



RAZER RAPTOR 雷蛇战鹰

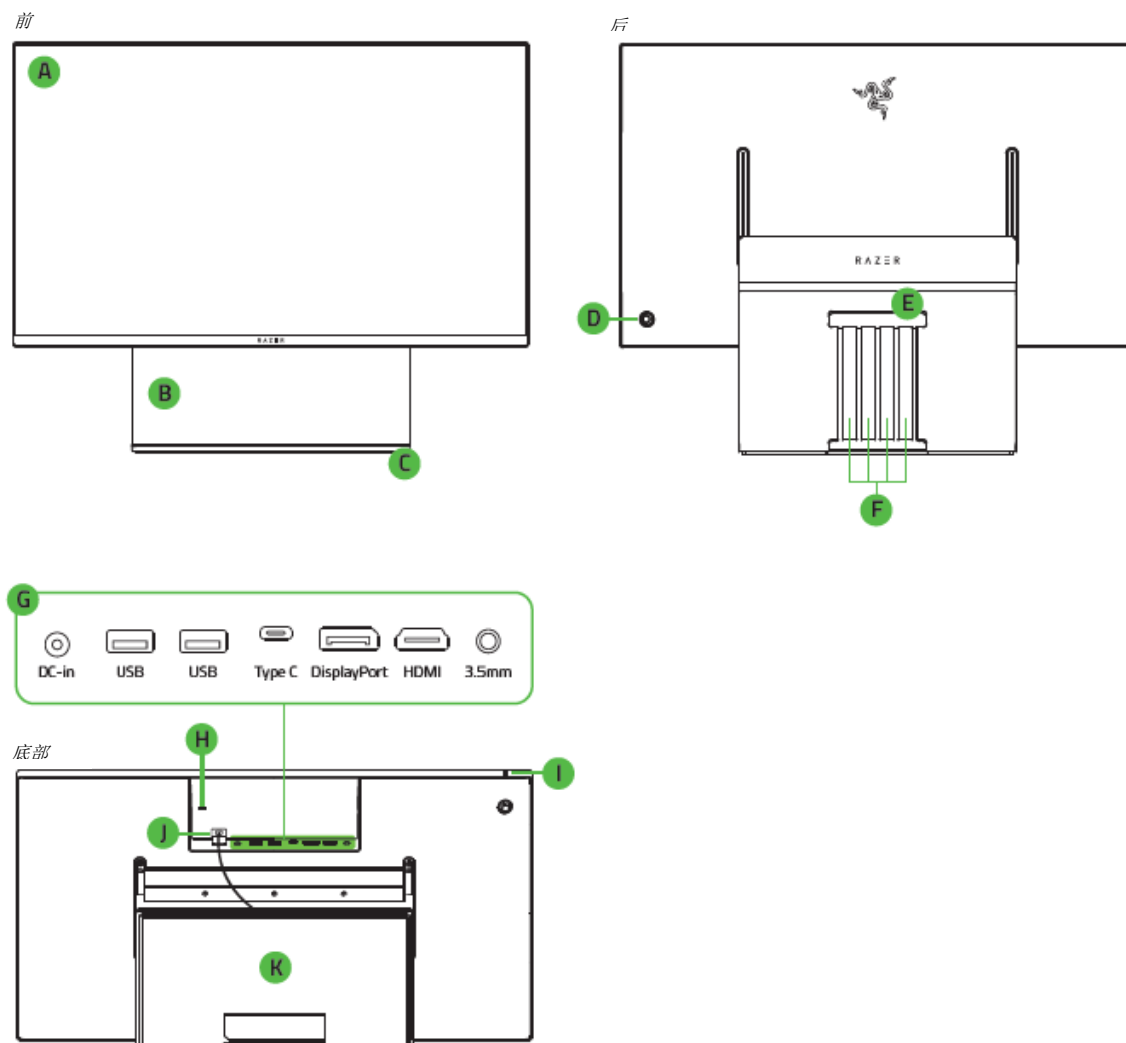
高级用户指南

游戏显示器需要具有极快的速度和极高的清晰度，以确保你能在短短一瞬间做出反应。此外，这种显示器还需要能够显示深邃的绚丽色彩和自然逼真的图像，以打造真正栩栩如生的游戏体验。在这个理念的基础上，我们成功打造出 **Razer Raptor 雷蛇战鹰**。这是一款性能卓越的显示器，可以提供惊人的图像质量，是适用于电竞游戏的终极显示器。

目录

1. 内含物品	3
2. 要求	5
3. 技术规格.....	6
4. 简要介绍	7
5. 入门指南	8
6. 通过 RAZER SYNAPSE 雷云 配置 RAZER RAPTOR 27	11
7. 安全与维护.....	20
8. 法律声明.....	21

1. 内含物品



▪ Razer Raptor 雷蛇战鹰 - RZ39-0276

A. 27 英寸 IPS WQHD 显示屏

B. 高度可调底座

C. Razer Chroma 雷蛇幻彩底光系统

D. 5 向菜单摇杆

E. 线缆管理孔

F. 线缆槽板条

G. 输入/输出端口

- 电源端口

- 2 个 USB 直通端口

- Type C 端口

- DisplayPort 1.2

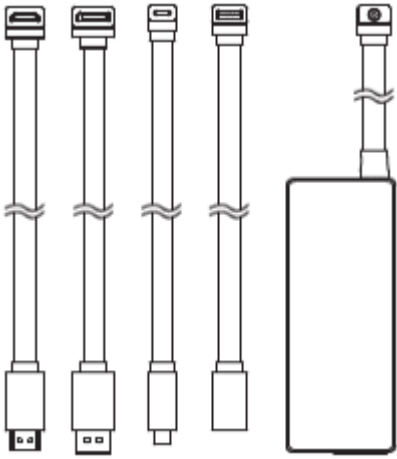
- HDMI 2.0a 端口

- 3.5 毫米组合插孔

H. Kensington 防盗锁孔

I. 电源指示灯

J. Razer Chroma 雷蛇幻彩 USB 连接器



- HDMI 线缆
- DisplayPort 线缆
- Type C 线缆
- USB 延长线
- 电源适配器 + 当地电源线

2. 要求

产品要求

- 配备以下其中一种显示输出的系统：
 - HDMI 2.0
 - DisplayPort 1.2
 - Type C
- GeForce 10 系列（或更高版本），以兼容 G-sync
- Windows 10 版本 1803（或更高版本），以支持 HDR 视频

