

Projektor Acer

Seria X1185/X1185N/X1285/

X1285N/S1285/S1285N/P1185/

P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/

X1385WH/H6518BD/H6502BD/

H6525BD/P1525/P1623

Podręcznik użytkownika

Copyright © 2015. Acer Incorporated.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Podręcznik użytkownika projektora Acer
Wydanie oryginalne: 01/2015

Informacje zawarte w tej publikacji mogą okresowo ulegać zmianom bez obowiązku powiadomienia 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 rękojmi 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

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.

"HDMI™, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface to zastrzeżone znaki towarowe HDMI Licensing LLC."

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, aprobatą VDE lub jej ekwiwalent, maksymalna długość 4,5 metra (14,76 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 zabezpieczony
- 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.



RG2 IEC 62471-5:2015

- 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 gwałtownie odłączać zasilania lub odłączać projektor od zasilania podczas działania. Przed wyłączeniem zasilania, najlepiej jest zaczekać na zatrzymanie 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.
- Nie należy używać lampy dłużej niż wynosi jej znamionowa żywotność. Dłuższe używanie lampy może czasami spowodować jej pęknięcie.
- W razie potrzeby wymiany lampy skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub z centrum serwisowym Acer.
- Ten produkt może sam automatycznie wykrywać cykl żywotności lampy. Jeśli zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy dotyczący lampy, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub z centrum serwisowym Acer w celu wymiany lampy.
- Nie należy próbować demontować tego projektora. Wewnątrz znajdują się części pod niebezpiecznym, wysokim napięciem, które mogą spowodować obrażenia.
- 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.

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://www.acer-group.com/public/Sustainability/index.htm>



Porady dotyczące rtęci

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



“Lampa(y) zawiera rtęć, usuwanie należy wykonać we właściwy sposób.”



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:

- Po włączeniu projektora nie wolno zaglądać w jego obiektyw. 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.
- Ten produkt może sam automatycznie wykrywać cykl żywotności lampy. Jeśli zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy dotyczący lampy, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub z centrum serwisowym Acer w celu wymiany lampy.
- Po wyłączeniu projektora, przed odłączeniem zasilania należy upewnić się, że zakończony został cykl chłodzenia.
- Najpierw należy włączać 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 lampa. Aby wymienić lampę, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem lub centrum serwisowym Acer.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i wygodnego użytkowania	iii
Na początek	viii
Uwagi dotyczące użytkowania	viii
Środki ostrożności	viii
Wprowadzenie	1
Właściwości produktu	1
Omówienie zawartości opakowania	3
Omówienie projektora	4
Widok projektora	4
Panel sterowania	6
Układ pilota zdalnego sterowania	7
Wprowadzenie do funkcji MHL	9
Wprowadzenie	10
Podłączanie projektora	10
Włączanie/wyłączanie projektora	15
Włączanie projektora	15
Wyłączanie projektora	16
Regulacja projektowanego obrazu	17
Regulacja wysokości projektowanego obrazu	17
Jak zoptymalizować rozmiar obrazu i odległość	18
Jak uzyskać preferowany rozmiar obrazu poprzez regulację odległości i powiększenia	26
Elementy sterowania użytkownika	34
Menu Instalacja	34
Menu ekranowe (OSD)	35
Kolor	36
Obraz	39
Ustawienie	41
Zarządzanie	44
Audio	45
3D	46
Język	47

Spis treści

Dodatki	48
Rozwiązywanie problemów	48
Definicje LED i alarmów	52
Korzystanie ze złączy wewnętrznych	53
Instalacja przy montażu sufitowym	54
Specyfikacje	57
Tryby zgodności	63
Przepisy i uwagi dotyczące bezpieczeństwa	67

Wprowadzenie

Właściwości produktu

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

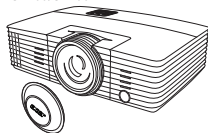
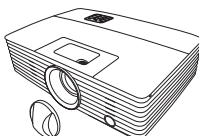
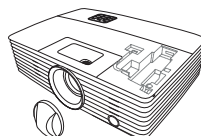
- Technologia DLP®
- X1185/X1185N/P1185: Oryginalna rozdzielczość 800 x 600 SVGA, Obsługiwany współczynnik proporcji Automat. / 4:3 / 16:9
- X1285/X1285N/S1285/S1285N/P1285: Oryginalna rozdzielczość 1024 x 768 XGA, Obsługiwany współczynnik proporcji Automat. / 4:3 / 16:9
- P1385W/X1385WH: Oryginalna rozdzielczość 1280 x 800 WXGA, Obsługiwany współczynnik proporcji Automat. / Pełny / 4:3 / 16:9 / L.Box
- H5381BD/H5383BD: Oryginalna rozdzielczość 1280 x 720 720p, Obsługiwany współczynnik proporcji Automat. / Pełny / 4:3 / 16:9 / L.Box
- H6518BD/H6502BD/P1525/H6525BD: Oryginalna rozdzielczość 1920 x 1080 1080p, Obsługiwany współczynnik proporcji Automat. / Pełny / 4:3 / 16:9 / L.Box
- P1623: Oryginalna rozdzielczość 1920 x 1200 WUXGA, Obsługiwany współczynnik proporcji Automat. / Pełny / 4:3 / 16:9 / L.Box
- Włącza wyświetlanie zawartości 3D poprzez Technologię DLP Link: Obsługiwana zawartość 3D płyt Blu-Ray (P1185/P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/X1385WH/H6518BD/H6502BD/P1525/H6525BD/P1623)
- Jedno dotknięcie przycisku "3D" na pilocie umożliwia szybki i łatwy dostęp do funkcji 3D
- Technologia Acer ColorBoost zapewnia żywe kolory do wyświetlania, żywych naturalnie wyglądających obrazów
- Wysoka jasność i współczynnik kontrastu
- Uniwersalne tryby wyświetlania zapewniają optymalne działanie w każdej sytuacji
- Zgodność z NTSC / PAL / SECAM i obsługa HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Niskie zużycie energii i tryb ekonomiczny (ECO), wydłużający żywotność lampy
- Funkcje Dynamiczny czarny / ExtremeEco, pomagają w zmniejszeniu zużycia energii lampy i wydłużeniu żywotności lampy
 - Dynamiczny czarny: Po włączeniu, projektor dynamicznie reguluje zużycie energii lampy, według jasności wyświetlanego obrazu. Przy projekcji ciemniejszych obrazów, zostanie zmniejszone zużycie energii i zwiększony kontrast obrazu.
 - ExtremeEco: Projektor zmniejszy zużycie energii lampy do 70%, jeśli przez 5 minut nie zostanie wykryty sygnał wejścia.
- Acer EcoProjection Technology udostępnia Inteligentne zarządzanie zasilaniem i poprawianie efektywności fizycznej
- Zaawansowana korekcja keystone zapewnia optymalne prezentacje
- Wielojęzyczne menu ekranowe (OSD)

- Obiektyw projekcji z ręcznym ustawianiem ostrości/powiększaniem
- Zoom cyfrowy 2X i funkcja pan (panorama)
- Zgodność z systemami operacyjnymi Microsoft® Windows® 2000, XP, 7, 8, 8.1, 10, Vista®, Macintosh, Chrome
- Obsługiwana funkcja CEC (Consumer Electronics Control) (H6518BD/P1525/H6525BD/P1623)
- Obsługa LumiSense+ (H5381BD/H5383BD/H6518BD/H6502BD/P1525/H6525BD/P1623)
- Certyfikat TCO (P1285/X1285/P1385W/X1385WH/P1525)

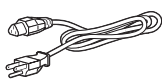
Omówienie zawartości opakowania

Ten projektor jest dostarczany ze wszystkimi, wskazanymi poniżej elementami. Należy sprawdzić, czy urządzenie jest kompletne. W przypadku stwierdzenia, że brakuje jakichkolwiek elementów należy bezzwłocznie skontaktować się z dostawcą.

S1285/S1285N

X1185/X1185N/X1285/X1285N/
P1185/X1385WHP1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/H6518BD/
H6502BD/P1525/H6525BD/P1623

Projektor



Przewód zasilający



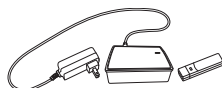
Kabel VGA

Karta zabezpieczenia
(opcjonalne)Podręcznik użytkownika
(CD-ROM)

Pilot zdalnego sterowania

Instrukcja szybkiego
uruchomienia

Bateria x 2

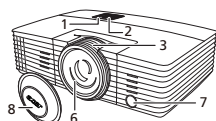
Torba do przenoszenia
(opcjonalne)Filtr przeciwkurzowy
(opcjonalne)Zestaw odbiornika
radiozłącza WirelessHD
(MWIHD1) (opcjonalne)

Chromecast (opcjonalne)

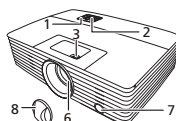
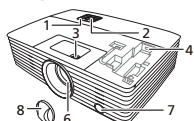
Omówienie projektora

Widok projektora

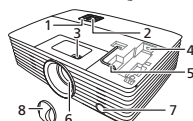
Strona przednia/górna



S1285/S1285N

X1185/X1185N/X1285
X1285N/P1185/X1385WH

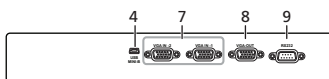
H6502BD

P1285/P1385W/H5381BD
H5383BD/H6518BD/P1525
H6525BD/P1623

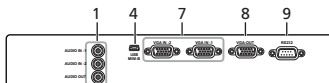
#	Opis	#	Opis
1	Panel sterowania	5	Kabel micro USB
2	Przycisk zasilania i wskaźnik LED zasilania	6	Obiektyw projekcji
3	Pierścień zoomu i ostrości Pierścień ostrości	7	Odbiornik pilota zdalnego sterowania
4	Złącze HDMI (MHL)	8	Pokrywa obiektywu

Strona tylna

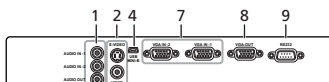
► S1285N



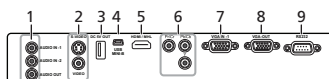
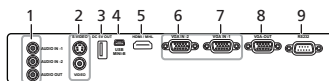
► X1185N/X1285N



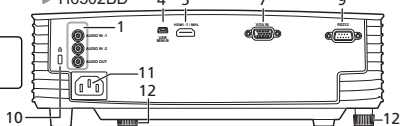
► X1185/X1285/S1285



► H6518BD

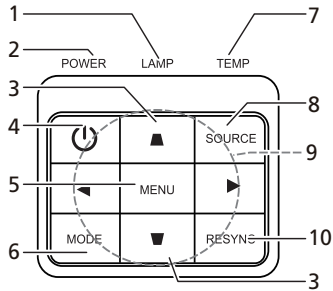
► P1185/P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/
X1385WH/P1525/H6525BD/P1623

► H6502BD



#	Opis	#	Opis
1	Złącze wejścia audio Złącze wyjścia audio	7	Złącze analogowego sygnału RGB/ HDTV/wejścia sygnału wideo Component
2	Złącze wejścia S-Video Złącze wejścia Composite video	8	Złącze pętli wyjścia monitora
3	Wyjście prądu stałego 5 V	9	Złącze RS232
4	Złącze mini USB	10	Port blokady Kensington™
5	Złącze HDMI (MHL)	11	Gniazdo zasilania
6	Złącze wejścia sygnału komponentowego wideo	12	Pokrętło regulacji nachylenia

Panel sterowania

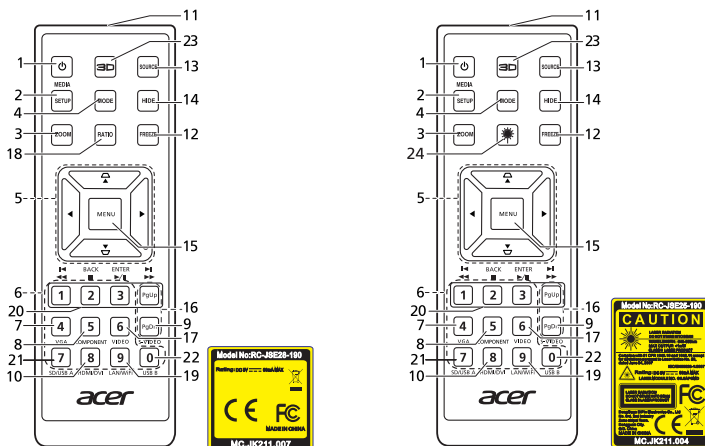




#	Funkcja	Opis
1	LAMP (LAMPY)	Wskaźnik LED lampy.
2	Wskaźnik LED zasilania	Sprawdź część "Włączanie/wyłączenie projektora".
3	Keystone	Regulacja zniekształceń obrazu spowodowanych nachyleniem projektora (± 40 stopni).
4	Przycisk zasilania	Sprawdź część "Włączanie/wyłączenie projektora".
5	MENU	Aby uruchomić menu OSD (menu ekranowe), powrócić do poprzedniej czynności dla operacji w menu OSD lub zakończyć menu OSD.
6	MODE	Wybiera tryb wyświetlania.
7	TEMP (TEMPERATURA)	Wskaźnik LED temperatury.
8	SOURCE (ŹRÓDŁO)	Aby wybrać RGB, Component, S-Video, Composite, HDMI (MHL) oraz HDTV.
9	Cztery kierunkowe przyciski wyboru	Wybierz elementy lub wykonaj regulacje wybranych elementów.
10	RESYNC (RESYNCHRONIZACJA)	Automatyczna synchronizacja projektora ze źródłem wejścia.

Układ pilota zdalnego sterowania

X1185/X1185N/X1285/X1285N/S1285/
S1285N/P1185/X1385WH/H5381BD/
H5383BD/H6518BD/H6502BD

P1285/P1385W/P1525/
H6525BD/P1623




#	Funkcja	Opis
1	POWER (Zasilanie)	Sprawdź część "Włączanie/wyłączenie projektora".
2	MEDIA SETUP	(Brak funkcji)
3	ZOOM (Powiększenie)	Powiększenie lub zmniejszenie wyświetlanego obrazu projektora.
4	MODE	Wybiera tryb wyświetlania.
5	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">  </div> <div>Keystone</div> </div>	Regulacja zniekształceń obrazu spowodowanych nachyleniem projektora (± 40 stopni).
	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">  </div> <div>Cztery kierunkowe przyciski wyboru</div> </div>	Wybierz elementy lub wykonaj regulacje wybranych elementów.
6	KeyPad 0~9	Naciśnij "0~9", aby wprowadzić hasło w opcji "Ustawienie" > "Zabezpiecz." menu OSD.
7	VGA	Do zmiany źródła na VGA. To złącze obsługuje analogowe sygnały RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i/1080p), oraz YCbCr (480i/576i).
8	COMPONENT	Do zmiany źródła na Component video. To złącze obsługuje YPbPr/YCbCr.
9	S-VIDEO	Do zmiany źródła na S-Video.
10	HDMI™/DVI	W celu zmiany źródła na HDMI™ (lub DVI) (dla modeli ze złączem HDMI™ lub złączem DVI)
11	Nadajnik podczerwieni	Wysyła sygnały do projektora.
12	FREEZE (ZATRZYMAJ)	Wstrzymanie obrazu na ekranie.

