



RAZER CORE X 雷蛇战核 X

高级用户指南

通过 Razer Core X 雷蛇战核 X Thunderbolt™ 3 外置台式显卡扩展坞，你可以添加外置 NVIDIA® GeForce®、NVIDIA® Quadro® 或 AMD Radeon™ 显卡*，从而将你的笔记本电脑变身为桌面级的游戏平台。该产品具备 650W 的超大额定功率，不但可以为显卡供电，也可以通过 USB-C 为兼容的笔记本电脑提供 100W 的功率输出。这一终极的外置显卡解决方案可为你带来强大的性能与便捷性。

**显卡单独出售。*

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. 设置 RAZER CORE X 雷蛇战核 X 9
- 6. 安全与维护 17
- 7. 法律声明 19

1. 包装内物品/系统要求

包装内物品

- Razer Core X 雷蛇战核 X 外置显卡扩展坞
- Thunderbolt™ 3 (USB-C™) 线缆
- 电源线*
- 重要产品信息指南

**在某些地区可能随附电源线*

系统要求

- 支持 Thunderbolt雷电3™ 外置显卡的 PC
- 兼容 Razer Core X 雷蛇战核 X 的 PCI-E 显卡
- Windows® 10 64 位（或更高版本）

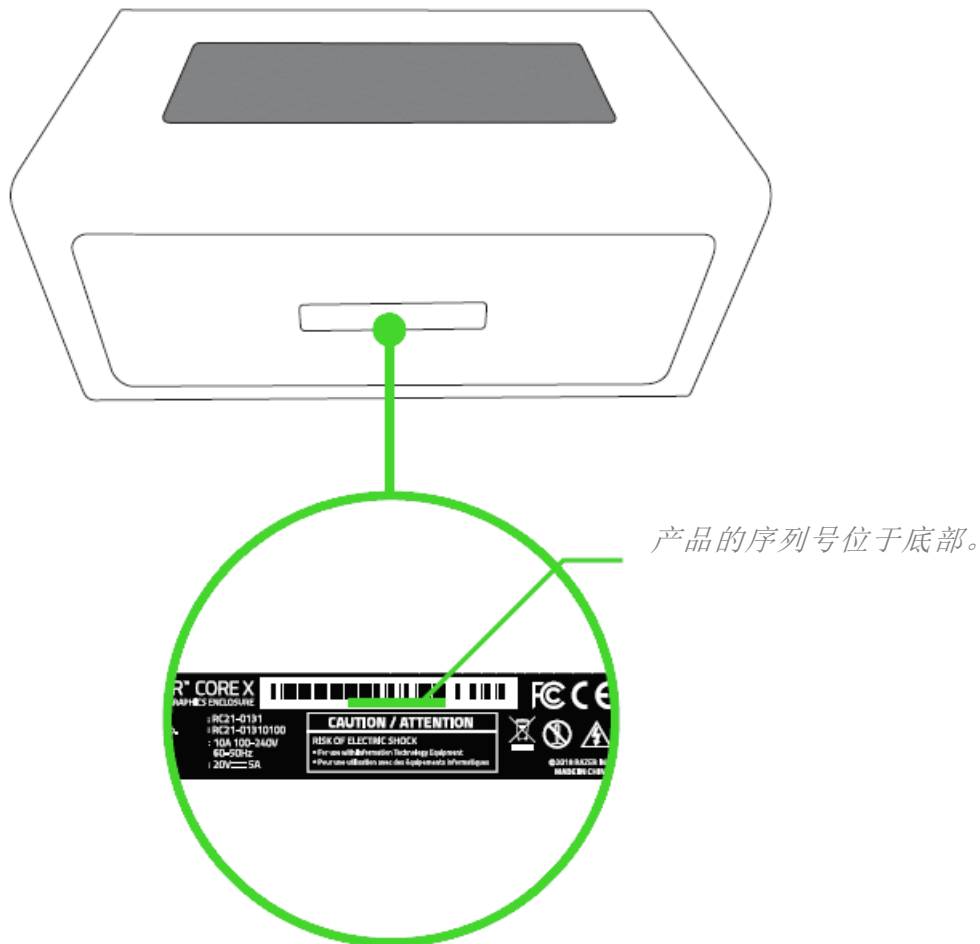
注意：访问 rzr.to/core 可查看兼容信息；以及下载最新的驱动程序和固件更新。

2. 注册/技术支持

注册

在 razerid.razer.com/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 razerid.razer.com 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 年的制造商有限保修。
- 免费的在线技术支持，网址为：support.razer.com。

