

联想 ThinkAgile VX一体机系列

值得托付的超融合一体机



易于采购安装

通常，安装新的超融合基础架构是一个需要自己动手执行大量操作的项目。ThinkAgile VX一体机系列在出厂前进行了完整的配置、测试、调整、优化、验证等操作；客户不需要进行复杂的软硬件配置查询、配置等工作，只需要享受 VX一体机优化验证后的软硬件一体配置下单。而且联想专业服务上门安装配置，利用 VX一体机部署自动化工具进行规划和调优，让您开箱即可使用全球稳定性第一的服务器与全球排名第一的 HCI 软件的最佳超融合配置组合。

稳定、可靠、灵活

成功的超融合解决方案需要可靠的平台。如果您依赖自己的服务器来为关键任务应用提供计算和存储资源，那么，无故障运行时间最为重要。

ThinkAgile VX一体机系列集成了稳定性全球排名第一的联想服务器与全球排名第一的超融合软件 VMware vSAN，为您的业务应用奠定坚实稳定的基础。

VX 系列具有较高的配置灵活性，可满足任何应用场景的需求。所有系统都可用于全闪存或混合配置。您可以轻松扩展计算或存储容量，从仅使用 3 个节点着手，然后为每个节点添加更多存储容量或增加更多节点，提高性能和容量。而且，在执行所有这些操作时，您无需中断日常运营。



扫描二维码
了解更多产品信息

vmware®

©2022 Lenovo.保留所有权利。

供货情况：产品、价格、规格和供货情况可能发生变化，恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修：如需获取适用保修的副本，请访问官方网站，对于第三方产品或服务，联想不作任何声明或担保。商标：Lenovo、Lenovo 徽标、ThinkSystem 是联想的商标或注册商标。其他公司、产品和服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。

ThinkAgile VX一体机系列

易于管理运维

ThinkAgile VX一体机系列拥有中国软著的 SDI 管理平台，为 VX一体机系列提供软硬件统一管理、监控运维及一体化升级，并集成大屏展示。此外，VX一体机的 vLCM 为您提供全生命周期的统一软件和固件管理。

ThinkAgile Advantage 服务为您提供超融合软硬一体的服务运维，指定单点联系人，以加速端到端支持流程，包括安装、现场维修以及安装所有更换部件。此外，联想提供的全面服务覆盖您的联想 IT 资产的整个生命周期。为您的数据中心量身定制服务，采用预先确定的支持级别，可满足特定业务需求和响应时间目标。还有评估研讨会、托管服务、运行状况检查其他服务选项等。

完整的解决方案

ThinkAgile VX一体机是联想测试、合格、验证、交付、安装、配置的，拥有认证的硬件及固件，可以成为您构建私有云、混合云以及多云环境解决方案的一部分。

ThinkAgile VX一体机的 SDI 管理平台可以为您提供定制化大屏监控和管理需求。

ThinkAgile VX一体机的高质量产品以及全生命周期的无忧服务，帮助您聚焦于您的业务，而非 IT 基础设施。

ThinkAgile VX一体机

值得托付的超融合一体机

Lenovo 联想

全球可靠性第一的硬件平台

+

全球排名第一的超融合软件

vmware



上述 VX 系列型号：
VX3320（上）、VX7520（中）和 VX3720（下）

通用的 1U 单节点平台
已针对中小企业优化。



通用的 1U/2U 单节点平台及 2U4 节点平台已针对**计算密集型应用**（如 VDI）进行优化。

VX3530-G 配备 GPU 硬件，可**加速图形密集型 VDI 部署**。



扫描二维码
了解更多产品信息



©2022 Lenovo.保留所有权利。

供货情况：产品、价格、规格和供货情况可能发生变化，恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修：如需获取适用保修的副本，请访问官方网站，对于第三方产品或服务，联想不作任何声明或担保。商标：Lenovo、Lenovo徽标、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。其他公司、产品和服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。

ThinkAgile VX一体机系列

VX一体机2000 系列规格 - Intel

ThinkAgile VX一体机2000 系列型号提供 1U 外形。VX一体机2000 系列旨在为中小型企业提供最佳性能和容量。

型号	VX2330
目标受众	中小型企业
外型	1U
处理器	最多 2 个第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高可达 270W
内存	32 个 128GB DIMM, 3200 MHz
GPU	无
驱动器托架	4 个 3.5" SAS/SATA 4 个 3.5" NVMe
磁盘组数量	1
存储选项	3 个 900GB - 8TB HDD
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移
授权选项	VMware vSphere Standard、Enterprise 或带有操作管理功能的 Enterprise Plus; VMware vSAN Standard、Advanced、Enterprise、HCI Kit Advanced; VMware Cloud Foundation Standard、Enterprise、Advanced HCI Kit Enterprise; 3 至 5 年支持订阅
保修支持	3 年或 5 年客户更换配件和现场服务，下一工作日 9x5 服务，可选服务可升级
支持	联想 ThinkAgile Advantage

