

SONY



PlayStation VR2

Instruction manual

Priručnik za uporabu / Yönerge El Kitabı

Manual de instrucțiuni / Ръководство за ползване

Priručnik sa uputstvima

Includes important Health and Safety Information / Obuhvaća važne informacije o zdravlju i sigurnosti / Önemli Sağlık ve Güvenlik Bilgileri İçerir / Include informații importante privind sănătatea și siguranța / Включва важна информация за здравето и за безопасност / U ovom priručniku se nalaze važne informacije o zdravlju i bezbednosti

Before using the product, you must first carefully read the Health and Safety information, Precautions, and any manuals for compatible hardware.
Retain instructions for future reference. Parents or guardians of children should read this manual for safe use.

Contents

| | |
|---------------------------------------|----|
| Health and Safety | 4 |
| Let's get started | 8 |
| Use the PS VR2 Sense controller | 10 |
| Remove your VR headset | 11 |
| Turn off your VR headset | 12 |
| About PS VR2 | 12 |
| Part names | 14 |
| Use and handling | 17 |
| Care and cleaning | 18 |
| Specifications | 19 |
| End of life product recycling | 20 |
| Compliance information | 21 |
| Copyright and trademarks | 21 |
| Further information | 22 |

For help with setup and tips on usage, you can check out the video here:



playstation.com/psvr2-help/

Health and 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. Observe all warnings, precautions, and instructions. Stop use and disconnect cables immediately if the product functions in an abnormal manner, produces unusual sounds or smells or becomes too hot to touch.



USE BY CHILDREN

PlayStation®VR2 is not for use by children under age 12.

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 video games 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, confusion, or disorientation.

In addition to the above, DISCONTINUE USE IMMEDIATELY if 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, or feet whilst playing. If the condition persists, **seek medical attention.**

- Do not use PS VR2 if you are tired or need sleep, are dizzy, light-headed, nauseated, sick, under the influence of alcohol or drugs, or have an impaired sense of motion or balance. Consult a doctor before using PS VR2 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 images from PS VR2. During initial use, it is recommended that you use the product for short periods of time.

BREAKS

Avoid prolonged continuous use of PS VR2.

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.

RADIO WAVES

Radio waves may affect electronic equipment or medical devices (for example, pacemakers), which may cause malfunctions and possible injuries.

- If you use a pacemaker or other medical device, consult your doctor or the manufacturer of your medical device before using the wireless networking feature (Bluetooth®).
- Do not use the wireless networking feature in the following locations:
 - Areas where wireless network use is prohibited, such as in hospitals. Abide by medical institution regulations when using the product on their premises.


- Areas near fire alarms, automatic doors and other types of automated equipment.

MAGNETS AND MEDICAL DEVICES

These products have magnets which may interfere with pacemakers, defibrillators and programmable shunt valves or other medical devices. Do not place these products close to such medical devices or persons who use such medical devices. Consult your doctor before using these products if you use such medical devices.

VIBRATION FUNCTION

- Do not use the vibration function of the VR headset if you use pacemakers, defibrillators, programmable shunt valves, or other medical devices.
- Do not use the vibration function of the VR headset or the vibration function and the trigger effect function on PlayStation VR2 Sense™ controller if you have any ailment or injury that may be affected by this vibration function or any ailments or injury to body parts such as the head, bones, joints, or muscles of your hand or arm.

To turn these functions on or off for the VR headset or controller, go to your PS5 console's home screen, and then select **Settings**  **> Accessories**.

VOLUME LEVEL

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, 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.

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.

LITHIUM-ION BATTERY

The controller contains a lithium-ion rechargeable battery. Do not handle damaged or leaking lithium-ion batteries. If the built-in battery fluid leaks, stop using the product immediately and contact the appropriate PlayStation customer service helpline which can be found within the accompanying documentation. If the material gets into the eyes, do not rub. Immediately flush the eyes with clean water and seek medical attention. If the material comes into contact with the skin or clothes, immediately rinse the affected area with clean water and consult your doctor. Do not allow the battery to come into contact with fire or subject it to extreme temperatures such as in direct sunlight, in a vehicle exposed to the sun or near a heat source. Never attempt to open, crush, heat, or set fire to the controller or the battery. Do not leave the battery charging for a prolonged period of time when the controller is not in use.

SURROUNDINGS AND PLAY AREA

- Wearing the VR headset completely blocks your ability to see your surroundings. To avoid causing an accident or injury, such as hitting or stepping on people, walls, furniture, or objects, or losing balance and falling, be aware of the following:
 - Before wearing the VR headset, make sure there is sufficient clear space around you. Check that there are no people, pets, objects, furniture, or stairs around you or in the Play Area. Check that the floor is stable and an even surface.
 - The Play Area function requires clear space in order to define a sufficient area. It may not detect space completely accurately so make sure to leave a buffer space between walls, furniture, or anything else that you may trip over or collide with when setting up the Play Area.
 - While you are playing, make sure to keep young children and pets away from the Play Area.
 - Do not move around when using content that does not support Roomscale (▶▶ page 13).
 - Before beginning play, check that the VR headset cable is not wrapped around your body or limbs, and check frequently during play.
 - While wearing the VR headset, use caution when moving around. Avoid extreme or excessively fast movements of the head, limbs, or body.

Health and Safety

- In see-through view, your field of view is narrow and your sense of depth is different from normal conditions. Failure to follow these precautions may cause an accident or injury, such as hitting people, walls, furniture, or objects, or losing balance and falling. Check your surroundings and move slowly and carefully.

SURROUNDINGS AND USE OF THE CONTROLLER

Be careful that you do not hit a person or object when you use the controller. If either of the controllers hits a person or object, it may cause an accident, injury, or malfunction. Observe the following when you use the controller.

- Check that there is enough space around you before using the controller.
- Do not use either of the controllers while the USB cable is connected.
- Pass your hands through the straps attached to each controller and secure them to your wrists before use.
- Hold each of the controllers firmly to prevent them from being thrown out of your hands. Do not shake either of the controllers with excessive force.

YOUNG CHILDREN INJURIES

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

NEVER DISASSEMBLE OR MODIFY THE PRODUCT OR ACCESSORIES

There is a risk of fire, electric shock, or injury.

Precautions


Discomfort to your skin

Do not use the VR headset, headphones, or headset if they cause discomfort to your skin. If symptoms do not subside even after discontinuing use, seek medical attention.

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. This effect could be reduced by wearing clothes made from materials that do not easily generate static shock.


Wearing the VR headset

- It is important that you properly wear the VR headset during use.
 - You can check how to wear the VR headset properly from your PS5 console's home screen by selecting **Settings**  **> Accessories > PlayStation VR2**.
 - Do not overtighten the headband adjustment dial.
 - You can use the VR headset while wearing glasses. When you adjust the position of the scope, be careful not to hit the lenses with your glasses.
- Regularly check the VR headset's fit to ensure it is being worn properly.

Moisture condensation

If PS VR2 is moved directly from a cold location to a warm location, moisture may condense inside the VR headset or controller. If this occurs, the product may not operate properly. In this case, disconnect the VR headset cable from your PS5 console, turn off the controller, and leave them for several hours. If the product still does not operate properly, please contact customer support (▶▶ page 22).

Unusual or unresponsive behaviour

Press the  (power) button on the VR headset for at least seven seconds to force a shutdown, and then turn on the headset again. If the problem persists, restart the PS5 console.

High temperature message

If the VR system's internal temperature becomes elevated, a message will be displayed. In this case, turn off the VR headset and leave it unused for a while. Make sure that you are not using it in a hot area or with the vents blocked. If you continue using it in these conditions, the VR headset will not function properly. After the VR headset cools down, move it to a location with good ventilation, and then resume use.

VR headset screen

- Keep the VR headset's attachment sensor free from any obstacles. If the attachment sensor is blocked, the screen will not turn off automatically even if you remove the VR 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.

Liquid, dust, smoke, steam, and heat

- Always ensure the product and its connectors are free of liquid, excess dust and small particles.
- Do not leave the product in the following areas during use, storage, or transportation.
 - Areas exposed to smoke or steam
 - Areas with high humidity, dust, or cigarette smoke
 - Areas near heating appliances, areas exposed to direct sunlight, or areas that retain heat

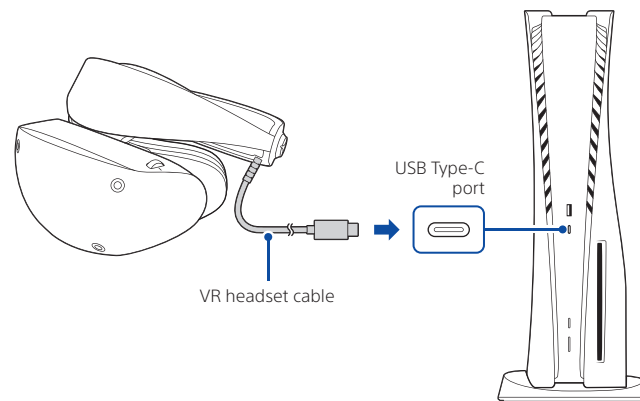
Set up and handling

- Do not use the cables if they are damaged or modified.
- Do not place heavy items on the product or cables, throw or drop the product, or otherwise expose it to strong physical impact.
- Do not place the product on surfaces that are unstable, tilted, or subject to vibration.
- Do not leave the product on the floor.
- Do not walk on the cables or pinch them, particularly near to the connectors.
- Do not pull or bend the cables with excessive force.
- Do not touch the connectors or insert any foreign objects into them or the product.
- Unplug the cables if you want to clean or move the product or do not intend to use it for an extended period of time.
- Do not swing the VR headset around by the cable.
- Do not unplug the VR headset cable until the power indicator is red or turned off. Unplugging the cable while the lights are white and the VR headset is turned on, may cause a malfunction.
- Do not expose the product, battery, or accessories to high temperatures, high humidity, or direct sunlight during operation, transportation, and storage.

Let's get started

1 Connect the VR headset to your PlayStation®5 console.

Connect the VR headset cable to the USB Type-C® port (SuperSpeed USB 10Gbps).




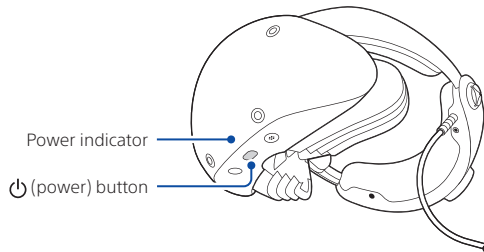
2 Turn on.

PS5® console

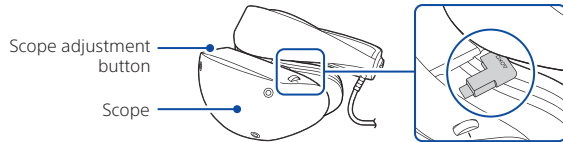
Press the  (power) button on your PS5 console.

VR headset

Press the  (power) button on your VR headset. The power indicator blinks white and then turns solid white.

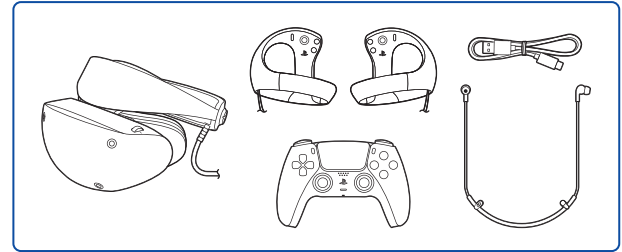


If your VR headset doesn't turn on, the cable might not be properly connected. While holding the scope adjustment button, slide out the scope and disconnect the cable. Then, reconnect the cable, making sure it's fully inserted.

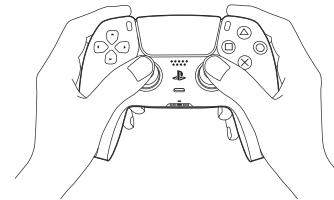


3 Set up PS VR2.

- ① Make sure you have the necessary accessories for setup.



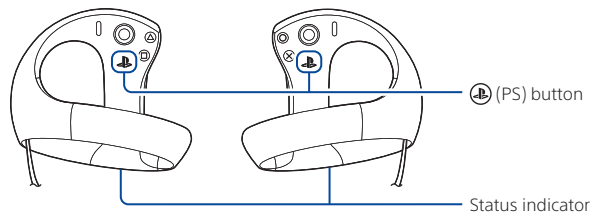
- ② Start by using the DualSense™ wireless controller included with your PS5 console, and follow the instructions displayed on your PS TV to complete setup.



Use the PS VR2 Sense controller

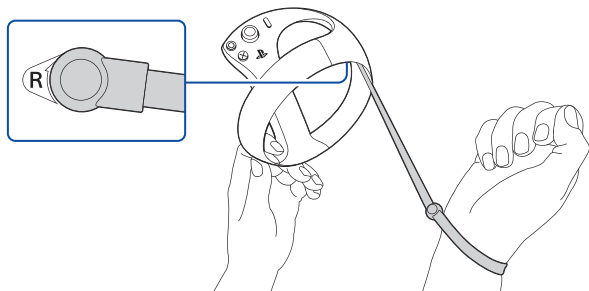
- 1 Press the  (PS) button on each of the controllers to turn them on.

The status indicator on each of the controllers turns white.
If the status indicator doesn't turn on, charge the controller.

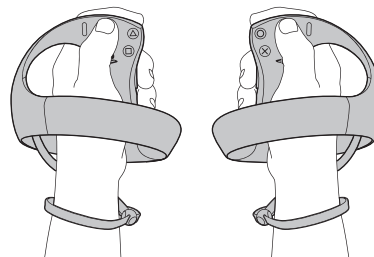


- 2 Check that you are correctly holding the left and right controllers, and wear the straps securely on your wrists.

You can identify the right (R) and left (L) controllers by looking at the strap holders.
Pass your hand through the loop, and pull the strap while rotating your wrist to secure the strap.



- 3 Hold the controllers.




Remove the USB cable when you play.

Pair each of the controllers



If it's your first time using the controller, you'll need to pair it with your PS5 console. Turn on your PS5 console, and then in turn connect each of the controllers to your console using the USB cable.

Charge each of the controllers

Connect each of the controllers to your PS5 console using the USB cable while the console is on or in rest mode. During rest mode, the status indicator on each controller slowly blinks white, and then turns off when each controller is fully charged.

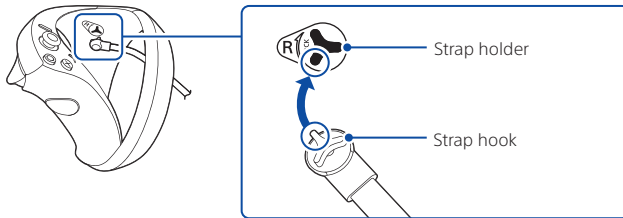
- To charge your controller while your console is in rest mode, start at your PS5 console's home screen, and then go to **Settings**  > **System** > **Power Saving** > **Features Available in Rest Mode** > **Supply Power to USB Ports**, and select an option other than **Off**.
- Use the USB cable provided with this product or with your PS5 console. When using other cables, be sure to use a USB cable that complies with USB standards. Not all USB cables will function properly.

Turn off the controller

Press the  (PS) button on the controller to display the control centre of your PS5 console. When you select **Accessories**  > **PS VR2 Sense Controller (L)** or **PS VR2 Sense Controller (R)** > **Turn Off**, the controller and its status indicator turns off.

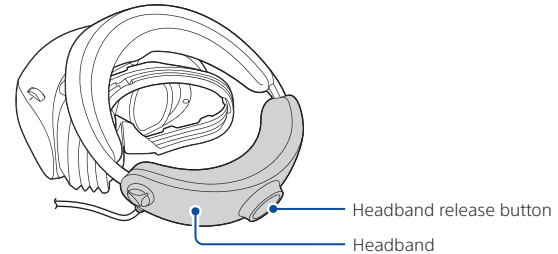
Attach the straps


If a strap detaches from either of the controllers, use the following method to reattach it.
Align the raised part of the hook with the strap holder. Then, rotate the strap hook in the direction of the arrow until the strap locks into place.



Remove your VR headset

Hold down the headband release button and pull back the headband to remove the VR headset.



- When the VR headset is removed, the headset screen will turn off automatically.
- You can check how to wear the VR headset properly from your PS5 console's home screen by selecting **Settings**  > **Accessories** > **PlayStation VR2**.

Turn off your VR headset

Press and hold the  (power) button on the VR headset. The power indicator blinks white, and then turns red.

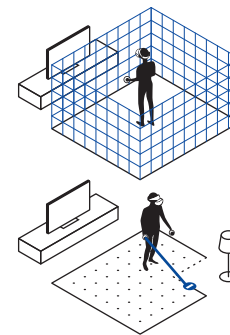
About PS VR2

Connect PS VR2 to your PS5 console and enjoy virtual reality (VR mode) in supported PS5 games. In cinematic mode, enjoy video content, PS5 games, and supported PS4™ games on a large screen in virtual space. When you're in cinematic mode and wearing the VR headset, video and audio are output to the VR headset only.

PS VR2 is not compatible with PlayStation®4 consoles and cannot play PS4 games in VR mode.




Play Area

- The area where you can safely play in VR mode while wearing the VR headset is called the Play Area. If you approach the edge of the area during gameplay, you'll see a boundary line in VR mode. If you move outside of the area, the game pauses and the screen changes to display your surroundings (see-through view). For your safety, do not leave the Play Area during gameplay.
- The tracking camera on the VR headset scans the room to set the Play Area. You can also expand or exclude parts of the area. Always follow all on-screen instructions for setting up and safely playing in your Play Area.




Play styles

- There are three types of postures and movements when playing in VR mode, which are VR play styles. When you purchase games or apps, check which VR play style is supported.

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|  Roomscale | Move around and play A Play Area of 2 m × 2 m or larger is required. |
|  Standing | Stand and play |
|  Sitting | Sit and play |

- Sit in cinematic mode. Play Areas are deactivated in cinematic mode, so you won't see any boundary lines or messages when you move outside of the area.

See-through view



PS VR2 includes a see-through view that allows you to check your surroundings while you wear the VR headset. Press the  (function) button on the VR headset during gameplay to switch the display.

The display also automatically switches to the see-through view in the following cases.


- When you set the Play Area
- When you move outside of the Play Area during gameplay


Set up PS VR2

VR headset settings

You can configure your VR headset settings, including the Play Area and  (function) button assignments. Select your account as a PS VR2 user, then from the PS5 console's home screen, select **Settings**  > **Accessories** > **PlayStation VR2**. These settings are displayed only when the VR headset is on and connected to your PS5 console.

Settings for children

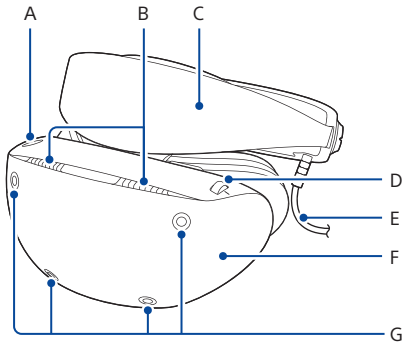
Parents and guardians can restrict usage by children as necessary. From the PS5 console's home screen, select **Settings**  > **Family and Parental Controls** and set restrictions for each child.

For details about the settings, refer to the User's Guide for the PS5 console ( page 22).

Part names

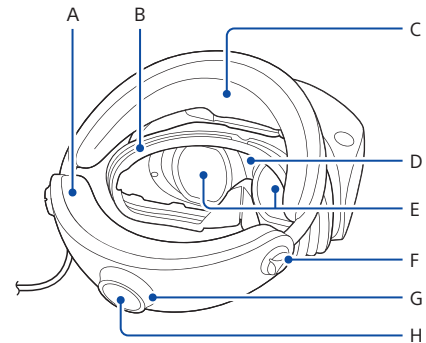
VR headset

Front



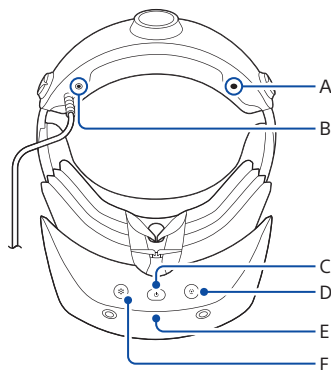
- A) Scope adjustment button
- B) Vent
- C) Headband
- D) Lens adjustment dial
- E) VR headset cable
- F) Scope
- G) Tracking cameras

Rear



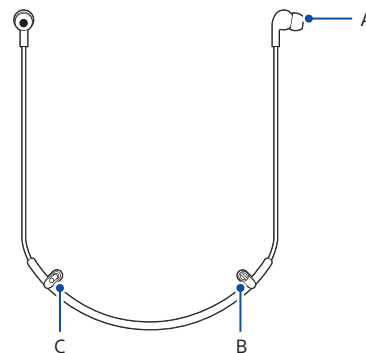
- A) Rear head support
- B) Light shield
- C) Front head support
- D) Attachment sensor
- E) Lenses
- F) Earpiece holder
When you're not using your headphones, use the earpiece holders to store them out of the way.
- G) Headband adjustment dial
- H) Headband release button

Bottom



- A) Headphone attachment hole
- B) Stereo headphone jack
- C) ⏻ (power) button
Press: Turn on the VR headset
Press and hold: Turn off the VR headset
- D) Ⓜ (function) button
Press the button to switch to see-through view. You can mute the microphone by reassigning the button (→ page 13).
- E) Power indicator
Solid white: VR headset is on
Solid red: VR headset is off
- F) Microphone

Stereo headphones



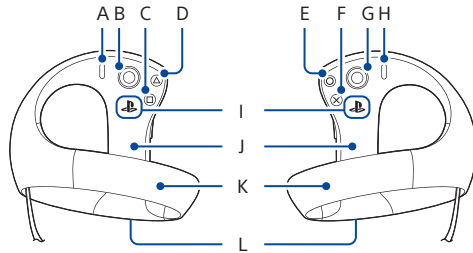
- A) Earpiece
- B) Fastener
- C) Stereo headphone plug

You can enjoy 3D audio with the included headphones as well as your own stereo headphones (analogue or USB). When you use headphones or headsets with a headphone jack, connect them to your VR headset. When you use USB headphones or headsets, connect them to your PS5 console.

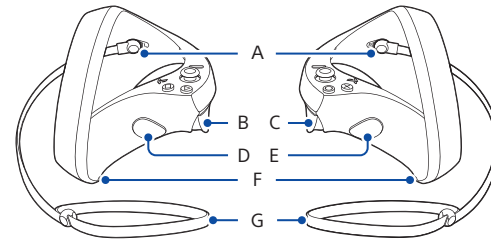
Part names








PS VR2 Sense controller

Top



Side



- A)  (create) button
- B) Left stick / L3 button
- C)  button
- D)  button
- E)  button
- F)  button
- G) Right stick / R3 button
- H)  (options) button
- I)  (PS) button
- J) Grip
- K) Tracking ring
- L) Status indicator
 - White, solid: On
 - White, slow blink: Charging in rest mode
 - Off: Off

- A) Strap holder
- B) L2 button
- C) R2 button
- D) L1 button
- E) R1 button
- F) USB port
- G) Strap

Use and handling

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. Unauthorised modification of the product will void your manufacturer's guarantee.

Tracking

PS VR2 detects head and hand movements with a tracking camera on the VR headset and a tracking mechanism embedded in the tracking ring on each of the controllers. Do not put stickers on the tracking camera or the tracking ring, or cover them with a cloth or your hands.

Handling the controller

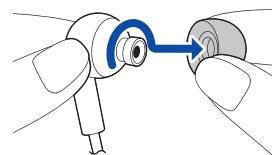
- Charge in an environment where the temperature range is between 10 °C and 30 °C. Charging may not be as effective when performed in other environments.
- The batteries have a limited lifespan. Battery duration will gradually decrease with repeated usage and age. Battery life also varies depending on the storage method, usage state, environment, and other factors.
- When the controller is not used for an extended period of time, it is recommended that you fully charge it at least once a year in order to maintain battery functionality.

Headphones

Pull the headphone plug straight out when you remove the headphones. Do not pull it at an angle.

Changing the earpieces

The stereo headphones are supplied with M (medium) size earpieces attached. If they do not fit your ears, replace the earpieces with the S (small) or L (large) size earpieces for a better fit. To remove, twist then pull the earpiece off the headphones. Install the earpieces firmly to help prevent them from accidentally detaching during use.



Care and cleaning

For your safety, remove the VR headset from your PS5 console and turn off the controller before cleaning.

Follow the precautions below to help prevent the product exterior from deteriorating or discolouring.

- Do not apply volatile substances such as insecticide.
- Do not allow rubber or vinyl materials to be in prolonged contact with the product.
- Do not use thinner, benzene, or alcohol. Avoid using wipes, chemically treated cloths, and other products that contain such substances.

VR headset surfaces and head supports, controller surfaces

Wipe with a soft, dry cloth.

Connectors and ports

Wipe with a soft, dry cloth.

You may experience noise or interruptions in the sound if the connectors on the headphones or headset are dirty.

Lenses

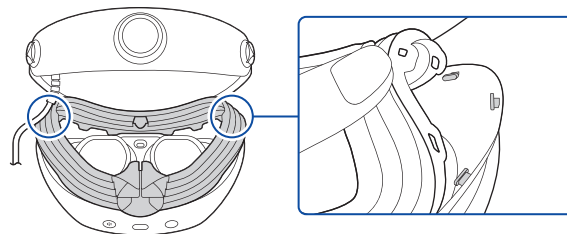
Wipe only with a soft, dry cloth made specifically for cleaning lenses. If stubborn dirt builds up on the lenses, wipe first with a slightly moistened cloth, then again with a dry cloth.

- Do not use paper products such as paper towels or tissues not specifically intended for lenses.
- Leaving water droplets or dirt on the lenses may cause deterioration or degradation.

Light shield

1 Remove the light shield from the VR headset.

Gently pull and wiggle the base at the right or left end of the light shield, and remove the light shield from the protrusions on the VR headset one by one in order.



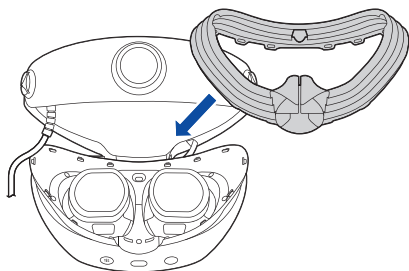
Be careful when removing or attaching the light shield, as it may break if you use excessive force.

2 Clean the light shield with water.

3 Wipe off the water with a soft, dry cloth. Before using, air dry the light shield well in a place with good ventilation.

4 Attach the light shield to the VR headset.

Insert the 14 protrusions on the VR headset into the holes of the light shield, and push the protrusion on the nose part of the light shield into the groove on the VR headset.



Vents

Remove dust build-up from the vents using a handheld 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 17).

Specifications

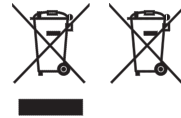
Design and specifications are subject to change without notice. The operating instructions may vary depending on which software version you use, whether the system software of your PS5 console, or the device software of the VR headset and PS VR2 Sense controller. The actual product may vary from the illustrations in this manual.

PlayStation VR2

| | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Screen | 2 000 × 2 040 per eye |
| Sensor | 6-axis motion sensing system (3-axis gyroscope, 3-axis accelerometer) |
| Cameras | Tracking camera × 4 (for VR headset, controller tracking) IR camera × 2 (for eye tracking) |
| Input/output | USB Type-C® connector |
| Audio | Input: Built-in microphone Output: Stereo headphone jack |
| Input power rating | 12 V \approx 0.6 A |
| External dimensions | Approx. 212 × 158 × 278 mm (width × height × depth / excluding projecting parts / at shortest headband length) |
| Mass | Approx. 560 g (excluding cables) |
| Operating temperature | 5 °C to 35 °C |

End of life product recycling

The products are made of many materials that may be recycled. Each controller contains a lithium-ion battery. Follow local regulations when disposing of the products.



Where you see either symbol on any of our electrical products, batteries or packaging, it indicates that the relevant electrical product or battery 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 and batteries 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. This symbol may be used on batteries in combination with additional chemical symbols.

The chemical symbol for lead (Pb) will appear if the battery contains more than 0.004% lead.

This product contains a battery which is permanently built-in for safety, performance or data integrity reasons. The battery should not need to be replaced during the lifetime of the product and should only be removed by skilled service personnel. To ensure the correct waste treatment of the battery, please dispose of this product as electrical waste.

PlayStation VR2 Sense controller

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Input power rating | 5 V \approx 700 mA |
| Battery type | Built-in lithium-ion battery |
| Battery voltage | 3.7 V \approx |
| Battery capacity | 520 mAh |
| Mass | Approx. 168 g |
| Operating temperature | 5 °C to 35 °C |

Supported video input signals

For information about supported video input signals, visit:



playstation.com/psvr2-video-input/

System and device software

- The device software of the VR headset and PS VR2 Sense controller are licensed to you under the terms of a separate end user license agreement. For details, visit <https://www.playstation.com/legal/ssl-a-ps-vr2/>
- Always update the system software of your PS5 console and the device software of the VR headset and PS VR2 Sense controller to the latest version.

Compliance information



The PlayStation VR2 Sense controllers have been tested and found to comply with the limits set out in the RE Directive. Only use cables that are either a) supplied with the equipment, b) official PlayStation accessories or c) less than 3 metres in length.

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 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.

RE Directive "Informal DoC" statement

Hereby, Sony Interactive Entertainment Inc., declares that the PlayStation VR2 Sense controllers are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. For details, please access the following URL: <https://compliance.sony.eu>

The frequencies used by the wireless networking feature of this product are the 2.4 GHz (Bluetooth®) range.

Wireless frequency band and maximum output power:

- Bluetooth® 2.4 GHz: less than 10 mW

Copyright and trademarks

"PS", "PlayStation", "PS5", "PS4", "PlayStation VR2 Sense", "DualSense" and "PlayStation Shapes Logo" are registered trademarks or trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc.

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

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.


USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

All other trademarks are the property of their respective owners.

Further information

User's Guide

Find out about everything your PS5 console can do. You can also find detailed information about your VR system's functions and how to configure settings.

From your PS5 console's home screen, go to **Settings**  > **User's Guide, Health and Safety, and Other Information** > **User's Guide**.

Customer Support Website

For online support information such as step-by-step troubleshooting and frequently asked questions, visit:



playstation.com/help/

Prije upotrebe proizvoda, pažljivo pročitajte informacije o zdravlju i sigurnosti, mjere opreza i sve priručnike o kompatibilnom hardveru.

Sačuvajte upute za buduće potrebe. Roditelji ili skrbnici djece trebali bi pročitati ovaj priručnik za sigurnu upotrebu.

Sadržaj

Zdravlje i sigurnost 26

Započnimo 30

Upotreba upravljača PS VR2 Sense 32

Skidanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost 33

Isključivanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost 34

O uređaju PS VR2 34

Nazivi dijelova 36

Upotreba i rukovanje 39

Održavanje i čišćenje 40

Specifikacije 41

Recikliranje po isteku trajanja proizvoda 42

Informacije o sukladnosti 43

Autorska prava i zaštitni znaci 43

Dodatne informacije 44

Za pomoć s postavljanjem i savjete o upotrebi možete pogledati videozapis ovdje:



playstation.com/psvr2-help/

Zdravlje i sigurnost

Ovaj je proizvod proizveden uz najveću brigu za sigurnost. Međutim, svaki električni uređaj ako se nepropisno upotrebljava može prouzročiti požar, strujni udar ili tjelesne ozljede. Pridržavajte se svih upozorenja, mjera opreza i uputa.

Prekinite upotrebu i odmah iskopčajte kabele ako proizvod ne funkcionira ispravno, proizvodi neobične zvukove, ima neobičan miris ili je prekomjerno vruć na dodir.

UPOZORENJE

UPOTREBA OD STRANE DJECE

PlayStation®VR2 nije namijenjen djeci mlađoj od 12 godina.

NAPADI IZAZVANI SVJETLOSNIM PODRAŽAJIMA (FOTOSENZITIVNA EPILEPSIJA)

Ako bolujete od epilepsije ili ste već prije doživjeli epileptičke napadaje, prije upotrebe proizvoda konzultirajte se sa svojim liječnikom.

Određeni su pojedinci osjetljivi na treperenje ili treperenje svjetla ili geometrijske oblike i uzorke te oni mogu imati neotkriveno epileptičko stanje te mogu doživjeti epileptičke napadaje tijekom igranja videoigara ili gledanja videosadržaja.

ODMAH PREKINITE UPOTREBU i posavjetujte se s liječnikom ako tijekom igranja videoigara ili gledanja videosadržaja osjetite bilo koji od sljedećih zdravstvenih problema ili simptoma prilikom izlaganja treperenju ili treperavim svjetlima ili drugim svjetlosnim podražajima: bol u očima, promijenjen vid, migrena, trzanje mišića, grčenje ili drugi nevoljni pokreti, gubitak svijesti, zbunjenost ili dezorijentiranost.

Osim gore navedenog, **ODMAH PREKINITE UPOTREBU** ako osjetite bilo koji od sljedećih simptoma: glavobolju, vrtoglavicu, mučninu, umor, simptome slične mučnini tijekom vožnje, nelagodu ili bol prilikom igranja u bilo kojem dijelu tijela kao što su oči, uši, šake, ruke ili noge. Ako se stanje ne poboljša, obratite se liječniku.

