



Inspiron 15

7000 系列



視圖

規格

Copyright © 2015 Dell Inc. 著作權所有，並保留一切權利。本產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 標誌為 Dell Inc. 在美國及/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。

2015 - 10 Rev. A01

管制型號：P57F | 類型：P57F002

電腦型號：Inspiron 15-7559

註：本文件中的圖片可能與您的電腦有所不同，視您訂購的組態而定。



正面



左側



右側

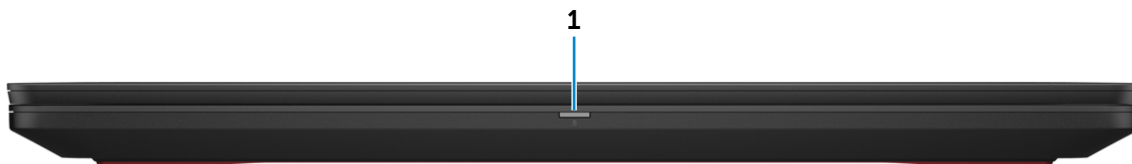


底座



顯示器

正面



1 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。

恆亮白色：電腦已連接電源變壓器而且電池正在充電。

恆亮黃色：電池電量偏低或嚴重不足。

熄滅：電腦已連接至電源變壓器，而且電池已充飽電力，或是電腦未連接至電源變壓器而且電池電量充足。



正面



左側



右側

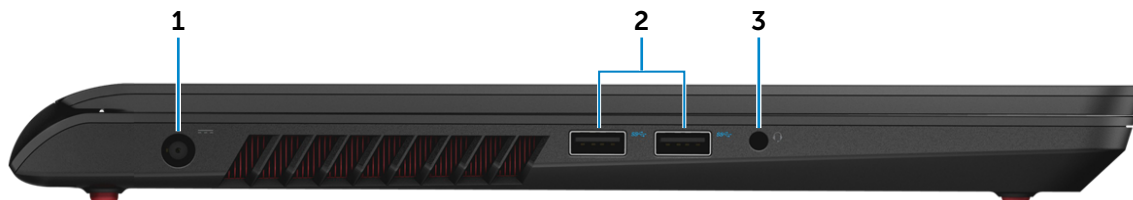


底座



顯示器

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 USB 3.0 連接埠 (2)

