

Acer Projektør

P7270/P7270i/P7280/P7280i/
P7290 serierne
Brugervejledning

Copyright © 2009. Acer Incorporated.
Alle rettigheder forebeholdes.

Brugervejledning til Acer Projektør P7270/P7270i/P7280/P7280i/P7290 serierne.
Originaludgave: 7/2009

Der kan foretages ændringer i denne vejledning, uden at det bekendtgøres. Sådanne ændringer tilføjes i nye udgaver af vejledningen eller i supplerende dokumenter og publikationer. Producenten kan under ingen omstændigheder holdes ansvarlig for indholdet i sådanne reproduktioner og fraskriver sig udtrykkeligt ansvaret for sådanne reproduktioners garanti, handelsforhold og anvendelighed til bestemte formål.

Skriv modelnummeret, serienummeret, købsdatoen og oplysninger om, hvor du købte udstyret, i felterne nedenfor. Serienummeret og modelnummeret er angivet på mærkatet på computeren. På al korrespondance vedrørende din enhed skal der medtages serienummer, modelnummer og købsoplysninger. .

Ingen del af denne publikation må reproducere, gemmes i et databasesystem, transmitteres på nogen måde, hverken elektronisk, mekanisk, som fotokopi, på båndoptagelse eller på nogen anden måde, uden forudgående skriftlig tilladelse fra Acer Incorporated.

Acer Projektør P7270/P7270i/P7280/P7280i/P7290 serierne:

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

Købsdato: _____

Købt hos: _____

Acer og Acer logoet registreret varemærker tilhørende Acer Incorporated. Andre virksomheders produktnavne og varemærker er udelukkende benyttet i denne brugervejledning til identifikationsformål, og de tilhører hver deres respektive virksomhed.

"Vedrørende HDMI™, HDMI logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registreret varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC."

Oplysninger vedrørende din sikkerhed og komfort

Læs disse vejledninger omhyggeligt. Behold denne vejledning til fremtidig brug. Følg alle advarslerne og vejledningerne som er markeret på produktet.

Sluk for produktet før det rengøres.

Træk stikket ud af stikkontakten før rengøring. Benyt ikke flydende rengøringsmidler eller rengøringsmidler på spraydåse. Brug en fugtig klud til rengøring.

Vær forsigtig med stikket når apparatet afbrydes.

Følg følgende vejledninger når der sluttes strøm til og fra strømforsyningen.

- Monter strømforsyningen før el-ledningen sluttes til stikkontakten.
- Træk stikket ud af stikkontakten før strømenheden fjernes fra projektøren.
- Hvis systemet har flere strømkilder, skal strømmen afbrydes fra systemet ved at trække alle ledningerne ud af strømenhederne.

Advarsel vedrørende tilgængelighed.

Sørg for at stikkontakten, som du vælger at bruge, er nem tilgængelig og at den er placeret så tæt på udstyret så mulig. Når du har brug for at afbryde strømmen til udstyret, skal du sørge for at trække stikket ud af stikkontakten.



Advarsel!

- Anvend ikke dette produkt i nærheden af vand.
- Stil ikke dette produkt på en ustabil vogn, stativ eller bord. Hvis produktet falder kan det blive beskadiget.
- Sprækkerne og åbningerne er beregnet til ventilation, for at sikre at produktet fungerer pålideligt og for at beskytte det fra overophedning. Disse åbninger må ikke blokeres eller tildækkes. Åbningerne må ikke blokeres fx ved at stille produktet på en seng, en sofa, et tæppe eller lignende overflader.

Dette produkt må aldrig stilles i nærheden af eller over en radiator eller et varmelegeme, eller i et indbygget anlæg med mindre det er ordentlig ventileret.

- Stik aldrig nogle former for genstande ind i sprækkerne på dette produkt, da de kan komme i kontakte med farlige spændingspunkter eller kortslutte dele, hvilket kan føre til brand eller elektrisk stød. Undgå at spille væsker af nogen art på eller ind i dette produkt.

- For at undgå beskadigelse af interne dele og for at forhindre væskeudslip fra batteriet, må produktet ikke stilles på en vibrerende overflade.
- Brug aldrig produktet i et sports- motions- eller ethvert andet vibrerende miljø, som kan forårsage pludselig kortslutning eller beskadigelse af rotordelene eller lampen.

Når der bruges elektricitet.

- Dette produkt skal sluttes til den strømtype, som er indikeret på mærkatet. Hvis du er usikker på hvilken strømtype du bruger, skal du kontakte din forhandler eller dit lokale el-selskab.
- Der må ikke stilles noget på el-ledningen. Undgå at stille produktet sådan at folk træder på ledningen.
- Hvis der bruges en forlængerledning til dette produkt, skal der sørges for at den samlede amperekapacitet på alt udstyret, som er sluttet til forlængerledningen, ikke overgår amperekapaciteten på forlængerledningen. Du skal også sørge for at den samlede kapacitet på alle de produkter, der er sluttet til stikkontakten ikke overgår sikringskapaciteten.
- Undgå at overbelaste en stikkontakt, en lamel eller en stikforbindelse ved at tilslutte for mange enheder. Systemets samlede belastning må ikke overgå 80% af kapaciteten på strømgrenen. Hvis der bruges lameller, må belastningen ikke overgå 80% af lamellernes indgangskapacitet.
- AC adapteren til dette produkt er udstyret med et trebenet stik. Stikket passer kun til en jordforbundet stikkontakt. Sørg for at stikkontakten er ordentlig jordforbundet før AC adapteren tilsluttes. Slut ikke stikket til en stikkontakt som ikke er jordforbundet. Kontakt din lokale elektriker for yderligere oplysninger.



.....

Advarsel! Det tredje jordforbundet ben er en sikkerhedsforanstaltning. Tilsluttes der til en stikkontakt som ikke er jordforbundet, kan det medføre elektrisk stød og/eller personskade.



.....

Bemærk: Det jordforbundet ben beskytter også imod uforventet støj fra nærliggende elektriske apparater, som kan forstyrre produktets funktionalitet.

- Benyt kun den medleverede ledningssæt til dette produkt. Hvis det er nødvendigt at erstatte ledningssættet, skal du søge for at den nye ledning lever op til følgende krav: Aftagelig type, UL og CSA godkendt, type SPT-2, minimum 7A 125V kapacitet, VDE godkendt eller tilsvarende, maksimal 4,6 meter i længde.

Produktservice

Forsøg ikke at reparere dette produkt selv, da du kan blive udsat for farlige spændingspunkter eller andre faremomenter hvis apparatet åbnes eller hvis overdækning fjernes. Al servicering skal udføres af autoriserede servicepersonale.

Træk stikket ud af stikkontakten og henvis servicering til autoriserede servicepersonale når:

- El-ledningen eller stikket er beskadiget, revet over eller slidt.
- Der er spildt væske ind i produktet.
- Produktet har været udsat for regn eller vand.
- Produktet har været tabt eller hvis overdelen er blevet beskadiget.
- Produktet udviser en tydelig ændring i dets funktionsevne, hvilket indikerer et behov for servicering.
- Produktet ikke fungerer normalt selv om brugervejledningerne er blevet fulgt.



.....

Bemærk: Juster kun på de knapper som er beskrevet i brugervejledningen, da ukorrekt justering af andre knapper kan føre til beskadigelse, og det vil ofte kræve omfattende arbejde af en autoriseret tekniker at tilbagejustere produktet til dets normale tilstand.



.....

Advarsel! Af sikkerhedsmæssige grunde må der ikke benyttes tilbehør eller dele som afviger fra dette produkts kravspecifikationer. Kontakt din forhandler vedrørende dine købsmuligheder.

Dit apparat og dets tilbehør kan indeholde små dele. Hold disse ud af børns rækkevidde.

Yderligere sikkerhedsforanstaltninger.

- Undgå at kikke ind i projektorens linse når lampen er tændt. Det skarpe lys kan skade dine øjne.
- Tænd først for projektøren og derefter for signalkilden.
- Stil ikke produktet i følgende miljøer:
 - Steder, som er dårlig ventilerede eller indelukkede. En fri afstand på mindst 50 cm fra væggen, samt fri luftgang rundt om projektøren er påkrævet.
 - På steder hvor temperaturen bliver overdrevent høj, så som indeni i en bil med alle vinduerne rullet op.
 - På steder med overdrevent høj luftfugtighed, støvmængde eller cigaretrøg som kan tilsmudse de optiske komponenter, forkorte apparatets levetid og formørke billedet.
 - Steder som er i nærheden af brandalarmer..
 - Steder med en omgivende temperatur over 40 °C/104 °F.
 - Steder der ligger højere end 10000 fod over havets overflade.

- Træk stikket ud af stikkontakten øjeblikkeligt hvis der er et eller andet galt med din projektor. Benyt ikke projektøren hvis den udgiver røg, underlige lyde eller luge. Dette kan medføre brand eller elektrisk stød. I dette tilfælde skal du øjeblikkelig trække stikket ud af stikkontakten og kontakte din forhandler.
- Undgå fortsat brug af dette produkt hvis det er gået i stykker eller er blevet tabt. I dette tilfælde skal du kontakte din forhandler for yderligere eftersyn.
- Ret ikke projektørens linse mod solen. Dette kan føre til brand.
- Når projektøren slukkes, anbefales det at du lader projektøren gennemføre nedkølningsforløbet før du slukker på stikkontakten.
- Undgå at slukke pludselig for stikkontakten eller trække stikket ud under betjening. Dette kan føre til beskadigelse af lampen, elektrisk stød eller andre problemer. Den bedste måde er, at vente indtil ventilatoren slukker før du slukker på stikkontakten.
- Undgå at røre ved udluftningsgitteret og bundpladen da disse bliver meget varme.
- Rengør luftfilteret regelmæssigt. Temperaturen indeni apparatet kan stige og forårsage skade, hvis filteret/ventilationsåbningerne er tilstoppet med skidt eller støv.
- Undgå at kikke ind i udluftningsgitteret når projektøren er tændt. Dette kan skade dine øjne.
- Åben altid for objektivlukkeren og fjern objektivdækslet når projektøren er tændt.
- Undgå at blokere projektorlinsen med nogen som helst genstande når projektøren er tændt, da dette kan medføre at objektivet bliver overophedet og deformeret eller endda føre til brand. Tryk på HIDE (skjul) på projektøren eller på fjernbetjeningen, for at slukke for lampen i et kort øjeblik.
- Lampen bliver ekstrem varm under betjening. Tillad projektøren at nedkøle i ca. 45 minutter før lampen tages ud, hvis den skal skiftes.
- Brug ikke lampen udover dens levetid. Det kunne i sjældne tilfælde medføre at den sprænger.
- Udskift aldrig lampen eller nogen andre elektriske dele, uden at projektøren er afbrudt fra stikkontakten.
- Produktet beregner selv lampens levetid. Sørg for at udskifte lampen når projektøren viser en advarselsbesked.
- Tillad venligst projektøren at nedkøle når lampen skal skiftes, og sørg for at følge alle vejledninger herom.
- Når lampen er skiftet, skal tælleren nulstilles på "Nulstil lampetid", under "Administrering" i skærmmenuen.
- Forsøg ikke at skille projektøren ad. Der er farlige højspændingsdele indeni som kan skade dig. Den eneste del, som brugeren selv kan reparere, er lampen, der har sin egen aftagelige overdækning. Efterlad al servicering til egnede autoriserede servicepersonale.
- Stil ikke projektøren lodret på siden. Dette kan få projektøren til at falde og forårsage skade på personer og projektøren selv.
- Dette produkt er i stand til at vise spejlvendt billeder til loftmontering. Benyt kun Acers loftmonterings sæt til montering af projektøren og sørg for at den er ordentlig fastspændt.

Betjeningsmiljø til brugen af trådløs funktionen (valgfri).



Advarsel! Af sikkerhedsmæssige grunde, skal alle trådløse sendere og radiosendere slukkes når apparatet benyttes under følgende forhold. Disse kan omfatte, men er ikke begrænset til: Trådløs LAN (WLAN), Bluetooth og/eller 3G.

Husk at overholde alle gældende love på ethvert område, og sluk altid for dit apparat når dets brug er forbudt og når det kan forårsage forstyrrelser eller være faretruende. Benyt kun apparatet i dets normale betjeningsposition. Dette apparat overholder RF eksponeringskravene når det benyttes normalt, samt når det og dets antenne holdes 1,5 cm væk fra kroppen. Det indeholder ikke metal og apparatet skal holdes, den overnævnte afstand, væk fra kroppen.