3. 技术规格

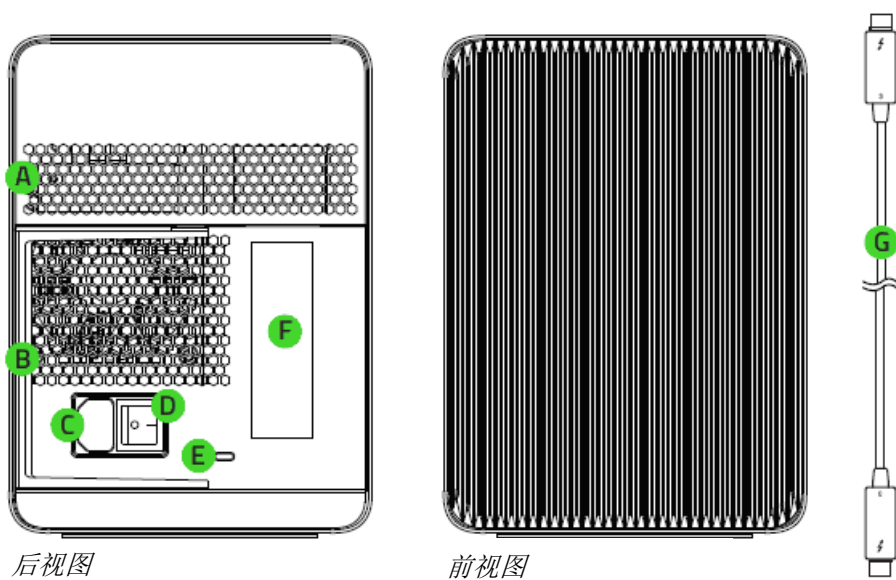
技术规格

- 型号：RC21-0131
- 产品编号：RC21-01310100
- 连接到 PC：Thunderbolt™ 3/USB-C™（最高 40Gbps）线缆
- GPU 支持（不包括台式显卡）
 - GPU 类型：单个双宽度、全长度、PCI-Express x16 显卡
- Razer Core X 雷蛇战核 X 内部尺寸（大致）：12.99 英寸/330 毫米（长*）x 6.29 英寸/160 毫米（高）x 2.36 英寸/60 毫米（宽）
**高度是指从 PCIe 连接器顶端到楔形锁定块底部之间的距离*
- 内置电源：650 瓦
- 提供给笔记本电脑的功率输出：通过 USB-C 最高达 100 瓦

大致尺寸和重量

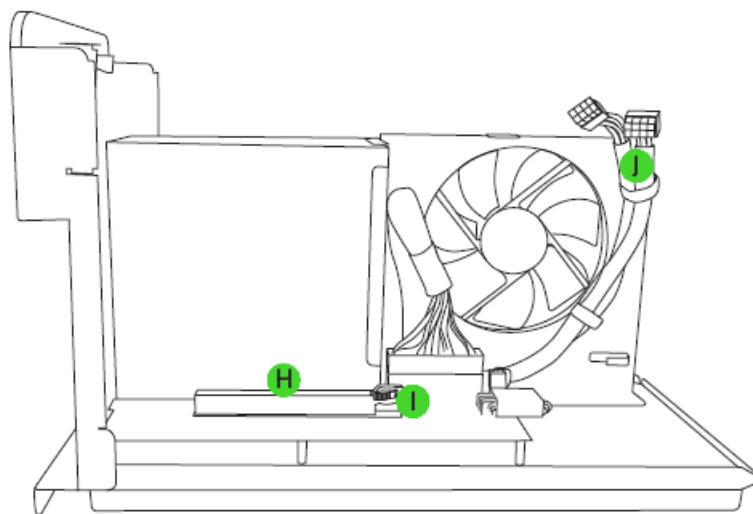
- 长：14.7 英寸/374 毫米
- 高：9.1 英寸/232 毫米
- 宽：6.6 英寸/168 毫米
- 重量：6.46 千克/14.2 磅

4. 设备布局



- A. 排气孔
- B. 舱释放杆
- C. 电源端口
- D. 电源开关

- E. Thunderbolt 3 (USB-C) 端口
- F. PCI-E 插槽盖板
- G. Thunderbolt 3 (USB-C) 线缆



显卡舱

- H. PCI-E 端口
- I. PCI-E 卡释放杆

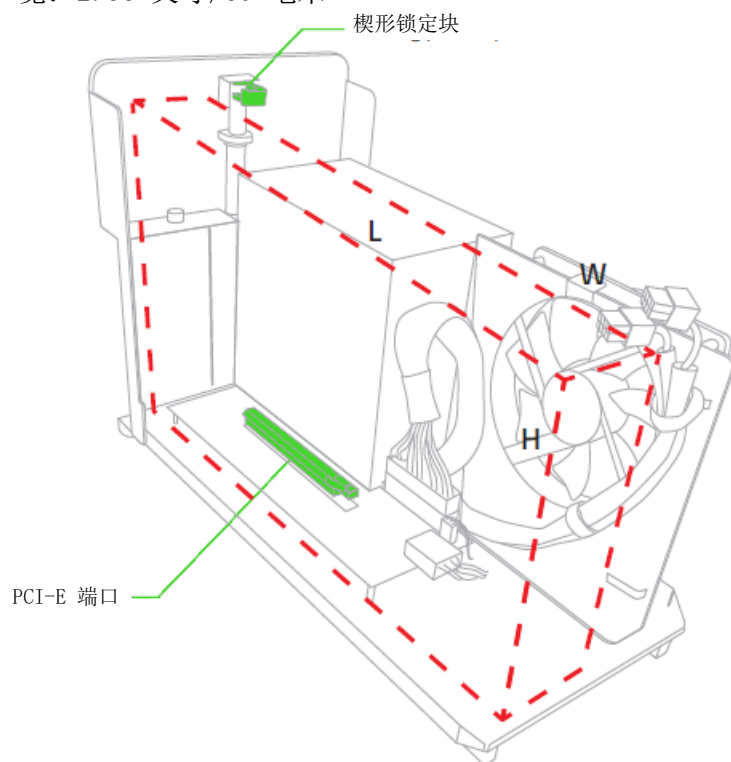
- J. 6+2 针电源连接器

RAZER CORE X 雷蛇战核 X 最大内部尺寸:

长: 12.99 英寸/330 毫米

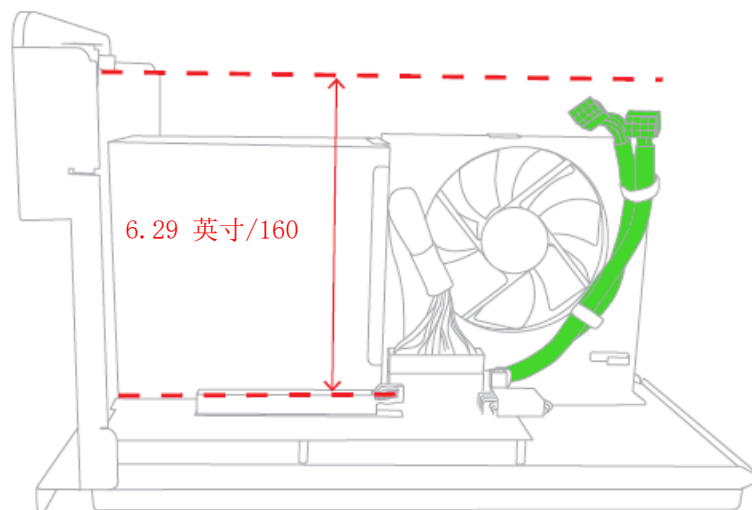
高*: 6.29 英寸/160 毫米

宽: 2.36 英寸/60 毫米



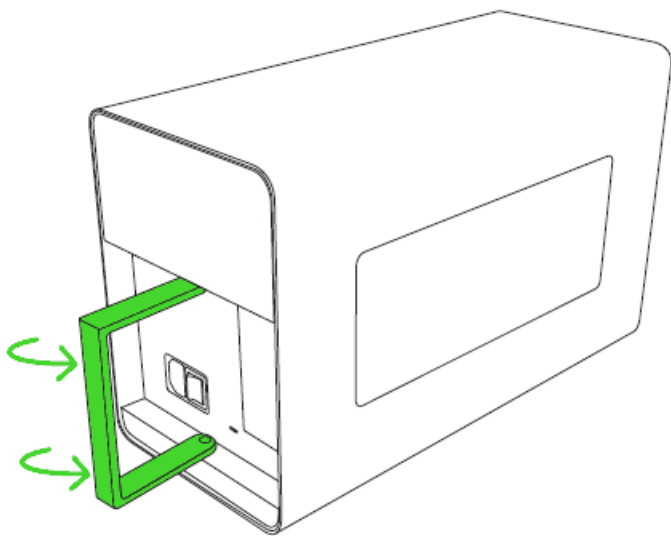
*高度是指从 PCIe 端口顶端到楔形锁定块底部之间的距离。

确保有足够空间容纳 6+2 针电源连接器

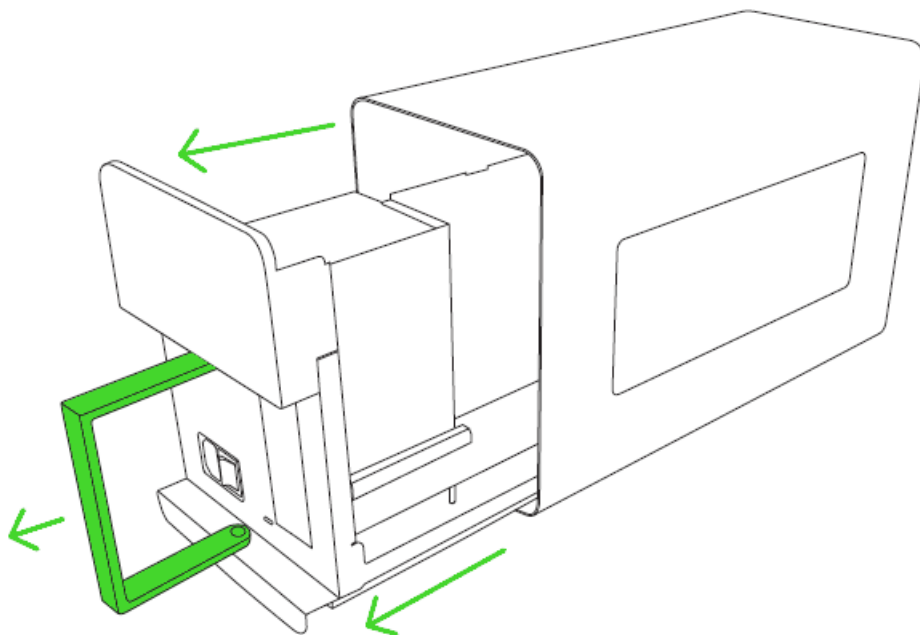


5. 设置 RAZER CORE X 雷蛇战核 X

