

Innholdsfortegnelse

Forholdsregler	2
SPESIELLE MERKNADER FOR LCD-MONITORER	2
Leveringsinnhold	3
Installeringsinstruksjoner	3
Sette sammen monitoren	3
Koble fra monitoren	3
Justere synsvinkelen	4
Koble til utstyrsenhetene	6
Slå på strømmen	6
Justere skjerminnstillingene	7
Eksterne taster	7
OSD-valg	8
OSD-meny	8
Feilsøking	11
Generelle spesifikasjoner	12



Forholdsregler

- Monitoren kan bli skadet dersom den plasseres for nær en varmekilde. Vær oppmerksom på plassering i forhold til radiatorer, komfyrer, peis osv.
- Ikke dekk til hullene og åpningene på baksiden av eller oppå huset. De sørger for monitorens ventilasjon. Monitoren bør plasseres i et godt ventilert rom for å forhindre muligheten for overoppheting.
- Ikke la skarpe gjenstander som kniver, penner eller blyanter komme nær skjermen. Dersom slike gjenstander berører skjermen, vil LCD-panelet få permanente riper.
- Når monitoren skal rengjøres, må den kobles fra den elektriske veggkontakten for å unngå fare for elektrisk sjokk. Det bør brukes en myk, lofri klut til rengjøringen av monitorens utside. For å fjerne vanskelige flekker kan kluten fuktes noe. Hold væsker unna skjermen, inkludert sprayer. Ikke spray væske direkte det er best å spraye litt på en klut og tørke av. Dersom det kommer væske inn i monitoren, kan det føre til elektrisk sjokk og/eller skade enheten.
- Dersom det oppstår et problem, så les gjennom "Feilsøking" først. Løser ikke dette problemet, så ikke forsøk å reparere monitoren selv; dersom dekslene åpnes eller fjernes, kan dette blant annet føre til skade og død på grunn av elektrisk sjokk. Vennligst kontakt en kvalifisert reparatør dersom du ikke finner en løsning i feilsøkingsdelen.

Resirkuleringsinformasjon

Vi i Acer Incorporated bryr oss svært om miljøvern og tror fullt og fast på at egnet behandling og resirkulering av industrielt teknologisk utstyr hjelper oss til å få en sunnere jord.

Dette utstyret inneholder resirkulerbare materialer som igjen kan nedbrytes og integreres i helt nye vidundre. Andre materialer kan derimot klassifiseres som farlige og giftige. Vi oppfordrer derfor på det sterkeste til å kontakte et av nettstedene vi har nevnt nedenfor for å resirkulere dette produktet.

Worldwide: http://global.acer.com/about/sustainability.htm

USA: http://www.ciwmb.ca.gov/electronics/act2003/Recovery/Approved/

Asia: <u>http://recycle.epa.gov.tw/public/public4_2.htm</u>

EL-retur: <u>http://www.el-kretsen.se/</u> EL-retur: <u>http://www.elretur.no/</u>

SWICO: http://swico.one.webbuild.ch/

SPESIELLE MERKNADER FOR LCD-MONITORER

Følgende symptomer er normale for en LCD-monitor og betyr ikke at det er et problem.

MERKNADER

- På grunn av det fluorescerende lyset, kan det hende skjermen blinker i begynnelsen. Slå av strømmen ved hjelp av hovedstrømbryteren og slå så strømmen på igjen for å sørge for at blinkingen forsvinner.
- Lysheten på skjermen kan være noe ujevn, avhengig av hvilket skrivebordsmønster du bruker.
- LCD-skjermen har 99,99 % eller mer effektive piksler. Det kan inkludere feil på 0,01 % eller mindre, slik som en manglende piksel eller en piksel som konstant lyser.
- På grunn av hvordan LCD-skjermen fungerer, kan det forrige bildet være synlig på skjermen etter at bildet er skiftet, dersom dette bildet har vært vist i flere timer. Skjermen kan sakte gjenopprettes ved å endre bildet eller slå strømmen av i noen timer.



