

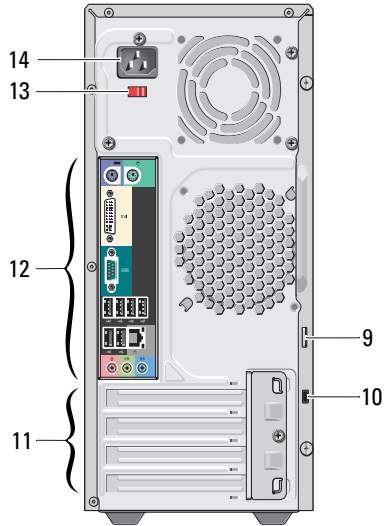
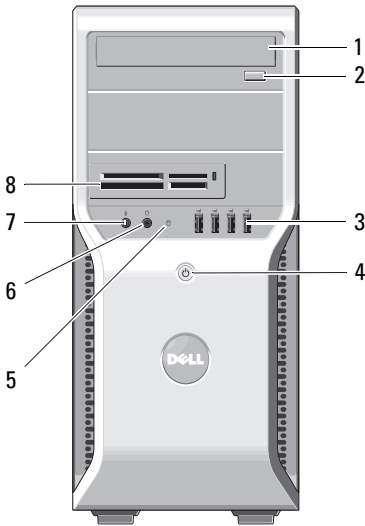


## 關於警告

 **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™ 工作站 T1500 安裝與配件資訊技術資料

## 前視圖和後視圖



- |    |                   |    |             |
|----|-------------------|----|-------------|
| 1  | 光碟機               | 2  | 光碟機退出按鈕     |
| 3  | USB 2.0 連接器 (4 個) | 4  | 電源按鈕        |
| 5  | 磁碟機存取指示燈          | 6  | 耳機連接器       |
| 7  | 麥克風連接器            | 8  | 媒體卡讀取器 (可選) |
| 9  | 掛鎖扣環              | 10 | 安全纜線插槽      |
| 11 | 擴充卡插槽 (4 個)       | 12 | 背面板連接器      |
| 13 | 電壓選擇器切換開關         | 14 | 電源連接器       |

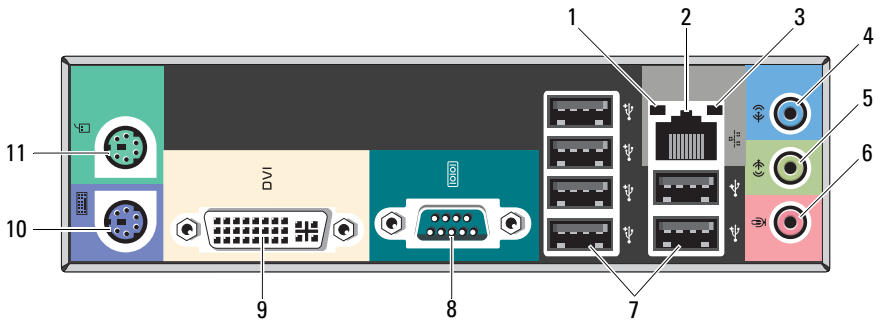
2010 年 6 月



0JPM22A02

法規型號：D02M 系列  
法規類型：D02M001

## 背面板



- |    |                      |    |                        |
|----|----------------------|----|------------------------|
| 1  | 連結完整性指示燈             | 2  | 網路配接器連接器               |
| 3  | 網路活動指示燈              | 4  | 信號線輸入連接器 / 後 L/R 連接器   |
| 5  | 信號線輸出連接器 / 前 L/R 連接器 | 6  | 麥克風連接器 / 中心 / 次低音喇叭連接器 |
| 7  | USB 2.0 連接器 (6 個)    | 8  | 序列埠                    |
| 9  | DVI-I 連接器            | 10 | PS/2 連接器 — 鍵盤          |
| 11 | PS/2 連接器 — 滑鼠        |    |                        |



