

Dell Vostro 3350/3450/3550/3750

設定與功能資訊

關於警告

 警告:「警告」表示有可能會導致財產損失、人身傷害甚至死亡。

前視圖和後視圖— Vostro 3350

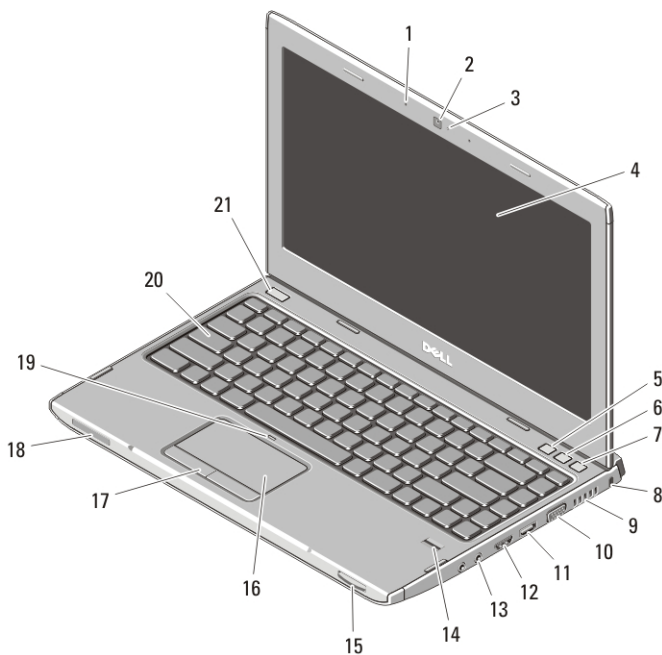


圖 1. Vostro 3350 — 前視圖

- | | |
|-----------------|--------------------------------|
| 1. 麥克風 (2) | 6. Dell Support Center |
| 2. 攝影機 | 7. Dell Instant Launch Manager |
| 3. 攝影機 LED | 8. 安全纜線孔 |
| 4. 顯示器 | 9. 通風孔 |
| 5. Windows 行動中心 | 10. VGA 連接器 |



Regulatory Model: P13S, P19G, P16F, P13E
Regulatory Type: P13S001, P19G001,
P16F001, P13E001
January 2011

- | | |
|---|---------------|
| 11. HDMI 連接器 | 16. 觸控墊 |
| 12. eSATA/USB 組合連接器 (具 USB PowerShare 功能) | 17. 觸控墊按鈕 (2) |
| 13. 音效連接器 | 18. 裝置狀態指示燈 |
| 14. 指紋掃描器 | 19. 觸控墊停用 LED |
| 15. 8 合 1 Secure Digital (SD) 記憶卡讀卡機 | 20. 鍵盤 |
| | 21. 電源按鈕 |

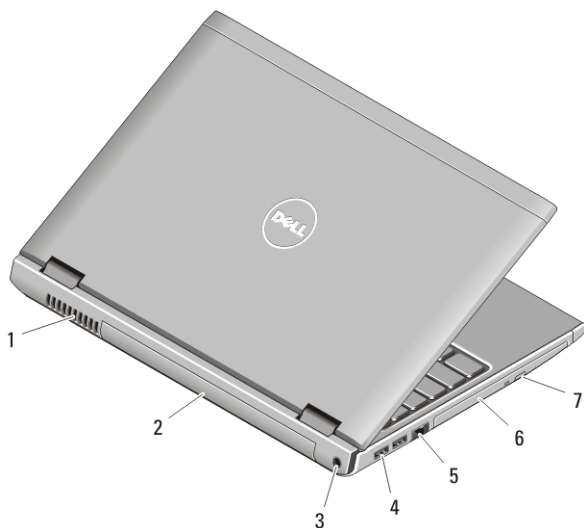


圖 2. Vostro 3350 - 後視圖

- | | |
|--------------------|------------|
| 1. 通風孔 | 5. 網路連接器 |
| 2. 電池 | 6. 光碟機/凹槽 |
| 3. 交流電變壓器連接器 | 7. 光碟機退出按鈕 |
| 4. USB 3.0 連接器 (2) | |



