

SONY®



Instrukcja obsługi

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

CUH-ZVR2

7032304

Ta instrukcja obsługi zawiera informacje pozwalające na korzystanie z PlayStation®VR we współpracy z konsolą PlayStation®4. PS VR współpracuje także z konsolą PlayStation®5, ale ikony na ekranie lub nazwy elementów mogą się różnić od znajdujących się w tej instrukcji obsługi. Instrukcja obsługi PSS™ może się również różnić w zależności od używanej wersji oprogramowania. Dotyczy to zarówno oprogramowania systemu PS4™, jak i PS5, a także oprogramowania urządzenia PS VR. Rzeczywisty produkt może różnić się od pokazanego na ilustracjach w tej instrukcji.

Informacje zawarte w tej instrukcji mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

OSTRZEŻENIA

Zanim rozpoczniesz korzystanie z produktu, dokładnie przeczytaj jego instrukcję obsługi oraz dokumentację innych kompatybilnych urządzeń, aby zapoznać się z treścią ostrzeżeń i przeprowadzić właściwą konfigurację. Zachowaj tę instrukcję obsługi do przyszłego wglądu.

Dzieci

Gogli VR nie mogą używać dzieci poniżej 12 lat.

Ogólne informacje dotyczące zdrowia

- Nie zakładaj urządzenia PS VR, gdy występują u Ciebie objawy zmęczenia, bóle głowy, osłabienie, mdłości. Nie korzystaj też z niego, będąc pod wpływem alkoholu lub leków albo w przypadku zaburzeń ruchu czy równowagi. Jeżeli cierpisz na jakąkolwiek poważną dolegliwość, skonsultuj się najpierw z lekarzem.
- U części osób mogą wystąpić objawy choroby lokomocyjnej, mdłości, dezorientacja, zaburzenia wzroku lub inne

dolegliwości. W takim przypadku należy zaprzestać korzystania z gogli VR i natychmiast je zdjąć. Gdy skończysz korzystać z urządzenia i odczuwasz jakiegokolwiek dolegliwości, pamiętaj, aby odpocząć i nie podejmować żadnych działań, które wymagają spostrzegawczości lub dobrej koordynacji ruchowej.

- **NATYCHMIAST PRZERWIJ KORZYSTANIE Z URZĄDZENIA** i skonsultuj się z lekarzem przed wznowieniem rozgrywki, jeżeli u Ciebie lub Twojego dziecka wystąpiły następujące objawy: zawroty głowy, zaburzenia wzroku, drżenie mięśni lub oczu, utrata świadomości, dezorientacja, objawy padaczki lub inne mimowolne odruchy czy drgawki. **GRĘ MOŻNA WZNOWIĆ WYŁĄCZNIE PO UZYSKANIU ZGODY LEKARZA.**
- Do wirtualnej rzeczywistości trzeba się przyzwyczaić, a to wymaga czasu. Na początku zalecamy korzystanie z produktu przez ograniczony czas.

Napady padaczkowe wywołane stymulacją świetlną (padaczka fotogenna)

Jeśli występują u Ciebie napady padaczkowe lub masz historię takich napadów, **przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy skonsultować się z lekarzem.**

Niektóre osoby są wrażliwe na migające światła, geometryczne kształty i wzory, mogą mieć niewykrytą epilepsję, a także doświadczać napadów padaczkowych podczas grania w gry wideo lub oglądania treści wizualnych.

NALEŻY NATYCHMIAST ZAPRZESTAĆ KORZYSTANIA z urządzenia i skonsultować się z lekarzem, jeśli podczas grania w gry wideo albo oglądania treści wizualnych i narażenia na migające światło wystąpią następujące problemy zdrowotne lub symptomy: bolesność oczu, zaburzenia widzenia, migrena, drżenie mięśni, drgawki lub inne niezamierzone ruchy, utrata wzroku, utrata świadomości lub dezorientacja.

