

Acer Projektor

X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/
PZ/PZC/K/KC Serie
Brukerveiledning

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Alle rettigheter reservert.

Acer Projektor X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC Serie brukerveiledning
Original utgave: 10/2008

Endringer av informasjonen i denne publikasjonen kan finne sted uten varsel. Slike endringer vil innarbeides i nye utgaver av denne håndboken eller supplerende dokumenter og publikasjoner. Dette firmaet gir ingen garantier, verken uttrykte eller impliserte, med hensyn til innholdet i dette dokumentet og fraskriver seg spesifikt impliserte garantier om salgbarhet eller egnethet for et bestemt formål.

Registrer modellnummeret, serienummeret, innkjøpsdatoen og informasjon om innkjøpssted i plassen som er angitt nedenfor. Serienummeret og modellnummeret blir registrert på etiketten som er festet til datamaskinen din. All korrespondanse om enheten bør omfatte serienummeret, modellnummeret og innkjøpsinformasjon.

Ingen deler av denne publikasjonen kan reproduseres, lagres i et arkivsystem eller overføres på noe vis, – elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, innspilling eller på andre måter – uten å innhente skriftlig tillatelse på forhånd fra Acer Incorporated.

Acer Projektor X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC Serie

Modellnummer: _____

Serienumme _____

Kjøpsdato: _____

Kjøpested: _____

Acer og Acer-logoen er registrerte varemerker som tilhører Acer Incorporated. Andre firmanavn eller varemerker som brukes, brukes kun for identifikasjonsformål og tilhører sine respektive selskaper.

Informasjon vedørende sikkerhet og trygghet

Les disse instruksjonene nøye. Oppbevar dette dokumentet for fremtidig bruk. Overhold alle advarsler og instruksjoner som er merket på produktet.

Slå av produktet før rengjøring.

Ta ut produktets strømstøpsel fra stikkkontakten før rengjøring. Ikke bruk flytende rengjøringsmidler eller aerosol-midler. Bruk en fuktig klut til rengjøring.

Utvis forsiktighet når enheten kobles fra.

Overhold de følgende retningslinjene ved tilkobling og frakobling av strøm til den eksterne strømforsyningsheten:

- Installer strømforsyningsenheten før strømledningen kobles til til AC-strømuttaket
- Koble fra strømledningen før strømforsyningsenheten fjernes fra projektoren.
- Dersom systemet har flere strømkilder, koble strømmen fra systemet ved å ta ut alle strømledninger fra strømforsyningsenhetene.

Advarsel om tilgjengelighet

Påse at strømuttaket du plugger inn strømledningen i er lett tilgjengelig og plassert så nære utstyrsoperatøren som mulig. Når du må koble strømmen fra utstyret, påse å ta ut strømledningen fra det elektriske uttaket.



Advarsler!

- Ikke bruk dette produktet i nærheten av vann.
- Ikke plasser dette produktet på en ustødig tralle, stativ eller bord. Hvis produktet faller ned, kan det få alvorlige skader.
- Projektoren er utstyrt med ventilasjonsåpninger for å sikre pålitelig drift og for å beskytte den mot overoppheting. Disse åpningene må ikke blokkeres eller dekkes til. Produktet må aldri plasseres på en seng, sofa, teppe eller lignende overflater som blokkerer ventilasjonsåpningene.

Dette produktet må aldri plasseres i nærheten av eller over en radiator eller et varmeapparat, eller i en innebygd installasjon med mindre det finnes tilstrekkelig ventilasjon.

- Skyv aldri gjenstander inn gjennom produktets åpninger. De kan komme i kontakt med farlige spenningspunkter eller kortsluttede deler, noe som kan resultere i brann eller elektrisk støt. Søl aldri væske på eller i produktet.

- Ikke plasser produktet på en vibrerende overflate. Dette for å unngå skade på interne deler og for å unngå batterilekkasje.
- Bruk aldri produktet under sport, trening eller noe vibrerende miljø, da dette sannsynligvis vil forårsake uventet kortslutning eller skade på rotorenheter eller lampen.

Bruke elektrisk kraft

- Strømtypen produktet anvender er angitt på merkeetiketten. Hvis du ikke er sikker på den tilgjengelige strømmtypen, rådfør deg med din forhandler eller din lokale strømleverandør.
- Ikke la noe stå på strømledningen. Ikke plasser produktet på et sted hvor personer vil komme til å gå på ledningen.
- Hvis en skjøteledning brukes med produktet, påse at den totale ampèrestyrken for utstyret som er koblet til skjøteledningen ikke overskrider skjøteledningens amperestyrke. Kontroller også at den totale styrken for alle produktene plagget til vegguttaket ikke overskrider sikringsstyrken.
- Ikke overbelast strømmuttaket, strømfiler eller stikkontakt ved å plugge inn for mange enheter. Den totale systembelastningen må ikke overskride 80% av grenuttakets strømkretskapasiteten. Hvis strømfiler brukes, må ikke belastningen overskride 80% av strømfilerets inngangsspenning.
- Produktets AC-adapter er utstyrt med et 3-ledet jordet støpsele. Støpselet passer kun i et jordet strømmuttak. Kontroller at strømmuttaket er korrekt jordet før AC-adapterstøpselet settes inn. Ikke sett inn støpselet i et ikke-jordet strømmuttak. Kontakt din elektriker for informasjon.



Advarsel! Jordingspinnen er en sikkerhetsfunksjon. Bruk av strømmuttak som ikke er korrekt jordet kan føre til elektrisk støt og/eller skade.



Merknad: Jordingspinnen gir også god beskyttelse mot uventet støy produsert av annet elektrisk utstyr i nærheten som kan forstyrre dette produktets ytelse.

- Bruk kun produktet med den medfølgende strømforsyningsledningen. Hvis du må skifte ut strømledningen, påse at den nye strømledningen overholder følgende krav: avtagbar type, UL-listet/CSA-sertifisert, type SPT-2, minimum 7A 125V, VDE-godkjent eller tilsvarende, maksimal lengde 4,6 meter.

Servicearbeide

Ikke gjør forsøk på å reparere produktet selv. Åpning eller fjerning av deksler kan utstette deg for farlige spenningspunkter eller andre farer. All service skal utføres av kvalifisert servicepersonale.

Koble produktet fra vegguttaket og la kvalifisert servicepersonale foreta servicearbeide i tilfeller hvor:

- strømledningen eller støpselet er ødelagt, kuttet eller frynset
- væske er sølt inn i apparatet
- produktet har blitt utsatt for regn eller vann
- produktet har blitt mistet eller boksen har blitt ødelagt
- produktets ytelse viser en tydelig forandring, og indikerer behov for service
- produktet ikke fungerer som normalt etter at brukerveiledningen er fulgt



.....

Merknad: Juster kun kontrollene som beskrives i brukerveiledningen. Feiljustering av andre kontroller kan føre til skade, noe som ofte krever utstrakt arbeid av en kvalifisert tekniker for å tilbake stille produktet til normal stand.



.....

Advarsel! Av sikkerhetsgrunner skal ikke ikke-kompatible deler brukes når komponenter legges til eller endres. Rådfør deg med din forhandler vedrørende kjøpsalternativer.

Projektoren og tilbehør kan inneholde små deler. Oppbevar dem utenfor barns rekkevidde.

Ekstra sikkerhetsinformasjon

- Ikke se direkte på projektorlinsen når lampen er på. Det skarpe lyset kan skade øynene dine.
- Slå først på projektoren og deretter signalkildene
- Ikke plasser projektoren i følgende omgivelser:
 - Dårlig ventilerte eller lukkede områder. Det er nødvendig med minst 50 cm. klaring fra vegger og fri luftstrøm rundt projektoren.
 - Steder hvor temperaturen kan bli svært høy, som for eksempel i en bil med alle vinduene lukket.
 - Steder med mye fuktighet, støv eller sigarettøyk kan ødelegge optiske komponenter, forkorte projektorens levetid og gjøre bildet mørkere.
 - Steder nære brannalarmer
 - Steder med en omgivende temperatur på over 40 °C/104 °F.
 - Steder med høyder over 1000 fot.
- Koble umiddelbart fra projektoren dersom det er noe galt med den. Ikke bruk projektoren dersom det kommer røyk, rare lyder eller lukt fra den.

Det kan forårsake brann eller elektrisk støt. I dette tilfellet, koble den umiddelbart fra og kontakt din forhandler.

- Ikke fortsett å bruke dette produktet hvis det er ødelagt eller mistet. Kontakt i så tilfelle din forhandler for inspeksjon.
- Ikke vend projektorobjektivet mot solen. Det kan føre til brann
- Når projektoren slås av, sørg for at projektorens kjølesyklus fullføres før strømmen kobles fra.
- Ikke slå av hovedstrømmen brått eller koble fra projektoren mens den er i bruk. Det kan føres til at lampen skades, brann, elektrisk støt eller andre problemer. Det beste er å vente til viften er slått av før hovedstrømmen slås av.
- Ikke rør lufttaksristen og den nedre platen. Disse blir varme.
- Hvis projektoren har luftfilter så bør dette rengjøres jevnlig. Temperaturen innvendig kan stige og forårsake skade når filteret/ventilasjonsåpningene tettes med skitt eller støv.
- Ikke se inn i lufttaksristen når projektoren er i bruk. Det kan skade øynene dine.
- Åpne alltid objektivlukkeren eller ta av objektivlokket når projektoren er på.
- Ikke blokker projektorobjektivet med noen gjenstand mens projektoren er i bruk. Dette kan føre til at objektet blir varmt og deformeres. Det kan til og med forårsake brann. Trykk på HIDE (SKJULE) på fjernkontrollen for å slå av lampen midlertidig.
- Lampen blir svært varm under bruk. La projektoren nedkjøles i omtrent 45 minutter før lampen fjernes for utskiftning.
- Ikke bruk lamper etter at lampens beregnede levetid er gått ut. Det kan i sjeldne tilfeller føre til at lampen går i stykker.
- Skift aldri ut lampen eller andre elektroniske komponenter med mindre projektoren er frakoblet.
- Produktet vil selv registrere lampens levetid. Sørg for at lampen skiftes ut når en varselmelding vises
- La enheten nedkjøles og følg alle instruksjonene ved utskiftning av lampen
- Tilbakestill funksjonen "Lamp Hour Reset" (Tilbakestill lampe) fra skjermvisningsmenyen "Management" (Administrasjon) etter at lampemodulen er skiftet ut
- Ikke forsøk å demontere projektoren. Det er farlig høyspenninger inne i projektoren som kan skade deg. Den eneste delen som brukeren kan yte service på er lampen, som har et eget avtagbart deksel. Service skal ellers kun foretas av kvalifisert, profesjonelt servicepersonale.
- Ikke plasser projektoren vertikalt på enden. Det kan føre til at projektoren hvelver og forårsaker skade.
- Dette produktet kan vise speilvendte bilder for takmonteringsinstallasjon. Bruk kun Acer takmonteringssett for montering av projektoren og sørg for at den er forsvarlig installert.

