

Инструкции за употреба и безопасност

PXN PXN-2119PRO - джойстик за авиосимулатори с отделен модул за управление на газта



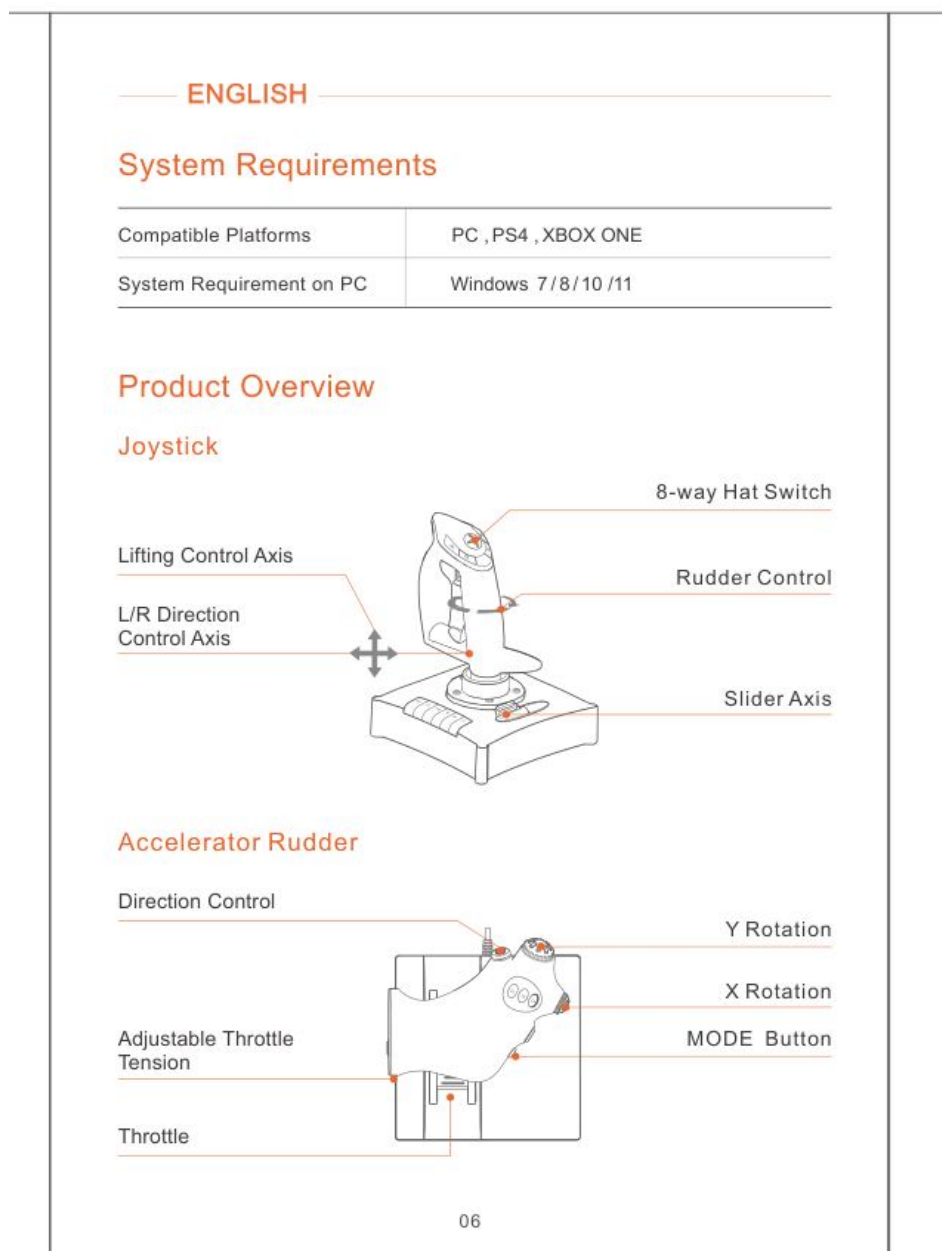
Идентификация	Данни
Марка	PXN
Модел / MPN	PXN-2119PRO
EAN	6948052901316
Тип	Кабелен джойстик за авиосимулатори с отделен модул за управление на газта
Съвместими платформи	PC, PlayStation 4, Xbox One

Запазете тази инструкция за бъдещи справки. Използвайте продукта само по предназначение и съгласно описаните процедури.

