

Storage Works Division (SWD)

全球通用有限担保与技术支持

简体中文

321708-KA3
2006 年 7 月

全球通用有限担保与技术支持

本有限担保适用于 2006 年 7 月 3 日以后购买的在本文档中指定的产品。

硬件有限担保

一般条款

本 HP 硬件有限担保为您（“客户”）提供从 HP（“制造商”）获得明确有限担保的权利。此外，根据当地的相应法律或与 HP 签订的特定书面协议，您可能还具有其他法律权利。

HP 不提供任何其他明示担保或条件（不论是书面的还是口头的），同时 HP 明确声明不承担未在本有限担保中规定的所有担保和条件。在美国以外管辖区的当地法律允许的范围内，HP 不承担任何暗示的担保或条件，包括任何暗示的适销性、适销质量和特定用途适用性的担保或条件。就美国国内的所有业务，对于所有暗示的适销性、满意的质量或特定用途适用性担保或条件，其有效期限限制于以上规定的明确担保的期限。某些州、国家 / 地区不允许限制暗示担保期限，或不允许排除或限制消费品的意外性或随发性损害。在这些州、国家 / 地区中，本有限担保的某些排除或限制条款可能对您不适用。

对于在澳大利亚和新西兰的客户业务，除法律允许范围外，此声明中包含的有限担保条款不排除、限制或修改适用于向您销售本产品所必须履行的法定权利，但可作为其附加内容。

除法律允许范围外，此声明中包含的有限担保条款不排除、限制或修改适用于向您销售本产品所必须履行的法定权利，但可作为其附加内容。

此有限担保在所有国家或地区均适用，并在 HP 或其授权的服务提供商针对相同型号的产品提供保修服务的任何国家或地区中实施，前提是这些产品型号必须符合本有限担保中规定的条款和条件范围。

按照 HP 全球有限担保计划，对于在某个国家 / 地区购买的产品，如果其他国家 / 地区的 HP 或其授权的服务提供商对同一型号的产品提供维修服务，则对此产品的担保在这些国家 / 地区仍然有效。担保条款、服务提供情况和服务应答时间可能因国家 / 地区的不同而有所差异。标准的保修服务应答时间会因当地部件提供情况的不同而不同。HP 授权的本地服务提供商可以为您提供详细信息。

对于在转移产品时所需缴纳的任何关税或税款，HP 概不负责。产品的转移需符合美国或其他政府颁布的出口管制条例。

本有限担保仅适用于由 Hewlett-Packard Company 及其全球子公司、合作公司、授权的分销商、国家 / 地区经销商 (在本有限担保声明中统称“HP”) 销售或出租的、符合本有限担保的 HP 品牌和 Compaq 品牌的硬件产品 (在本有限担保中统称为“HP 硬件产品”) 。术语“HP 硬件产品”仅限于硬件组件以及所需固件。术语“HP 硬件产品”不包括任何软件应用程序或程序、非 HP 产品或非 HP 品牌的外围设备。所有非 HP 的产品或 HP 硬件产品之外的非 HP 品牌的外围设备 (如外存储器系统、显示器、打印机和其他外围设备) 按“原样”提供, 不附有任何 HP 担保。非 HP 制造商、供应商或发行商可能会直接向您提供他们自己承诺的担保。

HP 保证, 在有限担保期限内, 您从 HP 购买或租赁的 HP 硬件产品正常使用时将不会出现材料或工艺方面的问题。有限担保期限自您从 HP 购买或租赁 HP 硬件产品之日开始, 或者自 HP 完成安装之日开始。注明日期的销售凭单或交货单 (说明您购买或租赁产品的日期) 将作为您购买或租赁产品的日期凭证。要获得保修服务, 您需要提供购买或租赁凭证。在有限担保期限内, 如果您的 HP 硬件产品需要维修, 您有权依据本文档中的条款和条件获得硬件保修服务。