For at sende datafiler og beskeder, kræver apparatet en netværksforbindelse af høj kvalitet. I nogle tilfælde, kan forsendelsen af datafiler eller beskeder blive forsinket indtil en sådan forbindelse er mulig.

Sørg for at overnævnte afstande overholdes indtil forsendelsen er udført.

En del af apparatet er magnetisk. Metaldele kan blive tiltrukket til apparatet, og folk med høreapparater skal undgå at holde apparatet mod øret. Læg ikke kreditkort eller andre magnetiske opbevaringsmedier i nærheden af apparatet, da informationerne, som er gemt på disse, kan ske at blive slettet.

Medicinsk udstyr.

Brugen af ethvert radiotransmitteret udstyr, heriblandt trådløse telefoner, kan forstyrre funktionaliteten på ubeskyttede medicinsk udstyr. Snak med en læge eller fabrikanten af det medicinske udstyr, for at afgøre om det er ordentlig beskyttet imod ekstern RF energi, eller hvis du har nogle bestemte spørgsmål herom. Sluk for apparatet på hospitaler, når der i disse områder er påbud herom. Hospitaler og sundhedsvæsen bruger udstyr som kan være modtagelige overfor ekstern RF transmissioner.

Pacemakere. Pacemaker fabrikanten anbefaler at der holdes en minimumsafstand på 15,3 cm mellem trådløse apparater og en pacemaker, for at undgå potentiel forstyrrelse med pacemakere. Disse anbefalinger er forenelig med en uafhængig undersøgelse, som er foretaget og anbefalet af Wireless Technology Research. Personer med pacemakere anbefales at gøre følgende:

- Hold altid apparatet mere end 15,3 cm væk fra pacemakere.
- Hold ikke apparatet i nærheden af din pacemaker når apparatet tændes. Sluk for apparatet og fjern det, hvis du mistænker forstyrrelse med pacemakere.

Høreapparater. Nogle digitale trådløse apparater kan forstyrre visse høreapparater. Kontakt din forhandler, hvis der opstår forstyrrelser.

Køretøjer.

RF signaler kan påvirke ukorrekt monterede eller ubeskyttede elektriske systemer i motorkøretøjer, så som elektroniske brændstofindsprøjtningssystemer, bremsesystemer med elektronisk antiskridning, elektronisk hastighedskontrol, samt airbag systemer. For yderligere oplysninger kan du kontakte bilfabrikanten eller deres repræsentanter, eller fabrikanten af eventuel ekstraudstyr. Kun autoriserede personale må servicere apparatet, eller montere apparatet i et køretøj. Fejlmontage eller fejlservicering kan være farlig og kan gøre enhver garanti på apparatet ugyldig. Kontroller regelmæssigt at alle trådløst udstyr i dit køretøj er monteret korrekt og virker ordentlig. Opbevar eller transporter ikke brandfarlige væsker, gasser eller sprængfarlige materialer i samme run som apparatet, samt dets dele og ekstraudstyr. I køretøjer der er udstyret med en airbag, skal du huske på at airbags udløses med en enorm kraft. Placer ikke genstande, heriblandt monterede eller bærbar trådløst udstyr, på området over airbaggen eller i luftrummet hvor airbaggen udfolder sig. Hvis trådløst udstyr indeni køretøjet er ukorrekt monteret, og airbaggen udløses, kan det medføre seriøs personskaade.

Det er forbudt at benytte apparatet under flyvning. Sluk for apparatet før du går ombord på et fly. Brugen af trådløse teleenheder i et fly kan være en fare for styringen af flyet, det kan forstyrre det trådløse telefonnetværk og det kan være ulovligt.

Potentiel sprængfarlige miljøer.

Sluk for apparatet på ethvert potentiel sprængfarligt område og følg alle skilte og vejledninger. Potentiel sprængfarlige miljøer omfatter områder hvor du normalt vil blive bedt om at slukke for motoren på dit køretøj. I sådanne områder kan gnister medføre en eksplosion eller en brand, som kan ende i personskaade eller endda dødsfald. Sluk for apparatet på steder hvor du påfylder benzin, så som i nærheden af benzinpumperne på en tankstation. Hold øje med restriktioner på brugen af radioudstyr på brændstofdepoter, lagre og distributionsområder, kemikaliefabrikker eller steder hvor der udføres sprængningsarbejde. Potentiel sprængfarlige områder er ofte, men ikke altid, tydelig afmærket. Disse områder omfatter nederste dæk på både, transport og opbevaringssteder af kemikalier, køretøjer der bruger flydende gas (så som propan eller butan), samt områder hvor luften indeholder kemikalier eller partikler så som korn, støv eller metalpulver.

Pas på din hørelse.

For at beskytte din hørelse skal du følge disse vejledninger.

- Skrue gradvist op for volumen indtil du kan høre klart og tydeligt.
- Skrue ikke op for volumenniveauet når først dine hørelse har vænnet sig til niveauet.
- Lyd ikke til højt musik over længere tid.
- Skrue ikke op for volumen for at overdøve støj fra omgivelserne.
- Skrue ned for volumen hvis du ikke kan høre folk, som er tæt på dig, tale.

Afskaffelse.

Smid ikke elektriske dele i skraldespanden når det skal afskaffes. For at minimere forurening og sikre maksimal beskyttelse af det globale miljø, bedes du venligst genbruge. For yderligere informationer om WEEE (affald fra elektriske og elektroniske dele) reglerne, kan du besøge <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



Advarsel mod kviksølv

Vedrørende projektører og elektroniske produkter med en LCD/CRT monitor eller skærm:



"Lampe(r) indeholder kviksølv.
Bortskaf på korrekt måde."

Lampen(e), som findes inde i dette produkt, indeholder kviksølv, og disse skal genbruges eller afskaffes i henhold til gældende lovgivning. Kontakt EIA (Electronic Industries Alliance) på www.eiae.org for yderligere information. For informationer om afskaffelse af bestemte lamper, kan du besøge www.lamprecycle.org

Først

Bemærkninger om anvendelse

Du skal sørge for at:

- Slukke for produktet før det rengøres.
- Bruge en blød klud fugtet med en mild rengøringsmiddel til at rengøre omslaget.
- Trække stikket ud af stikkontakten, hvis produktet ikke bruges over en længere periode.

Du skal undgå at:

- Spærre for sprækkerne og åbningerne på apparatet, der bruges til ventilation.
- Rengøre apparatet med slidende rengøringsmidler, voks eller opløsningsmidler.
- Benytte apparatet under følgende forhold:
 - På ekstrem varme, kolde eller fugtige steder.
 - På steder som tiltrækker meget støv og skidt.
 - I nærheden af noget som helst udstyr, der genererer stærke magnetiske felter.
 - I direkte sollys.

Forholdsregler

Følg alle advarsler, forholdsregler og vedligeholdelsesoplysninger, der nævnes i denne brugervejledning for at få det maksimale ud af apparatets levetid.



Advarsel:

- Undgå at kikke ind i projektorens linse når lampen er tændt. Det skarpe lys kan skade dine øjne.
- For at mindske risikoen for brand eller elektrisk stød, må dette produkt ikke udsættes for regn eller fugt.
- Undgå venligst at åbne eller skille dette produkt ad, da dette kan medføre elektrisk stød.
- Tillad venligst projektoren at nedkøle når pæren skal skiftes, og sørg for at følge alle vejledningerne herom.
- Produktet beregner selv pærens levetid. Sørg for at udskifte pæren når projektoren viser en advarselsbesked herom.
- Når pæren er skiftet, skal tælleren nulstilles på "Nulstil lampetid", under "Administrering" i skærmmenuen.
- Når projektoren slukkes, anbefales det at du lader den gennemføre nedkølningsforløbet før du slukker på stikkontakten.
- Tænd først for projektoren og derefter for signalkilden.
- Brug ikke objektivdækslet når projektoren betjenes.
- Når pærens levetid er ovre, udbrænder den hvilket kan give en stort knald. Sker dette, vil projektoren ikke kunne tændes igen før pæren er blevet skiftet. For vejledninger om hvordan pæren skal skiftes, se venligst afsnittet "Sådan skiftes pæren".

Indholdsforte

Oplysninger vedrørende din sikkerhed og komfort	iii
Først	x
Bemærkninger om anvendelse	x
Forholdsregler	x
Introduktion	1
Produkt features	1
Oversigt over pakkens indhold.	2
Oversigt over projektoren	3
Overblik over projektoren	3
Kontrolpanel	4
Oversigt over fjernbetjeningen	5
Kom godt i gang	8
Sådan tilsluttes projektoren	8
Installer støvfilteret på projektoren	9
Sådan tilsluttes projektoren til trådløs brug	10
Sådan tændes/slukkes projektoren	11
Sådan tændes projektoren	11
Sådan slukkes projektoren	12
Sådan justeres det projicerede billede	13
Sådan justeres højden på det projicerede billede	13
Sådan optimeres forholdet mellem billede og afstand	14
Sådan opnås den ønskede billedstørrelse ved justering af afstand og zoom	16
Betjening	18
Installationsmenu	18
Acer Empowering Teknologi	19
Skærmmenuen (OSD)	20
Farveindstillinger	21
Billedindstillinger	22
Administrationsindstillinger	24
Lydindstillinger	26
Stopur	27
PIP indstillinger	27

Sprogindstillinger	28
Bilag	29
Fejlfinding	29
LED & oversigt over alarmer	33
Rengøring og genindsættelse af støvfiltrene	34
Sådan skiftes pæren	35
Loftmontering	36
Specifikationer	39
Kompabilitet	41
Bestemmelser og sikkerhedsbemærkninger	46

Introduktion

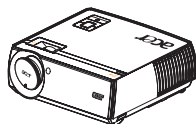
Produkt features

Dette produkt er en single-chip DLP® projektor. De enestående features omfatter:

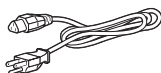
- DLP® teknologi.
- Native 1024 x 768 XGA opløsning.
Understøtter 4:3/16:9 billedformat.
- Acer ColorBoost teknologi giver naturlige farver og klare, livagtige billeder
- Høj lysstyrke- og kontrastforhold
- Alsidige skærmindstillinger (Skarp, Standard, Video, Sort skærm, Bruger 1 og Bruger 2) giver optimal ydelse i enhver situation
- NTSC/PAL/SECAM kompatibel, samt understøttelse af HDTV (720p, 1080i, 1080p).
- Top-loading lampedesign muliggør let lampeudskiftning
- Lavt og økonomisk strømforbrug (ECO) funktion forlænger lampens levetid
- Acer EcoProjecton teknologien rummer intelligent energistyring samt øgning af den fysiske effektivitet
- "Empowering Key" afslører Acer Empowering Technology hjælpeprogrammer (Acer eView, eTimer, ePower, eOpening Management) for let justering af indstillinger
- Udstyret med DVI og HDMI™ forbindelser, der understøtter HDCP
- Avanceret, digital trapez-korrigerings optimerer præsentationer
- Skærmmenuer (OSD) i flere sprog.
- Fuld funktionel fjernbetjening.
- Projektorlinse med manuel fokus, og zoom op til 1,2X.
- 8X digital zoom og panoreringsfunktion.
- Understøtter Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® OS.

Oversigt over pakkens indhold.

Denne projektor leveres med alle genstandene som er vist nedenfor. kontroller at din pakke er komplet kontakt din forhandler hvis der manglernogle dele.



