

# 最佳实践 – 手提电脑 Thinkpad X1 Carbon

编制：信息中心 版本：20131218

反馈联系：Email: [its@sustc.edu.cn](mailto:its@sustc.edu.cn) Tel: 0755-8801 0777

## 1、硬盘

Thinkpad X1 Carbon 配备的硬盘是 SSD 盘，属于新一代产品，性能较高，但容量不及传统硬盘，且如果盘体有损（几率很小），将无法像传统硬盘一样进行数据修复，即 SSD 盘上的数据会全部丢失无法找回。建议不要将 Thinkpad X1 Carbon 手提电脑的盘作为主要或者唯一的数据存储装置，而应该自备 U 盘或者移动硬盘作为数据备份。

硬盘已预划分 C: 及 D: 两个盘，建议分别用于系统/软件，以及工作文件/数据，这样修复操作系统和软件时只限对 C: 盘操作，而不会影响到 D: 盘上用户文件。

不建议对硬盘重新进行容量划分。默认硬盘上已经隐含地建立了多个分区，分别是启动、系统恢复等，用户如果自行调整硬盘分区很容易破坏设定，影响系统恢复等功能，甚至导致电脑配备正版操作系统丢失，无法再使用。

## 2、操作系统

Thinkpad X1 Carbon 预装的操作系统是 Windows 8.0，可以自行通过 Windows Update 免费升级为 8.1，获得“开始”按钮等操作便利。

Thinkpad X1 Carbon 预装的正版操作系统是绑定每台电脑的，不能传送到其他电脑上运行，而且厂家不提供安装介质。如操作系统损坏，只能从系统内置 Rescue and Recovery 功能还原，请妥善使用。

Thinkpad X1 Carbon 默认配备中文版操作系统，如需配备英文系统，请向资产管理部门特别说明，有一定数量的调换空间。

若系统无法启动，可以在 Windows 引导过程中，按 F5 或 F8，按提示选择进入安全模式。安全模式是最小化的系统，为您检查电脑、修复错误、备份数据提供重要手段。

如果安全模式也无法进入，可以使用 Thinkpad X1 Carbon 自带的系统还原功能，强制将操作系统还原。具体做法：启动电脑过程中按 F11 键，调出系统内置的 Rescue and Recovery 功能。系统还原会覆盖用户桌面，以及上次安装之后的所有用户设置，建议先做备份。

## 3、日常使用

Thinkpad X1 Carbon 电池实用持续时间 4 小时左右。配备快充技术，如果电池耗尽，可以在 30 分钟内充满总容量的 80%，以尽快投入使用。

电脑已预装政府采购正版 Office 2010 办公软件，首次启用需要激活，请联系信息中心办理。

已预装常用应用软件，软件均经过仔细筛选，覆盖常用办公需求而且占用空间不大，建议不要追求极致地节约硬盘而大量卸载软件。LibreOffice 软件本身可以编辑 pdf 文件，而且是 Office 的重要补充，甚至可以打开一些 Office 都无法打开的旧版 Excel 文件，建议您尽量保留。

## 4、附件

USB 转 RJ45 及配套网线：用于接入有线网络；

Mini DisplayPort 转 VGA：用于视频投影场合；

Thinkpad X1 Carbon 不带光驱，如有需要，请自购 USB 接口的外置光驱。

## 5、保修

Thinkpad X1 Carbon 包括三年厂家免费上门服务。

报修方式： (1) 联想公司报修热线：400-690-8888 周一至周日 8:30-17:30

(2) 联想公司在线报修：<http://support.lenovo.com.cn/>

(3) 委托信息中心报修：0755-88010778 88010777

报修前请准备好相关资料，包括机器型号、机器编号（在机身标签上）。