

Projektor Acer

Seria X1160/X1260
Podręcznik użytkownika

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Podręcznik użytkownika projektora Acer serii X1160/X1260
Wydanie oryginalne: 8/2007

Informacje zawarte w tej publikacji mogą okresowo ulegać zmianom bez obowiązku powiadamiania kogokolwiek

o wprowadzeniu takiej poprawki bądź zmiany. Takie zmiany zostaną zamieszczone w nowych wydaniach tego podręcznika lub w dokumentach i publikacjach uzupełniających. Firma nie udziela rękopisów ani gwarancji, wyraźnych lub domniemanych, w odniesieniu do zawartości niniejszego podręcznika, a w szczególności odrzuca roszczenia domniemanych gwarancji dotyczących przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu.

W przewidzianym miejscu poniżej należy zapisać oznaczenie modelu, numer seryjny, datę zakupu oraz miejsce zakupu. Numer seryjny oraz oznaczenie modelu znajdują się na etykiecie przymocowanej do komputera. Wszelka korespondencja dotycząca komputera powinna zawierać informacje o numerze seryjnym, oznaczeniu modelu oraz zakupie.

Zabronione jest kopiowanie jakiegokolwiek części niniejszej publikacji, przechowywanie w systemach wyszukiwania informacji lub przekazywanie w jakiegokolwiek formie, zarówno elektronicznej, jak i mechanicznej, kserokopii lub innej formie zapisu bez uprzedniej pisemnej zgody Acer Incorporated.

Projektor Acer X1160/X1260

Oznaczenie modelu: _____

Numer seryjny: _____

Data zakupu: _____

Miejsce zakupu: _____

Acer oraz logo Acer to zastrzeżone znaki towarowe Acer Incorporated. Nazwy lub znaki towarowe produktów innych firm zostały wykorzystane wyłącznie do celów identyfikacji i należą one do odpowiednich firm.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygodnego użytkowania

Przeczytaj uważnie podane instrukcje. Zachowaj ten dokument do wykorzystania w przyszłości. Należy stosować się do wszystkich instrukcji oznaczonych na produkcie.

Przed czyszczeniem produkt należy wyłączyć.

Przed czyszczeniem produkt ten należy odłączyć od gniazda ściennego. Nie należy używać środków czyszczących w płynie lub w aerozolu. Czyszczenie należy wykonywać zwilżoną szmatką.

Ostrzeżenie dotyczące podłączania jako urządzenie odłączalne

Podczas podłączania urządzenia do zewnętrznego urządzenia zasilania należy przestrzegać następujących wskazówek:

- Przed podłączeniem przewodu zasilającego do gniazda sieci prądu zmiennego na leży zainstalować zasilacz.
- Przed odłączeniem zasilacza od projektora należy odłączyć przewód zasilający.
- Jeśli system posiada wiele źródeł zasilania, odłącz zasilanie od systemu poprzez odłączenie wszystkich przewodów zasilających od zasilaczy.

Ostrzeżenie dotyczące dostępności

Upewnij się, że gniazdo zasilania do którego podłączany jest przewód zasilający jest łatwo dostępne i położone jak najbliżej operatora. Aby odłączyć zasilanie od urządzenia należy odłączyć przewód zasilający od gniazda zasilania prądem elektrycznym.



Ostrzeżenie!

- Nie należy używać tego produktu w pobliżu wody.
- Nie należy umieszczać tego produktu na niestabilnym wózku, podstawie lub stole. Upadek produktu może spowodować jego poważne uszkodzenie.
- Szczeliny i otwory służą do wentylacji i mają zapewnić prawidłowe działanie produktu i chronić go przed przegrzaniem. Nie należy ich blokować lub przykrywać. Nigdy nie należy blokować szczelin wentylacyjnych poprzez umieszczanie produktu na łóżku, sofie lub innej podobnej powierzchni.

Nigdy nie należy umieszczać tego produktu obok lub nad grzejnikiem lub miernikiem ciepła lub w zabudowie, jeśli nie zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja.

- Nigdy nie należy wpychać jakichkolwiek obiektów do tego produktu przez szczeliny obudowy, ponieważ mogą one dotknąć do niebezpiecznych punktów będących pod napięciem lub spowodować zwarcie części, a w rezultacie pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Nigdy nie należy dopuszczać do przedostania się do produktu jakichkolwiek płynów.

- Aby uniknąć zniszczenia komponentów wewnętrznych i zabezpieczyć przed wyciekami baterii, nie należy umieszczać produktu na drgającej powierzchni.
- Nigdy nie należy używać podczas uprawiania sportu, ćwiczeń lub w innym otoczeniu narażonym na wibracje, które mogą spowodować nieoczekiwane zwarcie lub uszkodzenie urządzeń obrotowych, lampy.

Korzystanie z zasilania energią elektryczną

- Ten produkt powinien być zasilany przy użyciu parametrów zasilania wskazanych na etykiecie. Przy braku pewności, co do parametrów dostępnego w danej okolicy sieci zasilającej należy sprawdzić te informacje u dostawcy lub w lokalnym zakładzie energetycznym.
- Nie należy kłaść na przewodzie zasilającym żadnych przedmiotów. Nie należy umieszczać tego produktu w miejscu, gdzie może być nadeptywany przez przechodzące osoby.
- Jeśli z tym produktem używany jest przedłużacz, należy sprawdzić, czy łączny amperaż urządzeń połączonych do przedłużacza nie przekracza amperażu przedłużacza. Należy również sprawdzić, czy łączny amperaż wszystkich produktów połączonych do gniazda ściennego nie przekracza wartości znamionowej bezpiecznika.
- Nie należy przeciążać gniazda zasilania, listwy zasilającej lub odbiornika poprzez podłączanie zbyt wielu urządzeń. Całkowite obciążenie systemu nie może przekraczać 80% wartości znamionowej obciążenia obwodu. Jeśli używane są listwy zasilające, obciążenie nie powinno przekraczać 80% wartości znamionowej prądu na wejściu listwy zasilającej.
- Ten produkt adapter prądu zmiennego jest wyposażony w trzy-przewodową wtyczkę z uziemieniem. Wtyczka ta pasuje do gniazd zasilania z uziemieniem. Przed podłączeniem wtyczki zasilania należy upewnić się, że gniazdo zasilania jest prawidłowo uziemione. Nie należy podłączać wtyczki do nieuziemionego gniazda zasilania. Szczegółowe informacje można uzyskać u elektryka.



.....

Ostrzeżenie! Kołek uziemienia pełni funkcję ochronną. Używanie gniazda zasilania, bez prawidłowego uziemienia, może spowodować porażenie prądem elektrycznym i/lub obrażenia.



.....

Uwaga: Kołek uziemienia zapewnia także dobre zabezpieczenie przed zakłóceniami wytwarzanymi przez pobliskie urządzenia elektryczne, które mogą wpływać na wydajność tego produktu.

- Produkt ten można używać wyłącznie z dostarczonym przewodem zasilającym. Jeśli potrzebna jest wymiana przewodu zasilającego należy sprawdzić, czy nowy przewód spełnia następujące wymagania: typ odłączalny, wymieniony na liście UL, z certyfikatem CSA, typ SPT-2, minimalna wartość znamionowa 7A 125V, aprobatą VDE lub jej ekwiwalent, maksymalna długość 4,6 metra (15 stóp).

Naprawa produktu

Nie należy naprawiać tego produktu samodzielnie, ponieważ otwieranie lub zdejmowanie pokryw może spowodować porażenie poprzez dotknięcie do niebezpiecznych punktów będących pod napięciem. Wszelkie naprawy należy powierzać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi serwisu.

Produkt ten należy odłączyć od ściennego gniazda zasilania i powierzyć jego naprawę wykwalifikowanemu personelowi serwisu, gdy:

- przewód zasilający zostanie uszkodzony, przecięty lub zapieczony
- do produktu został wylany płyn
- produkt został wystawiony na działanie deszczu lub wody
- produkt został upuszczony lub uszkodzona została jego obudowa
- produkt wykazuje wyraźne oznaki zmiany wydajności, co oznacza potrzebę naprawy
- produkt nie działa normalnie, mimo stosowania się do instrukcji działania



.....

Uwaga: Należy regulować tylko te parametry, które są wymienione w instrukcjach działania, ponieważ nieprawidłowa regulacja innych parametrów może spowodować uszkodzenie i często wymaga dużego nakładu pracy wykwalifikowanego technika serwisu, w celu przywrócenia normalnego działania produktu.



.....

Ostrzeżenie! Ze względów bezpieczeństwa w czasie dodawania lub zmiany komponentów, nie należy używać niezgodnych części. Skontaktuj się ze sprzedawcą w celu uzyskania informacji o możliwościach zakupu.

Urządzenie i jego elementy jego rozbudowy, mogą zawierać małe części. Należy je trzymać poza zasięgiem małych dzieci.

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Nie wolno zaglądać w obiektyw projektora, gdy jest włączona lampa. Jasne światło może spowodować obrażenia oczu.
- Najpierw należy włączyć projektor, a następnie źródła sygnałów.
- Nie należy umieszczać tego produktu w następujących miejscach:
 - Słabo wentylowane lub zamknięte miejsca. Należy zachować odległość co najmniej 50 cm od ścian i zapewnić swobodny przepływ powietrza dookoła projektora.
 - Miejsca z nadmiernie wysoką temperaturą, takie jak wnętrze samochodu przy zamkniętych wszystkich oknach.
 - Miejsca z nadmierną wilgotnością, zapyleniem lub dymem papierosowym, co może spowodować zanieczyszczenie komponentów optycznych, skrócenie żywotności i przyciemnienie obrazu.
 - Miejsca w pobliżu alarmów pożarowych.
 - Miejsca z temperaturą otoczenia powyżej 40 °C/104 °F.
 - Miejsca o wysokości nad poziomem morza przekraczającej 10000 stóp.
- Jeśli pojawią się nieprawidłowości związane z działaniem projektora należy go natychmiast odłączyć. Nie należy używać projektora, po zauważeniu wydobywającego się z niego dymu, dziwnego dźwięku lub zapachu. Dalsze używanie może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. W

takim przypadku, należy go jak najszybciej odłączyć od zasilania i skontaktować się z dostawcą.