Projektor med
objektivdæksel



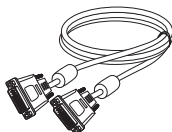
El-ledning



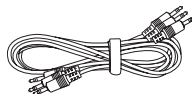
VGA kabel



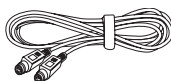
Komposit video kabel



DVI-D kabel



3 RCA komponentkabel



S-video kabel



Bæretaske



Sikkerhedskort



2 x brugervejledninger
(trådløs cd til P7270i/P7280i
serierne)



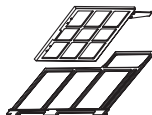
Fjernbetjening



2 x quick start guide (trådløs
quick start guide til P7270i/
P7280i serierne)



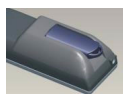
2 x batterier



2 x støvfiltre



Trådløs antenne
(P7270i/P7280i serierne)

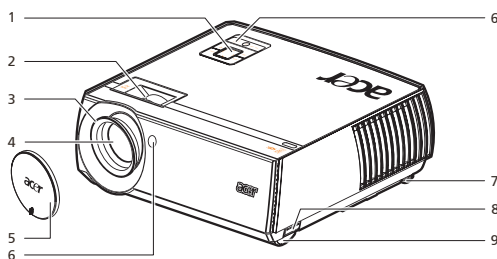


Batteripakke med USB PnS
drev (P7270i/P7280i
serierne)

Oversigt over projektoren

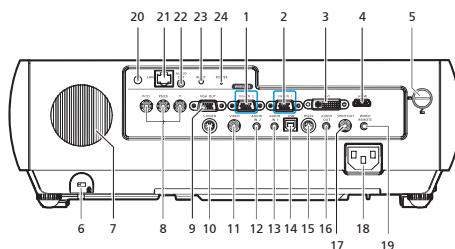
Overblik over projektoren

Set fra fronten/oven



#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
1	Kontrolpanel	6	Modtager til fjernbetjening
2	Zoomring	7	Tilt justeringshjul
3	Fokus-ring	8	Højdejustering
4	Zoomlinse	9	Fod
5	Objektivdæksel		

Set bagfra



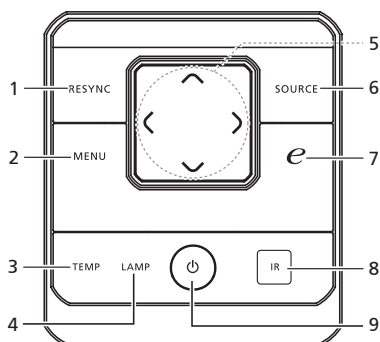
#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
1	Pc analogt signalindgangsstik (VGA IN 2)	13	Lyd indgangsstik (VGA IN 1/DVI-D/HDMI signal)
2	Pc analog signal/HDTV/komposit video indgangsstik (VGA IN 1)	14	USB stik
3	DVI indgangsstik (til digital signal med HDCP funktion)	15	RS232 stik
4	HDMI stik	16	Lyd udgangsstik
5	Udløserknap til øverste overdel	17	SPDIF udgangsstik
6	Kensington™ lås	18	EI-stik

#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
7	Horn	19	Tilslutningsstik til IR betjeningen med ledning
8	YPbPr/YCbCr indgangsstik	20 ^(*)	Antenne
9	Monitor udgangsstik (VGA-out)	21 ^(*)	LAN (RJ45 port til 10/100M ethernet)
10	S-video indgangsstik	22 ^(*)	Lyd udgangsstik til trådløs betjening
11	Komposit video indgangsstik	23 ^(*)	Nulstillingsknap
12	Lyd indgangsstik (VGA IN 2/ komponent/s-video/komposit signal)	24 ^(*)	Strømindikator til trådløs betjening



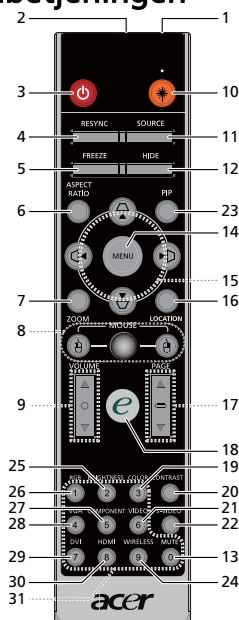
Bemærk: "*" Kun til P7270i/P7280i serierne.

Kontrolpanel



#	Funktion	Beskrivelse
1	RESYNC	Synkroniserer automatisk projektoren til tilslutningskilden.
2	MENU	- Tryk på "MENU" for at starte skærmmenuen (OSD), og for at gå tilbage til forrige trin i OSD menuen, samt for at afslutte OSD menuen. - Bekræft dit valg.
3	TEMP	Temperaturindikator LED
4	LAMP	Lampeindikator LED
5	Fire piltaster	Brug (↑) (↓) (←) (→) knapperne til at vælge med, eller til at justere dit valg.
6	SOURCE	Tryk på " SOURCE " for at vælge mellem RGB, komponent, S-video, Komposit, DVI, HDTV og HDMI™ kilderne.
7	Empowering tast	Unikke Acer funktioner: eOpening, eView, eTimer, ePower.
8	Infrarød sender	Sender signaler til projektoren.
9	TÆND/SLUK	Se venligst afsnittet " Sådan slukkes/tændes projektoren ".

Oversigt over fjernbetjeningen



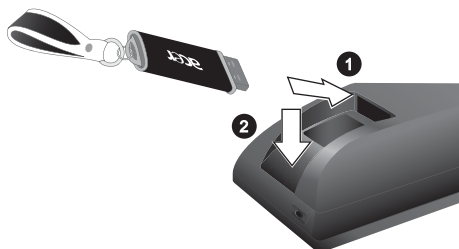
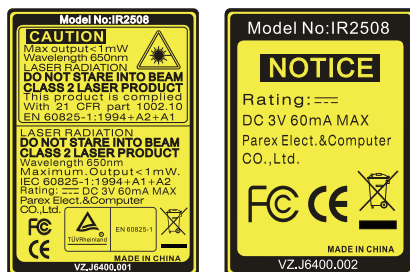
#	Ikon	Funktion	Beskrivelse
1		Infrarød sender	Sender signaler til projektoren.
2 ^(*)		Laserlys	Ret fjernbetjeningen mod skærmen.
3	⏻	TÆND/SLUK	Se venligst afsnittet " Sådan slukkes/tændes projektoren ".
4		RESYNC	Synkroniserer automatisk projektoren til tilslutningskilden.
5		PAUSE	Pauser skærbilledet.
6		BILLEDEFORMAT	Bruges til at vælge de ønskede billedformat (Auto/4:3/16:9).
7		ZOOM	Zoomer ind eller ud på billedet.
8		MOUSE Venstre/højreklik	Venstre/højreklik knapperne er placeret henholdsvis til venstre og højre. Knappen i midten virker som en styreknap, som kan styres i flere retninger. For at slå denne funktion til, skal der tilsluttes et USB kabel fra din pc til projektoren.
9		LYDSTYRKE	Øger/reducerer lydstyrken
10 ^(*)	☀	Laserknapp	Ret fjernbetjeningen mod skærbilledet, tryk og hold knappen nede for at aktivere laseren. Denne funktion understøttes ikke på det japanske marked.
11		SOURCE	Press " SOURCE " for at vælge mellem RGB, komponent-p, komponent-i, S-video, Komposit, DVI-D, video og HDTV kilderne.
12		SKJUL	Slukker videoen i et kort øjeblik. Tryk på " SKJUL " for at skjule billedet, og tryk igen for at få billedet tilbage.
13		MUTE	Til at slå lyden til/fra.

#	Ikon	Funktion	Beskrivelse
14		MENU	- Tryk på "MENU" for at starte skærmmenuen (OSD), og for at gå tilbage til forrige trin i OSD menuen, samt for at afslutte OSD menuen. - Bekræft dit valg.
15		Firevejs piltaster	Brug op, ned, venstre og højre knapperne til at vælge med, eller til at justere dit valg.
		KEYSTONE	Justerer billedet til at kompensere for forstyrrelser, som er forårsaget af stejl hældning.
16		PLACERING	Vælg hvor menuen skal placeres på skærmen.
17		SIDE	Bruges kun til computerfunktionen. Brug denne knap til at vælge næste eller forrige side. Denne funktion er kun mulig når en computer er tilsluttet via en USB kabel.
18		Empowering knap	Unikke Acer funktioner: eOpening, eView, eTimer, ePower administrering.
19		FARVE	Tryk på " FARVE " for at justere farvetemperaturen på billedet.
20		KONTRAST	Brug " KONTRAST " knappen til at justere mellem de lyseste og mørkeste steder på billedet.
21		VIDEO	Skifter kilden til KOMPOSIT VIDEO.
22		S-VIDEO	Skifter kilden til S-video.
23		PIP	Tryk på " PIP " for at se to skærbilleder på samme tid. Hovedskærbilledet sendes som default via VGA stikket, medens det lille skærbillede bruger et sekundært videosignal.
24(*)		TRÅDLØS	Tryk på " TRÅDLØS " for at vise et billede, som er sendt trådløst fra en pc til projektoren via "Acer eProjection Management" programmet. (til trådløs modeller).
25		LYSSTYRKE	Tryk på " LYSSTYRKE " for at justere lysstyrken på billedet.
26		RGB	Tryk på " RGB " for optimering til korrekte farver.
27		KOMPONENT	Tryk på " KOMPONENT " for at ændre kilden til komponent video. Denne tilslutning understøtter YPbPr (480i/576p/720p/1080i) og YCbCr (480i/576i).
28		VGA	Tryk på " VGA " for at ændre kilden til VGA stikket. Denne tilslutning understøtter analog RGB, (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) og RGBsync.
29		DVI	Tryk på " DVI " for at ændre kilden til DVI. Denne tilslutning understøtter digital RGB, analog RGB, YPbPr (480i/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) og HDCP signaler.
30		HDMI™	Bruges til at skifte kilden til HDMI™.
31		Taltaster 0~9	Brug " 0~9 " cifrene til at indtaste en adgangskode under "Security settings" (sikkerhedsindstillinger).



Bemærk: "*" Kun til P7270i/P7280i serierne.
 "#" Japan area is not supported.

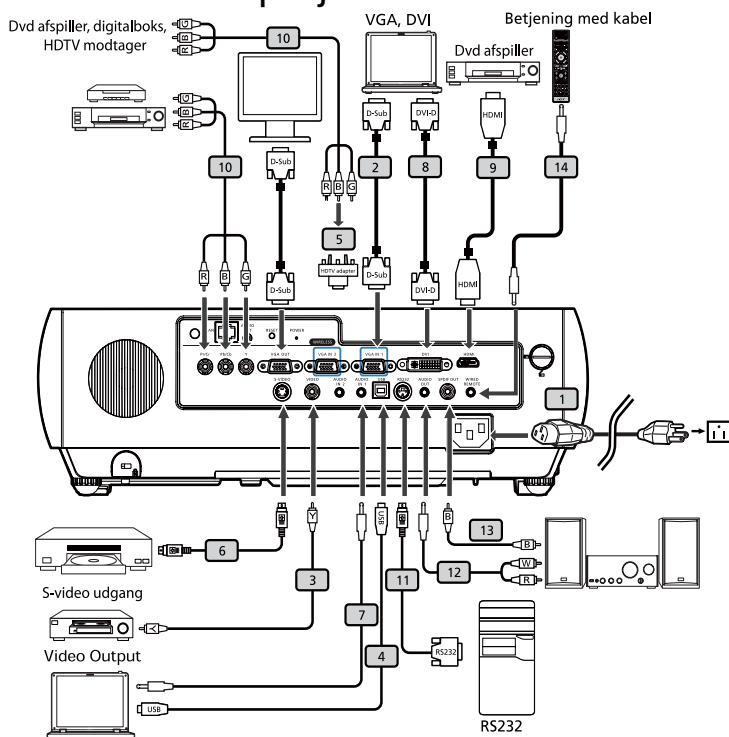
Bemærk:



(Kun til P7270i/P7280i)

Kom godt i gang

Sådan tilsluttes projektoren



#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
1	El-ledning	8	DVI kabel
2	VGA kabel	9	HDMI kabel
3	Komposit video kabel	10	3 RCA komponentkabel
4	USB kabel	11	RS232 kabel
5	VGA til komponent/HDTV adapter	12	Lydkabel/RCA
6	S-video kabel	13	SPDIF kabel
7	Lydkabel/stik	14	Lydkabel til betjening med ledning



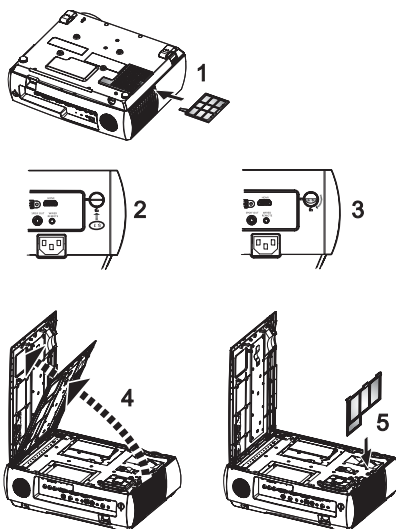
Bemærk: For at sikre at projektoren virker ordentlig med din computer, skal du sørge for at timingen på skærmen er kompatibel med projektoren.

Installer støvfilteret på projektoren

Denne projektor er udstyret med en støvsikker funktion.

