

Spis treści	
Uwagi dla użytkownika	
Ostrzeżenia	
Wstęp	
Właściwości urządzenia	
Opis zestawu	
, Krótki opis	
Projektor	
Panel sterowania	
Porty połączenia	
Pilot zdalnego sterowania	
Instalacja	10
Podłączanie projektora	
Włączanie/wyłączanie projektora	
Włączanie projektora	
Wyłączanie projektora	
Lampka ostrzegawcza	
Regulacja wyświetlanego obrazu	
Regulacja kąta wyświetlania	
Regulacja zoomu i ostrości	
Regulacja wielkości wyświetlanego obrazu	
Obsługa przez użytkownika	
Panel sterowania i pilot zdalnego sterowania	
Menu ekranowe OSD	
Sposób obsługi	
Language	
Color (tryb komputer/wideo)	
Image (tryb komputera)	2
Image (tryb wideo)	2
Audio (tryb komputer/wideo)	
Management (tryb komputer/wideo)	
Dodatek	
Rozwiązywanie problemów	
Wymiana żarówki	
Dane techniczne	
Zgodność z trybami	

# acer Uwagi dla użytkownika

### Ostrzeżenia

Chcąc przedłużyć żywotność sprzętu, należy uwzględniać wszystkie ostrzeżenia i uwagi dotyczące jego konserwacji oraz stosować odpowiednie środki ostrożności, polecane w niniejszej instrukcji.

Uwaga-	Nie należy patrzeć w obiektyw projektora, gdy lampa jest włączona. Ostre światło może uszkodzić wzrok.
Uwaga-	Wystawianie urządzenia na deszcz lub wilgoć grozi pożarem lub porażeniem prądem.
Uwaga-	Proszę nie otwierać ani nie demontować urządzenia – grozi to porażeniem prądem.
Uwaga-	Chcąc wymienić żarówkę, należy poczekać aż urządzenie ostygnie, a następnie postępować zgodnie z instrukcją.
Uwaga-	Urządzenie samo monitoruje żywotność żarówki. Należy ją wymieniać tylko wtedy, gdy pojawi się ostrzeżenie.
Uwaga-	Po wymianie żarówki należy zresetować licznik czasu pracy żarówki, wykonując funkcję "Czas pracy żarówki" z menu ekranowym OSD "Zarządzanie" (patrz str. 25).
Uwaga-	Przed wyłączeniem zasilania projektora należy sprawdzić, czy zakończył on proces ochładzania.
Uwaga-	Najpierw należy włączyć projektor, a później źródła sygnału.
Uwaga-	Podczas pracy projektora nie należy zakładać osłony obiektywu.
Uwaga-	Gdy żarówka przepala się, może wydać głośny dźwięk podobny do trzasku. W takim przypadku projektor nie włączy się ponownie, dopóki żarówka nie zostanie wymieniona. Chcąc ją wymienić, należy działać zgodnie z instrukcją zawartą w rozdziale "Wymiana żarówki".

# Uwagi dla użytkownika

### Należy:

- Przed czyszczeniem wyłączyć projektor.
- Do czyszczenia obudowy używać miękkiej szmatki zwilżonej delikatnym detergentem.
- Wyłączyć kabel zasilania z gniazdka, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas.

### Nie należy:

- Zatykać slotów i otworów wentylacyjnych.
- Do czyszczenia urządzenia używać ściernych środków czyszczących, smarów i rozpuszczalników.
- Używać projektora w następujących warunkach:
  - W zbyt ciepłym, zbyt zimnym lub zbyt wilgotnym otoczeniu.
  - W miejscach zbyt zakurzonych lub brudnych.
  - W pobliżu urządzeń generujących duże pole magnetyczne.
  - Na otwartym słońcu.





## Właściwości urządzenia

Jest to projektor SVGA single chip 0,55 "  $DLP^{TM}$ . Jego wyjątkowe właściwości to:

- ◆ True SVGA, 854 x 480 adresowalnych pikseli
- ◆ Technologia DLP<sup>™</sup> single chip
- Zgodność z NTSC/PAL/SECAM i HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- Wielofunkcyjny pilot zdalnego sterowania
- Wygodne dla użytkownika wielojęzyczne menu OSD
- Zaawansowana, cyfrowa korekcja zniekształcenia trapezowego i wysokiej jakości pełnoekranowe skalowanie
- Wygodny dla użytkownika panel kontrolny
- SXGA+, kompresja SXGA, XGA i zmiana rozmiarów VGA, SVGA
- Zgodność z komputerami Mac



### **Opis zestawu**

Projektor sprzedawany jest z częściami wymienionymi poniżej. Sprawdź, czy są wszystkie. Skontaktuj się jak najszybciej ze sprzedawcą, jeśli stwierdzisz, że czegoś brakuje.







