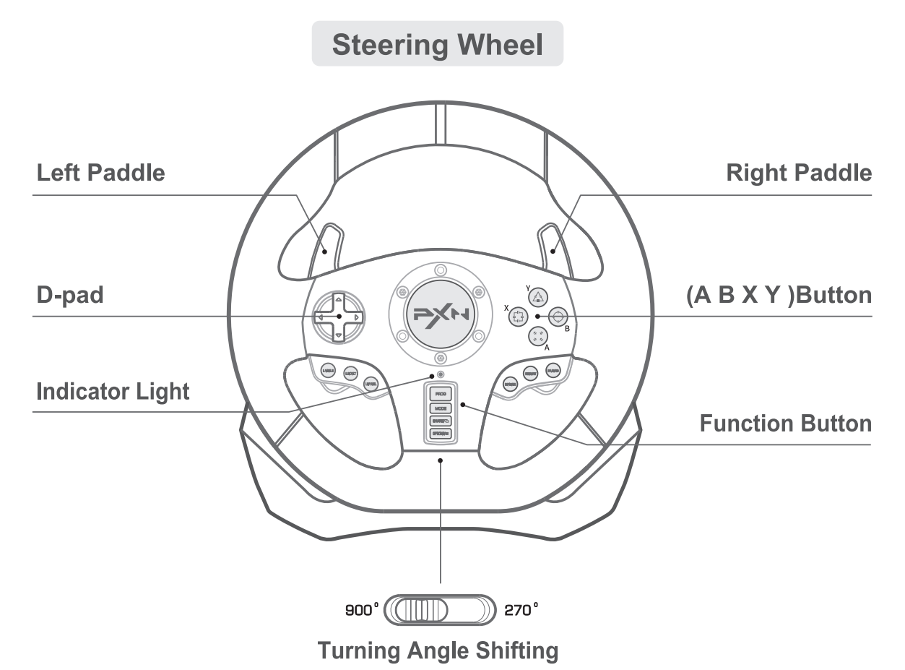
PXN | V9

User Manual

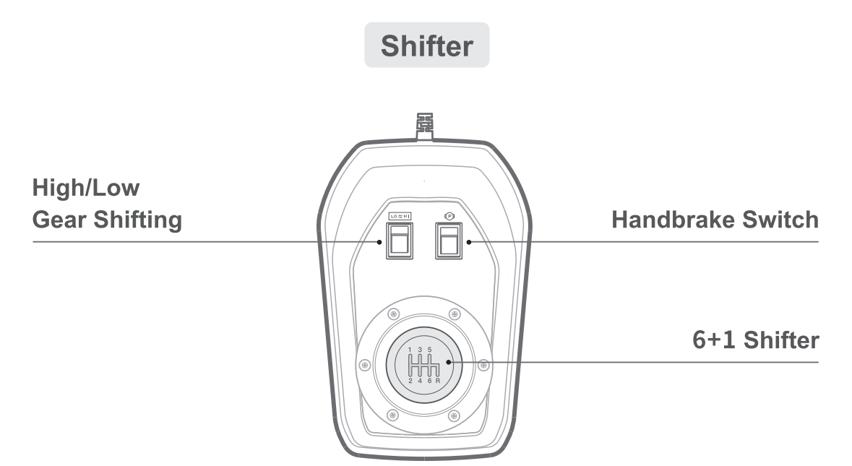
System Requirements

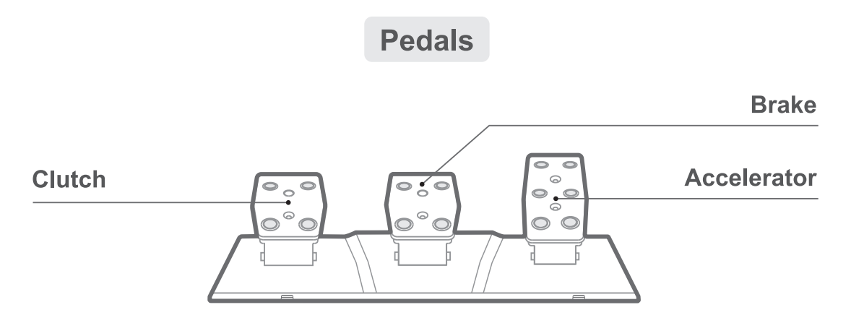
Compatible Platforms	PC, PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S, SWITCH
System Requirement on PC	Windows 7 / 8 / 10

Product Overview



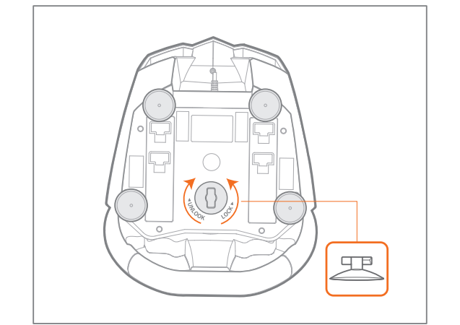
Turning Angle Shifting



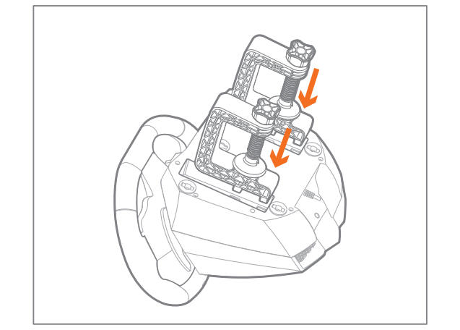


Clamp Installation

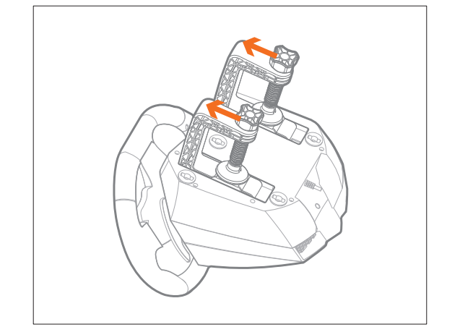
The steering wheel is equipped with a pair of clamp to fix the wheel on desktop.