Følg følgende trin:

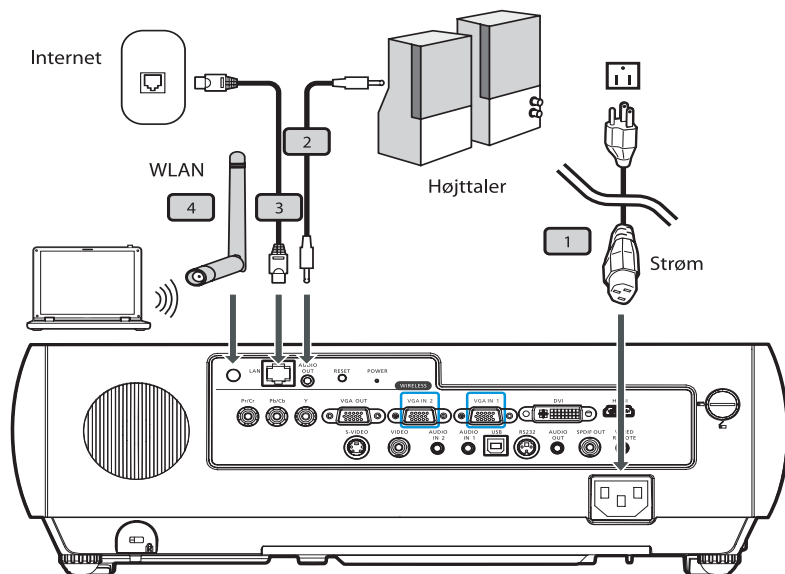
- 1 Tag to støvfiltre fra tilbehørsposen.
- 2 Sæt støvfiltrene på (figur 1#)
- 3 Brug en mønt til at løsne knappen foroven på overdelen (figur #2) og roter herefter med uret (figur #3).
- 4 Åben overdelen. (figur #4)
- 5 Sæt et andet støvfilter på. (figur #5)
- 6 Tilslut el-ledningen.
- 7 Tænd for projektoren ved at trykke på el-ledningen.



Forsigtig:

- 1 Støvsikker funktionen er en valgfri funktion efter brugerens eget ønske.
- 2 Hvis du ønsker at benytte støvsikker funktionen, bedes du venligst sikre at både det øverste og nederste støvfilter er monteret ordentlig. Ellers vil der opstå en advarselslyd, hvorefter det ikke er muligt at tænde projektoren.

Sådan tilsluttes projektoren til trådløs brug



#	Beskrivelse
1	El-ledning
2	Lydkabel
3	LAN kabel
4	Antenne

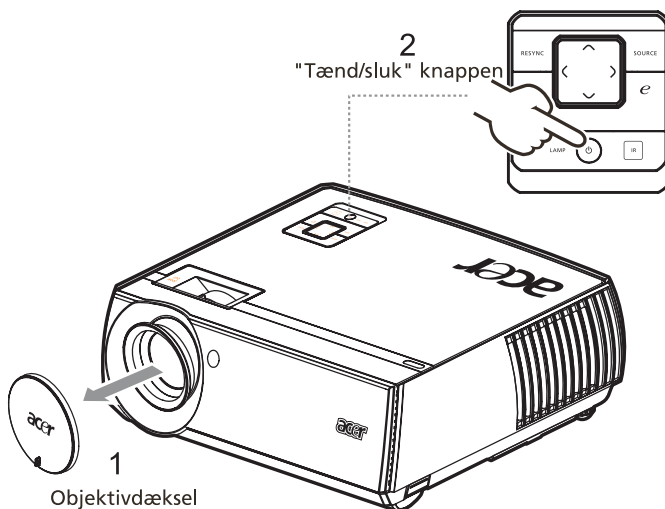


Bemærk: Kun til P7270i/P7280i.

Sådan tændes/slukkes projektoren

Sådan tændes projektoren

- 1 Fjern linsedækslet (figur #1)
- 2 Sørg for at stikket og signalkablet er ordentlig tilsluttet. Strømindikatoren LED blinker rød.
- 3 Tænd for projektoren på "**tænd/sluk**" knappen på kontrolpanelet, hvorefter strømindikatoren LED skifter til blå. (figur #2)
- 4 Tænd for kilden (computer, notebook, videoafspiller osv.). Projektoren finder automatisk kilden.
 - Hvis skærmen viser "Låst" og "Kilde" ikoner, betyder det at projektoren er låst til en bestemt kilde, som den ikke kan finde et signal til.
 - Hvis skærmen viser "Ingen signal", skal du kontrollere at signalkablerne er ordentlig tilsluttet.
 - Hvis du slutter projektoren til flere kilder ad gangen, kan du bruge "Kilde" knappen på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen, eller du kan trykke på den pågældende kilde på fjernbetjeningen.



Sådan slukkes projektoren

- 1 Tryk to gange på "**tænd/sluk**" knappen for at slukke projektoren. Beskeden nedenfor vises på skærmen i 10 sekunder.
"Tryk venligst på tænd/sluk knappen igen for at fuldende nedlukningsprocessen."
- 2 Når projektoren slukker blinker strømindikatorens LED hurtig rød, og ventilatoren(e) fortsætter med at køre i ca. 120 sekunder. Dette sikrer at systemet køler ordentligt ned.
- 3 Når systemet er nedkølet, skifter "**tænd/sluk**" indikatorens LED til konstant RØD, hvilket betyder at projektoren er i standby.
- 4 Det er nu sikkert at trække stikket ud af stikkontakten.



.....
Warning: Tænd ikke for projektoren straks efter at den er blevet slukket.



.....
Bemærk: Hvis du ønsker at tænde for projektoren igen, skal du vente i mindst 60 sekunder før du trykker på "**tænd/sluk**" knappen.



.....
Advarselsslamper:

- Hvis projektoren slukker af sig selv og **LAMP** indikatoren lyser konstant RØD, bedes du venligst kontakte din lokale forhandler eller servicecenter.
- Hvis projektoren slukker af sig selv og **TEMP** indikatoren lyser konstant RØD, betyder det at projektoren er blevet overophedet. Hvis dette er ved at ske, vises beskeden nedenfor:
"Projektor overophedet. Lampen slukker snart automatisk."
- Hvis **TEMP** indikatoren blinker RØD og beskeden nedenfor vises på skærmen, bedes du kontakte din lokale forhandler eller servicecenter.
"Ventilatorfejl. Lampen slukker snart automatisk."

Sådan justeres det projicerede billede

Sådan justeres højden på det projicerede billede

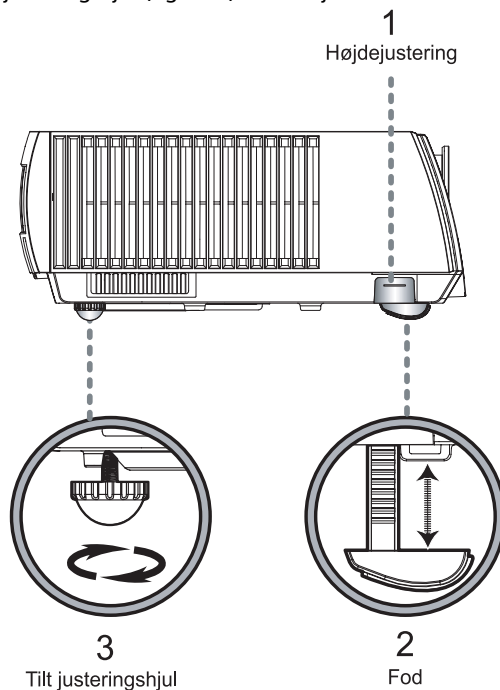
Projektoren er udstyret med justerbar fødder til at justere højden på billedet.

Sådan hæves billedet.

- 1 Tryk på knappen til højdejustering. (figur #1)
- 2 Hæv billedet til den ønskede højde (figur #2) og giv herefter slip på knappen, hvorefter foden låser sig selv på plads.
- 3 Brug tilt justeringshjul (figur #3) til at finjustere billedvinklen.

Sådan sænkes billedet.

- 1 Tryk på knappen til højdejustering. (figur #1)
- 2 Sænk billedet til den ønskede højde (figur #2) og giv herefter slip på knappen, hvorefter foden låser sig selv på plads.
- 3 Brug tilt justeringshjul (figur #3) til at finjustere billedvinklen.

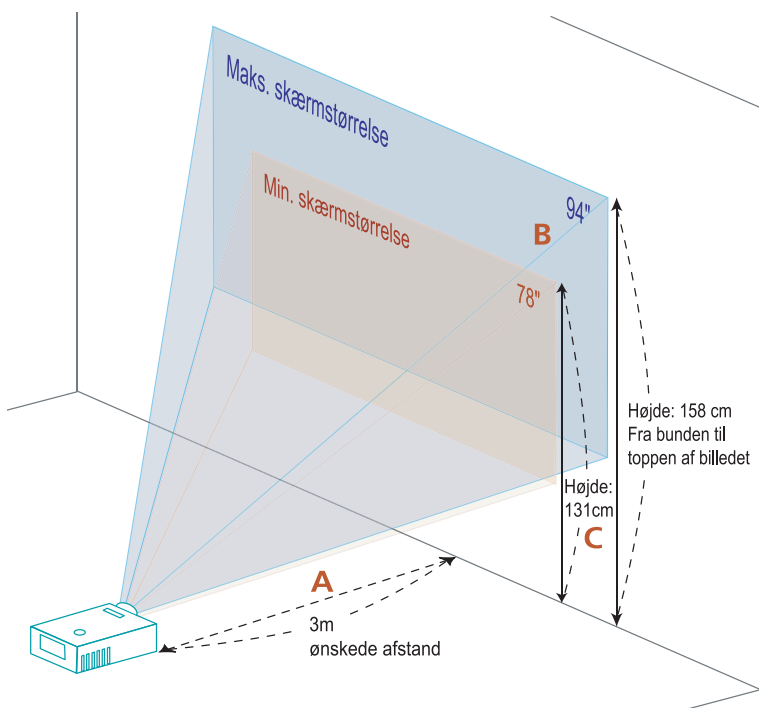


Sådan optimeres forholdet mellem billede og afstand

På skemaet nedenfor kan du finde den bedst mulige billedstørrelse, når projektoren stilles på den ønskede afstand fra skærmen. Eksempel: Hvis projektoren er 3 m fra skærmen, er det muligt at opnå en god billedkvalitet i en billedstørrelse mellem 78" og 94".



Bemærk: Husk på at tallene nedenfor kræver en skærm på 158 cm i højden, når projektoren er placeret 3m væk.

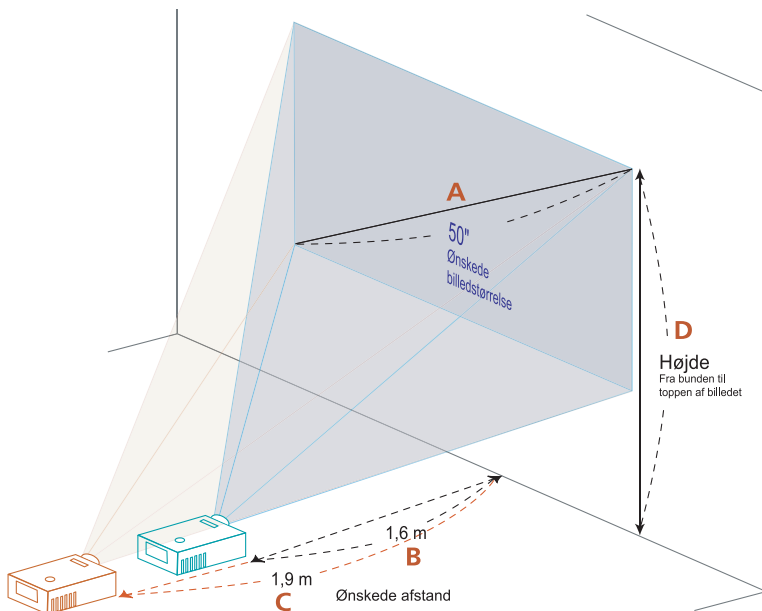


Figur: Fast afstand med forskellige zoom og billedstørrelse.

