

Volante de Corrida Sem Fios Apex
para consolas PlayStation®5, consolas PlayStation®4 e Windows® PC*

Manual de instruções

Obrigado por ter adquirido este produto.

Antes de utilizar este produto, leia atentamente as instruções.

Depois de ler o manual de instruções, guarde-o para referência.

*A compatibilidade com o PC não foi testada ou é abrangida pela Sony Interactive Entertainment.

Índice

Manual de início rápido	2-3	Sensibilidade ajustável	
Atenção	3	- Estrutura do volante	12
Conteúdo	4	Sensibilidade ajustável - Pedais	13
Compatibilidade	4	Modo de manobra rápida	14
Disposição e características	5	Sensibilidade ajustável / Zona de não	
Configuração	6-7	movimento ajustável / Modo de manobra	
▪ Estrutura do volante		rápida / Repor predefinições	14
▪ Pedais		Aplicação [HORI Device Manager Vol.2]	15
Como ligar	8-9	Resolução de problemas	15
Como carregar	9	Relativamente à interface sem fios	16
Modo de atribuição	10	Relativamente à bateria	16
Zona de não movimento ajustável	11	Especificações	17



◀ Software compatível

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

Manual de início rápido



Antes de utilizar este produto, leia atentamente as instruções.

- Verifique se a consola está atualizada com o mais recente software do sistema.

Consola PS5®

1. Selecione "Definições" → "Sistema".
2. Selecione "Software do sistema" → "Atualização e definições do software do sistema".
Se estiver disponível uma nova atualização, "Atualização disponível" estará visível.
3. Selecione "Atualizar software do sistema" para atualizar o software.

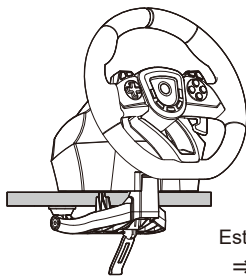
Consola PS4™

1. Selecione "Definições" → "Atualização do software do sistema".
2. Se estiver disponível uma nova atualização, siga os passos apresentados no ecrã para atualizar o software.

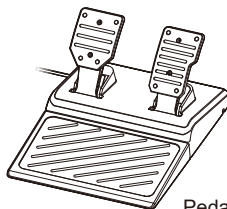
- Carregue este produto. Como carregar ⇒ [p.9](#)

1

Monte a estrutura do volante e o pedal numa superfície lisa e estável.



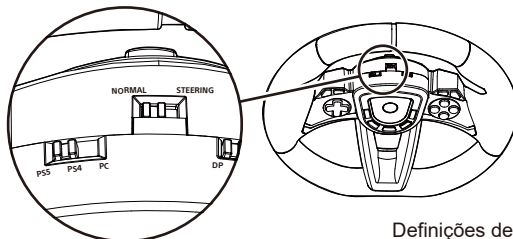
Estrutura do volante
⇒ [p.6-7](#)



Pedais
⇒ [p.7](#)

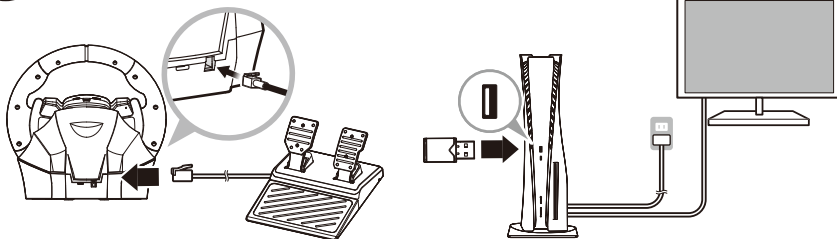
2

Defina a chave seletora de hardware e a chave seletora de modo para a configuração apropriada.

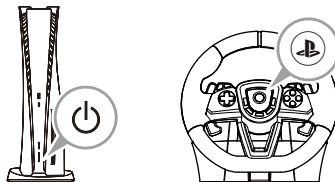


Definições de Hardware e de Modo
⇒ [p.8](#)

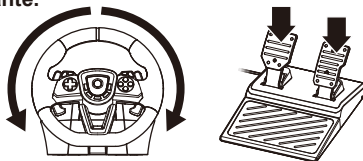
3 Ligue todos os cabos e recetor da seguinte forma.



4 Ligue o console e pressione o botão (PS) no volante. Em seguida, faça login com o volante.



5 Vire o volante completamente para a direita. Faça o mesmo para a esquerda. Depois, pressione completamente o pedal L e o pedal R um de cada vez. Isto garante a calibração adequada do volante.



Como ligar
⇒ p.8

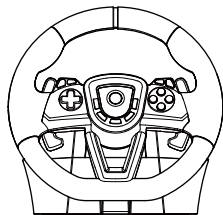


Atenção

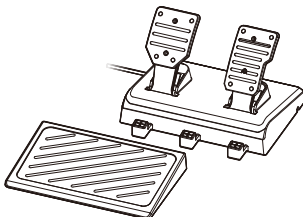
Pais / Tutores:
leiam atentamente as seguintes informações.

