

HPE PROLIANT ML110 GEN10 3206R 1P 16GB-R S100I 4LFF 550 瓦电源服务器 (P21439-371)

ProLiant ML100 服务器



新增内容

- 支持其他第二代英特尔 至强可扩展处理器产品，具有更高性价比。
- 符合欧盟 (EU) Lot 9 法规。
- 面向中小型企业且价格优势明显的产品。

概述

您是否正在寻找具有企业级可靠性和性能、价格经济优惠，并且能够满足您各类需求的塔式服务器？ HPE ProLiant ML110 Gen10 服务器是增强型单处理器塔式服务器，价格经济实惠，性能强劲，同时具有出色的可扩展性和安全性。此服务器支持英特尔 至强 可扩展处理器、容量高达 192 GB 的 HPE DDR4

SmartMemory、5 个 PCIe 插槽、8 个大型 (LFF) 或 16 个小型 (SFF) 磁盘驱动器。此服务器可使用 4.5U 的机架空间轻松转换为机架式服务器。HPE ProLiant ML110 Gen10 服务器还提供可选的冗余风扇和冗余电源，便于满足自动故障转移需求，是中小型企业、远程办公室和分支机构的理想选择。

功能

大小适中、性能均衡，可满足不断发展的中小型企业的需求

HPE ProLiant ML110 Gen10 服务器外形紧凑，不足 19 英寸深、噪音小且经济实惠，出色性能可满足不断发展的中小型企业的办公计算需求。

支持采用行业标准技术的英特尔至强可扩展处理器，具有高达 3.8 GHz 的运行速度和多达 16 个核心，可大幅提高系统性能。

支持多达两个可选的图形处理单元 (GPU)，支持一个双宽卡和一个单宽卡，可大幅提高金融服务、教育、科研和医疗影像领域图形和虚拟桌面基础设施 (VDI) 应用的性能。

用于 SATA 磁盘驱动器的嵌入式 HPE 动态智能阵列 S100i 控制器可满足启动、数据以及介质需求。这些增强的 HPE 智能阵列控制器可确保您能够灵活选择适合您的环境的理想 12 Gbps 控制器，并在 SAS 和 HBA 模式下运行。

以可扩展性来满足预算有限的成长型企业的需求

HPE ProLiant ML110 Gen10 服务器可提供多达 6 个 DIMM 插槽，支持高达 192 GB 的 HPE DDR4 SmartMemory，可通过增强的错误处理功能帮助预防数据丢失和停机，同时提高工作负载性能和能效。

支持可选的冗余风扇和冗余电源，可减少数据丢失和停机时间，从而使您的服务器更可靠。通过 5 个 PCIe 扩展插槽、8 个 USB 端口以及 1 个可选的串行端口，实现灵活的扩展容量。

HPE SmartDrives 提供出色的性能、容量和可靠性，能够以合理的经济成本满足各种客户群和工作负载要求。可支持多达 8 个大型 (LFF) 磁盘驱动器或 16 个小型 (SFF) 磁盘驱动器选件。

安全创新

HPE ProLiant ML110 Gen10 服务器是 Hewlett Packard Enterprise 行业标准服务器产品的一部分，主要固件直接固定在硅上。在整个服务器生命周期内置安全保护，基于硅信任根。

新功能包括：服务器配置锁，可确保安全传输并锁定服务器硬件配置；iLO 安全仪表板，可帮助检测及解决潜在的安全漏洞；Workload Performance Advisor，可提供服务器调优建议，用以改善服务器性能。

安全恢复功能允许服务器固件在检测到受损代码后回滚至上次已知可靠状态或出厂设置。

HPE InfoSight 可提供基于云的分析，以此对潜在问题进行主动预测和预防。



出色的服务，易于部署

HPE ProLiant ML110 Gen10 服务器配备一套完整的 HPE Pointnext 服务，可树立客户的使用信心、降低风险，并帮助客户获得敏捷性和稳定性。

HPE Pointnext 服务可简化 IT 旅程中的各个阶段。咨询和转型服务专员深知客户的挑战，可为客户设计出理想的解决方案。专家服务可帮助客户快速部署解决方案，而运维服务又可提供持续的支持。