Ønskede Afstand (m) <A>	skærmstørrelse		Foroven	skærmstørrelse		Foroven
	(Min. zoom)			(Maks. zoom)		
	Diagonal (tommer) 	L (cm) x H (cm)	Fra bund til top på billedet(cm) <C>	Diagonal (tommer) 	L (cm) x H (cm)	Fra bund til top på billedet(cm) <C>
1,2	31	63 x 48	52	38	76 x 57	63
1,5	39	79 x 60	65	47	96 x 72	79
2	52	106 x 79	87	63	127 x 96	105
2,5	65	132 x 99	109	78	159 x 119	131
3	78	159 x 119	131	94	191 x 143	158
3,5	91	185 x 139	153	110	223 x 167	184
4	104	212 x 159	175	125	255 x 191	210
4,5	117	238 x 179	196	141	287 x 215	236
5	130	265 x 198	218	157	318 x 239	263
6	156	317 x 238	262	188	382 x 287	315
7	182	370 x 278	306	219	446 x 334	368
8	208	423 x 317	349	251	510 x 382	420
9	234	476 x 357	393	282	573 x 430	473

Zoomforhold: 1,2x

Sådan opnås den ønskede billedstørrelse ved justering af afstand og zoom



Skemaet nedenfor viser hvordan den ønskede billedstørrelse opnås, ved enten at flytte projektoren eller ved at justere på zoomringen. For eksempel: For at opnå en billedstørrelse på 50" skal projektoren stilles 1,6 - 1,9 m væk fra skærmen, hvorefter zoomen justeres i forhold hertil.

Ønskede billedstørrelse		Afstand (m)		Top (cm)
Diagonal (tommer) <A>	L (cm) x H (cm)	Maks. zoom 	Min. zoom <C>	Fra bund til top på billedet <D>
31	63 x 47	***	1,2	52
40	81 x 61	1,3	1,5	67
50	102 x 76	1,6	1,9	84
60	122 x 91	1,9	2,3	101
70	142 x 107	2,2	2,7	117
80	163 x 122	2,6	3,1	134
90	183 x 137	2,9	3,5	151
100	203 x 152	3,2	3,8	168
120	244 x 183	3,8	4,6	201
150	305 x 229	4,8	5,8	251
180	366 x 274	5,7	6,9	302
200	406 x 305	6,4	7,7	335
250	508 x 381	8,0	9,6	419
300	610 x 457	9,6	***	503

Zoomforhold: 1,2x

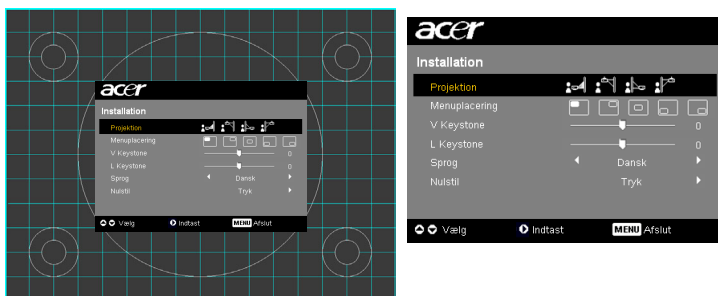
Betjening

Installationsmenu

Installationsmenuen indeholder en skærmmenu (OSD) til projektorinstallation og vedligeholdelse. Brug kun OSD menuen, når meddelelsen "Ingen signalindgang" ses på skærmen.

Menufunktionerne omfatter indstillinger for skærmstørrelse, afstand, fokus, trapezkorrektion m.m.

- 1 Projektoren tændes ved tryk på "Strøm"-knappen på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på menuknappen på kontrolpanelet for at starte OSD for projektorinstallation og vedligeholdelse.



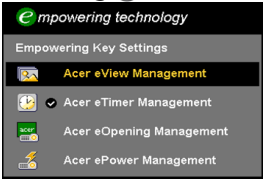
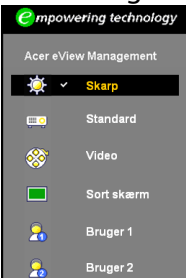
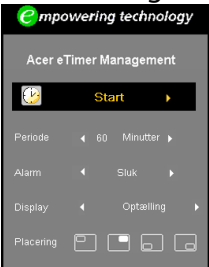
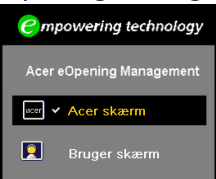
- 3 Baggrunds mønstret bruges som guide til justering af kalibreringen og indstillingerne af skærmstørrelse, afstand, fokus m.m.
- 4 Installationsmenuen indeholder følgende funktioner:

- Projiceringsmetode
- Menuplacering
- Trapezkorrektion
- Sprogindstillinger
- Tilbagestilling til fabriksindstillinger

Brug op- og nedpilene til at vælge en funktion, venstre- og højrepilene til at justere de valgte funktionsindstillinger og højrepilen til at åbne en undermenu til funktionsindstilling.

- 5 Du kan til enhver tid trykke på menuknappen for at lukke menuen og vende tilbage til Acer velkomstskærmen.

Acer Empowering Teknologi

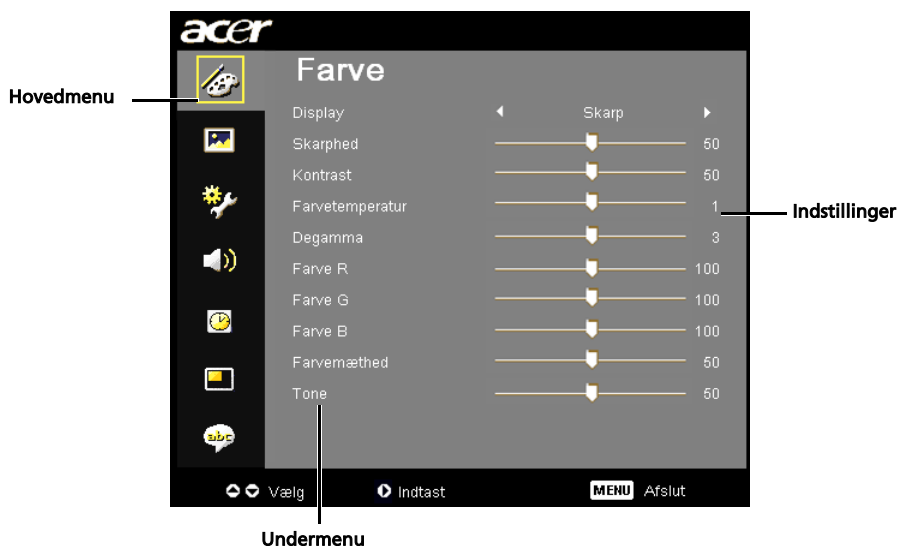
Empowering  ast 	Acer Empowering tasten har fire unikke Acer funktioner, som er henholdsvis "Acer eView Management", "Acer eTimer Management", "Acer eOpening Management" og "Acer ePower Management". Hold " " knappen nede i mere end ét sekund for at åbne hovedmenuen på skærmen, hvor du kan indstille funktionerne.
Acer eView Management 	Tryk på " " for at åbne "Acer eView Management" undermenuen. "Acer eView Management" er en oversigt over de forskellige funktioner. Se venligst afsnittet "Skærmmenu" for yderligere oplysninger.
Acer eTimer Management 	Tryk på " " for at åbne "Acer eTiew Management" undermenuen. "Acer eTimer Management" er en tidsstyring af en bestemt funktion, under fremvisning. Se venligst afsnittet "Skærmmenu" for yderligere oplysninger.
Acer eOpening Management 	Tryk på " " for at åbne "Acer eOpening Management". "Acer eOpening Management" giver brugeren mulighed for at skifte opstartsskærmen med et personligt billede. Se venligst afsnittet "Skærmmenu" for yderligere oplysninger.
Acer ePower Management 	Tryk på " " for at åbne "Acer ePower Management". "Acer ePower Management" giver brugeren en genvej til at forlænge lampens og projektorens levetid. Se afsnittet vedrørende skærmmenu for yderligere oplysninger.

Skærmmenuen (OSD)

Denne projektor har en flersprogede skærmmenu (OSD), som giver dig mulighed for at foretage billedjusteringer og ændre på andre forskellige indstillinger.

Sådan bruges Skærmmenuen

- For at åbne skærmmenuen, skal du trykke på **"MENU"** på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet.
- Når skærmmenuen er åben, kan du bruge (▲) (▼) knapperne til at vælge et af menupunkterne. Når det ønskede menupunkt er valgt, skal du trykke på (▶) for at åbne undermenuen, hvor du finder funktionsindstillingerne.
- Brug (▲) (▼) knapperne til at vælge den ønskede funktion og justere den med (◀) (▶) knapperne.
- Vælg herefter den næste punkt i undermenuen som skal justeres, og følg vejledningerne som er beskrevet ovenfor.
- For at vende tilbage til hovedmenuen, skal du trykke på **"MENU"** på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet.
- For at forlade skærmmenuen, skal du trykke en gang mere på **"MENU"** på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet. Skærmmenuen lukker og projektoren gemmer automatisk ændringerne.



Farveindstillinger



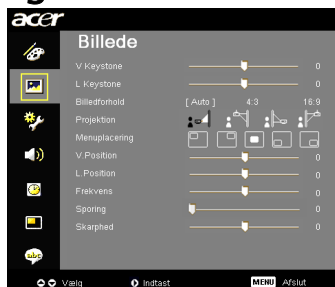
Display	Der findes mange forskellige fabriksindstillinger, der er optimeret til forskellige billedtyper. • Skarp: Til optimering af lysstyrke. • Standard: Til fælles miljø. • Video: Til at vise video i lyse omgivelser. • Sort skærm: Sort skærm funktionen kan forbedre farvekvaliteten, når billedet fremvises på en mørk overflade. • Bruger 1: Gemmer brugerens indstillinger. • Bruger 2: Gemmer brugerens indstillinger.
Skarphed	Sådan justeres lysstyrken på billedet. • Tryk på ◀ for at gøre billedet mørkere. • Tryk på ▶ for at gøre billedet lysere.
Kontrast	"Kontrast" knappen kontrollerer forskellen mellem de lyseste og mørkeste steder på billedet. Justering af kontrasten ændre mængden af sort og hvid på billedet. • Tryk på ◀ for at øge kontrasten. • Tryk på ▶ for at reducere kontrasten.
Farvetemperatur	Justering af farvetemperaturen. Ved en højere farvetemperatur, virker skærbilledet koldere, og ved en lavere farvetemperatur virker skærbilledet varmere.
Degamma	Denne effekt påvirker mørke billeder. Med en høj gammaværdi, vil mørke billeder virke lysere.
Farve R	Juster den røde farve.
Farve G	Juster den grønne farve.
Farve B	Juster den blå farve.
Farvemæthed	Juster billedet fra sort/hvid til helt farvemættede farver. • Tryk på ◀ for at reducere farverne på billedet. • Tryk på ▶ for at øge farverne på billedet.

Tone	Juster farvebalancen mellem rød og grøn. - Tryk på ◀ for at øge den grønne farve på billedet. - Tryk på ▶ for at øge den røde farve på billedet.
------	--



Bemærk: "Farvemæthed" og "Tone" fungerer ikke i computer og DVI funktionerne.

Billedindstillinger



V keystone	Tryk på ◀ eller på ▶ for at justere billedforvrængningen vandret, hvilket kan give et mere firkantet billede.
L keystone	Tryk på ◀ eller på ▶ for at justere billedforvrængningen lodret, hvilket kan give et mere firkantet billede.
Billedforhold 	Benyt denne funktion til at vælge det ønskede billedformat. - Auto: Holder billedet indenfor dets originale bredde og højde forhold, og optimer billedet til at passe til dets mængde af native vandrette og lodrette pixels. 4:3: Billedet vil blive skaleret til at passe til skærmen, og fremvist i 4:3 format. 16:9: Billedet vil blive skaleret til skærmens bredde, og højden justeres til at fremvise billedet i 16:9 format.
Projektion 	Forfra, skrivebord Standardindstilling.
	Forfra, loft Når du vælger denne funktion, vender projektoren billedet på hovedet.

	Bagfra, skrivebord Når du vælger denne funktion, spejlvender projektoren billedet, så du kan fremvise billedet på en halvgennemsigtig skærm.
	Bagfra, loft Når du vælger denne funktion, vender projektoren billedet på hovedet og spejlvender det på samme tid. På denne måde kan du fremvise billedet bagfra en halvgennemsigtig skærm, men projektoren monteret på loftet.
Menuplacering	Vælg hvor menuen skal placeres på skærmen.
V. Position	- Tryk på  for at flytte billedet til venstre. - Tryk på  for at flytte billedet til højre.
L. Position	- Tryk på  for at flytte billedet nedad. - Tryk på  for at flytte billedet opad.
Frekvens	Frekvens ændre projektorens opdateringshastighed, til at passe med frekvensen på din grafikkortet i din computer. Hvis du kan se en vandret flimrende bjælke på det fremviste billede, skal du bruge denne funktion til at foretage de nødvendige justeringer.
Sporing	Synkronisere projektorens signal-timing med grafikkortet. Hvis billedet flimrer eller er ustabil, kan du benytte denne funktion til at justere det.
Skarphed	Juster skarpheden på billedet. - Tryk på  for at reducere skarpheden. - Tryk på  for at øge skarpheden.



