

超轻、超薄、超便携



IBM ThinkPad X40 笔记本电脑



要点

- 英特尔® 迅驰™ 移动计算技术 (某些机型) 将为您带来出色的无线技术和更长的电池使用寿命。
- 旅行轻便。某些 IBM ThinkPad® X40 笔记本电脑的重量仅为 1.24 千克¹, 厚度仅为 2.06-2.69 厘米²-- 迄今为止最薄、最轻的 IBM 超便携式笔记本电脑。
- 使用时间长。8 芯系统电池最长可使用 7 小时³。
- 使用 8 芯系统电池和可选的扩展电池可享受全天 10 小时的移动计算(某些机型)。
- 利用可选的 IBM ThinkPad X4 UltraBase 底座和光盘驱动器选件来快速扩展您的系统。
- 保护数据, 使其不会因跌落而受到损坏。IBM APS 硬盘保护技术 (Active Protection System) 为硬盘驱动器提供更安全的保护, 安全系数比未采用这一技术的笔记本电脑强四倍。

IBM 建议使用面向企业的 Microsoft® Windows® XP Professional。

高性能、超便携

采用英特尔® 迅驰™ 移动计算技术 (某些机型) 的轻、薄型 IBM ThinkPad X40 笔记本电脑是移动员工的理想选择。其具有较长的电池使用时间, 并且带有选配的 ThinkPad X4 UltraBase Dock, 从而为您提供驱动器 and 电缆管理选择。

全新创新

像安全气囊技术一样, IBM APS 硬盘保护技术 (Active Protection System) 安装了集成的运动传感器。当检测到跌落时, 这一创新的功能有助于保护硬盘驱动器。从而减少笔记本电脑由于意外碰撞或跌落导致的硬盘驱动器上的数据丢失。

商业优势就体现在这里

为帮助降低费用, 请深入认识 IBM ThinkVantage™ 技术。您将看到如何更自信、更有效地工作 -- 将更多精力集中于战略目标上。



无线你的无限

请拨打 800-818-4465 或登陆 www.thinkpad.com/cn 网站, 立即订购或了解详情

英特尔® 迅驰™
移动计算技术

三重安全防护，保证企业 IT 系统运行更顺畅，助您全心致力商务

硬件层 · PC 安全的坚强防护基础



IBM APS 硬盘保护技术：

是业界首创的，像安全气囊一样的硬盘保护技术。在跌落、碰撞等紧急情况下，该系统会敏锐捕捉到变化，立刻暂时停止硬盘读写，防止硬盘和数据的损失甚至崩溃。



硬盘减震器：

像汽车减震器一样提高硬盘的抗冲击能力。与没有采用这一技术的系统相比，这项技术可以增加 30% 的硬盘保护。结合 APS 硬盘保护系统，可最大限度提高系统安全性。



减震外壳：

采用镁合金材料等高强度减震材质制成外壳，能有效降低震荡或撞击所造成的损害，为昂贵的显示屏提供值得信赖的超强保护。

逻辑层 · 实现对 PC 安全的自主管理



嵌入式安全子系统 (ESS)：

由集成的安全芯片和可下载的 IBM 客户端安全软件 (CSS) 组成，它通过软硬件结合的方式，对数据进行双重加密，有效保护文件、文件夹、电子邮件和无线通讯的安全，消除黑客与病毒入侵之隐患。



IBM 应急与恢复系统 (R&R)：

从此不再担心因为软件崩溃或是病毒侵入而丢失数据了！只需“一键”就能轻松将未备份数据和崩溃系统在短短 30 分钟内抢救出来，帮助您立即恢复生产力，大大减少 IT 维护支出。

管理层 · PC 安全管理随需应变，

作为 IT 管理员，您几乎每天都要面对复杂多变的安全挑战。嵌入式安全子系统 (ESS) 能够帮助您轻松设计符合企业特性的安全管理策略。针对不同的用户特性，不同数据和信息的安全需求，您既可以设定个性化的密码管理条件，对密码的长度、字符要求进行严格规定，也可以采用密码、指纹、智能卡等多种电子认证方式。更重要的是，您还可以调节加密数据的安全级别，使您对企业 and 业务的安全管理既轻松高效，又能够随需应变。

更多 IBM ThinkVantage 技术：



IBM 网络自适应软件 (Access Connections)：

还在寻找网络连接的方法么？我们的软件能自动识别不同网络应用环境，并自动连接，让您简单地在有线和无线间自由切换。



在线帮助中心 (Access IBM)：

在您需要的时候获得即时的帮助，只需一键就可访问到 IBM 全球的服务与支持。(所有机型)