- Este produto contém peças pequenas. Manter afastado de crianças com menos de 3 anos de idade.
- Manter este produto afastado de crianças pequenas ou bebês. Consultar um médico imediatamente se alguma das peças forem engolidas.
- Cabo comprido. Risco de estrangulamento.
- Manter o produto afastado de áreas poeirentas ou húmidas.
- Não utilizar este produto se o mesmo tiver sido danificado ou modificado.
- Não molhar este produto. Isto pode causar um choque elétrico ou avaria.
- Não coloque o produto perto de fontes de calor nem o deixe sob luz solar direta durante um período prolongado. O sobreaquecimento pode causar uma avaria.
- Não utilize este produto com um centro USB ou cabo de extensão. O produto pode não funcionar corretamente.
- Não inserir a ficha modular em tomadas.
- Não tocar nas partes metálicas da ficha USB.
- Não impactar ou aplicar peso sobre o produto.
- Não puxar com força ou dobrar o cabo do produto.
- Não desmontar, modificar ou tentar reparar este produto.
- Se o produto necessitar de limpeza, utilizar apenas um pano macio e seco. Não utilizar quaisquer agentes químicos como benzeno ou diluente.
- A embalagem deve ser guardada, uma vez que contém informações importantes.
- Guarde este manual de instruções para futura referência.
- O funcionamento normal do produto pode ser perturbado por uma forte interferência eletromagnética. Se assim for, basta reiniciar o produto para retomar o funcionamento normal e seguir o manual de instruções (Como ligar). Caso a função não seja retomada, desloque-se para uma área que não tenha interferência eletromagnética para utilizar o produto.
- Não utilizar este produto para qualquer outro fim que não seja o pretendido. Não somos responsáveis por quaisquer acidentes ou danos em caso de utilização que não seja a pretendida.
- Manter os dedos afastados dos pedais durante o jogo.

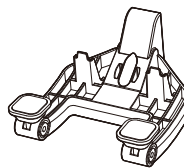
Conteúdo



Estrutura do volante × 1



Pedais × 1



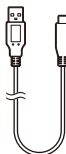
Grampo × 1



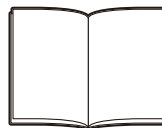
Parafuso × 1



Recetor × 1



Cabo USB
(USB-A para USB-C™) × 1



Manual de instruções × 1

Compatibilidade

Consola PlayStation®5, consola PlayStation®4

Importante

Antes de utilizar este produto, leia os manuais de instruções do software e do hardware da consola que estará envolvida na sua utilização.

Verifique se a consola está atualizada com o mais recente software do sistema.

É necessária uma ligação à internet para instalar o software do sistema mais recente da consola PS5® e consola PS4™.

A HORI realizou testes sem fios e confirmou a utilização deste produto com a série CFI-1000 & CFI-2000 da PS5®. Se ocorrer um problema relacionado com a ligação sem fios, o mesmo está relacionado com o comando HORI. Contacte o apoio ao cliente da HORI para obter ajuda.

Para a série CFI-1000 da PS5®, recomendamos que insira o recetor deste produto na porta USB frontal da consola PS5®.

Para referência: <https://www.playstation.com/en-us/support/hardware/ps5-usb-ports-guide/>

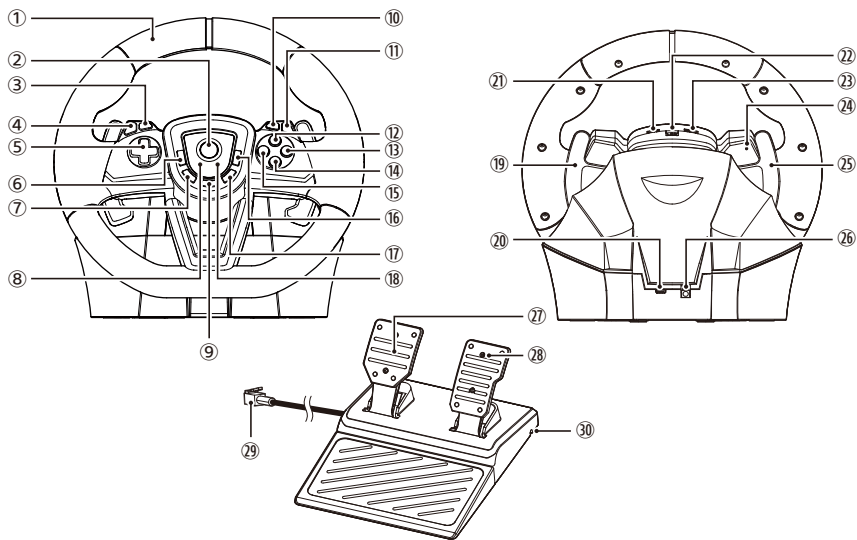
PC (XInput)*

*A compatibilidade com o PC não foi testada ou é abrangida pela Sony Interactive Entertainment.

Sistema operativo compatível	Windows® 11 / 10
Método de entrada	XInput
Requisitos do sistema	Porta USB-A

Funciona como comando de PC através de XInput. Este produto não suporta DirectInput.

