

通过单处理器服务器提供强大的计算能力

Dell EMC PowerEdge T350 采用易于管理的塔式服务器，专为寻求经济实惠的企业功能的企业而设计，可满足不断变化的计算需求。



面向各种规模的企业创新引擎

Dell EMC PowerEdge T350 搭载英特尔® 至强® E-2300 处理器，可提供更高的性能，专为提高工作效率和数据密集型应用程序而设计。它支持 3200 MT/s DDR4 速度和 32 GB UDIMM，最高可支持 128 GB，适用于内存密集型工作负载。此外，为了实现显著的吞吐量改进，PowerEdge T350 支持 PCIe 4.0 并提供增强的散热效率，以支持不断增长的电源和散热要求。PowerEdge T350 采用较小的机箱设计，可将尺寸减小 37%，而不会丢失任何功能或性能，非常适合在数据中心内部或外部使用。PowerEdge T350 可满足业务关键型工作负载的需求，包括数据库管理，以及云基础架构需求和销售点事务。

通过自动计算基础架构，提高效率并加速运营

Dell EMC OpenManage Systems Management 产品组合可以降低管理和保护 IT 基础架构的复杂性。使用 Dell Technologies 的直观端到端工具，IT 部门可以减少流程和信息不畅通，以提供安全的一体化体验，从而专注于业务发展。Dell EMC OpenManage 产品组合是创新引擎的关键，可以充分发挥工具和自动化作用，帮助您扩展、管理和保护您的技术环境。

- 内置遥测流、散热管理和符合 Redfish 标准的 RESTful API 提供了简化的可见性和可控性，可实现更好的服务器管理
- 智能自动化可让您在人工操作和系统功能之间实现合作，以提高工作效率
- 针对更新规划以及无缝的零接触配置和实施的集成式变更管理功能
- 与 Microsoft、VMware、ServiceNow、Ansible 和许多其他工具的完整堆栈管理集成

通过主动弹性保护您的数据资产和基础架构

Dell EMC PowerEdge T350 服务器的设计采用了一种网络弹性体系结构，将安全性深入集成到产品生命周期的每个阶段，涉及从研发设计直至停止使用。

- 在基于加密的可信引导和硅芯片信任根的安全平台上操作您的工作负载
- 使用数字签名固件包维护服务器固件安全
- 通过系统锁定防止未经授权的配置或固件更改
- 使用系统擦除功能，安全快速地擦除包括硬盘、SSD 和系统内存在内的存储介质中的所有数据。
- UEFI 安全引导可防止系统从未签名或未经授权的预引导设备固件、应用程序和操作系统引导加载程序进行引导，从而防止系统进入恶意软件损坏启动过程

