

# 评估指南

## 如何评估L300虚拟桌面及vSpace

安装用于评估的Ncomputing虚拟桌面环境的步骤非常简单快捷。本指南将提供十个简单的窍门，帮助您安装并体验L300虚拟桌面令人激动人心的特性。

### 1. 您需要一台计算机

无论是购买、租用，借用，或使用其它方式，您需要有一充当vSpace主机的计算机。这样的计算机需要运行Windows XP或Windows 2003 Server (Windows 2008/Vista/Windows 7/2008 R2很快将被支持)。主机需要具备至少2.0 GHz的双核或更多核心处理器，至少有1-2 GB内存。如果您打算使用现有的，运行Windows的计算机，为了确保系统的稳定，我们建议进行一次全新安装，并安装正确的系统驱动。

如果不希望擦除硬盘其实也可以实现，只要在虚拟机中安装一套新操作系统即可，此时可使用VMware Workstation、Sun Oracle Virtual Box，或者其他任何您习惯的虚拟机软件。请确保在虚拟系统中安装了虚拟机软件的附加组件，这样网络和其他设备才能正常使用。

如果要安装Windows Server 2003，请花些时间对桌面进行配置，以提供熟悉的用户体验。您可以在这里了解如何配置Windows Server 2003供桌面使用。

### 2. 您需要网络

您可能已经具有网络环境。如果还没有，请联系您的网络管理员，或购买一个能够提供DHCP服务的廉价家用路由器（基本上都能提供DHCP服务）。如果您的办公室已有以太网接口，那么只需要以太网交换机即可。任何交换机都可使用，主要目的是为了让vSpace主机和L300访问设备位于同一个交换网络中。

### 3. 您需要一套L300虚拟桌面设备

我们假设您已经有至少一套设备，不然您也不会阅读该文档。然而如果您手头没有可供评估的设备，可参加我们的试用项目。L300虚拟桌面设备包装中内含L300访问设备、电源线、安装支架、vSpace设备授权，以及vSpace安装光盘。



1 对于多用户环境，客户必须具有相应数量的Windows Server授权以及客户端访问授权。

2 在同一时间内只有一位用户访问操作系统的情况下，才能配合Windows客户端操作系统使用vSpace软件，或者与Microsoft签署了相应的许可，明确允许您这样做。另外还可以按照配套光盘中Ncomputing授权许可中的明确指示进行操作。另外您还应查看Microsoft针对单用户和多用户环境的授权需求：[www.ncomputing.com/mslicensing](http://www.ncomputing.com/mslicensing)

## 4. 安装vSpace2

vSpace软件的安装非常简单。产品中附带的软件安装光盘可提供安装菜单，我们建议按下“下载”按钮，以确保可以直接安装最新版本的软件。开始安装后，根据向导提示进行操作即可。安装过程几分钟即可完成，另外您还可以选择在Windows的用户和组管理工具中设置额外的用户，这样即可了解额外用户的配置文件是如何使用的。请确保所有这些用户都是“Remote Desktop Users”组成员。如果希望现有的Active Directory域用户可以访问自己的帐户、配置文件，以及主目录等内容，则只要将主机加入域即可。如果希望直接通过Ncomputing获得最新软件，请访问下载中心。

## 5. 安装第三方解码器包

为了通过vSpace和L300获得完备的视频加速功能，还需要安装支持DirectShow的第三方视频解码器包。Windows XP和Windows Server 2003自带的解码器很少，很多视频可能无法播放。在下载软件时，还可以找到多媒体配置指南。

## 6. 在网络中安装L300设备

L300的安装只需要几分钟。首先您需要连接电源、网络、显示器、鼠标，以及键盘。启动设备，随后可以看到一个菜单。假设您的vSpace主机已经连接到网络，并且L300也已连接到网络，网络中包含DHCP，随后在屏幕上应当能看到vSpace主机（可能需要先按下刷新按钮）。如果没有看到，则需要根据网络环境配置设备的网络设置。请选择“Setup”按钮，进入“Network”选项卡，随后可以分配静态地址。在将L300连接到网络后，请选择刚安装的vSpace主机，随后即可看到Windows登录界面。

## 7. 下载和播放电影预告片

现在可以稍事放松一下。可以尝试从Apple的预告片网站下载电影预告片。为了获得更好的性能，请选择480p HD文件下载，或者也可以尝试下载其他相似规格的内容，例如公司培训视频。如果已经安装好第三方解码器包，随后即可获得完整的性能，并可用完整分辨率（最高可支持1920x1080）全屏观看。接下来只要准备好爆米花就行了。

## 8. 在Youtube上打发时间

如果无法播放Youtube视频，就不算获得了完整的桌面计算体验。由于平均每天新增数千个有重要价值的视频内容（包括Ncomputing的操作指南视频），YouTube可以算得上员工必须访问的网站。L300可支持YouTube视频和大部分嵌入浏览器的视频。为了体验到流媒体视频的强大特性，请从Youtube播放器中选择全屏播放的选项。

## 9. 传输一些文件

L300提供的透明USB重定向功能是独一无二的，完全不需要任何特殊的驱动，甚至完全不需要管理。将U盘连接到L300，并将文件复制到主机或U盘，即可意识到USB设备的支持有多快速和多简单。

## 10. 松了一口气

至此您已经对L300虚拟桌面和vSpace软件的用户体验有了一个基本了解，可以花些时间了解一下设备的设置选项以及vSpace控制台，这样即可对系统的管理功能由一些基本印象。这些功能包括为实现故障转移和负载平衡而设置vSpace主机组，技术支持人员的远程监控，以及快速部署模板等。要了解vSpace和L300的详细功能，请观看我们网站上的视频。