1. Системни изисквания

Параметър	Изискване
Съвместими платформи	PC, PS4, Xbox One
Операционна система за PC	Windows 7 / 8 / 10 / 11

2. Преглед на продукта



Официална схема от ръководството - показани са всички означения без изрязване.

Оригинално означение	Български превод
Joystick	Джойстик
Lifting Control Axis	Ос за управление нагоре/надолу
L/R Direction Control Axis	Ос за управление наляво/надясно
8-way Hat Switch	8-посочен POV превключвател
Rudder Control	Усукуващо управление на руля

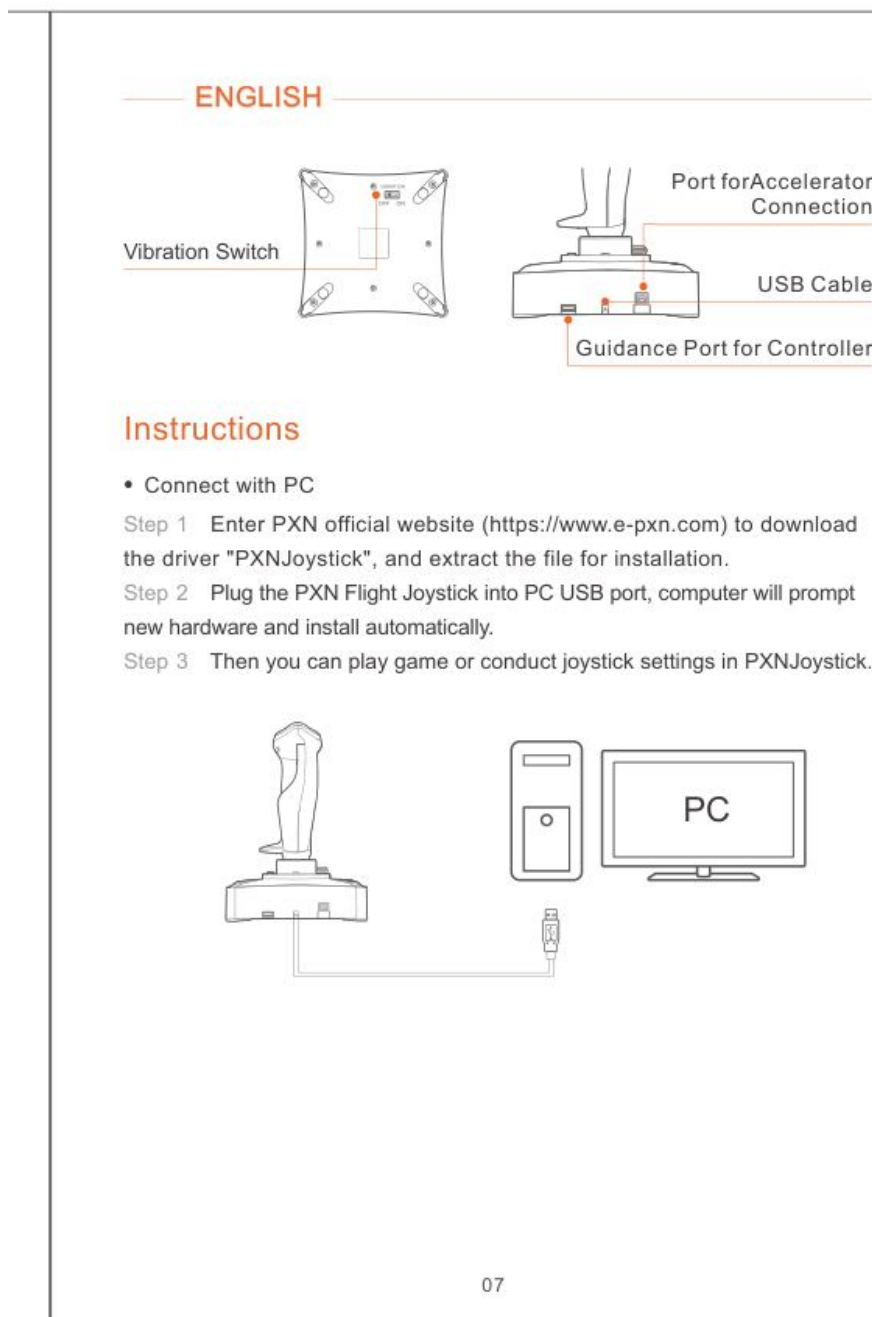
Оригинално означение	Български превод
Slider Axis	Плъзгаща ос
Accelerator Rudder	Модул за управление на газта
Direction Control	Управление на посоката
Adjustable Throttle Tension	Регулиране на съпротивлението на ръкохватката за газта
Throttle	Ръкохватка за газта
Y Rotation	Въртене по ос Y
X Rotation	Въртене по ос X
MODE Button	Бутон MODE

