



RAZER THUNDERBOLT™ 5 雷蛇雷电 5 扩展 坞 CHROMA 幻彩版

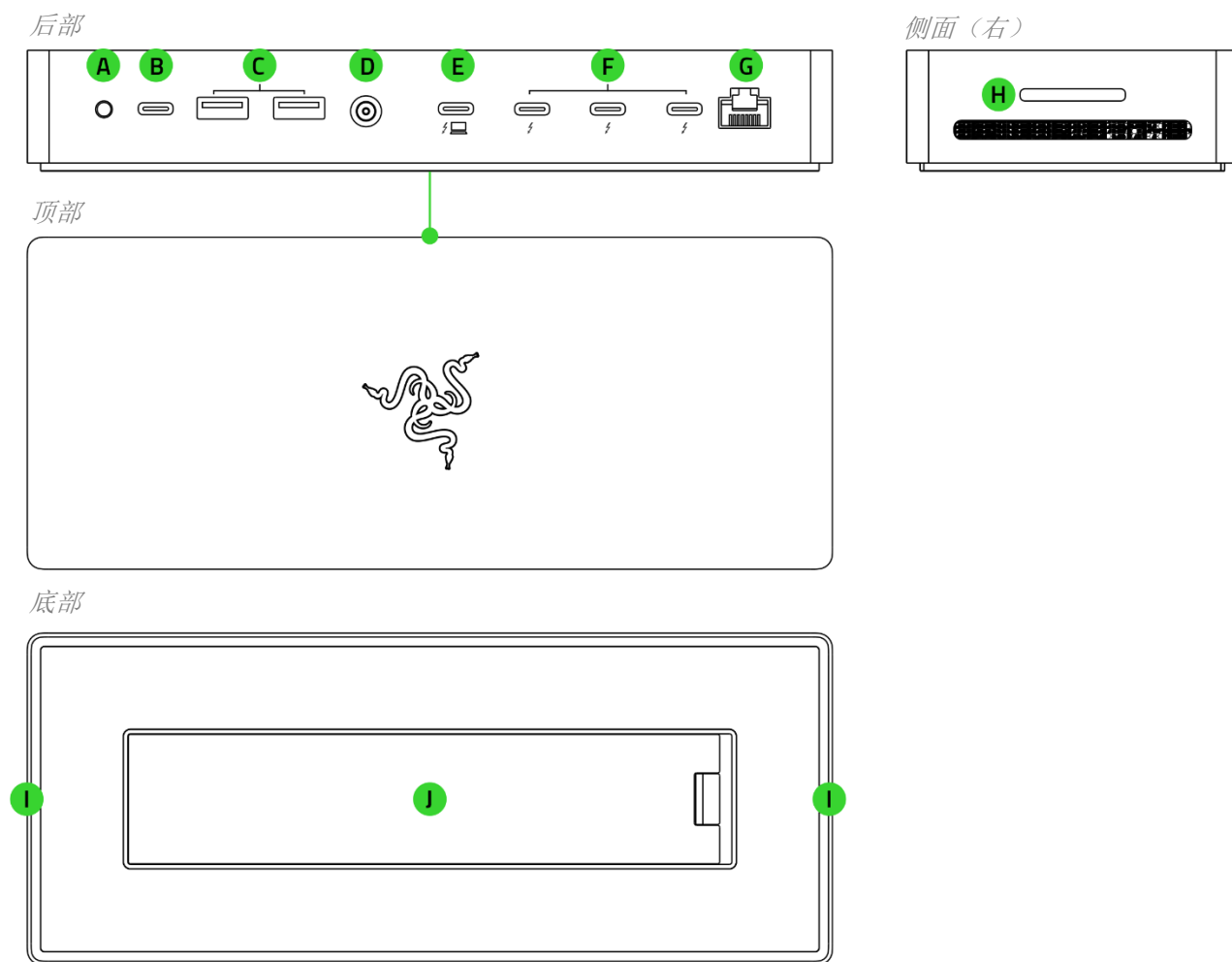
高级用户指南

目录

1. 内含物品	2
2. 要求	3
3. 简要介绍	4
4. 入门指南	5
5. 通过 RAZER SYNAPSE 雷云配置 RAZER THUNDERBOLT™ 5 雷蛇雷电 5 扩展坞 CHROMA 幻彩版.....	8
6. 安全与维护	21
7. 法律声明	22

1. 内含物品

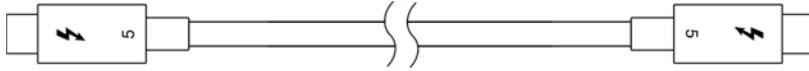
- Razer Thunderbolt™ 5 雷蛇雷电 5 扩展坞 Chroma 幻彩版



- A. 3.5 毫米音频组合插孔
- B. USB 3.2 Type C 端口
- C. 2 个 USB 3.2 Type A 端口
- D. 电源端口
- E. Thunderbolt™ 5/USB Type C 端口（上行）*
- F. 3 个 Thunderbolt™ 5/USB Type C 端口（下行）
- G. 千兆以太网（RJ-45）端口
- H. UHS-II SD 卡槽
- I. Razer Chroma 雷蛇幻彩底光
- J. M.2 固态硬盘仓和盖板

*支持 28V USB PD 3.1 充电，功率高达 140W。

- Thunderbolt™ 5 线缆



- 电源适配器 + 当地电源线*
- 重要产品信息指南

*不同地区可能会有所不同。

2. 要求

产品要求

- 配备 Thunderbolt™ 5 / USB Type C 端口的电脑或兼容的 Thunderbolt™ 设备[†]
- M.2 固态硬盘[‡]
- 交流电源插座

RAZER SYNAPSE 雷云要求

- Windows® 10 64 位（或更高版本）
- 互联网连接，用于软件安装

[†]为获得最佳性能，建议将扩展坞连接到 Thunderbolt™ 5 端口。有关设备支持的详细信息，请咨询设备制造商。此处提供完整的兼容性列表：support.razer.com/cn