- Nie należy dłużej używać tego produktu, ponieważ może to spowodować jego rozerwanie lub upadek. W takim przypadku należy skontaktować się z dostawcą w celu sprawdzenia.
- Nie należy narażać obiektywu projektora na działanie słońca. Może to spowodować pożar.
- Po wyłączeniu projektora, a przed odłączeniem zasilania należy upewnić się, że zakończony został cykl chłodzenia.
- Nie należy odłączać zasilanie gwałtownie lub odłączać projektor podczas działania. Może to doprowadzić do pęknięcia lampy, pożaru, porażenia prądem lub innych problemów. Przed wyłączeniem zasilania, najlepiej jest zaczekać na wyłączenie wentylatora.
- Nie należy dotykać kratki wylotu powietrza i płyty dolnej, która może się nagrzewać.
- Jeśli używany jest filtr powietrza należy go często czyścić. Wzrost temperatury wewnątrz urządzenia może spowodować uszkodzenie, gdy filtr/szczeliny wentylacyjne są zablokowane przez brud lub pył.
- Nie należy zaglądać do wylotu powietrza podczas działania projektora. Może to spowodować obrażenia oczu.
- Po włączeniu projektora, należy zawsze otwierać zamknięcie obiektywu lub zdejmować nasadkę obiektywu.
- Podczas działania projektora nie należy zasłaniać jego obiektywu żadnymi obiektami, ponieważ może to spowodować rozgrzanie i zdeformowanie obiektu, a nawet pożar. Aby tymczasowo wyłączyć lampę, naciśnij HIDE (UKRYJ) na pilocie zdalnego sterowania.
- Podczas działania lampa bardzo silnie nagrzewa się. Przed odłączeniem zespołu lampy w celu jego wymiany należy poczekać około 45 minut na ochłodzenie projektora.
- Nie należy używać lampy dłużej niż wynosi jej znamionowa żywotność. Dłuższe używanie lampy może czasami spowodować jej pęknięcie.
- Nigdy nie należy wymieniać zespołu lampy lub komponentów elektronicznych, dopóki projektor nie zostanie odłączony.
- Ten produkt może sam automatycznie wykrywać cykl żywotności lampy. Po wyświetleniu komunikatu z ostrzeżeniem należy wymienić lampę..
- Podczas wymiany lampy należy poczekać na ochłodzenie urządzenia i zastosować się do wszystkich instrukcji wymiany.
- Po wymianie modułu lampy, wyzeruj funkcję "Reset godzin lampy" w menu ekranowym "Zarządzanie".
- Nie należy próbować demontować tego projektora. Wewnątrz znajdują się części pod niebezpiecznym, wysokim napięciem, które mogą spowodować obrażenia. Jedynym elementem, który może zostać wymieniony przez użytkownika jest lampa, która posiada własną zdejmowaną pokrywę. Naprawy należy powierzać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi serwisu.
- Nie należy ustawiać tego projektora pionowo. Może to spowodować jego przewrócenie, a w następstwie obrażenia lub uszkodzenia.
- Ten produkt może wyświetlać odwrócone obrazy dla instalacji przy montażu sufitowym. Do montażu sufitowego projektora należy stosować wyłącznie zestaw acer i po wykonaniu sprawdzić prawidłowość instalacji.

Środowisko działania do korzystania z funkcji bezprzewodowej (opcjonalna)



Ostrzeżenie! Ze względów bezpieczeństwa należy wyłączyć wszystkie urządzenia bezprzewodowe lub radiowe, podczas używania urządzenia w następujących warunkach. Urządzenie może zawierać, między innymi: bezprzewodową sieć LAN (WLAN), Bluetooth i/lub 3G.

Należy pamiętać, aby zastosować się do wszystkich, specjalnych przepisów wymaganych w danym regionie i zawsze wyłączać urządzenie, gdy zakazane jest jego używanie lub, gdy jego używanie może powodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo. Urządzenie to należy używać wyłącznie w normalnych pozycjach działania. Przy normalnym używaniu tego urządzenia i gdy jego antena znajduje się w odległości co najmniej 1,5 centymetra (5/8 cala) od ciała używającej go osoby, urządzenie to spełnia zalecenia dotyczące ekspozycji RF. Antena nie powinna zawierać metalu, a urządzenie należy ustawić w określonej powyżej odległości od ciała używającej go osoby.

Do pomyślnej transmisji plików danych lub wiadomości, to urządzenie wymaga dobrej jakości połączenia z siecią. W niektórych przypadkach, transmisja plików z danymi lub wiadomości może być opóźniona, aż do udostępnienia takiego połączenia.

Należy upewnić się, że w trakcie transmisji zachowana jest określona powyżej odległość.

Części urządzenia są wykonane z magnesów. Urządzenie może przyciągać metalowe obiekty, dlatego osoby z aparatami słuchowymi nie powinny trzymać urządzenia przy uchu z aparatem słuchowym. Nie należy umieszczać w pobliżu urządzenia kart kredytowych lub innych nośników magnetycznych, ponieważ mogą zostać utracone zapisane na nich informacje.

Urządzenia medyczne

Działanie wszystkich urządzeń nadających fale radiowe, włącznie z telefonami bezprzewodowymi, może zakłócać funkcje niedostatecznie zabezpieczonych urządzeń medycznych. W celu sprawdzenia, czy urządzenia te są odpowiednio ekranowane od fal RF lub w celu wyjaśnienia ewentualnych wątpliwości należy skonsultować się z lekarzem albo producentem urządzenia medycznego. Jeśli nakazują tak przepisy lub instrukcje należy wyłączyć urządzenie w pobliżu urządzeń medycznych. W szpitalach lub w przychodniach mogą być stosowane urządzenia wrażliwe na zewnątrz transmisje RF.

Rozruszniki serca. Aby uniknąć potencjalnych zakłóceń z rozrusznikami serca, ich producenci zalecają odległość minimum 15,3 centymetra (6 cali) pomiędzy urządzeniami bezprzewodowymi, a rozrusznikami serca. Zalecenia są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami Wireless Technology Research (Ośrodku badań technologii radiowych). Osoby z rozrusznikami serca powinny stosować się do następujących zaleceń:

- Odległość urządzenia od rozrusznika serca nie powinna nigdy wynosić mniej niż 15,3 centymetra (6 cali).
- Nie należy przenosić urządzenia w pobliżu rozrusznika serca, gdy urządzenie jest włączone. W przypadku podejrzenia zakłóceń należy wyłączyć urządzenie i przenieść je.

Aparaty słuchowe. Niektóre urządzenia bezprzewodowe mogą zakłócać działanie niektórych aparatów słuchowych. W przypadku pojawienia się zakłóceń należy skonsultować się z dostawcą usługi.

Pojazdy

Sygnały RF mogą wpływać na nieprawidłowo zainstalowane lub nieodpowiednio ekranowane systemy elektroniczne w pojazdach silnikowych, takie jak systemy elektronicznego wtrysku paliwa, elektroniczne hamulcowe systemy przeciwoślizgowe (zapobieganie blokowaniu kół), elektroniczne systemy kontroli prędkości i systemy poduszek powietrznych. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź u producenta lub u jego przedstawiciela, czy na liście pojazdów lub urządzeń znajduje się pojazd lub urządzenia użytkownika. Naprawę lub instalację urządzenia w pojeździe może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub naprawa, może spowodować niebezpieczeństwo i unieważnienie gwarancji na urządzenie. Należy regularnie sprawdzać, czy wszystkie urządzenia bezprzewodowe w pojeździe są prawidłowo zamontowane i prawidłowo działają. Nie należy przechowywać lub przenosić w tym samym miejscu co urządzenie, jego części lub komponenty rozbudowy łatwopalnych płynów, gazów lub materiałów wybuchowych. Przy samochodach wyposażonych w poduszki powietrza należy pamiętać, że poduszki są napełniane z dużą siłą. Nie należy umieszczać nad poduszkami powietrza lub w obszarze ich przemieszczania się obiektów, takich jak zainstalowane lub przenośne urządzenia bezprzewodowe. Przy nieprawidłowym zainstalowaniu w pojeździe urządzeń bezprzewodowych, napompowanie poduszek powietrznych może spowodować poważne obrażenia.

Używanie urządzenia podczas lotu samolotem jest zabronione. Urządzenie należy wyłączyć przed wejściem na pokład samolotu. Używanie tele-urządzeń bezprzewodowych w samolocie może być niebezpieczne dla jego działania, może przerywać działanie bezprzewodowej linii telefonicznej i może być nielegalne.

Miejsca zagrażające wybuchem

Urządzenie należy wyłączyć w miejscach zagrażających wybuchem i stosować się do wszystkich znaków i instrukcji. Miejsca o atmosferze zagrażającej wybuchem, to miejsca, gdzie zwykle znajdują się polecenia wyłączenia silnika samochodu. Świece w takich miejscach mogą spowodować wybuch lub pożar, a w rezultacie obrażenia ciała lub nawet śmierć. Urządzenie należy wyłączać w punktach tankowania paliwa, na przykład w pobliżu pomp gazowych na stacjach serwisowych. Należy przestrzegać ograniczeń w używaniu sprzętu radiowego w składach paliwa, magazynach i miejscach dystrybucji; w zakładach chemicznych; lub w miejscach wykonywania piaskowania. Miejsca zagrożone wybuchem są często, choć nie zawsze, wyraźnie oznaczone. Obejmują one pokłady statków, urządzenia do transportu lub składowania chemikaliów, pojazdy napędzane gazem (takim jak propan lub butan) i miejsca, gdzie powietrze zawiera chemikalia lub groźne cząsteczki takie jak plewy, pył lub proszki metalu.

Ostrzeżenia dotyczące słuchania

W celu ochrony słuchu należy stosować się do następujących instrukcji.

- Głośność należy zwiększać stopniowo, aż do osiągnięcia wyraźnego o komfortowego słyszenia.
- Nie należy zwiększać poziomu głośności po wyregulowaniu go do poziomu akceptowanego przez uszy.
- Nie należy zbyt długo słuchać muzyki przy wysokiej głośności.
- Nie należy zwiększać głośności w celu zagłuszenia hałasu z otoczenia.
- Głośność należy zmniejszyć jeśli słychać ludzi w pobliżu.

Instrukcje dotyczące usuwania

Po zużyciu nie należy usuwać tego urządzenia elektronicznego ze śmieciami domowymi. Aby zminimalizować zanieczyszczenie i zapewnić maksymalną ochronę środowiska należy stosować recykling. Dalsze informacje dotyczące przepisów WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment), można uzyskać pod adresem <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



Porady dotyczące rtęci

Dla projektorów lub produktów elektronicznych, zawierających monitora lub wyświetlacz LCD/CRT:



Lampa(y) wewnątrz tego produktu zawiera rtęć i powinna zostać poddana recyklingowi lub usunięta w sposób zgodny z prawem lokalnym, stanowym lub federalnym. Dalsze informacje można uzyskać w organizacji Electronic Industries Alliance pod adresem www.eiae.org. Specyficzne instrukcje dotyczące usuwania lampy, można uzyskać pod adresem www.lamprecycle.org

Na początek

Uwagi dotyczące użytkowania

Należy:

- Przed czyszczeniem produkt należy wyłączyć.
- Do czyszczenia obudowy wyświetlacza należy stosować miękką szmatkę zwilżoną w łagodnym detergencie.
- Jeśli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas należy odłączyć go od gniazda prądu zmiennego.