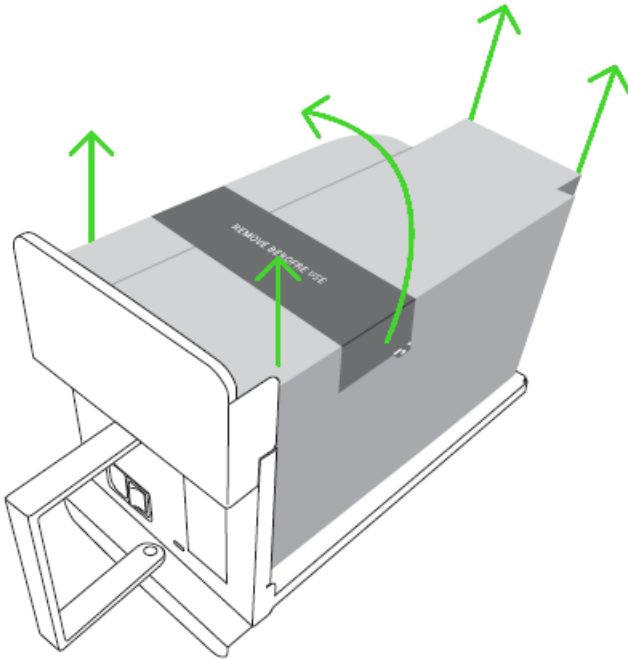
1. 轻轻拉动手柄解锁。



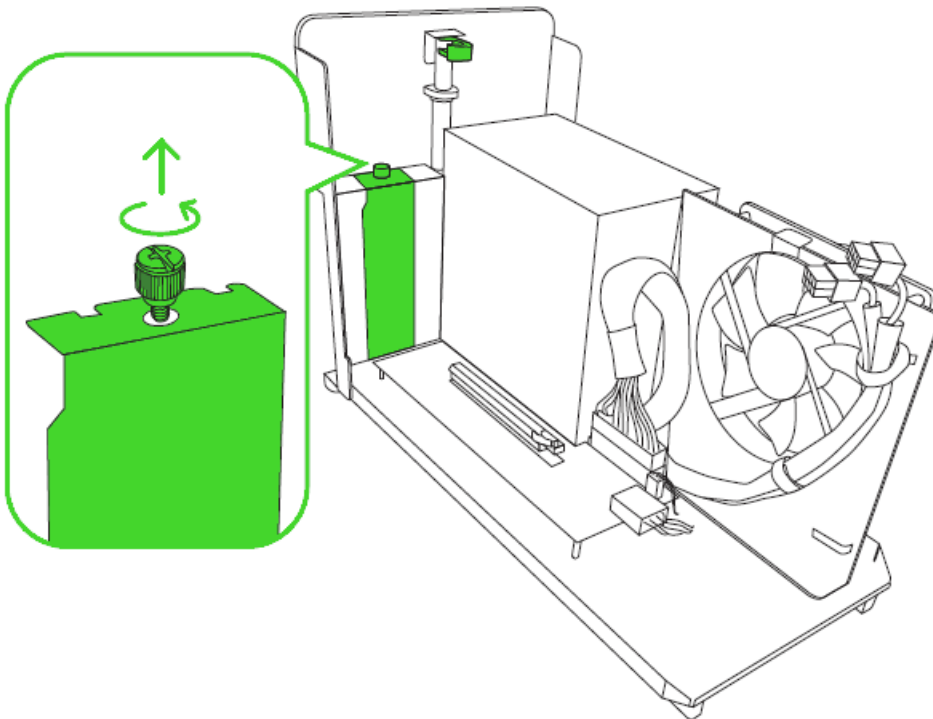
2. 从扩展坞中拉出显卡舱。



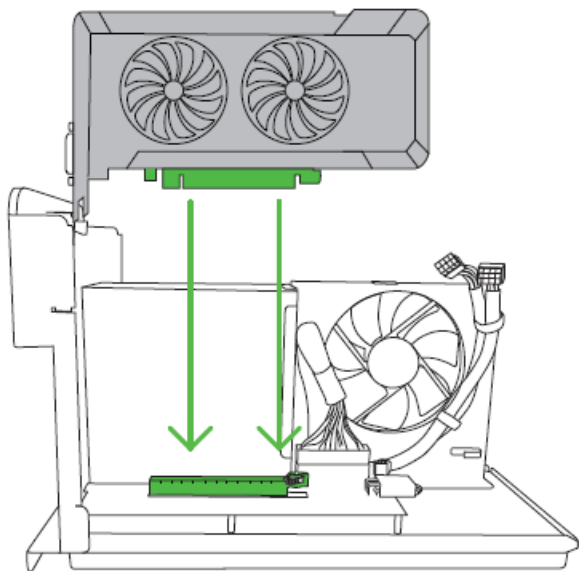
3. 撕下胶带并取下保护泡沫。



4. 拆下 PCI-E 插槽盖和指拧螺钉。

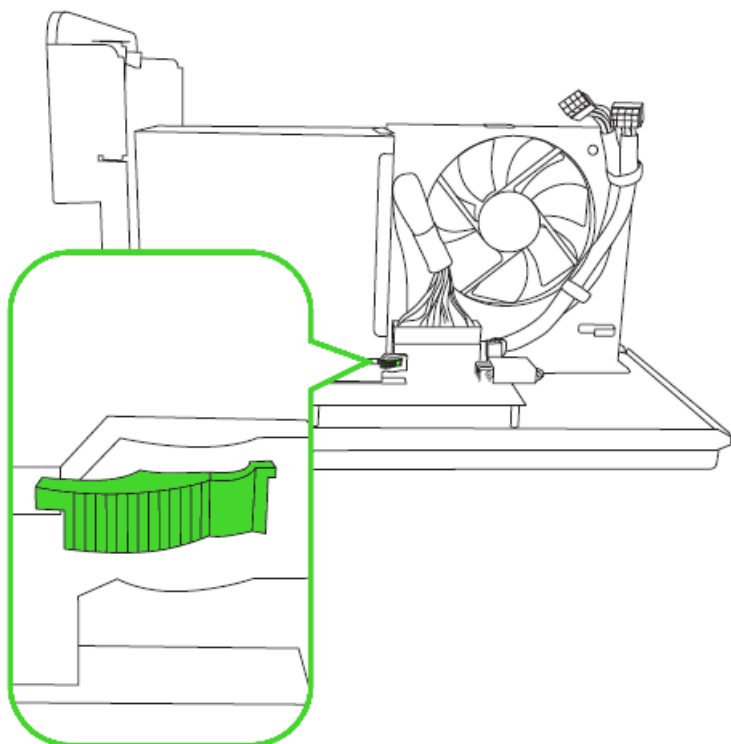


5. 将兼容的显卡*插入 PCI-E 端口。