RAZER SYNAPSE 雷云要求

- 具有一个闲置 Type C 端口的电脑
- Windows®7 64 位（或更高版本）
- 互联网连接
- 500 MB 可用硬盘空间

3. 技术规格

技术规格

- 27 英寸 QHD (2560 x 1440px) 分辨率
- 防眩光 IPS 显示屏，高达 178° 的超宽可视角度 旋转
- 144Hz 刷新率，1 毫秒（采用超低运动模糊技术）
- HDR400，100 位 + 调光处理器
- 经出厂校准的 95% DCI-P3 广色域
- 对比度 1000:1

输入和输出

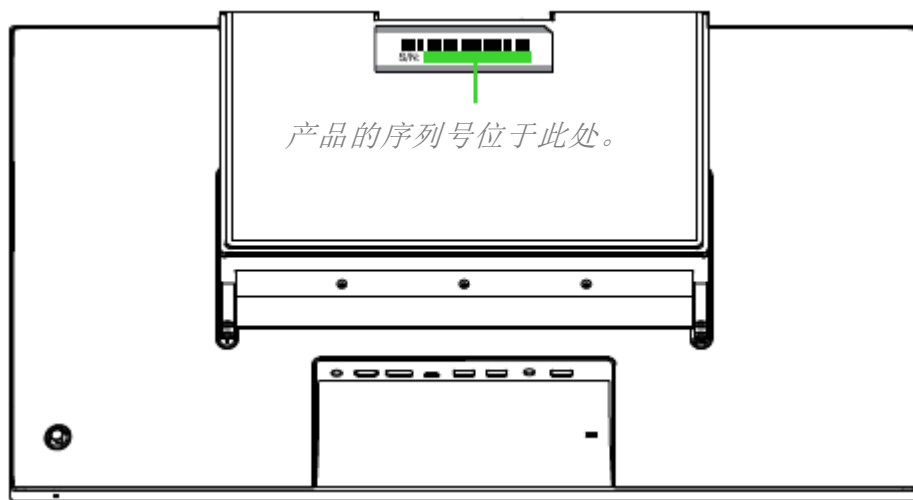
- HDMI 2.0a
- DisplayPort 1.2
- USB-C（交替模式下支持 DP 1.4）
- 2 个 USB-A 3.1 Gen 1 Type-A passthrough

大致尺寸和重量

- 高度：14.26 英寸 / 362.1mm
- 带站立的高度：19.23 英寸 / 488.4mm (-100mm 降低时)
- 宽度：24.15 英寸 / 613.4mm
- 深度：1.60 英寸 / 40.55mm
- 深度与站立：7.46 英寸 / 189.4mm
- 重量：17.64lbs / 8kg
- 重量（带底座）：25.31lbs / 11.5kg

4. 简要介绍

你现在拥有了一台很棒的设备，并且附带一年的有限保修。即刻通过 razerid.razer.com 在线注册，充分发挥设备的所有功能，并获得 Razer 雷蛇的独家福利。

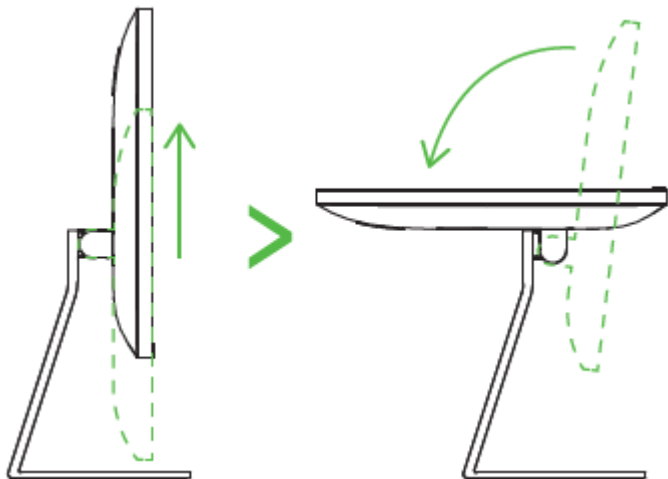


5. 入门指南

设置 RAZER RAPTOR 雷蛇战鹰

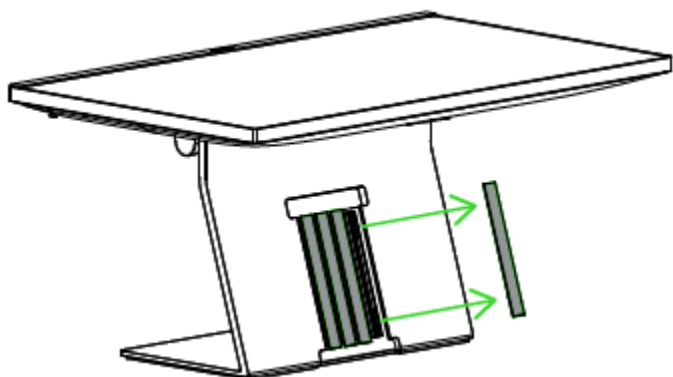
在尽情享受你的游戏显示器之前，你只需遵循以下几个简单的步骤将游戏显示器连接到你的战斗基地：

1. 将屏幕调整到最大高度，然后将其向后倾斜 90 度。

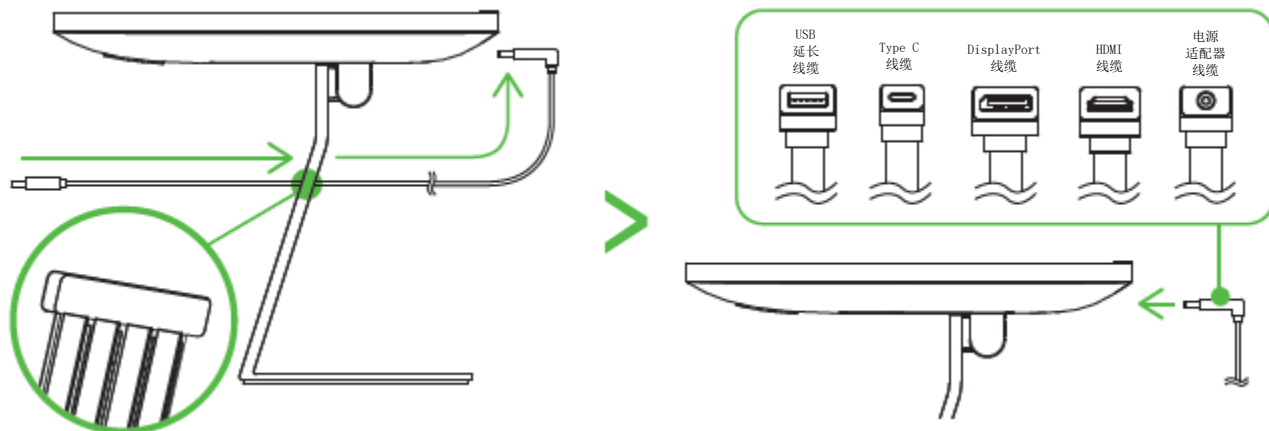


i 注意：显示器配备了自动抬起机制，可防止屏幕以极端角度倾斜。当屏幕位于最低高度时，请勿强行将屏幕倾斜 90 度，否则可能会严重损坏显示器的外部部件；并使保修失效。请勿将手靠近铰链盖或导轨以免受伤。

