



XPS 8900



視圖

規格

Copyright © 2016 Dell Inc. 著作權所有，並保留一切權利。本產品受到美國及國際著作權及智慧財產權法律的保護。Dell™ 和 Dell 徽標為 Dell Inc. 在美國及/或其他司法管轄區的商標。此處提及的所有其他標記和名稱均為其各自公司的商標。

2016 - 04 Rev. A01

安規型號：D14M | 類型：D14M002

電腦型號：XPS 8900

註：本文件中的圖片可能與您的電腦有所不同，視您訂購的組態而定。



正面

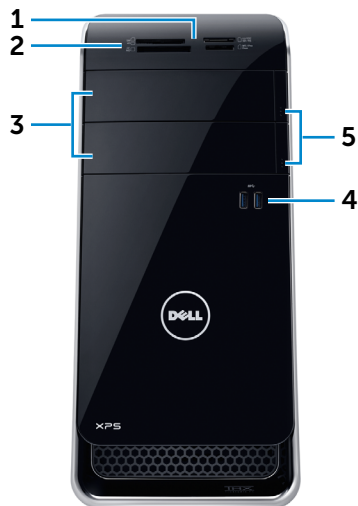


背面



上視圖

正面



1 媒體讀卡器指示燈

當媒體讀卡器在使用中時會亮起。

2 媒體讀卡器

讀取和寫入媒體卡。

3 光碟機支架 (2)

允許安裝光碟機 (如果未安裝的話)。

4 USB 3.0 連接埠 (2)

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 5 Gbps 的資料傳輸速度。

5 選用的光碟機退出按鈕 (2)

按下可以開啓/關閉光碟機承載器。



正面

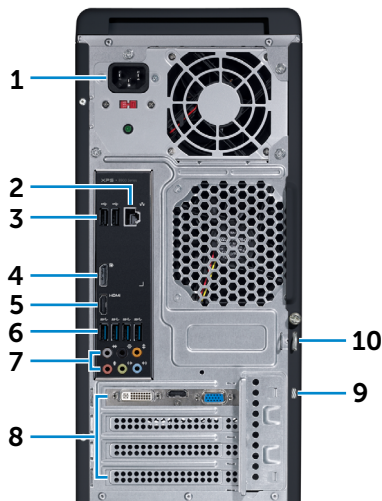


背面



上視圖

背面



1 電源連接埠

連接電源線，為您的電腦供電。

2 網路連接埠

從路由器或寬頻數據機連接乙太網路 (RJ45) 纜線，以連線網路或網際網路。

連接器旁的兩個指示燈會指出連線狀態和網路活動。

3 USB 2.0 連接埠 (2)

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 480 Mbps 的資料傳輸速度。

4 DisplayPort

連接顯示器或投影機上的 DisplayPort。提供視訊和音訊輸出。

5 HDMI 連接埠

連接電視或另一部 HDMI 輸入裝置。提供視訊和音訊輸出。

6 USB 3.0 連接埠 (4)

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 5 Gbps 的資料傳輸速度。

7 音訊連接埠 (6)

連接喇叭。

8 擴充卡插槽 (4)

用於存取已安裝 PCI Express 卡的連接器。

9 安全纜線孔

連接安全纜線以防止他人未授權移動您的電腦。

10 掛鎖扣環

附接至掛鎖以防止未授權開啓您電腦的內部。



正面



背面




上視圖

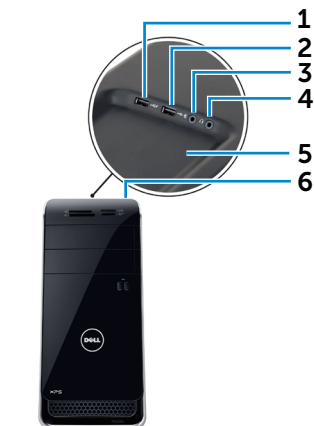
上視圖

1 具 PowerShare 的 USB 2.0 連接埠

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 480 Mbps 的資料傳輸速度。

PowerShare 可讓您即使當電腦已關機時，也能為 USB 裝置充電。

 **註：**如果您的電腦已關機或處於休眠狀態，您必須使用 PowerShare 連接埠連接電源變壓器，為您的裝置充電。您必須在 BIOS 設定程式中啟用此功能。



2 USB 2.0 連接埠

連接周邊裝置，例如儲存裝置、印表機等。提供最高 480 Mbps 的資料傳輸速度。

3 麥克風連接埠


連接外部麥克風以錄音、進行語音通話、視訊通話等。

4 耳機連接埠

連接一對耳機或喇叭。

5 配件承載器

放置配件，例如耳機、USB 裝置等。

 **註：**當電腦關機或處於睡眠狀態時，某些 USB 裝置可能無法充電。在這種情況下，請開啓電腦來為裝置充電。

6 電源按鈕

如果電腦已關機或處於睡眠狀態，按下可啓動電腦。

如果電腦已啓動，按下可使電腦進入睡眠狀態。

按住 4 秒以強制電腦關機。

 **註：**您可以在電源選項中自訂電源按鈕的行為。若要獲得更多資訊，請參閱我和我的 Dell 網址：www.dell.com/support/manuals。



尺寸和重量

高度	406.80 公釐 (16 吋)
寬度	185.34 公釐 (7.3 吋)
厚度	444.26 公釐 (17.5 吋)
重量 (最大)	13.3 公斤 (29.3 磅)