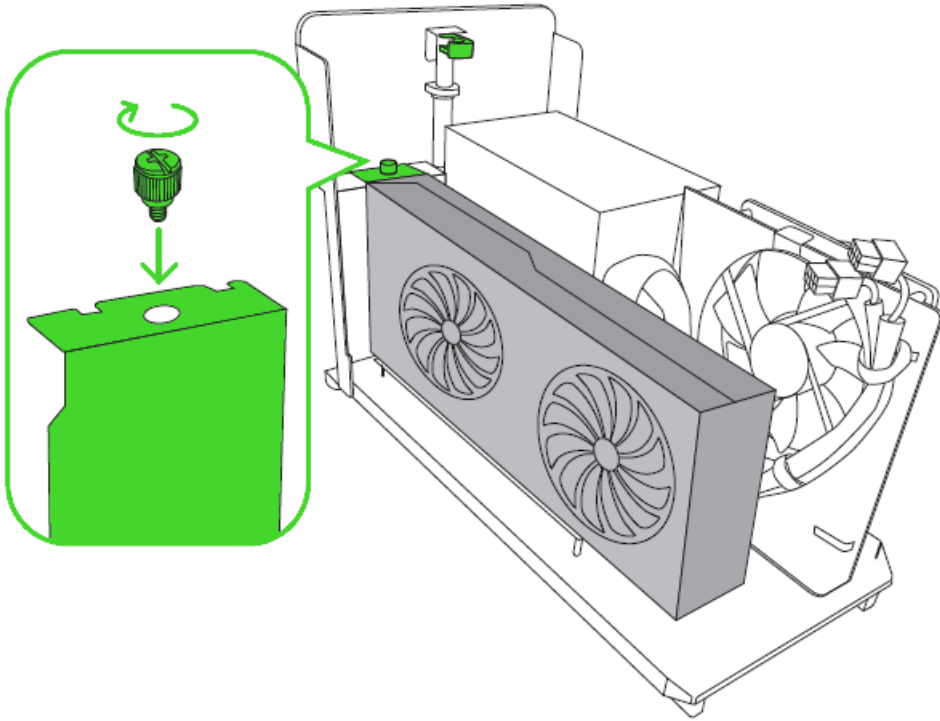


*未随附

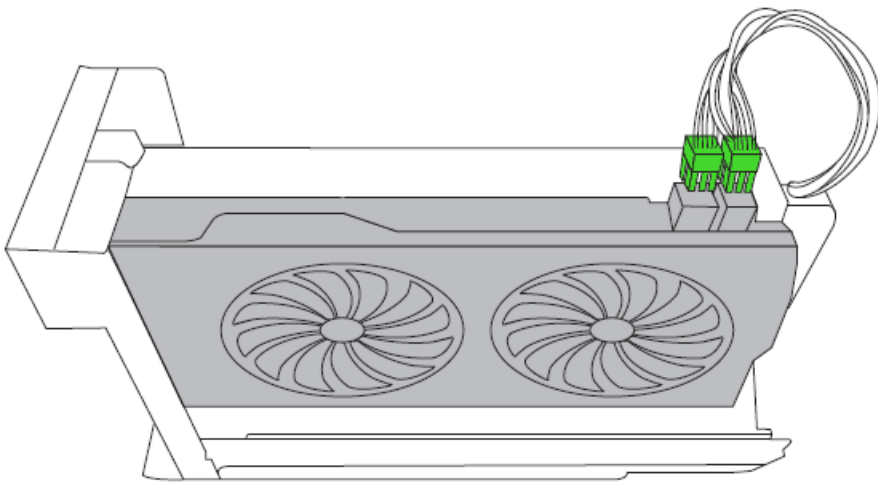
i 从反方向推动释放杆，以使显卡弹出。在拉出显卡之前，请务必首先按下释放杆。



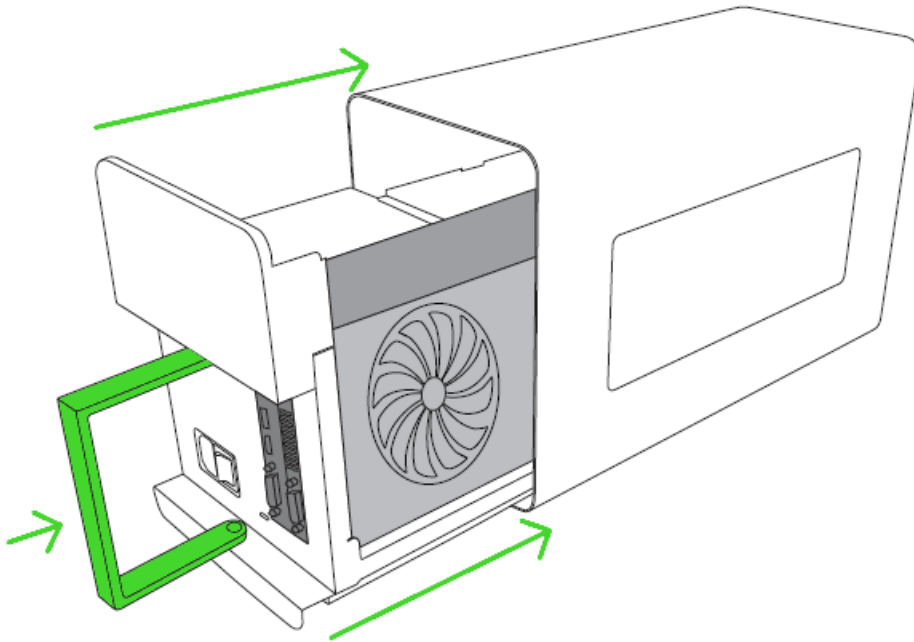
6. 重新拧上 PCI-E 指拧螺钉。



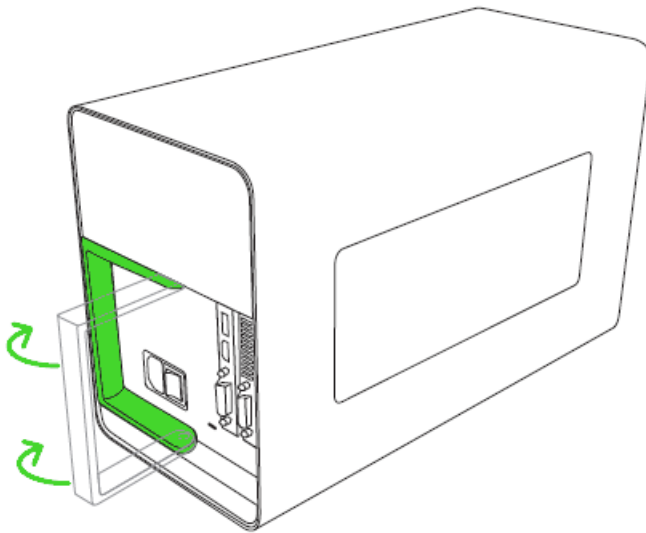
7. 将 6+2 针电源连接器插到显卡。



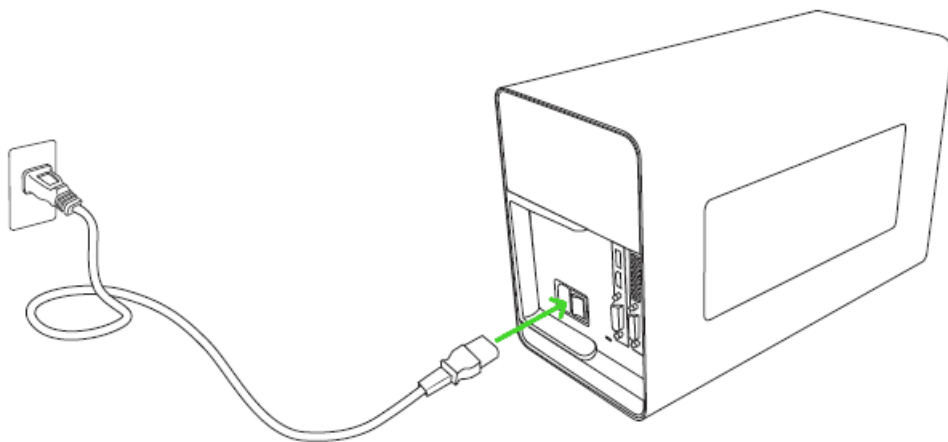
