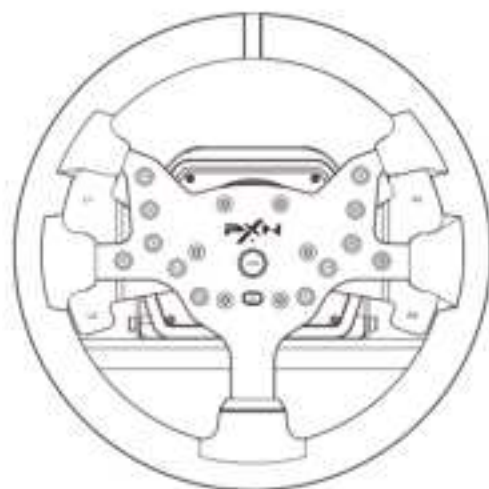




FORCE FEEDBACK RACING WHEEL

产品说明书
User Manual



简体中文/ 产品说明书	01
English/ User Manual	04
Deutsch/ Benutzerhandbuch	07
Français/ Manuel d'utilisateur	10
Italiano/ Manuale utente	13

Español/ Manual de usuario	16
По-русски/ Руководство пользователя	19
Nederlands/ Gebruikershandleiding	22
Português/ Manual do usuário	25
Polski/ Instrukcja obsługi	28

Thank you for choosing and supporting PKN, please read this manual carefully before starting to enjoy your gaming experience.

⚠ WARNING — Safety

- * When connecting, installing, and removing this product, apply appropriate force. Do not twist or pull the ports and cables.
- * Avoid splashing any liquids onto the product or its ports.
- * Keep this product in a dry place. Do not expose it to fire, or environments with high humidity, temperature, or smoke.
- * Do not disassemble, modify, or attempt repairs on your own. Any maintenance must be performed by the manufacturer, their authorized representative, or qualified technicians.
- * Only use accessories/components specified by the manufacturer.
- * If this product exhibits any unusual noises, heat, or odors, please cease use immediately.

⚠ WARNING — Potential Harm from Force Feedback and Repetitive Actions

To avoid potential harm from force feedback and repetitive actions, please consider the following usage recommendations:

- * Avoid excessively long gaming sessions.
- * Take a 10 to 15 minute break after every hour of product use.
- * If you experience any fatigue or pain in your hands, wrists, arms, legs, or feet, stop gaming and rest for several hours before resuming play.
- * If symptoms or pain persist after resuming play, stop gaming and consult a doctor.
- * Keep out of reach of children.
- * During gameplay, always maintain both hands on the steering wheel in the correct positions, rather than placing them randomly.
- * Do not insert hands or arms through the openings of the steering wheel during calibration and gameplay.

This product is intended for use by individuals aged 16 and older.

Self-Check and Calibration of the Steering Wheel

When this product is connected to the base and powered on, the steering wheel will undergo a self-check and calibration process.

During the self-check and calibration process, the steering wheel will rapidly rotate 450 degrees to the left and right, and then automatically return to the center position and stop.

⚠ WARNING

To avoid incorrect calibration or personal injury, do not touch the steering wheel during the self-check and calibration process.

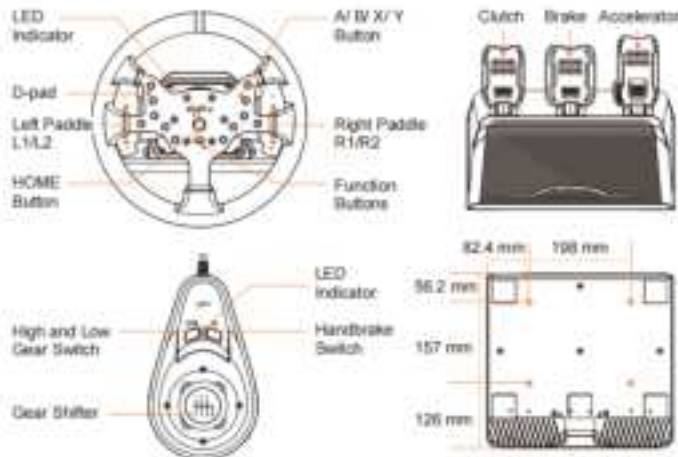
If the product experiences any abnormal operation or calibration issues:

Turn off the console/PC and completely disconnect the power supply from the base. Then, re-connect the all cables (including the power supply, pedal and shifter). Restart the console or PC, and re-enter the game.

01 System Requirements

Supported Platform: PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S
PC System: Windows 7/ 8/ 10/ 11

02 Product Appearance



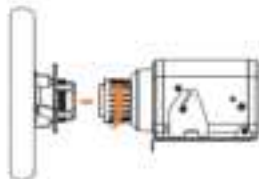
03 Accessory List



04 Installation of Steering Wheel

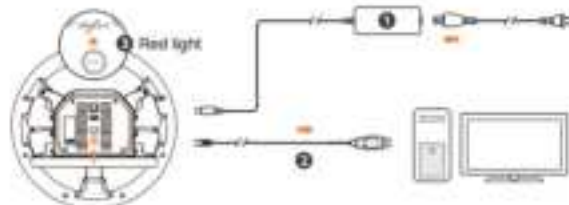
* Assembling the Steering Wheel with the Base

Align the steering wheel with the corresponding position on the base. Grip the hub of the wheel and tighten the locking ring.



05 Using on PC Platform

- Step 1: Attach the steering wheel to the base.
 - Step 2: Connect the gear shifter, pedal and other components to the corresponding ports on the back of the base.
 - Step 3: Plug the power adapter into a socket and connect it to the port on the back of the base.
 - Step 4: Connect the base's USB main cable to the PC.
 - Step 5: After connecting, the wheel will undergo a self-check. Please avoid touching the machine at this time.
 - Step 6: After successful connection, it defaults to DINPUT mode, indicated by red light always on.
 - Step 7: In DINPUT mode, press and hold the "HOME" button on the wheel for 3 seconds to switch to XINPUT mode. After successful switching, purple light will remain on.
- Note: In XINPUT mode, the wheel will only have centering force (no force feedback).



PC Platform Testing

Open the computer game controller for functional self-testing.

For XP system:

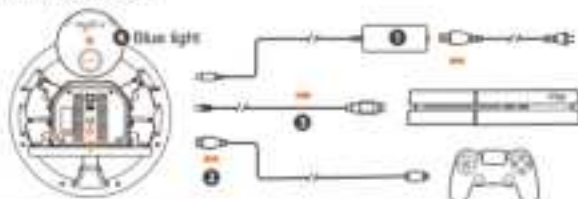
Open Control Panel → Game Controllers, then click on Properties and Test.

For Windows 7 and above:

Open Control Panel → Devices and Printers → Right-click on the game controller icon, select Game Controller Settings, and click on Properties and Test.

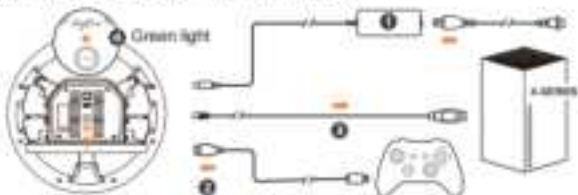
06 Using on PS4 Platform

- Step 1: Attach the steering wheel to the base.
- Step 2: Connect the gear shifter, pedal and other components to the corresponding ports on the back of the base.
- Step 3: Plug the power adapter into a socket and connect it to the port on the back of the base.
- Step 4: Use a USB cable to connect the original PS4 controller to the USB guide port on the steering wheel (ensure the controller is powered off during connection).
- Step 5: Insert the main USB cable of the base into the USB port of the PS4 console, and power on the PS4 console.
- Step 6: After the connection, the wheel will undergo a self-check. Please avoid touching the machine at this time.
- Step 7: Upon successful connection, the blue light will stay on, and the indicator light on the PS4 controller will also remain on.



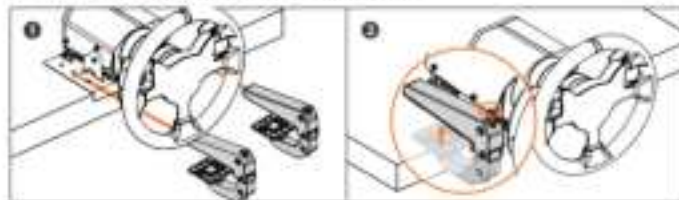
07 Using on XBOX ONE/ XBOX SERIES Platform

- Step 1: Attach the steering wheel to the base.
- Step 2: Connect the gear shifter, pedal and other components to the corresponding ports on the back of the base.
- Step 3: Plug the power adapter into a socket and connect it to the port on the back of the base.
- Step 4: Use a USB cable to connect the original XBOX ONE/XBOX SERIES controller to the USB guide port on the steering wheel (ensure the controller is powered off during connection).
- Step 5: Insert the main USB cable of the base into the USB port of the XBOX ONE/ XBOX SERIES console, and power on the XBOX ONE/XBOX SERIES console.
- Step 6: After the connection, the wheel will undergo a self-check. Please avoid touching the machine at this time.
- Step 7: Upon successful connection, the green light will stay on, and the indicator light on the XBOX ONE/XBOX SERIES controller will also remain on.



08 Desktop Fixture Instructions

- Step 1: Place the base in an appropriate position on the desktop.
- Step 2: Take out the mounting bracket and use the hex wrench to loosen the screw counterclockwise.
- Step 3: After loosening, place the mounting bracket on the iron plates on both sides of the base.
- Step 4: Use the hex wrench to tighten the screw clockwise.



09 Panel Angle Adjustment of Foot Pedal

- Step 1: Use an Allen wrench to loosen and remove the two Allen screws.
- Step 2: Adjust the pedal to the desired angle, then install and tighten the two Allen screws.



10 Advanced Configuration Settings

Download the iOS version: Search for "PXN Wheel" in the APP Store.
Download the Android version: Search for "PXN Wheel" on Google Play.
Install the "PXN Wheel" app on your phone, then enable BT and grant the required location permissions. You don't need to pair the device with your phone; just open the app to explore its features.

Settings available in the App:

- Switch steering wheel mode
- Testing interface within the App
- Set effective steering angle for 900-degree gear
- Customize button mapping and save preferences for future use
- Pre-set button configurations for various games, ready to use
- Adjust steering wheel force feedback
- Customizable multi-point pedal curves

11 Product Specifications

Model	V99
Motor Operating Voltage	DC24V
USB Operating Voltage	5V
Motor Operating Current	2A
USB Operating Current	≤500mA during guidance
Packaging Dimensions	About 375 * 400 * 375 mm
Product Dimensions	About 300 * 300 * 107 mm (Steering wheel)
	About 230 * 223 * 140 mm (Base)
	About 362 * 339 * 220 mm (Pedal)
	About 177.4 * 105 * 201 mm (Gear Shifter)
Product Weight	About 1338 g (Steering wheel)
	About 2324 g (Base)
	About 2086 g (Pedal)
	About 577 g (Gear Shifter)
Operating Temperature	10-40 °C
Operating Humidity	20~80 %

Warning

- Please read the manual carefully before using.
- Avoid strong vibration and gravity drop.
- Do not disassemble, modify or repair by yourself.
- Prevent water or other liquids from getting into the product to avoid damage.
- Avoid storing products in some places with humid, high temperature, oily smoke, etc.
- Please use proper power while connecting and removing devices to avoid damage.
- Children can only use this product under the supervision of an adult.

感谢您对 PXN 莱仕达的选择和支持。在使用之前请仔细阅读并妥善保管手册。

警告——安全

- * 连接、安装和移除本产品时，注意适当用力。请勿拉扯或扭捏接口和线。
- * 请勿将任何液体溅到产品或其接口上。
- * 请将本产品置于干燥处，请勿将其投入火中以及暴露于潮湿、高温、油烟等环境下。
- * 请勿自行拆解、改装及修理。任何维修必须由制造商、其授权代表或合格技术人员进行。
- * 只能使用制造商指定的附件/配件。
- * 如果本产品出现任何异常声音、热量或气味，请立即停止使用。

警告——力反馈和重复动作可能造成损伤

为避免力反馈和重复动作可能造成的伤害，请参考使用建议：

- * 避免游戏时间过长。
- * 使用本产品每一小时之后应休息 10 到 15 分钟。
- * 如果感觉手、腕、臂、腿或脚出现任何疲劳或疼痛，请停止游戏并休息几个小时，然后再重新开始游戏。
- * 重新开始游戏之后，如果症状或疼痛持续存在，请停止游戏并咨询医生。
- * 请放在儿童接触不到的地方。
- * 在游戏过程中，要始终保持双手在方向盘处于正确位置，而不是随意放置。
- * 在拉上和游戏过程中，切勿将手或手臂穿过赛车方向盘的开口。

本产品只能由年满 16 岁或以上的用户操作。

自检校准方向盘

本产品连接底座通电时方向盘会进行自检校准。

在自检校准过程中，方向盘将快速地左右各旋转 450 度，然后将会自动回正至中心位置停下。

警告

为避免导致校准不正确或人员受伤，切勿在自检校准过程中触摸方向盘。

如果产品出现运行不正常或校准异常时：

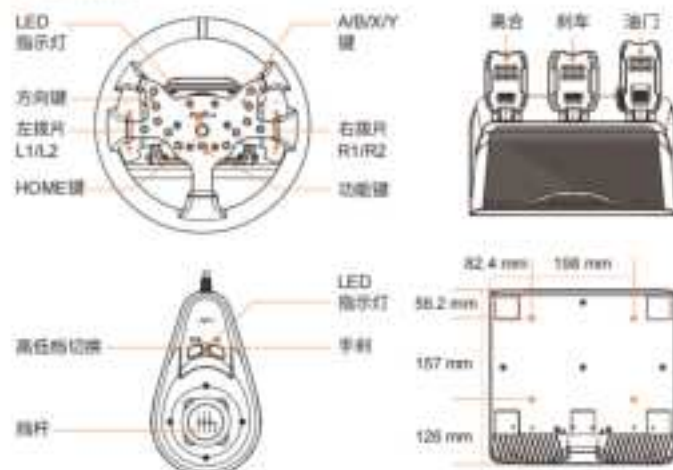
关闭主机 PC，并完全断开底座电源。然后重新连接电源线、踏板、拉杆杆，并重新自动主机或 PC，然后重新进入游戏。

01 系统要求

支持平台：PC 电脑 / PS4 / XBOX ONE / XBOX SERIES X&S

PC 电脑系统：Windows 7 / 8 / 10 / 11

02 产品外观



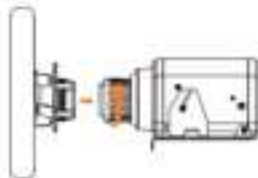
03 配件清单



04 盘面安装方法

• 安装盘面与底座

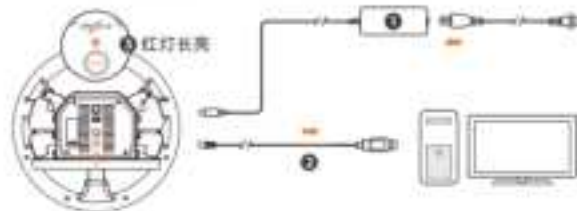
将盘面对准底座的盘面安装位，需往方向盘载，并旋紧锁圈。



05 PC平台使用

- Step 1 将盘面安装至底座上。
- Step 2 将挂档杆、脚踏板等部件连接至底座背部接口。
- Step 3 将电源适配器接入插座并连接至底座背部接口。
- Step 4 将底座 USB 主线连接至 PC。
- Step 5 连接后底座将进行自检，此时请勿触碰机器。
- Step 6 连接成功后默认为 DINPUT 模式，红灯长亮。
- Step 7 在 DINPUT 模式下，长按方向盘“HOME”键 3 秒，可切换为 XINPUT 模式。切换成功后，蓝灯长亮。

