



HP ProBook 440 G6 筆記型電腦

效能、設計和價值 - 適用於不斷成長的事業。

HP ProBook 440 輕薄且功能齊全，讓專業人士們在辦公室內及行動時都能維持產能。時尚設計加上可選配四核心² 效能及長效電池續航力，讓這台 ProBook 成為現今工作必要的設備。



HP 推薦使用 Windows 10 專業版

經濟實惠且時尚纖薄的設計

- HP ProBook 440 提供時尚的設計。超輕薄的機殼採用擁有俐落線條和精緻的自然銀色外觀，近無邊框的顯示器可翻開至 180° 以輕鬆分享電腦畫面。

安全防護、耐用可靠、輕鬆連接。

- 不斷成長的事業需要擁有企業級功能的電腦。安全的 HP ProBook 440 將一系列安全功能提升，並擁有耐用機殼和多種連接選擇，可根據您的需求量身訂製。

強大的運算能力

- HP ProBook 440 搭載可選配的最新第 8 代四核心 Intel® Core™ 處理器^{2,3}、可選配的 NVIDIA® GeForce® 獨立式顯示卡⁴和長效電池續航力，陪您渡過緊湊忙碌的一天。
- 在任何情況都能高效工作。輕薄且可選配觸控面板的 HP ProBook 440，讓您體驗 Windows 10 專業版的新功能。
- HP ProBook 440 為工作提供精緻、優質且耐用的設備。超輕薄的機殼搭配精緻的自然銀色外觀，包括 3D 鍛造的鋁製鍵盤和耐用的鋁製上蓋。
- 利用第 4 代 HP BIOSphere 韌體等級的自動化功能保持高效率並讓故障時間縮短。透過自動更新和安全檢查功能，讓您的電腦擁有多一層的安全保護。
- 運用包括指紋及臉部辨識等多種授權方式來強化安全性。
- HP 提供雙固態硬碟和一般硬碟的選項，為您帶來最佳效能。
- 搭配 HP Connection Optimizer 可自動修復的無線驅動技術保持連線，並支援最新的全球 4G LTE 無線寬頻技術。
- 將 HP ProBook 440 快速轉變成在桌上使用的模式，只需一條傳輸線即可透過 USB-C™ 連接埠連接至選配的外接底座。
- 使用長效續航力電池工作和娛樂，並透過 HP Fast Charge 僅需 30 分鐘即可將電量充至 50%。
- 為通過 MIL-STD 810G 測試而設計的 HP ProBook，能同時處理龐大工作量。

