










# Innehållsförteckning

Innehållsförteckning .....	1
Bruksanvisning .....	2
Försiktighetsåtgärder .....	2
Inledning .....	4
Produktgenskaper .....	4
Paketöversikt .....	5
Produktöversikt .....	6
Huvudenhet .....	6
Panelkontroll .....	7
Anslutningsportar .....	8
Fjärrkontroll med laserpekare .....	9
Installation .....	10
Anslutning av projektorn .....	10
Sätta På/Stänga Av projektorn .....	11
Sätta På projektorn .....	11
Stänga Av projektorn .....	12
Varningsindikator .....	12
Justering av projicerad bild .....	13
Justering av projektorns bildhöjd .....	13
Justering av projektorns zoom / fokus .....	14
Justering av bildens storlek .....	14
Användarkontroller .....	15
Kontrollpanel & fjärrkontroll .....	15
On-Screen-menyer .....	18
Hur du går tillväga .....	18
Language (Dator/Videoläge) .....	19
Color (Dator/Videoläge) .....	20
Image (Dator/Videoläge) .....	22
Audio (Dator/Videoläge) .....	25
Management (Hantering) (Dator/Videoläge) .....	26
Appendix .....	29
Felsökning .....	29
Utbyte av lampa .....	33
Specifikationer .....	34
Kompatibilitetslägen .....	35

# Bruksanvisning

## Försiktighetsåtgärder

*Följ alla varningar, försiktighetsåtgärder och underhåll enligt rekommendationerna i denna användarguide för att din enhet ska fungera så länge som möjligt.*

-  **Varning-** Titta inte in i projektorns lins då lampan är på. Det starka ljuset kan skada dina ögon.
-  **Varning-** För att minska risken för brand eller elektrisk stöt, utsätt inte denna produkt för regn eller fukt.
-  **Varning-** Öppna eller montera inte isär produkten då detta kan orsaka elektrisk stöt.
-  **Varning-** När du byter lampan, låt apparaten svalna och följ alla instruktioner för byte.
-  **Varning-** Denna produkt upptäcker själv lampans livslängd. Försäkra dig om att byta lampa då den visar varningsmeddelanden.
-  **Varning-** Återställ funktionen "Lamp Hour Reset" från Visa menyn "Management (Hantering)" efter bytet skärmen lampa (se sidan 26).
-  **Varning-** När du stänger av projektorn, bör du försäkra dig om att projektorn slutför kylningstiden innan du slår av strömmen.
-  **Varning-** Sätt först på projektorn och sedan signalkällorna.
-  **Varning-** Använd inte linsskyddet då projektorn är igång.
-  **Varning-** Då lampan når mot slutet av sin livslängd, slutar den att brinna och ger ifrån sig ett högt knäppande läte. Om detta inträffar, sätter inte projektorn igång igen förrän lampenheten har bytts ut. För att byta ut lampan följer du proceduren under "Utbyte av lampa".

# Bruksanvisning

## Gör så här:

- ❖ Stäng av produkten före rengöring.
- ❖ Använd en mjuk trasa som fuktats med ett svagt medel för att rengöra skärmhöljet.
- ❖ Drag ur nätsladden från vägguttaget om produkten inte används under en längre tid.

## Gör inte så här:

- ❖ Blockera inte springorna och öppningarna på enheten som är till för ventilation.
- ❖ Använd inte starka rengöringsmedel, wax eller lösningar för att rengöra enheten.
- ❖ Använd inte under följande förhållanden:
  - Extremt varm, kall eller fuktig miljö.
  - I områden som är mottagliga för ytterliga mängder damm och smuts.
  - Nära anordningar som framkallar starkt magnetiskt fält.
  - Placera inte i direkt solljus.

## Produktegenskaper

*Denna produkt är en SVGA single chip 0,55" DLP™ projektor. Dess utomordentliga egenskaper omfattar*

- ◆ Riktig SVGA, 800 x 600 adresserbara pixlar
- ◆ Single chip DLP™ teknologi
- ◆ NTSC3.58/NTSC4,43/PAL/SECAM och HDTV-kompatibel (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ HDCP: 480p, 576p, 720p, 1080i (Valfritt)
- ◆ Fulltfjädrad fjärrkontroll med laserpekare
- ◆ Användarvänlig flerspråksfunktion på skärmmenyn
- ◆ Avancerad digital grundvalskorrigerigering och högkvalitativ helskärms bildjustering
- ◆ Användarvänlig kontrollpanel
- ◆ SXGA, XGA, kompression och VGA storleksändring
- ◆ Mac-kompatibel

## Paketöversikt

Denna projektor levereras med samtliga delar som visas nedan. Kontrollera för att se till att din enhet är komplett. Kontakta din återförsäljare omgående om någon del saknas.



Projektor med  
linsskydd



Nätsladd 1,8 m



VGA-kabel 1,8 m



Kompositvideokabel  
2,0 m



USB-kabel 1,8m



S-videokabel 1,8 m



Uttag för ljudsladd / Uttag  
1,8m



VGA till Komponent /  
HDTV-adapter



Fjärrkontroll med laserpe-  
kare



2 x Batteri



Bärväska



Användarmanual



Snabbstartskort

## Produktöversikt

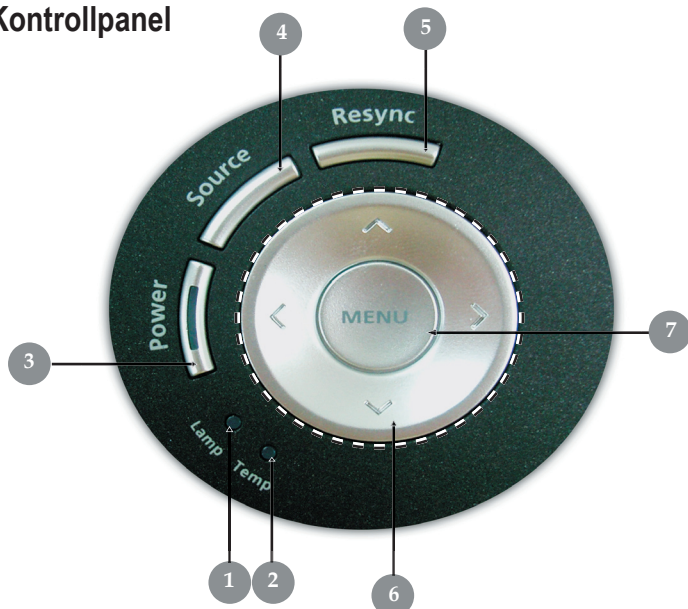
### Huvudenhet



❖ Färgen på projektorhöljet i denna meny är endast för referens. Färgen på den verkliga produkten kan ändras beroende på marknadsföringskäl.

