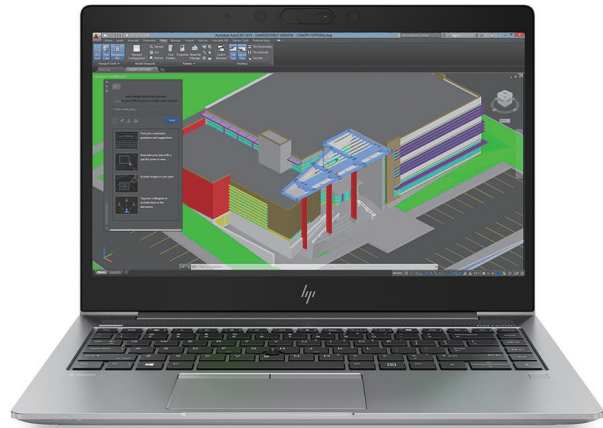




HP ZBook 14u G5 行動工作站

千呼萬喚隆重登場，工作站級強大效能搭配纖薄設計，最能滿足高階主管的行動商務需求。搭載四核心 Intel® Core™ 處理器和 3D 專業顯示卡等進階功能，方便隨時隨地檢視並編輯高解析度檔案。

HP 推薦使用 Windows 10 專業版。



最纖薄輕盈的行動工作站

- 重新設計的 ZBook 專為行動一族量身打造，外型精緻纖巧，極簡規格 1.48 公斤¹ x 17.9 公釐。金屬質感機身輔以選配 4K 顯示器²，享受便攜俐落的尊榮體驗。

頂級強效。完美性能。

- 各種工具任運自如，從試算表到 CAD，搭配飛快的 HP Z Turbo Drive 高速儲存、經認證的 AMD Radeon™ Pro 顯示卡³，帶給您一整天強大效能。

先進防護功能，從裡到外萬無一失。

- 領先業界的安全功能，行動途中也能確保檔案和隱私安全無虞。選配 HP Sure View⁴ 保護螢幕不受他人窺視，HP Sure Click⁵ 的硬體強制執行安全性則可讓您安心瀏覽網頁。

功能

- 坐擁 Windows 10 專業版的強大功能和安全性，搭配 HP 的頂尖協作和連線功能，在任何情況下都維持高生產力。
- 搭載經認證的專業獨立顯示卡，賦予身歷其境的豐富視覺化效果，各種複雜、多層次的檔案及專案瞬間一目瞭然。
- 駕馭最新四核心 Intel® Core™ 處理器頂級效能，體驗 Turbo Boost 高達 4.2 GHz 極致速度，彈指之間發揮創意不受限。
- HP 行動工作站通過數十種軟體認證測試，並與業界首屈一指的軟體供應商 (如 Autodesk、Adobe 等) 合作實現最佳效能。
- 選配 4k 顯示器不但畫質驚艷，亦能順暢運作於飛機、火車、咖啡廳等各種場所，而防眩光技術更可改善戶外和直接光源下的使用體驗。
- 運用 Skype® 等會議工具輕鬆聯繫和協作。會議快捷鍵包括開始/結束通話、檢視行事曆、靜音和螢幕共享。
- 專為最繁重的工作負載而設計，無論身在何處都沒問題。通過多項嚴苛考驗，包括海拔高度、震動、墜落、易爆環境、極端溫度、砂礫、濕度等測試。
- 本機 PCIe 儲存裝置容量高達 2TB，讓您隨時隨地安心工作，速度快於 SATA SSD 高達 6 倍、快於傳統 HDD 儲存裝置高達 21 倍。
- 領先業界的 Bang & Olufsen 音響和獨立擴大機造就頂級音質。此外，外接麥克風還可用於會議通話以及去除背景雜訊。
- 不必再遮住網路攝影機。隱私滑蓋可確保您妥善控制鏡頭拍攝的人物物。
- HP ZBook Dock 具備 Thunderbolt™ 3 連線能力，傳輸速度極快無比，且可使用 4k 雙螢幕造就頂級視覺饗宴。
- 電池續航力長達 10 小時，超快速充電技術大幅提升生產效率，讓您高枕無憂。只要 30 分鐘就能充到 50% 電量。

