HP Compaq dx2810商用台式机

惠普推荐使用Windows Vista® Business商用版操作系统

HP Compaq dx2810
小型立式（MT）

HP Compaq dx2810
纤小型（SFF）(2009年3月发布)

处理器	英特尔®赛扬™处理器，英特尔®赛扬™双核处理器，英特尔®奔腾™双核处理器[1,2]，英特尔®酷睿™ 2双核处理器[1,2] 英特尔®酷睿™ 2四核处理器[1,2]	
操作系统	Genuine Windows Vista® Business 32* Genuine Windows Vista® Business 64* Genuine Windows Vista® Home Basic* Genuine Windows Vista® Business。可降级至定制安装的Windows XP Professional Novell SLED Red Flag Linux（仅限于中国） FreeDOS	
芯片组	英特尔® G45 Express芯片组	
内存	标准的非ECC内存，从512 MB到8 GB DDR2 Synch DRAM PC2-6400（800-MHz） 注：支持可提升性能的双通道内存配置（要求在两个插槽中插入相同类型和容量的内存条）。	
硬盘(一块或多块)[5]	80-500 GB 3.0GB/s串行ATA硬盘（7200 rpm）	
扩展坞	内置扩展坞：2-3.5英寸扩展坞 外痔扩展坞：2-5.25英寸和1-3.5英寸扩展坞	内置扩展坞：1-3.5英寸扩展坞 外置扩展坞：1-5.25英寸扩展坞和1-3.5英寸扩展坞
扩展插槽	2个全高度PCI 2.3 1个全高度PCI Express x 1 1个全高度PCI Express x 16（Gen 2- graphics插槽）	
内存插槽	4个DIMMS	
显卡	内置支持DX10的英特尔 Graphics Media Accelerator X4500HD	
所支持的可拆卸介质	光驱，配备1394的HP 22合1读卡器，SATA DVD-ROM驱动器，SATA SuperMulti LightScribe DVD Writer Drive	
通信设备	Realtek 8111C-VB-GR GbE以太网控制器	
输入/输出端口和连接器	USB端口：2个前置端口，6个后置端口，3个系统主板上的内置端口（一个用于前置端口，一个用于读卡器，另一个为税控器等3PO设备预留）；1个串行端口可选；第二个串行端口；2个PS/2端口（分别连接鼠标和键盘）；前置耳机和麦克风插孔，1个RJ-45端口，1个并行端口，后置音频插孔	
输入设备	标准PS/2或USB键盘；PS/2或USB端口的2键滚轮鼠标，或USB端口的2键光学鼠标	
外形尺寸（高 x 宽 x 深）	385 x 185 x 416毫米（带前面板）	101 x 339 x 387毫米
电源	有源功率因数校正（PFC） 250瓦或300瓦	有源功率因数校正（PFC） 250瓦
重量	8.34千克（18.4磅）	6.79千克（14.96磅）
保修与服务	从1-1-1（一年部件保修，一年上门服务，一年现场支持服务）到5/5/5；现场上门部件更换服务；有关其它HP Care Pack服务的详细信息，请访问：http//www.hp.com/go/lookuptool	

* 某些Windows Vista®产品功能需要更多或高级硬件。详情请访问：http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.mspx和http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.mspx。Windows Vista® Upgrade Advisor可以帮助您确定Windows Vista®的哪些功能可以在您的计算机上运行。
请访问以下网站下载该工具：http://www.windowsvista.com/upgradeadvisor。
1 双核/四核是一项新技术，设计目的是提升多线程软件产品和硬件感知型多任务操作系统的性能。为发挥其最大性能，该项技术可能需要与相应的操作系统配和使用。详情请咨询您的软件提供商。并非所有客户或软件应用程序都能受益于该项技术。
2 英特尔体系结构中的64比特计算需要配备以下组件的计算机：处理器、芯片组、BIOS、操作系统、设备驱动程序以及支持英特尔 4体系结构的应用程序。如果没有配备一个支持Intel 64体系结构的BIOS，处理器将无法运行(包括32比特的运行)。不同的软硬件配置提供不同的性能。详情请访问：www.intel.com/info/em64t。
3 对于配备3 GB以上内存和32比特操作系统的计算机而言，由于系统对资源的要求，所有内存并非都可用。支持高于4 GB的内存需要一个64比特的操作系统。
4 对于硬盘而言，1GB = 10亿字节。格式化后的实际容量小于此值。为系统恢复软件最多预留8 GB(XP和XP Pro操作系统)空间或最多12 GB(对于Vista操作系统)空间。
5 58x MAX DVD+RW Drive的最大数据传输速率为6,000 KB/s(CD)或16,000 KB/s(DVD)；16x MAX DVD+/-RW Drive的最大数据传输速率为6,000 Kbps(CD)或22,000 KB/s(DVD)；24x MAX CD-ROM Drive的最大数据传输速率为3600 KB/s；48x MAX CD-ROM Drive的最大数据传输速率为7200 KB/s；24x MAX DVD/CD-RW Combo Drive的最大数据传输速率取决于以下因素：向CD-R媒介写入或从其读取数据时，最大数据传输速率为3600 KB/s；向DVD媒介写入或从其读取数据时，最大数据传输速率为10,800 KB/s；48x MAX DVD/CD-RW Combo Drive的最大数据传输速率取决于不同因素，最大为7200KB/s。请注意，DVD-RAM不能读取和写入2.6 GB单面/5.2 GB双面-Version 1.0媒介。LightScribe创建单色图像。需要单独另售的LighScribe媒介。
6 双层光盘的存储容量大于单层光盘，但是，使用该驱动器烧录的双层光盘可能不兼容很多现有的单层DVD光驱和播放器。
7 LightScribe创建一个类似于黑白相片的灰度级图像。需要LightScribe媒介，该媒介未随机附带。