1. Fokusering
2. Zoomring
3. Zoomlins
4. Lyftknapp
5. Upphöjningsstativ
6. Fjärrkontrollmottagare
7. Anslutningsportar
8. Eluttag
9. Kontrollpanel

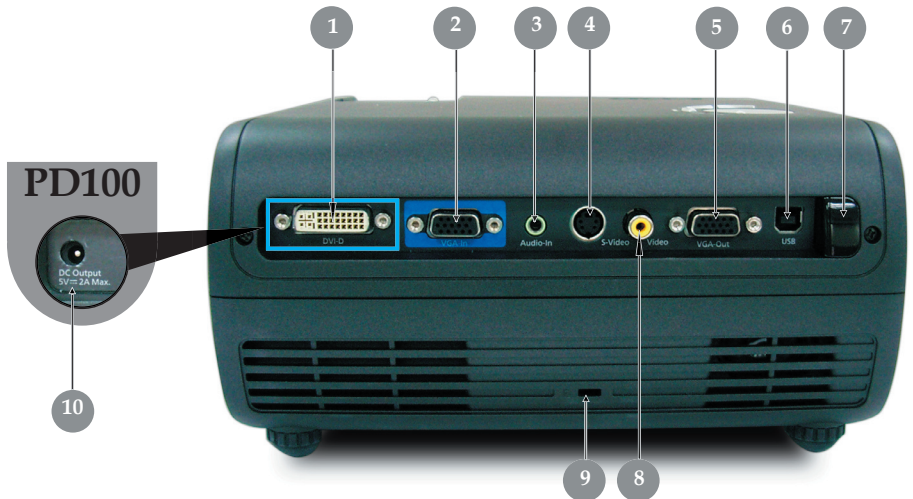
## Kontrollpanel



1. Lampindikator LED
2. Temperaturindikator LED
3. På/Standby och indikatorlampa (strömindikator)
4. Källa
5. Synka om
6. Fyra riktningssknappar för val
7. Meny

# Inledning

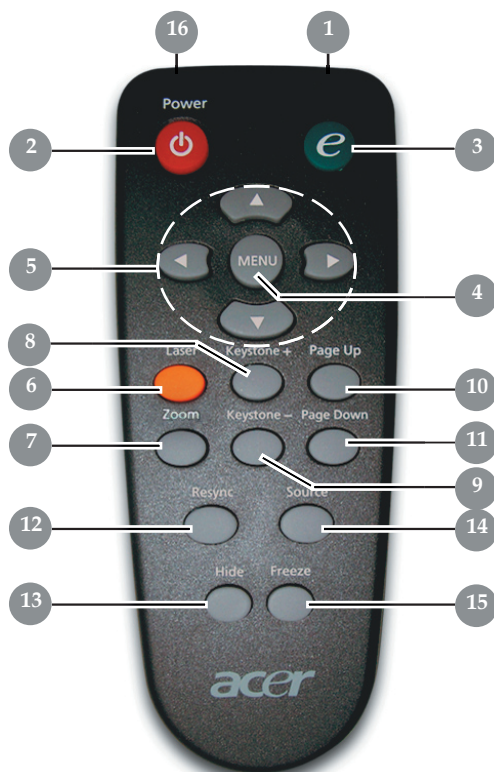
## Anslutningsportar



1. HDCP: 480p, 576p, 720p, 1080i (Valfritt)
2. Anslutning för PC analog signal/HDTV/komponent videoingång
3. Anslutning för audioingång
4. Anslutning för S-videoingång
5. Anslutning för Monitor Loop-through utgång (VGA-utgång)
6. USB-anslutning
7. Infraröd fjärrkontrollmottagare
8. Anslutning för kompositvideoingång
9. Kensington™ Lock Port
10. 5 V likströmsutgång (för ansluten dogle-enhet) (endast för PD100)



