



Made for ideas.

RUGGED RAID 用户手册



[单击此处可访问本文档的最新在线版本](#)

。您还将发现最新内容以及可放大的插图，更方便的浏览和搜索功能。



介绍

欢迎使用 LaCie Rugged RAID 用户手册。您的 Rugged RAID 有两个接口：Thunderbolt 技术和 SuperSpeed USB 3.0。两种连接都可让您以极快的传输速度复制大量的数据。由于它是总线供电的，所以 Thunderbolt 技术电缆可提供移动性，同时 USB 3.0 向后兼容以与 USB 2.0 设备进行通用连接。



具有用于 RAID 0 或 RAID 1 的选项，因此 Rugged RAID 是在办公室和现场需要高性能产品的电视录像制作人、摄影师和大量数据使用者的理想选择。

该手册将指导您完成 LaCie 产品的连接过程。如果您有问题，请查阅[获得帮助](#)页面。

包装内容

- LaCie Rugged RAID 具有集成的 Thunderbolt 电缆
- USB 3.0 电缆（兼容 USB 2.0）
- 可拆卸盖板和备件
- 电源（参阅以下说明）
- 快速安装指南
- 完整的软件包

重要信息：保存好外包装。如果驱动器需要维修或维护，必须使用原包装返回。

最低系统要求

要确保 LaCie 产品正常运行，您的系统必须满足特定的要求。有关这些要求的列表，请参见产品包装，或查阅数据表（在 www.lacie.com/cn/support/）。

有关 **USB 3.0** 的注意事项：

您的 PC 或 Mac 必须具有 USB 3.0 端口才能利用 USB 3.0 的传输速率。

在使用 USB 3.0 端口时，必须将提供的电源线连接到带电的电源插座。

软件包

LaCie Rugged RAID 的软件包已预加载在此硬盘驱动器上。有三个免费的实用工具包，包括：

- LaCie Setup Assistant（轻松格式化并创建在 Mac®、PC 或两者上使用的分区）
- LaCie Private-Public（使用 AES 256 位软件加密的密码保护）
- LaCie Backup Assistant (PC/Mac)
- LaCie Desktop Manager（监视硬盘驱动器的运行情况并配置电子邮件警报）

也可以在 [LaCie 支持](#) 上找到软件。

入口保护等级

入口保护 (IP) 等级是定义设备支持的保护类型的标准。用户应查看 IP 二位数代码，以了解设备可承受的条件。两个数字相互独立，每个数字都代表不同的保护级别。

您的 LaCie Rugged RAID 等级为 IP 54。

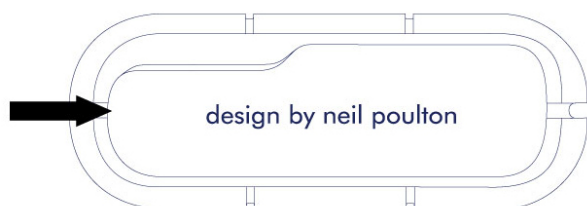
- 5：防止灰尘进入设备的内部机制。
- 4：防止从任何角度溅入水。

LaCie Rugged RAID 还可在从高达 1.5 米/5 英尺（在非操作模式中）的高度掉落时受到保护。

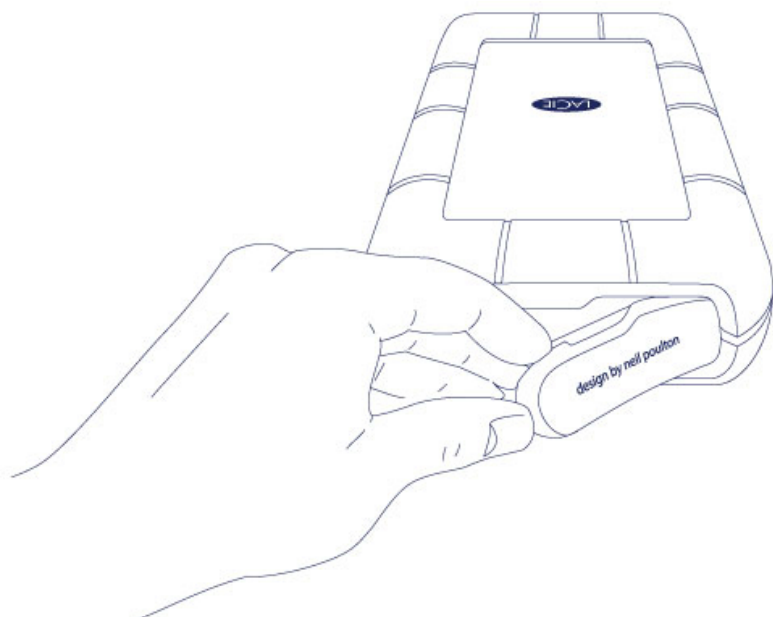
有关 IP 54 和可拆卸盖板的重要信息：将盖板牢固地固定到设备后，LaCie Rugged RAID 的 IP 54 等级起效。使用集成 Thunderbolt 电缆时可连接盖板。但使用 USB 3.0 端口时，不能连接盖板。

RUGGED RAID 的视图

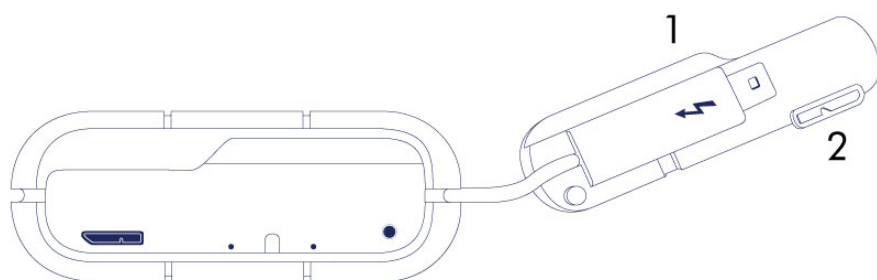
端口保护器



LaCie Rugged RAID 上的可拆卸盖板提供对设备端口的增强保护。要卸下盖板，请将食指置于左侧边缘并轻轻打开盖板。Thunderbolt 电缆保持连接到凸缘上的电缆紧固件。



端口保护



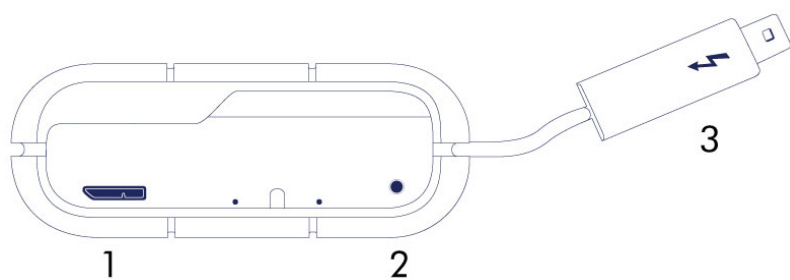
1. 运输期间请扎紧 Thunderbolt 电缆。
2. 保护 Thunderbolt 电缆和 USB 3.0 端口。

强烈建议您在以下情况下连接盖板：

- 传输 LaCie Rugged RAID。
- 使用集成 Thunderbolt 电缆。

使用 USB 3.0 端口时，不能将可拆卸盖板连接到 LaCie Rugged RAID。

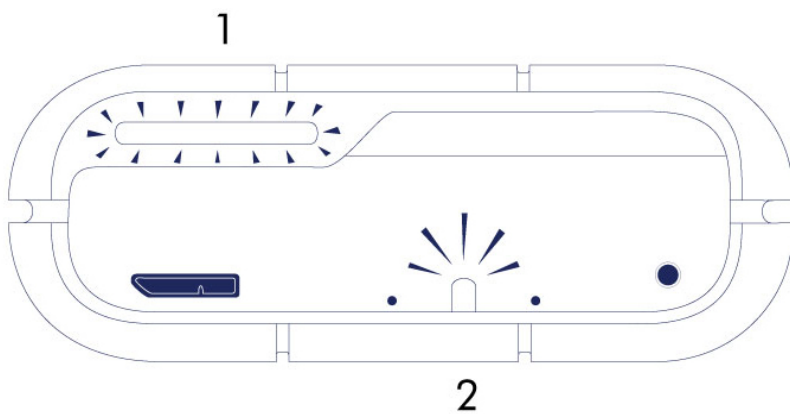
接口



1. USB 3.0
2. 电源
3. Thunderbolt 电缆

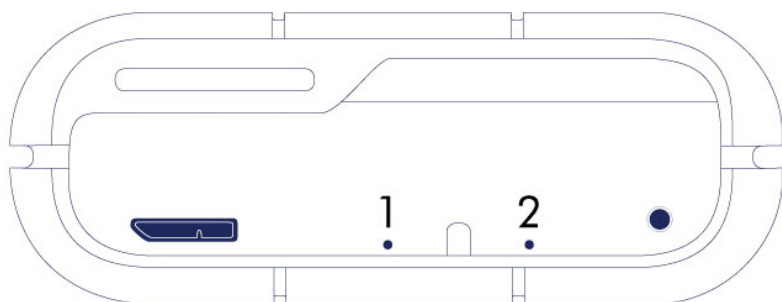
有关 **USB 3.0** 的重要信息：在使用 USB 3.0 端口时，必须将电源线连接到带电的电源插座。

LED 指示灯



1. 活动
2. RAID

RAID 按钮



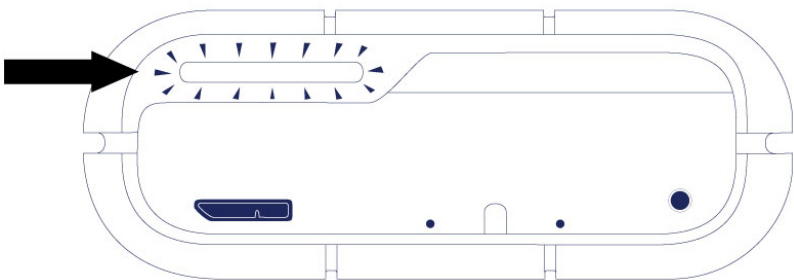
1. RAID 选择
2. RAID 确认

为维持 Rugged RAID 的 IP54 等级，RAID 选择和确认按钮位于小凹槽内。检查或更改 RAID 等级时，请使用回形针的尖端按压按钮。有关详细信息，请参阅[管理 RAID](#)。

LED 指示灯和电源

LED 指示灯状态

活动 LED 指示灯



活动 LED 指示灯提供有关 Rugged RAID 运行状况的指示：

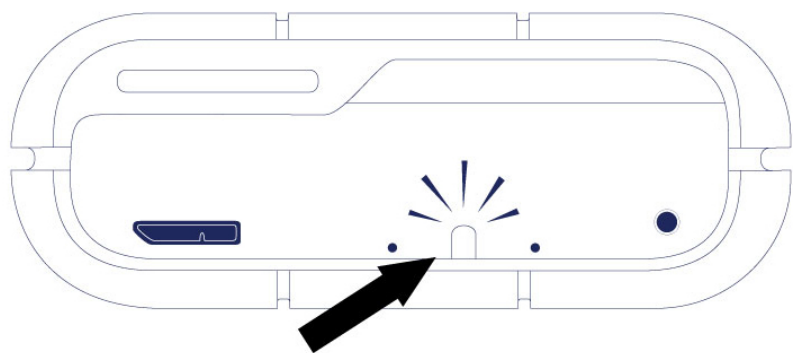
行为	状态
以白色稳定亮起	设备准备就绪。
以白色闪烁	正在访问设备。
以红色闪烁	一个或两个驱动器尚未准备就绪或发生故障。
熄灭	产品可能：关闭；处于省电模式；未通电；遇到系统故障或遇到电子板故障。