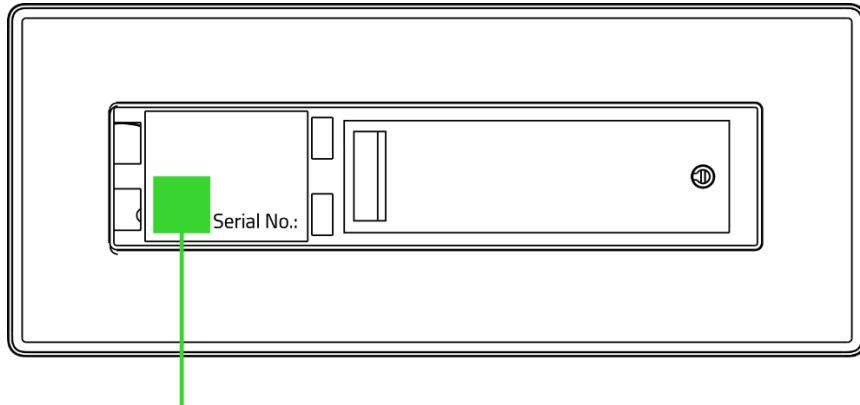
[‡]可选项，未随附。

3. 简要介绍



注册你的产品并获得专享福利

razerid.razer.com/cn-zh/warranty



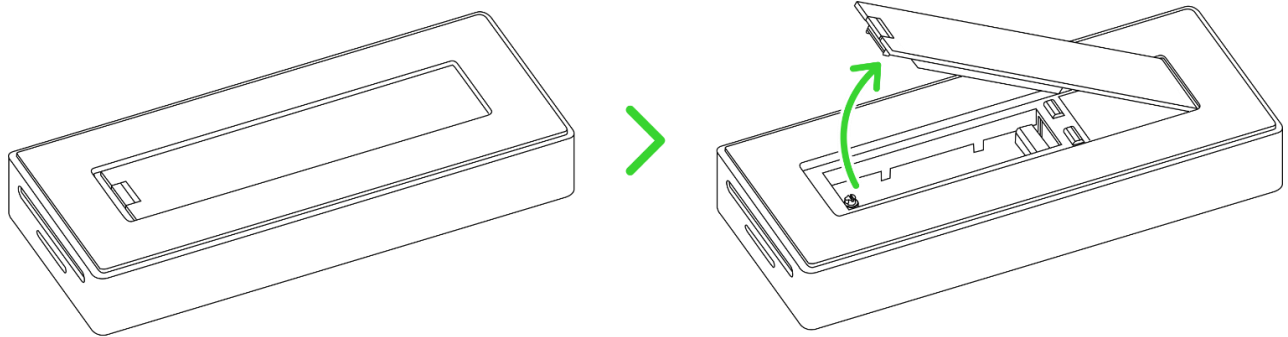
产品的序列号位于固态硬盘仓内。

4. 入门指南

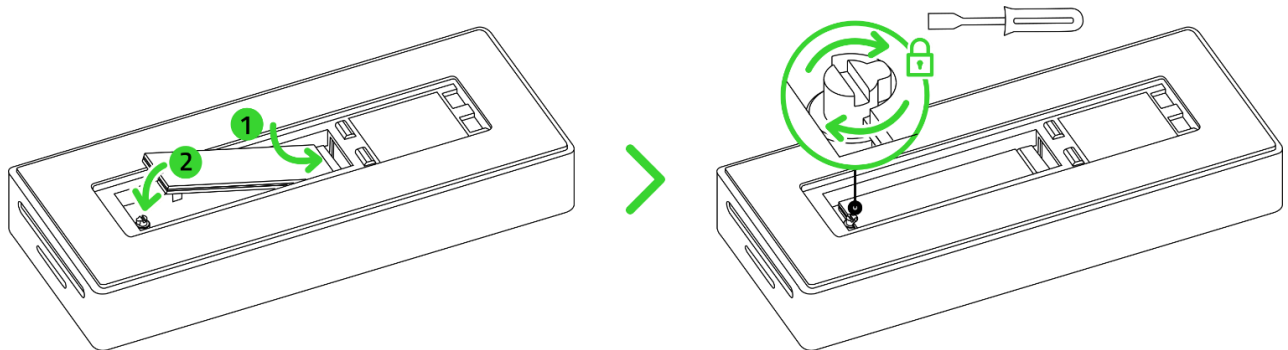
(可选) 安装 NVME M.2 固态硬盘

注意：在继续安装之前，请确保将扩展坞的电源线从电源插座上拔出，并断开与电脑的连接，以免触电。

1.



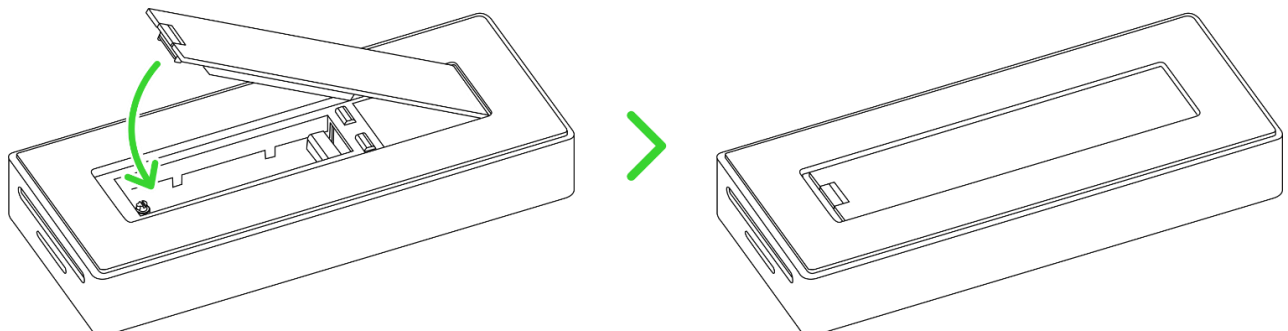
2.



* 未随附 M.2 固态硬盘和 2.5 毫米一字螺丝刀。

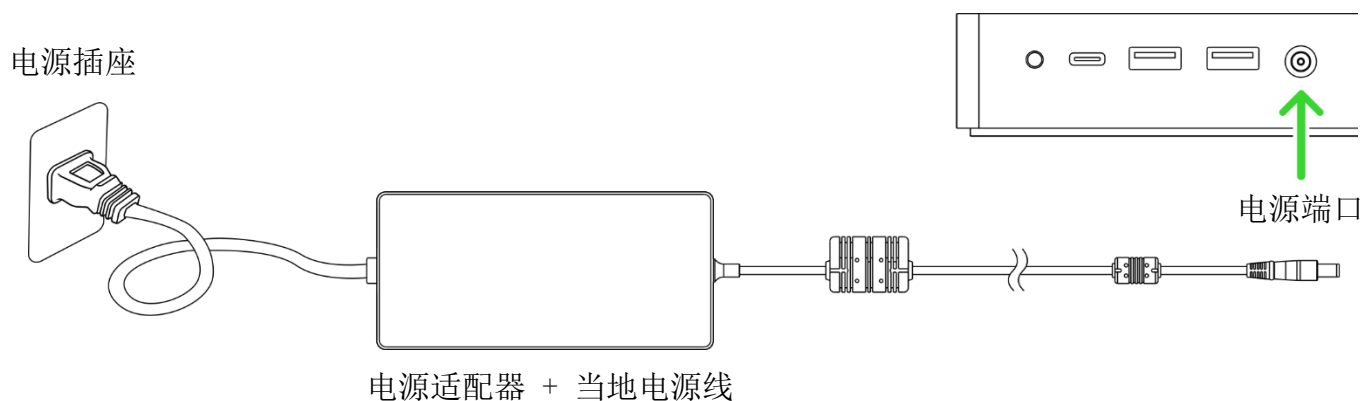
i 确保仅从侧面拿住 M.2 固态硬盘，避免直接接触连接器针脚；将 M.2 固态硬盘稍微倾斜地轻轻插入插槽，然后用力按下。

3.



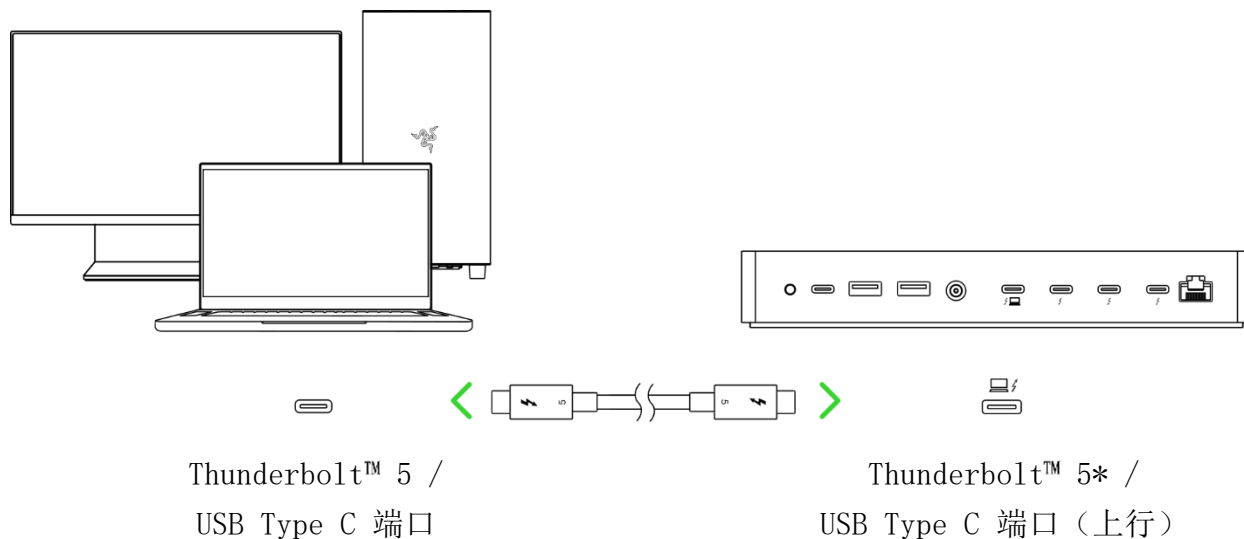
设置扩展坞

1.



i 请使用适用于你所在区域的电源线。


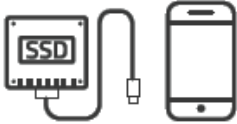
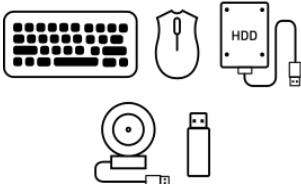
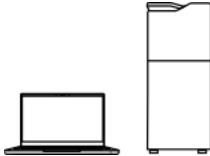

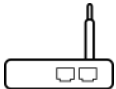

2.



