

Inspiron 3482

設定和規格



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。

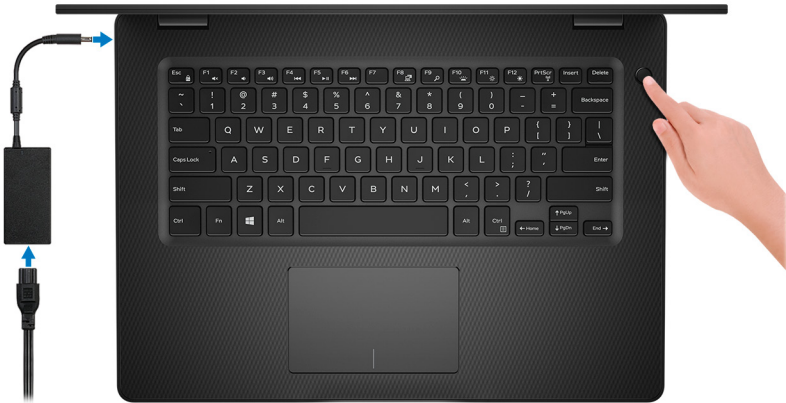
© 2018 Dell Inc. 或其子公司。版權所有，翻印必究。Dell、EMC 與其他商標均為 Dell Inc.或其子公司的商標。其他商標可能為其各自擁有者的商標。

1 設定您的 Inspiron 14 3482	4
2 建立 Windows 的 USB 修復磁碟機	6
3 Inspiron 14 3482 的視圖	7
右側	7
左側	7
底座	8
顯示器	9
底部	10
4 Inspiron 14 3482 的規格	11
尺寸和重量	11
處理器	11
Chipset (晶片組)	12
作業系統	12
記憶體	12
連接埠和連接器	13
通訊	13
無線模組	13
音效	14
存放時	14
媒體讀卡機	15
鍵盤	15
攝影機	15
觸控墊	16
觸控墊手勢	16
指紋掃描器 (選配)	16
電源變壓器	17
電池	17
顯示器	18
影像	19
電腦環境	19
5 鍵盤快捷鍵	20
6 獲得幫助和聯絡 Dell 公司	22
自助資源	22
與 Dell 公司聯絡	22

設定您的 Inspiron 14 3482

① 註: 根據您所訂購的組態而定，本文件中的圖片可能和您的電腦不同。

- 1 連接電源變壓器，然後按下電源按鈕



① 註: 為了節省電力，電池可能會進入省電模式。連接電源變壓器，然後按下電源按鈕來開啟電腦。

- 2 完成作業系統設定。

Ubuntu：

依畫面上的指示完成設定。如需有關如何安裝和設定 Ubuntu 的詳細資訊，請參閱知識庫文章 [SLN151664](#) 和 [SLN151748](#)，網址為 www.dell.com/support。

Windows：

依畫面上的指示完成設定。進行設定時，Dell 建議您：



- 連線到網路以進行 Windows 更新。


① 註: 如果您要連線至安全的無線網路，請依提示輸入密碼以存取無線網路。

- 如果已連接至網際網路，請登入或建立 Microsoft 帳戶。如果未連接至網際網路，請建立離線帳戶。
- 在 **支援與保護** 畫面中，輸入您的詳細連絡資料。

- 3 從 Windows [開始] 功能表找到並使用 Dell 應用程式 — 建議使用

表 1. 找到 Dell 應用程式

資源	說明
	My Dell Dell 應用程式、說明文章及其他電腦相關重要資訊的集中位置。此應用程式也會通知您有關保固狀態、推薦的配件及可用軟體更新的資訊。
	SupportAssist 可主動檢查電腦硬體和軟體的健全狀況。SupportAssist OS Recovery Tool 可疑難排解作業系統的問題。如需詳細資訊，請參閱 SupportAssist 的說明文件，網址為 www.dell.com/support 。