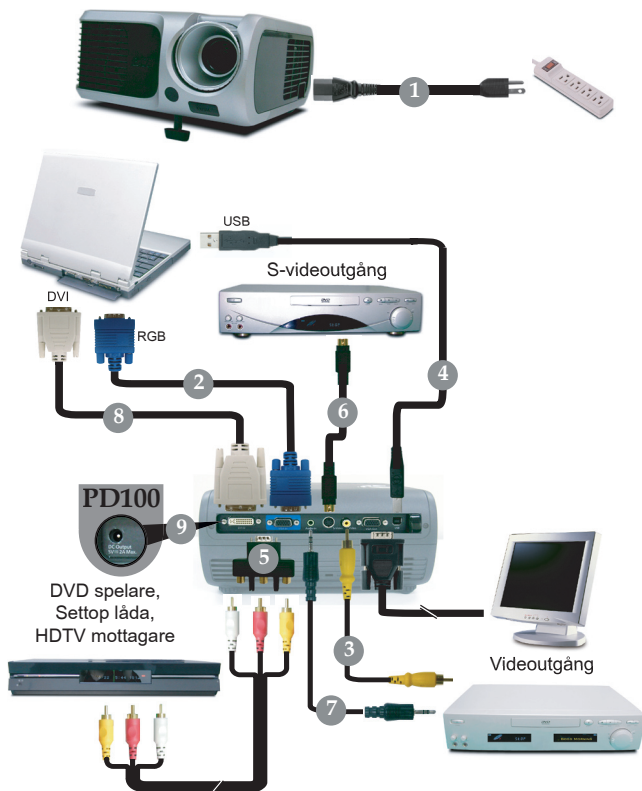
## Fjärrkontroll med laserpekare



- |                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| 1. Sändningsindikator             | 12. Synka om    |
| 2. Power                          | 13. Dölj        |
| 3. På-tangent                     | 14. Källa       |
| 4. Meny                           | 15. Frys        |
| 5. Fyra riktningssknappar för val | 16. Laserpekare |
| 6. Laserknapp                     |                 |
| 7. Digital zoom                   |                 |
| 8. Keystone-korrigerering +       |                 |
| 9. Keystone-korrigerering -       |                 |
| 10. Sida upp                      |                 |
| 11. Sida ner                      |                 |

# Inledning

## Anslutning av projektorn



1. .... Nätsladd
2. .... VGA-kabel
3. .... Kompositvideokabel
4. .... USB kabel
5. .... VGA till Komponent/HDTV-adapter
6. .... S-videokabel
7. .... Uttag för ljudsladd / Uttag
8. .... DVI kabel (Valfritt tillbehör)
9. .... 5 V likströmsutgång för ansluten dongle-enhet (endast PD100)

❖ För att säkerställa att projektorn fungerar bra tillsammans med din dator, kontrollera att visningslägets timing är kompatibel med projektorn. Se avsnittet "Kompatibilitetslägen" på sidan 35.

## Sätta På/Stänga Av projektorn

### Sätta På projektorn

1. Avlägsna linsskyddet.
  2. Se till att strömkabeln och signalkabeln är ordentligt anslutna. Strömlampan blinkar **röd**
  3. Sätt på lampan genom att trycka på knappen "Power/Standby" på kontrollpanelen. **1** Strömlampan lyser **blå**.
  4. Sätt på din källa (dator, notebook, videospelare ,etc.). Projektorn upptäcker automatiskt din källa.
- ❖ Om skärmen visar "No Signal", kontrollera att signalkablarna är ordentligt anslutna.
- ❖ Om du ansluter flera källor samtidigt, använd knappen "Source" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen för att växla.



❖ Anmärkning: Sätt först på projektorn och sedan signalkällorna.



## Stänga Av Projektorn

1. Tryck på knappen "Power/Standby" för att stänga av projektorlampan. Du kommer att se meddelandet "Tryck på påknappen igen för att slutföra avstängningsprocessen. Varning! Dra INTE ur kontakten medan projektorns fläkt fortfarande är igång." visas på projektorns skärm. Tryck på knappen "Power/Standby" igen för att bekräfta, annars kommer meddelandet att försvinna efter 5 sekunder.
2. Kylfläktarna fortsätter att gå i ungefär 60 sekunder för kylcykeln och strömlampan **blinkar rött snabbt**. När strömlampan börjar blinka långsamt, har projektorn försatts i standby-läge. Om du vill sätta på projektorn igen, måste du vänta tills projektorn har slutfört kylningsprocessen och gått in i standby-läge. Då den befinner sig i standby-läge, trycker du på knappen "Power/Standby" för att starta om projektorn.
3. Dra ur strömkabeln från eluttaget och projektorn.
4. Sätt inte på projektorn omedelbart efter en avstängningsprocedur.

## Varningsindikator

- ❖ När "**LAMP**" indikatorn lyser stadigt rött, kommer projektorn att automatiskt stänga av sig själv. Kontakta din lokala återförsäljare eller vårt servicecenter.
- ❖ När "**TEMP**" indikatorn lyser stadigt rött i ungefär **20** sekunder, innebär det att projektorn är överhettad. Du kommer att se meddelandet "Projektor överhettad. Lampan kommer automatiskt att stängas av snart." på skärmen. Projektorn stänger automatiskt av sig själv.  
*Under normala förhållanden kan projektorn sättas på igen då den kylts ner. Om problemet kvarstår, skall du kontakta din lokala återförsäljare eller vårt servicecenter.*
- ❖ Då indikatorn "**TEMP**" blinkar orange i ungefär **30** sekunder, får du meddelandet "Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. (Fläktfel)" på OSD-skärmen. Kontakta din lokala återförsäljare eller vårt servicecenter.

## Justering av projicerad bild

### Justering av projektorns bildhöjd

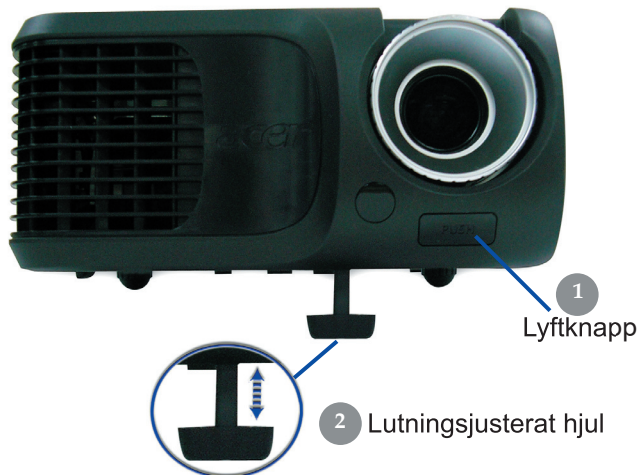
Projektorn är utrustad med en lyffot för justering av projektorns höjd.

För att höja bilden:

1. Tryck på lyftknappen ❶.
2. Hög bilden till önskad höjdvinkel ❷, släp sedan knappen för att låsa höjningsstödet på plats.

För att sänka bilden:

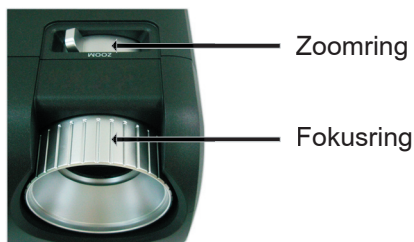
1. Tryck på lyftknappen
2. Sänk projektorn och släpp sedan knappen för att låsa lyffoten i detta läge.



