English

PXN V900

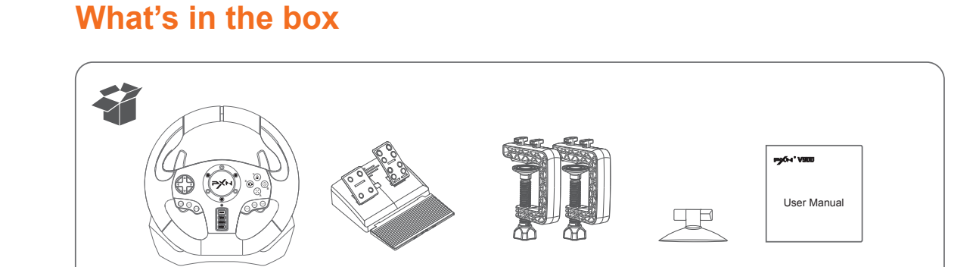
User Manual

Thank you for choosing PXN's product and supporting brand. Please read the manual carefully before using.

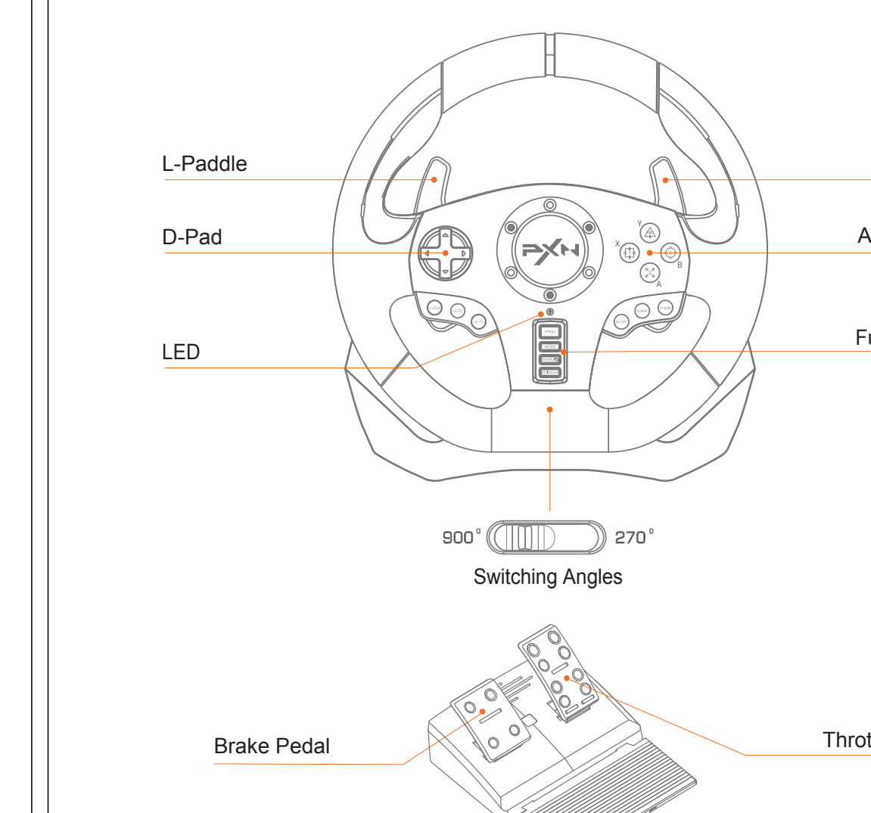
Product Features

- Compatible with PC/PS3/PS4/XBOX ONE/XBOX SERIES X&S/SWITCH.
- Intelligent dual-core for two modes of X-input and D-input in PC.
- Buttons are programmable according to your habits.
- Switch between 270° and 900° rotation output.
- Support audio communication function at PS4/XBOX ONE/ XBOX SERIES X&S.
- Built-in double vibration motors, bring you realistic gaming experience.
- Racing Wheel with ergonomic structure design.

What's in the box



Button

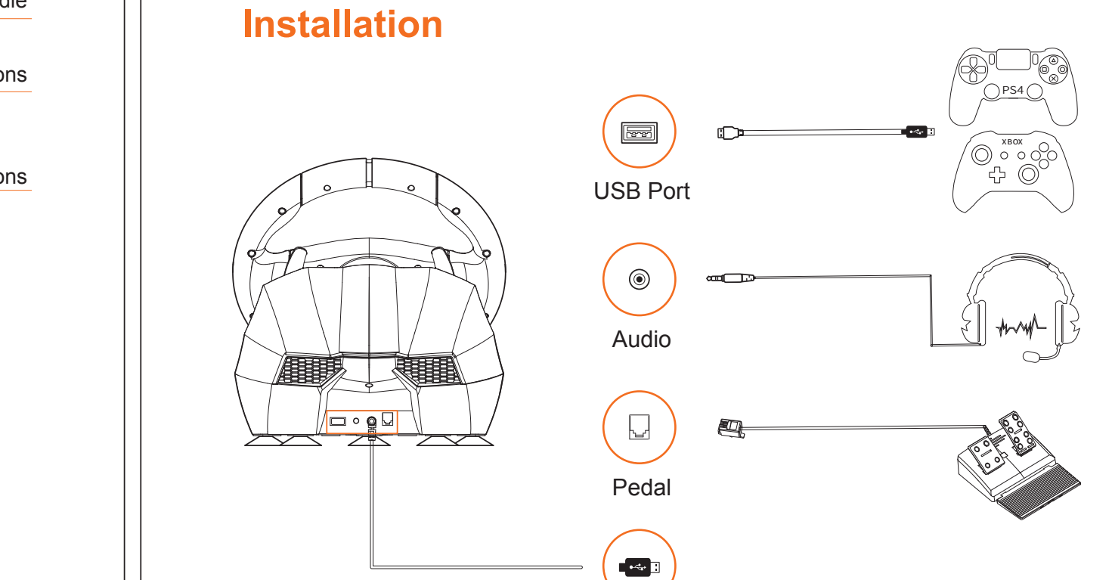


System Requirements

Support Platform: PC, PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S, SWITCH