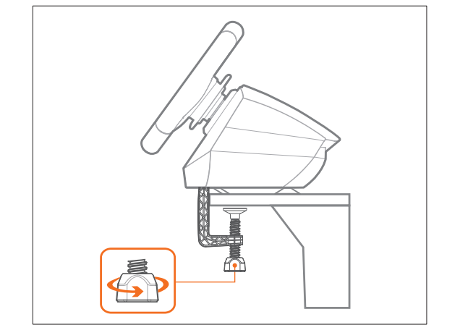
Step 1 **Put the suction cups into bottom slots, then rotate to lock up the suction cups.**



Step 2 **Put the clamps into bottom slot.**

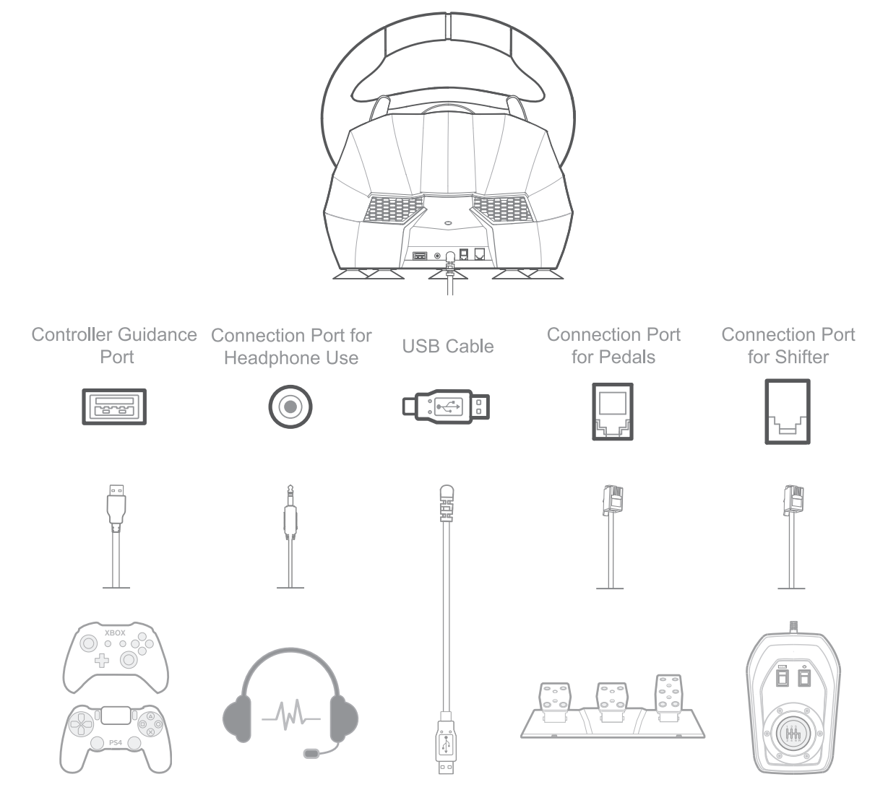


Step 3 **Adjust the clamp to proper place.**



Step 4 **Clip the steering wheel on desk, then tighten the screw staff.**

Interface Connection Diagram


Controller Guidance Port
Connection Port for Headphone Use
USB Cable
Connection Port for Pedals
Connection Port for Shifter

Connection Interface for Back of Wheel

Connect with PC

Step 1 **Please connect the pedals and shifter according to user needs before using.**

Step 2 **Plug the USB interface of the steering wheel into PC.**

Step 3 **Working mode is default to X-input, after successful connection, the red indicator will stay on.**

Step 4 **You can shift working mode by pressing the MODE button.**

How to shift Working Mode?

Hold MODE button for 3 seconds

X - input ←——————→ D - input

Press MODE button for 3 seconds on steering wheel until red indicator flashes. Then, you can shift working mode to D-input.

X-input Mode

Recommended game are Need for Speed 13, Dirty2/3, Ridge Racing etc.

D-input Mode

Recommended game are Need for Speed 1-12, Euro Truck Simulator 2 etc.

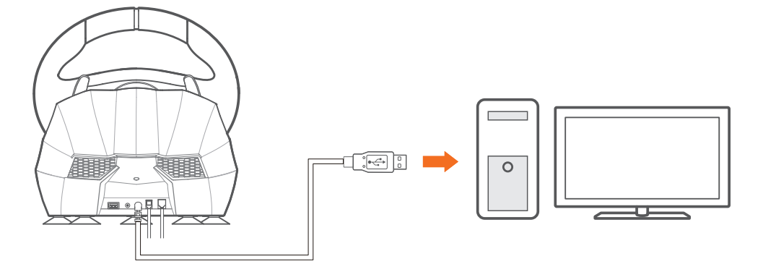


Diagram of PC connection

Function Testing on PC

Function testing of the steering wheel is available on computer. The specific steps show below:

Win7 System: Open Control Panel → Device and Printer → right mouse click Controller icon → Game Controller Setting, click Properties Testing.

Win10 System: Setting → Devices → Device and Printer → right mouse click Controller icon → Game Controller Setting, click Properties Testing.