Oprócz powyższych objawów NALEŻY NATYCHMIAST ZAPRZESTAĆ KORZYSTANIA z urządzenia w przypadku wystąpienia któregokolwiek z następujących objawów podczas grania: ból lub zawroty głowy, nudności, zmęczenie, objawy podobne do choroby lokomocyjnej, ból lub dyskomfort w jakiegokolwiek części ciała, takiej jak oczy, uszy, ręce, ramiona, stopy. Jeśli objawy będą się utrzymywać, należy **skontaktować się z lekarzem.**

Otoczenie oraz przygotowanie do rozgrywki

- Noszenie gogli VR ogranicza widoczność otoczenia. Gogle VR nie wykrywają obiektów w pobliżu użytkownika. Pamiętaj, aby zabrać wszystkie przedmioty z miejsca gry, zanim zaczniesz korzystać z urządzenia. Przejdź do rozdziału „Informacje na temat miejsca gry” w poradniku szybkiego uruchamiania, aby poznać szczegółowe wymagania dotyczące miejsca gry. Pamiętaj, aby nie przebywać w pobliżu ścian, schodów, mebli ani innych przeszkód, o które możesz się przewrócić lub z którymi możesz się zderzyć.
- Upewnij się, że inne osoby, domowe zwierzęta lub przedmioty nie dostaną się na miejsce gry podczas korzystania z gogli.
- Pozostań w miejscu gry i nie przemieszczaj się z goglami VR na głowie. O ile to możliwe, korzystaj z gogli VR w pozycji siedzącej. Unikaj gwałtownych ruchów głowy i kończyn podczas korzystania z urządzenia PS VR. Jeżeli dana aplikacja wymaga przyjęcia postawy stojącej podczas korzystania z gogli VR, pamiętaj, aby postępować ściśle według jej wskazań.
- Przed rozpoczęciem rozgrywki upewnij się, że przewód gogli VR nie jest owinięty wokół ciała lub kończyn. Regularnie sprawdzaj jego stan podczas grania.
- Nie używaj produktu w miejscu narażonym na wstrząsy lub w jakikolwiek sposób niestabilnym.

Przerwy

- Na każdą godzinę rozgrywki powinno przypadać 15 minut odpoczynku. Niemniej jednak korzystanie z systemu wirtualnej rzeczywistości jest kwestią indywidualną – pamiętaj, aby robić przerwy za każdym razem, gdy wystąpią objawy zmęczenia lub inne dolegliwości, i nie wznawiaj gry, dopóki nie ustąpią.
- Nie korzystaj z produktu, jeżeli potrzebujesz snu lub odczuwasz zmęczenie.

Korzystanie z zestawów słuchawkowych lub słuchawek

Korzystanie z zestawu słuchawkowego lub słuchawek przy wysokim ustawieniu głośności może spowodować trwałą utratę słuchu. Należy ustawić bezpieczny poziom głośności. Wraz z upływem czasu coraz głośniejszy dźwięk może wydawać się nieszkodliwy, ale w rzeczywistości może powodować uszkodzenie słuchu. W przypadku występowania dzwonienia, efektu stłumionego dźwięku lub jakiegokolwiek bólu w obrębie uszu należy przerwać słuchanie i udać się do lekarza. Im wyższe ustawienie głośności, tym szybciej może dojść do uszkodzenia słuchu.

Oprogramowanie urządzenia

Korzystanie z oprogramowania urządzenia PS VR odbywa się na mocy osobnej umowy licencyjnej. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie doc.dl.playstation.net/doc/psvr-eula/.

Wypożyczanie i komercyjne użycie tego produktu jest zabronione.

Zgodność



To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami zawartymi w dyrektywie EMC.

Nie należy używać kabla o długości ponad 3 metrów innego niż ten, który dostarczono z produktem.

Ten produkt został wyprodukowany przez firmę Sony Interactive Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia lub w jej imieniu.

Import do Europy i dystrybucja: Sony Interactive Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, Londyn, W1F 7LP, Wielka Brytania.

Autoryzowanym przedstawicielem odpowiedzialnym za wydawanie i przechowywanie Deklaracji Zgodności jest firma Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe B.V., Da Vincilaan 7-D1, 1930 Zaventem, Belgia.

Ekoprojekt produktu

Informacje związane z wymogami UE dotyczącymi ekoprojektu wynikającymi z rozporządzenia (UE) nr 2019/1782 znajdziesz na stronie [playstation.com/ecodesign](https://www.playstation.com/ecodesign)

Utylizacja produktu



Wjeśli widzisz ten symbol na dowolnym z naszych produktów elektrycznych lub jego opakowaniu, wskazuje on, że ten produkt nie powinien być wyrzucany do standardowych pojemników ze śmieciami w Unii Europejskiej, Turcji lub innym kraju, w którym dostępne są osobne systemy zarządzania odpadami. Aby zapewnić właściwe przetwarzanie odpadów, usuń je poprzez autoryzowany ośrodek ich zbierania, zgodnie z odpowiednimi prawami i wymaganiami. Produkty elektryczne można też pozostawić bezpłatnie u sprzedawcy podczas zakupu nowego produktu tego samego rodzaju. Co więcej, w krajach Unii Europejskiej więksi sprzedawcy mogą bezpłatnie przyjmować niewielkie odpady elektryczne. Zapytaj lokalnego sprzedawcę czy taka usługa jest dostępna dla produktów, których chcesz się pozbyć. W ten sposób pomożesz chronić środowisko naturalne i poprawisz standardy ochrony środowiska w dziedzinie przetwarzania i usuwania odpadów elektrycznych.