*为获得最佳性能，建议将扩展坞连接到 Thunderbolt™ 5 端口。有关 设备支持的详细信息，请咨询设备制造商。此处提供完整的兼容性列表：support.razer.com/cn

i 出现提示时安装 Razer Synapse 雷云，或从 cn.razer.com/synapse 下载安装程序。

连接你的设备

项目	支持的设备	功能/描述
3.5 毫米音频组合插孔		用于连接扬声器或麦克风；或耳机
USB 3.2 Type C 端口		用于连接支持高达 10 Gb/s 数据传输速率和 1.5A 电源输出的 USB Type C 设备
2 个 USB 3.2 Type A 端口		用于连接支持高达 10 Gb/s 数据传输速率的 USB Type A 设备
Thunderbolt™ 5 / USB Type C 端口（上行）		用于连接支持 DisplayPort™ 2.1（DP 交替模式）和 USB 电源输出（PD，为设备提供高达 140W 的充电功率）的 Thunderbolt™ 5 或 USB Type C 主机设备/电脑
3 个 Thunderbolt™ 5/USB Type C 端口（下行）		用于连接支持高达 80 Gb/s 数据传输速率和 1.5A 电源输出的 Thunderbolt™ 5 或 USB Type C 设备
千兆以太网（RJ-45）端口		用于连接路由器或调制解调器（支持 10/100/1000 Mb/s 半/全双工传输）
UHS-II SD 卡槽		插入 SD 卡，以高达 312MB/s 的传输速率将文件复制到你的设备或反之

5. 通过 RAZER SYNAPSE 雷云配置 RAZER THUNDERBOLT™ 5 雷蛇雷电 5 扩展坞 CHROMA 幻彩版

i *免责声明：本指南概述了新版 Razer Synapse 雷云应用程序，可能仅部分涵盖你的设备的某些功能特性。新版 Razer Synapse 雷云需要连接互联网才能安装、更新、访问和保存基于云的功能特性。建议你注册 Razer ID 账号，但并非强制性要求。本文列出的所有功能特性在不同的版本、连接的设备和支持的附加组件上可能会有所不同。*

“SYNAPSE 雷云”选项卡

当你首次启动 Razer Synapse 雷云时，“Synapse 雷云”选项卡将是默认选项卡。请使用以下按钮浏览用户界面：

— 最小化

单击此按钮将使应用程序在后台运行时最小化到任务栏。

最大化

此按钮可展开浏览器窗口，使其充满整个屏幕。如要将窗口恢复到原始大小，请再次单击最大化按钮。

✕ 关闭

此按钮将关闭所有相关选项卡，并完全终止应用程序。

< 上一个选项卡

单击此按钮将返回到上次访问的选项卡。

> 下一个选项卡

如果你最近使用过“上一个选项卡”按钮，单击此按钮将进入下一页。

刷新选项卡

此按钮可重新加载当前页面。如果页面显示不正确或你想查看最新内容，请使用此按钮。

↓ 下载更新

如果出现此按钮，则表示此应用程序有更改。如果页面显示不正确或你想查看最新内容，请使用此按钮。

⋮ 更多

单击此按钮将弹出一个窗口，方便你访问“设备”、“模块”和“其他已安装的应用”选项卡。

⚙ 设置

单击此按钮将打开“设置”选项卡，以便快速更改此应用程序的设置。

👤 个人资料

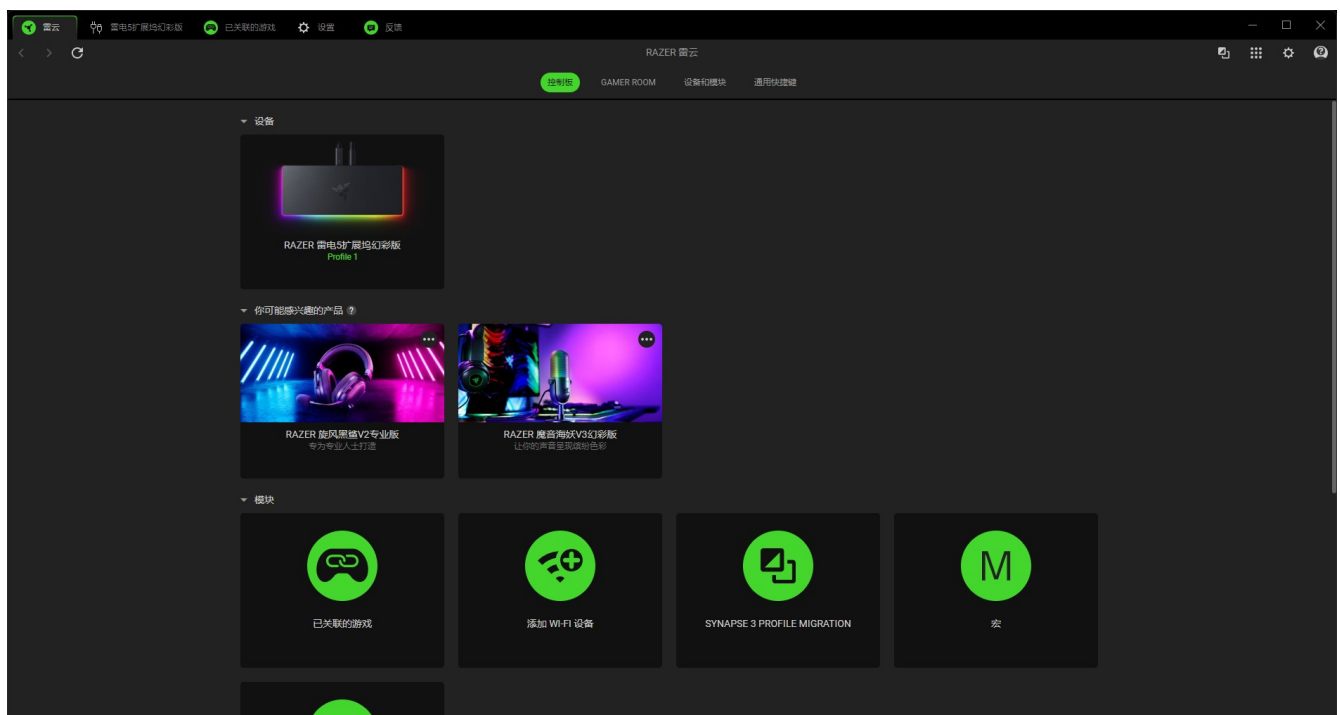
此按钮将打开一个弹出窗口，以访问“登录”、“反馈”、“为此软件评分”、“添加 Wi-Fi 设备”和“退出”选项。

