

# OptiPlex

## 多合一 電腦

時尚俐落的全新設計，  
以及內建的智慧型協  
同合作與安全性功能，  
讓您工作舒適，風格  
十足。



**30**  
YEARS  
DELL OPTIPLEX

**DELL** Technologies

# 多合一電腦

## 兼具智慧與簡易性

以嶄新、時尚俐落且易於設定的設計，  
體驗極致的協同合作與效能。

### 目前功能最強大的 OptiPlex

搭載最高達 i9 65W 的 Intel vPro 第 13 代 Intel® Core™ 處理器，可提供企業級效能，藉由深度嵌入矽晶片<sup>1</sup>技術，加速生產力，同時將安全性風險降至最低

### 新層級的視訊會議

選用的 5MP IR 相機，具備 Express Sign-In 和 Intelligent Privacy 功能，可提供安全的協同合作，並會自動傾斜設定檔在視訊通話期間將使用者維持在前方中心點。

### 簡約設計

新的銀色或深灰色機箱  
(根據組態選項)

### 工作整天也能保持舒適感受

寬廣的 TUV 低藍光認證  
觸控和非觸控面板

### 最智慧化的 Dell Optimizer<sup>2</sup>

更直覺式的應用程式效能和連線能力，以及有史以來最佳的抗噪音效果體驗

### 智慧連線

最高達原生 USB 3.2 Type-C Gen2x2 (20Gb)、USB 3.2 Gen 2 (10 Gb) 設置於面板側邊，方便插取

### 傾聽世界，也讓世界聽見自己

搭載 Intelligent Audio 技術的 2 組麥克風與 2 顆喇叭，帶來極致的協同合作體驗

### 安全存取數位和虛擬工作空間

採用 Dell Cloud Client Workspace<sup>13</sup> 技術的精簡型用戶端解決方案

### 輕鬆管理

在新的多合一組態中使用單一 BIOS

### 處理圖像密集的工作負荷

搭配選購的 AMD 獨立顯示卡

### 永續的創新

搭配使用後再生塑膠和現代化待命系統；EPEAT Gold、能源之星和 TCO 認證 (在特定組態上)

### 範圍廣泛的自訂配件

搭配的 InfinityEdge FHD 顯示器、協同合作配件，以及比以往更符合人體工學的更多底座選項

### 更快速且擴充性更大

最多可配備兩個 M.2 SSD 儲存磁碟機、支援 RAID 技術的 DDR5 記憶體，最高可達 64 GB。



# 多合一電腦

## 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 59.6% 的再生塑膠和封閉循環材料，是所有 Dell 個人電腦中採用最多回收內容的系列。<sup>1</sup>



### 設計

## 第 1 款

OptiPlex 是 2007 年第一款以再生材料製造的 Dell 產品。<sup>2</sup>

### 永續材料

我們使用永續材料，協助降低製造和回收材料時造成的環境衝擊。<sup>+</sup>



● 高達 54% 的使用後再生塑膠

### 包裝創新

## 87%

87% 的 Dell 包裝是以回收或可再生材料所製造。<sup>3</sup>

## OPTIPLEX 有

## 超過 120 款

EPEAT 註冊產品\*



## 超過 40 種

TCO 認證組態



## 8.0 版

能源之星®  
認證整體產品組合



# 多合一電腦

## Dell Optimizer

聰明有智慧交給我們。  
個人化設定則交給你。

在這個遠距辦公的時代，只為世界上頂級聰明的商用個人電腦\*提供支援是不夠的，Dell Optimizer 要將個人化智慧功能擴展至 Dell 生態系統的其他部分。

Dell Optimizer 透過內建智慧功能，學習並適應您的工作方式，協助您完成任何工作。



利用從 OptiPlex 延伸至工作空間內各個裝置的個人化效能，提升您的工作體驗。



### 聽到與傳出比以往更好的音效

Intelligent Audio 可降低背景雜音並最佳化音訊體驗，現在搭配的功能更令人印象深刻：**中性噪音與回音抵銷**會利用智慧功能消除背景噪音和電話會議參與者的回音。**Voice Quality Monitoring** 會在電話會議期間檢查您的語音品質，並在品質不佳時通知您。