Driftsomgivelser for bruk av trådløs funksjon (Valgfritt)



Advarsel! Av sikkerhetsgrunner, må alle trådløse- eller radiooverføringsenheter slås av når maskinen brukes under følgende forhold. Disse enhetene kan inkludere, men er ikke begrenset til: trådløs LAN (WLAN), Bluetooth og/eller 3G.

Husk å overholde alle gjeldende spesialreguleringer i ethvert område, og slå alltid av enheten når det er forbudt å bruke den eller den kan forårsake forstyrrelse eller fare. Bruk kun projektoren i normale driftsposisjoner. Dette produktet samsvarer med RFs retningslinjer for eksponering når den brukes normalt, og projektoren og dens antenne er plassert minst 1,5 centimeter fra kroppen din. Den skal ikke inneholde metall og du må plassere enheten i ovenfornevnte avstand fra kroppen din.

For vellykket overføring av datafiler eller meldinger, kreves en god tilkobling til nettverket. I noen tilfeller kan overføring av datafiler og meldinger forsinkes frem til en slik forbindelse er tilgjengelig.

Sørg for at ovenfornevnte instruksjoner vedrørende avstand overholdes frem til overføringen er fullført.

Deler av projektoren er magnetiske. Metallisk materiale kan trekkes til enheten, og personer med høreapparat bør ikke holde enheten mot øret med høreapparatet. Ikke plasser kredittkort eller andre magnetiske lagringsmedier i nærheten av enheten. Det kan føre til at lagret informasjon kan bli slettet.

Medisinsk utstyr

Bruk av radiooverføringsutstyr, inkludert trådløse telefoner, kan forstyrre funksjonaliteten for medisinsk utstyr som ikke er tilstrekkelig beskyttet. Rådfør deg med en lege eller produsent av medisinsk utstyr for å avgjøre om de er tilstrekkelig beskyttet fra ekstern RF-energi, eller hvis du har andre spørsmål. Slå av enheten i helseinstitusjonsområder når det finnes instruksjoner som ber deg om å gjøre det. Sykehus og helseinstitusjoner har i bruk utstyr som kan være følsomt overfor eksterne RF-overføringer.

Pacemakere. Produsenter av pacemakere anbefaler at en minimumsavstand på 15,3 centimeter opprettholdes mellom trådløst utstyr og en pacemaker for å unngå potensiell forstyrrelse med pacemakeren. Disse anbefalingene samsvarer med den uavhengige undersøkelsen av, og anbefalinger fra WTR (Wireless Technology Research). Personer med pacemakere bør gjøre følgende:

- Alltid holde utstyret mer enn 15,3 centimeter fra pacemakeren
- Ikke holde enheten i nærheten av pacemakeren når enheten er slått på. Hvis du mistenker forstyrrelse, slå av enheten og flytt den.

Høreapparater. Noen trådløse digitale enheter kan forstyrre høreapparater. Hvis forstyrrelser oppstår, kontakt din servicetilbyder.

Kjøretøy

RF-signaler kan påvirke ikke korrekt installert, eller utilstrekkelig beskyttede elektroniske systemer i motor kjøretøy, som for eksempel elektriske bensinnsprøytningsstemer, elektriske glidefrie (blokkeringsfrie) bremsesystemer, elektriske fartskontrollsystemer og luftputesystemer. For ytterligere informasjon, rådfør deg med produsenten, eller produsentens representant, av kjøretøyet eller av utstyr som har blitt montert. Kun kvalifisert personale skal gi service på enheten, eller installere enheten i et kjøretøy. Ukorrekt installasjon eller vedlikehold kan være farlig, og kan ugyldiggjøre enhver garanti som gjelder for enheten. Kontroller regelmessig at alt trådløst utstyr i kjøretøyet er montert og fungerer som det skal. Ikke lagre eller ha med deg lettantennelige væsker, gasser eller eksplosive materialer på samme sted som enheten, dens deler eller ekstraustyr. For kjøretøyer utstyrt med luftputer, husk at luftputer fylles med stor kraft. Ikke plasser gjenstander, inkludert installert eller bærbart trådløst utstyr, i området over luftputen eller i området hvor luftputen er plassert. Hvis trådløst utstyr ikke er korrekt installert i kjøretøyet, og luftputen blåses opp, kan dette føre til alvorlig skade.

Det er forbudt å bruke enheten mens du befinner deg i et fly. Slå av enheten før du går ombord i et fly. Bruk av trådløst teletutstyr i et fly kan være farlig for driften av flyet. Det kan forstyrre det trådløse telefonnettverket, og det kan være ulovlig.

Potensielt eksplosive omgivelser

Slå av enheten når du befinner deg i områder med potensielt eksplosiv atmosfære, og overhold alle skilte og instruksjoner. Potensielt eksplosive atmosfærer inkluderer områder hvor du vanligvis vil anbefales å slå av kjøretøyet motor. Gnister i slike områder kan forårsake eksplosjon eller brann, som igjen kan resultere i legemlig skade og i verste fall dødsfall. Slå av enheten når brennstoff fylles opp, for eksempel i nærheten av bensinstasjoner ved servicestasjoner. Overhold instruksjoner vedrørende bruk av radioutstyr i bensinstasjoner, lagrings- og distribusjonsområder, kjemiske anlegg, eller områder hvor det foregår sprengning. Områder med potensielt eksplosiv atmosfære er ofte, men ikke alltid, tydelig merket. Dette inkluderer områder under dekk på båter, kjemiske overførings- eller lagringsenheter, kjøretøy som bruker flytende petroleumsgass (som for eksempel propan eller butan) og områder hvor luften inneholder kjemikalier eller partikler som korn, støv eller metallstøv.

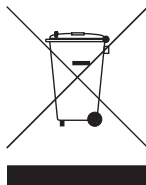
Advarsel vedrørende lytting

For å beskytte hørselen er det viktig at du følger disse instruksjonene.

- Øk volumet gradvis frem til du kan høre tydelig og godt.
- Ikke øk volumnivået etter at du har vendt deg til det.
- Ikke hør på musikk med høyt volum i lengre perioder.
- Ikke øk volumet for å blokkere ute bråkete omgivelser.
- Send volumet hvis du ikke kan høre hva andre personer rundt deg sier.

Instruksjoner for kassering

Ikke kast denne elektroniske enheten i søppelet når den skal kastes. For å redusere forurensning og sikre best beskyttelse av det globale miljøet, vennligst resirkuler produktet. For mer informasjon vedrørende reguleringer om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE), besøk <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



Retningslinjer for kassering av kvikksølv

For projektorer eller elektroniske produkter som inneholder en LCD/CRT-monitor eller skjerm.



"Lampe(ne) inneholder kvikksølv.
Kastes på en forsvarlig måte."

Lampen(er) i dette produktet kan inneholde kvikksølv og må resirkuleres og kasseres i henhold til lokale, statlige eller føderale lover. For mer informasjon, kontakt Electronic Industries Alliance på www.eiae.org. For spesifikk informasjon vedrørende kassering av lampen, se www.lamprecycle.org

Det viktigste først

Merknader om bruk

Gjør følgende :

- Slå av produktet før rengjøring.
- Bruk en myk klut fuktet med et mildt rengjøringsmiddel for å rengjøre skjermboksen.
- Ta ut strømstøpselet fra stikkkontakten dersom produktet ikke har vært i bruk over en lengre periode.

Ikke gjør følgende :

- Blokker sporene og åpningene på produktet som er for ventilasjon.
- Bruk skuremidler, voks eller oppløsningsmidler for å rengjøre enheten.
- Bruk under følgende forhold:
 - I svært varme, kalde eller fuktige omgivelser.
 - I områder utsatt for mye støv og skitt.
 - I nærheten av apparater som genererer et sterkt magnetisk felt.
 - I direkte sollys.

Forholdsregler

Vennligst overhold alle advarsler, forholdsregler og vedlikeholdsrutiner som anbefalt i denne brukerveiledningen. Dette for å maksimere produktets levetid.



Advarsel:

- Ikke se direkte på projektorlinsen når lampen er på. Det skarpe lyset kan skade øynene dine.
- For å redusere risikoen for brann eller elektrisk støt, må ikke projektoren utsettes for regn eller fuktighet.
- Ikke åpne eller demonter produktet. Det kan forårsake elektrisk støt
- La enheten nedkjøles og følg alle instruksjonene ved utskiftning av lampen.
- Produktet vil selv registrere lampens levetid. Sørg for å skifte ut lampen når varselmeldinger vises.
- Tilbakestill funksjonen "Lamp Hour Reset" (Tilbakestill lampe) fra skjermvisningsmenyen "Management" (Administrasjon) etter at lampemodulen er skiftet ut.
- Når projektoren slås av, påse at projektoren fullfører kjølesyklusen før strømmen kobles fra.
- Slå først på projektoren og deretter signalkildene.
- Ikke bruk objektivlokket mens projektoren er i bruk.
- Når lampens levetid nærmer seg slutten, vil den brenne ut og lage en høy "poppelyd". Hvis dette skjer, vil projektoren ikke kunne slås på igjen før lampemodulen er skiftet ut. For utskiftning av lampen, følg prosedyrene i avsnittet "Skifte ut lampen".

