EpsonNet Print Port"。按下 『確定』鍵。

4. 從清單中選擇 "手動設定",然後按下 『下一步』鍵。



5. 輸入印表機名稱,連接埠名稱會自動輸入至 "連接埠名稱"欄位中。然後按下 『**下一 步**』鍵。





6. 確認您想設定的印表機連接埠資訊,然後按下『完成』鍵。

項目	說明
The port Information	顯示下列項目:
	- Port Name - Host Name or IP Address - Protocol
Finish button	將連接埠資訊登錄至系統中,並關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。
Back button	回到印表機清單視窗。
Cancel button	關閉 "Add EpsonNet Print Port Wizard"。

現在印表機已可準備進行點對點列印。若想設定印表機連接埠,請參考第 100 頁 "設定印表機連接埠"。

設定印表機連接埠

請依下列步驟設定印表機連接埠。列印速度會依您的選擇而有不同。

1. 在 Windows 7/Vista/Server 2008:

按下『**開始**』鍵,點選 ***控制台**″,然後點選 ***檢視裝置和印表機**″ (Windows 7) 或 ****印表機**″ (Windows Vista/Server 2008)。

在 Windows XP/Server 2003:

按下『**開始**』鍵,然後選擇 "**印表機和傳真**"。

在 Windows Me/98/95/2000/NT 4.0:

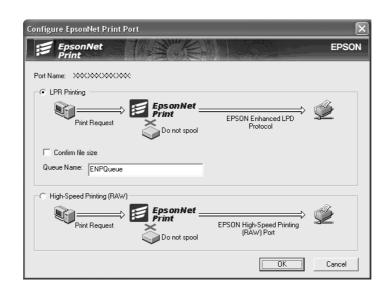
按下『開始』鍵,移至"設定",並點選"印表機"。

- 2. 在目標印表機上按右鍵,然後點選 "内容"。
- 3. 在 Windows Vista/XP/Server 2008/Server 2003/2000/NT 4.0: 點選 "連接埠" 選單,然後按下 『設定連接埠』鍵。

在 Windows Me/98/95:

點選 "詳細資料"選單,然後按下 『連接埠設定』鍵。

4. 爲想要的連接埠進行適當的設定。



LPR enhanced printing:

選擇 "LPR Printing" 選項鈕,然後指定佇列名稱 (最多 32 個字元)。LPR enhanced printing 會將列印工作傳送至目標網路印表機,而不會暫存所有的列印資料。LPR enhanced printing 較 LPR standard printing 快速。

LPR standard printing:

點選 "Confirm file size"檢查盒,然後指定佇列名稱(最多 32 個字元)。在傳送至目標網路印表機之前,會由電腦暫存列印資料。

附註:

當列印資料大小為 20 MB 或更大時,我們建議您使用 LPR enhanced printing。

High-speed printing:

選擇 "High-Speed Printing (RAW)" 選項鈕。Epson High-Speed printing 會將列印工作傳送至目標網路印表機,而不會暫存所有的列印資料。High-Speed printing 較其他兩種列印方法更爲快速。

5. 按下『**確定**』鍵。

若印表機不支援 High-Speed printing, 而您卻選擇 "High-Speed Printing (RAW)"選項 鈕,或您無法與印表機連線時,便會出現錯誤訊息。請依照訊息修正相關問題。

第4章

解決問題的方法

一般問題

無法設定網路界面或無法由網路進行列印

原因	如何解決
印表機或網路設定可能錯誤。	首先,請檢查您是否可依照第 108 頁 "列印網路狀態表"中所說明的方式列印狀態表。若您可列印狀態表,請檢查網路設定;否則,請將印表機控制面板的界面模式設定為 "Auto"或 "Option"。

即使您已為電腦及印表機指定 IP 位址,仍無法列印

原因	如何解決
您以手動方式為電腦指定 IP 位址,但使用 Automatic Private IP Addressing (APIPA) 為 印表機指定 IP 位址。	請為印表機指定與電腦屬於相同區段的 IP 位址。請使用 EpsonNet Config 及印表機的控制面板。

