

Projektor video

Skrócona instrukcja obsługi _____ **PL**

VPL-HW65
VPL-HW45 **ES**

EAC



4580176040

O skróconej instrukcji obsługi

W niniejszej skróconej instrukcji obsługi opisano instalację urządzenia i podstawowe czynności przy projekcji obrazu. Zawiera ona także ważne uwagi i zasady obchodzenia się z produktem.

W razie potrzeby należy zapoznać się z podrozdziałami „Wskaźniki ostrzegawcze”, „Wymiana lampy” i „Czyszczenie filtra powietrza”.

Szczegółowe informacje o obsłudze zawiera Instrukcja obsługi na dostarczonym dysku CD-ROM.

Krok 1

Przygotowanie Strona 9

Krok 2

Instalacja urządzenia Strona 10

Krok 3

Podłączanie urządzenia Strona 12

Krok 4

Wybieranie języka menu Strona 13

Krok 5

Projekcja Strona 14

Postępowanie w przypadku błędów

Wskaźniki ostrzegawcze Strona 16

Konserwacja

Wymiana lampy Strona 17

Czyszczenie filtra powietrza Strona 20

Przed rozpoczęciem eksploatacji urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Prosimy ponadto o pozostawienie instrukcji do wykorzystania w przyszłości.

OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie wystawiać urządzenia na deszcz i chronić je przed wilgocią.

Aby uniknąć porażenia prądem, nie otwierać obudowy. Naprawy należy powierzać tylko odpowiednio wykwalifikowanym osobom.

OSTRZEŻENIE

URZĄDZENIE MUSI BYĆ UZIEMIONE.

OSTRZEŻENIE

Instalując urządzenie, należy przewidzieć w stałym okablowaniu łatwo dostępny wyłącznik albo włączyć wtyczkę do łatwo dostępnego gniazdka sieci energetycznej znajdującego się w pobliżu urządzenia. W razie stwierdzenia niewłaściwego działania urządzenia, należy odciąć zasilanie wyłącznikiem lub wyłączyć wtyczkę z gniazdka sieci energetycznej.

UWAGA

O złączu LAN (tylko VPL-HW65)

Ze względów bezpieczeństwa nie należy podłączać do tego gniazda urządzeń peryferyjnych, na których wyjściach mogą występować zbyt wysokie napięcia.

OSTRZEŻENIE

1. Użyć atestowanego, 3-żyłowego przewodu zasilającego / złącza / wtyczki z zaciskiem uziemienia zgodnych z obowiązującymi w danym kraju przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa.
2. Użyć 3-żyłowego przewodu zasilającego / złącza / wtyczki o odpowiednich parametrach znamionowych (napięcie, prąd).

Ewentualne pytania w sprawie przewodu zasilającego / złącza / wtyczki prosimy kierować do techników w stacjach serwisowych Sony.

O okularach 3D

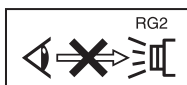
W celu wyświetlania sygnału 3D okulary 3D komunikują się z projektorem przy użyciu technologii Bluetooth.

(a) pasmo(-a) częstotliwości wykorzystywane przez to urządzenie radiowe:

2,4–2,4835 GHz

(b) maksymalna moc sygnału radiowego transmitowanego w paśmie(-ach) częstotliwości wykorzystywanym(-ych) przez to urządzenie radiowe:

4,30 dBm (E.I.R.P.)



Podobnie jak w przypadku wszystkich innych silnych źródeł

światła, nie należy bezpośrednio spoglądać w promień, RG2 IEC 62471-5:2015.

Dla klientów z Europy

Uwaga dla klientów: poniższa informacja dotyczy tylko sprzętu sprzedawanego w krajach, w których stosowane są dyrektywy UE.



Polski	Niniejszym Sony Corporation deklaruje, że produkt VPL-HW65/VPL-HW45 spełnia wymagania zasadnicze i postanowienia zawarte w Dyrektywie 1999/5/WE. Więcej informacji można znaleźć pod następującym adresem: http://www.compliance.sony.de/
--------	---

Ostrzeżenie dotyczące wymiany/ utyliczacji baterii do okularów 3D

Niewłaściwie przeprowadzona wymiana baterii grozi wybuchem.

Jako zamiennika używać tylko identycznej baterii lub jej odpowiednika zalecanego przez producenta.

Baterię należy utylizować zgodnie z prawem obowiązującym w danym kraju.

Dla klientów z Europy

Sony Professional Solutions Europe —
Gwarancja standardowa i Wyjątki od
gwarancji standardowej.

Ważne informacje i pełne zasady są
podane na stronie

<http://www.pro.sony.eu/warranty>.

Środki ostrożności

Bezpieczeństwo

- Prosimy o sprawdzenie, czy napięcie zasilania urządzenia jest identyczne z napięciem w lokalnej sieci.
- Jeśli do wnętrza obudowy dostanie się jakiś przedmiot albo płyn, to przed dalszą eksploatacją urządzenia należy wyłączyć je z sieci energetycznej i zlecić jego kontrolę specjalście.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez kilka dni, należy wyłączyć je z sieci energetycznej.
- W celu wyłączenia przewodu z sieci energetycznej chwytać za wtyczkę. Nigdy nie ciągnąć za sam przewód.
- Wybrać gniazdko sieci energetycznej, które znajduje się w pobliżu urządzenia i jest łatwo dostępne.
- Urządzenie znajduje się pod napięciem zawsze, gdy jest włączone do gniazdka sieci energetycznej, nawet jeśli samo urządzenie zostało wyłączone.
- Nie spoglądać w obiektyw, gdy jest włączona lampa.
- Nie zbliżać rąk ani żadnych przedmiotów do otworów wentylacyjnych. Wydobywa się z nich gorące powietrze.