HP ProBook 440 G6 N 筆記型電腦規格



支援的作業系統	Windows 10 專業版 64 – HP 推薦使用 Windows 10 專業版 ¹ Windows 10 專業版 (學術機構專用) ² Windows 10 家用版 64 ¹ Windows 10 家用單語言版 64 ¹ FreeDOS 3.0
處理器系列⁷	第 8 代 Intel® Core™ i7 處理器 (i7-8565U)；第 8 代 Intel® Core™ i5 處理器 (i5-8265U)；第 8 代 Intel® Core™ i3 處理器 (i3-8145U)
支援的處理器^{3,4,5,6,7}	Intel® Core™ i7+ 8565U 處理器 (Core™ i7 和 16 GB Intel® Optane™ 記憶體) 搭配 Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz 基礎頻率、採用 Intel® Turbo Boost 技術時最高可達 4.6 GHz、8 MB L3 快取、四核心)；Intel® Core™ i5+ 8265U 處理器 (Core™ i5 和 16 GB Intel® Optane™ 記憶體) 搭配 Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz 基礎頻率、採用 Intel® Turbo Boost 技術時最高可達 3.9 GHz、6 MB L3 快取、四核心)；Intel® Core™ i7-8565U 搭配 Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz 基礎頻率、採用 Intel® Turbo Boost 技術時最高可達 4.6 GHz、8 MB L3 快取、四核心)；Intel® Core™ i5-8265U 搭配 Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz 基礎頻率、採用 Intel® Turbo Boost 技術時最高可達 3.9 GHz、6 MB L3 快取、四核心)；Intel® Core™ i3-8145U 搭配 Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz 基礎頻率、採用 Intel® Turbo Boost 技術時最高可達 3.9 GHz、4 MB L3 快取、雙核心)
顯示器尺寸 (對角線)	14" ^{13,15,16}
最大記憶體	32 GB DDR4-2400 SDRAM ⁸ 兩個插槽都可用用戶存取/升級。支援雙通道記憶體。
硬碟	最高至 1 TB 5400 rpm SATA ⁹ 最高至 500 GB 7200 rpm SATA ⁹ 128 GB 最高至 256 GB M.2 SATA SSD ⁹ 256 GB 最高至 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁹
顯示器	14" 對角線 FHD IPS eDP 防眩光 LED 背光，220 cd/m ² ，67% sRGB (1920 x 1080)；14" 對角線 HD SVA eDP LED 背光觸控螢幕，220 cd/m ² ，67% sRGB (1366 x 768)；14" 對角線 HD SVA eDP 防眩光 LED 背光觸控螢幕，220 cd/m ² ，67% sRGB (1366 x 768) ^{13,15,16}
支援的顯示卡	整合式：Intel® UHD Graphics 620 ¹³ 獨立式：NVIDIA® GeForce® MX130 (2 GB GDDR5 專用) ³⁸ (支援 HD Decode、DX12, 和 HDMI 1.4b.)
音效	單數位麥克風
無線技術	Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 和 Bluetooth® 5 組合、non-vPro™；Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9；Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced Cat 6；Realtek RTL8822BE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 搭配 Bluetooth® 4.2 組合；Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® 搭配 Bluetooth® 4.2 組合 ^{10,11}
擴充插槽	1 個 SD (支援 SD、SDHC、SDXC)
連接埠和插槽	1 個第 1 代 USB 3.1 Type-C™ 連接埠 (可充電、DisplayPort™)；1 個第 1 代 USB 3.1 連接埠；1 個 USB 3.0 連接埠 (可充電)；1 個 HDMI 1.4b 連接埠；1 個 RJ-45 連接埠；1 個耳機/麥克風組合插孔；1 個 AC 電源插孔 (不包含傳輸線)
輸入設備	HP Premium 防潑水鍵盤 觸控板搭配支援多點觸控手勢
通訊	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹²
相機	720p HD 相機；IR 相機 ^{13,14,39}
支援的軟體	HP 3D DriveGuard；HP Connection Optimizer；HP ePrint Driver + JetAdvantage；HP Hotkey Support；HP JumpStart；HP LAN Protection；HP MAC Address Manager；HP Noise Cancellation 軟體；HP Support Assistant；Native Miracast 支援；HP PhoneWise；購買 Office (需另單獨購買) ^{17,18,19,20}
安全管理	Absolute Persistence 模組；存取認證管理員；第 4 代 HP BIOSphere；HP Device Access Manager；HP DriveLock 和 Automatic DriveLock；HP 指紋辨識器；HP Password Manager；HP Secure Erase；HP Security Manager；開機認證；預先啟動身分認證；TPM 2.0 嵌入式安全晶片配有 Windows 10 (Common Criteria EAL4+ 認證)；HP Sure Click；HP Wireless Wakeup；第 4 代 HP Client Security；RAID 配置；Windows Defender ^{24,25,26,27,28,29,30,31,32}
管理功能	HP Driver Packs；HP System Software Manager (SSM)；HP BIOS Config Utility (BCU)；HP Client Catalog；第 2 代 HP Manageability Integration Kit；Ivanti Management Suite ^{21,22,23}
電源	HP 智慧型 65 W USB Type-C™ 變壓器；HP 智慧型 65 W 外接 AC 電源變壓器；HP 智慧型 65 W EM 外接 AC 電源變壓器；HP 智慧型 45 W USB Type-C™ 變壓器；HP 智慧型 45 W 外接 AC 電源變壓器 ³⁴
電池類型	HP 長效 3-cell、45 Wh 鋰離子電池
電池效能	最高達 13 小時 ³³
尺寸	32.42 x 23.77 x 1.8 cm
重量	1.6 kg 起 (重量將因配置而異。)
符合能源規範	ENERGY STAR® 認證；EPEAT® Gold ³⁵
環保規格	低鹵素；TCO 5.0 認證 ³⁷
保固	HP Service 提供可選的 1 年的有限保固和 90 天軟體有限保固，保固服務因國家而有所不同。除長效電池和平台同樣享有 1 年或 3 年有限保固外，電池購入後即享有 1 年有限保固。有關其他電池資訊請參閱 http://www.hp.com/support/batterywarranty/ 。另提供到府服務及延長保固。可選擇的 HP Care Pack Service 是標準有限保固的延伸服務合約。若要為您的 HP 產品選擇適合的服務等級，請利用 HP Care Pack 服務查詢工具： http://www.hp.com/go/cpc 。