警告: 請勿阻塞或將物品推入通風口, 或使灰塵積聚在通風口處。請勿將執行中的 Dell 電腦存放於空氣流通不順暢的環境 (例如闔上的公事包) 中。限制空氣流通可能會損壞電腦或造成火災。電腦在變熱時會啟動風扇。風扇會發出噪音, 這是正常現象, 不表示風扇或電腦有問題。

前視圖和後視圖 — Vostro 3450

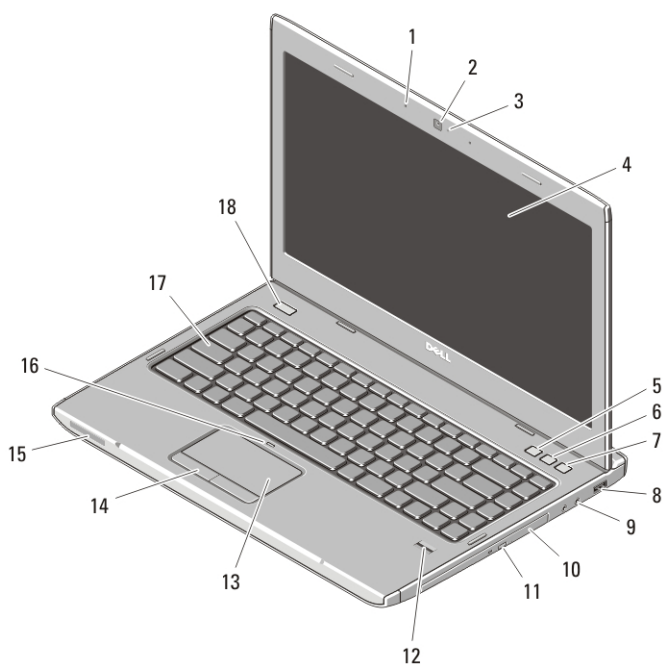


圖 3. Vostro 3450 — 前視圖

- | | |
|--------------------------------|---------------|
| 1. 麥克風 (2) | 10. 光碟機/凹槽 |
| 2. 攝影機 | 11. 光碟機退出按鈕 |
| 3. 攝影機 LED | 12. 指紋掃描器 |
| 4. 顯示器 | 13. 觸控墊 |
| 5. Windows 行動中心 | 14. 觸控墊按鈕 (2) |
| 6. Dell Support Center | 15. 裝置狀態指示燈 |
| 7. Dell Instant Launch Manager | 16. 觸控墊停用 LED |
| 8. USB 3.0 連接器 | 17. 鍵盤 |
| 9. 音效連接器 | 18. 電源按鈕 |

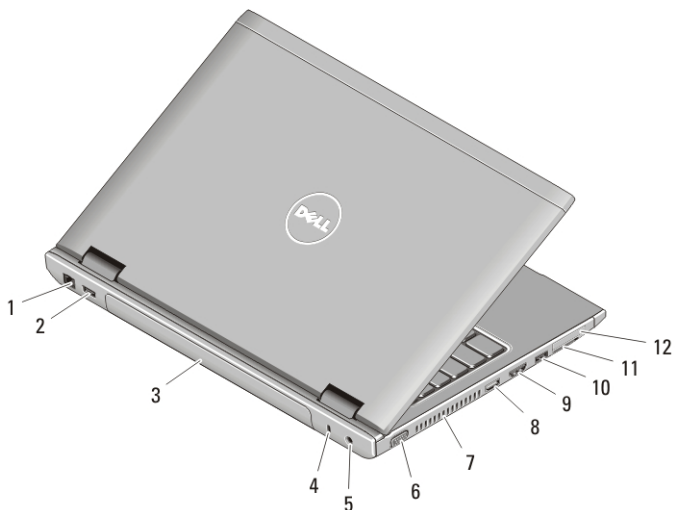


圖 4. Vostro 3450 — 後視圖

- | | |
|----------------|--------------------------------------|
| 1. 網路連接器 | 8. HDMI 連接器 |
| 2. USB 2.0 連接器 | 9. e-SATA 連接器 |
| 3. 電池 | 10. USB 2.0 連接器 |
| 4. 安全纜線孔 | 11. 8 合 1 Secure Digital (SD) 記憶卡讀卡機 |
| 5. 交流電變壓器連接器 | 12. ExpressCard 讀卡機 |
| 6. VGA 連接器 | |
| 7. 通風孔 | |



