

Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse	1
Merknad for bruk	2
<i>Forhåndsregler</i>	<i>2</i>
Introduksjon	4
<i>Produktegenskaper</i>	<i>4</i>
<i>Oversikt over pakke</i>	<i>5</i>
<i>Oversikt av produkt</i>	<i>6</i>
<i>Hovedenhet</i>	<i>6</i>
<i>Kontrollpanel</i>	<i>7</i>
<i>Tilkoplingsporter</i>	<i>8</i>
<i>Fjernkontroll med laserpeker</i>	<i>9</i>
Installasjon	10
<i>Tilkopling av projektoren</i>	<i>10</i>
<i>Slå på/av projektoren</i>	<i>11</i>
<i>Slå på projektoren</i>	<i>11</i>
<i>Slå av projektoren</i>	<i>12</i>
<i>Varselindikator</i>	<i>12</i>
<i>Justering av prosjektert bilde</i>	<i>13</i>
<i>Justering av høyde av projektorbilde</i>	<i>13</i>
<i>Justering av projektor zoom/fokus</i>	<i>14</i>
<i>Justering av prosjektert bildestørrelse</i>	<i>14</i>
Brukerkontroller	15
<i>Kontrollpanel & fjernkontroll</i>	<i>15</i>
<i>Displaymenyer på skjermen</i>	<i>17</i>
<i>Hvordan du bruker den</i>	<i>17</i>
<i>Language(Språk)(Datamaskin/Videomodus)</i>	<i>18</i>
<i>Color(Farge)(Datamaskin/Videomodus)</i>	<i>19</i>
<i>Image(Bilde)(Datamaskin/Videomodus)</i>	<i>22</i>
<i>Audio(Audio)(Datamaskin/Videomodus)</i>	<i>24</i>
<i>Management(Administrasjon)(Datamaskin/Videomodus)</i>	<i>25</i>
Vedlegg	28
<i>Feilsøking</i>	<i>28</i>
<i>Utskifting av lampe</i>	<i>32</i>
<i>Spesifikasjoner</i>	<i>33</i>
<i>Moduser for kompatibilitet</i>	<i>34</i>

Merknad for bruk

Forhåndsregler

Følg alle advarsler, forhåndsregler og vedlikehold som anbefalt i denne brukerguiden for å maksimere brukstiden av din enhet.

-  **Advarsel** - Ikke se inn i linsen på projektoren når lampen er på. Det skarpe lyset kan skade dine øyne.
-  **Advarsel** - For å redusere risikoen for brann eller elektrisk sjokk, ikke utsett dette produktet for regn eller fuktighet.
-  **Advarsel** - Vennligst ikke åpne eller demontere produktet da dette kan skape elektrisk sjokk.
-  **Advarsel** - Når du skifter ut lampen, vennligst la enheten avkjøles, og følg alle instruksjoner for utskifting.
-  **Advarsel** - Dette produktet vil påvise brukstiden av selve lampen. Vennligst vær sikker på at du skifter ut lampen når den viser varselbeskjeden.
-  **Advarsel** - Tilbakestill "Lamp Hour Reset(Tilbakestilling for lamptime)" funksjonen fra Displayet på skjermen "Management (Administrasjon)" menyen etter du har skiftet ut lampemodulen (henvis til side 26).
-  **Advarsel** - Når du slår projektoren av, vennligst forsikre deg om at den fullfører sin avkjølingssyklus før de frakobler strømmen,
-  **Advarsel** - Slå på projektoren først og deretter signalkildene.
-  **Advarsel** - Ikke bruk linsedekselet når projektoren brukes
-  **Advarsel** - Når lampen når slutten av driftstiden vil den utbrennes og kan lage en høy lyd. Om dette skjer vil ikke projektoren slås på igjen før lampemodulen har blitt skiftet ut. For å skifte ut lampen, følg prosedyrene oppført under "Utskifting av lampen".

Merknad for bruk

Gjør:

- ❖ Slå av produktet før rengjøring.
- ❖ Bruk en myk fuktet klut med mildt rengjøringsmiddel for å rengjøre rammen av displayet.
- ❖ Frakoble strømkontakten fra AC støpselet om produktet ikke brukes over lengre perioder.

Ikke:

- ❖ Blokker slissene og åpningene på enheten forsyne for ventilasjon.
- ❖ Bruk slipende rengjøringsmidler, voks eller løsningsmidler for å rengjøre enheten.
- ❖ Bruk under de følgende vilkår:
 - I ekstremt varme, kalde eller fuktige miljø.
 - I områder mottakelig for overdrevet støv eller skitt
 - Nære en innretning som genererer et sterkt magnetisk felt.
 - Plasser i direkte sollys.

Produktegenskaper

Dette produktet er en SVGA enkelt chip 0.55" DLP™ projektor. Fremragende egenskaper inkluderer:

- ◆ Virkelige SVGA, 800 x 600 adresserbare piksels
- ◆ Enkel chip DLP™ teknologi
- ◆ NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM og HDTV kompatibel (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Høyteknologisk DVI tilkopling for digitalt signal med HDCP Funksjon og støtter 480p, 576p, 720p og 1080i (Valgfritt)
- ◆ Full funksjons fjernkontroll med laserpeker
- ◆ Brukervennlig flerspråklig display meny på skjermen
- ◆ Avansert digital trapeskorleksjon og høykvalitets omskalering for bilde på fullskjerm
- ◆ Brukervennlig kontrollpanel
- ◆ SXGA, XGA kompressjon og VGA, SVGA størrelsesendring
- ◆ Mac kompatibel

Introduksjon

Oversikt over pakke

Denne projektoren kommer med alle artiklene vist nedenfor. Sjekk for å være sikker på at din enhet er komplett. Kontakt din forhandler øyeblikkelig om noe er savnet.



