



# Solaris 8 (Intel 平台版) 2/02 硬體相 容清單

---

Sun Microsystems, Inc.  
4150 Network Circle  
Santa Clara, CA 95054  
U.S.A.

元件號碼：816-3476-10  
2002 年 2 月

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. 版權所有。

本產品或文件受到版權保護，並在授權限制其使用、複製、分配以及反編譯的情況下分配。未經 Sun 及其授權者（如果有的話）的事先書面授權，本產品或文件的任何部分皆不得以任何形式及任何方法來進行重製。協力廠商的軟體，包括字型技術在內，都受到版權的保護，並有來自 Sun 的供應商之授權。

產品的某些部分可能源自 Berkeley BSD 系統，其授權是來自 University of California。UNIX 在美國和其他國家都是已登記註冊的商標，透過 X/Open Company, Ltd. 獲得獨家授權。

Sun、Sun Microsystems、Sun 標誌、docs.sun.com、和 Solaris 都是 Sun Microsystems, Inc. 在美國及其他國家的商標或註冊商標。

OPEN LOOK 及 Sun™ 「圖形使用者介面」是 Sun Microsystems, Inc. 為其使用者和獲得授權者所開發設計。Sun 感謝 Xerox 在研究和開發電腦業中之視覺化或圖形化使用者介面觀念上所做的領先努力。對於「Xerox 圖形使用者介面」，Sun 保有來自於 Xerox 的非獨家授權，這項授權的適用也涵蓋取得 Sun 的授權而使用 OPEN LOOK GUI、或者遵循 Sun 的書面授權合約的廠商。

聯邦政府的購用：商業軟體-政府使用者均須受限於標準授權協議與條款。

文件以“現狀”提供，所有明示或暗示的條件、陳述或保證，均恕不負責，此亦包括對於適銷性、特定用途的適用性或非侵權行為的任何暗示性保證在內，除非此免責聲明在法律上被認定為無效。

---

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 Etats-Unis. Tous droits réservés.

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution, et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y en a. Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit pourront être dérivées du système Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays et licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, docs.sun.com, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

L'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciés de Sun qui mettent en place l'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" ET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST ACCORDEE, Y COMPRIS DES GARANTIES CONCERNANT LA VALEUR MARCHANDE, L'APTITUDE DE LA PUBLICATION A REpondre A UNE UTILISATION PARTICULIERE, OU LE FAIT QU'ELLE NE SOIT PAS CONTREFAISANTE DE PRODUIT DE TIERS. CE DENI DE GARANTIE NE S'APPLIQUERAIT PAS, DANS LA MESURE OU IL SERAIT TENU JURIDIQUEMENT NUL ET NON AVENU.



# 內容

---

## **Solaris 8 (Intel 平台版) 2/02 硬體相容清單 5**

- 1. 一般需求 9**
  - 使用的名稱慣例 10
- 2. 系統平台 11**
  - 單一處理器系統 12
  - 多處理器系統 (SMP) 18
  - 主機板 29
- 3. 受支援的裝置 33**
  - AT-ISDN 配接卡 33
  - 聲訊裝置 34
  - 多埠串列控制器 34
  - 網路控制器 35
    - 乙太網路控制器 35
    - 快速乙太網路控制器 39
    - Token Ring 控制器 42
  - PC 卡 (PCMCIA) 裝置 43
    - 附加元件板 43
    - 數據機 44
    - 串列卡 45

SRAM 記憶體卡	45
定位裝置	46
儲存控制器和週邊設備	48
SCSI 主機匯流排配接卡	48
SCSI RAID 控制器	51
CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機	52
Jaz/Zip 磁碟機	60
SCSI 磁帶機	60
USB 裝置	64
USB 聲訊裝置	64
USB Hub	65
USB 鍵盤	65
USB 定位裝置	65
USB 印表機	66
USB 儲存裝置	67
視訊顯示裝置	67
<b>4. 協力廠商驅動程式所支援之已認證的控制器</b>	<b>81</b>
受支援的網路控制器	82
受支援的 FDDI 控制器	82
受支援的 Gigabit 乙太網路控制器	83
受支援的 Token Ring 控制器	83
受支援的儲存控制器	84
受支援的 SCSI 主匯流排配接卡	84
受支援的 RAID 控制器	85
受支援的光纖通道裝置	86
受支援的非同步串列 I/O 控制器	87
<b>A. PXE 網路啟動</b>	<b>89</b>

## Solaris 8 (Intel 平台版) 2/02 硬體相容清單

---

本文件提供了有關一般 IA 硬體需求的資訊、以及 Solaris™ 8 Intel 平台版所支援之週邊設備與系統平台的相關資訊。

它記錄了自從發行 Solaris 8 Intel 平台版以來所累積的變更，其中包括在 *Solaris 8 (Intel 平台版) 6/00* 硬體相容清單、*Solaris 8 (Intel 平台版) 10/00* 硬體相容清單、*Solaris 8 (Intel 平台版) 1/01* 硬體相容清單、*Solaris 8 (Intel 平台版) 4/01* 硬體相容清單、*Solaris 8 (Intel 平台版) 7/01* 硬體相容清單以及 *Solaris 8 (Intel 平台版) 10/01* 硬體相容清單中所記錄的變更。

---

**注意：**在本文件中，“IA”一詞指的是 Intel 32 位元的處理器架構，其中包括有 Pentium、Pentium Pro、Pentium II、Pentium II Xeon、Celeron、Pentium III、Pentium III Xeon 和 Pentium 4 處理器，以及 AMD 和 Cyrix 所製造之可相容的微處理器晶片。

---

---

**注意：**列於本文件中的系統平台已經由硬體製造商依“出貨時現狀”予以測試，但由於本行業的特質，出乎預料以及未經公布的變更仍是在所難免。

在評定某一系統認證合格之前，必須先對系統中的每一磁碟、網路以及視訊等控制器予以認證檢定。這指的是讓每一個控制器在現有的 Solaris 驅動程式、或是已由 Sun 認證合格的驅動程式中執行。所有通過 Sun 認證檢定的控制器都會列在第 3 章和第 4 章中。

硬體供應商通常會以一個單一行銷名稱來發行某一特別硬體設計的不同變體設計。在某些情況中，並非所有的變體設計均能與目前的 Solaris 裝置驅動程式共同使用。請參閱「*Device Reference Pages*」in the *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide*，來查看這些文件是否提供有關目前 Solaris 裝置驅動程式所支援的特定硬體版本的附加資訊。

---

---

## 本文件編排方式

本文件劃分為四個章節以及一個附錄：

- 第 1 章 列出安裝 Solaris 8 作業環境時所需之 Intel 32 位元處理器架構 (IA) 的硬體需求。
- 第 2 章 列出在 Solaris 8 Intel 平台版產品中受支援的平台；這並不能當做所有能執行 Solaris 8 軟體之 IA 機器的完整清單。所有列於第 3 章的週邊設備尚未在所有這些平台上、以各種組合方式來經過測試。
- 第 3 章 列出隨附於 Solaris CD 之驅動程式所支援的週邊設備。對於這些驅動程式的支援是由 Sun 所提供。
- 第 4 章 列出由獨立硬體供應商 (IHV) 所開發的控制器。請直接聯繫 IHV，以取得針對這些控制器的支援，而這些控制器已經通過協力廠驅動程式的檢驗，取得認證。
- 附錄 A 旨在說明如何設定和使用 PXE 網路啟動功能。

---

## 相關書籍

若要取得在您的特殊硬體上安裝及執行 Solaris 環境所需的特定硬體配置資訊，請參閱 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide*。

---

## Solaris 認證程式

如要取得 Solaris 硬體認證程式的相關資訊，請參閱 <http://soldc.sun.com/support/certify>。

由於認證測試是種持續不斷的程序，因此，在不同版本的發行之間會產生更新的 *Solaris 8 (Intel 平台版)* 硬體相容清單 (HCL)。HCL 可在 <http://soldc.sun.com/support/drivers/hcl> 處取得。

---

## 與驅動程式相關的修補程式

如需目前可用於 *Solaris 8 (Intel 平台版)* 與驅動程式相關的修補程式資訊，請參閱 <http://www.sun.com/io/released-patches.html>。如需即將發行之與驅動程式相關的修補程式清單，請參閱 <http://www.sun.com/io/upcoming-patches.html>。

---

## HCL 意見反應

如要提供有關本書技術上之意見反應，請將電子郵件寄至 [x86-certify@cypress.west.sun.com](mailto:x86-certify@cypress.west.sun.com)。

---

## 訂購 Sun 文件

Fatbrain.com 是網際網路上的專業書店，儲備有來自 Sun Microsystems, Inc. 的精選產品文件。

如需文件清單及訂購方式，請造訪位於 <http://www1.fatbrain.com/documentation/sun> 之 Fatbrain.com 的「Sun 文件中心」。

---

## 線上存取 Sun 文件

[docs.sun.com](http://docs.sun.com)<sup>SM</sup> 網站可讓您在線上存取 Sun 的技術文件。您可以瀏覽 [docs.sun.com](http://docs.sun.com) 的歸檔檔案、或是搜尋特定的書名或主題。其 URL 是 <http://docs.sun.com>。

*Solaris 8 (Intel 平台版) 2/02* 硬體相容清單 以及本書的其他版本會經常性地在 [Solaris Developer Connection](http://soldc.sun.com/support/drivers/hcl) 網站中予以更新。其 URL 是 <http://soldc.sun.com/support/drivers/hcl>。



## 一般需求

CPU	記憶體	Bus	磁碟介面	分配媒體	用於安裝 Solaris 的裝置
Intel Pentium Intel Pentium Pro 含帶 MMX 的 Intel Pentium Intel Pentium II Intel Pentium II Xeon Intel Celeron Intel Pentium III Intel Pentium III Xeon Intel Pentium 4 AMD-K5 AMD-K6 AMD-K6-2 AMD-K6-3 AMD Athlon (以前稱為 Athlon K7) AMD Duron	最小：64 MB 最大：32 GB <sup>1</sup>	PCI, ISA, VLB	IDE, E-IDE, SCSI	CD-ROM 及一 張開機磁片	磁碟機及下列其 中一項裝置： <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 本機 SCSI、或是 ATAPI/IDE CD-ROM 或 DVD-ROM 磁碟機</li> <li>■ 可透過網路取得之遠端 SCSI、或是 ATAPI/IDE CD-ROM 或 DVD-ROM 磁碟機</li> <li>■ 可透過網路取得之遠端固定硬碟</li> </ul>

1. 使用 Intel Pentium Pro 及其後發行之 Intel CPU 的 IA 型系統，最多可定址到 32 GB 的實體記憶。不過，個別程序的虛擬位址空間最大值仍是限定在 3.5 GB。

---

## 使用的名稱慣例

- 本文件所列的 Pentium 系統平台及主機板，其 CPU 類型及速度會顯示於機型名稱之後的括弧中。
  - (P-xxx) 一詞指的是 Pentium 處理器；其中的 xxx 會換成系統的速度 (以 MHz 為單位)。例如，P-100 是代表 100-MHz 的 Pentium 處理器。
  - (PP-xxx) 一詞指的是 Pentium Pro 處理器；其中的 xxx 會換成系統的速度 (以 MHz 為單位)。例如，PP-150 是代表 150-MHz 的 Pentium Pro 處理器。
  - (PII-xxx) 一詞指的是 Pentium II 處理器；其中的 xxx 會換成系統的速度 (以 MHz 為單位)。例如，PII-233 是代表 233-MHz 的 Pentium II 處理器。
  - (PIII-xxx) 一詞指的是 Pentium III 處理器；其中的 xxx 會換成系統的速度 (以 MHz 為單位)。例如，PIII-450 是代表 450-MHz 的 Pentium III 處理器。
  - (P-xxx) 一詞指的是 Pentium 4 處理器；其中的 xxx 會換成系統的速度 (以 MHz 為單位)。例如，P4-933 是代表 933-MHz 的 Pentium 4 處理器。
- 在第 3 章中，凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的週邊設備，均會使用 # 符號予以標示。

## 系統平台

---

Solaris 8 *Intel* 平台版已依照系統製造商出貨時的配置狀態，成功地安裝在本章中所列的電腦上，並且已經測試完成。

在評定某一系統認證合格之前，必須先對系統中的每一磁碟、網路以及視訊等控制器予以認證檢定。這指的是讓每一個控制器在現有的 Solaris 驅動程式、或是已由 Sun 認證合格的驅動程式中執行。所有通過 Sun 認證檢定的控制器都會列在第 3 章和第 4 章中。

兩個層級之系統認證：

### 第 1 級

本裝置已經通過了 Sun 的「第 1 級」檢驗測試組，此一測試組是在測試與 Solaris 相容性有關的基本裝置功能。

### 第 2 級

本裝置已經通過了 Sun 的「第 2 級」檢驗測試組。這一級的測試極為嚴格，一旦通過，便代表系統製造商可能很快會具有申請授權 Solaris Ready 標誌的資格。其產品是供日常商業環境使用的供應商通常是選擇「第 2 級」的檢驗。

在以下的系統表格中，「第 2 級」的字樣是以粗體表示。

### 供應商測試通過認證 (VTC)

本系統已經通過了特定層級之 Sun 的檢驗測試組。然而，Sun 並未稽核其測試結果。

## 單一處理器系統

表格2-1 單一處理器系統

系統平台	檢驗層級
Acer AcerAcros T7000 MT (PII-266)	第 1 級
Acer AcerAltos 920 (PII-300)	第 1 級
Acer AcerAltos 9100 (PII-300)	第 1 級
Acer AcerAltos 9100 (PII-300+RAID)	第 1 級
Acer AcerPower T7000 MT (PII-266)	第 1 級
Advantech PCA 6180 (PIII-733)	第 1 級
Bull Information Systems Express5800-HX4500 (PII Xeon-400)	第 1 級
Compaq Deskpro EN 6400 (PII-400)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP200 (PII-400)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP200 (PII-450)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP200 (PIII-400)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP400 (PII-400)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP400 (PII-450)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP500 (PII-450)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP550 (PIII-1GHz)	第 1 級
Compaq Professional Workstation SP750 (PIII-866)	第 1 級
Compaq ProLiant 800 (PII-350)	第 1 級
Compaq ProLiant 800 (PIII-550)	第 1 級