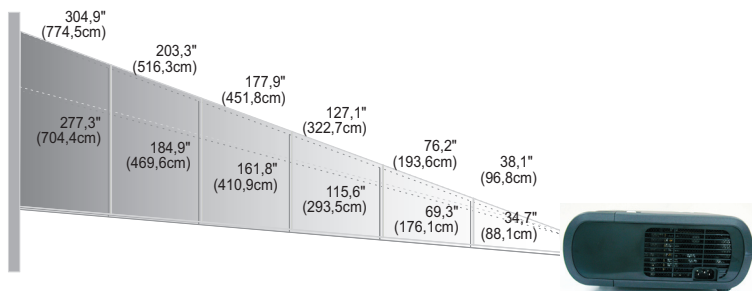
# Inledning

## Justering av projektorns zoon / fokus

Du kan justera zoomringen till zooma in eller zooma ut. För att fokusera bilden, vrid på fokusringen tills bilden är tydlig. Projektorn fokuserar på avstånd från 1,5 till 12,0 meter.



## Justering av bildens storlek



							4,9'(1,5m)
							9,8'(3,0m)
							16,4'(5,0m)
							23,0'(7,0m)
							26,3'(8,0m)
							39,4'(12,0m)
Skärm (Diagonal)	Max.	38,1"(96,8cm)	76,2"(193,6cm)	127,1"(322,7cm)	177,9"(451,8cm)	203,3"(516,3cm)	304,9"(774,5cm)
	Min.	34,7"(88,1cm)	69,3"(176,1cm)	115,6"(293,5cm)	161,8"(410,9cm)	184,9"(469,6cm)	277,3"(704,4cm)
Skärmtorlek	Max. (WxH)	30,5" x 22,9" (77,4 x 58,1cm)	61,0" x 45,7" (154,9 x 116,2cm)	101,7" x 76,3" (258,2 x 193,6cm)	142,3" x 106,7" (361,4 x 271,1cm)	162,6" x 122,0" (413,0 x 309,8cm)	243,9" x 182,9" (619,6 x 464,7cm)
	Min. (WxH)	27,8" x 20,8" (70,5 x 52,9cm)	55,4" x 41,6" (140,9 x 105,7cm)	92,5" x 69,4" (234,8 x 176,1cm)	129,4" x 97,1" (328,7 x 246,5cm)	147,9" x 110,9" (375,7 x 281,8cm)	221,8" x 166,4" (563,5 x 422,6cm)
Distans		4,9'(1,5m)	9,8'(3,0m)	16,4'(5,0m)	23,0'(7,0m)	26,3'(8,0m)	39,4'(12,0m)

❖ Denna graf är endast för användarens referenser.

# Användarkontroller

## Kontrollpanel & Fjärrkontroll

Det finns två sätt att kontrollera funktionerna: Fjärrkontroll och kontrollpanel

### Kontrollpanel



### Fjärrkontroll



### Så använder du kontrollpanelen

#### Power

- ▶ Se avsnittet "Sätta På projektorn/Stänga Av projektorn" på sidorna 11-12.





#### Källa

- ▶ Tryck på "Source" (källa) för att välja RGB, Komponent-pK, Component-i, S-video, Komposit-video, DVI-D (tillval) eller HDTV som källa.

#### Meny

- ▶ Tryck på "Meny" för att starta skärmmeny (OSD). För att lämna OSD, tryck på "Meny" igen.
- ▶ Bekräfta ditt val av punkter.

#### Fyra riktningssknappar för val

- ▶ Använd     för att välja punkter eller för att göra ändringar till ditt val.

#### Synka om

- ▶ Synkroniserar automatiskt projektorn till ingångskällan.

# Användarkontroller

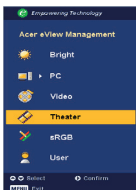
## Using the Remote Control

### Power

- ▶ Se avsnittet "Sätta På/Stänga Av projektorn" på sidorna 11-12.

### På-tangent

- ▶ Tryck på tangenten "e" för att öppna OSD-menyn och använd   för att välja poster



### Acer eView Management

- ▶ Tryck på  för att öppna undermenyn "Acer eView Management"

"Acer eView Management" är till för att välja alternativ för visningsläge. Se avsnittet om OSD-menyer för mer information.

### Acer eTimer Management

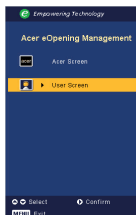
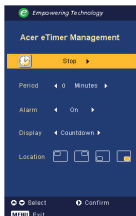
- ▶ Tryck på  för att öppna undermenyn "Acer eTimer Management"

"Acer eTimer Management" står för påminnelsefunktionen för tidskontroll av presentation. Se avsnittet om OSD-menyer för mer information.

### Acer eOpening Management

- ▶ Tryck på  för att öppna undermenyn "Acer eOpening Management"

"Acer eOpening Management" låter användaren ändra startskärmen till en egen personlig bild. Se avsnittet om OSD-menyer för mer information.



### Meny

- ▶ Tryck på "Meny" för att starta OSD-menyn (on-screen-displayen). För att gå ur OSD-skärmen, tryck på "Meny" igen.

### Fyra riktningsknappar för val

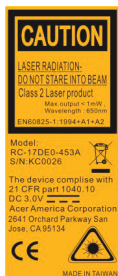
- ▶ Använd     för att välja punkter eller göra ändringar till ditt val.

### Laserknapp

- ▶ Rikta fjärrkontrollen mot visnings-skärmen, tryck och håll ner denna knapp för att aktivera laserpekaren.

### Digital Zoom

- ▶ Digital zoom in/ut.





# Användarkontroller

## Keystone + / -

- ▶ Justerar bildstörningar som orsakas av lutning av projektorn ( $\pm 16$  grader).