8. 将显卡舱推入扩展坞，直到完全关闭为止。



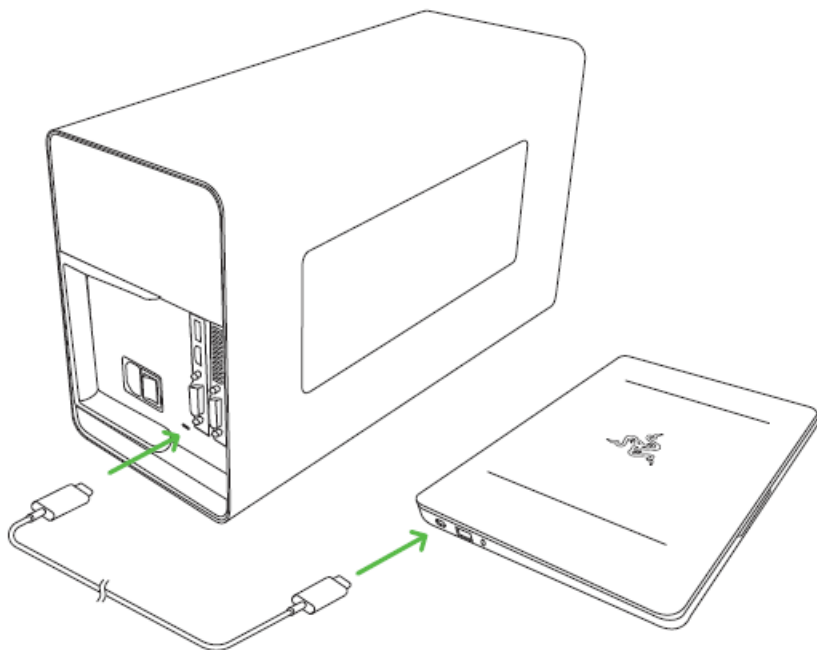
9. 推动手柄锁定扩展坞。



10. 使用电源线将 Razer Core X 雷蛇战核 X 连接到电源插座。

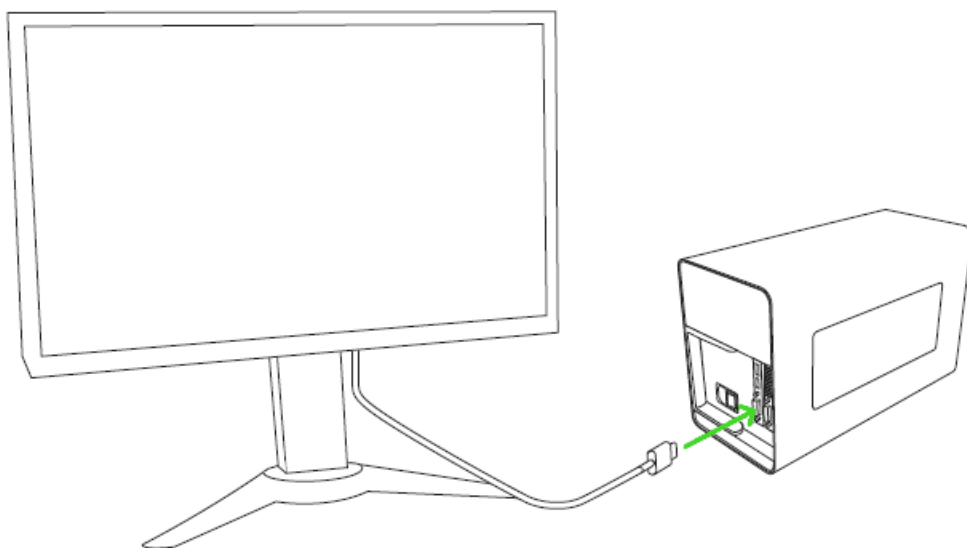


11. 使用 Thunderbolt 3 (USB-C) 线缆将 Razer Core X 雷蛇战核 X 连接到 Razer Blade Stealth 雷蛇灵刃潜行版。