❓ 信息

将鼠标悬停在此按钮上，会弹出有关某个特性或功能的附加信息。

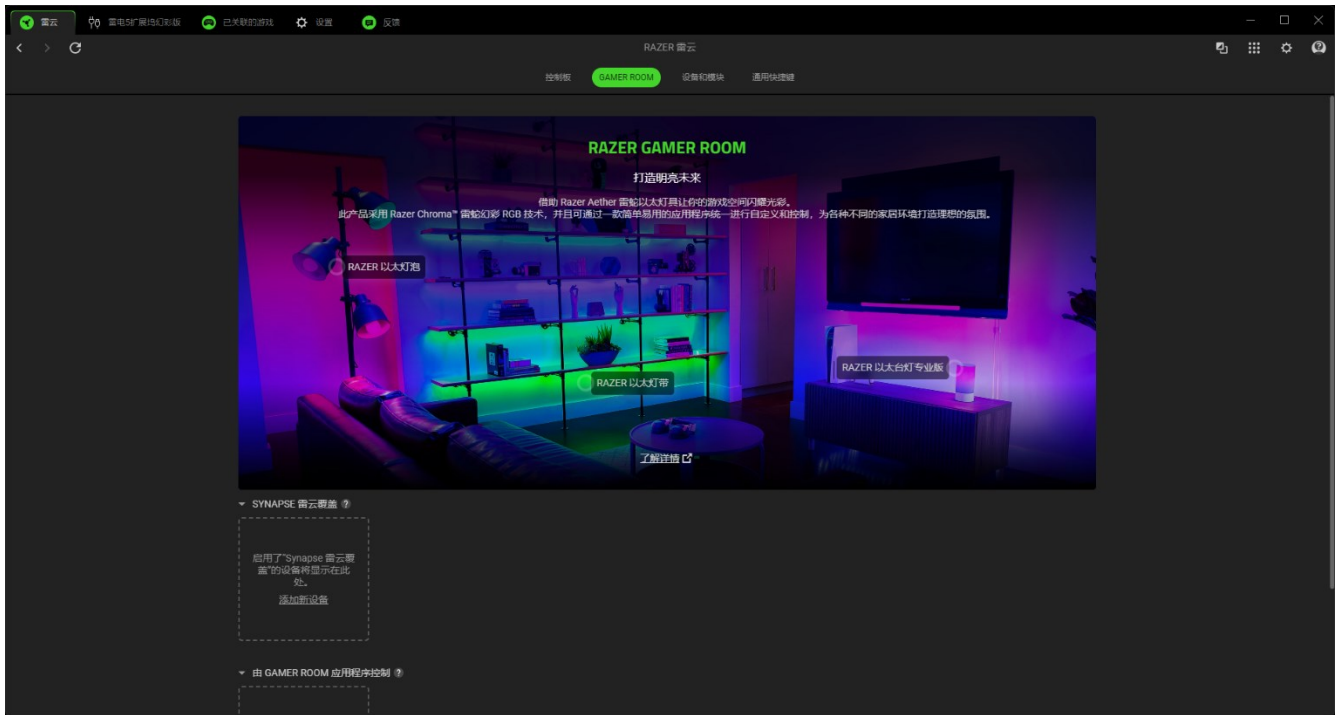
控制板

“控制板”子选项卡是 Razer Synapse 雷云的总控制台，你可以在其中访问所有 Razer 雷蛇设备、模块和在线服务。



Gamer Room

“Gamer Room”子选显卡显示所有具有 Razer Aether 雷蛇以太灯具功能的设备。在当中，你可以查看和管理支持 Gamer Room 的设备。



Synapse 雷云覆盖

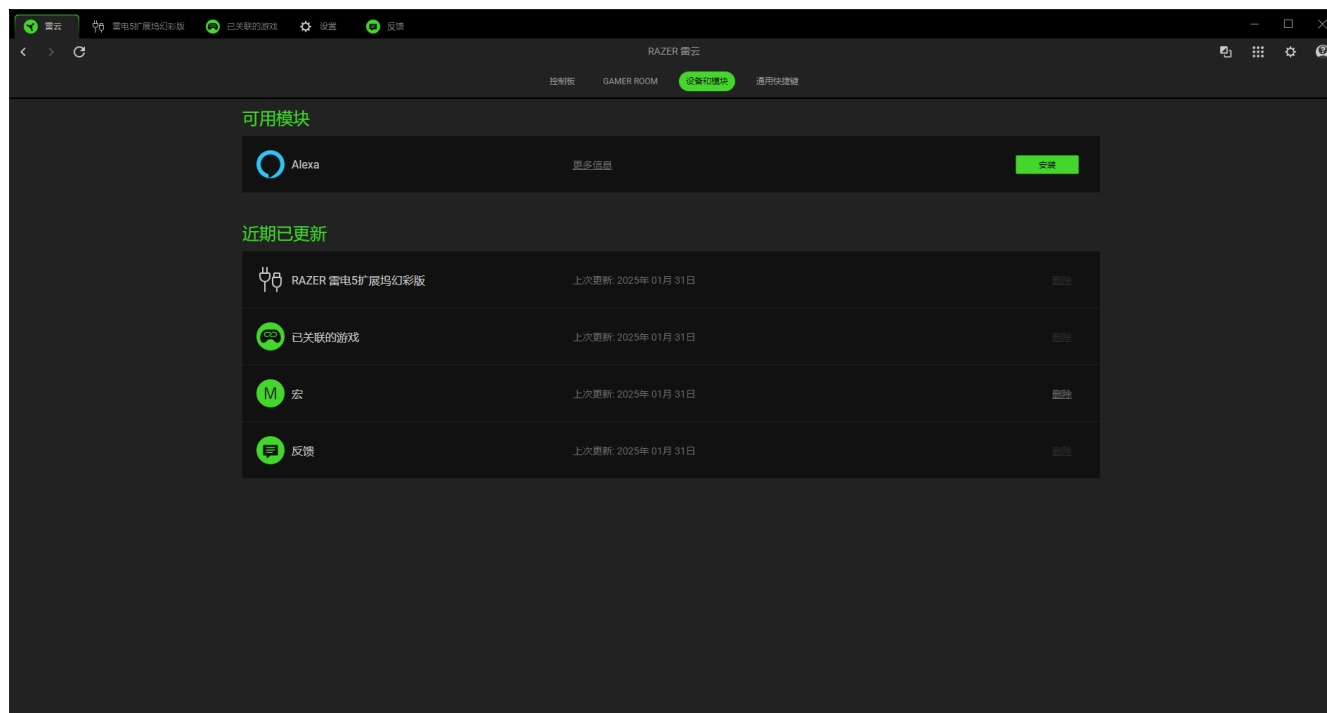
本部分允许你选择和自定义设备的灯光效果，并使用 Razer Synapse 雷云让设备对支持 Chroma 幻彩的游戏和幻彩互联（Chroma Connect）应用程序做出响应。

由 Gamer Room 应用程序控制

本部分显示 Gamer Room 应用程序远程控制的所有受支持设备。

设备和模块

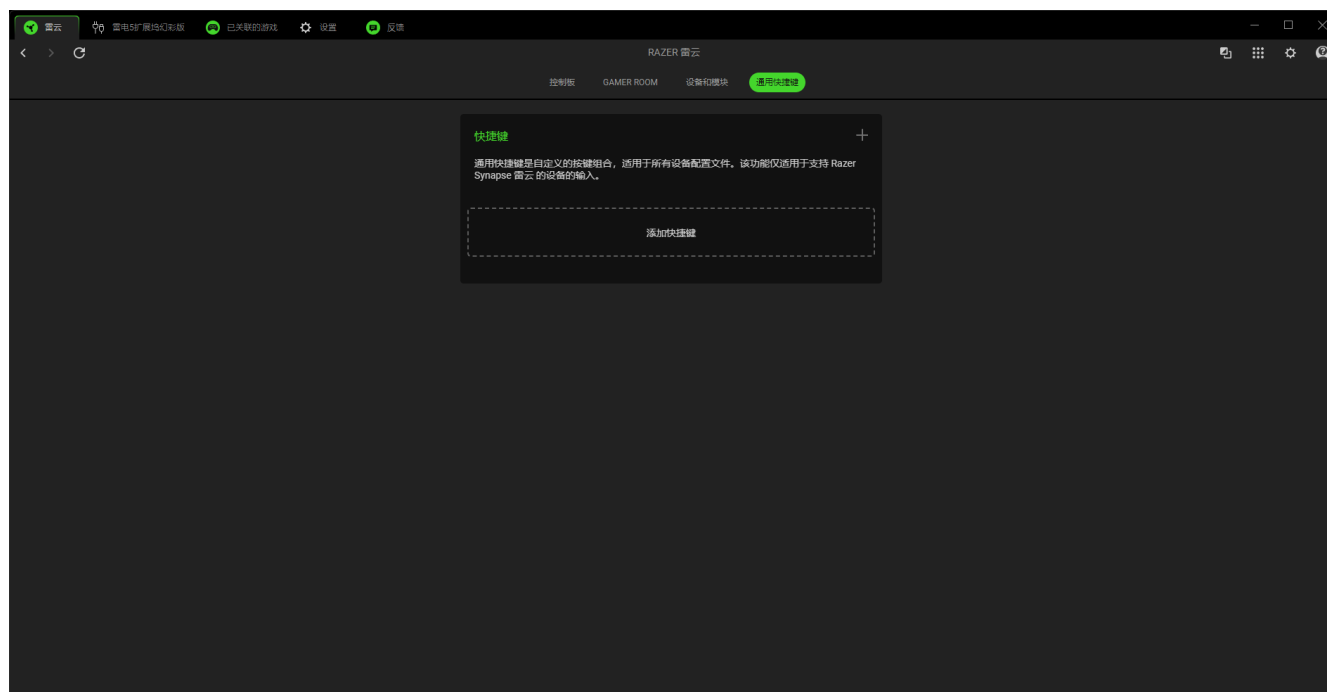
“模块”子选项卡列出了所有已安装及可供安装的模块。



通用快捷键

将操作或 Razer Synapse 雷电的功能绑定到任何支持 Razer Synapse 雷电之设备输入的自定义按键组合，并应用于所有设备配置文件。

! 只会识别支持 *Razer Synapse* 雷电之设备的输入。



THUNDERBOLT 5 雷电 5 扩展坞 CHROMA 幻彩版

“THUNDERBOLT 5 雷电 5 扩展坞 CHROMA 幻彩版”选项卡是此 Razer 雷蛇设备的主选项卡。你可以在当中调整设备设置，如整体音量和灯光效果。任何在此选项卡中做出的更改，都会自动保存到你的本地系统和云存储空间。请使用以下按钮访问配置文件选项：

