



2118-42

HORI 无线赛车游戏方向盘 APEX
for PlayStation®5 主机, PlayStation®4 主机, Windows® PC

HORI 無線賽車遊戲方向盤 APEX
for PlayStation®5 主機, PlayStation®4 主機, Windows® PC

HORI Wireless Racing Wheel APEX
for PlayStation®5 consoles, PlayStation®4 consoles, Windows® PC

使用说明书

使用說明書

Instruction Manual

사용 설명서

SC

TC

EN

KO

请妥善保管好此使用说明书。

請妥善保管好此使用說明書。

Please retain manual for future reference.

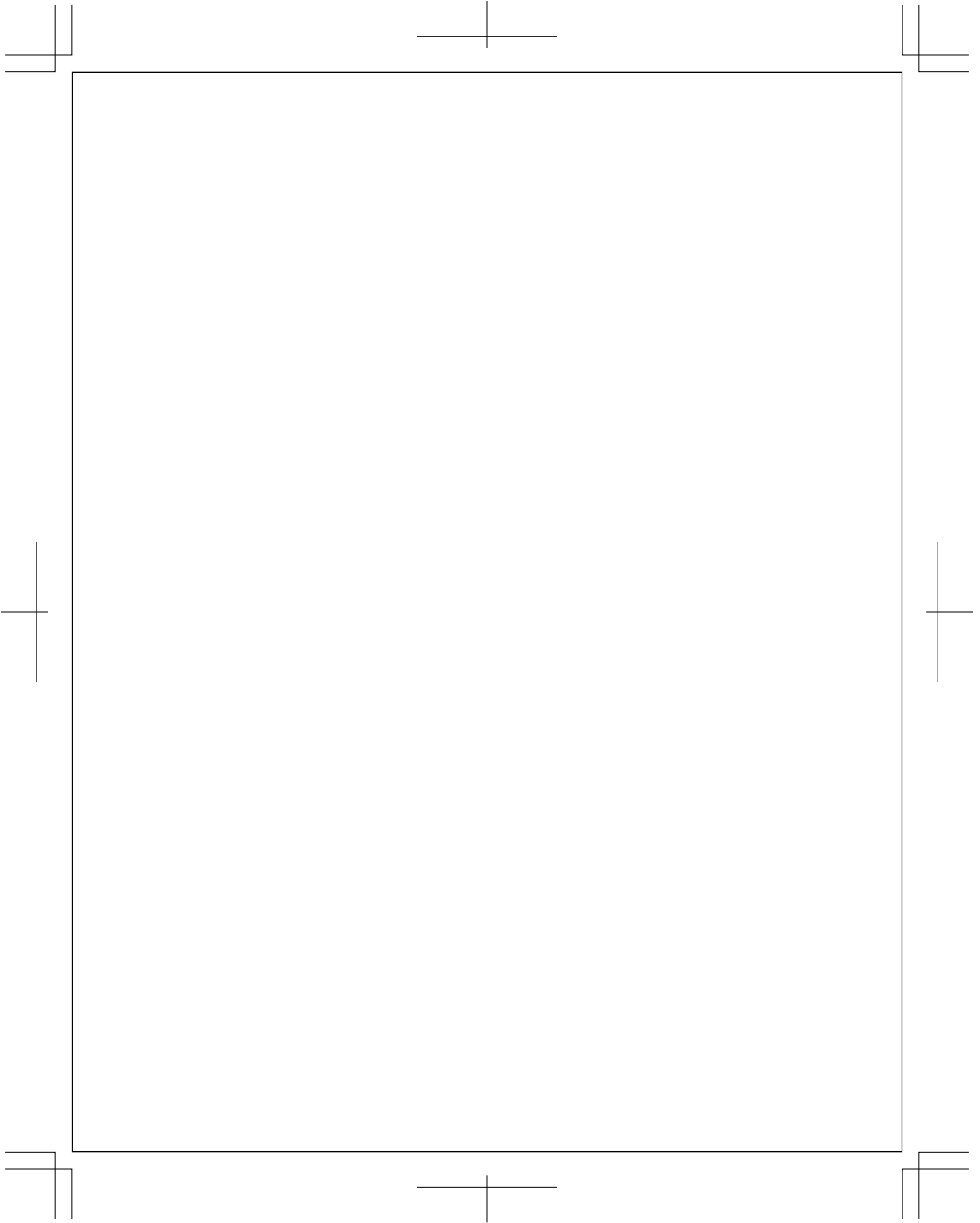
이 사용설명서는 소중히 보관해 주세요.



株式会社ホリ
機種名: SPF-022A / Wireless Racing Wheel Apex PlayStation®5, PlayStation®4, PC
部品名: Instruction Sheet(WP5)AS
部品図番: 2118-42
印刷: 1C (PANTONE Black U) 両面印刷
※ インクに鉛物油 (MOAH / MOSHを含む油脂) を使用しないでください。
材質: [表紙]書紙100g [本文]書紙70g
ページ数: 84P (本文80P+表紙4P)
仕上寸法: (W)150 mm × (H)195mm
製本方法: 無線綴じ(胶装)
作成: 李 20240712

表紙

p.1



表紙

p.2

简体中文

HORI 无线赛车游戏方向盘 APEX for PlayStation®5 主机, PlayStation®4 主机, Windows® PC*

使用说明书

非常感谢您购买本公司产品。
为了安全地使用本产品,在使用之前,请仔细阅读此使用说明书。
为了方便今后查阅,请在阅读完后,妥善保管好此使用说明书。

如果无法通过零售商保修、索赔处理,请联系 HORI 客户支持。
如需中国大陆的客户支持,请发送电子邮件至 infosz@hori.jp
如需亚洲地区的客户支持,请发送电子邮件至 infohk@hori.jp

*与PC的兼容性未经Sony Interactive Entertainment 测试或保证。

目次

快速使用指南	2-3	死区调节功能	13
注意	4	线性调节功能	
产品内容	5	方向盘单元	14
适用主机	5	脚踏板	15
各部件名称 / 功能	6	制胜模式	16
安装方法		死区调节功能 / 线性调节功能 / 制胜模式 全部设置同时解除方法	16
方向盘单元 - 使用固定夹具固定时	7-8	应用程序『HORI Device Manager Vol.2』	17
方向盘单元 - 使用吸盘固定时	8	故障排除	17-18
脚踏板	9	有关无线通信的注意事项	19
连接方法	9-11	关于电池的注意事项	19
充电方法	11	产品规格	20
ASSIGN (按键分配) 功能	12		



请在此处查看兼容的赛车游戏

<https://www.horigames.com/company/155.html>

SC

TC

EN

KO

1 / 20

株式会社ホリ
機種名: SPF-022A / Wireless Racing Wheel Apex PlayStation®5, PlayStation®4, PC
部品名: Instruction Sheet(WP5)AS
部品図番: 2118-42
印刷: 1C (PANTONE Black U) 両面印刷
※ インクに鉛物油 (MOAH / MOSHを含む油脂) を使用しないでください。
材質: [表紙]書紙100g [本文]書紙70g
ページ数: 84P (本文80P+表紙4P)
仕上寸法: (W)150 mm × (H)195mm
製本方法: 無線綴じ (胶装)
作成: 李 20240712

本文

p.3

快速使用指南

! 使用本产品前,请仔细阅读使用说明。

■ 请将各硬件的系统软件更新至最新版本。

PlayStation®5 主机

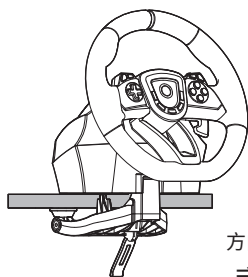
1. 选择“设置” → “系统”。
2. 选择“系统软件” → “系统软件升级和设定”。
如果有可用更新,将显示“更新可使用”。
3. 选择“更新系统软件”以升级系统软件。

PlayStation®4 主机

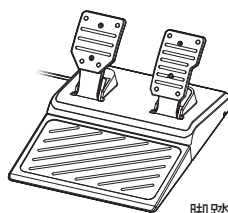
1. 选择“设置” → “系统软件升级”。
2. 如果有可用更新,
请按照屏幕上的说明更新软件。

■ 请对本产品进行充电。 充电方法 ⇒ p.11

1 请将方向盘和脚踏板安装在平坦且稳定的表面上。

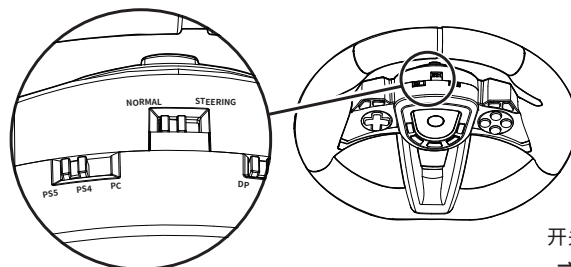


方向盘单元
⇒ p.7-8



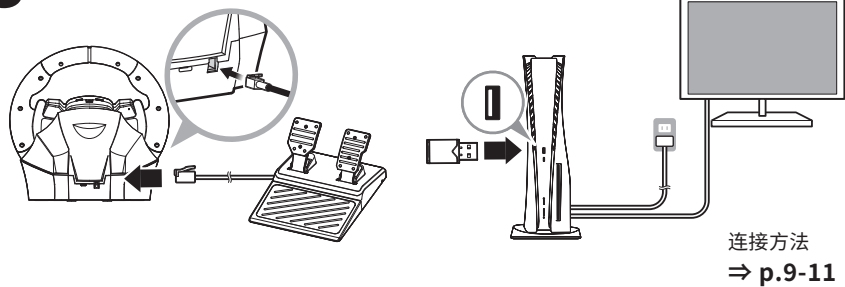
脚踏板
⇒ p.9

2 请根据使用本产品的环境选择切换硬件切换开关和模式切换开关。

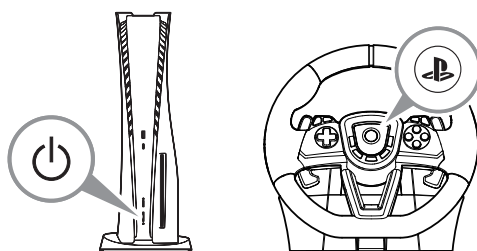


开关的切换
⇒ p.9-10

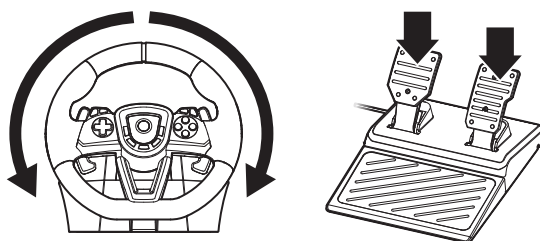
3 请按以下方式连接脚踏板和接收器。



4 启动各主机的电源后,按下本产品上的 (PS) 键并登录。



5 将方向盘向右旋转到底,然后向左旋转一次。将 L 和 R 踏板各完全踩下一次。(这是修正最大输出位置的操作)



SC

TC

EN

KO

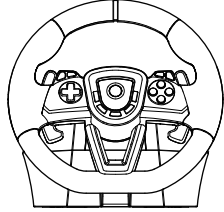


注意

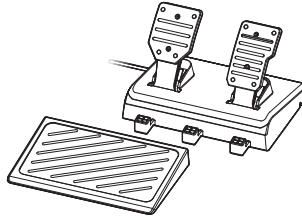
致各位家长 请务必阅读

- 本产品含有细小零部件，请勿让3岁以下儿童接触。
- 请放置在婴幼儿无法触及的地方，万一发生误吞的情况，请立即咨询医生处理。
- 请勿将本产品放置在潮湿、灰尘较多的地方。
- 如果本产品不慎发生损坏或者性质发生了改变，请停止使用。
- 请勿对本品浇水或放在受到水淋的地方。否则可能会造成触电或故障。
- 请不要放在暖气设备等热源附近。另外，请不要放在阳光直射的地方。
否则可能会使产品内部过热，导致故障。
- 请勿通过市售的USB集线器或USB延长线使用本产品，否则可能会出现无法正常工作的情況。
- 请不要用手指或金属触摸USB插头的金属部分。否则可能会造成受伤或故障。
- 请勿通过拉扯线缆断开连接，否则可能会导致线缆断裂。请务必握住插头插拔。
- 请注意不要让线缆卷到脚上。否则可能会导致受伤或线缆断裂。
- 请勿用力弯曲线缆或将其捆绑在一起。
- 请注意不要让儿童将连接线缠绕在脖子等部位上玩耍，否则会有危险。
- 请勿使用物品对本产品施加撞击，或使本产品跌落等强烈冲击。
- 禁止擅自对本产品进行拆解或修理、改造。
- 请使用干燥软布对本产品进行清洁。请勿使用汽油、稀释剂等化学药剂。
- 因为包装含有重要信息，请务必保留。
- 请保留本使用说明书以供将来参考。
- 本产品的正常功能可能会受到强电磁干扰的影响。
如果受到干扰，只需按照使用说明书(连接方法)重置产品即可恢复正常操作。
当功能无法恢复，请移至没有电磁干扰的区域使用本产品。
- 请勿将本产品用于其他用途，如因此发生事故或者造成损害，本公司不承担任何责任。
- 在玩游戏时，请勿将手指放在踏板下方或脚踏板套件附近。

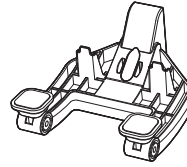
产品内容



方向盘单元 × 1



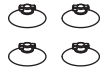
脚踏板 × 1



固定夹具 × 1



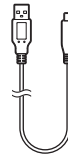
夹紧轴 × 1



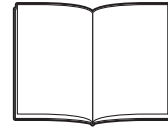
吸盘 × 4



无线接收器 × 1



USB 连接线
(USB-A to USB-C™) × 1



使用说明书 × 1

适用主机

PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机

重要

使用本产品之前,请务必检查 PlayStation®5 主机以及其他连接设备和软件的使用说明书。请将各硬件的系统软件更新至最新版本。
更新 PlayStation®5 主机或 PlayStation®4 主机版本时需要互联网连接。

本书说明中的所有主机均为 PlayStation®5 和 PlayStation®4。
在 PC 上使用时可以使用相同的步骤。

HORI 公司已使用 PlayStation®5 CFI-1000&CFI-2000 系列进行了无线测试并验证了本产品。如果存在与无线连接相关的问题,则可能是 HORI 控制器的问题。请联系 HORI 客户支持寻求帮助。

对于 PlayStation®5 CFI-1000 系列,建议将此产品的接收器插入 PlayStation®5 主机正面的 USB Type-A 端口。
参考: <https://www.playstation.com/zh-hans-cn/support/hardware/ps5-usb-ports-guide/>

PC*

* 与 PC 的兼容性未经 Sony Interactive Entertainment Inc. 测试或保证。

操作系统要求	Windows® 11 / 10
输入规格	XInput
系统要求	USB Type-A 端口

本产品仅支持 XInput 游戏输入。不支持 DirectInput 游戏输入。

5 / 20

SC

TC

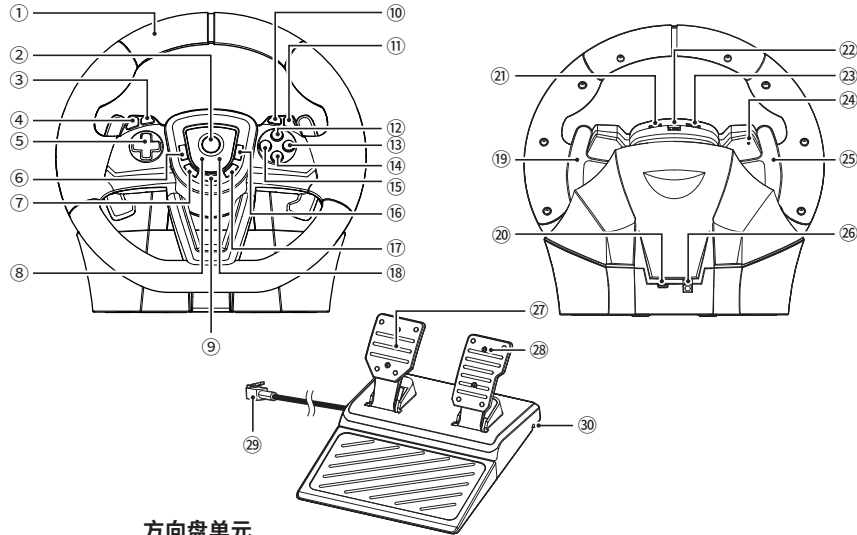
EN

KO

本文

p.7

各部件名称/功能



方向盘单元

① ... 方向盘 [PS5®, PS4™ 普通模式] 左操作杆 X 轴 [PC] 左操作杆 X 轴 [PS5®, PS4™ 转向模式] 方向盘	
② ... [PS5®, PS4™] (PS) 键	[PC] HOME 键
③ ... [PS5®, PS4™] L1 键	[PC] LB 键
④ ... [PS5®, PS4™] L2 键	[PC] LT 键
⑤ ... [PS5®, PS4™] 方向键	
⑥ ... [PS5®, PS4™] L3 键	[PC] L 操作杆键
⑦ ... [PS5®] √, (创建) 键 [PS4™] SHARE 键	[PC] 返回键
⑧ ... 指示灯 (L)	
⑨ ... ASSIGN 键	
⑩ ... [PS5®, PS4™] R1 键	[PC] RB 键
⑪ ... [PS5®, PS4™] R2 键	[PC] RT 键
⑫ ... [PS5®, PS4™] △ 键	[PC] Y 键
⑬ ... [PS5®, PS4™] ○ 键	[PC] B 键
⑭ ... [PS5®, PS4™] × 键	[PC] A 键
⑮ ... [PS5®, PS4™] □ 键	[PC] X 键
⑯ ... [PS5®, PS4™] R3 键	[PC] R 操作杆键
⑰ ... [PS5®] ≡ (选项) 键 [PS4™] OPTIONS 键	[PC] START 键
⑱ ... 指示灯 (R)	

方向盘(背面)

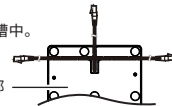
⑲ ... R 拨片 [PS5®, PS4™ 普通模式] R1 键 [PS5®, PS4™ 转向模式] R1 拨片	[PC] X 键
---	----------

⑳ ... USB Type-C™ 接口	
㉑ ... 方向键切换开关	
㉒ ... 模式切换开关	
㉓ ... 硬件切换开关	
㉔ ... 重置按钮	
㉕ ... L 拨片 [PS5®, PS4™ 普通模式] L1 键 [PS5®, PS4™ 转向模式] L1 拨片	[PC] A 键
㉖ ... 脚踏板连接端口	

脚踏板

㉗ ... L 踏板 [PS5®, PS4™ 普通模式] L2 键 [PS5®, PS4™ 转向模式] 刹车	[PC] LT 键
㉘ ... R 踏板 [PS5®, PS4™ 普通模式] R2 键 [PS5®, PS4™ 转向模式] 油门	[PC] RT 键
㉙ ... 模块化插头	
㉚ ... 走线槽 走线槽位于底部的三个方向。 请将线缆固定在其中一个凹槽中。	

脚踏板底部



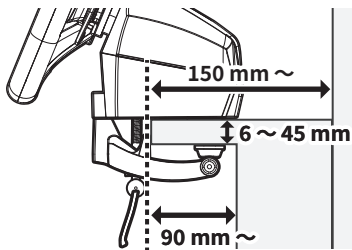
安装方法

安装前请仔细阅读

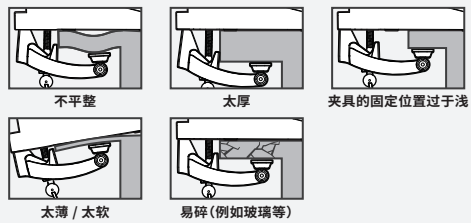
- ⚠ 在完全固定之前，进行作业的同时请务必支撑好方向盘组件，注意不要让其掉落。
- ⚠ 卸下产品时，请缓慢操作，以免损坏本产品或固定本产品的家具等。
- ⚠ 请勿同时使用“固定夹具”和“吸盘”。吸盘可能会变形。

■ 方向盘单元 - 使用固定夹具固定时

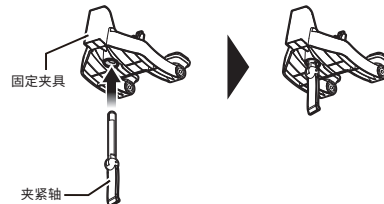
可安装的桌板尺寸



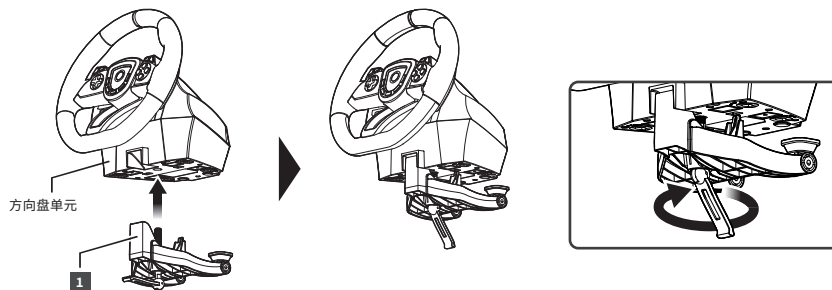
⊘ 请勿进行如下图所示的“不稳定桌板上的安装”。否则可能会导致产品掉落。



- 1 将夹紧轴穿过专用固定夹具。

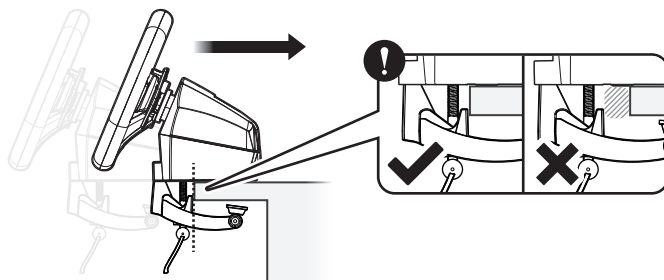


- 2 将 1 插入方向盘底部的螺孔中，顺时针旋转夹紧轴数次，暂时将其固定。



7 / 20

3 请将方向盘组件与固定夹具夹着桌子等,旋转夹紧轴,使其固定在桌面上。

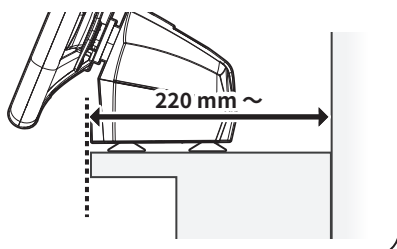


4 支撑好方向盘单元的同时转动夹紧轴,将其牢牢固定。

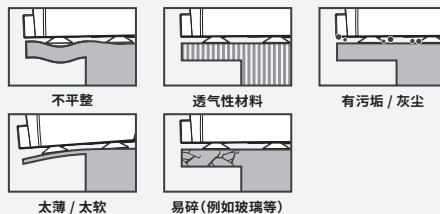


■ 方向盘单元 - 使用吸盘固定时

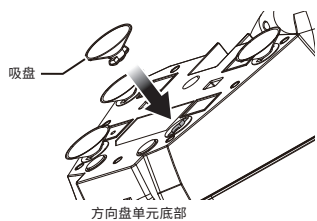
可安装的桌板尺寸



请勿进行如下图所示的“不稳定桌板上的安装”。否则可能会导致产品掉落。

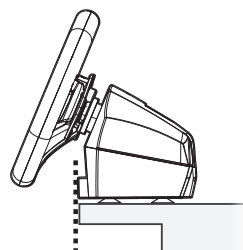


1 将吸盘插入转向器底部的安装孔中,并逆时针旋转 90°固定。(4 个位置)



