

Acer Projektor

S1200 -serie  
Bruksanvisning

Copyright © 2008. Acer Incorporated.  
Alla rättigheter förbehålles.

Acer Projektor S1200 -serie - Bruksanvisning  
Originalutgåva: 08/2008

Informationen i den här publikationen kan ändras utan föregående meddelande. Sådana ändringar tas med i efterföljande utgåvor av den här handboken samt tilläggsdokument och -publikationer. Det här företaget utfäster inga garantier, uttryckta eller implicita, med avseende på innehållet och reserverar sig uttryckligen från påstådda garantier för säljbarhet eller anpassning för vissa syften.

Notera modellnummer, serienummer, inköpsdatum och inköpsställe i utrymmet nedan. Serienumret och modellnumret finns på etiketten på datorn. All korrespondens rörande enheten bör innehålla serienummer, modellnummer och inköpsinformation.

Ingen del av den här publikationen får återskapas, lagras i elektronisk form eller överföras, i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, som fotokopia, inspelning eller på annat sätt, utan föregående skriftligt tillstånd från Acer Incorporated.

Acer Projektor S1200 -serie

Modellnummer: \_\_\_\_\_

Serienummer: \_\_\_\_\_

Inköpsdatum: \_\_\_\_\_

Inköpsställe: \_\_\_\_\_

Acer och Acers logotyp är registrerade varumärken som tillhör Acer Incorporated. Andra företags produktnamn eller varumärken används uteslutande här för identifikationssyften och tillhör sina respektive företag.

"HDMI™, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC."

# Information för din säkerhet och bekvämlighet

Läs noga igenom dessa instruktioner. Spara detta dokument för senare tillfällen. Följ alla varningar och instruktioner som är angivna på produkten.

## Stäng av produkten före rengöring

Koppla bort denna produkt från eluttaget innan du rengör den. Använd inte rengöringsmedel i vätske- eller sprayform. Använd en lätt fuktad trasa för rengöring.

## Använd inte kontakten som urkopplingsanordning

Beakta följande riktlinjer då du ansluter/kopplar bort ström till den externa strömkällan:

- Installera strömkällan innan du ansluter strömsladden till växelströmsuttaget.
- Dra ut strömsladden innan du tar bort strömkällan från projektorn.
- Om systemet har flera strömkällor, koppla bort strömmen från systemet genom att koppla ur alla strömsladdar från strömkällorna.

## Tänk på tillgängligheten!

Se till att det eluttag som du ansluter strömsladden till är lättåtkomligt och placerat så nära utrustningen som möjligt. När du måste koppla bort strömmen till utrustningen, var noga med att koppla bort strömsladden från eluttaget.



### Varningar!

- Använd inte denna produkt nära vatten.
- Ställ inte denna produkt på en instabil vagn, stativ eller bord. Om produkten ramlar ner kan den ta allvarlig skada.
- Springor och öppningar är avsedda för ventilation för att säkerställa att produkten fungerar tillförlitligt och skydda den mot överhettning. Dessa öppningar får inte blockeras eller täckas. Blockera inte öppningarna genom att placera produkten på en säng, soffa, matta eller liknande underlag.

Denna produkt får inte placeras nära eller över ett element eller annan värmekälla, eller i en inbyggd installation såvida det inte finns fullgod ventilation.

- För aldrig in något slags föremål i denna produkt genom höljets öppningar, eftersom föremålen kan vidröra farliga spänningspunkter eller kortsluta delar, vilket kan leda till brand eller elstöt. Spill aldrig ut någon form av vätska på eller i produkten.

- Undvik skada på interna komponenter och förhindra batteriläckage genom att inte placera produkten på ett vibrerande underlag.
- Använd aldrig produkten medan du idrottar, tränar eller i någon som helst vibrerande omgivning som sannolikt kommer att orsaka kortslutning eller skada roterande delar eller lampan.

## Använda elström

- Denna produkt ska användas med den typ av spänning som anges på märkplåten. Om du är osäker på vilken ström du har där hemma, rådfråga din återförsäljare eller ditt elbolag.
- Placera inget ovanpå strömsladden. Placera inte denna produkt så att folk riskerar att trampa på sladden.
- Om en förlängningssladd används med denna produkt, kontrollera att det totala amperetalet för utrustningen som delar förlängningen inte överstiger förlängningssladdens amperemärkning. Kontrollera även att den totala märkningen för alla produkter som är anslutna till eluttaget inte överstiger säkringsstorleken.
- Överbelasta inte ett eluttag, en förgreningsdosa eller ett uttag genom att ansluta alltför många enheter. Den totala systembelastningen får inte överstiga 80 % av förgreningskretsens märkning. Om förgreningsdosor används, ska belastningen inte överstiga 80 % av förgreningsdosans inspänning.
- Denna produkts växelströmsadapter är utrustad med en jordad trestiftskontakt. Kontakten kan bara sättas in i ett jordat uttag. Kontrollera att eluttaget är rätt jordat innan du sätter in växelströmsadapterkontakten. Sätt inte in kontakten i ett ojordat eluttag. Kontakta din elektriker för mer information.



.....

**Varning! Jordstiftet är en säkerhetsfunktion. Att använda ett eluttag som inte är rätt jordat kan orsaka elstöt och/eller skada.**



.....

**OBS: Jordstiftet ger även bra skydd mot oväntat brus som orsakas av andra elektriska enheter i närheten som kan störa denna produkts prestanda.**

- Använd endast produkten med den medföljande sladduppsättningen. Om du måste byta sladduppsättningen, se till att den nya strömsladden uppfyller följande krav: avtagbar typ, UL-listad/CSA-certifierad, typ SPT-2, märkt 7 A 125 V minimum, VDE-godkänd eller motsvarande, 4,6 meter (15 fot) max. längd.

## Produktservice

Försök inte att serva denna produkt på egen hand, eftersom du genom att öppna eller ta bort höljen kan utsätta dig för farlig spänning eller andra risker. Överlåt all service till kvalificerad servicepersonal.

Koppla ut produktens strömladd från eluttaget och överlåt all service åt behörig servicepersonal under följande förhållanden:

- om strömladden eller -kontakten är skadad eller nött
- om vätska har spillts över produkten
- om produkten har utsatts för regn eller vatten
- om produkten har tappats eller om dess hölje har skadats
- om projektorn uppvisar en märkbart försämrad prestanda, vilket indikerar att den behöver service
- om produkten inte fungerar normalt trots att du följt bruksanvisningen



.....

**OBS: justera endast sådana kontroller som tas upp i bruksanvisningen, eftersom felaktig justering av andra kontroller kan resultera i skada och kräver ofta omfattande arbete av en behörig tekniker för att återställa produkten till normal funktionsduglighet.**



.....

**Varning! Av säkerhetsskäl ska du inte använda icke-kompatibla delar när du lägger till eller byter ut komponenter. Kontakta din återförsäljare angående inköpsalternativ.**

Din enhet och dess tillbehör kan innehålla små delar. Förvara dem utom räckhåll för små barn.

## Ytterligare säkerhetsinformation

- Titta inte in i projektorlinsen när lampan är tänd. Det starka ljuset kan skada dina ögon.
- Sätt först på projektorn och sedan signalkällorna
- Placera inte projektorn på följande platser:
  - Begränsade utrymmen eller platser med dålig ventilation. Det ska finnas minst 50 cm avstånd till väggar så att luften vid behov kan strömma fritt runt projektorn.
  - Platser där temperaturen kan bli mycket hög, som t.ex. inuti en bil med alla rutor stängda.
  - Platser med mycket hög luftfuktighet, halt av damm eller cigaretttrök som kan kontaminera optiska komponenter, förkorta produktens livstid och göra bilden mörkare.
  - Platser nära brandlarm.
  - Platser med en omgivningstemperatur över 40 °C/104 °F.
  - Platser med högre altitud än 3000 meter (10000 fot).

- Koppla genast bort strömmen om det är något fel på din projektor. Använd inte projektorn om den avger rök, låter konstigt eller luktar egendomligt. Det kan orsaka brand eller elstöt. I sådant fall ska du genast dra ut kontakten och kontakta din återförsäljare.
- Använd inte denna produkt om du har tappat den eller om den gått sönder. I sådant fall ska du kontakta din återförsäljare för inspektion.
- Rikta inte projektorlinsen mot solen. Det kan orsaka brand.
- När du stänger av projektorn, bör du försäkra dig om att projektorn slutför kylningscykeln innan du slår av strömmen.
- Stäng inte av huvudströmmen abrupt och koppla inte ifrån projektorn under användning. Detta kan orsaka trasig lampa, brand, elstöt eller andra problem. Bästa sättet är att vänta på att fläkten stängs av innan man kopplar bort huvudströmmen.
- Rör inte vid luftutloppsgallret och bottenplåten som blir varm.
- Rengör luftfiltret regelbundet, om sådant finns. Temperaturen inuti kan stiga och orsaka skada om filter/ventilationöppningar är igensatta av damm eller smuts.
- Titta inte in i luftutloppsgallret när projektorn är igång. Det kan skada dina ögon.
- Öppna alltid linsslutaren eller ta bort linsskyddet när projektorn är igång.
- Blockera inte projektorlinsen med något föremål medan projektorn används eftersom det kan få det blockerande föremålet att bli upphettat och deformerat eller t.o.m. orsaka brand. Du stänger av lampan tillfälligt genom att trycka på HIDE på fjärrkontrollen.
- Lampan blir mycket het under användning. Låt projektorn svalna i cirka 45 minuter innan du avlägsnar lampenheten för byte.
- Använd inte lampor längre än deras angivna lamplivstid. I sällsynta fall händer det att de går sönder.
- Byt aldrig lampenhet eller någon elektronisk komponent med projektorn strömansluten.
- Denna produkt känner själv av lampans livstid. Byt alltid lampa när enheten visar varningsmeddelanden.
- När du byter lampan, låt enheten svalna och följ alla instruktioner för byte.
- Återställ funktionen "Lamptimmar återställning" på OSD-menyn "Skötsel" efter byte av lampmodul.
- Försök inte själv montera isär projektorn. Det finns livsfarlig högspänning inuti projektorn som kan skada dig. Den enda delen som kan servas av användaren är lampan som har ett eget avtagbart skydd. Överlåt all annan service till behöriga tekniker.
- Ställ inte projektorn vertikalt. Då kan projektorn falla och orsaka skada eller personskada.
- Denna produkt kan visa inverterade bilder för installation i tak. Använd enbart Acers takmonteringsatts för att montera projektorn i innertak och se till att den sitter ordentligt fast.

## Driftmiljö för användning av trådlös funktion (tillval)



**Varning! Av säkerhetsskäl ska du stänga av alla trådlösa enheter eller radiosändarenheter när du använder apparaten i följande miljöer. Sådana enheter kan inkludera, men är inte begränsade till: trådlöst LAN (WLAN), Bluetooth och/eller 3G.**

Kom ihåg att följa alla lokala specialbestämmelser, och stäng alltid av enheten när det är förbjudet att använda den eller när den kan orsaka interferens eller fara. Använd enbart enheten i normala användningspositioner. Denna enhet uppfyller riktlinjerna för RF-exponering när den används på normalt sätt, när den och dess antenn är positionerade minst 1,5 centimeter (5/8 tum) bort från din kropp. Den ska inte innehålla metall och du ska positionera enheten på ovan angivet avstånd från din kropp.

För att kunna överföra datafiler eller meddelanden, kräver denna enhet en nätverksanslutning av god kvalitet. I vissa fall kan överföring av datafiler eller meddelanden fördröjas tills en sådan anslutning är tillgänglig.

Säkerställ att ovanstående instruktioner om separationsavstånd följd tills överföringen är slutförd.

Delar av enheten är magnetiska. Metalliska material kan dras till enheten, och personer med hörapparat ska inte hålla enheten mot örat med hörapparaten. Placera inte kreditkort eller andra magnetiska lagringsmedier nära enheten, eftersom information som är lagrad på dessa kan raderas.