VX一体机3000 系列规格 - Intel

ThinkAgile VX一体机3000 系列型号提供 1U、2U 或 2U4N 外形规格和 GPU。所有 VX一体机3000 系列型号专为计算密集型工作负载而设计且适用于全闪存和混合型号。

型号	VX3320	VX3530-G	VX3720
目标受众	计算密集型、高性能虚拟化及VDI		
外形	1U	2U	2U 4N
处理器	最多 2 个第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高可达 270W	最多 2 个第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高可达 270W	最多 2 个英特尔® 至强® 第一代 Platinum 处理器，最高 165W
内存	32 个 128GB DIMM, 3200 MHz	32 个 128GB DIMM, 3200 MHz	16 个插槽, 2933Mhz TruDDR4
GPU	无	3 个 DW GPU, 每个最高可达 300W 8 个 SW GPU, 每个最高可达 75W 6 个 SW GPU, 每个最高可达 150W	无
驱动器托架	12 个 2.5" SAS/SATA 12 个 2.5" NVMe	24 个 2.5" (HS)	4 个 2.5 英寸 SAS/SATA 2 个 2.5 英寸 AnyBay HS
缓存驱动器选项	1 或 2 个 400GB、800GB、1600GB	1 或 2 个 400GB、800GB、1600GB	混合: 最高可达 12 TB (5 个 2.4 TB HDD)。全闪存: 最高可达 38.4 TB (5 个 7.68 TB SSD)
磁盘组数量	1 或 4 个	最多 5 个	1 或 2 个
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN		
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移		
授权选项	VMware vSphere Standard、Enterprise 或带有操作管理功能的 Enterprise Plus; VMware vSAN tandard、Advanced、Enterprise; HCI Kit Advanced、HCI Kit Enterprise; VMware Cloud Foundation Standard、Enterprise、Advanced; 3 至 5 年订阅支持		
保修支持	3 年客户更换元件和现场服务，下一工作日 9x5 服务; 可选服务升级		
支持	联想 ThinkAgile Advantage		

ThinkAgile VX一体机系列

VX一体机5000 和 VX一体机7000 系列规格 - Intel

2U 联想 VX一体机5000 系列型号可处理存储密集型工作负载（大数据/分析、电子邮件等）并提供高容量型号。

2U 联想 VX一体机7000 系列型号专为高性能工作负载（例如内存数据库）而设计，并针对 I/O 密集型操作进行了优化。

型号	VX5530	VX7330-N	VX7530	VX5530
目标受众	大数据/分析，邮件，大型数据库，及其他海量存储需求	数据库、电子邮件和协作等高性能工作负载	数据库和其他高性能存储	数据库和其他高性能存储
外形	2U	1U	2U	4U
处理器	最多 2 个第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高可达 270W			4 个英特尔® 至强® Gold 或 Platinum 第二代处理器
内存	32 个 128GB DIMM，3200 MHz			48 个 DIMM，最高可达 12 TB TruDDR4 内存，2933 MHz
驱动器托架	16 个 3.5" (HS)	12 个 2.5" NVMe	40 个 2.5" SAS/SATA 32 个 2.5" NVMe	最多 24 个 SFF 热插拔驱动器托架
磁盘组数量	1 个或 5 个	1 个或 4 个	1-5 个	2-5 个
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN			
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移			
授权选项	VMware vSphere Standard、Enterprise 或带有操作管理功能的 Enterprise Plus；VMware vSAN Standard、Advanced、Enterprise；VMware Cloud Foundation Standard、Enterprise、Advanced；3 至 5 年订阅支持			
保修支持	3 年客户更换元件和现场服务，下一工作日 9x5 服务；可选服务升级			
支持	联想 ThinkAgile Advantage			

VX一体机2000 系列规格 - AMD

ThinkAgile VX一体机2000 系列型号提供 1U 外形。VX一体机2000 系列旨在为中小型企业提供最佳性能和容量。

型号	VX2375
目标受众	中小型企业
外型	1U
处理器	2 个 64 核 AMD EPYC™ 7003 系列处理器
内存	32 个，最高可达 256GB DIMM，3200 MHz
GPU	无
驱动器托架	4 个 3.5" SAS/SATA 4 个 3.5" NVMe
磁盘组数量	1
存储选项	3 个 900GB - 8TB HDD
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移。
授权选项	VMware vSphere Standard、Enterprise 或带有操作管理功能的 Enterprise Plus；VMware vSAN Standard、Advanced、Enterprise、HCI Kit Advanced；VMware Cloud Foundation Standard、Enterprise、Advanced HCI Kit Enterprise；3 至 5 年支持订阅
保修支持	3 年或 5 年客户更换配件和现场服务，下一工作日 9x5 服务，可选服务可升级
支持	联想 ThinkAgile Advantage

