




## Installationsvejledning

## FlexScan® S2031W/S2431W

## LCD-farveskærm

## SIKKERHEDSSYMBOLER

Denne vejledning anvender sikkerhedssymbolerne herunder. De angiver vigtige informationer. Læs dem omhyggeligt.

 <b>ADVARSEL</b> Manglende efterlevelse af informationerne i en ADVARSEL kan medføre alvorlig personskade og kan være livstruende.	 <b>FORSIGTIG</b> Manglende efterlevelse af informationerne mærket FORSIGTIG kan medføre moderat personskade og/eller beskadigelse af genstande eller produktet.
 Angiver en forbudt handling.	
 Angiver en obligatorisk handling, som skal udføres.	

## SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

 **ADVARSEL**


Hvis enheden begynder at udsende røg, lugte som om noget brænder eller afgive mærkelige lyde, skal du med det samme afbryde alle elektriske forbindelser og kontakte din forhandler for hjælp.


Forsøg på anvendelse af en enhed med funktionsfejl kan medføre brand, elektrisk stød eller beskadigelse af produktet.

**Brug den medfølgende netledning, og tilslut den til en almindelig stikkontakt.**


Sørg for at forblive inden for netledningens angivne spændingsområde. Hvis du ikke gør det, kan det medføre brand eller elektrisk stød.

Strømforsyning: 100-120/200-240 Vac 50/60Hz


 **Hold små genstande eller væsker borte fra enheden.**  
Små objekter, der fejlagtigt falder gennem kabinetets ventilationsåbninger eller spild ind i kabinettet, kan medføre brand, elektrisk stød eller beskadigelse af udstyret. Hvis et objekt eller væske falder/løber ind i kabinettet, skal du med det samme fjerne enheden fra stikkontakten. Få undersøgt enheden af en relevant servicetekniker, inden den bruges igen.

 **Anbring enheden et passende sted.**  
Hvis du ikke gør det, kan det medføre brand, elektrisk stød eller beskadigelse af udstyret.

- Anbring den ikke udendørs.
- Anbring den ikke i transportmidler (skib, fly, tog, bil mv.).
- Anbring den ikke i støvfyldt eller fugtigt miljø.
- Anbring den ikke et sted, hvor damp rammer skærmen direkte.
- Anbring den ikke tæt på varmekilder eller vandfordampere.


 **Udstyret skal tilsluttes til en stikkontakt med jord.**  
Hvis du ikke gør det, kan det medføre brand eller elektrisk stød.

 **FORSIGTIG**



 **Blokér ikke kabinetets ventilationsåbninger.**

- Anbring ikke objekter på ventilationsåbningerne.
- Installér ikke enheden i et lukket område.
- Brug ikke enheden i liggende stilling eller vendt på hovedet.

Blokering af ventilationsåbningerne forhindrer korrekt luftstrøm og kan medføre brand, elektrisk stød eller beskadigelse af udstyret.

 **Brug en stikkontakt, der er let adgang til.**  
Dette sikrer, at du i tilfælde af et problem hurtigt kan afbryde for strømmen.

## Om installationsvejledningen og brugervejledningen

 <b>Installationsvejledning</b> (denne vejledning)	Beskriver grundlæggende informationer fra tilslutning af skærmen til en pc til brug af skærmen.
 <b>Brugervejledning</b> (• PDF-fil på cd-rom'en*)	Beskriver produktinformationer som f.eks. skærmjusteringer, indstillinger og specifikationer.

\* Installation af Adobe Reader kræves.

• Produktspecifikationer kan variere i de enkelte salgsområder. Kontrollér, at vejledningen er på et sprog, der svarer til sproget i købsområdet.

### Pakkens indhold

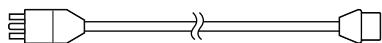
Kontrollér, at alle følgende elementer findes i emballagen. Hvis elementer mangler eller er beskadiget, skal du kontakte din lokale forhandler.

#### BEMÆRK

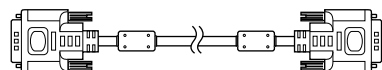
- Gem emballagen og materialer til fremtidig flytning eller transport af skærmen.

