

Surface Laptop 6

專為商業用戶打造的 AI PC， 為滿足高負荷的工作而設計

Surface Laptop 6 以卓越的效能、功能和時尚的設計提升了業務水準。Surface Laptop 6 專為要求苛刻的高負載工作而打造，透過 Intel® Core™ Ultra 處理器 (H 系列) 的強大功能開啟了高生產力的新時代。透過 Surface Laptop 6，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。

為要求苛刻的工作量提供無懈可擊的動力

憑藉與業務同步的動力和效能，為全天候的工作效率加油助力。

時尚耐用的微軟設計

Surface Laptop 6 將超越預期：精心製作，經久耐用，並具有協作工具和 AI 驅動的功能。

借助 Microsoft Copilot¹ 實現高效生產力

只有 Surface 能創造在 Windows 11 專業版上的 Copilot 及 Microsoft 365 上的 Microsoft Copilot¹ 的體驗具有包容性的生產力。

多重安全性和可管理性

Windows 11 領先業界的安全性可保護敏感性資料，遠端系統管理可在硬體、韌體、應用程式、雲端和身份等各個層面提供保護。

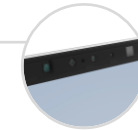
Windows 11 Pro



Intel® Core™ Ultra 處理器 (H 系列)，效能提升高達 2 倍⁴

抗反光技術可減少高達 50% 的反射，在強光下甚至在戶外更容易看到螢幕上的內容

電池續航時間長達 19 小時²
支援快速充電³



AI 驅動的 1080p Surface Studio 鏡頭，支援 Windows Studio Effects

安全核心電腦，旨在提升 Windows 11 安全性的優勢

透過 Surface Laptop 6 和 Windows 11 專業版上的 AI 體驗、智慧工作流程和無與倫比的個人化功能進行多工處理



全新 Copilot 按鍵⁶ 方便快捷取用 Windows 11 專業版*中的 Copilot

簡化維修和可更換零件，包括主機板和電池⁷

支持 Dolby® Atmos®⁸ 音效的 Omnisonic® 喇叭，雙重遠場雙麥克風，支援語音聚焦 (Voice Focus)⁹

*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。¹Copilot for Microsoft 365 為單獨販售且需一定數量的憑證或訂閱。Microsoft Copilot for Microsoft 365 | Microsoft 365。²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。³13.5" Surface Briggs 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 (從 5% 到 80%)。測試於 2024 年 2 月在 Microsoft 進行。在受控條件下使用預先生產設備、軟體和至少 45W USB-C 充電器。設備已打開桌面螢幕電源，並具有預設顯示亮度設定。實際充電時間將根據操作條件而有所不同。在 23°C 的典型辦公室環境溫度下測量。⁴基於 3DMark TimeSpy 基準測試。測量圖形效能與 Surface Laptop 5 的比較。⁵整合智慧讀卡機僅在以下規格之一的黑色 Surface Laptop 6 上可用：15 吋 5/16/512、7/16/256、7/16/512、7/32/512，並且僅在美國和加拿大。⁶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。⁷可透過 Surface 商務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。可能需需要 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。拆開和/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。⁸需要 Dolby® Atmos® 編碼內容/音訊。⁹語音聚焦功能需要 Windows 11，並且在使用整合設備麥克風和使用某些 Windows 音訊處理模式的應用中可用。



Surface Laptop 6

處理器

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

記憶體和儲存空間¹

記憶體選項：
8GB LPDDR5 RAM, 16GB, 32GB or 64GB LPDDR5x RAM

儲存空間選項：

可拆卸² 固態硬碟（第 4 代SSD）：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 整合智慧讀卡機身份驗證（部分型號於部分市場提供）³ Windows 11 安全核心電腦

連接埠和充電

Surface Laptop 6 13.5 吋：
支援 USB4⁴/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 Surface 電源供應器或者 USB-C[®] PD 適配器可進行快速充電⁴
USB-A 3.1連接埠
USB-A 3.1連接埠
3.5 mm耳機孔
Surface Connect連接埠

Surface Laptop 6 15 吋：

2 個支援 USB4⁴/Thunderbolt™ 4 的 USB-C[®] 連接埠
充電
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 Surface 電源供應器或者 USB-C[®] PD 適配器可進行快速充電⁴
USB-A 3.1連接埠
3.5 mm耳機孔
Surface Connect 連接埠
整合智慧讀卡機身份驗證（部分型號於部分市場提供）³