备注：XINPUT 模式下，方向盘只有电机归中力（非力反馈）



PC平台检测:

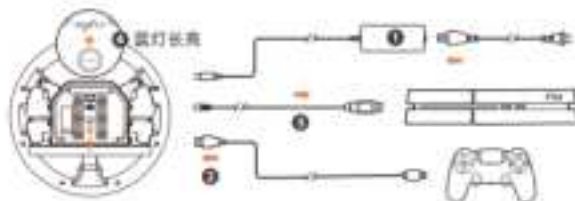
打开电脑游戏控制器，可以进行功能自检。

XP系统：打开控制面板 → 游戏控制器，点击属性测试。

WIN7以上系统：打开控制面板 → 设备和打印机 → 鼠标右键点击游戏手柄图标 → 游戏控制器设置，点击属性测试。

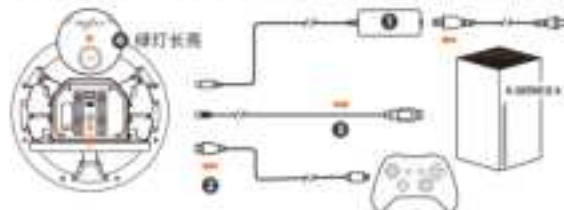
06 PS4平台使用

- Step 1 将盘面安装至底座上。
- Step 2 将挂档杆、脚踏板等部件连接至底座背部接口。
- Step 3 将电源适配器接入插座并连接至底座背部接口。
- Step 4 用 USB 数据线将 PS4 原装手柄连接至方向盘的 USB 引导口。（连接时手柄要保持关机状态）
- Step 5 将底座 USB 主线插入 PS4 主机 USB 接口，打开 PS4 主机电源。
- Step 6 连接后底座将进行自检，此时请勿触碰机器。
- Step 7 连接成功后，蓝灯长亮，PS4 手柄上的指示灯也会长亮。



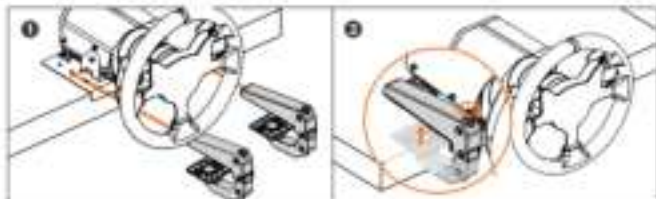
07 XBOX ONE/XBOX SERIES平台使用

- Step 1 将盘面安装至底座上。
- Step 2 将挂档杆、脚踏板等部件连接至底座背部接口。
- Step 3 将电源适配器接入插座并连接至底座背部接口。
- Step 4 用 USB 数据线将 XBOX ONE/XBOX SERIES 原装手柄连接至方向盘的 USB 引导口。（连接时手柄要保持关机状态）
- Step 5 将底座 USB 主线插入 XBOX ONE/XBOX SERIES 主机 USB 接口，打开 XBOX ONE/XBOX SERIES 主机电源。
- Step 6 连接后底座将进行自检，此时请勿触碰机器。
- Step 7 连接成功后，绿灯长亮，XBOX ONE/XBOX SERIES 手柄上的指示灯也会长亮。



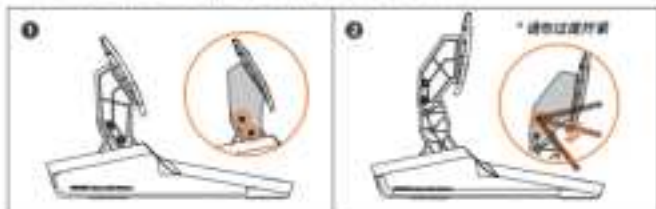
08 桌面夹具使用方法

- Step 1 将底座放置在桌面合适位置上。
- Step 2 取出夹具并使用内六角扳手逆时针将螺杆拧松。
- Step 3 拧松后将夹具放置在底座两侧锁板处。
- Step 4 使用内六角扳手顺时针拧紧螺杆即可。



09 脚踏面板角度调节

- Step 1 使用内六角扳手松开并取出 2 颗内六角螺丝。
- Step 2 调整脚踏至所需角度。装回并拧紧 2 颗内六角螺丝。



10 方向盘高阶设置

iOS 下载地址: App Store 搜索【PXN方向盘】

安卓下载地址: www.g-pxn.com.cn

在手机上下载【PXN方向盘】APP 可操作方向盘高阶设置

APP 可操作设置:

- 切换方向盘模式
- APP 内有测试界面
- 内置多款游戏键位设置, 即点即用
- 自定义按键映射以及保存自定义设置, 下次可调用使用
- 方向盘力反馈调节
- 踏板曲线多点自定义设置
- 900 度档位时, 设置方向盘转动有效角度

11 产品规格

产品型号	V99
电机工作电压	DC24V
USB 工作电压	5V
电机工作电流	2A
USB 工作电流	引导时 ≤500mA
包装尺寸	约 375 * 400 * 375 mm
本体尺寸	约 300 * 300 * 107 mm (盘面)
	约 230 * 223 * 140 mm (底座)
	约 362 * 339 * 220 mm (脚踏板)
	约 177.4 * 105 * 201 mm (挂杆杆)
本体重量	约 1338 克 (盘面)
	约 2324 克 (底座)
	约 2086 克 (脚踏板)
	约 577 克 (挂杆杆)
使用温度	10-40 °C
使用湿度	20~80 %

⚠ 警告

- 操作前请仔细阅读说明书。
- 避免强烈震动及重力跌落。
- 请勿自行拆卸、改装及修理。
- 避免水或其它液体进入产品内部, 以免造成损坏。
- 避免存放于潮湿、高温、油烟等场所。
- 连接和移除设备时, 注意用力适当。
- 儿童需在成年人的监护下使用本产品。

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es sicher auf, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

⚠️ WARNUNG — Sicherheit

- * Beim Anschließen, Installieren und Entfernen dieses Produkts wenden Sie angemessene Kraft an, verdrehen oder ziehen Sie nicht an den Anschlüssen und Kabeln.
- * Verschütten Sie keine Flüssigkeiten auf das Produkt oder seine Anschlüsse.
- * Halten Sie dieses Produkt an einem trockenen Ort; setzen Sie es keinem Frost, keiner Feuchtigkeit, hohen Temperaturen oder öligen Rauchumgebungen aus.
- * Demontieren, modifizieren oder reparieren Sie dieses Produkt nicht selbst. Jegliche Reparaturen müssen vom Hersteller, seinen autorisierten Vertretern oder qualifizierten Technikern durchgeführt werden.
- * Verwenden Sie nur vom Hersteller vorgesehene Zubehörteile.
- * Wenn das Produkt ungewöhnliche Geräusche, Hitze oder Gerüche abgibt, stellen Sie die Verwendung sofort ein.

⚠️ WARNUNG — Verletzungsgefahr durch Force-Feedback und wiederholte Bewegungen

Um Verletzungen durch Force-Feedback und wiederholte Bewegungen zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Nutzungsempfehlungen:

- * Vermeiden Sie lange Spielzeiten.
- * Machen Sie jede Stunde eine Pause von 10 bis 15 Minuten, wenn Sie dieses Produkt verwenden.
- * Wenn Sie Ermüdung oder Schmerzen in Händen, Handgelenken, Armen, Beinen oder Füßen verspüren, stoppen Sie das Spiel und ruhen Sie sich einige Stunden aus, bevor Sie weiterspielen.
- * Wenn die Symptome oder Schmerzen nach der Wiederaufnahme des Spiels anhalten, stoppen Sie das Spiel und konsultieren Sie einen Arzt.
- * Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- * Halten Sie während des Spiels immer beide Hände in der richtigen Position am Lenkrad und platzieren Sie sie nicht willkürlich.
- * Strecken Sie während der Kalibrierung und des Spiels nicht Ihre Hände oder Arme durch die Öffnungen des Lenkrads.

Dieses Produkt darf nur von Benutzern ab 16 Jahren betrieben werden.

Selbstkalibrierung des Lenkrads

Beim Einschalten der Basis führt das Lenkrad eine Selbstkalibrierung durch. Während des Selbstkalibrierungsprozesses dreht sich das Lenkrad schnell um 450 Grad nach links und rechts und kehrt dann automatisch in die Mittelstellung zurück und stoppt.

⚠️ WARNUNG

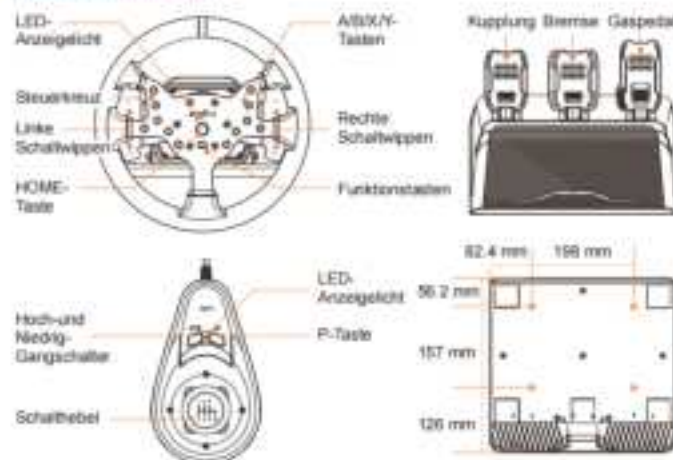
Um falsche Kalibrierung oder Verletzungen zu vermeiden, berühren Sie das Lenkrad während des Selbstkalibrierungsprozesses nicht.

Wenn das Produkt nicht normal funktioniert oder Kalibrierungsprobleme auftreten: Schalten Sie die Konsolen PC aus und trennen Sie die Stromversorgung der Basis vollständig. Schließen Sie dann das Netzkabel, die Pedale und den Schalthebel wieder an und starten Sie die Konsole oder den PC neu und betreiben Sie das Spiel erneut.

01 Unterstützte Plattformen

Unterstützte Plattformen : PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S
Systemanforderungen : Windows 7/ 8/ 10/ 11

02 Produktaussehen



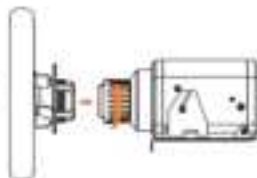
03 Zubehörliste



04 Lenkradmontage

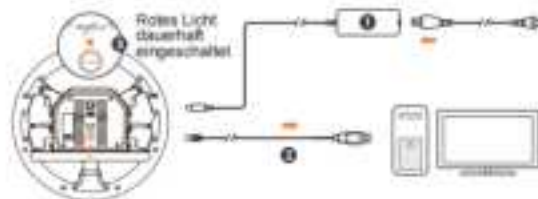
• Montieren Sie das Lenkrad auf der Basis

Richten Sie das Lenkrad mit den Lenkradmontagebolzen auf der Basis aus, greifen Sie das Lenkrad und ziehen Sie den Verriegelungsring fest.



05 Verwendung am PC

- Schritt 1: Montieren Sie das Lenkrad auf die Basis.
Schritt 2: Schließen Sie den Schalthebel, die Pedale und andere Komponenten an die Schnittstellen auf der Rückseite der Basis an.
Schritt 3: Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose und verbinden Sie ihn mit der Schnittstelle auf der Rückseite der Basis.
Schritt 4: Verbinden Sie das Haupt-USB-Kabel der Basis mit dem PC.
Schritt 5: Nach dem Anschluss führt das Lenkrad eine Selbstprüfung durch. Berühren Sie die Maschine zu diesem Zeitpunkt nicht.
Schritt 6: Bei erfolgreicher Verbindung wird standardmäßig der DINPUT-Modus aktiviert, und die rote Leuchte bleibt eingeschaltet.
Schritt 7: Im DINPUT-Modus halten Sie die HOME-Taste am Lenkrad 3 Sekunden lang gedrückt, um in den XINPUT-Modus zu wechseln. Nach erfolgreichem Wechsel bleibt die violette Leuchte eingeschaltet.
* Hinweis: Im XINPUT-Modus hat das Lenkrad nur eine Motorzentrierkraft (kein Force Feedback).



Überprüfen der Lenkradfunktion am PC

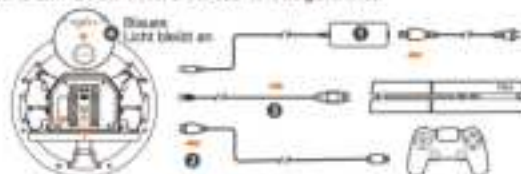
Öffnen Sie das Eigenschaftsfenster des Computerspielcontrollers, um die Funktionen des Lenkrads zu testen.

Für XP-Systeme: Öffnen Sie die Systemsteuerung → Spielcontroller und klicken Sie dann auf Eigenschaften testen.

Für Windows 7 und höhere Systeme: Öffnen Sie die Systemsteuerung → Geräte und Drucker → Maus. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Gamepad-Symbol → Einstellungen für Spielcontroller, dann klicken Sie auf Eigenschaften testen.

06 Verwendung auf PS4

- Schritt 1: Befestigen Sie das Lenkrad auf der Basis.
Schritt 2: Schließen Sie den Schalthebel, die Pedale und andere Komponenten an die Anschlüsse auf der Rückseite der Basis an.
Schritt 3: Stecken Sie den Netzadapter in eine Steckdose und schließen Sie ihn an den Anschluss auf der Rückseite der Basis an.
Schritt 4: Verwenden Sie ein USB-Datenkabel, um den Original-PS4-Controller an den Controller-USB-Anschluss auf der Rückseite der Basis anzuschließen. (Halten Sie den Controller beim Anschließen ausgeschaltet.)
Schritt 5: Stecken Sie das Haupt-USB-Kabel der Basis in den Haupt-USB-Anschluss der PS4 ein und schalten Sie die PS4 ein.
Schritt 6: Nach dem Anschließen führt das Lenkrad einen Selbsttest durch. Bitte berühren Sie das Gerät zu diesem Zeitpunkt nicht.
Schritt 7: Nach erfolgreicher Verbindung bleibt die blaue Leuchte eingeschaltet, und die Anzeileuchte am PS4-Controller bleibt ebenfalls eingeschaltet.



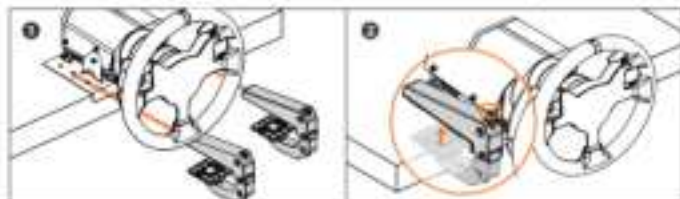
07 Verwendung auf Xbox One/Xbox Series

- Schritt 1: Befestigen Sie das Lenkrad an der Basis.
Schritt 2: Schließen Sie den Gangschalter, die Pedale und andere Komponenten an die hinteren Schnittstellen der Basis an.
Schritt 3: Schließen Sie den Netzadapter an die Steckdose an und stecken Sie ihn in die hintere Schnittstelle der Basis.
Schritt 4: Verwenden Sie ein USB-Datenkabel, um den Original-Xbox-One/Xbox-Series-Controller an den USB-Anschluss am Lenkrad anzuschließen. (Der Controller sollte beim Anschließen ausgeschaltet sein.)
Schritt 5: Stecken Sie das Haupt-USB-Kabel der Basis in den USB-Anschluss der Xbox One/Xbox Series Konsole und schalten Sie die Xbox One/Xbox Series Konsole ein.
Schritt 6: Nach dem Anschließen führt das Lenkrad eine Selbstprüfung durch, bitte berühren Sie das Gerät in diesem Moment nicht.
Schritt 7: Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die grüne Anzeige kontinuierlich, und die Anzeileuchte am Xbox One/Xbox Series Controller leuchtet ebenfalls kontinuierlich.



