

Inspiron 3671

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。

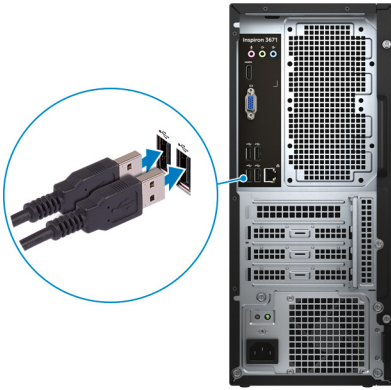
 **警告:**「警告」表示可能的財產損失、人身傷害或死亡。

© 2019 年至 2020 年 Dell Inc. 或其子公司。版權所有，翻印必究。Dell、EMC 及其他商標均為 Dell Inc. 或其子公司的註冊商標。其他商標可能為其各自擁有者的商標。

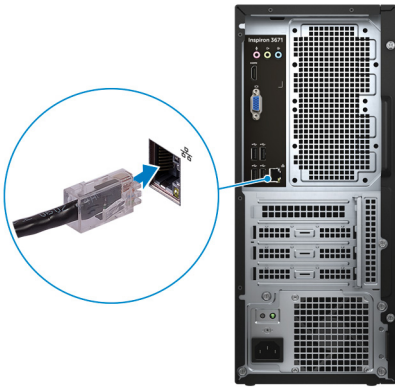
1 設定您的電腦	4
2 Inspiron 3671 的視圖	7
正面	7
背面	8
背面板	9
3 Inspiron 3671 的規格	10
尺寸和重量	10
處理器	10
Chipset (晶片組)	10
作業系統	11
記憶體	11
連接埠和連接器	11
通訊	12
媒體讀卡機	13
影像	13
音效	14
存放時	14
Intel Optane 記憶體 (選配)	14
電源功率	15
電腦環境	16
4 獲得幫助和聯絡 Dell 公司	17

設定您的電腦

1. 連接鍵盤與滑鼠。



2. 使用網路線連接至網路。



i 註: 或者, 您也可以連接至無線網路。

3. 連接顯示器

i 註: 如果您的電腦配備內建顯示卡和獨立顯示卡, 背板上的連接埠會被蓋住。將顯示器連接至獨立顯示卡上的顯示器連接埠。



i 註: 如果您的電腦只配備內建顯示卡, 請將顯示器連接至背板上的顯示器連接埠。



4. 先將電源線連接至電腦，然後再連接電源。



5. 按下電源按鈕。



6. 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，請使用 Microsoft 帳戶登入或建立一個 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。

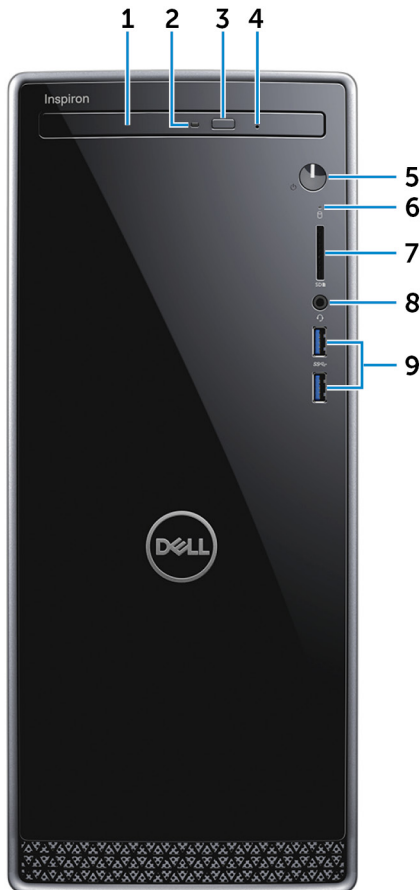
7. 從 Windows [開始] 功能表找到並使用 Dell 應用程式 — 建議使用