2. 从底座上拆下板条。

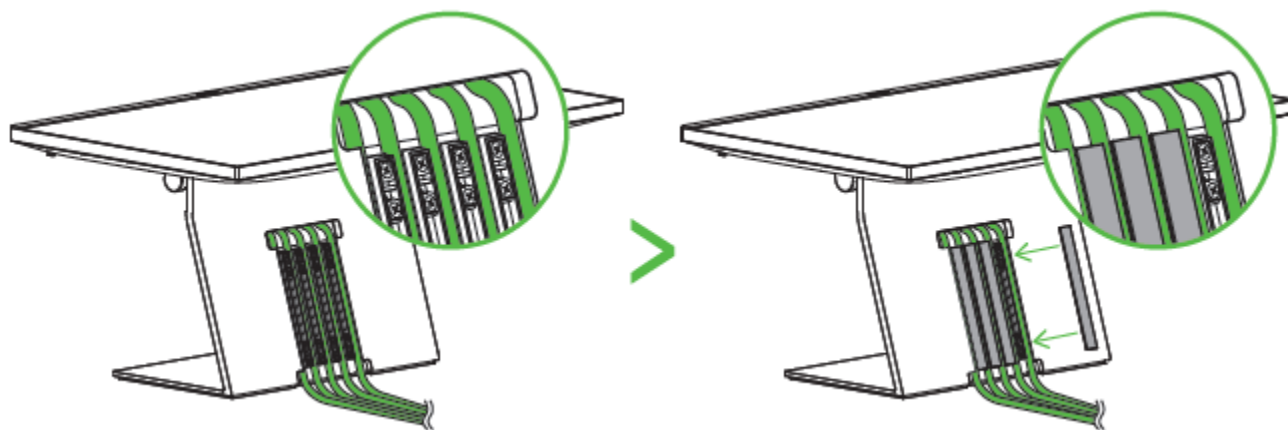


3. 将线缆穿过孔洞，然后再分别插入相应端口。

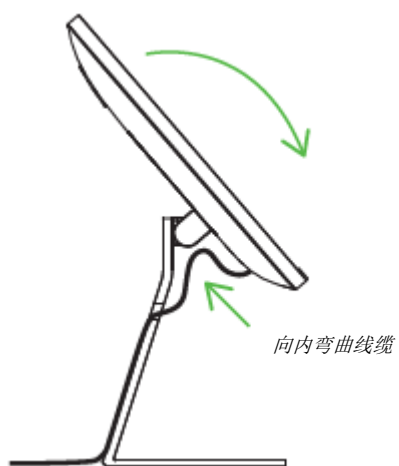


i 你也可以在此步骤中安装 Kensington 防盗锁。

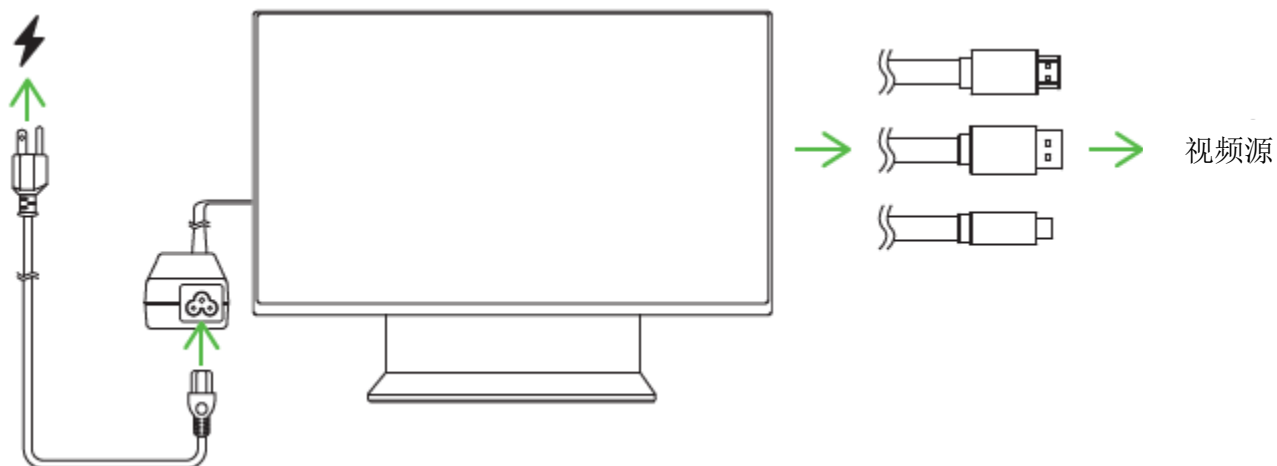
4. 将每根扁平线缆放入距离最近的空闲槽中，然后装回板条。



5. 向上倾斜屏幕，同时将线缆向内弯曲，打造更加整洁的美感。

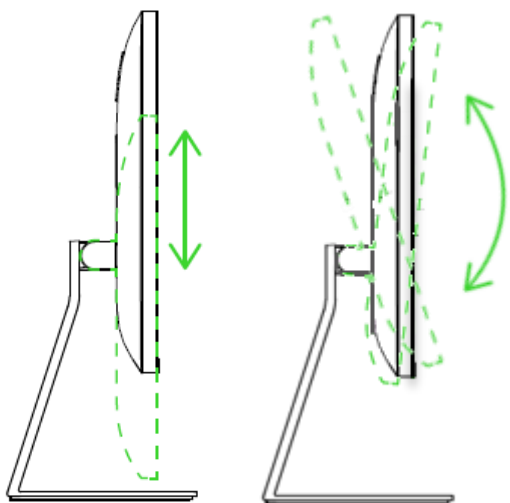


6. 使用随附的电源线将适配器插入插座，然后将 HDMI、DisplayPort 或 Type C 端口连接到视频源。



i 要自定义 Razer Chroma 雷蛇幻彩底光系统，请将 Type C 线缆连接到你的电脑。

7. 将屏幕调整到所需的高度和倾斜度。