Projektor z osłoną obiektywu

Kabel zasilania

Kabel HDTV (VGA to Component)







Kompozytowy kabel wideo

Kabel USB

Kabel VGA





Kabel S-Video

Kabel Audio

Pilot zdalnego sterowania



2 baterie



Instrukcja obsługi



Torba na projektor



Skrócona instrukcja obsługi





# Krótki opis

### Projektor





- 1. Panel kontrolny
- 2. Pierścień zoomu
- 3. Pierścień ustawienia ostrości
- 4. Obiektyw
- 5. Przycisk podnoszenia
- 6. Nóżka podnosząca
- 7. Porty połączenia
- 8. Gniazdo zasilania
- 9. Odbiornik sygnału zdalnego sterowania

Polski ... 6



## Panel sterowania



- 1. Menu
- 2. Lampka ostrzegawcza temperatury
- 3. Lampka ostrzegawcza żarówki
- 4. Źródło obrazu
- 5. Przycisk synchronizacji
- 6. Włącznik i lampka zasilania
- 7. Czterokierunkowy przycisk wyboru

# acer Wstęp

# Porty połączenia



- 1. Złącze USB
- 2. Wejście Audio
- 3. Wejście sygnału analogowego PC /HDTV/Component Video
- 4. Wejście S-Video
- 5. Wejście kompozytowe wideo
- 6. Gniazdo zasilania

# acer Wstęp

## Pilot zdalnego sterowania



1.	Dioda	10. Ukryc
2.	Lampka wskaźnikowa transmisji	11. Synch
3.	Przycisk "empowering"	12. Wycis
4.	Menu	13. Światł
5.	Strona w górę	14. Korek
6.	Strona w dół	trapez
7.	Korekcja zniekształcenia trapezowego -	15. Czterc
8.	Źródło	wybor
9.	Zatrzymanie	16. Zasila

- cie obrazu
- ronizacja
- zenie
- ło
- cja zniekształcenia cowego +
- okierunkowy przycisk ru
- 16. Zasilanie







7. ..... Kabel kompozytowy wideo



# Włączanie/wyłączanie projektora Włączanie projektora

- 1. Zdejmij osłonę obiektywu.
- 2. Sprawdź, czy kabel zasilania i przewody sygnałowe są solidnie podłączone.

Lampka zasilania będzie się świeciła na niebiesko.

- 3. Włącz żarówkę wciskając przycisk "也" na panelu sterowania.
  - 1 Lampka zasilania będzie się intensywnie świecić na niebiesko.
- Włącz źródło sygnału (komputer, notebook, odtwarzacz wideo itp.) Projektor automatycznie wykryje źródło sygnału.
  - na ekranie wyświetla się napis "No Signal" upewnij się, czy przewody sygnałowe są solidnie podłączone.
  - Jeśli podłączonych jest wiele źródeł sygnału, skorzystaj z przycisku "Żródło" na pilocie lub na panelu sterowania, by przełączyć na właściwe.





 Najpierw należy wyłączyć projektor a następnie źródła sygnału.



### Wyłączanie projektora

- 1. Naciśnij przycisk " 也 ", by wyłączyć żarówkę. Na ekranie pojawi się napis " Naciśnij przycisk zasilania ponownie, by zakończyć proces wyłączania projektora. Uwaga: NIE WYCIĄGAJ wtyczki, dopóki pracuje wentylator." naciśnij ponownie przycisk " 也 ", by potwierdzić czynność, w przeciwnym wypadku napis zniknie po 5 sekundach.
- Wentylatory będą pracowały przez ok. 60 sekund, by zakończyć proces chłodzenia, a lampka zasilania będzie świeciła się na niebiesko. Gdy lampka zasilania zacznie mrugać, oznacza to, że projektor przełączył się na tryb wstrzymania.

Naciśnij przycisk " & ", by go ponownie uruchomić.

- 3. Odłącz przewód zasilania od gniazdka i od projektora.
- 4. Nie włączaj projektora zaraz po jego wyłączeniu.

### Lampka ostrzegawcza

- Jeśli lampka ostrzegawcza żarówki świeci się ciągłym czerwonym światłem, projektor wyłączy się automatycznie. W takim przypadku należy skontaktować się ze sprzedawcą lub naszym punktem serwisowym.
- Jeśli lampka ostrzegawcza temperatury świeci się ciągłym czerwonym światłem przez ok, 20 sekund, oznacza to, że projektor jest przegrzany. Projektor wyłączy się automatycznie.

W normalnych warunkach można włączyć go ponownie po ostygnięciu. Jeśli problem powtarza się, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub naszym punktem serwisowym.

Jeśli lampka ostrzegawcza temperatury świeci się ciągłym czerwonym światłem przez ok. 10 sekund, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub naszym punktem serwisowym.



# Regulacja wyświetlanego obrazu Regulacja kąta wyświetlania

Projektor wyposażony jest w nóżkę podnoszącą, pozwalającą na zmianę kąta wyświetlania.