Disposição e características



Estrutura do volante

①	Volante	
	[PS5®, PS4™ Modo de Condução]	[PC]
	Volante	Manípulo esquerdo, eixo X
	[PS5®, PS4™ Modo normal]	
	Manípulo esquerdo, eixo X	
②	[PS5®, PS4™] Botão (PS)	[PC] Botão INÍCIO
③	[PS5®, PS4™] Botão L1	[PC] Botão LB
④	[PS5®, PS4™] Botão L2	[PC] Botão LT
⑤	[PS5®, PS4™] Botões de direções	
⑥	[PS5®, PS4™]	[PC]
	Botão L3	Botão Manípulo esquerdo
⑦	[PS5™] Botão (criação)	[PC] Botão Back
	[PS4™] Botão SHARE	
⑧	LED (esquerdo)	
⑨	Botão ASSIGN	
⑩	[PS5®, PS4™] Botão R1	[PC] Botão RB
⑪	[PS5®, PS4™] Botão R2	[PC] Botão RT
⑫	[PS5®, PS4™] Botão	[PC] Botão Y
⑬	[PS5®, PS4™] Botão	[PC] Botão B
⑭	[PS5®, PS4™] Botão	[PC] Botão A
⑮	[PS5®, PS4™] Botão	[PC] Botão X
⑯	[PS5®, PS4™] Botão R3	[PC] Botão Manípulo direito
⑰	[PS5™] Botão (opções)	[PC] Botão START
	[PS4™] Botão OPTIONS	
⑱	LED (direito)	

Estrutura do volante (vista traseira)

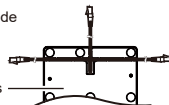
⑰	Pá R (direita)	[PS5®, PS4™ Modo normal] Botão R1 [PC] Botão X
		[PS5®, PS4™ Modo de Condução] Pá R1(direita)
⑳	Conector USB-C™	
㉑	Interruptor de botões de direção	
㉒	Interruptor de alavanca	
㉓	Interruptor de comutação de hardware	
㉔	Botão de reinicialização	
㉕	Pá L (esquerda)	[PS5®, PS4™ Modo normal] Botão L1 [PC] Botão A
		[PS5®, PS4™ Modo de Condução] Pá L1(esquerda)
㉖	Foot Pedal Connection	

Pedais

㉗	Pedal L (esquerdo)	
	[PS5®, PS4™ Modo normal] Botão L2 [PC] Botão LT	
	[PS5®, PS4™ Modo de Condução] Brake	
㉘	Pedal R (direito)	
	[PS5®, PS4™ Modo normal] Botão R2 [PC] Botão RT	
	[PS5®, PS4™ Modo de Condução] Acelerar	
㉙	Ficha modular	
㉚	Ranhora do cabo	

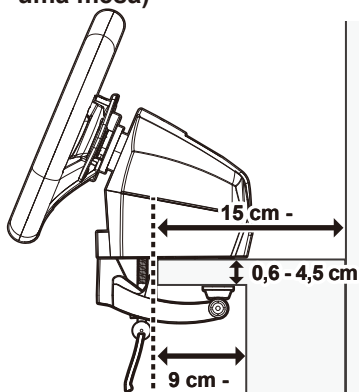
Ligue o cabo do pedal através de qualquer uma das ranhuras no fundo da estrutura de volante.

Fundo dos pedais



■ Estrutura do volante

É necessária uma superfície lisa e firme (por exemplo, uma mesa)



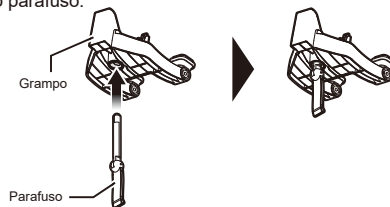
Ler antes de configurar

- ⚠ Aperte o grampo à base da estrutura do volante com o parafuso.
- ⚠ Desprenda com cuidado para evitar danos à mobília ou produto.
- ⊘ Não prenda o produto a uma superfície instável, como exemplificado no diagrama abaixo.



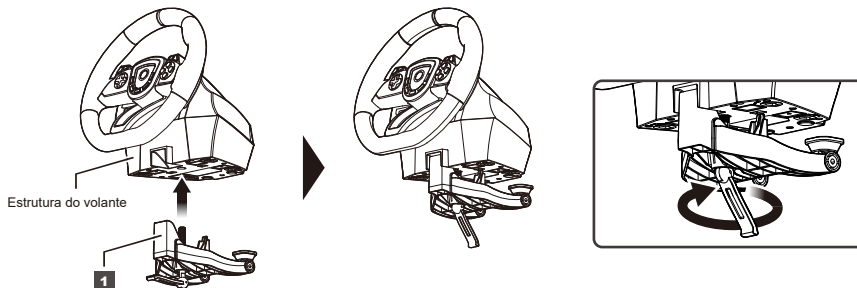
1

Aperte o grampo à base da estrutura do volante com o parafuso.



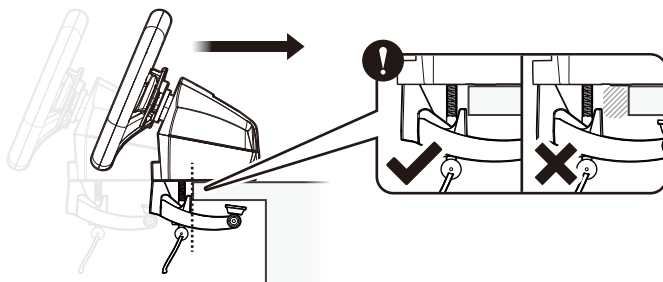
2

Passa a braçadeira pelo orifício na parte inferior da unidade de direção. Gire o parafuso no sentido horário para prendê-lo temporariamente.



3

Coloque a superfície de montagem entre o grampo e a base da estrutura do volante.

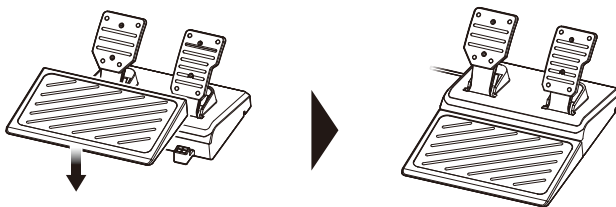
**4**

Rode a haste do grampo na direção dos ponteiros enquanto segura na estrutura do volante para a prender.