3. Свързване и употреба с PC

Стъпка 1. Отворете официалния уебсайт на PXN - www.e-pxn.com - и изтеглете драйвера "PXNJoystick". Разархивирайте файла и извършете инсталацията.

Стъпка 2. Свържете PXN Flight Joystick към USB порт на компютъра. Компютърът ще открие нов хардуер и ще го инсталира автоматично.

Стъпка 3. След това може да стартирате игра или да извършите настройки на джойстика чрез PXNJoystick.



Официална схема от ръководството - портове, означения и пример за свързване към PC.

Оригинално означение	Български превод
Vibration Switch	Превключвател за вибрация
Port for Accelerator Connection	Порт за свързване на модула за газта
Guidance Port for Controller	Порт за свързване на оригинален контролер
USB Cable	USB кабел

4. Свързване с PlayStation 4

Стъпка 1. Свържете модула за управление на газта към джойстика. След това свържете оригинален PS4 контролер към порта за контролер. Оригиналният контролер трябва да бъде изключен.

Стъпка 2. Свържете джойстика към USB порт на PS4 конзолата.

Стъпка 3. Натиснете бутон 12 на джойстика, за да стартирате играта.

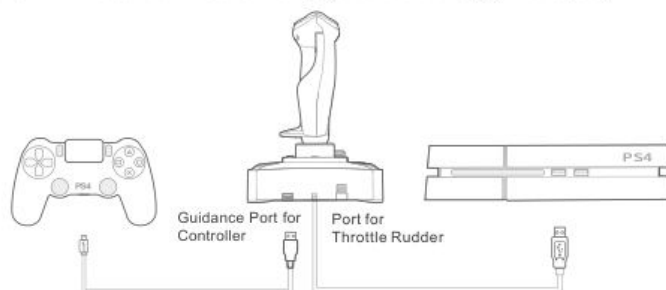
ENGLISH

Connect with PS4

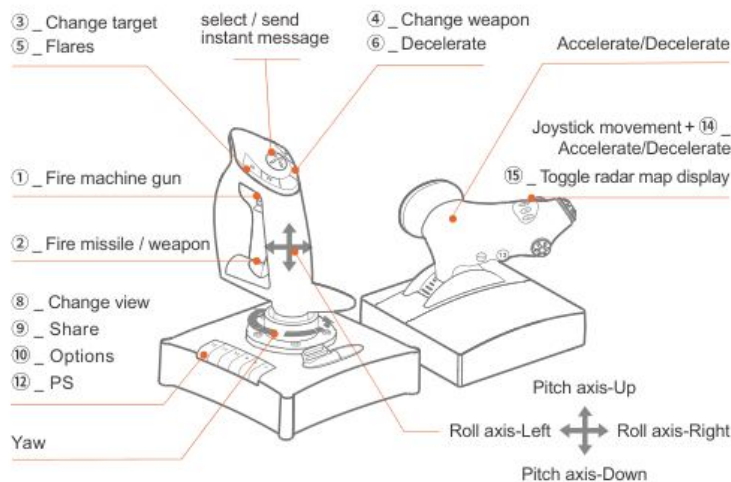
Step 1 Plug the throttle into joystick, then plug the PS4 original controller into guidance port. (Original controller should be powered OFF)

Step 2 Plug the joystick into PS4 console USB port.

Step 3 Press No. 12 button on joystick launching game to play.



Acecombat : Skies Unknown-PS4



08

Официална схема от ръководството - свързване към PS4 и карта на управлението за Ace Combat: Skies Unknown.