## Medicinska enheter

Användning av all radiosändningsutrustning, inklusive trådlösa telefoner, kan störa funktionen hos otillräckligt skyddade medicinska enheter. Rådfråga en läkare eller den medicinska enhetens tillverkare för att avgöra om den är tillräckligt skärmad mot extern RF-energi eller om du har några frågor. Stäng av din enhet i alla former av sjukhusmiljöer om det finns skyltar utplacerad som uppmanar dig att göra detta. Sjukhus eller sjukvårdsinrättningar kan använda utrustning som kan vara känslig för externa RF-överföringar.

Pacemakers. Tillverkare av pacemakers rekommenderar att ett minimumavstånd på 15,3 centimeter (6 tum) ska upprätthållas mellan trådlösa enheter och en pacemaker för att undvika potentiell interferens med pacemakern. Dessa rekommendationer är i linje med Wireless Technology Researchs oberoende forskning och rekommendationer. Personer med pacemakers ska göra följande:

- Alltid hålla enheten minst 15,3 centimeter (6 tum) från pacemakern.
- Inte bära enheten nära pacemakern när enheten är påslagen. Om du misstänker interferens, stäng av enheten och avlägsna den.

Hörapparater. Vissa digitala trådlösa enheter kan störa vissa hörapparater. Vid interferens ska du rådfråga din tjänsteleverantör.

## Fordon

RF-sigaler kan påverka felaktigt installerade eller otillräckligt skärmade elektroniska system i motorfordon som t.ex. elektroniska bränsleinsprutnings system, elektroniska låsningsfria bromssystem, elektroniska farthållare och airbagsystem. För mer information, fråga tillverkaren eller återförsäljaren av ditt fordon eller eventuella tillbehör som lagts till. Endast behöriga tekniker ska serva enheten, eller installera enheten i ett fordon. Felaktig installation eller service kan vara farlig och upphäva eventuell garanti för enheten. Kontrollera regelbundet att all trådlös utrustning i din enhet är rätt monterad och fungerande. Lagra inte och ta inte med antändliga vätskor, gaser eller explosiva material i samma fack som din enhet, dess delar eller tillbehör. För fordon som är utrustade med en airbag, kom ihåg att airbags blåses upp med stor kraft. Placera inga föremål, inklusive installerad eller bärbar trådlös utrustning i området airbagen eller i airbagens utlösningssområde. Om trådlös utrustning är felaktigt installerad i fordonet och airbagen blåses upp, kan allvarlig personskada bli följden.

Det är förbjudet att använda enheten under flygning. Stäng av enheten innan du kliver ombord på ett flygplan. Användning av trådlösa teleenheter i flygplan kan vara farligt för flygplanets funktion, störa det trådlösa telefonätverket samt vara olagligt.

## Potentiellt explosiva miljöer

Stäng av enheten när du befinner dig i ett område med potentiellt explosiv atmosfär och lyd alla skyltar och anvisningar. Potentiellt explosiva atmosfärer inkluderar områden där du normalt skulle rådas att stänga av ditt fordon's motor. Gnistor i sådana områden kan orsaka en explosion eller brand som kan resultera i kroppsskada eller t.o.m. dödsfall. Stäng av enheten vid bränslepåfyllningspunkter som t.ex. nära bensinpumpar på mackar. Beakta restriktioner om användning av radioutrustning i bränsledepåer, lager och distributionsområden; kemikaliefabriker; eller där sprängningsprojekt pågår. Områden med potentiellt explosiv atmosfär är ofta, men inte alltid, tydligt utmärkta. De inkluderar under däck på båtar, kemisk överförings- eller förvaringsfaciliteter, fordon som använder flytande petroleumgas (som t.ex. propan eller butan), och områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar som t.ex. mjöl, damm eller metallstoft.

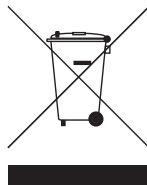
## Försiktighet rörande lyssning

Skydda din hörsel genom att följa dessa instruktioner.

- Öka volymen gradvis tills du kan höra tydligt utan att anstränga dig.
- Öka inte volymnivån efter det att dina öron har vant sig.
- Lyssna inte på hög musik under längre perioder.
- Öka inte volymen för att stänga ute bullriga omgivningar.
- Minska volymen om du inte kan höra personer tala i din närhet.

## Instruktioner för kassering

Kasta inte denna elektroniska enhet i hushållssoporna. För att minimera utsläpp och säkerställa att den globala miljön skyddas, ber vi dig att återvinna enheten. För mer information om WEEE-bestämmelser (avfallshantering av elektrisk och elektronisk utrustning - Waste from Electrical and Electronics Equipment), gå till <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



## Råd angående kvicksilver

För projektorer eller elektroniska produkter som innehåller en LCD/CRT-bildskärm eller -display:



“Lampa/lamporna innehåller kvicksilver, kassera på rätt sätt.”

Lampan(lamporna) inuti denna produkt innehåller kvicksilver och måste lämnas till återvinningscentral när de är uttjänta. För mer information, kontakta Electronic Industries Alliance på [www.eiae.org](http://www.eiae.org). För specifik information om kassering av lampor, gå till [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org)

# Först det viktigaste

## Användningsråd

Gör så här:

- Stäng av produkten före rengöring.
- Använd en mjuk trasa som fuktats med ett svagt rengöringsmedel för att rengöra skärmhöljet.
- Dra ut strömkontakten ur vägguttaget om du inte ska använda produkten under en längre tid.

Gör inte så här:

- Blockera inte springorna och öppningarna på enheten som är till för ventilation.
- Använd inte slipande rengöringsmedel, vax eller lösningsmedel för att rengöra enheten.
- Använd inte enheten under följande förhållanden:
  - Extremt varm, kall eller fuktig miljö.
  - I områden där det finns stora mängder damm och smuts.
  - Nära anordningar som framkallar starka magnetfält.
  - Plats med direkt solljus.

## Försiktighetsåtgärder

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



### Varning:

- Titta inte in i projektorlinsen när lampan är tänd. Det starka ljuset kan skada dina ögon.
- Minska risken för brand eller elstöt genom att inte utsätta denna produkt för regn eller fukt.
- Öppna eller montera inte isär produkten då detta kan orsaka elektrisk stöt.
- När du byter lampan, låt enheten svalna och följ alla instruktioner för byte.
- Denna produkt känner själv av lampans livstid. Byt alltid lampa när enheten visar varningsmeddelanden.
- Återställ funktionen "Lamptimmar återställning" på OSD-menyn "Skötsel" efter byte av lampmodul.
- När du stänger av projektorn, bör du försäkra dig om att projektorn slutför kylningscykeln innan du slår av strömmen.
- Sätt först på projektorn och sedan signalkällorna.
- Använd inte linsskyddet då projektorn är igång.
- När lampan når slutet av sin livstid, slocknar den och det kan höras ett tydligt knäppande ljud. I sådant fall kan du inte starta projektorn igen förrän du bytt lampmodul. Du byter lampa genom att följa procedurerna i avsnittet "Byta lamp".

|                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| Information för din säkerhet och bekvämlighet                            | iii |
| Först det viktigaste                                                     | x   |
| Användningsråd                                                           | x   |
| Försiktighetsåtgärder                                                    | x   |
| Introduktion                                                             | 1   |
| Produktegenskaper                                                        | 1   |
| Paketöversikt                                                            | 2   |
| Översikt över projektorn                                                 | 3   |
| Projektorns utsida                                                       | 3   |
| Kontrollpanel                                                            | 4   |
| Fjärrkontrollens utseende                                                | 5   |
| Komma igång                                                              | 7   |
| Ansluta projektorn                                                       | 7   |
| Sätta på/stänga av projektorn                                            | 8   |
| Sätta på projektorn                                                      | 8   |
| Stänga av projektorn                                                     | 9   |
| Justering av projicerad bild                                             | 10  |
| Justera höjden på den projicerade bilden                                 | 10  |
| Så här optimerar du bildstorlek och avstånd                              | 11  |
| Så här erhåller du önskad bildstorlek genom att justera avstånd och zoom | 13  |
| Användarkontroller                                                       | 15  |
| Installationsmeny                                                        | 15  |
| Acer Empowering-teknologi                                                | 16  |
| OSD-menyer                                                               | 17  |
| Färg                                                                     | 18  |
| Bild                                                                     | 19  |
| Skötsel                                                                  | 21  |
| Inställning                                                              | 21  |
| Ljud                                                                     | 24  |
| Timer                                                                    | 24  |
| Språk                                                                    | 25  |
| Bilagor                                                                  | 26  |

# Innehåll

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Felsökning                                   | 26        |
| Lista över lamp- & larmdefinition            | 30        |
| Byta lampa                                   | 31        |
| Takmontering                                 | 32        |
| Specifikationer                              | 35        |
| Kompatibilitetslägen                         | 37        |
| <b>Bestämmelser och säkerhetsmeddelanden</b> | <b>41</b> |

# Introduktion

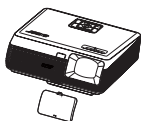
## Produktegenskaper

Denna produkt är en single chip DLP®-projektor. Dess utomordentliga egenskaper omfattar:

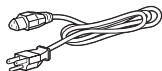
- DLP®-teknologi
- S1200: Äkta 1024 x 768 XGA-upplösning  
Bildkvot 4:3 / 16:9 stöds
- Acer ColorBoost-tekniken tillhandahåller naturens äkta färger för livfulla, realistiska bilder
- Hög ljusstyrka och kontrastkvot
- Mångsidiga visningslägen (Ljus, Standard, Video, Svart tavla, Användare 1, Användare 2) för optimal prestanda i alla situationer
- NTSC / PAL / SECAM-kompatibel och HDTV (720p, 1080i, 1080p) stöds
- Lägre strömförbrukning och ekonomiläge (ECO) förlänger lamplivstiden
- Acer EcoProjection-teknik ger intelligent energihantering och förbättrad effektivitet
- Empowering-tangenten öppnar Acer Empowering-teknikverktyg (Acer eView, eTimer, eOpening, ePower Management) som låter dig justera inställningar på ett enkelt sätt
- Utrustad med HDMI™-anslutningar som stöder HDCP
- Avancerad digital keystone-korrigerig optimerar presentationer
- Flerspråkiga OSD-menyer (skärmmenyer)
- Fjärrkontroll med alla funktioner
- 2x digital zoom och funktion för panoreringsrörelse
- Kompatibel med operativsystemen Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista®

## Paketöversikt

Projektorn levereras tillsammans med alla de artiklar som visas nedan. Kontrollera att din enhet är komplett. Kontakta omedelbart din återförsäljare om något saknas.