表格2-1 單一處理器系統 (續上)

系統平台	檢驗層級
Compaq ProLiant 1200 (PII-233)	第 1 級
Compaq ProLiant 1600 (PII-300)	第 1 級
Compaq ProLiant 1600 (PII-350)	第 1 級
Compaq ProLiant 1600 (PII-400)	第 1 級
Compaq ProLiant 2500 (PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 3000 (PII-333)	第 1 級
Compaq ProLiant 3000 (PII-450)	第 1 級
Compaq ProLiant 6000 (PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 7000 (PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant DL320 (PIII-800)	第 1 級
Compaq ProLiant DL320 (PIII-1GHz)	第 2 級
Compaq ProSignia 200 (PII-233)	第 1 級
Compaq ProSignia 200 (PII-266)	第 1 級
Compaq ProSignia 200 (PII-300)	第 1 級
Dell OptiPlex G1 (Celeron-433)	第 1 級
Dell OptiPlex GN+ 5233 (P-233 MMX)	第 1 級
Dell OptiPlex GXa 300L (PII-300)	第 1 級
Dell OptiPlex GXa 333L EM+ (PII-333)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1-266 (PII-266)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1-300 (PII-300)	第 1 級

表格2-1 單一處理器系統 (續上)

系統平台	檢驗層級
Dell OptiPlex GX1-333 (PII-333)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1-350 (PII-350)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1-400 (PII-400)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1-500 (PIII-500)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1-550 (PIII-550)	第 1 級
Dell OptiPlex GX100 (Celeron-600)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1p-400 (PII-400)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1p-450 (PII-450)	第 1 級
Dell OptiPlex GX1p-500 (PIII-500)	第 1 級
Dell OptiPlex GX110 (PIII-933)	第 1 級， VTC
Dell PowerApp-100 (PIII-600)	第 1 級
Dell PowerApp-110 (PIII-700)	第 1 級
Dell PowerEdge 2200 (PII-266)	第 1 級
Dell PowerEdge 2200 (PII-266+RAID)	第 1 級
Dell PowerEdge 2550 (PIII-1GHz)	第 1 級
Dell Precision Workstation 220 (PIII-600)	第 1 級
Force CPCI-730 (PII-333)	第 1 級
Fujitsu FMV-5166D9K (K6-160 MMX)	第 1 級
Fujitsu FMV-5233T7M (P-233 MMX)	第 1 級
Fujitsu FMV-6266D9 (PII-266)	第 1 級
Fujitsu FMV-6266DX (PII-266)	第 1 級

表格2-1 單一處理器系統 (續上)

系統平台	檢驗層級
Fujitsu FMV-6300DX2c (Celeron-300)	第 1 級
Fujitsu FMV-6350DX (PII-350)	第 1 級
Fujitsu FMV-6400TX (PII-400)	第 1 級
Fujitsu FMV PRO 7400E1 2D (PII-400)	第 1 級
Fujitsu FMV PRO 7400T1 2D (PII-400)	第 1 級
Fujitsu FMV PRO 7550E2 2D (PIII-550)	第 1 級
Fujitsu FMV PRO 7700E3 (PIII-700)	第 1 級
Fujitsu FMV PRO 8550T2 2D (PIII Xeon-550)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 ES200 (PIII-600)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 180 (PII-400)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 180 (PIII-550)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 280 (PIII-700)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 580 (PII Xeon-400)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 580 (PIII Xeon-550)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES200 (Celeron-633)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES200 (PIII-800)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES210 (PIII-800)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES210 (PIII-850)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES280 (PIII-800)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES320 (PIII-1.26 GHz)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY MS380 (PIII-850)	第 1 級

表格2-1 單一處理器系統 (續上)

系統平台	檢驗層級
Fujitsu PRIMERGY MS610 (PIII Xeon-700)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY TS120 (PIII-933)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY TS220 (PIII-933)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY TS225 (PIII-1.13 GHz)	第 1 級
Gateway E-1600 SE (PIII-933)	第 1 級
Gateway E-4600 SE (P4 1.3 GHz)	第 1 級
Hitachi FLORA 370-TS3 (PII-450)	第 1 級
Hitachi HA8000/40 (PII-400)	第 1 級
Hitachi HA8000/150 (PIII-500)	第 1 級
HP Kayak XA-s 6-350 PC Workstation (PII-350)	第 1 級
HP Kayak XA-s 6-400 PC Workstation (PII-400)	第 1 級
HP Kayak XA-s 6-450 PC Workstation (PII-450)	第 1 級
HP Kayak XU 6-266 PC Workstation (PII-266)	第 1 級
HP Kayak XU 6-300 PC Workstation (PII-300)	第 1 級
HP NetServer E40 (PP-200)	第 1 級
HP NetServer E45 (PII-266)	第 1 級
HP NetServer E50 (PII-333)	第 1 級
HP NetServer LCII (PII-300)	第 1 級
HP NetServer LHIII (PII-266)	第 1 級
IBM IntelliStation E Pro 6893 (PII-400)	第 1 級
IBM IntelliStation M Pro 6889-08Z (PII-350)	第 1 級



表格2-1 單一處理器系統 (續上)

系統平台	檢驗層級
IBM Netfinity 3500 8644-21U (PII-266)	第 1 級
IBM Netfinity 5500 8660-4RU (PII-400)	第 1 級
IBM Personal Computer 300 PL Model 6562-30Z (P-200 MMX)	第 1 級
IBM Personal Computer 300 PL Model 8692-40Z (PP-350)	第 1 級
Intel SKA4 (PIII Xeon-500)	第 1 級
Intel UPServer T440BX (PIII-500)	第 1 級
Motorola CPV5000 Single-Board Computer (P-233 MMX Mobile Module)	第 1 級
Motorola CPV5300 Single-Board Computer (PII-266 Mobile Module)	第 1 級
Motorola CPV5350 Single-Board Computer (PII-333 Mobile Module)	第 1 級
NCR 3261 (Celeron-266)	第 1 級
NCR 3271 (PII-266)	第 1 級
NCR 3272 (PII-450)	第 1 級
NCR WorldMark 4300 (PP-200, 512 KB)	第 1 級
NEC Express5800-ES1200 (PII-266)	第 1 級
NEC Express5800-ES1400 (PII-300)	第 1 級
NEC Express5800-HX4500 (PII Xeon-400)	第 1 級
NEC Express5800-TM1200 (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級
NEC PowerMate Enterprise 4100E (Celeron-266)	第 1 級
NEC PowerMate Enterprise 5100 (PII-300)	第 1 級
NEC PowerMate Enterprise 8100E (PII-400, 512 KB)	第 1 級

表格2-1 單一處理器系統 (續上)

系統平台	檢驗層級
ProSys NP3 (PIII-1GHz)	第 2 級, VTC
ProSys SP3 (PIII-1GHz)	第 2 級, VTC
Siemens AG ATD SiiX Station 4BX (PII-350)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 170 (D1107) (PIII-500)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 870 (PII Xeon-400)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 870 (PII Xeon-450)	第 1 級
Siemens AG Scenic Pro D6 (D1085) (PII-266)	第 1 級
Siemens AG Scenic Pro D7 (D1064) (PII-450)	第 1 級
Toshiba Equim 7100M (PIII-600)	第 1 級
Toshiba Magnia 3000 (PII-400)	第 1 級
Toshiba Magnia 5000 (PII-400)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-ES1200 (PII-266)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-ES1400 (PII-300)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-HX4500 (PII Xeon-400)	第 1 級
Zenith Data Systems Z-Station 4100E (Celeron-266)	第 1 級
Zenith Data Systems Z-Station 8100E (PII-400, 512 KB)	第 1 級

## 多處理器系統 (SMP)

跟隨在每個項目之後的 CPU 數目代表著測試時在多處理器系統中的處理器數目。

表格2-2 多處理器系統 (SMP)

系統平台	檢驗層級
Acer AcerAltos 920 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Acer AcerAltos 1100E (2 CPUs, PIII-550)	第 1 級
Acer AcerAltos 1200 (2 CPUs, PIII-866)	第 1 級
Acer AcerAltos 1200LP (2 CPUs, PIII-800)	第 1 級
Acer AcerAltos 9100 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Acer AcerAltos 9100 (2 CPUs, PII-300+RAID)	第 1 級
Acer AcerAltos 12000 (2 CPUs, PIII-Xeon-550)	第 1 級
Acer AcerAltos 21000 (4 CPUs, PIII-Xeon-500)	第 1 級
Acer AOpen DX2G Plus (2 CPUs, PIII-Xeon-550)	第 1 級
Acer AOpen DX6G Plus (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Acer AOpen DX6G Plus (2 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Acer ProStation 5000 (2 CPUs, PIII-550)	第 1 級
Bull Information Systems Express5800-HX4500 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Bull Information Systems Express5800-HX4600 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Bull Information Systems Express5800-MC2400 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Bull Information Systems Express5800-MH4500 (2 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP400 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP400 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Compaq Professional Workstation AP500 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Compaq Professional Workstation 6000 (2 CPUs, PII-266)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Compaq Professional Workstation 8000 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
Compaq Professional Workstation 8000 (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 800 (2 CPUs, PII-350)	第 1 級
Compaq ProLiant 800 (2 CPUs, PIII-550)	第 1 級
Compaq ProLiant 1600 (2 CPUs, PII-350)	第 1 級
Compaq ProLiant 1600 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Compaq ProLiant 1600 (2 CPUs, PIII-550)	第 1 級
Compaq ProLiant 1850R (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Compaq ProLiant 1850R (2 CPUs, PIII-550)	第 1 級
Compaq ProLiant 2500 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 3000 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Compaq ProLiant 3000 (2 CPUs, PII-333)	第 1 級
Compaq ProLiant 3000 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Compaq ProLiant 5500 (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 5500 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Compaq ProLiant 5500 (4 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Compaq ProLiant 6000 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 6000 (2 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Compaq ProLiant 6000 (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Compaq ProLiant 6000 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Compaq ProLiant 6400R (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Compaq ProLiant 6500 (4 CPUs, PP-200) <sup>1, 2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 6500R (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Compaq ProLiant 6500R (4 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Compaq ProLiant 6500R (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Compaq ProLiant 7000 (2 CPUs, PP-200) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 7000 (4 CPUs, PP-200) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 7000 (4 CPUs, PII Xeon-450) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 7000 (4 CPUs, PIII Xeon-500) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 8000 (8 CPUs, PIII-700) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 8500 (8 CPUs, PIII-700) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant 8500R (8 CPUs, PIII-700) <sup>2</sup>	第 1 級
Compaq ProLiant DL360 (2 CPUs, PIII-866)	第 1 級
Compaq ProLiant DL360 (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級
Compaq ProLiant DL360 (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Compaq ProLiant DL360 (2 CPUs, PIII-1.3 GHz)	第 2 級, VTC
Compaq ProLiant DL380 (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Compaq ProLiant DL580 (4 CPUs, PIII-700)	第 1 級
Compaq ProLiant DL760 (8 CPUs, PIII-700)	第 2 級
Compaq ProLiant ML370 (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Compaq ProLiant ML370 (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Compaq ProLiant ML530 (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級
Compaq ProLiant ML530 (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Compaq ProLiant ML570 (4 CPUs, PIII-700)	第 1 級
Compaq ProLiant ML570 (4 CPUs, PIII Xeon-900)	第 1 級, VTC
Dell PowerEdge 300 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Dell PowerEdge 1400 (2 CPUs, PIII-866)	第 1 級
Dell PowerEdge 2200 (2 CPUs, PII-266)	第 1 級
Dell PowerEdge 2200 (2 CPUs, PII-266+RAID)	第 1 級
Dell PowerEdge 2300 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Dell PowerEdge 2450 (2 CPUs, PIII-667)	第 1 級
Dell PowerEdge 1500 (2 CPUs, PIII-933)	第 2 級
Dell PowerEdge 4200 (2 CPUs, PII-266+RAID)	第 1 級
Dell PowerEdge 6100 (2 CPUs, PP-200+RAID)	第 1 級
Dell PowerEdge 6100 (4 CPUs, PP-200+RAID)	第 1 級
Dell PowerEdge 6300 (4 CPUs, PII-400)	第 1 級
Dell PowerEdge 6350 (4 CPUs, PIII-Xeon-500)	第 2 級
Dell PowerEdge 8450 (8 CPUs, PIII-Xeon-550)	第 1 級
Dell Precision WorkStation 410 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Dell Precision WorkStation 610 (2 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Dell Precision WorkStation 610 (2 CPUs, PIII-Xeon-550)	第 1 級
Dell Precision WorkStation 610 (2 CPUs, PIII-600)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 280 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 280 (2 CPUs, PIII-700)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 580 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 580 (2 CPUs, PIII Xeon-550)	第 1 級
Fujitsu GRANPOWER5000 Model 580 (4 CPUs, PIII Xeon-550)	第 1 級
Fujitsu L830i 4Way (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Fujitsu L870ie 4Way (4 CPUs, PIII Xeon-550)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES210 (2 CPUs, PIII-850)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES280 (2 CPUs, PIII-800)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES320 (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY ES320 (2 CPUs, PIII-1.26 GHz)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY MS380 (2 CPUs, PIII-850)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY MS610 (2 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY MS610 (4 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY TS220 (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級
Fujitsu PRIMERGY TS225 (2 CPUs, PIII-1.13 GHz)	第 1 級
Fujitsu teamSERVER-T890i (4 CPUs, PIII-Xeon-550)	第 1 級
Gateway 7250R (2 CPUs, PIII-800)	第 1 級
Gateway 7450R (2 CPUs, PIII-933)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Gateway 7450R (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Gateway 8400 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Gateway 8400 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Gateway 8450R (4 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級
Gateway E-5250 (2 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
GEG Express 400 X270R (4 CPUs, PIII-700)	第 1 級
GEG Express 400 X270R (4 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級, VTC
GEG Express Q2100S (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Hitachi HA8000/140 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Hitachi HA8000/150 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Hitachi HA8000/380 (8 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Hitachi HA8000/380 UWRAID (4 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Hitachi HA8000/380 UWRAID (8 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Hitachi VisionBase8240 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Hitachi VisionBase8880R (8 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Hitachi VisionBase8880R UWRAID (4 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Hitachi VisionBase8880R UWRAID (8 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
HP Kayak XA-s 6-450 PC Workstation (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
HP Kayak XU 6-266 PC Workstation (2 CPUs, PII-266)	第 1 級
HP Kayak XU 6-300 PC Workstation (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
HP NetServer LCII (2 CPUs, PII-300)	第 1 級



