

SONY®



Instruction Manual
Manual de instrucciones
Manual de Instruções
Εγχειρίδιο χρήσης
ინსტრუქცია

Includes important Health and Safety Information

Incluye información importante sobre salud y seguridad

Inclui informações importantes sobre saúde e segurança

Περιλαμβάνει σημαντικές πληροφορίες σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια

შეიცავს მნიშვნელოვან ინფორმაციას ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების შესახებ

CUH-ZVR2

This manual contains operating instructions for using PlayStation®VR with a PlayStation®4 console. PS VR is also compatible with the PlayStation®5 console, but on-screen icons or item names may vary from those featured in this manual. The operating instructions for PS5™ may also vary depending on which software version you use, whether it's PS4™ or PS5 system software, or the PS VR device software.

The actual product may vary from the illustrations in this manual. The information contained in this manual is subject to change without notice.

WARNING

Before using the product, carefully read this instruction manual and any manuals for compatible hardware and follow the warnings and instructions for set up. Retain this instruction manual for future reference.

Use by children

The VR headset is not for use by children under age 12.

General health information

- Do not use PS VR if you are tired, dizzy, light-headed, nauseous, sick, under the influence of alcohol or drugs, or have an impaired sense of motion or balance. Consult a doctor before using PS VR if you suffer from a serious medical condition.
- Some people may experience motion sickness, nausea, disorientation, blurred vision or other discomfort. If experienced, stop using immediately and remove the VR headset. If you experience any discomfort after use, rest and do not engage in any activities that require unimpaired vision, balance or coordination until after symptoms have completely disappeared.
- **IMMEDIATELY DISCONTINUE USE** and consult your doctor before resuming gameplay if you or your child experience any of the following health problems or symptoms: Dizziness, altered vision, eye or muscle twitches, loss of awareness, disorientation, seizures, or any involuntary movement or convulsion. **RESUME GAMEPLAY ONLY ON APPROVAL OF YOUR DOCTOR.**
- It may take some time to become accustomed to virtual reality experiences. During initial use, it is recommended that you use the product for short periods of time.

Seizures induced by light stimulation (Photosensitive Epilepsy)

If you have an epileptic condition or have had seizures, **consult your doctor prior to using this product.**

Some individuals are sensitive to flashing or flickering lights or geometric shapes and patterns, may have an undetected epileptic condition and may experience epileptic seizures when playing videogames or watching video content.

DISCONTINUE USE IMMEDIATELY and consult your doctor if you experience any of the following health problems or symptoms when exposed to flashing or flickering lights or other light stimulation whilst playing video games or watching video content: eye soreness, altered vision, migraine, muscle twitching, convulsion or other involuntary movements, blackout, loss of awareness, or confusion or disorientation.

In addition to the above, DISCONTINUE USE IMMEDIATELY when you experience any of the following symptoms: headache, dizziness, nausea, fatigue, similar symptoms to motion sickness, or discomfort or pain in any body part such as eyes, ears, hands, arms, feet whilst playing. If the condition persists, **seek medical attention.**

Surroundings and before play

- Wearing the VR headset will restrict your view of your actual surroundings. The VR headset does not detect obstacles. Review surroundings and clear obstacles from an area larger than the Play Area before use. Please refer to the “About the Play Area” section in the Quick Start Guide for more information on how to set up the Play Area. Make sure you are not near any walls, stairs, furniture, or other obstacles that you may collide with or trip over.
- Take steps to prevent pets, persons, or other obstacles from entering an area larger than the Play Area during use.
- Remain in the centre of the Play Area and do not walk around while wearing the VR headset. Remain seated whenever possible and avoid extreme or excessive movements of the head, limbs or body whilst wearing the VR headset. If an application requires you to stand while wearing the VR headset, ensure that you follow the application instructions carefully.
- Before beginning play, check that the VR headset cable is not wrapped around your body or limbs, and check frequently during play.
- Do not use the product in a location that may be subject to shaking or other unstable conditions.

Breaks

- Generally we recommend that you take 15 minute breaks for every hour of play. However, when viewing virtual reality content, the length and frequency of necessary breaks may vary from person to person - please take breaks that are long enough to allow any feelings of discomfort to subside.
- Do not use the product when you are tired or need sleep.

Use of headsets or headphones

Permanent hearing loss may occur if the headset or headphones are used at high volume. Set the volume to a safe level. Over time, increasingly loud audio may start to sound normal but can actually be damaging your hearing. If you experience ringing or any discomfort in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked. The louder the volume, the sooner your hearing could be affected.

Device software

The device software of the PS VR is licensed to you under the terms of a separate end user license agreement. For details, visit doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/.

The commercial use or rental of this product is prohibited.

Compliance



This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC Directive. Do not use a cable longer than 3 metres other than the one supplied with the product.

This product has been manufactured by or on behalf of Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Imported into Europe and distributed by (except the UK):
Sony Interactive Entertainment Deutschland GmbH / Sony Interactive Entertainment Polska Sp. Z. o.o. / Sony Interactive Entertainment Italia S.p.A. / Sony Interactive Entertainment Benelux B.V. / Sony Interactive Entertainment France S.A. / Sony Interactive Entertainment España S.A. - Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, Germany.

Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Inquiries related to product compliance in the EU should be sent to the manufacturer's authorised representative, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgium.

Product Ecodesign

For information based on the EU Ecodesign requirements of the Regulation (EU) No 2019/1782 visit the following URL: playstation.com/Ecodesign

Product disposal



Where you see this symbol on any of our electrical products or packaging, it indicates that the relevant electrical product should not be disposed of as general household waste in the EU, UK, Turkey, or other countries with separate waste collection systems available. To ensure correct waste treatment, please dispose of them via an authorised collection facility, in accordance with any applicable laws or requirements. Waste electrical products may also be disposed of free of charge via retailers when buying a new product of the same type. Furthermore, within the UK and EU countries larger retailers may accept small waste electronic products free of charge. Please ask your local retailer if this service is available for the products you wish to dispose of. In so doing, you will help to conserve natural resources and improve standards of environmental protection in treatment and disposal of electrical waste.

Contents

WARNING.....	2
Device software.....	3
Compliance.....	4
Precautions.....	6
Using PS VR	9
Part names	10
Changing the earpieces	13
Care and cleaning.....	14
Specifications	15
Copyright and trademarks	17

Precautions

Safety

This product has been designed with the highest concern for safety. However, any electrical device, if used improperly, has the potential for causing fire, electrical shock or personal injury. To help ensure accident-free operation, follow these guidelines.

Observe all warnings, precautions, and instructions. If you are unsure about any information in this manual, contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within the Guarantee section.

Use of the AC power cord

- Regularly inspect the AC power cord for damage and dust build-up around the power plug or electricity supply.
- Stop use, unplug the AC power cord from the electricity supply and disconnect any other cables immediately if the device functions in an abnormal manner, produces unusual sounds or smells or becomes too hot to touch.
- Connect and use the product within easy access to the socket outlet in case you need to disconnect the product for any reason.

Small children injuries

Keep the product out of the reach of small children. Small children may swallow small parts, may pull on cables and cause the processor unit or VR headset to fall, or may wrap the cables around themselves, which may inflict injury or cause an accident or a malfunction.

Use and handling

- Do not use the VR headset, stereo headphones, or stereo headset (sold separately) if they cause discomfort to your skin. If the headset or headphones cause discomfort to your skin, discontinue use immediately. If symptoms do not subside even after discontinuing use, seek medical attention.
- Do not unplug the VR headset cable until the tracking lights (●▶ “Part names”) are turned off. Removing or unplugging while the lights are on may cause a malfunction.
- Do not swing the VR headset or the AC adaptor around by their cables.
- Do not place objects on the product, throw or drop the product, or otherwise expose it to strong physical impact.
- Do not throw or drop the product or subject it to strong physical shock.
- Do not put heavy objects on the product.
- Follow the precautions below to help prevent the product exterior from deteriorating or discolouring.
 - Do not use solvents or other chemicals on the product.
 - Do not allow rubber or vinyl materials to be in prolonged contact with the product.

Volume level

To protect your hearing:

- Limit the amount of time you use the headset or headphones at high volume.
- Avoid raising the volume to block out noisy surroundings.
- Lower the volume if you can't hear people speaking near you.

Low-temperature burns

Avoid prolonged bodily contact with the processor unit, AC adaptor, or air from the vents when the product is turned on. Extended contact may cause low-temperature burns*.

* Low-temperature burns are burns that occur when the skin is in contact with objects of relatively low temperatures (40 °C or more) for an extended period of time.

Static shock

When using the headset or headphones in particularly dry air conditions, you may sometimes experience a small and quick (static) shock on your ears. This is a result of static electricity accumulated in the body, and is not a malfunction of your headset or headphones.

Liquid, dust, smoke and steam

- Before connecting, check that the connectors are free of dust and small particles.
- Do not allow liquid or small particles to get into the product.
- Do not touch the AC power cord, AC adaptor or processor unit during an electrical storm.
- Do not touch the product with wet hands.
- Do not expose the product to dust, smoke or steam. Dust or other matter can cause fire or electric shock.

Product disposal

The product and its parts are made from metal and plastic materials. When disposing of the product, follow local regulations for the proper disposal of such materials.

Use by children

The VR headset is not for use by children under age 12.

Wearing the VR headset

- It is important that you place the VR headset on your head properly during use.
 - To see instructions on how to wear the headset, go to the PS4 console's function screen, and then select  (Settings) > [Devices] > [PlayStation VR].
 - Do not overtighten the adjustment dial (•▶▶ page 10).
 - You can wear the VR headset over your glasses, but take care that your glasses do not touch the VR headset lenses. Ensure your glasses fit well so they don't move around when you are playing and take care when adjusting the scope and headband (•▶▶ page 10). Do not push in or pull out the scope excessively. Having your glasses touch the VR headset lenses could result in damage to your glasses, the VR headset lenses or both.
- Regularly check the VR headset's fit to ensure it is being worn properly.

VR headset screen

- Do not expose the lenses (•▶▶ page 10) of the VR headset to direct sunlight or intense light. Doing so may damage the VR headset screen and cause a malfunction.
- Keep the VR headset's attachment sensor (•▶▶ page 10) free from any obstacles. If the attachment sensor is blocked, the screen will not turn off automatically even if you remove the headset. If an image appears on the screen for an extended period of time, it might cause a screen burn and a faint image might remain permanently on the screen.

- Black (dark) pixels and continuously lit pixels may appear in certain locations on the screen. The appearance of such spots is a normal occurrence associated with screens and is not a sign of a system malfunction. Screens are made using highly precise technology. However, a very small number of dark pixels or continuously lit pixels may exist and colour irregularities or brightness irregularities may be visible on each screen.

Never disassemble or modify the product or accessories

Use the product and accessories according to the instructions in this manual. No authorisation for the analysis or modification of the product, or the analysis and use of its circuit configurations, is provided. Disassembling will void the product warranty. Additionally, there is a risk of fire, electrical shock or malfunction if the product is disassembled or modified.

Moisture condensation

If PS VR is brought directly from a cold location to a warm one, moisture may condense inside the VR headset and the processor unit. Should this occur, the product may not operate properly. In this case, turn off the VR headset and unplug the AC power cord from the electrical outlet. Do not use the product until the moisture evaporates (this may take several hours). If the product still does not operate properly, visit our website (►► back cover).

Unusual or unresponsive behaviour

Press the  (power) button (►► page 10) on the VR headset for at least 7 seconds to force a shutdown, and then turn on the headset again. If the problem persists, restart the PS4 console.

High temperature message

- If the processor unit's internal temperature becomes elevated, a message will be displayed. In this case, turn off the PS4 console and leave it unused for a while. After the processor unit cools down, move it to a location with good ventilation, and then resume use.
- Do not block the processor unit's vents, and do not use the product in a closed cabinet or other locations where heat may build up.

AC adaptor and AC power cord use

- Use an electricity supply that is easily accessible, so the AC power cord can be unplugged quickly if the need arises. Stop use, unplug the AC power cord from the electricity supply and disconnect any other cables immediately if the product functions in an abnormal manner, produces unusual sounds or smells or becomes too hot to touch.
- Unplug the AC power cord from the electricity supply when the status indicator on the processor unit is red. Unplugging the cord while the indicator is white or flashing red may cause a malfunction.
- Do not use an AC adaptor or AC power cord other than those supplied with the product. The supplied AC adaptor and AC power cord are designed exclusively for use with this product. They cannot be used with other products. In addition, other AC adaptors or AC power cords cannot be used with this product. Failure to follow these precautions may cause the product to overheat and may lead to fire or electric shock.
 - Do not plug the AC power cord for the product into an electricity supply until you have connected the HDMI™ cables.

- Do not touch the plug of the AC power cord with wet hands.
- Do not use the AC adaptor when it is covered by a cloth, as it may overheat, causing fire or malfunction.
- Unplug the AC power cord from the electricity supply before cleaning or when you do not intend to use the product for an extended period of time.
- Do not connect the AC power cord to a voltage transformer or inverter.

Storage conditions

- Do not expose the product or accessories to high temperatures, high humidity or direct sunlight during operation, transportation and storage.
- Do not heat the product with kitchen or heating equipment such as a dryer. It may lead to fire, injury or malfunction.
- Do not place the product or accessories on surfaces that are unstable, tilted or subject to vibration.

Using PS VR

- Used with your PS4 console and PlayStation®Camera, PS VR brings you the excitement of virtual reality. You can interact with games more directly because the camera captures the position, angle, and movement of the VR headset.
- Be sure to always update your PS4 system software and PS VR device software to the most recent version.
- Be sure to connect your VR headset to the supplied CUH-ZVR2 processor unit. The headset will not work if connected to a CUH-ZVR1 processor unit.

- To use your PlayStation Camera for PS4 with your PS5 console, use the included PlayStation Camera adaptor. Connect the adaptor to the camera and the USB Type-A port on the back of your PS5 console.

Your position while using the VR headset

Remain seated wherever possible. For applications with a standing mode, follow the application instructions carefully.

PS VR settings

To configure PS VR settings, go to the PS4 console's function screen, and then select  (Settings) > [Devices] > [PlayStation VR].

Hints

- These settings are available only when PS VR is connected to the PS4 console.
- You can also configure some settings from the quick menu that appears when you press and hold the  (PS) button on the controller.
- For more information about setting up your PS VR, refer to the user's guide for the PS4 console. Select  (Settings) >  (User's Guide/Helpful Info) >  (User's Guide) from the function screen.

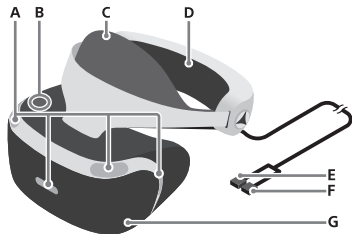
Parental controls

The PS4 console contains settings that parents or guardians can configure as necessary to restrict use of the product by children. To configure settings for each child, go to the PS4 console's function screen, and then select  (Settings) > [Parental Controls/Family Management].

Part names

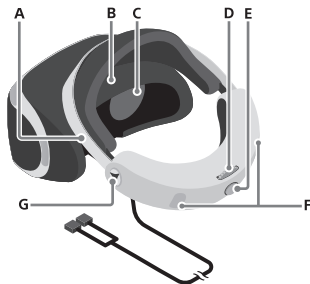
VR headset

Front



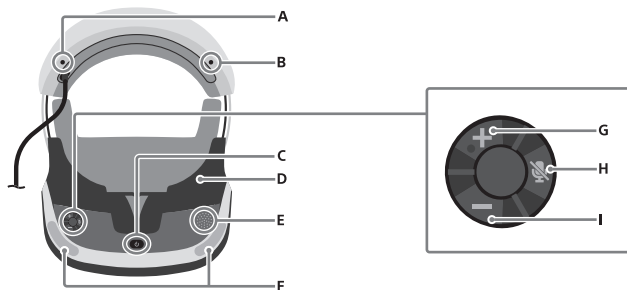
- A)** Tracking lights (front)
Rear lights blue: Powered on
Front and rear lights blue: VR mode
Front and rear lights off: Powered off
- B)** Scope adjustment button
- C)** Front head support
- D)** Rear head support
- E)** HDMI connector
- F)** AUX connector
- G)** Scope

Rear



- A)** Headband
- B)** Attachment sensor
- C)** Lenses
- D)** Adjustment dial
- E)** Headband release button
- F)** Tracking lights (rear)
- G)** Earpiece holder

Bottom

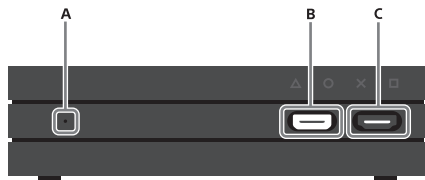


- A**) Stereo headphone jack
- B**) Headphone attachment hole
- C**)  (power) button
- D**) Light shield
- E**) Microphone
- F**) Tracking lights (front)

- G**) Volume + button
- H**)  (microphone mute) button
- I**) Volume - button

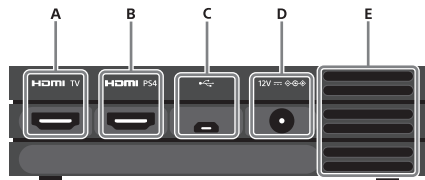
Processor unit

Front



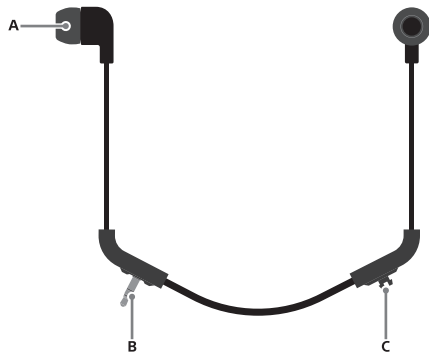
- A)** Status indicator
White: Powered on
Red: Rest mode
- B)** AUX port
- C)** HDMI output port

Rear



- A)** HDMI TV port
- B)** HDMI PS4 port
- C)** USB port
- D)** DC IN 12V connector
- E)** Vent

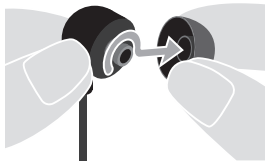
Stereo headphones



- A) Earpiece
- B) Stereo headphone plug
- C) Fastener

Changing the earpieces

The stereo headphones are supplied with M size earpieces attached. Replace the earpieces with the S or L size earpieces for a better fit. To remove, twist then pull the earpiece off the headphones.



Hint

Install the earpieces firmly to help prevent them from accidentally detaching during use.

Care and cleaning

Be sure to follow the instructions below to clean and maintain your product.

- For safety reasons, unplug the AC power cord from the electricity supply and disconnect any other cables before cleaning.
- Do not use solvents or other chemicals to clean the exterior surfaces.
- Do not use a chemically-treated cleaning cloth to wipe the product.

Processor unit exterior, VR headset exterior, head supports, connectors

If they are dirty, wipe them with a soft, dry cloth.

Hint

If the connectors on the processor unit, AC power cord, or other parts are dirty, signals may not be sent or received properly. You may also experience noise or interruptions in the sound if the connectors on the headphones or headset are dirty.

Lenses

Wipe only with a soft, dry cloth made specifically for cleaning lenses. Do not use paper products such as paper towels, or tissues not specifically intended for lenses.

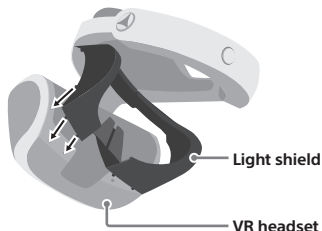
Hint

Prolonged contact with water or dust may damage the lenses and shorten their life.

Light shield

Remove the light shield from the VR headset and wash it with water. Dry it completely with a soft cloth before reattaching it to the headset.

Reattach the light shield by matching the nubs on the shield to the 13 holes on the VR headset.



Vents

Remove dust build-up from the vents using a vacuum cleaner or similar product.

Earpieces

Remove the earpieces from the stereo headphones and wash them by hand with a mild detergent. Dry them completely with a soft cloth before reattaching them to the headphones. For details on removing the earpieces, refer to "Changing the earpieces" (▶▶ page 13).

Specifications

Design and specifications are subject to change without notice. Functional descriptions and illustrations in this document may vary from your PS4 system software and/or PS VR device software, depending on the version in use.

VR headset

Screen	1920 × RGB × 1080 (960 × RGB × 1080 per eye)
Sensor	6-axis motion sensing system (3-axis gyroscope, 3-axis accelerometer)
Port	Stereo headphone jack
External dimensions	Approx. 187 × 185 × 277 mm (width × height × depth / excluding projecting parts / at shortest headband length)
Mass	Approx. 600 g (excluding cables)
Operating temperature	5 °C to 35 °C

Processor unit

Input/output	HDMI TV port HDMI PS4 port ⚡ (USB) port HDMI output port* AUX port
Maximum rated power	Approx. 20 W

Electrical rating	12 V $\overline{\text{---}}$ 1.7 A
External dimensions	Approx. 150 × 39 × 114 mm (width × height × depth / excluding projecting parts)
Mass	Approx. 300 g
Operating temperature	5 °C to 35 °C

*Use the supplied HDMI cable.

AC adaptor

Input	100-240 V ~ 1 A 50/60 Hz
Output	12.0 V $\overline{\text{---}}$ 3.0 A
External dimensions	Approx. 108 × 46 × 30 mm (width × height × depth / excluding projecting parts)
Mass	Approx. 146 g

PlayStation Camera adaptor (for PS5) (CFI-ZAA1)

Ports	AUX port USB Type-A connector (SuperSpeed USB 5Gbps)
Input power rating	5 V $\overline{\text{---}}$ 500 mA
External dimensions	Approx. 87 × 17 × 25 mm (width × height × depth / excluding cable)
Mass	Approx. 38 g
Operating temperature	5 °C to 35 °C

Supported video input signals

For information about supported video input signals, visit rd.playstation.com/psvr/zvr2/.

You can also access this information by using the 2D code.



Copyright and trademarks

" "PlayStation", "PS5" and "PS4" are registered trademarks or trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc.

"SONY" and " " are registered trademarks or trademarks of Sony Corporation.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

All other trademarks are the property of their respective owners.

Este manual incluye instrucciones para usar PlayStation®VR con una consola PlayStation®4. PS VR también es compatible con la consola PlayStation®5, pero los iconos que aparecen en pantalla y los nombres de los elementos pueden variar en relación con los que se incluyen en este manual. Las instrucciones para PS5™ también pueden variar en función de la versión de software que se use, ya sea el software del sistema de PS4™ o de PS5, o bien el software del dispositivo PS VR.

El producto real puede variar con respecto a las ilustraciones de este manual.

La información contenida en este manual está sujeta a cambios sin previo aviso.

ADVERTENCIA

Antes de usar el producto, lee cuidadosamente este manual de instrucciones, así como cualquier otro manual de hardware compatible, y sigue los avisos y las instrucciones de configuración. Conserva este manual de instrucciones para posteriores consultas.

Uso con niños

Los menores de 12 años no deben usar el casco de RV.

Información general sobre salud

- No utilices PS VR si estás cansado, mareado, enfermo, con vértigos, náuseas, bajo los efectos del alcohol o las drogas, o si tienes dificultades para moverte o mantener el equilibrio. Consulta a tu médico antes de usar PS VR si padeces de una enfermedad grave.

- Algunas personas pueden sufrir mal de movimiento (cinetosis), náuseas, desorientación, visión borrosa u otras molestias. Si es tu caso, interrumpe inmediatamente el uso y quítate el casco de RV. Si notas alguna incomodidad después del uso, descansa y no realices ninguna actividad que exija una visión, una coordinación o un equilibrio perfectos hasta que los síntomas hayan desaparecido por completo.
- **INTERRUMPE INMEDIATAMENTE EL USO** y consulta a tu médico antes de reanudar la partida si tus hijos o tú experimentáis alguno de los siguientes síntomas o problemas de salud: mareo, visión alterada, tics en los ojos o contracciones musculares, pérdida de consciencia, desorientación, espasmos o cualquier convulsión o movimiento involuntario. **REANUDA LA PARTIDA SOLO CON LA APROBACIÓN DE TU MÉDICO.**
- Puede llevar algo de tiempo acostumbrarse a las experiencias de realidad virtual. Las primeras veces, se recomienda utilizar el producto durante periodos breves.

Ataques provocados por estímulos luminosos (epilepsia fotosensible)

Si sufres epilepsia o has padecido ataques, **consulta a tu médico antes de usar este producto.**

Algunas personas son sensibles a las luces intermitentes o parpadeantes o a las formas y patrones geométricos, podrían sufrir epilepsia no diagnosticada y padecer ataques epilépticos al jugar a videojuegos o ver contenido de vídeo.

DEJA DE USAR LA CONSOLA INMEDIATAMENTE y consulta a tu médico si experimentas alguno de los siguientes problemas de salud o síntomas al verte expuesto a luces parpadeantes u otro estímulo luminoso mientras juegas a videojuegos o ves contenido de vídeo: irritación ocular, alteraciones de la visión, migraña, espasmos musculares, convulsiones u otros movimientos involuntarios, desmayos, pérdida del conocimiento, confusión o desorientación.

Además de lo mencionado anteriormente, **DEJA DE USAR LA CONSOLA INMEDIATAMENTE** si experimentas alguno de los siguientes síntomas: dolor de cabeza, vértigo, náuseas, fatiga o síntomas similares al mareo o una sensación de malestar o dolor en cualquier parte del cuerpo como los ojos, los oídos, las manos, los brazos y los pies mientras juegas. Si el malestar persiste, **solicita asistencia médica**.

Entorno y observaciones antes de jugar

- Con el casco de RV puesto, se verá limitada tu visión del entorno real. El casco de RV no detecta obstáculos. Revisa tu entorno y retira cualquier obstáculo que haya alrededor del área de juego antes de usarlo. Consulta la sección "Acerca del área de juego" de la Guía de inicio rápido para obtener más información sobre cómo preparar el área de juego. Asegúrate de mantenerte alejado de paredes, escaleras, muebles u otros obstáculos con los que puedas chocar o tropezar.
- Toma las medidas necesarias para evitar la entrada de animales, personas u otros obstáculos alrededor del área de juego mientras lo usas.
- Mantente en el centro del área de juego y no deambules con el casco de RV puesto. Quédate sentado siempre que sea posible y evita los movimientos bruscos o excesivos de cabeza, extremidades o cuerpo mientras llevas el casco de RV. Si una aplicación te pide que estés de pie mientras llevas el casco de RV, asegúrate de seguir cuidadosamente las instrucciones de la aplicación.
- Antes de empezar a jugar, comprueba que no tengas enrollado el cable del casco de RV alrededor del cuerpo o de las extremidades, y repite esta comprobación mientras juegas.
- No utilices el producto en un lugar que pueda sufrir agitaciones o inestabilidad.

Descansos

- Por lo general, recomendamos hacer pausas de 15 minutos por cada hora de juego. No obstante, al visualizar contenido de realidad virtual, la duración y frecuencia de los descansos necesarios puede variar de una persona a otra; tómate descansos lo suficientemente largos como para que desaparezca cualquier sensación de incomodidad.
- No utilices el producto si estás cansado o tienes sueño.

Uso de auriculares

Podría producirse una pérdida de capacidad auditiva permanente si los auriculares con micrófono o los auriculares se usan a un volumen demasiado alto. Ajusta el volumen a un nivel seguro. Con el tiempo, un volumen cada vez mayor podría empezar a parecerse normal, pero estar en realidad perjudicando tu audición. Si escuchas pitidos, sientes malestar en los oídos o no escuchas bien a la gente, deja de usar los auriculares y consulta a un experto en problemas auditivos. Cuanto más alto sea el volumen, antes podría verse afectada tu capacidad auditiva.

Software del dispositivo

El software del dispositivo PS VR te ofrece una licencia según las condiciones de un acuerdo de licencia independiente de usuario final. Para obtener más información, visita doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/.

Prohibido el uso comercial o alquiler de este producto.

Cumplimiento



Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple los límites establecidos en la Directiva CEM. No utilizar un cable de longitud mayor a 3 metros distinto al suministrado con el producto.

Este producto ha sido fabricado por o para Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokio, 108-0075, Japón.

Importador y distribuidor (excepto en el Reino Unido):

Sony Interactive Entertainment Deutschland GmbH / Sony Interactive Entertainment Polska Sp. Z. o.o. / Sony Interactive Entertainment Italia S.p.A. / Sony Interactive Entertainment

Benelux B.V. / Sony Interactive Entertainment France S.A. / Sony Interactive Entertainment España S.A. - Zeughofstrasse 1,

10997 Berlin, Germany.

Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Las consultas acerca de la conformidad del producto en la UE deberán enviarse al representante autorizado del fabricante, Sony Belgium, bijkantoort van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Bélgica.