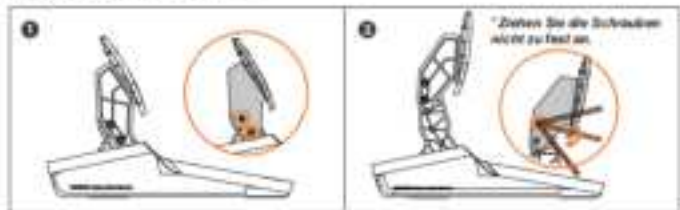
08 Verwendung der Lenkrad-Tischklemme

- Schritt 1 Platzieren Sie die Basis an der gewünschten Position auf dem Schreibtisch.
 Schritt 2 Nehmen Sie die Klemme heraus und verwenden Sie den Inbusschlüssel, um die Schraube gegen den Uhrzeigersinn zu lösen.
 Schritt 3 Nach dem Lösen die Klemme an den Metallplatten auf beiden Seiten der Basis platzieren.
 Schritt 4 Verwenden Sie den Inbusschlüssel, um die Schraube im Uhrzeigersinn festzuziehen.



09 Panel Angle Adjustment of Foot Pedal

- Schritt 1 Verwenden Sie den Inbusschlüssel, um die 2 Inbusschrauben zu lösen und zu entfernen.
 Schritt 2 Stellen Sie das Pedal auf den gewünschten Winkel ein, setzen Sie die 2 Inbusschrauben wieder ein und ziehen Sie sie fest.



10 Verwendung der Lenkrad-App und Parametereinstellungen

iOS-Version herunterladen : Suchen Sie in APP Store nach „PXN Wheel“.
 Android-Version herunterladen : Suchen Sie auf Google Play nach „PXN Wheel“.
 Installieren Sie die „PXN Wheel“ App auf Ihrem Telefon, aktivieren Sie BT und erteilen Sie die für Bluetooth erforderlichen Standardberechtigungen. Es ist keine Gerätepaarung erforderlich, öffnen Sie einfach die App, um ihre Funktionen zu erkunden.

Einstellbare Funktionen der APP :

- Lenkradmodus wechseln
- Effektiver Lenkwinkel in 900-Grad-Modus einstellen
- Lenkrad-Force-Feedback anpassen
- Lenkradfunktionen testen
- Eingebaute Spielstasten-Konfigurationen, sofort einsatzbereit
- Mehrpunktbenutzereinstellungen für Pedale
- Tastenbelegung anpassen und benutzerdefinierte Einstellungen für die zukünftige Nutzung speichern

11 Produktspezifikationen

Produktmodell	V59
Betriebsspannung des Motors	DC24V
USB-Betriebsspannung	5V
Betriebsstrom des Motors	2A
USB-Betriebsstrom	2500mA beim Start
Verpackungsmaße	Ungefähr 375 * 400 * 375 mm
Abmessungen des Hauptgehäuses	Ungefähr 300 * 300 * 107 mm (Lenkrad)
	Ungefähr 230 * 225 * 140 mm (Basis)
	Ungefähr 362 * 339 * 220 mm (Pedale)
	Ungefähr 177.4 * 105 * 201 mm (Schalthebel)
Gewicht des Hauptgehäuses	Ungefähr 1308 Gramm (Lenkrad)
	Ungefähr 2324 Gramm (Basis)
	Ungefähr 2066 Gramm (Pedale)
	Ungefähr 677 Gramm (Schalthebel)
Betriebstemperatur	10-40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	20~80 %

⚠ Warnung

- Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig vor der Bedienung.
- Vermeiden Sie starke Vibrationen und Stöße durch Schwerkraft.
- Zerlegen, modifizieren oder reparieren Sie das Gerät nicht selbst.
- Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser oder anderen Flüssigkeiten in das Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie die Lagerung an feuchten, heißen oder kalten Orten.
- Achten Sie beim Anschließen und Entfernen von Geräten auf die Anwendung angemessener Kraft.
- Kinder sollten dieses Produkt unter Aufsicht eines Erwachsenen verwenden.

Merci d'avoir choisi et soutenu PXN. Veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation.

⚠ AVERTISSEMENT — Sécurité

- * Lors de la connexion, de l'installation et du retrait de ce produit, appliquez une force appropriée, ne tordez ni tirez sur les connecteurs et les câbles.
- * Ne renversez aucun liquide sur le produit ou ses connecteurs.
- * Gardez ce produit dans un endroit sec, ne l'exposez pas au feu, à l'humidité, à des températures élevées ou à des environnements de fumée huileuse.
- * Ne démontez, modifiez ou réparez pas ce produit vous-même. Toute réparation doit être effectuée par le fabricant, ses représentants autorisés ou des techniciens qualifiés.
- * Utilisez uniquement les accessoires désignés par le fabricant.
- * Si le produit émet des sons, de la chaleur ou des odeurs inhabituels, arrêtez immédiatement de l'utiliser.

⚠ AVERTISSEMENT — Risque de blessures par retour de force et mouvement répétitif

- Pour éviter les blessures causées par le retour de force et les mouvements répétitifs, veuillez suivre les recommandations d'utilisation suivantes :
- * Évitez les sessions de jeu prolongées.
 - * Faites une pause de 10 à 15 minutes toutes les heures lorsque vous utilisez ce produit.
 - * Si vous ressentez de la fatigue ou des douleurs aux mains, poignets, bras, jambes ou pieds, arrêtez de jouer et reposez-vous pendant quelques heures avant de reprendre le jeu.
 - * Si les symptômes ou les douleurs persistent après la pause du jeu, arrêtez de jouer et consultez un médecin.
 - * Gardez hors de portée des enfants.
 - * Gardez toujours les deux mains dans la position correcte sur le volant pendant le jeu, plutôt que de les placer arbitrairement.
 - * Pendant la calibration et le jeu, ne mettez pas vos mains ou vos bras à travers les ouvertures du volant.

Ce produit ne peut être utilisé que par des utilisateurs âgés de 16 ans et plus.

Auto-étalonnage du volant

Lors de la mise sous tension de la base, le volant effectuera une auto-étalonnage. Pendant le processus d'auto-étalonnage, le volant tournera rapidement de 400 degrés vers la gauche et la droite, puis reviendra automatiquement à la position centrale et s'arrêtera.

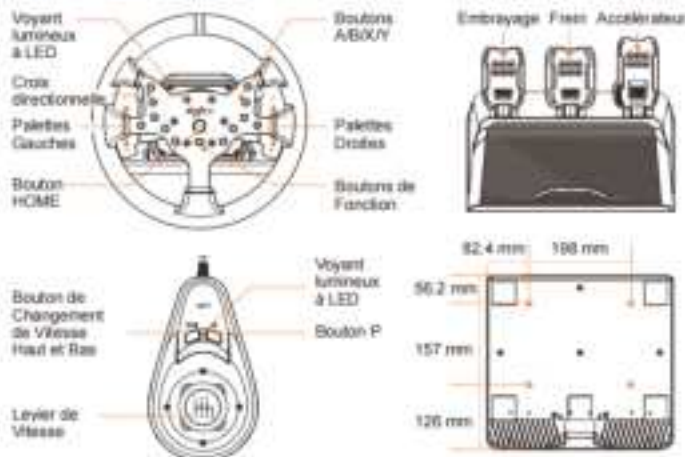
⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter une mauvaise calibration ou des blessures, ne touchez pas le volant pendant le processus d'auto-étalonnage. Si le produit ne fonctionne pas normalement ou si des problèmes de calibration surviennent, Éteignez la console/le PC et déconnectez complètement l'alimentation de la base. Reconnectez ensuite le câble d'alimentation, les pédales et le levier de vitesse, puis redémarrez la console ou le PC et entrez de nouveau dans le jeu.

01 Plateformes et systèmes compatibles

Plateformes prises en charge : PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S
Systèmes PC pris en charge : Windows 7/ 8/ 10/ 11

02 Apparence du Produit



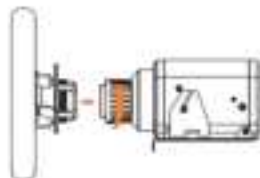
03 Liste des accessoires



04 Instructions de montage du volant

» Assembler le volant avec la base

Alignez le volant avec les trous de montage du volant sur la base, saisissez le volant et serrez la bague de verrouillage.



05 Utilisation sur PC

Étape 1 Fixez le volant sur la base.

Étape 2 Connectez le levier de vitesses, les pédales et autres composants aux interfaces à l'arrière de la base.

Étape 3 Branchez l'adaptateur secteur dans une prise électrique et connectez-le à l'interface à l'arrière de la base.

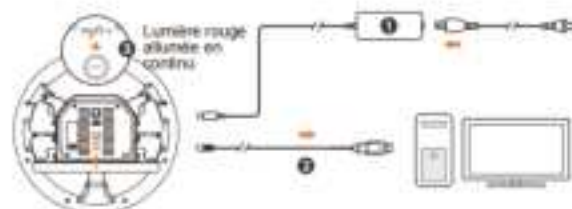
Étape 4 Connectez le câble USB principal de la base au PC.

Étape 5 Après la connexion, le volant effectue un auto-test. Ne touchez pas la machine à ce moment-là.

Étape 6 Une fois la connexion réussie, le mode DINPUT est activé par défaut, et la lumière rouge reste allumée.

Étape 7 En mode DINPUT, maintenez enfoncé le bouton 'HOME' du volant pendant 3 secondes pour passer en mode XINPUT. Après un changement réussi, la lumière violette reste allumée.

Remarque : En mode XINPUT, le volant n'a qu'une force de centrage du moteur (pas de retour de force).



Test de la fonction du volant sur PC

Ouvrez le panneau de propriétés du contrôleur de jeu de l'ordinateur pour tester les fonctions du volant. Pour les systèmes XP :

Ouvrez le Panneau de configuration → Contrôleurs de jeu, puis cliquez sur Tester les propriétés.

Pour les systèmes Windows 7 et supérieurs :

Ouvrez le Panneau de configuration → Appareils et imprimantes → Souris Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de la manette de jeu → Paramètres du contrôleur de jeu, puis cliquez sur Tester les propriétés.

06 Utilisation sur PS4

Étape 1 Installez le volant sur la base.

Étape 2 Connectez le levier de vitesses, les pédales et les autres composants aux ports à l'arrière de la base.

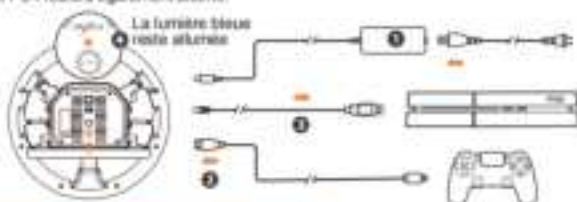
Étape 3 Branchez l'adaptateur secteur sur une prise et connectez-le au port à l'arrière de la base.

Étape 4 Utilisez un câble de données USB pour connecter la manette PS4 d'origine au port USB de la manette à l'arrière de la base. (Veuillez éteindre la manette lors de la connexion.)

Étape 5 Insérez le câble principal USB de la base dans le port USB principal de la PS4, et allumez la PS4.

Étape 6 Après la connexion, le volant effectuera un auto-test. Ne touchez pas l'appareil à ce moment-là.

Étape 7 Une fois la connexion réussie, le volant bleu restera allumé, et le voyant indicateur de la manette PS4 restera également allumé.



07 Utilisation sur Xbox One/Xbox Series

Étape 1 Montez le volant sur la base.

Étape 2 Connectez le levier de vitesses, les pédales et les autres composants aux interfaces à l'arrière de la base.

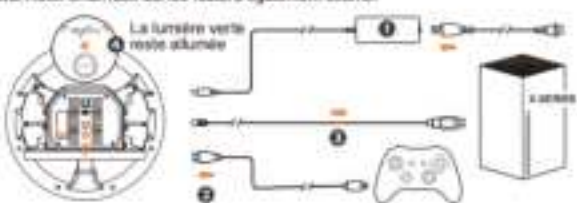
Étape 3 Branchez l'adaptateur secteur dans une prise et connectez-le à l'interface à l'arrière de la base.

Étape 4 Utilisez un câble de données USB pour connecter la manette Xbox One/Xbox Series d'origine au port USB sur la base du volant. (Assurez-vous que la manette est éteinte lors de la connexion.)

Étape 5 Insérez le câble USB principal de la base dans le port USB de la console Xbox One/Xbox Series, et allumez la console Xbox One/Xbox Series.

Étape 6 Après la connexion, le volant effectuera un auto-test, veuillez donc éviter de toucher la machine à ce moment-là.

Étape 7 Après une connexion réussie, la lumière verte restera allumée, et le témoin lumineux sur la manette Xbox One/Xbox Series restera également allumé.



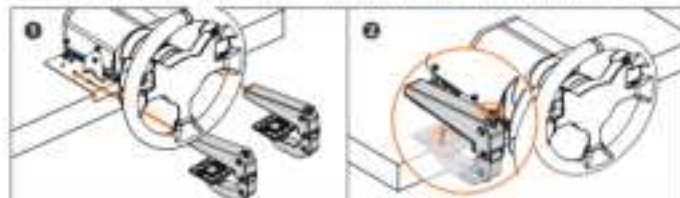
08 Utilisation du support de bureau pour volant

Étape 1 : Placez la base à l'emplacement souhaité sur le bureau.

Étape 2 : Sortez la pince et utilisez la clé hexagonale pour tourner la vis dans le sens antihoraire afin de la desserrer.

Étape 3 : Après desserrage, placez la pince sur les plaques métalliques de chaque côté de la base.

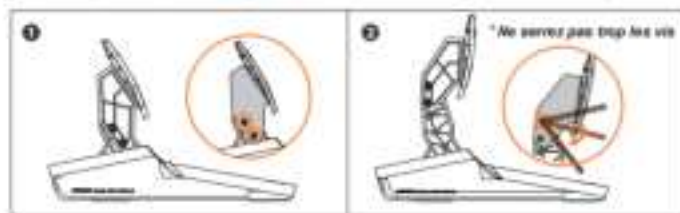
Étape 4 : Utilisez la clé hexagonale pour tourner la vis dans le sens horaire afin de la serrer.



09 Réglage de l'angle du panneau de pédale

Étape 1 : Utilisez la clé hexagonale pour desserrer et retirer les 2 vis hexagonales.

Étape 2 : Ajustez la pédale à l'angle souhaité, puis remettez et serrez les 2 vis hexagonales.



10 Utilisation de l'application de volant et réglages des paramètres

Téléchargez la version iOS : Recherchez « PXN Wheel » dans l'App Store.

Téléchargez la version Android : Recherchez « PXN Wheel » sur Google Play.

Installez l'application « PXN Wheel » sur votre téléphone, puis activez le BT et accordez les autorisations de localisation requises. Vous n'avez pas besoin d'appairer l'appareil avec votre téléphone, il suffit d'ouvrir l'application pour explorer ses fonctionnalités.