Informasjon vedørende sikkerhet og trygghet	iii
Det viktigste først	x
Merknader om bruk	x
Forholdsregler	x
Introduksjon	1
Produktegenskaper	1
Pakkeoversikt	2
Projektor Oversikt	3
Projektor delene	3
Fjernkontroll og kontrollpanel Layout	4
Komme igang	6
Koble til projektoren	6
Slå projektoren på/av	7
Slå på projektoren	7
Slå av projektoren	8
Justere det projiserte bildet	9
Justere det projiserte bildets høyde	9
Hvordan optimalisere bildestørrelse og avstand.	10
Hvordan oppnå ønsket bildestørrelse ved å justere avstand og zoom	12
Bruker Kontroller	14
Installasjonsmeny	14
Acer Empowering-teknologi	15
Skjermvisningsmenyer (OSD)	16
Farge	17
Bilde	18
Innstilling	20
Styring	22
Lyd	22
Tidstaking	23
Språk	23
Tillegg	24

Innhold

Feilsøking	24
Liste over LED- og alarmdefinisjoner	28
Skifte ut lampen	29
Takmonteringsinstallasjon	30
Spesifikasjoner	33
Kompatibilitetsmodus	35
Merknader vedrørende reguleringer og sikkerhet	37

Introduksjon

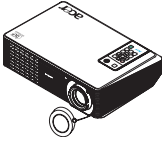
Produktegenskaper

Dette produktet er en enkeltbrikke DLP®-projektor. Funksjonene omfatter:

- DLP®-teknologi
- X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC-serie Nativ 800 x 600 SVGA-oppløsning
X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serie Nativ 1024 x 768 XGA-oppløsning
sideforhold 4:3 / 16:9 støttes
- ColorBoost-teknologi med utmerket fargegjengivelse
- Bedre lumens-lysstyrke og kontrastforhold
- Flere visningsmodi (Standard, Video, Bright (Lyst), Picture (Bilde), Game (Spill), Blackboard (Tavle), User (Bruker) 1, User (Bruker) 2) for best mulig ytelse i enhver situasjon.
- NTSC / PAL / SECAM-kompatibel, støtter HDTV (720p, 1080i)
- Lavere strømforbruk og økonomimodus (ECO) forlenger lampens levetid
- Acers EcoProjection-teknologi gir en smart tilnærming til strømstyring og gir bedre fysisk effektivitet.
- Knappen eCaring viser Acers funksjoner (eView, eTimer, ePower) for enkel justering av innstillinger
- Avansert digital keystone-korrigerer gir optimale presentasjoner
- Flerspråklige skjermvisningsmenyer (OSD)
- X1160/P: Manuell fokus og fast objektiv
X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC: Manuelt fokusert
projeksjonsobjektivzoom opp til 1,1X
- 2X digital zoom og panoramabevegelsesfunksjon
- Kompatibel med Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® OS

Pakkeoversikt

Denne projektoren kommer med alle enhetene vist nedenfor. Kontroller for å forsikre deg om at din enhet er komplett. Kontakt din forhandler umiddelbart dersom noen deler mangler .



Projektor med objektivlokk



Strømledning



VGA-kabel



Kompositt videokabel



Batterier



Sikkerhetskort



Bruerveiledning



Fjernkontroll



Hurtigstartveiledning

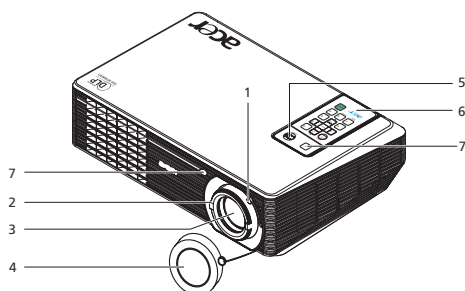


Bæerveske
(X1160Z/ZC/PZ/PZC,
X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC)

Projektor Oversikt

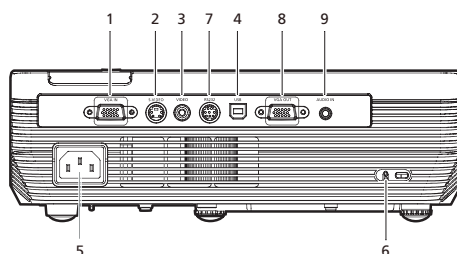
Projektordelene

Front / øvre side



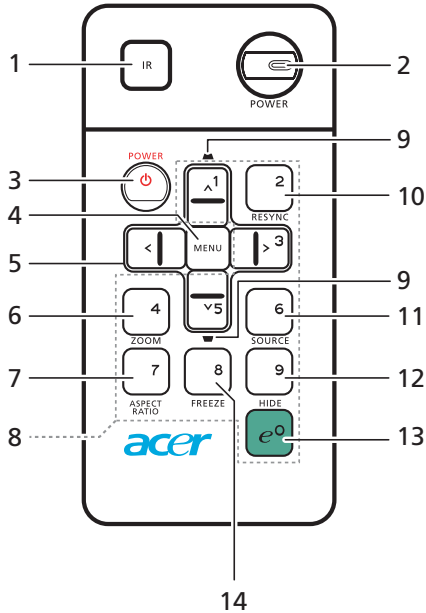
#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
1	Zoomring (X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serien)	5	Strømbryter og strømindikatorlys
2	Fokusring	6	Fjernkontroll
3	Zoomlinse	7	Fjernkontrollmottager
4	Objektivlokk		

Bakside




#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
1	Analogt PC-signal/HDTV/komponentvideoinngangstilkobling	6	Kensington™ låseport
2	S-video-inngangstilkobling	Enhetene nedenfor er kun for X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-seriene:	
3	Kompositt videoinngangstilkobling	7	RS232-konnektor
4	USB-tilkobling	8	Monitor loop-through utgangskonnektor (VGA-ut)
5	Strømkontakt	9	Lydinngangskobling

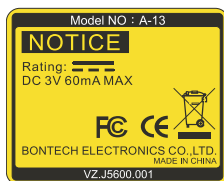
Fjernkontroll og kontrollpanel Layout



#	Ikone	Funksjon	Beskrivelse
1		Infrarød sender	Sender signaler til projektoren.
2		Strømbryter/ strømindikator	Strømbryter og strømindikatorlys
3		STRØM	Det henvises til avsnittet " Slå på/av projektoren ".
4		MENY	<ul style="list-style-type: none"> Trykk på "MENY" for å starte skjermmenyen (OSD), gå tilbake til det forrige trinnet for bruk av OSD-menyen eller avslutte OSD-menyen. Bekreft valg av meny punkter.
5		Fire retnings-taster	Bruk knappene opp, ned, venstre og høyre for å velge punkter eller gjøre justeringer for valgene.
6		ZOOM	Zoomer inn eller ut projektorskjerm bildet.
7		IDE FORHOLD	For å velge det ønskede sideforholdet (Auto/4:3/16:9).
8		Tastatur 0-9	Trykk på "0-9" for å legge inn et passord i "Security" (Sikkerhet).
9		KEYSTONE	Justerer bilde til å kompensere for forvrengning forårsaket av helling av projektoren (± 40 grader).
10		RESYNK	Synkroniserer automatisk projektoren til inngangskilden
11		KILDE	Trykk på "KILDE" for å velge RGB, komponent, S-Video, kompositt og HDTV-kilder.

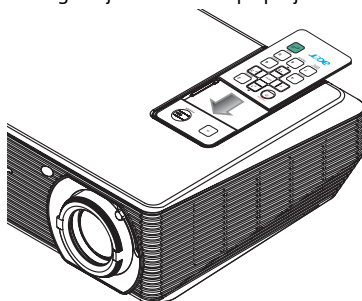
#	Ikon	Funksjon	Beskrivelse
12		SKJULE	Slår midlertidig av videoen. Trykk på "SKJULE" for å skjule bildet. Trykk en gang til for å vise bildet.
13		Strøm knapp	Unike Acer-funksjoner: eView, eTimer, ePower Management.
14		FRYSE	For å pause skjermbildet.

Merknad:



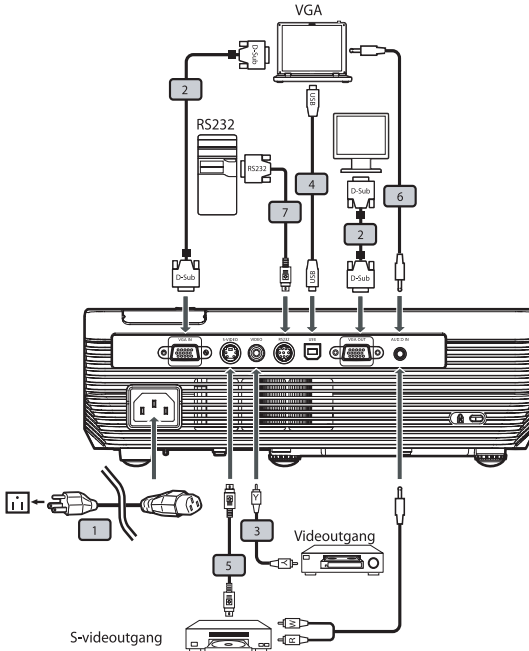
Plassering av fjernkontrollen

Se illustrasjonen for montering av fjernkontrollen på projektoren.



Komme igang

Koble til projektoren



#	Beskrivelse	#	Beskrivelse
1	Strømledning	5	S-videokabel
2	VGA-kabel	6	Lydkabelkontakt/kontakt
3	Kompositt videokabel	7	RS232-kabel
4	USB-kabel		

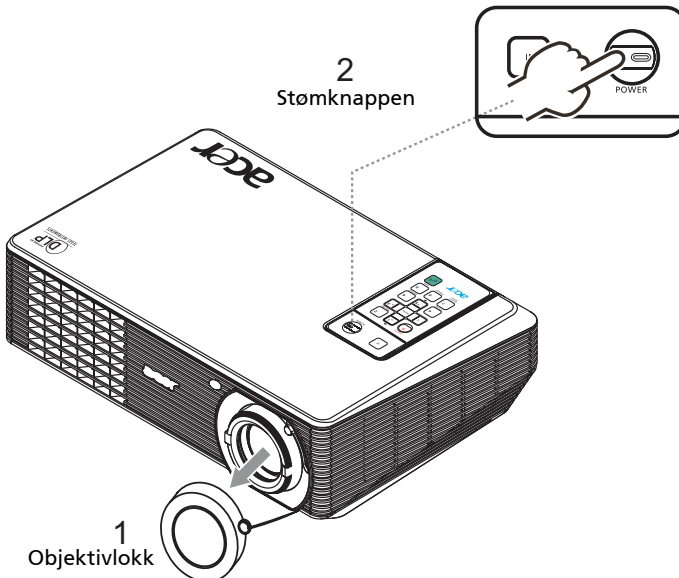


Merknad: For å sikre at projektoren fungerer bra med datamaskinen, kontroller at innstillingen av visningsmodusen er kompatibel med projektoren.

Slå projektoren på/av

Slå på projektoren

- 1 Fjern objektivlokket (Illustrasjon #1)
- 2 Kontroller at strømledningen og signalkabelen er forsvarlig tilkoblet. Stømindikatorlyset vil blinke rødt.
- 3 Slå på projektoren ved å trykke på knappen "**Strøm**" på kontrollpanelet, og stømindikatorlyset vil bli blått. (Illustrasjon #2)
- 4 Slå på kilden (datamaskin, bærbar datamaskin, videospiller osv.). Projektoren vil automatisk gjenkjenne kilden.
 - Hvis ikonene "Lock" (Lås) og "Source" (Kilde) vises på skjermen, betyr det at projektoren er låst i en spesifikk kildetype og at denne typen inngangssignaler ikke er gjenkjent.
 - Hvis "No Signal" (Intet signal) vises på skjermen, kontroller at signalkablene er forsvarlig tilkoblet.
 - Hvis du kobler til flere kilder samtidig, bruk "Source"(Kilde)-knappen på fjernkontrollen for å veksle mellom inngangskilder.



