



HP ZBook 15u G3 行動工作站

以精巧實惠的體驗價格，享受工作站效能。HP ZBook 15U搭載15.6吋顯示器，完美結合行動力及經濟效益。



HP 推薦使用 Windows。

- Windows 10 專業版¹
- 高達 1.5 TB 儲存硬碟³

隨處皆可開工

- 靈感來自於任何時候 - 所以隨時備戰開工，以4.18磅、19.9毫米的輕薄，搭配可選購的觸控螢幕，整合數字小鍵盤，驚豔的長效電池。

在行動中創造

- 如果你想要一個輕巧的設計，那就不需要再騎驢找馬。此工作站有高達32 GB的快取記憶體²，AMD FirePro™專業顯示卡，HP Z系列渦輪硬碟G2²，1.5TB³儲存記憶體和FHD觸控螢幕²。

傳承HP Z-DNA

- 有信心的工作夥伴，惠普移動工作站有30年的HP Z DNA傳承，並通過各式ISV認證。可靠的設計，通過MIL-STD 810G測試⁴，以及120K小時惠普總測試過程。

特色

- 無論是Windows 10 Pro的或Windows 7作業系統，皆可支援您的獨特需求。
- ZBook 15U移動工作站有時尚的Ultrabook™5風格，驚豔的性能，長效的電池。
- 第六代新Intel®Core™處理器提供強大的性能。⁶
- 享受ISV認證的AMD FirePro™3D顯卡，2GB的獨顯記憶體，專業的應用程式，全在HP ZBook 15U行動工作站。
- 高達32 GB² DDR4快取記憶體，自信完成各種挑戰性任務。
- 強大且創新的儲存裝置，HP Z G2²渦輪硬碟可以減少開機，運算和反應時間，革命性處理大型資料。
- 快速輕鬆地傳輸資料，連接設備。多種端口，包括USB 3.1一代，DisplayPort 1.2，以及其他各種類型。
- 可選配清晰的FHD觸控螢幕²，或是非觸控型4K UHD螢幕。