全天不插电：

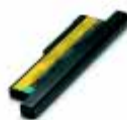
通过电池最大化管理软件选择最省电模式并通过关闭不需要的设备帮助用户省电，多种可选电池配件帮您最大可能的合理利用电池电量。

增强性能



92P3429
ThinkPad X4 扩展底座

轻松实现可扩展性。ThinkPad X4 扩展底座可简化线缆管理，支持 Ultrabay 轻薄型选件 - 甚至可支持延长不插电工作时间的 Ultrabay 轻薄型电池。包括 3 个 USB 2.0 接口以及以太网和外置显示器接口。键锁可将笔记本电脑固定到底座上。为固定到桌面上，该底座带有一个笔记本锁孔。仅重 0.6 千克 (1.3 磅)，便于在旅途中携带。



92P1005
ThinkPad X40 系列 8 芯锂电池

提供长达 7.0 小时³的电池使用时间。



22P9185
USB 2.0 超薄 DVD 刻录机

USB 2.0 超薄 DVD 和 CD 刻录机。



92P1006
ThinkPad X40 系列底座电池

当在某些机型上结合使用 8 芯系统电池时，电池使用时间长达 10 小时。

IBM ThinkPad X40 笔记本电脑技术性能一览表

机型	2371 (2371BQC, 2371BFC, 2371CC1, 2371LDC)
处理器 ⁹ (处理器速度、技术和二级缓存)	英特尔® 迅驰™ 移动计算技术 (某些机型) • 英特尔® 奔腾® M 处理器 LV 758 (1.50GHz、90nm 技术、2MB 二级缓存) 或 英特尔® 奔腾® M 处理器 ULV 733 (1.10GHz、90nm 技术、2MB 二级缓存) • 英特尔® PRO/ 2200BG 无线 网络连接 802.11b/g ⁴
预加载的操作系统 ¹⁰	Microsoft® Windows® XP Professional 或 Microsoft® Windows® XP Home
显示屏 / 分辨率	12.1" XGA/1024x768
硬盘驱动器 ¹¹	30GB 或 40GB 4200rpm
内存 (标准 ¹² / 最大 ¹³)	256MB 或 512MB/1536MB PC2700 DDR SDRAM
光驱	CD-RW/DVD Combo 和 DVD 驱动器 (需要 ThinkPad X4 UltraBase Dock)
显卡	英特尔® 极速显示引擎技术
集成通信	调制解调器、千兆以太网 802.11 a/b/g 无线网络连接 (某些机型) 802.11 b/g 无线网络连接 (某些机型) 蓝牙™ ⁸ 使用 IBM 选件可进行无线升级
锂电池使用时间 ³	LV: 3.25 小时 (4 芯) 7.0 小时 (8 芯) ULV: 3.25 小时 (4 芯) 7.0 小时 (8 芯)
带有选配的扩展电池	LV: 6.5 小时 (4 芯) 10 小时 (8 芯) ULV: 6.5 小时 (4 芯) 10 小时 (8 芯)
端口	2 USB 2.0 (1 IBM Powered USB2.0); 红外线; 扩展总线 (支持选配的 ThinkPad X4 UltraBase Dock 或 ThinkPad X40 系列扩展电池); 外置显示器; 交流适配器; RJ-11; RJ-45; 音频: 耳机 / 线路输出、外置麦克风
插槽	1 个类型 I 或 1 个类型 II PC 卡; 1 个 SD 卡
IBM APS	有
IBM 嵌入式安全子系统 2.0	有
键盘	带有掌托的人机工程键盘 (87 个键、18.5 毫米垂直击键和 18.2 毫米水平按键间距)、带有 “一按即选 (Press-to-Select)” 功能的 TrackPoint® 定点设备、因特网滚动条 ⁶ 、直观音量控制和 IBM 在线帮助中心 (Access IBM)
尺寸 ¹	26.8x21.1x2.1~2.7 厘米 (4 芯) 26.8x23.7x2.1~2.7 厘米 (8 芯)
重量 ²	1.23 千克 (4 芯) 或 1.44 千克 (8 芯)
扩展设备	ThinkPad X4 UltraBase Dock (某些机型配有)
有限保修 ⁵	3 年 / 1 年电池
支持的操作系统 ¹⁴	Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition、 Microsoft® Windows® 2000 Professional、Microsoft® Windows® NT® 4.0SP6a

服务—蓝色快车达全国

为了满足客户对服务的个性化需求，我们还提供各种可定制的服务可供选购。详情请访问 <http://www-900.ibm.com/pc/cn/thinkplus>，或者拨打 800-830-6411 转热线咨询。