Chcąc podnieść kąt wyświetlania należy:

- 1. Nacisnąć przycisk podnoszenia 1.
- Podnieść obraz do żądanego kąta wyświetlania ②, a następnie zwolnić przycisk, blokując nóżkę podnoszącą w wybranej pozycji.

Chcąc obniżyć kąt wyświetlania należy:

- 1. Nacisnąć przycisk podnoszenia.
- Obniżyć obraz, a następnie zwolnić przycisk, blokując nóżkę podnoszącą w wybranej pozycji.





### Regulacja zoomu i ostrości

Pierścieniem zoomu może regulować zbliżenie obrazu. Chcąc ustawić ostrość obrazu, należy pokręcić pierścieniem ustawienia ostrości. Projektor wyświetla ostry obraz w odległości od 1,2 do 12,0 metrów (3,94-39,4 stóp).



### Regulacja wielkości wyświetlanego obrazu



Rysunek ma charakter wyłącznie poglądowy.

# Obsługa przez użytkownika

# Panel sterowania i pilot zdalnego sterowania

Funkcjami projektora można sterować na dwa sposoby: panelem sterowania i pilotem zdalnego sterowania.

### Panel sterowania

### Pilot zdalnego sterowania





### Używanie panelu sterowania

### ወ

Patrz rozdział "Włączanie/wyłączanie projektora" str. 11-12.

### Źródło

Naciśnij przycisk "Źródło", by wybrać RGB, Component-p, Componenti, S-Video, kompozytowe wideo i HDTV.

### Menu

Naciśnij przycisk "Menu", by włączyć menu ekranowe OSD. Chcąc opuścić OSD, naciśnij przycisk "Menu" ponownie.

### Czterokierunkowy przycisk wyboru

Użyj ( ) ( ), by wybrać żądaną pozycję menu i wyregulować jej ustawienia.

# acer Obsługa przez użytkownika

### Używanie pilota zdalnego sterowania

### Zasilanie

Patrz rozdział "Włączanie/wyłączanie projektora" str. 11-12.

### Przycisk "empowering"

 Otwiera podmenu "Tryb wyświetlania" w menu ekranowym, umożliwiając wybór wyświetlania dla Movie, Game, Photo, Info, Sport, Concert i User przez użytkownika.

### Menu

Naciśnij przycisk "Menu", by otworzyć menu OSD. Chcąc opuścić OSD, naciśnij przycisk "Menu" ponownie.

### Czterokierunkowy przycisk wyboru

Użyj ( ) ( ), by wybrać odpowiednią funkcję i wyregulować jej ustawienia.

### Światło

Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, by włączyć lampę (biała dioda).

### Wyciszenie

Natychmiast wyłącza dźwięk.

### Korekcja zniekształcenia trapezowego + / -

Koryguje zniekształcenie obrazu wywołane podniesieniem projektora (± 15 stopni).

### Strona w górę (tylko przy pracy z komputerem)

Użyj tego przycisku, gdy chcesz przesunąć stronę do góry. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy projektor podłączony jest do komputera przy pomocy kabla USB.

### Strona w dół (tylko przy pracy z komputerem)

Użyj tego przycisku, gdy chcesz przesunąć stronę do dołu. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy projektor podłączony jest do komputera przy pomocy kabla USB.

### Synchronizacja

Automatycznie synchronizuje projektor ze źródłem wejściowym.

### Ukrycie obrazu

Natychmiast wyłącza wideo. Naciśnij "Ukrycie obrazu", by wyłączyć obraz, a następnie naciśnij ponownie, by obraz przywrócić.

### Źródło

Naciśnij przycisk "Źródło", by wybrać RGB, Component-p, Componenti, S-Video, kompozytowe wideo i HDTV.

### Zatrzymanie

Naciśnij "Zatrzymanie", by zatrzymać obraz.

# Obsługa przez użytkownika

## Menu ekranowe OSD

Projektor ma wielojęzyczne menu ekranowe OSD, pozwalające na regulację obrazu i zmianę szeregu ustawień. Projektor automatycznie ustala źródło sygnału.

### Sposób obsługi

- 1. Naciśnij przycisk "Menu" na pilocie zdalnego sterowania lub na panelu sterowania, by otworzyć menu ekranowe OSD.
- Gdy menu ekranowe wyświetli się, użyj przycisków (●) (►), by wybrać żądaną pozycję w menu głównym. Gdy zostanie ona wybrana, naciśnij (▼), by wejść w podmenu i dokonać następnych ustawień.
- Użyj przycisków ( ), by wybrać żądaną pozycję menu i wyreguluj jej ustawienia przyciskami ( ).
- 4. Wybierz następną pozycję w podmenu i ustaw ją tak, jak poprzednią.
- 5. Naciśnij przycisk "Menu" na pilocie zdalnego sterowania lub na panelu sterowania, by wrócić do menu głównego.
- Powtórnie naciśnij przycisk "Menu" na pilocie zdalnego sterowania lub na panelu sterowania, by zamknąć menu ekranowe OSD. Menu OSD zamknie się, a projektor automatycznie zapisze nowe ustawienia.