Nie wolno:

- Blokować szczelin i otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Stosować do czyszczenia urządzenia środków czyszczących o własnościach ściernych, wosków lub rozpuszczalników.
- Używać produktu w następujących warunkach:
 - W miejscach ekstremalnie gorących, zimnych lub wilgotnych.
 - W miejscach, w których może wystąpić nadmierne zapylenie i zabrudzenie.
 - W pobliżu jakichkolwiek urządzeń, które generują silne pole magnetyczne.
 - Umieszczać w bezpośrednim świetle słonecznym.

Środki ostrożności

Dla maksymalnego wydłużenia żywotności urządzenia, należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń, środków ostrożności i zaleceń konserwacyjnych, wskazanych w tym podręczniku.



Ostrzeżenie:

- Do not look into the projector's lens when the lamp is on. Jasne światło może spowodować obrażenia oczu.
- W celu zmniejszenia zagrożenia pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy narażać tego produktu na oddziaływanie deszczu lub wilgoci.
- Nie należy otwierać, ani rozmontowywać produktu, gdyż może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Podczas wymiany lampy należy poczekać na ochłodzenie urządzenia i zastosować się do wszystkich instrukcji wymiany.
- Produkt ten może sam automatycznie wykrywać cykl żywotności lampy. Po wyświetleniu komunikatów z ostrzeżeniem należy wymienić lampę.
- Po wymianie modułu lampy należy wyzerować funkcję "Reset godzin lampy" w menu ekranowym "Zarządzanie".
- Po wyłączeniu projektora, przed odłączeniem zasilania należy upewnić się, że zakończony został cykl chłodzenia.
- Najpierw należy włączyć projektor, a następnie źródła sygnałów.
- Nie należy zakładać pokrywy obiektywu podczas działania projektora.
- Po osiągnięciu przez lampę końca żywotności, może się ona przepalić generując wysoki, trzaskający dźwięk. W takim przypadku, projektor nie włączy się dopóki nie zostanie wymieniona lampka. Aby wymienić lampę należy wykonać procedury wymienione w części "Wymiana lampy".

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygodnego użytkowania	iii
Na początek	x
Uwagi dotyczące użytkowania	x
Środki ostrożności	x
Wprowadzenie	1
Właściwości produktu	1
Omówienie zawartości opakowania	2
Omówienie projektora	3
Widok projektora	3
Pilot zdalnego sterowania i Układ panela sterowania	4
Wprowadzenie	6
Podłączanie projektora	6
Włączanie/wyłączanie projektora	7
Włączanie projektora	7
Wyłączanie projektora	8
Regulacja projektowanego obrazu	9
Regulacja wysokości projektowanego obrazu	9
Jak zoptymalizować rozmiar obrazu i odległość	10
Jak uzyskać preferowany rozmiar obrazu poprzez regulację odległości i powiększenia	12
Elementy sterowania użytkownika	14
Acer Empowering Technology	14
Menu ekranowe (OSD)	15
Ustawienia kolorów	16
Ustawienia obrazu	17
Ustawienia zarządzania	19
Ustawienia audio	21
Ustawienia języka	22
Dodatki	23
Rozwiązywanie problemów	23
Definicje LED i alarmów	27
Wymiana lampy	28

Spis treści

Instalacja przy montażu sufitowym	29
Specyfikacje	32
Tryby zgodności	34
Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa	36

Wprowadzenie

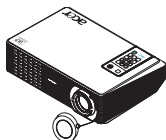
Właściwości produktu

Przedstawianym produktem jest projektor single-chip DLP®. Wśród wyróżniających go właściwości można wymienić:

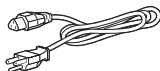
- Technologia DLP®
- Seria X1160: Natywna rozdzielczość 800 x 600 SVGA
Seria X1260: Natywna rozdzielczość 1024 x 768 XGA
Obsługiwany współczynnik proporcji 4:3 / 16:9
- Technologia ColorBoost zapewniająca doskonałe kolory
- Lepsza jasność lumenów i współczynnik kontrastu 2000:1
- Uniwersalne tryby wyświetlania (Standardowy, Video, Jasny, Czar. tabl., Użytk.1, Użytk.2) umożliwiające optymalne działanie w każdej sytuacji
- Zgodność z NTSC / PAL / SECAM i obsługa HDTV (720p, 1080i)
- Przycisk eCaring uruchamia funkcje Acer Empowering (eView, eTimer) ułatwiając regulację ustawień
- Zaawansowana cyfrowa korekcja keystone zapewnia optymalne prezentacje
- Wielojęzyczne menu ekranowe (OSD)
- X1160: Ręczne ustawienia ostrości i stały obiektyw
X1260: Obiektyw z ręcznym nastawianiem powiększenia do 1,1X
- Zoom cyfrowy 2X i funkcja pan (panorama)
- Zgodność z systemami operacyjnymi Microsoft Windows 2000, XP, Vista

Omówienie zawartości opakowania

Ten projektor jest dostarczany ze wszystkimi wymienionymi poniżej elementami, pokazanymi poniżej. Sprawdź zawartość opakowania, aby upewnić się, że urządzenie jest kompletne. Skontaktuj się jak najszybciej z dostawcą, jeśli okaże się, że brakuje któregokolwiek z elementów.



Projektor z pokrywą obiektywu



Przewód zasilający



Kabel VGA



Kabel Composite video



Bateria



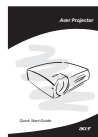
Karta zabezpieczenia



Podręcznik użytkownika



Pilot zdalnego sterowania

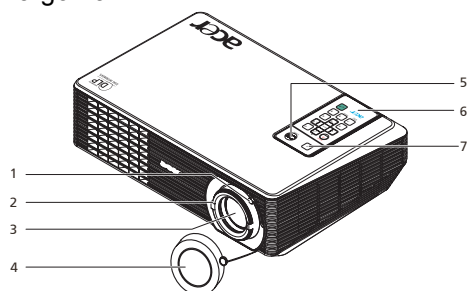


Instrukcja szybkiego uruchomienia

Omówienie projektora

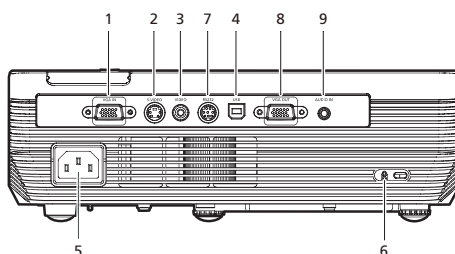
Widok projektora

Strona przednia/górna



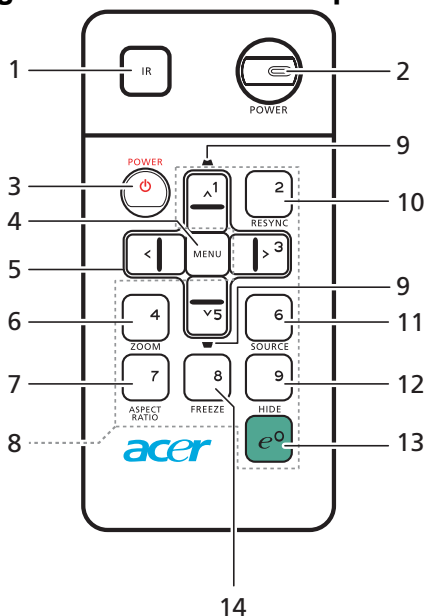
#	Opis	#	Opis
1	Pierścień powiększenia (seria X1260)	5	Przycisk zasilania i wskaźnik LED zasilania
2	Pierścień ostrości	6	Pilot zdalnego sterowania
3	Obiektyw z funkcją Zoom	7	Odbiornik pilota zdalnego sterowania
4	Pokrywa obiektywu		

Strona tylna



#	Opis	#	Opis
1	Analogowy sygnał komputera/HDTV/ złącze wejścia component video	6	Port blokady Kensington™
2	Złącze wejścia S-Video	Elementy wymienione poniżej występują wyłącznie w serii X1260:	
3	Złącze wejścia Composite video	7	Złącze RS232
4	Złącze USB	8	Złącze pętli wyjścia monitora (wyjście VGA)
5	Gniazdo zasilania	9	Złącze wejścia audio

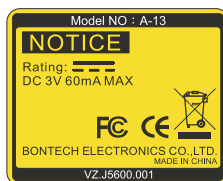
Pilot zdalnego sterowania i Układ panela sterowania



#	Ikona	Funkcja	Opis
1		Nadajnik podczerwieni	Wysyła sygnały do projektora.
2		Zasilanie/Dioda LED zasilania	Przycisk zasilania i wskaźnik LED zasilania.
3		ZASILANIE	Sprawdź część "Włączanie/wyłączanie projektora" .
4		MENU	- Naciśnij "MENU", aby uruchomić menu OSD (menu ekranowe), powrócić do poprzedniej czynności dla operacji w menu OSD lub zakończyć menu OSD. - Potwierdzenie wyboru elementów.
5		Cztery kierunkowe przyciski wyboru	Użyj przycisku w górę, w dół, w lewo, w prawo do wyboru elementów lub wykonaj regulację wybranych elementów.
6		ZOOM	Powiększenie lub zmniejszenie wyświetlanego obrazu projektora.
7		WSPÓŁCZYNNIK PROPORCJI	Wybór wymaganego współczynnika proporcji (Auto (Automatyczny)/4:3/16:9).
8		KeyPad 0~9	Naciśnij "0~9" , aby wprowadzić hasło w ustawieniach "Ustawienia zabezpieczenia".
9		KEystone	Regulacja obrazu w celu kompensacji zniekształcenia spowodowanego nachyleniem projektora (± 40 stopni).