 註: 在 **SupportAssist** 中，按一下保固到期日可續約或升級您的保固內容。



Dell Update


當有重大修正程式和最新裝置驅動程式可用時，使用這些程式來更新電腦。如需使用 Dell Update 的詳細資訊，請參閱知識庫文章 [SLN305843](#)，網址為 www.dell.com/support。



Dell Digital Delivery

下載購買而非預先安裝在電腦上的軟體應用程式。如需使用 Dell Digital Delivery 的詳細資訊，請參閱知識庫文章 [153764](#)，網址為 www.dell.com/support。

- 4 建立 Windows 的修復磁碟機。

 註: 建議您建立修復磁碟機，以便疑難排解並修正 **Windows** 可能會發生的疑難雜症及問題。

如需詳細資訊，請參閱 [建立 Windows 的 USB 修復磁碟機](#)。

建立 Windows 的 USB 修復磁碟機

建立修復磁碟機，以便疑難排解並修正 Windows 可能會發生的疑難雜症及問題。建立修復磁碟機需要容量至少 16 GB、空的 USB 快閃磁碟機。

① 註：此程序最多可能需要 1 個小時才能完成。

① 註：下列步驟可能因安裝的 **Windows** 版本不同而異。請參閱 [Microsoft 支援網站](#) 以取得最新說明。

- 1 將 USB 快閃磁碟機連接至您的電腦。
- 2 在 Windows 搜尋中，輸入 復原。
- 3 在搜尋結果中，按一下 **建立修復磁碟機**。
隨後便會顯示 **使用者帳戶控制** 視窗。
- 4 按一下 **是**，以便繼續。
修復磁碟機 視窗隨即顯示。
- 5 選取 **將系統檔備份到修復磁碟機**，然後按 **下一步**。
- 6 選取 **USB 快閃磁碟機**，然後按 **下一步**。
系統會出現一則訊息，表示 USB 快閃磁碟機內的所有資料將被刪除。
- 7 按一下 **Create (建立)**。
- 8 按一下 **Finish(完成)**。

如需有關使用 USB 修復磁碟機重新安裝 Windows 的詳細資訊，請參閱產品 *維修手冊* (www.dell.com/support/manuals) 的〈*故障排除*〉一節。

Inspiron 14 3482 的視圖

右側



1 **SD 卡插槽**

讀取和寫入 SD 卡。

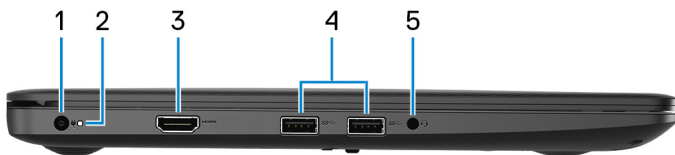
2 **USB 2.0 連接埠**

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

3 **安全纜線插槽 (楔形)**

連接安全纜線以防止他人未經授權移動您的電腦。

左側



1 **電源變壓器連接埠**

連接電源變壓器，為您的電腦供電。

2 **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。

i 註：按下 **Fn+H** 即可在電源和電池狀態指示燈及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。

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。

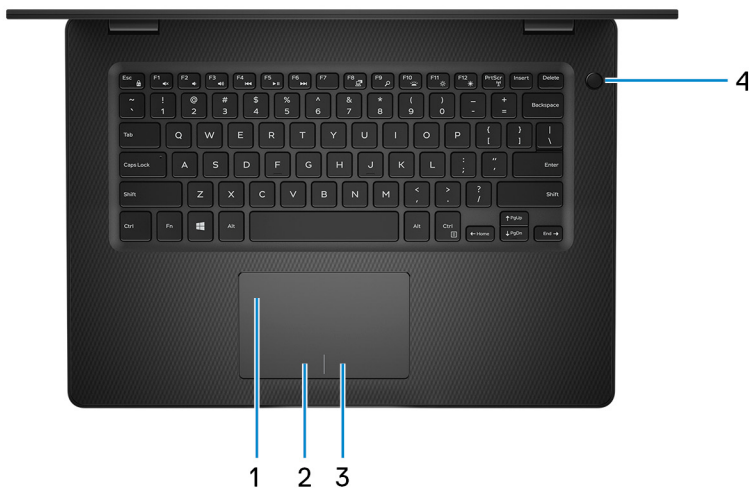
4 USB 3.1 第 1 代連接埠 (2 個)

