



RAZER CYNOSA CHROMA PRO
萨诺狼蛛幻彩专业版

高级用户指南

Razer Cynosa Chroma Pro **萨诺狼蛛幻彩专业版** 不仅能够提供优越的游戏性能，还具备众多自定义选项，包括独立按键和具备全光谱色彩的底光。

目录

1. 包装内物品 / 系统要求	3
2. 注册 / 技术支持	4
3. 技术规格	5
4. 设备布局	6
5. 为 RAZER CYNOSA CHROMA PRO 萨诺狼蛛幻彩专业版 安装 RAZER SYNAPSE 3 雷云	7
6. 使用您的 RAZER CYNOSA CHROMA PRO 萨诺狼蛛幻彩专业版	8
7. 通过 RAZER SYNAPSE 3 雷云 3 配置 RAZER CYNOSA CHROMA PRO 萨诺狼蛛幻彩专业版 ...	10
8. 安全与维护	29
9. 法律声明	31

1. 包装内物品 / 系统要求

包装内物品

- Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版游戏键盘
- 重要产品信息指南

系统要求

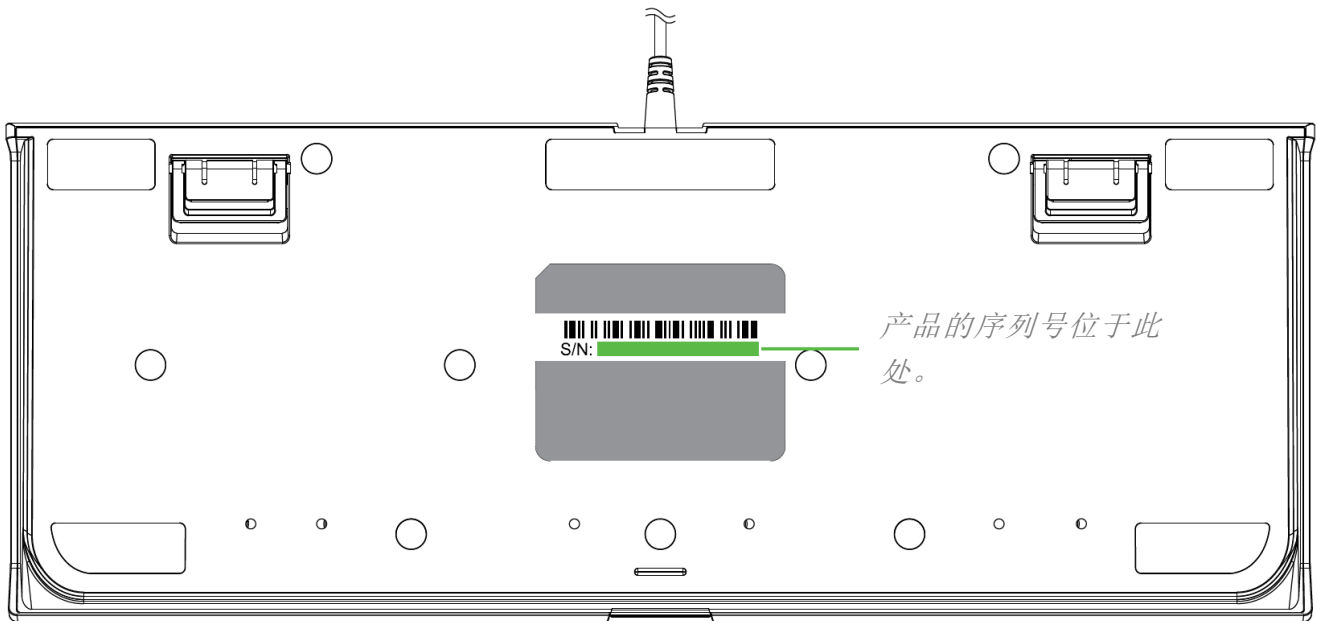
- 具有一个可用 USB 端口的电脑
- Windows® 7 64-bit (或更高版本)
- 互联网连接
- 500 MB 可用硬盘空间

2. 注册 / 技术支持

注册

在 razer-id.razerzone.com/cn-zh/warranty 上在线注册你的产品，即可获得产品质保状态的实时信息。

如果你还没有注册 Razer ID，立即前往 razer-id.razerzone.com/cn-zh/ 进行注册，即可获得一系列 Razer 雷蛇专享福利。



技术支持

你将获得：

- 为期 1 年的制造商有限质保。
- 免费的在线技术支持，网址为：support.razerzone.com/cn

3. 技术规格

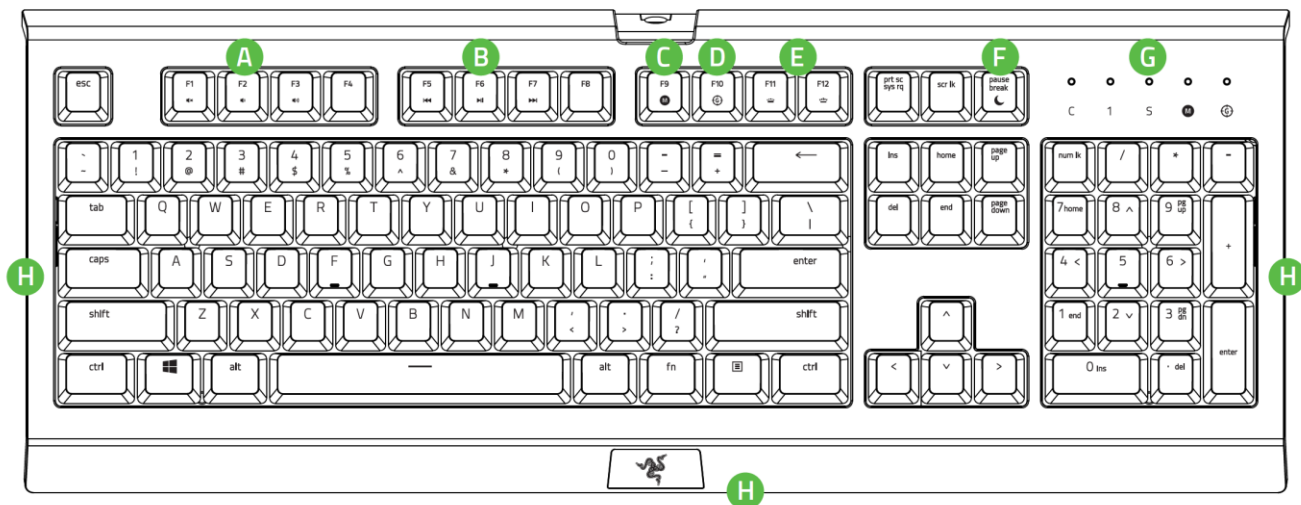
摄像头规格

- 具有游戏级性能的柔软触按质感按键
- 可自定义的独立背光按键
- 具有 1,680 万种可自定义颜色选项的 Razer Chroma™ 雷蛇幻彩背光系统
- 具有22个可自定义区域的底光效果
- 支持 Razer Synapse 3 雷云 3
- 10键无冲功能
- 防泼溅耐用设计
- 带有飞敏宏录制功能的完全可编程按键
- 游戏模式选项
- 1000Hz超快轮询率

大致尺寸和重量

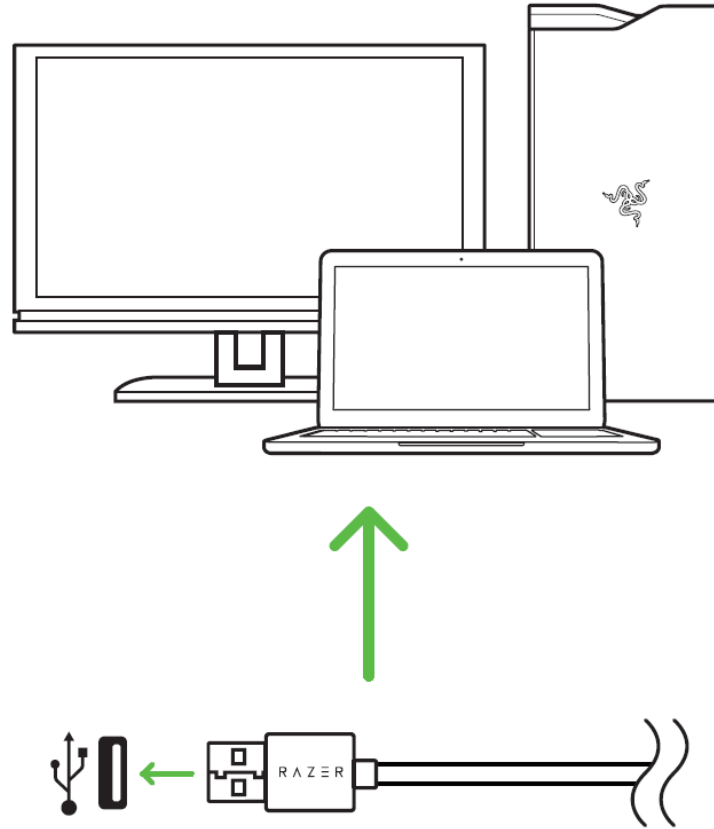
- 长度：463 毫米 / 18.22 英寸
- 宽度：154 毫米 / 6.06 英寸
- 高度：31 毫米 / 1.22 英寸
- 重量：950克/ 2.1 磅

4. 设备布局



- A. 音量控制键
- B. 多媒体按键
- C. 飞敏宏录制按键
- D. 游戏模式按键
- E. 背光控制按键
- F. 休眠模式键
- G. LED指示灯
- H. 底光灯光

5. 为 RAZER CYNOSA CHROMA PRO 萨诺狼蛛幻彩专业版 安装 RAZER SYNAPSE 3 雷云



步骤 1: 连接您的 Razer 设备到电脑的 USB 接口。

步骤 2: 按提示安装 Razer Synapse 3 云驱动* 或从 cn.razerzone.com/synapse-3 下载安装程序


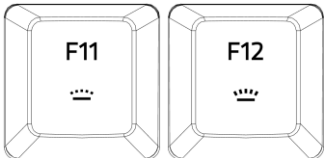
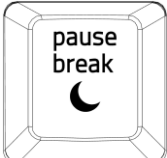
步骤 3: 创建您的 Razer ID 或使用现有 Razer ID 登录到 Razer Synapse 3 云驱动。