警告: 請勿阻塞或將物品推入通風口，或使灰塵積聚在通風口處。請勿將執行中的 Dell 電腦存放於空氣流通不順暢的環境 (例如圖上的公事包) 中。限制空氣流通可能會損壞電腦或造成火災。電腦在變熱時會啟動風扇。風扇會發出噪音，這是正常現象，不表示風扇或電腦有問題。

前視圖和後視圖

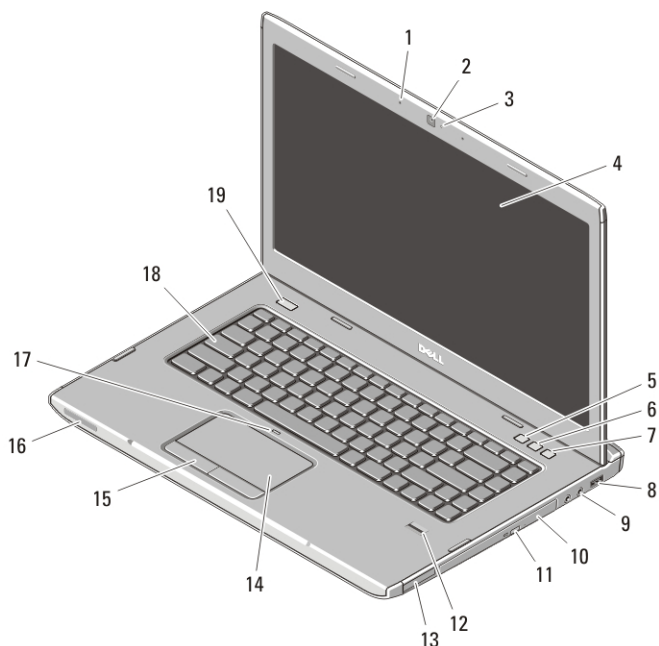


圖 5. Vostro 3550 — 前視圖

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| 1. 麥克風 (2) | 11. 光碟機退出按鈕 |
| 2. 攝影機 | 12. 指紋掃描器 |
| 3. 攝影機 LED | 13. 8 合 1 Secure Digital (SD) 記憶卡讀卡機 |
| 4. 顯示器 | 14. 觸控墊 |
| 5. Windows 行動中心 | 15. 觸控墊按鈕 (2) |
| 6. Dell Support Center | 16. 裝置狀態指示燈 |
| 7. Dell Instant Launch Manager | 17. 觸控墊停用 LED |
| 8. USB 3.0 連接器 | 18. 鍵盤 |
| 9. 音效連接器 | 19. 電源按鈕 |
| 10. 光碟機/凹槽 | |

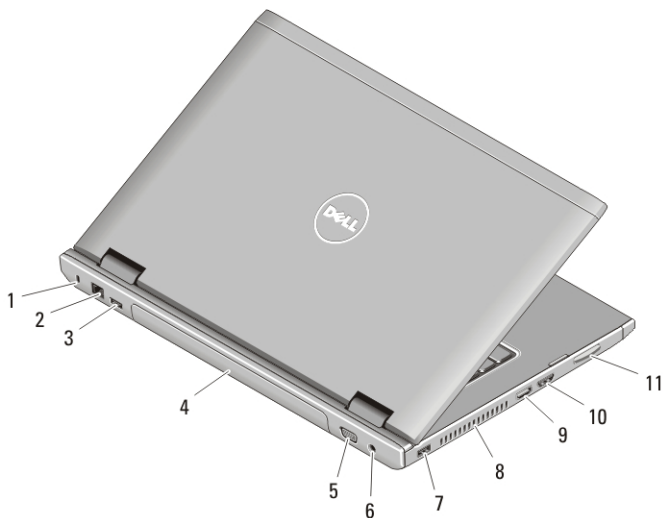


圖 6. Vostro 3550 — 後視圖

- | | |
|----------------|--------------------------------------|
| 1. 安全纜線孔 | 7. USB 2.0 連接器 |
| 2. 網路連接器 | 8. 通風孔 |
| 3. USB 2.0 連接器 | 9. HDMI 連接器 |
| 4. 電池 | 10. e-SATA 連接器 |
| 5. VGA 連接器 | 11. 8 合 1 Secure Digital (SD) 記憶卡讀卡機 |
| 6. 交流電變壓器連接器 | |



