

**SONY®**

PL



**Przewodnik bezpieczeństwa**

**PCH-2016**

7027112

## OSTRZEŻENIA

**Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy otwierać obudowy. Serwisowanie należy zlecać tylko wykwalifikowanemu personelowi.**



Aby zapobiec potencjalnym uszkodzeniom słuchu, nie należy słuchać dźwięku o wysokim poziomie głośności przez długi czas. Dla bezpieczeństwa użytkownika ustawienie [AVLS] systemu PlayStation®Vita będzie automatycznie włączane po każdym wyłączeniu systemu PS Vita lub po 20 godzinach łącznej odtwarzania dźwięku przy wyłączonym ustawieniu [AVLS]. Aby dalej odtwarzać dźwięk przy wyłączonym ustawieniu [AVLS], konieczny będzie powrót do menu Ustawienia.



- Urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami zawartymi w dyrektywie R&TTE przy założeniu, że używany jest kabel o długości poniżej 3 metrów.

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

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

Autoryzowanym przedstawicielem odpowiedzialnym za wydawanie i przechowywanie Deklaracji.

Zgodności jest firma Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy.

### Nieoficjalna deklaracja zgodności z Dyrektywą R&TTE

Niniejszym Sony Computer Entertainment Inc. oświadcza, że ten produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL: <http://www.compliance.sony.de/>

### Informacje w oparciu o wymogi UE dotyczące ekoprojektu zawarte w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 801/2013

Odwiedź stronę:  
[eu.playstation.com/Energyefficiency](http://eu.playstation.com/Energyefficiency)

### Ataki wywołane bodźcami świetlnymi (padaczka światłowrażliwa)

W przypadku wcześniejszego występowania ataków padaczki przed rozpoczęciem grania należy skontaktować się z lekarzem. Niektóre osoby mogą odczuwać przemęczenie wzroku, zmiany widzenia, migreny, skurcze mięśni, konwulsje lub doznawać uczucia zamroczenia, dezorientacji albo utraty świadomości w wyniku działania migających światła i innych bodźców

wizualnych wyświetlanych na ekranie telewizyjnym lub podczas grania w gry wideo. Jeśli podczas grania wystąpi którykolwiek z powyższych objawów, należy natychmiast przerwać korzystanie z urządzenia i skonsultować się z lekarzem.

## **W przypadku zauważenia poniższych objawów należy natychmiast przerwać granie**

Poza przypadkami wystąpienia powyższych objawów należy natychmiast przerwać korzystanie z produktu w przypadku odczuwania bólu i zawrotów głowy, mdłości, zmęczenia, objawów podobnych do choroby lokomocyjnej, dyskomfortu lub bólu w jakiegokolwiek części ciała, np. oczach, uszach, ramionach czy stopach. Jeżeli uczucie nie ustępuje, należy skonsultować się w lekarzem.

## **Słuchawki**

Poziom głośności słuchawek należy dostosować tak, aby słyszalne były dźwięki otoczenia. Jeśli występuje uczucie dzwonienia w uszach lub uczucie dyskomfortu, należy natychmiast przerwać korzystanie ze słuchawek.

## **Fale radiowe**

Fale radiowe mogą zakłócać działanie innych urządzeń elektrycznych oraz urządzeń medycznych (na przykład rozruszników serca), co może spowodować ich awarię lub obrażenia ciała.

- W przypadku używania rozrusznika serca lub innego urządzenia medycznego przed użyciem funkcji sieci bezprzewodowej należy skonsultować się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego. (Dotyczy połączenia Bluetooth® i sieci WLAN).

