


# Inspiron 5482


## 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。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。

<b>1 設定您的 Inspiron 5482</b>	<b>5</b>
<b>2 建立 Windows 的 USB 修復磁碟機</b>	<b>6</b>
<b>3 Inspiron 5482 的視圖</b>	<b>7</b>
右側	7
左側	7
底座	8
顯示器	9
底部	10
模式	10
筆記型電腦	10
平板電腦	11
底座	11
帳篷模式	11
<b>4 Inspiron 5482 的規格</b>	<b>12</b>
電腦型號	12
尺寸和重量	12
處理器	12
Chipset (晶片組)	13
作業系統	13
記憶體	13
連接埠和連接器	14
通訊	14
無線模組	14
音效	15
存放時	15
Intel Optane 記憶體 (選配)	16
媒體讀卡機	16
鍵盤	16
攝影機	17
觸控墊	17
觸控墊手勢	18
電源變壓器	18
電池	18
顯示器	19
指紋掃描器 (選配)	20
影像	20
電腦環境	20

<b>5 鍵盤快捷鍵.....</b>	<b>21</b>
<b>6 獲得幫助和聯絡 Dell 公司.....</b>	<b>23</b>
自助資源.....	23
與 Dell 公司聯絡.....	23

# 設定您的 Inspiron 5482

- 1 連接電源變壓器，然後按下電源按鈕



**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 Windows 設定。

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。

**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

## 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](http://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。



## Dell Digital Delivery

下載購買而非預先安裝在電腦上的軟體應用程式。

- 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](http://www.dell.com/support/manuals)) 的〈*故障排除*〉一節。

## Inspiron 5482 的視圖

### 右側



1 **SD 卡插槽**

讀取和寫入 SD 卡。

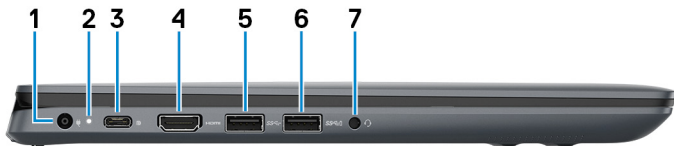
2 **USB 2.0 連接埠**

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 **安全纜線孔 (Noble 鎖專用)**

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**

指出電腦的電源狀態和電池電量狀態。

白色指示燈穩定亮起—已連接電源變壓器而且電池正在充電。

琥珀色穩定—電池電量偏低或嚴重不足。

熄滅—電池已充飽電。

**註:** 在特定電腦型號上，電源和電池狀態指示燈也可用於系統診斷。如需詳細資訊，請參閱電腦維修手冊中的「故障排除」一節。

3 **USB 3.1 (Type-C) 連接埠/DisplayPort**

連接週邊設備，例如外接式儲存裝置、印表機和外接式顯示器。提供最高 10 Gbps 的資料傳輸速度。

**① 註:** 需要使用 **USB Type-C 至 DisplayPort 轉接器 (另售)** 來連接 **DisplayPort** 裝置。

#### 4 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。

#### 5 USB 3.1 第 1 代連接埠

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

#### 6 具備 PowerShare 的 USB 3.1 第 1 代連接埠

連接周邊裝置，例如外接式儲存裝置和印表機。

提供最高 5Gbps 的資料傳輸速度。PowerShare 可讓您即使在電腦關機時，也能為 USB 裝置充電。

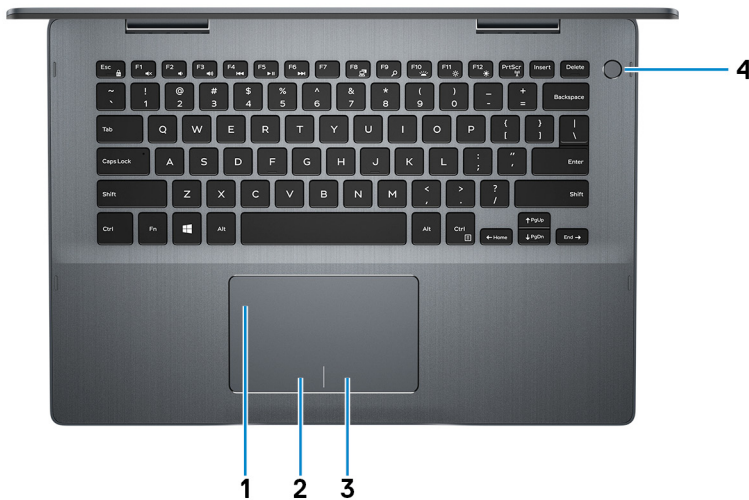
**① 註:** 如果您的電腦已關機或處於休眠狀態，您必須使用 **PowerShare** 連接埠連接電源變壓器，為您的裝置充電。您必須在 **BIOS** 設定程式中啟用此功能。

