

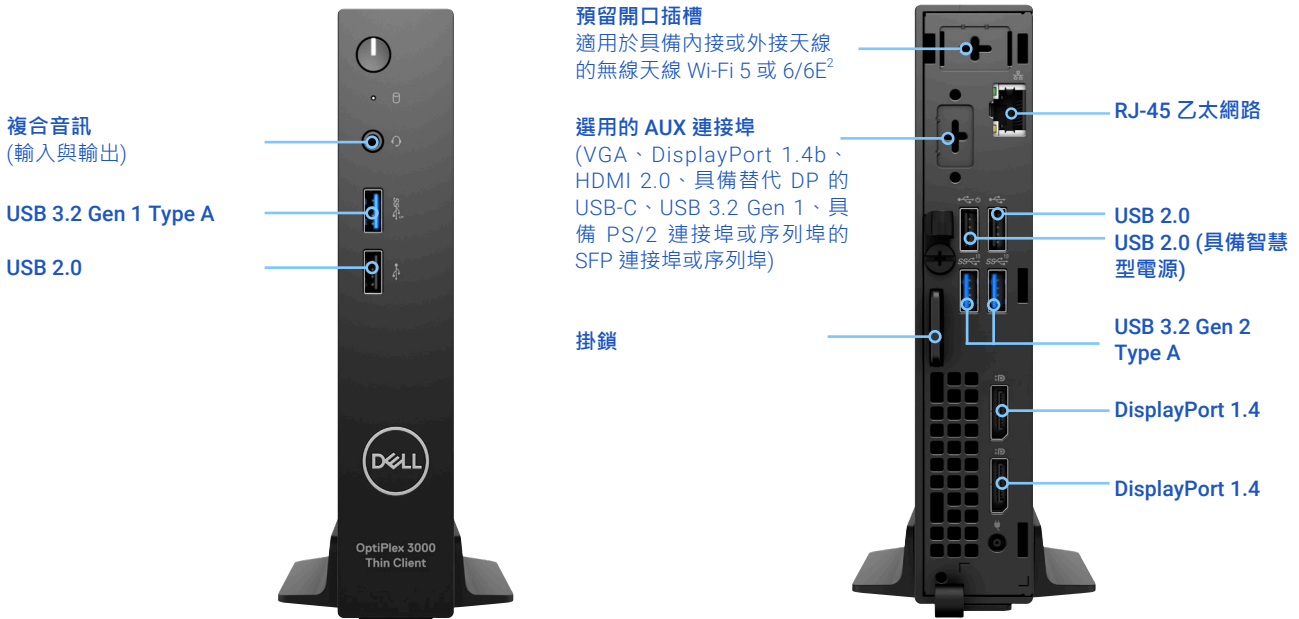


# OptiPlex 3000 精簡型用戶端

—  
時尚俐落且功能強大的桌上型電腦  
精簡型用戶端

## 專為您的虛擬工作空間而打造

最安全<sup>1</sup>、最多功能的精簡型用戶端，現在由 30 多年來以桌上型電腦創新聞名的 OptiPlex 所設計。OptiPlex 3000 精簡型用戶端與 Dell ThinOS、Dell Hybrid Client 或 Windows 10 IoT 企業版搭配使用，利用更聰明的使用者經驗、更強大的安全性與更簡單的 IT 管理功能來驅動 VDI 環境。



搭載 Intel® Celeron 和 Pentium Quad Core™ 處理器 (Celeron N5105 2 GHz/2.9 GHz 與 Pentium N6005 2 GHz/3.3 GHz)

最多三台 4K 顯示器 @60Hz<sup>5</sup> (具備 2 個原生 DisplayPort™ 1.4 介面與選用的 DP 1.4b、HDMI 2.0 或具備替代 DP 的 USB-C 或 VGA)

網路功能連線選項包括選用的 Intel® Wi-Fi 6/6E2 AX210 (6 GHz 頻段)，以及有線乙太網路和選用的小型可插式 (SFP) 介面，可支援光纖網路

3 種作業系統選項：Dell ThinOS、搭載 Dell Hybrid Client 的 Ubuntu Linux 或 Windows 10 IoT 企業版 LTSC 2021<sup>4</sup>