HP ZBook 14u G5 行動工作站規格表



作業系統	Windows 10 專業版 64 – HP 推薦使用 Windows 10 專業版。 ¹ Windows 10 家用單一語言 64 版 ¹ FreeDOS 2.0
處理器系列	第 8 代 Intel® Core™ i7 處理器 (i7-8650U、i7-8550U)；第 8 代 Intel® Core™ i5 (i5-8350U、i5-8250U)； 第 7 代 Intel® Core™ i5 處理器 (i5-7200U、i5-7300U) ^{2,3}
處理器^{2,3}	Intel® Core™ i7-8650U 搭配 Intel® HD Graphics 630 (1.9 GHz 基本頻率、搭配 Intel® Turbo Boost 技術可達 4.2 GHz、8 MB 快取記憶體、4 核心)；Intel® Core™ i7-8550U 搭配 Intel® HD Graphics 630 (1.8 GHz 基本頻率、搭配 Intel® Turbo Boost 技術可達 4 GHz、8 MB 快取記憶體、4 核心)；Intel® Core™ i5-8350U 搭配 Intel® UHD Graphics 620 (1.7 GHz 基本頻率、搭配 Intel® Turbo Boost 技術可達 3.6 GHz、6 MB 快取記憶體、4 核心)；Intel® Core™ i5-8250U 搭配 Intel® HD Graphics 630 (1.6 GHz 基本頻率、搭配 Intel® Turbo Boost 技術可達 3.4 GHz、6 MB 快取記憶體、4 核心)；Intel® Core™ i5-7300U 搭配 Intel® HD Graphics 620 (2.6 GHz 基本頻率、搭配 Intel® Turbo Boost 技術可達 3.5 GHz、3 MB 快取記憶體、2 核心)；Intel® Core™ i5-7200U 搭配 Intel® HD Graphics 620 (2.5 GHz 基本頻率、搭配 Intel® Turbo Boost 技術可達 3.1 GHz、3 MB 快取記憶體、2 核心)
最大記憶體	32 GB DDR4-2400 非 ECC SDRAM 傳輸率可達 2400 MT/s。
記憶體插槽	2 個 SODIMM
內接儲存裝置	最高 512 GB M.2 SATA FIPS 140-2 SED SSD ⁴ 256 GB，最高 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁴ 256 GB，最高 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁴ 256 GB，最高 1 TB HP Z Turbo Drive G2 PCIe® NVMe™ SSD ⁴
顯示卡選項	內建：Intel® UHD Graphics 630 ⁸ 獨立：AMD Radeon™ Pro WX 3100 Graphics (2 GB GDDR5 專用) ⁹
通訊	LAN：內建 Intel® I219-LM GbE (vPro™)；內建 Intel® I219-V GbE (非 vPro™) ⁵ WLAN：Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 與 Bluetooth® 4.2 組合 (vPro™)；Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 與 Bluetooth® 4.2 組合 (非 vPro™) ⁶ WWAN：HP hs3110 HSPA+ Intel® 行動寬頻模組；HP hs3210 HSPA+ 行動寬頻模組；HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE 行動寬頻模組；HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G 行動寬頻模組 ⁷
擴充插槽	1 個 UHS-II SD 讀卡機 1 個智慧卡讀卡機 SD 支援次世代的 Secure Digital 功能並可向下相容 SDHC、SDXC
連接埠與接頭	左側：1 個 USB 3.0 連接埠 (充電埠) 右側：1 個耳機/麥克風組合式插孔、1 個電源接頭、1 個 RJ-45、1 個 USB 3.0 連接埠、1 個 USB Type-C™ 連接埠 (Thunderbolt™ 3、DisplayPort™ 1.2、USB 3.1)
輸入裝置	HP 防潑水背光鍵盤，搭配功能鍵影像控制 (controllImage) 感測器觸控板；指點桿，另附兩個指點桿按鈕
攝影機	720p HD 網路攝影機含 IR 功能；720p HD 網路攝影機 ^{10,11}
軟體	適用於 IE11 的 Bing Search、Buy Office、CyberLink Power Media Player、HP ePrint Driver + JetAdvantage、HP Hotkey Support、HP Noise Cancellation Software、HP Performance Advisor、HP Recovery Manager、HP Remote Graphics Software、HP Secure Erase、HP Support Assistant、HP Velocity、HP WorkWise (需要使用藍牙)、Microsoft Defender、經認證的 Skype for Business、HP LAN-WLAN Protection、HP JumpStart、HP Mobile Connect Pro、原生 Miracast 支援、HP SureConnect ^{15,16,17,18,19,20,21,25,26}
安全性	Absolute Persistence 模組、DriveLock 與 Automatic DriveLock、HP BIOSphere 搭配第 3 代 Sure Start、第 3 代 HP Client Security Suite、HP Device Access Manager、HP 指紋辨識器、HP 開機驗證、HP Security Manager、安全鎖槽、Master Boot Record 安全性、重開機驗證 ^{22,23,24}
電源	HP Smart 65 W 外接 AC 電源變壓器 HP 長效 3-cell、50 Wh 鋰離子電池續航力長達 10 小時 ¹²
尺寸	32.6 x 23.43 x 1.79 公分
重量	1.48 公斤起
環保認證	低鹵素 ¹⁴
節能標章	符合 ENERGY STAR® 標準，且提供已獲 EPEAT® 認證的配置 ¹³
保固	提供 3 年或 1 年有限保固選項，視國家/地區而定電池基本擁有 1 年有限保固，除長效電池擁有與其平台相同的 1 年或 3 年有限保固。選購的 Care Pack 服務可延長標準有限保固合約期限。HP Care Pack 的服務等級和回應時間，可能因您的所在地而異。