Projektor med linsedeksel



Stromledning 1.8m



VGA kabel 1.8m



Kompositt videokabel
2.0m



USB kabel 1.8m



S-Video kabel 1.8m



Audio kabel kontakt /stoppel
1.8m



VGA til komponent/
HDTV Adapter



Fjernkontroll med
laserpeker



2 x Batteri



Barebag



Brukerguide



Kort for hurtigstart

Produktoversikt

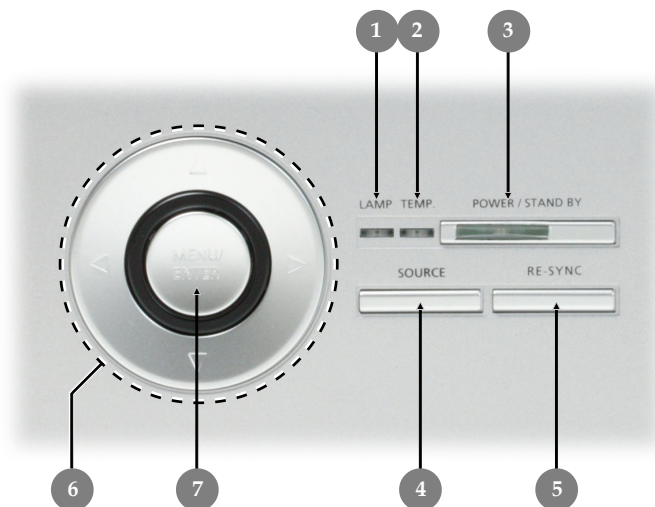
Hovedenhet



1. Fokus ring
2. Zoom ring
3. Zoom linse
4. Elevatorknapp
5. Elevatorfot
6. Mottaker for fjernkontroll
7. Tilkoplingsporter
8. Strømstøpsel
9. Kontrollpanel

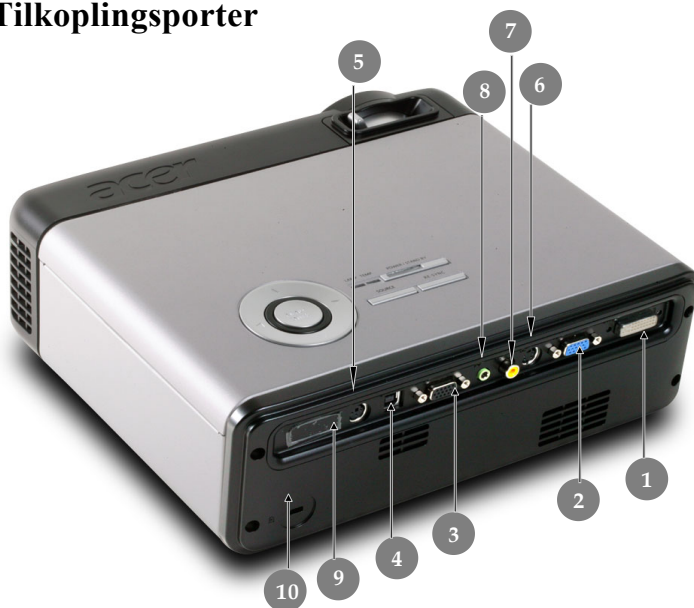
Introduksjon

Kontrollpanel



1. Lamp Indikator LED
2. Temp Indikator LED
3. Strøm/Standby og Indikator LED (Str LED)
4. Kilde
5. Resynkronisering
6. Valgknapper med fire retninger
7. Meny /Enter

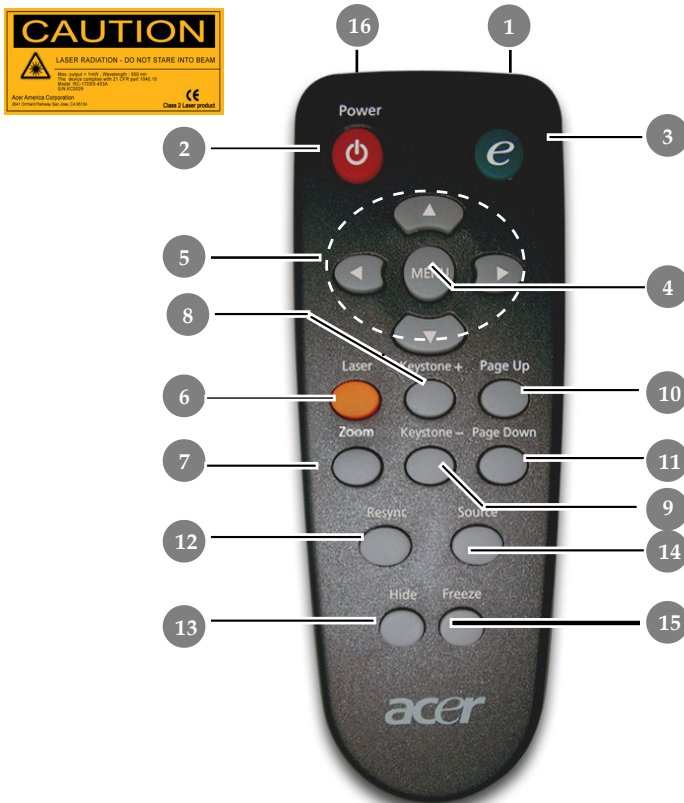
Tilkopplingsporter



1. DVI-I Inngangskopling (for digitalt signal med HDCP funksjon)
(Valgfritt)
2. PC Analog signal/HDTV/komponent video inngangskopling
3. Monitor sløyfe-gjennom utgangskopling
4. USB kopling
5. RS232 kopling
6. S-Video inngangskopling
7. Kompositt Video inngangskopling
8. Audio inngangskopling
9. Mottaker for fjernkontroll
10. Kensington™ Låseport

Introduksjon

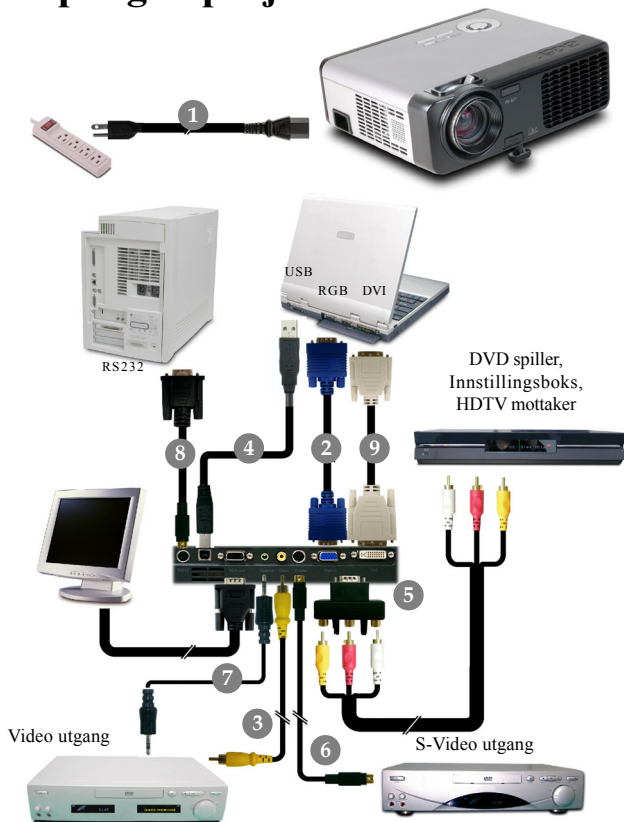
Fjernkontroll med laserpeker



- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| 1. Indikatorlys for overføring | 12. Resynkronisering |
| 2. Strøm | 13. Skjul |
| 3. knapp for fullmakt | 14. Kilde |
| 4. Meny | 15. Frys |
| 5. Valgknapper med fire retninger | 16. Laserpeker |
| 6. Laserknapp | |
| 7. Zoom | |
| 8. Trapes + | |
| 9. Trapes - | |
| 10. Side opp | |
| 11. Side ned | |