除非另行声明, 在当地法律允许的范围内, 新的 HP 硬件产品可以采用新材料或采用在性能和可靠性方面与新材料等效的旧材料来制造。HP 可以对 HP 硬件产品进行维修, 或用以下产品来更换 HP 硬件产品: (a) 新产品或在性能和可靠性方面与新产品等效的先前使用的产品或部件, 或 (b) 与已停产的原产品等效的产品。HP 保证, 在九十 (90) 天内, 或者在更换或安装该备件后 HP 硬件产品的有限担保期限的剩余时间内 (以两者中较长的时间为准), 更换的部件不会出现材料或工艺方面的问题。

在有限担保期限内, 对于存在问题的组件, HP 有权决定是进行修理还是予以更换。根据本有限担保, 卸下的所有组件或硬件产品均属 HP 资产。如果您的 HP 硬件产品经常出现故障 (这种情况很少), HP 有权选择以下处理方式: (a) 向您提供在性能上与您的 HP 硬件产品相同或等效的替换件或 (b) 向您退还购买价款或租赁费用 (扣除利息) 而不进行更换。这是 HP 为您提供的对存在问题产品的唯一补救措施。

排除条款

HP 不保证本产品运行过程中不会出现错误或间断情况。如果损坏是由于您未能遵循 HP 硬件产品使用说明而造成的, 则 HP 概不负责。

本有限担保不适用于易耗部件, 也不适用于已丢失序列号的任何产品或因下列原因受损或造成缺陷的产品: (a) 意外、误用、滥用、污染、不正确或不适当的维护或校准或其他外部原因; (b) 未按照随该产品提供的用户文档中规定的使用参数进行操作; (c) 使用非 HP 提供的软件、接口连接、部件或电源; (d) 场地准备或维护不符合要求; (e) 病毒感染; (f) 搬运途中丢失或损坏或 (g) 除以下情况之外的任何其他人员所进行的改装或维修: (i) HP 提供的改装或维修服务、(ii) HP 授权的服务提供商提供的改装或维修服务, 或 (iii) 自行安装 HP 认可的部件 (如果在提供担保服务的国家 / 地区可获得此类产品部件) 。

对任何程序、数据或可移动存储介质的损害或丢失, HP 概不负责。除 HP 产品在出厂前安装的软件之外, HP 不负责任任何其他程序或数据的恢复或重新安装。

对于下列情况中可能出现的任何互操作性或兼容性问题, HP 概不负责: (1) 使用 HP 不支持的产品、软件或选项; (2) 使用 HP 不支持的配置; (3) 在另一个不同品牌或型号的系统上安装了指定用于某个系统的部件。

唯一补救措施

在当地的相应法律允许的范围内，此类条款和条件构成您与 HP 之间关于您购买或租赁 HP 硬件产品的完整的除外担保协议。此类条款和条件将取代您可能已获得的关于您购买或租赁 HP 硬件产品的任何先前的协议或声明 - 包括 HP 销售印刷资料中所作的陈述、或者由 HP、代理或雇员所提供的建议。对非书面的且未经 HP 授权代表签字的有限担保条款的任何修改均属无效。

责任限制

如果您的 HP 硬件产品未能如上述保证那样工作，则根据本有限担保，HP 所承担的最大责任明确限制为以下两者中较少的一方：您购买该产品所支付的价款、对在正常使用情况下运行不正常的任何硬件组件进行维修或更换的费用。

除上述情况外，对因产品或产品故障造成的任何损害（包括任何利润或可节省费用的损失、业务中断、数据丢失、收入损失、误工损失、或任何形式的其他所有商业或经济损失）或特别的、意外性或随发性的损害，HP 概不负责。HP 不受理对第三方的或您为第三方进行的任何索赔。