在以下情况下，请联系 [LaCie 技术支持](#)：

- LED 指示灯熄灭，但设备已连接到电源和计算机。在联系 LaCie 技术支持前，确认 Rugged RAID 未处于睡眠模式。
- LED 指示灯以红色持续闪烁。您的一个或两个硬盘驱动器可能发生故障。不要在现场更换一个或两个硬盘驱动器。否则将使 LaCie Rugged RAID 的保修失效。

有关 **LED** 指示灯颜色的技术信息：活动 LED 指示灯可能会因为护套的颜色而显示成橙色。

RAID LED 指示灯



用尖头物体推压 RAID 选择按钮和 RAID 确认按钮。例如，用回形针的顶端伸入并按压按钮。
有关如何检查或更改 RAID 等级的说明，请参阅[管理 RAID](#)。

操作	行为	状态
按一下 RAID 选择按钮	以白色稳定亮起	设备设置为 RAID 0。
按一下 RAID 选择按钮	以白色闪烁	设备设置为 RAID 1。
按两下 RAID 选择按钮	以白色稳定亮起	设备将更改为 RAID 0。
按两下 RAID 选择按钮	以白色闪烁	设备将更改为 RAID 1。

接通电源

Thunderbolt 连接

LaCie Rugged RAID 会在它连接到支持 Thunderbolt 技术的计算机时自动开机。在将 Rugged RAID 连接到计算机时，使用嵌入式 Thunderbolt 技术电缆。

USB 3.0

在使用 Rugged RAID 的 USB 3.0 端口时，必须将电源线连接到带电的电源插座。

有关 **USB 3.0** 连接的注意事项：可以将 Rugged RAID 连接到计算机上的 USB 2.0 端口。要利用 SuperSpeed USB 3.0 的传输速率，必须将 Rugged RAID 连接到带 USB 3.0 端口的计算机。

省电模式

LaCie Rugged RAID 可以通过进入省电模式节能。 由计算机管理的省电模式可通过在硬盘驱动器长期不活动时停止其工作来延长寿命。

操作系统

通过执行以下操作之一可以在计算机上启动省电模式：

- 让主机进入睡眠模式。
- **Mac OS**：转到系统偏好设置 > 节能器以启用硬盘驱动器的睡眠模式。
- **Windows 8**：转到控制面板 > 硬件 > 电源选项 > 选择一个电源计划 > 更改高级电源设置。 单击硬盘和在以下时间后关闭硬盘。 选择关闭 USB 硬盘驱动器的时间。

要退出省电模式，请查看下表：

进入省电模式	退出省电模式
主机使产品在闲置时进入省电模式。	访问主机上的 Rugged RAID 卷。 例如，将文件复制到卷。
计算机处于睡眠模式。	唤醒计算机。

有关退出卷和省电模式的注意事项：Rugged RAID 会在退出其卷时进入省电模式，设备会保持连接到计算机。要访问 Rugged RAID 卷，从计算机上拔下接口电缆并重新连接。



电缆和连接器

THUNDERBOLT 技术

您的 LaCie 产品采用了 Thunderbolt 技术。该技术是目前最为灵活的接口技术。最新高速电缆技术以前所未有的方式连接计算机和电子设备。Thunderbolt 技术在一个端口上支持两个 10Gb/s 的双向通道，是目前个人计算机中可实现的最快数字连接。速度为 10Gb/s 时，不到 30 秒就可以完成一部完整的 HD 电影的传输。

由于对数据流和迷你 DisplayPort 视频的支持，您可以随意将存储设备或显示器连接至 Thunderbolt 端口。但无法使用迷你 DisplayPort 电缆连接存储设备至 Thunderbolt 端口。必须使用 Thunderbolt 电缆连接。

有关详细信息，请访问 www.lacie.com。

连接器正面（至计算机）	电缆末端（至计算机）
	

集成电缆

为便于访问，已将 Thunderbolt 电缆集成到您的 LaCie Rugged RAID 上。卸下接口盖板，轻轻地解开 Thunderbolt 电缆，然后将其连接到您的 Mac 或 PC。

严禁通过其集成电缆握持、摇晃或传送 Rugged RAID。这样做会使产品保修无效。





Thunderbolt 技术和 Windows

Windows 用户必须通过 USB 连接产品以配置 Rugged RAID 用于 PC。有关详细信息，请参见[进行连接](#)。

USB 3.0

USB 是一种用于将外围设备连接到计算机或其他外围设备（如 USB 集线器）的串行输入/输出技术。Hi-Speed USB 2.0 是公用接口，支持诸如硬盘驱动器、CD/DVD 驱动器和数码相机等高速设备。SuperSpeed USB 3.0 的传输速率比 USB 2.0 的传输速率最高可快十倍。

LaCie 驱动器随附了一根 SuperSpeed USB 3.0 电缆，可以确保在与 SuperSpeed USB 3.0 端口连接时，能够达到最佳的数据传输性能（最高可达 5 Gb/s）。该电缆还向后兼容以适用于 Hi-Speed USB 2.0 端口（最高可达 480 Mb/s）。

连接器正面 （至计算机）	电缆末端 （至计算机）	电缆末端 （至硬盘驱动器）	连接器正面 （至硬盘驱动器）
			

有关 **USB 3.0** 的注意事项：

您的 PC 或 Mac 必须具有 USB 3.0 端口才能利用 USB 3.0 的传输速率。

在使用 Rugged RAID 的 USB 3.0 端口时，必须将提供的电源线连接到带电的电源插座。

进行连接

借助 LaCie Setup Assistant，可轻松安装 LaCie Rugged RAID。按照步骤执行，以确保将 LaCie Rugged RAID 的卷正确安装到计算机上。

THUNDERBOLT 和 WINDOWS

重要信息：Thunderbolt 技术兼容 Windows 7 和 Windows 8。

Windows 需要使用 Thunderbolt 端口的驱动程序。对于初次安装，请将产品通过 USB 连接到主机，然后运行 LaCie Setup Assistant（参见 [步骤 2 - 启动 LaCie Setup Assistant](#)）。在 LaCie Setup Assistant 成功格式化您的装置并安装了 Thunderbolt 驱动程序后，您可以通过 Thunderbolt 接口进行连接。

步骤 1 - 连接接口电缆

第一次连接

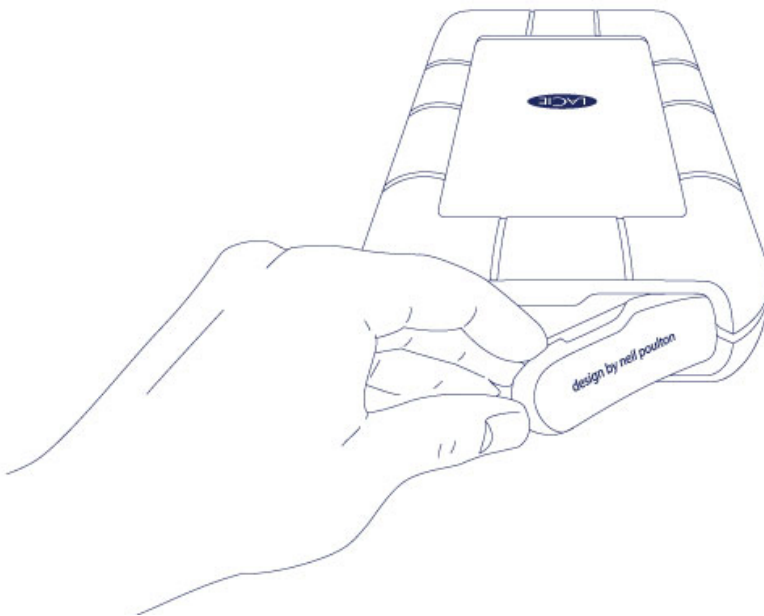
Mac：使用集成 Thunderbolt 电缆或随附的 USB 3.0 电缆，可将 LaCie Rugged RAID 连接到您的 Mac。但不能同时使用两个接口。

Windows：第一次安装时，您必须使用 USB 3.0 电缆。如果您的 PC 具有 Thunderbolt 端口，确保在 LaCie Setup Assistant 提示时安装 Thunderbolt 驱动程序。安装驱动程序后，您可以通过 Thunderbolt 将 Rugged RAID 连接到 PC。

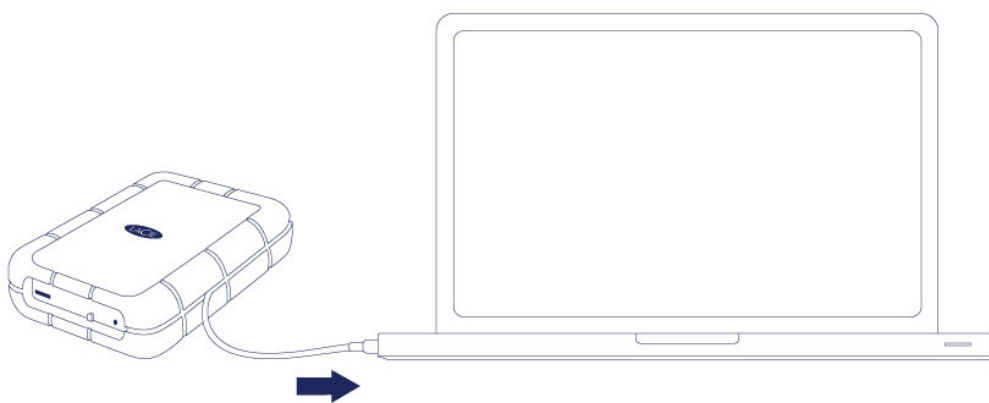
有关 **USB 3.0** 的重要信息：在使用 Rugged RAID 的 USB 3.0 端口时，必须将电源线连接到带电的电源插座。

