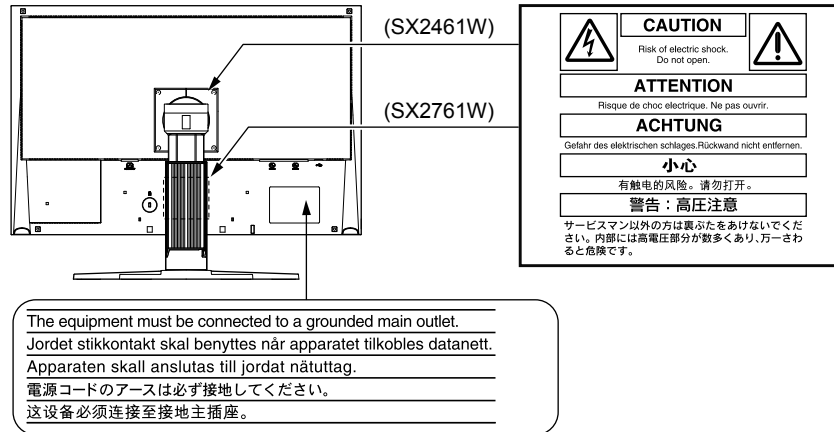


Installasjonsveiledning




FlexScan® SX2461W/SX2761W

LCD-fargeskjerm

[Plassering for forsiktighetserklæring]



Om installasjonsveiledningen og brukerveiledningen

	Installasjonsveiledning (denne veiledningen)	Inneholder grunnleggende informasjon, fra tilkobling av skjermen til PC til bruk av skjermen.
	Brukerveiledning (PDF-fil på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)*)	Inneholder informasjon om bruk, som for eksempel skjermjusteringer, innstillinger og spesifikasjoner.
	PRECAUTIONS (FORSIKTIGHETSREGLER)	Beskriver hvordan du bruker skjermen på en trygg måte.

* Adobe Reader må installeres.

- Produktspesifikasjonene kan variere i forhold til salgsområdene. Kontroller at veiledningen er skrevet på det språket som brukes der produktet ble kjøpt.

Copyright© 2007 EIZO NANA O CORPORATION. Alle rettigheter forbeholdt.

Ingen deler av denne veiledningen kan reproduseres, lagres i et gjenfinningssystem eller overføres i noen form eller på noen måte, det være seg elektronisk, mekanisk eller annet, uten skriftlig forhåndstillatelse fra EIZO NANA O CORPORATION.

EIZO NANA O CORPORATION er ikke forpliktet til å holde innsendt materiale eller informasjon konfidensielt med mindre dette er avtalt på forhånd i samsvar med EIZO NANA O CORPORATIONS mottak av slik informasjon. Selv om vi har gjort alt for å sikre at denne veiledningen inneholder oppdatert informasjon, må du være oppmerksom på at spesifikasjonene for EIZO-skjermen kan endres uten forvarsel.

ENERGY STAR er et registrert varemerke i USA.

Apple og Macintosh er registrerte varemerker som tilhører Apple Inc.

VGA er et registrert varemerke som tilhører International Business Machines Corporation.

DPMS er et varemerke og VESA er et registrert varemerke som tilhører Video Electronics Standards Association.





Windows er et registrert varemerke som tilhører Microsoft Corporation.

PowerManager og UniColor Pro er varemerker som tilhører EIZO NANA O CORPORATION.

FlexScan, ScreenManager, i•Sound og EIZO er registrerte varemerker som tilhører EIZO NANA O CORPORATION i Japan og andre land.

SIKKERHETSSYMBOLER

I denne veiledningen brukes sikkerhetssymbolene nedenfor. De angir kritisk informasjon. Les dem grundig.

 <p>ADVARSEL Dersom informasjonen i en ADVARSEL ikke overholdes, kan det føre til alvorlig eller livstruende personskade.</p>	 <p>FORSIKTIG Dersom informasjonen i en FORSIKTIG-melding ikke overholdes, kan det føre til moderat personskade og/eller skade på eiendom eller produktet.</p>
 <p>Angir en forbudt handling.</p>	
 <p>Angir en obligatorisk handling som må utføres.</p>	

FORSIKTIGHETSREGLER

ADVARSEL

Hvis det kommer røyk fra enheten, hvis det lukter brent eller hvis du hører rare lyder fra enheten, må du umiddelbart koble fra alle strømkontakter og kontakte forhandleren.