HP ZBook 15u G3 行動工作站基本規格



操作系統	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (available through downgrade rights from Windows 10 Pro 64) ² FreeDOS 2.0
處理器系列	Intel® Core™ i7 處理器; Intel® Core™ i5 處理器 ³
處理器 ³	Intel® Core™ i7-6600U with Intel HD Graphics 520 (2.6 GHz, up to 3.4 GHz with Intel Turbo Boost technology, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7-6500U with Intel HD Graphics 520 (2.5 GHz, up to 3.1 GHz with Intel Turbo Boost technology, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-6300U with Intel HD Graphics 520 (2.4 GHz, up to 3.0 GHz with Intel Turbo Boost technology, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-6200U with Intel HD Graphics 520 (2.3 GHz, up to 2.8 GHz with Intel Turbo Boost technology, 3 MB cache, 2 cores)
晶片組	晶片整合於處理器
最大記憶體	32 GB DDR4-2133 非ECC SDRAM ⁴ 傳輸速率最高 2133 MT/s
記憶體插槽	2 SODIMM
內部儲存	最大至 500 GB SATA (7200 rpm) ⁵ 最大至 1 TB SATA (5400 rpm) ⁵ 最大至 500 GB SATA SED (7200 rpm) ⁵ 最大至 500 GB SATA SED FIPS 140-2 (7200 rpm) ⁵ 最大至 500 GB (8 GB cache) SATA SSHD (5400 rpm) ⁵ 最大至 128 GB M.2 SATA SSD ⁵ 最大至 256 GB M.2 SATA SED SSD ⁵
螢幕	15.6" 對角線 FHD SVA 防眩光 LED 背光 (1920 x 1080); 15.6" 對角線 FHD UWVA IPS 防眩光 LED 背光 (1920 x 1080); 15.6" 對角線 UHD UWVA IPS 防眩光 LED 背光 (3840 x 2160); 15.6" 對角線 FHD 觸控 SVA LED 背光 (1920 x 1080)
顯示卡	整合式: Intel® HD graphics 520 ⁹ 獨立式: AMD FirePro™ W4190M (2 GB dedicated GDDR5)
音訊	Bang & Olufsen HD 音效; 內置立體聲揚聲器和麥克風 (雙麥克風陣列時可選配攝像頭)。按鍵靜音，音量上下功能鍵。麥克風輸入/立體聲耳機輸出插孔。
通訊	區域網路: Integrated Intel® I219-LM Gigabit Network Connection; Integrated Intel® WGI219V Gigabit Network Connection 網際網路: Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi and Bluetooth® 4.0 combo; Intel® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n (1x1) non-vPro Bluetooth 4.0 ⁷ WWAN: HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE Mobile Broadband Module; HP hs3110 HSPA+ Intel® Mobile Broadband Module ⁸ Integrated Intel® I219-LM GbE for vPro processors. Integrated Intel® WGI219V for non-vPro processors.
擴充插槽	1 SD 媒體讀卡機; 1 smart card 讀卡機 SD 支援次世代數位安全並向下相容 SDHC, SDXC
連接埠	左側: 1 VGA; 1 USB 3.0 (可充電) 右側: 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.0; 1 顯示埠; 1 立體麥克風輸入/立體聲耳機輸出插孔; 1 電源連接器; 1 RJ-45
輸入設備	HP防潑水鍵盤 (附背光功能鍵控制) 圖像傳感器觸摸板開/關按鈕，雙向滾動，手勢，2個選擇按鈕。有兩個額外指點按鍵桿。
攝影鏡頭	720p HD 網路攝影機 ¹⁰
軟體	HP Mobile Workstations are shipped with a variety of software titles including: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Velocity, HP Client Security, Microsoft Security Essentials, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Please refer to this product's quickspec document for a full list of preinstalled software. ^{11,12}
安全	整合智慧卡讀卡器;一步驟登錄;通用標準EAL4+分離式增強認證 TPM 1.2/2.0嵌入式安全晶片;安全鎖槽;支援Intel® AT-HP指紋識別器 (選購);長效型模組; HP與生物辨識開啟; SATA接口關閉 (通過BIOS);硬碟鎖和自動硬碟鎖; RAID (可作為一個配置選項);串行，並行，USB開啟/禁止 (通過BIOS);可選則USB埠出廠關閉設定 (通過BIOS用戶配置);行動媒體寫入/啟動控制;開機密碼 (通過BIOS);設置密碼 (通過BIOS) ^{13,14,15}
電源	65 W 薄型智慧 AC 變壓器 (外部) HP 長效3-cell 46 Whr 鋰電池
尺寸	383.3 x 257.7 x 19.9 mm
重量	1.9 kg起
環境認證	低鹵素 ¹⁷
符合能源效益	ENERGY STAR® 認證與 EPEAT® 可用註冊配置 ¹⁶
擴充解決方案	HP Zbook 15u G3
保固	3年保固

HP ZBook 15u G3 行動工作站

推薦配件與服務

HP 超薄擴充工作站



專為超薄惠普EliteBook筆記型電腦設計，HP超薄擴充工作站有各種外擴連接，螢幕、網路和設備連接，您可以透過簡單的一鍵滑動基座，讓整天都維持高度效能。

Product number: D9Y32AA

HP Z22n 21.5" IPS 顯示器 (能源之星)



HP Z22n窄邊框IPS顯示器創建最小的視覺干擾迷人的景色。三面無邊框近，它也包括為項目和顯示器和靈活的設備連接之間一致的顏色出廠色彩校準。

Product number: M2J71A4

HP 5年「一個工作日」工作 站到府服務（僅限硬體）



為期5年「一個工作日」的到府維修，如果問題不能遠端解決，由HP合格的技術人員為您的電腦設備服務。關於Care Pack的更多訊息，請訪問www.hp.com/go/cpc。

Product number: U7944E

一般訊息備註

1並非所有功能都能在Windows作業系統啟動。Windows作業系統可能需要升級或單獨購買，硬體、驅動程序或軟體，才可使用Windows的全部功能。Windows 10的自動更新總是預設啟用。ISP可能會收取額外的費用和要求，並隨時間可能不同。請參閱<http://www.microsoft.com>。

2單獨或作為可選功能銷售。

3硬碟中的 1 GB = 十億位元組。1 TB = 1萬億位元組。實際的格式化容量會較小。16GB (Windows 7) 和 30GB (Windows 8.1 / 10) 為系統保留空間作為系統復原。