Paramètres configurables dans l'APP :

- Changer de mode de volant
- Régler l'angle de rotation effectif en mode 180 degrés
- Ajuster le retour de force du volant
- Tester les fonctions du volant
- Configurations de touches de jeu intégrées, prêtes à l'emploi
- Paramètres personnalisés multipoints pour les courbes des pédales
- Personnaliser la configuration des boutons et enregistrer les paramètres personnalisés pour une utilisation future

11 Spécifications du produit

Modèle de produit	V99
Tension de fonctionnement du moteur	DC24V
Tension de fonctionnement USB	5V
Courant de fonctionnement du moteur	2A
Courant de fonctionnement USB	≤500mA au démarrage
Dimensions de l'emballage	Environ 376 * 400 * 376 mm
Dimensions du corps principal	Environ 300 * 300 * 107 mm (Volant)
	Environ 230 * 223 * 140 mm (Base)
	Environ 362 * 339 * 220 mm (Pédales)
	Environ 177.4 * 105 * 201 mm (Lever de vitesse)
Poids du corps principal	Environ 1326 grammes (Volant)
	Environ 2324 grammes (Base)
	Environ 2060 grammes (Pédales)
	Environ 577 grammes (Lever de vitesse)
Température de fonctionnement	10-40 °C
Humidité de fonctionnement	20~80 %

⚠ Avertissement

- Veuillez lire attentivement le manuel avant utilisation.
- Évitez les fortes vibrations et les chutes dues à la gravité.
- Ne démontez pas, ne modifiez pas et ne réparez pas vous-même.
- Évitez que de l'eau ou d'autres liquides n'entrent dans le produit pour éviter les dommages.
- Évitez de stocker dans des environnements humides, à haute température ou huileux.
- Lors de la connexion et du retrait des appareils, veuillez appliquer une force appropriée.
- Les enfants doivent utiliser ce produit sous la supervision d'un adulte.

Si prega di leggere attentamente questo manuale e di conservarlo in un luogo sicuro prima di utilizzare questo prodotto.

AVVERTENZA — Sicurezza

- * Quando colleghi, visiti e rimuovi questo prodotto, applica una forza appropriata; non tirare né tirare i connettori e i cavi.
- * Non versare liquidi sul prodotto o sui suoi connettori.
- * Conserva questo prodotto in un luogo asciutto; non esporlo al fuoco, all'umidità, a temperature elevate o a ambienti con fumo denso.
- * Non smontare, modificare o riparare questo prodotto da solo. Qualsiasi riparazione deve essere effettuata dal produttore, dai suoi rappresentanti autorizzati o da tecnici qualificati.
- * Utilizza solo accessori designati dal produttore.
- * Se il prodotto emette suoni, calore o odori insoliti, smetti immediatamente di usarlo.

AVVERTENZA — Rischio di lesioni da feedback di forza e movimenti ripetitivi

- Per evitare lesioni da feedback di forza e movimenti ripetitivi, si prega di fare riferimento ai seguenti consigli di utilizzo:
- * Evitare sessioni di gioco prolungate.
 - * Fare una pausa di 10-15 minuti ogni ora durante l'uso di questo prodotto.
 - * Se si avverte affaticamento o dolore alle mani, ai polsi, alle braccia, alle gambe o ai piedi, interrompere il gioco e riposare per alcune ore prima di riprendere.
 - * Se i sintomi o il dolore persistono dopo aver riposato il gioco, interrompere il gioco e consultare un medico.
 - * Tenersi fuori dalla portata dei bambini.
 - * Durante il gioco, mantenere sempre entrambi le mani nella posizione corretta sul volante e non posizionare arbitrariamente.
 - * Durante la calibrazione e il gioco, non mettere le mani o le braccia attraverso le aperture del volante da corsa.

Questo prodotto può essere utilizzato solo da utenti di età pari o superiore a 16 anni.

Auto-calibrazione del volante

Quando la base è accesa, il volante esegue un'auto-calibrazione. Durante il processo di auto-calibrazione, il volante ruoterà rapidamente di 450 gradi a sinistra e a destra, quindi tornerà automaticamente alla posizione centrale e si fermerà.

AVVERTENZA

Per evitare una calibrazione errata o lesioni, non toccare il volante durante il processo di auto-calibrazione.

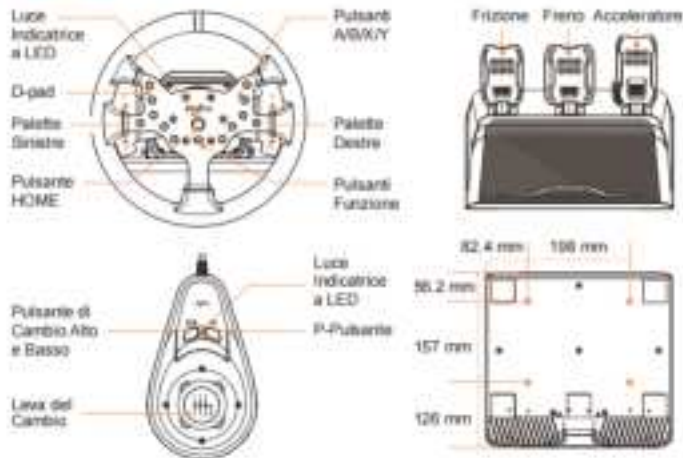
Se il prodotto non funziona correttamente o se si verificano problemi di calibrazione: Spegni la console/PC e scollega completamente l'alimentazione della base. Quindi ricollega il cavo di alimentazione, i pedali e il cambio, e riavvia la console o il PC, quindi rientra nel gioco.

01 Requisiti di piattaforma e sistema

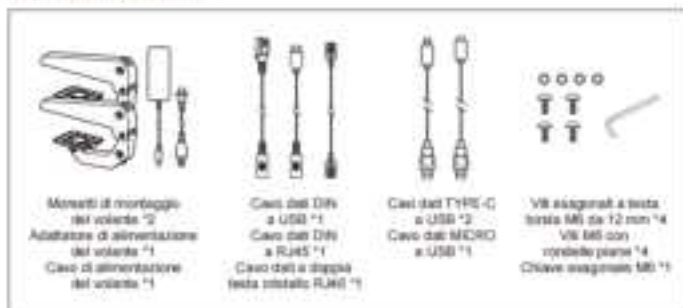
Piattaforme supportate: PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S

Sistemi PC supportati: Windows 7/8/10/11

02 Aspetto del Prodotto



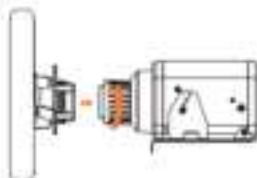
03 Elenco accessori



04 Istruzioni di montaggio del volante

• Montaggio del volante con la base

Allineare il volante con i fori di montaggio del volante sulla base, afferrare il volante e serrare l'anello di bloccaggio.



05 Utilizzo su PC

Passaggio 1 Montare il volante sulla base.

Passaggio 2 Collegare la leva del cambio, i pedali e altri componenti alle interfacce sul retro della base.

Passaggio 3 Collegare l'adattatore di alimentazione a una presa elettrica e collegarlo all'interfaccia sul retro della base.

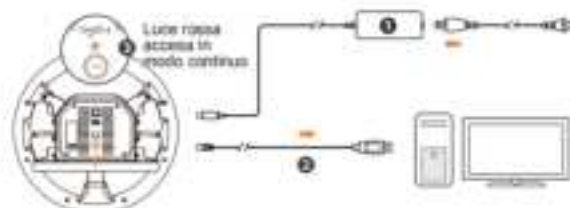
Passaggio 4 Collegare il cavo USB principale della base al PC.

Passaggio 5 Dopo il collegamento, la volante eseguirà un'autodiagnosi. Non toccare la macchina in questo momento.

Passaggio 6 Una volta che il collegamento è riuscito, la modalità INPUT è attivata per impostazione predefinita e la luce rossa rimane accesa.

Passaggio 7 In modalità INPUT, tenere premuto il pulsante "HOME" del volante per 3 secondi per passare alla modalità XINPUT. Dopo un cambio riuscito, la luce viola rimane accesa.

Nota: In modalità XINPUT, il volante ha solo una forza di centratura del motore (nessun feedback di forza).



Test delle funzioni del volante sul PC

Aprire il pannello delle proprietà del controller di gioco del computer per eseguire il test delle funzioni del volante.

Per i sistemi XP:

Aprire il Pannello di controllo → Controller di gioco, quindi fare clic su Test delle proprietà.

Per i sistemi Windows 7 e successivi:

Aprire il Pannello di controllo → Dispositivi e stampanti → Mouse. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del gamepad → Impostazioni del controller di gioco, quindi fare clic su Test delle proprietà.

06 Utilizzo su PS4

Passaggio 1 Installare il volante sulla base.

Passaggio 2 Collegare il cambio, i pedali e altri componenti alle porte sul retro della base.

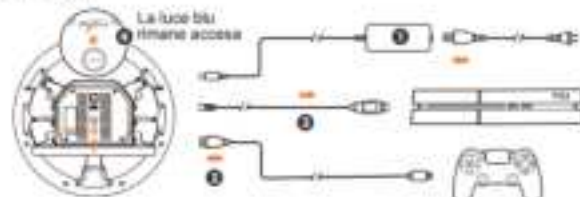
Passaggio 3 Collegare l'adattatore di alimentazione a una presa e collegarlo alla porta sul retro della base.

Passaggio 4 Utilizzare un cavo dati USB per collegare il controller PS4 originale alla porta USB del controller sul retro della base. (Mantenere il controller spento durante il collegamento.)

Passaggio 5 Inserire il cavo USB principale della base nella porta USB principale della PS4 e accendere la PS4.

Passaggio 6 Dopo il collegamento, il volante eseguirà un'autodiagnosi. Si prega di non toccare il dispositivo in questo momento.

Passaggio 7 Una volta collegato con successo, la luce blu rimane accesa e il LED sul controller PS4 rimane acceso.



07 Utilizzo su Xbox One/Xbox Series

Passaggio 1 Passo 1 Montare il volante sulla base.

Passaggio 2 Collegare il cambio, i pedali e altri componenti alle interfacce sul retro della base.

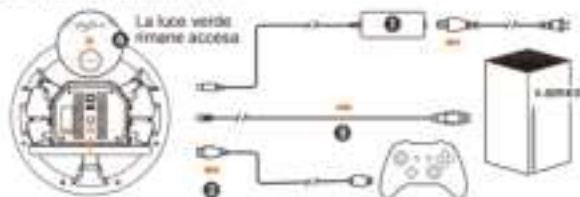
Passaggio 3 Inserire l'adattatore di corrente in una presa e collegarlo all'interfaccia sul retro della base.

Passaggio 4 Utilizzare un cavo dati USB per collegare il controller Xbox One/Xbox Series originale alla porta USB sulla base del volante. (Assicurarsi che il controller sia spento durante il collegamento.)

Passaggio 5 Inserire il cavo USB principale della base nella porta USB della console Xbox One/Xbox Series e accendere la console Xbox One/Xbox Series.

Passaggio 6 Dopo il collegamento, il volante eseguirà un'autodiagnosi, quindi si prega di evitare di toccare la macchina in questo momento.

Passaggio 7 Dopo una connessione riuscita, la luce verde rimane accesa e il LED sul controller Xbox One/Xbox Series rimane acceso.



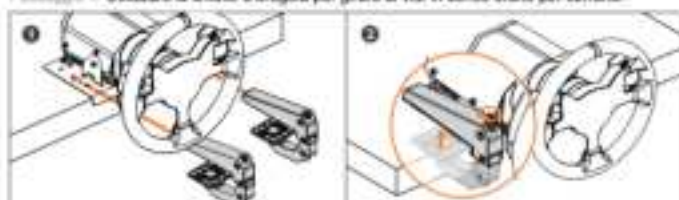
08 Utilizzo della morsetta da scrivania per volante

Passaggio 1 Posizionare la base nella posizione desiderata sulla scrivania.

Passaggio 2 Prendere la morsetta e utilizzare la chiave a brugola per girare la vite in senso antiorario per allentarla.

Passaggio 3 Dopo aver allentato, posizionare la morsetta sulle piastre metalliche su entrambi i lati della base.

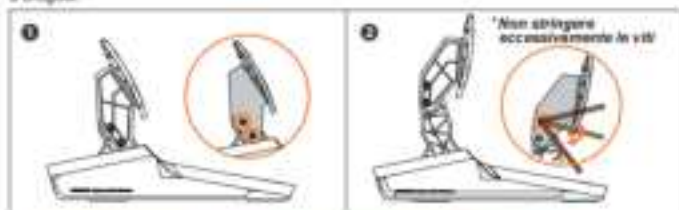
Passaggio 4 Utilizzare la chiave a brugola per girare la vite in senso orario per serrarla.



09 Regolazione dell'angolo del pannello del pedale

Passaggio 1 Utilizzare la chiave a brugola per allentare e rimuovere le 2 vite a brugola.

Passaggio 2 Regolare il pedale all'angolazione desiderata, quindi reinserire e stringere le 2 vite a brugola.



10 Utilizzo dell'app per il volante e impostazioni dei parametri

Scarica la versione iOS : Cerca "PXN Wheel" nell'APP Store.

Scarica la versione Android : Cerca "PXN Wheel" su Google Play.

Installa l'app "PXN Wheel" sul tuo telefono, poi attiva il BT e concedi le autorizzazioni di localizzazione richieste. Non è necessario abbinare il dispositivo al telefono; basta aprire l'app per esplorarne le funzionalità.

Impostazioni configurabili tramite l'APP:

- Cambiare la modalità del volante
- Regolare il feedback di forza del volante
- Impostare l'angolo di rotazione effettivo nella modalità a 300 gradi
- Configurazioni dei testi di gioco preimpostate, pronti all'uso
- Impostazioni personalizzate multipunto per le curve dei pedali
- Personalizzare la mappatura dei pulsanti e salvare le impostazioni personalizzate per un uso futuro
- Testare le funzioni del volante

11 Specifiche del prodotto

Modello del prodotto	V99
Tensione di funzionamento del motore	DC24V
Tensione di funzionamento USB	5V
Corrente di funzionamento del motore	2A
Corrente di funzionamento USB	≤500mA durante l'avvio
Dimensioni del pacchetto	Circa 375 * 400 * 375 mm
Dimensioni del corpo principale	Circa 305 * 300 * 107 mm (Volante)
	Circa 230 * 220 * 140 mm (Base)
	Circa 362 * 339 * 220 mm (Pedali)
	Circa 177.4 * 105 * 201 mm (Cambio)
Peso del corpo principale	Circa 1336 grammi (Volante)
	Circa 2324 grammi (Base)
	Circa 2086 grammi (Pedali)
	Circa 577 grammi (Cambio)
Temperatura di esercizio	10-40 °C
Umidità di esercizio	20~80 %

Avvertenza

- Si prega di leggere attentamente il manuale prima dell'uso.
- Evitare forti vibrazioni e cadute dovute alla gravità.
- Non smontare, modificare o riparare da soli.
- Evitare che acqua o altri liquidi entrino nel prodotto per evitare danni.
- Evitare di conservare in luoghi umidi, ad alta temperatura o oleosi.
- Quando si collegano e si rimuovono dispositivi, fare attenzione a utilizzare la giusta forza.
- I bambini devono utilizzare questo prodotto sotto la supervisione di un adulto.

Lee este manual detenidamente y consérvolo en un lugar seguro antes de usar este producto.