Slå av projektoren

- 1 Trykk på knappen "**Strøm**" to ganger for å slå av projektoren. Meldingen nedenfor vil vises på skjermen i 5 sekunder.

**"Please press power button again to complete the shutdown process."
(Vennligst trykk på strømknappen en gang til for å fullføre
frakoblingsprosessen.)**

- 2 Rett etter at projektoren er slått av, vil strømindikatorlyset blinke fort RØDT og viften(e) vil fortsette å gå i omtrent 120 sekunder. Dette er for å sikre at systemet nedkjøles korrekt.
- 3 Når systemet har avsluttet nedkjølingen, vil indikatorlyset Strøm lyse uavbrutt RØDT. Dette betyr at projektoren går til standby-modus.
- 4 Det er nå trygt å ta ut strømledningen.



.....

Advarsel: Ikke slå av projektoren umiddelbart etter at strømmen er slått av.



.....

Merknad: Hvis du ønsker å slå på projektoren igjen, må du vente i minst 60 sekunder før du trykker på knappen "**Strøm**" for å starte projektoren på nytt.



.....

Varselindikatorer:

- Hvis projektoren slår seg av automatisk og **strøm** indikatoren blinker fort RØDT og stabilt BLÅTT, vennligst kontakt din lokale forhandler eller servicesenter.
- Hvis projektoren slår seg av automatisk og **strøm** indikatoren blinker fort RØDT og stabilt BLÅTT, betyr det at projektoren er overopphetet. Meldingen nedenfor vil vises på skjermen hvis dette holder på å skje:
**"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon."
(Projektor er for varm. Lampe vil snart slås av automatisk).**
- Hvis **strøm** indikatoren blinker fort RØDT og stabilt BLÅTT, og meldingen nedenfor vises på skjermen, vennligst kontakt din lokale forhandler eller servicesenter.
"Fan fail. Lamp will automatically turn off soon." (Viftefeil. Lampe vil snart slås av automatisk).

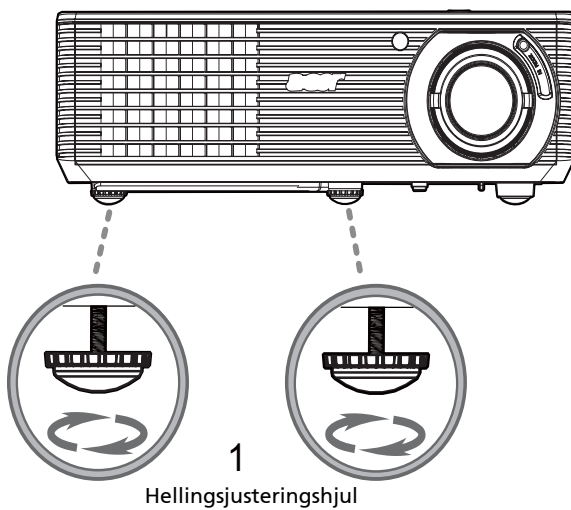
Justere det projiserte bildet

Justere det projiserte bildets høyde

Projektoren er styrt med heiseføtter for justering av bildehøyden.

For å heve/senke bildet:

- 1 Bruk hellingsjusteringshjulet (illustrasjon #1) til å fininnstille visningsvinkelen.



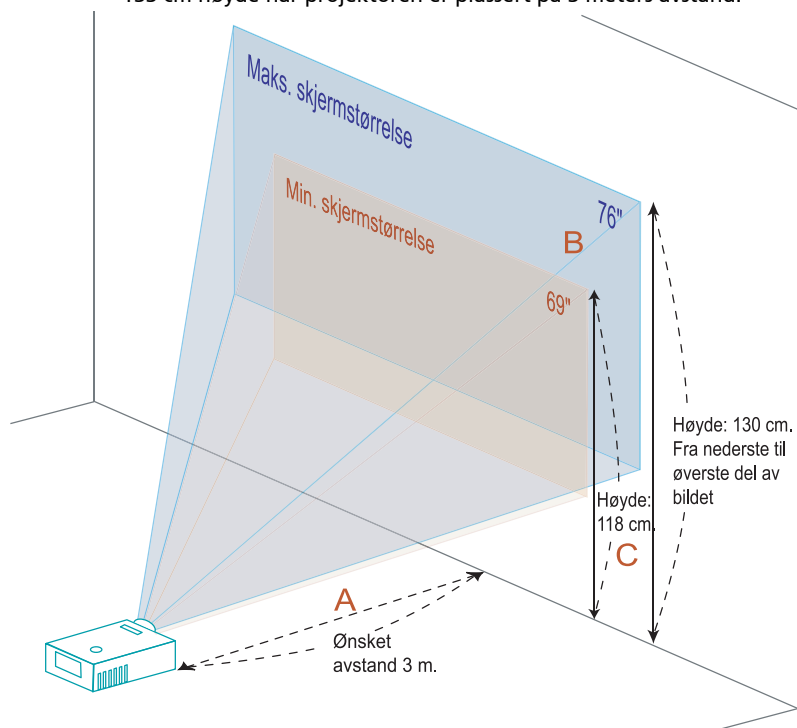
Hvordan optimalisere billedstørrelse og avstand.

Se tabellen nedendfor for å finne den optimalt oppnålige billedstørrelsen når projektoren er plassert i ønsket avstand fra skjermen.

- X1160/P Serie eksempel: Hvis projektoren er 3 m fra skjermen kan man få bra billedkvalitet i 76"-format.
- X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serie eksempel: Dersom projektoren er 3 m fra skjermen, er bra bildekvalitet mulig for billedstørrelser mellom 69" og 76".



Merknad: Husk, som i figuren nedenfor, at det er nødvendig med 133 cm høyde når projektoren er plassert på 3 meters avstand.



Figur: Fast avstand med forskjellig zoom og skjermstørrelse. (kun for X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serien, X1160/P-serien har fast zoomlinse)

X1160/ZC/PZ/PZC, X1260/ZZC/PZ/PZC/K/KC-serie

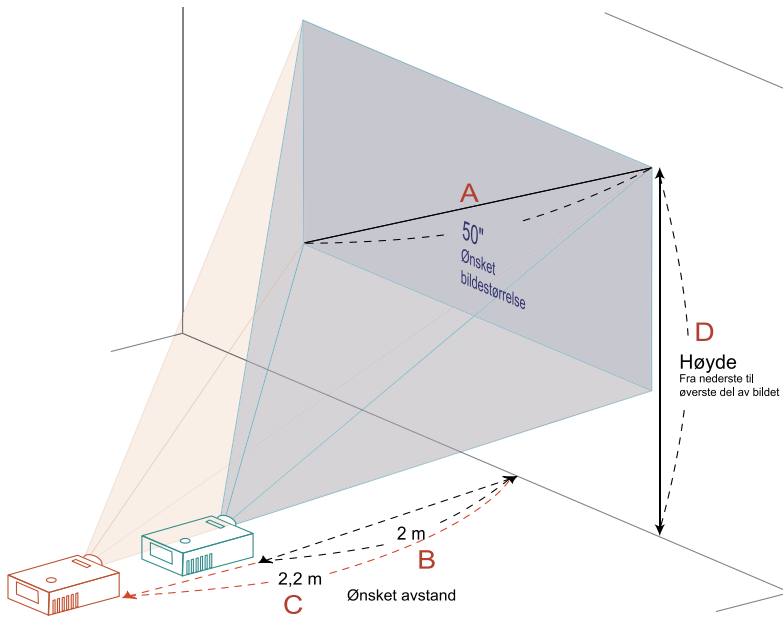
Ønsket Avstand (m) <A>	Ekran dydis		Topp	Ekran dydis		Topp
	(Min. zoom)			(Maks. zoom)		
	Diagonal (tommer) 	B (cm) x H (cm)	Fra bunn til topp av bildet (cm) <C>	Diagonal (tommer) 	B (cm) x H (cm)	Fra bunn til topp av bildet (cm) <C>
1,5	34	70 x 52	60	38	77 x 58	66
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2,5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3,5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4,5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442
11	252	512 x 384	441	278	564 x 423	487
12	275	558 x 419	481	303	615 x 462	531

Zoomforhold 1,1x

X1160/P-serie

Ønsket avstand (m) <A>	Ekran dydis		Topp
	Diagonal (tommer) 	B (cm) x H (cm)	Fra bunn til topp av bildet (cm) <C>
1,5	38	77 x 58	66
2	50	103 x 77	88
2,5	63	128 x 96	111
3	76	154 x 115	133
3,5	88	179 x 135	155
4	101	205 x 154	177
4,5	114	231 x 173	199
5	126	256 x 192	221
6	151	308 x 231	265
7	177	359 x 269	310
8	202	410 x 308	354
9	227	462 x 346	398
10	252	513 x 385	442
11	278	564 x 423	487
12	303	615 x 462	531

Hvordan oppnå ønsket bildestørrelse ved å justere avstand og zoom



Tabellen nedenfor viser hvordan du oppnår ønsket bildestørrelse ved å justere enten posisjonen eller zoomringen.

- X1160/P-serie eksempel: for å få en billedstørrelse på 50" skal projektoren stå 2 m fra skjermen.
- X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serie eksempel: for å oppnå en bildestørrelse på 50", sett projektoren på en avstand på 2 m og 2,2 m fra skjermen og juster zoomnivået tilsvarende.

X1160/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serie

Ønsket bildestørrelse		Avstand (m)		Topp (cm)
Diagonal (tommer) <A>	B (cm) x H (cm)	Maks. zoom 	Min. zoom <C>	Fra bunn til topp av bildet <D>
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,7	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	3,9	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,2	210
150	305 x 229	5,9	6,6	263
180	366 x 274	7,1	7,9	315
200	406 x 305	7,9	8,7	351
250	508 x 381	9,9	10,9	438
300	610 x 457	11,9		526

Zoomforhold 1,1x

X1160/P-serie

Ønsket avstand (m) <A>	Ekran dydis		Topp
	Diagonal (tommer) 	B (cm) x H (cm)	Fra bunn til topp av bildet (cm) <D>
30	61 x 46	1,2	53
40	81 x 61	1,6	70
50	102 x 76	2,0	88
60	122 x 91	2,4	105
70	142 x 107	2,8	123
80	163 x 122	3,2	140
90	183 x 137	3,6	158
100	203 x 152	4,0	175
120	244 x 183	4,8	210
150	305 x 229	5,9	263
180	366 x 274	7,1	315
200	406 x 305	7,9	351
250	508 x 381	9,9	438
300	610 x 457	11,9	526

Bruker Kontroller

Installasjonsmeny

Installasjonsmenyen inneholder en skjermmeny (OSD) for installasjon og vedlikehold av projektoren. Bruk bare skjermmenyen når beskjeden "No signal input" (ingen inngangssignal) vises på skjermen.

