

Inspiron 15 5000

Setup and Specifications

Computer Model: Inspiron 15-5565
Regulatory Model: P66F
Regulatory Type: P66F002/P66F003



註、警示與警告



註：「註」表示可以幫助您更有效地使用電腦的重要資訊。



警示：「警示」表示有可能會損壞硬體或導致資料遺失，並告訴您如何避免發生此類問題。



警告：「警告」表示有可能會導致財物損失、人身傷害甚至死亡。

© 2016 Dell Inc. 版權所有，翻印必究。本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 商標為 Dell Inc. 在美國和/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 - 08

修正版 A00

Contents

設定您的電腦.....	5
視圖.....	8
正面.....	8
向左.....	8
向右.....	9
底座.....	10
顯示器.....	11
規格.....	12
尺寸和重量.....	12
系統資訊.....	12
記憶體.....	12
通訊.....	13
音訊.....	13
存放時.....	13
媒體讀卡機.....	14
鍵盤.....	14
攝影機.....	14
觸控墊.....	14
電源變壓器.....	15
電池.....	15
顯示器.....	16
連接埠和連接器.....	16
Video.....	17
運算環境.....	17
鍵盤快捷鍵.....	18

獲得幫助和聯絡 Dell 公司.....	20
自助資源.....	20
聯絡 Dell 公司.....	20

設定您的電腦

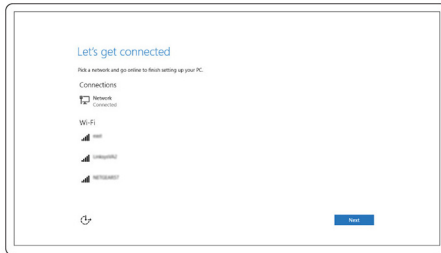
- 1 連接電源變壓器，然後按下電源按鈕



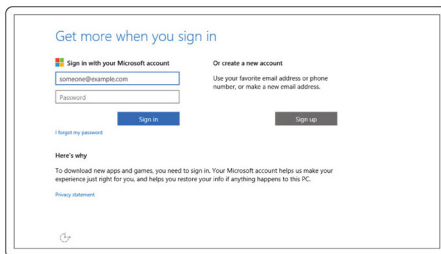
2 完成作業系統設定。

Windows :

- a) 連線至您的網路。



- b) 登入您的 Microsoft 帳戶或建立本機帳號。



Ubuntu :

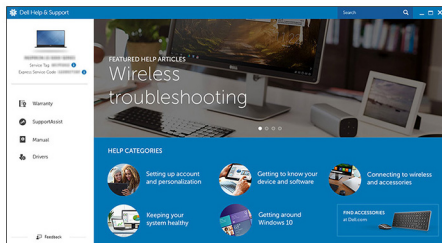
按照螢幕上的指示完成設定。

3 找到 Dell 應用程式。



註冊您的電腦

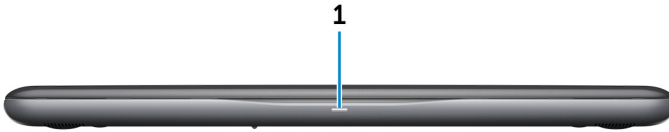
Dell 說明和支援



SupportAssist — 檢查並更新您的電腦

視圖

正面



1 電源及電池狀態指示燈/硬碟活動指示燈

表示電池充電狀態或硬碟活動。



註: 按下 Fn+H 即可在電源和電池狀態指示燈和硬碟活動指示燈之間切換。

硬碟活動指示燈

當電腦從硬碟讀取或寫入時亮起。

電源及電池狀態指示燈

指出電源和電池電量狀態。

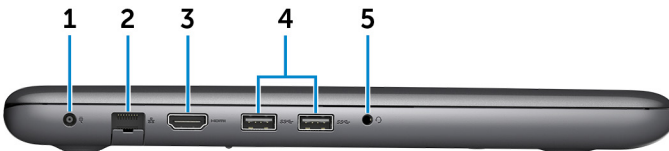
白色指示燈穩定亮起 — 電源變壓器已連接而且電池電量超過 5%。

琥珀色 — 電腦使用電池電源，而且電池電量低於 5%。

熄滅

- 已連接電源變壓器且電池已充飽電。
- 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。

向左



1 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。

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，以連上網路或取得網際網路存取。

3 HDMI 連接埠

連接電視或另一個啟用了 HDMI-in 的裝置。提供視訊和音訊輸出。

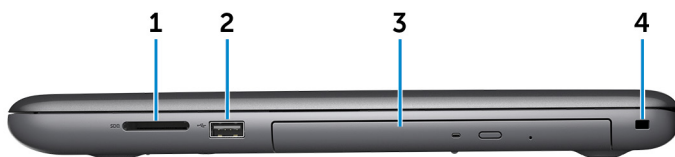
4 USB 3.0 連接埠 (2 個)