警告: 請勿阻塞或將物品推入通風口, 或使灰塵積聚在通風口處。請勿將執行中的 Dell 電腦存放於空氣流通不順暢的環境 (例如圖上的公事包) 中。限制空氣流通可能會損壞電腦或造成火災。電腦在變熱時會啟動風扇。風扇會發出噪音, 這是正常現象, 不表示風扇或電腦有問題。

前視圖和後視圖

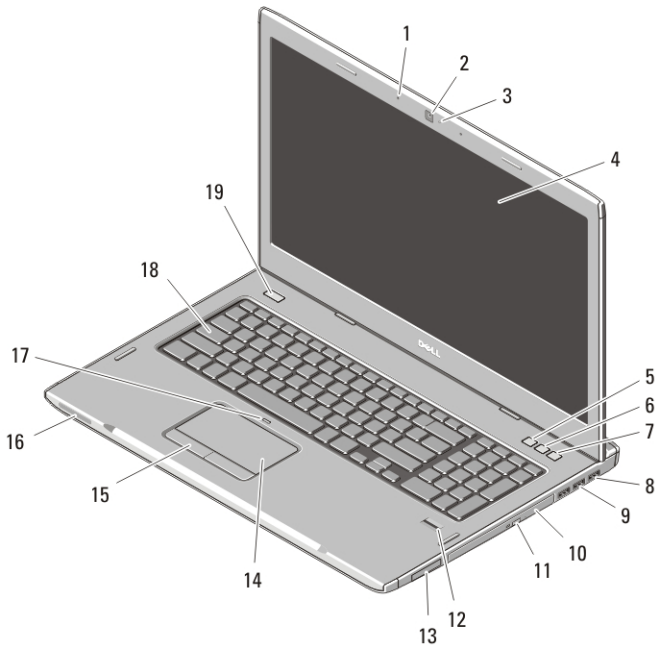


圖 7. Vostro 3750 — 前視圖

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| 1. 麥克風 (2) | 11. 光碟機退出按鈕 |
| 2. 攝影機 | 12. 指紋掃描器 |
| 3. 攝影機 LED | 13. 8 合 1 Secure Digital (SD) 記憶卡讀卡機 |
| 4. 顯示器 | 14. 觸控墊 |
| 5. Windows 行動中心 | 15. 觸控墊按鈕 (2) |
| 6. Dell Support Center | 16. 裝置狀態指示燈 |
| 7. Dell Instant Launch Manager | 17. 觸控墊停用 LED |
| 8. USB 2.0 連接器 | 18. 鍵盤 |
| 9. USB 3.0 連接器 (2) | 19. 電源按鈕 |
| 10. 光碟機/凹槽 | |