- Podczas korzystania z funkcji sieciowych system PS Vita należy umieścić w odległości co najmniej 20 cm od rozrusznika serca i innych urządzeń medycznych.
- W przypadku używania rozrusznika serca nie należy nosić systemu PS Vita w kieszeni znajdującej się w pobliżu klatki piersiowej.
- System PS Vita należy natychmiast wyłączyć, jeśli zachodzi podejrzenie, że może on powodować zakłócenia działania rozrusznika serca.
- Funkcji sieciowych nie wolno używać w następujących miejscach:
  - W miejscach, gdzie jest to zabronione, na przykład w samolotach czy szpitalach. Podczas używania systemu na terenie placówek medycznych należy przestrzegać obowiązujących tam przepisów.
  - W pobliżu alarmów przeciwpożarowych, drzwi automatycznych i innego sprzętu działającego automatycznie.
- Należy zachować ostrożność podczas używania funkcji sieciowych podczas jazdy pojazdami, ponieważ fale radiowe mogą zakłócić działanie wyposażenia elektronicznego niektórych pojazdów.

## **Oprogramowanie systemowe**

Korzystając z tego systemu PS Vita, wyrażasz zgodę na postanowienia umowy licencyjnej oprogramowania systemowego firmy Sony Computer Entertainment Inc. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie <http://www.scei.co.jp/psvita-eula/>.

Wypożyczenie i komercyjne użycie tego produktu jest zabronione.

## Spis treści

<b>OSTRZEŻENIA</b> .....	<b>2</b>
<b>Środki ostrożności</b> .....	<b>5</b>
<b>Parametry techniczne</b> .....	<b>12</b>
<b>Prawa autorskie i znaki towarowe</b> .....	<b>14</b>

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

## Środki ostrożności

Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy zapoznać się z niniejszą instrukcją i zachować ją na przyszłość. Rodzice i opiekunowie prawni dziecka powinni przeczytać tę instrukcję i upewnić się, że dziecko przestrzega wszystkich informacji dotyczących bezpieczeństwa w niej zawartych.

## Bezpieczeństwo

Podczas projektowania tego urządzenia największy nacisk położono na bezpieczeństwo użytkownika. Jednak każde urządzenie elektryczne, gdy będzie używane nieprawidłowo, może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub obrażenia ciała. Aby uniknąć wypadków podczas używania urządzenia, należy przestrzegać następujących wskazówek:


- Należy przywiązywać uwagę do ostrzeżeń, środków ostrożności i instrukcji.
- Należy regularnie sprawdzać zasilacz prądu zmiennego, kabel zasilania sieciowego i przewód USB.
- Jeżeli system PS Vita ulegnie uszkodzeniu, należy zaprzestać korzystania z niego. Należy bezzwłocznie odłączyć kabel zasilania sieciowego z gniazdka sieciowego i wszystkie pozostałe kable.
- Jeżeli urządzenie działa w nieprawidłowy sposób, emituje nietypowe dźwięki, wydziela zapach lub jest zbyt gorące, aby można go było dotknąć, należy natychmiast przestać go używać, odłączyć zasilacz prądu zmiennego z gniazda elektrycznego i odłączyć wszystkie inne kable.
- Nie wolno dotykać uszkodzonych lub przeciekających baterii litowo-jonowych. Jeżeli z baterii wycieka elektrolit, należy natychmiast zaprzestać korzystania z produktu i skontaktować się z pomocą techniczną w celu uzyskania dalszych

wskazówek. Jeżeli płyn dostanie się do oczu, należy natychmiast przepłukać zanieczyszczony obszar czystą wodą i skontaktować się z lekarzem. Płyn z baterii może spowodować utratę wzroku.

- Skontaktuj się z odpowiednim działem obsługi klienta PlayStation®. Dane kontaktowe można znaleźć w informacjach gwarancyjnych tego produktu.