Dersom du forsøker å bruke en skadet enhet, kan det føre til brann, elektrisk støt eller skade på utstyret.

Bruk den vedlagte strømkabelen og koble den til det standard strømuttaket.

Forsikre deg om at spenningen i uttaket ikke er høyere enn spenningen som er godkjent for strømkabelen.

Dersom spenningen i uttaket er høyere enn spenningen som er godkjent for kabelen, kan det føre til brann eller elektrisk støt.

Strømforsyning: 100-120/200-240 V vekselstrøm, 50/60 Hz

Hold små gjenstander unna enheten, og ikke la enheten komme i kontakt med væsker.

Dersom små gjenstander faller ned i ventilasjonsåpningene og inn i kabinettet, eller dersom det kommer væske ned i kabinettet, kan det føre til brann, elektrisk støt eller skade på utstyret. Hvis en gjenstand eller væske kommer inn i kabinettet, må du umiddelbart koble fra enheten. Få en kvalifisert servicetekniker til å kontrollere enheten før den tas i bruk igjen.

Plasser enheten på et egnet sted.

Hvis ikke kan det føre til brann, elektrisk støt eller skade på utstyret.

- Ikke plasser enheten utendørs.
- Ikke plasser enheten i transportsystemer (skip, fly, tog, biler osv.).
- Ikke plasser enheten i støvete eller fuktige omgivelser.
- Ikke plasser enheten på et sted der det kommer damp direkte på skjermen.
- Ikke plasser enheten i nærheten av varmegenererende utstyr eller luftfuktere.

Utstyret må kobles til et jordet strømuttak.

Hvis ikke kan det føre til brann eller elektrisk støt.

Lamper inneholder kvikksølv og må kastes i henhold til gjeldende miljølovgivning.

FORSIKTIG

Kabinettets ventilasjonsåpninger må ikke blokkeres.

- Ikke plasser gjenstander på ventilasjonsåpningene.
 - Ikke installer enheten i et lukket rom.
 - Ikke bruk enheten i liggende stilling eller opp ned.
- Dersom ventilasjonsåpningene blir blokkert, hindres luftstrømmen. Dette kan føre til brann, kan føre til brann, elektrisk støt eller skade på utstyret.

Bruk et lett tilgjengelig strømuttak.

Dette sikrer at du enkelt og raskt kan koble fra strømmen ved eventuelle problemer.

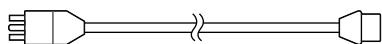
Innhold i pakken

Kontroller at alle de følgende artiklene er inkludert i esken. Hvis noen artikler mangler eller er skadet, må du kontakte din lokale leverandør.

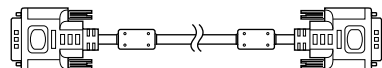
MERK

- Ta vare på esken og emballasjematerialet i tilfelle skjermen må flyttes eller transporteres senere.

