

# Hewlett Packard Enterprise

## 慧与

# HPE ProLiant DL388 Gen9服务器

## 数据中心的理想选择

英特尔<sup>®</sup>, 让效能更强劲

### 面向未来的设计和高灵活性选件

立即选择您所需的特性/功能；随着您业务需求的增长按需添加更多选件；模块化机箱、网络和控制器设计支持轻松升级。按需购置所需方案

### 行业领先的性能和能效

更快地获得业务成效和投资回报；英特尔<sup>®</sup> Haswell E5-2620 v3<sup>3</sup>处理器能够将性能提升最高70%，通过能源之星<sup>®</sup>认证的系统可提供94%<sup>3</sup>的电源能效，有助于降低能源成本。

### 灵活的基础设施管理

有助于加速IT服务交付；HPE OneView<sup>4</sup>作为革命性融合管理平台可跨服务器、存储和网络提供自动化简单性，从而简化管理。



## 未来多工作负载运算的标杆

### 专为灵活性、效率和可管理性而构建

HPE ProLiant DL388<sup>1</sup>服务器作为全球最畅销的解决方案，旨在适应任何环境的需求，包括大型企业和远程办公/分支机构。DL388在Gen9中更加卓越，可提供全面的保修支持，有助于增强可靠性、可维护性和连续可用性。

借助HPE ProLiant DL388 Gen9服务器，您可以部署单一平台以解决各种企业工作负载：

- 虚拟化—在单一 DL388上运行多个工作负载以整合您的服务器占地空间
- 大数据—管理您数据量的指数级增长，包括结构化、非结构化和半结构化数据
- 以存储为中心的应用-消除瓶颈并提升性能
- 数据仓库/分析—按需找到您所需的信息以制定更明智的业务决策
- 客户关系管理 (CRM)—全方位了解您的数据以提升客户满意度和忠诚度
- 企业资源规划 (ERP)—信任DL388 Gen9以帮助您近乎实时地运行业务
- 虚拟桌面基础设施 (VDI) —部署远程桌面服务以利用几乎任何设备随时随地为您的员工提供其工作所需的卓越灵活性
- SAP<sup>®</sup>—端到端的公司数据具备出色的一致性和实时透明性，便于您简化您的业务流程

为了支持您的异构IT环境，DL388 Gen9服务器可支持Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup>和Linux<sup>®</sup>操作系统，以及VMware<sup>®</sup>和Citrix<sup>®</sup>虚拟环境。



### 英特尔<sup>®</sup>至强™

此产品由英特尔<sup>®</sup>至强<sup>®</sup>处理器提供支持



<sup>1</sup>《2014年第一季度IDC全球服务器市场季度追踪报告》，2014年5月30日。

<sup>2</sup>英特尔性能测试，对采用2个 E5-2697 v2 (12C, 2.7 GHz)、8x8 GB DDR3-1866和RHEL 6.3的平台与采用2个 E5-2697 v3 (14C, 2.6 GHz, 145 W)、8x8 GB DDR4-2133和RHEL 6.3的平台获得的测试结果进行比较，2014年4月。

<sup>3</sup> HPE Flexible Slot电源可实现94%的能效 (Platinum Plus)。

<sup>4</sup> HPE OneView支持仅适用于ProLiant Gen9的DL和BL服务器型号。预计上市时间为2014年12月。

## 技术规格

### HPE ProLiant DL388 Gen9服务器

<b>计算</b>	多达2个英特尔®至强®E5-2600 v3/v4系列, 4/6/8/10/12/14/16/18/20/22颗内核; PCIe 3.0、多达 6 个可用插槽
<b>内存</b>	惠与智能内存 (24 个) DDR4, 最高2,400 MHz (最大3TB)
<b>存储</b>	标准的惠与动态智能阵列B140i, 可选择HPE Flexible智能阵列或HPE Smart SAS HBA控制器
<b>闪存后备写缓存(FBWC)</b>	2 GB DDR3-1,866 MHz, P440ar上是吞吐量为14.9 GB/秒的72位宽总线
<b>智能电池</b>	HPE DL/ML/SL 96W智能存储电池(可选)
<b>惠与智能驱动器</b>	最多24 + 2块SSF, 12+3块LFF, HDD/SSD, M.2支持和可选的6块NVMe PCIe SSD支持
<b>网络</b>	4 x 1GbE嵌入式 + 可选FlexibleLOM 或独立设备选择
<b>VGA/串口/USB端口/SD</b>	前置VGA (可选)、后置VGA和标配串口、5个USB 3.0、2个可选USB 2.0, 双MicroSD (可选)
<b>GPU支持</b>	单宽/双宽和主动式/被动式, 最大 10.5 英寸 (3)
<b>内部管理</b>	HPE OneView和HPE iLO Advance
<b>基于云的管理</b>	带有增强移动应用的HPE Insight Online
<b>基于系统的管理</b>	HPE iLO、HPE Smart Update Manager (HPE SUM)、智能供应和脚本工具的变更; 以及全新UEFI和HPE RESTful接口工具
<b>电源和散热</b>	Flexible Slot FF可助力提升96%的效率 支持完全N + 1冗余的热插拔风扇, 可选高性能风扇
<b>行业合规性</b>	ASHRAE A3和A4、更低的闲置功耗和能源之星
<b>电力发现服务</b>	支持
<b>位置发现服务</b>	可选
<b>外形/机箱深度</b>	机架式(2U), 26.75 英寸 (SFF), 28.75 英寸 (LFF)
<b>可维护性 — 易于安装的滑轨</b>	标准
<b>保修</b>	3年7*24*4现场服务, 并带基本安装服务

## 惠与服务

让惠与帮助您利用IT新型态。惠与技术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。
- 惠与实施和安装服务支持更快、更可靠地启动您的全新ProLiant Gen9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ProLiant Gen9服务器使用惠与主动式服务以防止问题的发生并快速和高效地解决问题。
- 惠与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。
- 惠与数据中心服务可帮助您以更低的成本和更高的灵活性运营并演进您的IT环境，其中我们的Flexible Capacity服务能够在不影响资本预算的情况下获得IT容量。
- 我们的支持技术支持您利用数百万台设备和数千名专家的集体智慧，以随时随地了解最新信息并确保有效控制。



英特尔®至强™

此产品由英特尔®至强®处理器提供支持

欲了解惠与更多信息，请电话垂询：

惠与售前支持热线：400-810-0504

惠与售后支持热线：800-810-2058 (固话) 400-610-2058 (手机)

惠与关键业务与大客户支持热线：800-819-6969 (固话) 400-821-6969 (手机)

惠与客户反馈/投诉热线：800-820-6039 (固话) 400-820-6039 (手机)

欲了解更多惠与工业标准服务器 (ISS) 产品信息，

请访问：[www.hpe.com/cn/zh/servers.html](http://www.hpe.com/cn/zh/servers.html)

**Hewlett Packard Enterprise**  
慧与

©版权所有2016惠与(中国)有限公司。本文所含信息如有更改，恕不另行通知。惠与产品与服务的全部保修条款在此类产品和服务附带的保修声明中均已列明。此处任何信息均不构成额外的保修条款。惠与(中国)有限公司对本文所含的技术或编辑错误或遗漏概不负责。

超极本、赛扬、Celeron Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标识、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标识、英特尔欢跃、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、vPro Inside、至强、至强Phi 和Xeon Inside 均是英特尔公司在美国或其他国家的商标。

3001-1500402CHP, 2016年3月创建, 2016年12月第2次修改