

WYSE

THE GLOBAL LEADER IN
CLOUD CLIENT COMPUTING

Wyse 云客户端 提升企业IT价值



wyse.com

目录

什么是云客户端计算?	1	云PC和虚拟机配置 – 通过集中操作系统、应用和内容来使您的PC、TC或VM可支持云计算。	9
为迎接这个全新的云客户端计算时代, Wyse推出了哪些产品?	2	Wyse WSM™	9
Wyse 管理软件	2	手持设备软件 ----- 桌面就在手中	9
Wyse虚拟化软件	2	Wyse Zero™ 引擎 – 支持新一代云连接智能设备的先进技术	9
云计算软件	2	Wyse云客户端设备	10
云客户端	2	瘦客户端 – 先进, 安全, 友好, 高性能和灵活的功能。	11
Wyse为何与众不同?	2	桌面瘦客户端	11
云计算比您想的要简单	3	Wyse ThinOS™	12
云客户端计算模式对比	3	Wyse-enhanced Ubuntu Linux	13
Wyse软件解决方案	5	Wyse Linux V6™, and Wyse-enhanced SUSE Linux Enterprise	13
瘦客户端管理 – 安全而且可扩展, 面向扩展企业的远程设备管理	6	Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded Compact	14
Wyse Device Manager™	6	Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded Standard	15
Wyse Configuration Manager™	6	移动瘦客户端	16
虚拟化软件 ---- 在云客户端和PC上优化并加速用户体验	7	零客户端	17
采用Wyse协作处理架构 (Collaborative Processing Architecture)™	7	零客户端	17
的虚拟化软件	7	下一代零客户端	17
用户体验优化 – 在虚拟化平台上交付最出色的用户体验	7	云PC	18
用户体验加速 – 通过远距离网络交付响应更快的云计算和虚拟桌面环境	8	听听人们怎么说....	19
Repurposed PC Software – 在短短数秒内将PC转变成VDI瘦客户端, 改进管理, 提高安全性	8		

在许多情况下，通过个人电脑支撑企业或机构的运营已变得很不现实。如果不及时锁定，个人电脑将受到各种问题的困扰：从设备被盗直到感染病毒，甚至更糟糕。正因为如此，云客户端计算正在企业内大显身手，不管企业类型、规模如何，也不管在哪个市场上。它更安全、可用性更高、更可靠、更易于管理而且更易于扩展，与PC相比可带来更丰厚的投资回报，而且总体拥有成本（TCO）更低。实际上，有分析家表示，它的总体拥有成本（TCO）可能只有传统非管理PC环境的一半。

什么是云客户端计算？

云客户端计算是当前最先进的客户端计算解决方案。

它取代了使用不安全、不可靠、高能耗而且昂贵的PC的老一代计算模式。它能够以最小的能耗和最低的总体拥有成本提供出色的安全性、可靠性和用户体验。

云客户端计算将一切相关要素结合起来：瘦客户端和零客户端计算、桌面虚拟化、移动互联网和Web，使您可以接入云——不管是私有云、公共云、政府云还是混合云。

云客户端计算将一切相关要素结合起来：瘦客户端和零客户端计算、桌面虚拟化、移动互联网和Web，使您可以接入云——不管是私有云、公共云、政府云还是混合云。

Wyse云客户端计算包括硬件、软件和服务，可确保您的云计算或桌面虚拟化环境可提供最高的性能、安全性、可扩展、最出色的体验和最低的总体拥有成本（TCO）。我们的产品可补充领先虚拟化厂商的解决方案，包括Cisco、Citrix、Microsoft和VMware等。



为迎接这个全新的云客户端计算时代，Wyse推出了哪些产品？

Wyse 管理软件

- 瘦客户端管理 – 安全而且可扩展，面向扩展企业的远程设备管理。
- 瘦客户端自动配置 – 快速。通过私有云或服务器自动部署基于Windows Embedded的瘦客户端。

Wyse虚拟化软件

- 用户体验优化 – 在虚拟化平台上交付最出色的用户体验。
- 用户体验加速 – 通过远距离网络交付响应更快的云计算和虚拟桌面环境。
- Repurposed PC Software – 在短短数秒内将PC转变成VDI瘦客户端，改进管理，提高安全性。

云计算软件

- Cloud PC Provisioning（云计算PC置备）– 通过集中操作系统、应用和内容来使您的PC、TC或VM可支持云计算。
- 手持设备软件 – 通过Wyse PocketCloud™将虚拟环境带到您手中。
- Wyse Zero™引擎 – 支持新一代云连接智能设备的先进技术。

云客户端

- 瘦客户端 – 先进，安全，友好，高性能和灵活的功能。
- 零客户端 – 简单，安全，小巧，高性能和专用功能。
- 云PC – 为人们所熟悉，高性能，更先进的PC —— 使用集中操作系统、应用和内容。

