

适用于中小企业的经济型塔式服务器

HPE ProLiant ML110 Gen11



产品概览

您是否正在寻找一款价格实惠、具备企业级性能和可靠性的塔式服务器，以满足您不断发展的业务需求？

HPE ProLiant ML110 Gen11服务器是一款性能卓越、扩展性强、安全可靠且价格实惠的增强型单处理器塔式服务器。支持第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器，搭载HPE DDR5 内存，最大容量可达1TB。此款服务器可以轻松转为5.5U机架形式。HPE ProLiant ML110 Gen11服务器还提供可选的冗余风扇和电源，可以满足故障自动切换需求，是中小型企业、远程办公和分支机构的理想选择。

产品特性

大小适中，经济可靠，满足不断发展的中小型企业的需求

HPE ProLiant ML110 Gen11服务器外形紧凑，不足19英寸深、噪音小且经济实惠，其性能满足不断发展的中小型企业的计算需求。

- 先进的计算性能。HPE ProLiant ML110 Gen11 服务器采用第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器，支持高达32个核心，可同时处理更多的任务。
- 高效的内存带宽和性能，支持16个DIMM插槽，高达1TB DDR5 内存容量，具有增强的内存带宽和性能，提高客户业务和工作负载的响应速度。
- 更快的数据传输速率和网络速度。通过PCIe Gen5串行扩展总线，提供高达4个x16 PCIe Gen5和1个x16 OCP插槽，以提高I/O吞吐量并降低延迟。
- 多达两个可选图形加速器(GPU)，大幅提高金融服务、教育、科研和医疗影像等领域图形和虚拟桌面(VDI) 应用的性能。

值得信赖的安全设计

HPE可信硅根作为业界独有的安全技术，通过服务器独特的数字指纹，能保护数百万行固件代码免受恶意软件和勒索软件的侵害。

此外，使用最新的HPE Integrated Lights-Out(iLO) — iLO 6对设备组件进行验证和认证，最新版本支持安全协议和数据模型(SPDM)进行身份验证的新功能，用于以基于开放标准的方法对网卡和存储控制器进行安全验证和监控，将保护范围扩展到合作伙伴的生态系统，实现更全面的安全保护和管理。

卓越性能

- 第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器
- 内存速率高达4800MT/s

超强扩展

- 支持4个PCIe 5.0插槽
- 支持1个OCP 3.0

安全可靠

- 内置iLO 6
- 支持可信硅根
- 支持SPDM安全验证

HPE ProLiant ML110 Gen11

处理器	支持1颗第四代/第五代英特尔®至强®可扩展处理器，多达32个核心
内存	多达16个DDR5内存插槽，速率最高支持4800MT/s，最大支持内存容量1TB
存储控制器	Intel VROC SATA HPE OCP或者PCIe阵列卡
存储	8个非热插拔SAS/SATA 3.5英寸硬盘 8个热插拔SAS/SATA 3.5英寸硬盘 16个热插拔SAS/SATA 2.5英寸硬盘 支持可热插拔、高可用的RAID M.2启动盘
网络	嵌入式2x1Gb板载网卡
扩展插槽	标配4个PCIe 5.0和1个OCP3.0插槽
GPU	支持1个双宽或者2个单宽GPU
接口	1个前置DP显示端口 1个后置可选串口和VGA端口 1个后置1Gb HPE iLO专用远程管理网络端口 1个前置标准iLO服务端口 4个USB 3.2 Gen1接口（1前置、2后置、1内置），1个USB 2.0（内置）
风扇	2个标准风扇
管理	标配iLO标准版，可选iLO高级版和OneView高级版 支持HPE iLO 6、RESTful等接口工具
电源和散热	支持500W/800W/1000W/1600W电源，支持1+1热拔插冗余
工作温度	10℃- 35℃
机箱尺寸	462mm（高）×195mm（宽）×587mm（深）
保修	3年7×24×4小时服务

新华三服务

紫光旗下新华三集团（以下简称“新华三”）服务能够提升您的信心、降低风险，并帮助您实现更高的灵活性和稳定性。

- 我们的咨询服务可提供建议和指导，旨在让您的工作负载安全利用更新的技术。
- 实施和安装服务支持更快、更可靠地启动您的全新H3C服务器，同时我们的支持组合可帮助您实现轻松连接并快速恢复业务。
- 我们建议使用面向H3C服务器的新华三主动式服务以防止问题的发生并快速和高效地解决问题。
- 新华三金牌服务提供各种针对软硬件支持的覆盖级别和响应速度。



新华三集团 www.h3c.com

北京总部
北京市朝阳区广顺南大街8号院
利星行中心1号楼
邮编:100102

杭州总部
杭州市滨江区长河路466号
邮编:310052

客户服务热线
400-810-0504