Installasjon

Tilkopling av projektoren



1. Strømledning
2. VGA kabel
3. Kompositt Video kabel
4. USB kabel
5. VGA til komponent/HDTV Adapter
6. S-Video kabel
7. Audio kabel ledning/støpsel
8. RS232 kabel (Valgfritt tilbehør)
9. DVI kabel(Valgfritt tilbehør)

❖ For å forsikre deg om at projektoren fungerer godt med din datamaskin, vennligst still displaymodus av ditt grafikkort til mindre enn eller likt 600 X 800 oppløsning. Vær sikker på at tidsmålingen av displaymodus er kompatibelt med projektoren. Henvis til "Moduser for kompatibilitet" delen på side 34.

Installasjon

Slå på/av projektoren

Slå på projektoren

1. Fjern linsedekselet .
2. Forsikre deg om at strømledningen og signalkabelen er godt tilkopleet. Strøm LED vil blinke **grønt**.
3. Slå på lampen ved å trykke på “Power/Standby(Strøm/Standby)” knappen på kontrollpanelet. **1** Og **Strøm LED** vil bli **grønt**.
4. Slå på din kilde (datamaskin, bærbar pc, videospiller etc). Projektoren vil detektere din kilde automatisk.

- ❖ *Om skjermen viser “Ikke signal”, vennligst vær sikker på at signalkablene er godt tilkopleet.*
- ❖ *Om du kopler til flere kilder samtidig, bruk “Kilde” knappen på fjernkontrollen for å skifte.*



❖ Slå på projektoren først og deretter signalkildene



Installasjon

Slå av projektoren

1. Trykk på "Power/Standby(Strøm/Standby)" knappen for å slå av projektorlampen, du vil se en beskjed "Vennligst trykk på strømknappen igjen for å fullføre utkoplingsprosessen. Advarsel: IKKE trekk ut mens projektorviften fremdeles er på." vist på projektor skjermen. Trykk på "Power/Standby(Strøm/Standby)" igjen for å bekrefte, ellers vil beskjeden vises etter 5 sekunder.
2. Avkjølingsviften vil fortsette å operere i ca **60** sekunder for avkjølingssyklus og Strøm LED vil forbli **grønn**. Når Strøm LED begynner å blinke har projektoren gått inn i standby modus.
Om du ønsker å slå på projektoren igjen må du vente til projektoren har fullført avkjølingssyklusen og har gått inn i standby modus. Så snart den er i standby modus, bare trykk på "Power/Standby(Strøm/Standby)" knappen for å starte opp igjen projektoren.
3. Frakoble strømledningen fra det elektriske støpselet og projektoren.
4. Ikke slå på projektoren øyeblikkelig etter en prosedyre hvor du har slått den av.

Varselindikator

- ❖ Når "LAMPE" indikatorlyset lyser rødt vil projektoren automatisk slå seg selv av. Vennligst kontakt din lokale forhandler eller servicecenter.
- ❖ Når "TEMP" indikatorlyset lyser rødt i ca 20 sekunder indikerer det at projektoren har blitt overopphetet. Du vil se en beskjed "Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.(Projektor overopphetet. Lampen vil automatisk slås av snart.)" på skjermen. Projektoren vil automatisk slå seg selv av.

Under normale vilkår kan projektoren slås på igjen etter den er avkjølt. Om problemet vedvarer, bør du kontakte din forhandler eller servicesenter.

- ❖ Når "TEMP" indikatoren blinker rødt i ca 10 sekunder vil du se en beskjed "Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.(Svikt på vifte. Lampen vil automatisk slås av snart.)" på skjermen. Vennligst kontakt din forhandler eller servicesenter.

Installasjon

Justering av det prosjekterte bildet

Justering av høyden på det prosjekterte bildet

Projektoren er utstyrt med en løftefot for justering av bildehøyde..

For å heve bildet:

1. Trykk på løfteknappen ❶.
2. Hev bildet til den ønskede høydevinkelen ❷, deretter utløs knappen for å låse løftefoten i posisjon,
3. Bruk ❸ for å finjustere visningsvinkelen.

For å senke bildet:

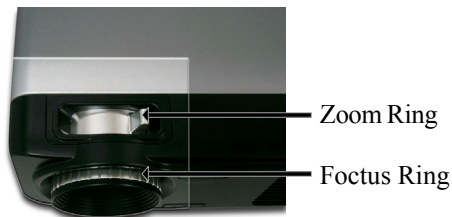
1. Trykk på løfteknappen.
2. Senk bildet til den ønskede høydevinkelen 2, deretter utløs knappen for å låse løftefoten i posisjon,
3. Bruk ❸ for å finjustere visningsvinkelen.



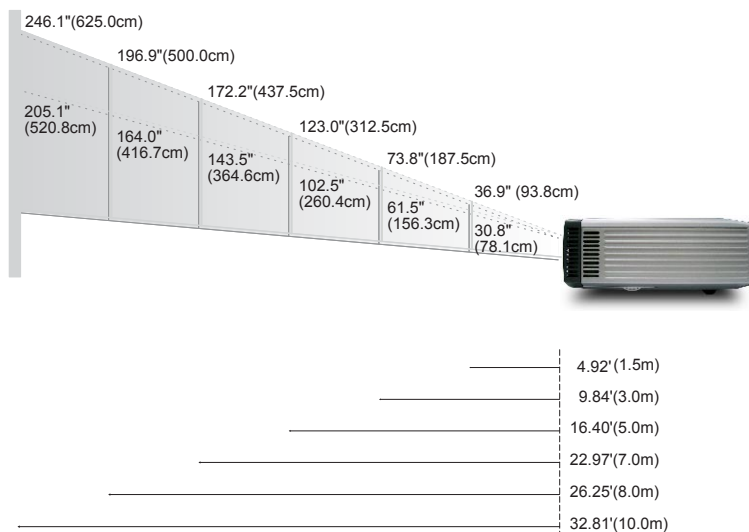
Installasjon

Justering av projektor zoom/fokus

Du kan dreie zoom ringen for å zoome inn eller ut. For å fokusere på bildet, roter ringen til bildet er klart. Projektoren vil fokusere ved avstander fra 4.9 til 32.8 fot (1.5 til 10.0 meter).