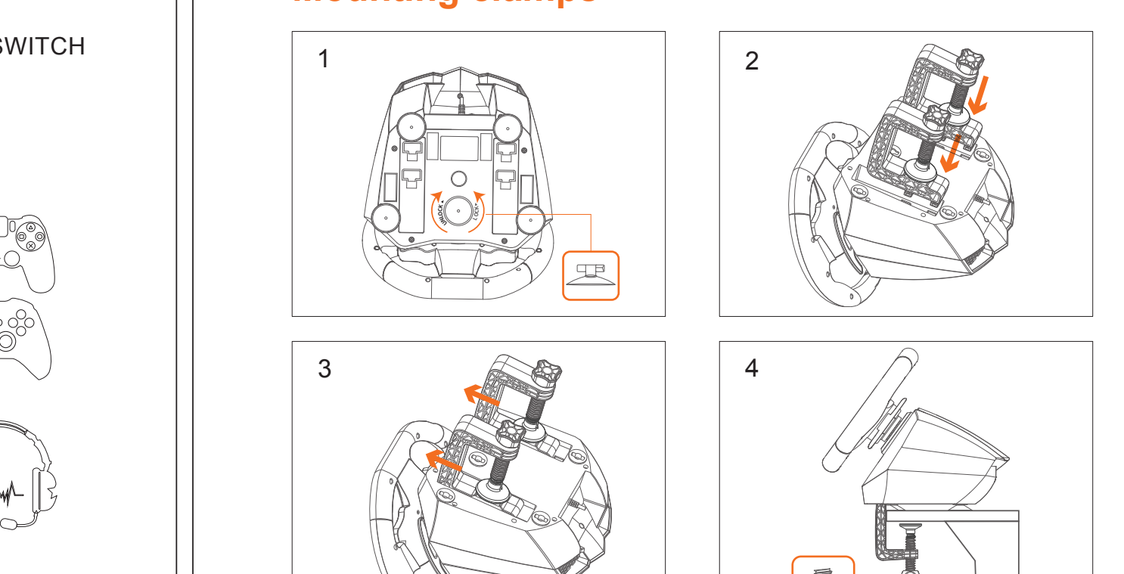
PC System: Windows 7 / 8 / 10 / 11

Installation



Attach Foot Pedal and USB cables as show

Mounting clamps



Racing Wheel is equipped with a clamping system for mounting to a table.

Step 1 Match the sucker with racing wheel, and then rotate to lock.

Step 2 Rotate clamp knobs to loosen clamps.

Step 3 Match the clamps with Racing Wheel.

Step 4 Mounting the Racing Wheel to a table and then rotate clamp knobs to tighten clamps.

Using for PC

Step 1 Switch MODE between X-input and D-input.

X-INPUT ← Press "MODE" 3s → D-INPUT

Step 2 Racing Wheel is default to X-input mode when connecting computer, and red LED keeps lighting on.

X–input mode

X-input MODE is compatible with Games for windows，Plug and play.
Recommended Games: "Need for Speed 13" above version, "Dirty2/3/4", "Ridge Racer" and so on.

D–input mode

D-input MODE is compatible with early PC racing games.
Recommended Games: "Need for Speed 1-12" , "Euro Truck Simulator" and so on.

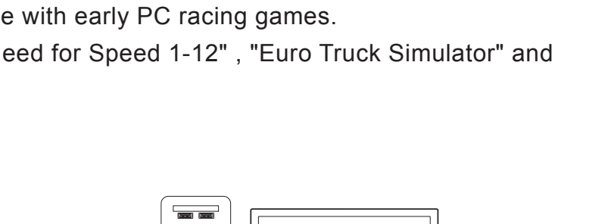


Diagram of PC Connection

Using for PS3 Console

Step 1 Connect the Racing Wheel to the USB port of the PS3.

Step 2 When the Red LED light keeps on. it can start to play game or set functionson PS3.

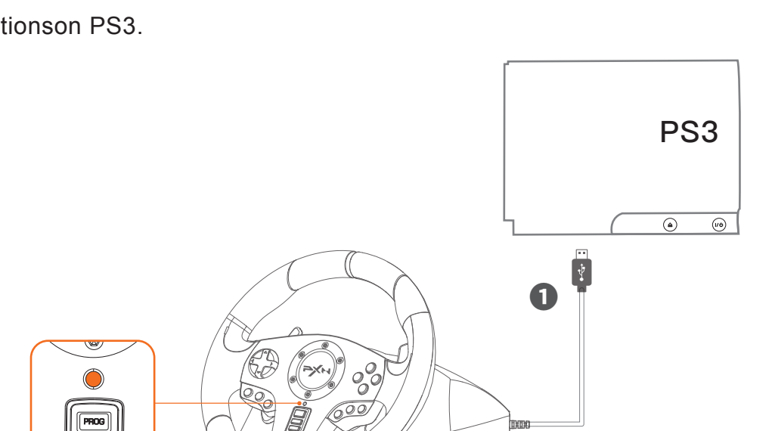


Diagram of PS3 Connection

Using for PS4 Console

Step 1 Power off the original controller of PS4.

