

# Surface Pro 10

## 專為商業用戶打造的 AI PC，專為多功能性而設計

Surface Pro 10 模糊了硬體和軟體之間的界限，在適應多種工作方式的、安全輕巧的設備中實現絕佳效能。企業員工可以藉由 AI PC 的優勢，加速 Microsoft Copilot\* 體驗，並提供整合的 AI 引擎，進而滿足新勢態的業務需求。

### 協作辦公的新時代

利用無縫的硬體和軟體對稱性，消除工作方式的界限。

### 永無止境的、持續的影響力

透過持續的超高效能、耐用性和便攜性與業務流程保持同步

### 借助 Microsoft Copilot 實現高效的生產力\*

以只有 Surface 能創造的方式，透過輕鬆的觸摸手勢、語音命令和 Surface Slim Pen<sup>1</sup> 的書寫功能，才能體驗具有包容性功能的 Microsoft Copilot\* 生產力。

### 多重安全性和可管理性

透過領先業界的安全性和遠端系統管理來保護您的感性資料，從而保持對感性資料的掌握。

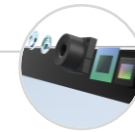
## Windows 11 Pro

透過企業級的 Windows Hello 和內建的 NFC 讀卡機進行安全登入和身份驗證<sup>3</sup>

PixelSense™ Flow 觸控式螢幕上的抗反光技術和自我色彩調節功能可根據您的環境改變色彩平衡，使您的螢幕在幾乎任何照明條件下看起來都很生動



使用 Surface Slim Pen<sup>2</sup> 進行書畫，感覺就像在紙上一樣



AI 驅動的 1080p Surface Studio 鏡頭，支持超廣視角和 Windows Studio Effects。具有 114 度超廣角視野，幾乎是 Windows PC 上視野最寬廣的鏡頭<sup>9</sup>

電池續航時間長達 19 小時<sup>7</sup> 支援快速充電<sup>9</sup>



全新 Copilot 按鍵<sup>6</sup> 方便快速取用 Windows 11 專業版\*中的 Copilot

內建 QR Code，可參閱維修說明。內部清晰的圖示可辨別關鍵零件所需的螺絲數量和驅動器類型<sup>4</sup>



Intel® Core™ Ultra 處理器 (U 系列)，配備 Intel® AI Boost 和高達 64GB 的記憶體<sup>5</sup>

\*Windows 中的 Copilot (預覽版) 已在部分的全球市場推出，並將隨著時間的推移推廣到其他市場。瞭解更多資訊，具有商業資料保護功能的 Copilot 對具有已啟用、符合條件的 Microsoft 365 憑證的 Entra ID 的用戶免費提供。<sup>1</sup>Copilot for Microsoft 365 為單獨販售且需一定數量的憑證或訂閱。<sup>2</sup>Microsoft Copilot for Microsoft 365 | Microsoft 365。\*單獨販售。某些功能需要軟體許可證。<sup>3</sup>NFC 在 Surface Pro 10 Wi-Fi 版上可用。<sup>4</sup>可透過 Surface 商務版授權設備經銷商獲得的零件，須由熟練的技術人員按照 Microsoft 的服務指南在現場更換零件，可能還需要 Microsoft 工具 (單獨販售)。更換零件和服務的可用性可能因產品、市場和時間而異。請查看 [Surface service options - Surface | Microsoft Learn](#)。拆卸和/或修理你的設備都有導致觸電、火災和/或人身傷害的風險和其他危險。如果自行維修，請多加小心。除非法律要求，維修期間造成的設備損壞不在 Microsoft 硬體擔保或保護計畫範圍內。<sup>5</sup>系統軟體會佔用大量的儲存空間。可用儲存空間會根據系統軟體更新和應用的使用情況而改變。1GB = 10 億位元組。1 TB = 1,000 GB。有關詳細資訊，請參閱 [Surface.com/Storage](#)。<sup>6</sup>提供之功能會因市場而異。請查閱 [aka.ms/WindowsAIFeatures](#)。若 Copilot for Windows 並無在裝置上提供或未啟用，按下 Copilot 按鍵將啟動 Windows Search。<sup>7</sup>電池使用時間會因設備規格、使用情況、網路和功能、訊號強度、設定和其他因素而有顯著差異。請參閱 [aka.ms/SurfaceBatteryPerformance](#)。<sup>8</sup>在部分市場中，只有特定規格配備 39W Surface 電源。最低 45W Surface 電源或額定功率為 45W 或更高的 USB Type-C PD 充電器 (單獨販售) 支援快速充電。Microsoft 於 2024 年 2 月進行了測試。有關快速充電的詳細資訊，請參閱 [USB-C and Fast Charging for Surface - Microsoft Support](#)。<sup>9</sup>基於截至 24 年 2 月 20 日發佈的 Windows 筆記型電腦和 2-in-1 技術規格的比較。

## 處理器

Intel® Core™ Ultra 5 處理器 135U  
 Intel® Core™ Ultra 7 處理器 165U  
 NPU: Intel® AI Boost