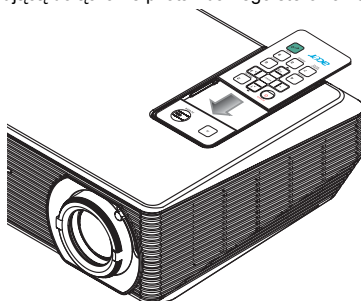
#	Ikona	Funkcja	Opis
10		RESYNCHRONIZACJA	Automatyczna synchronizacja projektora ze źródłem wejścia.
11		RÓDŁO	Naciśnij " RÓDŁO ", aby wybrać źródła RGB, Component-p, Component-i, S-Video, Composite, DVI-D, Video oraz HDTV.
12		UKRYJ	Chwilowe wyłączenie video. Naciśnij " UKRYJ " w celu ukrycia obrazu, naciśnij ponownie w celu wyświetlenia obrazu.
13		Empowering key	Unikalne funkcje Acer: eView, eTimer Management.
14		ZATRZYMAJ	Wstrzymanie obrazu na ekranie.

Uwaga:



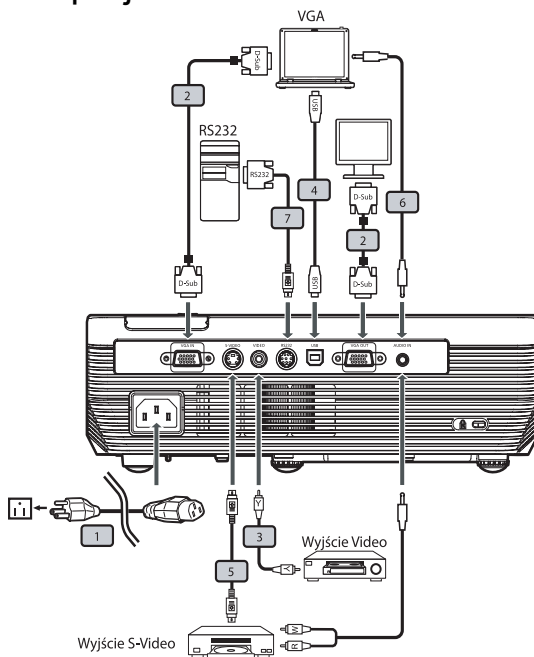
Umieszczenie pilota zdalnego sterowania

Sprawdź ilustrację obrazującą dołączanie pilota zdalnego sterowania do projektora.



Wprowadzenie

Podłączanie projektora



#	Opis	#	Opis
1	Przewód zasilający	5	Kabel S-Video
2	Kabel VGA	6	Kabel audio gniazdo/gniazdo
3	Kabel Composite video	7	Kabel RS232
4	Kabel USB		

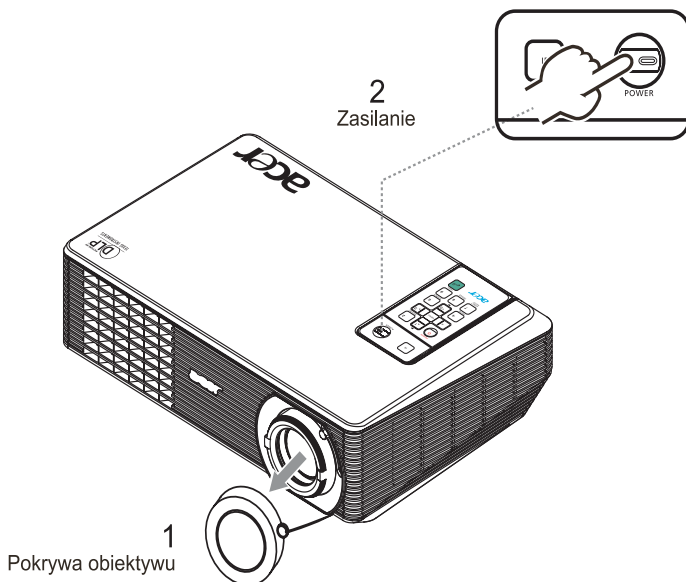


Uwaga: Aby zapewnić prawidłowe działanie projektora z komputerem należy sprawdzić czy tryb taktowania wyświetlania jest zgodny z projektorem.

Włączanie/wyłączanie projektora

Włączanie projektora

- 1 Zdejmij pokrywę obiektywu. (Ilustracja #1)
- 2 Upewnij się, że jest prawidłowo podłączony przewód zasilający i kabel sygnałowy. Wskaźnik LED zasilania zacznie świecić czerwonym światłem.
- 3 Włącz projektor naciskając przycisk "**Zasilanie**" w panelu sterowania, wskaźnik LED zasilania zmieni kolor na niebieski. (Ilustracja #2)
- 4 Włącz źródło (komputer, notebook, odtwarzacz video player, itp.). Projektor automatycznie wykryje źródło sygnału.
 - Jeśli na ekranie wyświetlone zostaną ikony "Blokada" i "Ródło" oznacza to, że projektor jest zablokowany do specyficznego typu źródła, i nie wykryto takiego typu sygnału wejścia.
 - Jeśli na wyświetlaczu pokaże się komunikat "Brak sygnału" upewnij się, że są prawidłowo podłączone kable sygnałowe.
 - Po podłączeniu w tym samym czasie wielu źródeł, użyj przycisku " Ródło" na pilocie zdalnego sterowania w celu przełączenia pomiędzy wejściami.



Wyłączanie projektora

- 1 Aby wyłączyć projektor, naciśnij dwukrotnie przycisk **"Zasilanie"**. Na ekranie przez 5 sekund będzie wyświetlany pokazany poniżej komunikat.
"Naciśnij ponownie przycisk zasilania, aby dokończyć proces wyłączania."
- 2 Natychmiast po wyłączeniu zasilania, wskaźnik LED zasilania zacznie szybko świecić światłem CZERWONYM, a wentylator będzie kontynuował działanie przez około 120 sekund. Świadczy to o prawidłowym działaniu systemu chłodzenia.
- 3 Po zakończeniu chłodzenia przez system, wskaźnik LED Zasilanie zmieni kolor światła na stałe CZERWONE, co oznacza, że projektor przeszedł do trybu oczekiwania.
- 4 Teraz można bezpiecznie odłączyć przewód zasilający.



.....

Ostrzeżenie: Nie należy włączać projektora natychmiast po wyłączeniu zasilania.



.....

Uwaga: Aby z powrotem włączyć projektor należy zaczekać co najmniej 60 sekund i nacisnąć przycisk **"Zasilanie"** w celu ponownego uruchomienia projektora.



.....

Wskaźniki ostrzeżeń:

- Jeśli projektor wyłączy się automatycznie i zacznie szybko migać CZERWONYM światłem, a następnie stałym światłem NIEBIESKIM wskaźnik **Zasilanie** należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub punktem serwisowym.
- Jeśli projektor wyłączy się automatycznie i zaświeci się migającym światłem CZERWONYM i stałym światłem NIEBIESKIM **Zasilanie**, co oznacza przegrzanie projektora. Wyświetlenie na ekranie pokazanego poniżej komunikatu oznacza:
"Przegrzanie wentylatora. Lampa Wkrótce wyłączy się automatycznie."
- Jeśli wskaźnik **Zasilanie** miga szybko światłem CZERWONYM, a następnie stałym światłem NIEBIESKIM należy skontaktować się z lokalnym dostawcą lub z punktem serwisowym:
"Awaria wentylatora. Lampa Wkrótce wyłączy się automatycznie."

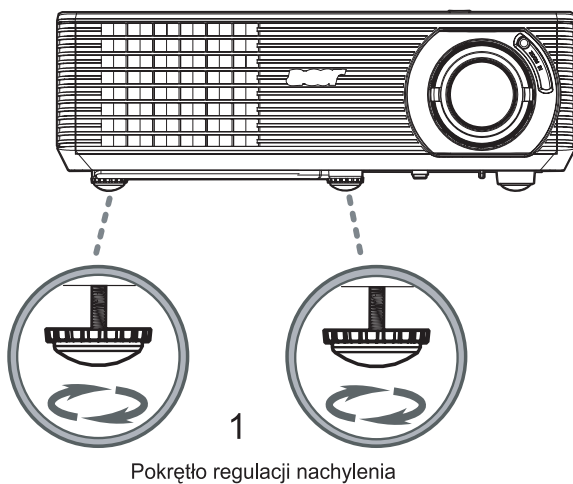
Regulacja projektowanego obrazu

Regulacja wysokości projektowanego obrazu

Projektor jest wyposażony w stopkę podnośnika do regulacji wysokości obrazu.

Aby podnieść/obniżyć obraz:

- 1 Użyj (Pokrętko regulacji nachylenia (Ilustracja #1)) do dokładnego dostrojenia kąta wyświetlania.



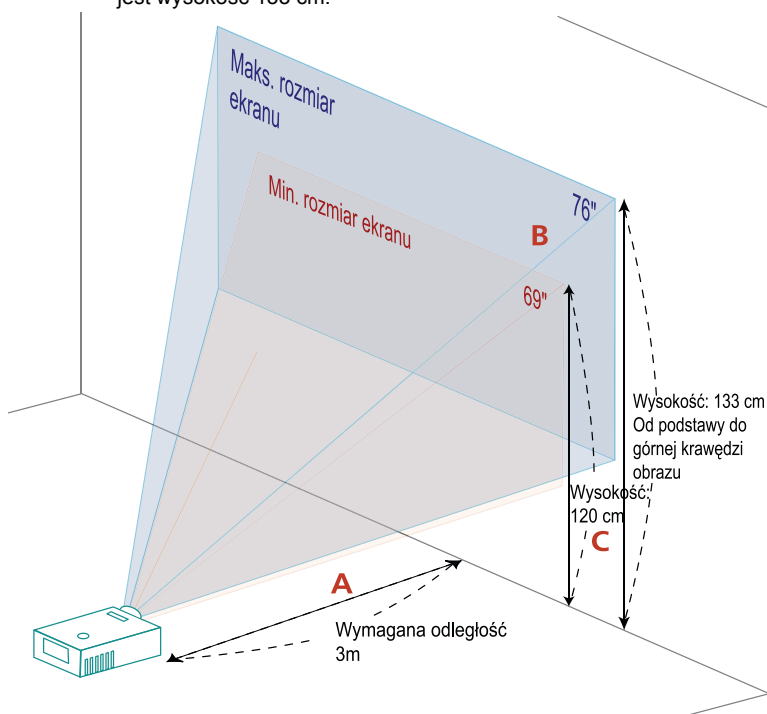
Jak zoptymalizować rozmiar obrazu i odległość

Należy sprawdzić tabelę poniżej w celu wyszukania optymalnych rozmiarów obrazu, osiągalnych, gdy projektor znajduje się w wymaganej odległości od ekranu.