連接周邊裝置 (例如：儲存裝置、印表機等) 時，能提供最多 5 Gbps 的資料傳輸速度。

5 耳麥連接埠

連接耳機或耳麥 (耳機和麥克風組合)。

向右



1 SD 卡插槽

讀取和寫入 SD 卡。

2 USB 2.0 連接埠

連接周邊裝置 (例如：儲存裝置、印表機等) 時，能提供最多 480Mbps 的資料傳輸速度。

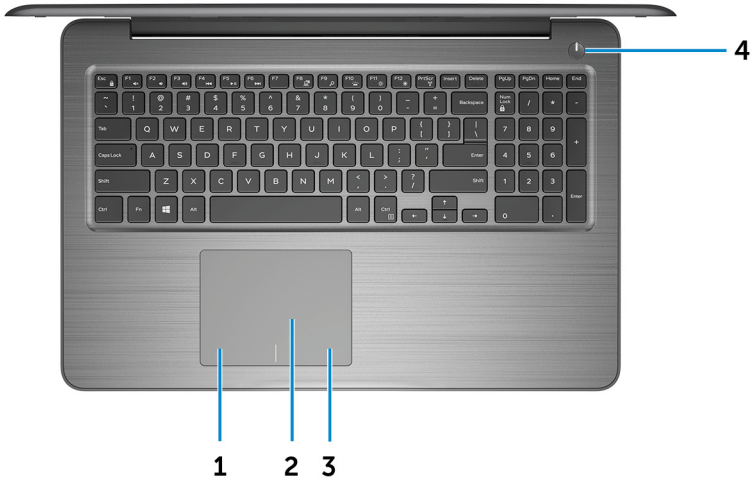
3 光碟機

讀取和寫入光碟和 DVD。

4 防盜線插槽

連接安全纜線以防止他人未經授權移動您的電腦。

底座



1 左鍵區

按下即可按滑鼠左鍵。

2 觸控墊

將手指放在觸控墊上來移動滑鼠指標，點選來按左鍵，用兩根手指點選來按右鍵。

3 右鍵區

按下即可按滑鼠右鍵。

4 電源按鈕

如果電腦已關機、處於睡眠或休眠狀態，按下可啟動電腦。

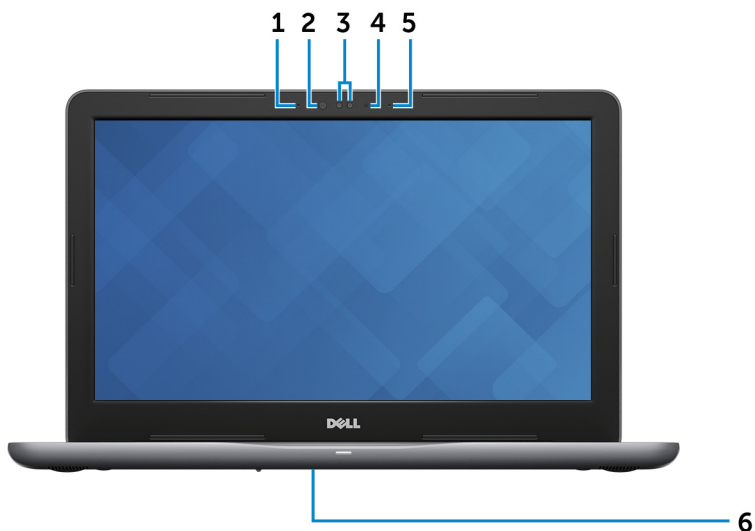
如果電腦已啟動，按下可使電腦進入睡眠狀態。

按住 4 秒以強制關閉電腦。



註: 您可以在電源選項中自訂電源按鈕的行為。如需更多資訊，請前往 www.dell.com/support/manuals 參閱 *我和我的 Dell*。

顯示器



- 1 左側麥克風**
在進行錄音和語音通話時，提供數位音效輸入。
- 2 紅外線發射器 (可選)**
會發出紅外線，讓紅外線攝影機感應深度和追蹤動作。
- 3 紅外線攝影機 (可選)**
可讓您進行視訊聊天、拍攝照片，以及錄製影片。若與 Windows Hello 搭配使用，攝影機的深度偵測功能可加強安全性。
- 4 攝影機狀態指示燈**
當攝影機在使用中時亮起。
- 5 右側麥克風**
在進行錄音和語音通話時，提供數位音效輸入。
- 6 服務標籤**
服務標籤是一串獨特的英數字識別碼，可讓 Dell 服務技術人員識別電腦中的硬體元件和取得保固資訊。

規格

尺寸和重量

高度	23.30 公釐 (0.92 吋)
寬度	390 公釐 (15.35 吋)
厚度	259 公釐 (10.20 吋)
重量	2.36 公斤 (5.20 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

電腦型號	Inspiron 15-5565
處理器	<ul style="list-style-type: none">• AMD FX-9800P 四核心處理器• AMD A12-9700P 四核心處理器• AMD A10-9600P 四核心處理器• AMD A9-9400 處理器• AMD A6-9200 處理器• AMD E2-9000 處理器
晶片組	內建於處理器中

記憶體

插槽	兩個 SODIMM 插槽
類型	單或雙通道 DDR4
速度	可高達 1866 MHz
