

# HPE NVMe 主流性能读取密集型 U.3 静态固态硬盘



## 新增内容

- HPE 960 GB/1.92 TB/3.84 TB/7.68 TB NVMe 主流性能读取密集型 SFF Smart Carrier U.3 静态第 2 版多供应商固态硬盘
- HPE 960 GB/1.92 TB/3.84 TB/7.68 TB NVMe 主流性能读取密集型 SFF Basic Carrier U.3 静态第 2 版多供应商固态硬盘

## 概述

您是否希望提高读取密集型应用的性能？

HPE NVMe 主流性能读取密集型 U.3 静态固态硬盘非常适合需要以优势价格同时实现高读取 IOPS、低延迟和高耐用性的应用。NVMe 固态硬盘通过 PCIe 总线直接与应用通信，可提高 I/O 带宽并减少延迟。

HPE NVMe 主流性能 RI 固态硬盘是高级数据中心驱动器，经过精心定制，采用高性价比设计，具有更高的性能和耐用性。此驱动器专为在特定服务器中充分利用 PCIe Gen4 的高带宽而设计，旨在满足读取缓存、社交媒体和批量存储等需要出色的单位耗电 IOPS 和单位 IOPS 成本的工作负载需求，可以作为升级 SATA 固态硬盘的选择。

## 功能

### 高性能、出色的可靠性和效率，可快速实现业务成果

HPE NVMe 主流性能读取密集型 U.3 静态固态硬盘非常适合大数据分析、云计算、高性能计算、商业智能、数据库应用和虚拟化。

可实现更高的 IOPS，以增强数据中心的性能。

提供完备的数据路径错误检测功能，保持数据的准确性。

有多种升级加强的解决方案供您选择，容量大小丰富多样。

### 高性能和高恢复能力

HPE NVMe 主流性能读取密集型 U.3 静态固态硬盘可以提高服务器存储解决方案的性能，从而更出色地应对高性能工作负载中的挑战。

HPE 固态硬盘均经过长达 335 万小时的测试和质检，都是可靠的高性能驱动器。[1]

HPE 固态硬盘在各种环境中经历超过 335 万个小时的严格测试，只为达到您所需的质量标准。[1]

## 技术规格

## HPE NVMe 主流性能读取密集型 U.3 静态固态硬盘

### 保修

HPE 固态硬盘和附加卡拥有标准的 3/0/0 保修；客户自行维修 (CSR) 受使用上限的制约。使用上限是可写入驱动器的数据量上限。达到此限制的驱动器将无法保修。

[1] HPE 内部实验室测试。长达 335 万小时的测试量来自一系列驱动器质检测试计划，尤其是“HDDQ 规范之供应商需履行的责任”、“HDDQ 规范之 HPE 需履行的责任”、RDT 可靠性验证测试 (RDT) 规范、“CSI 集成测试规范”以及小规模测试要求。



有关其他技术信息，可用的  
型号和选项，请参阅  
[QuickSpecs](#)

做出正确采购决策。  
联系我们的售前专家。

[Call for availability](#)



立即聊天



立即聊天



立即购买



立即分享



获取更新



**Hewlett Packard  
Enterprise**

版权所有 2024 慧与发展有限责任合伙企业。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所列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。

图像可能与实物有所不同。  
[PSN1014081912CNZH](#), 五月, 2024.