## Sida Upp (Endast idatorläge)

- ▶ Använd denna knapp för att gå upp på sidan. Denna funktion är endast möjlig då projektorn är ansluten till en dator via en USB-kabel.

## Sida Ner (Endast i datorläge)

- ▶ Använd denna knapp för att gå ner på sidan. Denna funktion är endast möjlig då projektorn är ansluten till en dator via en USB-kabel.

## Synka om

- ▶ Synkroniserar automatiskt projektorn till ingångskällan.

## Dölj

- ▶ Stänger tillfälligt av bilden. Tryck på "Dölj" för att dölja bilden, tryck igen för att återuppta visning av bilden.

## Källa

- ▶ Tryck pa "Source" (källa) för att välja RGB, Komponent-pK Component-i, S-video, Komposit-video, DVI-D (tillval) eller HDTV som källa.

## Frys

- ▶ Tryck på "Frys" för att pausa skärmbilden.

# Användarkontroller

## OSD-menyer

Projektorn har flerspråkiga OSD-menyer som möjliggör bildjusteringar och ändringar av en rad inställningar. Projektorn upptäcker automatiskt källan.

### Hur du går tillväga

1. Du öppnar OSD-menyn genom att trycka på "Menu" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen
2. Då OSD visas, använd ◀ ▶ tangenterna för att välja ett alternativ i huvudmenyn. Vid val av önskat huvudmenyalternativ, tryck på ▼ för att visa undermenyn för inställning av egenskaper.
3. Använd knapparna ▲ ▼ för att välja önskad punkt och justera inställningarna med knapparna ◀ ▶ .
4. Välj nästa punkt som ska ändras i undermenyn och justera enligt beskrivningen ovan.
5. Tryck på "Menu" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen, så återgår skärmen till huvudmenyn.
6. Du öppnar OSD-menyn genom att trycka en gång till på "Menu" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen. OSD menyn stängs och projektorn sparar automatiskt de nya inställningarna.





# Användarkontroller



## Language (Dator/Videoläge)

### Language

Välj den flerspråkiga OSD-menyen. Använd tangenten  eller  för att välja önskat språk.

Tryck på "Meny" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen för att slutföra urvalet.

# Användarkontroller



## Color (Dator/Videoläge)

### Display Mode

Det finns många fabriksinställda funktioner för olika typer av bilder.

- ▶ Bright : För optimering av ljusstyrka.
- ▶ PC : För dator eller notebook-dator.
- ▶ Video : För att spela upp video i en klart upplyst miljö.
- ▶ Theatre (Hemmabio) : För att köra hemmabio i ett mörkt rum.
- ▶ sRGB : För optimering av äkta färger.
- ▶ User (Användare) : Kom ihåg användarens inställningar

### Brightness

Justering av bildens ljusstyrka.

- ▶ Tryck på ◀ för att göra bilden mörkare.
- ▶ Tryck på ▶ för att göra bilden ljusare.

### Contrast

Kontrasten styr graden av skillnad mellan de ljusaste och mörkaste delarna av bilden. Justering av kontrasten ändrar mängden svart och vitt i bilden.

- ▶ Tryck på ◀ för att minska kontrasten.
- ▶ Tryck på ▶ för att öka kontrasten.

### Color Temperature

Justerar färgtemperaturen. Vid en högre temperatur, ser skärmen kallare ut; vid en lägre temperatur, ser skärmen varmare ut.

# Användarkontroller



## Color (Dator/Videoläge)

### White Segment

Använd kontrollen för vitt segment för att ställa in den vita toppvärdet av DM-chip. 0 står för minimalt toppvärde och 10 för maximalt toppvärde. Om du föredrar en starkare bild, justera mot maximal inställning. För en mjukare och mer naturlig bild, justera mot minimal inställning.

### Degamma

Påverkar skildringen av mörka bilder. Med större gammavärde, ser mörka bilder ljusare ut.

### Saturation

Justerar en videobild från svart och vitt till helt mättad färg.

- ▶ Tryck på ◀ för att minska mängden färg i bilden.
- ▶ Tryck på ▶ för att öka mängden färg i bilden.

### Tint

Justerar färgbalansen av rött och grönt.

- ▶ Tryck på ◀ för att öka mängden grönt i bilden.
- ▶ Tryck på ▶ för att minska mängden rött i bilden.

### Color R

Justerar röd färg.

### Color G

Justerar grön färg.

### Color B

Justerar blå färg.



❖ Funktionerna "Saturation" och "Tints" stöds inte i datorläge eller DVI läge.

# Användarkontroller



## Image (Dator/Videoläge)

### Keystone

Justerar bildstörningar som orsakas av lutning av projektorn. ( $\pm 16$  grader)

### Aspect Ratio




Använd denna funktion för att välja önskad bildproportion.

- ▶ Auto : Behåll bilden med ursprunglig bredd-höjd proportion och maximera bilden att passa ursprungliga horisontala eller vertikala bildpunkter.
- ▶ 4:3 : Ingångskällan graderas för att passa projektionsskärmen.
- ▶ 16:9 : Ingångskällan graderas för att passa bredden på den projicerade skärmen.
- ▶ 480p : Ger den bästa visningen för en 480p 16:9 signal.

### Source Lock

När källås är avstängt, kommer projektorn att söka efter andra signaler om aktuell inmatningssignal gått förlorad. När källås är på, kommer det att "Läsa" aktuell källkanal innan du trycker på knappen "Källa" på fjärrkontrollen för nästa kanal.

### Projection

- ▶  **Front-Desktop**  
Fabrikens standardinställning.
- ▶  **Rear-Desktop**  
Då du väljer denna funktion, vänder projektorn bilden om så att du kan projicera bakom en genomskinlig skärm.
- ▶  **Front-Ceiling**  
Då du väljer denna funktion, vänder projektorn bilden upp och ner för takmonterad projektion.