#	Funkcja	Opis
13	SOURCE (ŹRÓDŁO)	Aby wybrać RGB, Component, S-Video, Composite, HDMI (MHL) oraz HDTV.
14	HIDE (Ukryj)	Naciśnij " HIDE (UKRYJ) " w celu ukrycia obrazu, naciśnij ponownie w celu wyświetlenia obrazu.
15	MENU	Naciśnij "MENU", aby uruchomić menu OSD (menu ekranowe), powrócić do poprzedniej czynności dla operacji w menu OSD lub zakończyć menu OSD.
16	PgUp/PgDn	Wyłącznie dla trybu komputera. Użyj tego przycisku do wybrania następnej lub poprzedniej strony. Ta funkcja jest dostępna wyłącznie po połączeniu z komputerem poprzez kabel USB.
17	VIDEO	Zmień źródło na video kompozytowe.
18	RATIO	Wybiera proporcje obrazu.
19	WIRELESS (Bezprzewodowa); LAN/WiFi	(Brak funkcji)
20	◀◀ Przewiń ▶/ Odtw./Pauza ■ Zatrz. ▶▶ Szybko do przodu	(Brak funkcji)
21	SD/USB A	(Brak funkcji)
22	USB B	(Brak funkcji)
23	3D	Naciśnij, aby otworzyć menu 3D w celu dostosowania ustawień 3D.
24	Laser	Emituje widoczne światło laserowe wskaźnika w celach prezentacji. Funkcja ta nie jest dostępna w przypadku projektorów sprzedawanych na rynku japońskim.

Wprowadzenie do funkcji MHL

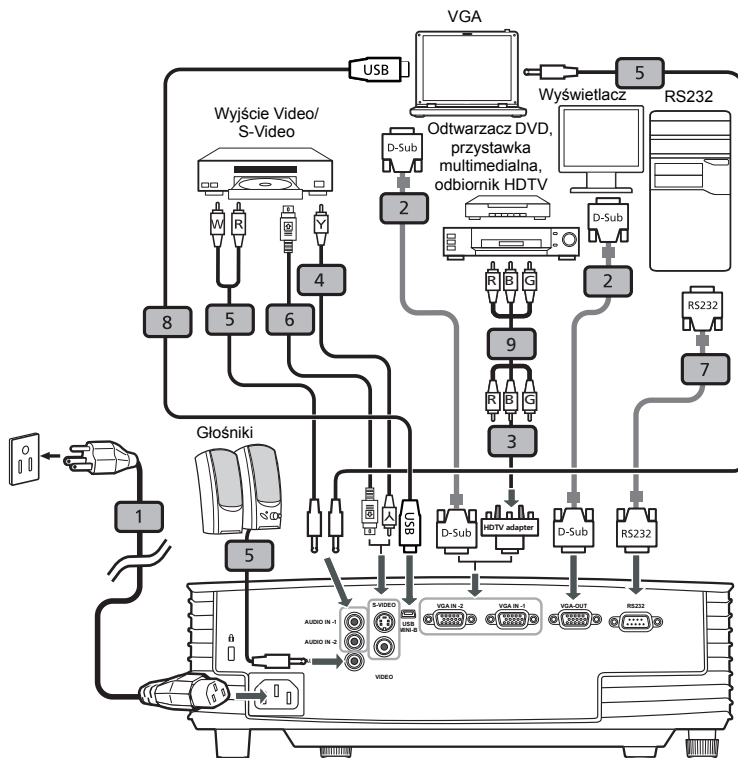
Gdy do projektora podłączone jest urządzenie typu smart, za pomocą przycisków pilota można sterować tym urządzeniem. Naciśnij "MODE" przez jedną sekundę, aby wejść do trybu sterowania MHL lub opuścić go. Po wejściu do trybu sterowania MHL naciśnij przycisk "SOURCE" (ŹRÓDŁO), aby przełączać się pomiędzy trybem nawigacji (domyślny), trybem multimediiów oraz trybem numerycznym.

#	Funkcja		Opis		
			Tryb nawigacji	Tryb multimediiów	Tryb numeryczny
4	MODE		Naciskaj przez jedną sekundę, aby wejść do trybu sterowania MHL lub opuścić go.		
13	SOURCE (ŹRÓDŁO)		Po wejściu do trybu sterowania MHL naciśnij, aby przełączać się pomiędzy trybem nawigacji (domyślny), trybem multimediiów oraz trybem numerycznym.		
5	 Cztery kierunkowe przyciski wyboru	W górę	W górę	(Brak funkcji)	(Brak funkcji)
		W dół	W dół	(Brak funkcji)	(Brak funkcji)
		W lewo	W lewo	Zmniejszanie głośności.	(Brak funkcji)
		W prawo	W prawo	Zwiększanie głośności.	(Brak funkcji)
6	Keypad 0~9		(Brak funkcji)	(Brak funkcji)	Wprowadzanie cyfr 0~9.
15	MENU		Przechodzenie do menu głównego.	(Brak funkcji)	(Brak funkcji)
20	◀◀ Przewiń		(Brak funkcji)	Przewijanie do tytu/ Odtwarzanie/ Wstrzymywanie/	Wprowadzenie 1.
	▶▶ Odtwarzaj/Pauza		Wybranie lub wprowadzanie elementów.		Wprowadzenie 2.
	■ Zatrzymaj		Wyjście z bieżącej strony.	Zatrzymywanie/ Przewijanie do	Wprowadzenie 3.
	▶▶ Szybkie przesuwanie do przodu		(Brak funkcji)	przodu plików multimedialnych.	(Brak funkcji)

Wprowadzenie

Podłączanie projektora

- X1185/X1185N/X1285/X1285N/S1285/S1285N

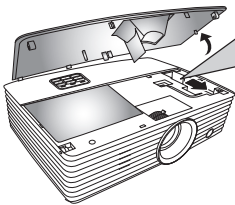
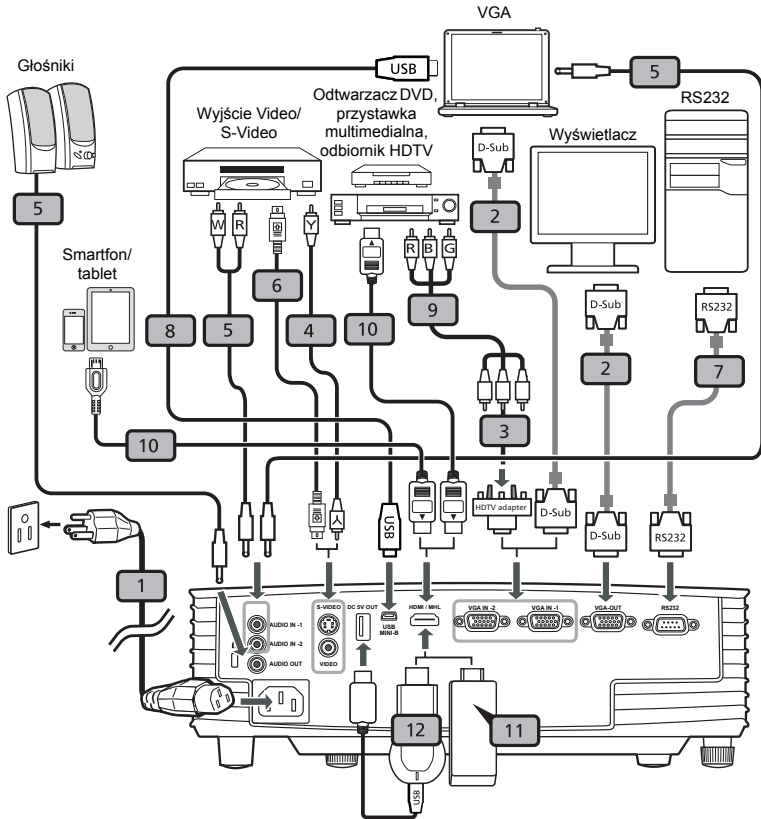


#	Opis	#	Opis
1	Przewód zasilający	6	Kabel S-Video
2	Kabel VGA	7	Kabel RS232
3	Adapter VGA do component video/HDTV	8	Kabel USB
4	Kabel Composite video	9	3 kable RCA component
5	Kabel audio		

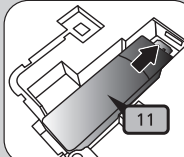


Uwaga: Aby zapewnić prawidłowe działanie projektora z komputerem należy sprawdzić czy tryb taktowania wyświetlania jest zgodny z projektorem.

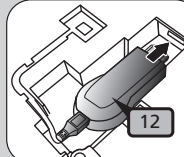
- P1185/P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/X1385WH/P1525/H6525BD/P1623



(P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/P1525/H6525BD/P1623)



lub



#	Opis	#	Opis
1	Przewód zasilający	7	Kabel RS232
2	Kabel VGA	8	Kabel USB
3	Adapter VGA do component video/HDTV	9	3 kable RCA component
4	Kabel Composite video	10	Kabel HDMI (MHL)
5	Kabel audio	11	Odbiornik radiozłącza WirelessHD
6	Kabel S-Video	12	Odbiornik radiozłącza sieci bezprzewodowej

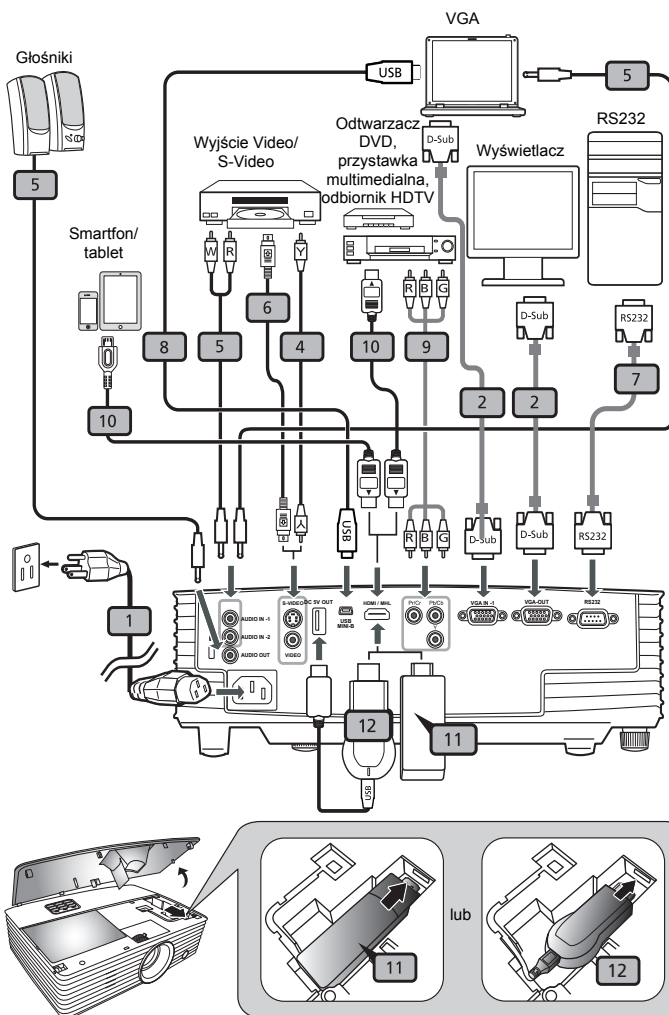


Uwaga: Aby zapewnić prawidłowe działanie projektora z komputerem należy sprawdzić czy tryb taktowania wyświetlania jest zgodny z projektorem.

Uwaga: Niektóre urządzenia typu smart wymagają konwertera (dostarczanego przez producenta takiego urządzenia) w celu umożliwienia korzystania z funkcji MHL.

Uwaga: Odbiorniki radiozłącza kompatybilne z HDMI/MHL: WirelessHD (MWIHD1), MWA3, Android (MWND1), Chromecast™.

- H6518BD/H6502BD



#	Opis	#	Opis
1	Przewód zasilający	8	Kabel USB
2	Kabel VGA	9	3 kable RCA component
4	Kabel Composite video	10	Kabel HDMI (MHL)
5	Kabel audio	11	Odbiornik radiozłącza WirelessHD
6	Kabel S-Video	12	Odbiornik radiozłącza sieci bezprzewodowej (Tylko H6518BD)
7	Kabel RS232		




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

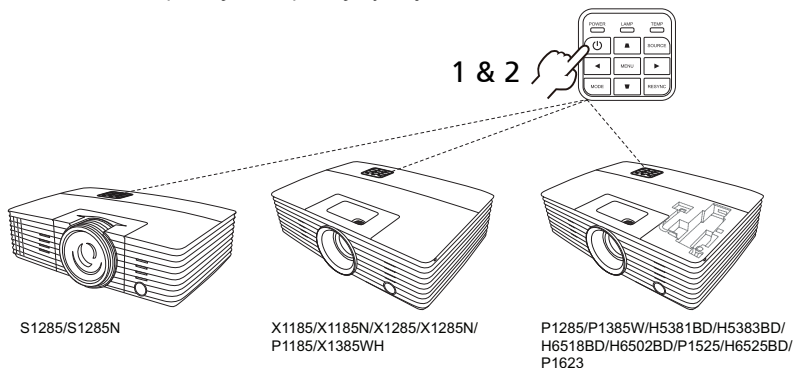
Uwaga: Niektóre urządzenia typu smart wymagają konwertera (dostarczanego przez producenta takiego urządzenia) w celu umożliwienia korzystania z funkcji MHL.

Uwaga: Odbiorniki radiozłączy kompatybilne z HDMI/MHL: WirelessHD (MWIHD1), MWA3, Android (MWND1), Chromecast™.

Włączanie/wyłączanie projektora

Włączanie projektora

- 1 Upewnij się, że jest prawidłowo podłączony przewód zasilający i kabel sygnałowy. Wskaźnik LED zasilania zacznie świecić czerwonym światłem.
- 2 Włącz projektor naciskając przycisk  (POWER [Zasilanie]) w panelu sterowania, wskaźnik LED zasilania zmieni kolor na niebieski.
- 3 Włącz źródło (komputer, notebook, odtwarzacz video player, itp.). Projektor automatycznie wykryje źródło sygnału (gdy funkcja Blokada źródła jest wyłączona).
 - Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Brak sygnału" upewnij się, że są prawidłowo podłączone kable sygnałowe.
 - Przy jednoczesnym podłączeniu do wielu źródeł, użyj przycisku "SOURCE" w panelu sterowania lub na pilocie zdalnego sterowania albo przycisku bezpośredniego wyboru źródła na pilocie zdalnego sterowania w celu przełączenia pomiędzy wejściami.



Wyłączanie projektora

- 1 Aby wyłączyć projektor, naciśnij przycisk zasilania. Pojawi się ten komunikat:
"Naciśnij ponownie przycisk zasilania, aby dokończyć proces wyłączenia."
 Ponownie naciśnij przycisk zasilania.
- 2 Wskaźnik LED zasilania zmieni kolor na stały czerwony, wskazując tryb oczekiwania.
- 3 Można teraz bezpiecznie odłączyć przewód zasilający.