連接周邊裝置，例如外接式儲存裝置和印表機。提供最高 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)。

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 (可選配指紋辨識器)

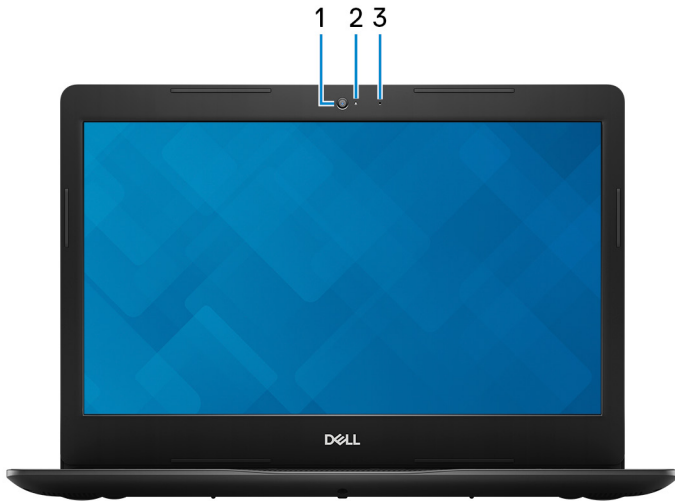
如果電腦已關機、處於睡眠或休眠狀態，按下可啟動電腦。

如果電腦已開機，按下電源按鈕可使電腦進入睡眠狀態，而按住電源按鈕約 4 秒鐘可強制關閉電腦。

如果電源按鈕具備指紋掃描器，將手指放在電源按鈕上即可登入。

 註: 您可以在 Windows 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 攝影機

讓您進行視訊聊天、拍照和錄製影片。

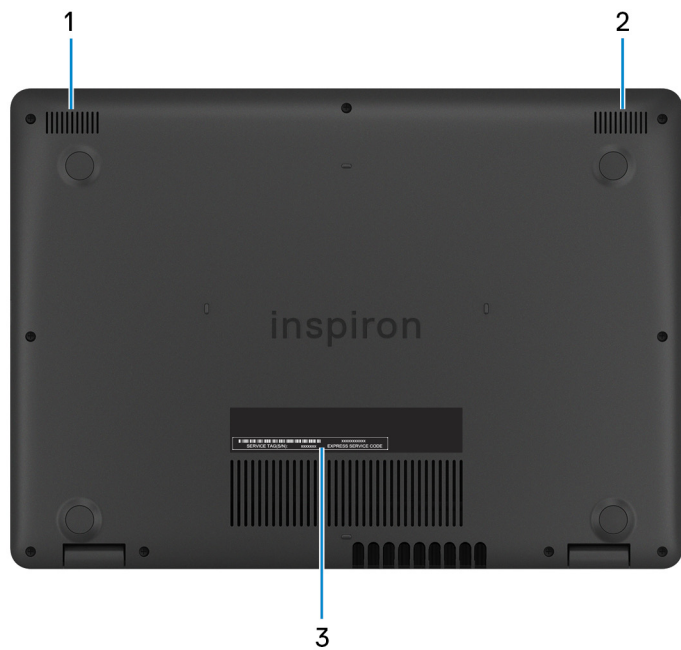
2 攝影機狀態指示燈

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。

底部



1 左側喇叭

提供音訊輸出。

2 右側喇叭

提供音訊輸出。

3 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。

Inspiron 14 3482 的規格

尺寸和重量

表 2. 尺寸和重量

說明	值
高度：	
正面	19.90 mm (0.78 in)
背面	21 mm (0.83 in)
寬度	339 mm (13.35 in)
厚度	241.90 mm (9.52 in)
重量	1.79 kg (3.95 lbs)