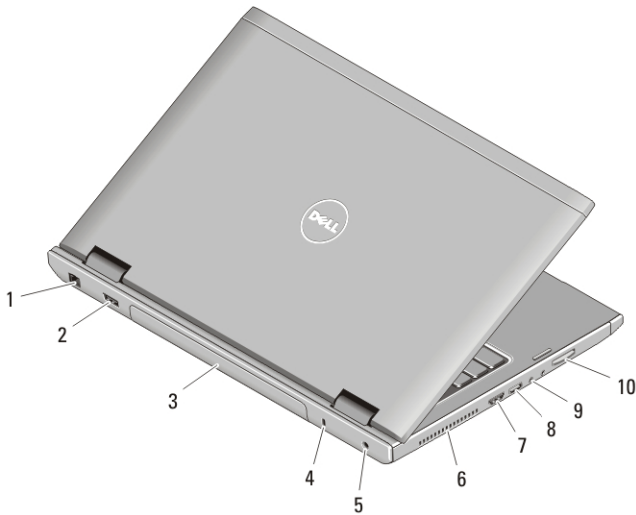




圖 8. Vostro 3750 — 後視圖


- | | |
|----------------|--------------------------------------|
| 1. 網路連接器 | 7. e-SATA 連接器 |
| 2. USB 2.0 連接器 | 8. HDMI 連接器 |
| 3. 電池 | 9. 音效連接器 |
| 4. 安全纜線孔 | 10. 8 合 1 Secure Digital (SD) 記憶卡讀卡機 |
| 5. 交流電變壓器連接器 | |
| 6. 通風孔 | |

 **警告:** 請勿阻塞或將物品推入通風口，或使灰塵積聚在通風口處。請勿將執行中的 Dell 電腦存放於空氣流通不順暢的環境 (例如圖上的公事包) 中。限制空氣流通可能會損壞電腦或造成火災。電腦在變熱時會啟動風扇。風扇會發出噪音，這是正常現象，不表示風扇或電腦有問題。

快速設定

 **警告:** 開始執行本章節中的任何程序之前，請閱讀電腦隨附的安全資訊。如需其他最佳實務資訊，請參閱 www.dell.com/regulatory_compliance。

 **警告:** 交流電變壓器可與世界各地的電源插座配合使用。但是，各個國家/地區的電源連接器和電源板不盡相同。使用不相容的纜線或將纜線不正確地連接至電源板或電源插座可能會造成火災或設備損壞。

 **警告:** 將交流電變壓器纜線從電腦上拔下時，請握住連接器，而不要拉扯纜線，並輕輕將它平穩拔出以免損壞纜線。當您佈置交流電變壓器纜線時，請確保依交流電變壓器上的連接器的角度佈置，以避免損壞纜線。

 註: 某些裝置需另外訂購才會隨附。

1. 將交流電變壓器分別連接至電腦的交流電變壓器連接器與電源插座。

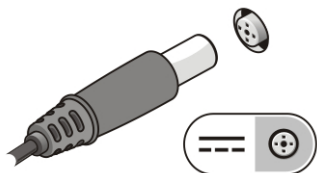


圖 9. 交流電變壓器

2. 連接網路纜線 (選配)。

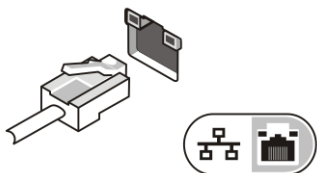


圖 10. 網路連接器

3. 連接 USB 裝置，例如滑鼠或鍵盤 (選配)。

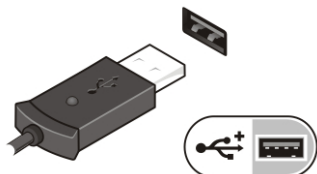


圖 11. USB 連接器

4. 連接 IEEE 1394 裝置，例如 1394 硬碟機 (選配)。

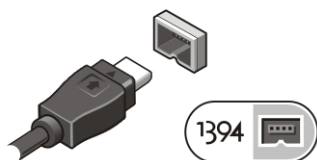



圖 12. 1394 連接器


5. 開啟電腦顯示器，然後按下電源按鈕以啟動電腦。



圖 13. 電源按鈕

 註: 建議您在安裝任何插卡或將電腦連接至連線裝置或其他外接式裝置 (如印表機) 之前, 至少先開啟並關閉電腦一次。

規格

 註: 提供的元件規格可能會因地區而異。以下僅列出依法需隨附於電腦的規格。若要獲得有關電腦組態的更多資訊, 請按一下**開始說明及支援**, 然後選擇選項以檢視有關電腦的資訊。

系統資訊

晶片組	Intel HM67
處理器	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3• Intel Core i5• Intel Core i7 (四核心僅限於 Vostro 3750)

