



 **nacon**



REVOLUTION N UNLIMITED

P R O C O N T R O L L E R

“PS”, “PlayStation”, “PS4” and “△○×□” are registered trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc. All rights reserved.

NACON™. “REVOLUTION UNLIMITED Pro Controller” is a product distributed by Bigben.

©2019 Bigben Interactive RCS Lille B320992977 - 59818 Lesquin Cedex.

BB4462 SLEH-00552

PS4 Revolution Unlimited Pro Controller

Input / Entrée DC 5V ± 500mA

Bigben 386, Rue de la Voie de CRT2
FR 59135 LESQUIN Cedex France
Fabrique en Chine / Made in China



Thank you for purchasing the NACON REVOLUTION Unlimited Pro Controller

This product has been designed to enhance your video gaming experience. Please keep this instruction manual for future reference.

I Warranty

This product, bearing the NACON trademark, is guaranteed by the manufacturer for a period of 2 years from the date of purchase, and will, during this period be replaced with the same or a similar model, at our option, free of charge, if there is a defect due to faulty material, or workmanship.

For any warranty request or claim, please keep your proof of purchase for the duration of the warranty. Without this document, we will not be able to process your request. The original packaging must be kept for all distance purchases (mail order & Internet).

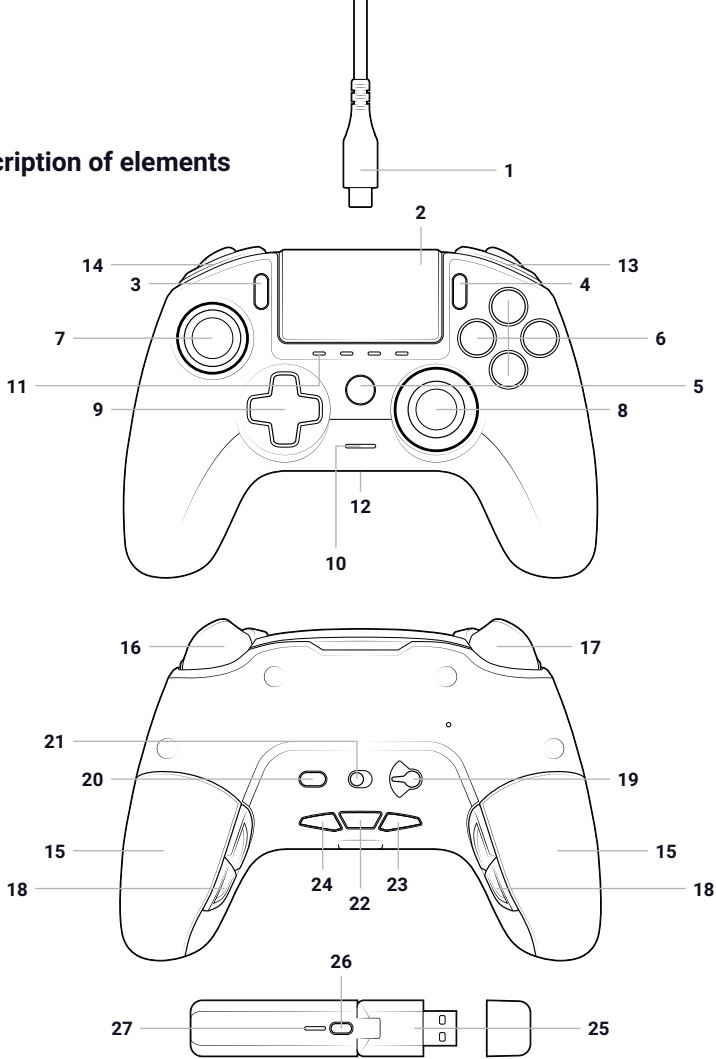
This guarantee does not cover defects arising from accidental damage, misuse or wear and tear. This guarantee does not cover the loss of the parts (dongle / cable / stick heads / stick shafts / weights / storage case). This does not affect your statutory rights.

To access the declaration of conformity, please visit:
www.nacongaming.com/support/

I Content

- 1 x REVOLUTION Unlimited Pro Controller
- 1 x 3m connection cable
- 1 x instruction manual
- 2 x 10g weights
- 2 x 14g weights
- 2 x 16g weights
- 1 x USB Bluetooth® receiver
- 2 x extra convex stick heads
- 1 x set of metal shafts (30°)
- 1 x set of metal shafts (38°)
- 1 x set of metal shafts (46°) - already fitted on the controller
- 1 x storage case
- 1 x cleaning cloth

I Description of elements



- 1/ 3m Braided cable with USB-A to USB-C connector
- 2/ Touch pad
- 3/ SHARE button
- 4/ OPTIONS button
- 5/ PS button
- 6/ Action buttons
- 7/ Left stick with L3 button and 46° of amplitude
- 8/ Right stick with R3 button and 46° of amplitude
- 9/ Directional pad
- 10/ LED player status indicator

- 11/ 4x Profile LEDs / Microphone, Mute and Battery level indicator
- 12/ Headset connector (3.5mm jack)
- 13/ R1 Shoulder button
- 14/ L1 Shoulder button
- 15/ 2x Weight compartments
- 16/ R2 Analogue trigger
- 17/ L2 Analogue trigger
- 18/ Rear shortcut buttons S1/S2/S3/S4
- 19/ Mode selection:
 - 1. PS4™ Normal mode
 - 2. PS4™ Advanced Mode
 - 3. PC Advanced Mode*

- 20/ Profile selection button
- 21/ Communication Mode
 - 1. Wired
 - 2. Wireless
- 22/ Microphone mute button/ Battery level (hold)
- 23/ Volume DOWN
- 24/ Volume UP
- 25/ USB Plug & Play Wireless receiver
- 26/ Sync button
- 27/ Sync LED

I Features

The REVOLUTION Unlimited Pro controller can be used in wired and wireless modes (see section 1).

This controller has 3 x modes:

Mode 1 = PS4™ Normal Mode (see section 2).

Mode 2 = PS4™ Advanced Mode (see section 3).

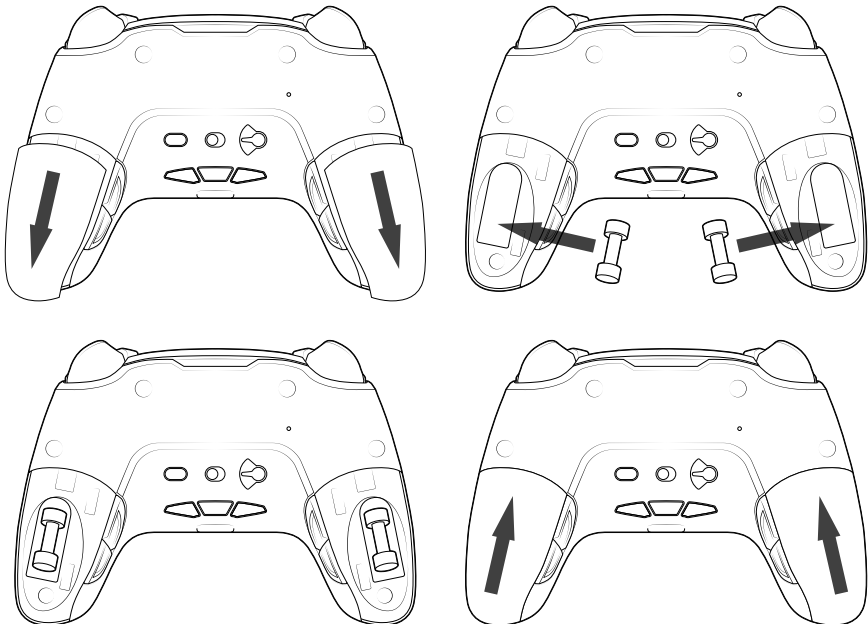
Mode 3 = PC Advanced Mode* (see section 4).