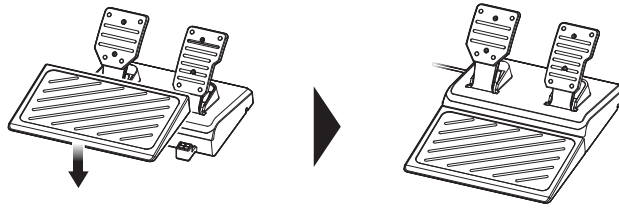
8 / 20

2 请沿着桌面边缘安装。



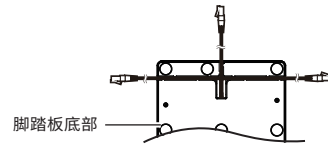
脚踏板

按照下图所示安装和使用。



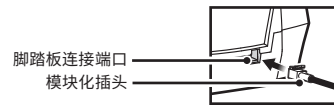
走线槽

走线槽位于底部的三个方向。
请将连接电缆固定在其中一个凹槽中。

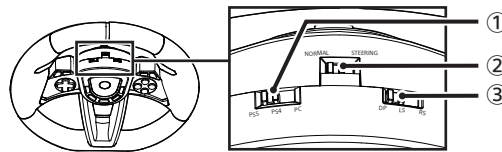


连接方法

- 1 请将脚踏板的模块化插头连接到方向盘的模块化接口。

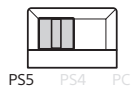


- 2 请参考下文内容,根据使用环境切换相应开关。

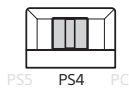


① 硬件切换开关

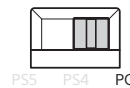
根据使用的硬件进行切换。



PlayStation®5 主机



PlayStation®4 主机



PC

2 模式切换开关

- 仅当连接 PS5® 和 PS4™ 使用时，需要根据游戏软件进行切换。
- 在 PC 上使用时，无论切换到哪种模式，操作都保持不变。

在转向模式和普通模式之间切换。

- 转向模式 可以输入比正常模式更精细的转向及油门控制量。根据游戏软件的不同，可能不支持。
- 普通模式 当不支持转向模式时请使用此功能。

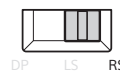
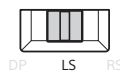
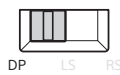


3 方向键切换开关

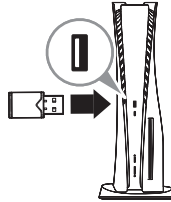
- 仅在连接 PS5™ 主机或 PS4™ 主机使用时才能进行功能的切换。

可以将 DualSense™ 无线控制器、无线控制器 (DUALSHOCK®4) 等的左操作杆或右操作杆功能分配给方向键。

- 方向键不能进行模拟操作。
- 可能会不兼容某些软件，即使将左操作杆和右操作杆功能指派给方向键，也无法运作。详细内容请参阅各软件的说明书等。






- 3 将无线接收器连接至 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC。



⚠ 请注意以下几点，否则本产品可能无法正常工作。

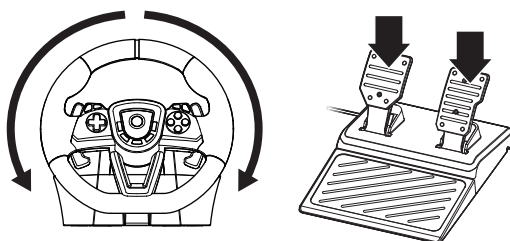
- 连接前请仔细检查接收器的方向。
- 方向盘和附带的无线接收器已预设配对。
- 请注意，如果购买了两套本产品，则仅能在同一包装中的接收器和方向盘之间进行配对。
- 请勿通过市售的 USB 集线器或 USB 延长线使用本产品，否则可能会出现无法正常工作的情况。
- 游戏过程中请勿拔插无线接收器或模块插头。
- 请勿在以下时间操作方向盘或脚踏板：
 - 将本产品连接至 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 时
 - 启动 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 或 PC 的电源时
 - 在 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 上取消待命模式时

- 4** 启动各主机的电源并按下本产品上的  (PS) 键。
连接完成后,指示灯 (L) 呈白色亮灯。

如果连接不顺利,请同时按住  (PS) 键和  (创建) 键,直到指示灯 (L) 呈白色亮灯。



- 5** 将方向盘向右旋转到底,然后向左旋转一次。将 L 和 R 踏板各完全踩下一次。
(这是修正最大输出位置的操作)



每次请在以下动作后执行此操作:

- 将本产品连接至 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 后。
- 启动 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 的电源后。
- 在 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 上取消待命模式后。



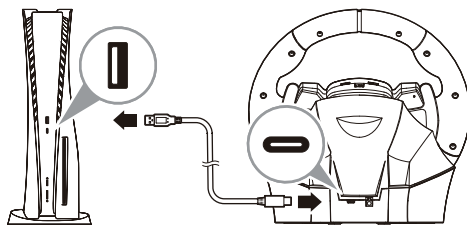
如果觉得汽车转向或踏板工作异常时。

- 按照步骤 **4** 重新连接方向盘和脚踏板。
- 步骤 **5** 中的操作可能不充分。
再次将方向盘向右完全转动,向左转动一次,然后将 L 踏板和 R 踏板各完全踩下一次。

充电方法

将 USB 充电线连接至本产品的 USB-C™ 端口以及 PlayStation®5 主机或 PlayStation®4 主机的 USB-A 端口即可进行充电。

充电的状态	电量耗尽	低电量	充电中	充电完成
充电指示灯 (L) 的状态	灭灯	呈橙色闪烁	呈橙色缓慢闪烁	灭灯



ASSIGN (按键分配) 功能


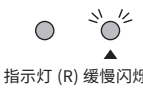

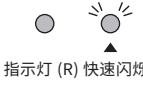


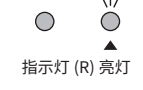
通过使用 ASSIGN (按键分配) 功能,可以将其他按键功能分配给以下按键。

可分配的按键

L1 键 / L2 键 / L3 键 / R1 键 / R2 键 / R3 键 / L 拨片 / R 拨片 / L 踏板 / R 踏板

可分配的功能

△ 键、○ 键、× 键、□ 键、L1 键、L2 键、L3 键、R1 键、R2 键、R3 键、L 踏板、R 踏板、方向键 (上 / 下 / 左 / 右)、左操作杆 (上 / 下 / 左 / 右)、右操控杆 (上 / 下 / 左 / 右)、NC (无分配状态)

	操作	指示灯状态	设置的状态
①	 <p>按住 ASSIGN 键 3 秒</p>	 <p>指示灯 (R) 缓慢闪烁</p>	
②	<p>按下想要更改分配的按键</p>  <p>L1 键 / L2 键 / L3 键 / R1 键 / R2 键 / R3 键 / L 拨片 / R 拨片 / L 踏板 / R 踏板</p>	 <p>指示灯 (R) 快速闪烁</p>	<p>设置开始</p> <p>设置期间,来自控制器的按键输入将被禁用。</p>
③	<p>按下想要分配功能的按键</p>  <p>△ 键 / ○ 键 / × 键 / □ 键 / L1 键 / L2 键 / L3 键 / R1 键 / R2 键 / R3 键 / L 踏板 / R 踏板</p>  <p>方向键 (上 / 下 / 左 / 右) / 左操作杆 (上 / 下 / 左 / 右) / 右操作杆 (上 / 下 / 左 / 右)</p>	 <p>指示灯 (R) 亮灯</p>	<p>设置完成</p> <p>❗ 如果要分配 NC (无分配状态) 请在步骤③时,按住在步骤②中按下的同一个按键 3 秒。</p>



(示例) 当需要分配左摇杆的左功能时

1. 将方向键切换开关置于 LS。
(方向键的功能切换为左操作杆。)



2. 按下方向键的“左”。



- 不能将多个功能分配给一个按键。
- 无法分配以下按键。
PlayStation®5 主机: (PS) 键 / (创建) 键 / (选项) 键 / ASSIGN 键。
PlayStation®4 主机: (PS) 键 / SHARE 键 / OPTIONS 键 / ASSIGN 键。
- 如果在步骤①之后不执行步骤②的操作,或者在步骤②之后不执行步骤③的操作,指示灯 (R) 将在 4 秒后灭灯,按键分配模式设置将自动结束。
- 步骤③中的指示灯 (R) 亮灯,表示按键分配已完成,并且在将按键分配恢复为默认值之前不会灭灯。
- 即使 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 关闭或无线接收器断开连接,设置值也会被保存。



部分解除 ASSIGN (按键分配) 功能

可以在步骤③中通过按下与步骤②中按过的同一按键来部分取消按键分配。

死区调节功能

方向盘中央附近的死区(即使转动方向盘也没有反应的范围)可以进行7级调节。
指示灯(L)的颜色会根据死区值而变化。



死区值	1	2	3	4	5	6	7
指示灯颜色	绿色	黄色	红色	紫色	蓝色	浅蓝色	白色

	操作	指示灯状态	设置的状态
①	<p>按住 ASSIGN 键 3 秒</p>	<p>指示灯(R)将缓慢闪烁</p>	
②	<p>按下 ⏻ (选项) 键</p>	<p>指示灯(R)将快速闪烁</p>	<p>设置开始</p> <p>设置期间,来自控制器的按键输入将被禁用。</p>
③	<p>将方向键选择器开关切换至 DP</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>死区值上升</p> <p>死区值下降</p>	<p>指示灯(L)以当前设置值的颜色亮灯。</p>	<p>每按一次方向键的“上”按键,死区值就会上升一级。</p> <p>每按一次方向键的“下”按键,死区值就会下降一级。</p>
⑤	<p>按下 ASSIGN 键</p>	<p>指示灯(L)颜色将变为白色。 指示灯(R)将灭灯。 • 分配按键时,指示灯(R)将呈绿色亮灯。</p>	<p>设置完成</p>

- 如果在步骤①后不执行步骤②,指示灯(R)将在4秒后灭灯,死区调节设置将自动结束。
- 即使 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 关闭或无线接收器断开连接,设置值也会被保存。

SC

TC

EN

KO

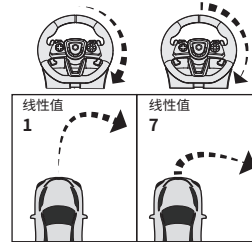
线性调节功能 - 方向盘单元

转向线性(输入灵敏度)可以进行 7 级调节。
指示灯 (L) 的颜色会根据线性值而变化。

首选设置

- 希望通过大幅转动方向盘来转弯。
 - 在某些游戏,感觉弯曲过于灵敏并且难以操控时。
- ➡ 将线性值设置为 ① 或 ②

- 希望能够通过转动一点方向盘来转弯。
 - 在某些游戏,感觉转向比较困难时。
- ➡ 将线性值设置为 ⑥ 或 ⑦



开始时较慢转向

默认

开始时较快转向

线性值	1	2	3	4	5	6	7
指示灯颜色	绿色	黄色	红色	紫色	蓝色	浅蓝色	白色

	操作	指示灯状态	设置的状态
①	<p>按住 ASSIGN 键 3 秒</p>	<p>指示灯 (R) 缓慢闪烁</p>	
②	<p>按下 ⏻ (选项) 键</p>	<p>指示灯 (R) 快速闪烁</p>	<p>设置开始</p> <p>设置期间,来自控制器的按键输入将被禁用。</p>
③	<p>将方向键切换开关切换至 LS。</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>线性值上升</p> <p>线性值下降</p>	<p>指示灯 (L) 以当前设置值的颜色亮灯。</p>	<p>每按一次方向键的“上”按键,线性值就会上升一级。</p> <p>每按一次方向键的“下”按键,线性值就会下降一级。</p>
⑤	<p>按下 ASSIGN 键</p>	<p>LED(L) 回到白色亮灯,指示灯 (R) 灭灯。</p> <p>· 分配按钮时,LED(R) 呈现绿色亮灯。</p>	<p>设置完成</p>

- 如果在步骤①后不执行步骤②,指示灯 (R) 将在 4 秒后灭灯,线性调节设置将自动结束。
- 即使 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 关闭或无线接收器断开连接,设置值也会被保存。

线性调节功能 - 脚踏板

脚踏板线性(加速性能)可以进行7级调节。
指示灯(L)的颜色会根据线性值而变化。



线性值	1	2	3	4	5	6	7
指示灯颜色	绿色	黄色	红色	紫色	蓝色	浅蓝色	白色

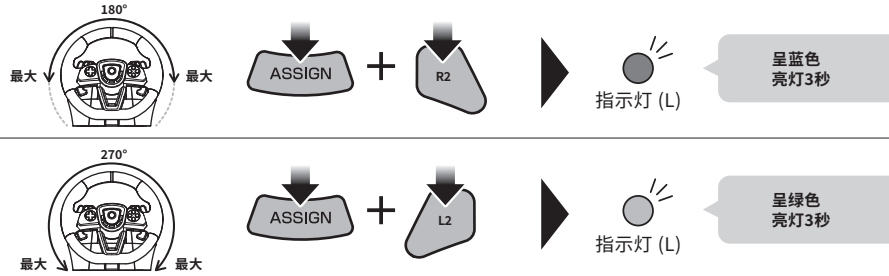
	操作	指示灯状态	设置的状态
①	 按住 ASSIGN 键 3 秒	 指示灯(R) 缓慢闪烁	
②	 按住需要更改的踏板 3 秒	 指示灯(R) 快速闪烁	设置开始 设置期间,来自控制器的按键输入将被禁用。
③	 线性值上升 线性值下降	 指示灯(L) 以当前设置值的颜色亮灯。	每按一次方向键的“上”按键,线性值就会上升一级。 每按一次方向键的“下”按键,线性值就会下降一级。
④	 按下 ASSIGN 键	 指示灯(L) 回到白色亮灯,指示灯(R) 灭灯。 · 分配按键时,指示灯(R) 呈绿色亮灯。	设置完成

- 如果在步骤①后不执行步骤②,指示灯(R)将在4秒后灭灯,线性调节设置将自动结束。
- 即使 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 关闭或无线接收器断开连接,设置值也会被保存。

SC
TC
EN
KO

制胜模式

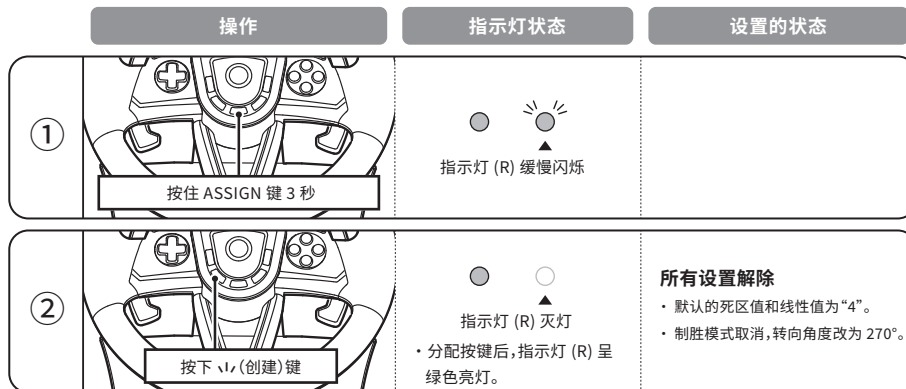
将转向输入范围从 270°切换到 180°以实现快速操控。



· 即使 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机或 PC 关闭或无线接收器断开连接, 设置值也会被保存。





死区调节功能 / 线性调节功能 / 制胜模式 全部设置同时解除方法

可以通过以下方法同时取消所有死区调节功能 / 线性调节功能 / 制胜模式。



· 如果在步骤①后未执行步骤②, 则指示灯 (R) 将在 4 秒后熄灭, 操作将自动结束, 而不会同时取消。

全部按键解除 ASSIGN (按键分配) 功能

	操作	指示灯状态	设置的状态
①	 按住 ASSIGN 键 3 秒	 指示灯 (R) 缓慢闪烁	
②	 按下 (PS) 键	 指示灯 (R) 灭灯	取消所有按键分配 所有按键分配将恢复为默认值。

应用程序『HORI Device Manager Vol.2』

可以根据喜好通过应用程序调整死区 / 线性 / 按键映射等。(需要 PC)

保存配置文件 / 按键映射 / 方向盘转向角度调整 /
方向盘死区调整 / 方向盘线性调整 / 各踏板线性调整

■ 下载应用程序

<https://www.horigames.com/Software.html>

操作系统要求	Windows® 11 / 10
系统要求	USB-A端口, 网络连接环境

故障排除

如果该产品无反应,请检查以下内容:

① 本产品不工作

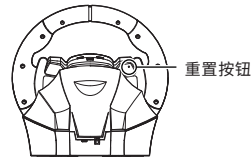
请尝试以下方法。

- 如果按下按键时本产品没有反应,则可能电量不足。请按照上述“充电方法”进行充电。
- 如果连接控制器后按键立即停止工作,请取消设备登录然后重新连接。

② 无法充电、充电完成后本产品无反应,或自行反应

请尝试以下步骤。

1. 请使用细头棒(回形针等)按下产品背面的重置按钮,对产品进行重置。
请勿使用锋利的金属针等,否则可能会造成划痕或损坏。
2. 尝试重新连接。⇒ p.9-11



17 / 20

③ 无法连接 DualSense® 无线控制器 / DUALSHOCK® 4 无线控制器

请关闭 PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机电源并重新启动。

④ 即使按下 (PS) 按键, PlayStation®5 主机、PlayStation®4 主机也无法启动

由于本产品的规格,即使按下 (PS) 按键, PlayStation®5 以及 PlayStation®4 也无法启动。

适用于 PlayStation®5 主机 → 按下 PlayStation®5 主机上的电源键,或按下与 PlayStation®5 主机配对的 DualSense® 无线控制器上的 (PS) 键。

适用于 PlayStation®4 主机 → 按下 PlayStation®4 主机上的电源键,或按下与 PlayStation®4 主机配对的 DUALSHOCK®4 无线控制器上的 (PS) 键。

⑤ 在主屏幕上可以操作,但在游戏中无法操作。

在 PlayStation®5 主机和 PlayStation®4 主机上,无法在游戏过程中使用与开始游戏时不同的用户帐户操作控制器。开始各游戏前,请选择通过本产品开始的游戏时所使用的用户帐户。

此外,对于某些 PlayStation®5 和 PlayStation®4 标准软件可能无法使用该功能。请事先知晓。

⑥ 按下 DualSense® 无线控制器或 DUALSHOCK®4 无线控制器上的 (PS) 按键启动 PlayStation®5 主机或 PlayStation®4 主机后,在立即出现的画面上进行操作时,产品没有响应。

如果按 DualSense® 无线控制器或 DUALSHOCK®4 无线控制器上的 (PS) 键启动 PlayStation®5 主机或 PlayStation®4 主机,则开机时立即出现的帐户选择画面上将无法使用本产品操作。

如果按照上述方式启动了 PlayStation®5 / PlayStation®4 主机,请尝试以下步骤。

1. 开机后使用 DualSense® 无线控制器和 DUALSHOCK®4 无线控制器选择帐户。
2. 在选择帐户后的主屏幕,按下本产品的 (PS) 键,然后选择相同帐户。

⑦ 硬件切换功能无法正常工作

请确保本产品上的硬件切换开关设置到正确的位置。

如果在 PlayStation®5 主机或 PlayStation®4 主机上使用,请将硬件选择开关换至“PS5 / PS4”。

在连接到各主机之前,请务必切换硬件切换开关。

如果在连接时更改硬件切换开关,可能会发生意外动作。

⑧ 即使按下 (PS) 键,控制器也可能无法操作。

请确认硬件切换开关和“连接方法 (p.9-11)”中的步骤。

- 请将 PlayStation®5 主机和 PlayStation®4 主机上的系统软件更新至最新版本。
- 购买 PlayStation®5 主机和 PlayStation®4 主机后,或在 PlayStation®5 主机和 PlayStation®4 主机中的所有设定已初始化后,无法在初始设定画面上使用本产品。

适用于 PlayStation®5 主机 → 请使用 DualSense® 无线控制器并执行初始设置。

适用于 PlayStation®4 主机 → 请使用 DUALSHOCK®4 无线控制器执行初始设置。

有关无线通信的注意事项

本产品使用 2.4GHz 无线频段。

当 PlayStation®5 等产品也使用 2.4GHz 无线频段时,可能会造成无线电干扰。

请勿在医院等禁止使用的场所或电子设备 * 附近使用。否则无线电波可能会影响电子设备 * 并因故障而导致事故发生。

* 心脏起搏器、其他医疗电子设备、火灾报警器、自动门、其他自动控制设备等。

关于电池的注意事项

本产品内置的锂离子电池在设计和制造时充分考虑了安全性,因此您可以放心使用。

但是,如果拆解本产品并损坏内置电池或使其受到过大的冲击,内置电池的电极可能会短路,

从而导致伴随快速发热、出现冒烟、起火或爆炸等。后果极其危险。

- 请注意以下有关使用和存放地点的注意事项。否则内置电池可能会发热、爆炸,导致火灾、触电、受伤、设备变形或故障。
 - 请勿投入火中、放入微波炉、高压容器、或用吹风机吹干。
 - 请勿在以下会受热或变热的场所使用或保管本产品。
 - 阳光直射或靠近火炉或加热器等热源的地方
 - 在热地毯、长绒地毯、视音频设备等上。
 - 户外或夏季车内。
- 请勿使用规定以外的方法充电。否则不仅会导致内置电池爆炸或过热,还可能引发火灾或设备故障。
- 如果开始打雷,请勿在充电时触摸本产品。否则有因雷电导致触电的危险。
- 请勿让金属物体接触端子部位。否则可能会导致发热、爆炸、触电或短路。
- 禁止分解、修理、改造本产品。否则可能会导致火灾、爆炸或发热。
- 请勿跌落、踩踏或使本产品受到过度撞击。否则可能会导致着火、发热或爆炸。
- 请勿将液体或异物放入产品内。否则可能会导致火灾、触电或故障。
 - 万一液体或异物进入产品内部,请立即停止使用并按要求进行检查。
- 请勿将本产品放入水中或用湿手或被油等弄脏的手使用。否则可能会导致触电或故障。
- 请勿在潮湿、多尘、油烟、香烟烟雾较多的场所使用或安装本产品。否则可能会导致触电或故障。
- 请勿在端子部位上附着异物或灰尘的情况下使用本产品。否则可能会导致触电、故障或接触不良。
 - 如果上面有异物或灰尘,请用干布清洁。
- 请在室温 10 ~ 35°C 的地方充电。如果温度超出此温度范围,电池可能无法正常充电或充电时间可能比平时更长。
- 请注意,本产品内置电池的充电 / 放电寿命会随着时间的推移而逐渐缩短。电池寿命因存储方法、使用状况、环境等而异。
- 为了即使长时间不使用也能保持功能,请至少每三个月给电池充电一次。



锂离子电池是可回收资源。
如果您想协助回收,请联系本公司。

SC

TC

EN

KO

产品规格

方向盘单元

外形尺寸 : (宽)约 280 mm × (深)约 275 mm
× (高)约 286 mm

方向盘直径 : 约 280 mm

旋转角 : 270°

重量 : 约 1.4 kg

通信方式 : 2.4 GHz 无线通信

充电时间 : 约 3 小时

连续工作时间 : 最长约 10 小时
根据使用环境,使用时间
可能会明显缩短。

脚踏板

外形尺寸 : (宽)约 225 mm × (深)约 300 mm
× (高)约 150 mm

重量 : 约 0.6 kg

连接线长 : 约 2 m

无线接收器

外形尺寸 : (宽)约 34 mm × (深)约 17 mm
× (高)约 8 mm

重量 : 约 4 g

通信方式 : 2.4GHz 无线通信

USB 连接线

连接线长 : 约 2 m

接口类型 : USB-A to USB-C™

※ 本产品不具备以下功能。对于使用到这些功能的游戏,可能无法畅快地通过本产品游玩。

- 自适应扳机键 · 运动传感器功能 · 触觉回馈 (振动) 功能 · 触摸板 · 触摸板按钮 · 麦克风 · 喇叭 · 光条
- 玩家指示灯 · 耳机组插口

插图与产品实物可能略有差异。

本公司对本产品规格及外观的改良,可能不会另行通知。请理解。

除列出的功能外,不包括其他功能。

不包含内容栏中列出的物件以外的物件。

“PS”、“PlayStation”、“PS5”、“PS4”、“DualSense”和“DUALSHOCK”为 Sony Interactive Entertainment Inc. 的注册商标或商标。所有其它商标皆属相关原著作人所有。制造及销售皆由 Sony Interactive Entertainment Inc. 及其关联公司授权。