无论是以本有限担保为依据寻求损害赔偿或进行索赔，还是作为侵权索赔（包括过失和严格的产品责任）、合同索赔或其他索赔，本责任限制均适用。任何人均不应放弃或修改该责任限制。即使您已通知 HP 或其授权代表有可能出现此类损害，或者即使已预见到出现此类损害的可能性，该责任限制仍然有效。但是，该责任限制不适用于人身伤害方面的索赔。

该有限担保给予您特定的合法权利。您可能还具有其他权利，这因您所在州、国家 / 地区而异。建议您查阅适用的州或国家 / 地区法律以全面了解您的权利。

客户责任

为使 HP 能够在有限担保期限内提供尽可能好的支持和服务，您需要做到以下几点：

- 保持合适的产品使用环境并按照所提供的说明使用 HP 硬件产品。
- 确认配置、加载最新的固件、安装软件补丁程序、运行 HP 诊断和实用程序，在 HP 开发永久性解决方案期间使用其提供的临时解决步骤或工作环境。
- 允许 HP 的某些系统、网络诊断程序和维护工具（统称为“专有服务工具”）驻留在您的系统或站点上，以便于执行担保支持；HP 享有对“专有服务工具”的唯一所有权。此外，还要求您：
 - 仅在适用的担保期限内并经 HP 允许的情况下使用“专有服务工具”
 - 安装、维护和支持“专有服务工具”，包括任何必需的更新和补丁程序
 - 通过 HP 认可的通信线路提供远程连接（如果需要）
 - 协助 HP 运行“专有服务工具”
 - 使用电子数据传输功能，以便就软件所识别的事件向 HP 发送通知
 - 为配置有远程诊断服务的系统购买 HP 指定的远程连接硬件（如果需要）
 - 在担保支持终止时退还“专有服务工具”或允许 HP 移除这些“专有服务工具”
 - 不得出售、传送、分配、抵押或以其他方式保留或转让“专有服务工具”

在某些情况下，HP 可能要求在您的系统上加载其他的软件（例如：驱动程序和代理），以便利用这些支持解决方案和软件功能。

- 使用适当的 HP 远程支持解决方案。HP 鼓励您使用 HP 提供的可用支持技术。如果您选择不部署可用的远程支持功能，则可能会因增加的支持资源需求而支付额外费用。
- 通过电话与 HP 联系，以尝试解决问题。这可能涉及到执行常规诊断过程、安装其他的软件更新或补丁程序、删除第三方选件和 / 或替换选件。
- 在硬盘驱动器或其他存储设备上定期备份所存储的文件、数据或程序，以预防可能出现的故障、数据改动或数据丢失。在将 HP 硬件产品返回以获取保修支持之前，请备份文件、数据和程序并删除任何机密的、专有的或个人的信息。
- 对于按照担保支持与 HP 硬件产品无关的已丢失或已更改的文件、数据或程序，维护重新构造过程。
- 如果 HP 硬件产品的使用环境可能对 HP 员工或转包商的健康或安全构成危险，请通知 HP。HP 可能要求您在 HP 的监督下对此类产品进行维护，并可能延迟保修服务，直至消除这些危险。
- 执行下列各种保修服务类型中定义的其他任务和任何其他 HP 要求的操作，以便更好地获得保修支持。

硬件保修服务的类型

下面列出了各种可能适用于您所购买的 HP 硬件产品的保修服务类型。有关详细信息，请参考“[有限担保期限](#)”部分。

客户自行修理

HP 产品具有多个“客户自行修理”(CSR) 部件，因此可以最大限度地缩短修理时间并能更灵活地更换有问题的部件。如果在诊断期间，HP 确定可以使用 CSR 部件完成修理，则 HP 会将该部件直接发运给您以进行更换。CSR 部件包括两种类型：

- 需要由客户自行修理的部件。如果您请求 HP 更换这些部件，则您将承担此项服务的交通费用和劳务费用。
- 客户可选择自行修理的部件。这些部件专用于客户自行修理。但是，如果您要求 HP 为您更换这些部件，则在符合为您的产品所提供的保修服务类型的情况下，享受此更换服务将不需要承担任何额外费用。