表 1. 找到 Dell 應用程式

資源	說明
	<p>My Dell</p> <p>集中提供重要的 Dell 應用程式、說明文章及其他重要的電腦資訊。此軟體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。</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>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。</p> <p>註： 在 SupportAssist 中，按一下保固到期日可續約或升級您的保固內容。</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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。</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>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。</p>

Inspiron 3671 的視圖

正面



1. 光碟機 (選配)

讀取和寫入光碟和 DVD。

2. 光碟機活動指示燈

當電腦讀取或寫入光碟時亮起。

3. 光碟機退出按鈕

按下以開啟光碟機托盤。

4. 光碟機緊急退出孔

如果光碟機退出按鈕故障時，可用於手動退出光碟機托盤

i 註: 如需有關手動退出光碟機托盤的詳細資訊，請參閱知識庫文章 SLN301118，網址為 www.dell.com/support。

5. 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。

i 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*。

6. 硬碟活動指示燈

當電腦從硬碟讀取或寫入時亮起。

7. SD 卡插槽

讀取和寫入 SD 卡，支援下列記憶卡類型：

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
- 多媒體插卡 (MMC)

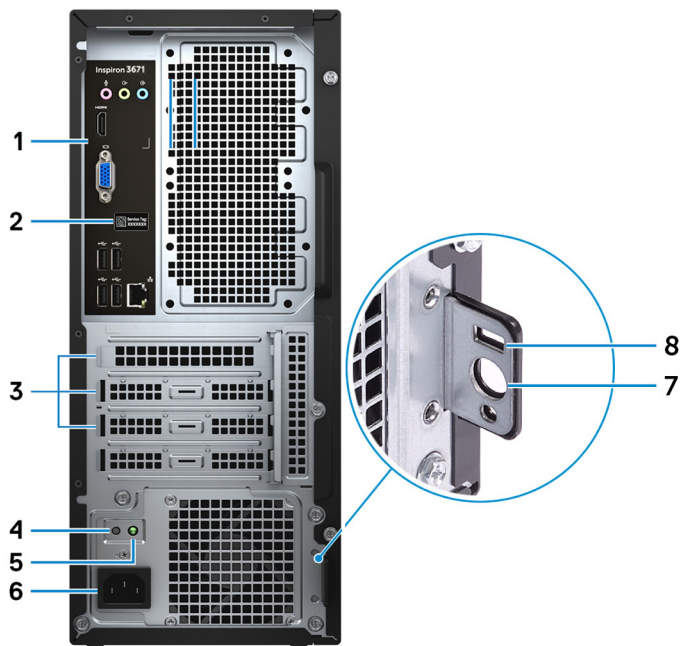
8. 耳機/喇叭連接埠

連接耳機、耳麥 (耳機和麥克風組合) 或喇叭。

9. 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。

背面



1. 背面板

連接 USB、音訊、影像和其他裝置。

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. 擴充卡插槽

可供存取連接埠上所有已安裝的 PCI Express 卡。

4. 電源供應器診斷按鈕

按壓以檢查電源供應器狀態。

5. 電源供應器診斷指示燈

表示電源供應器的狀態。

6. 電源連接埠

連接電源線以為您的電腦供電。

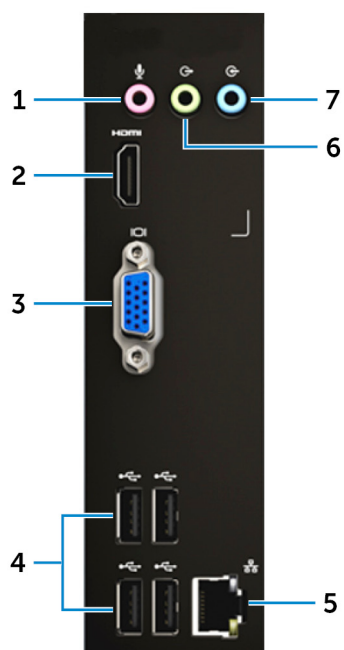
7. 掛鎖扣環

掛上標準掛鎖扣環，以防止未經授權者存取電腦內部的資訊。

8. 安全纜線插槽 (Kensington 鎖專用)