 註：電腦的重量視訂購的組態與製造變異而定。

處理器

表 3. 處理器

說明	值	
處理器	Intel Pentium 白銀級 N5000	Intel Celeron 處理器 N4000
瓦特數	6 W	6 W
核心數	4	2
執行緒數	4	2
速度	最高 2.7 GHz (Precision Boost)	最高 2.6 GHz (Precision Boost)
智慧型快取記憶體	4 MB	4 MB
內建顯示卡	Intel HD Graphics 605	Intel HD Graphics 600

Chipset (晶片組)

表 4. Chipset (晶片組)

說明	值
Chipset (晶片組)	內建於處理器中
處理器	<ul style="list-style-type: none">Intel Pentium 白銀級 N5000Intel Celeron 處理器 N4000
DRAM 匯流排寬度	x64
快閃 EPROM	16 MB
PCIe 匯流排	最高 PCIe Gen2
外接匯流排頻率	不支援

作業系統

- Ubuntu
- Windows 10 家用版 (64 位元)
- Windows 10 專業版 (64 位元)

記憶體

表 5. 記憶體規格

說明	值
插槽	一個 SoDIMM 插槽
類型	DDR4
速度	2400MHz
最大記憶體	8 GB
最小記憶體	4 GB
每個插槽的記憶體大小	4 GB 和 8 GB
支援的組態	<ul style="list-style-type: none">4 GB DDR4 (2400 MHz)8 GB DDR4 (2400 MHz)

連接埠和連接器

表 6. 外接式連接埠和連接器

外接式：

USB	<ul style="list-style-type: none">一個 USB 2.0 連接埠兩個 USB 3.1 第 1 代連接埠
音效	一個耳麥連接埠
影像	一個 HDMI 1.4b 連接埠
媒體讀卡器	1 個 SD 卡插槽
銜接連接埠	不支援
電源變壓器連接埠	一個電源變壓器連接埠
Security (安全保護)	一個安全纜線插槽 (楔形)

表 7. 內部連接埠和連接器

內部：

M.2	<ul style="list-style-type: none">一個 Wi-Fi 和藍牙組合卡的 M.2 插槽一個 PCIe M.2 2242/2260/2280 插槽 (適用於固態硬碟) <p>註: 如需深入瞭解不同類型 M.2 卡的功能，請參閱知識庫文章 SLN301626。</p>
-----	--

通訊

無線模組

表 8. 無線模組規格

說明	值
型號	Qualcomm QCA9565 (DW1707) <ul style="list-style-type: none">Qualcomm QCA9377 (DW1810)Qualcomm QCA61x4A (DW1820)Intel 9462Intel 9560
傳輸速率	最高 433 Mbps <ul style="list-style-type: none">最高 433 Mbps最高 867 Mbps最高 433 Mbps最高 867 Mbps
支援頻帶	2.4 GHz 雙頻 2.4 GHz/5 GHz 雙頻 2.4 GHz/5 GHz
無線標準	Wi-Fi 802.11b/g/n Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac

說明	值		
加密	<ul style="list-style-type: none"> 64 位元/128 位元 WEP AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64 位元/128 位元 WEP AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64 位元/128 位元 WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth (藍牙)	藍牙 4.0	藍牙 4.1	藍牙 5

音效

表 9. 音效規格

說明	值
控制器	Realtek ALC3204
立體聲轉換	支援
內部介面	Intel 高傳真音效
外接式介面	一個耳麥連接埠
喇叭	兩個
內置揚聲器放大器	支援 (內建音訊轉碼器)
外部音量控制	媒體控制快捷鍵
喇叭輸出：	
平均	2 W
峰值	2.5W
超低音喇叭輸出	不支援
麥克風	攝影機組件具有一個數位麥克風