# Language

### Language

Otwórz wielojęzyczne menu OSD. Użyj przycisku  $\textcircled{\begin{subarray}{c} \bullet \end{subarray}}$ lub $\textcircled{\begin{subarray}{c} \bullet \end{subarray}},$  by wybrać preferowany język.

Naciśnij przycisk "Menu" na pilocie zdalnego sterowania lub panelu sterowania, by zakończyć wybieranie.

# Obsługa przez użytkownika

C Empowering Technology				
🋷 🗵	*	(ل)	<b>2</b>	
Color Image	Management	Audio	Language	
Display Mode [M	ovie] Game I	Photo Inf	o User	
		Dark R	oom.	
			50	
			50	
			1	
	<b>U</b>		0	
			10	
			50	
			50	
			50	
			50	
			50	
🗢 🗢 Select feature	Select feature 🚺 🗘 Adjust setting			
MENU Return to main menu				

Color (tryb komputer/ wideo)

### **Display Mode**

Istnieje wiele ustawień fabrycznych, dobranych do różnych rodzajów obrazu.

#### Tryb komputera:

- Movie: Oglądanie kina domowego.
- Game: Zabawa grami wideo.
- Photo: Przeglądanie zdjęć.
- Info: Oglądanie prezentacji.
- User: Zapamiętywanie ustawień użytkownika.

#### Tryb wideo:

- Movie: Oglądanie kina domowego.
- Game: Zabawa grami wideo.
- Sport: Oglądanie sportu.
- Concert: Oglądanie koncertu.
- User: Zapamiętywanie ustawień użytkownika.

### Environment

Ustaw odpowiednie otoczenie.

- Living Room: Oglądanie w salonie.
- Dark Room: Oglądanie w ciemnym pomieszczeniu.

### Brightness

Ustawianie jasność obrazu.

- Naciśnij przycisk (), by rozjaśnić obraz.

### Contrast

Kontrast ustawia różnicę między najjaśniejszymi i najciemniejszymi partiami obrazu. Regulacja kontrastu polega na zmianie ilości koloru czarnego i białego w obrazie.

- Naciśnij przycisk (4), by zmniejszyć kontrast.
- Naciśnij przycisk ), by zwiększyć kontrast.

### Color Temp.

Ustawia temperaturę barwową. Przy wyższej temperaturze barwowej, obraz wygląda chłodniej, przy niższej – cieplej.

#### White Segment

Użyj panelu segmentu bieli, by ustawić podbijanie bieli procesora DMD 0 oznacza minimalny





C Empowering Technology					
18		*>		$\langle \rangle \rangle$	<b>3</b>
Color	Image	Managemen	t A	udio	Language
Display Mode	[Movie]	Game	Photo	Info	User
				Dark Roo	
			J		
			J		
			<b>J</b>		
		<b>U</b>			
				-1 1	
			J		
			J		
			J		
			<b>J</b>		
		_	J	5	
Select feature 🚺 Adjust setting					
MEHU Return to main menu					

Color (tryb komputer/ wideo)

poziom, 10 – maksymalny. Jeśli wolisz ostrzejszy obraz, wybierz maksymalne ustawienie. Chcąc uzyskać łagodny i bardziej naturalny obraz, wybierz minimalne ustawienie.

### Degamma

Działa przy ciemnej scenerii. Gdy zwiększy się wartość gamma, ciemna sceneria wygląda jaśniej.

### Saturation

Reguluje barwę obrazu wideo od czerni i bieli do w pełni nasyconego koloru.

- Naciśnij przycisk (), by zmniejszyć nasycenie koloru.
- Naciśnij przycisk (), by zwiększyć nasycenie koloru.

### Tint

Reguluje równowagę między czerwienią i zielenią obrazu.

- Naciśnij przycisk (4), by zwiększyć ilość zieleni w obrazie.
- Naciśnij przycisk (), by zwiększyć ilość czerwieni w obrazie.

### Color R

Reguluje kolor czerwony.

### Color G

Reguluje kolor zielony.

### Color B

Reguluje kolor niebieski.



Funkcje

"Saturation" i "Tint" nie działają przy pracy z komputerem.

# Obsługa przez użytkownika



# Image (tryb komputera)

### Keystone

Koryguje zniekształcenie obrazu wywołane podniesieniem projektora (±15 stopni). Aspect Ratio

Funkcja ta pozwala na wybieranie żądanej proporcji obrazu.

