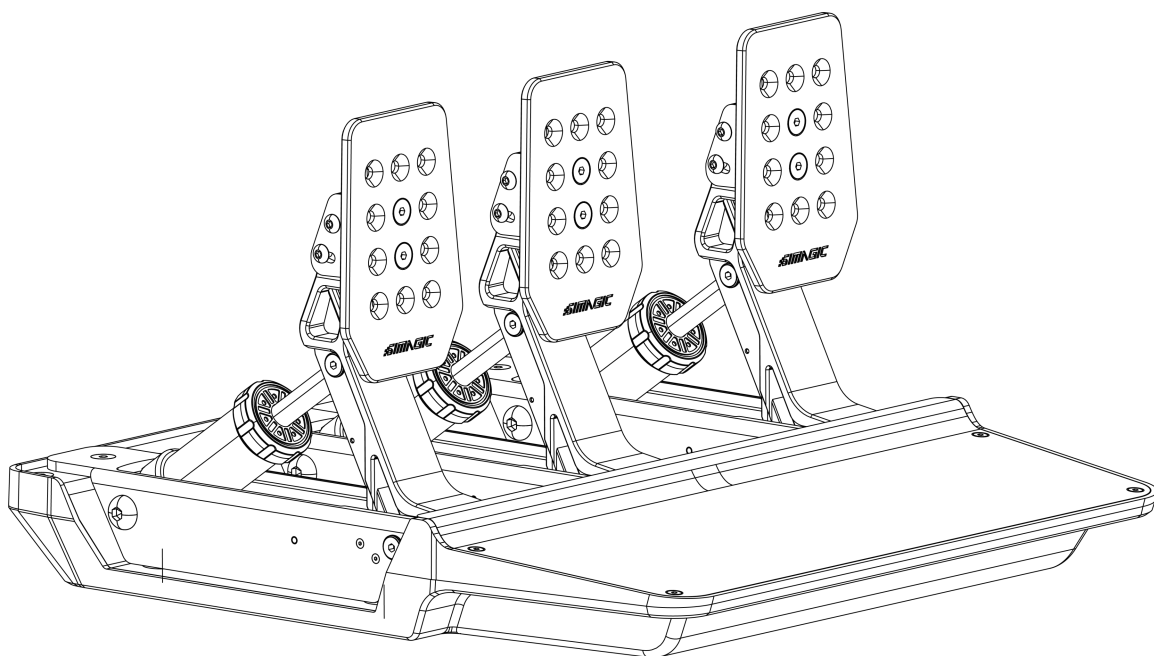




P500

用户手册

目录

1. 关于 P500	03
2. P500 介绍	04
2.1 产品概述	04
2.2 规格参数	05
2.3 物品清单	06
2.4 选装件	07
3. 使用说明	08
3.1 安装指引	11
3.2 调节踏板	14
3.3 选装件安装指引	15
4. 驱动_Simpro Mananger	16
5. 保修信息	18
6. 安全信息	20
7. 联系我们	21



感谢您选择

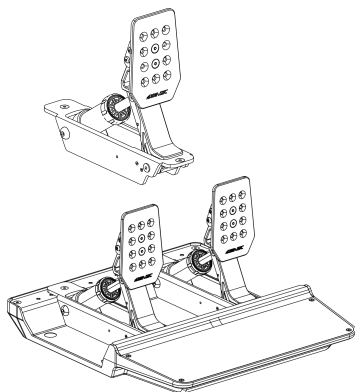


在使用新的P500之前，请务必仔细阅读本手册，以了解有关您的健康及如何安全使用本产品的重要信息。

KEEP RACING!