- Nemojte upotrebljavati PS VR2 ako ste umorni ili vam je potreban san, ako osjećate vrtoglavicu ili slabost, mučninu, bolest, ako ste pod utjecajem alkohola ili droga ili ako vam je oštećen osjećaj za kretanje ili ravnotežu. Savjetujte se s liječnikom prije upotrebe uređaja PS VR2 ako patite od ozbiljnog zdravstvenog stanja.
- Neki bi korisnici mogli doživjeti bolest kretanja, mučninu, dezorijentaciju, zamagljen vid ili druge tegobe. Ako iskusite nešto od toga, odmah prekinite upotrebu naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost i skinite ga. Ako iskusite bilo kakvu nelagodu prije upotrebe, odmorite i nemojte se baviti bilo kakvom aktivnosti koja zahtijeva neoštećen vid, ravnotežu ili koordinaciju sve dok simptomi potpuno nestanu.
- **ODMAH PREKINITE UPOTREBU** i savjetujte se s liječnikom prije nastavka igranja ako vi ili vaše dijete iskusite neki od sljedećih zdravstvenih problema ili simptoma: vrtoglavicu, promjenu vida, trzaje očiju ili mišića, gubitak svijesti, dezorijentiranost, napadaje ili bilo kakvo nehotično kretanje ili grč. **NASTAVITE S IGRANJEM ISKLJUČIVO UZ ODOBRENJE LIJEČNIKA.**
- Prilagodba na doživljaj virtualne stvarnosti uređaja PS VR2 može potrajati. Preporučujemo da prilikom prve upotrebe, proizvod upotrebljavate kratko vrijeme.

PAUZE

Izbjegavajte neprestanu upotrebu uređaja PS VR2.

Općenito preporučujemo da nakon svakog sata igranja napravite prekid od 15 minuta. Međutim, kada gledate sadržaj virtualne stvarnosti, duljina i učestalost nužnih prekida može se razlikovati od osobe do osobe—napravite prekide koji su dovoljno dugi da nestane sav osjećaj nelagode.

RADIOVALOVI

Radiovalovi mogu utjecati na elektroničku opremu ili medicinske uređaje (na primjer, elektrostimulator srca), što može uzrokovati oštećenja i moguće ozljede.

- Ako upotrebljavate elektrostimulator srca ili neki drugi medicinski uređaj, prije upotrebe bežične mreže (Bluetooth®), posavjetujte se s liječnikom ili proizvođačem medicinskog uređaja.
- Bežičnu mrežu nemojte upotrebljavati na sljedećim mjestima:


- Područja na kojima je zabranjena upotreba bežične mreže, poput bolnica. Pridržavajte se propisa medicinske ustanove kad upotrebljavate proizvod u njihovom području.
- U blizini alarma za požar, automatskih vrata i ostalih vrsta automatske opreme.

MAGNETI I MEDICINSKI UREDAJI

Ovi proizvodi sadrže magnete koji mogu ometati elektrostimulatore srca, defibrilatore i programibilne mlazne ventile ili druge medicinske uređaje. Ove proizvode nemojte stavljati blizu takvih medicinskih uređaja ni blizu osoba koje ih upotrebljavaju. Ako upotrebljavate takve medicinske uređaje, prije upotrebe posavjetujte se s liječnikom.

FUNKCIJA VIBRACIJE

- Nemojte upotrebljavati funkciju vibracije naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost ako upotrebljavate elektrostimulator srca, defibrilator, programibilne mlazne ventile ili druge medicinske uređaje.
- Nemojte upotrebljavati funkciju vibracije naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost ili funkciju vibracije i funkciju efekta okidača na upravljaču PlayStation VR2 Sense™ ako imate bilo kakvu bolest ili ozljedu na koju može utjecati funkcija vibracije ili bilo koju bolest ili ozljedu dijelova tijela poput glave, kostiju, zglobova ili mišića dlana ili ruke.

Za uključivanje ili isključivanje ovih funkcija naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost ili upravljača, idite na početni zaslon konzole PS5 zatim odaberite **Settings (Postavke)**  **> Accessories (Dodatna oprema)**.

RAZINA JAČINE ZVUKA

Ako slušalice s mikrofonom ili standardne slušalice upotrebljavate pri velikoj jačini zvuka, može doći do trajnog oštećenja sluha. Postavite sigurnu razinu jačine zvuka. Sve glasniji zvuk možda će vam tijekom vremena početi zvučati uobičajeno, ali može biti štetan za sluh. Ako osjetite zujanje u ušima ili čujete prigušene zvukove, prestanite s upotrebom slušalica i obratite se liječniku. Što je glasnoća veća, to bi mogla prije utjecati na vaš sluh. Kako biste zaštitili sluh:

- Ograničite vrijeme upotrebe slušalica koje se umeću u uši ili standardnih slušalica pri visokoj glasnoći.
- Ne povećavajte jačinu zvuka radi blokiranja okolnih zvukova.
- Smanjite jačinu zvuka ako ne možete čuti ljude u svojoj blizini.

LITIJ-IONSKA BATERIJA

Upravljač sadrži ugrađenu punjivu litij-ionsku bateriju. Nemojte rukovati litij-ionskom baterijom ako je oštećena ili curi. Ako tekućina ugrađene baterije propušta, odmah prestanite upotrebljavati proizvod i obratite se odgovarajućoj službi za korisnike za PlayStation koju možete pronaći u priloženoj dokumentaciji. Ako vam tekućina dospje u oči, nemojte ih trljati. Odmah isperite oči čistom vodom i potražite liječničku pomoć. Ako tekućina dođe u dodir s kožom ili odjećom, odmah isperite zahvaćeni dio čistom vodom i odmah se savjetujte sa svojim liječnikom. Nemojte dopustiti da baterija dođe u kontakt s vatrom ili da je izložena visokim temperaturama poput izravne sunčeve svjetlosti, izlaganja baterije u vozilu izloženom suncu ili blizine izvora vrućine. Nikada nemojte pokušavati otvoriti, gnječiti, zagrijavati niti paliti upravljač ili bateriju. Nemojte ostavljati bateriju da se puni duži vremenski period kada se upravljač ne upotrebljava.

OKRUŽENJE I PODRUČJE ZA IGRU

- Nošenje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost u potpunosti vas onesposobljava da vidite svoju okolinu. Kako biste izbjegli nezgodu ili ozljedu, poput udaranja ili gaženja po ljudima, zidovima, namještaju ili predmetima ili gubitka ravnoteže i pada, obratite pozornost na sljedeće:
 - Prije nošenja naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost, pobrinite se da postoji dovoljno prostora oko vas. Provjerite da oko vas ili u području za igru nema ljudi, ljubimaca, predmeta, namještaja ili stepenica. Provjerite je li pod dovoljno stabilan te da ima ujednačenu površinu.
 - Funkcija Područja za igru zahtijeva čisti prostor kako bi definirala dovoljno područja. Možda neće u potpunosti točno odrediti prostor pa se pobrinite da ostavite dovoljno prostora između zidova, namještaja ili bilo čega drugog o što biste se mogli spotaknuti ili s čime biste se mogli sudariti tijekom postavljanja Područja za igru.
 - Tijekom igre pobrinite se da mala djeca i ljubimci nisu u blizini Područja za igru.
 - Nemojte se pomicati uokolo prilikom upotrebe sadržaja koji ne podržava Veličinu sobe (▶▶ na stranici 35).
 - Prije nego što započnete s igranjem, provjerite da kabel naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost nije omotan oko vašeg tijela ili udova i redovito to provjeravajte tijekom igranja.
 - Kad nosite naglavni komplet za virtualnu stvarnost pažljivo se krećite. Izbjegavajte nagle ili iznimno brze pokrete glave, udova ili tijela.

Zdravlje i sigurnost

- U prikazu stvarnog vanjskog prostora vaš je vidokrug uzak i osjećaj za dubinu je drukčiji nego pri uobičajenim uvjetima. Ako ne slijedite ove mjere opreza, može doći do nezgode ili ozljede poput udaranja ljudi, zidova, namještaja ili predmeta te gubitka ravnoteže ili pada. Provjerite svoju okolinu i krećite se polako i pažljivo.

OKOLINA I UPOTREBA UPRAVLJAČA

Pazite da ne udarite osobu ili predmet tijekom upotrebe upravljača. Ako ijedan od upravljača udari osobu ili predmet, može doći do nezgode, ozljede ili kvara. Pridržavajte se sljedećeg prilikom upotrebe upravljača.

- Pobrinite se da ima dovoljno prostora oko vas prije upotrebe upravljača.
- Nemojte upotrebljavati upravljače dok je USB kabel priključen.
- Provučite ruke kroz remene pričvršćene na svaki upravljač i osigurajte ih na zglobove prije upotrebe.
- Čvrsto držite svaki od upravljača kako ih ne biste ispustili iz ruku. Nemojte prekomjernom snagom tresti upravljače.

OZLJEDE MALE DJECE

Proizvod držite izvan dohvata male djece. Mala djeca mogu progutati sitne dijelove, povući kabele i srušiti naglavni komplet za virtualnu stvarnost ili upravljač ili se mogu omotati kabelima te tako prouzročiti ozljedu ili izazvati nezgodu ili kvar.

NIKAD NEMOJTE RASTAVLJATI ILI IZMIJENJIVATI PROIZVOD ILI DODATNU OPREMU

Postoji opasnost od požara, strujnog udara ili kvara.

Mjere opreza


Nelagoda na koži

Nemojte upotrebljavati naglavni komplet za virtualnu stvarnost, slušalice niti slušalice s mikrofonom ako vam uzrokuju neugodu na koži. Ako se simptomi ne povuku čak ni nakon prekida upotrebe, zatražite liječničku pomoć.

Statički udar

Prilikom upotrebe slušalica s mikrofonom ili standardnih slušalica na mjestima gdje je zrak izuzetno suh moguće je da ćete ponekad osjetiti blagi i kratki (statički) udar na ušima. To je rezultat statičkog elektriciteta nakupljenog u tijelu, a ne kvara slušalica s mikrofonom ili standardnih slušalica. Taj se učinak može smanjiti nošenjem odjeće izrađene od materijala koji ne stvaraju statički udar.


Nošenje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost

- Važno je da ispravno nosite naglavni komplet za virtualnu stvarnost tijekom upotrebe.
 - Možete provjeriti kako se nosi naglavni komplet za virtualnu stvarnost na početnom zaslonu konzole PS5 tako što ćete odabrati **Settings (Postavke)**  > **Accessories (Dodatna Oprema)** > **PlayStation VR2**.
 - Regulator za prilagodbu naglavne trake nemojte previše zakrenuti.
 - Možete upotrebljavati naglavni komplet za virtualnu stvarnost dok nosite naočale. Kad prilagodite položaj vizira, pazite da ne udarite objektivne svojim naočalama.
- Redovito provjeravajte stanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost kako biste se pobrinuli da se nosi ispravno.

Kondenziranje vlage

Ako se PS VR2 unese izravno s hladne lokacije na toplu, unutar naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost ili upravljača se može kondenzirati vlaga. Ako se to dogodi, proizvod možda neće ispravno funkcionirati. U tom slučaju isključite kabel naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost iz konzole PS5, isključite upravljač i ostavite ih nekoliko sati. Ako proizvod i dalje ne radi ispravno, obratite korisničkoj podršci (➡ na stranici 44).

Proizvod se ponaša neobično ili ne reagira

Pritisnite gumb  (power) (uključivanje) na naglavnom kompletu za virtualnu stvarno najmanje sedam sekundi kako biste ga prisilno isključili zatim ponovno uključite naglavni komplet. Ako se problem ne riješi, ponovno pokrenite konzolu PS5.

Poruka o visokoj temperaturi

Ako se unutarnja temperatura sustava za virtualnu stvarnost povisi, prikazat će se poruka. U tom slučaju isključite naglavni komplet za virtualnu stvarnost i neko ga vrijeme nemojte upotrebljavati. Pobrinite se da ga ne upotrebljavate na vrućem području ili kad su ventilacijski otvori blokirani. Ako ga nastavite upotrebljavati u ovim uvjetima, naglavni komplet za virtualnu stvarnost neće ispravno raditi. Kada se naglavni komplet za virtualnu stvarnost ohladi, premjestite ga na lokaciju s dobrom ventilacijom i nastavite s upotrebom.

Zaslon naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost

- Dodatni senzor naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost ne smije ništa ometati. Ako je senzor postavljanja blokiran, zaslon se neće automatski isključiti čak i ako skinete naglavni komplet za virtualnu stvarnost. Ako se na zaslonu prikazuje slika duže vremensko razdoblje, to može uzrokovati pojavu dvostruke slike, a nejasna slika može se i trajno zadržati na zaslonu.
- Na pojedinim mjestima na zaslonu mogu se pojaviti crni (tamni) pikseli i neprestano osvjetljeni pikseli. Takve točke normalna su pojava na zaslonima i nisu znak kvara sustava. Zaslone se izrađuju s pomoću iznimno precizne tehnologije. Na svakom se zaslonu, međutim, može pojaviti vrlo mali broj tamnih ili neprestano osvjetljenih piksela i mogu se vidjeti nepravilnosti boja ili svjetline.

Tekućina, prašina, dim, para i vrućina

- Pobrinite se da se proizvod i njegovi priključci ne nalaze u blizini tekućine, prekomjerne prašine ili malih čestica.
- Nemojte ostavljati proizvod na sljedećim područjima tijekom upotrebe, pohrane ili prijevoza.
 - Područja izložena dimu ili pari
 - Područja visoke vlažnosti, prašine ili dima cigareta
 - Područja u blizini kućanskih aparata za grijanje, područja izložena izravnoj sunčevoj svjetlosti ili područja koja zadržavaju toplinu

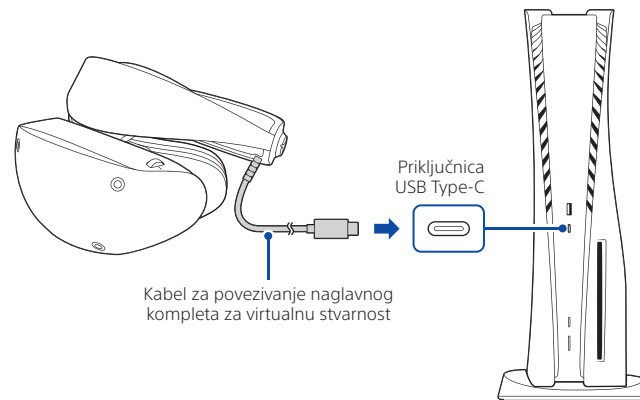
Postavljanje i rukovanje

- Nemojte upotrebljavati kabele ako su oštećeni ili izmijenjeni.
- Na proizvod ili kabele nemojte stavljati teške predmete, nemojte ih bacati ni ispuštati ili ni na neki drugi način izlagati jakom fizičkom udarcu.
- Nemojte stavljati proizvod na površine koje su nestabilne, nagnute ili podložne vibracijama.
- Nemojte ostavljati proizvod na podu.
- Nemojte hodati po kabelima ili ih stiskati posebice na mjestima gdje se nalaze priključci.
- Nemojte povlačiti ili savijati kabele prekomjernom snagom.
- Nemojte dodirivati priključke ili umetati strane predmete u njih ili proizvod.
- Isključite kabele ako želite očistiti ili premjestiti proizvod ili ga ne namjeravate upotrebljavati dulje vremensko razdoblje.
- Nemojte vrtiti naglavni komplet za virtualnu stvarnost oko kablova.
- Nemojte isključivati kabel naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost sve dok indikator napajanja nije crvene boje ili isključen. Isključivanje kabela dok su svjetla bijele boje i naglavni komplet za virtualnu stvarnost uključen može uzrokovati kvar.
- Nemojte izlagati proizvod, bateriju ili dodatnu opremu visokim temperaturama, visokoj vlazi ili izravnoj sunčevoj svjetlosti tijekom rada, prijevoza ili pohrane.

Započnimo

1 Povežite VR naglavni komplet na konzolu PlayStation®5.

Priključite kabel za povezivanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost u priključnicu USB Type-C® (iznimno brzi USB od 10 Gbps).




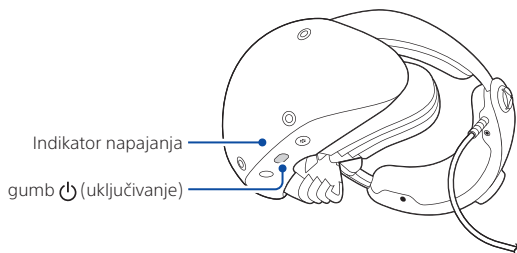
2 Uključite.

Konzola PS5®

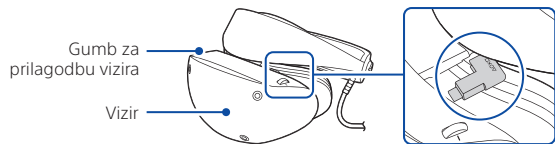
Pritisnite gumb  (uključivanje) na konzoli PS5.

VR naglavni komplet

Pritisnite gumb  (uključivanje) na svojem VR naglavnom kompletu. Indikator napajanja bljeska bijelo, a zatim počinje svijetliti bijelo.

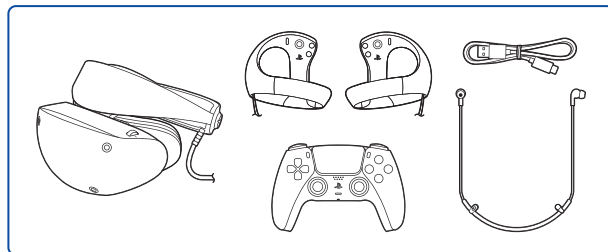


Ako se VR naglavni komplet ne uključi, možda kabel nije ispravno priključen. Dok držite gumb za prilagodbu vizira, izvucite vizir i isključite kabel. Zatim ponovno priključite kabel i pobrinite se da u potpunosti umetnut.

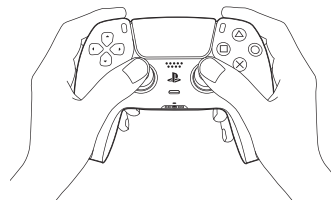


3 Postavljanje PS VR2.

① Pobrinite se da imate potrebnu dodatnu opremu za postavljanje.



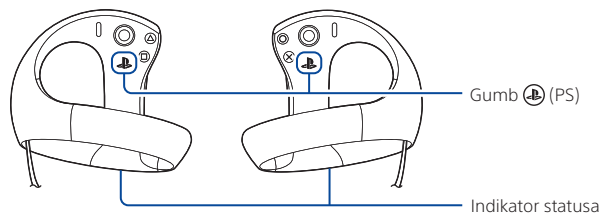
② Započnite upotrebom bežičnog upravljača DualSense™ koji je priložen uz konzolu PS5 te slijedite upute prikazane na televizoru kako biste dovršili postavljanje.



Upotreba upravljača PS VR2 Sense

1 Pritisnite gumb (PS) na svakom upravljaču kako biste ih uključili.

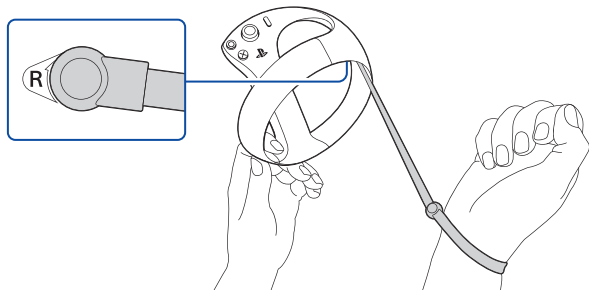
Indikator statusa na svakom upravljaču svijetli bijelom bojom.
Ako indikator statusa nije uključen, napunite upravljač.



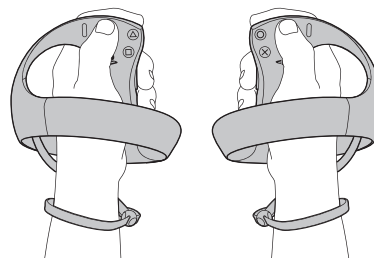
2 Provjerite da ispravno držite lijevi i desni upravljač te sigurno pričvrstite remene na zglobove.

Možete prepoznati desni (R) i lijevi (L) upravljač s pomoću držača za remen.

Provucite ruku kroz ušicu zatim povucite remen tako da zakrenete zglob kako biste osigurali remen.



3 Držite upravljače.




Uklonite USB kabel tijekom igre.

Uparite svaki upravljač

Ako prvi put upotrebljavate upravljače, trebat ćete ih upariti sa svojom konzolom PS5. Uključite svoju konzolu PS5 zatim povežite svaki upravljač na konzolu s pomoću USB kabela.

Napunite svaki upravljač

Povežite svaki upravljač na konzolu PS5 s pomoću USB kabela dok je konzola uključena ili u stanju mirovanja. Tijekom stanja mirovanja, indikator statusa na svakom upravljaču sporo treperi bijelom bojom, a zatim se isključuje kad su oba upravljača potpuno napunjena.

- Kako biste napunili upravljač dok je konzola u stanju mirovanja, pokrenite početni zaslon svoje konzole PS5, a zatim idite na **Settings (Postavke)**  > **System (Sustav)** > **Power Saving (Ušteda energije)** > **Features Available in Rest Mode (Dostupne značajke u stanju mirovanja)** > **Supply Power to USB Ports (Napajanje USB priključnica)** potom **Off (Isključivanje)**.
- Upotrijebite USB kabel koji je isporučen s ovim proizvodom ili s vašom konzolom PS5. Kada proizvod upotrebljavate s drugim kablovima, pobrinite se da upotrebljavate USB kabel koji je u skladu s USB standardima. Neće svi USB kabeli raditi na ispravan način.

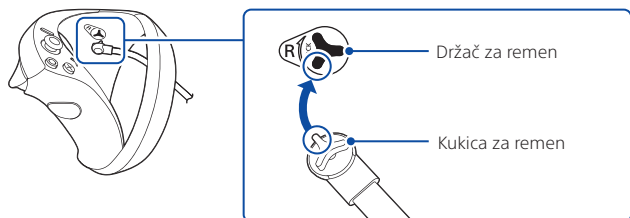
Isključivanje upravljača

Pritisnite gumb (PS) na upravljaču kako biste prikazali središnju kontrolu konzole PS5. Kad odaberete Accessories (Dodatna Oprema) > PS VR2 Sense Controller (L) (Upravljač PS VR2 Sense (L)) ili PS VR2 Sense Controller (R) (Upravljač PS VR2 Sense (D)) > Turn Off (Isključivanje), upravljač i indikator statusa se isključuju.

Pričvršćivanje remena

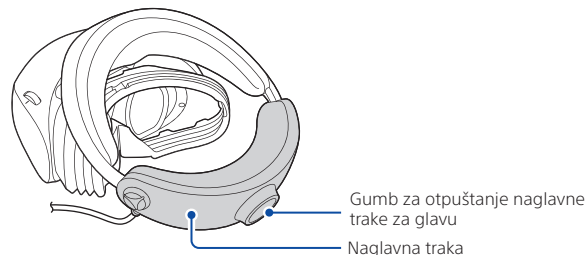
Ako se remen odvoji od upravljača, upotrijebite sljedeću metodu kako biste ga ponovno pričvrstili.

Poravnajte povišeni dio kukice s držačem za remen. Zatim zakrenite kukicu za remen u smjeru strelice sve dok remen ne sjedne na mjesto.




Skidanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost

Držite gumb za otpuštanje naglavne trake i povucite naglavnu traku kako biste uklonili naglavni komplet za virtualnu stvarnost.



- Kad se naglavni komplet za virtualnu stvarnost ukloni, zaslon naglavnog kompleta će se automatski isključiti.
- Možete provjeriti kako se nosi naglavni komplet za virtualnu stvarnost na početnom zaslonu konzole PS5 tako što ćete odabrati Settings (Postavke) > Accessories (Dodatna Oprema) > PlayStation VR2.

Isključivanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost

Pritisnite i držite gumb  (napajanje) na naglavnom kompletu za virtualnu stvarnost. Indikator napajanja treperi bijelom bojom zatim postaje crven.

O uređaju PS VR2

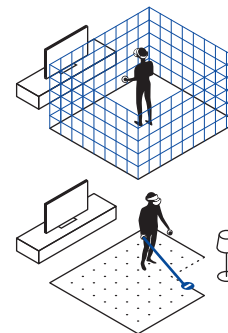
Priključite uređaj PS VR2 na konzolu PS5 i uživajte u virtualnoj stvarnosti (način rada VR) u podržanim igrama za PS5.

U kinematografskom načinu rada možete uživati u videosadržaju, PS5 igrama i podržanim PS4™ igrama na velikom zaslonu u virtualnom prostoru. Kad ste u kinematografskom načinu rada i nosite naglavni komplet za virtualnu stvarnost, videozapisi i zvukovi emitiraju se samo na naglavni komplet za virtualnu stvarnost.

PS VR2 nije kompatibilan s konzolom PlayStation®4 i ne mogu se igrati PS4 igre u načinu rada virtualne stvarnosti.




Područje za igru

- Područje na kojem možete sigurno igrati u načinu rada virtualne stvarnosti dok nosite naglavni komplet za virtualnu stvarnost zove se Područje za igru. Ako se približite rubu područja tijekom igre, vidjet ćete graničnu liniju u načinu rada virtualne stvarnosti. Ako izadete iz područja, igra se zaustavlja i zaslon se mijenja na prikaz vaše okoline (prikaz stvarnog vanjskog prostora). Za vašu sigurnost nemojte napuštati Područje za igru tijekom igre.
- Kamera za praćenje na naglavnom kompletu za virtualnu stvarnost skenira prostoriju kako bi postavila Područje za igru. Također možete proširiti ili isključiti dijelove područja. Uvijek slijedite upute na zaslonu za postavljanje i sigurnu igru u vašem Području za igru.




Stilovi igre

- Postoje tri vrste držanja tijela i kretnji tijekom igre u načinu rada virtualne stvarnosti, a to su stilovi igre virtualne stvarnosti. Kad kupite igru ili aplikaciju, provjerite koji je VR stil igre podržan.

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  U veličini sobe | Krećite se uokolo i igrajte Potrebno je Područje za igru veličine 2 m × 2 m ili veće. |
|  Stajanje | Stajanje i igra |
|  Sjedenje | Sjedenje i igra |

- Sjedenje u kinematografskom načinu rada. Područje za igru deaktivira se u kinematografskom načinu rada pa ne možete vidjeti granične linije ili poruke kad se pomaknete izvan područja.

Prikaz stvarnog vanjskog prostora



PS VR2 uključuje prikaz stvarnog vanjskog prostora koji vam omogućava da provjerite svoju okolinu dok nosite naglavni komplet za virtualnu stvarnost. Pritisnite gumb  (funkcija) na naglavnom kompletu za virtualnu stvarnost tijekom igre kako biste prebacili prikaz.

Prikaz će se također automatski prebaciti na prikaz stvarnog vanjskog prostora u sljedećim slučajevima.


- Kad postavite Područje za igru
- Kad se pomaknete izvan Područja za igru tijekom igre

Postavljanje PS VR2

Postavke naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost

Možete konfigurirati postavke naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost uključujući dodijeljene uloge gumba Područje za igru i  (funkcija). Odaberite svoj račun kao PS VR2 korisnik zatim početni zaslon PS5 konzole i odaberite **Settings (Postavke)**  > **Accessories (Dodatna oprema)** > **PlayStation VR2**. Ove su postavke prikazane samo kad je naglavni komplet za virtualnu stvarnost uključen i priključen na konzolu PS5.

Postavke za djecu

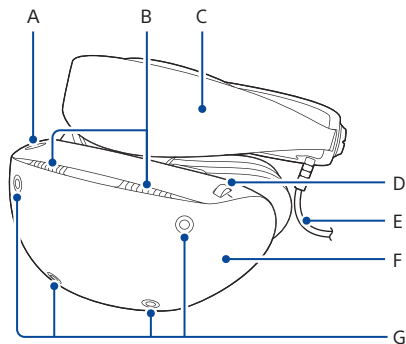
Roditelji i skrbnici mogu ograničiti upotrebu za djecu po potrebi. Na početnom zaslonu konzole PS5 odaberite **Settings (Postavke)**  > **Family and Parental Controls (Obiteljski i roditeljski nadzor)** i postavite ograničenja za svako dijete.

Za detalje o postavkama pogledajte Upute za upotrebu za konzolu PS5 ( na stranici 44).

Nazivi dijelova

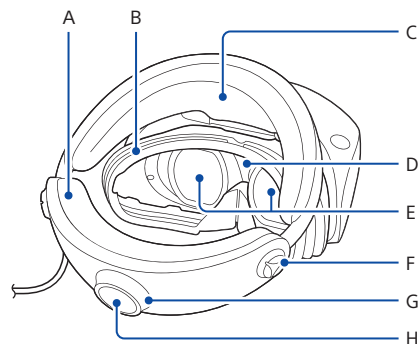
Naglavni komplet za virtualnu stvarnost

Prednja strana



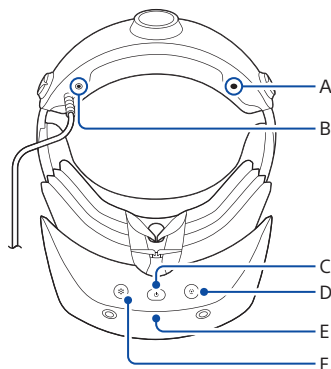
- A) Gumb za prilagodbu vizira
- B) Ventilacija
- C) Naglavna traka
- D) Regulator za prilagodbu objektiva
- E) Kabel za povezivanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost
- F) Vizir
- G) Kamera za praćenje



Stražnja strana



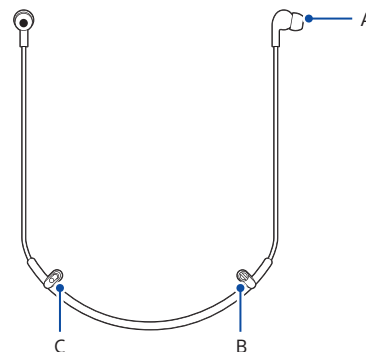
- A) Stražnja potpora za glavu
- B) Štitnik protiv svjetla
- C) Prednja potpora za glavu
- D) Senzor postavljanja
- E) Objektivi
- F) Držač umetka za uši
Kad ne upotrebljavate slušalice, upotrijebite držače umetka za uši kako biste ih spremili.
- G) Regulator za prilagodbu naglavne trake
- H) Gumb za otpuštanje naglavne trake

Donja strana



- A) Utor za priključivanje slušalice
- B) Priključnica stereo slušalice
- C) Gumb  (napajanje)
Pritisnite: uključivanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost
Pritisnite i držite: isključivanje naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost
- D) Gumb  (funkcijski)
Pritisnite gumb za prebacivanje na prikaz stvarnog vanjskog prostora.
Možete isključiti zvuk mikrofona tako što ćete promijeniti dodijeljeni zadatak gumbu (→ stranici 35).
- E) Indikator napajanja
Bijela boja: naglavni komplet za virtualnu stvarnost je uključen
Crvena boja: naglavni komplet za virtualnu stvarnost je isključen
- F) Mikrofon

Stereo slušalice

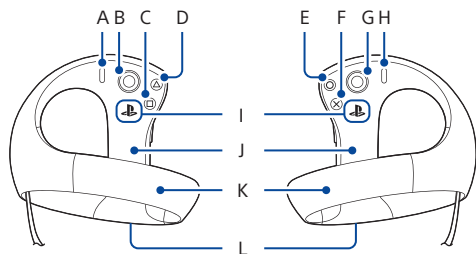


- A) Umetak za uši
- B) Kopča
- C) Utikač za stereo slušalice

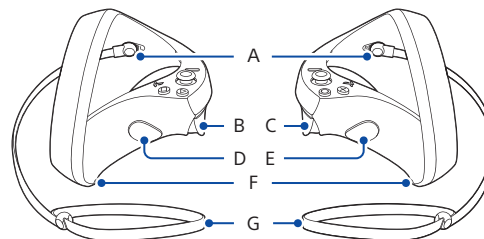
Možete uživati u 3D zvuku priloženih slušalica kao i stereoslušalice (analogno ili USB). Kad upotrebljavate slušalice ili slušalice s mikrofonom s priključkom za slušalice, priključite ih na svoj naglavni komplet za virtualnu stvarnost. Kad upotrebljavate USB slušalice ili slušalice s mikrofonom, priključite ih na svoju konzolu PS5.








Upravljač PS VR2 Sense

Gornji dio



Bočna strana



- A) Gumb  (stvaranje)
- B) Lijeva palica/gumb L2
- C) Gumb 
- D) Gumb 
- E) Gumb 
- F) Gumb 
- G) Desna palica/R3 gumb
- H) Gumb  (opcije)
- I) Gumb  (PS)
- J) Držač
- K) Prsten za praćenje
- L) Indikator statusa

Bijelo: uključeno

Bijelo, sporo treperi: punjenje u stanju mirovanja

Isključeno: isključeno

- A) Držač za remen
- B) Gumb L2
- C) Gumb R2
- D) Gumb L1
- E) Gumb R1
- F) USB priključnica
- G) Remen

Upotreba i rukovanje

Nikad ne rastavljajte i ne mijenjajte proizvod ili dodatnu opremu

Proizvod i opremu upotrebljavajte u skladu s uputama koje se nalaze u ovom priručniku. Korisnici nemaju dopuštenje za analizu ili modifikaciju ovog proizvoda, kao ni za analizu i upotrebu njegova strujnog kruga. Neovlaštene izmjene proizvoda poništiti će proizvođačevo jamstvo.