Skærm

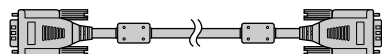
Netledning



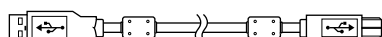
Digitalt signalkabel (FD-C39)



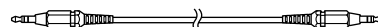
Analogt signalkabel (MD-C87)



EIZO USB-kabel (MD-C93)



Stereo-mini-stik-kabel



EIZO LCD Utility Disk (cd-rom)

• Brugervejledning

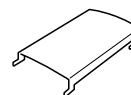
Installationsvejledning (denne vejledning)

Begrænset garanti

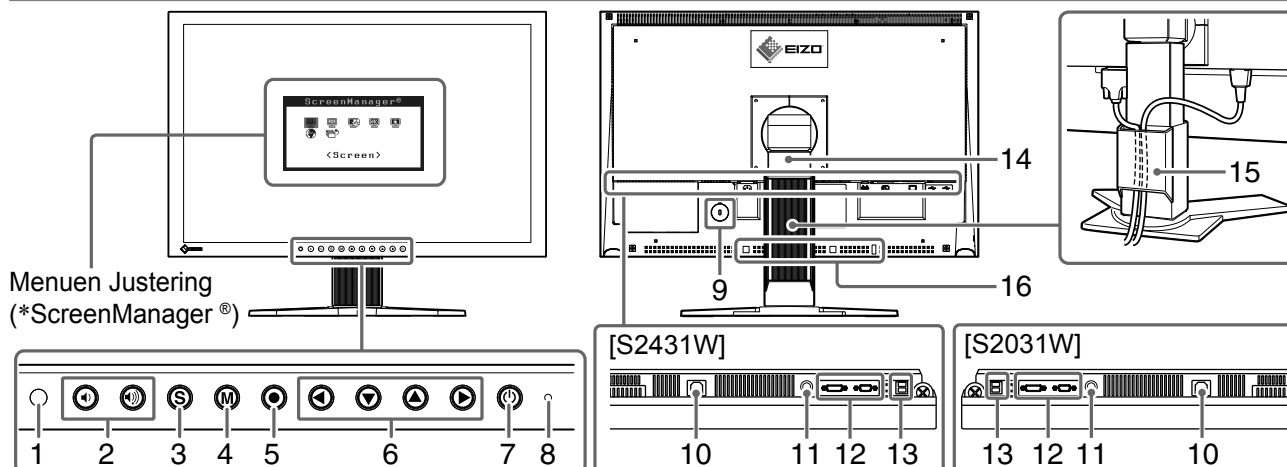
Oplysninger om genbrug

Monteringsskruer (M4 x 12, 4 stk.)

Kabelholder (til EZ-UP-fod)



## Betjeningselementer og funktioner



Menuen Justering (\*ScreenManager®)

1	<b>Sensor</b>	Registrerer omgivelsernes lysstyrke. Funktionen BrightRegulator (side 6).
2	<b>Knapper til regulering af lydstyrken</b>	Viser menuen til regulering af lydstyrken op eller ned.
3	<b>Knop til valg af indgangssignal</b>	Skifter indgangssignaler til visning, når to pc'er er tilsluttet til skærmen.
4	<b>Tilstand-knap</b>	Gør det muligt at skifte visningstilstand.
5	<b>Knappen Enter</b>	Viser menuen Justering, vælger et element på menu-skærmen og gemmer de justerede værdier.
6	<b>Kontrolknapper (venstre, ned, op, højre)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lukker et justeringselement eller forøger/formindsker justerede værdier ved avanceret justering med menuen Justering (side 6).</li> <li>• Knappen ◀ eller ▶: Viser vinduet til regulering af lysstyrke (side 6).</li> </ul>
7	<b>Tænd/sluk-knap</b>	Tænder og slukker for strømmen.
8	<b>Strømindikator</b>	Viser skærmens driftsstatus. Blå: I drift      Orange: Energisparefunktion      Fra: Slukket
9	<b>Slot til sikkerhedslås</b>	Kompatibel med Kensington MicroSaver-sikkerhedssystem.
10	<b>Strømsluk</b>	Tilslutter strømslukket.
11	<b>Stereo-mini-stik</b>	Tilslutter stereo-mini-stik-kabel.
12	<b>Signalindgangsstik</b>	DVI-I-stik/15-bens D-Sub-mini-stik
13	<b>USB-port (op)</b>	Tilsluttes til USB-kabel for at bruge ScreenManager Pro for LCD-software (til Windows). Se brugervejledningen på cd-rom'en for oplysninger om at bruge den.
	<b>USB-port (ned)</b>	Tilslutter en ekstern USB-enhed.
14	<b>Fod</b>	Bruges til at justere højde og vinkel på skærmen.
15	<b>Kabelholder</b>	Dækker skærmerkablerne.
16	<b>Monteringshuller til ekstrahøjttaler (i-Sound L3)</b>	Bruges til tilslutning af ekstrahøjttaleren (i-Sound L3). (Det er muligvis ikke tilladt at montere den ekstra højttaler, afhængigt af typen af fod.)