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

3 耳麥連接埠

連接耳機、麥克風或耳機和麥克風組合（耳麥）。



正面



左側



右側

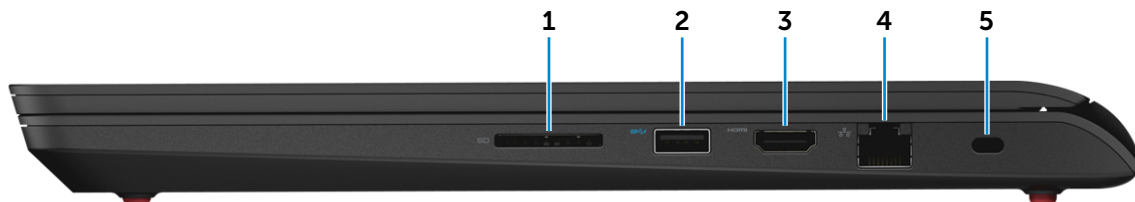


底座



顯示器

右側



1 媒體讀卡器

讀取和寫入媒體卡。

2 具 PowerShare 的 USB 3.0 連接埠

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

PowerShare 可讓您即使當電腦已關機時，也能為 USB 裝置充電。

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 網路連接埠

從路由器或寬頻數據機連接乙太網路 (RJ45) 纜線，以連線網路或網際網路。

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

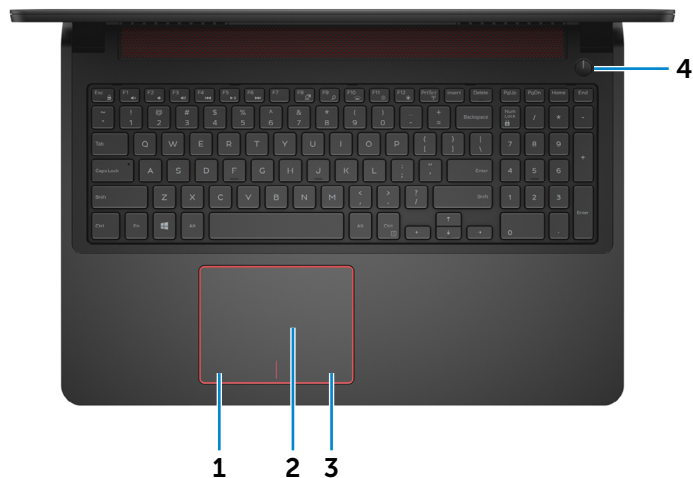
正面

左側

右側

底座

顯示器

**1 左鍵區**

按下即可按滑鼠左鍵。

2 觸控板

在觸控板上滑動手指即可移動滑鼠指標。輕觸即可按滑鼠左鍵，兩隻手指輕觸即可按滑鼠右鍵。

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、處於休眠或睡眠狀態，按下可啓動電腦。


如果電腦已啓動，按下可使電腦進入睡眠狀態。

按住 4 秒以強制電腦關機。

電源狀態指示燈指出的狀態如下：

恆亮白色 — 電腦電源開啓

熄滅 — 電腦處於休眠狀態或電源關閉

 **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，請參閱我和我的 Dell 網址：

www.dell.com/support/manuals。



正面



左側



右側



底座



顯示器

顯示器



1 左側麥克風

在進行錄音、語音通話等作業時，提供高品質的數位音效輸入。

2 攝影機狀態指示燈

當攝影機在使用中時亮起。

3 攝影機

讓您進行視訊聊天、拍照和錄製影片。

4 右側麥克風

在進行錄音、語音通話等作業時，提供高品質的數位音效輸入。



尺寸和重量

| | |
|---------|------------------|
| 高度 | 25.30 公釐 (1 吋) |
| 寬度 | 383 公釐 (15.08 吋) |
| 厚度 | 265 公釐 (10.43 吋) |
| 重量 (最小) | 2.58 公斤 (5.68 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。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



系統資訊

| | |
|------|--|
| 電腦型號 | Inspiron 15-7559 |
| 處理器 | 第 6 代四核心 Intel Core i5 第 6 代四核心 Intel Core i7 |
| 晶片組 | Intel HM170 Express |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



記憶體

| | |
|-------|-------------------------|
| 插槽 | 兩個 SODIMM 插槽 |
| 類型 | 雙通道 DDR3L |
| 速度 | 1600 MHz |
| 支援的組態 | 4 GB、8 GB、12 GB 和 16 GB |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



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• 一個具 PowerShare 的 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 |

內建：

- | | |
|-----|---|
| 迷你卡 | <ul style="list-style-type: none">• 一個用於 Wi-Fi 卡的 M.2 卡插槽• 一個用於 SSD 卡的 M.2 卡插槽 |
|-----|---|



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



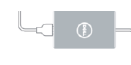
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



通訊

乙太網路
無線網路

整合於主機板上的 10/100/1000 Mbps 乙太網路控制器

- Wi-Fi 802.11 ac
- 藍牙 4.0
- WiDi



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



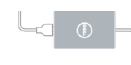
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



影像

| | |
|------|-------------------------|
| 控制器： | |
| 內建 | Intel HD 圖形卡 530 |
| 分離式 | NVIDIA GeForce GTX 960M |
| 記憶體： | |
| 內建 | 系統共用記憶體 |
| 分離式 | 4 GB GDDR5 |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



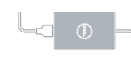
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



音效

| | |
|-------|--|
| 控制器 | 具備 Waves MaxxAudio Pro 的 Realtek ALC3246 |
| 喇叭 | 兩個 |
| 次低音喇叭 | 一個 |
| 喇叭輸出： | |
| 平均 | 2 W |
| 峰值 | 2.5 W |
| 麥克風 | 數位陣列麥克風 |
| 音量控制 | 媒體控制快捷鍵 |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



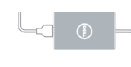
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



儲存時

| | |
|------|-------------|
| 介面 | SATA 6 Gbps |
| 硬碟 | 一個 2.5 吋硬碟 |
| 固態硬碟 | 一個 M.2 硬碟 |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



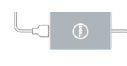
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



媒體讀卡器

類型

一個 2 合 1 插槽

支援的插卡

- SD 卡
- MultiMedia Card (MMC)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