■ Pedais

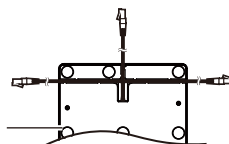
Monte o pedal conforme mostrado no diagrama.



Ranhura do cabo

Ligue o cabo do pedal através de qualquer uma das ranhuras no fundo da estrutura de volante.

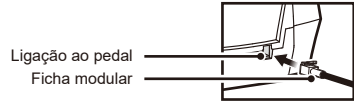
Fundo dos pedais



Como ligar

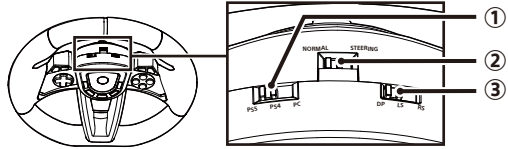
1

Ligue a ficha modular do pedal à porta de ligação ao pedal da estrutura do volante.



2

Defina os interruptores para a configuração apropriada (veja abaixo).



1 Interruptor de comutação de hardware

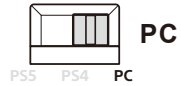
Ajuste com base no hardware.



Consola PS5®



Consola PS4™



PC

2 Interruptor de alavanca

- Ao utilizar com a consola PS5® ou consola PS4™, a posição correta do Interruptor de alavanca vai depender do software com o qual o produto é utilizado.
- Ao utilizar com PC, o Interruptor de Modo pode ser colocado em qualquer uma das posições.

Altere entre o Modo de Condução e o Modo de Comando.

- Modo de Condução ... A resposta do volante e dos pedais é mais realista no Modo de Condução. Alguns títulos de software não suportam o Modo de Condução.
- Modo normal Utiliza o modo de Comando quando o título não é compatível com o modo de Condução.



Modo de Condução



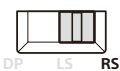
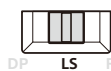
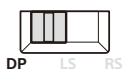
Modo normal

3 Interruptor de botões de direção

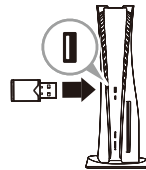
- Esta função só pode ser ativada quando é utilizada com a consola PS5™ e a consola PS4™.
- A função de Interruptor dos Botões Direcionais não está disponível quando é utilizada com o PC.

Os controlos dos botões direcionais podem ser definidos para os controlos de botões direcionais, manípulo esquerdo ou manípulo direito.

- Os botões direcionais não podem ser definidos para a funcionalidade analógica.
- O Interruptor dos Botões Direcionais pode não ser compatível com alguns títulos de software. Consulte o manual de instruções do software para obter mais informações.




Ligue o recetor à consola PS5®, consola PS4™ ou PC.

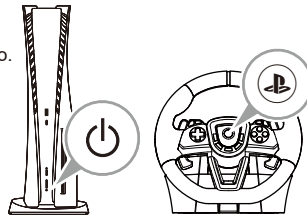
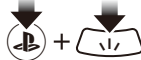


Siga as instruções abaixo para evitar avarias.

- Por favor, verifique a direção do recetor cuidadosamente antes de conectar.
- A estrutura do volante e o recetor estão emparelhados por predefinição.
- Tenha em atenção que, se forem compradas várias unidades do produto, cada recetor apenas pode ser emparelhado com a estrutura do volante incluída.
- Não utilize este produto com um centro USB ou cabo de extensão.
- Não ligue / desligue o Recetor ou Cabo modular quando estiver a jogar.
- Não prima qualquer botão nem mova a estrutura do volante ou os pedais enquanto fizer o seguinte:
 - Quando ligar o produto à consola PS5®, consola PS4™ ou PC.
 - Quando ligar a consola PS5®, consola PS4™ ou PC.
 - Quando despertar a consola do Modo de descanso.

Ligue o console e pressione o botão (PS) no produto e, em seguida, faça login no volante.
Quando a ligação estiver concluída, o LED (esquerdo) vai ficar branco.

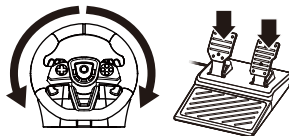
Se tiver problemas com a ligação, pressione continuamente e em simultâneo o botão (PS) e o botão  (criação) até o LED (esquerdo) ficar branco.




Vire o volante completamente para a direita. Faça o mesmo para a esquerda Prima completamente o pedal L e o pedal R um de cada vez. Isto garante a calibração adequada do volante.

Faça isto antes de cada uma das seguintes ações:

- Depois de ligar o produto à consola PS5®, consola PS4™ ou PC.
- Depois de ligar a consola PS5®, consola PS4™ ou PC.
- Depois de desativar o Modo de descanso.



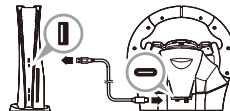
Se a entrada do volante ou do pedal não parecer correta

- Siga as direções a partir de  para ligar novamente a estrutura do volante e/ou o pedal.
- Vire completamente o volante uma vez para a direita e para a esquerda e prima uma vez cada um dos pedais L e R até ao fundo.

Como carregar

Carregue este produto ao ligá-lo à porta USB-A da consola PS5®, consola PS4™ ou PC quando a alimentação estiver ligada ou no Modo de repouso.