根据部件的可提供性和地理位置条件的允许，CSR 部件将在下一个营业日运送交付。如果地理位置条件允许，HP 可以提供需额外付费的当日或四小时内运送交付服务。如果需要帮助，您可以致电 HP 技术支持中心，技术人员将通过电话向您提供帮助。HP 在 CSR 更换部件随附的材料中指定了是否需要将存在问题的部件返还给 HP。如果要求必须将有问题的部件返还给 HP，您必须在规定的时间内（通常为五 (5) 个营业日）将有问题的部件发运至 HP。必须将有问题的部件与产品随附资料中的相关文档一并返还。如未能返还有问题的部件，则 HP 可能会给您开具替换件的帐单。如果采用客户自行修理，则由 HP 承担运送和返还部件的所有费用，以及确定要使用的快递 / 运输公司。

仅部件保修服务

您的 HP 有限担保可能包括仅部件保修服务内容。按照仅部件保修服务的条款，HP 将免费提供更换件。如果由 HP 进行修理，则需要承担劳务费用和运送费用。

高级部件更换保修服务

您的 HP 有限担保可能包括高级部件更换保修服务内容。按照高级部件更换保修服务条款，如果诊断出您所购买的 HP 硬件产品存在问题，则 HP 将为您直接发送一个更换件。收到更换件后，您必须在规定的时间内（通常为五 (5) 天）将有问题的部件放在更换件包装中返回给 HP。HP 将承担向其返还有问题的部件所需的全部运输和保险费用。如未能返还有问题的部件，则 HP 可能会给您开具更换件的帐单。

现场保修服务

您的 HP 有限担保可能包括现场保修服务内容。按照现场服务条款，HP 可以自主决定采取以下何种方式修理有问题的部件：

- 远程
- 使用 CSR 部件
- 拨打问题部件所在地的服务电话

如果 HP 最终确定需要通过现场服务电话来修理问题部件，若您所购买的 HP 硬件产品没有另有说明，HP 将拨打电话的时间安排在标准办公时间。标准办公时间通常为星期一至星期五的 08:00 至 17:00，但这可能会因当地的实际商业作息时间而变化。如果问题部件持有人不在客户服务区内（通常为 50 公里范围），应答时间可能较长，或者可能要收取额外费用。要找到离您最近的 HP 授权服务提供商，请参考 HP 的 Web 站点：www.hp.com/support。

要获得现场支持，您必须保证：

- 当 HP 进行现场保修服务时，须有一名代表在场
- 如果产品的使用环境可能对 HP 员工或转包商的健康或安全构成危险，请通知 HP
- 在尊重客户合理的安全要求的前提下，对于 HP 认为提供及时支持所必需的设施、信息和系统，必须保障 HP 能够充分、自由、安全地获得并使用
- 确保所有制造商标签（诸如序列号）完好无损、能够查看且内容清晰可读
- 保持环境与产品规格和受支持的配置相符

保修服务升级

HP 为在当地购买的产品提供一系列附加的支持和保修服务。但是，某些支持和相关产品可能不在所有国家 / 地区提供。要获得有关保修服务升级提供情况以及此类服务升级所需费用的信息，请参考 HP 的 Web 站点：