最高支援 16GB DDR4 2933MHz 記憶體、64GB eMMC 快閃儲存體及選用的 256GB PCIe SSD

生命週期長，具備最多 5 年期用戶端 ProSupport Plus 搭配次營業日現場服務

專為滿足所有部署層級設計的混合雲解決方案，可隨時隨地進行現代化且安全的管理。有了 Wyse Management Suite Pro，即可輕鬆從一部裝置調整規模到數以萬計的裝置

超輕巧的 1.2L 桌上型精簡型用戶端，直立式無風扇，提供靜音、耐用的運算體驗

使用 OptiPlex Micro 底座與掛接套件，讓使用者舒適使用並能發揮生產力

1. 根據 Dell 在 2024 年 1 月對 Dell ThinOS 與競爭產品所做的分析。CLM-003191。

2. WiFi 6E 需使用 Windows 11 或 Dell ThinOS 作業系統和相容的路由器。路由器需另行購買，僅有特定位置提供 WiFi 6E 連線能力\*。請與您的服務提供者確認可用性。特定位置：<https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e>。

3. WiFi 選項和小型可插式連接埠無法同時使用。光纖網路支援需使用光纖網路介面卡選項，需另行選購。

4. 供應情況可能因地區而異。部分項目可能在產品上市之後才會提供。如需完整的詳細資料，請參閱 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) 上公佈的技術文件。

5. 工作階段中的顯示器數量上限和最大解析度將因合作夥伴代理程式、通訊協定，以及虛擬機器類型和組態而異。

# OptiPlex 的 永續性

OptiPlex 是領先業界的永續創新平台，其設計中採用高達 60% 的再生塑膠和封閉循環材料，是所有 Dell 電腦中採用最多回收內容的系列。



## 設計

### 第 1 款

OptiPlex 是 2007 年第一款以回收材料製造的 Dell 產品。<sup>1</sup>



#### 有效率又可靠

我們的產品設計採用高品質元件，可充分發揮效能與能源效率。Dell 提供簡單的零件檢修和更換方式，以延長產品的使用期限。

[深入了解](#)

## 永續材料

### 60%

OptiPlex 桌上型電腦採用高達 60% 的再生和封閉循環材料。



#### 以負責任的方式汰換 IT 資產

Dell APEX 方案和 Asset Recovery Services 可讓客戶更輕鬆地按照排程並在預算內，以負責任的方式進行現代化、減少過度隨需分配和電子廢棄物。

[深入了解](#)

## 包裝創新

### 100%

包裝使用 100% 再生紙漿。



提供 EPEAT 和能源之星®認證<sup>2</sup>。

1. 資料來源：根據 2023 年 Dell 內部分析  
2. 已依適用情況通過 EPEAT 註冊。EPEAT 註冊標準各國/地區不盡相同。如需註冊狀態與層級的資訊，請參閱 <http://www.epeat.net/>

# 透過 3 個簡單的步驟，即可使用您的精簡型用戶端解決方案

使用 Cloud Client Workspace 軟體和 Dell 精簡型用戶端解決方案，在維持安全性的情況下滿足不斷演變的員工需求並提高效率。將我們的精簡型用戶端軟體選項與業界領先的 Latitude 和 OptiPlex 系統配對，打造個人化 VDI 端點解決方案，提供更聰明的使用者體驗和更強大的安全性。

1

## 選取精簡型用戶端軟體

### Dell ThinOS<sup>1</sup>

極安全的精簡型用戶端 OS\* 專為 VDI 打造，讓最終使用者和 IT 享受更簡單的使用經驗。

[深入了解](#)

### Dell Hybrid Client<sup>1</sup>

現代化精簡型用戶端軟體具有極佳的彈性，讓您可以安全存取任何位置的應用程式與資料，無論是在資料中心、雲端或本機裝置。

[深入了解](#)

### Windows 10 IoT 企業版<sup>1</sup>

使用具備強大安全功能和彈性管理選項且經 Dell 最佳化的精簡型用戶端，享受 Windows® 的強大效能和熟悉度。

[深入了解](#)

2

## 選擇外型規格

筆記型電腦、多合一電腦及桌上型電腦選項，可讓您自由創造個人專屬的虛擬工作空間。使用全新頂級裝置，不限地點皆能自信完成工作，同時體驗生產力更高、協作效能更好的 VDI 體驗<sup>2</sup>。



