



視圖

規格

Copyright © 2015 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。

2015 - 11 Rev. A01

電腦型號: Inspiron 14-5455

安規型號: P64G | 類型: P64G002



正面



左側



右側



底座



顯示器



1 電源及電池狀態指示燈/硬碟機活動指示燈

指示功率及電池充電狀態。

按 Fn+ H 切換硬碟機活動指示燈及電池狀態指示燈。

白色燈恆亮 電源適配器已連接,且電池已充電超過 5%。

琥珀色 熄滅 電腦使用電池電源,而且電池電量低於5%。

- 已連接電源變壓器以及電池已充飽電量。
 - 電腦使用電池電源,而且電池電量 超過 5%。
 - 電腦處於睡眠狀態、休眠或關機。



左側

正面



左側



右側



底座



顯示器



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。

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 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。

USB 3.0 連接埠

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。

媒體讀卡器

讀取和寫入媒體卡。



右側

正面



左側



右側



底座



顯示器



1 耳麥連接埠

連接耳機、麥克風或耳機和麥克風組合(耳麥)。

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 光碟機

讀取和寫入光碟和 DVD。

4 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。



正面



左側



右側



底座



顯示器

底座



左鍵區

按下即可按滑鼠左鍵。

2 觸控墊

在觸控墊上滑動手指即可移動滑鼠指標。輕觸即可按滑鼠 左鍵。

3 右鍵區

按下即可按滑鼠右鍵。

電源按鈕

如果電腦已關機、處於睡眠狀態或休眠狀態,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 o

視圖

正面



左側



右側



底座



顯示器

顯示器



1 左側麥克風

在進行録音、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 右側麥克風

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。

尺寸和重量

高度:

觸控 23.60 公釐 (0.93 吋)

非觸控 23.35 公釐 (0.92 吋)

寬度 345 公釐 (13.58 吋)

厚度 243 公釐 (9.56 吋)

重量(最大):

觸控 2.18 公斤 (4.80 磅)

非觸控 1.92 公斤 (4.23 磅)

註:您筆記型電腦的重量依訂購的組態和製造廠商不同而有所差異。







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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



運算環境

系統資訊

電腦型號	Inspiron 14-5455
處理器	• 配備 Radeon R4 圖形卡的 AMD A6-7310 APU
	• 配備 Radeon R5 圖形卡的 AMD A8-7410 APU
	• 配備 Radeon R2 圖形卡的 AMD E2-7110 APU
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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



記憶體

插槽 2 個 SODIMM 插槽

類型 DDR3L 速度 1600 MHz

支援的組態 2 GB、4 GB、6 GB、8 GB、12 GB 和 16 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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



連接埠和連接器

外接式:

網路

1 個 RJ45 連接埠

USB

• 2個 USB 2.0 連接埠

音效/影像

• 1 個 USB 3.0 連接埠

• 1 個 HDMI 連接埠

• 一個耳麥連接埠 (耳機和麥克風組合)

内建:

M.2

一個 Wi-Fi 和藍芽組合卡的 M.2 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





儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤 攝



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



通訊

乙太網路 無線網路 整合於主機板上的 10/100 Mbps 乙太網路控制器

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器





影像

	控制器	記憶體
内建	整合在處理器中	系統共用記憶體
分離式	AMD Radeon R5 M335	2 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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



運算環境

音效

控制器 具備 Waves MaxxAudio 的 Realtek ALC3234

喇叭 2個

喇叭輸出:

平均 2 W 峰値 2.2 W

麥克風 數位陣列麥克風

音量控制 媒體控制捷徑鍵



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



鍵盤





觸控墊



電池



電源變壓器



儲存時

介面 SATA 6 Gbps

硬碟機 一個 2.5 吋硬碟機 (支援 Intel 智慧反應技術)

光碟機 — — 個 9.5 公釐 DVD+/-RW 光碟機



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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



媒體讀卡器

類型 1個SD卡插槽

支援的插卡 SD卡



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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



顯示器

類型 14 时 HD WLED

解析度(最大) 1366 x 768

更新頻率 60 Hz

操作角度 0度(闔上)至135度

像素距離 0.2265 公釐

控制鈕 可使用捷徑鍵來控制亮度

: 世兄

173.95 公釐 (6.85 吋) 高度

寬度 309.40 公釐 (12.18 吋)

對角線 354.95 公釐 (13.97 时)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像





儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



運算環境



鍵盤

類型

捷徑鍵

Chiclet 鍵盤

在您的鍵盤上,有些按鍵可能會有 2 種符號。這些鍵可用於輸入替代字元或執行次要 功能。如要輸入替代字元,請同時按下 Shift 和所需按鍵。如要執行次要功能,請按下 Fn 和所需按鍵。

註: 您可以按下 Fn+Esc 或在系統設定中變更功能鍵行為,來定義功能鍵 (F1-F12) 的 主要行為。

捷徑鍵清單。



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



鍵盤



攝影機



觸控墊



雷池



電源變壓器





捷徑鍵

F1 ◀×	静音
F2 ◀₁	降低音量
F3 ◄ ")	提高音量
F4	播放上一首曲目/上一個章節
F5 ▶II	播放/暫停
F6 ►►►	播放下一首曲目/下一個章節
F8	切換至外部顯示器
F9 p	開啓搜尋
F10	切換鍵盤背光
F11 🔅	降低亮度
F12 ☼	增加亮度

Fn + PrtScr	啓動/關閉無線功能
Fn + Esc	切換 Fn 鍵鎖定
Fn + Insert	睡眠
Fn + H	在電源和電池狀態指示燈/硬碟活動指示燈 之間切換
Fn + B	暫停/中斷
Fn + R	系統要求
Fn + Ctrl	開啓應用程式功能表
Fn + S	切換捲動鎖定
Fn + End →	移至結尾
Fn + Home	首頁
Fn + PgUp	移至上一頁
Fn + PgDn	移至下一頁

攝影機

解析度:

靜態影像 0.92 百萬像素

影像 30 fps 時為 1280 x 720 HD

對角線檢視角度 74 度







系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像





儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



運算環境



觸控墊

解析度:

水平 1223 dpi

垂直 1573 dpi

: 世兄

寬度 105 公釐 (4.13 吋)

高度 65 公釐 (2.55 吋)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像





儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



電池

類型 • 4 芯「智慧型」鋰離子電池 (40 WHr)

• 4 芯「智慧型」鋰離子電池 (47 WHr)

: 世兄

寛度270 公釐 (10.63 吋)厚度37.50 公釐 (1.47 吋)高度20 公釐 (0.78 吋)

重量 (最大) 0.25 公斤

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(概估值) 300 個放電/充電週期

溫度範圍:

作業時 0°C 至 35°C (32°F 至 95°F) 儲存時 –40°C 至 65°C (−40°F 至 149°F)

幣式電池 CR-2032



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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



運算環境

電源變壓器

類型 • 45 W

• 65 W

輸入電壓 100 VAC-240 VAC

輸入頻率 50 Hz-60 Hz

輸入電流(最大):

45 W 1.30 A

65 W 1.70 A

輸出電流(最大):

45 W 2.31 A

65 W 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)







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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



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 35°C (32°F 至 95°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



鍵盤



攝影機



觸控墊



電池



電源變壓器



運算環境