**① 註:** 當電腦關機或處於睡眠狀態時，某些 **USB** 裝置可能無法充電。在這種情況下，請開啟電腦來為裝置充電。

#### 7 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。

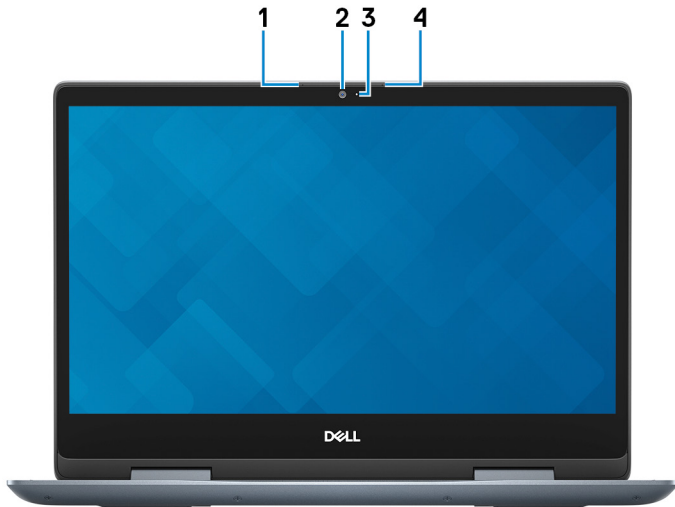
如果電腦已開機，按下電源按鈕可使電腦進入睡眠狀態，而按住電源按鈕約 4 秒鐘可強制關閉電腦。

如果電源按鈕具備指紋掃瞄器，將手指放在電源按鈕上即可登入。

① 註: 使用指紋掃瞄器前，請在 **Windows** 將指紋掃瞄器設定成能夠辨識您的指紋作為密碼，並啟用存取。如需詳細資訊，請參閱 [www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)。

① 註: 您可以在 **Windows** 中自訂電源按鈕的行為。如需更多資訊，請前往 [www.dell.com/support/manuals](http://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 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

在進行錄音和語音通話時，提供數位音效輸入。

# 底部



**1 左側喇叭**

提供音訊輸出。

**2 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。

**3 右側喇叭**

提供音訊輸出。

# 模式

## 筆記型電腦



## 平板電腦



## 底座



## 帳篷模式



# Inspiron 5482 的規格

## 電腦型號


Inspiron 5482

## 尺寸和重量

表 2. 尺寸和重量

高度：

正面	19.74 mm (0.78 in)
背面	19.95 mm (0.79 in)
寬度	328 mm (12.91 in)
厚度	232.80 mm (9.17 in)
重量 (最大)	1.86 kg (4.10 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. 處理器規格

處理器	第 8 代 Intel Core i3	第 8 代 Intel Core i5	第 8 代 Intel Core i7
瓦特數	65 W	65 W	65 W
核心數	2	4	4
執行緒數	4	8	8
速度	最高 2.1 GHz	最高 2.1 GHz	最高 2.1 GHz
L2 快取記憶體	256 KB	256 KB	256 KB
L3 快取記憶體	4 MB	6 MB	8 MB
內建顯示卡	Intel UHD Graphics 620	Intel UHD Graphics 620	Intel UHD Graphics 620

# Chipset (晶片組)

表 4. 晶片組規格

Chipset (晶片組)	內建於處理器
處理器	第 8 代 Intel Core i3/i5/i7
DRAM 匯流排寬度	64 位元
快閃 EPROM	16 MB
PCIe 匯流排	最高 PCIe Gen 3
外部总线频率	最高 8 GT/s