Step 2 Connect the Racing Wheel with PS4 controller by Micro USB cable.

Step 3 Plug the USB of Racing Wheel into PS4 USB interface.

Step 4 Press the button of "MODE". After that the Racing Wheel can start to play game and setting.

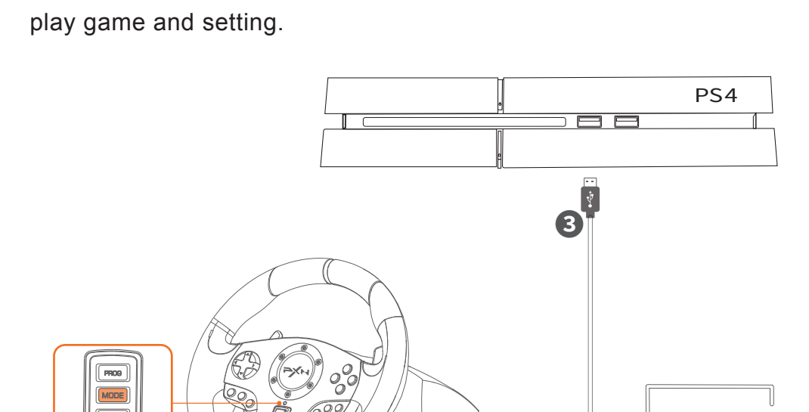


Diagram of PS4 Connection

Using for XBOX ONE /XBOX SERIES X&S Console

Step 1 Power off the original controller of XBOX ONE/XBOX SERIES X&S.

Step 2 Connect the Racing Wheel with console controller by Micro USB cable.

Step 3 Plug the USB of Racing Wheel into console USB interface.

Step 4 Press the button of "MODE". After that the Racing Wheel can start to play game and setting.

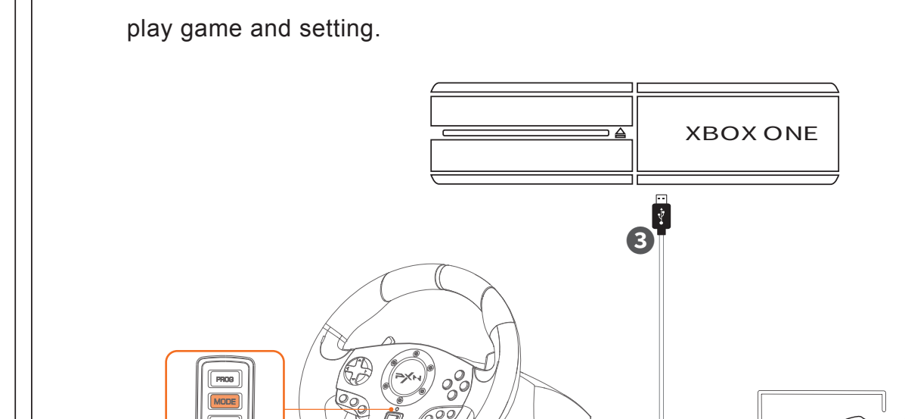
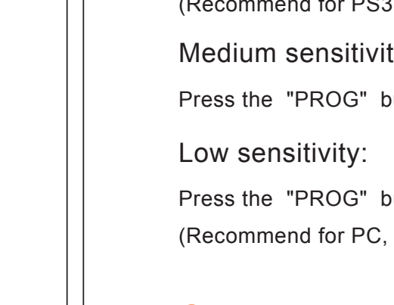


Diagram of XBOX ONE Connection

Using for Nintendo 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 Connect the TYPE-C OTG with the USB of Racing Wheel.

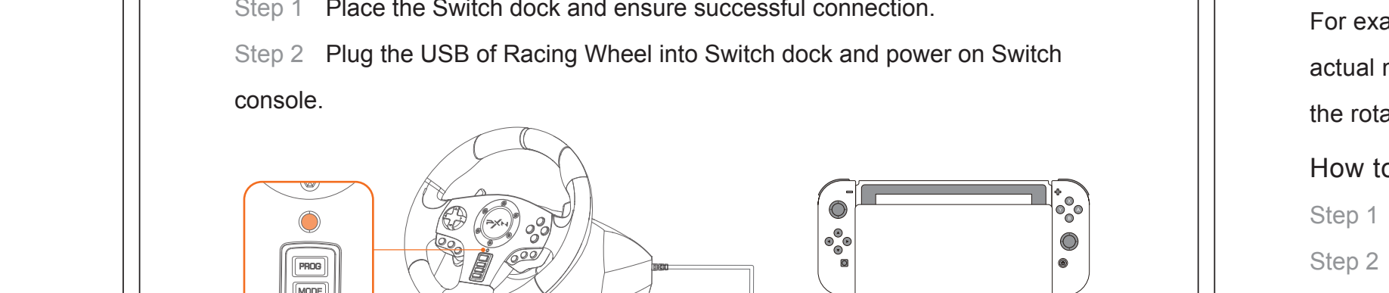
Step 2 Connect the USB main cable of the Racing Wheel to Switch Console.

Step 3 Power on switch console to play.

Connect With Switch dock

Step 1 Place the Switch dock and ensure successful connection.

Step 2 Plug the USB of Racing Wheel into Switch dock and power on Switch console.



Sensitivity Setting

High sensitivity:

Press the "PROG" Button, the Red LED flashes quickly, press the D-pad "↑" button. (Recommend for PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S console)

Medium sensitivity:

Press the "PROG" button, the Red LED flashes quickly, press the D-pad "←" button.

