

产品简介

HP ProLiant DL388e Gen8服务器

2U机架式服务器带来卓越的性能、灵活性、和企业级正常运行时间
采用英特尔™至强™ E5系列处理器



大型企业和中小型企业客户面对对多层应用不断增长的需求，随着时间的推移，许多用户还面临着密集存储要求以及对于I/O的苛刻要求。随着IT预算不断紧缩，企业正在想方设法实现面向未来的基础设施投资。他们需要投资于可帮助他们适应不断变化的环境、更高的配置灵活性、以及缩短停机时间的技术。

全新的HP ProLiant DL388e Gen8专门设计用于满足这些苛刻的要求。DL388e Gen8具备企业级正常运行时间、增强的存储性能、可维护性和管理能力，对于那些寻求出色价值、主要特性和增强未来配置的灵活性的客户，无疑是最佳之选。

全新的HP ProLiant DL388e Gen8服务器经过专门定制，旨在：

- **增强灵活性和降低成本** — 满足基本数据中心要求，同时支持未来的业务增长需求
- 通过灵感源自用户使用反馈的设计特性，**重新定义客户的使用体验**
- 通过无代理硬件监视、内建告警和智能配置，**消除繁琐耗时的任务**
- **提升应用、存储和I/O性能** — 提供相当于前代产品200%的内存，并支持最新惠普智能存储和智能阵列控制器

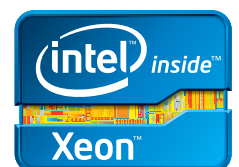
新特性

HP ProLiant DL388e Gen8服务器具有出色的可靠性、可访问性和可维护性特性，能够保护您的投资和延长服务器使用寿命。

全新HP ProLiant DL388e Gen8服务器产品特性包括：

- 优化的效率和性能。采用多达两枚英特尔™至强™E5-2400系列处理器，可自动调节功耗和智能地调整服务器性能。
- 增强的灵活性。高达384GB的HP SmartMemory容量、最大六个可用PCIe扩展插槽。该服务器还包括一个可选的2 x PCIe扩展卡，可提供两个额外的PCIe第三代插槽(最大插槽数量达到六个)。

- 前所未有的存储性能、灵活性和存储密度。DL388e Gen8产品提供了众多可选驱动器托架，可根据工作负载满足各种不同的存储要求。针对小尺寸硬盘(SFF)，我们提供了8驱动器托架，以及可选的16驱动器托架选项。对于大尺寸硬盘(LFF)，我们标配了能够支持多达8个LFF驱动器(根据控制器选择)的托架，SATA型号可以支持最大6个LFF SATA驱动器，SAS型号可以支持8个LFF SAS驱动器。
- 支持全系列HP智能阵列控制器和动态智能阵列控制器。寻求六个SATA驱动器支持的客户可以采用我们的基本控制器产品，B120i控制器可升级至B320i，从而支持高达512MB高速非易失性高速阵列缓存；而P420智能阵列控制器升级后可支持高达2GB非易失性高速阵列缓存。
- 企业级的可维护性，包括改进的电缆设计、惠普独有的Smart Socket Guide、冗余风扇能力、伸缩导轨和电缆管理臂(CMA)。

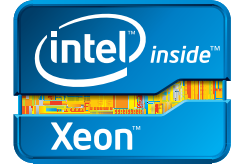


英特尔™至强™

主要特性和优势

主要特性	优势
时尚的设计中融入了关键性能特性	
惠普智能内存	相比行业标准内存，具备无与伦比的性能、质量和可管理性优势
英特尔™至强™ 2400系列处理器	更高性能、能效和适应性
惠普动态智能阵列控制器	改进的数据可用性、容错和恢复机制，支持以可靠、可预测的方式实现更高I/O吞吐量
1个PCIe3.0x16插槽，支持高功率PCIe卡	增强的扩展灵活性
标配四端口千兆网络适配器	提供了更佳的网络性能和改进的响应时间
存储灵活性和密度	
支持多达8个或者可选16个SFF驱动器，最大支持多达8个LFF驱动器	前所未有的存储容量和配置灵活性
通过扩展卡上的B320i控制器提供了SAS支持	经济高效的阵列性能和可靠性
通过B120i SATA控制器支持多达6个驱动器	额外存储扩展能力，支持客户最大限度地降低初始资本支出
采用Integrated Lights-out Management Engine简化了管理	
智能供应	利用更简单的服务器启动、预加载固件、驱动程序和工具节省系统部署时间
主动健康系统	借助惠普主动智能服务和支持进行100%配置变更记录和更快速的故障排除分析，实现24x7全天候不间断健康监视
智能更新	精简的固件和系统软件组件的安装和更新
企业级可维护性和使用体验	
Smart Socket指南	更出色的性能和更简单、更快速的安装拆卸
拇指螺丝锁定可拆卸的PCI托架	免工具维护、更快速的配置和维护服务器设备
增强的球轴承滑轨带线缆管理臂(CMA)	更简单的部署和可维护性
惠普智能驱动器	提高的内部存储容量和性能
HP Insight Online和Service ONE优势	智能远程监视、故障定位排除和问题解决
高能效	
惠普位置、热量和电力发现服务	优化的能耗，最大限度地提高数据中心效率和降低成本
高效的通用插槽电源	更低的功耗，减少用户重复投资
经过能源之星®认证的配置	节省电力，节约成本