無法啓動 EpsonNet Config

原因	如何解決
您於安裝 EpsonNet Config 之後,新增或刪除通訊協定。	移除 EpsonNet Config,然後重新安裝。請參考第 117 頁 "移除軟體"及第 79 頁 "安裝 EpsonNet Config"。

啓動 EpsonNet Config 時,畫面上顯示 "EpsonNet Config cannot be used because no network is installed"的訊息

原因	如何解決
電腦上未安裝 TCP/IP 及 IPX/SPX。	請安裝 TCP/IP 或 IPX/SPX 通訊協定。

原因	如何解決
TCP/IP 已安裝於電腦上,但未正確設定其IP 位址。	請為電腦設定正確的 IP 位址。

傳送設定至網路界面時,畫面上顯示 "Could not complete communicating configuration data"的訊息

原因	如何解決
在使用撥接路由器時可能會發生這種情 況。	從安裝 EpsonNet Config 的電腦執行 Command Prompt,然後輸入 下列指令:
	格式:>ROUTE_ADD_網路界面的IP位址_電腦的IP位址(底線表示一個空白)
	範例:>ROUTE ADD 192.168.192.168 22.33.44.55。

無法開啓 EpsonNet Config with Web Browser

原因	如何解決
您尚未為網路界面設定 IP 位址。	請使用 Windows 或 Macintosh 版的 EpsonNet Config,以及印表機的控制面板,為網路界面設定 IP 位址。您可以在狀態表中檢查 IP 位址。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。

在 EpsonNet Config 對話框中未出現機型名稱及 IP 位址

原因	如何解決
若未設定有效的 IP 位址,可能不會出現上 述對話框中所顯示的項目。	設定有效的 IP 位址。
	從 "View"功能表中選擇 "Refresh",以重新整理狀態。
	增加逾時前的時間長度。欲完成此項設定,請從 "Tool"功能表中選擇 "Options",然後選擇 "Timeout"。請注意,此項設定可能導致 EpsonNet Config 執行較慢。

在使用撥接網路時,產生額外的帳號

原因	如何解決
即使在您未使用 NetWare 的情況下, NetWare 也會設為 "Enable" 。	在 EpsonNet Config with Web Browser 的 NetWare 畫面中,將 NetWare 設為 `Disable⁷ 。
如何取得 IP 位址。 若想取得 IP 位址,您必須向您所在國家的 NIC (Network Information Center) 進行申請。	

網路環境的問題

Windows Me/98 環境

在透過 EpsonNet Print 以 TCP/IP 進行列印時,會出現撥接連線對話框

原因	如何解決
您已選擇電話線或數據機 (Internet Explorer 4.0x 用) 做為網際網路連線。	在您取消此對話框後即可正常結束列印,但在您每次列印時都會 出現此訊息。使用區域網路或手動方式啟動撥接網路,以連線至 網際網路。

在您開始列印或當您開啓印表機的內容時,會出現通訊錯誤訊息

原因	如何解決
當您以 NetBEUI 或 IPP 列印時,無法使用 EPSON 印表機監控程式。	開啓印表機的內容,然後按下"選購品設定"選單。選擇"手動更新選購品設定"選項鈕。開啓印表機的內容,點選"選購品設定"選單,然後按下『訊息設定』鍵。取消點選"監控印表機狀態"檢查盒。

Windows 2000/NT 環境

在透過 EpsonNet Print 以 TCP/IP 進行列印時,會出現撥接連線對話框

原因	如何解決
您已選擇電話線或數據機 (Internet Explorer 4.0x 用) 做為網際網路連線。	在您取消此對話框後即可正常結束列印,但在您每次列印時都會 出現此訊息。使用區域網路或手動方式啓動撥接網路,以連線至 網際網路。

在您開始列印或當您開啓印表機的内容時,會出現通訊錯誤訊息

原因	如何解決
當您以 NetBEUI 或 IPP 列印時,無法使用	開啓印表機的内容,然後按下" 選購品設定 "選單。選擇" 手動
EPSON 印表機監控程式。	更新選購品設定"選項鈕。開啓印表機的内容,點選"選購品設定"選單,然後按下『 訊息設定 』鍵。取消點選 "監控印表機狀態"檢查盒。