ADVERTENCIA — Seguridad

- * Al conectar, instalar y retirar este producto, aplica una fuerza adecuada; no fuerzas ni tires de los conectores y cables.
- * No derrames líquidos sobre el producto o sus conectores.
- * Mantén este producto en un lugar seco; no lo expongas al fuego, la humedad, altas temperaturas o ambientes con humo excesivos.
- * No desarmes, modifiques ni repares este producto tú mismo. Cualquier reparación debe ser realizada por el fabricante, sus representantes autorizados o técnicos cualificados.
- * Utiliza solo los accesorios designados por el fabricante.
- * Si el producto emite ruidos, calor u olores inusuales, deja de usarlo inmediatamente.

ADVERTENCIA — Riesgo de lesiones por retroalimentación de fuerza y movimientos repetitivos

Para evitar lesiones por retroalimentación de fuerza y movimientos repetitivos, consulte las siguientes recomendaciones de uso:

- * Evite sesiones de juego prolongadas.
- * Tome un descanso de 10 a 15 minutos cada hora cuando use este producto.
- * Si sientes fatiga o dolor en las manos, muñecas, brazos, piernas o pies, deja de jugar y descansa durante unas horas antes de reanudar el juego.
- * Si los síntomas o el dolor persisten después de reanudar el juego, deja de jugar y consulta a un médico.
- * Manténgalo fuera del alcance de los niños.
- * Siempre mantenga ambas manos en la posición correcta en el volante durante el juego, en lugar de colocarlas arbitrariamente.
- * Durante la calibración y el juego, no coloque las manos ni los brazos a través de las aberturas del volante de carreras.

Este producto solo puede ser operado por usuarios de 16 años o más.

Autocalibración del volante

Cuando la base está encendida, el volante realizará una autocalibración. Durante el proceso de autocalibración, el volante girará rápidamente 450 grados a la izquierda y a la derecha, luego volverá automáticamente a la posición central y se detendrá.

ADVERTENCIA

Para evitar una calibración incorrecta o lesiones, no toque el volante durante el proceso de autocalibración.

Si el producto no funciona normalmente o si ocurren problemas de calibración:

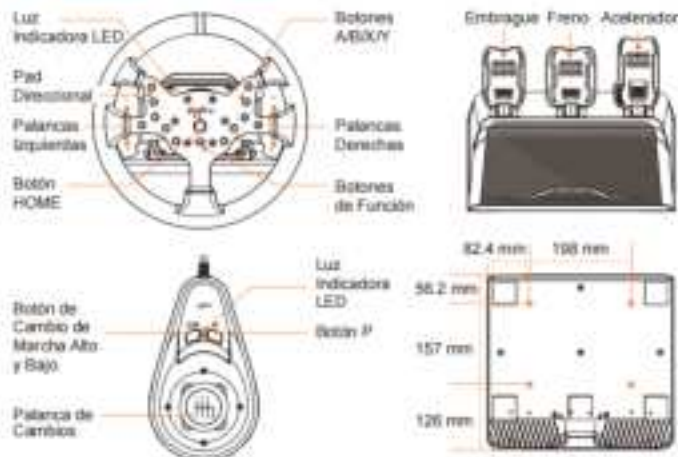
Apague la consola/PC y desconecte completamente la alimentación de la base. Luego, vuelva a conectar el cable de alimentación, los pedales y la palanca de cambios, y reinicie la consola o el PC, y vuelva a entrar en el juego.

01 Requisitos de plataforma y sistema

Plataformas compatibles: PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S

Sistemas PC compatibles: Windows 7/ 8/ 10/ 11

02 Apariencia del Producto



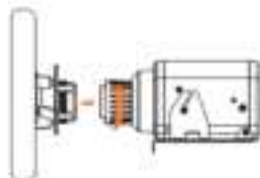
03 Lista de accesorios



04 Instrucciones de montaje del volante

• Ensamble el volante con la base

Alinee el volante con los agujeros de montaje del volante en la base, agarre el volante y apriete el anillo de bloqueo.



05 Uso en PC

Paso 1: Monte el volante en la base.

Paso 2: Conecte la palanca de cambios, los pedales y otros componentes a las interfaces en la parte trasera de la base.

Paso 3: Conecte el adaptador de corriente a una toma de corriente y conéctelo a la interfaz en la parte trasera de la base.

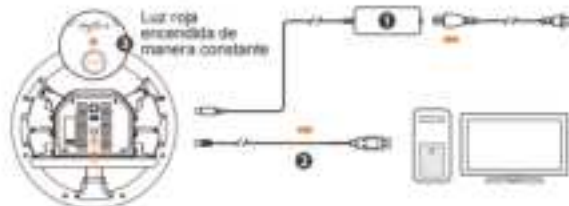
Paso 4: Conecte el cable USB principal de la base a la PC.

Paso 5: Después de la conexión, el volante realizará una autoevaluación. No toque la máquina en este momento.

Paso 6: Una vez realizada la conexión con éxito, el modo INPUT se activa de forma predeterminada y la luz roja permanece encendida.

Paso 7: En modo INPUT, mantenga presionado el botón 'HOME' del volante durante 3 segundos para cambiar al modo XINPUT. Después de un cambio exitoso, la luz violeta permanece encendida.

Nota: En modo XINPUT, el volante solo tiene una fuerza de centrado del motor (sin retroalimentación de fuerza).



Prueba de la función del volante en PC

Abra el panel de propiedades del mando de juegos de la computadora para realizar pruebas de función en el volante.

Para sistemas XP: Abra Panel de control → controlador de juego y haga clic en Probar propiedades.

Para sistemas Windows 7 y posteriores: Abra Panel de control → Dispositivos e impresoras →

Ratón Haga clic con el botón derecho en el icono del controlador de juegos → Configuración del mando de juegos, luego haga clic en Probar propiedades.

06 Uso en PS4

Paso 1: Instalar el volante en la base.

Paso 2: Conectar la palanca de cambios, los pedales y otros componentes a los puertos en la parte trasera de la base.

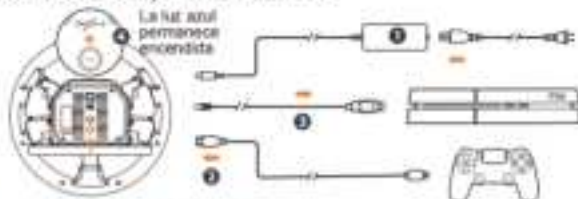
Paso 3: Conectar el adaptador de corriente a un enchufe y conectarlo al puerto en la parte trasera de la base.

Paso 4: Utilizar un cable de datos USB para conectar el controlador original de PS4 al puerto USB del controlador en la parte trasera de la base. (Mantener el controlador apagado al conectar.)

Paso 5: Insertar el cable principal USB de la base en el puerto USB principal de la PS4 y encender la PS4.

Paso 6: Después de la conexión, el volante realizará una autoverificación. Por favor, no toque el dispositivo en este momento.

Paso 7: Una vez conectado con éxito, la luz azul permanecerá encendida y el indicador en el controlador de PS4 también permanecerá encendido.



07 Uso en Xbox One/Xbox Series

Paso 1: Monte el volante en la base.

Paso 2: Conecte la palanca de cambios, los pedales y otros componentes a las interfaces en la parte trasera de la base.

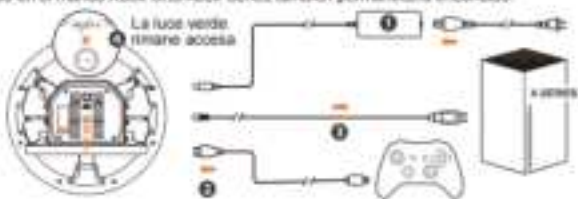
Paso 3: Enchufe el adaptador de corriente a una toma de corriente y conéctelo a la interfaz en la parte trasera de la base.

Paso 4: Utilice un cable de datos USB para conectar el mando original de Xbox One/Xbox Series al puerto USB en la base del volante. (Asegúrese de que el mando esté apagado al conectarlo.)

Paso 5: Inserte el cable USB principal de la base en el puerto USB de la consola Xbox One/Xbox Series y encienda la consola Xbox One/Xbox Series.

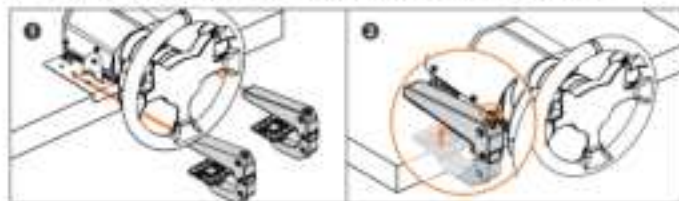
Paso 6: Después de la conexión, el volante realizará una autoverificación, así que por favor evita tocar la máquina en este momento.

Paso 7: Después de la conexión exitosa, la luz verde permanecerá encendida y el indicador luminoso en el mando Xbox One/Xbox Series también permanecerá encendido.



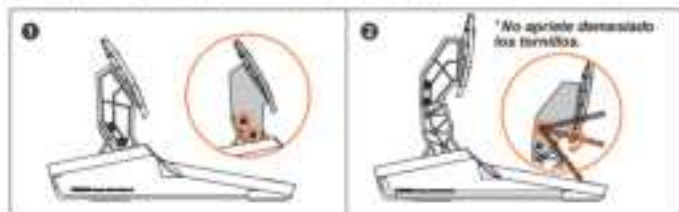
08 Uso del soporte de mesa para el volante

- Paso 1: Coloque la base en la posición deseada en el escritorio.
- Paso 2: Saque la abrazadera y use la llave hexagonal para girar el tornillo en sentido antihorario para aflojarlo.
- Paso 3: Después de aflojarlo, coloque la abrazadera en las placas de metal a ambos lados de la base.
- Paso 4: Use la llave hexagonal para girar el tornillo en sentido horario para apretarlo.



09 Ajuste del ángulo del panel del pedal

- Paso 1: Use la llave hexagonal para aflojar y retirar los 2 tornillos hexagonales.
- Paso 2: Ajuste el pedal al ángulo deseado, luego instale y apriete los 2 tornillos hexagonales.



10 Uso de la aplicación del volante y configuración de parámetros

Descarga la versión para iOS: Busca "PXN Wheel" en la APP Store.
Descarga la versión para Android: Busca "PXN Wheel" en Google Play.
Instala la aplicación "PXN Wheel" en tu teléfono, luego activa el BT y otorga los permisos de ubicación necesarios. No necesitas emparejar el dispositivo con tu teléfono; simplemente abre la aplicación para explorar sus funciones.

Configuraciones operables en la APP:

- Cambiar el modo del volante
- Configurar el ángulo de giro efectivo en el modo de 900 grados
- Ajustar la retroalimentación de fuerza del volante
- Configuraciones de teclas de juego integradas, listas para usar
- Configuraciones personalizadas multipunto para las curvas de los pedales
- Personalizar la asignación de botones y guardar configuraciones personalizadas para uso futuro
- Probar las funciones del volante

11 Especificaciones del producto

Modelo del producto	V88
Voltaje de funcionamiento del motor	DC24V
Voltaje de funcionamiento USB	5V
Corriente de funcionamiento del motor	2A
Corriente de funcionamiento USB	≤600mA durante el arranque
Dimensiones del paquete	Aproximadamente 375 * 400 * 375 mm
Dimensiones del cuerpo principal	Aproximadamente 300 * 300 * 107 mm (Volante)
	Aproximadamente 230 * 223 * 140 mm (Base)
	Aproximadamente 362 * 339 * 220 mm (Pedales)
	Aproximadamente 177.4 * 105 * 201 mm (Palanca de cambios)
Peso del cuerpo principal	Aproximadamente 1336 gramos (Volante)
	Aproximadamente 2224 gramos (Base)
	Aproximadamente 2066 gramos (Pedales)
	Aproximadamente 577 gramos (Palanca de cambios)
Temperatura de funcionamiento	10~40 °C
Humedad de funcionamiento	20~80 %

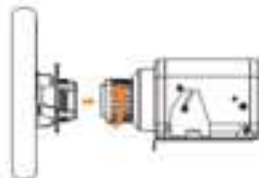
⚠ Advertencia

- Por favor, lea el manual detenidamente antes de operar.
- Evite vibraciones fuertes y caídas debido a la gravedad.
- No desarme, modifique ni repare por su cuenta.
- Evite que el agua u otros líquidos entren en el producto para evitar daños.
- Evite almacenar en lugares húmedos, a alta temperatura o con humo de aceite.
- Al conectar y desconectar dispositivos, tenga cuidado de aplicar la fuerza adecuada.
- Los niños deben usar este producto bajo supervisión de un adulto.

04 Метод установки рулевого колеса

• Сборка рулевого колеса с базой

Выровняйте рулевое колесо с отверстиями для установки на базу, удерживайте рулевое колесо и затяните кольцо блокировки.



05 Использование на ПК

Шаг 1: Установите руль на основание.

Шаг 2: Подключите рычаг переключения передач, педали и другие компоненты к разъемам на задней части основания.

Шаг 3: Подключите адаптер питания к розетке и соедините его с разъемом на задней части основания.

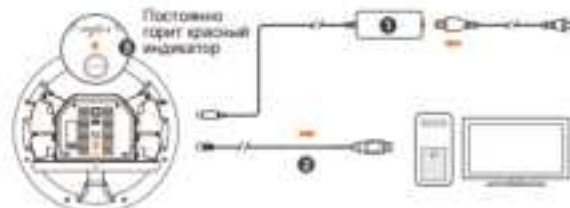
Шаг 4: Подключите основной USB-кабель основания к ПК.

Шаг 5: После подключения руль выполнит самодиагностику. В это время не касайтесь устройства.

Шаг 6: После успешного подключения автоматически активируется режим DRIFT, и красный индикатор будет гореть постоянно.

Шаг 7: В режиме DRIFT удерживайте кнопку 'HOME' на руле в течение 3 секунд, чтобы переключиться на режим XINPUT. После успешного изменения фиолетовый индикатор останется гореть.

Примечание: В режиме XINPUT руль имеет только моторное центрирование (без обратной связи).



Проверка функций руля на ПК:

Откройте панель свойств игрового контроллера на компьютере, чтобы протестировать функции руля.

Для систем XP: Откройте Панель управления → Игровые контроллеры, затем нажмите на кнопку Тестировать свойства.

Для систем Windows 7 и выше: Откройте Панель управления → Устройства и принтеры → Мышь. Нажмите правую кнопку мыши на иконку клавиатура → Настройка игрового контроллера, затем нажмите на кнопку Тестировать свойства.

06 Использование на PS4

Шаг 1: Установите рулевое колесо на основание.

Шаг 2: Подключите рычаг переключения передач, педали и другие компоненты к портам на задней стороне основания.

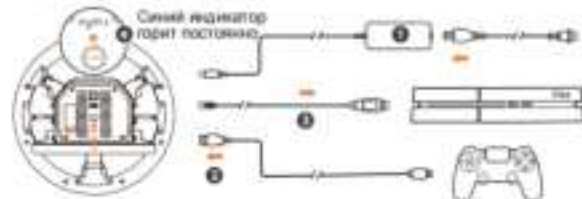
Шаг 3: Подключите адаптер питания к розетке и соедините его с портами на задней стороне основания.

Шаг 4: Подключите оригинальный контроллер PS4 с помощью USB-кабеля к USB-порту на задней стороне основания (убедитесь, что контроллер выключен при подключении).

Шаг 5: Вставьте основной USB-кабель основания в USB-порт консоли PS4 и включите консоль PS4.