**适用于 Windows 8 或更高版本。*

6. 使用您的 RAZER CYNOSA CHROMA PRO 萨诺狼蛛幻彩专业版



在按住“FN”键的同时按下各种功能按键，将在 PC 上激活其第二功能。

功能键	第二功能
	您可以使用音量控制键关闭 (🔊✖)、降低 (🔊) 及提高 (🔊))) 音频输出。
	您可以使用多媒体键播放/暂停播放 (▶) 曲目或向后 (◀◀) 及向前 (▶▶) 跳过曲目。
	借助背光控制键，您可以降低 (·•••) 或提高 (••••) 键盘 LED 的亮度。
	睡眠按钮可让您暂停操作系统的一切活动。此功能可让您在计算机空闲时节省电力。

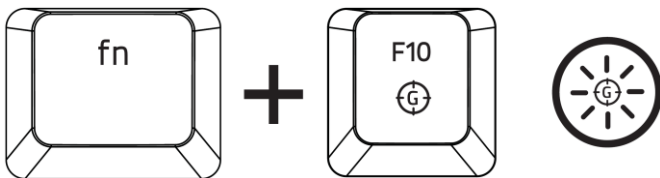
飞敏宏录制 (PC)



按照以下步骤创建OTF飞敏宏录制：

1. 按下组合键以开始录制。
2. “宏录制指示灯”将亮起，显示设备已做好录制准备。
3. 键入要录制的按键。
4. 按FN + F9停止录制或按ESC键取消录制。”宏录制指示灯“将开始闪烁，显示设备已停止录制并准备保存宏。
5. 按下所需按键，以将宏保存至此按键。

游戏模式 (PC)



激活“游戏模式”允许你禁用Windows键，避免误按影响到游戏。此外，你还能通过Razer Synapse 3 中的 3 “游戏模式选项卡”，禁用Alt + Tab 和 Alt + F4。此外，您还可以通过激活游戏模式功能来最大限度地提高按键防冲突的效果。开启此功能后，指示灯会亮起。

7. 通过 RAZER SYNAPSE 3 雷云 3 配置 RAZER CYNOSA CHROMA PRO 萨诺狼蛛幻彩专业版

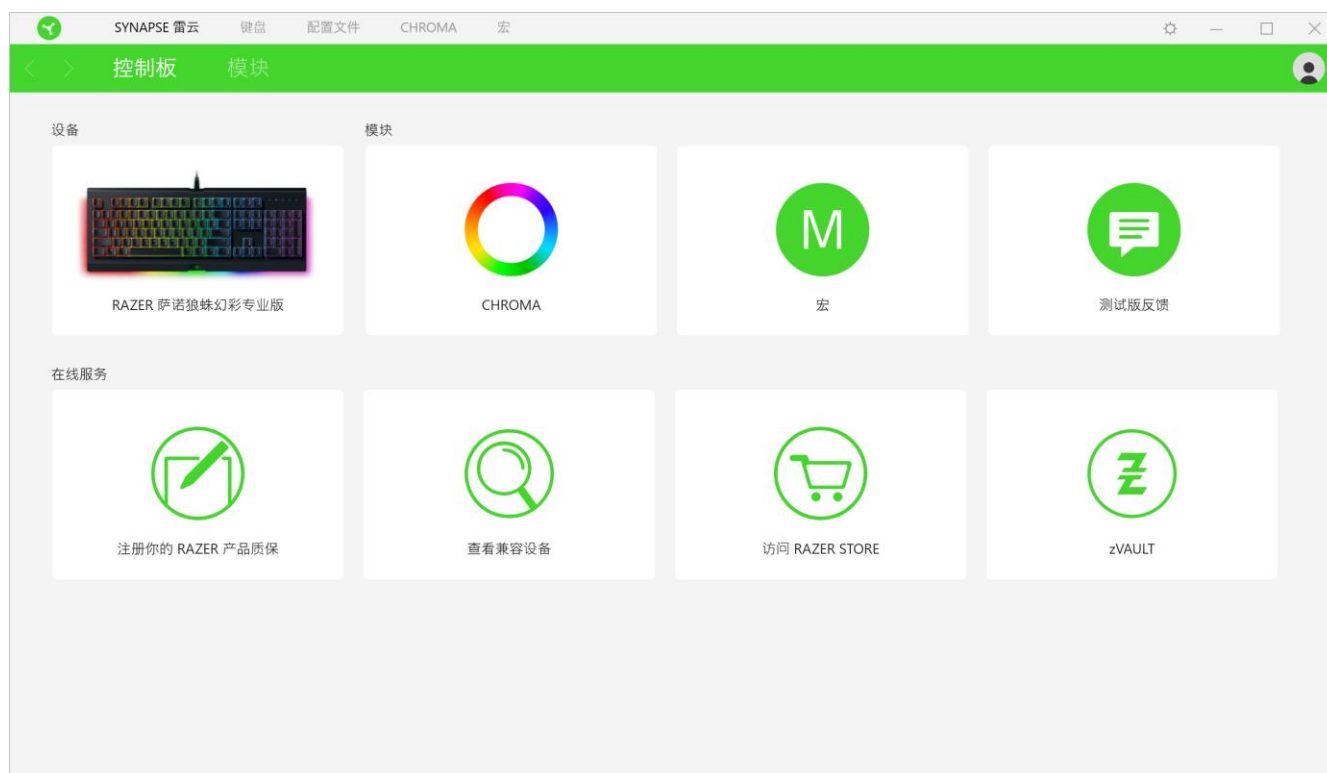
i 声明： 实现此处所列功能需要您登录 Razer Synapse。这些功能根据您的软件版本和操作系统可能随时有变。

SYNAPSE 雷云选项卡

当你首次启动 Razer Synapse 3 雷云 3 时，Synapse 雷云选项卡将是默认选项卡。此选项卡允许你浏览控制面板和 Chroma 幻彩应用子选项卡。

控制板

“控制板”子选项卡是 Razer Synapse 3 雷云 3 的总控制台，你可以在其中访问所有 Razer 设备、模块和在线服务。

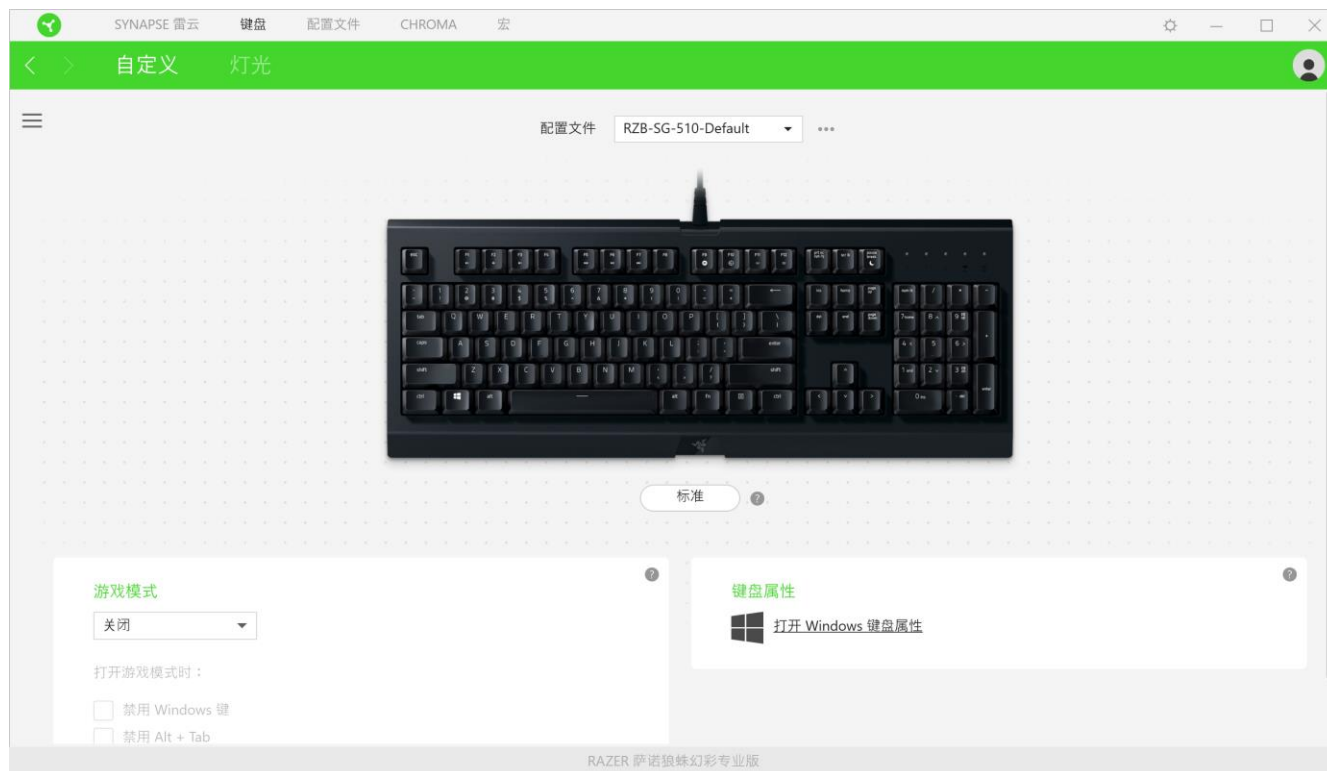


键盘

“键盘”选项卡是 Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版主选项卡。你可以在这里更改键盘的设置，例如按键分配、游戏模式设置和灯光效果。在此选项卡下进行的更改将自动保存到系统和云存储。