存放時

表 10. 儲存裝置規格

儲存類型	介面類型	容量
一個 7 mm 2.5 吋硬碟	SATA AHCI 6 Gbps	最大 500 GB
一個 M.2 2242/2260/2280 固態硬碟	PCIe NVMe 最高 16 Gbps	最高 256 GB
1	SDIO	最大 64 GB

媒體讀卡機

表 11. 媒體讀卡機規格

說明	值
類型	1 個 SD 卡插槽
支援的插卡	<ul style="list-style-type: none">Secure Digital (SD)Secure Digital High Capacity (SDHC)SD Extended Capacity (SDXC)

鍵盤

表 12. 鍵盤規格

說明	值
類型	<ul style="list-style-type: none">背光鍵盤非背光鍵盤
布局	QWERTY
按鍵數目	<ul style="list-style-type: none">美國和加拿大：80 鍵英國：81 鍵日本：84 鍵
大小	X = 19.05 mm 鍵距 Y = 18.05 mm 鍵距
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。 i 註：您可以定義系統的主要行為的功能鍵 (F1 - F12)，進入 BIOS 設定程式變更功能鍵行為。 鍵盤快捷鍵

攝影機

表 13. 攝影機規格

說明	值
攝影機數量	一個
類型	一個 HD 固定焦距
位置	正面相機

說明	值
感應器類型	CMOS 感應器技術
解析度：	
靜態影像	92 萬像素 (HD)
影像	30 fps (1280 x 720 (HD))
對角線檢視角度	78.6 度

觸控墊

表 14. 觸控墊規格

說明	值
解析度：	
水平	3215
垂直	1956
尺寸：	
水平	105 mm (4.13 in)
垂直	65 mm (2.56 in)

觸控墊手勢

如需有關 Windows 10 觸控墊手勢的詳細資訊，請參閱 Microsoft 知識庫文章 [4027871](https://support.microsoft.com)，網址為：support.microsoft.com。

指紋掃描器 (選配)

表 15. 指紋掃描器規格

說明	值
感應器技術	電容式
感應器解析度	500 dpi
感應器區域	5.50 mm x 4.40 mm
感應器像素大小	114 像素 x 114 像素

電源變壓器

表 16. 電源變壓器規格

說明	值
類型	45 W
直徑 (連接器)	4.5mm
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
輸出電流 (連續)	2.31 A
額定輸出電壓	19.50VDC
溫度範圍：	
運作時	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)
存放時	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)

電池

表 17. 電池規格

說明	值
類型	3 芯「智慧型」鋰離子電池 (42 WHr)
電壓	11.40 VDC
重量 (最大)	0.2 公斤 (0.44 磅)
尺寸：	
高度	5.90 mm (0.23 in)
寬度	175.37 mm (6.90 in)
厚度	90.73 mm (3.57 in)
溫度範圍：	
運作時	0°C 至 35°C (32°F 至 95°F)
存放時	-40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F)
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。
充電時間 (大約)	4 小時 (電腦關機時)

i 註: 請使用 **Dell Power Manger** 應用程式控制充電時間、持續時間、開始與結束時間等。如需 **Dell Power Manger** 的詳細資訊，請參閱 **Me and My Dell (我和我的 Dell)**，網址為：<https://www.dell.com/>

壽命 (大約)

300 個放電/充電週期

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 18. 顯示器規格

說明	值	
類型	14 吋 HD 面板	14 吋 FHD 面板
面板技術	/扭轉向列 (TN)	橫向電場效應 (IPS)
亮度 (一般)	220 nits	220 nits
尺寸 (可使用區域):		
高度	173.95 mm (6.85 in)	173.95 mm (6.85 in)
寬度	309.40 mm (12.18 in)	309.40 mm (12.18 in)
對角線	355.60 mm (14 in)	355.60 mm (14 in)
Native Resolution	1366 x 768	1920 x 1080
百萬像素	1.05	2.07
每吋像素數 (PPI)	111.94	157.35
對比率 (最小值)	300:1	600:1
回應時間 (最大值)	25 毫秒上升/下降	35 毫秒上升/下降
更新頻率	60 Hz	60 Hz
水平檢視角度	+/- 40 度	+/- 80 度
垂直檢視角度	+10/-30 度	+/- 80 度
像素距離	0.2265 公釐	0.1614 mm
耗電量 (最大)	3.0 W	3.7 W
防眩光與亮面表面	防眩光	防眩光
觸控選項	無	無