Thunderbolt

1. 将食指置于左侧边缘并轻轻打开盖板，将其卸下。请务必小心，因为 Thunderbolt 电缆是用可拆卸盖板上的扣件固定的。



2. 从盖板上轻轻拆下 Thunderbolt 连接器。
3. 根据需要解开集成的 Thunderbolt 电缆并将其连接到您的计算机。



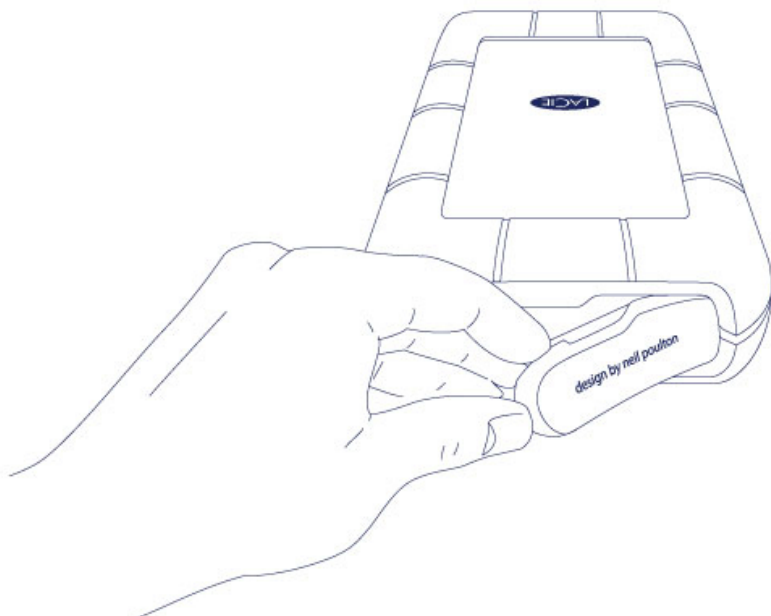
4. 驱动器将安装在您的桌面 (Mac) 上。

5. 装回 LaCie Rugged 上的盖板。这样做可维持 LaCie Rugged 的 IP 54 等级。

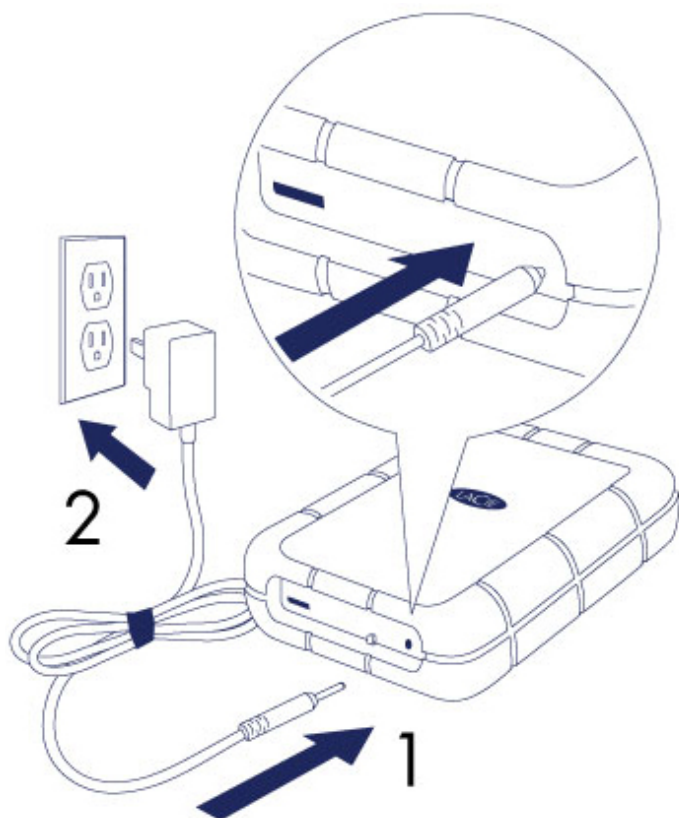
如果计算机上未安装 Rugged RAID 的 设置卷，请参见疑难解答主题，位于 [获得帮助](#)。

USB 3.0

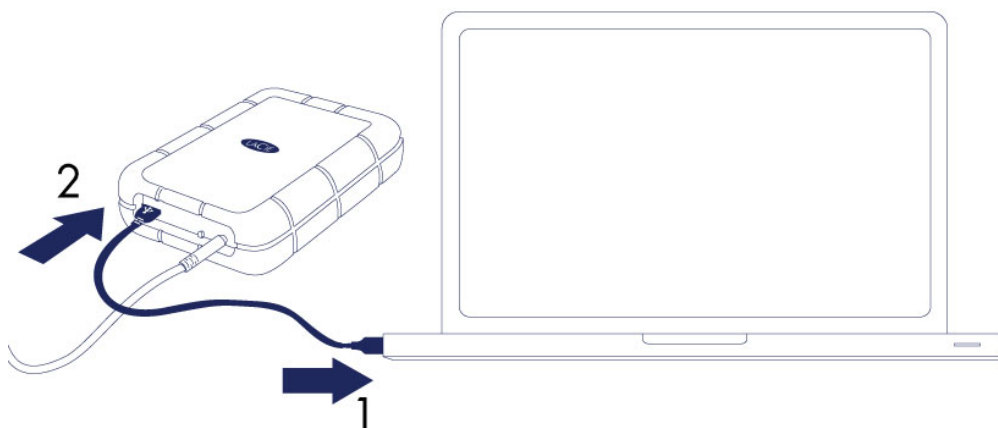
1. 将食指置于左侧边缘并轻轻打开盖板，将其卸下。请务必小心，因为 Thunderbolt 电缆是用可拆卸盖板上的扣件固定的。



2. 按照以下顺序连接随附的电源线：



1. Rugged RAID。
2. 带电的电源插座。
3. 使用随附的 USB 3.0 数据线按照以下顺序连接 Rugged RAID：



1. 您计算机上的 USB 3.0 或 USB 2.0 端口。
 2. Rugged RAID 上的 USB 端口。
 4. 驱动器安装在电脑 (Windows Vista、Windows 7 和 Windows 8) 或在您的桌面 (Mac) 上。
- 如果计算机上未安装 Rugged RAID 的 设置卷，请参见疑难解答主题，位于 [获得帮助](#)。

USB 3.0 连接：

在使用 Rugged RAID 的 USB 3.0 端口时，必须将电源线连接到带电的电源插座。

由于在使用 USB 3.0 连接时不能更换盖板，因此 Rugged RAID 的 IP 54 等级没有生效。

步骤 2 - 启动 LACIE SETUP ASSISTANT

针对 **Windows** 用户的重要信息：LaCie Setup Assistant 只有通过 USB 连接才能使用。因此，通过 USB 连接设备并运行 LaCie Setup Assistant。如果您的 PC 具有 Thunderbolt 端口，您可以在 LaCie Setup Assistant 成功格式化您的设备并已安装 Thunderbolt 驱动程序后对其进行连接。

在使用您的设备前启动 LaCie Setup Assistant。它可让您：

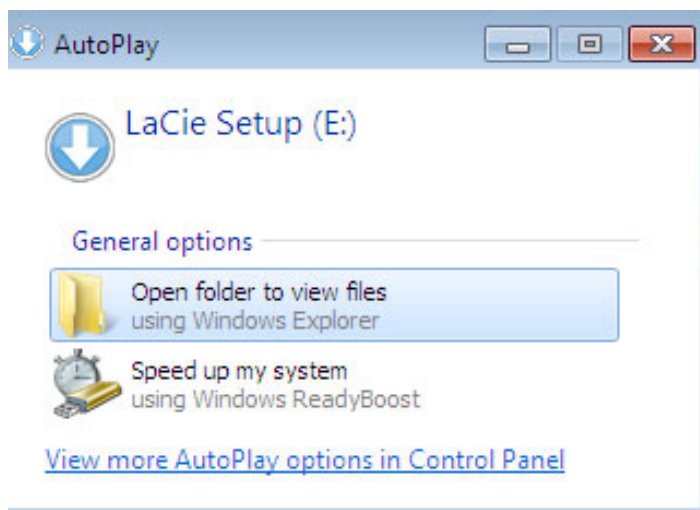
- 根据您的需求十分轻松地对设备进行格式化。
- 将用户手册复制到您的计算机。
- 安装软件以获得其他功能。
- 注册您的 LaCie 设备。

重要信息：如果不启动 LaCie Setup Assistant，或在格式化开始后退出 LaCie Setup Assistant，则驱动器无法使用，需要手动进行格式化。在此情况下，必须从 LaCie 网站下载用户手册和实用程序：
www.lacie.com/support/。

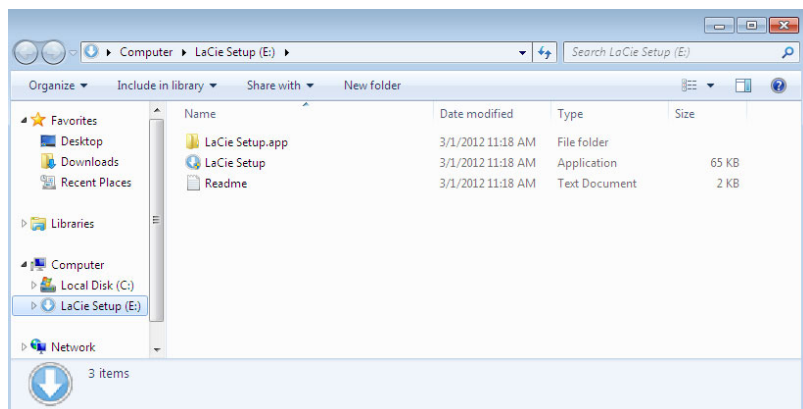
启动 LaCie Setup Assistant

Windows 用户

自动播放：连接到您的计算机时，Windows 自动播放可以检测到 LaCie 设备。如果出现“自动播放”窗口，选择使用 **Windows** 资源管理器打开文件夹查看文件，然后双击 **LaCie Setup**。

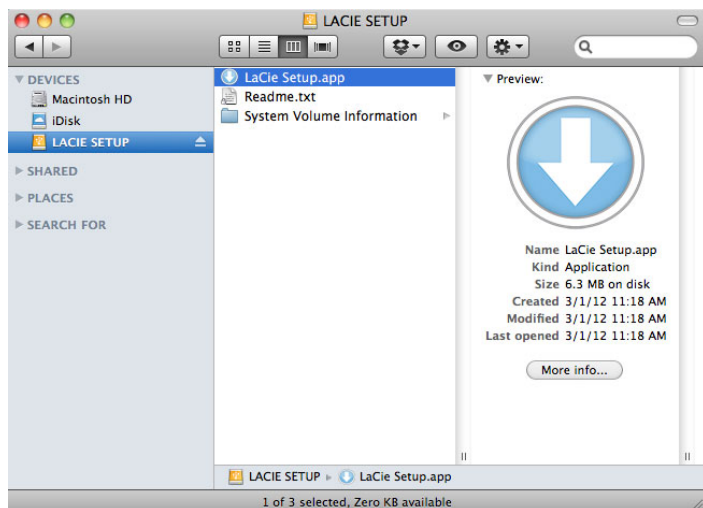


手动访问：在电脑中打开 **LACIE SETUP** 卷，然后双击 **LaCie Setup**。



Mac 用户

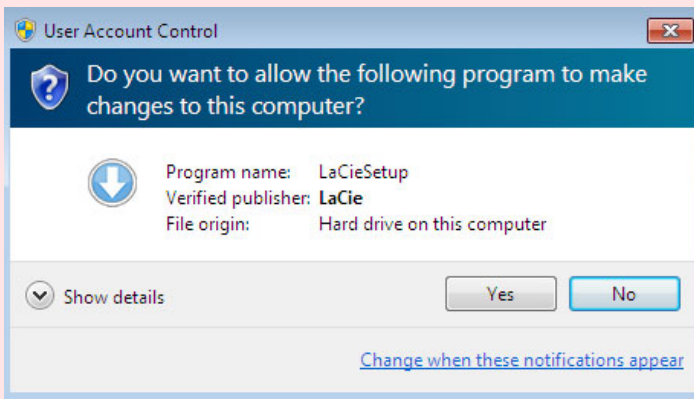
在桌面上打开 **LACIE SETUP** 卷，然后双击 **LaCie Setup**