Ecodiseño de productos

Para información basada en los requisitos de Ecodiseño de la UE del reglamento (UE) 2019/1782, visita la siguiente URL: playstation.com/Ecodesign

Disposición del producto



La presencia de este símbolo sobre alguno de nuestros productos eléctricos o embalajes, significa que tales productos no deben tratarse como residuos domésticos convencionales en la Unión Europea, Reino Unido, Turquía y cualquier otro país con sistema de separación de residuos. Para garantizar un tratamiento correcto de los residuos, deséchelos de acuerdo con las leyes o requisitos locales aplicables. Los desechos de productos eléctricos también pueden dejarse de forma gratuita en los distribuidores a la hora de comprar nuevos productos que sean del mismo tipo. Además, en Reino Unido y los países de la Unión Europea, los distribuidores más importantes pueden aceptar los desechos de pequeños productos electrónicos de forma gratuita. Pregunte a su distribuidor local sobre si este servicio se encuentra disponible para los productos que desea desechar. De este modo ayudará a conservar los recursos naturales y a mejorar los estándares de protección medioambiental en el tratamiento y eliminación de residuos eléctricos.

ADVERTENCIA	18
Software del dispositivo	19
Cumplimiento.....	20
Precauciones	22
Cómo utilizar PS VR	25
Nombres de componentes.....	26
Cómo cambiar las almohadillas	29
Cuidado y limpieza.....	30
Especificaciones	31
Derechos de autor y marcas comerciales	33

Precauciones

Seguridad

Este producto se ha diseñado prestando la máxima atención a las medidas de seguridad. Sin embargo, cualquier dispositivo eléctrico, si se utiliza inadecuadamente, puede provocar incendios, descargas eléctricas o lesiones personales. Para tratar de evitar cualquier accidente durante el funcionamiento, sigue estas indicaciones:

Sigue todas las advertencias, precauciones e instrucciones. Si no te queda clara la información de este manual, ponte en contacto con el servicio de atención al cliente de PlayStation® correspondiente, cuyo teléfono encontrarás en el folleto de la garantía.

Uso del cable de alimentación AC

- Inspecciona regularmente el cable de alimentación AC para comprobar que no esté dañado y que no se acumule suciedad alrededor del enchufe de alimentación ni de la toma de corriente eléctrica.
- Si el dispositivo comienza a funcionar de manera anormal, emite sonidos u olores no habituales o se calienta demasiado, deja de utilizarlo, desenchufa el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica y desconecta el resto de cables inmediatamente.
- Conecta y utiliza el producto cerca de una toma de alimentación, por si se diera el caso de tener que desconectarlo por cualquier motivo.

Lesiones en los niños pequeños

Mantén este producto alejado de los niños pequeños. Estos podrían tragarse componentes pequeños, tirar de los cables y hacer que el procesador o el casco de RV se caigan, o podrían enredarse con los cables, lo que puede ocasionar lesiones, un accidente o una avería.

Uso y manejo

- No utilices el casco de RV ni los auriculares estéreo (se venden por separado) si te producen alguna molestia en la piel. Si el casco o los auriculares te resultan incómodos en contacto con la piel, interrumpe inmediatamente el uso. Si los síntomas no remiten después de interrumpir el uso, busca atención médica.
- No desenchufes el cable del casco de RV hasta que las luces de seguimiento (•▶ “Nombres de componentes”) se hayan apagado. Quitárselo o desconectarlo mientras las luces están encendidas puede producir averías.
- No muevas el casco de RV ni el adaptador AC sujetándolo por los cables.
- No coloques objetos sobre el producto, no tires ni dejes caer el producto, ni tampoco lo expongas a impactos físicos.
- No tires, dejes caer el producto, ni tampoco lo expongas a golpes contundentes.
- No coloques objetos pesados sobre el producto.
- Sigue las precauciones facilitadas a continuación para contribuir a evitar que el exterior del producto se deteriore o se decolore.
 - No utilices disolventes ni otras sustancias químicas sobre el producto.
 - No permitas que ningún material de goma o vinilo mantenga un contacto prolongado con el producto.

Nivel de volumen

Para proteger tu audición:

- Limita el tiempo que pasas usando auriculares con un volumen alto.
- Evita subir el volumen para aislar ruidos externos.
- Baja el volumen si no eres capaz de escuchar a la gente que se encuentra cerca.

Quemaduras por bajas temperaturas

Evita un contacto prolongado del cuerpo con el procesador, el adaptador AC o el aire de las rejillas de ventilación cuando el producto esté encendido. Un contacto prolongado puede provocar quemaduras leves*.

* Las quemaduras leves son quemaduras que se producen cuando la piel está en contacto con objetos de temperaturas relativamente bajas (40°C o más) durante un tiempo prolongado.

Descarga de electricidad estática

Al usar los auriculares en un entorno particularmente seco, es posible que se produzca una breve descarga inofensiva (de electricidad estática) al contacto con las orejas. Es producto de la acumulación de electricidad estática en el cuerpo y no un error de funcionamiento en los auriculares con micrófono o auriculares.

Líquidos, polvo, humo y vapor

- Antes de conectarlo, comprueba que los conectores no tengan polvo ni pequeñas partículas.
- No dejes que líquidos o pequeñas partículas se introduzcan en el producto.
- No expongas el producto al polvo, humo o vapor. El polvo u otras materias pueden provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No toques el cable de alimentación AC, el adaptador AC ni el procesador durante una tormenta eléctrica.
- No toques el producto con las manos mojadas.

Disposición del producto

El producto y sus componentes están fabricados con materiales metálicos y plásticos. Al desechar el producto, sigue la normativa local para la eliminación adecuada de este tipo de materiales.

Uso con niños

Los menores de 12 años no deben usar el casco de RV.

Uso del casco de RV

- Es importante que te coloques bien el casco de RV en la cabeza mientras lo usas.
 - Para leer las instrucciones sobre cómo colocarse el casco, ve a la pantalla de funciones de la consola PS4 y, a continuación, selecciona  (Ajustes) > [Dispositivos] > [PlayStation VR].
 - No aprietes en exceso el regulador de ajuste (•►► página 26).
 - Puedes llevar el casco de RV sobre las gafas, pero evita que las gafas toquen las lentes del casco de RV. Asegúrate de que las gafas están bien ajustadas para que no se muevan al jugar y ajusta bien el visor y la diadema (•►► página 26). No tires o empujes demasiado el visor. Si las gafas tocan las lentes del casco de RV, podrían dañarse las gafas, las lentes del casco de RV o ambas.
- Comprueba el ajuste del casco de RV regularmente para asegurarte de que lo llevas bien colocado.

Pantalla del casco de RV

- No exponga las lentes (•►► página 26) del casco de RV a la luz directa del sol o a una luz intensa. Si lo haces, podría dañarse la pantalla del casco de RV y causar averías.
- Mantén el sensor de uso del casco de RV (•►► página 26) alejado de obstáculos. Si el sensor de uso está bloqueado, la pantalla no se apagará automáticamente, incluso si retiras el casco. Si aparece una imagen en la pantalla durante un tiempo prolongado, es posible que se quede grabada y aparezca de forma permanente una imagen tenue en la pantalla.

- Es posible que aparezcan píxeles negros (oscuros) y píxeles iluminados continuamente en algunas partes de la pantalla. La aparición de estos puntos es normal en las pantallas y no indica una avería del sistema. Las pantallas se han fabricado utilizando tecnología de alta precisión. No obstante, puede haber una cantidad muy pequeña de píxeles oscuros o píxeles iluminados continuamente y es posible que haya irregularidades en el color o el brillo de cada pantalla.

Nunca desmontes ni modifiques el producto o sus accesorios

Utiliza el producto y sus accesorios según las instrucciones de este manual. No se proporciona autorización para analizar o modificar el producto ni para analizar y utilizar las configuraciones de su circuito. El desmontaje invalidará la garantía del producto. Asimismo, existe el riesgo de incendio, descarga eléctrica o avería si se desmonta o modifica el producto.

Condensación de humedad

Si PS VR se traslada directamente desde un lugar frío a otro cálido, es posible que se condense humedad en el interior del casco de RV y el procesador. Si esto sucede, puede que el producto no funcione correctamente. En ese caso, apaga el casco de RV y desconecta el cable de alimentación AC de la fuente de alimentación. No utilices el producto hasta que la humedad se evapore (puede tardar varias horas). Si el producto sigue sin funcionar correctamente, visita nuestro website (►► contraportada).

Comportamiento inusual o sin respuesta

Pulsa el botón  (encendido) (►► página 26) en el casco de RV durante al menos 7 segundos para forzar el apagado y, a continuación, vuelve a encender el casco. Si el problema continúa, reinicia la consola PS4.

Mensaje de temperatura elevada

- Si la temperatura interna del procesador se vuelve elevada, se mostrará un mensaje. En ese caso, apaga la consola PS4 y no la utilices durante un rato. Cuando el procesador se haya enfriado, muévela a un lugar con buena ventilación y, a continuación, reanuda su uso.
- No bloquee las rejillas de ventilación del procesador ni utilices el producto dentro de un mueble cerrado u otras ubicaciones donde pueda acumularse el calor.

Uso del adaptador AC y del cable de alimentación AC

- Utiliza una fuente de alimentación fácilmente accesible, de modo que sea posible desenchufar rápidamente el cable de alimentación AC en caso necesario. Interrumpe el uso, desenchufa el cable de alimentación AC de la toma de corriente y desconecta cualquier otro cable inmediatamente si el producto se comporta de forma anormal, produce sonidos inusuales, olores o se vuelve demasiado caliente al tacto.
- Desconecta el cable de alimentación AC de la toma de corriente cuando el indicador de estado del procesador esté en rojo. Desconectar el cable mientras el indicador está en blanco o parpadeando en rojo puede producir averías.
- No utilices un adaptador AC o un cable de alimentación AC distintos a los que se suministran con el producto. El adaptador AC y el cable de alimentación AC suministrados se han diseñado exclusivamente para utilizarse con este producto. No se pueden utilizar con otros productos. Asimismo, no se pueden utilizar otros adaptadores AC o cables de alimentación AC con este producto. El incumplimiento de estas precauciones puede hacer que el producto se sobrecaliente, lo que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
 - No conectes el cable de alimentación AC del producto a una toma de corriente hasta que hayas conectado los cables HDMI™.

- No toques el enchufe del cable de alimentación AC con las manos húmedas.
- No utilices el adaptador AC cuando esté cubierto con un paño, ya que podría retener calor provocando un incendio o una avería.
- Desconecta el cable de alimentación AC de la toma de corriente antes de limpiarlo o si no vas a utilizar el producto durante un tiempo prolongado.
- No conectes el cable de alimentación AC a un transformador o a un inversor de tensión

Condiciones de almacenamiento

- Durante su funcionamiento, transporte o almacenamiento, no expongas el producto ni los accesorios a temperaturas elevadas, humedad excesiva ni a la luz directa del sol.
- No calientes el producto con utensilios de cocina o herramientas de calor como un secador. Podría provocar un incendio, una avería o lesiones.
- No coloques el producto o sus accesorios en superficies inestables, inclinadas o sujetas a vibraciones.

Cómo utilizar PS VR

- Cuando se utiliza junto con tu consola PS4 y PlayStation®Camera, PS VR te ofrece la emoción de la realidad virtual. Puedes interactuar con los juegos de una forma más directa porque la cámara captura la posición, el ángulo y el movimiento del casco de RV.
- Actualiza siempre el software del sistema PS4 y el software del dispositivo PS VR con la versión más reciente.
- Asegúrate de conectar el casco de RV al procesador CUH-ZVR2. El casco no funcionará con un procesador CUH-ZVR1.

- Para usar tu PlayStation Camera para PS4 con tu consola PS5, usa el adaptador para PlayStation Camera incluido. Conecta el adaptador a la cámara y al puerto USB Type-A de la parte posterior de la consola PS5.

La posición mientras utilizas el casco de RV

Quédate sentado siempre que sea posible. Para aplicaciones con modo de pie, sigue cuidadosamente las instrucciones de la aplicación.

Ajustes de PS VR

Para configurar los ajustes de PS VR, ve a la pantalla de funciones de la consola PS4 y, a continuación, selecciona  (Ajustes) > [Dispositivos] > [PlayStation VR].

Notas

- Estos ajustes solo están disponibles cuando PS VR está conectado a la consola PS4.
- También puedes configurar algunos ajustes desde el menú rápido que aparece al mantener pulsado el botón  (PS) del mando.
- Para obtener más información sobre cómo configurar tu PS VR, consulta la guía del usuario de la consola PS4. Selecciona  (Ajustes) >  (Guía del usuario/Información útil) >  del usuario) en la pantalla de funciones.

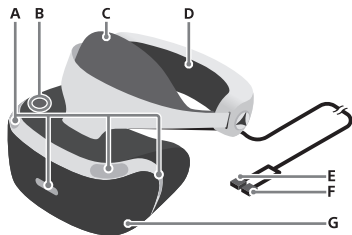
Control paterno

La consola PS4 contiene ajustes que los padres o tutores pueden configurar, según las necesidades, para restringir el uso de este producto a los niños. Para configurar el uso para cada niño, ve a la pantalla de funciones de la consola PS4 y, a continuación, selecciona  (Ajustes) > [Control paterno/ Administración de familia].

Nombres de componentes

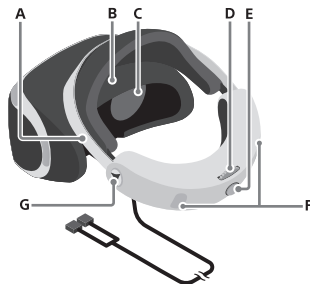
Casco de RV

Parte frontal



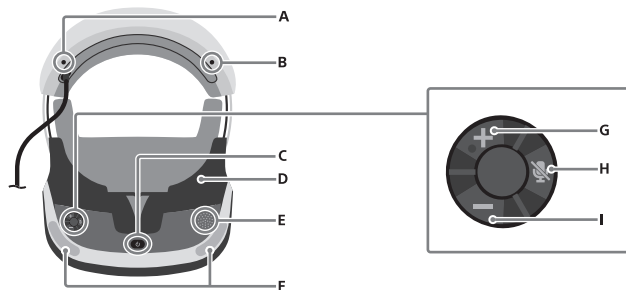
- A)** Luces de seguimiento (parte frontal)
Luces azules traseras: Encendido
Luces frontales y traseras azules: Modo de RV
Luces frontales y traseras apagadas: Apagado
- B)** Botón de ajuste del visor
- C)** Soporte frontal
- D)** Soporte trasero
- E)** Conector HDMI
- F)** Conector AUX
- G)** Visor

Parte trasera



- A)** Diadema
- B)** Sensor de uso
- C)** Lentes
- D)** Regulador de ajuste
- E)** Botón de ajuste/desbloqueo de diadema
- F)** Luces de seguimiento (parte trasera)"
- G)** Micrófono

Parte inferior

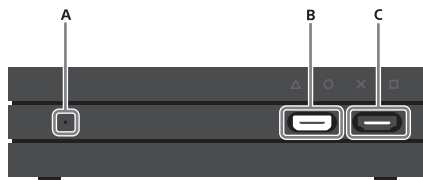


- A)** Conector para auriculares estéreo
- B)** Orificio de fijación para auriculares
- C)** Botón  (encendido)
- D)** Bloqueador de luz
- E)** Micrófono
- F)** Luces de seguimiento (parte frontal)

- G)** Botón de volumen +
- H)** Botón  (silenciado de micrófono)
- I)** Botón de volumen -

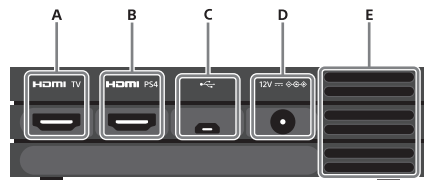
Procesador

Parte delantera



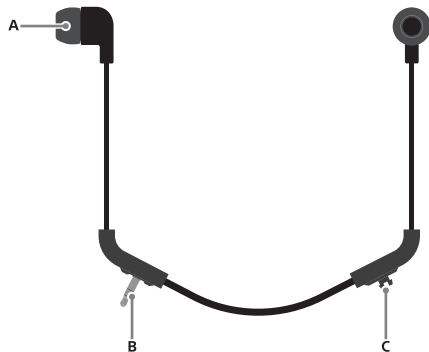
- A)** Indicador de estado
Blanco: encendido
Rojo: modo de reposo
- B)** Puerto AUX
- C)** Puerto de salida HDMI

Parte trasera



- A)** Puerto HDMI TV
- B)** Puerto HDMI PS4
- C)** Puerto USB
- D)** Conector DC IN 12V
- E)** Rejilla de ventilación

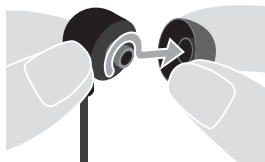
Auriculares estéreo



- A) Almohadilla
- B) Clavija de auriculares estéreo
- C) Pieza de fijación

Cómo cambiar las almohadillas

Los auriculares estéreo se suministran con almohadillas de tamaño M colocadas. Sustituye las almohadillas por otras almohadillas de tamaño S o L para conseguir un mejor ajuste. Para retirar las almohadillas, gíralas y tira de ellas para sacarlas de los auriculares.



Nota

Coloca las almohadillas con firmeza para evitar que se suelten accidentalmente durante su uso.

Cuidado y limpieza

Asegúrate de seguir las instrucciones indicadas a continuación para realizar la limpieza y el mantenimiento del producto.

- Por razones de seguridad, desenchufa el cable de alimentación AC de la toma de corriente y desconecta cualquier otro cable antes de proceder a la limpieza.
- No utilices disolventes ni otras sustancias químicas para limpiar las superficies exteriores.
- No utilices paños tratados químicamente para limpiar el producto.

Exterior del procesador, exterior del casco de RV, soportes, conectores

Si están sucios, límpialos con un paño suave y seco.

Nota

Si los conectores del procesador, el cable de alimentación AC u otros componentes están sucios, es posible que las señales no se envíen o reciban correctamente. También puedes notar ruido o interrupciones en el sonido si los conectores de los auriculares o el casco están sucios.

Lentes

Límpialas solo con un paño suave y seco especial para limpiar lentes. No utilices productos de papel, como toallitas, ni pañuelos que no estén fabricados específicamente para limpiar lentes.

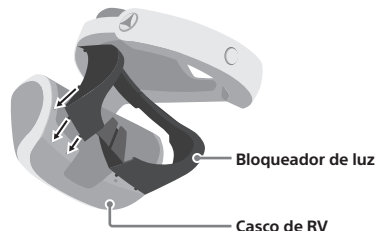
Nota

Un contacto prolongado con el agua o el polvo podría dañar las lentes y acortar su vida útil.

Bloqueador de luz

Retira el bloqueador de luz del casco de RV y lávalo con agua. Sécalo por completo con un paño suave antes de volver a colocarlo en el casco.

Para colocar el bloqueador de luz de nuevo, haz coincidir los puntos del bloqueador con los 13 orificios del casco de RV.



Rejillas de ventilación

Retira el polvo acumulado en las rejillas de ventilación con un aspirador o producto similar.

Almohadillas

Extrae las almohadillas de los auriculares estéreo y lávalas a mano con un detergente suave. Sécalas por completo con un paño suave antes de volver a colocarlas en los auriculares. Para obtener más información sobre cómo extraer las almohadillas, consulta "Cómo cambiar las almohadillas" (•►► página 29).

Especificaciones

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Las descripciones de las funciones e ilustraciones de este documento pueden ser diferentes a las del software del sistema PS4 y software del dispositivo PS VR, según la versión que utilices.

Casco de RV

Pantalla	1920 x RGB x 1080 (960 x RGB x 1080 por ojo)
Sensor	Sistema de detección de movimiento de 6 ejes (giroscopio de 3 ejes, acelerómetro de 3 ejes)
Puerto	Conector para auriculares estéreo
Dimensiones externas	Aprox. 187 x 185 x 277 mm (anchura x altura x longitud / sin incluir las piezas que más sobresalen / en la longitud más corta de la diadema)
Peso	Aprox. 600 g (sin incluir los cables)
Temperatura de funcionamiento	Entre 5 °C y 35 °C

Procesador

Entradas/salidas	Puerto HDMI TV Puerto HDMI PS4 Puerto 1/2 (USB) Puerto de salida HDMI* Puerto AUX
-------------------------	---

Consumo de energía	Aprox. 20 W
Potencia	12 V $\approx$ 1,7 A
Dimensiones externas	Aprox. 150 x 39 x 114 mm (anchura x altura x profundidad / sin incluir las piezas que más sobresalen)
Peso	Aprox. 300 g
Temperatura de funcionamiento	Entre 5 °C y 35 °C

*Utiliza el cable HDMI incluido.

Adaptador AC

Entrada	100-240 V $\sim$ 1 A 50/60 Hz
Salida	12,0 V $\approx$ 3,0 A
Dimensiones externas	Aprox. 108 x 46 x 30 mm (anchura x altura x profundidad / sin incluir las piezas que más sobresalen)
Peso	Aprox. 146 g

Adaptador para PlayStation Camera (para PS5) (CFI-ZAA1)

Puertos	Puerto AUX Conector USB Type-A (SuperSpeed USB 5 Gbps)
Potencia de entrada	5 V  500 mA
Dimensiones externas	Aprox. 87 × 17 × 25 mm (anchura × altura × profundidad / sin incluir el cable)
Peso	Aprox. 38 g
Temperatura de funcionamiento	Entre 5 °C y 35 °C

Señales de entrada de vídeo compatibles

Para obtener más información sobre las señales de entrada de vídeo compatibles, visita rd.playstation.com/psvr/zvr2/.

También puedes acceder a esta información con el código 2D.



Derechos de autor y marcas comerciales

“”, “PlayStation”, “PS5” y “PS4” son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Sony Interactive Entertainment Inc.

“SONY” y “” son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Sony Corporation.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Este manual contém instruções de funcionamento para utilizar o PlayStation®VR com uma consola PlayStation®4. O PS VR também é compatível com a consola PlayStation®5, mas os ícones no ecrã ou os nomes dos itens podem variar dos apresentados neste manual. As instruções de funcionamento da PS5™ também podem variar consoante a versão do software que utiliza, quer se trate do software do sistema PS4™ ou PS5 , ou do software do dispositivo PS VR.

O produto real pode diferir das ilustrações contidas neste manual.

A informação contida neste manual está sujeita a alterações sem aviso.

Advertência

Antes de utilizar o produto, leia atentamente este manual de instruções e os manuais do hardware compatível e respeite os avisos e instruções de configuração. Guarde este manual de instruções para futura referência.

Utilização por crianças

O dispositivo de RV não deve ser utilizado por crianças com idade inferior a 12 anos.

Informações gerais de saúde

- Não utilize o PS VR se estiver cansado, tonto, com vertigens, com náuseas, enjoado, sobre a influência de álcool ou drogas, ou se sofrer de limitações ao nível da sensação de movimento ou equilíbrio. Consulte um médico antes de utilizar o PS VR caso sofra de alguma condição clínica grave.
- Algumas pessoas poderão sentir enjoos, náuseas, desorientação, visão desfocada ou outros desconfortos. Caso sinta qualquer um destes sintomas, pare a utilização de imediato e retire o dispositivo de RV. Se sentir algum desconforto após a utilização, descanse e não execute

qualquer atividades que necessitem de visão, equilíbrio ou coordenação sem perturbações até que os sintomas tenham desaparecido por completo.

- **PARE A UTILIZAÇÃO DE IMEDIATO** e consulte o seu médico antes de voltar a jogar caso o utilizador ou o a criança experimentar qualquer um dos seguintes problemas ou sintomas de saúde: tonturas, alterações na visão, contrações oculares ou musculares, perdas de consciência, desorientação, ataques epiléticos ou qualquer movimento involuntário ou convulsão. **VOLTE A JOGAR APENAS APÓS OBTER AUTORIZAÇÃO DO SEU MÉDICO.**
- Poderá demorar algum tempo a habituar-se às experiências de realidade virtual. Durante a utilização inicial, recomenda-se que utilize o produto durante períodos de tempo curtos.

Ataques epiléticos induzidos pelo estímulo da luz (Epilepsia por fotossensibilidade)

Se tiver algum problema epilético ou se já tiver tido ataques epiléticos, **consulte o seu médico antes de utilizar este produto.**

Algumas pessoas são sensíveis a luzes intermitentes ou a tremeluzir ou a padrões ou formas geométricas, e podem ter uma condição epilética não detetada e podem ter ataques epiléticos ao jogarem videojogos ou a verem conteúdo de vídeo.

PARE DE UTILIZAR IMEDIATAMENTE e consulte o seu médico se sentir algum dos seguintes problemas ou sintomas de saúde quando exposto a luzes intermitentes ou a tremeluzir ou a outro estímulo de luz enquanto está a jogar videojogos ou a ver conteúdo de vídeo: dores nos olhos, alterações na visão, enxaqueca, contrações musculares, convulsões ou outros movimentos involuntários, desmaios, perdas de consciência ou confusão ou desorientação.

Para além do referido acima, PARE DE UTILIZAR IMEDIATAMENTE se sentir qualquer um dos seguintes sintomas: dores de cabeça, tonturas, náuseas, fadiga, sintomas semelhantes a cinetose ou se sentir um desconforto ou dores em qualquer parte do corpo, como, por exemplo, nos olhos, ouvidos, mãos, braços ou pés enquanto está a jogar. Se esse estado se manter, **procure cuidados médicos.**

Ambiente que o rodeia e antes de jogar

- A utilização do dispositivo de RV irá restringir a sua visão do que o rodeia. O dispositivo de RV não deteta quaisquer obstáculos. Observe o ambiente que o rodeia e retire os obstáculos existentes numa área superior à Área de jogo antes de o utilizar. Consulte a secção "Sobre a Área de jogo" no Manual de início rápido para obter mais informações sobre como configurar a Área de jogo. Certifique-se de que não está próximo de qualquer parede, escadaria, mobiliário ou outros obstáculos com os quais possa colidir ou nos quais possa tropeçar.
- Tome as medidas necessárias para prevenir a entrada de animais de estimação, pessoas ou outros obstáculos numa área superior à Área de jogo durante a utilização.
- Permaneça no centro da Área de jogo e não caminhe enquanto estiver a utilizar o dispositivo de RV. Mantenha-se sentado sempre que possível e evite movimentos extremos ou excessivos da cabeça, membros ou corpo enquanto estiver a utilizar o dispositivo de RV. Se uma aplicação necessitar que se levante enquanto estiver a utilizar o dispositivo de RV, certifique-se de que segue atentamente as instruções da aplicação.
- Certifique-se de que o cabo do dispositivo de RV não está enrolado à volta do seu corpo nem dos seus membros antes de começar a jogar e, regularmente, enquanto joga.
- Não utilize o produto num local sujeito a vibrações ou outras condições de instabilidade.

Pausas

- Em geral, recomendamos que efetue pausas de 15 minutos por cada hora de jogo. No entanto, durante a visualização de conteúdos de realidade virtual, o tempo e a frequência das pausas necessárias pode variar de pessoa para pessoa, pelo que deve efetuar pausas suficientemente longas para permitir a diminuição de quaisquer sensações de desconforto.
- Não utilize o produto quando estiver cansado ou necessitar de dormir.

Utilização de auriculares ou auscultadores com microfone

Se os auscultadores com microfone ou os auscultadores forem utilizados com um nível de volume elevado podem provocar perdas irreversíveis de audição. Ajuste o volume para um nível seguro. Com o decorrer do tempo, um som com um volume cada vez mais elevado poderá começar a parecer normal, mas poderá estar a danificar a audição. Se ouvir um zumbido nos ouvidos ou se começar a ouvir mal as outras pessoas, interrompa a audição e faça um exame médico aos seus ouvidos. Quanto mais elevado o volume, mais cedo a audição poderá ficar afetada.

Software do dispositivo

O software do dispositivo PS VR é licenciado ao utilizador ao abrigo dos termos de um contrato de licenciamento do utilizador final separado. Para obter mais informações, visite doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/.

O uso comercial ou aluguer deste produto é proibido.

Conformidade



Este equipamento foi testado e verificou-se que cumpre os limites especificados na Diretiva EMC. Não deve utilizar um cabo com um comprimento superior a 3 metros que não o fornecido com o produto.

