

# Sun Fire<sup>™</sup> V445 伺服器 入門指南

Sun Microsystems, Inc. www.sun.com

文件號碼:819-7495-10 2006 年 8 月,修訂版 A

將您對本文件的意見提交至:http://www.sun.com/hwdocs/feedback

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 版權所有。

Sun Microsystems, Inc. 對於本文件所述技術擁有智慧財產權。這些智慧財產權包含 http://www.sun.com/patents 上所列的一項或多項美國專利,以及在美國與其他國家/地區擁有的一項或多項其他專利或申請中專利,但並不以此爲限。

本文件及相關產品在限制其使用、複製、發行及反編譯的授權下發行。未經Sun及其授權人(如果有)事先的書面許可,不得使用任何方法、任何 形式來複製本產品或文件的任何部分。

協力廠商軟體,包含字型技術,其版權歸 Sun 供應商所有,經授權後使用。

本產品中的某些部分可能源自加州大學授權的 Berkeley BSD 系統的開發成果。UNIX 是在美國及其他國家/地區的註冊商標,已獲得 X/Open Company, Ltd. 專屬授權。

Sun、Sun Microsystems、Sun 標誌、AnswerBook2、docs.sun.com、Sun Fire 與 Solaris 是 Sun Microsystems, Inc. 在美國及其他國家之商標 或註冊商標。

所有 SPARC 商標都是 SPARC International, Inc. 在美國及其他國家/地區的商標或註冊商標,經授權後使用。凡具有 SPARC 商標的產品都是採用 Sun Microsystems, Inc. 所開發的架構。

OPEN LOOK 與 Sun™ Graphical User Interface (Sun 圖形化使用者介面)都是由 Sun Microsystems, Inc. 為其使用者與授權者所開發的技術。 Sun 感謝 Xerox 公司在研究和開發視覺化或圖形化使用者介面之概念上,為電腦工業所做的開拓性貢獻。Sun 已向 Xerox 公司取得 Xerox 圖形 化使用者介面之非獨占性授權,該授權亦適用於使用 OPEN LOOK GUI 並遵守 Sun 書面授權合約的 Sun 公司授權者。

美國政府權利 – 商業軟體。政府使用者均應遵守 Sun Microsystems, Inc. 的標準授權合約和 FAR 及其增補文件中的適用條款。

本文件以其「 原狀 」提供,對任何明示或暗示的條件、陳述或擔保,包括對適銷性、特殊用途的適用性或非侵權性的暗示保證,均不承擔任何 責任,除非此免責聲明的適用範圍在法律上無效。





# 設定 Sun Fire V445 伺服器

本章包含下列主題的相關資訊:

- 第1頁的「安全性及規範遵循資訊」
- 第2頁的「規劃安裝程序」
- 第3頁的「出貨套件內容物」
- 第4頁的「外部系統說明」
- 第5頁的「安裝機架滑軌套件」
- 第6頁的「安裝纜線管理支架」
- 第7頁的「連接至終端機伺服器」
- 第7頁的「登入」
- 第8頁的「連接電源線」
- 第8頁的「開啓電源」
- 第9頁的「設定預先已安裝的軟體」
- 第11頁的「關閉電源」

#### 安全性及規範遵循資訊

請參閱「Important Safety Information for Sun Hardware Systems」, 816-7190。 本文件隨附於 Sun Fire™ V445 伺服器。

您可以在「Sun Fire V445 Server: Important Safety and Compliance Information」 (819-3746)中取得更多有關安全性及規範遵循的資訊。本文件和所有其他 Sun Fire V445 伺服器文件均可從以下網站取得:

http://www.sun.com/documentation/

### 規劃安裝程序

您可以將下列檢核清單用做程序工具,以協助安裝 Sun Fire V445 伺服器。

#### 表1 安裝程序

-		
步驟	作業	參考資料
1.	拆封伺服器,並熟悉其功能。	第 3 頁的「出貨套件內容物」。 第 4 頁的「外部系統說明」。
2.	安裝任何選用元件,例如 DIMM、PCI 卡或 硬碟。	「 Sun Fire V445 Server Service Manual 」 (819-3742) 或隨附於各元件的文件。
3.	將伺服器安裝到機櫃中。 連接纜線管理支架。	第 5 頁的「安裝機架滑軌套件」 第 6 頁的「安裝纜線管理支架」
4.	連接伺服器和外部裝置纜線。	第7頁的「終端機伺服器的纜線連接」。
5.	將伺服器通電。	第8頁的「開啓電源」。
6.	回答 Solaris <sup>™</sup> 軟體提示。	第9頁的「設定預先已安裝的軟體」。