Estado de carregamento	Sem bateria	Bateria fraca	A carregar	Carregamento concluído
Estado do LED (esquerdo)	LED desligado	Luz intermitente laranja	Luz intermitente lenta laranja	LED desligado



Modo de atribuição





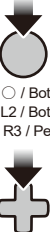

É possível remapear a função dos botões utilizando esta funcionalidade.

Botões programáveis



Botão L1 / Botão L2 / Botão L3 / Botão R1 / Botão R2 / Botão R3 / Pá L / Pá R / Pedal L / Pedal R

Funções atribuíveis

Botão \triangle / Botão \circ / Botão \times / Botão \square / Botão L1 / Botão L2 / Botão L3 / Botão R1 / Botão R2 / Botão R3 / Pedal L / Pedal R / Botões de direções (Direita / Baixo / Esquerda / Cima) / Manipulo esquerdo (Direita / Baixo / Esquerda / Cima) / Manipulo direito (Direita / Baixo / Esquerda / Cima) / NC (Função do Botão Desativada)

Funcionamento	Estado do LED	Estado da definição
<p>①</p>  <p>Mantenha o botão ASSIGN premido durante 3 segundos</p>	 <p>O LED (direito) ficará intermitente lentamente</p>	
<p>②</p> <p>Prima o botão programável para atribuir uma função</p>  <p>Botão L1 / Botão L2 / Botão L3 / Botão R1 / Botão R2 / Botão R3 / Pá L / Pá R / Pedal L / Pedal R</p>	 <p>O LED (direito) ficará intermitente rapidamente</p>	<h3>Iniciar definição</h3> <p>As entradas dos botões estão desativadas durante a definição.</p>
<p>③</p> <p>Prima a função atribuível pretendida</p>  <p>Botão \triangle / Botão \circ / Botão \times / Botão \square / Botão L1 / Botão L2 / Botão L3 / Botão R1 / Botão R2 / Botão R3 / Pedal L / Pedal R</p> <p>Botões de direções (Direita / Baixo / Esquerda / Cima) / Manipulo esquerdo (Direita / Baixo / Esquerda / Cima) / Manipulo direito (Direita / Baixo / Esquerda / Cima)</p>	 <p>O LED (direito) está aceso</p>	<h3>Terminar definição</h3> <p>❗ Se pretender atribuir o NC (Função do Botão Desativada): Premir continuamente o mesmo botão premido no passo 2 durante 3 segundos.</p>

❗ Por exemplo: Se pretender atribuir a esquerda dos botões de direções ao manípulo esquerdo

1. Defina o Interruptor do botão direcional para LS. (A função do botão direcional é mudada para o manípulo esquerdo.) 
2. Pressione para a esquerda nos botões direcionais 

• Pode atribuir várias funções a um único botão.

• Os seguintes botões não podem ser atribuídos:

PS5[®] : Botão \oplus (PS), Botão \backslash (criar), Botão \equiv (opções), Botão ASSIGN

PS4[™] : Botão \oplus (PS), Botão SHARE, Botão OPTIONS, Botão ASSIGN

• Se não efetuar o passo ② depois do passo ①, o LED (direito) ficará desligado passado quatro segundos e o modo de atribuição será concluído.

• Se o LED (direito) ficar aceso, indica que um botão está remapeado e apenas ficará apagado quando a função do botão for reposta para o valor predefinido.

• As definições do comando ficam guardadas, mesmo se a consola PS5[®], consola PS4[™] ou PC estiverem desligados ou se o recetor estiver desligado.

❗ Como repor botões individualmente

Para o passo ③, prima o mesmo botão que foi premido no passo ② para redefinir individualmente os botões para a predefinição.

Zona de não movimento ajustável

A zona de não movimento do volante centrado tem sete níveis de ajuste de sensibilidade. A cor do LED (esquerdo) indica o valor da zona de não movimento.



Valor da zona de não movimento	1	2	3	4	5	6	7
Cor do LED	Verde	Amarela	Vermelha	Roxa	Azul	Azul claro	Branca

	Funcionamento	Estado do LED	Estado da definição
①	<p>Mantenha o botão ASSIGN premido durante 3 segundos</p>	<p>O LED (direito) ficará intermitente lentamente</p>	
②	<p>Prima o botão ≡ (opções)</p>	<p>O LED (direito) ficará intermitente rapidamente</p>	<p>Iniciar definição</p> <p>As entradas dos botões estão desativadas durante a definição.</p>
③	<p>Define o interruptor de alavanca do controlo direcional para DP</p> <p>DP LS RS</p>		
④	<p>O valor da zona de não movimento aumenta</p> <p>O valor da zona de não movimento diminui</p>	<p>A cor do LED (esquerdo) vai mudar de acordo com a definição e tabela acima</p>	<p>O valor da zona de não movimento aumenta se premir o controlo direcional para cima.</p> <p>O valor da zona de não movimento diminui se premir o controlo direcional para baixo.</p>
⑤	<p>Prima o botão ASSIGN</p>	<p>A cor do LED (esquerdo) mudará para branco O LED (direito) será desativado • O LED (direito) do programa ficará verde enquanto atribuir botões.</p>	<p>Terminar definição</p>

- Se não efetuar o passo ② depois do passo ①, o LED (direito) ficará desligado passado quatro segundos e o modo de zona de não movimento ajustável será concluído.
- As definições do comando ficam guardadas, mesmo se a consola PS5®, consola PS4™ ou PC estiverem desligados ou se o recetor estiver desligado.