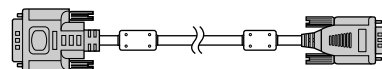
- Skjerm
- Strømkabel



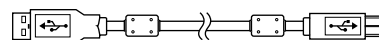
- Digital signalkabel: FD-C39



- Analog signalkabel: FD-C16

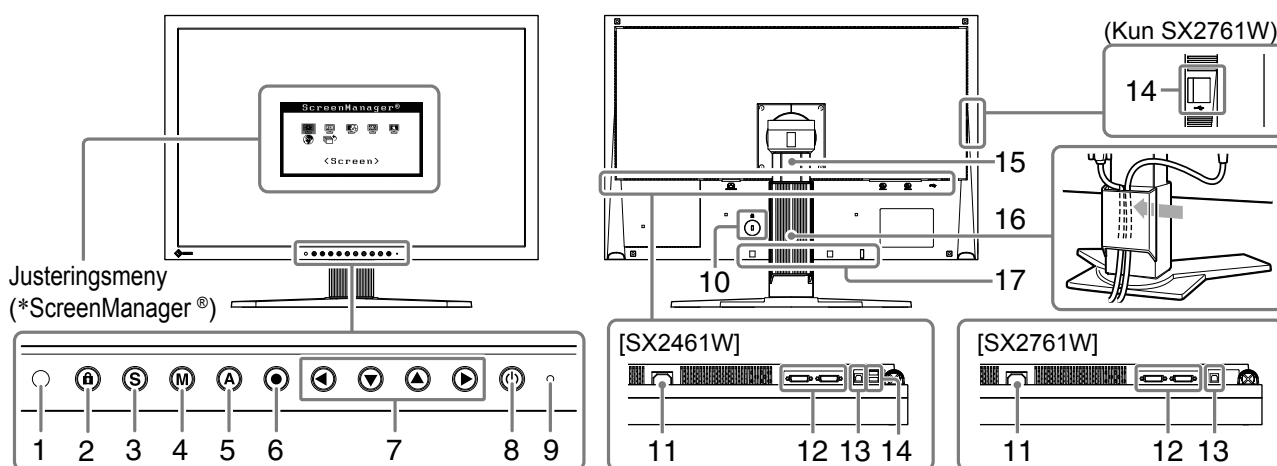


- EIZO USB-kabel: MD-C93



- CD-ROM med EIZO LCD Utility Disk
 - Brukerveiledning for denne skjermen
- UniColor Pro (CD-ROM)
 - Brukerveiledning for UniColor Pro
- Installasjonsveiledning (denne veiledningen)
- PRECAUTIONS (FORSIKTIGHETSREGLER)
- Begrenset garanti
- Resirkuleringsinformasjon (Recycling Information)
- Monteringsskruer (M4 × 12mm, 4 stk.)

Kontroller og funksjoner



1	Sensor	Måler lysstyrken i rommet. BrightRegulator-funksjonen (side 6).
2	Justeringslås	Låser knappene for å beholde visningsmodusen eller statusen som er justert eller angitt.
3	Innsignalvelger	Bytter innsignaler for visning hvis to PCer er koblet til skjermen.
4	Modusknapp	Lar deg bytte visningsmodus.
5	Autoknapp	Justerer skjermen automatisk. (Bare analoge innsignaler)
6	Enter-knapp	Viser justeringsmenyen, definerer et element på menykjernbildet og lagrer justerte verdier.
7	Kontrollknapper (venstre, ned, opp, høyre)	<ul style="list-style-type: none"> • Velger et element for justering eller øker/reduserer justerte verdier for avanserte justeringer med justeringsmenyen (side 6). • Knappen ◀ eller ▶: Viser vinduet for justering av lysstyrke (side 6).
8	Strømknapp	Slår strømmen på eller av.
9	Strømindikator	Viser skjermens driftsstatus. Blå: I drift Oransje: Strømsparing Av: Strøm av
10	Spor for sikkerhetslås	Overholder Kensingtons MicroSaver-sikkerhetssystem.
11	Strømkontakt	Strømtilkobling.
12	Innsignalkontakter	Venstre: Signal 1 (DVI-I-kontakt), Høyre: Signal 2 (DVI-I-kontakt)
13	USB-port (opp)	Koble PCen til skjermen med en USB-kabel.
14	USB-port (ned)	Tilkobling for ekstern USB-enhet.
15	Fot	Brukes til å justere høyden og vinkelen på skjermen.
16	Kabelholder	Dekker skjermkablene.
17	Monteringshull for ekstra høyttaler (i-Sound L3)	Brukes til å feste ekstra høyttaler (i-Sound L3). (Avhengig av fottypen er det ikke sikkert at du kan feste en ekstra høyttaler.)

* ScreenManager® er et EIZO-kallenavn på justeringsmenyen. (Du finner informasjon om hvordan du bruker ScreenManager i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).)

Koble til kabler

Obs

- Når du bytter ut din eksisterende skjerm med en SX2461W/SX2761W-skjerm, må du huske å endre PC-innstillingene for oppløsning og vertikal frekvens slik at de samsvarer med innstillingene som er tilgjengelige for SX2461W/SX2761W-skjermen, før du kobler til PCen. Du finner disse innstillingene i tabellen for oppløsning (på baksiden av omslagssiden).