Zapobieganie przegrzaniu

Po wyłączeniu zasilania przyciskiem I/⏻ (ON/STANDBY) nie wyłączać urządzenia z sieci energetycznej dotąd, aż przestanie pracować wentylator chłodzący.

Ostrzeżenie

Na urządzeniu znajdują się dwa rodzaje otworów wentylacyjnych: wlotowe i wylotowe. Nie zasłaniać tych otworów i nie umieszczać w ich pobliżu żadnych przedmiotów. Grozi to przegrzaniem urządzenia, a w konsekwencji pogorszeniem jakości obrazu lub awarią.

Ponowne pakowanie

Zachować oryginalny karton i materiały opakowaniowe; przydadzą się one przy transporcie urządzenia. Maksymalne zabezpieczenie uzyskuje się, pakując urządzenie tak jak w fabryce.

Oglądanie obrazu filmowego 3D

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

- Okularów 3D należy używać wyłącznie do oglądania obrazu filmowego 3D.
- W razie stwierdzenia migotania lub błysków należy wyłączyć oświetlenie pomieszczenia.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci bez odpowiedniego nadzoru osób dorosłych.
- Uważać, aby przy składaniu okularów 3D nie przyciąć sobie palców.
- Nie przerabiać okularów 3D; chronić je przed upadkiem.
- W razie rozbicia okularów nie zbliżać rozbitych elementów do ust i oczu.

Projektor LCD

Przy produkcji projektorów LCD wykorzystuje się precyzyjne technologie. Zdarza się jednak, że projektor LCD stale wyświetla małe czarne lub kolorowe punkty (czerwone, niebieskie lub zielone). Są one normalnym efektem procesu produkcyjnego i nie świadczą o uszkodzeniu.

Oprócz tego, jeśli do projekcji na ekran służy więcej niż jeden projektor LCD, to nawet w przypadku użycia jednego modelu poszczególne projektory mogą różnie reprodukcować barwy ze względu na różnice w ustawieniach balansu barw.

Kondensacja

Jeśli w pomieszczeniu, w którym zainstalowany jest projektor, wystąpi nagła zmiana temperatury lub jeśli projektor zostanie szybko przeniesiony z zimnego do ciepłego miejsca, w jego wnętrzu może nastąpić kondensacja wilgoci. Ponieważ kondensacja grozi nieprawidłowym działaniem, należy zachować ostrożność przy zmienianiu ustawień temperatury w klimatyzatorze. Jeśli wystąpi kondensacja, przed użyciem należy włączyć projektor na mniej więcej dwie godziny.

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa (tylko VPL-HW65)

- SONY NIE BĘDZIE PONOSIĆ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY DOWOLNEGO RODZAJU WYNIKAJĄCE Z NIESTOSOWANIA ODPOWIEDNICH ŚRODKÓW BEZPIECZEŃSTWA W URZĄDZENIACH TRANSMISYJNYCH, ZA NIEUNIKNIONE UJAWNIEŃ DANYCH WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKACJI TRANSMISJI ANI ZA WSZELKIEGO RODZAJU PROBLEMY Z BEZPIECZEŃSTWEM.
- W pewnych środowiskach pracy dostęp do urządzenia mogą uzyskać nieuprawnione osoby trzecie podłączone do sieci. Podłączając urządzenie do sieci należy się upewnić, czy sieć ta jest dokładnie zabezpieczona.
- Jeśli urządzenie jest połączone z siecią, to z punktu widzenia bezpieczeństwa zdecydowanie zaleca się wyświetlenie okna Control za pomocą przeglądarki internetowej i zmianę fabrycznych ustawień ograniczenia dostępu (patrz rozdział „Użycie funkcji sieciowych” w Instrukcji obsługi). Ponadto zaleca się regularne zmienianie hasła.
- W czasie zmieniania ustawień ani po ich wybraniu nie należy używać przeglądarki internetowej do wyświetlania jakiegokolwiek innej strony. Ponieważ przeglądarka przechowuje informacje o stanie logowania, po wybraniu ustawień należy zamknąć przeglądarkę. Uniemożliwi to uruchomienie szkodliwych programów lub uzyskanie dostępu przez nieuprawnione strony trzecie.

Uwaga

SONY NIE BĘDZIE PONOSIĆ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY DOWOLNEGO RODZAJU WYNIKAJĄCE Z UŻYTKOWANIA TEGO URZĄDZENIA DO CELÓW INNYCH NIŻ OGÓLNIENIE POJĘTY UŻYTEK DOMOWY, ZARÓWNO W OKRESIE GWARANCYJNYM, JAK I PO JEGO UPŁYWIE.

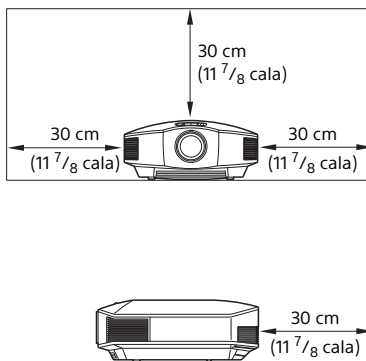
Uwagi o instalacji i warunkach pracy

Niewłaściwa instalacja

Nie należy umieszczać urządzenia w pokazanych poniżej miejscach, gdyż grozi to jego awarią lub uszkodzeniem.