Шаг 6: После подключения рулевое колесо выполнит самопроверку, не прикасайтесь к устройству во время теста.

Шаг 7: После успешного подключения синий индикатор загорится постоянно, а также загорится индикатор на контроллере PS4.



07 Использование на XBOX ONE/XBOX SERIES

Шаг 1: Установите руль на основание.

Шаг 2: Подключите рычаг переключения передач, педали и другие компоненты к задним разъемам основания.

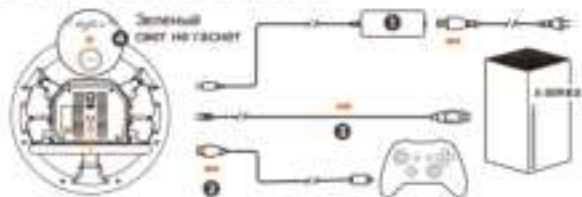
Шаг 3: Подключите сетевой адаптер к розетке и к разъему на задней стороне основания.

Шаг 4: Подключите оригинальный геймпад XBOX ONE/XBOX SERIES к USB-порту на основании руля при помощи USB-кабеля (геймпад должен быть выключен во время подключения).

Шаг 5: Подключите USB-основной кабель основания к USB-порту консоли XBOX ONE/XBOX SERIES, включите консоль XBOX ONE/XBOX SERIES.

Шаг 6: После подключения руль выполнит самодиагностику, в этот момент не касайтесь устройства.

Шаг 7: После успешного подключения зеленый индикатор останется гореть, а также индикатор на геймпаде XBOX ONE/XBOX SERIES.



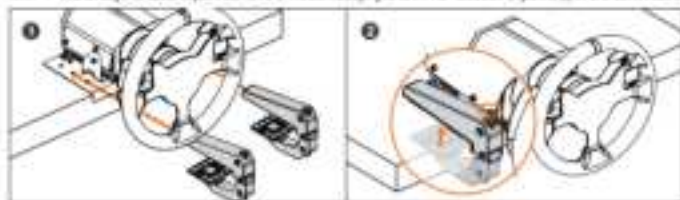
08 Использование струбины для крепления рулевого колеса к столу

Шаг 1 Поместите базу на желаемое место на столе.

Шаг 2 Выньте струбину и используйте шестигранный ключ, чтобы повернуть винт против часовой стрелки для его ослабления.

Шаг 3 После ослабления поместите струбину на металлические пластины по обеим сторонам базы.

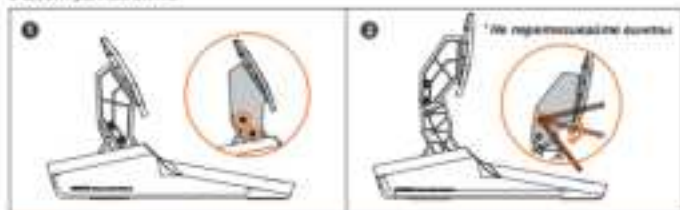
Шаг 4 Используйте шестигранный ключ, чтобы повернуть винт по часовой стрелке для его затягивания.



09 Регулировка угла панели педалей

Шаг 1 Используйте шестигранный ключ, чтобы ослабить и снять 2 шестигранных винта.

Шаг 2 Отрегулируйте педаль до нужного угла, затем установите и затяните 2 шестигранных винта.



10 Использование приложения для рулевого колеса и настройки параметров

Скачайте версию для iOS. Найдите "PXN Wheel" в App Store.

Скачайте версию для Android. Найдите "PXN Wheel" в Google Play.

Установите приложение "PXN Wheel" на свой телефон, затем включите BT и предоставьте необходимые разрешения на доступ к использованию. Вам не нужно создавать устройство с телефоном; просто откройте приложение, чтобы исследовать его функции.

Настраиваемые параметры в приложении:

- Переключение режима рулевого колеса
- Тестирование функций рулевого колеса
- Настройка эффективного угла поворота в режиме 900 градусов
- Регулировка обратной связи рулевого колеса
- Настройка кнопок и сохранение пользовательских настроек для будущего использования
- Встроенные конфигурации клавиш для игр, логотипы к использованию
- Многочисленные пользовательские настройки для кривых педалей

11 Технические характеристики

Модель изделия	V09
Рабочее напряжение двигателя	DC24V
Рабочее напряжение USB	5V
Рабочий ток двигателя	2A
Ток USB	≤500 мА при запуске
Габаритные размеры упаковки	приблизительно 375 * 400 * 375 мм
Габаритные размеры основного блока	приблизительно 305 * 300 * 107 мм (Рулевое колесо)
	приблизительно 230 * 223 * 140 мм (Основание)
	приблизительно 362 * 339 * 226 мм (Педали)
	приблизительно 177.4 * 106 * 201 мм (Переключатель)
Вес основного блока	приблизительно 1338 г (Рулевое колесо)
	приблизительно 2324 г (Основание)
	приблизительно 2086 г (Педали)
	приблизительно 577 г (Переключатель)
Рабочая температура	10-40 °C
Относительная влажность	20~60 %

⚠ Предупреждение

- Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед использованием.
- Избегайте сильных вибраций и падений из-за гравитации.
- Не разбирайте, не модифицируйте и не ремонтируйте самостоятельно.
- Избегайте попадания воды или других жидкостей в изделие, чтобы избежать повреждений.
- Избегайте хранения во влажных, пыльных или маслянистых местах.
- При подключении и отключении устройства обратите внимание на применение соответствующей силы.
- Дети должны использовать этот продукт под присмотром взрослых.

Lees deze handleiding zorgvuldig door en bewaar hem op een veilige plaats voordat u dit product gebruikt.

WAARSCHUWING — Veiligheid

- * Gebruik bij het aansluiten, installeren en verwijderen van dit product gepaste kracht; draai of trek niet aan de aansluitingen en kabels.
- * Giet geen vloeistoffen over het product of de aansluitingen.
- * Bewaar dit product op een droge plaats; stel het niet bloot aan vuur, vocht, hoge temperaturen of ongezichte rookomgevingen.
- * Demonstreer, wijzig of repareer dit product niet zelf. Eventuele reparaties moeten worden uitgevoerd door de fabrikant, zijn geautoriseerde vertegenwoordigers of gekwalificeerde technici.
- * Gebruik alleen accessoires die door de fabrikant zijn aangewezen.
- * Als het product ongewone geluiden, warmte of geuren afgeeft, stop dan onmiddellijk met het gebruik.

WAARSCHUWING — Risico op letsel door Force-Feedback en repetitieve bewegingen

Om letsel door Force-Feedback en repetitieve bewegingen te voorkomen, raadpleeg de volgende gebruiksaanbevelingen:

- * Vermijd langdurige speelsessies.
- * Neem elke uur een pauze van 10 tot 15 minuten bij het gebruik van dit product.
- * Als je vermoeidheid of pijn in je handen, polsen, armen, benen of voeten voelt, stop dan met spelen en rust een paar uur uit voordat je het spel hervat.
- * Als de symptomen of pijn aanhouden na het hervatten van het spel, stop dan met spelen en raadpleeg een arts.
- * Buiten bereik van kinderen houden.
- * Houd tijdens het spelen altijd beide handen in de juiste positie op het stuur en plaats ze niet willekeurig.
- * Steek tijdens het kalibreren en spelen je handen of armen niet door de openingen van het stuur.

Dit product mag alleen worden bediend door gebruikers van 16 jaar en ouder.

Zelfkalibratie van het stuurwiel

Wanneer de basis is ingeschakeld, voert het stuurwiel een zelfkalibratie uit. Tijdens het zelfkalibratieproces draait het stuurwiel snel 450 graden naar links en rechts, keert dan automatisch terug naar de middenpositie en stopt.

WAARSCHUWING

Om verkeerde kalibratie of persoonlijk letsel te voorkomen, raak het stuurwiel niet aan tijdens het zelfkalibratieproces.

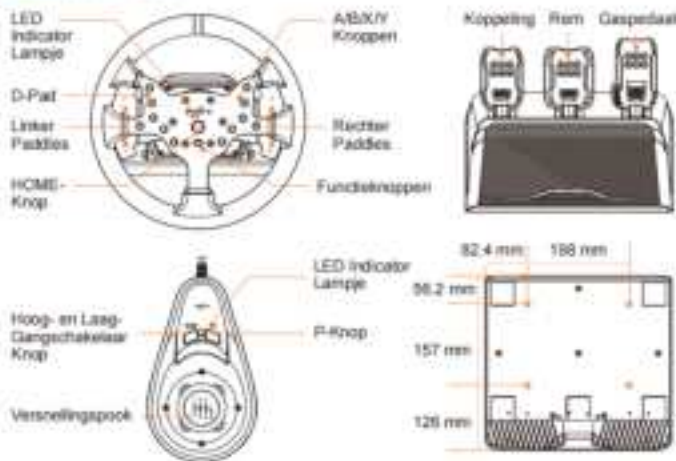
Als het product niet normaal functioneert of als er kalibratieproblemen optreden:
Schakel de console/PC uit en ontkoppel de stroomvoeder van de basis volledig. Sluit vervolgens de stroomkabel, pedalen en schakelpook opnieuw aan en start de console of PC opnieuw op, en ga het spel opnieuw in.

01 Platform- en systeemvereisten

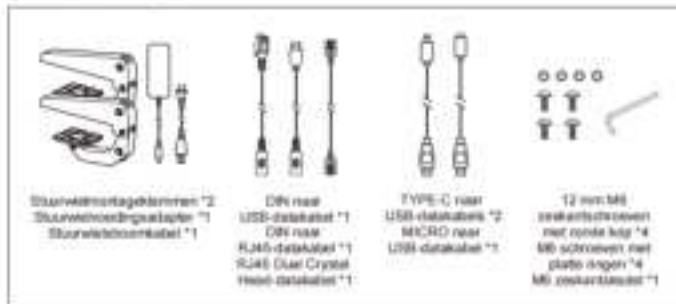
Ondersteunde platformen: PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X/S

Ondersteunde PC-systemen: Windows 7/8/10/11

02 Product Uiterlijk



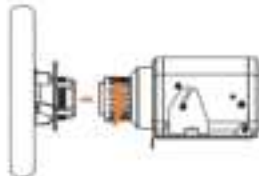
03 Accessoireslijst



04 Stuurwielmontage

4 Monteer het stuurwiel met de basis

Zet het stuurwiel vast op de basis door het te richten op de gaten voor stuurwielmontage, pak het stuurwiel vast en draai de vergrendelingsring vast.



05 Gebruik op PC

Stap 1: Bevestig het stuurwiel op de basis.

Stap 2: Sluit de versnellingspook, pedalen en andere onderdelen aan op de aansluitingen aan de achterkant van de basis.

Stap 3: Sluit de voedingsadapter aan op een stopcontact en verbind deze met de aansluiting aan de achterkant van de basis.

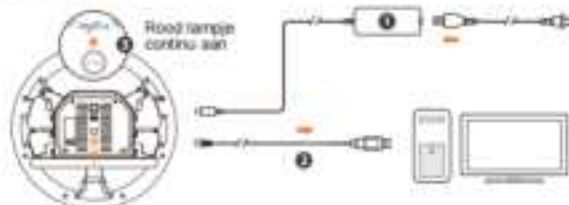
Stap 4: Sluit de hoofd-USB-kabel van de basis aan op de PC.

Stap 5: Na het aansluiten zal de stuurwiel zelftesten uitvoeren. Raak het apparaat op dat moment niet aan.

Stap 6: Na succesvolle verbinding wordt standaard de DINPUT-modus geactiveerd en brandt de rode lamp continu.

Stap 7: In de DINPUT-modus, houdt de "HOME" knop op het stuurwiel 3 seconden ingedrukt om over te schakelen naar de XINPUT-modus. Na succesvolle wijziging blijft de rode lamp branden.

Opmerking: In de XINPUT-modus heeft het stuurwiel alleen een motorcentring (geen force feedback).



Testen van de stuurwiel functie op de pc

Open het eigenschappenpaneel van de gamecontroller van de computer om de functies van het stuurwiel te testen.

Voor XP-systemen: Open Configuratiescherm → Spelcontrollers en klik vervolgens op Eigenschappen testen.

Voor Windows 7 en hogere systemen: Open Configuratiescherm → Apparaten en printers → Muis. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de gamepad → Spelcontrollerinstellingen. Klik vervolgens op Eigenschappen testen.

06 Gebruik op PS4

Stap 1: Monteer het stuurwiel op de basis.

Stap 2: Sluit de versnellingspook, pedalen en andere onderdelen aan op de poorten aan de achterkant van de basis.

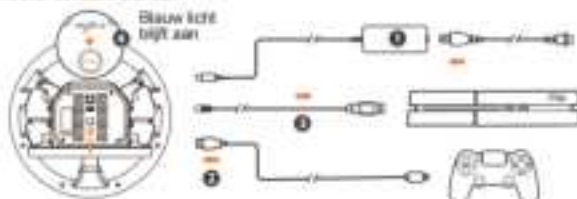
Stap 3: Sluit de stroomadapter aan op een stopcontact en verbind deze met de poorten aan de achterkant van de basis.

Stap 4: Verbind de originele PS4-controller met een USB-kabel aan de USB-poort aan de achterkant van de basis (zorg ervoor dat de controller uitgeschakeld is tijdens het aansluiten).

Stap 5: Steek de USB-rootkabel van de basis in de USB-poort van de PS4-console en zet de PS4 aan.

Stap 6: Na het verbinden zal het stuurwiel een zelftest uitvoeren, raak het apparaat tijdens deze test niet aan.

Stap 7: Na succesvolle verbinding blijft het blauwe lampje branden en zal ook het lampje op de PS4-controller constant branden.



07 Gebruik op Xbox One/Xbox Series

Stap 1: Plaats het stuurwiel op de basis.

Stap 2: Sluit de versnellingspook, pedalen en andere onderdelen aan op de aansluitingen aan de achterkant van de basis.

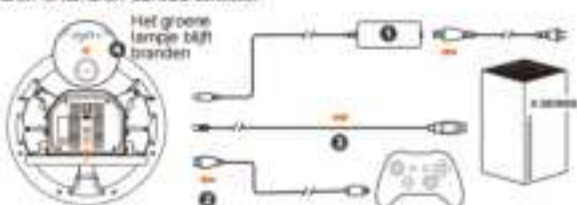
Stap 3: Steek de voedingsadapter in het stopcontact en sluit deze aan op de aansluiting aan de achterkant van de basis.

Stap 4: Sluit de originele XBOX ONE/XBOX SERIES controller met een USB-kabel aan op de USB-poort van het stuurwielbasis (de controller moet zijn uitgeschakeld tijdens het aansluiten).

Stap 5: Steek de USB-hoofdkabel van de basis in de USB-poort van de XBOX ONE/XBOX SERIES console, schakel de XBOX ONE/XBOX SERIES console in.

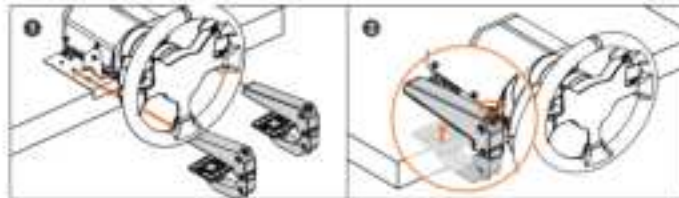
Stap 6: Na aansluiting voert het stuurwiel een zelftest uit, raak het apparaat in deze fase niet aan.