Praćenje

PS VR2 otkriva kretanje glave i ruku s pomoću kamere za praćenje na naglavnom kompletu za virtualnu stvarnost i mehanizma praćenja koji se nalazi na prstenu za praćenje na svakom upravljaču. Nemojte stavljati naljepnice na kameru za praćenje ili prsten za praćenje ili prekrivati ih krpom ili rukama.

Rukovanje upravljačem

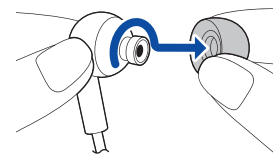
- Punite bateriju u području gdje je raspon temperature između 10 °C i 30 °C. Punjenje možda neće biti jednako učinkovito u drugim okruženjima.
- Baterija je ograničenog vijeka trajanja. Kapacitet baterije postupno se smanjuje upotrebom i starenjem. Osim toga, životni vijek baterije razlikuje se ovisno o načinu spremanja, stanju upotrebe, okolini i ostalim čimbenicima.
- Ako upravljač ne namjeravate upotrebljavati duže vrijeme, preporučeno ga je potpuno napuniti barem jednom godišnje kako ne bi izgubio funkcionalnost.

Slušalice

Ravno povucite utikač za slušalice kad uklanjate slušalice. Ne izvlačite ga pod kutom.

Mijenjanje umetaka za uši

Uz stereo slušalice priloženi su umetci za uši veličine M (srednji). Ako vam ne odgovaraju ušima, zamijenite umetak za uši veličinom S (mala) ili L (velika) za bolje pristajanje. Kako biste ga izvadili, sa slušalica zakrenite i povucite umetak za uši. Čvrsto postavite umetak za uši kako biste spriječili da se slučajno odvoje tijekom upotrebe.



Održavanje i čišćenje

Zbog svoje sigurnosti uklonite naglavni komplet za virtualnu stvarnost s vaše konzole PS5 i isključite upravljač prije čišćenja.

Slijedite mjere opreza u nastavku kako biste spriječili oštećenje ili promjenu boje vanjskog dijela proizvoda.

- Nemojte primjenjivati snažna sredstva poput insekticida.
- Spriječite duži kontakt gumenih ili vinilnih materijala s proizvodom.
- Nemojte upotrebljavati razrijeđivač, benzin ili alkohol. Nemojte upotrebljavati vlažne maramice, kemijski tretirane krpe i ostale proizvode koji sadrže takve tvari..

Površine naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost, naslon za glavu, površine upravljača

Obrišite proizvod mekom, suhom krpom.

Priključnice i priključci

Obrišite proizvod mekom, suhom krpom.

Možda ćete čuti buku ili prekide zvuka ako su priključci na slušalicama ili priključnice na naglavnom kompletu prljave.

Objektivi

Brišite jedino mekom, suhom tkaninom posebno izrađenom za čišćenje objektivna.

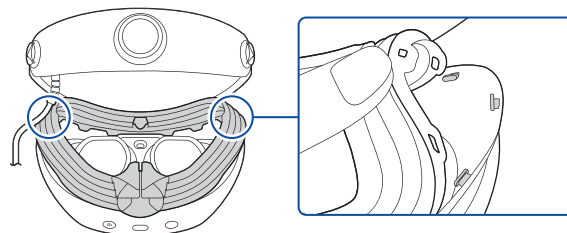
Ako se nakupi tvrdokorna prljavština na objektivima, prvo ih obrišite blago navlaženom krpom, a zatim ih opet obrišite suhom krpom.

- Nemojte upotrebljavati papirnate proizvode kao što su papirnati ručnici ili maramice koje nisu posebno izradene za objektivne.
- Ako na objektivima ostanu kapljice vode ili prljavština, može se pojaviti oštećenje ili smanjenje kvalitete.

Štitnik protiv svjetla

1 Uklonite štitnik protiv svjetla s naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost.

Nježno povucite i protresite postolje na lijevom ili desnom kraju štitnika protiv svjetla, a zatim uklonite štitnik protiv svjetla s izbočina na naglavnom kompletu za virtualnu stvarnost pravilnim redoslijedom.



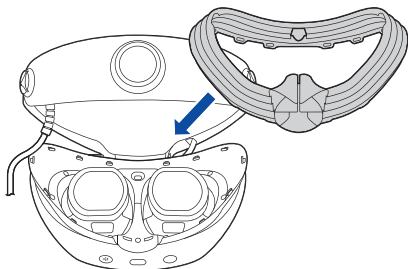
Pažljivo uklanjajte ili pričvršćujte štitnik protiv svjetla budući da se može slomiti ako se upotrebljava prekomjerna snaga.

2 Očistite štitnik protiv svjetla vodom.

3 Obrišite vodu mekom suhom krpom. Prije upotrebe štitnik protiv svjetla osušite na zraku na mjestu s dobrom ventilacijom.

4 Pričvrstite štitnik protiv svjetla na naglavni komplet za virtualnu stvarnost.

Umetnite 14 izbočina na naglavni komplet za virtualnu stvarnost u otore štitnika protiv svjetla i gurnite izbočine u vršni dio štitnika protiv svjetla u žljebove naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost.



Otvori za ventilaciju

Prašinu koja se nakupila u ventilaciji uklonite s pomoću usisivača ili sličnog uređaja.

Umeci za uši

Umetke za uši uklonite sa stereo slušalica i rukom ih operite s pomoću blagog deterdženta. U potpunosti ih obrišite mekom tkaninom prije nego što ih vratite na slušalice. Više pojedinosti o uklanjanju umetaka za uši potražite u odjeljku „Mijenanje umetaka za uši“ (►► str. 39).

Specifikacije

Dizajn i specifikacije podložni su promjeni bez prethodne obavijesti. Upute za rad mogu se razlikovati ovisno o verziji softvera koju upotrebljavate, bilo da je riječ o softveru sustava konzole PS5 ili softveru uređaja naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost ili upravljača PS VR2 Sense. Stvarni se proizvod može razlikovati od slika prikazanih u ovom priručniku.

PlayStation VR2

| | |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zaslon | 2 000 × 2 040 po oku |
| Senzor | Sustav otkrivanja pokreta u šest osi (žiroskop od tri osi, brzinomjer od tri osi) |
| Kamere | 4 kamere za praćenje (za naglavni komplet za virtualnu stvarnost, praćenje upravljača) 2 IR kamere (za praćenje pokreta očiju) |
| Ulaz/izlaz | Priključak USB Type-C® |
| Zvuk | Ulaz: ugrađeni mikrofon Izlaz: priključnica stereo slušalica |
| Ulazna snaga | 12 V \approx 0,6 A |
| Vanjske dimenzije | Pribl. 212 × 158 × 278 mm (širina × visina × dubina / bez izbočenih dijelova / na najmanjoj duljini naglavne trake) |
| Masa | Pribl. 560 g (bez kabela) |
| Radna temperatura | 5 °C do 35 °C |

Upravljač PlayStation VR2 Sense

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Ulazna snaga | 5 V \approx 700 mA |
| Vrsta baterije | Ugrađena litij-ionska baterija |
| Napon baterije | 3,7 V \approx |
| Kapacitet baterije | 520 mAh |
| Masa | Pribl. 168 g |
| Radna temperatura | 5 °C do 35 °C |

Podržani ulazni videosignali

Informacije o podržanim ulaznim videosignalima potražite na web-stranici:



[playstation.com/psvr2-video-input/](https://www.playstation.com/psvr2-video-input/)

Softver sustava i uređaja

- Softver uređaja naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost i upravljača PS VR2 Sense licenciran vam je prema uvjetima posebnog licencnog ugovora za krajnjeg korisnika. Više pojedinosti saznajte na web-mjestu <https://www.playstation.com/legal/ssl-ps-vr2/>
- Uvijek ažurirajte softver sustava konzole PS5 i softver uređaja naglavnog kompleta za virtualnu stvarnost i upravljača PS VR2 Sense na najnoviju verziju.

Recikliranje po isteku trajanja proizvoda

Proizvodi su izrađeni od materijala koji se može reciklirati. Svaki upravljač sadržava litij-ionsku bateriju. Slijedite lokalne uredbe prilikom odlaganja proizvoda.



Ovaj simbol na našim električnim proizvodima, baterijama ili ambalaži označava da se dotični električni proizvod ili baterija ne smije odlagati zajedno s kućanskim otpadom u EU, Ujedinjenom Kraljevstvu, Turskoj ili u drugim zemljama s dostupnim sustavima za odvojeno prikupljanje otpada. Radi osiguranja ispravne obrade otpada, molimo predajte proizvod i baterije radi zbrinjavanja u ovlašteni centar za prikupljanje otpada, u skladu s važećim zakonima ili zahtjevima. Otpadni električni proizvodi i baterije mogu se besplatno zbrinuti i predavanjem u trgovini prilikom kupnje novih proizvoda iste vrste. Nadalje, u Ujedinjenom Kraljevstvu i EU državama veće trgovine možda primaju male otpadne električne proizvode bez naknade. Od lokalnog trgovca zatražite informaciju je li ta usluga dostupna za proizvode koje namjeravate zbrinuti. Time ćete doprinijeti očuvanju prirodnih izvora i povećanju standarda zaštite okoliša u obradi i zbrinjavanju električnog otpada.

Ovaj simbol može se nalaziti na baterijama uz ostale kemijske simbole. Kemijski simbol olova (Pb) prikazuje se kada baterija sadrži više od 0,004 % olova.

Ovaj proizvod sadrži bateriju koja je trajno ugrađena radi sigurnosti, učinkovitosti ili integriteta podataka. Baterija se ne bi trebala mijenjati tijekom cijelog vijeka trajanja proizvoda, a smiju je zamijeniti samo ovlašteni serviseri. Radi ispravne obrade baterije, proizvod zbrinite kao električni otpad.

Informacije o sukladnosti



Upravljači PlayStation VR2 Sense testirani i u skladu su s ograničenjima navedenim u Direktivi o elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC). Samo upotrebljavajte kabele koji su a) isporučeni s opremom b) službena dodatna oprema konzole PlayStation ili c) kraći od tri metra duljine.

Ovaj je proizvod proizveden od strane ili u ime tvrtke Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Uvoznik i distributer za Europu (bez Ujedinjenog Kraljevstva)
Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Upiti o usklađenost proizvoda u Europskoj Uniji trebaju se slati ovlaštenom predstavniku proizvođača, poduzeću Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgija.

RE Direktiva – „Neslužbena Izjava o sukladnosti“

Ovim putem tvrtka Sony Interactive Entertainment Inc. izjavljuje da su upravljači PlayStation VR2 Sense sukladni svim osnovnim zahtjevima i drugim važnim odredbama Direktive 2014/53/EU. Ako želite pojedinosti, pristupite sljedećoj URL adresi: <https://compliance.sony.eu>

Frekvencije koje koristi značajka bežičnog umrežavanja ovog proizvoda u pojasu u dometu su od 2,4 GHz (Bluetooth®).

Bežični frekvencijski pojas i maksimalna izlazna snaga:

– Bluetooth® 2,4 GHz: manje od 10 mW.

Autorska prava i zaštitni znaci

„PS“, „PlayStation“, „PS5“, „PS4“, „PlayStation VR2 Sense“, „DualSense“ „PlayStation Shapes Logo“ registrirane su trgovačke marke ili trgovačke marke tvrtke Sony Interactive Entertainment Inc.

„SONY“ i „“ registrirane su trgovačke marke ili trgovačke marke tvrtke Sony Group Corporation.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Svi drugi zaštitni znaci u vlasništvu su svojih vlasnika.

Dodatne informacije

Upute za upotrebu

Saznajte o svemu što može vaša konzola PS5. Također možete saznati detaljne informacije o funkcijama VR sustava i kako konfigurirati postavke. Na početnom zaslonu konzole PS5 idite na **Settings (Postavke)** ⚙️ > **User's Guide, Health & Safety, and Other Information (Upute za upotrebu, Zdravlje i sigurnost i ostale informacije)** > **User's Guide (Upute za upotrebu)**.

Web-mjesto službe za korisnike

Za informacije o mrežnoj podršci poput postupnog rješavanja problema i često postavljanih pitanja posjetite:



playstation.com/help/

Ürünü kullanmadan önce bu Sağlık ve Güvenlik bilgilerini, Önlemleri ve uyumlu donanımların el kitaplarını dikkatlice okuyun. İleride başvurmak üzere yönergeleri saklayın. Çocukların ebeveynleri veya vasileri güvenli kullanım için bu kılavuzu okumalıdır.

İçindekiler

Sağlık ve Güvenlik 48

Başlangıç 52

PS VR2 Sense kontrol cihazının kullanımı 54

VR gözlüğünüzü kaldırma 55

VR gözlüğünüzü kapatma 56

PS VR2 hakkında 56

Parça adları 58

Kullanım 61

Bakım ve temizlik 62

Teknik Özellikler 63

Kullanım ömrü dolan ürünün geri dönüşümü 64

Uyumluluk bilgileri 65

Telif hakkı ve ticari markalar 65

Daha fazla bilgi 66

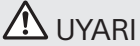
Kurulumla ilgili yardım ve kullanım ipuçları için şu videoya göz atabilirsiniz:



playstation.com/psvr2-help/

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün güvenliğe azami dikkat gösterilerek tasarlanmıştır. Ancak her elektrikli cihazda olduğu gibi yanlış kullanması durumunda yangına, elektrik çarpmasına veya yaralanmaya yol açabilir. Tüm uyarılara, önlemlere ve talimatlara uyun. Ürün anormal bir şekilde çalışırsa, olağandışı sesler veya kokular üretirse ya da dokunulamayacak kadar ısınırsa derhal ürünü kullanmayı bırakın ve kabloları çıkarın.



UYARI

ÇOCUKLAR TARAFINDAN KULLANIM

*PlayStation®VR2, 12 yaş altı çocukların kullanımına yönelik değildir.

IŞIK UYARIMINDAN KAYNAKLANAN NÖBETLER (IŞIĞA DUYARLI EPİLEPSİ)

Epilepsi hastasıysanız veya daha önce nöbet geçirdiyse **bu ürünü kullanmadan önce doktorunuza danışın.**

Bazı kişiler yanıp sönen veya titreyimli ışıklara ya da geometrik şekil ve desenlere duyarlıdır, henüz fark edilmemiş bir epilepsi rahatsızlığına sahip olabilir ve oyun oynarken veya video izlerken epileptik nöbet geçirebilir.

Oyun oynarken veya video izlerken yanıp sönen veya titreyen ışıklara ya da diğer ışık uyarılarına maruz kaldıktan sonra şu sağlık sorunlarından veya semptomlarından herhangi biriyle karşılaşırsanız **DERHAL ÜRÜNÜ KULLANMAYI BIRAKIN** ve doktorunuza danışın: göz ağrısı, görme bozukluğu, migren, kas seğirmesi, kasılma veya diğer istem dışı hareketler, bayılma, bilinç kaybı, zihin karışıklığı ya da yönelim bozukluğu.

Yukarıdakilere ek olarak şu semptomlardan herhangi biriyle karşılaşırsanız **DERHAL ÜRÜNÜ KULLANMAYI BIRAKIN**: baş ağrısı, baş dönmesi, mide bulantısı, yorgunluk, kinetozis benzeri belirtiler veya oyun oynarken göz, kulak, el, kol ya da ayak gibi vücudun herhangi bir bölümünde hissedilen rahatsızlık veya ağrı. Durumunuz devam ederse **tıbbi yardım alın.**

- Yorgunsanız ya da uykunuz varsa, başınız dönüyorsa, dengeyi kaybediyorsanız, mideniz bulanıyorsa, hastaysanız, alkol veya ilaç aldıysanız ya da hareket veya denge algınızda bozukluk varsa PS VR'ı kullanmayın. Ciddi bir sağlık durumunuz varsa PS VR2'yi kullanmadan önce doktora danışın.
- Bazı kişiler kinetozis, mide bulantısı, yönelim bozukluğu, görmede bulanıklık veya başka rahatsızlıklar yaşayabilir. Böyle bir durumda derhal VR gözlüğünü kullanmayı bırakın ve kaldırın. Ürünü kullandıktan sonra herhangi bir rahatsızlık yaşarsanız dinlenin ve belirtiler tamamen geçene kadar görüşünüzün, dengeğiniz veya koordinasyonunuzun sağlıklı olmasını gerektiren aktiviteler yapmayın.
- Siz veya çocuğunuz şu sağlık sorunlarından veya belirtilerinden herhangi biriyle karşılaşırsanız oynamaya devam etmeden önce **DERHAL ÜRÜNÜ KULLANMAYI BIRAKIN** ve doktorunuza danışın: baş dönmesi, görme bozukluğu, göz veya kas seğirmesi, bilinç kaybı, yönelim bozukluğu, nöbet veya diğer istem dışı hareketler ya da kasılma. **OYUN OYNAMAYA DEVAM ETMEDEN ÖNCE MUTLAKA DOKTORUNUZUN ONAYINI ALIN.**
- PS VR2'nin görüntülerine alışmanız biraz zaman alabilir. Ürünü ilk başlarda kısa süreli kullanmanız önerilir.

MOLALAR

PS VR2'yi uzun süre kullanmaktan kaçının.

Genel olarak bir saat oyun oynadıktan sonra 15 dakika ara vermenizi öneririz. Ancak sanal gerçeklik içeriğini görüntülerken verilmesi gereken molaların uzunluğu ve sıklığı kişiden kişiye değişebilir. Lütfen her türlü rahatsızlık hissinin geçeceği kadar uzun molalar verin.

RADYO DALGALARI

Radio dalgaları, elektronik ekipmanları veya kalp pilleri gibi tıbbi cihazları etkileyerek arızalara ve olası yaralanmalara neden olabilir.

- Kalp pili veya başka bir tıbbi cihaz kullanıyorsanız kablosuz ağ özelliğini (Bluetooth®) kullanmadan önce doktorunuza veya tıbbi cihazınızın üreticisine danışın.
- Kablosuz ağ özelliğini aşağıdaki konularda kullanmayın:
 - Hastaneler gibi kablosuz ağ kullanımının yasak olduğu yerler. Ürünü bu tesislerde kullanırken tıbbi kurumların düzenlemelerini dikkate alın.


- Yangın alarmlarının, otomatik kapıların ve diğer otomatik ekipmanların yakınındaki yerler.

MIKNATISLAR VE TIBBİ CİHAZLAR

Bu ürünlerde kalp pilleri, defibrilatörler ve programlanabilir şant valfleri veya diğer tıbbi cihazlarla etkileşime neden olabilecek mıknatıslar bulunur. Bu ürünleri, bu tür tıbbi cihazların veya bu tür tıbbi cihazları kullanan kişilerin yakınına yerleştirmeyin. Söz konusu tıbbi cihazları kullanıyorsanız bu ürünleri kullanmadan önce doktorunuza danışın.

TİTREŞİM İŞLEVİ

- Kalp pilleri, programlanabilir şant valfleri veya diğer tıbbi cihazları kullanıyorsanız VR gözlüğünün titreşim işlevini kullanmayın.
- Titreşim işlevinden etkilenebilecek bir rahatsızlığınız veya sakatlığınız varsa ya da baş, kemikler, eklemler veya el/kol kasları gibi vücut bölümlerinizde rahatsızlık ya da sakatlık varsa VR gözlüğünün titreşim işlevini veya PlayStation VR2 Sense™ kontrol cihazının titreşim ve tetik efekti işlevini kullanmayın.

VR gözlüğünün bu işlevlerini açmak veya kapatmak için PS5 konsolunuzun giriş ekranına gidin ve **Ayarlar**  > **Aksesuarlar** öğesini seçin.

SES SEVİYESİ

Mikrofonlu kulaklık veya kulaklık yüksek ses seviyesinde kullanılırsa kalıcı işitme kaybı oluşabilir. Sesi güvenli seviyeye ayarlayın. Gittikçe artan yüksek ses zaman içinde normal gibi duyulabilir ancak aslında işitme duyunuza zarar verebilir. Kulaklarınızda çınlama veya herhangi bir rahatsızlık hissederseniz ya da konuşmanızda bozukluk olursa dinlemeyi bırakın ve işitme duyunuzu kontrol ettirin. Ses seviyesi ne kadar yüksek olursa işitme duyunuz o kadar çabuk etkilenebilir. İşitme duyunuzu korumak için:

- Mikrofonlu kulaklıkları veya kulaklıkları yüksek seste uzun süre kullanmayın.
- Gürültülü ortamların sesini engellemek amacıyla sesi yükseltmekten kaçının.
- Yakınızdaki kişilerin konuşmasını duyamıyorsanız sesi kısın.

LİTYUM İYON PİL

Bu kontrol cihazı, lityum iyon şarj edilebilir pil içerir. Hasarlı veya akan lityum iyon pilleri kullanmayın. Dahili pilde akma varsa derhal kullanmayı bırakın ve ürünle birlikte verilen belgelerde bulabileceğiniz ilgili PlayStation müşteri hizmetleri yardım hattıyla iletişime geçin. Madde gözle temas ederse gözünüzü ovalamayın. Hemen gözleri temiz suyla yıkayın ve tıbbi yardım alın. Madde cilt veya giysilerle temas ederse etkilenen bölgeyi hemen temiz suyla yıkayın ve doktorunuza danışın. Pili ateşle temas ettirmeyin ya da doğrudan güneş ışığı, güneşte kalmış araç veya ısı kaynağı gibi aşırı ısıya maruz bırakmayın. Kontrol cihazını veya pili açmayı, ezmeyi, ısıtmayı ya da ateşe atmayı asla denemeyin. Kontrol cihazı kullanımda olmadığı sırada pili uzun süre şarjda bırakmayın.

ORTAM VE OYUN ALANI

- VR gözlüğünü takmak, çevrenizdekileri görme becerinizi tamamen engeller. Başka kişilere, duvarlara, mobilyalara veya nesnelere çarpmak ya da bunların üzerine basmak veya dengeyi kaybedip düşmek gibi kaza ya da yaralanmalardan kaçınmak için şunlara dikkat edin:
 - VR gözlüğünü takmadan önce çevrenizde yeterli boş alanın bulunduğundan emin olun. Çevrenizde veya Oyun Alanı'nda başka kişiler, evcil hayvanlar, eşyalar, mobilyalar veya merdivenler bulunmadığından emin olun. Zeminin sabit ve düz olduğundan emin olun.
 - Oyun Alanı işlevinin yeterli büyüklükte bir alan tanımlayabilmesi için boş alan gereklidir. Bu işlev alanı tam olarak doğru algılayamayabilir. Bu nedenle, Oyun Alanı'ni ayarlarken takılıp düşebileceğiniz veya çarpabileceğiniz duvarlar, mobilyalar veya diğer eşyalar arasında bir tampon boşluğu bırakın.
 - Oyun sırasında, küçük çocukları ve evcil hayvanları Oyun Alanı'ndan uzaklaştırdığınızdan emin olun.
 - Oda Ölçeği'ni (•► sayfa 57) desteklemeyen içerikler kullanırken hareket etmeyin.
 - Oyun oynamaya başlamadan önce VR gözlüğü kablosunun vücudunuza, kollarınıza veya bacaklarınıza dolanmadığından emin olun ve oyun oynarken sık sık bunu kontrol edin.
 - VR gözlüğü takılıyken dikkatli şekilde hareket edin. Başınızı, kollarınızı, bacaklarınızı veya vücudunuzu aşırı ya da çok hızlı şekilde hareket ettirmeyin.

Sağlık ve Güvenlik

- Şeffaf görünümde, görüş alanınız dardır ve derinlik algınız normal koşullardan farklı olur. Bu önlemlere uyulmaması başka kişilere, duvarlara, mobilyalara veya nesnelere çarpmak ya da dengeyi kaybedip düşmek gibi kaza veya yaralanmalara neden olabilir. Etrafınızdakileri kontrol ederek yavaş ve dikkatlice hareket edin.

ORTAM VE KONTROL CİHAZININ KULLANIMI

Kontrol cihazını kullanırken başka kişilere veya nesnelere çarpmamaya dikkat edin. Kontrol cihazları bir kişiye veya nesneye çarparsa kazaya, yaralanmaya veya hasara neden olabilir. Kontrol cihazını kullanırken aşağıdaki önlemlere uyun.

- Kontrol cihazını kullanmadan önce çevrenizde yeterli alan bulunduğundan emin olun.
- USB kablosu takılıyken kontrol cihazlarının ikisini de kullanmayın.
- Ellerinizi her iki kontrol cihazına da bağlı olan askılardan geçirin ve kullanmadan önce askıları bileklerinize bağlayarak sabitleyin.
- Kontrol cihazlarının ellerinizden fırlamaması için her iki kontrol cihazını da sıkıca tutun. Her iki kontrol cihazını da aşırı güç kullanarak sallamayın.

KÜÇÜK ÇOCUKLARLA İLGİLİ YARALANMALAR

Ürünü küçük çocukların erişemeyeceği bir yere koyun. Küçük çocuklar küçük parçaları yutabilir, kabloları çekip VR gözlüğünün veya kontrol cihazının düşmesine neden olabilir ya da kabloları vücutlarına dolayabilir; bu da yaralanmalara, kazaya veya ürünün arızalanmasına neden olabilir.

ÜRÜNÜ VEYA AKSESUARLARI ASLA SÖKMEYİN YA DA ÜZERLERİNDE DEĞİŞİKLİK YAPMAYIN

Yangın, elektrik çarpması veya yaralanma riski bulunur.

Önlemler


Cildinizde rahatsızlık hissi

Cildinizi rahatsız ediyorsa VR gözlüğü, kulaklığı veya mikrofonlu kulaklığı kullanmayın. Kullanmayı bıraktıktan sonra belirtiler geçmiyorsa tıbbi yardım alın.

Statik elektrik çarpması

Gözlüğü veya kulaklığı özellikle kuru hava koşullarında kullandığınızda bazen kulaklarınızda hafif ve hızlı (statik) elektrik çarpması hissedebilirsiniz. Bunun nedeni vücutta biriken statik elektriktir, gözlüğünüz veya kulaklığınızdaki bir arızadan kaynaklanmamaktadır. Kolayca statik elektrik üretmeyen malzemelerden yapılmış kıyafetler giyilerek bu etki azaltılabilir.


VR gözlüğünü takma

- Kullanım sırasında VR gözlüğünü doğru şekilde takmanız önemlidir.
 - PS5 konsolunuzun giriş ekranına gidip **Ayarlar**  > **Aksesuarlar** > **PlayStation VR2** öğesini seçerek VR gözlüğünün nasıl doğru şekilde takılacağına bakabilirsiniz.
 - Kafa bandı ayar kadranını aşırı sıkmayın.
 - VR gözlüğünü, gözlüklerinizin üzerine takabilirsiniz. Vizör konumunu ayarlarken gözlüklerinizin lenslere çarpmamasına dikkat edin.
- VR gözlüğünü doğru taktığınızdan emin olmak için gözlüğün ayarını düzenli olarak kontrol edin.

Nem yoğunlaşması

PS VR2 doğrudan soğuk bir konumdan sıcak bir konuma taşındığında VR gözlüğü veya kontrol cihazı içinde nem yoğunlaşması olabilir. Böyle bir durumda ürün düzgün çalışmayabilir. Bu durumda, VR gözlüğünün kablосunu PS5 konsolundan çıkarın, kontrol cihazını kapatın ve birkaç saat boyunca kullanmayın. Ürün hala düzgün çalışmıyorsa lütfen müşteri desteğiyle iletişime geçin (→ sayfa 66).

Ürünün olağandışı davranması veya tepki vermemesi

VR gözlüğünün üzerinde bulunan  (güç) düğmesine en az yedi saniye basarak ürünü kapanmaya zorlayın, ardından gözlüğü yeniden açın. Sorun devam ederse PS5 konsolunu yeniden başlatın.

Yüksek sıcaklık mesajı

VR sisteminin iç sıcaklığı yükseldiğinde bir mesaj gösterilir. Bu durumda VR gözlüğünü kapatın ve bir süre kullanmayın. Gözlüğü sıcak veya havalandırmanın engellendiği bir alanda kullanmadığınızdan emin olun. VR gözlüğünü bu koşullarda kullanmaya devam ederseniz gözlük düzgün şekilde çalışmaz. VR gözlüğü soğuduktan sonra gözlüğü havalandırması iyi olan bir konuma taşıyın ve ardından kullanmaya devam edin.

VR gözlüğü ekranı

- VR gözlüğünün aksesuar sensörünün çevresinde engel olmamasına dikkat edin. Aksesuar sensörü engellenmişse VR gözlüğünü kaldırırsanız bile ekran otomatik olarak kapatılmayacaktır. Bir görüntünün ekranda uzun süre boyunca bulunması, ekran yanığına sebep olarak görüntünün silik ve kalıcı bir şekilde ekranda görünmesine neden olur.
- Ekranın belirli noktalarında siyah (karanlık) pikseller ve sürekli yanık pikseller görülebilir. Bu tür noktaların görünmesi ekranlarla ilişkili normal bir durumdur ve sistemin arızalı olduğu anlamına gelmez. Ekranlar son derece hassas teknolojiyle üretilir. Ancak her ekranda az sayıda karanlık piksel, sürekli yanık piksel, renk düzensizliği veya parlaklık düzensizliği görülebilir.

Sıvı, toz, duman, buğu ve buhar

- Ürün ve konektörlerde sıvı, aşırı miktarda toz ve küçük partiküller olmamasına her zaman dikkat edin.
- Kullanım, depolama ve taşıma sırasında ürünü aşağıdaki alanlarda bırakmayın.
 - Duman veya buğuya maruz kalan alanlar
 - Nem, toz ve sigara dumanı oranının yüksek olduğu alanlar
 - Isıtma cihazlarının yakınında bulunan, doğrudan güneş ışığına maruz kalan ya da ısının birikebileceği alanlar

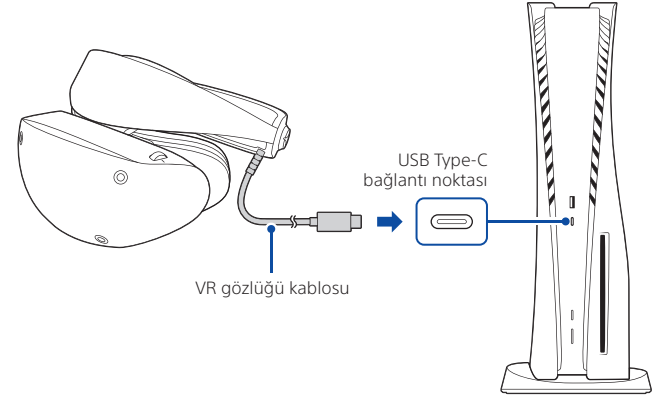
Kurulum ve kullanma

- Hasarlı veya değişiklik yapılmış kabloları kullanmayın.
- Ürünün veya kabloların üzerine ağır nesnelere koymayın, ürünü atmayın veya düşürmeyin ya da herhangi bir şekilde güçlü fiziksel darbelerle maruz bırakmayın.
- Ürünü sabit olmayan, eğimli veya titreşime maruz kalan bir zeminin üzerine koymayın.
- Ürünü yerde bırakmayın.
- Konektörlerin yakınındakiler başta olmak üzere kabloların üzerinde yürümeyin veya kabloları sıkıştırmayın.
- Kabloları aşırı güç kullanarak çekmeyin veya bükmeyin.
- Konektörlere dokunmayın veya konektörlerin ya da ürünün içine yabancı nesnelere sokmayın.
- Ürünü temizleyeceğiniz, taşıyacağınız veya uzun bir süre kullanmayacağınız zaman kabloları çıkarın.
- VR gözlüğünü kablosundan tutup sallamayın.
- Güç göstergesi kırmızı olana veya kapanana kadar VR gözlüğünün kablosunu çıkarmayın. Işıklar beyaz renkteyken ve VR gözlüğü açıkken kabloların çıkarılması arızaya neden olabilir.
- Ürünü pili veya aksesuarları kullanım, taşıma ve depolama sırasında yüksek sıcaklıklara, yüksek neme veya doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

Başlangıç


1 VR gözlüğünü PlayStation®5 konsolunuza takın.

VR gözlüğü kablosunu USB Type-C® bağlantı noktasına (SuperSpeed USB 10Gb/s) takın.



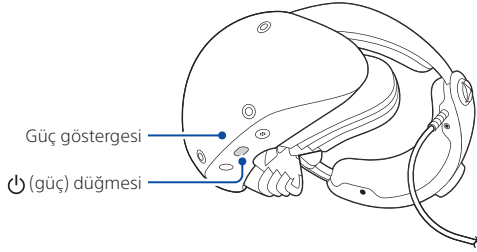
2 Açın.

PS5® konsolu

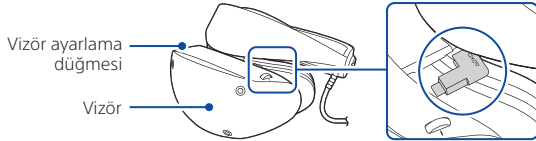
PS5 konsolunuzdaki  (güç) düğmesine basın.

VR gözlüğü

VR gözlüğünüzde  (güç) düğmesine basın. Güç göstergesi beyaz renkte yanıp söner, ardından sabit beyaz renkte yanar.