- 16:9 : Obraz źródłowy zostanie dopasowany do szerokości ekranu.
- 4:3 : Obraz źródłowy zostanie dopasowany do ekranu.
- Crop : Obraz o proporcjach 4:3 jest powiększony, a dolny i górny brzeg obrazu jest rozciągnięty tak, by wypełnić ekran o proporcjach 16:9.
- L. Box : Źródło obrazu zostanie tak ustawione, by dopasować się do prezentacji "letterbox".

### **H.Position**

- Naciśnij przycisk (), by przesunąć obraz na lewo.
- Naciśnij przycisk (), by przesunąć obraz na prawo.

### V. Position

- Naciśnij przycisk (), by przesunąć obraz do dołu.
- Naciśnij przycisk (), by przesunąć obraz do góry.

### Frequency

"Frequency" zmienia częstotliwość wyświetlania danych obrazowych , dostosowując ją do częstotliwości karty graficznej komputera. Funkcji tej należy używać, gdy pojawi się pionowy migający pasek.

### Tracking

"Tracking" synchronizuje próbkowanie sygnału wyświetlacza z kartą graficzną. Funkcji tej należy używać, by poprawić niestabilny lub migocący obraz.







Image (tryb wideo)

### Keystone

Koryguje zniekształcenie obrazu wywołane podniesieniem projektora (± 15 stopni).

### Aspect Ratio

Funkcja ta pozwala na wybieranie żądanej proporcji obrazu.

- 16:9 : Obraz źródłowy zostanie dopasowany do szerokości ekranu.
- 4:3 : Obraz źródłowy zostanie dopasowany do ekranu.
- Crop : Obraz o proporcjach 4:3 jest powiększony, a dolny i górny brzeg obrazu jest rozciągnięty tak, by wypełnić ekran o proporcjach 16:9.
- L. Box : Źródło obrazu zostanie tak ustawione, by dopasować się do prezentacji "letterbox".

### Sharpness

Reguluje ostrość obrazu.

- Naciśnij przycisk (4), by zmniejszyć ostrość.
- Naciśnij przycisk (), by zmniejszyć ostrość.

# Obsługa przez użytkownika



# Audio (tryb komputer/ wideo)

### Volume

- Naciśnij klawisz (4), by zmniejszyć głośność.
- Naciśnij klawisz (), by zwiększyć głośność.

### Mute

- Wybierz funkcję "On", by włączyć wyciszenie.
- Wybierz funkcję "Off", by wyłączyć wyciszenie.





🥝 Empowering Technology				
<i>k</i> e 🔽	*	(ه		
Color Image	Management	Audio L	anguage.	
Menu Location				
	: <sup>⊄</sup>	-4 <u>:</u> F	:/~	
Lamp Hour Elapse	0			
🗢 🗢 Select featur	• <b>00</b>	Adjust settin		
MENU Return to mai	in menu			

# Management (tryb komputer/ wideo)

### **Menu Location**

Wybierz położenie menu na ekranie.

### Projection



### Przednia-blat

Domyślne fabryczne ustawienie.



### Tylna-blat

Po wybraniu tej funkcji, obraz zostanie odwrócony lustrzanie i można go wyświetlać zza półprzezroczystego ekranu.



### Przednia-sufit

Po wybraniu tej funkcji, obraz zostanie odwrócony góra-dół i można go wyświetlać po przytwierdzeniu projektora do sufitu.



### 🖠 🔎 Tylna-sufit

Po wybraniu tej funkcji obraz zostanie jednocześnie odwrócony lustrzanie oraz góra-dół. Można go wyświetlać zza półprzezroczystego ekranu po przytwierdzeniu projektora do sufitu.

# acer Obsługa przez użytkownika



# Management (tryb komputer/ wideo)

### Source Lock

Gdy funkcja blokowania źródła jest wyłączona, projektor, jeśli straci obecny sygnał wejściowy, będzie szukał innych. Gdy funkcja ta jest włączona, dany kanał źródłowy projektora będzie "zablokowany", dopóki następny kanał nie zostanie przełączony przyciskiem "Source" w pilocie.

### Lamp Hour Elapse

Wyświetla czas pracy żarówki (w godzinach).

### Lamp Hour Reset

Naciśnij przycisk (), a następnie wybierz "Yes", by wyzerować czas pracy żarówki.

### Lamp Reminding

Funkcję tę należy wybrać, by wyświetlić lub wyłączyć ostrzeżenie o konieczności wymiany żarówki. Ostrzeżenie to pojawi się na 30 godzin przed końcem jej żywotności.

### **OSD** Transparency

Ustawia przezroczystość OSD.



🥝 Empowering Technology				
<i>l</i> e 🖂	*	(ه	<b>\$</b>	
Color Image	Management	Audio L	anguage	
Menu Location				
		-4 <u>:</u> F	: 🏲	
		Off		
Lamp Hour Elapse	0			
			0	
🗢 🗢 Select featur	• 00	Adjust setting	,	
MERU Return to mai	in menu			

# Management (tryb komputer/ wideo)

### **Start-up Screen**

Funkcji tej należy użyć, gdy chce się wybrać ekran startowy. Jeśli ustawienia zostały zmienione, zostaną one natychmiast aktywowane, gdy opuści się menu ekranowe OSD.