- Przykład serii X1160: Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla obrazów o rozmiarze 76".
- Przykład serii X1260: Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 69" i 76".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3m wymagana jest wysokość 133 cm.



Rysunek: Stała odległość przy różnym powiększeniu i rozmiarze ekranu. (tylko dla serii X1260, seria X1160 ma obiektyw wyposażony w stały zoom)

Seria X1260

Wymagana na odległość (m) <A>	Rozmiar ekranu		Góra	Rozmiar ekranu		Góra
	(Min. zoom)			(Maks. zoom)		
	Przekątna (cale) 	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu(cm) <C>	Przekątna (cale) 	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu(cm) <C>
1,5	34	70 x 52	60	38	77 x 58	66
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2,5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3,5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4,5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442
11	252	512 x 384	441	278	564 x 423	487
12	275	558 x 419	481	303	615 x 462	531

Współczynnik zoom: 1,1x

Seria X1160

Wymagana odległość (m)<A>	Rozmiar ekranu		Góra
	Przekątna (cale) 	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu(cm)<C>
1,5	38	77 x 58	66
2	50	103 x 77	88
2,5	63	128 x 96	111
3	76	154 x 115	133
3,5	88	179 x 135	155
4	101	205 x 154	177
4,5	114	231 x 173	199
5	126	256 x 192	221
6	151	308 x 231	265
7	177	359 x 269	310
8	202	410 x 308	354
9	227	462 x 346	398
10	252	513 x 385	442
11	278	564 x 423	487
12	303	615 x 462	531

Jak uzyskać preferowany rozmiar obrazu poprzez regulację odległości i powiększenia

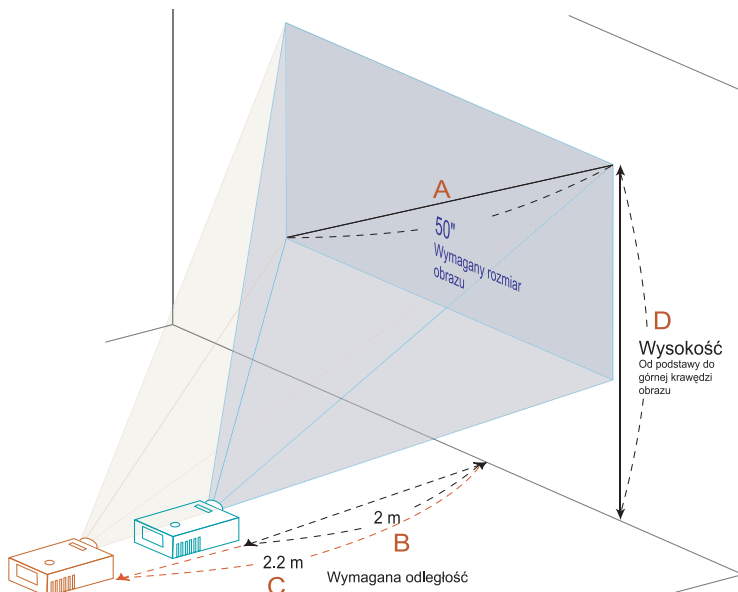


Tabela poniżej pokazuje jak uzyskać wymagany rozmiar obrazu poprzez regulację pozycji lub pokrętki zoom.

- Przykład serii X1160: aby ustawić w projektorze rozmiar 50" przy odległości 2 m od ekranu.
- Przykład serii X1260: aby uzyskać rozmiar obrazu 50" należy ustawić projektor w odległości 2 m i 2,2 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.

Seria X1260

Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) <A>	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom 	Min. zoom <C>	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu <D>
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,7	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	3,9	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,2	210
150	305 x 229	5,9	6,6	263
180	366 x 274	7,1	7,9	315
200	406 x 305	7,9	8,7	351
250	508 x 381	9,9	10,9	438
300	610 x 457	11,9		526

Współczynnik zoom: 1,1x

Seria X1160

Wymagana odległość (m)<A>	Rozmiar ekranu		Góra
	Przekątna (cale) 	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu(cm)<D>
30	61 x 46	1,2	53
40	81 x 61	1,6	70
50	102 x 76	2,0	88
60	122 x 91	2,4	105
70	142 x 107	2,8	123
80	163 x 122	3,2	140
90	183 x 137	3,6	158
100	203 x 152	4,0	175
120	244 x 183	4,8	210
150	305 x 229	5,9	263
180	366 x 274	7,1	315
200	406 x 305	7,9	351
250	508 x 381	9,9	438
300	610 x 457	11,9	526

Elementy sterowania użytkownika

Acer Empowering Technology

Empowering  Key 	Acer Empowering Key udostępnia dwie unikalne funkcje Acer, odpowiednio "Acer eView Management" oraz "Acer eTimer Management". Naciśnij przycisk "" na dłużej niż sekundę, aby uruchomić główne menu ekranowe w celu modyfikacji jego funkcji.
Acer eView Management 	Naciśnij "", aby uruchomić podmenu "Acer eView Management". "Acer eView Management" służy do wyboru trybu wyświetlania. Szczegółowe informacje znajdują się w części Menu ekranowe.
Acer eTimer Management 	Naciśnij "", aby uruchomić podmenu "Acer eTimer Management". "Acer eTimer Management" udostępnia funkcję przypominania, dla kontroli czasu prezentacji. Szczegółowe informacje znajdują się w części Menu ekranowe.

Menu ekranowe (OSD)

Projektor posiada wielojęzyczne menu ekranowe OSD, które umożliwia wykonywanie regulacji i zmianę różnych ustawień.

Używanie menu OSD

- Aby otworzyć menu OSD, naciśnij **"MENU"** na pilocie zdalnego sterowania.
- Po wyświetleniu OSD, użyj przycisków   do wyboru dowolnych elementów w menu głównym. Po wybraniu wymaganego elementu menu głównego, naciśnij , aby przejść do podmenu w celu ustawienia właściwości.
- Użyj przycisków   do wyboru wymaganego elementu i wyreguluj ustawienia przyciskami  .
- Wybierz następny element do regulacji w podmenu i wyreguluj w sposób opisany powyżej.
- Naciśnij **"MENU"** na pilocie zdalnego sterowania, ekran powróci do menu głównego.
- Aby opuścić OSD, ponownie naciśnij **"MENU"** na pilocie zdalnego sterowania. Menu OSD zostanie zamknięte, a projektor automatycznie zapisze nowe ustawienia.



Ustawienia kolorów



Tryb wyświetlania	Dostępnych jest wiele wstępnych ustawień fabrycznych, zoptymalizowanych dla różnych typów obrazów. • Stand.: Do warunków normalnych. • Video: Do odtwarzania video w jasnym otoczeniu. • Jasny: Do optymalizacji jasności. • Czar. tabl.: Tryb BlackBoard umożliwia poprawę wyświetlanych kolorów, podczas projekcji na ciemnych powierzchniach. • Użytk. 1: Zapamiętanie ustawień użytkownika. • Użytk. 2: Zapamiętanie ustawień użytkownika.
Jasność	Regulacja jasności obrazu. • Naciśnij ◀ w celu przyciemnienia obrazu. • Naciśnij ▶ w celu rozjaśnienia obrazu.
Kontrast	"Kontrast" reguluje różnicę pomiędzy najjaśniejszymi a najciemniejszymi obszarami obrazu. Regulacja kontrastu zmienia ilość czerni i bieli obrazu. • Naciśnij ◀ w celu zmniejszenia kontrastu. • Naciśnij ▶ w celu zwiększenia kontrastu.
Temp. barwowa	Regulacja temperatury barwowej. Przy wyższej temperaturze, obraz ekranowy wygląda zimniej; przy niższej temperaturze, obraz ekranowy wygląda cieplej.
Degamma	Efekty przedstawienia ciemnej scenarii. Przy większej wartości gamma, ciemne scenerie będą wyglądać jaśniej.
Kolor R	Regulacja koloru czerwonego.
Kolor G	Regulacja koloru zielonego.
Kolor B	Regulacja koloru niebieskiego.
Nasycenie	Regulacja obrazu video od czarno-białego, do pełnego nasycenia kolorów. • Naciśnij ◀ do , aby zmniejszyć liczbę kolorów obrazu. • Naciśnij ▶ do , aby zwiększyć liczbę kolorów obrazu.

Barwa	Regulacja balansu kolorów czerwonego i zielonego. - Naciśnij ◀, aby zwiększyć ilość koloru zielonego obrazu. - Naciśnij ▶ do , aby zwiększyć ilość koloru czerwonego obrazu.
-------	--



Uwaga: Funkcje "Nasycenie" i "Barwa" nie są obsługiwane w trybie komputera lub w trybie DVI.

Ustawienia obrazu



Keystone	Regulacja zniekształcenia obrazu spowodowanego nachyleniem projekcji. (± 40 stopni)
Współ. proporcji	Użyj tej funkcji do wyboru wymaganego współczynnika proporcji. - Automat.: Zachowuje oryginalny stosunek szerokość - wysokość obrazu i maksymalizuje obraz w celu dopasowania do naturalnej poziomej lub pionowej liczby pikseli. 4:3: Obraz zostanie przeskalowany w celu dopasowania do ekranu i wyświetlony przy współczynniku proporcji 4:3. 16:9: Obraz zostanie przeskalowany w celu dopasowania do szerokości ekranu, a wysokość zostanie dopasowana w celu wyświetlenia obrazu, przy współczynniku proporcji 16:9.
Projektcja	Przód-biurko Fabryczne ustawienie domyślne.
	Przód-sufit Po wybraniu tej funkcji, projektor odwraca obraz w celu projekcji przy montażu sufitowym.

	Tyl-biurko Po wybraniu tej funkcji, projektor odwraca obraz, w związku z czym można wykonywać projekcję z tyłu przezroczystego ekranu.
	Tyl-sufit Po wybraniu tej funkcji, projektor jednocześnie odwraca i przekręca obraz. Możliwa jest projekcja z tyłu przezroczystego ekranu przy montażu sufitowym.
Poz. pozioma	- Naciśnij ◀ do w celu przesunięcia obrazu w lewo. - Naciśnij ▶ do w celu przesunięcia obrazu w prawo.
Poz. pionowa	- Naciśnij ◀ do w celu przesunięcia obrazu w dół. - Naciśnij ▶ w celu przesunięcia obrazu w górę.
Częstotl.	"Częstotl." zmienia szybkość odświeżania projektora w celu dopasowania do częstotliwości karty graficznej komputera. Jeśli na projektowanym obrazie widoczne są pionowe migające paski, użyj tej funkcji w celu wykonania niezbędnych regulacji.
Śledzenie	Synchronizuje taktowanie sygnału wyświetlania projektora z kartą graficzną. Jeśli wyświetlany obraz jest niestabilny lub migający, funkcja ta umożliwia skorygowanie obrazu.
Ostrość	Regulacja ostrości obrazu. - Naciśnij ◀ w celu zmniejszenia ostrości. - Naciśnij ▶ w celu zwiększenia ostrości.