<http://www.hp.com/support>。

有限担保期限

HP 硬件产品的有限担保期限是指定的固定期限，自购买之日起生效。除非 HP 或您的分销商以书面形式另行通知，否则，您的销售单上记载的日期即为您的购买日期。

产品	有限担保期限* 和服务交付方法***	提供情况和 应答时间**
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> EVA 3000 & 5000 磁盘阵列 <u>HP OpenView</u> <ul style="list-style-type: none"> Storage Management Appliance 	3 年部件更换 3 年免人工费 3 年现场服务 <i>EVA 产品包括安装</i>	(7x24) 4 小时应答时间
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> EVA 4000, 6000 & 8000 磁盘阵列 EVA FC 驱动器模块 XP 磁盘阵列 	2 年部件更换 2 年免人工费 2 年现场服务 <i>EVA & XP 产品包括安装</i>	(7x24) 4 小时应答时间 (7x24) 提供服务 / 紧急响应 XP 磁盘阵列
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> 磁盘子系统 DS2405 虚拟阵列 71xx 和 74xx 	2 年部件更换 2 年免人工费 2 年现场服务	(正常营业时间) 4 小时应答时间
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> 参考信息存储系统 (RISS) 连续性信息捕获解决方案 (CIC) 医疗归档解决方案 (MAS) 	1 年部件更换 1 年免人工费 1 年现场服务	(正常营业时间) 4 小时应答时间
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> HP 企业文件服务广域网加速器 DL380 磁带阵列 5300 <u>ProLiant Storage Server</u> <ul style="list-style-type: none"> DL380 G4、DL580 G2、DL585、ML350 G4 和 ML370 G4 MSA 500 	3 年部件更换 3 年免人工费 3 年现场服务	(正常营业时间) 下一营业日应答
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> EMA 8000、12000 和 16000 MSA 1000/1500/1510i NAS 1200s、1500s、2000s、4000s、9000s、b2000、b3000 HP 企业文件服务广域网加速器 DL320 <u>ProLiant Storage Server</u> <ul style="list-style-type: none"> DL100 	3 年部件更换 1 年免人工费 1 年现场服务	(正常营业时间) 下一营业日应答
<u>HP StorageWorks</u> <ul style="list-style-type: none"> Fabric Switch、Infrastructure Switch 和 Director VLS 6000 虚拟磁带 磁盘子系统 DS2120 磁带库 : ESL-e、ESL9xxx、EML、MSL5000/6000、VLS、SSL2020 EVA4000 和 EVA4000 SAN - 入门套件 SVS200 220mx、300mx、600mx、700mx、1200mx、2200mx、700ux、1000ux、1100ux、1900ux、2300ux、3800ux、7100ux optical juke box NAS - 500s, S1000 <u>ProLiant Storage Server</u> <ul style="list-style-type: none"> ML310,110 	1 年部件更换 1 年免人工费 1 年现场服务 <i>1200mx 和 2200mx 产品包括安装</i> <i>SVS200 产品包括安装</i>	(正常营业时间) 下一营业日应答

<p>HP StorageWorks</p> <ul style="list-style-type: none"> • AIT、DLT、DLT VS、DDS、SDLT 和 LTO 驱动器 • USB DAT 40、72 • SCSI DAT 24 • 主机总线适配器 (HBA) • MSA20、30、50 & SFS20 	<p>3 年部件更换</p> <p><i>经诊断测试确认部件出现故障后，提供远程电话支持和部件更换服务</i></p>	<p>(正常营业时间) 下一营业日应答 <i>高级零 / 部件更换</i></p>
<p>HP Storage Works</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1280 Tape Superloader • USB DAT 24 • SSL1016, AIT & 1/8 磁带自动换带机 • MSL2024 和 MSL4048 磁带库 • 30ux 和 9100mx 光驱 • 网络接口卡 (NIC) • HP DAT 72x10 1U 磁带自动装载器 	<p>1 年部件更换</p> <p><i>经诊断测试确认部件出现故障后，提供远程电话支持和部件更换服务</i></p>	<p>(正常营业时间) 下一营业日应答 <i>高级零 / 部件更换</i></p>

* 此表简述的保修服务是基本级别的保修服务。您的 HP 硬件产品可能包含除基本保修服务以外的更多担保承诺。有关最新的担保信息，请参阅产品说明，网址是 www.hp.com。