連接安全纜線以防止他人未經授權移動您的電腦。

背面板



1. 麥克風連接埠

連接外接式麥克風以提供聲音輸入。

2. 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。

3. VGA 連接埠

連接外接式顯示器或投影機。

4. USB 2.0 連接埠 (4 個)

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。

5. 網路連接埠 (附指示燈)

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表示連接器的連線狀態以及網路活動。

6. 信號線輸出連接埠

連接喇叭。

7. 輸入連接埠

連接錄製或播放裝置 (例如麥克風或 CD 播放器)。

Inspiron 3671 的規格

尺寸和重量



表 2. 尺寸和重量

說明	值
高度	373.70 mm (14.71 in.)
寬度	160 mm (6.30 in.)
厚度	294 mm (11.57 in.)
重量	5.90 kg (13 lb)

 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	第 9 代 Intel Core i3-9100	第 9 代 Intel Core i5-9400	第 9 代 Intel Core i7-9700	Intel Pentium 黃金級	Intel Celeron
瓦特數	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W
核心數	4	6	8	2	2
執行緒數	4	6	8	4	4
速度	最高 4.2 GHz	最高 4.1 GHz	最高 4.7 GHz	最高 1.6 GHz  註: 處理器速度視 Intel Pentium 黃金級處理器型號而有所不同。	最高 3.6 GHz  註: 處理器速度視 Intel Celeron 處理器型號而有所不同。
快取記憶體	6 MB	9 MB	12 MB	4 MB	2 MB
內建顯示卡	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 610

Chipset (晶片組)

表 4. Chipset (晶片組)

說明	值
Chipset (晶片組)	Intel B365

說明	值
處理器	<ul style="list-style-type: none"> 第 9 代 Intel Core i3/i5/i7 Intel Pentium 黃金級 Intel Celeron
快閃 EPROM	32MB
PCIe 匯流排	最高 Gen3.0

作業系統

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

記憶體

表 5. 記憶體規格

說明	值
插槽	兩個 UDIMM 插槽
類型	雙通道 DDR 4
速度	<ul style="list-style-type: none"> 2400 MHz (配備第 9 代 Intel Core i3、Intel Pentium 黃金級和 Intel Celeron 處理器的電腦) 2666 MHz (配備第 9 代 Intel Core i5/i7 處理器的電腦)
最大記憶體	32 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"> 4 GB DDR4 (1 條 4 GB) 8 GB DDR4 (2 條 4 GB) 8 GB DDR4 (1 條 8 GB) 12 GB DDR4 (1 條 4 GB + 1 條 8 GB) 16 GB DDR4 (2 條 8 GB) 16 GB DDR4 (1 條 16 GB) 24 GB DDR4 (1 條 8 GB + 1 條 16 GB) 32 GB DDR4 (2 條 16 GB)

連接埠和連接器

表 6. 連接埠和連接器

說明	值
外接式：	
網路	一個 RJ45 連接埠
USB	<ul style="list-style-type: none"> 兩個 USB 3.1 第 1 代連接埠 四個 USB 2.0 連接埠

說明	值
音效	<ul style="list-style-type: none"> 一個耳麥 (頭戴式耳機和麥克風組合) 連接埠 一個麥克風連接埠 1 個音訊輸入連接埠 1 個音訊輸出連接埠 一個 VGA 連接埠 一個 HDMI 輸出 1.4b 連接埠
影像	<p>i 註: 電腦上的視訊連接埠可能會因電腦上安裝的顯示卡而有所不同。</p>
記憶卡讀卡器	一個 SD 卡插槽
電源連接埠	電源線連接器
Security (安全保護)	<ul style="list-style-type: none"> 掛鎖扣環 安全纜線孔
內部 :	
PCIe 擴充卡插槽	<ul style="list-style-type: none"> 兩個 PCIe x1 插槽 一個 PCIe x16 插槽
mSATA	不支援
SATA	四聲
M.2	<ul style="list-style-type: none"> 一個適用於 WiFi 和藍牙組合卡的 M.2 2230 插槽 一個 M.2 2230/2280 插槽, PCIe/NVMe 固態硬碟/Intel Optane 儲存裝置專用 <p>i 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