Justering av prosjekterings bildestørrelse



Skjerm (Diagonal)	Max.	36.9"(93.8cm)	73.8"(187.5cm)	123.0"(312.5cm)	172.2"(437.5cm)	196.9"(500.0cm)	246.1"(625.0cm)
	Min.	30.8"(78.1cm)	61.5"(156.3cm)	102.5"(260.4cm)	143.5"(364.6cm)	164.0"(416.7cm)	205.1"(520.8cm)
Skjerm Størrelse	Max.(WxH)	29.52" x 22.14" (75.0 x 56.3cm)	59.04" x 44.28" (150.0 x 112.5cm)	98.40" x 73.80" (250.0 x 187.5cm)	137.76" x 103.32" (350.0 x 262.5cm)	157.52" x 118.14" (400.0 x 300.0cm)	196.88" x 147.66" (500.0 x 375.0cm)
	Min.(WxH)	24.64" x 18.48" (62.5 x 46.9cm)	49.20" x 36.90" (125.0 x 93.8cm)	82.00" x 61.50" (208.3 x 156.2cm)	114.80" x 86.10" (291.7 x 218.8cm)	131.20" x 98.40" (333.4 x 250.0cm)	164.08" x 123.06" (416.6 x 312.5cm)
Avstand		4.92'(1.5m)	9.84'(3.0m)	16.40'(5.0m)	22.97'(7.0m)	26.25'(8.0m)	32.81'(10.0m)

❖ Denne grafen er kun for brukerens referanse.

Brukerkontroller

Kontrollpanel & fjernkontroll

*Det er to måter for deg å kontrollere funksjonene:
Fjernkontroll og kontrollpanel.*

Kontrollpanel



Fjernkontroll



Bruk av kontrollpanelet

Strøm/Standby

- Henviss til “Strøm på/av projektor” delen på sidene 11-12.

Kilde

- Trykk på “Source(Kilde)” for å velge RGB, komponent-p, komponent-i, S-Video, kompositt Video, DVI-D (valgfritt) og HDTV kilder.

Meny / Enter

- Trykk på “Menu/Enter(Meny/Enter)” for å lansere displayet on screen (OSD) (display på skjermen). For å gå ut av OSD, trykk “Menu(Meny)” igjen.
- Bekreft dine valg .

Valgknapper med fire retninger

- Bruk (▲) (▼) (◀) (▶) for å velge artikler eller for å foreta justeringer til dine valg.

Bruk av fjernkontroll

Strøm

- Henvis til “Strøm på/av projektor ” delen på sidene 11-12.

Knapp for fullmakt

- Vis “Display modus” undermeny av displaymenyen på skjermen for å velge displaymodus ra PC, video, teater eller bruker direkte.

Meny

- Trykk “Meny” for å lansere displaymenyen på skjermen. For å gå ut av OSD (display på skjermen), trykk på ”Meny” igjen.

Valgknapper med fire retninger

- Bruk (▲) (▼) (◀) (▶) for å velge artikler og for å utføre justeringer til dine valg.

Laserknapp

- Rett fjernkontrollen mot skjermen, trykk og hold denne knappen for å aktivere laserpekeren.

Zoom

- Zoom inn/ut.

Trapes + / -

- Justerer bildeforvrengning forårsaket av dreining av projektoren (±16 grader).

Side opp (Kun datamodus)

- Bruk denne knappen for side opp. Denne funksjonen er kun tilgjengelig når projektoren er koplet til en datamaskin via en USB kabel.

Side ned (Kun datamodus)

- Bruk denne knappen for side ned. Denne funksjonen er kun tilgjengelig når projektoren er koplet til en datamaskin via en USB kabel.

Resynkronisering

- Synkroniserer automatisk projektoren til inngangskilden.

Skjul

- Slår av videoen øyeblikkelig. Trykk “Skjul” for å skjule bildet, trykk igjen for å gjenopprette visning av bildet.

Kilde

- Trykk “Source(Kilde)” for å velge RGB, komponent-p, komponent-i, S-Video, kompositt Video, DVI-D (valgfritt) og HDTV kilder.

Frys

- Trykk “Freeze(Frys)” for å pause skjermbildet.



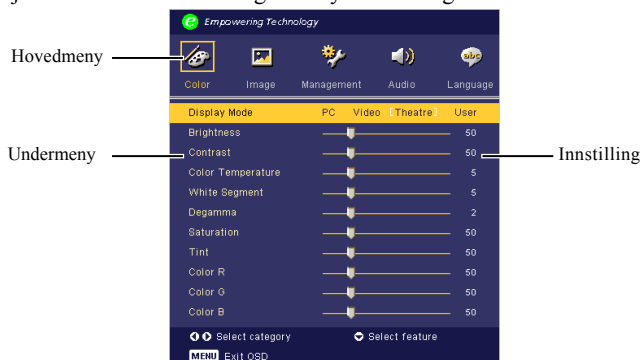
Brukerkontroller

Menyer for display på skjermen

Projektoren har flerspråklige displaymenyer på skjermen som tillater deg å foreta bildejusteringer og endre en mengde med innstillinger. Projektoren vil automatisk detektere kilden.

Hvordan du bruker den

1. For å åpne OSD (display på skjermen) menyen, trykk på "Menu(Meny)" på fjernkontrollen eller trykk "Menu/Enter(Meny/Enter)" på kontrollpanelet.
2. Når OSD (display på skjermen) ◀ ▶ er vist, bruk knappene for å velge artikler i hovedmenyen. Etter du velger den ønskede menyartikkelen, trykk ▼ på undermenyen for å innstilling av egenskap.
3. Bruk ▲ ▼ knappene for å velge den ønskede artikkelen og juster innstillingen ved ◀ ▶ knappen.
4. Velg den neste artikkelen som skal justeres i undermenyen og juster den som beskrevet ovenfor.
5. Trykk "Menu(Meny)" på fjernkontrollen eller trykk "Menu/Enter(Meny/Enter)" på kontrollpanelet, skjermen vil gå tilbake til hovedmenyen.
6. For å gå ut av OSD (display på skjermen) trykk "Menu(Meny)" på fjernkontrollen eller trykk "Menu/Enter(Meny/Enter)" på kontrollpanelet igjen. OSD (display på skjermen) menyen vil lukkes og projektoren vil automatisk lagre de nye innstillingene.