## Używanie i obsługa

- Urządzenia należy używać przy dobrym świetle, zachowując bezpieczną odległość między ekranem a twarzą.
- Podczas korzystania z systemu należy trzymać go pewnie w dłoni.
- Należy unikać długotrwałego użytkowania systemu PS Vita. Aby uniknąć przemęczenia wzroku, należy co godzinę robić 15-minutowe przerwy w graniu.
- Należy unikać grania, jeśli użytkownik jest zmęczony lub niewyspany.
- Jeśli w trakcie korzystania z systemu odczujesz zmęczenie, dyskomfort lub ból rąk, natychmiast przestań korzystać z systemu. Jeśli przypadłość będzie nawracać, należy skontaktować się z lekarzem.
- Jeśli użytkownik odczuwa jakiegokolwiek z poniższych problemów zdrowotnych, należy natychmiast przerwać korzystanie z systemu. Jeśli objawy się utrzymują, należy skonsultować się z lekarzem.
  - Zawroty głowy, mdłości, przemęczenie lub objawy choroby lokomocyjnej.
  - Dyskomfort lub ból w różnych częściach ciała, takich jak oczy, uszy, dłonie lub ramiona.
- Należy zachować ostrożność, ustawiając głośność. Za duża głośność może uszkodzić słuch lub głośniki.

- System i akcesoria należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Dzieci mogą połknąć kartę nośników lub zaplątać się w kable/paski, co może spowodować obrażenia ciała, wypadek lub awarię urządzenia. Karty nośników grożą zadławieniem.
- Nie należy używać systemu podczas prowadzenia samochodu lub jazdy na rowerze. Spoglądanie na ekran lub obsługa systemu operacyjnego podczas prowadzenia samochodu lub jazdy rowerem może spowodować wypadek drogowy.
- Należy zachować szczególną ostrożność, używając systemu w trakcie chodzenia.
- Nie należy używać systemu i akcesoriów w pobliżu wody.
- Nie należy korzystać z systemu w miejscach, gdzie zabronione jest używanie komunikacji bezprzewodowej, np. w samolotach i szpitalach. Emitowane przez system fale radiowe mogą zakłócać działanie urządzeń elektronicznych i powodować ich wadliwe działanie, co może doprowadzić do wypadku. Używając systemu w placówce medycznej, należy przestrzegać wszystkich obowiązujących w niej zasad. Przed skorzystaniem z systemu w samolocie wybierz kolejno  (Ustawienia) ➔ [Rozpocznij] i zaznacz pole wyboru [Tryb samolotowy]. Podczas startu i lądowania należy wyłączyć system. Korzystanie z systemu w samolotach, w których obowiązuje zakaz korzystania z tego rodzaju urządzeń, grozi sankcjami karnymi.
- Należy używać tylko przystawek/akcesoriów określonych przez producenta.
- Nie należy rzucać ani upuszczać systemu lub akcesoriów, następować na nie lub narażać ich na silne wstrząsy fizyczne. Siadanie z systemem PS Vita znajdującym się w kieszeni lub umieszczanie go w plecaku razem z ciężkimi przedmiotami może spowodować uszkodzenie systemu.
- Nie należy wyginać systemu PS Vita na siłę lub narażać go na silne wstrząsy fizyczne podczas gier.
- Nie należy dotykać złączy systemu i akcesoriów ani wkładać do nich obcych przedmiotów.
- Wewnętrzne podzespoły systemu wykorzystują magnesy, co może wpływać na pracę magnetycznych urządzeń zapisujących.
- Nie należy umieszczać systemu w pobliżu przedmiotów z paskiem magnetycznym, np. kart kredytowych.
- W zależności od warunków użytkowania system i zasilacz prądu zmiennego mogą osiągnąć temperaturę 40 °C lub wyższą. Nie należy wtedy dotykać systemu i zasilacza prądu zmiennego przez dłuższy czas. W takich warunkach dłuższy kontakt może spowodować oparzenia niskotemperaturowe\*.
- \* Oparzenia niskotemperaturowe to obrażenia powstające w wyniku długotrwałego kontaktu skóry z przedmiotami o relatywnie niskiej temperaturze (40 °C lub więcej).
- Rodzice powinni monitorować działania dzieci, aby zapewnić im bezpieczeństwo i odpowiedzialne korzystanie z Internetu. Szczegółowe informacje można znaleźć pod adresem [eu.playstation.com/parents](http://eu.playstation.com/parents).