2.P500 介绍

2.1 产品概述



P500模块化踏板

长*宽*高：71.6 x 228.8 x 196.6 (mm)

单离合净重：0.7kg

长*宽*高：330.4 x 355.1 x 209.3 (mm)

双踏板净重：3.8kg

- **高品质金属零件与CNC工艺：**采用高品质金属零件并辅以局部CNC工艺，确保产品坚固耐用且具有高精密密度。
- **多功能传感器集成：**刹车踏板搭载100kg压力传感器和霍尔角度传感器；油门踏板及离合踏板搭载霍尔角度传感器。
- **多轴可调的人机工学设计：**踏板左右可调、角度可调、高低可调，满足不同驾驶者的脚部位置摆放需求和坐姿需求。
- **踏板力度可调：**不同力度的弹簧与橡胶块组合搭配，更换简单快捷，确保每次操作都能精确匹配用户的驾驶风格。
- **扩展性与兼容性：**支持从双踏板升级到三踏板，支持选配P-HPR线性电子辅助模块及P-HPR Neo甩块电子辅助模块。
- **驱动软件支持：**支持自主研发的驱动软件SimPro Manager，实现更高级别的自定义和控制



2.2 规格参数

产品名称	P500	C-P500
分辨率	12Bit (4096) 【高精度传感器】	12Bit (4096) 【高精度传感器】
USB 连接类型	PC、速魔基座	PC、速魔基座
弹簧力度可调	油门、刹车	离合
角度/压感传感器	- 油门 - 角度传感器 - 刹车-角度/压力传感器	离合-角度传感器
压感传感器	100KG	100KG
踏板面	CNC 铝合金	CNC 铝合金
角度/位置调节	支持	支持
踏板线性可调	支持	支持
踏板力度可调	支持	支持
踏板控制盒	标配	标配
材质	CNC 铝合金	CNC 铝合金
尺寸规格 (长 x 宽 x 高)	330.4mm x 355.1mm x 209.3mm	71.6mm x 228.8mm x 196.6mm
净重量	3.8kg	0.7kg
内含配件	踏板弹簧、控制器、网线、 3M贴纸、靠墙支架、 USB线、螺丝包	踏板弹簧、控制器、网线、3M贴 纸、 USB线、螺丝包
选配件	- C-P500踏板离合 - P-HPR 震动模块 - P-HPR Neo 震动模块	- P-HPR 震动模块 - P-HPR Neo 震动模块

2.3 物品清单

P500踏板(配件) 包含:

- 沉头螺钉M5-10 x 8
- 沉头螺钉M8-20 x 4
- 型材螺母 M8-40 x 4
- M8法兰螺母 x 4
- 茶色弹簧 x 1
- 黄色弹簧 x 1
- 蓝色弹簧 x 1
- 黑色弹簧 x 1
- 螺丝刀 x 1
- 刹车胶垫 x 3
- 撬棍 x 1
- 魔术贴 x 1
- 润滑脂 x 1
- 六角扳手 x 4 (2mm/2.5mm/3mm/5mm)

2.4 选装件

- P-HPR Neo旋转式电子辅助模块
- P-HPR 线性电子辅助模块

3. 使用说明

感谢您购买 SIMAGIC P500 模块化踏板!

在安装踏板之前，请仔细阅读随包装附带的所有文档。

- 关于固件升级的详细信息，您可以前往官方网站 www.simagic.com/download 查阅。* 相关文件是由SIMAGIC专为SIMAGIC兼容设备开发的游戏适配文件。为保障您的合法权益，请通过SIMAGIC指定的官方渠道下载所有相关文件。
- 您可以前往官方YouTube频www.youtube.com/@simagicofficial6890 观看产品的使用教程，了解更多使用技巧。
- 请您访问官方网站 www.simagic.com/telemetry-support 查看该产品所支持的游戏列表。请注意，在使用该产品进行非支持的游戏时，可能会导致部分功能无法正常运行。