Brukerkontroller

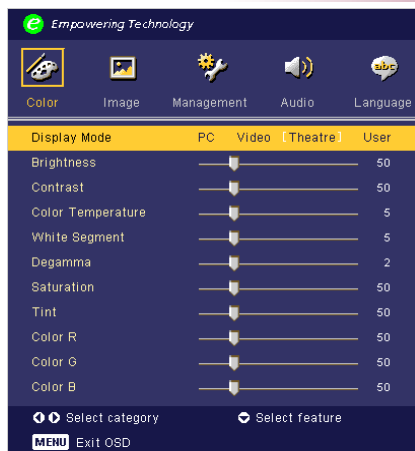


Language(Språk) (Datamaskin / Video modus)

Lauguage(Språk)

Velg den flerspråklige OSD (display på skjermen) menyen. Bruk  eller  knappen for å velge ditt foretrukkede språk. Trykk "Menu (Meny)" på fjernkontrollen eller trykk "Menu/Enter(Meny/Enter)" på kontrollpanelet for å fullføre valget.

Brukerkontroller



Color(Farge) (Datamaskin / Video modus)

Display Mode(Display Modus)

Det er mange forhåndsinnstilte innstillinger fra fabrikken optimert for mange typer bilder.

- ▶ PC(PC) : For datamaskin eller bærbar PC
- ▶ Video(Video) : For å spille video i lyst miljø
- ▶ Theatre(Teater) : For hjemmeteater i et mørkt rom
- ▶ User(Bruker) : Lagrer (▶) brukerinnsstillinger.

Brightness(Styrke)

Juster styrken av bildet

- ▶ Trykk (◀) for å gjøre bildet mørkere
- ▶ Trykk (▶) for å gjøre bildet lysere

Contrast(Kontrast)

Kontrasten kontrollerer graden av forskjell mellom de lyseste og mørkeste delene av bildet. Juster av kontrasten endrer mengden med svart og hvitt i bildet.

- ▶ Trykk (◀) for å redusere kontrast
- ▶ Trykk (▶) for å øke kontrast

Color Temperature(Fargetemperatur)

Justerer fargetemperaturen. Ved høyere temperaturer ser skjermen kaldere ut; ved lavere temperaturer ser skjermen varmere ut.

Brukerkontroller



Color(Farge) (Datamaskin / Video modus)

White Segment(Hvitt Segment)

Bruk kontrollen for hvitt segment for å stille inn hvitt nivå av DMD chip. 0 står for minimalt segment, og 10 står for maksimalt segment. Om du foretrekker et sterkere bilde, juster mot den maksimale innstillingen. For et mykt og mer naturlig bilde, juster mot den minimale innstillingen.

Degamma(Degamma)

Effekter som representerer mørke landskap. Med store gamma Verdi vil mørke landskap se lysere ut.

Saturation(Saturasjon)

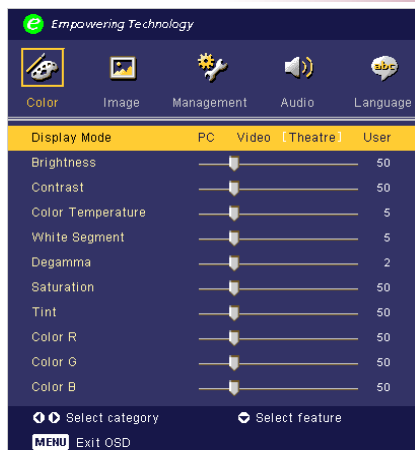
Justerer videobildet fra svart og hvitt til fullt saturert farge.

- ▶ Trykk ◀ for å redusere mengden med farge i bildet.
- ▶ Trykk ▶ for å øke mengden med farge i bildet.



❖ “Saturation (Saturasjon)” og “Tint(Fargetone)” funksjoner er ikke støttet under datamaskin modus eller DVI modus”

Brukerkontroller



Color(Farge) (Datamaskin / Video modus)

Tint(Fargetone)

Justerer fargebalansen av rødt og grønt.

- Trykk på ◀ for å øke mengden av grønt i bildet.
- Trykk på ▶ for å øke mengden med rødt i bildet.

Color R(Farge R)

Justerer rødfargen

Color G(Farge G)

Justerer grønnfargen

Color B(Farge B)

Justerer blåfargen

Brukerkontroller



Image(Bilde) (Datamaskin/Video modus)

Keystone(Trapes)

Justerer bildeforvringning forårsaket av dreining av projeksjon.. (± 16 grader)

Aspect Ratio(Aspektforhold)

Bruk denne funksjonen for å velge ditt ønskede aspektforhold.

- ▶ 4:3 : Inngangskilden vil bli skalert til å tilpasses projeksjonsskjermen.
- ▶ 16:9 : Inngangskilden vil bli tilpasset til å passé vidden av skjermen.
- ▶ Auto : Hold bildet med original video-høyde forhold og maksimer bildet til å passé opprinnelige horisontale eller vertikale piksels.

H. Posisjon(Horisontal posisjon)

- ▶ Trykk ◀ for å flytte bildet til venstre.
- ▶ Trykk ▶ for å flytte bildet til høyre

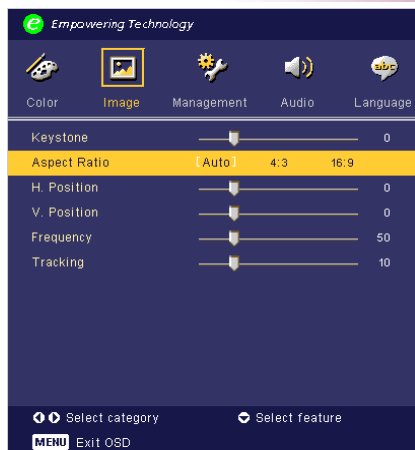
V. Posisjon(Vertikal posisjon)

- ▶ Trykk ◀ for å flytte bildet ned.
- ▶ Trykk ▶ for å flytte bildet opp

Frequency(Frekvens)

“Frequency(Frekvens)”endrer displaydata frekvens for å matche frekvensen av din datamaskins grafikkort. Om du opplever vertikal blinking bruk denne funksjonen for å foreta en justering.