自定义

“自定义”子选项卡用于修改键盘的按键分配和游戏模式设置。

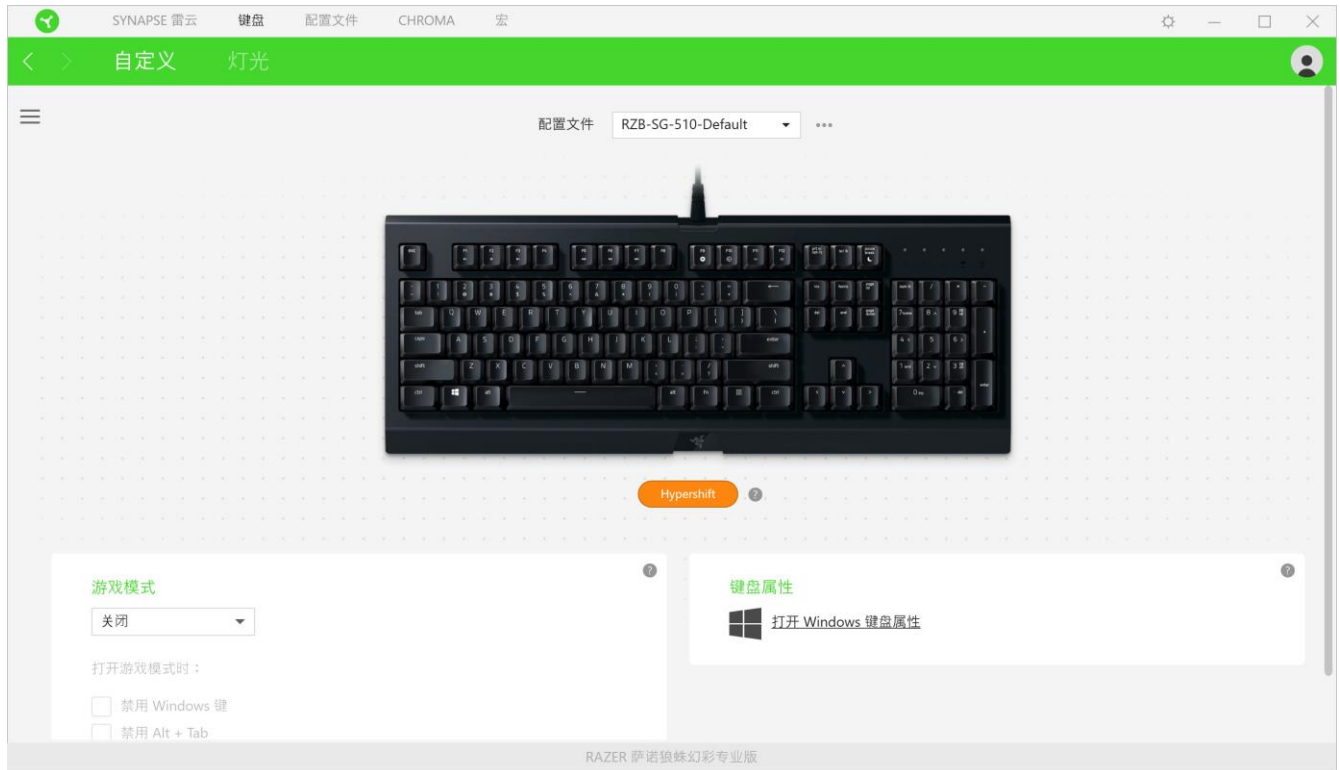


配置文件

配置文件是用于保存所有 Razer 外围设备设置的数据存储。默认情况下，配置文件名称以系统名称为基础。只需按下“其他”按钮 (⋮)，即可添加、重命名、复制或删除配置文件。

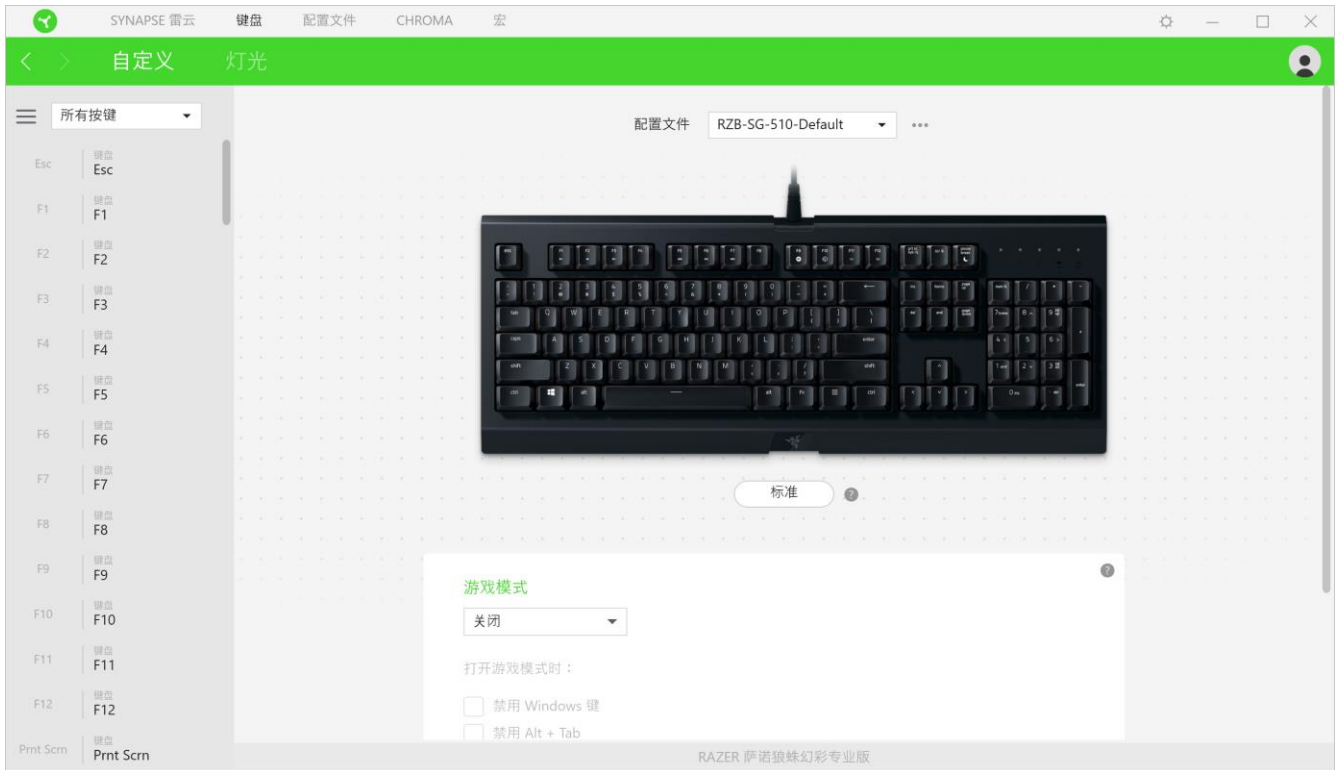
Hypershift

Hypershift 模式是次级按键分配组合，在按下 Hypershift 按键时会被激活。默认情况下，Hypershift 按键被分配给支持 Razer Synapse 雷云 3 的键盘的 FN 键，但你可以将任何鼠标按键分配为 Hypershift 键。