### 應用程式效能提升

ExpressResponse 分析您如何使用偏好的應用程式來提升效能。



**ExpressConnect** 提供全球第一個同時多網路連線\*\*，提高傳輸和下載速度。同時也最佳化連線能力與頻寬，確保會議過程更清晰、更有生產力。



### 智慧生態系統

利用 Dell Display Manager 和 Dell Peripheral Manager 的整合功能，輕鬆配對及管理您的 Dell 顯示器和配件。



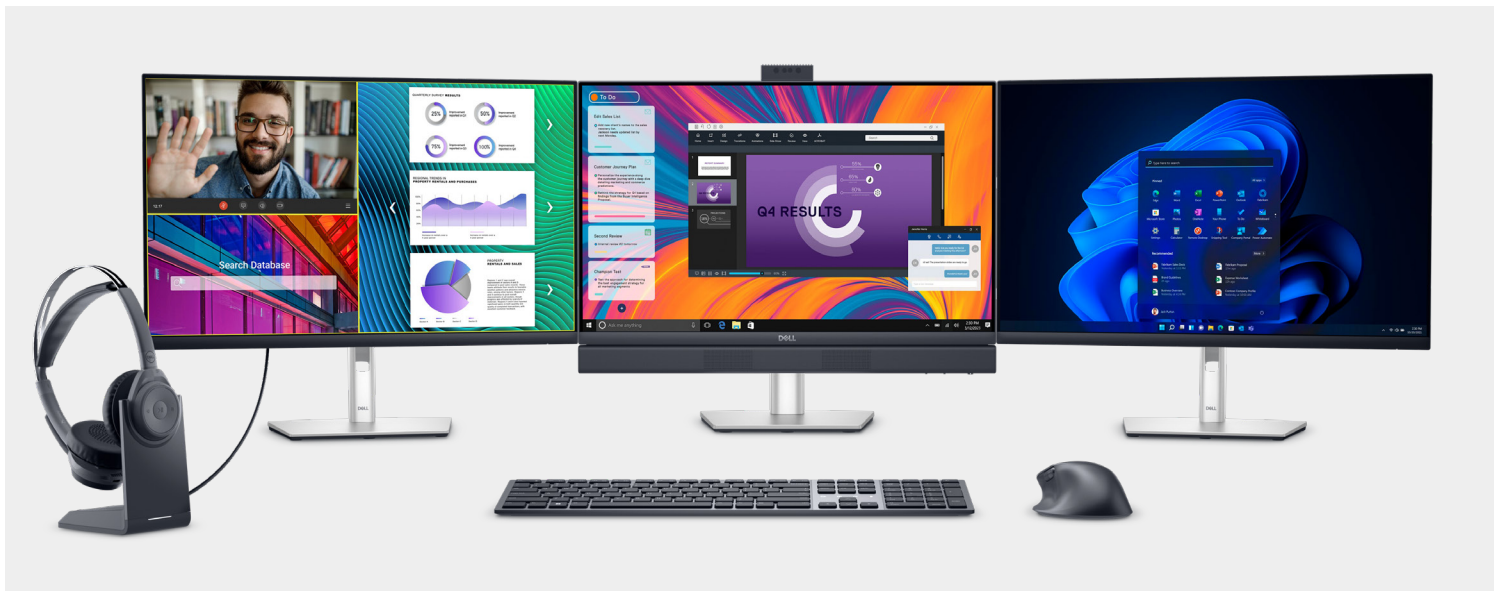
### 順暢的工作空間轉換和強化的隱私權

ExpressSign-in 會在您接近時喚醒個人電腦，並在您離開時將其鎖定。Intelligent Privacy 會在偵測到旁觀者時，讓螢幕顯示紋理圖案，並在您移開視線時調暗電腦亮度。(適用於選用的 5MP IR 相機的特定 OptiPlex All-in-One 組態；也提供於特定 Dell 顯示器和配備近接感應器的網路攝影機)。

Dell Optimizer 按照嚴謹的程序進行最佳化和資料收集，以利保護您的隱私權和安全。

請按一下這裡深入了解 Dell Optimizer。

\*根據 2022 年 10 月的 Dell 分析結果。Dell Optimizer 不適用於 OptiPlex 3000 系列、Latitude Chromebook Enterprise 和基於 Linux 的裝置。可用的特色功能和一般功能可能會因機型而異。如需更詳細的資料，請造訪：<https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>



## 推薦的配件

顯示器及輸入設備



Dell UltraSharp 24 顯示器 – U2422H

這款 23.8 吋 FHD 顯示器具備廣泛色彩涵蓋範圍，讓您的工作品質更勝從前。採用 ComfortView Plus 技術，內建不間斷低藍光的螢幕，具備快速的連線能力及傳送速度。