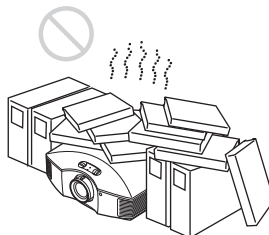
W pobliżu ścian

Aby zapewnić prawidłowe działanie i niezawodność urządzenia, między urządzeniem a ścianami należy pozostawić pokazane poniżej odstęp.

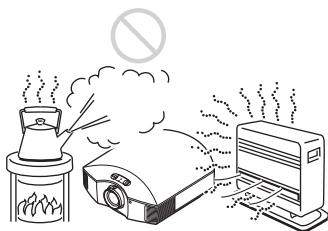


Niewystarczająca wentylacja

Pozostawić wokół urządzenia około 30 cm wolnego miejsca.

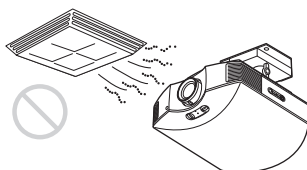


Wysoka temperatura i wilgotność



Miejsca narażone na bezpośredni strumień zimnego lub ciepłego powietrza z klimatyzatora

Instalacja w takim miejscu może być przyczyną awarii urządzenia ze względu na kondensację wilgoci lub wzrost temperatury.



Sąsiedztwo czujników dymu lub ciepła

Istnieje ryzyko uszkodzenia czujnika.



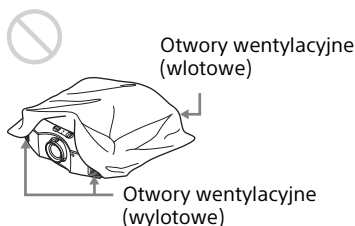
Silne zapylenie lub zadymienie



Niewłaściwe warunki pracy

Poniżej opisano niedozwolone warunki pracy urządzenia.

Zasłonięte otwory wentylacyjne (wlotowe lub wylotowe)



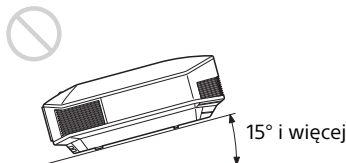
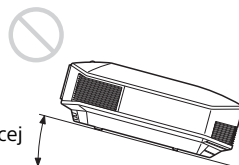
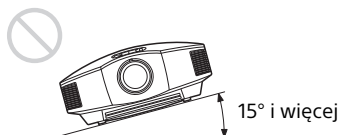
Przechył do przodu / do tyłu i na lewo / na prawo

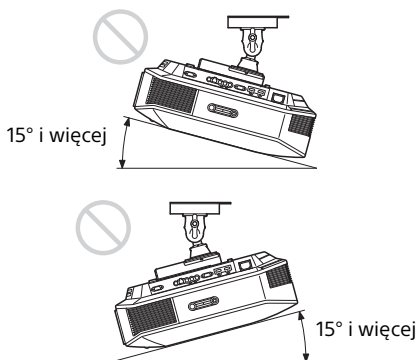
Unikać używania urządzenia w przechylenie przekraczającym 15°.

Instalacja urządzenia w miejscu innym niż na płaskiej powierzchni lub pod sufitem może być przyczyną niejednorodności reprodukowanych barw i zmniejszonej niezawodności lampy.

Jeśli urządzenie jest nachylone do góry lub do dołu, obraz na ekranie może mieć kształt trapezu.

Urządzenie należy umieścić tak, by obiektów był równoległy do ekranu.





Instalacja urządzenia na dużych wysokościach

Jeśli urządzenie pracuje na wysokości większej niż 1500 m, należy zmienić ustawienie parametru „High Altitude Mode” w menu Setup  na „On”. Praca urządzenia w normalnym trybie może wywoływać negatywne skutki, takie jak zmniejszenie niezawodności pewnych elementów.

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa instalacji urządzenia na suficie

- Nigdy nie należy samodzielnie montować projektora na suficie ani go przemieszczać. Należy w tej sprawie instalacji skonsultować się z wykwalifikowanym technikiem Sony (odpłatnie).
- Instalując urządzenie na suficie, należy użyć linki ochronnej itp., która zapobiegnie upadkowi projektora. Instalację należy powierzyć doświadczonemu wykonawcy lub instalatorowi.

Informacja dla dealerów

- Do montażu projektora na suficie trzeba użyć uchwytu Sony lub zalecanego odpowiednika.
- Instalując urządzenie na suficie, należy starannie zamocować pokrywę obudowy.

Sprawdzanie dostarczonego wyposażenia

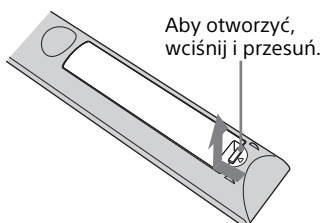
Prosimy o sprawdzenie, czy urządzeniu towarzyszy następujące wyposażenie:

- Pilot RM-PJ28 (1 szt.)
- Baterie manganowe R6 (AA) (2 szt.)
- Przewód zasilający (1 szt.)
- Przykrywka obiektywu (1 szt.)