Low sensitivity:

Press the "PROG" button, the Red LED flashes quickly, press the D-pad "↓" button. (Recommend for PC, PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S platform)

Customize maximum effective turn radius

Max effective turn radius:

For example, the Racing Wheel maximum effective turn radius is set to 180°. The actual maximum turn radius is achieved when moving 90° to the left or right, and the rotation exceeding 90° is invalid rotation.

How to setting?

Step 1 Switch to 900°.

Step 2 Press the "PROG" button, the Red LED flashes quickly.

Step 3 Move the Racing Wheel to the desired angle (more than 60°), press the "OPTIONS" button, the Red LED will keep on.

Programmable Buttons Function

Setting buttons：L-paddle, R-paddle, L-pedal, R-pedal, L3, R3.
Buttons can be programmed: A /B /X /Y /L1 /L2 /R1 /R2.

How to setting?

Step 1 Press "PROG", Red LED light flashes quickly.

Step 2 Press setting button, Red led light flashes slowly.

Step 3 Press programmable buttons, The Red LED is on and the setting is complete.

How to clear button programmed function?

Clear single button:

Step 1 Press "PROG", Red LED light flashes quickly.

Step 3 Press setting button twice, the Red LED is on and the clear is complete.

Clear all buttons:

Step 1 Press "PROG", Red LED light flashes quickly.

Step 2 Press the "OPTIONS" button for 4 seconds, the Red LED will be on, all the programmed buttons will be restored, and the Racing Wheel rotation sensitivity will return to the highest sensitivity.

Notes

① Press "PROG" button, the Red LED flashes quickly, and then press the "PROG" button again to exit programming. The previous data does not change.

② Press "PROG" button, the Red LED flashes quickly. If there is no action at this time, the programming will automatically exit after 10 seconds.

Voice Communication Function

The Racing Wheel supports to connect with headset and microphone, allowing player to connect headset for voice communication on PS4/XBOX ONE/ XBOX SERIES X&S console.

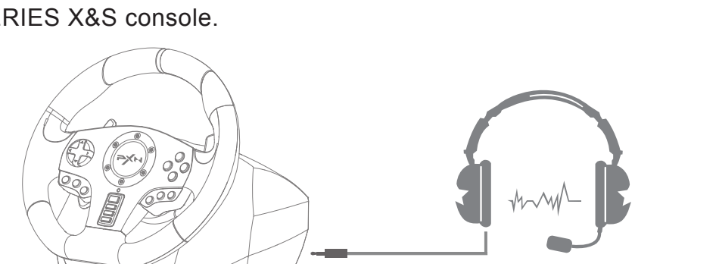


Diagram of Headphone Connection

Attentions

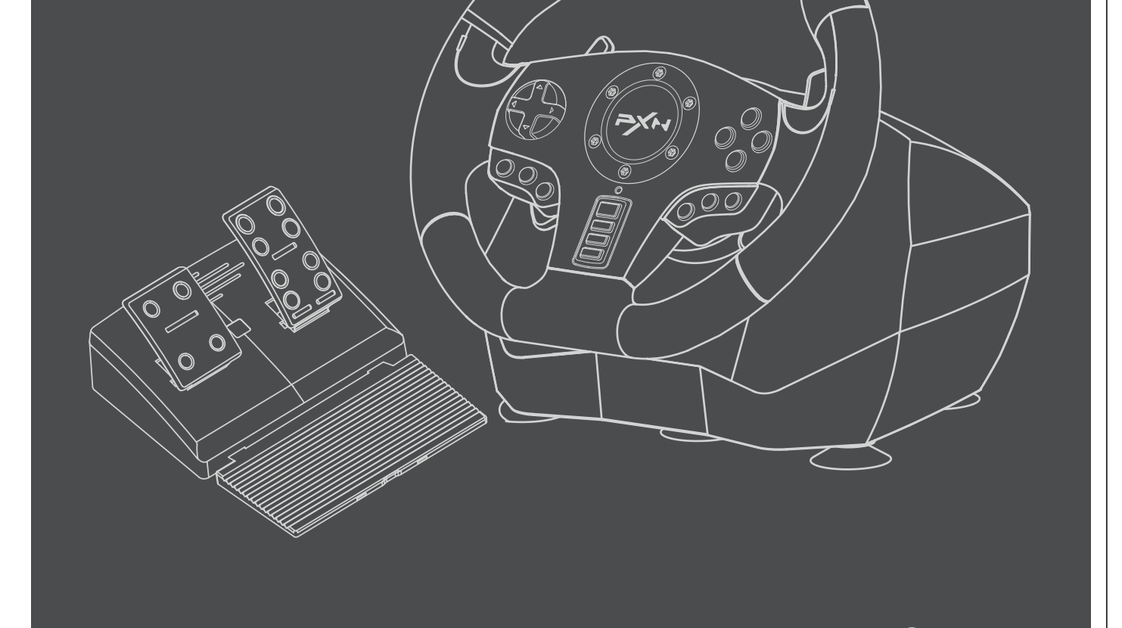
- Avoid fierce vibration. Don't take apart, revise and mend by yourself.
- Don't let water or other liquid entering inside of the Racing wheel to make any damages.
- Don't store in places of high humidity, temperature, heavy oil or smoke.
- Don't drop the Racing wheel into fire or explosion danger may be caused by built-in battery.
- Children should be under the custody of adults to use this product.