## Warunki przechowywania

- Nie należy wystawiać systemu, baterii ani akcesoriów na działanie wysokich temperatur, dużej wilgotności lub bezpośredniego światła słonecznego.
- Systemu i akcesoriów nie należy zostawiać w samochodzie, w którym są zamknięte okna (zwiększa w lecie).
- Systemu i akcesoriów nie należy wystawiać na działanie kurzu, dymu lub pary. Nie wolno dopuścić, aby do wnętrza systemu i akcesoriów dostała się ciecz lub drobne cząstki.
- Nie należy umieszczać systemu i akcesoriów na powierzchniach niestabilnych, pochyłych lub narażonych na wibracje.
- Systemu nie należy narażać na działanie deszczu ani wilgoci.

## Używanie zasilacza prądu zmiennego, kabla zasilania sieciowego i przewodu USB

---

- Dla własnego bezpieczeństwa do ładowania systemu PS Vita należy używać jedynie oryginalnego lub licencjonowanego zasilacza prądu zmiennego Sony. Inne typy zasilaczy mogą spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub awarię urządzenia.
- Nie należy dotykać wtyczki kabla zasilania sieciowego mokrymi rękoma.
- Nie należy dotykać kabla zasilania sieciowego, przewodu USB, zasilacza prądu zmiennego ani systemu, jeśli urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego podczas burzy.
- Nie należy używać innego źródła zasilania niż dostarczony zasilacz prądu zmiennego (lub jego zatwierdzony zamiennik).
- Przed podłączeniem kabla należy upewnić się, że złącza systemu (np. złącze USB) oraz złącza zasilacza prądu zmiennego i przewodu USB są czyste. Jeśli złącza są brudne, należy przetrzeć je miękką, suchą ściereczką.
- Jeżeli system nie będzie używany przez dłuższy czas lub na czas czyszczenia systemu, należy odłączyć kabel zasilania sieciowego i inne kable.
- Należy uważać, aby nie uszkodzić zasilacza prądu zmiennego lub kabla zasilania sieciowego:
  - Zasilacza prądu zmiennego ani kabla zasilania sieciowego nie wolno modyfikować.
  - Kabla zasilania sieciowego ani przewodu USB nie wolno zawiązać dookoła systemu PS Vita lub zasilacza prądu zmiennego.
  - Zasilacza prądu zmiennego i kabla zasilania sieciowego nie należy kłaść w pobliżu źródła ciepła ani narażać ich na nagrzanie.

- Kabla zasilania sieciowego nie należy narażać na naprężenia.
- Podczas odłączania kabla zasilania sieciowego należy chwycić wtyczkę i wyciągnąć ją z gniazda elektrycznego prostym ruchem. Nigdy nie należy ciągnąć za sam kabel lub ciągnąć pod kątem.
- Zasilacz prądu zmiennego należy chronić przed nadeprnięciem lub zgnieceniem, zwłaszcza w okolicy wtyczek oraz w punkcie łączenia z systemem.
- Systemu PS Vita i zasilacza prądu zmiennego nie należy używać, gdy są zakryte lub w etui. Może to doprowadzić do nadmiernego nagrzania i spowodować pożar lub uszkodzenie systemu.
- Nie należy podłączać kabla zasilania sieciowego do transformatora lub przemiennika napięcia. Podłączenie zasilacza prądu zmiennego do transformatora napięcia podczas podróży zagranicznych lub przemiennika napięcia w celu używania w samochodzie może spowodować nagrzanie zasilacza prądu zmiennego i być przyczyną porażenia lub awarii.
- Należy używać łatwo dostępnego gniazda elektrycznego, aby w razie potrzeby było możliwe szybkie odpięcie kabla zasilania sieciowego.
- Gniazdo elektryczne powinno być zainstalowane w pobliżu sprzętu i łatwo dostępne.

## Ekran

---

- Ekran (ekran dotykowy) wykonany jest ze szkła i może pęknąć lub zbić się po narażeniu na działanie zbyt dużej siły. Jeśli ekran pęknie lub zbić się, nie należy dotykać jego ani widocznych komponentów wewnętrznych.
- Podczas korzystania z systemu należy dbać o jasne oświetlenie pomieszczenia i zachowywać jak największą odległość od ekranu.