Brukerkontroller



Image(Bilde) (Datamaskin/Video modus)

Tracking (sporing)

“Tracking(sporing)” synkroniserer signaloppmålingen av displayet med grafikk kortet. Om du opplever et ustabilt eller blinkende bilde, bruk denne funksjonen for å korrigere det.

Sharpness(Skarphet)

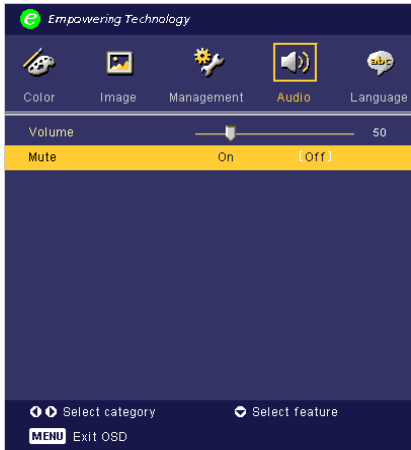
Justerer skarpheten av bildet.

- ▶ Trykk ◀ for å redusere skarphet.
- ▶ Trykk ▶ for å øke skarphet.



❖ “Sharpness (Skarphet)” funksjoner er ikke støttet under DVI og datamaskinmodus.

Brukerkontroller



Audio(Audio) (Datamaskin / Video modus)

Volume(Volum)

- ▶ Trykk ◀ for å redusere volumet
- ▶ Trykk ▶ for å øke volumet

Mute(Demping)

- ▶ Velg “On(på)” for å slå demping på.
- ▶ Velg “Off(av)” for å slå demping av.

Brukerkontroller



Management (Administrasjon) (Datamaskin / Video modus)

ECO Mode(ECO Modus)

Velg "On(På)" for å dimme projektorlampen som vil redusere strømforbruk, forlenge lampens driftstid og redusere støy. Velg "Off(av)" for å gå tilbake til normalmodus. .

Menu Location(Menybeliggenhet)

Velg menybeliggenhet på displayskjermen

Projection(Projeksjon)

▶ **Front-Desktop (skrivebord)**

Fabrikkens standardinnstilling.

▶ **Bakre-Desktop (skrivebord)**

Når du velger denne funksjonen reverserer projektoren bildet slik at du kan projekte bak en gjennomsiktig skjerm.

▶ **Front-tak**

Når du velger denne funksjonen snur projektoren bildet opp-ned for takmontert projeksjon.

▶ **Bakre-tak**

Når du velger denne funksjonen reverserer projektoren og snur bildet opp-ned samtidig. Du kan projekte fra bak en gjennomsiktig skjerm med takmontert projeksjon.

Brukerkontroller



Management (Administrasjon) (Datamaskin / Video modus)

Source Lock(Kildelås)

Når kildelåsen er slått av vil projektoren søke etter andre signaler om det nåværende inngangssignaler er tapt. Når kildelåsen er på vil det "låse" det nåværende kildekanalen før du trykker på "kilde" knappen på fjernkontrollen for neste kanal.

Lamp Hour Elapse(Lampens forløpt tid)

Viser lampens forløpt operasjonstid (i timer).

Lamp Hour Reset(Tilbakestilling av lampetid)



Trykk ► knappen etter du velger "Yes(Ja)" for å slå lampetelleren til 0 timer.

Lamp Reminding(Påminnelse for lampe)

Velg denne funksjonen for å vise eller for å skjule varselsbeskjeder når lampebeskjeden for utskifting av lampe er vist. Beskjeden vil vises 30 timer før slutten av driftstiden.

OSD Transparency(Display på skjermen Transparens)

Justerer OSD (display på skjermen) transparens.

Start-up Screen(Skjerm for oppstart)

Bruk denne funksjonen for å velge den ønskede oppstartsskjermen. Om du endrer innstillingen fra en til en annen vil den nye innstillingen trå i kraft når du forlater OSD (display på skjermen) menyen. .

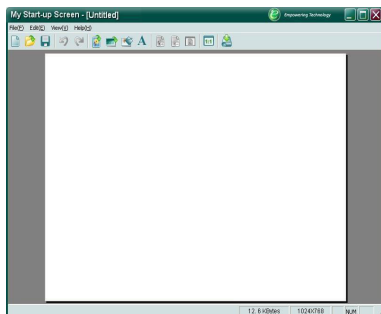
- ▶ Acer(Acer) : Standard skjerm for oppstart for Acer projektor.
- ▶ User(Bruker) : Kundespesifikk skjerm for oppstart, som er lastet ned fra PC til projektoren via USB kablen og Min Oppstart Skjerm verktøy (henvis til beskrivelse av delen nedenfor).

Brukerkontroller



Administrasjon (Datamaskin / Video modus)

Min oppstart skjerm



Acer **Min Oppstart Skjerm** er et PC verktøy for bruker å kunne endre standard oppstartsskjermen av Acer projektoren til deres ønskede bilde. Du kan installere **Min Oppstart Skjerm** fra CD pakken. Koble til projektoren til din PC med USB kabelen og deretter utfør **Min Oppstart Skjerm** verktøy for å laste ned ditt ønskede bilde fra din PC til projektoren. Før nedlastingen må begynner projektoren taste inn “Nedlastingsmodus”. Vennligst følg instruksjonene nedenfor for å taste inn ”Nedlastingsmodus”.

1. Om AV strømledningen av projektoren var dratt ut, plugg AV strømmen inn.
2. Om projektoren var slått på, trykk på strømknappen to ganger for å slå av projektoren.
3. Vær sikker på at viften av projektoren var avslått og at “Strøm” LED blinker.
4. Trykk og hold “Menu/Enter(Meny/Enter)” knappen og deretter trykk på “Strøm (Power) ⏻ ” knappen.
5. Når “Temp” og “Lampe” LED slås på igjen, utløs begge knappene og projektoren vil taste inn nedlastingsmodus.
6. Vennligst forsikre deg om at USB kabelen har blitt plugget inn og tilkople til din projektor.



Reset(Tilbakestilling)

Trykk knappen etter du velger “Yes(Ja)” for å få tilbake til displayparameterne på alle menyer til fabrikkens standardinnstillinger.

Feilsøking

Om du opplever problemer med din projektor, henvis til den følgende informasjonen. Om problemet vedvarer, vennligst kontakt din forhandler eller servicesenter.