Contents

OSTRZEŻENIA	2
Oprogramowanie urządzenia	3
Zgodność	4
Środki ostrożności	6
Korzystanie z gogli PS VR	9
Nazwy elementów	10
Wymiana nakładek	13
Czyszczenie i konserwacja	14
Parametry techniczne	15
Prawa autorskie i znaki towarowe	17

Środki ostrożności

Bezpieczeństwo

Ten produkt został zaprojektowany z najwyższą troską o bezpieczeństwo. Jednak wszelkie urządzenia elektryczne, jeśli są używane w sposób niewłaściwy, mogą być przyczyną pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń ciała. Aby zapewnić bezawaryjne działanie urządzenia, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń, zaleceń i instrukcji. Jeśli nie masz pewności co do informacji zawartych w tej instrukcji, skontaktuj się z odpowiednią infolinią działu obsługi klienta PlayStation®, której numer znajdziesz w książeczce gwarancyjnej.

Korzystanie z kabla zasilania sieciowego

- Należy regularnie sprawdzać, czy kabel zasilania sieciowego nie jest uszkodzony, oraz czy wózków wtyczki lub gniazdka nie nagromadził się kurz.
- Jeśli urządzenie nie działa normalnie, wydaje nietypowe dźwięki lub dziwne zapachy albo staje się tak gorące, że nie da się go dotknąć, natychmiast zaprzestań korzystania z niego, odłącz kabel zasilania sieciowego od gniazdka elektrycznego i odłącz wszystkie inne kable od urządzenia.
- Podłącz produkt i korzystaj z niego w takim miejscu, gdzie jest łatwy dostęp do gniazda zasilania, na wypadek sytuacji, w której trzeba będzie go szybko odłączyć.

Urazy u małych dzieci

Produkt należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci. Małe dzieci mogą połknąć drobne elementy lub ciągnąć za przewody, sprawiając, że moduł procesora lub gogle VR spadną na ziemię. Mogą również zaplątać się w przewody, co może doprowadzić do obrażeń ciała, wypadku lub awarii urządzenia.

Użytkowanie i obsługa

- Nie wolno korzystać z gogli VR, słuchawek stereo, ani słuchawek stereo z mikrofonem (sprzedawanych osobno), jeżeli wywołują podrażnienia skóry. Jeśli gogle lub słuchawki powodują takie podrażnienia, należy natychmiast zaprzestać korzystania z nich. Jeżeli mimo wszystko objawy nie ustąpią, zasięgnij porady lekarza.
- Nie wolno odłączać przewodu gogli VR, dopóki nie wyłączą się diody śledzące (•▶ „Nazwy elementów”). Odłączanie przewodów, gdy diody są włączone, może spowodować awarię urządzenia.
- Nie chwytaj gogli VR ani zasilacza prądu zmiennego za przewody.
- Nie wolno umieszczać innych przedmiotów na urządzeniu, rzucać nim, upuszczać go, ani w żaden inny sposób narażać na silne wstrząsy fizyczne.
- Nie rzucaj ani nie upuszczaj produktu. Chroń produkt przed silnymi uderzeniami.
- Na produkcie nie należy kłaść ciężkich przedmiotów.
- Aby zapobiec nadmiernemu zużyciu się lub zmianie koloru powierzchni zewnętrznych produktu, należy przestrzegać poniższych zaleceń.
 - Nie używaj rozpuszczalników ani innych środków chemicznych do czyszczenia produktu.
 - Nie dopuszczaj do długotrwałej styczności produktu z materiałami takimi jak guma czy winyl.

Poziom głośności

Aby ochronić słuch:

- Ograniczaj czas korzystania ze słuchawek lub z zestawu słuchawkowego przy wysokim ustawieniu głośności.
- Unikaj zwiększania głośności w celu zagłuszenia dźwięków dochodzących z zewnątrz.
- Zmniejszaj głośność, jeśli nie słychać mówiących osób w pobliżu.