Built-in 1300mAh Li-Polymer rechargeable battery.

I Weight management

To modify the weight of your controller you need to:

1. Carefully slide down the weight compartment to open it.
2. Insert the weight as desired.
3. Carefully slide up the weight compartment to close it.



**PC Advanced Mode not tested nor endorsed by Sony Interactive Entertainment Europe.*

1/ How to use the REVOLUTION Unlimited Pro Controller

You have the choice to use the controller in wired mode (via the cable provided), or wirelessly via the USB Bluetooth® receiver.

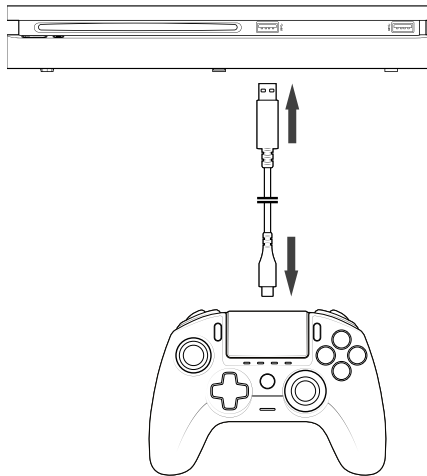
Note: do not touch the sticks or triggers when you connect your controller to any PS4™ system.

a. Wired communication

Ensure that the wired mode is selected on the 'Communication Mode' switch, located on the underside of the controller ('wired' mode is on the left and 'wireless' mode on the right):

- Connect the cable to the back of the controller and ensure it is securely fastened.
- Plug the cable connector into a free USB port on your PS4™ system, ensuring that you do not touch the sticks or triggers.
- Press the PS button. The LED player status indicator will light up. Please note the player status indicator can react to in-game action, if supported by the software.
- You are now ready to play.
- The controller will power off as soon as it is disconnected from the cable or PS4™ system.

Note: in the wired mode, the communication of the controller is only made through the USB cable.



NOTES:

- The 'Mode Selection' switch on the back determines if the controller is working in PS4™ Normal Mode (Position 1) or PS4™ Advanced Mode (Position 2).
- The PC Advanced Mode (Position 3) allows to switch your controller into the X-Input Mode for PC* use.

b. Wireless communication

Ensure that the wireless communication mode is selected and follow these steps:

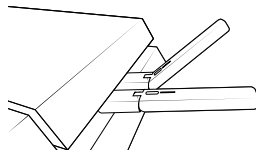
- Connect the USB Bluetooth® receiver into a free USB port on PS4™ system.
- The receiver LED will flash to show that it is searching for a controller.
- Press the PS button on your controller. The LED player status indicator will light up. Please note the player status indicator can react to in-game action, if supported by the software.
- The receiver LED will stop flashing when connected to the controller and will display the same colour as the LED player status indicator on the controller.
- You are now ready to play.

I Multi player mode

When playing with 2 controllers there can be some interference between them.

If you experience some problems, during your gaming session, we recommend you to check these different points:

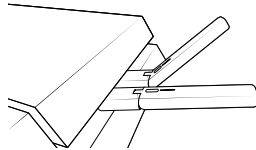
- Ensure that you are at least 60 cm apart from the next player.
- Ensure that you are not too far away from your wireless receiver. We recommend you to be at less than 5 meters for your multi player session.
- Ensure that the antenna of each wireless receiver is angled in a different direction.



Note: In rare situations the signal can affect, or be affected by, other wireless devices such as WiFi routers, WiFi repeaters or other Bluetooth products.

NOTES:

- If the controller is not connecting, to the USB Bluetooth® receiver, you may have to synchronise the controller to the receiver. The process is:
 - ensure that the controller is OFF or turn it OFF,
 - press and hold 'Share' + 'PS' buttons, on your controller, until the LED player status indicator starts to flash,
 - press the SYNC button on the USB Bluetooth® receiver (the sync LED will flash).
- If you are connecting a 2nd controller, to a free USB socket, then connect 1x controller and 1x USB Bluetooth® receiver first followed by the 2nd.
- To switch off your controller, press and hold the 'PS' button, for 6 seconds, until the controller powers OFF.
- When switching from Wireless mode to Wired mode you will see the on-screen message: 'Controller was disconnected'. Press the 'PS' button to re-connect.
- If, during gameplay, you experience any latency or deactivation then please adjust your USB receivers in the way shown below:



- The 'Mode Selection' switch on the back determines if the controller is working in PS4™ Normal Mode (Position 1) or PS4™ Advanced Mode (Position 2).
- The PC Advanced Mode (Position 3) allows you to switch your controller into the X-Input Mode for PC* use.

c. How to charge your controller

Your controller will charge the internal battery, in the following ways:

- 1/ When connected to the PS4™ system as a wired controller
- 2/ When being used as a wireless controller and the cable is connected to the PS4™ system. In this option the internal battery will 'trickle' charge as the battery is still being used to power the controller;
- 3/ When connected to the PS4™ system, with the cable, as a wired or wireless controller but the controller is in 'Sleep' mode or 'Powered' off.

To check the battery level, in any mode simply press and hold the 'Mic mute' button on the underside of the controller (for more than 1 second). The profile LEDs will then light up, as described above. You can now release the mic mute button.

The profile LEDs will show you the battery level as below :

- 75% < Battery level ≤ 100%: 4 profile LEDs are ON
- 50% < Battery level ≤ 75%: 3 profile LEDs are ON (1st, 2nd and 3rd LEDs)
- 25% < Battery level ≤ 50%: 2 profile LEDs are ON (1st and 2nd LEDs)
- 10% < Battery level ≤ 25%: 1 profile LED is ON (1st LED)
- Battery level ≤ 10%: selected profile LED is flashing permanently

To preserve battery life please Power Off your controller after use. To do this press the 'PS' button until the Player LED turns off. To wake up the controller press the 'PS' button.

To preserve battery integrity, we recommend that you always re-charge when the LED is RED or is flashing RED.

Note: ensure that your USB ports, of your PS4™ system, are still activated even when the system is in sleep mode. This way you can charge the controller.

d. How to use the headset controls of your controller?