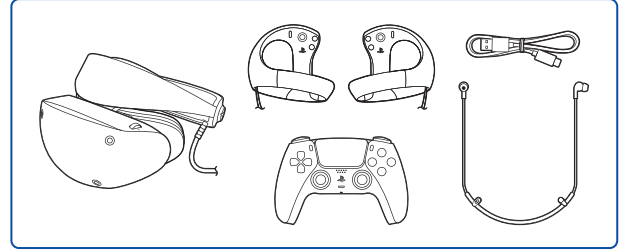


VR gözlüğünüz açılmıyorsa kablo düzgün bağlanmamış olabilir. Vizör ayarlama düğmesini tutarken vizörü kaydırarak çıkarın ve kabloyu çıkarın. Ardından kabloyu yeniden takın ve tamamen yerine oturduğundan emin olun.

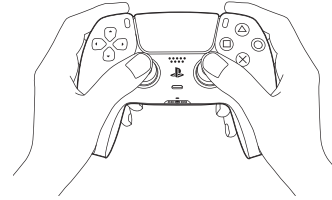


3 PS VR2'yi kurun.

① Kurulum için gerekli aksesuarlara sahip olduğunuzdan emin olun.



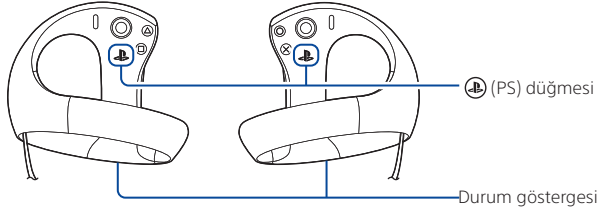
② PS5 konsolunuzla birlikte verilen DualSense™ kablosuz kontrol cihazını kullanarak başlayın ve kurulumu tamamlamak için TV'nizdeki talimatları izleyin.



PS VR2 Sense kontrol cihazının kullanımı

- 1 Kontrol cihazlarını açmak için her birinin üzerindeki (PS) düğmesine basın.

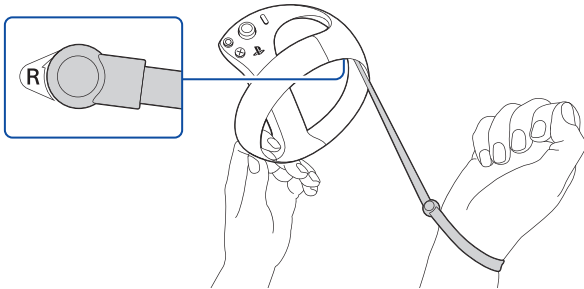
Kontrol cihazlarının üzerindeki durum göstergesi beyaza döner. Durum göstergesi yanmazsa kontrol cihazını şarj edin.



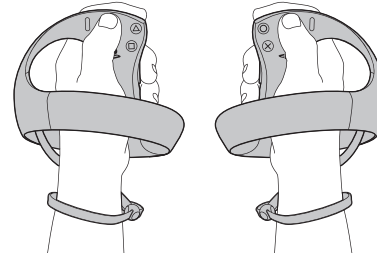
- 2 Sol ve sağ kontrol cihazlarını doğru şekilde tutup tutmadığınızı kontrol edin ve askıları bileklerinize sıkıca takın.

Hangi kontrol cihazının sağ (R) veya sol (L) olduğunu askı tutucularına bakarak anlayabilirsiniz.

Elinizi halkadan geçirin ve askıyı çekip bileğinizi döndürerek askıyı sabitleyin.



- 3 Kontrol cihazlarını tutun.



Oynarken USB kablosunu çıkarın.

Kontrol cihazlarını eşleştirme

Kontrol cihazını ilk kez kullanıyorsanız PS5 konsolunuzla eşleştirmeniz gerekir. PS5 konsolunuzu açın ve ardından USB kablosunu kullanarak kontrol cihazlarını sırayla konsolunuza takın.

Kontrol cihazlarını şarj etme

Konsol açıkken veya dinlenme modundayken USB kablosunu kullanarak kontrol cihazlarını PS5 konsolunuza takın. Dinlenme modundayken kontrol cihazlarındaki durum göstergesi yavaşça beyaz renkte yanıp söner ve ardından kontrol cihazı tamamen şarj olduğunda söner.

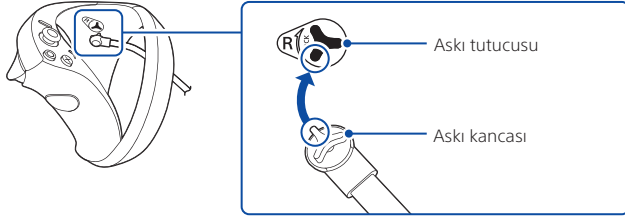
- Konsolunuz dinlenme modundayken kontrol cihazınızı şarj etmek için PS5 konsolunuzun ana ekranında **Ayarlar** ⚙️ > **Sistem** > **Güç Tasarrufu** > **Dinlenme Modunda Kullanılabilen Özellikler** > **USB Bağlantı Noktalarına Güç Sağla** bölümüne gidin ve **Kapalı** dışında bir seçenek belirleyin.
- Bu ürünle veya PS5 konsolunuzla birlikte verilen USB kablosunu kullanın. Başka kablolar kullanılacaksa USB standartlarına uygun bir USB kablosu kullandığınızdan emin olun. Tüm USB kabloları düzgün çalışmaz.

Kontrol cihazını kapatma

PS5 konsolunuzun kontrol merkezini görüntülemek için kontrol cihazındaki **(PS)** düğmesine basın. **Aksesuarlar** > **PS VR2 Sense Kontrol Cihazı (L)** veya **PS VR2 Sense Kontrol Cihazı (R)** > **Kapat** öğesini seçtiğinizde kontrol cihazı ve durum göstergesi kapatılır.

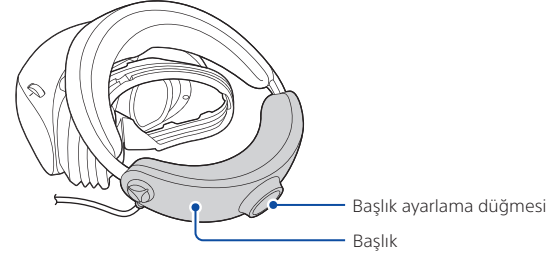
Askıları bağlama

Kontrol cihazlarından birinin askısı çıkarsa yeniden takmak için aşağıdaki yöntemi kullanın. Kancanın kabartılmış tarafını askı tutucusuyla aynı hizaya getirin. Ardından, askı kancasını askı yerine oturana kadar ok yönünde döndürün.



VR gözlüğünüzü kaldırma

Başlık ayarlama düğmesine bastırın ve başlığı geri çekerek VR gözlüğünü kaldırın.



- VR gözlüğü kaldırıldıktan sonra gözlük ekranı otomatik olarak kapatılır.
- PS5 konsolunuzun giriş ekranına gidip **Ayarlar** > **Aksesuarlar** > **PlayStation VR2** öğesini seçerek VR gözlüğünün nasıl doğru şekilde takılacağına bakabilirsiniz.

VR gözlüğünüzü kapatma

VR gözlüğünüzde **P** (power) (güç) düğmesini basılı tutun. Güç göstergesi beyaz renkte yanıp söner, ardından kırmızı renkte yanar.

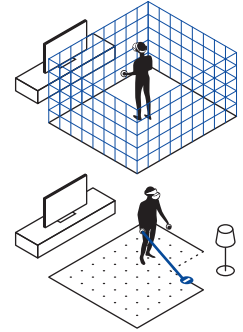
PS VR2 hakkında

PS VR2'yi PS5 konsolunuza bağlayın ve desteklenen PS5 oyunlarında sanal gerçekliğin (VR modu) keyfini çıkarın. Sinematik modda, sanal alandaki büyük bir ekranda video içeriklerinin, PS5 oyunlarının ve desteklenen PS4™ oyunlarının keyfini çıkarın. Sinematik moddayken VR gözlüğünüz takılıysa video ve ses çıkışları yalnızca VR gözlüğüne yapılır.

PS VR2, PlayStation®4 konsolları ile uyumlu değildir ve VR modunda PS4 oyunları oynamaz.




Oyun Alanı

- VR gözlüğü takılıyken VR modunda güvenli bir şekilde oynayabileceğiniz alan Oyun Alanı olarak adlandırılır. Oyun sırasında alanın kenarına çok yaklaşırsanız VR modunda bir sınır çizgisi görürsünüz. Alanın dışına çıkarsanız oyun durur ve ekran çevrenizdekileri gösterecek şekilde değişir (transparan görüntü). Güvenliğiniz için oyun sırasında Oyun Alanı'ndan çıkmayın.
- VR gözlüğündeki takip kamerası odayı tarayarak Oyun Alanı'nı ayarlar. Alanı genişletebilir veya belirli bölümlerini alandan çıkarabilirsiniz. Oyun Alanı'nızı ayarlamak ve güvenli şekilde oynamak için her zaman ekrandaki talimatları uygulayın.




Oyuncu modları

- VR modunda, VR oyuncu modları olarak adlandırılan üç tür duruş ve hareket bulunur. Oyun veya uygulama satın alırken hangi VR oyuncu modunun desteklendiğini kontrol edin.

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|  Oda Ölçeği | Hareket ederek oynama 2 m x 2 m veya daha geniş bir Oyun Alanı gereklidir. |
|  Ayakta durma | Ayakta durarak oynama |
|  Oturma | Oturarak oynama |

- Sinematik modda oturun. Sinematik modda Oyun Alanları devre dışıdır. Bu nedenle, sınır çizgilerini veya alanın dışına çıktığınızda gösterilen mesajları görmezsiniz.

Şeffaf görünüm



PS VR2, VR gözlüğü takılıyken çevrenizdekileri görmenize olanak tanıyan şeffaf görünümü içerir. Ekranı değiştirmek için oyun sırasında VR gözlüğündeki  (işlev) düğmesine basın.

Ekran, aşağıdaki durumlarda da otomatik olarak şeffaf görünüme geçiş yapar.


- Oyun Alanı'nı ayarlarken
- Oyun sırasında Oyun Alanı'nın dışına çıktığınızda


PS VR2 kurulumu

VR gözlüğü ayarları

Oyun alanı ve  (işlev) düğmesi atamaları dahil olmak üzere VR gözlüğünüzün ayarlarını yapılandırabilirsiniz. PS VR2 kullanıcısı olarak hesabınızı seçin, ardından PS5 konsolunuzun giriş ekranından **Ayarlar**  > **Aksesuarlar** > **PlayStation VR2** ögesini seçin. Bu ayarlar, yalnızca VR gözlüğü açıkken ve PS5 konsolunuza bağlıyken gösterilir.

Çocuklara yönelik ayarlar

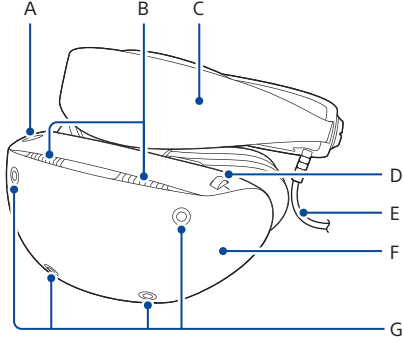
Ebeveyn ve vasiler, ürünün çocuklar tarafından kullanımını gereken şekilde sınırlandırabilir. PS5 konsolunun giriş ekranında **Ayarlar**  > **Aile ve Ebeveyn Kontrolleri** ögesini seçip her çocuk için sınırlamalar belirleyin.

Ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi için PS5 konsolunun Kullanım Kılavuzu'na bakın ( sayfa 66).

Parça adları

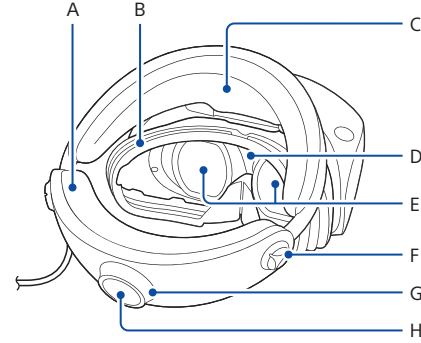
VR gözlüğü

Ön



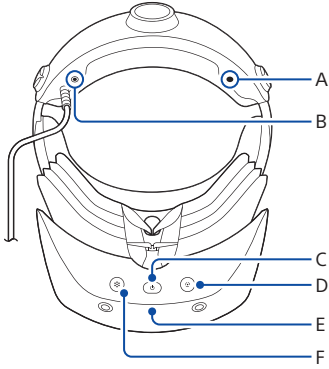
- A) Vizör ayarlama düğmesi
- B) Havalandırma
- C) Başlık
- D) Lens ayar kadranı
- E) VR gözlüğü kablosu
- F) Vizör
- G) Takip kameraları

Arka



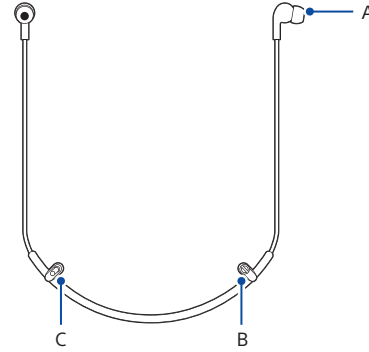
- A) Arka baş desteği
- B) Işık siperi
- C) Ön baş desteği
- D) Aksesuar sensörü
- E) Lensler
- F) Kulaklık ucu tutucusu
Kulaklıklarınızı kullanmıyorken kulaklık tutucularını kullanarak kulaklıklarınızı kaldırın.
- G) Başlık ayar kadranı
- H) Başlık ayarlama düğmesi

Alt



- A) Kulaklık ek parçası deliği
- B) Stereo kulaklık jakı
- C) ⏻ (güç) düğmesi
Basıldığında: VR gözlüğü açılır
Basılı tutulduğunda: VR gözlüğü kapatılır
- D) Ⓜ (işlev) düğmesi
Şeffaf görünüme geçiş yapmak için düğmeye basın. Düğmeyi yeniden atayarak mikrofonu sessize alabilirsiniz (•▶ sayfa 57).
- E) Güç göstergesi
Sabit beyaz: VR gözlüğü açık
Sabit kırmızı: VR gözlüğü kapalı
- F) Mikrofon

Stereo kulaklık



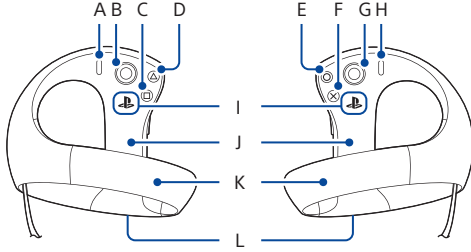
- A) Kulaklık ucu
- B) Mandal
- C) Stereo kulaklık kablosu

3D sesi ister ürünle birlikte verilen kulaklıklarla ister kendi stereo kulaklığınızla (analog veya USB) dinleyebilirsiniz. Kulaklık jakı olan bir kulaklık veya mikrofonlu kulaklık kullanıyorsanız bunları VR gözlüğüne bağlayın. USB kulaklık veya mikrofonlu kulaklık kullanıyorsanız bunları PS5 konsolunuza bağlayın.

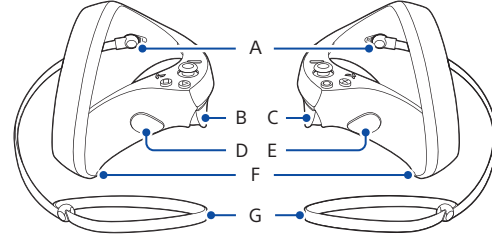
Parça adları








PS VR2 Sense kontrol cihazı

Üst



Yan



- A)  (oluştur) düğmesi
- B) Sol çubuk / L3 düğmesi
- C)  düğmesi
- D)  düğmesi
- E)  düğmesi
- F)  düğmesi
- G) Sağ çubuk / R3 düğmesi
- H)  (seçenekler) düğmesi
- I)  (PS) düğmesi
- J) Kol
- K) Takip bilekliği
- L) Durum göstergesi

Sabit beyaz renkte: Açık

Yavaşça yanıp sönen beyaz renkte: Dinlenme modunda şarj oluyor

Kapalı: Kapalı

- A) Askı tutucusu
- B) L2 düğmesi
- C) R2 düğmesi
- D) L1 düğmesi
- E) R1 düğmesin
- F) USB bağlantı noktası
- G) Askı

Kullanım

Ürünü veya aksesuarları asla sökmeyin ya da üzerlerinde değişiklik yapmayın

Ürünü ve aksesuarları bu el kitabındaki talimatlara göre kullanın. Ürünün analiz edilmesine veya değiştirilmesine ya da devre yapılandırılmalarının analiz edilmesine ve kullanılmasına izin verilmez. Ürün üzerinde yapılacak izinsiz değişiklikler, üretici garantinizi geçersiz kılar.

Takip

PS VR2, VR gözlüğündeki takip kamerası ve her bir kontrol cihazındaki takip bilekliğinde bulunan takip mekanizmasıyla baş ve el hareketlerinizi algılar. Takip kamerasının veya takip bilekliğinin üzerine çıkartma yapıştırmayın veya bunları kumaş ya da ellerinizle kapatmayın.

Kontrol cihazını kullanma

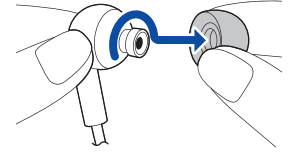
- Sıcaklık aralığının 10°C-30°C olduğu bir ortamda şarj edin. Diğer ortamlarda yapılan şarj işlemi bu kadar etkili olmayabilir.
- Pillerin kullanım ömrü sınırlıdır. Pil ömrü, pil kullanıldıkça ve zamanla azalır. Ayrıca pil ömrü; depolama yöntemi, kullanım durumu, çevre ve diğer faktörlere göre değişir.
- Kontrol cihazı uzun süre kullanılmadığında, kontrol cihazının işlevselliğini koruması için pilin yılda en az bir defa tam şarj edilmesi önerilir.

Kulaklık

Kulaklığı çıkarırken kulaklık fişini düz bir şekilde çekerek çıkarın. Açılı şekilde çekmeyin.

Kulaklık uçlarını değiştirme

Stereo kulaklık M (orta) boyutlu kulaklık uçları takılı olarak gelir. Kulaklık uçları kulağınıza uymazsa daha iyi oturması için S (küçük) veya L (büyük) boyutlu kulaklık uçlarıyla değiştirin. Kulaklık ucunu çıkarmak için büküp kulaklıktan çekin. Kulaklık uçlarının, kullanım sırasında yanlışlıkla çıkması için kulaklık uçlarını sıkıca takın.



Bakım ve temizlik

Güvenliğiniz için temizlikten önce VR gözlüğünü PS5 konsolundan çıkarıp kontrol cihazını kapatın.

Ürünün dış yüzeyinin bozulmasını veya renginin solmasını önlemek için aşağıdaki önlemleri alın.

- Böcek ilaçları gibi uçucu maddeler uygulamayın.
- Kauçuk veya vinil malzemelerin ürünle uzun süre temas etmesine izin vermeyin.
- Tiner, benzen veya alkol kullanmayın. Islak mendil, kimyasal işlemden geçmiş bezler ve bu tür maddeler içeren diğer ürünleri kullanmayın.

VR gözlüğü yüzeyleri ve baş destekleri, kontrol cihazı yüzeyleri

Yumuşak ve kuru bir bezle silin.

Konektörler ve bağlantı noktaları

Yumuşak ve kuru bir bezle silin.

Kulaklığın veya mikrofonlu kulaklığın konektörleri kirliyse gürültü duyabilir ya da ses kesintileri yaşayabilirsiniz.

Lensler

Yalnızca lensleri temizlemek için özel olarak üretilmiş yumuşak, kuru bir bezle silin.

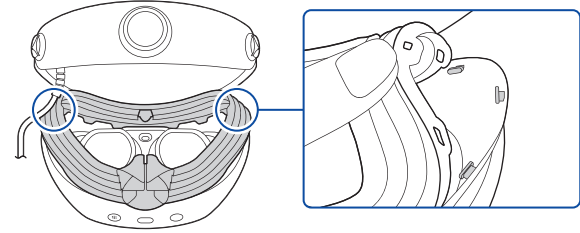
Lenslerde inatçı kirler birikmişse bunları önce hafifçe nemlendirilmiş bir bezle, ardından tekrar kuru bir bezle silin.

- Özellikle lens temizlemek için üretilmemiş kağıt havlu veya peçete gibi kağıt ürünleri kullanmayın.
- Lenslerde su damlaları veya kir kalması bozulmaya veya işlev kaybına neden olabilir.

Işık siperi

1 Işık siperini VR gözlüğünden çıkarın.

Işık siperinin sağ veya sol ucundaki tabanı nazıkçe çekip sallayın ve ışık siperini VR gözlüğündeki çıkıntılardan sırasıyla tek tek çıkarın.



Işık siperini çıkarırken veya takarken aşırı güç kullanmanız durumunda siper kırılabileceğinden dikkatli olun.

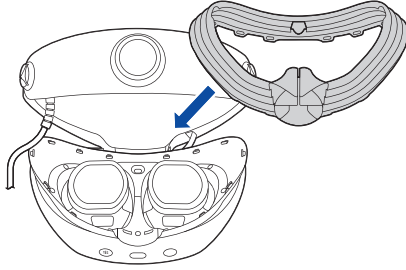
2 Işık siperini suyla temizleyin.

3 Suyu yumuşak, kuru bir bezle silerek kurulayın. Kullanmadan önce ışık siperini havalandırması iyi olan bir ortamda kurumaya bırakın.

Teknik Özellikler

4 Işık siperini VR gözlüğüne takın.

VR gözlüğündeki 14 çıkıntıyı ışık siperinin deliklerine yerleştirin ve ışık siperinin burun kısmındaki çıkıntıyı VR gözlüğünün oyuk kısmına iterek yerleştirin.



Havalandırmalar

Elektrikli el süpürgesi veya benzer bir ürün kullanarak havalandırmalarda biriken tozu temizleyin.

Kulaklık uçları

Kulaklık uçlarını stereo kulaklıktan çıkarın ve yumuşak bir deterjanla elde yıkayın. Kulaklığa geri takmadan önce yumuşak bir bezle tamamen kurulayın. Kulaklık uçlarının çıkarılması hakkında ayrıntılı bilgi için "Kulaklık uçlarını değiştirme" (►► sayfa 61) bölümüne bakın.

Tasarım ve teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Kullanım talimatları, PS5 konsolunuzun sistem yazılımı veya VR gözlüğünün ve PS VR2 Sense kontrol cihazının cihaz yazılımı için kullandığınız yazılım sürümüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Gerçek ürün, bu kılavuzdaki çizimlerden farklı olabilir.

PlayStation VR2

| | |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekran | Her göz için 2 000 × 2 040 |
| Sensör | 6 eksenli hareket algılama sistemi (3 eksenli jiroskop, 3 eksenli ivme ölçer) |
| Kameralar | Takip kamerası × 4 (VR gözlüğü ve kontrol cihazı takibi için) Kızılötesi kamera × 2 (göz takibi için) |
| Giriş/çıkış | USB Type-C® konektör |
| Ses | Giriş: Dahili mikrofon Çıkış: Stereo kulaklık jaki |
| Giriş gücü değeri | 12 V \approx 0,6 A |
| Dış boyutlar | Yaklaşık 212 × 158 × 278 mm (genişlik × yükseklik × derinlik) / çıkıntılı parçalar hariç / en kısa başlık uzunluğunda) |
| Ağırlık | Yaklaşık 560 g (kablolar hariç) |
| Çalışma sıcaklığı | 5 °C ile 35 °C |

PlayStation VR2 Sense kontrol cihazı

| | |
|-------------------|------------------------|
| Giriş gücü değeri | 5 V \approx 700 mA |
| Pil türü | Dahili lityum iyon pil |
| Pil voltajı | 3,7 V \approx |
| Pil kapasitesi | 520 mAh |
| Ağırlık | Yaklaşık 168 g |
| Çalışma sıcaklığı | 5 °C ile 35 °C |

Desteklenen video giriş sinyalleri

Desteklenen video giriş sinyalleriyle ilgili bilgi almak için şu adresi ziyaret edin:



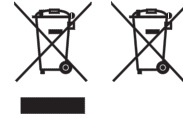
[playstation.com/psvr2-video-input/](https://www.playstation.com/psvr2-video-input/)

Sistem ve cihaz yazılımı

- VR gözlüğünün ve PS VR2 Sense kontrol cihazının cihaz yazılımı, ayrı bir son kullanıcı lisans sözleşmesi hükümleri altında size lisanslanmıştır. Ayrıntılı bilgi için <https://www.playstation.com/legal/ssl-ps-vr2/> adresini ziyaret edin.
- PS5 konsolunuzun sistem yazılımı ile VR gözlüğünün ve PS VR2 Sense kontrol cihazının cihaz yazılımını her zaman en son sürümüne güncelleyin.

Kullanım ömrü dolan ürünün geri dönüşümü

Ürünler geri dönüştürülebilecek malzemelerden üretilmiştir. Her kontrol cihazında bir lityum iyon pil bulunur. Ürünleri atarken yerel düzenlemelere uyun.



AEFF Yönetmeliğine Uygundur

Elektrikli ürünlerimizin, pillerimizin veya paketlerimizin üzerinde görülen bu sembol, ilgili elektrikli ürünün ayrı atık toplama sistemlerine sahip AB'de, Birleşik Krallık'ta ve Türkiye'de veya diğer ülkelerde genel evsel atık olarak atılmaması gerektiğini belirtir. Doğru imha yöntemi için lütfen yetkili bir toplama tesisi aracılığıyla yürürlükteki elektrikli ürün/pil atığı yasalarına ve gerekliliklerine uygun şekilde atın. Elektrikli ürün ve pil atıkları, aynı türde yeni bir ürün almanız koşuluyla mağazalar aracılığıyla ücretsiz imha edilebilir. Ayrıca Birleşik Krallık ve AB ülkelerindeki büyük mağazalar küçük elektronik ürün atıklarını ücretsiz toplayabilir. Lütfen bulunduğunuz bölgedeki mağazanın imha etmek istediğiniz ürün için böyle bir hizmet verip vermediğini sorun. Bu şekilde, doğal kaynakların korunmasına ve elektrikli malzemelerin işlenmesi ve atılması konusundaki çevre koruma standartlarının geliştirilmesine yardımcı olursunuz.

Bu sembol pillerde ilave kimyasal sembollerle birlikte kullanılabilir. Eğer pilde %0,004 oranından fazla kurşun bulunuyorsa kurşun (Pb) için kimyasal sembol görünecektir.

Güvenlik, performans ve veri güvenilirliği nedenleriyle bu üründe kullanılan pil tamamen yerleşik durumdadır. Ürünün ömrü sona erinceye dek pilin değiştirilmesi gerekmez ve çıkarılması gerekirse bunu yalnızca deneyimli bir servis personelinin yapması gereklidir. Pilin doğru atık grubuna dahil edildiğinden emin olmak için, lütfen bu ürünün atılması sırasında elektrikli atıklar için kullanılan yöntemi uygulayın.

Uyumluluk bilgileri



PlayStation VR2 Sense kontrol cihazları test edilmiş ve Telsiz Ekipmanları Direktifi'nde belirtilen sınırlara uygun olduğu tespit edilmiştir. Yalnızca a) ekipmanla birlikte verilen kabloları, b) resmi PlayStation aksesuarlarını veya c) 3 metreden kısa kabloları kullanın.

Bu ürün 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonya adresinde bulunan Sony Interactive Entertainment Inc., tarafından ya da adına üretilmiştir +81-3-6748-2111.

Avrupa'ya ithal eden ve dağıtımını yapan (Birleşik Krallık hariç) Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

İthalatçı Firma: Bilkom Bilişim Hizmetleri Anonim Şirketi
Adres: Mahir İz Caddesi, No. 26 Kat. 2, 34662 Altunizade, Üsküdar, İstanbul, Türkiye

İletişim Bilgileri: destek@bilkom.com.tr
Yardım Hattı: + 90 216 909 25 56

AB bölgesinde ürün uyumluluğuyla ilgili soruların, üreticinin yetkili temsilcisi olan, bijkantor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belçika adresindeki Sony Belgium'a gönderilmesi gerekmektedir.

RE Direktif "Resmi Olmayan Belge" beyanı

Sony Interactive Entertainment Inc. işbu belgeyle PlayStation VR2 Sense kontrol cihazlarının 2014/53/AB sayılı Direktif'in temel gerekliliklerine ve ilgili diğer hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Ayrıntılı bilgi için lütfen şu URL'ye gidin: <https://compliance.sony.eu>

Bu ürünün kablosuz ağ özelliği tarafından kullanılan frekansları 2,4 GHz (Bluetooth®) aralığındadır.

Kablosuz frekans bandı ve maksimum çıkış gücü:
- Bluetooth® 2,4 GHz: 10 mW'tan az.

Telif hakkı ve ticari markalar

"PS", "PlayStation", "PS5", "PS4", "PlayStation VR2 Sense", "DualSense" ve "PlayStation Shapes Logo", Sony Interactive Entertainment Inc.'nin tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

"SONY" ve "SONY" Sony Group Corporation'ın tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.


USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Tüm diğer ticari markalar kendi sahiplerinin mülkiyetindedir.

Daha fazla bilgi

Kullanım Kılavuzu

PS5 konsolunuzun tüm yapabildiklerini öğrenin. VR sisteminizin işlevleri ve ayarların nasıl yapılandırılacağı hakkında ayrıntılı bilgi de bulabilirsiniz. PS5 konsolunuzun giriş ekranında **Ayarlar**  **> Kullanım Kılavuzu**, **Sağlık ve Güvenlik ve Diğer Bilgiler > Kullanım Kılavuzu** öğesine gidin.

Müşteri Desteği Web Sitesi

Şu adresi ziyaret ederek adım adım sorun giderme ve sık sorulan sorular gibi çevrimiçi destek bilgileri bulabilirsiniz:



playstation.com/help/

Înainte de a utiliza acest produs, trebuie mai întâi să citiți cu atenție informațiile privind sănătatea și siguranța, precauțiile și orice manuale ale componentelor hardware compatibile. Păstrați instrucțiunile pentru consultare ulterioară. Părinții sau tutorii copiilor trebuie să citească acest manual în vederea utilizării în siguranță.

Cuprins

Sănătate și siguranță 70

Să începem 74

Utilizați controlerul PS VR2 Sense 76

Scoateți-vă casca VR 77

Opriți casca VR 78

Despre PS VR2 78

Numele pieselor 80

Utilizarea și manipularea 83

Îngrijire și curățare 84

Specificații 85

Reciclarea produsului la sfârșitul duratei de funcționare 86

Informații privind conformitatea 87

Drepturile de autor și mărci comerciale 87

Informații suplimentare 88

Pentru ajutor privind configurarea și sfaturi privind utilizarea, vizionați acest videoclip:



playstation.com/psvr2-help/

Sănătate și siguranță

Acest produs a fost conceput cu prioritate maximă pentru siguranță. Cu toate acestea, orice dispozitiv electric, dacă este utilizat în mod necorespunzător, are potențialul de a cauza incendii, șoc electric sau leziuni. Respectați toate avertismentele, atenționările și instrucțiunile. Întrerupeți utilizarea și deconectați imediat cablurile dacă produsul funcționează într-un mod anormal, produce sunete sau mirosuri neobișnuite sau devine prea fierbinte la atingere.

AVERTISMENT

UTILIZAREA DE CĂTRE COPII

PlayStation®VR2 nu este destinat utilizării de către copiii sub 12 ani.

CŊNULSII DECLANȘATE DE STIMULAREA LUMINOASĂ (EPILEPSIE FOTOSENSIBILĂ)

Dacă suferiți de o afecțiune epileptică sau aveți istoric de convulsii, **consultați medicul înainte de a utiliza acest produs.** Anumite persoane sunt sensibile la lumini intermitente sau pâlpâitoare sau la forme sau modele geometrice; este posibil să aibă o afecțiune epileptică nedetectată și să aibă convulsii epileptice atunci când se joacă jocuri video sau urmăresc conținut video.

ÎNTRERUPEȚI IMEDIAT UTILIZAREA și consultați medicul dacă observați prezența oricăreia dintre următoarele probleme de sănătate sau simptome, declanșate atunci când sunteți expus la lumini intermitente sau pâlpâitoare sau la alți stimuli luminoși când jucați jocuri video sau urmăriți conținut video: disconfort la nivelul ochilor, tulburări de vedere, migrenă, spasme musculare, convulsii sau alte mișcări involuntare, leșin, pierderea cunoștinței, stare de confuzie sau de dezorientare.

Pe lângă cele menționate mai mult, **ÎNTRERUPEȚI IMEDIAT UTILIZAREA** dacă observați prezența oricăruia din următoarele simptome: durere de cap, amețea, greață, oboseală, simptome asemănătoare răului de mișcare sau disconfort sau durere la nivelul oricărei părți a corpului, precum ochii, urechile, mâinile, brațele sau picioarele, observate în timp ce vă jucați. Dacă simptomele persistă, **solicitați asistență medicală.**

- Nu utilizați PS VR2 dacă sunteți obosit sau aveți nevoie de somn, vă simțiți amețit sau confuz, aveți o stare de greață sau de rău general, vă aflați sub influența alcoolului sau a drogurilor sau aveți tulburări de mișcare sau de echilibru. În cazul în care suferiți de o afecțiune medicală gravă, consultați un medic înainte de a utiliza PS VR2.
- Anumite persoane pot avea rău de mișcare, greață, dezorientare, vedere încețoșată sau alt disconfort. În cazul în care experimentați aceste lucruri, opriți utilizarea și scoateți imediat casca VR. Dacă observați orice disconfort după utilizare, odihniți-vă și nu practicați activități care să solicite vedere, echilibru sau coordonare fără probleme, până când simptomele nu au dispărut complet.
- **ÎNTRERUPEȚI IMEDIAT UTILIZAREA** și consultați medicul înainte de a relua jocul dacă observați, la dvs. sau la copilul dvs., prezența oricăreia din următoarele probleme de sănătate sau simptome: amețea, vedere încețoșată, spasme oculare sau musculare, pierderea cunoștinței, stare de dezorientare, convulsii sau orice mișcări sau convulsii involuntare. **RELUAȚI JOCUL DOAR CU APROBAREA MEDICULUI DVS.**
- Este posibil să dureze o perioadă de timp până când vă obișnuiți cu imaginile afișate pe PS VR2. În timpul utilizării inițiale, se recomandă să utilizați produsul pentru perioade scurte de timp.

