

Projektor

Podręcznik użytkownika – Poradnik bezpieczeństwa

Dziękujemy za nabycie projektora.

! ZAGROŻENIE • Przed użyciem projektora przestuduj dostarczone podręczniki użytkownika. Przechowuj je zawsze w bezpiecznym miejscu. Niewłaściwa eksploatacja produktu może doprowadzić do jego uszkodzenia lub spowodować obrażenia ciała. Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku eksploatacji niezgodnej z instrukcjami zawartymi w podręczniku projektora.

UWAGA • Informacje podane w tym podręczniku mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

- Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy, które mogą wystąpić w podręczniku.
- Reprodukacja, przesyłanie lub korzystanie z tego dokumentu lub treści nie jest dozwolone bez wyraźnego pisemnego zezwolenia.

Informacje o symbolach

W podręczniku użyto różnorodnych symboli celem zapewnienia prawidłowego użytkowania produktu, ochrony użytkownika i innych osób oraz zapobieżenia szkodom majątkowym. Znaczenia tych symboli opisano poniżej. Należy uważnie przeczytać zamieszczone opisy i w pełni zrozumieć podaną treść.



ZAGROŻENIE

Ten symbol oznacza informacje, których zignorowanie może spowodować obrażenia ciała, a nawet śmierć wskutek nieprawidłowej obsługi.



OSTRZEŻENIE

Ten symbol oznacza informacje, których zignorowanie może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia fizyczne wskutek nieprawidłowej obsługi.

Typowe symbole



Ten symbol oznacza dodatkowe zagrożenie (w tym ostrzeżenia). Wyjaśnieniu treści służy ilustracja.



Ten symbol oznacza zabronione działanie. Treść jest wyjaśniona na ilustracji lub obok (symbol na lewo oznacza, że demontaż jest zabroniony).



Ten symbol oznacza obowiązkowe działanie. Treść jest wyjaśniona na ilustracji lub obok (symbol na lewo oznacza, że należy odłączyć wtyczkę zasilania od gniazdka sieciowego).

Środki bezpieczeństwa

ZAGROŻENIE

Nigdy nie korzystaj z projektora, jeśli wystąpi problem.

Nienormalna praca urządzenia objawiająca się np. dymem, dziwnym zapachem, brakiem obrazu, brakiem dźwięku lub nadmiernym dźwiękiem, uszkodzeniem obudowy, elementów lub kabli, wnikaniem płynów lub ciał obcych, itp. może spowodować pożar lub porażenie prądem.

W takim przypadku natychmiast wyłącz wyłącznik zasilania, a następnie odłącz wtyczkę zasilania od gniazdka sieciowego. Po upewnieniu się, że dym lub zapach przestały się wydzielać skontaktuj się ze sprzedawcą. Nie można samodzielnie dokonywać żadnych napraw, gdyż może to być niebezpieczne.

• Gniazdko sieciowe powinno się znajdować w pobliżu projektora i być łatwo dostępne.



Odłącz wtyczkę od gniazdka sieciowego.

Zwróć szczególną uwagę na dzieci oraz zwierzęta.

Nieprawidłowa obsługa może doprowadzić do pożaru, porażenia prądem, zranień, oparzeń lub problemów ze wzrokiem. Zwróć szczególną uwagę na dzieci i zwierzęta przebywające w gospodarstwie domowym.



Chroń urządzenie przed przedostawaniem się płynów lub ciał obcych.

Wnikanie płynów lub ciał obcych może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem. Zwróć szczególną uwagę na dzieci przebywające w gospodarstwie domowym. Jeśli płyn lub ciało obce dostanie się do projektora, natychmiast wyłącz wyłącznik zasilania, odłącz wtyczkę zasilania od gniazdka sieciowego i skontaktuj się ze sprzedawcą.

- Nie ustawiać projektora blisko wody (np. w łazience, na plaży, itp.).
- Nie narażaj projektora na działanie deszczu lub wilgoci. Nie ustawiać projektora poza budynkiem.
- Nie umieszczaj wazonów, donic, filizanek, kosmetyków, płynów, np. wody, itp. na projektorze lub w jego pobliżu.
- Nie umieszczaj metali, materiałów palnych, itp. na projektorze lub w jego pobliżu.
- Aby nie dopuścić do dostania się ciał obcych, nie należy wkładać projektora do futerału lub torby razem z innymi przedmiotami, z wyjątkiem wyposażenia projektora, kabli sygnałowych i złączy.