Projektor med linsskydd



Strömladd



VGA-sladd



Compositvideosladd



Säkerhetskort



Bruksanvisning



Fjärrkontroll



Snabbstartguide



2 x batterier

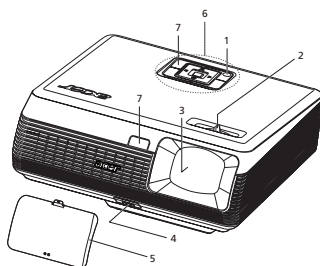


Bärväska

# Översikt över projektorn

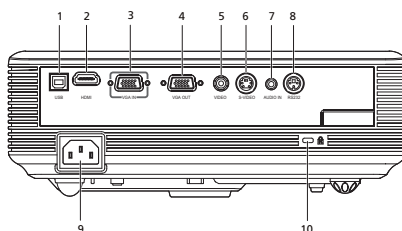
## Projektorns utsida

Fram/ovansida



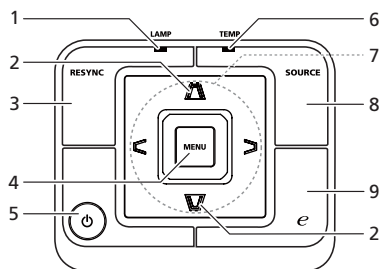
| # | Beskrivning | # | Beskrivning            |
|---|-------------|---|------------------------|
| 1 | Strömknapp  | 5 | Linsskydd              |
| 2 | Fokusring   | 6 | Kontrollpanel          |
| 3 | Zoomlins    | 7 | Fjärrkontrollmottagare |
| 4 | Lyftknapp   |   |                        |

Baksida



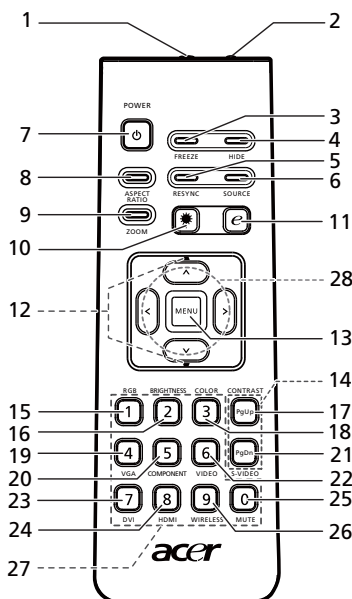
| # | Beskrivning                                                                 | #  | Beskrivning              |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------|
| 1 | USB-anslutning                                                              | 6  | S-videoingångsanslutning |
| 2 | HDMI-anslutning                                                             | 7  | Ljudingångsanslutning    |
| 3 | PC analog signal/HDTV/SCART/<br>komponentvideoingångsanslutning<br>(VGA IN) | 8  | RS232-anslutning         |
| 4 | Monitor loop-through-<br>utgångsanslutning (VGA-utgång)                     | 9  | Strömuttag               |
| 5 | Kompositvideoingångsanslutning                                              | 10 | Kensington™-låsport      |

## Kontrollpanel



| # | Funktion                      | Beskrivning                                                                                                                                                                                                                |
|---|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | LAMP                          | Indikatorlampa för lampa.                                                                                                                                                                                                  |
| 2 | KEystone                      | Justerar bilden för att kompensera förvrängning som orsakas av lutning av projektorn.                                                                                                                                      |
| 3 | RESYNC                        | Synkroniserar automatiskt projektorn till ingångskällan.                                                                                                                                                                   |
| 4 | MENU                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på "<b>MENU</b>" för att öppna skärmmenyn (OSD), gå tillbaka till föregående steg för OSD-menyätgård eller stänga OSD-menyn.</li> <li>Bekräfta ditt val av poster.</li> </ul> |
| 5 | POWER                         | Strömknapp och strömindikatorlampa. Se avsnittet "Sätta på/stänga av projektorn".                                                                                                                                          |
| 6 | TEMP                          | Temperaturindikatorlampa.                                                                                                                                                                                                  |
| 7 | Fyra riktningsknappar för val | Använd     för att välja poster eller för att göra ändringar av ditt val.                                                                                                                                                  |
| 8 | SOURCE                        | Tryck på " <b>SOURCE</b> " för att välja mellan källorna RGB, komponent, S-Video, komposit, SCART och HDMI™.                                                                                                               |
| 9 | Empowering -knapp             | Unika Acer-funktioner: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.                                                                                                                                                         |

## Fjärrkontrollens utseende

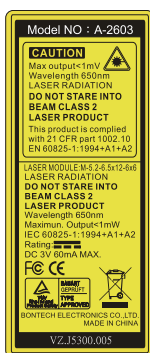


| #     | Ikön | Funktion           | Beskrivning                                                                                                                                                                                                            |
|-------|------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     |      | Infraröd sändare   | Sänder signaler till projektorn.                                                                                                                                                                                       |
| 2(#)  |      | Laserpekare        | Rikta fjärrkontrollen mot visningsskärmen.                                                                                                                                                                             |
| 3     |      | FREEZE             | Fryser skärmbilden.                                                                                                                                                                                                    |
| 4     |      | HIDE               | Stänger av bilden tillfälligt. Tryck på "HIDE" för att dölja bilden, och tryck igen för att visa bilden.                                                                                                               |
| 5     |      | RESYNC             | Synkroniserar automatiskt projektorn till ingångskällan.                                                                                                                                                               |
| 6     |      | SOURCE             | Tryck på "SOURCE" för att välja mellan källorna RGB, komponent, S-Video, komposit, SCART och HDMI™.                                                                                                                    |
| 7     |      | POWER              | Se avsnittet " <b>Sätta på/stänga av projektorn</b> ".                                                                                                                                                                 |
| 8     |      | ASPECT RATIO       | Väljer önskad bildkvot (Auto/4:3/16:9)                                                                                                                                                                                 |
| 9     |      | ZOOM               | Zoomar projektorbilden in eller ut.                                                                                                                                                                                    |
| 10(#) |      | Laserknapp         | Rikta fjärrkontrollen mot visningsskärmen, tryck och håll in denna knapp för att aktivera laserpekaren. Denna funktion stöds inte på den japanska marknaden.                                                           |
| 11    |      | Empowering - knapp | Unika Acer-funktioner: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.                                                                                                                                                     |
| 12    |      | KEYSTONE           | Justerar bilden för att kompensera förvrängning som orsakas av lutning av projektorn (±40 grader).                                                                                                                     |
| 13    |      | MENU               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på "MENU" för att öppna skärmmenyn (OSD), gå tillbaka till föregående steg för OSD-menytgårderna eller stänga OSD-menyn.</li> <li>Bekräfta ditt val av poster.</li> </ul> |

| #  | Ikon                                                                              | Funktion                      | Beskrivning                                                                                                                                                                 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14 |  | PAGE                          | Endast för datorläge. Använd denna knapp för att välja nästa eller föregående sida. Denna funktion fungerar bara när projektorn är ansluten till en dator via en USB-sladd. |
| 15 |                                                                                   | RGB                           | Tryck på " <b>RGB</b> " för åkta färgoptimering.                                                                                                                            |
| 16 |                                                                                   | BRIGHTNESS                    | Tryck på " <b>BRIGHTNESS</b> " för att justera bildens ljusstyrka.                                                                                                          |
| 17 |                                                                                   | CONTRAST                      | Använd alternativet " <b>CONTRAST</b> " för att kontrollera skillnaden mellan bildens ljusaste och mörkaste partier.                                                        |
| 18 |                                                                                   | COLOR                         | Tryck på " <b>COLOR</b> " för att justera bildens färgtemperatur.                                                                                                           |
| 19 |                                                                                   | VGA                           | Tryck på " <b>VGA</b> " för att ändra källa till VGA-ingångsanslutning. Denna anslutning stöder Analog RGB, YPbPr(480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) och RGBsync.     |
| 20 |                                                                                   | COMPONENT                     | Tryck på " <b>COMPONENT</b> " för att ändra källa till komponentvideo. Denna anslutning stöder YPbPr(480p/576p/720p/1080i) och YCbCr (480i/576i).                           |
| 21 |                                                                                   | S-VIDEO                       | Ändrar källa till S-Video.                                                                                                                                                  |
| 22 |                                                                                   | VIDEO                         | Ändrar källa till COMPOSITE VIDEO.                                                                                                                                          |
| 23 |                                                                                   | DVI                           | Ingen funktion.                                                                                                                                                             |
| 24 |                                                                                   | HDMI™                         | Ändrar källa till HDMI™. (för modeller med HDMI™-anslutning)                                                                                                                |
| 25 |                                                                                   | MUTE                          | Sätter på/stänger av ljudet.                                                                                                                                                |
| 26 |                                                                                   | WIRELESS                      | Ingen funktion.                                                                                                                                                             |
| 27 |                                                                                   | Sifferknappar 0~9             | Tryck på " <b>0~9</b> " för att ange ett lösenord i "Security" (säkerhet).                                                                                                  |
| 28 |  | Fyra riktningsknappar för val | Använd upp/ner/vänster/höger knapp för att välja poster eller justera ditt val.                                                                                             |

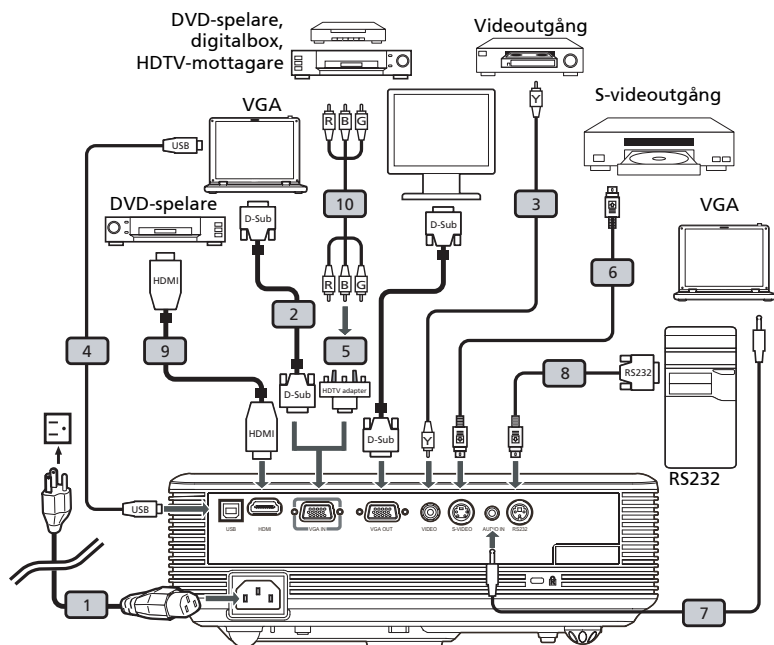


OBS: "#" Japanregionen stöds inte.



# Komma igång

## Ansluta projektorn



| # | Beskrivning                     | #  | Beskrivning           |
|---|---------------------------------|----|-----------------------|
| 1 | Strömsladd                      | 6  | S-videosladd          |
| 2 | VGA-sladd                       | 7  | Ljudsladdsuttag/jack  |
| 3 | Kompositvideosladd              | 8  | RS232-sladd           |
| 4 | USB-sladd                       | 9  | HDMI-sladd            |
| 5 | VGA-till-komponent/HDTV-adapter | 10 | 3 RCA-komponent-sladd |

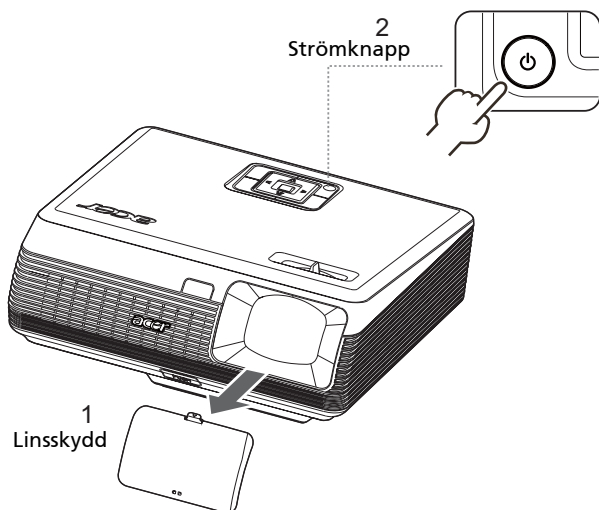


**OBS:** Säkerställ att projektorn fungerar bra tillsammans med datorn genom att kontrollera att visningslägets timing är kompatibel med projektorn.

# Sätta på/stänga av projektorn

## Sätta på projektorn

- 1 Ta bort linsskyddet. (Illustration #1)
- 2 Kontrollera att strömsladd och signalsladd är ordentligt anslutna. Strömlampan blinkar röd.
- 3 Sätt på projektorn genom att trycka på knappen "**Power**" på kontrollpanelen, och strömlampan lyser blå. (Illustration #2)
- 4 Sätt på din källa (stationär eller bärbar dator, videospelare osv). Projektorn hittar källan automatiskt.
  - Om skärmen visar ikonerna "lås" och "källa" betyder det att projektorn låser sig vid denna källtyp och att ingen sådan typ av ingångssignal har hittats.
  - Om skärmen visar "Ingen signal", kontrollera att signalsladdarna är ordentligt anslutna.
  - Om du ansluter till flera källor samtidigt, använd knappen "källa" på antingen kontrollpanelen eller fjärrkontrollen eller den direkta källknappen på fjärrkontrollen för att växla mellan ingångar.