6. 通过 RAZER SYNAPSE 雷云 配置 RAZER RAPTOR 27

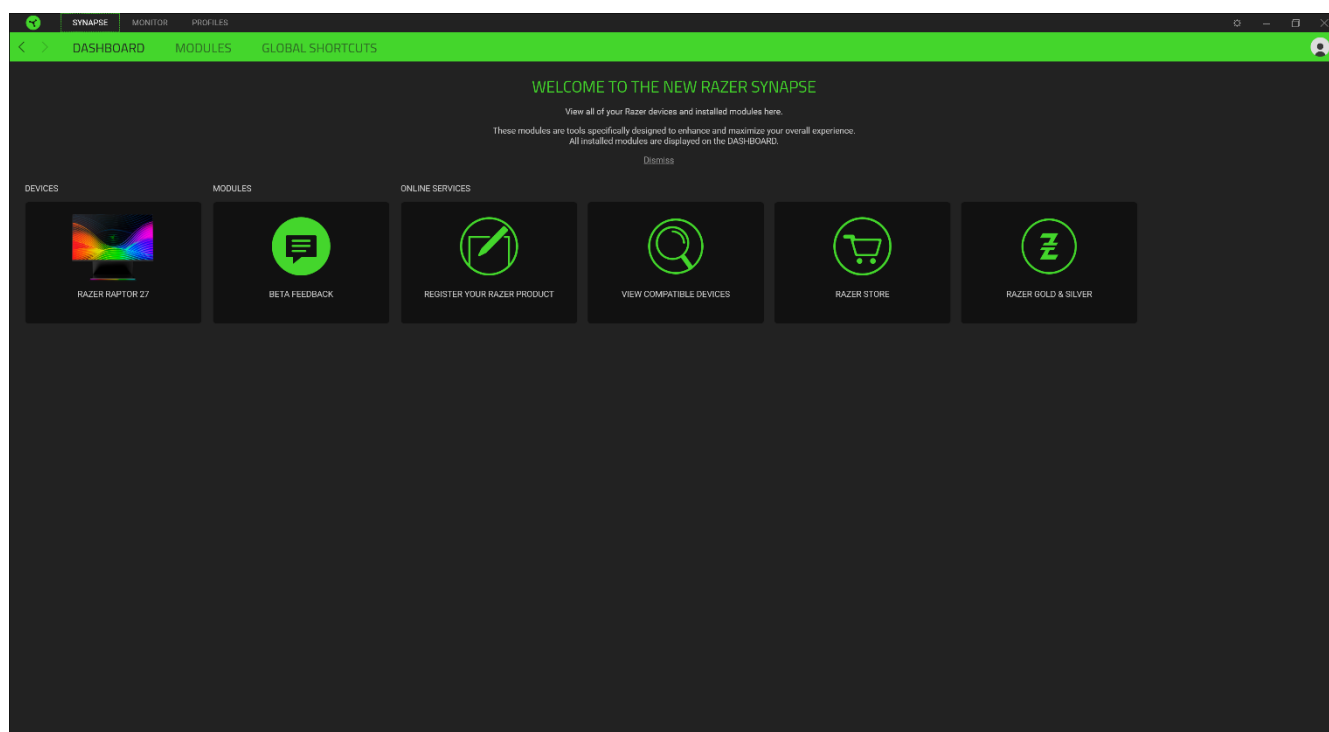
免责声明：安装、更新和基于云的功能均需要互联网连接。建议你注册 Razer ID 账号，但并非强制。本文列出的所有功能特性在不同的软件版本、连接的设备和支持的应用及软件上可能会有所不同。

SYNAPSE 雷云选项卡

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

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 设备、模块和在线服务。

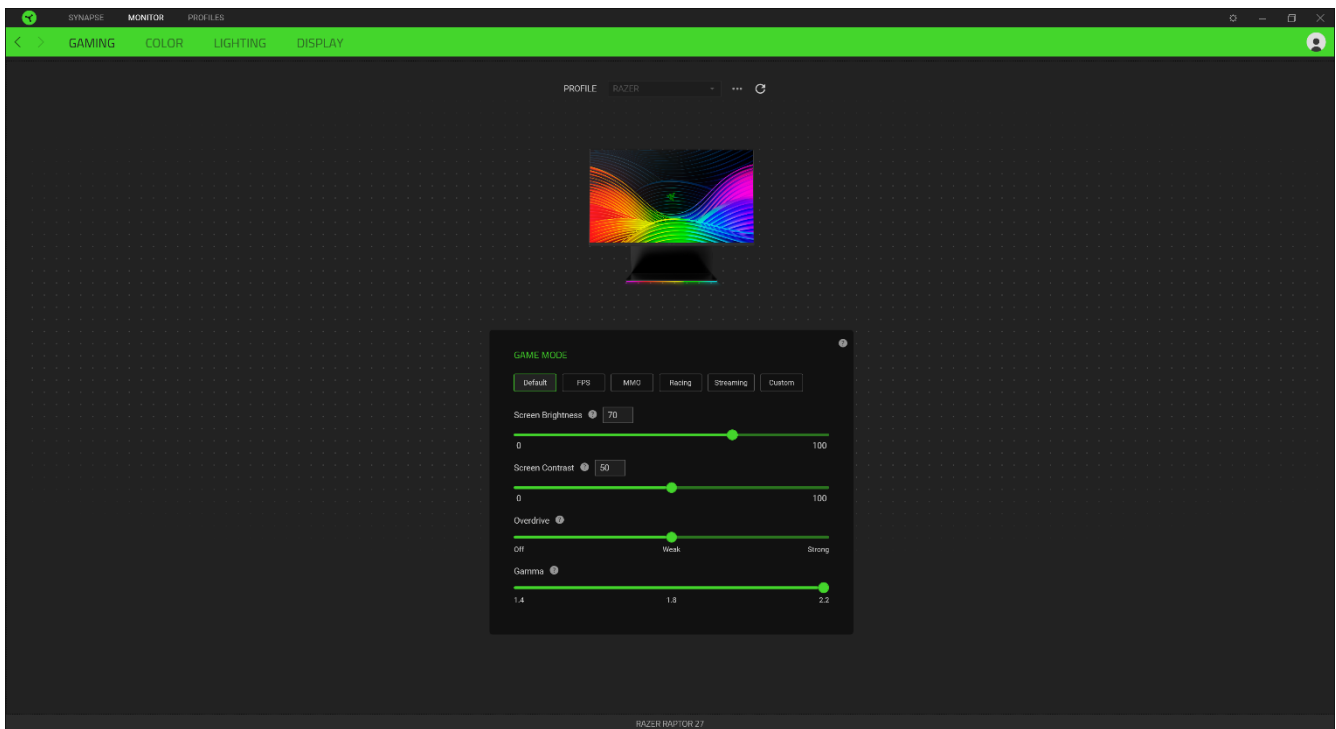


“显示器”选项卡

“显示器”选项卡是此 Razer 雷蛇设备的主选项卡。在当中，你可以更改设备的设置，如颜色、灯光效果和显示等。在此选项卡中做出的更改，会自动保存到你的系统和云存储空间。