表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
HP NetServer LHIII (2 CPUs, PII-266)	第 1 級
HP NetServer LH4 (2 CPUs, PII-400) <sup>3</sup>	第 1 級
HP NetServer LP-1000R (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
IBM Netfinity 5000 8659-22Y (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
IBM Netfinity 5500 8660-1RU (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
IBM Netfinity 5500 8660-4RU (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
IBM Netfinity 7000 8651-TMO (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Intel AP450GX MP Server (4 CPUs, PP-166)	第 1 級
Intel AP450GX MP Server (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Intel DPSServer C440GX+ (2 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Intel DPSServer L440GX+ (2 CPUs, PIII-550)	第 1 級
Intel DPSServer LB440GX (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Intel DPSServer MB440LX (2 CPUs, PII-333)	第 1 級
Intel DPSServer N440BX (2 CPUs, PII-350)	第 1 級
Intel DPSServer N440BX (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Intel DPSServer R440LX (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Intel Lancewood (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Intel OCPRF100 (8 CPUs, PIII Xeon-550)	第 1 級
Intel QPSServer AC450NX (4 CPUs, PII Xeon-400) <sup>2</sup>	第 1 級
Intel QPSServer AC450NX (4 CPUs, PIII Xeon-550) <sup>2</sup>	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Intel QPServer SC450NX (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Intel SBT2 (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Intel SKA4 (2 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Intel SKA4 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
Intel SPM8 (8 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級
Intel STL2 (2 CPUs, PIII-1GHz)	第 1 級
Micron NetFrame 3100 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Micron NetFrame 5200 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Mitsubishi Electric FT2400 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
NCR S20R (2 CPUs, PIII-800)	第 1 級
Acer V65X (1 CPU, PII-266)	第 1 級
NCR S26 (2 CPUs, PP-166, 512 KB)	第 1 級
NCR S26 (2 CPUs, PP-200, 512 KB)	第 1 級
NCR S26 Rack Node (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
NCR S26 Rack Node (440GX) (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
NCR S26 Refresh (2 CPUs, PII-300, 512 KB)	第 1 級
NCR S26 XLPII (2 CPUs, PII-333)	第 1 級
NCR S26 XLPII (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
NCR S26 XLPII (440GX) (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
NCR S27 (2 CPUs, PIII-800)	第 1 級
NCR S28 (2 CPUs, PIII-800)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
NCR S50 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
NCR S50 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
NCR WorldMark 4300 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
NCR WorldMark 4300 (4 CPUs, PP-166)	第 1 級
NCR WorldMark 4300 (4 CPUs, PP-200, 512 KB)	第 1 級
NCR WorldMark 4300 (4 CPUs, PP-200, 1 MB)	第 1 級
NCR WorldMark 4300 Rack 2NODE (4 CPUs, PP-200, 512 KB)	第 1 級
NCR WorldMark 4380 (2 CPUs, PP-200, 512 KB) <sup>4</sup>	第 1 級
NCR WorldMark 4380 (4 CPUs, PP-200, 1 MB) <sup>4</sup>	第 1 級
NCR WorldMark 4380 (8 CPUs, PP-200, 1 MB) <sup>4</sup>	第 1 級
NCR WorldMark 4400 (3 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
NCR WorldMark 4400 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
NCR WorldMark 4455 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
NCR WorldMark 4455 (4 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級
NCR WorldMark 4465 (4 CPUs, PIII Xeon-500)	第 1 級
NCR WorldMark 4465 (4 CPUs, PIII Xeon-700)	第 1 級
NEC Express5800-HX (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
NEC Express5800-HX4100 (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
NEC Express5800-HX4500 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
NEC Express5800-HX4600 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
NEC Express5800-HX6100 (6 CPUs, PP-200)	第 1 級
NEC Express5800-LE2200 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
NEC Express5800-MC2400 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
NEC Express5800-MH4000 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
NEC Express5800-MH4500 (2 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
NEC Express5800-MT2200 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
NEC Express5800-RM4100 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
NEC Express5800-TM1200 (2 CPUs, PIII-933)	第 2 級
Siemens AG PRIMERGY 460 (2 CPUs, PII-266)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 460 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 470 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 670/20 (2 CPUs, PII-350)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 870 (2 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 870 (2 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 870 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Siemens AG PRIMERGY 870 (4 CPUs, PII Xeon-450)	第 1 級
Toshiba Magnia 3000 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Toshiba Magnia 3010 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Toshiba Magnia 5000 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級
Versiya SmartServer 3000 (2 CPUs, PII-400)	第 1 級

表格2-2 多處理器系統 (SMP) (續上)

系統平台	檢驗層級
Versiya SmartServer 5000 (2 CPUs, PIII-500)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-HX (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-HX4100 (4 CPUs, PP-200)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-HX4500 (4 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-HX4600 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-HX6100 (6 CPUs, PP-200)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-LE2200 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-MC2400 (2 CPUs, PII-450)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-MH4000 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-MH4500 (2 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-MT2200 (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Zenith Data Systems Express5800-RM4100 (2 CPUs, PP-200)	第 1 級

1. 在 Compaq ProLiant 6500 中的 3Com EtherLink XL 3C905B 卡可能會無法產生中斷。請參閱“3Com EtherLink XL (3C900、3C900-COMBO、3C900B-COMBO、3C900B-TPC、3C900B-TPO)、Fast EtherLink XL (3C905-TX、3C905-T4、3C905B-TX、3C905B-T4)”「裝置參考頁」來取得額外資訊。
2. 本系統支援 PCI 熱插式功能。
3. 這個系統具有一個目前不受 Solaris 作業環境支援的內建式 AMI MegaRAID 438 控制器。請聯繫 AMI 以取得這個裝置的相關資訊及支援。
4. 若要使用 NCR 4380 機型系列，您必須安裝 Solaris 修補程式 ncr4380\_set，您可從下列位置下載這個修補程式：[http://www3.ncr.com/support/solaris/alphabetical\\_list.shtml](http://www3.ncr.com/support/solaris/alphabetical_list.shtml)。

## 主機板

這些主機板已經由硬體供應商進行過測試。請參閱 Certification Reports 來取得 BIOS 版本以及經認證合格主機板所在之 Solaris 版本的相關資訊。

表格2-3 主機板

主機板	檢驗層級
Acer M9N MP (2 CPUs, PII-300)	第 1 級
Acer M9N MP (2 CPUs, PII-300+RAID)	第 1 級
Acer M9N SP (1 CPU, PII-300)	第 1 級
Acer M9N SP (1 CPU, PII-300+RAID)	第 1 級
Acer V65X (1 CPU, PII-266)	第 1 級
ASUS A7A266 (1 CPU, K6-3 1.2 GHz)	第 1 級
ASUS A7N266 (1 CPU, Duron-950)	第 2 級, <b>VTC</b>
ASUS A7V (1 CPU, Athlon-700)	第 1 級
ASUS A7V133-VM (1 CPU, Palomino-1GHz)	第 2 級, <b>VTC</b>
ASUS A7V266 (1 CPU, Athlon 1.1 GHz)	第 1 級
ASUS CUA266 (1 CPU, PIII-1GHz)	第 1 級
ASUS CUSL2 (1 CPU, PIII-866)	第 1 級
ASUS CUSL2-M (1 CPU, PIII-866)	第 1 級
ASUS CUV26 (1 CPU, PIII-1GHz)	第 1 級
ASUS CUV4X-E (1 CPU, PIII-933)	第 1 級
ASUS CUV4X-ME (1 CPU, PIII-667)	第 1 級
ASUS CUV4X-V (1 CPU, PIII-933)	第 1 級
ASUS K7M (1 CPU, Athlon-650)	第 1 級
ASUS MEB-VM (1 CPU, Celeron-400)	第 1 級
ASUS MEL-B (1 CPU, Celeron-433)	第 1 級

表格2-3 主機板 (續上)

主機板	檢驗層級
ASUS MES (1 CPU, Celeron-466)	第 1 級
ASUS MES-B (1 CPU, Celeron-466)	第 1 級
ASUS MES-VM (1 CPU, Celeron-400)	第 1 級
ASUS MEV (1 CPU, Celeron-466)	第 1 級
ASUS MEW (1 CPU, Celeron-466)	第 1 級
ASUS MEW-B (1 CPU, Celeron-466)	第 1 級
ASUS MEW-RM (1 CPU, Celeron-466)	第 1 級
ASUS P2V-B (1 CPU, PIII-450)	第 1 級
ASUS P3B-F (1 CPU, PIII-550)	第 1 級
ASUS P3W-E (1 CPU, PIII-600)	第 1 級
ASUS P4B-FX (1 CPU, P4-1.8 GHz)	第 2 級, VTC
ASUS P4B-LX (1 CPU, P4-1.7 GHz)	第 2 級, VTC
ASUS P4B-MX (1 CPU, P4-1.9 GHz)	第 2 級, VTC
ASUS P5S-B (1 CPU, K6-2 450)	第 1 級
ASUS TUSC (1 CPU, PIII-1.2 GHz)	第 2 級, VTC
ASUS TUSL2 (1 CPU, PIII-1GHz)	第 1 級
ASUS TUSL2-M (1 CPU, Celeron-950)	第 2 級
ASUS TUWE-M (1 CPU, Celeron-1.1 GHz)	第 2 級, VTC
EPoX EP-MVP3G (1 CPU, K6-2 400)	第 1 級

表格2-3 主機板 (續上)

主機板	檢驗層級
Intel CC820 (1 CPU, PIII-600)	第 1 級
Intel FJ440ZX (1 CPU, Celeron-366)	第 1 級
Intel KU440EX (1 CPU, Celeron-266)	第 1 級
Intel JN440BX (1 CPU, PII-350)	第 1 級
Intel JN440BX (1 CPU, PII-400)	第 1 級
Intel JN440BX (1 CPU, PII-450)	第 1 級
Intel JN440BX (1 CPU, PIII-500)	第 1 級
Intel LT430TX (1 CPU, P-200 MMX)	第 1 級
Intel MP440BX (1 CPU, PII-400)	第 1 級
Intel MS440GX (2 CPUs, PII Xeon-400)	第 1 級
Intel NX440LX (1 CPU, PII-266)	第 1 級
Intel SE440BX (1 CPU, PII-350)	第 1 級
Intel SE440BX (1 CPU, PII-400)	第 1 級
Intel VC820 (1 CPU, PIII-600)	第 1 級
Intel WS440BX (1 CPU, PII-400)	第 1 級



## 受支援的裝置

本章中所列的裝置已經成功地使用 Solaris 8 *Intel* 平台版、以多種不同但有限的硬體配置方式來完成測試。雖然由本章中所列裝置而組成的完整系統應能讓您安裝及執行 Solaris 軟體，但是，某些裝置組合可能無法使用，或是需要額外附加的配置。

本章中的裝置受到包含於 Solaris 8 *Intel* 平台版 中之驅動程式的支援。如需為通過認證之協力廠商驅動程式所支援的裝置清單，請參閱 第 4 章。

### AT-ISDN 配接卡

表格3-1 AT-ISDN 配接卡

供應商	名稱/機型
Digi International	Digi Datafire-U <sup>1</sup>
	Digi Datafire S/T <sup>1</sup>

1. 這些裝置的驅動程式軟體和支援可直接從供應商處取得。

## 聲訊裝置

凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的裝置，均會使用 # 符號予以標示。

附加的聲訊裝置是列於 第64頁的「USB 聲訊裝置」中。

表格3-2 聲訊裝置

供應商	機型
類比裝置	與 AD1848 & 相容之裝置 <sup>#</sup>
Compaq	Business Audio
Creative Labs	Sound Blaster 16 <sup>#</sup> Sound Blaster AWE32 <sup>#</sup> Sound Blaster Pro <sup>#</sup> Sound Blaster Pro-2 <sup>#</sup> Sound Blaster Vibra 16 <sup>#</sup>
其他各種主機板和裝置	您可以使用 4Front Technologies 的軟體驅動程式套裝軟體，來取得用於許多附加聲音面板和裝置的驅動程式及支援。欲取得驅動程式套裝軟體，請與供應商連繫： 美國電話號碼：(310) 202-8530 USA 美國傳真號碼：(310) 202-0496 USA 電子郵件位址：info@4front-tech.com 網址： <a href="http://www.4front-tech.com">http://www.4front-tech.com</a>

## 多埠串列控制器

附加的串列控制器是列於 第87頁的「受支援的非同步串列 I/O 控制器」之中。

表格3-3 多埠串列控制器

供應商	機型
Aurora <sup>1</sup>	401A (ISA 4 Port) Aries 8000P (PCI 8 Port) Aries 1600P (PCI 16 Port) Aurora Saturn 2520P (PCI 2 Port) Aurora Saturn 4520P (PCI 4 Port)
CHASE <sup>1</sup>	IOPRO (ISA 8 Port)
Digi International (DigiBoard) <sup>1</sup>	AccelePort (ISA) C/X 智慧型叢集 (ISA) EPC/X Intelligent Clusters (ISA) PC/8e (ISA) PC/8eVe PC/16em (16 db25 port) PC/Xe 智慧型串列配接卡 PC/Xem (ISA) PC/Xi 智慧型串列配接卡 PCI/8r (PCI) PCI/16em (16 db25 port) PCI/Xem Xem 智慧型非同步配接卡 Xr 智慧型非同步配接卡