HP ZBook 14u G5 行動工作站

推薦的配件與服務

HP Business Slim 上開式筆電包



HP Business Slim 上開式筆電包精巧、時尚且耐用，可完美收納輕盈俐落的 HP 薄型商用筆記型電腦 (最大尺寸為對角線 14.1 吋螢幕)。

產品編號：H5M91AA

HP 8 GB 2400 MHz DDR4



採用省電、高速的 HP DDR4 記憶體，增強 HP 商用筆記型電腦的整體表現，提升系統效能和應用程式的反應能力。

產品編號：Z4Y85AA

HP Wireless Collaboration 鍵盤



產品編號：Z9N39AA

HP 5 年次營業日到府僅限 工作站硬體支援



針對遠端支援無法解決的運算裝置問題，提供 5 年次營業日到府維修，由 HP 認可的技術人員到府維修您的運算裝置。有關 Care Pack 服務的詳細資訊，請參見 www.hp.com/go/cpc。

產品編號：U7944E

訊息附註

- ¹ 重量會因配置而異。
- ² 4K 和觸控顯示器為選配。
- ³ HP Z Turbo Drive 高速儲存裝置和 AMD Radeon™ Pro 顯示卡為另售選配件。
- ⁴ HP Sure View 整合式防窺螢幕為選配件，必須在購買時組裝。
- ⁵ HP Sure Click 適用於特定 HP 平台，支援 Microsoft® Internet Explorer 和 Chromium™。請到 <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> 查詢所有可用的相容平台。
- ⁶ 並非所有 Windows 版本皆有所有功能。系統可能需要升級及/或另外購買硬體、驅動程式及/或軟體，才能完整利用 Windows 的功能。Windows 10 會自動更新，且此功能隨時保持啟用。更新時可能會產生 ISP 費用及其他需求。請參見 <http://www.windows.com>。
- ⁷ AMD Radeon™ Pro 顯示卡為另售選配件。
- ⁸ 多核心適用於改善特定軟體產品的效能。並非所有客戶或軟體應用程式，均受惠於此項技術。效能與時脈頻率會因應用程式負載及軟體配置而異。Intel 編碼、商標和/或命名非指效能等級。
- ⁹ 4K 和觸控顯示器為選配或另售。
- ¹⁰ Skype 需要網際網路連線且於中國無法使用。
- ¹¹ MIL-STD-810G 測試擺置中。測試並非意圖表示適合美國國防部 (DoD) 合約需求或供軍隊使用。測試結果並不保證本產品未來在相關測試狀況下的效能必然相同。意外損傷選購 HP 意外災害保護 Care Pack。
- ¹² 硬碟機容量：GB = 10 億位元組。TB = 1 兆位元組。實際格式化後，容量將變少。系統還原軟體，將佔用硬碟高達 30GB (Windows 10 平台) 的儲存空間。
- ¹³ 另售選配非觸控機型
- ¹⁴ 配備 Thunderbolt™ 的 HP ZBook 基座為另售。
- ¹⁵ Windows 10 MM14 電池使用時間會依據產品機型、組態、載入的應用程式、功能、使用方式、無線功能及電源管理設定等而有不同。電池的最大容量將隨時間和使用量自然減損。更多詳細內容，請參閱 www.bapco.com。