USB Type-C 是 USB Implementers Forum 的商标。

“HORI”以及“HORI”是 HORI 公司的注册商标。

繁體中文

HORI 無線賽車遊戲方向盤 APEX for PlayStation®5 主機, PlayStation®4 主機, Windows® PC*

使用說明書

非常感謝閣下購買本公司產品。
為了安全地使用本產品,在使用之前,請仔細閱讀此使用說明書。
為了方便今後查閱,請在閱讀完後,妥善保管好此使用說明書。

如果無法透過零售商保修、索賠處理,請聯繫 HORI 客戶支援。
如需中國大陸的客戶支援,請發送電子郵件至 infosz@hori.jp
如需亞洲地區的客戶支援,請發送電子郵件至 infohk@hori.jp

*與PC的兼容性未經Sony Interactive Entertainment 測試或保證。

目次

快速使用指南	2-3	死區調節功能	13
注意	4	線性調節功能	
產品內容	5	方向盤單元	14
支援主機	5	腳踏板	15
各部件名稱 / 功能	6	制勝模式	16
如何安裝		死區調節功能 / 線性調節功能 / 制勝模式 全部設定同時解除方法	16
方向盤單元 - 使用固定夾具固定時	7-8	應用程式『HORI Device Manager Vol.2』	17
方向盤單元 - 使用吸盤固定時	8	故障排除	17-18
腳踏板	9	有關無線通訊的注意事項	19
如何連接	9-11	關於電池的注意事項	19
如何充電	11	產品規格	20
ASSIGN (按鈕分配) 功能	12		



◀ 請在此處查看兼容的賽車遊戲

<https://hori.jp/manual/spf-022/>

SC

TC

EN

KO

快速使用指南

! 使用本產品前,請仔細閱讀使用說明。

■ 請將各硬體的系統軟體更新至最新版本。

PlayStation®5 主機

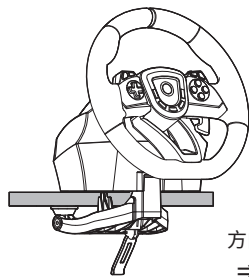
1. 選擇「設定」→「系統」。
2. 選擇「系統軟體」→「系統軟體更新與設定」。
如果有可用更新,將顯示「有更新可用」。
3. 選擇「更新系統軟體」以更新系統軟體。

PlayStation®4 主機

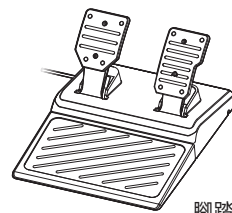
1. 選擇「設定」→「更新系統軟體」。
2. 如果有可用更新,
請按照螢幕上的指示更新軟體。

■ 請對本產品進行充電。 如何充電 ⇒ p.11

1 請將方向盤和腳踏板安裝在平坦且穩定的表面上。

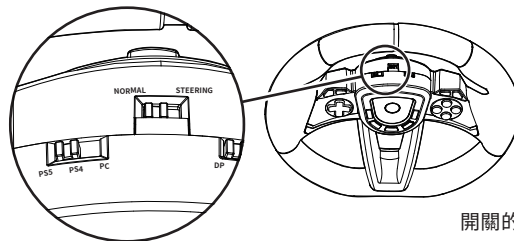


方向盤單元
⇒ p.7-8



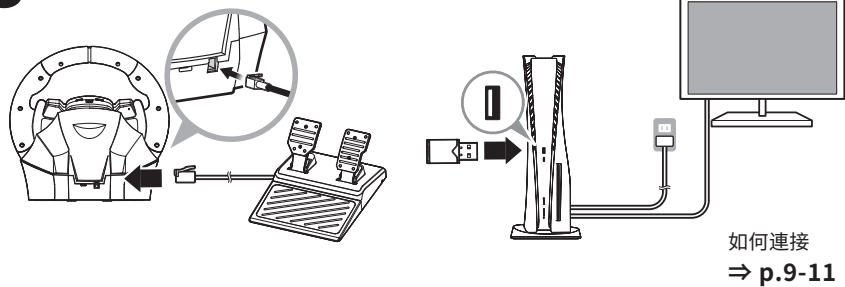
腳踏板
⇒ p.9

2 請根據使用本產品的環境選擇切換硬體切換開關和模式切換開關。

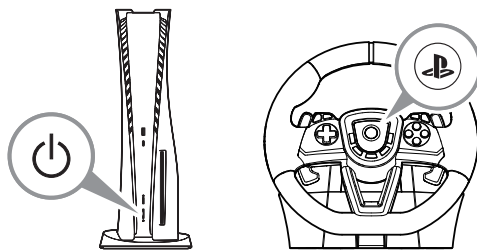


開關的切換
⇒ p.9-10

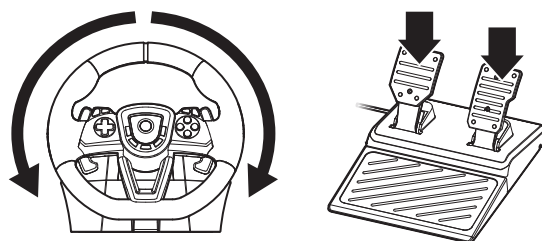
3 請按以下方式連接腳踏板和接收器。



4 開啟各主機的電源後，按下本產品上的  (PS) 按鈕並登入。



5 將方向盤向右旋轉到底，然後向左旋轉一次。將 L 和 R 踏板各完全踩下一次。
(這是修正最大輸出位置的操作)



SC

TC

EN

KO

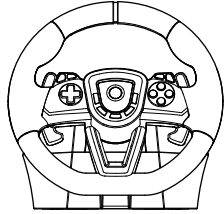


注意

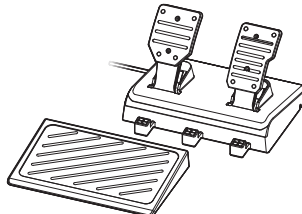
致各位家長 請務必閱讀

- 本產品含有細小零部件，請勿讓3歲以下兒童接觸。
- 請放置在嬰幼兒無法觸及的地方，萬一發生誤吞的情況，請立即諮詢醫師處理。
- 請勿將本產品放置在潮濕、灰塵較多的地方。
- 如果本產品不慎發生損壞或者性質發生了改變，請停止使用。
- 請勿對本產品澆水或放在受到水淋的地方。否則可能會造成觸電或故障。
- 請不要放在暖氣設備等熱源附近。另外，請不要放在陽光直射的地方。
否則可能會使產品內部過熱，導致故障。
- 請勿透過市售的USB集線器或USB延長纜使用本產品，否則可能會出現無法正常工作的情況。
- 請不要用手指或金屬觸碰USB插頭的金屬部分。否則可能會造成受傷或故障。
- 請勿透過拉扯電纜斷開連接，否則可能會導致電纜斷裂。請務必握住插頭插拔。
- 請注意不要讓電纜卷到腳上。否則可能會導致受傷或電纜斷裂。
- 請勿用力彎曲電纜或將其捆綁在一起。
- 請注意不要讓兒童將連接電纜纏在脖子等部位上玩耍，否則會有危險。
- 請勿使用物品對本產品施加撞擊，或使本產品跌落等強烈衝擊。
- 禁止擅自對本產品進行折開或修理、改造。
- 請使用乾燥軟布對本產品進行清潔。請勿使用汽油、稀釋劑等化學藥劑。
- 因為包裝含有重要信息，請務必保留。
- 請保留本使用說明書以供日後參考。
- 本產品的正常功能可能會受到強電磁干擾的影響。
如果受到干擾，只需按照使用說明書(如何連接)重置產品即可恢復正常操作。
當功能無法恢復，請移至沒有電磁干擾的區域使用本產品。
- 請勿將本產品用於其他用途，如因此發生事故或者造成損害，本公司不承擔任何責任。
- 在玩遊戲時，請勿將手指放在踏板下方或腳踏板套件附近。

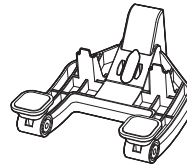
產品內容



方向盤單元 × 1



腳踏板 × 1



固定夾具 × 1



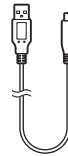
夾緊軸 × 1



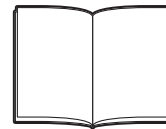
吸盤 × 1



無線接收器 × 1



USB 電纜線
(USB-A to USB-C™) × 1



使用說明書 × 1

支援主機

PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機

重要

在使用本產品前，請務必檢查 PlayStation®5 主機以及其他連接裝置和軟體的使用說明書。
請將各硬體的系統軟體更新至最新版本。
更新 PlayStation®5 主機或 PlayStation®4 主機版本時需要網路連線。

本書說明中的所有主機均為 PlayStation®5 和 PlayStation®4。
在 PC 上使用時可以使用相同的步驟。

HORI 公司已使用 PlayStation®5 CFI-1000&CFI-2000 系列進行了無線測試並驗證了本產品。
如果存在與無線連接相關的問題，則可能是 HORI 控制器的問題。請聯絡 HORI 客戶支援尋求協助。

對於 PlayStation®5 CFI-1000 系列，建議將此產品的接收器插入 PlayStation®5 主機正面的 USB type-A 連接埠。
參考：<https://www.playstation.com/zh-hant-hk/support/hardware/ps5-usb-ports-guide/>

PC*

* 與 PC 的兼容性未經 Sony Interactive Entertainment Inc. 測試或保證。

作業系統要求	Windows® 11 / 10
輸入規格	XInput
系統要求	USB Type-A 連接埠

本產品僅支援 XInput 遊戲輸入。不支援 DirectInput 遊戲輸入。

5 / 20

SC

TC

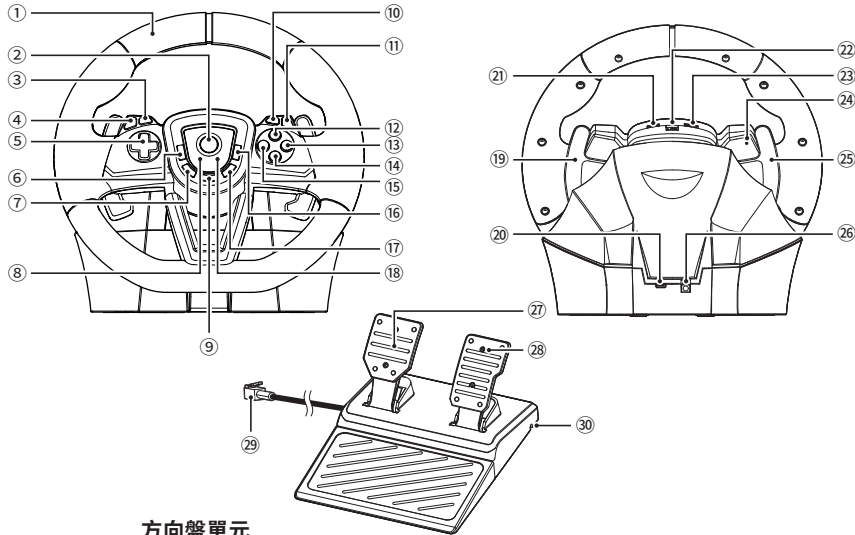
EN

KO

本文

p.27

各部件名稱/功能



方向盤單元

① ... 方向盤 [PS5®, PS4™ 普通模式] 左操作桿 X 軸 [PC] 左操作桿 X 軸 [PS5®, PS4™ 轉向模式] 方向盤	
② ... [PS5®, PS4™] (PS) 按鈕 [PC] HOME 按鈕	
③ ... [PS5®, PS4™] L1 按鈕 [PC] LB 按鈕	
④ ... [PS5®, PS4™] L2 按鈕 [PC] LT 按鈕	
⑤ ... [PS5®, PS4™] 方向按鈕	
⑥ ... [PS5®, PS4™] L3 按鈕 [PC] L 操作桿按鈕	
⑦ ... [PS5®] √, (創建) 按鈕 [PC] 返回按鈕 [PS4™] SHARE 按鈕	
⑧ ... LED(L)	
⑨ ... ASSIGN 按鈕	
⑩ ... [PS5®, PS4™] R1 按鈕 [PC] RB 按鈕	
⑪ ... [PS5®, PS4™] R2 按鈕 [PC] RT 按鈕	
⑫ ... [PS5®, PS4™] △ 按鈕 [PC] Y 按鈕	
⑬ ... [PS5®, PS4™] ○ 按鈕 [PC] B 按鈕	
⑭ ... [PS5®, PS4™] × 按鈕 [PC] A 按鈕	
⑮ ... [PS5®, PS4™] □ 按鈕 [PC] X 按鈕	
⑯ ... [PS5®, PS4™] R3 按鈕 [PC] R 操作桿按鈕	
⑰ ... [PS5®] ≡ 選項) 按鈕 [PC] START 按鈕 [PS4™] OPTIONS 按鈕	
⑱ ... LED (R)	

方向盤(背面)

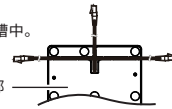
⑲ ... R 撥片 [PS5®, PS4™ 普通模式] R1 按鈕 [PC] X 按鈕 [PS5®, PS4™ 轉向模式] R1 撥片	
--	--

⑳ ... USB Type-C™ 連接埠	
㉑ ... 方向按鈕切換開關	
㉒ ... 模式切換開關	
㉓ ... 硬體切換開關	
㉔ ... 重置按鈕	
㉕ ... L 撥片 [PS5®, PS4™ 普通模式] L1 按鈕 [PC] A 按鈕 [PS5®, PS4™ 轉向模式] L1 撥片	
㉖ ... 腳踏板連接埠	

腳踏板

㉗ ... L 踏板 [PS5®, PS4™ 普通模式] L2 鍵 [PC] LT 按鈕 [PS5®, PS4™ 轉向模式] 煞車	
㉘ ... R 踏板 [PS5®, PS4™ 普通模式] R2 按鈕 [PC] RT 按鈕 [PS5®, PS4™ 轉向模式] 油門	
㉙ ... 模組化插頭	
㉚ ... 電纜槽 電纜槽位於底部的三個方向。 請將電纜固定在其中一個凹槽中。	

腳踏板底部



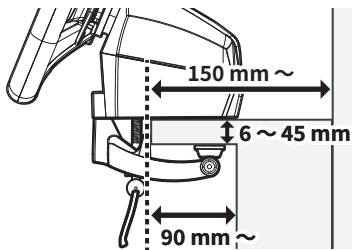
如何安裝

安裝前請仔細閱讀

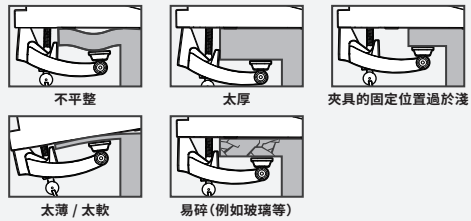
- ⚠ 在完全固定之前，進行作業的同時請務必支撐好方向盤組件，注意不要讓其掉落。
- ⚠ 卸下產品時，請緩慢操作，以免損壞本產品或固定本產品的家具等。
- ⚠ 請勿同時使用“固定夾具”和“吸盤”。吸盤可能會變形。

■ 方向盤單元 - 使用固定夾具固定時

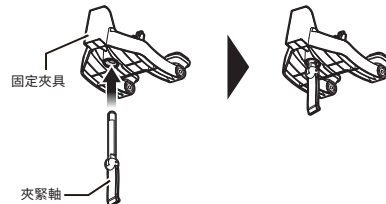
可安裝的桌板尺寸



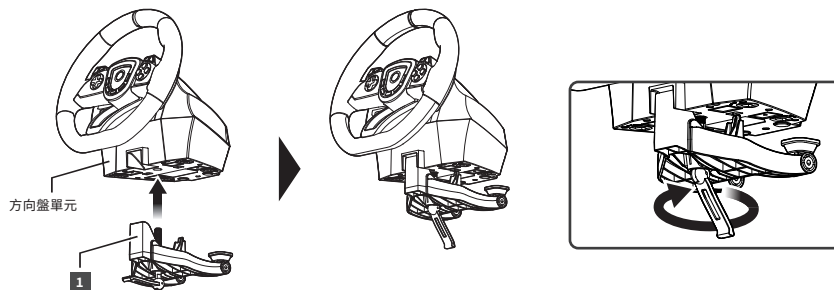
請勿進行如下圖所示的“不穩定桌板上的安裝”。否則可能會導致產品掉落。



- 1** 將夾緊軸穿過固定夾具。

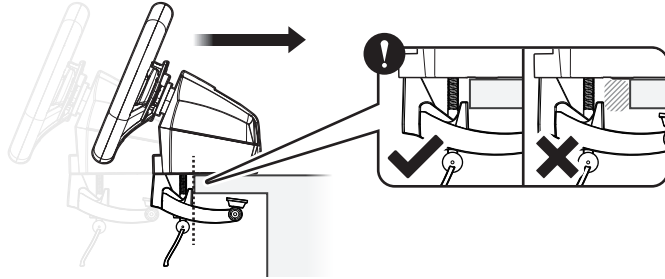


- 2** 將 **1** 插入方向盤底部的螺孔中，順時針旋轉夾緊軸數次，暫時將其固定。



7 / 20

3 請將方向盤組件與固定夾具夾著桌子等，旋轉夾緊軸，使其固定在桌面上。

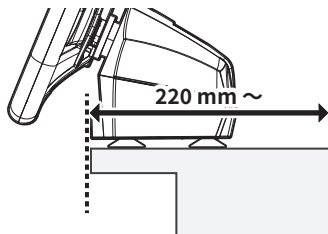


4 支撐好方向盤單元的同時轉動夾緊軸，將其牢牢固定。

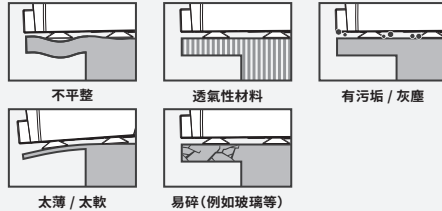


■ 方向盤單元 - 使用吸盤固定時

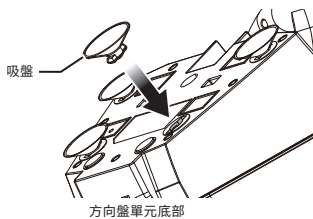
可安裝的桌板尺寸



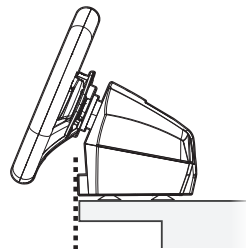
請勿進行如下圖所示的“不穩定桌板上的安裝”。否則可能會導致產品掉落。



1 將吸盤插入轉向器底部的安裝孔中，並逆時針旋轉 90 度固定。(4 個位置)

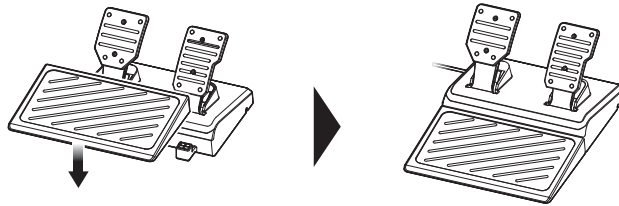


2 請沿著桌面邊緣安裝。



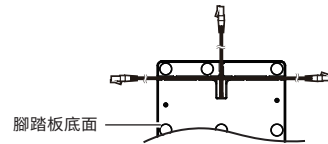
■ 腳踏板

按照下圖所示組裝和使用。



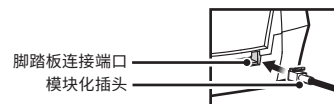
電纜槽

電纜槽於底部的三個方向。
請將連接纜線固定在其中一個凹槽里。

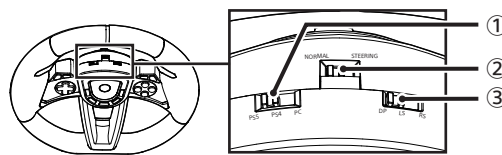


如何連接

- 1 請將腳踏板的模塊化插頭連接到方向盤模塊化插孔。

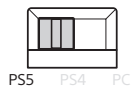


- 2 請參考下文內容,依照使用環境切換對應開關。

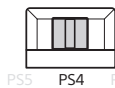


1 硬體切換開關

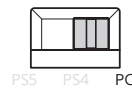
根據使用的硬體進行切換。



PlayStation®5 主機



PlayStation®4 主機



PC

2 模式切換開關

- 僅當連接 PS5® 和 PS4™ 使用時，需要根據遊戲軟體進行切換。
- 在 PC 上使用時，無論切換到哪種模式，操作都保持不變。

在轉向模式和普通模式之間切換。

- 轉向模式** 可以輸入比正常模式更精細的轉向及油門控制量。根據遊戲軟體的不同，可能不支援。
- 普通模式** 不支援轉向模式時請使用此功能。

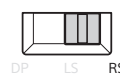
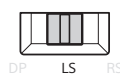
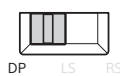


3 方向按鈕切換開關

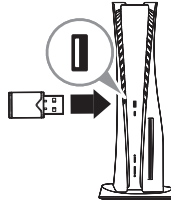
- 僅在連接 PS5™ 主機或 PS4™ 主機使用時才能進行功能的切換。

可以將 DualSense™ 無線控制器、無線控制器 (DUALSHOCK®4) 等的左操作桿或右操作桿功能指派給方向按鈕。

- 方向按鈕不能進行模擬操作。
- 可能會不兼容某些軟體，即使將左操作桿和右操作桿功能指派給方向按鈕，也無法運作。詳細內容請參閱各軟體的說明書等。



3 將無線接收器連接至 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC。

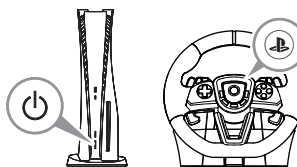


! 請注意以下幾點，否則本產品可能無法正常工作。

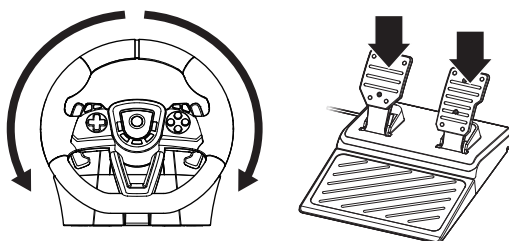
- 連接前請仔細檢查接收器的方向。
- 方向盤和隨附的無線接收器已預設配對。
- 請注意，如果購買了兩套本產品，則僅能在同一包裝中的接收器和方向盤之間進行配對。
- 請勿透過市售的 USB 集線器或 USB 延長纜使用本產品，否則可能會出現無法正常工作的情況。
- 遊戲過程中請勿拔插無線接收器或模組插頭。
- 請勿在以下時間操作方向盤或腳踏板：
 - 將本產品連接至 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 時
 - 啟動 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 的電源時
 - 在 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 上取消待命模式時

- 4** 啟動各主機的電源並按下本產品上的 (PS) 按鈕。
 連接完成後, LED (L) 呈白色亮燈。

如果連線不順利, 請同時按住 (PS) 按鈕
 和 \L (創建) 按鈕, 直到 LED(L) 呈白色亮燈。



- 5** 將方向盤向右旋轉到底, 然後向左旋轉一次。將 L 和 R 踏板各完全踩下一次。
 (這是修正最大輸出位置的操作)



每次請在以下動作后執行此操作:

- 將本產品連接至 PS5® 主機、PS4™主機或 PC 後。
- 啟動 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 的電源後。
- 在 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 上取消待命模式後。



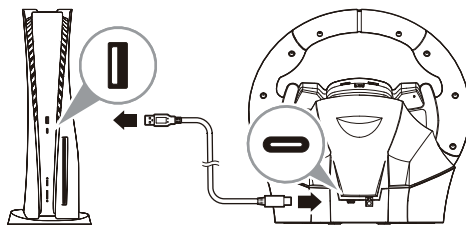
如果覺得汽車轉向或踏板運作異常時。

- 請依照步驟 4 重新連接方向盤和腳踏板。
- 步驟 5 中的操作可能不充分。
 再次將方向盤向右完全轉動, 向左轉一次, 然後將 L 踏板和 R 踏板各完全踩下一次。