On the underside of your controller you have 3x buttons that will function when a headset is connected to the controller:

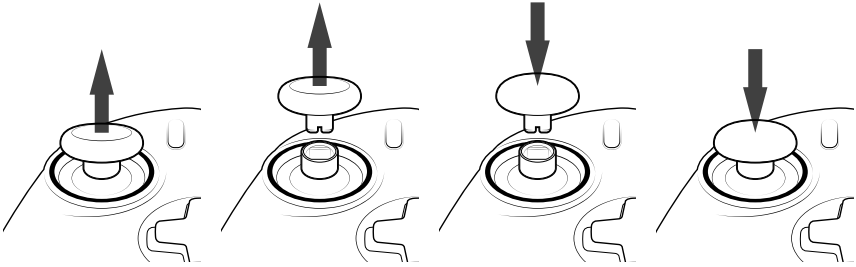
- Volume UP: increase the sound volume of your headset.
- MUTE: Press to switch on the microphone mute. The profile LEDs will turn Red to show that the Mute is activated. Press the Mute button again to switch off the Mute feature.
- Volume DOWN: decrease the sound volume of your headset.

e. How to change the Joystick heads?

You have the possibility to change your joystick head and choose a concave or a convex shape. Take care when removing and replacing the joystick heads. Do not use too much force or they could become damaged.

To change the joystick head, you must:

- Remove the joystick head by **pulling on it gently** ;
- Select your desired joystick head;
- Check the underside of the joystick head and match the shape with the shape in the top of the shaft. Press gently until you feel the joystick head 'click' in to position.

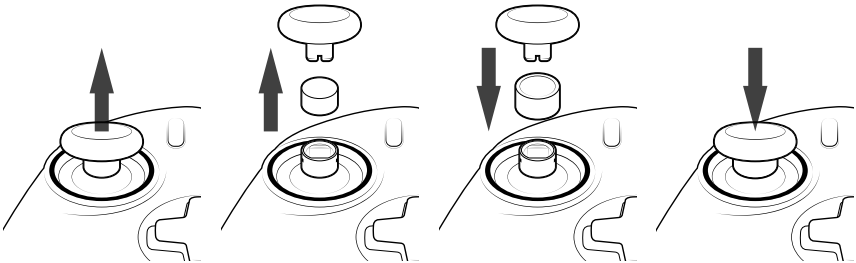


Now you are able to use your controller with the new joystick head.

f. How to change the joystick shaft?

Changing the shaft on your left or right joystick allows you to get a more reactive or precise response on certain games. To change the joystick shaft, you must:

- Remove the joystick head by **pulling on it gently**;
- Remove the joystick shaft by pulling it;
- Put the desired joystick shaft in place;
- Fit the underside of the joystick head and match the shape with the shape in the top of the shaft. Press gently until you feel the joystick head 'click' in to position.



2/ Mode 1: PS4™ Normal mode

PS4™ Normal mode is selected by moving the 'Mode' switch to position 1.

I In this mode the controller supports the following features:

- Motion sensors
- Touch pad
- Dual vibrations
- 3.5mm headset jack
- PS, SHARE and OPTIONS buttons
- L1 and R1 shoulder buttons
- L2 and R2 analogue triggers
- Left stick with L3 button
- Right stick with R3 button
- 8-way directional pad
- Action buttons
- Shortcut buttons

I Shortcut buttons

You can remap any button (excluding PS, SHARE, OPTIONS and touch pad buttons) to the shortcut buttons as follows:

- Press and hold the Profile button for 3 seconds. The Blue halo around the right stick will pulse
- Press on the shortcut button you want to assign. The corresponding LED will turn ON. LED1 for S1 / LED2 for S2 / LED3 for S3 / LED4 for S4
- Then press on the button that you want to assign to the Shortcut button. The LED will flash 3 times to confirm the mapping is successful
- Press and hold the Profile button for 3 seconds to confirm and quit the remapping function

NOTE: The REVOLUTION Unlimited Pro Controller does not feature a built-in speaker or light bar.

3/ Mode 2: PS4™ Advanced Mode (via PC/Mac companion app)

PS4™ Advanced mode is selected by moving the 'Mode' switch to the position 2.

In this mode, in addition to supporting all the PS4™ Normal Mode features you can also personalise your settings. To do so you will need to download, and install, the PC / Mac companion app, which is compatible with Windows®7/8/10, macOS X 10.11 (El Capitan), macOS 10.12 (Sierra), macOS 10.13 (High Sierra) and macOS 10.14 (Mojave) operating systems. It can be downloaded at the following link: www.nacongaming.com

Once you have downloaded the companion app and launched it, follow the onscreen instructions for the installation (registration required to download the software).

I After installing the PC / Mac companion app you will be able to do the following:

- Adjust the settings of the left and right sticks
- Reverse Y-axis of the sticks
- Select 4 or 8 way movement of the directional pad
- Re-map all buttons (excluding PS, SHARE, OPTIONS and touch pad buttons)
- Map buttons to the 4 x shortcut buttons
- Create and load up to 4 x custom profiles onto your controller, then switch between them during game play
- Adjust the dead-band on the L2 and R2 triggers
- Independently adjust the vibration intensity on the left and right-hand grips
- Adjust the backlight around the right stick



4/ Mode 3: PC Advanced Mode* (via PC/Mac companion app)

PC Advanced Mode is selected by moving the 'Mode' switch to position 3.

In this mode you can use your controller to play PC games. To do so you will need to download, and install, the PC / Mac companion app, which is compatible with Windows®7/8/10, macOS X 10.11 (El Capitan), macOS 10.12 (Sierra), macOS 10.13 (High Sierra) and macOS 10.14 (Mojave) operating systems. It can be downloaded at the following link: www.nacongaming.com

Once you have downloaded the companion app and launched it, follow the onscreen instructions for the installation (registration required to download the software).

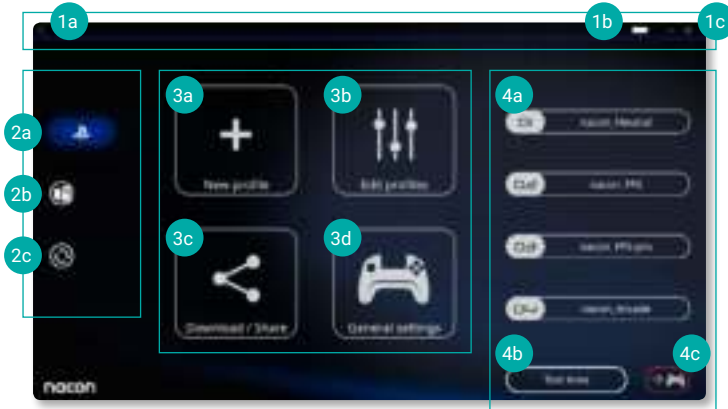
I After installing the PC / Mac companion app you will be able to do the following:

- Adjust the settings of the left and right sticks
- Reverse Y-axis of the sticks
- Re-map all buttons (excluding PS, SHARE, OPTIONS and touch pad buttons)
- Map buttons to the 4x shortcut buttons
- Select 4 or 8 way movement of the directional pad
- Create and load up to 4 x custom profiles onto your controller, then switch between them during game play
- Adjust the dead-band on the L2 and R2 triggers
- Independently adjust the vibration intensity on the left and right hand grips
- Adjust the backlight around the right stick



5/ PC / MAC companion app*

To access all the features of the 'Advanced mode' you will require the PC / Mac companion app*.



