



Inspiron 20



視圖

傾斜

規格

Copyright © 2014 Dell Inc. 版權所有，翻印必究。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。

2014 - 08 Rev. A01

安規型號：W13B | 類型：W13B001

電腦型號：Inspiron 20 型號 3043

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

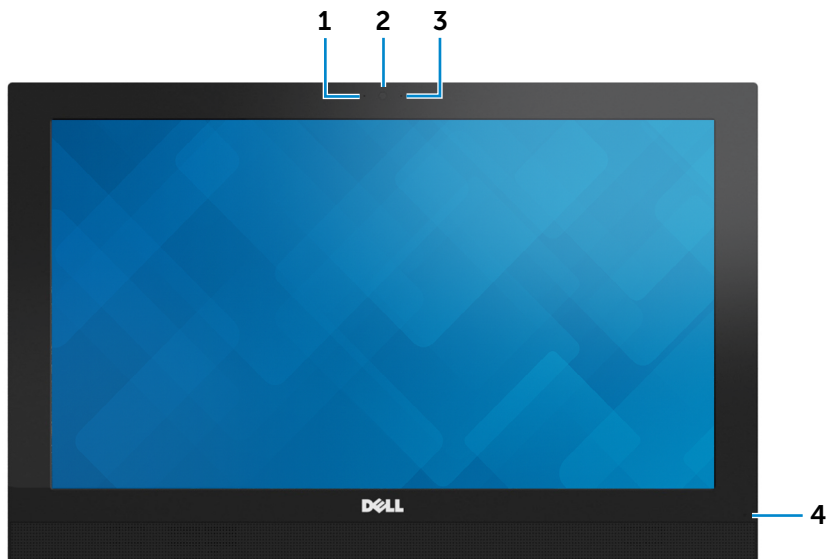


右側



背面

正面



1 麥克風

在進行錄音、語音通話等作業時，提供高品質的數位音效輸入。

2 攝影機

讓您進行視訊聊天、拍照和錄製影片。

3 攝影機狀態指示燈

當攝影機在使用中時亮起。

4 電源狀態指示燈

指出電腦的電源狀態。



正面

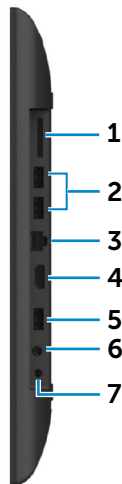


右側



背面

右側

**1 媒體讀卡器**

讀取和寫入媒體卡。

2 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。

3 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。

4 HDMI-in 連接埠

連接遊戲主機、Blu-ray 播放器或其他 HDMI 輸出裝置。

5 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。

6 耳機連接埠

連接耳機。

7 電源變壓器連接埠

連接電源變壓器，為電腦供電並為電池充電。

 註：視您訂購的組態而定，您的電腦可能不支援電池。



正面

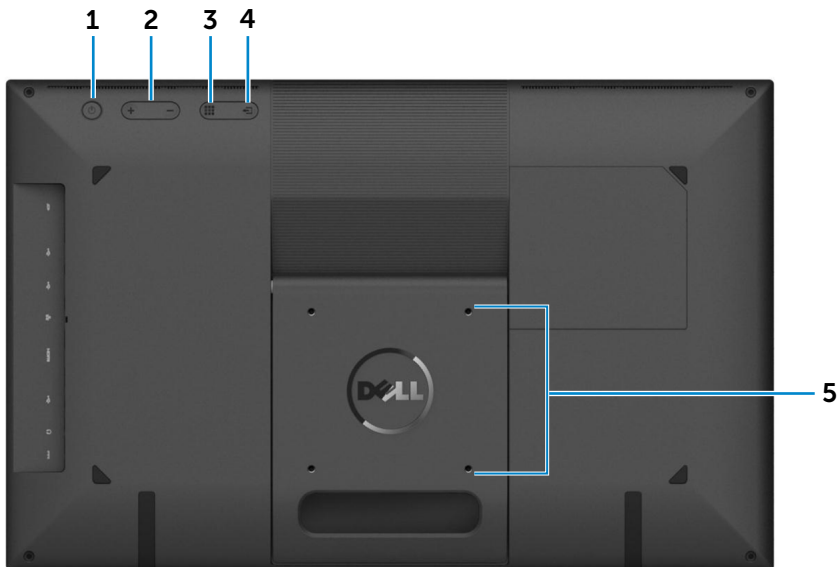


右側




背面

背面

**1 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模式。
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：
dell.com/support。

2 亮度控制按鈕 (2)

按下可提高或降低顯示螢幕亮度。

3 螢幕關閉/OSD 選單按鈕

您的電腦預設為 PC 模式。在 PC 模式中，按下可關閉螢幕。
再次按下以啓動螢幕。
在 HDMI-IN 模式中，如果已連接 HDMI 纜線，按下可啓動
On-Screen Display (OSD) 選單。