- Acer: Domyślny startowy ekran projektora Acer.
- User: Ustawiony przez użytkownika ekran startowy, który może zostać pobrany z komputera do projektora przez kabel USB z pomocą programu użytkowego *My Start-up Screen* (patrz obrazek poniżej).

### My Start-up Screen





# acer Obsługa przez użytkownika



# Management (tryb komputer/ wideo)

*My Start-up Screen* jest programem użytkowym firmy Acer, dzięki któremu użytkownik może zmienić domyślny ekran startowy. *My Start-up Screen* można zainstalować z CD znajdującego się w zestawie. Należy podłączyć projektor z komputerem przy pomocy znajdującego się w zestawie kabla USB, a następnie uruchomić program użytkowy *My Start-up Screen*, by pobrać żądany obraz z komputera do projektora. Przed pobraniem obrazu, należy przełączyć projektor na tryb "Download Mode", postępując zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1. Jeżeli kabel zasilania projektora był odłączony, należy go przyłączyć.
- Jeżeli projektor był włączony, należy nacisnąć dwukrotnie przycisk zasilania, aby go wyłączyć.
- Upewnić się, czy wszystkie wentylatory projektora zostały zatrzymane oraz czy migocze dioda LED "Power" (Zasilanie).
- 4. Naciśnij i przytrzymaj przycisk "Menu/Enter", a następnie naciśnij przycisk " 也 ".
- Kiedy diody LED "Temp" i "Lamp" zaczną ponownie świecić, zwolnij oba przyciski, a projektor przejdzie do trybu pobierania.

6. Sprawdź, czy kabel USB został podłączony i jest połączony z projektorem. Jeśli chcesz poznać więcej szczegółów na temat procedury pobierania obrazów, przeczytaj instrukcję online do programu *My Start-up Screen*.

### Reset

Naciśnij przycisk (), a następnie wybierz "Yes", by przywrócić fabryczne ustawienia domyślne w każdym menu.



# acer Dodatek

### Rozwiązywanie problemów

Jeśli masz problemy z projektorem, zapoznaj się z poniższą informacją. Jeśli problemy powtarzają się, skontaktuj się ze sprzedawcą lub naszym punktem serwisowym.

### Problem: Na ekranie nie wyświetla się obraz.

- Sprawdź czy wszystkie kable i złącza są dobrze i solidnie podłączone, jak opisano to w rozdziale "Podłączanie projektora".
- Sprawdź czy nóżki złącz nie są powyginane lub złamane.
- Sprawdź, czy żarówka została dobrze zainstalowana. Patrz rozdział "Wymiana żarówki"
- Sprawdź, czy osłona obiektywu została zdjęta i czy projektor został włączony.
- Sprawdź, czy nie została włączona funkcja "Ukrycie obrazu".

### Problem: Niepełny, wykrzywiony lub nieprawidłowo wyświetlony obraz.

- Naciśnij przycisk "Synchronizacja" na pilocie zdalnego sterowania.
- Jeśli używasz komputera:

Gdy jego rozdzielczość jest wyższa niż 854 x 480, zastosuj poniższe wskazówki, by ją zresetować.

Dla Windows 3.x:

- W Menedżerze programów Windows wybierz ikonę "Ustawienia Windows" w głównej grupie.
- Sprawdź, czy używana przez ciebie rozdzielczość wynosi maksimum 854 x 480 pikseli.

Dla Windows 95,98,2000,XP:

- Otwórz "Mój komputer", następnie wejdź w "Panel sterowania" i folder "Ekran".
- 2. Wybierz zakładkę "Ustawienia".
- Ustawienia rozdzielczości znajdują się w folderze "Ekran". Sprawdź, czy używana przez ciebie rozdzielczość wynosi maksimum 854 x 480 pikseli.

Jeśli projektor nadal nie wyświetla całego obrazu, należy zmienić również ustawienia monitora. Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami.



- 4. Postępując zgodnie z punktami 1-2, kliknij w ikonę "zaawansowane".
- 5. Wybierz opcję "zmień" w zakładce "monitor".
- Kliknij w "wybierz wszystkie urządzenia", następnie wybierz "standardowe rodzaje monitorów" w zakładce "fabryczne" - wybierz rozdzielczość.
- Sprawdź, czy ustawiona rozdzielczość wynosi maksimum 854 x 480 pikseli.
- Jeśli używasz notebooka:
  - 1. Najpierw wykonaj wszystkie wyżej wymienione czynności i ustaw odpowiednią rozdzielczość.
  - 2. Przełącz notebook na tryb wyświetlania zewnętrznego lub CRT.
- Jeśli pojawią się trudności ze zmianą rozdzielczości lub ustawień monitora, zrestartuj komputer i projektor.