Оригинално означение	Български превод
Guidance Port for Controller	Порт за оригинален PS4 контролер
Port for Throttle Rudder	Порт за модула за управление на газта
PS4	PS4 конзола

Оригинално означение	Български превод
1 - Fire machine gun	1 - Стрелба с картечница

Оригинално означение	Български превод
2 - Fire missile / weapon	2 - Изстрелване на ракета / оръжие
3 - Change target	3 - Смяна на цел
4 - Change weapon	4 - Смяна на оръжие
5 - Flares	5 - Противоракетни примамки
6 - Decelerate	6 - Намаляване на скоростта
8 - Change view	8 - Смяна на изгледа
9 - Share	9 - SHARE
10 - Options	10 - OPTIONS
12 - PS	12 - PS
15 - Toggle radar map display	15 - Превключване на картата на радара
select / send instant message	избор / изпращане на бързо съобщение
Yaw	Отклонение по вертикалната ос
Pitch axis-Up / Down	Наклон нагоре / надолу
Roll axis-Left / Right	Наклон наляво / надясно
Accelerate / Decelerate	Ускоряване / намаляване
Joystick movement + 14	Движение на джойстика + бутон 14

5. Свързване с Xbox One

Стъпка 1. Свържете модула за управление на газта към джойстика. След това свържете оригинален Xbox One контролер към порта за контролер. Оригиналният контролер трябва да бъде изключен.

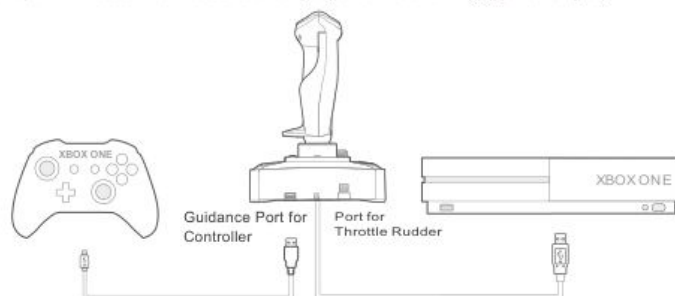
Стъпка 2. Свържете джойстика към USB порт на Xbox One конзолата.

Стъпка 3. Натиснете бутон 13 на джойстика, за да стартирате играта.

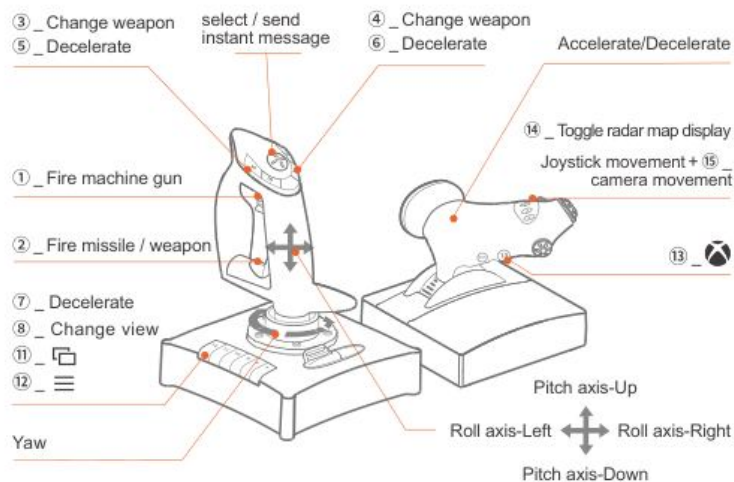
ENGLISH

Connect with XBOX ONE

- Step 1 Plug the throttle into joystick, then plug the XBOX ONE original controller into guidance port. (Original controller should be powered OFF)
- Step 2 Plug the joystick into XBOX ONE console USB port.
- Step 3 Press No. 13 button on joystick launching game to play.



Acecombat : Skies Unknown-XBOX ONE



09

Официална схема от ръководството - свързване към Xbox One и карта на управлението за Ace Combat: Skies Unknown.