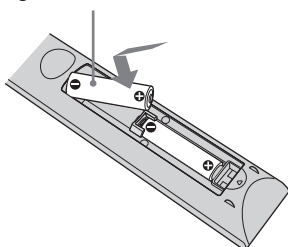
W nowo nabytym projektorze przykrywka obiektywu znajduje się na obiektywie. Przed użyciem projektora należy zdjąć przykrywkę.

- Skrócona instrukcja obsługi (ta instrukcja) (1 szt.)
- Instrukcja obsługi (CD-ROM) (1 szt.)

Wkładanie baterii do pilota



Włóż baterie, zaczynając od biegunów .



UWAGA

Niewłaściwie przeprowadzona wymiana baterii grozi wybuchem.

Jako zamiennika używać tylko identycznej baterii lub jej odpowiednika zalecanego przez producenta.

Baterię należy utylizować zgodnie z prawem obowiązującym w danym kraju.

Ostrzeżenie

Pilot jest dostarczany z dwiema bateriami R6 (AA).

Aby uniknąć ryzyka wybuchu, należy używać baterii manganowych lub alkalicznych R6 (AA).

Ostrzeżenie dotyczące obchodzenia się z pilotem

- Należy ostrożnie obchodzić się z pilotem. Chronić go przed upuszczeniem, nadpięciem i zamoczeniem.
- Nie kłaść pilota blisko źródeł ciepła ani w bezpośrednim promieniowaniu słonecznym. Nie umieszczać go w wilgotnych pomieszczeniach.

Użycie instrukcji z dysku CD-ROM

Instrukcję można wyświetlić na komputerze z zainstalowanym programem Adobe Reader.

Program Adobe Reader można bezpłatnie pobrać z witryny internetowej firmy Adobe.

1 Otwórz plik index.html na dysku CD-ROM.

2 Kliknij instrukcję obsługi, którą chcesz wyświetlić.

Uwaga

W razie uszkodzenia lub zgubienia dysku CD-ROM istnieje możliwość nabycia nowego egzemplarza u dealera Sony lub w serwisie Sony.

1 Urządzenie należy umieścić tak, by obiektyw był równoległy do ekranu.

2 Podłącz przewód zasilający do urządzenia, a następnie do gniazdka sieci energetycznej.

Góra urządzenia

ON/STANDBY



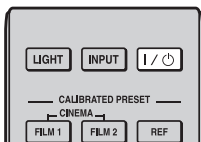
Świeci na czerwono.

Uwaga

Po podłączeniu do urządzenia przewodu zasilającego wskaźnik ON/STANDBY może migać na pomarańczowo.

Kiedy wskaźnik miga, obsługa urządzenia może być niemożliwa, ale nie świadczy to o uszkodzeniu. Należy poczekać, aż migający wskaźnik zacznie świecić na stałe na czerwono.

3 Naciśnij przycisk I/O (ON/STANDBY), aby włączyć to urządzenie.



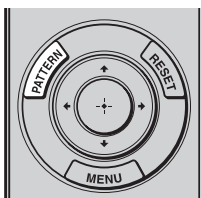
Góra urządzenia

ON/STANDBY

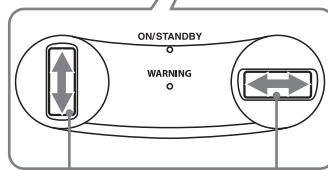
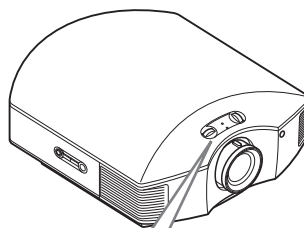


Przez kilkadziesiąt sekund miga na zielono, po czym zapala się na stałe.

4 Naciśnij przycisk PATTERN, aby wyświetlić obraz kontrolny do regulacji ustawień.



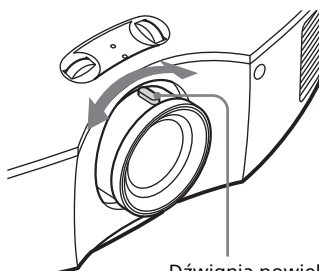
1 Wyreguluj położenie obrazu dwoma pokrętkami zmiany osi obiektywu.



Regulacja pozycji pionowej

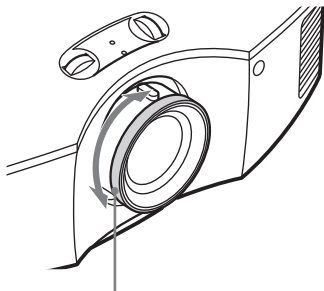
Regulacja pozycji poziomej

2 Używając dźwigni powiększenia, wyreguluj wielkość obrazu.



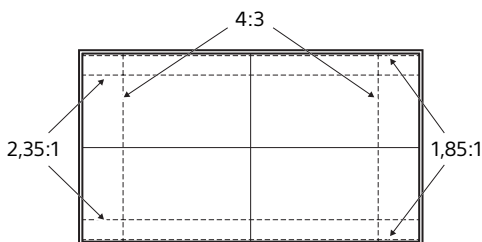
Dźwignia powiększenia

- 3** Używając pierścienia regulacji ostrości, wyreguluj ostrość obrazu.