更多信息，敬请访问：www.hp.com/apac/bpc

惠普推荐使用金牌服务（HP Care Pack）
惠普售前支持热线：800-820-2255 400-820-2255 (021) 5050 4800
工作时间：08:30 -18:00 (周一至周五)
惠普售后支持热线：800-810-3888
工作时间：08:30 -18:00 (周一至周日)
更多惠普产品信息，登陆：www.hp.com.cn/eshop
更多惠普产品信息，登陆：www.hp.com.cn/support/china
垂询当地惠普销售授权经销商了解更多详情。

金牌服务咨询热线：010-68683338，800-820-2255 (售前)
或800-810-3888 (售后)
详情登录：www.hp.com.cn/services/carepack/

* Certain Windows Vista product features require advanced or additional hardware. Windows Vista Upgrade Advisor can help determine which features of Windows Vista will run on your computer. To download the tool, visit www.windowsvista.com/upgradeadvisor. For Windows Vista system requirements, visit www.windowsvista.com/systemrequirement.

如要充分利用Windows Vista的功能，该系统可能需要升级后的和/或另外单独购买的硬件，驱动器和/或软件。详情请查阅www.windowsvista.com/getready
©惠普(HP)研发有限合伙公司2008版权所有。本文所含信息随时可能更改，恕不另行通知。惠普产品与服务保修条款在这些产品及服务的附带保修声明中均已列明。此处任何信息均不构成额外的保修条款。惠普对文中包含的技术或编辑上的错误或遗漏概不负责。
Intel、Intel箭头标志、Intel Core、Intel Celeron和Intel Centrino是英特尔公司及其在美国和其它国家的子公司的商标或注册商标。
Microsoft and Windows are U.S. registered trademarks of Microsoft Corporation. Windows Vista is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries

2008年12月于中国北京印刷

惠普推荐使用 Windows Vista® Business商用版操作系统。

HP Compaq dx2810商用台式机

惠普全程助力

惠普电脑，掌控个性世界。

惠普推荐使用Windows Vista® Business商用版操作系统

HP Compaq dx2810 Business Desktop PC是可靠性能、领先技术、震撼价格的代名词，提供以下两款机型供您选择：节省空间的小型(Small Form Factor)PC，或具备高可扩展性和更多连接选项的微型塔式(Minitower)PC。这两款机型均配备一系列安全和效率提升功能，可帮助您进一步拓展业务。

值得您信赖的可靠性和安全性

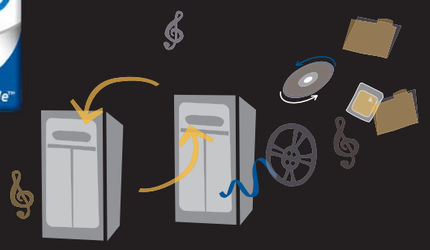
- 更强大的密码保护功能-Credential Manager1 for HP是一个密码保险柜，可自动为您保存和保护各个网站、网络、应用程序的多个复杂密码，不需要您将它们记下来。
- 无忧数据恢复-您可以使用HP Backup and Recovery Manager轻松迅速地恢复整个系统或单个文件/文件夹。
- 额外的安全性-RAID1技术2可将数据同时写入两个硬盘1，并从它们之中任意一个读取数据，因此可防止重要数据意外丢失。
- 无忧上网-Mozilla Firefox for HP Virtual Solutions可将恶意程序安全地锁入到浏览器的虚拟化运行时间环境中，从而确保门户网站的安全。