- Nie należy naciskać palcem na ekran z nadmierną siłą. Nie należy również skrobać ani rysować ekranu niczym twardym, np. metalem, lub przedmiotami z ostrą końcówką (np. ołówkiem lub paznokciem). Może to spowodować uszkodzenie lub zniszczenie ekranu.
- Długotrwały kontakt z wodą lub pyłem może uszkodzić ekran i skrócić jego żywotność.
- W niektórych miejscach na ekranie mogą być widoczne czarne (ciemne) lub cały czas zapalone piksele. Wystąpienie takich punktów jest normalne w przypadku ekranów i nie oznacza awarii systemu. Ekranu tworzone są przy użyciu technologii o wysokiej precyzji. Jednak na każdym ekranie może wystąpić niewielka liczba ciemnych lub ciągle świecących pikseli. Ekran może też mieć nieregularną jasność lub barwę. Po wyłączeniu systemu przez kilka sekund na ekranie może być także widoczny zniekształcony obraz.
- Wystawienie ekranu systemu na bezpośrednie działanie światła słonecznego może spowodować jego uszkodzenie. Należy zachować ostrożność podczas korzystania z systemu na zewnątrz budynków lub w pobliżu okna.
- Podczas używania systemu w niskiej temperaturze mogą wystąpić cienie w obszarach, w których wyświetlana jest grafika lub ekran może wydawać się ciemniejszy niż zazwyczaj. Nie oznacza to awarii – ekran powróci do normalnego stanu, gdy temperatura wzrośnie.
- Nie należy pozostawiać na ekranie wyświetlonego pojedynczego obrazu przez dłuższy czas. Może to spowodować sytuację, w której na ekranie pozostanie trwały, niewyraźny obraz.

## Lewy dżążek / prawy dżążek

---

- Dżążków nie można wyjmować. Próba wyjęcia dżążków może spowodować obrażenia użytkownika lub uszkodzenie systemu.
- Dżążków nie można obsługiwać poprzez naciskanie. Zbyt duży nacisk może uszkodzić dżążki.

## Korzystanie z punktów dostępu Wi-Fi

---

W przypadku nawiązywania połączenia z Internetem przy użyciu funkcji Wi-Fi system automatycznie wykrywa punkty dostępu w pobliżu. Wśród wykrytych urządzeń mogą znajdować się punkty dostępu, do korzystania z których użytkownik nie ma uprawnień. Należy łączyć się tylko z osobistymi punktami dostępu, do używania których użytkownik jest uprawniony, lub punktami dostępu w komercyjnej sieci Wi-Fi. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wszelkie opłaty za dostęp do sieci Wi-Fi.

## Kontrola rodzicielska

---

System PS Vita oferuje rodzicom i opiekunom środki umożliwiające ograniczenie funkcji i zawartości, do których mają dostęp dzieci i nastolatki. Szczegółowe informacje na temat kontroli rodzicielskiej można znaleźć w podręczniku użytkownika.

## Zapisane dane

---

W następujących sytuacjach dane zapisane na karcie PlayStation®Vita lub na karcie pamięci mogą zostać utracone lub uszkodzone.

- Wyjmowanie karty PS Vita lub wyłączenie systemu PS Vita podczas zapisywania lub ładowania danych.
- Wyjmowanie karty pamięci podczas włączania systemu PS Vita.
- Użycie karty w lokalizacji narażonej na działanie elektryczności statycznej lub zakłóceń elektrycznych.



Jeśli z jakiegokolwiek przyczyny wystąpi utrata lub uszkodzenie oprogramowania i danych, odzyskanie ich nie jest zazwyczaj możliwe. Zalecane jest regularne wykonywanie kopii zapasowych oprogramowania i danych. Firma Sony Computer Entertainment Inc., jej przedstawiciele i firmy zależne nie ponoszą odpowiedzialności za szkody wynikłe z utraty lub uszkodzenia oprogramowania i danych.

## Etui i pokrywy

Przed umieszczeniem systemu w etui lub zakryciu go w inny sposób należy wyłączyć zasilanie lub przełączyć system w tryb czuwania.