## Stänga av projektorn

- 1 När du vill stänga av projektorn trycker du två gånger på knappen **"Power"**. Meddelandet nedan visas i 10 sekunder på skärmen.  
**"Tryck på strömknappen igen för att fullfölja avstängningsprocessen."**
- 2 Omedelbart efter avstängning blinkar strömlampan snabbt RÖD och fläkten(-arna) fortsätter att gå i cirka 120 sekunder. Detta säkerställer att systemet svalnar på rätt sätt.
- 3 När systemet har slutfört avsvälningen lyser lampan **"Power"** stadigt RÖD, vilket betyder att projektorn försätts i standby-läge.
- 4 Nu kan du dra ut strömsladden.



.....  
**Varning: Sätt inte på projektorn omedelbart efter avstängning.**



.....  
**OBS:** Om du vill sätta på projektorn igen måste du vänta i minst 60 sekunder innan du trycker på knappen **"Power"** för att starta om projektorn.



.....  
**Varningsindikator:**

- Om projektorn stängs av automatiskt och indikatorn **LAMP** lyser stadigt RÖD, kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter.
- Om projektorn stängs av automatiskt och indikatorn **TEMP** lyser stadigt RÖD, indikerar detta att projektorn är överhettad. Meddelandet nedan visas på skärmen om detta håller på att hända:  
**"Projektorn överhettad. Lampan stängs strax av automatiskt."**
- Om indikatorlampan **TEMP** blinkar RÖD och meddelandet nedan visas på skärmen, kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter:  
**"Fläktfel. Lampan stängs strax av automatiskt."**

# Justering av projicerad bild

## Justera höjden på den projicerade bilden

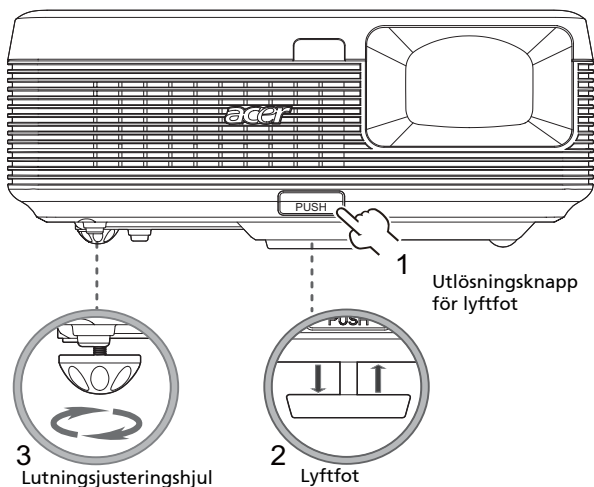
Projektorn är utrustad med lyftfötter för justering av bildhöjden.

För att höja bilden:

- 1 Tryck på lyftfotens utlösningssknapp. (Illustration #1)
- 2 Høj bilden till önskad höjdinkel (Illustration #2) och släpp sedan knappen för att låsa lyftfoten på plats.
- 3 Använd lutningsjusteringshjulet (Illustration #3) för att finjustera visningsvinkeln.

För att sänka bilden:

- 1 Tryck på lyftfotens utlösningssknapp. (Illustration #1)
- 2 Sänk bilden till önskad höjdinkel (Illustration #2) och släpp sedan knappen för att låsa lyftfoten på plats.
- 3 Använd lutningsjusteringshjulet (Illustration #3) för att finjustera visningsvinkeln.

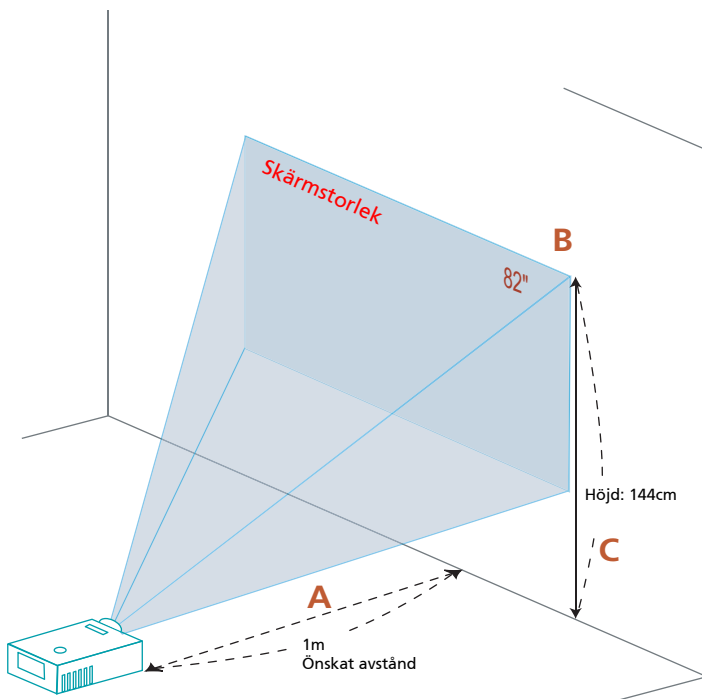


## Så här optimerar du bildstorlek och avstånd

Se tabellen nedan för att hitta de optimala bildstorlekar som kan erhållas när projektorn är placerad på önskat avstånd från skärmen. Exempel: Om projektorn befinner sig 1 meter från skärmen, är en god bildkvalitet möjlig för bildstorlek på 82".



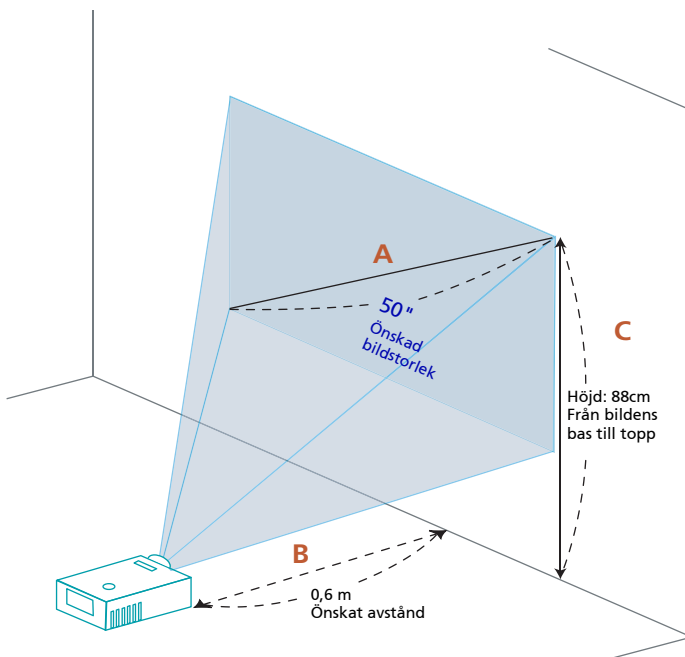
**OBS:** Tänk på att enligt figuren nedan krävs 144 cm höjd vid 1 meters avstånd.



**Figur:** S1200-serien har fast zoomlins.

| Önskat avstånd (m)<br><A> | Skärmstorlek          |                 | Topp                                      |
|---------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------------------------------|
|                           | Diagonal (tum)<br><B> | B (cm) x H (cm) | Från bildens bas till<br>topp (cm)<br><C> |
| 0,5                       | 41                    | 83 x 63         | 72                                        |
| 1                         | 82                    | 167 x 125       | 144                                       |
| 1,5                       | 123                   | 333 x 250       | 216                                       |
| 2                         | 164                   | 333 x 250       | 288                                       |
| 2,5                       | 205                   | 417 x 313       | 359                                       |
| 3                         | 246                   | 500 x 375       | 431                                       |
| 3,5                       | 287                   | 583 x 438       | 503                                       |
| 4                         | 328                   | 667 x 500       | 575                                       |

Så här erhåller du önskad bildstorlek genom att justera avstånd och zoom



Tabellen nedan visar hur du erhåller önskad bildstorlek genom att justera antingen positionen eller zoomringen. Till exempel: för att erhålla en bildstorlek på 50", placera projektorn 0,6 m från skärmen.

| Önskad bildstorlek    |                 | Avstånd         | Topp                                      |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------------|
| Diagonal (tum)<br><A> | B (cm) x H (cm) | Zoom (m)<br><B> | Från bildens bas till topp<br>(cm)<br><D> |
| 30                    | 61 X 46         | 0,4             | 53                                        |
| 40                    | 81 x 61         | 0,5             | 70                                        |
| 50                    | 102 x 76        | 0,6             | 88                                        |
| 60                    | 122 x 91        | 0,7             | 105                                       |
| 70                    | 142 x 107       | 0,9             | 123                                       |
| 80                    | 163 x 122       | 1,0             | 140                                       |
| 90                    | 183 x 137       | 1,1             | 158                                       |
| 100                   | 203 x 152       | 1,2             | 175                                       |
| 120                   | 244 x 183       | 1,5             | 210                                       |
| 150                   | 305 x 229       | 1,8             | 263                                       |
| 180                   | 366 x 274       | 2,2             | 315                                       |
| 200                   | 406 x 305       | 2,4             | 351                                       |
| 250                   | 508 x 381       | 3,0             | 438                                       |
| 300                   | 610 x 457       | 3,7             | 526                                       |

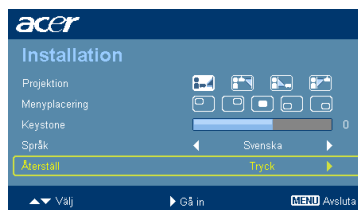
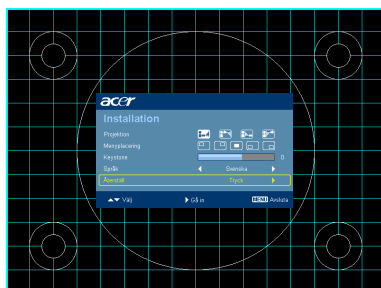
# Användarkontroller

## Installationsmeny

Installationsmenyn ger en bildskärmsmeny (OSD) för projektorinstallation och underhåll. Använd OSD:n endast när meddelandet "Ingen signalingång" visas på skärmen.

Menyalternativen inkluderar inställningar och justeringar för dukstorlek och avstånd, skärpa, keystonekorrigering med mera.

- 1 Stäng av projektorn genom att trycka på kontrollsatsens strömknapp.
- 2 Tryck på menyknappen på kontrollknappsatsen för att starta OSD:n för projektorinstallation och underhåll.



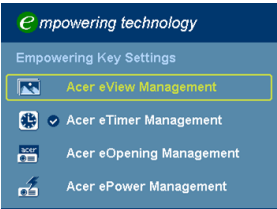
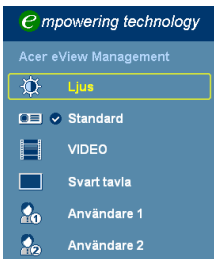
- 3 Bakgrundsmönstret fungerar som en guide för justering av kalibrering inriktning, t.ex. dukstorlek och avstånd och skärpa, med mera.
- 4 Installationsmenyn innehåller följande alternativ:

- Projektionsmedod
- Menyplacering
- Keystone-inställningar
- Språkinställning
- Återställ till fabriksstandard

Välj alternativ med hjälp av upp- och nedpilarna, justera valt alternativ med vänster- och högerpilarna, och öppna en undermeny med inställning av egenskaper med högerpilen. De nya inställningarna sparas automatiskt när menyen stängs.

- 5 Tryck på menyknappen vid valfri tidpunkt för att stänga menyen och återvända till Acers välkomstsärm.