Alternativene i menyen inkluderer innstillinger og justeringer for skjermstørrelse og avstand, fokus, keystone-korrigering og mer.


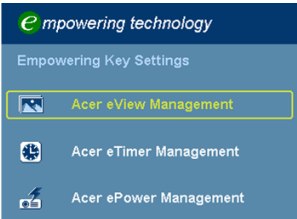

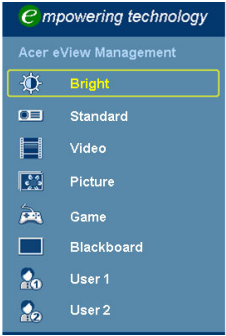

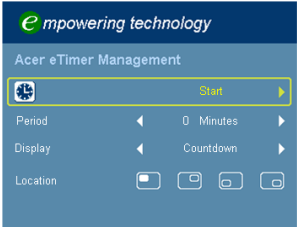

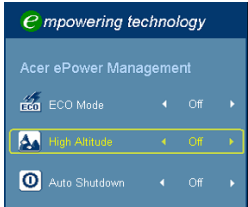

- 1 Skru på projektoren ved å trykke "Power"(strøm)-knappen på fjernkontrollen.
- 2 Trykk menyknappen på fjernkontrollen for å åpne skjermmenyen for installasjon og vedlikehold av projektoren.



- 3 Mønsteret i bakgrunnen fungerer som en veiledning til å justere innstillinger for kalibrering og sideregulering, som skjermstørrelse, fokus og mer.
- 4 Installasjonsmenyen inneholder følgende alternativer:
 - Projection method (projekteringsmetode)
 - Menu location (menyområde)
 - Keystone settings (keystone-innstillinger)
 - Language settings (språkinnstillinger)
 - Reset to factory default function (tilbake til fabrikkinnstillinger)

Bruk pilknappene opp og ned for å velge alternativ, pilknappene venstre og høyre for å justere innstillinger for valgt alternativ og høyre pilknapp for å gå til en undermeny for en funksjons innstillinger. De nye innstillingene vil bli automatisk lagret når du går ut fra menyen.
- 5 Trykk menyknappen når som helst for å gå ut fra menyen og tilbake til Acer-velkomstsikrmen.








Acer Empowering-teknologi

<p>Empowering  Key (-nøkkel)</p> 	<p>Acer Empowering Key inneholder tre funksjoner som er unike for Acer, henholdsvis "Acer eView Management" (visningsalternativer), Acer eTimer Management" (tidsstyring) og "Acer ePower Management" (strømstyring). Trykk på tasten "" lenger enn et sekund for å starte skjermvisningsmenyen for å modifisere denne funksjonen.</p>
<p>Acer eView Management</p> 	<p>Trykk på "" for å starte undermenyen "Acer eView Management".</p> <p>"Acer eView Management" er for valg av visningsmodus. Det henvises til avsnittet om skjermvisningsmenyer for mer informasjon.</p>
<p>Acer eTimer Management</p> 	<p>Trykk på "" for å starte undermenyen "Acer eTimer Management".</p> <p>"Acer eTimer Management" er funksjonen for tidskontrollpresentasjon. Det henvises til avsnittet om skjermvisningsmenyer for mer informasjon.</p>
<p>Acer ePower Management</p> 	<p>Trykk "" for å åpne "Acer ePower Management" (strømstyring). "Acer ePower Management" gir brukeren en enkel måte å hjelpe lampen og projektoren til lengre levelengde. Se avsnittet om skjermmeny for nærmere detaljer.</p>

Skjermvisningsmenyer (OSD)

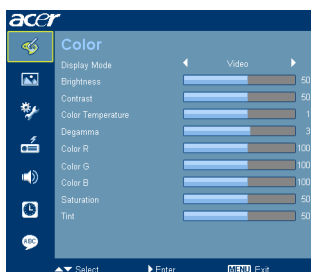
Projektoren har flerspråklig OSD som lar deg foreta bildejusteringer og endre flere innstillinger.

Bruke OSD-menyer

- For å starte skjermmenyen (OSD), trykk på **"MENY"** på fjernkontrollen.
- Når OSD vises, bruk tastene   til å velge et punkt i hovedmenyen. Etter at det ønskede menypunktet er valgt, trykk på  for å komme til undermenyen for funksjonsinnstilling.
- Bruk   -knappene for ønsket valg og juster innstillingene ved å bruke   -knappene.
- Velg det neste punktet som skal justeres i undermenyen og juster som beskrevet over.
- Trykk på **"MENY"** på fjernkontrollen for å gå tilbake til hovedmenyen på skjermen
- For å gå ut av skjermmenyen (OSD), trykk på **"MENY"** på fjernkontrollen igjen. OSD-menyen vil lukkes og projektoren vil automatisk lagre de nye innstillingene.



Farge



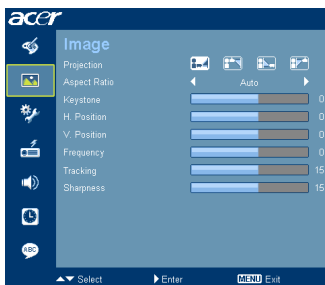
Display Mode (Visningsmodus)	<p>Det finnes mange standard forhåndsinnstillinger optimalisert for forskjellige bildetyper.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard: For vanlige omgivelser. • Video: For avspilling av video i lyse omgivelser. • Bright (Lyst): For optimal lysstyrke. • Picture (Bilde): For grafiske bilder. • Game (Spill): For spillinnhold. • Blackboard (Tavle): Tavle-modus kan forbedre visningsfarger når du projiserer på mørke flater. • User (Bruker) 1: Lagrer brukerens innstillinger. • User (Bruker) 2: Lagrer brukerens innstillinger.
Brightness (Lysstyrke)	<p>Justerer bildets lysstyrke.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å gjøre bildet mørkere. • Trykk på ▶ for å gjøre bildet lysere.
Contrast (Kontrast)	<p>"Contrast" (Kontrast) kontrollerer forskjellen mellom de lyseste og mørkeste områdene av bildet. Justering av kontrasten endrer mengden av svart og hvitt i bildet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å senke kontrasten. • Trykk på ▶ for å øke kontrasten.
Color Temperature (Fargetemperatur)	<p>Justerer fargetemperaturen. Ved høy fargetemperatur vil skjermen virke kaldere. Ved en lav fargetemperatur vil skjermen virke varmere.</p>
Degamma	<p>Påvirker bildekvaliteten for mørke bilder. Med høyere gamma-verdi, vil mørke bilder virke lysere.</p>
Color R (Farge R)	<p>Justerer rødfargen.</p>
Color G (Farge G)	<p>Justerer grønnfargen.</p>
Color B (Farge B)	<p>Justerer blåfargen.</p>
Saturation (Metning)	<p>Justerer et videobilde fra svart/hvitt til helt mettet farge.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å minske fargemengden i bildet. • Trykk på ▶ for å øke fargemengden i bildet.

Tint (Fargetone)	<p>Justerer fargebalansen for rødt og grønt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å øke mengden av grønt i bildet. • Trykk på ▶ for å øke mengden av rødt i bildet.
------------------	--




Merknad: Funksjonene "Saturation" (Metning) og "Tint" (Fargetone) støttes ikke under PC-modus eller DVI-modus.

Bilde



<p>Projection (Projeksjon)</p>	<p>Front-skrivebord</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standardinnstillingene.
	<p>Front-tak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Når du velger denne funksjonen, vil projektoren vende bildet opp ned for takmontert projeksjon
	<p>Bak-Skrivebord</p> <ul style="list-style-type: none"> • Når du velger denne funksjonene, vil projektoren snu bildet slik at du kan projisere bak et gjennomskinnelig lerret.
	<p>Bak-Tak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Når du velger denne funksjonen, vil projektoren snu bildet opp ned og dreie det samtidig Du kan projisere bak et gjennomskinnelig lerret med takmontert projektor.
<p>Aspect Ratio (Side forhold)</p>	<p>Bruk denne funksjonen til å velge ønsket sideforhold.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto: Beholder bildet med opprinnelig bredde/høyde-forhold og maksimerer bildet for å tilpasses native horisontale eller vertikale piksler. • 4:3: Bildet skaleres for å tilpasses skjermen og vises med bruk av forholdet 4:3. • 16:9: Bildet skaleres for å tilpasses bredden på skjermen, og høyden justeres for visning av bildet med forholdet 16:9.

Keystone	<p>Justerer bildeforvrenging forårsaket av helling. (± 40 grader)</p> 
H-posisjon (Horizontal posisjon)	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å flytte bildet til venstre. • Trykk på ▶ for å flytte bildet til høyre.
V-posisjon (Vertikal posisjon)	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å flytte bildet ned. • Trykk på ▶ for å flytte bildet opp.
Frequency (Frekvens)	"Frequency" (Frekvens) endrer projektorens oppdateringshastighet til å stemme overens med datamaskinen's grafikkort. Hvis du kan se en vertikal flimrende linje i det projiserte bildet, bruk denne funksjonen til å gjøre de nødvendige justeringene.
Tracking (Sporing)	Synkroniserer signaltiden for projektoren med grafikkortet. Hvis du opplever et ustabil eller flimrende bilde, bruk denne funksjonen til å korrigere det.
Sharpness (Skarphet)	<p>Justerer bildets skarphet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på ◀ for å redusere skarpheten. • Trykk på ▶ for å øke skarpheten.







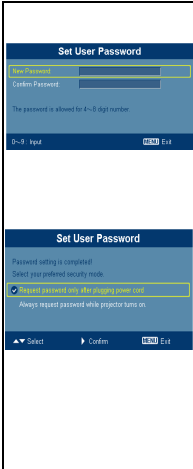


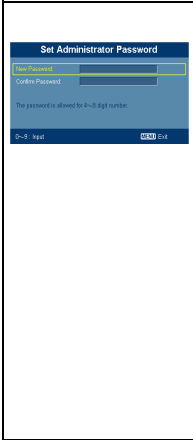

Merknad: Funksjonene "H. Position" (H-posisjon), "V. Position" (V-posisjon), "Frequency" (Frekvens) og "Tracking" (Sporing) støttes ikke i DVI- eller Videomodus.

Merknad: Funksjonen "Sharpness" (Skarphet) støttes ikke i DVI- og PC-modus.