4 MIL STD 軍測不是為了證明能符合國防標準，或用於軍事用途。測試結果不是未來表現的保證。在MIL STD測試條件或任何意外的傷害下，需要加購HP意外損壞保險HP

Accidental Damage Protection Care Pack。

5並非所有配置都適用於為Ultrabook™。

6多核心處理器，旨在提高軟體的性能。但並非所有客戶或軟體都能受益於該技術。64位元系統是必須的。效能將會因軟體跟硬體配置而有所差異。Intel編碼並非是更高性能的標準。

技術規格備註

1.並非所有功能都能在Windows作業系統啟動。Windows作業系統可能需要升級或單獨購買，硬體、驅動程序或軟體，才可使用Windows的全部功能。Windows 10的自動更新總是預設啟用。ISP可能會收取額外的費用和要求，並隨時間可能不同。請參閱<http://www.microsoft.com>。

2.該系統預裝了Windows 7專業版軟體，並附帶Windows 10 Pro軟體授權和媒體。只能在同一時間使用Windows的一個版本。切換版本將要求您卸載另一個版本並安裝。卸載並重新安裝作業系統，您必須先行備份（文件，照片等），以免資料遺失。

3.多核心處理器，旨在提高軟體的性能。但並非所有客戶或軟體都能受益於該技術。64位元系統是必須的。效能將會因軟體跟硬體配置而有所差異。Intel編碼並非是更高性能的標準。

4快取記憶體最大容量預設為Windows 64位作業系統。使用Windows 32位元作業系統，3 GB以上可能讀取不到。

5硬碟中的 1 GB = 十億位元組。1 TB = 1萬億位元組。實際的格式化容量會較小。30GB (Windows 8.1 / 10) 為系統保留空間作為系統復原。

7無線網卡是可選或附加的功能，需要單獨購買無線存取點和網際網路服務。公共無線存取有所限制。802.11ac WLAN為規格草案，不是最終的規格。如果最終規格與草案不同，可能會影響該PC與其它的802.11ac WLAN的通訊能力。

8 WWAN是一項可選功能，需要單獨購買。覆蓋區域和可用性請向您所在地區的服務供應商洽詢。連接速度將視位置，環境，網路狀況和其他因素而有所差異。4G LTE並非適用於所有產品及區域。

9高畫質內容需要查看高畫質圖像。

10可選或附加功能。

11Microsoft Security Essentials需要Windows 7和網際網路。

12HP ePrint需要網際網路，並有HP網路印表機和HP ePrint的帳號（符合條件的印表機，支援的文件和圖片類型，和其它HP ePrint的詳細訊息，請參閱www.hp.com/go/businessmobileprinting）。

HP PageLift需要Windows 7或更高版本。

13Computrace代理為關閉狀態，必須由客戶購買訂閱後才會啟用。訂閱可以購買不同年限。服務是有限的，請聯繫Absolute，了解美國以外的可用性。

14本產品附帶TPM 1.2或選購升級到TPM 2.0。升級實用程式預計2015年底於HP Customer Support啟用。

15 BIOS Absolute Persistence為關閉狀態，必須由客戶購買訂閱後才會啟用。訂閱可以購買不同年限。服務是有限的，請聯繫Absolute，了解美國以外的可用性。加購的Absolute Recovery Guarantee 訂閱服務是有限保修。在一定條件下適用。有關完整詳情，請訪問：

<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>。如果啟用了Data Delete，Recovery Guarantee的支付就是無效的。要使用Data Delete服務，客戶必須先簽署一份預授權協議，無論是創建一個PIN，或從Absolute Software購買RSA SecurID權限。

16 EPEAT 適用的情況下可註冊。EPEAT 註冊因國家而異。詳情請參閱www.epeat.net查看各國的註冊狀態。

17外部電源，電源線，電纜和周邊設備並非低因素。部分的售後服務可能不是低因素。

Sign up for updates

hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015, 2016 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered trademarks owned by the U.S. Environmental Protection Agency. Bluetooth is a trademark of its proprietor used by HP Inc. under license. Intel and Core are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries. AMD and FirePro are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