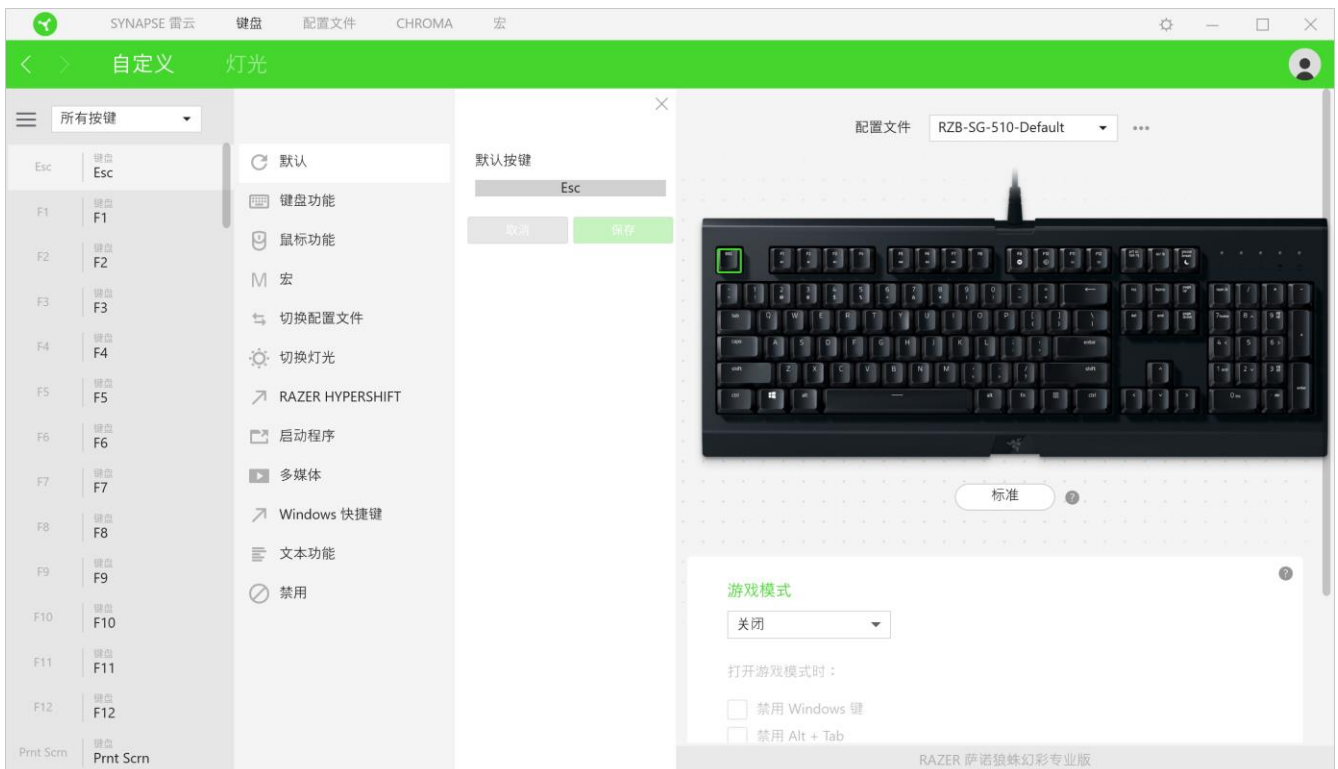


侧栏

单击“侧栏”按钮（☰）将显示 Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版 的所有当前按键分配。



或者，你可以通过在“自定义”选项卡选择具体的键分配以跳到该项。



选择键分配后，你可以将其更改为以下功能之一：

默认设置

此选项可使按键恢复其原始功能。

键盘功能

此选项会将键分配更改为键盘功能。你可以选择启用 Turbo 模式，使得按下有关按键等同于反复按下键盘功能按键。

鼠标功能

此选项会将当前键分配替换为另一个鼠标功能。下面列出了你可以选择的功能：

- 左键单击 — 使用分配的键执行单击鼠标左键的操作。
- 右键单击 — 使用分配的键执行单击鼠标右键的操作。
- 滚轮单击 — 激活通用滚动功能。
- 双击 — 使用分配的键执行双击鼠标左键的操作。
- 鼠标按键 4 — 在大多数互联网浏览器上执行“后退”命令。
- 鼠标按键 5 — 在大多数互联网浏览器上执行“前进”命令。
- 向上滚动 — 使用分配的键执行“向上滚动”命令。
- 向下滚动 — 使用分配的键执行“向下滚动”命令。
- 向左滚动 — 使用分配的键执行“向左滚动”命令。
- 向右滚动 — 使用分配的键执行“向右滚动”命令。
- 重复向上滚动 — 按下分配的键时继续执行“向上滚动”命令。
- 重复向下滚动 — 按下分配的键时继续执行“向下滚动”命令。

你还可以在一些鼠标功能中启用 Turbo 模式，它允许你在按住键时等同于反复按下并释放有关的功能按键。

M 宏

宏是按照精确定时执行的击键和按键按压的预先记录顺序。通过将按键功能设置为宏，你可以方便地执行一连串的命令。[单击此处了解有关宏的更多信息](#)

切换配置文件

切换配置文件使你能够快速更改配置文件并加载一组新的按键分配。每当切换配置文件时，屏幕上都会显示通知。

切换灯光

“切换灯光”可让你轻松切换基本和高级灯光效果。[单击此处了解有关高级 Chroma 幻彩效果的更多信息](#)

Razer Hypershift

将按键设置为 Razer Hypershift 可让你通过按住该按键即可激活 Hypershift 键。

启动程序

启动程序使你能够使用分配的键打开应用程序或网站。当选择启动程序时，会出现两个选项，要求你搜索要打开的特定应用程序，或者输入你要访问的网站的地址。

多媒体

此选项允许你将多媒体控制按键分配给 Razer 设备。下面列出了你可以选择的多媒体控制按键功能：

- 音量- — 降低音频输出音量。
- 音量+ — 提高音频输出音量。
- 静音 — 使音频静音。
- 麦克风音量+ — 提高麦克风音量。
- 麦克风音量- — 降低麦克风音量。
- 麦克风静音 — 使麦克风静音。
- 全部静音 — 使麦克风和音频输出静音。
- 播放/暂停 — 播放、暂停或继续播放当前媒体文件。
- 上一曲目 — 播放上一曲目。
- 下一曲目 — 播放下一曲目。

Windows 8 超级按钮

此选项允许你将所选按键分配为执行 Windows 8 快捷键命令。有关更多信息，请访问：

- 将应用程序贴靠到左侧 — 在屏幕左侧最大化当前窗口。
- 将应用程序贴靠到右侧 — 在屏幕右侧最大化当前窗口。
- 将应用程序贴靠到顶部 — 恢复或最大化当前窗口。
- 将应用程序贴靠到底部 — 恢复或最小化当前窗口。
- 截取屏幕并保存到相册 — 截取屏幕并直接保存到电脑上的“相册”文件夹。
- 应用程序栏* — 打开 Windows 8 应用程序栏。
- 搜索超级按钮 — 打开“搜索”超级按钮窗格*或 Windows 搜索栏。
- 共享超级按钮* — 打开“共享”超级按钮窗格。
- 启动 [在桌面和磁贴之间切换] — 在桌面模式和磁贴界面*之间切换或打开“开始”菜单。
- 设备超级按钮 — 打开“设备”超级按钮窗格*或“快速连接”操作窗格。
- 设置超级按钮 — 打开“设置”超级按钮窗格*或 Windows 设置。

**仅适用于 Windows 8*

Windows 快捷键

此选项允许你将键分配为执行操作系统快捷键命令。有关更多信息，请访问

<http://support.microsoft.com/kb/126449>

文本功能

文本功能使你能够通过按一下键便能输入预先写好的文本。只需在指定字段写下所需的文本，然后无论何时按下分配的键，即可输入文本。此功能具有完整的 Unicode 支持，因此你还可以从字符映射表中插入特殊符号。

禁用

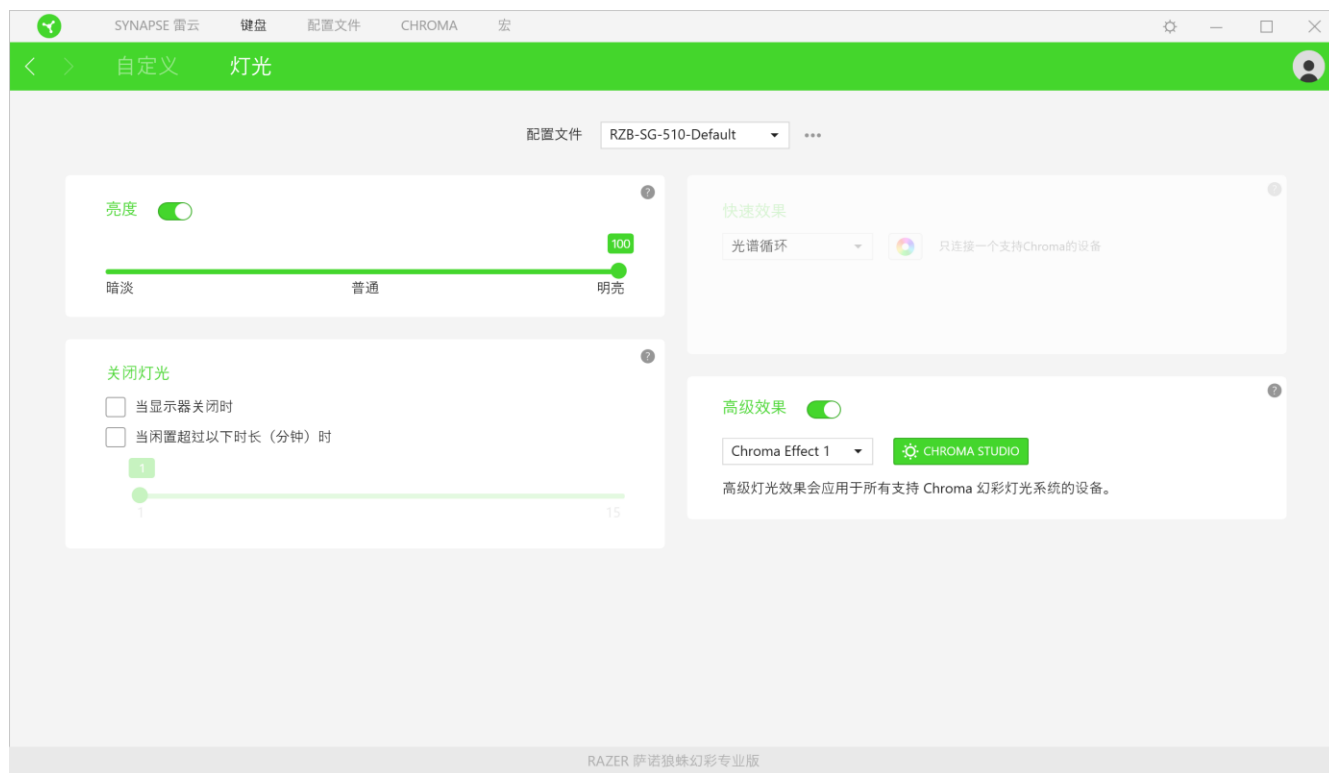
此选项将使已分配的按键无法使用。如果你不希望使用所选按键，或者它干扰到你玩游戏，则可使用“禁用”功能。

键盘属性

你可以打开 Windows 键盘属性，在当中可以修改其他键盘设置，例如重复延迟、重复速率和光标闪烁速率，或查看电脑上安装的所有键盘驱动程序。

灯光

“灯光”子选项卡可让你修改 Razer 设备的灯光设置。



亮度

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

关闭灯光


这是一种省电工具，可让你在 Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版空闲一段时间后，根据系统的显示屏关闭和/或自动关机，禁用设备的灯光。

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：

i 注意：仅支持所选灯光效果的设备可以同步。LED 指示灯不可自定义。

	姓名	说明	设置方法
	呼吸效果	灯光将以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	每个按键以暖色亮起，以模拟火焰跳动	无需做出进一步的自定义
	响应效果	按键将在按下时亮起。亮起的按键会在指定时间之后熄灭。	选择颜色和持续时间
	涟漪效果	按下按键时，所按按键灯光将出现涟漪效果	选择一种颜色
	光谱循环	键盘上的灯光将在 1680 万种色彩间无限循环	无需做出进一步的自定义
	星光效果	每个按键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	键盘会持续亮起所选择的颜色	选择一种颜色
	波浪效果	键盘灯光将按选定的方向滚动	选择从左到右或从右到左的波浪方向