Oparzenia przy niskich temperaturach

Unikaj dłuższego kontaktu ciała z modulem procesora, zasilaczem prądu zmiennego i powietrzem wydostającym się z otworów wentylacyjnych urządzenia, gdy jest ono włączone.

W przeciwnym przypadku mogą wystąpić oparzenia niskotemperaturowe*.

* Oparzenia niskotemperaturowe to takie oparzenia, które występują, gdy skóra ma długotrwały kontakt z obiektami o względnie niskiej temperaturze (40°C lub więcej).

Wyładowania elektryczne

Korzystając z zestawu słuchawkowego lub słuchawek w wyjątkowo suchym powietrzu, możesz czasem poczuć niewielkie wyładowanie elektryczne na uszach. Jest to efekt skumulowania elektryczności statycznej na ciele, a nie znak nieprawidłowego funkcjonowania zestawu słuchawkowego lub słuchawek.

Ciecz, kurz, dym i para

- Przed podłączeniem do prądu sprawdź, czy złącza nie są zakurzone lub pokryte pyłem.
- Nie pozwól na przedostawanie się cieczy lub małych cząstek do produktu.
- Nie wolno dotykać kabla zasilania sieciowego, zasilacza prądu zmiennego ani modułu procesora podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi.
- Nie dotykaj produktu mokrymi rękoma.
- Nie należy wystawiać produktu na działanie kurzu, dymu lub pary. Kurz lub inne elementy mogą doprowadzić do pożaru albo porażenia prądem.


Utylizacja produktu

Produkt i jego części są wykonane z metalu i tworzyw sztucznych. Utylizując produkt, należy przestrzegać lokalnych rozporządzeń odnośnie do utylizacji tego rodzaju materiałów.

Dzieci

Gogle VR nie są przeznaczone dla dzieci poniżej 12 roku życia.

Noszenie gogli VR

- Pamiętaj, aby przed rozpoczęciem użytkowania prawidłowo założyć gogle VR na głowę.
 - Aby dowiedzieć się, jak prawidłowo zakładać gogle, przejdź do ekranu funkcji konsoli PS4 i wybierz opcję  (Ustawienia) > [Urządzenia] > [PlayStation VR].
 - Nie dokręcaj zbyt mocno pokrętła regulacji (•▶ strona 10).
 - Możesz nosić okulary pod goglami VR, ale nie pozwól, aby dotykały one obiektywów. Sprawdź, czy Twoje okulary są dobrze dopasowane, aby nie ruszały się podczas gry, i odpowiednio wyreguluj wizjer oraz opaskę na głowę (•▶ strona 10). Nie wciskaj i nie wyciągaj za bardzo wizjera. Dotykaniem okularami obiektywów gogli może spowodować uszkodzenie okularów, gogli lub obu tych przedmiotów.
- Regularnie sprawdzaj, czy gogle VR są prawidłowo założone i dopasowane.

Ekran gogli VR

- Nie wystawiaj obiektywów (•▶ strona 10) gogli VR na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani źródło intensywne światła. Mogłoby to uszkodzić ekran gogli VR i spowodować awarię produktu.
- Pamiętaj, że czujnik założenia gogli VR (•▶ patrz str. 10) nie powinien być niczym zasłonięty. Jeżeli czujnik założenia zostanie czymś zasłonięty, ekran nie włączy się automatycznie, nawet jeśli zdejmiesz gogle. Jeżeli na ekranie przez dłuższy czas jest wyświetlany ten sam obraz, może to powodować jego wypalenie – oznacza to, że mniej wyraźna wersja obrazu będzie widoczna na ekranie przez cały czas.
- W różnych punktach ekranu mogą się pojawiać czarne (ciemne) lub jasne piksele. To normalne zjawisko, związane z funkcjonowaniem ekranów, a nie oznaka awarii. Proces produkcji wyświetlaczy wykorzystuje niezwykle precyzyjne urządzenia. Stąd

od czasu do czasu pojawia się niewielka liczba ciemnych lub jasnych punktów, a także nieregularne kolory lub jasność.

Nigdy nie należy demontować ani modyfikować produktu lub akcesoriów

Korzystaj z produktu i akcesoriów zgodnie z tą instrukcją. Użytkownicy nie otrzymują żadnego zezwolenia na przeprowadzanie analiz lub modyfikacji produktu ani konfiguracji jego obwodów. Rozłożenie produktu na części jest równoważne z natychmiastowym unieważnieniem gwarancji. Ponadto takie czynności niosą ze sobą ryzyko pożaru, porażenia prądem i awarii samego urządzenia.