HP ProLiant DL388e Gen8服务器规格



英特尔™至强™

处理器	英特尔™至强™ E5-2400家族
芯片组	英特尔®C600系列
处理器数量	1或2枚
可用处理器内核	4或6
处理器速度	最高2.2GHz
处理器高速缓存	15MB三级高速缓存 10MB三级高速缓存
内存插槽	12个DIMM插槽
最大内存	384GB
内存类型	DDR3、RDIMM或UDIMM或LRDIMM
内存保护特性	高级ECC 内存锁步模式 在线备用
内部存储	SATA、SAS、SSD (8个或16个)2.5英寸热插拔托架/(8个)3.5英寸热插拔托架 借助可选的备用驱动器托架，可支持16个SFF。
最大内部存储	16TB SAS或SATA(SFF) 24TB SAS或SATA(LFF)
存储控制器	智能阵列B120i SATA RAID 智能阵列B320i(采用FBWC – 512MB) 智能阵列P420(采用FBWC – 1G、2G)
网络控制器	4端口千兆以太网适配器
扩展插槽	最大6个，依据型号而不同
远程管理软件	采用iLO Advantaged技术的Insight Control
外形机箱	机架式
系统风扇特性	可选冗余
电源类型	高效冗余电源
硬件远程管理	标配集成iLO4硬件远程管理(带1个专用的独立远程管理端口)
全配置外形	2U
保修标准声明	三年部件，三年人工，三年现场

理想环境

如果您的业务运营计划满足对复杂应用日益增长的需求，如果您希望实现面向未来的基础设施投资，同时获得快速的投资回报。HP ProLiant DL388e Gen8产品提供了前所未有的配置灵活性，可满足广泛的客户群体和苛刻的计算环境需求，包括那些具有企业级密集存储要求和更高I/O要求的环境。



惠普服务

技术正常运行可确保业务正常运行。

当您为HP ProLiant服务器购买HP ProLiant选件时，也是考虑购买服务的好时机。

相关的惠普金牌服务

3年惠普24x7全天候服务，4小时响应时间，主动式系统支持服务；或3年惠普6小时现场呼叫维修服务，惠普协作支持惠普主动式选择服务

所有支持服务均包括Insight Remote Support，提供24 X 7全天候远程监视、主动式通知以及问题解决。

覆盖范围：面向ProLiant服务器，惠普金牌服务覆盖惠普品牌硬件选件，适用于服务器、与服务器同时或之后购买、于机柜内安装；以及最大22英寸(对角线)的外部显示器和立式UPS产品。这些产品将享有与本服务器相同的服务级别和相同的服务期限，除非已超出最长支持有效期和/或最大使用限制。不包括UPS电池，其只适用标准保修条款。

如欲了解更多信息，请访问：hp.com/services/proliant hp.com/services/bladestystem

对手在想，如何把服务器卖给您 我们在想，如何让服务器简化您的IT

当越来越多的IT公司正关注如何扩大服务器产品销路和市场占有率的时候，作为西部地区领先的信息与技术服务公司，强川却通过致力于优化企业IT和引导企业理性采购的理念来驱动您的商务。

市场竞争的恶性发展也导致了服务器产品在销售的过程中不免出现这样那样的问题，很多代理商为获取订单通过各种方式来达成目的。这同时也给客户带来了很多的不安。站在客户的角度去考虑服务器的采购和技术布署，提供有用性的产品架构咨询，合理的推荐和方案引导，所有这些建设性的创新思路，在今天的强川正在为您与您的企业提供服务。

我们深知每个客户对业务的需求都是独一无二的，强川秉承多年的信息与技术服务经验在这里帮助您与您的企业成功。

成都强川科技有限公司

强川科技 - 西部IT综合服务领导者【业务领域：计算机硬件、系统软件、系统集成、IT运维外包】

公司网址：<http://www.qiangchuan.com/>