Este produto foi fabricado pela ou em nome da Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Importado para a Europa e distribuído por (exceto Reino Unido): Sony Interactive Entertainment Deutschland GmbH / Sony Interactive Entertainment Polska Sp. Z. o.o. / Sony Interactive Entertainment Italia S.p.A. / Sony Interactive Entertainment Benelux B.V. / Sony Interactive Entertainment France S.A. / Sony Interactive Entertainment España S.A. - Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, Germany. Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

As questões relativas à conformidade do produto com a diretiva em vigor na União Europeia devem ser enviadas para o representante autorizado do fabricante — Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Bélgica.

Conceção Ecológica do Produto

Para mais informações baseadas nos requisitos de conceção ecológica da UE do Regulamento (UE) N.º 2019/1782, visita o seguinte URL: playstation.com/Ecodesign

Eliminação do produto



Quando encontra este símbolo em qualquer um dos nossos produtos elétricos ou na respetiva embalagem, isso indica que o produto elétrico não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico normal na UE, no Reino Unido, na Turquia ou outros países com sistemas de recolha de resíduos separados. Para assegurar o tratamento correto dos resíduos, elimine-os através de um serviço de recolha autorizado, em conformidade com as leis ou requisitos locais. Os produtos elétricos ou pilhas usadas também podem ser eliminados sem quaisquer custos quando compra produtos novos do mesmo tipo. Além disso, no Reino Unido e nos países da UE, os revendedores de maiores dimensões poderão aceitar pequenos produtos eletrónicos usados sem quaisquer custos. Pergunte no seu revendedor local se este serviço está disponível para os produtos que pretende eliminar. Assim, ajudará a conservar os recursos naturais e a melhorar as normas de proteção ambiental relativas ao tratamento e à eliminação de resíduos elétricos.

Advertência	34
Software do dispositivo	35
Conformidade	36
Precauções.....	38
Utilizar o PS VR	41
Nomes das peças.....	42
Mudar os adaptadores de auricular	45
Cuidados e limpeza	46
Especificações.....	47
Direitos de autor e marcas comerciais	49

Precauções

Segurança

Este produto foi desenvolvido com a especial preocupação na segurança. No entanto, qualquer dispositivo elétrico, se for utilizado de forma imprópria, pode causar incêndios, choques elétricos ou lesões pessoais. Para assegurar uma utilização sem acidentes, siga as seguintes instruções.

Tenha atenção a todos os avisos, precauções e instruções. Se não tiver a certeza acerca de qualquer informação deste manual, contacte a linha de apoio ao cliente da PlayStation®. O contacto adequado está presente no folheto de garantia.

Utilização do cabo de alimentação de CA

- Inspeccione regularmente o cabo de alimentação de CA para verificar se tem danos e acumulação de pó à volta da ficha de alimentação ou da tomada elétrica.
- Pare a utilização, desligue o cabo de alimentação de CA da tomada elétrica e desligue quaisquer outros cabos imediatamente se o dispositivo funcionar de forma anormal, produzir ruídos ou cheiros estranhos ou aquecer demasiado.
- Ligue e utilize o produto num local com acesso fácil à tomada elétrica, caso necessite de desligar o produto por qualquer motivo.

Lesões em crianças

Mantenha este produto fora do alcance de crianças pequenas. As crianças pequenas poderão engolir peças pequenas, puxar pelos cabos e provocar a queda da unidade do processador ou do dispositivo de RV, ou poderão enrolar os cabos à volta do corpo, o que poderá provocar lesões ou causar um acidente ou uma avaria.

Utilização e manuseamento

- Não utilize o dispositivo de RV, os auscultadores estéreo nem os auscultadores estéreo com microfone (vendidos separadamente) se lhe causarem desconforto na pele. Se os auscultadores com microfone ou os auscultadores causarem desconforto na pele, pare imediatamente a utilização. Se os sintomas não diminuírem após interromper a utilização, procure aconselhamento médico.
- Não desligue o cabo do dispositivo de RV até que as luzes de deteção de movimento (►► Nomes das peças) estejam desligadas. Se o remover ou desligar enquanto as luzes estiverem ligadas, poderá provocar uma avaria.
- Não agite o dispositivo de RV nem o adaptador de CA segurando pelos cabos.
- Não coloque objetos sobre o produto, não atire nem deixe cair o produto e não o exponha a qualquer outro tipo de impactos físicos fortes.
- Não atire nem deixe cair o produto, nem o exponha a qualquer tipo de vibrações ou impactos físicos fortes.
- Não coloque objetos pesados em cima do produto.
- Siga as precauções abaixo para ajudar a prevenir que o exterior do produto fique deteriorado ou perca a cor.
 - Não utilize solventes ou outros químicos no produto.
 - Não permita um contacto prolongado entre materiais de borracha ou vinil e o produto.

Nível de volume

Para proteger a audição:

- Limite a quantidade de tempo em que utiliza os auscultadores com microfone ou os auscultadores com um volume elevado.
- Evite aumentar o volume para bloquear ambientes ruidosos.
- Baixe o volume se não conseguir ouvir as pessoas a falar ao pé de si.

Queimaduras de baixa temperatura

Evite o contacto corporal prolongado com a unidade do processador, o adaptador de CA ou ar das ventilações quando o produto estiver ligado. O contacto prolongado poderá causar queimaduras de baixas temperaturas*.

* As queimaduras de baixas temperaturas são queimaduras que ocorrem quando a pele está em contacto com objetos a temperaturas relativamente baixas (40 °C ou superiores) durante um período de tempo prolongado.

Choque estático

Ao usar os auscultadores com microfone ou auriculares em condições de ar especialmente seco, poderá sentir um pequeno e rápido choque (estático) nas orelhas. Trata-se de um resultado direto de eletricidade estática acumulada no corpo e não representa um mau funcionamento dos auscultadores com microfone ou auriculares.

Líquidos, pó, fumos e vapores

- Antes de ligar, verifique se os conectores não contêm pó e pequenas partículas.
- Não permita a entrada de líquido ou partículas pequenas no produto.
- Não toque no cabo de alimentação de CA, no adaptador de CA nem na unidade do processador durante uma trovoadas.
- Não toque no produto com as mãos húmidas.
- Não exponha o produto ao pó, fumo ou vapor. O pó ou outras matérias podem causar incêndios ou choques elétricos.

Eliminação do produto

O produto e as respetivas peças são fabricados em materiais metálicos e plásticos. Ao eliminar o produto, segue as regulamentações locais para a eliminação adequada de tais materiais.

Utilização por crianças

O dispositivo de RV não deve ser utilizado por crianças com idade inferior a 12 anos.

Utilização do dispositivo de RV

- É importante que posicione o dispositivo de RV de forma adequada na sua cabeça durante a utilização.
 - Para obter instruções sobre como utilizar o dispositivo, aceda ao ecrã de funções da consola PS4 e, de seguida, selecione  (Definições) > [Dispositivos] > [PlayStation VR].
 - Não aperte o controlo de ajuste excessivamente (►► página 42).
 - Podes usar o dispositivo de RV por cima dos teus óculos, mas tem cuidado para os óculos não tocarem nas lentes do dispositivo de RV. Certifica-te de que os teus óculos encaixam bem para que não se movam enquanto jogas e tem cuidado quando estiveres a ajustar o visor e a faixa para a cabeça (►► página 42). Não afastes nem aproximes excessivamente o visor da tua cara. Se os teus óculos tocarem nas lentes do dispositivo de RV, os óculos, as lentes do dispositivo de RV ou ambos podem ficar danificados.
- Verifique regularmente o ajuste do dispositivo de RV para garantir que o está a utilizar adequadamente.

Ecrã do dispositivo de RV

- Não exponha as lentes (►► página 42) do dispositivo de RV a luz solar direta ou luz intensa, já que pode danificar o ecrã do dispositivo de RV e causar uma avaria.
- Mantenha o sensor de utilização do dispositivo de RV (►► página 42) afastado de obstáculos. Se o sensor de utilização estiver bloqueado, o ecrã não se apaga automaticamente, mesmo se tirar o dispositivo. A apresentação de uma imagem no ecrã durante um período de tempo prolongado pode queimá-lo e fazer com que uma imagem esbatida apareça permanentemente no ecrã.

- Podem surgir píxeis pretos (escuros) e píxeis continuamente acesos em determinados pontos do ecrã. O aparecimento destes pontos é uma ocorrência normal associada aos ecrãs e não é sinal de avaria do sistema. Os ecrãs são fabricados através de tecnologias de precisão elevada. No entanto, poderá surgir um pequeno número de píxeis escuros ou píxeis continuamente acesos, bem como irregularidades de cor ou de luminosidade em cada ecrã.

Nunca desmonte nem modifique o produto ou os acessórios

Utilize o produto e os acessórios de acordo com as instruções contidas neste manual. Não é fornecida qualquer autorização para a análise ou modificação do produto, nem para a análise e utilização das respetivas configurações de circuitos. Desmontar este produto invalida a respetiva garantia. Adicionalmente, existe um risco de incêndio, choque elétrico ou avaria se o produto for desmontado ou modificado.

Condensação da humidade

- Se o PS VR for transportado diretamente de um local frio para um local quente, pode ocorrer condensação de humidade no interior do dispositivo de RV e da unidade do processador. Se tal ocorrer, o produto poderá não funcionar corretamente. Neste caso, desligue o dispositivo de RV e retire o cabo de alimentação de CA da tomada elétrica. Não utilize o produto até que a humidade evapore (pode demorar várias horas). Se ainda assim o produto não funcionar corretamente, visite o nosso Web site (►► contracapa).

Comportamento anormal ou sem resposta

Prima o botão  (alimentação) (►► página 42) no dispositivo de RV durante, pelo menos, 7 segundos para forçar a desativação e, de seguida, ligue novamente o dispositivo. Se o problema persistir, reinicie a consola PS4.

Mensagem de temperatura elevada

- Se a temperatura interna da unidade do processador se tornar elevada, será apresentada uma mensagem. Neste caso, desligue a consola PS4 e não a utilize durante algum tempo. Após o arrefecimento da unidade do processador, coloque-a num local com boa ventilação e, de seguida, retorne a utilização.
- Não bloqueie as ventilações da unidade do processador, nem utilize o produto num compartimento fechado ou em qualquer outra localização onde possa ocorrer uma acumulação de calor.

Utilização do adaptador de CA e do cabo de alimentação de CA

- Utilize uma tomada elétrica de fácil acesso, para que o cabo de alimentação de CA possa ser rapidamente desligado caso seja necessário. Pare a utilização, desligue o cabo de alimentação de CA da tomada elétrica e desligue quaisquer outros cabos imediatamente se o produto funcionar de forma anormal, produzir ruídos ou cheiros estranhos ou aquecer demasiado.
- Desligue o cabo de alimentação de CA da tomada elétrica quando o indicador de estado da unidade do processador estiver vermelho. Desligar o cabo enquanto o indicador estiver branco ou intermitente a vermelho pode causar uma avaria.
- Não utilize um adaptador de CA nem um cabo de alimentação de CA exceto os fornecidos com o produto. O adaptador de CA e o cabo de alimentação de CA foram concebidos exclusivamente para utilizar com este produto. Não devem ser utilizados com outros produtos. Além disso, outros adaptadores de CA ou cabos de alimentação de CA não podem ser utilizados com este produto. O não cumprimento destas precauções pode causar o sobreaquecimento do produto e originar um incêndio ou choque elétrico.
 - Não ligue o cabo de alimentação de CA do produto a uma tomada elétrica antes de ligar os cabos HDMI™.

- Não toque na ficha do cabo de alimentação de CA com as mãos molhadas.
- Não utilize o adaptador de CA se estiver coberto com um pano, já que pode sobreaquecer e causar um incêndio ou avaria.
- Desligue o cabo de alimentação de CA da tomada de alimentação antes de limpar ou quando não pretender utilizar o produto durante um período de tempo prolongado.
- Não ligue o cabo de alimentação a um transformador ou a um inversor.

Condições de armazenamento

- Não exponha o produto ou os acessórios a temperaturas elevadas, a humidade elevada ou à luz do sol direta durante o funcionamento, o transporte e o armazenamento.
- Não aqueça o produto com equipamento de cozinha ou de aquecimento, por exemplo, um secador. Tal poderá resultar em incêndio, ferimentos ou avaria.
- Não coloque o produto ou os acessórios em superfícies instáveis, inclinadas ou sujeitas a vibração.

Utilizar o PS VR

- Quando utilizado com a consola PS4 e a PlayStation®Camera, o PS VR oferece-lhe a emoção da realidade virtual. Pode interagir mais diretamente com os jogos, pois a câmara capta a posição, o ângulo e os movimentos do dispositivo de RV.
- Certifique-se de que atualiza sempre o software do sistema da PS4 e o software do dispositivo PS VR para a versão mais recente.
- Certifique-se de que liga o dispositivo de RV à unidade do processador CUH-ZVR2 fornecida. O dispositivo não funciona se estiver ligado a uma unidade de processador CUH-ZVR1.

- Para utilizar a PlayStation Camera para a PS4 com a consola PS5, utilize o adaptador para a PlayStation Camera incluído. Ligue o adaptador à câmara e à porta USB Type-A na parte traseira da consola PS5.

A sua posição enquanto utiliza o dispositivo de RV

Mantenha-se sentado sempre que possível. Para as aplicações que necessitem que se levante, siga atentamente as instruções da aplicação.

Definições do PS VR

Para configurar as definições do PS VR, aceda ao ecrã de funções da consola PS4 e, de seguida, seleccione  (Definições) > [Dispositivos] > [PlayStation VR].

Notas

- Estas definições estão disponíveis apenas quando o PS VR está ligado à consola PS4.
- Pode ainda configurar algumas definições a partir do menu rápido que é apresentado quando mantém premido o botão  (PS) no comando.
- Para obter mais informações sobre como configurar o PS VR, consulte o manual do utilizador da consola PS4. Seleccione  (Definições) >  (Manual do utilizador/Informações úteis) >  (Manual do utilizador) no ecrã de funções.

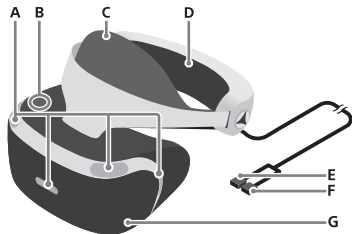
Controlos parentais

A consola PS4 contém definições que os pais ou os encarregados de educação podem configurar conforme necessário para restringir a utilização deste produto por crianças. Para restringir a utilização, aceda ao ecrã de funções da consola PS4 e, de seguida, seleccione  (Definições) > [Controlos parentais/Gestão da família].

Nomes das peças

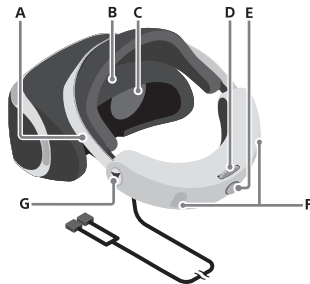
Dispositivo de RV

Frente

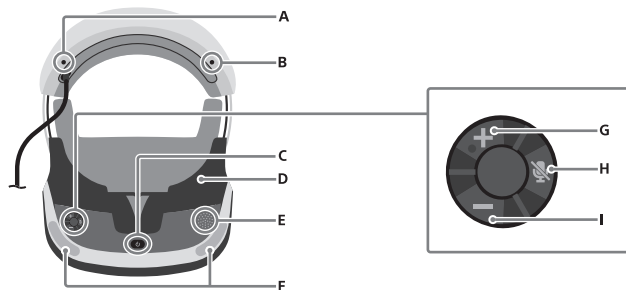


- A)** Luzes de detecção de movimento (frente)
Luzes traseiras azuis: ligado
Luzes frontais e traseiras azuis: modo de RV
Luzes frontais e traseiras apagadas: desligado
- B)** Botão de ajuste do visor
- C)** Suporte dianteiro para a cabeça
- D)** Suporte traseiro para a cabeça
- E)** Conector HDMI
- F)** Conector AUX
- G)** Visor

Trás



- A)** Faixa para a cabeça
- B)** Sensor de utilização
- C)** Lentes
- D)** Controle de ajuste
- E)** Botão de desbloqueio da faixa para a cabeça
- F)** Luzes de detecção de movimento (trás)
- G)** Suporte de auricular

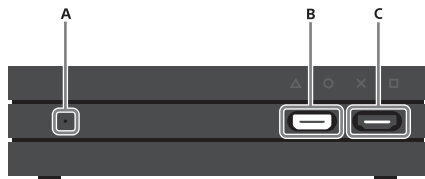


- A) Entrada de auriculares estéreo
- B) Orifício de fixação dos auscultadores
- C) Botão  (alimentação)
- D) Proteção contra a luz
- E) Microfone
- F) Luzes de detecção de movimento (frente)

- G) Botão de volume +
- H) Botão  (silenciamento de microfone)
- I) Botão de volume -

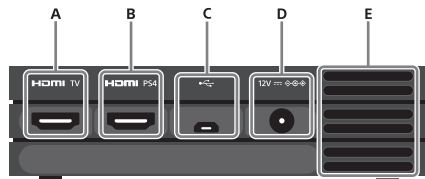
Unidade do processador

Frente



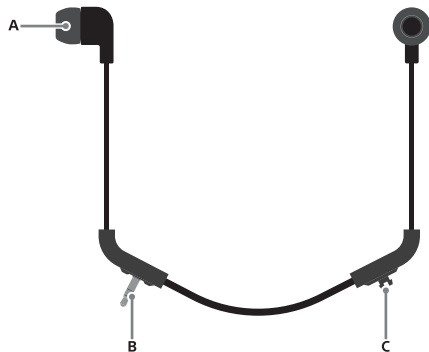
- A)** Indicador de estado
Branco: Ligado
Vermelho: Modo de repouso
- B)** Porta AUX
- C)** Porta de saída HDMI

Traseira



- A)** Porta HDMI TV
- B)** Porta HDMI PS4
- C)** Porta USB (USB)
- D)** Conector DC IN 12V
- E)** Ventilação

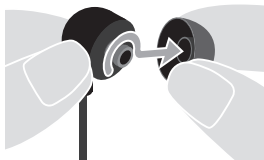
Auscultadores estéreo



- A) Adaptador de auricular
- B) Ficha dos auscultadores estéreo
- C) Saliência de fixação

Mudar os adaptadores de auricular

Os auscultadores estéreo são fornecidos com adaptadores de auricular de tamanho M colocados. Substitua os adaptadores de auricular por adaptadores de tamanho S ou L para obter um melhor ajuste. Para remover, torça e puxe o adaptador de auricular para fora dos auscultadores.



Nota

Coloque os adaptadores de auricular de forma segura para evitar que saiam acidentalmente durante a utilização.

Cuidados e limpeza

Certifique-se de que segue as instruções abaixo relativamente à limpeza e manutenção do seu produto.

- Por motivos de segurança, desligue o cabo de alimentação de CA da tomada elétrica e desligue quaisquer outros cabos antes de limpar.
- Não utilize solventes ou outros químicos para limpar as superfícies exteriores.
- Não utilize um pano de limpeza com tratamento químico para limpar o produto.

Exterior da unidade do processador, exterior do dispositivo de RV, suportes para a cabeça e conectores

Se estiverem sujos, limpe com um pano macio e seco.

Nota

Se os conectores da unidade do processador, do cabo de alimentação de CA ou de outras peças estiverem sujos, os respetivos sinais podem não ser enviados ou recebidos adequadamente. Poderá também ouvir ruídos ou verificar interrupções no som se os conectores dos auscultadores ou do dispositivo estiverem sujos.

Lentes

Limpe apenas com um pano macio e seco específico para a limpeza de lentes. Não utilize produtos de papel como papel de cozinha ou lenços que não estejam especificamente destinados à limpeza de lentes.

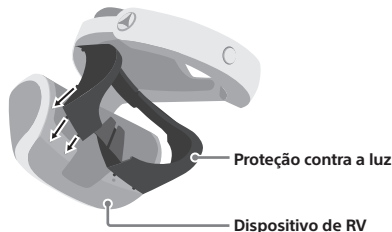
Nota

O contacto prolongado com água ou pó poderá danificar as lentes e encurtar a respetiva vida útil.

Proteção contra a luz

Remova a proteção contra a luz do dispositivo de RV e lave com água. Seque-a completamente com um pano macio antes de voltar a colocar no dispositivo.

Coloque novamente a proteção contra a luz fazendo corresponder os pinos na proteção com os 13 orifícios no dispositivo de RV.



Ventilações

Remova a acumulação de pó das ventilações utilizando um aspirador ou um produto semelhante.

Adaptadores de auricular

Retire os adaptadores de auricular dos auscultadores estéreo e lave-os à mão com um detergente suave. Seque-os completamente com um pano macio antes de voltar a colocá-los nos auscultadores. Para obter informações sobre como remover os adaptadores de auricular, consulte "Mudar os adaptadores de auricular" (►► página 45).

Especificações

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

As descrições funcionais e as ilustrações presentes neste documento podem ser diferentes das existentes no software do sistema PS4 e/ou software do dispositivo PS VR, dependendo da versão que está a utilizar.

Dispositivo de RV

Ecrã	1920 × RGB × 1080 (960 × RGB × 1080 para cada olho)
Sensor	Sistema de deteção de movimentos 6 eixos (giroscópio de 3 eixos, acelerómetro de 3 eixos)
Porta	Entrada de auriculares estéreo
Dimensões externas	Aprox. 187 × 185 × 277 mm (largura × altura × profundidade / excluindo as secções salientes / no comprimento mais curto da faixa para a cabeça)
Peso	Aprox. 600 g (excluindo os cabos)
Temperatura de operação	5 °C a 35 °C

Unidade do processador

Entrada/saída	Porta HDMI TV Porta HDMI PS4 Porta USB (USB) Porta de saída HDMI* Porta AUX
Potência nominal máxima	Aprox. 20 W

Carga elétrica	12 V $\approx$ 1,7 A
Dimensões externas	Aprox. 150 × 39 × 114 mm (largura × altura × profundidade / excluindo as partes de projeção)
Peso	Aprox. 300 g
Temperatura de operação	5 °C a 35 °C

*Utilize o cabo HDMI fornecido.

Adaptador de CA

Entrada	100-240 V $\sim$ 1 A 50/60 Hz
Saída	12 V $\approx$ 3 A
Dimensões externas	Aprox. 108 × 46 × 30 mm (largura × altura × profundidade / excluindo as partes de projeção)
Peso	Aprox. 146 g

Adaptador para a PlayStation Camera (para PS5) (CFI-ZAA1)

Portas	Porta AUX Conector USB Type-A (SuperSpeed USB - 5 Gbps)
Potência nominal de entrada	5 V $\approx$ 500 mA
Dimensões externas	Aprox. 87 × 17 × 25 mm (largura × altura × profundidade/ excluindo o cabo)
Peso	Aprox. 38 g
Temperatura de operação	5 °C a 35 °C

Vídeo de configuração passo a passo

Aceda a rd.playstation.com/psvr/zvr2/ para ver um vídeo de configuração passo a passo.
Também pode aceder a estas informações ao utilizar o código 2D.



Direitos de autor e marcas comerciais

“”, “PlayStation”, “PS5” e “PS4” são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Sony Interactive Entertainment Inc.

“SONY” e “” são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Sony Corporation.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.

PT

Αυτό το εγχειρίδιο περιέχει οδηγίες λειτουργίας για τη χρήση του PlayStation®VR με κονσόλα PlayStation®4. Το PS VR είναι επίσης συμβατό με την κονσόλα PlayStation®5, ωστόσο τα εικονίδια ή τα ονόματα στοιχείων μπορεί να διαφέρουν από αυτά που εμφανίζονται στο παρόν εγχειρίδιο. Οι οδηγίες λειτουργίας για το PS5™ μπορεί επίσης να διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση λογισμικού που χρησιμοποιείτε, είτε είναι λογισμικό συστήματος PS4™ ή PS5 είτε το λογισμικό συσκευής PS VR.

Το πραγματικό προϊόν μπορεί να διαφέρει από τις εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, καθώς και τα υπόλοιπα εγχειρίδια που αφορούν το συμβατό υλικό και ακολουθήστε τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για τη ρύθμιση. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

Χρήση από παιδιά

Το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας δεν προορίζεται για χρήση από παιδιά ηλικίας κάτω των 12 ετών.

Γενικές πληροφορίες υγείας

- Μην χρησιμοποιείτε το PS VR αν νιώθετε κούραση, ζάλη, τάση λιποθυμίας, ναυτία, αν είστε άρρωστοι, υπό την επήρεια αλκοόλ ή φαρμάκων ή αν αντιμετωπίζετε κάποιο πρόβλημα με την κίνηση ή την ισορροπία. Αν υποφέρετε από κάποια σοβαρή ιατρική πάθηση, συμβουλευτείτε γιατρό πριν χρησιμοποιήσετε το PS VR.
- Ορισμένα άτομα μπορεί να νιώσουν ζάλη λόγω κίνησης, ναυτία, αποπροσανατολισμό, θόλωση της όρασης ή άλλη δυσφορία. Σε αυτήν την περίπτωση, διακόψτε αμέσως τη χρήση και βγάλτε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας.

Αν νιώσετε οποιαδήποτε δυσφορία μετά τη χρήση, αναπαυθείτε και μην ασχοληθείτε με δραστηριότητες που απαιτούν άριστη όραση, ισορροπία ή συντονισμό μέχρι να εξαφανιστούν εντελώς τα συμπτώματα.

- **ΔΙΑΚΟΨΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ** και συμβουλευτείτε το γιατρό σας πριν συνεχίσετε το παιχνίδι αν εσείς ή το παιδί σας νιώσετε οποιοδήποτε από τα παρακάτω προβλήματα υγείας ή συμπτώματα: Ζαλάδα, διαταραχές στην όραση, συσπάσεις στα μάτια ή στους μύς, απώλεια αισθήσεων, αποπροσανατολισμό, σπασμούς ή οποιαδήποτε ακούσια κίνηση ή σπασμό. **ΣΥΝΕΧΙΣΤΕ ΤΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΜΟΝΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΓΙΑΤΡΟΥ ΣΑΣ.**
- Μπορεί να χρειαστείτε λίγο χρόνο για να εξοικειωθείτε με τις εμπειρίες της εικονικής πραγματικότητας. Κατά τη χρονική περίοδο της αρχικής χρήσης, συνιστάται να χρησιμοποιείτε το προϊόν για σύντομα χρονικά διαστήματα.

Κρίσεις που προκαλούνται από ερεθίσματα φωτός (φωτοευαίσθητη επιληψία)

Σε περίπτωση που πάσχετε από επιληψία ή είχατε κρίσεις στο παρελθόν, **συμβουλευτείτε τον γιατρό σας προτού χρησιμοποιήσετε** αυτό το προϊόν.

Ορισμένα άτομα είναι ευαίσθητα στα φώτα που αναβοσβήνουν ή τρεμοπαίζουν ή σε συγκεκριμένα γεωμετρικά σχήματα ή μοτίβα και ενδέχεται να πάσχουν από μη διαγνωσμένη επιληψία. Αυτά τα άτομα ενδέχεται να παρουσιάσουν κρίσεις επιληψίας ενώ παίζουν βιντεοπαιχνίδια ή παρακολουθούν περιεχόμενο βίντεο.

ΔΙΑΚΟΨΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ και συμβουλευτείτε τον γιατρό σας, αν παρουσιάσετε τα εξής συμπτώματα ή θέματα υγείας κατά την έκθεση σε φώτα που αναβοσβήνουν ή τρεμοπαίζουν ή άλλα ερεθίσματα φωτός, ενώ παίζετε βιντεοπαιχνίδια ή παρακολουθείτε περιεχόμενο βίντεο: πόνο στα μάτια, διαταραχές στην όραση, ημικρανία, μυϊκές συσπάσεις, σπασμούς ή άλλες ακούσιες κινήσεις, απώλεια αισθήσεων, απώλεια συνείδησης, σύγχυση ή απώλεια προσανατολισμού.