Dell 24 顯示器 – P2423D

這款經過最佳化的 23.8 吋 QHD 顯示器，能夠呈現高效能的細節和清晰度，讓您保持專注。



Dell Premier 協作鍵盤與滑鼠 – KM900

全球第 1 款 Zoom 認證\*鍵盤，配備專屬的觸控控制項，可輕鬆在 Zoom 通話中協同合作。

\*根據 2022 年 8 月 Dell 對 Personal Zoom Room 鍵盤競品公開資訊所做的分析。



Dell Premier 多重裝置無線鍵盤滑鼠組 - KM7321W

這款高階全尺寸鍵盤與握感舒適的滑鼠組合，可讓您在 3 個裝置間順暢進行多工作業，並具備可設定的快速鍵和長達 36 個月的電池使用時間。



Dell Premier 無線 ANC 耳機 – WL7022

這款 Teams 認證的無線耳機可讓您在任何地方輕鬆進行協同合作；耳機提供的主動式降噪功能和智慧型感應器則可將通話自動設為靜音與取消靜音。

特殊用途底座



OptiPlex Entry 24 All-in-One 高度可調式底座

您可以將顯示器傾斜並提高到最佳的觀看高度，確保您擁有最舒適的工作空間。



OptiPlex Premier 24 All-in-One 高度可調式底座

調升、傾斜、轉動您的 All-in-One Plus，享受最佳觀看體驗。



OptiPlex Premier 24 All-in-One 高度可調式 Flex Bay (ODD 磁碟機) 底座

光碟機整合至此 OptiPlex Plus 自訂高度可調式底座的下方，使用便利。在最佳的視線高度工作，將生產力發揮到淋漓盡致。

請參閱下列幾頁依照組態的技術規格，了解完整的週邊設備生態系統

# 多合一電腦

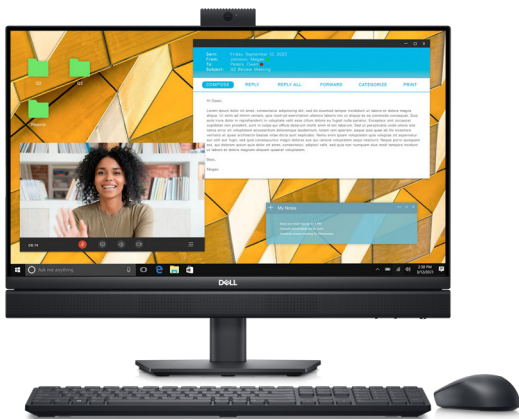
## OptiPlex All-in-One 提供 3 種基本組態

基本組態可決定此個人電腦可用的可自訂功能集。



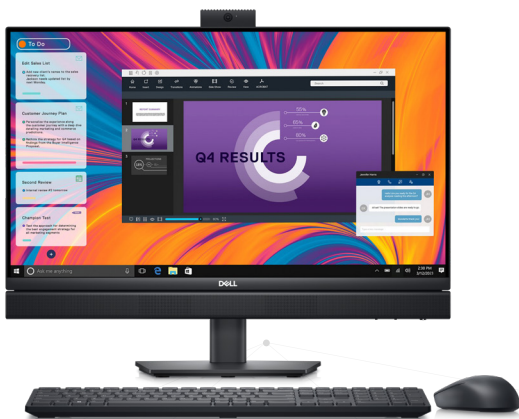
### OptiPlex All-in-One Plus

時尚俐落的銀色機箱、FHD 或 5MP IR 相機，搭配 Express Sign-In 和 Intelligent Privacy 功能、2x5 瓦音訊及選用的獨立顯示卡，可提供高效能視訊及專業應用程式，並配備 65 瓦處理器基礎功率和 DDR5 記憶體。



### OptiPlex All-in-One

深灰色機箱和 FHD 相機，具備高效能 65 瓦處理器基礎功率和 DDR5 記憶體。



### OptiPlex All-in-One (能效處理器)

深灰色機箱和 FHD 相機，具備節能的 35 瓦處理器基礎功率、DDR4 記憶體和外接式電源供應單元。

# 多合一電腦

## 功能 技術規格

**型號** OptiPlex All-in-One Plus 7410

**處理器選項<sup>1</sup>** 第 13 代 Intel® Core™ i3-13100 (12 MB 快取記憶體, 4 核心, 8 執行緒, 3.40 GHz 至 4.50 GHz 渦輪加速, 60 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13400 (20 MB 快取記憶體, 10 核心, 16 執行緒, 2.50 GHz 至 4.60 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13500 vPro® (24 MB 快取記憶體, 14 核心, 20 執行緒, 2.50 GHz 至 4.80 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13600 vPro® (24 MB 快取記憶體, 14 核心, 20 執行緒, 2.70 GHz 至 5.00 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i7-13700 vPro® (30 MB 快取記憶體, 16 核心, 24 執行緒, 2.10 GHz 至 5.10 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i9-13900 vPro® (36 MB 快取記憶體, 24 核心, 32 執行緒, 2.00 GHz 至 5.20 GHz 渦輪加速, 65 瓦)

**作業系統<sup>1</sup>** Windows 11 家用版  
Windows 11 專業版  
Windows 11 Pro National Academic  
Windows 11 Pro 降級 (Windows 10 影像)  
Windows 10 CMIT (CMGE)  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS (64 位元)

**精簡型用戶端  
作業系統<sup>1, 13</sup>** Ubuntu® Linux® 22.04 LTS 上的 Dell Hybrid Client (64 位元)

**記憶體選項<sup>1, 2, 3</sup>** 8 GB, 1 條 8 GB, DDR5, 4800 MHz, 單通道  
16 GB, 1 條 16 GB, DDR5, 4800 MHz, 單通道  
16 GB, 2 條 8 GB, DDR5, 4800 MHz, 雙通道  
32 GB, 1 條 32 GB, DDR5, 4800 MHz, 單通道  
32 GB, 2 條 16 GB, DDR5, 4800 MHz, 雙通道  
64 GB, 2 條 32 GB, DDR5, 4800 MHz, 雙通道

**儲存選項<sup>1, 5</sup>** M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, 自我加密磁碟機, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, 自我加密磁碟機, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, 自我加密磁碟機, Class 40

**顯示卡** **整合式:**  
Intel® UHD 顯示晶片 730 搭配第 13 代 Intel® Core™ i3/i5 處理器  
Intel® UHD 顯示晶片 770 搭配第 13 代 Intel® Core™ i5/i7/i9 處理器

**獨立顯示卡:**  
AMD Radeon™ RX 6500, 4 GB, GDDR6

**顯示器  
選項** 23.8 吋, FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 防眩光, TUV 低藍光認證非觸控面板, 99% sRGB, 250 尼特, IPS, ComfortView Plus

23.8 吋, FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 防眩光, TUV 低藍光認證觸控面板, 99% sRGB, 300 尼特, IPS, 手寫筆支援, ComfortView Plus

**底座** OptiPlex Premier 24 All-in-One 高度可調式底座  
OptiPlex Premier 24 All-in-One 高度可調式 Flex Bay (ODD 磁碟機) 底座  
OptiPlex Premier 24 All-in-One 固定式底座

