

HPE STOREEASY 1460 16 TB SATA 存储 系统（搭载 MICROSOFT WINDOWS SERVER IOT 2019）（R7G17A）

灵活的文件和应用存储



新增内容

- 各种 HPE StoreEasy 1000 存储系统型号现在都采用 Microsoft Windows Server IoT 2019 for Storage 标准版操作系统。

概述

您的企业每天都在面临新挑战。为什么要让文件存储问题也成为其中之一？ HPE StoreEasy 1000 存储系统搭配 HPE StoreEasy 管理控制台，可为安全存储文档、图像、音频和视频文件提供易于管理的集中式网络连接存储。HPE StoreEasy 1000 存储系统可让企

- 借助 1.3 版 HPE StoreEasy 管理控制台简化存储部署并提升消耗监控的智能程度。
- HPE StoreEasy 1660 扩展型号现在包括具有 PC4-2933 内存的英特尔 至强 可扩展银牌 4208 处理器。
- 运行 Microsoft Windows Storage Server 2016 的特定 HPE StoreEasy 1000 Storage 系统，可以使用升级套件升级至 Windows Server IoT 2019 for Storage。
- 支持新的 18 TB 硬盘驱动器（指定型号），在 HPE StoreEasy 1660 扩展存储系统上支持高达 504 TB 原始内部容量。

业拥有一个既能满足自身存储需求和预算要求，同时又灵活、高效且可靠的文件存储系统，而且质量和功能也丝毫不逊色。此系统提供多种外形规格、容量和性能选项，有助于尽可能充分利用投资，并在不断变化的威胁中保护重要数字资产。为达成这些目标，HPE 特开发出 HPE StoreEasy 管理控制台，以便完成多个界面的整合，实现存储任务自动化与集中管理，因此可带来简化的管理体验。现在，您可以节省花在文件存储上的时间，腾出时间专注发展业务。

功能

自定义及定制文件存储

HPE StoreEasy 1000 存储系统基于出色的 HPE ProLiant Gen10 DNA 打造，配备预配置的硬件和 Microsoft Windows Server for Storage 操作系统。借助可简化安装并遏制常见配置错误的工具，快速实现 NAS 开箱即用和在线使用。

HPE StoreEasy 管理控制台在管理效率上提升一倍 [1]，具备各种程度存储专门知识的管理员都能轻松操作，从而有效简化核心的运维管理，包括卷、文件共享、配额、快照、网络服务和外部机箱的管理。

运用 HPE StoreEasy 管理控制台上的数据驱动型洞见，深入分析存储使用情况和性能，从而简化规划。快速配置低容量电子邮件报警功能，减少容量限制所造成的中断，并轻松找到适合的维护窗口，妥善规划容量扩展事宜。

通过 HPE StoreEasy 管理控制台简化部署，让管理员能够快速输入所需的可用容量并根据成功经验进行部署，与此同时，经济的硬盘驱动器 (HDD) 捆绑包便于您随着需求的变化购买和部署额外容量。

提高效率，为您节省时间和金钱

利用 HPE StoreEasy 管理控制台来管理和监控 HPE StoreEasy 设备，取代众多互不相干的 Windows 实用程序，从而节省花在存储上的时间。

借助内置精细的文件重复数据删除和压缩功能节省存储空间，适用于非常大的文件和卷。在 StoreEasy 管理控制台中定义并应用配额，进而有效控制消耗并提醒管理员注意低容量。

内置的文件同步和共享功能支持员工、移动工作人员和分布式团队从任何联网的台式机、智能手机或平板电脑上访问自己的工作文件。企业可以应用策略远程擦除设备，并使用锁屏密码保护员工设备上的数据。

高等数据管理功能可自动改善资源的使用情况，遵从数据保留政策并加强对敏感文件的保护（即使是从 HPE StoreEasy 下载并通过电子邮件发送至未经授权的接收人的文件）。

文件分类基础设施可以根据您的企业需求，使用 Active Directory 权限管理服务，基于敏感度动态地识别文件，实施精密的访问控制。



多维数据保护

构建于名列世界前茅的安全行业标准服务器[2]之上，第六代 HPE StoreEasy 1000 存储系统凭借全面升级的安全功能帮助您在威胁不断变化的环境中为员工、客户和企业提供保护。

HPE StoreEasy 1000 存储系统可以运用文件系统加密和 Microsoft BitLocker 驱动器加密功能保护静态数据，也可以运用 SMB 加密与签名保护传输中的数据，而且配有可上锁挡板，可从物理层面提供保护。

系统本身已安装并运行诸如防病毒软件等端点保护，可有效降低连接外部端点保护服务器所产生的成本和复杂性。借助卷影复制服务在线快照和轻松云备份至 Microsoft Azure 功能，防止数据丢失。

恢复力强，可防止业务和用户中断

HPE StoreEasy 1000 存储系统借助标准功能提升系统的正常运行时间，这些功能包括使用 HPE Active Health System 进行的接近持续健康状况监控、冗余组件、文件系统在线自我修复、在线验证和快速修复，可将文件损坏导致的停机时间减少到几分钟。