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



高级效果

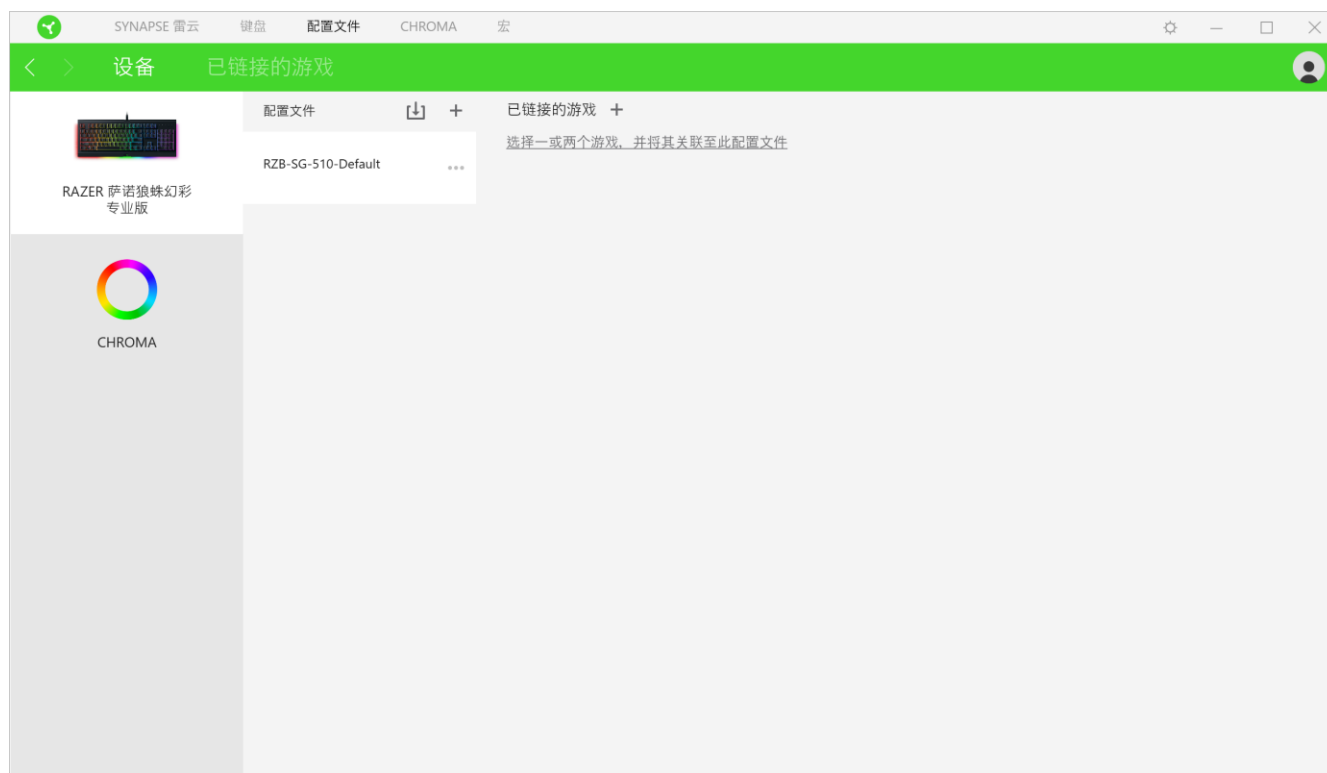
“高级效果”选项允许你选择要在支持 Razer Chroma 雷蛇幻彩效果设备上使用的 Chroma Effect 幻彩效果。只需简单按下“Chroma Studio”按钮 (), 即可开始制作你的 Chroma 幻彩效果。[单击此处了解有关 Chroma Studio 的更多信息](#)

配置文件选项卡

“配置文件”选项卡是管理所有配置文件并将其应用到游戏和应用程序的便捷方式。

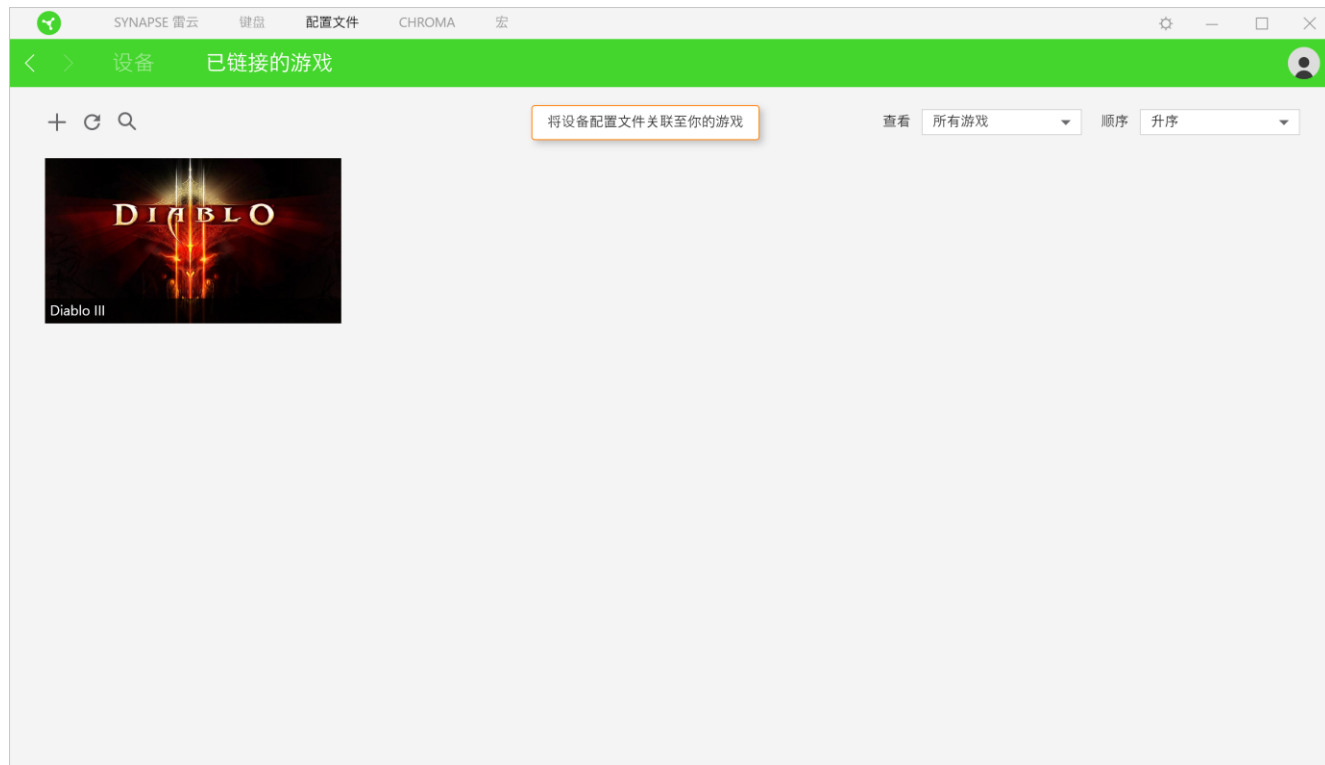
设备

使用“设备”子选项卡可查看哪个 Razer 设备正在使用特定的配置文件。要在所选设备中创建新配置文件，只需单击添加按钮 () 即可。只需按下“其他”按钮 (), 即可重命名、复制或删除配置文件。在使用“链接游戏”选项运行应用程序时，可以将每个配置文件设置为自动激活。

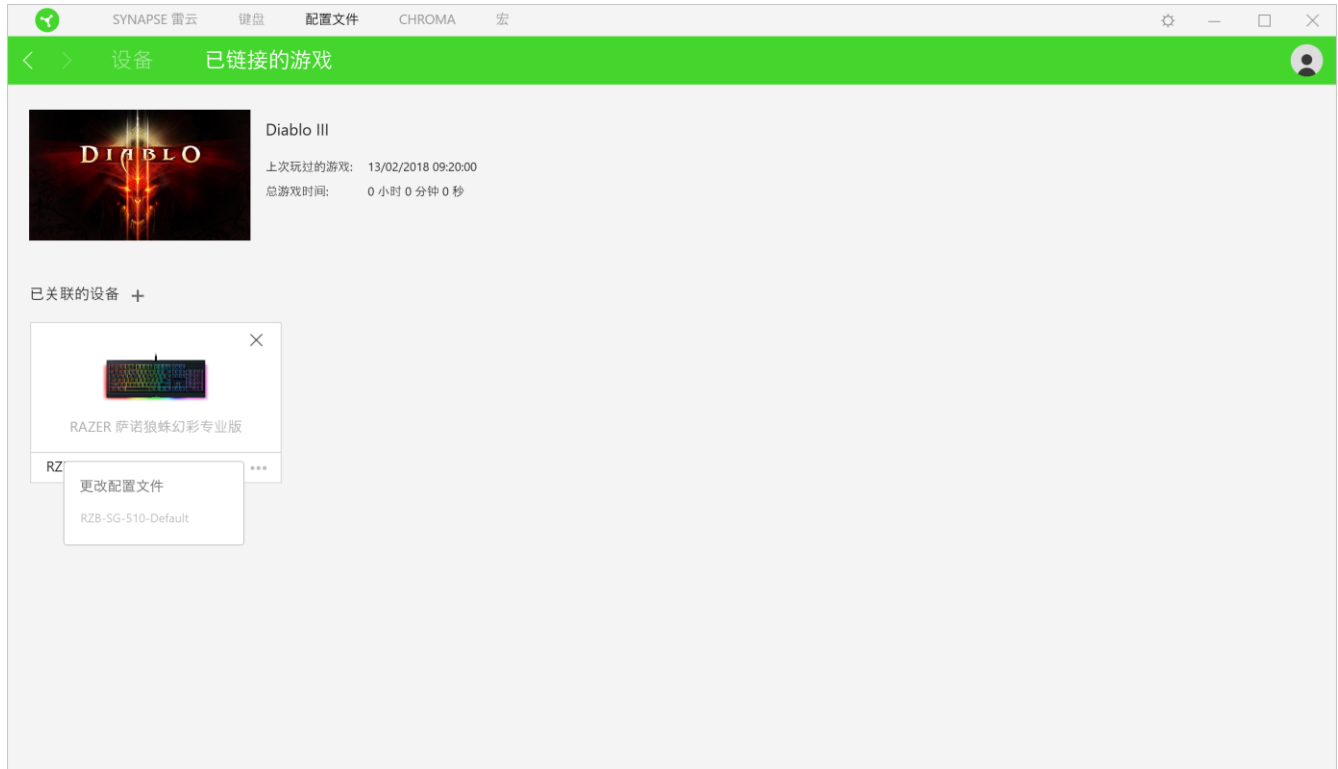


已链接的游戏

“已链接的游戏”子选项卡可让你灵活地添加游戏，查看与游戏相关联的外围设备或搜索已添加的游戏。你还可以根据字母顺序、最后播放或播放次数最多排序游戏。即使没有链接到 Razer 设备，已添加的游戏仍将列在这里。



