


# Dell Desktop Virtualization Solutions—Simplified 1020 解决方案指南



# 注、小心和警告

 **注:** “注”表示可以帮助您更好地使用计算机的重要信息。

 **小心:** “小心”表示可能会损坏硬件或导致数据丢失，并说明如何避免此类问题。

 **警告:** “警告”表示可能会造成财产损失、人身伤害甚至死亡。

© 2013 Dell Inc.

本文中使用的商标: Dell™、Dell 徽标、Dell Boomi™、Dell Precision™、OptiPlex™、Latitude™、PowerEdge™、PowerVault™、PowerConnect™、OpenManage™、EqualLogic™、Compellent™、KACE™、FlexAddress™、Force10™ 和 Vostro™ 是 Dell 公司的商标。Intel®、Pentium®、Xeon®、Core® 和 Celeron® 是 Intel 公司在美国和其他国家/地区的注册商标。AMD® 是 Advanced Micro Devices 公司的注册商标，AMD Opteron™、AMD Phenom™ 和 AMD Sempron™ 是 AMD (Advanced Micro Devices) 公司的商标。Microsoft®、Windows®、Windows Server®、Internet Explorer®、MS-DOS®、Windows Vista® 和 Active Directory® 是微软公司在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。Red Hat® 和 Red Hat® Enterprise Linux® 是 Red Hat 公司在美国和/或其他国家/地区的注册商标。Novell® 和 SUSE® 是 Novell 公司在美国和其他国家/地区的注册商标。Oracle® 是 Oracle 公司和/或其关联公司的注册商标。Citrix®、Xen®、XenServer® 和 XenMotion® 是 Citrix Systems 公司在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。VMware®、Virtual SMP®、vMotion®、vCenter® 和 vSphere® 是 VMware 公司在美国或其他国家/地区的注册商标或商标。IBM® 是国际商用机器公司的注册商标。

2013 - 05

Rev. A04

# 兼容性值表

这是针对受 Dell 支持的硬件和软件列表的参考指南，所述硬件和软件用于经 Citrix VDI-in-a-Box 驱动的 Dell Desktop Virtualization Solutions (DVS) Simplified 1020。

## Dell PowerEdge 系统

Dell DVS Simplified 1020 支持 Dell PowerEdge R720 和 T620 系统，带出厂预安装的软件。

以下为支持的并且发货时不带出厂预安装软件的其他 Dell PowerEdge 系统：

### PowerEdge 机架式系统

- PowerEdge R210 II
- PowerEdge R310
- PowerEdge R320
- PowerEdge R415
- PowerEdge R420
- PowerEdge R515
- PowerEdge R520
- PowerEdge R610
- PowerEdge R620
- PowerEdge R715
- PowerEdge R720
- PowerEdge R720xd
- PowerEdge R815
- PowerEdge R820
- PowerEdge R910

### PowerEdge 模块化系统

- PowerEdge M420
- PowerEdge M520
- PowerEdge M610x
- PowerEdge M620
- PowerEdge M820
- PowerEdge M915

### PowerEdge 塔式系统

- PowerEdge T110 II
- PowerEdge T320
- PowerEdge T420
- PowerEdge T620

- PowerEdge T710

## PowerEdge C 系列系统

- PowerEdge C1100
- PowerEdge C2100
- PowerEdge C410x
- PowerEdge C5000
- PowerEdge C5125
- PowerEdge C5220
- PowerEdge C6100
- PowerEdge C6105
- PowerEdge C6145
- PowerEdge C6220
- PowerEdge C8000
- PowerEdge C8000xd
- PowerEdge C8220
- PowerEdge C8220x

## 网络交换机

网络交换机必须至少为 1 Gbps 或更快。



**注:** 建议使用最新固件版本的 PowerConnect 6000 1 GB 系列网络交换机。例如：固件版本 v3.3.6.4 的 PowerConnect 6248 交换机。

## 客户端平台

<b>Dell 客户端</b>	所有运行支持的 Citrix 接收器的 Dell 移动设备
<b>出厂启用的精简客户端</b>	Dell Wyse T10, 带有 Ubuntu 或预装有 Citrix 接收器的 Ubuntu netbook remix 的 Dell Latitude 系统

## 支持的操作系统



**注:** 连接至 Desktop Virtualization Solution (DVS) Simplified 1020 Appliance VDI-in-a-Box 的端点必须使用的 Citrix Receiver。

## 台式机和笔记本电脑

- Microsoft Windows XP Service Pack 3: 32 位或 64 位版本
- Microsoft Windows 7 Service Pack 1: 32 位或 64 位版本
- Microsoft Windows Server 2008 R2 Service Pack 1: 64 位版本
- Mac OS X 10.6、10.7 和 10.8
- Ubuntu 12.04 Long Term Support (LTS): 32 位和 64 位版本
- Google Chrome 操作系统版本 16 或更高版本

## 移动设备


- iOS 版本 4.2.2 或更高版本（用于 iPhone 4、4S 和 5；iPad 与 iPad2、带视网膜显示屏的 iPad 和 iPad mini）
- Android 版本 2.2 或更高版本
- BlackBerry 软件 4.6、4.7、5.0、6.0、7.0 或 7.1
- BlackBerry Playbook 固件版本 1.0.7.2670 或更高版本
- Windows CE 6.0 R3


## Dell Wyse 瘦客户机

- Dell Wyse ThinOS（T10）
- SUSE Linux Enterprise (Z50D)
- Windows Embedded Standard 7（Z90D7）

## 虚拟桌面

- Microsoft Windows XP Service Pack 3 Professional Edition (x86)
- Microsoft Windows 7 Service Pack 1 Professional 和 Enterprise Editions (x86 或 x64)
- Windows 8 Pro, Enterprise editions (x86 或 x64)

 注: Windows 8 只能使用远程桌面协议 (RDP) 访问, 因为目前尚不支持高清用户体验 (HDX)。

 注: Dell Desktop Virtualization Solutions Simplified 1020 不支持 Microsoft Windows Vista 和 Windows 7 N 作为虚拟桌面。

## 网页浏览器

### 访问 vdiManager 控制台

使用下列网页浏览器访问 VDI-in-a-Box Manager (vdiManager) 控制台:

- Microsoft Windows Internet Explorer 9 和 8
- Google Chrome
- Mozilla Firefox

### 通过用户设备访问桌面

通过用户设备, 使用下列网页浏览器访问 VDI-in-a-Box 配置的桌面:

- Windows Internet Explorer 9 和 8
- Google Chrome
- Mozilla Firefox
- Safari 5
- Opera 11