

产品说明

HP EliteBook 1040 G3 笔记本电脑



精致时尚的 HP EliteBook 1040 超极本™ 兼具创新性能、安全性和可管理性特性，可帮助您在工作中实现最佳表现。



- Windows 10 Pro¹
- 屏幕尺寸：14 英寸

轻装简行，功能更强

- 纤薄、典雅和耐用的 HP EliteBook 1040 采用惠普高级键盘，全金属钻石切割设计通过了美国 810G 军工测试，可帮助您信心十足地开展工作。³

全天高效办公

- 持久电池续航时间可确保您全天高效办公，第 6 代英特尔® 酷睿™ 处理器、⁴最大 16 GB 内存容量及 PCIe 固态硬盘 (SSD) 可显著提高速度和性能。

时尚的连接和协作

- 可选的 WWAN、⁵ 720p 网络摄像头、惠普降噪软件及 Bang & Olufsen 音频设备可让您在几乎任何地方与同事进行协作。

可靠的安全性和可管理性

- 借助可选的英特尔® 博锐™⁶ 和与高级 IT 环境相集成的 LANDesk⁷ 管理来轻松管理设备，并通过带有动态保护功能的 HP Sure Start 所提供的创新 BIOS 保护帮助缩短成本高昂的停机时间。

特性

- Windows 10 Pro¹ 和强大的协作就绪型 HP EliteBook 1040 可确保您全天高效办公。
- 第 6 代英特尔® 酷睿™ 处理器、⁴ PCIe SSD 及持久电池续航时间可支持您高效办公、浏览网页并与同事保持联系。
- 基本端口可提供便捷的外设连接。HDMI 端口允许快速连接至显示器和投影仪，而两个 USB 3.0 充电端口和一个 USB-C™ 端口则能够轻松对移动设备进行充电。
- 惠普高级键盘可让您尽享舒适度和反馈的出色平衡。
- 带动态保护功能的 HP Sure Start 作为业内首款自我修复 BIOS 解决方案，可实时检测并纠正 BIOS 损坏，从而能够防范、检测并从恶意 BIOS 攻击中恢复。⁸
- 使用指纹识别器、智能卡读卡器和 TPM 进行多重身份验证，帮助您保护电脑。
- HP EliteBook 1040 精密打造每一个细节，通过了美国 810G 军工测试。³
- 可选配件（例如惠普超薄扩展坞站、⁹ Elite Display、⁹ 及 USB-C™ 旅行适配器⁹）可匹配您的个人工作方式，帮助提升效率。

HP EliteBook 1040 G3 笔记本电脑规格表



可用操作系统	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (可从 Windows 10 Pro 64 降级) ² FreeDOS 2.0
处理器家族 ³	英特尔® 酷睿™ i7 处理器; 英特尔® 酷睿™ i5 处理器
处理器技术	英特尔® 博锐™ 技术 (部分型号)
可用处理器 ^{3, 4}	带有英特尔® 酷睿™ i7-6600U 处理器 (2.6 GHz, 使用英特尔睿频加速技术时最高可达 3.4 GHz, 4 MB 高速缓存, 2 核); 带有英特尔® 酷睿™ i5-6300U 处理器 (2.4 GHz, 使用英特尔睿频加速技术时最高可达 3 GHz, 3 MB 高速缓存, 2 核); 带有英特尔® 酷睿™ i5-6200U 处理器 (2.3 GHz, 使用英特尔睿频加速技术时最高可达 2.8 GHz, 3 MB 高速缓存, 2 核)
芯片组	芯片组与处理器集成
最大内存	16 GB DDR4-2133 SDRAM 搭配英特尔® 酷睿™ i5-6300U 或英特尔® 酷睿™ i7-6600U。传输速率最高可达 2133 MT/秒。出厂配置后, 将不再提供针对内存的内部组件升级
内部存储	最高 128 GB、256 GB 或 512 GB M.2 SATA TLC SSD ⁵ 最高 180 GB 或 240 GB M.2 SATA MLC SSD ⁵ 最高 180 GB 或 256 GB M.2 SATA MLC SED SSD ⁵ 最高 256 GB M.2 PCIe SSD ⁵
显示器	14 英寸对角线全高清 SVA 防眩目纤薄 LED 背光 (1920 x 1080); 14 英寸对角线超高清 UWVA 防眩目 LED 背光 (2560 x 1440); 14 英寸对角线超高清 UWVA LED 背光触摸屏 (2560 x 1440) ⁸
可用显卡	集成: 英特尔® 高清显卡 520
音频	Bang & Olufsen 音频设备; 集成双麦克风阵列; 2 个集成立体扬声器
无线技术	HP hs3110 HSPA+ 移动宽带; 英特尔 802.11a/b/g/n/ac (2x2) 和蓝牙® 4.2 Combo; 近场通信 (NFC) 模块 (可选) ^{6, 7} (出厂配置后, 将不再提供针对连接的内部组件升级。)
通信	通过配件适配器 (可选); NFC (可选); 英特尔® 以太网连接 I218-LM 访问以太网
端口和接口	2 个 USB 3.0 充电端口; 1 个 USB Type-C™ (充电端口); 1 个扩展坞接口; 1 个 HDMI; 1 个交流电源; 1 个耳机/麦克风组合
输入设备	防溅背光键盘和排水孔 玻璃触控板 (带化学蚀刻表面), 轻叩和手势 (默认启用)、双指滚动、双指放大 (缩小)
摄像头	720p 高清网络摄像头 ⁸
可用软件	Buy Office; 采用 HP Sure Start 技术的 HP BIOSphere; HP Connection Manager (安装 Windows 7 的型号); 惠普无线热点; HP Mobile Connect (仅限欧洲、中东及非洲地区); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; Absolute Data Protect (仅限安装 Windows 8.1 的型号); CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; HP Touchpoint Manager; 面向惠普的 Foxit PhantomPDF Express; 惠普文件粉碎机; Intel® WiDi 软件; Microsoft Security Essentials (仅限安装 Windows 7 的型号); 业经优化的 Skype for Business; 如欲了解完整的预安装软件列表, 请参考本产品的规格概述文档。 ^{9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17}
安全管理	安全锁插槽 (安全锁必须单独购买); TPM 1.2/2.0 (Infineon, 焊接); 集成智能卡读卡器 (激活); 指纹识别器; 启动前验证 (密码、智能卡) ¹⁸
电源	65 W EM 智能交流适配器
电池类型	惠普长效 6 芯、45.6 WHr 锂离子聚合物电池
尺寸	33.7 x 23.45 x 1.58 厘米 (非触摸); 33.7 x 23.45 x 1.65 厘米 (触摸)
重量	起重 1.43 千克 (重量会因配置不同而有所差异。)
环保	低卤设计 ¹⁹
能效认证	提供能源之星® 认证配置
扩展解决方案	惠普超薄侧面扩展坞站 (可选); 惠普扩展坞至 VGA + 以太网适配器 (可选)