Nie demontuj i nie modyfikuj projektora.

Projektor zawiera elementy będące pod wysokim napięciem. Modyfikacja lub demontaż projektora lub wyposażenia może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

- Nigdy nie otwieraj obudowy.
- O dokonanie naprawy i wyczyszczenie wnętrza poproś sprzedawcę.



Nie demontuj.

Nie poddawaj projektora wstrząsom ani uderzeniom.

Wstrząs lub rozbicie projektora może doprowadzić do zranień, a dalsze jego użytkowanie do pożaru lub porażenia prądem. Jeśli projektor doznał wstrząsu, natychmiast wyłącz wyłącznik zasilania, odłącz wtyczkę zasilania od gniazdka sieciowego i skontaktuj się ze sprzedawcą.



Nie umieszczaj projektora na niestabilnej powierzchni.

Upadek lub rozbicie projektora może doprowadzić do zranień, a dalsze jego użytkowanie do pożaru lub porażenia prądem.

- Nie umieszczaj projektora na niestabilnej, pochyłej lub drgającej powierzchni, takiej jak chwiejny czy nachylony stojak.
- Umieszczając projektor na stojaku z kółkami użyj hamulców kółek.
- Nie umieszczaj projektora w pozycji bokiem do góry, obiektywem do góry lub do dołu.
- W przypadku instalacji sufitowej lub podobnej, skontaktuj się najpierw ze sprzedawcą.



Środki bezpieczeństwa (c.d.)

ZAGROŻENIE

Uważaj na wysoką temperaturę projektora.

Kiedy lampa jest zapalona, wytworzona zostaje wysoka temperatura. Może ona doprowadzić do pożaru lub oparzeń. Zwróć szczególną uwagę na dzieci przebywające w gospodarstwie domowym. Podczas pracy urządzenia lub bezpośrednio po jej zakończeniu nie dotykaj obiektywu, wentylatorów powietrza, otworów wentylacyjnych ani ich pobliża, aby nie poparzyć się. Dbaj o wentylację.

- Zachowaj odległość 30 cm lub większą między bokami projektora a innymi obiektami, np. ścianami.
- Nie wolno umieszczać projektora na stole metalowym ani obiektach nieodpornych na ciepło.
- Nie umieszczaj niczego w pobliżu obiektywu, wentylatorów powietrza ani otworów wentylacyjnych projektora.
- Nigdy nie blokuj wentylatora powietrza ani otworów wentylacyjnych.
- Nie przykrywaj projektora obrusem, itp.
- Nie umieszczaj projektora na dywanie ani posłaniu.

Nigdy nie patrz przez obiektyw lub otwory, kiedy lampa jest włączona.

Silne światło może uszkodzić wzrok. Zwróć szczególną uwagę na dzieci przebywające w gospodarstwie domowym.

Stosuj właściwy przewód zasilający i gniazdko sieciowe.

Nieprawidłowe zasilanie może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

Korzystaj tylko z prawidłowego gniazdka sieciowego w zależności od oznakowania na projektorze i normy bezpieczeństwa.

- Załączonego przewodu zasilającego używaj w zależności od zastosowanego gniazdka sieciowego.

Uważaj na podłączenie przewodu zasilającego.

Nieprawidłowe podłączenie przewodu zasilającego może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

- Nie dotykaj przewodu zasilającego wilgotną ręką.
- Przed użyciem sprawdź, czy część łącząca przewodu zasilającego jest czysta (niezakurzona). Do oczyszczenia wtyczki zasilania użyj miękkiej i suchej ściereczki.
- Wetknij pewnie wtyczkę zasilania do gniazdka sieciowego. Unikaj używania luźnego, niesolidnego gniazdka lub uszkodzonego styku.

Nie zapomnij o podłączeniu przewodu uziomowego.

Połącz końcówkę uziemienia wtyczki gniazda napięcia przemiennego urządzenia z końcówką uziemienia zainstalowaną w budynku. Inaczej może dojść do pożaru lub porażenia prądem.

- Nie wyjmuj rdzenia przewodu zasilającego.



Podłącz przewód uziomowy.

Środki bezpieczeństwa (c.d.)

ZAGROŻENIE

Obchodź się ostrożnie z lampą źródła światła.