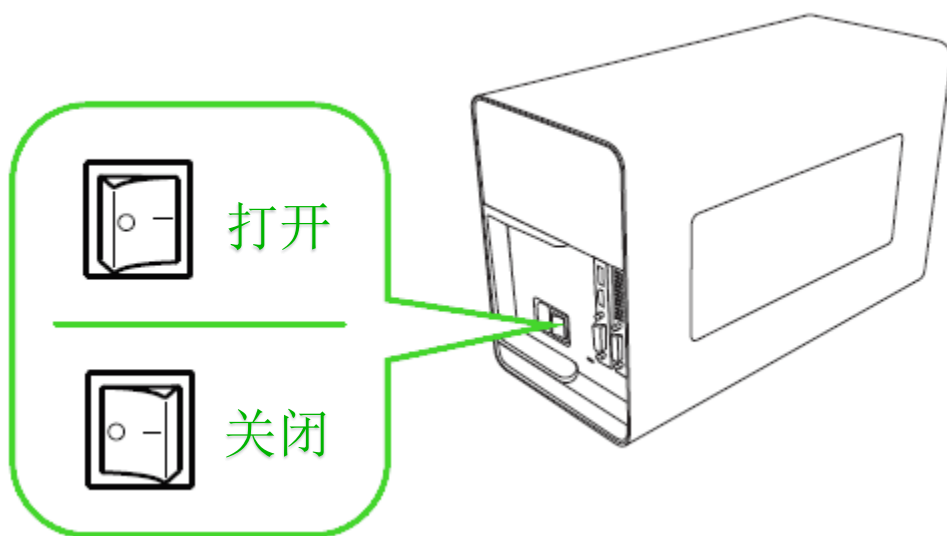


注意：此连接还将为兼容的、可通过 USB-C 供电的笔记本电脑进行供电和充电。

12. 使用所安装的显卡上的显示器端口，将 Razer Core X 雷蛇战核 X 连接到外接显示器。



13. 切换电源开关。



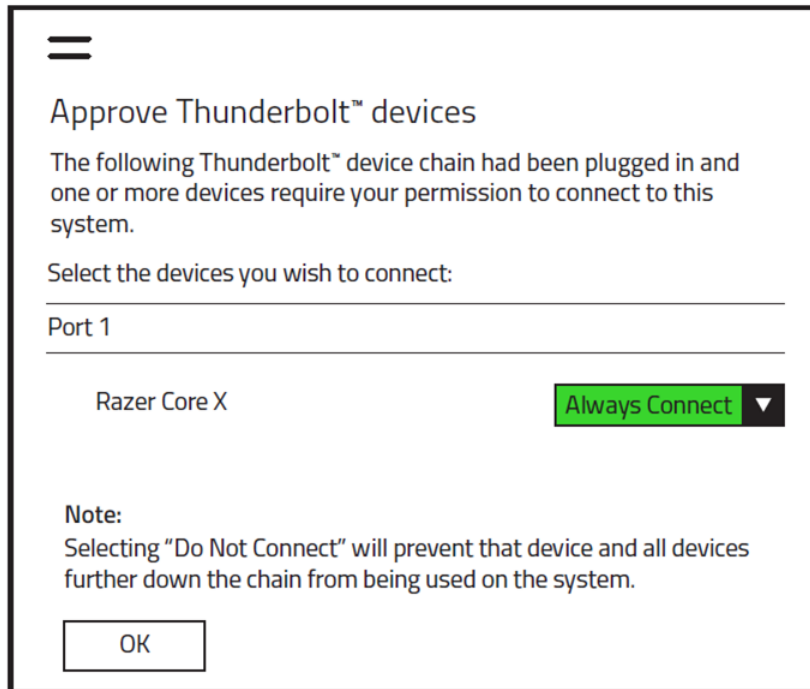
i 可能需要更新系统

兼容的 *Razer Blade Stealth* 雷蛇灵刃潜行版或 *Razer Blade* 雷蛇灵刃可能需要更新软件才可以正常使用 Razer Core X 雷蛇战核 X。请访问以下网站，确保系统已安装了最新版本的软件：r3r.to/core-update

14. 为 Razer Core X 雷蛇战核 X 幻彩版配置所需的系统设置：

对于 Windows 用户

Razer Core X 雷蛇战核 X 幻彩版成功启动并连接到系统后，屏幕上会弹出 Thunderbolt 软件窗口。请将屏幕上列出的所有 Razer Core X 雷蛇战核 X 幻彩版设置为**始终连接**，然后单击**确定**。如果没有显示弹出窗口，你也可以通过系统托盘中的 Thunderbolt 软件访问这些设置。



对于 Mac 用户

Razer Core X 雷蛇战核 X 幻彩版一连接到 Mac 的 Thunderbolt (USB-C) 端口，就可能已被支持的应用程序使用。有关如何在 Mac 上使用外置 GPU 配置的更多信息，请访问 support.apple.com/HT208544。

6. 安全与维护

重要安全说明

警告：不按照这些安全说明操作可能会导致火灾、触电或其他伤害或损伤。

要安全地操作电脑并尽量避免高温引发的伤害，请遵循以下指引：

- 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 服务热线或访问 support.razer.com 以获取支持。
- 在任何情况下都不要自行维修本设备。
- 确保设备运行温度在 0° C (32° F) 至 40° C (104° F) 之间。如果温度超出这一范围，请拔出并关闭设备，以便使温度稳定至最佳水平。
- 确保 Razer Core 战核 V2 位于稳固的桌面上，并且不影响电脑周围的通风。
- 请勿在有水或潮湿表面上使用或安装设备。请勿在游泳池、浴缸或其他潮湿表面周围使用设备。
- 请勿在任何热源或明火源附近使用或安装设备。请勿在散热器、炉灶、火炉、蜡烛周围或其他受热表面上使用设备。
- 电源及电压警告。此设备只应使用设备上标示的电源类型供电。如果你不确定设备使用地点的电源类型，请咨询当地的电力公司或合格的技术人员。