▾ 配置文件下拉栏

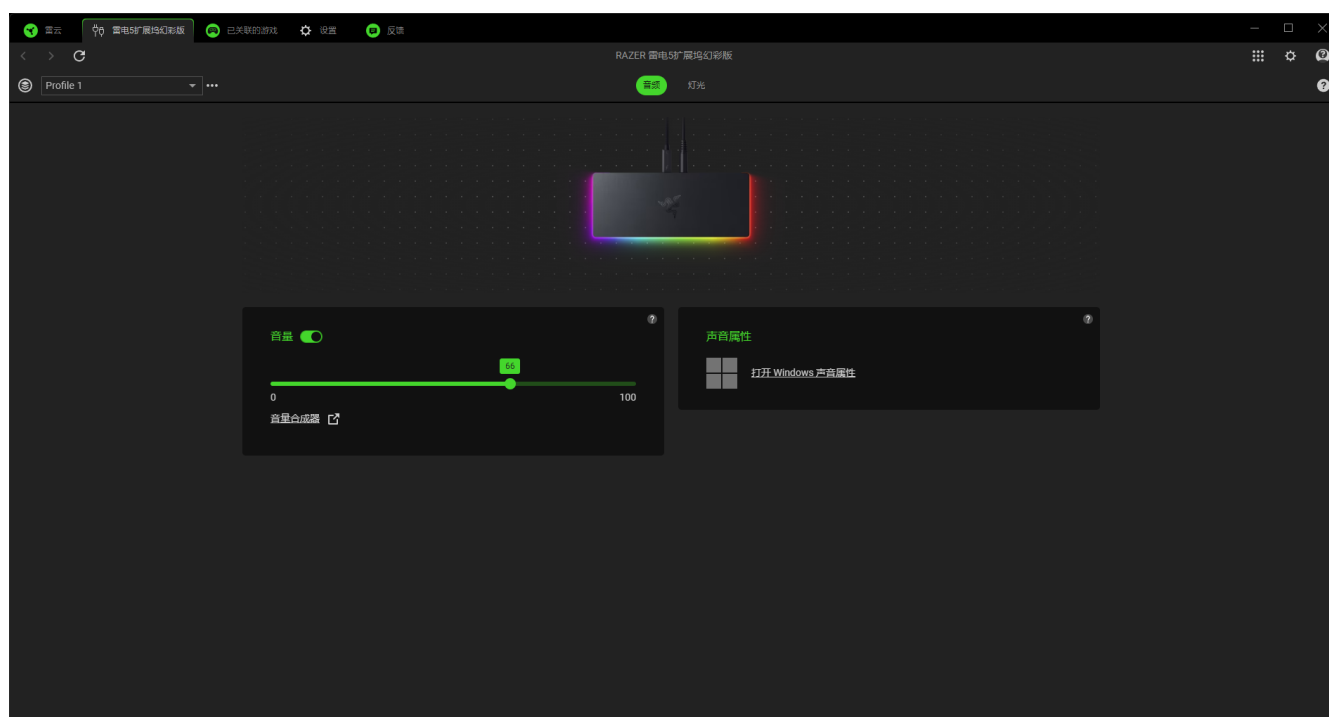
单击此下拉栏将显示该设备的所有配置文件，以便你快速更改配置文件。

⋮ 其他

单击此按钮将弹出与你当前配置文件相关的选项。

音频

“音频”子选项卡用于调整和修改设备的音频设置。



配置文件

“配置文件”是用于保存所有 Razer 雷蛇外设设置的数据存储系统。默认情况下，配置文件名称以系统名称为基础。单击下拉栏（▾）将显示该设备的所有配置文件，以便在它们之间快速切换。按下配置文件相应的“其他”按钮（⋮），即可添加、导入、重命名、复制、导出或删除配置文件。

音量

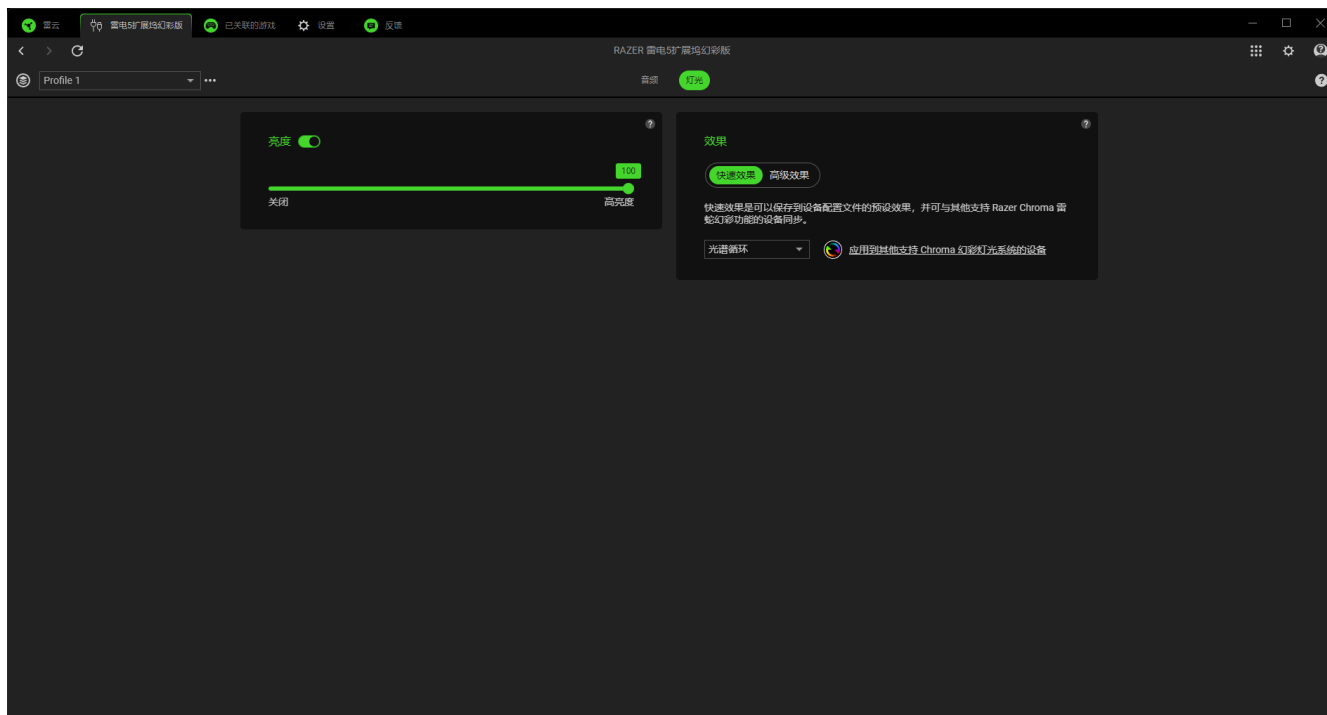
调整设备的音频音量。你还可以访问当前播放设备的 Windows 音量合成器，然后在其中按比例调整系统的整体音量或单独调整每个活跃应用程序的音量。