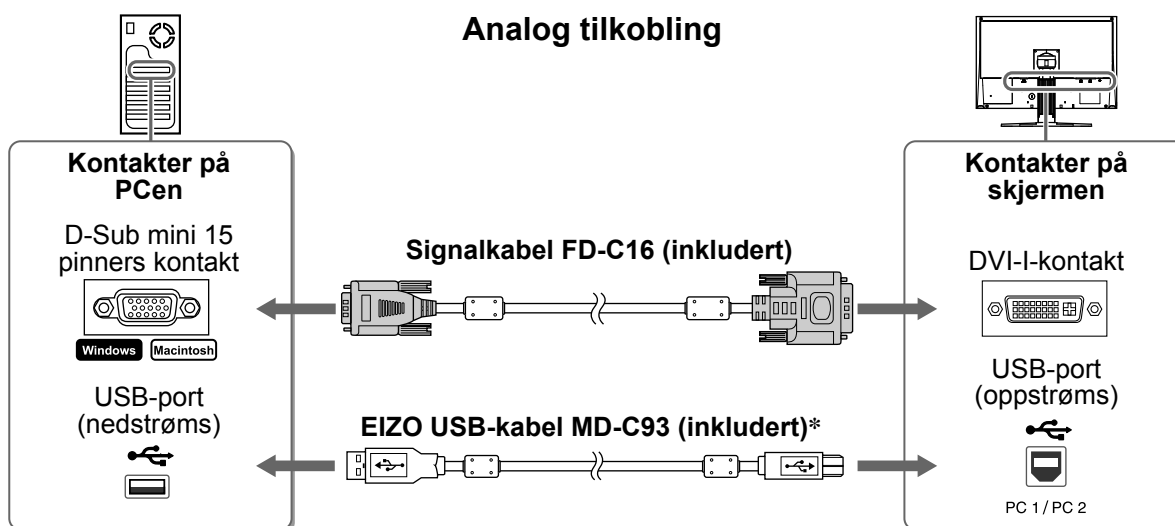
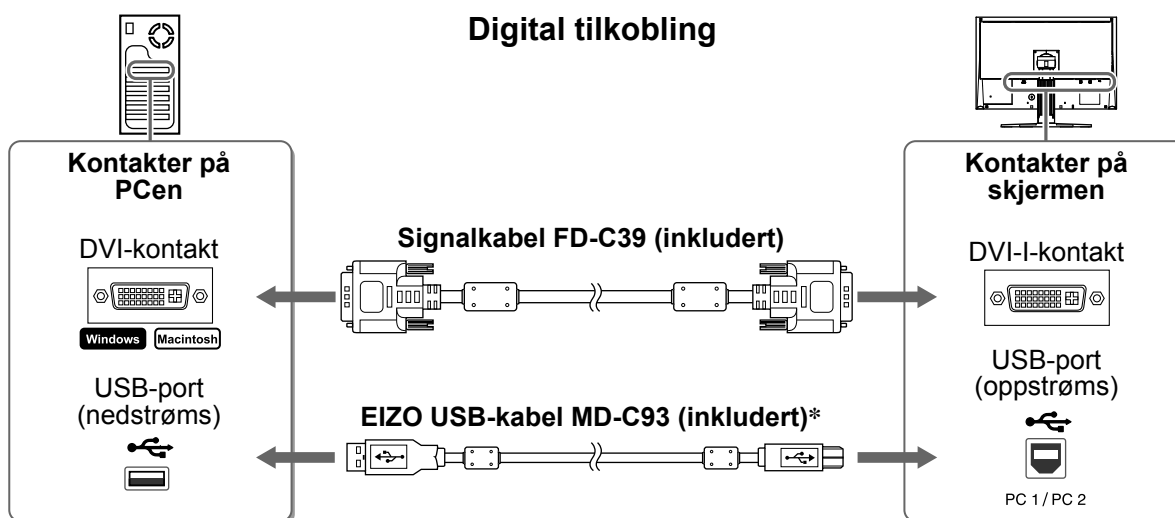
MERK

- Du finner informasjon om hvordan du kobler to PCer til skjermen i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

1 Forsikre deg om at skjermen og PCen er slått av.

2 Koble skjermen til PCen med en signalkabel som passer til kontaktene.

Når kabelkontaktene er koblet til, strammer du skruene på kontaktene for å feste koblingen skikkelig.

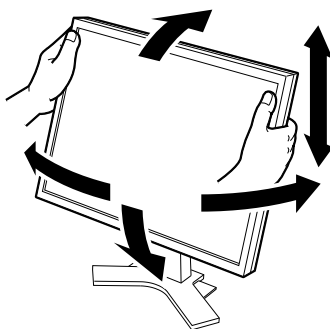


* Påkrevd når du bruker UniColor Pro-programvaren og ScreenManager Pro for LCD-programvaren. (Se brukerveiledningen på UniColor Pro (CD-ROM) eller EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).)

3 Plugg strømkabelen inn i strømuttaket og strømkontakten på skjermen.

Justere skjermens høyde og vinkel

Hold i venstre og høyre kant av skjermen og juster skjermhøyden og vipp og drei til beste arbeidsstilling.



