目录

1 简介 2

2 入门 3

2.1 功能概览 3

2.2 系统要求 4

2.3 入门 5

3 功能 6

3.1 了解 LED 指示条 6

3.2 选择要显示的驱动器 7

3.3 位置与外观 8

3.4 启动与通知区域 9

4 故障排除 10

5 常见问题 12

6 技术支持与其他 O&O 产品 13

简介

O&O DriveLED 在桌面上以小型 LED 指示条显示驱动器的读写活动。指示条可自由放置，并通过右键菜单配置。无需打开诊断工具，就能一眼看出驱动器是否正在工作。

本手册介绍如何开始使用、配置和解读 LED 指示条。可从侧栏选择章节，或使用以下链接。

- 入门：完成首次操作。
- 功能概览：查找适合当前任务的操作流程。
- 系统要求：确认权限和准备条件。
- 故障排除：解决指示条消失或驱动器指示灯始终不闪等问题。
- 常见问题：查看常见问题的简明解答。
- 技术支持与其他 O&O 产品：准备技术支持请求。

大多数控件都在右键菜单中。右键单击 LED 指示条或 Windows 通知区域中的图标即可打开。

O&O DriveLED 是可免费使用的免费软件，也随 O&O Defrag 32 提供。

功能概览

O&O DriveLED 通过小型 LED 指示条显示驱动器活动。指示条可自由放置，并可通过右键菜单配置。

功能	章节
了解 LED 指示条	阅读本章
选择要显示的驱动器	阅读本章
位置与外观	阅读本章
启动与通知区域	阅读本章

完整的首次操作流程见入门。有关权限和运行条件，请参阅系统要求。

各章节介绍当前版本提供的控件。所需的 Windows 服务、设备信息或权限缺失时，部分功能可能不可用。

系统要求

Windows 与应用程序包

请使用 O&O Software 或包含本工具的 O&O 产品为当前计算机提供的 Windows 程序包。当前版本适用于 Windows 10 和 Windows 11。各项功能的可用性取决于操作系统版本、服务、权限和硬件。

程序以当前用户的身份启动。活动显示取决于驱动器是否可用以及 Windows 是否提供性能计数器。部分驱动器类型没有可用的计数器。

启动前的准备

使用便携版时，请将程序保存在可写且位置固定的文件夹中。使用 O&O 为本机处理器架构提供的完整程序包。仅复制可执行文件可能会遗漏所需的运行时组件。

阅读本在线手册只需浏览器，不会因此安装 Windows 应用程序。访问在线帮助和支持页面需要连接网络。

入门

目标：启动 O&O DriveLED，了解 LED 指示条的含义，并将它移到不妨碍操作的位置。

准备工作：请使用 O&O 提供的完整程序包。无需管理员权限。

1. 启动 **OODriveLED.exe**。桌面上会出现一个小型 LED 指示条，Windows 通知区域中会出现一个图标。
2. 在指示条上找到驱动器标签。绿灯表示读取，红灯表示写入。
3. 将指示条拖到合适的位置。启用**吸附到屏幕边缘**时，它会自动与边缘对齐。
4. 右键单击指示条或通知区域中的图标，打开设置菜单。
5. 选择**始终置顶**、**水平模式**或**不透明度**来调整显示效果。
6. 选择**隐藏 LED 指示条**可隐藏指示条，程序仍在通知区域中运行。选择**显示 LED 指示条**可再次显示。

结果：指示条显示驱动器活动，并保存位置和显示设置，供下次使用。

打开或复制一个普通文件即可观察驱动器活动。DriveLED 只监视活动，不会为了让指示灯亮起而写入测试文件。

如需完全停止 DriveLED，请选择**退出**。有关在 Windows 登录时启动的设置，请参阅启动与通知区域。

了解 LED 指示条

指示条为每个显示的驱动器提供两盏活动指示灯和一个标签。

指示灯	含义
绿色	Windows 报告正在读取驱动器上的数据。
红色	Windows 报告正在向驱动器写入数据。
红绿灯同时亮	采样期间既有读取也有写入。
指示灯较暗	最近报告的活动很少或没有活动。

亮度随活动而变化，短时突发读写结束后逐渐变暗，便于观察短暂访问。程序以较短的时间间隔采样，因此指示条反映总体活动，不会精确记录每次操作。

将指针悬停在驱动器上可查看标识信息。指示条显示的是逻辑驱动器，其中几个可能是同一物理设备上的不同分区。

指示灯的局限

红灯表示正在写入，并非故障灯。DriveLED 无法确定哪个进程发起访问，不会诊断 SMART 健康状况，也不会估算 SSD 剩余寿命。指示灯变暗不代表驱动器已断开，也可能只是空闲，或 Windows 未提供其活动计数器。