1. 用於此供應商之控制器的 Solaris 驅動程式可直接從供應商處取得。

## 網路控制器

### 乙太網路控制器

凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的控制器，均會使用 # 符號予以標示。

附加的網路控制器是列於 之中。

表格3-4 乙太網路控制器

供應商	名稱/機型
3Com	EtherLink 10/100 (3C905B-FX) <sup>#</sup> EtherLink III PCI Bus Master (3C590, 3C595-TX) EtherLink III PCMCIA (3C589, 3C589B, 3C589C, 3C589D) <sup>#</sup> EtherLink XL (3C900, 3C900-COMBO, 3C900B-COMBO, 3C900B-TPC, 3C900B-TPO) <sup>#</sup>
Adaptec	ANA-6901 (PCI) ANA-6901/C (PCI) ANA-6904 (PCI) ANA-6911A/C (PCI) <sup>#</sup> ANA-6911A/TX (PCI) <sup>#</sup> ANA-6911/TX (PCI) ANA-6944A 10/100 TX 4-port (PCI)
Allied Telesyn	AT-2450 10 T (PCI) AT-2560 10/100 TX (PCI)
AMD	PCnet-PCI 控制器晶片 <sup>#</sup> PCnet-PCI II 控制器晶片 <sup>#</sup>
Asante Technologies	AsanteFAST 10/100 (PCI) <sup>1#</sup>
CNet	CN970EBT (PCI) PowerNIC CN935E (PCI) <sup>1 #</sup>
Cogent	EM110 T4 (PCI) <sup>1 #</sup> EM110TX (PCI) <sup>1 #</sup> EM960C (PCI) <sup>1 , 2#</sup> EM960TP (PCI) <sup>1 #</sup> EM964 QUAD (PCI) <sup>1 #</sup>

表格3-4 乙太網路控制器 (續上)

供應商	名稱/機型
Compaq	Deskpro 4000 整合的 NetFlex-3 10/100 #
	Deskpro 6000 整合的 NetFlex-3 10/100 #
	Netelligent 10 T PCI <sup>3</sup> #
	Netelligent 10/100 TX PCI <sup>3</sup> #
	NetFlex-3 DualPort 10/100TX PCI#
	NetFlex-3/P <sup>3</sup> #
	整合的 NetFlex-3 10/100#
	ProLiant 800 整合的 NetFlex-3 10/100#
	ProLiant 2500 整合的 NetFlex-3 10/100#
Compex	ENET32-PCI
	ReadyLINK ENET32 <sup>1</sup> #
DEC	EtherWORKS 10/100 <sup>1</sup> #
	EtherWORKS PCI 10/100 <sup>1</sup> #
Diversified Technologies (DTI)	LBC5025 <sup>1, 2</sup> #
D-Link	DE-530CT (PCI) <sup>1</sup> #
	DE-530CT+ (PCI) <sup>1</sup> #
	DFE-500TX (Revision B1) (PCI)
HP	PC LAN NC/16 TP J2405A
IBM	IBM 100/10 PCI Ethernet Adapter
Intel	EtherExpress PRO/10+ (PILA8400/8420) (PCI)
	EtherExpress PRO/100 (82256) (PCI)#
	EtherExpress PRO/100B (82557) (PCI) <sup>4, 5</sup> #
	EtherExpress PRO/100+ (82558/82559) (PCI) <sup>5</sup> #

表格3-4 乙太網路控制器 (續上)

供應商	名稱/機型
Kingston	KNE40BT <sup>1</sup> #
	KNE100TX (PCI) <sup>1</sup> #
Linksys	LNE100TX (PCI) <sup>1</sup> #
	LNEPCI (PCI)
Mitron	LX2100p (PCI)
Osicom, Inc. (Rockwell)	RNS2300 <sup>1</sup> #
	RNS2340 QUAD <sup>1</sup> · 2#
Samsung	SEB-3000C (PCI)
SMC	EtherPower 10/100 (SMC9332BDT) (PCI) <sup>1</sup> #
	EtherPower 10/100 (SMC9332DST) (PCI) <sup>1</sup> · 2#
	EtherPower II 10/100 (SMC9432BTX) (PCI)
	EtherPower II 10/100 (SMC9432TX) (PCI)
	EtherPower II 10/100 (SMC9432TX/MP) (PCI)
	EtherPower SMC8432BT (PCI) <sup>1</sup> #
	EtherPower SMC8432BTA (PCI) <sup>1</sup> #
EtherPower SMC8432T (PCI) <sup>1</sup> #	
SVEC	ETHER-100TX (PN 100TX 10/100TX) (PCI)
	FD0455 EtherBoard-PCI

表格3-4 乙太網路控制器 (續上)

供應商	名稱/機型
Texas Instruments	ThunderLAN 10/100 TX (PCI)
Znyx	NetBlaster ZX314 QUAD <sup>1</sup> #
	NetBlaster ZX315 DUAL <sup>1</sup> #
	NetBlaster ZX345 <sup>1</sup> #
	NetBlaster ZX346 QUAD <sup>1</sup> · 2 #
	NetBlaster ZX348 DUAL <sup>1</sup> #
	ZX311 <sup>1</sup> #
	ZX312 (PCI) <sup>1</sup> · 2 #
	ZX342 10/100 (PCI) <sup>1</sup> · 2 #
	ZX344 QUAD <sup>1</sup> #

1. 由於發現到某些主機板的修訂無法運作，因此，請參閱“DEC 21040、21041、21140、21142、21143 Ethernet”「裝置參考頁」中的表格以取得額外資訊。
2. 需要特殊的配置。請參閱“DEC 21040、21041、21140、21142、21143 Ethernet”「裝置參考頁」中的表格以取得額外資訊。
3. 請參閱“Compaq NetFlex-3, Netelligent 控制器”「裝置參考頁」以取得額外資訊。
4. 本控制器支援 PXE 網路啓動。請參閱 附錄 A。
5. 本系統支援 PCI 熱插式功能。

## 快速乙太網路控制器

凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel 平台版)* 裝置配置指南 中有「裝置參考頁」的控制器，均會使用 # 符號予以標示。

附加的網路控制器是列於 之中。

表格3-5 快速乙太網路控制器

供應商	名稱/機型
3Com	EtherLink 10/100 (3C905B-FX, 3C905C, 3C905C-TX, 3C905C-TX-M) <sup>#</sup> 供 Complete PC Management 使用之 EtherLink 10/100 PCI NIC (3C905C-TX-M) <sup>1</sup> EtherLink III PCI Bus Master (3C595-TX) EtherLink Server 10/100 (3C980, 3C980C) EtherLink XL (3C905-TX, 3C905-T4, 3C905B-TX, 3C905B-T4) <sup>2#</sup>
Adaptec	ANA-6901 (PCI) ANA-6901/C (PCI) ANA-6904 (PCI) ANA-6910/TX (PCI) ANA-6911A/C (PCI) <sup>#</sup> ANA-6911A/TX (PCI) <sup>#</sup> ANA-6911/TX (PCI) ANA-6922A (PCI) ANA-6940/TX (PCI) ANA-6944A 10/100 TX 4-port (PCI)
Allied Telesyn	AT-2560 10/100 TX (PCI)
AMD	PCnet-Fast <sup>#</sup>
Asante Technologies	AsanteFAST 10/100 (PCI) <sup>3#</sup>
Cogent	EM110 T4 (PCI) <sup>3 #</sup> EM110TX (PCI) <sup>3 #</sup>



表格3-5 快速乙太網路控制器 (續上)

供應商	名稱/機型
Compaq	Deskpro 4000 整合的 NetFlex-3 10/100 <sup>#</sup>
	Deskpro 6000 整合的 NetFlex-3 10/100 <sup>#</sup>
	Netelligent 10/100 TX PCI <sup>4#</sup>
	NetFlex-3 DualPort 10/100TX PCI <sup>#</sup>
	NetFlex-3/P w/100BASE-TX UTP Module, w/100VG-AnyLAN UTP Module, w/100BASE-FX Module <sup>#</sup>
	整合的 NetFlex-3 10/100 <sup>#</sup>
	ProLiant 800 整合的 NetFlex-3 10/100 <sup>#</sup>
	ProLiant 2500 整合的 NetFlex-3 10/100 <sup>#</sup>
DEC	EtherWORKS 10/100 <sup>3 #</sup>
	EtherWORKS PCI 10/100 <sup>3 #</sup>
Diversified Technologies (DTI)	LBC5025 <sup>3, 5 #</sup>
D-Link	DFE-570TX <sup>#</sup>
IBM	IBM 100/10 PCI Ethernet Adapter
Intel	EtherExpress PRO/100 (82556) (PCI) <sup>#</sup>
	EtherExpress PRO/100B (82557) (PCI) <sup>1, 6 #</sup>
	EtherExpress PRO/100+ (82558/82559) (PCI) <sup>6 #</sup>
	EtherExpress PRO/100+ Dual-Port (82558/82559) (PCI) <sup>6, 7 #</sup>
	InBusiness Ethernet <sup>#</sup>
	PRO/100+ Management Adapter (82559) (PCI) <sup>1</sup>
Kingston	KNE100TX (PCI) <sup>3 #</sup>
Linksys	LNE100TX (PCI) <sup>3 #</sup>
Osicom, Inc. (Rockwell)	RNS2300 <sup>3 #</sup>
	RNS2340 QUAD <sup>3, 5 #</sup>

表格3-5 快速乙太網路控制器 (續上)

供應商	名稱/機型
SMC	EtherPower 10/100 (SMC9332BDT) (PCI) <sup>3 #</sup>
	EtherPower 10/100 (SMC9332DST) (PCI) <sup>3, 5 #</sup>
	EtherPower II 10/100 (SMC9432BTX) (PCI)
	EtherPower II 10/100 (SMC9432TX) (PCI)
	EtherPower II 10/100 (SMC9432TX/MP) (PCI)
SVEC	ETHER-100TX (PN 100TX 10/100TX) (PCI)
Texas Instruments	ThunderLAN 10/100 TX (PCI)
Znyx	NetBlaster ZX345 <sup>3 #</sup>
	NetBlaster ZX346 QUAD <sup>3, 5 #</sup>
	NetBlaster ZX348 DUAL <sup>3 #</sup>
	ZX342 10/100 (PCI) <sup>3, 5 #</sup>
	ZX344 QUAD <sup>3 #</sup>

1. 本控制器支援 PXE 網路啓動。請參閱 附錄 A。
2. 在 Compaq ProLiant 6500 中的 3Com EtherLink XL 3C905B 卡可能會無法產生中斷。請參閱 “3Com EtherLink XL (3C900、3C900-COMBO、3C900B-COMBO、3C900B-TPC、3C900B-TPO)、Fast EtherLink XL (3C905-TX、3C905-T4、3C905B-TX、3C905B-T4)” 「裝置參考頁」來取得額外資訊。
3. 由於發現到某些主機板的修訂無法運作，因此，請參閱 “DEC 21040、21041、21140、21142、21143 Ethernet” 「裝置參考頁」中的表格以取得額外資訊。
4. 請參閱 “Compaq NetFlex-3、Netelligent 控制器” 「裝置參考頁」之經過測試晶片集的相關資訊。
5. 需要特殊的配置。請參閱 “DEC 21040、21041、21140、21142、21143 Ethernet” 「裝置參考頁」中的表格以取得額外資訊。
6. 本系統支援 PCI 熱插式功能。
7. 本控制器可以支援單一主機板上的兩個 10/100-Mbps 介面。

## Token Ring 控制器

凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的控制器，均會使用 # 符號予以標示。

附加的網路控制器是列於 之中。

表格3-6 Token Ring 控制器

供應商	名稱/機型
Madge	PCI Presto <sup>#</sup>
	Smart 16/4 PCI BM Mk1 <sup>#</sup>
	Smart 16/4 PCI Ringnode Mk2 <sup>#</sup>

## PC 卡 (PCMCIA) 裝置

列於本單元中的 PCMCIA 裝置是在先前版本的 Solaris *Intel* 平台版 上做過測試。Sun 並不保證這些裝置會與目前的筆記型 (膝上型) 電腦機型相容。

雖然筆記型電腦並未經過認證，但許多筆記型電腦系統均能配合 Solaris 軟體而有良好的運作。其來源代碼可識別出能與 Solaris *Intel* 平台版 共同運作的系統和裝置 (但並不代表 Sun 對於此來源代碼給予背書)。

- solarisonintel 郵件清單 (<http://www.egroups.com/group/solarisonintel>) 是個開放討論與 Solaris *Intel* 平台版 有關之問題的論壇園地。
- XI Graphics (<http://www.xig.com>) 支援有某一定範圍之筆記型裝置的視訊驅動程式，並且提供有修補程式，以便讓某些筆記型裝置能夠使用取自 Solaris *Intel* 平台版的 PCMCIA 驅動程式。
- Solaris Laptop List (x86) 是由 Phil Brown 所編譯，(<http://www.bolthole.com/solaris/x86-laptops.html>) 列出了能與 Solaris *Intel* 平台版 共同運作的筆記型電腦配置。

## 附加元件板

凡需要附加配置並且在 Solaris 8 (*Intel Platform Edition*) *Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的裝置，均會使用 # 符號予以標示。

表格3-7 附加元件板

供應商	名稱/機型
ATI Technologies	14400 ETC-EXPRESS AX/Data Modem
Hytec	HCD 22
SanDisk	Flash PC Card <sup>#</sup>
SCM Microsystems	SwapBox Classic SwapBox Premium
Viper	8260pA <sup>#</sup>