Wyse为何与众不同？

我们是虚拟化市场上兼具以下优势的唯一公司：


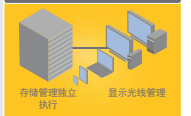


- 经验 – 我们发明了瘦客户端，而且售出的瘦客户端数量比其它任何厂商都多。
- 规模 – 我们是全球性公司，在全球范围内销售产品并提供服务和技术支持。
- 专注 – 我们全公司致力于确保客户可以从桌面虚拟化和云计算中获得最大的优势。
- 专业技术 – 我们拥有业内最庞大的瘦客户端和云计算工程团队，通过他们设计自己的产品。
- 创新 – 95%以上的工程师是软件工程师，他们是实现创新的核心动力。



云计算可独立或一同使用以下任何模式，将计算资产托管到私有云（在您企业内部）、公共云（在互联网上）或混合云中，并允许您通过专用网络或互联网中的安全隧道访问它们。

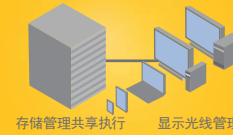
云计算比您想的要简单

云计算有望使业务应用和个人应用访问更简单更普遍，而且可随时随地访问。在您的云中，您可以选择来自Citrix、Microsoft、VMware和Wyse等厂商的强大软件解决方案。Google、Amazon和Microsoft等公司都已开发出公共云技术。访问这些云不需要PC；实际上，PC对许多应用都是多余的。

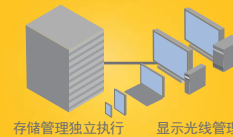
	呈现虚拟化	VDI	云 PC	Web
	 存储管理共享 执行 显示光线管理	 存储管理独立 执行 显示光线管理	 存储管理 执行	 存储管理 混合显示和执行
数据中心 / 控制点	Cloud, Microsoft Terminal Services, Citrix XenApp	Cloud, Citrix XenDesktop, Microsoft VDI Suites, VMware View	Citrix Provisioning Server, Wyse WSM, IBM FSC	Web Server
执行方式	集中式	集中式	分布式	混合
优势	用户密度和TCO	应用兼容性和操作系统灵活性	PC体验，云计算控制	不需要数据中心

云客户端计算模式对比

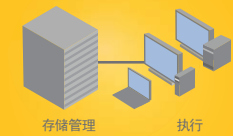
云客户端计算可通过对领先数据中心模式的深入了解和支持带来更多优势。



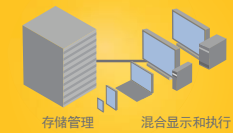
呈现虚拟化（Presentation Virtualization）是从本地数据中心或私有云中向定制的云客户端交付用户桌面的经济高效的方式，不再需要管理和保护各PC硬件桌面。云客户端可以安全地从云中向网络中任何位置上的用户显示集中保存和执行的 application 及信息。呈现虚拟化（Presentation Virtualization）软件的例子包括 Citrix XenApp、Microsoft Remote Desktop Services 和 Microsoft Terminal Services。呈现虚拟化在多个用户间共享同一个服务器操作系统，因此可降低成本和复杂性。



桌面虚拟化，或者说虚拟桌面基础架构（VDI）是在本地私有云中保存和管理应用及信息的一种更先进方式。VDI可在操作系统和应用选择方面提供更细的粒度和更大的灵活性，而且与呈现虚拟化相比可更广泛地支持传统和定制的应用。在VDI中，用户的操作系统、应用和内容不保存在桌面的硬盘中，而是保存在私有云中一个安全、隔离的虚拟机中。用户可以通过网络中任何位置上的云客户端访问该环境。VDI软件的例子有 Citrix XenDesktop、Microsoft VDI Suites 和 VMware View。VDI可提供出色的应用兼容性，因为每个用户的操作系统和应用与其它用户的操作系统和应用都是完全隔离开来的。



云PC可将整个企业的操作系统、应用和内容集中到私有云中，并通过网络交付给云PC，并像传统PC一样运行软件。不再使用PC硬盘，而是使用更高效的集中存储，可大大简化操作系统、应用和内容管理，并提供应用测量和报告功能。云PC在客户端设备上运行软件，这一点与呈现虚拟化和VDI模式完全相反——它们集中运行软件，只是在客户端设备上显示桌面。云PC的例子包括 Citrix Provisioning Server 和 Wyse WSM。



基于Web的模式利用现有的Web技术，将定制的Web应用从云中交付给云客户端设备中的浏览器。该模式可简化应用管理，但需要将所有软件都设计成可通过浏览器访问。

Wyse软件解决方案

云客户端计算的目的是将PC的所有功能带到员工的办公桌上，同时使IT部门可以全面管理并控制基于服务器的企业解决方案。Wyse基础架构管理工具可减轻IT员工的工作负担，带来瘦客户端的最大优势；而Wyse Cloud PC Provisioning软件可提供强大的操作系统和应用流功能，来合理配置云PC、虚拟机和传统PC。

瘦客户端管理 – 安全而且可扩展，面向扩展企业的远程设备管理

Wyse Device Manager™

Wyse Device Manager软件可通过集中控制各种智能设备（本地和远程、有线、桌面和移动设备）来简化IT管理，降低总体拥有成本（TCO）并增加投资回报（ROI）。您可以从一个控制台上使用Wyse Device Manager控制、升级、保护和改造来自Wyse及其他厂商的客户端设备。Wyse Device Manager可在软件分发过程中优化网络带宽，实现网络相连设备的手动和自动发现，并通过强大而简便易用的计划和设备分组功能完成计划的更新。这样，网络管理员就可以获得管理网络中瘦客户端所需的性能和灵活性。Wyse Device Manager采用了Web-services技术，可从网络中任何位置上轻松使用。此外，Wyse专业服务团队可满足您的独特要求，确保Wyse Device Manager的成功实施和平滑部署。