PAUZE

Evitați utilizarea PS VR2 continuă, pe perioade lungi de timp. În general, vă recomandăm să faceți pauze de câte 15 minute pentru fiecare oră de joc. Cu toate acestea, atunci când vizionați conținut de tip realitate virtuală, durata și frecvența pauzelor necesare poate varia de la o persoană la alta—vă rugăm să faceți pauze suficient de lungi pentru a permite dispariția oricărei senzații de disconfort.

UNDE RADIO

Undele radio pot afecta echipamentele electronice sau dispozitivele medicale (de exemplu, stimulatoarele cardiace), ceea ce poate cauza funcționarea necorespunzătoare sau posibile răniri.

- Dacă utilizați un stimulator cardiac sau un alt tip de dispozitiv medical, consultați medicul sau producătorului dispozitivului medical înainte de a utiliza funcția de rețea fără fir (Bluetooth®).


- Nu utilizați funcția de rețea fără fir (wireless) dacă vă aflați în următoarele locuri:
 - Zone unde este interzisă utilizarea rețelelor fără fir, cum ar fi spitalele. Respectați normele instituției medicale înainte de a utiliza produsul în incinta acestora.
 - Zone în apropierea alarmelor de incendiu, a ușilor automate sau a altor tipuri de echipamente automate.

MAGNEȚI ȘI DISPOZITIVE MEDICALE

Aceste produse conțin magneți care pot interfera cu stimuloare cardiace, defibrilatoare și valve de șuntare programabile sau cu alte dispozitive medicale. Nu amplasați aceste produse în apropierea unor astfel de dispozitive medicale sau în apropierea persoanelor care utilizează astfel de dispozitive medicale. Consultați medicul înainte de a utiliza aceste produse, dacă utilizați astfel de dispozitive medicale.

FUNCȚIA DE VIBRAȚII

- Nu utilizați funcția de vibrații a căștii VR dacă utilizați un stimulator cardiac, un defibrilator, valve de șuntare programabile sau alte dispozitive medicale.
- Nu utilizați funcția de vibrații a căștii VR sau funcția de vibrații și funcția de efect declanșator ale controlerului PlayStation VR2 Sense™ dacă aveți orice afecțiune sau leziune care poate fi afectată de această funcție de vibrații sau aveți orice boală sau leziune la nivelul unor părți ale corpului precum capul, oasele, articulațiile sau mușchii mâinilor sau brațelor.

Pentru a porni sau opri aceste funcții pentru casca sau controlerul VR, deschideți ecranul principal al consolei PS5, apoi selectați **Setări**  > **Accesorii**.

NIVELUL VOLUMULUI

Există pericolul pierderii permanente a auzului în cazul utilizării căștilor la volum ridicat. Setați volumul la un nivel sigur. În timp, un sunet din ce în ce mai puternic poate părea normal, însă, în realitate vă poate afecta auzul. Dacă auziți tuiit în urechi sau voci înăbușite sau simțiți disconfort la nivelul urechilor, încetați să mai ascultați și faceți un control al auzului. Cu cât volumul este mai puternic, cu atât mai curând vă va fi afectat auzul. Pentru a vă proteja auzul:

- Limitați timpul de utilizare a căștii sau a căștilor clasice la volum ridicat.
- Evitați să măriți volumul pentru a bloca zgomotele exterioare.
- Reduceți volumul dacă nu puteți auzi oamenii care vorbesc lângă dvs.

BATERIE LITIU-ION

Controlerul conține o baterie litiu-ion reîncărcabilă. Nu manipulați baterii litiu-ion deteriorate sau care prezintă scurgeri. Dacă observați scurgeri de lichid din bateria încorporată, opriți imediat utilizarea produsului și contactați linia de asistență pentru clienți PlayStation corespunzătoare, al cărei număr poate fi găsit în documentația ce însoțește produsul. Dacă materialul vă pătrunde în ochi, nu frecați ochii. Clățiți imediat ochii cu apă curată și solicitați asistență medicală. Dacă materialul intră în contact cu pielea sau hainele, clățiți imediat zona afectată cu apă curată și consultați medicul. Nu lăsați bateria să intre în contact cu focul și nu o supuneți unor temperaturi extreme, cum ar fi sub lumina directă a soarelui, într-un vehicul expus la soare sau în apropierea unei surse de căldură. Nu încercați niciodată să deschideți, să crăpați, să încălziți sau să dați foc controlerului sau bateriei. Nu lăsați bateria la încărcat pentru o perioadă lungă de timp atunci când controlerul nu este utilizat.

ÎMPREJURIMI ȘI SPAȚIU DE JOC

- Atunci când purtați casca VR, vă blocați complet capacitatea de a vă vedea împrejurimile. Pentru a evita producerea de accidente sau răniri, precum lovirea sau călcarea altor persoane sau a pereților, mobilei sau obiectelor, sau pentru a vă asigura că nu vă pierdeți echilibrul și cădeți, țineți cont de următoarele:
 - Înainte de a purta casca VR, asigurați-vă că aveți suficient spațiu liber în jurul dvs. Verificați să nu se afle persoane, animale de companie, obiecte, mobilier sau scări în jurul dvs. sau în spațiul de joc. Verificați podeaua, care trebuie să fie stabilă, cu o suprafață nivelată.
 - Funcția Spațiu de joc necesită un spațiu liber pentru a defini o zonă suficient de mare. Este posibil să nu detecteze spațiul cu exactitate totală, astfel că trebuie să vă asigurați, atunci când configurați spațiul de joc, că lăsați un spațiu suplimentar gol față de pereți, mobilier sau orice alt lucru de care vă puteți împiedica sau lovi.
 - Când vă jucați, asigurați-vă că nu vor pătrunde copii mici sau animale de companie în spațiul de joc.
 - Nu vă mișcați când utilizați conținut care nu acceptă configurarea Roomscale (prin toată camera) (▶▶ pagina 79).

Sănătate și siguranță

- Înainte de a începe jocul, verificați dacă nu cumva cablul căștii VR este înfășurat în jurul corpului sau membrilor dvs. și verificați acest lucru în mod frecvent în timpul jocului.
- Când purtați casca VR, mișcați-vă cu grijă. Evitați mișcările extreme sau excesiv de rapide ale capului, brațelor sau corpului.
- Când utilizați vizualizarea see-through, câmpul dvs. vizual este îngust, iar sentimentul cu privire la adâncime este diferit față de cel din condiții normale. Dacă nu respectați aceste măsuri de precauție, puteți cauza accidente sau răniri, cum ar fi lovirea persoanelor, a pereților, a mobilierului sau a obiectelor, sau vă puteți pierde echilibrul și puteți cădea. Verificați-vă împrejurimile și mișcați-vă încet și cu grijă.

ÎMPREJURIMILE ȘI UTILIZAREA CONTROLERULUI

Aveți grijă să nu loviți o persoană sau un obiect atunci când utilizați controlerul. Dacă oricare din cele două controlere lovește o persoană sau un obiect, poate cauza accidente, răniri sau defecțiuni. Respectați următoarele măsuri când utilizați controlerul.

- Verificați să aveți suficient spațiu în jurul dvs. înainte de a utiliza controlerul.
- Nu utilizați niciunul din controlere când sunt conectate prin cablu USB.
- Fixați curelele de la fiecare controler de încheietura mâinii, înainte de a le utiliza.
- Țineți bine fiecare controler pentru a nu le arunca sau scăpa din mâini. Nu scuturați puternic controlerele.

RISC DE RĂNIRE ÎN CAZUL COPIILOR MICI

Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor mici. Copiii mici pot înghiți piesele mici, pot trage de cabluri provocând căderea căștii VR sau a controlerului sau își pot înfășura cablurile în jurul corpului, ceea ce poate provoca o vătămare corporală sau poate cauza un accident sau o defecțiune.

NU DEMONTAȚI SAU MODIFICAȚI NICIODATĂ PRODUSUL SAU ACCESORIILE

Există un risc de incendiu, de electrocutare sau de rănire.

Precauții


Disconfort la nivelul pielii

Nu utilizați casca VR, căștile clasice sau căștile cu microfon dacă produc disconfort la nivelul pielii. În cazul în care simptomele nu dispar, chiar și după întreruperea utilizării, solicitați asistență medicală.

Șoc electrostatic

Când utilizați căștile în condiții extrem de uscate, puteți simți uneori un mic șoc de moment pe urechi (încărcare electrostatică). Aceasta se datorează electricității statice acumulate în corp și nu reprezintă o defecțiune a căștilor. Puteți reduce acest efect purtând îmbrăcăminte din materiale care nu generează ușor șoc electrostatic.


Purtarea căștii VR

- Este important să purtați casca VR în mod corespunzător în timpul utilizării acesteia.
 - Puteți verifica cum să purtați casca VR în mod corespunzător din ecranul principal al consolei PS5 selectând **Setări**  > **Accesorii** > **PlayStation VR2**.
 - Nu strângeți excesiv butonul rotativ de reglare a bandei de fixare pe cap.
 - Puteți utiliza casca VR purtând ochelari. Manevrați cu atenție atunci când ajustați poziția periscopului, astfel încât să nu loviți lentilele cu ochelarii dvs.
- Verificați în mod regulat ajustarea căștii VR, pentru a vă asigura că este purtată în mod corespunzător.

Condens cauzat de umezeală

Dacă PS VR2 este mutat direct dintr-un loc rece într-unul cald, se poate forma condens în interiorul căștii VR sau al controlerului. În astfel de situații, este posibil ca produsul să nu funcționeze corect. În acest caz, deconectați cablul căștii VR de la consola PS5, opriți controlerul și lăsați-le așa timp de câteva ore. Dacă produsul nu funcționează încă în mod corespunzător, contactați asistența pentru clienți (►► pagina 88).

Comportamentul neobișnuit sau lipsa de răspuns

Apăsați butonul  (de alimentare) de pe casca VR timp de cel puțin șapte secunde pentru a forța o oprire, iar apoi porniți din nou casca. Dacă problema persistă, reporniți consola PSS.

Mesaj de temperatură ridicată

În cazul în care temperatura internă a sistemului VR crește, se va afișa un mesaj. În acest caz, opriți casca VR și nu o mai utilizați pentru o perioadă de timp. Asigurați-vă că nu o utilizați într-o zonă caldă sau cu orificiile de ventilare blocate. Dacă continuați să o utilizați astfel, casca VR nu va funcționa în mod corespunzător. După ce casca VR se răcește, mutați-o într-un loc cu ventilație bună, apoi reluați utilizarea.

Ecranul căștii VR

- Eliminați obstacolele din zona senzorului de purtare al căștii VR. În cazul în care senzorul de purtare este blocat, ecranul nu se va opri în mod automat, chiar dacă vă scoateți casca VR. În cazul în care pe ecran apare o imagine pentru o perioadă mai lungă de timp, aceasta ar putea duce la un efect de remanență pe ecran și pe ecran ar putea rămâne în mod permanent o imagine estompată.
- Este posibil să apară pixeli negri (de culoare închisă) și pixeli aprinși în mod continuu în anumite locații de pe ecran. Apariția unor astfel de pete este un fenomen normal asociat cu ecranele și nu este un semn al unei defecțiuni de sistem. Ecranele sunt fabricate prin utilizarea unei tehnologii foarte precise. Cu toate acestea, poate exista un număr foarte mic de pixeli negri sau pixeli aprinși în mod continuu și pot fi vizibile neregularități de culoare sau de luminozitate pe fiecare ecran.

Lichide, praf, fum, aburi și căldură

- Asigurați-vă întotdeauna că produsul și conectorii acestuia nu conțin lichide, praf excesiv sau particule mici.
- Nu lăsați produsul în următoarele zone în timpul utilizării, depozitării și transportului.
 - Zone expuse la fum sau aburi
 - Zone cu un grad ridicat de umiditate, praf sau fum de țigară
 - Zone aflate în apropierea aparatelor de încălzire, zone expuse luminii directe a soarelui sau zone care rețin căldura

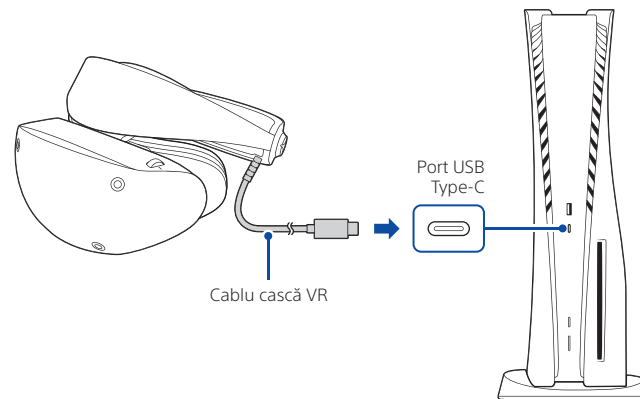
Configurarea și manevrarea

- Nu utilizați cablurile dacă sunt deteriorate sau modificate.
- Nu așezați obiecte grele pe produs sau pe cabluri, nu aruncați sau scăpați produsul și nu îl expuneți unui impact fizic puternic.
- Nu amplasați produsul pe suprafețe instabile, înclinate sau supuse vibrațiilor.
- Nu lăsați produsul pe jos.
- Nu călcați pe cabluri sau nu le strângeți, în special în apropierea conectorilor.
- Nu trageți sau îndoiți puternic cablurile.
- Nu atingeți conectorii și nu introduceți niciun obiect străin în aceștia sau în produs.
- Deconectați cablurile dacă trebuie să curățați sau să mutați produsul sau dacă nu intenționați să îl utilizați timp de o perioadă lungă de timp.
- Nu rotiți casca VR în aer ținând-o de cablu.
- Nu deconectați cablul căștii VR până când indicatorul de alimentare nu luminează roșu sau nu este stins. Dacă deconectați cablul cât timp luminile sunt aprinse alb și casca VR este pornită, se poate produce o defecțiune.
- Nu expuneți produsul, bateria sau accesoriile la temperaturi ridicate, umiditate ridicată sau la lumina directă a soarelui în timpul funcționării, transportării sau depozitării.

Să începem

1 Conectați casca VR la consola PlayStation®5.

Conectați cablul căștii VR la portul USB Type-C® (SuperSpeed USB 10 Gbps).




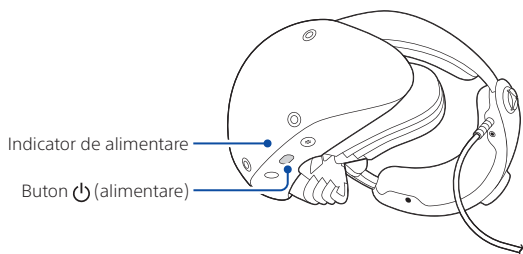
2 Pornire.

Consolă PS5®

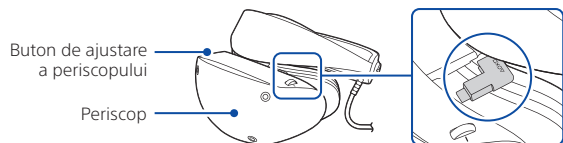
Apăsați butonul  (alimentare) de pe consola PS5.

Casca VR

Apăsați butonul  (alimentare) de pe casca VR. Indicatorul de alimentare luminează intermitent în alb și apoi rămâne aprins în alb.

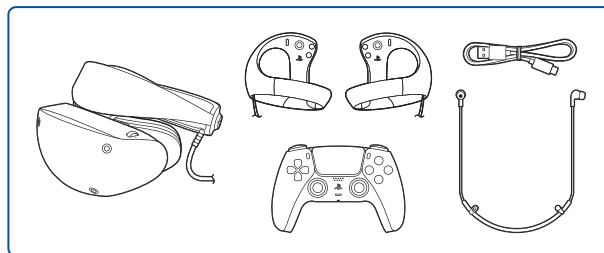


În cazul în care casca VR nu pornește, ar putea fi din cauza conectării necorespunzătoare a cablului. În timp ce țineți apăsat butonul de ajustare a periscopului, glisați periscopul în afară și deconectați cablul. Apoi, reconectați cablul, asigurându-vă că este introdus complet.

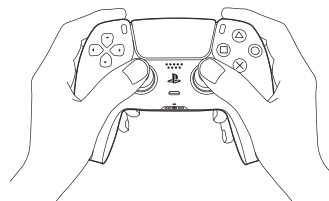


3 Configurarea PS VR2.

① Asigurați-vă că aveți accesoriile necesare pentru configurare.



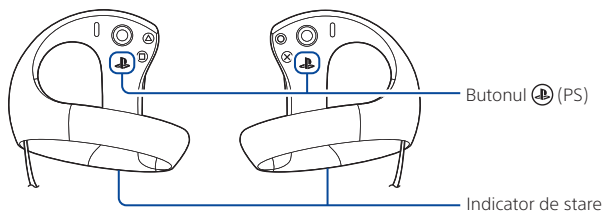
② Începeți prin a folosi controlerul fără fir DualSense™ inclus împreună cu consola PS5 și urmați instrucțiunile afișate pe televizor pentru a finaliza configurarea.



Utilizați controlerul PS VR2 Sense

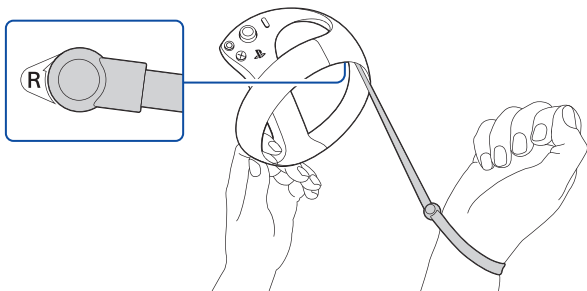
1 Apăsați butonul (PS) pe fiecare controler pentru a le porni.

Indicatorul de stare de pe fiecare controler se aprinde în alb.
Dacă indicatorul de stare nu se aprinde, încărcați controlerul.

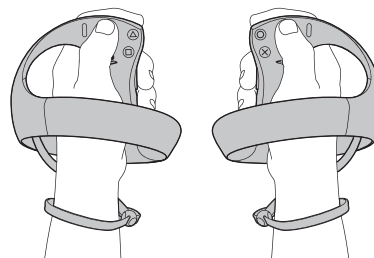


2 Asigurați-vă că țineți corect controlerul pentru stânga și dreapta și purtați curelele strâns pe încheietura mâinii.

Puteți identifica controlerul pentru dreapta (R) și controlerul pentru stânga (L) uitându-vă la suportul pentru curea. Introduceți mâna prin buclă și trageți de curea, rotind încheietura mâinii pentru a fixa curea.



3 Manevrarea controlerelor.



Scoateți cablul USB când vă jucați.

Asociați controlerul

Dacă este prima oară când utilizați controlerul, va trebui să-l asociați cu consola PS5. Porniți consola PS5, apoi conectați pe rând controlerul la consolă folosind cablul USB.

Încărcați controlerul

Conectați controlerul la consola PS5 folosind cablul USB în timp ce consola este pornită sau se află în mod de repaus. În timpul modului de repaus, indicatorul de stare de pe fiecare controler se aprinde intermitent în alb, apoi se oprește când fiecare controler este încărcat complet.

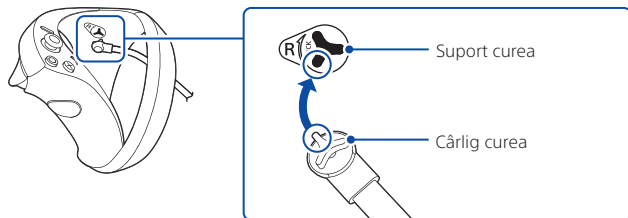
- Pentru a încărca controlerul în timp ce consola se află în modul de repaus, începeți de pe ecranul principal al consolei PS5, apoi mergeți în **Setări** > **Sistem** > **Economisire energie** > **Caracteristici disponibile în modul de repaus** > **Alimentare cu energie pentru porturile USB**, apoi selectați orice opțiune cu excepția **Dezactivat**.
- Utilizați cablul USB furnizat împreună cu acest produs sau cu consola PS5. Când utilizați alte cabluri, asigurați-vă că utilizați un cablu USB care este în conformitate cu standardele USB. Nu toate cablurile USB funcționează corect.

Opriți controlerul

Apăsați butonul (PS) de pe controler pentru a afișa centrul de control al consolei PS5. Când selectați **Accesorii** > **Controler PS VR2 Sense (L)** sau **Controler PS VR2 Sense (R)** > **Oprește**, controlerul și indicatorii de stare de pe acesta se vor opri.

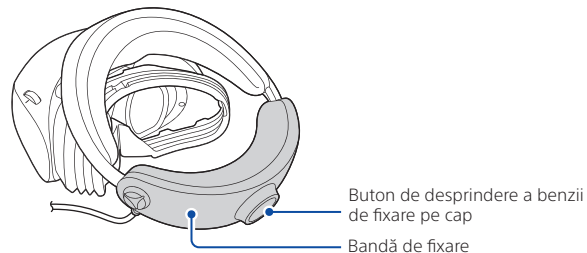
Fixați curelele

Dacă se desprinde o curea de pe oricare din controlere, utilizați metoda următoare pentru a o fixa la loc. Aliniați porțiunea ridicată a cârligului cu suportul curelei. Apoi, rotiți cârligul curelei în direcția săgeții, până când prindeți curea.




Scoateți-vă casca VR

Apăsați în jos butonul de desprindere a benzii de fixare pe cap și trageți banda de fixare pentru a îndepărta casca VR.



- Când îndepărtați casca VR, ecranul căștii se va opri automat.
- Puteți verifica cum să purtați casca VR în mod corespunzător din ecranul principal al consolei PS5 selectând **Setări** > **Accesorii** > **PlayStation VR2**.

Opriți casca VR

Apăsați și țineți apăsat butonul  (de alimentare) de pe casca VR. Indicatorul de putere luminează intermitent în alb, apoi devine roșu.

Despre PS VR2

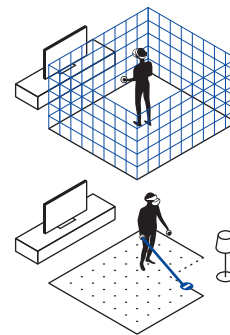
Conectați PS VR2 la consola PS5 și bucurați-vă de realitatea virtuală (modul VR) în jocurile PS5 acceptate.

În modul cinematic, vă puteți bucura de conținut video, jocuri PS5, dar și jocuri PS4™ acceptate, toate pe un ecran mare într-un spațiu virtual. Când purtați casca VR în modul cinematic, conținutul video și audio se transmite doar căștii VR.

Casca PS VR2 nu este compatibilă cu consolele PlayStation®4 și nu permite jucarea jocurilor PS4 în modul VR.




Spațiu de joc

- Zona unde vă puteți juca în siguranță în modul VR cât timp purtați casca VR se numește spațiu de joc. Dacă vă apropiați de marginea acestei zone în timpul jocului, veți vedea o linie de delimitare în modul VR. Dacă ieșiți din acest spațiu, jocul se va întrerupe, iar ecranul se va schimba pentru a vă afișa împrejurimile (vizualizare see-through). Pentru siguranța dvs., nu părăsiți spațiul de joc în timpul jocului.
- Camera de urmărire de pe casca VR scanează camera pentru a configura spațiul de joc. De asemenea, puteți extinde sau exclude anumite părți ale spațiului. Urmați întotdeauna toate instrucțiunile de pe ecran pentru a configura spațiul de joc și a vă juca în siguranță.




Stiluri de joc

- Sunt disponibile trei tipuri de posturi și mișcări atunci când vă jucați în modul VR, acestea reprezentând stiluri de joc VR. Atunci când achiziționați jocuri sau aplicații, verificați ce stil de joc VR acceptă.

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  Roomscale (prin toată camera) | Mișcați-vă în jur și jucați Este nevoie de un spațiu de joc de cel puțin 2 m x 2 m. |
|  În picioare | Stați în picioare și jucați |
|  Așezat | Stați jos și jucați |

- Așezat în modul cinematografic. Spațiile de joc sunt dezactivate în modul cinematografic, astfel că nu veți vedea nicio linie de delimitare sau mesaje atunci când ieșiți în afara spațiului de joc.

Vizualizare see-through



PS VR2 include o vizualizare see-through care vă permite să verificați împrejurimile atunci când purtați casca VR. Apăsați butonul  (funcție) de pe casca VR, în timpul jocului, pentru a comuta între modulurile de vizualizare.

De asemenea, afișajul se schimbă automat în modul de vizualizare see-through în următoarele situații.


- Când configurați spațiul de joc
- Când ieșiți în afara spațiului de joc în timpul jocului


Configurarea PS VR2

Setările căștii VR

Vă puteți configura setările căștii VR, inclusiv spațiul de joc și alocările butonului  (funcție). Selectați-vă contul de utilizator PS VR2, apoi din ecranul principal al consolei PS5, selectați **Setări**  > **Accesorii** > **PlayStation VR2**. Aceste setări se afișează numai când casca VR este pornită și conectată la consola PS5.

Setări pentru copii

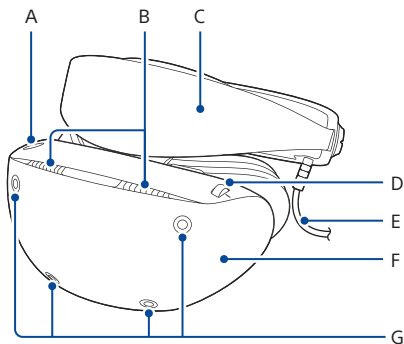
Părinții și tutorii pot restricționa utilizarea de către copii, dacă este necesar. Din ecranul principal al consolei PS5, selectați **Setări**  > **Familie și setări de control parental** și setați restricțiile pentru fiecare copil în parte.

Pentru detalii cu privire la setări, consultați ghidul utilizatorului pentru consola PS5 ( pagina 88).

Numele pieselor

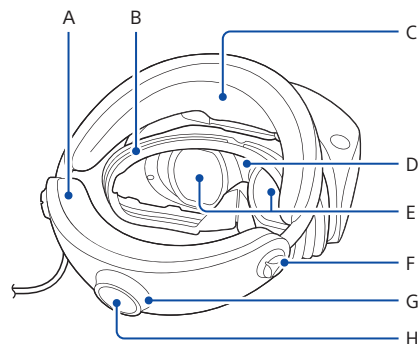
Casca VR

Față



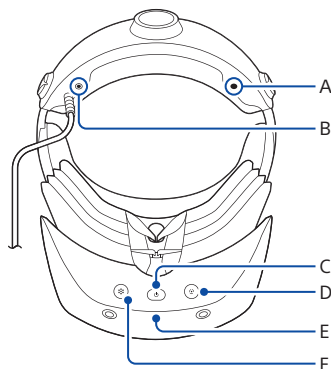
- A) Buton de ajustare a periscopului
- B) Orificiu de ventilare
- C) Bandă de fixare pe cap
- D) Buton rotativ de reglare lentile
- E) Cablu cască VR
- F) Periscop
- G) Cameră de urmărire



Spate



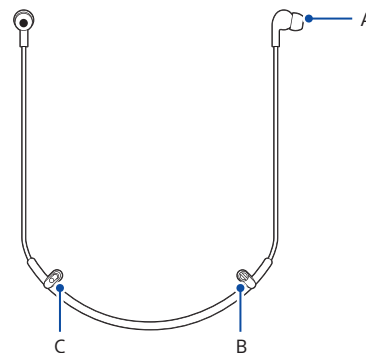
- A) Suport pentru ceafă
- B) Obturator de lumină
- C) Suport pentru frunte
- D) Senzor de purtare
- E) Lentile
- F) Suport pentru membrană siliconică
Când nu utilizezi căștile, folosește suporturile din membrană siliconică pentru a le depozita.
- G) Buton rotativ de reglare bandă de fixare pe cap
- H) Buton desprindere bandă de fixare pe cap

Partea de jos



- A) Orificiu de atașare căști
- B) Mufă jack căști stereo
- C) Buton  (alimentare)
Apăsare: pornește casca VR
Apăsare și menținere: oprește casca VR
- D) Buton  (funcție)
Apăsați butonul pentru a trece la modul de vizualizare see-through.
Puteți dezactiva microfonul prin realocarea butonului (▶▶ pagina 79).
- E) Indicator de alimentare
Complet alb: casca VR este pornită
Complet roșu: casca VR este oprită
- F) Microfon

Căști stereo

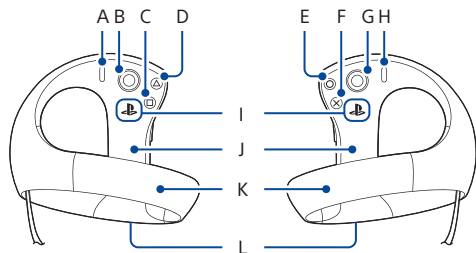


- A) Membrană siliconică
- B) Dispozitiv de prindere
- C) Fișă căști stereo

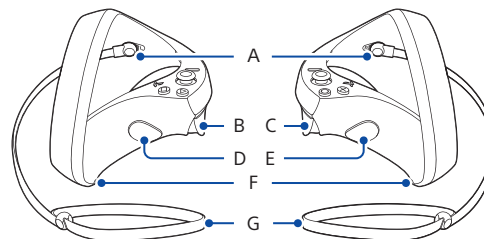
Bucurați-vă de sunet 3D cu căștile incluse, dar și cu propriile dvs. căști stereo (analogice sau USB). Când utilizați căștile clasice sau cu microfon care au o mufă jack pentru căști, conectați-le la casca VR. Când utilizați căști clasice sau cu microfon care au o mufă USB, conectați-le la consola PS5.








Controler PS VR2 Sense

Sus



Lateral



- A) Buton  (de creare)
- B) Joystick stânga / Buton L3
- C) Buton 
- D) Buton 
- E) Buton 
- F) Buton 
- G) Joystick dreapta / Buton R3
- H) Buton  (opțiuni)
- I) Buton  (PS)
- J) Mâner
- K) Inel de urmărire
- L) Indicator de stare

Complet alb: pornit

Alb, luminând intermitent: se încarcă în modul de repaus

Stins: oprit

- A) Suport curea
- B) Buton L2
- C) Buton R2
- D) Buton L1
- E) Buton R1
- F) Port USB
- G) Curea

Utilizarea și manipularea

Nu demontați sau nu modificați niciodată produsul sau accesoriile

Utilizați produsul și accesoriile în conformitate cu instrucțiunile din acest manual. Nu este furnizată nicio autorizare pentru analizarea sau modificarea produsului sau pentru analizarea și utilizarea configurațiilor circuitelor acestuia. Modificarea neautorizată a produsului va anula garanția producătorului.

Depistare

PS VR2 detectează mișcările capului și ale mâinilor cu ajutorul unei camere de urmărire aflată pe casca VR și a unui mecanism de urmărire încorporat în inelul de urmărire aflat pe fiecare din cele două controlere. Nu lipiți autocolante pe camera de urmărire sau pe inelul de urmărire și nu le acoperiți cu o cârpă sau cu mâna.

Manevrarea controlerului

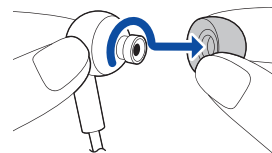
- Încărcați-l într-un mediu în care intervalul de temperatură este între 10°C și 30°C. Este posibil ca încărcarea să nu fie la fel de eficientă atunci când este efectuată în alte medii.
- Bateriile au o durată de viață limitată. Durata de viață a bateriei va scădea treptat odată cu utilizarea repetată și cu trecerea timpului. De asemenea, durata de viață a bateriei variază în funcție de metoda de stocare, starea de utilizare, mediu și alți factori.
- Atunci când controlerul fără fir nu este utilizat o perioadă lungă de timp, se recomandă să îl încărcați complet cel puțin o dată pe an, pentru a menține bateria în stare de funcționare.

Căști

Trageți direct de fișa căștilor atunci când îndepărtați căștile. Nu trageți în direcție oblică.

Înlocuirea membranelor siliconice

Căștile stereo sunt furnizate cu membrane siliconice de mărimea M (mediu) atașate. Dacă nu se potrivesc urechilor dvs., înlocuiți membranele siliconice cu unele de dimensiunea S (mic) sau L (mare), pentru a se potrivi mai bine. Pentru a le scoate, răsușiți și apoi trageți membranele siliconice de pe căști. Instalați bine membranele siliconice pentru a preveni desprinderea accidentală a acestora în timpul utilizării.



Îngrijire și curățare

Pentru siguranța dvs., îndepărtați casca VR de la consola PS5 și opriți controlerul înainte de curățare.

Respectați măsurile de precauție de mai jos pentru a ajuta la prevenirea deteriorării sau decolorării exteriorului produsului.

- Nu aplicați substanțe volatile, cum ar fi insecticidele.
- Nu permiteți contactul prelungit al materialelor din cauciuc sau vinil cu produsul.
- Nu utilizați diluanți, benzină sau alcool. Evitați să utilizați șervețele umede, lavete tratate chimic sau alte produse care conțin astfel de substanțe chimice.