为满足您的需求量身定制

- 为您的业务量身定制-您既可以选择实用、时尚的微型塔式机箱，也可以选择节省空间的小型机箱。为满足您的业务需求，HP Compaq dx2810 Business Desktop PC提供上述两种机箱尺寸。
- 更高的可扩展性-该款多用途PC提供一系列连接和扩展选项，如易于使用的前置USB 2.0端口、22合1读卡器、前后音频插孔、前后1394端口、额外的内存插槽、PCI Express (PCIe) 插槽、3.5英寸/5.25英寸扩展坞、可选光驱2，可扩展性得到极大提升。

极大提升工作效率

- 看得更多，做得也更多—您可以连接两台显示器，以便同时、高效地运行多个程序，无需在窗口和程序之间来回切换。
- 无忧更新-HP Softpaq下载管理器可自动将您网络上的所有惠普计算机更新至最新的驱动程序，您不需要对每台计算机逐一更新。



无处不在的高性能

- 性能卓越，省电设计—支持最新的英特尔®酷睿™ 2四核处理器3以及最大8 GB内存容量4，5，可为您带来更高的性能和能效。此外，为满足您的具体业务需求，您还可以选用其它各款英特尔®酷睿™ 2双核处理器到高性价比的英特尔®至强®处理器）。
- 强大的图形处理能力-支持DX10 Graphics6，英特尔图形多媒体加速器可让您顺畅运行各种耗用图形处理能力的应用程序。
- 高清音视频-您可以通过高清视频和Sony/Philips Digital InterFace(S/PDIF)音频输入信号获得完美的多媒体体验。

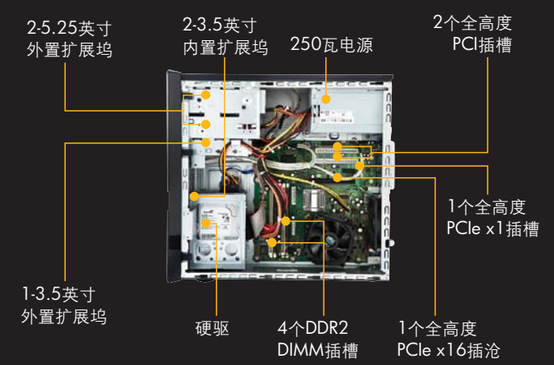
1 单独销售，或作为可选功能单独购买。
2 仅适用于Microtower机型。
3 双核/四核/三核是一项新技术，设计目的是提升多线程软件产品和硬件感知型多任务操作系统的性能。为发挥其最大性能，该项技术可能需要与相应的操作系统配和使用。并非所有客户或软件应用程序都能受益于该项技术。
4 英特尔体系结构中的64比特计算需要配备以下组件的计算机：处理器、芯片组、BIOS、操作系统、设备驱动程序以及支持英特尔®a8 64体系结构的应用程序。如果没有配备一个支持Intel 64体系结构的BIOS，处理器将无法运行（包括32比特的运行）。不同的软硬件配置提供不同的性能。详情请访问：www.intel.com/info/em64t。
5 最大内存容量的前提是64比特的操作系统。Microsoft a8 Windows a8 XP（32比特）支持4 GB内存（对于微软公司的32比特操作系统，可用内存取决于具体的系统配置，可能低于4 GB。32比特的Linux操作系统最大支持8 GB内存。
6 共享视频内存（UMA）是系统总内存的一部分，用于提高系统的视频性能。专门用于处理视频的系统内存不能被其它程序使用。

专为满足您的特殊商务需求而设计

为您的企业提供灵活、可定制、可扩展的性能——微型塔式机箱

前视图

内视图



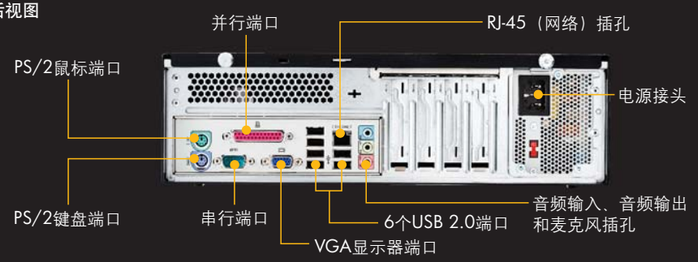
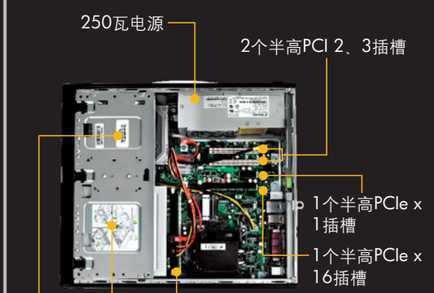
后视图

1 单独销售，或作为可选功能单独购买。
2 1GB = 10亿字节。格式化后的实际容量小于此值。为系统恢复软件最多预留8GB空间。

以最小的空间提供最高的性能——小型机箱

前视图

后视图



内视图