W projektorze zastosowano wysokociśnieniową szklaną lampę rtęciową. Może ona eksplodować lub przepalić się. W razie pęknięcia żarówki kawałki szkła mogą się dostać do obudowy lampy, zaś z otworów wentylacyjnych może się ulatniać gaz zawierający rtęć.

Przeczytaj dokładnie paragraf "Lampa".

Obchodź się ostrożnie z przewodem zasilającym i kablami zewnętrznymi połączeń.

Używanie uszkodzonego przewodu zasilającego lub kabli może spowodować pożar lub porażenie prądem. Nie przykładaj zbyt dużego ciepła, ciśnienia lub napięcia do przewodu zasilającego lub kabli.

W razie uszkodzenia przewodu zasilającego lub kabli (odstłonięte lub przerwane przewody rdzeniowe itp.) skontaktuj się ze sprzedawcą.

- Na przewodzie zasilającym lub kablach nie umieszczaj projektora ani ciężkich przedmiotów.

Nie kładź na nich kapy, pokrywy, itp., gdyż może to doprowadzić do przypadkowego umieszczenia ciężkich przedmiotów na ukrytym przewodzie zasilającym lub kablach.

- Nie ciągnij za przewód zasilający ani kable. Podczas podłączania lub odłączania przewodu zasilającego lub kabli trzymaj ręką za wtyczkę lub złącze.

- Nie umieszczaj przewodu blisko grzejnika.

- Unikaj gwałtownego zginania przewodu zasilającego.

- Nie próbuj pracować nad przewodem zasilającym.

Obchodź się ostrożnie z baterią pilota.

Nieprawidłowe obchodzenie się z baterią może doprowadzić do pożaru lub obrażeń ciała. Bateria może wybuchnąć, jeśli nie jest właściwie eksploatowana.

- Trzymaj baterię z dala od dzieci i zwierząt. W razie jej połamania skonsultuj się natychmiast z lekarzem celem udzielenia pomocy medycznej.

- Nie wkładaj baterii do ognia ani wody.

- Unikaj ognia lub środowiska o wysokiej temperaturze.

- Nie chwytaj baterii metalowymi szczypcami.

- Trzymaj baterię w ciemnym, chłodnym i suchym miejscu.

- Nie zwieraj baterii.

- Nie ładuj ponownie, nie demontuj ani nie lutuj baterii.

- Nie poddawaj baterii fizycznym uderzeniom.

- Używaj tylko baterii określonej w drugim podręczniku projektora.

- Podczas ładowania baterii upewnij się, że końcówki dodatnia i ujemna są ustawione prawidłowo.

- Jeśli zaobserwujesz wyciek z baterii, wytrzyj go, a następnie wymień baterię.

Jeśli wyciek przylega do ciała lub ubrania, przemyj go dobrze wodą.

- Pozbywając się baterii stosuj się do lokalnego prawa.



Środki bezpieczeństwa (c.d.)

OSTRZEŻENIE

Bądź ostrożny podczas przemieszczania projektora.

- Nie przemieszczaj projektora, jeśli jest on w użyciu. Przed przemieszczeniem odłącz przewód zasilający oraz wszystkie zewnętrzne połączenia i zamknij przesuwaną klapkę obiektywu lub zamocuj nasadkę obiektywu.
- Unikaj narażania projektora na uderzenia lub wstrząsy.
- Zabronione jest przesuwanie projektora.
- Do przenoszenia należy używać załączonego futerału lub torby.



Nie kładź niczego na projektorze.

Położenie czegoś na projektorze może doprowadzić do utraty równowagi lub upadku i spowodować zranienie lub uszkodzenie. Zwróć szczególną uwagę na dzieci przebywające w gospodarstwie domowym.



W projektorze wolno montować jedynie określone elementy.

Zaniedbanie może doprowadzić do zranienia lub uszkodzenia.

- Niektóre projektory wyposażono w gwint znajdujący się w części obiektywowej. W gwincie wolno mocować jedynie określone elementy (np. obiektyw konwersyjny).



Unikaj zadymienia, wilgoci i kurzu.

Dym, duża wilgoć, kurz, oleista sadza lub gaz korozyjny mogą doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

- Nie ustawiać projektora blisko miejsc zadymionych, wilgotnych i zakurzonych (np. w przestrzeni dla palących, w kuchni, na plaży, itp.). Nie ustawiać projektora poza budynkiem.
- Nie używać nawilżacza powietrza blisko projektora.