HP ProBook 440 G6 筆記型電腦

推薦配件及服務（需另單獨購買）

HP USB-C 迷你擴充底座



透過精簡、小巧的連接埠擴充底座，擁有時尚且強效的功能，不論時地，高效工作。HP USB-C™ 迷你擴充底座擁有時尚的紋理設計，可為設備充電¹ 並可將資料、影像、網路和設備連接² 整合至精簡且方便攜帶的底座中。

產品型號：1PM64AA

HP 17.3 商用背包



HP 17.3 商用背包，可給予雙手自由同時保護筆記型電腦，專為通勤和行動而設計。擁有可上鎖¹ 拉鍊、安全的 RFID 口袋和可放置高達 17.3" 的設備、手機、配件等多樣隨身用品的空間。

產品型號：25C67AA

HP USB Essential 鍵盤和滑鼠



HP USB Essential 鍵盤／滑鼠套裝專為協助您在辦公室擺放筆記型電腦時能自由的安排桌面上的工作空間。

產品型號：H6L29AA

HP 65W 智慧型 AC 變壓器



為筆記型電腦提供穩定的電力。HP 全新的 65W 智慧型 AC 變壓器可調節電源並穩定電量，為減少電源線壓力而設計，並包含一個特殊的軟體保護器，可支援當前和以前的 HP 型號，適合更換筆記型電源變壓器或作為備用電源使用。

產品型號：H6Y89AA

HP 3 年差旅下一營業日僅供低階筆記型電腦硬體支援



此款 HP 服務提供 3 年筆記型電腦使用者旅途中的及時服務，服務範圍包含全球各個主要地區。關於更多 Care Pack 服務的資訊請參閱 www.hp.com/go/cpc。

產品型號：UC909E

HP ProBook 440 G6 筆記型電腦

一般信息備註

- 並非所有功能在 Windows 所有版本中都可使用。系統可能需要升級和/或單獨購買硬體、驅動程式、軟體或 BIOS 升級才可使用 Windows 的全部功能。Windows 10 自動更新功能已預設啟用。ISP 可能會隨著時間而收取額外的費用和要求升級。請參閱 <http://www.windows.com>。
- 四核心處理器需另外購買或為另外選配的功能。
- 多核心處理器是專為提高特定軟體產品的效能而設計。並非所有客戶或軟體應用程式都可透過使用本技術而受益。效能和時鐘頻率將會因應應用程式的工作量和您的硬體及軟體配置而有所差異。Intel 的編碼、品牌和/或命名並非代表高低效能的標準。
- 需另外購買或為另外選配的功能。
- 第 4 代 HP BIOSphere 需要第 8 代 Intel® 或 AMD 處理器。功能可能因平台和配置而有所不同。
- 第 2 代 HP Multi Factor Authenticate 需要搭載 Windows、第 7 或第 8 代 Intel® Core™ 處理器、Intel® 整合式顯示卡和 Intel® 無線網路。微軟系統管理員 (Microsoft System Center Configuration Manager) 是部屬的需求。
- 硬碟容量將根據影音檔案類型和錄製格式而異。
- 無線網路和 Bluetooth® 可能為選配功能。無線網路需要另外購買使用權限和網際網路服務。公共網路的可用性是有限的。
- 在電腦關機或待命的狀態下，可在 30 分鐘內將電池充至 50% 的電量。電源變壓器最小容量需要 65 W。充滿 50% 的電量後，充電作業將恢復為普通速度。充電時間將會因系統公差而有 +/-10% 的誤差。
- MIL-STD-810G 尚未定案，且並非證明符合美國國防部要求或是軍事用途。MIL-STD-810G 測試結果並非是未來效能的保證。任何意外造成的損壞需要額外選配 HP Accidental Damage Protection Care Pack。

