



# HPE Storage Sizer

## 目录

概述.....	2
重要信息.....	2
规模计算工具安全性和最终用户要求.....	2
当前版本为 18.13.0.....	2
本地化零部件及定价.....	3
下载.....	3
HPE 规模计算工具知识库 (KB).....	3
许可证信息.....	3
获得许可证.....	3
应用许可证.....	4
联系信息.....	5

## 概述

HPE Storage Sizer 是一款可下载的规模计算工具，可帮助设计能够满足客户需求的存储基础设施。

- 简化存储解决方案的设计流程
- 应用存储设计规则、许可和服务规则
- 输出的结果是受支持的有效配置，可直接导入 Watson/SBW 进行报价
- 为美洲、欧洲、中东和非洲以及亚太和日本地区提供本地化零部件和定价
- Smart Update 技术可为您带来新产品或新功能
- 囊括慧与存储系统系列产品
- 作为 NPI 流程的一部分，在每次新产品发布时都会更新
- 根据用户反馈、年度调查和季度焦点小组添加各种新功能

## 重要信息

### 规模计算工具安全性和最终用户要求

慧与存储规模计算工具采用基于许可证的安全机制，可以防止慧与员工及慧与认证合作伙伴所用的众多工具和应用遭到未经授权的使用。

当特定工具需要使用许可证时，您需要用到名为 HPE Sizing Tool License Manager 的实用程序。该实用程序允许您将单个应用（或同时将多个应用）的使用许可证 (LTU) 应用到计算机上。

当前的所有 HPE 规模计算工具都配有 HPE Sizing Tool License Manager，因此如果您已安装其中任一工具，便无需下载新的应用。

有关如何获取和应用许可证的详细信息，请参阅[许可证信息](#)一节。

## 当前版本为 18.13.0

18.13.0 版本的新增功能

全新 StoreOnce 的产品简介及功能：

- 新增基于 Gen10 平台的新一代 StoreOnce 机型：3620、3640、5200、5250 和 5650
  - 对于 StoreOnce 5250/5650 机型，若选择“混合”磁盘类型，则规模计算工具会提供混合解决方案（如同时采用 4 TB 和 8 TB 驱动器）
  - 对于 StoreOnce 5250/5650 机型，若选择 4 TB 和 8 TB 磁盘类型，则规模计算工具会提供同类解决方案（如仅拥有 4 TB 或 8 TB 驱动器）
- 新增的“配置详细信息”按钮具有以下功能：
  - 此功能适用于 StoreOnce 3620、3640、5200、5250 和 5650 机型的基本和高级模式
  - 根据容量/性能规模计算，系统将显示多个解决方案，用户可从中选择最合适的配置
  - 最经济的配置会显示在最前面，若用户未选择任何配置，则系统会将此配置视为默认配置
  - 在多站点模式下，系统默认会在 BOM 中配置最经济的配置
- 在 StoreOnce 基本和高级模式显示图形输出功能
  - 根据单个和多个系统的容量/性能规模计算，在仪表板摘要中显示可用容量和吞吐量数值
  - 以图形表示单个和多个系统的 StoreOnce 3620、3640、5200、5250 和 5650 机型组件



- StoreOnce VSA 系列的更新
    - 全新 StoreOnce VSA LTU 在所有 StoreOnce 模式下均支持高达 500 TB 的可用容量
  - 更新后的规模计算工具新增重复数据删除公式
  - 更新后的规模计算工具增加新的数据类型、压缩率和内部管理性能值（适用于所有适用的 StoreOnce 模式）
  - 从规模计算工具移除处于所有 StoreOnce 模式的老旧 StoreOnce 机型，如 3100、3520、3540、5100、5500 和 6600
- 性能评估模块 (PEM): 与 PEM 3.4.2 集成, 适用于 StoreOnce 机型 3620、3640、5200、5250 和 5650

## 本地化零部件及定价

- 美国、阿根廷、澳大利亚、奥地利、比利时、巴西、加拿大、中国、哥伦比亚、捷克共和国、丹麦、芬兰、法国、德国、希腊、中国香港、匈牙利、印度、印度尼西亚、爱尔兰、以色列、意大利、日本、马来西亚、墨西哥、中东地区、荷兰、新西兰、挪威、菲律宾、波兰、葡萄牙、俄罗斯、新加坡、南非、韩国、西班牙、瑞典、瑞士、中国台湾、泰国、土耳其、英国、委内瑞拉和越南。
- HPE GSA 定价适用于“美国联邦政府”和其他机构

## 下载

### HPE 存储规模计算工具

保存下载的 zip 压缩文件 (StorageWorksSizer.zip) 并将安装程序文件 (setup.exe) 解压至本地文件夹。运行安装程序以安装规模计算工具。安装完成后，系统会在桌面创建一个用于运行存储规模计算工具的图标。您也可以在“开始”菜单中运行此规模计算工具：“所有程序 → Hewlett Packard Enterprise → HPE 存储规模计算工具”。未来，系统会通过 Smart Update 流程为现有用户自动下载该版本的更新。

请注意，在某些情况下，系统管理员可能已激活 Windows® 用户访问控制 (UAC)，因此要运行安装程序 (setup.exe) 必须提升权限 (点击鼠标右键并选择“以管理员身份运行”)。在这种情况下，规模计算工具本身也需要按照上述相同方式以管理员身份运行。