Kondensacja wilgoci

Jeżeli gogle PS VR zostaną przyniesione do ciepłego pomieszczenia bezpośrednio z zimnego miejsca, we wnętrzu gogli VR lub modułu procesora może dojść do skraplania się wilgoci. Gdy tak się stanie, produkt może nie funkcjonować poprawnie. Jeżeli tak się stanie, wyłącz gogle VR i odłącz kabel zasilania sieciowego od gniazdka elektrycznego. Nie włączaj i nie korzystaj z produktu, dopóki wilgoć nie wyparuje (może to potrwać nawet kilka godzin). Jeżeli produkt nadal nie działa prawidłowo, odwiedź naszą witrynę internetową (**► tylna okładka).

Nietypowe działanie lub brak reakcji urządzenia

Przytrzymaj przez co najmniej 7 sekund przycisk (zasilania) (**► strona 11) na goglach VR, aby wymusić wyłączenie urządzenia, po czym włącz je ponownie. Jeśli błąd będzie nadal występował, zrestartuj konsolę PS4.

Komunikat o wysokiej temperaturze

- Jeżeli temperatura wewnątrz modułu procesora za bardzo wzrośnie, na ekranie pojawi się komunikat. W takiej sytuacji wyłącz konsolę PS4 i przez pewien czas z niej nie korzystaj.

Gdy temperatura modułu procesora spadnie, przenieś konsolę w miejsce z lepszą wentylacją, by móc znowu zacząć z niej korzystać.

- Nie blokuj otworów wentylacyjnych modułu procesora i nie korzystaj z urządzenia w zamkniętych ciasnych przestrzeniach, w których gromadzi się ciepło.

Korzystanie z zasilacza prądu zmiennego i kabla zasilania sieciowego

- Korzystaj z gniazdka elektrycznego, do którego posiadasz łatwy dostęp. W ten sposób szybko odłączysz kabel zasilania sieciowego, jeżeli zajdzie taka potrzeba. Jeżeli urządzenie nie działa normalnie, wydaje nietypowe dźwięki lub dziwne zapachy, albo staje się tak gorące, że nie da się go dotknąć, natychmiast zaprzestań korzystania, wyciągnij wtyczkę kabla zasilania sieciowego z gniazdka elektrycznego i odłącz wszystkie pozostałe kable od urządzenia.
- Wyjmij wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka elektrycznego, jeżeli wskaźnik stanu modułu procesora pali się na czerwono. Odłączenie kabla, gdy kontrolka świeci się na biało lub miga na czerwono może spowodować awarię urządzenia.
- Nie korzystaj z zasilacza prądu zmiennego ani kabla zasilania sieciowego innych niż dołączone do zestawu. Parametry zasilacza prądu zmiennego i kabla zasilania sieciowego zostały dobrane specjalnie z myślą o tym urządzeniu. Nie można z nich korzystać w połączeniu z innymi produktami. Pamiętaj również, że inne kable zasilania sieciowego lub zasilacze prądu zmiennego nie będą pasowały do tego urządzenia. Nieprzestrzeganie tych zaleceń może doprowadzić do przegrzania produktu, a co za tym idzie pożaru lub porażenia prądem.
 - Nie podłączaj kabla zasilania sieciowego do produktu ani do gniazdka poprzez zasilacz, dopóki nie podłączysz kabli HDMI™.

- Nie dotykaj wtyczki kabla zasilania sieciowego mokrymi rękoma.
- Nie korzystaj z zasilacza prądu zmiennego, jeżeli ten jest owinięty materiałem. Mogłoby to spowodować przegrzanie zasilacza i wywołać pożar lub awarię produktu.
- Odłącz kabel zasilania sieciowego od gniazdka, zanim rozpoczniesz czyszczenie produktu lub jeżeli nie zamierzasz z niego korzystać przez dłuższy okres czasu.
- Nie należy podłączać kabla zasilania sieciowego do transformatora lub przemiennika napięcia.

Warunki przechowywania

- W trakcie korzystania z produktu lub akcesoriów oraz ich przewożenia i przechowywania nie należy wystawiać ich na działanie wysokich temperatur, wysokiej wilgotności ani bezpośrednio padających promieni słonecznych.
- Nie podgrzewaj urządzenia za pomocą sprzętu kuchennego lub ogrzewającego, np. suszarki. Może to spowodować pożar, obrażenia lub nieprawidłowe działanie sprzętu.
- Nie umieszczaj produktu na powierzchniach, które są niestabilne, pochylone lub podatne na wibracje.