HP EliteBook 1040 G3 笔记本电脑

推荐配件与服务

惠普超薄扩展坞站



惠普超薄扩展坞站专为超薄 HP EliteBook 笔记本电脑设计，只需单击滑入式侧面扩展坞即可扩展显示器、网络和设备的连接能力，可支持您全天高效办公。

产品编号: **D9V32AA**

连接至以太网和 VGA 适配器的 惠普扩展坞接口



借助 HP EliteBook 笔记本电脑侧面的扩展坞接口，通过单个便利适配器添加以太网和 VGA 连接，从而扩展您的使用范围。

产品编号: **G7U78AA**

惠普 15.6 英寸商务棕色双肩 背包



惠普商务双肩背包拥有一个可锁定、双齿拉链式笔记本电脑隔间、可保护您 ID 的安全 RFID 口袋，以及一个面向可选 HP TrackR 设备的独立口袋，可帮助您在移动中保护包中物品。¹

产品编号: **P6N22AA**

惠普 3 年差旅下一工作日现 场服务，仅限笔记本电脑



在世界主要地理区域为笔记本电脑用户提供 3 年下一工作日现场服务。如欲了解有关惠普金牌服务的更多信息，请访问：www.hp.com/go/cpc

产品编号: **UC909E**

信息脚注

- ¹ 并非所有功能均在所有 Windows 版本中可用。系统可能需要升级和/或单独购买的硬件、驱动程序软件或 BIOS 更新，以充分利用 Window 的功能。Windows 10 自动更新，此功能始终为启用状态。可能产生 ISP 费用，随着时间推移，更新可能有附加要求。请访问：<http://www.microsoft.com>
- ² 并非所有配置均符合超极本™ 的要求。
- ³ 美国军工测试待定，不用于检验其是否符合美国国防部合同的要求，或是否达到军用标准。测试结果不能保证产品未来在这些测试条件下的性能表现。在美国军工测试条件下发生的损坏或任何意外损坏都需要可选的惠普意外损坏保护金牌服务。
- ⁴ 多核旨在提高某些软件产品的性能。并非所有客户或软件应用都能从该技术中获益。具体的性能和时钟频率将取决于应用工作负载和您的软硬件配置。英特尔® 产品编号与性能高低无关。
- ⁵ 需要无线接入点和互联网服务。公共无线接入点的可用性有限。
- ⁶ 本技术中的某些功能，如英特尔® 主动管理技术和英特尔虚拟化技术等，需要第三方软件支持方可运行。面向英特尔® 博锐技术的未来“虚拟设备”应用的可用情况取决于第三方软件提供商。
- ⁷ 第三方管理软件单独销售。
- ⁸ 动态保护功能按每 15 分钟一次的频率检测和纠正 BIOS 错误。
- ⁹ 单独出售或作为可选特性出售。