電池續航時間⁵

Surface Laptop 6 13.5":
一般裝置使用方式可達 18.5 小時⁶

Surface Laptop 6 15":

一般裝置使用方式可達 19 小時⁷

鏡頭

Full HD Surface Studio 前方鏡頭
1080p Full HD 鏡頭

帶有自動定框、眼神接觸和背景效果的 Windows Studio Effects

Windows Hello 人臉辨識鏡頭

尺寸和重量 ⁸

Surface Laptop 6 13.5 吋：
長：308 mm
寬：223 mm
高：16.7 mm
重量：1.38 kg

Surface Laptop 6 15 吋：

長：340 mm
寬：244 mm
高：16.9 mm
重量：1.68 kg
整合智慧讀卡機³：1.68 kg

軟體

Windows 11 專業版 或 Windows 10 專業版⁹
預先載入的 Microsoft 365 Apps ¹⁰
Microsoft 365 商務標準版、Microsoft 365 商務進階版 或 Microsoft 365 Apps 30 天試用版 ¹¹

鍵盤規格

啟動：移動鍵

配置：標準鍵盤，全排功能鍵（F1-F12）

Windows 按鍵和用於媒體控制、調節螢幕亮度的專用按鍵

鍵盤背光

Copilot 按鍵 ¹²

觸控板

音訊

矩陣式遠場雙麥克風，支援語音聚焦（Voice Focus）¹³

支援 Dolby® Atmos^{®14} 音效的 Omnisonic[®] 喇叭

支援 Bluetooth[®] 低功耗音訊技術

顯示器

Surface Laptop 6 13.5 吋：
觸控螢幕：13.5 吋PixelSense™ 顯示幕
解析度：2256 x 1504 (201 PPI)
螢幕比例：3:2
對比度：1300:1
顏色配置：sRGB 和 Enhanced
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™¹⁷
Corning® Gorilla® Glass 5
抗反光
亮度：SDR 最大 400 尼特

Surface Laptop 6 15 吋：
觸控螢幕：15 吋PixelSense™ 顯示幕
解析度：2496 x 1664 (201 PPI)
螢幕比例：3:2
對比度：1300:1
顏色配置：sRGB 和 Enhanced
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™¹⁵
Corning® Gorilla® Glass 5
抗反光
亮度：SDR 最大 400 尼特

可維修性

可更換零件包括：¹⁶

- 顯示器模組（含鏡頭）
- 鍵盤零件
- 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
- 耳機埠
- 喇叭
- 觸控板
- 外殼
- 腳架

相容性

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

環境光感應器

盒裝內容

Surface Laptop 6 13.5 吋或 15 吋
電源供應器：
13.5 英寸：39W
15 英寸：65W
快速入門指南
安安全與擔保文件

電池容量^{6,7}

額定電池容量（WH）47
最低電池容量（WH）46

外觀

外殼：陽極氧化鋁

顏色¹⁷：白金、霧黑

永續性

更多可回收材料

外殼的回收成分至少為 25.8%，包括 100% 再生鋁合金和 100% 再生稀土金屬 ¹⁸

更節能

ENERGY STAR[®] 認證

更易于維修

比 Surface Laptop 5 更多的可更換零件。內建 QR Code，方便您查看說明。¹⁶

Surface 以舊換新

我們在 [Microsoft Trade In Program](#) 為美國的商務客戶提供方便和安全的以舊換新服務

Microsoft 致力於到 2030 年實現負碳排、水資源正效益和零浪費。瞭解我們如何在設計時考慮到永續性：

[永續產品和解決方案](#) | [Microsoft CSR](#)

[Microsoft Surface 永續性- 微軟永續性](#)

擔保¹⁹

1 年有限硬體擔保

手寫筆和配件相容性

支援 Microsoft Pen Protocol(MPP)