# Acer Empowering-teknologi

|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Empowering -knapp</b></p>  | <p>Acer Empowering-knappen tillhandahåller fyra unika Acer-funktioner: "Acer eView Management", "Acer eTimer Management", "Acer eOpening Management" och "Acer ePower Management". Tryck på ""-knappen i mer än en sekund för att visa OSD-huvudmenyn och modifiera dess funktion.</p> |
| <p><b>Acer eView Management</b></p>                                                                               | <p>Tryck på "" för att öppna undermenyn för "Acer eView Management".</p> <p>"Acer eView Management" gäller val av visningsläge. Se avsnittet OSD-menyer för mer information.</p>                                                                                                       |
| <p><b>Acer eTimer Management</b></p>                                                                             | <p>Tryck på "" för att öppna undermenyn för "Acer eTimer Management".</p> <p>"Acer eTimer Management" tillhandahåller påminnelsefunktionen för presentationstidskontroll. Se avsnittet OSD-menyer för mer information.</p>                                                             |
| <p><b>Acer eOpening Management</b></p>                                                                          | <p>Tryck på "" för att öppna undermenyn för "Acer eOpening Management".</p> <p>"Acer eOpening Management" låter användaren växla startskärm till en personligt vald bild. Se avsnittet OSD-menyer för mer information.</p>                                                           |
| <p><b>Acer ePower Management</b></p>                                                                            | <p>Tryck på "" för att öppna "Acer ePower Management".</p> <p>"Acer ePower Management" ger en genväg till att spara lampans och projektorns livslängd. Se avsnittet om OSD:n för mer information.</p>                                                                                |

## OSD-menyer

Projektorn har flerspråkiga OSD-menyer (skärmmenyer) som låter dig justera bilden och ändra en rad olika inställningar.

### Använda OSD-menyer

- Du öppnar OSD-menyen genom att trycka på **"MENU"** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen.
- När OSD-menyen visas, använd knapparna   för att välja önskad post på huvudmenyn. När du har vald önskad huvudmenypost, tryck på  för att öppna undermenyn för funktionsinställning.
- Använd knapparna   för att välja önskad post och justera inställningarna med   knapparna.
- Välj nästa post som ska ändras i undermenyn och justera enligt beskrivningen ovan.
- Tryck på **"MENU"** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen så återgår skärmen till huvudmenyn.
- Du stänger OSD-menyen genom att trycka på **"MENU"** på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen igen. OSD-menyen stängs och projektorn sparar automatiskt de nya inställningarna.



## Färg



|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Visningsläge   | <p>Det finns många fabriksinställda funktioner för olika typer av bilder.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ljus: Optimerar ljusstyrkan.</li> <li>• Standard: För vardagsmiljön.</li> <li>• Video: För uppspelning av video i en ljusstark miljö.</li> <li>• Svart tavla: Svart tavla-läget kan förbättra färgvisningen när du projicerar på mörkare ytor.</li> <li>• Användare 1: Kommer ihåg användarens inställningar.</li> <li>• Användare 2: Kommer ihåg användarens inställningar.</li> </ul> |
| Ljusstyrka     | <p>Justerar bildens ljusstyrka.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på ◀ för att göra bilden mörkare.</li> <li>• Tryck på ▶ för att göra bilden ljusare.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kontrast       | <p>"Kontrast" kontrollerar skillnaden mellan bildens ljusaste och mörkaste partier. Justerar kontraständringarna för mängden svart och vitt i bilden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på ◀ för att minska kontrasten.</li> <li>• Tryck på ▶ för att öka kontrasten.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                              |
| Färgtemperatur | Justerar färgtemperaturen. Vid en högre temperatur ser skärmen kallare ut; vid en lägre temperatur ser skärmen varmare ut.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Degamma        | Förbättrar framställningen av mörka scener. Ett högre gammavärde gör att mörka scener framstår som ljusare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Färg R         | Justerar den röda färgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Färg G         | Justerar den gröna färgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Färg B         | Justerar den blå färgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Mättnad        | <p>Justerar en videobild från svart och vitt till helt mättad färg.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på ◀ för att minska mängden färg i bilden.</li> <li>• Tryck på ▶ för att öka mängden färg i bilden.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Färgton        | <p>Justerar röd och grön färgbalans.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på ◀ för att öka mängden grönt i bilden.</li> <li>• Tryck på ▶ för att öka mängden rött i bilden.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



**OBS:** Funktionerna för "Mättnad" och "Färgton" stöds inte i datorläge eller HDMI-läge.

# Bild



|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | <b>Projektion</b><br>Skrivbord-fram <ul style="list-style-type: none"> <li>Fabrikens standardinställning.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                              | <b>Front-tak</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Då du väljer denna funktion, vänder projektorn bilden upp och ner för takmonterad projektion.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                              | <b>Skrivbord-bak</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>När du väljer denna funktion, kastar projektorn om bilden så att du kan projicera bakom en genomskinlig skärm.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                              | <b>Bakre-tak</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Då du väljer denna funktion, både vänder projektorn bilden om och vänder den upp och ner. Du kan projicera från en plats bakom en genomskinlig skärm med takmonterad projektor.</li> </ul>                                                                                                                                                                                          |
| <b>Keystone</b>                                                                                               | Justerar bildförvrängning som orsakas av lutning av projektorn. ( $\pm 40$ grader) <div style="text-align: center;">  </div>                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Bildförhållande</b><br> | Använd denna funktion för att välja önskad bildkvot. <ul style="list-style-type: none"> <li>Auto: Behåll bilden med ursprunglig bredd-höjd-kvot och maximera bilden att passa ursprungliga horisontala eller vertikala bildpunkter.</li> <li>4:3: Bilden skalas för att passa skärmen och visas med kvoten 4:3.</li> <li>16:9: Bilden skalas för att passa skärmbredden och höjden justeras för att visa bilden med kvoten 16:9.</li> </ul> |
| <b>H. Position</b>                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  till för att flytta bilden åt vänster.</li> <li>Tryck på  till för att flytta bilden åt höger.</li> </ul>                                                                                                            |
| <b>V. Position</b>                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  till för att flytta bilden neråt.</li> <li>Tryck på  till för att flytta bilden uppåt.</li> </ul>                                                                                                                    |
| <b>Frekvens</b>                                                                                               | "Frekvens" funktionen ändrar projektorns uppdateringsfrekvens så att den matchar frekvensen för datorns grafikort. Om du kan se en vertikal flimrande list i den projicerade bilden, använd denna funktion för att göra de nödvändiga förändringarna.                                                                                                                                                                                       |

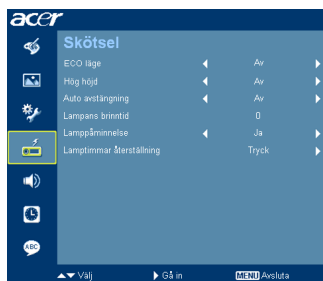
|          |                                                                                                                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spårning | Synkroniserar projektorns signaltiming med grafikkortet. Om du får en ostadig eller flimrande bild, använd denna funktion för att korrigera den.       |
| Skärpa   | Justerar bildens skärpa. <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på ◀ för att minska skärpan.</li> <li>Tryck på ▶ för att öka skärpan.</li> </ul> |



**OBS:** Funktionerna för "H. Position", "V. Position", "Frekvens" och "spårning" stöds inte i HDMI- eller videoläge.

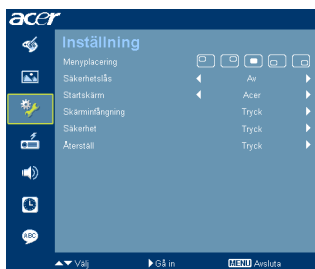
**OBS:** "Skärpa" funktionen stöds inte i HDMI- och datorläge.

## Skötsel



|                          |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ECO läge                 | Välj "På" för att dimma projektorlampen, vilket minskar strömförbrukningen, förlänger lampans livstid och minskar brus. Välj "Av" för att återgå till normalt läge.   |
| Hög höjd                 | Välj "På" för att aktivera läget för hög altitud. Hanterar fläktarna i full hastighet utan avbrott för att möjliggöra lämplig avkylning av projektorn på hög höjd.    |
| Auto avstängning         | Projektorn stängs av automatiskt utan signalingång efter inställd tid. (i minuter)                                                                                    |
| Lampans brinntid         | Visar lampans förflutna funktionstid (i timmar).                                                                                                                      |
| Lamppåminnelse           | Aktivera denna funktion för att få en påminnelse om att byta lampas 30 timmar före lampans förväntade livslust.                                                       |
| Lamptimmar återställning | Tryck på knappen  och välj sedan "Ja" för att vrida lampans räkneverk till 0 timmar. |

## Inställning

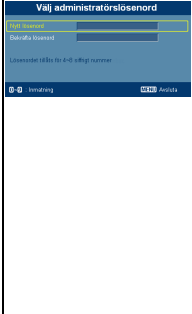


|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Menyplacering | Välj menyplats på visningsskärmen.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Säkerhetslås  | När källaset är "Av", söker projektorn efter andra signaler om den aktuella ingångssignalen tappas bort. När källaset är "På" "läses" swn aktuella källkanalen, såvida du inte trycker på knappen "Källa" på fjärrkontrollen för nästa kanal.                                                                      |
| Startskärm    | Med denna funktion kan du välja önskad startskärm. Om du vill ändra inställningen, börjar ändringarna gälla när du stänger OSD-menyn. <ul style="list-style-type: none"> <li>Acer: Standardstartskärm för Acer-projektorn.</li> <li>Användare: Använd memorerad bild från funktionen "Skärminfångning".</li> </ul> |

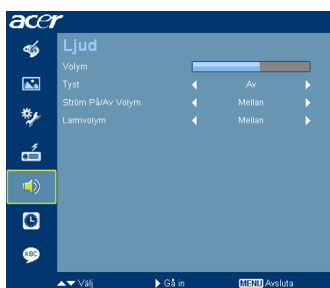
|                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Skärminfångning</b></p>  | <p>Använd denna funktion för att anpassa startskärmen. För att samla in den bild som du vill använda som startskärm, följ instruktionerna nedan.</p> <p><b>Meddelande:</b></p> <p>Innan du fortsätter med de följande stegen, kontrollera att "Keystone" är inställt på standardvärdet 0 och att bildkvoten är inställd på 4:3. För detaljer, se avsnittet "Bild".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ändra "Startskärm" från standardinställningen "Acer" till "Användare".</li> <li>• Tryck på "Skärminfångning" för att anpassa startskärmen.</li> <li>• En dialogruta visas för att bekräfta åtgärden. Välj "Ja" för att använda aktuell bild som din anpassade startskärm. Insamlingsintervallet är det röda rektangulära området. Välj "Nej" för att avbryta skärminsamlingen och stänga OSD-menyn.</li> <li>• Ett meddelande visas som anger att skärminsamling pågår.</li> <li>• När skärminsamlingen är slutförd, försvinner meddelabder och originaldisplayen visas.</li> <li>• Den anpassade startskärmen, enligt nedan, börjar gälla när det kommer en ny ingångssignal eller när du startar om projektorn.</li> </ul> |
| <p><b>Säkerhet</b></p>         | <p><b>Säkerhet</b></p> <p>Denna projektor tillhandahåller en praktisk säkerhetsfunktion så att administratören kan hantera användningen av projektorn.</p> <p>Tryck på  för att ändra "Säkerhet" inställningen. Om säkerhetsfunktionen är aktiverad, måste du ange "Administratörlösenord" innan du ändrar säkerhetsinställningarna.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj "På" för att aktivera säkerhetsfunktionen. Användaren måste ange ett lösenord för att kunna använda projektorn. Se avsnittet "Användarlösenord" för detaljer.</li> <li>• Om "Av" är valt kan användaren sätta på projektorn utan lösenord.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                 | <p><b>Avbrott (Min.)</b></p> <p>När "Säkerhet" är aktiverat till "På", kan administratören ställa in timeout-funktionen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryck på  eller  för att välja timeout-intervall.</li> <li>• Intervallet är från 10 minuter till 990 minuter.</li> <li>• När tiden är ute uppmanar projektorn användaren att ange lösenordet igen.</li> <li>• Fabriksinställningen för "Avbrott (Min.)" är "Av".</li> <li>• När säkerhetsfunktionen är aktiverad uppmanar projektorn användaren att ange lösenord för att kunna sätta på projektorn. Både "Användarlösenord" och "Administratörlösenord" är godkänt i denna dialogruta.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



**OBS:** Denna funktion för skärminsamling är begränsad till bildkvoten 4:3.  
**OBS:** För XGA-modeller, för att få bästa kvalitet på din önskade bild, rekommenderas du att ställa in PC-upplösningen på 1024 x 768 i förväg.