Connect with PS3

Step 1 **Please connect the pedals and shifter according to user needs before using.**

Step 2 **Plug the USB interface of the steering wheel into PS3, then power on PS3 console.**

Step 3 **The red indicator will remain on when connected successfully. Then power on console and launch game to play or conduct relevant function setting on PS3.**

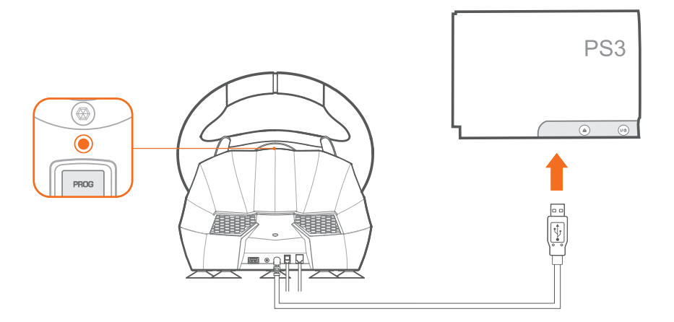


Diagram of PS3 connection

Connect with PS4

Step 1 **Please connect the pedals and shifter according to user needs before using.**

Step 2 **Power OFF the original PS4 controller, then connect original PS4 controller with steering wheel by Micro USB cable.**

Step 3 **Plug the USB interface of steering wheel into PS4, and power on the PS4 console.**

Step 4 **Press MODE on steering wheel. The connection will be successful when the red indicator remains on.**

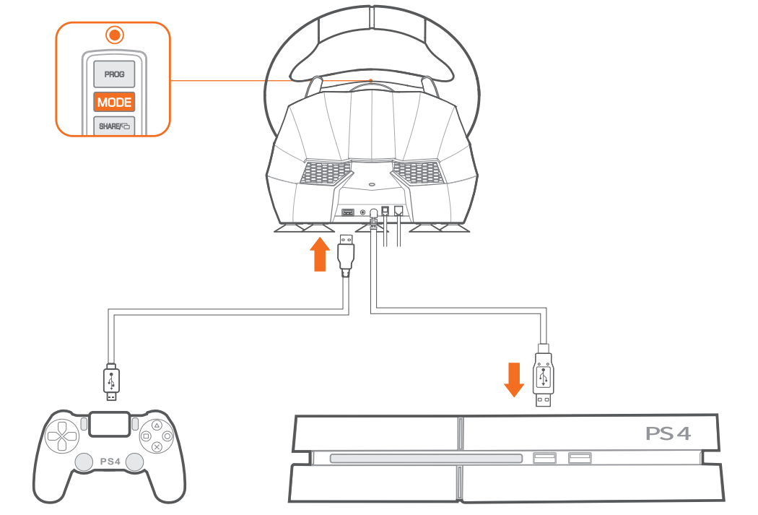


Diagram of PS4 connection

Connect with XBOX ONE/XBOX SERIES X&S

Step 1 **Please connect the pedals and shifter according to your needs.**

Step 2 **Power OFF the original XBOX ONE/XBOX SERIES X&S controller, then connect the original XBOX ONE/XBOX SERIES X&S controller with steering wheel via USB cable.**

Step 3 **Plug the USB interface of steering wheel into XBOX ONE/XBOX SERIES X&S, and power on the XBOX ONE/XBOX SERIES X&S console.**

Step 4 **Press MODE button on steering wheel. The connection will be successful when the red indicator remains ON.**

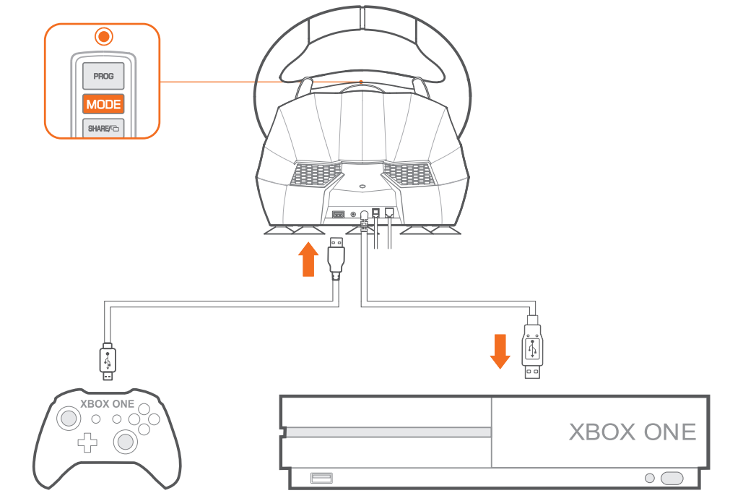


Diagram of XBOX ONE connection

Connect with SWITCH

*** Enter homepage of SWITCH, select ⚙ Setting → Controllers and Sensors → select Pro Controller Wired Connection. Please make sure that the option state is ON.**

Connect with SWITCH console

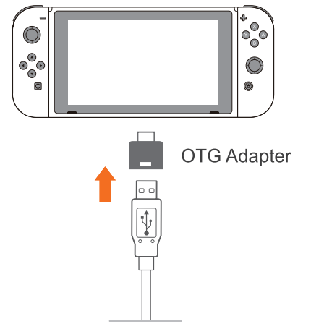
Step 1 **Please connect the pedals and shifter according to user needs before using.**

Step 2 **Please plug the Type-C OTG into SWITCH console.**

Step 3 **Connect the steering wheel USB interface with Type-C adapter.**

Step 4 **The red indicator on the steering wheel will remain on when connected successfully.**

(Note: The Type-C OTG is not included)



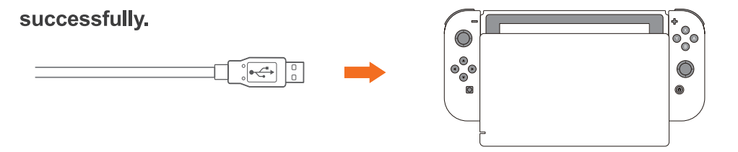
Connect with SWITCH Dock

Step 1 **Please connect the pedals and shifter according to user needs before using.**

Step 2 **Place the SWITCH console into the dock to ensure successful connection.**

Step 3 **Plug the USB interface of steering wheel into SWITCH dock and power on SWITCH console.**

Step 4 **The red indicator on the steering wheel will remain on when connected successfully.**



USB Port of SWITCH Dock

Shifter Function

High/Low Gear Shifting :

The first button is used to shift into a lower gear or a higher gear in the game.

Handbrake Switch :

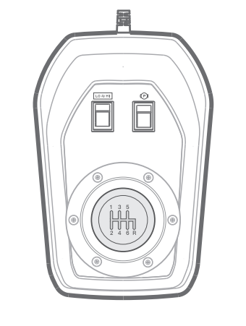
The second button is used to switch handbrake ON/OFF.