Πέρα από τα παραπάνω συμπτώματα, ΔΙΑΚΟΨΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ, αν παρουσιάσετε οποιοδήποτε από τα εξής συμπτώματα:

πονοκέφαλο, ζαλάδα, ναυτία, κόπωση, συμπτώματα παρόμοια με τη ναυτία κίνησης ή εάνιώθετε δυσφορία ή πόνο σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, όπως τα μάτια, τα αφτιά, τα χέρια ή τα πόδια, ενώ παίζετε. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, **ζητήστε ιατρική φροντίδα.**

Περιβάλλον και πριν το παιχνίδι

- Κατά τη χρήση του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας το οπτικό σας πεδίο του πραγματικού περιβάλλοντος χώρου περιορίζεται. Το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας δεν εντοπίζει εμπόδια. Πριν από τη χρήση, εξετάστε τον περιβάλλοντα χώρο και απομακρύνετε τα εμπόδια σε περιοχή μεγαλύτερη από τον περιοχή παιχνιδιού. Ανατρέξτε στην ενότητα "Χρήση της περιοχής παιχνιδιού" στον Οδηγό γρήγορης έναρξης για περισσότερες πληροφορίες για το πώς να ρυθμίσετε την Περιοχή παιχνιδιού. Βεβαιωθείτε ότι δεν βρίσκεστε κοντά σε τοίχους, σκάλες, έπιπλα ή άλλα εμπόδια με τα οποία μπορεί να συγκρουστείτε ή να σκοντάψετε.
- Λάβετε μέτρα για να αποτρέψετε την είσοδο κατοικίδιων, ατόμων ή άλλων εμποδίων σε περιοχή μεγαλύτερη από την περιοχή παιχνιδιού στη διάρκεια της χρήσης.
- Παραμένετε στο κέντρο της περιοχής παιχνιδιού και μην περπατάτε ενώ φοράτε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας. Παραμένετε καθισμένοι όποτε μπορείτε και αποφύγετε τις ακραίες ή υπερβολικές κινήσεις του κεφαλιού, των άκρων ή του σώματος ενώ φοράτε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας. Αν σε μια εφαρμογή πρέπει να σταθείτε όρθιοι ενώ φοράτε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας, φροντίστε να ακολουθήσετε τις οδηγίες της εφαρμογής με προσοχή.
- Πριν ξεκινήσετε το παιχνίδι, ελέγξτε ότι το καλώδιο του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας δεν είναι τυλιγμένο γύρω από το σώμα ή τα άκρα σας και επαναλάβετε συχνά τον έλεγχο στη διάρκεια του παιχνιδιού.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε χώρο όπου υπάρχουν κραδασμοί ή άλλες ασταθείς συνθήκες.

Διαλείμματα

- Γενικά, προτείνουμε να κάνετε 15 λεπτά διάλειμμα για κάθε ώρα παιχνιδιού. Ωστόσο, κατά την παρακολούθηση περιεχομένου εικονικής πραγματικότητας, η διάρκεια και η συχνότητα των απαιτούμενων διαλειμμάτων μπορεί να διαφέρει για κάθε άτομο. Συνιστάται να κάνετε διαλείμματα με αρκετά μεγάλη διάρκεια, ώστε να υποχωρήσουν τυχόν συμπτώματα δυσφορίας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν όταν είστε κουρασμένοι ή χρειάζεστε ύπνο.

Χρήση ακουστικών ή ακουστικών με μικρόφωνο

Αν χρησιμοποιείτε τα ακουστικά με υψηλή ένταση ήχου, διατρέχετε κίνδυνο μόνιμης απώλειας της ακοής σας. Να ρυθμίζετε την ένταση του ήχου σε ασφαλές επίπεδο. Με την πάροδο του χρόνου, συνηθίζετε στην υψηλότερη ένταση του ήχου και, ενώ σας φαίνεται ότι ακούγεται κανονικά, αυτή η ένταση μπορεί να είναι επιβλαβής για την ακοή σας. Εάν αισθανθείτε οποιαδήποτε ενόχληση κατά την ακοή ή κουδούνισμα ή υπόκωφο ήχο, σταματήστε την ακρόαση και προβείτε σε εξέταση της ακοής σας. Όσο υψηλότερη είναι η ένταση του ήχου τόσο συντομότερα μπορεί να επηρεαστεί η ακοή σας.

Λογισμικό συσκευής

Το λογισμικό συσκευής του PS VR παρέχεται σε εσάς με άδεια χρήσης υπό τους όρους μιας ξεχωριστής άδειας χρήσης τελικού χρήστη. Για λεπτομέρειες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/.

Απαγορεύεται η εμπορική χρήση ή η ενοικίαση αυτού του προϊόντος.

Συμμόρφωση



Ο εξοπλισμός αυτός έχει ελεγχθεί και συμμορφώνεται με τα όρια που καθορίζονται στην Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC). Απαγορεύεται η χρήση καλωδίου με μήκος που ξεπερνά τα 3 μέτρα, εκτός από το καλώδιο που παρέχεται με το προϊόν.

Αυτό το προϊόν κατασκευάστηκε από ή εκ μέρους της Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (Ιαπωνία).

Εισάγεται στην Ευρώπη και διανέμεται (εκτός από το Ηνωμένο Βασίλειο) από τη: Sony Interactive Entertainment Deutschland GmbH / Sony Interactive Entertainment Polska Sp. Z. o.o. / Sony Interactive Entertainment Italia S.p.A. / Sony Interactive Entertainment Benelux B.V. / Sony Interactive Entertainment France S.A. / Sony Interactive Entertainment España S.A. - Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, Germany.

Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Τα ερωτήματα σχετικά με τη συμμόρφωση του προϊόντος στην Ε.Ε. θα πρέπει να αποστέλλονται στον εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του κατασκευαστή, ο οποίος είναι η Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Βέλγιο.

Οικολογικός Σχεδιασμός Προϊόντος

Για πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις Οικολογικού Σχεδιασμού της ΕΕ και του Κανονισμού (ΕΕ) Νο 2019/1782 επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση URL: playstation.com/Edesign

Απόρριψη προϊόντος



Όταν βλέπετε αυτό το σύμβολο σε οποιοδήποτε από τα ηλεκτρικά μας προϊόντα ή συσκευασίες, σημαίνει ότι το εν λόγω ηλεκτρικό προϊόν δεν πρέπει να απορριφθεί ως γενικά οικιακά απορρίμματα στην ΕΕ, στο Ηνωμένο Βασίλειο, στην Τουρκία ή άλλες χώρες όπου διατίθενται χωριστά συστήματα συλλογής απορριμάτων. Για να διασφαλιστεί η σωστή διαχείριση απορριμάτων, απορρίψτε τα μέσω μιας εξουσιοδοτημένης εγκατάστασης συλλογής, σύμφωνα με οποιοσδήποτε ισχύουσα νομοθεσία ή απαιτήσεις. Τα απορρίμματα ηλεκτρικών προϊόντων μπορούν να απορριφθούν μέσω πωλητών λιανικής όταν αγοράζετε ένα νέο προϊόν του ίδιου είδους. Επιπλέον, στο Ηνωμένο Βασίλειο και στις χώρες της Ε.Ε. μεγάλοι πωλητές ενδέχεται να δεχτούν δωρεάν απορρίμματα ηλεκτρικών προϊόντων μικρού μεγέθους. Απευθυνθείτε στον τοπικό πωλητή σας, για να μάθετε αν αυτή η υπηρεσία διατίθεται για τα προϊόντα που θέλετε να απορρίψετε. Κατά αυτόν τον τρόπο, βοηθάτε στη συντήρηση των φυσικών πόρων και βελτιώνετε τα πρότυπα προστασίας του περιβάλλοντος όσον αφορά τη διαχείριση και την απόρριψη ηλεκτρικών απορριμάτων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	50
Λογισμικό συσκευής	51
Συμμόρφωση	52
Προφυλάξεις	54
Χρήση του PS VR (σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας)	57
Ονόματα μερών	58
Αλλαγή των ελαστικών προστατευτικών ακουστικών- ψείρα	61
Φροντίδα και καθαρισμός	62
Προδιαγραφές	63
Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα	65

Προφυλάξεις

Ασφάλεια

Το προϊόν αυτό έχει σχεδιαστεί με πρώτο μέλημα την ασφάλεια. Ωστόσο, κάθε ηλεκτρική συσκευή, αν δεν χρησιμοποιηθεί σωστά, ενέχει κίνδυνο πρόκλησης πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού. Για να συμβάλετε στη διασφάλιση απρόσκοπτης λειτουργίας, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες.

Τηρήστε όλες τις προειδοποιήσεις, τις προφυλάξεις και τις οδηγίες. Αν έχετε κάποια απορία σχετικά με οποιαδήποτε πληροφορία σε αυτό το εγχειρίδιο, επικοινωνήστε με την κατάλληλη γραμμή τηλεφωνικής εξυπηρέτησης πελατών του PlayStation®. Μπορείτε να βρείτε τον σχετικό αριθμό στο φυλλάδιο εγγύησης.

Χρήση καλωδίου εναλλασσόμενου ρεύματος

- Να επιθεωρείτε ανά τακτά χρονικά διαστήματα το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος για ίχνη ζημιάς και συσσώρευση σκόνης γύρω από το βύσμα τροφοδοσίας ή την παροχή ρεύματος.
- Διακόψτε τη χρήση, αποσυνδέστε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος από την παροχή ρεύματος, καθώς και τυχόν άλλα καλώδια αμέσως αν η συσκευή λειτουργήσει με αφύσικο τρόπο, δημιουργήσει ασυνήθιστους ήχους ή οσμές ή είναι πολύ ζεστή στο άγγιγμα.
- Συνδέστε και χρησιμοποιήστε το προϊόν σε πρίζα με εύκολη πρόσβαση, σε περίπτωση που χρειαστεί να αποσυνδέσετε το προϊόν από την παροχή ρεύματος, για οποιονδήποτε λόγο.

Τραυματισμοί μικρών παιδιών

Κρατήστε το προϊόν μακριά από μικρά παιδιά. Τα μικρά παιδιά μπορεί να καταπιούν μικρά εξαρτήματα, να τραβήξουν τα καλώδια και να προκαλέσουν την πτώση της μονάδας επεξεργαστή ή του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας ή μπορεί να τυλίξουν τα καλώδια γύρω τους, γεγονός που μπορεί να επιφέρει τραυματισμό ή να προκαλέσει ατύχημα ή δυσλειτουργία.

Χρήση και χειρισμός

- Μην χρησιμοποιείτε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας, τα στερεοφωνικά ακουστικά ή τα στερεοφωνικά ακουστικά-ψείρες (πωλούνται ξεχωριστά) αν προκαλούν δυσφορία στο δέρμα σας. Αν τα ακουστικά ή τα ακουστικά-ψείρες προκαλούν δυσφορία στο δέρμα σας, διακόψτε αμέσως τη χρήση. Αν τα συμπτώματα δεν υποχωρήσουν μετά τη διακοπή της χρήσης, συμβουλευτείτε γιατρό.
- Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας έως ότου σβήσουν οι λυχνίες παρακολούθησης (•▶ "Ονόματα μερών"). Η αφαίρεση ή η αποσύνδεση ενώ οι λυχνίες είναι αναμμένες μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία.
- Μην περιστρέψετε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας ή το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος κρατώντας από τα καλώδιά τους.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα επάνω στο προϊόν, μην ρίχνετε κάτω το προϊόν και μην το εκθέτετε σε ισχυρή φυσική σύγκρουση.
- Μην ρίχνετε κάτω το προϊόν και μην το εκθέτετε σε ισχυρή φυσική δόνηση.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.
- Ακολουθήστε τις παρακάτω προφυλάξεις για να αποφύγετε τυχόν φθορές και αποχρωματισμό των εξωτερικών επιφανειών του προϊόντος.
 - Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες ή άλλα χημικά στο προϊόν.
 - Μην επιτρέπετε την παρατεταμένη επαφή υλικών από καουτσούκ ή βινύλιο με το προϊόν.

Επίπεδο έντασης

Για την προστασία της ακοής σας:

- Περιορίστε το χρονικό διάστημα που χρησιμοποιείτε τα ακουστικά ή ακουστικά με μικρόφωνο σε υψηλή ένταση.
- Μην αυξάνετε την ένταση, ώστε να αποκλείσετε τον περιβάλλοντα θόρυβο.
- Χαμηλώστε την ένταση, εάν δεν μπορείτε να ακούσετε την ομιλία ατόμων σε κοντινή απόσταση.

Εγκαύματα από χαμηλές θερμοκρασίες

Αποφύγετε την παρατεταμένη σωματική επαφή με τη μονάδα επεξεργαστή, το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος ή με τον αέρα από τους αεραγωγούς όταν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα χαμηλής θερμοκρασίας*.

* Τα εγκαύματα χαμηλής θερμοκρασίας είναι εγκαύματα που προκαλούνται όταν το δέρμα έρχεται σε επαφή με αντικείμενα με σχετικά χαμηλές θερμοκρασίες (40 °C ή περισσότερο) για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

Εκκενώσεις στατικού ηλεκτρισμού

Όταν χρησιμοποιείτε τα ακουστικά ή ακουστικά με μικρόφωνο σε ιδιαιτέρα ξηρές συνθήκες αέρα, ενδέχεται να νιώσετε έναν μικρό και γρήγορο (στατικό) κραδασμό στα αφτιά σας. Αυτό προκύπτει από τον στατικό ηλεκτρισμό που συγκεντρώνεται στο σώμα και δεν οφείλεται σε κακή λειτουργία των ακουστικών ή των ακουστικών με μικρόφωνο.

Υγρά, σκόνη, καπνός και ατμός

- Πριν τη σύνδεση, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει σκόνη και μικρά σωματίδια στις υποδοχές.
- Μην επιτρέπετε την είσοδο υγρών ή μικροαντικειμένων στο προϊόν.
- Μην αγγίζετε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος, το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος ή τη μονάδα επεξεργαστή στη διάρκεια καταιγίδας με κεραυνούς.
- Μην αγγίζετε το προϊόν με βρεγμένα χέρια.
- Μην εκθέτετε το προϊόν σε σκόνη, καπνό ή ατμούς. Η σκόνη ή άλλες ουσίες μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Απόρριψη προϊόντος

Το προϊόν και τα μέρη του αποτελούνται από μεταλλικά και πλαστικά υλικά. Κατά την απόρριψη του προϊόντος, ακολουθήστε τους τοπικούς κανονισμούς για την κατάλληλη απόρριψη τέτοιων υλικών.

Χρήση από παιδιά

Το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας δεν προορίζεται για χρήση από παιδιά ηλικίας κάτω των 12 ετών.

Τοποθέτηση του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας

- Είναι σημαντικό να τοποθετήσετε σωστά το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας στο κεφάλι σας στη διάρκεια της χρήσης.
 - Για να δείτε οδηγίες σχετικά με τον τρόπο που πρέπει να φορέσετε το σετ κεφαλής, μεταβείτε στην οθόνη λειτουργιών του κονσόλα PS4 και επιλέξτε  (Ρυθμίσεις) > [Συσκευές] > [PlayStation VR].
 - Μην σφίγγετε υπερβολικά το περιστροφικό ρυθμιστικό (•► σελίδα 58).
 - Μπορείτε να φοράτε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας πάνω από τα γυαλιά σας, αλλά με προσοχή ώστε τα γυαλιά σας να μην ακουμπούν τους φακούς του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε στηρίξει καλά τα γυαλιά σας ώστε να μην κουνιούνται όταν παίζετε και προσέξτε όταν ρυθμίζετε τη μάσκα και το πλαίσιο κεφαλής (•► σελίδα 58). Μη σπρώχνετε προς τα μέσα ή μην τραβάτε προς τα έξω υπερβολικά τη μάσκα. Αν τα γυαλιά σας ακουμπούν τους φακούς του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας, μπορεί να προκληθεί ζημιά στα γυαλιά σας, στο σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας ή και στα δύο.
- Ελέγχετε τακτικά την εφαρμογή του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας για να διασφαλίσετε ότι το φοράτε σωστά.

Οθόνη του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας

- Μην εκθέτετε τους φακούς (•► σελίδα 58) του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας σε άμεσο ηλιακό φως ή σε δυνατό φως. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην οθόνη του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας και δυσλειτουργία.
- Διατηρήστε τον αισθητήρα χρήσης του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας (•► σελίδα 58) μακριά από εμπόδια. Αν ο αισθητήρας χρήσης μπλοκαριστεί, η οθόνη δεν θα απενεργοποιηθεί αυτόματα ακόμα κι αν αφαιρέσετε το σετ κεφαλής. Αν μια εικόνα εμφανίζεται στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, μπορεί να προκαλέσει αποτύπωμα στην οθόνη, με αποτέλεσμα να εμφανίζεται μόνιμα μια θαμπή εικόνα.

- Σε ορισμένες περιοχές της οθόνης μπορεί να εμφανίζονται μαύρα (σκοτεινά) pixel, καθώς και συνεχώς αναμμένα pixel. Η εμφάνιση αυτών των σημείων είναι ένα συνηθισμένο φαινόμενο που σχετίζεται με τις οθόνες και δεν αποτελεί ένδειξη δυσλειτουργίας του συστήματος. Οι οθόνες κατασκευάζονται με τεχνολογία εξαιρετικά υψηλής ακρίβειας. Ωστόσο, ένας μικρός αριθμός σκοτεινών ή συνεχώς αναμμένων pixel μπορεί να υπάρχει και να εμφανίζονται χρωματικές ανωμαλίες ή ανωμαλίες στη φωτεινότητα σε κάθε οθόνη.

Ποτέ μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε το προϊόν ή τα αξεσουάρ

Χρησιμοποιήστε το προϊόν και τα αξεσουάρ σύμφωνα με τις οδηγίες σε αυτό το εγχειρίδιο. Δεν παρέχεται καμία εξουσιοδότηση για την ανάλυση και την τροποποίηση του προϊόντος ή για την ανάλυση και τη χρήση των διαμορφώσεων των κυκλωμάτων του. Η αποσυναρμολόγηση θα καταστήσει άκυρη την εγγύηση του προϊόντος. Επιπλέον, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή δυσλειτουργίας, αν το προϊόν είναι αποσυναρμολογημένο ή τροποποιημένο.

Συμπύκνωση υγρασίας

Αν μεταφέρετε το PS VR απευθείας από ψυχρό σε θερμό χώρο, μπορεί να σχηματιστεί συμπύκνωση υγρασίας στο εσωτερικό του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας και της μονάδας επεξεργαστή. Αν συμβεί αυτό, το προϊόν μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Σε αυτήν την περίπτωση, απενεργοποιήστε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας και αποσυνδέστε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος από την πρίζα. Μην χρησιμοποιήσετε το προϊόν μέχρι να εξατμιστεί η υγρασία (αυτό μπορεί να διαρκέσει αρκετές ώρες). Αν το προϊόν εξακολουθεί να μην λειτουργεί σωστά, επισκεφτείτε τον ιστότοπό μας (►► “οπισθόφυλλο”).

Ασυνήθιστη συμπεριφορά ή έλλειψη απόκρισης

Πατήστε το κουμπί  (λειτουργία) (►► σελίδα 58) του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας για τουλάχιστον 7 δευτερόλεπτα ώστε να πραγματοποιήσετε αναγκαστικό τερματισμό λειτουργίας και κατόπιν να το ενεργοποιήσετε ξανά.

Αν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επανεκκινήστε την κονσόλα PS4.

Μήνυμα υψηλής θερμοκρασίας

- Αν αυξηθεί η εσωτερική θερμοκρασία της μονάδας επεξεργαστή, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα. Σε αυτήν την περίπτωση, απενεργοποιήστε την κονσόλα PS4 και μην την χρησιμοποιήσετε για λίγο. Αφού η μονάδα επεξεργαστή κρυώσει, μετακινήστε την σε χώρο με καλό εξαερισμό και συνεχίστε τη χρήση της.
- Μην μπλοκάρτε τα ανοίγματα αεραγωγού της μονάδας επεξεργαστή και μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε κλειστό έπιπλο ή άλλους χώρους όπου μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση.

Χρήση του τροφοδοτικού εναλλασσόμενου ρεύματος και του καλωδίου εναλλασσόμενου ρεύματος

- Χρησιμοποιήστε μια παροχή ηλεκτρικού ρεύματος που είναι εύκολα προσβάσιμη, ώστε να μπορείτε να αποσυνδέσετε γρήγορα το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος αν χρειαστεί. Διακόψτε τη χρήση, αποσυνδέστε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και αποσυνδέστε τυχόν άλλα καλώδια αμέσως αν το προϊόν λειτουργεί με αφύσικο τρόπο, παράγει ασυνήθιστους ήχους ή οσμές ή είναι πολύ ζεστό όταν το αγγίζετε.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος όταν η ένδειξη κατάστασης στη μονάδα επεξεργαστή ανάβει με κόκκινο χρώμα. Αν αποσυνδέσετε το καλώδιο ενώ η ένδειξη είναι λευκή ή αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Μην χρησιμοποιείτε κάποιο άλλο τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος ή καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος εκτός από αυτά που παρέχονται με το προϊόν. Το παρεχόμενο τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος και το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος έχουν σχεδιαστεί αποκλειστικά για χρήση με αυτό το προϊόν. Δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν με άλλα προϊόντα. Επιπλέον, με αυτό το προϊόν δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν άλλα τροφοδοτικά εναλλασσόμενου ρεύματος ή καλώδια εναλλασσόμενου ρεύματος. Αν δεν ακολουθήσετε αυτές τις προφυλάξεις, μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση του προϊόντος, με πιθανό αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

- Μην συνδέετε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος του προϊόντος σε παροχή ηλεκτρικού ρεύματος πριν συνδέσετε τα καλώδια HDMI™.
- Μην αγγίζετε το βύσμα του καλωδίου εναλλασσόμενου ρεύματος με υγρά χέρια.
- Μην χρησιμοποιείτε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος αν είναι καλυμμένο με κάποιο ύφασμα. Μπορεί να παγιδευτεί θερμότητα και να προκληθεί πυρκαγιά ή δυσλειτουργία.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος από την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος πριν καθαρίσετε ή αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Μην συνδέετε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος σε μετασχηματιστή ή μετατροπέα τάσης.

Συνθήκες αποθήκευσης

- Μην εκθέτετε το προϊόν ή τα αξεσουάρ σε υψηλές θερμοκρασίες, υψηλά ποσοστά υγρασίας και άμεσο ηλιακό φως κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, της μεταφοράς και της αποθήκευσης.
- Μην αυξάνετε τη θερμοκρασία του προϊόντος χρησιμοποιώντας εξοπλισμό κουζίνας ή θέρμανσης, όπως πιστολάκι μαλλιών. Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί πυρκαγιά, τραυματισμός ή δυσλειτουργία.
- Μην τοποθετείτε το προϊόν ή τα αξεσουάρ σε επιφάνειες που είναι ασταθείς, έχουν κλίση ή είναι επιρρεπείς σε δονήσεις.

Χρήση του PS VR (σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας)

- Η χρήση της κονσόλας PS4 σε συνδυασμό με την PlayStation®Camera και το PS VR προσφέρει τη συναρπαστική εμπειρία της εικονικής πραγματικότητας. Μπορείτε να αλληλεπιδράσετε πιο άμεσα με τα παιχνίδια, επειδή η κάμερα καταγράφει τη θέση, τη γωνία και την κίνηση του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας.
- Φροντίστε να ενημερώνετε πάντα το λογισμικό συστήματος του PS4 και το λογισμικό συσκευής PS VR στην πιο πρόσφατη έκδοση.

- Φροντίστε να συνδέσετε το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας στην παρεχόμενη μονάδα επεξεργαστή CUH-ZVR2. Τα ακουστικά δεν θα λειτουργούν αν είναι συνδεδεμένα με μονάδα επεξεργαστή CUH-ZVR1.
- Για να χρησιμοποιήσετε την PlayStation Camera για το PS4 με την κονσόλα PS5, χρησιμοποιήστε τον παρεχόμενο προσαρμογέα PlayStation®Camera. Συνδέστε τον προσαρμογέα στην κάμερα και τη θύρα USB Type-A στο πίσω μέρος της κονσόλας PS5.

Η θέση σας κατά τη χρήση του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας

Παραμείνετε καθισμένοι όποτε μπορείτε. Για εφαρμογές με λειτουργία σε όρθια θέση, ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες της εφαρμογής.

Ρυθμίσεις του PS VR (σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας)

Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του PS VR, μεταβείτε στην οθόνη λειτουργιών της κονσόλας PS4 και επιλέξτε  (Ρυθμίσεις) > [Συσκευές] > [PlayStation VR].

Υποδείξεις

- Αυτές οι ρυθμίσεις είναι διαθέσιμες μόνο όταν το PS VR είναι συνδεδεμένο με την κονσόλα PS4.
- Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε ορισμένες ρυθμίσεις από το γρήγορο μενού που εμφανίζεται όταν πατάτε παρατεταμένα το κουμπί  (PS) στο χειριστήριο.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση του PS VR, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης της κονσόλας PS4. Επιλέξτε  (Ρυθμίσεις) >  (Οδηγός χρήσης/Χρήσιμες πληροφορίες) >  (Οδηγός χρήσης) από την οθόνη λειτουργιών.

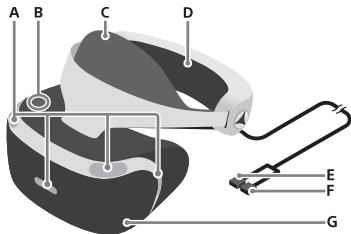
Γονικός έλεγχος

Η κονσόλα PS4 περιέχει ρυθμίσεις που μπορούν να διαμορφώσουν οι γονείς ή οι κηδεμόνες όπως απαιτείται για να περιορίσουν τη χρήση του προϊόντος από τα παιδιά. Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις για κάθε παιδί, μεταβείτε στην οθόνη λειτουργιών της κονσόλας PS4 και μετά επιλέξτε  (Ρυθμίσεις) > [Ρυθμίσεις γονικού ελέγχου/Διαχείριση οικογένειας].

Ονόματα μερών

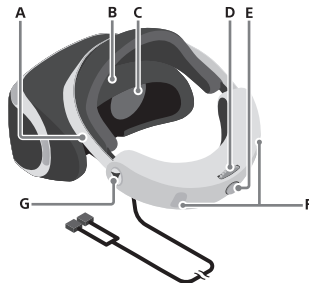
Σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας (PS VR)

Μπροστινό μέρος

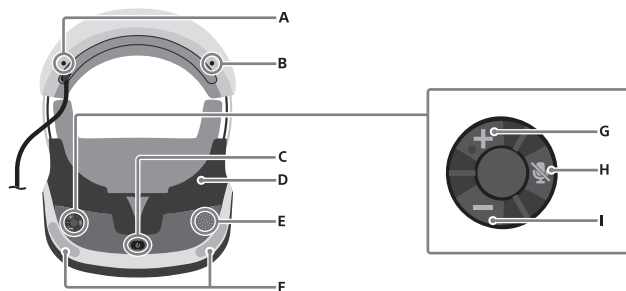


- A)** Λυχνίες παρακολούθησης (μπροστινό μέρος)
Πίσω μπλε λυχνίες: Ενεργοποιημένες
Μπροστινές και πίσω μπλε λυχνίες: Λειτουργία εικονικής πραγματικότητας
Μπροστινές και πίσω απενεργοποιημένες λυχνίες: Εκτός λειτουργίας
- B)** Κουμπί ρύθμισης μάσκας
- C)** Μετωπιαίο στήριγμα
- D)** Πίσω στήριγμα
- E)** Βύσμα HDMI
- F)** Βύσμα AUX
- G)** Μάσκα

Πίσω μέρος



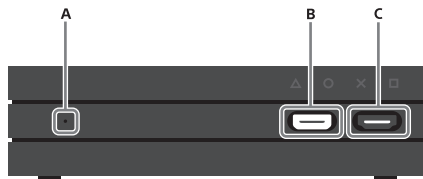
- A)** Στήριγμα κεφαλής
- B)** Αισθητήρας χρήσης
- C)** Φακοί
- D)** Περιστροφικό ρυθμιστικό
- E)** Κουμπί απασφάλισης πλαισίου κεφαλής
- F)** Λυχνίες παρακολούθησης (πίσω)
- G)** Υποδοχή ελαστικού προστατευτικού ακουστικού-ψείρας



- A) Υποδοχή στερεοφωνικών ακουστικών
- B) Οπή στερέωσης ακουστικών
- C) Κουμπί  (λειτουργία)
- D) Προστατευτικά φωτός
- E) Μικρόφωνο
- F) Λυχνίες παρακολούθησης (μπροστινό μέρος)

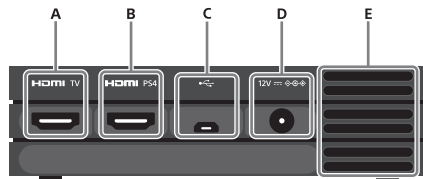
- G) Κουμπί έντασης ήχου +
- H) Κουμπί  (σίγαση μικροφώνου)
- I) Κουμπί έντασης ήχου -

Μονάδα επεξεργαστή Μπροστινό μέρος



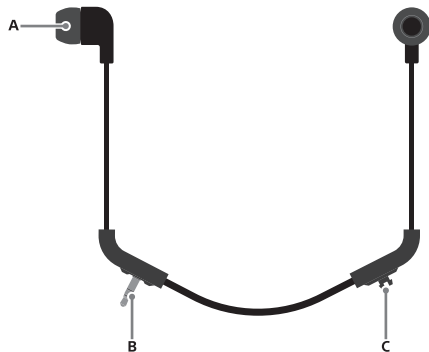
- A)** Μπροστινό μέρος
Λευκό: Ενεργοποιημένο
Κόκκινο: Λειτουργία αδράνειας
- B)** Θύρα AUX
- C)** Θύρα εξόδου HDMI

Πίσω μέρος



- A)** Θύρα HDMI TV
- B)** Θύρα HDMI PS4
- C)** Θύρα ψ (USB)
- D)** Σύνδεση DC IN 12V
- E)** Άνοιγμα αεραγωγού

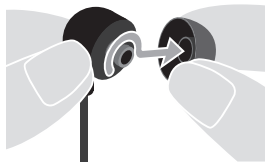
Στερεοφωνικά ακουστικά



- A) Ελαστικό προστατευτικό ακουστικών-ψείρα
- B) Βύσμα στερεοφωνικών ακουστικών
- C) Σύνδεσμος

Αλλαγή των ελαστικών προστατευτικών ακουστικών-ψείρα

Τα στερεοφωνικά ακουστικά παρέχονται με συνδεδεμένα ελαστικά προστατευτικά ακουστικών-ψείρα μεγέθους M. Αντικαταστήστε τα ελαστικά προστατευτικά ακουστικών-ψείρα με τα ελαστικά προστατευτικά ακουστικών-ψείρα μεγέθους S ή L για καλύτερη εφαρμογή. Για να τα αφαιρέσετε, περιστρέψτε και κατόπιν τραβήξτε το ελαστικό προστατευτικό ακουστικών-ψείρα από τα ακουστικά.