**週邊設備  
生態系統** Dell 24 顯示器 – P2423D  
Dell UltraSharp 24 顯示器 – U2422H  
Dell Premier 多重裝置無線鍵盤滑鼠組 – KM7321W  
Dell Premier 協作鍵盤與滑鼠 – KM900  
Dell Premier 無線 ANC 耳機 – Blazer – WL7022

**機箱顏色** 銀色

## 技術規格

OptiPlex All-in-One 7410

Intel® Pentium® Gold G7400 (6 MB 快取記憶體, 2 核心, 4 執行緒, 最高 3.70 GHz, 46 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i3-13100 (12 MB 快取記憶體, 4 核心, 8 執行緒, 3.40 GHz 至 4.50 GHz 渦輪加速, 60 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13400 (20 MB 快取記憶體, 10 核心, 16 執行緒, 2.50 GHz 至 4.60 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13500 vPro® (24 MB 快取記憶體, 14 核心, 20 執行緒, 2.50 GHz 至 4.80 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13600 vPro® (24 MB 快取記憶體, 14 核心, 20 執行緒, 2.70 GHz 至 5.00 GHz 渦輪加速, 65 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i7-13700 vPro® (30 MB 快取記憶體, 16 核心, 24 執行緒, 2.10 GHz 至 5.10 GHz 渦輪加速, 65 瓦)

Windows 11 家用版  
Windows 11 專業版  
Windows 11 Pro National Academic  
Windows 11 Pro 降級 (Windows 10 影像)  
Windows 10 CMIT (CMGE)  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS (64 位元)

Dell ThinOS  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS - 64 位元 Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 上的 Dell Hybrid Client (即將推出)

8 GB, 1 條 8 GB, DDR5, 4800 MHz, 單通道  
16 GB, 1 條 16 GB, DDR5, 4800 MHz, 單通道  
16 GB, 2 條 8 GB, DDR5, 4800 MHz, 雙通道  
32 GB, 1 條 32 GB, DDR5, 4800 MHz, 單通道  
32 GB, 2 條 16 GB, DDR5, 4800 MHz, 雙通道  
64 GB, 2 條 32 GB, DDR5, 4800 MHz, 雙通道

M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, 自我加密磁碟機, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, 自我加密磁碟機, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, 自我加密磁碟機, Class 40

**整合式:**  
Intel® UHD 顯示晶片 710 搭配 Intel® Pentium® Gold 處理器  
Intel® UHD 顯示晶片 730 搭配第 13 代 Intel® Core™ i3/i5 處理器  
Intel® UHD 顯示晶片 770 搭配第 13 代 Intel® Core™ i5/i7 處理器

23.8 吋, FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 防眩光, TUV 低藍光認證非觸控面板, 99% sRGB, 250 尼特, IPS, ComfortView Plus

23.8 吋, FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 防眩光, TUV 低藍光認證觸控面板, 99% sRGB, 300 尼特, IPS, 手寫筆支援, ComfortView Plus

OptiPlex Entry 24 All-in-One 高度可調式底座  
OptiPlex Entry 24 All-in-One 固定式底座

Dell 24 顯示器 – P2423D  
Dell UltraSharp 24 顯示器 – U2422H  
Dell Premier 多重裝置無線鍵盤滑鼠組 – KM7321W  
Dell 專業立體聲耳機 – WH3022

紋理黑

## 技術規格

OptiPlex All-in-One 7410 (能效處理器)

Intel® Pentium® Gold G7400T (6 MB 快取記憶體, 2 核心, 4 執行緒, 最高 3.10 GHz, 35 瓦)  
Intel® Celeron® G6900T (4 MB 快取記憶體, 2 核心, 2 執行緒, 最高 2.80 GHz, 35 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i3-13100T (12 MB 快取記憶體, 4 核心, 8 執行緒, 2.50 GHz 至 4.20 GHz 渦輪加速, 35 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i3-13400T (20 MB 快取記憶體, 10 核心, 16 執行緒, 1.30 GHz 至 4.40 GHz 渦輪加速, 35 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13500T vPro® (24 MB 快取記憶體, 14 核心, 20 執行緒, 1.60 GHz 至 4.60 GHz 渦輪加速, 35 瓦)  
第 13 代 Intel® Core™ i5-13600T vPro® (24 MB 快取記憶體, 14 核心, 20 執行緒, 1.80 GHz 至 4.80 GHz 渦輪加速, 35 瓦)

Windows 11 家用版  
Windows 11 專業版  
Windows 11 Pro National Academic  
Windows 11 Pro 降級 (Windows 10 影像)  
Windows 10 CMIT (CMGE)  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS (64 位元)

Dell ThinOS  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS - 64 位元 Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 上的 Dell Hybrid Client (即將推出)

4 GB, 1 條 4 GB, DDR4, 3200 MHz, 單通道  
8 GB, 1 條 8 GB, DDR4, 3200 MHz, 單通道  
16 GB, 1 條 16 GB, DDR4, 3200 MHz, 單通道  
16 GB, 2 條 8 GB, DDR4, 3200 MHz, 雙通道  
32 GB, 1 條 32 GB, DDR4, 3200 MHz, 單通道  
32 GB, 2 條 16 GB, DDR4, 3200 MHz, 雙通道  
64 GB, 2 條 32 GB, DDR4, 3200 MHz, 雙通道

2.5 吋, 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, SSD, Class 40  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, 自我加密磁碟機, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, SSD, 自我加密磁碟機, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, SSD, 自我加密磁碟機, Class 40