Low Gear :

1、2、3、4、5、6、R1

High Gear :

7、8、9、10、11、12、R2



Wheel’s High Configuration Function

There is a【 V9 Tool 】for configuration function on mobile.

Download and Usage of V9 Tool:

- Sensitivity Adjustment
- Vibration Adjustment
- Maximum Effective Turning Angle Setting
- Button Programming
- Button Configuration in Game
- Button Function Testing

Scan the QR code to download V9 Tool

Sensitivity Adjustment

High Sensitivity

Press and hold the “PROG” button until the red indicator flashes quickly. Then, press “ ▲ ” on the D-pad to save. The adjustment will be successful when the red indicator is ON.

(Suitable for PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S platforms)

Medium Sensitivity

Press and hold the “PROG” button until the red indicator flashes quickly. Then, press “ ◄ ” on the D-pad to save. The adjustment will be successful when the red indicator is ON.

(Suitable for PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S platforms)

Low Sensitivity

Press and hold the “PROG” button until the red indicator flashes quickly. Then, press “ ▼ ” on the D-pad to save. The adjustment will be successful when the red indicator is ON.

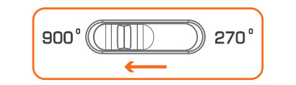
(Suitable for PC platforms)

Setting Maximum Effective Turning Angle

Maximum Effective Turning Angle

For example, the maximum effective turning angle of steering wheel is 180 degree, The maximum effective turning angle is 90 degree to the left or right, and the rotation exceeding 90 degree is invalid rotation.

How to set up?



Step 1 **Turn the steering wheel to a 900º rotation angle.**

Step 2 **Press and hold the PROG button until the indicator flashes red.**

Step 3 **Turn the steering wheel to expectation angle (more than 60 degree), press OPTION button, The red indicator will remain ON when set successfully.**

Button Programming

Setting Buttons: Left paddle, Right paddle, Left pedal, Middle Pedal, Right pedal, L3, R3, High/Low Gear button on Shifter, handbrake button on shifter, 1-6 Gear on Shifter, R-Gear on Shifter.

Programming Available Buttons: A, B, X, Y, L1, L2, R1, R2

Programming Function

Step 1 Press and hold PROG button for 3 seconds until the red indicator flashes quickly.

Step 2 Press the Setting Button, the red indicator will flash slowly.

Step 3 Press the Programming Available Button, program will be successful when the red indicator remains ON.

Clear One Programmed Button

Step 1 Press and hold PROG button for 3 seconds until the red indicator flashes quickly.

Step 2 Press the Setting Button twice. It will be cleared successfully when the red indicator remains ON.

Clear All Programmed Button

Step 1 Press and hold PROG button for 3 seconds until the red indicator flashes quickly.

Step 2 Press and hold the OPTIONS button for 4 seconds. It will be cleared successfully when the red indicator remains ON. The steering wheel sensitivity will be recovered to a higher level.

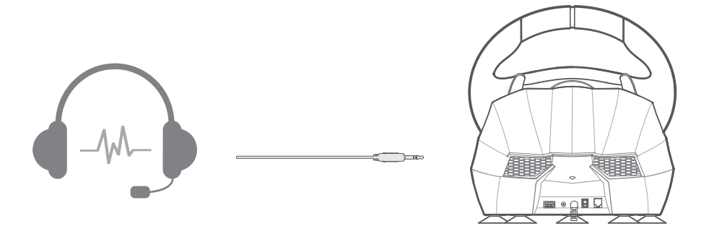
Note

Press and hold PROG button for 3 seconds until the red indicator flashes quickly. Press and hold PROG button again to withdraw from the program.

Press and hold PROG button for 3 seconds until the red indicator flashes quickly. Auto-withdraw will occur if no action is taken in 10 seconds.

Audio Communication Function

The steering wheel has an audio communication function on the XBOX ONE /PS4 /XBOX SERIES X&S platform.



(Note: When the steering wheel connected with shifter, headphone and Microphone function will be affected on XBOX ONE/ XBOX SERIES X&S platform)

Attention

- **Avoid strong vibration. Do not disassemble, refit or repair on your own.**
- **Avoid water or other liquid In or around the steering wheel – it may affect the performance of the steering wheel.**
- **Keep out of humid, high temperature or soot place.**
- **Please handle gently when connecting and removing the steering wheel.**
- **Adult supervision is recommended for children's use of this product.**

Product Specifications

Product Model	PXN-V9
Connection Type	USB Wiring
Working Current	80mA - 150mA
Packaging Size	Appro. 410*360*307 mm
Product Size	Appro. 280*340*285 mm
Unit Weight	Appro. 4900 g
Usage Temperature	10-40 ℃
Usage Humidity	20～80 %