Оригинално означение	Български превод
Guidance Port for Controller	Порт за оригинален Xbox One контролер
Port for Throttle Rudder	Порт за модула за управление на газта
XBOX ONE	Xbox One конзола

Оригинално означение	Български превод
1 - Fire machine gun	1 - Стрелба с картечница

Оригинално означение	Български превод
2 - Fire missile / weapon	2 - Изстрелване на ракета / оръжие
3 - Change weapon	3 - Смяна на оръжие
4 - Change weapon	4 - Смяна на оръжие
5 - Decelerate	5 - Намаляване на скоростта
6 - Decelerate	6 - Намаляване на скоростта
7 - Decelerate	7 - Намаляване на скоростта
8 - Change view	8 - Смяна на изгледа
11 / 12	11 / 12 - функции според означенията на контролера
13	13 - системна функция според означението на контролера
14 - Toggle radar map display	14 - Превключване на картата на радара
Joystick movement + 15 - camera movement	Движение на джойстика + 15 - движение на камерата
select / send instant message	избор / изпращане на бързо съобщение
Yaw	Отклонение по вертикалната ос
Pitch axis-Up / Down	Наклон нагоре / надолу
Roll axis-Left / Right	Наклон наляво / надясно
Accelerate / Decelerate	Ускоряване / намаляване

6. Проверка на функциите

Функция	Описание
Бутони 1-16	Натиснете функционален бутон на джойстика. Съответният бутон на тестовия екран трябва да светне.
POV1 / POV2	Преместете POV превключвателя в различни посоки. Съответната стрелка на тестовия екран трябва да светне. POV1 обичайно се използва за гледната точка. На POV2 могат да бъдат зададени различни функции.
MODE	Налични са три режима. MODE 0 - синият индикатор не свети. MODE 1 - синият индикатор свети постоянно. MODE 2 - синият индикатор мига.
Ос X/Y	Преместете джойстика напред, назад, наляво и надясно. Курсорът "+" трябва да се движи в полето за осите X/Y.
Twist	Завъртете джойстика наляво или надясно. Обичайно се използва за завиване на самолета наляво или надясно в игра.
Slide	Плъзгаща ос. Използва се за управление на наклон или горивна смес, когато играта поддържа функцията.
Throttle	Преместете напред или назад. Използва се за увеличаване или намаляване на газта.
Rotary X/Y	Въртене по X/Y. Използва се за управление на трим и стъпка, когато играта поддържа функцията.

7. Предупреждения и безопасност

- Избягвайте силни вибрации и удари.
- Не разглобявайте, не модифицирайте и не ремонтирайте продукта самостоятелно.
- Не допускате вода или други течности в или около продукта, тъй като това може да повлияе на работата му.
- Не съхранявайте продукта на влажно място, при висока температура или в среда със сажди и мазни изпарения.
- При проблем с настройката или качеството се свържете с търговеца или със следпродажбеното обслужване.

8. Технически характеристики

Параметър	Стойност
Модел	PXN-2119PRO
Свързване	Кабелно
Дължина на кабела на джойстика	Приблизително 1.8 m
Дължина на кабела на модула за газта	Приблизително 1.6 m
Работен ток	20 mA - 100 mA
Размер на опаковката	Приблизително 360 x 190 x 250 mm
Размер на джойстика	Приблизително 176 x 176 x 239 mm
Размер на модула за газта	Приблизително 170 x 170 x 159 mm
Тегло	Приблизително 1490 g
Работна температура	10 - 40 °C
Работна влажност	20 - 80 %

9. Производител

Shenzhen PXN Electronics Technology Co., Ltd.
Room 1701, Zhongxi ECO International, Xixiang, Bao'an, Shenzhen, China
Уебсайт: www.e-pxn.com
Поддръжка: support@e-pxn.com

10. Отговорно лице в Европейския съюз

EUREP GmbH
Unterlettenweg 1a
85051 Ingolstadt
Germany
Имейл: eurep@eurep-gmbh.com

11. Търговец и контакт за клиенти

Гейм Фактори ООД
GamingGear.bg
Сливница 142, Варна, България
Телефон: 0888 613 196
Имейл: office@gaminggear.bg
Уебсайт: gaminggear.bg

12. Изхвърляне и рециклиране

Не изхвърляйте електрическия продукт с несортирани битови отпадъци. Предайте го в подходящ пункт за събиране на електрическо и електронно оборудване съгласно местните изисквания.

13. Официални източници

Официална продуктова страница: www.e-pxn.com/cn/node/848
Официално ръководство: pxn2119pro-usermanual-231206.pdf
Официална страница за поддръжка и драйвер: www.e-pxn.com/support
Официална страница за контакт на производителя: www.e-pxn.com/ja/owenihewase

Версия на документа: 1.2 - 25.07.2026