音效属性

启动 Windows 的声音属性窗口来管理系统的声音设置，例如修改播放和录制设备的设置、声音方案和默认通信活动。

灯光

“灯光”子选项卡可让你修改 Razer 雷蛇设备的灯光设置。










亮度


你可以通过切换“亮度”选项来关闭 Razer 雷蛇设备的灯光或使用滑块增加/减少亮度。

快速效果


你可以选择一些快速效果并应用于设备的灯光，如下所列：

	名称	描述	设置方法
	音频计	底光将按默认的色谱根据音频电平亮起	选择一个色彩强化级别
	呼吸效果	灯光按所选颜色淡入和淡出	最多可为此设置选择 2 种颜色或使颜色随机变化
	火焰效果	底光以暖色亮起，以模仿火焰跳动	无需进行进一步的自定义

	光谱循环	灯光将在 1,680 万种色彩间无限循环	无需进行进一步的自定义
	星光效果	每个 LED 都有机会按随机的时间和时长呈现淡入和淡出效果	最多可为此设置选择 2 种颜色或使颜色随机变化，并选择持续时间
	静态效果	灯光将以所选颜色保持亮起	选择一种颜色
	波浪效果	灯光将按选定的方向滚动	选择光波方向

如果你还有其他支持 Razer Chroma 雷蛇幻彩的设备，则可以通过单击“Chroma 幻彩同步”按钮（）将其快速效果与 Razer 雷蛇设备同步。

高级效果

“高级效果”选项让你可以选择要在支持 Razer Chroma 雷蛇幻彩的外设上使用的 Chroma 幻彩效果配置文件。若要制作个性化的 Chroma 幻彩效果配置文件，请按下“启动幻彩控制室 (Chroma Studio)”按钮（）。

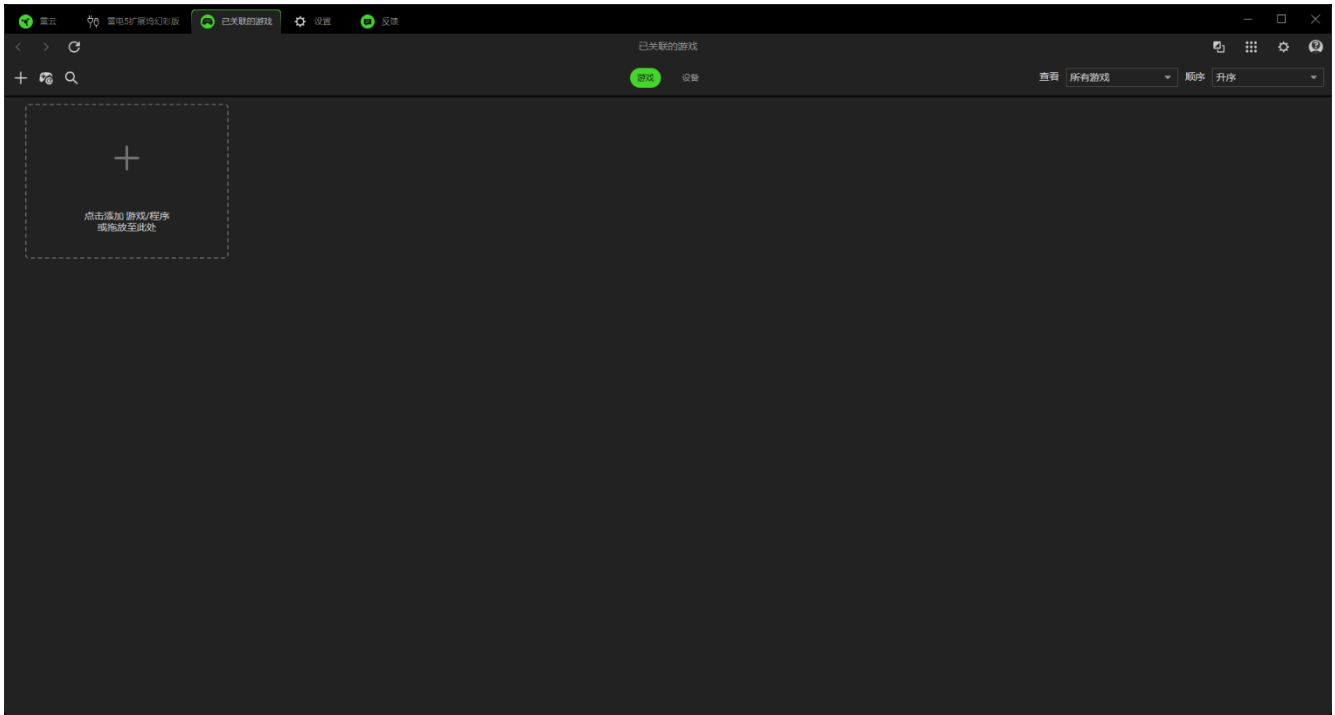
 只有支持所选灯光效果的其他 Razer 雷蛇设备才能同步。

已关联的游戏

“已关联的游戏”选项卡可让你添加应用程序，查看与应用程序相关联的外设或搜索列表中的游戏。

游戏

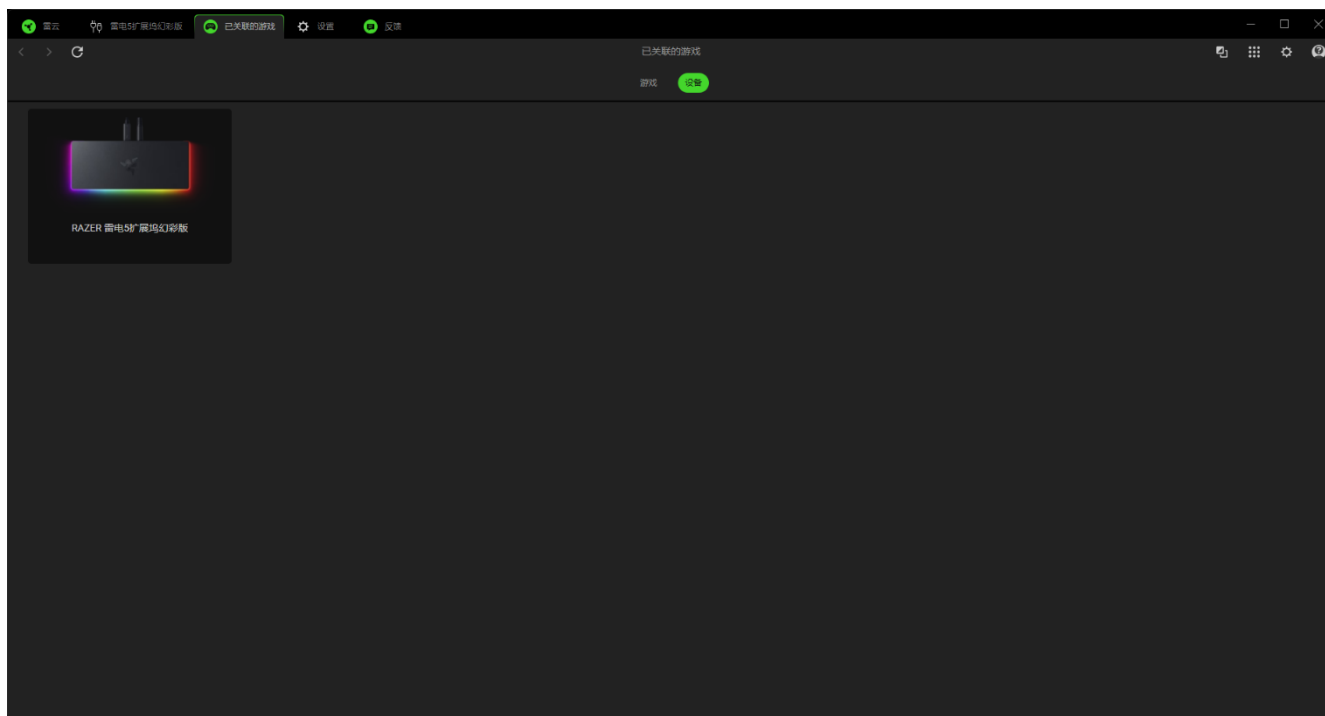
通过“游戏”子选项卡，你可以将应用程序与外设进行关联。你还可以根据字母顺序、最近玩过或最经常玩排序应用程序。即使没有关联 Razer 雷蛇设备，应用程序仍将列在这里。要添加屏幕上未列出的应用程序，可以使用“添加”按钮（+）手动搜索，或使用“扫描”按钮（🔍）自动搜索。单击“搜索”按钮（🔍）可从列表中查找特定游戏或程序。