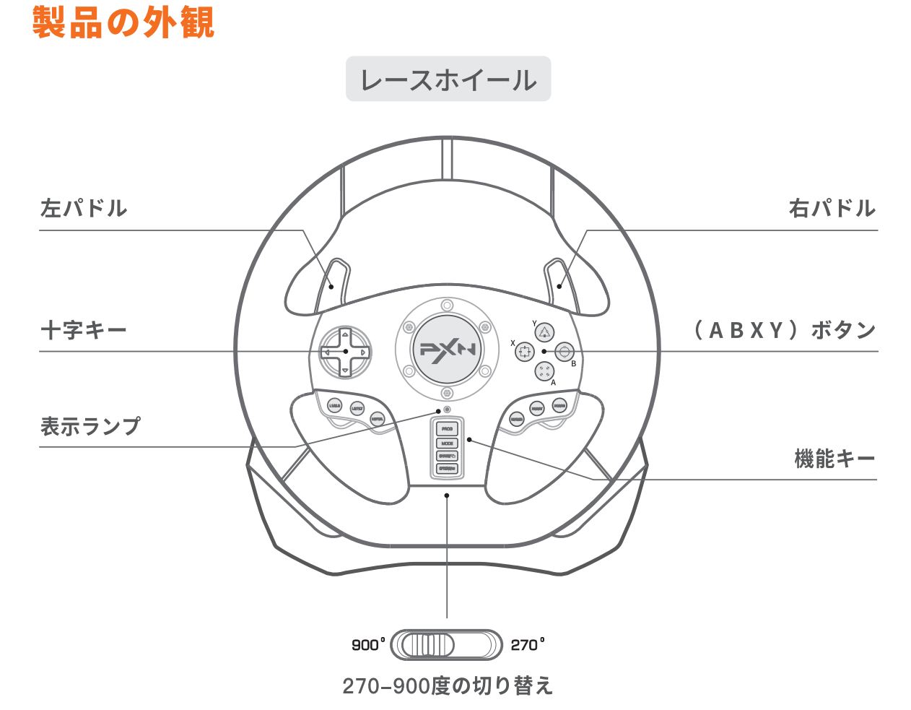
PXN | V9

使用マニュアル

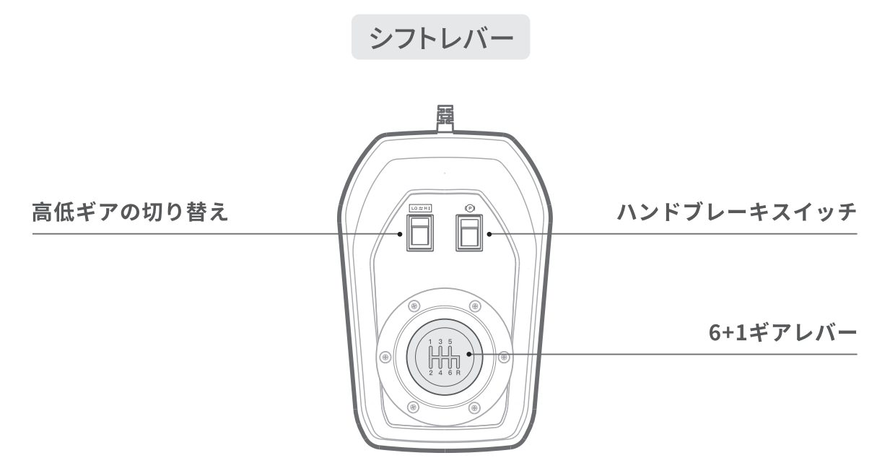
システム要求

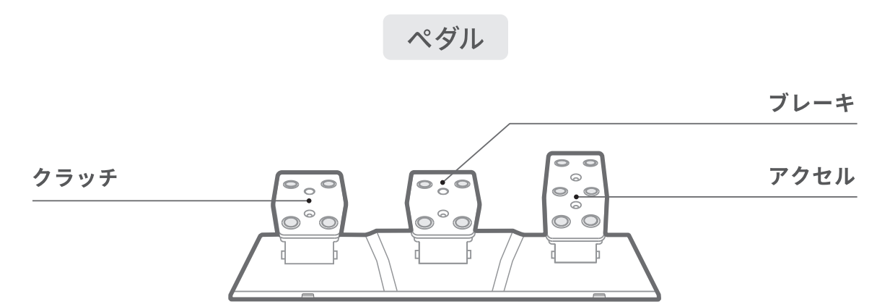
サポートプラットフォーム	PC /PS3 /PS4 /XBOX ONE /XBOX SERIES X&S /SWITCH
PCシステム	Windows 7 / 8 / 10

製品の外観



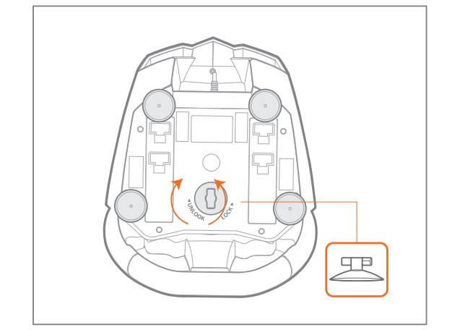
270~900度の切り替え



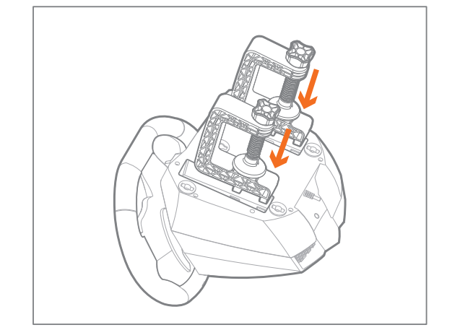


固定ブラケットの取付方法

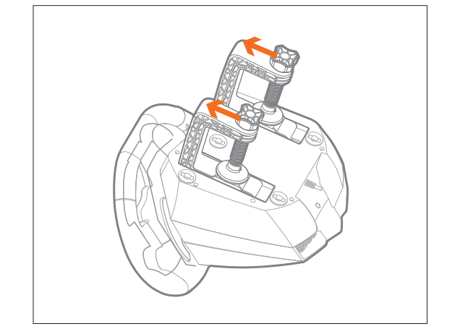
レーシングステアリング・ホイールには一対の固定ブラケットが取り付けられており、テーブルに取り付けることができます。



