

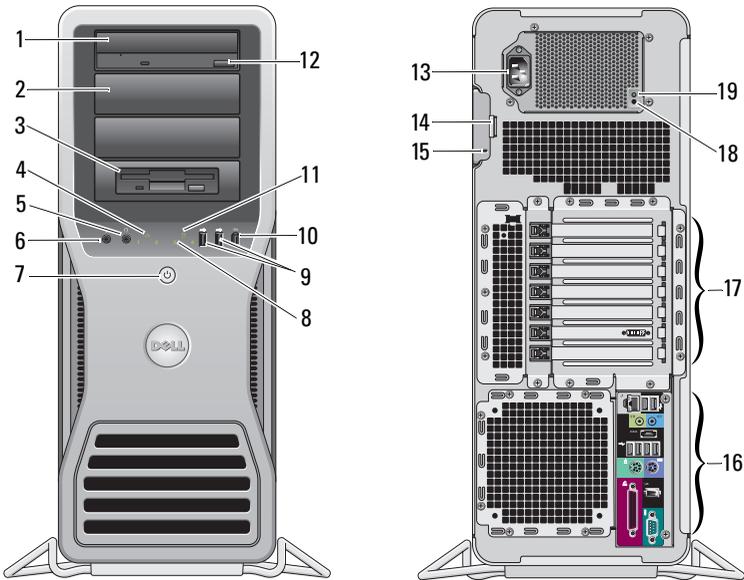


關於警告

 警告：「警告」表示有可能會導致財產損失、人身傷害甚至死亡。

Dell Precision™ T7500/T7500n 安裝與功能資訊

前視圖和後視圖



- | | |
|---------------------|------------------|
| 1 光碟機 | 2 光碟機填塞面板 |
| 3 Flexbay | 4 連結完整性指示燈 |
| 5 耳機連接器 | 6 麥克風連接器 |
| 7 電源按鈕、電源指示燈 | 8 診斷指示燈 (4 個) |
| 9 USB 2.0 連接器 (2 個) | 10 IEEE 1394 連接器 |
| 11 磁碟機活動指示燈 | 12 光碟機退出按鈕 |

2009 年 2 月

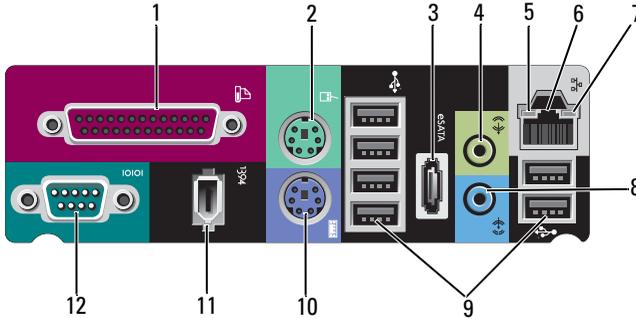


0W723KA01

DC00 型

- | | |
|----------------|-----------------|
| 13 電源連接器 | 14 機箱蓋釋放門鎖和掛鎖扣環 |
| 15 安全纜線插槽 | 16 背面板連接器 |
| 17 擴充卡插槽 (7 個) | 18 電源供應器診斷按鈕 |
| 19 電源供應器診斷指示燈 | |

背面板連接器



- | | |
|---------------------|---------------|
| 1 並列連接器 | 2 PS/2 滑鼠連接器 |
| 3 eSATA 連接器 | 4 信號線輸出連接器 |
| 5 網路活動指示燈 | 6 網路配接器連接器 |
| 7 連結完整性指示燈 | 8 信號線輸入連接器 |
| 9 USB 2.0 連接器 (6 個) | 10 PS/2 鍵盤連接器 |
| 11 IEEE 1394 連接器 | 12 序列連接器 |

快速安裝



警告： 開始執行本章節中的任何程序之前，請閱讀電腦隨附的安全資訊。如需其他最佳實踐資訊，請參閱 www.dell.com/regulatory_compliance。



警告： 請勿將電腦安裝在空氣流通受限或完全無法流通的封閉環境中。限制空氣流通會影響電腦的效能，而且可能導致電腦過熱。如果您的電腦安裝在桌子的一角，請在電腦背面和牆面之間至少留出 5.1 cm (2 in) 的空隙，以允許正常通風所需的空氣流通。