Windows 8 用户必须遵循相关指导 (参见上文)，使用提升的权限运行安装程序/安装文件。

## HPE 规模计算工具知识库 (KB)

知识库是用户了解有关如何使用 HPE 存储规模计算工具的主要途径。其中包含书面用户指南、Sizer 截图教程，以及包含 Sizer 演示的网络研讨会视频录制。知识库作为 HPE 存储规模计算工具 (在上方下载) 的一部分一并发布。要访问知识库，您可以按一下规模计算工具顶部的“帮助”按钮，也可选择“开始 → 所有程序 → Hewlett Packard Enterprise → HPE 规模计算工具知识库”菜单。

要访问用户指南，请选择“知识库 → SWD 规模计算工具 → 用户指南”菜单。

要访问网络研讨会，请选择“知识库 → SWD 规模计算工具 → 网络研讨会”菜单。

## 许可证信息

### 获得许可证

若某个特定工具开始使用新的安全机制，您可能需要获取并应用许可证才能使用该应用。某些应用可能不需要许可证，而其他应用则可能因与慧与的所属关系 (员工和认证合作伙伴等) 已获得许可。

对于 HPE 存储规模计算工具 (作为“SWD 规模计算工具”获得许可)：

- 慧与员工
  - 慧与员工可以联系我们以首次获取 LTU。在初次申请许可证后，慧与员工只要定期连接到慧与内部网络 (办公室或 VPN) 就能够自动延长许可证的使用时间。



- 慧与认证合作伙伴

- 慧与认证合作伙伴可从各自所在区域的合作伙伴门户的页面上获得新许可证。
- 注意：由于区域权限，拥有训练 ID 的合作伙伴门户用户无法找到相关必要页面。建议这些用户改用非合作伙伴流程。
- 首先，登录您所在区域的 [Partner Ready 门户](#)。随即打开的页面只是初始登录页面。
- 接下来，有关北美洲和拉丁美洲地区的许可证导航说明，请参阅 [AMS 和 LAR 门户导航指南](#)。
- 接下来，有关欧洲、中东和非洲以及亚太和日本地区的许可证导航说明，请参阅 [EMEA 和 APJ 门户导航指南](#)。
- 由于各个地理区域自行管理各自的合作伙伴门户，而我们发布的信息是面向全球，因此出于当地限制（包括但不限于语言限制）的原因，某些地区可能不会发布我们的网页。
- 如果合作伙伴在所在区域的门户网页上找不到所需内容，则需要使用适用于“所有其他用户”的许可程序，以便及时获取服务。此外，合作伙伴还可以在登录后，截取合作伙伴门户界面的图像，连同显示的**用户名称、门户 ID 和公司名称**一并发送至以下邮箱进行验证：[Storage.Sizer@hpe.com](mailto:Storage.Sizer@hpe.com)。

- 其他所有用户

- 所有其他用户需要指定一名慧与销售代表作为自己的担保人。从 7.5.0 版本开始，您可以使用 License Manager 的申请许可证功能来启动许可申请流程。在提供必要信息并确定好充当担保人的慧与员工后，您的担保人便能够帮您完成申请并直接向您发送许可证。
- 使用“程序”菜单启动 HPE Sizing Tool License Manager，或右键点击系统托盘中的 HPE 图标并选择“打开 License Manager”。
- 在 License Manager 的菜单中，选择菜单项“许可证申请”，然后选择“申请许可证”项目。
- 在结果对话框中，选择您想获取许可证的工具（例如 SWD 规模计算工具）并填写必要的表单项。为了防止延误，**我们强烈建议妥善填写申请原因**，并给出所有相关的业务理由。
- 完成后，单击“向担保人提交申请”。随即会生成一条您随后需要发送的电子邮件消息。
- 提供给担保人的链接和信息可以让担保人代表您生成许可证。在提供必要信息并确定好充当担保人的慧与员工后，即便会生成一条需要发送给您选定担保人的电子邮件消息。收到该消息后，您的担保人便能够帮您完成申请并直接向您发送许可证。

## 应用许可证

若要应用许可证：


- 通过以下方式启动 HPE Sizing Tool License Manager：
  - 开始 → 所有程序 → Hewlett Packard Enterprise → HPE Sizing Tool License Manager
  - 或者，右键点击系统托盘中的 HPE 图标，然后选择“打开 License Manager”
- 选择操作 → 应用新许可证数据
- 导航到含有许可证的目录，然后选择许可证文件
  - 对于授予访问权限的许可证，受到影响的工具的状态会更改为“已安装许可证”（假设您之前从未安装过许可证）
  - 对于延长访问权限时间的许可证，受到影响的工具的到期日期会相应更改
  - 该工具的状态行会更改为“已激活许可证”，并显示相关到期日期



## 联系信息

如果您有任何疑问、问题或意见，请[联系我们](#)

---

 获取更新

---

---

© 版权所有 2018 慧与发展有限合伙企业。本文所载信息如有变更，恕不另行通知。慧与公司产品与服务的全部保修条款见此类产品和服务附带的正式保修声明。本文中的任何信息均不构成额外的保修条款。慧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。

Windows 是 Microsoft 在美国和/或其他国家（地区）的注册商标或商标。

a00060223CHP, 2018 年 11 月