如何充電

將 USB 充電纜連接至本產品的 USB-C™連接埠以及 PlayStation®5 或 PlayStation®4 主機的 USB-A 連接埠即可進行充電。

充電的狀態	電池沒電	低電量	充電中	充電完成
充電 LED(L) 的狀態	減燈	橘色閃爍	橘色緩慢閃爍	減燈



ASSIGN (按鈕分配) 功能


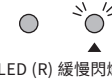





透過使用 ASSIGN (按鈕分配) 功能, 可以將其他按鈕功能分配給以下 10 個按鈕。

可分配的按鈕

L1 按鈕 / L2 按鈕 / L3 按鈕 / R1 按鈕 / R2 按鈕 / R3 按鈕 / L 撥片 / R 撥片 / L 踏板 / R 踏板

可分配的功能

△ 按鈕、○ 按鈕、× 按鈕、□ 按鈕、L1 按鈕、L2 按鈕、L3 按鈕、R1 按鈕、R2 按鈕、R3 按鈕、L 踏板、R 踏板、方向按鈕 (上 / 下 / 左 / 右)、左操作桿 (上 / 下 / 左 / 右)、右操作桿 (上 / 下 / 左 / 右)、NC (無分配狀態)

	操作	LED 狀態	設定的狀態
①	 <p>按住 ASSIGN 按鈕 3 秒</p>	 <p>LED (R) 緩慢閃爍</p>	
②	<p>按下想要更改分配的按鈕</p>  <p>L1 按鈕 / L2 按鈕 / L3 按鈕 / R1 按鈕 / R2 按鈕 / R3 按鈕 / L 撥片 / R 撥片 / L 踏板 / R 踏板</p>	 <p>LED(R) 快速閃爍</p>	<p>設定開始</p> <p>設定期間, 來自控制器的按鈕輸入將被停用。</p>
③	<p>按下想要分配功能的按鈕</p>  <p>△ 按鈕 / ○ 按鈕 / × 按鈕 / □ 按鈕 / L1 按鈕 / L2 按鈕 / L3 按鈕 / R1 按鈕 / R2 按鈕 / R3 按鈕 / L 踏板 / R 踏板</p>  <p>方向按鈕 (上 / 下 / 左 / 右) / 左操作桿 (上 / 下 / 左 / 右) / 右操作桿 (上 / 下 / 左 / 右)</p>	 <p>LED(R) 亮燈</p>	<p>設定完成</p> <p>❗ 如果要分配 NC (無分配狀態) 請在步驟③時, 按住在步驟②中按下的同一個按鈕 3 秒。</p>



(範例) 當需要分配左搖桿的左功能時

1. 將方向按鈕切換開關置於 LS。
(方向按鈕的功能切換為左操作桿。)



2. 按下方向按鈕的「左」。



- 不能將多個功能分配給一個按鈕。
- 無法指派以下按鈕。
PlayStation®5 主機: (PS) 按鈕 / (創建) 按鈕 / (選項) 按鈕 / ASSIGN 按鈕。
PlayStation®4 主機: (PS) 按鈕 / SHARE 按鈕 / OPTIONS 按鈕 / ASSIGN 按鈕。
- 如果在步驟①之後不執行步驟②的操作, 或者在步驟②之後不執行步驟③的操作, LED(R) 將在 4 秒後滅燈, 按鈕分配模式設定將自動結束。
- 步驟③中的 LED(R) 亮燈, 表示按鈕分配已完成, 並且在將按鈕分配恢復為預設值之前不會滅燈。
- 即使 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 關閉或接收器斷開連接, 設定也會被儲存。



部分解除 ASSIGN (按鈕分配) 功能

可以在步驟③中透過按下與步驟②中按過的相同按鈕來部分取消按鈕分配。

死區調節功能

方向盤中央附近的死區 (即使轉動方向盤也沒有反應的範圍) 可以進行 7 級調整。
LED(L) 的顏色會根據死區值而改變。



死區值	1	2	3	4	5	6	7
LED顏色	綠色	黃色	紅色	紫色	藍色	淺藍色	白色

	操作	LED 狀態	設定的狀態
①		<p>LED (R) 將緩慢閃爍</p>	
②		<p>LED(R) 將快速閃爍</p>	<p>設定開始</p> <p>設定期間, 來自控制器的按鈕輸入將被停用。</p>
③	<p>將方向按鈕選擇開關切換至 DP</p>		
④	<p>死區值上升</p> <p>死區值下降</p>	<p>LED(L) 以目前設定值的顏色亮燈。</p>	<p>每按一次方向按鈕的「上」按鈕, 死區數值就會上升一級。</p> <p>每按一次方向按鈕的「下」按鈕, 死區值就會下降一級。</p>
⑤		<p>LED(L) 顏色將變為白色。 LED(R) 將滅燈。 • 分配按鈕時, LED(R) 將呈綠色亮燈。</p>	<p>設定完成</p>

- 若在步驟①後不執行步驟②, LED(R) 將在 4 秒後滅燈, 死區調整設定將自動結束。
- 即使 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 關閉或接收器斷開連接, 設定也會被儲存。

SC

TC

EN

KO

線性調節功能 - 轉向

轉向線性(輸入靈敏度)可以進行 7 級調整。
LED(L) 的顏色會根據線性值而改變。

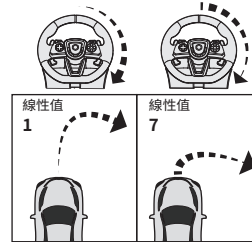
首選設定

- 希望透過大幅轉動方向盤來轉彎。
- 在某些遊戲, 感覺彎曲過於靈敏且難以操控時。

➡ 將線性值設定為 ① 或 ②

- 希望能夠透過轉動一點方向盤來轉彎。
- 在某些遊戲, 感覺轉向比較困難時。

➡ 將線性值設定為 ⑥ 或 ⑦



開始時較慢轉向

預設

開始時較快轉向

線性值	1	2	3	4	5	6	7
LED顏色	綠色	黃色	紅色	紫色	藍色	淺藍色	白色

	操作	LED 狀態	設定的狀態
①	<p>按住 ASSIGN 按鈕 3 秒</p>	<p>LED(R) 緩慢閃爍</p>	
②	<p>按下 三 (選項) 按鈕</p>	<p>LED(R) 快速閃爍</p>	<p>設定開始</p> <p>設定期間, 來自控制器的按鈕輸入將被停用。</p>
③	<p>將方向鍵切換開關切換至 LS。</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>線性值上升</p> <p>線性值下降</p>	<p>LED(L) 以目前設定值的顏色亮燈。</p>	<p>每按一次方向按鈕的「上」按鈕, 線性值就會上升一級。</p> <p>每按一次方向按鈕的「下」按鈕, 線性值就會下降一級。</p>
⑤	<p>按下 ASSIGN 按鈕</p>	<p>LED(L) 回到白色亮燈, 指示燈 (R) 滅燈。</p> <p>• 分配按鈕時, LED(R) 呈現綠色亮燈。</p>	<p>設定完成</p>

- 若在步驟①後不執行步驟②, LED(R) 將在 4 秒後關閉, 線性調節設定將自動結束。
- 即使 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 關閉或接收器斷開連接, 設定也會被儲存。

線性調節功能 - 腳踏板

腳踏板線性(加速性能)可以進行 7 級調整。
LED(L) 的顏色會根據線性值而改變。



線性值	1	2	3	4	5	6	7
LED顏色	綠色	黃色	紅色	紫色	藍色	淺藍色	白色

	操作	LED 狀態	設定的狀態
①	 按住 ASSIGN 按鈕 3 秒	 LED(R) 緩慢閃爍	
②	 按住需要更改的踏板 3 秒	 LED(R) 快速閃爍	設定開始 設定期間, 來自控制器的按鈕輸入將被停用。
③	線性值上升 線性值下降 	 LED(L) 以目前設定值的顏色亮燈。	每按一次方向按鈕的「上」按鈕, 線性值就會上升一級。 每按一次方向按鈕的「下」按鈕, 線性值就會下降一級。
④	 按下 ASSIGN 按鈕	 LED(L) 回到白色亮燈, 指示燈 (R) 減燈。 • 分配按鈕時, LED(R) 呈現綠色亮燈。	設定完成

- 若在步驟①後不執行步驟②, LED(R) 將在 4 秒後關閉, 線性調節設定將自動結束。
- 即使 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 關閉或接收器斷開連接, 設定也會被儲存。

SC

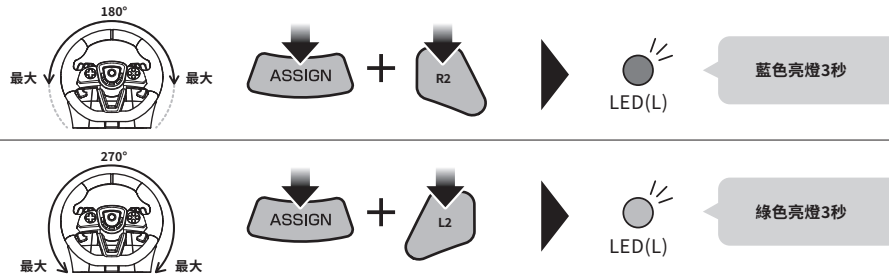
TC

EN

KO

製勝模式

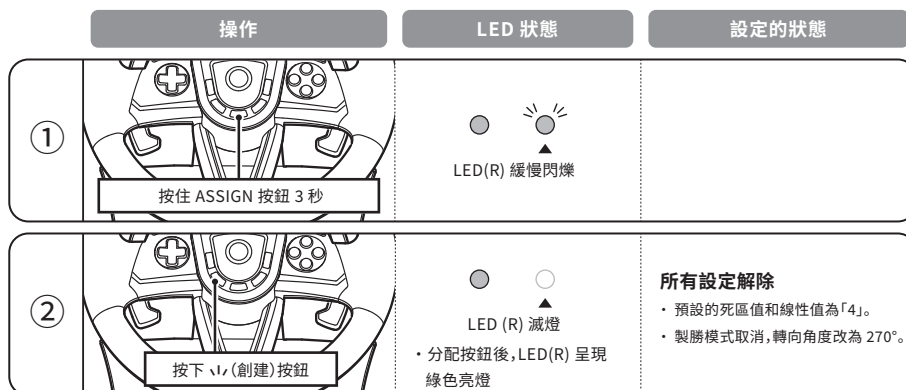
將轉向輸入範圍從 270° 切換到 180° 以實現快速操控。



• 即使 PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機或 PC 關閉或接收器斷開連接，設定也會被儲存。





死區調節功能 / 線性調節功能 / 製勝模式。 全部設定同時解除方法

可以通過以下方法同時取消所有死區調節功能 / 線性調節功能 / 製勝模式。



• 如果在步驟①後未執行步驟②，則 LED(R) 將在 4 秒後熄滅，操作將自動結束，而不會同時取消。

全部按鈕解除 ASSIGN (按鈕分配) 功能

	操作	LED 狀態	設定的狀態
①	 按住 ASSIGN 按鈕 3 秒	 LED(R) 緩慢閃爍	
②	 按下 (PS) 按鈕	 LED (R) 滅燈	取消所有按鈕分配 所有按鈕分配將恢復為預設值。

應用程式『HORI Device Manager Vol.2』

可以根據喜好透過應用程式調整死區 / 線性 / 按鈕映射等。(需要 PC)

儲存設定檔 / 按鈕映射 / 方向盤轉向角度調整 /
方向盤死區調整 / 方向盤線性調整 / 各踏板線性調整

■ 下載應用程式

<https://hori.jp/manual/spf-022/>

作業系統要求	Windows® 11 / 10
系統要求	USB-A連接埠, 網路連接環境

故障排除

如果該產品無反應,請檢查以下內容:

① 本產品不工作

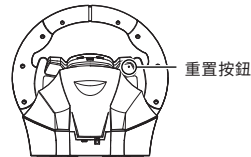
請嘗試以下方法。

- 如果按下按鈕時本產品沒有反應,則可能電量不足。請依照上述「如何充電」進行充電。
- 如果連接控制器後按鈕立即停止運作,請取消裝置登入然後重新連線。

② 無法充電、充電完成後本產品無反應,或自行反應

請嘗試以下步驟。

1. 請使用細頭棒(回形針等)按下產品背面的重置按鈕,對產品進行重設。
請勿使用鋒利的金屬針等,否則可能會造成刮痕或損壞。
2. 嘗試重新連線。⇒ p.9-11



17 / 20

③ 無法連接 DualSense® 無線控制器 / DUALSHOCK® 4 無線控制器

請關閉 PlayStation®5、PlayStation®4 主機電源並重新啟動。

④ 即使按下 (PS) 按鈕, PlayStation®5 主機、PlayStation®4 主機也無法啟動

由於本產品的規格, 即使按下 (PS) 按鈕, PlayStation®5 主機以及 PlayStation®4 主機也無法啟動

適用於 PlayStation®5 主機 → 按下 PlayStation®5 主機上的電源按鈕, 或按下已連接到 PlayStation®5 主機的 DualSense® 無線控制器上的 (PS) 按鈕。

適用於 PlayStation®4 主機 → 按下 PlayStation®4 主機上的電源鍵, 或按下與 PlayStation®4 主機配對的 DUALSHOCK®4 無線控制器上的 (PS) 按鈕。

⑤ 在主畫面上可以操作, 但在遊戲中無法操作。

在 PlayStation®5 主機和 PlayStation®4 主機上, 無法在遊戲過程中使用與開始遊戲時不同的使用者帳號操作控制器。

在開始各遊戲前, 請選擇透過本產品開始的遊戲時所使用的使用者帳號。

此外, 對於某些 PlayStation®5 和 PlayStation®4 標準軟體可能無法使用此功能。請事先知曉。

⑥ 按下 DualSense® 無線控制器或 DUALSHOCK®4 無線控制器上的 (PS) 按鈕啟動 PlayStation®5 主機或 PlayStation®4 主機後, 在立即出現的畫面上進行操作時, 產品沒反應。

如果按下 DualSense® 無線控制器或 DUALSHOCK®4 無線控制器上的 (PS) 按鈕啟動 PlayStation®5 主機或 PlayStation®4 主機, 則開機時立即出現的帳號選擇畫面將無法使用本產品操作。

如果按照上述方式啟動了 PlayStation®5 / PlayStation®4 主機, 請嘗試以下步驟。

1. 開機後使用 DualSense® 無線控制器和 DUALSHOCK®4 無線控制器選擇帳戶。
2. 選擇帳戶後的主畫面, 按下本產品的 (PS) 按鈕, 然後選擇相同帳戶。

⑦ 硬體切換功能無法正常工作

請確保本產品上的硬體切換開關設定到正確的位置。

如果在 PlayStation®5 主機或 PlayStation®4 主機上使用, 請將硬體選擇開關換至“PS5 / PS4”。

在連接到各主機之前, 請務必切換硬體切換開關。

如果在連接時變更硬體切換開關, 可能會發生意外動作。

⑧ 即使按下 (PS) 按鈕, 控制器也可能無法操作。

請確認硬體切換開關和「如何連接 (p.9-11)」中的步驟。

- 請將 PlayStation®5 主機和 PlayStation®4 主機上的系統軟體更新至最新版本。
- 購買 PlayStation®5 主機 和 PlayStation®4 主機後, 或在 PlayStation®5 主機和 PlayStation®4 主機中的所有設定已初始化後, 無法在初始設定畫面上使用本產品。

適用於 PlayStation®5 主機 → 請使用 DualSense® 無線控制器執行初始設定。

適用於 PlayStation®4 主機 → 請使用 DUALSHOCK®4 無線控制器執行初始設定。

有關無線通訊的注意事項

本产品使用 2.4GHz 无线电频段。

當 PlayStation®5 等產品也使用 2.4GHz 無線電頻段時，可能會造成無線電幹擾。

請勿在醫院等禁止使用的場所或電子設備 * 附近使用。否則無線電波可能會影響電子設備 * 並因故障而導致事故發生。

* 心臟起搏器、其他醫療電子設備、火災警報器、自動門、其他自動控制設備等。

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。

低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

依據低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

關於電池的注意事項

本產品內建的鋰離子電池在設計和製造時充分考慮了安全性，因此您可以放心使用。

但是，如果拆解本產品並損壞內建電池或使其受到過大的衝擊，內建電池的電極可能會短路，從而導致伴隨快速發熱、出現冒煙、起火或爆炸等。後果極度危險。

- 請注意以下有關使用和存放地點的注意事項。否則內建電池可能會發熱、爆炸，導致火災、觸電、受傷、設備變形或故障。
 - 請勿投入火中、放入微波爐、高壓容器、或用吹風機吹乾。
 - 請勿在以下會受熱或變熱的場所使用或保管本產品。
 - 陽光直射或靠近火爐或加熱器等熱源的地方
 - 在熱地毯、長毛地毯、影視音訊設備等上。
 - 戶外或夏季車內
 - 請勿使用規定以外的方法充電。否則不僅會導致內建電池爆炸或過熱，還可能導致火災或設備故障。
 - 如果開始打雷，請勿在充電時觸摸本產品。否則有因雷電導致觸電的危險。
 - 請勿讓金屬物接觸端子部位。否則可能會導致發熱、爆炸、觸電或短路。
 - 禁止分解、修理、改造本產品。否則可能會導致火災、爆炸或發熱。
 - 請勿摔落、踩踏或是本產品受到過度撞擊。否則可能會導致著火、發熱或爆炸。
 - 請勿將液體或異物放入產品內。否則可能會導致火災、觸電或故障。
 - 萬一液體或異物進入產品內部，請立即停止使用並依要求進行檢查。
 - 請勿將本產品放入水中或用濕手或被油等弄髒的手使用。否則可能會導致觸電或故障。
 - 請勿在潮濕、多塵、油煙、香菸煙霧較多的場所使用或安裝本產品。否則可能會導致觸電或故障。
 - 請勿在端子部位上附著異物或灰塵的情況下使用本產品。否則可能會導致觸電、故障或接觸不良。
 - 如果上面有異物或灰塵，請用乾布清潔。
 - 請在室溫 10 ~ 35°C 的地方充電。如果溫度超出此溫度範圍，電池可能無法正常充電或充電時間可能會比平常更長。
 - 請注意，本產品內建電池的充電 / 放電壽命會隨著時間的推移而逐漸縮短。電池壽命因儲存方法、使用狀況、環境等而異。
 - 為了即使長時間不使用也能保持功能，請至少每三個月為電池充電一次。



鋰離子電池是可回收資源。
如果閣下想協助回收，請聯絡本公司。

SC

TC

EN

KO

產品規格

方向盤單元

外形尺寸 : (寬)約 280 mm × (深)約 275 mm
× (高)約 286 mm

方向盤直徑 : 約 280 mm

旋轉角 : 270°

重量 : 約 1.4 kg

通訊方式 : 2.4 GHz 無線通訊

充電時間 : 約 3 小時

連續工作時間 : 最長約 10 小時
根據使用環境,使用時間
可能會明顯縮短。

腳踏板

外形尺寸 : (寬)約 225 mm × (深)約 300 mm
× (高)約 150 mm

重量 : 約 0.6 kg

電纜線長 : 約 2 m

無線接收器

外形尺寸 : (寬)約 34 mm × (深)約 17 mm
× (高)約 8 mm

重量 : 約 4 g

通訊方式 : 2.4 GHz 無線通訊

USB 電纜線

電纜線長 : 約 2 m

接口類型 : USB-A to USB-C™

※ 本產品不具備以下功能。對於使用到這些功能的遊戲,可能無法暢快地透過本產品遊玩。

- 自適應扳機 • 運動感應器功能 • 振動功能 • 觸控板 • 觸控板按鈕 • 麥克風 • 喇叭 • 光條 • 玩家指示燈 • 耳機組連接端

插圖與產品實物可能略有差異。

本公司對本產品規格及外觀的改良,可能不會另行通知。請理解。

除列出的功能外,不包括其他功能。

不包含內容欄中列出的物件以外的物件。

“PS”、“PlayStation”、“PS5”、“PS4”、“DualSense”和“DUALSHOCK”為 Sony Interactive Entertainment Inc. 之註冊商標或商標。
所有其它商標皆屬相關原作者所有。製造及分銷皆由 Sony Interactive Entertainment Inc. 及其關聯公司許可。

USB-C 為 USB Implementers Forum 之商標。

“HORI”以及“HORI”是 HORI 公司之註冊商標。

English

HORI Wireless Racing Wheel APEX
for PlayStation®5 consoles, PlayStation®4 consoles, Windows® PC*

Instruction Manual

Thank you for purchasing this product.
Before using this product, please read the instructions carefully.
After reading the instruction manual, please keep it for reference.

If the warranty claim cannot be processed through the original retailer,
please contact HORI customer support.
For customer support in China's Mainland, please email infosz@hori.jp
For customer support in Asia, please email infohk@hori.jp

*PC compatibility not tested nor endorsed by Sony Interactive Entertainment.

Table of Contents

Quick Start Guide	2-3	Adjustable Dead Zone	13
Caution	4	Adjustable Sensitivity	
Contents	5	▸ Steering Unit	14
Compatibility	5	▸ Foot Pedals	15
Layout and Features	6	Quick Handling Mode	16
How to Set Up		Adjustable Dead Zone /	
▸ Steering Unit - Clamp	7-8	Adjustable Sensitivity /	
▸ Steering Unit - Suction Cups	8	Quick Handling Mode	
▸ Foot Pedal	9	Reset Back to Default Settings	16
How to Connect	9-11	App [HORI Device Manager Vol.2]	17
How to Charge	11	Troubleshooting	17-18
Assign Mode	12	Regarding Wireless Interference	19
		Regarding Battery	19
		Specifications	20



◀ **Compatible Software**
<https://hori.co.uk/spf-022U/manual/>

SC
TC
EN
KO

Quick Start Guide

! Before using this product, please read the instructions carefully.

■ Please check that your console is updated to the latest system software.

PlayStation®5 console

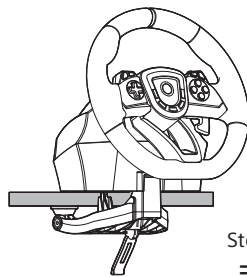
1. Select "Settings" → "System".
2. Select "System Software" → "System Software Update and Setting".
If a new update is available, "Update Available" will be displayed.
3. Select "Update System Software" to update the software.

PlayStation®4 console

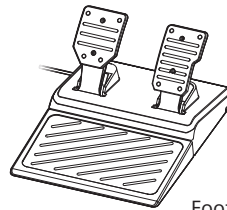
1. Select "Settings" → "System Software Update".
2. If a new update is available, follow the steps as shown on the screen to update the software.

■ Please charge this product. How to Charge ⇒ p.11

1 Mount the steering unit onto a flat, stable surface.

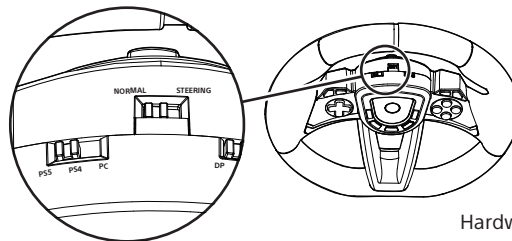


Steering Unit
⇒ p.7-8



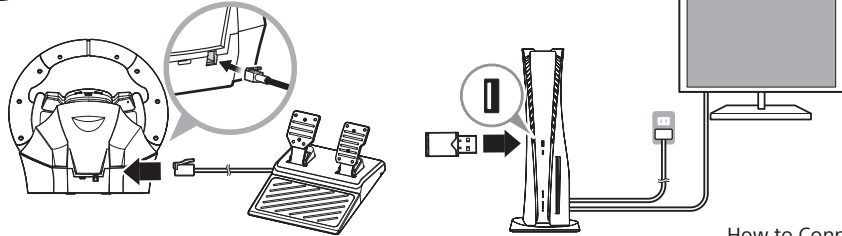
Foot Pedal
⇒ p.9

2 Set the Hardware Toggle Switch and Mode Toggle Switch to the appropriate setting.




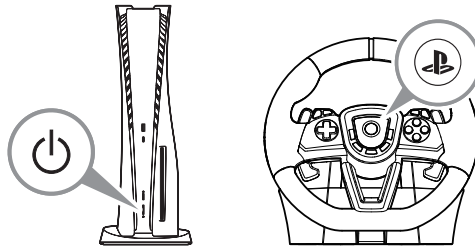
Hardware and Mode Settings
⇒ p.9-10

3 Connect all cables and receiver as follows.

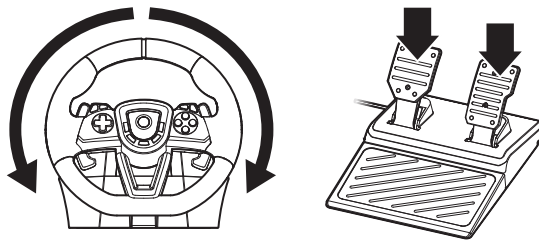


How to Connect
⇒ p.9-11

4 Turn the console on and press the  (PS) button on the racing wheel. Then log-in with the racing wheel.



5 Turn the steering wheel fully to the right, then fully to the left. Press down fully on the L pedal and R pedal one at a time. This ensures proper wheel calibration.