**註：**僅可將 DVI — I 連接器與 Intel® H57 Express 晶片組配合使用。

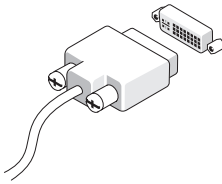
## 快速安裝

**警告：** 開始執行本章節中的任何程序之前，請先閱讀電腦隨附的安全資訊。若要獲得其他最佳實踐資訊，請參閱 [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)。

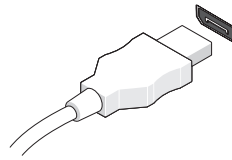
**註：** 某些裝置需另外訂購才會隨附。

1 請僅使用下列其中一種纜線連接顯示器：

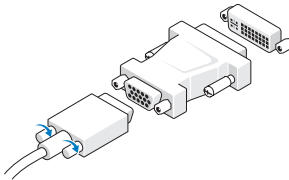
a 白色 DVI 纜線



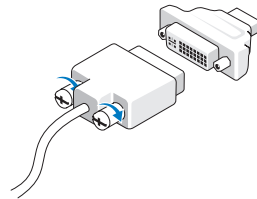
b DisplayPort 纜線



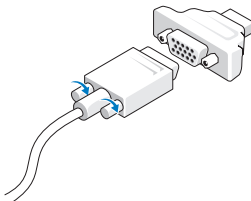
c 連接 DVI 配接器的 VGA 纜線



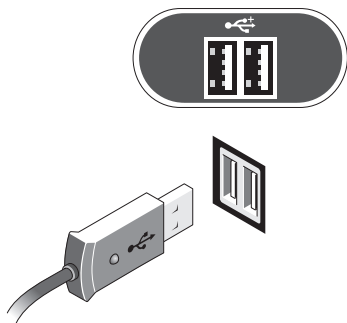
d 連接 DisplayPort 配接器的 DVI 纜線



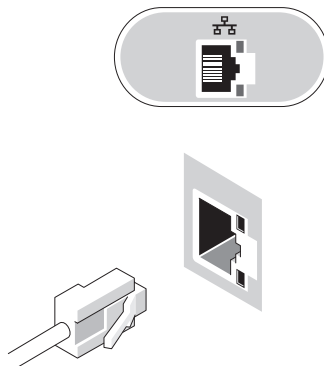
e 連接 DisplayPort 配接器的 VGA 纜線



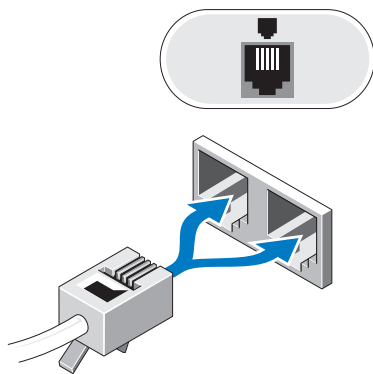
2 連接 USB 鍵盤或滑鼠 (可選)。



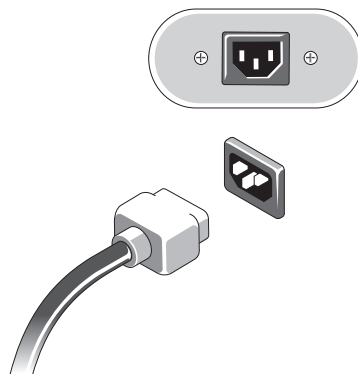
3 連接網路纜線 (可選)。



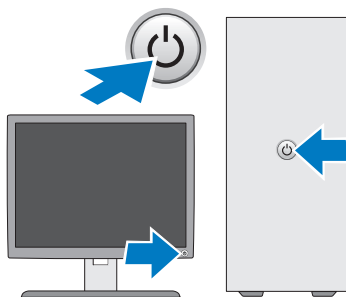
4 連接數據機 (可選)。



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](http://support.dell.com)。

---

### 系統資訊

---

晶片組 Intel P55 Express 晶片組 / Intel H57 Express 晶片組

---

### 處理器

---

處理器

- Intel Core™ i3 系列處理器 (使用 Intel 圖形媒體加速器 HD)
- Intel Core i5 系列處理器 (使用 Intel 圖形媒體加速器 HD)
- Intel Core i7 系列處理器