### Problem: Prezentacja nie jest wyświetlana na ekranie notebooka lub PowerBooka.

Jeśli używasz notebooka:

Niektóre notebooki wyłączają własny ekran podczas stosowania drugiego urządzenia wyświetlającego. Skorzystaj z dokumentacji notebooka, by dowiedzieć się jak włączyć monitor.

Jeśli używasz Apple PowerBook:

Otwórz "PowerBook Display" w panelu sterowania, by włączyć "odzwierciedlenie wideo".

### Problem: Obraz jest niestabilny i migający.

- Wyreguluj "Tracking". Patrz str. 21.
- Zmień ustawienia koloru monitora w komputerze.

### Problem: Na obrazie widoczyny jest migający pionowy pasek.

- Wyreguluj "Frequency". Patrz str. 21.
- Sprawdź i zmień konfigurację trybu wyświetlania karty graficznej, tak by była kompatybilna z projektorem. Patrz str. 21.

### Problem: Obraz jest nieostry.

- Ustaw ostrość przy pomocy pierścienia ustawiania ostrości w obiektywie projektora. Patrz str. 14.
- Sprawdź, czy ekran znajduje się w przedziale odległości 1,2 12,0 metrów (3,94 – 39,4 stóp).



# ace **D**odatek

### Problem: Obraz zmniejsza się podczas odtwarzania DVD 4:3.

Projektor automatycznie rozpoznaje obraz źródłowy DVD 4:3 i ustawia proporcje obrazu tak, by zapełnić cały ekranach o domyślnych ustawieniach 16:9.

Jeśli obraz nadal jest zmniejszony, należy ustawić proporcje obrazu w następujący sposób:

- Wybierz proporcje obrazu 16:9 na odtwarzaczu DVD, jeśli odtwarzasz DVD 4:3.
- Jeśli nie można wybrać proporcji obrazu 16:9 na odtwarzaczu DVD, należy wybrać proporcje obrazu 16:9 w menu ekranowym.

### Problem: Obraz jest odwrócony.

Wybierz "Management" w menu ekranowym OSD i ustaw kierunek projekcji. Patrz str. 24.

### Problem: Żarówka przepaliła się lub wydaje trzeszczący dźwięk.

Gdy kończy się żywotność żarówki, przepala się ona lub wydaje głośny trzeszczący dźwięk. W takim przypadku nie można uruchomić projektora, dopóki nie zostanie wymieniony moduł lampy. Przy jego wymianie kieruj się wskazówkami zawartymi w rozdziale "Wymiana żarówki". Patrz str. 32.

### Problem: Informacje przekazywane przez lampki.

	Niebieska	Lampka ostrzegawcza	Lampka ostrzegawcza
Informacja	lampka zasilania	temperatury	żarówki
Stan wstrzymania	Mruganie	0	
(Podłącz kabel zasilania)	wirugarite	0	0
Zapalona lampa	i	0	0
Włączony	i	0	0
Wyłączony (Chłodzenie)	i	0	0
Błąd (Przepalona żarówka)	Mruganie	0	*
Błąd (niewłaściwa temperatura)	¢	*	0
Błąd (awaria wentylatora)	Mruganie	Mruganie	0
Błąd (Przegrzany)	Mruganie	*	0
Błąd	Mruganie		*
(Przepalona żarówka)	1vii ugaille	0	*

- Lampka włączona 🔘 =>Lampka wyłączona



### Problem: Przypomnienia.

Około dziesięciu sekund przed wyłączeniem się żarówki pojawi się napis "Kończy się żywotność żarówki. Należy ją wymienić!".

### Problem: Projektor automatycznie przełącza się w stan wstrzymania.

Temperatura otoczenia jest za wysoka. Należy zostawić projektor na ok. 30 min. w odpowiedniej temperaturze.



# acer Dodatek

## Wymiana żarówki

Projektor monitoruje czas pracy żarówki. Gdy pojawi się ostrzeżenie "Kończy się żywotność żarówki. Należy ją wymienić!", wymień jak najszybciej żarówkę.

Przed wymianą żarówki projektor musi przynajmniej przez pół godziny stygnąć.

Nie używaj lampy dłużej niż wynosi jej żywotność. W przeciwnym wypadku może ona pęknąć. Projektor posiada funkcję wygaszania światła, tak więc żarówka, której czas żywotności dobiegł końca nie może być użyta ponownie przez dłuższy czas. Polecamy zastosowanie timera itp. i funkcji wymiany lampy w zarządzaniu lampą projektora. (Zaleca się normalne wyłączanie projektora)





Uwaga: Obudowa żarówki jest gorąca! Przed wymianą żarówki musi ostygnąć!