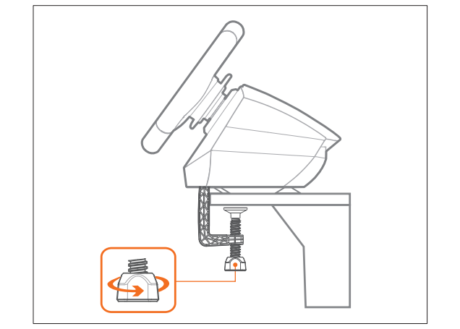
Step 1 吸盤をベースカートリッジに入れ、吸盤を回転させて固定します



Step 2 ホルダーを固定するつまみを回転させ、ステアリング・ホイールベースカードスロットに入れます

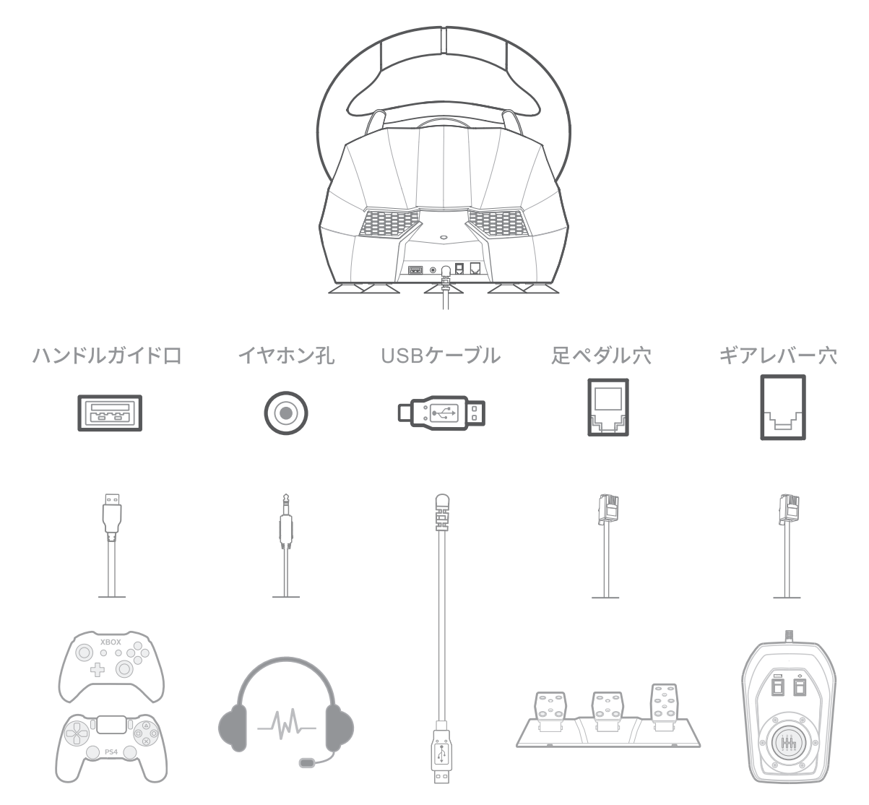


Step 3 カードスロット軌跡に従って前方へ移動し→固定します



Step 4 ゲームステアリング・ホイールをテーブルの上に置き、固定ブラケットを回転させ、締めて固定します

ステアリング・ホイールインターフェース展示



図に示すように、ステアリング・ホイール背面インタフェース接続の見取り図

PCコンピュータ使用手順

Step 1 **接続使用前に必要に応じてフットペダルとギアレバーを接続してください。**

Step 2 **ステアリング・ホイールUSBケーブルをPCコンピュータに接続します。**

Step 3 **PCの接続に成功した後のステアリング・ホイールは X-input モードとデフォルトであり、赤色ランプが長く点灯します。**

Step 4 **MODEキーで対応するモードに切り替えてゲームに入ります。**

MODEボタンでモードを切り替える:

MODEキーを3秒長く押すと

X - input ←——————→ D - input

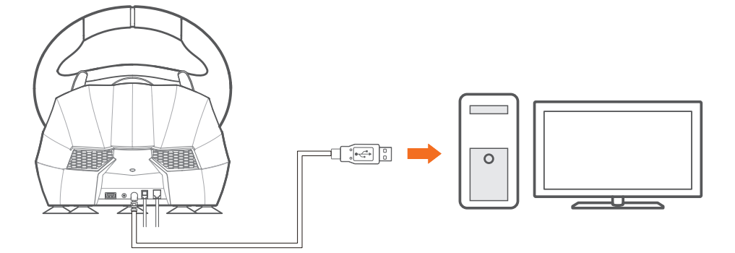
MODEキーを 3 秒長く押すと、赤色ランプが点滅し始めたときにキーを放して、赤色ランプが再び長く点灯した場合には切り替えに成功します。

X - input モード

おすすめゲーム:「ニード・フォー・スピード15」および以上のバージョン、「塵2/3/4」、「リッジレーサー」など。

D - input モード

おすすめゲーム:「トラックライフ」「Euro Truck Simulator 2」など。



PCコンピュータ接続見取り図

ステアリング・ホイール機能検出

PCパソコンで使用する際，パソコンのゲームコントロールパネルを開け，コントローラーテスト機能起動できます，操作手順以下:

Win 7システム：制御パネルを開く ⇒ デバイスとプリンタを見る ⇒ マウス右ボタンでゲームハンドルアイコンをクリックする ⇒ ゲームコントローラを設定し、属性をクリックして機能テストを行います。

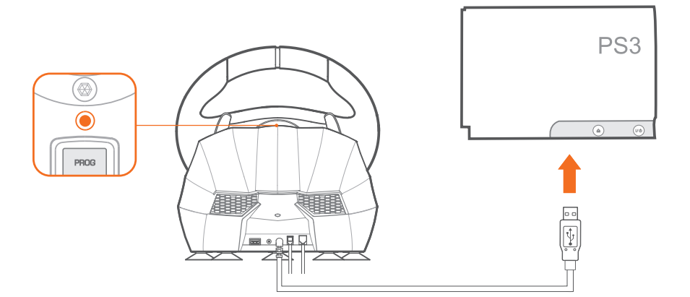
Win 10システム：設定 ⇒ デバイス ⇒ デバイスとプリンタ ⇒ マウス右クリックゲームハンドルアイコン ⇒ ゲームコントローラ設定 ⇒ クリック属性をクリックして機能テストを行います。

PS3ホスト使用手順

Step 1 **接続使用前に必要に応じてフットペダルとギアレバーを接続してください。**

Step 2 **ステアリング・ホイールUSBラインをPS3ホストインタフェースに挿入し、PS3ホスト電源を入れます。**

Step 3 **接続に成功すると、ステアリング・ホイールに赤いランプが点灯し、ホストに入ってゲームを開始したり、ホストに関する機能を設定したりすることができます。**