# Användarkontroller



## Image (Dator/Videoläge)



### Rear-Ceiling

Då du väljer denna funktion, vänder projektorn om bilden och vänder den upp och ner samtidigt. Du kan projicera bakifrån en genomskinlig skärm med takmonterad projektion.

### Menu Location

Välj menyplacering på skärmen.

### Sharpness

Justerar bildens skärpa.

- ▶ Tryck på ◀ för att minska skärpan.
- ▶ Tryck på ▶ för att öka skärpan.

### H.Position

- ▶ Tryck på ◀ för att flytta bilden till vänster.
- ▶ Tryck på ▶ för att flytta bilden till höger.

### V. Position

- ▶ Tryck på ◀ för att flytta bilden nedåt.
- ▶ Tryck på ▶ för att flytta bilden uppåt.

### Frequency

“Frequency (Frekvens)” ändrar skärmdatafrekvensen så att den matchar frekvensen på din dators grafikort. Om du upplever ett vertikalt flimmerfält, använd denna funktion för att göra en justering.



❖ Funktionerna "Sharpness" stöds ej i DVI-/Datorläge



❖ Funktionerna "H. Position", "V. Position", "Frequency" och "Tracking" stöds inte i DVI- och videoläge.

# Användarkontroller



## Image (Dator/Videoläge)

### Tracking

“Tracking (Spårning)” synkroniserar signaltimingen av skärmen med grafikkortet. Om du upplever en ostabil eller flimrande bild, använd denna funktion för att rätta till det.



# Användarkontroller



## Audio (Dator/Videoläge)

### Volume

- ▶ Tryck på ◀ för att minska volymen.
- ▶ Tryck på ▶ för att höja volymen.

### Mute

- ▶ Välj "On" för att aktivera mute-funktionen.
- ▶ Välj "Off" för att inaktivera mute-funktionen.

### Power On/Off Volume

Välj denna funktion för att justera volymen vid strömpåsättning/avstängning.

### Alarm Volume

Välj denna funktion för att justera volymen när det är fel på projektorn.

### Timer Volume

Välj denna funktion för att justera volymen när timer-funktionen är aktiverad och tiden är inne.

# Användarkontroller



## Management (Dator/Videoläge)

### ECO Mode

Välj "På" för att dimma projektorlampan vilket sänker strömförbrukningen och ökar lampans livslängd, samt minskar störningar. Välj "Av" för att återgå till normalt läge.

### Auto Shutdown

Projektorn stängs av automatiskt utan signalingång efter angiven tid.

### Timer Start

Tryck på  för att starta/stoppa timer.

### Timer Period

Tryck på  för att justera timer-period.

### Timer Display

Tryck på  för att välja timer-visningsläge på skärmen.


### Timer Location

Välj timer-placering på skärmen.

### Lamp Hour Elapse

Visar lampans gångna funktionstid (i timmar).

### Lamp Hour Reset

Tryck på knappen  då du valt "Yes" för att vrida lampans räkneverk till 0 timmar.

# Användarkontroller



## Management (Dator/Videoläge)



### Lamp Reminding

Välj denna funktion för att visa eller dölja varningsmeddelanden då meddelandet för lampbyte visas. Meddelandet visas upp till 30 timmar före slutet av lampans livslängd.

### Start-up Screen

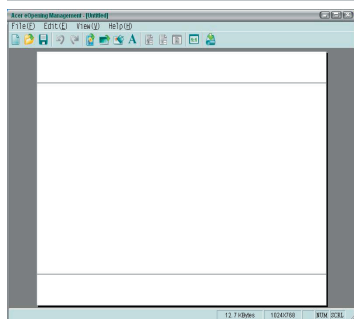
Med denna funktion kan du välja önskad startskärm. Om du ändrar en inställning, börjar den nya inställningen att gälla så snart du stängt OSD-menyn.

- ▶ Acer: Standardstartskärm för Acer-projektor.
- ▶ User(Användare): Den användaranpassade startskärmen, som laddas ner från PC till projektor via USB-sladden och verktyget Acer eOpening Management (se beskrivning i avsnittet nedan).

# Användarkontroller



## Management (Computer / Video Mode)




**Acer eOpening Management** är ett PC-verktyg som låter användaren ändra standardstartskärmen för Acer-projektorn till valfri bild. Du kan installera **Acer eOpening Management** från den medföljande CD-skivan. Anslut projektorn till PC:n med den medföljande USB-sladden. Kör därefter verktyget **Acer eOpening Management** för att ladda ner önskad bild från PC:n till projektorn. Innan du kan börja nedladdningen, måste du först sätta projektorn i "Download Mode" (nedladdningsläget). Följ instruktionerna nedan för att gå in i "Download Mode".

1. Om projektorn är påslagen, tryck på strömknappen två gånger för att stänga av den.
2. Koppla bort växelströmssladden från projektorn.
3. Tryck på och håll in knapparna "Menu" och "⏻" samtidigt, och koppla därefter bort växelströmssladden från projektorn.
4. När temperatur- och lampindikatorerna lyser, släpp upp båda knappar för att försätta projektorn i nerladdningsläge.
5. Kontrollera att USB-sladden är ansluten mellan projektor och PC.



### Reset

Tryck på knappen  då du valt "Yes" för att återställa visningsparametrarna för alla menyer till fabriksinställningarna.

## Felsökning

Om du upplever problem med projektorn, se följande information.  
Om problemet består, var vänlig kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter.

### Problem: Ingen bild visas på skärmen.

- ▶ Se till att alla kablar och strömanslutningar är ordentligt och säkert anslutna enligt beskrivningarna i avsnittet "Installation" .
- ▶ Se till att stiften på stickkontakten inte är böjda eller sönder.
- ▶ Kontrollera att projektorlampan installerats ordentligt. Se avsnittet "Byte av lampa".
- ▶ Försäkra dig om att du avlägsnat linsskyddet och att projektorn är påslagen.
- ▶ Kontrollera att funktionen "Dölj" ej är aktiverad.