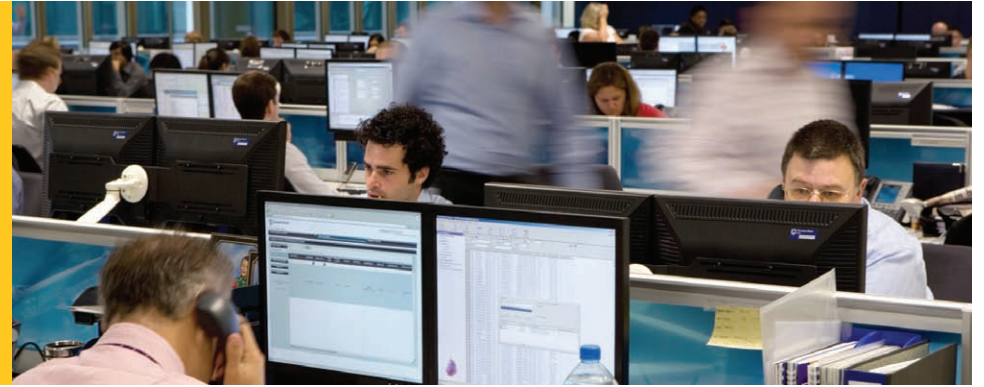
Wyse Configuration Manager™

Wyse Configuration Manager是业内第一款同类产品，可通过您的私有云或服务器自动完成基于Windows Embedded的瘦客户端的部署，而不需要使用向导或手工设置工具来配置客户端。利用Wyse Configurations manager，只需2分钟就可将新的Windows Embedded瘦客户端从包装箱中取出，完成安装并开始运行。

- 只需选择想要的配置，Wyse Configuration Manager就可自动完成其余的工作。
- 不需要镜像或重启，与Write-filter技术协同运行，确保高度安全性。
- 支持中小企业（SMB）到大企业各种环境。
- 支持固定或移动瘦客户端，不管是办公室内还是办公室外。
- 可集成Microsoft Active Directory（如果有的话）。



虚拟化软件 ---- 在云客户端和PC上优化并加速用户体验



采用Wyse协作处理架构 (Collaborative Processing Architecture)™ 的虚拟化软件

Wyse独一无二 – Wyse提供创新的软件，利用最新的呈现和VDI解决方案增强用户体验。Wyse虚拟化软件被嵌入到Wyse云客户端中，可突破原来虚拟化产品中存在的局限性，来增强用户体验，降低网络带宽需求并提高服务器可扩展性。

用户体验优化 – 在虚拟化平台上交付最出色的用户体验

Wyse TCX Suite™ 4

Wyse的解决方案可带来最出色的用户体验，即使用户距云或数据中心有数千英里之遥。该软件套件被嵌入到Wyse瘦客户端中，可用于受支持的PC。可以向常用的ICA/HDX、RDP和PCoIP协议中增加关键功能。TCX包括以下关键方面的功能：

多显示器 (Multi-display)

多媒体和Flash

USB外设

双向音频通信

有关不同基础架构解决方案的更详尽信息请立即访问wyse.com。

用户体验加速 – 通过远距离网络交付响应更快的云计算和虚拟桌面环境

Wyse Virtual Desktop Accelerator™

Wyse Virtual Desktop Accelerator是一种突破性软件技术，可在客户端设备远离数据中心时改进用户体验。该产品可缓解网络时延和丢包带来的影响，进而将HDX和RDP协议性能提高最多20倍而不需要任何额外的硬件。

Repurposed PC Software – 在短短数秒内将PC转变成VDI瘦客户端，改进管理，提高安全性

Wyse PC Extender™

希望获得适合虚拟化的PC，同时又想减轻管理、安全风险，降低复杂性？Wyse PC Extender软件安装在现有的PC上，取代原有的操作系统，将它们转换成更安全、更易于管理的瘦客户端，同时支持来自Citrix、Microsoft和VMware等的关键协议。利用Wyse PC Extender，您可以延长PC的使用寿命，同时做好准备来用云客户端代替他们。使用与Wyse瘦客户端相同的软件，因此过渡只是举手之劳，对IT部门和用户来说都是如此。