游戏

“游戏”子选项卡用于修改显示器的显示和性能设置。



配置文件

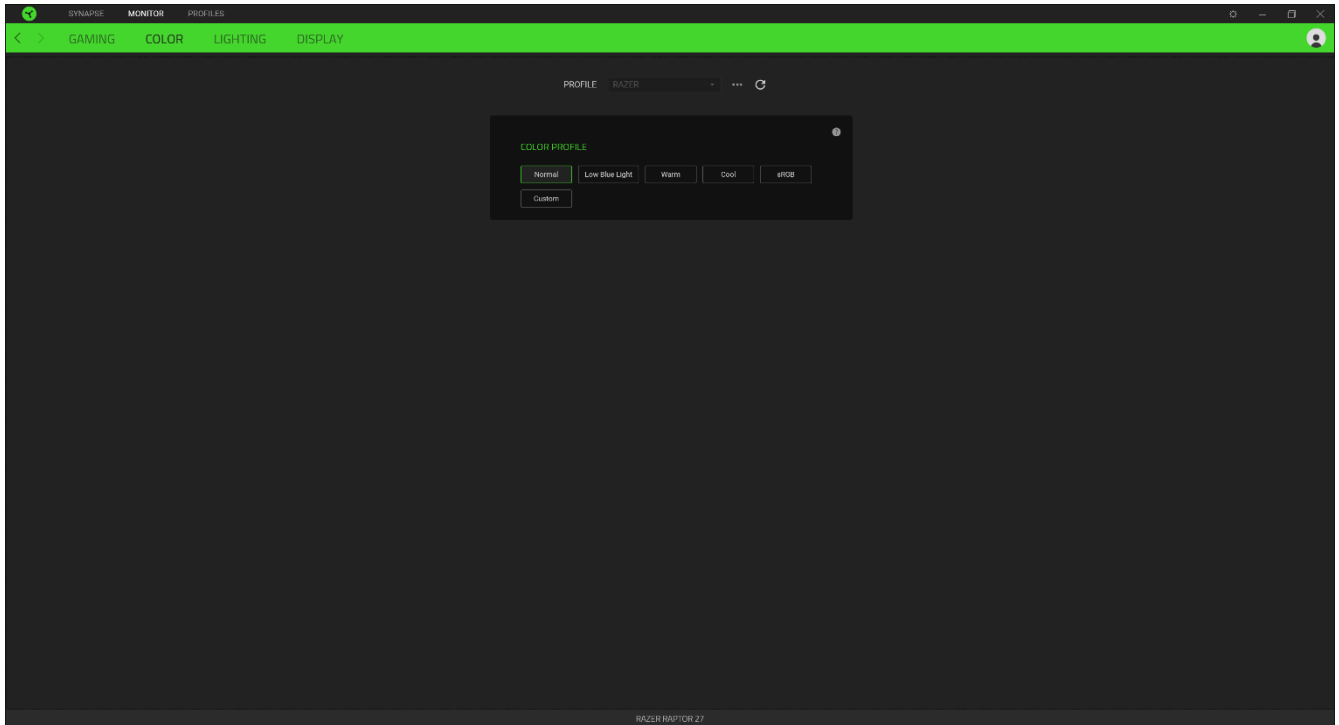
“配置文件”是用于保存所有 Razer 雷蛇外围设备设置的数据存储。默认情况下，配置文件名称以系统名称为基础。只需按下其他按钮 (●●●)，即可添加、重命名、复制或删除配置文件。