Υπόδειξη

Τοποθετήστε καλά τα ελαστικά προστατευτικά ακουστικών-ψείρα ώστε να αποφύγετε να αφαιρεθούν κατά λάθος στη διάρκεια της χρήσης.

Φροντίδα και καθαρισμός

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για τον καθαρισμό και τη συντήρηση του προϊόντος σας.

- Για λόγους ασφαλείας, αποσυνδέστε το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος από την πρίζα, καθώς και οποιαδήποτε άλλα καλώδια πριν τον καθαρισμό.
- Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες ή άλλα χημικά για να καθαρίσετε τις εξωτερικές επιφάνειες.
- Μην χρησιμοποιείτε πανί καθαρισμού με χημική επεξεργασία για να σκουπίσετε το προϊόν.

Εξωτερικό της μονάδας επεξεργαστή, εξωτερικό του σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας, στηρίγματα, υποδοχές

Αν είναι βρώμικα, σκουπίστε τα με μαλακό, στεγνό πανί.

Υπόδειξη

Αν οι υποδοχές στη μονάδα επεξεργαστή, το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος ή άλλα μέρη είναι βρώμικα, η αποστολή ή η λήψη των σημάτων μπορεί να γίνεται σωστά. Επίσης, αν οι υποδοχές στα ακουστικά ή στο σετ κεφαλής είναι βρώμικες, μπορεί να δημιουργείται θόρυβος ή διακοπές στον ήχο.

Φακοί

Σκουπίστε μόνο με μαλακό, στεγνό πανί ειδικό για τον καθαρισμό φακών. Μην χρησιμοποιείτε προϊόντα από χαρτί, όπως χαρτοπετσέτες ή χαρτομάντιλα που δεν προορίζονται ειδικά για φακούς.

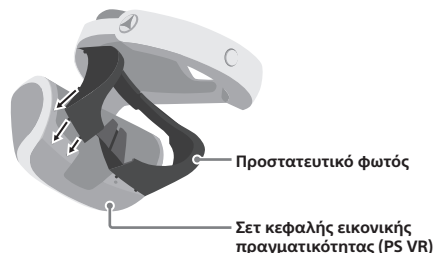
Υπόδειξη

Η παρατεταμένη επαφή με το νερό ή τη σκόνη μπορεί να προκαλέσει ζημιά στους φακούς και να μειώσει τη διάρκεια ζωής τους.

Προστατευτικό φωτός

Αφαιρέστε το προστατευτικό φωτός από το σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας και πλύντε την με νερό. Στεγνώστε την καλά με μαλακό πανί πριν την τοποθετήσετε ξανά στο σετ κεφαλής.

Τοποθετήστε ξανά το προστατευτικό φωτός αντιστοιχώντας τις προεξοχές της προστασίας με τις 13 οπές στο σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας.



Ανοίγματα αεραγωγού

Απομακρύνετε τη σκόνη που έχει συσσωρευτεί στα ανοίγματα αεραγωγού χρησιμοποιώντας ηλεκτρική σκούπα ή παρόμοιο προϊόν.

Ελαστικά προστατευτικά ακουστικών-ψείρα

Αφαιρέστε τα ελαστικά προστατευτικά ακουστικών-ψείρα από τα στερεοφωνικά ακουστικά και πλύντε τα στο χέρι με ήπιο απορρυπαντικό. Στεγνώστε τα καλά με μαλακό πανί πριν τα τοποθετήσετε ξανά στα ακουστικά. Για λεπτομέρειες σχετικά με την αφαίρεση των ελαστικών προστατευτικών ακουστικών-ψείρα, ανατρέξτε στην ενότητα "Αλλαγή των ελαστικών προστατευτικών ακουστικών-ψείρα" (**► σελίδα 61).

Προδιαγραφές

Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Οι περιγραφές των λειτουργιών και οι εικόνες σε αυτό το έγγραφο μπορεί να διαφέρουν από το δικό σας λογισμικό συστήματος PS4 ή/και από το λογισμικό συσκευής PS VR, ανάλογα με την έκδοση που χρησιμοποιείται.

Σετ κεφαλής εικονικής πραγματικότητας (PS VR)

Οθόνη	1920 × RGB × 1080 (960 × RGB × 1080 σε κάθε μάτι)
Αισθητήρας	Σύστημα ανίχνευσης κίνησης 6 αξόνων (γυροσκόπιο 3 αξόνων, επιταχυνσιόμετρο 3 αξόνων)
Θύρα	Υποδοχή στερεοφωνικών ακουστικών
Εξωτερικές διαστάσεις	Περίπου 187 × 185 × 277 χιλ. (πλάτος × ύψος × βάθος / εξαιρούνται τα προεξέχοντα τμήματα / στο μικρότερο μήκος του στηρίγματος κεφαλής)
Βάρος	Περίπου 600 γρ. (εξαιρούνται τα καλώδια)
Θερμοκρασία λειτουργίας	5 °C έως 35 °C

Μονάδα επεξεργαστή

Είσοδος/Έξοδος	Θύρα HDMI TV Θύρα HDMI PS4 Θύρα ψ (USB) Θύρα εξόδου HDMI* Θύρα AUX
Μέγιστη ονομαστική ισχύς	Περίπου 20 W

Προβλεπόμενη τάση ρεύματος	12 V $\equiv$ 1,7 A
Εξωτερικές διαστάσεις	Περίπου 150 × 39 × 114 χιλ. (πλάτος × ύψος × βάθος / εξαιρούνται τα προεξέχοντα τμήματα)
Βάρος	Περίπου 300 γρ.
Θερμοκρασία λειτουργίας	5 °C έως 35 °C

*Να χρησιμοποιείτε το καλώδιο HDMI που παρέχεται.

Τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος

Είσοδος	100-240 V ~ 1 A 50/60 Hz
Έξοδος	12,0 V $\equiv$ 3,0 A
Εξωτερικές διαστάσεις	Περίπου 108 × 46 × 30 χιλ. (πλάτος × ύψος × βάθος / εξαιρούνται τα προεξέχοντα τμήματα)
Βάρος	Περίπου 146 γρ.

Προσαρμογέας PlayStation®Camera (για PS5) (CFI-ZAA1)

Θύρες	Θύρα AUX Βύσμα USB Type-A (SuperSpeed USB 5Gbps)
Ονομαστική ισχύς εισόδου	5 V $\equiv$ 500 mA
Εξωτερικές διαστάσεις	Περίπου 87 × 17 × 25 mm (πλάτος × ύψος × βάθος / εξαιρείται το καλώδιο)
Βάρος	Περίπου 38 γρ.
Θερμοκρασία λειτουργίας	5 °C έως 35 °C

Υποστηριζόμενα σήματα εισόδου βίντεο

Για πληροφορίες σχετικά με τα υποστηριζόμενα σήματα εισόδου βίντεο, επισκεφτείτε τη διεύθυνση rd.playstation.com/psvr/zvr2/.

Επίσης, μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε αυτές τις πληροφορίες μέσω του κώδικα 2D.



Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Τα “”, “PlayStation”, “PS5” και “PS4” είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Sony Interactive Entertainment Inc.

Τα “SONY” και “” είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Sony Corporation.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

EL

მოცემული სახელმძღვანელო შეიცავს PlayStation®4 კონსოლთან ერთად PlayStation®VR-ის გამოყენების ინსტრუქციებს. PS VR ასევე თავსებადია PlayStation®5 კონსოლთან, თუმცა უკანაზე გამოსახული ხატულები ან ობიექტის სახელები შესაძლოა განსხვავდებოდეს მოცემულ სახელმძღვანელოში აღნიშნული სახელებისგან.

PS5™-ის გამოყენების ინსტრუქციები შესაძლოა აგრეთვე განსხვავდებოდეს იმის მიხედვით, თუ პროგრამის რომელ ვერსიას იყენებთ, იქნება ეს PS4™-ისა თუ PS5-ის სისტემის პროგრამა ან PS VR მიწყობილობის პროგრამა.

ფაქტობრივი პროდუქტი შესაძლოა აგრეთვე განსხვავდებოდეს მოცემული სახელმძღვანელოს სურათებში გამოსახულისგან.

მოცემულ სახელმძღვანელოში აღწერილი ინფორმაცია ექვემდებარება ცვლილებას შეტყობინების გარეშე.

გაფრთხილება

პროდუქტის გამოყენებამდე, ყურადღებით წაიკითხეთ მოცემული ინსტრუქცია და თავსებადი მოწყობილობების ნებისმიერი სახელმძღვანელო. გაითვალისწინეთ გაფრთხილებები და მიჰყევით ინსტრუქციებს აწყობისას. შეინახეთ ინსტრუქცია სამომავლოდ გამოსაყენებლად.

მოხმარება ბავშვების მიერ

VR მიკროფონიანი ყურსასმენი არ არის გამიზნული 12 წლამდე ასაკის ბავშვების მიერ მოხმარებისთვის.

ზოგადი ინფორმაცია ჯანმრთელობის შესახებ

- არ მოიხმაროთ PS VR, თუ ხართ დაღლილი, გაქვთ თავბრუსხვევის ან გულისრევის შეგრძნება, ხართ ავად, ალკოჰოლის ან ნარკოტიკების ზემოქმედების ქვეშ, ან თუ აღგენიშნებათ მოძრაობის ან ბალანსის დარღვევა. იმ შემთხვევაში, თუ გაქვთ ჯანმრთელობის სერიოზული პრობლემა, PS VR-ის მოხმარებამდე გაესაუბრეთ ექიმს.

- ზოგიერთმა ადამიანმა შესაძლოა განიცადოს მოძრაობის დაავადება, გულისრევა, დეჰიდრატაცია, დაბინდოს მხედველობა ან განიცადოს სხვა დისკომფორტი. თუ რომელიმე ზემოხსენებულს განიცდით, დაუყოვნებლივ შეწყვიტეთ მოხმარება და მოიხსენიეთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენი. მოხმარების შემდეგ დისკომფორტის წარმოქმნის შემთხვევაში, დაისვენეთ და ნუ ჩაერთვებით ისეთ აქტივობაში, რომელსაც შეუზღუდავი მხედველობა, წონასწორობა ან კოორდინაცია სჭირდება, სანამ პოსტსიმპტომები სრულად არ გაივლის.
- დაუყოვნებლივ შეწყვიტეთ გამოყენება და გაესაუბრეთ ექიმს, სანამ თამაშს განაახლებთ, თუ თქვენ ან თქვენი ბავშვი განიცდით ჯანმრთელობის შემდეგი პრობლემებიდან ან სიმპტომებიდან ერთ-ერთს: თავბრუსხვევა, დაქვეითებული მხედველობა, თვალის ან კუნთების სპაზმები, აღქმადობის დაკარგვა, დეჰიდრატაცია, შეტევები ან ნებისმიერი უნებლიე მოძრაობა ან კრუნჩხვა. თამაში განაახლეთ მხოლოდ ექიმისგან ნებართვის მიღების შემდეგ.
- ვირტუალური რეალობის აღქმასთან შეგუებას შესაძლოა დრო დასჭირდეს. თავდაპირველი მოხმარებისას, რეკომენდებულია პროდუქტის მოკლე პერიოდებით გამოყენება.

სინათლის სტიმულირებით გამოწვეული შეტევები (ფოტოსენსიტიური ეპილეფსია)

თუ დადგენილი გაქვთ ეპილეფსია ან გქონიათ შეტევები, **პროდუქტის მოხმარებამდე გაესაუბრეთ ექიმს**

ზოგი პირი უნება მგრძნობიარეა სინათლის ციმციმის ან გეომეტრიული ფორმებისა და ნახაზების მიმართ, შესაძლოა ჰქონდეს გამოუვლენელი ეპილეპტიკური დაავადება და დამართოს ეპილეფსიის შეტევა ვიდეოთამაშების თამაშისას ან ვიდეო კონტენტის ყურებისას.

დაუყოვნებლივ შეწყვიტეთ მოხმარება და მიმართეთ ექიმს, თუ ვიდეოთამაშის თამაშისას ან ვიდეოს ყურებისას სინათლის ციმციმზე ან სხვა სახის სტიმულირებისას განიცდით ჯანმრთელობის ჩამოთვლილთაგან ერთ-ერთ პრობლემას

ან სიმპტომს: თვალების ტკივილი, დაქვეითებული მხედველობა, თავის ტკივილი, კუნთების სპაზმები, კრუნჩხვები ან სხვა უნებელი მოძრაობები, თვალთ დაბნელება, აღქმადობის დაკარგვა, დაბნეულობა ან ღეჭორიენტაცია.

გარდა ზემოხსენებულისა, დაუყოვნებლივ შეწყვიტეთ მოხმარება, როდესაც განიცდით ჩამოთვლილთაგან ნებისმიერ სიმპტომს: თავის ტკივილი, თავბრუსხვევა, გულისრევა, მოძრაობის დაავადების მსგავსი სიმპტომები, თამამისას დისკომფორტი ან ტკივილი თვალების, ყურების, ხელების ან ფეხების არეში. თუ სიმპტომები არ გაივლის, **მიმართეთ ექიმს**

გარემო და თამამამდე გასათვალისწინებელი

- VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ტარება შეგიზღუდავთ გარემოს ხილვადობას. VR მიკროფონიანი ყურსასმენი ვერ აღიქვამს თქვენს გარშემო მდებარე ნივთებს. მოხმარებამდე გადახედეთ გარემოს და გაათავისუფლეთ სათამაშო ზონა ნივთებისგან. სათამაშო ზონის მოწყობის შესახებ დამატებითი ინფორმაციისთვის, გთხოვთ, გაეცნოთ სწრაფი დაწყების სახელმძღვანელოში არსებულ „სათამაშო ადგილის შესახებ“ განყოფილებას. დარწმუნდით, რომ არ იმყოფებით კედლებთან, კიბეებთან, ავეჯთან ან სხვა სახის ობიექტებთან ახლოს, რასაც შეიძლება დაეჯახოთ ან ფეხი წამოკრათ.
- ასევე, მიიღეთ საჭირო ზომები, რათა მოხმარების დროს შინაურმა ცხოველებმა, პირებმა ან სხვა ობიექტებმა ვერ შეძლონ სათამაშო ზონაზე ფართო სივრცეში შემოღწევა.
- დარჩით სათამაშო ზონის ცენტრში და არ იაროთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ტარებისას. შეძლებისდაგვარად, ეცადეთ იჯდეთ და მოერიდეთ თავის, კიდურების ან ტანის მკვეთრ ან ზედმეტ მოძრაობას VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ტარებისას. თუკი აპლიკაცია თქვენგან მოითხოვს ღგომას VR მიკროფონიანი ყურსასმენი ტარებისას, დარწმუნდით, რომ ყურადღებით მიჰყევით აპლიკაციის ინსტრუქციებს.
- თამამის დაწყებამდე, დარწმუნდით, რომ VR მიკროფონიანი ყურსასმენის კაბელი არ არის თქვენს ტანზე ან კიდურებზე შემოხვეული, აღნიშნული ხშირად გადაამოწმეთ თამამისას.
- ნუ გამოიყენებთ პროდუქტს ისეთ ადგილზე, რომელიც შესაძლოა ექვემდებარებოდეს რხევას ან სხვა არასტაბილურ პირობებს.

შესვენებები

- ძირითადად, გირჩევთ, რომ თამაშისას, ყოველ საათში ერთხელ 15 წუთით შეისვენოთ. თუმცა, ვირტუალური რეალობის კონტენტის მოხმარებისას, შესაძლოა საჭირო შესვენებების ხანგრძლივობა და სიხშირე განსხვავდებოდეს თითოეული ადამიანისთვის — გთხოვთ, შეისვენოთ საკმარისი ხანგრძლივობით, რათა თქვენმა დისკომფორტის შეგრძნებებმა გაიაროს.
- არ მოიხმაროთ პროდუქტი, როდესაც ხართ დაღლილი ან გეძინებათ.

მიკროფონიანი ყურსასმენების ან ყურსასმენების მოხმარება

მიკროფონიანი ყურსასმენების ან ყურსასმენების მაღალ ხმაზე მოხმარებამ შესაძლოა გამოიწვიოს სმენის სამუდამო დაქვეითება. ხმა უსაფრთხო დონეზე დააყენეთ. დროთა განმავლობაში, ზედმეტად ხმამაღალი აუდიო შესაძლოა ნორმალურად მოგეჩვენოთ, თუმცა აღნიშნულს შეუძლია სმენის უნარის დაზიანება. თუ გაქვთ შუილის შეგრძნება, განიცდით ნებისმიერი სახის დისკომფორტს ყურებში ან მოგუელად გესმით, შეწყვიტეთ მოსმენა და გაასინჯინეთ სმენა. რაც უფრო მაღალია ხმა, მით უფრო მაღალია სმენაზე გავლენის მოხდენის სისწრაფე.

მოწყობილობის პროგრამული უზრუნველყოფა

PS VR მოწყობილობის პროგრამული უზრუნველყოფა ლიცენზირებულია თქვენზე საბოლოო მომხმარებლის ცალკეული სალიცენზიო ხელშეკრულების პირობების თანახმად. დეტალებისთვის, ეწვიეთ: doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/.

ამ პროდუქტის კომერციული მოხმარება
ან გაქირავება აკრძალულია.

ღებულებებთან შესაბამისობა



აღჭურვილობა შემოწმებულია და შესაბამისობა

ელექტრომაგნიტური შესაბამისობის (EMC) დირექტივის მიერ დაწესებულ შეზღუდვებს. არ გამოიყენოთ 3 მეტრზე გრძელი კაბელი, პროდუქტთან ერთად მოწოდებულის გარდა.

ეს პროდუქტი დამზადებულია კომპანია Sony Interactive Entertainment Inc.-ის მიერ ან მისი სახელით, მისამართი: 1-7-1 კონან მინატო-კუ ტოკიო, 108-0075 იაპონია (1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan).

ივროპაში შემომტანი და დისტრიბუტორი (გაერთიანებული სამეფოს გარდა): Sony Interactive Entertainment Deutschland GmbH / Sony Interactive Entertainment Polska Sp. Z. o.o. / Sony Interactive Entertainment Italia S.p.A. / Sony Interactive Entertainment Benelux B.V. / Sony Interactive Entertainment France S.A. / Sony Interactive Entertainment España S.A. - Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, Germany.

Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

პროდუქტის შესაბამისობასთან დაკავშირებული კითხვებით, ევროკავშირში უნდა მიმართოთ მწარმოებლის უფლებამოსილ წარმომადგენელს, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, ბელგია.

პროდუქტის ეკოლოგია

ევროკავშირის ეკოლოგიის მოთხოვნებისა და რეგულაციის (EU) No 2019/1782 შესახებ ინფორმაციისთვის ეწვიეთ ბმულს: playstation.com/Ecodesign

პროდუქტის მოშორება



თუ ხედავთ ამ სიმბოლოს ნებისმიერ ჩვენს ელექტროპროდუქტზე ან შეფუთვაზე, ეს მიუთითებს, რომ აღნიშნული ელექტროპროდუქტი არ უნდა იყოს უტილიზირებული, როგორც ჩვეულებრივი საყოფაცხოვრებო ნარჩენები ევროკავშირში, გაერთიანებულ სამეფოში, თურქეთში ან სხვა ქვეყნებში, სადაც არსებობს ნარჩენების განცალკევებული შეგროვების სისტემა. ნარჩენების სწორი გადამუშავების უზრუნველსაყოფად, გთხოვთ მოახდინოთ მათი უტილიზაცია შეგროვების უფლებამოსილი პუნქტის მეშვეობით, ნებისმიერი მოქმედი კანონმდებლობის ან მოთხოვნების შესაბამისად. უვარგისი ელექტროპროდუქტების უტილიზაცია ასევე, შეიძლება უფასოდ, საცალო მოვაჭრეების საშუალებით იმავე ტიპის ახალი პროდუქტის ყიდვისას. გარდა ამისა, გაერთიანებულ სამეფოში და ევროკავშირის ქვეყნებში, უფრო მსხვილ საცალო სავაჭრო ქსელებს შეუძლია უფასოდ მიიღოს მცირე ზომის ნამუშევარი ელექტრო პროდუქტები. დააზუსტეთ ადგილობრივ საცალო მოვაჭრესთან, არის თუ არა ეს მომსახურება ხელმისაწვდომი იმ პროდუქტებისთვის, რომელთა უტილიზაციაც გსურთ. ამით თქვენ ხელს შეუწყობთ ბუნებრივი რესურსების დაცვას და გააუმჯობესებთ გარემოს დაცვის სტანდარტებს ელექტრონარჩენების გადამუშავებისა და უტილიზაციის მიმართულებით.

გაფრთხილება.....	66
მოწყობილობის პროგრამული უზრუნველყოფა	68
დებულებებთან შესაბამისობა	69
უსაფრთხოების ზომები	72
PS VR-ის მოხმარება	76
ნაწილების სახელები.....	78
ყურსასმენების შეცვლა	81
მოვლა და გასუფთავება	82
მახასიათებლები.....	83
გარანტია	85
საავტორო უფლებები და სავაჭრო ნიშნები	89

უსაფრთხოების ზომები

უსაფრთხოება

პროდუქტი შექმნილია უსაფრთხოების უმაღლესი პრიორიტეტით. თუმცა, ნებისმიერი ელექტრომოწყობილობა, არასწორად გამოყენების შემთხვევაში, შეიძლება ცეცხლის გაჩენის, ელექტროშოკის ან სხეულის დაზიანების რისკს. უინციდენტო მოხმარების უზრუნველყოფისთვის, მიჰყევით წინამდებარე ინსტრუქციებს.

გაეცანით ყველა გაფრთხილებას, უსაფრთხოების ზომებსა და ინსტრუქციებს. სახელმძღვანელოში არსებულ რომელიმე ინფორმაციასთან დაკავშირებით ეჭვის ქონის შემთხვევაში, მიმართეთ შესაბამის PlayStation® მომხმარებელთა მომსახურების ცხელ ხაზს, რომელიც ხელმისაწვდომია გარანტიის განყოფილებაში.

AC ელკვების სადენის მოხმარება

- რეგულარულად შეამოწმეთ AC ელკვების სადენი ელკვების შტეკერზე ან დენის წყაროზე ზიანისა და დაგროვილი მტკრის გამოსავლენად.
- შეწყვიტეთ მოხმარება, გამოართეთ AC ელკვების სადენი დენის წყაროდან და დაუყოვნებლივ გამოართეთ დანარჩენი კაბელები, თუკი მოწყობილობა არანორმალურად ფუნქციონირებს, გამოსცემს უჩვეულო ხმებს ან სუნს, ან შეხებისთვის ზედმეტად გაცხელდება.
- მიაერთეთ და მოიხმარეთ პროდუქტი ადვილად მისაღმომ დენის წყაროში, რათა, საჭიროების შემთხვევაში, მისი გამოერთება გაგიადვილდეთ.

პატარა ბავშვების დაზიანება

შეინახეთ პროდუქტი პატარა ბავშვებისთვის მიუწვდომელ ადგილას. პატარა ბავშვებმა შესაძლოა გადაყლაპონ პატარა ნაწილები, გამოაძრონ კაბელები და გაღმოაგდონ პროცესორის

მოდული ან VR მიკროფონიანი ყურსასმენი, ან გაიხლართონ კაბელებში, რამაც შესაძლოა გამოიწვიოს მათი დაზიანება, უბედური შემთხვევა ან პროდუქტის გაუმართაობა.

მოხმარება და მოპყრობა

- არ გამოიყენოთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენი, სტერეო ყურსასმენები ან მიკროფონიანი სტერეო ყურსასმენები (იყიდება ცალკე), თუკი ის თქვენს კანს დისკომფორტს უქმნის. თუ მიკროფონიანი ყურსასმენი ან ყურსასმენები თქვენს კანს დისკომფორტს უქმნის, დაუყოვნებლივ შეწყვიტეთ მოხმარება. მოხმარების შეწყვეტის შემდეგ სიმპტომების შენარჩუნების შემთხვევაში, მიმართეთ ექიმს.
- არ გამოადროთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენის კაბელი, სანამ მოძრაობის ინდიკატორი (●▶ „ნაწილების სახელები“) არ გამოირთვება. მოხსნამ ან გამოერთებამ ინდიკატორის გამორთვამდე, შესაძლოა გაუმართაობა გამოიწვიოს.
- არ იქონიოთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენი ან AC ადაპტერი კაბელით.
- არ მოათავსოთ ნივთები პროდუქტზე, ისროლოთ ან დააგდოთ პროდუქტი, ან სხვაგვარად მოაქციოთ იგი ძლიერი ფიზიკური ზემოქმედების ქვეშ.
- არ ისროლოთ ან დააგდოთ პროდუქტი და არ მიაღებინოთ ძლიერი ფიზიკური შოკი.
- არ მოათავსოთ მძიმე ნივთები პროდუქტზე.
- მიჰყევით ქვემოთ მოცემულ უსაფრთხოების ზომებს, რათა თავიდან აირიოდოთ პროდუქტის დაზიანება ან ფერის გაღასვლა.
 - არ გამოიყენოთ გამხსნელები ან სხვა ქიმიური ნაერთები პროდუქტზე.
 - არ დაუშვათ რეზინის ან ვინილის მასალების გახანგრძლივებული კონტაქტი პროდუქტთან.

ხმის დონე

იმისათვის, რომ დაიცვათ თქვენი სმენა:

- შეზღუდეთ მიკროფონიანი ყურსასმენის ყურსასმენების მაღალ ხმაზე მოხმარების ხანგრძლივობა.
- ნუ აუწევთ ხმას ხმაურიანი გარემოს ხმის ჩასახშობად.
- დაუწიეთ ხმას, თუ არ გესმით თქვენთან მოსაუბრე ადამიანის.

დაბალი ტემპერატურის დამწვრობები

მოერიდეთ სხეულის ხანგრძლივ კონტაქტს პროცესორის მოდულთან, AC ადაპტერთან ან სავენტილაციო ხვრელის ჰაერის ნაკადთან, როდესაც პროდუქტი ჩართულია.

გახანგრძლივებულმა კონტაქტმა შესაძლოა გამოიწვიოს დაბალი ტემპერატურის დამწვრობები*.

* დაბალი ტემპერატურის დამწვრობები ის დამწვრობებია, რომლებიც წარმოიქმნება კანის შედარებით დაბალი ტემპერატურის (40 °C ან მეტი) მქონე ობიექტებთან ხანგრძლივი პერიოდით კონტაქტისას.