此款踏板仅适合于室内环境使用。



推荐年龄为15周岁及以上的人群使用。



3.1 安装指引

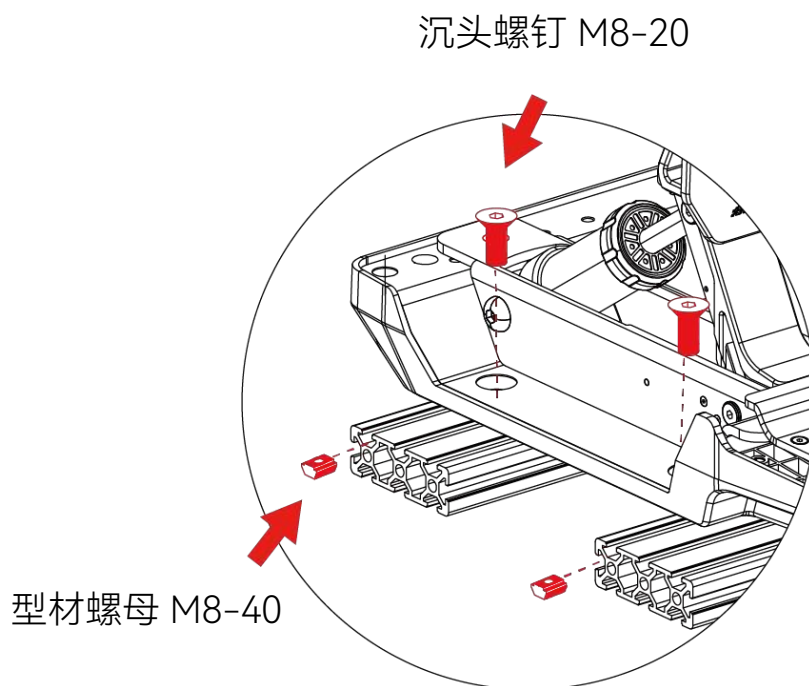
本部分详细介绍了如何设置您的踏板，踏板仅适用于安装在模拟赛车支架上时使用。请确保在没有适当安装的情况下不要使用踏板，因为它们在操作过程中可能会移动，进而造成伤害。