Stap 7: Na succesvolle verbinding blijft het groene lampje branden, evenals het indicatielampje op de XBOX ONE/XBOX SERIES controller.



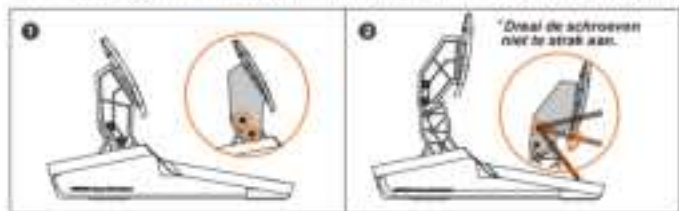
08 Het gebruik van de stuurwielbureaalklem

- Stap 1: Plaats de basis op de gewenste positie op het bureau.
Stap 2: Haal de klem eruit en gebruik de inbusleutel om de schroef tegen de klok in te draaien.
Stap 3: Plaats de klem na het losdraaien op de metalen platen aan beide zijden van de basis.
Stap 4: Gebruik de inbusleutel om de schroef met de klok mee vast te draaien.



09 Het aanpassen van de hoek van het pedaalpaneel

- Stap 1: Gebruik de inbusleutel om de 2 inbuschroeven los te maken en te verwijderen.
Stap 2: Pas het pedaal aan op de gewenste hoek en plaats en draai de 2 inbuschroeven vast.



10 Gebruik van de stuurwiel-app en parametereinstellingen

Download de iOS-versie: Zoek naar "PXN Wheel" in de APP Store.
Download de Android-versie: Zoek naar "PXN Wheel" op Google Play.
Installeer de "PXN Wheel" app op uw telefoon, schakel vervolgens BT in en geef de vereiste locatie toestemmingen. U hoeft het apparaat niet te koppelen met uw telefoon, open gewoon de app om de functies te verkennen.

Instelbare instellingen in de APP:

- Wisselen van stuurwielmodus
- Stuurkracht terugkoppeling aanpassen
- Stel de effectieve stuurhoek in bij 900 graden modus
- Ingebouwde spelknop configuraties, klaar voor gebruik
- Meervoudige aangepaste instellingen voor pedaal curves
- Knoptoewijzing aanpassen en aangepaste instellingen opslaan voor toekomstig gebruik

• Test de stuurwiel functies

11 Productspecificaties

Productmodel	V90
Werkspanning van de motor	DC24V
USB-werkspanning	5V
Werkstroom van de motor	2A
USB-werkstroom	±500mA tijdens het opstarten
Verpakkingsafmetingen	Ongeveer 375 * 400 * 375 mm
Afmetingen van de hoofdleenheid	Ongeveer 300 * 300 * 107 mm (Stuurwiel)
	Ongeveer 230 * 223 * 140 mm (Basis)
	Ongeveer 362 * 359 * 220 mm (Pedalen)
	Ongeveer 177.4 * 105 * 201 mm (Schakelaar)
Gewicht van de hoofdleenheid	Ongeveer 1338 gram (Stuurwiel)
	Ongeveer 2324 gram (Basis)
	Ongeveer 2086 gram (Pedalen)
	Ongeveer 577 gram (Schakelaar)
Bedrijfstemperatuur	10-40 °C
Bedrijfsvochtigheid	20-80 %

⚠ Waarschuwing

- Lees de handleiding zorgvuldig voordat je gaat gebruiken.
- Vermijd sterke trillingen en vallen door zwaartekracht.
- Demonteer, wijzig of repareer niet zelf.
- Voorkom dat water of andere vloeistoffen het product binnendringen om schade te voorkomen.
- Vermijd opslag op vochtige, hete of vette plaatsen.
- Let bij het aansluiten en loskoppelen van apparaten op het juist toepassen van kracht.
- Kinderen moeten dit product gebruiken onder toezicht van een volwassene.

Leia este manual com atenção e guarde-o em local seguro antes de usar este produto.

AVISO — Segurança

- * Ao conectar, instalar e remover este produto, aplique força adequada; não torça nem puxe os conectores e cabos.
- * Não derrame líquidos sobre o produto ou seus conectores.
- * Mantenha este produto em um local seco; não o exponha ao fogo, umidade, altas temperaturas ou ambientes com fumaça oleosa.
- * Não desmonte, modifique ou repare este produto por conta própria. Quaisquer reparos devem ser realizados pelo fabricante, seus representantes autorizados ou técnicos qualificados.
- * Use apenas acessórios designados pelo fabricante.
- Se o produto emitir sons, calor ou odores incomuns, pare de usá-lo imediatamente.

AVISO — Risco de lesões por feedback de força e movimentos repetitivos

Para evitar lesões causadas por feedback de força e movimentos repetitivos, consulte as seguintes recomendações de uso:

- * Evite sessões de jogo prolongadas.
- * Faça uma pausa de 10 a 15 minutos a cada hora ao usar este produto.
- * Se sentir fadiga ou dor nas mãos, pulsos, braços, pernas ou pés, pare de jogar e descanse por algumas horas antes de retomar o jogo.
- * Se os sintomas ou dores persistirem após retomar o jogo, pare de jogar e consulte um médico.
- * Mantenha fora do alcance das crianças.
- * Sempre mantenha as duas mãos na posição correta no volante durante o jogo, em vez de colocá-las arbitrariamente.
- * Durante a calibração e o jogo, não coloque as mãos ou braços através das aberturas do volante de corrida.

Este produto só pode ser operado por usuários com 16 anos ou mais.

Auto-Calibração do Volante

Quando a base é ligada, o volante realiza uma auto-calibração.

Durante o processo de auto-calibração, o volante gira rapidamente 450 graus para a esquerda e para a direita, depois retorna automaticamente à posição central e para.

AVISO

Para evitar uma calibração incorreta ou lesões pessoais, não toque no volante durante o processo de auto-calibração.

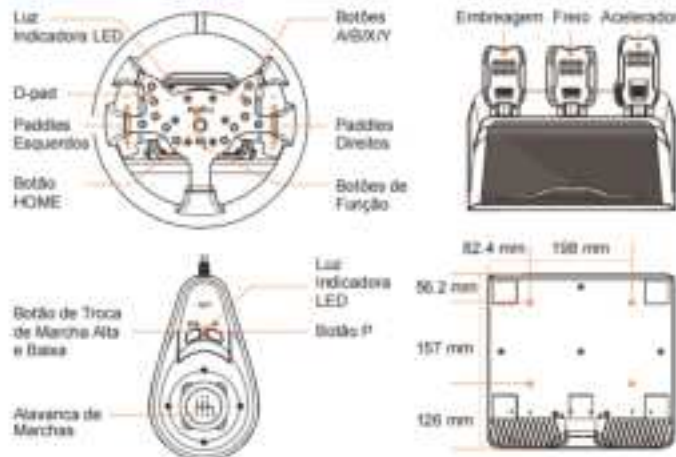
Se o produto não estiver funcionando corretamente ou se houver problemas de calibração: Desligue o console/PC e desconecte completamente a energia da base. Em seguida, reconecte o cabo de alimentação, os pedais e a alavanca de mudanças, reinicie o console ou PC e reinicie no jogo.

01 Requisitos do Sistema

Plataformas suportadas: PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S

Sistema PC: Windows 7/8/10/11

02 Aparência do Produto



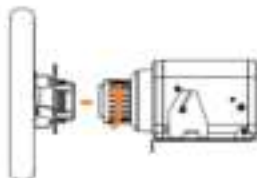
03 Lista de acessórios



04 Instruções de montagem do volante

• Monte o volante com a base

Alinhe o volante com os furos de montagem do volante na base, segure o volante e aperte o anel de travamento.



05 Uso no PC

Passo 1 Monte o volante na base.

Passo 2 Conecte a alavanca de mudança de velocidades, os pedais e outros componentes às portas na parte traseira da base.

Passo 3 Conecte o adaptador de energia a uma tomada elétrica e ligue-o à interface na parte traseira da base.

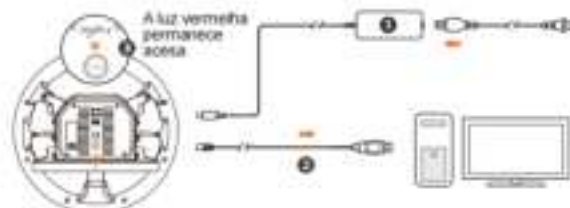
Passo 4 Conecte o cabo USB principal da base ao PC.

Passo 5 Após a conexão, o volante realizará um autoteste. Não toque na máquina neste momento.

Passo 6 Após a conexão bem-sucedida, o modo DINPUT é ativado por padrão, e a luz vermelha permanece acesa.

Passo 7 No modo DINPUT, pressione e segure o botão "HOME" no volante por 3 segundos para alternar para o modo XINPUT. Após a alteração bem-sucedida, a luz roxa permanece acesa.

Nota: No modo XINPUT, o volante tem apenas força de carregamento do motor (sem feedback de força).



Testar as funções do volante no PC

Para testar as funções do volante, abra o painel de propriedades do controlador de jogos no computador.

Para sistemas XP: Abra o Painel de Controle → Controladores de Jogo e clique em Testar propriedades.

Para sistemas Windows 7 e posteriores: Abra o Painel de Controle → Dispositivos e Impressoras → Mouse. Clique com o botão direito no ícone do joystick → Configurações do controlador de jogo, e então clique em Testar propriedades.

06 Uso no PS4

Passo 1 Monte o volante na base.

Passo 2 Conecte a alavanca de mudança de velocidades, os pedais e outros componentes às portas na parte traseira da base.

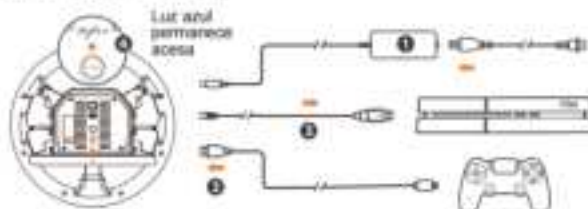
Passo 3 Conecte o adaptador de energia à tomada e conecte-o às portas na parte traseira da base.

Passo 4 Conecte o controle original do PS4 à porta USB na parte traseira da base usando um cabo USB (verifique-se de que o controle esteja desligado ao conectar).

Passo 5 Insira o cabo USB principal da base na porta USB do console PS4 e ligue o console PS4.

Passo 6 Após a conexão, o volante executará um autoteste, não toque no dispositivo durante o teste.

Passo 7 Após a conexão bem-sucedida, a luz azul permanecerá acesa e o indicador no controle do PS4 também permanecerá aceso.



07 Uso no Xbox One/Xbox Series

Passo 1 Montar o volante na base.

Passo 2 Conectar a caixa de velocidades, pedais e outras peças às portas na parte traseira da base.

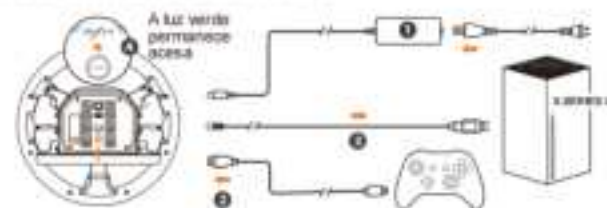
Passo 3 Conectar o adaptador de energia à tomada e à porta na parte traseira da base.

Passo 4 Conectar o controlador original do Xbox One/Xbox Series à porta USB na base do volante usando um cabo USB (o controlador deve estar desligado durante a conexão).

Passo 5 Conectar o cabo principal USB da base à porta USB no console Xbox One/Xbox Series, ligar o console Xbox One/Xbox Series.

Passo 6 Após a conexão, o volante realizará um autoteste, não toque no dispositivo durante este teste.

Passo 7 Após a conexão bem-sucedida, a luz verde permanecerá acesa, assim como a luz indicadora no controlador do Xbox One/Xbox Series.



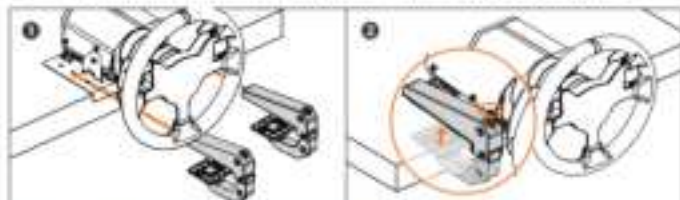
08 Como usar a braçadeira de mesa do volante

Passo 1 Coloque a base na posição desejada na mesa.

Passo 2 Retire a braçadeira e use a chave hexagonal para girar o parafuso no sentido anti-horário para afrouxá-lo.

Passo 3 Após afrouxar, coloque a braçadeira nas placas metálicas de ambos os lados da base.

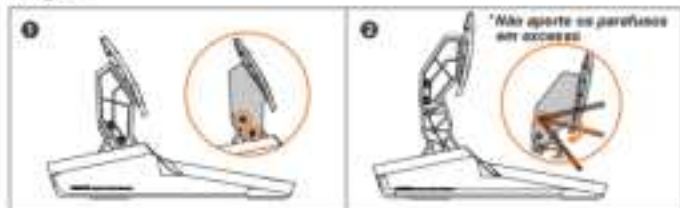
Passo 4 Use a chave hexagonal para girar o parafuso no sentido horário para apertá-lo.



09 Ajuste do ângulo do painel do pedal

Passo 1 Use a chave hexagonal para soltar e remover os 2 parafusos hexagonais.

Passo 2 Ajuste o pedal para o ângulo desejado, depois instale e aperte os 2 parafusos hexagonais.



10 Uso do APP do Volante e Configurações de Parâmetros

Baixo a versão para iOS: Procure por "PXN Wheel" na App Store.

Baixo a versão para Android: Procure por "PXN Wheel" no Google Play.

Instale o aplicativo "PXN Wheel" no seu telefone, depois ative o BT e conceda as permissões de localização necessárias. Você não precisa emparelhar o dispositivo com o telefone, basta abrir o aplicativo para explorar seus recursos.

Configurações operáveis no APP:

- Alterar o modo do volante
- Ajustar o feedback da força do volante
- Definir o ângulo de rotação efetivo no modo de 900 graus
- Configurações de teclas de jogos integradas, prontas para uso
- Configurações personalizadas multiponto para curvas de pedal
- Personalizar o mapeamento dos botões e salvar as configurações personalizadas para uso futuro
- Testar as funções do volante

11 Especificações do produto

Modelo do produto	V99
Tensão de funcionamento do motor	DC24V
Tensão de funcionamento USB	5V
Corrente de funcionamento do motor	2A
Corrente USB	≤ 500 mA durante a inicialização
Dimensões da embalagem	aproximadamente 375 * 400 * 376 mm
Dimensões do corpo principal	aproximadamente 300 * 300 * 107 mm (volante) aproximadamente 230 * 223 * 140 mm (base) aproximadamente 362 * 338 * 220 mm (pedais) aproximadamente 177,4 * 105 * 201 mm (Marcha)
Peso do corpo principal	aproximadamente 1336 g (volante) aproximadamente 2324 g (base) aproximadamente 2086 g (pedais) aproximadamente 577 g (Marcha)
Temperatura de operação	10-40 °C
Umidade do ar	20-60 %



Aviso

- Por favor, leia atentamente as instruções antes de usar.
- Evite fortes vibrações e quedas causadas pela gravidade.
- Não desmonte, modifique ou repare por conta própria.
- Evite que água ou outros líquidos entrem no interior do produto para evitar danos.
- Evite armazenar em locais úmidos, quentes ou secos.
- Ao conectar e desconectar dispositivos, observe a aplicação adequada de força.
- Crianças devem usar este produto sob a supervisão de um adulto.