Innstilling




Menu Location (Menyplassing)	Velg menyplassingeringen på visningskjermen.
Source Lock (Kildelås)	Når kildelås er satt til "off" (Av), vil projektoren søke etter andre signaler hvis det eksisterende signalet blir borte. Når kildelås er satt til "on" (På), vil den "lock" (låse) den nåværende kildekanalen med mindre du trykker på knappen "Source" (Kilde) på fjernkontrollen for den neste kanalen.
Security (Sikkerhet) 	Security (Sikkerhet) Denne projektoren har en nyttig sikkerhetsfunksjon slik at administratoren kan kontrollere bruken av projektoren. Trykk på  for å endre innstillingen "Security" (Sikkerhet). Hvis sikkerhetsfunksjonen er aktivert, må du legge inn "Administrator Password" (Administratorpassord) for du endrer sikkerhetsinnstillingene. <ul style="list-style-type: none"> • Velg "On" (På) for å aktivere sikkerhetsfunksjonen. Brukeren må legge inn et passord for å kunne bruke projektoren. Det henvises til avsnittet "User Password" (Brukerpassord) for mer informasjon. • Hvis "Off" (Av) er valgt, kan brukeren slå på projektoren uten passord.
	Timeout (Tidsavbrudd) (Min.) Når "Security" (Sikkerhet) er aktivert til "On" (På) kan administratoren stille inn tidsavbruddsfunksjonen. <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  eller  for å velge tidsavbruddsintervallet. • Intervallet går fra 10 minutter til 990 minutter. • Når tidsintervallet er gått, vil brukeren bli bedt om å legge inn passordet på nytt. • Standardinnstillingene for "Timeout (Tidsavbrudd) (Min.)" er "Off (Av)". • Når sikkerhetsfunksjonen er aktivert, vil brukeren bli bedt om å legge inn et passord når projektoren slås på. Både "User Password" (Brukerpassord) og "Administrator Password" (Administratorpassord) aksepteres i denne dialogboksen.

	<p>User password (Brukerpassord)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  for å legge inn eller endre "User Password" (Brukerpassord). • Trykk på tall-tastene for å legge inn passordet med fjernkontrollen og trykk på "MENU" (MENY) for å bekrefte det. • Trykk på  for å slette tegn. • Legg inn passordet når meldingen "Confirm Password" (Bekreft passord) vises. • Passordet skal være på mellom 4 og 8 tegn. • Hvis du velger "Request password only after plugging power cord" (Be om passord kun etter tilkobling av strømledning) vil projektoren be brukeren om å legge inn passordet hver gang strømledningen tilkobles. • Hvis du velger "Always request password while projector turns on" (Be alltid om passord når projektoren slås på), må brukeren legge inn passordet hver gang projektoren slås på.
	<p>Administratorpassord</p> <p>"Administrator Password" (Administratorpassord) kan brukes både i dialogboksen "Enter Administrator Password" (Legg inn administratorpassord) og "Enter Password" (Legg inn passord).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  for å endre "Administrator Password" (Administratorpassord)". • Standardinnstillingen for "Administrator Password" (Administratorpassord)" er "1234". <p>Hvis du glemmer administratorpassordet, utfør de følgende trinnene for å gjenfinne administratorpassordet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Et unikt 6-sifret "Universal Password" (Universalt passord)" som skrives ut på sikkerhetskortet (kontroller tilbehøret i boksen). Dette unike passordet er nummeret som når som helst vil bli akseptert av projektoren, uansett hva administratorpassordet er. • Ta kontakt med et Acer-servicesenter hvis du mister dette sikkerhetskortet eller nummeret.
	<p>Disable Power button (Deaktiver strømbryteren)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvis "ON" (PÅ) er valgt, kan bare strømbryteren på fjernkontrollen brukes. Hvis "OFF" (AV) er valgt, kan både strømbryteren på fjernkontrollen og på kontrollpanelet brukes for å skru av og på projektoren.
<p>Reset (Tilbakestille)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på knappen etter å ha valgt "Yes" (Ja) til å tilbakestille parametrene på alle menyene for standardinnstillingene.



Styring



Eco mode (ECO-modus)	Velg "On" (På) for å dimme projektorlampen. Dette vil senke strømforbruket, forlenge lampens levetid og redusere støy. Velg "Off" (Av) for å gå tilbake til normal modus.
High Altitude (Store høyder)	Velg "On" (på) for å gå til Store høyder-modus. Viftene vil konstant være i full drift slik at projektoren får riktig avkjøling i store høyder.
Auto Shutdown (Auto avstenging)	Projektoren vil slås av automatisk når det ikke finnes inngangssignal etter den avsatte tiden. (i minutter)
Lamp Hour Elapse (Brukt lampetid)	Viser brukt driftstid for lampen (i timer).
Lamp Reminding (Lampe-påminnelse)	Aktiver denne funksjonene for å vise en påminnelse om at lampen må skiftes 30 timer før lampens levetid er gått ut.
Lamp Hour Reset (Tilbakestill lampetid)	Trykk på knappen  etter å ha valgt "Yes" (Ja) for å tilbakestille lampens telleverk til 0 timer.

Lyd

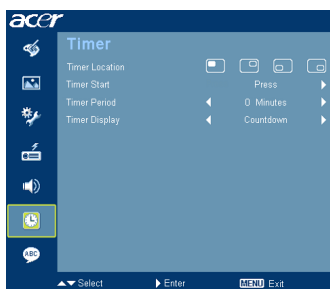







Volume (Volum)	<ul style="list-style-type: none"> Trykk på  for å senke volumet. Trykk på  for å øke volumet.
Mute (Slå av lyden)	<ul style="list-style-type: none"> Velg "On" (På) for å slå av lyden. Velg "Off" (Av) for å gjenopprette lyden.



Merknad: lydmenyen er for X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serien.




Tidstaking



Timer Location (Tidsur plassering)	<ul style="list-style-type: none"> • Velg plasseringen av tidsuret på skjermen.
Timer Start (Tidsur start)	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  for å starte eller stoppe tidsuret.
Timer Period (Tidsur periode)	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  eller  for å justere tidsurperioden.
Timer Display (Tidsur visning)	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  eller  for å velge tidsurmodusen som skal vises på skjermen.

Språk



Language (Språk)	<p>Velg den flerspråklige OSD-menyen. Bruk tasten  eller  for å velge det ønskede meny-språket.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trykk på  for å bekrefte valget.
------------------	---

Tillegg

Feilsøking

Hvis du erfarer et problem med Acer-projektoren, henvises det til den følgende veiledningen for feilsøking. Vennligst kontakt din lokale forhandler eller servicesenter dersom problemet vedvarer.

Bildeproblemer og løsninger

#	Problem	Løsning
1	Intet bilde vises på skjermen	<ul style="list-style-type: none"> • Koble til som beskrevet i avsnittet "Komme igang". • Kontroller at ingen av tilkoblingspinnene er bøyd eller ødelagte. • Kontroller at projektorlampen har blitt korrekt installert. Det henvises til avsnittet "Skifte ut lampen". • Sørg for at du har fjernet linsedekelet og at projektoren er skrudd på.
2	Delvis, rullende eller ukorrekt visning av bilde (For PC (Windows 95/98/2000/XP))	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på "RESYNC" på fjernkontrollen. • Ukorrekt vist bilde: <ul style="list-style-type: none"> • Åpne "My Computer" (Min datamaskin), åpne "Control Panel" (Kontrollpanel) og dobbeltklikk deretter på ikonet "Display" (Skjerm). • Vegl kategorien/fanen "Settings" (Innstillinger). • Bekreft av innstillingen for skjermoppløsning er lavere enn, eller lik SXGA (1280 x 1024) (X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC), eller SXGA+ (1400 x 1050) (X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC). • Klikk på "Advanced Properties" (Avanserte muligheter). <p>Dersom problemet vedvarer, endre skjerminnstillingene du bruker og følg trinnene under:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bekreft at innstillingen for oppløsning er lavere enn eller lik SXGA (1280 x 1024) (X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC), eller SXGA+ (1400 x 1050) (X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC). • Klikk på knappen "Change" (Endre) under fanen "Monitor" (Skjerm). • Klikk på "Show all devices" (Vis alle enheter). Velg deretter "Standard monitor types" (Standard skjermtyper) under SP-boksen, og velg oppløsningen du trenger i boksen "Models" (Modeller). • Bekreft at innstillingen for skjermoppløsning er lavere enn eller lik SXGA (1280 x 1024) (X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC), eller SXGA+ (1400 x 1050) (X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC).

3	Delvis, rullende eller ukorrekt visning av bilde (For bærbare PCer)	<ul style="list-style-type: none"> • Trykk på "RESYNC" på fjernkontrollen. • Ukorrekt vist bilde: <ul style="list-style-type: none"> • Følg trinnene fra punkt 2 (ovenfor) for å justere datamaskinens oppløsning. • Trykk på vippeinnstillingene. 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 opplever vanskeligheter med å endre oppløsningen eller skjermen fryser, start opp alt utstyret, inkludert projektoren, på nytt.
4	Skjermen på den bærbare datamaskinen viser ikke presentasjonen	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis du bruker en bærbar datamaskin med Microsoft® Windows®. Noen bærbare datamaskiner kan deaktivere egen skjerm når en andre visningsenhet brukes. Hver maskin har forskjellige måter å gjenaktiveres på. Se brukerveiledningen som følger med datamaskinen for mer detaljert informasjon. • Hvis du bruker Apple® Mac® OS: Åpne systempreferanser, deretter skjerm og velg "On" (På) under videovisning.
5	Bildet er ustabilt eller flimrer	<ul style="list-style-type: none"> • Juster "Tracking" (Sporing) for å korrigere det. Det henvises til avsnittet "Image" (Bilde) for mer informasjon. • Endre maskinens innstillinger for fargedybde.
6	Bildet har en vertikal flimrende strek	<ul style="list-style-type: none"> • Bruk "Frequency" (Frekvens) for å gjøre en justering. Det henvises til avsnittet "Image" (Bilde) for mer informasjon. • Kontroller og gjenkonfigurer skjermmodusen for grafikkortet slik at det blir kompatibelt med projektoren.
7	Bildet er uskarpt	<ul style="list-style-type: none"> • Sørg for at linsedekelet er fjernet. • Juster fokusringen på projektorlinsen. • Påse at projektorens skjerm er innen den nødvendige avstanden på 1,0 til 12,0 meter fra projektoren. Det henvises til avsnittet "Hvordan oppnå ønsket bildestørrelse ved å justere avstand og zoom".
8	Bildet strekkes når en "widescreen" (bredskjerm) DVD vises.	<p>Når du spiller av en DVD omkodet til anamorfsk eller 16:9 sideforhold kan det være at du må justere de følgende innstillingene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvis du spiller av en DVD med 4:3-format, vennligst endre formatet til 4:3 i projektorens OSD. • Hvis bildet fremdeles strekkes, må du også justere sideforholdet. Still skjermformatet til sideforholdet 16:9 (bredt) på din DVD-spiller.