请避免在未正确安装踏板的情况下使用

3.1.1 安装在成品支架的注意事项

建议在完成本体装配之后，再对踏板进行固定

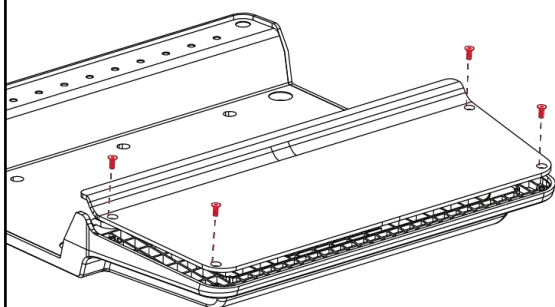
*注意在左右两侧预留成品支架的固定孔位



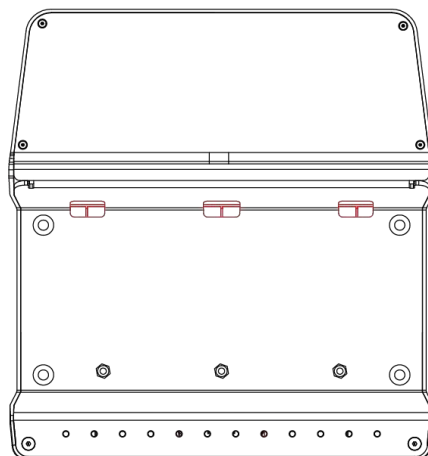
3.1.2 P500 踏板装配步骤

双踏板装配步骤

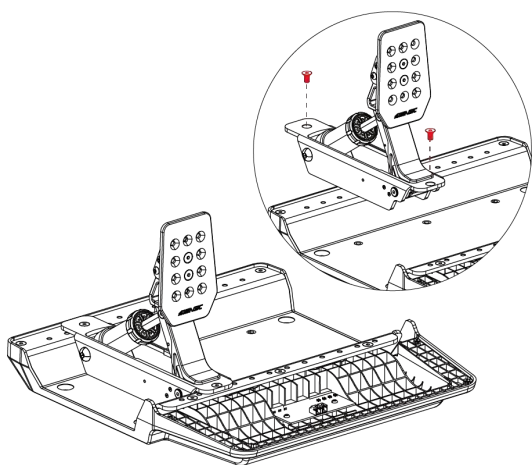
①松开盖板上的四颗螺钉，并取下盖板



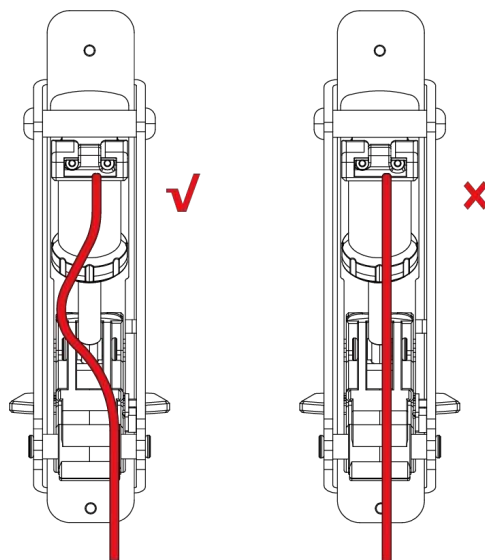
②将线材穿过最近出线孔



③放上刹车模块，并锁紧螺钉



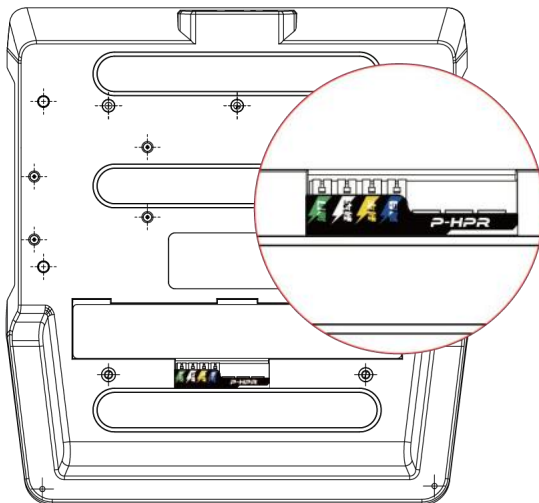
注意：刹车对应的黑色线材请留有余量，防止线材过紧导致更换弹簧时扯断线材



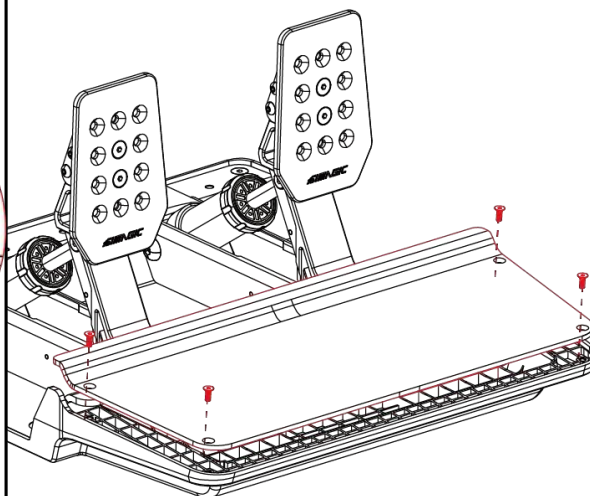
3.1.2 P500 踏板装配步骤

双踏板装配步骤

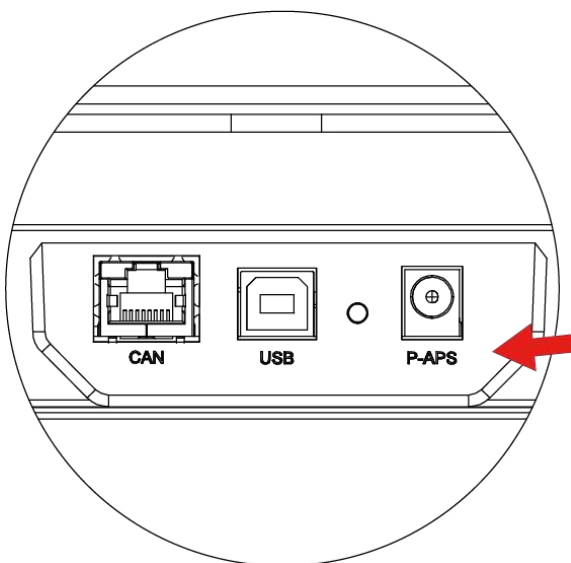
④将踏板翻转至底部进行接线，按照线材颜色插入对应插口



⑤放回盖板，并锁紧螺钉



3.1.3 连接 (USB和独立电源)