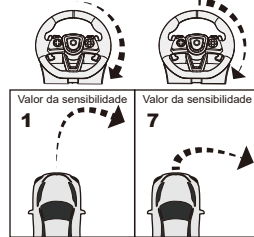
Sensibilidade ajustável - Estrutura do volante

O volante tem sete níveis de ajuste de sensibilidade. A cor do LED (esquerdo) indica o valor da sensibilidade.

Definições preferidas

- Quero fazer uma curva larga.
 - O volante é demasiado sensível e difícil de manobrar.
- ➡ Defina a sensibilidade para ① ou ②.

- Quero fazer uma curva larga ao mexer pouco o volante.
 - É difícil fazer uma curva ou a curva não está sendo feita com rapidez suficiente.
- ➡ Defina a sensibilidade para ⑥ ou ⑦.



Valor da sensibilidade	1	2	3	4	5	6	7
Cor do LED	Verde	Amarela	Vermelha	Roxa	Azul	Azul claro	Branca

Funcionamento

Estado do LED

Estado da definição

①

Mantenha o botão ASSIGN pressionado durante 3 segundos

O LED (direito) ficará intermitente lentamente

②

Prima o botão ≡ (opções)

O LED (direito) ficará intermitente rapidamente

Iniciar definição

As entradas dos botões estão desativadas durante a definição.

③

Define o interruptor de alavanca do controlo direcional para LS

DP LS RS

④

Aumentar sensibilidade

Diminuir sensibilidade

A cor do LED (esquerdo) vai mudar de acordo com a definição e tabela acima

O valor da sensibilidade aumenta se premir o controlo direcional para cima.

O valor da sensibilidade diminui se premir o controlo direcional para baixo.

⑤

Prima o botão ASSIGN

A cor do LED (esquerdo) mudará para branco
O LED (direito) será desativado

• O LED (direito) do programa ficará verde enquanto atribuir botões.

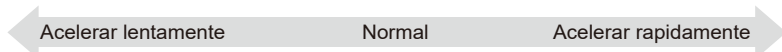
Terminar definição

• Se não efetuar o passo ② depois do passo ①, o LED (direito) ficará desligado passado quatro segundos e o modo de sensibilidade ajustável será concluído.

• As definições do comando ficam guardadas, mesmo se a consola PS5®, consola PS4™ ou PC estiverem desligados ou se o recetor estiver desligado.

Sensibilidade ajustável - Pedais

Os pedais têm sete níveis de ajuste de sensibilidade. A cor do LED (esquerdo) vai mudar para indicar o valor da sensibilidade.



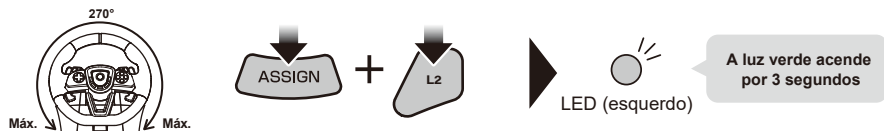
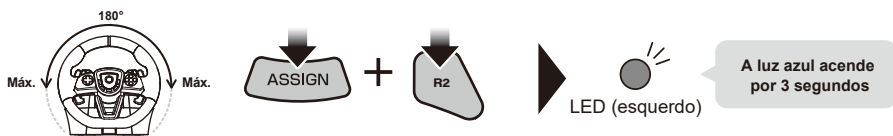
Valor da sensibilidade	1	2	3	4	5	6	7
Cor do LED	Verde	Amarela	Vermelha	Roxa	Azul	Azul claro	Branca

	Funcionamento	Estado do LED	Estado da definição
①	<p>Mantenha o botão ASSIGN premido durante 3 segundos</p>	<p>O LED (direito) ficará intermitente lentamente</p>	
②	<p>Mantenha premido o pedal que pretende mudar durante 3 segundos</p>	<p>O LED (direito) ficará intermitente rapidamente</p>	<p>Iniciar definição</p> <p>As entradas dos botões estão desativadas durante a definição.</p>
③	<p>Aumentar sensibilidade</p> <p>Diminuir sensibilidade</p>	<p>A cor do LED (esquerdo) vai mudar de acordo com a definição e tabela acima</p>	<p>O valor da sensibilidade aumenta se premir o controlo direcional para cima.</p> <p>O valor da sensibilidade diminui se premir o controlo direcional para baixo.</p>
④	<p>Prima o botão ASSIGN</p>	<p>A cor do LED (esquerdo) mudará para branco O LED (direito) será desativado O LED (direito) do programa ficará verde enquanto atribuir botões.</p>	<p>Terminar definição</p>

- Se não efetuar o passo ② depois do passo ①, o LED (direito) ficará desligado passado quatro segundos e o modo de sensibilidade ajustável será concluído.
- As definições do comando ficam guardadas, mesmo se a consola PS5®, consola PS4™ ou PC estiverem desligados ou se o recetor estiver desligado.

Modo de manobra rápida






Para controlar de forma mais rápida, mude o valor de viragem máxima de 270 para 180 graus.



• As definições do comando ficam guardadas, mesmo se a consola PS5®, consola PS4™ ou PC estiverem desligados ou se o recetor estiver desligado.





Sensibilidade ajustável / Zona de não movimento ajustável / Modo de manobra rápida / Repor predefinições

Para repor os seguintes em simultâneo: Ajuste de sensibilidade • Ajuste de zona de não movimento • Modo de manobra rápida.