** 应答时间以当地标准营业日和营业时间为准。在 HP 制定好双方可接受的实施支持时间或 HP 开始提供技术支持或远程诊断之前，除非另行规定，所有应答时间均自客户来电之时起计算。应答时间是根据商业上合理协商而定的。在某些国家 / 地区，因受某些供应商的条件限制，应答时间可能有所不同。如果您不在客户服务区内，应答时间可能较长，或者可能要收取额外费用。请与您当地的 HP 服务机构联系，以了解您所在地区的应答时间。

*** 对于某些选定的组件，可采用远程解决以及客户自主修复 (CSR) 方式，有关详细信息，请参阅产品文档。

软件有限担保

除相应的软件最终用户许可协议或程序许可协议中提供的条款或当地法律的规定外，软件产品（包括任何软件产品、免费件（如下所述）或 HP 预安装的操作系统）及其可能的故障按“原样”提供，HP 特此声明，HP 不承诺提供所有其他的担保和条件，无论是明示的、暗示的还是法定的，包括但不限于所有权和非侵权担保以及任何暗示的适销性、特定用途适用性和无病毒的担保、责任或条件。某些州 / 管辖区不允许排除暗示的担保或不允许限制暗示担保的期限，因此从总体上讲，以上免责声明可能对您不适用。在相应法律允许的最大范围内，对任何特别的意外性、间接性或随发性的损害（包括但不限于因利润或机密或其他信息的损失、业务中断、人身伤害、隐私所引起的损失，以及任何情况下因使用或不能使用软件产品而造成的损害），HP 及其供应商将不承担责任，即使您已通知 HP 或其供应商有可能出现此类损害，或者即使补救措施无法达到基本目的也是如此。某些州 / 管辖区不允许排除或限制意外性或随发性的损害，因此上述限制或排除条款可能对您不适用。

有关 HP 针对以 HP 品牌经销的软件所承担的担保责任在相应的最终用户许可协议或程序许可协议（随软件提供）中予以声明。自购买之日起九十 (90) 天内，如果包含 HP 所经销软件的可移动介质存在材料或工艺方面的问题，您的唯一补救措施就是将该可移动介质退还给 HP 以便更换。有关空白的磁带可移动介质的信息，请参考以下 Web 站点：
<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=lpg50101>

对于非 HP 制造商或供应商，您需自己负责联系他们以获得保修支持。

免费件操作系统和应用程序

对于由第三方提供的受公共许可限制的软件（包括操作系统或应用程序，即“免费件”），HP 不提供支持。对 HP 硬件产品附带的免费件的支持由免费件供应商提供。请参考您的 HP 硬件产品中包含的免费件操作系统或其他免费件应用程序的支持声明。

对初始安装的支持

自购买之日起九十 (90) 天内，您可以通过电子或电话方式从 HP 获得初始安装支持服务。有关在线资源和电话支持，请参见“[联系 HP](#)”。

支持服务包括：

- 回答您有关安装的问题（如何安装、安装的初始步骤及安装的先决条件）
- 安装并配置同 HP 硬件产品一起提供或购买的软件和选件（如何安装并配置以及初始操作步骤）
- 解释系统错误信息
- 隔离系统问题
- 获取所购买的或由 HP 硬件产品提供的软件的支持包信息或更新

支持不包括以下帮助：

- 生成或诊断用户生成的程序或源代码
- 安装非 HP 产品
- 系统优化、自定义和网络配置。

联系 HP

如果您的产品在有限担保期限内发生故障，并且产品文档中提供的建议无法解决问题，则您可以通过以下措施获得支持：

- 查询以下网址找到离您最近的 HP 支持供应商：<http://www.hp.com/support>
- 与离您最近的 HP 支持供应商联系，并确保在致电 HP 之前准备好如下信息：
 - 产品序列号、机型名称和型号
 - 相应的错误信息
 - 附加选件
 - 操作系统
 - 第三方硬件或软件
 - 详细问题