Po wybraniu Natychm. wznowienie:

- 1 Po wyłączeniu projektora wskaźnik LED zasilania zmieni kolor na CZERWONY i zacznie szybko migać, a wentylator(y) będzie(a) kontynuował(y) pracę przez około 2 minuty, aby zapewnić prawidłowe chłodzenie systemu.
- 2 Dopóki jest podłączony przewód zasilający, można nacisnąć przycisk zasilania, aby podczas 2-minutowego procesu zamykania natychmiast włączyć ponownie projektor.
- 3 Po zakończeniu przez system chłodzenia, zatrzymane zostanie miganie wskaźnika LED zasilania i zacznie on świecić stałym światłem czerwonym wskazując tryb wstrzymania.
- 4 Teraz można bezpiecznie odłączyć przewód zasilający.



Wskazniki ostrzeżeń:

- **"Przegrzanie wentylatora. Lampa Wkrótce wyłączy się automatycznie."**
 Ten komunikat ekranowy wskazuje przegrzanie projektora. Dla lamp z automatycznym wyłączeniem, projektor wyłączy się automatycznie, po czym wskaźnik LED temperatury zaczyna świecić stałym czerwonym światłem. Skontaktuj się z lokalnym dostawcą lub z punktem serwisowym.
- **"Awaria wentylatora. Lampa Wkrótce wyłączy się automatycznie."**
 Ten komunikat ekranowy wskazuje uszkodzenie wentylatora. Lampa wyłączy się automatycznie, po czym nastąpi automatyczne wyłączenie projektora i zacznie migać wskaźnik LED temperatury. Skontaktuj się z lokalnym dostawcą lub z punktem serwisowym.



Uwaga: Gdy projektor wyłączy się automatycznie i wskaźnik LED lampy zacznie świecić stałym czerwonym światłem należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub z punktem serwisowym.

Regulacja projektowanego obrazu

Regulacja wysokości projektowanego obrazu

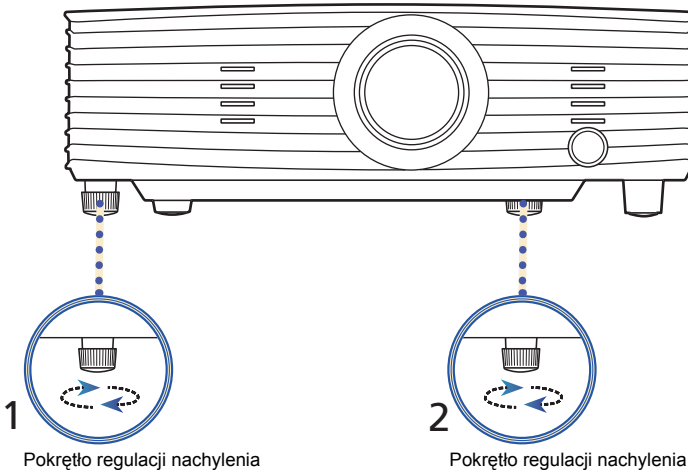
Projektor jest wyposażony w dwie stopki podnośnika do regulacji wysokości obrazu.

Aby podnieść obraz w górę:

- 1 Użyj przedniego Pokrętki regulacji nachylenia do podniesienia obrazu dożądanego kąta wysokości.
- 2 Użyj tylnego Pokrętki regulacji nachylenia do dokładnego dostrojenia kąta wyświetlania.

Aby obniżyć obraz:

- 1 Użyj przedniego Pokrętki regulacji nachylenia do opuszczenia obrazu dożądanego kąta wysokości.
- 2 Użyj tylnego Pokrętki regulacji nachylenia do dokładnego dostrojenia kąta wyświetlania.



Jak zoptymalizować rozmiar obrazu i odległość

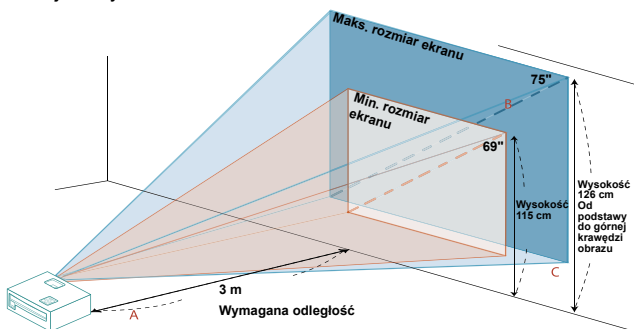
Należy sprawdzić tabelę poniżej w celu wyszukania optymalnych rozmiarów obrazu, osiągalnych, gdy projektor znajduje się w wymaganej odległości od ekranu.

- X1185/X1185N/P1185

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 69" i 75".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 126 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	23	47 x 35	38	25	51 x 38	42
1,5	34	70 x 52	58	38	77 x 57	63
2	46	93 x 70	77	50	102 x 77	84
2,5	57	116 x 87	96	63	128 x 96	105
3	69	140 x 105	115	75	153 x 115	126
3,5	80	163 x 122	134	88	179 x 134	147
4	92	186 x 140	153	100	204 x 153	168
4,5	103	209 x 157	173	113	230 x 172	189
5	114	233 x 174	192	126	255 x 191	210
6	137	279 x 209	230	151	306 x 230	253
7	160	326 x 244	269	176	357 x 268	295
8	183	372 x 279	307	201	408 x 306	337
9	206	419 x 314	345	226	459 x 344	379
10	229	465 x 349	384	251	510 x 383	421
11	252	512 x 384	422	276	561 x 421	463
12	275	558 x 419	460	301	612 x 459	505

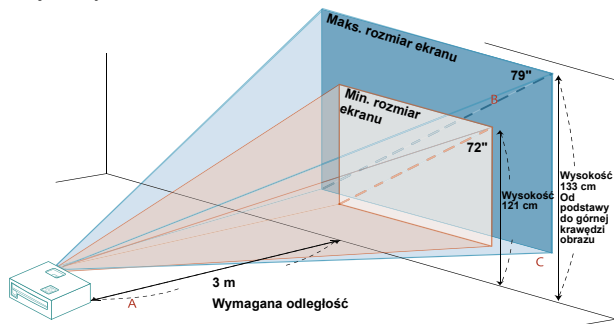
Współczynnik zoom: 1,1 x

- X1285/X1285N/P1285

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 72" i 79".



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



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu(cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu(cm) < C >
1	24	49 x 37	40	26	54 x 40	44
1,5	36	74 x 55	61	40	81 x 60	67
2	48	98 x 74	81	53	108 x 81	89
2,5	60	123 x 92	101	66	134 x 101	111
3	72	147 x 110	121	79	161 x 121	133
3,5	84	172 x 129	142	93	188 x 141	155
4	96	196 x 147	162	106	215 x 161	177
4,5	109	221 x 165	182	119	242 x 181	200
5	121	245 x 184	202	132	269 x 202	222
6	145	294 x 221	243	159	323 x 242	266
7	169	343 x 257	283	185	376 x 282	310
8	193	392 x 294	324	212	430 x 323	355
9	217	441 x 331	364	238	484 x 363	399
10	241	490 x 368	404	265	538 x 403	444
11	265	539 x 404	445	291	591 x 444	488
12	289	588 x 441	485	318	645 x 484	532

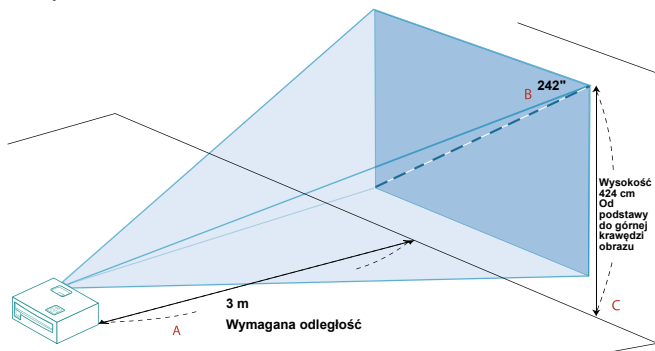
Współczynnik zoom: 1,1 x

- S1285/S1285N

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, dobrą jakość obrazu można uzyskać dla wielkości obrazów około 242".



Uwaga: Według rysunku poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 424 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Rozmiar ekranu		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	81	164 x 123	141
1,5	121	246 x 184	212
2	161	328 x 246	283
2,5	202	410 x 307	353
3	242	492 x 369	424
3,5	282	574 x 430	495
4	323	656 x 492	566
4,5	363	738 x 553	636
5	403	820 x 615	707
6	484	984 x 738	848
7	565	1148 x 861	990
8	645	1311 x 984	1131
9	726	1475 x 1107	1273
10	807	1639 x 1230	1414
11	887	1803 x 1352	1555
12	968	1967 x 1475	1697

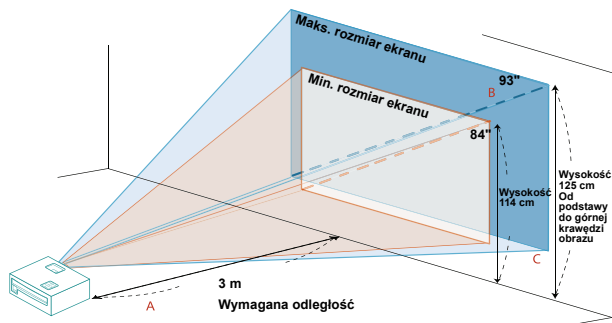
Współczynnik zoom: 1,0 x

- P1385W/X1385WH

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 84" i 93".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 125 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	28	61 x 38	38	31	67 x 42	42
1,5	42	91 x 57	57	46	100 x 63	63
2	56	121 x 76	76	62	133 x 83	83
2,5	70	152 x 95	95	77	167 x 104	104
3	84	182 x 114	114	93	200 x 125	125
3,5	98	212 x 133	133	108	233 x 146	146
4	113	242 x 152	152	124	267 x 167	167
4,5	127	273 x 170	170	139	300 x 188	188
5	141	303 x 189	189	155	333 x 208	208
6	169	364 x 227	227	186	400 x 250	250
7	197	424 x 265	265	217	467 x 292	292
8	225	485 x 303	303	248	533 x 333	333
9	253	545 x 341	341	279	600 x 375	375
10	281	606 x 379	379	310	667 x 417	417
11	310	667 x 417	417	340	733 x 458	458
12	338	727 x 455	455	371	800 x 500	500

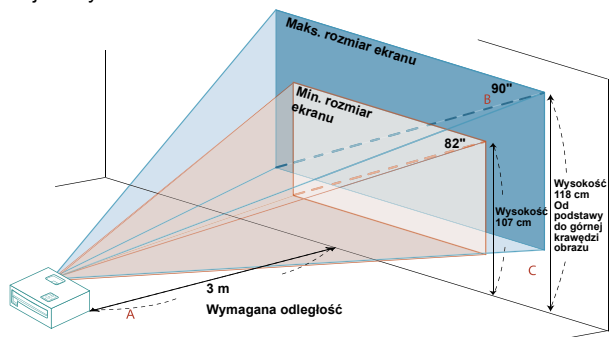
Współczynnik zoom: 1,1 x

- H5381BD/H5383BD

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 82" i 90".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 118 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	27	61 x 34	36	30	67 x 38	39
1,5	41	91 x 51	54	45	100 x 56	59
2	55	121 x 68	72	60	133 x 75	79
2,5	68	152 x 85	89	75	167 x 94	98
3	82	182 x 102	107	90	200 x 113	118
3,5	96	212 x 119	125	105	233 x 131	138
4	110	242 x 136	143	120	267 x 150	158
4,5	123	273 x 153	161	136	300 x 169	177
5	137	303 x 170	179	151	333 x 188	197
6	164	364 x 205	215	181	400 x 225	236
7	192	424 x 239	251	211	467 x 263	276
8	219	485 x 273	286	241	533 x 300	315
9	246	545 x 307	322	271	600 x 338	354
10	274	606 x 341	358	301	667 x 375	394
11	301	667 x 375	394	331	733 x 413	433
12	329	727 x 409	430	361	800 x 450	473

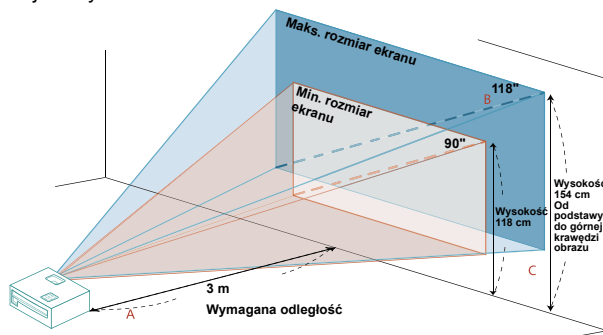
Współczynnik zoom: 1,1 x

- H6518BD/P1525/H6525BD

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 90" i 118".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 154 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	30	67 x 38	39	39	87 x 49	51
1,5	45	100 x 56	59	59	130 x 73	77
2	60	133 x 75	79	79	174 x 98	103
2,5	75	167 x 94	98	98	217 x 122	128
3	90	200 x 113	118	118	261 x 147	154
3,5	105	233 x 131	138	137	304 x 171	180
4	120	267 x 150	158	157	348 x 196	205
4,5	136	300 x 169	177	177	391 x 220	231
5	151	333 x 188	197	196	435 x 245	257
6	181	400 x 225	236	236	522 x 293	308
7	211	467 x 263	276	275	609 x 342	360
8	241	533 x 300	315	314	696 x 391	411
9	271	600 x 338	354	354	783 x 440	462
10	301	667 x 375	394	393	870 x 489	514
11	331	733 x 413	433	432	957 x 538	565
12	361	800 x 450	473	471	1043 x 587	616

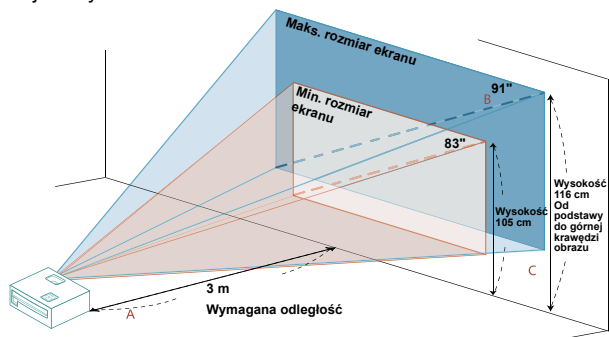
Współczynnik zoom: 1,3 x

- H6502BD

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 83" i 91".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 116 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	28	61 x 34	35	30	67 x 38	39
1,5	41	91 x 51	53	45	101 x 57	58
2	55	122 x 69	70	61	134 x 76	77
2,5	69	152 x 86	88	76	168 x 94	97
3	83	183 x 103	105	91	201 x 113	116
3,5	96	213 x 120	123	106	235 x 132	135
4	110	244 x 137	141	121	268 x 151	155
4,5	124	274 x 154	158	136	302 x 170	174
5	138	305 x 171	176	152	336 x 189	193
6	165	366 x 206	211	182	403 x 227	232
7	193	427 x 240	246	212	470 x 264	271
8	220	488 x 274	281	243	537 x 302	310
9	248	549 x 309	316	273	604 x 340	348
10	276	610 x 343	352	303	671 x 378	387
11	303	671 x 377	387	333	738 x 415	426
12	331	732 x 412	422	364	805 x 453	464

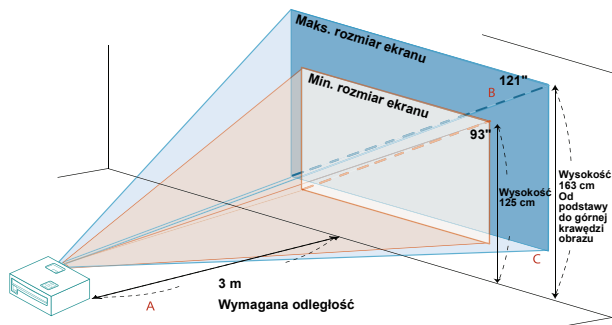
Współczynnik zoom: 1,1 x

- P1623

Jeśli projektor znajduje się w odległości 3 m od ekranu, uzyskanie dobrej jakości obrazu jest możliwe dla rozmiarów obrazu pomiędzy 93" i 121".