.....

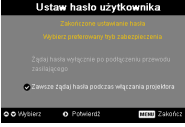
Uwaga: Funkcje "Poz. pozioma", "Poz. pionowa", "Częstotl." oraz "Śledzenie" nie są obsługiwane w trybie DVI lub Video.

Uwaga: Funkcja "Ostrość" nie jest obsługiwana w trybie DVI oraz Computer (Komputer).

Ustawienia zarządzania



Automatyczne wyl.	Projektor wyłącza się automatycznie przy braku sygnału wejścia po ustalonym czasie. (w minutach)
Blokada źródła	Gdy funkcja ta jest "Wyl.", po utraceniu bieżącego sygnału wejścia projektor wyszuka inne sygnały. Gdy blokada źródła jest "Wł.", spowoduje to "zablokowanie" bieżącego kanału źródła, dopóki nie zostanie naciśnięty przycisk "Ródło" na pilocie zdalnego sterowania dla następnego kanału.
Lokalizacja menu	Wybór położenia menu na wyświetlanym ekranie.
Godz. wyświetl. lampy	Wyświetla dotychczasowy czas działania lampy (w godzinach).
Poz. godziny wyśw. lampy	Uaktywnij tę funkcję, aby wyświetlić przypomnienie o potrzebie wymiany lampy, na 30 godzin przez spodziewanym końcem funkcjonowania lampy.
Reset godzin lampy	Naciśnij przycisk  po wybraniu "Tak", aby ustawić licznik godzin lampy na 0.
Zabezpiecz. 	Zabezpiecz. Ten projektor udostępnia użyteczną dla administratora funkcję zabezpieczenia, umożliwiającą zarządzanie używaniem projektora. Naciśnij  , aby zmienić ustawienie "Zabezpiecz.". Jeśli funkcja zabezpieczenia jest włączona, przed zmianą ustawień zabezpieczenia należy wprowadzić "Hasło administratora". - Wybierz "Wł.", aby włączyć funkcję zabezpieczenia. Aby korzystać z projektora, użytkownik musi wprowadzić hasło. Szczegółowe informacje znajdują się w części "Hasło użytkownika". - Po wybraniu "Wyl.", użytkownik może włączyć projektor bez hasła.
	Czas zakończ. (Min.) Po uaktywnieniu opcji "Zabezpiecz." poprzez przełączenie na "Wł.", administrator może ustawić funkcję czasu zakończenia. - Naciśnij  lub , aby wybrać okres czasu dla zakończenia. - Zakres wynosi 10 minut do 990 minut. - Po określonym czasie, projektor wyświetli polecenie dla użytkownika ponownego wprowadzenia hasła. - Fabryczne ustawienie domyślne funkcji "Czas zakończ. (Min.)" to "Wyl." - Po włączeniu funkcji zabezpieczenia, przy włączaniu projektora pojawi się żądanie wprowadzenia hasła. W tym oknie dialogowym można zaakceptować zarówno hasło "Hasło użytkownika" jak i "Hasło administratora".

 	Hasło użytkownika - Naciśnij , aby ustawić lub zmienić "Hasło użytkownika". - Naciśnij przyciski numeryczne, aby ustawić hasło na pilocie zdalnego sterowania i naciśnij "MENU" w celu potwierdzenia. - Naciśnij  w celu usunięcia znaku. - Wprowadź hasło po wyświetleniu okna "Potwierdź hasło". - Hasło powinno mieć długość 4 do 8 znaków. - Po wybraniu "Żądaj hasła wyłącznie po podłączeniu przewodu zasilającego", projektor wyświetli polecenie dla użytkownika wprowadzania hasła po każdym podłączeniu przewodu zasilającego. - Po wybraniu "Zawsze żądaj hasła przy włączaniu projektora", użytkownik musi wprowadzić hasło przy każdym włączeniu projektora.
	Hasło administratora "Hasło administratora" może być wykorzystywane w oknie dialogowym "Wprowadź hasło administratora" i "Wprowadź hasło". - Naciśnij , aby zmienić ustawienie "Hasło administratora". - Domyślne ustawienie fabryczne "Hasło administratora" to "1234". Jeśli użytkownik zapomni hasła administratora należy wykonać następujące czynności w celu jego odzyskania: - Niepowtarzalne 6-cyfrowe hasło "Hasło uniwersalne" wydrukowane na karcie Security Card (Karta zabezpieczenia) (sprawdź akcesoria w pudełku). Unikalne hasło to numer, który zawsze będzie akceptowany przez projektor niezależnie od hasła Hasło administratora. - Po zgubieniu karty zabezpieczenia i numeru należy skontaktować się z punktem serwisowym Acer.
	Wyłącz przycisk zasilania Po wybraniu "Wł.", można używać wyłącznie przycisku Power Key na pilocie zdalnego sterowania. Po wybraniu "Wył.", następnie do sterowania projektora można użyć przycisku Power Key na pilocie zdalnego sterowania lub w panelu sterowania.
Resetuj	Naciśnij ten przycisk po wybraniu "Tak", aby przywrócić parametry we wszystkich menu do fabrycznych ustawień domyślnych.

Ustawienia audio



Głośności	- Naciśnij ◀, aby zmniejszyć głośność. - Naciśnij ▶, aby zwiększyć głośność.
Wyciszenie	- Wybierz "Wł." w celu wyciszenia dźwięku. - Wybierz "Wył." w celu przywrócenia dźwięku.



.....
Uwaga: Menu Audio są przeznaczone do serii X1260.

Ustawienie timera



Uruchomienie timera	Naciśnij , aby uruchomić lub zatrzymać timer.
Czas timera	Naciśnij  lub , aby dostosować czas timera.
Wyświetlacz timera	Naciśnij  lub , aby określić, który tryb timera ma być wyświetlony na ekranie.
Lokalizacja timera	Wybierz miejsce timera na ekranie.

Ustawienia języka



Język	Wybór wielojęzycznego menu OSD. Użyj przycisku  lub  do wybrania preferowanego języka menu. Naciśnij  w celu potwierdzenia wyboru.
-------	--

Dodatki

Rozwiązywanie problemów

Jeśli wystąpią problemy z działaniem projektora Acer należy sprawdzić następujące informacje. Jeśli problem utrzymuje się należy skontaktować się z lokalnym dostawcą lub z punktem serwisowym.

Problemy i rozwiązania dotyczące obrazów

#	Problem	Rozwiązanie
1	Brak obrazu na ekranie	• Podłączenie zgodnie z opisem w części "Wprowadzenie". • Upewnij się, że szpilki złącza nie są wygięte lub złamane. • Sprawdź, czy lampa projektora została prawidłowo zainstalowana. Sprawdź część "Wymiana lampy". • Upewnij się, że zdjęta została przykrywka obiektywu oraz, że projektor jest włączony.
2	Obraz wyświetlany częściowo, zwinięty lub nieprawidłowo wyświetlony (dla komputera (Windows 95/98/2000/XP))	• Press "RESYNC" on the remote control. • Dla nieprawidłowo wyświetlanych obrazów: • Otwórz "Mój komputer", otwórz folder "Panel sterowania", a następnie kliknij dwukrotnie ikonę "Ekran". • Wybierz zakładkę "Ustawienia". • Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości wyświetlania jest niższe lub równe od SXGA+ (1280 x 1024) (X1160) lub SXGA+ (1400 x 1050) (X1260). • Kliknij przycisk "Zaawansowane właściwości". Jeśli problem dalej pojawia się, zmień używany wyświetlacz i wykonaj podane poniżej czynności: • Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości wyświetlania jest niższe lub równe od SXGA+ (1280 x 1024) (X1160) lub SXGA+ (1400 x 1050)(X1260). • Kliknij przycisk "Zmień" w zakładce "Monitor". • Kliknij "Pokaż wszystkie urządzenia". Następnie, wybierz "Standardowe typy monitorów" w oknie SP; wybierz wymagany tryb rozdzielczości w oknie "Modele". • Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości wyświetlania monitora jest niższe lub równe od SXGA+ (1280 x 1024) (X1160) lub SXGA+ (1400 x 1050)(X1260).

3	Obraz częściowy, przesunięty lub nieprawidłowo wyświetlany (Dla komputerów notebook)	- Naciśnij "RESYNC" na pilocie zdalnego sterowania. - Dla nieprawidłowo wyświetlanych obrazów: - Wykonaj czynności dla punktu (powyżej) w celu regulacji rozdzielczości komputera. - Naciśnij przełączenie ustawień wyjścia. Na przykład: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - W przypadku trudności ze zmianą rozdzielczości lub przy zatrzymywaniu działania monitora należy ponownie uruchomić cały sprzęt, włącznie z projektorem.
4	Na ekranie komputera notebooka nie wyświetla się prezentacja	- Jesli używany jest komputer notebook wykorzystujący system operacyjny Microsoft® Windows®: Niektóre notebooki mogą wyłączać własne ekrany, gdy używane jest drugie urządzenie wyświetlania. Każdy z nich stosuje własną metodę reaktywacji. Sprawdź podręcznik komputera w celu uzyskania szczegółowych informacji. - Jesli używany jest komputer notebook wykorzystujący system operacyjny Apple® Mac®: W opcje Preferencje systemu, otwórz Ekran i wybierz Video Mirroring "On (Włączone)".
5	Niestabilny lub migający obraz	- Wyreguluj ustawienia poprzez "Śledzenie" w celu usunięcia tego problemu. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część "Ustawienia obrazu". - Zmień ustawienia głębi kolorów monitora w komputerze.
6	Pionowy, migający pasek na obrazie	- Użyj ustawienia "Częstotliwość" do wykonania regulacji. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część "Ustawienia obrazu". - Sprawdź i skonfiguruj ponownie tryb wyświetlania karty graficznej w celu uzyskania jej zgodności z projektorem.
7	Brak ostrości obrazu	- Upewnij się, że zdjęta została przykrywka obiektywu. - Wyreguluj ostrość pokręteł na obiektywie projektora. - Upewnij się, że ekran projekcji znajduje się w wymaganej odległości 3,3 do 39,4 stóp (1,0 do 12,0 metra) od projektora. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część " Jak uzyskać preferowany rozmiar obrazu poprzez regulację odległości i powiększenia".