Pierścień regulacji ostrości

Okno regulacji obiektywu (obraz kontrolny)

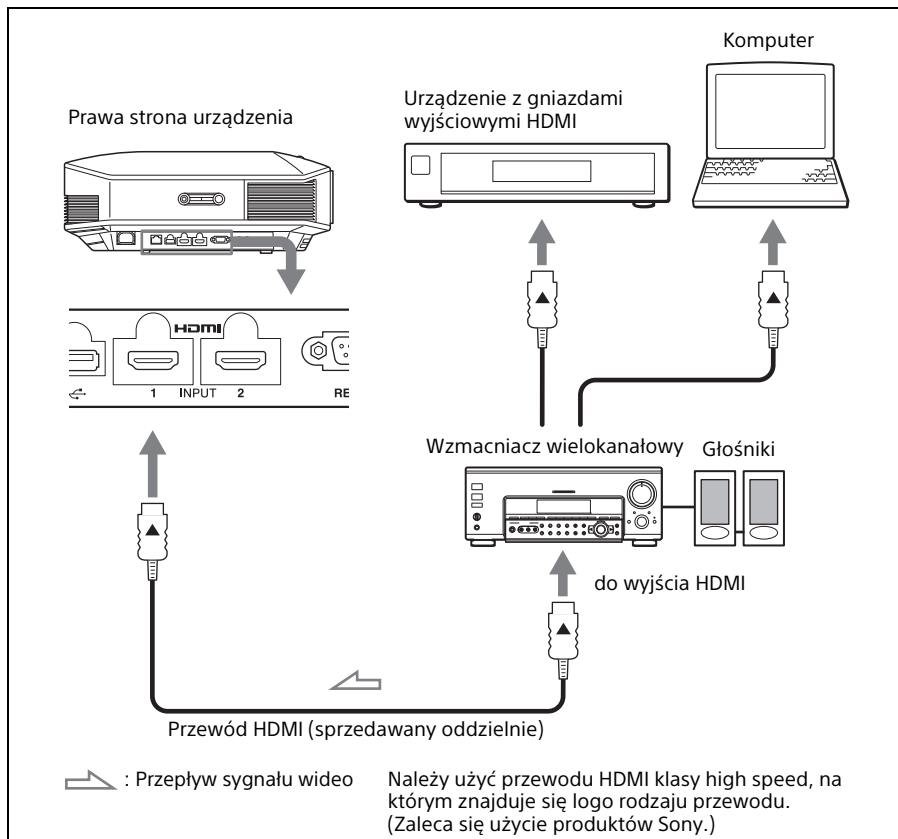


Linie przerywane wskazują wielkości ekranu dla poszczególnych proporcji.

Dalsze informacje zawiera rozdział „Połączenia i przygotowanie” w Instrukcji obsługi na dostarczonym dysku CD-ROM.

Przy podłączaniu należy przestrzegać następujących zasad:

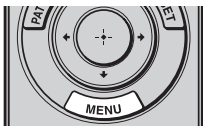
- Przed przystąpieniem do wykonywania połączeń wyłączyć wszystkie urządzenia.
- Do wykonania każdego połączenia użyć właściwego przewodu.
- Starannie włączać wtyki przewodów; niedokładne podłączenie wtyków może być przyczyną awarii lub złej jakości obrazu. Przy odłączaniu przewodu należy ciągnąć za wtyk, a nie za sam przewód.
- Należy zapoznać się z instrukcjami obsługi podłączanego sprzętu.



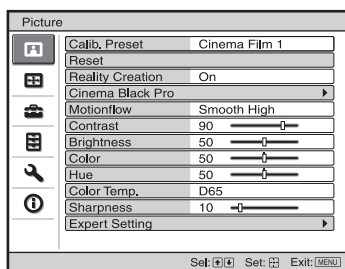
Dalsze informacje zawiera rozdział „Połączenia i przygotowanie” w Instrukcji obsługi na dostarczonym dysku CD-ROM.

Można wybrać język wyświetlania menu i innych ekranów. Standardowo jest wybrany język angielski. Żądany język wybiera się w menu.

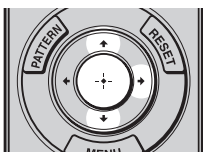
1 Naciśnij przycisk MENU.



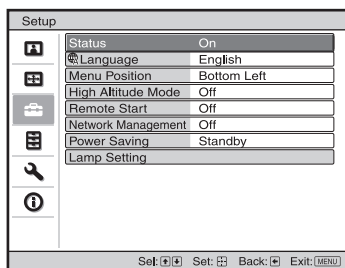
Pojawi się menu.



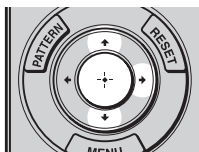
2 Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż menu Setup , po czym naciśnij przycisk → lub .



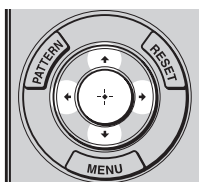
Pojawią się parametry z wybranego menu.



3 Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż opcję „Language” po czym naciśnij przycisk → lub .



4 Przyciskami ↑/↓/←/→ wskaż żądany język, po czym naciśnij przycisk .



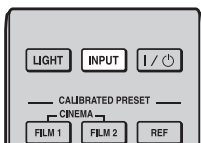
Menu pojawi się w wybranym języku.

Usuwanie menu z ekranu

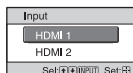
Naciśnij przycisk MENU.

Projekcja obrazu

- 1 Włącz urządzenie i podłączony sprzęt.
- 2 Naciśnij przycisk INPUT, aby wyświetlić na ekranie paletę wejść.



- 3 Wybierz urządzenie, z którego chcesz wyświetlać obraz.
Aby wybrać żądane urządzenie, naciskaj przycisk INPUT lub użyj przycisków ↑/↓/⊕ (wprowadzania).