Product Specification

Product Model	PXN-V900
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. 2360 g
Usage Temperature	10-40℃
Usage Humidity	20～80%

Deutsche

PXN V900



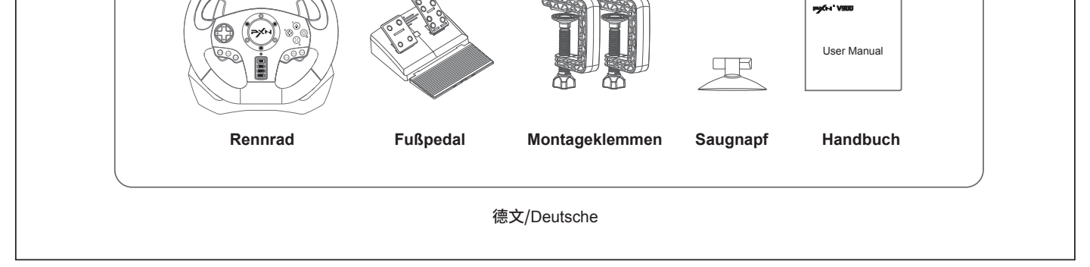
BWNUTZERHANDBUCH

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt und die Marke PXN entschieden haben. Bitte lesen Sie das Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch.

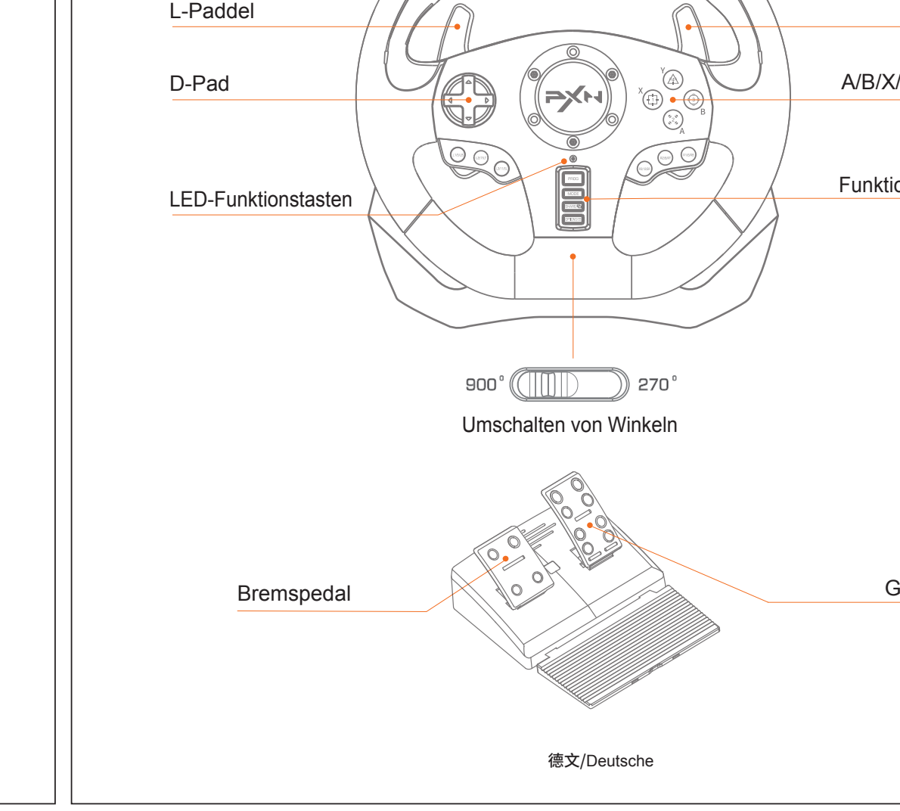
Produktmerkmale

- Kompatibel mit PC/PS3/PS4/XBOX ONE/XBOX SERIES X&S/SWITCH.
- Intelligentes Dual-Core für zwei Modi der X-Eingabe und D-Eingabe im PC. Geeignet für verschiedene Spiele.
- Die Tasten sind entsprechend Ihren Gewohnheiten programmierbar.
- Umschalten zwischen 270°- und 900°-Rotationsausgabe.
- Unterstützt Audio-Kommunikationsfunktion an PS4/XBOX ONE/XBOX SERIES X&S.
- Eingebaute Doppel-Vibrationsmotoren, bringen Ihnen ein realistisches Spielerlebnis.
- Racing Wheel mit ergonomischem Strukturdesign.

Was ist in der Box enthalten?



Schaltfläche

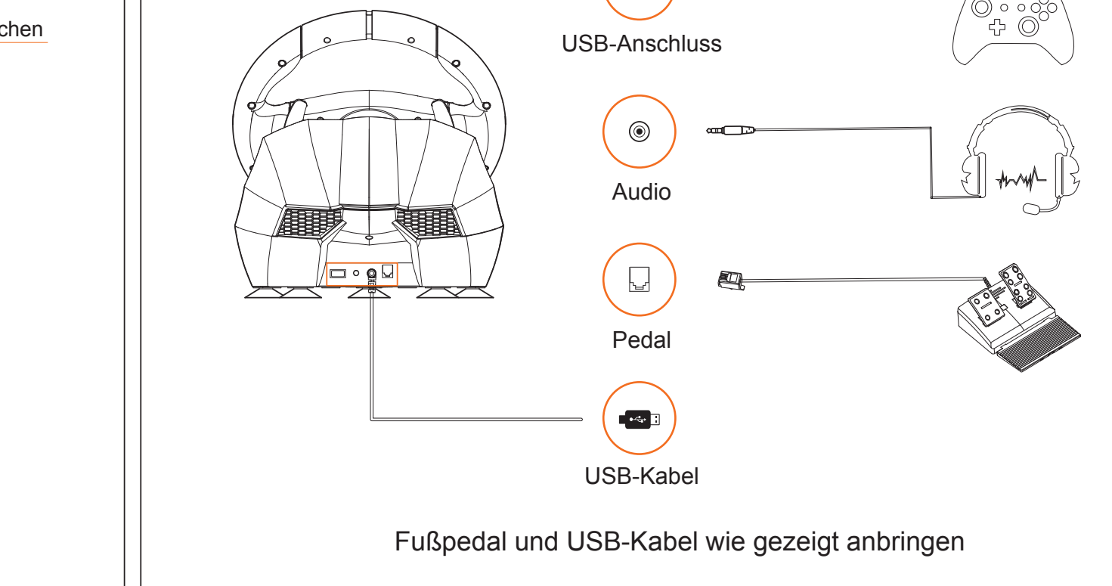


Systemvoraussetzungen

Unterstützungsplattform: PC, PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S, SWITCH