云PC和虚拟机配置 – 通过集中操作系统、应用和内容来使您的PC、TC或VM可支持云计算。

Wyse WSM™

Wyse WSM是使用操作系统和应用流技术，来对操作系统和应用进行独立打包并交付给云PC桌面和VDI虚拟机的第一种解决方案，可为IT管理员带来必要的控制功能，以确保整个企业内桌面软件的一致性。Wyse WSM需要的数据中心基础架构非常少，可独立运行或补充现有的呈现和VDI解决方案，同时大幅度减少在全企业内交付和维护桌面软件所需的存储空间和支出，节约IT部门的时间。通过以流的形式将操作系统和应用独立发送到无状态云PC或传统PC上并在内存中运行它们，Wyse WSM允许在客户端上运行几乎任何Windows应用，与在传统PC上运行毫无二致。但所有文件和应用都保存在私有云数据中心内。在这里，可以更轻松地对它们进行备份、管理和维护。由于应用以流的形式独立交付而不受操作系统影响，Wyse WSM可帮助在全企业范围内实现操作系统镜像的标准化，并根据用户角色和职责交付应用。管理员还可以轻松配置新应用或更新现有应用而不需要修改操作系统镜像。

手持设备软件 – 桌面就在手中

Wyse PocketCloud™

希望从手掌上全面访问云、PC或Mac、Remote Desktop Services、Terminal Server、VMware View或虚拟机？有了Wyse PocketCloud™，这一切都不成问题！Wyse PocketCloud使您可以通过iPhone、iPad、iPod Touch或Android系统设备随时随地安全地访问桌面。目前通过iTunes App Store和Android Market提供。

Wyse Zero™ 引擎 – 支持新一代云连接智能设备的先进技术

Wyse Zero™

云连接智能设备的市场正呈爆炸性增长之势——从桌面到移动再到手持设备。您的公司是否正在制定设备发展战略来利用这一机会？

Wyse就是这样 – 它依赖的是Wyse Zero。

Wyse Zero引擎是一种软件技术，可简化云连接智能设备的开发——目前数百万种设备中都有它的身影，包括瘦客户端、手持智能设备和零客户端。它使用高效的通信和协议技术，将用户连接到云计算服务和虚拟桌面。例如，通过智能地使用云计算资源，Wyse PocketCloud可使用Wyse Zero功能来扩展iPhone和iPad的浏览功能，增加对Flash的支持。

如果您希望在这一市场上赢得竞争优势，那么就该采用成熟、经过验证而且定制化的解决方案。Wyse可通过便携式软件技术提供帮助。该技术可用于开发连接到互联网和/或云服务的下一代智能设备，以提供虚拟桌面访问。Wyse Zero突破了当前嵌入式解决方案的限制。这些嵌入式解决方案可达1GB甚至更大，而且启动和初始化需要很长时间。由于Wyse Zero是一种首创技术，所以不需要像基于Windows或Linux的嵌入式产品一样进行保护。

有关不同软件解决方案的更详尽信息请立即访问wyse.com。

Wyse云客户端设备



云客户端是云客户端计算的核心组件。它们通过集中管理和数据，有时候还集中执行来改进PC计算模式，通过简化管理和部署来降低成本，同时提高可靠性并延长产品寿命。从根本上讲，云客户端将计算复杂性转移到了数据中心或云中，在那里由专业人员进行管理。事实证明，这种方法可以通过避免HDD更换、系统瘫痪、内存升级和病毒爆发等“破坏-补救（break-fix）”工作来提高用户生产率。

瘦客户端 – 先进，安全，友好，高性能和灵活的功能。



桌面瘦客户端

瘦客户端设计用于与呈现虚拟化、VDI和Web环境等一同运行。如果您的用户在固定办公室内工作，Wyse可以提供针对这种虚拟化环境进行了优化的桌面客户端，进而帮助您找到最适合您需求的理想解决方案。若欲了解有关不同操作系统和解决方案的更多信息，请立即访问我们的网站：wyse.com。桌面设备可通过一种创新的安装系统来在任何工作环境中提供多种安装选项。这种安装系统允许将设备方便地安装到墙上、桌面上、显示器背后或任何空间有限的环境中。

以下操作系统描述向您介绍了桌面瘦客户端的广泛用途，可帮助您选择最适合您的目标环境的产品型号。

Wyse ThinOS™

如果您需要优化的性能和操作简便性，请选择基于超快速Wyse ThinOS的瘦客户端。这些无状态客户端专门定制用于提供开箱即可迅速完成安装并开始运行的简便性。Wyse ThinOS可提供最高的安全性，防止病毒和恶意软件攻击，因为这种软件没有黑客可以利用的本地Web浏览器或公开的API，而且也没有数据保存在设备上。云连接通过有线和无线网络建立。这些网络使用Citrix、Microsoft和VMware等厂商采用的常用协议。Wyse ThinOS客户端的启动速度比任何同类设备都快，不需要管理，而且能以集中方式自动完成配置。



价格低廉的Wyse S10™和更强大的Wyse C10LE™瘦客户端是目前市场上最小巧的瘦客户端。功能全面而外形紧凑的机箱带有USB 2.0接口、串口或PS/2端口，可以安装到任何位置上，甚至包括平板显示器后面。Wyse C10LE在硬件中采用了业界首创的多媒体加速功能。



灵活的Wyse V10LE™瘦客户端是一种速度更快、更易于扩展的客户端，可广泛支持各种多媒体应用、USB 2.0、PS/2、串行或并行外设、数字或模拟显示器、可选的集成智能卡或无线网络。