## 記憶體和儲存空間<sup>1</sup>

記憶體選項：  
 8GB, 16GB, 32GB, 64GB LPDDR5x

儲存空間選項：  
 可拆卸<sup>2</sup> 固態硬碟 (第 4 代SSD)<sup>3</sup>：256GB、512GB、1TB

## 安全性

硬體 TPM 2.0 晶片可實現企業級安全性並支援 BitLocker  
 具有強化登入安全性的 Windows Hello 臉部辨識  
 NFC 身份驗證  
 Windows 11 安全核心電腦

## 電池續航時間

一般裝置使用方式可達 19 小時<sup>3</sup>

## 連接埠和充電

2 個支援 USB4®/Thunderbolt™ 4 的 USB-C® 連接埠，支援充電和資料傳輸  
 DisplayPort 2.1 連接埠，最多支援一個 8K 顯示器  
 使用 45W 及以上功率的電源供應器透過 Surface Connect 連接埠或者 USB-C® 連接埠<sup>4</sup> 可進行快速充電  
 Surface Connect 連接埠  
 Surface 鍵盤介面

## 鏡頭

四倍 HD (Quad HD) Surface Studio 前方鏡頭  
 1440p 超寬角四倍 HD (Quad HD) 鏡頭  
 帶有自動定框、眼神接觸和背景效果的 Windows Studio Effects

10.5 MP Ultra HD 後方鏡頭

Windows Hello 人臉識別鏡頭

## 尺寸和重量<sup>5, 6</sup>

長：287 mm  
 寬：208.6 mm  
 高：9.3 mm  
 重量：879 g

## 軟體

Windows 11 專業版或 Windows 10 專業版<sup>7</sup>  
 預先載入的 Microsoft 365 Apps<sup>8</sup>  
 Microsoft 365 商務標準版、Microsoft 365 商務進階版  
 或 Microsoft 365 Apps 30 天試用版<sup>9</sup>

## 音訊

矩陣式遠場雙麥克風，支援語音聚焦 (Voice Focus)<sup>10</sup>  
 支援 Dolby® Atmos®47 的 2W 喇叭<sup>11</sup>  
 支援 Bluetooth® 低功耗音訊技術

## 顯示幕

觸控螢幕：13 吋 PixelSense™ Flow 顯示器<sup>12</sup>  
 解析度：2880 x 1920 (267 PPI)  
 螢幕比例：3:2  
 對比度：1200:1  
 刷新率：最高 120Hz (支援動態刷新率)  
 顏色配置：sRGB 和 Vivid  
 個別經過顏色校正的顯示器  
 自我調整色彩調節  
 觸控：10 點觸控  
 支援 Dolby Vision IQ™<sup>13</sup>  
 Corning® Gorilla® Glass 5  
 抗反光  
 亮度：SDR 最大 600 尼特

## 可維修性

可更換零件包括：<sup>14</sup>

- 顯示器模組
- 可拆卸固態硬碟
- 電池
- 主機板 (包括主處理器和主記憶體)
- Surface Connect 連接埠
- 散熱模組
- 麥克風模組
- SSD 保護蓋
- 喇叭外殼 (桶式)
- 前方鏡頭
- 後方鏡頭
- 電源及音量鍵
- 支架
- 維修工具套件

## 相容性

與 Surface Pro 鍵盤保護蓋相容<sup>15</sup>  
 與 Surface 調適型套件相容  
 與微軟調適型套件相容  
 包括 Windows 協助工具功能 – 深入了解 [無障礙特性 | Microsoft 無障礙](#)  
 深入探索 Microsoft 無障礙裝置與產品 -- [用於 PC & 遊戲的無障礙設備 & 產品 | 調適型技術配件 - Microsoft Store](#)

## 感應器

環境顏色感應器  
 加速計  
 陀螺儀  
 磁力計  
 NFC

## 盒裝內容

Surface Pro 10

39W 電源供應器 (在部分市場，僅適用於特定規格)  
 快速入門指南  
 安全及擔保文件

## 電池容量<sup>5</sup>

額定電池容量 (WH) 48

最低電池容量 (WH) 47

## 外觀

外殼：陽極氧化鋁  
 顏色<sup>15</sup>：白金、霧黑  
 實體按鈕：音量鍵、電源鍵

## 永續性<sup>16</sup>

### 回收材料

外殼至少含有 72% 的再生材料，包括 100% 再生鋁合金和 100% 再生稀土金屬<sup>17</sup>

## 更節能

ENERGY STAR® 認證

## 擔保<sup>18</sup>

1 年有限硬體擔保

## 手寫筆和配件相容性

手寫筆相容性：  
 專為 Surface Slim Pen 設計<sup>19</sup>  
 Surface Pro 鍵盤保護蓋為 Surface Slim Pen 提供了儲存和無線充電功能<sup>19</sup>  
 支援 Surface Slim Pen 觸覺回饋功能<sup>19</sup>  
 支援 Microsoft Pen Protocol(MPP)

## 鍵盤相容性：

Surface Pro 特製版專業鍵盤蓋  
 Surface Pro 鍵盤保護蓋  
 Surface Pro X 特製版專業鍵盤蓋  
 Surface Pro X 鍵盤保護蓋