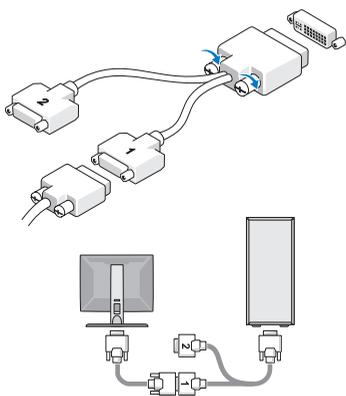
註： 請隨時清除電腦背面遮罩上的灰塵。



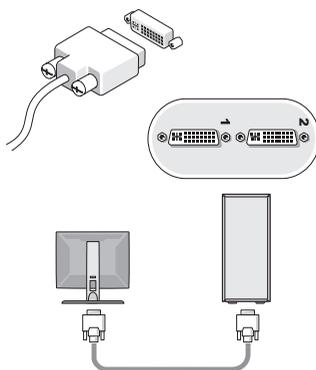
註： 以下所示的某些裝置需另外訂購才會隨附。

1 使用以下其中一種纜線連接顯示器：

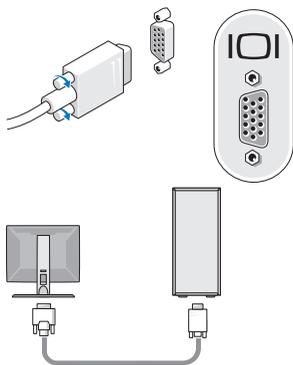
a 雙顯示器 Y 形配接器纜線



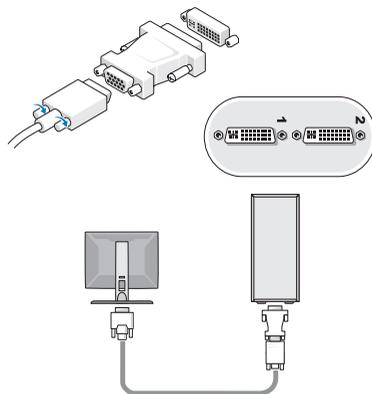
b 白色 DVI 纜線



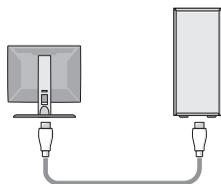
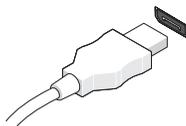
c 藍色 VGA 纜線



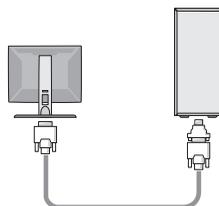
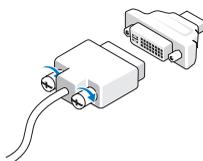
d 與 DVI 配接器連接的藍色 VGA 纜線



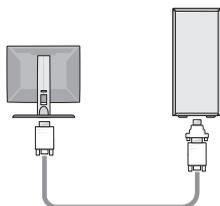
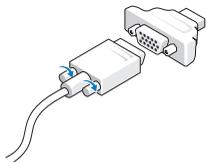
e DisplayPort 纜線



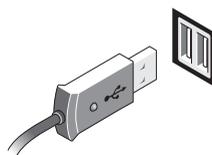
f 與 DVI 配接器連接的 DisplayPort



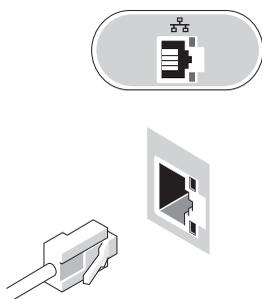
g 與 VGA 配接器連接的 DisplayPort



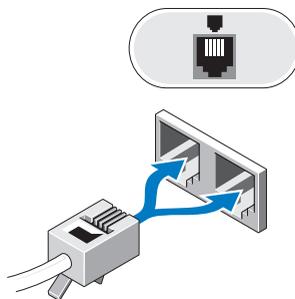
2 連接 USB 裝置，例如鍵盤或滑鼠。



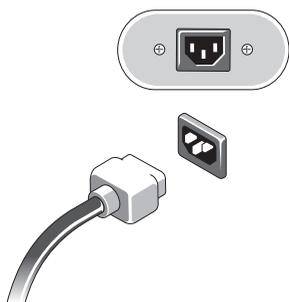
3 連接網路纜線。



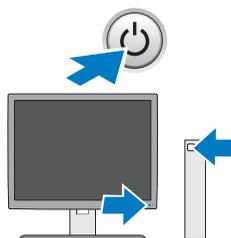
4 連接數據機 (如果已安裝)。



5 連接電源線。



6 按下顯示器與電腦上的電源按鈕。



規格

 **註：** 以下僅列出依法需隨附於電腦的部件規格。若要獲得您電腦的最新完整規格清單，請訪問 support.dell.com。

處理器

類型

雙核心 Intel® Xeon® 處理器 5500 系列
四核心 Intel® Xeon® 處理器 5500 系列

系統資訊

系統晶片組

Intel 5500/5520

資料匯流排寬度

64 位元

影像卡

類型：

分離式

PCI Express 2.0 x16 (兩個插槽)