安装

LaCie Setup Assistant 不会阻止您使用计算机的本地磁盘实用程序对 LaCie 驱动器进行格式化或分区。您可以按照 LaCie Setup Assistant 的指示完成操作，然后使用 Windows 磁盘管理或 Mac Disk Utility（磁盘工具）来重新格式化驱动器。如果使用操作系统硬盘实用程序格式化设备，则必须从 LaCie 网站下载用户手册和实用程序：
www.lacie.com/support/。

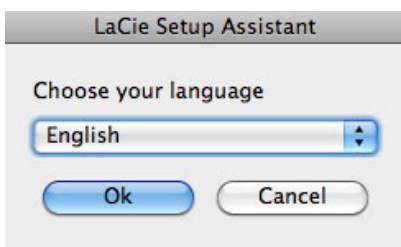
针对 **Windows** 用户的重要信息：在运行 LaCie Setup Assistant 时，您可能会看到询问是否要更改计算机设置的用户帐户控制对话框。这是格式化磁盘或安装特定软件（如 Genie Timeline）时的正常请求。为了成功完成 LaCie Setup Assistant，LaCie 建议您同意更改设置。



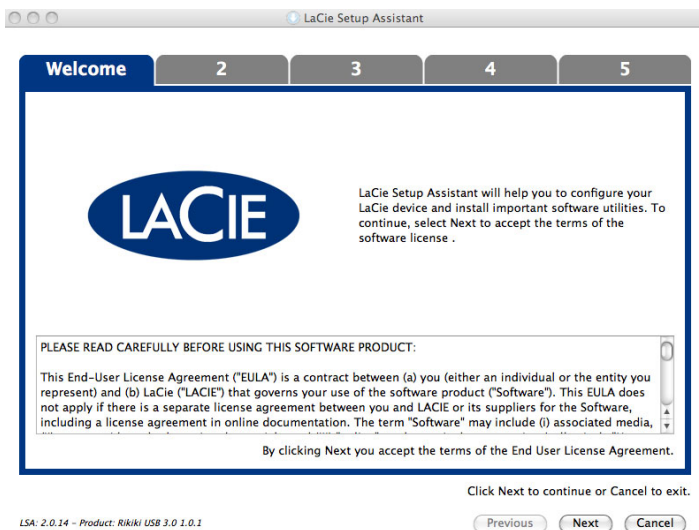
针对 **Mac** 用户的重要信息：您可能需要输入您计算机的管理员密码，以便继续使用 LaCie Setup Assistant。

按照如下屏幕说明格式化设备，并安装软件实用程序：

1. 选择您的语言。



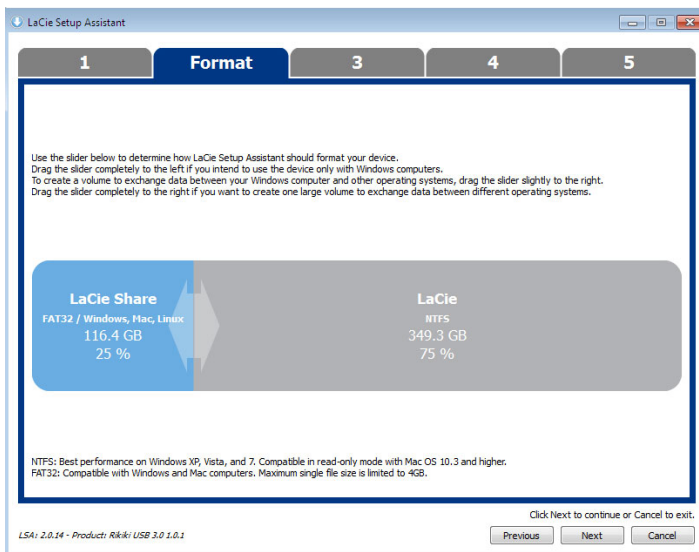
2. 阅读许可协议，然后选择下一步。选择下一步确认您接受许可协议。



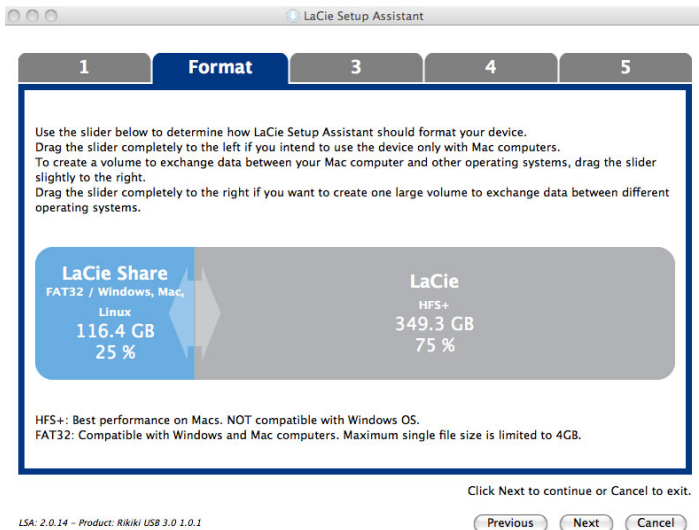
3. 使用滑块为您的 LaCie 设备分区。您可以执行以下操作：

- 将滑块一直移到最左边。这样会创建一个专供操作系统使用的分区。此分区格式为 NTFS（对于 Windows）或 HFS+（对于 Mac）。
- 使滑块保持在当前位置或将其向左调整。这样会创建两个分区、一个只用于操作系统，另一个用于 Windows 和 Mac。第一个分区的格式为 NTFS（对于 Windows）或 HFS+（对于 Mac）。第二个分区的格式为 FAT32。有关 **FAT32** 的注意事项：虽然 FAT32 分区可以在 Windows 和 Mac 上使用，但它有 4GB 的文件大小限制。而且，FAT32 没有针对 Windows 和 Mac 进行过性能优化。

4. 选择下一步以格式化设备。

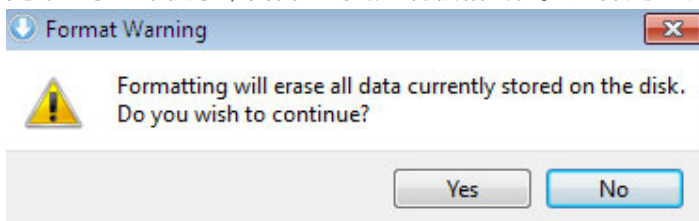


Windows

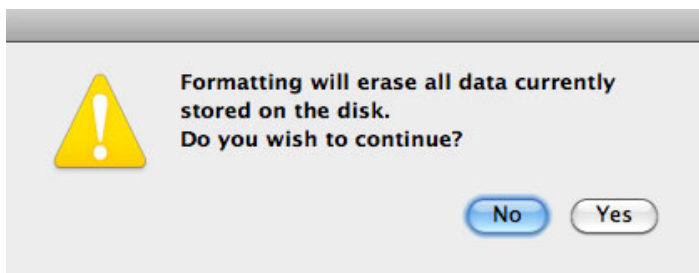


Mac

5. 随即显示一个提示，警告您的磁盘将被格式化。选择是继续。



Windows



Mac

6. 注册您的 LaCie 设备。选择下一步继续。

1 2 **Register** 4 5

Why register your product?

- Activate your warranty
- Receive FREE fast support responses
- Get email updates and exclusive offers

To register your LaCie device, please create an account or use an existing account.

☐ I already have a LaCie account.

First name: John

Last name: Smith

Email: jsmith@email.com

Password: *****

Confirm password: *****

LaCie product:

Serial number: 123456789 [Where is my Serial Number?](#)

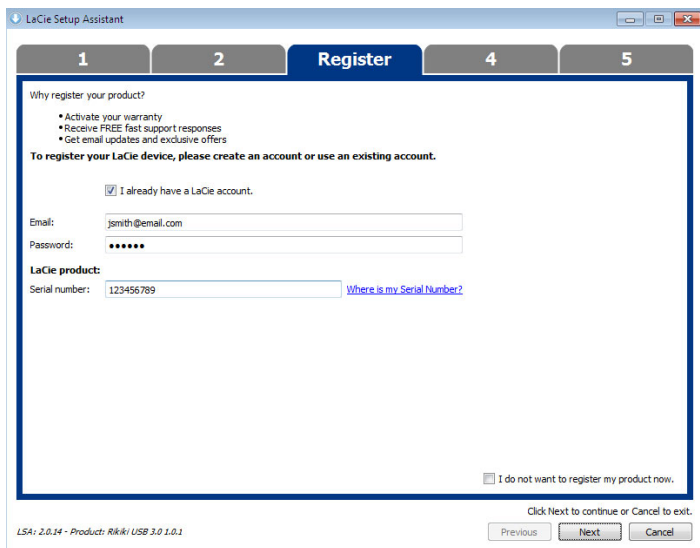
☐ I do not want to register my product now.

Click Next to continue or Cancel to exit.

LSA: 2.0.14 - Product: Rikiki USB 3.0 1.0.1

Previous Next Cancel

新帐户



现有帐户

7. 选择要安装的软件实用程序。某些软件实用程序可能会在 LaCie Setup Assistant 完成前开始安装。在完成 LaCie Setup Assistant 前执行软件实用程序安装程序。 **Windows 和 Thunderbolt**：如果您的 PC 具有 Thunderbolt 端口，请选择 Thunderbolt 驱动程序作为一个要安装的软件实用程序。
8. 选择下一步继续。
9. LaCie Setup Assistant 提供打包安装。选择完成以关闭程序。

LaCie 软件实用程序可以随时安装。格式化完成后，LaCie Setup Assistant 应用程序将位于以下一个分区上：

- **LaCie**：如果您创建了一个分区。
- **兼容**：如果您创建了两个分区。

要安装软件实用程序，启动 LaCie Setup Assistant 并按照上述步骤执行操作即可。

有关 **RAID** 等级的注意事项：默认的 RAID 等级为 0。有关如何检查和更改 RAID 等级的说明，请参阅[管理 RAID](#)。

卸下卷

为避免文件系统损坏，请务必先卸载 LaCie 设备的卷，然后再将其关闭或断开接口电缆的连接。有关详细信息，请参阅[卸载硬盘驱动器](#)。

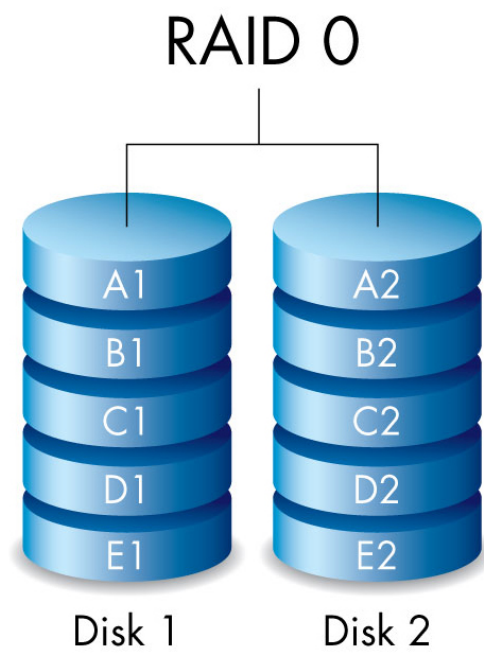
管理 RAID

关于 RAID 模式

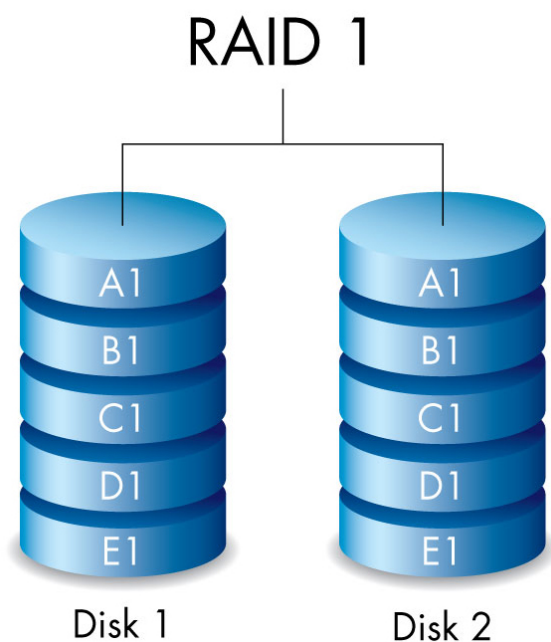
查看下表可了解不同 RAID 模式的概述：

RAID 模式	容量	保护	速度	出厂默认设置
RAID 0	100%	无	优秀	是
RAID 1	50%	优秀	良好	无

RAID 0：RAID 0 为最快的 RAID 模式。在 RAID 0 阵列中，所有硬盘驱动器的可用容量合在一起，成为计算机上的一个逻辑卷。它可提供最佳性能，但在硬盘驱动器发生故障时将无法提供数据保护。