W przypadku, gdy system jest używany w etui lub zakryty, może to spowodować jego nagrzanie i uszkodzenie systemu.

## Nigdy nie wolno demontować systemu ani akcesoriów

Systemu PS Vita i akcesoriów należy używać zgodnie z instrukcjami w niniejszym podręczniku. Nie udziela się zezwolenia na analizę i modyfikację systemu czy analizę i korzystanie z konfiguracji obwodów systemu. Demontaż powoduje utratę gwarancji na system. Dodatkowo występuje ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub awarii urządzenia.

## Używanie urządzenia za granicą

W zależności od kraju mogą występować ograniczenia w zakresie korzystania z określonych typów fal radiowych. W niektórych przypadkach używanie funkcji sieciowych systemu może wiązać się z grzywną lub innymi sankcjami.

## W przypadku kondensacji wilgoci

Jeżeli system PS Vita jest przenoszony bezpośrednio z miejsca o niskiej temperaturze do miejsca o wyższej temperaturze, wewnątrz systemu może wystąpić kondensacja wilgoci i spowodować jego nieprawidłowe działanie.

W takim przypadku należy wyłączyć system i odłączyć go od zasilania. Nie należy używać systemu PS Vita, dopóki wilgoć nie wyparuje (może to potrwać kilka godzin). Jeśli system nadal nie działa prawidłowo, skontaktuj się z odpowiednim działem obsługi klienta PlayStation®. Dane kontaktowe można znaleźć w informacjach gwarancyjnych tego produktu.

## Konserwacja systemu i jego powierzchni zewnętrznych

Ze względów bezpieczeństwa przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć zasilacz prądu zmiennego od gniazda elektrycznego oraz odłączyć od systemu wszelkie kable.

## Czyszczenie powierzchni zewnętrznych, ekranu i obszaru kamery

- Elementy te należy delikatnie wytrzeć miękką ściereczką.
- Do czyszczenia części zewnętrznych, ekranu i obszaru kamery nie należy używać rozpuszczalników ani innych środków chemicznych.
- Do czyszczenia systemu nie należy używać ściereczek nasączonych detergentami.

## Czyszczenie złączy

Nie wolno dopuścić, aby wokół złączy systemu PS Vita, zasilacza prądu zmiennego, złączy przewodu USB lub złączy akcesoriów zebrał się brud lub kurz. Zabrudzone złącza mogą uniemożliwić prawidłowe przesyłanie lub otrzymywanie

sygnałów i mogą doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Jeżeli złącze słuchawkowe jest brudne, dźwięk może być przerywany. Wszystkie złącza należy czyścić, przecierając je suchą, miękką ściereczką.

### **Kontakt z innymi przedmiotami**

Przestrzeganie następującej zasady pozwoli uniknąć uszkodzenia lub odbarwienia powierzchni systemu PS Vita: nie należy dopuszczać, aby system pozostawał przez dłuższy czas w kontakcie z gumowymi lub winylowymi przedmiotami.

### **Czas eksploatacji baterii**

---

Wbudowana bateria ma ograniczony czas eksploatacji. W miarę starzenia się baterii będzie ona charakteryzować się coraz krótszym czasem działania.

#### **Wskazówka**

Czas eksploatacji baterii zależy od sposobu jej przechowywania, warunków użytkowania i długofalowych czynników środowiskowych, takich jak temperatura.

### **Gdy system PS Vita nie działa poprawnie**

---

Naciśnij i przytrzymaj przycisk Ⓞ (zasilania) do momentu pojawienia się menu trybu bezpiecznego. Aby uruchomić ponownie system PS Vita, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

Jeśli system PS Vita nie uruchamia się w trybie bezpiecznym nawet po wciśnięciu przycisku Ⓞ (zasilania) i przytrzymaniu go przez ponad 30 sekund, poziom naładowania baterii może być zbyt niski do włączenia systemu. W takim wypadku należy naładować system PS Vita za pomocą dołączonego zasilacza prądu zmiennego.