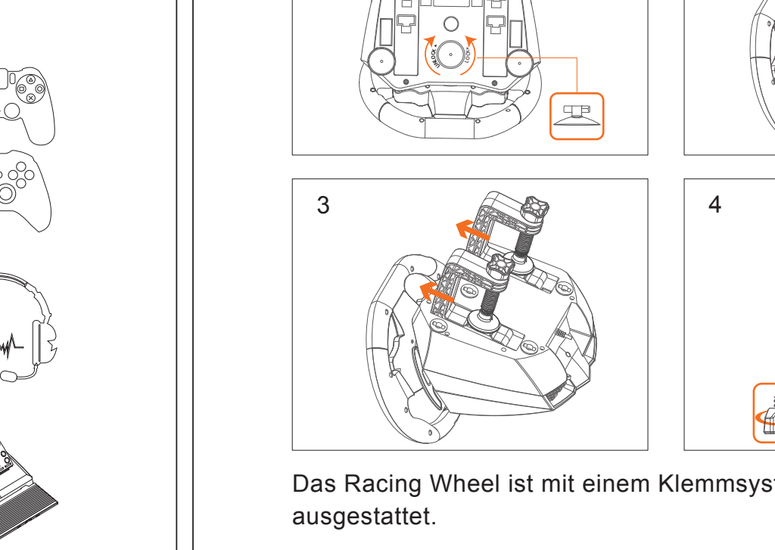
PC-System: Fenster 7 / 8 / 10 / 11

Installation



Fußpedal und USB-Kabel wie gezeigt anbringen

Befestigungsklemmen



Das Racing Wheel ist mit einem Klemmsystem zur Befestigung an einem Tisch ausgestattet.

Schritt 1 Passen Sie den Saugnapf an das Racing Wheel an, und drehen Sie ihn dann zum Arretieren.

Schritt 2 Drehen Sie die Klemmknöpfe, um die Klemmen zu lösen.

Schritt 3 Bringen Sie die Klemmen mit dem Racing Wheel in Übereinstimmung.

Schritt 4 Montieren Sie das Rennrad auf einen Tisch und drehen Sie dann die Klemme. Knöpfe zum Festziehen der Klammern.

Verwendung für PC

Schritt 1 MODE zwischen X-Eingang und D-Eingang umschalten.

X-INPUT ← Press "MODE" 3s → D-INPUT

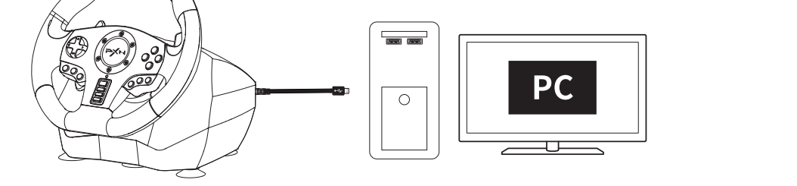
Schritt 2 Racing Wheel ist standardmäßig auf den X-Eingabemodus eingestellt, wenn der Computer angeschlossen wird, und die rote LED leuchtet weiter.

X–Eingabe–Modus

X-input MODE ist kompatibel mit Games for windows，Plug und spielen.
Empfohlene Spiele: "Bedarf für Geschwindigkeit 13" über der Version, "Dirty2/3/4", "Ridge Racer" und so weiter.

D–Eingabe–Modus

D-input MODE ist kompatibel mit frühen PC-Rennspielen.
Empfohlene Spiele: "Notwendigkeit für Geschwindigkeit 1-12" , "Euro Truck Simulator" und so weiter.



Schema der PC-Verbindung

Verwendung für PS3-Konsole

Schritt 1 Schließen Sie das Racing Wheel an den USB-Anschluss der PS3 an.

Schritt 2 Wenn die rote LED-Leuchte weiter leuchtet, kann das Spiel beginnen oder Funktionen auf PS3.

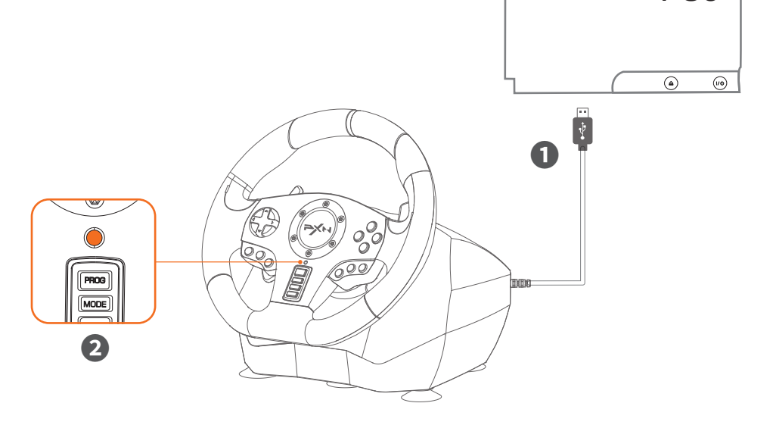


Diagramm des PS3-Anschlusses

Verwendung für PS4-Konsole

Schritt 1 Schalten Sie den ursprünglichen Controller der PS4 aus.