Suprafața căștii VR și suportul pentru cap, suprafața controlerului

Ștergeți cu o cârpă moale și uscată.

Conectori și porturi

Ștergeți cu o cârpă moale și uscată.

Este posibil să apară zgomot sau întreruperi ale sunetului în cazul în care conectorii de pe căști sunt murdari.

Lentile

Curățați-le numai cu o lavetă moale, uscată, special creată pentru curățarea lentilelor.

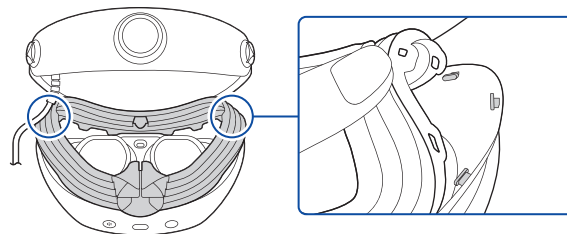
Dacă se acumulează murdărie pe lentile, ștergeți-le mai întâi cu o lavetă ușor umedă, apoi ștergeți-le din nou cu o lavetă uscată.

- Nu utilizați produse din hârtie, cum ar fi prosoapele de hârtie sau șervețelele care nu sunt destinate în mod specific pentru lentile.
- Dacă lăsați picături de apă sau murdărie pe lentile, se poate produce deteriorarea sau degradarea acestora.

Obturator de lumină

1 Îndepărtați obturatorul de lumină de la casca VR.

Trageți și mișcați ușor baza în capetele din dreapta și din stânga ale obturatorului de lumină și îndepărtați obturatorul de lumină din punctele de prindere de pe casca VR, pe rând, unul câte unul.



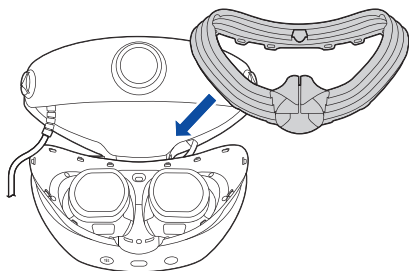
Îndepărtați și atașați obturatorul de lumină cu atenție, deoarece se poate sparge dacă folosiți forță excesivă.

2 Curățați obturatorul de lumină cu apă.

3 Ștergeți apa cu o lavetă moale, uscată. Înainte de a-l utiliza, uscați la aer obturatorul de lumină într-un loc bine ventilat.

4 Atașați obturatorul de lumină la casca VR.

Inserați cele 14 puncte de prindere de pe casca VR în orificiile obturatorului de lumină și împingeți-le în zona nasului de pe obturatorul de lumină, în canelura de pe casca VR.



Orificii de ventilare

Eliminați acumularea de praf din orificiile de ventilare utilizând un aspirator de mână sau un produs asemănător.

Membrane siliconice

Înlăturați membranele siliconice de pe căștile stereo și spălați-le manual, cu un detergent slab. Uscați-le complet cu o lavetă moale înainte de a le reatașa pe căști. Pentru detalii despre înlăturarea membranelor, consultați „Înlocuirea membranelor siliconice” (►► pagina 83).

Specificații

Designul și specificațiile pot fi modificate fără înștiințare. Instrucțiunile de operare pot fi diferite, în funcție de versiunea de software pe care o utilizați, indiferent dacă este vorba de software-ul sistemului de pe consola PS5 sau de software-ul de dispozitiv al căștii VR și al controlerului PS VR2 Sense. Produsul actual poate fi diferit de ilustrațiile din acest manual.

PlayStation VR2

| | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecraan | 2 000 × 2 040 pentru fiecare ochi |
| Senzor | Sistem de detectare a mișcării pe 6 axe (giroscop cu 3 axe, accelerometru cu 3 axe) |
| Camere | Camere de urmărire × 4 (pentru urmărire prin casca VR și controler) Camere IR × 2 (pentru urmărirea ochilor) |
| Intrare/ieșire | Conector USB Type-C® |
| Audio | Intrare: microfon încorporat Ieșire: mufă jack căști stereo |
| Putere nominală la intrare | 12 V \equiv 0,6 A |
| Dimensiuni externe | Aprox. 212 × 158 × 278 mm (lățime × înălțime × adâncime / excluzând părțile cele mai proeminente / la cea mai scurtă lungime a benzii de fixare pe cap) |
| Greutate | Aprox. 560 g (fără cabluri) |
| Temperatură de funcționare | Între 5 °C și 35 °C |

Controler PlayStation VR2 Sense

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Putere nominală la intrare | 5 V \approx 700 mA |
| Tipul bateriei | Baterie litiu-ion încorporată |
| Tensiunea bateriei | 3,7 V \approx |
| Capacitatea bateriei | 520 mAh |
| Greutate | Aprox. 168 g |
| Temperatură de funcționare | Între 5 °C și 35 °C |

Semnale de intrare video acceptate

Pentru informații despre semnalele de intrare video acceptate, accesați:



playstation.com/psvr2-video-input/

Software-ul sistemului și al dispozitivului

- Software-ul dispozitivului căștii VR și al controlerului PS VR2 Sense este licențiat în conformitate cu termenii unui acord separat de licență pentru utilizatorul final. Pentru detalii, accesați: <https://www.playstation.com/legal/ssl-ps-vr2/>
- Actualizați întotdeauna software-ul sistemului consolei PS5 și software-ul de dispozitiv al căștii VR și al controlerului PS VR2 Sense la cea mai nouă versiune.

Reciclarea produsului la sfârșitul duratei de funcționare

Produsele sunt fabricate din numeroase materiale care pot fi reciclate. Fiecare controler conține o baterie litiu-ion. Urmați reglementările locale atunci când doriți să eliminați produsele.



Când vedeți acest simbol pe oricare dintre produsele noastre electrice, pe baterii sau pe ambalaj, se indică faptul că produsul electric la care se face referire nu trebuie casat ca deșeu menajer obișnuit în Uniunea Europeană, Marea Britanie, Turcia și în celelalte țări în care sunt disponibile sisteme de colectare separată. Pentru a asigura tratarea corectă ca deșeu a acestora, vă rugăm să le eliminați apelând la un centru de colectare autorizat, în conformitate cu toate legile sau reglementările în vigoare. Deșeurile de produse electrice și baterii pot fi eliminate și gratuit la comercianții la cumpărarea unui produs nou de același tip. Mai mult, în Marea Britanie și în țările din Uniunea Europeană, comercianții mai mari pot să accepte gratuit produse electronice mici pe care doriți să le scoateți din uz. Întrebați comerciantul local dacă acest serviciu este disponibil pentru produsele pe care doriți să le scoateți din uz. În acest mod, veți contribui la conservarea resurselor naturale și la îmbunătățirea standardelor de protecție a mediului pentru tratarea și eliminarea deșeurilor electrice.

Acest simbol poate apărea pe baterii în combinație cu alte simboluri chimice. Simbolul Pb apare dacă bateria conține peste 0,004 % plumb.

Acest produs conține o baterie încorporată permanent pentru motive de siguranță, de performanță și de integritate a datelor. Bateria nu ar trebui să necesite înlocuire pe durata de viață a produsului și trebuie îndepărtată numai de către personal de service calificat. Pentru a asigura tratarea corectă ca deșeu a bateriei, vă rugăm să eliminați din uz acest produs ca deșeu electronic.

Informații privind conformitatea



Controlerul PlayStation VR2 Sense a fost testat și găsit în conformitate cu limitele stabilite în Directiva privind echipamentele radio. Utilizează numai cabluri care sunt a) furnizate împreună cu echipamentul, b) accesoriul PlayStation oficiale sau c) care au o lungime mai mică de 3 metri.

Acest produs este fabricat de sau pentru Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia.

Importat în Europa și distribuit de (cu excepția Regatului Unit) Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Întrebările referitoare la conformitatea produselor în UE trebuie trimise reprezentantului autorizat al producătorului, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgia.

Declarație privind conformitatea cu Directiva RE

Prin prezenta, Sony Interactive Entertainment Inc. declară că controlerul PlayStation VR2 Sense este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE. Pentru detalii, accesați următoarea adresă URL: <https://compliance.sony.eu>


Frecvențele utilizate de caracteristica rețea wireless a acestui produs sunt situate în intervalul 2,4 GHz (Bluetooth®).

Banda de frecvență wireless și puterea maximă de ieșire:

- Bluetooth® 2,4 GHz: mai puțin de 10 mW.

Drepturile de autor și mărci comerciale

„PS”, „PlayStation”, „PS5”, „PS4”, „PlayStation VR2 Sense”, „DualSense” și „PlayStation Shapes Logo” sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Sony Interactive Entertainment Inc.

„SONY” și „ ” sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Sony Group Corporation.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.


USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Toate celelalte mărci comerciale sunt proprietatea respectivilor proprietari.

Informații suplimentare

Ghidul utilizatorului

Aflați despre toate funcțiile consolei PS5. Puteți găsi și informații detaliate despre funcțiile sistemului VR și modul de configurare a setărilor. Din ecranul principal al consolei PS5, accesați **Setări**  > **Ghidul utilizatorului**, **Sănătate și siguranță** și **alte informații** > **Ghidul utilizatorului**.

Site-ul web pentru asistență clienți

Pentru informații de asistență oferite online, precum depanarea pas cu pas și întrebările frecvente, accesați:



playstation.com/help/

Преди да използвате продукта, първо трябва внимателно да прочетете информацията за здраве и безопасност, предпазните мерки и всички ръководства за съвместим хардуер.
Запазете инструкциите за бъдещи справки. Родителите или настойниците на деца трябва да прочетат това ръководство за безопасно ползване.

Съдържание

Безопасност и здраве 92

Да започваме 96

Използване на контролер PS VR2 Sense 98

Премахване на VR устройството 99

Изключване на VR устройството 100

Информация относно PS VR2 100

Имена на частите 102

Ползване и работа 105

Грижа и почистване 106

Спецификации 107

Рециклиране на продукта в края на живота му 108

Информация за съответствие 109

Авторски права и търговски марки 109

Допълнителна информация 110

За помощ при настройката и съвети относно ползването можете да гледате видеоклипа тук:



playstation.com/psvr2-help/

Безопасност и здраве

Този продукт е проектиран с най-висока степен на безопасност. Все пак всеки електрически уред, който не се използва правилно, има вероятност да причини пожар, токов удар или физическо нараняване. Спазвайте всички предупреждения, предпазни мерки и инструкции. Незабавно прекратете използването и откачете всякакви кабели, ако продуктът се държи по необичаен начин, издава необичайни звуци или мризми или стане горещ при допир.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ИЗПОЛЗВАНЕ ОТ ДЕЦА

PlayStation®VR2 не трябва да се използва от деца на възраст под 12 години.

ПРИПАДЪЦИ, ПРЕДИЗВИКАНИ ОТ СВЕТЛИНЕН СТИМУЛАТОР (ФОТОСЕНЗИТИВНА ЕПИЛЕПСИЯ)

Ако страдате от епилепсия или сте имали припадъци, **консултирайте се с вашия лекар, преди да използвате продукта.**

Някои хора, които са чувствителни към мигачи или премигващи светлини или към геометрични форми и модели, може да изпаднат в незабелязано епилептично състояние и да имат епилептичен припадък, когато играят видеоигри или гледат видеосъдържание.

ПРЕКРАТЕТЕ ПОЛЗВАНЕТО НЕЗАБАВНО и се консултирайте с вашия лекар, ако получите някой от изброените по-долу здравословни проблеми или симптоми при излагане на мигачи или премигващи светлини или друг светлинен симулатор, докато играете видеоигри или гледате видеосъдържание: болка в очите, променено зрение, мигрена, потрепване на мускули, конвулсия или други неволни движения, затъмнение, загуба на съзнание, объркване или дезориентация.

В допълнение към горните симптоми ПРЕКРАТЕТЕ ПОЛЗВАНЕТО НЕЗАБАВНО, ако усетите някой от следните симптоми: главоболие, световъртеж, гадене, умора, симптоми, подобни на морска болест, или ако усетите дискомфорт или болки в части от тялото като очите, ушите, дланите, ръцете или краката, докато играете. Ако състоянието не отминне, **потърсете медицинска помощ.**

- Не използвайте PS VR2, ако сте уморени или ви се спи, сте замаяни, отпаднали, гади ви се, болни сте, сте под влиянието на алкохол или наркотици или имате нарушено чувство на движение или баланс. Консултирайте се с лекар, преди да използвате PS VR2, ако страдате от сериозно медицинско заболяване.
- Някои хора може да изпитват кинетоза, гадене, дезориентация, замъглено зрение или друг дискомфорт. Ако изпитвате това, незабавно прекратете използването на VR устройството и го свалете. Ако изпитвате някакъв дискомфорт след използване, починете си и не предприемайте дейности, които изискват ненарушено зрение, баланс или координация, докато симптомите не изчезнат напълно.
- **НЕЗАБАВНО ПРЕКЪСНЕТЕ ИЗПОЛЗВАНЕТО** и се консултирайте с вашия лекар, преди да подновите играта, ако вие или детето ви изпитате някой от следните здравословни проблеми или симптоми: замаяност, променено зрение, потрепвания на очите или мускулите, объркване, дезориентация, гърчове или други неволни движения или конвулсии. **ВЪЗБОБНОВЕТЕ ИГРАТА САМО ПРИ ОДОБРЕНИЕ ОТ ВАШИЯ ЛЕКАР.**
- Може да отнеме известно време да свикнете с изображения от PS VR2. При първоначално използване е препоръчително да използвате продукта за кратки периоди от време.

ПОЧИВКИ

Избягвайте продължителното използване на PS VR2. Като цяло препоръчваме да правите 15 минути почивка на всеки час игра. Въпреки това, когато гледате съдържание с виртуална реалност, дължината и честотата на необходимите почивки може да се различава в зависимост от човека — моля, правете почивки, които са достатъчно дълги, за да позволят разсейване на чувствата на дискомфорт.

РАДИОВЪЛНИ

Радиовълните може да окажат въздействие върху електронното оборудване или медицинските устройства (например пейсмейкъри), което може да предизвика неправилната им работа и евентуално причиняване на телесна повреда.


- Ако използвате пейсмейкър или друго медицинско устройство, консултирайте се с вашия лекар или производителя на медицинското устройство, преди да използвате опцията за безжична мрежа (Bluetooth®).
- Не използвайте опцията за безжична мрежа на следните места:
 - Места, където е забранено използването на безжични мрежи, като например болници. Спазвайте правилата на медицинските заведения, когато използвате продукта на тяхна територия.
 - Места в близост до противопожарни аларми, автоматични врати и други видове автоматизирано оборудване.

МАГНИТИ И МЕДИЦИНСКИ ИЗДЕЛИЯ

Тези продукти включват магнити, които може да повлияят на функцията на пейсмейкър, дефибрилатори и програмируеми шунтиращи клапани или други медицински изделия. Не поставяйте този продукт близо до такива медицински изделия или лица, които ги използват. В случай че използвате такива медицински изделия, трябва да се консултирате с лекаря си, преди да използвате тези продукти.

ФУНКЦИЯ ВИБРАЦИЯ

- Не използвайте функцията вибрация на VR устройството, ако използвате пейсмейкър, дефибрилатори, програмируеми шунтови клапи или други медицински изделия.
- Не използвайте функцията вибрация на VR устройството или функцията вибрация и функцията „ефект на спусък“ на контролера PlayStation VR2 Sense™, ако имате заболяване или травма, които могат да бъдат засегнати от тази функция вибрация или всякакви заболявания или травми на части от тялото, като главата, костите, ставите или мускулите на ръцете или дланите.

За да включите или изключите тези функции за VR устройството или контролера, отворете началния екран на конзолата PS5 и след това изберете Settings (Настройки)  > Accessories (Акcesoари).

СИЛА НА ЗВУКА

Възможна е трайна загуба на слуха, ако устройството или слушалките се използват при прекалено високо ниво на силата на звука. Настройте силата на звука на безопасно ниво. С времето все по-силният звук може да започне да звучи нормално, но всъщност да уврежда слуха ви.

Ако изпитате шум в ушите или дискомфорт в ушите си или заглушен говор, спрете да слушате и прегледайте слуха си. Колкото по-силен е звукът, толкова по-скоро е възможно той да се отрази на слуха ви. За да защитите слуха си:

- Ограничете времето, през което използвате слушалките с усилен звук.
- Избягвайте повишаване на силата на звука, за да заглушите околните шумове.
- Намалете звука, ако не можете да чувате хората, които говорят около вас.

ЛИТИЕВО-ЙОННА БАТЕРИЯ

Контролерът съдържа литиево-йонна презареждаща батерия. Не работете с течащи литиево-йонни батерии. Ако течността във вградената батерия изтича, незабавно прекратете използването на продукта и се свържете със съответната телефонна линия за обслужване на клиенти на PlayStation, която можете да намерите в придружаващата документация. Ако материалът попадне в очите, не ги търкайте. Незабавно изплакнете очите с чиста вода и потърсете медицинска помощ. Ако материалът попадне върху дрехите, кожата или в очите ви, незабавно изплакнете засегнатата област с чиста вода и се консултирайте с лекаря си. Не позволявайте батерията да влиза в контакт с огън или да бъде излагана на екстремни температури, например на пряка слънчева светлина, в превозно средство, изложено на слънце или близо до източник на топлина. Никога не се опитвайте да отваряте, смачквате, загревате или изгаряте контролера или батерията. Не оставяйте батерията да се зарежда за продължително време, когато не използвате контролера.

ЗАОБИКАЛЯЩА СРЕДА И ЗОНА ЗА ИГРА

- Носенето на VR устройството напълно блокира способността ви да виждате заобикалящата среда. За да избегнете причиняване на злополука или нараняване, например удяне или стъпване върху хора, стени, мебели или предмети, или загуба на равновесие и падане, имайте предвид следното:
 - Преди носене на VR устройството се уверете, че около вас има достатъчно свободно пространство. Проверете дали около вас или в зоната за игра няма хора, домашни любимци, предмети, мебели или стълби. Проверете дали подът е стабилен и равен.

Безопасност и здраве

- Функцията за зона за игра изисква свободно пространство, за да определи достатъчно площ. Възможно е да не открие пространството напълно точно, така че се уверете, че сте оставили буферно пространство между стените, мебелите или нещо друго, в което може да се спънете или блъснете, когато настройвате зоната за игра.
- Докато играете, не забравяйте да държите малки деца и домашни любимци далеч от зоната за игра.
- Не се движете, когато използвате съдържание, за което не се поддържа виртуалната стая (**► страница 101).
- Преди да започнете да играете, проверете дали кабелът на устройството за виртуална реалност не е увит около тялото или крайниците ви и проверявайте често по време на игра.
- Докато носите VR устройството, внимавайте, когато се движите. Избягвайте екстремни или прекалено бързи движения на главата, крайниците или тялото.
- При реален изглед зрителното ви поле е тясно и усещането за дълбочина е различно от нормалните условия. Неспазването на тези предпазни мерки може да причини инцидент или нараняване, като удряне на хора, стени, мебели/предмети, или загуба на равновесие и падане. Проверявайте обкръжаващата среда и се движете бавно и внимателно.

ОБКРЪЖАВАЩА СРЕДА И ИЗПОЛЗВАНЕ НА КОНТРОЛЕРА

Внимавайте да не ударите човек или предмет, когато използвате контролера. Ако контролерите ударят човек или предмет, това може да причини злополука, травма или повреда. Спазвайте посоченото по-долу, когато използвате контролера.

- Проверявайте дали около вас има достатъчно място, преди да използвате контролера.
- Не използвайте нито един от контролерите, докато USB кабелът е свързан.
- Прекарайте ръцете си през каишките, прикрепени към всеки контролер, и ги закрепете към китките си преди употреба.
- Дръжте здраво всеки от контролерите, за да ги предпазите от изхвърляне от ръцете ви. Не разклащайте нито един от контролерите с прекомерна сила.

ТРАВМИ ПРИ МАЛКИ ДЕЦА

Дръжте продукта далеч от малки деца. Малките деца могат да погълнат малки части, да дръпнат кабелите, което да доведе до падане на VR устройството или контролера, или могат да увият кабелите около себе си, което може да причини нараняване или да доведе до злополука или неизправност.

НИКОГА НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ИЛИ МОДИФИЦИРАЙТЕ КОНЗОЛАТА ИЛИ АКСЕСОАРИТЕ.

Има опасност от пожар, токов удар или травма.



Предпазни мерки


Дискомфорт за кожата ви

Не използвайте VR устройството или слушалките, ако причиняват дискомфорт на кожата ви. Ако симптомите не изчезнат дори след като спрете употребата, потърсете медицинска помощ.

Статичен шок

При използване на устройството или слушалката в условия на особено сух въздух, възможно е понякога да усещате слаб и кратък разряд на (статично) електричество на ушите си. Това е резултат от натрупването на електричество в тялото и не е повреда по слушалката или слушалките. Това въздействие може да бъде намалено чрез носене на дрехи, изработени от материали, които не генерират лесно статичен шок.

Носене на VR устройството


- Важно е да носите правилно VR устройството по време на употреба.
 - Можете да проверите как да носите правилно VR устройството от началния екран на конзолата PS5, като изберете **Settings (Настройки)**  > **Accessories (Акcesoари)** > **PlayStation VR2**.
 - Не затягайте прекалено регулатора на диадемата.
 - Можете да използвате VR устройството, докато носите очила. Когато регулирате позицията на визъора, внимавайте да не ударите лещите на визъора с очилата си.

- Редовно проверявайте правилното разположение на продукта, за да се уверите, че го носите правилно.

Образуване на влага

При внасяне на PS VR2 директно от студено място в топло такова влагата може да кондензира вътре във VR устройството или контролера. Ако това се случи, продуктът може да не работи правилно. В този случай откачете кабела на VR устройството от конзолата PS5, изключете контролера и ги оставете за няколко часа. Ако продуктът все още не работи правилно, моля, свържете се с поддръжката за потребители (→ страница 110).

Необичайно поведение или блокиране

Натиснете бутона  (захранване) на VR устройството за най-малко седем секунди, за да го изключите принудително, след което отново го включете. Ако проблемът продължава, рестартирайте конзолата PS5.

Съобщение за висока температура

Ако вътрешната температура на VR системата се повиши, се извежда съобщение. В този случай я изключете и не я използвайте известно време. Уверете се, че не я използвате в гореща зона или със запущени вентилационни отвори. Ако продължите да я използвате при тези условия, VR устройството няма да функционира правилно. След охлаждане на VR устройството го преместете на място с добра вентилация и подновете използването.

Екран на VR устройството

- Погрижете се да няма препятствия пред сензора за употреба на VR устройството. Ако има препятствие пред сензора за употреба, екранът няма да се изключи автоматично дори ако махнете VR устройството. Ако дадено изображение се задържа на екрана за дълго време, това може да доведе до прогаряне на екрана и е възможно бледо изображение да остане на екрана за постоянно.
- На определени места на екрана може да се появят черни (тъмни) пиксели и непрекъснато светещи пиксели. Появата на подобни петна е нормално явление, свързано с екраните, и не е признак на системна неизправност. Екраните са изработени с помощта на изключително прецизна технология. Въпреки това може да съществуват много малък брой тъмни пиксели или непрекъснато светещи пиксели и на всеки екран може да се видят нередности с цвета или яркостта.

Течност, прах, дим, пара и топлина

- Винаги се уверявайте, че върху продукта и конекторите му няма течност, излишен прах и малки частици.
- Не оставяйте продукта в посочените по-долу зони по време на употреба, съхранение или транспортиране.
 - Зони, изложени на дим или пара
 - Зони с висока влажност, прах или цигарен дим
 - Зони в близост до отоплителни уреди, зони, изложени на пряка слънчева светлина, или такива, в които се задържа топлина.

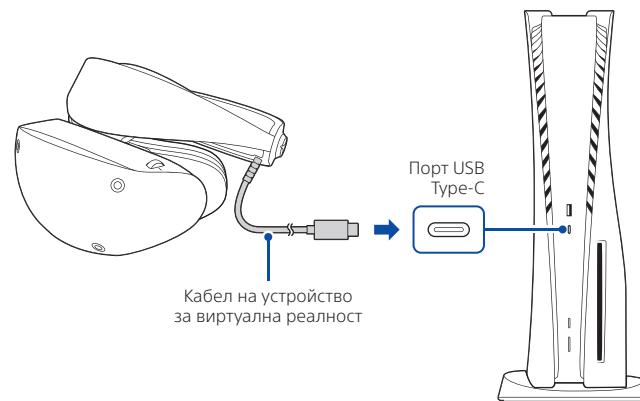
Настройка и работа

- Не използвайте кабелите, ако са повредени или модифицирани.
- Не поставяйте тежки предмети върху продукта, не хвърляйте и не изпускайте продукта, и не го излагайте на силен физически удар по друг начин.
- Не поставяйте продукта на нестабилни, наклонени или подложени на вибрации повърхности.
- Не оставяйте продукта на пода.
- Не стъпвайте по кабелите и не ги притискайте, особено близо до конекторите.
- Не дърпайте и не огъвайте кабелите с прекомерна сила.
- Не докосвайте конекторите и не поставяйте чужди предмети в продукта.
- Изключете кабелите, ако искате да почистите или преместите продукта или нямате намерение да го използвате за продължителен период от време.
- Не увивайте кабела около VR устройството.
- Не изключвайте кабела на VR устройството, докато индикаторът за захранване не светне в червено или не се изключи. Изключването на кабела, докато светлините са бели и VR устройството е включено, може да причини неизправност.
- Не излагайте продукта, батерията или аксесоарите на висока температура, висока влажност или пряка слънчева светлина по време на работа, транспортиране или съхранение.

Да започваме

1 Свържете VR устройството си към конзола PlayStation®5.

Свържете кабела на устройството за виртуална реалност към порт USB Type-C® (SuperSpeed USB 10 ГБ/сек).




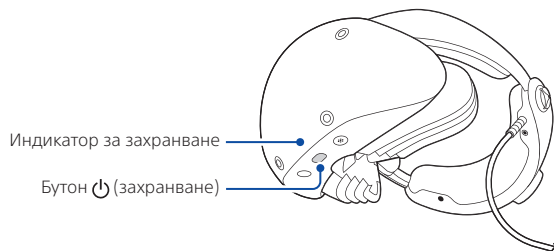
2 Включете.

Конзола PS5®

Натиснете бутон  (захранване) на конзолата PS5.

VR устройство

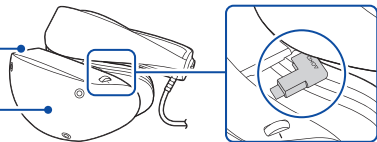
Натиснете бутона  (захранване) на вашето устройство за виртуална реалност. Индикаторът за захранване премигва в бяло, след което става изцяло бял.



Ако VR устройството не се включва, кабелът може да не е правилно свързан. Докато държите бутона за настройка на позицията на визъора, плъзнете навън визъора и откачете кабела. След това свържете отново кабела, като се уверите, че е напълно вмъкнат.

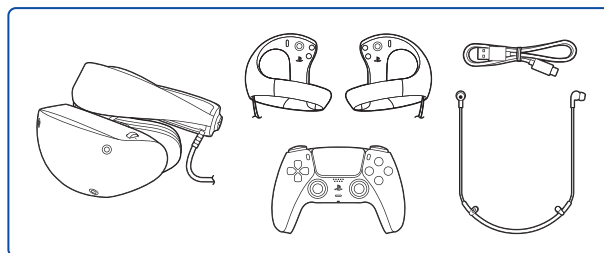
Бутон за настройка на позицията на визъора

Визьор

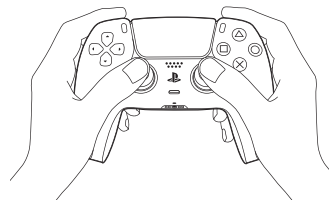


3 Настройте PS VR2.


① Трябва да имате необходимите аксесоари за настройка.



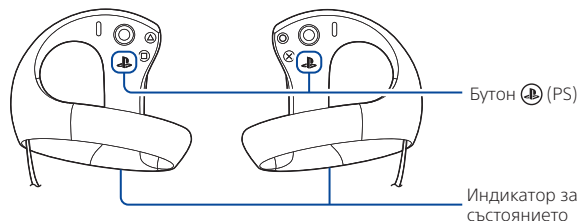
② Започнете, като използвате безжичния контролер DualSense™, включен към конзолата PS5. Следвайте инструкциите, показани на телевизора, за да завършите настройването.



Използване на контролер PS VR2 Sense

- 1 Натиснете бутона  (PS) на всеки от контролерите, за да ги включите.

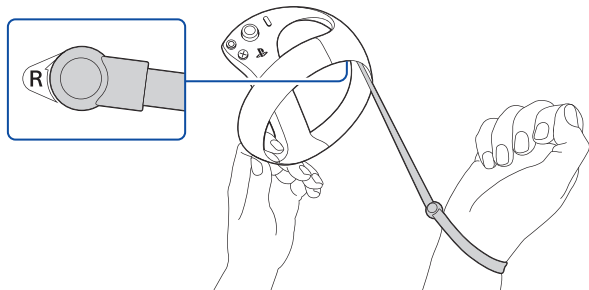
Индикаторът за състояние на всеки от контролерите става бял. Ако той не се включи, заредете контролера.



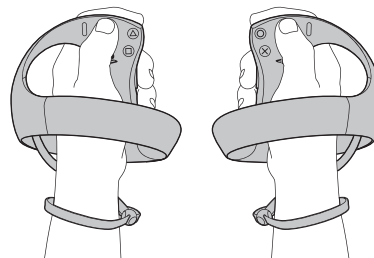
- 2 Проверете дали държите правилно левия и десния контролер и дали носите здраво каишките на китките си.

Можете да идентифицирате десния (R) и левия (L) контролер, като погледнете държачите на каишката.

Прекарайте ръката си през примката и издърпайте каишката, докато въртите китката си, за да закрепите каишката.



- 3 Дръжте контролерите.



Премахнете USB кабела, когато играете.

Сдвояване на всеки от контролерите

Ако за първи път използвате контролера, ще трябва да го свържете с конзолата PS5. Включете я и след това последователно свържете всеки от контролерите към нея с помощта на USB кабела.



Зареждане на всеки от контролерите

Свържете всеки от контролерите към конзолата PS5 с помощта на USB кабела, докато конзолата е включена или в режим на покой. По време на режим на покой индикаторът за състоянието на всеки контролер бавно мига в бяло и след това се изключва, когато всеки контролер е напълно зареден.

- За да заредите своя контролер, докато конзолата ви е в режим на покой, отворете началния екран на конзолата PS5 и след това отидете на Settings (Настройки)  > System (Система) > Power Saving (Пестене на енергия) > Features Available in Rest Mode (Функции, налични в режим на покой) > Supply Power to USB Ports (Захранване на USB портове) и изберете опция, различна от Off (Изключено).
- Използвайте USB кабела, предоставен с този продукт или с конзолата PS5. Когато използвате други кабели, проверявайте дали използвате USB кабел, който съответства на USB стандарта. Не всички USB кабели ще функционират правилно.

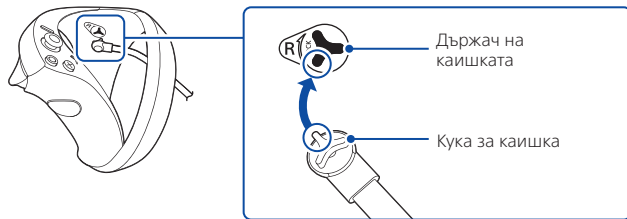
Премахване на VR устройството

Изключване на контролера

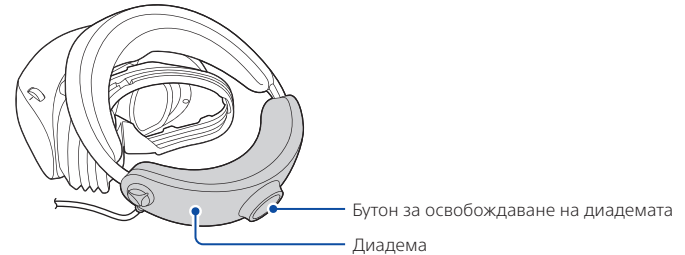
Натиснете бутона  (PS) на контролера, за да се покаже контролният център на конзолата PS5. Когато изберете **Accessories (Акcesoари)**  > **PS VR2 Sense Controller (Контролер PS VR2 Sense (L))** или **PS VR2 Sense Controller (R) (Контролер PS VR2 Sense (R))** > **Turn Off (Изключване)**, контролерът и индикаторът му за състоянието се изключват.


Поставяне на каишките

Ако каишка се отдели от някой от контролерите, използвайте посочения по-долу метод, за да я поставите отново. Подравнете повдигнатата част на куката с държача на каишката. След това завъртете куката за каишката по посока на стрелката, докато каишката се закопее.




Задръжте натиснат бутона за освобождаване на диадемата и издърпайте диадемата назад, за да премахнете VR устройството.



- Когато VR устройството бъде премахнато, екранът му ще се изключи автоматично.
- Можете да проверите как да носите правилно VR устройството от началния екран на конзолата PS5, като изберете **Settings (Настройки)**  > **Accessories (Акcesoари)** > **PlayStation VR2**.

Изключване на VR устройството

Натиснете и задръжете бутона  (захранване) на VR устройството. Индикаторът за захранване премигва в бяло, след което става червен.