Problem: Ikke noe bilde vist på skjermen

- ▶ Forsikre deg om at alle kabler og strømkoplinger er riktig og godt festet som beskrevet i “Installasjons” delen.
- ▶ Forsikre deg om at pinnene at koplingene ikke er bøyd eller ødelagt.
- ▶ Sjekk om projeksjonslampen har blitt sikkert installert. Vennligst henvis til “Utskifting av lampen” delen.
- ▶ Forsikre deg om at du har fjernet linsedekselet og at projektoren er slått på.
- ▶ Forsikre deg om at “Skjul” egenskapen ikke er aktivert.

Problem: Delvis, rullende eller uriktig vist bilde

- ▶ Trykk på “Resynkroniserings” knappen på fjernkontrollen .
- ▶ Om du bruker en PC:

Om oppløsningen av din datamaskin er høyere enn 800 x 600. Følg stegene skissert nedenfor for å tilbakestille oppløsningen.

For Windows 3.x:

1. I Windows oppgavelinjen, trykk på “Windows innstilling” ikonet i hovedgruppen
2. Verifiser at innstillingen for din displayoppløsning er mindre enn eller lik 800 x 600.

For Windows 95, 98, 2000, XP:

1. Åpne “Min datamaskin” ikonet, “Kontrollpanel” mappen, og deretter dobbeltklikk på ”Display” ikonet.
2. Velg “Innstilling” fliken.
3. I “Skrivebordsområde” vil du finne innstillingen for oppløsning. Verifiser at innstillingen for oppløsning er mindre enn eller lik 800 x 600 oppløsning

Om projektoren fremdeles ikke projakterer hele bildet må du også endre monitor displayet du bruker. Henvis til de følgende steg.

4. Følg stegene ovenfor 1-2. Trykk på “Avanserte egenskaper” knappen.
5. Velg “Endre” knappen under “Monitor” fliken.

Vedlegg

6. Trykk på “Vis alle deviser”. Deretter velg ”Standard monitor typer” under “Produsenter” boksen; velg oppløsningsmodusen du trenger under “Modeller” boksen.
 7. Verifiser at innstillingen for oppløsningen av monitor displayet er mindre enn eller likt 800 x 600.
- ▶ Om du bruker en bærbar PC:
 1. Du må implementere de ovenstående stegene for innstilling av oppløsning for datamaskinen først.
 2. Skift det bærbare PC displayet til “kun eksternt display” eller “kun CRT” modus.
 - ▶ Om du opplever problemer med å endre oppløsninger eller din monitor fryser, start opp igjen alt utstyret og projektoren.

Problem: Skjermen av den bærbare PC viser ikke din presentasjon.

- ▶ Om du bruker en bærbar PC:
Noen bærbare Pc-er kan deaktivere deres skjermer når et annet display devise er i bruk. Henvist til din datamaskins dokumentasjon for informasjon om hvordan du reaktiverer monitoren display.
- ▶ Om du bruker en Apple PowerBook:
I Kontrollpanel, åpne PowerBook Displayet for å velge Video Speling “On(på)”.

Problem: Bilde er ustabil eller blinker

- ▶ Bruk “Tracking(sporing)” for å rette på det. Henvist til side 23.
- ▶ Endre fargeinnstillingen for monitoren for din datamaskin.

Problem: Bildet har en vertikal blinkende stripe.

- ▶ Bruk “Frequency(Frekvens)” for å foreta justering. Henvist til side 22.
- ▶ Sjekk og rekonfigurer displaymodus av ditt grafikk kort og gjør det kompatibelt med produktet. Henvist til side 28.

Problem: Bildet er ute av fokus.

- ▶ Juster fokusringen på projektorlinsen. Henvist til side 14.
- ▶ Forsikre deg om at projeksonsskjermen er mellom den krevde avstanden 4.9 til 32.8 fot (1.5 til 10.0 meter) fra projektoren.

Problem: Bildet er strekt ut når det viser 16:9 DVD.

Projektoren detekterer automatisk 16:9 DVD og justerer aspektforholdet ved å digitalisere til fullskjerm med 4:3 standard innstilling.

Om bildet fremdeles er strukket ut må du også justere aspektforholdet ved å henvise til det følgende:

- ▶ Vennligst velg 4:3 aspektforhold type på din DVD spiller om du spiller en 16:9 DVD.
- ▶ Om du ikke kan velge 4:3 aspektforhold type på din DVD spiller, vennligst velg 4:3 aspektforhold i menyen på skjermen.

Problem: Bilde er reversert.

- ▶ Velg “Administrasjon” fra OSD (display på skjermen) og juster retningen av projeksjonen. Se side 25.

Problem: Lampen brenner opp eller lager en høy lyd

- ▶ Når lampen når slutten av sin driftstid vil den brenne ut og kan lage en høy lyd. Om dette skjer vil ikke projektoren slås på til lampemodulen har blitt skiftet ut. For å skifte ut lampen, følg prosedyrene i “Utskifting av lampen”. Se side 32.

Problem: LED lys beskjed

Beskjed	Strøm LED Grønt	Temp LED	Lampe LED
Standby tilstand (Inngang strømledning)	Blinker	○	○
Lampe blinker		○	○
Strøm på		○	○
Strøm av (Avkjøling)		○	○
Feil (Lampe svikt)	○	○	○
Feil (Termal svikt)			○
Feil (Svikt på viftelås)	○	Blinker	○
Feil (Over Temp.)	○		○
Feil (Lampe sammenbrudd)	○	○	

 =>Lys på

○ =>Lys av

Vedlegg

Problem: Beskjed påminnelse

- ▶ “Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!(Lampen holder på å nå slutten av sin driftstid i full strømoperasjon. Utskifting anbefalt!)” vil vises omtrent 10 sekunder når lampens driftstid vil gå ut.
- ▶ “Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.(Projektor Overopphetet. Lampen vil automatisk slås av snart.)” vil vises når systemtemperaturen er overopphetet.
- ▶ “Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.(Svikt på viften. Lampen vil automatisk slås av snart.)” vil vises når viften er ute av drift.

Utskifting av lampen

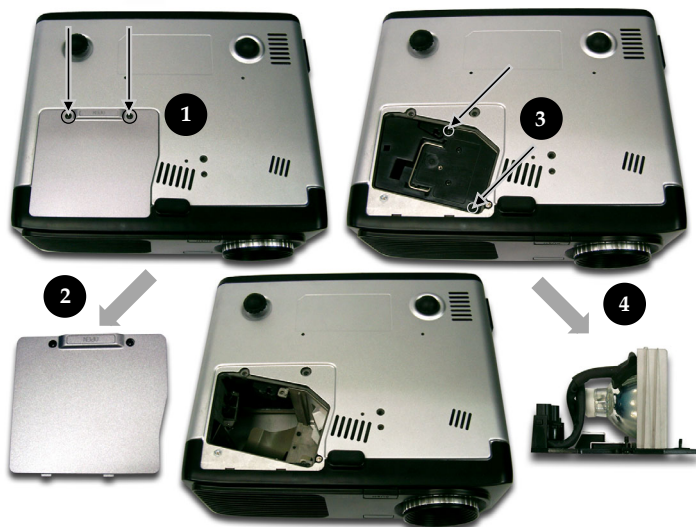


⚠ Advarsel:

Lampebeholderen er varm! Tillat avkjøling før du skifter ut lampen!