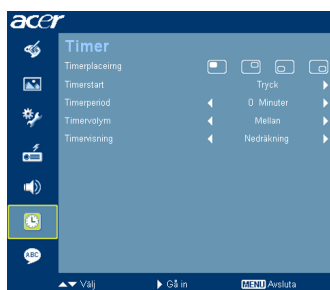
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Användarlösenord</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  för att ställa in eller ändra "Användarlösenord".</li> <li>Tryck på sifferknapparna på fjärrkontrollen för att ange lösenord och tryck på "MENU" för att bekräfta.</li> <li>Tryck på  för att radera tecken.</li> <li>Ange lösenorder när "Bekräfta lösenord" visas.</li> <li>Lösenordet ska vara 4-8 tecken långt.</li> <li>Om du väljer "Begär lösenord endast efter att strömsladden kopplats in" uppmanar projektorn användaren att ange lösenordet varje gång strömsladden ansluts.</li> <li>Om du väljer "Begär alltid lösenord när projektorn slås på", måste användaren ange lösenordet varje gång projektorn sätts på.</li> </ul>                   |
|  | <p><b>Administratörlösenord</b></p> <p>"Administratörlösenord" kan användas både i dialogrutan "Ange Administratörlösenord" och "Ange lösenord".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  för att ändra "Administratörlösenord".</li> <li>Fabriksinställningen för "Administratörlösenord" är "1234".</li> </ul> <p>Om du glömt bort ditt administratörlösenord, gör följande för att hämta tillbaka administratörlösenordet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ett unikt 6-siffrigt "universallösenord" är tryckt på säkerhetskortet (se tillbehör i kartongen). Detta unika lösenord är det nummer som accepteras av projektorn när som helst, oavsett vilket administratörlösenordet är.</li> <li>Om du tappar bort detta säkerhetskort och nummer, kontakta något av Acers servicecenter.</li> </ul> |
|                                                                                   | <p><b>Lås användares startskärm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Som standard är låsfunktionen för användarstartskärm "Av". Om låsfunktionen för användarstartskärm är "På", kan inte användare ändra startskärm längre och på så sätt undviker man att användare ändrar startskärm godtyckligt. Välj "Av" för att låsa upp startskärmen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Återställ                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på knappen efter att ha valt "Ja" för att återställa parametrarna för alla menyer till fabriksinställningarna.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Ljud



|                   |                                                                                                                                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volym             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på ◀ för att minska volymen.</li> <li>Tryck på ▶ för att öka volymen.</li> </ul>             |
| Tyst              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Välj "På" för att tysta ljudet.</li> <li>Välj "Av" för att sätta på ljudet igen.</li> </ul>        |
| Ström På/Av Volym | <ul style="list-style-type: none"> <li>Välj denna funktion för att justera meddelandevolymen då projektorn sätts på/stängs av.</li> </ul> |
| Larmvolym         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Välj denna funktion för att justera volymen för eventuella varningsmeddelanden.</li> </ul>         |

## Timer



|                |                                                                                                                                                            |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Timerplacering | <ul style="list-style-type: none"> <li>Välj timerplats på skärmen.</li> </ul>                                                                              |
| Timerstart     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på ▶ för att starta eller stoppa timern.</li> </ul>                                                           |
| Timerperiod    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på ◀ eller ▶ för att justera timerperioden.</li> </ul>                                                        |
| Timervolym     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Välj denna funktion för att justera meddelandevolymen då timerfunktionen är aktiverad och tiden löpt ut.</li> </ul> |
| Timervisning   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på ◀ eller ▶ för att ange vilket timerläge som ska visas på skärmen.</li> </ul>                               |

# Språk



|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Språk | <p>Välj den flerspråkiga OSD-menyn. Använd knappen  eller  för att välja önskat menyspråk.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  för att bekräfta ditt val.</li> </ul> |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Bilagor

## Felsökning

Om du får problem med din Acer-projektor, se följande felsökningsguide. Om problemet kvarstår, kontakta din lokala återförsäljare eller servicecenter.

### Bildproblem och lösningar

| # | Problem                                                                     | Lösning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ingen bild syns på skärmen.                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Anslut enligt beskrivning i avsnittet "Komma igång".</li> <li>Kontrollera att inga anslutningsstift är böjda eller brutna.</li> <li>Kontrollera att projektlampen installerats ordentligt. Se avsnittet "Byta lampa".</li> <li>Försäkra dig om att du har tagit av linsskyddet och att projektorn är påslagen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2 | Ofullständig, rullande eller felvisad bild (För PC (Windows 95/98/2000/XP)) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på "RESYNC" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen.</li> <li>Om bilden visas felaktigt: <ul style="list-style-type: none"> <li>Öppna "den här datorn", öppna "kontrollpanelen" och dubbelklicka sedan på ikonen "bildskärm".</li> <li>Välj fliken "inställningar".</li> <li>Kontrollera att din visningsupplösningsinställning är lägre än eller lika med UXGA (1600 x 1200).</li> <li>Klicka på knappen "avancerade egenskaper".</li> </ul> </li> </ul> <p>Om problemet kvarstår, ändra den visningsupplösning du använder och följ stegen nedan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera att upplösningsinställningen är lägre än eller lika med UXGA (1600 x 1200).</li> <li>Klicka på knappen "ändra" under fliken "bildskärm".</li> <li>Klicka på "visa alla enheter". Välj sedan "standardskärmtyper" i rutan "SP" (tillverkare), och välj det upplösningsläge du behöver i rutan "modeller".</li> <li>Kontrollera att skärmvisningens upplösningsinställning är lägre än eller lika med UXGA (1600 x 1200).</li> </ul> |

|   |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | Ofullständig, rullande eller felvisad bild.<br>(För bärbara datorer) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryck på "RESYNC" på fjärrkontrollen eller kontrollpanelen.</li> <li>Om bilden visas felaktigt:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Följ stegen för punkt 2 (ovan) för att justera datorns upplösning.</li> <li>Tryck för att växla utgångsinställningar.<br/>Exempel: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5]</li> </ul> </li> <li>Om du upplever svårigheter med att ändra upplösning eller om din skärm hänger sig, starta om hela utrustningen, inklusive projektorn.</li> </ul> |
| 4 | Skärmen på den bärbara datorn visar inte din presentation.           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Om du använder en Microsoft® Windows®-baserad bärbar dator: Vissa bärbara datorer kan inaktivera sina egna skärmar när en andra visningsenhet används. Alla har olika sätt att återaktivera den egna skärmen. Se datorns manual för utförlig information.</li> <li>Om du använder en Apple® Mac®-baserad bärbar dator: I systempreferenser, öppna bildskärm och ställ in videospeglning som "på".</li> </ul>                                                                                                                                                                              |
| 5 | Bilden är ostabil eller flimrar.                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Justera "spårning" för att rätta till det. Se avsnittet "Bild" för mer information.</li> <li>Ändra färgdjupinställningarna i din dator.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6 | Bilden har vertikalt flimmerfält.                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Använd "frekvens" för att göra en justering. Se avsnittet "Bild" för mer information.</li> <li>Kontrollera och omkonfigurera skärmläget för ditt grafikkort för att göra det kompatibelt med projektorn.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 7 | Bilden är ur fokus.                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Se till att linsskyddet är borttaget.</li> <li>Justera fokusringen på projektorlinsen.</li> <li>Se till att projektionsskärmen ligger mellan det nödvändiga avståndet 0,5 till 3,7 meter från projektorn. Se avsnittet "Så här erhåller du önskad bildstorlek genom att justera avstånd och zoom" för mer information.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8 | Bilden är uttänjd när en "widescreen"-DVD-titel visas.               | <p>När du spelar en DVD som är kodad i anamorfisk eller 16:9 bildkvot måste du kanske justera följande inställningar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Om du spelar en DVD-titel i 4:3-format, ändra formatet till 4:3 på projektorns OSD--meny.</li> <li>Om bilden fortfarande är uttänjd måste du även ändra bildkvoten. Ställ in visningsformatet till bildkvoten 16:9 (vid) på din DVD-spelare.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |

|    |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | Bilden är för liten eller för stor, | <ul style="list-style-type: none"> <li>Justera zoomspaken ovanpå projektorn.</li> <li>Flytta projektorn närmare eller längre bort från skärmen.</li> <li>Tryck på "MENU" på fjärrkontrollen eller på kontrollpanelen. Gå till "Bild --&gt; Bildförhållande" och pröva olika inställningar.</li> </ul> |
| 10 | Bilden har sneda sidor.             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Om möjligt, omplacera projektorn så att den är centrerad på skärmen.</li> <li>Tryck på knappen "Keystone ▢ / ▢" på kontrollpanelen eller på fjärrkontrollen tills sidorna är vertikala.</li> </ul>                                                             |
| 11 | Bilden är omvänd.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Välj "Bild --&gt; projektion" på OSDskärmen och justera projekteringsriktningen.</li> </ul>                                                                                                                                                                    |

## Problem med projektorn

| # | Tillstånd                                       | Lösning                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Projektorn upphör att svara på alla kontroller. | Om möjligt, stäng av projektorn, dra därefter ut strömsladden och vänta i minst 30 sekunder innan du ansluter strömmen på nytt.                                                                                                                   |
| 2 | Lampan slocknar eller avger ett knäppande läte. | När lampan når slutet av sin livstid, slocknar den och det kan höras ett tydligt knäppande ljud. I sådant fall kan du inte starta projektorn igen förrän du bytt lampmodul. Du byter lampa genom att följa procedurerna i avsnittet "Byta lampa". |

## OSD-meddelanden

| # | Tillstånd  | Meddelandepåminnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Meddelande | <p>Fläktfel – systemfläkten fungerar inte.</p> <p>Fläktfel.<br/>Lampan stängs strax av automatiskt.</p> <p>Överhettad projektor – projektorn har överskridit rekommenderad drifttemperatur och måste få svalna innan den kan användas. Kontrollera även dammfiltren om de är installerade. Om dammfiltret är igentäppt med damm, rengör det. Se "Rengöra och byta dammfilter" för detaljer.</p> <p>Projektor överhettad.<br/>Lampan stängs strax av automatiskt.</p> <p>Byt lampa – lampan håller på att nå slutet av sin maximala livstid. Var beredd på att byta lampa snart.</p> <p>Lampan närmar sig slutet av dess användbara livslängd med full effekt.<br/>Byte föreslås!</p> |

# Lista över lamp- & larmdefinition

## Lampmeddelanden

| Meddelande                       | Lamp indikator     | Temperaturindikatorlampa | Strömindikatorlampa |                    |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|
|                                  | Röd                | Röd                      | Röd                 | Blå                |
| Standby (strömsladd ansluten)    | --                 | --                       | V                   | --                 |
| Strömknapp PÅ                    | --                 | --                       | --                  | V                  |
| Återförsök för lampa             | --                 | --                       | --                  | Snabba blinkningar |
| Stänger av (avsvälning)          | --                 | --                       | Snabba blinkningar  | --                 |
| Stänger av (avsvälning slutförd) | --                 | --                       | V                   | --                 |
| Fel (värmefel)                   | --                 | V                        | --                  | V                  |
| Fel (trasigt fläktlås)           | --                 | Snabba blinkningar       | --                  | V                  |
| Fel (trasig lampa)               | V                  | --                       | --                  | V                  |
| Fel (fel på färghjul)            | Snabba blinkningar | --                       | --                  | V                  |

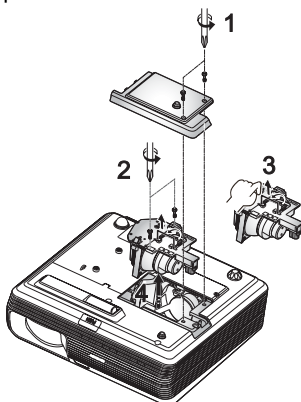
## Byta lampa

Använd en skruvmejsel för att ta bort skruv(-ar) från skyddet och dra sedan ut lampan.