支援的組態	4 GB、6 GB、8 GB、12 GB 和 16 GB

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

- WiFi 802.11ac+藍牙 4.2
- WiFi 802.11ac+藍牙 4.1
- WiFi 802.11b/g/n+藍牙 4.0

音訊

控制器

Realtek 以 ALC3234 MaxxAudio Pro

喇叭

兩個

喇叭輸出

- 平均 – 2 W
- 尖峰 – 2.5 W


Microphone

數位陣列麥克風

音量控制

媒體控制快捷鍵

存放時

 **註:** 根據所訂購的組態，電腦隨附硬碟或固態硬碟。

介面

- 硬碟用 SATA 6 Gbps
- 固態硬碟用 SATA 6 Gbps
- 光碟機用 SATA 1.5 Gbps

硬碟

一個 2.5 吋硬碟

固態硬碟

一個 2.5 吋硬碟

光碟機凹槽

一個 9.5 公釐的 DVD+/-RW 磁碟機或藍光光碟燒錄機

媒體讀卡機

類型

一個 SD 卡插槽

支援的插卡

- SD 卡
- SD 高容量 (SDHC) 插卡
- SD 大容量 (SDXC) 插卡

鍵盤

類型

- 標準鍵盤
- 背光鍵盤 (可選)

快捷鍵

鍵盤上的某些按鍵有兩個符號，這些鍵可用於輸入替代字元或執行次要功能。如要鍵入替代字元，請按下 Shift 和所需按鍵。如要執行次要功能，請按下 Fn 和所需按鍵。



註: 您可以定義系統的主要行為的快捷鍵，按下 Fn+Esc 或進入系統設定變更**功能鍵行為**。

[鍵盤快捷鍵](#)

攝影機

解析度

- 靜止影像：92 萬像素
- 影像：30 fps 時為 1280 x 720 (HD)

對角線檢視角度

74 度

觸控墊

解析度

- 水平：1228 dpi

尺寸

- 垂直：928 dpi
- 高度：80 公釐 (3.15 吋)
- 寬度：105 公釐 (4.13 吋)

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 (最大值)

1.30 A/1.60 A/1.70 A

輸出電流 (連續)

2.31 A/3.34 A

額定輸出電壓

19.50 VDC

溫度範圍 (運作中)

0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)

溫度範圍：儲存

-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)

電池

類型

3 芯 42 WHr 「智慧型」鋰電池

尺寸：

寬度

97.15 公釐 (3.82 吋)

厚度

184.15 公釐 (7.25 吋)

高度

5.9 公釐 (0.23 吋)

重量 (最大)

0.2 公斤 (0.44 磅)

