

Inspiron 14 3000

設定和規格

電腦型號: Inspiron 14-3467
管制型號: P76G
管制類型: P76G002



註、警示與警告



註：「註」表示可以幫助您更有效地使用產品的重要資訊。



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產損失、人身傷害甚至死亡。

© 2017 - 2018 Dell Inc. 或其子公司。著作權所有，並保留一切權利。Dell、EMC 與其他商標均為 Dell Inc. 或其子公司的商標。其他商標可能為其各自擁有者的商標。

2018 - 01

修正版 A02

目錄

設定您的電腦.....	5
視圖.....	8
正面.....	8
左側.....	8
右側.....	9
底座.....	10
顯示器.....	11
背面.....	12
規格.....	13
尺寸和重量.....	13
系統資訊.....	13
記憶體.....	13
通訊.....	14
音訊.....	14
存放時.....	15
媒體讀卡機.....	15
鍵盤.....	15
攝影機.....	16
觸控墊.....	16
電池.....	16
顯示器.....	17
影像.....	17
電源變壓器.....	18
連接埠和連接器.....	18
運算環境.....	19



鍵盤快捷鍵..... 20

獲得幫助和聯絡 Dell 公司..... 22

 自助資源.....22

 與 Dell 公司聯絡..... 23



設定您的電腦

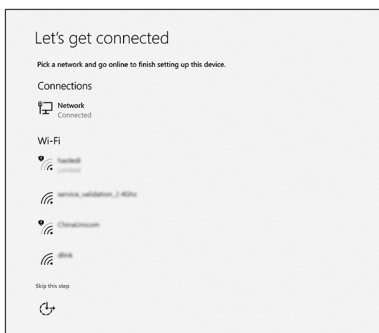
- 1 連接電源變壓器，然後按下電源按鈕



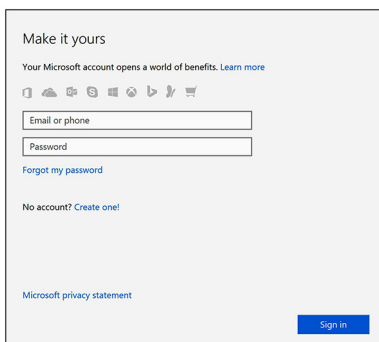
2 完成作業系統設定。

Windows :

a) 連線至您的網路。



b) 登入您的 Microsoft 帳號或建立新帳號。



Ubuntu:

按照螢幕上的指示完成設定。

3 在 Windows 中找到 Dell 應用程式。

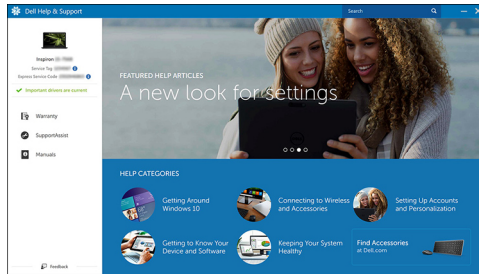
表 1. 在 Windows 中找到 Dell 應用程式



註冊您的電腦



Dell 說明和支援

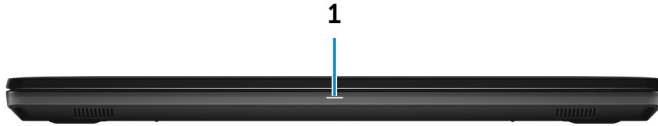


SupportAssist — 檢查並更新您的電腦



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。

左側



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。

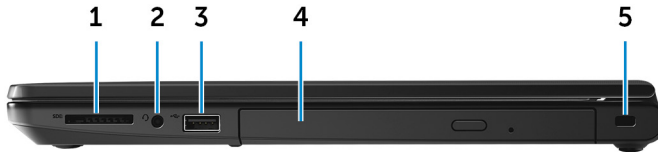
3 HDMI 連接埠

連接電視或另一部 HDMI 輸入裝置。提供視訊和音訊輸出。

4 USB 3.0 連接埠 (2 個)

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

右側



1 SD 卡插槽

讀取和寫入 SD 卡。

2 耳麥連接埠

連接耳機或耳麥 (耳機和麥克風組合)。

3 USB 2.0 連接埠

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

4 光碟機 (選配)

讀取和寫入光碟和 DVD。

5 安全纜線孔

連接安全纜線以防止他人未經授權移動您的電腦。



底座



1 觸控墊

在觸控墊上滑動手指即可移動滑鼠指標。輕觸以左鍵點選，或以兩根手指輕觸來以右鍵點選。

2 左鍵區

按下即可按滑鼠左鍵。

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：您可以自訂電源按鈕的行為在電源選項。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 **攝影機**
讓您進行視訊聊天、拍照和錄製影片。
- 2 **攝影機狀態指示燈**
當攝影機在使用中時亮起。
- 3 **麥克風**
在進行錄音、語音通話等操作時，提供數位音效輸入。

背面



1 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。

2 法規標籤 (在電池凹槽)

包含電腦相關的法規資訊。

3 電池

為電腦供電：其可讓電腦在一定時間內不需連接電源插座即可使用。

4 電池釋放門鎖

鎖定/解除鎖定電池凹槽中的電池。將門鎖推至解除鎖定位置，鬆開電池。

規格

尺寸和重量

表 2. 尺寸和重量

高度	23.35 公釐 (0.92 吋)
寬度	345 公釐 (13.58 吋)
厚度	243 公釐 (9.57 吋)
重量	2 公斤 (4.41 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

表 3. 系統資訊

電腦型號	Inspiron 14-3467
處理器	<ul style="list-style-type: none">第 7 代 Intel Core i3/i5/i7第 6 代 Intel Core i3
晶片組	內建於處理器中