Korzystanie z gogli PS VR


- W połączeniu z konsolą PS4 i kamerą PlayStation®Camera gogle PS VR pozwalają zanurzyć się w fascynującej wirtualnej rzeczywistości. W ten sposób interakcja z grami jest bardziej bezpośrednia: kamera rejestruje pozycję, kąt i ruch gogli VR.
- Zawsze aktualizuj oprogramowanie systemu PS4 i urządzenia PS VR do najnowszej dostępnej wersji.
- Pamiętaj, aby podłączyć gogle VR do dołączonego do zestawu modułu procesora CUH-ZVR2. Gogle nie będą działać po podłączeniu do modułu procesora CUH-ZVR1.
- Aby wraz z konsolą PS5 móc korzystać z kamery PlayStation

Camera przeznaczonej do konsoli PS4, użyj dołączonego do zestawu adaptera PlayStation Camera. Adapter podłącz do kamery, a port USB Type-A do odpowiedniego wejścia z tyłu konsoli PS5.





Optymalna pozycja podczas korzystania z gogli VR

Za każdym razem wybieraj pozycję siedzącą (o ile to możliwe). Jeżeli dana aplikacja wymaga pozycji stojącej, postępuj dokładnie według jej instrukcji.


Ustawienia gogli PS VR

Aby skonfigurować ustawienia PS VR, przejdź do ekranu funkcji konsoli PS4 i wybierz opcję  (Ustawienia) > [Urządzenia] > [PlayStation VR].

Wskazówki

- Menu ustawień będzie dostępne jedynie wtedy, gdy PS VR zostanie podłączone do konsoli PS4.
- Ponadto możesz skonfigurować część ustawień w menu podręcznym, które pojawi się po przytrzymaniu przycisku  (PS) na kontrolerze.
- Szczegółowe informacje na temat konfiguracji PS VR znajdują się w podręczniku użytkownika konsoli PS4. Na ekranie funkcji wybierz kolejno  (Ustawienia) >  (Podręcznik użytkownika/ przydatne informacje) >  (Podręcznik użytkownika).

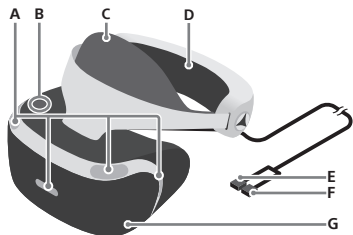
Kontrola rodzicielska

Konsola PS4 zawiera opcje kontroli rodzicielskiej, które pozwalają rodzicom lub opiekunom ograniczyć dzieciom dostęp do produktu. Aby skonfigurować ustawienia dla każdego dziecka, przejdź do ekranu funkcji konsoli PS4, a następnie wybierz  (Ustawienia) > [Kontrola rodzicielska/ Zarządzanie rodziną].

Nazwy elementów

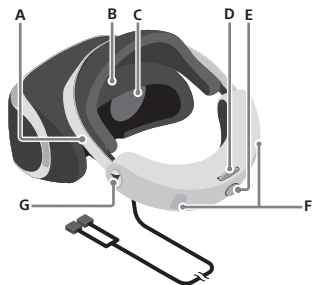
Gogle VR

Przód

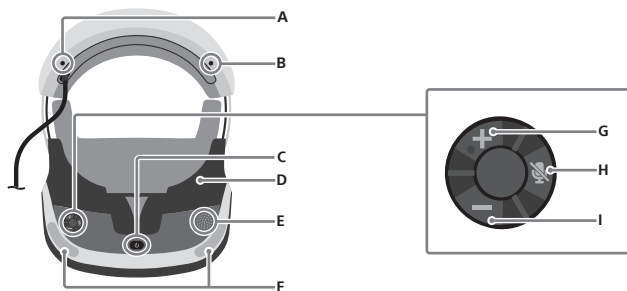



- A) Diody śledzące (przód)
Tylne diody świecą na niebiesko: zasilanie włączone
Przednie i tylne diody świecą na niebiesko: tryb VR
Przednie i tylne diody wyłączone: zasilanie wyłączone
- B) Przycisk regulacji wizjera
- C) Przednie podparcie głowy
- D) Tylne podparcie głowy
- E) Złącze HDMI
- F) Złącze AUX
- G) Wizjer