Projektorn känner själv av lampans livslängd. Du ser ett varningsmeddelande **"Lampan närmar sig slutet av dess användbara livslängd med full effekt. Byte föreslås!"** När du ser detta varningsmeddelande, ska du byta ut lampan så snart du kan. Se till att projektorn har svalnat i minst 30 minuter innan du byter lampan.



**Varning:** Lampfacket är hett! Låt det svalna innan du byter lampa.



Så här byter du lampa

- 1 Stäng av projektorn genom att trycka på strömknappen.
- 2 Låt projektorn svalna i minst 30 minuter.
- 3 Dra ur strömsladden .
- 4 Använd en skruvmejsel för att ta bort skruven från skyddet. (Illustration #1)
- 5 Tryck upp och ta bort skyddet.
- 6 Ta bort de två skruvarna som håller fast lampmodulen (Illustration #2) och dra upp lamplisten. (Illustration #3)
- 7 Dra ut lampmodulen med kraft. (Illustration #4)

För att byta lampmodul, följ det föregående steget omvänt.

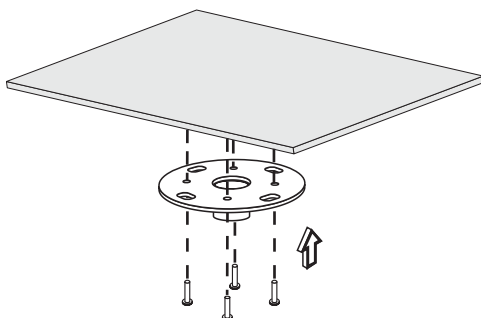


**Varning:** För att minska risken för personskada, tappa inte lampmodulen och vidrör inte glödlampan. Glödlampan kan spricka och orsaka personskada om du tappar den .

# Takmontering

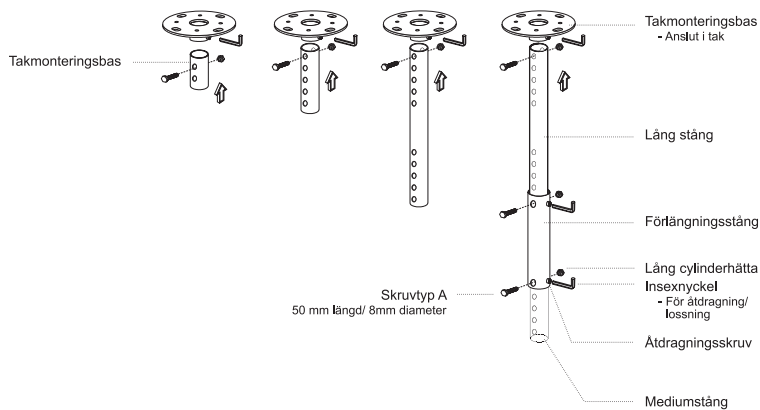
Om du vill hänga upp projektorn i taket, följ stegen nedan:

- 1 Borra fyra hål i en solid, bärkraftig del av taket och fäst monteringsbasen.

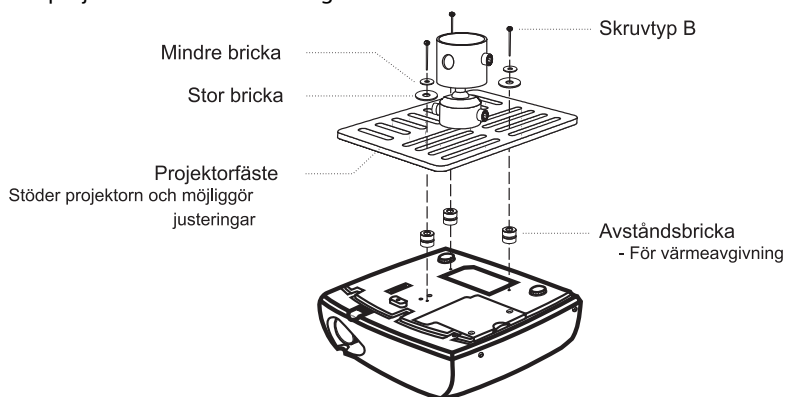


**OBS:** Skruvar medföljer inte. Skaffa rätt sorts skruvar för din typ av tak.

- 2 Fäst takstangen med hjälp av fyra cylinderskruvar av lämplig typ.

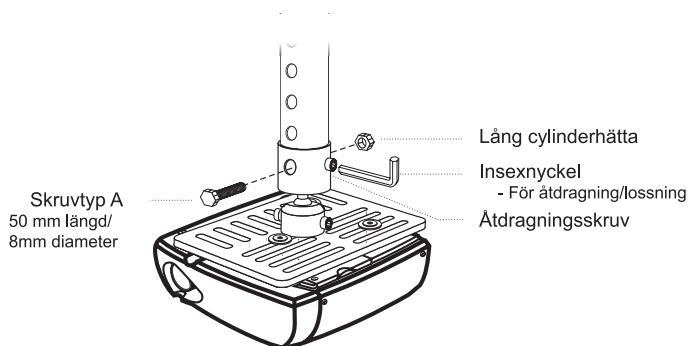


- 3 Använd lämpligt antal skruvar för projektorstoreken för att montera projektorn vid takmonteringsfästet.

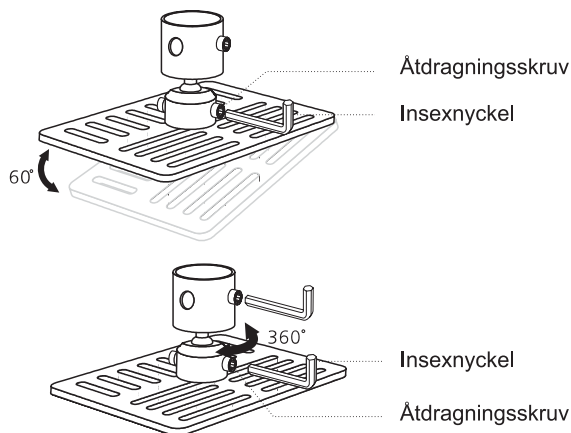


**OBS:** Du rekommenderas att hålla ett rimligt avstånd mellan fästet och projektorn så att värmen kan fördelas. Använd vid behov två brickor för extra stöd.

- 4 Fäst takfästet vid takstången.

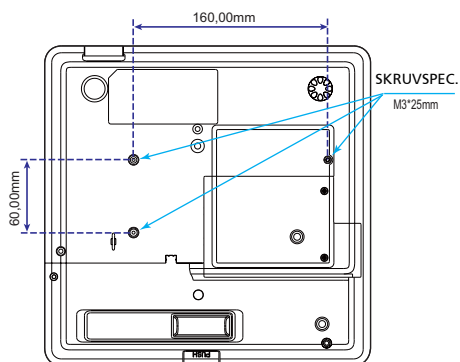


- 5 Justera vinkeln och positionera enligt behov.



**OBS:** Lämplig typ av skruv och bricka för varje modell anges i tabellen nedan. Skruvar med 3 mm diameter medföljer i skruvförpackningen.

| Modeller | Skruvtyp B    |            |
|----------|---------------|------------|
|          | Diameter (mm) | Längd (mm) |
| S1200    | 3             | 25         |



## Specifikationer

Specifikationerna nedan kan komma att ändras utan att detta meddelas. För slutgiltiga specifikationer, se Acers publicerade marknadsföringsspecifikationer.

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektionssystem                      | DLP®                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Upplösning                             | Äkta: XGA (1024 x 768), Max.: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)                                                                                                                                                                                                                                        |
| Datorkompatibilitet                    | IBM PC och motsvarande, Apple Macintosh, iMac och VESA-standarder: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+, UXGA                                                                                                                                                                                     |
| Videokompatibilitet                    | NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)                                                                                                                                                                                  |
| Bildkvot                               | 4:3 (äkta), 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Visningsbara färger                    | 134 miljoner färger                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Projektionslins                        | F = 2,6, f = 6,97 mm, manuellt fokus                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Projektionsskärmens storlek (diagonal) | 41" (104cm) - 300" (762cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Projektionsavstånd                     | 1,6' (0,5 m) - 12,0' (3,7 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Projiceringskvot                       | 164" vid 2 m (0,60:1)                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Horisontell skanningsfrekvens          | 31,5k - 100 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vertikal uppdateringsskanningsfrekvens | 50 - 85 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lamptyp                                | 200 W lampa, kan bytas av användaren                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Keystone-korrigerig                    | ±40 grader                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ljud                                   | Inbyggda högtalare med 8 W x 1 uteffekt                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vikt                                   | 3 kg (6,6 lbs.)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mått (B x D x H)                       | 269 mm x 113 mm x 275 mm (10,6" x 4,4" x 10,8")                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Fjärrkontroll                          | Laserpekare och sladdansluten IR-funktion                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Digital zoom                           | 2X                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Strömförsörjning                       | Växelströmsingång 100 - 240 V, 50 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Strömförbrukning                       | 275 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Drifttemperatur                        | 5°C till 35°C / 41°F till 95°F                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| I/O-anslutningar                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strömuttag x1</li> <li>• VGA-ingång x1</li> <li>• Kompositvideo x1</li> <li>• S-video x1</li> <li>• VGA-utgång x1</li> <li>• HDMI x1</li> <li>• 3,5 mm ljudingång x1</li> <li>• RS232 3-stifts mini-dim-jack x1</li> <li>• USB x1: för fjärrdatorkontroll</li> </ul> |

## Innehåll i standardpaket

- Växelströmsladd x1
- VGA-sladd x1
- Kompositvideosladd x1
- Fjärrkontroll x1
- Batterier x 2 (för fjärrkontroll)
- Bruksanvisning (CD-ROM) x 1
- Snabbstartguide x 1
- Säkerhetskort x 1
- Bärväska x1

---

\* Design och specifikationer kan komma att ändras utan att detta meddelas.

# Kompatibilitetslägen

## A. VGA Analog

### 1 VGA Analog – PC-signal

| Lägen        | Upplösning | V. frekvens [Hz] | H. frekvens [KHz] |
|--------------|------------|------------------|-------------------|
| VGA          | 640x480    | 60               | 31,50             |
|              | 640x480    | 72               | 37,90             |
|              | 640x480    | 75               | 37,50             |
|              | 640x480    | 85               | 43,30             |
|              | 720x400    | 70               | 31,50             |
|              | 720x400    | 85               | 37,90             |
| SVGA         | 800x600    | 56               | 35,2              |
|              | 800x600    | 60               | 37,90             |
|              | 800x600    | 72               | 48,10             |
|              | 800x600    | 75               | 46,90             |
|              | 800x600    | 85               | 53,70             |
|              | 832x624    | 75               | 49,725            |
| XGA          | 1024x768   | 60               | 48,40             |
|              | 1024x768   | 70               | 56,50             |
|              | 1024x768   | 75               | 60,00             |
|              | 1024x768   | 85               | 68,70             |
| SXGA         | 1152x864   | 70               | 63,80             |
|              | 1152x864   | 75               | 67,50             |
|              | 1152x864   | 85               | 77,10             |
|              | 1280X1024  | 60               | 63,98             |
|              | 1280X1024  | 72               | 76,97             |
|              | 1280X1024  | 75               | 79,98             |
| QuadVGA      | 1280X1024  | 85               | 91,10             |
|              | 1280x960   | 60               | 59,70             |
|              | 1280x960   | 75               | 75,23             |
| SXGA+        | 1400x1050  | 60               | 65,32             |
| UXGA         | 1600x1200  | 60               | 75,00             |
| Power Mac G4 | 640x480    | 66,6(67)         | 34,93             |
|              | 800x600    | 60               | 37,90             |
|              | 1024x768   | 60               | 48,40             |
|              | 1152x870   | 75               | 68,68             |
|              | 1280x960   | 75               | 75,00             |
|              | 1280x1024  | 60               | 63,98             |
| PowerBook G4 | 640x480    | 60               | 31,35             |
|              | 640x480    | 66,6(67)         | 34,93             |
|              | 800x600    | 60               | 37,90             |

|               |           |    |       |
|---------------|-----------|----|-------|
|               | 1024x768  | 60 | 48,40 |
|               | 1152x870  | 75 | 68,68 |
|               | 1280x960  | 75 | 75,00 |
|               | 1280x1024 | 60 | 63,98 |
| i Mac DV (G3) | 1024x768  | 75 | 60,00 |