Tryb bezpieczny to taki tryb uruchomienia systemu PS Vita, w którym dostępnych jest tylko kilka funkcji umożliwiających rozwiązywanie problemów. Do poruszania się po menu w trybie bezpiecznym należy korzystać z przycisków systemu PS Vita.



Którykolwiek z tych symboli umieszczonych na jakimkolwiek naszym wyrobie elektrycznym, akumulatorze lub opakowaniu oznacza, że w Europie i w Turcji nie należy wyrzucać tego wyrobu elektrycznego ani akumulatora wraz z normalnymi odpadami domowymi. W celu zapewnienia prawidłowego zagospodarowania odpadów prosimy pozbyć się ich w autoryzowanym zakładzie recyklingowym według stosownego lokalnego ustawodawstwa lub określonych wymogów pozbywania się sprzętu elektrycznego/baterii. Zużytego sprzętu elektrycznego i baterii można się również pozbyć bezpłatnie w sklepie podczas zakupu nowych produktów tego samego typu. Ponadto w krajach Unii Europejskiej więksi sprzedawcy mogą bezpłatnie przyjmować zużyte niewielkie sprzęty elektryczne. Skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą, czy taka usługa jest dostępna dla produktów, których chcesz się pozbyć. Postępując w ten sposób, pomożesz w oszczędzaniu bogactw naturalnych na naszej planecie oraz poprawie standardów ochrony środowiska naturalnego w przetwórstwie i utylizacji odpadów pochodzących ze sprzętu elektrycznego/elektronicznego.

Ten symbol może występować na akumulatorach w połączeniu z innymi symbolami chemicznymi. Jeśli bateria zawiera ponad 0,0005% rtęci lub ponad 0,004% ołowiu, pojawią się na niej symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb).

Ten produkt zawiera akumulator wbudowany na stałe ze względów bezpieczeństwa, wydajności oraz spójności danych. Akumulatora nie można wymieniać samodzielnie przez cały okres użytkowania produktu, a jego wymianę mogą przeprowadzać tylko wykwalifikowani pracownicy serwisu. W celu zapewnienia prawidłowego zagospodarowania odpadów pochodzących z tego akumulatora prosimy pozbyć się tego produktu zgodnie z przepisami dotyczącymi pozbywania się sprzętu elektrycznego/elektronicznego.

## Parametry techniczne

Projekt i parametry techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.  
W zależności od używanej wersji systemu może on działać inaczej niż opisano w tej instrukcji.

### System PlayStation®Vita

<b>Ekran</b>	5 cali/12,7 cm (16:9), 960 × 544, LCD, wielodotkowy ekran pojemnościowy Okolo 16 770 000 wyświetlanych kolorów
<b>Tylny panel dotykowy</b>	Pojemnościowy panel dotykowy z obsługą wielu dotknięć
<b>Kamery</b>	Przednia kamera, tylna kamera Rozdzielczość maksymalna: 640 × 480 (VGA)
<b>Dźwięk</b>	Wbudowane głośniki stereofoniczne Wbudowany mikrofon
<b>Czujniki</b>	Sześcioosiowy system czujników ruchu (trzyosiowy żyroskop, trzyosiowy akcelerometr) Trzyosiowy kompas elektroniczny
<b>Lokalizacja</b>	Obsługa usługi lokalizacyjnej Wi-Fi
<b>Główne gniazda i złącza</b>	Gniazdo karty PS Vita Gniazdo karty pamięci Złącze USB Gniazdo słuchawek

<b>Wewnętrzna karta pamięci</b>	Okolo 1 GB*
<b>Źródło zasilania</b>	Wbudowany akumulator litowo-jonowy: DC 3,7 V, 2210 mAh Zasilacz prądu zmiennego: prąd stały 5,0 V
<b>Maksymalne zużycie energii</b>	Okolo 6 W (podczas ładowania)
<b>Wymiary zewnętrzne</b>	Okolo 183,6 × 15,0 × 85,1 mm (szerokość × wysokość × głębokość) (bez części wystających)
<b>Waga</b>	Okolo 219 g
<b>Temperatura środowiska użytkowania</b>	5 °C - 35 °C
<b>Kraj produkcji</b>	Chiny

\* Wewnętrzna karta pamięci jest podzielona na przestrzeń dostępną dla użytkowników i przestrzeń zarezerwowaną na system, tak więc rzeczywiste miejsce dostępne dla użytkownika jest mniejsze niż łączna przestrzeń określona w tym dokumencie.