Uwaga: Upuszczenie modułu lampy bądź dotknięcie żarówki grozi skaleczeniem. Żarówka po upuszczeniu może zbić się i pokaleczyć użytkownika.

### Procedura wymiany żarówki:

- 1. Wyłącz projektor przycisk" 也" zasilania.
- 2. Zostaw go na przynajmniej pół godziny, by ostygł.
- 3. Wyjmij kabel zasilania.
- 4. Śrubokrętem wykręć śrubkę z rogu urządzenia. 1
- 5. Podnieś do góry i zdejmij pokrywę. 2
- 6. Wykręć 2 śrubki z modułu lampy. 3
- 7. Wyjmij moduł lampy. ④

Włóż nowy moduł lampy, postępując zgodnie z powyższymi wskazówkami w odwrotnej kolejności.





### Dane techniczne

Poniższych danych technicznych nie można samowolnie zmieniać. Szczegółowych danych technicznych należy szukać w oficjalnych danych marketingowych firmy Acer.

System projekcyjny	- Technologia Single Chip DLP <sup>™</sup> opracowana przez Texas Instruments Lamp
Lampa	- 200W wymienna przez użytkownika
Liczba pikseli	- 854 pikseli (poziomo) X 480 pikseli (pionowo)
Wyświetlane kolory	- 16.7 mln
Współczynnik kontrastu	- 2000:1 (Full on/off) (Min)
Jednorodność	- 90%
Poziom hałasu	- 30 dB(A) (tryb standardowy)/28 dB(A) (tryb ECO)
Obiektyw projekcyjny	- F2,5 (szeroki kąt), F2,7 (tele), f=20,2~24,2mm z 1,2x ręcznym ustawianiem ostrości
Wymiary ekranu	- 27 ~ 324 inches Diagonal
projekcyjnego (po przekatnej)	-
Odległość projekcji	- 1,2 – 12,0 m (3,94 – 39,4 stóp)
Zgodność wideo	- zgodny z NTSC/PAL/SECAM i HDTV
-	<ul> <li>możliwość pracy z kompozytowym wideo i S-Video</li> </ul>
Częstotliwość pozioma	- 31kHz ~79kHz częstotliwość skanowania poziomego
Częstotliwość pionowa	- 50Hz ~85Hz częstotliwość odświeżania pionowego
Zasilanie	<ul> <li>uniwersalne zasilanie 100-240V ; częstotliwość wejścia 50/ 60Hz</li> </ul>
Złącza I/O	- Zasilanie: gniazdko zasilania prądem zmiennym
-	- Wejście VGA:
	Jedno 15-nóżkowe, o kształcie litery D dla sygnału VGA,
	komponentowego i HDTV
	- Wejście wideo:
	Jedno kompozytowe wejście wideo RCA
	Jedno wejście S-Video
	- USB:Jedno wejście USB dla zdalnego sterowania przez komputer
	- Wejście audio: Jedno wejście typu Phone Jack
Masa	- 2,3 kg (5,1 funtów)
Wymiary	- 256 x 198 x 92 mm
(Szer. x Głęb. x Wys.)	
Środowisko pracy	- Temperatura eksploatacji:5~35°C (41~95°F)
	Wilgotność: 80% maksimum (bez skraplania)
	- Temperatura przechowywania: -20~60°C (-4~140°F)
	Wilgotność: 80% maksimum (bez skraplania)
Przepisy dotyczące	- FCC Class B, CE Class B, VCCI-II, UL, cUL, TUV-GS,
bezpieczeństwa	C-tick, PSB, PSE, CB Report, CCC



# Zgodność z trybami

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość pozioma (kHz)
NCA	(40, 400	60 Hz	31.5 kHz
		72 Hz	37.7 kHz
VGA	040 X 400	75 Hz	37.5 kHz
		85 Hz	43.3 kHz
		56 Hz	35.1 kHz
		60 Hz	37.9 kHz
SVGA	800 x 600	72 Hz	48.1 kHz
		75 Hz	46.9 kHz
		85 Hz	53.7 kHz
		60 Hz	48.4 kHz
	1024 x 768	70 Hz	56.5 kHz
XGA*		75 Hz	60.0 kHz
		80 Hz	64.0 kHz
		85 Hz	68.3 kHz
SXGA*	1280 x 1024	60 Hz	64.0 kHz
MAC LC 13"	640x480	66.66 Hz	34.98 kHz
MAC II 13"	640x480	66.68 Hz	35 kHz
MAC 16"	832x624	74.55 Hz	49.725 kHz
MAC 19"	1024x768	75 Hz	60.24 kHz
MAC	1152x870	75.06 Hz	68.68 kHz
MAC G4	640x480	60 Hz	31.35 kHz
i Mac DV	1024x768	75 Hz	60 kHz
i Mac DV	1152x870	75 Hz	68.49 kHz
i Mac DV	1280x960	75 Hz	75 kHz



Uwaga: "\*" oznacza skompresowany