8	Podczas wyświetlania "szerokoekranowe go" tytułu DVD obraz jest rozciągnięty	Podczas odtwarzania DVD zakodowanego w trybie anamorficznym lub przy współczynniku proporcji 16:9, może się okazać konieczna regulacja następujących ustawień: • Podczas odtwarzania tytułu DVD w formacie Letterbox (LBX), należy zmienić format na Letterbox (LBX) w menu OSD projektora. • Podczas odtwarzania tytułu DVD w formacie 4:3 należy zmienić format na 4:3 w menu OSD projektora. • Jeśli obraz jest dalej rozciągnięty, wymagana jest regulacja współczynnika proporcji. Należy ustawić format wyświetlania odtwarzacza DVD na współczynnik proporcji 16:9 (szeroki).
9	Obraz za mały lub za duży	• Wyreguluj położenie dźwigni zoom z przodu projektora. (Seria X1260) • Przysuń lub odsuń projektor od ekranu. • Naciśnij "MENU" na pilocie zdalnego sterowania. Przejdź do " Ustawienia obrazu -->Współ. proporcji" i wypróbuj inne ustawienia lub w celu bezpośredniej regulacji naciśnij "Współ. proporcji" na pilocie zdalnego sterowania.
10	Nachylone boki obrazu	• Jeśli to możliwe należy zmienić pozycję projektora, aby znajdował się na środku ekranu. • Naciśnij przycisk "Keystone Δ / $\square$" na pilocie zdalnego sterowania, aż do pionowego ustawienia boków.
11	Odwrócony obraz	• Wybierz w OSD "Obraz -->Projekcja" i wyreguluj kierunek projekcji.

Problemy z projektorem

#	Stan	Rozwiązanie
1	Projektor przestaje reagować na wszystkie elementy sterowania	Jeśli to możliwe, wyłącz projektor, a następnie odłącz przewód zasilający i przed ponownym podłączeniem zasilania zaczekaj, co najmniej 30 sekund.
2	Przepaliła się lampa generując trzaskający dźwięk	Po osiągnięciu przez lampę końca przydatności, może się ona przepalić generując wysoki, trzaskający dźwięk. W takim przypadku, projektor nie włączy się dopóki nie zostanie wymieniona lampa. Aby wymienić lampę należy wykonać procedury wymienione w części "Wymiana lampy".

Komunikaty OSD

#	Stan	Przypomnienia
1	Komunikat	Awaria wentylatora – nie działa wentylator systemowy. Awaria wentylatora. Lampa wkrótce wyłączy się automatycznie. Przeegrzany projektor – przekroczona została zalecana temperatura działania projektora i przed użyciem należy poczekać na jego ochłodzenie. Przegrzanie wentylatora. Lampa wkrótce wyłączy się automatycznie. Wymień lampę - zbliża się maksymalny czas żywotności lampy. Wkrótce należy ją wymienić. Naciśnij ponownie przycisk zasilania, aby dokończyć proces wyłączenia Zalecana wymiana!

Definicje LED i alarmów

Komunikaty LED

Komunikat	Dioda LED zasilania	
	Czerwony	Niebieski
Włóż wtykę zasilania	Czas przełączenia z pozycji WŁ na WYŁ wynosi 100ms	--
Standby (Oczekiwanie)	V	--
Przycisk zasilania WŁĄCZONE	--	V
Ponowne sprawdzenie lampy	--	Szybkie miganie
Wyłączenie zasilania (Chłodzenie)	Szybkie miganie	--
Przycisk zasilania WYŁĄCZONE: Chłodzenie zakończone; tryb Standby (Oczekiwanie)	V	--
Błąd (Awaria termiczna)	Szybko migające CZERWONE światło i stałe światło NIEBIESKIE	
Błąd (Blokada wentylatora)	Szybko migające CZERWONE światło i stałe światło NIEBIESKIE	
Błąd (awaria lampy)	Szybko migające NIEBIESKIE i stałe światło CZERWONE	
Błąd (awaria pokrętki kolorów)	Szybko migające NIEBIESKIE i stałe światło CZERWONE	

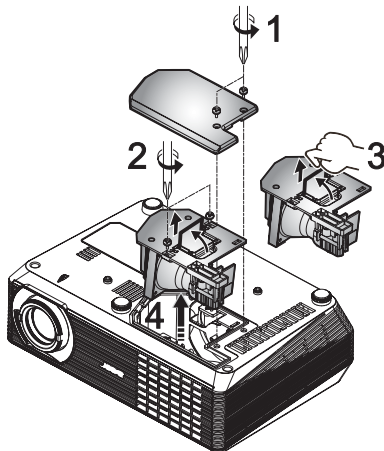
Wymiana lampy

Użyj śrubokręta do odkręcenia śrub(y) pokrywy, a następnie wyciągnij lampę.

Projektor automatycznie wykryje stan żywotności lampy. Pojawi się komunikat z ostrzeżeniem **"Naciśnij ponownie przycisk zasilania, aby dokończyć proces wyłączenia. Zalecana wymiana!"** Po wyświetleniu tego komunikatu, należy jak najszybciej wymienić lampę. Przed wymianą lampy należy upewnić się, że projektor chłodził się, przez co najmniej 30 minut.



Ostrzeżenie: Wnęka lampy jest gorąca! Przed wymianą lampy należy zaczekać 30 minut na ochłodzenie.



Wymiana lampy

- 1 Wyłącz projektor poprzez naciśnięcie przycisku zasilania.
- 2 Zaczekaj na ochłodzenie projektora przez co najmniej 30 minut.
- 3 Odłącz przewód zasilający.
- 4 Użyj śrubokręta do odkręcenia śruby pokrywy. (Ilustracja #1)
- 5 Naciśnij do góry i zdejmij pokrywę.
- 6 Odkręć dwie śruby mocujące moduł lampy (Ilustracja #2) i pchnij lampę. (Ilustracja #3)
- 7 Wyjmij używając siły moduł lampy. (Ilustracja #4)

W celu założenia modułu lampy, wykonaj poprzednią czynność w kolejności odwrotnej.

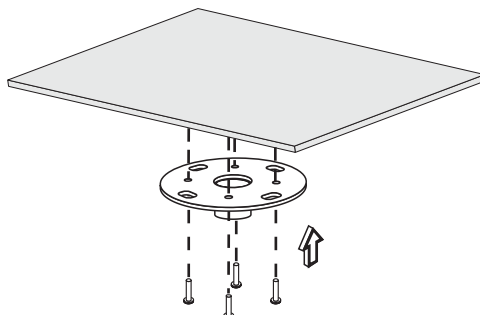


Ostrzeżenie: Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo obrażeń osobistych, nie wolno dopuścić do upuszczenia modułu lampy lub dotykać żarówki. Żarówka może się rozbić i spowodować obciążenia, jeśli zostanie upuszczona.

Instalacja przy montażu sufitowym

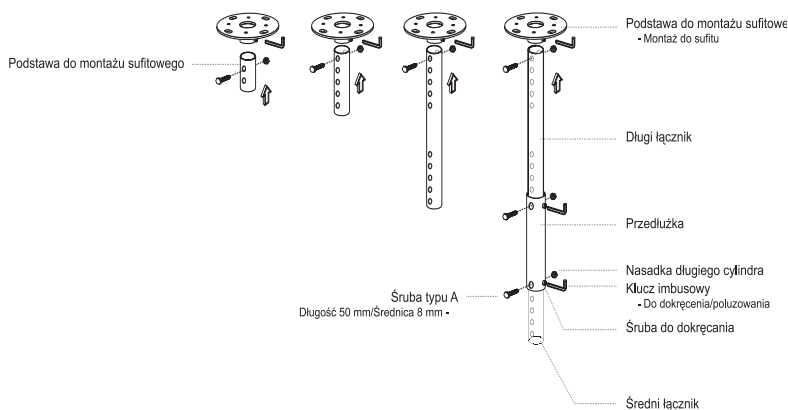
aby zainstalować projektor przy montażu sufitowym, sprawdź podane poniżej czynności:

- 1 Wywierć cztery otwory w trwałej, strukturalnej części sufitu i zamocuj podstawę montażową.

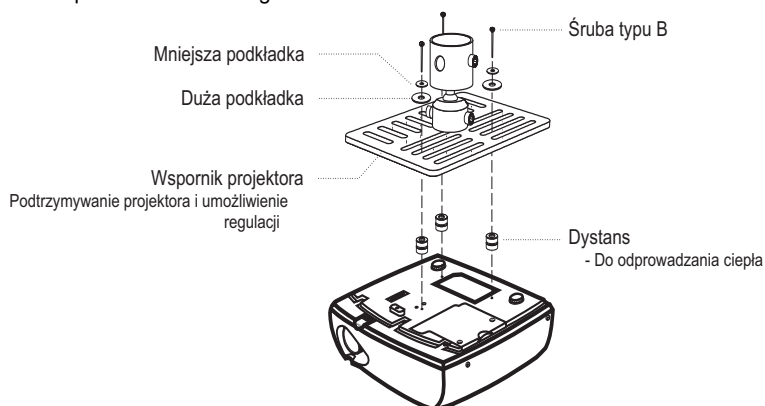


Uwaga: Śruby nie są dostarczane. Uzyskaj odpowiednie śruby dla danego zestawu do montażu sufitowego.

- 2 Zamocuj cięgło sufitowe odpowiednimi czterema śrubami cylindrycznymi.

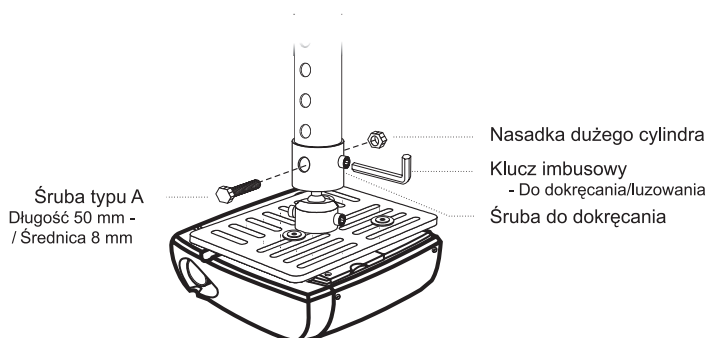


- 3 Użyj odpowiedniej dla rozmiaru projektora wielkości śrub w celu podłączenia wspornika montażowego.

