



# 全新 HPE ProLiant DL325 Gen10 单插槽服务器在 SPEC CPU2017 基准测试中，以 1P 产品的成本提供 2P 产品的性能

## 成本更低，性能优于 2P Dell EMC 服务器

### 要点综述

全新 1P HPE ProLiant DL325 Gen10 以打败 2P Dell EMC 服务器的优异成绩初次展示了其出色性能。服务器配置 AMD EPYC™ 7551P 处理器，在 SPECrate2017\_int\_base 测试中拿下了 126 分的高分。这一结果表明，此服务器的性能比配备 2 个英特尔® 至强® 金牌 5118 处理器的 2P Dell EMC PowerEdge R440 高 5.88%。

ProLiant DL325 Gen10 以每台服务器 10,789 美元的价格在 SPECrate2017\_int\_base 测试中取得了优异成绩，与 Dell EMC PowerEdge R440（每台服务器价格为 13,569 美元）相比，更能为客户带来经济价值。

### 重点



HPE ProLiant DL325 Gen10

- 每台服务器性能实现所需的成本要低得多 — 比 2P Dell PowerEdge R440 低 25%
- HPE ProLiant DL325 Gen10 采用 AMD EPYC 处理器，专为“无折中余地”的单一系统而设计，对性能没有任何人为限制。

### 关于 SPEC CPU2017 基准测试

SPEC CPU2017 包含 43 项分配到以下四个套件中的基准测试，旨在提供可用于比较不同计算机系统上计算密集型工作负载的性能测量标准：SPECspeed 2017 Integer、SPECspeed 2017 Floating Point、SPECrate 2017 Integer 和 SPECrate 2017 Floating Point。<sup>2</sup>

### 详细信息：

#### HPE 服务器基准

[hpe.com/servers/benchmarks](http://hpe.com/servers/benchmarks)

**HPE ProLiant DL325 Gen10**

[hpe.com/servers/dl325gen-10](http://hpe.com/servers/dl325gen-10)

<sup>1</sup> 戴尔定价为截至 2018 年 6 月 5 日在戴尔网站上发布的定价。慧与定价为截至 2018 年 6 月 5 日的内部定价。

<sup>2</sup> [spec.org/benchmarks.html](http://spec.org/benchmarks.html)

现在立即注册，以便获得最新资讯

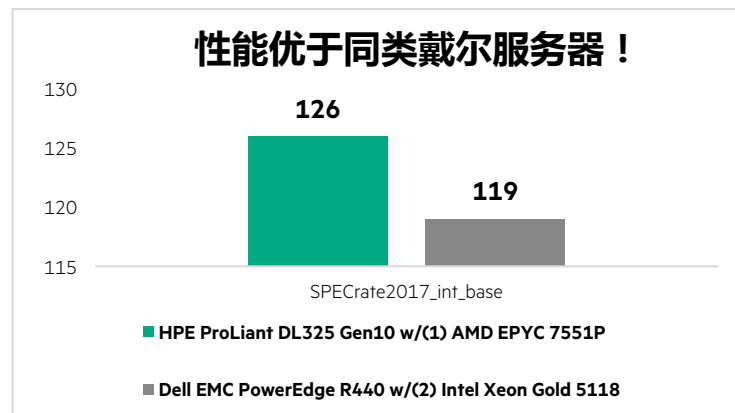
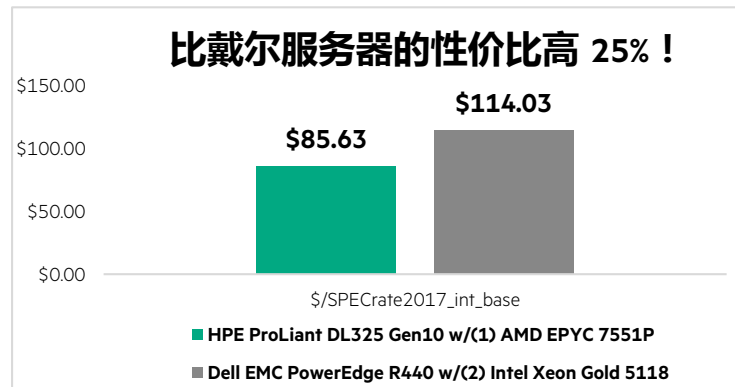


图 1. HPE ProLiant DL325 Gen10 和 Dell EMC PowerEdge R440 在 SPECrate 2017 Integer 基准测试中获得的性能结果。



以 1P 产品的成本提供 2P 产品的性能！

图 2. HPE ProLiant DL325 Gen10 和 Dell PowerEdge R440 在 SPECrate 2017 Integer 基准测试中获得的性价比结果。

### 全新 HPE ProLiant DL325 Gen10 服务器

HPE ProLiant DL325 Gen10 服务器是一款单插槽服务器，安全可靠、功能多样，采用紧凑的 1U 外形，非常适合虚拟化和 I/O 密集型工作负载。HPE ProLiant DL325 Gen10 实现了处理器、内存和 I/O 之间的出色平衡，是小规模虚拟化的理想之选。支持 10 个 NVMe SSD 驱动器和高达 40 TB 的内存，可以快速访问大型数据存储，满足数据密集型工作负载的需求。

© 版权所有 2018 慧与发展有限责任公司。此处所含信息如有更改，恕不另行通知。慧与公司产品与服务的全部保修条款在此类产品和服务附带的正式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。慧与公司对本文包含的技术或编辑方面的错误或遗漏概不负责。AMD 和 EPYC 是 Advanced Micro Devices, Inc 在美国和其他国家（地区）的商标。SPEC 及名称 SPEC CPU 和 SPECrate 是 Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC) 的注册商标。所述的结果于 2018 年 6 月 5 日发布；请参见 [spec.org](http://spec.org) 和 <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetDocument.aspx?docname=a00047709enw>。

本文中提及的各个其他产品和服务名称均是其各自公司的商标。

a00047745CHP 2018 年 6 月