技術規格備註

- 並非所有功能在 Windows 所有版本中都可使用。系統可能需要升級和/或單獨購買硬體、驅動程式、軟體或 BIOS 升級才可使用 Windows 的全部功能。Windows 10 自動更新功能已預設啟用。ISP 可能會隨著時間而收取額外的費用和要求升級。請參閱 <http://www.windows.com/>。
- 部分學術用途的設備將自動更新到 Windows 10 專業教育版與 Windows 10 週年更新。功能將會有所不同；Windows 10 專業教育版功能資訊請參閱 <https://aka.ms/ProEducation>。
- 多核心處理器是專為提高特定軟體產品的效能而設計。並非所有客戶或軟體應用程式都可透過使用本技術而受益。效能和時鐘頻率將會因應應用程式的工作量和您的硬體及軟體配置而有所差異。Intel 的編碼、品牌和/或命名並非代表高低效能的標準。
- 處理器速度表示最高效能模式；處理器將在電池優化模式下將以較低的速度運行。
- Intel® Turbo Boost 效能將因硬體、軟體和整體系統配置而有所不同。更多資訊請參閱 www.intel.com/technology/turboboost。
- Intel® Optane™ 記憶體系統加速不會取代或增加系統中的 DRAM，且配置需要搭配選配的 Intel® Core™ i (5 或 7) 處理器。
- 備註：依據 Microsoft 支援政策，HP 不提供已內建搭配 Intel 和第 7 代 AMD 以及更新款處理器的產品 Windows 8 或 Windows 7 作業系統，也不提供任何 <http://www.support.hp.com> 網站上 Windows 8 或 Windows 7 驅動程式。
- 由於部分協力廠商的記憶體模組非業界標準規格，因此我們建議使用 HP 原廠記憶體，以確保相容性。如果混用不同的記憶體速度，系統的記憶體執行速度會比較慢。
- 關於硬碟，GB = 10 億位元。TB = 1 萬億位元。實際的格式化容量會較小。系統硬碟需保留至少 30 GB (Windows 10) 以供系統還原使用。
- WLAN 為可加購的功能。需要無線網路存取和網際網路服務且需額外購買。公共網路的可用性是有限的。802.11ac 無線網路是暫定的規格，而非最終規格。若最終規格有所更改，可能會影響筆記型電腦連接至其他 802.11ac 無線網路規格裝置的連線能力。
- WWAN 模組為選配功能，必須由原廠配置且需另外購買服務合約。請洽詢服務供應商，瞭解您所在地區是否提供這項服務與服務涵蓋範圍。連接速度將依位置、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。
- "10/100/1000"用語或 "Gigabit" 乙太網路，表示十億位元乙太網路與 IEEE 標準 802.3ab 的相容性，且不表示 1 Gb/s 實際的執行速度。關於高速傳輸，需要連接至 Gigabit Ethernet 伺服器及網路基礎設施。
- HD 功能需要有用 HD 規格的影像檢視。
- 需另外購買或為另外選配的功能。
- 可選配的觸控式螢幕必須於購買時選購。
- 解析度將取決於顯示器的效能，以及解析度和色彩深度的設定。
- Miracast 為一項可將電腦畫面投影到電視、投影機和串流的無線技術。
- HP ePrint Driver + JetAdvantage: HP ePrint Driver 需要網際網路連接至 HP 網路印表機和 HP ePrint 的註冊帳號 (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/eprintcenter)。列印時間和連接速度可能會有所不同。
- HP Support Assistant 需要 Windows 及網路連接。
- HP PhoneWise Client 僅適用於部分平台。有關支援平台和 HP PhoneWise 系統需求，請參閱 www.hp.com/go/HPPhoneWise。
- HP Driver Packs 未預先安裝，但可至 <http://www.hp.com/go/clientmanagement> 安裝。
- HP Manageability Integration Kit 可於 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> 下載。
- Ivanti Management Suite 需要訂閱。
- 第 4 代 HP BIOSphere 需要 Intel® 或第 8 代 AMD 處理器。功能可能因平台和配置而有所不同。
- HP Secure Erase 為針對國家標準與技術研究院特之別出版物 800-88 中的 "清潔" 方法辦法大綱。