9	Bildet er for lite eller for stort	<ul style="list-style-type: none"> • Juster zoomspaken øverst på projektoren. (X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260Z/ZC/PZ/PZC/K/KC-serien) • Flytt projektoren nærmere eller lenger unna skjermen. • Trykk på "MENY" på fjernkontrollen. Gå til "Image (Bilde) --> Aspect Ratio" (Sideforhold) og forøk forskjellige innstillinger.
10	Bildet har skrådde sider	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis mulig, plasser projektoren slik at den er sentrert på skjermen. • Trykk på the "Keystone Δ / \square"-knappen på fjernkontrollen til sidene er loddrette.
11	Bildet er snudd	<ul style="list-style-type: none"> • Velg "Image (Bilde) --> Projection (Projeksjon)" på OSD og juster bilderetningen.

Problemer med projektoren

#	Problem	Løsning
1	Projektoren svarer ikke på alle kontrollene	Slå av projektoren, hvis mulig, ta deretter ut strømledningen og vent i minst 30 sekunder før strømmen kobles til på nytt.
2	Lampen brenner ut eller lager en "poppelyd".	Når lampens levetid nærmer seg slutten, vil den brenne ut og lage en høy "poppelyd". Hvis dette skjer, vil projektoren ikke kunne slås på før lampemodulen er skiftet ut. For å bytte lampe, følg prosedyren i avsnittet "Skifte ut lampen".

OSD-meldinger

#	Problem	Varselmelding
1	Melding	<p>Viftefeil - systemets vifte fungerer ikke.</p> <div data-bbox="479 317 838 368" style="background-color: #004a87; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> Fan Fail Lamp will automatically turn off soon. </div> <p>Projektor er for varm - projektoren har overskrevet anbefalt driftstemperatur og må kjøles ned før den kan brukes.</p> <div data-bbox="481 461 849 512" style="background-color: #004a87; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> Projector Overheated Lamp will automatically turn off soon. </div> <p>Skift ut lampen - lampen når snart maksimal levetid. Forbered utskifting snart.</p> <div data-bbox="479 608 849 659" style="background-color: #004a87; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested! </div>

Liste over LED- og alarmdefinisjoner

LED-meldinger

Melding	Strøm-LED	
	Rød	Blå
Støpsel	Blink PÅ til AV 100 ms	--
Standby	V	--
Strømbryter PÅ	--	V
Lampe, nytt forsøk	--	Hurtig blinking
Strøm av (nedkjøling)	Hurtig blinking	--
Strømbryter AV Kjøling ferdig, standby-modus	V	--
Feil (termisk feil)	Blinker hurtig RØDT og lyser stabilt BLÅTT	
Feil (viftelås)	Blinker hurtig RØDT og lyser stabilt BLÅTT	
Feil (lampe skade)	Blinker hurtig BLÅTT og lyser stabilt RØDT	
Feil (fargehjulfeil)	Blinker hurtig BLÅTT og lyser stabilt RØDT	

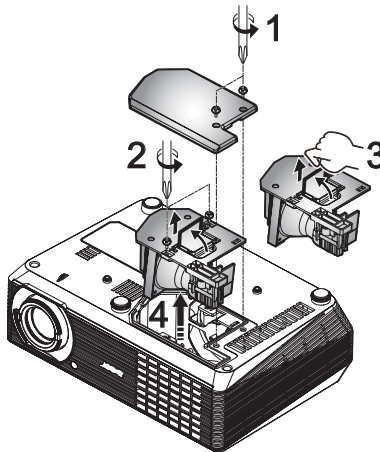
Skifte ut lampen

Bruk en skrutrekker for å ta ut skruen(e) fra dekslet, og trekk deretter ut lampen.

Projektoren vil registrere lampens levetid. En varselmelding vil bli vist "**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Lampen nærmer seg slutten av levetiden for bruk med full kraft. Utskifting anbefales!)**" Skift ut lampen så raskt som mulig når du ser denne meldingen. Sørg for at projektoren har blitt nedkjølt i minst 30 minutter før lampen skiftes ut.



Advarsel: Lampemodulen er varm ! La den kjøles ned før lampen skiftes ut.



Skifte ut lampen

- 1 Slå av projektoren ved å trykke på strømknappen.
- 2 La projektoren kjøles ned i minst 30 minutter.
- 3 Koble fra strøm ledningen.
- 4 Bruk en skrutrekker for å fjerne skruen fra dekslet. (Illustrasjon #1)
- 5 Dytt opp og fjern dekslet.
- 6 Ta ut de to skruene som fester lampemodulen (Illustrasjon #2) og trekk ut lampedeckslet. (Illustrasjon #3)
- 7 Bruk kraft for å trekke ut lampemodulen. (Illustrasjon #4)

Ufør de ovenstående trinnene i motsatt rekkefølge for å sette inn lampemodulen.

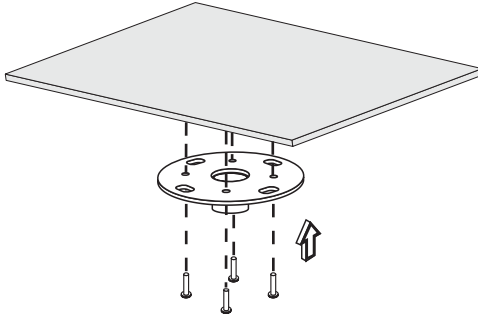


Advarsel: For å redusere riskikonen for person -skade, må du ikke miste lampe modulen eller berøre lampens lys - pære Lys - pæren kan knuses og forårsake skade dersom den m istes.

Takmonteringsinstallasjon

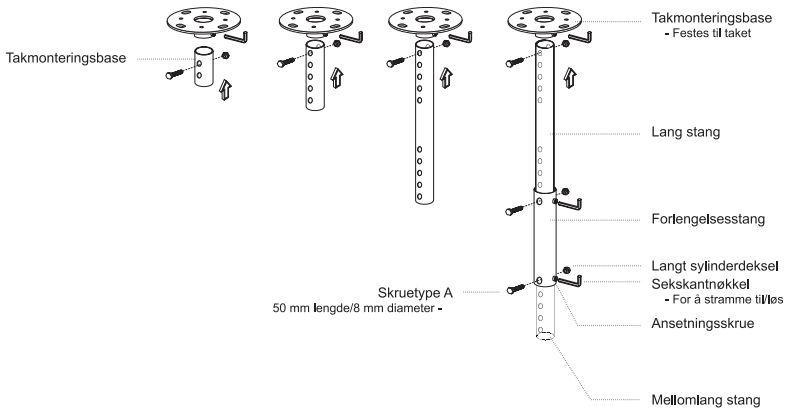
Hvis du ønsker å installere projektoren med bruk av en takmontering, henvises det til trinnene nedenfor:

- 1 Drill fire hull i en solid konstruert del av taket, og fest monteringsbasen forsvarlig.

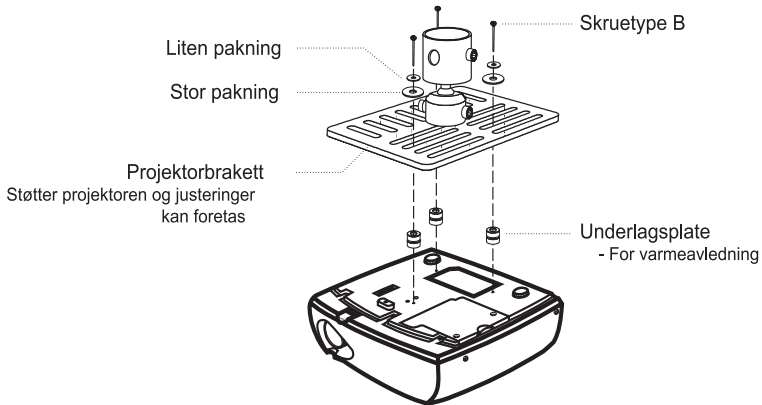


Merknad: Skruer er ikke inkludert. Bruk de korrekte skrueene for taktypen.

- 2 Fest takstangen med bruk av riktig type firesylindrede skruer.

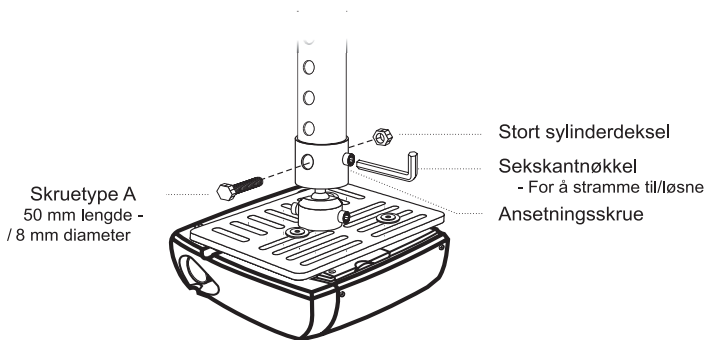


- 3 Bruk det rette antallet skruer for projektorstørrelsen, for å feste projektoren til takmonteringsbraketten.

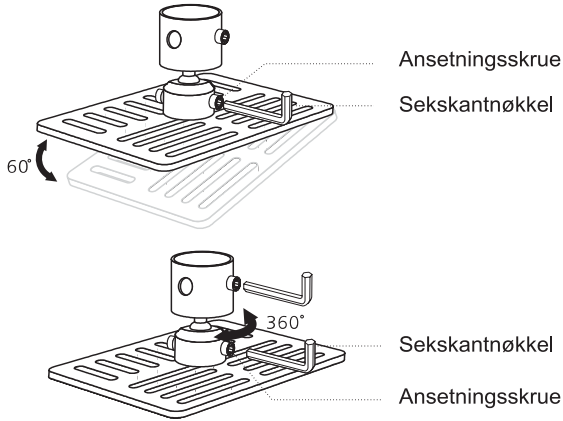


Merknad: Det anbefales at du opprettholder rimelig avstand mellom festet og projektoren for riktig varmedistribusjon. Bruk to pakninger for ekstra støtte, hvis dette er nødvendig.

- 4 Fest takbraketten til takstangen.