## 數據機

表格3-8 數據機

供應商	名稱/機型
ActionTec	MD28801 (V.34 Fax/Modem)
APEXData	PCA-1414 (Data/Fax)
AT&T Paradyne	371-B1-001 (14.4 Data/Fax)
Boca-Modem	m144pa (14.4bps V32bis Data/Fax)
Centennial Tech.	PM50003 (CT 14.4 Fax/Modem)
Compaq	SpeedPaq 192
DataRace	RediCard Version 1 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data) RediCard Version 2 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data)
Hayes	5361US (Accura 336 T2 + Fax) (33.6Kbps V.34) Optima 144
IBM	24TTMOD-W14 (14.4 Data/Fax) 87G9800 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data)

表格3-8 數據機 (續上)

供應商	名稱/機型
Intel	110-US (2400 Data)
Kingston	DataRex 87G9851 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data)
Megahertz	CC3144 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data) XJ114 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data) XJ124FM (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data) XJ214 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data) XJ2288 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data)
Motorola	Montana 33.6 (V.34 Fax/Modem)
SMART Modular Tech.	SmartExchange 9624 Fax/Modem
Supra	COMcard 144 (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data)
US Robotics	Sun/USR WorldPort (V.32bis/V.42/V.42bis Fax/Data/Voice)

## 串列卡

表格3-9 串列卡

供應商	名稱/機型
IBM	IBM RS-332 串列卡
Socket Communication	SL0700 (RS-332)

## SRAM 記憶體卡

表格3-10 SRAM 記憶體卡

供應商	名稱/機型
Centennial Technologies	SRAM Card (256 KB)
	SRAM Card (512 KB)
	SRAM Card (1 MB)
	SRAM Card (2 MB)
	SR04M-15-11192-01 52795 (4 MB Recharge)
Epson	NB70-004268
	NB70-004269
	NB70-004270
IBM	0.5 MB SRAM Card
	1 MB SRAM Card
	0933155 (2 MB SRAM)
Magic Ram	SR1MBP100
	SR2MBP100
Mitsubishi	MF3513-LCDAT
	MF31M1-LCDAT
	MF32M1-LCDAT
SMART Modular Technologies	SM9SRD512KP3
	SM9SRD1MP3
	SM9SRD2MP3
	SM9SRDA1MP3
	SM9SRDA2MP3

## 定位裝置

表格3-11 定位裝置

供應商	機型
Appoint	Thumbelina <sup>1</sup>
	MousePen Pro <sup>1</sup>
CH Products	RollerMouse
Dyna Point	DynaTrak <sup>1</sup>
IBM	PS/2 2-button
	Easy Options Mouse <sup>1</sup>
Interlink	PortaPoint <sup>1</sup>
Kraft Systems	MicroTrack <sup>1</sup>
Logitech	C7 串列及匯流排滑鼠裝置
	C9 串列及匯流排滑鼠裝置
	2-Button <sup>1</sup>
	MouseMan 串列及匯流排滑鼠裝置 MouseMan cordless TrackMan 串列及匯流排滑鼠裝置
Microsoft Corporation	串列、匯流排及 PS/2 滑鼠裝置
MicroSpeed	MicroTRAC 軌跡球滑鼠
Mouse Systems	Mouse!
	New Mouse
	PC Mouse II

1. 在安裝 Solaris 軟體的期間，請選取“Microsoft 2-button mouse”。

---

## 儲存控制器和週邊設備

### SCSI 主機匯流排配接卡

凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的裝置，均會使用 # 符號予以標示。

附加的儲存控制器是列於 之中。



表格3-12 SCSI 主機匯流排配接卡

供應商	機型
Acculogic	PCIpport Model 20
Adaptec	AHA-2940/2940W <sup>#</sup>
	AHA-2940AU <sup>#</sup>
	AHA-2940U <sup>#</sup>
	AHA-2940U2W <sup>1#</sup>
	AHA-2940UW <sup>#</sup>
	AHA-2940U2 (OEM) <sup>1#</sup>
	AHA-2940U2B <sup>1#</sup>
	AHA-2940U Dual/2940UW Dual <sup>#</sup>
	AHA-2944UW <sup>#</sup>
	AHA-2944W <sup>#</sup>
	AHA-2950U2B <sup>1#</sup>
	AHA-3940/3940W <sup>#</sup>
	AHA-3940U/3940UW <sup>#</sup>
	AHA-3940AU/3940AUW <sup>#</sup>
	AHA-3940AUWD <sup>#</sup>
	AHA-3950U2B <sup>1#</sup>
	AIC-7850 <sup>#</sup>
	AIC-7860 <sup>#</sup>
	AIC-7870 <sup>#</sup>
	AIC-7880, AIC-7880 Rev. B <sup>#</sup>
AIC-7890 <sup>#</sup>	
AIC-7890A <sup>#</sup>	
AIC-7890AB <sup>#</sup>	
AIC-7891B <sup>#</sup>	
AIC-7895 <sup>#</sup>	
AIC-7896 <sup>#</sup>	
AIC-7897 <sup>#</sup>	

表格3-12 SCSI 主機匯流排配接卡 (續上)

供應商	機型
AMD	PCscsi <sup>#</sup> PCscsi II <sup>#</sup> PCnet-SCSI <sup>#</sup>
Compaq	32 位元 Fast-Wide SCSI-2/P <sup>#</sup> 雙通道 Wide-Ultra SCSI-3 控制器 (PCI) <sup>#</sup> 整合式 32 位元 Fast-SCSI-2/P <sup>#</sup> 整合式 32 位元 Fast-Wide SCSI-2/P <sup>#</sup> 整合式 Dual Channel Wide-Ultra SCSI-3 控制器 (PCI) <sup>#</sup> 整合式 Wide-Ultra SCSI 控制器 (PCI) <sup>#</sup> Wide-Ultra SCSI 控制器 (PCI) <sup>#</sup>
DPT	PM2024 (PCI) <sup>2 #</sup> PM2044UW (PCI) <sup>2 #</sup> PM2044W (PCI) <sup>2 #</sup> PM2124 (PCI) <sup>2 #</sup> PM2124W (PCI) <sup>2 #</sup> PM2144UW (PCI) <sup>2 #</sup> PM2144W (PCI) <sup>2 #</sup>
DTC	DTC-3130 (PCI) <sup>3</sup> DTC-3130B (PCI)
Hitachi	PC-CS7210 (PCI)
Intel	PCISCSI (NCR 53C825) <sup>4 #</sup> PCISCSINR (NCR 53C810) <sup>#</sup>

表格3-12 SCSI 主機匯流排配接卡 (續上)

供應商	機型
LSI Logic (formerly Symbios Logic or NCR)	NCR 53C810 <sup>#</sup>
	NCR 53C810A <sup>#</sup>
	NCR 53C815 <sup>#</sup>
	NCR 53C820 <sup>4#</sup>
	NCR 53C825 <sup>4#</sup>
	NCR 53C825A <sup>4#</sup>
	NCR 53C860 <sup>#</sup>
	NCR 53C875 <sup>#</sup>
	NCR 53C875J <sup>#</sup>
	NCR 53C876 <sup>#</sup>
	NCR 53C895 <sup>1#</sup>
	SYM21002 <sup>1, 5#</sup>
	SYM22910 <sup>1, 5#</sup>
SYM53C896 <sup>5#</sup>	
QLogic	QLA510 <sup>#</sup>

1. 本配接卡支援 PCI 熱插式功能。
2. 本配接卡如再附加「硬體磁碟陣列」模組，便會具備 RAID 功能。
3. 本配接卡在主機板上並無 SDMS BIOS。只有在包含 SCSI BIOS 作為其主系統 BIOS 之一部份的系統上才應使用本配接卡。
4. 寬型 SCSI 在 Solaris 驅動程式中尚未受到支援。
5. 如要使用 Solaris Web Start 3.0 來執行 Solaris 安裝，您必須使用 4.07.01 版的 symhis1 驅動程式。要獲得這個驅動程式，請至 LSI web site。

## SCSI RAID 控制器

凡需要附加配置並且在 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Device Configuration Guide* 中有「裝置參考頁」的控制器，均會使用 # 符號予以標示。

附加的儲存控制器是列於 之中。

表格3-13 SCSI RAID 控制器

供應商	機型
AMI	MegaRAID 428 (PCI) <sup>#</sup>
Compaq	SMART-2 Array Controller (PCI) <sup>#</sup> SMART-2DH Array Controller (PCI) <sup>#</sup> SMART-2SL Array Controller (PCI) <sup>#</sup>
DPT	PM3224 (PCI) <sup>#</sup> PM3224W (PCI) <sup>#</sup> PM3334UW (PCI) <sup>#</sup> PM3334W (PCI) <sup>#</sup>
HP	NetRAID (AMI MegaRAID 428)
IBM	PC ServeRAID Adapter (Copperhead) (PCI) <sup>#</sup> ServeRAID II Ultra SCSI Adapter (PCI) <sup>#</sup> ServeRAID-3 Ultra2 SCSI Adapter (PCI) <sup>#</sup> SCSI-2 Fast/Wide RAID Adapter (PCI)
Mylex Corporation	AcceleRAID 150 <sup>#</sup> AcceleRAID 250 <sup>#</sup> DAC960P/DAC960PD (PCI) <sup>#</sup> DAC960PD-Ultra (PCI) <sup>#</sup> DAC960PG (PCI) <sup>#</sup> DAC960PJ (PCI) <sup>#</sup> DAC960PL (PCI) <sup>#</sup>

## CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機

附加的 CD-ROM 和 DVD-ROM 磁碟機是列於 第67頁的「USB 儲存裝置」之中。

表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機

供應商	機型	類型
Acer	CD-920E (20x)	ATAPI/IDE
	CD-924E (24x)	ATAPI/IDE
	CD-936E (36x)	ATAPI/IDE
	OIP-CD4800A (48x)	ATAPI/IDE
AOpen	CD-932E (32x)	ATAPI/IDE
	CD-940E (40x)	ATAPI/IDE
	CD-948E (48x)	ATAPI/IDE
Asus	CD-S400 (40x)	ATAPI/IDE
	CD-S500 (50x)	ATAPI/IDE
Chinon	CDS435	SCSI
	CDS525	SCSI
	CDS535 <sup>1</sup>	SCSI
Creative Labs	DVD-2240E	ATAPI/IDE
	DVD-5241E	ATAPI/IDE
GoldStar	8241B	ATAPI/IDE
	CRD-8160B (16x)	ATAPI/IDE
	CRD-8161B (16x)	ATAPI/IDE
	CRD-8240B	ATAPI/IDE
	CRD-8400B (40x)	ATAPI/IDE
	GCD-R320B	SCSI
	GCD-R520B	ATAPI/IDE
	GCD-R580B (8x)	ATAPI/IDE

表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機 (續上)

供應商	機型	類型
Hitachi	CDR-1900S	SCSI
	CDR-3750	SCSI
	CDR-6750	SCSI
	CDR-7730	ATAPI/IDE
	CDR-7930 (8x)	ATAPI/IDE
	CDR-8130 (16x)	ATAPI/IDE
	CDR-8235 (24x)	ATAPI/IDE
	CDR-8330 (24x)	ATAPI/IDE
	CDR-8335 (24x)	ATAPI/IDE
	CDR-8430 (32x)	SCSI
	GD-5000 DVD-ROM	ATAPI/IDE
LG Electronics	CRD-8160B	ATAPI/IDE
	CRD-8240B	ATAPI/IDE
	CRD-8241B	ATAPI/IDE
	CRD-8320B (32x)	ATAPI/IDE
	CRD-8480C (48x)	ATAPI/IDE
	GCD-R580B	ATAPI/IDE
Lion Optics	XC200SI	SCSI
LiteOn	LTN382 (40x)	ATAPI/IDE
LMSI	CM214	SCSI
	CM215	SCSI
Mitsumi	CRMC-FX001DE	ATAPI/IDE
	CRMC-FX400	ATAPI/IDE
	FX-140 (14x)	ATAPI/IDE
	FX-1600 (16x)	ATAPI/IDE

表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機 (續上)

供應商	機型	類型
NEC	CDR-210 <sup>2</sup>	SCSI
	CDR-211	SCSI
	CDR-250	ATAPI/IDE
	CDR-260	ATAPI/IDE
	CDR-260R	ATAPI/IDE
	CDR-271	ATAPI/IDE
	CDR-272 (4x)	ATAPI/IDE
	CDR-272 Rev. 4.15	ATAPI/IDE
	CDR-273 (6x)	ATAPI/IDE
	CDR-280	ATAPI/IDE
	CDR-510	SCSI
	CDR-1400 (8x)	ATAPI/IDE
	CDR-1400A (8x)	SCSI-2
	CDR-1410A (8x)	SCSI-2
	CDR-1600A (12/16x)	ATAPI/IDE
	CDR-1610A (12/16x)	SCSI
	CDR-1610A (12/16x)	ATAPI/IDE
	CDR-1901A (32x)	ATAPI/IDE
	CDR-3000A (40x)	ATAPI/IDE
	CDR-3001B (40x)	ATAPI/IDE
	DV-5800A DVD-ROM	ATAPI/IDE
	Intersect CDR-74	SCSI
	Intersect CDR-84	SCSI
	MultiSpin 2Vi	ATAPI/IDE
	MultiSpin 3Xe <sup>2</sup>	SCSI
	MultiSpin 3Xi <sup>2</sup>	SCSI
	MultiSpin 3Xp Plus	SCSI
	MultiSpin 4Xe <sup>1, 2</sup>	SCSI
	MultiSpin 4Xi <sup>1, 2</sup>	SCSI
	MultiSpin 6Xi	SCSI

表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機 (續上)

供應商	機型	類型
Optics Storage	8422IDE	ATAPI/IDE
Panasonic	LK-MC509S	SCSI
	LK-MC579B	ATAPI/IDE
	LK-MC608B (8x)	SCSI
	LK-MC688B (8x)	ATAPI/IDE
Panasonic/Matsushita	CR-504B (4x)	SCSI
	CR-508 (24x)	SCSI
	CR-572B	ATAPI/IDE
	CR-583 (8x)	ATAPI/IDE
	CR-587 (24x)	ATAPI/IDE
	CR-588 (32x)	ATAPI/IDE
	CR-589 (32x)	ATAPI/IDE
Philips	CR-594 (48x)	ATAPI/IDE
	CM207	ATAPI/IDE
	CM215	SCSI
	CM425A	SCSI
	PCA532 DVD-ROM	ATAPI/IDE
Pioneer	DR-U06S (32x)	SCSI
	DR-U12X (12x)	SCSI
	DRM-604X <sup>1, 3</sup>	SCSI
	DRM-624X <sup>1, 3</sup>	SCSI
	DVD-103S	ATAPI/IDE
	DVD-303S-A	SCSI
	DVD-304S	SCSI