独立电源接口
(若使用P-HPR、P-SRH、
P-SRB则需要接入独立电源)

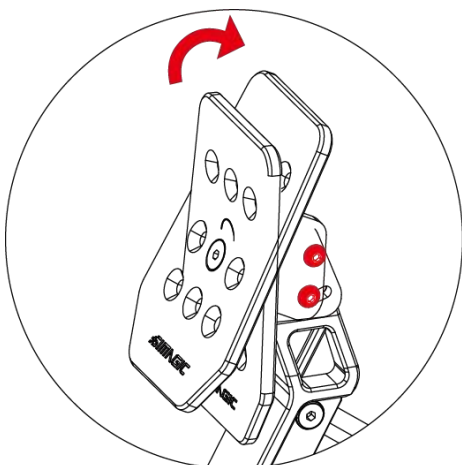
3.2 调节踏板

踏板在出厂时的设置可以带给您身临其境的赛车体验。这些设置是基于真实赛车（GT4）的配置。我们建议您花一些时间驾驶，以便更好地适应这些设置。

安装后请尽快洗手，避免触摸眼睛

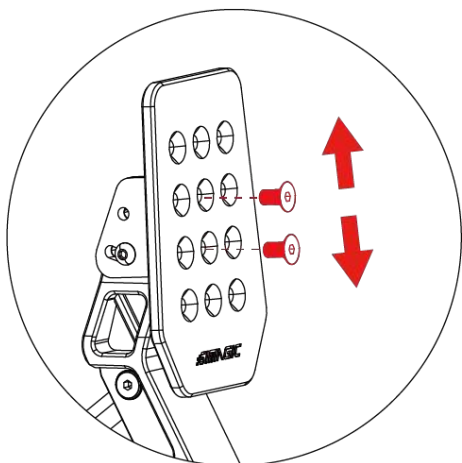


3.2.1 踏板面角度调节



松开踏板侧面的两颗螺钉可对踏板面进行角度调节

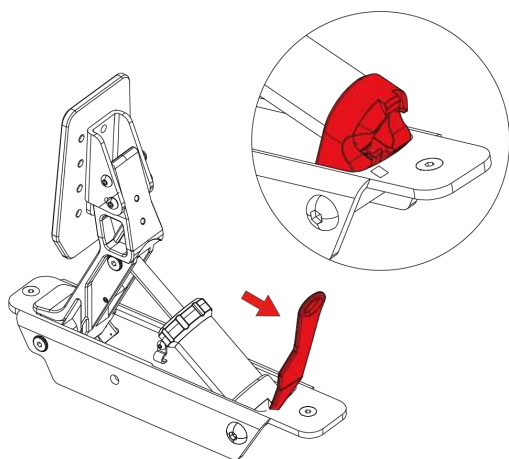
3.2.2 踏板面位置调节



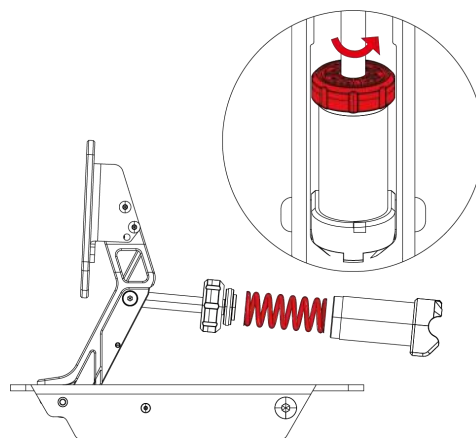
松开踏板正面的两颗螺钉可对踏板的高度和左右位置进行调节

3.2.3 踏板弹簧更换

①拆下弹簧桶，将撬棍放到弹簧桶底侧，向下用力，小心的将弹簧桶撬出



②拧松上盖，取出弹簧，放入合适脚感弹簧

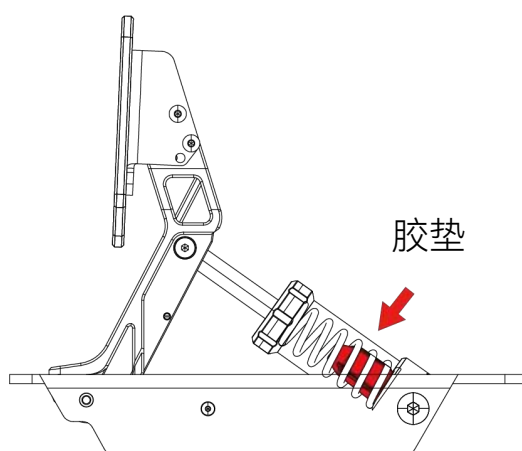


刹车部分可以通过放入刹车胶垫增加脚感（仅推荐在支架安装后使用，更换过程中请**小心以防夹伤**）

安装前

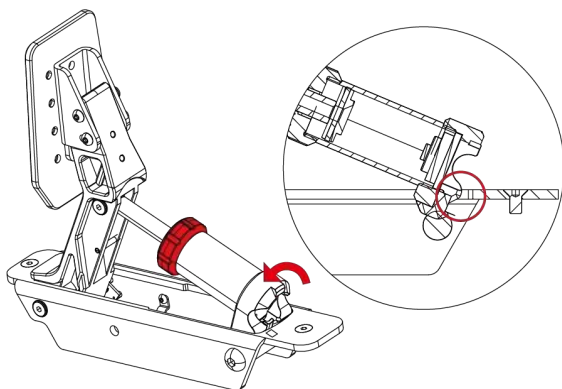


安装后

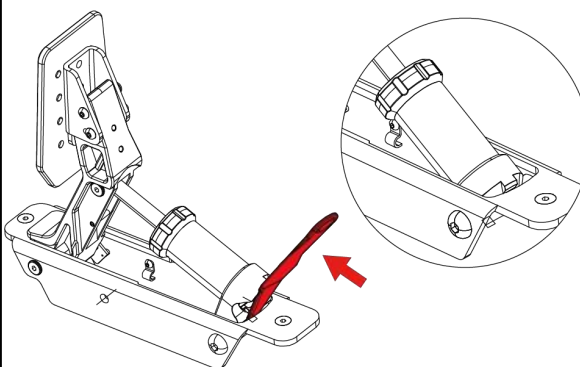