სტატიკური შოკი

მიკროფონიანი ყურსასმენის ან ყურსასმენების მოხმარებისას, განსაკუთრებით მძრავლი ჰაერის პირობებში, ზოგჯერ შესაძლოა მცირე და ხანმოკლე (სტატიკური) შოკი განიცადოთ ყურებზე. აღნიშნული გამოწვეულია თქვენს სხეულში დაგროვებული სტატიკური ელექტროობით და არა მიკროფონიანი ყურსასმენის ან ყურსასმენების გაუმართაობით.

სითხე, მტვერი, კვამლი და ორთქლი

- მიერთებამდე, დარწმუნდით, რომ მაერთებლები სუფთაა მტვრისა და მცირე ნაწილაკებისგან.

- არ დაუშვათ სითხის ან მცირე ნაწილაკების მოხვედრა პროდუქტში.
- არ შეეხოთ AC ელკვების სადენს, AC ადაპტერსა ან პროცესორის მოდულს ელექტრომტორმის დროს.
- არ შეეხოთ პროდუქტს სველი ხელებით.
- მოარიდეთ პროდუქტი მტვერს, კვამლსა და ორთქლს. მტვერსა და სხვა ნივთიერებებს შეუძლიათ ცეცხლის ან ელექტროშოკის გამოწვევა.

პროდუქტის მომხმარებელი

პროდუქტი და მისი ნაწილები დამზადებულია მეტალისა და პლასტმასის მასალებისგან. პროდუქტის გადაგებისას, მიჰყევით მსგავსი მასალებისთვის განსაზღვრულ მომხმარებლის ადგილობრივ დებულებებს.

მოხმარება ბავშვების მიერ

VR მიკროფონიანი ყურსასმენი არ არის გამოიზნული 12 წლამდე ასაკის ბავშვების მიერ მოხმარებისთვის.

VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ტარება

- მოხმარებისას, მნიშვნელოვანია, რომ VR მიკროფონიანი ყურსასმენი თავზე კარგად დაიმაგრეთ.
 - მიკროფონიანი ყურსასმენის ტარების ინსტრუქციის სანახავად, გადადით PS4 კონსოლის ფუნქციის ეკრანზე და შემდეგ აირჩიეთ  (Settings) (პარამეტრები) > [Devices] (მოწყობილობები) > [PlayStation VR].
 - ნუ მოუქრთ ზედმეტად ძლიერად დასარეგულირებელი სახელურს (**► გვერდი 78).
 - VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ტარება სათვალზე შეგიძლიათ, თუმცა მიაქციეთ ყურადღება, რომ სათვალე არ ეხებოდეს VR გარნიტურის ლინზებს.

- დარწმუნდით, რომ თქვენი სათვალე კარგად არის მორგებული და არ მოძრაობს თამაშისას, ასევე გაფრთხილდით სათვალესა და თავსამაგრის გასწორებისას (**► გვერდი 78). ნუ მიაწვებით ამ მოქაჩავთ სათვალეს ზედმეტად. VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ლინზებზე სათვალის შეხებამ შესაძლოა დააზიანოს VR გარნიტურის ლინზები , სათვალე ან ორივე.
- რეგულარულად გადაამოწმეთ, რომ VR მიკროფონიანი ყურსასმენი კარგად არის მორგებული.

VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ეკრანი

- მთაროდეთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ლინზები (**► გვერდი 78) მზის პირდაპირ სინათლესა და მკვეთრ შუქს. წინააღმდეგ შემთხვევაში, შესაძლოა დაზიანდეს VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ეკრანი და ამაღ გამოიწვიოს მისი გაუმართაობა.
- VR მიკროფონიანი ყურსასმენის მიმაგრების სენსორი (**► გვერდი 78) მთაროდეთ წინააღმდეგ. თუ მიმაგრების სენსორი დაბლოკულია, ეკრანი ავტომატურად არ გამოირთვება, მიკროფონიანი ყურსასმენის მოხსნის შემთხვევაშიც კი. თუ ეკრანზე სურათი გამოისახება ხანგრძლივი დროის განმავლობაში, აღნიშნულმა შესაძლოა ამოწვას ეკრანი და მკრთალი გამოსახულების ლაქა სამუდამოდ დარჩება ეკრანზე.
- მავი (მუქი) პიქსელები და მუდმივად ანთებული პიქსელები შესაძლოა გამოჩნდეს ეკრანის გარკვეულ ადგილებზე. მსგავსი წერტილების გამოჩენა დამახასიათებელია ეკრანისთვის და არ არის სისტემის გაუმართაობის ნიშანი. ეკრანები ზედმიწევნით ზუსტი ტექნოლოგიის მეშვეობით იქმნება. თუმცა, მუქი ან მუდმივად ანთებული პიქსელების მცირე რაოდენობამ შესაძლოა მაინც იარსებოს და ფერის ან სიკაშკაშის უწესრიგობები შესაძლოა ყოველ ეკრანზე ჩანდეს.

არასოდეს დაშალოთ ან გადააკეთოთ პროდუქტი ან აქსესუარები

პროდუქტი და აქსესუარები გამოიყენეთ მოცემული სახელმძღვანელოს ინსტრუქციების მიხედვით. პროდუქტის ანალიზისა და გადაკეთებისთვის ან მისი სქემის კონფიგურაციების ანალიზის ნებართვა არ გაიცემა. დაშლა პროდუქტის გარანტიას გააუქმებს. დამატებით, არსებობს ცეცხლის გაჩენის, ელექტროშოკის ან გაუმართაობის რისკი, პროდუქტის დაშლის ან გადაკეთების შემთხვევაში.

ტენიანობის კონდენსაცია

თუ PS VR-ის გადატანა მოხდება ცივიდან თბილ გარემოში, VR მიკროფონიანი ყურსასმენისა და პროცესორის მოდულში შესაძლოა მოხდეს ტენიანობის კონდენსაცია. აღნიშნული მოვლენის შემთხვევაში, პროდუქტი ვერ იმუშავებს შესაბამისად. ასეთ შემთხვევაში, გამორთეთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენი და გამოაერთეთ AC ელკვების სადენი ელექტროენერგიის წყაროდან. არ მოიხმართო პროდუქტი დატენიანების აორთქლებამდე (აღნიშნულს შესაძლოა რამდენიმე საათი დასჭირდეს). თუ პროდუქტი კვლავ არ ფუნქციონირებს შესაბამისად, ეწვიეთ ჩვენს ვებსაიტს (**► უკანა ყდა).

უჩვეულო ან ურეაქციო მდგომარეობა

დააჭირეთ VR მიკროფონიანი ყურსასმენზე არსებულ **Ⓜ** (ელვკების) ღილაკს (**► გვერდი 78), სულ მცირე, 7 წამის განმავლობაში იძულებითი გამორთვისთვის და შემდეგ კვლავ ჩართეთ მიკროფონიანი ყურსასმენი. პრობლემის მოუგვარებლობის შემთხვევაში, გადატვირთეთ PS4 კონსოლი.

მაღალი ტემპერატურის შეტყობინება

- თუ პროცესორის მოდულია შიდა ტემპერატურა აიწევს, შეტყობინება გამოჩნდება. ასეთ შემთხვევაში, გამორთეთ PS4 კონსოლი და დროებით ნუ მოიხმართ. მას შემდეგ, რაც პროცესორის მოდულის გაცივდება, გადაიტანეთ ისეთ ადგილას, სადაც კარგი ვენტილაციაა და განაახლეთ მოხმარება.
- არ დაბლოკოთ პროცესორის მოდულის სავენტილაციო ხვრელები და არ მოიხმართოთ პროდუქტი დახურულ სივრცეში ან ისეთ ადგილას, სადაც შესაძლოა სიცხემ აიწიოს.

AC ადაპტერისა და AC ელვკების სადენის მოხმარება

- გამოიყენეთ ელექტროენერგიის ადვილად მისაღვამი წყარო, რათა AC ელვკების სადენის გამოერთება, საჭიროების შემთხვევაში, სწრაფად მოხდეს. შეწყვიტეთ მოხმარება, გამოაერთეთ AC ელვკების სადენი ელექტროენერგიის წყაროდან და დაუყოვნებლივ გამოაერთეთ დანარჩენი კაბელები, თუკი პროდუქტი უჩვეულოდ ფუნქციონირებს, გამოსცემს უჩვეულო ხმებს ან სუნს, ან ზედმეტად გაცხელდება შეხებისთვის.
- გამოაერთეთ AC ელვკების სადენი ელექტროენერგიის წყაროდან, როდესაც პროცესორის მოდულზე მდებარე სტატუსის ინდიკატორი გაწითლდება. სადენის გამოერთებამ მაშინ, როდესაც მაჩვენებელი თეთრია ან წითლად ციმციმებს, შესაძლოა გაუმართაობა გამოიწვიოს.

- არ გამოიყენოთ პროდუქტთან ერთად მოწოდებული AC ადაპტერისა ან AC ელვკების სადენის გარდა სხვა რამ. მოწოდებული AC ადაპტერი და AC ელვკების სადენი შექმნილია ექსკლუზიურად პროდუქტთან ერთად მოხმარებისთვის. მათი გამოყენება სხვა პროდუქტებთან ერთად შეუძლებელია. ამასთან, სხვა AC ადაპტერებისა და AC ელვკების სადენების მოხმარებამ მოცემულ პროდუქტთან ერთად შეუძლებელია. აღნიშნული ზომების არგათვალისწინებამ შესაძლოა გადაახუროს პროდუქტი და გამოიწვიოს ცეცხლის გაჩენა ან ელექტრომოცი.
- არ შეაერთოთ პროდუქტის AC ელვკების სადენი ელექტროენერგიის წყაროში, სანამ არ შეაერთებთ HDMI™ კაბელებს.
- არ შეუხოთ AC ელვკების სადენის შტეკერს სველი ხელებით.
- არ გამოიყენოთ ცვლადი დენის ადაპტერი, თუკი ის დაფარულია ქსოვილით, რადგან შეიძლება გადახურდეს და გააჩინოს ცეცხლი ან გამოიწვიოს გაუმართაობა.
- გამოაერთეთ AC ელვკების სადენი ელექტროენერგიის წყაროდან, სანამ დაიწყებთ დასუფთავებას ან როდესაც არ აპირებთ პროდუქტის მოხმარებას ხანგრძლივი პერიოდის განმავლობაში.
- არ შეაერთოთ AC ელვკების სადენი ელექტრობის ტრანსფორმატორს ან ინვერტორში.

შენახვის პირობები

- არ მოათავსოთ პროდუქტი და მისი აქსესუარები მაღალი ტემპერატურის, ტენიანობის მქონე გარემოში ან უშუალოდ მზის სინათლის ქვეშ, მოხმარების, ტრანსპორტირების ან შენახვისას.
- არ გააცხელოთ პროდუქტი სამზარეულოს ან ისეთი გამათბობელი მოწყობილობებით, როგორიცაა საშრობი. აღნიშნულმა შესაძლოა გააჩინოს ცეცხლი, გამოიწვიოს სხეულის დაზიანება ან პროდუქტის გაუმართაობა.
- არ მოათავსოთ პროდუქტი ან აქსესუარები ისეთ ზედაპირზე, რომელიც არასტაბილურია, დახრილია ან ვიბრაციას ექვემდებარება.

PS VR-ის მოხმარება

- თქვენს PS4 კონსოლთან და PlayStation®Camera-სთან ერთად, PS VR-ს ვირტუალური რეალობის ხალისი მოაქვს. თამაშებთან ინტერაქცია უფრო უშუალოდ შეგიძლიათ, რადგან კამერა აფიქსირებს VR მიკროფონიანი ყურსასმენის პოზიციას, კუთხესა და მოძრაობას.
- არ დაგავიწყდეთ თქვენი PS4 სისტემის პროგრამული უზრუნველყოფისა და PS VR მოწყობილობის პროგრამული უზრუნველყოფის მუდმივად განახლება უახლეს ვერსიამდე.
- არ დაგავიწყდეთ თქვენი VR მიკროფონიანი ყურსასმენის დაკავშირება CUH-ZVR2 პროცესორის მოდულთან. მიკროფონიანი ყურსასმენი არ იმუშავებს, თუ არ დააკავშირებთ CUH-ZVR1 პროცესორის მოდულთან.
- PS4-ის PlayStation კამერის PS5 კონსოლთან მოსახმარად, გამოიყენეთ თანდართული PlayStation კამერის ადაპტერი. დააკავშირეთ ადაპტერი კამერასთან და გამოიყენეთ PS5 კონსოლის უკან მდებარე USB Type-A პორტი.

თქვენი მდებარეობა VR მიკროფონიანი ყურსასმენის მოხმარებისას

ეცადეთ, მჯდომარე მდგომარეობაში იყოთ ყოველთვის, როდესაც ეს შესაძლებელია. ისეთი აპლიკაციებისთვის, რომელთაც ფეხზე დგომა ესაჭიროება, ყურადღებით მიჰყევით აპლიკაციის ინსტრუქციებს.

PS VR პარამეტრები

PS VR პარამეტრების კონფიგურაციისთვის, გადადით PS4 კონსოლის ფუნქციის ეკრანზე და აირჩიეთ  (Settings) (პარამეტრები) > [Devices] (მოწყობილობები) > [PlayStation VR].

რჩევები

- აღნიშნული პარამეტრები ხელმისაწვდომია მხოლოდ მაშინ, როდესაც PS VR დაკავშირებულია PS4 კონსოლთან.
- ზოგიერთი პარამეტრის კონფიგურაცია ასევე შეგიძლიათ სწრაფი მენიუდან, რომელიც გამოისახება კონტროლერის  (PS) ღილაკზე ხანგრძლივი დაჭერით.
- PS VR-ის გამართვის შესახებ დამატებითი ინფორმაციისთვის, გაეცანით PS4 კონსოლის მომხმარებლის სახელმძღვანელოს. აირჩიეთ  (Settings) (პარამეტრები) >  (User's Guide/Helpful Info) (მომხმარებლის სახელმძღვანელო/სასარგებლო ინფორმაცია) >  (User's Guide) (მომხმარებლის სახელმძღვანელო) ფუნქციის ეკრანიდან.

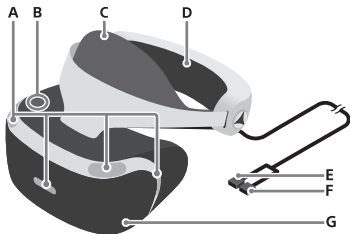
კონტროლი მშობლების მიერ

PS4-ის კონსოლი შეიცავს პარამეტრებს, რომლებსაც საჭიროებისამებრ შეუძლიათ მიმართონ მშობლებმა ან მეურვეებმა, რათა შეზღუდონ პროდუქტის მოხმარება ბავშვების მიერ. თითოეული ბავშვისთვის პარამეტრის შესაცვლელად, გადადით PS4 კონსოლის ფუნქციის ეკრანზე და შემდეგ აირჩიეთ  (Settings) (პარამეტრები) > [Parental Controls/Family Management] (კონტროლი მშობლების მიერ/ოჯახის მენეჯმენტი).

ნაწილების სახელები

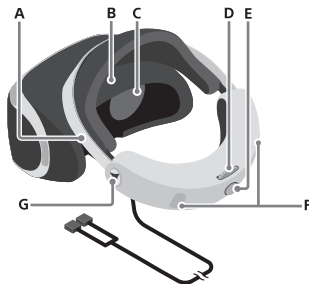
VR მიკროფონიანი ყურსასმენი

წინა

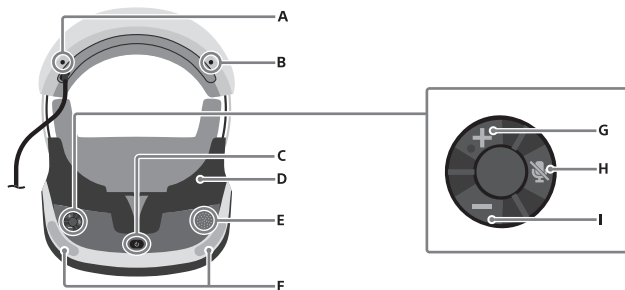


- A) მოძრაობის ინდიკატორები (წინა)
უკანა ინდიკატორები ლურჯი: ანთებული
წინა და უკანა ინდიკატორები ლურჯი: VR რეჟიმი
წინა და უკანა ინდიკატორები გამორთული: გამორთული
- B) სათვალის დასარეგულირებელი დილაკი
- C) თავის წინა საყრდენი
- D) თავის უკანა საყრდენი
- E) HDMI მაერთებელი
- F) AUX მაერთებელი
- G) სათვალე

უკანა



- A) თავსამაგრი
- B) მიმაგრების სენსორი
- C) ლინზები
- D) დასარეგულირებელი სახელური
- E) თავსამაგრის მოსაშვები დილაკი
- F) მოძრაობის ინდიკატორები (უკანა)
- G) ყურსაცვამის დამჭერი

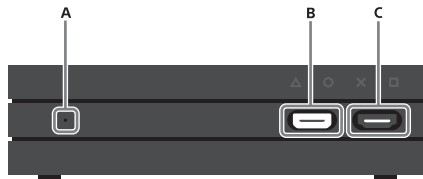


- A) სტერეო ყურსასმენის საკონტაქტო ბუდე
- B) ყურსასმენის შესაერთებელი ხვრელი
- C) (+) (ელკვების) დილაკი
- D) შექისგან დამცავი
- E) მიკროფონი
- F) მოძრაობის ინდიკატორები (წინა)

- G) ხმის ასაწევი დილაკი
- H)  (მიკროფონის დადუმების) დილაკი
- I) ხმის ჩასაწევი დილაკი

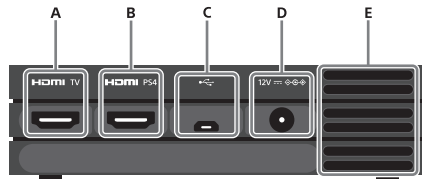
პროცესორის მოდული

წინა



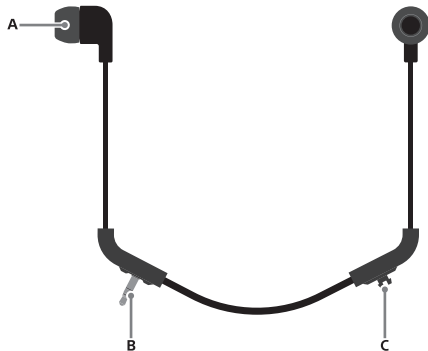
- A) სტატუსის ინდიკატორი
თეთრი: ჩართული
წითელი: დასვენების რეჟიმი
- B) AUX პორტი
- C) HDMI გამოტანის პორტი

უკანა



- A) HDMI TV პორტი
- B) HDMI PS4 პორტი
- C) USB (USB) პორტი
- D) DC IN 12V მათრებელი
- E) სავენტილაციო ხვრელი

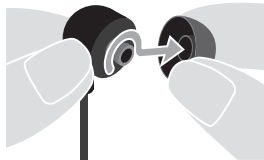
სტერეო ყურსასმენები



- A) ყურსაცვამი
- B) სტერეო ყურსასმენის შტეკერი
- C) სამაგრი

ყურსასმენების შეცვლა

სტერეო ყურსასმენები M ზომის ყურსაცვამებით არის აღჭურვილი. უკეთ მოსარგებად, შეცვალეთ ყურსაცვამები S ან L ზომის ჩამოსაცმელებით. მოსახსნელად, დაატრიალეთ, შემდეგ მოქაჩეთ ყურსაცვამი ყურსასმენებიდან.



რჩევა:

მჭიდროდ მოარგეთ ყურსაცვამები, რათა მოხმარებისას შემთხვევით არ გამოძვრეს.

მოვლა და გასუფთავება

პროდუქტის გასუფთავებისა და მოვლისთვის, არ დაგავიწყდეთ ქვემოთ მოცემული ინსტრუქციების გათვალისწინება.

- უსაფრთხოების მიზნებიდან გამომდინარე, დასუფთავებისას გამოაერთეთ AC ელკვების სადენი ელექტროენერგიის წყაროდან და გამოაერთეთ დანარჩენი კაბელები.
- არ გამოიყენოთ გამზსნელები და სხვა ქიმიკატები ექსტერიერის ზედაპირების გასასუფთავებლად.
- არ გამოიყენოთ ქიმიურად დამუშავებული საწმენდი ქსოვილი პროდუქტის გასასუფთავებლად.

პროცესორის მოდულის ექსტერიერი, VR მიკროფონიანი ყურსასმენის ექსტერიერი, თავის საყრდენები, მაერთებლები

თუ ჭუჭყიანია, გაასუფთავეთ რბილი, მშრალი ქსოვილით.

რჩევა:

თუ პროცესორის მოდულზე არსებული მაერთებლები, AC ელკვების სადენი ან სხვა ნაწილები დაისვრება, სიგნალის მიღება ან გაგზავნა შესაძლოა შეფერხდეს. თუ ყურსასმენების ან მიკროფონიანი ყურსასმენის მაერთებლები დასვრილია, შესაძლოა შედეგად მიიღოთ ხმაური ან ხმის წყვეტები.

ლინზები

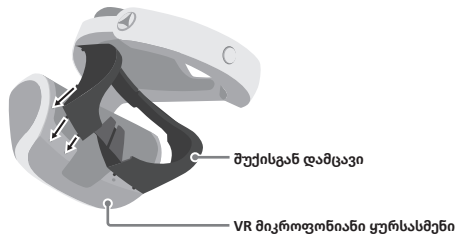
გასუფთავეთ მხოლოდ რბილი, მშრალი ქსოვილით, რომელიც სპეციალურად შექმნილია ლინზების გასასუფთავებლად. არ გამოიყენოთ ქაღალდის პროდუქტები, როგორიცაა ქაღალდის ხელსახოცები ან ტილოები, რომლებიც არ არის შექმნილი სპეციალურად ლინზების საწმენდად.

რჩევა:

წყალთან ან მტვერთან გახანგრძლივებულმა კონტაქტმა შესაძლოა დააზიანოს ლინზები და შეამციროს მათი საექსპლუატაციო ვადა.

შუქისგან დამცავი

მოხსენით შუქისგან დამცავი VR მიკროფონიანი ყურსასმენს და გარეცხეთ წყლით. სრულად გაამშრალეთ რბილი ქსოვილით მიკროფონიანი ყურსასმენთან მიმაგრებამდე. ხელახლა მიამაგრეთ შუქისგან დამცავი ამრიდზე არსებული მიმმართველების VR მიკროფონიანი ყურსასმენზე მდებარე 13 ნახვრეტზე დამთხვევით.



სავენტილაციო ხვრელები

მოგროვებული მტვერი სავენტილაციო ხვრელებიდან მოაშორეთ მტვერსასრუტით ან მსგავსი პროდუქტით.

ყურსაცვამები

მოხსენით ყურსაცვამები სტერეო ყურსასმენებს და ხელით გარეცხეთ რბილი გამწმენდი საშუალებით. ყურსასმენებზე მიმაგრებამდე სრულად გააშრეთ რბილი ქსოვილით. ყურსაცვამების მოხსნასთან დაკავშირებული დეტალისთვის, იხილეთ „ყურსაცვამების გამოცვლა“ (►► გვერდი 81).

მახასიათებლები

დიზაინი და მახასიათებლები ექვემდებარება ცვლილებას გაფრთხილების გარეშე. ფუნქციური აღწერები და ილუსტრაციები ამ დოკუმენტში შესაძლოა განსხვავდებოდეს თქვენი PS4 სისტემის პროგრამული უზრუნველყოფის და/ან PS VR მოწყობილობის პროგრამული უზრუნველყოფისგან, იმისდა მიხედვით, თუ რომელ ვერსიას იყენებთ.

VR მიკროფონიანი ყურსასმენი

ეკრანი	1920 × RGB × 1080 (960 × RGB × 1080 თითო თვალზე)
სენსორი	6-დერძიანი მოძრაობის ამომცნობი სისტემა (3-დერძიანი გიროსკოპი, 3-დერძიანი აქსელერომეტრი)
პორტი	სტერეო ყურსასმენის საკონტაქტო ბუდე
გარე ზომები	დაახლ. 187 x 185 x 277 მმ (სიგანე x სიმაღლე x სიღრმე / საპროექციო ნაწილების გარეშე / თავსამაგრის უმოკლესი სიგრძით)
მასა	დაახლ. 600 გ (კაბელების გარეშე)
საოპერაციო ტემპერატურა	5 °C-დან 35 °C-მდე

პროცესორის მოდული

შეტანა/გატანა	HDMI TV პორტი HDMI PS4 პორტი USB (USB) პორტი HDMI შეტანის პორტი* AUX პორტი
მაქსიმალური ნომინალური სიმძლავრე	დაახლ. 20 ვტ
ელექტრორეიტინგი	12 ვ ~ 1,7 ა
გარე ზომები	დაახლ. 150 x 39 x 114 მმ (სიგანე x სიმაღლე x სიღრმე / საპროექციო ნაწილების გარეშე)
მასა	დაახლ. 300 გ
საოპერაციო ტემპერატურა	5 °C-დან 35 °C-მდე

*გამოიყენეთ პროდუქტთან ერთად მოწოდებული HDMI კაბელი.

AC ადაპტერი

შეტანა	100-240 ~ 3 1 ა 50/60 ჰც
გატანა	12,0 ვ ~ 3,0 ა
გარე ზომები	დაახლ. 108 x 46 x 30 მმ (სიგანე x სიმაღლე x სიღრმე / საპროექციო ნაწილების გარეშე)
მასა	დაახლ. 146 გ

PlayStation კამერის ადაპტერი (PS5-სთვის) (CFI-ZAA1)

პორტები	AUX პორტი USB Type-A მათრებელი (SuperSpeed USB 5Gbps)
შეტანის სიმძლავრის რეიტინგი	5 ვ ~ 500 მა
გარე ზომები	დაახლ. 87 x 17 x 25 მმ (სიგანე x სიმაღლე x სიღრმე / კაბელის გარეშე)
მასა	დაახლ. 38 გ
საოპერაციო ტემპერატურა	5 °C-დან 35 °C-მდე

მხარდაჭერილი ვიდეოს შემავალი სიგნალები

მხარდაჭერილი ვიდეოს შემავალი სიგნალების შესახებ ინფორმაციისთვის, ეწვიეთ: rd.playstation.com/psvr/zvr2/.
აღნიშნული ინფორმაციის ნახვა ასევე შეგიძლიათ 2D კოდის მეშვეობით.



გარანტია

გმადლობით ამ პროდუქტის შეძენისთვის. ვიმედოვნებთ, რომ მისი გამოყენებით ისიამოვნებთ. ტერმინი „პროდუქტი“ აღნიშნავს თქვენს PlayStation® კონსოლს და PlayStation®-ის ნებისმიერ ოფიციალურ პერიფერიულ მოწყობილობას, რომელიც PlayStation® კონსოლთან ერთად მიიღეთ ყუთში.

გთხოვთ გაითვალისწინოთ: სისტემის პროგრამული უზრუნველყოფა, რომელიც წინასწარ არის დაინსტალირებული პროდუქტზე ან მოგვიანებით ხდება მოწოდება განახლებების ან განახლებების გამოშვებების მეშვეობით, ლიცენზიით არის გადმოცემული თქვენთვის, არ არის გაყიდული და განუთვნილია მხოლოდ ამ პროდუქტის ნაწილად გამოსაყენებლად. ასეთი სისტემის პროგრამული უზრუნველყოფის ლიცენზიის პირობები მოცემულია შემდეგ მისამართზე: playstation.com/legal.

გარანტია გეძლევათ თქვენ, პროდუქტის პირველ მომხმარებელს Sony Interactive Entertainment Europe Limited-ის მიერ („SIEE“), მისამართი: გრეით მარლბოროს ქუჩა 10, ლონდონი, W1F 7LP, გაერთიანებული სამეფო (Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom). ის თქვენი პირადია და სხვა ვერ გამოიყენება.

ეს გარანტია ემატება თქვენს კანონიერ სამომხმარებლო უფლებებს (მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად) და არანაირ გავლენას ახდენს მათზე. ჩვენ გარანტიას გძლევთ თქვენ: SIEE გარანტიას იძლევა, რომ ამ პროდუქტს მასალებისა და საშუალებების შესრულების თვალსაზრისით არ აქვს დეფექტები, რამაც შეიძლება პროდუქტის გაფუჭება გამოიწვიოს პროდუქტის ნორმალური გამოყენებისას, ქვემოთ მოცემული პირობების შესაბამისად; და მისი თავდაპირველი შესყიდვის დღიდან 1 (ერთი) წლის განმავლობაში („საგარანტიო პერიოდში“) შეაყუთებს ან, SIEE-ს გადაწყვეტილებისამებრ, შეცვლის ამ პროდუქტის ნებისმიერ შემადგენელ ნაწილს უფასოდ, სადაც ხარუზნია დეფექტური

მასალების თუ შესრულებული საშუალების გამო. ჩანაცვლება მოხდება ახალი ან, SIEE-ს გადაწყვეტილებისამებრ, შეკეთებული ნაწილით ან კონსოლით, რომელსაც გარანტია 3 (სამი) თვის და თავდაპირველი საგარანტიო პერიოდის დარჩენილი ნაწილის განმავლობაში ექნება.

