

## 系统概览

LaCie 8big Rack Thunderbolt 2 是 1U 尺寸的硬盘驱动器机柜。它的前面机箱中最多可容纳 8 个 3.5 英寸硬盘驱动器。硬盘驱动器随附的机柜配备高性能 Seagate 台式硬盘驱动器。

如果硬盘驱动器发生故障或需要扩展存储容量，每个硬盘驱动器都是可热插拔式和现场可更换的。新的或更换的硬盘驱动器必须符合以下要求：

- SATA I 或更高规格
- 3.0Gb/s 或更高速度
- 转速高达 7200 RPM

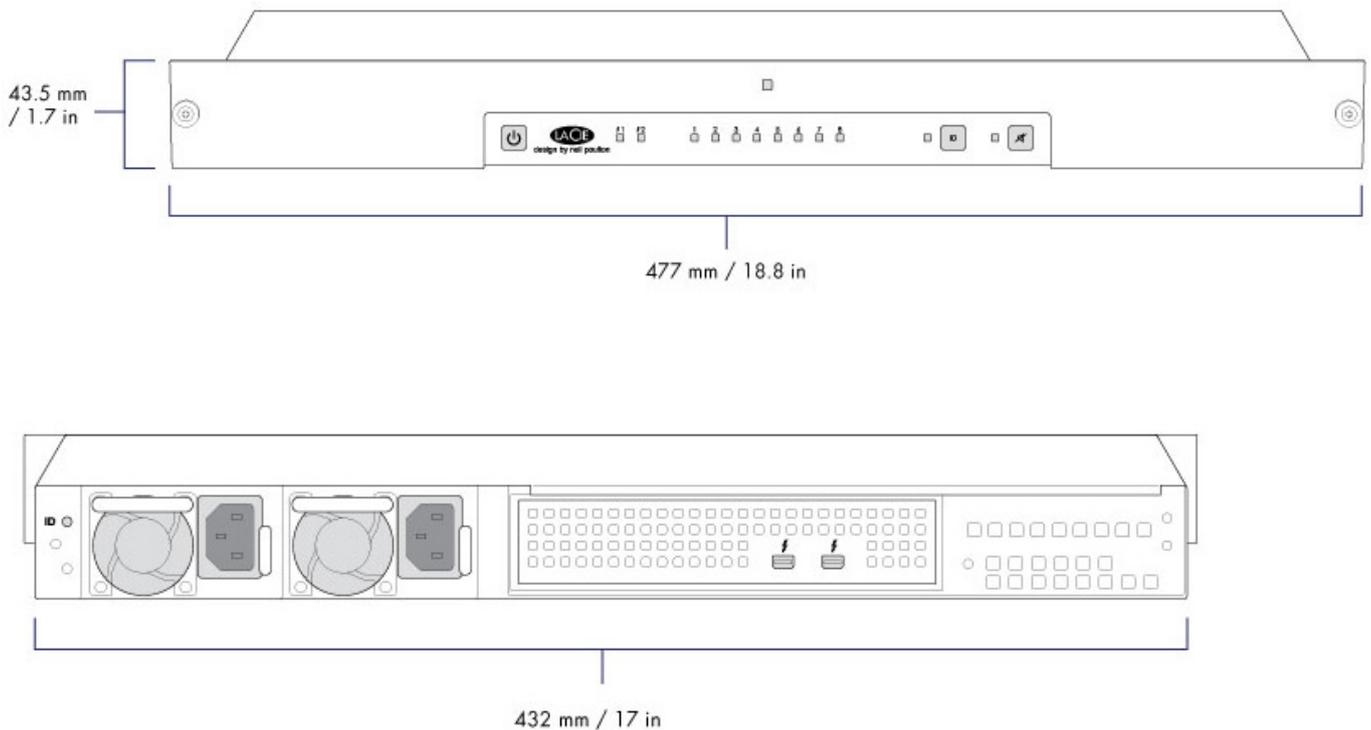
有关兼容的硬盘驱动器的更多信息，请访问 [LaCie technical support](#)。