註： 使用 PCIe x16 圖形卡插槽支援兩個全高、全長圖形卡

磁碟機

外部可抽換式

四個 5.25 吋磁碟機支架 (可支援 3.5 吋 Flexbay)

內部可抽換式

四個 3.5 吋磁碟機支架

可用裝置

- 最多五個 3.5 吋 SATA 硬碟機或四個 SAS 硬碟機
- 最多三個以下 5.25 吋磁碟機：SATA DVD-ROM、DVD+/-RW super multi 磁碟機/Blu-ray™ 磁碟機
- 一個 3.5 吋 USB 媒體讀卡器或
- 一個 3.5 吋 FDD 磁碟機

註： 最多支援五個硬碟機

控制鈕和指示燈

電腦正面：

電源按鈕

按鈕

電源指示燈

指示燈呈綠色 — 睡眠狀態下呈綠色閃爍；開機狀態下呈綠色穩定

指示燈呈琥珀色 — 指示燈呈琥珀色閃爍表示主機板出現問題。電腦無法啟動時，指示燈呈琥珀色穩定表示主機板無法啟動起始作業，但電源供應器狀況良好 (處於正常的作業狀態)

未亮起 — 表示系統處於關閉狀態

磁碟機活動指示燈

指示燈呈綠色 — 表示電腦正從 SATA 硬碟機或 CD/DVD 讀取資料或正向其中寫入資料

連結完整性指示燈

指示燈呈綠色 — 表示網路與電腦之間的連線正常

熄滅 (未亮起) — 表示電腦未偵測到與網路的實體連線

控制鈕和指示燈 (續)

電腦背面：

連結完整性指示燈 (位於內建網路配接器上)	指示燈呈綠色 — 表示網路與電腦之間的 10Mbps 連線正常 指示燈呈橙色 — 表示網路與電腦之間的 100Mbps 連線正常 指示燈呈黃色 — 表示網路與電腦之間的 1000Mbps 連線正常 熄滅 (未亮起) — 表示電腦未偵測到與網路的實體連線
網路活動指示燈 (位於內建網路配接器上)	指示燈呈黃色閃爍
電源供應器診斷 LED	指示燈呈綠色 — 表示電源供應器正常工作 熄滅 (未亮起) — 表示電源供應器未接通電源

電源

交流電源供應器：

電壓 (請參閱電腦隨附的安全資訊，以瞭解重要的電壓設定資訊)	100 至 240 VAC，50 至 60 Hz，12.0 A
幣式電池	3 V CR2032 鋰幣式電池

實體參數

高度	56.50 cm (22.25 吋)
寬度	21.60 cm (8.50 吋)
長度	55.30 cm (21.80 吋)
重量	至少 24.90 kg (55 lb)



警告：您的電腦很重，搬移起來可能比較困難。嘗試提起、移動或使之傾斜之前，請尋求援助。此電腦需要二人合力才能提起。請務必正確地提起電腦，以免受傷。提起電腦時請不要過於彎腰。

環境參數

溫度：

作業時 10° 至 35° C (50° 至 95° F)

存放時 -40° 至 65° C (-40° 至 149° F)

相對濕度 20% 至 80% (非冷凝)

海拔高度：

作業時 -15.2 至 3,048 m (-50 至 10,000 ft)

存放時 -15.2 至 10,668 m (-50 至 35,000 ft)

空氣中懸浮污染物級別 G2 或更低 (按照 ISA-S71.04-1985 的定義)

尋找更多資訊和資源

如果您需要：

請參閱：

尋找您電腦的安全最佳實踐資訊，以及查看保
固資訊、條款與條件 (僅限於美國)、安全說
明、管制資訊、人體工學資訊和最終使用者授
權合約。

您電腦隨附的安全和管制文件，以及管制遵循
首頁 (www.dell.com/regulatory_compliance)。

本文件中的資訊如有更改，恕不另行通知。

© 2009 Dell Inc. 版權所有，翻印必究。中國印製。

未經 Dell Inc. 的書面許可，不得以任何形式複製這些資料。

本文中使用的商標：**Dell**、**DELL** 徽標以及 **Dell Precision** 是 Dell Inc. 的商標；**Intel** 是 Intel Corporation 在美國和其他國家 / 地區的註冊商標；**Blu-ray Disc** 是 Blu-ray Disc Association 的商標。

本文件中述及的其他商標和產品名稱是指擁有相應商標和產品名稱的公司實體或其製造的產品。Dell Inc. 對其他公司的商標和產品名稱不擁有任何專有權益。