### Problem: Delvis, rullande eller felaktig visning av bild.

- ▶ Tryck på knappen "Synka om" på fjärrkontrollen.
- ▶ Om du använder en PC:  
Om upplösningen på din dator är högre än 800 x 600.  
Följ stegen som räknas upp nedan för att återställa upplösningen.  
För Windows 3.x:
  1. I Windows programhanterare, tryck på ikonen "Windows Setup" i huvudgruppen.
  2. Kontrollera att inställningen för skärmupplösning är mindre eller lika med 800 x 600.För Windows 95,98,2000,XP:
  1. Öppna ikonen "Min dator", mappen "Kontrollpanelen" och dubbelklicka sedan på ikonen "Bildskärm".
  2. Välj fliken "Inställningar".
  3. I "Skrivbordsstorlek" hittar du inställningen för upplösning. Kontrollera att inställningen för upplösningen är mindre eller lika med 800 x 600 upplösning.

Om projektorn fortfarande inte projicerar hela bilden, behöver du även ändra den bildskärm du använder. Se följande steg.

4. Följ stegen 1-2 ovan. Klicka på knappen "Avancerade egenskaper".
5. Välj knappen "Ändra" under fliken "Bildskärm".

# Appendix

6. Klicka på "Visa alla enheter". Välj sedan "Standardskärmtyper" under rutan "Tillverkare"; välj det upplösningsläge du behöver under rutan "Modeller".
7. Kontrollera att inställningen för upplösning på bildskärmen är mindre än eller lika med 800 x 600.
  - ▶ Om du använder en Notebook-dator:
    1. Du måste gå igenom stegen ovan för inställning av upplösning på datorn först.
    2. Ändra Notebook-datorns skärm till läget "enbart extern skärm" eller "enbart CRT".
  - ▶ Om du upplever svårigheter för att ändra upplösning eller om din skärm fryser sig, starta om hela utrustningen och projektorn.

## **Problem: Skärmen på Notebook- eller PowerBook-datorn visar inte din presentation.**

- ▶ Om du använder en Notebook-dator:

Vissa Notebook-datorer kan avaktivera sina skärmar då en andra skärmenhet används. Se din datordokumentation för information om hur du återaktiverar bildskärmen.
- ▶ Om du använder en Apple PowerBook-dator:

I kontrollpaneler, öppna PowerBook-skärmen för att välja Video Mirroring (spegling) "On".

## **Problem: Bilden är ostabil eller flimrar**

- ▶ Använd "Tracking (Spårning)" för att rätta till det. Se sidan 24.
- ▶ Ändra bildfärginställningen från din dator.

## **Problem: Bilden har vertikalt flimmerfält**

- ▶ Använd "Frequency (Frekvens)" för att göra en justering. Se sidan 23.
- ▶ Kontrollera och omkonfigurera skärmläget för ditt grafikkort för att göra det kompatibelt med produkten. Se sidan 28.

## **Problem: Bilden är ur fokus**

- ▶ Justera fokusringen på projektorlinsen. Se sidan 14.
- ▶ Se till att projektionsskärmen är mellan det nödvändiga avståndet 1,5 till 12,0 meter från projektorn.

# Appendix

## Problem: Bilden är utbredd när den visar 16:9 DVD.

Projektorn upptäcker automatiskt 16:9 DVD och justerar aspektration genom att digitalisera till helskärm med 4:3 standardinställning.

Om bilden fortfarande är utbredd, behöver du även justera aspektration genom att hänvisa till följande:

- ▶ Välj 4:3 aspektratityp på din DVD-spelare om du spelar en 16:9 DVD.
- ▶ Om du inte kan välja 4:3 aspektratityp på din DVD-spelare, välj 4:3 aspektratio i skärmmenyn.

## Problem: Bilden är omvänd.

- ▶ Välj "Management (Hantering)" från OSD-skärmen och justera projekteringsriktningen. Se sidan 22.

## Problem: Lamp brinner ut eller avger ett knäppande läte

- ▶ Då lampan närmar sig slutet av sin livslängd, brinner den ut och kan avge ett högt smällande läte. Om detta inträffar, sätter inte projektorn igång förrän lampenheten har bytts ut. För att byta lampan, följ proceduren i "Lampbyte". Se sidan 33.

## Problem: LED-ljusmeddelande

Meddelande	Strömlampan		Temp LED	Lampa LED
	blå	röd		
Standby-status (Ingångsnätsladd)	Blinkar sakta	○	○	○
Lamplyd	○	☀	○	○
Ström på	○	☀	○	○
Ström Av (Kylning)	Blinkar snabbt	○	○	○
Fel (Lampfel)	○	○	○	☀
Fel (Värmefel)	○	○	☀	○
Fel (Fläktläsfel)	○	○	Blinkar	○
Fel (Övertemp.)	○	○	☀	○
Fel (Lampkollaps)	○	○	○	☀

☀ =>Lampa på

○ =>Lampa av

# Appendix

## Problem: Meddelandepåminnelser

- ▶ "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!" kommer att visas i ungefär 10 sekunder då lampas livslängd håller på att gå ut.
- ▶ "Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (Övertemperatur)" visas då systemtemperaturen är överhettad.
- ▶ "Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. (Fläktfel)" visas då fläkten inte fungerar.



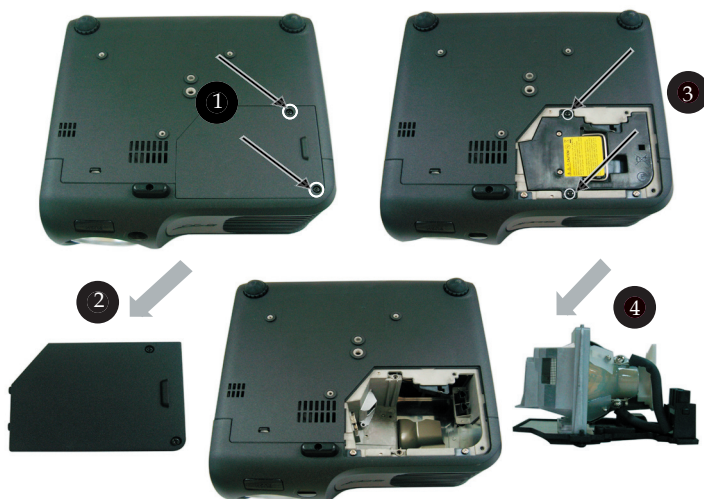
## Utbyte av lampa

Projektorn upptäcker själv lampans livslängd. Den visar dig ett varningsmeddelande "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!" Då du ser detta meddelande, byt lampan så snart som möjligt.