4 輸入來源選擇/結束按鈕

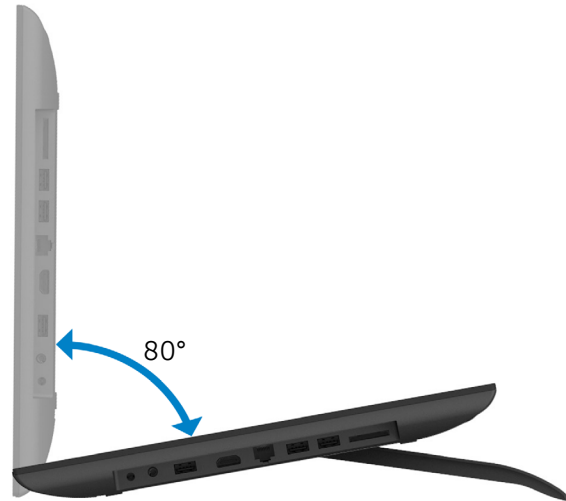
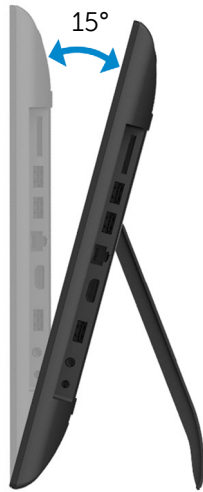
按下以選擇輸入來源。
在 HDMI-IN 模式中，按下可結束 OSD 選單。

5 VESA 壁掛孔

使用 VESA 相容的壁掛套件來壁掛電腦。



傾斜





尺寸和重量

高度 312.54 公釐 (12.30 吋)

寬度 489.50 公釐 (19.27 吋)

厚度 26.80 公釐 (1.06 吋)

重量 (最大) :

觸控螢幕 3.65 公斤 (8.05 磅)

非觸控螢幕 3.10 公斤 (6.83 磅)

註：您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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



系統資訊

電腦型號	Inspiron 20 型號 3043
處理器	<ul style="list-style-type: none">• Intel Pentium 四核心• Intel Celeron 雙核心
晶片組	整合在處理器中



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



視圖

規格

記憶體

插槽	One SODIMM 插槽
類型	DDR3L
速度	1333 MHz
支援的組態	2 GB、4 GB 和 8 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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



連接埠和連接器

外接式：

網路	1 個 RJ45 連接埠
USB	三個 USB 2.0 連接埠
音效/影像	<ul style="list-style-type: none">• 1 個耳機連接埠• 1 個 HDMI 輸入連接埠

內建：

迷你卡	一個 Wi-Fi 和藍芽組合卡的半長迷你卡插槽
-----	-------------------------



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



通訊

乙太網路

整合於主機板上的 10/100 Mbps 乙太網路控制器

無線網路

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- 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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



影像

控制器
記憶體

Intel HD 圖形卡
系統共用記憶體



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



音效

控制器	具 Waves MaxxAudio 5 的 Realtek ALC290Q 音效
喇叭	兩聲
次低音喇叭	一個 (僅適用於無內建電池的機型)
輸出：	
平均	2 W
峰值	2.5 W
麥克風	攝影機組件中的數位麥克風
音量控制	程式功能表



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



儲存時

介面	SATA 3 Gbps
硬碟機	一個 2.5 吋硬碟機



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



媒體讀卡器

類型

1 個 4 合 1 插槽

支援的插卡

- SD 卡
- SD 超大容量 (SDXC) 卡
- SD 高容量 (SDHC) 卡
- MultiMediaCard (MMC)



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



顯示器

類型	<ul style="list-style-type: none">• 19.5 吋 HD• 19.5 吋 HD+ 觸控螢幕
解析度 (最大)	1600 x 900
尺寸：	
高度	263 公釐 (10.35 吋)
寬度	452 公釐 (17.80 吋)
對角線	494 公釐 (19.45 吋)
更新頻率	60 Hz
像素距離	0.27 公釐
控制鈕	可透過亮度控制按鈕來控制亮度



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



攝影機

解析度：

靜態影像

1 百萬像素

影像

30 fps 時為 1280 x 720 HD

對角線檢視角度

77.6 度



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



電源變壓器

類型	65 W
輸入電壓	100 VAC–240 VAC
輸入頻率	50 Hz–60 Hz
輸入電流	1.70 A
輸出電流	3.34 A
額定輸出電壓	19.50 VDC
溫度範圍：	
作業時	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)
儲存時	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)



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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



電池

類型	4 芯 58 WHr 鋰電池 註：視您訂購的組態而定，您的電腦可能不支援電池。
尺寸：	
寬度	489.50 公釐 (19.27 吋)
高度	28.30 公釐 (1.11 吋)
厚度	313.58 公釐 (12.35 吋)
重量 (最大)	0.32 公斤 (0.71 磅)
電壓	19.50 VDC
操作時間	依作業狀態而有所差異，在某些耗電量大的情況下會顯著縮短。
壽命 (大約)	300 個放電/充電週期
溫度範圍：	
作業時	-3°C 至 60°C (26.6°F 至 140°F)
儲存時	-20°C 至 70°C (-4°F 至 158°F)
幣式電池	CR2032



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



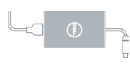
媒體讀卡器



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境



運算環境

空氣中懸浮污染物級別	G1 (依據 ISA-S71.04-1985 的定義)	
	作業時	儲存時
溫度範圍	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)	-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)
相對濕度 (最大)	10% 至 90% (非冷凝)	0% 至 95% (非冷凝)
震動 (最大)*	0.66 GRMS	1.30 GRMS
撞擊 (最大)	110 G [†]	160 G [‡]
海拔高度 (最大)	-15.2 公尺至 3048 公尺 (-50 呎至 10,000 呎)	-15.2 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



顯示器



攝影機



電源變壓器



電池



運算環境