表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機 (續上)

供應商	機型	類型
Plextor	DM3028	SCSI
	PX-4XCEi	SCSI
	PX-8XCSi	SCSI
	PX-12CSi	SCSI
	PX-12TSi	SCSI
	PX-20TSi	SCSI
	PX-40TSi (40x)	SCSI
	PX-43CE (4.5 Plex)	SCSI
	PX-43CH (4 Plex)	SCSI
	PX-43CS	SCSI
	PX-45CH	SCSI
	PX-45CS	SCSI
	PX-63CS (6 Plex)	SCSI
	PX-65CS (6 Plex)	SCSI
	PX-83CS (8 Plex)	SCSI
	UltraPlex PX-32CSi (32 Plex)	SCSI
	UltraPlex PX-32TSi (32 Plex)	SCSI
Reveal	4X Internal	ATAPI/IDE
Samsung	SN-124 (24x)	ATAPI/IDE
Sanyo	CDR-400I	SCSI
	CDR-H93RMV	SCSI
	CRD-254P	ATAPI/IDE
	CRD-1332P (32x)	ATAPI/IDE
Sanyo-TORISAN	CDR-S1G	ATAPI/IDE
	CDR-S18	ATAPI/IDE

表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機 (續上)

供應商	機型	類型
Sony	CDU-55E	ATAPI/IDE
	CDU-55S <sup>4</sup>	SCSI
	CDU-561	SCSI
	CDU-571 (16x)	ATAPI/IDE
	CDU-611 (20x)	ATAPI/IDE
	CDU-701 (32x) <sup>5</sup>	ATAPI/IDE
	CDU-76E	ATAPI/IDE
	CDU-76S	SCSI
	CDU-77E	ATAPI/IDE
	CDU-6211	SCSI
	CDU-6811	SCSI
	CDU-7211	SCSI
	CDU-7811	SCSI
	CDU-8012	SCSI
	DDU-100E DVD-ROM	ATAPI/IDE
	DDU-220E DVD-ROM	ATAPI/IDE
DDU-1621 DVD-ROM	ATAPI/IDE	
Sun Microsystems	SunCD	SCSI
Tae II Media Co.	TechMedia CDD-6100 10X	ATAPI/IDE
TEAC	CD-56E	ATAPI/IDE
	CD-224E (24x)	ATAPI/IDE
	CD-516S (16x)	SCSI
	CD-532E (32x)	ATAPI/IDE
	CD-540E (40x)	ATAPI/IDE
Texel	DM3024	SCSI
	DM3028	SCSI
	DM5021	SCSI
	DM5024	SCSI
	DM5028	SCSI

表格3-14 CD-ROM/DVD-ROM 磁碟機 (續上)

供應商	機型	類型
Toshiba	4101-TA	SCSI
	5201B	SCSI
	SD-M1002 DVD-ROM	ATAPI/IDE
	SD-M1201 DVD-ROM	SCSI
	SD-M1402 DVD-ROM	ATAPI/IDE
	SD-M1502 DVD-ROM	ATAPI/IDE
	TXM-3201	SCSI
	TXM-3301	SCSI
	TXM-3401	SCSI
	TXM-3701-D1	SCSI
	XM-3501B	SCSI
	XM-3601B	SCSI
	XM-3801B	SCSI
	XM-5302B	ATAPI/IDE
	XM-5522B	ATAPI/IDE
	XM-5602B (8x)	ATAPI/IDE
	XM-5701B	SCSI
	XM-5701TA (12x)	SCSI
	XM-5702B (12x)	ATAPI/IDE
	XM-6002B	ATAPI/IDE
XM-6201B (32x)	SCSI	
XM-6202B (32x)	ATAPI/IDE	
XM-6402B (36x)	ATAPI/IDE	
XM-7002B (24x)	ATAPI/IDE	
Wearnes	CDD-120 <sup>6</sup>	ATAPI/IDE

1. 不同的 CD-ROM 播放器在其處理 CDROMREADHEADER 指令時，可能會無法完全符合 SCSI 要求。這可能會造成 vold 的失敗，而無法裝載合格的 CD-ROM。其解決方法是以手動方式來裝載 CD-ROM。
2. NEC 韌體的早期版本並非完全符合 SCSI 要求。這些磁碟機可能只有在以下狀況中才能運作：在與 CD-ROM 磁碟機共同使用的 SCSI 配接卡上，將同步協商和斷線停用，或是，當磁碟機在適當時跳線使用 scsi-1 指令。
3. 僅有 Pioneer DRM-604X CD-ROM 轉換程式中的第一個 CD-ROM 才受到預設值的支援。
4. 這個磁碟機無法與 Adaptec AHA-2940 SCSI HBA 共同使用。
5. 韌體必須至少是 1.0r 版才能從 CD 啟動。
6. 此 CD-ROM 磁碟機至少必須具有 BIOS 1.0。

## Jaz/Zip 磁碟機

附加的 Jaz 和 Zip 磁碟機是列於 第67頁的「USB 儲存裝置」中。

表格3-15 Jaz/Zip 磁碟機

供應商	機型	類型
Iomega	2250S Zip 250MB	SCSI
	V2008i Jaz 2GB	SCSI
	Z100A Zip 100MB	ATAPI/IDE

## SCSI 磁帶機

下列表格中的磁帶機已經使用 `st` 磁帶驅動程式軟體予以測試。已經使用 **Legato Tape Exerciser** 程式來測試磁帶機，以驗證其基本功能以及與 **Solaris Intel** 平台版的一般相容性。

表格3-16 SCSI 磁帶機

供應商	機型
ANDATACO	快速磁帶陣列
Archive	2150S 150 MB
	2525 QIC-525
	4320 4mm
	4324 4mm
	Python 28454 4mm
	Python 28388 4mm
Compaq	Viper
	DLT 4000
	DLT 7000
Conner	CTD 2004 4mm
	CTD 4004 4mm
	CTD 8004H 4mm

表格3-16 SCSI 磁帶機 (續上)

供應商	機型
DEC	DLT 2000
Exabyte	Eliaant 820 7/14 GB 8mm
	EXB-4200 4mm
	EXB-8200 8mm
	EXB-8500 8mm
	EXB-8505 8mm
	EXB-8505XL 7/14 GB 8mm
	EXB-8900 Mammoth 20/40 GB 8mm

表格3-16 SCSI 磁帶機 (續上)

供應商	機型
HP	1557A DDS3 autoloader <sup>1, 2</sup> Colorado Memory Systems PowerTape 1100 QIC Colorado Memory Systems PowerTape 2400 QIC Colorado Memory Systems PowerTape 4000 QIC Colorado Memory Systems PowerDAT 6000 4mm <sup>2</sup> 35470A DDS 4mm 35480A DDS/Data Compression 4mm C1528E 4mm C1533-00100 DDS2/Data Compression 4mm C1534A DDS Tape Drive 4mm C1536A DDS/Data Compression 4mm C1537 DDS3 4mm C1520F SureStore Tape 2000e 4mm C1525F SureStore Tape 2000i 4mm C1521F SureStore Tape 5000e 4mm C1526F SureStore Tape 5000i 4mm C1551A SureStore Tape 5000eU 4mm C1529F SureStore Tape 6000e 4mm C1528F SureStore Tape 6000i 4mm C1552A SureStore Tape 6000eU 4mm C1520E JetStore 2000e 4mm C1520E JetStore 2000i 4mm C1526E JetStore 5000i 4mm C1529A JetStore 5000i 4mm C5683A DDS4 JetStore 5000e 4mm SureStore DAT8 <sup>2</sup> SureStore DAT24 <sup>2</sup> SureStore DAT24x6e <sup>1, 2</sup> SureStore T4

表格3-16 SCSI 磁帶機 (續上)

供應商	機型
Quantum	DLT 4000 DLT 7000
Seagate	Hornet NS20 Travan Scorpion 24 DAT
Sony	SDT 5000 4mm SDT 5200 4mm SDT 7000 DDS2 SDT 9000 DDS3
Sun Microsystems	DLT 磁碟機，直至 DLT 7000 的所有出貨機型 x660A 150 MB QIC x814A 5.0 GB 8mm x822A 4mm x6101A 2.5 GB QIC SCSI x6102A 2.5 GB QIC SCSI x6103A 2.5 GB QIC SCSI
Tecmar	3800 DDS2 4/8 GB 4mm 3900 DDS3 12/24 GB 4mm Travan NS8 4/8 GB Travan NS20 10/20 GB WangDAT 3400DX Wangtek 52000 Wangtek TS420C
Tandberg	Panther 525S SLR5 SLR50 TDC 3820 TDC 4120 TDC 4220 TDC 4222 TDC 6122

表格3-16 SCSI 磁帶機 (續上)

供應商	機型
WangDAT	3400DX DDS-2 4mm
	3800 DDS-2 4mm
Wangtek	51000 QIC
	52000 QIC
	5525ES QIC
	9500DC QIC

1. 此磁帶機需要協力廠商軟體。
2. 測試結果顯示出這些是最佳的切換設定值：請將切換 1 至 8 設定至 11001100。

## USB 裝置

下列表格中的「通用串列匯流排」(Universal Serial Bus, USB) 週邊設備已經在執行 Solaris 作業環境的機器上進行過測試。雖然並未執行特定的測試，但是這些類別的其他裝置應該都能運作。

在 Solaris 8 *Intel* 平台版 產品中，僅有「通用主機控制器介面」(Universal Host Controller Interface, UHCI) 才受到支援。

## USB 聲訊裝置

表格3-17 USB 聲訊裝置

供應商	名稱/機型
Phillips Electronics	DSS330 Digital Speaker System
Telex	Super-Directional USB Digital Desktop Microphone (M-560)



## USB Hub

表格3-18 USB Hub

供應商	名稱/機型
Asante Technologies	Friendly NET-Home USB Hub-7
Belkin Components	ExpressBus 4-Port USB Hub ExpressBus 7-Port USB Hub
Inside Out	Hubport/4 (4 port) Hubport/7 (7 port)
SIIG	USB Hub 4000 (4 port)

## USB 鍵盤

表格3-19 USB 鍵盤

供應商	名稱/機型
Belkin Components	USB Classic Keyboard
Sun Microsystems	Type 6 Keyboard

## USB 定位裝置

表格3-20 USB 定位裝置

供應商	名稱/機型
Belkin Components	USB Classic Mouse
Logitech	TrackMan Marble Wheel USB Mouse
Lynx	96-USB Mouse
Microsoft Corporation	IntelliMouse 1.1
Sun Microsystems	3 Button Crossbow Mouse

## USB 印表機

表格3-21 USB 印表機

供應商	名稱/機型
Lexmark	Optra Color 45 Optra E310 Optra M410 Optra T616 Optra W810
Xerox	DocuPrint N2125

注意：請配合 USB 平行式印表機來使用 USB 平行式印表機配接卡 (請參閱以下兩個表格)。

表格3-22 USB 平行式印表機配接卡

供應商	名稱/機型
Belkin Components	USB Parallel Printer Adapter F5U002
Entrega	UP-6

表格3-23 USB 平行式印表機

供應商	名稱/機型
Hewlett Packard	LaserJet 6MP
Lexmark	Optra Color 45 Optra SC 1275
Sun Microsystems	SparcE
Xerox	DocuPrint N17

## USB 儲存裝置

表格3-24 USB 儲存裝置

供應商	名稱/機型
Addonics	USB CD-RW USB DVD-ROM (CD-R、DVD-ROM 媒體) USB Hard Disk
Castlewood 系統	ORB 2.2 GB External USB 磁碟機 (ORB2UE00/ ORB2UE01)
Hagiwara Sys-Com	FlashGate (SmartMedia) 讀 / 寫磁碟機 (2、4 MB (5V) ; 2、4、8、16、32、64 MB (3.3V) 媒體) FlashGate CF (CompactFlash) 讀 / 寫磁碟機 (8、16、 32、48、64、96、128 MB (3.3V 和 5V) 媒體) FlashGate CompactFlash Reader/Writer HBC UC10 FlashGate Dual SM/CF Reader/Writer HBC UD2000 FlashGate II SmartMedia Reader/Writer HBC US20 FlashGate III SmartMedia Reader/Writer HBC US80 FlashGate Mini SmartMedia Reader/Writer HBC US1
Iomega Corporation	含 Jaz USB 配接卡之 Jaz 1 GB 磁碟機 (1 GB Jaz 磁碟) 含 Jaz USB 配接卡之 Jaz 2 GB 磁碟機 (2 GB Jaz 磁碟) USB Klik! PC Card Dock (40 MB Klik! 磁碟) Zip 100 USB 磁碟機 (100 MB Zip 磁碟) Zip 250 USB 磁碟機 (250 MB Zip 磁碟) ZipCD CD-RW (CD-R、CD-RW 媒體)
SCM Microsystems	SCSI 至 USB 轉換器電纜

## 視訊顯示裝置

視訊支援僅限於針對單一類比視訊輸出，一般而言，是來自視訊裝置上的 15-pin mini D-sub 連接器。另外可從某些裝置中取得的其他輸出格式 (例如 TV 或數位式輸出)，在目前並不受到支援。多重類比監視器輸出在目前也不受支援。

在「匯流排」欄位的「—」表示視訊裝置使用的是 PCI 連接器或是 AGP 連接器，或者是直接裝載於主機板上。

「視訊晶片」欄位中的資訊並不保證另一家製造商所製造的視訊卡在使用相同的視訊裝置時能夠正常運作。僅有在「供應商」、「機型」、「匯流排」和「視訊晶片」中所列出的特定機型才已經做過測試。