\* ScreenManager® er EIZO's navn for menuen Justering. (Se brugervejledningen på cd-rom'en for oplysninger om at bruge ScreenManager.)

# Installation/opbevaring af skærmen med EZ-UP-fod

Hvis du har købt skærmen med EZ-UP-fod, skal du udføre de følgende procedurer ved installation og opbevaring.

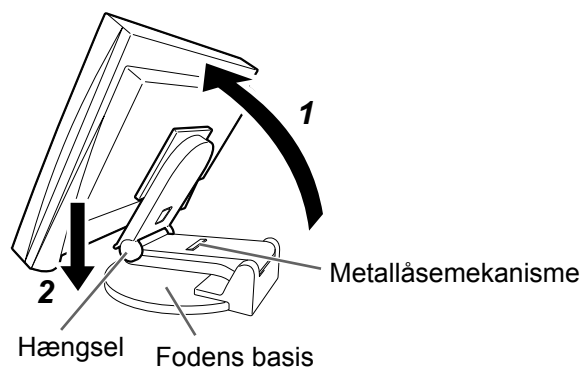
Skærmens fod er låst med en metallåsemekanisme ved pakningen. Fjern metallåsemekanismen efter placering af skærmen på skrivebordet, da foden pludselig kan folde sig ud. Behold metallåsemekanismen af hensyn til fremtidig flytning eller transport af skærmen.

## Installation af skærmen

### 1 Løft skærmen i pilens retning.

Løft den ved at holde i paneldelen med begge hænder, indtil du hører et "klik". Hvis den klikker, er låsen til skærmens fod aktiveret, så det er sikkert at anvende skærmen.

### 2 Sænk skærmen, og fjern metallåsemekanismen.



#### Vigtigt

- Fjernelse af metallåsemekanismen kan få foden til pludseligt at folde sig ud.
- Brug ikke skærmen, når EZ-UP-foden er foldet sammen.
- Pas på ikke at få fingrene i klemme, når låsen er udløst, og du sænker skærmen. Du kan komme til skade eller beskadige skærmen.

## Opbevaring af skærmen

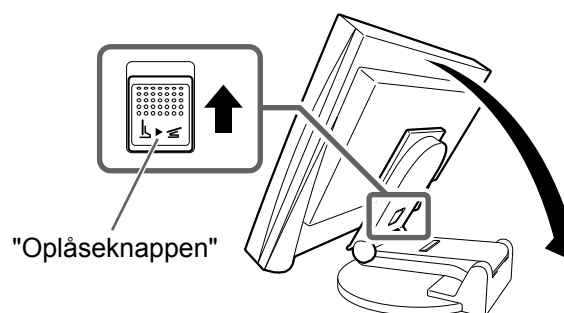
### 1 Fjern kabelholderen.

### 2 Sænk skærmen, indtil hængslet på foden berører fodens basis, og påsæt metallåsemekanismen.

Indstil skærmens vinkel, så skærmen ikke berører fodens basis.

### 3 Lad skærmen falde bagover, mens du lader "oplåseknappen" glide opad.

Når skærmen er vippet maksimalt (25°) tilbage kan "oplåseknappen" være svær at få til at glide opad. Vip derefter skærmen lidt i lodret retning, og lad "oplåseknappen" glide opad.



# Tilslutning af kabler

## Vigtigt

- Ved udskiftning af den aktuelle skærm med en S2031W/S2431W -skærm skal du huske at ændre pc-indstillingerne for opløsning og lodret frekvens til de, der er tilgængelige for S2031W/S2431W -skærmen. Se opløsningstabellen (på bagsiden af omslaget) inden tilslutning til pc'en.