電壓

11.40 VDC

壽命 (大約)

300 個放電/充電週期

溫度範圍 (運作中)

0°C 至 35°C (32°F 至 95°F)

溫度範圍：儲存

-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)

幣式電池

CR-2032

操作時間

依操作情況而有所差異，在某些耗電量大的情況下會顯著縮短。

顯示器

	15.6 吋 HD 非觸控式	15.6 吋 FHD 觸控式/非觸控式
解析度 (最高)	1366 x 768	1920 x 1080
像素距離	0.252 公釐	0.179 公釐
更新頻率	48/60 Hz	
操作角度	0 度 (闔上) 至 135 度	
控制項	可使用快捷鍵來控制亮度	
尺寸：		
高度 (包括前蓋)	258.83 公釐 (10.19 吋)	
寬度 (含前蓋)	388.87 公釐 (15.31 吋)	
對角線 (不含前蓋)	394.87 公釐 (15.55 吋)	

連接埠和連接器


外接式：

網路	一個 RJ45 連接埠
USB	<ul style="list-style-type: none">• 兩個 USB 3.0 連接埠• 一個 USB 2.0 連接埠
音效/影像	<ul style="list-style-type: none">• 一個 HDMI 連接埠• 一個耳麥 (頭戴式耳機和麥克風組合) 連接埠

內部：

M.2 插槽	一個 WiFi 和藍牙組合卡的 M.2 插槽
--------	------------------------

Video

	Integrated	Discrete
Controller	7th generation AMD APU Radeon Graphics	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Radeon R5 M435 Graphics • AMD Radeon R8 M445DX Dual Graphics <p> NOTE: AMD Radeon R8 M445DX Dual Graphics is supported on computers with AMD A12-9700P, AMD A10-9600P, or AMD FX-9800P Quad-Core Processor with AMD Radeon R7 M445 Graphics.</p>
Memory	Shared system memory	Up to 4 GB GDDR5

運算環境

空氣中懸浮污染物等級：G1 (Isa-s71.04-1985 定義)

	運作時	存放時
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)	-15.20 公尺至 3048 公尺 (-50 呎至 10,000 呎)	-15.20 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。

† 當硬碟在使用中，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。

‡ 當硬碟位於磁頭位置，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。

鍵盤快捷鍵

按鍵	說明
	靜音
	降低音量
	提高音量
	播放上一首曲目/上一個章節
	播放/暫停
	播放下一首曲目/下一個章節
	切換至外部顯示器
	搜尋
	切換鍵盤背光 (可選)
	降低亮度
	增加亮度
	啟動/關閉無線功能
	切換捲動鎖定
	切換 Fn 鍵鎖定
	暫停/中斷
	睡眠

按鍵	說明
 Fn + R	系統要求
 Fn + Ctrl	開啟應用程式選單
 Fn + H	在電源及電池狀態指示燈/硬碟活動指示燈之間 切換

獲得幫助和聯絡 Dell 公司

自助資源

您可以透過下列自助資源取得 Dell 產品和服務的資訊和協助。

有關 Dell 產品和服務的資訊

www.dell.com

Windows 8.1 和 Windows 10

DELL 說明和支援應用程式



Windows 10

「新手上路」應用程式



Windows 8.1

「說明 + 提示」應用程式



在 Windows 8、WINDOWS 8.1 和 Windows 10 中存取說明

在 Windows 搜尋，鍵入 Help and Support，然後按下 Enter 鍵。

在 Windows 7 中存取說明

按一下**開始** → **說明與支援**。

作業系統的線上說明

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

故障排除資訊、使用手冊、設定指示、產品規格、技術說明部落格、驅動程式、軟體更新等資源

www.dell.com/support

瞭解您的作業系統、設定和使用電腦、資料備份、診斷等。

請前往 www.dell.com/support/manuals 參閱*我和我的 Dell*。

聯絡 Dell 公司

若因銷售、技術支援或客戶服務問題要聯絡 Dell 公司，請參閱 www.dell.com/contactdell。



註: 服務的提供因國家/地區和產品而異，某些服務可能在您所在國家/地區並未提供。



註: 如果無法連線網際網路，則可以在購買發票、包裝單、帳單或 Dell 產品目錄中找到聯絡資訊。