乙太網路

表 7. 乙太網路規格

說明	值
型號	內建於主機板的乙太網路控制器
傳輸速率	10/100/1000 Mbps

無線模組

表 8. 無線模組規格

說明	值
型號	Qualcomm DW1707
傳輸速率	最高 150 Mbps
支援頻帶	2.4 GHz

說明	值
無線標準	WiFi 802.11b/g/n
加密	<ul style="list-style-type: none"> 64 位元/128 位元 WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth (藍牙)	藍牙 4.0

媒體讀卡機

表 9. 媒體讀卡機規格

說明	值
類型	SD 卡
支援的插卡	<ul style="list-style-type: none"> Secure Digital (SD) Secure Digital High Capacity (SDHC) Secure Digital Extended Capacity (SDXC) 多媒體插卡 (MMC)

 註: 媒體卡支援的最大容量視電腦所使用的上的媒體卡標準而定。

影像

表 10. 視訊規格

獨立顯示卡

控制器	外接式顯示器支援	記憶體大小	記憶體類型
NVIDIA GeForce GT730	<ul style="list-style-type: none"> 一個 1.4b 連接埠 一個 DVI-D 連接埠 一個 VGA 連接埠 	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1030	<ul style="list-style-type: none"> 一個 1.4b 連接埠 一個 DVI-D 連接埠 	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1650	<ul style="list-style-type: none"> 一個 1.4b 連接埠 一個 DVI-D 連接埠 	4 GB	GDDR5

表 11. 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 UHD Graphics 630	一個 1.4b 連接埠	共用系統記憶體	第 9 代 Intel Core i3/i5/i7
Intel UHD Graphics 610	一個 1.4b 連接埠	共用系統記憶體	Intel Pentium 黃金級/ Intel Celeron

音效

表 12. 音效規格

說明	值
類型	內建 5.1 聲道高傳真音效
控制器	Realtek ALC3820-CG
立體聲轉換	支援
內部介面	高傳真音效介面
外接式介面	<ul style="list-style-type: none">· 一個麥克風連接埠· 1 個耳機連接埠· 1 個音訊輸入連接埠· 1 個音訊輸出連接埠

存放時

您的電腦支援下列其中一種組態：

- 一個 3.5 吋 SATA 硬碟
- 一個 3.5 吋硬碟和一個 M.2 2230/2280 PCIe/NVMe 固態硬碟/Intel Optane 儲存裝置
- 最多二個 2.5 吋硬碟
- 最多兩個 2.5 吋硬碟和一個 M.2 2230/2280 PCIe/NVMe 固態硬碟/Intel Optane 儲存裝置
- 最多 1 個 3.5 吋硬碟、兩個 2.5 吋硬碟和一個 PCIe/NVMe M.2 2280

電腦的主要磁碟機視儲存組態而有所不同。適用於以下組態的電腦：

- 若配備 M.2 固態硬碟，則該硬碟為主要磁碟機
- 若未配備 M.2 磁碟機，則 3.5 吋硬碟或其中一個 2.5 吋硬碟為主要磁碟機

表 13. 儲存裝置規格

儲存類型	介面類型	容量
超薄型 DVD +/-RW 光碟機 (選配, 在購買時訂購)	SATA AHCI, 最高 6 Gbps	不適用
2.5 吋硬碟機 i 註: 此電腦未配備 2.5 吋硬碟。隨附兩個空的 2.5 吋硬碟固定框架和 SATA 延長線。	SATA AHCI, 最高 6 Gbps	最大 1 TB
3.5 吋硬碟機	SATA AHCI, 最高 6 Gbps	最大 2 TB
M.2 2230/2280 固態硬碟	PCIe/NVMe AHCI, 最高 6 Gbps	最大 512 GB