ThinkAgile VX一体机系列

VX一体机3000 系列规格 - AMD

ThinkAgile VX一体机3000 系列型号搭载最新的 AMD EPYC™ 处理器，采用 1U 或 2U 外形和 GPU。所有 VX一体机3000 系列型号专为计算密集型工作负载而设计且适用于全闪和混合型号。

型号	VX3375-G	VX3375-G
目标受众	计算密集型、高性能虚拟化及VDI	
外形	1U	2U
处理器	2个 64 核 AMD EPYC™ 7003 系列处理器	
内存	32 个，最高可达 256GB DIMM，3200 MHz	32 个 128GB DIMM，3200 MHz
GPU	最多 3 个 NVIDIA GPU	最多 8 个 NVIDIA GPU
驱动器托架	12 个 2.5" SAS/SATA	24 个 2.5" SAS/SATA
缓存驱动器选项	5 个 800GB - 7.68TB SSD	5 个 800GB - 7.68TB SSD
磁盘组数量	最多 5 个	
存储选项	HDD: 14 个，最多 8TB SSD: 14 个，最多 8TB	
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN	
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移。	
授权选项	VMware vSphere Standard、Enterprise 或带有操作管理功能的 Enterprise Plus；VMware vSAN Standard、Advanced、Enterprise；HCI Kit Advanced、HCI Kit Enterprise；VMware Cloud Foundation Standard、Enterprise、Advanced；3 至 5 年订阅支持	
保修支持	3 年或 5 年客户更换配件和现场服务，下一工作日 9x5 服务，可选服务可升级	
支持	联想 ThinkAgile Advantage	

VX一体机5000 和 VX一体机7000 系列规格 - AMD

2U 联想 VX一体机5000 系列型号搭载最新的 AMD EPYC™ 处理器，可处理存储密集型工作负载（大数据/分析、电子邮件等）并提供大容量型号。

2U 联想 VX一体机7000 系列型号专为高性能工作负载（例如内存数据库）而设计，并针对 I/O 密集型操作进行了优化。

型号	VX5575 集成系统	VX7375 集成系统	VX7576 节点	VX7575 集成系统
目标受众	大数据/分析，邮件，大型数据库，及其他海量存储需求	高性能工作负载和高容量存储需求	数据库、电子邮件和协作等高性能工作负载	数据库和其他高性能存储
外形	2U	1U	2U	2U
处理器	1 或 2 个 64 核 AMD EPYC™ 7003 系列处理器			
内存	32 个 128GB DIMM，3200 MHz			
GPU	无	3 个	最多 8 个 NVIDIA GPU	无
驱动器托架	16 个 3.5" SAS/SATA	12 个 2.5" NVMe	36 个 2.5" SAS/SATA 16 个 3.5" SAS/SATA 32 个 2.5" NVMe	36 个 2.5" SAS/SATA 32 个 2.5" NVMe
磁盘组数量	最多 5 个	最多 5 个	最多 5 个	最多 5 个
缓存	800GB - 7.68TB SSD	1.6TB - 7.68TB SSD		800GB - 7.68TB SSD
存储选项	HDD: 16 个，最多 8TB SSD: 16 个，最多 7.68TB， 总计 36 个驱动器	NVMe: 800GB、1.6TB 3.2TB、3.8TB、7.6TB		HDD: 1.2TB、1.8TB、2.4TB SSD: 7.68TB
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN			
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移			
授权选项	VMware vSphere Standard、Enterprise 或带有操作管理功能的 Enterprise Plus；VMware vSAN Standard、Advanced、Enterprise；VMware Cloud Foundation Standard、Enterprise、Advanced；3 至 5 年订阅支持			
保修支持	3 年客户更换元件和现场服务，下一工作日 9x5 服务；可选服务升级			
支持	联想 ThinkAgile Advantage			

ThinkAgile VX一体机系列

VX 1U 认证节点规格

ThinkAgile 1U VX3331 认证节点依托使用第三代英特尔® 至强® Scalable 处理器的 ThinkSystem SR630 V2 或使用最新 AMD EPYC™ 7003 系列处理器的 ThinkSystem SR645，是一款面向小型企业乃至大型企业的理想型双路 1U 机架服务器，这些企业需要行业领先的可靠性、管理和安全性，并最大限度提升性能和灵活性以适应未来发展。