SC

TC

EN

KO

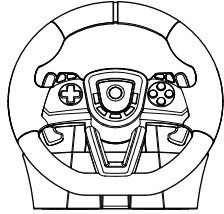


Caution

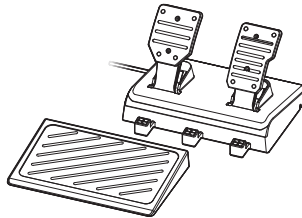
Parents / Guardians:
Please read the following information carefully.

- This product contains small parts. Keep away from children under 3 years old.
- Keep this product away from small children or infants.
Seek medical attention immediately if any small parts are swallowed.
- Keep the product away from dusty or humid areas.
- Do not use this product if it has been damaged or modified.
- Do not get this product wet. This may cause an electric shock or malfunction.
- Do not place this product near heat sources or leave under direct sunlight for an extended period.
Overheating may cause malfunction.
- Do not use this product with a USB hub or extension cable. The product may not function properly.
- Do not touch the metal parts of the USB plug.
- Do not pull on the cable as this can cause the cable to break.
- Be careful not to trip on the cable as this can cause injury or damage the cable.
- Do not wrap the cable or overly bend it as this can damage the internal components.
- Long cord. Strangulation hazard.
- Do not apply strong impact or weight on the product.
- Do not disassemble, modify or attempt to repair this product.
- If product needs cleaning, use only a soft dry cloth.
Do not use any chemical agents like benzene or thinner.
- The packaging must be retained since it contains important information.
- Please retain this instruction manual for your future reference.
- The normal function of the product may be disturbed by strong electro-magnetic interference.
If so, simply reset the product to resume normal operation by following the instruction manual (How to Connect). In case the function does not resume, please relocate to an area which does not have electro-magnetic interference to use the product.
- Do not use this product for anything other than its intended purpose.
We are not responsible for any accidents or damages in the event of use other than the intended purpose.
- Keep your fingers away from the foot pedals during gameplay.

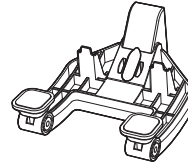
Contents



Steering Unit ×1



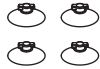
Foot Pedal ×1



Clamp ×1



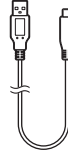
Screw ×1



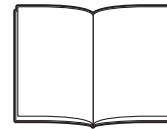
Suction Cup ×4



Receiver ×1



USB Cable
(USB-A to USB-C™) ×1



Instruction Manual ×1

Compatibility

PlayStation®5 console, PlayStation®4 console

Important

Before using this product, please read the instruction manuals for the software and console hardware to be involved in its use.

Please check that your console is updated to the latest system software.

An internet connection is required to update the PlayStation®5 console and PlayStation®4 console to the latest system software.

This user manual focuses on use with the PlayStation®5 console and PlayStation®4 console, but this product can also be used on a PC following the same instructions.

HORI has conducted wireless testing and verified this product with the PS5® CFI-1000 & CFI-2000 series. If there is an issue related to wireless connectivity, it is an issue with the HORI controller. Please contact HORI customer support for assistance.

For PS5® CFI-1000 series, we recommend inserting this product's receiver into the PS5® console's front USB port. For reference: <https://www.playstation.com/en-us/support/hardware/ps5-usb-ports-guide/>

PC*

*PC compatibility not tested nor endorsed by Sony Interactive Entertainment.

Supported OS	Windows® 11 / 10
Input Method	XInput
System Requirements	USB-A Port

Functions as PC controller through XInput. This product does not support DirectInput.

5 / 20

SC

TC

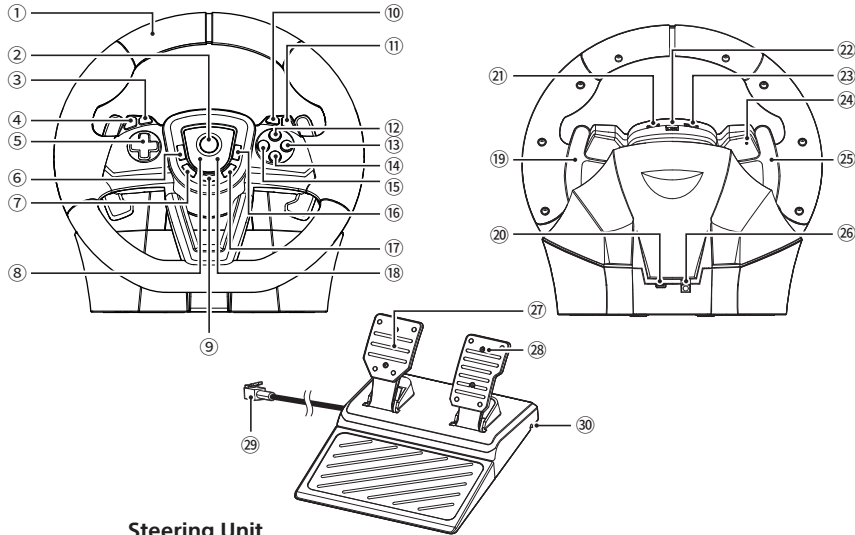
EN

KO

本文

p.47

Layout and Features



Steering Unit

① ... Steering Wheel [PS5®, PS4™ Normal Mode] L Stick X Axis [PC] L Stick X Axis [PS5®, PS4™ Steering Mode] Steering	⑩ ... [PS5®, PS4™] R1 button [PC] RB button
② ... [PS5®, PS4™] (PS) button [PC] HOME button	⑪ ... [PS5®, PS4™] R2 button [PC] RT button
③ ... [PS5®, PS4™] L1 button [PC] LB button	⑫ ... [PS5®, PS4™] △ button [PC] Y button
④ ... [PS5®, PS4™] L2 button [PC] LT button	⑬ ... [PS5®, PS4™] ○ button [PC] B button
⑤ ... [PS5®, PS4™] Directional buttons	⑭ ... [PS5®, PS4™] × button [PC] A button
⑥ ... [PS5®, PS4™] L3 button [PC] Left Stick button	⑮ ... [PS5®, PS4™] □ button [PC] X button
⑦ ... [PS5®] ↵ (create) button [PC] BACK button [PS4™] SHARE button	⑯ ... [PS5®, PS4™] R3 button [PC] Right Stick button
⑧ ... LED (L)	⑰ ... [PS5®] ≡ (options) button [PC] START button [PS4™] OPTIONS button
⑨ ... ASSIGN button	⑱ ... LED (R)
Steering Unit (Back View)	
⑲ ... R paddle [PS5®, PS4™ Normal Mode] R1 button [PC] X button [PS5®, PS4™ Steering Mode] R1 paddle	
⑳ ... USB-C™ Connector	
㉑ ... Directional buttons Toggle Switch	
㉒ ... Mode Toggle Switch	
㉓ ... Hardware Toggle Switch	
㉔ ... Reset button	
㉕ ... L paddle [PS5®, PS4™ Normal Mode] L1 button [PC] A button [PS5®, PS4™ Steering Mode] L1 paddle	
㉖ ... Foot Pedal Connection	
Foot Pedal	
㉗ ... L pedal [PS5®, PS4™ Normal Mode] L2 button [PC] LT button [PS5®, PS4™ Steering Mode] Brake	
㉘ ... R pedal [PS5®, PS4™ Normal Mode] R2 button [PC] RT button [PS5®, PS4™ Steering Mode] Accelerate	
㉙ ... Modular Plug	
㉚ ... Cable Groove Slide the foot pedal cable through any of the three grooves on the bottom of the foot pedal.	
	Bottom of Foot Pedal

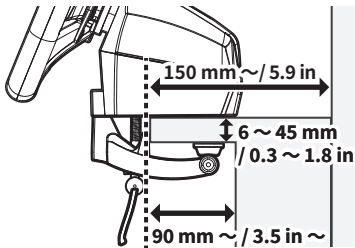
How to Set Up

Please read before setup

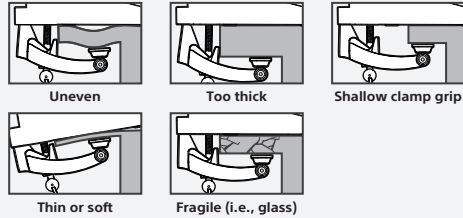
- ⚠ Tighten the clamp into the steering unit base with the screw.
- ⚠ Carefully detach from furniture to prevent damage to furniture or product.
- ⚠ When using this product, use either a clamp or suction cups. Combined use can deform their shape.

■ Steering Unit - Clamp

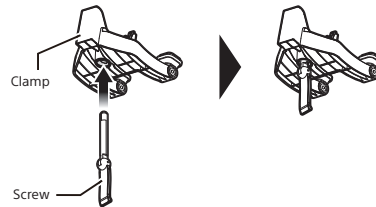
Flat, hard surface required (i.e., table)



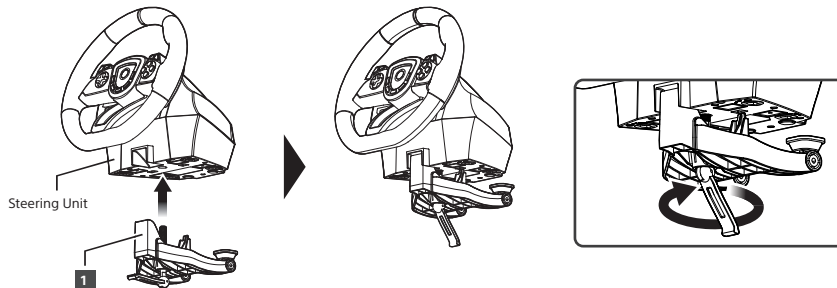
Do not attach to any unstable surface as shown in the diagram below.



- 1 Put the screw through the clamp.

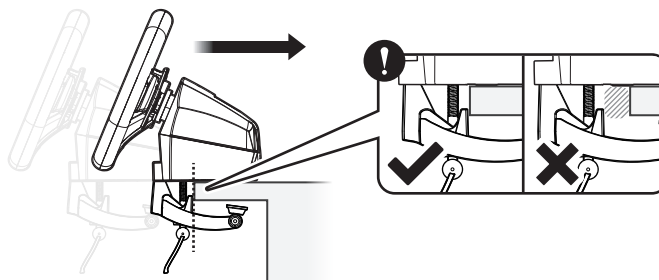


- 2 Put the clamp through the hole on the bottom of the steering unit. Rotate the screw clockwise to secure temporarily.

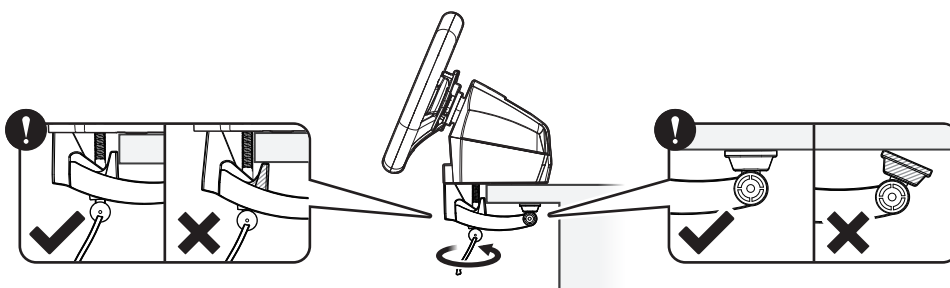


7 / 20

3 Place the base of the steering unit securely on the mounting surface, ensuring the clamp is in place.

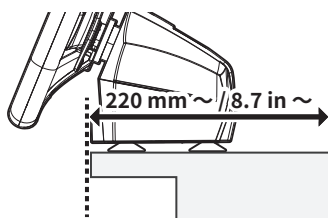


4 Rotate the clamp shaft clockwise while holding the steering wheel unit to secure in place.

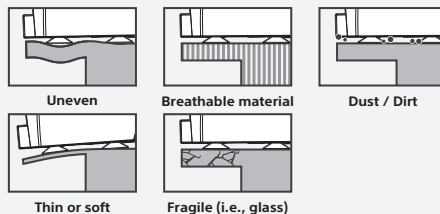


Steering Unit - Suction Cups

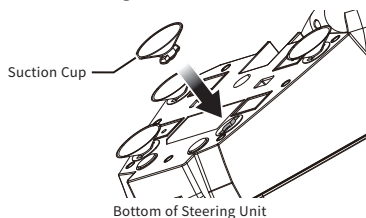
Flat, hard surface required (i.e., table)



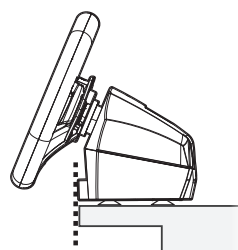
Do not attach to any unstable surface as shown in the diagram below.



1 Insert the suction cups into the 4 holes on the base of the steering unit. Turn each one 90 degrees anticlockwise to secure them.



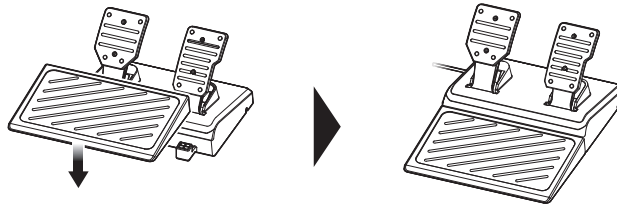
2 Stick to the indicated line.



8 / 20

■ Foot Pedal

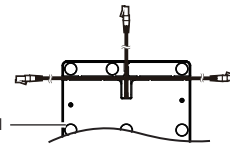
Assemble the foot pedal as shown in the diagram.



Cable Groove

Slide the foot pedal cable through any of the three grooves on the bottom of the foot pedal.

Bottom of Foot Pedal



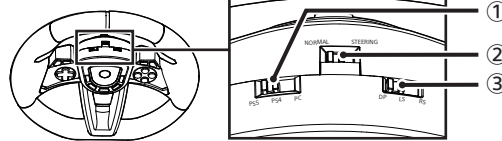
How to Connect

- 1 Connect the foot pedal's modular plug to the steering unit's foot pedal connection port.

Foot Pedal Connection
Modular Plug

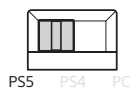


- 2 Set the toggle switches to the appropriate setting (see below).

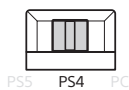


1 Hardware Toggle Switch

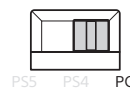
Set based on hardware.



PlayStation®5
console



PlayStation®5
console



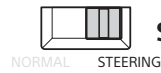
PC

2 Mode Toggle Switch

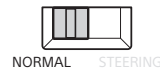
- When using with PS5[®] console or PS4[™] console, the appropriate setting of the Mode Toggle Switch will depend on the software that the product is used with.
- When using with PC, Mode Toggle Switch can be set to either setting.

Switch between Steering Mode and Normal Mode.

- **Steering Mode**..... Response of steering wheel and pedals are more realistic in Steering Mode. Some software titles do not support Steering Mode.
- **Normal Mode**..... Please use Normal Mode when software title is not compatible with Steering Mode.



Steering Mode



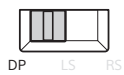
Normal Mode

3 Directional buttons Toggle Switch

- This function can be switched on only when used with PS5[®] console and PS4[™] console.

Directional buttons controls can be set to directional buttons, left stick, or right stick controls.

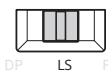
- Directional buttons cannot be set to analog functionality.
- The Directional buttons Toggle Switch may not be compatible with some software titles. Please refer to the software's instruction manual for further information.



DP LS RS



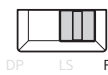
Directional buttons



DP LS RS



Left stick

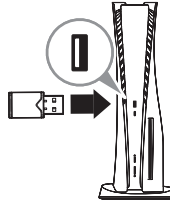


DP LS RS




Right stick



- 3 Connect the receiver to the PlayStation[®]5 console, PlayStation[®]4 console, or PC.

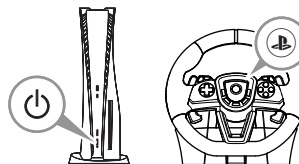


! Please follow the instructions below to avoid malfunction.

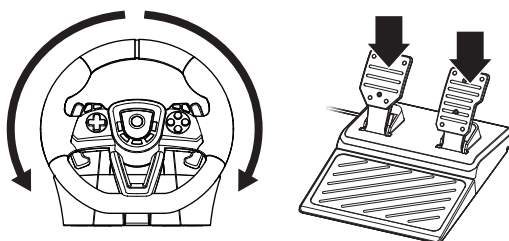
- Please check the direction of the receiver carefully before connecting.
- The steering unit and the receiver are paired by default.
- Please note that if multiple units of this product are purchased, each receiver can only be paired with the steering unit that was included together.
- Do not use this product with a USB hub or extension cable.
- Do not plug / unplug the Receiver or Modular Cable during gameplay.
- Do not push any buttons or move the steering unit or pedals when doing the following:
 - When connecting the product to the PlayStation[®]5 console, PlayStation[®]4 console, or PC
 - When turning on the PlayStation[®]5 console, PlayStation[®]4, or PC
 - When waking the console from Rest Mode

- 4** Turn the console on and press the  (PS) button on the product, then log-in with the racing wheel. When the connection is complete, the LED (L) will turn white.

If you have issues connecting, simultaneously press and hold the  (PS) button and  (create) button until the LED (L) turns white.



- 5** Turn the steering wheel fully to the right, then fully to the left. Press down fully on the L pedal and R pedal one at a time. This ensures proper wheel calibration.



Please perform this before each of the following actions:

- After connecting the product to the PlayStation®5 console, PlayStation®4 console, or PC.
- After turning on the PlayStation®5 console, PlayStation®4 console, or PC.
- After deactivating the Rest Mode.



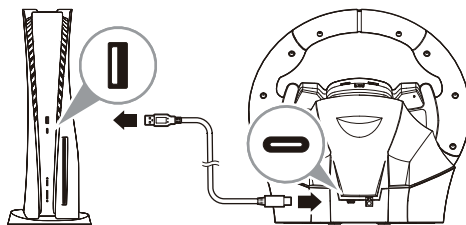
If the steering or pedal input feels off

- Follow the directions from **1** to reconnect the steering unit and/or foot pedal.
- Please turn the steering wheel fully to the right and left one time each and press the L and R pedals one time each until they are fully pressed.

How to Charge

Charge this product by connecting it to the USB-A port on the PlayStation®5 console, PlayStation®4 console, or PC when power is on or in Rest Mode.

Charging Status	No battery	Low battery	Charging	Charging complete
LED (L) Status	LED Off	Blinks orange	Blinks orange slowly	LED Off



Assign Mode




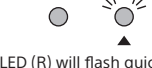



You can remap the function of buttons using this feature.

Programmable buttons

L1 button / L2 button / L3 button / R1 button / R2 button / R3 button / L paddle / R paddle / L pedal / R pedal


Assignable Functions

△ button / ○ button / × button / □ button / L1 button / L2 button / L3 button / R1 button / R2 button / R3 button / L pedal / R pedal / Directional buttons (Right / Down / Left / Up) / Left stick (Right / Down / Left / Up) / Right stick (Right / Down / Left / Up) / NC (Button Function Disabled)


Operation	LED Status	Setting Status
<p>①</p>  <p>Hold ASSIGN button for 3 seconds</p>	 <p>LED (R) will flash slowly.</p>	
<p>②</p> <p>Press the button you want to assign</p>  <p>L1 button / L2 button / L3 button / R1 button / R2 button / R3 button / L paddle / R paddle / L pedal / R pedal</p>	 <p>LED (R) will flash quickly.</p>	<p>Start setting</p> <p>Button inputs are disabled during setting.</p>
<p>③</p> <p>Push desired Assignable Function</p>  <p>△ button / ○ button / × button / □ button / L1 button / L2 button / L3 button / R1 button / R2 button / R3 button / L pedal / R pedal</p>  <p>Directional buttons (Right / Down / Left / Up) / Left stick (Right / Down / Left / Up) / Right stick (Right / Down / Left / Up)</p>	 <p>LED (R) is on.</p>	<p>Finish setting</p> <p>! If you want to assign NC (Button Function Disabled): Press and hold the same button pressed in step 2 for 3 seconds.</p>

! For example: If you want to assign the left on the directional buttons to the left stick

1. Set the Directional buttons Toggle Switch to LS. (The Directional button function is switched to the left stick.)



2. Press left on the Directional buttons.



- Multiple functions cannot be assigned to a single button.
- The following buttons cannot be assigned:
PlayStation®5 console : ⊕ (PS) button, ✎ (create) button, ≡ (options) button, ASSIGN button.
PlayStation®4 console : ⊕ (PS) button, SHARE button, OPTIONS button, ASSIGN button.
- If you do not perform step ② after ①, the LED (R) will turn off after four seconds and assignment mode will automatically end.
- When the LED (R) turns on, it indicates that a button is remapped and will stay until button function is reset to default.
- Controller settings are stored even if the PlayStation®5, PlayStation®4, or PC is turned off or the receiver is disconnected.

! **How to Reset buttons Individually**
For step ③, press the same button from step ② to individually reset buttons to default.

Adjustable Dead Zone

The dead zone play of centered wheel is adjustable to seven levels. LED (L) color will change to indicate the dead zone value.



Dead zone value	1	2	3	4	5	6	7
LED color	Green	Yellow	Red	Purple	Blue	Light Blue	White

	Operation	LED Status	Setting Status
①		<p>LED (R) will flash slowly.</p>	
②		<p>LED (R) will flash quickly.</p>	<p>Start setting</p> <p>Button inputs are disabled during setting.</p>
③	<p>Set Directional buttons Toggle Switch to DP</p>		
④	<p>Dead zone value increases</p> <p>Dead zone value decreases</p>	<p>LED (L) color will change according to setting and chart above.</p>	<p>Dead zone value increases by pressing up on the Directional buttons.</p> <p>Dead zone value decreases by pressing down on the Directional buttons.</p>
⑤		<p>LED (L) color will change to white. LED (R) will turn off.</p> <ul style="list-style-type: none"> The LED (R) will light green when assigning buttons. 	<p>Finish setting</p>

- If you do not perform step ② after ①, the LED (R) will turn off after four seconds and Adjustable Dead Zone setting mode will automatically end.
- Controller settings are stored even if the PlayStation®5 console, PlayStation®4 console, or PC is turned off or the receiver is disconnected.

SC
TC
EN
KO

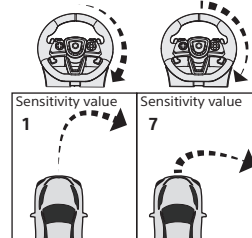
Adjustable Sensitivity - Steering

Steering wheel sensitivity is adjustable to seven levels.
The LED (L) color will change to indicate the sensitivity value.