Przykład: Aby oglądać obraz z urządzenia wideo podłączonego do złącza HDMI 1 tego urządzenia.

Uwaga

Nigdy nie należy odłączać przewodu zasilającego w czasie migania wskaźnika.

Zamiast wykonywać powyższe czynności, w celu wyłączenia urządzenia można nacisnąć i przez mniej więcej sekundę przytrzymać przycisk I/⏻ (ON/STANDBY).

Wyłączanie zasilania

- 1 Naciśnij przycisk I/⏻ (ON/STANDBY).
Na ekranie pojawi się komunikat „POWER OFF?”.
- 2 W czasie wyświetlania komunikatu ponownie naciśnij przycisk I/⏻ (ON/STANDBY).
Wskaźnik ON/STANDBY zacznie migać na zielono, a wentylator będzie pracował w celu schłodzenia wnętrza projektora.

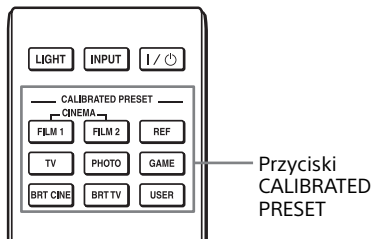
Wentylator zatrzyma się, a migający na zielono wskaźnik ON/STANDBY zmieni kolor na czerwony i zapali się na stałe.

Zasilanie jest całkowicie wyłączone i można odłączyć przewód zasilający.

Dalsze informacje zawiera rozdział „Projekcja” w Instrukcji obsługi na dostarczonym dysku CD-ROM.

Wybieranie trybu wyświetlania obrazu

Naciśnij jeden z przycisków CALIBRATED PRESET.



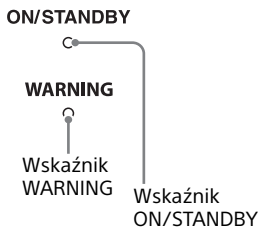
Ustawienia	Opis
CINEMA FILM 1	Jakość obrazu dostosowana do reprodukcji obrazu o dużej dynamice i klarowności, typowej dla pozytywowej taśmy filmowej.
CINEMA FILM 2	Jakość obrazu dostosowana do reprodukcji bogatych odcieni i kolorów typowych dla sali kinowej.
REF	Ustawienie jakości obrazu umożliwiające wierną reprodukcję pierwotnego obrazu bez wprowadzania w nim żadnych zmian.
TV	Jakość obrazu dostosowana do oglądania programów telewizyjnych, sportu, koncertów itp.
PHOTO	Idealny do wyświetlania zdjęć z aparatu cyfrowego.
GAME	Jakość obrazu dostosowana do gier, z dobrą kolorystyką i krótkim czasem reakcji.
BRT CINE	Jakość obrazu dostosowana do oglądania filmów w jasnych miejscach, takich jak domowy salon.
BRT TV	Jakość obrazu dostosowana do oglądania programów telewizyjnych, sportu, koncertów i innych materiałów wideo w jasnych miejscach, takich jak domowy salon.
USER	Dostosowywanie jakości obrazu do własnych upodobań i zapisywanie wybranych ustawień. Standardowe ustawienia fabryczne są takie same jak w trybie „REF”.

Dalsze informacje zawiera rozdział „Projekcja” w Instrukcji obsługi na dostarczonym dysku CD-ROM.

Postępowanie w przypadku błędów

Wskaźniki ostrzegawcze

Ewentualny problem z projektorem sygnalizowany jest zapaleniem się lub miganie wskaźników ON/STANDBY lub WARNING.



Migające/zapalone wskaźniki	Liczba mignięć	Przyczyna i rozwiązanie
ON/STANDBY 	Dwa razy	Starannie zamknij osłonę lampy i dokręć wkręty. Starannie zamknij oprawę filtra.
WARNING  (Miga na czerwono)	Trzy razy	Zbyt wysoka temperatura lampy. Wyłącz zasilanie i zaczekaj na wystygnięcie lampy, po czym ponownie włącz zasilanie. Jeśli problem pozostanie nierozwiązany, lampa może być wyeksploatowana. W takim przypadku należy wymienić lampę.
ON/STANDBY  (Miga na czerwono)	Dwa razy	Zbyt wysoka temperatura wewnątrz urządzenia. Sprawdź, czy nie są zasłonięte otwory wentylacyjne i czy urządzenie nie pracuje na dużej wysokości.
WARNING  (Miga na czerwono) Migają oba wskaźniki	Trzy razy	Uszkodzenie wentylatora. Prosimy o kontakt z autoryzowaną stacją serwisową Sony.

Uwaga

Jeśli wskaźnik ostrzegawczy miga w inny sposób niż opisano powyżej lub jeśli powyższe metody nie rozwiązują problemu, należy się skontaktować z autoryzowaną stacją serwisową Sony.

W przypadku problemów lub pojawienia się na ekranie komunikatu o błędzie należy zapoznać się z rozdziałem „Rozwiązywanie problemów” w Instrukcji obsługi na dostarczonym dysku CD-ROM.