Funcionamento	Estado do LED	Estado da definição
<p>①</p>  <p>Mantenha o botão ASSIGN premido durante 3 segundos</p>	 <p>O LED (direito) ficará intermitente lentamente</p>	
<p>②</p>  <p>Premir o botão L1 (criação)</p>	  <p>O LED (direito) será desativado</p> <ul style="list-style-type: none">• O LED (direito) do programa ficará verde enquanto atribuir botões.	<p>Todas as definições serão repostas para os valores predefinidos.</p> <ul style="list-style-type: none">• Os valores da zona de não movimento e de sensibilidade são definidos para "4".• Quando o modo de manobra rápida for cancelado, o valor de inserção do volante será definido para 270°.

• Se não efetuar o passo ② depois do passo ①, o LED (direito) ficará desligado passado quatro segundos e o modo de definição será concluído.

Como repor todos os botões

Funcionamento	Estado do LED	Estado da definição
<p>①</p>  <p>Mantenha o botão ASSIGN premido durante 3 segundos</p>	 <p>O LED (direito) ficará intermitente lentamente</p>	
<p>②</p>  <p>Premir o botão (PS)</p>	 <p>O LED (direito) será desativado</p>	<p>Redefinir Todas as Definições de Botões</p> <p>Todas as atribuições de botões serão repostas para os valores predefinidos.</p>

Aplicação [HORI Device Manager Vol.2]

Personalize a sensibilidade, zona de não movimento e outras definições do volante com a aplicação complementar. (É necessário um PC)

Perfil / Mapeamento de botões / Ajuste de raio de viragem / Ajuste de ângulo morto / Linearidade do volante / Linearidade dos pedais

■ Transferir aplicação

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

Sistema operativo compatível	Windows® 11 / 10
System Requirements	Porta USB-A, Ligação à Internet

Resolução de problemas

① O produto não está a funcionar

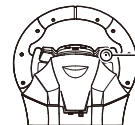
Experimente os seguintes métodos.

- Se o produto não responder quando os botões forem premidos, pode ser devido à bateria fraca. Carregue completamente a bateria com o cabo USB incluído e uma fonte de alimentação adequada.
- Se os botões não funcionarem imediatamente após ligar o volante, prima o botão (PS) e defina o volante como o comando principal para o seu perfil

② O produto não carrega, não responde mesmo quando totalmente carregado ou responde sozinho sem entrada

Experimente os seguintes passos.

1. Prima o botão de reinicialização na parte traseira do produto com uma vara fina ou objeto semelhante (por exemplo, um clipe). Não utilize uma agulha afiada, pois isso pode arranhar ou danificar o produto.
2. Ligue novamente. ⇒ **p.8-9**



Botão de reinicialização

③ Não é possível ligar o Comando sem fios DualSense™ / Comando sem fios DUALSHOCK™4

Desligue e volte a ligar a consola.

Relativamente à interface sem fios

Este produto utiliza uma banda larga de frequência de rádio de 2,4 GHz. Podem ocorrer interferências sem fios se for utilizado em simultâneo com outros dispositivos sem fios que também utilizem uma banda larga de frequência de rádio de 2,4 GHz, incluindo a consola PS5®.

Não utilize este produto onde forem proibidos dispositivos sem fios ou perto de dispositivos elétricos como pacemakers cardíacos, dispositivos médicos, alarmes de incêndio ou outros equipamentos de emergência. Os sinais sem fios podem interferir com estes dispositivos e causar acidentes.

Relativamente à bateria

Se a bateria tiver uma fuga, não toque no líquido ou na bateria com as mãos desprotegidas. Não coloque o produto perto de fontes de calor ou o exponha à luz solar direta. A vida útil da bateria interna pode diminuir ao longo do tempo.

- Tenha em atenção o seguinte durante a utilização e armazenamento.
 - Não coloque o produto perto de chamas.
 - Mantenha este produto afastado das seguintes áreas de elevada temperatura:
 - Perto de aquecedores, fontes de calor ou exposto à luz solar direta
 - Tapetes aquecidos ou em cima de equipamento de cinema em casa
 - Evite a utilização ao ar livre ou dentro de um carro em dias de calor.
- Não carregue este produto de qualquer forma que não seja o método especificado. A bateria integrada pode sobreaquecer ou sofrer uma rutura, o que pode causar um incêndio ou avaria.
- Não carregue este produto durante uma tempestade com trovoadas, pois pode existir um risco de choques elétricos.
- Mantenha o conector USB longe de objetos de metal. Isto pode causar uma avaria ou um choque elétrico.
- Nunca desmonte, repare nem altere este produto. Existe um risco de incêndio, choque elétrico, rutura da bateria ou sobreaquecimento.
- Não deixe cair, pise, esmague ou atinja o produto com força. Isto pode causar um incêndio, uma rutura da bateria, sobreaquecimento ou um choque elétrico.
- Não deixe que líquidos ou materiais estranhos entrem no produto. Isto pode causar um incêndio, choque elétrico ou avaria. Se qualquer líquido ou material estranho entrar no produto, interrompa imediatamente a sua utilização e contacte o apoio ao cliente.
- Mantenha o produto longe da água e não o utilize com as mãos molhadas ou oleosas. Pode causar um choque elétrico ou uma avaria.
- Mantenha o produto longe de áreas com humidade, pó ou fumo. Pode causar um choque elétrico ou uma avaria.
- Mantenha o conector USB longe de materiais estranhos ou pó. Pode causar um choque elétrico, uma avaria ou falha de contacto. Utilize um pano seco para limpar quaisquer materiais estranhos ou pó.
- Carregue este produto a uma temperatura ambiente de 10 - 35°C (50 - 95°F). O carregamento fora deste intervalo de temperaturas pode fazer com que o produto não carregue adequadamente ou prolongar o tempo de carregamento.
- Lembre-se que, como acontece com qualquer bateria recarregável, a quantidade máxima de carga que a bateria pode conter vai diminuir gradualmente ao longo do tempo após vários ciclos de carregamento.
- Recarregue a bateria pelo menos uma vez a cada três meses para manter o funcionamento, mesmo que não tenha sido utilizada por um tempo prolongado.