利用内置的 Microsoft 分布式文件系统复制 (DFS-R)，为高达 100 TB 的数据提供保护，让数据远离简单错误或大规模故障。

获得 HPE 文件存储专家为系统提供的全面现场部件和人工保修支持，以及适用于预安装软件的电话支持。通过适用于 HPE StoreEasy 1000 存储系统的 HPE Pointnext 可选服务，扩展或提高基础支持服务。

使用通过 HPE Integrated Lights-Out (iLO) 管理引擎启用的高阶诊断和持续监控功能，帮助提高稳定性并缩短停机时间。



技术规格

HPE StoreEasy 1460 16 TB SATA 存储系统 (搭载 Microsoft Windows Server IoT 2019)

Product Number	R7G17A
容量	16 TB 原始容量
主机接口	标配 4 个 1 千兆以太网端口
支持的协议	SMB、NFS、以太网 iSCSI、FTP/S、HTTP/S
复制支持	Microsoft 分布式文件系统复制 (DFS-R) 可为高达 100 TB 的数据提供支持
存储扩展选项	全体 HPE StoreEasy 型号均支持使用 HPE MSA SAN Storage 或 D3X10、D6020 和 D8000 磁盘机箱产品系列进行外部扩展。必须添加光纤通道、SAS 或 iSCSI 连接，才能支持 MSA SAN Storage（请注意，不支持高可用性群集），同时必须添加具有外部端口的 Smart Array 控制器，才能支持外部磁盘机箱。
兼容的操作系统	已预安装 Microsoft® Windows® Server IoT 2019 for Storage 标准版。支持的客户端操作系统包括 Microsoft® Windows®、Mac OS、Linux® 和 Unix。
管理特性	HPE StoreEasy 管理控制台 1.3 版；HPE iLO5；HPE Smart Storage Administrator；Windows Server® Manager 和实用程序
硬盘说明	标配 4 个 4 TB SATA 6G 中端 7.2K LFF 硬盘
集群支持	不适用于 HPE StoreEasy 1000 存储设备
HD 类型	热插拔 SATA 或 SAS，LFF（3.5 英寸）
快照支持	Microsoft 卷影复制服务 (VSS)
外形（完全配置）	1U 机架安装
产品尺寸（公制）	8.73 x 44.54 x 73.02 厘米（不带边框）
重量	16.78 千克（上限值）
保修	3/3/3 系统保修包括三年部件维修、三年人工维修、三年现场支持服务以及下一工作日响应。HPE 保证软件介质自交付起 90 日内无物理缺陷。有关全球有限保修和技术支持的其他信息，请访问： https://support.hpe.com/hpsc/wc/public/home



有关其他技术信息，可用的型号和选项，请参阅 [QuickSpecs](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services 整合了相关技术和专业知识，帮助您推动业务向前迈进，并为后续发展做好准备。

HPE Pointnext Services 的运维服务

HPE Pointnext Tech Care 可帮助客户快速联络特定产品专家、获得 AI 驱动型数字体验和通用技术指导，从而实现持续创新。我们彻底改变了 IT 支持，能够更快速地解决您的问题，为您提供更丰厚的价值。通过不断精进工作方式，而非一味地“亡羊不补”，HPE Pointnext Tech Care 可帮助您专注于实现业务目标。

HPE Pointnext Complete Care 是模块化的边缘到云端 IT 环境服务，为您提供优化整个 IT 环境的整体方法，而且通过提供以客户为中心的个性化体验实现预期的 IT 成果和业务目标。这些服务由我们专门指派的 HPE Pointnext Services 专家团队提供。

HPE 集成和性能服务包含一系列基于个体需求、工作负载和技术的服务，可为您提供量身定制的服务体验，无论您处于产品生命周期的哪个阶段。

- 咨询、设计与转型
- 部署
- 集成与迁移
- 运营与改进
- 金融服务
- GreenLake 管理服务
- 淘汰与清理
- IT 培训与个人发展

其他相关服务

HPE Education Services 提供全面的服务，可帮助员工掌握组织数字化转型所需的技能。如有任何其他疑问或要了解任何支持选项，请与 HPE 销售代表或 HPE 授权渠道合作伙伴联系。

缺陷介质保留是可选服务，它可允许您保留因故障而被 HPE 更换的磁盘或符合条件的 SSD/闪存驱动器。

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake 是 HPE 推出的一款畅销市场的“IT 即服务”产品，可通过一体化运营模式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。HPE GreenLake 可为本地工作负载提供公有云服务和基础设施，并以即用即付模式统筹管理。

若您正在寻求更多像 [IT 融资解决方案](#) 这样的优质服务，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



立即电询



立即购买



立即分享



获取更新

[1] 基于 HPE 内部测试，结果表明可将用在主要 NAS 管理任务上的工具减少 50% 并减少相关操作

[2] 基于对不同制造商所提供服务器的外部第三方渗透测试结果

版权所有 2022 慧与发展有限合伙企业。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列出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。

Microsoft、Windows 和 Windows Server 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家（地区）的注册商标或商标。UNIX 是 The Open Group 的注册商标。Linux 是 Linus Torvalds 在美国和其他国家（地区）的注册商标。各其他第三方商标的所有权均属于各自的所有者。

图像可能与实物有所不同。
[PSN1013310647CNZH](#), June, 2022.


**Hewlett Packard
Enterprise**