Intel Optane 記憶體 (選配)

Intel Optane 技術採用 3D XPoint 記憶體技術，可根據您電腦所安裝的 Intel Optane 記憶體，充當非揮發性儲存快取/加速器和/或儲存裝置使用。

您的電腦支援下列 Intel Optane 記憶體裝置：

- Intel Optane 記憶體 M10
- Intel Optane 記憶體 M15

Intel Optane 記憶體 M10

Intel Optane 記憶體 M10 只能充當非揮發性儲存裝置快取記憶體/加速器，目的在提高硬碟儲存裝置的讀/寫速度。無法取代安裝在電腦上的記憶體 (RAM)，也不會增加 RAM 的容量。

表 14. Intel Optane 記憶體 M10 規格

說明	值
介面	PCIe Gen3.0x2 NVMe
連接器	M.2
規格尺寸	2280
容量	32 GB

i 註: 符合下列需求的電腦皆支援 Intel Optane 記憶體 M10 :

- 第 7 代或更新一代 Intel Core i3/i5/i7 處理器
- Windows 10 64 位元或更高版本 (年度更新版)
- Intel 快速儲存技術驅動程式 15.7 版或更新版本

Intel Optane 記憶體 M15

Intel Optane 記憶體 M15 只能充當非揮發性儲存裝置快取記憶體/加速器，目的在提高硬碟儲存裝置的讀/寫速度。無法取代安裝在電腦上的記憶體 (RAM)，也不會增加 RAM 的容量。

表 15. Intel Optane 記憶體 M15 規格

說明	值
介面	PCIe Gen3.0x4 NVMe
連接器	M.2
規格尺寸	2280
容量	32 GB

i 註: 符合下列需求的電腦皆支援 Intel Optane 記憶體 M15 :

- 第 7 代或更新一代 Intel Core i3/i5/i7 處理器
- Windows 10 64 位元或更高版本 (年度更新版)
- Intel 快速儲存技術驅動程式 17 版或更新版本

電源功率

表 16. 電源功率

說明	值	值	值
類型	290 W APFC	290 W 銅級	365 W 金級
輸入電壓	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
輸入頻率	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz
輸入電流 (最大值)	• 90 VAC/5.4 A • 180 VAC/2.7 A	• 90 VAC/5.4 A • 180 VAC/2.7 A	• 90 VAC/5 A • 180 VAC/2.5 A
輸出電流 (連續)	• 12 VA/14 A	• 12 VA/14 A	• 12 VA/14 A

說明	值	值	值
	<ul style="list-style-type: none"> 12 VB/16 A 12 VSB/1.6 A 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VB/16 A 12 VSB/1.6 A 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VB/18 A 12 VC/11 A 12 VSB/1.6 A
	註: 最大連續 DC 輸出電源將不超過 290 W	註: 最大連續 DC 輸出電源將不超過 290 W	註: 最大連續 DC 輸出電源將不超過 365 W
額定輸出電壓	<ul style="list-style-type: none"> 12 VA 12 VB 12 VSB 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VA 12 VB 12 VSB 	<ul style="list-style-type: none"> 12 VA 12 VB 12 VC 12 VSB
溫度範圍 (運作中)	5°C 至 50°C (41°F 至 122°F)	5°C 至 50°C (41°F 至 122°F)	5°C 至 50°C (41°F 至 122°F)
溫度範圍 : 儲存	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)	-40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F)

電腦環境

空氣中懸浮污染物等級 : G1 (ISA-s71.04-1985 定義)

表 17. 電腦環境

說明	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 (-49.87 ft 至 10,000 ft)	-15.2 m 至 10,668 m (-49.87 ft 至 35,000 ft)

* 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。

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 18. 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 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>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>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 偵測產品 在 檢視產品 下的下拉式選單中找到您的產品 在搜尋列中輸入 服務標籤號碼 或 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。

i 註：提供的服務因國家/地區和產品而異，您的所在國家/地區可能不會提供某些服務。

i 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。