網路與連線能力

Wi-Fi 6E：相容 802.11ax ²⁰

Bluetooth[®] 無線 5.3 技術

圖形卡

8GB 記憶體：Intel® Graphics

16GB, 32GB 或者 64GB 記憶體：Intel® Arc™ Graphics

支援 DisplayPort 2.1 的詳細資訊，請參閱 [www.displayport.org](#)。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程式的使用情況而改變。1GB = 10 億位元組，1TB = 1,000 GB。有關詳細資訊，請參閱 [Surface.com/Storage](#)。*“固態硬碟（SSD）保留”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”時為標準提供。預裝設備丟失固態硬碟（SSD）。¹ 附註包括 Microsoft 的設備需要支付固態硬碟（SSD）取捨費用。除非設備已註冊到“固態硬碟（SSD）保留”產品/服務中，“整合智慧讀卡機僅在以下設備上使用：Surface Laptop 6 上可用：15 吋 5/16/512、7/16/256、7/16/512、7/32/512。並且僅在美國和加拿大。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](#)。*電池續航時間最長 18.5 小時，基於 Surface Laptop 6 13.5 吋上的典型的 Surface 設備使用情況。Microsoft 於 2022 年 8 月使用預先生產軟體和預先生產的 13.5 吋Intel® Core™、256GB、8GB RAM 設備進行了測試。測試包括電池完全放電、混合使用和現代網路。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 的生產力測試。以及（3）使用設備與空閒應用程式的時間。所有設定均為預設設定，但螢幕亮度設置為 150 尼特並禁用了自動亮度、Wi-Fi 已連接到網路。使用 Windows 版本 11.0.22621（21H2）進行測試。電池續航時間會因設定、使用情況和其他因素而有很大差異。6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。*基於 Surface Laptop 6 15 吋上的典型 Surface 設備使用情況。電池續航時間達 19 小時。Microsoft 於 2022 年 8 月使用預先生產軟體和預先生產的 15 英寸Intel® Core™ i7、256GB、8GB RAM 設備進行了測試。測試包括電池完全放電、混合使用和現代任務。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 的生產力測試。以及（3）使用設備與空閒應用程式的時間。所有設定均為預設設定，但螢幕亮度設置為 150 尼特並禁用了自動亮度。Wi-Fi 已連接到網路。使用 Windows 11 Version 22631.3085 進行測試。電池續航時間會因設定、使用情況和其他因素而有很大差異。*Windows 10 並不提供購買但支援 Surface Laptop 6。請查閱 [https://aka.ms/SurfaceSupportedOperatingSystems](#)。*單獨販售，部分功能需要憑證。¹¹需要憑證或訂閱（另售）才能啟動和使用。*11 需要啟動。若您您的設備由所在組織的 IT 部門管理，請聯繫 IT 管理員啟動。啟動30天內，如果您選擇繼續使用，我們將會向您收取每月或每年訂閱費。需要以信用卡支付費用。在您選擇訂閱後，隨時取消訂閱即可停止繼續扣款。請參閱 [https://aka.ms/m365businesstrialinfo](#)。¹²功能可用性因市場而異。請參閱 [aka.ms/WindowsAIFeatures](#) – 筆記本上的 Copilot for Windows 不可用或未啟用。按 Copilot 鍵將啟動 Windows 搜尋。¹³這套音訊功能需要 Windows 11，並且在使用整合設備麥克風和使用某些 Windows 音訊處理模式的應用中可用。*“商業 Dolby” Atmos[®] 編碼內音及影片。*“遊戲 Dolby” Atmos[®] 編碼內音及影片。*“透過 Surface 商務級設備設備商獲得的零件。須由熟練的技術人員按照 Microsoft 的服務指南在現場更換零件。可能需購買 Microsoft 工具（單獨販售）。更換零件和服務事項的可用性可能因產品、市場和時間而異。請查閱 [Surface | Microsoft Learn](#) 上拆卸和修理您的設備都有導致觸電、火災和/或人身傷害的風險和責任。如自行進行維修，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 硬體擔保或保單計畫範圍內。*顏色名稱適用於特定型號。*顏色名稱適用於特定型號。*可用的顏色、尺寸、飾面和處理器可能因產品、市場和配置而異。*外殼包括 A 面、保護蓋、C 面 和 D 面。*A 面為 100% 再生鋁合金。磁鐵中 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。¹⁴Microsoft 的有限擔保是消費者權益外保。*¹⁹單獨販售。*Wi-Fi 6E 並非在所有地區皆有提供。