## 支架

整合式支架最大支援 165 度的開合角度

## 網路和連線

Wi-Fi 6E：相容 802.11ax<sup>20</sup>  
 支援 Bluetooth® 5.3 無線技術

## 圖形卡

Intel® Graphics

<sup>1</sup>系統軟體佔用大量的儲存空間，可用儲存空間會根據系統軟體更新和應用的使用情況而改變。1GB = 10 億位元組，1 TB = 1,000 GB，有關詳細資訊，請參閱 Surface 儲存空間。；<sup>2</sup>固態硬碟 (SSD) 保留<sup>3</sup> 僅在 Microsoft Surface 設備上可用，其中 SSD 根據技術規範作為可拆卸產品銷售。；“固態硬碟 (SSD) 保留”服務包含在“硬體延長服務”和“商業 Microsoft Complete”中，並且在購買“硬體延長服務”和“商業 Microsoft Complete”時作為選項提供。如果設備丟失固態硬碟 (SSD)，則還回給 Microsoft 的設備需要支付固態硬碟 (SSD) 更換費用。除非設備已註冊到“固態硬碟 (SSD) 保留”產品/服務中。；<sup>3</sup>電池使用時間會因設備規格、使用情況、網路和功能、訊號強度、設定和其他因素而有顯著差異。請參閱 [aka.ms/SurfaceBatteryPerformance](#)。Microsoft 在 2024 年 2 月中使用預先生產的 Windows 11 軟體和預先生產的 Surface Pro 10 Intel® Core™ Ultra™ 5 135U 處理器、512GB,16GB RAM 裝置進行的測試。測試包括電池完全放電，混合使用和現代待機，主動使用部分包括 (1) 透過多個打開的分頁訪問八個熱門網站的 Web 瀏覽測試；(2) 使用 Microsoft Word、PowerPoint、Excel、OneNote 和 Outlook 的生产力測試；以及 (3) 使用設備閒置閒置應用程式的時間。所有設定均為預設設定，但螢幕亮度設定為 150 尼特，並禁用了自動亮度和自動調整顏色。Wi-Fi 已連接至網路。使用 Windows 11 版本 22H2 3085 進行測試。\*在特定市場中，只有特定規格配備 39 W Surface 電源。最低 45W Surface 電源或 USB-C® PD 充電器支援快速充電 (從 5% 到 80%)。；為單獨販售。測試於 2024 年 2 月在 Microsoft 進行。在空閒條件下使用預先生產設備。軟體和至少 45W USB-C® 充電器。設備已打開桌面裝置電源，並顯示預先生產的 Windows 11 測試。實際使用時間將根據操作條件有所不同。在 23°C 的與世隔絕空環境溫度下測量。；<sup>4</sup>僅用於開發用途。；<sup>5</sup>僅包含鍵盤保護蓋。Windows 10 並不提供購買但支援 Surface Pro 10，請參閱 [https://aka.ms/SurfaceSupportedOperatingSystems](#)。；<sup>6</sup>取得時有透過或訂購 (單獨販售)。；<sup>7</sup>需要透過或訂購 (另售) 才能啟動和使用。；<sup>8</sup>需要透過或訂購 (另售) 才能啟動。；<sup>9</sup>需要透過或訂購 (另售) 才能啟動。；<sup>10</sup>需要透過或訂購 (另售) 才能啟動。；<sup>11</sup>需要透過或訂購 (另售) 才能啟動。；<sup>12</sup>Surface Pro 10 顯示器在標準矩形內具有圓角，當以標準矩形形狀測量時，螢幕對角線為 13 吋實際可視區域較小) ；<sup>13</sup>需要 Dolby Vision® 編碼內容及影片。；<sup>14</sup>透過 Surface 商務版授權設備經銷商獲得的零件，須由熟練的技術人員按照 Microsoft 的服務指南在現場更換零件。可能還需要 Microsoft 工具 (單獨販售)。；更換零件和服務選項的可用性可能因產品、市場和時間而異。請查看 [Surface service options - Surface | Microsoft Learn](#)。；<sup>15</sup>折斷和/或修理你的設備都有導致觸電、火災和/或人身傷害的風險和其他危險。如果自行維修，請多加小心。除非法律要求，維修期間造成的設備損壞不在 Microsoft 硬體擔保或保護計畫範圍內。；<sup>16</sup>Surface Pro Keyboard with bold keyset 僅提供 US English 版本。；<sup>17</sup>顏色僅適用於特定型號。可用的顏色、尺寸、飾面和處理器可能因地區、市場和配置而異。；<sup>18</sup>外殼包括桶式外殼和支架，桶式外殼和支架採用 100% 再生鋁合金。磁碟中 100% 回收稀土金屬。基於 Underwriter Laboratories, Inc. 使用環境聲明驗證程式 UL 2809-2，第二版，2023 年 11 月 7 日進行驗證。；<sup>19</sup>Microsoft 的有限擔保係消費者權益外保固。；<sup>20</sup>Wi-Fi 6E 並非在所有地區均有提供。