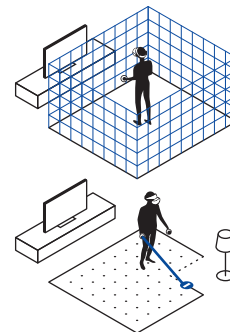
Информация относно PS VR2

Свържете PS VR2 към конзолата PS5 и се насладете на виртуална реалност (VR режим) в поддържаните игри на PS5. В кино режим се наслаждавайте на видеосъдържание, игри на PS5 и поддържани PS4™ игри на голям екран във виртуално пространство. Когато сте в кинематографичен режим и носите VR устройството, видео- и аудиосигналите се извеждат само към VR устройството.

Устройството PS VR2 не е съвместимо с PlayStation®4 конзоли и с него не могат да се играят PS4 игри във VR режим.




Зона за игра

- Зоната, където можете безопасно да играете във VR режим, докато носите VR устройството, се нарича зона за игра. Ако се доближите до ръба на зоната по време на игра, ще видите гранична линия във VR режим. Ако излезете извън зоната, играта се поставя на пауза и екранът се променя, за да покаже заобикалящата ви среда (реален изглед). За ваша безопасност не напускате зоната за игра по време на игра.
- Следящата камера на VR устройството сканира стаята, за да настрои зоната за игра. Можете също да разширите или изключите части от зоната. Винаги следвайте всички инструкции на екрана за настройка и безопасна игра в зоната си на игра.




Игра със стилове

- Има три типа пози и движения, когато играете във VR режим, които са стилове на VR игра. Когато купувате игри или приложения, проверявайте кой стил на VR игра се поддържа.

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|  Виртуална стая | Движение и игра Изисква се зона за игра с размери 2 x 2 м или по-голяма. |
|  Прав | Стоене и игра |
|  Седнал | Седене и игра |

- Седнете в кино режим. Зоните за игра са деактивирани в кинематографичен режим, така че няма да виждате никакви гранични линии или съобщения, когато се движите извън зоната.

Реален изглед



PS VR2 включва реален изглед, чрез който можете да проверявате заобикалящата ви среда, докато носите VR устройството. Натиснете бутона  (функционален) на VR устройството по време на игра, за да превключите дисплея.

Дисплеят автоматично превключва към реален изглед в посочените по-долу случаи.


- Когато зададете зоната за игра
- Когато излезете извън зоната за игра по време на игра

Настройване на PS VR2

Настройки на VR устройството

Можете да конфигурирате настройките на VR устройството, включително задаването на зоната за игра и бутона  (функционален). Изберете акаунта си като потребител на PS VR2, след което от началния екран на конзолата PS5 изберете **Settings (Настройки)**  > **Accessories (Акесоари)** > **PlayStation VR2**. Тези настройки се показват само когато VR устройството е включено и свързано към конзолата PS5.

Настройки за деца

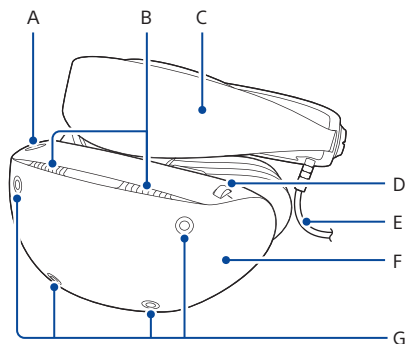
Родителите и настойниците могат да ограничат използването от деца, ако е необходимо. От началния екран на конзолата PS5, изберете **Settings (Настройки)**  > **Family and Parental Controls (Семейни и родителски контроли)** и задайте ограничения за всяко дете.

За подробности относно настройките вижте ръководството на потребителя за конзолата PS5 (▶▶ страница 110).

Имена на частите

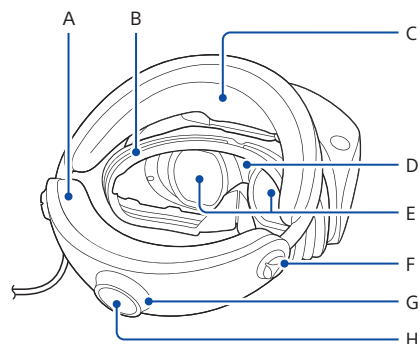
VR устройство

Предна част



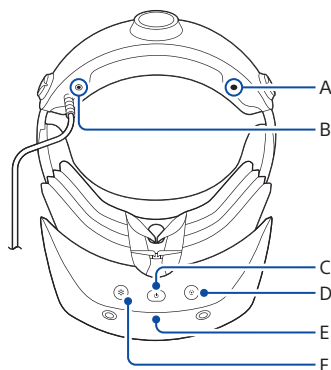
- A) Бутон за настройка на позицията на визъора
- B) Вентилационен отвор
- C) Диадема
- D) Регулатор на обектива
- E) Кабел на устройство за виртуална реалност
- F) Визьор
- G) Следяща камера



Задна част



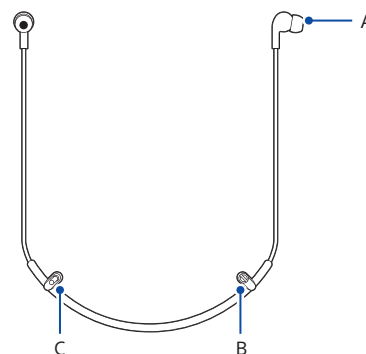
- A) Задна опора за главата
- B) Сенник
- C) Задна опора за главата
- D) Сензор за употреба
- E) Лещи на визъора
- F) Държач на слушалки
Когато не използвате слушалките си, използвайте държачите за слушалки, за да ги съхранявате настрани.
- G) Регулатор на диадемата
- H) Бутон за освобождаване на диадемата

Долна част



- A) Отвор за прикрепване на слушалки
- B) Букса за стерео слушалки
- C) Бутон  (захранване)
Натискане: Включване на VR устройството
Натискане и задържане: Изключване на VR устройството
- D) Бутон  (функционален)
Натиснете бутона, за да превключите към реален изглед.
Можете да заглушите микрофона, като зададете отново бутона (→ страница 101).
- E) Индикатор за захранване
Ярко бяло: VR устройството е включено
Ярко червено: VR устройството е изключено
- F) Микрофон

Сtereo слушалки

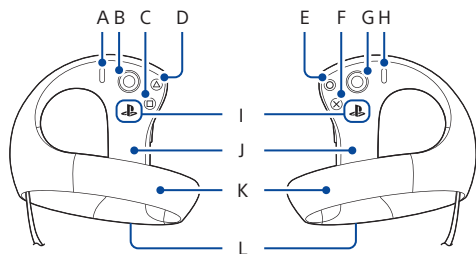


- A) Силиконова тапа
- B) Фиксатор
- C) Жак за стерео слушалки

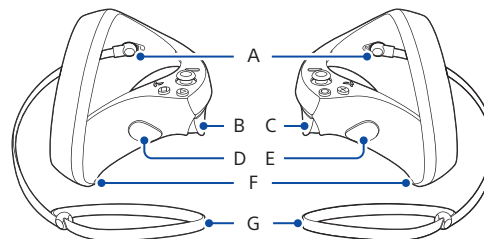
Можете да се наслаждавате на 3D аудио с включеното устройство, както и със собствените си стерео слушалки (аналогови или USB). Когато използвате устройства или слушалки с жак за слушалки, свържете ги към VR устройството си. Когато използвате USB слушалки или устройство, свържете ги към конзолата PS5.

Контролер PS VR2 Sense

Горна част



Странична страна




A) Бутон  (създаване)

B) Ляв стик/бутон L3


C) Бутон 


D) Бутон 

E) Бутон 

F) Бутон 

G) Десен стик/бутон R3

H) Бутон  (опции)

I) Бутон  (PS)

J) Ръкохватка

K) Следящ пръстен

L) Индикатор за състоянието

Бял, ярък: Вкл.

Бял, бавно премигване: Зареждане в режим на покой

Изкл.: Изкл.

A) Държач на каишката

B) Бутон L2

C) Бутон R2

D) Бутон L1

E) Бутон R1

F) USB порт

G) Каишка

Ползване и работа

Никога не използвайте или модифицирайте конзолата или аксесоарите.

Използвайте продукта и аксесоарите в съответствие с инструкциите в настоящото ръководство. Не е предоставено удостоверяване за анализ или модификация на продукта или за анализ и използване на конфигурациите на схемата му. Неупълномощената модификация на продукта ще анулира гаранцията на производителя.

Следене

PS VR2 открива движенията на главата и ръцете със следяща камера на VR устройството и следящ механизъм, вграден в следящия пръстен на всеки от контролерите. Не поставяйте стикери върху следящата камера или следящия пръстен и не ги покривайте с кърпа или с ръцете си.

Работа с контролера

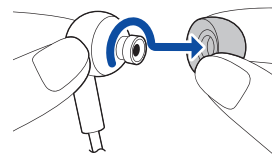
- Зареждайте на място, където температурата е в обхват между 10°C и 30°C. Зареждането може да не е достатъчно ефективно, когато се извършва в други условия.
- Батериите имат ограничен живот. Издръжливостта на батерията постепенно ще намалява с многократната употреба и възрастта. Животът на батерията също се различава в зависимост от начина на съхранение, състоянието на употреба, условията и други фактори.
- Когато контролерът не се използва за продължителен период от време се препоръчва да го зареждате напълно поне веднъж годишно, за да поддържате функционалността на батерията.

Слушалки

Издърпайте жака за слушалки на право, когато сваляте слушалките. Не го дърпайте под ъгъл.

Смяна на силиконовите тапи

Сtereo слушалките се доставят със силиконови тапи размер М (средни). Ако не пасват на ушите ви, сменете силиконовите тапи с такива с размер S (малки) или L (големи) за по-добро прилягане. За да отстраните, извийте, след което издърпайте силиконовото покритие от слушалките. Поставете здраво силиконовите тапи, за да предотвратите неволното им откачане по време на ползване.



Грижа и почистване

За ваша безопасност отстранете VR устройството от конзолата PS5 и изключете контролера преди почистване.

Следвайте предпазните мерки по-долу, за да предпазите външната част на продукта от разрушаване или обезцветяване.

- Не нанасяйте летливи вещества като инсектициди.
- Не позволявайте продължителен контакт на гумени или винилови материали с продукта.
- Не използвайте разреждател, бензин или алкохол. Избягвайте да използвате кърпички, третиран с химикали кърпи и други продукти, които съдържат такива вещества.

Повърхности на VR устройството и опори за глава, повърхности на контролери

Забършете с мека и суха кърпа.

Конектори и портове

Забършете с мека и суха кърпа.

Може да усетите шум или прекъсвания в звука, ако конекторите на слушалките или устройството са замърсени.

Лещи на визьора

Почиствайте само с мека, суха кърпа, специално изработена за почистване на лещи на визьора.

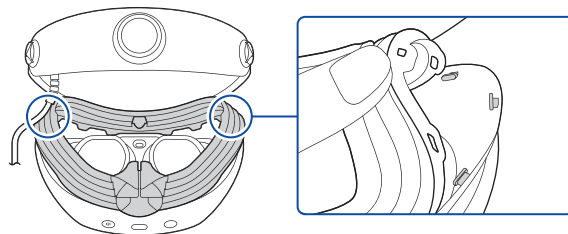
Ако върху лещите на визьора се натрупа упорита мръсотия, избършете първо с леко навлажнена кърпа, след това отново със суха кърпа.

- Не използвайте хартиени продукти като хартиени кърпи или салфетки, които не са специално предназначени за лещи на визьора.
- Капчиците вода или мръсотията върху лещите на визьора може да доведат до влошаване на качеството.

Сенник

1 Отстранете сенника от VR устройството.

Внимателно дръпнете и разклатете основата в десния или левия край на сенника и го отстранете от издатините на VR устройството последователно един по един.



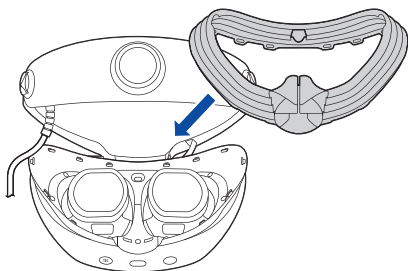
Внимавайте, когато премахвате или прикрепяте сенника, тъй като той може да се счупи, ако използвате прекомерна сила.

2 Почистете сенника с вода.

3 Забършете конекторите с мека, суха кърпа. Преди употреба изсушете сенника добре на въздух на място с добра вентилация.

4 Прикрепете сенника към VR устройството.

Поставете 14-те издатини на VR устройството в дупките на сенника и натиснете издатината на носовата част на сенника в жлеба на VR устройството.



Вентилационни отвори

Отстранете натрупаната прах от вентилационните отвори с помощта на прахосмукачка или подобен продукт.

Силиконови тапи

Отстранете силиконовите тапи от стерео слушалките и ги измийте на ръка с мек препарат за миене. Подсушете ги напълно с мека кърпа, преди да ги закрепите отново към слушалките. За подробности относно отстраняването на силиконовите тапи вижте „Смяна на силиконовите тапи“ (**► стр. 105).

Спецификации

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие. Инструкциите за работа може да варират в зависимост от версията на софтуера, която използвате, независимо от системния софтуер на конзолата PS5 или софтуера на VR устройството и на контролера PS VR2 Sense. Действителният продукт може да се различава от илюстрациите в това ръководство.

PlayStation VR2

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Екран | 2 000 × 2 040 на око |
| Сензор | 6-осна система за отчитане на движение (3-осен жирокоп, 3-осен акселерометър) |
| Камери | Следяща камера × 4 (за следене на VR устройството, контролера) IR камера × 2 (за следене на погледа) |
| Вход/изход | Конектор USB Type-C® |
| Входящ | аудиосигнал: вграден микрофон Букса за стерео слушалки |
| Номинална входяща мощност | 12 V = 0,6 A |
| Външни размери | Прибл. 212 × 158 × 278 мм (ширина × височина × дълбочина/без издадените части /при най-късата дължина на диадемата) |
| Маса | Прибл. 560 г (без кабели) |
| Работна температура | 5 °C до 35 °C |

Контролер PlayStation VR2 Sense

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Номинална входяща мощност | 5 V \approx 700 mA |
| Тип батерия | Вградена литиево-йонна батерия |
| Волтаж на батерията | 3,7 V \approx |
| Капацитет на батерията | 520 mAh |
| Маса | Прибл. 168 г |
| Работна температура | 5 °C до 35 °C |

Поддържани входни видеосигнали

За информация относно поддържаните входни видеосигнали отворете:



playstation.com/psvr2-video-input/

Системен софтуер и софтуер на устройството

- Софтуерът на VR устройството и на контролера PS VR2 Sense е лицензиран на вас съгласно условия на отделно лицензионно споразумение за краен потребител. За подробности отворете <https://www.playstation.com/legal/ssl-ps-vr2/>
- Винаги актуализирайте системния софтуер на конзолата PS5 и софтуера на VR устройството и контролера PS VR2 Sense до най-новата версия.

Рециклиране на продукта в края на живота му

Продуктите са направени от много материали, които могат да бъдат рециклирани. Всеки контролер съдържа литиево-йонна батерия. Спазвайте местните разпоредби, когато изхвърляте продуктите.



Когато видите този символ върху някой от нашите електрически продукти, техните батерии или опаковки, това сочи, че съответният електрически продукт или батерия не трябва да се изхвърля с общите отпадъци в границите на ЕС, Обединеното кралство, Турция или други държави със системи за разделно събиране на отпадъците. За да осигурите правилна обработка на продукта и батерията като отпадък, моля да ги изхвърлите посредством упълномощено съоръжение за събиране в съответствие с приложимите местни закони или изисквания. Отпадъчните електрически уреди и батерии могат също да се изхвърлят безплатно чрез търговците на дребно при покупка на нови продукти от същия тип. Освен това в Обединеното кралство и страните от ЕС по-големите търговци е възможно да приемат малки отпадъчни електронни устройства безплатно. Моля, попитайте местния си търговец дали тази услуга е налице за продуктите, които желаете да изхвърлите. Правейки това, вие ще спомогнете за опазването на природните ресурси и спазването на стандартите на защитата на околната среда при третиране и депониране на отпадъци от електрически устройства.

Този символ може да се поставя върху батериите в комбинация с допълнителни химически символи. Химическият символ на оловото (Pb) се посочва, ако батерията съдържа повече от 0,004% олово.

Този продукт съдържа батерия, която е вградена от съображения за безопасност, ефективност и защита на данните. Не е необходимо батерията да се заменя през полезния живот на продукта, а ако се наложи, тя трябва да се свали от квалифициран сервизен персонал. За да осигурите правилна обработка на батерията, моля изхвърлете я като отпадък от електрическо оборудване.

Информация за съответствие



Контролерите PlayStation VR2 Sense са тествани и е установено, че отговарят на ограниченията, посочени в Директивата за радиооборудването. Използвайте само кабели, които са:
а) доставени с оборудването; б) официални аксесоари на PlayStation; или в) с дължина до 3 метра.

Този продукт е произведен от или от името на Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Япония. Вносител и разпространител за Европа (освен Обединеното кралство) е Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Запитвания, свързани със съответствието на продуктите в ЕС, трябва да се изпращат до упълномощения представител на производителя, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Белгия.

Декларация за съответствие с изискванията на Директива RE (неофициален документ)

С настоящето Sony Interactive Entertainment Inc. декларира, че контролерите PlayStation VR2 Sense са в съответствие с основните изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/ЕС. Моля, разгледайте следния URL адрес <https://compliance.sony.eu> за подробности

Честотите, използвани за функцията за безжична мрежа, на този продукт са обхватите 2,4 GHz (Bluetooth®).

Диапазон на честота при безжична мрежа и максимална изходна мощност:

– Bluetooth® 2,4 GHz: по-малко от 10 mW.

Авторски права и търговски марки

“PS”, “PlayStation”, “PS5”, “PS4”, “PlayStation VR2 Sense”, “DualSense” и “PlayStation Shapes Logo” са регистрирани запазени марки или запазени марки на Sony Interactive Entertainment Inc.

“SONY” и “” са регистрирани търговски марки или търговски марки на Sony Group Corporation.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.


USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Всички други търговски марки са притежание на съответните им собственици.

Допълнителна информация

Ръководство за потребителя

Научете всичко, което конзолата PS5 може да прави. Можете също да намерите подробна информация за функциите на VR системата и как да конфигурирате настройките.

От началния екран на конзолата PS5 отворете Settings (Настройки)  > User's Guide, Health and Safety, and Other Information (Ръководство за потребителя, безопасност и здраве и друга информация) > User's Guide (Ръководство за потребителя).

Уебсайт за поддръжка за потребители

За информация за онлайн поддръжка, като поетапно отстраняване на неизправности и често задавани въпроси, отворете:



playstation.com/help/

Pre korišćenja uređaja, najpre pažljivo pročitajte informacije o zdravlju i bezbednosti, mere predostrožnosti i sve priručnike za kompatibilni hardver.
Sačuvajte priručnik za buduću upotrebu. Roditelji ili staratelji dece bi trebalo da pročitaju ovaj priručnik radi bezbednog korišćenja.

Sadržaj

Zdravlje i bezbednost 114

Hajde da počnemo 118

Korišćenje PS VR2 Sense kontrolera120

Skidanje VR kompleta za glavu 121

Isključivanje VR kompleta za glavu 122

O PS VR2 kontroleru 122

Nazivi delova 124

Korišćenje i rukovanje 127

Nega i čišćenje 128

Specifikacije 129

Recikliranje proizvoda na kraju radnog veka 130

Informacije o usklađenosti 131

Autorsko pravo i zaštićeni znakovi 131

Dodatne informacije 132

SR

Ako su vam potrebni pomoć oko podešavanja i saveti za korišćenje, pogledajte ovaj video:



playstation.com/psvr2-help/

Zdravlje i bezbednost

Prilikom dizajniranja ovog uređaja, naš glavni prioritet je bila bezbednost. Međutim, svaki električni uređaj, ako se ne koristi pravilno, može izazvati požar, strujni udar ili naneti telesne povrede. Pridržavajte se svih upozorenja, mera predostrožnosti i uputstava. Odmah prekinite da koristite ovaj uređaj i isključite sve kablove ako uređaj ne radi na uobičajen način, ako iz njega dopiru neobični zvukovi ili miris, odnosno ako postane previše topao na dodir.

UPOZORENJE

KADA UREĐAJ KORISTE DECA

PlayStation®VR2 nije namenjen za decu mlađu od 12 godina.

NAPADI IZAZVANI SVETLOSOM STIMULACIJOM (FOTOSENZITIVNA EPILEPSIJA)

Ako imate epileptični status ili ste ranije imali napade, **posavetujte se sa svojim lekarom korišćenja uređaja.** Neke osobe koje su osetljive na treperenje svetlosti ili geometrijske oblike i šablone možda imaju nedijagnostikovani epileptični status i mogu doživeti epileptični napad prilikom igranja video igara ili gledanja sadržaja.

ODMAH PREKINITE DA KORISTITE UREĐAJ i obratite se lekaru ako se javi neki od sledećih zdravstvenih problema ili simptoma kada ste izloženi treperenju svetlosti ili nekoj drugoj svetlosnoj stimulaciji dok igrate video igre ili gledate sadržaje: svrab očiju, poremećaj vida, migrena, grčenje mišića ili neki drugi nevoljni pokreti, nesvestica, gubitak svesti, konfuzija ili dezorijentacija.

Pored već navedenog, ODMAH PREKINITE DA KORISTITE UREĐAJ ako osetite neki od sledećih simptoma: glavobolju, vrtoglavicu, mučninu, zamor, simptome bolesti kretanja, osećaj nelagodnosti ili bola u nekom delu tela, na primer očima, ušima, šakama, rukama ili stopalima tokom igre. Ako simptomi ne nestanu, **potražite pomoć lekara.**

- Nemojte da koristite PS VR2 ako ste umorni ili pospani, ako osećate vrtoglavicu ili lelujanje, mučninu, nagon za povraćanjem, ako ste pod uticajem alkohola ili droga ili imate ograničen osećaj kretanja ili ravnoteže. Obratite se lekaru pre nego što počnete da koristite sistem PS VR2 ako imate ozbiljan zdravstveni problem.
- Neki ljudi mogu osetiti simptome bolesti kretanja, mučninu, dezorijentaciju, imati zamućen vid ili osećati neku drugu vrstu nelagodnosti. Ukoliko osetite ove simptome, odmah prekinite da koristite i skinite VR komplet za glavu. Ako osećate bilo kakvu nelagodnost nakon korišćenja, odmorite se i ne započinite aktivnosti za koje su vam potrebni dobar vid, ravnoteža ili dobra koordinacija pokreta dok simptomi ne nestanu.
- **ODMAH PREKINITE DA KORISTITE UREĐAJ** i obratite se lekaru pre ponovne igre ako vi ili vaše dete osetite neki od sledećih zdravstvenih problema i simptoma: vrtoglavicu, poremećaj vida, grčenje oka ili mišića, gubitak svesti, dezorijentaciju, napad ili bilo kakav nevoljni pokret ili trzanje. **MOŽETE NASTAVITI SA IGROM SAMO UZ ODOBRENJE LEKARA.**
- Potrebno je neko vreme da se naviknete na slike sa PS VR2 kontrolera. Na početku korišćenja se preporučuje da uređaj koristite kraće vreme.

PAUZE

Izbegavajte previše dugo da koristite PS VR2 kontroler. Opšta preporuka je da napravite pauzu od 15 minuta posle jednog sata igre. Međutim, kada gledate sadržaje u virtualnoj realnosti, dužina i učestalost pauza se mogu razlikovati u zavisnosti od osobe—pravite dovoljno duge pauze tokom kojih će eventualni osećaj nelagodnosti nestati.

RADIO TALASI

Radio talasi mogu ometati elektronsku opremu i medicinske uređaje (na primer, pejsmejker), koji se mogu pokvariti i naneti telesne povrede.

- Ako koristite pejsmejker ili neki drugi medicinski uređaj, konsultujte se sa lekarom ili proizvođačem medicinskog uređaja pre korišćenja funkcije za bežičnu mrežu (Bluetooth®).
- Nemojte da koristite funkciju za bežičnu mrežu na sledećim lokacijama:
 - Mestima na kojima je zabranjeno korišćenje bežične mreže, na primer u bolnicama. Poštujte propise zdravstvene ustanove kada ovaj uređaj koristite u njenim prostorijama.


- Mestima blizu alarma za požar, automatskih vrata i drugih vrsta automatizovane opreme.

MAGNETI I MEDICINSKI UREDAJI

Ovi uređaji imaju magnete koji mogu ometati rad pejsmejкера, defibrilatora, prilagodljivih šant ventila ili drugih medicinskih uređaja. Vodite računa da ne postavljate ove uređaje blizu takvih medicinskih uređaja ili osoba koje koriste te medicinske uređaje. Konsultujte se sa lekarom pre korišćenja uređaja ako imate neki od ovih medicinskih uređaja.

FUNKCIJA VIBRACIJE

- Nemojte da koristite funkciju vibracije VR kompleta za glavu ako koristite pejsmejker, defibrilator, prilagodljive šant ventile ili druge medicinske uređaje.
- Nemojte da koristite funkciju vibracije VR kompleta za glavu niti funkciju vibracije ili funkciju efekta trigeru na PlayStation VR2 Sense™ kontroleru ako imate neko oboljenje ili povredu na koju može uticati funkcija vibracije, odnosno oboljenje ili povredu dela tela, poput glave, kostiju, zglobova ili mišića na šaci ili ruci.

Da biste uključili ili isključili ove funkcije na VR kompletu za glavu ili kontroleru, na početnom ekranu PS5 konzole izaberite **Settings (Postavke)**  > **Accessories (Dodatna oprema)**.

NIVO JAČINE ZVUKA

Ako je zvuk koji slušate preko slušalica ili slušalica sa mikrofonom previše glasan, može doći do gubitka sluha. Podesite jačinu zvuka na bezbedan nivo. Tokom vremena, veoma glasan zvuk može početi da zvuči normalno, ali u stvari može oštetiti vaš sluh. Ako vam odzvanja u ušima, odnosno ako osećate nelagodnost u ušima ili čujete prigušen govor, prekinite slušanje i proverite sluh. Što je glasniji zvuk, veće su šanse da oštetite sluh. Da biste sačuvali sluh:

- Ograničite vreme tokom kojeg ćete slušati veoma glasan zvuk preko slušalica sa mikrofonom ili slušalica.
- Nemojte da pojačavate jačinu zvuka da biste blokirali buku iz okruženja.
- Smanjite jačinu zvuka ako ne možete da čujete osobe blizu vas dok pričaju.

LITIJUM-JONSKA BATERIJA

Kontroler se napaja pomoću punjive litijum-jonske baterije. Nemojte da koristite oštećene litijum-jonske baterije ili baterije koje su procurele. Ako tečnost iz ugrađene baterije curi, odmah prekinite da koristite uređaj i pozovite odgovarajuću PlayStation liniju pomoći za korisničku podršku koju možete pronaći u pratećoj dokumentaciji. Ako tečnost dospe u vaše oči, nemojte ih trljati. Odmah isperite oči čistom vodom i potražite pomoć lekara. Ako tečnost dođe u kontakt sa kožom ili odećom, odmah isperite površinu na koju je dospela tečnost čistom vodom i potražite pomoć lekara. Vodite računa da baterija ne dođe u kontakt sa vatrom i nemojte je izlagati izuzetno visokim temperaturama, na primer direktnoj sunčevoj svetlosti, niti je ostavljati u vozilu koje se nalazi na suncu ili blizu izvora toplote. Nemojte pokušavati da otvorite, zgnječite, zagrevate ili zapalite kontroler ili bateriju. Nemojte ostavljati bateriju da se puni duži vremenski period kada se kontroler ne koristi.

OKRUŽENJE I PROSTOR ZA IGRU

- Kada nosite VR komplet za glavu, uopšte ne možete da vidite svoje okruženje. Da ne bi došlo do nezgode, odnosno da se ne biste povredili, na primer kada udarite ili stanete na nogu neke osobe, zid, nameštaj ili predmete, odnosno da ne biste izgubili ravnotežu i pali, vodite računa o sledećem:
 - Pre nego što počnete da nosite VR komplet za glavu, proverite da li oko vas ima dovoljno slobodnog prostora. Proverite da oko vas ili u prostoru za igru nema drugih osoba, ljubimaca, predmeta, nameštaja ili stepenica. Proverite da li je pod stabilan i ravan.
 - Funkciji prostora za igru je potreban slobodan prostor da bi mogla da definiše oblast za igru. Ova funkcija možda neće moći potpuno precizno da detektuje prostor pa kada je budete podešavali, ostavite dodatni prostor između zidova, nameštaja ili drugih predmeta o koje se možete sapleteti ili sa kojima se možete sudariti.
 - Tokom igre, vodite računa da deca i ljubimci ne budu u prostoru za igru.
 - Nemojte da se krećete kada gledate sadržaj koji ne podržava definisanu prostoriju (↔▶ 123. strana).
 - Pre početka igre, proverite da kabl VR kompleta za glavu nije obmotan oko vašeg tela ili udova, i ponovite ove provere tokom igre.
 - Dok nosite VR komplet za glavu, budite pažljivi dok se krećete po prostoriji. Izbegavajte nagle ili brze pokrete glavom, udovima ili telom.

Zdravlje i bezbednost

- U prozirnem prikazu, vaše vidno polje je suženo i osećaj dubine se razlikuje od onog koji imate u normalnim uslovima. Ako se ne budete pridržavali ovih mera predostrožnosti, može doći do nezgode ili možete zadobiti povrede, na primer možete se sudariti sa drugim osobama, zidovima, nameštajem, predmetima, odnosno možete izgubiti ravnotežu i pasti. Proveravajte svoje okruženje i krećite se polako i pažljivo.

OKRUŽENJE I KORIŠĆENJE KONTROLERA

Vodite računa da ne udarite drugu osobu ili predmet kada koristite kontroler. Ako neki od kontrolera udari drugu osobu ili predmet, može doći do nezgode, povrede ili kvara. Poštujte sledeće smernice kada koristite kontroler.

- Pre korišćenja kontrolera, proverite da li oko vas ima dovoljno slobodnog prostora.
- Nemojte da koristite kontrolere kada je povezan USB kabl.
- Provcute ruke kroz kaiševe koji se nalaze na kontrolerima i pričvrstite ih za zglobove pre korišćenja.
- Čvrsto držite kontrolere da vam ne bi ispali ih ruku. Nemojte prejako da tresete kontrolere.

POVREDE MALE DECE

Vodite računa da ovaj uređaj bude van domašaja male dece. Mala deca mogu progutati sitne delove, povlačiti kablove ili oboriti VR komplet za glavu ili kontrolere, odnosno obmotati kablove oko sebe i tako se povrediti ili prouzrokovati nezgodu ili kvar.

NIKADA NEMOJTE DA RASKLAPATE ILI PREPRAVLJATE UREĐAJ ILI DODATNI PRIBOR

Postoji rizik od požara, strujnog udara ili zadobijanja povreda.

Mere predostrožnosti


Osećaj nelagodnosti na koži

Nemojte da koristite VR komplet za glavu, slušalice ili slušalice sa mikrofonom ako vam stvaraju osećaj nelagodnosti na koži. Ako simptomi ne nestanu čak ni kada prekinete sa korišćenjem uređaja, potražite pomoć lekara.

Statički elektricitet

Kada slušalice ili slušalice sa mikrofonom koristite u okruženju sa naročito suvim vazduhom, ponekada možete osetiti na kratko statički elektricitet na ušima. U pitanju je posledica pražnjenja statičkog elektriciteta nakupljenog na telu i nije u pitanju kvar na slušalicama sa mikrofonom ili slušalicama. Da biste smanjili pražnjenje statičkog elektriciteta, nosite odeću od materijala koji nije sklon stvaranju statičkog elektriciteta.


Nošenje VR kompleta za glavu

- Veoma je važno da pravilno nosite VR komplet za glavu tokom korišćenja.
 - Pogledajte kako se pravilno nosi VR komplet za glavu tako što ćete na početnom ekranu PS5 konzole izabrati **Settings (Postavke)**  > **Accessories (Dodatna oprema)** > **PlayStation VR2**.
 - Nemojte previše da zatežete toččić za podešavanje trake za glavu.
 - VR komplet za glavu možete da nosite i sa naočarima za vid. Kada podešavate položaj vizira, vodite računa da udarite objektivne naočarima.
- Redovno proveravajte kako je namešten VR komplet za glavu i da li ga nosite pravilno.

Kondenzacija vlage

Ako PS VR2 kontroler premestite sa hladnog na toplo mesto, u unutrašnjosti VR kompleta za glavu ili kontrolera može se kondenzovati vlaga. U tom slučaju, uređaj možda neće raditi ispravno. Potrebno je isključiti VR komplet za glavu iz PS5 konzole, isključite kontroler i sačekate nekoliko sati pre ponovnog korišćenja. Ako uređaj i dalje ne radi ispravno, obratite se korisničkoj podršci (►► 132. strana).

Uređaj neuobičajeno radi ili ne reaguje

Pritisnite i zadržite najmanje sedam sekundi dugme  (napajanje) na VR kompletu za glavu da biste ga prinudno isključili, a zatim ponovo uključite uređaj. Ako se problem i dalje javlja, ponovo pokrenite PS5 konzolu.