Schritt 2 Verbinden Sie das Racing Wheel mit dem PS4-Controller über ein Micro-USB-Kabel.

Schritt 3 Schließen Sie den USB-Anschluss des Rennrads an die USB-Schnittstelle der PS4 an.

Schritt 4 Drücken Sie die Taste von "MODE". Danach kann das Racing Wheel Spiel und Umgebung spielen.

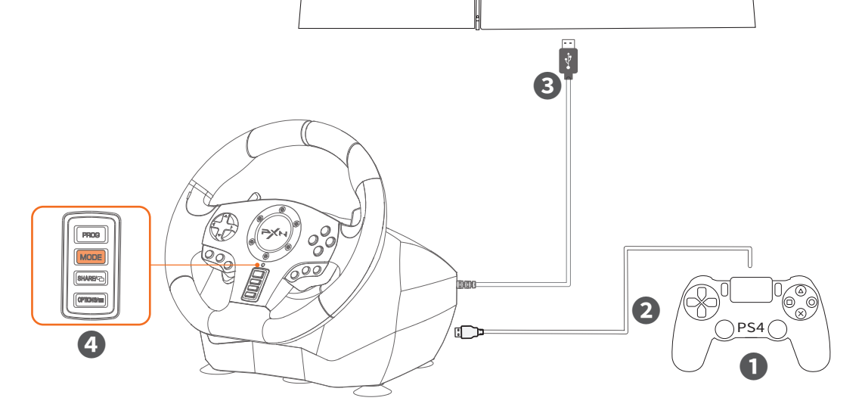


Diagramm des PS4-Anschlusses

Für XBOX ONE /XBOX SERIES X&S-Konsole verwenden

Schritt 1 Schalten Sie den Original-Controller der XBOX ONE/XBOX SERIES X&S aus.

Schritt 2 Verbinden Sie das Racing Wheel über ein Micro-USB-Kabel mit dem Konsolen-Controller.

Schritt 3 Verbinden Sie den USB-Anschluss des Racing Wheel mit der USB-Schnittstelle der Konsole.

Schritt 4 Drücken Sie die Taste von "MODE". Danach kann das Racing Wheel starten Spiel und Umgebung spielen.

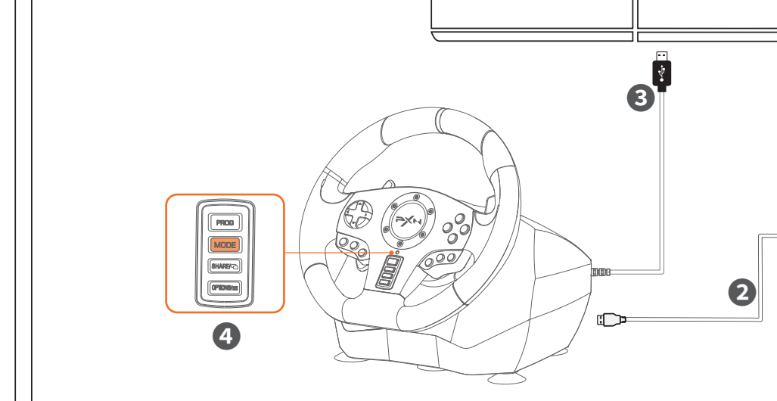
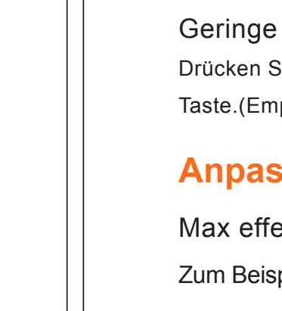


Diagramm der XBOX ONE-Verbindung

Verwendung für Nintendo Switch

*** Geben Sie die Systemeinstellungen Controller und Sensoren ein, wählen Sie Pro Controller Drahtgebundene Kommunikation. Wählen Sie den Optionsstatus auf AN.**



Mit Schalterkonsole verbinden

Schritt 1 Schließen Sie den TYPE-C OTG an den USB-Anschluss des Rennrads an.

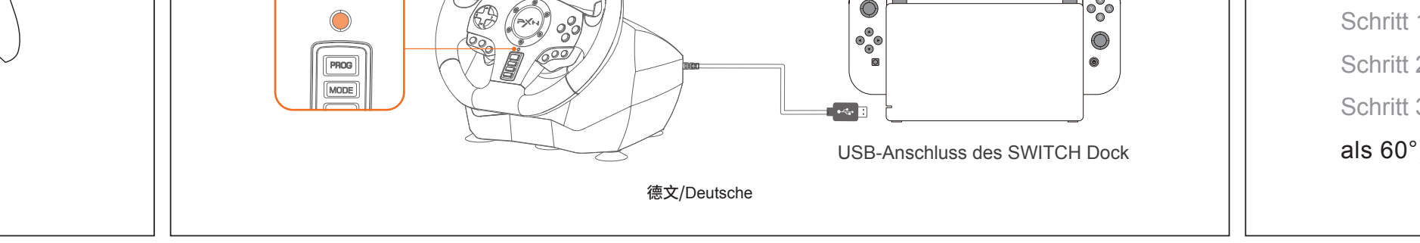
Schritt 2 Schließen Sie das USB-Hauptkabel des Racing Wheel an auf Konsole wechseln.

Schritt 3 Schalten Sie die Switch-Konsole zum Spielen ein. Mit Switch-Dock verbinden.