**整合式:**  
Intel® UHD 顯示晶片 710 搭配 Intel® Pentium® Gold 處理器與 Intel® Celeron® 處理器  
Intel® UHD 顯示晶片 730 搭配第 13 代 Intel® Core™ i3/i5 處理器  
Intel® UHD 顯示晶片 770 搭配第 13 代 Intel® Core™ i5 處理器

23.8 吋, FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 防眩光, TUV 低藍光認證非觸控面板, 99% sRGB, 250 尼特, IPS, ComfortView Plus

23.8 吋, FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 防眩光, TUV 低藍光認證觸控面板, 99% sRGB, 300 尼特, IPS, 手寫筆支援, ComfortView Plus

OptiPlex Entry 24 All-in-One 高度可調式底座  
OptiPlex Entry 24 All-in-One 固定式底座

Dell 24 顯示器 – P2423D  
Dell UltraSharp 24 顯示器 – U2422H  
Dell Premier 多重裝置無線鍵盤滑鼠組 – KM7321W  
Dell 專業立體聲耳機 – WH3022

紋理黑

# 多合一電腦

## 功能 技術規格

**型號** OptiPlex All-in-One Plus 7410

### 生產力軟體

Dell Command  
Dell Digital Delivery - Cirrus 用戶端  
Dell Optimizer  
Excalibur  
SupportAssist  
Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Consumer  
Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020  
Adobe Acrobat Std Perpetual-EM-Consumer 2020  
Adobe Acrobat Standard DC 12 mo Sub. - Commercial  
Adobe Acrobat Standard 2020 - Consumer  
Adobe Creative Cloud 攝影計畫 - 12 個月訂閱方案  
Adobe Lightroom - 12 個月訂閱方案  
Adobe Photoshop Elements 2023 & Premier Elements 2023 套裝, 商用版  
CyberLink PowerDirector  
Cyberlink PowerDirector 和 PhotoDirector 365 商用版  
Dell SW 代幣  
Foxit PDF 編輯器  
MS Office - Fed & Premier 退出宣告, 商用 SKU  
MS Office - 日本沒有生產力模組  
M365 個人級  
M365 系列  
MS Office 數位附屬服務追加銷售家用與商用版 2021 年 - 商用版  
MS Office 數位附屬服務追加銷售專業版 2021 年 - 商用版  
MS Office 數位附屬服務追加銷售家用與學生版 2021 年  
MS Office 家用與商用非進階數位附屬服務 (JPN) - 消費者  
MS Office 家用與商用非進階 Office 2021 數位附屬服務 (JPN) - 商用版  
MS Office 專業非進階數位附屬服務 (JPN) - 商用版  
Workspace ONE

### 安全性軟體<sup>6</sup>

SafeSupply Chain 附加組件  
Dell 受信任裝置代理程式  
Absolute Control (Pro) - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Resilience (Premium) - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Resilience (Premium)、SLED - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Visibility (Standard) - 1、3、4 及 5 年選項  
McAfee 業務保護  
Secureworks Taegis XDR  
VMware Carbon Black

### 硬體安全性

防盜纜線鎖孔  
機箱入侵開關  
可信賴平台模組 (已啟用獨立 TPM)  
SafeBIOS (包含 Dell 離機 BIOS Verification)  
BIOS Resilience  
BIOS 復原和其他 BIOS 控制  
SafeID 包括可信賴平台模組 (TPM) 2.0  
自我加密硬碟 (SED)  
智慧卡鍵盤 (FIPS)  
D-Pedigree (安全供應鏈功能)

### 保固<sup>9、10</sup>

3 年基本保固及硬體服務, 遠端診斷後現場服務  
2-5 年期基本保固延長  
1-5 年期 ProSupport 搭配次營業日現場服務  
1-5 年期用戶端 ProSupport Plus 及次營業日現場維修

### 意外損壞服務

1-5 年期 Accidental Damage 維修

### 連接埠

**右側:**  
1 個 USB 3.2 Gen 2 連接埠 (具備 PowerShare 功能)  
**左側:**  
1 個通用音訊連接埠  
**下方顯示:**  
1 個 SD 4.0 卡插槽  
1 個 USB 3.2 Gen 2x2 Type-C<sup>®</sup> 連接埠  
**後面板:**  
2 個 USB 3.2 Gen 2 連接埠  
2 個 USB 3.2 Gen 1 連接埠 (具備 Smart Power On 功能)  
1 個音訊線路輸出連接埠, 可重新分配任務  
1 個 DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3 連接埠, 在 60Hz 時最高 5120x3200  
1 個 HDMI-in 1.4b/HDCP 1.4 連接埠, 在 60Hz 時最高 1920 x 1080  
1 個 HDMI 輸出 2.1/HDCP 2.3 連接埠, 在 60Hz 時最高 4096 x 2160  
1 個 RJ45 乙太網路連接埠 10/100/1000 Mbps 連接埠