- Absolute 代理為關閉狀態，將會於客戶訂購後啟用。訂購時可購買多年條款。服務是有限的，請聯繫 Absolute，了解美國以外的可用性。Absolute Recovery Guarantee 為有限保固。在一定條件下適用。詳細訊息請參閱：<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>。Absolute 軟體提供可加購的 Data Delete 服務。如果使用，Recovery Guarantee 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 軟體購買 RSA SecurID 權限。
- 第 4 代 HP Client Security Suite 需要搭載 Windows 和 Intel® 或第 8 代 AMD 處理器。
- HP Password Manager 需要 Internet Explorer 或 Chrome 或 Firefox。部分網站和應用程式可能無法支援。使用者可能需要啟用或允許網路瀏覽器中的附加/擴充應用。
- HP 指紋辨識器需另外購買或為另外選配的功能。
- Windows Defender 選擇參加且網路連接需要更新。
- 31 RAID 配置需另選配，且需要第二組硬碟。
- HP Sure Click 適用於大多數的 HP 平台和支援 Microsoft® Internet Explorer 及 Chromium™。當 Microsoft Office 或 Adobe Acrobat 已安裝，支援閱覽的附件檔案包括 Microsoft Office (Word、Excel、PowerPoint) 和 PDF 檔案。
- Windows 10 MM14 的電池壽命取決於多種因素，包括產品型號，配置，加載的應用程式，功能，用途，無線功能和電源管理設置而有所差別。電池續航力將會有所差異，電池的最大蓄電量將會隨著時間跟使用次數降低。更多詳細訊息請參閱 www.bapco.com。
- 可用性將因國家而異。
- HP Care Pack 需單獨購買。HP Care Pack 的服務層級和反應時間可能因各個地區而有所不同。服務從硬體購買日起。限制和權利義務適用。詳細訊息請參閱 www.hp.com/go/cpc。HP 服務所適用的 HP 條款，會在購買時提供或指示給客戶服務的條件和約定。客戶可根據當地適用法規不同而有其法定權利，而這種權利將不以任何方式影響 HP 的條款和服務與 HP 產品有限保固的條件。
- 已在適用 EPEAT® 的地區註冊。EPEAT 註冊情況因國家而異。如需瞭解各國家的註冊狀態，請參閱 <http://www.epeat.net>。在 HP 的第三方配件商店搜尋發電機關鍵字尋找太陽能發電機配件：www.hp.com/go/options。
- 外接電源供應器、電源線、電纜線和周邊設備不是低鹵素材料。另外購買的配件也可能不是低鹵素材料。
- 整合式顯示卡取決於處理器。NVIDIA® Optimus™ 技術需要搭載 Intel 處理器和 NVIDIA® GeForce® 獨立顯示卡，並且可在 Windows 10 專業版作業系統上使用。搭配 NVIDIA® Optimus™ 技術，所有獨立顯示卡影像和顯示功能可能無法支援所有系統 (如 OpenGL 應用程式可能執行在整合 GPU 或 APU，視情況而定)。
- 支援 WDR (Wide Dynamic Range)。

Sign up for updates hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P.。本文所含訊息如有更改，恕不另行通知。HP 產品的保固內容，已隨附在此類產品的有限保固聲明中。任何內容均不應解讀或為額外的保固方式。HP 將不會對本文的技術或編輯錯誤遺漏，承擔任何責任。

Intel、Core、XMM、Intel vPro 和 Optane 在美國和其他國家是 Intel 公司 (Intel Corporation) 或其子公司的商標或註冊商標。Bluetooth 之商標為其所有者所擁有，並由 HP Inc. 獲得授權使用。DisplayPort™ 和 DisplayPort™ 標誌在美國和其他國家是 Video Electronics Standards Association (VESA®) 的商標。USB Type-C™ 和 USB-C™ 是 USB Implementers Forum 的商標。SD, SDHC 和 SDXC 是在美國、其他國家或兩者之間是 SD-3C 的註冊商標。ENERGY STAR 標識為美國環境保護署所擁有的註冊商標。所有其他商標均為其各自所有者的財產。

4AA7-3639EAP, November 2018