Li-ion 00

A bateria de íons de lítio é um recurso reciclável.

Características principais

Estrutura do volante

Dimensões externas	: L 28 × P 27,5 × A 28,6 cm
Diâmetro de direção	: 28 cm
Ângulo de rotação	: 270°
Peso	: 1,4 kg
Método de ligação	: Comunicação sem fios de 2,4 GHz
Tempo de carregamento	: 3 horas
Autonomia da bateria	: Até 10 horas
	O tempo de utilização pode diminuir significativamente consoante o ambiente de utilização.

Pedais

Dimensões externas	: L 22,5 × P 30 × A 15 cm
Peso	: 0,6 kg
Comprimento do cabo	: 2 m

Recetor

Dimensões externas	: L 3,4 × P 1,7 × A 0,8 cm
Peso	: 4 g
Comprimento do cabo	: Comunicação sem fios de 2,4 GHz

Cabo USB

Comprimento do cabo	: 2 m
Tipo de ligação	: USB-A para USB-C™

ATENÇÃO:

Todas as alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

INFORMAÇÃO DA FCC

Este equipamento foi considerado como estando em conformidade nos termos da parte 15 do Regulamento da FCC. A operação está sujeita às duas condições seguintes: (1) Este equipamento não pode causar interferência nociva e (2) este equipamento tem de aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar uma operação indesejada.

NOTA: este equipamento foi testado e considerado como estando em conformidade com os limites de um dispositivo digital da classe B, nos termos da parte 15 do Regulamento da FCC. Estes limites são concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado em conformidade com as instruções, pode causar interferências prejudiciais às comunicações por rádio. No entanto, não há garantias de que não ocorram interferências numa determinada instalação. Se este equipamento causar interferências prejudiciais à receção de rádio ou televisão, que podem ser determinadas ao desligar e ligar o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou deslocar a antena de receção.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o recetor.
- Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele a que o recetor está ligado.
- Consultar o distribuidor ou um técnico de rádio / TV experiente para obter ajuda.

Conformidade da exposição à RF

- 1) Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC estabelecidos para um ambiente não controlado.
- 2) Este transmissor não deve ser colocalizado ou operado em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Declaração de Conformidade Simplificada

A HORI vem por este meio declarar que este produto está em conformidade com a Diretiva 2014/ 53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet:

<https://hori.co.uk/consumer-information/>

Para o Reino Unido: a HORI vem por este meio declarar que este produto está em conformidade com os requisitos legais pertinentes.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet:

<https://hori.co.uk/consumer-information/>

INFORMAÇÕES SOBRE A ELIMINAÇÃO DO PRODUTOS

Quando vê este símbolo em qualquer um dos nossos produtos elétricos ou embalagens, é uma indicação de que o produto elétrico ou bateria relevante não deve ser eliminado como lixo doméstico geral na Europa.

Para garantir o tratamento correto de resíduos do produto e da bateria, elimine-os em conformidade com quaisquer legislações ou requisitos locais aplicáveis para a eliminação de equipamento elétrico ou baterias. Ao fazê-lo, ajudará a conservar os recursos naturais e a melhorar as normas de proteção ambiental no tratamento e eliminação de resíduos elétricos.



A HORI garante ao comprador original que o produto comprado novo na sua embalagem original estará isento de quaisquer defeitos de material e de fabrico por um período de um ano a partir da data original de compra. Se não for possível processar o pedido de garantia através do distribuidor original, contacte diretamente o apoio ao cliente da HORI.

Para o apoio ao cliente na América do Norte e América Latina, utilize o nosso formulário de apoio ao cliente:

<https://stores.horiusa.com/contact-us/>

Para o apoio ao cliente na Europa, envie um e-mail para info@horiuk.com

Informações sobre a garantia:

Para a América do Norte, América Latina, Austrália: <https://stores.horiusa.com/policies/>

Para a Europa e Médio Oriente: <https://hori.co.uk/policies/>

A imagem na embalagem pode diferir do produto real.

O fabricante reserva-se o direito de mudar o desenho ou características sem qualquer aviso prévio.

"PS", "PlayStation", "PS5", "PS4", "DualSense" e "DUALSHOCK" são marcas registadas ou marcas comerciais da Sony Interactive Entertainment Inc.

Todas as outras marcas registadas são propriedade dos seus respetivos proprietários.

Fabricado e distribuído ao abrigo da licença da Sony Interactive Entertainment Inc. ou das suas filiais.

USB-C é uma marca registada da USB Implementers Forum.

HORI e o logótipo HORI são marcas comerciais registadas da HORI.