---

### 影像卡

---

影像卡類型：

內建式

內建於 Intel Core i3/i5 系列處理器上  
(僅 Intel H57 Express 晶片組)

**註：** i7-880、i7-870、i7-860、i7-860S、i5-750 和 i5-750S 處理器類型不支援內建影像卡。

分離式

PCI-E x16 圖形卡

- ATI FirePro V3750 — 256 MB GDDR3
- ATI FireMV 2260 — 256 MB DDR3
- NVIDIA Quadro NVS 295 — 256 MB DDR3
- NVIDIA Quadro FX 580 — 512 MB GDDR3

影像記憶體

256 MB，512 MB

---

### 記憶體

---

記憶體模組連接器 4 個 DIMM 插槽

記憶體模組容量 1 GB、2 GB 或 4 GB

類型 1066 MHz，1333 MHz DDR3

最小記憶體 1 GB

最大記憶體 16 GB

---

## 磁碟機

---

外部可抽換式：

5.25 吋磁碟機支架	兩個
3.5 吋磁碟機支架	一個

內部可抽換式：

3.5 吋 SATA 磁碟機支架	兩個
------------------	----

可用裝置：

3.5 吋 SATA 硬碟機	兩個
5.25 吋 SATA DVD-ROM、 DVD+/-RW 或 Blu-ray Disc™ 磁碟機	兩個

---

## 控制指示燈和診斷指示燈

---

電源指示燈

熄滅 — 表示系統已關機或未接通電源。

藍色 — 表示系統可完全正常工作且處於開啓狀態。指示燈呈藍色閃爍表示電腦處於睡眠狀態。

琥珀色 — 電腦無法啓動時，指示燈呈琥珀色穩定表示主機板或電源供應器有問題；指示燈呈琥珀色閃爍表示系統中的其中一個裝置有問題。

磁碟機存取指示燈

顯示 SATA 硬碟機或 CD/DVD 活動。

指示燈呈藍色 — 指示燈呈藍色閃爍表示電腦正在從磁碟機讀取資料，或正向其中寫入資料。

連結完整性指示燈

熄滅 — 表示系統已關機或未偵測到與網路的實體連線。

綠色 — 表示網路與電腦之間有 10 Mbps 或 100 Mbps 的連線。

橘黃色 — 表示網路與電腦之間有 1000 Mbps 的連線。

---

**電源**

---

瓦特數	350 W
最大散熱量	1837 BTUs/h (350 W 電源供應器)

**註：**使用電源供應器額定瓦特數計算散熱量。

電壓	100 V 至 127 V/200 V 至 240 V，50 Hz 至 60 Hz，10/5 A (請參閱電腦隨附的安全資訊，以獲得重要的電壓設定資訊)
----	---

幣式電池	3 V CR2032 鋰幣式電池
------	------------------

---

**實體參數**

---

高度	370.40 mm (14.58 吋)
寬度	170.00 mm (6.69 吋)
厚度	433.78 mm (17.08 吋)
重量	7.95 kg 至 10.50 kg (17.53 lb 至 23.15 lb)

---

**環境參數**

---

溫度：

作業時 10 °C 至 35 °C (50 °F 至 95 °F)

存放時 -40 °C 至 65 °C (-40 °F 至 149 °F)

相對濕度 20% 至 80% (非冷凝)

海拔高度：

作業時 -15.2 m 至 3,048 m (-50 ft 至 10,000 ft)

存放時 -15.2 m 至 10,668 m (-50 ft 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：

尋找有關您電腦安全性方面的最佳實踐資訊，檢視保固資訊、條款與條件（僅限於美國）、安全說明、法規資訊、人體工學資訊以及使用者授權合約。

### 請參閱：

電腦隨附的安全與法規文件，以及 Regulatory Compliance (法規遵循) 首頁：  
[www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)。

---

本文件中的資訊如有變更，恕不另行通知。

© 2009 — 2010 Dell Inc. 版權所有，翻印必究。中國印製。以再造紙印製。

未經 Dell Inc. 書面許可，嚴禁以任何形式複製這些資料。

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

本文件中使用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. 對其他公司實體的商標和產品名稱不擁有任何專有權益。