3.2.3 踏板弹簧更换

③装上弹簧桶，拧回上盖，将弹簧桶放入卡位

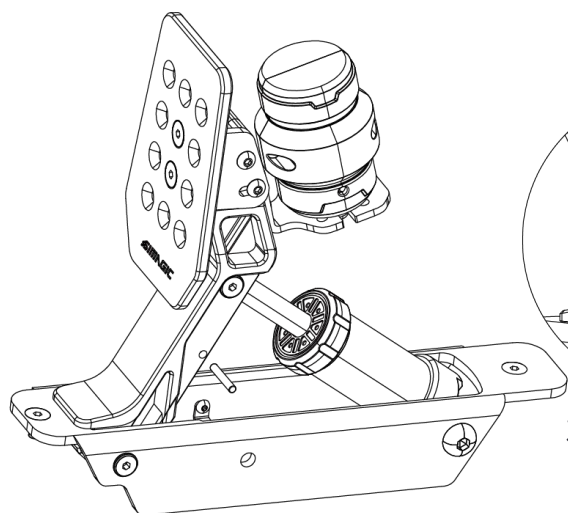


④将撬棍翻转，放入弹簧桶底侧，向上用力将弹簧桶推入槽内

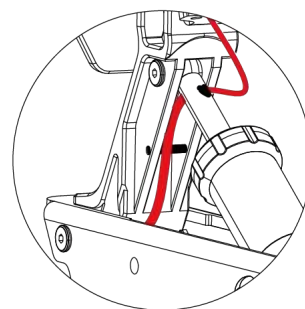


3.2.4 理线销使用方法

安装P-HPR/P-HPR Neo理线销的使用方法：使用配套螺丝刀 拧出理线销。



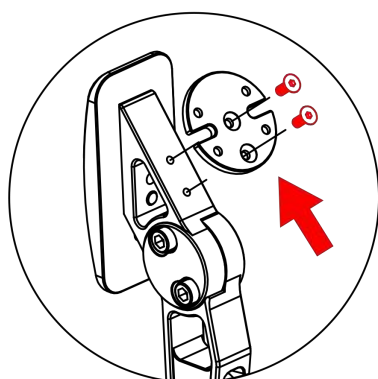
将P-HPR/P-HPR
Neo线材放入槽
内



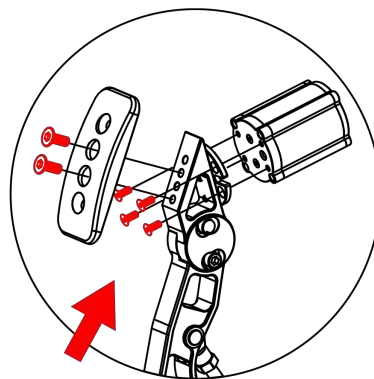
拧回理线销

3.3 选装机安装指引

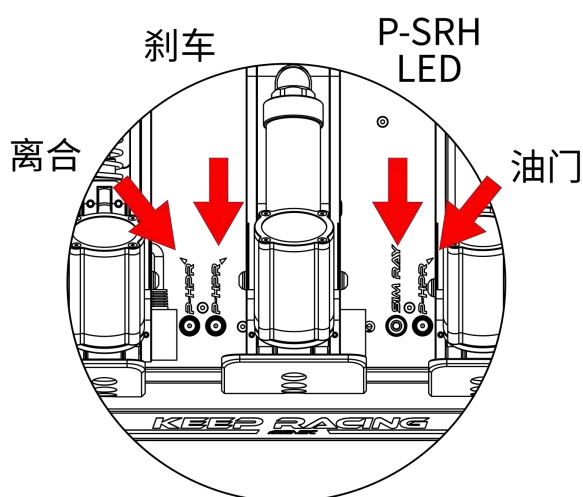
3.3.1 P-HPR Neo 安装



如图所示，
使用两颗沉头螺丝M4-10
安装P-HPR转接配件



先拆除踏板面
四颗沉头螺丝M4-10
装配P-HPR



接入相应踏板的数据接口

可使用配件中的大线卡黏贴在踏板主体，整理数据线走向

4. 驱动_Simpro Manager

Simpro Manager 将自动通知用户软件是否有可用更新。

如需进行详细检查，用户可前往 www.simagic.com/download 下载最新版本。