The main screen of the companion app will allow you to switch between the different settings.

1. Menu bar

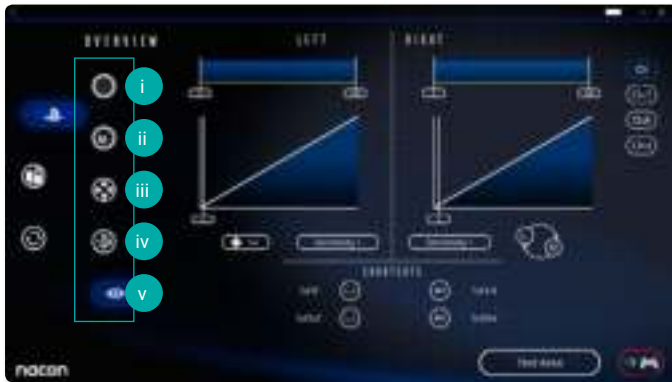
- a. Return to the main menu
- b. Battery level indication
- c. Minimise or close the companion app

2. Settings mode

- a. PS4™ Advanced Mode: modify the profiles for the PS4™ Advanced Mode
- b. PC Mode: modify the profiles for the PC Advanced Mode
- c. Firmware, software and dongle updates: advises if a new firmware or software update is available

3. Functions

- a. New profile: create a new profile and to select its position in the controller
- b. Edit profiles: modify the setups of your controller
 - i. **Left stick:** change the response curve and the dead zone of the left stick, possibility to reverse the Y-axis
 - ii. **Right stick:** change the response curve and the dead zone of the right stick, possibility to reverse the Y-axis
 - iii. **Mapping:** define the mapping button of your controller and select 4 or 8 way movement of the directional pad
 - iv. **Trigger:** define the reactivity of the L2 and R2 triggers
 - v. **Overview:** show an overview of the selected profile



- c. **Download / Share:** download NACON profiles or access to the community website
- d. **General settings:** modify the vibration level and the light effect around the right stick

4. Controller profiles

- a. **Profiles:** Displays the name of the profile stored in the controller for the current mode. You have the possibility to modify them directly or to download another profile stored on your computer
- b. **Test Area:** displays a screen to test the settings of the profile selected on the controller
- c. **Activate profiles:** sent the charged profiles to the controller

I NOTE: The controller comes with 4x pre-loaded custom profiles to suit a range of games:

1. Neutral (sticks like Normal Mode, L1/R1 & L2/R2 mapped to back buttons)
2. FPS (right stick more responsive)
3. FPS Pro (right stick highly responsive)
4. Arcade (immediate stick response)

Recycling



This product should not be disposed of in normal household rubbish. Please take it to a nominated collection point.

■ Recycling is important and will help to protect our environment from reduced landfill waste. EU and Turkey only.

I Important Safeguards & Precautions

- 1/ This controller is for indoor use only. Never expose to direct sunlight or wet weather conditions.
- 2/ Do not expose the controller to splashing, dripping, rain or moisture. Do not immerse in liquid.
- 3/ Do not expose to dust, high humidity, high temperatures or mechanical shock.
- 4/ Do not use if the equipment is damaged.
- 5/ For external cleaning, use a soft, clean, damp cloth only. Use of detergents may damage the finish and leak inside.
- 6/ Never carry the product by its cable.
- 7/ This device is not designed to be used by anyone (including children) with impaired physical, sensory or mental capacity, or by anyone without appropriate experience or knowledge unless they have received prior guidance or instructions related to the use of this device from someone who is responsible for their safety. Do not leave the REVOLUTION Unlimited Pro Controller unattended, keep this device out of the reach of children.

I Ergonomics

Holding your hand in the same position for a long period of time can lead to aching and pain. If this occurs repeatedly please consult your doctor. As a preventive measure, we recommend that you take a 15-minute break every hour.




I Technical Helpline Information

Email: support@nacongaming.com

Website: www.nacongaming.com



WWW.NACONGAMING.COM

 @NaconGaming  Nacongaming  Nacon International



REVOLUTION UNLIMITED

PRO CONTROLLER

"PS", "PlayStation", "PS4" and "△○×□" are registered trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc. All rights reserved.

NACON™, "REVOLUTION UNLIMITED Pro Controller™" is een product dat wordt gedistribueerd door Bigben.

©2019 Bigben Interactive RCS Lille B320992977 - 59818 Lesquin Cedex.

BB4462 SLEH-00552

PS4 Revolution Unlimited Pro Controller

Input / Entrée DC 5V ± 500mA

Bigben 386, Rue de la Voie de CRT2
FRS TB CS 844 56911 LESQUIN Cedex France
Fabrique en Chine / Made in China



Bedankt voor de aankoop van de NACON REVOLUTION Unlimited Pro Controller

Dit product is ontworpen om je game-ervaring te verbeteren. Bewaar deze handleiding goed om hem later te kunnen raadplegen.

I Garantie

Dit product met het handelsmerk NACON heeft een fabrieksgarantie van 2 jaar vanaf het moment van aankoop en zal gedurende deze periode kosteloos worden vervangen door hetzelfde of een vergelijkbaar model, door ons te bepalen, als er een defect optreedt als gevolg van ondeugdelijk materiaal of productiefouten.

Bewaar je aankoopbewijs voor de duur van de garantieperiode voor het geval dat je een beroep op de garantie moet doen. Zonder dit document kunnen we je verzoek niet in behandeling nemen. Voor alle afstands aankopen (postorder en internet) geldt dat de originele verpakking moet worden bewaard.