註：您桌上型電腦的重量依訂購的組態和製造廠商不同而有所差異。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



系統資訊

電腦型號	XPS 8900
處理器	<ul style="list-style-type: none">第 6 代 Intel Core i5 處理器第 6 代 Intel Core i7 處理器
晶片組	Intel Z170



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



記憶體

插槽	4 個 DIMM 插槽
類型	DDR4
速度	2133 MHz
支援的組態	8 GB、16 GB、24 GB、32 GB 和 64 GB



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



連接埠和連接器

背面板連接埠：

網路	1 個 RJ45 連接埠
USB	<ul style="list-style-type: none">• 2 個 USB 2.0 連接埠• 4 個 USB 3.0 連接埠
音效	<ul style="list-style-type: none">• 1 個低音喇叭連接埠• 1 個信號線輸入連接埠• 1 個信號線輸出連接埠• 1 個麥克風連接埠• 1 個後方環繞立體聲輸出連接埠• 1 個側環繞立體聲連接埠
影像	<ul style="list-style-type: none">• 1 個 HDMI 連接埠• 1 個 DisplayPort

前面板連接埠：

USB	2 個 USB 3.0 連接埠
-----	-----------------

頂部面板連接埠：

USB	<ul style="list-style-type: none">• 1 個具 PowerShare 的 USB 2.0 連接埠• 1 個 USB 2.0 連接埠
音效	<ul style="list-style-type: none">• 1 個麥克風連接埠• 1 個耳機連接埠

內部連接器：

USB	1 個 USB 2.0 連接器
M.2 插卡	<ul style="list-style-type: none">• 1 個 Wi-Fi 和藍芽組合卡的 M.2 卡插槽• 1 個 SSD 卡的 M.2 卡插槽
PCIe 卡	<ul style="list-style-type: none">• 1 個 PCIe x4 卡插槽• 1 個 PCIe x16 卡插槽• 1 個 PCIe x16 卡插槽 (x4 線)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



通訊

乙太網路
無線網路

整合於主機板上的 10/100/1000 Mbps 乙太網路控制器

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- 藍芽 4.0



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



影像

控制器：

內建	Intel HD 圖形卡 530
分離式	<ul style="list-style-type: none">• NVIDIA GT 730• NVIDIA GTX 745• NVIDIA GTX 750 Ti• NVIDIA GTX 960• AMD Radeon R9 370

記憶體：

內建	系統共用記憶體
分離式	最高 4 GB GDDR5



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



音效

控制器

整合式 7.1 聲道具 Waves MaxxAudio Pro 的 Realtek ALC3861 高傳真音效



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



儲存時

介面

- SATA 3 Gbps，用於光碟機
- SATA 6 Gbps，用於硬碟機
- M.2，用於 SSD

硬碟機

3 個 3.5 吋硬碟機

固態硬碟 (SSD)

1 個 M.2 插槽

光碟機 (選配)

2 個 5.25 吋 DVD+/-RW 和 Blu-ray 燒錄機



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



媒體讀卡器

類型

1 個 19 合 1 插槽

支援的插卡

- Compact Flash I、II
- Compact Flash MD
- 安全數位 (SD)
- Secure Digital 迷你 SD
- Secure Digital HC Class 2、4、6
- MultiMedia Card (MMC)
- MultiMedia Card Plus (MMC+)
- RS MMC
- MultiMedia Card (MMC) Mobile
- Secure Digital 超大容量 (SDXC) 卡
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro
- Memory Stick Duo
- Memory Stick Pro Duo
- Memory Stick Pro-HG Duo
- Memory Stick XC
- Smart Media Card xD



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



額定功率

輸入電壓	100 VAC–240 VAC
輸入頻率	50 Hz–60 Hz
輸入電流 (最大)	8.0 A



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境



運算環境

空氣中懸浮污染物級別	G2 或更低 (按照 ISA-S71.04-1985 的定義)	
相對濕度 (最大)	20% 至 80% (非冷凝)	
	作業時	儲存時
溫度範圍	10°C 至 35°C (50°F 至 95°F)	-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)
震動 (最大)*	0.25 GRMS	2.20 GRMS
撞擊 (最大)	40G 以 20 吋/秒 (51 公分/秒) 的速率變更時為 2 ms [†]	50G 以 320 吋/秒 (813 公分/秒) 的速率變更時為 26 ms [‡]
海拔高度 (最大)	-15.24 公尺至 3048 公尺 (-50 呎至 10,000 呎)	-15.24 公尺至 10,668 公尺 (-50 呎至 35,000 呎)

* 震動是使用模擬使用者環境的隨機震動頻譜測量的。

† 當硬碟機在使用中，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。

‡ 當硬碟機位於磁頭位置，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



額定功率



運算環境