PS3コンピュータ接続見取り図

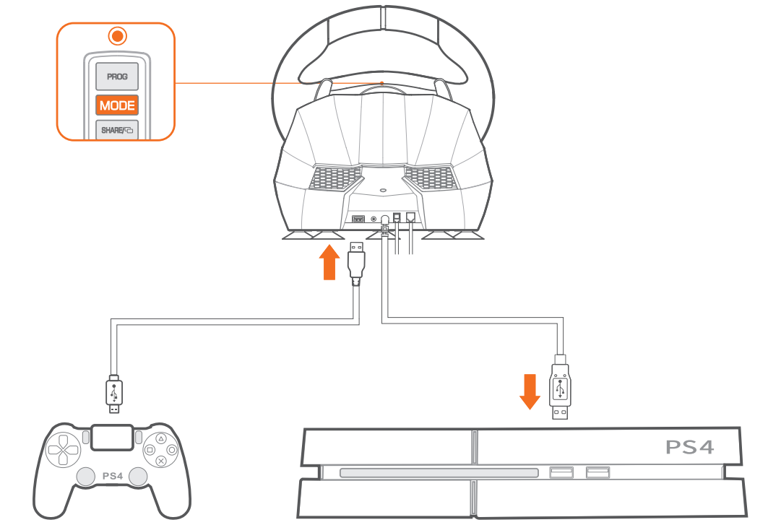
PS4ホスト使用手順

Step 1 **接続使用前に必要に応じてフットペダルとギアレバーを接続してください。**

Step 2 **PS4オリジナルハンドルがオフになった後、PS4オリジナルハンドルをUSBデータ線でステアリング・ホイールのUSBガイドロに接続します。**

Step 3 **ステアリング・ホイールUSBメインラインをPS4ホストUSBインタフェースに挿入し、PS4ホスト電源を入れます。**

Step 4 **ステアリング・ホイールMODEキーを押すと、接続成功後はステアリング・ホイールが赤で点灯します。**



PS4コンピュータ接続見取り図

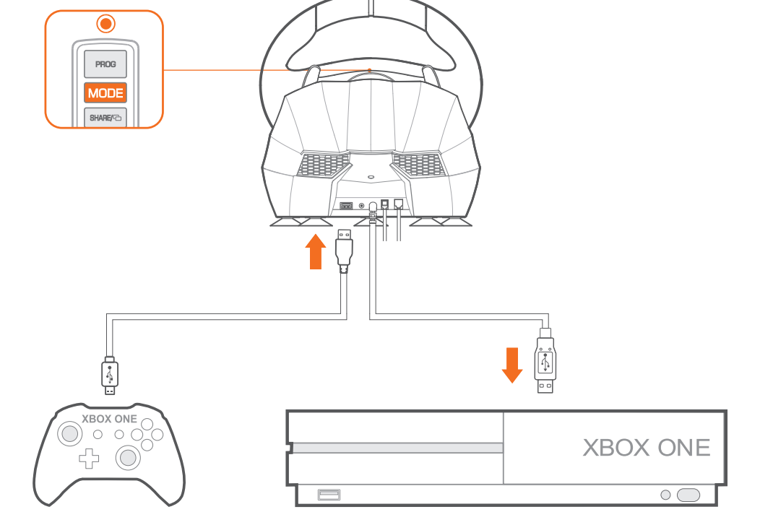
XBOX ONE/XBOX SERIES X&Sホスト使用手順

Step 1 **接続使用前に必要に応じてフットペダルとギアレバーを接続してください。**

Step 2 **XBOX ONE/XBOX SERIES X&Sオリジナルハンドルがオフになった後、XBOX ONE/XBOX SERIES X&Sオリジナルハンドルを USBデータ線でステアリング・ホイールのUSBガイドロに接続します。**

Step 3 **ステアリング・ホイールUSBメインラインをXBOX ONE/XBOX SERIES X&Sホスト USBインタフェースに 挿入し、XBOX ONE/XBOX SERIES X&Sホスト電源を入れます。**

Step 4 **ステアリング・ホイールMODEキーを押すと、接続成功後はステアリング・ホイールが赤で点灯します。**



XBOX ONEコンピュータ接続見取り図

SWITCH ホスト使用ステップ

*** Switchのメイン画面から、「⚙」⇒「 コントローラー&センサー 」⇒「Proコントローラーのコード接続 」、順番にタップします。Switch 本体は電源が ON の状態であることを確保します。**

Switch本体にセットして使用する場合

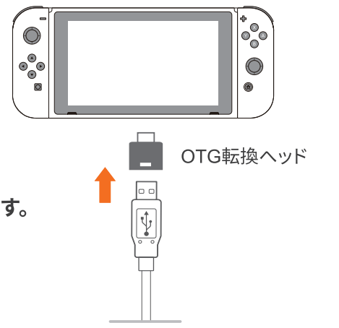
Step 1 **接続使用前に必要に応じてフットペダルとギアレバーを接続してください。**

Step 2 **Type-C OTG変換ヘッダをゲームホストに挿入します。**

Step 3 **ステアリング・ホイールUSB本線をType-C OTG変換ヘッドに接続します。**

Step 4 **接続成功後ステアリング・ホイールに赤に長く点灯します。**

(※ OTG 変換ヘッドは別に購入する必要です)



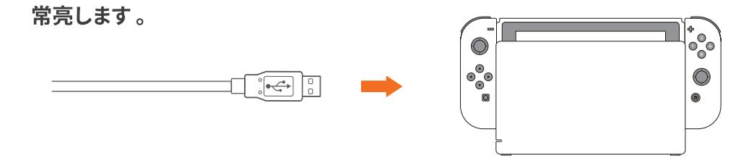
Switchのベースにセットする方法

Step 1 **接続使用前に必要に応じてフットペダルとギアレバーを接続してください。**

Step 2 **Switch 本体は機器のベースにセット、接続成功した状態を確認。**

Step 3 **ハンドルコントローラーの USB コードは Switch ベースの USB ポートに接続し、Switch の電源がONさせます。**

Step 4 **接続が完成したら 、ハンドル・ジョイスティックのモードインジケータの赤いランプが常亮します 。**



Switchベースの USBポート

ギアレバー機能説明

高低ギア切り替え:

ゲームではこのキーを高ギア・低ギアの切替キーに設定することができます

ハンドブレーキスイッチ:

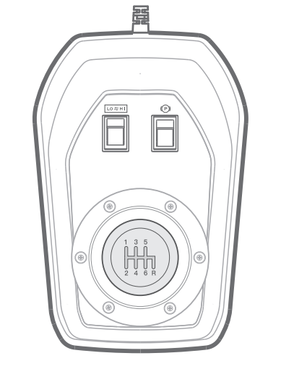
ゲームではこのキーをハンドブレーキスイッチキーとして設定することができます

ローギア:

1、2、3、4、5、6、R1

ハイギア:

7、8、9、10、11、12、R2



ステアリング・ホイール高レベル機能

携帯電話側で「 V9 Tool 」Appをダウンロードし、ステアリング・ホイールの高レベル設定を探索し、より多くの機能をアップグレードし続けています。

「 V9 Tool 」App機能説明:

- **ステアリング・ホイール回転感度調節**
- **ステアリング・ホイール振動調節**
- **ステアリング・ホイールステアリング有効角度設定**
- **ステアリング・ホイールキーマッピング設定**
- **ゲームプリセットキー位置構成**
- **ステアリング・ホイールキーテスト**

QRコードをスキャンし「 V9 Tool 」をダウンロードします

感度設定

高感度設定

“PROG”キーを長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときは手を離し、十字キー“ ▲ ”キーを押すと、赤ランプが長く点灯し、切り替えに成功します。

(PS3、PS4、XBOX ONE、XBOX SERIES X&Sプラットフォームホスト用)

中感度設定

“PROG”キーを長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときは手を離し、十字キー“ ◄ ”キーを押すと、赤ランプが長く点灯し、切り替えに成功します。

(PS3、PS4、XBOX ONE、XBOX SERIES X&Sプラットフォームホスト用)

低感度設定

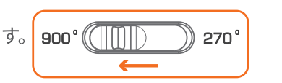
“PROG”キーを長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときは手を離し、十字キー“ ▼ ”キーを押すと、赤ランプが長く点灯し、切り替えに成功します。(PCプラットフォームホストの使用に適している)

最大ステアリング有効角度設定

最大転向有効角度

たとえば、ステアリング・ホイールの最大回転有効角度を180°とし、このとき左または右に90°回転したときに実際の最大回転に達し、90°を超える回転を無効回転とします。

設定方法



Step 1 ステアリング・ホイールを角度スイッチに向けて“900°ギア”に回します。

Step 2 “PROG”キーを長く押し、赤いランプが点滅してキーを離します。

Step 3 ステアリング・ホイールを設定したい角度(60°以上必要)に回転させ、“OPTIONS”キーを押すと、赤ランプが点灯し、設定に成功します。

キーコピー機能

設定キー：左パドル、右パドル、左ペダル、中ペダル、右ペダル、L3、R3、ギアレバー-ハイ/ローギア切り替え、ギアレバー-ハンドブレーキスイッチ、ギアレバー-1-6ギア、ギアレバー -Rファイル。

コピー可能なキー：A、B、X、Y、L1、L2、R1、R2

キーコピー方法

Step 1 “PROG”キーを 3 秒長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときにキーを離します。

Step 2 設定キーを押すと、赤いランプがゆっくりと点滅します。

Step 3 コピー可能なキーを押すと、赤ランプが長く点灯し、キーのコピーが完了します。

1つのキーをクリアします

Step 1 “PROG”キーを 3 秒長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときにキーを離します。

Step 2 設定キーを2回連続して押すと、赤ランプが点灯し、クリアが完了します。

すべてのキーをクリアします

Step 1 “PROG”キーを 3 秒長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときにキーを離します。

Step 2 “PROG”キーを 4 秒長く押すと、赤ランプが点灯し、すべてコピーされたキーが復元され、ステアリング・ホイール回転感度は最高感度に戻ります。

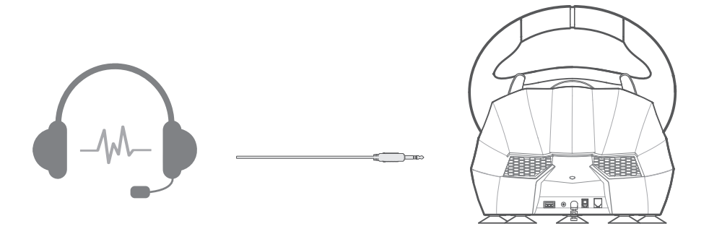
備考

“PROG”キーを 3 秒長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときにキーを放して、“PROG”キーをもう一度押して編集を終了し、直前のデータは変わりません。

“PROG”キーを 3 秒長く押すと、赤いランプが速く点滅しているときにキーを放して。赤いランプが速く点滅しており、このとき動作がなければ10秒後に自動的に編集を終了します。

音声通信機能

ステアリング・ホイールにはイヤホンとマイク機能があり、XBOX ONE/XBOX SERIES X&S/PS4 ホストではイヤホンとマイク機能を用いて音声インタラクションを行うことができます。



※XBOX ONE/XBOX SERIES X&Sプラットフォームでは、ステアリング・ホイールがギアレバーに接続されている場合、イヤホンやマイク機能が制限されます

注意事項

- **強い振動を避け、自分で分解、改装、修理することができません。**
- **破損しないように、水や他の液体が製品内部に入ることを避けます。**
- **多湿、高温、油煙などの場所に保管することを避けます。**
- **設備を接続して除去する際には、力が適切になるように注意してください。**
- **子供たちは大人の監視下で本製品を使用しなければなりません。**

製品規格

製品型番	PXN-V9
接続方式	USBケーブル
作業電流	常時には80mAより小さい 振動状態では150mAより小さいです
包装サイズ	約 410*360*307 mm
製品寸法	約 280*340*285 mm
本体重量	約 4900 g
使用温度	10-40℃
使用湿度	20～80 %