



System Storage EXP3000 快速入门指南

使用本资料及其支持的产品之前，请先阅读《*IBM 机器类型 1727 保修和支持信息*》文档中的『IBM 有限保证声明』，该文档位于 IBM® System Storage™ EXP3000 随附的 IBM 文档 CD 中。

本 IBM System Storage EXP3000 符合联邦通讯委员会（FCC）A 类限制。有关更多信息，请参阅 IBM 文档 CD 中《*IBM System Storage EXP3000 安装、用户和维护指南*》内的『电子辐射声明』。

要设置 EXP3000，请完成以下步骤。有关更详细的信息，请参阅《*安装、用户和维护指南*》。



危险

使用系统或在系统周围进行操作时，请遵守以下预防措施：

电源、电话和通信电缆的电压和电流非常危险。为避免电击危险：

- 仅使用所提供的电源线连接电源与部件。请勿将提供的电源线用于其他产品。
- 请勿打开或维护任何电源组合件。
- 请勿在雷电天气连接或断开任何电缆或对产品进行安装、维护或重新配置。
- 本产品可能配有若干电源线。要除去所有的危险电压，请断开所有电源线。
- 将所有电源线连接至正确连线且妥善接地的电源插座。根据系统的标牌，确保插座提供适当的电压和相位旋转。
- 将所有要连接到本产品的设备连接到正确连线的插座。
- 尽量仅用单手连接或断开信号电缆。
- 切勿在有火灾、水灾或房屋倒塌迹象时开启任何设备。
- 除非安装和配置过程中另有说明，否则请在打开设备外盖之前断开已连接的电源线、远程通信系统、网络和调制解调器。
- 对本产品或连接的设备执行安装、移动或打开外盖的操作时，请按以下过程连接和断开电缆连接。

要断开连接，请执行以下操作：

1. 关闭所有设备（特别要求的除外）。
2. 从插座上拔出电源线。
3. 从接口上拔出信号电缆。
4. 从设备上拔出所有电缆。

要连接，请执行以下操作：

1. 关闭所有设备（特别要求的除外）。
2. 将所有电缆连接至设备。
3. 将信号电缆连接至接口。
4. 将电源线连接至插座。
5. 开启设备。

（D005）

1. 阅读 EXP3000 随附的 IBM 文档 CD 上的安全信息。
2. 在机架式机箱中安装 EXP3000。请参阅 EXP3000 随附的《IBM 机架安装说明》文档。
3. 将电源线连接至两个电源，但请勿开启 EXP3000。EXP3000 随附的机架跳线电源线应连接至 IBM 机架配电单元（PDU）。如果您不打算将 EXP3000 连接至 IBM PDU，那么必须单独购买国家或地区指定的电源线。
4. 将串行连接 SCSI（SAS）电缆的一端连接至 EXP3000 背部环境服务模块（ESM）上的输入（↑）接口中。SAS 电缆必须单独购买。将 SAS 电缆的另一端连接至 RAID 控制器的 SAS 输出接口中。如果控制器支持通过“链接”方式连接多个 EXP3000，那么可以将 SAS 电缆的一端连接到一个 EXP3000 ESM 上的输

出(↓)接口,另一端连接至另一个 EXP3000 ESM 上的输入(↑)接口中,以连接其他 EXP3000。有关更多信息,请参阅《安装、用户和维护指南》中的电缆连接信息部分。

5. 如果尚未安装硬盘驱动器,那么在 EXP3000 中安装 4 至 12 个 IBM 硬盘驱动器。

要点:您可能必须为两个电源安装最多四个硬盘驱动器,以便可在冗余方式下运行。

6. 开启 EXP3000 背部的两个电源。
7. 开启安装有主 RAID 控制器的系统。(开启装有 RAID 控制器的系统之前或同时必须开启 EXP3000。)
8. 主 RAID 控制器上的管理软件接口让您可以为每个 EXP3000 设置一个标识。(缺省情况下,控制器提供一个标识。) EXP3000 标识设置(或根据您的要求重新设置)后,您可以将标识标签粘贴在挡板的右前方。有关更多信息,请参阅《安装、用户和维护指南》。

第二版 (2006 年 12 月)

IBM 和 System Storage 是 International Business Machines Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标。

© Copyright International Business Machines Corporation 2006. All rights reserved.

(1P) P/N: 44E6390