技術規格附註

- ¹ 並非所有 Windows 版本皆有所有功能。系統可能需要升級及/或另外購買硬體、驅動程式、軟體或 BIOS 更新，才能完整利用 Windows 的功能。Windows 10 會自動更新，且此功能隨時保持啟用。更新時可能會產生 ISP 費用及其他需求。請參見 <http://www.windows.com>
- ² 多核心適用於改善特定軟體產品的效能。並非所有客戶或軟體應用程式，均受惠於此項技術。效能與時脈頻率會因應用程式負載及軟體配置而異。Intel 編碼、商標和/或命名非指效能等級。
- ³ 依據 Microsoft 之支援政策，HP 不會在採用 Intel 及 AMD 第七代及後續處理器的產品上支援 Windows 8 或 Windows 7 作業系統，亦不在 <http://www.support.hp.com> 上提供 Windows® 8 或 Windows 7 驅動程式。
- ⁴ 儲存裝置容量：GB = 10 億位元組。TB = 1 兆位元組。實際格式化後，容量將變少。系統還原軟體可能佔用最多 30 GB (Windows 10) 的空間。
- ⁵ GbE - 「10/100/1000」或「Gigabit」乙太網路表示相容於 Gigabit 乙太網路之 IEEE 標準 802.3ab，並不表示實際運作速度可達每秒 1 Gb。高速傳輸須連結 Gigabit 乙太網路伺服器及網路基本設施。
- ⁶ 無線網卡為選購或附加功能，需另購無線存取點及網際網路服務。會受限於公共無線存取點的可用性。802.11ac WLAN 規格屬於草案規格，尚未定案。若定案規格與草案規格不同，可能會影響筆記型電腦與其他 802.11ac WLAN 裝置通訊的能力。
- ⁷ 若欲使用 WWAN，必須另外購買服務合約。請洽詢服務供應商，確認您所在地區是否列入服務範圍。連線速度會因位置、環境、網路條件和其他因素而異。4G LTE 並非所有產品、所有地區都提供。
- ⁸ 需要有 HD 影片內容，才能以 HD 畫質檢視影像。
- ⁹ 支援多達 3 個獨立顯示器，需使用內接 LCD 面板、系統 DisplayPort™、系統 VGA，或是 HP 超薄連接基座 DisplayPort™ 和 VGA 連接埠 (另售)。
- ¹⁰ 需要有 HD 影片內容，才能以 HD 畫質檢視影像。
- ¹¹ Windows Hello 臉部辨識功能需使用特製的近紅外線 (IR) 顯像攝影機，才能驗證和解鎖 Windows 裝置及 Microsoft Passport。
- ¹² 電池使用時間會依據產品機型、組態、載入的應用程式、功能、使用方式、無線功能及電源管理設定等而有所不同。電池的最大容量將隨時間和使用量自然減損。更多詳細內容，請參閱 MobileMark 14 電池規格：<https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>。
- ¹³ 已註冊 EPEAT® (如適用)。EPEAT 註冊會因國家/地區而異。如需瞭解各國家/地區的註冊狀態，請參閱 www.epeat.net。您可前往 HYPERLINK "<http://www.hp.com/go/options>"，在 HP 協力廠商選項商店搜尋關鍵字 generator，尋找各種太陽能發電機配件。
- ¹⁴ 外接電源供應器、電源線、連接線以及其他周邊設備並非低鹵素。購買後取得的維修零件可能並非低鹵素。
- ¹⁵ 美國國家標準與技術局 (National Institute of Standards and Technology) 特刊 800-88 所述方法。可支援於 BIOS F03 或以上版本的 Elite 和 Z 平台。
- ¹⁶ HP ePrint Driver + JetAdvantage - 需要透過網際網路連線至具備網路功能的 HP 印表機，以及註冊 HP ePrint 雲端行動列印帳戶 (如需合格印表機清單、支援的文件和影像類型，以及其他 HP ePrint 雲端行動列印的詳細資訊，請參閱 <http://www.hp.com/go/eprintcenter>)。可能需支付另行購買的無線行動上網方案或使用費。列印時間和連線速度可能不同。