Bemærk: "V. Position", "L. Position", "Frekvens" og "Sporing" fungerer ikke i DVI eller video funktionerne.

Bemærk: "Skarphed" funktionerne fungerer ikke i DVI og computer funktionerne.

Administrationsindstillinger



ØKO funktion	Vælg "Tænd" for at dæmpe pæren i projektoren, hvilket sænker strømforbruget, forlænger pærens levetid og reducer støjen. Vælg "Sluk" for at vende tilbage til normal funktion.
Høj højde	Vælg "Tænd" for at aktivere Stor Højde tilstand. Kører ventilatorerne med konstant fuld hastighed med henblik på korrekt afkøling af projektoren i stor højde.
Autosluk	Hvis der ikke findes et indgangssignal, slukker projektoren slukker automatisk når den tildelte tid er udløbet. (1 minutter)
Kildelås	Når kildelåsen står på "Sluk", søger projektoren efter andre signaler, hvis det aktuelle indgangssignal tabes. Når kildelåsen står på "Tænd", låser "låst" projektoren den pågældende kanal, medmindre du trykker på "Kilde" knappen på fjernbetjeningen, for at gå videre til næste kanal.
Opstartsskærm	Benyt denne funktion til at vælge den ønskede opstartsskærm. Hvis der er foretaget nogle ændringer, vil disse begynde at virke efter du har forladt menuen. - Acer: Standard opstartsskærmen på din Acer projektor. - Bruger: Benyt "memorize picture" (gem billede) i funktionen "Optag billede".
Optag billede	Benyt denne funktion til at tilpasse opstartsskærmen. Følg vejledningerne nedenfor, for at optage det ønskede billede til opstartsskærmen. Bemærkning: For du fortsætter med følgende trin, skal du sørge for at "Keystone" værdien står på 0, samt at billedformatet er 4:3. For yderligere vejledninger, se venligst afsnittet "Billedindstillinger". - I "opstartsskærmen" skal du skifte fra standardindstillingen "Acer" til brugerindstillingen "bruger". - Tryk på "Optag billede" for at optimere opstartsskærmen. - Herefter fremvises der en dialogboks hvor handlingen skal bekræftes. Vælg "ja" for at bruge det aktuelle billede til at være opstartsbilledet. Optageområdet er indenfor den røde rektangel. Vælg "ned" for at annullere skærmoptagelsen og forlade skærmmenuen. - Der vises en besked, der meddeler at skærmoptagelsen er i gang. - Når skærmoptagelsen er udført, forsvinder beskeden og det originale skærbilledet vises. - Den tilpassede opstartsskærm, som er vist nedenfor, begynder at virke når der findes et nyt indgangssignal eller når du genstarter projektoren.



Bemærk: Skærmoptagelsen virker kun i 4:3 billedformatet.

Bemærk: For at opnå den bedste billedkvalitet på XGA modellerne, anbefales det at brugeren sætter opløsningen på pc'en til 1024 x 768 før du benytter denne funktion.

Bemærk: For at opnå den bedste billedkvalitet på SVGA modellerne, anbefales det at brugeren sætter opløsningen på pc'en til 800 x 600 før du benytter denne funktion.

Forløbet lampetid	Viser pærens medgået brændetid (i timer).
Resterende lampetid	Aktiver denne funktion, hvis der skal vises en påmindelse om at skifte pæren, 30 brændetimer før enden af dens forventede levetid.
Nulstil lampetid	Tryk på  knappen og vælg "Ja" for at stille lampetimetælleren på 0 timer.
Sikkerhed	Sikkerhed Denne projektor er udstyret med en effektiv sikkerhedsfunktion, som kan hjælpe administratoren med at kontrollere brugen af projektoren. Tryk på  for at indstille sikkerhedsindstillingerne. Hvis sikkerhedsfunktionen er slået til, skal du først indtaste "Administrator adgangskode", for sikkerhedsindstillingerne kan ændres. • Vælg "Tænd" for at slå sikkerhedsfunktionen til. Brugeren skal nu indtaste en adgangskode for at kunne betjene projektoren. Se venligst afsnittet "Bruger adgangskode" for yderligere oplysninger. • Hvis "Sluk" vælges, kan brugeren tænde for projektoren uden en adgangskode.
	Timeout (min.) Når sikkerhed stå på "Tænd", kan administratoren vælge at sætte en tidsspærre. • Tryk på  for at  sætte tiden på tidsspærren. • Der kan vælges mellem 10 og 990 minutter. • Når tiden udløber, beder projektoren brugeren om at indtaste adgangskoden igen. • Fabriksindstillingen på "Timeout (min.)" er "Sluk". • Så snart sikkerhedsfunktionen er slået til, vil projektoren bede brugeren om at indtaste en adgangskode når projektoren tændes. Både "Brugeradgangskode" og "Administratoradgangskode" kan benyttes i denne dialogboks.
	Brugeradgangskode • Tryk på  for at opsætte eller ændre "Bruger adgangskode". • Brug taltasterne på fjernbetjeningen til at indtaste din adgangskode, og tryk herefter på "MENU" for at bekræfte. • Tryk på  for at slette et tegn. • Indtast adgangskoden igen når "bekræft adgangskode" vises på skærmen. • Adgangskoden skal være på mellem 4 og 8 tegn. • Hvis du vælger "Anmod kun om adgangskode når stikket tilsluttes", beder projektoren brugeren om at indtaste adgangskoden hver gang stikket har været udtrukket. • Hvis du vælger "Anmod altid om adgangskode når projektoren tændes", skal brugeren indtaste adgangskoden hver gang projektoren tændes.

	Administratoradgangskode Administratoradgangskoden kan bruges både i "indtast administrator adgangskode" og i "Enter Password" (indtast adgangskode) dialogboksene. - Tryk på  for at ændre "Administratoradgangskoden". - Fabriksindstillingen på "Administratoradgangskoden" er "1234". Hvis du har glemt din administrator adgangskode, bedes du gøre følgende for at hente det frem: - Der findes en unik 6-cifret "Universal adgangskode" som er printet på sikkerhedskortet (se venligst tilbehøret i pakken). Denne unikke adgangskode accepteres på ethvert tidspunkt af projektoren, ligegyldigt hvad administrator adgangskoden er. - Hvis du mister sikkerhedskortet og numrene, bedes du venligst kontakte et Acer servicecenter.
	Lås brugerdefineret opstartsbillede Default lås brugerdefineret opstartsbillede er slået "Sluk". Hvis lås brugerdefineret opstartsbillede er sat på "Tænd", kan brugeren ikke længere ændre på opstartsbilledet, og dermed undgås det at andre brugere laver vilkårlige ændringer. Vælg "Sluk" for at låse opstartsbilledet op.
Nulstil	Tryk på  knappen og vælg "Ja" for at tilbagestille parametrene i alle menuer til fabrikkens standardindstillinger.
Trådløs	Se venligst i brochuren til trådløst udstyr for yderligere oplysninger. (kun til P7270i/P7280i serierne)
VGA UD (Standby)	Standard er "Tænd". Vælg "Fra" for at deaktivere VGA OUT funktion. (Kun P7290)

Lydindstillinger



Lydstyrke	- Tryk på  for at reducere volumen. - Tryk på  for at øge volumen.
Lyd fra	- Vælg "Tænd" for at slå lyden fra. - Vælg "fra" for at slå lyden til igen.
Lydstyrke på tænd/sluk	Vælg denne funktion for at justere volumen på tænd/sluk meddelelsen.
Alarm lydstyrke	Vælg denne funktion for at justere volumen på en af advarselsmeddelelserne.

Stopur



Timer start	Tryk på for at sætte tidsrummet.
Timer periode	Vælg denne funktion for at justere volumen på meddelelsen om at tiden er udløbet.
Timer lydstyrke	Tryk på eller for at vælge hvilken visningsmåde, der skal vises på skærmen.
Timer display	Vælg hvor stopuret skal placeres på skærmen.
Timer placering	Tryk på for at starte og stoppe stopuret.

PIP indstillinger



PIP	- Vælg "Tænd" for at se to skærbilleder på samme tid. - Vælg "Sluk" for at annullere denne funktion.
PIP kilde	Tryk på og på for at vælge en sekundær videokilde: Komposit, s-video eller komposit signal.
PIP placering	Vælg hvor det sekundære PIP signal skal placeres på skærmen.
PIP størrelse	Vælg størrelsen på det sekundære PIP.

Sprogindstillinger



Sprog	Vælg sprogmenuen. Brug ▲ eller ▼ knapperne til at vælge det ønskede sprog i menuerne. Tryk på ► for at bekræfte dit valg.
-------	--

Bilag

Fejlfinding

Hvis du oplever problemer med din Acer projektor, se da venligst følgende fejlfindingsvejledning. Hvis problemet fortsætter, bedes du venligst kontant venligst din lokale forhandler eller servicecenter.

Billedproblemer og løsninger

#	Problem	Løsning
1	Der fremvises ikke noget billede på skærmen.	- Tilslut projektoren, som beskrevet i afsnittet "Kom godt i gang". - Kontroller at benene på de tilsluttede stik ikke er bøjet eller defekte. - Kontroller at pæren indeni projektoren er ordentlig sat i. Se venligst afsnittet "Sådan skiftes pæren" for yderligere oplysninger. - Kontroller at linsedækslet er fjernet, og at projektoren er tændt.
2	Billedet fremvises delvist, det ruller eller det er ukorrekt fremvist (vedr. pc (Windows 95/98/2000/XP))	- Tryk på "RESYNC" på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet. - Hvis billedet fremvises ukorrekt: - Åbn "My Computer" (Min computer), og herefter "Control Panel" (Kontrolpanel), hvori du skal dobbeltklikke på "Display" (Skærm) ikonet. - Vælg fanebladet "Settings" (Indstillinger). - Kontroller at opløsningen på din skærm er lavere eller lig med UXGA (1600 x 1200). - Klik på knappen "Advanced Properties" (Avanceret egenskaber). Hvis problemet fortsætter, skal du ændre den skærm som du bruger og herefter følge vejledningerne nedenfor: - Kontroller at opløsningen er lavere eller lig med UXGA (1600 x 1200). - Klik på knappen "Change" (Ændre) under fanebladet "Monitor" (Skærm). - Klik på "Show all devices" (Vis alle enheder). Herefter skal du vælge "Standard monitor types" (Standard skærmtyper) under SP boksen, og vælg den ønskede opløsning i "Models" (Modeller) boksen. - Kontroller at opløsningen på din monitor er lavere eller lig med UXGA (1600 x 1200).

3	Billedet fremvises delvist, det ruller eller det fremvises ukorrekt (vedr. notebooks)	- Tryk på "RESYNC" på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet. - Hvis billedet fremvises ukorrekt: - Følg vejledningerne i punkt 2 (ovenfor) om justering af opløsningen på din computer. - Skift udgangsindstillingerne. Eksempel: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Hvis du har problemer med at ændre din skærmopløsning eller din skærm går i stå, skal du genstarte al udstyret, inklusiv projektoren.
4	Skærmen på din notebook computer fremviser ikke din præsentation.	- Hvis du bruger et Microsoft® Windows® operativsystem på din notebook: Nogle notebook pc'er deaktiverer deres egen skærm, når en anden skærmenhed er i brug. Hver pc har en forskellig måde at blive genaktiveret på. Se venligst i brugervejledningen til din computer for yderligere informationer. - Hvis du benytter et Apple® Mac® operativsystem på din notebook: Åbn "Skærm" under "System præferencer", og sæt "Video mirroring på "Til".
5	Billedet er ustabil og flimrer.	- Juster på "Sporing" for at rette det. Se venligst afsnittet "Billedindstillinger" for yderligere informationer. - Ændre farvedybdeindstillingerne på din computer.
6	Der er en lodret flimrende bjælke på billedet	- Juster på "Frekvens". Se venligst afsnittet "Billedindstillinger" for yderligere informationer. - Kontroller og genkonfigurer skærmindstillingen på dit grafikkort, for at gøre det kompatibel med projektoren.
7	Billedet er ude af fokus	- Sørg for linsedækslet er fjernet. - Juster på fokus-ringen på projektorlinsen. - Sørg for at skærmen er indenfor den påkrævet afstand af 3,9 til 32,9 fod (1,2 til 10,0 meter) fra projektoren. Se venligst afsnittet "Sådan opnås den ønskede billedstørrelse ved justering af afstand og zoom" for yderligere informationer.
8	Billedet er udstrakt når der afspilles en "widescreen" dvd titel.	Når du afspiller en dvd, som er kodet i anamorphic eller i 16:9 billedformat, kan det være nødvendigt at foretage følgende justeringer: - Hvis ud afspiller en dvd i Letterbox (LBX) format, skal formatet ændre til Letterbox (LBX) i menuen på projektoren. - Hvis ud afspiller en dvd i 4:3 format, skal formatet ændre til 4:3 i menuen på projektoren. - Hvis billedet stadig er udstrakt, er det også nødvendigt at justere billedformatet. Sæt billedformatet på din dvd afspiller til 16:9 (wide).