RAID 1：RAID 1 提供数据保护，因为所有数据都同时写入每个硬盘驱动器。如果单个硬盘驱动器发生故障，数据仍然可从其他硬盘驱动器获得。由于它要花时间将数据写入两次，因此与 RAID 0 相比性能有所降低。在更注重安全性而非速度的情况下，RAID 1 是理想选择。然而，RAID 1 也会将可用驱动器空间减少 50%，因为需要将每个数据位写入到每个硬盘驱动器上。



检查 RAID 等级

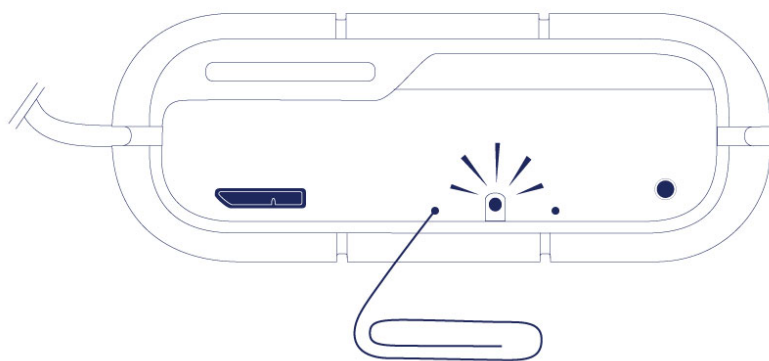
您可以在 LaCie Desktop Manager 中（请参阅[LaCie Desktop Manager](#)）或使用 RAID 选择按钮检查 RAID 等级。

要使用 RAID 选择按钮检查 RAID 等级，请执行以下操作：

- 确认 Rugged RAID 已连接到计算机并开机。
- 找一个尖头物体，如回形针末端。

按照以下步骤操作：

1. 用回形针的尖端按压 RAID 选择按钮。RAID 选择按钮位于一个小凹槽中。



2. RAID LED 指示灯：

- 如果设备设置为 RAID 0，此指示灯将稳定亮起。
- 如果设备设置为 RAID 1，则指示灯会闪烁。

RAID LED 指示灯提供当前等级约 5 秒钟。

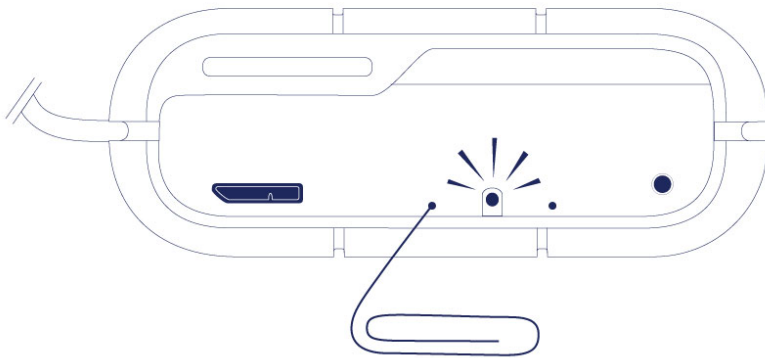
修改 RAID 等级

重要信息：更改 RAID 等级将删除存储在 LaCie Rugged RAID 上的数据。在调整 RAID 之前备份您的所有数据。

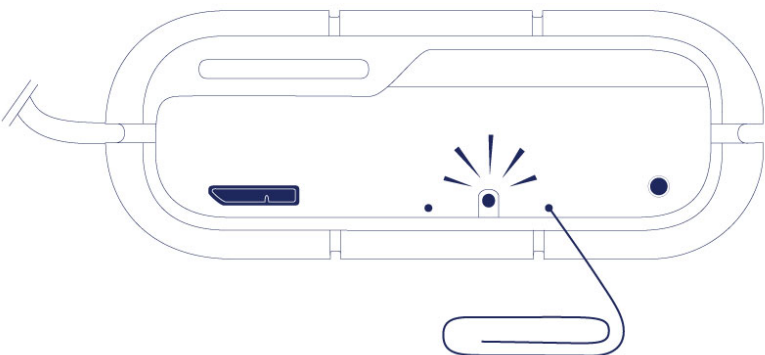
在进行以下步骤前，请考虑以下事项：

- 确认 Rugged RAID 已连接到计算机并开机。
- RAID 选择和 RAID 确认按钮位于小凹槽内。要按压这些按钮，您可以用类似回形针末端的尖头物体。
- 了解您要使用的 RAID 等级。
- 步骤 4 有时间限制。

1. 从计算机上卸下 LaCie Rugged RAID 卷（请参阅[卸载硬盘驱动器](#)）。
2. 用回形针的尖端按压 RAID 选择按钮两次。确保在第一次按压后立即进行第二次按压。



3. RAID LED 指示灯：
 - 如果将设备更改为 RAID 0，此指示灯将稳定亮起。
 - 如果将设备更改为 RAID 1，此指示灯将闪烁。
4. 用回形针的尖端按压 RAID 确认按钮。RAID 确认按钮必须在第二次按压 RAID 选择按钮后的五秒内进行按压。Rugged RAID 会在按压 RAID 确认按钮后重新启动。



5. 在 Rugged RAID 重新启动后，您的计算机会提示您初始化新卷。您必须初始化并格式化硬盘驱动器以配合计算机使用（请参阅[格式化和分区（可选）](#)）。

重要信息：如果 RAID 模式尚未更改，您可以重试这些步骤。执行以下步骤时，确保在 LED 指示灯指示您首选的

RAID 模式后立即按压 RAID 确认按钮。

LACIE DESKTOP MANAGER



LaCie Desktop Manager 是提供有关设备状态和运行情况重要信息的软件实用程序。

安装 LACIE DESKTOP MANAGER

如果您的计算机上未安装 LaCie Desktop Manager (检查您的 Windows 系统托盘或 Mac 菜单栏) , 您可以通过以下方式安装此软件 :

- 1. 双击“电脑”(Windows) 或“桌面”(Mac) 中的 Rugged RAID 卷。
- 2. 打开 LaCie/Software 文件夹。
- 3. 启动操作系统文件夹中的安装程序。

安装完成后, 从系统托盘 (Windows) 或菜单栏 (Mac) 中启动 LaCie Desktop Manager。

Windows	Mac
	

LaCie Desktop Manager 在左侧列中显示所有兼容 LaCie 设备的列表。如果有多个兼容的 LaCie 设备, 请选择一个产品并使用选项卡导航到所需页面。选项会根据产品的不同而不同。

信息选项卡



查看设备的详细信息：

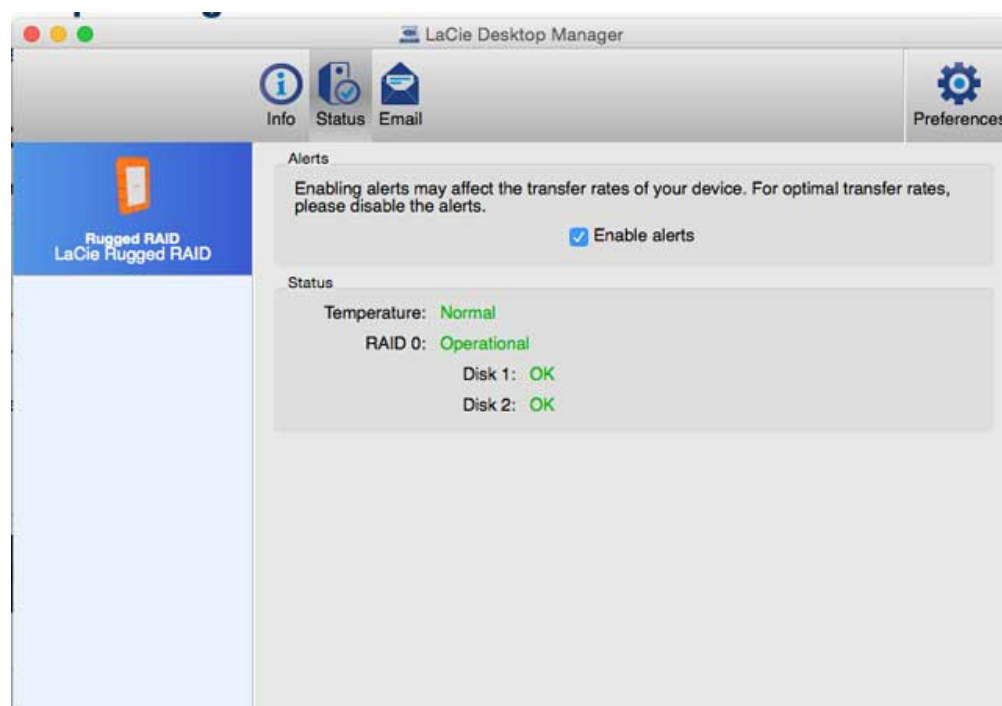
- 名称
- 型号
- 硬盘驱动器 ID
- 连接类型
- 总容量
- 可用容量

重新格式化

在信息选项卡上，您可以重新格式化硬盘驱动器。

注意：选择重新格式化将启动您操作系统的磁盘实用程序（请参阅[格式化和分区（可选）](#)以了解详细信息）。格式化会擦除硬盘驱动器上存储的所有数据。为保护文件，请在选择重新格式化之前备份硬盘驱动器