Installeringsinstruksjoner

Sette sammen monitoren



1. Plasser monitoren oppå foten.

Koble fra monitoren

Dersom du trenger å pakke ned monitoren igjen, tar du foten av monitoren og plasserer dem i esken. For å koble fra monitoren:

- 1. Trekk ut strømstøpslet fra veggkontakten for å sørge for at strømmen er av.
- 2. Trekk i de 4 krokene på undersiden av foten og hold.
- 3. Skill monitoren fra foten og legg dem i esken.



Finn en ren, flat overflate der du kan plassere monitoren etter at den er koblet fra foten. Legg en ren, tørr klut under monitoren for å beskytte den ytterligere. Trekk monitoren litt opp og bort fra foten.



2. Koble foten til bunnen av monitoren langs sporet.



Justere synsvinkelen Monitorens synsvinkel spenner fra -5°~15°.



Justere synsvinkelen (Kun AL2023W h/AL2023W r)

Monitoren har en flerjusterbar fot som tillater en bevegelighet på 80 mm opp/ned (høydejustering), 25 grader forover/bakover (vippejustering) og 60 grader side/side (dreiejustering). For å utføre en justering tar du tak i monitoren med begge hender på høyre og venstre side av huset og flytter den til ønsket posisjon.



Ikke trekk eller dytt på monitoren når den lener bakover. Dette for å forhindre at skjermen presses ut.



 \mathbf{V}



Trekk pluggen ut av skjermstøtterammen slik figuren viser og juster så høyden. Rett opp maskinen på bordet før pluggen dras ut for å forhindre at toppdelen av skjermen presses ut.



Roteringsjustering (Kun AL2023W r):

- 1. Sørg for å dra ut pluggen slik Fig. 1 viser før høyden justeres.
- 2. Still skjermposisjonen til høyeste høyde slik Fig. 2 viser for å rotere skjermen.
- 3. Hold venstre og høyre side av skjermen med begge hender og drei så 90 grader med klokken slik Fig. 3 viser.
- 4. Etter at roteringen er gjennomført, kan du justere skjermhøyden slik du ønsker (Fig. 4).
- 5. Skjermen må dreies 90 grader mot klokken slik Fig. 5 viser for å stille tilbake til original posisjon.
- 6. Etter at roteringen er gjennomført, kan du justere skjermhøyden slik du ønsker (Fig. 6).



• For å kunne bruke pivoteringsfunksjonen, må inkludert pivoteringsprogramvare installeres.

© Portrait Displays, Inc. All rights reserved.

MERKNAD

- Ikke berør LCD-skjermen når du endrer vinkelen. Dette kan skade eller ødelegge LCD-skjermen.
- Vær forsiktig så ingen fingre eller hender kommer i klemme når vinkelen endres.



acer

 $\backslash I$

Advarsel: Sørg for at både datamaskinen og monitoren er koblet fra strømforsyningen.



1	Strømledning	Koble monitoren til strømledningen, som så kobles til en korrekt jordet elektrisk kontakt.
2	VGA-kabel	Koble signalkabelen til VGA-inngangen på monitoren og koble signalkabelen til VGA-utgangen på grafikk-kortet på datamaskinen. Stram tommelskruene på kontakten.
3	DVI-D-kabel (valgfri)	Koble signalkabelen til DVI-D-inngangen på monitoren og koble signalkabelen til DVI-D-utgangen på grafikk-kortet på datamaskinen. Stram tommelskruene på kontakten.
4	Audiokabel (valgfri)	Bruk audiokabelen for å koble audioinngangen (AUDIO IN) på LCD-monitoren og datamaskinen.
5	Strømbryter	På / av

\mathbf{V}

! ADVARSEL:

1. Sørg for at VGA-kortet på datamaskinen er koblet til riktig kabel.

2. Sørg for at støpslet har samme form som kontakten den skal plugges inn i, samt at ingen av kontaktpinnene er bøyd eller skadet på annen måte.





Slå på strømmen

Slå først på strømmen til monitoren, deretter strømmen til datamaskinen. Når LED på strømtasten blir grønn, betyr dette at datamaskinen er klar til bruk. Videosignalet dukker opp etter ca. 10 sekunder. Sjekk kontaktene dersom du ikke ser det grønne lyset eller et videosignal.