9	Billedet er for lille eller for stort.	• Juster på zoomknappen oven på projektoren. • Flyt projektoren tættere på, eller længere væk fra skærmen. • Tryk på "MENU" på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet. Åbn "Billedindstillinger --> Billedeforhold" og prøv de forskellige indstillinger.
10	Billedet har hældende sider	• Hvis muligt, skal projektoren stilles sådan at den er midtpå foran skærmen. • Tryk på "Keystone ▢ / ▣ / ▤ / ▥" på OSD eller på fjernbetjeningen indtil sider på billedet er lodrette.
11	Billedet er spejlvendt	• Vælg "Billede --> Projektion" i skærmmenuen og juster projektorens fremvisningsretning.

Problemer med projektoren

#	Tilstand	Løsning
1	Projektoren reagerer ikke på nogle af knapperne.	Sluk for projektoren hvis mulig, og træk herefter stikke ud af stikkontakten og vent mindst 30 sekunder før der tilsluttes igen.
2	Pæren sprænger eller giver en knaldende lyd	Når pærens levetid er ovre, udbrænder den hvilket kan give en stort knald. Sker dette, vil projektoren ikke kunne tændes igen før pæren er blevet skiftet. For vejledninger om hvordan pæren skal skiftes, se venligst afsnittet "Sådan skiftes pæren".

Meddelelser på skærmen (OSD)

#	Tilstand	Påmindelser
1	Meddelelse	Ventilatorfejl – systemventilatoren virker ikke. Ventilatorfejl Lampen slukker snart automatisk. Projektor overophedet – projektoren er kommet over dens anbefalede betjeningstemperatur, og skal køle ned før den kan benyttes igen. Kontroller venligst også om støvfiltrene er monteret. Hvis støvfilteret er tilstoppet, bedes du venligst rengøre det. Se venligst afsnittet "Rengøring og genindsættelse af støvfilteret" for yderligere oplysninger. Projektor overophedet Lampen slukker snart automatisk. Skift pæren – Pærens levetid er ved at udløbe. Forbered dig på at pæren snart skal skiftes. Lampen er næsten ved enden af dens levetid i fuld drift. Udskiftning anbefales!

LED & oversigt over alarmer

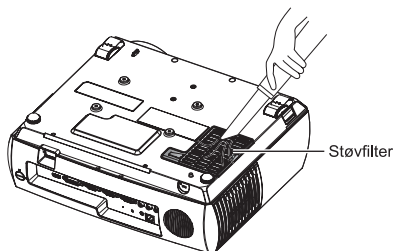
LED meddelelser

Meddelelse	Pære LED	Temperatur LED	Strøm LED	
	Rød	Rød	Rød	Blå
Standby (stik tilsluttet)	--	--	V	--
Strømknap TIL	--	--	--	V
Lamp retry	--	--	--	Blinker hurtigt
Slukker (nedkølning)	--	--	Blinker hurtigt	--
Slukker (nedkølning udført)	--	--	V	--
Fejl (termisk fejl)	--	V	--	V
Fejl (ventilatorfejl)	--	Blinker hurtigt	--	V
Fejl (defekt pære)	V	--	--	V
Fejl (fejl på farvehjul)	Blinker hurtigt	--	--	V

Rengøring og genindsættelse af støvfiltrene

Rengøring af støvfiltrene

Støvfiltrene skal rengøres efter hver 1000 timers brug. Hvis de ikke rengøres regelmæssigt, kan de nemt blive tilstoppet med støv, hvilket forhindrer ordentlig ventilering. Dette kan medføre overophedning og beskadige projektoren.

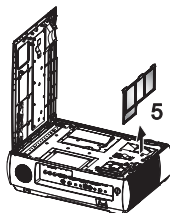
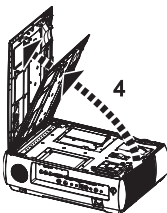
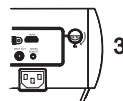
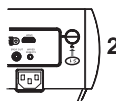
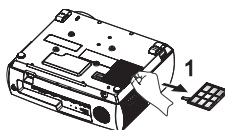


Følg følgende trin:

- 1 Sluk for projektoren. Vent indtil strømindikatoren holder op med at blinke, og træk herefter stikket ud af stikkontakten.
- 2 Vend projektoren på hovedet.
- 3 Benyt en lille støvsuger, som er beregnet til computere og andet kontorudstyr, til at rengøre støvfiltrene.
- 4 Hvis skidt er besværligt at fjerne eller hvis filteret er gået i stykker, bedes du venligst kontakte din lokale forhandler eller servicecenter, og bestille et nyt filter.

Genindsættelse af støvfiltrene

- 1 Sluk for projektoren.
- 2 Lad projektoren køle ned i mindst 30 minutter.
- 3 Træk stikket ud af stikkontakten.
- 4 Vend projektoren på hovedet.
- 5 Træk det nederste støvfilter ud og fjern det. (figur #1)
- 6 Brug en mønt til at løsne knappen foroven på overdelen (figur #2) og roter herefter med uret (figur #3).
- 7 Åben overdækningen. (figur #4)
- 8 Pull the top dust filter up. (figur #5)



For at sætte støvfiltrene tilbage, bedes du følge overstående trin i omvendt rækkefølge.



Bemærk: Kontroller venligst at både det øverste og det nederste filter er ordentlig monteret. Ellers vil der opstå en advarselslyd, hvorefter det ikke er muligt at tænde projektoren.

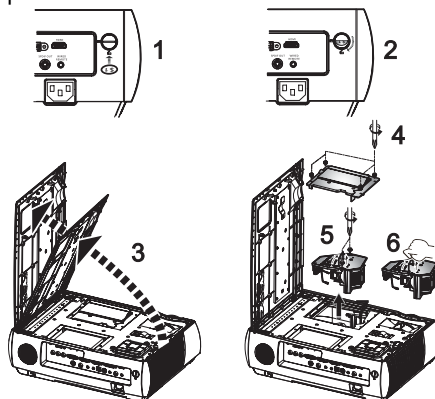
Sådan skiftes pæren

Løsn skruerne i overdækningen med en skruetrækker, og tag pæren ud.

Projektoren udregner selv pærens levetid. Herefter vises følgende advarselsmeddelelse **"Lampen er næsten ved enden af dens levetid i fuld drift. Udskiftning anbefales!"** Når du ser denne besked, bedes du skifte pæren så snart så mulig. Sørg for at projektoren har haft mindst 30 minutter til at køle ned, før pæren skiftes.



Advarsel: Pærekammeret er meget varmt! Lad det køle ned før du skifter pæren.



Sådan skiftes pæren.

- 1 Sluk projektoren ved at trykke på "tænd/sluk" knappen.
- 2 Lad projektoren køle ned i mindst 30 minutter.
- 3 Træk stikket ud af stikkontakten.
- 4 Indsæt en passende mønt (figur #1), så den passer i knappen, som findes foroven på overdelen (figur #1) og drej den med uret (figur #2). Herefter åbner overdelen automatisk.
- 5 Åben overdækningen. (figur #3)
- 6 Fjern de to skruer som fastholder lampemodulet (figur #4), og fjern lampeoverdelen (figur #5).
- 7 Træk i håndtaget på lampen (figur #6).
- 8 Træk pæremodulet ud med håndkraft. (figur #7)

Følg vejledningerne bagfra, når pæremodulet skal sættes tilbage i projektoren.

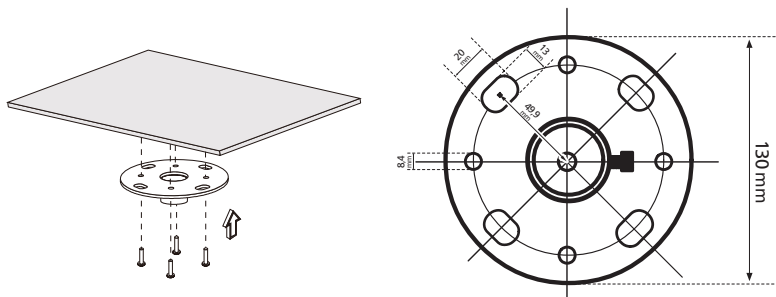


Advarsel: For at reducere risikoen for skade, bedes du undgå at tabe lampemodulet og røre ved pæren i lampen. Pæren kan splintre og forårsage skade hvis den tabes.

Loftmontering

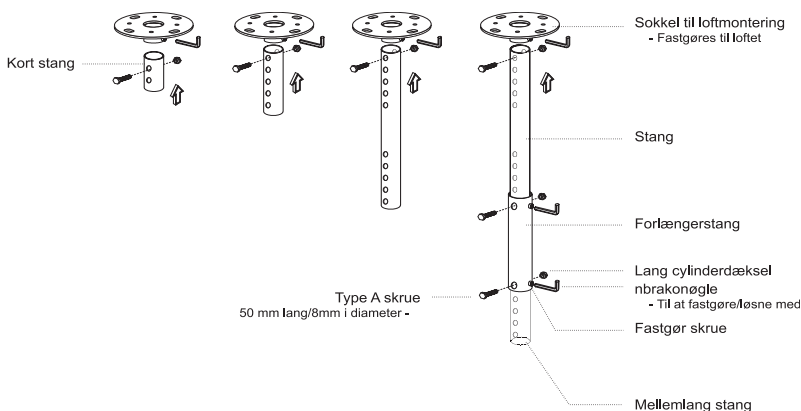
Hvis du ønsker at monter din projektor med et loftophæng, bedes du venligst følge vejledningerne nedenfor:

- 1 Bor fire huller i loftet på et område som er strukturelmæssigt i god stand og solid, og fastspænd sokkelen.

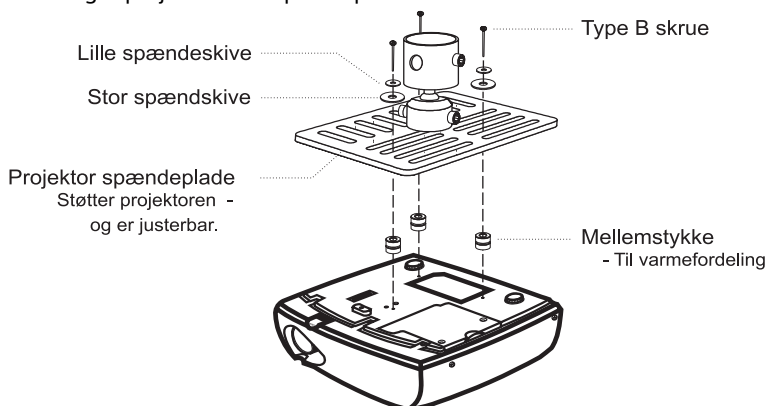


Bemærk: Skruerne er ikke medleveret. Anskaf venligst de nødvendige skruer, som passer til det materiale, som dit loft er lavet af.

- 2 Fastgør stangen med de fire tilhørende cylinderskruer.

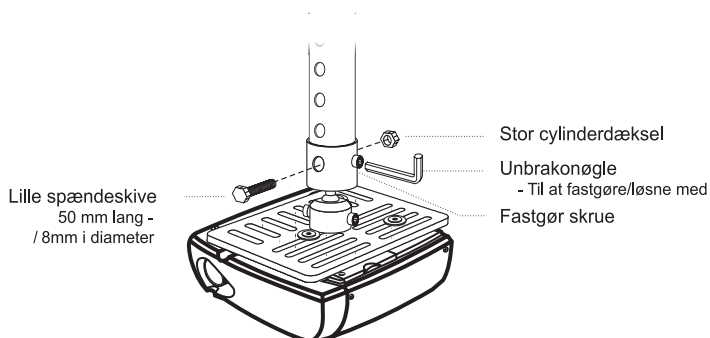


- 3 Brug det passende antal skruer i henhold til projektorens størrelse, og fastgør projektoren til spændepladen.