Dbaj o prawidłowe działanie filtra powietrza.

Filtr powietrza wymaga okresowego czyszczenia. Zatkanie filtra powietrza kurzem itp. wywołuje wzrost wewnętrznej temperatury i może powodować wadliwe działanie. Jeśli zostanie wyświetlony komunikat „SPRAWDŹ WENTYLACJĘ”, wyłącz projektor, aby zapobiec wzrostowi temperatury.

- Gdy wskaźniki lub wiadomość sygnalizują wyczyszczenie filtra powietrza, zrób to jak najszybciej.
- Jeśli nie można usunąć zabrudzenia z filtra powietrza lub jest on uszkodzony, wymień go.
- Używaj tylko filtra powietrza określonego typu. Zamów u sprzedawcy filtr powietrza określony w drugim podręczniku projektora.
- Wymieniając lampę, wymień także filtr powietrza. Filtr powietrza może być dostarczany razem z nową lampą do projektora.
- Nie włączaj projektora bez filtra powietrza.



Unikaj środowiska o wysokiej temperaturze.

Ciepło może mieć niepożądany wpływ na obudowę projektora oraz inne części. Nie umieszczaj projektora, pilota ani innych części bezpośrednio w świetle słonecznym lub blisko gorących przedmiotów, takich jak grzejnik itp.



Unikaj pól magnetycznych.

Należy unikać nieochronionych lub nieosłoniętych urządzeń wytwarzających pola magnetyczne. (np. Magnetycznych Urządzeń Zabezpieczających lub zawierających materiały magnetyczne pomocniczych urządzeń projektora, które nie zostały dołączone przez producenta, itp.); urządzenia takie nie powinny być ustawiane na projektorze lub w jego pobliżu. Przedmioty wytwarzające pola magnetyczne mogą spowodować spadek wydajności wewnętrznych podzespołów projektora, co może wpłynąć na zmiany prędkości obrotów wentylatora chłodzącego, spowodować jego zatrzymanie, oraz doprowadzić do całkowitego wyłączenia projektora.



Środki bezpieczeństwa (c.d.)

OSTRZEŻENIE

Wymij przewód zasilający celem jego zupełnego odseparowania.

• Dla celów bezpieczeństwa odłącz przewód zasilający, jeśli nie będziesz używać projektora przez dłuższy okres.

• Przed wykonaniem czyszczenia wyłącz projektor i wymij wtyczkę z sieci.

Zaniedbanie może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.



Odłącz wtyczkę od gniazdka sieciowego.

Proś sprzedawcę o czyszczenie wnętrza projektora mniej więcej raz na rok.

Nagromadzenie kurzu wewnątrz projektora może doprowadzić do pożaru lub wadliwego działania. Czyszczenie wnętrza jest skuteczniejsze, jeśli jest wykonywane przed okresami wilgotnymi, takimi jak pora deszczowa.

• Nie czyść samodzielnie wnętrza, gdyż może to być niebezpieczne.



UWAGA

Nie poddawaj pilota fizycznym uderzeniom.

Fizyczne uderzenie może spowodować uszkodzenie lub błędne działanie pilota.

• Uważaj, aby nie upuścić pilota.

• Nie umieszczaj projektora ani ciężkich przedmiotów na pilocie.

Dbaj o obiektyw.

• Zamknij przesuwaną klapkę obiektywu lub zamocuj nasadkę obiektywu, aby zapobiec zadrapaniom obiektywu, kiedy projektor nie jest używany.

• Nie dotykaj obiektywu, aby zapobiec jego zamgleniu lub zabrudzeniu, powodującemu pogorszenie jakości wyświetlania.

• Do czyszczenia obiektywu używaj dostępnych na rynku materiałów (przeznaczonych do czyszczenia aparatów fotograficznych, szkieł korekcyjnych itp.). Uważaj, aby nie zadrapać obiektywu twardymi przedmiotami.

Dbaj o obudowę i pilota.

Niedbałość może mieć niepożądany wpływ, np. odbarwienie, schodzenie farby.

• Do oczyszczenia obudowy i panelu sterowania projektora użyj miękkiej i suchej ściereczki.