顯示器

| | | | |
|-----------|--|------------------|-----------------|
| 類型 | <ul style="list-style-type: none"> • 15.6 吋 HD 非觸控螢幕 • 15.6 吋 FHD 非觸控螢幕 • 15.6 吋 UHD 觸控螢幕 | | |
| 尺寸： | | | |
| 高度 | 193.75 公釐 (7.62 吋) | | |
| 寬度 | 344.45 公釐 (13.56 吋) | | |
| 對角線 | 396.24 公釐 (15.60 吋) | | |
| 解析度 (最大)： | HD 非觸控螢幕 | FHD 非觸控螢幕 | UHD 觸控螢幕 |
| | 1366 x 768 | 1920 x 1080 | 3840 x 2160 |
| 像素距離 | 0.252 公釐 | 0.17925 公釐 | 0.0897 公釐 |
| 更新頻率 | 60 Hz | | |
| 操作角度 | 0 度 (闔上) 至 135 度 | | |
| 控制鈕 | 可使用快捷鍵來控制亮度 | | |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



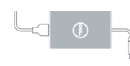
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



鍵盤

類型

- 標準鍵盤
- 背光鍵盤 — 選配

快捷鍵

在您的鍵盤上，有些按鍵可能會有二種符號。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：您可以按下 Fn + Esc 或在系統設定中變更 **Function Key Behavior**（功能鍵行為），來變更快捷鍵的行為。

[快捷鍵清單](#)。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



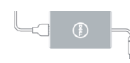
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



快捷鍵

| | |
|--|---------------|
| | 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 |

| | | | |
|--|---|--|--------------------------|
| | + | | 啓動／關閉無線功能 |
| | + | | 暫停／休息 |
| | + | | 在電池狀態指示燈／硬碟活動指示燈之間 切換 |
| | + | | 睡眠 |
| | + | | 切換捲動鎖定 |
| | + | | 切換 Fn 鍵鎖定 |



攝影機

解析度：

靜態影像

0.92 百萬像素

影像

30 fps 時為 1280 x 720 (HD) (最大)

對角線檢視角度

74 度



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



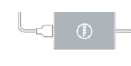
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



觸控板

解析度：

水平 800 dpi

垂直 800 dpi

尺寸：

寬度 105 公釐 (4.13 吋)

高度 80 公釐 (3.14 吋)



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



電池

| | |
|------------------|------------------------------|
| 類型 | 6 芯「智慧型」鋰離子電池 (74 WHr) |
| 尺寸： | |
| 寬度 | 177.80 公釐 (7 吋) |
| 厚度 | 87.85 公釐 (3.46 吋) |
| 高度 | 11.30 公釐 (0.44 吋) |
| 重量 (最大) | 0.35 公斤 (0.77 磅) |
| 電壓 | 11.10 VDC |
| 當電腦關機時的充電時間 (大約) | 4 小時 |
| 操作時間 | 依作業狀態而有所差異，在某些耗電量大的情況下會顯著縮短。 |
| 壽命 (大約) | 300 個放電／充電週期 |
| 溫度範圍： | |
| 作業時 | 0°C 至 35°C (32°F 至 95°F) |
| 儲存時 | -40°C 至 65°C (-40°F 至 149°F) |
| 幣式電池 | CR-2032 |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



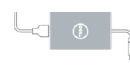
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



電源變壓器

| | |
|-----------|------------------------------|
| 類型 | 130 W |
| 輸入電壓 | 100 VAC–240 VAC |
| 輸入頻率 | 50 Hz–60 Hz |
| 輸入電流（最大） | 2.50 A |
| 輸出電流（最大）： | 6.70 A |
| 額定輸出電壓 | 19.50 VDC |
| 溫度範圍： | |
| 作業時 | 0°C 至 40°C (32°F 至 104°F) |
| 儲存時 | -40°C 至 70°C (-40°F 至 158°F) |



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



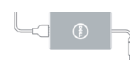
攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境



運算環境

| | | |
|------------|--|--|
| 空氣中懸浮污染物級別 | G1 (依據 ISA-S71.04-1985 的定義) | |
| | 作業時 | 儲存時 |
| 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 克 [†] | 160 克 [‡] |
| 海拔高度 (最大) | -15.2 公尺至 3048 公尺 (-50 呎至 10,000 呎) | -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。

‡ 當硬碟位於磁頭位置，使用 2 ms 半正弦波脈衝測量。



尺寸和重量



系統資訊



記憶體



連接埠和連接器



通訊



影像



音效



儲存時



媒體讀卡器



顯示器



鍵盤



攝影機



觸控板



電池



電源變壓器



運算環境