Tył



- A) Opaska
- B) Czujnik założenia
- C) Obiektywy
- D) Pokrętko regulacji
- E) Przycisk odblokowywania opaski
- F) Diody śledzące (tył)
- G) Uchwyt na nakładkę

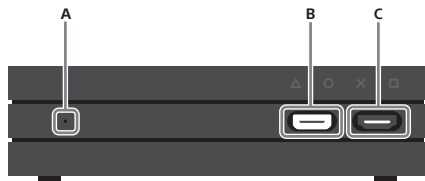


- A) Gniazdo słuchawek stereo
- B) Otwór do mocowania słuchawki
- C) Przycisk  (zasilania)
- D) Osłonka przeciwsłoneczna
- E) Mikrofon
- F) Diody śledzące (przód)

- G) Przycisk głośności +
- H) Przycisk  (wyciszający mikrofon)
- I) Przycisk głośności -

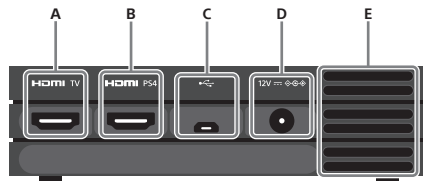
Moduł procesora

Przód



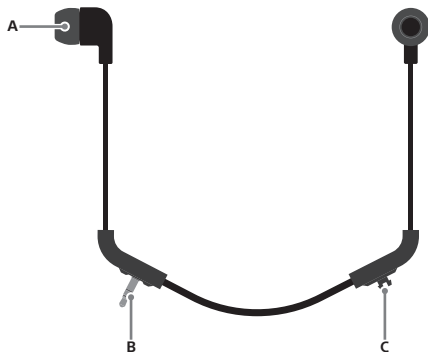
- A) Wskaźnik stanu
Biały: urządzenie włączone
Czerwony: tryb czuwania
- B) Port AUX
- C) Port wyjścia HDMI

Tył



- A) Port HDMI TV
- B) Port HDMI PS4
- C) Port ψ (USB)
- D) Złącze DC IN 12V
- E) Otwór wentylacyjny

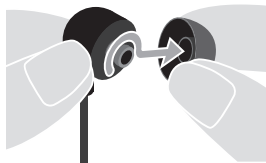
Słuchawki stereo



- A) Słuchawka
- B) Wtyczka słuchawek stereo
- C) Zatrząsek

Wymiana nakładek

Słuchawki stereo są dostarczane wraz ze nakładkami w rozmiarze M. Nakładki te można wymienić na nakładki rozmiaru S lub L, aby lepiej pasowały do Twoich uszu. Aby je zdjąć, obróć i wyciągnij nakładkę ze słuchawek.



Wskazówka

Pewnie dociśnij nakładki, aby przez przypadek nie wypadły z obudowy.

Czyszczenie i konserwacja

Pamiętaj, aby przestrzegać poniższych wskazówek podczas konserwacji urządzenia.

- Ze względu na własne bezpieczeństwo pamiętaj, aby odłączyć kabel zasilania sieciowego z gniazdka elektrycznego przed rozpoczęciem czyszczenia. Pamiętaj również o odłączeniu pozostałych kabli.
- Nie używaj rozpuszczalników ani innych środków chemicznych do czyszczenia powierzchni zewnętrznych.
- Podczas wycierania urządzenia nie używaj ściereczek nasączonych substancjami chemicznymi.

Zewnętrzna część modułu procesora i gogli VR, podparcia głowy i złącza

Jeżeli te elementy są brudne, wyczyść je miękką i suchą ściereczką.

Wskazówka

Jeżeli złącza modułu procesora, kabel zasilania sieciowego lub inne elementy zestawu są zabrudzone, mogą wystąpić zakłócenia przesyłanego sygnału. W przypadku zabrudzonych złączy słuchawkowych lub gogli mogą wystąpić szумы lub zakłócenia w pracy urządzenia.

Obiektywy

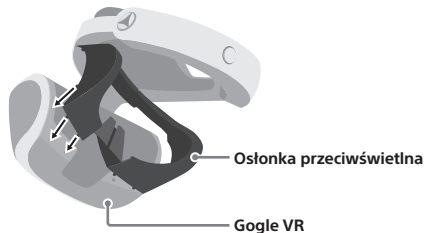
Do czyszczenia używaj wyłącznie miękkich, suchych tkanin, przeznaczonych wyłącznie do czyszczenia tego typu powierzchni. Nie używaj ręczników papierowych, chusteczek ani innych produktów, które nie są przeznaczone do obiektywów.