表格3-25 視訊顯示裝置

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
3Dlabs	Permedia 2	PCI, AGP	3Dlabs Permedia 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
AST	Manhattan 5090P <sup>1</sup>	—	Cirrus Logic GD5424	✓											
ATI	3D Pro Turbo PC2TV	PCI	ATI 3D RAGE II+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	3D RAGE <sup>2</sup>	—	ATI 3D RAGE	✓	✓	✓		✓		✓					
	3D RAGE II <sup>2</sup>	—	ATI 3D RAGE II	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	3D RAGE II+ <sup>2</sup>	—	ATI 3D RAGE II+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	3D Xpression	PCI	ATI 3D RAGE	✓	✓	✓		✓		✓					
	3D Xpression+ PC2TV	PCI	ATI 3D RAGE II	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	All-in-Wonder	PCI	ATI 3D RAGE II+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Graphics Pro Turbo <sup>3</sup>	PCI	ATI Mach64	✓	✓	✓	✓	✓		✓					
	Graphics Pro Turbo <sup>3</sup>	VLB	ATI Mach64	✓	✓	✓	✓	✓		✓					
	Graphics Pro Turbo 1600	PCI	ATI Mach64	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	Graphics Xpression <sup>3</sup>	PCI	ATI Mach64	✓	✓	✓		✓		✓					
	Graphics Xpression <sup>3</sup>	VLB	ATI Mach64	✓	✓	✓		✓		✓					
	Mach64 <sup>2</sup>	—	ATI Mach64	✓		✓									
	Mach64CT <sup>2</sup>	—	ATI Mach64CT	✓	✓	✓		✓		✓					
	Mach64CT Rev. 2 <sup>2</sup>	—	ATI Mach64CT	✓	✓	✓		✓		✓					
	Mach64VT <sup>2</sup>	PCI	ATI Mach64VT	✓	✓	✓		✓		✓					
	Radeon <sup>2</sup>	—	ATI Radeon	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RAGE 128 <sup>2</sup>	—	ATI RAGE 128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RAGE IIC <sup>2</sup>	PCI, AGP	ATI RAGE IIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	RAGE LT PRO <sup>2</sup>	—	ATI RAGE LT PRO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RAGE PRO TURBO <sup>2</sup>	—	ATI RAGE PRO TURBO <sup>4</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RAGE XL <sup>2</sup>	—	ATI RAGE XL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Video Expression	PCI	ATI Mach64VT	✓	✓	✓		✓		✓					
	Winturbo <sup>5</sup>	PCI	ATI Mach64	✓	✓	✓		✓		✓					
	XPERT@Play	PCI, AGP	ATI RAGE PRO TURBO <sup>4</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	XPERT@Work	PCI, AGP	ATI RAGE PRO TURBO <sup>4</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度																
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200								
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24							
Boca	Voyager 64	PCI	S3 Trio64	✓	✓	✓		✓		✓										
晶片 & 技術	65540 <sup>2</sup>	—	F65540	✓		✓														
	65545 <sup>2</sup>	—	F65545	✓		✓		✓												
	65548 <sup>2</sup>	—	F65548	✓		✓		✓												
	65550 <sup>2</sup>	—	F65550	✓		✓		✓			✓									
Cirrus Logic	5420 w/512 KB DRAM <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5420	✓																
	5428 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓		✓			✓									
	5428 w/512 KB VRAM <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5428	✓																
	5429 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5429	✓		✓		✓			✓									
	5430 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5430	✓		✓		✓			✓									
	5434 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5434	✓	✓	✓	✓	✓			✓									
	5436 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5436	✓	✓	✓		✓			✓									
	54M40 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD54M40	✓	✓	✓		✓			✓									
	5446 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5446	✓	✓	✓		✓			✓									
	5465 <sup>2</sup>	PCI, AGP	Cirrus Logic GD5465	✓	✓	✓	✓	✓			✓								✓	

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	5480 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD5480	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	7543 <sup>2</sup>	—	Cirrus Logic GD7543	✓		✓									
Compaq	Professional Workstation 5000	PCI	MGA-2064W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	ProLiant	—	Cirrus Logic GD5420	✓											
	ProLiant 800	—	Cirrus Logic GD5440	✓											
	ProLiant 1000	—	Cirrus Logic GD5420	✓											
	ProLiant 1500	—	Cirrus Logic GD5420	✓											
	ProLiant 2000	—	Cirrus Logic GD54M30	✓											
	ProLiant 2500	—	Cirrus Logic GD5420	✓											
	ProLiant 4000	—	Cirrus Logic GD5420	✓											
	ProLiant 4500	—	Cirrus Logic GD5424	✓											
	ProLiant 5000	—	Cirrus Logic GD5424	✓											
	ProSignia <sup>6</sup>	—	Cirrus Logic GD5420	✓											
	ProSignia 300	—	Cirrus Logic GD5424	✓											

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度																
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200								
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24							
	ProSignia 300/500	—	Cirrus Logic GD5420	✓																
	ProSignia 300/500	—	Cirrus Logic GD5424	✓																
	QVision 2000	PCI	Matrox MGA-2	✓	✓	✓		✓		✓										
	QVision 2000 (Rev. G)	PCI	Matrox MGA-3	✓	✓	✓		✓		✓										
Creative Labs	3D Blaster RIVA TNT2 <sup>7</sup>	AGP	NVIDIA RIVA TNT2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Graphics Blaster <sup>7</sup>	AGP	NVIDIA RIVA TNT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DEC	DECpc XL 590	—	Cirrus Logic GD5428	✓																
Dell	OptiPlex DGX 590	—	ATI Mach64	✓	✓	✓		✓		✓										
	OptiPlex XMT 590	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓										
Diamond	Fire GL 1000 Pro	AGP	3Dlabs Permedia 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SpeedStar 64/ SpeedStar 64 Graphics 2000XL Series	ISA, PCI	Cirrus Logic GD5434	✓	✓	✓		✓		✓										
	Stealth 3D 2000	PCI	S3 ViRGE (86C325)	✓	✓	✓		✓		✓										
	Stealth 3D 2000/Pro	PCI	S3 ViRGE/DX (86C375)	✓	✓	✓	✓	✓		✓										
	Stealth 3D 3000	PCI	S3 ViRGE/VX (86C988)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	Stealth 64 DRAM/ Stealth 64 Graphics 2000 Series	PCI, VLB	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓					
	Stealth 64 DRAM	PCI	S3 Trio64	✓	✓	✓		✓		✓					
	Stealth 64 VRAM	PCI, VLB	S3 Vision 964	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
	Stealth 64 Video 2001	PCI	S3 Vision 765	✓	✓	✓		✓		✓					
	Stealth Video DRAM/ Stealth 64 Video 2000 Series	PCI, VLB	S3 Vision 868	✓	✓	✓		✓		✓			✓		
	Stealth Video VRAM/ Stealth 64 Video 3000 <sup>8</sup> Series	PCI	S3 Vision 968	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Viper V770	AGP	NVIDIA RIVA TNT2 <sup>7</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ELSA	Victory 3D	PCI	S3 ViRGE (86C325)	✓	✓	✓	✓	✓		✓					
	Winner 1000 AVI	PCI	S3 Vision 868	✓	✓	✓		✓		✓					
	Winner 1000Pro-VL <sup>9</sup>	VLB	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓					
	Winner 2000Pro-PCI	PCI	S3 Vision 964	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		
	Winner 2000Pro-VL	VLB	S3 Vision 964	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		
	Winner 2000Pro-X	PCI	S3 Vision 968	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Winner 3000-S	PCI	S3 ViRGE (86C325)	✓	✓	✓		✓		✓					
Everex	FIC 864P	PCI	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓					
	VGA Trio 64P	PCI	S3 Trio64	✓	✓	✓		✓		✓					

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度																
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200								
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24							
	ViewPoint 64P	PCI	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓										
Hercules	Dynamite 128/Video	PCI	Tseng ET6000	✓	✓	✓	✓	✓			✓									
Hewlett-Packard	HP Vectra VL2		Cirrus Logic GD5428	✓		✓														
	HP Vectra XM2i		S3 Vision 864	✓		✓		✓												
	HP Vectra XU <sup>10</sup>	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓			✓									
IBM	Easy Options (VC550) <sup>11</sup>	ISA	Cirrus Logic GD5428			✓														
	PC 330—Model 6575	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓			✓									
	PC 330—Model 6576	—	S3 Trio64	✓		✓		✓												
	PC 350—Model 6581	—	Cirrus Logic GD5430	✓		✓		✓			✓									
	PC 360—Model 6598	—	MGA Storm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓				
	PC 750—Model 6885-35H	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓			✓									
	PC 750—Model 6885-J0M	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓			✓									
	PC Series 300-486	—	Cirrus Logic GD5430	✓		✓														
	PC Series 300	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓			✓									
	PC Series 700	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓			✓									
	PC Server 310—Model 8639-0DT	—	S3 Vision 868	✓		✓		✓			✓									
	PC Server 310—Model 8639-0EO	—	S3 Trio64V+	✓		✓		✓												

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	PC Server 310—Model 8639-0XT	—	S3 Vision 864	✓		✓		✓							
	PC Server 320—Model 8640-0DV	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 320—Model 8640-0NJ	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 320—Model 8640-0XT	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 320—Model 8640-0YT	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 320—Model 8640-MXT	—	Cirrus Logic GD5430	✓		✓									
	PC Server 325—Model 8639-ESO	—	Cirrus Logic GD5436	✓		✓		✓							
	PC Server 325—Model 8639-ESV	—	Cirrus Logic GD5436	✓		✓		✓							
	PC Server 500—Model 8641-0YR	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 500—Model 8641-0YT	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 520—Model 8641-ED2	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 520—Model 8641-EDG	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									
	PC Server 520—Model 8641-EZS	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓									

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度																
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200								
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24							
	PC Server 520—Model 8641-EZV	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓														
	PC Server 720—Model 8642-OZO	—	Cirrus Logic GD5428	✓		✓														
	PS/ValuePoint Performance Series	—	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓										
	VGA <sup>12</sup>	ISA	IBM VGA	✓																
Intel	I810	—	Intel I810	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓										✓
	I815	—	Intel I815	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									✓
Intergraph	G95 <sup>13</sup>	PCI	MGA Storm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ISMP (SMP 224) <sup>14</sup>		Cirrus Logic GD5434	✓	✓	✓	✓	✓		✓										
Matrox	Millennium	PCI	MGA Storm-R1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium 220	PCI	MGA Storm-R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium 220	PCI	MGA-2064-R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium 220	PCI	MGA-2064W-R3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium II	PCI, AGP	MGA-2164W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium G200	AGP	MGA-G200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium G400	AGP	MGA-G400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Millennium G450	—	MGA-G450	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mystique	PCI	MGA-1064SG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	Mystique 220	PCI	MGA-1064SG (-G 或 -H) (或是 MGA-1164SG)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Mystique G200	AGP	MGA-G200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mystique G400	AGP	MGA-G400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Productiva G100	PCI, AGP	MGA-G100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Micronics	Mpower 4 plus <sup>3</sup>	—	ATI Mach64	✓		✓									
Miro	miroCRYSTAL 20SD	PCI	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓					
	miroCRYSTAL 40SV	PCI	S3 Vision 964	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Number Nine	#9GXE64	PCI	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓			✓		
	#9GXE64 Pro	PCI	S3 Vision 964	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		
	9FX Motion 331	PCI	S3 Trio64V+	✓	✓	✓		✓		✓					
	9FX Motion 531	PCI	S3 Vision 868	✓	✓			✓		✓					
	9FX Motion 771	PCI	S3 Vision 968	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	9FX Reality 332	PCI	S3 ViRGE (86C325)	✓	✓	✓		✓		✓					
	9FX Reality 334	PCI	S3 ViRGE/GX2 (86C357)	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓		
	Imagine 128	PCI	Imagine 128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		
	Imagine 128 Pro	PCI	Imagine 128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Imagine 128 Series 2	PCI	Imagine 128 V2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	Imagine 128 Series 2e <sup>15</sup>	PCI	Imagine 128 V2	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			
	Vision330 <sup>16</sup>	PCI	S3 Trio64	✓	✓	✓		✓		✓					
NVIDIA	RIVA TNT <sup>7</sup>	—	NVIDIA RIVA TNT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	TNT2 <sup>7</sup>	—	NVIDIA TNT2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	TNT2 M64 <sup>7</sup>	—	NVIDIA TNT2 M64	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Oak Technology	OTI107	PCI	OTI107	✓	✓	✓		✓		✓					
	OTI111	PCI	OTI111	✓	✓	✓		✓		✓					
Orchid	Kelvin 64	PCI	Cirrus Logic GD5434	✓	✓	✓		✓		✓					
	Kelvin 64 <sup>17</sup>	VLB	Cirrus Logic GD5434	✓	✓	✓		✓		✓					
S3	Trio3D <sup>2</sup>	PCI, AGP	S3 Trio3D (86E366)	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			
	Trio64 <sup>2</sup>	—	S3 Trio64	✓	✓	✓		✓		✓					
	Trio64V+ <sup>2</sup>	—	S3 Trio64V+	✓	✓	✓		✓		✓					
	Trio64V2/DX <sup>2</sup>	—	S3 Trio64V2/DX (86C755)	✓	✓	✓		✓		✓					
	ViRGE <sup>2</sup>	—	S3 ViRGE (86C325)	✓	✓	✓	✓	✓		✓					
	ViRGE/DX <sup>2</sup>	PCI	S3 ViRGE/DX (86C375)	✓	✓	✓	✓	✓		✓					