## 技術規格

OptiPlex All-in-One 7410

Dell Command  
Dell Digital Delivery - Cirrus 用戶端  
Dell Optimizer  
Excalibur  
SupportAssist  
Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Consumer  
Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020  
Adobe Acrobat Std Perpetual-EM-Consumer 2020  
Adobe Acrobat Standard DC 12 mo Sub. - Commercial  
Adobe Acrobat Standard 2020 - Consumer  
Adobe Creative Cloud 攝影計畫 - 12 個月訂閱方案  
Adobe Lightroom - 12 個月訂閱方案  
Adobe Photoshop Elements 2023 & Premier Elements 2023 套裝, 商用版  
CyberLink PowerDirector  
Cyberlink PowerDirector 和 PhotoDirector 365 商用版  
Dell SW 代幣  
Foxit PDF 編輯器  
MS Office - Fed & Premier 退出宣告, 商用 SKU  
MS Office - 日本沒有生產力模組  
M365 個人級  
M365 系列  
MS Office 數位附屬服務追加銷售家用與商用版 2021 年 - 商用版  
MS Office 數位附屬服務追加銷售專業版 2021 年 - 商用版  
MS Office 數位附屬服務追加銷售家用與學生版 2021 年  
MS Office 家用與商用非進階數位附屬服務 (JPN) - 消費者  
MS Office 家用與商用非進階 Office 2021 數位附屬服務 (JPN) - 商用版  
MS Office 專業非進階數位附屬服務 (JPN) - 商用版  
Workspace ONE

SafeSupply Chain 附加組件  
Dell 受信任裝置代理程式  
Absolute Control (Pro) - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Resilience (Premium) - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Resilience (Premium)、SLED - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Visibility (Standard) - 1、3、4 及 5 年選項  
McAfee 業務保護  
Secureworks Taegis XDR  
VMware Carbon Black

防盜纜線鎖孔  
機箱入侵開關  
可信賴平台模組 (已啟用獨立 TPM)  
SafeBIOS (包含 Dell 離機 BIOS Verification)  
BIOS Resilience  
BIOS 復原和其他 BIOS 控制  
SafeID 包括可信賴平台模組 (TPM) 2.0  
自我加密硬碟 (SED)  
智慧卡鍵盤 (FIPS)  
D-Pedigree (安全供應鏈功能)

1 年基本保固及硬體服務, 遠端診斷後現場服務  
2-5 年期基本保固延長  
1-5 年期 ProSupport 搭配次營業日現場服務  
1-5 年期用戶端 ProSupport Plus 及次營業日現場維修

1-5 年期 Accidental Damage 維修

**右側:**  
1 個 USB 3.2 Gen 2 連接埠 (具備 PowerShare 功能)  
**左側:**  
1 個通用音訊連接埠  
**下方顯示:**  
1 個 SD 4.0 卡插槽  
1 個 USB 3.2 Gen 2 Type-C 連接埠  
**後面板:**  
2 個 USB 3.2 Gen 2 連接埠  
2 個 USB 3.2 Gen 1 連接埠 (具備 Smart Power On 功能)  
1 個音訊線路輸出連接埠, 可重新分配任務  
1 個 DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3 連接埠, 在 60Hz 時最高 5120x3200  
1 個 HDMI-in 1.4b/HDCP 1.4 連接埠, 在 60Hz 時最高 1920 x 1080  
1 個 HDMI 輸出 2.1/HDCP 2.3 連接埠, 在 60Hz 時最高 4096 x 2160  
1 個 RJ45 乙太網路連接埠 10/100/1000 Mbps 連接埠

## 技術規格

OptiPlex All-in-One 7410 (能效處理器)

Dell Command  
Dell Digital Delivery - Cirrus 用戶端  
Dell Optimizer  
Excalibur  
SupportAssist  
Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Consumer  
Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020  
Adobe Acrobat Std Perpetual-EM-Consumer 2020  
Adobe Acrobat Standard DC 12 mo Sub. - Commercial  
Adobe Acrobat Standard 2020 - Consumer  
Adobe Creative Cloud 攝影計畫 - 12 個月訂閱方案  
Adobe Lightroom - 12 個月訂閱方案  
Adobe Photoshop Elements 2023 & Premier Elements 2023 套裝, 商用版  
CyberLink PowerDirector  
Cyberlink PowerDirector 和 PhotoDirector 365 商用版  
Dell SW 代幣  
Foxit PDF 編輯器  
MS Office - Fed & Premier 退出宣告, 商用 SKU  
MS Office - 日本沒有生產力模組  
M365 個人級  
M365 系列  
MS Office 數位附屬服務追加銷售家用與商用版 2021 年 - 商用版  
MS Office 數位附屬服務追加銷售專業版 2021 年 - 商用版  
MS Office 數位附屬服務追加銷售家用與學生版 2021 年  
MS Office 家用與商用非進階數位附屬服務 (JPN) - 消費者  
MS Office 家用與商用非進階 Office 2021 數位附屬服務 (JPN) - 商用版  
MS Office 專業非進階數位附屬服務 (JPN) - 商用版  
Workspace ONE

SafeSupply Chain 附加組件  
Dell 受信任裝置代理程式  
Absolute Control (Pro) - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Resilience (Premium) - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Resilience (Premium)、SLED - 1、3、4 及 5 年選項  
Absolute Visibility (Standard) - 1、3、4 及 5 年選項  
McAfee 業務保護  
Secureworks Taegis XDR  
VMware Carbon Black

防盜纜線鎖孔  
機箱入侵開關  
可信賴平台模組 (已啟用獨立 TPM)  
SafeBIOS (包含 Dell 離機 BIOS Verification)  
BIOS Resilience  
BIOS 復原和其他 BIOS 控制  
SafeID 包括可信賴平台模組 (TPM) 2.0  
自我加密硬碟 (SED)  
智慧卡鍵盤 (FIPS)  
D-Pedigree (安全供應鏈功能)