游戏模式

借助此功能，你可以轻松选择和配置显示器的视觉设置。为了获得最佳效果，请根据自己的偏好选择所需的模式，然后自定义设置以进行进一步微调。

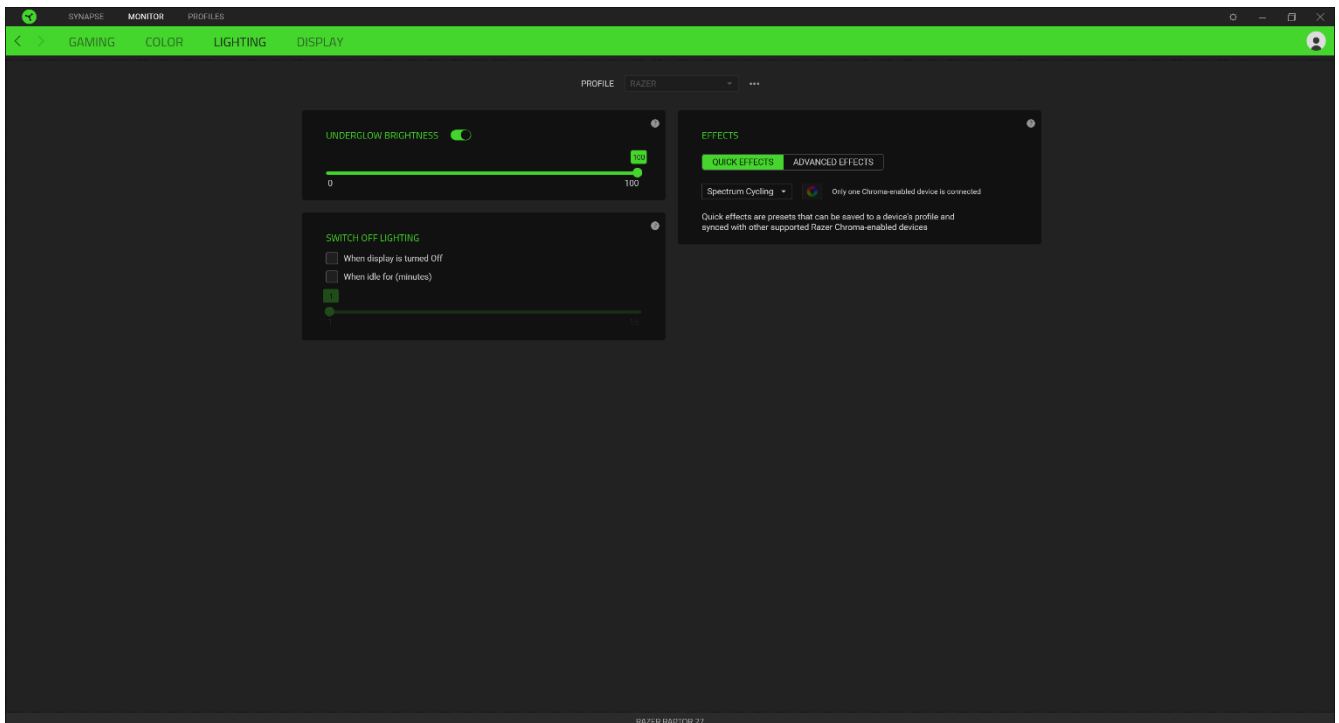
颜色配置文件

通过“颜色配置文件”子选项卡你可以修改显示器的色温。



灯光

通过“灯光”子选项卡你可以更改 Razer Raptor 27 雷蛇战鹰 27 的底光设置。



底光亮度

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

关闭灯光

这是一种省电工具，可让你在 Razer 雷蛇设备空闲一段时间后，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

选择一种灯光效果应用于你的设备，如下所示：

LED 指示灯不可自定义


	名称	描述和高级选项
	音频计	LED 灯光将按默认的色谱根据音频电平亮起 <ul style="list-style-type: none">▪ 颜色。选择将用于音频电平的“低”和“高”设置的颜色模式。添加或删除颜色挡块，实现进一步的自定义。▪ 属性。调整“增强”，以控制当前音频电平达到选定颜色模式的“高”设置的速度，以及“低”设置的“减弱”。
	呼吸效果	灯光按你设置的持续时间以所选颜色淡入和淡出 <ul style="list-style-type: none">▪ 颜色。选择最多两种颜色或随机选择。▪ 属性。调整颜色淡入和淡出的速度。▪ 播放。设置播放效果，使其随机启动，或在任意键或任意选定键被按下时启动，并在播放一定次数后结束或进行无限循环。
	火焰效果	LED 以暖色亮起，以模拟火焰跳动 <ul style="list-style-type: none">▪ 颜色。为效果的热区和冷区设置颜色。
	光谱循环效果	灯光将在约 1,680 万种色彩间无限循环 <ul style="list-style-type: none">▪ 颜色。选择效果的颜色模式。添加或删除颜色挡块，实现进一步的自定义。▪ 属性。设置效果从 LED 上淡出的速度。
	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 <ul style="list-style-type: none">▪ 颜色。选择效果的颜色模式，或使其随机选择。▪ 属性。设置颜色淡入和淡出的频率（密度）或速度（持续时间）。
	静态效果	LED 以所选颜色保持亮起 <ul style="list-style-type: none">▪ 颜色。选择效果要采用的颜色模式。




波浪效果

灯光将按选定的方向滚动

- **颜色。**选择效果的颜色模式。添加或删除颜色挡块，实现进一步的自定义。
- **属性。**设置灯光滚动的速度，调整波浪的宽度以及出现的角度，控制每个波浪之间的延迟，或者将波形分割到所选的 LED 上。
- **播放。**设置播放效果，使其随机启动，或在任意键或任意选定键被按下时启动，并在播放一定次数后结束或进行无限循环。

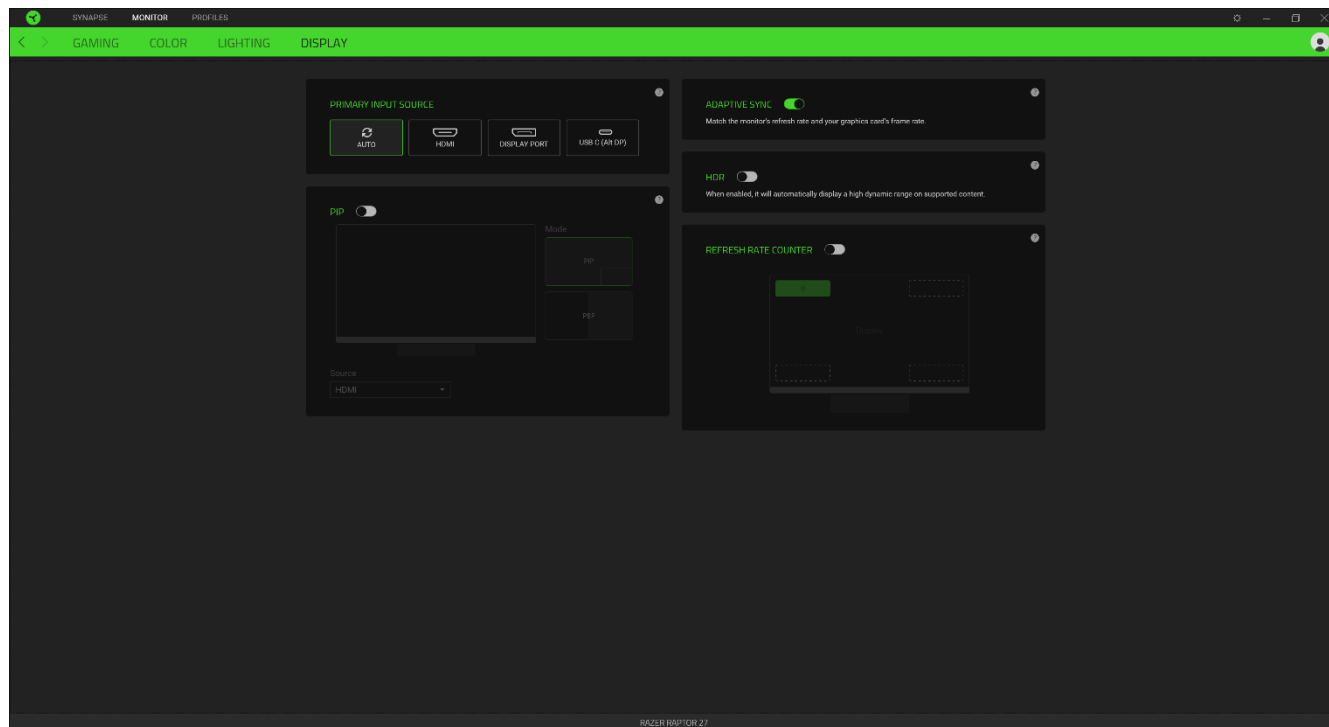
如果你还有其他支持 Razer Chroma 幻彩的设备，则可以通过单击 Chroma Sync 按钮 () 将其快速效果与 Razer 设备同步。

高级效果

通过“高级效果”，你可以选择要在兼容设备上使用的 Chroma 幻彩灯光效果。若要制作个性化的 Chroma 幻彩效果，只需按 Chroma Studio 按钮即可 ()。 [单击此处了解有关 Chroma Studio 的更多信息](#)