Wskazówka

Dłuższy kontakt z wodą lub pyłem może uszkodzić obiektywy lub skrócić ich żywotność.

Ostonka przeciwsłoneczna

Zdejmij ostonkę przeciwsłoneczną z gogli VR i umyj ją wodą. Pamiętaj, aby dokładnie ją osuszyć, korzystając z suchej ściereczki, zanim ponownie ją założysz na zestaw słuchawkowy. Ponownie zamontuj ostonkę przeciwsłoneczną, dopasowując jej wypustki do 13 otworów w goglach VR.



Otwory wentylacyjne

Wyczyść kurz nagromadzony w otworach wentylacyjnych, korzystając z odkurzacza lub podobnego produktu.

Nakładki

Wymij nakładki z obudowy słuchawek stereo i umyj je ręcznie, korzystając z delikatnego środka czyszczącego. Pamiętaj, aby dokładnie je osuszyć, korzystając z suchej ściereczki, zanim ponownie je włożysz do słuchawek. Szczegółowe informacje na temat wyjmowania nakładek znajdziesz w rozdziale „Wymiana nakładek” (•► str. 13).

Parametry techniczne

Projekt i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Opis funkcji oraz ilustracje w tym dokumencie mogą być nieco inne od posiadanego oprogramowania systemu PS4 lub oprogramowanie urządzenia PS VR, w zależności od ich wersji.

Gogle VR

Ekran	1920 × RGB × 1080 (960 × RGB × 1080 na każde oko)
Czujnik	System wykrywania ruchu w 6 osiach (żyroskop i akcelerometr, 3 osie każdy)
Port	Gniazdo słuchawek stereo
Wymiary zewnętrzne	Około 187 × 185 × 277 mm (dł. x wys. x gł. / bez wystających elementów / przy złożonym pałąku słuchawek)
Waga	Około 600 g (bez kabli)
Temperatura pracy	5 do 35 °C

Moduł procesora

Wejście/wyjście	Port HDMI TV Port HDMI PS4 Port USB Port wyjścia HDMI* Port AUX
Maks. moc nominalna	Około 20 W
Parametry elektryczne	12 V ~ 1,7 A

Wymiary zewnętrzne	Około 150 × 39 × 114 mm (szerokość × wysokość × długość / bez wystających elementów)
Waga	Około 300 g
Temperatura pracy	5 do 35 °C

*Należy korzystać z przewodu HDMI, który znajduje się w zestawie.

Zasilacz prądu zmiennego

Parametry wejściowe	100-240 V ~ 1 A 50/60 Hz
Parametry wyjściowe	12,0 V ~ 3,0 A
Wymiary zewnętrzne	Około 108 × 46 × 30 mm (szerokość × wysokość × długość / bez wystających elementów)
Waga	Około 146 g

Adapter PlayStation Camera (do konsoli PS5) (CFI-ZAA1)


Porty	Port AUX Złącze USB Type-A (SuperSpeed USB 5 Gb/s)
Znamionowa moc wejściowa	5 V ~ 500 mA
Wymiary zewnętrzne	Około 87 × 17 × 25 mm (szerokość × wysokość × długość / bez przewodu)
Waga	Około 38 g
Temperatura pracy	5 do 35 °C


Obsługiwane typy wejściowego sygnału wideo

Informacje o obsługiwanych typach wejściowego sygnału wideo można znaleźć na stronie rd.playstation.com/psvr/zvr2/. Dostęp do tych informacji można również uzyskać, korzystając z kodu 2D.



Prawa autorskie i znaki towarowe

„ „PlayStation”, „PS5” oraz „PS4” to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy Sony Interactive Entertainment Inc.

„SONY” i „ ” to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy Sony Corporation.

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

Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.

Film: konfiguracja krok po kroku

Odwiedź stronę rd.playstation.com/psvr/zvr2, aby obejrzeć film przedstawiający konfigurację krok po kroku. Możesz przejść do filmu, korzystając z kodu 2D.

Poradnik szybkiego uruchamiania

Wskazówki konfiguracji PS VR znajdują się w załączonym poradniku szybkiego uruchamiania.

Pomoc

Oficjalna strona pomocy technicznej dla produktów PlayStation® zawiera najnowsze pytania i odpowiedzi dotyczące Twojego produktu. playstation.com/help/ps4/



Sony
Interactive
Entertainment