Projektoren vil påvise lampens driftstid selv. Den vil vise deg en varselbeskjed "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!(Lampen er ved å nå slutte av sin driftstid i full strømoperasjon. Utskifting anbefalt!)" Når du ser denne beskjeden skift ut lampen så snart som mulig

Vær sikker på at projektoren har blitt avkjølt i minst 30 minutter før du skifter ut lampen.



⚠ **Advarsel:** For å redusere risiko for personlig skade, ikke slipp lampemodulen eller rør lampen. Lampen kan sprekke og forårsake skade om den er mistet.

Utskiftingsprosedyre for lampen:

1. slå av strømmen på projektoren ved å trykke på strømknappen.
2. Tillat projektoren å avkjøles i minst 30 minutter.
3. Frakoble strømledningen.
4. Bruk en skrutrekker for å fjerne skruen fra dekelet. ❶
5. Skyv opp og fjern dekelet. ❷
6. Fjern de 2 skruene fra lampemodulen. ❸
7. Dra ut lampemodulen. ❹

For å sette på plass lampemodulen, reverser de foregående stegene.

Spesifikasjoner

Spesifikasjonene spesifisert nedenfor er utsatt for endringer uten varsel. Angående endelige spesifikasjoner, vennligst henvis til Acer kunngjorte markedsførings spesifikasjoner.

Lysventil	- Enkel Chip DLP™ Teknologi av Texas Instrumenter
Lampe	- 200W Lampe som kan utskiftes av bruker
Antall piksels	- 800 piksels(H) X 600 linjer(V)
Synlig farge	- 16.7M farger
Kontrastforhold	- 2000:1 (Full på/Full av)
Uniformitet	- 85%
Støynivå	- 30 dB(A) (standard modus)/27 dB(A) (ECO modus)
Projeksjonslinse	- F/2.4~2.8 f=22.34~26.8 mm med 1.2x Manuell zoom linse
Projektorens skjermstørrelse (Diag.)	- 24.6 til 300 tommer (0.625 til 7.62 meter) Diagonal
Projeksjonsavstand	- 3.94 til 40 fot (1.2 to 12.2 meter)
Video kompatibilitet	- NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM og HDTV kompatibel
H. Frekvens	- Kompositt video & S-Video kapabilitet
V. Frekvens	- 31.5kHz~100kHz horizontal avskøking
Strømforsyning	- 56Hz~85Hz vertical oppfriskning
I/O tilkopplingselement	- Universal AC inngang 100-240V ; Inngangsfrekvens 50/60Hz
	- Strøm: AC støpsel for strøminngang
	- VGA Inngang:
	■ En DVI-I tilkopling for Digital signal med HDCP (Støtte kun for PD116PD)
	■ En 15-pinn D-sub for VGA, komponent og HDTV signal
	- VGA utgang: en 15-pinn D-sub for VGA utgang
	- Video Inngang:
	■ En kompositt video RCA inngang
	■ En S-Video inngang
	- USB: En USB tilkopling for fjernkontroll
	- RS232: En RS232 tilkopling for fjerntliggende datakontroll
	- Audio Inngang: Et telefonstøpsel for audio inngang
	- 5.4 lbs (2.4 kg)
Vekt	- 10.9x 4.2 x 9.3 tommer (277 x 107 x 237 mm)
Dimensjoner (W x H x D)	- Operasjonstemperatur: 41~95°F (5~ 35°C) Fuktighet: 80% maksimum (Ikke-kondenserende)
Miljømessig	- Lagringstemperatur: -4~140°F (-20~60°C) Fuktighet: 80% maksimum (Ikke-kondenserende)
Sikkerhetsreguleringer	- FCC Klasse B, CE Klasse B, VCCI-II, UL, cUL, TÜV-GS, C-tick, PSB, PSE, CB Rapport, CCC

Kompatibilitetsmoduser

Modus	Opplysning	(ANALOG)		(DIGITAL)	
		V.Frequency (Hz)	H.Frequency (kHz)	V.Frequency (Hz)	H.Frequency (kHz)
VESA VGA	640 x 350	70	31.5	70	31.5
VESA VGA	640 x 350	85	37.9	85	37.9
VESA VGA	640 x 400	85	37.9	--	--
VESA VGA	640 x 480	60	31.5	60	31.5
VESA VGA	640 x 480	72	37.9	72	37.9
VESA VGA	640 x 480	75	37.5	75	37.5
VESA VGA	640 x 480	85	43.3	85	43.3
VESA VGA	720 x 400	70	31.5	70	31.5
VESA VGA	720 x 400	85	37.9	85	37.9
SVGA	800 x 600	56	35.2	56	35.2
SVGA	800 x 600	60	37.9	60	37.9
SVGA	800 x 600	72	48.1	72	48.1
SVGA	800 x 600	75	46.9	75	46.9
SVGA	800 x 600	85	53.7	85	53.7
* VESA XGA	1024 x 768	60	48.4	60	48.4
* VESA XGA	1024 x 768	70	56.5	70	56.5
* VESA XGA	1024 x 768	75	60.0	75	60.0
* VESA XGA	1024 x 768	85	68.7	85	68.7
* VESA SXGA	1152 x 864	70	63.8	-	-
* VESA SXGA	1152 x 864	75	67.5	-	-
* VESA SXGA	1280 x 1024	60	63.98	60	63.98
MAC LC 13"	640 x 480	66.66	34.98	-	-
MAC II 13"	640 x 480	66.68	35	-	-
MAC 16"	832 x 624	74.55	49.725	-	-
* MAC 19"	1024 x 768	75	60.24	-	-
* MAC	1152 x 870	75.06	68.68	-	-
MAC G4	640 x 480	60	31.35	-	-
* i Mac DV	1024 x 768	75	60	-	-
* i Mac DV	1152 x 870	75	68.49	-	-



Merknad : “*”
sammentrykket
databilde