技术规格脚注

- ¹ 并非所有功能均在所有 Windows 版本中可用。系统可能需要升级和/或单独购买的硬件、驱动程序软件或 BIOS 更新，以充分利用 Window 的功能。Windows 10 自动更新，此功能始终为启用状态。可能产生 ISP 费用，随着时间推移，更新可能有附加要求。请访问：<http://www.microsoft.com>
- ² 该系统预装了 Windows 7 Professional 软件，也附带了 Windows 10 Pro 软件许可证和介质。您一次只能使用一个版本的 Windows 软件。切换版本将要求您卸载其中一个版本，再安装其它版本。在您卸载并安装操作系统之前，您必须对所有数据（文件、照片等）进行备份，以免丢失。
- ³ 多核旨在提高某些软件产品的性能。并非所有客户或软件应用都能从该技术中获益。具体的性能和时钟频率将取决于应用工作负载和您的软硬件配置。英特尔产品编号与性能高低无关。
- ⁴ 本技术中的某些博锐功能，如英特尔® 主动管理技术和英特尔虚拟化技术等，需要第三方软件支持方可运行。面向英特尔® 博锐技术的未来“虚拟设备”应用的可用情况取决于第三方软件提供商。需要使用 Microsoft Windows。
- ⁵ 对于存储硬盘，1 GB = 10 亿字节。格式化后的实际容量会小于这一数字。（Windows 7 与 10）最多为系统恢复软件保留 30GB 的空间。
- ⁶ 无线需要无线访问点和互联网服务。公共无线接入点的可用性有限。
- ⁷ 移动宽带是可选功能，需要出厂配置。使用需要另行购买服务合同。请向服务提供商查询此项服务在本地的覆盖范围和可用性。连接速度将视位置、环境、网络状况和其它因素而定。4G LTE 并不支持所有产品，或在所有地区提供。
- ⁸ 如要观看高清图像，所播放的内容须为高清内容。
- ⁹ BIOSphere 特性可能有所差异。
- ¹⁰ 无线热点应用需要活动的互联网连接和单独购买的数据套餐。在启用惠普无线热点后，设备上的应用将继续工作，并使用和无线热点一样的数据套餐。使用无线热点数据可能会造成额外费用。请查看套餐的详细信息进行了解。需要 Windows。
- ¹¹ HP Mobile Connect 在部分欧洲、中东和非洲地区国家提供，需要预付费的服务购买。请访问：<http://www.hp.com/go/mobileconnect>，查找您所在服务区域的覆盖范围和可用性。
- ¹² HP Support Assistant 要求使用 Windows。
- ¹³ eprint 要求通过互联网连接至支持 HP Web 的打印机。需要注册 HP ePrint 帐号。如欲了解全部合格打印机、支持的文档和图片类型及完整详情，请参阅：www.hp.com/go/businessmobileprinting
- ¹⁴ 需要 Absolute 订阅，请访问：<http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp> 了解完整的详细信息。Absolute Data Protect 代理在发运时处于关闭状态，必须由客户进行激活。服务可能会受限制。请联系服务团队以了解 Absolute 服务在美国境外的可用性。可选购的 Absolute Recovery Guarantee 服务订购是有限保险。适用特定条件。如欲了解详情，请访问：<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>。如果选用了数据删除服务，则恢复担保支付自动失效。客户在使用数据删除服务前，必须签署一份预授权协议并从 Absolute Software 处创建一个 PIN 或购买一个或多个 RSA SecurID 令牌。
- ¹⁵ 文件粉碎机：面向 DOD 5220.22-M Supplement 中列出的用例。不支持固态硬盘（SSD）。需要初始设置。仅可删除 Internet Explorer 和 Firefox 浏览器中的 Web 历史记录，而且用户必须启用该功能。采用 Windows 8.1，用户必须关闭 IE11 中的增强保护模式，以支持浏览器碎片关闭功能。
- ¹⁶ 提供集成英特尔 Wi-Di 软件，需要单独购买的带有集成或外部 Wi-Di 接收器的投影仪、电视机或电脑显示器。外部 Wi-Di 接收器需要通过标准的 VGA 和 HDMI 线缆连接到投影仪、电视或电脑显示器，线缆也需要单独购买。
- ¹⁷ 需要 Skype for Business。
- ¹⁸ 这一产品发运时标配 TPM 1.2，可以升级至 TPM 2.0。升级程序预计将由惠普客户支持部门于 2015 年年底推出。
- ¹⁹ 外部电源、电源线、线缆和外设并非采用低卤设计。购买后的维修部件可能并非采用低卤设计。

注册更新

hp.com/go/getupdated

© 版权所有 2015 HP Development Company, L.P. 本文所含信息如有更改，恕不另行通知。惠普产品与服务的全部保修条款在此类产品和服务附带的保修声明中均已列明。本文中的任何信息均不构成额外担保。惠普对文中包含的技术或编辑上的错误或遗漏概不负责。

蓝牙是其所有人的商标，授权惠普公司使用。Intel、英特尔、Core、酷睿、vPro 和博锐是英特尔公司在美国和其他国家（地区）的商标。Qualcomm 和 Gobi 是 Qualcomm Incorporated 在美国和其它国家/地区的商标。Qualcomm Incorporated 的商标经许可后方可使用。USB Type-C™ 和 USB-C™ 是 USB Implementers Forum 的商标。能源之星是美国环保局的注册商标。其余商标均为其各自所有者的资产。

4AA6-3318CHP，亚太及日本地区，2016 年 2 月