请登录 www.thinkpad.com/cn，选择“产品和技术支持”栏目查询更多产品技术支持信息，功能包括：

- 技术文档查询
- 驱动程序/软件下载
- 在线提交技术提问
- 产品机器查询
- 技术交流论坛
- 个性化支持

[1] 厚度在该系统的某些部位可能不同。

[2] 旅行重量包含电池和选配的旅行盖板，不包含 Ultrabay™ 托架中的光驱；重量可能因厂商组件、制造过程和选件而异。

[3] 电池：这些机型实现了至少为所示的 Ziff Davis Media, Inc. 的 Business Winstone® 2002 BatteryMark, Version 1.0 电池耗尽时间。该测试是在未经过 Lionbridge Technologies, Inc. ("VeriTest") 或 Ziff Davis Media Inc. 的 VeriTest 测试部门独立验证的情况下进行的。Ziff Davis Media Inc. 和 VeriTest 均未就这些测试结果做出任何表示或担保。Winstone 和 BatteryMark 分别为 Ziff Davis Publishing Holdings Inc. 在美国和 / 或其它国家的注册商标和商标。有关执行测试所在环境的描述，请访问 ibm.com/pc/ww/thinkpad/batterylife.html。电池使

用时间（和充电次数）取决于众多因素，包括屏幕亮度、应用、功能、电源管理、电池调节，以及其它客户使用偏好。

[4] 无线：11a、11b 及 11g 无线分别基于 IEEE 802.11a、802.11b 和 802.11g。具有 11a/b、11b/g 或 11a/b/g 的适配器可与所列的这些格式中的任何一个进行通信。实际连接将基于其连接的接入点。

[5] 有限保修：与保险问题无关的支持可能需要额外收费。

[6] 不包括因特网接入。

[7] 该描述基于 IBM 倾斜—跌落操作测试。

[8] Bluetooth 字样与徽标均由 Bluetooth SIG, Inc. 所有，IBM 对这些标记的所有使用均经过了 Bluetooth SIG, Inc. 的许可。

[9] 移动处理器：在电池模式下电源管理会降低处理器速度。

[10] 与预加载的 Microsoft Windows XP 和硬盘驱动器上的恢复分区功能共同提供。

[11] 硬盘驱动器：1 GB=10 亿字节。存取容量较低，服务分区为 4GB。

[12] 内存：对于不带有单独显卡的 PC，内存同时支持系统和显卡。根据视频模式，可存取系统内存最高低于所述容量 64MB。

[13] 最大内存与硬盘驱动器容量可能要求利用支持的最大可用组件替换标准组件。

[14] 操作系统：支持级别因操作系统而异。该系统上没有预加载的操作系统可能不会提供全部功能。详情请访问 ibm.com/pc/support，并输入机型和型号。

如需更多信息

如需 ThinkPad 笔记本电脑的更多信息，请向 ThinkPad 授权经销商或当地代理商查询。如需最新 ThinkPad 笔记本电脑或产品信息，请访问国际互联网 <http://www.thinkpad.com/cn>

IBM 是国际商业机器公司的商标或注册商标。Microsoft Windows 是 Microsoft 公司的商标或注册商标。Lotus SmartSuite 是 Lotus 公司的商标或注册商标。其它商标或注册商标分别是其所属公司的财产。本参考资料中有关 IBM 产品和服务的信息并不是对所有 IBM 在其销售产品的国家均有效。



IBM 公司版权所有 2005 年 5 月

THP-2005-10



MOBILE
TECHNOLOGY

无线你的无限

英特尔® 迅驰™
移动计算技术

Intel 英特尔, Intel Inside, Intel Inside 标志, Pentium 奔腾, Intel Centrino 英特尔迅驰和 Intel Centrino Logo 英特尔迅驰标志是英特尔公司或其美国和其他国家分支机构的商标或注册商标。Microsoft, Windows 为微软公司的注册商标。国际商业机器中国有限公司 北京市朝阳区北辰东路 8 号 北京国际会议中心东配楼 IBM 市场推广中心 邮编: 100101 传真: (010) 84973770 你说我听 全线用心 IBM PC 拥有来自 IBM 中国信息支持中心的全面服务, 免费技术支持热线: 800-830-9900, 或直拨 (010) 84981188, 我们将全力为您服务。欢迎搭乘蓝色快车。IBM PC 全国特许连锁服务网, 享受迅速有效的售后服务。IBM 保留在不事先通知的情况下更改定义及其它产品信息权利, 及对促销活动的最终解释权。