Uwaga: Zgodnie z rysunkiem poniżej, przy odległości 3 m wymagana jest wysokość 163 cm.



Wymagana odległość (m) < A >	Minimalny rozmiar ekranu (min. zoom)			Maksymalny rozmiar ekranu (maks. zoom)		
	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >	Przekątna (cale) < B >	S (cm) x W (cm)	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu (cm) < C >
1	31	67 x 42	42	40	87 x 54	54
1,5	46	100 x 63	63	61	130 x 82	82
2	62	133 x 83	83	81	174 x 109	109
2,5	77	167 x 104	104	101	217 x 136	136
3	93	200 x 125	125	121	261 x 163	163
3,5	108	233 x 146	146	141	304 x 190	190
4	124	267 x 167	167	161	348 x 217	217
4,5	139	300 x 188	188	182	391 x 245	245
5	155	333 x 208	208	202	435 x 272	272
6	186	400 x 250	250	242	522 x 326	326
7	217	467 x 292	292	283	609 x 380	380
8	248	533 x 333	333	323	696 x 435	435
9	279	600 x 375	375	363	783 x 489	489
10	310	667 x 417	417	404	870 x 543	543
11	340	733 x 458	458	444	957 x 598	598
12	371	800 x 500	500	484	1043 x 652	652

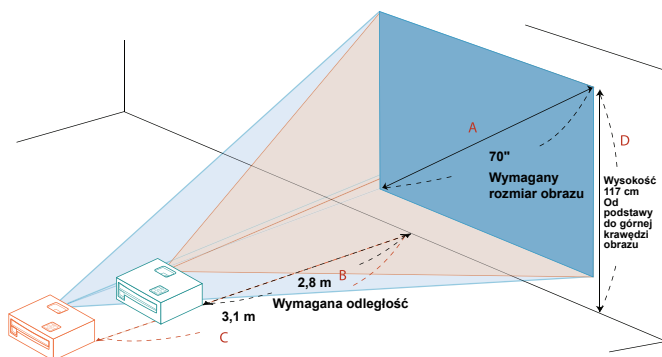
Współczynnik zoom: 1,3 x

Jak uzyskać preferowany rozmiar obrazu poprzez regulację odległości i powiększenia

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

- X1185/X1185N/P1185

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 2,8 m i 3,1 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.

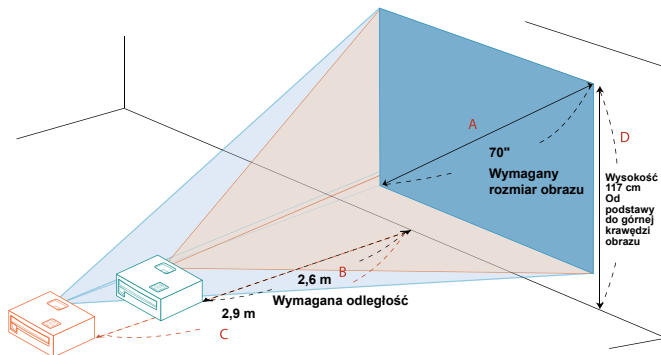


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	61 x 46		1,3	50
40	81 x 61	1,6	1,7	67
50	102 x 76	2,0	2,2	84
60	122 x 91	2,4	2,6	101
70	142 x 107	2,8	3,1	117
80	163 x 122	3,2	3,5	134
90	183 x 137	3,6	3,9	151
100	203 x 152	4,0	4,4	168
120	244 x 183	4,8	5,2	201
150	305 x 229	6,0	6,6	251
180	366 x 274	7,2	7,9	302
200	406 x 305	8,0	8,7	335
250	508 x 381	10,0	10,9	419
300	610 x 457	11,9		503

Współczynnik zoom: 1,1 x

- X1285/X1285N/P1285

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 2,6 m i 2,9 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.

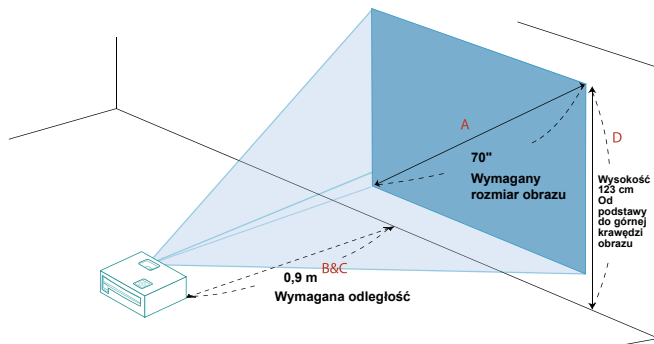


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	61 x 46		1,2	50
40	81 x 61	1,5	1,7	67
50	102 x 76	1,9	2,1	84
60	122 x 91	2,3	2,5	101
70	142 x 107	2,6	2,9	117
80	163 x 122	3,0	3,3	134
90	183 x 137	3,4	3,7	151
100	203 x 152	3,8	4,1	168
120	244 x 183	4,5	5,0	201
150	305 x 229	5,7	6,2	251
180	366 x 274	6,8	7,5	302
200	406 x 305	7,6	8,3	335
250	508 x 381	9,4	10,4	419
300	610 x 457	11,3		503

Współczynnik zoom: 1,1 x

- S1285/S1285N

Aby uzyskać obraz o rozmiarze 70", ustaw projektor w odległości 0,9 m od ekranu.

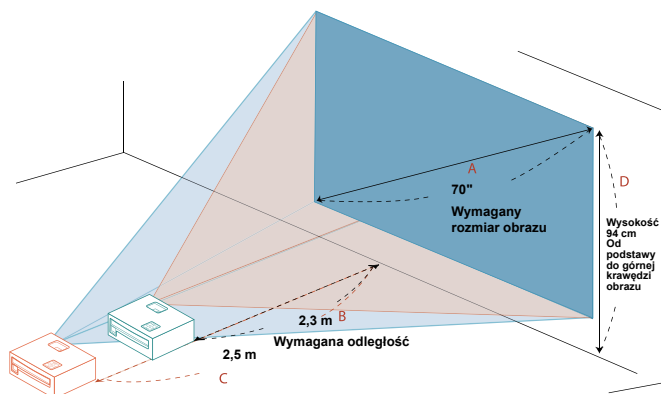


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	61 x 46		0,4	53
40	81 x 61	0,5	0,5	70
50	102 x 76	0,6	0,6	88
60	122 x 91	0,7	0,7	105
70	142 x 107	0,9	0,9	123
80	163 x 122	1,0	1,0	140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

Współczynnik zoom: 1,0 x

- P1385W/X1385WH

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 2,3 m i 2,5 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.

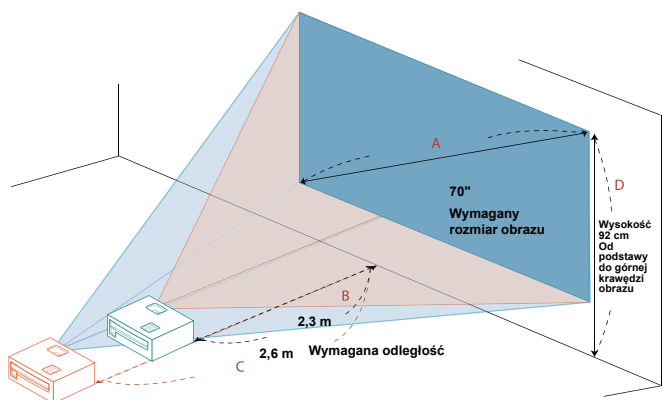


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	65 x 40		1,1	40
40	86 x 54	1,3	1,4	54
50	108 x 67	1,6	1,8	67
60	129 x 81	1,9	2,1	81
70	151 x 94	2,3	2,5	94
80	172 x 108	2,6	2,8	108
90	194 x 121	2,9	3,2	121
100	215 x 135	3,2	3,6	135
120	258 x 162	3,9	4,3	162
150	323 x 202	4,8	5,3	202
180	388 x 242	5,8	6,4	242
200	431 x 269	6,5	7,1	269
250	538 x 337	8,1	8,9	337
300	646 x 404	9,7		404

Współczynnik zoom: 1,1 x

- H5381BD/H5383BD

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 2,3 m i 2,6 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziomy zoom.

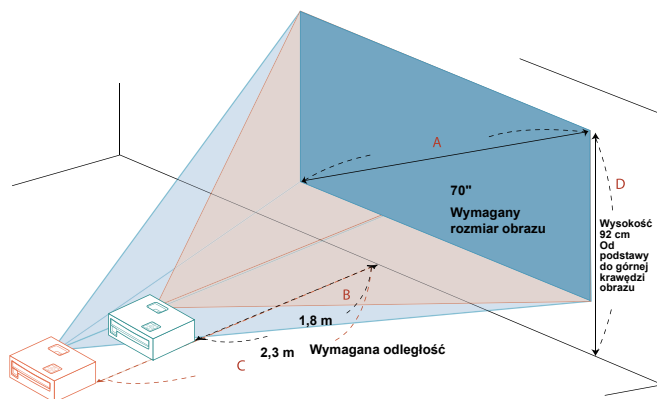


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	66 x 37		1,1	39
40	89 x 50	1,3	1,5	52
50	111 x 62	1,7	1,8	65
60	133 x 75	2,0	2,2	78
70	155 x 87	2,3	2,6	92
80	177 x 100	2,7	2,9	105
90	199 x 112	3,0	3,3	118
100	221 x 125	3,3	3,7	131
120	266 x 149	4,0	4,4	157
150	332 x 187	5,0	5,5	196
180	398 x 224	6,0	6,6	235
200	443 x 249	6,6	7,3	262
250	553 x 311	8,3	9,1	327
300	664 x 374	10,0		392

Współczynnik zoom: 1,1 x

- H6518BD/P1525/H6525BD

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 1,8 m i 2,3 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.

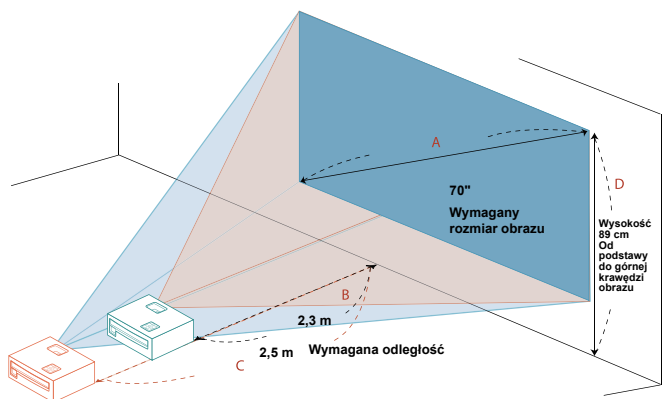


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	66 x 37		1,0	39
40	89 x 50	1,0	1,3	52
50	111 x 62	1,3	1,7	65
60	133 x 75	1,5	2,0	78
70	155 x 87	1,8	2,3	92
80	177 x 100	2,0	2,7	105
90	199 x 112	2,3	3,0	118
100	221 x 125	2,5	3,3	131
120	266 x 149	3,1	4,0	157
150	332 x 187	3,8	5,0	196
180	398 x 224	4,6	6,0	235
200	443 x 249	5,1	6,6	262
250	553 x 311	6,4	8,3	327
300	664 x 374	7,6		392

Współczynnik zoom: 1,3 x

- H6502BD

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 2,3 m i 2,5 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.

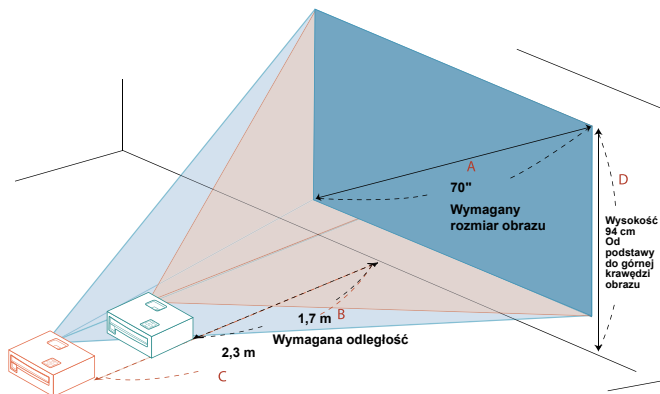


Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	66 x 37		1,1	38
40	89 x 50	1,3	1,5	51
50	111 x 62	1,6	1,8	64
60	133 x 75	2,0	2,2	77
70	155 x 87	2,3	2,5	89
80	177 x 100	2,6	2,9	102
90	199 x 112	3,0	3,3	115
100	221 x 125	3,3	3,6	128
120	266 x 149	4,0	4,4	153
150	332 x 187	4,9	5,4	191
180	398 x 224	5,9	6,5	230
200	443 x 249	6,6	7,3	255
250	553 x 311	8,2	9,1	319
300	664 x 374	9,9		383

Współczynnik zoom: 1,1 x

- P1623

Aby uzyskać rozmiar obrazu 70" należy ustawić projektor w odległości 1,7 m i 2,3 m od ekranu i wyregulować odpowiednio poziom zoom.




Wymagany rozmiar obrazu		Odległość (m)		Góra (cm)
Przekątna (cale) < A >	S (cm) x W (cm)	Maks. zoom < B >	Min. zoom < C >	Od podstawy do górnej krawędzi obrazu < D >
30	65 x 40		1,0	40
40	86 x 54	1,0	1,3	54
50	108 x 67	1,2	1,6	67
60	129 x 81	1,5	1,9	81
70	151 x 94	1,7	2,3	94
80	172 x 108	2,0	2,6	108
90	194 x 121	2,2	2,9	121
100	215 x 135	2,5	3,2	135
120	258 x 162	3,0	3,9	162
150	323 x 202	3,7	4,8	202
180	388 x 242	4,5	5,8	242
200	431 x 269	5,0	6,5	269
250	538 x 337	6,2	8,1	337
300	646 x 404	7,4		404

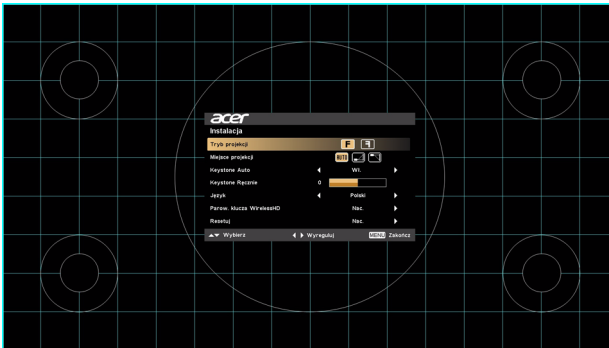
Współczynnik zoom: 1,3 x

Elementy sterowania użytkownika

Menu Instalacja

Menu Instalacja udostępnia ekran OSD do instalacji i konserwacji projektora. OSD należy użyć po wyświetleniu na ekranie komunikatu "Brak sygnału".