除系統管理員之外,用戶端均無法透過 Windows NT Server 4.0 進行列印

原因	如何解決
*CREATOR OWNER [®] 已由 * Printer Permissions [®] 清單中刪除,或 *CREATOR OWNER [®] 設定為 *Print [®] 或 *No Access [®]	按下 "Printer Permissions" 清單對話框中的 『Add』鍵以新增 "CREATOR OWNER",或將 "CREATOR OWNER"設定為 "Manage Documents" (預設値)。

Macintosh 環境

在 Chooser 中未出現印表機

原因	如何解決
您在 "AppleTalk" 控制面板上可能選擇 了錯誤的 "Connect Via (連線方式)"。	確定在 "AppleTalk"控制面板中選擇 "Ethernet",並確定在 Chooser 中啓用 "AppleTalk"。另外並請檢查網路設備,包括集 線器連接線。

Bonjour/Rendezvous 印表機設定被 AppleTalk 印表機設定所覆寫

原因	如何解決
在以 Bonjour/Rendezvous 設定印表機之後,以 AppleTalk 設定同樣的印表機。	變更 AppleTalk 印表機的名稱,使其不會與 Bonjour/Rendezvous 印表機名稱相衝突。

NetWare 環境

印表機有支援 NetWare queue-based 列印的使用者

即使用戶端已將資料送至印表機,仍未列印出任何内容

原因	如何解決
可能未登録用戶端,或是網路界面可能未 登入 NetWare 伺服器。	確定用戶端已登錄為列印佇列及印表機伺服器的使用者。另外請確定網路界面已登入 NetWare 伺服器。

無法正確啓動 EpsonNet Config

原因	如何解決
您的電腦上已安裝 Microsoft NetWare Directory Service。	若您使用 NDS Service,請安裝 Novell NetWare Client Service。

啓動 EpsonNet Config 需花費很長時間

原因	如何解決
已安裝 Novell Client service。	雙擊控制台中的 "網路",然後雙擊不使用 IPX/SPX 相容通訊協定的網路界面卡。取消點選與 IPX 相關的項目,以解除與 IPX 的連結。

IPX 網路上的印表機不會出現在 EpsonNet Config 對話框中

原因	如何解決
關閉印表機電源。	開啓印表機的電源。
印表機與您安裝 EpsonNet Config 的電腦	若想在其他區段搜尋網路界面,請使用 EpsonNet Config 的
不在相同的區段上。	"Search"選項。
您未以系統管理員權限登入目標 NetWare	從安裝 EpsonNet Config 的電腦,以系統管理員權限登入目標
伺服器。	NetWare 伺服器。

無法使用 EPSON 印表機監控程式對印表機進行監控

原因	如何解決
您為使用 EpsonNet Config for Windows 的	使用 NetWare 系統管理員權限,重新設定指定為印表機伺服器的
印表機設定 NDS 列印伺服器設定。	印表機。

印表機不支援 NetWare gueue-based 列印的使用者

即使用戶端已將資料送至印表機,仍未列印出任何内容

原因	如何解決
可能未登録用戶端,或是網路界面未正確	請確認用戶端已登錄為 NetWare 伺服器使用者,並請確定網路界
運作。	面可正常運作。

列印網路狀態表

在您開始設定網路界面之前,請先列印包含重要資訊的網路狀態表,例如目前設定及網路界面的 MAC 位址。

若想列印網路狀態表,請依下列步驟進行操作。

附註:

若您的印表機沒有液晶面板,則無法使用下列步驟列印狀態表。請參考進階使用說明,以瞭解如何列印狀態表。

- 1. 按一下印表機控制面板上的『**Enter**』鍵,以進入 "SelecType"模式。液晶面板會顯示 "Information Menu"。
- 2. 按下『Enter』鍵。
- 3. 按下『**向下**』鍵,直到液晶面板上出現 "Network Status Sheet" 爲止。
- 4. 最後按下『Enter』鍵,以列印網路狀態表。