ეს გარანტია არ ვრცელდება თქვენს მონაცემებზე; ნებისმიერ პროგრამულ უზრუნველყოფაზე ან PlayStation®-ის თამაშებზე მიუხედავად იმისა, პროდუქტთან ერთად შეფუთულია და მოყვება მას თუ არა; PlayStation®-ის ნებისმიერ პერიფერიულ მოწყობილობაზე, რომელიც არ არის წარმოებული SIEE-ს მიერ ან მისთვის; ან PlayStation®-ის ნებისმიერ აქსესუარზე.

მნიშვნელოვანია

1. თუ ამ გარანტიის თანახმად რაიმეს მოთხოვნა გქირდებათ, გთხოვთ გამოიყენოთ კლიენტთა მომსახურების ადგილობრივი დახმარების ხაზი ან ელფოსტის მისამართი დაბრუნების ინსტრუქციის მისაღებად.
2. თუ SIEE-მ ეს პროდუქტი ბაზარზე შეიტანა აზერბაიჯანში, ბელარუსში, საქართველოში, ინდოეთში, ყაზახეთში, ყირგიზეთში, რუსეთის ფედერაციაში, ტაიკეთში, თურქმენეთში, უკრაინასა და უზბეკეთში, ეს გარანტია მოქმედებს ყველა ამ ქვეყანაში, თუ გაყიდვის ქვითარი, იწვლის ან შესყიდვის დამადასტურებელი სხვა საბუთი, რომელშიც მითითებულია შესყიდვის თარიღი და საცალო მოაჭრის სახელი, რომელიც არ შეცვლილა და არ გაუქმებულა თავდაპირველი შეძენის დღიდან, წარმოდგენილია პროდუქტთან ერთად საგარანტიო პერიოდში; და

3. SIEE იტოვებს უფლებას, უარყოს მოთხოვნა ამ გარანტიის თანახმად, თუ:
 - ა. ნებისმიერი საგარანტიო ბეჭედი და პროდუქტზე არსებული სერიული ნომერი დაზიანდა, შეიცვალა, გადაკეთდა ან წაიშალა.
 - ბ. არსებობს მტკიცებულება პროდუქტის გარსაცამის გახსნის ან მოხსნის რაიმე მცდელობის (წარმატებულის თუ წარუმატებლის) შესახებ.
4. ამ გარანტიის თანახმად, SIEE-მ შესაძლოა აირჩიოს, თავისი გადაწყვეტილებისამებრ, შეაკეთებს თუ გამოცვლის პროდუქტს ან პროდუქტის შემადგენელ ნაწილს თქვენგან დეფექტური პროდუქტის მიღებიდან 21 დღეში. ყველა გამოცვლილი პროდუქტი და / ან შემადგენელი ნაწილი SIEE-ის საკუთრება გახდება.
5. შეკეთება ან ჩანაცვლება შეიძლება გულისხმობდეს პროდუქტისთვის უახლესი პროგრამული უზრუნველყოფის ან ჩამენებული პროგრამული უზრუნველყოფის განახლებების ინსტალაციას.
6. პროდუქტები მოსახსნელი მყარი დისკით („HDD“)
 - ა. პროდუქტები, რომლებსაც მოსახსნელი მყარი დისკი HDD აქვს, უნდა დაბრუნდეს ორიგინალი HDD-თ, რომელსაც ამ გარანტიით გათვალისწინებული საგარანტიო მომსახურების მიღება ხდება.
 - ბ. პროდუქტის შეკეთება ან ჩანაცვლება გულისხმობს ამ HDD-ს ხელახალ ფორმატირებას.
 - გ. თქვენ გესმით და ეთანხმებით, რომ HDD-ს განახლება თქვენი შენახული მონაცემების, ფაილებისა და პროგრამული უზრუნველყოფის დაკარგვას გამოიწვევს. ნებისმიერი პროგრამული უზრუნველყოფის, მონაცემის ან ფაილის დაკარგვის თავიდან ასაცილებლად, რომლის შენახვაც გსურთ, საგარანტიო სერვისის მისაღებად HDD-ანი პროდუქტის წარდგენამდე, შეძლებისდაგვარად, შექმენით მათი სარეზერვო ასლები და წამალეთ ისინი HDD-დან. თქვენს PlayStation® კონსოლზე PlayStation™Network-დან
- გამოსვლა დაგეხმარებათ ნებისმიერი ინფორმაციის დაცვაში, რომელსაც კონფიდენციალურად მიიჩნევთ.
7. პროდუქტები ინფორმაციის ფულმ დამგროვებით („SSD“)
 - ა. პროდუქტის შეკეთება ან ჩანაცვლება მოიცავს ამ SSD-ს ხელახალ ფორმატირებას.
 - ბ. თქვენ გესმით და ეთანხმებით, რომ SSD-ს ხელახალი ფორმატირება თქვენი შენახული მონაცემების, ფაილებისა და პროგრამული უზრუნველყოფის დაკარგვას გამოიწვევს. ნებისმიერი პროგრამული უზრუნველყოფის, მონაცემის ან ფაილის დაკარგვის თავიდან ასაცილებლად, რომლის შენახვაც გსურთ, საგარანტიო სერვისის მისაღებად პროდუქტის წარდგენამდე, შეძლებისდაგვარად, შექმენით მათი სარეზერვო ასლები და წამალეთ ისინი SSD-დან. თქვენს PlayStation® კონსოლზე PlayStation™Network-დან გამოსვლა დაგეხმარებათ ნებისმიერი ინფორმაციის დაცვაში, რომელსაც კონფიდენციალურად მიიჩნევთ.
8. მონაცემთა შენახვის სხვა მოძრავი მედიასაშუალებების, პერიფერული მოწყობილობების, აქსესუარების ან არაორიგინალი კომპონენტების დაზიანების, დაკარგვის ან წაშლის თავიდან ასაცილებლად, საგარანტიო სერვისის მისაღებად პროდუქტის წარდგენამდე უნდა მოხსნათ ისინი.
9. ეს გარანტია არ მოიცავს შენახულ მონაცემებს, ფაილებს ან პროგრამულ უზრუნველყოფას. SIEE არ არის თქვენ წინაშე პასუხისმგებელი თქვენი მონაცემების, ფაილების ან პროგრამული უზრუნველყოფის დაკარგვის ან დაზიანების გამო, ამ გარანტიის გამოყენებასთან მიმართებაში.
10. რეგულარულად უნდა შექმნათ თქვენი HDD-ს სარეზერვო ასლები, რათა არ მოხდეს მონაცემების, ფაილების ან პროგრამული უზრუნველყოფის დაკარგვა ან შეცვლა. თუმცა, ზოგიერთი კონტენტის სარეზერვო ასლის შექმნა შეუძლებელია და მომხმარებლის მიერ ხელახლა უნდა დაინსტალირდეს.

11. თქვენ არ შეგიძლიათ ამ გარანტიის გამოყენების მოთხოვნა, როდესაც პროდუქტი დაზიანდება შემდეგის შედეგად:
- ა. კომერციული გამოყენება, უბედური შემთხვევა, გაუფრთხილებლობა, არასათანადო მოპყრობა ან არასწორი გამოყენება (მათ შორის, და არა მხოლოდ, ამ პროდუქტის თავისი ნორმალური მიზნისთვის გამოყენებლობა და/ან სათანადო გამოყენებისა და მოვლის ინსტრუქციის თანახმად არ გამოყენება, მოქმედ ადგილობრივ ტექნიკურ ან უსაფრთხოების ტანდარტებთან შეუსაბამო ფორმით დაინსტალირება თუ გამოყენება);
 - ბ. ნებისმიერ არაავტორიზებულ პერიფერიულ მოწყობილობასთან ან კომპონენტთან ერთად გამოყენება (მათ შორის, და არა მხოლოდ, თამაშის გასაუმჯობესებელი მოწყობილობები, HDD, ადაპტერები და ელექტრომომარაგების მოწყობილობები);
 - გ. პროდუქტის ნებისმიერი ადაპტირება, კორექცია ან შეცვლა, რომელიც არ არის განხორციელებული პროდუქტის სათანადო გამოყენებისა და მოვლის ინსტრუქციის თანახმად.
- დ. ტექნიკური მომსახურება ან შეკეთება, ან ტექნიკური მომსახურების თუ შეკეთების მცდელობა სხვის მიერ, გარდა SIEE-ს მიერ ავტორიზებული მომსახურების ობიექტისა;
- ე. არაავტორიზებული პროგრამული უზრუნველყოფის გამოყენება, ვირუსული ინფექცია, ხანძარი, წყალდიდობა ან სხვა სტიქიური უბედურება; ან
3. პროდუქტის მუშაობა ან გამოყენება ნორმალურ პირად ან საყოფაცხოვრებო გამოყენებასთან შეუსაბამო ფორმით ან პროდუქტის სპეციფიკაციების ჩარჩოებს მიღმა მუშაობა.
12. თქვენ არ შეგიძლიათ ამ გარანტიის გამოყენების მოთხოვნა, სადაც არღვევთ თქვენი სისტემის პროგრამული უზრუნველყოფის ლიცენზიას (იხილეთ playstation.com/legal).

13. მოქმედი კანონმდებლობით ნებადართულ ფარგლებში, ეს გარანტია იქნება თქვენი ერთადერთი და ექსკლუზიური საშუალება ამ პროდუქტის დეფექტებთან მიმართებაში და ყველა სხვა გარანტია, მომსახურების პირობები, რომლებიც წესდებით ან სხვაგვარად არის გამოხატული, ამ პროდუქტთან მიმართებაში გამოირიცხება. არც SIEE და არც Sony-ის სხვა სუბიექტი, ან მისი ან მათი მომწოდებლების, ან ავტორიზებული მომსახურების ობიექტები პასუხს არ აგებს რაიმე განსაკუთრებული, შემთხვევითი, არაპირდაპირი ან შედეგად გამოწვეული დანაკარგისა თუ დაზიანების გამო, მათ შორის მონაცემთა დაკარგვის გამოც, როგორც არ უნდა მოხდეს ეს.
14. SIEE არ იძლევა გარანტიას მესამე მხარის რაიმე პროდუქტზე ან მომსახურებაზე, რომლის მეთავაზებაც შეიძლება მოხდეს პროდუქტთან დაკავშირებით.
- თუ ამ პროდუქტს რაიმე ისეთი შეკეთება სჭირდება, რომელსაც ეს გარანტია არ ითვალისწინებს, გთხოვთ, დარეკოთ კლიენტთა მომსახურების ადგილობრივ დახმარების ხაზზე რჩევის მისაღებად. თუ თქვენი მშობლიური ქვეყანა არ არის ჩამოთვლილ ქვეყნებს შორის, გთხოვთ, საცალო მოვაჭრეს დაუკავშირდეთ.

კლიენტთა მომსახურების დახმარების ხაზის საკონტაქტო ინფორმაცია:

AZ	Azərbaycan	 +7 495 258 7669
GE	საქართველო	
KG	Кыргызстан	
TJ	Тоҷикистон	
TM	Türkmenistan	
UZ	O'zbekiston	
BY	Беларусь	
	8 820 0071 7667	
IN	भारत गणराज्य	
	1800-103-7799	
	sonyindia.care@ap.sony.com	
KZ	Қазақстан	
	8-800-070-70-35	
	info@sony.ru	
RU	Россия	
	8 800 200 7667	
	info@sony.ru	
UA	Україна	
	0 800 307 669	
	info@sony.ua	

საავტორო უფლებები და სავაჭრო ნიშნები

„PS“, „PlayStation“, „PS5“ და „PS4“ რეგისტრირებული სავაჭრო ნიშნებია ან „Sony Interactive Entertainment Inc.-ის სავაჭრო ნიშნებია

„SONY“ და „“ რეგისტრირებული სავაჭრო ნიშნებია ან Sony Group Corporation-ის სავაჭრო ნიშნებია.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

ყველა სხვა სავაჭრო ნიშანი მათი შესაბამისი მფლობელების საკუთრებაა.

Step-by-step setup video

Visit rd.playstation.com/psvr/zvr2/ to view a step-by-step setup video.
You can also access the video using the 2D code.

Quick Start Guide

Learn how to set up your PS VR in the included Quick Start Guide.

Support

The official site for PlayStation® product support provides the latest questions and answers about your product. playstation.com/help/ps4/

Vídeo de configuración paso a paso

Visita rd.playstation.com/psvr/zvr2/ para ver el vídeo de configuración paso a paso. También puede acceder a esta información con el código 2D.

Guía de inicio rápido

Aprende a configurar tu PS VR con la Guía de inicio rápido incluida.

Soporte

En la página web oficial de soporte técnico de productos PlayStation® encontrará las preguntas y respuestas más recientes acerca de su producto. playstation.com/help/ps4/

Vídeo de configuração passo a passo

Aceda a rd.playstation.com/psvr/zvr2/ para ver um vídeo de configuração passo a passo. Também pode aceder ao vídeo ao utilizar o código 2D.

Manual de início rápido

Consulte o Manual de início rápido incluído para saber como configurar o seu PS VR.

Assistência

O Web site oficial de suporte de produtos da PlayStation®w disponibiliza as mais recentes perguntas e respostas sobre o seu produto. playstation.com/help/ps4/

Βίντεο με αναλυτικές οδηγίες ρύθμισης

Για να δείτε το βίντεο με τις αναλυτικές οδηγίες ρύθμισης, επισκεφτείτε τη διεύθυνση rd.playstation.com/psvr/zvr2/. Επίσης, μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε αυτές τις πληροφορίες μέσω του κώδικα 2D.

Οδηγός γρήγορης έναρξης

Για να μάθετε πώς να ρυθμίσετε το PS VR, ανατρέξτε στον οδηγό γρήγορης έναρξης που περιλαμβάνεται.

Υποστήριξη

Η επίσημη διαδικτυακή τοποθεσία της υποστήριξης προϊόντων PlayStation® παρέχει τις πιο πρόσφατες ερωτήσεις και απαντήσεις για το προϊόν σας. playstation.com/help/ps4/

დაყენების ეტაპობრივი ვიდეო

დაყენების ეტაპობრივი ვიდეოს სანახავად ეწვიეთ: rd.playstation.com/psvr/zvr2/. ვიდეოს ნახვა ასევე შეგიძლიათ 2D კოდის მეშვეობით.

სწრაფი დაწყების სახელმძღვანელო

გაიგეთ, როგორ უნდა დააყენოთ PS VR, მოცემული სწრაფი დაწყების სახელმძღვანელოს დახმარებით.

მხარდაჭერა

PlayStation® პროდუქტის ოფიციალურ საიტზე მოცემულია უახლესი კითხვები და პასუხები თქვენი პროდუქტის შესახებ. playstation.com/help/ps4/



Sony
Interactive
Entertainment





הגדרות וידאו - צעד אחר צעד

בקר בכתובת rd.playstation.com/psvr/zvr2/ כדי להציג את הגדרות הווידאו - צעד אחר צעד. ניתן גם לגשת למידע זה באמצעות הקוד הדו-ממדי.

מדריך להתחלה מהירה

מידע על התקנת ה-PS VR שלכם מופיע המדריך ההתחלה מהירה.

תמיכה

האתר הרשמי לתמיכה במוצרי PlayStation® מציג את השאלות והתשובות העדכניות ביותר לגבי המוצר שלך.
playstation.com/help/ps4/

זכויות יוצרים וסימני מסחר

"PS4" ו-"PS5" הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Sony Interactive Entertainment Inc.

"SONY" ו- הם סימנים מסחריים רשומים או סימנים מסחריים של Sony Corporation.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

כל שאר סימני המסחר הם רכושם של בעליהם בהתאמה.



Sony
Interactive
Entertainment

ג. אתה מבין ומסכים כי אתחול מחדש של כונן ה-HDD יביא לאובדן הנתונים, הקבצים והתוכנות השמורים בו. למניעת אובדן של תוכנות, נתונים או קבצים שברצונך לשמור, במידת האפשר עליך לגבות אותם ולמחוק אותם מכונן ה-HDD, לפני שתמסור את המוצר ביחד עם כונן ה-HDD לקבלת שירות במסגרת האחריות. התנתקות מ-PlayStation™Network בקונסולת ה-PlayStation שלך תעזור להגן על כל מידע אותו אתה מחשיב חסוי.

7. מוצרים עם כונן מצב מוצק ("SSD")

א. תיקון או החלפה של המוצר יהיו כרוכים באתחול מחדש של כונן SSD זה. אתה מבין שאתחול מחדש של כונן ה-SSD יגרום לאובדן של הנתונים, הקבצים והתוכנות המאוחסנות, ומסכים לכך. כדי למנוע אובדן של תוכנות, נתונים או קבצים שברצונך לשמור, במידת האפשר עליך לגבות אותם ולמחוק אותם מכונן ה-SSD, לפני שתמסור את המוצר לקבלת שירות במסגרת האחריות. התנתקות מ-PlayStation™Network בקונסולת ה-PlayStation תעזור להגן על כל מידע שאותו אתה מחשיב חסוי.

8. למניעת נזק לאמצעי אחסון נתונים חיצוניים, ציוד הקפי, אביזרים או רכיבים לא מקוריים, אובדן שלהם או מחיקת נתונים מהם, עליך להסירם לפני שתשלח את המוצר לטיפול במסגרת האחריות.

9. אחריות זו אינה מכסה נתונים, קבצים או תוכנות מאוחסנים ומסכים כי SIEE אינה אחראית בפניך לאובדן או לשיבוש כלשהו בנתונים, בקבצים או בתוכנות כתוצאה ממימושה של אחריות זו.

10. עליך לגבות את הדיסק הקשיח שלך באופן סדיר כדי למנוע אובדן או שיבוש של הנתונים, הקבצים או התוכנות, אם כי חלק מהתוכן אינו ניתן ליבוי ועל המשתמש להתקינו מחדש.

11. אינך רשאי לתבוע על פי אחריות זו כאשר המוצר ניזוק כתוצאה מ:

א. שימוש מסחרי, תאונה, הזנחה, שימוש לרעה או שימוש בלתי הולם (כולל, בין השאר, שימוש במוצר שלא למטרה שלשמה הוא נועד ו/או על-פי ההוראות לשימוש ותחזוקה באותם, או התקנה או שימוש באופן שאינו תואם לתקני בטיחות או לתקנים טכניים מקומיים);
ב. שימוש תוך שילוב התקן הקפי או רכיב בלתי מורשים כלשהם (לרבות, בין היתר, התקנים לשיפור משחקים, דיסקים קשיחים, מתאמים וספקי כוח);

ג. כל התאמה או שינוי במוצר אשר בוצעו באופן שונה מהמפורט בהוראות בנוגע לשימוש ותחזוקה הולמים של המוצר;
ד. תחזוקה, תיקון או ניסיון לתחזוקה או לתיקון אשר בוצעו שלא על-ידי מתקן שירות מורשה מטעם SIEE;
ה. שימוש בתוכנות בלתי מורשות, פגיעת וירוס, שריפה, הצפה או אסונות טבע אחרים; או
ו. הפעלת המוצר או טיפול בו שלא על-פי התנאים לשימוש אישי או ביתי, או שימוש בו בתנאים שאינם תואמים למפרט המוצר.

12. אינך רשאי להגיש תביעה על-פי כתב אחריות זה אם הפרת הפרה יסודית את רישיון תוכנת המערכת שלך (ראה playstation.com/legal).

13. במידה המותרת על פי החוק החל, אחריות זו הנה התרופה היחידה והבלעדית העומדת לרשותך בקשר לפגמים במוצר זה, וכל אחריות אחרת או תנאים אחרים, בין אם מפורשים ובין אם מרומזים על פי חוק, או באופן אחר, אינם נכללים והן SIEE, Sony, ספקיה, מתקני השירות המורשים שלה, לא ישאו באחריות לכל אובדן או נזק מיוחדים, משניים, עקיפים או תוצאתיים, כולל אובדן נתונים, מכל סוג שהוא.

14. חברת SIEE אינה אחראית לכל מוצר או שירות של צד שלישי אשר עשוי להיות מוצע ביחד עם המוצר.

אם מוצר זה נזקק לתיקון אשר אינו מכוסה באחריות זו, אנא פנה למרכז שירות לקוחות המקומי שלך לשם התייעצות. אם המדינה שלך אינה אחת מהמדינות שצוינו, אנא פנה אל הקמעונאי.

אנשי קשר בק התמיכה של שירות הלקוחות

מדינת ישראל

IL

2-3752024 (+972)

☎

support@il.playstation.com

✉

לקבלת מידע על אותות קלט וידאו נתמכים, בקר בכתובת
rd.playstation.com/psvr/zvr2/.
 ניתן גם לגשת למידע זה באמצעות הקוד הדו-ממדי.



בחומרים או בעבודה, במהלך שנה אחת ממועד הרכישה המקורי ("תקופת האחריות"). ההחלפה תהיה ברכיב או קונסולה חדשים או משופצים, לפי בחירת SIEE, כמובטח למשך שלושה (3) חודשים או פרק הזמן הנותר של תקופת האחריות המקורית, הארוך מבין השניים. אחריות זו אינה מכסה את הנתונים שלך; כל תוכנה או משחקי PlayStation®, בין אם נארוז או נכללו עם המוצר ובין אם לאו; כל התקן הקפי של PlayStation® שאינו מיוחר על-ידי SIEE או עבודה, או כל אביזר של PlayStation®.

חשוב

1. אם עליך לממש את האחריות, אנא פנה אל מרכז שירות הלקוחות באזורך או לכתובת הדוא"ל, כמפורט בעלון זה, לקבלת הוראות החזרה.
2. היות וחברת SIEE הוציאה מוצר זה לשוק בישראל, אחריות זו תקפה בישראל בתנאי ש הקבלה, חשבונית המכירה או הוכחת רכישה אחרת, בהן מופיעים תאריך הרכישה ושם המוכר, שלא שונו או טושטשו ממועד הרכישה המקורי, יוצגו ביחד עם המוצר בתוך תקופת האחריות.
3. SIEE שומרת לעצמה את הזכות לדחות תביעה המוגשת בהתאם לאחריות זו כאשר:
 - א. חותם אחריות כלשהו והמספר הסידורי שמופיעים על המוצר ניזוקו, שונו, נמחקו או הוסרו; וכן
 - ב. יש הוכחה לכך שנעשה ניסיון (מוצלח או אחר) לפתוח או להסיר את אריזת המוצר.
4. במסגרת אחריות זו, חברת SIEE רשאית לבחור, על-פי שיקול דעתה, לתקן או להחליף את המוצר או רכיב של המוצר תוך 21 יום מרגע קבלת המוצר הפגום ממך. כל המוצרים ו/או הרכיבים שיוחלפו יהיו בבעלותה של חברת SIEE.
5. התיקון או ההחלפה עשויים לכלול התקנה של תוכנת המערכת העדכנית ביותר עבור המוצר.
6. מוצרים עם דיסק קשיח (HDD) חיצוני
 - א. בעת פנייה לקבלת שירות במסגרת אחריות זו עבור מוצרים בעלי כונן HDD נשלף, יש להגיע עם המוצר ביחד עם כונן ה-HDD המקורי.
 - ב. תיקונים והחלפות של מוצרים אלו יהיו כרוכים באחריות מחדש של כונן HDD זה.

אחריות

תודה על שרכשת מוצר זה. אנו מקווים שתיהנה להשתמש בו

המונח "מוצר" פירושו (i) קונסולת PlayStation®, (ii) ציוד היקפי רשמי של PlayStation® שסופק באריזה עם קונסולת PlayStation®, וכן (iii) כל ציוד היקפי רשמי של PlayStation® שנמכר בנפרד וכולל הצהרת אחריות בהוראות ההפעלה המצורפות לאריזת הציוד ההיקפי.

הערה: תוכנת המערכת שהותקנה-מראש במוצר או שתסופק מאוחר יותר באמצעות עדכונים או הפצות שדרוג מוענקת ברישיון לך, ללא מכירה, ומיועדת לשימוש רק כחלק מהמוצר. התנאים של רישיון תוכנת מערכת זו הם כמפורט בכתובת playstation.com/legal.

אחריות זו ניתנת לך, כמשתמש הראשון במוצר, על-ידי חברת Sony Interactive Entertainment Europe Limited ("SIEE") שכתובתה 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom. האחריות הנה אישית בעבורך בלבד ואינה ניתנת להעברה למישהו אחר. אחריות זו הנה בנוסף לזכויותיך החוקיות כצרכן (על פי החוק החל) ואינה משפיעה עליהן באופן כלשהו.

האחריות שלנו כלפיה: חברת SIEE ערבה לך שבמוצר זה אין פגמים בחומרים או בעבודה אשר עשויים לגרום לכשל במוצר במהלך שימוש רגיל בו על פי התנאים המוגדרים להלן, וכי תתקן או תחליף, על פי בחירת SIEE, כל רכיב של המוצר, ללא תשלום, אם ימצא כי יש בו תקלה הנובעת מפגם

מפרט

המבנה והמפרט עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת. תיאורים פונקציונליים ואיורים במסמך זה עשויים להיות שונים בהשוואה לתוכנת המערכת PS4 ו/או תוכנת ההתקן PS VR, על פי הגרסה שבשימוש.

ערכת מציאות מדומה

מסך	1080 x RGB x 1920 (1080 x RGB x 960 לכל עין)
חיישן	מערכת חישת תנועה בת 6 צירים (ג'ירוסקופ צירי, מד תאוצה תלת-צירי)
יציאה	שקע אוזניות סטריאו
מידות חיצוניות	בערך 187 x 185 x 277 מ"מ (רוחב x גובה x עומק) למעט חלקים מקרינים \ על פי אורך רצועת הראש הקצר ביותר)
משקל	בערך 600 גרם (לא כולל כבלים)
טמפרטורת הפעלה	5 °C ל 35 °C

יחידת העיבוד

קלט/פלט	יציאת HDMI TV יציאת PS4 HDMI יציאת USB יציאת פלט HDMI* יציאת AUX
דירוג חשמל מקסימלי	בערך 20 W
דירוג אלקטרוני	1.7 A ~ 12 V

מידות חיצוניות	בערך 150 x 39 x 114 מ"מ (רוחב x גובה x עומק) ללא חלקים בולטים
משקל	בערך 300 ג"ר
טמפרטורת הפעלה	5 °C ל 35 °C

*השתמש בכבל HDMI המצורף.

מתאם AC

כניסה	100-240 V ~ 1 A 50/60 Hz
יציאה	12 V ~ 3 A
מידות חיצוניות	בערך 108 x 46 x 30 מ"מ (רוחב x גובה x עומק) ללא חלקים בולטים
משקל	בערך 146 ג"ר

מתאם PlayStation Camera (עבור PS5) (CFI-ZAA1)

יציאות	יציאת AUX מחבר USB Type-A (SuperSpeed USB 5 Gbps)
דירוג קלט חשמלי	5 V ~ 500 mA
מידות חיצוניות	87 x 17 x 25 מ"מ בקירוב (רוחב x גובה x עומק) / לא כולל כבל
משקל	בערך 38 ג'
טמפרטורת הפעלה	5 °C ל 35 °C

טיפול וביקיון

יש לפעול על פי ההוראות שלהלן לניקוי ותחזוקת המוצר.

- מסיבות בטיחותיות, יש לנתק את כבל מתאם ה-AC משקע החשמל וכן לנתק כל כבל אחר לפני ביצוע פעולת הניקיון.
- אין להשתמש בחומרים ממיסים או בכימיקלים אחרים כדי לנקות את השטח החיצוני של המוצר.
- אין להשתמש במטלית ספוגה בכימיקלים כדי לנגב את המוצר.

פני השטח החיצוניים של יחידת העיבוד, פני השטח החיצוניים של ערכת המציאות המדומה, תמוכות ראש, מחברים

אם הם מלוכלכים, יש לנגב באמצעות מטלית רכה ויבשה.

עצות

אם המחברים על יחידת העיבוד, כבל מתאם ה-AC, או חלקים אחרים מלוכלכים, יתכן של יישלחו או יתקבלו אותות כהלכה. אתה עלול גם לחוות רעשים או הפרעות לשמע אם הבקרים על האוזניות או התקני האוזן מלוכלכים.