功能强大的Wyse R10L™瘦客户端是第一款性能至上的瘦客户端，可支持双路DVI-I视频输出和两台数字显示器，实现卓越的视觉统一性和更大的工作空间。

访问wyse.com/products，查看最新产品型号

Wyse-enhanced Ubuntu Linux

在需要节省开支的虚拟化环境中，我们的Ubuntu Linux可提供本地Google Chrome浏览器、终端仿真*和本地开源应用。我们最新的瘦客户端操作系统可提供与Wyse ThinOS相同的管理和配置优势，可通过附加功能得到增强，内置有防病毒功能而且带有一个简单的连接管理控制面板。



全新推出！Wyse T50瘦客户端能以最少的预算提供最出色的Web、Citrix、Microsoft和VMware VDI用户体验。它使用最新的ARM技术来提供比老一代1.2GHz设计更出色的性能。不到20秒即可实现“即插即显示（Plug and display）”。Wyse独有的RDP 7可提供比RDP 5.2或6高4倍的性能。硬件辅助的视频解码功能可在VDI和本地浏览器中显示清晰逼真的高清多媒体和Flash内容。它具有Wyse自动设置和管理功能，不再需要手工工具和向导。提供可选的802.11 b/g/n无线支持，而且可使用可选的数字信号分离器，通过DVI-I接口连接两台显示器。4个USB 2.0端口和SD卡插槽可进一步增加存储空间。

Wyse Linux V6™, and Wyse-enhanced SUSE Linux Enterprise

在同时需要本地Firefox浏览器、终端仿真*和本地开源应用的虚拟化环境中，我们的Linux产品系列包括强大的Wyse Linux V6和基于SUSE Linux Enterprise的全新产品系列。这些具有自适应功能的瘦客户端可提供与Wyse ThinOS相同的管理和配置优势，可通过附加功能得到增强，内置有防病毒功能而且带有一个简单的连接管理控制面板。



价格低廉的Wyse C50LE™瘦客户端（采用Wyse-enhanced SUSE Linux Enterprise）是当前市场上最小巧的基于Linux的瘦客户端产品之一。功能强大而外形紧凑的机箱带有USB 2.0和PS/2端口而且支持可选的内部WiFi连接，可以毫不显眼地安装到桌面上或桌面下，也可以轻松安装到墙上。



灵活的Wyse V50LE™（采用Wyse Linux V6）配备有强大的CPU；可选的智能卡插槽；可选的内部WiFi连接，可选的CardBus/PCMCIA插槽；外加串口、并口、PS/2和USB 2.0端口。



强大的Wyse R50L™ 瘦客户端和更强大的Wyse R50LE™（均采用Wyse-enhanced SUSE Linux Enterprise）配备了更强大的CPU和图形功能，带有强大的超标量（superscalar）CPU独立图形处理器和双路DVI输出，可选的内部WiFi b/g/n无线网络，外加串口、PS/2口和6个USB 2.0端口。Wyse R50LE瘦客户端增加了PCI Express扩展插槽和并口。

访问wyse.com/products，查看最新产品型号

*终端仿真选项通过Ericom - PowerTerm® Terminal Emulation提供

Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded Compact

对于同时需要基本的本地浏览器和终端仿真的虚拟化环境，我们可提供基于强大的Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded Compact操作系统的客户端。这些产品型号可以为管理员提供更高的灵活性和性能，同时又不失Microsoft Lite OS的操作简便性。它使IT管理员可以充分利用快速轻松地在PC式桌面和连接管理器控制面板之间切换的功能，以及支持的广泛外设和插件。



价格低廉的Wyse C30LE™客户端在一个价格低廉的瘦客户端中结合了外形小巧和性能卓越的优势。它配备了1GHz CPU和强大的硬件视频解码器，可提供出色的高清视频播放功能。该产品还具有千兆以太网接口、2个PS/2口、4个USB 2.0口和DVI-I视频输出口，可支持1或2台显示器。此外还可使用可选的内置WiFi b/g/n无线网络功能和高增益天线。



灵活的Wyse V30LE™瘦客户端配备了更强大的CPU，外加串口、并口、PS/2和USB端口，另外还可选配智能卡读卡器、WiFi和CardBus/PCMCIA插槽。

访问wyse.com/products，查看最新产品型号

Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded Standard

如果您需要在本地支持最新的客户端、功能全面的Internet Explorer浏览器、专用外设，或希望将受支持的Windows应用嵌入到瘦客户端中，那么基于Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded Standard的瘦客户端是理想选择。这个灵活、可定制而且强大的瘦客户端产品系列可满足最苛刻的要求。Wyse提供有采用Windows Embedded Standard 2009或新的Windows Embedded Standard 7的多种型号。Wyse推出的基于Windows Embedded Standard的瘦客户端是不再需要复杂的向导和手工设置工具的第一款产品。相反，它们在业内率先采用了自动配置功能，使您只需要2分钟就可从包装箱中取出设备，完成安装并投入运行，大大提高了部署速度。