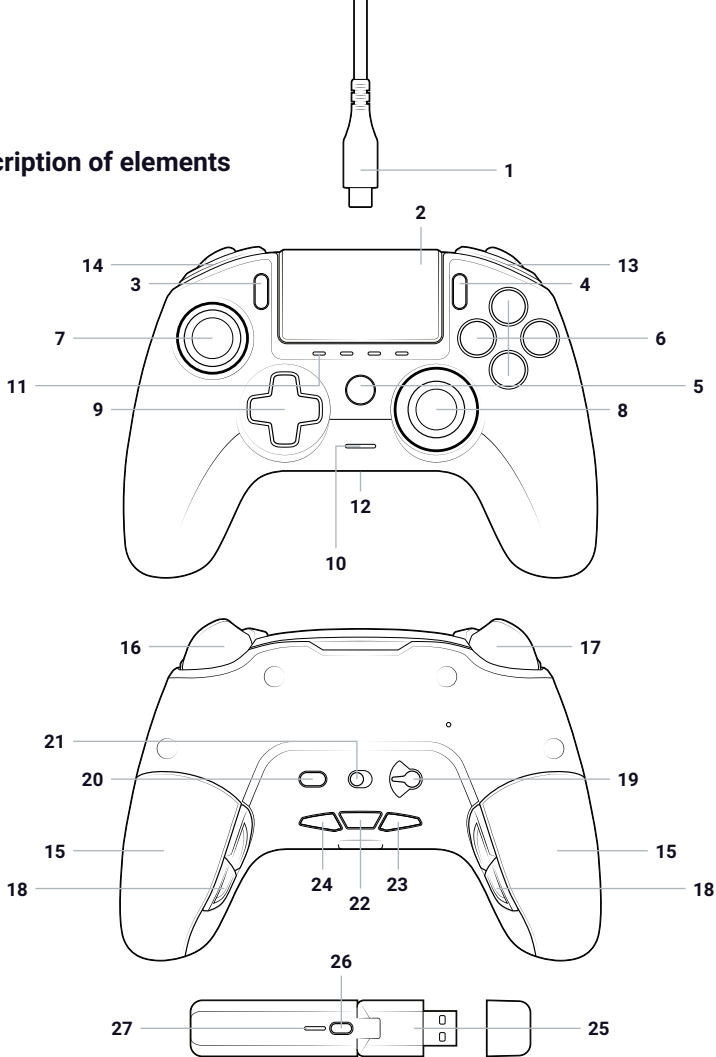
Deze garantie is niet van toepassing op defecten die het gevolg zijn van opzettelijke schade, onjuist gebruik of slijtage. Deze garantie geldt niet voor verlies van de onderdelen (dongle/kabel/joystickknoppen/joystickschachten/gewichten/koffer). Dit is niet van invloed op je wettelijke rechten.

Een verklaring van overeenstemming is te vinden op:
www.nacongaming.com/support/

I Inhoud

- 1 x REVOLUTION Unlimited Pro Controller
- 1 x m verbindingskabel
- 1 x Gebruikershandleiding
- 2 x gewicht 10 g
- 2 x gewicht 14 g
- 2 x gewicht 16 g
- 1 x USB Bluetooth®-ontvanger
- 2 x extra bolle joystickknoppen
- 1 x set metalen schachten (30 graden)
- 1 x set metalen schachten (38 graden)
- 1 x set metalen schachten (46 graden) - al gemonteerd op de controller
- 1 x opbergkoffer
- 1 x schoonmaakdoek

I Description of elements



1/ 3m gevlochten kabel met USB-A- naar USB-C-aansluiting

2/ Touchpad

3/ SHARE-toets

4/ OPTIONS-toets

5/ PS-toets

6/ Actieknoppen

7/ Linker joystick met L3-toets en bewegingshoek van 46 graden

8/ Rechter joystick met R3-toets en bewegingshoek van 46 graden

9/ Richtingstoets

10/ Led spelers-statusindicator

11/ 4 x Profiel lampje / microfoon-, dempings- en batterijniveau-indicator

12/ Headsetaansluiting (3.5mm-stekker)

13/ R1 schouderoets

14/ L1 schouderoets

15/ 2 x gewichtscapcompartimenten

16/ R2 analoge trigger

17/ L2 analoge trigger

18/ Sneltoetsen achter S1/S2/S3/S4

19/ Standsselectie:

1. Normale PS4™-stand

2. Geavanceerde PS4™-stand

3. Geavanceerde pc-stand*

20/ Profiel-selectietoets

21/ Communicatiestand

1. Bedraad

2. Draadloos

22/ Microfoondempknop / Batterijniveau

23/ Volume OMLAAG

24/ Volume OMHOOG

25/ USB Plug & play draadloze ontvanger

26/ Sync-toets

27/ Sync-lampje

I Kenmerken

De REVOLUTION Unlimited Pro controller kan draadloos en bedraad worden gebruikt (zie hoofdstuk 1).

Deze controller heeft 3 standen:

Stand 1 = Normale PS4™-stand (zie hoofdstuk 2).

Stand 2 = Geavanceerde PS4™-stand (zie hoofdstuk 3).

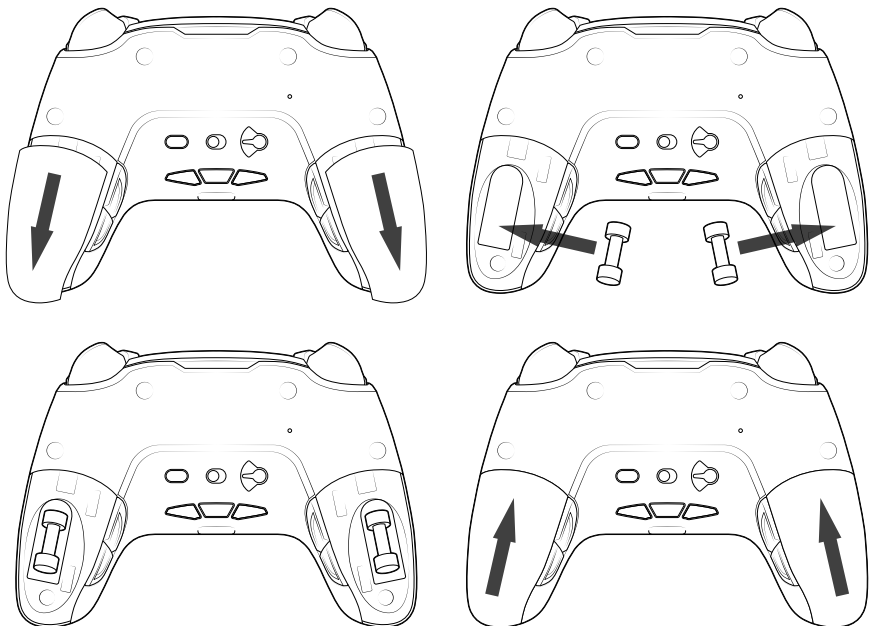
Stand 3 = Geavanceerde pc-stand* (zie hoofdstuk 4).

Ingebouwde oplaadbare 1300 mAh Li-polymeerbatterij.

I Gewichtsaanpassing

Zo pas je het gewicht van de controller aan:

1. Schuif het gewichtscompartiment voorzichtig omlaag om het te openen.
2. Plaats het gewenste gewicht.
3. Schuif het gewichtscompartiment voorzichtig omhoog om het te sluiten.



**Geavanceerde pc-stand is niet getest of aanbevolen door Sony Interactive Entertainment Europe.*

1/ De REVOLUTION Unlimited Pro Controller gebruiken

Je kunt de controller gebruiken in de bedrade stand (via de meegeleverde kabel) of draadloos via de USB-Bluetooth®-ontvanger.