Proszę uważnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją w bezpiecznym miejscu przed użyciem tego produktu.

⚠ OSTRZEŻENIE — Bezpieczeństwo

- * Podczas podłączania, instalowania i usuwania tego produktu używaj odpowiedniej siły, nie skracaj ani nie ciągnij stacji i kabli.
- * Nie rozlewaj żadnych płynów na produkt ani na jego stację.
- * Przechowuj ten produkt w suchym miejscu; nie narażaj go na działanie ognia, wilgoci, wysokich temperatur lub dymu olejowego.
- * Nie demontuj, nie modyfikuj ani nie naprawiaj tego produktu samodzielnie. Wszelkie naprawy muszą być przeprowadzane przez producenta, jego autoryzowanych przedstawicieli lub wykwalifikowanych techników.
- * Używaj tylko akcesoriów wyznaczonych przez producenta.
- * Jeśli produkt wydaje nietypowe dźwięki, ciepło lub zapachy, natychmiast przestań go używać.

⚠ OSTRZEŻENIE — Ryzyko obrażeń od sprzężenia zwrótnego i powtarzalnych ruchów

Aby uniknąć obrażeń spowodowanych sprzężeniem zwrotnym i powtarzalnymi ruchami, zapoznaj się z poniższymi zaleceniami dotyczącymi użytkowania:

- * Unikaj długotrwałych sesji grania.
- * Rob 10-15 minutową przerwę co godzinę podczas korzystania z tego produktu.
- * Jeśli odczuwasz zmęczenie lub ból rąk, nadgarstków, ramion, nóg lub stóp, przestań grać i odpocznij przez kilka godzin przed wznowieniem gry.
- * Jeśli objawy lub ból utrzymują się po wznowieniu gry, przestań grać i skonsultuj się z lekarzem.
- * Trzymaj z dala od dzieci.
- * Zawsze trzymaj obie ręce w prawidłowej pozycji na kierownicy podczas gry, a nie umieszczaj ich dowolnie.
- * Podczas kalibracji i gry nie wkladać rąk ani ramion przez obwory kierownicy wyścigowej.

Ten produkt może być obsługiwany tylko przez użytkowników w wieku 16 lat lub starszych.

Samokalibracja kierownicy

Podczas włączania bazy kierownicy przeprowadzi samokalibrację.
Podczas procesu samokalibracji kierownica szybko obraca się o 450 stopni w lewo i prawo, następnie automatycznie wraca do pozycji centralnej i zatrzymuje się.

⚠ OSTRZEŻENIE

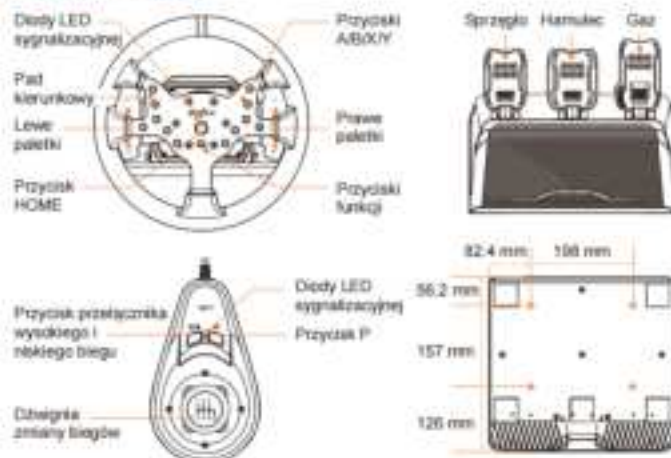
Aby uniknąć nieprawidłowej kalibracji lub obrażeń, nie dotykaj kierownicy podczas procesu samokalibracji.

Jeśli produkt nie działa prawidłowo lub występują problemy z kalibracją:
Wyłącz konsolę/PC i całkowicie odłącz zasilanie bazy. Następnie ponownie podłącz kabel zasilający, pedale i dźwignię zmiany biegów, a następnie ponownie uruchom konsolę lub PC i ponownie wejdź do gry.

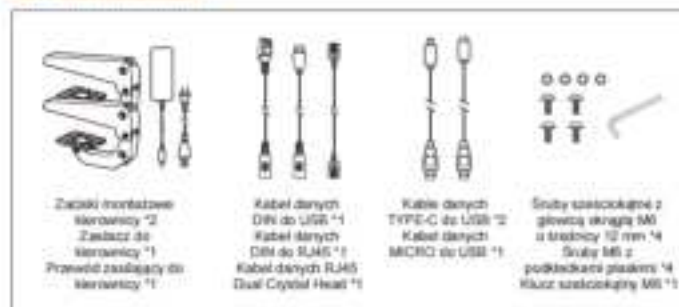
01 Wymagania systemowe

Obsługiwane platformy : PC, PS4, XBOX ONE, XBOX SERIES X&S
System PC : Windows 7 i/ 10 i/ 11

02 Wygląd Produktu



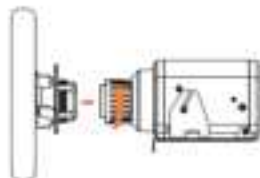
03 Lista akcesoriów



04 Instrukcja montażu kierownicy

• Złożenie kierownicy z podstawą

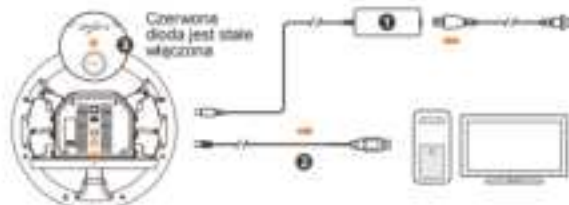
Wysuń kierownicę w otworach montażowych na podstawie, chwytaj kierownicę i dokręć pierścienie blokujące.



05 Użycie na PC

- Krok 1 Zamontuj kierownicę na podstawie.
- Krok 2 Podłącz dźwignię zmiany biegów, pedały i inne komponenty do złączy znajdujących się na tylnej części podstawy.
- Krok 3 Podłącz adapter zasilania do gniazdka elektrycznego i podłącz go do złącza na tylnej części podstawy.
- Krok 4 Podłącz główny kabel USB podstawy do komputera.
- Krok 5 Po podłączeniu kierownicy przeprowadzi autotest. W tym czasie nie dotykaj urządzenia.
- Krok 6 Po pomyślnym połączeniu aktywowany zostanie domyślny tryb DINPUT, a czerwona dioda będzie świecić ciągle.
- Krok 7 W trybie DINPUT przytrzymaj przycisk "HOME" na kierownicy przez 3 sekundy, aby przełączyć się na tryb XINPUT. Po pomyślnym przełączeniu zielona dioda pozostanie włączona.

Uwaga: W trybie XINPUT kierownica ma tylko centralizację sterów (bez informacji zerojnej).

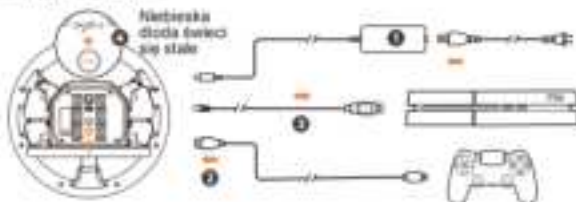


Testowanie funkcji kierownicy na PC

Aby przetestować funkcje kierownicy, otwórz panel właściwości kontrolera gier na komputerze. Dla systemów XP: Otwórz Panel sterowania → Kontrolery gier, a następnie kliknij Testuj właściwości. Dla systemów Windows 7 i nowszych: Otwórz Panel sterowania → Urządzenia i drukarki → Mysz. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę kontrolera gier → Ustawienia kontrolera gier, a następnie kliknij Testuj właściwości.

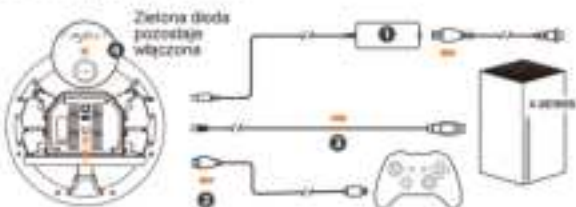
06 Użycie na PS4

- Krok 1 Zamontuj kierownicę na bazie.
- Krok 2 Podłącz dźwignię zmiany biegów, pedały i inne komponenty do portów z tyłu bazy.
- Krok 3 Podłącz zasilacz do gniazdka i podłącz go do portów z tyłu bazy.
- Krok 4 Podłącz oryginalny kontroler PS4 za pomocą kabla USB do portu USB z tyłu bazy (upewnij się, że kontroler jest wyłączony podczas podłączania).
- Krok 5 Włóż główny kabel USB bazy do portu USB konsoli PS4 i włącz konsolę PS4.
- Krok 6 Po podłączeniu kierownica przeprowadzi autotest, nie dotykaj urządzenia podczas testu.
- Krok 7 Po pomyślnym podłączeniu niebieska dioda będzie świecić, a wskaźnik na kontrolerze PS4 również będzie świecił.



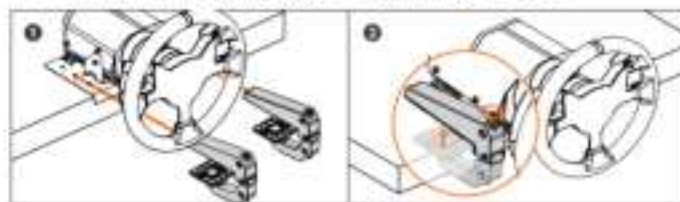
07 Użycie na Xbox One/Xbox Series

- Krok 1 Zamontuj kierownicę na podstawie.
- Krok 2 Podłącz skrzynię biegów, pedały i inne części do gniazd na tylnej części podstawy.
- Krok 3 Podłącz zasilacz do gniazdka i podłącz go do gniazda na tylnej części podstawy.
- Krok 4 Podłącz oryginalny kontroler XBOX ONE/XBOX SERIES za pomocą kabla USB do portu USB na podstawie kierownicy (kontroler powinien być wyłączony podczas podłączania).
- Krok 5 Podłącz główny kabel USB z podstawy do portu USB na konsoli XBOX ONE/XBOX SERIES, włącz konsolę XBOX ONE/XBOX SERIES.
- Krok 6 Po podłączeniu kierownica przeprowadzi autotest, w tym momencie nie dotykaj urządzenia.
- Krok 7 Po pomyślnym połączeniu zielona dioda pozostanie włączona, a także dioda kontrolna na kontrolerze XBOX ONE/XBOX SERIES.



08 Używanie zacisku bułkowego do kierownicy

- Krok 1: Umieść podstawę w odpowiednim miejscu na bułku.
Krok 2: Wyjmij zacisk i użyj klucza imbusowego, aby obrócić śrubę w lewo, aby ją poluzować.
Krok 3: Po poluzowaniu umieść zacisk na metalowych płytach po obu stronach podstawy.
Krok 4: Użyj klucza imbusowego, aby obrócić śrubę w prawo, aby ją dokręcić.



09 Regulacja kąta panelu pedałów

- Krok 1: Użyj klucza imbusowego, aby poluzować i wyjąć 2 śruby imbusowe.
Krok 2: Wyreguluj pedał do żądanego kąta, następnie zamontuj i dokręć 2 śruby imbusowe.



10 Używanie aplikacji do kierownicy i ustawienia parametrów

Pobierz wersję na iOS: Wyszukaj „PXN Wheel” w App Store.
Pobierz wersję na Androida: Wyszukaj „PXN Wheel” w Google Play.
Zainstaluj aplikację „PXN Wheel” na swoim telefonie, następnie włącz BT i udziel wymaganych uprawnień lokalizacyjnych. Nie musisz parować urządzenia z telefonem, wystarczy otworzyć aplikację, aby odkryć jej funkcje.

Ustawienia operacyjne w aplikacji:

- Przechodzenie trybu kierownicy
- Testowanie funkcji kierownicy
- Ustawienie efektywnego kąta obrótu w trybie 900 stopni
- Regulacja sprzężenia zwrotnego siły kierownicy
- Wbudowane konfiguracje klawiszy gry, gotowe do użycia
- Wielo punktowe ustawienia niestandardowe dla krzywych pedałów
- Dostosowywanie mapowania przycisków i przypisywanie ustawień niestandardowych do przyszłego użytku

11 Specyfikacje techniczne

Model produktu	V98
Napięcie robocze silnika	DC24V
Napięcie robocze USB	5V
Prąd roboczy silnika	2A
Prąd USB	≤ 500 mA podczas uruchamiania
Wymiary opakowania	około 375 * 400 * 375 mm
Wymiary głównego bloku	około 300 * 300 * 107 mm (Kierownica)
	około 230 * 223 * 140 mm (Podstawa)
	około 362 * 339 * 220 mm (Pedaly)
	około 177.4 * 105 * 201 mm (Dźwignia zmiany biegów)
Waga głównego bloku	około 1336 g (Kierownica)
	około 2324 g (Podstawa)
	około 2086 g (Pedaly)
	około 577 g (Dźwignia zmiany biegów)
Temperatura pracy	10-40 °C
Wilgotność powietrza	20~80 %

⚠ Ostrzeżenie

- Proszę dokładnie przeczytać instrukcję przed rozpoczęciem użytkowania.
- Unikaj silnych wibracji oraz upadków spowodowanych działaniem grawitacji.
- Nie rozkładaj, nie modyfikuj ani nie naprawiaj samodzielnie.
- Unikaj dostawiania się wody lub innych płynów do wnętrza produktu, aby uniknąć uszkodzeń.
- Unikaj przechowywania w wilgotnych, gorących lub oleistych miejscach.
- Podczas podłączania i odłączania urządzeń, zwracaj uwagę na odpowiednie zastosowanie siły.
- Dzieci powinny korzystać z tego produktu pod opieką dorosłych.

"P4" is a registered trademark of ShenZhen PXN Electronics Technology Co., Ltd

PS4 is a registered trademark of Sony Computer Entertainment Inc.

Xbox is a registered trademark of Microsoft Corporation.

All trademarks are the property of their respective owner. Technical specifications are subject to change. Information contained herein is subject to change without prior notice. ShenZhen PXN Electronics Technology Co., Ltd. shall not be made liable for any errors that may appear. Please keep this information for later reference.

Brand: PXN Model: PXN-V99

Product Name: Force Feedback Racing Wheel

Country of Origin: China

Manufacturer: Shenzhen PXN Electronics Technology Co., Ltd

Web: www.e-pxn.com Support email: support@e-pxn.com

Manufacturer address: 1701-1705(01), Building 8, Zhongxi Xiangbinshan Garden, Fenghuanggang Community, Xidang Street, Baoan District, Shenzhen, China

EUREP GmbH
Unterleitenweg 1a
85051 Ingolstadt Germany
+49 841 6809 7744
eurep@eurep-gmbh.com

UK REP

Prolinx Global LTD
27 Old Gloucester Street,
London, WC1N 3AX, UK
+0044 20 35961193
eu@eulinx.eu

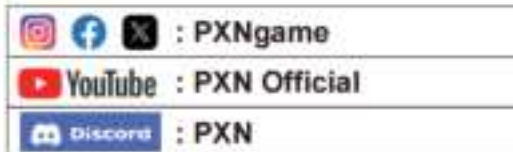
"P4" is a registered trademark of ShenZhen PXN Electronics Technology Co., Ltd

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.



Points de collecte sur www.guerlaindemadeschets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



MADE IN CHINA