如要将游戏与已连接的 Razer 雷蛇设备关联，只须从列表上选择游戏，然后单击
(选择一个设备及其配置文件，使其在游戏过程中自动启动) 按钮以选择要关联的 Razer 雷蛇设备即可。关联后，你可以通过单击相应已关联设备上的“其他”按钮 (●●●) 来选择设备要使用的配置文件。



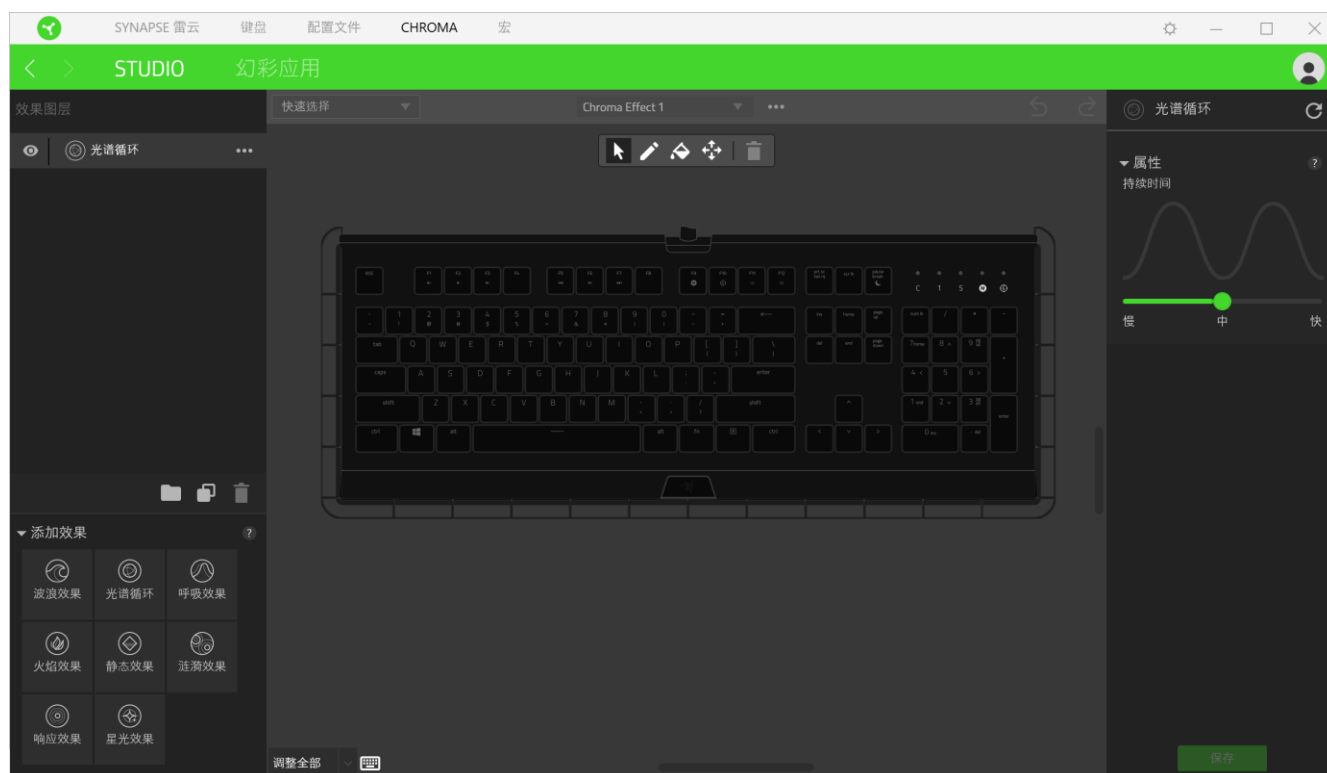
CHROMA 幻彩选项卡

Chroma 幻彩选项卡允许你通过 Chroma Studio 创建高级灯光效果，或对支持 Razer Chroma 雷蛇幻彩功能的设备启用/禁用第三方集成应用，以带来真正的沉浸式灯光和游戏体验。

STUDIO 子选项卡

“Studio”选项卡允许你创建和编辑自己的 Chroma 幻彩效果，并将其应用于所有支持 Razer Chroma 雷蛇幻彩的设备。

T只需单击“其他”按钮 (●●●)，即可添加、重命名、复制或删除 Chroma 幻彩效果。若要将所选效果层还原到其原始设置，请单击“重置”按钮 (↺)。若要应用并保存修改的效果层，请单击“保存”按钮 (保存)。




快速选择

“快速选择”菜单是预设的灯光区域，可用于轻松自定义 Razer 设备。或者，你可以通过单击该区域单独选择一个 LED，或者通过单击并拖动来选择多个 LED。

效果层

灯光效果按层排列，其中最顶层优先。你可通过单击“添加组”按钮 (■) 并将你想分组的效果层拖到新建文件夹对多种灯光效果进行分组，或单击“复制”按钮 (□) 复制效果层，或

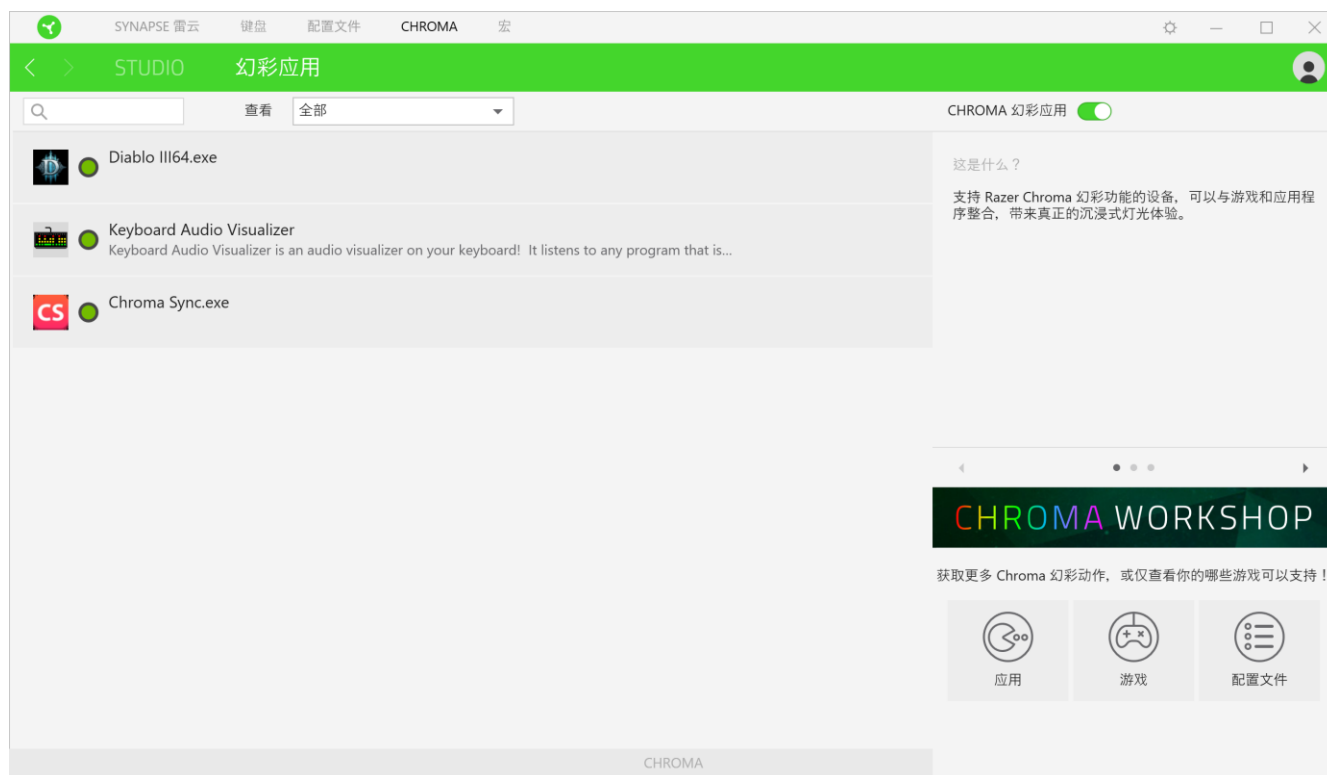
单击“垃圾桶”按钮删除效果层。某些效果层可能具有重叠效果，因此你可能需要以特定顺序排列效果层。

添加效果



所有支持的快速效果都列在“添加效果”选项下，你可以通过单击以将其插入到效果层。你可以在 Chroma Studio 上编辑快速效果，更改其预设颜色、属性和播放选项。