PowerEdge T350

Dell EMC PowerEdge T350 可提供优化的工作效率、高速内存和容量、满足常见业务应用程序需求的强大计算能力，以及全新的简化机箱。非常适合：

- 中小型企业
- 远程办公室/分支机构
- 协作和共享
- 实时数据库管理

功能部件	技术规格	
处理器	一个英特尔至强 E-2300 系列处理器，配备多达 8 个核心，或英特尔奔腾处理器，配备多达 2 个核心	
内存	<ul style="list-style-type: none"> 4 个 DDR4 DIMM 插槽，支持最高 128 GB UDIMM，速度高达 3200 MT/s 仅支持寄存器式 ECC DDR4 DIMM 注：对于奔腾处理器，支持的最大内存速度为 2666 MT/s	
存储控制器	<ul style="list-style-type: none"> 内部控制器 (RAID)：PERC H755、PERC H355、PERC H345、HBA355i、S150 内部引导：内部双 SD 模块或 Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-S2)：HWR RAID 2x M.2 SSD 或内部 USB 3.0 外部 PERC (RAID)：不适用 外部 HBA (非 RAID)：HBA355e 	
驱动器托架	正面托架： <ul style="list-style-type: none"> 多达 4 x 3.5 英寸 SAS/SATA (HDD/SSD) 多达 8 x 3.5 英寸 SAS/SATA (HDD/SSD) 对于 8 HDD 配置，最大 160 TB 注：在 3.5 英寸混合驱动器托架中支持 2.5 英寸驱动器。	
电源装置	<ul style="list-style-type: none"> 450 W 铜牌 (有线) AC/100 - 240 V 600 W 白金级 AC/100 - 240 V 600 W DC/240 V 	
冷却选项	空气冷却	
风扇	<ul style="list-style-type: none"> 系统风扇 一个非热插拔风扇 	
尺寸	<ul style="list-style-type: none"> 高度 - 382.5 毫米 (15.06 英寸) 宽度 - 175 毫米 (6.89 英寸) 厚度 - 581.12 毫米 (22.88 英寸)，带挡板 	
外形规格	4.5U 塔式服务器	
嵌入式管理	<ul style="list-style-type: none"> iDRAC9 iDRAC Direct 带 Redfish 的 iDRAC RESTful iDRAC Service Module 	
挡板	可选的安全挡板	
OpenManage 软件	<ul style="list-style-type: none"> OpenManage Enterprise OpenManage Power Manager 插件程序 OpenManage SupportAssist 插件程序 OpenManage Update Manager 插件程序 	
移动性	OpenManage Mobile	
集成和连接	OpenManage Integrations <ul style="list-style-type: none"> BMC Truesight Microsoft System Center Red Hat Ansible Modules VMware vCenter and vRealize Operations Manager 	OpenManage Connections <ul style="list-style-type: none"> IBM Tivoli Netcool/OMNibus IBM Tivoli Network Manager IP Edition Micro Focus Operations Manager Nagios Core Nagios XI
安全性	<ul style="list-style-type: none"> 加密签名固件 安全引导 安全擦除 硅片信任根 系统锁定 (需要 iDRAC9 Enterprise 或 Datacenter) TPM 1.2/2.0 FIPS、CC-TCG 认证、TPM 2.0 中国 NationZ 	
嵌入式 NIC	2 x 1 GbE LOM	
GPU 选项	不支持	
端口	正面端口 <ul style="list-style-type: none"> 1 个专用的 iDRAC (Micro-AB USB) 端口 1 个 USB 3.0 	背面端口 <ul style="list-style-type: none"> 5 个 USB 2.0 1 个 iDRAC 专用端口 1 个 USB 3.0 1 个 VGA 1 x 串行
	内部端口 <ul style="list-style-type: none"> 1 个 USB 3.0 (可选) 	
PCIe	2 x PCIe 4.0 插槽和 2 x PCIe 3.0 插槽	
操作系统和虚拟机管理程序	<ul style="list-style-type: none"> Canonical Ubuntu Server LTS VMWare ESXi 带 Hyper-V 的 Microsoft Windows Server Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server 有关规格和互操作性的详细信息，请参阅 Dell.com/OSsupport 。	
OEM 就绪版本可用	从挡板到 BIOS 再到包装，您的服务器就像是您设计和构建的一样。有关更多信息，请访问 Dell.com/OEM 。	

建议的支持和服务

针对关键系统的 Dell ProSupport Plus 或 Dell ProSupport，提供适用于 PowerEdge 解决方案的高端硬件和软件支持。此外，还提供了咨询和部署产品。请立即与您的戴尔代表联系以了解更多信息。Dell Services 的可用性和条款因地区而异。有关更多信息，请访问 Dell.com/ServiceDescriptions。

APEX on Demand

APEX 按需计费获得支持不断变化的业务所需的技术，扩展时可根据实际使用情况进行付款。有关更多信息，请访问 www.delltechnologies.com/zh-cn/payment-solutions/flexible-consumption/flex-on-demand.htm。

查找有关 PowerEdge 服务器的更多信息



详细了解 PowerEdge 服务器



详细了解系统管理解决方案



搜索资源库



关注 Twitter 上的 PowerEdge 服务器



联系 Dell Technologies 专家了解销售或支持