如要将应用程序与 Razer 雷蛇设备关联，请单击列表中的应用程序，然后选择设备及其配置文件。每次启动应用程序时，它都会自动将设备设置为所选定的配置文件。

设备

通过“设备”子选项卡，你可以查看外设并确定与之关联的应用程序。通过选择设备，你可以查看关联应用程序的列表、添加新的应用程序或删除已关联的应用程序。你可以使用“查看”和“顺序”下拉列表筛选这些应用程序。要添加外设上未列出的应用程序，可以将可执行文件拖放到框内，或使用“添加”按钮（+）打开搜索窗口。在搜索窗口中，你可以点击“刷新”按钮（🔄）重新扫描已安装的应用程序，点击“搜索”按钮（🔍）从列表中查找特定的游戏或程序，或者点击“浏览”链接手动搜索应用程序。



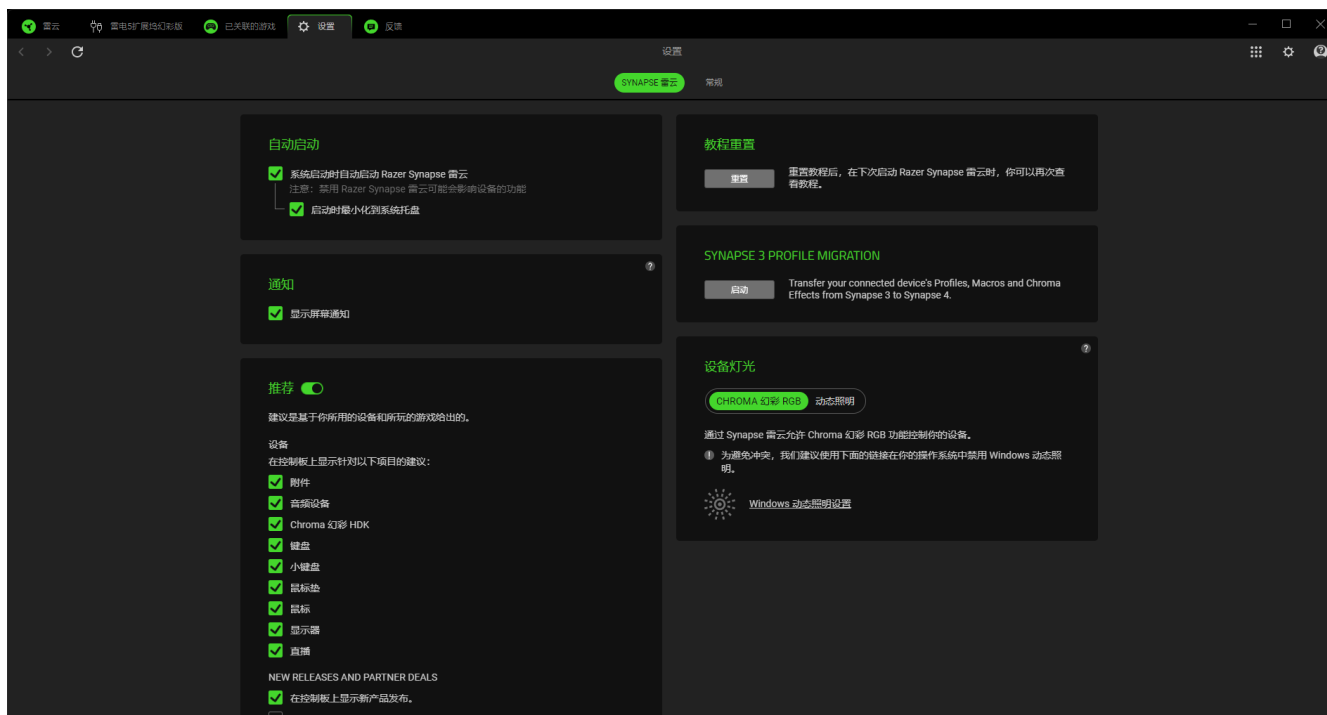
要将应用程序与你的 Razer 雷蛇设备关联，请在搜索界面点击应用程序左上角的勾选框。每次启动应用程序时，它都会自动将设备设置为所选定的配置文件。

设置

单击 (⚙) 按钮可进入“设置”选项卡，通过该选项卡可以配置以下众多选项：

Synapse 雷云

在“Synapse 雷云”子选项卡中，你可以找到特定于该应用程序的选项。



自动启动

自动启动选项允许你配置应用程序的启动行为。

通知

“通知”选项允许应用程序显示屏幕通知，即使你运行的是全屏应用程序。

推荐

“推荐”功能使我们能够根据你安装的设备 and 关联的游戏，在你的控制板上显示最新的产品和功能特性。

教程重置

选择“重置”按钮将重新激活帮助你熟悉 Razer Synapse 雷云功能特性的所有教程。

Synapse 雷云 3 配置文件迁移

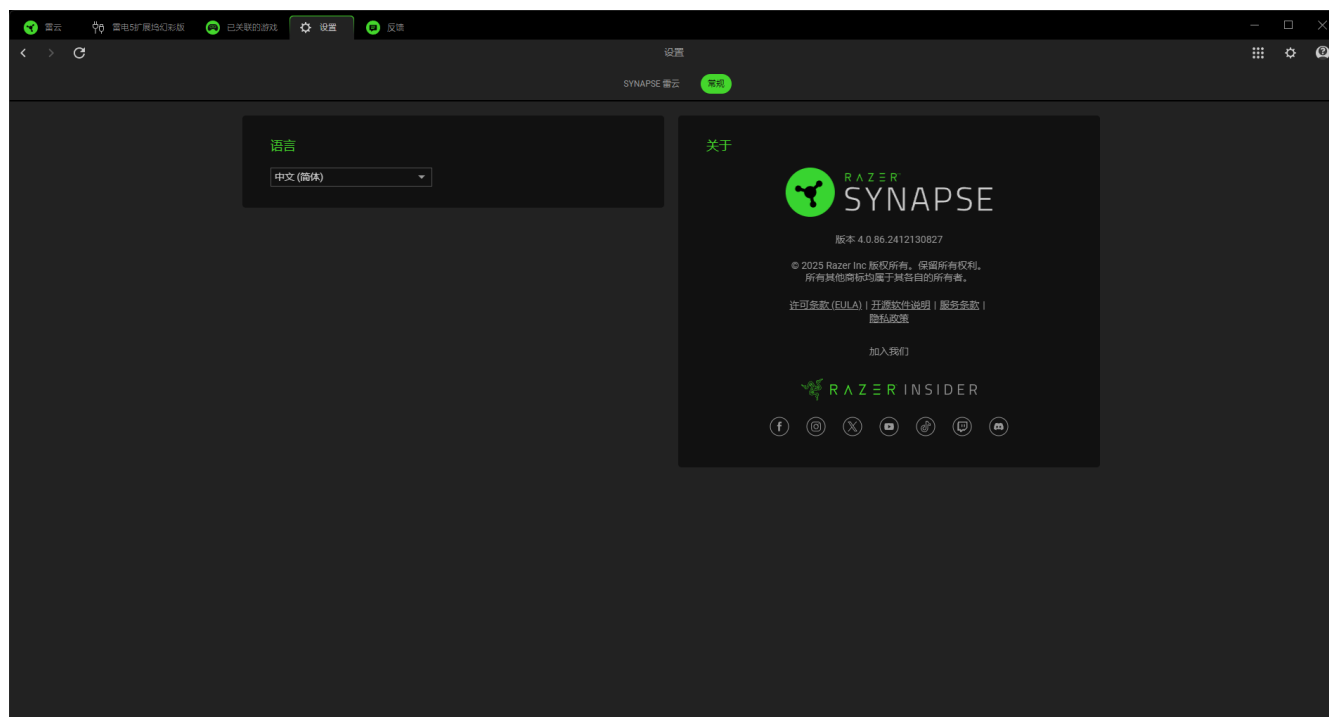
此功能可让您将所有设备的配置文件、宏和 Chroma 效果从 Synapse 3 转移到新的 Synapse。