影像

表 19. 視訊規格

內建顯示卡			
控制器	外接式顯示器支援	記憶體大小	處理器
Intel HD Graphics 600	一個 HDMI 1.4b 連接埠	共用系統記憶體	Intel Celeron 處理器 N4000
Intel HD Graphics 605	一個 HDMI 1.4b 連接埠	共用系統記憶體	Intel Pentium 白銀級 N5000

電腦環境

空氣中懸浮污染物等級：G1 (ISA-s71.04-1985 定義)

表 20. 電腦環境

	運作時	存放時
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)	140 G†	160 G‡
海拔高度 (最大)	0 公尺至 3048 公尺 (0 呎至 10,000 呎)	0 公尺至 10,668 公尺 (0 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。

‡ 當硬碟磁頭歸位時，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。

鍵盤快捷鍵

① 註: 鍵盤字元可能會有所不同，視鍵盤的語言設定而定。快速鍵使用的按鍵仍然相同，而且適用於所有的語言設定。

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。按鍵下半部顯示的符號，表示按下按鍵時會出現的字元。同時按下 Shift 和按鍵，則會出現按鍵上半部顯示的符號。例如，按下 **2**，會出現 2；同時按下 **Shift + 2**，則會出現 @。

鍵盤上排的 F1 至 F12 鍵是多媒體控制的功能鍵，按鍵下半部的圖示即是各按鍵所代表的功能。按下功能鍵即可執行圖示代表的工作。例如：按下 F1 可靜音 (請參閱下表)。

但是如果特定的軟體應用程式需要使用功能鍵 F1 至 F12，按下 **Fn + Esc** 即可停用多媒體功能。之後若要控制多媒體，可按下 **Fn** 和所需的按鍵。例如：若要靜音請按下 **Fn + F1**。




① 註: 您也可以可以在 BIOS 設定程式中變更 **Function Key Behavior (功能鍵行為)**，藉此定義功能鍵 (F1 至 F12) 的主要行為。

表 21. 鍵盤快速鍵清單

功能鍵	重新定義的按鍵 (用於多媒體控制)	行為
		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 (選配)
		降低亮度
		增加亮度

Fn 鍵也可與鍵盤上選定的按鍵搭配使用，以執行其他次要功能。

表 22. 鍵盤快速鍵清單

功能鍵	行為
	啟動/關閉無線功能
	暫停/中斷
	睡眠
	切換捲動鎖定
	在電源和電池狀態指示燈/硬碟活動指示燈之間切換
	系統要求
	開啟應用程式功能表
	切換 Fn 鍵鎖定
	上一頁
	移至下一頁
	首頁
	移至結尾

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 23. 自助資源

自助資源	資源位置
有關 Dell 產品和服務的資訊	www.dell.com
My Dell	
秘訣	
連絡支援	在 Windows 搜尋中，輸入 Contact 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。	<ol style="list-style-type: none"> 請前往 www.dell.com/support。 在 搜尋 方塊中輸入主題或關鍵字。 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：	請前往 www.dell.com/support/manuals 參閱 <i>Me and My Dell (我和我的 Dell)</i> 。
<ul style="list-style-type: none"> 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 原廠和系統修復 BIOS 資訊 	若要在 <i>Me and My Dell (我和我的 Dell)</i> 中找到與您產品相關的資訊，請透過以下步驟確認產品： <ul style="list-style-type: none"> 選擇 Detect Product (偵測產品)。 在 View Products (檢視產品) 下的下拉式選單中找到您的產品。 在搜尋列中輸入 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。

① 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。