状态选项卡



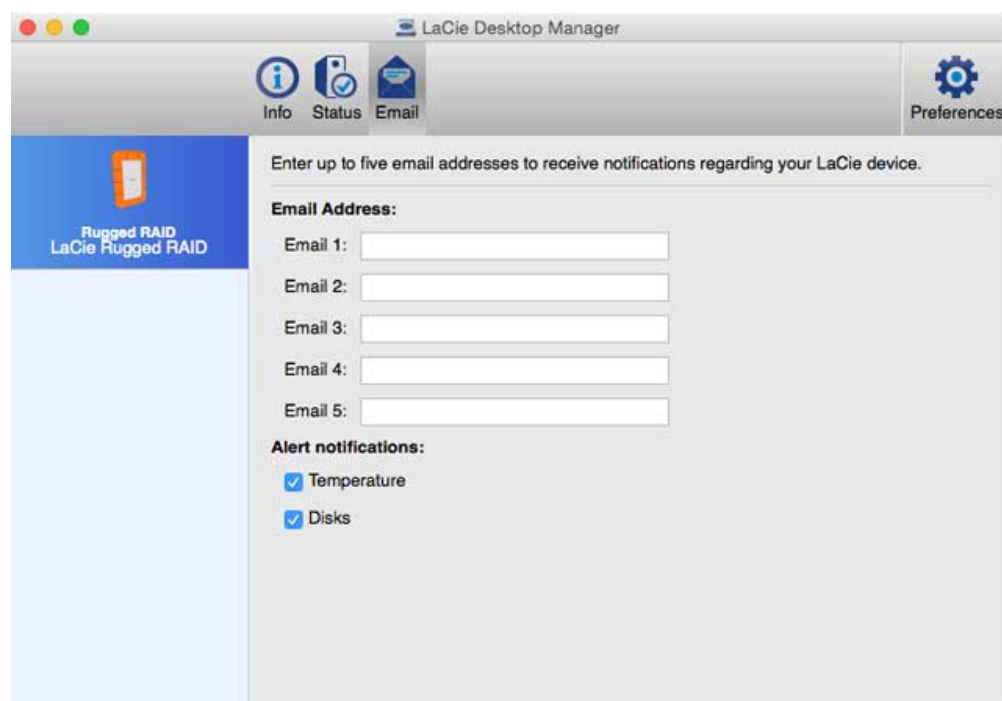
检查以下项目的运行状况：

- 硬件
- RAID 配置

您还可以启用警报以接收状态更新。

重要信息：激活警报可能影响设备的传输速率。为了优化传输速率，请禁用警报。

电子邮件选项卡



您可以输入最多五个电子邮件地址以接收有关 LaCie 设备状态变化的消息。您也可以输入一个电子邮件主题行。选中该复选框以选择触发电子邮件警报的事件。

格式化和分区（可选）

标准 LaCie 存储设备在第一次连接到 PC 或 Mac 时将提示您运行 LaCie Setup Assistant。LaCie Setup Assistant 可帮助您根据您的需要快速地对存储设备进行格式化。

在以下情况下请仔细地阅读下面的信息：

- 在 LaCie Setup Assistant 格式化时中止 LaCie Setup Assistant。
- 在 LaCie Setup Assistant 格式化成功完成后，希望对存储设备重新格式化。
- 拥有一个不具有 LaCie Setup Assistant 的 LaCie 存储设备。

关于文件系统格式

您可以通过用不同的文件系统格式重新格式化和/或分区存储设备来对其进行自定义。

Mac

为在 Mac OS 环境中获得最佳性能，请将存储设备格式化并分区为一个较大的 Mac OS Extended 卷。

Mac OS Extended (HFS+)：Mac OS Extended 是指 Mac OS X 使用的文件系统。HFS+ 表示对旧 HFS 文件系统进行了优化，从而可以更高效地使用硬盘空间。使用 HFS+ 时，您不再受块大小的限制。

FAT32：FAT32 是一种旧格式，其单个文件的最大大小限制为 4GB。使用 FAT32 时性能远远达不到最佳水平。

exFAT：exFAT 是 FAT32 的更新版本。它允许卷达到 128PB 以及文件达到 16EB。与 FAT32 相似，exFAT 没有针对 Mac 进行过优化，因此只建议在您要与 Windows 设备共享文件时使用。

有关 HFS+ 和 exFAT 之间的比较，请参见下表。

Mac 文件系统格式
以下情况请使用 HFS+ 格式：
...您只在 Mac 上使用存储设备。与 FAT32 和 exFAT 相比，性能要出色得多。HFS+ 与 Windows 不兼容。
以下情况请使用 exFAT 格式：
...在 Windows 和 Mac 计算机中都可以使用存储设备。

Windows

FAT32 : FAT 是 File Allocation Table (文件分配表) 的首字母缩写。FAT 最初只有 16 位, 但在 Windows 95 的第二版之后, 它已升级到 32 位, 因此命名为 FAT32。

FAT32 受 Windows 7 和 Windows 8 的支持, 但卷大小限制为 32GB, 并且单个文件大小限制为 4GB。

技术信息 : FAT32 会降低 LaCie 产品的性能。

exFAT : exFAT 是 FAT32 的更新版本。它允许卷达到 128PB 以及文件达到 16EB。与 FAT32 相似, exFAT 没有针对用于 Windows 设备进行过性能优化。

NTFS : 这是 New Technology File System (新技术文件系统) 的首字母缩写, 亦即 Windows 7 和 Windows 的本地文件系统。NTFS 提供了 FAT 32 所不具备的几项功能: 文件压缩、加密、权限、审核以及镜像驱动器。NTFS 支持的最小卷大小为 10MB, 初始化为 MBR 格式后, 最大卷大小为 2TB。为得到更大的灵活性, 将 GPT 格式与 NTFS 配合使用可消除文件和分区大小的限制。在 NTFS 中创建的卷适合 Windows 7 和 Windows 8 进行本地读写。Mac OS X 10.5 或更高版本可在第三方驱动程序的帮助下读写 NTFS 分区。

有关 NTFS 和 FAT32 的比较, 请参见下表。

Windows 文件系统格式
以下情况请使用 NTFS 格式 :
...您只在 Windows 7 和 Windows 8 中使用此存储设备。NTFS 性能远远优于 FAT32 或 exFAT。此文件系统在只读模式下还可与 Mac OS 10.5 和更高版本兼容。
以下情况请使用 exFAT 格式 :
...在 Windows 和 Mac 计算机中都可以使用存储设备。

格式化说明

下面列出的步骤有助于您对存储设备进行格式化和分区。

注意： 格式化将清除存储设备上的所有内容。 **LaCie** 强烈建议您在执行下面的步骤前先备份存储设备上的所有数据。 **LaCie** 对于由于格式化、分区或使用 **LaCie** 存储设备而丢失的任何数据均不承担责任。

重要信息： 格式化 **LaCie** 分区将删除随附的用户手册和实用程序。 复制所有数据（包括来自 LaCie 分区的文档和软件），然后再格式化存储设备。 也可以从 [LaCie 技术支持](#) 下载用户手册和精选软件。

注意： 有关对存储设备进行格式化和分区的更多信息，请参阅操作系统的文档。

Mac

1. 请确存储设备已连接到计算机并安装在计算机上。
2. 在 Finder (查找程序) 菜单栏的 **Go** (转到) 菜单中, 选择 **Utilities** (实用程序)。
3. 在 utilities (实用程序) 文件夹中, 双击 **Disk Utility** (磁盘实用程序)。

磁盘实用程序将显示 **Select a disk, volume, or image** (选择磁盘、卷或图像) 消息。所有连接的存储设备、分区或磁盘图像均将显示在该列中。此列中的存储设备可能会有多个列举条目。顶部名称是物理设备制造商的名称且包括格式化后的容量。

4. 在左侧列中选择对应存储设备。
5. 单击清除选项卡。
6. 从下拉窗口中选择一种格式。有关选择文件格式的详细信息, 请参阅关于文件系统格式。
7. 为卷命名。
8. 单击清除...并在弹出窗口中确认您的选择。

Windows

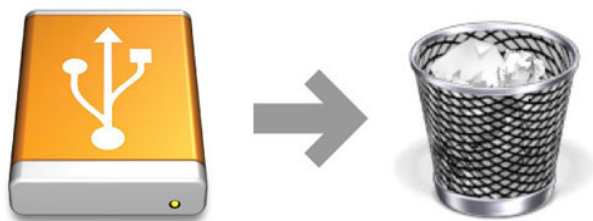
1. 确存储设备已连接到 PC。
2. 右击电脑并选择管理。在“管理”窗口中选择**磁盘管理**。
3. 在“磁盘管理”窗口中间的存储设备列表中, 找到 LaCie 设备。
4. 默认情况下, 已使用 LaCie 软件实用程序在该设备上创建一个分区。LaCie 建议保留此分区以用于访问软件和文档。
5. 要创建新分区, 右击您要格式化的卷并选择**新建简单卷**。在出现新建简单卷向导后按照屏幕上的说明操作。

卸载硬盘驱动器

USB、FireWire、Thunderbolt 和 eSATA 外部设备具有“即插即用”连接功能，这意味着您可以在计算机运行时连接存储设备或断开存储设备的连接。但是，为防止出现故障，在断开 LaCie 存储设备的连接时您必须按照以下步骤操作。

MAC 用户

将存储设备图标拖至回收站。（以下图标为一般的 USB 设备图标。存储设备可能由一个外形类似设备本身的图标表示。）



当该图标在桌面上消失时，即可断开存储设备的连接。

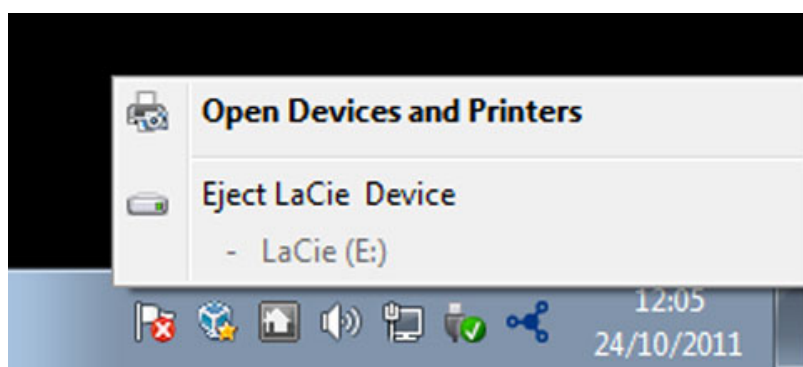
WINDOWS 7 和 WINDOWS 8 用户

从系统任务栏（位于屏幕的右下角）中，单击插头图标（注意绿色圆圈内的白色复选标记）。



随即将出现一条消息，其中详细说明了可以安全卸载的设备。

针对要卸载的设备选择“弹出”。随即将出现一条消息，通知您可以安全地删除该设备。



获得帮助

如果您遇到 LaCie 产品问题，请查阅下表中的可用资源列表。

顺序	来源	说明	位置
1	快速安装指南	可遵循的简要步骤，用以启动并运行您的产品	产品包装盒或附件包装盒中附有印刷版，或从产品页面下载 PDF 版
2	支持页面	包括对最常见问题的交互式疑难解答的主题	www.lacie.com/support/ ，选择您的产品，再单击“疑难解答”选项卡
3	用户手册	包含常见的疑难解答主题	参见下文疑难解答主题
4	客户支持	在 lacie.com 上创建一个帐户，注册您的产品，然后填写技术支持请求	在此处创建帐户： www.lacie.com/us/mystuff/login.htm?logout&rtm=mystuff