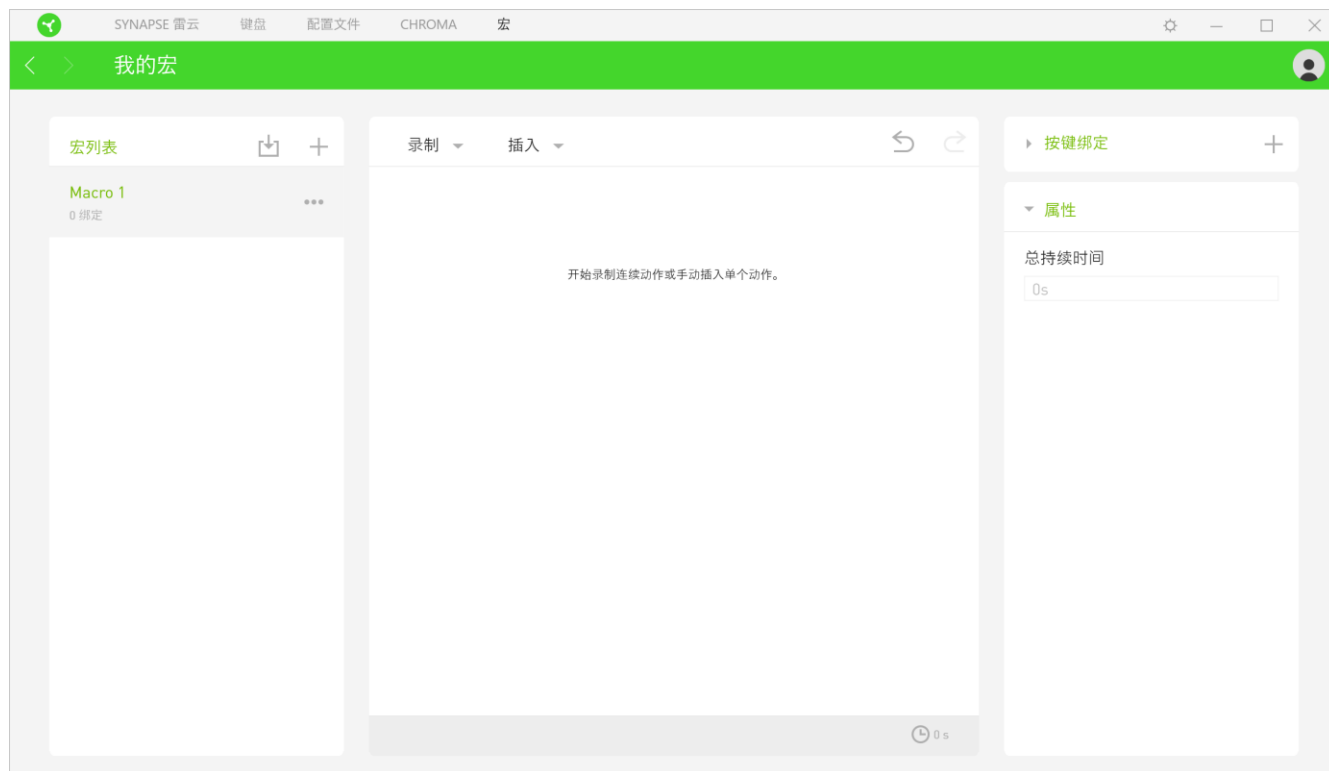
应用




你可以在 应用子选项卡中为支持 Razer Chroma 幻彩的外围设备启用或禁用第三方集成应用。你也可以通过 应用选项卡访问 Chroma 幻彩工作室，在当中下载第三方应用。





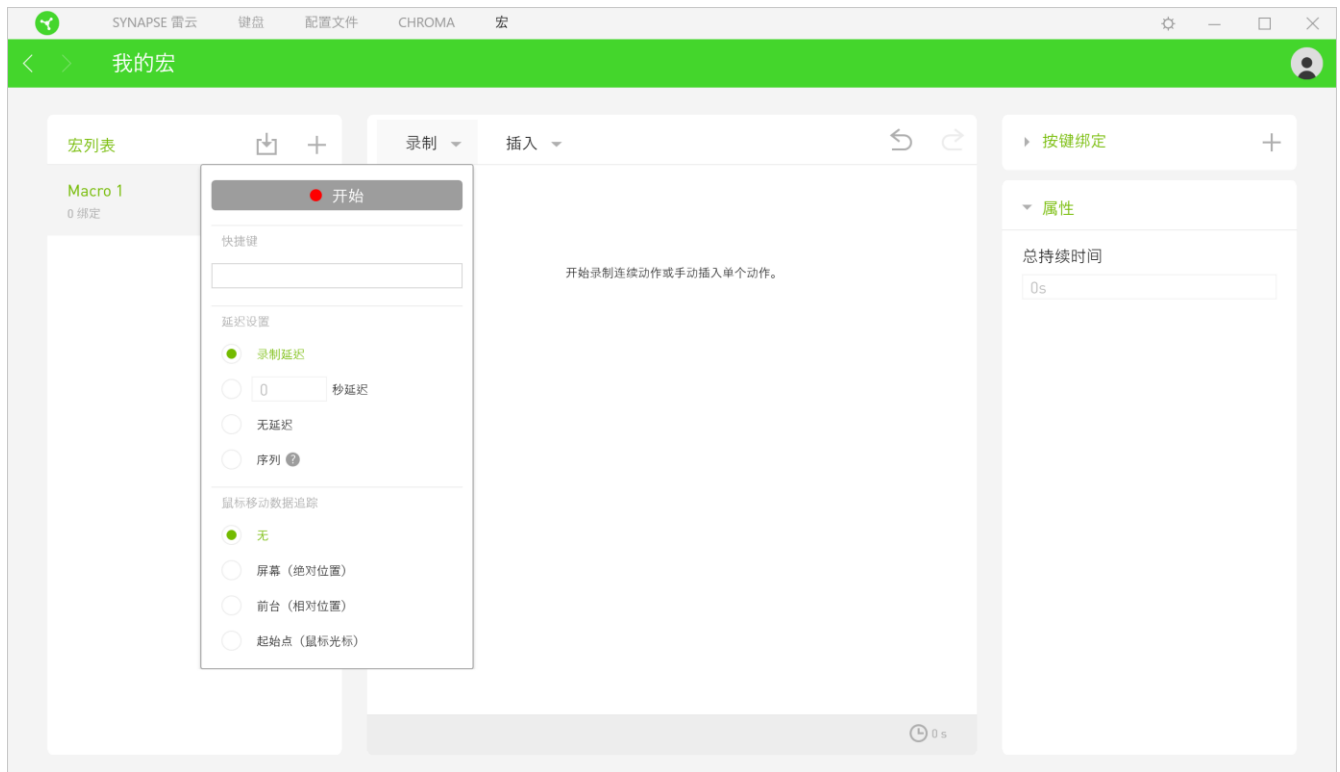
宏选项卡

如果你需要准确地执行一系列复杂的命令，那么你需要一个宏。宏是一组记录的击键、按键按下和光标移动。“宏”选项卡允许你创建、编辑和整理这些宏，以便你可以将其分配给鼠标按键。你也可以使用导入按钮（）和导出按钮（）与其他人共享宏。

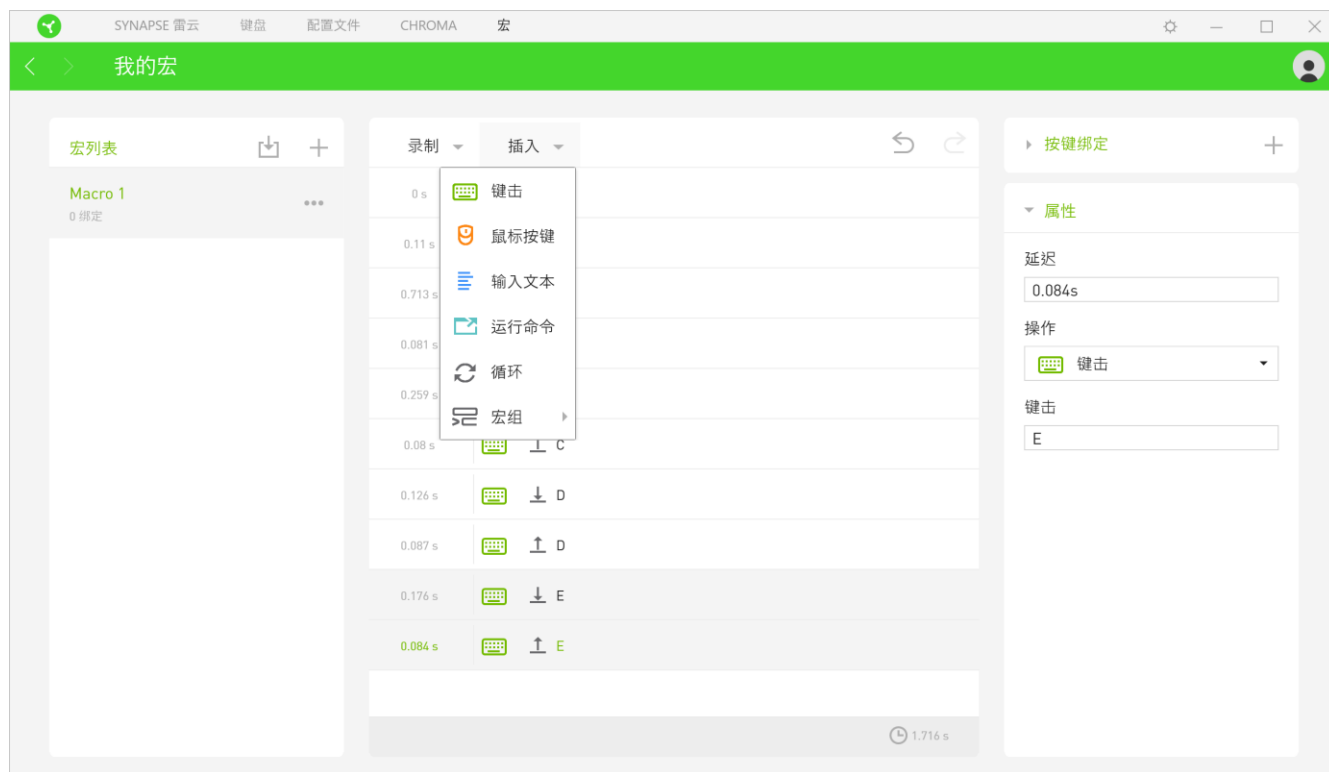


在宏部分还有其他选项可用，例如通过单击添加按钮（）创建新的宏，通过单击垃圾桶按钮（）删除当前宏，以及使用复制按钮（）复制当前宏。

要创建宏，先选择一个用于存储命令的宏名称，然后单击“已记录”菜单。在快捷键字段上为宏指定键或按钮，选择延迟，然后选择是否要包括鼠标移动跟踪。选择宏的设置后，单击“开始”按钮（ 开始）。经过短暂的倒计时，所有击键和按键操作都将被记录在宏屏幕上。完成录制宏命令后，单击“停止”按钮（ 停止）以结束会话。