设备灯光

通过该选项，你可以选择由哪个应用程序来控制设备上的灯光效果。

常规

在“常规”子选项卡中，你可以访问应用程序的其他选项，并查找有关软件的其他信息。



语言

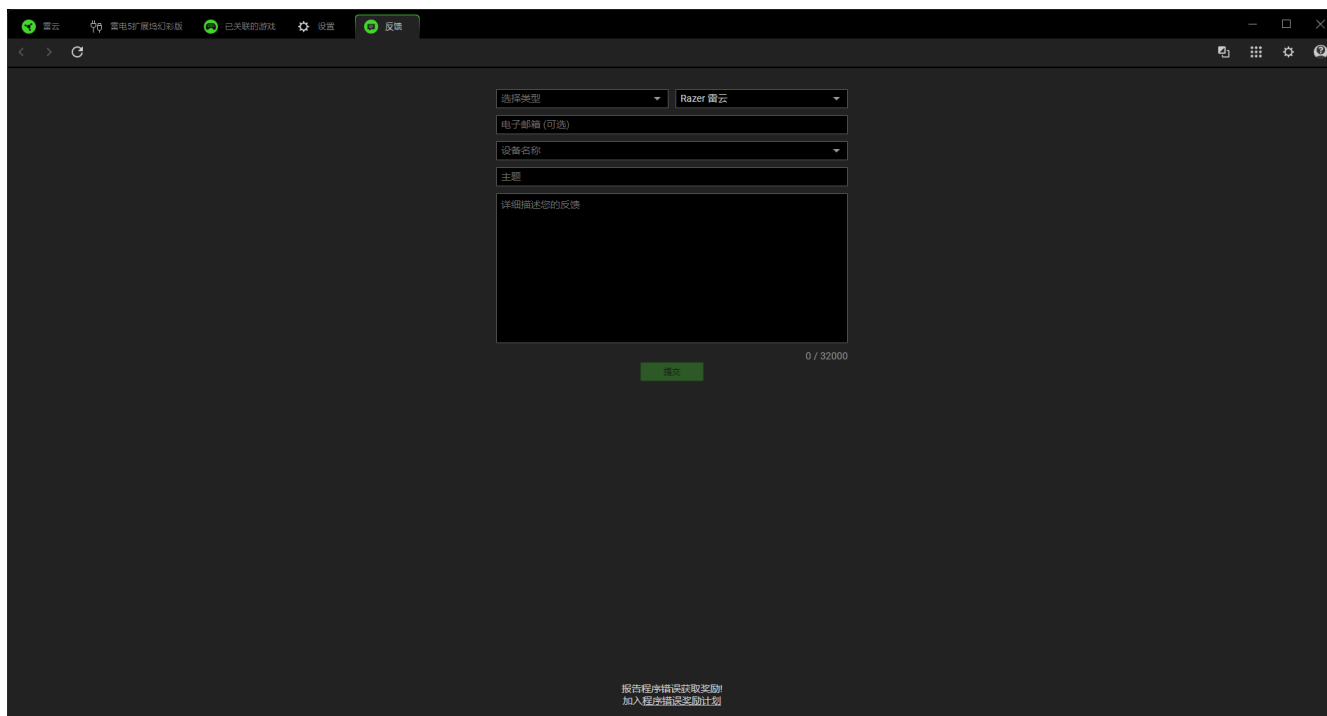
此选项可让你更改 Razer Synapse 雷云的显示语言。

关于

“关于”部分显示了当前的软件版本、显示版权声明，并提供了 Razer 雷蛇使用条款的相关链接。你也可以通过此选项快速访问 Razer 雷蛇的社交社区。

反馈

通过提出你对 Razer Synapse 雷云的意见、建议和问题，帮助我们改进该软件。你可以使用此选项卡直接与我们联系，甚至还可以通过报告软件中的错误获得奖励。



The screenshot shows a dark-themed feedback form within the Razer Synapse application. The form is titled "反馈" (Feedback) and is located in the top navigation bar. The form fields include:

- 选择类型** (Select Type): A dropdown menu with "Razer 雷云" (Razer Synapse) selected.
- 电子邮箱 (可选)** (Email (Optional)): A text input field.
- 设备名称** (Device Name): A dropdown menu.
- 主题** (Subject): A text input field.
- 详细描述您的反馈** (Describe your feedback in detail): A large text area for the main feedback content.

At the bottom of the form, there is a green "提交" (Submit) button and a character count "0 / 32000". Below the form, there is a small text link: "报告程序错误赢取奖励 加入程序错误奖励计划" (Report program errors to win rewards. Join the program error reward plan).

6. 安全与维护

安全指南

为了在使用 Razer Thunderbolt™ 5 雷蛇雷电 5 扩展坞 Chroma 幻彩版 时确保安全，我们建议你遵循以下指引：

如果你发现设备运行异常，并且无法排除故障，请拔出设备并拨打 Razer 雷蛇服务热线或访问 support.razer.com/cn 以获取技术支持。

在安装 M.2 固态硬盘之前，请确保将扩展坞的电源线从电源插座上拔出，并断开与电脑的连接，以免触电。

请始终使用经过认证的优质 Thunderbolt 线缆。非标准线缆可能无法提供足够的电源输出或数据传输速率，并可能影响扩展坞的性能和安全。

断开设备的连接时，避免突然拉扯其线缆。请轻轻拔下设备的插头。

请勿拆解设备，也不要再在电流负载异常的情况下使用设备。这样做会导致质保失效。

让设备远离液体和潮湿环境。请仅在 0° C 至 40° C 的环境下使用设备。如果温度超出这一范围，请拔出并/或关闭设备，以便使温度稳定至更佳水平。

保养

Razer Thunderbolt™ 5 雷蛇雷电 5 扩展坞 Chroma 幻彩版 只需很少的维护，就能保持良好性能。我们建议你每月定期将设备从电脑中拔出，然后使用软布或棉签进行清洁，以防止污垢积聚。切勿使用肥皂或腐蚀性清洁剂。

7. 法律声明

版权和知识产权信息

©2025 Razer Inc. 保留所有权利。Razer 雷蛇、三头蛇徽标、Razer 雷蛇徽标、“始于玩家，赋予玩家”和“Razer Chroma 雷蛇幻彩”徽标是 Razer Inc. 和/或其附属公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。实际产品可能与图片所示有所不同。所有其他商标均为其各自所有者的财产。

DisplayPort™ 和 DisplayPort™ 徽标是视频电子标准协会 (VESA®) 在美国和其他国家/地区的商标。

Thunderbolt 和 Thunderbolt 徽标是 Intel Corporation 在美国和/或其他国家的商标。

Windows 和 Windows 徽标是 Microsoft 集团公司的商标或注册商标。

Razer Inc. (本指南中称为“Razer 雷蛇”) 对本指南述及的产品可能拥有版权、商标权、商业秘密、专利权、专利申请或其他知识产权 (不管已注册还是未注册)。提供本指南并不意味着授予你任何此类版权、商标、专利或其他知识产权。Razer Thunderbolt™ 5 雷蛇雷电 5 扩展坞 Chroma 幻彩版 (以下称“产品”) 可能与包装或其他地方上的图片不同, 请以实物为准。Razer 雷蛇对于此类差异或任何其他可能出现的错误不承担任何责任。本指南中的信息可能随时更改, 恕不另行通知。

有限产品保修

有关有限产品保修的最新条款, 请访问 cn.razer.com/warranty。

责任限制

在任何情况下, 由于任何形式的产品分发、销售、转售、使用或不能使用而导致的任何利润损失、信息或数据的丢失, 以及特殊、偶然、间接、惩罚性或结果性或附带损害, Razer 雷蛇均不承担责任。在任何情况下, Razer 雷蛇所承担的责任均不超过产品的零售价。

一般条款

本协议条款将受产品购买地司法管辖区的法律管辖并依其解释。如果本协议中任何条款被认定为无效或不可执行, 则此类条款 (只要其无效或不可执行) 不得生效并应排除在本协议之外, 但不会让任何剩余的条款无效。Razer 雷蛇保留随时修订任何条款的权利, 恕不另行通知。