型号	VX3331 认证节点	VX3376 认证节点
受众	从小型公司到大型企业	
外形	1U	1U
处理器	最多 2 个第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高可达 270W	最多 2 个 64 核 AMD EPYC 7003 系列处理器
内存	24 个 128 GB DIMM, 2933 MHz	32 个 128GB DIMM, 3200 MHz
GPU	2 个 SW GPU, 每个最高可达 150W	3 个 SW GPU, 每个最高可达 150W
驱动器托架	12 个 2.5" SAS/SATA 12 个 2.5" NVMe 4 个 3.5" SAS/SATA	
磁盘组	1 或 4 个	
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN (激活许可证可选)	
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移	
授权选项	通过 Lenovo OEM 或标准 VMware 许可提供可选的软件许可	
保修支持	3 年或 5 年客户更换配件和现场服务，下一工作日 9x5 服务，可选服务升级	

VX 2U 认证节点规格

首先，基于 ThinkSystem SR650 V2 的 2U VX7531 认证节点是最佳的 2U 2 插槽服务器，搭载第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器。借助 270W CPU、低延迟 NVMe 驱动器和高动力 GPU 交付高性能。

2U VX7576 认证节点也是一款 2U 2 插槽服务器，搭载最新的 AMD EPYC™ 7003 系列处理器，可通过 240W CPU 实现高性能。

两款产品都适用于大中型企业、托管和云服务提供商，可处理数据库、电子邮件和协作等高性能工作负载。

型号	VX7531 认证节点	VX7576 认证节点
受众	大中型企业	
外形	2U	2U
处理器	最多 2 个第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器，最高可达 270W	AMD EPYC™ 7003 系列处理器，最高 240W
内存	32 个 128GB DIMM, 3,200MHz	32 个 128GB DIMM, 3,200MHz
GPU	3 个 DW GPU, 每个最高可达 300W 8 个 SW GPU, 每个最高可达 75W 8 个 SW GPU, 每个最高可达 150W	3 个 DW GPU, 每个最高可达 300W 8 个 SW GPU, 每个最高可达 75W 6 个 SW GPU, 每个最高可达 150W
驱动器托架	40 个 2.5" SAS/SATA 32 个 2.5" NVMe 16 个 3.5" SAS/SATA	36 个 2.5" SAS/SATA 16 个 3.5" SAS/SATA 32 个 2.5" NVMe
磁盘组	1 或 5 个	最多 5 个
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN (激活许可证可选)	
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移	
授权选项	通过 Lenovo OEM 或标准 VMware 许可提供可选的软件许可	
保修支持	3 年或 5 年客户更换配件和现场服务，下一工作日 9x5 服务，可选服务升级	

ThinkAgile VX一体机系列

VX 4U 认证节点规格

ThinkAgile VX 4U 认证节点是一个 4U 机架安装系统，针对高性能工作负载进行了优化，包括数据库、电子邮件和协作以及工作负载平衡集群。

型号	VX 4U 认证节点
工作量	数据库和其他高性能存储
外型	4U
处理器	4 个第二代英特尔® 至强® 或 Platinum 处理器
内存	48 个 DIMM，最高可达 12TB TruDDR4 内存，2933 MHz
驱动器托架	最多 24 个 SFF 热插拔驱动器托架
磁盘组	2-5 个
预先装载软件	VMware ESXi、vSAN（激活许可证可选）
系统管理	带有适用于 VMware vCenter 和 VMware vSphere 的 Lenovo XClarity Integrator 的单一管理平台。集成式管理产品，用于发现、监控、固件更新、配置和工作负载迁移
授权选项	通过 Lenovo OEM 或标准 VMware 许可提供可选的软件许可
保修支持	3 年或 5 年客户更换配件和现场服务，下一工作日 9x5 服务，可选服务升级

关于联想

联想是一家成立于中国、业务遍及180个市场的全球化科技公司。年营业额4116亿人民币。联想聚焦全球化发展，树立了多元化的企业文化和运营模式典范，服务全球超过10亿用户。作为值得信赖的全球科技企业，联想助力客户，把握明日科技，变革今日世界。

如需更多信息

了解有关 ThinkAgile VX一体机系列的更多信息，请联系 Lenovo 代表或业务合作伙伴，或访问biz.lenovo.com.cn



扫描二维码
了解更多产品信息

vmware®

©2022 Lenovo.保留所有权利。

供货情况：产品、价格、规格和供货情况可能发生变化，恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修：如需获取适用保修的副本，请访问官方网站，对于第三方产品或服务，联想不作任何声明或担保。商标：Lenovo、Lenovo徽标、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。其他公司、产品和服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。



Lenovo 联想



售前专线
400 819 6776

vmware®

©2022 Lenovo.保留所有权利。

供货情况：产品、价格、规格和供货情况可能发生变化，恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修：如需获取适用保修的副本，请访问官方网站，对于第三方产品或服务，联想不作任何声明或担保。商标：Lenovo、Lenovo徽标、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。其他公司、产品和服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。