运营服务下提供的服务包括：HPE 弹性容量服务、HPE 数据中心运维保障、HPE 基础设施自动化、HPE 园区运维保障、HPE 主动式支持服务和多供应商服务。

HPE IT 投资解决方案可帮助您根据自己的业务目标经济地转型到数字企业。

技术规格

HPE ProLiant ML110 Gen10 3206R 1P 16GB-R S100i 4LFF 550 瓦电源服务器

Product Number	P21439-371
处理器名称	英特尔® 至强® 可扩展 3206R 处理器 (8 核、1.9 GHz、85 瓦)
可用的处理器核数	8
处理器高速缓存	8.25 MB L3
处理器速度	1.9 GHz
电源类型	1 个 HPE ML110 Gen10 550 瓦 ATX 电源套件
扩展槽	5 个 PCIe 3.0, 有关详细说明, 请参考“规格概述”
内存 (标配)	16 GB (1x 16 GB) RDIMM
内存类型	HPE DDR4 SmartMemory
光驱类型	可选 DVD-ROM 或 DVD-RW。
网络控制器	HPE 以太网 1Gb 双端口 332i 适配器
存储控制器	HPE 智能阵列 S100i SR Gen10 SW RAID
产品尺寸 (公制)	44 x 19.5 x 48.05 厘米
重量	重量下限 13.5 千克, 上限 25.0 千克
保修	3/3/3 - 服务器的保修包括三年部件维修、三年人工维修和三年现场支持服务。有关全球有限保修和技术支持的其他信息, 请访问: : http://h20564.www2.hp.com/hpsc/wc/public/home 。此外, 您还可以从本地购买产品的 HPE 支持和服务范围。有关服务升级可用性及其相关费用的信息, 请参见 HPE 网站, 网址为: http://www.hp.com/support



有关其他技术信息，可用的型号和选项，请参阅 [QuickSpecs](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services 整合了相关技术和专业知识，帮助您推动业务向前迈进，并为后续发展做好准备。

HPE Pointnext Services 的运维服务

HPE Pointnext Tech Care 可帮助客户快速联络特定产品专家、获得 AI 驱动型数字体验和通用技术指导，从而实现持续创新。我们彻底改变了 IT 支持，能够更快地解决您的问题，为您提供更丰厚的价值。通过不断精进工作方式，而非一味地“亡羊不补”，HPE Pointnext Tech Care 可帮助您专注于实现业务目标。

HPE Pointnext Complete Care 是模块化的边缘到云端 IT 环境服务，为您提供优化整个 IT 环境的整体方法，而且通过提供以客户为中心的个性化体验实现预期的 IT 成果和业务目标。这些服务由我们专门指派的 HPE Pointnext Services 专家团队提供。

HPE 集成和性能服务包含一系列基于个体需求、工作负载和技术的服务，可为您提供量身定制的服务体验，无论您处于产品生命周期的哪个阶段。

- 咨询、设计与转型
- 部署
- 集成与迁移
- 运营与改进
- 金融服务
- GreenLake 管理服务
- 淘汰与清理
- IT 培训与个人发展

其他相关服务

HPE Education Services 提供全面的服务，可帮助员工掌握组织数字化转型所需的技能。如有任何其他疑问或要了解任何支持选项，请与 HPE 销售代表或 HPE 授权渠道合作伙伴联系。

缺陷介质保留是可选服务，它可允许您保留因故障而被 HPE 更换的磁盘或符合条件的 SSD/闪存驱动器。

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake 是 HPE 推出的一款畅销市场的“IT 即服务”产品，可通过一体化运营模式将云体验整合到数据中心、多云环境和边缘等各个位置的应用及数据当中。HPE GreenLake 可为本地工作负载提供公有云服务和基础设施，并以即用即付模式统筹管理。

若您正在寻求更多像 [IT 融资解决方案](#) 这样的优质服务，请[点击此处进行探索](#)。

做出正确采购决策。
联系我们的售前专家。

[前往H3C网站购买](#)



立即聊天



立即电询



立即购买



立即分享



获取更新

**Hewlett Packard
Enterprise**

版权所有 2022 慧与发展有限合伙企业。本文所含信息如有更改，恕不另行通知。Hewlett Packard Enterprise 产品与服务的全部保修条件在此类产品和服务附带的明确保修声明中均已列明。本文中的任何信息均不构成额外的保修条款。Hewlett Packard Enterprise 对本文档包含的技术性或编辑性错误或遗漏之处不承担任何责任。

部件和材料：慧与将提供慧与支持的必要更换部件和材料，以对服务覆盖的硬件进行维护。

对于达到制造商使用手册、产品规格概述或技术产品数据表中列出的最长支持使用寿命和/或最大使用量限制的部件和组件，将不作为这些服务的一部分来提供、维修或更换。

英特尔和至强是英特尔公司在美国和其他国家/地区的商标。ClearOS 是 ClearCenter Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。所有其他第三方商标的所有权均属于各自的所有者。

图像可能与实物有所不同。

PSN1012747128CNZH, May, 2022.