Se till att projektorn har svalnat i minst 30 minuter innan du byter lampan.



**Varning:** Lamphållaren är varm! Låt den svalna innan du byter lampan!



**Varning:** För att minska risken för personskador, tappa inte lampenheten och rör inte glödlampan. Glödlampan kan krossas och orsaka skador om den tappas.

### Procedur för byte av lampa:

1. Stäng av strömmen till projektorn genom att trycka på Power-knappen.
2. Låt projektorn svalna i minst 30 minuter.
3. Dra ur nätsladden.
4. Använd en skruvmejsel för att avlägsna skruven från höljet. ❶
5. Tryck upp och ta bort höljet. ❷
6. Avlägsna de 2 skruvarna från lampenheten. ❸
7. Dra ut lampenheten. ❹

För att ersätta lampenheten, följ de föregående stegen omvänt.

# Appendix

## Specifikationer

De specifikationer som anges nedan kan ändras utan varsel. Vad gäller gällande specifikationer, se aktuellt marknadsföringsmaterial från Acer.

Ljusventil	- Single Chip DLP™ Technology från Texas Instruments
Lampa	- 200W enkelt utbyttbar lampa
Antal pixlar	- 800 pixlar(H) X 600 punkter (V)
Visningsbar färg	- 16,7M färger
Kontrastratio	- 2000:1 (Full På/Full Av)
Uniformitet	- 85%
Ljudnivå	- 31 dB(A) (standardläge)/27 dB(A)
Projektionslins	- F/2,7~3,0 f=21,83~23.81mm med 1,1x manuell zoomlins
Projektionsskärmens storlek	- 0,88 till 7,75 meter diagonal (Diag.)
Projektionsavstånd	- 1,5 till 12,0 meter
Videokompatibilitet	- NTSC3.58/NTSC 4,43/PAL/SECAM och HDTV-kompatibel - Kompositvideo & S-Videofunktion
H. Frekvens	- 31,5kHz~100kHz horisontell scan
V. Frekvens	- 56Hz~85Hz vertikal refresh
Strömtillförsel	- Universell AC-ingång 100-240V ; Input Frekvens 50/60Hz
I/O -kontakter	- Ström: Anslutning för AC-strömingång - VGA-ingång: ▪ En DVI anslutare för digital signal med HDCP (PD100D) ▪ En 15-polig D-sub för VGA, komponent och HDTV-signal - VGA-utgång: En 15-polig D-sub för VGA-utgång - Videoingång: ▪ En kompositvideo-RCA-ingång ▪ En S-videoingång - En 5 V likströmsutgång för ansluten dongle-enhet (endast för PD100) - USB: En USB-anslutning - Audioingång: Ett telefonjack för audioingång
Vikt	- 4,85 lbs (2,2 kg)
Mått (B x H x D)	- 230 x 238 x 122,8 mm
Miljö	- Arbetstemperatur: 41~95°F (5~ 35°C) Fuktighet: högst 80% (icke kondens) - Förvaringstemperatur: -4~140°F (-20~60°C) Fuktighet: högst 80% (icke kondens)
Säkerhetsföreskrifter	- FCC klass B, CE klass B, VCCI-II, UL, cUL, TUV-GS, C-tick, PSB, PSE, CB Rapport, CCC

## Kompatibilitetslägen

Läge	Upplösning	(ANALOG)		(DIGITAL)	
		V.Frequency	H.Frequency	V.Frequency	H.Frequency
		(Hz)	(kHz)	(Hz)	(kHz)
VESA VGA	640 x 350	70	31,5	70	31,5
VESA VGA	640 x 350	85	37,9	85	37,9
VESA VGA	640 x 400	85	37,9	85	37,9
VESA VGA	640 x 480	60	31,5	60	31,5
VESA VGA	640 x 480	72	37,9	72	37,9
VESA VGA	640 x 480	75	37,5	75	37,5
VESA VGA	640 x 480	85	43,3	85	43,3
VESA VGA	720 x 400	70	31,5	70	31,5
VESA VGA	720 x 400	85	37,9	85	37,9
VESA SVGA	800 x 600	56	35,2	56	35,2
VESA SVGA	800 x 600	60	37,9	60	37,9
VESA SVGA	800 x 600	72	48,1	72	48,1
VESA SVGA	800 x 600	75	46,9	75	46,9
VESA SVGA	800 x 600	85	53,7	85	53,7
VESA XGA	1024 x 768	60	48,4	60	48,4
VESA XGA	1024 x 768	70	56,5	70	56,5
VESA XGA	1024 x 768	75	60,0	75	60,0
VESA XGA	1024 x 768	85	68,7	85	68,7
VESA SXGA	1152 x 864	70	63,8	70	63,8
VESA SXGA	1152 x 864	75	67,5	75	67,5
VESA SXGA	1280 x 1024	60	63,98	60	63,98
MAC LC 13"	640 x 480	66,66	34,98	***	***
MAC II 13"	640 x 480	66,68	35	***	***
MAC 16"	832 x 624	74,55	49,725	***	***
MAC 19"	1024 x 768	75	60,24	***	***
MAC	1152 x 870	75,06	68,68	***	***
MAC G4	640 x 480	60	31,35	***	***
i MAC DV	1024 x 768	75	60	***	***
i MAC DV	1152 x 870	75	68,49	***	***