注意：LaCie 致力于提供高品质产品，丰富我们客户的生活。为帮助 LaCie 提供最佳的客户支持服务，我们建议您在以下地址创建帐户并注册您的产品：www.lacie.com/us/mystuff/login.htm?logout&rtm=mystuff。您可以向我们提供重要的反馈，也可接收有关您的 LaCie 设备的最新信息。

疑难解答主题

注意：[LaCie 技术支持](#)提供了交互式疑难解答，这是一种解决产品问题的便捷方式。选择您的产品，再单击“疑难解答”选项卡即可。

全体用户

问题：我的文件传输速度很慢。

问：USB 3.0 连接：驱动器通过 USB 3.0 连接到计算机上的 USB 2.0 端口还是连接到集线器？

答：如果驱动器连接到 USB 2.0 端口或集线器，则属于正常情况。当其直接连接至 USB 3.0 或集线器时，SuperSpeed USB 3.0 设备仅可运行在 USB 3.0 性能级别。

问：USB 3.0 连接：您的计算机或操作系统是否支持 SuperSpeed USB 3.0？

答：请参见产品包装或参阅产品支持网页（[LaCie 技术支持](#)），查看最低系统要求。

问：您的计算机内部硬盘驱动器限制传输速度吗？

答：如果您的计算机有低性能内置硬盘驱动器（通常为笔记本或上网本计算机），它将限制 LaCie 设备的传输速度。

问题：我收到文件传输错误信息，Time Machine 不工作。

问：复制到存储设备时，是否收到消息“Error -50（错误 -50）”？

答：将文件或文件夹从计算机复制到 FAT 32 卷时，无法复制其中的某些字符。这些字符包括但不限于：

? < > / \ :

由于不能提供最佳性能，LaCie 建议不对产品使用 FAT 32 文件系统。有关选择文件系统的帮助信息，请参见[格式化](#)和[分区（可选）](#)。此外，Apple Time Machine 仅与 HFS+ 或 HFS+ (Journaled) 格式的磁盘兼容。将驱动器重新格式化以实现 Time Machine 兼容性。

问题：我收到错误消息，提示驱动器连接已断开

问：是否是在计算机从睡眠模式唤醒后发生的？

答：只需忽略此消息。驱动器会重新加载到桌面上。当计算机设置为睡眠模式时，LaCie 驱动器可降低盘片转速来达到节能目的，而当计算机从睡眠状态中唤醒时，驱动器可能没有足够的时间从睡眠模式恢复成快速运行状态。

问题：显示的可用空间似乎不正确。

问：我刚刚将 Thunderbolt 硬盘驱动器中的大量文件移入废纸篓/回收站中。为什么没有反映在显示的可用空间内？

答：在文件被完全清除之前，系统不会回收磁盘空间。若要彻底删除文件，清空回收站即可。

问：为何卷容量小于在 Thunderbolt 存储上显示的容量（仅限硬盘驱动器）？

答：格式化之后，可用驱动器容量将比包装盒上显示的数量小。该差异基于操作系统查看容量的方式。例如，可存储 500,000,000,000 个字节的硬盘驱动器除以 1,000,000,000 等于 500GB。这是制造商的包装盒上列出的实际容量。操作系统采用略微不同的数学方法，即 500,000,000,000 除以 1,073,741,824 等于 466GB。

Mac

问题： 我的计算机上没有显示驱动器。

问： 您的 Finder 是否配置为不在您桌面上显示硬盘驱动器？

答： 转至 Finder，并检查是否已选定“**Preferences（偏好设置）**” > “**General（常规）**”选项卡 > “**Show these items on the desktop:（在桌面上显示这些项：）**”，以及是否选定“**Hard Disks（硬盘）**”。如果没有，继续进入下一个主题。

问： 是否连接到支持 Thunderbolt 技术的 Mac 计算机上？

答： Mac 上的 Thunderbolt 连接器与 Mini DisplayPort 连接器类似。虽然更早版本的 Macintosh 计算机包括一个或多个迷你 DisplayPort，但是它们仅用于连接一个或多个显示器。请注意，配有迷你 DisplayPort 的旧版 Mac 不支持 Thunderbolt 技术的外部设备（如 LaCie Thunderbolt 存储）。

问： 为什么我的 Thunderbolt 产品没有安装到计算机上？

答： Thunderbolt 存储设备需要使用 Thunderbolt 技术专用电缆。有关支持 Thunderbolt 技术的电缆的详细信息，请转到 www.lacie.com。

问： 是否遵照了正确的安装步骤来执行操作？

答：

- 请查阅安装步骤 ([进行连接](#))。
 - 只能在 Mac 上使用支持 Thunderbolt 技术的电缆。
 - 检查电缆两端的连接，确保其完全插入各自的端口中。
 - 尝试断开电缆连接，然后等待 10 秒钟，再重新连接。
 - 如果仍然无法识别驱动器，请重新启动计算机并重试。
-

Windows

问题：我的计算机上没有显示驱动器。

问：您是不是通过 Thunderbolt 接口将产品连接到了主机上，但未安装 Thunderbolt 驱动程序？

答：使用 Thunderbolt 接口时必须安装驱动程序。拆下 Thunderbolt 电缆，然后连接 USB 电缆。要安装驱动程序，请启动设备附带的 LaCie Setup Assistant。安装驱动程序后，断开 USB 电缆并连接 Thunderbolt 电缆。如果您的设备不再有 LaCie Setup Assistant，请转到 [LaCie 技术支持](#) 下载安装程序。

问：接口电缆两端是否连接牢固？

答：

- 检查电缆两端的连接，确保其完全插入各自的端口中。
- 尝试断开电缆连接，然后等待 10 秒钟，再重新连接。
- 如果仍然无法识别驱动器，请重新启动计算机并重试。

问：驱动器列在设备管理器了吗？

答：所有 LaCie 驱动器在设备管理器中的至少一个位置上出现。

要访问设备管理器，请单击开始并从菜单中选择运行。在 Windows Vista 中，默认情况下不会显示“运行”选项，因此请按键盘上的 [Windows 键] 和 [R] 键。

输入以下命令：**devmgmt.msc**

单击确定，将打开设备管理器程序。对于疑难解答，请查看磁盘驱动器部分。可能需要单击左侧的 +。

如果您不确定是否列示了驱动器，请拔出驱动器，再重新连接它。变化的条目就是您的 LaCie 驱动器。

问：您的磁盘完全都不显示吗？

答：继续以上的物理故障排除主题。

问：您的驱动器列在不正常的图标旁边吗？

答：Windows 设备管理器通常会提供附件失败的信息。它不会显示确切的原因或解决方法，但可帮助解决大多数问题。

通过其不正常的图标可以找到问题设备。它不是基于设备类型的正常图标，而是一个惊叹号、问号或一个 X。

右击此图标，然后选择 属性。常规选项卡将显示设备不能正常工作的原因。

还不能工作吗？可能是硬件缺陷或其他问题。请联系 www.lacie.com/support/。

闪烁红色 LED 指示灯

问：LED 持续闪烁红色灯光，但我可以访问我的数据。我应该怎么做？

答：持续闪烁红色 LED 指示灯可能表示一个或两个硬盘驱动器故障。如果将设备格式化成 RAID 1 格式并且可以进行访问，那么您应该立即将数据复制到其他硬盘驱动器。不要在现场更换一个或两个硬盘驱动器。否则将使 LaCie Rugged RAID 的保修失效。请联系 [LaCie 技术支持](#) 以了解维修设备的最好方法。

问：LED 持续闪烁红色灯光，并且我无法访问我的数据。我应该怎么做？

答：持续闪烁红色 LED 指示灯可能表示一个或两个硬盘驱动器故障。很遗憾，如果硬盘驱动器在 RAID 0 配置下故障，则会丢失所有数据。不要在现场更换一个或两个硬盘驱动器。否则将使 LaCie Rugged RAID 的保修失效。请联系 [LaCie 技术支持](#) 以了解维修设备的最好方法。

注意事项

警告： 未经制造商授权不得对设备进行改装，否则用户将丧失操作本设备的资格。

重要信息： 因使用 LaCie 驱动器而造成的任何数据丢失、数据损坏或数据销毁均完全由用户自己负责；在任何情况下，LaCie 都不负责恢复或还原损坏的数据。为防止数据丢失，LaCie 强烈建议您保存两份数据；例如，一份保存到外部硬盘上，另一份保存在内部硬盘、其他外部硬盘或其他形式的可移动存储介质上。如果您想了解有关备份的更多信息，请访问我们的网站。

重要信息： 1TB（太字节）= 1000GB。1GB = 1000MB。1MB = 1,000,000 字节。总的可访问容量因操作环境而异（通常每 TB 不少于 90%）。

健康和安全注意事项

- 只有获得授权的合格人员才能对本设备进行维修。
- 安装设备时，请认真阅读本《用户手册》并按照正确的程序执行操作。
- 切勿打开磁盘驱动器或尝试拆卸或修改。切勿将任何金属物体插入驱动器，以免发生电击、火灾、短路或危险性放射。LaCie 硬盘驱动器随附的磁盘驱动器不包含用户可以自行修理的部件。如果设备出现故障，请交由合格的 LaCie 技术支持代表进行检查。
- 切勿将设备暴露在雨中，切勿在接近水或潮湿的环境中使用。切勿在 LaCie 硬盘驱动器上放置装有液体的物品，避免液体洒入开口处。否则会增加电击、短路、火灾或人身伤害的危险。

常规使用注意事项

- 切勿将 LaCie 硬盘驱动器暴露于温度超出 5 °C 至 30° C（41 °F 至 86° F）范围的环境中；或暴露于工作湿度超出 10-80% 范围的非冷凝环境中，或暴露于非工作湿度超出 5-90% 范围的非冷凝环境中。否则可能导致 LaCie 硬盘驱动器损坏或其外壳变形。切勿将 LaCie 硬盘驱动器放置在靠近热源的地方，避免阳光直射（即使是通过窗户照射）。相反，将设备放在太冷的环境下同样会损坏 LaCie 硬盘驱动器。
- 最高 2000 米海拔处的额定冷量。
- 切勿在其他电气设备（如电视机、收音机或喇叭）附近使用 LaCie 硬盘驱动器。否则可能会造成干扰，对其他产品的运行产生不利影响。
- 切勿将 LaCie 硬盘驱动器放置在电磁干扰源（如电脑显示器、电视机或音箱）附近。电磁干扰会影响 LaCie 硬盘驱动器的运行和稳定性。
- 切勿对 LaCie 硬盘驱动器过度施力。如果发现故障，请查阅本手册的疑难解答章节。
- 在使用或存放时，请不要将 LaCie 硬盘驱动器过度暴露在灰尘下。灰尘会堆积在设备内部，从而增加设备故障或损坏的风险。
- 不要使用苯、涂料稀释剂、清洁剂或其他化学产品来清洁 LaCie 硬盘驱动器外部。这些产品会使外壳变形和褪色。相反，请使用干燥的软布来擦拭设备。

质保信息

标准保修期限视具体产品而有所不同。要确定产品的保修状态和产品所包含的标准保修，在 www.lacie.com/cn/support 输入产品的序列号。如果产品下方没有列出任何保修，则表示保修已经过期。

保修升级

如果希望扩展保修范围，您可以购买 Silver、Gold 或 Platinum Care 或 Advanced Exchange。有关详细信息，请参阅 www.lacie.com/cn/warranties。