## 2 VGA Analog – Utökad vid timing

| Lägen | Upplösning | V. frekvens [Hz] | H. frekvens [KHz] |
|-------|------------|------------------|-------------------|
| WXGA  | 1280x768   | 60               | 48,36             |
|       | 1280x768   | 75               | 57,6              |
|       | 1280x768   | 85               | 68,63             |
|       | 1280x720   | 60               | 45,00             |
|       | 1280x800   | 60               | 49,702            |
|       | 1360x768   | 60               | 47,72             |
|       | 1440x900   | 60               | 55,935            |
|       | 1680x1050  | 60               | 65,290            |

## B. HDMI Digital

### 1 HDMI – PC-signal

| Lägen | Upplösning | V. frekvens [Hz] | H. frekvens [KHz] |
|-------|------------|------------------|-------------------|
| VGA   | 640x480    | 60               | 31,50             |
|       | 640x480    | 72               | 37,90             |
|       | 640x480    | 75               | 37,50             |
|       | 640x480    | 85               | 43,30             |
|       | 720x400    | 70               | 31,50             |
|       | 720x400    | 85               | 37,90             |
| SVGA  | 800x600    | 56               | 35,2              |
|       | 800x600    | 60               | 37,90             |
|       | 800x600    | 72               | 48,10             |
|       | 800x600    | 75               | 46,90             |
|       | 800x600    | 85               | 53,70             |
|       | 832x624    | 75               | 49,725            |
| XGA   | 1024x768   | 60               | 48,40             |
|       | 1024x768   | 70               | 56,50             |
|       | 1024x768   | 75               | 60,00             |
|       | 1024x768   | 85               | 68,70             |
| SXGA  | 1152x864   | 70               | 63,80             |
|       | 1152x864   | 75               | 67,50             |
|       | 1152x864   | 85               | 77,10             |
|       | 1280x1024  | 60               | 63,98             |

|               |           |          |       |
|---------------|-----------|----------|-------|
|               | 1280x1024 | 72       | 76,97 |
|               | 1280x1024 | 75       | 79,98 |
|               | 1280x1024 | 85       | 91,10 |
| QuadVGA       | 1280x960  | 60       | 59,7  |
|               | 1280x960  | 75       | 75,23 |
| SXGA+         | 1400x1050 | 60       | 65,32 |
| UXGA          | 1600x1200 | 60       | 75,00 |
| Power Mac G4  | 640x480   | 66,6(67) | 34,93 |
|               | 800x600   | 60       | 37,90 |
|               | 1024x768  | 60       | 48,40 |
|               | 1152x870  | 75       | 68,68 |
|               | 1280x960  | 75       | 75,00 |
|               | 1280x1024 | 60       | 63,98 |
| PowerBook G4  | 640x480   | 60       | 31,35 |
|               | 640x480   | 66,6(67) | 34,93 |
|               | 800x600   | 60       | 37,90 |
|               | 1024x768  | 60       | 48,40 |
|               | 1152x870  | 75       | 68,68 |
|               | 1280x960  | 75       | 75,00 |
|               | 1280x1024 | 60       | 63,98 |
| i Mac DV (G3) | 1024x768  | 75       | 60,00 |

## 2 HDMI – Utökad vid timing

| Lägen | Upplösning | V. frekvens [Hz] | H. frekvens [KHz] |
|-------|------------|------------------|-------------------|
| WXGA  | 1280x768   | 60               | 48,36             |
|       | 1280x768   | 75               | 57,60             |
|       | 1280x768   | 85               | 68,630            |
|       | 1280x720   | 60               | 45,00             |
|       | 1280x800   | 60               | 49,702            |
|       | 1360x768   | 60               | 47,72             |
|       | 1440x900   | 60               | 55,935            |
|       | 1680x1050  | 60               | 65,290            |

## 3 HDMI - Videosignal

| Lägen           | Upplösning        | V. frekvens [Hz] | H. frekvens [KHz] |
|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|
| För TWN/USA SKU |                   |                  |                   |
| 480i (NTSC)     | 720x480(1440x480) | 59,94(29,97)     | 15,734            |
| 480p (NTSC)     | 720x480           | 59,94            | 31,47             |
| 720p (NTSC)     | 1280x720          | 60               | 45,00             |
| 1080i (NTSC)    | 1920x1080         | 60(30)           | 33,75             |
| 1080p (NTSC)    | 1920x1080         | 60               | 67,50             |
| För EMEA SKU    |                   |                  |                   |
| 576i (PAL)      | 720x576(1440x576) | 50(25)           | 15,625            |

|                                |           |               |       |
|--------------------------------|-----------|---------------|-------|
| 576p (PAL)                     | 720x576   | 50            | 31,25 |
| 720p (PAL)                     | 1280x720  | 50            | 37,5  |
| 1080i (PAL)                    | 1920x1080 | 50(25)        | 28,13 |
| 1080p (PAL)                    | 1920x1080 | 50            | 56,25 |
| Horisontell skanningsfrekvens: |           | 15 k - 92 kHz |       |
| Vertikal skanningsfrekvens:    |           | 50 k - 85 Hz  |       |

# Bestämmelser och säkerhetsmeddelanden

## FCC-meddelande

Denna enhet har testats och befunnits efterleva gränserna för en digital enhet i klass B, enligt avsnitt 15 i FCC:s bestämmelser. Dessa gränser är utformade för att tillhandahålla rimligt skydd mot skadlig interferens vid installation i bostadsmiljö. Denna enhet alstrar, använder och kan utstråla radiofrekvent energi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation.

Det finns dock ingen garanti för att inte interferens förekommer i en enskild installation. Om denna enhet skulle orsaka skadlig interferens på radio- eller TV-mottagning, vilket kan bestämmas genom att enheten slås av och på, uppmanas användaren att försöka komma till rätta med interferensen genom att vidta en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta på mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan enheten och mottagaren.
- Anslut enheten till en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga din återförsäljare eller en behörig radio/TV-tekniker.

## Meddelande: Skärmade sladdar

Alla anslutningar till andra datorenheter måste göras med skärmade sladdar för att upprätthålla efterlevnad med FCC-bestämmelser.

## Meddelande: Kringutrustning

Endast kringutrustning (in/utgångsenheter, terminaler, skrivare osv.) som är certifierade att efterleva klass B-gränser får anslutas till denna utrustning. Användning med icke-certifierad kringutrustning orsakar troligtvis interferens på radio- och TV-mottagning.

## Försiktighet

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av tillverkaren kan upphäva användarens befogenhet, vilket stöds av Federal Communications Commission, att använda denna dator.

## Användningsförhållanden

Denna enhet efterlever del 15 i FCC-bestämmelserna. Användningen är underkastad följande två omständigheter: (1) denna enhet får inte orsaka skadlig interferens, och (2) denna enhet måste acceptera all interferens som tas emot, inklusive interferens som kan orsaka bristfällig funktion.

## Meddelande: Kanadensiska användare

Denna digitala enhet i klass B efterlever Kanadas ICES-003.

## Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

## Kanada — Low-power license-exempt radio communication devices (RSS-210)

- a Gemensam information  
Användningen är underkastad följande två omständigheter:
  1. Denna enhet får inte orsaka störningar, och
  2. Denna enhet måste acceptera all interferens, inklusive interferens som kan orsaka bristfällig funktion hos enheten.
- b Användning i 2,4 GHz-bandet  
För att undvika radiointerferens för den licensierade tjänsten, är denna enhet avsedd att användas inomhus och måste licensieras vid installation utomhus.

## Deklaration om efterlevnad för EU-länder

Härmed deklarerar Acer att denna projektorserie efterlever de viktigaste kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EC. (Gå till <http://global.acer.com/support/certificate.htm> för kompletta dokument.)

Efterlever ryska certifieringsbestämmelser



ME61

## Bestämmelser gällande radioenhet



Obs: Nedanstående information om bestämmelser gäller endast modeller med trådlöst LAN och/eller Bluetooth.

## Allmänt

Denna produkt efterlever standarder för radiofrekvens och säkerhet i alla länder eller regioner där den har godkänts för trådlös användning. Beroende på konfigurationer, kan denna produkt innehålla eller inte innehålla trådlösa radioenheter (som t.ex. trådlösa LAN- och/eller Bluetooth-moduler).

Nedanstående information gäller produkter med sådana enheter.

## Europeiska Unionen

R&TTE-direktiv 1999/5/EC enligt attesterad genom efterlevnad av följande tillämplig harmoniserad standard:

- **Artikel 3.1(a) Hälsa och säkerhet**
  - EN60950-1:2001
  - EN50371:2002 (SAR, allmän FR-enhet)
- **Artikel 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.4.1 (allmänna tekniska krav)
  - EN301 489-3 V1.4.1 (för enheter med kort räckvidd)
  - EN301 489-17 V1.2.1 (för bredbandsdata och HIPETLAN-utrustning)
- **Artikel 3.2 Spektrumanvändning**
  - EN300 220-1 V1.3.1 (för enheter med kort räckvidd, 25~1000MHz, del 1)
  - EN300 220-2 V2.1.1 (för enheter med kort räckvidd, 25~1000MHz, del 3)
  - EN300 440-2 V1.1.2 (för enheter med kort räckvidd, 1G~20GMHz, del 2)
  - EN300 328 V1.6.1 (för dataöverföringsutrustning i 2,4 GHz ISM-band)
  - EN301 893 V1.2.3 (5GHz högpresterande RLAN)

## Lista över tillämpliga länder

EU-medlemsstater är i maj 2004: Belgien, Danmark, Tyskland, Grekland, Spanien, Frankrike, Irland, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Österrike, Portugal, Finland, Sverige, Storbritannien, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Ungern, Tjeckiska republiken, Slovakiska republiken, Slovenien, Cypern och Malta. Användning är tillåten i EU-länder samt i Norge, Schweiz, Island och Liechtenstein. Denna enhet måste användas helt enligt bestämmelser och lagar i användningslandet. För ytterligare information, kontakta det lokala kontoret i användningslandet.



**Acer America Corporation**  
 333 West San Carlos St., San Jose  
 CA 95110, U. S. A.  
 Tel : 254-298-4000  
 Fax : 254-298-4147  
[www.acer.com](http://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:                 | DNX0804                                                   |
| Machine Type:                 | S1200 series                                              |
| Name of Responsible Party:    | Acer America Corporation                                  |
| Address of Responsible Party: | 333 West San Carlos St.<br>San Jose, CA 95110<br>U. S. A. |
| Contact Person:               | Acer Representative                                       |
| Phone No.:                    | 254-298-4000                                              |
| Fax No.:                      | 254-298-4147                                              |



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih  
Taipei Hsien 221, Taiwan

## Declaration of Conformity

**We,**  
**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai  
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120  
E-mail: [easy\\_lai@acer.com.tw](mailto:easy_lai@acer.com.tw)

Hereby declare that:

**Product:** DLP Projector  
**Trade Name:** Acer  
**Model Number:** DNX0804  
**Machine Type:** S1200 series

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

### **EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:**

- EN55022: 2006, AS/NZS CISPR22: 2006, Class B
- EN55024: 1998 + A1: 2001 + A2:2003
- EN61000-3-2: 2006, Class A
- EN61000-3-3: 1995 + A1: 2001+A2: 2005

### **Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:**

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

### **Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).**

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

### **The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.**

### **R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:**

- **Article 3.1(a) Health and Safety**
  - EN60950-1:2001 + A11:2004
  - EN50371:2002
- **Article 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.6.1
  - EN301 489-17 V1.2.1
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
  - EN300 328 V1.7.1
  - EN301 893 V1.4.1 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

**Year to begin affixing CE marking 2008.**

*Easy Lai*

**Easy Lai /Manager**  
Regulation Center, Acer Inc.