## 作業系統

- 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

插槽	兩個 SODIMM 插槽
類型	DDR4
速度	2666 MHz <b>i</b> 註: 2666 MHz 記憶體搭配第 8 代 Intel Core 處理器時會以 2400 MHz 的速度運作。
最大記憶體	16 GB
最小記憶體	4 GB
每個插槽的記憶體	4 GB、8 GB 和 16 GB
支援的組態	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB DDR4 · 2400 MHz (1 條 4 GB)</li><li>• 8 GB DDR4 · 2400 MHz (1 條 8 GB)</li><li>• 8 GB DDR4 · 2400 MHz (2 條 4 GB)</li><li>• 12 GB DDR4 · 2400 MHz (4 GB + 8 GB)</li><li>• 16 GB DDR4 · 2400 MHz (1 條 16 GB)</li><li>• 16 GB DDR4 · 2400 MHz (2 條 8 GB)</li></ul>

# 連接埠和連接器

表 6. 連接埠和連接器規格

## 外接式：

網路	不支援
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• 一個 USB 2.0 連接埠</li><li>• 一個 USB 3.1 Gen 1 連接埠</li><li>• 一個 USB 3.1 Gen 1 連接埠 (具備 PowerShare 功能)</li><li>• 一個 USB 3.1 (Type-C) 連接埠/DisplayPort</li></ul>
音效	一個耳麥連接埠
影像	一個 HDMI 1.4b 連接埠
媒體讀卡機	一個 SD 卡插槽
微型用戶身分模組 (uSIM) 卡	不支援
銜接連接埠	不支援
ExpressCard	不支援
電源變壓器連接埠	一個電源變壓器連接埠
智慧卡讀卡機	不支援
Security (安全保護)	Noble 防盜鎖
傳統連接埠	不支援
內部：	
擴充	不支援
M.2	<ul style="list-style-type: none"><li>• 一個 Wi-Fi 和藍牙組合卡的 M.2 插槽</li><li>• 一個 M.2 2280、M.2 2242 或 M.2 2230 固態硬碟的 M.2 插槽</li></ul>

# 通訊

## 無線模組

表 7. 無線模組規格

型號	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel 9462	Intel 9560
傳輸速率	最高 433 Mbps	最高 433 Mbps	最高 867 Mbps

支援頻帶	雙頻 2.4 GHz/5 GHz	雙頻 2.4 GHz/5 GHz	雙頻 2.4 GHz/5 GHz
無線標準	Wi-Fi 802.11ac	Wi-Fi 802.11ac	Wi-Fi 802.11ac
加密	<ul style="list-style-type: none"> <li>64 位元/128 位元 WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64 位元/128 位元 WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64 位元/128 位元 WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>
Bluetooth (藍牙)	藍牙 4.2	藍牙 5.0	藍牙 5.0

## 音效

表 8. 音效規格

類型		Realtek 高傳真音效
控制器		Realtek ALC3204
立體聲轉換		支援
內部介面		高傳真音效
外接式介面		耳麥組合連接器
喇叭		兩個
內置揚聲器放大器		不支援
外部音量控制		使用媒體控制快速鍵
喇叭輸出：		
	平均	2 W
	峰值	2.5 W
超低音喇叭輸出		不支援
麥克風		數位陣列麥克風

## 存放時

表 9. 儲存裝置規格

儲存類型	介面類型	容量
一個 2.5 吋 SATA 硬碟	SATA AHCI 6 Gbps	最大 2 TB
一個 M.2 2280 固態硬碟	<ul style="list-style-type: none"> <li>SATA AHCI 6 Gbps</li> <li>PCIe NVMe 最高 32 Gbps (適用於 Intel Core 處理器)</li> </ul>	最大 512 GB

# Intel Optane 記憶體 (選配)

Intel Optane 記憶體的功能僅用作儲存裝置加速器，無法取代安裝在電腦上的記憶體 (RAM)，也不會增加 RAM 的容量。

① 註: 符合下列需求的電腦可支援 Intel Optane 記憶體：

- 第 7 代或更新一代 Intel Core i3/i5/i7 處理器
- Windows 10 64 位元版或更高版本 (年度更新版)
- Intel 快速儲存技術驅動程式 15.9.1.1018 版或更高版本

表 10. Intel Optane 記憶體規格

類型	儲存裝置加速器
介面	PCIe 3.0 x2
連接器	M.2 2280
支援的組態	16 GB 和 32 GB
容量	最高 32 GB

## 媒體讀卡機

表 11. 媒體讀卡機規格

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

## 鍵盤

表 12. 鍵盤規格

類型	<ul style="list-style-type: none"><li>• 標準鍵盤</li><li>• 背光鍵盤</li></ul>
布局	QWERTY
按鍵數目	<ul style="list-style-type: none"><li>• 美國和加拿大：82 鍵</li><li>• 英國：83 鍵</li><li>• 日本：86 鍵</li></ul>
大小	<ul style="list-style-type: none"><li>• X = 19.05 mm 鍵距</li><li>• Y = 18.05 mm 鍵距</li></ul>



