

适用于 HPE Synergy 的 Brocade 32Gb 光纤通道 SAN 交换机

新增内容

- 全新的 32 Gbps 光纤通道嵌入式高性能交换机模块，适用于 HPE Synergy 框架
- 12 个下行链路内置服务器端口、多达 8 个上行链路 (SFP+) 外置端口和 2 个上行链路 (QSFP) 外置端口

概述

您是否希望通过下一代高性能光纤通道 (FC) SAN 基础设施来改进工作负载的运维效率？适用于 HPE Synergy 的 Brocade 32Gb 光纤通道 SAN 交换机模块是采用 Gen6 技术的可组合集成光纤通道互联模块，可简化存储区域网络 (SAN) 中 HPE Synergy 刀片机箱的集成。借助 HPE 可组合基础设施中的 32 Gb FC 技术，它可以提供突破性应用性能、运维稳定性和简化的管理能力，满足严苛的业务需求。该产品利用全闪存存储阵列 (AFA)，适合企业部署 32 Gb FC 的规划，满足不断增加的应用带宽需求，面向希望利用 HPE Synergy 部署可扩展私有云存储网络的客户。它可以利用出色的 Web 工具进行结构设置和持续维护，简化管理能力。

功能

提升性能并加快服务交付

896 Gbps 高交换带宽，支持高密度虚拟化和高负荷工作负载

提高 512Gbps 的吞吐量上限，支持更严苛的服务级别协议 (SLA)

通过更低延迟 (≤ 900 ns) 优化应用性能，并利用前向纠错 (FEC) 功能实现无误交换

集成可管理性

利用出色 Web 工具，帮助新 SAN 管理员简化结构设置和持续维护

集成 HPE OneView 和 HPE Power Pack+ 软件，用于监控、诊断和分析

借助 IO Insight 软件及其自动 IOPS 监控实现存储 IO 性能降级检测和集成设备延迟检测

使用基于标准的端到端虚拟机标记，无缝监控存储结构中的虚拟机性能

运维效率和灵活性

整合的零空间占用设计可以共享电源和冷却，减少布线和 SFP 需求并提升空间利用率，从而削减成本

提供 12 端口和 8 端口基本按需端口 (PoD) 扩展功能，以支持特定运维要求

面向端口的内置和外置自适应低带宽组件，可确保灵活性和投资保护（16 Gb 或 32 Gb）。

技术规格

适用于 HPE Synergy 的 Brocade 32Gb 光纤通道 SAN 交换机

支持的协议

Fibre Channel

保修

(3-3-3) 硬件保修 - 3 年现场保修（标准工作时间，下一工作日响应，不包括安装）



有关其他技术信息，可用的型号和选项，请参阅 [QuickSpecs](#)

HPE 服务

无论您处于转型之旅的哪个阶段，都可以信赖 HPE 服务。我们能够在合适的时间、地点，以您期望的方式为您提供所需的专业知识。从战略和规划到部署、持续运维等方面，我们的专家都能为您提供相应的支持，助您实现宏伟的数字化愿景。

[咨询服务](#)

经验丰富的专家可以帮助您制定有效的混合云策略，并优化运维效率。

[托管服务](#)

将繁杂的 IT 运维工作交给 HPE，您可通过统一控制平台统揽全局，并将精力投入到创新当中。

[运维服务](#)

优化整个 IT 环境并推动创新。高效管理日常 IT 运维任务，释放宝贵的时间和资源。

- **HPE Complete Care 服务**：一款灵活的模块化服务，旨在帮助您优化整个 IT 环境，并实现预期的 IT 成果和业务目标。这些服务由我们专门指派的 HPE 专家团队提供。
- **HPE Tech Care 服务**：让您在使用 HPE 产品时获得出众的运维服务体验。该服务提供面向特定产品的专家咨询服务、AI 驱动的数字体验，以及一般技术指导，可帮助降低风险并持续探索提升工作效率的方式。

[生命周期服务](#)

提供量身定制的项目管理和部署服务，可满足您的特定 IT 部署项目需求。

[HPE 培训服务](#)

专门面向 IT 和各行各业的专业人士推出丰富的培训和认证。制定合理的学习计划，精进特定领域的技能。根据您的实际业务情况确定培训方案，提供灵活的持续学习选项

缺陷介质保留 (DMR) 服务选项仅适用于因故障而被 HPE 更换的磁盘或符合条件的 SSD/闪存驱动器。全面缺陷介质保留 (CDMR) 允许保留所有数据保留组件

HPE GreenLake

[HPE GreenLake 边缘到云平台](#)是 HPE 在市场上推出的一款响当当的“即服务”产品。该平台采用一体化运维模式，在本地以即用即付模式统筹管理，能够将云体验整合到数据中心、多云环境和边缘等各个位置的应用及数据当中。

如果您需要 [IT 融资解决方案](#)等其他服务，请点击[此处](#)进行探索。

做出正确采购决策。
联系我们的售前专家。

[Call for availability](#)



立即聊天

探索 [HPE GreenLake](#)



立即聊天



立即购买



立即分享



获取更新

**Hewlett Packard
Enterprise**

版权所有 2023 慧与发展有限责任公司。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。
[PSN1011426868CNZH](#), 九月, 2023.