附註:

- □ 您無法於下列情況列印狀態表:印表機已開始列印、離線,或尚未準備好可列印時。
- □ 請參考進階使用說明,以獲得更多關於印表機控制面板的資訊。

列印網路狀態表(大圖輸出機)

在您開始設定網路界面之前,請先列印包含重要資訊的網路狀態表,例如目前設定及網路 界面的 MAC 位址。

若想列印網路狀態表,請依下列步驟進行操作。

若您的印表機沒有液晶面板,則無法使用下列步驟列印狀態表。請參考進階使用說明,以瞭解如何列印狀態表。

- 1. 按下印表機控制面板上的 『**向右**』鍵,以進入 "Menu"模式。
- 2. 按下 **『向上**』或 **『向下**』鍵, 直到出現 "TEST PRINT" 爲止。然後按下 **『Enter**』 鍵。
- 3. 按下『**向下**』鍵,直到液晶面板上出現 "NETWORK STATUS SHEET" 爲止。然後按下 『**Enter**』鍵。
- 4. 最後按下『Enter』鍵,以列印網路狀態表。

附註:

- □ 您無法於下列情況列印狀態表:印表機已開始列印、離線,或尚未準備好可列印時。
- □ 請參考進階使用說明,以獲得更多關於印表機控制面板的資訊。

初始化印表機

如欲初始化印表機,請於開啓印表機電源的同時,按下印表機控制面板上的『**取消工作**』鍵。

附註:

某些印表機機型不支援此功能。



注意:

請注意,在您使用本方法初始化印表機時,所有對印表機及網路設定的變更皆會清除。因此,除非在您忘記 EpsonNet Config 密碼的情況,否則請勿初始化您的印表機。

重新格式化硬碟

若想重新格式化硬碟,請依下列指示進行操作。

附註:

某些印表機機型不支援此功能。

1. 請確定已關閉印表機電源。

- 2. 在您開啓印表機時按下『**向下**』鍵。
- 3. 當您看見液晶面板上的 "Support Mode" 訊息時,請在支援功能表選擇 "HDD Format"。

- □ 在重新格式化硬碟之後,印表機會自動重新開機。
- □ 當您只想抹除由 Adobe PostScript 3 (PS3) 所安裝的字體時,請依上述步驟一至三進行操作。在安裝 Adobe PostScript 3 ROM 時選擇 "PS3 HDD Init"。
- □ 在從不同印表機安裝硬碟時,請以此功能重新格式化。

第5章

系統管理員的提示

使用印表機控制面板設定 IP 位址

在將印表機連接至網路上之後,您必須爲網路界面設定 IP 位址。

若想從控制面板設定 IP 位址、子網路遮罩及預設閘道,請依下列步驟操作。

附註:

若您是使用無液晶面板的印表機機型,則無法使用下列步驟。

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 按下印表機控制面板上的『**Enter**』鍵,以進入 "SelecType"模式。液晶面板會顯示 "Information Menu"。
- 3. 按下『**向上**』或『**向下**』鍵,直到出現 "Network Menu" 爲止。然後按下 『**Enter**』 鍵。
- 4. 檢查是否出現 "Network I/F = On"。

若出現的是 "Network I/F = Off",按下 『Enter』鍵,然後 『向上』或 『向下』 鍵,變更爲 "Network I/F = On"。然後按下 『Enter』鍵,關閉印表機電源超過五秒 之後再將它開啓。

- 5. 按下『**向上**』或『**向下**』鍵,直到出現 "Get IP Address = Auto" 爲止。按下 『**Enter**』鍵,然後『**向上**』或『**向下**』鍵,以變更爲 "Get IP Address = Panel"。 然後按下『**Enter**』鍵。您可使用下列方法取得 IP 位址。
 - □ 在使用印表機的控制面板設定 IP 位址、子網路遮罩及預設閘道時,請選擇 『Panel [″]。
 - □ 在從 DHCP 伺服器取得 IP 位址時,選擇 "Auto"。每當重設印表機或開啓印表機時,就會從 DHCP 伺服器自動取得 IP 位址。
 - □ 在使用 arp/ping 命令設定 IP 位址時,選擇 "P ING"。網路界面會使用 arp/ping 命令 所設定的 IP 位址。在重設印表機或關閉印表機然後重新開啓時,就會出現設定值。