要按进程和文件分析写入访问，可使用 O&O Defrag 随附的 O&O VisualDisk。

选择要显示的驱动器

右键单击指示条或 Windows 通知区域中的图标，打开菜单。

默认驱动器列表

默认显示所有固定驱动器，包括被 Windows 识别为固定驱动器的外接硬盘。因此某些外部驱动器默认也会显示。

显示其他外部驱动器

启用**显示其他外部驱动器**可将 U 盘、存储卡等外接可移动介质加入列表。如果 Windows 提供了设备信息，应用程序会据此识别外部设备。

显示其他类型的驱动器

启用**显示其他类型的驱动器**，可将网络驱动器、光驱和虚拟驱动器等其他类型加入列表。设备出现在列表中，并不保证 Windows 能提供可用的活动计数器。

找不到驱动器时

请确认驱动器已连接，并能在文件资源管理器中访问，然后检查上述两个菜单选项。添加或移除设备时，DriveLED 会更新列表。如果驱动器已列出但始终不显示活动，请参阅故障排除。

位置与外观

右键单击指示条或通知区域中的图标即可配置外观。通过这两个入口更改的是同一组设置。

菜单选项	作用
始终置顶	让指示条保持在普通应用程序窗口上方。
隐藏边框	移除可见边框，减少屏幕占用。
水平模式	启用时横向排列驱动器，关闭时纵向排列。
吸附到屏幕边缘	移动指示条时使其与屏幕边缘对齐。
不透明度	调整指示条的透明程度。
隐藏 LED 指示条 / 显示 LED 指示条	隐藏或重新显示指示条，程序继续运行。

拖动指示条即可移动它。请放在不会遮挡常用按钮和文字的位置。如果指示条影响操作，可以降低其不透明度，或通过右键菜单暂时隐藏。

DriveLED 支持 Windows 的浅色、深色和高对比度主题。它的右键菜单不提供其他某些 O&O 工具所使用的含“常规”和“更新”页面的设置对话框。

显示首选项和指示条位置会保存，供下次启动时使用。

启动与通知区域

随 Windows 启动

右键单击指示条或通知区域中的图标，启用**登录时启动**。这样会注册一个启动项，以便当前 Windows 用户登录时运行 DriveLED。关闭同一选项即可取消自动启动。

启用自动启动后，请将可执行文件保留在原位置。如需移动，请先关闭自动启动，移动文件后在新位置再次启用。

隐藏、显示或退出

选择**隐藏 LED 指示条**后，窗口将隐藏，通知区域的图标仍可使用。Windows 可能把它放在隐藏图标区。展开该区域，右键单击 DriveLED，选择**显示 LED 指示条**即可恢复显示。

程序会记住隐藏状态，因此下次启动时可能只看到通知区域图标。选择**退出**可完全关闭程序。退出当前会话不会关闭自动启动。

打开帮助

从右键菜单中选择**帮助**，或在指示条获得焦点时按 **F1**。程序不提供单独的“关于”或自动更新对话框。

故障排除

各节列出问题现象、常见原因及处理步骤。有关指示灯的含义，请参阅了解 LED 指示条。

程序正在运行，但看不到 LED 指示条

原因：上次选择了**隐藏 LED 指示条**，程序记住了此状态。Windows 也可能将 DriveLED 图标放在隐藏图标区。

解决方法：

1. 在 Windows 通知区域中展开隐藏图标。
2. 右键单击 DriveLED 图标，选择**显示 LED 指示条**。
3. 如果仍不易看清，请提高不透明度，或在右键菜单中启用**始终置顶**。参见位置与外观。

某个驱动器的指示灯一直不闪

原因：驱动器可能处于空闲状态，或 Windows 没有提供该类型设备的活动计数器。某些虚拟驱动器、光驱和网络驱动器不提供可用的计数器。

解决方法：

1. 打开或复制该驱动器上的普通文件，同时观察指示条。
2. 在右键菜单中检查当前视图是否包含该驱动器，必要时启用**显示其他外部驱动器**或**显示其他类型的驱动器**。
3. 如果仍然不闪，说明 Windows 未报告该驱动器的活动。不能据此判断硬件是否故障。