Preferred settings

- I want to make a wide turn.
 - The steering is too sensitive and difficult to maneuver.
- ➡ Set the sensitivity to ① or ②

- I want to make turn with a little steering.
 - It is difficult to make a turn, or it's not turning fast enough.
- ➡ Set the sensitivity to ⑥ or ⑦



← Less sensitive Default More sensitive →

Sensitivity value	1	2	3	4	5	6	7
LED color	Green	Yellow	Red	Purple	Blue	Light Blue	White

	Operation	LED Status	Setting Status
①	<p>Hold ASSIGN button for 3 seconds</p>	<p>LED (R) will flash slowly.</p>	
②	<p>Press ≡ (options) button</p>	<p>LED (R) will flash quickly.</p>	<p>Start setting</p> <p>Button inputs are disabled during setting.</p>
③	<p>Set Directional buttons Toggle Switch to LS</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>Increase sensitivity</p> <p>Decrease sensitivity</p>	<p>LED (L) color will change according to setting and chart above.</p>	<p>Sensitivity value increases by pressing up on the Directional buttons.</p> <p>Sensitivity value decreases by pressing down on the Directional buttons.</p>
⑤	<p>Press ASSIGN button</p>	<p>LED (L) color will change to white. LED (R) will turn off. • The LED (R) will light green when assigning buttons.</p>	<p>Finish setting</p>

- If you do not perform step ② after ①, the LED (R) will turn off after four seconds and Adjustable Sensitivity setting mode will automatically end.
- Controller settings are stored even if the PlayStation®5, PlayStation®4, or PC is turned off or the receiver is disconnected.

Adjustable Sensitivity - Foot Pedals

Foot pedals sensitivity is adjustable to seven levels. The LED (L) color will change to indicate the sensitivity value.



Sensitivity value	1	2	3	4	5	6	7
LED color	Green	Yellow	Red	Purple	Blue	Light Blue	White

Operation	LED Status	Setting Status
-----------	------------	----------------

①	<p>Hold ASSIGN button for 3 seconds</p>	<p>LED (R) will flash slowly.</p>	
②	<p>Hold the pedal that you want to change for 3 seconds</p>	<p>LED (R) will flash quickly.</p>	<p>Start setting</p> <p>Button inputs are disabled during setting.</p>
③	<p>Increase sensitivity</p> <p>Decrease sensitivity</p>	<p>LED (L) color will change according to setting and chart above.</p>	<p>Sensitivity value increases by pressing up on the Directional buttons.</p> <p>Sensitivity value decreases by pressing down on the Directional buttons.</p>
④	<p>Press ASSIGN button</p>	<p>LED (L) color will change to white. LED (R) will turn off.</p> <ul style="list-style-type: none"> The LED (R) will light green when assigning buttons. 	<p>Finish setting</p>

- If you do not perform step ② after ①, the LED (R) will turn off after four seconds and Adjustable Sensitivity for Foot pedals setting mode will automatically end.
- Controller settings are stored even if the PlayStation®5 console, PlayStation®4 console, or PC is turned off or the receiver is disconnected.

SC

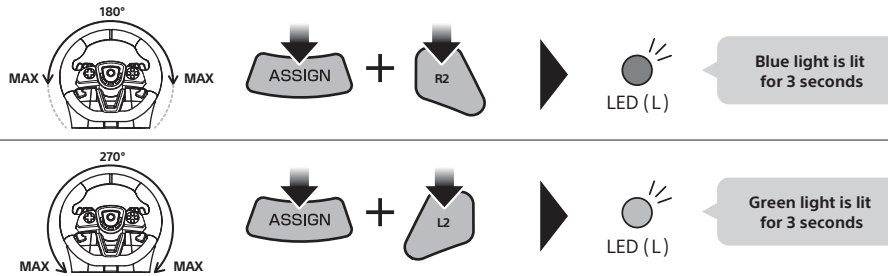
TC

EN

KO

Quick Handling Mode

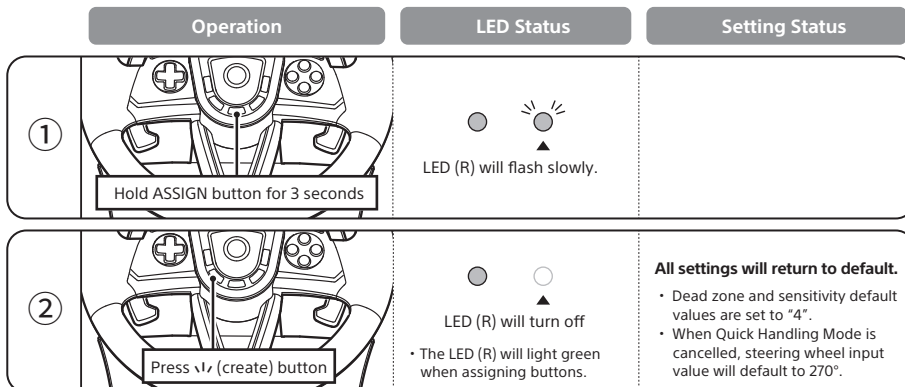
Experience quicker handling by switching the max steering output from 270 degrees to 180 degrees.



- Controller settings are stored even if the PlayStation®5 console, PlayStation®4 console, or PC is turned off or the receiver is disconnected.


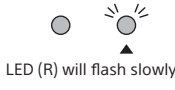


Adjustable Dead Zone / Adjustable Sensitivity / Quick Handling Mode Reset Back to Default Settings

To simultaneously reset all of the following :
Dead Zone Adjustment • Sensitivity Adjustment • Quick Handling Mode.



- If you do not perform step ② after ①, the LED (R) will turn off after four seconds and setting mode will automatically end.

How to Reset All Buttons

	Operation	LED Status	Setting Status
①	 <p>Hold ASSIGN button for 3 seconds</p>	 <p>LED (R) will flash slowly.</p>	
②	 <p>Press (PS) button</p>	 <p>LED (R) will turn off.</p>	Reset All button Settings All button assignments will reset to default settings.

App [HORI Device Manager Vol.2]

Customize the racing wheel sensitivity, dead zone and other settings using the companion app. (PC required)

Profile / Button Mapping / Steering Radius Adjustment / Deadzone Adjustment / Steering Wheel Linearity / Pedal Linearity

Download App

<https://hori.co.uk/spf-022U/manual/>

Supported OS	Windows® 11 / 10
System Requirements	USB-A Port, Internet Connection

Troubleshooting

If this product does not function as desired, please check the following:

① The product is not working

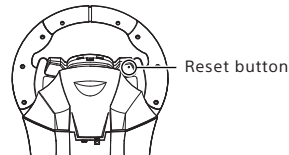
Please try the following methods.

- If the product does not respond when the buttons are pressed, it may be due to the low battery. Please fully charge the battery with the included USB cable and appropriate power source.
- If the buttons do not work immediately after connecting the steering wheel, please press the (PS) button and set the steering wheel as the main controller for your profile

② The product is unable to charge, does not respond even when fully charged, or responds on its own without inputting

Please try the following steps.

1. Press the reset button on the back of the product with a thin stick or similar object (e.g. Paper clip). Do not use a sharp needle. Doing so may scratch or damage the product.
2. Reconnect ⇒ **p.9-11**



17 / 20

③ Cannot connect the DualSense® Wireless Controller / DUALSHOCK®4 Wireless Controller

Please power off the console and turn it on again.

④ Pushing the (PS) button does not turn on the console

Pressing the (PS) button on the keypad will not power ON the console.

PlayStation®5 → Push the power button on the PlayStation®5 console or press the (PS) button on the DualSense® Wireless Controller that is paired to the console.

PlayStation®4 → Push the power button on the PlayStation®4 console or press the (PS) button on the DUALSHOCK®4 Wireless Controller that is paired to the console.

⑤ Controller is responsive on the Home Screen, but not during gameplay

On the console, the controller does not function if you sign in with a different account than the one you selected when starting the software.

Please sign in with the controller into same account that was used to start the software.

Please note that this product may not function with some console software.

⑥ The product is unresponsive after turning on the console by pressing the (PS) button on the DualSense® Wireless Controller or DUALSHOCK®4 Wireless Controller

If the console is turned on with the (PS) button on the DualSense® Wireless Controller or DUALSHOCK®4 Wireless Controller, make sure you sign in using the DualSense® Wireless Controller or DUALSHOCK®4 Wireless Controller.

From the Home Screen, push the (PS) button on the product to sign in with the product.

Attempt the following steps when the PlayStation®5 / PlayStation®4 console is turned on, as shown above:

1. Switch on the DualSense® Wireless Controller / DUALSHOCK®4 Wireless Controller and select your account.
2. After selecting your account, select the same account on the Home Screen after pressing the (PS) button.

⑦ Hardware Toggle Switch is not functioning properly

Please check the Hardware Toggle Switch.

When using the console, change the switch to "PS5" or "PS4" accordingly.

Set the Hardware Toggle Switch before connecting to the console.

The product may not work properly if the switch is changed while connected to the console.

⑧ Controller is not responding even when pushing the (PS) button

Please make sure that the Hardware Toggle Switch is set to the correct hardware. (See "How to Connect" on P.9-11)

- Please check that your console is updated to the latest system software.
- On the console, the controller does not function if you sign in with a different account than the one you selected when starting the software. Please sign in with the controller into same account that was used to start the software.

PlayStation®5 → Use the DualSense® Wireless Controller to set up the console.

PlayStation®4 → Use the DUALSHOCK®4 Wireless Controller to set up the console.

Regarding Wireless Interference

This product uses a 2.4 GHz radio frequency bandwidth. Wireless interference may occur if used at the same time as other wireless devices that also use 2.4 GHz radio frequency bandwidth, including the PS5® console.

Please do not use this product where wireless devices are prohibited or near electrical devices such as cardiac pacemakers, medical devices, fire alarms or other emergency equipment. Wireless signals may interfere with such devices and cause accidents.

Regarding Battery

If the battery leaks, please do not touch the liquid or battery with your bare hands. Do not place this product near heat sources or leave in direct sunlight. Internal battery life may deplete over time.

- Please be aware of the following during use and storage.
 - Do not place the product in or near fire.
 - Keep this product away from the following high temperature areas:
 - Near heaters, heat sources, or in direct sunlight.
 - Heated carpets or on top of home theater equipment.
 - Avoid using outdoors or inside a car during hot weather.
- Do not charge this product other than by its specified method.
 - The built-in battery may overheat or rupture which may cause a fire or malfunction.
 - Do not charge this product during a thunderstorm, as there may be risk of electric shock.
 - Keep USB connector away from metal objects. This may cause malfunction or electric shock.
- Never disassemble, repair or modify this product. There is risk of fire, electric shock, battery rupture, or overheating.
- Do not drop, step on, crush, or strike the product with strong force. This may cause fire, battery rupture, overheating, or electric shock.
- Do not let liquid or foreign matter to enter the product. It may cause fire, electric shock, or malfunction. If any liquid or foreign matter gets inside the product, stop using the product immediately and contact our customer support.
- Keep the product away from water and do not use with wet or oily hands. It may cause electric shock or malfunction.
- Keep the product away from humid, dusty, or smoky areas. It may cause electric shock or malfunction.
- Keep the USB connector away from foreign matter or dust. It may cause electric shock, malfunction, or contact failure. Use a dry cloth to wipe off any foreign matter or dust.
- Charge this product where the room temperature is 10 - 35°C (50 - 95°F). Charging outside this temperature range may result in the product not charging properly or prolong the charging time.
- Please note that as with any rechargeable battery, the maximum amount of charge the battery can hold will gradually lessen over time after many charge cycles.
- Recharge the battery at least once every three months to maintain function even if it has not been used for a prolonged time.



The Lithium Ion battery is made from recyclable resources.

SC

TC

EN

KO

Specifications

Steering Unit

External Dimensions	: W 11 × D 10.8 × H 11.2 in / W 28 × D 27.5 × H 28.6 cm
Steering Diameter	: 11 in / 28 cm
Angle of Rotation	: 270°
Weight	: 3 lbs / 1.4 kg
Connection Method	: 2.4 GHz Wireless Communication
Charging Time	: 3 hours
Battery Life	: Up to 10 hours

The usage time may be significantly shortened depending on the usage environment.

Foot Pedal

External Dimensions	: W 8.8 × D 11.8 × H 5.9 in / W 22.5 × D 30 × H 15 cm
Weight	: 1.3 lbs / 0.6 kg
Cable Length	: 6.6 ft / 2 m

Receiver

External Dimensions	: W 1.3 × D 0.7 × H 0.3 in / W 3.4 × D 1.7 × H 0.8 cm
Weight	: 0.14 oz / 4 g
Connection Method	: 2.4 GHz Wireless Communication

Cable USB

Cable Length	: 6.6 ft / 2 m
Connection Type	: USB-A to USB-C™

※ The controller does not have the following functions.

- Adaptive triggers · Motion sensor function · Vibration function · Touch pad
- Touch pad button · Microphone · Speaker · Light bar · Player indicator · Headset jack

Actual product may differ from image.

The manufacturer reserves the right to change the product design or specifications without notice.

Functions other than those listed are not provided.

Objects other than those listed in the contents are not included.

"PS", "PlayStation", "PS5", "PS4", "DualSense", and "DUALSHOCK" are registered trademarks or trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc. All other trademarks are the property of their respective owners. Manufactured and distributed under license from Sony Interactive Entertainment Inc. or its affiliates.

USB Type-C is registered trademark of USB Implementers Forum.

HORI & HORI logo are registered trademarks of HORI.

한국어

HORI Wireless Racing Wheel APEX for PlayStation®5 consoles, PlayStation®4 consoles, Windows® PC

사용 설명서

이번에 저희 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.
사용하시기 전에 이 사용설명서를 잘 읽어보신 후 본 제품을 안전하게 사용해 주십시오.
읽으신 후에는, 언제라도 볼 수 있도록, 소중히 보관해 주십시오.

소매상 보증, 클레임 처리가 안 될 경우 HORI 고객 지원으로 연락 바랍니다.
중국 본토의 고객 지원이 필요하시면, infoosz@hori.jp로 이메일을 보내주십시오.
아시아 지역의 고객 지원을 원하시면, infohk@hori.jp로 이메일을 보내주십시오.

*PC와의 호환성은 Sony Interactive Entertainment에 의해 테스트, 보증되지 않습니다.

☰ 목차

Ⅰ 퀵스타트 가이드	2-3	Ⅰ 데드존 조절기능	13
Ⅰ 주의	4	Ⅰ 리니어리티 조절 기능	
Ⅰ 내용품	5	▶ 스티어링	14
Ⅰ 대응 기종	5	▶ 풋페달	15
Ⅰ 각 부의 명칭 및 기능	6	Ⅰ 워닝 모드	16
Ⅰ 설치 방법		Ⅰ 데드존 조절기능 / 리니어리티 조절기능 /	
▶ 스티어링 유닛-클램프로 고정하는 경우 ...	7-8	워닝모드	
▶ 스티어링 유닛 - 흡착판으로 고정하는 경우	8	조절기능 동시해제방법	16
▶ 풋페달	9	Ⅰ App [HORI Device Manager Vol.2]	17
Ⅰ 접속 방법	9-11	Ⅰ 트러블 슈팅	17-18
Ⅰ 충전 방법	11	Ⅰ 통신에 관한 주의	19
Ⅰ 어사인(버튼 할당) 기능	12	Ⅰ 배터리 주의	19
		Ⅰ 제품사양	20



◀ 지원되는 레이스 게임은 이쪽을 확인해 주세요.

<https://hori.jp/manual/spf-022/>

SC

TC

EN

KO

퀵스타트 가이드

! 본 제품을 사용하기 전에 확인해 주십시오.

■ 각 하드웨어의 시스템 소프트웨어를 최신 버전으로 업데이트하여 사용하십시오.

PlayStation®5

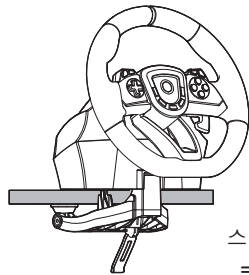
1. [설정] → [시스템] 의 순서로 이동합니다.
2. [시스템 소프트웨어] [시스템 소프트웨어 업데이트 및 설정] 을 선택합니다.
새로운 버전이 있는 경우 "업데이트 사용 가능" 라고 표시됩니다.
3. [시스템 소프트웨어 업데이트하기] 를 선택해 업데이트 합니다.

PlayStation®4

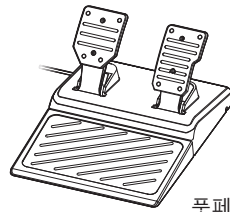
1. [설정] [시스템 소프트웨어 업데이트] 의 순서로 이동합니다.
2. 새로운 버전이 있는 경우 화면에 나오는 절차에 따라 소프트웨어를 업데이트 합니다.

■ 본 제품의 충전을 실시해 주세요. 충전 방법 ⇒ p.11

1 스티어링 유닛과 풋페달은 평평하고 안정적인 면에 장착하십시오.

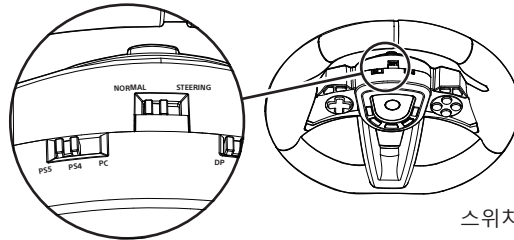


스티어링 유닛
⇒ p.7-8



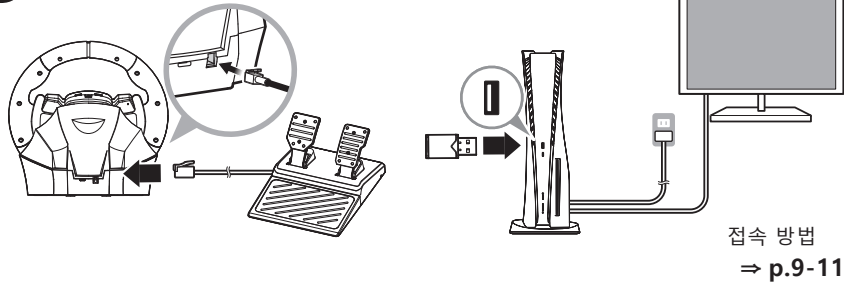
풋페달
⇒ p.9

2 본 제품을 사용하는 환경에 따라 하드웨어 전환 스위치와 모드 전환 스위치를 바꿔주세요.

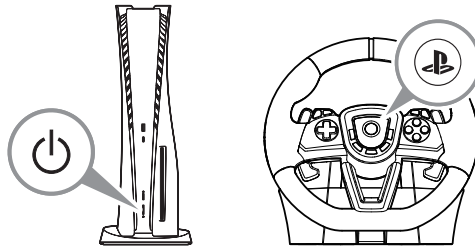


스위치의 전환
⇒ p.9-10

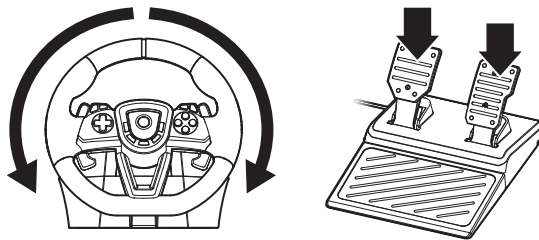
3 풋페달과 리시버를 다음과 같이 연결하십시오.



4 각 하드웨어 콘솔의 전원을 넣은 후, 본품의 (PS) 버튼을 눌러, 로그인해 주세요.



5 스티어링을 오른쪽과 왼쪽으로 한 번씩 가득 찰 때까지 회전시키십시오. L 페달과 R 페달을 한 번씩 꽉 채워주세요. (최대 출력 위치를 보정하기 위한 동작입니다.)



SC

TC

EN

KO

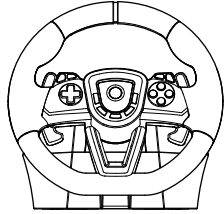


주의

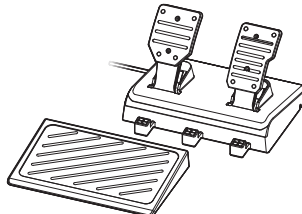
보호자분께 반드시 읽어 주십시오

- 작은 부품이 있기 때문에 3세 미만 어린이에게는 절대 주지 마십시오.
- 유아의 손이 닿는 곳에 두지 마세요. 만일 삼킨 경우에는 즉시 의사와 상담을 해 주시기 바랍니다.
- 본품을 습기나 먼지가 많은 곳에 두지 말아 주십시오.
- 본 제품에 손상이나 변질이 생겼을 경우는 사용하지 말아 주십시오.
- 본 제품에 물을 뿌리거나 물이 닿는 장소에 두지 마십시오. 감전이나 고장의 원인이 됩니다.
- 난방기구 등 열원 가까이에 두지 마십시오. 또, 직사 광선이 쬐는 장소에 두지 말아 주십시오.
내부가 과열되어 고장의 원인이 됩니다.
- USB 허브 또는 USB 연장 케이블을 통해 본품을 사용하지 말아 주세요.
본 제품이 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.
- USB 플러그의 금속부를 손가락이나 금속으로 만지지 말아 주십시오. 부상이나 고장의 원인이 됩니다.
- 단선의 원인이 되기 때문에, 케이블부를 당겨 뽑지 말아 주세요. 반드시 플러그를 잡고 빼내어 주십시오.
- 케이블을 발에 걸지 않도록 주의해 주세요. 부상이나 단선의 원인이 됩니다.
- 케이블을 강하게 구부리거나 묶어서 사용하지 말아 주세요.
- 위험하므로 연결 케이블은 어린이가 목 등에 감고 놀지 않도록 충분히 주의하십시오.
- 본품에 물건을 대거나 낙하시키는 강한 충격을 주지 말아 주십시오.
- 분해나 수리, 개조는 절대로 하지 말아 주십시오.
- 손질 시에는 부드러운 마른 천을 사용해 주십시오. 또, 벤진, 시너등의 약품은 사용하지 말아 주십시오.
- 포장에 중요한 정보가 들어있기 때문에 꼭 보관해 주세요.
- 나중에 참조할 수 있도록 이 사용 설명서를 보관하십시오.
- 강한 전자기 간섭으로 인해 제품의 정상적인 기능이 방해받을 수 있습니다.
간섭이 발생하면 사용 설명서(연결 방법)에 따라 제품을 재설정하기만 하면 정상적인 작동이 가능합니다.
기능을 회복할 수 없는 경우에는 전자파 간섭이 없는 지역으로 이동하여 사용하십시오.
- 본래의 목적 이외에는 사용하지 말아 주십시오.
본래의 목적 이외에 사용한 경우의 사고나 손해에 대해서 당사는 일절 그 책임을 지지 않습니다.
- 게임 플레이 중에는 페달 아래 및 풋페달 세트 부근에 손가락을 절대 두지 마십시오.

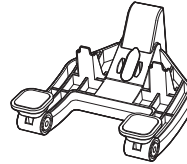
내용품



스티어링 유닛 × 1



풋페달 × 1



클램프 × 1



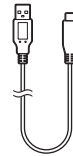
클램프샤프트 × 1



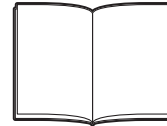
흡착판 × 4



리시버 × 1



USB 케이블
(USB-A to USB-C™) × 1



사용 설명서 × 1

대응 기종

PlayStation®5 콘솔, PlayStation®4 콘솔

중요

본 제품을 사용하기 전에 PlayStation®5 콘솔 및 기타 접속하는 기기나 소프트웨어의 사용설명서를 꼭 확인 부탁드립니다.

각 하드웨어의 시스템 소프트웨어를 최신 버전으로 업데이트하여 사용하십시오.

PlayStation®5, PlayStation®4 콘솔 버전을 업데이트 할 때는 인터넷 접속 환경이 필요합니다.

본서의 설명문 속의 하드웨어는 모두 PlayStation®5 및 PlayStation®4로 되어 있는데, PC에서 사용하실 때도 같은 순서로 사용하실 수 있습니다.

HORI사는 PlayStation®5 CFI-1000 & CFI-2000 시리즈를 사용하여 무선 테스트를 수행하고 본 제품을 검증했습니다.

무선 연결과 관련된 문제가 있다면 HORI 컨트롤러의 문제일 수 있습니다. HORI 고객 지원에 연락하여 도움을 요청하십시오.