- □ 若使用 "Auto",網路上必須有正確設定的 DHCP 伺服器。請參考您作業系統的線上說明,以瞭解詳細的操作說明。
- □ 只有在使用 arp/ping 命令設定 IP 位址時,選擇 "PING"。
- 6. 按下『**向上**』或『**向下**』鍵,直到出現 "IP = xxx.xxx.xxx.xxx" 爲止。按下 『**Enter**』鍵。
- 7. 按下 『**向上**』或 『**向下**』鍵, 直到出現想要的數值為止。然後按下 『**Enter**』鍵設定數值。

附註:

重複步驟7和8,以設定IP位址、子網路遮罩及預設閘道。

- 8. 按下『Start』鍵以離開控制面板功能表。
- 9. 關閉印表機,然後再將它開啟。請確定等待至完成初始化。

列印網路狀態表,以確認新的 IP 位址。

附註:

- □ 在使用 EpsonNet Config with Web Browser 之前,您必須先設定 IP 位址。
- □ 請參考進階使用說明,以獲得更多關於印表機控制面板設定值的資訊。

Network Menu

這些項目可用於在印表機的控制面板上進行網路設定。

項目	設定
Network I/F	On, Off
Get IPAddress	Panel, Auto, PING
IP	0.0.0.1 to 255.255.255.254
SM	0.0.0.0 to 255.255.255
GW	0.0.0.0 to 255.255.255
NetWare	On, Off
AppleTalk	On, Off
MS Network	On, Off

項目	設定
WSD	On, Off
LLTD	On, Off
Bonjour	On, Off
Link Speed	Auto, 100 Full, 100 Half, 10 Full, 10 Half
Buffer Size	Normal, Maximum, Minimum

- □ 爲啓動 "Network Menu"設定,您必須先關閉印表機五秒鐘以上,然後再將它重新開 啓。或者您也可以如進階使用說明中的 "Reset Menu (重置選單)"說明,執行 "全部 重置"。
- □ 重設印表機會清除所有列印工作。在您重設印表機時,請確定 "Ready" 燈號未閃爍。

AUX Menu

本功能表可供您從印表機的控制面板對於選項界面設定值進行控制。

附註:

AUX Menu 只在安裝選用界面時才會出現。

項目	設定
AUX I/F	On, Off
Get IPAddress*	Panel, Auto, PING
IP*	0.0.0.0 to 255.255.255.254
SM*	0.0.0.0 to 255.255.255
GW*	0.0.0.0 to 255.255.255
NetWare*	On, Off
AppleTalk*	On, Off
MS Network*	On, Off
Bonjour*	On, Off
AUX Init*	-
Buffer Size*	Normal, Maximum, Minimum

^{*} 僅在選擇 *On / 做為 *AUX I/F / 設定時才會出現。

AUXI/F

可讓您在安裝選用界面卡的情況下,開啟或關閉 AUX 界面。

Buffer Size

决定可用於接收資料及列印資料的記憶體數量。若選擇 "Maximum",則會分配較多的記憶體接收資料。若選擇 "Minimum",則會分配較多的記憶體列印資料。

附註:

- □ 若要啓動 "Buffer Size" 設定,您必須先關閉印表機五秒鐘以上,然後再將它重新開 啓。或者您也可以如進階使用說明中的 "Reset Menu (重置選單)"說明,執行 "全部 重置"。
- □ 重設印表機會清除所有列印工作。在您重設印表機時,請確定 "Ready" 燈號未閃爍。

使用印表機的控制面板設定 IP 位址 (大圖輸出機)