- 1 Włącz projektor naciskając  (POWER [Zasilanie]) w panelu sterowania lub na pilocie zdalnego sterowania.
- 2 Naciśnij "MENU" w panelu sterowania lub na pilocie zdalnego sterowania w celu uruchomienia OSD dla instalacji i konserwacji.



- 3 Wzór tła działa jako wskazówka poprawności ustawień regulacji kalibracji i wyrównania, takich jak rozmiar ekranu i odległość, ostrość i dalsze.



.....
Uwaga: Zrzut menu ekranowego podany jest wyłącznie w celu poglądowym i może się różnić od jego rzeczywistego wyglądu.

- 4 Menu Instalacja zawiera kilka opcji.








Użyj strzałek w górę i w dół do wyboru opcji, w lewo i w prawo do regulacji ustawień wybranej opcji i strzałki w prawo do przechodzenia do podmenu w celu ustawienia funkcji. Nowe ustawienia zostaną zapisane automatycznie po wyjściu z menu.

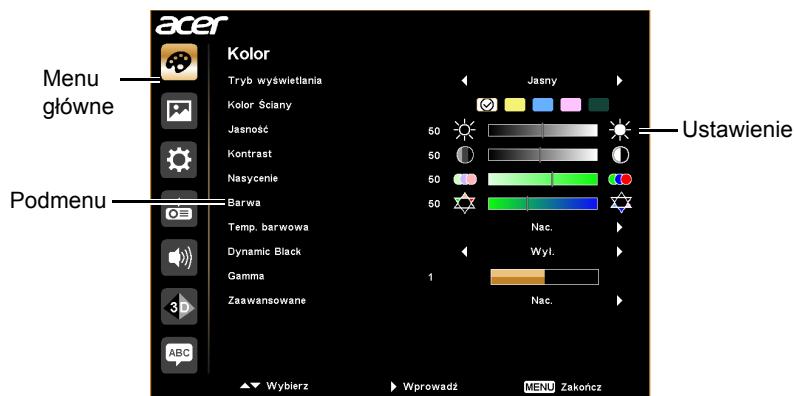
- 5 Naciśnij "MENU" w dowolnym czasie, aby opuścić menu i powrócić do ekranu powitalnego Acer.

Menu ekranowe (OSD)

Projektor posiada wielojęzyczne menu ekranowe (OSD), które umożliwiają wykonywanie regulacji i zmianę różnych ustawień.



Używanie menu OSD

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



Uwaga: Niektóre z ustawień menu ekranowego mogą nie być dostępne. Należy sprawdzić rzeczywiste menu ekranowe projektu.

Kolor

LumiSense⁺	<p>Czujnik światła w technologii LumiSense+ pozwala inteligentnie optymalizować jasność i nasycenie koloru wyświetlanego obrazu na podstawie światła otoczenia. Funkcja ta w znacznym stopniu poprawia widoczność ciemnych szczegółów i nasycenie kolorów.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wył.: w trybie normalnym. (czujnik światła otoczenia jest wyłączony) • Automatyczne rozjaśnienie: czujnik jest włączony w celu automatycznego wykrywania światła otoczenia i optymalizowania jasności i nasycenia kolorów wyświetlanego obrazu. • Dynamic Black: automatycznie optymalizuje wyświetlanie ciemnych scen filmów, co umożliwia ich odtwarzanie z doskonałą widocznością detali.
Tryb wyświetlania	<p>Dostępnych jest wiele wstępnych ustawień fabrycznych, zoptymalizowanych dla różnych typów obrazów.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jasny: Do optymalizacji jasności. • Prezentacja: Do prezentacji podczas spotkań z większą jasnością. • Standardowy: Do powszechnie występujących warunków. • Film: Umożliwia uzyskanie jaśniejszego obrazu i ogólne odtwarzanie filmu/wideo/zdjęć. • Ciemny kinowy: W przypadku filmów o ciemnej scenierii. • Video: Do odtwarzania video w jasnym otoczeniu. • Obraz: Do obrazów graficznych. • Gra: Do gier. • Edukacja: Dla środowiska edukacyjnego. • Sport: W przypadku obrazów przedstawiających sport. • Użytk.: Zapamiętanie ustawień użytkownika.
Kolor Ściany	<p>Funkcja ta umożliwia wybór odpowiedniego koloru, pasującego do ściany. Dostępnych jest kilka możliwości, takich jak biały, jasnożółty, jasnoniebieski, różowy, ciemnozielony. Kompensacja przebarwień kolorów spowodowana kolorem ściany w celu zapewnienia uzyskania prawidłowych odcieni.</p>
Jasność	<p>Regulacja jasności obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij , aby przyciemnić obraz. • Naciśnij  w celu rozjaśnienia obrazu.










Kontrast	<p>Reguluje stopień różnicy pomiędzy najjaśniejszymi a najciemniejszymi obszarami obrazu. Regulacja kontrastu zmienia ilość czerni i bieli obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij ◀ w celu zmniejszenia kontrastu. • Naciśnij ▶ w celu zwiększenia kontrastu.
Nasylenie	<p>Regulacja obrazu video od czarno-białego, do pełnego nasycenia kolorów.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij ◀ do, aby zmniejszyć liczbę kolorów obrazu. • Naciśnij ▶ do, aby zwiększyć liczbę kolorów obrazu.
Barwa	<p>Regulacja balansu kolorów czerwonego i zielonego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij ◀, aby zwiększyć ilość koloru zielonego obrazu. • Naciśnij ▶ do, aby zwiększyć ilość koloru czerwonego obrazu.
Temp. barwowa	<p>Regulacja temperatury koloru. Przy wyższej temperaturze, obraz ekranowy wygląda zimniej; przy niższej temperaturze, obraz ekranowy wygląda cieplej.</p>
Dynamic Black	<p>Po włączeniu, projektor dynamicznie reguluje zużycie energii lampy, według jasności wyświetlanego obrazu. Przy projekcji ciemniejszych obrazów, zostanie zmniejszone zużycie energii i zwiększony kontrast obrazu.</p>
Gamma	<p>Efekty przedstawienia ciemnej scenerii. Przy większej wartości gamma, ciemne scenerie będą wyglądać jaśniej.</p>









<p>Zaawansowane</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wsk. zarz. kolor.: Umożliwia dostosowanie koloru: czerwonego, zielonego, niebieskiego, błękitnego, żółtego i purpurowego. • - Wsk. barwy: Zmienia barwę wybranego koloru. • - Wsk. nasyc.: Dostosowuje obraz wideo: od czarno-białego do w pełni nasyconego koloru. • - Wsk. wzmoc.: Dostosowuje poziom kontrastu. • Doskonale kolory: Generuje szeroką gamę kolorów wyświetlanych na ekranie, która zapewnia ulepszone nasycenie kolorów w przypadku jasnych obrazów oddających rzeczywistość. Funkcja ta jest domyślnie ustawiona na "Wł." • Wart. maks. bieli: Zwiększa jasność obszarów bieli wynoszących prawie 100%. (Tylko źródła wideo) • Tryb Film: Ustawia obraz zoptymalizowany do 24-klatkowego trybu rzeczywistego filmu w celu uzyskania bardziej realistycznego rytmu obrazu odtwarzanego podczas sekwencji ruchowej. • Redukcja zakłóceń: Dostosowuje poziom redukcji zakłóceń, co umożliwia wyeliminowanie niechcianych zakłóceń z obrazu. • Zwiększ. czarn.: Analizuje bieżący obraz wejściowy i oblicza wartość korekcji odczytu, która następnie zostanie dodana do wartości poziomu czerni przetwornika sygnału analogowego w sygnał cyfrowy. Zapewnia to optymalny poziom czerni dla każdego źródła analogowego.
----------------------------	--



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

Obraz

Projekcja	<ul style="list-style-type: none"> •  Przód-biurko: Fabryczne ustawienie domyślne. •  Przód-sufit: Po wybraniu tej funkcji, projektor odwraca obraz w celu projekcji przy montażu sufitowym. •  Tył-biurko: Po wybraniu tej funkcji, projektor odwraca obraz, w związku z czym można wykonywać projekcję z tyłu przezroczystego ekranu. •  Tył-sufit: Po wybraniu tej funkcji, projektor jednocześnie odwraca i przekręca obraz. Możliwa jest projekcja z tyłu przezroczystego ekranu przy montażu sufitowym.
Tryb projekcji	<ul style="list-style-type: none"> •  Przód: Fabryczne ustawienie domyślne. •  Tył: Odwrócenie obrazu w celu projekcji zza przezroczystego ekranu.
Miejsce projekcji	<ul style="list-style-type: none"> •  Automat. (Automatyczne): Automatyczna regulacja miejsca projekcji obrazu. •  Desktop (Biurko) •  Ceiling (Sufit): Przekręcenie obrazu górami w dół dla projekcji przy montażu sufitowym.
Współ. proporcji	<p>Użyj tej funkcji do wyboru wymaganego współczynnika proporcji.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automat.: Zachowuje oryginalny stosunek szerokość - wysokość obrazu i maksymalizuje obraz w celu dopasowania do naturalnej poziomej lub pionowej liczby pikseli. • Pełny (modele WXGA/1080p): Obraz zostanie wyświetlony z pełnym wykorzystaniem poziomych i pionowych 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 ekranu i wyświetlony przy współczynniku proporcji 16:9. • L.Box (modele WXGA/1080p): Utrzymuje oryginalny współczynnik proporcji sygnału i powiększenie 1,333 razy.
Keystone Auto	Autoamtyczna regulacja zniekształceń obrazu spowodowanych nachyleniem projektora (± 40 stopni).


Keystone	Ręcznaregulacja zniekształceń obrazu spowodowanych nachyleniem projektora (± 40 stopni).
Keystone Ręcznie	  <p>Funkcja ta jest niedostępna w przypadku ustawienia opcji Keystone Auto w pozycji "Wł.".</p>
Ostrość	Regulacja ostrości obrazu. <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij  w celu zmniejszenia ostrości. Naciśnij  w celu zwiększenia ostrości.
Poz. pozioma (Pozycja pozioma)	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij  do w celu przesunięcia obrazu w lewo. Naciśnij  w celu przesunięcia obrazu w prawo.
Poz. pionowa (Pozycja pionowa)	<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij  do w celu przesunięcia obrazu w dół. Naciśnij  w celu przesunięcia obrazu w górę.
Częstotl.	Zmienia szybkość odświeżania projektora w celu dopasowania do częstotliwości karty graficznej komputera. Jeśli na projektowanym obrazie pojawiają się pionowe migające paski, użyj tej funkcji do poprawienia.
Śledzenie	Synchronizuje taktowanie sygnału wyświetlania karty graficznej. Jeśli wyświetlany obraz jest niestabilny lub migający, funkcja ta umożliwi skorygowanie obrazu.
Zakres kolorów HDMI	Regulacja zakresu kolorów danych obrazu HDMI w celu zabezpieczenia przed błędami wyświetlania kolorów. <ul style="list-style-type: none"> Automat.: Automatyczna regulacja zakresu kolorów według informacji z odtwarzacza. Ograniczony zakres: Przetwarzanie obrazu wejścia, jako dane ograniczonego zakresu kolorów. Pełny zakres: Przetwarzanie obrazu wejścia, jako dane pełnego zakresu kolorów.
Inf. o wyszuk. HDMI	Regulacja współczynnika overscan obrazu HDMI na ekranie. <ul style="list-style-type: none"> Automat.: Automatyczna regulacja współczynnika overscan według informacji z odtwarzacza. Underscan: Stały brak overscan na obrazie HDMI. Overscan: Stały zachowanie overscan na obrazie HDMI.













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


Uwaga: Opcje "Zakres kolorów HDMI" i "Inf. o wyszuk. HDMI" są dostępne tylko wtedy, gdy sygnał wejściowy to HDMI.

Ustawienie

Ekran startowy	<p>Użyj tej funkcji do wyboru wymaganego ekranu startowego. Po zmianie ustawienia, zmiany zostaną wykonane po wyjściu z menu OSD.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acer: Domyślny ekran startowy projektora Acer. • Użytk.: Wykorzystuje zapamiętany obraz z funkcji "Przechwytywanie ekranu".
Przechwytywanie ekranu	<p>Funkcja ta umożliwia dostosowanie ekranu startowego. Aby przechwycić obraz, który ma zostać wykorzystany jako ekran startowy, wykonaj podane poniżej instrukcje.</p> <p>Uwaga: Przed kontynuowaniem następujących czynności, upewnij się, że opcja "Keystone" jest ustawiona na domyślną wartość 0 oraz, że współczynnik proporcji jest ustawiony na 4:3. Szczegółowe informacje znajdują się w części "Obraz".</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zmień opcję "Ekran startowy" z domyślnego ustawienia "Acer" na ustawienie "Użytk." • Naciśnij "Ekran startowy" w celu dostosowania ekranu startowego. • Pojawi się okno dialogowe w celu potwierdzenia działania. Wybierz "Tak", aby użyć bieżący obraz jako dostosowany ekran startowy. Wybierz "Nie", aby anulować przechwytywanie ekranu i opuścić menu ekranowe (OSD). • Pojawi się komunikat z informacją o wykonywaniu przechwytywania ekranu. • Po zakończeniu przechwytywania ekranu, komunikat zniknie i wyświetlony zostanie oryginalny obraz. <div style="text-align: center;">  <p>.....</p> </div> <p>W mało prawdopodobnym przypadku niepowodzenia przechwytywania zmień rozdzielczość obrazu docelowego do 800 x 600.</p>
Blokada źródła	<p>Wybranie opcji "Wł." powoduje włączenie tej funkcji. Przy zmienianiu sygnału wejściowego należy nacisnąć przycisk "SOURCE" na panelu sterowania lub pilocie lub wybrać bezpośredni klawisz źródła na pilocie. Gdy funkcja jest wyłączona, projektor wykrywa źródło automatycznie.</p>
Napis zamknięty	<p>Wybór preferowanego trybu ukrytych napisów spośród CC1, CC2, CC3, CC4, (CC1 wyświetla napisy w podstawowym języku danego regionu). Wybierz "Off (Wyłącz)", aby wyłączyć funkcję napisów. Funkcja ta jest dostępna wyłącznie po wybraniu sygnału wejścia composite video lub S-Video i gdy format systemu to NTSC.</p>


VGA OUT (Gotowość)	<p>Wybór "Wł." włącza tę funkcję. Projektor może wyprowadzić sygnał VGA, gdy znajduje się w trybie wstrzymania i gdy gniazda VGA IN (Wejście VGA) (lub VGA IN 1 [Wejście VGA 1]) oraz VGA OUT (Wyjście VGA) są prawidłowo podłączone do urządzeń.</p>  <p>.....</p> <p>Włączenie tej funkcji nieznacznie zwiększa zużycie energii w trybie wstrzymania.</p>
DC 5V Out (Gotowość)	<p>Wybór "Wł." włącza tę funkcję. Zarówno kabel micro USB wewnątrz projektora i port wyjścia prądu stałego 5 V/port USB A z tyłu projektora (jeśli występuje) mogą generować napięcie 5 V, kiedy urządzenie znajduje się w trybie gotowości.</p>  <p>.....</p> <p>Włączenie tej funkcji nieznacznie zwiększa zużycie energii w trybie wstrzymania.</p>
HDMI CEC (Wewn)	<p>Wybranie opcji "Wł." umożliwia zsynchronizowanie operacji włączania/wyłączania zasilania pomiędzy projektorem i zgodnym ze standardem CEC urządzeniem podłączonym za pomocą portu HDMI/MHL projektora.</p>  <p>.....</p> <p>Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku wewnętrznego portu HDMI/MHL.</p>
Resetuj	<p>Naciśnij  po wybraniu "Tak", aby przywrócić parametry wyświetlania wszystkich menu do domyślnych ustawień fabrycznych.</p>
Zabezpiecz.	<p>Zabezpiecz. Ten projektor udostępnia użyteczną dla administratora funkcję zabezpieczenia, umożliwiającą zarządzanie użytkowaniem projektora.</p> <p>Naciśnij , aby zmienić ustawienie "Zabezpiecz.". Jeśli funkcja zabezpieczenia jest włączona, przed zmianą ustawień zabezpieczenia należy najpierw wprowadzić "Hasło administratora".</p>  <p>.....</p> <p>Domyślne ustawienie fabryczne "Hasło administratora" to "1234"</p> <ul style="list-style-type: none"> Wybierz "Wł.", aby włączyć funkcję zabezpieczenia. Należy wprowadzić hasło, w zależności od "Tryb zabezpieczenia". Szczegółowe informacje znajdują się w części "Hasło użytkownika". Po wybraniu "Wyl.", można włączyć projektor bez hasła.