Simpro Manager 具备一项内置功能，可实现设备固件的自动更新。



扫描二维码下载

4. 保修信息

保修条例

保修期自购买之日起为期12个月。在此期间，若机器的零部件、材料或工艺在正常使用和维护下出现问题，经检查确认存在质量问题，本公司将提供免费的维修及零部件更换服务。

SIMAGIC 产品序列号 (S/N) 是您申请售后服务的主要凭证。S/N码已清晰打印并粘贴于产品外包装及产品表面，为10或14位数字组成。当您需要申请售后时，请提供此S/N码，我们的客服团队将迅速为您处理相关问题。对于已收到的纸质保修卡用户，您的保修卡依然有效，我们依然接受其作为售后凭证。



产品序列号可在产品包装上的标签贴纸处获取。

4. 保修信息

保修条例

SIMAGIC制定了经销商和消费者产品保修条款，明确要求官方合作伙伴，如经销商和代理商向消费者提供标准化的SIMAGIC保修服务，以保障消费者的合法权益。

如需了解授权经销商的详细信息，请访问 www.simagic.com/experience。

SIMAGIC一直秉持以用户为中心、保障用户信心的服务理念，致力于为用户打造最佳使用体验。保修条款若有任何调整，敬请谅解，我们将不会另行通知。

请密切关注官方渠道（如官方网站）发布的最新消息。请您避免故意破坏设备。在进行非正常硬件或系统操作时，请务必遵循官方或官方授权人员的指导。关于详细的使用说明，请访问 www.simagic.com/pro-tutorial。