在將印表機連接至網路上之後,您必須爲網路界面設定 IP 位址。

若想從控制面板設定 IP 位址、子網路遮罩及預設閘道,請依下列步驟操作。

- 1. 開啓印表機的電源。
- 2. 按下印表機控制面板上的 『**向右**』鍵一次,以顯示 "MENU"。
- 3. 按下 『**向下**』鍵,直到出現 "NETWORK SETUP"。然後按下 『**向右**』鍵。
- 4. 選擇 "NETWORK SETUP",然後按下 『**向右**』鍵。
- 5. 選擇 "ENABLE",然後按下 『Enter』鍵以啓用網路設定功能表。
- 6. 按下 『**向左**』鍵以顯示 "NETWORK SETUP" 功能表。
- 7. 按下 『**向下**』鍵以選擇 "IP ADDRESS SETTING",然後按下 『**向右**』鍵。您可使用下 列方法取得 IP 位址。
 - □ 在從 DHCP 伺服器取得 IP 位址時,選擇 "Auto"。每當重設印表機或開啓印表機時,就會從 DHCP 伺服器自動取得 IP 位址。
 - □ 在使用印表機的控制面板設定 IP 位址、子網路遮罩及預設閘道時,請選擇 "Panel"。

- □ 若使用 "Auto",網路上必須有正確設定的 DHCP 伺服器。請參考您作業系統的線上說明,以瞭解詳細的操作說明。
- □ 只有在使用 arp/ping 命令設定 IP 位址時,選擇 "PING"。
- 8. 選擇 "PANEL",然後按下 『**Enter**』鍵。按下 『**向左**』鍵以回到 "NETWORK SETUP" 功能表。
- 9. 按下 『**向下**』鍵以選擇 "IP"、"SM",或 "GW",然後按下 『**向右**』鍵。
- 10. 按下 "IP ADDRESS" 畫面上的 『**向上**』或 『**向下**』鍵, 直到出現想要的數值爲止。然 後按下 『**向右**』鍵。
- 11. 按下 "SUBNET MASK" 畫面上的 『**向上**』或 『**向下**』鍵, 直到出現想要的數值爲止。 然後按下 『**Enter**』鍵。
- 12. 按下 "DEFAULT GATEWAY" 畫面上的『**向上**』或 『**向下**』鍵, 直到出現想要的數值為 止。然後按下 『**Enter**』鍵設定數值。
- 13. 按下『向左』鍵二次,以離開控制面板功能表。
- 14. 關閉印表機,然後再將它開啟。請確定等待至完成初始化。

列印網路狀態表,以確認新的 IP 位址。

附註:

- □ 在使用 EpsonNet Config with Web Browser 之前,您必須先設定 IP 位址。
- □ 請參考進階使用說明,以獲得更多關於印表機控制面板設定值的資訊。

Network Setup Menu

這些項目可用於在印表機的控制面板上進行網路設定。

附註:

適用的設定依您的印表機機型而有不同。

項目	設定
NETWORK SETUP	Disable, Enable
IP ADDRESS SETTING*	Auto, Panel, PING
IP*	0.0.0.0 to 255.255.255.254
SM*	0.0.0.0 to 255.255.255
GW*	0.0.0.0 to 255.255.255
AppleTalk*	On, Off
MS Network*	On, Off
Bonjour*	On, Off
INIT NETWORK SETTING*	EXECUTE

^{*} 僅在 "NETWORK SETUP" 選擇 "Enable" 時,才會出現此選項。

使用撥接路由器的操作說明

本節說明使用撥接路由器的操作說明。

若使用 DHCP 指定印表機的 IP 位址,且不支援 Dynamic DNS 功能,您便需要在每次開啟印表機時,變更印表機的連接埠設定。因此,我們建議您使用下列方法,為網路界面設定一個有效的 IP 位址。

- □ 以手動方式爲網路界面設定有效的 IP 位址。請使用 EpsonNet Config。請參考 EpsonNet Config User's Guide 以瞭解詳情。
- □ 使用 DHCP 連結功能指定網路界面。
- □ 設定 DHCP 功能的專用位址。

附註:

- □ 若您不想逐步執行這些步驟,請使用 NetBEUI 列印。
- □ 參閱撥接路由器的使用手冊,以獲得關於 DHCP 功能的範圍、連結、專用位址的更多資訊。

通用隨插即用的功能

當您將印表機連接至網路時,會自動爲印表機指定一個 IP 位址,且會在 **"網路上的芳鄰**" 資料夾中出現印表機的圖示。雙擊印表機圖示,即可開啓 EpsonNet Config with Web Browser ,以瞭解關於印表機的基本資訊,如製造廠商、機型名稱、位置及系統管理員名稱。

請在 **"網路上的芳鄰**"資料夾的印表機圖示上按右鍵,然後選擇 "**内容**"。您可檢視網路 界面的概要資訊。

若想使用此功能,在 Windows Me 或更新的作業系統中必須安裝通用隨插即用功能。若想瞭解更多關於安裝通用隨插即用的資訊,請參考 Windows Me 線上說明。

附註:

在使用通用隨插即用功能之前,您必須先在 EpsonNet Config 中啓用通用隨插即用功能。請參考 EpsonNet Config User's Guide 或 第 82 頁 "使用 Web-Based EpsonNet Config 設定網路界面"以瞭解詳情。

移除軟體

請依下列步驟移除網路軟體。

Windows 7/Vista/Server 2008

- 1. 按下 『**開始**』鍵,點選 ***控制台**["]、然後點選 ***移除安裝程式**["] (Windows 7 /Vista) 或 ***程式和功能**["] (Windows Server 2008)。
- 2. 選擇您想要移除的工具程式,然後按下 『**解除安裝**』鍵。
- 3. 請依照螢幕上的操作指示完成移除作業。

Windows XP/Server 2003

- 1. 按下『開始』鍵,點選 "控制台",然後點選 "新增或移除程式"。
- 2. 選擇您想要移除的工具程式,然後按下『變更/移除』鍵。
- 3. 請依照螢幕上的操作指示完成移除作業。

Windows Me/98/95/2000/NT 4.0

- 1. 按下『開始』鍵,移至"設定",並點選"控制台"。
- 2. 雙擊 "新增/移除程式"圖示。
- 3. 選擇您想要移除的工具程式,然後按下 『**新增/移除**』鍵 (Windows Me/98/95/NT 4.0) 或 『**變更/移除**』鍵 (Windows 2000)。
- 4. 請依照螢幕上的操作指示完成移除作業。

Macintosh

- 1. 雙擊 **`EpsonNet Config Installer'** 圖示。
- 2. 按下『Continue』鍵。
- 3. 在 "License"對話框中,閱讀授權合約,然後按下『Accept』鍵。
- 4. 從下拉式選單中選擇 "Uninstall"。
- 5. 按下『Uninstall』鍵。
- 6. 請依照螢幕上的操作指示完成移除作業。

附註:

您也可以將目標資料夾拖曳至垃圾桶以移除軟體。

附錄 A

軟體授權條款

Open Source 軟體授權

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please contact the customer support of your region.

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at http://www.opensource.apple.com/apsl/.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

- 1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:
- 1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code

- 1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.
- 1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.
- 1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.
- 1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.
- 1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.
- 1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License
- 1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).
- 1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.
- 2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

- 2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:
- (a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and
- (b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.
- 2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:
- (a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;
- (b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and
- (c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).
- 2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

- 2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.
- 3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.
- 4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.
- 5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.
- 6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.
- 7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

- 10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html.
- 11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.
- 12. Termination.
- 12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:
- (a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;
- (b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or
- (c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.
- 12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.
- 13. Miscellaneous.

- 13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.
- 13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.
- 13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.
- 13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.
- 13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.
- 13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.
- 13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English. Les parties ont exig que le prsent contrat et tous les documents connexes soient rdigs en anglais.

EXHIBIT A

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at http://www.opensource.apple.com/apsl/ and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

其他軟體授權

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html indefinitely and a copy at http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html.

Copyright 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

- 1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- 2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
- 3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), Pocket "UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
- 4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.