W razie silnego zabrudzenia rozcieńcz w wodzie neutralny detergent, nawilż i wykręć miękką ściereczkę, a następnie otrzyj powierzchnię suchą, miękką ściereczką. Nie używaj bezpośrednio nierozcieńczonego detergentu.

• Nie używaj rozpylaczy aerozolu, rozpuszczalników, substancji lotnych lub ściernych środków czyszczących.

• Przed wykonaniem czyszczenia chemicznego koniecznie przeczytaj instrukcję i przestrzegaj ich.

• Nie dopuszczaj do dłuższego bezpośredniego kontaktu z gumą lub winylem.

Około jasne lub ciemne plamy.

Jasne lub ciemne plamy pojawiające się na ekranie są charakterystyczne dla wyświetlaczy ciekłokrystalicznych i nie muszą świadczyć o uszkodzeniu urządzenia.

Należy zwrócić uwagę na zjawisko odbiciowe w panelu LCD.

Jeśli projektor przez dłuższy czas lub wielokrotnie wyświetla obraz nieruchomy, nieaktywne obrazy lub obrazy formatu 16:9 itp. od panele 4:3, prawdopodobnie w panelu LCD wystąpiło zjawisko odbiciowe.

Środki bezpieczeństwa (c.d.)

UWAGA

O częściach wymiennych.

Lampa, panele LCD, polaryzator i inne komponenty optyczne oraz filtr powietrza i wentylatory chłodzące – każda z tych części ma inny okres trwałości. Po długim okresie używania może zaistnieć potrzeba wymiany tych części.

- Niniejsze urządzenie nie zostało zaprojektowane z myślą o bezustannym użytkowaniu przez długi czas. Jeśli projektor jest jednorazowo w ciągłym użyciu przez 6 godzin lub dłużej, jeśli używany jest codziennie przez 6 godzin lub dłużej (nawet jeśli nie jest to użycie ciągłe) oraz jeśli używany jest wielokrotnie to skraca się okres trwałości i wymienione części mogą wymagać wymiany nawet przed upływem roku od momentu rozpoczęcia użytkowania projektora.

- Każda regulacja położenia wykraczająca poza zakres regulacji położenia podany w niniejszym podręczniku użytkownika może skrócić okres trwałości części wymiennych.

Przed włączeniem zasilania projektor powinien dostatecznie ostygnąć.

Po wyłączeniu projektora, naciśnięciu wyłącznika restartowania lub przerwaniu zasilania urządzenia projektor powinien dostatecznie ostygnąć. Praca rozgrzanego urządzenia powoduje uszkodzenie elektrody i nieświecenie lampy.

Unikaj silnego promieniowania.

Silne promieniowanie (np. bezpośrednie promienie słoneczne lub oświetlenie pomieszczenia) padające na czujniki pilota może zakłócić pracę nadajnika pilota.

Unikaj zakłóceń radiowych.

Zakłócenia radiowe mogą doprowadzić do rozstrojenia obrazu lub szumów.

- Unikaj generatorów radiowych, takich jak telefon komórkowy, nadajnik-odbiornik itp., znajdujących się w pobliżu projektora.

Informacje o parametrach wyświetlania.

Stan wyświetlacza monitora (np. kolor, kontrast) zależy od parametrów ekranu, ponieważ projektor korzysta z panelu wyświetlacza ciekłokrystalicznego. Stan wyświetlacza może być inny niż w monitorze kineskopowym.

- Nie używaj ekranu spolaryzowanego. Może to powodować zacierwienie obrazu.

Włączaj i wyłączaj zasilanie we właściwej kolejności.

Aby nie dopuścić do wystąpienia problemów, włączaj i wyłączaj projektor we właściwej kolejności, podanej poniżej; chyba, że została ona określona inaczej.

- Włącz zasilanie projektora przed włączeniem komputera lub magnetowidu.

- Wyłącz zasilanie projektora po wyłączeniu komputera lub magnetowidu.

Dbaj o to, aby nie męczyć wzroku.

Okresowo pozwól oczom odpocząć.

Ustaw odpowiedni poziom głośności, tak aby nie przeszkadzać innym.

- W późnych godzinach lepiej jest utrzymywać niski poziom głośności i zamknąć okna, by nie przeszkadzać sąsiadom.

Połączenie z komputerem notatnikowym.

Wykonując połączenie z komputerem notatnikowym, ustaw prawidłowe wyjście zewnętrzne RGB obrazu (ustawiając wyświetlanie CRT lub jednoczesne wyświetlanie LCD i CRT).