### Funkcje sieciowe

<b>Wi-Fi</b>	Obsługa IEEE 802.11b/g/n*
<b>Bluetooth®</b>	Zgodność z Bluetooth® 2.1+EDR

\* Standard 802.11n jest obsługiwany tylko w konfiguracji 1 × 1.

## Zasilacz prądu zmiennego

<b>Parametry wejściowe</b>	Prąd przemienny 100–240 V, 50/60 Hz
<b>Parametry wyjściowe</b>	Prąd stały 5 V, 1500 mA (1,5 A)
<b>Wymiary zewnętrzne</b>	Okolo 45 × 22 × 68 mm (szerokość × wysokość × głębokość) (bez części wystających)
<b>Waga</b>	Okolo 51 g

## Kod regionu

Do oprogramowania w formacie PlayStation®Vita przypisane są kody regionu dla każdego regionu, w którym sprzedawany jest system. Na tym systemie można używać oprogramowania dla następujących regionów:



## Szacowanie czasu ładowania baterii\*

<b>Ładowanie za pomocą zasilacza prądu zmiennego</b>	Okolo 2 godz. 40 min
--	----------------------

\* W przypadku ładowania całkowicie rozładowanej baterii.

## Szacunkowy czas działania baterii

<b>Gry**2</b>	Okolo 4-6 godzin
<b>Odtwarzanie wideo**1</b>	Okolo 7 godzin
<b>Odtwarzanie muzyki**3</b>	Okolo 12 godzin

\*1 Gdy jasność ekranu jest w ustawieniu domyślnym, funkcja Bluetooth® nie jest używana i używane są słuchawki.

\*2 Gdy nie jest używana funkcja sieci.


\*3 Po przełączeniu systemu w tryb czuwania podczas odtwarzania muzyki.

### Wskazówka

Czas pracy na baterii może się różnić w zależności od jasności ekranu, sposobu korzystania z funkcji sieciowych (Wi-Fi/Bluetooth®) i rodzaju odtwarzanej zawartości.

## Prawa autorskie i znaki towarowe

„PS” i „PlayStation”, „△○×□”, „PSVITA” oraz „LIVEAREA” to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy Sony Computer Entertainment Inc.

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



„Sony Entertainment Network” to znak towarowy tej samej firmy.

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

Wszystkie inne znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli.



## Podręcznik użytkownika

Aby przeczytać Podręcznik użytkownika, stuknij opcje  (Podręcznik użytkownika) na ekranie aplikacji LiveArea™ opcji  (Ustawienia). Do przeczytania Podręcznika użytkownika potrzebne jest połączenie internetowe.

Podręcznik użytkownika można również znaleźć na witrynie:

[eu.playstation.com/psvita/support/manuals/](http://eu.playstation.com/psvita/support/manuals/)

## Witryna aktualizacji

W tej witrynie znajdują się najnowsze informacje o aktualizacjach oprogramowania systemu, w tym także o sposobie jego instalowania. Aktualizacja oprogramowania systemu PS Vita upraszcza obsługę i pozwala korzystać z dodatkowych funkcji oraz wyższego poziomu zabezpieczeń. Zawsze aktualizuj oprogramowanie do najnowszej wersji.

[eu.playstation.com/psvita/support/system-software/](http://eu.playstation.com/psvita/support/system-software/)

## Pomoc

Odwiedzając witrynę pomocy technicznej, można uzyskać dodatkowe informacje na temat korzystania z systemu PS Vita i odpowiedzi na pytania techniczne.

[eu.playstation.com/psvita/support/](http://eu.playstation.com/psvita/support/)