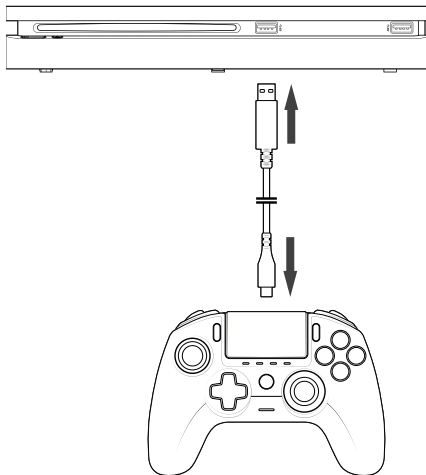
Let op: raak de joysticks of triggers niet aan terwijl je de controller op een PS4™-systeem aansluit

a. Bedrade communicatie

Zorg ervoor dat de bedrade stand is geselecteerd op de communicatiestand aan de onderzijde van de controller (bedrade stand is links en draadloze stand is rechts):

- Sluit de kabel aan op de achterzijde van de controller en controleer of hij goed vastzit.
- Sluit de kabelaansluiting aan op een vrije USB-aansluiting van het PS4™-systeem pas op dat je niet per ongeluk de joysticks of triggers aanraakt.
- Druk op de PS-toets. De led spelers-statusindicator licht op. De spelers-statusindicator kan reageren op acties in de game als de software dat ondersteunt.
- Je bent nu klaar om te spelen.
- De controller wordt uitgeschakeld zodra deze wordt losgekoppeld van het PS4™-systeem.

Let op: in de bedrade stand vindt de communicatie van de controller uitsluitend plaats via de USB-kabel.



OPMERKINGEN:

- De schakelaar aan de achterzijde bepaalt of de controller in de Normale PS4™-stand (positie 1) of de geavanceerde PS4™-stand (positie 2) werkt.
- Met de geavanceerde pc-stand (positie 3) kun je de controller omschakelen naar de X-Input-stand voor gebruik met de pc*.

b. Draadloze communicatie

Zorg ervoor dat de draadloze communicatiestand is geselecteerd en volg dan deze stappen:

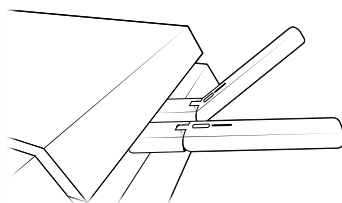
- Sluit de USB-Bluetooth®-ontvanger aan op een vrije USB-aansluiting van het PS4™-systeem.
- Het lampje van de ontvanger knippert om aan te geven dat de controller wordt gezocht.
- Druk op de PS-toets op de controller. De spelers-statusindicator licht op. De spelers-statusindicator kan reageren op acties in de game als de software dat ondersteunt.
- Het lampje van de ontvanger stopt met knipperen als er verbinding is gemaakt met de controller. Het brandt dan in dezelfde kleur als de spelers-statusindicator op de controller.
- Je bent nu klaar om te spelen.

I Multiplayerstand

Als je met twee draadloze controllers speelt, kan er enige storing optreden.

Als je tijdens het gamen problemen ondervindt, raden we je aan de volgende zaken te controleren:

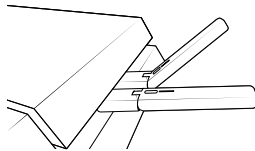
- Zorg ervoor dat je ten minste 60 cm van de andere speler af zit.
- Zorg ervoor dat je niet te ver van de USB Bluetooth®-ontvanger zit. We raden je aan niet verder van 5 m van je PS4™-systeem te gaan zitten.
- Zorg ervoor dat de antenne van elke USB Bluetooth®-ontvanger een andere kant op wijst, zoals hier afgebeeld.



Let op: In zeldzame gevallen kan het signaal invloed ondervinden van of uitoefenen op andere draadloze apparaten, zoals wifirouters, wifirepeaters of andere Bluetooth®-producten.

OPMERKINGEN:

- Als de controller geen verbinding maakt met de USB-Bluetooth®-ontvanger, moet je de controller mogelijk opnieuw synchroniseren met de ontvanger. Dat doe je als volgt:
 - zorg ervoor dat de controller is uitgeschakeld,
 - houd de SHARE-toets en de PS-toets op de controller ingedrukt tot het spelersindicatorlampje begint te knipperen,
 - druk op de SYNC-toets op de USB-Bluetooth®-ontvanger. (het sync-lampje knippert dan).
- Als je een tweede controller aansluit op een vrije USB-aansluiting, maak dan eerst verbinding met één controller en één USB-Bluetooth®-ontvanger en daarna met de tweede.
- Om de controller uit te schakelen, houd je de PS-toets 6 seconden ingedrukt tot de controller wordt uitgeschakeld.
- Als je overschakelt van de draadloze naar de bedrade stand, verschijnt de volgende melding op het scherm: "Controller is niet aangesloten". Druk op de PS-toets om opnieuw verbinding te maken.
- Als je tijdens het gamen merkt dat de controller niet reageert of gedeactiveerd wordt, pas dan op de volgende manier de USB-ontvangers aan:



- De schakelaar aan de achterzijde bepaalt of de controller in de Normale PS4™-stand (positie 1) of de geavanceerde PS4™-stand (positie 2) werkt.
- Met de geavanceerde pc-stand (positie 3) kun je de controller omschakelen naar de stand X-Input voor gebruik met de pc*.

c. Je controller opladen

De ingebouwde batterij van de controller wordt op de volgende manieren opgeladen:

- 1/ Als de controller via bedrade communicatie is aangesloten op het PS4™-systeem;
- 2/ Als de controller draadloos wordt gebruikt en de kabel is aangesloten op het PS4™-systeem. Bij deze optie wordt de ingebouwde batterij opgeladen door middel van 'druppellading', want de batterij wordt nog wel gebruikt om de controller te voeden;
- 3/ Als de controller met de kabel is aangesloten op het PS4™-systeem, als bedrade of draadloze controller, zolang de controller in de slaapstand staat of uitgeschakeld is.

**Geavanceerde pc-stand is niet getest of aanbevolen door Sony Interactive Entertainment Europe.*

Je kunt het batterijniveau in elke stand controleren door de demptoets aan de onderzijde van de controller ingedrukt te houden (langer dan 1 seconde). De profiellampjes lichten dan op zoals hier beschreven. Je kunt de demptoets nu loslaten.

De profiellampjes geven het batterijniveau als volgt weer:

- 75% < batterijniveau ≤ 100%: 4 profiellampjes branden
- 50% < batterijniveau ≤ 75%: 3 profiellampjes branden (1e, 2e en 3e lampje)
- 25% < batterijniveau ≤ 50%: 2 profiellampjes branden (1e en 2e lampje)
- 10% < batterijniveau ≤ 25%: 1 profiellampje brandt (1e lampje)
- Batterijniveau ≤ 10%: lampje geselecteerd profiel knippert permanent

Zet de controller na gebruik uit om de batterijduur te verlengen. Dat doe je door de PS-toets ingedrukt te houden tot het spelerslampje uitgaat. Om de controller weer in te schakelen druk je op de PS-toets.

Om de batterij te sparen raden we je aan altijd op te laden als de led ROOD brandt of ROOD knippert.