Vise skjermbildet

1 Trykk på for å slå på skjermen.

Skjermens strømindikator lyser blått.

2 Slå på PCen.

Skjermbildet vises.

3 Når det brukes analoge innsignaler, må du utføre autojustering. (Se "Utføre autojustering" nedenfor.)

Det er ikke nødvendig å utføre autojustering når det brukes digitale innsignaler, for bildene vises riktig på grunnlag av de forhåndsinnstilte dataene i skjermen.

Obs

- Slå av skjermen og PCen etter bruk. Hvis du trekker ut strømkabelen, stenges all strømforsyning til skjermen.

Utføre autojustering (bare analoge innsignaler)

Når det brukes analoge innsignaler, aktiverer autojusteringsfunksjonen automatisk justering av klokke, fase, skjermposisjon og oppløsning.

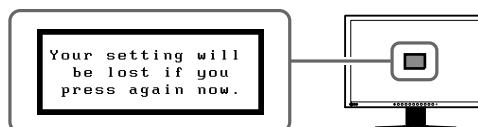
Du finner mer informasjon om autojusteringsfunksjonen i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

1 Trykk .

Et meldingsvindu vises.

2 Trykk på nytt mens meldingen vises.

Autojusteringsfunksjonen aktiveres, og klokke, fase, skjermposisjon og oppløsning justeres automatisk.



Obs

- Autojusteringsfunksjonen fungerer riktig når et bilde vises i sin helhet over visningsområdet på en PC-skjerm. Den fungerer ikke riktig hvis et bilde bare vises på en del av skjermen (for eksempel DOS-meldingsvindu) eller hvis det brukes en svart bakgrunn (tapet osv.).
- Det kan hende autojusteringsfunksjonen ikke vil virke riktig med enkelte typer grafikkort.

Velge skjermmodus

Med FineContrast kan du enkelt velge beste skjermmodus ut fra hvordan skjermen skal brukes. Du finner mer informasjon om FineContrast i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

FineContrast-modus

Custom (Tilpasset)	Brukes til å angi ønskede innstillinger.
sRGB	Passer til fargeavstemming med sRGB-kompatible eksterne enheter.
Text (Tekst)	Passer til visning av tekst for tekstbehandlingsdokumenter eller regneark.
Picture (Bilde)	Passer til visning av bilder som for eksempel fotografier eller andre bilder.
Movie (Film)	Passer til avspilling av animerte bilder.

1 Trykk på **M**.

FineContrast-modus aktiveres.

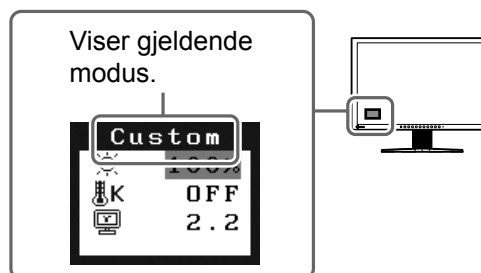
2 Trykk på **M** på nytt mens skjermen er i FineContrast-modus.

Hver gang du trykker på knappen, skifter modusen. (Se tabellen FineContrast-modus.)

3 Trykk på **●** ved ønsket modus.

Den valgte modusen angis.

Navn på FineContrast-modus



Justere lysstyrke

1 Trykk på **◀** eller **▶**.

Skjermbildet for justering av lysstyrke vises.

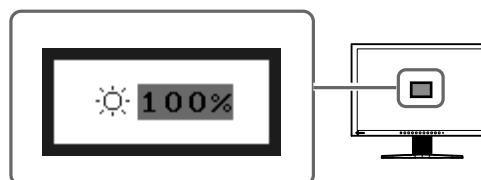
2 Juster lysstyrken ved å trykke på **◀** eller **▶**.

Trykk på **▶** for å øke lysstyrken på skjermen, eller trykk på **◀** for å redusere den.

3 Trykk på **●** ved ønsket lysstyrke.

Den angitte lysstyrken lagres.

Skjermbilde for justering av lysstyrke



MERK

- Lysstyrken på skjermbildet justeres automatisk ved at sensoren nederst på skjermen registrerer omgivende lysstyrke ved hjelp av BrightRegulator-funksjonen. Du finner mer informasjon i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

Foreta avanserte innstillinger/justeringer

Justeringsmenyen inneholder avanserte justeringer for skjerm og farge og ulike innstillinger.