**備註** – 包括本指南在內的最新文件,可從以下網站取得: http://www.sun.com/documentation。

## 出貨套件內容物

下圖顯示您的出貨套件內容物。請確保您有下圖所示的所有項目。若缺少任何一項,請與您的 Sun™ 銷售代表連絡。



**B1** Sun Fire V445 伺服器出貨套件內容物





圖2 系統正面



圖3 系統背面



備註 - 請參閱「Sun Fire V445 Server Installation Guide」,以取得機架安裝說明。





圖 5 安裝纜線管理支架



圖 6 終端機伺服器的纜線連接

登入

請鍵入下列指令:

# telnet IP-address-of-terminal-server port-number

連接電源線



圖7 連接電源線



注意 - 高漏電流。為防止漏電流超過 3.5mA, 最多可將 2 條電源線連接至單一分流電路。 其餘 2 條電源線必須連接至不同的分流電路。

備註 – 使用個別的電路以確保 N+2 備援功能。請參閱「Sun Fire V445 Server Installation Guide」,以取得特定的說明。

開啓電源

● 請鍵入下列指令:

sc> **poweron** sc> **console** ok

### 設定預先已安裝的軟體

為了協助您回答各項設定提示,系統管理員 (SA)應會在您開始之前,提供有關站點的特定資訊。某些資訊有可能可以從您的網路中取得 – 請洽詢您的 SA。對於已連網的系統,請在表 2 之副本中填寫您在設定 Solaris™ 作業系統之前可能需要收集的資訊。對於獨立系統,請在表 3 之副本中填寫您在設定 Solaris 作業系統之前可能需要收集的資訊。

#### 表 2 已連網的 Solaris 作業系統所需收集的資訊

Solaris 10 安裝視窗	說明和備註	您的資訊
Solaris 發行版本	選擇 Solaris 10 HW 6/06 作業系統版本。	
選取語言和語言環境	伺服器所用的原生語言和語言環境。	
您的伺服器主機名稱	選取伺服器名稱。	
您的伺服器主機 IP 位址	向您的系統管理員取得這項資訊。	
您的名稱伺服器主機名稱	向您的系統管理員取得這項資訊。	
您的名稱伺服器主機 IP 位址	向您的系統管理員取得這項資訊。	
網路連線通訊協定: bge DHCP IPv6	網路或獨立伺服器通訊協定。此部分可能需要 由系統管理員來填寫。 備註:根據您對網路連線提示的回答及您的網 路所提供的資訊,系統可能會提示您輸入伺服 器主機 IP 位址。	
Kerberos 安全性	拒絕或接受設定 Kerberos 安全性。	
名稱服務 (類型)	選取要使用的名稱服務:NIS+、NIS、DNS、 LDAP 或無。 備註:如果伺服器未連接至網路,就不會顯示 這個視窗。	
網域名稱	爲此伺服器選取 NIS 或 NIS+ 網域。 備註:如果伺服器未使用 NIS 或 NIS+ 服務, 就不會顯示這個視窗。	
名稱伺服器/子網路/子網路遮罩	指定名稱伺服器或讓伺服器在本機子網路上尋 找一部名稱伺服器。 備註:如果伺服器未連接至網路,就不會顯示 這個視窗。	
時區	依據地理區域、GMT 偏移或時區檔選取一個 當地時區。	

#### 表 3 獨立 Solaris 作業系統所需收集的資訊

Solaris 10 安裝視窗	說明和備註	您的資訊
您的伺服器主機名稱	選取伺服器名稱。	
選取語言和語言環境	伺服器所用的原生語言和語言環境。	
時區	依據地理區域、GMT 偏移或時區檔選 取一個當地時區。	
日期和時間	選取目前的日期和時間(或接受預設值, 或輸入目前的日期和時間)。	
超級使用者和密碼	輸入超級使用者 ID 和密碼。	



#### ■ 8 Solaris 作業系統 [歡迎] 畫面

關閉電源

● 請鍵入下列指令:

```
# #.
sc> poweroff
```