Let op: zorg ervoor dat de USB-aansluitingen van het PS4™-systeem geactiveerd blijven, ook als het systeem in de slaapstand staat. Op die manier kun je de controller opladen.

d. De headsetbediening van de controller gebruiken

Aan de onderzijde van de controller zitten drie toetsen die je kunt gebruiken als er een headset is aangesloten op de controller:

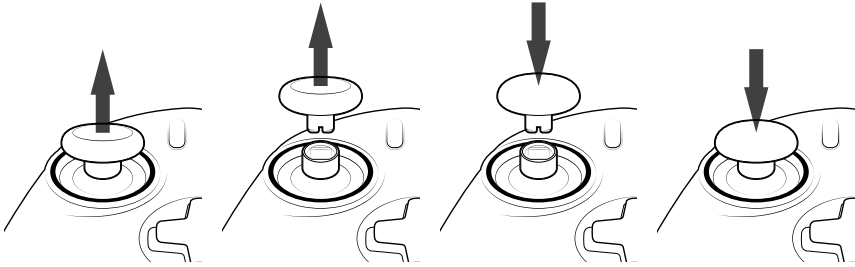
- Volume OMHOOG: het geluidsvolume van je headset verhogen.
- DEMPEN: druk hierop om de microfoon te dempen. De profiellampjes worden dan rood om aan te geven dat de microfoon is gedempt. Druk nogmaals op de demptoets om de demping uit te schakelen.
- Volume OMLAAG: het geluidsvolume van je headset verlagen.

e. Hoe verwissel je de joystickknoppen?

Je kunt de joystickknop verwisselen en daarbij heb je de keuze uit een holle of bolle vorm. Wees voorzichtig bij het verwijderen en verwisselen van de joystickknoppen. Als je te veel kracht gebruikt, kunnen ze beschadigen.

De joystickknop verwisselen:

- Verwijder de joystickknop door er **voorzichtig aan te trekken**;
- Kies de gewenste joystickknop;
- Kijk naar de onderzijde van de joystickknop en zorg dat de vorm overeenkomt met de vorm in de bovenkant van de schacht. Druk voorzichtig tot je de joystickknop vast voelt klikken.

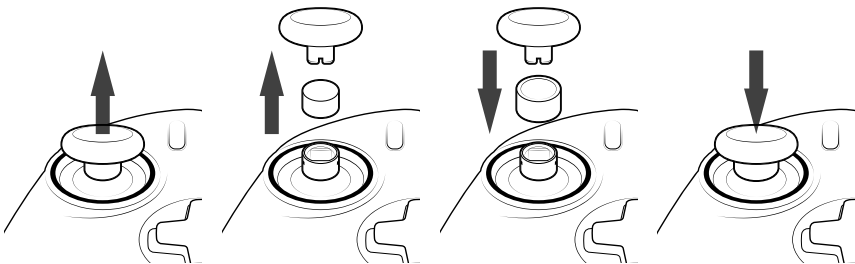


Je kunt je controller nu gebruiken met de nieuwe joystickknop.

f. Hoe verwissel je de joystickschacht?

Door de schacht van je linker of rechter joystick te verwisselen kun je de betreffende joystick reactiever of nauwkeuriger maken voor bepaalde games. De joystickschacht verwisselen:

- Verwijder de joystickknop door er **voorzichtig aan te trekken**;
- Verwijder de joystickschacht door eraan te trekken;
- Plaats de gewenste joystickschacht;
- Kijk naar de onderzijde van de joystickknop en zorg dat de vorm overeenkomt met de vorm in de bovenkant van de schacht. Druk voorzichtig tot je de joystickknop vast voelt klikken.



2/ Stand 1: Normale PS4™-stand

Je selecteert de normale PS4™-stand door de modusschakelaar in positie 1 te zetten.

I In deze stand ondersteunt de controller de volgende functionaliteiten:

- Bewegingssensoren
- Touchpad
- Dubbele trilling
- 3.5mm-headsetaansluiting
- PS-TOETS, SHARE-toets en OPTIONS-toets
- Schouderknoppen L1 en R1
- Analoge trigger L2 en R2
- Linker joystick met L3-toets
- Rechter joystick met R3-toets
- 8-voudige richtingstoets
- Actieknoppen
- Sneltoetsen

I Sneltoetsen

Je kunt elke toets (behalve de PS-toets, SHARE-toets, OPTIONS-toets en richtingstoetsen) als volgt toewijzen aan de sneltoetsen:

- Houd de profielknop drie seconden ingedrukt. De blauwe halo rondom de rechter joystick pulseert dan.
- Druk op de sneltoets die je wilt toewijzen. Het bijbehorende lampje gaat branden. LED1 voor S1 / LED2 voor S2 / LED3 voor S3 / LED4 voor S4.
- Druk dan op de knop die je aan de sneltoets wilt toewijzen. Het lampje knippert drie keer om aan te geven dat de toewijzing is gelukt.
- Houd de profielknop drie seconden ingedrukt om te bevestigen en de toewijzingsfunctie af te sluiten.

LET OP: : De REVOLUTION Unlimited Pro Controller heeft geen ingebouwde luidspreker of lichtbalk.

3/ Stand 2: Geavanceerde PS4™-stand (via PC/MAC Companion app)

Je selecteert de geavanceerde PS4™-stand door de modusschakelaar in positie 2 te zetten.

In deze stand worden alle functionaliteiten van de normale PS4™-stand ondersteund en daarnaast kun je je instellingen personaliseren. Daarvoor moet je de PC/MAC Companion app downloaden en installeren. Deze is compatibel met de besturingssystemen Windows®7/8/10, macOS X 10.11 (El Capitan), macOS 10.12 (Sierra), macOS 10.13 (High Sierra) en macOS 10.14 (Mojave). Je kunt hem downloaden via de volgende link: www.nacongaming.com

Als je de app hebt gedownload en gestart, volg je de instructies op het scherm voor de installatie (registratie vereist om de software te downloaden).

I Nadat je de PC/MAC Companion app hebt gedownload, heb je de volgende mogelijkheden:

- De instellingen van de linker en rechter joystick aanpassen
- De Y-as van je joysticks omwisselen
- Vier- of achtvoudige beweging kiezen voor de richtingstoets
- Alle toetsen (behalve de PS-toets, SHARE-toets, OPTIONS-toets en richtingstoetsen) opnieuw toewijzen
- Toetsen toewijzen aan de vier sneltoetsen
- Vier aangepaste profielen maken en laden op je controller en tijdens de game schakelen tussen die profielen
- De looptijd van de L2- en R2-trigger aanpassen
- De trillingsintensiteit van de linker en rechter handgreep onafhankelijk instellen
- Het backlight rondom de rechter joystick aanpassen



4/ Stand 3: Geavanceerde pc-stand* (via PC/MAC Companion app)

Je selecteert de geavanceerde pc-stand door de modusschakelaar in positie 3 te zetten.

In deze stand kun je de controller gebruiken om pc-games te spelen. Daarvoor moet je de PC/MAC Companion app downloaden en installeren. Deze is compatibel met de besturingssystemen Windows®7/8/10, macOS X 10.11 (El Capitan), macOS 10.12 (Sierra), macOS 10.13 (High Sierra) en macOS 10.14 (Mojave). Je kunt hem downloaden via de volgende link: www.nacongaming.com

Als je de app hebt gedownload en gestart, volg je de instructies op het scherm voor de installatie (registratie vereist om de software te downloaden).