Justere skjerminnstillingene



Eksterne taster

1	AUTO	Auto	Dersom OSD er aktiv, kan du trykke på Auto for å gå ut av et valg i OSD. Dersom OSD er inaktiv, vil monitoren automatisk optimere skjermbildeposisjonen, fokus og klokken på skjermen når du trykker på Auto .
2/3		Minus / Pluss	Dersom OSD er aktiv, kan du trykke på Minus eller Pluss for å bytte mellom OSD-funksjonene. (valgfri) Dersom OSD er inaktiv, kan du trykke på Minus eller Pluss for å justere volumet.
4	MENU	OSD- funksjoner	Trykk på MENU-tasten for å åpne OSD. Trykk på MENU-tasten igjen for å gå inn i et valg i OSD.
5	ი	Strøm	Strøm på/av Grønn: strøm på Oransje: strømsparingsmodus



OSD-valg

Les kapittelet "Eksterne taster" på side 7.

For å justere OSD-innstillingene:

- 1. Trykk på **Menu-**tasten for å åpne OSD-menyen.
- 2. Bruk **Pluss/Minus-**tastene for å bytte mellom de 10 OSD-funksjonene (og også for å justere valgene til ønskede nivåer etter at du har valgt en funksjon).
- 3. Trykk på **Menu**-tasten igjen for å velge en av de 10 OSD-funksjonene.
- 4. Når du er ferdig med å stille inn OSD-innstillingene trykker du på Auto-tasten igjen for å gå ut av OSD.

OSD-meny



Acer eColor Management User



O ON

OFF

ACN

100

ф.

-0(-

Contrast (Kontrast):

Dette justerer mørke og lyse nyanser av farger i forhold til hverandre for å oppnå en komfortabel kontrast.

Brightness (Lyshet):

Dette justerer lysheten på bildet på skjermen.

ACM(Adaptive Contrast Management):

ACM bryterens fabrikkinnstilling er "OFF" i monitoren.



Focus (Fokus):

Dette fjerner horisontale skjevheter og gjør bildet klart og skarpt. **Clock (Klokke):**

Dersom det er noen vertikale striper i bakgrunnen på skjermen, vil dette gjøre dem mindre synlige ved å forminske størrelsen på dem. Endrer også størrelsen på den horisontale skjermen.





4

H-position (H-posisjon):Dette justerer det horisontale.V-position (V-posisjon):Dette justerer det vertikale.



Warm Cool User

••

COLOR (FARGE): Det er tre måter å justere fargene på: Warm (Varm) (rødlig hvit) Cool (Kjølig) (blålig hvit) User defined (Brukerdefinert): Du kan justere fargene rød, grønn og blå til ønsket intensitet.



Suomalainen

Hollands

Språk for Asia:

Velg OSD-menyspråk. Velg ut fra engelsk, tysk, spansk, forenklet kinesisk, tradisjonell kinesisk, fransk, italiensk og japansk.

Språk for Europa, Midtøsten og Afrika:

Velg OSD-menyspråk. Velg ut fra engelsk, tysk, spansk, russisk, nederlandsk, fransk, italiensk og finsk.

acer	
Image: Simple state Image: Simple state I	OSD-SETTING (OSD-INNSTILLING): Dette endrer posisjonen til OSD-vinduet på skjermen og hvor lenge det vises.
H.Position 50 V.Position 50 OSD Timeout 120	
※	Analog Input
AUTO : Exit MENU : Enter	DDC/CI bryterens fabrikkinnstilling er "PÅ" i monitoren.
DDC/CI • ON O OFF	
	Digital Input (valgfri) Velg enten analog eller digital input video.
AUTO : Exit MENU : Enter	Analog Input Digital Input DDC/CI bryterens fabrikkinnstilling er " PÅ " i monitoren
Analog Digital	
DDC/CI ● ON O OFF	
	INFORMASJON: Dette viser kort informasjon på skjermen.