Wymiana lampy

Potrzebne narzędzia:

- Lampa do projektora LMP-H210 (sprzedawana oddzielnie)
- Standardowy śrubokręt krzyżakowy
- Materiał (do ochrony przed porysowaniem)

Lampa pełniąc rolę źródła światła ma ograniczoną trwałość. Kiedy zmniejszy się jasność lampy, pogorszy się kolorystyka obrazu albo na ekranie pojawi się komunikat „Please replace the Lamp/Filter.”, lampa jest wyeksploatowana. Trzeba wówczas bezzwłocznie wymienić lampę na nową. Jako zamiennika należy użyć lampy do projektorów LMP-H210.

Filtr powietrza jest dostarczany z lampą do projektorów LMP-H210. Wymieniając lampę, należy także wymienić filtr powietrza. Wymieniając lampę, należy również wymienić filtr powietrza. Należy także wyczyścić otwory wentylacyjne (wlotowe).

Wskazówka

Okres użytkowania lampy zależy od miejsca instalacji i warunków pracy. Aby móc używać lampy przez dłuższy czas, należy unikać jej włączania w ciągu pierwszych kilku minut po wyłączeniu.

Ostrzeżenie

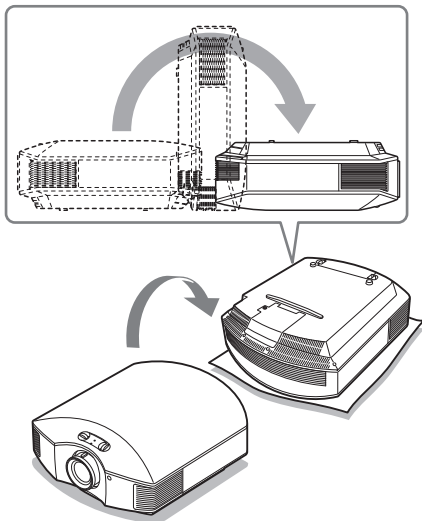
- Po wyłączeniu projektora przyciskiem I/⏻ (ON/STANDBY) lampa jest silnie rozgrzana. Dotknięcie lampy grozi oparzeniem. Przed wymianą lampy należy odczekać przynajmniej godzinę na jej ostygnięcie.
- Nie dotykać powierzchni lampy. W razie dotknięcia należy wytrzeć ślad po palcach miękką ściereczką.
- Jeśli urządzenie jest zainstalowane pod sufitem, wymiana lampy wymaga szczególnej dbałości.
- Zespół lampy należy wyjmować w pozycji poziomej, ciągnąc go pionowo w górę. Nie przechylać zespołu lampy. Wyjmowanie przechylonego zespołu lampy grozi rozbiciem lampy, rozsypaniem się szkła i zranieniem.

- Wyjmując filtr powietrza należy uważać, by do wnętrza projektora nie dostał się kurz.
- Wymiana filtra powietrza ma zasadnicze znaczenie dla zachowania dobrych parametrów projektora i uniknięcia jego awarii. Kiedy pojawi się komunikat dotyczący wymiany filtra powietrza, należy natychmiast wymienić filtr.

Uwagi

- Jako zamiennika używać tylko lampy do projektorów LMP-H210. Użycie lampy innej niż LMP-H210 grozi awarią urządzenia.
- Przed wymianą lampy należy wyłączyć urządzenie i odłączyć od niego przewód zasilający. Następnie należy sprawdzić, czy zgasił wskaźnik ON/STANDBY.

- 1 Wyłącz projektor i odłącz przewód zasilający.
- 2 Rozłóż na płaskiej powierzchni (stole itp.) materiał, który zapobiegnie porysowaniu powierzchni projektora. Obróć projektor, jak pokazano na ilustracji, i połóż go na materiale.

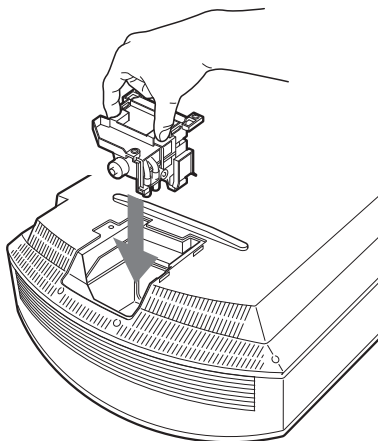
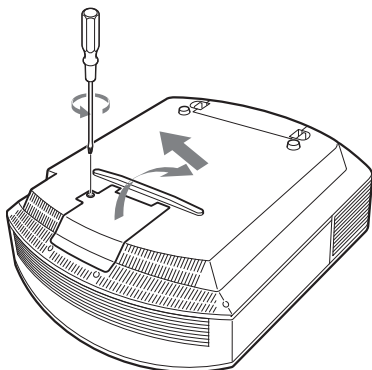


Uwagi

- Jeśli projektor nie zostanie obrócony, to w razie uszkodzenia lampy rozbite kawałki szkła mogą się rozsypać. Grozi to obrażeniami.

- Należy zadbać o umieszczenie projektora na stabilnej powierzchni.

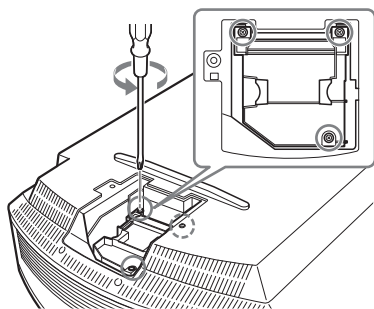
- 3** Używając śrubokręta krzyżakowego, odkręć wkręt na osłonie lampy i otwórz osłonę lampy.