עדשות

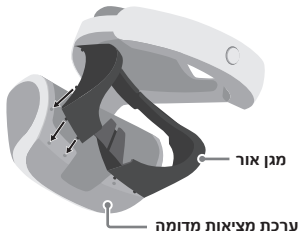
יש לנגב רק עם מטליות רכות ויבשות ייעודיות לניקוי עדשות. אין להשתמש במוצרי נייר כגון מגבוני נייר או מגבות נייר שאינן ייעודיות לניקוי עדשות.

עצות

מגע ממושך עם מים או אבק עלול לגרום נזק לעדשות ולקצר את חייהן.

מגן אור

הסר את מגן האור מערכת המציאות המדומה ורחץ עם מים. יבש באמצעות מטלית רכה ויבשה לפני הרכבתו על הערכה. הצמד את מגן האור באמצעות התאמת הבליטות שעל המגן ל-13 החורים שעל ערכת המציאות המדומה.



מאוררים

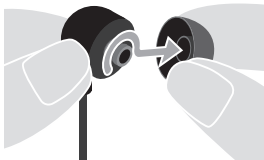
הסר את האבק שהצטבר על המאוררים באמצעות שואב אבק או מוצר דומה.

מתאם סיליקון

הסר את מתאם הסיליקון מאוזניות הסטריאו ורחץ אותם ידנית תוך שימוש בחומר ניקוי עדין. יבש אותם לחלוטין באמצעות מטלית רכה ויבשה לפני הצמדתם לאוזניות. לפרטים נוספים על אודות הסרת כיסוי האוזניות, עיין בפרק "החלפת מתאם הסיליקון" (עמוד 13).

החלפת מתאם הסיליקון

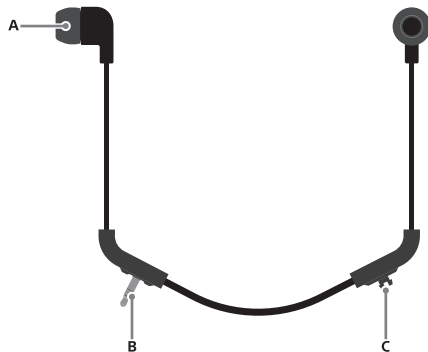
אוזניות הסטריאו מסופקות עם מתאם סיליקון במידה M (מדיום). החלף את מתאם הסיליקון בהתקני אוזן במידה S (סמול) או L (לארג') עבור התאמה טובה יותר. כדי להסיר, סובב ומשוך את מתאם הסיליקון מתוך האוזניות.



עצות

התקן את מתאם הסיליקון באופן יציב כדי למנוע התנתקות מקרית בעת השימוש.

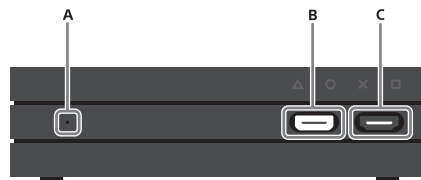
אוזניות סטריאו



- (A) מתאם סיליקון
- (B) תקע אוזניות סטריאו
- (C) מהדק

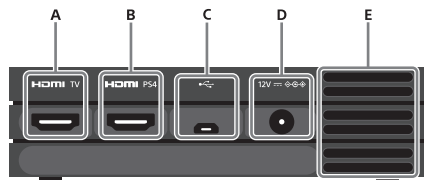
יחידת העיבוד

צד קדמי

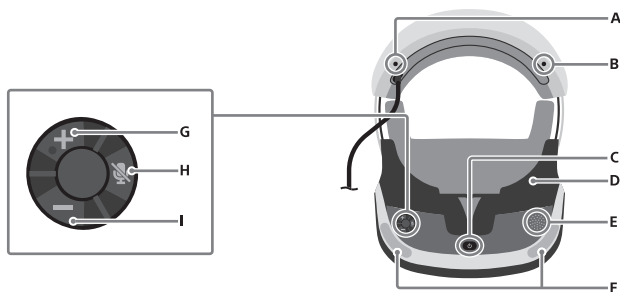


- (A) מחוון סטטוס לבן: החשמל מופעל
- (B) יציאת AUX
- (C) יציאת פלט HDMI

צד אחורי



- (A) יציאת HDMI TV
- (B) יציאת HDMI PS4
- (C) יציאת USB
- (D) שקע DC IN 12V
- (E) מאוורר



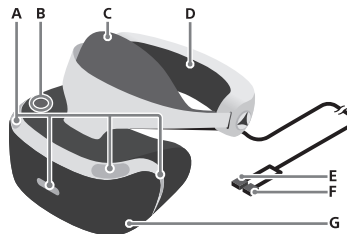
- (A) שקע אוזניות סטריאו
- (B) חור לחיבור אוזניות
- (C) כפתור (הפעלה)
- (D) מגן אור
- (E) מיקרופון
- (F) נוריות מעקב (חזית)

- (G) כפתור עוצמת קול +
- (H) כפתור (השתק מיקרופון)
- (I) כפתור עוצמת קול -

שמות חלקים

ערכת מציאות מדומה

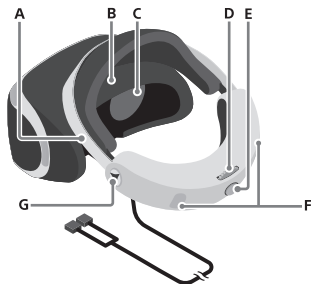
חזית



- (A) נוריות מעקב (חזית)
- נוריות עורפיות כחולות:
- נוריות חזיתיות ועורפיות כחולות:
- נוריות חזיתיות ועורפיות כבויות:
- (B) כפתור לכוון המשקפיים
- (C) תמיכה קדמית לראש
- (D) תמיכה אחורית לראש
- (E) מחבר HDMI
- (F) מחבר AUX
- (G) משקפיים

מופעל
מצב מציאות מדומה
כבוי

עורף



- (A) רצועת ראש
- (B) חיישן הצמדה
- (C) עדשות
- (D) חוגת כוון
- (E) כפתור לשחרור רצועת הראש
- (F) נוריות מעקב (עורף)
- (G) מחזיק מחזיק אוזניה

- אין לחשוף את המוצר או האביזרים לטמפרטורות גבוהות, ללחות גבוהה או לאור שמש ישיר במהלך ההפעלה, ההובלה והאחסון.
- אין לחמם את המוצר על-ידי ציוד מטבח או חימום כגון מייבש. פעולה זו עלולה לגרום לדליקה, פציעה או תקלה.
- אין להניח את המוצר או האביזרים הנלווים על משטח בלתי יציב, נטוי או שנוטה לרעוד.

השימוש ב-PS VR

- כשהוא פועל בשילוב עם קונסולת PS4 וכן PlayStation®Camera, PS VR מספק לך חוויית שימוש מרגשת של מציאות מדומה. באפשרותך ליצור אינטראקציה עם המשחק בצורה ישירה יותר מכיוון שהמצלמה לוכדת את המיקום, הזווית והתנועה של ערכת המציאות המדומה.
- יש להקפיד לעדכן תמיד את תוכנת מערכת PS4™ ואת התוכנה של התקן PS VR לגרסה העדכנית ביותר.
- יש להקפיד לחבר את ערכת המציאות המדומה ליחידת העיבוד המצורפת מסוג CUH-ZVR2. הערכה לא תפעל אם היא תחובר ליחידת עיבוד מסוג CUH-ZVR1.
- כדי להשתמש ב-PlayStation Camera עבור PS4 עם קונסולת PS5, השתמש במתאם PlayStation Camera המצורף. חבר את המתאם למצלמה ואת יציאת ה-USB Type-A שבגב קונסולת PS5.

מיקומך בעת השימוש בערכת המציאות המדומה

עמוד ללא תזוזה במידת האפשר. עבור יישומים במצב עמידה, קרא בעיון את הוראות היישום.

הגדרות PS VR

כדי להגדיר את PS VR, גש למסך הפונקציות של קונסולת PS4, ולאחר מכן בחר  (Settings) (הגדרות) < [Devices] (התקנים) < [PlayStation VR].

עצה

- הגדרות אלה זמינות רק כאשר PS VR מחוברת לקונסולת PS4.
- באפשרותך גם לקבוע תצורה של מספר הגדרות מהתפריט המהיר כשאתה לוחץ ומחזיק את הכפתור  (PS) על גבי הבקר.
- לפרטים נוספים על אודות הגדרת PS VR, עיין במדריך למשתמש של קונסולת PS4. בחר  (Settings) (הגדרות) <  (User's Guide/Helpful Info) (מדריך למשתמש/מידע שימושי) <  (User's Guide) (מדריך למשתמש) במסך הפונקציות.

בקרת הורים

קונסולת PS4 מכילה הגדרות שהורים או אפוטרופוסים יכולים לקבוע כנדרש כדי להגביל את השימוש במוצר על ידי ילדים. כדי לקבוע הגדרות לכל ילד, עבור למסך הפונקציות של קונסולת PS4, ולאחר מכן בחר  (Settings) (הגדרות) < [Parental Controls/Family Management] (בקרת הורים/ניהול משפחה).

הודעה על טמפרטורה גבוהה

- אם הטמפרטורה הפנימית של יחידת העיבוד מתחילה לעלות, תוצג הודעה. במקרה כזה, כבה את קונסולת PS4 והשאר אותה ללא שימוש למשך זמן מסוים. לאחר שיחידת העיבוד תתקרר, מקם אותה באזור עם אוורור טוב והמשך בשימוש.
- אין לחסום את המאווררים של יחידת העיבוד ואין להשתמש במוצר כשהוא בתוך ארון סגור או בכל מקום בו יכול להצטבר חום.

השימוש במתאם ה-AC ובכבל מתאם ה-AC

- יש להשתמש בשקע חמל שהגישה אליו קלה, כך שניתן לנתק את כבל מתאם ה-AC במהירות, במידת הצורך. יש להפסיק את השימוש לנתק את כבל מתאם ה-AC משקע החשמל ולנתק באופן מיידי כל כבל אחר אם המוצר פועל באופן שאינו רגיל, משמיע קולות בלתי רגילים, פולט ריחות או הופך חם למגע.
- נתק אתכבל מתאם ה-AC משקע החשמל כאשר מחוון הסטטוס של יחידת העיבוד הופך לאדום. ניתוק הכבל כאשר המחוון לבן או מהבהב עלול לגרום לתקלה.
- אין להשתמש במתאם ה-AC או בכבל מתאם ה-AC למעט אלה שסופקו עם המוצר. מתאם ה-AC וכבל מתאם ה-AC אשר סופקו עם המוצר תוכננו במיוחד לשימוש עם מוצר זה. אין אפשרות לעשות עמם שימוש במוצרים אחרים. בנוסף, אין אפשרות לעשות שימוש במתאמי AC או בכבלי מתאמי AC אחרים עם מוצר זה. אי עמידה באמצעי זהירות אלה עשוי להוביל להתחממות המוצר ועלול לגרום לשריפה או להתחשמלות
- אין לחבר את כבל מתאם ה-AC של המוצר לשקע החשמל לפני חיבור כבלי ה-HDMI™.
- אין לגעת בתקע כבל מתאם ה-AC בידיים רטובות.
- אין להשתמש במתאם ה-AC כשהוא מכוסה במטלית, מכיוון שהוא עלול להתחמם יתר על המידה ולגרום לשריפה או לתקל
- נתק את כבל מתאם ה-AC משקע החשמל לפני ניקוי או כאשר אינך מתכוון לעשות שימוש במוצר לפרק זמן ממושך.
- אין לחבר את חוט החשמל AC לממיר מתח או למהפך דרם.

- פיקסלים שחורים (כהים) ופיקסלים שנותרים מוארים עשויים להופיע במיקומים מסוימים במסך. הופעה של נקודות כגון אלה הנה תופעה רגילה הקשורה למסכים ואינה מהווה סימן לתקלת מערכת. מסכים מיוצרים תוך שימוש בטכנולוגיה מדויקת מאוד. עם זאת, מספר קטן מאוד של פיקסלים כהים או פיקסלים שנותרים מוארים עשויים להיכלל וחרیגה בצבעים או בבהירות עלולה להיות נראית לעין בכל מסך.

אין לפרק או לבצע התאמות במוצר או באביזרים הנלווים

יש לעשות שימוש במוצר ובאביזרים הנלווים רק על פי ההוראות במדריך זה. הרשאה לניתוח או ביצוע שינויים במוצר זה, או ניתוח ושימוש בהגדרות התצורה של המעגלים המודפסים שלו אינה מסופקת. פירוק יוביל לביטול האחריות על המוצר. בנוסף, במקרה של פירוק המוצר או ביצוע שינויים בו, קיימת סכנת שריפה, התחשמלות או תקלה.

התעבות לחות

אם מערכת PS VR מועברת ישירות ממיקום קר למיקום חם, עשויה להצטבר לחות בתוך ערכת המציאות המדומה וביחידת העיבוד. במצב כזה, ייתכן שהמוצר לא יפעל כהלכה. במקרה כזה, יש לכבות את ערכת המציאות המדומה ולנתק את כבל מתאם ה-AC משקע החשמל. אין להשתמש במוצר עד להתנדפות הלחות (תהליך שעשוי להימשך כמה שעות). אם המוצר עדיין אינו פועל כהלכה, בקר באתר האינטרנט שלנו (❧❧ כריכה אחורית).

התנהגות בלתי רגילה או חוסר תגובה

לחץ על הכפתור (❧) (הפעלה) (❧❧ עמוד 10) בערכת המציאות המדומה למשך 7 שניות לפחות כדי לכפות כיבוי ולאחר מכן הפעל שוב את הערכה. אם הבעיה נמשכת, בצע אתחול של קונסולת PS4.

יש להימנע ממגע ממושך עם יחידת העיבוד, מתאם ה-AC או עם אוויר שנפלט מהמאווררים כשהמוצר פועל. מגע ממושך עלול לגרום לכוויות קור*.
* כוויות קור הן כוויות שנגרמות כאשר העור בא במגע עם אובייקטים בטמפרטורה נמוכה יחסית (40° צלסיוס או יותר) לפרקי זמן ממושכים.

מכת חשמל סטטי

בעת שימוש בדיבורית או באוזניות בתנאים של אוויר יבש במיוחד, ייתכן שלעתים תחוש באוזניך מכת חשמל (סטטי) קלה וקצרה. מכת חשמל זו נגרמת כתוצאה מחשמל סטטי שהצטבר בגוף ולא מדובר בתקלה בדיבורית או באוזניות.

נוזל, אבק, עשן או אדים

- לפני החיבור, יש לבדוק שהשקעים נקיים מאבק ומחלקיקים קטנים.
- אין לאפשר חדירה של מים או חלקיקים קטנים למוצר.
- אין לגעת בבבל מתח ה-AC, במתאם ה-AC או ביחידת העיבוד במהלך סופת ברקים.
- אין לגעת במוצר בידיים רטובות.
- אין לחשוף את המכשיר לאבק, עשן או אדים. אבק או חלקיקים אחרים עלולים לגרום לשריפה או התחשמלות.

השלכת המוצר

המוצר וחלקי המוצר עשויים מחומרי מתכת ופלסטיק. בעת השלכת המוצר לאשפה, יש לפעול על פי התקנות המקומיות להשלכה נאותה של חומרים כגון אלה.

שימוש על ידי ילדים

השימוש בערכת המציאות המדומה אינו מיועד לילדים מתחת לגיל 12.

חבישת ערכת המציאות המדומה

- חשוב לחבוש את ערכת המציאות המדומה על ראשך באופן נאות בעת השימוש.
 - כדי לעיין בהוראות לגבי חבישה נכונה של הערכה, גש למסך הפונקציות של קונסולת PS4 ובחר  (Settings) (הגדרות) < [Devices] < [התקנים] < [PlayStation VR].
 - אין להדק את חוגת הכוונון באופן חזק מדי (❗❗ עמוד 10).
 - ניתן להרכיב משקפיים בעת השימוש בערכת המציאות המדומה, אך ודאו שהמשקפיים אינן באות במגע עם עדשות ערכת המציאות המדומה. ודאו שהמשקפיים יושבות היטב כדי שלא ינועו בזמן המשחק, והקפידו להתאים את המשקפיים ואת רצועת הראש (❗❗ עמוד 10). אין לדחוף פנימה או למשוך החוצה את המשקפיים במידה מוגזמת. מגע של המשקפיים שלכם עם עדשות ערכת המציאות המדומה עלול לגרום לנזק למשקפיים שלכם, לערכת המציאות המדומה, או לשתייהן.
- יש לבדוק באופן תדיר את התאמת ערכת המציאות המדומה כדי לוודא שחובשים אותה כנדרש.

מסך ערכת המציאות המדומה

- אין לחשוף את העדשות (❗❗ עמוד 10) של ערכת המציאות המדומה לקרני שמש ישירות או לאור חזק. חשיפה כזו עלולה להסב נזק למסך של ערכת המציאות המדומה ולגרום לתקלה.
- הרחק את חיישן ההצמדה של ערכת המציאות המדומה (❗❗ עמוד 10) מכל מכשול. אם חיישן ההתחברות חסון, המסך לא ייכבה באופן אוטומטי אפילו אם תסיר את ערכת האוזניות. אם מופיעה תמונה על המסך לפרק זמן ממושך, היא עלולה לגרום לצריבה של המסך כך שתמונה דהויה תישאר על המסך לצמיתות.

בטיחות

מוצר זה תוכנן תוך דאגה מרבית לבטיחות. עם זאת, כל התקן חשמלי, אם נעשה בו שימוש שלא כהלכה, עלול לגרום לשריפה, להתחשמלות או לפציעה. כדי לסייע להבטיח הפעלה בטוחה ונכונה, יש לפעול בהתאם להנחיות אלו.

יש לשים לב לכל האזהרות, אמצעי הזהירות וההוראות. אם אינך בטוח לגבי מידע כלשהו במדריך זה, פנה אל קו העזרה המתאים של שירות הקוחות של PlayStation®.

שימוש בכבל מתח ה-AC

- בדוק בקביעות אם יש פגמים בכבל מתח ה-AC או הצטברות אבק סביב התקע או המוליך שלו.
- אם ההתקן פועל באופן בלתי רגיל, משמיע קולות או פולט ריחות לא רגילים או הופך חם למגע, יש להפסיק את השימוש, לנתק את כבל מתח ה-AC משקע החשמל ולנתק כל כבל אחר באופן מיידי.
- יש לחבר את המוצר ולהשתמש בו במקום עם גישה קלה לשקע החשמל, למקרה שיהיה צורך לנתק את המוצר מסיבה כלשהי.

פציעות ילדים קטנים

יש להרחיק את המוצר משיג ידם של ילדים קטנים. ילדים קטנים עלולים לבלוע חלקים קטנים, עלולים למשוך כבלים ולגרום ליחידת המעבד או לערכת המציאות המדומה ליפול, או לכרוך את הכבלים סביב עצמם, דבר שעלול לגרום לפציעה או לגרום לתאונה או לתקלה.

שימוש וטיפול

- אין להשתמש בערכת המציאות המדומה, באוזניות סטריאופוניות או באוזנייה סטריאופונית (נמכרות בנפרד) אם הן גורמות לתחושת אי נוחות בעור. אם ערכת המציאות המדומה, או האוזניות הסטריאופוניות גורמות לתחושת אי נוחות בעור, יש להפסיק את השימוש באופן מיידי. אם התחושה אינה נעלמת לאחר הפסקת השימוש, יש לפנות לטיפול רפואי.
- אין לנתק את כבל ערכת המציאות המדומה עד שנוריות המעקב (▶•• "שמות חלקים") כבות. הסרה או ניתוק בזמן שהנוריות דולקות עלולים לגרום לתקלה.
- אין ללפף את ערכת המציאות המדומה או את מתאם ה-AC סביב הכבלים שלהם.
- אין להניח חפצים על המוצר, להשליכו או להפילו, או לחשוף אותו ללחץ פיזי חזק.
- אין להשליך או להפיל את המוצר ואף אין לחשוף אותו ללחץ פיזי חזק.
- אל תניח חפצים כבדים על המוצר.
- יש לפעול על פי אמצעי הזהירות שלהלן כדי למנוע פגמים או דהייט הצבע של החלקים החיצוניים של המוצר.
- אין להשתמש בחומרים ממיסים או בכימיקלים אחרים עלגבי המוצר.
- אין לאפשר מגע ממושך של חפצים העשויים גומי או ויניל עם המוצר.

רמת עוצמת קול

כדי להגן על שמיעתך:

- הגבל את זמן השימוש באוזנייה או באוזניות בעוצמת קול גבוהה.
- יש להימנע מהגברת עוצמת הקול כדי לחסום רעשים מהסביבה.
- החלש את עוצמת הקול אם אינך יכול לשמוע אנשים מדברים בקרבתך.

2	אזהרה
3	תוכנת ההתקן
4	ציות לתקנות
6	אמצעי זהירות
9	השימוש ב-PS VR
10	שמות חלקים
13	החלפת מתאם הסיליקון
14	טיפול וניקיון
15	מפרט
16	אחריות
18	זכויות יוצרים וסימני מסחר

מוצר זה יוצר על-ידי או מטעם

Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku
Japan 108-0075 ,Tokyo

- חבישת ערכת המציאות המדומה תגביל את הראייה המרחבית שלך. ערכת המציאות המדומה אינה מזהה מכשולים. לפני השימוש יש לבצע סקירה של המרחב ולפנות מכשולים כלשהם משטח שהוא גדול יותר מאזור המשחק. למידע נוסף על האופן שבו יש להכין את אזור המשחק, עיין בפרק "אודות אזור המשחק" במדריך ההפעלה המהירה. יש לוודא שאתה לא קרוב לקירות, גרמי מדרגות, רהיטים או מכשולים אחרים שאתה עלול להיתקל בהם או שעלולים לגרום לך למעוד.
- יש לנקוט אמצעים כדי למנוע מבעלי חיים, אנשים או מכשולים אחרים מלהיכנס לשטח שהוא גדול יותר מאזור המשחק במהלך השימוש.
- יש להישאר במרכז אזור המשחק ולא להתהלך בעת שאתה חובש את ערכת המציאות המדומה. יש לשבת במידת האפשר ולהימנע מתנועות מוגזמות של הראש, הגפיים או הגוף בעת שאתה חובש את ערכת המציאות המדומה. אם יישום מחייב אותך לעמוד בעת חבישת ערכת המציאות המדומה, יש לוודא שאתה פועל על פי הוראות היישום.
- לפני תחילת המשחק, יש לוודא שככל ערכת המציאות המדומה אינו כרוך סביב גפיך או גופך ולשוב ולבדוק זאת במהלך המשחק.
- אין להשתמש במוצר במקום שבו אתה חשוף לטלטולים או למצבים אחרים של חוסר יציבות.

הפסקות

- באופן כללי, אנו ממליצים על הפסקות בנות 15 דקות לאחר כל שעת משחק. עם זאת, בעת הצפייה בתוכן מציאות מדומה, הזמן ותדירות הפסקות הדרושים עשויים להשתנות מאדם לאדם - אנו ממליצים כי תיטול הפסקות מספיק ארוכות שיאפשרו התפוגגות של כל תחושת אי נוחות.
- אין להשתמש במוצר כשאתה עייף או זקוק לשינה.

שימוש בדיבורית או באוזניות

שימוש באוזניה או באוזניות בעוצמת קול גבוהה עלול לגרום לאובדן שמיעה קבוע. כוון את עוצמת הקול לרמה בטוחה. לאורך זמן, שמע הולך וגובר עשוי להתחיל להישמע רגיל, אך למעשה עשוי לפגוע בשמיעתך. אם אתה מרגיש צלצולים באוזניים, אי-נוחות או דיבור עמום, הפסק את ההאזנה ובדוק את שמיעתך. ככל שעוצמת הקול חזקה יותר, כך תושפע שמיעתך מוקדם יותר.

תוכנת ההתקן

רישיון תוכנת ההתקן של PS VR הוענק לך תחת התנאים של הסכם נפרד לרישיון משתמש קצה. לפרטים, בקר בכתובת [doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/](https://doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/)

אסור לעשות שימוש מסחרי במוצר זה או להשכירו.

- יש להפסיק את השימוש באופן מיידי ולהיוועץ ברופא לפני המשך המשחק אם אתה או ילדך חווים כל אחד מהבעיות או התסמינים הרפואיים הבאים: סחרחורת, ראיה מטושטשת, כאבי עיניים או שרירים, אובדן מודעות, אובדן התמצאות, התקפים או כל פרכוס או תנועה בלתי רצונית. יש להמשיך לשחק רק לאחר קבלת אישור רפואי.
- ההתרגלות לחוויות המציאות המדומה עלולה לארוך זמן מסוים. במהלך השימוש הראשוני, מומלץ להשתמש במוצר לפרקי זמן קצרים.

התקפים שנגרמים עקב גירוי של אור (אפילפסיה עקב רגישות לאור)

אם אתה סובל ממצב אפילפטי או שחווית התקפים בעבר, **התייעץ עם רופא לפני שימוש במוצר זה.**

אנשים מסוימים רגישים להבזקים או לאורות מהבהבים או לצורות ולתבניות גאומטריות מסוימות. לאנשים כאלה עשויה להיות אפילפסיה לא מאובחנת, והם עלולים לחוות התקפים אפילפטיים בעת משחק במשחקי וידאו או בעת צפייה בתוכן בווידיאו.

יש להפסיק את השימוש מיד ולפנות לרופא אם מתרחשים אחת מהבעיות הבריאותיות או אחד מהתסמינים הבאים בעת חשיפה להבזקים או לאורות מהבהבים או לגירוי אור אחר בעת משחק במשחקי וידאו או צפייה בתוכן וידאו: כאב בעיניים, שינויים בראייה, מיגרנה, התכווצויות בשרירים, עוויתות או תנועות לא רצוניות אחרות, חישכון (בלאק-אאוט), אובדן הכרה או בלבול, או חוסר התמצאות.

בנוסף לכל הדברים לעיל, יש להפסיק את השימוש מיד אם מתרחש אחד מהתסמינים הבאים: כאב ראש, סחרחורת, בחילה, לאות, תסמינים דומים למחלת ים או אי-נוחות או כאב באיבר גוף כלשהו, כגון העיניים, האוזניים, הידיים, הזרועות או כפות הרגליים תוך כדי משחק. אם המצב נמשך, יש לפנות לטיפול רפואי.

מדריך זה מכיל הוראות הפעלה לשימוש ב-PlayStation®VR עם קונסולת PS VR 4. PlayStation®5 תואם גם לקונסולת PlayStation®5, אבל סמלים על המסך או שמות פריטים עשויים להשתנות מאלו המוצגים במדריך זה. הוראות ההפעלה עבור PS5™ גם עשויות להשתנות, בהתאם לגרסת התוכנה שבשימוש, בין אם זו תוכנת מערכת PS4™ או PS5, או תוכנת ההתקן PS VR.

המוצר בפועל עשוי להיות שונה מהאיווריס במדריך זה.

המידע המופיע במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

subject to change without notice.

אזהרה

לפני השימוש במוצר, יש לקרוא בעיון את מדריך הפעלה זה וכן כל מדריך אחר של חומרה תואמת ולפעול על פי ההזהרות והוראות ההגדרה. שמור את מדריך ההפעלה לצורך עיון עתיד.

שימוש על ידי ילדים

השימוש בערכת המציאות המדומה אינו מיועד לילדים מתחת לגיל 12.

מידע בריאות כללי

- אין להשתמש ב-PS VR אם אתה עייף, חש סחרחורת, חולה, תחת השפעת אלכוהול או סמים, או חש חוסר שיווי משקל או חוסר איזון. אם אתה סובל ממצב רפואי חמור, יש להיוועץ ברופא לפני השימוש ב-PS VR.
- אנשים מסוימים עשויים לחוות תחושות של מחלת ים, בחילה, אובדן התמצאות, ראיה מטושטשת או תחושות אחרות של חוסר נוחות. אם אתה חווה תחושות כגון אלה, יש להפסיק את השימוש באופן מיידי ולהסיר את ערכת המציאות המדומה. אם אתה חווה תחושות כלשהן של אי נוחות לאחר השימוש, עליך לנוח ולא ליטול חלק בכל פעילות שמחייבת ראייה חדה, שיווי משקל או קואורדינציה עד לאחר שכל התסמינים נעלמו.

SONY®



CUH-ZVR2

מדריך הפעלה

כולל מידע חשוב בנושאי בטיחות ובריאות