

X系列桌面虚拟化解决方案套件

核心功能及收益

- 支持最多11个不同用户共享同一台PC
- 缩减硬件及支持开销75%
- 设置及维护简单易用且保证安全性
- 设备简单，稳定可靠（无风扇，无磁盘）
- 节能（每用户仅1瓦功耗）
- 支持标准应用程序（包括多媒体和全屏视频）
- 支持标准及宽屏分辨率（最高至1280x1024或1440x900）
- 使用最长10米的标准电缆将用户连接至共享PC上
- 包含性能出色的vSpace桌面虚拟化软件、PCI卡和XD2访问端设备。

11个用户使用同一台PC? 当然! 现在PC性能强大, 大部分用户都仅使用了PC很少一部分计算性能。X系列产品将未利用的PC资源充分发掘, 可供最多11名用户同时使用, 每个用户都有独立的虚拟工作台(包含程序、设置、文件及自定义选项等)。因此, 尽管11名用户共享同一个操作系统, 但他们所获得的PC体验也是完整而丰富的。



X350和X550是商用办公、政府机关、公共设施、教室及电脑实验室环境的理想选择。

X系列桌面虚拟化解决方案套件



安装简单

每一个X系列解决方案包中都含有出色的vSpace桌面虚拟软件、PCI卡以及XD2访问端设备。X350套装可为小型PC扩展出3个用户使用环境, 而X550则为全尺寸PC提供5名用户使用环境。其设置过程相当简单: 在共享PC上安装PCI卡和虚拟化软件, 然后通过标准电缆将访问端设备连接至PCI卡上; 最后, 将显示屏和键鼠连接到访问端设备上。现在, 多名不同用户即可享用他们各自的独立虚拟桌面了。额外的一套设备可增加更多的共享用户——X550最多支持11名用户同时共享PC。

强大而灵活

每个虚拟桌面上都可以独立同步运行软件, 用户甚至不会感觉到他们是在共享同一台PC, 用户不需要特殊技术培训即可轻松上手。XD2外形小巧, 工作安静, 可直接安装在显示器背后且没有零散的配件, 让用户的桌面更加整洁。不仅如此, 每个用户都可以拥有完整的Windows或Linux环境, 包括丰富的多媒体影音支持, 分辨率最高可达1280x1024或宽屏1440x900。

经济而高效

在NComputing X系列的支持下, 你可以将电脑硬件及支持开销降低75%。X系列每用户仅1瓦耗电量可让用户进一步节约电能开销(传统PC每台耗电为110瓦左右)。设备外形小巧, 生命周期长, NComputing毫无疑问是业界最为环保的解决方案。

一个X550套件可让6名用户共享一台PC (两个X550套件可支持11名共享用户)



内置显示器安装插孔

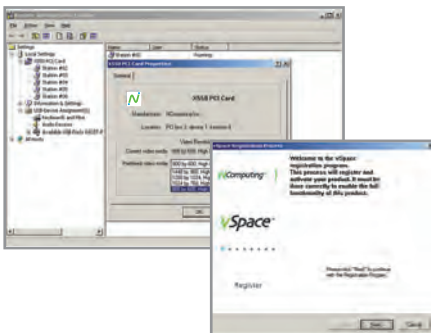


XD2 访问终端背板图



- 1 - 扬声器接口
- 2 - PS/2 键盘
- 3 - PS/2 鼠标
- 4 - 视频输出
- 5 - RJ-45 网卡接口

vSpace 虚拟化软件



硬件	
尺寸	XD2访问端设备: 119mmx82mmx27mm X350: 半高PCI卡, 适用于小型PC和全尺寸PC X550: 全高PCI卡, 适用于全高PC
显示器安装	XD2访问端设备提供内置安装插孔, 可通过显示器提供的VESA兼容接口安装至显示器背面。每个XD2访问端设备提供两个安装螺丝
电源支持	无需外置电源 PCI卡的Cat 5e或Cat 6电缆供电
电源需求	每个XD2访问端设备需要大约1瓦供电
显示器节电模式	支持节能之星显示器的节电模式
XD2 LED指示屏	访问端设备前方提供绿色LED面板, 可显示电源和连接状态
视频分辨率	1440x900, 1360x768, 1280x1024, 1280x800, 1280x720, 1024x768, 和 800x600, 16位色, 60 Hz刷新率
共享PC连接方式	标准Cat 5e UTP电缆, 最长5米 标准Cat 6 UTP电缆, 最长10米
音频	扬声器接口的立体声输出
数据安全	无本地数据 共享PC上的USB端口可按需分配给不同用户 (本地用户所需USB电缆不在内)
认证	FCC Class B, CE, MIC, RoHS
运行温度和湿度范围	0~40摄氏度 10~85%相对湿度
操作系统支持*	vSpace桌面虚拟化软件 Windows和Linux (详情访问官网)
PC配置	详情查阅相关文档
软件支持**	包括浏览器、电邮、办公软件、播放器、教育软件在内的绝大部分PC常用软件。支持多媒体和全动画视频。不建议使用复杂3D应用程序。
配件包	X350 含3个XD2访问端设备, 一个半高PCI卡 (配全高及半高背板各一个), vSpace安装光盘, 用户指南, 快速安装指南和6个安装螺钉
	X550 含5个XD2访问端设备, 一个半高PCI卡 (配全高背板一个), vSpace安装光盘, 用户指南, 快速安装指南和10个安装螺钉
最大共享用户数量***	共享PC, PS/2键盘鼠标, 扬声器, Cat 5e/6电缆及其他配件不包含在内
	每个X350包可提供3个共享用户支持。每台PC最多可使用两个X350包, 最多支持7个用户 (两个包分别提供3个用户及一名主机用户)
	每个X550包可提供5个共享用户支持。每台PC最多可使用两个X350包, 最多支持11个用户 (两个包分别提供5个用户及一名主机用户)

*请访问www.ncomputing.com/mslicensing 了解微软操作系统许可证需求及技术细节。Linux操作系统支持请访问NComputing知识库。

**共享PC和访问客户端所需要的程序、访问及操作系统许可证可能需要由相应的软件供应商提供, 需要独立购买

***多用户共享状态下的性能与主机性能有关。建议用户事先对主机性能进行测试, 以决定最佳的用户共享比例。



Linux®是Linus Torvalds在美国及其他国家的注册商标。Windows 是微软公司在美国及其他国家的注册商标。其他应用程序的使用可能需要获得相关软件开发商的许可证。需保证您对应应用程序的使用符合其用户许可协议的要求。