# 戴尔R640 机架式服务器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 戴尔R640 机架式服务器 |
| 公司名称 | 深圳市一苇杭信息技术有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:戴尔<br>型号:R640<br>产地:中国大陆 |
| 公司地址 | 深圳市福田区赛格科技园4栋东6D13A |
| 联系电话 | 0755-82798906 13510835012 |

# 产品详情

PowerEdge R640

密度和可扩展性的理想平衡

在1U双路平台中获得可扩展的计算和存储，为大多数数据中心提供理想的性能、成本和密度组合。

产品特征

卓越的性能和密度，确保数据中心工作效率和扩展性

PowerEdge R640是高密度的横向扩展数据中心计算和存储的理想双路平台。得益于2.5"或3.5"硬盘的灵活性、NVMe的性能和嵌入式智能，可在安全的平台中确保经过优化的应用程序性能。借助嵌入式诊断功能和SupportAssist，R640可在安全无忧的环境中最大限度地延长正常运行时间。合适的工作负载：

高密度软件定义的存储

服务提供商：应用程序层

高密度私有云

虚拟化

HPC

借助Dell EMC PowerEdge产品组合推动转型

现代平台可轻松扩展并且针对应用程序性能进行了优化，由此推动了数据中心发展。PowerEdge R640构建在可扩展的系统架构之上，提供多种选择和灵活性，让您轻松地满足性能需求。

使用Dell EMC Ready Node for ScaleIO简化部署并从3个节点轻松地扩展到超过1000个节点，用于软件定义存储。

利用多达8个NVMe硬盘最大限度地提高存储性能。

利用英特尔至强可扩展处理器扩展计算资源，与前一代至强处理器相比，处理核心数量增加27 %，带宽提高50 %*。

利用智能嵌入式管理实现自动化，提高工作效率

Dell EMC自动化和智能管理意味着您可以减少花费在日常维护上的时间，专注于更重要的优先事项。

通过主动诊断和自动修复，最大限度地延长正常运行时间并将工作效率提高多达90 %*。

借助适用于VMware vSphere、Microsoft System Center和Nagios的轻松集成，利用现有的管理控制台。

使用免代理Dell EMC iDRAC9进行自动、高效的管理，提高工作效率。

使用OpenManage下一代控制台和服务器配置文件简化部署，快速、可扩展地配置和准备服务器。

借助全面保护增强数据中心

Dell EMC提供具有网络弹性的全面架构，在每台服务器中嵌入安全性，确保您的数据安全无虞。

使用全新配置锁定功能，防止服务器配置和固件被恶意更改。

本地存储具备系统擦除功能，在您调整用途或淘汰服务器时，帮助您保护数据隐私。

自动化更新会在检查文件依赖项和正确的更新顺序之后，再独立于操作系统/虚拟机管理程序部署更新。

利用嵌入式身份验证（只允许运行设计得当的更新），以便控制您的固件控制台。

解决方案和服务

Dell EMC提供完善的端到端服务

优化IT生命周期至关重要。戴尔在生命周期的各个阶段均提供专家服务*，可为您节省时间和资源、减轻工作负担、改善IT体验。