**OptiPlex 3000**  
精簡型用戶端

OptiPlex 3000 精簡型用戶端提供安靜、耐用的運算體驗，可更輕鬆完成多工作業。



**OptiPlex All-in-One**

外型時尚俐落的全新多合一設計，內建協作與安全性功能，讓您工作舒適又有型。



**OptiPlex 微機型<sup>1</sup>**

超輕巧型桌上型電腦，專為騰出工作空間而設計。支援最多 4 個顯示器。



**Latitude 3440 –  
Latitude 3450<sup>1</sup>**

這款現代化筆記型電腦具備升級功能，可協助您完成工作。



**Latitude 5450**

具備行動力以及可擴充的效能和安全性，針對 VDI 最佳化。

3

## 加入 Wyse Management Suite Pro

讓您隨時隨地使用安全的現代化方式管理全部 Dell 精簡型用戶端解決方案的企業級解決方案。專為滿足所有部署層級設計的混合雲解決方案，可安全管理分散式人力工作型態。 [深入了解](#)

[▶ 按一下這裡，深入瞭解 Cloud Client Workspace。](#)

\*根據 Dell 在 2024 年 1 月對 Dell ThinOS 與競爭產品所做的分析，CLM-006983  
 1. 產品可能因國家/地區、組態和作業系統而有所不同。部分項目可能在產品上市之後才會提供。如需完整的詳細資料，請參閱 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) 上發佈的安裝與規格。無法使用 Dell ThinOS 設定 OptiPlex 微機型和 Latitude 3450。無法使用 Dell Hybrid Client 設定 Latitude 3440。即將面市的 Dell Hybrid Client (v2310 或以上版本) 是客戶另行選購的安裝選項，且安裝的裝置必須具備 8 GB 記憶體、128 GB 或更高容量的 SSD/HDD 和 Ubuntu Linux 22.04 與 Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler)。如需支援 Dell Hybrid Client 部署與轉換的平台和組態相關資訊，請參閱 Dell Hybrid Client 版本轉換指南，網址為 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)。無法使用 Windows 10 IoT 企業版設定 Latitude 3450。搭載 Windows 10 IoT 企業版的 Latitude 5450 即將上市。  
 2. 產品圖片未按比例顯示。如需準確尺寸，請參閱規格。



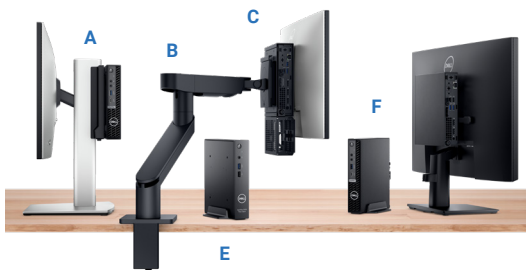


## 專門打造的生態系統

提供專門設計且通過測試的各種配件，與 OptiPlex 3000 精簡型用戶端搭配相輔相成，讓使用者可以自由選購並享有可靠效能

### 專門建造的整合式設計

OptiPlex 3000 精簡型用戶端專為極致的多功能性而設計。透過 OptiPlex 獨家提供的自訂掛載套件與底座選項，釋放您的工作空間。



**A** Dell Micro 多合一底座 - MFS22

**B** Dell 單一顯示器臂架 - MSA20

**C** Dell 雙 VESA 掛載套件 (含變壓器支架)

**D** Dell 壁掛式/桌下 VESA 掛載套件 (含 PSU 保護套)

**E** Dell 垂直桌上型電腦底座

**F** Dell 多合一 VESA 掛載套件，適用於 E 系列顯示器



**G** OptiPlex 3000 精簡型用戶端

**H** Dell 24 顯示器 - P2422H

**I** Dell Micro 與精簡型用戶端多合一底座 - MFS22

**J** Dell Pro 無線鍵盤與滑鼠 - KM5221W

### 準備好迎接工作的未來樣貌

做為全球**第一**的顯示器公司<sup>1</sup>，Dell 知道僅憑電腦無法滿足現代工作的要求。使用 Dell 週邊設備，實現高效率的協同合作，並可減少每週 **3** 小時的會議時間。<sup>2</sup>



並非每個系統組態均提供所有技術規格。

請在 [Dell.com/support](https://Dell.com/support) 搜尋產品使用者手冊，或聯絡您的 Dell Technologies 銷售專家。