显示

通过“显示”子选项卡，你可以自定义各种不同的硬件和视觉选项。



主要输入源

通过“主要输入源”，你可以为显示器更改首选的视频端口。如果选择了特定的输入，则即使其他设备插入了其他端口，显示也不会切换。

画中画

通过“画中画”，你可以启用画中画功能，并完成其他画中画相关的设置。

ADAPTIVE SYNC (自适应同步)

当你在高帧率下进行游戏时，有助于消除画面断层的情况。

HDR

如果游戏或媒体内容启用了 HDR，则可以提高对比度、提升色彩准确度，并支持更宽的色域。

刷新率计数器

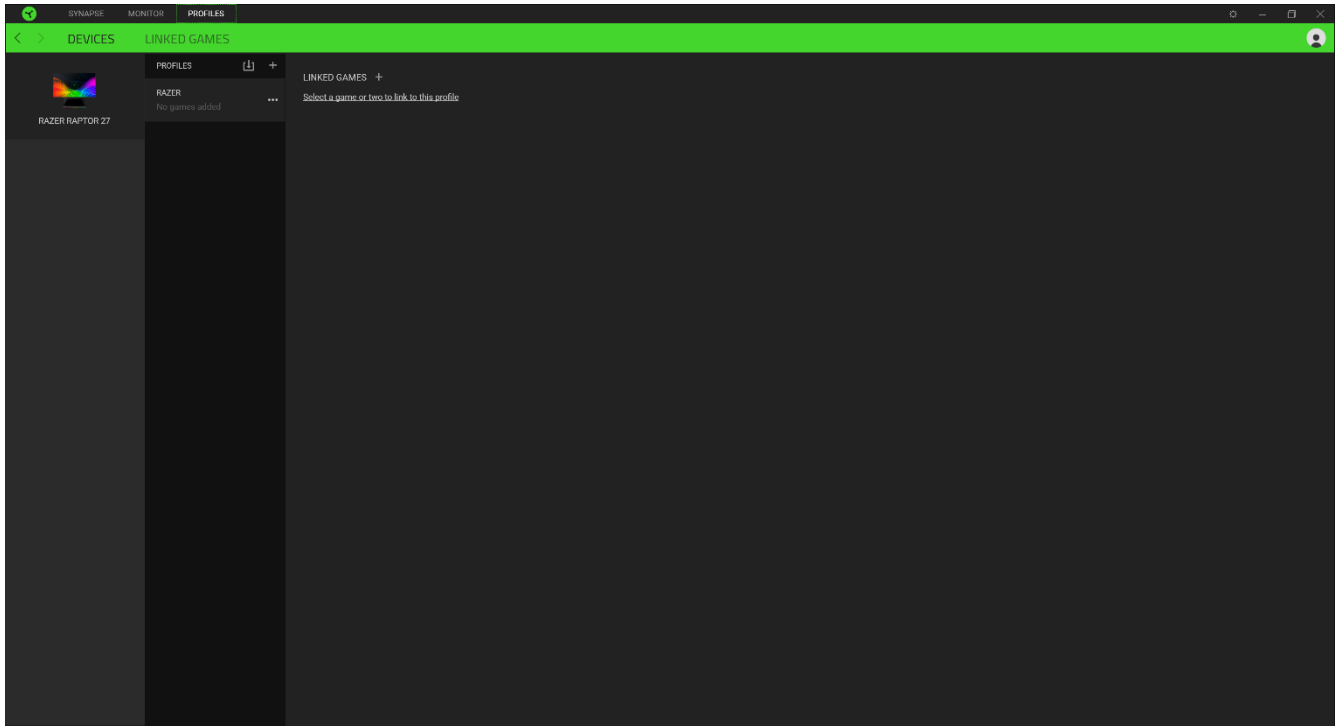
显示屏幕的当前刷新率 (Hz)。




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

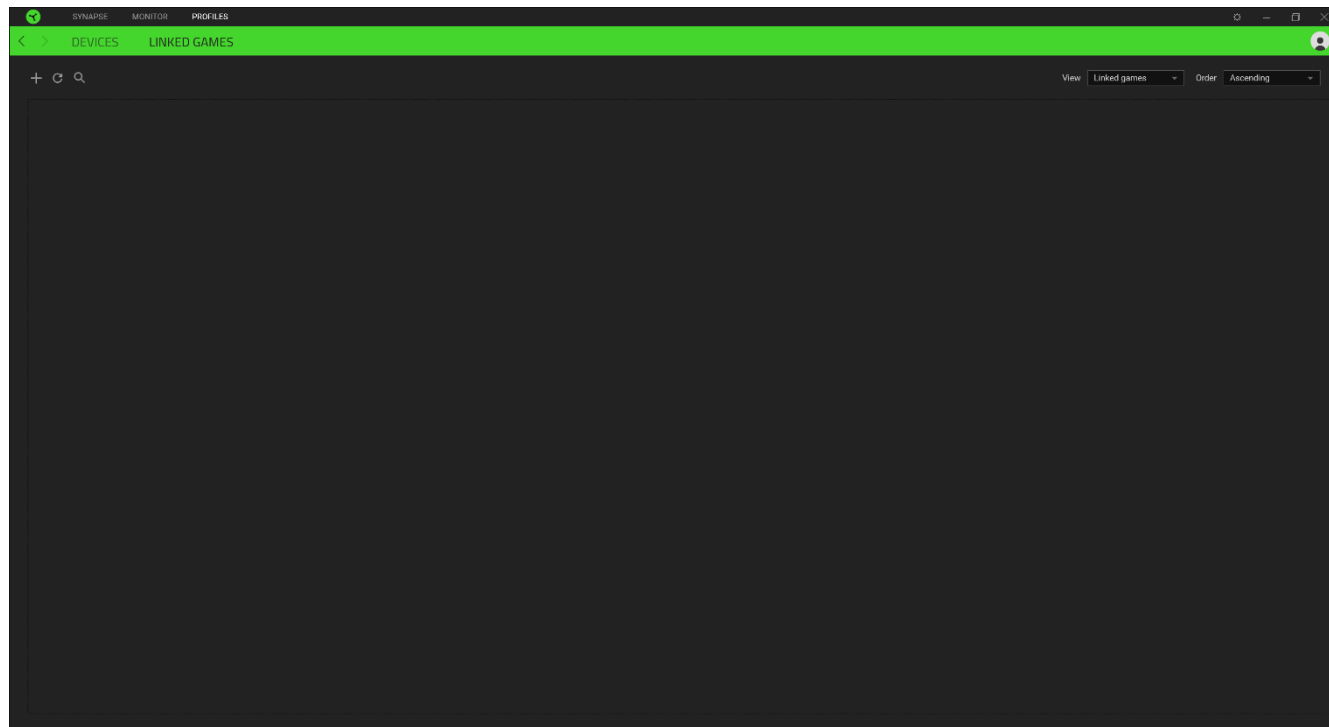
使用“设备”子选项卡可查看哪个 Razer 设备正在使用特定的配置文件。



你可以使用导入按钮（）从电脑或从云端导入配置文件，或使用添加按钮（）在所选的设备中创建新的配置文件。只需按下“其他”按钮（），即可重命名、复制、导出或删除配置文件。在使用“已链接的游戏”选项运行应用程序或游戏时，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 雷蛇设备，已添加的游戏仍将列在这里。