- ¹⁷ HP Support Assistant - 需使用 Windows 與網際網路連線。
- ¹⁸ HP Remote Graphics Software - 此遠端桌面解決方案適用於工作站使用者和需求最嚴苛的應用程式。下載請至：<http://www.hp.com/go/RGS>。
- ¹⁹ 中國不提供 Skype。
- ²⁰ HP Mobile Connect Pro 僅適用於預先配置 WWAN 的裝置上使用。地區供應情況請參閱 <http://www.hp.com/go/mobileconnect>。
- ²¹ Miracast 是一種無線技術，可將電腦螢幕畫面投射至電視、投影機或支援 Miracast 的串流媒體播放器。Miracast 可以分享電腦操作畫面和播放投影片。詳細資訊請參閱：<http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>。
- ²² HP BIOSphere - 需使用 Intel® 第 7 代處理器。HP 第 3 代 Sure Start 搭載於配有 Intel® 第 7 代處理器的 HP Elite 和 HP Z 工作站產品。
- ²³ Absolute 代理程式在出廠時預設為關閉，需在客戶啟動購買項目後方能啟動。客戶可購買多年的定期付款方案。此屬有限服務，請向 Absolute 確認美國以外地區是否提供。Absolute Recovery Guarantee 屬於有限保固。適用特定條件。完整詳細資訊請參閱：<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>。Data Delete 是 Absolute Software 提供的選購服務。如果使用了 Data Delete，Recovery Guarantee 即屬無效。若要使用 Data Delete 服務，客戶必須先簽署預先授權合約，然後取得 PIN 或向 Absolute Software 購買一或多個 RSA SecurID 憑證。
- ²⁴ 第 3 代 HP Client Security Suite - 需使用 Windows 和 Intel® 第 7 代處理器。
- ²⁵ 必須選擇使用 Microsoft Defender 及網際網路連線進行更新。
- ²⁶ HP WorkWise 智慧型手機應用程式可至 App Store 和 Google Play 免費下載。自 2017 年 9 月起，HP WorkWise 不再支援 iOS 或 iPhone® 裝置。

請註冊取得最新資訊

hp.com/go/getupdated

版權所屬 © 2018 HP Development Company, L.P. HP 產品之擔保，悉依該產品相關明示有限保固聲明之規定。在此所提及的保證不構成額外的擔保。HP 不對本文件任何技術上或編輯上的錯誤或疏失負責。

Intel、Core、Thunderbolt 和 Ultrabook 為 Intel Corporation 或其子公司在美國及/或其他國家/地區的商標。藍牙 (Bluetooth) 為其所有者之商標，HP Inc. 已獲得授權使用。能源之星 (ENERGY STAR) 為美國國家環境保護局所有之註冊商標。DisplayPort™ 及 DisplayPort™ 標誌為 Video Electronics Standards Association (VESA®) 在美國及其他國家擁有的商標。所有其他商標分屬其擁有人之財產。AMD 和 Radeon 為 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。