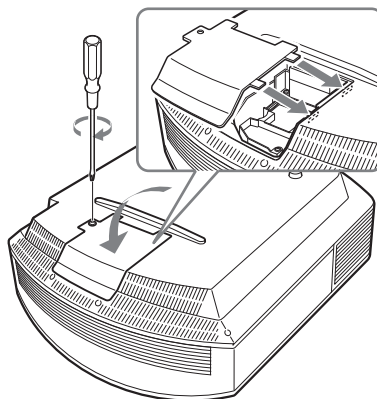
Uwaga

Nie dotykaj bloku optycznego wewnątrz urządzenia.

- 4** Używając śrubokręta krzyżakowego, odkręć 3 wkręty na lampie. Chwyć za uchwyt i wyciągnij lampę, nie przekrzywiając jej.

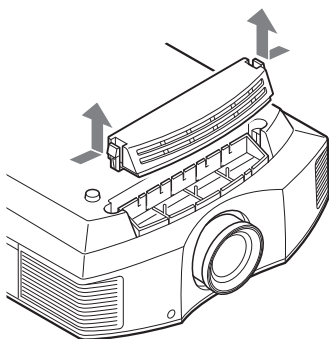


- 6** Zamknij osłonę lampy i wkręć wkręty.

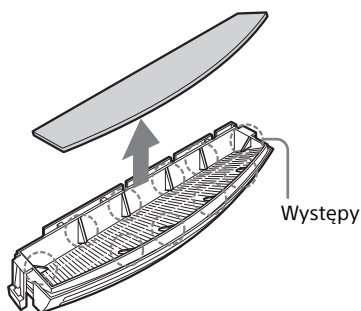


- 5** Chwyć za uchwyt nowej lampy i starannie, do końca wsuń ją w otwór. Następnie wkręć trzy wkręty.

7 Wyjmij oprawę filtra.



8 Wyjmij filtr powietrza.



9 Włóż nowy filtr powietrza na miejsce, dopasowując go do 10 występow na oprawie.

Uwaga

Filtr należy dopasować do kształtu oprawy filtra.

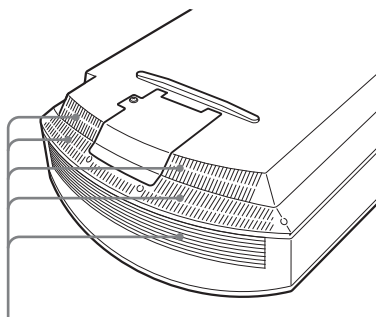
Kiedy jest wyjęty filtr powietrza, nie należy dotykać wentylatora wewnątrz projektora.

10 Załóż oprawę filtra.

Uwaga

Nie można włączyć projektora z niedokładnie zamkniętą oprawą filtra.

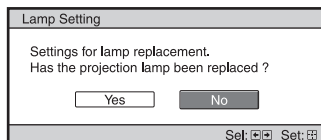
11 Zetrzyj miękką ściereczką kurz z otworów wentylacyjnych (wlotowych).



Otworki wentylacyjne (wlotowe)

12 Obróć urządzenie do pierwotnego położenia.

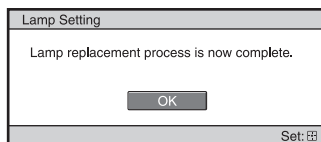
13 Włącz urządzenie, po czym wybierz z menu Setup opcję „Lamp Setting”. Pojawi się pokazane poniżej menu.



Wskazówka

Jeśli opcja „Settings Lock” jest ustawiona na „Level B”, należy najpierw zmienić jej ustawienie na „Off”.

14 Wybierz opcję „Yes”.



Ostrzeżenie

Nie wkładać rąk do gniazda na zespół lampy; nie dopuścić, aby do gniazda dostała się ciecz lub obcy przedmiot. Grozi to porażeniem prądem lub pożarem.

Uwagi

- Nie można włączyć urządzenia z niewłaściwie zainstalowaną lampą.
- Nie można włączyć urządzenia z niedokładnie zamkniętą osłoną lampy.
- Aby usunąć z ekranu komunikat, naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub na panelu sterowania urządzenia.

Uwaga

Lampa zawiera rtęć. Sposób utylizacji zużytych świetlówek zależy od kraju zamieszkania. Postępuj zgodnie z przepisami regulującymi utylizację odpadów.

Czyszczenie filtra powietrza

Kiedy na ekranie pojawi się komunikat „Please clean the filter.”, należy wyczyścić filtr powietrza.

Filtr powietrza należy czyścić co 1500 godzin pracy. Faktyczna wartość zależy od warunków pracy i sposobu użytkowania projektora. Wartość 1500 godzin należy traktować orientacyjnie. Wymyj filtr powietrza w roztworze łagodnego środka myjącego i wysusz go w ocienionym miejscu.

Uwagi

- Uważać, aby nie uszkodzić czyszczonego filtra.
Informacje o wkładaniu i wyjmowaniu filtra powietrza podano w opisie czynności 7 do 10 z podrozdziału „Wymiana lampy” (strona 19).
- Wyjmując filtr powietrza należy uważać, by do wnętrza projektora nie dostał się kurz.
- Czyszczenie filtra powietrza ma zasadnicze znaczenie dla zachowania dobrych parametrów projektora i uniknięcia jego awarii. Kiedy pojawi się komunikat dotyczący czyszczenia filtra powietrza, należy natychmiast wyczyścić filtr.

<http://www.sony.net/>

© 2015 Sony Corporation