以下情况不包括在有限保修范围之内：

- a) 因设备安装或操作不当导致的设备损坏。
- b) 未经公司专业技术人员授权，擅自维修、改造、改动或自行更换任何内部部件。
- c) 未经授权修改设备序列号或与凭证不符。
- d) 因疏忽导致的设备进水或其他物质渗入，造成设备损坏。由于事故或自然灾害导致的设备故障或损坏。
- e) 用户严禁擅自拆开设备外壳，以免导致保修失效。

5. 安全信息

为了确保您使用P500的安全性，我们强烈建议您遵循以下指导原则：

- 如在使用设备时遇到问题且疑难排解程序无法解决，请先拔掉电源，然后联系您的经销商以获得帮助。切勿自行修理设备。
- 为了防止火灾或触电危险，请勿将踏板暴露在雨水或潮湿环境中。
- 请仅使用包装中提供的电源和/或配件，并/或购买制造商制造和/或批准的配件。
- 请仅使用标准墙壁插座提供的交流电源，以避免损坏产品。
- 在停止使用时，请关闭按钮和电源设备，以防止事故发生。
- 遇雷雨天气或长时间不使用时，需拔掉设备电源线
- 请勿拆开方向盘 (这样做将会使您的保修失效)，组件更换必须由SIMAGIC官方维修中心或SIMAGIC官方授权的维修机构进行。
- 禁止6岁以下的儿童使用该设备。

在使用模拟器时，请注意以下事项：

- 本设备内含细小部件，15岁以下儿童在使用时必须由成年人监护下进行。使用前应先在儿童模式下调整力反馈参数，且全程需在监护下进行。
- 首次使用或体验设备的用户应该在专业人员的指导下进行。
- 在使用设备时，请确保设备周边环境的整洁，避免将头发、电缆、裙子等可能缠绕设备的松散物品靠近设备。
- 若用户具有癫痫病史，在使用本设备前，应咨询专业医生的意见。由于某些模式可能会诱发无癫痫病史的人群产生癫痫症状，因此，在出现任何异常症状时，应立即停止使用本设备，并向专业医生咨询意见。
- 在使用过程中，当您的手、胳膊、肩膀、脖子或身体其他部位有持续或反复的不适、抽筋、疼痛、刺痛、麻木、烧灼感或僵硬等症状，请立即停止使用本产品，并咨询您的医生寻求帮助。
- 若用户有肌腱或身体其他部位损伤，则不建议使用本产品。

- 本设备包含移动部件、夹点及锋利边缘，操作时务必谨慎，以防止可能的夹伤、挫伤、踢伤、撞伤等身体伤害。
- 建议用户将力反馈游戏时间控制在20至40分钟内，以降低因过度使用而对健康造成的潜在风险。
- 在使用虚拟驾驶系统后，建议用户等待至少1小时再驾驶实际车辆，以确保操作的准确性，防止因疲劳或注意力不集中导致的误操作。
- 若设备出现任何异常情况，应立即停止使用，并立即联系SIMAGIC官方或授权的服务中心，以获取专业的帮助和支持。
- 关注SIMAGIC官方网站和公共平台，以获取最新的产品信息和服务动态。

6. 联系我们



官方哔哩哔哩



官方公众号



官方微博



官方抖音

SIMAGIC速魔官方网站: www.simagic.com

中国平台通用名: simagic 速魔模拟

国际平台通用名: simagic official



Copyright © 2023 SIMAGIC Tech Co.Ltd. All Rights Reserved.

在本手册中出现的产品及公司名称可能已注册为各自公司的商标或版权，也可能尚未注册。标识仅为识别或解释之目的，并无任何侵权意图。

本手册中包含的规格与信息，仅供一般性参考，可能随时变更而不另行通知，不应构成SIMAGIC的承诺。SIMAGIC对本手册（包含其中介绍的产品和软件）中可能存在的任何错误不承担任何责任。

SIMAGIC对于因批发、销售、重售、使用或未能使用产品而产生的利益损失、信息或资料损失、特殊、附带、惩罚性或相关产生或附带损害，不承担任何责任。在任何情况下，SIMAGIC的责任都将不超过产品的零售购买价格。.