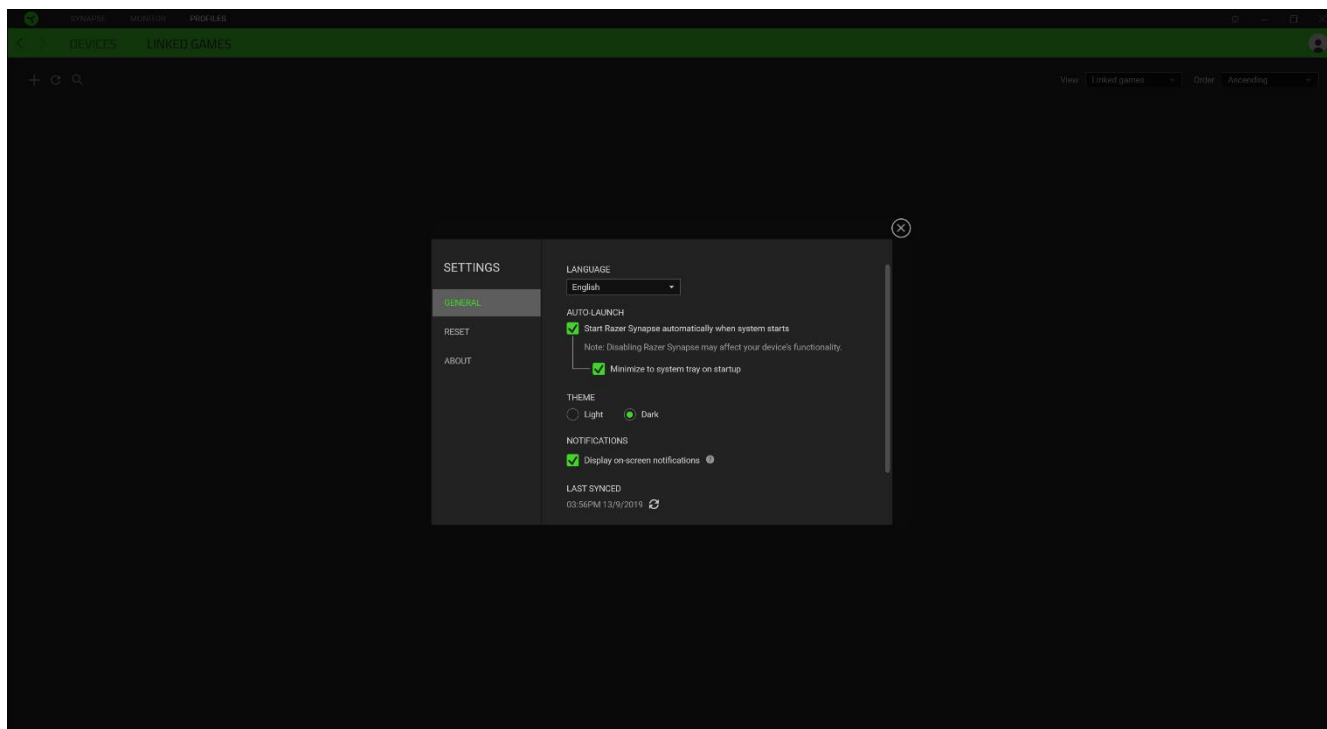


要将游戏链接到已连接的 Razer 雷蛇设备或 Chroma 幻彩效果，只需在列表中单击该游戏，然后单击**选择要在游戏过程中自动启动的设备及其配置文件**，随后即可选择游戏将链接至的 Razer 雷蛇设备或 Chroma 幻彩效果。

成功链接后，你可以单击相应设备或效果的“其他”按钮（●●●）以选择特定的配置文件。

设置窗口

单击 Razer Synapse 雷云 3 上的 (⚙️) 按钮即可打开“设置”窗口。你可以通过该窗口配置 Razer Synapse 雷云 3 的启动行为和显示语言、查看每个已连接的 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

“常规”选项卡可用于更改软件的显示语言、启动行为和显示主题；或查看所有连接的 Razer 雷蛇设备的高级用户指南。你也可以手动将配置文件同步到云端 (↻) 或查看所有已连接之 Razer 雷蛇设备和已安装之模块的高级用户指南。

重置选项卡

你可以使用“重置”选项卡对所有已连接的 Razer 雷蛇设备执行恢复出厂设置，以及重置 Razer Synapse 雷云教程，以便在下次启动时再次熟悉 Razer Synapse 雷云的新特性。

! 重置 Razer 雷蛇设备时，所选设备板载内存中的所有配置文件（如果有）都将被删除。

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。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。

7. 安全与维护

安全指南

为了在使用 Razer Raptor 雷蛇战鹰时确保安全，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 以获取技术支持。

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

让设备远离液体和潮湿环境。请仅在 0° C (32° F) 至 40° C (104° F) 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。

维护和使用

Razer Raptor 雷蛇战鹰只需很少的维护，就能保持良好性能。我们建议你每月定期拔出设备，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。

8. 法律声明

版权和知识产权信息

©2019 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“Powered by Razer Chroma 雷蛇幻彩”徽标是 Razer Inc. 和/或其附属公司在美国或其他国家/地区的商标或注册商标。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 和 Windows 徽标是 Microsoft 集团公司的商标。

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。

HDMI 和 HDMI 高清晰多媒体接口以及 HDMI 徽标是 HDMI Licensing LLC 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。

© 2019 NVIDIA、NVIDIA 徽标及 NVIDIA G-SYNC 是 NVIDIA Corporation 在美国和其他国家/地区的商标和/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 Raptor 雷蛇战鹰 (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。

有限产品质保

有关有限产品质保的最新和当前条款, 请访问: 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采购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。