Zabezpiecz.	<p>Czas zakończ. (min.) Po ustawieniu "Zabezpiecz." na "Wł.", można ustawić funkcję czasu zakończenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij   , aby ustawić trwanie czasu zakończenia. • Zakres wynosi 10 minut do 990 minut. • Po określonym czasie, projektor wyświetli użytkownikowi polecenie ponownego wprowadzenia hasła. • Fabryczne ustawienie domyślne funkcji "Czas zakończ. (min.)" to "Wył." • Po włączeniu funkcji zabezpieczenia, przy włączeniu ingprojektora pojawi się żądanie wprowadzenia hasła. W tym oknie dialogowym można zaakceptować zarówno hasło "Hasło użytkownika" jaki i "Hasło administratora".
	<p>Hasło użytkownika</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij  , aby ustawić lub zmienić "Hasło użytkownika". • Użyj przycisków numerycznych na pilocie zdalnego sterowania do ustawienia hasła i naciśnij "MENU" w celu potwierdzenia. • Aby usunąć cyfry, naciśnij  . • Wprowadź hasło po wyświetleniu okna "Potwierdź hasło". • Hasło powinno mieć długość 4~8 cyfrs. • 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 podczas włączania projektor", projektor wyświetli polecenie dla użytkownika wprowadzania hasła po każdym włączeniu projektor.




Zabezpiecz.	<p>Hasło administratora "Hasło administratora" można wprowadzić, gdy wyświetlone zostaną okna dialogowe "Wprowadź hasło administratora" lub "Wprowadź hasło".</p> <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij  , aby zmienić "Hasło administratora". Domyślne ustawienie fabryczne "Hasło administratora" to "1234" <p>Jeśli zostanie zapomniane hasło administratora należy wykonać następujące czynności w celu przywrócenia hasła administratora:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wprowadź unikalne 6-cyfrowe "Uniwersalne hasło" wydrukowane na karcie zabezpieczenia, dostarczonej z projekтором. To unikalne hasło zostanie zaakceptowane przez projektor, bez względu na hasło administratora. Po utraceniu karty zabezpieczenia, skontaktuj się z lokalnym punktem serwisowym Acer.
	<p>Ekran start. blok. użyt. Funkcja ta jest domyślnie wyłączona. Jeśli funkcja jest włączona, ekran startowy jest zablokowany i użycie funkcji "Ekran startowy" oraz "Przechwytywanie ekranu" nie może go zmienić.</p>

Zarządzanie


Tryb ECO	Wybierz "Wł." w celu przyciemnienia lampy projektor, co obniża zużycie energii, zmniejsza zakłócenia i wydłuża żywotność lampy. Wybierz "Wyl" w celu powrotu do normalnego trybu.
Duża wys n.p.m	Wybierz "Wł.", aby włączyć tryb Duża wys n.p.m. Po włączeniu tej funkcji, wentylator projektor działa z stałą pełną szybkością w celu ochłodzenia projektor.
Wyłącz tryb	<ul style="list-style-type: none"> Natychm. wyłącz.: Umożliwia natychmiastowe wyłączenie projektor bez procesu chłodzenia wentylatora, poprzez dwukrotne naciśnięcie przycisku zasilania. Natychm. wznowienie: Włączenie natychmiastowego ponownego uruchomienia projektor, w ciągu 2 sekund po wyłączeniu.
Automatyczne wyl. (Minuty)	Projektor zostanie automatycznie wyłączony, jeśli po upływie ustawionego czasu nie zostanie wykryty żaden sygnał wejścia.
Włącz. zasilanie sieciowe	Wybór "Wł." włącza tę funkcję. Projektor zostanie włączony automatycznie po podłączeniu zasilania przy użyciu przewodu zasilającego.

Czas wyświetlania menu (sekundy)	<ul style="list-style-type: none"> • 5/15/30: Ustawia czas, przez jaki menu OSD ma być aktywne od ostatniego momentu, kiedy przycisk był naciśnięty. • Ręcznie: Menu OSD pozostaje aktywne. Jedynym sposobem na uruchomienie lub wyjście z menu OSD jest naciśnięcie „MENU”.
Godz. wyświetl. lampy	Wyświetla dotychczasowy czas działania lampy (w godzinach).
Poz. godziny wysw. lampy	Funkcję tą należy wybrać w celu wyświetlania lub ukrycia komunikatu ostrzegawczego o potrzebie zmiany lampy. Komunikat ten jest wyświetlany na 30 godzin przed zakończeniem czasu użyteczności lampy.
Reset godzin lampy	Naciśnij  po wybraniu "Tak", aby ustawić licznik godzin lampy na 0 godzin.

Audio

Głośność	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij , aby zmniejszyć głośność. • Naciśnij , aby zwiększyć głośność.
Połączenie głośnika BT	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth: Wybór "Wł." włącza tę funkcję. • Wyszuk. Bluetooth: Naciśnij , aby wyszukać dostępne urządzenia. Wybierz urządzenie z listy znalezionych urządzeń. Przy kolejnym włączeniu funkcji Bluetooth projektor automatycznie nawiąże próbę połączenia z ostatnio podłączanym urządzeniem.
Wyciszenie	<ul style="list-style-type: none"> • Wybierz "Wł." w celu włączenia wyciszenia. • Wybierz "Wył." w celu wyłączenia wyciszenia.
Wł./wył. zasil. Głośn.	Wybierz tę funkcję, aby dostosować głośność powiadomień po włączeniu/wyłączeniu projektora.
Głośność alarmu	Wybierz tę funkcję do regulacji głośności wszelkich powiadomień z ostrzeżeniem.

3D

3D	<p>Wybranie "On" (Wł.) powoduje włączenie funkcji 3D obsługiwanych w ramach technologii TI DLP 3D.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wł.: Wybierz ten element podczas używania okularów DLP 3D, karty graficznej z poczwórnym buforem (NVIDIA/ATI...) i pliku w formacie HQFS lub DVD z odpowiednim odtwarzaczem SW. • Wyt.: Wyłącza tryb 3D.
2D do 3D	<ul style="list-style-type: none"> • 2D do 3D: Konwertuje zawartość 2D do zawartości 3D. Należy pamiętać, że aby uzyskać najlepszy efekt 3D, wymagane jest założenie okularów DLP 3D. • Tryb: Zapewnia kilka zaprogramowanych trybów konwersji 2D do 3D w zależności od preferencji użytkownika. Można także wybrać opcję Użytkownik i skorzystać z opisanych poniżej funkcji "Konwergencja" oraz "Głębina" w celu konfiguracji własnego trybu konwersji. • Konwergencja: Zmienia efekt konwergencji użyty podczas konwertowania zawartości 2D do zawartości 3D. • Głębina: Dostosowuje głębokość obrazu obiektów w trybie 3D.  <p>.....</p> <p>Funkcja "Głębina" oraz "Konwergencja" jest dostępna tylko w przypadku ustawienia opcji "Tryb" w pozycji "Użytkownik".</p>
3D Format	<p>Jeśli zawartość 3D nie jest prawidłowo wyświetlana, można wybrać format 3D, który odpowiada oglądanej zawartości 3D, i uzyskać najlepszy wynik.</p>
Synchronizacja 3D, odwr.	<p>Jeśli w trakcie używania okularów DLP 3D widoczny będzie dyskretny lub nakładający się obraz, może być konieczne wykonanie polecenia "Odwroć", aby uzyskać najlepsze dopasowanie sekwencji obrazu w lewo/w prawo w celu uzyskania prawidłowego obrazu (dla DLP 3D).</p>
24P 3D	<p>Wybierz częstotliwość 96Hz lub 144Hz w przypadku 24p 3D.</p>
Komunikat ostrzeżenia 3D	<p>Wybierz "Wł.", aby wyświetlić komunikat ostrzegawczy 3D.</p> <div data-bbox="347 1161 893 1311" style="background-color: black; color: white; padding: 5px;"> <p>Uwaga: zostało włączone wyświetlanie 3D.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Upewnij się, że sygnały i okulary 3D są poprawne. 2. Aby nie oglądać obrazów 3D należy pamiętać, aby wyłączyć funkcję 3D. 3. Jeśli wyświetlanie 3D nie jest poprawne, włącz funkcję Synchronizacja 3D, odwr. 4. Opcje trybu wyświetlania będą wyłączone w trybie 3D. </div>



Uwaga: Obsługiwane taktowania sygnału 3D:

Typ źródła sygnału	Obsługiwane taktowanie
Video/S-Video/Component video	HQFS 3D (480i@60Hz), 576i@50Hz
VGA/HDMI (tryb komputera)	640 x 480@50/60/100/120Hz 800 x 600@50/60/100/120Hz 1024 x 768@50/60/100/120Hz 1280 x 800@50/60/100/120Hz (RB)
HDMI (tryb wideo)	HQFS 3D (480i@60Hz), 576i@50Hz Uszczelka ramy (1080p@23,98/24Hz, 720p@50/60Hz) Obok siebie, poziomo (1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz) Góra i dół (720p@50/60Hz, 1080p@23,97/ 24Hz, 1080p@50/60Hz)

Dla uzyskania prawidłowych ustawień wyświetlacza 3D wymagane jest wykonanie prawidłowych ustawień aplikacji 3D karty graficznej.



Odtwarzacze SW, takie jak Odtwarzacz stereoskopowy i DDD TriDef Media Player mogą obsługiwać pliki w formacie 3D. Odtwarzacze te można pobrać z podanych poniżej stron sieci web.

- Odtwarzacz stereoskopowy (Wersja próbna): http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx

- DDD TriDef Media Player (Wersja próbna): <http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

Uwaga: Funkcja "Synchronizacja 3D, odwr." oraz "Format 3D" jest dostępna tylko, jeśli włączona jest opcja "3D".

Język

Język	Ustawia język dla menu OSD. Użyj   , aby wybrać preferowany język.
-------	--

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	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy wszystkie kable są prawidłowo podłączone, zgodnie z opisem w sekcji "Wprowadzenie". • Upewnij się, że szpilki złącza nie są wygięte lub złamane. • Upewnij się, że projektor jest włączony.
2	Obraz wyświetlany częściowo, zwinięty lub nieprawidłowo wyświetlony (dla komputera (Windows 95/98/2000/XP/Win7/Vista))	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij "RESYNC" na pilocie zdalnego sterowania lub w panelu sterowania. • Dla nieprawidłowo wyświetlanych obrazów: <ul style="list-style-type: none"> • Otwórz "Mój komputer >, Panel sterowania", a następnie kliknij dwukrotnie ikonę "Ekran". • Wybierz zakładkę "Ustawienia". • Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości wyświetlania jest niższe lub równe od 1600 x 1200, 1920 x 1080. • Kliknij przycisk "Zaawansowane właściwości". <p>Jeśli problem dalej pojawia się, zmień używany wyświetlacz i wykonaj podane poniżej czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości jest niższe lub równe 1600 x 1200, 1920 x 1080. • Kliknij przycisk "Zmień" w zakładce "Monitor". • Kliknij "Pokaż wszystkie urządzenia > Standardowe typy monitorów" w oknie SP; wybierz wymagany tryb rozdzielczości w oknie "Modele". • Sprawdź, czy ustawienie rozdzielczości monitora jest niższe lub równe od 1600 x 1200, 1920 x 1080.

3	<p>Obraz częściowy, przesunięty lub nieprawidłowo wyświetlany (Dla komputerów notebook)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij "RESYNC" na pilocie zdalnego sterowania lub w panelu sterowania. • Dla nieprawidłowo wyświetlanych obrazów: <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>Na ekranie komputera notebooka nie wyświetla się prezentacja</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jeśli 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. • Jeśli używany jest komputer notebook wykorzystujący system operacyjny Apple® Mac®: W opcje Preferencje systemu, otwórz Ekran i wybierz Video Mirroring "On (Włączone)"
5	<p>Niestabilny lub migający obraz</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Użyj ustawienia "Śledzenie" w celu usunięcia tego problemu. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część "Obraz". • Zmień ustawienia głębi kolorów monitora w komputerze.
6	<p>Pionowy, migający pasek na obrazie</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Użyj ustawienia "Częstotl." do wykonania regulacji. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część "Obraz". • Sprawdź i skonfiguruj ponownie tryb wyświetlania karty graficznej w celu uzyskania jej zgodności z projektorem.