指示条中找不到某个驱动器

原因：固定驱动器默认显示。可移动驱动器、网络驱动器、光驱和虚拟驱动器需要启用相应视图。已断开连接的驱动器不在列表中。

解决方法：

1. 确认驱动器已连接，且可在文件资源管理器中访问。
2. 在右键菜单中启用**显示其他外部驱动器**或**显示其他类型的驱动器**。参见选择要显示的驱动器。
3. 添加或移除设备时，DriveLED 会更新驱动器列表。如果仍看不到，请重新连接驱动器。

已关闭“显示其他外部驱动器”，仍然能看到外部驱动器

原因：Windows 会将某些外接硬盘归类为固定驱动器，而固定驱动器默认显示。

解决方法：这是预期行为。该驱动器因 Windows 的分类而出现在列表中，不受此视图选项控制。

DriveLED 不再随 Windows 启动

原因：自动启动项使用注册时的可执行文件位置。如果文件已移动，启动项仍指向旧位置。

解决方法：

1. 从新位置启动 DriveLED。
2. 打开右键菜单，先关闭**登录时启动**，再重新启用。参见启动与通知区域。

红灯一直亮

原因：红灯表示写入而非错误。Windows、某个应用程序或后台任务正在向驱动器写入数据。

解决方法：无需在 DriveLED 中进行操作。要确定执行写入的进程，请使用可按进程和文件分析访问的工具，例如 O&O Defrag 随附的 O&O VisualDisk。参见了解 LED 指示条。

常见问题

红灯表示驱动器有故障吗?

不是。红灯表示写入，绿灯表示读取。指示灯不显示驱动器的健康状态。参见了解 LED 指示条。

程序启动后为什么看不到指示条?

上次退出时指示条可能处于隐藏状态。在通知区域或其中的隐藏图标区找到 DriveLED 图标，然后选择**显示 LED 指示条**。参见故障排除。

未启用“显示其他外部驱动器”，为什么仍能看到外部驱动器?

Windows 会将某些外接硬盘归类为固定驱动器，而固定驱动器默认显示。参见选择要显示的驱动器。

为什么某个驱动器的指示灯一直不闪?

请确认驱动器正在工作，并已包含在当前视图中。某些虚拟驱动器、光驱或网络驱动器不提供显示活动所需的计数器。指示灯不闪不能用于判断硬件故障。参见故障排除。

隐藏指示条后会停止监视吗?

不会。DriveLED 仍在通知区域中运行。选择**退出**才能关闭程序。

能看到哪个应用程序正在写入吗?

不能。DriveLED 只显示驱动器层面的活动，不会列出进程或文件。参见了解 LED 指示条。

如何取消随 Windows 启动?

在右键菜单中取消选中**登录时启动**。退出程序只会结束本次会话。参见启动与通知区域。

技术支持与其他 O&O 产品

本页介绍如何获取 O&O DriveLED 帮助和新版本，以及 O&O 的其他产品。

技术支持

- **本手册**：在右键菜单中选择**帮助**，或在 LED 指示条获得焦点时按 **F1**。故障排除列出常见问题及其原因和解决方法，常见问题解答用户经常提出的问题。
- **O&O 技术支持**：O&O Software 技术支持页面提供更多帮助和联系表单。

准备技术支持请求

请提供以下信息：

- O&O DriveLED 版本和 Windows 版本。
- 出现问题之前的操作步骤。
- 完整的消息及相关错误代码。
- 当前显示了哪些驱动器，启用了哪些视图选项。

分享截图和报告前请检查其内容，其中可能包含驱动器标签、文件路径或本机的其他信息。

许可与更新

O&O 产品目录提供当前程序包的下载、产品介绍及许可信息。如果本工具随其他 O&O 产品提供，请在支持请求中注明该产品的名称和版本。

DriveLED 不提供自动更新对话框。可从原程序包的下载来源获取新版本，或随包含该工具的 O&O 产品一起更新。

其他 O&O 产品

O&O Software 还提供用于备份、恢复、存储优化和 Windows 管理的工具。可根据当前任务选择产品。阅读本手册不会安装或激活其他产品。

产品	用途
O&O Syspectr	远程监控和管理电脑与服务器
O&O DiskImage	备份和恢复驱动器及整个系统
O&O Defrag	优化电脑和服务器的存储
O&O DiskRecovery	从损坏的文件系统中恢复已删除的文件和数据
O&O ShutUp10	管理 Windows 隐私设置
O&O SafeErase	安全擦除文件及可用空间，使数据无法恢复

全部产品见 oo-software.com/en/products。