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。

① 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

攝影機數量	一個
類型	HD 為固定焦距
位置	正面相機
感應器類型	CMOS 感應器技術
解析度：	
攝影機	
靜態影像	92 萬像素 (HD)
影像	30 fps
紅外線攝影機：	
靜態影像	不支援
影像	不支援
對角線檢視角度：	
攝影機	78.6 度
紅外線攝影機	不支援

## 觸控墊

表 14. 觸控墊規格

解析度：	
水平	1229
垂直	929
尺寸：	
水平	105 mm (4.13 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](#)，網址為：[support.microsoft.com](http://support.microsoft.com)。

## 電源變壓器

表 15. 電源變壓器規格

類型	45 W	65 W
直徑 (連接器)	4.5mm	4.5mm
輸入電壓	100 VAC-240 VAC	100 VAC-240 VAC
輸入頻率	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
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
額定輸出電壓	19.50VDC	19.50VDC
溫度範圍：		
運作時	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)
存放時	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)

## 電池

表 16. 電池規格

類型	3 芯方型電池 (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	184.15 mm (7.25 in)
厚度	97.15 mm (3.82 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)	5.5 小時 (電腦關機時)
	<b>i</b> 註: 使用 <b>Dell Power Manger</b> 應用程式控制充電時間、持續時間、開始與結束時間等。如需 <b>Dell Power Manger</b> 的詳細資訊，請前往 <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a> 參閱 <b>Me and My Dell (我和我的 Dell)</b>
壽命 (大約)	300 個放電/充電週期
幣式電池	CR-2032

## 顯示器

表 17. 顯示器規格

類型	14 吋 FHD 觸控式
面板技術	橫向電場效應 MPP
亮度 (一般)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 220 nits (尼特) (觸控操作前)</li> <li>• 187 nits (尼特) (觸控操作後)</li> </ul>
高度	173.99 mm (6.85 in)
寬度	309.35 mm (12.18 in)
對角線	355.60 mm (14 in)
Native Resolution	1920 x 1080
百萬像素	2.07
每吋像素數 (PPI)	157
對比率 (最小值)	600:1
回應時間 (最大)	35 msec 上升/下降
更新頻率	60 Hz
水平檢視角度	+/- 80 度
垂直檢視角度	+/- 80 度
像素距離	0.161 mm
耗電量 (最大)	3.5 W

防眩光與亮面表面

TrueLife 技術 · 搭載蓋玻片 (CG)

觸控選項

有

## 指紋掃描器 (選配)

表 18. 指紋掃描器規格

感應器技術	電容式
感應器解析度	108 像素 x 88 像素
感應器區域	5.5 mm x 4.5 mm
感應器像素大小	114 像素 x 114 像素

## 影像

表 19. 內建顯示卡規格

下表提供 **Inspiron 5482** 的詳細內建顯示卡規格。

控制器	外接式顯示器支援	記憶體大小	處理器
Intel UHD Graphics 620	一個 HDMI 1.4b 連接埠	共用系統記憶體	第 8 代 Intel Core i3/i5/i7

## 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 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 m 至 3,048 m (-50 ft 至 10,000 ft)	-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。

表 21. 鍵盤快速鍵清單

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
	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
	系統要求
	開啟應用程式功能表
	在電池狀態指示燈和硬碟活動指示燈之間切換

① | 註: 只有隨附硬碟的電腦才支援硬碟活動指示燈。

## 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 22. 自助資源

有關 Dell 產品和服務的資訊

[www.dell.com](http://www.dell.com)

DELL 說明和支援應用程式



存取說明

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](http://www.dell.com/support/windows)

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](http://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](http://www.dell.com/support)。
- 2 在 **Search (搜尋)** 方塊輸入主題或關鍵字。
- 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
- 原廠和系統修復
- BIOS 資訊

請前往 [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) 參閱 *Me and My Dell (我和我的 Dell)*。

若要在 *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)**。
- 在 **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](http://www.dell.com/contactdell)。

① 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。