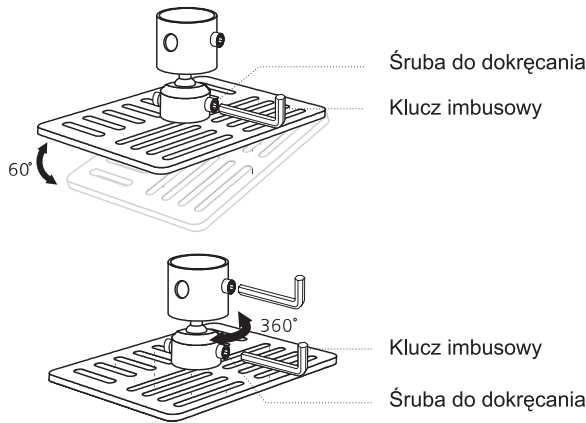


Uwaga: Zaleca się zachowanie rozsądnej przestrzeni pomiędzy wspornikiem a projektorem w celu właściwego odprowadzania ciepła. W razie potrzeby w celu zapewnienia dodatkowego podtrzymania należy zastosować dwie podkładki.

- 4 Podłącz wspornik montażu sufitowego do cięgła sufitowego.



5 W razie potrzeby wyreguluj kąt i pozycję.



Uwaga: Tabela poniżej wymienia odpowiednie typy śrub i podkładek dla każdego modelu. Zestaw śrub zawiera śruby o średnicy 3 mm.

Modele	Śruba typu B		Typ podkładki	
	Średnica (mm)	Długość (mm)	Duża	Miała
X1160/X1260	3	20	V	V

Specyfikacje

Wymienione poniżej specyfikacji mogą zostać zmienione bez powiadomienia. W celu uzyskania ostatecznych specyfikacji należy poszukać opublikowanych handlowych specyfikacji Acer.

System projekcji	DLP®
Rozdzielczość	X1160: Natywny: SVGA (800 x 600) , Maksymalnie: SXGA (1280 x 1024), WXGA+ (1440 x 900) X1260: Natywny: XGA (1024 x 768) , Maksymalnie: SXGA+ (1400 x 1050), WXGA+ (1440 x 900)
Zgodność z komputerem	IBM PC i kompatybilne, standardy Apple Macintosh, iMac oraz VESA: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+
Zgodność video	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Współczynnik proporcji	4:3 (natywny), 16:9
Współczynnik kontrastu	2000:1
Wyswietlane kolory	16,7 miliona kolorów
Poziom hałasu	33 dBA (standard)
Obiektyw projekcji	X1160: F/ 2,41, f = 21,79mm, ręczne ustawienia opstrości X1260: F/ 2,41 – 2,55, f = 21,79 mm – 23,99 mm, zoom ręczny 1,1X
Rozmiar ekranu projekcji (przekątna)	X1160: 25" (0,64 m) - 303" (7,70 m) X1260: 23" (0,58 m) - 303" (7,70 m)
Odległość projekcji	3,3' (1,0 m) – 39,4' (12,0 m)
Współczynnik projekcji	50"@2m (1,95 – 2,15:1)
Szybkość skanowania poziomego	X1160: 31k - 69 kHz X1260: 31k - 80 kHz
Pionowa częstotliwość odświeżania	50 - 85 Hz
Typ lampy	160 W z możliwością wymiany przez użytkownika
Żywotność lampy	4000 godzin
Korekcja Keystone	+/- 40 stopni
Audio	Wewnętrzny głośnik z wyjściem 2 W (Seria X1260)
Waga	2,3 kg (5 funta)
Wymiary (S x G x W)	267 mm x 187 mm x 80 mm (10,5" x 7,4" x 3,1")
Zoom cyfrowy	2X
Zasilanie	Wejście prądu zmiennego 100 - 240 V z automatycznym przełączania zasilania
Zużycie energii	225 W
Temperatura działania	5°C do 35°C / 41°F do 95°F
Jednolitość	85%

Złącza I/O	- Gniazdo zasilania x1 - Wejście VGA x1 - Composite video x1 - S-Video x1 - USB x1: do zdalnego sterowania komputerem Elementy wymienione poniżej występują wyłącznie w serii X1260: - RS232 x 1 - Wyjście VGA x 1 - Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 1
Standardowa zawartość opakowania	- Przewód prądu zmiennego x1 - Kabel VGA x1 - Kabel Composite video x1 - Pilot zdalnego sterowania x1 - Bateria x 1 (do pilota zdalnego sterowania) - Podręcznik użytkownika (CD-ROM) x 1 - Instrukcja szybkiego uruchomienia x 1 - Karta zabezpieczenia x 1

* Konstrukcja i specyfikacje mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

Tryby zgodności

A. Analogowy VGA

1 Analogowy VGA – sygnał komputera

Tryby	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
	720x400	85	37,90
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
	800x600	85	53,70
XGA	832x624	75	49,725
	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
SXGA	1024x768	85	68,70
	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	*1152x864	85	77,10
	1280X1024	60	63,98
	*1280X1024	72	76,97
QuadVGA	*1280X1024	75	79,98
	1280x960	60	59,70
	*1280x960	75	75,23
SXGA+	*1400x1050	60	63,98
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	*1280x960	75	75,00



.....

Uwaga: "*" seria X1260

PowerBook G4	640x480	60	31,35
	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	*1280x960	75	75,00
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,00

2 Analogowy VGA - wydłużone taktowanie przy obrazie szerokoekranowym

Tryby	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,60
	*1280x768	85	68,630
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,702
	1440x900	60	55,935



Uwaga: "*" seria X1260

Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Uwaga FCC

To urządzenie zostało poddane testom, które stwierdziły, że spełnia ono ograniczenia dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 Zasad FCC. Ograniczenia te określono w celu zapewnienia stosownego zabezpieczenia przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i w przypadku instalacji oraz stosowania niezgodnie z zaleceniami może powodować uciążliwe zakłócenia komunikacji radiowej.

Nie ma jednak żadnych gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje zakłócenia odbioru radia lub telewizji, co można określić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia użytkownik powinien wyeliminować zakłócenia jednym z następujących sposobów:

- Zmiana kierunku lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odstępów pomiędzy urządzeniem i odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda zasilanego z innego obwodu niż odbiornik.
- Kontakt ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowym/telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Uwaga: Ekranowane kable

Wszystkie połączenia z innymi urządzeniami muszą być wykonane z użyciem kabli ekranowanych w celu zapewnienia zgodności z przepisami FCC.

Uwaga: Urządzenia peryferyjne

Do tego urządzenia można podłączać wyłącznie urządzenia peryferyjne (urządzenia wejścia/wyjścia, terminale, drukarki, itd.) z certyfikatem zgodności z ograniczeniami klasy B. Działanie urządzeń bez certyfikatu będzie prawdopodobnie powodować zakłócenia odbioru radia i telewizji.

Ostrzeżenie

Zmiany lub modyfikacje wykonane bez wyraźnego pozwolenia producenta, zgodnie z postanowieniami Federal Communications Commission (Federalna Komisja ds. Komunikacji), mogą pozbawić użytkownika prawa do korzystania z projektora.

Warunki działania

Urządzenie to jest zgodne z częścią 15 zasad FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) urządzenie to musi akceptować odbierane zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować niewłaściwe działanie.

Uwaga: Użytkownicy z Kanady

To urządzenie cyfrowe klasy B jest zgodne z kanadyjską normą ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Kanada – Nie wymagające licencji, niskiej mocy urządzenia komunikacji radiowej (RSS-210)

- a Informacje ogólne
Działanie podlega następującym dwóm warunkom:
 1. Urządzenie to nie może powodować zakłóceń oraz
 2. Urządzenie to musi akceptować wszystkie odbierane zakłócenia, włącznie z zakłóceniami, które mogą powodować nieoczekiwane działania.
- b Działanie w paśmie 2,4 GHz
Aby zabezpieczyć licencjonowaną usługę przed zakłóceniami radiowymi, to urządzenie można używać wewnątrz pomieszczeń, a instalacja na zewnątrz wymaga uzyskania licencji.

Deklaracja zgodności dla krajów Unii Europejskiej

Niniejszym, firma Acer oświadcza, że ta seria projektorów jest zgodna z istotnymi wymaganiami i innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC. (Komplet dokumentów można uzyskać na stronie sieci web <http://global.acer.com/support/certificate.htm>).

Zgodność z rosyjskimi certyfikatami prawnymi



ME61

Uwaga prawna dotycząca urządzenia radiowego



.....
Uwaga: Zamieszczona poniżej informacja prawna jest przeznaczona wyłącznie dla modeli z bezprzewodową siecią LAN i/lub Bluetooth.

Ogólne

Ten produkt jest zgodny ze standardami częstotliwości radiowych i bezpieczeństwa każdego z krajów lub regionów, w których został zatwierdzony do używania bezprzewodowego. W zależności od konfiguracji, ten produkt może lub nie zawierać bezprzewodowe urządzenia radiowe (takie jak bezprzewodowa sieć LAN i/lub moduły Bluetooth). Zamieszczone poniżej informacje dotyczą produktów z takimi urządzeniami.

Unia Europejska (UE)

Dyrektywa R&TTE 1999/5/EC potwierdzająca zgodność z następującymi zgodnymi standardami:

- **Artykuł 3.1(a) Health and Safety (Zdrowie i Bezpieczeństwo)**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002
- **Artykuł 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1:2002
 - EN301 489-17 V1.2.1:2002
- **Artykuł 3.2 Użytkowanie widma**
 - EN300 328 V1.5.1:2004

Lista krajów

Członkowie Unii Europejskiej w miesiącu Maj 2004 to: Belgia, Dania, Niemcy, Grecja, Hiszpania, Francja, Irlandia, Włochy, Luksemburg, Holandia, Austria, Portugalia, Finlandia, Szwecja, Wielka Brytania, Estonia, Łotwa, Litwa, Polska, Węgry, Republika Czeska, Republika Słowacka, Słowenia, Cypr i Malta. Używanie jest dozwolone w krajach Unii Europejskiej oraz w takich krajach jak Norwegia, Szwajcaria, Islandia i Liechtenstein. To urządzenie musi być używane przy zachowaniu ścisłej zgodności z przepisami i ograniczeniami kraju w którym będzie używane. W celu uzyskania dalszych informacji należy kontaktować się z naszym lokalnym przedstawicielstwem w kraju, w którym będzie używane urządzenie.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	DSV0705/DNX0708
Machine Type:	X1160/X1260 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	DSV0705/DNX0708
Machine Type:	X1160/X1260 series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class A
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Acer Computer (Shanghai) Limited

Jun. 06, 2007 -
Date