Mit Switch-Dock verbinden

Schritt 1 Platzieren Sie das Switch-Dock und stellen Sie eine erfolgreiche Verbindung sicher.

Schritt 2 Schließen Sie den USB-Anschluss des Rennrads an das Switch-Dock an und schalten Sie den Schalter ein Konsole.



Einstellung der Empfindlichkeit

Hohe Empfindlichkeit:

Drücken Sie die "PROG"-Taste, die rote LED blinkt schnell, drücken Sie die D-pad "↑" Taste.(Empfohlen für PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S Konsole)

Mittlere Empfindlichkeit:

Drücken Sie die Taste "PROG", die rote LED blinkt schnell, drücken Sie die D-Pad Schaltfläche "←" Taste.

Geringe Empfindlichkeit:

Drücken Sie die Taste "PROG", die rote LED blinkt schnell, drücken Sie die D-pad "↓" Taste.(Empfehlung für PC, PS3, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S-Plattform)

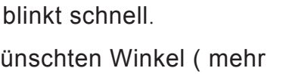
Anpassen des maximalen effektiven Wenderadius

Max effektiver Wenderadius：

Zum Beispiel wird der maximale effektive Wenderadius des Racing Wheel festgelegt auf 180°. Der tatsächliche maximale Wenderadius wird bei einer Bewegung von 90° erreicht. nach links oder rechts, und die Drehung über 90° hinaus ist eine ungültige Drehung.

Wie wird eingestellt?

Schritt 1 Umschalten auf 900°.



Schritt 2 Drücken Sie die Taste "PROG", die rote LED blinkt schnell.

Schritt 3 Bewegen Sie das Racing Wheel auf den gewünschten Winkel (mehr als 60°), drücken Sie die Taste "OPTIONEN", leuchtet die rote LED weiterhin.

Programmierbare Tasten Funktion

Einstellung buttons：L-Paddel, R-Paddel, L-Pedal, R-Pedal, L3, R3.
Schaltflächen können programmiert werden: A /B /X /L2 /R1 /R2 /L1 /R2 /R1.

Wie wird eingestellt?

Schritt 1 Drücken Sie "PROG", das rote LED-Licht blinkt schnell.

Schritt 2 Drücken Sie die Einstelltaste, das rote LED-Licht blinkt langsam.

Schritt 3 Programmierbare Tasten drücken, Die rote LED leuchtet und die Einstellung ist vollständig.

Wie löscht man die programmierte Tastenfunktion?

Einzelne Taste löschen:

Schritt 1 Drücken Sie "PROG", das rote LED-Licht blinkt schnell.

Schritt 2 Drücken Sie zweimal auf den Einstellungsknopf, die rote LED leuchtet, und die vollständig.

Alle Schaltflächen löschen:

Schritt 1 Drücken Sie "PROG", das rote LED-Licht blinkt schnell.

Schritt 2 Drücken Sie die Taste "OPTIONS" 4 Sekunden lang, die rote LED leuchtet AN werden alle programmierten Tasten wiederhergestellt, und die Die Rotationsempfindlichkeit des Rennrads wird wieder auf die höchste Empfindlichkeit eingestellt.

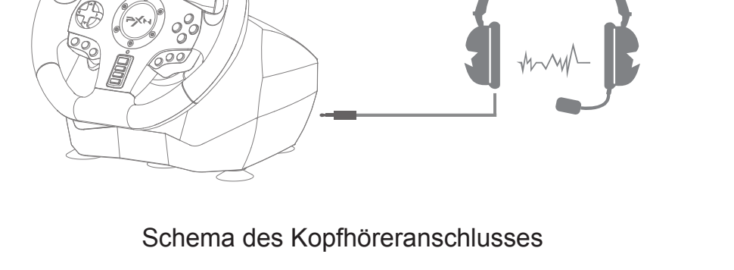
Anmerkungen

① Drücken Sie die Taste "PROG", die rote LED blinkt schnell, und drücken Sie dann erneut die Taste "PROG", um die Programmierung zu beenden. Die vorherigen Daten nicht ändern.

② Drücken Sie die Taste "PROG", die rote LED blinkt schnell. Wenn es keine Aktion zu diesem Zeitpunkt, wird die Programmierung nach 10 Sekunden automatisch beendet.

Funktion Sprachkommunikation

Das Racing Wheel unterstützt die Verbindung mit Headset und Mikrofon, Ermöglicht es dem Spieler, ein Headset für die Sprachkommunikation auf PS4 / AN anzuschließen XBOX ONE, XBOX SERIES X&S-Konsole.



Schema des Kopfhöreranschlusses

Achtung

- Vermeiden Sie heftige Vibrationen. Don'nicht auseinandernehmen, überarbeiten und verbessern durch selbst.
- Lassen Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Innere des Racing-Rades eindringen. Schadenersatz zu leisten.
- Lagern Sie nicht an Orten mit hoher Feuchtigkeit, Temperatur, Schweröl oder rauchen.
- Lassen Sie das Racing-Rad nicht in Feuer fallen, da sonst Explosionsgefahr besteht verursacht durch eingebaute Batterie.
- Kinder sollten unter der Obhut von Erwachsenen stehen, um dieses Produkt benutzen zu können.

Produktspezifikationen

Modell	PXN-V900
Anschlusstyp	USB-Verkabelung
Betriebsstrom	80mA - 150mA
Verpackungsgröße	ca.. 410 * 360 * 307 mm
Produktgröße	ca.. 280 * 340 * 285 mm
Stückgewicht	ca.. 2360 g
Betriebstemperatur	10-40℃
Betriebsfeuchtigkeit	20～80%