- 请勿堵塞通风网栅或通风口。根据生产商的说明进行安装。
- 请先拔下设备，然后再进行清洁，请勿使用喷雾型或液体清洁剂。
- 在操作设备期间，请勿在电源适配器上放置任何物品。请勿将设备放在任何不稳固的推车、支架、脚架或桌子上。本设备有跌落的可能性，导致人员受伤和财产受损（包括产品本身）。
- 如遇雷电天气或长时间不使用，请将该设备从电源上拔下，以便进一步保护本设备。
- 保护电源线，避免受到踩踏或挤压，尤其是插头部分、插座处或从该设备引出的位置。
- 请勿在产品的开口中插入和推入任何异物。
- 请勿使壁式电源插座、延长线和插头过载，否则可能导致火灾或触电。
- 请合格的维修人员执行所有维修操作。不管由于任何原因，如果本设备受损则应进行维修，例如电源线或插头受损、液体溅到设备上、物体跌落在设备上、设备被雨淋过或沾湿、不能正常使用，或曾跌落在地上。请勿尝试自行维修本设备。拆下外盖可能会面临触电的危险。
- 切勿拆卸设备（这样做会导致 30 天质保失效），也不要再在电流负载异常的情况下使用设备。
- 切勿让设备接触到液体。如果该产品处于此类状况下，可能会发生触电事故。

- 切勿将设备置于火炉、蜡烛或壁炉等明火下。
- 请遵守您当地的环境法律和指南处理本产品。
- 如果任何线缆损坏或电线裸露，切勿使用本产品，否则可能会发生触电事故。
- 仅应使用随产品提供的电源适配器，以免系统短路。
- 切勿篡改或滥用该产品；包括但不限于跌落、摇晃、压碎、过度弯曲、穿刺、撕扯或将异物插入设备。
- 切勿使设备接触细微固体物，如灰尘、污垢和沙子。
- 避免将本产品置于发射无线电波的设备附近，如移动电话、无线电发射器和 Wi-Fi 路由器，因为可能会受到磁场干扰的影响。

7. 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。

Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.

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

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、商业秘密、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 Core X 雷蛇战核 X（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.razer.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。

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，恕不另行通知。