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
	ViRGE/GX <sup>2</sup>	PCI	S3 ViRGE/GX (86C385)	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			
	ViRGE/GX2 <sup>2</sup>	PCI	S3 ViRGE/GX2 (86C357)	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			
	ViRGE/VX <sup>2</sup>	—	S3 ViRGE/VX (86C988)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Vision 864 <sup>2</sup>		S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓					
	Vision 868 <sup>2</sup>	—	S3 Vision 868	✓		✓		✓		✓					
SPEA	V7-Mirage P-64	PCI	S3 Vision 868	✓	✓	✓		✓		✓					
STB	Lightspeed 128	PCI	Tseng ET6000	✓	✓	✓		✓		✓					
	Nitro 3D	PCI	S3 ViRGE/GX (86C385)	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			
	Nitro 64 Video	PCI	Cirrus Logic GD5446	✓	✓	✓		✓		✓					
	Nitro PCI	PCI	Cirrus Logic GD5434	✓	✓	✓	✓	✓		✓					
	PowerGraph 64	PCI	S3 Trio64	✓	✓	✓		✓		✓					
	PowerGraph 64 3D	PCI	S3 ViRGE (86C325)	✓	✓	✓		✓		✓		✓			
	PowerGraph 64 Video	PCI	S3 Trio64V+	✓	✓	✓		✓		✓					
	PowerGraph PRO PCI	PCI	S3 Vision 864	✓	✓	✓		✓		✓					
	Velocity 3D	PCI	S3 ViRGE/VX (86C988)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Velocity 64V	PCI	S3 Vision 968	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			

表格3-25 視訊顯示裝置 (續上)

供應商	機型	匯流排	視訊晶片	解析度及色彩深度											
				800x600		1024x768		1152x900		1280x1024		1600x1200			
				8	24	8	24	8	24	8	24	8	24		
Trident	9440 <sup>18</sup>	PCI	TGUI9440	✓		✓									
	9680	PCI	TGUI9680	✓		✓		✓		✓					
	9685	PCI	TGUI9685	✓		✓		✓		✓					
Tseng	Tseng ET6000	—	Tseng ET6000	✓	✓	✓		✓		✓					

- 以 Cirrus Logic GD5424 晶片組 (具有 512 KB 的 DRAM) 為基礎的視訊配接卡，可能無法在 800x600x256 模式中有良好的效能，尤其當選取的監視器刷新速率是 60 Hz 或更高時，更是如此。
- 雖然每種含帶著此晶片的視訊裝置可能會無法運作，但是您的機型仍然可能可以正常使用、獲致良好效果。
- 提供支援給具有下列項目的 ATI 介面卡 - ATI Mach64 晶片以及這些 RAMDACs：ATT68860、ATT20C408、ATT20C491、ATT20C498、STG1702 及 STG1703。
- ATI RAGE PRO TURBO 是相同於 ATI RAGE PRO 的視訊晶片。ATI RAGE PRO TURBO 的支援涵蓋了用於非 LCD 桌面監視器的 ATI 視訊晶片。
- ATI Winturbo 機型同等於 Gateway ATI GX Mach64 PCI 視訊卡。
- ProSignia 300 系統和含帶 Cirrus Logic 5424 圖形晶片之 ProSignia 伺服器系統的某些機型均受到支援。當使用 kdmconfig 來配置視窗系統時，請選擇“Cirrus Logic 5424 (512k)”登錄項目的其中一項。
- 以 NVIDIA RIVA TNT、TNT2 和 TNT2 M64 晶片組為基礎的視訊配接卡在某些顯示器上以 640x480 模式顯示的效果可能不會太好。
- 僅適用於使用 IBM 或 TI RAMDAC 的介面卡。
- 支援具有 ATT20C498 RAMDAC 的 ELSA Winner 1000Pro。
- 支援 STG1702 及 ATT21C498 RAMDAC。
- 在安裝 Solaris 期間，當配置顯示器配接卡時，請選取“Cirrus Logic 542x”。
- 640x480，16 色。任何支援標準 IBM 模式 0x12 種圖形的 256 KB 或更佳之 VGA 配接卡。對於具有 800x600 虛擬螢幕的 VGA，在安裝 Solaris 期間中配置顯示器配接卡時，請選取“16 色、640x480 VGA 平移 @800x600 (僅適用於專家，請參閱文件)”。警告：這個選擇可使得在標準 VGA 上能夠啓用平移模式。這個視訊模式支援著 800x600 的虛擬解析度，但實際上一次僅能顯示 640x480 個像素。這可能較適合在小螢幕上使用，不過可能需要一些訓練才能使用平移。
- 若要支援 Intergraph G95，請在配置 Solaris 視窗系統時，選取圖形卡“Matrox MGA Millennium”。
- 若要支援 Intergraph ISMP，請在配置 Solaris 視窗系統時，選取圖形卡“Cirrus Logic GD5434”。
- Number Nine Imagine 128 Series 2e 的 8 MB 版本不受到支援。
- 在安裝 Solaris 期間，當配置顯示器配接卡時，請選取“#9GXE 64 (Trio64)”。
- 舊版的 Orchid Kelvin 64 VLB 介面卡具有記憶體定址限制，這可能會在含有 32 MB 或更多 RAM 的系統上造成問題。如果您遇到問題，請聯繫 Orchid Technology 以取得協助。
- 這個介面卡在具有 56-kHz 刷新速率的 1024x768 解析度中無法運作。



## 協力廠商驅動程式所支援之已認證的控制器

以下的控制器已經使用了協力廠商驅動程式進行認證檢驗。請聯繫 IHV 以取得這些驅動程式以及對於這些控制器的支援。您也可由此 IHV Drivers for Solaris (Intel Platform Edition) 網頁下載這些驅動程式。

所列出的每個控制器已經進行過這些層級其中之一級的測試檢驗：

- |                 |   |
|-----------------|---|
| 第 1 級           | 本裝置已經通過了 Sun 的「第 1 級」檢驗測試組，此一測試組是在測試與 Solaris 相容性有關的基本驅動程式功能。   |
| 第 2 級           | 本控制器已經通過了 Sun 的「第 2 級」檢驗測試組。這些測試極為嚴格，一旦通過，便代表供應商的資格符合，足以申請 Solaris Ready 標誌。其產品是供日常商業環境使用的供應商通常是選擇「第 2 級」的檢驗。   |
| 第 3 級 / 隨附的     | <p>本控制器已經通過了 Sun 的「第 3 級」檢驗測試組。其產品是供企業與伺服器環境使用的供應商通常是選擇「第 3 級」的檢驗。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 當列出為「隨附性」時，便表示本產品已經隨附於 Solaris 的發行版本中。</li><li>■ 當列出為「第 3 級」時，便表示本產品可能會包含在下一次 Solaris 的發行版本之中。</li></ul> |
| 供應商測試檢驗認證 (VTC) | 本控制器已經通過了特定層級之 Sun 的檢驗測試組。然而，Sun 並未稽核其測試結果。   |

任何由於使用這些控制器而導致的結果，Sun 均不為其負責。

## 受支援的網路控制器

附加的網路控制器是列於 第35頁的「網路控制器」之中。

## 受支援的 FDDI 控制器

表格4-1 受支援的 FDDI 控制器

供應商	控制器	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
SysKonnnect	SK-5521	隨附的	skfp	2.00
	SK-5522	隨附的		
	SK-5541	隨附的		
	SK-5543	隨附的		
	SK-5544	隨附的		
	SK-5821	隨附的		
	SK-5822	隨附的		
	SK-5841	隨附的		
	SK-5843	隨附的		
	SK-5844	隨附的		

## 受支援的 Gigabit 乙太網路控制器

表格4-2 受支援的 Gigabit 乙太網路控制器

供應商	控制器	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
Broadcom Corporation	BCM5700 Rev. B	第 2 級	bcme	1.0.3
Compaq	供 NC3131 和 NC3134 使用的 NC6132 1000SX Gigabit 乙太網路模組	第 2 級	e1000g	2.5.17
	NC6134 1000SX Gigabit Ethernet NIC	第 2 級		
Intel	PRO/1000 F 伺服器配接卡	第 3 級	e1000g	2.5.17
	PRO/1000 T 伺服器配接卡	第 3 級		
Intel	PRO/1000 XT 伺服器配接卡	第 2 級	e1000g	3.0.25
SysKonnect	SK-9821	隨附的	sk98sol	3.07
	SK-9822	隨附的		
	SK-9841	第 2 級		
	SK-9842	第 2 級		
	SK-9843	隨附的		
	SK-9844	隨附的		
	SK-9861	第 2 級		
	SK-9862	第 2 級		

## 受支援的 Token Ring 控制器

表格4-3 受支援的 Token Ring 控制器

供應商	控制器	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
Madge	Smart 16/4 PCI Ringnode Mk2	第 3 級	mtok	5.08
	Smart 16/4 PCI Ringnode Mk3	第 3 級		
	Smart MK4 100/16/4 PCI Ringnode	第 3 級		
Olicom	RF-3140	第 2 級	otr	3.3h
	RF-3540	第 2 級		

## 受支援的儲存控制器

附加的儲存控制器是列於 第48頁的「儲存控制器和週邊設備」之中。

## 受支援的 SCSI 主匯流排配接卡

表格4-4 受支援的 SCSI 主匯流排配接卡

供應商	配接卡	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
Adaptec	29160	隨附的	cadp160	d1.21
	29160LP	隨附的		
	29160N	隨附的		
	39160	隨附的		
	AIC-7892	隨附的		
	AIC-7899A/B0 <sup>1</sup>	隨附的		

表格4-4 受支援的 SCSI 主匯流排配接卡 (續上)

供應商	配接卡	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
Compaq	64-Bit/66-MHz 單通道寬型 Ultra3 SCSI 控制器	第 2 級	cadp160	d1.21
	64-Bit/66-MHz 雙通道寬型 Ultra3 SCSI 控制器	第 2 級		
Compaq	雙通道 Ultra-2 SCSI 控制器 (896)	第 2 級	cpqncr	3.60
	整合式雙通道寬型 Ultra-2 SCSI 控制器	第 2 級		
	整合式單通道 Ultra-2 SCSI 控制器	第 2 級		
	整合式單通道寬型 Ultra 2 SCSI 控制器 (895A)	第 2 級		
LSI	53C895A	第 3 級	symhis1	4.07.01
	53C896	第 3 級		
	53C1010-33	第 3 級		
	53C1010-66	第 3 級		

1. 本晶片的認證用途僅供增益型 HBA 使用，而非供主機板上的 HBA 使用。

## 受支援的 RAID 控制器

表格4-5 受支援的 RAID 控制器

供應商	控制器	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
AMI	Elite 1500 (467, 2-channel)	第 2 級	mega	2i17-8
	Elite 1600 (493)	第 2 級		

表格4-5 受支援的 RAID 控制器 (續上)

供應商	控制器	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
AMI	Enterprise 1500 (467, 4-channel)	第 2 級		
	Express 200 (466)	第 2 級		
	Express 500 (475)	第 2 級	mega	2i17-12
AMI	Express 500 (475)	第 2 級	mega	2i18
Compaq	Integrated Smart Array Controller	第 2 級	cpqary2	1.30
	LC2 RAID Controller	第 2 級		
	Smart Array 431 Controller	第 2 級		
	Smart Array 4200 Controller	第 2 級		
Compaq	Smart Array 4250ES Controller	第 2 級		
	Integrated Smart Array Controller	第 2 級	cpqary2	1.40
	Smart Array 221 Controller	第 2 級	smartii	2.20
Compaq	Smart Array 3100ES Controller	第 2 級		
	Smart Array 3200 Controller	第 2 級		

## 受支援的光纖通道裝置

表格4-6 受支援的光纖通道裝置

供應商	配接卡	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
Agilent	HHBA-5100B	隨附的	hpfc	1.06
	HHBA-5101B	隨附的		
	HHBA-5121A	隨附的		
VMIC	VMIC5660	第 1 級， VTC	566x	R02.00
	VMIC5661	第 1 級， VTC		
	VMIC5664	第 1 級， VTC		

## 受支援的非同步串列 I/O 控制器

附加的串列控制器是列於 第34頁的「多埠串列控制器」之中。

表格4-7 受支援的非同步串列 I/O 控制器

供應商	控制器	檢驗層級	驅動程式名稱	驅動程式版本
Digi International	AccelePort C/X	第 2 級	epca	1.8.0
	AccelePort Xem	第 2 級		





## PXE 網路啓動

---

PXE 網路啓動是一種“直接式”的網路啓動。在用戶端系統上並不一定需要啓動媒體。僅有對於實施「Intel 預先啓動執行環境」規格的裝置，PXE 網路啓動才可供使用。請參閱 第35頁的「網路控制器」裡的註腳，以取得具備 PXE 功能之網路配接卡的指標。

對於不支援此項功能的系統，Solaris 啓動磁片仍可供使用。您可從 [http://soldc.sun.com/support/drivers/dca\\_diskettes](http://soldc.sun.com/support/drivers/dca_diskettes) 取得啓動磁片影像。

使用在系統 BIOS 或網路配接卡 BIOS 中的 BIOS 設定程式、或者兩者皆用，以便在用戶端系統上啓用 PXE 網路啓動。在某些系統上，您必須同時調整啓動裝置的優先順序清單，如此才會在從其他裝置啓動之前，先嘗試網路啓動。請參閱有關各個設定程式的製造商文件，或是在啓動時仔細閱讀設定程式項目的指示說明。

如果您爲了要回應短暫的啓動時間提示而按下某個特定按鍵，有些具備 PXE 功能的網路配接卡具有在此時啓用 PXE 啓動的功能。當您在通常由磁碟機啓動的系統中將 PXE 使用於安裝啓動時，這種功能是很理想的，因爲您不需要修改 PXE 設定值。如果您的配接卡不具備此項功能，請在安裝之後、系統重新啓動時，將 BIOS 設定中的 PXE 予以停用，如此，系統將會從磁碟機啓動。

有些 PXE 韌體的早期版本無法啓動 Solaris 系統。如果您所擁有的是這些舊版本的其中一版，您的系統將能從啓動伺服器讀取 PXE 網路 bootstrap 程式，但 bootstrap 卻不會傳送資料封包。如果這種情況發生，請將配接卡上的 PXE 韌體予以升級。請從配接卡製造商網站取得有關韌體升級的資訊。參考 [elx1\(7D\)](#) 和 [iprb\(7D\)](#) 線上援助頁以取得更多資訊。