Du finner mer informasjon om hver justeringsfunksjon i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

Justeringsmeny





Grunninnstillingene og justeringene er ferdigdefinert. Du finner informasjon om avanserte innstillinger/justeringer i brukerveiledningen på EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM).

Ikke noe bilde

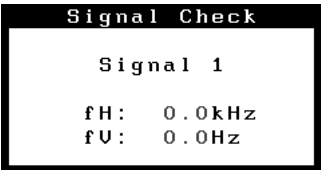

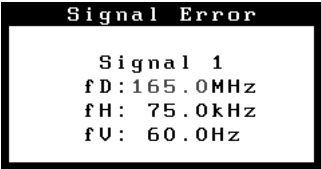
Hvis det ikke vises noe bilde på skjermen selv etter at følgende tiltak er utført, må du kontakte leverandøren.

1. Sjekk strømindikatorene.

Symptom	Status	Mulig årsak og tiltak
Ikke noe bilde	Strømindikatorene lyser ikke.	Sjekk om strømkabelen er riktig tilkoblet. Hvis problemet fortsetter, slår du av skjermen og slår den deretter på igjen etter noen minutter. Trykk på  .
	Strømindikatorene lyser blått.	Sett hver RGB-justeringsverdi i <Gain>(forsterking) til et høyere nivå.
	Strømindikatorene lyser oransje.	Bytt innsignal med  Bruk musen eller tastaturet. Sjekk om PCen er slått på.

2. Kontroller feilmeldingen på skjermen.

Disse meldingene vises når innsignalet er feil, selv om skjermen fungerer.

Symptom	Status	Mulig årsak og tiltak
	Det finnes ingen innsignaler.	Meldingen til venstre kan vises fordi enkelte PCer ikke sender ut signalet like etter at maskinen er slått på. Sjekk om PCen er slått på. Kontroller om signalkabelen er riktig tilkoblet. Bytt innsignal med  .
	Innsignalet er utenfor det angitte frekvensområdet. (Slik signalfrekvens vises i rødt.)	Start PCen på nytt. Velg riktig skjermmodus ved hjelp av skjermkortets hjelpeprogram. Du finner mer informasjon i veiledningen for skjermkortet.

Kompatible oppløsninger/frekvenser

Skjermen støtter følgende oppløsninger.

Analogt innsignal

Resolution	Frequency	Mode	Dot Clock
640 × 480	67 Hz	Apple Macintosh	202.5 MHz (Max.)
640 × 480	~85 Hz	VGA, VESA	
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	
800 × 600	~85 Hz	VESA	
832 × 624	75 Hz	Apple Macintosh	
1024 × 768	~85 Hz	VESA	
1152 × 864	75 Hz	VESA	
1152 × 870	75 Hz	Apple Macintosh	
1280 × 960	60 Hz	VESA	
1280 × 960	75 Hz	Apple Macintosh	
1280 × 1024	~85 Hz	VESA	
1600 × 1200	~75 Hz	VESA	
*2 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	
*1 *2 1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	

Digitalt innsignal

Resolution	Frequency	Mode	Dot Clock
640 × 480	60 Hz	VGA	162 MHz (Max.)
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	
800 × 600	60 Hz	VESA	
1024 × 768	60 Hz	VESA	
1280 × 960	60 Hz	VESA	
1280 × 1024	60 Hz	VESA	
1600 × 1200	60 Hz	VESA	
*2 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	
*1 *2 1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT RB	
1920 × 1080p	50, 60 Hz	1080p	

*1 Anbefalt oppløsning (angi denne oppløsningen)

*2 Når du viser innsignal i bredformat, kreves det et grafikkort som overholder VESA CVT-standarden.



EIZO NANA O CORPORATION

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Phone: +81 76 277 6792 Fax: +81 76 277 6793

EIZO NANA O TECHNOLOGIES INC.

5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630, U.S.A.
Phone: +1 562 431 5011 Fax: +1 562 431 4811

EIZO EUROPE AB

Lovangsvagen 14 194 61, Upplands Väsby, Sweden
Phone: +46 8 594 105 00 Fax: +46 8 590 91 575

EIZO NANA O AG

Moosacherstrasse 6, Au CH - 8820 Wädenswil, Switzerland
Phone: +41-0-44 782 24 40 Fax: +41-0-44 782 24 50

Avnet Technology Solutions GmbH

Lötscher Weg 66, D-41334 Nettetal, Germany
Phone: +49 2153 733-400 Fax: +49 2153 733-483