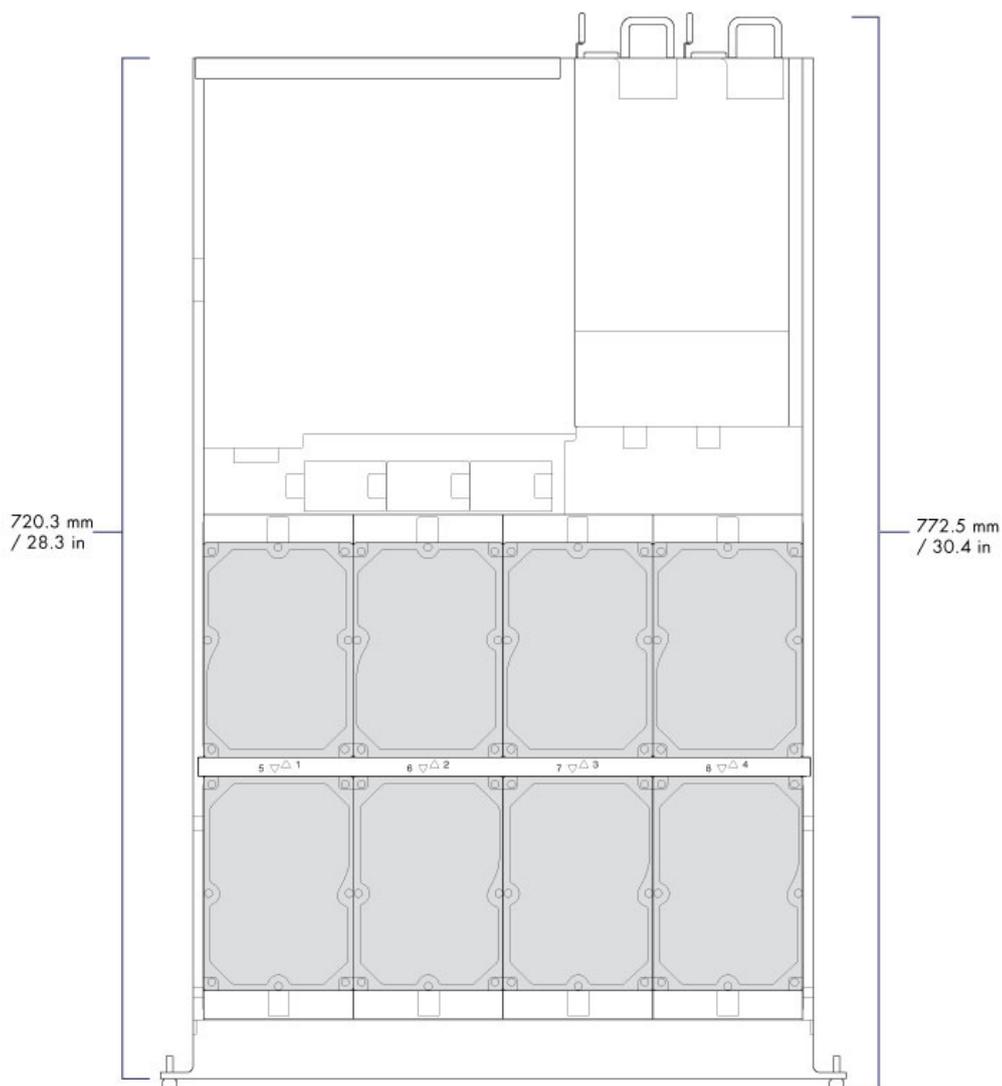
## 规格

### 存储设备管理

LaCie 8big 存储设备由软件实用程序 LaCie RAID Manager 管理。请参阅 [软件](#)。

### 机柜尺寸





## 机柜重量

硬盘驱动器	重量
0	15 公斤 / 33 磅
4	18 公斤 / 40 磅
8	20 公斤 / 44 磅

## 温度范围

周围环境	温度范围
标准（操作时）	+5°C 到 +40°C
存储（非操作时）	-20°C 到 +60°C

**重要信息：** LaCie 8big 的最高操作环境温度是 40°C。如果环境温度长时间超过 40°C，则将有机柜自动停止运转以及硬盘驱动器进入空闲模式的巨大危险（请参阅 [操作](#)）。提供有保护硬盘驱动器的安全注意事项。

## 湿度

环境	湿度范围
标准（操作时）	10% 到 60% 非冷凝
存储（非操作时）	5% 到 85% 非冷凝

## 电气

电源：100-240V；50/60Hz；250W

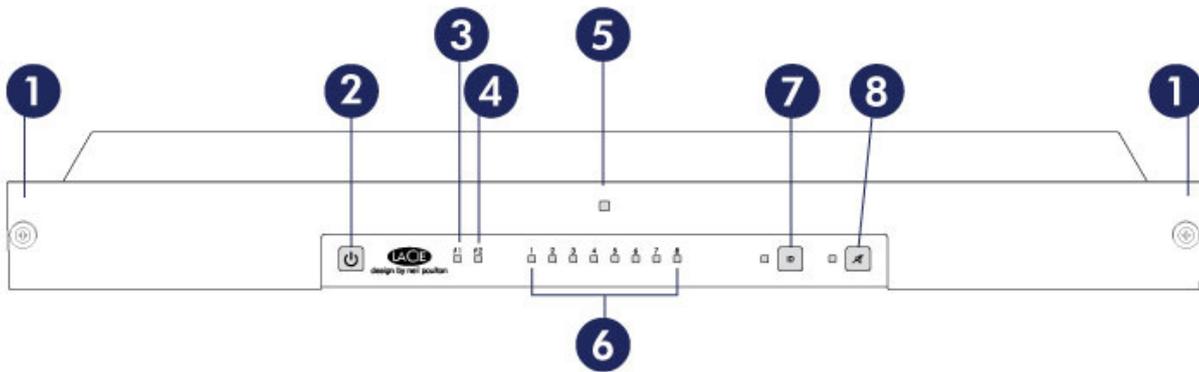
## 音响

状态	噪音 (dBA)
空闲	50 @ 1 米
操作时	53 @ 1 米
操作时最大	69 @ 1 米

**注意：** 这些测量是在常规条件下进行，即产品前方一米（三英尺）处。测量值可能会因条件和产品配置的不同而有所差异。

# 视图

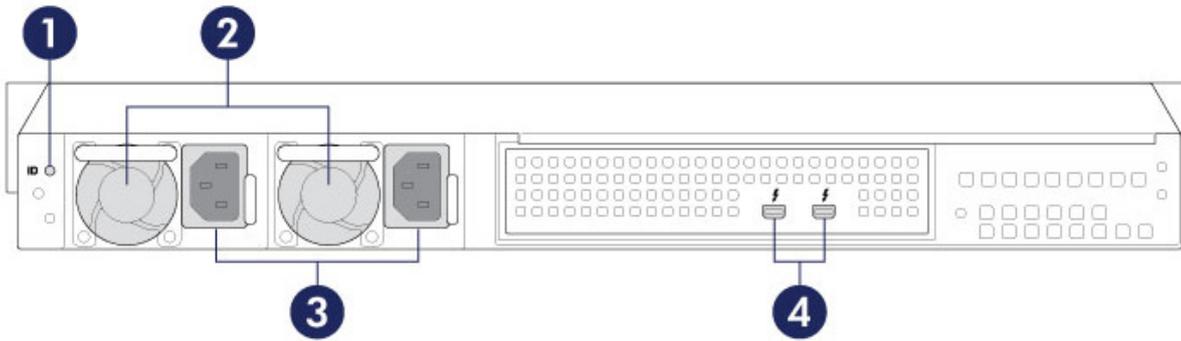
## 前面板视图



1. 机架式支架：将 LaCie 8big Rack Thunderbolt 2 安装到标准的 19 英寸计算机设备机架。请参阅 [设置](#)。