7	Brak ostrości obrazu	<ul style="list-style-type: none"> Wyreguluj ostrość pokrętkiem na obiektywie projektora. Upewnij się, że ekran projekcji znajduje się w wymaganej odległości: X1185/X1185N/P1185: 1,0 m – 11,9 m (3,3' – 39,2') X1285/X1285N/P1285: 1,0 m – 11,3 m (3,3' – 37,2') S1285/S1285N: 0,5 m – 3,7 m (1,6' – 12,2') P1385W/X1385WH: 1,0 m – 9,7 m (3,3' – 31,8') H5381BD/H5383BD: 1,0 m – 10,0 m (3,3' – 32,7') H6518BD/P1525/H6525BD: 1,5 m – 7,6 m (4,9' – 25,1') H6502BD: 1,0 m – 9,9 m (3,3' – 32,5') P1623: 1,0 m – 7,4 m (3,3' – 24,4') W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część "Jak uzyskać preferowany rozmiar obrazu poprzez regulację odległości i powiększenia".
8	Podczas wyświetlania "szerokoe ekranowe" tytułu DVD obraz jest rozciągnięty	<p>Podczas odtwarzania DVD zakodowanego w trybie anamorficznym lub przy współczynniku proporcji 16:9, może się okazać konieczna regulacja następujących ustawień:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> Wyreguluj położenie dźwigni zoom na projektorze. Przysuń lub odsuń projektor od ekranu. Naciśnij "MENU" na pilocie zdalnego sterowania lub w panelu sterowania. Przejdź do "Obraz" > "Współ. proporcji" i wypróbuj inne ustawienia.
10	Nachylone boki obrazu	<ul style="list-style-type: none"> Jeśli to możliwe należy zmienić pozycję projektora, aby znajdował się na środku ekranu i poniżej ekranu. Naciśnij przyciski korekcji Keystone na pilocie zdalnego sterowania lub w panelu sterowania, aż obraz stanie się kwadratowy. Naciśnij "MENU" w panelu sterowania lub na pilocie zdalnego sterowania, aby otworzyć menu OSD. Przejdź do "Obraz" > "Keystone Auto" lub "Obraz" > "Keystone" w celu wykonania regulacji.
11	Odwrocony obraz	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz w OSD "Obraz" > "Tryb projekcji", "Obraz" > "Miejsce projekcji" 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	Prze paliła 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, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem lub centrum serwisowym Acer.

Komunikaty OSD


#	Stan	Przypomnienia
1	Komunikat	<p>Awaria wentylatora – nie działa wentylator systemowy.</p> <p>"Awaria wentylatora. Lampa Wkrótce wyłączy się automatycznie."</p> <p>Prze grzanie wentylatora – przekroczona została zalecana temperatura działania projektora i przed użyciem należy poczekać na jego ochłodzenie. Sprawdź, czy zostały zainstalowane filtry przeciwkurzowe. Filtr należy oczyścić, jeśli zostanie zapchany kurzem.</p> <p>"Prze grzanie wentylatora. Lampa Wkrótce wyłączy się automatycznie."</p> <p>Wymień lampę - zbliża się maksymalny czas żywotności lampy. Wkrótce należy ją wymienić.</p> <p>"Zbliża się koniec użytecznej żywotności lampy, przy działaniu z pełną mocą. Zalecana wymiana!"</p>

Definicje LED i alarmów

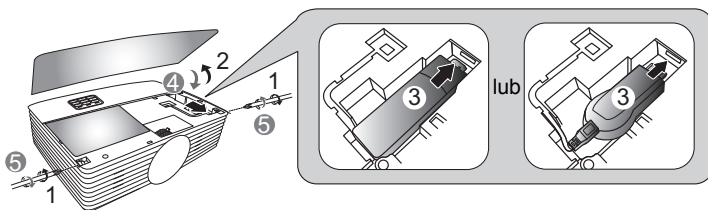
Komunikaty LED

Komunikat	Dioda LED zasilania		Dioda LED lampy	Dioda LED temperatury
	Czerwony	Niebieski	Czerwony	Czerwony
Standby (Oczekiwanie) (podłączony przewód zasilający)	V	--	--	--
Włączenie zasilania	--	V	--	--
Ponowne sprawdzenie lampy	--	Szybkie miganie	--	--
Wyłączenie (stan chłodzenia)	Szybkie miganie	--	--	--
Wyłączenie (chłodzenie zakończone)	V	--	--	--
Błąd (awaria termiczna)	--	V	--	V
Błąd (blokada wentylatora)	--	V	--	Szybkie miganie
Błąd (awaria lampy)	--	V	V	--
Błąd (awaria pokrętła kolorów)	--	V	Szybkie miganie	--

Korzystanie ze złączy wewnętrznych

Wyłącz projektor poprzez naciśnięcie przycisku zasilania . Zaczekaj na ochłodzenie projektora, przez co najmniej 45 minut. Odłącz przewód zasilający.

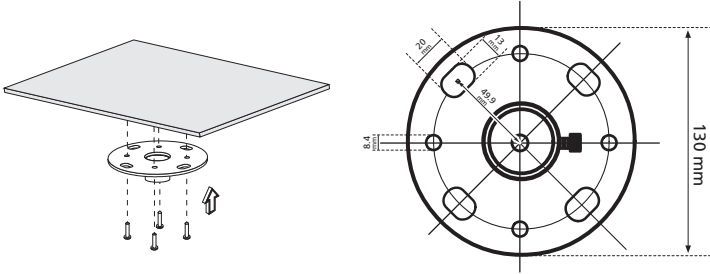
- 1 Użyj śrubokręta do odkręcenia śrub(y) pokrywy. (ilustracja #1)
- 2 Naciśnij do góry i zdejmij pokrywę. (ilustracja #2)
- 3 Zlokalizuj złącze HDMI (MHL) obok pierścienia ostrości/zoomu.
- 4 Włóż odbiornik radiozłącza WirelessHD (MWIHD1) lub inną kartę HDMI/MHL do złącza HDMI (MHL). (ilustracja #3)
- 5 W razie potrzeby podłączenia odbiornika radiozłącza HDMI/MHL do zasilania, dostępny jest także kabel micro USB.
- 6 Załóż ponownie pokrywę i dokręć śruby. (ilustracja #4 - #5)



Instalacja przy montażu sufitowym

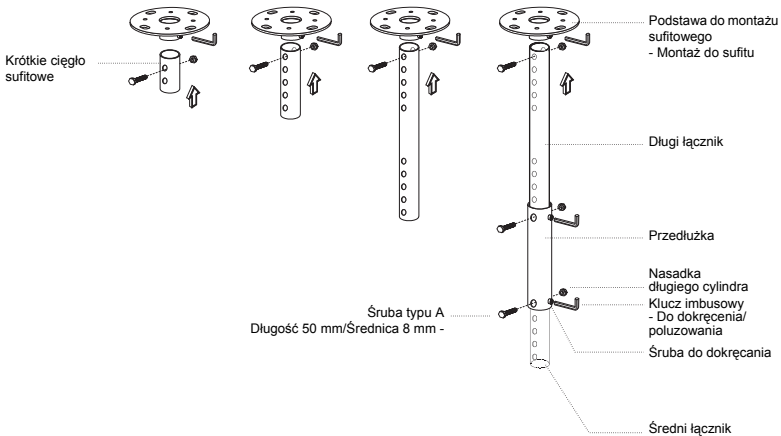
aby zainstalować projektor przy montażu sufitowym, sprawdź podane poniżej czynności:

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

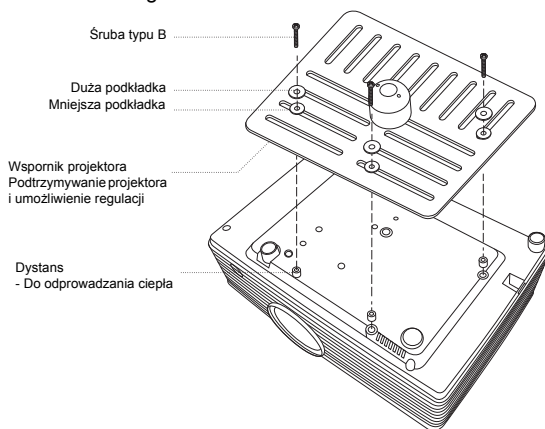


Uwaga: Śruby nie są dostarczane. Uzyskaj odpowiednie śruby dla danego zestawu do montażu sufitowego.

- 2 Zamocuj ciężko sufitowe odpowiednimi śrubami cylindrycznymi.

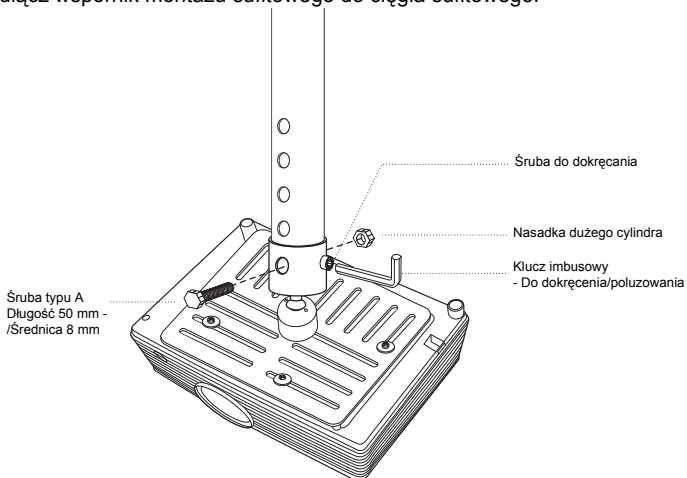


- 3 Użyj odpowiedniej dla rozmiaru projektora wielkości śrub w celu podłączenia wspornika montażowego.

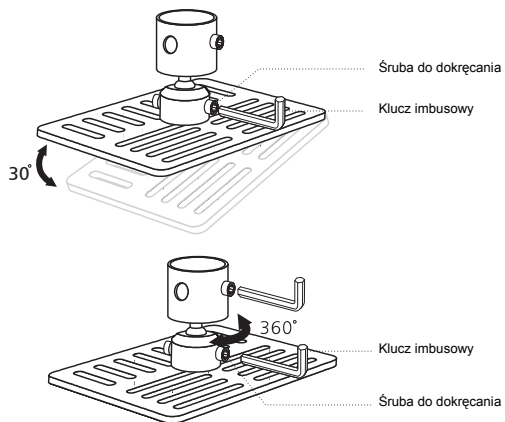


Uwaga: Zaleca się zachowanie rozsądnej przestrzeni pomiędzy wspornikiem a projektorem w celu właściwego odprowadzania ciepła. W razie potrzeby w celu zapewnienia dodatkowego podtrzymania należy zastosować dwie podkładki.

- 4 Podłącz wspornik montażu sufitowego do cięgiła sufitowego.

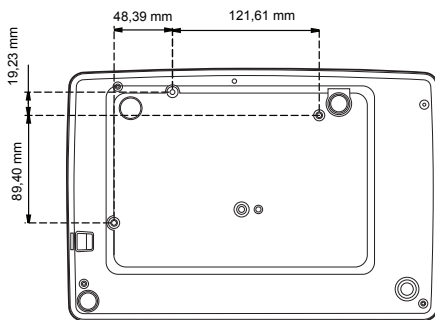


- 5 W razie potrzeby wyreguluj kąt i pozycję.



Uwaga: Tabela poniżej wymienia odpowiednie typy śrub i podkładek dla każdego modelu. Zestaw śrub zawiera śruby o średnicy 4 mm.

Śruba typu B		Typ podkładki	
Średnica (mm)	Długość (mm)	Duża	Miała
4	25	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	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185: Oryginalny: SVGA (800 x 600) Maksymalna: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (obsługuje tylko zmniejszoną liczbę impulsów wygaszania) • X1285/X1285N/S1285/S1285N/P1285: Oryginalny: XGA (1024 x 768) Maksymalna: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (obsługuje tylko zmniejszoną liczbę impulsów wygaszania) • P1385W/X1385WH: Oryginalny: WXGA (1280 x 800) Maksymalna: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (obsługuje tylko zmniejszoną liczbę impulsów wygaszania) • H5381BD/H5383BD: Oryginalny: 720p (1280 x 720) Maksymalna: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (obsługuje tylko zmniejszoną liczbę impulsów wygaszania) • H6518BD/H6502BD/P1525/H6525BD: Oryginalny: 1080p (1920 x 1080) Maksymalna: WUXGA (1920 x 1200) (obsługuje tylko zmniejszoną liczbę impulsów wygaszania) • P1623: Oryginalny: WUXGA (1920 x 1200) Maksymalna: WUXGA (1920 x 1200) (obsługuje tylko zmniejszoną liczbę impulsów wygaszania)
Zgodność z komputerem	W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część "Tryby zgodności".
Zgodność video	NTSC (3,58/4,43), PAL (M/N), PAL 60, SECAM, HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Współczynnik proporcji	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185/X1285/X1285N/S1285/S1285N/P1285: Automat., 4:3 (natywny), 16:9 • P1385W/X1385WH/H5381BD/H5383BD/H6518BD/H6502BD/P1525/H6525BD/P1623: Automat., 4:3, 16:9, Pełny, L.Box
Wyświetlane kolory	1,07 miliardów kolorów

Obiektyw projekcji	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185: F = 2,56 - 2,68, f = 22,04 mm - 24,14 mm, 1:1,1 Zoom ręczny i ręczna ostrość • X1285/X1285N/P1285: F = 2,56 - 2,8, f = 21,00 mm - 23,10 mm, 1:1,1 Zoom ręczny i ręczna ostrość • S1285/S1285N: F = 2,6, f = 6,9 mm, 1:1,0 Zoom ręczny i ręczna ostrość • P1385W/X1385WH/H5381BD/H5383BD: F = 2,56 - 2,8, f = 21,00 mm - 23,10 mm, 1:1,1 Zoom ręczny i ręczna ostrość • H6518BD/P1525/H6525BD/P1623: F = 2,59 - 2,87, f = 16,88 mm - 21,88 mm, 1:1,3 Zoom ręczny i ręczna ostrość • H6502BD: F = 2,56 - 2,68, f = 22 mm - 24,1 mm, 1:1,1 Zoom ręczny i ręczna ostrość
Rozmiar ekranu projekcji (przekątna) z zachowaniem ostrości	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185: 23" – 300" (58 cm – 762 cm) • X1285/X1285N/P1285: 24" – 300" (61 cm – 762 cm) • S1285/S1285N: 40" – 300" (102 cm – 762 cm) • P1385W/X1385WH/H6502BD: 28" – 300" (71 cm – 762 cm) • H5381BD/H5383BD: 27" – 300" (70 cm – 762 cm) • H6518BD/P1525/H6525BD: 45" – 300" (115 cm – 762 cm) • P1623: 31" – 300" (79 cm – 762 cm)
Odległość projekcji z zachowaniem ostrości	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185: 1,0 m – 11,9 m (3,3' – 39,2') • X1285/X1285N/P1285: 1,0 m – 11,3 m (3,3' – 37,2') • S1285/S1285N: 0,5 m – 3,7 m (1,6' – 12,2') • P1385W/X1385WH: 1,0 m – 9,7 m (3,3' – 31,8') • H5381BD/H5383BD: 1,0 m – 10,0 m (3,3' – 32,7') • H6518BD/P1525/H6525BD: 1,5 m – 7,6 m (4,9' – 25,1') • H6502BD: 1,0 m – 9,9 m (3,3' – 32,5') • P1623: 1,0 m – 7,4 m (3,3' – 24,4')