法律信息

所有产品包括标准 LaCie 有限保修。请参阅以下条款和条件。

LaCie 有限保修政策

LaCie (“LaCie”) 在设备正常使用并且按需得到妥善保养的前提下，视设备型号的不同，为设备在材料和工艺方面的缺陷向原始购买者提供为期一 (1) 年、两 (2) 年、三 (3) 年，或五 (5) 年的保修服务，保修期自 LaCie 的原始发货日期算起。若您发现符合上述保修范围的产品缺陷，您唯一、专有的补救是由 LaCie 全权斟酌决定 (i) 为您免费维修或更换产品；或者，若没有可用的已修理部件或替代产品，(ii) 按产品目前的市场价格退还您全部货款。您承认并同意，依 LaCie 自行选择，更换的产品可以是一件新产品或改制的产品。为了获得上述补救，您必须在保修期内返还产品，并且每件返修产品应随附以下材料和信息：(i) 一份用来验证您保修资格的原始购货发票复印件；(ii) 一个返修材料许可号；(iii) 您的姓名、地址和电话号码；(iv) 一份用来验证原始零售购买日期的含有相应的 LaCie 序号的销售单据复印件；以及 (v) 产品问题的描述。用户承担每件返修产品的所有运费。返修产品需寄送至产品原始零售购买点所在国家的任何 LaCie 公司。本保修政策仅适用于硬件产品；LaCie 依据单独的书面协议提供软件、媒体和手册的授权和保修服务。本保修政策不适用于：已经误用的产品或因意外、滥用、不当使用或误用所导致的损坏产品；或任何在未经 LaCie 许可的情况下被修改的产品或零件；或任何 LaCie 序号已被除去或损毁者。若用户已购买此设备的 LaCie Advance Care Option (ACO)，则 ACO 的有效期为三 (3) 年，有效期自激活时算起。

除上述有限保修政策，所有产品均“按原样”出售，并且 LaCie 明确否认任何明示、隐含或法定的保证，包括隐含的适销性保证、隐含的无侵害保证和隐含的为特定目的而设的适合性保证。若无进一步的限制，上述通则不保证 (1) 产品的性能或使用产品所获得的效果，(2) 产品满足用户的使用目的，(3) 产品手册无错误，或 (4) 使用产品时无数据丢失。用户承担所有产品使用效果和性能的风险。上述保修与补救政策是唯一有效的，且替代了其他所有口头或书面、明示或隐含的保证与补救。

除外责任和限制

本有限保修条款只适用于由或为 LaCie 生产的并且可通过其上标贴的“LaCie”商标、商标名或徽标识别的硬件产品。本有限保修条款不适用于任何非 LaCie 硬件产品或任何软件，即便该产品或软件与 LaCie 硬件包装在一起或一同销售。除了 LaCie，其他制造商、提供商或出版商可能对最终用户买方提供他们自己的保修条款，但 LaCie 目前只在法律许可范围内为用户提供“原样”的产品。LaCie 销售的带有或不带有 LaCie 品牌名称的软件（包括，但不限于系统软件）不在本保修条款适用范围内。请参阅软件所附的授权协议，了解您使用本软件的权利。

LaCie 不承担本产品能够无间断运行或无出错。对于不遵循下述产品使用指导而造成的损失，LaCie 不承担任何责任。本保修条款不适用于：(a) 消耗性零部件，除非因为材料或工艺缺陷而造成的损失；(b) 外观损失，包括但不限于，刮擦、压痕和端口上的塑料破裂；(c) 使用非 LaCie 产品造成的损失；(d) 意外、滥用、误用、水灾、火灾、地震或其他外部原因造成的损失；(e) 在 LaCie 所描述的许可或拟定使用范围之外操作本产品造成的损失；(f) 由任何非 LaCie 代表或非 LaCie 授权服务提供商执行的服务（包括升级或扩展）造成的损失；(g) 未经 LaCie 书面许可的其功能经过修改或改变的产品或零部件；或 (h) 任何 LaCie 序列号已被删除或污损的产品。

任何 LaCie 经销商、代理商或雇员均无权对本保修条款作任何修改、扩展或增添。

用户自行负责因使用 LaCie 驱动器而造成的任何数据损坏或丢失的后果，任何情况下，LaCie 均不承担恢复或还原损坏的数据的义务。为防止数据丢失，LaCie 强烈建议您保存两份数据；例如，一份保存到外部硬盘上，另一份保存在内置硬盘、其他外部硬盘或其他形式的可移动存储媒体上。LaCie 有各种完备的 CD 和 DVD 驱动器供您选择。如果您想了解有关备份的更多信息，请访问我们的网站。

LaCie 不对任何因违反本保修条款，或在任何法律原理下所产生的特别、附带或间接的损失负任何责任，即使其已被告知发生此类损失的可能性。这些损失包括失去的利润、停工时间、商誉、设备与财产的损坏或更换，以及恢复、重新编写或再制作任何储存在 LaCie 产品上或配合 LaCie 产品使用的程序或数据所支出的任何费用。

一些国家不允许排除或限制附带或间接损失的暗示保修或责任，因此上述限制或排除条款可能对您不适用。本保修条款赋予您特定的法律权利，而且，因国家而异，您可能还享有其他权利。

您打开产品包装、使用产品，或您寄回产品包装内随附的注册卡即表明您已阅读并同意遵守本协议所定的条款。亦表明您还同意，这些条款是我们之间唯一的完整协议，并替代了任何口头或书面的提议或事先协定，以及我们之间任何与本协议主题相关的其他交流意见。

请仔细阅读您的 LaCie 新产品的用户指南中所有的保修条款和注意事项。

对于在美国购买的产品，您可以按以下方式联系 LaCie，地址：22985 NW 长荣百汇 (7555 Tech Center Drive)，希尔波洛 (Tigard)，俄勒冈州 (Oregon) 97223 USA；电子邮件：sales@lacie.com；网址：www.lacie.com。客服电话：+1-503-844-4503。

服务 DOA

在极少数情况下，新购买的 LaCie 产品可能无法正常运行。我们正在努力避免这类问题，但遗憾的是，这种情况偶有发生。若您新购买的 LaCie 产品在购买之后 15 个日历日内出现问题，我们请您将产品寄送至您最初购买该产品的所在地。您将需要提供一份购买证明。

Advance Care Option

所有 3 年保修产品均可以享受 LaCie Advance Care Option 的优惠服务。您可以在购买 LaCie 产品 30 天内在网上单独购买此可选服务，购买时系统会要求您提供购买证明。Advance Care Option 不会延长原来的保修期。

在此保修服务下，您无需先返还该产品，LaCie 会先寄出一件替代产品，让您尽快恢复中断的工作。LaCie 将根据甄视过程，更换产品部件或整个产品。您可能会收到非零售包装的修复产品。所有运费由 LaCie 承担。

您必须首先在 LaCie 网站上提交该产品的序列号。为确保获得 Advance Care Option 服务，您还须同时提交您的信用卡卡号。如果在替代产品发货后 21 个日历日内，您未返还该产品，LaCie 将按同等新产品的价格从您的信用卡中扣除货款。

LaCie 仅向设有当地办事处的国家提供此项可选保修服务。

客户警示

在您将驱动器寄送给 LaCie 维修之前，请务必备份您的数据。在任何情况下，LaCie 不担保返修驱动器的数据的完整性。我们没有制定任何数据恢复的条款，我们对寄回 LaCie 的返修驱动器或媒体的任何数据丢失不负任何责任。

所有寄回 LaCie 的返修产品必须牢固地封装在它们的原包装盒内，同时所有返修产品均需预付邮资，除非该产品已注册了 Advance Care Option 服务。

法律信息

版权

版权所有 © 2015 LaCie。保留所有权利。未经 LaCie 事先书面许可，不得以任何形式或方式（包括电子、机械、影印、录制或其他手段）复制、传播本出版物的任何部分，或将其存储于检索系统。

变更

本文档中的材料仅供参考，如有变更，恕不另行通知。虽然 LaCie 已于本文档的准备过程中做出合理的努力来确保文档的准确性，但是 LaCie 不承担由于本文档中的错误或疏漏，或由于使用本文档包含的信息而引起的相关责任。LaCie 保留完全更改或修改产品设计或产品手册的权利，且不承担向任何人通知此类修改和更改的义务。

FEDERAL COMMUNICATION COMMISSION INTERFERENCE STATEMENT (联邦通讯委员会干扰声明)

本设备已依照 FCC 规则的第 15 部分进行了测试，经测试符合 B 类数字设备的限制。这些限制旨在提供合理的防护，防止在住宅区安装设备时产生有害干扰。本设备会产生、使用并能够辐射射频能量，如果未遵照说明进行安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。但是，我们不保证在特定的安装过程中不会发生干扰。如果通过打开、关闭设备可以判定本设备确实对无线电或电视接收造成了有害干扰，建议用户尝试采用以下方法之一排除干扰：

1. 调整接收天线的方向或位置。
2. 增加设备和接收器之间的距离。
3. 将设备和接收器分别连接到不同线路的插座上。
4. 咨询经销商或有经验的无线电/电视技术人员以获取帮助。

FCC 警告：未经符合性负责方明确许可，擅自更换或修改本设备可能会导致用户失去使用设备的资格。

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的规定。设备运行必须符合以下两个条件：(1) 本设备不会产生有害干扰，并且 (2) 本设备必须接受任何接收到的干扰，包括可能造成意外操作的干扰。

重要信息：FCC 辐射暴露声明：本设备符合针对未受控制的环境所设置的 FCC 辐射暴露限制。辐射体与您的身体之间最少应保持 20 cm 的距离才可安装和使用本设备。

切勿将本发射机与任何其他天线或发射机放置在一起或与其一同操作。

部分特定频道和/或可操作频带能否使用取决于各个国家/地区的具体情况，设备出厂时便已对固件进行编程以符合指定用途。最终用户无法进行固件设置。

WEEE



产品或其包装上的此标志表示不得将本产品与其它生活垃圾一同处理。而应当将其交由指定回收废弃电子电气设备的收集站处理。废弃设备的单独收集和回收利用，有助于保护自然资源，并可确保以有利于人类健康和环境的方式回收利用废弃设备。如需有关废弃设备回收站的更多信息，请联系当地的市政部门、生活垃圾处理服务部门或购买本产品的商店。

制造商 CE 认证声明



LaCie 公司郑重声明，本产品符合以下欧洲标准：电磁兼容性指令 (2004/108/EC)、低电压指令：2006/95/EC

商标

Apple、Mac 和 Macintosh 是 Apple Inc. 的注册商标。Microsoft、Windows 98、Windows 2000、Windows XP、Windows Vista 和 Windows 7 是 Microsoft Corporation 的注册商标。本手册提及的其他商标均为其各自所有者的财产。

加拿大合规声明

本产品属于 B 类数字设备，满足 Canadian Interference-Causing Equipment Regulations (加拿大有干扰设备管理规范) 中的所有要求。

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

日本合规声明

根据日本电磁干扰控制委员会 (VCCI) 标准，本产品属于 B 类产品。如果在室内环境中无线电或电视接收器附近使用，可能会造成无线电干扰。请根据说明手册安装和使用设备。本声明不适用于 LaCie CloudBox。