記憶體

表 4. 記憶體規格

插槽	兩個 SODIMM 插槽
類型	DDR4
速度	2400MHz



註：以 2133 MHz 頻率運作的 2400 MHz 頻率記憶體。



支援的組態

每個記憶體模組插槽

2 GB、4 GB 和 8 GB

總記憶體

4 GB、6 GB、8 GB 和 16 GB

通訊

表 5. 通訊規格

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
- Miracast



註：Windows 10 最多支援藍牙 4.1 版。

音訊

表 6. 音效規格

控制器

具 Waves MaxxAudio Pro 的 Realtek ALC3246

喇叭

兩個

喇叭輸出

- 平均 - 2 W
- 尖峰 - 2.5 W

麥克風

攝影機組件中的單數位麥克風

音量控制

媒體控制快捷鍵

存放時

表 7. 儲存裝置規格

介面	<ul style="list-style-type: none">• 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	一個 9.5 公釐 DVD+/-RW 光碟機

媒體讀卡機

表 8. 媒體讀卡機規格

類型	一個 SD 卡插槽
支援的插卡	<ul style="list-style-type: none">• SD 卡• SD 高容量 (SDHC) 插卡• SD 大容量 (SDXC) 插卡

鍵盤

表 9. 鍵盤規格

類型	標準鍵盤
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。如要輸入替代字元，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。



攝影機

表 10. 攝影機規格

解析度	<ul style="list-style-type: none">• 靜止影像：90 萬畫素• 影像：30 fps 時為 1280 x 720 (HD)
對角線檢視角度	74.9 度

觸控墊

表 11. 觸控墊規格

解析度	<ul style="list-style-type: none">• 水平：2040• 垂直：1240
尺寸	<ul style="list-style-type: none">• 寬度：105 公釐 (4.13 吋)• 高度：65 公釐 (2.56 吋)

電池

表 12. 電池規格

類型	4 芯智慧型鋰離子電池 (40 WHr)
尺寸	<ul style="list-style-type: none">• 寬度：270 公釐 (10.63 吋)• 深度：37.5 公釐 (1.48 吋)• 高度：20 公釐 (0.79 吋)
重量 (最大)	0.25 公斤 (0.55 磅)
電壓	14.80 VDC
壽命 (大約)	300 個放電/充電週期
溫度範圍	<ul style="list-style-type: none">• 作業時：0 °C 至 35 °C

(32 °F 至 95 °F)

- 存放時： - 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

表 13. 顯示器規格

類型	14 吋 HD 非觸控螢幕
解析度 (最高)	1366 x 768
像素距離	0.2265 公釐
更新頻率	60 Hz
檢視角度 (左 / 右 / 上 / 下)	40/40/10/30 度
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 (不含前蓋)	173.95 公釐 (6.85 吋)
寬度 (不含前蓋)	309.40 公釐 (12.18 吋)
對角線 (不含前蓋)	354.95 公釐 (13.97 吋)

影像

表 14. 顯示卡規格

	內建式	分離式
控制器	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD 圖形 520	AMD Radeon R5 M430 圖形



	內建式	分離式
	<ul style="list-style-type: none"> Intel HD Graphics 620 	
記憶體	共用系統記憶體	最高 2 GB DDR3

電源變壓器

表 15. 電源變壓器規格

	45 W	65 W
輸入電流 (最大值)	1.30 A	1.70 A
輸出電流 (連續)	2.31 A	3.34 A
輸入電壓	100 VAC - 240 VAC	
輸入頻率	50 Hz - 60 Hz	
額定輸出電壓	19.50 VDC	
溫度範圍: 運作時	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)	
溫度範圍: 存放時	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)	

連接埠和連接器

表 16. 連接埠和連接器規格

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

表 17. 連接埠和連接器規格

內部：

M.2 插槽 一個 WiFi 和藍牙組合卡的 M.2 插槽

運算環境

空氣中懸浮污染物等級：G1 (Isa-s71.04-1985 定義)

表 18. 運算環境

	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% (無凝結)	0% 至 95% (無凝結)
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 至 10,000 呎)	- 15.20 公尺至 10,668 公尺 (- 50 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。










‡ 當硬碟磁頭歸位時，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。



鍵盤快捷鍵

表 19. 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
	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

按鍵	說明
	暫停/中斷
	睡眠
	系統要求
	開啟應用程式功能表
	在電源及電池狀態指示燈/硬碟活動指示燈之間 切換
	移至結尾
	移至開頭
	下一頁
	上一頁

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。

表 20. 自助資源

有關 Dell 產品和服務的資訊

www.dell.com

DELL 說明和支援應用程式



秘訣



連絡支援

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

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

Dell 知識庫的文章為您解答各種不同的電腦疑問。

- 1 請前往 www.dell.com/support。
- 2 輸入主旨或關鍵字 **Search (搜尋)** 方塊。
- 3 按一下 **Search (搜尋)** 以擷取相關文章。

學習並瞭解下列關於產品的資訊：

- 產品規格
- 作業系統
- 安裝和使用您的產品
- 資料備份
- 故障排除和診斷

請前往 www.dell.com/support/manuals 參閱 *Me and My Dell (我和我的 Dell)*。若要在 *Me and My Dell (我和我的 Dell)* 中找到與您產品相關的資訊，請透過以下步驟確認產品：

- 選擇 **Detect Product (偵測產品)**。

- 原廠和系統修復
- BIOS 資訊
- 在 **View Products (檢視產品)** 下的下拉式選單中找到您的產品。
- 在搜尋列內輸入 **Service Tag number (服務標籤號碼)** 或 **Product ID (產品 ID)**。

與 Dell 公司聯絡

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。