影像卡

影像類型	<ul style="list-style-type: none">• 內建於主機板上• 分離式影像卡
------	--

影像控制器和記憶體

UMA	Intel 圖形媒體加速器 HD
分離式	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon HD6470 GDDR5 - 512 MB (僅限 Vostro 3350)• AMD Radeon HD6630 - 1 GB VRAM (僅限 Vostro 3450 和 Vostro 3550)• NVIDIA GeForce N12P GE(128 位元) - 1 GB (僅限 Vostro 3750)

記憶體

記憶體連接器	兩個 SODIMM 插槽
記憶體容量	1 GB、2 GB 和 4 GB
記憶體類型	DDR3 SDRAM (1333 MHz)
最小記憶體	2 GB
最大記憶體	8 GB



註: 只有 64 位元作業系統能偵測到超過 4 GB 的記憶體容量。

電池

Vostro 3350

類型

- 4 芯「智慧型」鋰電池 (2.8 Ahr)
- 8 芯「智慧型」鋰電池 (2.8 Ahr)

尺寸:

厚度	4 芯 — 43.45 公釐 (1.71 英吋)
	8 芯 — 43.45 公釐 (1.71 英吋)
高度	4 芯 — 19.10 公釐 (0.75 英吋)
	8 芯 — 42.36 公釐 (1.67 英吋)
寬度	4 芯 — 199.10 公釐 (7.84 英吋)
	8 芯 — 270.00 公釐 (10.63 英吋)

重量

- | |
|-------------------------|
| 4 芯 — 230.00 克 (0.51 磅) |
| 8 芯 — 446.00 克 (0.98 磅) |

電壓

11.1 V

Vostro 3450/3550

類型

- 6 芯「智慧型」鋰電池 (2.6 Ahr)
- 9 芯「智慧型」鋰電池 (2.8 Ahr)

尺寸:


厚度	6 芯/9 芯 — 57.80 公釐 (2.27 英吋)
----	------------------------------

電池

高度	6 芯— 20.80 公釐 (0.81 英吋) 9 芯— 40.15 公釐 (1.58 英吋)
寬度	6 芯/9 芯— 255.60 公釐 (10.06 英吋)
重量	6 芯— 340.00 克 (0.75 磅) 9 芯— 504.50 克 (1.11 磅)
電壓	11.1 V
Vostro 3750	
類型	<ul style="list-style-type: none">• 6 芯「智慧型」鋰電池 (2.6 Ahr)• 9 芯「智慧型」鋰電池 (2.8 Ahr)
尺寸:	
厚度	6 芯— 57.80 公釐 (2.27 英吋) 9 芯— 57.80 公釐 (2.27 英吋)
高度	6 芯— 20.80 公釐 (0.82 英吋) 9 芯— 40.15 公釐 (1.58 英吋)
寬度	6 芯/9 芯— 255.60 公釐 (10.06 英吋)
重量	6 芯— 340.00 克 (0.75 磅) 9 芯— 504.50 克 (1.11 磅)
電壓	11.1 V
溫度範圍	
作業時	0 °C 至 35 °C (32 °F 至 95 °F)
未作業時	- 40 °C 至 ~65 °C (- 40 °F 至 ~149 °F)
幣式電池	CR2032

交流電變壓器

輸入電壓	100 VAC 至 240 VAC
輸入電流 (最大)	1.5 A/1.6 A/ 1.7 A/2.3 A/ 2.5 A
輸入頻率	50 Hz 至 60 Hz
輸出功率	65 W、90 W 或 130 W

 **註:** 130 W 交流電變壓器僅適用於 Vostro 3750。

輸出電流	# A (脈衝為 4 秒時為最大), # A (連續)
65 W	<ul style="list-style-type: none">• 4.34 A (脈衝為 4 秒時為最大)• 3.34 A (連續)
90 W	<ul style="list-style-type: none">• 5.62 A (脈衝為 4 秒時為最大)• 4.62 A (連續)
130 W	6.70 A (連續)
額定輸出電壓	19.5 +/- 1.0 VDC
尺寸:	
高度	65 W — 28.30 公釐 (1.11 英吋) 90 W — 22.60 公釐 (0.88 英吋) 130 W — 25.40 公釐 (1.00 英吋)
寬度	65 W — 137.20 公釐 (5.40 英吋) 90 W — 147.00 公釐 (5.78 英吋) 130 W — 154.70 公釐 (6.09 英吋)
厚度	65 W — 57.80 公釐 (2.27 英吋) 90 W — 70.00 公釐 (2.75 英吋) 130 W — 76.20 公釐 (3.00 英吋)