录制宏后，你可以通过在宏屏幕上选择每个命令来编辑你已输入的命令。每次击键或按键操作都会按顺序排列，且屏幕顶部显示的是以第一个命令排列的顺序。“插入”菜单允许你添加其他击键、按键操作、键入文本、运行命令、循环一组命令，或插入整个宏组。



按键绑定

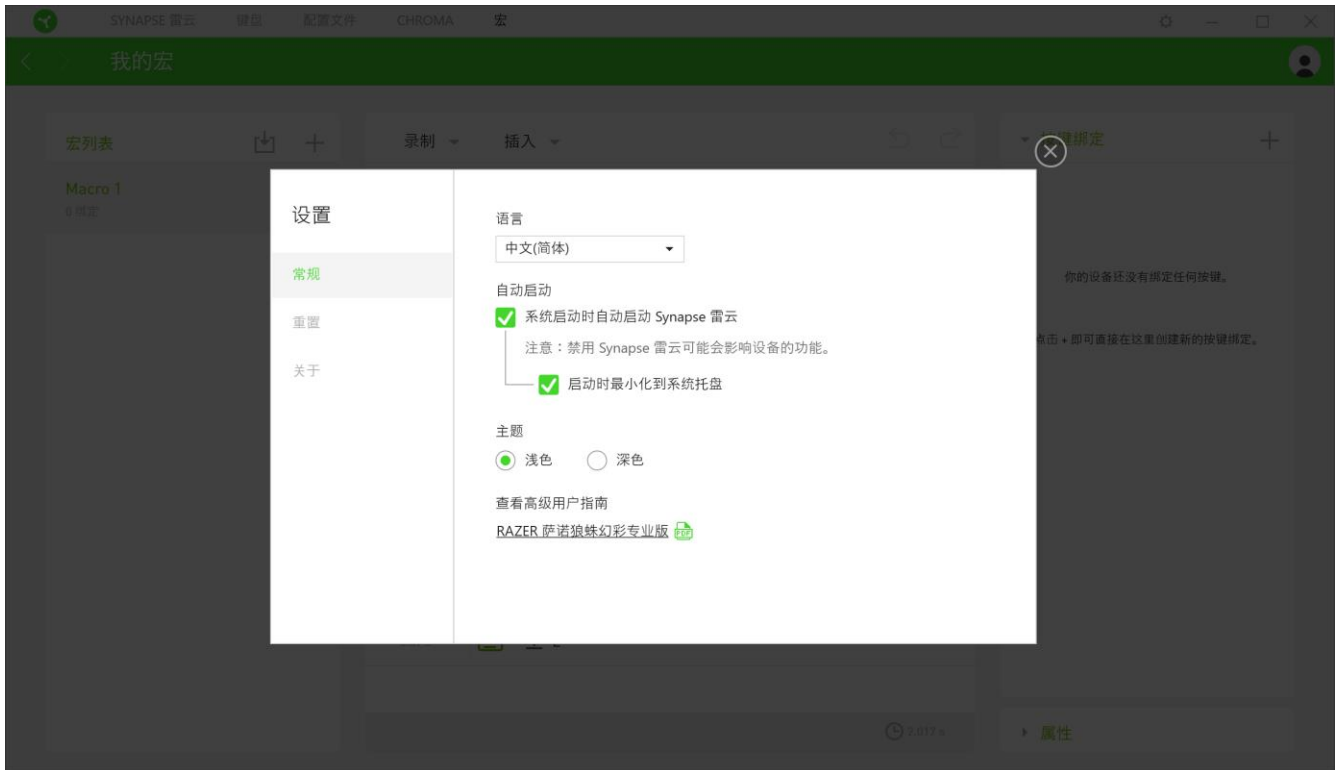
按键绑定选项允许你查看所选宏的快捷键。

属性

“属性”选项使你能够单独编辑命令、调整其延迟、更改操作，还可以更改宏的总持续时间，以便使其执行速度更快或更慢。

设置窗口

在 Razer Synapse 3 雷云 3 上点击 (⚙️) 按钮即出现“设置”窗口。通过设置窗口，你可配置 Razer Synapse 3 雷云 3 的启动模式和显示语言、查看 Razer 雷蛇设备的高级用户指南或在任何已连接的 Razer 雷蛇设备上执行恢复出厂设置。



“常规”选项卡

你可通过设置窗口的默认选项卡（“常规”选项卡）更改软件的显示语言和启动模式，或查看所有已连接的 Razer 雷蛇设备的高级用户指南。

重置选项卡

你可以使用“重置”选项卡对所有带有内置内存的已连接 Razer 雷蛇设备执行恢复出厂设置，以及恢复 Razer Synapse 雷云教程，以便在下次启动时再次熟悉 Razer Synapse 雷云 3 的新特性。

注：重置 Razer 雷蛇设备时，保存在所选设备内置内存上的所有配置文件都将被删除。对没有内置内存的设备执行恢复出厂设置，只会使用默认设置在 Razer Synapse 雷云 3 上为你的设备创建一个新的配置文件。

关于选项卡

“关于”选项卡显示软件的简要信息和版权声明，以及提供其使用条款的相关链接。你还可以使用此选项卡查看软件更新，或快速访问 Razer 雷蛇的交流社区。

8. 安全与维护

安全指南

为了在使用 Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版的过程中确保最大程度的安全，建议您遵循以下准则：

如果遇到设备正确操作的问题或问题排除无法工作，请拔除装置，并致电 Razer 热线或访问 support.razerzone.com/cn 寻求技术支持。请勿尝试自行维修。

请勿拆卸设备（这样做将会导致保修失效），不得尝试自行修理设备或在异常电流负荷下操作设备。

避免该设备接触液体或存放在潮湿环境。只能在 0° C (32° F) 到 40° C (104° F) 的指定温度范围内使用设备。一旦温度超过此范围，请拔除并关闭该设备，以便让温度稳定在适宜的范围内。

舒适性

以下为确保您能在舒适的状态下使用设备的一些小提示。研究显示，长时间的重复动作、电脑外围设备的不当摆放、不良身体姿势以及不佳习惯，都会导致身体不适，甚至伤害神经、经络和肌肉。以下指南可帮助您避免遭受此类伤害并确保您可以无比舒适地使用 Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版。

1. 请将键盘和显示器置于正前方，并将鼠标靠近键盘放置。
2. 调节座椅与电脑桌的高度，确保键盘与鼠标的高度不高于肘关节。
3. 双脚自然摆放，身姿直立，双肩放松。
4. 玩游戏时手腕应放松并保持平直。如果双手需要重复相同的动作，尽量不要长时间弯曲、延伸或扭动双手。
5. 请勿将手腕长时间放在坚硬表面上。玩游戏时，请使用手腕支撑产品托住手腕。
6. 根据自己的操作习惯自定义鼠标按键，尽量减少游戏时重复或不顺手的动作。
7. 不要整天保持同一坐姿。起身离开电脑桌，做做运动，伸展一下手臂、肩膀、脖子和双腿。

使用键盘时若有任何不适，如手、腕、肘、肩、颈或背部感到疼痛、麻痹或刺痛，请立即求助有资质的专科医师。

电池警告

Razer Chroma 幻彩键帽钥匙扣包含一块不可充电电池。一般而言，此电池的预期寿命取决于具体使用情况。请勿打开、毁坏电池或与导体（金属）、潮湿环境、液体、火焰或高温接触。否则可能导致电池泄漏或爆炸，造成人身伤害。若电池泄漏、变色或变形，请勿使用产品。请勿尝试自行更换电池。

维护与使用

Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版只需很少的维护即可保持最佳性能。我们建议您按每月一次的频率从计算机拔出设备并使用软布或棉签沾一点温水来清洗设备，以防止污垢积聚。切勿使用肥皂或腐蚀性清洁剂。

9. 法律声明

版权和知识产权信息

© 2018 Razer Inc. 保留所有权利。Razer、雷蛇、“For Gamers. By Gamers.”、“Powered by Razer Chroma”徽标、Razer 徽标、和三头蛇徽标是 Razer Inc. 及其附属公司在美国或其他国家/地区的商标或注册商标。其他所有商标都是其各自所有者的财产。所有其他商标和商品名称均为其各自所有者的财产，本文中提及的其他公司名称和产品名称可能是其各自公司的商标。

Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

Diablo is a trademark or registered trademark of Blizzard Entertainment, Inc., in the U.S. and/or other countries.

Razer Inc.（简称“Razer”）可能拥有与本高级用户指南的产品有关的版权、商标、商业机密、专利、专利申请或其他知识产权（包括注册的和未注册的）。本高级用户指南并未向您授予此类版权、商标、专利或其他知识产权的许可权。Razer Cynosa Chroma Pro 萨诺狼蛛幻彩专业版（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 对这种差异或可能出现的错误概不负责。本高级用户指南所含信息如有更改，恕不另行通知。

有限产品质保

欲知有限产品质保最新和当前条款，请访问：cn.razerzone.com/warranty。

责任限制

由于分销、销售、转销、使用或无法使用该产品而造成的任何盈利损失、信息或数据丢失、特殊、意外、间接、惩罚性、因果性或附带损坏，Razer 均不负责。在任何情况下，Razer 所承担的责任都不超过购买产品的零售价格。

采购损失

为避免疑义，在任何情况下，Razer 均不对任何采购损失负责，除非已被告知有发生此类损失的可能性。且任何情况下，Razer 所承担的责任都不超过产品采购价格。

一般条款

这些条款应受产品购买国家/地区的法律管辖并将按该国家/地区的法律解释。 如果本高级用户指南中任何条款无效或不可执行，则此类条款（无效条款或不可执行条款）应被指定为无效力或被视为剩余条款的无效条款而被排除。 Razer 保留随时修订任何条款的权利，恕不另行通。