2. 电源按钮：按此按钮可打开系统或使系统进入空闲模式。请参阅 [操作](#)。
3. **Thunderbolt 主机 LED 指示灯**：将其连接到兼容 Thunderbolt 2 技术或第一代 Thunderbolt 技术的计算机时，此 LED 指示灯会呈蓝色亮起。请参阅 [系统 LED 指示灯](#)。
4. **Thunderbolt 菊花环式连接 LED 指示灯**：将 LaCie 8big 连接到兼容的 Thunderbolt 设备和显示器时，此 LED 指示灯将呈蓝色亮起。请参阅 [菊花环式连接](#) 以及 [系统 LED 指示灯](#)。
5. **状态 LED 指示灯**：指示设备已通电并提供状态信号。请参阅 [系统 LED 指示灯](#)。
6. **硬盘驱动器 LED 指示灯**：指示机柜中硬盘驱动器的状态和活动。请参阅 [系统 LED 指示灯](#)。
7. **标识按钮**：按此按钮将使 LaCie 8big 前面和后面的标识 LED 指示灯呈琥珀色闪烁。警报也将响起。闪烁的 LED 指示灯可让您在一组上架设备中标识 LaCie 8big。设备后面还有另一个标识按钮，按下此按钮可打开标识 LED 指示灯并发出警报声。这两个按钮可以配合使用，让您打开和关闭视觉和声音标识。例如，您可以使用设备前面的标识按钮将它们打开，而通过后面的标识按钮将它们关闭。
8. **静音按钮**：按此按钮可关闭声音警报的声音。当有人按标识按钮或如果设备感测到硬件有问题时，如电源设备发生故障或温度升高，将会发出声音警报。按静音按钮时，其 LED 指示灯将呈琥珀色亮起，表示警报打开但声音关闭。