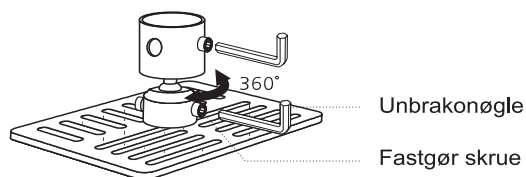
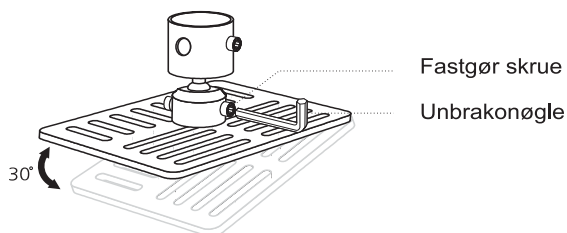


Bemærk: Det anbefales at du holder en passende afstand mellem spændepladen og projektoren, så der forholdes en ordentlig varmefordeling. Brug to spændeskiver til ekstra støtte, hvis nødvendigt.

- 4 Fastgør spændepladen til stangen.

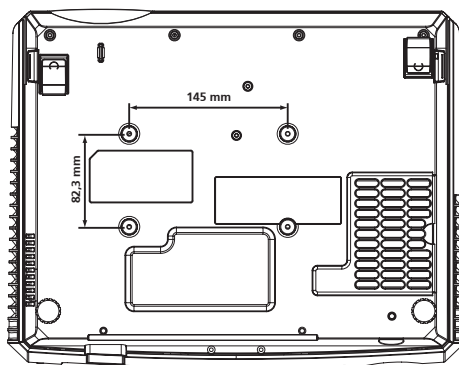


5 Juster vinklen og positionen, alt efter behov.



Bemærk: Skruer og spændeskiver, som passer til hver enkelt model, er anført i skemaet nedenfor. Der er vedlagt en pose med 3 mm skruer inde i pakken.

Modeller	Type B skrue		Spændeskiver	
	Diameter (mm)	Længde (mm)	Store	Små
P7270/P7270i/ P7280/P7280i/ P7290	3	25	V	V



Specifikationer

Specifikationerne, som er anført nedenfor, kan ændres uden varsel. For endelige specifikationer, se venligst Acers offentliggjorte salgsspecifikationer.

Projektionssystem	DLP®
Opløsning	P7270/P7270i/P7280/P7280i/P7290 serierne: Native: XGA (1024 x 768), Maksimum: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)
Computer kompatibilitet	IBM pc og kompatible, Apple Macintosh, iMac og VESA standarder: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Video kompatibilitet	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Billedformat	4:3 (native), 16:9
Fremviste farver	P7270/P7270i/P7280/P7280i/P7290: 1073,7 millioner farver
Projektionslinse	F/2,52 – 2,79. f = 22, 55 mm – 27,06 mm. 1,2X manuel zoomlinse
Skærmstørrelse (diagonal)	31.3" (0,80 m) – 313.5" (7,96 m)
Projektionsafstand	3,9'(1,2 m) – 32,9' (10,0 m)
Projektionsforhold	63" ved 2m (1,57 -1,89:1)
Vandret scanningshastighed	30 - 100 kHz
Lodret scanningshastighed	50 - 85 Hz
Pæretype	P7270/P7270i serierne: 280 W udskiftelig pære P7280/P7280i serierne: 330 W udskiftelig pære P7290 serierne: 350 W udskiftelig pære
Keystone korrigering	Lodret keystone og vandret keystone (V.: ± 40° / H.: ± 15°)
Auto	Indbygget højttaler med 2 W x 2 ydelse
Vægt	P7270/P7270i: 5 kg (11 pund) P7280/P7280i/P7290: 5,5 kg (12 pund)
Dimensioner (B x D x H)	403,6 mm x 315,4 mm x 119,8 mm (15,9" x 12,4" x 4,7")
Fjernbetjening	IR funktion med kabel og laser
Digital zoom	8X
Strømforsyning	AC 100 - 240 V, 50 – 60 Hz
Strømforbrug	P7270/P7270i serierne: 360 W P7280/P7280i serierne: 420 W P7290 serierne: 460 W
Betjeningstemperatur	5°C til 35°C / 41°F til 95°F

Tilslutningsstik

- El-stik x1
- VGA stik x2
- Komposit video x1
- 3 RCA komponent video x1
- S-video x1
- VGA udgangsstik x1
- DVI-D x1: Understøtter HDCP
- HDMI x1
- 3,5 mm lydстик x2
- 3,5 mm lydстик x1
- SPDIF RCA udgangsstik x1
- 3,5 mm indgangsstik x1: Beregnet til IR fjernbetjening med kabel
- RS232 stik med 3 ben x1
- USB x1: til fjernbetjening af computer

Delene nedenfor er kun beregnet til P7270i/P7280i serierne:

- Trådløs antenne x1
- RJ45 LAN indgang x1
- 3,5 mm udgangsstik x1 til trådløs lydssignal

Standardpakkens indhold

- AC el-ledning x1
- VGA kabel x1
- Komposit videokabel x1
- DVI-D kabel x1
- S-video kabel x1
- Komponentkabel (3 RCA) x1
- Fjernbetjening x1
- Batteri x2 (til fjernbetjeningen)
- Brugervejledning (cd-rom) x1
- Quick start guide x1
- Sikkerhedskort x1
- Bæretaske x1
- Støvfiler x2
- Trådløs antenne x1 (til P7270i/P7280i)
- Batteripakke med USB PnS drev x1 (P7270i/P7280i serierne)

* Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

Kompabilitet

A. VGA analog

1 VGA analog – pc signal

Funktioner	Opløsning	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	35,10
	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
Quad VGA	1280x960	60	60,00
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,3
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
	1280x960	75	75,00
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
iMac DV(G3)	1024x768	75	60,00

2 VGA analog – Forøget timing

Funktioner	Opløsning	V. Frekvens [Hz]	H. Frekvens [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,772
	1280x800	60	49,643
	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,290

B. DVI digital

1 DVI – pc signal

Funktioner	Opløsning	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	35,10
	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

Quad VGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,3
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
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
iMac DV(G3)	1024x768	75	60,00

2 DVI – Forøget timing

Funktioner	Oplosning	V. Frekvens [Hz]	H. Frekvens [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,772
	1280x800	60	49,643
	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,290

3 DVI – videosignal

Funktioner	Opløsning	V. Frekvens [Hz]	H. Frekvens [KHz]
Til TWN/USA SKU			
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,734
480p (NTSC)	720x480	59,94	31,469
720p (NTSC)	1280x720	60	44,955
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33,716
1080i (NTSC)	1920x1080	60	67,432
Til 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	28,125
1080p (PAL)	1920x1080	50	56,25

C. HDMI -Digital

- 1 HDMI - Pc signal og forøget timing: Understøtter overnævnte DVI digital formatet.
- 2 HDMI – videosignal

Funktioner	Opløsning	V. Frekvens [Hz]	H. Frekvens [KHz]
Til TWN/USA SKU			
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,734
480p (NTSC)	720x480	59,94	31,469
720p (NTSC)	1280x720	60	44,955
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33,716
1080i (NTSC)	1920x1080	60	67,432
Til 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	28,125
1080p (PAL)	1920x1080	50	56,25
Vandret scanningshastighed:		15k - 92 kHz	
Vandret scanningshastighed:		50k - 85 Hz	

Bestemmelser og sikkerhedsbemærkninger

FCC bemærkning

Dette apparat er blevet testet og er fundet i overensstemmelse med kravene til klasse B digitalt udstyr, i henhold til styk 15 i FCC reglerne. Formålet med disse krav er at sikre rimelig beskyttelse skadelige forstyrrelser fra installationer i private boliger. Apparatet genererer, bruge og sender radiobølger, som, hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med vejledningerne, kan forårsage skadelige forstyrrelser med radiokommunikationer.

Men der er ingen garanti for at forstyrrelser ikke kan opstå i en bestemt installation. Hvis apparatet forårsager skadelige forstyrrelser i radio eller tv-modtagelse, hvilket kan konstateres ved at slukke og tænde apparatet, er brugeren forpligtet til at forsøge at fjerne forstyrrelsen på en af følgende måder:

- Drej eller flyt antennemodtageren.
- Øg afstanden mellem apparatet og modtageren.
- Slut apparatet til en stikkontakt i et andet kredsløb end det, som modtageren er sluttet til.
- Søg hjælp hos din forhandler eller en erfaren radio/tv teknikker.

Bemærkning: Beskyttede kabler

Alle tilslutninger til andre computerenheder skal gøres med beskyttede kabler for at bevare overensstemmelsen med FCC bestemmelserne.

Bemærkning: Perifer enheder

Kun perifer enheder (indgang/udgangsenheder, terminaler, printere osv.), som er godkendt og i overensstemmelse med Klasse B kravene, må tilsluttes til dette udstyr. Betjenes apparatet med ikke-godkendte perifer, vil det sandsynligvis medføre forstyrrelser i radio og tv-modtagelse.

Forsigtig

Ændringer og modifikationer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af fabrikanten, kan annullere brugerens rettigheder, som er givet af FCC, til at betjene dette apparat.

Brugerbetingelser

Dette apparat er i overensstemmelse med styk 15 i FCC bestemmelserne. Betjening skal ske under følgende to betingelser: (1) Apparatet må ikke forårsage skadelig forstyrrelser, og (2) apparatet skal acceptere enhver forstyrrelse, inklusiv forstyrrelser som gør betjeningen uønsket.

Bemærkning: Canadiske brugere

Dette Klasse B digitalt apparat er i overensstemmelse med de canadiske ICES-003 bestemmelser.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Canada - licensfri svagstrømsradio kommunikationsenheder (RSS-210)

- a Nyttige informationer
Betjening skal ske under følgende to betingelser:
 1. Apparatet må ikke forårsage forstyrrelser, og
 2. Apparatet skal acceptere enhver forstyrrelse, inklusiv forstyrrelser som gør betjeningen uønsket.
- b Betjening på 2,4 GHz bånd
For at forhindre radioforstyrrelser i udsendelser der kræver licens, er dette apparat beregnet til indendørs brug. Installeret apparatet udendørs kræver dette en tilladelse.

Overensstemmelseserklæring for EU-lande

Acer erklærer hermed, at denne projektor serie er i overensstemmelse med de essentielle krav, samt andre relevante bestemmelser i direktiv 1995/EC.

I overensstemmelse med de russiske myndighedskrav



ME61

Bemærkning til bestemmelser om radioenheder



Bemærk: Bestemmelserne nedenfor gælder kun for modeller med trådløs LAN og/eller Bluetooth.

Generel

Dette produkt er i overensstemmelse med radiofrekvensen og sikkerhedsstandarderne i ethvert land eller region hvori det er blevet godkendt til trådløs brug. Afhængig af konfigurationerne, kan ske at indeholde trådløse radioenheder (så som trådløs LAN og/eller Bluetooth moduler). Informationerne nedenfor er beregnet til produkter med sådanne enheder.

Den europæiske union (EU)

R&TTE direktiv 1999/5/EC som attesteret af overensstemmelsen med følgende standarder.

- **Artikel 3.1(a) Sundhed og sikkerhed**
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- **Artikel 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (Anvendelig sammen med ikke-bluetooth tastatur mus sæt)
 - EN301 489-17 V1.2.1
- **Artikel 3.2 Brugen af spektrum**
 - EN300 440-2 V1.1.2 (Anvendelig sammen med ikke-bluetooth tastatur mus sæt)
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (Anvendelig sammen med 5GHz højtydelses RLAN)

Liste over gældende lande

EU medlemslande pr. maj måned 2004 er: Belgien, Danmark, Tyskland, Grækenland, Spanien, Frankrig, Irland, Italien, Luxembourg, Holland, Østrig, Portugal, Finland, Sverige, Storbritannien, Estland, Letland, Litauen, Polen, Ungarn, Tjekkiet, Slovakiet, Slovenien, Cypern og Malta. Brugen er tilladt i EU-landene, samt Norge, Schweiz, Island og Liechtenstein. Apparatet skal benyttes i overensstemmelse med de gældende bestemmelser og love i det pågældende land. For yderligere information, bedes du venligst kontakte det lokale servicekontor i det pågældende land.



Acer America Corporation

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



**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

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

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

Product:	DLP Projector
Model Number:	DNX0712/DNXA713/DNX0902
Machine Type:	P7270/P7270i/P7280/P7280i/P7290 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer 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

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	DNX0712/DNXA713/DNX0902
Machine Type:	P7270/P7270i/P7280/P7280i/P7290 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 2009.

Easy Lai

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.