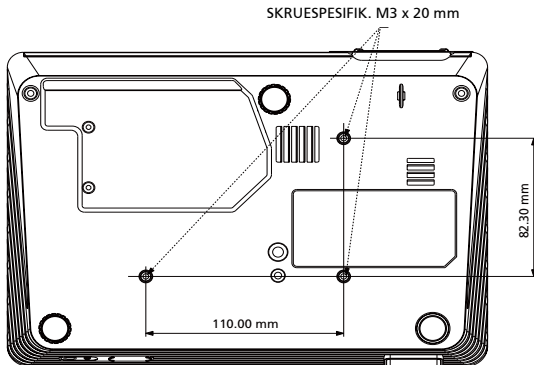


5 Juster vinkel og plassering etter behov.



Merknad: Den korrekte skruetypen og pakning for hver modell er oppført i tabellen nedenfor. Det følger med skruer på 3 mm diameter i skruepakken.

Modeller	Skruetype B		Pakningstype	
	Diameter (mm)	Lengde (mm)	Store	Små
X1160/Z/ZC/P/PZ/ PZC, X1260/Z/ZC/P/ PZ/PZC/K/KC	3	20	V	V



Spesifikasjoner

Spesifikasjonene som er oppført under kan endres uten varsel. For endelige spesifikasjoner, henvises det til Acers utgitte markedsspesifikasjoner.

Projeksjonssystem	DLP®-teknologi
Oppløsning	X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC: Nativ: SVGA (800 x 600) , Maksimum: SXGA (1280 x 1024), WXGA+ (1440 x 900) X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC: Nativ: XGA (1024 x 768) , Maksimum: SXGA+ (1400 x 1050), WXGA+ (1440 x 900)
Dataskompatibilitet	IBM PC og kompatible, Apple Macintosh, iMac og VESAstandarder: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+
Videokompatibilitet	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)
Sideforhold	4:3 (nativ), 16:9
Visningsfarger	16,7 millioner farger
Projektorlinse	X1160/P: F/ 2,41, f = 21,79 mm, manuell zoomlinse X1160/Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC: F/ 2,41 - 2,55, f = 21,79 mm - 23,99 mm, 1,1X manuell zoomlinse
Projeksjonsskjermstørrelse (diagonal)	X1160/P: 0,64 m - 7,70 m. X1160/Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC: 0,58 m - 7,70 m.
Projeksjonsavstand	1,0 m - 12,0 m.
Throw ratio	X1160/P: 50"@2m (1,95:1) X1160/Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC: 50"@2m (1,95 - 2,15:1)
Horisontal skannehastighet	X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC: 31k - 69 kHz X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC: 31k - 80 kHz
Vertikal skannehastighet	50 - 85 Hz
Lampetype	X1160/Z/ZC, X1260/Z/ZC:160 W utskiftbar lampe X1160P/PZ/PZC, X1260P/PZ/PZC/K/KC:180 W utskiftbar lampe
Korrigerings av keystone	±40 grader
Lyd	Intern høytaler med 2 W utgangseffekt (X1260/Z/ZC/PZ/PZC/K/KC-serier)
Vekt	2,3 Kg
Dimensjoner (B x D x H)	267 mm x 187 mm x 80 mm
Fjernkontroll	2X
Strømforsyning	Spenning 100 – 240 V, automatisk vekslende strømforsyning
Strømforbruk	X1160/Z/ZC, X1260/Z/ZC: 225W X1160P/PZ/PZC, X1260P/PZ/PZC/K/KC: 250W
Driftstemperatur	5°C til 35°C / 41°F til 95°F

I/O konnektorer

- Strømkontakt x1
- VGA-inngang x1
- Kompositt video x1
- S-videokabel x1
- USB x1: for fjernkontroll

Enhetene nedenfor er kun for X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-seriene:

- RS232 x 1
- VGA-utgang x1
- 3,5 mm lydkontaktinngang x1

Standard pakke inneholder

- AC-strømledning x1
- VGA-kabel x1
- Kompositt videokabel x1
- Fjernkontroll x1
- Batterier x1 (for fjernkontroll)
- Bruerveiledning (CD-ROM) x 1
- Hurtigstartguide x 1
- Sikkerhetskort x 1

Tilbehøret under gjelder kun for X1160Z/ZC/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-serien:

- Bæreeske x 1
-

* Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.

Kompatibilitetsmodus

A. VGA Analog

1 VGA Analog - PC-signal

Modus	Oppløsning	V.Frekvens [Hz]	H.Frekvens [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	720x400	70	31,5
	720x400	85	37,9
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
	832x624	75	49,7
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	*1152x864	85	77,1
	1280X1024	60	64,0
	*1280X1024	72	77,0
	*1280X1024	75	80,0
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	*1280x960	75	75,2
SXGA+	*1400x1050	60	65,3
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4
	1152x870	75	68,7
	*1280x960	75	75,0
	1024x768	60	48,4



Merknad: "*" X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-Serien

PowerBook G4	640x480	60	31,4
	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1152x870	75	68,7
	*1280x960	75	75,0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,0

2 VGA Analog- Utvidet Wide timing

Modus	Oppløsning	V.Frekvens [Hz]	H.Frekvens [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	*1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	59,9



.....

Merknad: "*" X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC-Serien

Merknader vedrørende reguleringer og sikkerhet

FCC-merknad

Dette utstyret har blitt testet og funnet overensstemmende med grensene for digitalt utstyr i klasse B, i henhold til del 15 i FCC-kravene. Disse grensene er utviklet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig forstyrrelse i boliger. Dette utstyret genererer, bruker og kan stråle ut radiofrekvensenergi. Dersom det ikke installeres og brukes i henhold til instruksene, kan det forårsake skadelig interferens med radiokommunikasjonsutstyr.

Det er imidlertid ingen garanti for at interferens ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Hvis denne enheten forårsaker skadelig interferens med radio- eller TV-mottak, som kan avgjøres ved å slå av og på enheten, oppfordres brukeren til å forsøke å korrigere interferensen ved å gjennomføre et eller flere av de følgende tiltakene:

- Stille inn eller flytte mottakerantennen.
- Øke avstanden mellom enheten og mottakeren.
- Koble enheten til en kontakt i en annen strømkrets en den som mottakeren er tilkoblet.
- Kontakte forhandleren eller en kvalifisert radio/tv-reparatør for hjelp.

Merknad: Beskyttede kabler

Alle tilkoblinger til annet datautstyr skal utføres med bruk av beskyttede kabler for å opprettholde samsvar med FCC-kravene.

Merknad: Ytre enheter

Kun ytre enheter (inngangs/utgangs-enheter, terminaler, skrivere osv.) sertifisert til å samsvare med grensene i klasse B kan kobles til dette utstyret. Bruk av ikke-sertifiserte ytre enheter vil sannsynligvis føre til interferens med radio- og TV-mottak.

Advarsel

Endringer eller modifiseringer som ikke er uttrykkelig godkjent av produsenten kan ugyldiggjøre brukerens fullmakt, som er gitt av Federal Communications Commission, til å bruke denne enheten.

Bruksbetingelser

Denne innretningen overensstemmer med del 15 i FCC-kravene. Bruk er underlagt de to følgende betingelsene: (1) denne enheten skal ikke forårsake skadelige forstyrrelser, og (2) enheten må godta alle mottatte forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake feilfunksjoner.

Merknad: Kanadiske brukere

Dette digitale apparatet i klasse B overensstemmer med kanadisk 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 — Svakstrøms lisensfritt radio kommunikasjonsutstyr (RSS-210)

- a Generell informasjon
Bruk er underlagt de to følgende betingelsene:
 1. Denne enheten skal ikke forårsake forstyrrelser, og
 2. Denne enheten må godta alle forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake feilfunksjoner.
- b Bruk i 2.4 GHz-bånd
For å unngå radioforstyrrelser med den lisensierte tjeneste, er denne enheten beregnet på bruk innendørs, og installasjon utendørs er underlagt lisensiering.

Samsvarserklæring (Declaration of Conformity) for EU-land

Acer erklærer herved at denne projektorserien er i overensstemmelse med essensielle krav og andre relevante tiltak fra direktivet 1999/5/EC. (Vennligst besøk <http://global.acer.com/support/certificate.htm> for fullstendige dokumenter.)

Overensstemmende med gjeldende russisk sertifisering



ME61

Merknad om reguleringer for radioutstyr



Merknad: Informasjonen nedenfor om reguleringer gjelder kun for modeller med trådløs LAN og/eller Bluetooth.

Generelt

Dette produktet overensstemmer med standarder for radio og sikkerhet for alle land eller regioner hvor produktet har blitt godkjent for trådløs bruk. Avhengig av konfigurasjoner, kan dette produktet inneholde eller ikke inneholde trådløse radioenheter (som for eksempel trådløse LAN og/eller Bluetooth-moduler). Informasjonen nedenfor gjelder for produkter med slikt utstyr.

Den europeiske unionen (EU)

R&TTE-direktiv 1999/5/EC, som er bekreftet overensstemmende med de følgende standarder:

- **Artikkel 3.1(a) Helse og sikkerhet**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR, generell FR-enhet)
- **Artikkel 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1 (vanlig teknisk krav)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (for enhet med kort rekkevidde)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (for brederbånd data og HIPETLAN-utstyr)
- **Artikkel 3.2 Spectrum Usages**
 - EN300 220-1 V1.3.1 (for enhet med kort rekkevidde 25~1000 MHz, del 1)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (for enhet med kort rekkevidde 25~1000 MHz, del 3)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (for enhet med kort rekkevidde 10~20 GMHz, del 2)
 - EN300 328 V1.6.1 (for dataoverføringsutstyr som opererer i 2,4 GHz ISM-bånd)
 - EN301 893 V1.2.3 (5 GHz høyprestasjons RLAN)

Liste over medlemsland

EUs medlemsstater pr. mai 2004 er: Belgia, Danmark, Tyskland, Hellas, Spania, Frankrike, Irland, Italia, Luxembourg, Nederland, Østerrike, Portugal, Finland, Sverige, Storbritannia, Estonia, Latvia, Litauen, Polen, Ungarn, Tsjekkia, Slovakia, Slovenia, Kypros og Malta. Bruk er tillatt i landene i Den europeiske unionen, og også i Norge, Sveits, Island og Liechtenstein. Utstyret må brukes i samsvar med reguleringer og krav i landet produktet brukes i. Kontakt det lokale kontoret i landet hvor produktet brukes for ytterligere informasjon.



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:	DSV0705/DSV0708/DSV0809/ DNX0810/D7P0715
Machine Type:	X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC 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: DSV0705/DSV0708/DSV0809/DNX0810/D7P0715
Machine Type: X1160/Z/ZC/P/PZ/PZC, X1260/Z/ZC/P/PZ/PZC/K/KC 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.