Poruka o visokoj temperaturi

Ako se unutrašnja temperatura VR sistema poveća, pojaviće se poruka. U tom slučaju, potrebno je da isključite VR komplet za glavu i sačekate neko vreme pre nego što ga budete ponovo koristili. Vodite računa da ga ne koristite na toplim mestima ili mestima na kojima ne radi ventilacija. Ako nastavite da ga koristite u ovakvim uslovima, VR komplet za glavu neće ispravno raditi. Kada se temperatura VR kompleta za glavu smanji, premestite ga na mesto sa dobrom ventilacijom i nastavite da ga koristite.

Ekran na VR kompletu za glavu

- Vodite računa da ispred senzora za pričvršćivanje na VR kompletu za glavu nema nikakvih prepreka. Ako senzor za pričvršćivanje ometaju prepreke, ekran se neće automatski isključiti čak ni kada skinete VR komplet za glavu. Ako je neka slika prikazana na ekranu tokom dužeg vremenskog perioda, može doći do trošenja ekrana na kojem će se trajno zadržati jedva vidljiva slika.
- Crni (tamni) pikseli i trajno osvetljeni pikseli se mogu pojaviti na određenim delovima ekrana. Ovakvi pikseli su normalna pojava na ekranu i ne ukazuju na kvar sistema. Za proizvodnju ekrana se koristi izuzetno precizna tehnologija. Međutim, na svakom ekranu se može pojaviti veoma mali broj tamnih piksela ili trajno osvetljenih piksela, kao i nepravilnosti u boji ili osvetljenosti.

Tečnost, prašina, dim, para i toplota

- Vodite računa da na uređaju i njegovim priključcima nema tečnosti, prašine i sitnih čestica.
- Nemojte ostavljati uređaj na sledećim mestima kada ga koristite, odlažete ili transportujete.
 - Na mestima na kojima je izložen dimu ili pari
 - Na mestima sa puno vlage, prašine i duvanskog dima
 - Na mestima blizu uređaja za grejanje, na mestima na kojima je izložen direktnoj sunčevoj svetlosti ili mestima na kojima se zadržava toplota

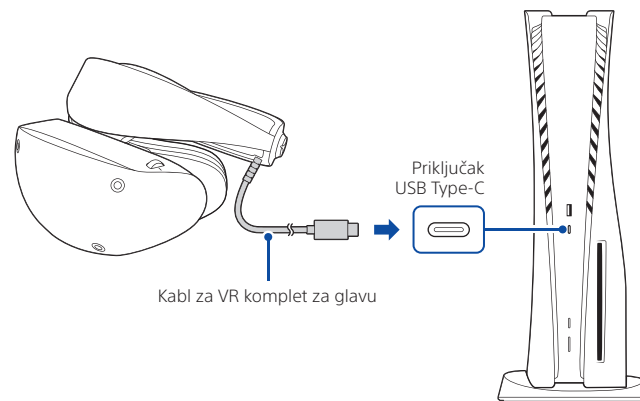
Podešavanje i rukovanje

- Nemojte da koristite kablove ako su oštećeni ili prepravljani.
- Nemojte da stavljate teške predmete na uređaj ili kablove, bacate ili ispuštate uređaj ili na neki drugi način izlažete uređaj prekomernoj sili.
- Nemojte da postavljate uređaj na nestabilne ili nakrenute površine, odnosno površine izložene vibraciji.
- Nemojte da ostavljate uređaj na podu.
- Nemojte da gazite po kablovima i vodite računa da ih ne prignječite, naročite deo kabla blizu utikača.
- Nemojte prejako da povlačite ili savijate kablove.
- Nemojte da dodirujete priključke, niti da gurate strane predmete u njih ili proizvod.
- Isključite kablove pre čišćenja ili premeštanja uređaja ili ako ne nameravate da ga koristite duže vreme.
- Nemojte ljuljati VR komplet za glavu držeći njegov kabl.
- Nemojte da isključujete kabl VR kompleta za glavu dok indikator napajanja ne počne da svetli crvenom bojom ili dok se ne isključi. Ako isključite kabl dok indikator svetli belom bojom i dok je VR komplet za glavu uključen, može doći do kvara.
- Nemojte da izlažete uređaj, bateriju i dodatni pribor visokim temperaturama, velikoj vlazi ili direktnoj sunčevoj svetlosti tokom korišćenja, transporta ili skladištenja.

Hajde da počnemo

1 Povežite VR komplet za glavu sa konzolom PlayStation®5.

Povežite kabl za VR komplet za glavu na priključak USB Type-C® (SuperSpeed USB 10 Gb/s).




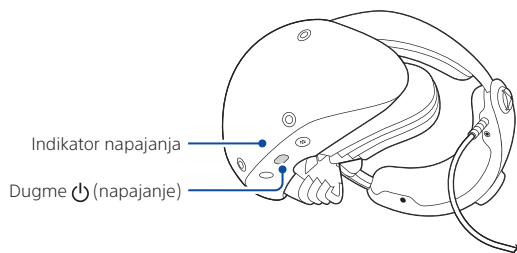
2 Uključite uređaje.

PS5® konzola

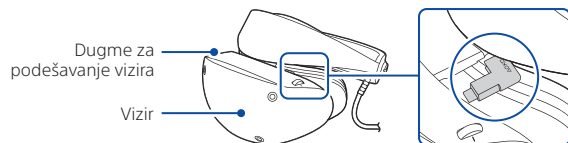
Pritisnite dugme  (napajanje) na PS5 konzoli.

VR komplet za glavu

Pritisnite dugme  (napajanje) na VR kompletu za glavu. Indikator napajanja treperi, a zatim svetli belom bojom.

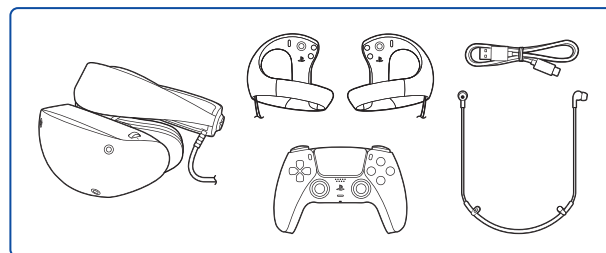


Ako VR komplet za glavu ne može da se uključi, proverite da li je kabl pravilno povezan. Pritisnite i zadržite dugme za podešavanje vizira, a zatim otvorite vizir i isključite kabl. Nakon toga, ponovo povežite kabl i proverite da li je pravilno priključen.

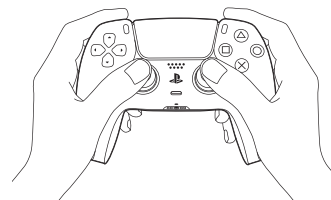


3 Podesite PS VR2 kontrolere.

① Proverite da li imate neophodnu dodatnu opremu za podešavanje.



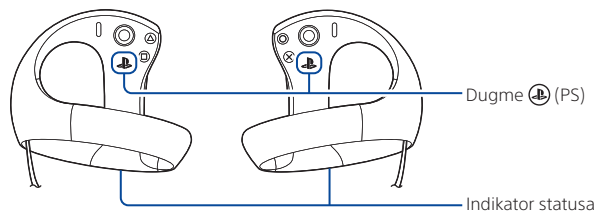
② Započnite sa bežičnim kontrolerom DualSense™ koji ste dobili sa PS5 konzolom, a zatim pratite uputstva prikazana na ekranu televizora da biste dovršili podešavanje.



Korišćenje PS VR2 Sense kontrolera

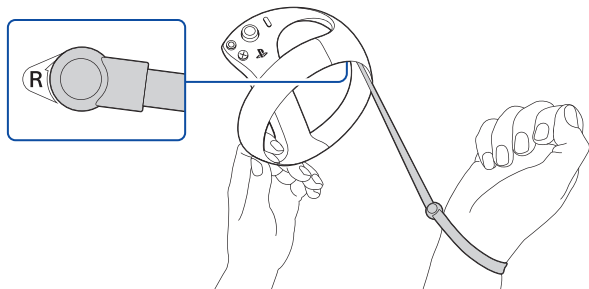
- 1 Pritisnite dugme (PS) na svakom od kontrolera da biste ih uključili.

Indikator statusa na svakom od kontrolera će svetleti belom bojom. Ako se indikator statusa ne uključi, napunite kontrolere.

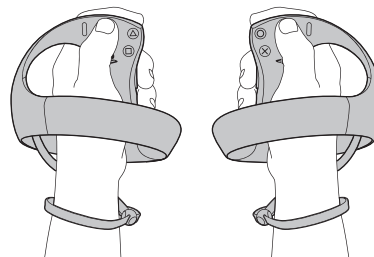


- 2 Proverite da li pravilno držite levi i desni kontroler i bezbedno pričvrstite kaiševe oko zglobova.

Oznake za desni (D) i levi (L) kontroler se nalaze na držačima za kaiševe. Provučite ruku kroz omču pa povucite kaiš dok okrećete zglob da biste pričvrstili kaiš.



- 3 Držite kontrolere.



Isključite USB kabl tokom igre.

Uparite kontrolere



Ako prvi put koristite kontrolere, uparite ih sa PS5 konzolom. Uključite PS5 konzolu, a zatim povežite kontrolere sa konzolom pomoću USB kabla.

Napunite kontrolere

Povežite kontrolere sa PS5 konzolom pomoću USB kabla dok je konzola uključena ili u režimu mirovanja. U režimu mirovanja, indikatori statusa na kontrolerima polako trepere belom bojom, a kada se kontroleri potpuno napune, isključuju se.

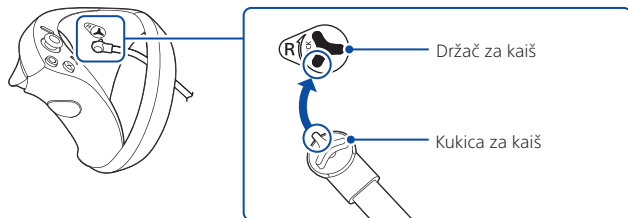
- Da biste kontroler punili dok je konzola u režimu mirovanja, otvorite početni ekran na PS5 konzoli, a zatim izaberite **Settings (Postavke)** > **System (Sistem)** > **Power Saving (Ušteda energije)** > **Features Available in Rest Mode (Funkcije dostupne u režimu mirovanja)** > **Supply Power to USB Ports (Omogući napajanje preko USB priključka)** i izaberite bilo koju opciju osim **Off (Isključivanje)**.
- Koristite USB kabl koji ste dobili uz ovaj proizvod ili PS5 konzolu. Kada koristite druge kablove, obavezno izaberite USB kabl koji je u skladu sa USB standardima. Neće svi USB kablovi ispravno funkcionisati.

Isključivanje kontrolera

Pritisnite dugme  (PS) na kontroleru da biste otvorili kontrolni centar na PS5 konzoli. Kad izaberete Accessories (Dodatna oprema)  > PS VR2 Sense Controller (L) (PS VR2 Sense kontroler (L)) ili PS VR2 Sense Controller (R) (PS VR2 Sense kontroler (D)) > Turn Off (Isključivanje), kontroler i njegov indikator statusa će se isključiti.

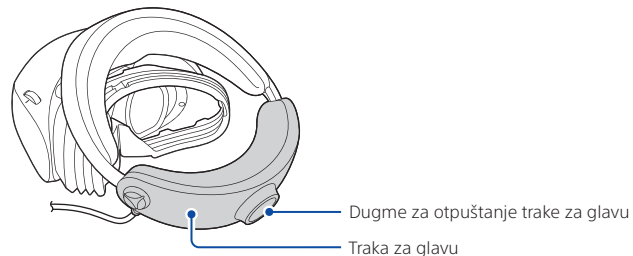
Pričvršćivanje kaiševa


Ako sa nekog kontrolera spadne kaiš, pričvrstite ga na sledeći način. Poravnajte izdignuti deo kukice sa držačem za kaiš. Zatim, okrenite kukicu za kaiš u pravcu strelice dok ne legne na mesto.



Skidanje VR kompleta za glavu

Pritisnite dugme za otpuštanje trake za glavu i povucite traku za glavu da biste skinuli VR komplet.



- Kada skinete VR komplet za glavu, njegov ekran će se automatski isključiti.
- Pogledajte kako se pravilno nosi VR komplet za glavu tako što ćete na početnom ekranu PS5 konzole izabrati Settings (Postavke)  > Accessories (Dodatna oprema) > PlayStation VR2.

Isključivanje VR kompleta za glavu

Pritisnite i zadržite dugme  (napajanje) na VR kompletu za glavu. Indikator napajanja treperi belom, a zatim svetli crvenom bojom.

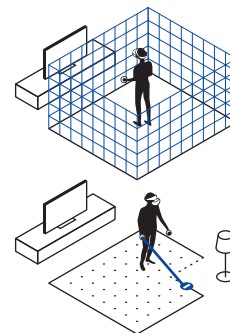
O PS VR2 kontroleru

Povežite komplet za glavu PS VR2 sa konzolom PS5 i uživajte u virtualnoj realnosti (režim VR) u podržanim PS5 igrama. U bioskopskom režimu možete uživati u video sadržajima, PS5 igrama i podržanim PS4™ igrama na ogromnom ekranu u virtualnom prostoru. Kada u bioskopskom režimu nosite VR komplet za glavu, slika i zvuk se emituju samo preko VR kompleta za glavu.

PS VR2 nije kompatibilan sa PlayStation®4 konzolama i ne možete ga koristiti za igranje PS4 igara u VR režimu.




Prostor za igru

- Prostor u kojem možete bezbedno da igrate igre u VR režimu kada nosite VR komplet za glavu se zove prostor za igru. Kada pridete ivici prostora tokom igre, videćete graničnu liniju u VR režimu. Ako izadete iz ovog prostora, igra se pauzira, a na ekranu je prikazano vaše okruženje (proziran prikaz). Radi vaše bezbednosti, nemojte izlaziti iz prostora za igru dok traje igra.
- Kamera za praćenje na VR kompletu za glavu skenira prostoriju, a zatim podešava prostor za igru. Takođe, ovaj prostor možete da proširite ili izostavite neke njegove delove. Uvek pratite sva uputstva na ekranu za podešavanje i bezbednu igru u predviđenom prostoru.




Stilovi igranja

- Postoje tri tipa položaja i kretanja kada igrate u VR režimu i oni se zovu stilovi VR igranja. Kada kupujete igre i aplikacije, proverite koji je podržani stil VR igranja.

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Prostorija | Krećite se po prostoriji i igrajte Potreban je prostor za igru površine 2 m × 2 m ili veći. |
|  Stajanje | Stojite dok igrate |
|  Sedenje | Sedite dok igrate |

- Sedite kada je izabran bioskopski režim. Prostori za igru su deaktivirani u bioskopskom režimu tako da nećete videti granične linije niti poruke kada izađete iz prostora za igru.

Proziran prikaz



PS VR2 podržava prozirni prikaz zahvaljujući kojem možete da vidite svoje okruženje dok nosite VR komplet za glavu. Pritisnite dugme  (funkcijsko) na VR kompletu za glavu tokom igre da biste promenili prikaz.

Prozirni prikaz će takođe automatski biti izabran u sledećim slučajevima.


- Kada podešavate prostor za igru
- Kada izađete iz prostora za igru dok traje igra

Podešavanje kompleta PS VR2

Postavke VR kompleta za glavu

Podesite postavke VR kompleta za glavu, prostor za igru i dodelite funkcije dugmetu  (funkcijsko). Izaberite nalog kao PS VR2 korisnik, a zatim na početnom ekranu PS5 konzole izaberite **Settings (Postavke)**  > **Accessories (Dodatna oprema)** > **PlayStation VR2**. Ove postavke su prikazane samo kada je VR komplet za glavu uključen i povezan sa vašom PS5 konzolom.

Postavke za decu

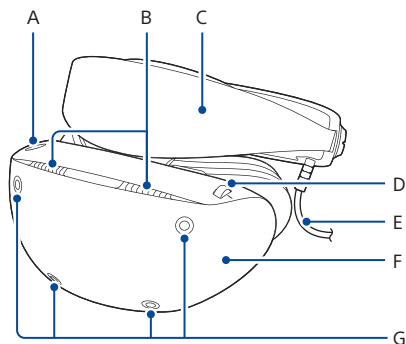
Roditelji i staratelji mogu, po potrebi, ograničiti upotrebu za decu. Na početnom ekranu PS5 konzole izaberite **Settings (Postavke)**  > **Family and Parental Controls (Roditeljski i starateljski nadzor)** i podesite ograničenja za svako dete.

Više informacija o postavkama potražite u korisničkom priručniku za PS5 konzolu (➡ 132. strana).

Nazivi delova

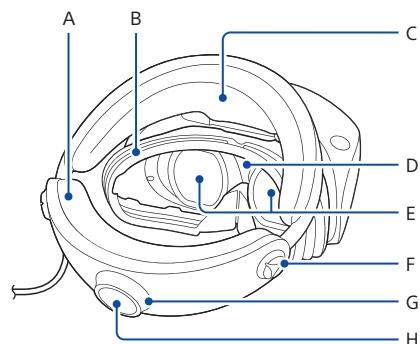
VR komplet za glavu

Prednja strana



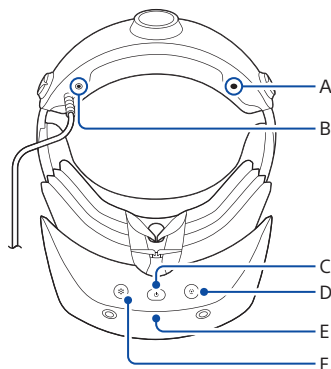
- A) Dugme za podešavanje vizira
- B) Otvor za ventilaciju
- C) Traka za glavu
- D) Točkić za podešavanje objektiva
- E) Kabl za VR komplet za glavu
- F) Vizir
- G) Kamere za praćenje



Zadnja strana



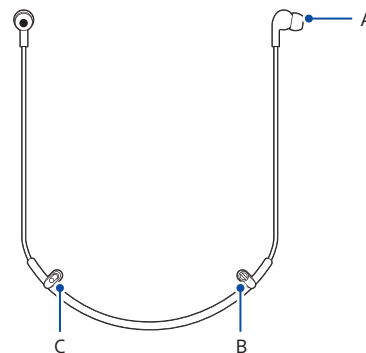
- A) Zadnja potpora za glavu
- B) Štitnik od svetla
- C) Prednja potpora za glavu
- D) Senzor za pričvršćivanje
- E) Objektivi
- F) Držlač za bubice
Kada ih ne koristite, odložite slušalice koristeći držače bubice.
- G) Točkić za podešavanje trake za glavu
- H) Dugme za otpuštanje trake za glavu

Donja strana



- A) Otvor za priključivanje slušalica
- B) Priključak za stereo slušalice
- C) Dugme  (napajanje)
Pritisnite ovo dugme da biste uključili VR komplet za glavu
Pritisnite i zadržite dugme da biste isključili VR komplet za glavu
- D) Dugme  (funkcijsko)
Pritisnite ovo dugme da biste izabrali proziran prikaz. Možete
da isključite mikrofonski sistem ako promenite funkciju dugmeta (•► 123. strana).
- E) Indikator napajanja
Kada svetli belom bojom, to znači da je VR komplet za glavu uključen
Kada svetli crvenom bojom, to znači da je VR komplet za glavu isključen
- F) Mikrofonski sistem

Stereo slušalice

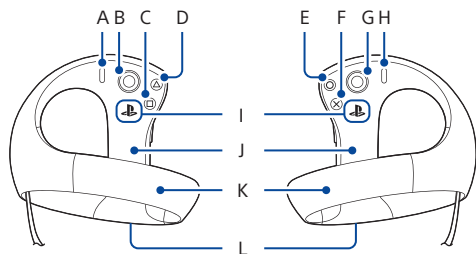









- A) Bubice
- B) Pričvršćivač
- C) Utikač za stereo slušalice

Uživajte u 3D zvuku preko isporučених slušalica ili vaših stereo slušalica (analogne ili USB). Ako koristite slušalice ili slušalice sa mikrofonom preko priključka za slušalice, povežite ih sa VR kompletom za glavu. Ako koristite USB slušalice ili slušalice sa mikrofonom, povežite ih sa PS5 konzolom.

PS VR2 Sense kontroler

Gornja strana



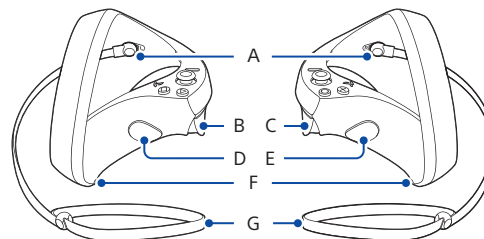
- A) Dugme  (kreiranje)
- B) Leva palica/dugme L3
- C) Dugme 
- D) Dugme 
- E) Dugme 
- F) Dugme 
- G) Desna palica/dugme R3
- H) Dugme  (opcije)
- I) Dugme  (PS)
- J) Držač
- K) Prsten za praćenje
- L) Indikator statusa

Kada svetli belom bojom, kontroler je uključen

Kada polako treperi belom bojom, kontroler se puni u režimu mirovanja

Kada je isključen, kontroler je isključen

Bočna strana



- A) Držač za kaiš
- B) Dugme L2
- C) Dugme R2
- D) Dugme L1
- E) Dugme R1
- F) USB priključak
- G) Kaiš

Korišćenje i rukovanje

Nikada nemojte da rasklapate ili prepravljate uređaj ili dodatni pribor

Koristite uređaj i dodatni pribor u skladu sa uputstvima u ovom priručniku. Nemate ovlašćenje za analizu ili menjanje uređaja, niti za analizu i korišćenje konfiguracije kola. Neovlašćenim menjanjem proizvoda poništavate garanciju koju ste dobili od proizvođača.

Praćenje

PS VR2 prati pokrete glave i ruku pomoću kamera za praćenje koje se nalaze na VR kompletu za glavu i mehanizma za praćenje koji se nalazi u prstenu za praćenje na svakom od kontrolera. Nemojte da stavljate nalepnice na kameru za praćenje i prsten za praćenje, niti da ih prekrivate tkaninom ili rukama.

Rukovanje kontrolerom

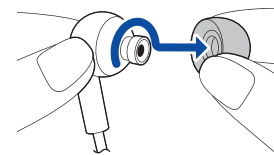
- Punite ga u okruženju u kojem je temperatura između 10 °C i 30 °C. Punjenje možda neće biti efikasno ako ga punite u okruženju sa drugačijom temperaturom.
- Baterije imaju ograničeni radni vek. Trajanje baterije se vremenom postepeno skraćuje usled korišćenja i trošenja baterije. Takođe, trajanje baterije zavisi od načina skladištenja, korišćenja, okruženja i drugih faktora.
- Ako kontroler ne nameravate da koristite duže vreme, preporučuje se da ga u potpunosti napunite najmanje jednom godišnje kako biste održali funkcionalnost baterije.

Slušalice

Izvucite utikač slušalica pravo ka sebi kada isključujete slušalice. Nemojte ga isključivati pod uglom.

Menjanje bubice

Stereo slušalice se isporučuju sa postavljenim bubicama u veličini M (srednja veličina). Ako ne odgovaraju vašim ušima, zamenite ih bubicama u veličini S (male) ili L (velike) da bi vam bolje prijanjale. Da biste ih skinuli, dovoljno je da ih uvrnete, a zatim skinete sa slušalica. Pažljivo postavite bubice da vam ne bi slučajno spale tokom korišćenja.



Nega i čišćenje

Radi vaše bezbednosti, isključite VR komplet za glavu iz PS5 konzole i isključite kontroler pre čišćenja.

Pridržavajte se mera predostrožnosti u nastavku kako biste spoljašnjost proizvoda sačuvali od propadanja i gubitka boje.

- Nemojte da koristite lakoisparljiva jedinjenja, poput insekticida.
- Vodite računa da materijali, poput gume i vinila, ne budu predugo u kontaktu sa proizvodom.
- Nemojte da koristite razređivač, benzin niti alkohol. Izbegavajte da koristite vlažne maramice, hemijski tretirane tkanine i druge proizvode koji mogu da sadrže slične supstance.

Površine VR kompleta za glavu, potpore za glavu, površine kontrolera

Obrišite ih mekom, suvom krpom.

Priključci i ulazi

Obrišite ih mekom, suvom krpom.

Ako su priključci na slušalicama ili kompletu prljavi, možete čuti smetnje ili isprekidan zvuk.

Objektivi

Čistite ih isključivo mekom, suvom krpom koja je namenjena čišćenju objektivna.

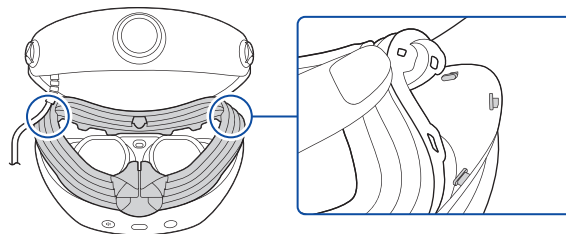
U slučaju uporne prljavštine na objektivu, najpre ga obrišite blago pokašenom krpom, a zatim suvom.

- Nemojte da koristite proizvode od papira, poput ubrusa ili maramica, koji nisu predviđeni za čišćenje objektivna.
- Kapljice vode ili prljavština na objektivima mogu vremenom oštetiti proizvod.

Štitnik od svetla

1 Skinite štitnik od svetla sa VR kompleta za glavu.

Pažljivo povucite i izvucite donju stranu levog ili desnog kraja štitnika od svetla, a zatim ga skinite sa jednog po jednog ispupčenja na VR kompletu za glavu.



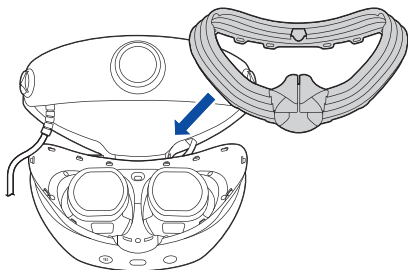
Budite pažljivi kada skidate i postavljate štitnik od svetla jer se može slomiti ako ga budete prejako pritiskali.

2 Očistite štitnik od svetla vodom.

3 Obrišite vodu mekanom, suvom krpom. Pre korišćenja, ostavite štitnik od svetla da se osuši na prozračnom mestu.

4 Vratite štitnik od svetla na VR komplet za glavu.

Gurnite 14 ispupčenja na VR kompletu za glavu u rupe na štitniku od svetla, a zatim gurnite ispupčenje na prednjem delu štitnika od svetla u žleb na VR kompletu za glavu.



Otvori za ventilaciju

Očistite prašinu iz ventilacionih otvora pomoću ručnog usisivača ili sličnog proizvoda.

Bubice

Skinite bubice sa stereo slušalice i operite ih ručno koristeći blagi deterdžent. Osušite ih mekom krpom pre nego što ih vratite na slušalice. Više informacija o skidanju bubica potražite u odeljku „Menjanje bubica“ (→ 127. strana).

Specifikacije

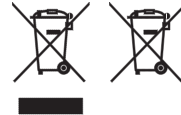
Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez prethodnog obaveštenja. Uputstva za upotrebu se mogu razlikovati u zavisnosti od verzije softvera koju koristite, bilo da je u pitanju sistemski softver PS5 konzole ili softver VR kompleta za glavu i PS VR2 Sense kontrolera. Izgled stvarnog proizvoda se može razlikovati od onog prikazanog na slikama u ovom priručniku.

PlayStation VR2

| | |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekran | 2 000 × 2 040 po oku |
| Senzor | Sistem za detekciju pokreta u 6 osa (Žiroskop u 3 ose, akcelometar u 3 ose) |
| Kamere | Kamera za praćenje × 4 (za VR komplet za glavu, praćenje kontrolera) IR kamera × 2 (za praćenje oka) |
| Ulaz/izlaz | Priključak USB Type-C® |
| Zvuk | Ulaz: ugrađeni mikrofoni Izlaz: priključak za stereo slušalice |
| Ocena ulazne snage | 12 V \approx 0,6 A |
| Spoljne dimenzije | Približno 212 × 158 × 278 mm (širina × visina × dubina / bez isturenih delova / sa najkraćom dužinom trake za glavu) |
| Težina | Približno 560 g (bez kablova) |
| Radna temperatura | Od 5 °C do 35 °C |

Recikliranje proizvoda na kraju radnog veka

Za ove proizvode su korišćeni brojni materijali koji mogu da se recikliraju. Svaki kontroler sadrži litijum-jonsku bateriju. Poštujte lokalne propise prilikom odlaganja proizvoda.



Tamo gde postoji ovaj simbol na bilo kom od naših električnih proizvoda, baterija ili ambalaži, on označava da odgovarajući električni proizvod ili baterija ne treba da se odlaže kao opšti kućni otpad u EU, Ujedinjenom Kraljevstvu, Turskoj ili drugim zemljama u kojima su dostupni sistemi za odvojeno sakupljanje otpada. Da biste omogućili odgovarajući tretman otpada, odložite ga posredstvom ovlašćenog postrojenja za prikupljanje, u skladu sa svim primenljivim zakonima ili zahtevima. Otpadni električni proizvodi i baterije mogu se takođe odložiti besplatno posredstvom prodavca pri kupovini novog proizvoda istog tipa. Osim toga, u Ujedinjenom Kraljevstvu i zemljama Evropske unije, veći prodavci mogu da prihvate male islužene elektronske proizvode besplatno. Pitajte lokalnog prodavca da li je ova usluga dostupna za proizvode koje želite da odložite. Na taj način ćete pomoći očuvanju prirodnih resursai poboljšaćete standarde ekološke zaštite putem tretiranja i odlaganja električnog otpada.

Ovaj simbol može da se koristi na baterijama u kombinaciji sa dodatnim hemijskim simbolima. Hemijski simbol za olovo (Pb) će biti prikazan ako baterija sadrži više od 0,004% olova.

Ovaj proizvod sadrži bateriju koja je trajno ugrađena zbog bezbednosnih razloga, performansi ili integriteta podataka. Zamena baterije ne bi trebalo da bude neophodna tokom radnog veka proizvoda, a samo obučeni serviseri smeju da je uklanjaju. Da biste omogućili ispravan tretman islužene baterije, odložite ovaj proizvod kao električni otpad.

PlayStation VR2 Sense kontroler

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Ocena ulazne snage | 5 V \approx 700 mA |
| Tip baterije | Ugrađena litijum-jonska baterija |
| Napon baterije | 3,7 V \approx |
| Kapacitet baterije | 520 mAh |
| Težina | Približno 168 g |
| Radna temperatura | Od 5 °C do 35 °C |

Podržani ulazni video signali

Za više informacija o podržanim ulaznim video signalima posetite:



playstation.com/psvr2-video-input/

Sistemski softver i softver uređaja

- Softver VR kompleta za glavu i PS VR2 Sense kontrolera se licencira korisnicima prema uslovima iz zasebnog ugovora o licenciranju sa krajnjim korisnikom. Za više informacija posetite <https://www.playstation.com/legal/ssl-a-ps-vr2/>
- Redovno ažurirajte sistemski softver PS5 konzole i softver VR kompleta za glavu i PS VR2 Sense kontrolera na najnoviju verziju.

Informacije o usklađenosti



PlayStation VR2 Sense kontroleri su prošli testiranje i utvrđeno je da su u skladu sa ograničenjima navedenim u Direktivi o obnovljivoj energiji. Koristite samo kablove koji su a) isporučeni sa opremom, b) zvanična PlayStation dodatna oprema ili c) kraći od 3 metra.

Ovaj proizvod je proizvela kompanija Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan ili ga je za nju proizvela neka druga kompanija.

Uvezeno u Evropu i distribuirano od strane kompanije (osim za UK) Sony Interactive Entertainment Ireland Limited, 2nd Floor, 2/3 Rogers Lane, Dublin 2, Ireland.

Pitanja vezana za usklađenost proizvoda u EU treba da se pošalju ovlašćenom predstavniku proizvođača, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgija.

Izjava o „nezvaničnoj deklaraciji o usklađenosti“ sa direktivom za radio-opremu

Kompanija Sony Interactive Entertainment Inc. ovim izjavljuje da su PlayStation VR2 Sense kontroleri u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktive 2014/53/EU. Više informacija potražite na sledećoj URL adresi: <https://compliance.sony.eu>

Frekvencije koje koristi funkcija bežičnog umrežavanja ovog proizvoda su u opsegu od 2,4 GHz (Bluetooth®).

Bežični frekventni opseg i maksimalna snaga izlaza:

- Bluetooth® 2,4 GHz: manje od 10 mW.

Autorsko pravo i zaštićeni znakovi

„PS“, „PlayStation“, „PS5“, „PS4“, „PlayStation VR2 Sense“, „DualSense“ i „PlayStation Shapes Logo“ su registrovani zaštićeni žigovi ili zaštićeni žigovi kompanije Sony Interactive Entertainment Inc.

„SONY“ i „“ su registrovani zaštićeni žigovi ili zaštićeni žigovi kompanije Sony Group Corporation.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Interactive Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.


USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Svi drugi žigovi su vlasništvo kompanija koje polažu prava na njih.

Dodatne informacije

Korisnički priručnik

Saznajte šta sve vaša PS5 konzola nudi. Takođe, pronađite detaljne informacije o funkcijama VR sistema i kako da konfigurirate postavke.

Na početnom ekranu PS5 konzole izaberite **Settings (Postavke)**  > **User's Guide, Health & Safety, and Other Information (Korisnički priručnik, zdravlje, bezbednost i druge informacije)** > **User's Guide (Korisnički priručnik)**.

Veb-lokacija korisničke podrške

Za informacije o podršci na mreži, poput postupnog rešavanja problema i najčešćih pitanja, posetite:



playstation.com/help/



© 2024 Sony Interactive Entertainment Europe Limited.