价格低廉的Wyse C90LEW™和C90LE7瘦客户端在一个价格低廉的客户端中结合了外形小巧和性能卓越的优势。它配备了1GHz CPU和强大的硬件视频解码器，可提供出色的高清视频播放功能。该产品还具有千兆以太网接口、2个PS/2口、4个USB 2.0口和DVI-I视频输出口，可支持1或2台显示器。此外还可使用可选的内置WiFi b/g/n无线网络功能和高增益天线。



灵活的Wyse V90LEW™瘦客户端配备了更强大的CPU（提供广泛的多媒体解码功能），外加串口、并口、PS/2和USB端口，另外还可选配智能卡读卡器、WiFi和CardBus/PCMCIA插槽。



可扩展的Wyse R90LW™和Wyse R90L7™瘦客户端是Wyse公司最强大的瘦客户端，采用了超标量（superscalar）CPU和强大的独立视频加速技术。该产品还具有千兆以太网接口、2个PS/2口、6个USB 2.0口和2个DVI-I视频输出口，可支持2台显示器。此外还可使用可选的内置WiFi b/g/n /蓝牙功能和高增益天线。Wyse R90LEW/R90L7瘦客户端增加了PCI Express扩展插槽和并口。



全新的Wyse Z90™瘦客户端系列是Wyse公司最强大的瘦客户端产品，采用了双核超标量CPU和强大的视频加速技术。它带有千兆以太网接口、2个SuperSpeed USB 3.0端口（速度比USB 2.0快10倍）、4个USB 2.0端口、DVI-I和DisplayPort视频输出口，可支持2个显示器。可支持可选的双频WiFi a/b/g/n和高增益天线，及可选的并口、PS/2和双串口。



移动瘦客户端

对于移动用户，Wyse提供可在办公室、会议室、现场和家中运行的移动瘦客户端。移动瘦客户端基于Wyse-enhanced Microsoft Windows Embedded或Wyse-enhanced SUSE Linux Enterprise，您可以根据屏幕尺寸、重量、安全性和连接选项选择最合适的型号。由于这些Wyse移动瘦客户端设计用于访问数据中心内受全面管理的应用，所以没有硬盘（HDD），因此更安全，不容易被盗，而且可防止病毒和其它恶意软件攻击。

超轻便式Wyse X90cw™和X90c7（Windows Embedded）和Wyse X50c（SUSE Linux Enterprise）移动瘦客户端是小巧、轻便而且具有多媒体功能的瘦客户端，可用于任何需要移动性的应用。可支持多媒体视频播放和USB端口虚拟化功能的第一款移动瘦客户端，配备有11.6英寸LED背光屏幕并支持WiFi b/g/n无线功能。



全新的Wyse X90m™和X90m7（Windows Embedded）和Wyse X50m™（SUSE Linux Enterprise）*是功能强大的14英寸移动瘦客户端，采用了双核超标量CPU和强大的视频加速技术。包括千兆以太网接口、2个SuperSpeed USB 3.0端口（速度比USB 2.0快10倍）、VGA和DisplayPort视频输出口（可支持2个外部显示器），而且可支持内部双频WiFi a/b/g/n和可选的智能卡。




*即将上市

零客户端


Wyse在2006年推出了首款零客户端。对于办公室工作者或教室中的学生来说，零客户端提供了更大的简便性。零客户端类似于瘦客户端，只是专用于特定用途。Wyse零客户端没有需要启动、打补丁或管理的本地操作系统，因此管理起来更加简单，不需要病毒或恶意软件防护。

下一代零客户端

2010年，Wyse将零客户端概念提升到了一个新高度，推出了Wyse Xenith™零客户端，可提供其它任何零客户端设备所不具备的先进特性。




Wyse Xenith™ - 面向Citrix产品的零客户端为连接到Citrix XenDesktop的办公室工作者带来了一种终极的解决方案。为您的云配备我们开发的速度最快、最易于管理而且最安全的Citrix客户端——这将使您感觉到很大区别。Wyse Xenith可瞬时启动，不需要本地管理或配置，具有恶意软件免疫功能，而且能耗超低，是可提供Citrix HDX™体验的唯一零客户端。Wyse Xenith包括Citrix Receiver for Wyse Xenith——由Wyse和Citrix共同开发，可提供更出色的用户体验、更低的总体拥有成本（TCO）和更长的使用寿命，因为它可以适应技术环境、Citrix HDX协议、网络安全协议等方面的变化。它配备了1GHz CPU和强大的硬件视频解码器，可提供出色的视频播放功能。该产品还具有千兆以太网接口、2个PS/2口、4个USB 2.0口和DVI-I视频输出口，可支持1或2台显示器。此外还可使用可选的内置WiFi b/g/n无线网络功能和高增益天线。Wyse Xenith还可以支持Citrix XenApp发布的桌面。




全新推出！ - Wyse Xenith™ Pro---面向对性能要求更高的应用——甚至高清Flash。1.5GHz超标量（superscalar）CPU和强大的独立视频加速技术可带来比Wyse Xenith高两倍的出色性能。该产品还带有千兆以太网接口、2个PS/2口、6个USB 2.0口和2个DVI-I视频输出口，可支持2台显示器和轮流显示功能。此外还可使用可选的内置WiFi b/g/n无线网络功能和高增益天线。