PlayStation®5 CFI-1000 시리즈의 경우, 이 제품의 수신기를 PlayStation®5 콘솔 전면의 USB Type-A 포트에 꽂는 것을 권장합니다.

참고: <https://www.playstation.com/ko-kr/support/hardware/ps5-usb-ports-guide/>

PC*

* PC와의 호환성은 Sony Interactive Entertainment Inc.에 의해 테스트, 보증되지 않습니다.

대응 OS	Windows®11 / 10
입력 규격	XInput
필요 시스템	USB Type-A 단자

본 제품은 XInput 대응 게임만 지원하고 있습니다. DirectInput 대응 게임은 지원하지 않습니다.

5 / 20

SC

TC

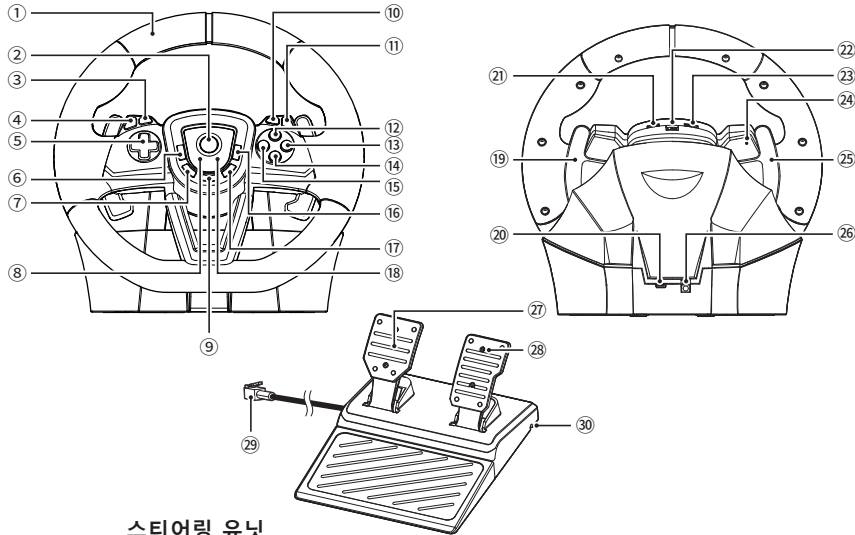
EN

KO

本文

p.67

각 부의 명칭 및 기능

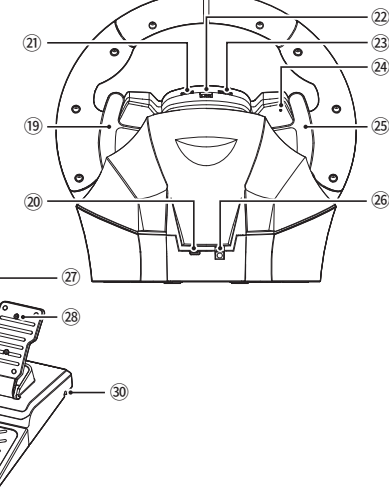


스티어링 유닛

① ... 스티어링 휠 [PS5®, PS4™ 노멀 모드] 좌측 스틱 X축 [PC] 좌측 스틱 X축 [PS5®, PS4™ 스티어링 모드] 스티어링	⑩ ... [PS5®, PS4™] (+) (PS) 버튼 [PC] HOME 버튼
② ... [PS5®, PS4™] L1 버튼 [PC] LB 버튼	⑪ ... [PS5®, PS4™] R1 버튼 [PC] RB 버튼
③ ... [PS5®, PS4™] L2 버튼 [PC] LT 버튼	⑫ ... [PS5®, PS4™] R2 버튼 [PC] RT 버튼
④ ... [PS5®, PS4™] 방향키	⑬ ... [PS5®, PS4™] △ 버튼 [PC] Y 버튼
⑤ ... [PS5®, PS4™] L3 버튼 [PC] L 스틱 버튼	⑭ ... [PS5®, PS4™] ○ 버튼 [PC] B 버튼
⑥ ... [PS5®] ↖ (만들기) 버튼 [PC] BACK 버튼	⑮ ... [PS5®, PS4™] × 버튼 [PC] A 버튼
[PS4™] SHARE 버튼	⑯ ... [PS5®, PS4™] □ 버튼 [PC] X 버튼
⑧ ... LED (L)	⑰ ... [PS5®, PS4™] R3 버튼 [PC] R 스틱 버튼
⑨ ... ASSIGN 버튼	⑱ ... [PS5®] ≡ (옵션) 버튼 [PC] START 버튼
	[PS4™] OPTIONS 버튼
⑱ ... LED (R)	

스티어링 유닛

⑲ ... R 패들 [PS5®, PS4™ 노멀 모드] R1 버튼 [PC] X 버튼 [PS5®, PS4™ 스티어링 모드] R1 패들
--

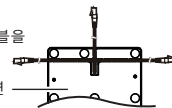


⑳ ... USB Type-C™ 단자	⑳ ... L 패들 [PS5®, PS4™ Normal Mode] L1 버튼 [PC] A 버튼 [PS5®, PS4™ Steering Mode] L1 패들
㉑ ... 방향키 전환 스위치	㉒ ... 모드 전환 스위치
㉓ ... 하드 전환 스위치	㉔ ... 리셋 버튼
㉕ ... 풋페달 접속구	

풋페달

㉗ ... L 페달 [PS5®, PS4™ 노멀 모드] L2 버튼 [PC] LT 버튼 [PS5®, PS4™ 스티어링 모드] 브레이크	㉘ ... R 페달 [PS5®, PS4™ 노멀 모드] R2 버튼 [PC] RT 버튼 [PS5®, PS4™ 스티어링 모드] 액셀
㉙ ... 모듈러 플러그	
㉚ ... 케이블 통과 구멍 밀면 3방향에 있습니다. 어느 하나의 홈에 접속 케이블을 고정해 주세요.	

풋페달 밀면



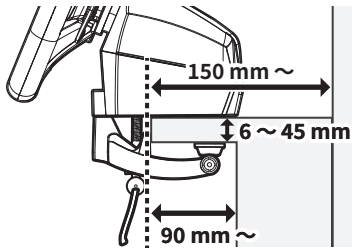
설치 방법

설치하기 전에 꼭 읽어주세요.

- ⚠ 완전히 고정될 때까지는 낙하에 충분히 주의하고 반드시 스티어링 유닛을 지탱하면서 작업하십시오.
- ⚠ 제품을 분리할 때는 본품이나 본품을 고정하고 있는 가구 등을 파손하지 않도록 천천히 제거해 주십시오.
- ⚠ 「클램프」와 「흡착판」을 병용하지 마아 주세요. 흡착판이 변형될 우려가 있습니다.

■ 스티어링 유닛 - 클램프로 고정하는 경우

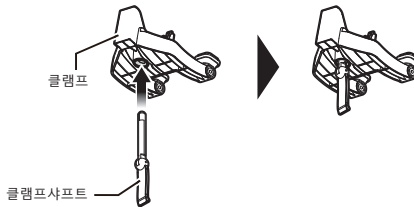
설치 가능한 상판 크기



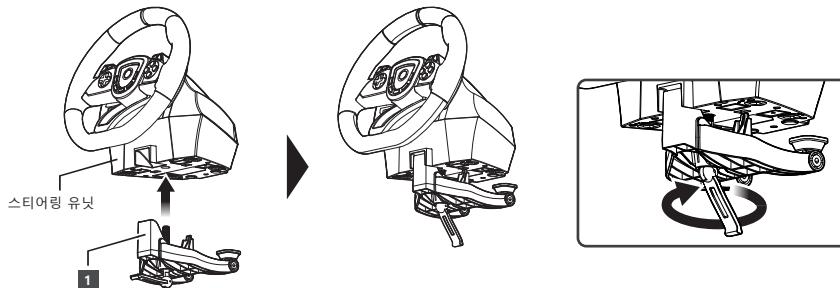
⊘ 아래 그림과 같은 <불안정한 설치>는 하지 말아주세요. 낙하의 원인이 됩니다.



- 1** 클램프 샤프트를 클램프에 통과시켜 주세요.



- 2** 클램프를 스티어링 유닛 밑면의 나사 구멍에 삽입해 주십시오. 클램프 샤프트를 시계 방향으로 몇 번 돌려 임시 고정하십시오.



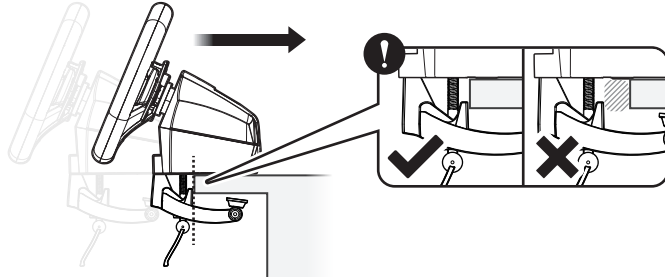
SC

TC

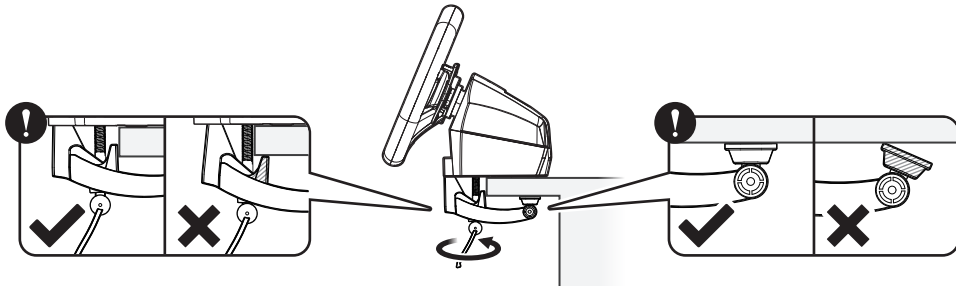
EN

KO

3 책상 등을 끼워 넣고 클램프 벽이 책상 상판에 닿을 때까지 꽂아 주십시오.

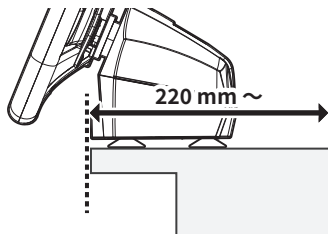


4 스티어링 유닛을 지탱하면서 클램프 샤프트를 돌려 단단히 고정하십시오.



■ 스티어링 유닛 - 흡착판으로 고정하는 경우

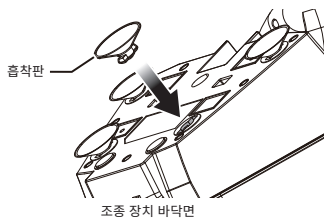
설치 가능한 상판 크기



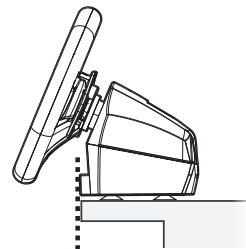
아래 그림과 같은 <불안정한 설치>는 하지 말아주세요. 낙하의 원인이 됩니다.



1 흡착판을 스티어링 유닛 바닥면의 구멍에 꽂아 시계 반대 방향으로 90° 돌려 고정하십시오. (4군데)

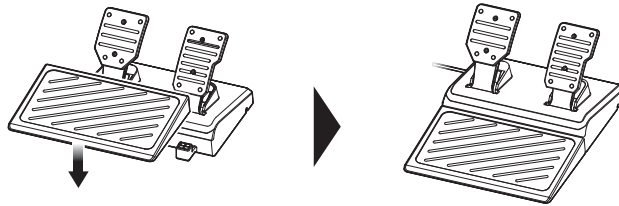


2 설치 장소의 가장자리에 설치하십시오.



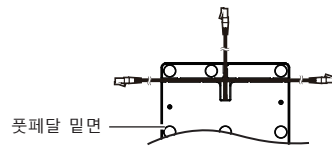
■ 풋페달

그림과 같이 조립하여 사용하십시오.



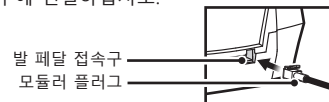
케이블 통과 구멍

바닥면의 3방향에 있습니다.
어느 하나의 홈에 접속 케이블을 고정해 주세요.

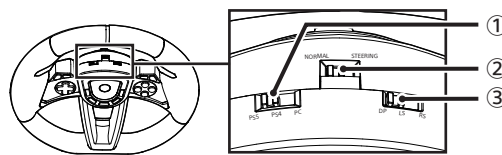


접속 방법

- 1 풋페달의 모듈러 플러그를 스티어링 유닛의 모듈러 플러그 연결구에 연결하십시오.

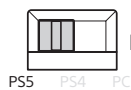


- 2 아래 내용을 참고하여 사용하는 환경에 따라 스위치를 전환해 주십시오.



1 하드 전환 스위치

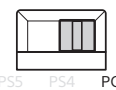
사용하는 하드웨어에 따라 바꿉니다.



PlayStation®5 본체



PlayStation®4 본체



PC

PS5 PS4 PC

PS5 PS4 PC

PS5 PS4 PC

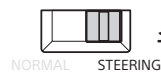
2 모드 전환 스위치

- PS5® 및 PS4™에서 사용하는 경우에만 게임 소프트웨어에 맞게 전환해야 합니다.
- PC에서 사용하는 경우는, 어느 모드로 전환되어 있어도 동작은 바뀌지 않습니다.

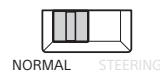
스티어링 모드와 노멀 모드를 전환합니다.

- 스티어링 모드..... 일반 모드보다 세밀한 스티어링 워크 및 액셀 워크 입력이 가능합니다. 게임 소프트웨어에 의해 지원되지 않는 경우가 있습니다.

- 노멀 모드..... 스티어링 모드가 지원되지 않는 경우에 사용하십시오.



스티어링 모드



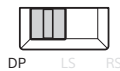
노멀 모드

3 방향키 전환 스위치

- PS5® 및 PS4™에서 사용하는 경우에만 기능 전환이 가능합니다.

방향키에 DualSense™ 무선 컨트롤러, DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러 등의 왼쪽 스틱 또는 오른쪽 스틱의 기능을 할당할 수 있습니다.

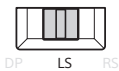
- 방향키는 아날로그 조작할 수 없습니다.
- 소프트웨어에 따라서는 방향키에 왼쪽 스틱 및 오른쪽 스틱의 기능을 할당해도 작동하지 않을 수 있습니다. 자세한 것은 각 소프트웨어의 해설서 등을 봐 주세요.



DP LS RS



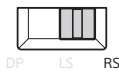
방향키



DP LS RS



왼쪽 스틱

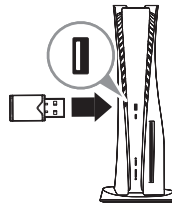


DP LS RS



오른쪽 스틱

- 3 리시버를 PlayStation®5, PlayStation®4, PC 본체에 연결합니다.

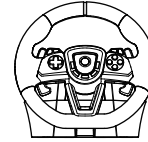
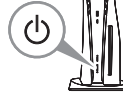


! 본 제품이 정상적으로 작동하지 않을 우려가 있으므로 아래 사항에 주의하여 주십시오.

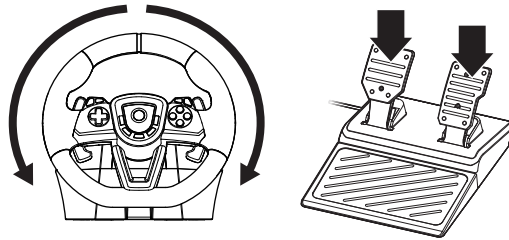
- 접속하실 때는 리시버 방향을 잘 확인하시고 꽂아주세요.
- ※ 스티어링 유닛과 함께 제공되는 리시버는 처음부터 페어링되어 있습니다.
- 본 제품을 2대 구입하신 경우, 리시버는 동봉되어 있던 스티어링 유닛끼리가 아니면 페어링할 수 없기 때문에 주의하시기 바랍니다.
- 시판의 USB 허브 또는 USB 연장 케이블을 통해서 본품을 사용하지 말아 주세요.
- 게임 도중에 리시버나 모듈러 플러그를 꽂지 마세요.
- 아래와 같은 동작을 하는 경우에는 스티어링 유닛이나 풋페달을 조작하지 마십시오:
 - 본 제품을 PS5®/PS4™나 PC에 접속할 때
 - PS5®, PS4™, PC의 전원을 ON으로 할 때
 - PS5®, PS4™, PC의 대기 모드를 해제할 때

- 4** 각 하드웨어 본체의 전원을 ON으로 하고, 본품의 (PS) 버튼을 눌러 주세요.

연결이 잘 되지 않는 경우 LED(L)가 백색 점등이 될 때까지 (PS) 버튼과 (만들기) 버튼을 동시에 길게 눌러주세요.



- 5** 스티어링휠을 오른쪽으로 끝까지 돌린 후 왼쪽으로 끝까지 돌리세요. L 페달과 R 페달을 한 번씩 끝까지 밟아주세요. (최대 출력 위치를 보정하기 위한 동작입니다.)



아래의 경우마다 이 동작을 수행해 주십시오:

- 본 제품을 PlayStation®5, PlayStation®4, PC에 접속한 후.
- PlayStation®5, PlayStation®4, PC 전원을 ON 한 후.
- PlayStation®5, PlayStation®4, PC의 대기 모드를 해제 한 후



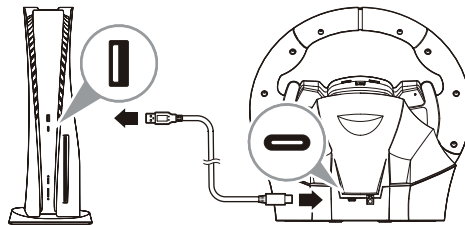
자동차가 휘는 방식이나 페달 동작이 이상하다고 느낀 경우

- 1의 순서에 따라 스티어링 유닛이나 풋페달을 다시 연결하십시오.
- 5의 조적이 불충분할 가능성이 있습니다. 다시 스티어링을 오른쪽과 왼쪽으로 한 번씩 끝까지 회전시키고 L 페달과 R 페달을 한 번씩 끝까지 밟으십시오.

충전 방법

충전용 USB 케이블을 본품의 USB Type-C™ 단자 및 각 하드웨어 본체의 USB Type-A 단자에 연결하면 충전할 수 있습니다.

충전 상태	전지 없음	전지소	충전 중	충전 완결
충전 LED(L) 상태	소등	주황색으로 점멸	주황색으로 천천히 점멸	소등



어사인(버튼 할당) 기능








어사인(버튼 할당) 기능을 사용하면 아래 10개 버튼에 다른 기능을 할당할 수 있습니다.

할당 가능한 버튼

L1 버튼 / L2 버튼 / L3 버튼 / R1 버튼 / R2 버튼 / R3 버튼 / L 패들 / R 패들 / L 페달 / R 페달

할당 가능한 기능

△ 버튼 / ○ 버튼 / × 버튼 / □ 버튼 / L1 버튼 / L2 버튼 / L3 버튼 / R1 버튼 / R2 버튼 / R3 버튼 / L 페달 / R 페달 / 방향키(상/하/좌/우) / 왼쪽 스틱(상/하/좌/우) / 오른쪽 스틱(상/하/좌/우) / NC(아무것도 할당이 없는 상태)

	조작	LED 상태	설정 상태
①	 <p>ASSIGN 버튼을 3초간 길게 누름</p>	 <p>LED(R)가 천천히 점멸</p>	
②	<p>할당 변경하려는 버튼을 누르다</p>  <p>L1 버튼 / L2 버튼 / L3 버튼 / R1 버튼 / R2 버튼 / R3 버튼 / L 패들 / R 패들 / L 페달 / R 페달</p>	 <p>LED(R)가 빨리 점멸</p>	<p>설정개시</p> <p>설정 중에는 컨트롤러로부터의 버튼 입력이 무효가 됩니다.</p>
③	<p>할당하려는 기능의 버튼을 누르다</p>  <p>△ 버튼 / ○ 버튼 / × 버튼 / □ 버튼 / L1 버튼 / L2 버튼 / L3 버튼 / R1 버튼 / R2 버튼 / R3 버튼 / L 페달 / R 페달</p>  <p>방향키(상/하/좌/우) / 왼쪽 스틱(상/하/좌/우) / 오른쪽 스틱(상/하/좌/우)</p>	 <p>LED(R)가 천천히 점멸</p>	<p>설정 종료</p> <p>❗ NC(무할당 상태)를 할당하려면 ③ 단계에서 ② 단계와 동일한 버튼을 3초간 눌러 주십시오.</p>

❗ (예) 왼쪽 스틱의 왼쪽을 할당하고자 하는 경우

1. 방향키 전환 스위치를 LS로 한다.
(방향 버튼의 기능이 왼쪽 스틱으로 바뀝니다.)
2. 방향키 왼쪽을 누른다.




- 하나의 버튼에 여러 기능을 할당할 수 없습니다.
- 이하의 버튼을 할당할 수 없습니다.
PlayStation®5 : ⊕(PS) 버튼 / ✎(만들기) 버튼 / ≡(옵션) 버튼 / ASSIGN 버튼
PlayStation®4 : ⊕(PS) 버튼 / SHARE 버튼 / OPTIONS 버튼 / ASSIGN 버튼
- ① 뒤에 ② 조작을 하지 않았을 경우 또는 ② 뒤에 ③ 조작을 하지 않았을 경우에는 4초 후 LED(R)가 소등되고 버튼 할당 모드는 자동으로 종료됩니다.
- ③ 의 LED(R) 점등은 버튼 할당이 이루어지고 있음을 나타내며 버튼 할당을 기본값으로 되돌릴 때까지 꺼지지 않습니다.
- 설정값은 PS5®, PS4™, PC의 전원을 OFF로 하거나 리시버를 뽑거나 해도 저장됩니다.

❗ 어사인(버튼할당)기능 부분 해제

순서 ②에서 누른 버튼과 동일한 버튼을 순서 ③에서 누르면 부분적으로 버튼 할당을 해제할 수 있습니다.

데드존조절기능

스티어링 중심 부근의 데드존(스티어링을 돌려도 반응하지 않는 범위)을 7단계로 조절할 수 있습니다. 데드존 값에 따라 LED(L) 색상이 변화합니다.



데드존치	1	2	3	4	5	6	7
LED 색상	초록색	황색	빨강색	보라색	파랑색	수색	백색

	조작	LED 상태	설정 상태
①	<p>ASSIGN 버튼을 3초간 길게 누름</p>	<p>LED(R)가 천천히 점멸</p>	
②	<p>≡ 버튼을 누르다</p>	<p>LED(R)가 빨리 점멸</p>	<p>설정개시</p> <p>설정 중에는 컨트롤러로부터의 버튼 입력이 무효가 됩니다.</p>
③	<p>방향 키 전환 스위치를 DP로 전환하다</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>데드존 값이 오르다</p> <p>데드존 값이 내려가다</p>	<p>LED(L)가 현재 설정 중인 값의 색상으로 점등</p>	<p>방향키 위를 누를 때마다 한 단계씩 데드존 값이 올라갑니다.</p> <p>방향키 아래를 누를 때마다 한 단계씩 데드존 값이 내려갑니다.</p>
⑤	<p>ASSIGN 버튼을 누르다</p>	<p>LED(L)가 백색 점등으로 되돌아가는 LED(R)가 소등 ·버튼 할당 중에는 LED(R)가 녹색으로 점등됩니다.</p>	<p>설정 종료</p>

- ① 이후에 ②의 조작을 실시하지 않았을 경우에는 4초 후에 LED(R)가 소등되고 데드존의 조절은 자동으로 종료됩니다.
- 설정값은 PS5®, PS4™, PC의 전원을 OFF로 하거나 리시버를 뽑거나 해도 저장됩니다.

SC

TC

EN

KO

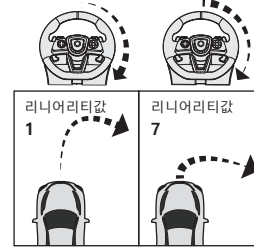
리니어리티 조절 기능 - 스티어링

스티어링의 리니어리티(입력 감도)를 7단계로 조절할 수 있습니다.
리니어리티 값에 따라 LED(L) 색상이 변화합니다.