Przeczytaj podręcznik komputera notatnikowego, aby uzyskać więcej informacji.

Lampa

ZAGROŻENIE



WYSOKIE NAPIĘCIE



WYSOKA TEMPERATURA



WYSOKIE CIŚNIENIE

W projektorze zastosowano wysokociśnieniową, szklaną lampę rtęciową. Lampa może **pęknąć z hukiem lub przepalić się** na skutek wstrząsów lub zadrapań, a także jeśli manipuluje się przy niej gdy jest rozgrzana lub jeśli jest w użyciu zbyt długo. Proszę zwrócić uwagę na fakt, że każda lampa ma inny okres trwałości, niektóre lampy mogą pęknąć lub przepalić się wkrótce po rozpoczęciu użytkowania. Ponadto, kiedy żarówka pęka, możliwe jest rozproszenie się **odłamków szkła** szkła wewnątrz oprawki lampy i **gaz zawierający rtęć** może wydostać się na zewnątrz przez otwory wentylacyjne projektora.

O wyrzucaniu lampy • Ten produkt zawiera lampę rtęciową, proszę nie wyrzucać do śmieci. Usunięcie powinno się odbyć zgodnie z zasadami ustawy o ochronie środowiska. Sposób ponownego wykorzystania lampy jest opisany na stronie www.lamprecycle.org. (w wypadku USA) W sprawie wyrzucenia produktu proszę skontaktować się z odpowiednią instytucją lokalną, lub skorzystać z informacji : www.eiae.org (w USA) or www.epsc.ca (w Kanadzie). Po dalsze informacje proszę zwrócić się do sprzedawcy produktu.



Proszę wyjąć wtyczkę z gniazdka prądu.

- Jeśli lampa ulegnie uszkodzeniu (stanie się to z donośnym hukiem), proszę odłączyć przewód elektryczny z zasilania, potem koniecznie dokonać wymiany lampy u lokalnego sprzedawcy produktu.

Odłamki szkła mogą uszkodzić wnętrze projektora lub spowodować skałeczenie podczas wymiany lampy, dlatego proszę nie wymieniać lampy na własną rękę.

- Jeśli lampa ulegnie uszkodzeniu (stanie się to z donośnym hukiem) proszę wywietrzyć pomieszczenie i zwrócić uwagę na to, żeby nie wdychać gazu wydostającego się z otworów wentylacyjnych projektora, oraz aby gaz nie dostał się do oczu lub ust.

- Przed wymianą lampy należy upewnić się, że wyłącznik znajduje się we właściwej pozycji i urządzenie jest wyłączone z kontaktu. Należy poczekać co najmniej 45 minut, aż lampa dostatecznie wystygnie.

Manipulowanie przy rozgrzanej lampie może spowodować oparzenia oraz zniszczenie lampy.



- Proszę nie otwierać pokrywki lampy podczas gdy projektor jest umieszczony na wysokości. Grozi to niebezpieczeństwem, w wypadku pęknięcia żarówki odłamki szkła mogą wypaść po otwarciu pokrywki lampy. Wykonywanie pracy na wysokości jest niebezpieczne, więc zaleca się wymianę lampy u sprzedawcy nawet jeśli żarówka nie jest pęknięta.

- Proszę nie używać projektora jeśli pokrywka lampy jest zdjęta. Podczas wymiany lampy trzeba się upewnić, że śruby są dobrze przykręcone, rozluźnienie śrub może spowodować szkody lub skałeczenie się.



- Używaj tylko lampy określonego typu.

- Jeśli lampa pęknie wkrótce po pierwszym użyciu, możliwe jest, że poza lampą są inne problemy elektryczne. W takim wypadku proszę skontaktować się ze sprzedawcą lub punktem naprawczym.

- Proszę ostrożnie obchodzić się z lampą, potrząsanie lub zadrapania mogą spowodować spalenie się żarówki w czasie użytkowania.

- Używanie lampy przez dłuższy okres może doprowadzić do jej przyciemnienia, niezapalania się lub pęknięcia. Jeśli obraz jest ciemny lub pogarsza się tonacja kolorów, proszę jak najszybciej wymienić lampę. Nie używaj starych (zużytych) lamp, gdyż grozi to łatwym stłuczeniem lampy.