零客户端



Wyse P20™ - 面向VMware View的PCoIP零客户端可为高级应用提供工作站级性能，包括CAD、3D实体建模、视频编辑和高级员工办公效率提高应用等。这种无状态零客户端基于硬件PCoIP®引擎，不需要本地操作系统。该产品配备了Teradici 1100P PCoIP™ CPU、千兆以太网接口、4个USB 1.1端口和2个DVI-I端口，可支持1或2个显示器。




Wyse E01™ - 用于教育机构PC共享的零客户端可以将价格低廉的计算功能带到教室里。Wyse E01设计使用Windows MultiPoint Server 2010和2011，通过创新的硬件设计带来了真正低成本的PC替代方案。只需要使用USB线缆将E01连接到PC，学生可以快速完成安装并开始运行。Wyse E01是可支持网络摄像头和U盘等USB外设及Windows MultiPoint Server 2010和2011的唯一PC共享客户端，可以为学生带来丰富的Windows 7桌面体验，同时为教室和管理人员带来最大的灵活性。


云PC

需要在桌面上提供PC，同时提高灵活性、安全性和管理简便性？Wyse Cloud PC与传统PC非常相似，只是没有硬盘，而是将操作系统、应用和用户内容保存到私有云中。


出厂时的Cloud PC自身不带本地操作系统软件，而是使用OS and Application Streaming（OAS）技术来交付真正的PC体验，同时带来云计算在集中存储、控制和简化的操作系统及应用维护等方面的优势。真正的PC OS和应用是通过LAN从数据中心云中的Wyse应用置备软件（Wyse WSM™）中实时交付的。Wyse Cloud PC中可配置操作系统及与Windows Embedded、Windows XP Professional、Vista和Windows 7兼容的各种应用。这一组合既可以完美地独立运行，又可以和Citrix、Microsoft或VMware的虚拟化技术协同运行，使IT部门可以选择运行各种应用（不在桌面上的服务器中运行），就像PC一样，同时避免与传统PC相关的管理问题。




Wyse C00LE™ Cloud PC在一个价格低廉的设备中结合了外形小巧和性能卓越的优势。它配备了1GHz CPU和强大的硬件视频解码器，可提供出色的视频播放功能。该产品还具有千兆以太网接口、2个PS/2口、4个USB 2.0口和DVI-I视频输出口，可支持1或2台显示器。



Wyse V00LE™ Cloud PC配备了1.2GHz CPU、可选的智能卡插槽、CardBus/PCMCIA插槽、串口、并口、PS/2口、3个USB 2.0端口和DVI-I视频输出口，可支持1或2个显示器。



Wyse R00L™和更易于扩展的Wyse R00LE™ Cloud PC配备了更强大的CPU和图形功能，以及强大的超标量CPU；独立图形处理器和双路DVI输出，支持高清视频播放、串口、PS/2口和6个USB 2.0端口。R00LE增加了PCI Express扩展插槽和并口。



全新的Wyse Z00D™ Cloud PC是Wyse公司最强大的产品，采用了双核1.6GHz超标量CPU和强大的视频加速技术。它带有千兆以太网接口、2个SuperSpeed USB 3.0端口（速度比USB 2.0快10倍）、4个USB 2.0端口、DVI-I和DisplayPort视频输出口，可支持2个显示器。此外还可使用可选的内置双频WiFi b/g/n无线网络功能和高增益天线。

访问wyse.com/products，查看最新产品型号

听听人们怎么说....

医疗卫生行业:

Norton Healthcare

“对我们来说，瘦客户端是我们利用MEDITECH，更高效地交付更出色病人护理服务的最有效而且成本低廉的方式。如果我们只使用PC来进行部署以访问应用，那么我们根本不可能部署那么多计算机，这样就会限制员工利用该系统优化病人护理服务的能力。Wyse瘦客户端可大幅度节约成本而且需要的长期维护工作很少，在我们采用电子医疗信息管理后使我们及我们的病人受益匪浅。”

Brian Cox, Norton Healthcare公司IT客户服务总监

Kool Smiles

“我们知道需要降低支持IT基础架构的支出；在Wyse的帮助下，我们顺利实现了这一目标。瘦客户端帮助我们优化了员工生产率，节约了大量硬件、软件和PC支持方面的费用。他们还帮助我们从小规模开始，然后逐步扩展系统以适应业务的快速发展，而不需要大量投资，也不需要令人头疼的过渡。”

Mark Blomquist, Kool Smiles公司首席技术设计师兼共同创始人

呼叫中心:

InfoCision

紧凑的Wyse S30基于Windows Embedded CE，帮助InfoCision大大降低了初始购买成本，而且通过较低的运营和支持成本节约了长期支出。现在，公司只需一名支持人员就可以从远程管理所有工作站，而不需要派遣一支由6名技术人员组成的团队到远程呼叫中心进行升级。

“该解决方案已帮助将运营和技术支持成本降低了近75%。”

Michael White, InfoCision公司首席技术官（CTO）

运输:

Regional Transportation District, 科罗拉多州丹佛

“从经济上讲，采用瘦客户端与购买PC相比可节约大量成本，这一点不能忽视，”Ratcliff说道，“从环境角度讲，通过部署瘦客户端可以大大提高能效并减少碳排放，我们的可持续发展委员会对此留下来很深的印象。而且我们的用户非常满意，因为Wyse瘦客户端帮助他们轻松满足了乘客的各种需求。”

Trent Ratcliff, RTD公司IT基础架构经理

一般业务:

Reed Specialist Recruitment

日常工作效率已成为困扰澳大利亚分公司的一个关键问题。Reed公司IT经理Rosa Scaffidi解释了公司为何在这一阶段选择了Wyse瘦客户端，“我们进行了瘦客户端试运行，Wyse凭借出色的启动速度和简便易用的管理软件胜出。我们对该品牌以及Wyse提供的长期支持充满了信心。”

Rosa Scaffidi, Reed公司IT经理

教育:

Danbury Public Schools

“我们最初选择虚拟桌面不是因为PC的初始成本高；PC的价格一降再降，而且看似极具吸引力，”Sklyar说道，“但PC的长期维护成本很高。您即使给我大量免费PC，从经济方面讲也不会合算。长期维护成本太高，无法承受。我们最大的挑战是要确保我们的技术基础架构可正常工作。瘦客户端帮我们实现了这一目标。”

Yevgeniy Sklyar, Danbury Public Schools基础架构经理

Minnetonka Public School District

“我们用完了技术预算，在教室里提供了比原来多4倍的计算机。我们很自豪，因为我们向学生和纳税人带来了教育行业内丰厚得惊人的投资回报。如果没有Wyse云计算，我们不可能做到这一切。”

Julie Carter, Minnetonka Public School District技术执行董事

Rockhurst University

“我们的瘦客户端实施实现了预定的目标，甚至超出了我们的期望。瘦客户端带来了更高的可用性、更安静的工作环境并减小了环境影响，帮助我们满足了学生的各种需求。同时，它解放了我们的IT人员，使他们可以完成更多创造性工作，并节约了我们过去用于购买PC硬件和维护服务的支出，使我们可以交付更高的价值和新服务，来吸引最好的学生和一流的教职员。”

Michael Stancliff, Rockhurst University网络分析师

Vestby Kommune

“Wyse解决方案为每位学生提供了独特的个人配置文件，使他们可以访问具体的应用和在线课程。它还使学生可以从家中访问自己的配置文件，更高效地从家中学习，”Education and Vestby Teacher部ICT经理Lars Peter Lilleng说道，“该项目在环境方面的影响也非常大。最近进行的一次市立学校能耗调查表明，采用云计算后预计可将能源使用量减少80%，每年的能源成本可降低17,500多英镑。”

Lars Peter Lilleng, Vestby Kommune学校Education and Teacher部ICT经理

政府:

North Tyneside Council

“Wyse解决方案非常符合我们的要求，Wyse技术现在已成为我们新的IT基础架构的关键组成部分。我们非常注意履行保护数据方面的责任。新的Wyse瘦客户端基础架构是另一道重要防线，可进一步降低我们的安全风险。”

Mick Preston, North Tyneside Council理事会IT项目团队主管

信赖云客户端计算专家

作为云客户端计算领域的全球领导者，Wyse及其合作伙伴非常了解行业和公共领域的需求，以及他们对技术的要求。我们的所有客户端产品系列都可兼容Citrix XenApp、XenDesktop、VMware View、Microsoft Terminal Services和VDI Suites以及该领域新兴领导厂商的更多产品。如果您准备改进信息访问并简化管理，请选择全面致力于在您选择的服务器硬件上交付云计算和虚拟化解决方案的公司。没有人比Wyse更懂云客户端计算。我们将向您证明这一点。

若想开始在您的办公室部署云客户端计算，请联系Wyse或当地的增值经销商。有关云计算的更多信息请立即访问我们的网站：<http://www.wysetech.cn>，或立即致电Wyse中国区客户服务中心：+86-10-8286-2500。

Wyse Technology

网思技术（北京）有限公司

北京市海淀区科学院南路2号，融科资讯中心C座南楼7层（100190）

Wyse客户服务中心：+86-10-8286-2500

传真：+86-10-8286-1554

请访问我们的网站：<http://www.wysetech.cn> 或 <http://www.wyse.com>

Wyse 中国官方微博 <http://weibo.com/wysechina>

或发送邮件到：asiapac@wyse.com

华东区

上海市卢湾区湖滨路222号，企业天地一号15层（200021）

电话：+86-21-61221339

华南区

广州市天河区天河路208号粤海天河城大厦13层（510620）

电话：+86-20-28261959



采用可回收纸张和植物性油墨印刷。©2011年Wyse版权所有。Wyse标识和Wyse均为Wyse Technology公司的商标，文中提到的其他产品名称仅用于信息目的，可能是其各自公司的商标或注册商标。Ubuntu™为Canonical Group Limited公司的注册商标。产品规范会不断进行修改，恕不另行通知。某些特性需要服务器操作系统和协议的支持。

WYSE
I I I I
THE GLOBAL LEADER IN
CLOUD CLIENT COMPUTING
wyse.com