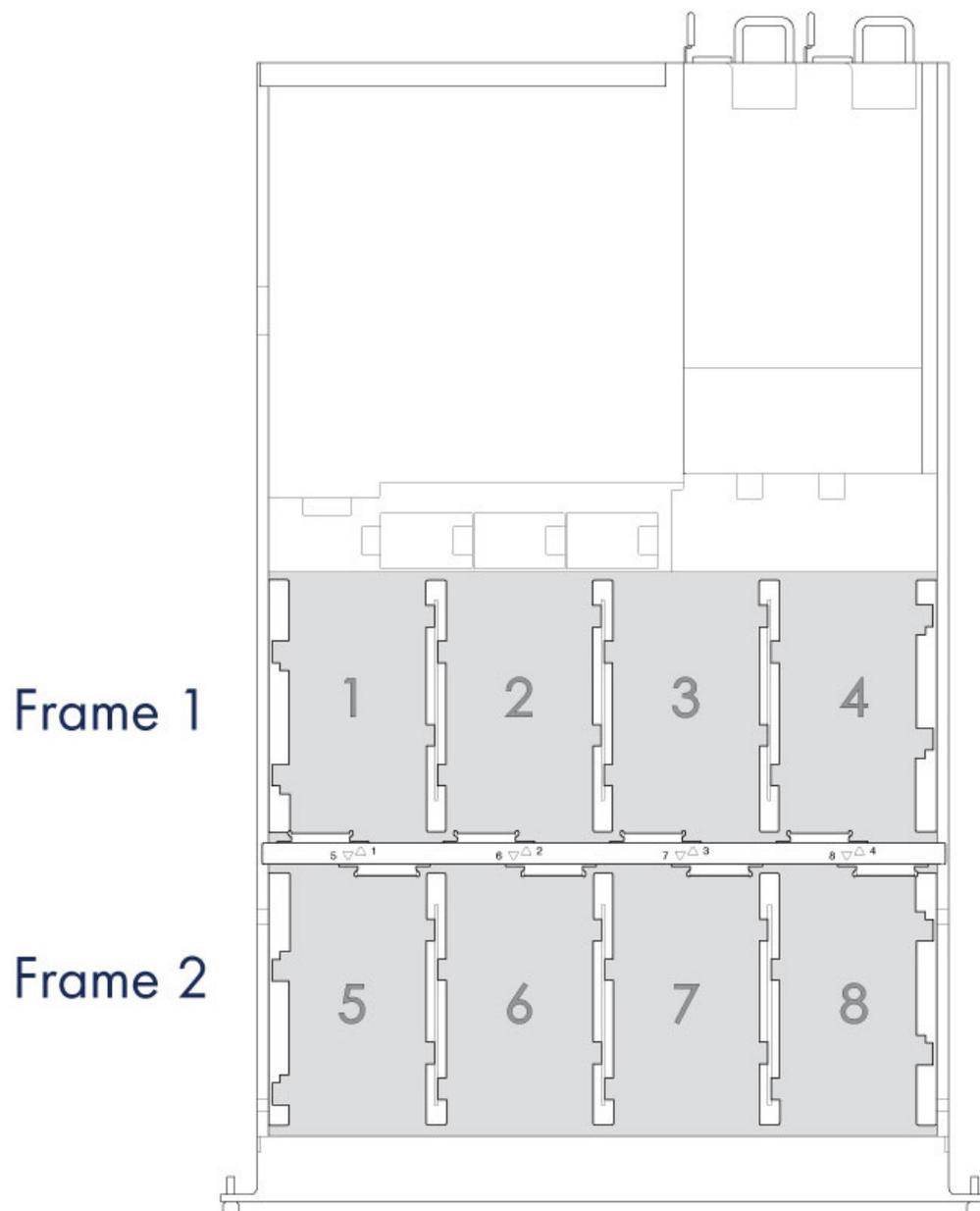
有关 LED 指示灯状态的详细信息，请参阅 [系统 LED 指示灯](#)。

## 后面板视图



1. 标识按钮和 **LED** 指示灯：按此按钮将使 LaCie 8big 前面和后面的标识 LED 指示灯呈琥珀色闪烁。警报也将响起。闪烁的 LED 指示灯可让您在一组上架设备中标识 LaCie 8big。设备前面还有另一个标识按钮，按下此按钮可打开标识 LED 指示灯并发出警报声。这两个按钮可以配合使用，让您打开和关闭视觉和声音标识。例如，您可以使用设备前面的标识按钮将它们打开，而通过后面的标识按钮将它们关闭。
2. 通风：有助于在操作过程中降低 LaCie 8big 的电源设备的温度。使用本产品时请勿堵塞通风口。
3. 电源输入：插入硬盘驱动器随附的交流适配器。请参阅 [设置](#)。
4. **Thunderbolt** 端口：可以灵活使用这些端口将 LaCie 8big 连接到您的计算机和 Thunderbolt 外部设备。可以将任一端口用作连接到计算机的主机，或用作连接到兼容的 Thunderbolt 2 和第一代 Thunderbolt 设备的菊环。请参阅 [设置](#) 以及 [菊环式连接](#)。

## 硬盘驱动器支架



LaCie 8big Rack Thunderbolt 2 有两个硬盘驱动器支架，每个可容纳四个 3.5 英寸硬盘驱动器。每个支架具有适用于 SATA 连接件的安装位置。

硬盘驱动器支架可对热传导、无线电频率和电磁感应提供保护。

## 警报

LaCie 8big 配有警报，可在机柜出现错误时发出声音。

- 机柜温度过高
- 风扇故障
- 电源设备故障
- 磁盘故障和/或 RAID 损坏

警报还可与设备前面和后面的标识按钮以及 LaCie RAID Manager 中的标识按钮结合使用。

按“静音”按钮可关闭警报的声音。