功能	技術規格
型號	OptiPlex 3000 精簡型用戶端
處理器選項 <sup>1</sup>	Intel® Pentium Silver N6005 · 4 MB 快取記憶體 · 4 核心 · 4 執行緒 · 2.00 GHz 至 3.30 GHz · 10 W Intel® Celeron N5105 · 4 MB 快取記憶體 · 4 核心 · 4 執行緒 · 2.00 GHz 至 2.90 GHz · 10 W
作業系統選項 <sup>1</sup>	Dell ThinOS 9.1.x 搭載 Ubuntu® Linux® 22.04 LTS 的 Dell Hybrid Client · 64 位元 Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 Ubuntu® Linux® 22.04 LTS (64 位元) 無作業系統 (僅 BIOS)
記憶體選項 <sup>1, 2, 3</sup>	8 GB · 1 條 8 GB · DDR4 · 2933 MHz · 單通道 16 GB · 2 條 8 GB · DDR4 · 2933 MHz · 雙通道
主要硬碟 磁碟機 <sup>1, 5</sup>	64 GB eMMC · 內建 M.2 2230 · 256 GB · PCIe NVMe Gen3 x4 · SSD
顯示卡	Intel® UHD 顯示卡
晶片組	與處理器整合
機殼顏色	Dell 標準黑色 · 樹脂
連接埠	正面： 1 個 USB 2.0 連接埠 1 個 USB 3.2 Gen 1 連接埠 1 個通用音訊插孔 背面： 2 個 DisplayPort 1.4 2 個 USB 3.2 Gen 2 連接埠 1 個 USB 2.0 連接埠 1 個 USB 2.0 連接埠 (含 Smart Power 功能) 1 個 RJ45 乙太網路連接埠 1 個 VGA 連接埠 (選購) 1 個 USB 3.2 Gen 1 Type-C® 連接埠 (具備 DisplayPort 替代模式) (選購) 1 個 DisplayPort 1.4 (選購) 1 個 HDMI 2.0 連接埠 (選購) 1 個序列連接埠 (具備 PS/2 鍵盤/滑鼠連接埠) (選購) 1 個序列連接埠 (選購) 1 個小機型可插式 (SFP) 介面 · 可支援光纖網路 (需要光纖網路介面卡選項 · 需另行選購) <sup>13</sup> 1 個電源變壓器連接埠
光碟機	無光碟機
插槽	1 個 Kensington 防盜纜鎖插槽 1 個掛鎖扣環 1 個 Wi-Fi 和藍牙卡專用 M.2 2230 插槽 1 個 SSD 專用 M.2 2230 插槽
尺寸	美國： 高度：7.17 in. (182.00 mm) 寬度：1.42 in. (36.00 mm) 深度：7.00 in. (178.00 mm) 重量：2.06 lb (0.94 kg)  其他國家/地區： 高度：182.00 mm (7.17 in.) 寬度：36.00 mm (1.42 in.) 深度：178.00 mm (7.00 in.) 重量：0.94 kg (2.06 lbs)
攝影機	無攝影機
音訊與喇叭 <sup>1</sup>	Realtek Audio Controller · ALC3204-CG 內建喇叭 (選用)
無線選項 <sup>13</sup>	Intel® AX210 · 2x2 MIMO · 2400 Mbps · 2.40 GHz/5.00 GHz/6.00 GHz · Wi-Fi 6E <sup>13</sup> (Wi-Fi 802.11ax) · 藍牙® 5.2 Intel® 9560ac · 2x2 MIMO · 1733 Mbps · 2.40 GHz/5.00 GHz · Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) · 藍牙® 5.1
電源	65 瓦 AC 變壓器 · 4.5 公釐圓桶
硬體安全性	掛鎖扣環 Kensington 防盜纜鎖插槽 機箱入侵開關
插卡	不適用
精簡型用戶端管理軟體	建議使用 Wyse Management Suite 4.3 (或以上) 專業版進行全方位管理和混合雲部署 · <a href="#">免費試用</a>  基本內部部署管理適用的 Wyse Management Suite 4.3 (或以上) 標準版 · <a href="#">申請免費授權</a>
系統管理	網路喚醒與 PXE 有線 LOM 網路喚醒與 PXE - 擴充基座網路介面卡 WLAN 喚醒 · LAN 上具備 WLAN/WWAN BIOS 停用功能 無 OOB 管理
法規 <sup>4, 6</sup>	<a href="#">產品安全、EMC 與環保資料表</a> <a href="#">Dell 法規遵循首頁</a> <a href="#">Dell 與環境</a>