I Nadat je de PC/MAC Companion app hebt gedownload, heb je de volgende mogelijkheden:

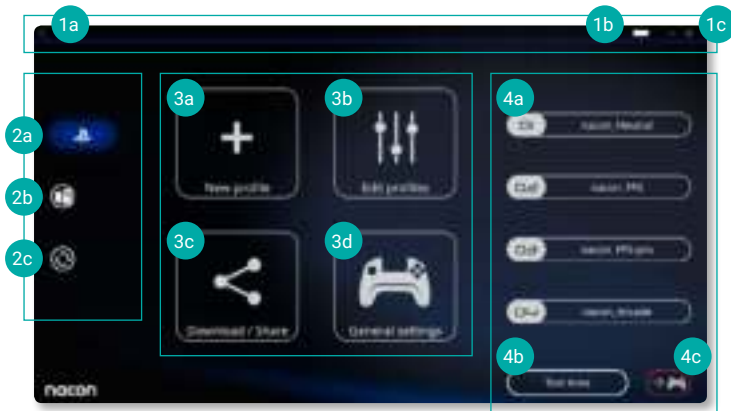
- De instellingen van de linker en rechter joystick aanpassen
- De Y-as van je joysticks omwisselen
- Alle toetsen (behalve de PS-toets, SHARE-toets, OPTIONS-toets en richtingstoetsen) opnieuw toewijzen
- Toetsen toewijzen aan de vier sneltoetsen
- Vier- of achtvoudige beweging kiezen voor de richtingstoets
- Vier aangepaste profielen maken en laden op je controller en tijdens de game schakelen tussen die profielen
- De looptijd van de L2- en R2-trigger aanpassen
- Stel de trillingsintensiteit van de linker en rechter handgreep onafhankelijk in
- Het backlight rondom de rechter joystick aanpassen



*Geavanceerde pc-stand is niet getest of aanbevolen door Sony Interactive Entertainment Europe.

5/ PC/MAC Companion app*

Om toegang te krijgen tot alle functionaliteiten van de 'geavanceerde' heb je de PC/MAC Companion app* nodig.



In het hoofdscherm van de app kun je schakelen tussen de verschillende instellingen.

1. Menubalk

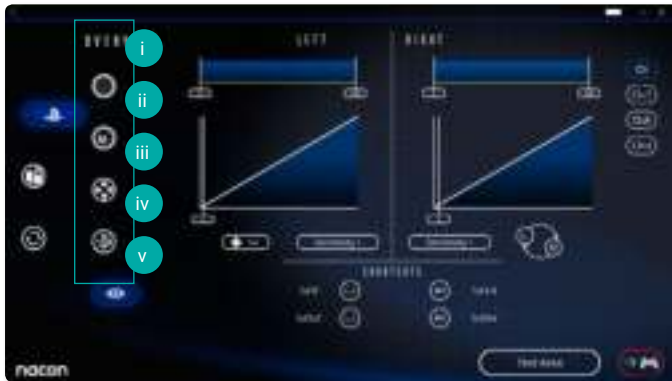
- a. Terug naar het hoofdmenu
- b. Batterijniveau-indicatie
- c. De app minimaliseren of afsluiten

2. Instellingen

- a. Geavanceerde PS4™-stand: de profielen voor de geavanceerde PS4™-stand aanpassen
- b. Pc-stand: de profielen voor de geavanceerde pc-stand aanpassen
- c. Firmware-, software- en dongle-updates: hier zie je een melding als er een nieuwe firmware- of software-update beschikbaar is

3. Functies

- a. Nieuw profiel: een nieuw profiel maken en de positie ervan in de controller selecteren
- b. Profielen bewerken: pas de instellingen van je controller aan
 - i. **Linker joystick:** de reactiecurve en looptijd van de linker joystick veranderen, mogelijkheid om de Y-as om te keren
 - ii. **Rechter joystick:** de reactiecurve en looptijd van de rechter joystick veranderen, mogelijkheid om de Y-as om te keren
 - iii. **Toewijzen:** de toetsentoe wijzing van je controller bepalen en vier- of achtvoudige beweging kiezen voor de richtingstoets
 - iv. **Trigger:** de reactiviteit de L2- en R2-trigger instellen
 - v. **Overzicht:** een overzicht geven van het geselecteerde profiel



- c. **Downloaden / delen:** NACON-profielen downloaden of naar de communitywebsite gaan
- d. **Algemene instellingen:** het trillingsniveau en de lichteffecten rondom de rechter joystick aanpassen

4. Controllerprofielen

- a. **Profielen:** geeft de naam weer van het profiel dat voor de huidige stand in de controller is opgeslagen. Je kunt het rechtstreeks aanpassen of een ander profiel downloaden dat op je computer is opgeslagen
- b. **Testgebied:** geeft een scherm weer om de instellingen van het op de controller geselecteerde profiel te testen
- c. **Profielen activeren:** verzend de geladen profielen naar de controller

I LET OP: De controller wordt geleverd met 4 vooraf geïnstalleerde profielen, geschikt voor verschillende soorten games:

1. Neutraal (joysticks zoals normale stand, L1/R1 & L2/R2 toegewezen aan toetsen achterzijde)
2. FPS (rechter joystick responsiever)
3. FPS Pro (rechter joystick zeer responsief)
4. Arcade (onmiddellijke reactie van de joystick)

Recycling



Dit product mag niet worden weggegooid met het normale huishoudelijke afval. Lever het in bij een speciaal inzamelpunt.

■ Recycling is belangrijk en helpt het milieu beschermen door de beperking van de hoeveelheid afval. Uitsluitend EU en Turkije.

I Belangrijke veiligheids- en voorzorgsmaatregelen

- 1/ De controller is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. Stel hem nooit bloot aan direct zonlicht of natte weersomstandigheden.
- 2/ Stel de controller niet bloot aan spatten, druppels, regen of vocht. Niet onderdompelen in vloeistof.
- 3/ Niet blootstellen aan stof, hoge luchtvochtigheid, hoge temperaturen of mechanische schokken.
- 4/ Niet gebruiken als het apparaat beschadigd is.
- 5/ Gebruik uitsluitend een zachte, schone, vochtige doek om de buitenkant te reinigen. Schoonmaakmiddelen kunnen de afwerking beschadigen en naar binnen lekken.
- 6/ Til het product nooit op aan het snoer.
- 7/ Dit apparaat is niet ontworpen voor gebruik door personen (onder wie kinderen) met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen of door personen zonder voldoende ervaring of kennis, tenzij zij vooraf van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid begeleiding of instructies hebben ontvangen met betrekking tot het gebruik van het apparaat. Laat de REVOLUTION Unlimited Pro Controller niet onbeheerd achter en houd het apparaat buiten bereik van kinderen.

I Ergonomie

Als je je hand lange tijd in dezelfde positie houdt, kan dit leiden tot pijnklachten. Raadpleeg een arts als dit vaker gebeurt. We raden je aan uit voorzorg elk uur een kwartier pauze te nemen.




I Technische helpdesk

E-mail: support@nacongaming.com

Website: www.nacongaming.com



WWW.NACONGAMING.COM

 @Naconbenelux  NacongamingBenelux  Nacon International