Współczynnik projekcji	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185: 1,96 – 2,15 (50" @ 2 m) • X1285/X1285N/P1285: 1,86 – 2,04 (53" @ 2 m) • S1285/S1285N: 0,61 (77" @ 0,95 m) • P1385W/X1385WH: 1,50 – 1,65 (62" @ 2 m) • H5381BD/H5383BD: 1,50 – 1,65 (100" @ 3,3 m) • H6518BD/P1525/H6525BD: 1,15 – 1,50 (79" @ 2 m) • H6502BD: 1,49 – 1,64 (100" @ 3,3 m) • P1623: 1,15 – 1,50 (81" @ 2 m)
Szybkość skanowania poziomego	15 - 100 KHz
Pionowa częstotliwość odświeżania	24 - 120 Hz
Korekcja Keystone	<ul style="list-style-type: none"> • P1185/P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/ X1385WH/H6518BD/H6502BD/P1525/H6525BD/ P1623: +/-40 stopni (w pionie), ręczne i automatyczne • X1185/X1185N/X1285/X1285N/S1285/S1285N: +/-40 stopni (w pionie), ręczne
Zoom cyfrowy	2 X
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/X1285/X1285N/S1285/P1185/ X1385WH: 3 W x 1 • P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/H6518BD/ H6502BD/P1525/H6525BD/P1623: 10 W x 1
Waga	Okolo 2,4 kg (5,29 funta)
Wymiary (S x G x W)	308 x 211 x 86 mm (12,1" x 8,3" x 3,4")
Zasilanie	Uniwersalne wejście prądu zmiennego 100 - 240 V, częstotliwość wejścia 50/60 Hz
Zużycie energii	<ul style="list-style-type: none"> • X1185/X1185N/P1185/X1285/X1285N/S1285/ S1285N/P1285/P1385W/X1385WH/H5381BD/ H5383BD: Tryb standardowy: 250 W przy napięciu 100 VAC Tryb ECO: 190 W przy napięciu 100 VAC Tryb czuwania: < 0,5 W • H6518BD/H6502BD/P1623: Tryb standardowy: 270 W przy napięciu 100 VAC Tryb ECO: 205 W przy napięciu 100 VAC Tryb czuwania: < 0,5 W • P1525/H6525BD: Tryb standardowy: 290 W przy napięciu 100 VAC Tryb ECO: 220 W przy napięciu 100 VAC Tryb czuwania: < 0,5 W

Temperatura działania	0°C do 40°C / 32°F do 104°F
Złącza I/O	<p>S1285N:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gniazdo zasilania x 1• USB (Typ mini B) x 1• Wejście VGA x 2• Wyjście VGA x 1• RS232 x 1 <p>X1185N/X1285N:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gniazdo zasilania x 1• USB (Typ mini B) x 1• Wejście VGA x 2• Wyjście VGA x 1• RS232 x 1• Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 2• Gniazdo wyjścia audio 3,5 mm x 1 <p>X1185/X1285/S1285:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gniazdo zasilania x 1• USB (Typ mini B) x 1• Wejście VGA x 2• Wyjście VGA x 1• RS232 x 1• Composite video x 1• S-Video x 1• Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 2• Gniazdo wyjścia audio 3,5 mm x 1 <p>P1185/X1385WH:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gniazdo zasilania x 1• USB (Typ mini B) x 1• Wejście VGA x 2• Wyjście VGA x 1• RS232 x 1• Composite video x 1• S-Video x 1• HDMI/MHL x 1• USB typu A (WYJŚCIE PRĄDU STAŁEGO 5 V) x 1• Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 2• Gniazdo wyjścia audio 3,5 mm x 1

P1285/P1385W/H5381BD/H5383BD/P1525/H6525BD/
P1623:

- Gniazdo zasilania x 1
- USB (Typ mini B) x 1
- Wejście VGA x 2
- Wyjście VGA x 1
- RS232 x 1
- Composite video x 1
- S-Video x 1
- HDMI/MHL x 2
- USB typu A (WYJŚCIE PRĄDU STAŁEGO 5 V) x 1
- Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 2
- Gniazdo wyjścia audio 3,5 mm x 1
- Kabel micro USB x 1

H6518BD:

- Gniazdo zasilania x 1
- USB (Typ mini B) x 1
- Wejście VGA x 1
- Wyjście VGA x 1
- Komponentowe wejście sygnału wideo x 1
- RS232 x 1
- Composite video x 1
- S-Video x 1
- HDMI/MHL x 2
- USB typu A (WYJŚCIE PRĄDU STAŁEGO 5 V) x 1
- Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 2
- Gniazdo wyjścia audio 3,5 mm x 1
- Kabel micro USB x 1

H6502BD:

- Gniazdo zasilania x 1
 - USB (Typ mini B) x 1
 - Wejście VGA x 1
 - RS232 x 1
 - HDMI/MHL x 2
 - Gniazdo wejście audio 3,5 mm x 2
 - Gniazdo wyjścia audio 3,5 mm x 1
-

Standardowa zawartość opakowania	<ul style="list-style-type: none">• Przewód prądu zmiennego x 1• Kabel VGA x 1• Pilot zdalnego sterowania x 1• Bateria x 2 (do pilota zdalnego sterowania)• Podręcznik użytkownika (CD-ROM) x 1• Instrukcja szybkiego uruchomienia x 1
Aksesoria (opcjonalne)	<ul style="list-style-type: none">• Karta zabezpieczenia x 1• Kabel Composite video x 1• Torba do przenoszenia x 1• Filtr przeciwkurzowy x 1• Zestaw odbiornika radiozłącza WirelessHD (MWIHD1) x 1• Chromecast x 1

* Konstrukcja i specyfikacje mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

Tryby zgodności

1 Analogowy VGA – sygnał komputeral

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
VGA	640 x 480	60	31,47
		72	37,86
		75	37,50
		85	43,27
		120	61,91
SVGA	800 x 600	56	35,20
		60	37,88
		72	48,08
		75	46,88
		85	53,67
XGA	1024 x 768	60	48,36
		70	56,48
		75	60,02
		85	68,68
		120	98,96
SXGA	1152 x 864	70	63,85
		75	67,50
		85	77,10
	1280 x 1024	60	63,98
		72	76,97
		75	79,98
QuadVGA	1280 x 960	60	60,00
	1280 x 960	75	75,00
SXGA+	1400 x 1050	60	65,32
UXGA	1600 x 1200	60	75,00
PowerBook G4	640 x 480	60	31,50
	640 x 480	66,6 (67)	35,00
	800 x 600	60	37,88
	1024 x 768	60	48,36
	1024 x 768	75	60,241
	1152 x 870	75	68,681

WXGA	1280 x 768	60	47,78
	1280 x 768	75	60,29
	1280 x 768	85	68,63
	1280 x 720	60	45,00
	1280 x 800	60	49,70
	1280 x 800 - RB	120	101,6
	1440 x 900	60	55,94
	1680 x 1050	60	65,29
	1366 x 768	60	47,71
	1920 x 1080-RB	60	66,60
	1920 x 1080-EIA	60	67,50
	1024 x 600	60	37,50
	1920 x 1200-RB	59,95	74,04

2 HDMI – sygnał komputeral

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
VGA_60	640 x 480	59,94	31,469
VGA_72		72,809	37,861
VGA_75		75	37,5
VGA_85		85,008	43,269
VGA_120		119,518	61,91
SVGA_56	800 x 600	56,25	35,156
SVGA_60		60,317	37,879
SVGA_72		72,188	48,077
SVGA_75		75	46,875
SVGA_85		85,061	53,674
SVGA_120		119,854	77,425
XGA_60	1024 x 768	60,004	48,363
XGA_70		70,069	56,476
XGA_75		75,029	60,023
XGA_120		119,804	98,958
SXGA_75	1152 x 864	75	67,5
SXGA_85		84,99	77,094
SXGA_60	1280 x 1024	60,02	63,981
SXGA_72		72	76,97
SXGA_75		75,025	79,976
SXGA_85		85,024	91,146
QuadVGA_75	1280 x 960	75	75
SXGA+_60	1400 x 1050	59,978	65,317
UXGA_60	1600 x 1200	60	75

Mac G4	640 x 480@60Hz	59,94	31,469
MAC13	640 x 480@67Hz	66,667	35
Mac G4	800 x 600@60Hz	60,317	37,879
Mac G4	1024 x 768@60Hz	60,004	48,363
MAC19	1024 x 768@75Hz	75,02	60,241
MAC21	1152 x 870@75Hz	75,061	68,681
WXGA_60	1280 x 768	59,87	47,776
WXGA_75		74,893	60,289
WXGA_85		84,837	68,633
WXGA_60	1280 x 720	60	45
WXGA_60	1280 x 800	59,81	49,702
WXGA_120-RB	1280 x 800	119,909	101,563
WXGA+_60	1440 x 900	59,887	55,935
1680 x 1050_60	1680 x 1050	59,954	65,29
acer_16:9	1366 x 768	59,79	47,712
1920 x 1080_RB	1920 x 1080	60	66,587
1920 x 1080_EIA	1920 x 1080	60	67,5
acer_timing	1024 x 600	60	37,5
1920 x 1200-RB	1920 x 1200	59,95	74,038

3 HDMI – sygnał wideo

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
480i	720 x 480 (1440 x 480)	60	15,73
480p	720 x 480	60	31,47
576i	720 x 576 (1440 x 576)	50	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,50
1080i	1920 x 1080	60	33,75
1080i	1920 x 1080	50	28,13
1080p	1920 x 1080	60	67,50
1080p	1920 x 1080	50	56,26
1080p	1920 x 1080	24	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97

4 MHL – sygnał wideo

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
480i	720 x 480 (1440 x 480)	60	15,73
480p	720 x 480	60	31,47
576i	720 x 576 (1440 x 576)	50	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,50
1080i	1920 x 1080	60	33,75
1080i	1920 x 1080	50	28,13
1080p	1920 x 1080	24	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97
1080p	1920 x 1080	30	33,75

5 Sygnał YPbPr

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]
480i	720 x 480	59,94	15,73
480p	720 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50,00	15,63
576p	720 x 576	50,00	31,25
720p	1280 x 720	60,00	45,00
720p	1280 x 720	50,00	37,50
1080i	1920 x 1080	60,00	33,75
1080i	1920 x 1080	50,00	28,13
1080p	1920 x 1080	60,00	67,5
1080p	1920 x 1080	50,00	56,26
1080p	1920 x 1080	24,00	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97

6 Video, sygnał S-Video

Tryb	Częstotliwość pionowa [Hz]	Częstotliwość pozioma [KHz]	fsc (MHz)
NTSC	15,73	60	3,58
PAL	15,63	50	4,43
SECAM	15,63	50	4,25 lub 4,41
PAL-M	15,73	60	3,58
PAL-N	15,63	50	3,58
PAL-60	15,73	60	4,43
NTSC4,43	15,73	60	4,43

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 zezwolenia producenta, mogą pozbawić użytkownika prawa do używania tego urządzenia, przez Federal Communications Commission (Federalna Komisję ds. Komunikacji).

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, łącznie 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 a la norme NMB-003 du Canada.

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.

Zgodność z rosyjskimi certyfikatami prawnymi



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).

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 działanie.
- 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.

Lista krajów

To urządzenie można używać, w sposób zgodny z przepisami i ograniczeniami kraju, w którym jest używane. Dalsze informacje można uzyskać w lokalnym urzędzie kraju, w którym jest używane to urządzenie. Sprawdź najnowszą listę krajów pod adresem <http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implement.htm>.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

Acer Italy s.r.l.

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02-9399-2913

www.acer.it

Product: Projector
Trade Name: Acer
Model Number: X1185/X1285/S1285/S1285N/P1185/P1285/P1385W/H5381BD/
H5383BD/X1385WH/H6502BD/P1525/H6525BD/P1623/P5627/
P5227/P5327W/P1285i/P1285B/P1385WB/P1385Wi/
S1385WHne/S1385WHBe

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

<input checked="" type="checkbox"/> EMC Directive: 2014/30/EU		
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2012+AC:2013, Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013	
<input type="checkbox"/> R&TTE Directive: 1999/5/EC (until Jun 12, 2017)		
<input type="checkbox"/> RED Directive: 2014/53/EU (From Jun 13, 2017)		
<input type="checkbox"/> EN 300 328 V1.9.1	<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1
<input type="checkbox"/> EN 301 893 V1.8.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V6.2.1	<input type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V6.2.1	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-13 V6.2.1	<input type="checkbox"/> EN 50360:2001
<input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1	<input type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2	<input type="checkbox"/> EN 62479:2010
<input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.6.1	<input type="checkbox"/> EN 62209-1:2006
		<input type="checkbox"/> EN 50566:2013
		<input type="checkbox"/> EN 62311:2008
		<input type="checkbox"/> EN 62209-2:2010
<input checked="" type="checkbox"/> LVD Directive: 2014/35/EU		
<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013		
<input type="checkbox"/> EN 50332-1:2013	<input type="checkbox"/> EN 50332-2:2013	
<input checked="" type="checkbox"/> RoHS Directive: 2011/65/EU		
<input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012		
<input checked="" type="checkbox"/> ErP Directive: 2009/125/EC		
<input type="checkbox"/> Regulation (EU) No. 617/2013	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009; EN 50563:2011	
<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008; EN 50564:2011		

Year to begin affixing CE marking 2017.

RU Jan/Sr. Manager
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Mar. 4, 2017

Date



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,
Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,
Acer Italy s.r.l.
Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy
Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02-9399-2913
www.acer.it

Product: Projector
Trade Name: Acer
Model Number: P1285B/P1385WB/S1385WHBe/H6518BD

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

EMC Directive: 2014/30/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2012+AC:2013, Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013

R&TTE Directive: 1999/5/EC (until Jun 12, 2017)

RED Directive: 2014/53/EU (From Jun 13, 2017)

<input checked="" type="checkbox"/> EN 300 328 V1.9.1	<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2	<input type="checkbox"/> EN 301 489-7 V1.3.1	
<input type="checkbox"/> EN 301 893 V1.8.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V6.2.1	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V2.2.1	
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V6.2.1	<input type="checkbox"/> EN 301 489-24 V1.5.1	
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-13 V6.2.1	<input type="checkbox"/> EN 50360:2001	<input type="checkbox"/> EN 50566:2013
<input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V1.9.2	<input type="checkbox"/> EN 62479:2010	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008
<input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1	<input type="checkbox"/> EN 301 489-3 V1.6.1	<input type="checkbox"/> EN 62209-1:2006	<input type="checkbox"/> EN 62209-2:2010

LVD Directive: 2014/35/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013	
<input type="checkbox"/> EN 50332-1:2013	<input type="checkbox"/> EN 50332-2:2013

RoHS Directive: 2011/65/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012

ErP Directive: 2009/125/EC

<input type="checkbox"/> Regulation (EU) No. 617/ 2013	<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009; EN 50563:2011
<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008; EN 50564:2011	

Year to begin affixing CE marking 2017.


RU Jan/Sr. Manager
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Mar. 4, 2017
Date


Acer America Corporation

 333 West San Carlos St.,
 Suite 1500

 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:	QSV1407/QSV1502/QNX1408/ QNX1508/QNX1501/QNX1419/ QSV1410/QNX1411/QWX1413/ QWX1409/H1P1418/H1P1512/ Q7P1506/Q1P1507/QWU1511 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Only P1285/X1285/P1385W/X1385WH/P1525 is TCO Certified.