AUTO : Ex	xit		IU : Enter
	1680x1	050	
	H : 80KHz	V : 75Hz	
	Analog	Input	
:	S/N: ETLA00B	001702001FF	



Feilsøking

Problemer	Mulige løsninger
Strøm I ED er ikke PÅ	Sjekk at strømbryteren står på PÅ.
	Sørg for at strømledningen er tilkoblet.
	Sjekk at strømbryteren står på PÅ.
	Sørg for at strømledningen er tilkoblet.
lkke noe bilde	• Sørg for at videokabelen er skikkelig tilkoblet bak på monitoren og datamaskinen.
	 Flytt musa eller trykk på en tast på tastaturet for at monitoren skal gå ut av strømsparingsmodus.
Bildet har ikke riktige farger	 Se "Color Adjustment" ("Fargejustering") for å justere RGB-farge eller velge fargetemperatur.
Bildet hopper eller det	 Flytt eller slå av elektriske apparater som kan stå for forstyrrelser.
er et bølgemønster i bildet	• Sjekk monitorens kabel og sørg for at ingen av kontaktpinnene er bøyd.
Bildet har ikke riktig størrelse eller	 Trykk på select/auto-tasten, så vil monitoren automatisk optimere skjermbildeposisjonen.
plassering	Se "Position adjustment" ("Posisjonsjustering").

 \bigvee

Advarsel: Ikke prøv å reparere monitoren eller åpne datamaskinen selv. Vennligst henvis alle reparasjoner til kvalifiserte reparatører dersom problemet ikke lar seg løse i "Feilsøking"-delen.



Generelle spesifikasjoner

AL2023W

Enhet

Spesifikasjon

LCD-panel	
Skjerm	20-tommers flatskjerm active-matrix TFT LCD
Maksimal oppløsning	WSXGA+ 1680×1050 piksler
Pikselavstand	0,258 mm
Farge	16,7M
Lyshet	300 cd/m² (typisk)
Kontrastforhold	2500:1 (typisk)
Reaksjonstid	5ms (typisk)
Synsvinkel horisontal	160° (typisk)
Synsvinkel vertikal	160° (typisk)
Eksterne taster	
Strømbryter	PÅ/AV
Kontrolltaster	Auto, <, >, MENU
OSD-funksjoner	
Kontrast / Lyshet	Kontrast / Lyshet
Fokus/Klokke	Fokus/Klokke
Posisjon	Posisjon
Farge	Farge
Språk	Språk
OSD-innstilling	OSD-innstilling
Inngangssignal	Inngangssignal
Informasjon	Informasjon
Gjenopprett	Gjenopprett
Exit	Exit
Video Interface	
Video	Analog 0,7V / Digital TMDS (valgfri)
Synkronisering	TTL (+/ -)
Audio	1.0W x 2(valgfri)
Plug & Play	DDC/CI
Strøm	
Strømkilde	100-240V, 50-60Hz, 1.5A
Power consumption [Energy Star]	25.014
On.	35.0W
Stand by	2.0W
OFF	1.0W
Power consumption	
Max.	47.0W
Stand by	2.0W
	1.0W
Dimension og vekt	
Dimensjon (vv×H×D)	475.1 X 384.4 X 187.9 mm (med fot)
vekt (netto/drutto)	4.5Ky / 0.5 Kg 475 1 x 424 6 x 220 2 mm (mod fot)
Dimensjon (W×H×D)	4/3.1 X 434.0 X229.3 IIIII (IIIEU IUL)
	(KUII ALZUZOVV II/ALZUZOVV I) 5 0 kg / 7 1 kg /kup Al 2022W/ b/Al 2022W/ v)
Vekt (netto/brutto)	5.0 Kg / / . 1 Kg (KUII ALZUZ3VV N/ALZUZ3VV r)
Kasting av lampe	

(Hg)

LAMPE(NE) INNI DETTE PRODUKTET INNEHOLDER KVIKKSØLV OG MÅ RESIRKULERES ELLER BORTFRAKTES I HENHOLD TIL LOKALE ELLER NASJONALE LOVER. FOR MER INFORMASJON: TA KONTAKT MED THE ELECTRONIC INDUSTRIES ALLIANCE PÅ <u>WWW.EIAE.ORG</u>. FOR INFORMASJON OM SPESIFIKK BORTFRAKTING AV LAMPER: SE <u>WWW.LAMPRECYCLE.ORG</u>.