1 年基本保固及硬體服務, 遠端診斷後現場服務  
2-5 年期基本保固延長  
1-5 年期 ProSupport 搭配次營業日現場服務  
1-5 年期用戶端 ProSupport Plus 及次營業日現場維修

1-5 年期 Accidental Damage 維修

**右側:**  
1 個 USB 3.2 Gen 2 連接埠 (具備 PowerShare 功能)  
**左側:**  
1 個通用音訊連接埠  
**下方顯示:**  
1 個 SD 4.0 卡插槽  
1 個 USB 3.2 Gen 2 Type-C 連接埠  
**後面板:**  
2 個 USB 3.2 Gen 1 連接埠  
2 個 USB 2.0 連接埠 (具備 Smart Power On 功能)  
1 個音訊線路輸出連接埠, 可重新分配任務  
1 個 DisplayPort++ 1.4a/HDCP 2.3 連接埠, 在 60Hz 時最高 5120x3200  
1 個 RJ45 乙太網路連接埠 10/100/1000 Mbps 連接埠



# 多合一電腦

## 功能 技術規格

**型號** OptiPlex All-in-One Plus 7410

**插槽** 1 個適用於 WiFi 和藍牙組合介面卡的 M.2 2230 插槽  
2 個適用於 PCIe 固態硬碟的 M.2 2230/2280 插槽

### 尺寸

#### 美國尺寸

高度 (正面): 13.95 吋 (354.3 公釐)  
高度 (背面): 13.95 吋 (354.3 公釐)  
寬度: 21.26 吋 (540 公釐)  
深度: 2.28 吋 (57.90 公釐)  
起始重量, 含底座: 18.13 磅 (8.23 公斤)  
含底座的重量 (最大): 21.22 磅 (9.63 公斤)  
起始重量, 不含底座: 6.33 公斤 (13.95 磅)  
不含底座重量 (最大): 14.90 磅 (6.76 公斤)

#### ROW 尺寸

高度 (正面): 354.3 公釐 (13.95 吋)  
高度 (背面): 354.3 公釐 (13.95 吋)  
寬度: 540 公釐 (21.26 吋)  
深度: 57.90 公釐 (2.28 吋)  
起始重量, 含底座: 8.23 公斤 (18.13 磅)  
含底座的重量 (最大): 9.63 公斤 (21.22 磅)  
起始重量, 不含底座: 6.33 公斤 (13.95 磅)  
不含底座重量 (最大): 6.76 公斤 (14.90 磅)

### 攝影機

1080p (30 fps FHD 相機)  
1920P (30 fps) 5 MP RGB 相機 + 360p (30 fps nHD IR 相機)

### 音訊<sup>1</sup>

Realtek 音訊控制器, ALC3289  
兩個立體聲喇叭, 5 瓦 x 2 = 10 瓦

### 無線功能

Intel® AX201, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡  
Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-6E (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡  
Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1201 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡

### 主要電池

不適用

### 電源

160 瓦內部電源供應單元 (PSU), 85% 效率, 80 Plus Bronze  
240 瓦內部電源供應單元 (PSU), 92% 效率, 80 Plus Platinum

### 永續發展 資料

以使用後再生塑膠製造  
包裝使用回收或可再生材料製作  
提供 EPEAT 註冊組態  
提供通過能源之星認證的組態  
提供第 9.0 代 TCO 認證組態  
提供符合美國 CEC MEPS 規範的組態  
提供符合澳洲和紐西蘭 MEPS 規範的組態  
CEL  
WEEE  
日本能源法  
韓國 E-standby  
歐盟 RoHS  
中國 RoHS

### 法規<sup>8,2</sup>

產品安全、EMC 與環保資料表  
Dell 法規遵循首頁  
Dell 與環境

## 技術規格

OptiPlex All-in-One 7410

1 個適用於 WiFi 和藍牙組合介面卡的 M.2 2230 插槽  
2 個適用於 PCIe 固態硬碟的 M.2 2230/2280 插槽

### 美國尺寸

高度 (正面): 13.95 吋 (354.3 公釐)  
高度 (背面): 13.95 吋 (354.3 公釐)  
寬度: 21.26 吋 (540 公釐)  
深度: 2.28 吋 (57.90 公釐)  
起始重量, 含底座: 16.55 磅 (7.51 公斤)  
含底座的重量 (最大): 20.25 磅 (9.19 公斤)  
起始重量, 不含底座: 12.37 磅 (5.61 公斤)  
不含底座重量 (最大): 13.93 磅 (6.32 公斤)

### ROW 尺寸

高度 (正面): 354.3 公釐 (13.95 吋)  
高度 (背面): 354.3 公釐 (13.95 吋)  
寬度: 540 公釐 (21.26 吋)  
深度: 57.90 公釐 (2.28 吋)  
起始重量, 含底座: 7.51 公斤 (16.55 磅)  
含底座的重量 (最大): 9.19 公斤 (20.25 磅)  
起始重量, 不含底座: 5.61 公斤 (12.37 磅)  
不含底座重量 (最大): 6.32 公斤 (13.93 磅)

1080p (30 fps FHD 相機)

Realtek 音訊控制器, ALC3289  
兩個立體聲喇叭, 2 瓦 x 2 = 4 瓦

Intel® AX201, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡  
Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-6E (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡  
Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1201 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡

不適用

160 瓦內部電源供應單元 (PSU), 85% 效率, 80 Plus Bronze

以使用後再生塑膠製造  
包裝使用回收或可再生材料製作  
提供 EPEAT 註冊組態  
提供通過能源之星認證的組態  
提供第 9.0 代 TCO 認證組態  
提供符合美國 CEC MEPS 規範的組態  
提供符合澳洲和紐西蘭 MEPS 規範的組態  
CEL  
WEEE  
日本能源法  
韓國 E-standby  
歐盟 RoHS  
中國 RoHS

產品安全、EMC 與環保資料表  
Dell 法規遵循首頁  
Dell 與環境

## 技術規格

OptiPlex All-in-One 7410 (能效處理器)

1 個適用於 2.5 吋 HDD 的 SATA 插槽  
1 個適用於 WiFi 和藍牙組合介面卡的 M.2 2230 插槽  
1 個適用於 PCIe 固態硬碟的 M.2 2230/2280 插槽

### 美國尺寸

高度 (正面): 13.95 吋 (354.3 公釐)  
高度 (背面): 13.95 吋 (354.3 公釐)  
寬度: 21.26 吋 (540 公釐)  
深度: 2.28 吋 (57.90 公釐)  
起始重量, 含底座: 16.55 磅 (7.51 公斤)  
含底座的重量 (最大): 20.25 磅 (9.19 公斤)  
起始重量, 不含底座: 12.37 磅 (5.61 公斤)  
不含底座重量 (最大): 13.93 磅 (6.32 公斤)

### ROW 尺寸

高度 (正面): 354.3 公釐 (13.95 吋)  
高度 (背面): 354.3 公釐 (13.95 吋)  
寬度: 540 公釐 (21.26 吋)  
深度: 57.90 公釐 (2.28 吋)  
起始重量, 含底座: 7.51 公斤 (16.55 磅)  
含底座的重量 (最大): 9.19 公斤 (20.25 磅)  
起始重量, 不含底座: 5.61 公斤 (12.37 磅)  
不含底座重量 (最大): 6.32 公斤 (13.93 磅)

1080p (30 fps FHD 相機)

Realtek 音訊控制器, ALC3246  
兩個立體聲喇叭, 2 瓦 x 2 = 4 瓦

Intel® AX201, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡  
Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2400 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-6E (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡  
Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1201 Mbps, 2.40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), 藍牙® 無線網卡

不適用

130 瓦 AC 變壓器, 7.4 公釐圓桶  
180 瓦 AC 變壓器, 7.4 公釐圓桶

以使用後再生塑膠製造  
包裝使用回收或可再生材料製作  
提供 EPEAT 註冊組態  
提供通過能源之星認證的組態  
提供第 9.0 代 TCO 認證組態  
提供符合美國 CEC MEPS 規範的組態  
提供符合澳洲和紐西蘭 MEPS 規範的組態  
CEL  
WEEE  
日本能源法  
韓國 E-standby  
歐盟 RoHS  
中國 RoHS

產品安全、EMC 與環保資料表  
Dell 法規遵循首頁  
Dell 與環境

## 產品免責聲明

### 第 2 頁

最終效能指標待確認

資料來源：\*根據 2022 年 10 月的 Dell 分析結果。Dell Optimizer 不適用於 OptiPlex 3000 系列、Latitude Chromebook Enterprise 和基於 Linux 的裝置。可用的特色功能和一般功能可能會因機型而異。如需更詳細的資料，請造訪：<https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>。

免責聲明：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。在推出時，Dell ThinOS 和 Dell Hybrid Client 是個別銷售的客戶安裝選項，且該裝置的配置需要 8 GB。

### 第 3 頁

資料來源：比例是指產品中使用的塑膠總重量，可能依各機型而異。

資料來源：根據 2023 年 2 月的內部分析結果 CLM-007154

+ 比例是指產品中使用的塑膠總重量，可能依各機型而異。根據 2023 年 2 月的內部分析結果 CLM-007352

3. 依據 2021 年 10 月 Dell 的內部分析結果，「OptiPlex 是 Dell 最具永續理念的桌上型電腦產品組合」；(分析了創新、材料以及回收塑膠與閉環供應鏈塑膠佔比等領域) CLM-003453。

\* 已註冊 EPEAT (若適用)。EPEAT 註冊標準各國/地區不盡相同。如需各個國家/地區的註冊狀態資訊，請參閱 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)。

\*根據 2022 年 8 月 Dell 對 Personal Zoom Room 鍵盤競品公開資訊所做的分析。

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 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) 上發佈的安裝與規格。

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. 8GB 或更大的系統記憶體容量：需要 64 位元作業系統才能支援 8GB 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. Computrace 盜用追蹤服務：並非 Dell 提供之方案。特定條件亦適用。請至 [www.loseyourlaptop.com](http://www.loseyourlaptop.com) 參閱條款與條件，了解完整的詳細資料。

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，請造訪 [www.dell.com/servicesdescriptions](http://www.dell.com/servicesdescriptions)。

12. 如需完整的聲明與認證清單，請參閱下面網址中產品支援資訊手冊一節中的 Dell 法規與環境資料表，網址為 [www.dell.com/support/home/us/en/19](http://www.dell.com/support/home/us/en/19)。

13. 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。在推出時，Dell ThinOS 和 Dell Hybrid Client 是個別銷售的客戶安裝選項，且該裝置的配置需要 8 GB 記憶體，128 GB 或更大容量的 SSD/HDD，以及搭配 Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler) 的 Ubuntu Linux 22.04。