交流電變壓器

溫度範圍

作業時	0 °C 至 35 °C (32 °F 至 95 °F)
非作業時	- 40 °C 至 65 °C (- 40 °F 至 149 °F)

實機尺寸

Vostro 3350

高度	27.30 公釐至 29.80 公釐 (1.07 英吋至 1.17 英吋)
寬度	329.20 公釐 (12.96 英吋)
厚度	229.00 公釐 (9.01 英吋)
重量 (最小)	2.09 公斤 (4.61 磅)

Vostro 3450

高度	22 公釐至 30 公釐 (0.87 英吋至 1.18 英吋)
寬度	340.00 公釐 (13.38 英吋)
厚度	242 公釐 (9.53 英吋)
重量 (最小)	2.10 公斤 (4.63 磅)

Vostro 3550

高度	30.33 公釐至 34.79 公釐 (1.19 英吋至 1.37 英吋)
寬度	375.00 公釐 (14.76 英吋)
厚度	260.2 公釐 (10.24 英吋)
重量 (最小)	2.51 公斤 (5.55 磅)

Vostro 3750

高度	27.00 公釐至 35.00 公釐 (1.06 英吋至 1.38 英吋)
寬度	411.00 公釐 (16.18 英吋)
厚度	271.0 公釐 (10.67 英吋)
重量 (最小)	3.00 公斤 (6.61 磅)

環境參數

溫度:

作業時 10° 至 35°C (50° 至 95°F)

存放時 -40° 至 65°C (-40° 至 149°F)

相對濕度 (最大):

作業時 10% 至 90% (非冷凝)

存放時 5% 至 95% (非冷凝)

空氣中懸浮污染物級別 G2 或更低 (按照 ISA-S71.04-1985 的定義)

尋找更多資訊和資源

請參閱您電腦隨附的安全和法規文件以及法規遵循網站 www.dell.com/regulatory_compliance，以取得有關以下內容的更多資訊：

- 最佳安全實務
- 法規認證
- 人體工學

請參閱 www.dell.com，以取得下列項目的更多資訊：

- 保固
- 條款與條件 (僅限於 美國)
- 使用者授權合約

本出版品中的資訊如有更改，恕不另行通知。

© 2010 Dell Inc. **版權所有，翻印必究。**

未經 Dell Inc. 的書面許可，不得以任何形式進行複製這些內容。

本文中使用的商標：Dell™、DELL 徽標、Dell Precision™、Precision ON™、ExpressCharge™、Latitude™、Latitude ON™、OptiPlex™、Vostro™ 和 Wi-Fi Catcher™ 是 Dell Inc. 的商標。Intel®、Pentium®、Xeon®、Core™、Atom™、Centrino® 和 Celeron® 是 Intel Corporation 在美國及其他國家的註冊商標或商標。AMD® 是 Advanced Micro Devices, Inc. 的註冊商標，而 AMD Opteron™、AMD Phenom™、AMD Sempron™、AMD Athlon™、ATI Radeon™ 和 ATI FirePro™ 是 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。Microsoft®、Windows®、MS-DOS®、Windows Vista®、Windows Vista 開始按鈕和 Office Outlook® 是 Microsoft Corporation 在美國及/或其他國家的商標或註冊商標。Blu-ray Disc™ 是 Blu-ray Disc Association (BDA) 的商標，授權用於光碟和播放器。Bluetooth® 標記為 Bluetooth® SIG, Inc. 的註冊商標，並授權給 Dell Inc. 使用。Wi-Fi® 是 Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc. 的註冊商標。

本出版品中使用的其他商標及商品名稱，係指擁有這些商標及商品名稱的公司或其製造的產品。Dell Inc. 對本公司之外的商標和產品名稱不擁有任何所有權。