紫光集团 核心企业 | H3C 数字化解决方案领导者

数据密集型最佳工作负载

HPE ProLiant DL345 Gen11

卓越性能

- 支持1颗AMD EPYC 9004系列处理器
- 内存速率高达4800MT/s
- 支持PCIe 5.0
- 多达4张单宽或2张双宽GPU卡

超强扩展

- 支持多达34块硬盘
- 支持热插拔、高可用性RAID M.2启动盘
- 支持多达6个PCIe 5.0可用插槽
- 支持2个OCP 3.0网络适配器

安全可靠

- 支持可信硅根
- 内置iLO, HPE专有的核心智能技术
- AMD芯片级安全技术SEM/SEV
- 支持一键安全擦除功能

Hewlett Packard Enterprise
中国*
独家提供商
服务器、存储和技术服务*

* 以上描述适用于中国大陆地区，H3C不是HPE唯一咨询服务提供商。

产品概述

您是否需要一款单插槽可扩展服务器来处理您的虚拟化数据密集型，大容量存储工作负载?

HPE ProLiant DL345 Gen11服务器是一款可扩展的2U1P产品，在兼具1P经济性的同时，可提供卓越的计算性能和大容量存储空间。搭载AMD EPYC 9004系列处理器，最高可支持96个物理核心，内存容量最高可达3TB。采用高速PCIe 5.0 I/O和EDSFF存储，最高可支持20个LFF或34个SFF，最多可支持4张GPU卡。这款服务器是一款出色的单插槽2U解决方案，适用于您的数据密集型工作负载。

产品特性

直观的云操作体验

HPE ProLiant DL345 Gen11服务器专为您的混合环境而设计。能够提供云操作体验，简化您管理业务计算（从边缘到云）的方式。通过自助式控制台，借助全局可视化和洞察力，转变业务运营模式，推动您的团队从被动型向主动型转变。实现任务自动化，以提高部署效率，增强即时可扩展性。

设计安全可靠

HPE ProLiant DL345 Gen11服务器搭载硅信任根技术，以及嵌入在AMD EPYC片上系统(SoC)的专用安全处理器——AMD安全处理器，可有效管理安全启动、内存加密和安全虚拟化功能。

为工作负载定制性能

HPE ProLiant DL345 Gen11可提供关于服务器性能的实时操作反馈，以及微调BIOS设置的建议，能够胜任不断变化的业务需求。

紫光集团 核心企业 | H3C 数字化解决方案领导者

HPE ProLiant DL345 Gen11 服务器

处理器	支持1颗AMD EPYC 9004系列处理器，单颗多达96个核心，最大功率400W
内存	支持多达12个DDR5内存，速率最高支持4800MT/s，支持RDIMM或LRDIMM，最大支持内存容量3TB*，支持CXL 1.1
存储控制器	可选择HPE智能阵列模块控制器或基于标准PCIe插槽的Tri-Mode阵列卡，最高缓存8GB
存储	支持多达34个2.5英寸SATA/SAS硬盘（前置24+中置8+后置2） 支持多达20个3.5英寸SATA/SAS硬盘（前置12+中置4+后置4） 支持多达36个EDSFF E3.S 1T NVMe* 支持NS204i-u热插拔NVMe引导盘（不占用PCIe插槽）
网络	可选基于标准PCIe插槽的网络适配器 可选2个OCP 3.0网卡（可扩展至×16）
扩展插槽	标配6个PCIe 5.0可用标准插槽
接口	后置VGA端口，5个USB 3.2端口
GPU支持	多达4张单宽GPU卡或2张双宽GPU卡*
管理	标配iLO标准版，可选iLO高级版和OneView高级版 支持HPE iLO 6、SUM、RESTful接口工具 支持移动应用软件APP
电源和散热	可选最高2200W 1+1热拔插冗余电源，最高支持96%钛金;支持热插拔冗余风扇
工作温度	10℃-35℃
机箱尺寸	SFF机箱: 87.5mm(高)×448mm(宽)×646mm(深) LFF机箱: 87.5mm(高)×448mm(宽)×663mm(深)
保修	道销售预配置（BTO）机型3年5×9下一工作日响应 项目销售按单配置（CTO）机型3年7×24×4小时服务，包含基础上门安装服务

*3TB最大内存容量、EDSFF和GPU CTO Mod-X将于2023H1支持

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

Copyright © 2022新华三集团 保留一切权利

免责声明：虽然新华三集团试图在本资料中提供准确的信息，但不保证本资料的内容不含有技术性误差或印刷性错误，为此新华三集团对本资料中信息的准确性不承担任何责任。新华三集团保留在没有任何通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。

CN-161030-20221129 -BR-HZ-V1.0