提供專門設計且通過測試的各種配件，與 **OptiPlex All-in-One** 和 **Cloud Client Workspace** 軟體搭配使用可提升效能，使用者可以自由選購並享有可靠效能

### 功能

### 技術規格

#### 型號

OptiPlex 3000 精簡型用戶端

#### 建議使用的顯示器<sup>1</sup>

Dell 24 顯示器 - P2422H  
Dell UltraSharp 24 顯示器 - U2424H

#### 建議配備

鍵盤與滑鼠：  
Dell Pro 無線鍵盤與滑鼠 - KM5221W  
音效與喇叭：  
Dell Slim Sound Bar - SB521A  
音訊耳機：  
Dell 專業立體聲耳機 - WH3022  
掛載選項：  
OptiPlex 微型與精簡型用戶端立式底座  
OptiPlex 微型與精簡型用戶端掛式掛載套件  
OptiPlex 微型與精簡型用戶端 PSU 變壓器保護套  
OptiPlex 微型與精簡型用戶端 Pro 2 E 系列顯示器掛載  
OptiPlex 微型與精簡型用戶端雙 VESA 掛載套件  
OptiPlex 微型與精簡型用戶端多合一底座 (MFS22)



透過全方位的生命週期服務與支援，實現 IT 現代化。  
深入了解：[Dell.com/support](https://Dell.com/support)

### 功能

### 技術規格

### 說明

#### 型號<sup>1</sup>

OptiPlex 3000 精簡型用戶端

#### 支援服務 (選購)<sup>5-6</sup>

ProSupport for PCs

次營業日服務的硬體故障/修復、24x7 全年無休的軟硬體問題區域內技術支援，包括存取 SupportAssist，獲得主動的問題解決方案，以及 AI 驅動的機群深入見解。

ProSupport Plus for PCs

次營業日服務的硬體損壞/修復、24x7 全年無休的軟硬體問題可優先獲得區域內技術支援，以及 Accidental Damage 保固、Keep Your Hard Drive 及 Service Account Manager (500 部裝置)。包括存取 SupportAssist，獲得主動且可預測的自動化，以及 AI 驅動的機群深入見解。

ProSupport Flex for PCs

加強內部 IT 的彈性選項 (至少具備 1000 部裝置) - 變更為：次營業日服務的硬體故障/修復、24x7 全年無休的軟硬體問題區域內技術支援、Service Account Manager，以及可選擇 Accidental Damage 保固或 Keep Your Hard Drive 的選項。包括存取 SupportAssist，獲得主動且可預測的自動化，以及 AI 驅動的機群深入見解。

#### 部署服務 (選購)

用戶端專用的 ProDeploy Flex

ProDeploy Flex 允許具有特定部署需求的客戶混合搭配標準化選項，以滿足其需求。

用戶端專用的 ProDeploy Essentials

從初始電腦設定與準備資料轉移，不管是遠端或現場，ProDeploy Essentials 目標是讓最終使用者感受到極少干擾。

用戶端專用的 ProDeploy

ProDeploy 與 IT 合作套用常見的硬體設定與軟體自訂內容，讓系統符合 IT 對於安全性、軟體與網路通訊協定訂立的規格。

用戶端專用的 ProDeploy Plus

我們透過 ProDeploy Plus 將所有功能合而為一，在與 IT 團隊合作規劃、配置和部署可立即使用的系統時，使用現代化解決方案滿足最終使用者需求，並確實符合 IT 規格。

Asset Recovery Services

以安全且負責任的方式汰換舊版 IT 設備，並充分發揮價值為新的創新提供資金，協助您的業務蓬勃發展。

物流服務

將您的產品庫存存在倉庫中，最長可達 180 天，並在最符合您需求的日期和時間交貨。在您需要時安排 IT 資源就位，例如新系統送達當日。適用於北美洲、歐洲、中東及非洲地區，以及亞太地區。