이럴 때

- 핸들을 크게 꺾어 구부리는 조작을 하고 싶다.
 - 게임에 따라, 너무 구부러지기 쉬워서 조작하기 어렵다.
- ➡ 리니어리티 값을 ①이나 ②로 설정하다

- 약간의 핸들 조작으로 구부릴 수 있도록 하고 싶다.
 - 게임에 따라, 잘 구부러지지 않는다고 느낀다.
- ➡ 리니어리티 값을 ⑥이나 ⑦로 설정하다



← 완만하게 구부러지기 시작하다 디폴트 갑자기 구부러지기 시작하다 →

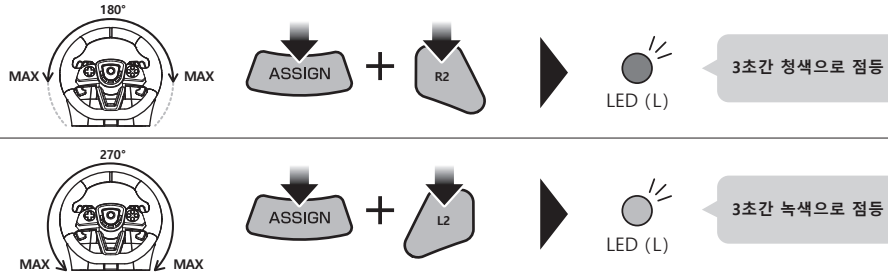
리니어리티값	1	2	3	4	5	6	7
LED 색상	초록색	황색	빨강색	보라색	파랑색	수색	백색

	조작	LED 상태	설정 상태
①	<p>ASSIGN 버튼을 3초간 길게 누름</p>	<p>LED(R)가 천천히 점멸</p>	
②	<p>DP 버튼을 누르다</p>	<p>LED(R)가 빨리 점멸</p>	<p>설정개시</p> <p>설정 중에는 컨트롤러로부터의 버튼 입력이 무효가 됩니다.</p>
③	<p>방향 키 전환 스위치를 LS로 전환하다</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>리니어리티 값이 오르다</p> <p>리니어리티 값이 떨어지다</p>	<p>LED(L)가 현재 설정 중인 값의 색상으로 점등</p>	<p>방향키 위를 누를 때마다 한 단계씩 리니어리티 값이 올라갑니다.</p> <p>방향키 아래를 누를 때마다 한 단계씩 리니어리티 값이 내려갑니다.</p>
⑤	<p>ASSIGN 버튼을 누르다</p>	<p>LED(L)가 백색 점등으로 되돌아가는 LED(R)가 소등 • 버튼 할당 중에는 LED(R)가 녹색으로 점등됩니다.</p>	<p>설정 종료</p>

- ① 뒤에 ②의 조작을 실시하지 않았을 경우는, 4초 후에 LED(R)가 소등하고, 리니어리티의 조절은 자동적으로 종료됩니다.
- 설정값은 PS5®, PS4™, PC의 전원을 OFF로 하거나 리시버를 뽑거나 해도 저장됩니다.

위닝 모드

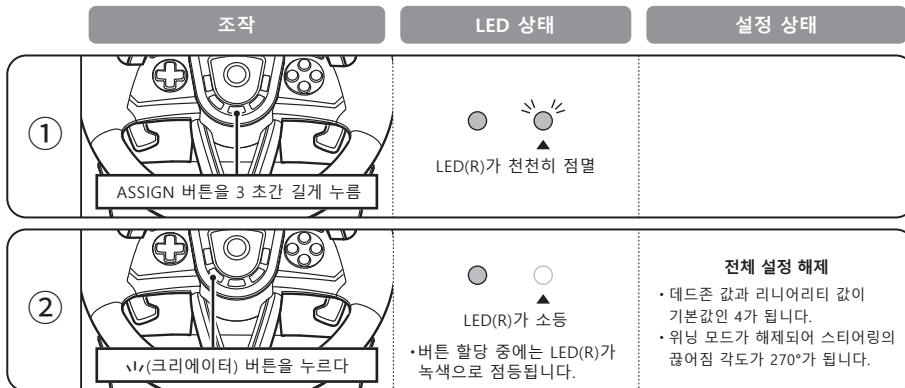
스티어링 입력 범위를 270°에서 180°로 전환하여 빠른 핸들링을 가능하게 합니다.



• 설정값은 PS5®, PS4™, PC의 전원을 OFF로 하거나 리시버를 뽑거나 해도 저장됩니다.

데드존 조절기능 / 리니어리티 조절기능 / 위닝모드 조절기능 동시해제방법

아래와 같은 방법으로 위닝모드 / 데드존 조절기능 / 리니어리티 조절기능을 동시에 모두 해제할 수 있습니다.



• ① 후에 ②의 조작을 실시하지 않았을 경우, 4초 후에 LED(R)가 소등되어 전 동시 해제되지 않고 자동으로 종료됩니다.

어사인(버튼할당)기능전체해제

	조작	LED 상태	설정 상태
①	ASSIGN 버튼을 3 초간 길게 누름	LED(R)가 천천히 점멸	
②	(PS)버튼을 누르다	LED(R)가 소등	버튼 할당 전 해제 버튼 할당이 모두 기본값으로 돌아갑니다.

App [HORI Device Manager Vol.2]

앱에서 데드존 / 리니어리티 / 버튼 매핑 등을 내 취향대로 조정할 수 있습니다.
(PC가 필요합니다)

프로필 저장 / 키맵핑 / 스티어링 휠 조향 각도 조절 /
핸들 사각지대 조정 / 핸들 선형 조정 / 페달별 선형 조정

■ 다운로드는 여기에 있습니다.

<https://hori.jp/manual/spf-022/>

대응 OS	Windows® 11 / 10
필요 시스템	USB-A 포트, 인터넷 접속 환경

트러블 슈팅

본 제품이 동작하지 않는 경우 아래 내용을 확인해 주십시오.

① 본품이 작동하지 않는다.

이하의 방법을 사용해 주세요.

- 버튼을 눌러도 본 제품이 반응하지 않을 경우, 충전이 부족할 수 있습니다. 전술한 '충전방법'에 따라 충전을 실시해 주십시오.
- 컨트롤러를 접속해도 바로 버튼이 먹히지 않는 경우는, 한번 기기의 등록을 해제하고 다시 접속해 주세요.

② 충전할 수 없다, 충전이 완료되어도 본 제품이 반응하지 않는다, 본 제품이 마음대로 반응한다.

이하의 순서를 시험해 주세요.

1. 끝이 가는 막대 등으로 본품 배면의 리셋 버튼을 눌러 본품을 리셋해 주세요.
상처나 파손의 원인이 되므로 끝이 뾰족한 금속 바늘을 사용하지 말고 페이퍼 클립 등을 사용해 주십시오.
2. 리셋 버튼 ⇒ **p.9-11**



③ DualSense™ 무선 컨트롤러 / DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러 접속불가.

PlayStation®5, PlayStation®4의 전원을 끄고, 재차 전원을 켜 주세요.

④ (PS) 버튼을 눌러도 PlayStation®5, PlayStation®4의 전원이 켜지지 않는다.

본품의 사양상, (PS) 버튼을 눌러도 PlayStation®5 및 PlayStation®4의 전원은 들어오지 않습니다.

PlayStation®5 일 경우 → PlayStation®5의 전원 버튼을 누르거나 PlayStation®5 본체에 페어링된 DualSense™ 무선 컨트롤러의 (PS) 버튼을 눌러주세요.

PlayStation®4 일 경우 → PlayStation®4의 전원 버튼을 누르거나 PlayStation®4 본체에 페어링된 DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러의 (PS) 버튼을 눌러주세요.

⑤ 홈 화면에서 조작할 수 있는데 게임 중에서는 조작할 수 없다.

PlayStation®5 및 PlayStation®4에서는 게임을 시작할 때와 다른 사용자 계정으로는 게임 중 컨트롤러 조작이 불가능합니다.

본품을 각 게임을 개시했을 때의 유저 어카운트를 선택하고 나서 게임을 개시해 주세요.

또한, 일부 PlayStation®5 및 PlayStation®4 규격 소프트웨어에서는 사용할 수 없는 경우가 있습니다. 미리 양해 부탁드립니다.

⑥ DualSense™ 무선 컨트롤러 및 DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러의 (PS) 버튼을 눌러 PlayStation®5, PlayStation®4 본체의 전원을 켜 후 바로 표시되는 화면에서 본 제품을 조작해도 반응하지 않는다.

DualSense™ 무선 컨트롤러 및 DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러의 (PS) 버튼을 눌러 PlayStation®5, PlayStation®4의 전원을 켜 경우 전원을 켜고 바로 나타나는 계정 선택 화면에서는 본 제품을 조작할 수 없습니다.

상기와 같이 PlayStation®5 / PlayStation®4의 전원을 넣었을 경우는, 이하의 순서를 시험해 주세요.

1. 전원을 켜 DualSense™ 무선 컨트롤러 및 DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러를 사용하여 계정 선택.
2. 계정 선택 후 홈 화면에서 본 제품의 (PS) 버튼을 눌러 동일한 계정을 선택한다.

⑦ 하드웨어 전환 기능이 제대로 작동하지 않는다

본품의 하드웨어 전환 스위치가 올바른 위치로 전환되고 있는지 확인해 주세요.

PlayStation®5 또는 PlayStation®4를 사용하는 경우는 하드웨어 전환 스위치를 「PS5/PS4」로 전환해 주세요.

반드시 하드웨어 전환 스위치를 전환한 후 각 하드웨어 본체에 접속해 주세요.

접속 중에 하드웨어 전환 스위치를 전환한 경우, 의도하지 않은 동작이 되는 경우가 있습니다.

⑧ (PS) 버튼을 눌러도 컨트롤러 조작이 불가능하다

하드웨어 전환 스위치와 「접속 방법 (p.9-11)」의 순서를 확인해 주십시오.

• PlayStation®5 및 PlayStation®4의 시스템 소프트웨어를 최신 버전으로 업데이트하십시오.

• PlayStation®5 및 PlayStation®4 구입 즉시 혹은 PlayStation®5 및 PlayStation®4 내의 설정을 모두 초기화 된 경우의 초기 설정 화면에서는 본 제품을 사용할 수 없습니다.

PlayStation®5 일 경우 → DualSense™ 무선 컨트롤러를 사용하여 초기 설정을 실시해 주세요.

PlayStation®4 일 경우 → DUALSHOCK®4 무선 컨트롤러를 사용하여 초기 설정을 수행하십시오.

통신에 관한 주의

본 제품은 2.4 GHz의 무선 주파수 대역폭을 사용합니다.

PlayStation®5 등의 제품도 2.4GHz 대역의 무선 주파수 대역을 사용하고 있을 경우 무선 간섭이 발생할 수 있습니다.

병원 등 사용이 금지된 장소나 전자기기 * 근처에서는 사용하지 마십시오. 전파가 전자기기 * 에 영향을 미쳐 오동작에 의한 사고의 원인이 됩니다.

* 심장박동기, 기타 의료용 전자기기, 화재경보기, 자동문, 기타 자동제어기기 등.

배터리 주의

본 제품에 내장되어 있는 리튬 이온 배터리는, 안전면을 고려하여 설계·제조되고 있어 안심하고 사용할 수 있습니다. 단, 본 제품을 분해하여 내장 배터리를 손상시키거나 과도하게 강한 충격을 주게 되면 내장 배터리 전극이 합선되어 급격한 발열을 수반하는 발연, 발화, 파열 등을 일으킬 수 있어 매우 위험합니다.

·사용 및 보관 장소에 관하여 다음 사항을 주의해 주십시오. 내장 배터리가 발열, 파열되어 화재나 감전, 부상, 기기의 변형이나 고장의 원인이 됩니다.

- 물 속에 넣거나 전자레인지나 고압용기에 넣거나 드라이어로 말리지 마십시오.
- 다음과 같은 열이 머무는 장소나 고온이 되는 장소에서 사용, 보관하지 마십시오:
 - 직사광선이 닿는 장소나, 난로나 히터 등의 열원 옆에 있습니다.
 - 햇 카펫이나 털이 긴 융단, AV 기기 등의 위
 - 야외나 여름 차내

·지정 이외의 방법으로 충전하지 마십시오.

내장 배터리 파열이나 발열의 원인뿐만 아니라 화재나 기기 고장의 원인이 되기도 합니다.

·번개가 치기 시작하면 충전 중인 본품을 만지지 마십시오. 낙뢰에 의한 감전의 우려가 있습니다.

·단자부에 금속류를 만지지 마십시오. 발열이나 파열, 감전, 쇼트의 원인이 됩니다.

·분해나 수리, 개조는 절대로 하지 마십시오. 화재나 파열, 발열의 원인이 됩니다.

·떨어뜨리거나, 밟거나, 지나치게 강한 충격을 주지 마십시오. 발화나 발열, 파열의 원인이 됩니다.

·액체나 이물질이 묻지 마십시오. 화재나 감전, 고장의 원인이 됩니다.

만일 액체나 이물질이 들어갔을 경우 즉시 사용을 중지하고 당사에 점검을 의뢰하십시오.

·수중에 투입하거나 젖은 손이나 유분 등으로 더러운 손으로 사용하지 마십시오. 감전이나 고장의 원인이 됩니다.

·습기나 먼지, 기름연기, 담배연기가 많은 장소에서 사용 설치하지 마십시오. 감전이나 고장의 원인이 됩니다.

·단자부에 이물질이나 먼지가 묻은 채로 사용하지 마십시오. 감전이나 고장, 접촉 불량 원인이 됩니다.

이물질이나 먼지가 부착된 경우 마른 천으로 제거하십시오.

·실내 온도가 10~35°C 의 장소에서 충전해 주세요. 이 온도 범위 밖의 장소에서는 올바르게 충전할 수 없거나 평소보다 충전에 시간이 걸릴 수 있습니다.

·본 제품의 내장 배터리의 총방전 수명은 시간의 경과와 함께 서서히 감소하므로 주의하시기 바랍니다.

배터리의 수명은 보관 방법과 사용 상황, 환경 등에 따라 달라집니다.

·장시간 사용하지 않을 때에도, 기능을 유지하기 위해, 3개월에 한 번은 충전해 주세요.



리튬 이온 배터리는 재활용 가능한 자원입니다.
재활용에 협력할 수 있는 경우는 당사에 문의해 주십시오.

SC

TC

EN

KO

제품 사양

스티어링 유닛

외형 치수	: (폭) 약 280 mm × (깊이) 약 275 mm × (높이) 약 286 mm
스티어링 직경	: 약 280 mm
회전각	: 270°
질량	: 약 1.4 kg
통신 방식	: 2.4 GHz 무선통신
충전 시간	: 약 3 시간
연속 동작 시간	: 최대 약 10 시간 사용 환경에 따라 대략 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.

풋페달

외형 치수	: (폭) 약 225 mm × (깊이) 약 300 mm × (높이) 약 150 mm
질량	: 약 0.6 kg
케이블 길이	: 약 2 m

리시버

외형 치수	: (폭) 약 34 mm × (깊이) 약 17 mm × (높이) 약 8 mm
질량	: 약 4 g
통신 방식	: 2.4GHz 무선통신

USB 케이블

케이블 길이	: 약 2 m
접속 단자	: USB-A to USB-C™

※ 본제품은 이하의 기능을 탑재하고 있지 않습니다. 이러한 기능을 사용하는 게임에서는 쾌적하게 플레이할 수 없습니다.

- 적응형 트리거 · 모션 센서 기능 · 진동 기능 · 터치패드
- 터치패드 버튼 · 마이크 · 스피커 · 라이트 바 · 플레이어 표시등 · 헤드셋 잭

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

사진 및 일러스트와 본품은 다소 차이가 있을 수 있습니다.

본 제품의 사양 및 외관은 개량을 위해 예고 없이 변경될 수 있는 점 양해 바랍니다.

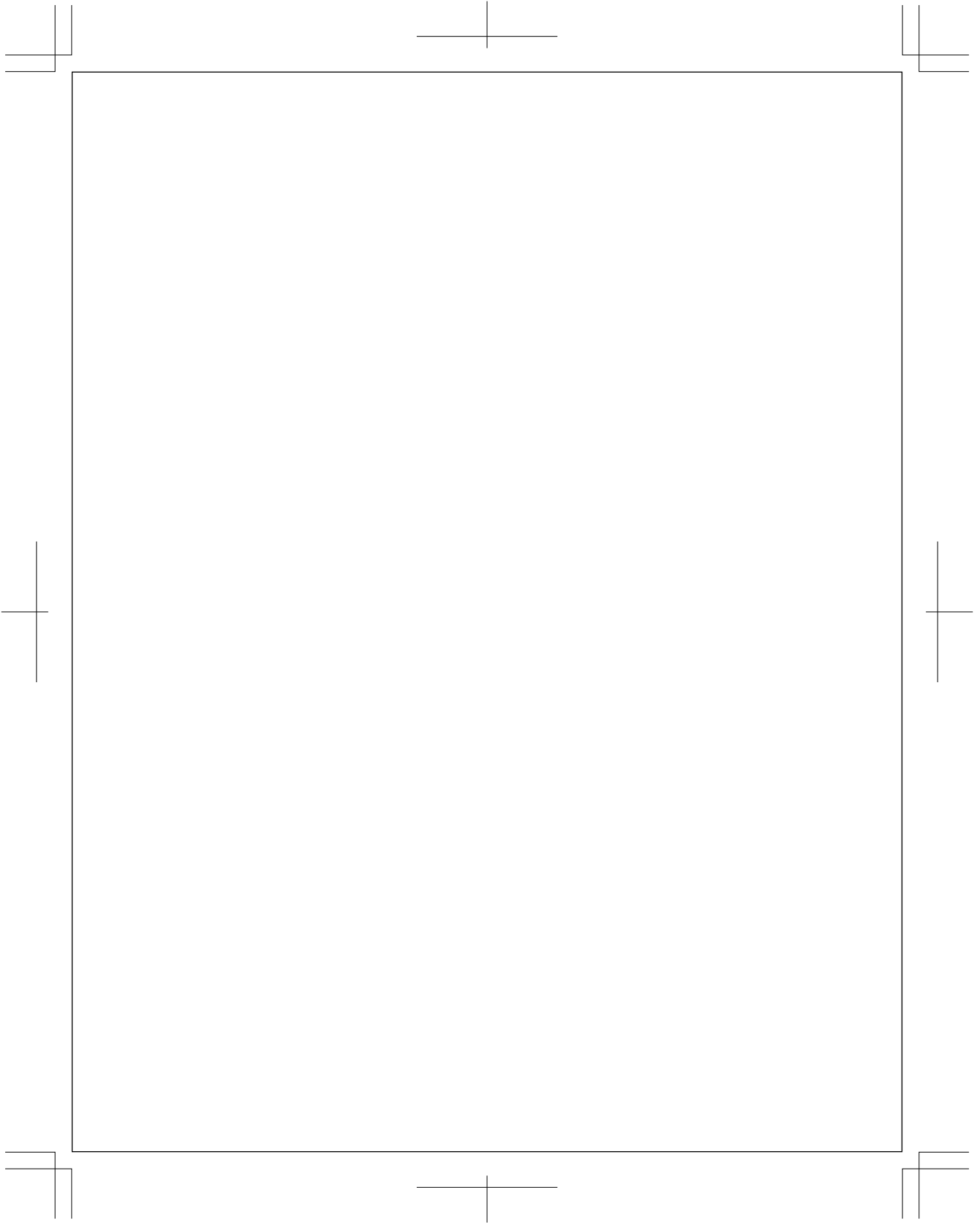
기재되어 있는 기능 이외에는 탑재하고 있지 않습니다.

내용란에 기재되어 있는 것 이외는 포함되어 있지 않습니다.

"PS", "PlayStation", "PS5", "PS4", "DualSense" and "DUALSHOCK" are registered trademarks or trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc. All other trademarks are the property of their respective owners. Manufactured and distributed under license from Sony Interactive Entertainment Inc. or its affiliates.

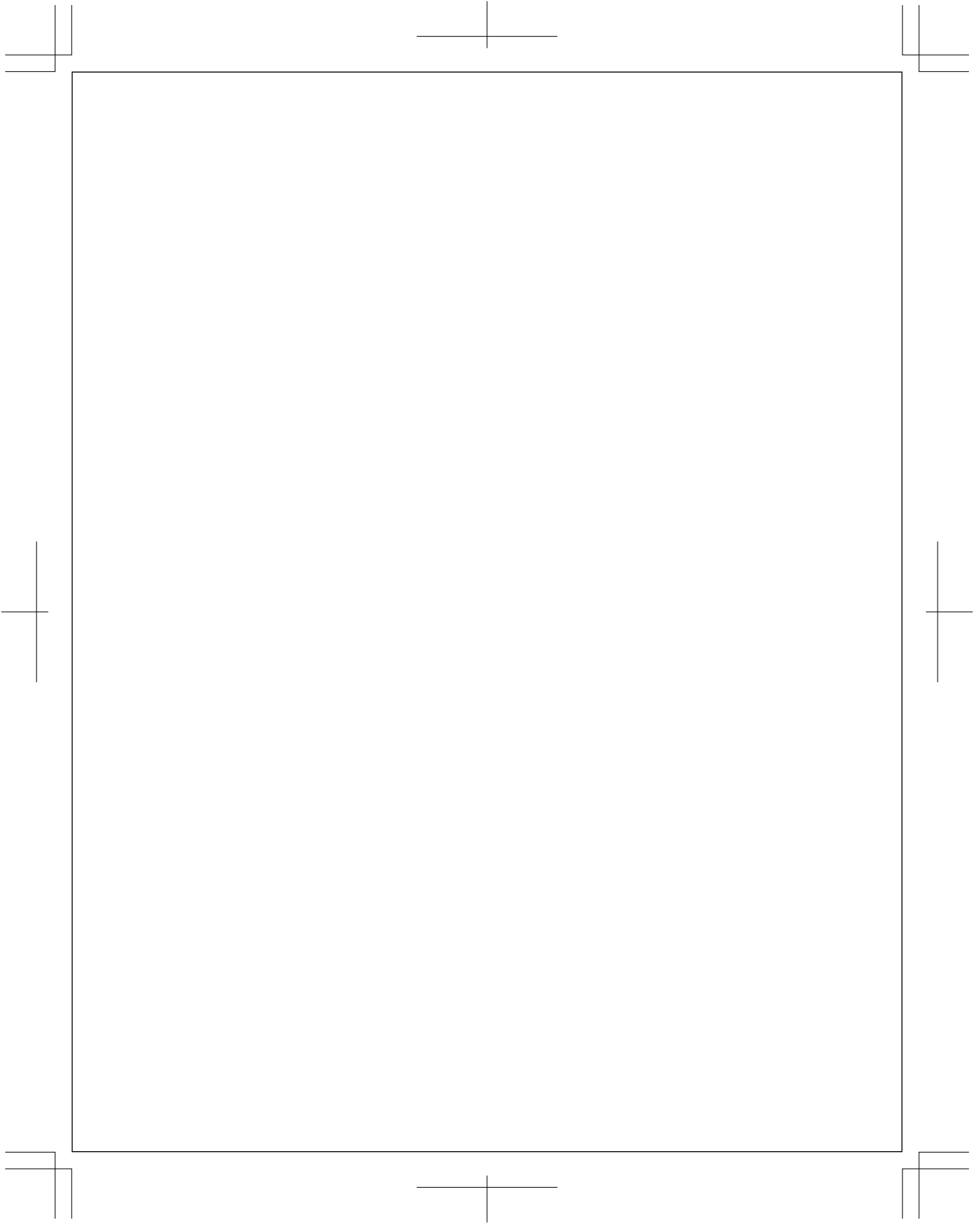
USB Type-C는 USB Implementers Forum 상표입니다.

"PS", "PS5" 및 "파이팅 스틱"은 주식회사 호리의 등록 상표입니다.



表紙

p.83



表紙

p.84