組態服務

映像輸入、資產標籤、BIOS 自訂、HDD 磁碟分割、軟體安裝、雷射蝕刻、資料安全性。

#### 管理服務 (選購)<sup>6</sup>

Lifecycle Hub

將倉儲、庫存管理與組態服務和部署專業知識結合成單一端對端解決方案。Dell Lifecycle Hub 透過隨附的退還、維修及整新服務，協助確保員工持續工作，充分使用裝置庫存，並釋放 IT 資源以專注於業務優先事項。適用於美國、奧地利、比利時、捷克共和國、丹麥、芬蘭、法國、德國、希臘、愛爾蘭、義大利、盧森堡、荷蘭、波蘭、葡萄牙、斯洛伐克、西班牙、瑞典、英國。

## 技術說明：

1. 供應情況可能因地區而異。部分項目可能在產品上市之後才會提供。如需完整的詳細資料，請參閱以下網站公佈的技術指南：[www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)。
2. 系統記憶體與顯示卡：顯示卡可能需要大量系統記憶體支援，需視系統記憶體大小和其他因素而定。
3. 4GB 或更大的系統記憶體容量：需要 64 位元作業系統才能支援 4GB 以上的系統記憶體。
4. 特定版本的 Microsoft Windows 可能不支援完整的藍牙 4.2 功能。
5. 儲存選項：GB 表示 10 億位元組，TB 則等於 1 兆位元組；實際容量因預載內容和作業環境而異，並有所降減。
6. 限特定地區提供 TPM。
7. 工作階段中的顯示器數量上限和最大解析度將因合作夥伴代理程式、通訊協定，以及虛擬機器類型和組態而異。
8. 如需特定國家/地區註冊等級和參與狀態，請參閱 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)。
9. 有限硬體保固：如需索取有限硬體保固文件，請來函 Dell USA LP，收件人：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682，或請瀏覽 [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)。
10. 遠端診斷後現場維修：「遠端診斷」意指由線上/電話技術人員判定問題原因；可能必須由客戶檢查系統內部，並且可能需進行多次或較長時間之診斷。如果問題屬於有限硬體保固 ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) 的涵蓋範圍，而且無法從遠端解決，則會在完成遠端診斷後 1 個營業日內，派遣技術人員前往處理及/或寄送零件以供更換。實際供應狀況隨時變異。其他條件亦適用。
11. Dell 服務：Dell 服務的供應情況和條款因地區而異。如需詳細資訊，請瀏覽 [www.dell.com/servicesdescriptions](http://www.dell.com/servicesdescriptions)。
12. 如需完整的聲明與認證清單，請參閱在產品支援資訊的手冊區段中找到的 Dell 法規與環境資料表。
13. 推出時僅在特定作業系統上提供。WiFi 選項和小機型可插式連接埠無法同時使用。
14. 僅限 Windows 10 IoT 企業版 LTSC 2021。
15. 資料來源：根據 2023 年 2 月 Dell 內部分析結果。比例是指產品中使用的塑膠總重量，可能依各機型而異。CLM-007154
16. 資料來源：根據 2021 年 10 月 Dell 內部分析；OptiPlex 3000/5000/7000 MFF 和 Precision 3000 固定工作站的風扇和風扇外殼中採用 13% 回收海邊塑膠廢棄物
17. 資料來源：根據 2023 年 2 月 Dell 內部分析結果。特定 Dell OptiPlex 桌上型電腦機箱採用再生鋼材。再生鋼材的重量可能因機型和組態而有所不同。
18. 資料來源：可再生材料採用 FSC (森林管理委員會) 認證的紙纖維，來自以負責任方式管理的森林 (不適用於 OptiPlex All-in-One)
19. 根據 2022 年 2 月的內部分析結果，採用 FSC 紙纖維形式的可再生材料。

技術規格如有變更，恕不另行通知。產品供應情況因地區而異。詳細資訊請聯絡 Dell 代表。版權所有 © 2023 Dell Inc. 或其子公司。保留所有權利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 與其他商標均為 Dell Inc. 或其子公司的商標。Dell®/EMC®/Dell EMC® 等品牌商標將可能同時出現在戴爾易安信企業級產品 (包括硬體和軟體)、產品相關資料及戴爾易安信官方網站。如果您對戴爾易安信產品有任何疑問，請聯繫您的銷售代表。其他商標是屬於其各自擁有者之商標。