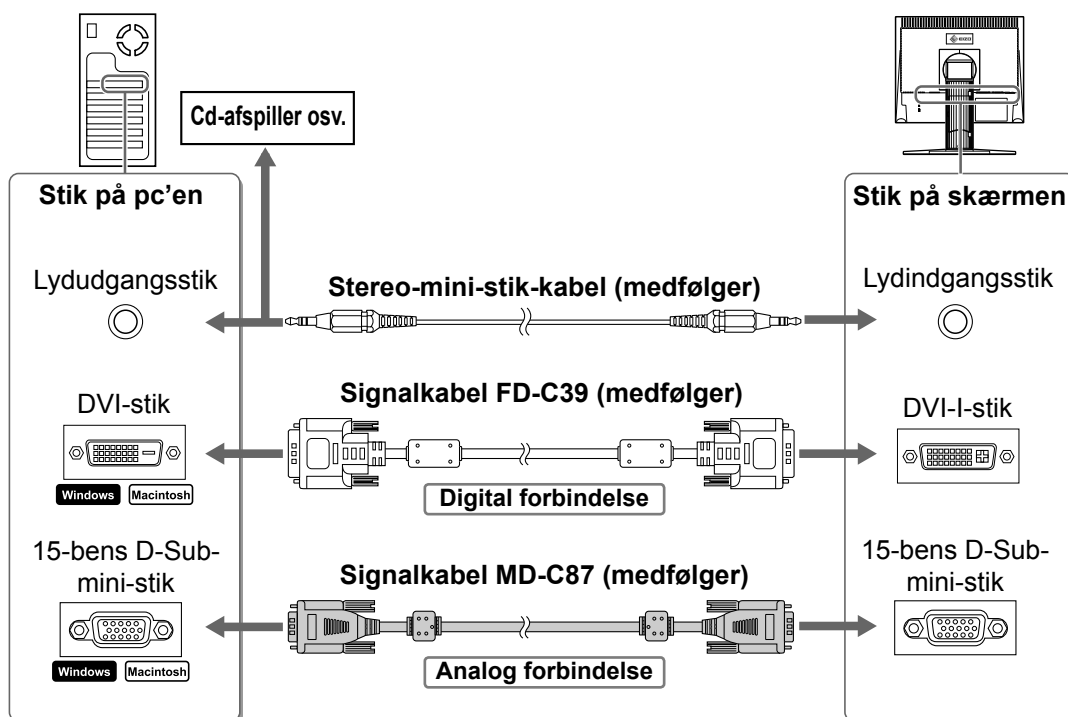
## BEMÆRK

- Ved tilslutning af to pc'er til skærmen skal du se i brugervejledningen på cd-rom'en.

### 1 Kontrollér, at der er slukket for skærmen og pc'en.

### 2 Tilslut skærmen til pc'en med et signalkabel med passende stik.

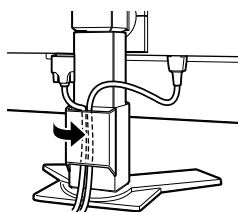
Når du har tilsluttet kablets stik, skal du stramme stikkets skruer for at sikre tilslutningen.



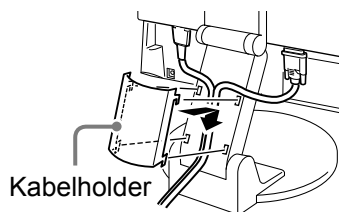
### 3 Sæt netledningen i en stikkontakt og i strømstikket på skærmen.

## Dækker skærmkablerne

Tildæk skærmkablerne med kabelholderen.



Højdejustérbar fod



Kabelholder

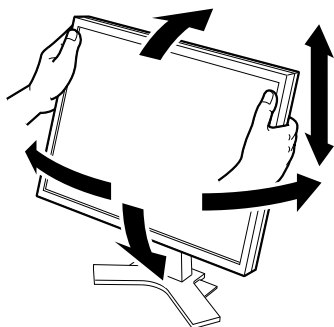
EZ-UP-fod

## Justering af skærmhøjden og -vinklen

Hold på skærmens venstre og højre kanter med begge hænder, og indstil skærmens højde ved at vippe og dreje skærmen for at opnå de bedste arbejdsforhold.

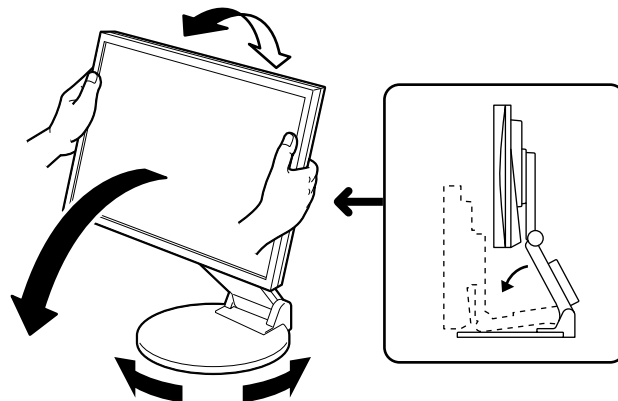
### Højdejustérbar fod

Hold i venstre og højre kant af skærmen med begge hænder for at justere skærmen op, ned, til venstre og til højre.



### EZ-UP-fod

Hold på skærmens venstre og højre kanter med begge hænder, og indstil skærmvinklen ved at bevæge dem opad, nedad eller mod venstre eller højre.



## Visning af skærmen

### 1 Tryk på for at tænde for skærmen.

Skærmens strømindikator lyser blåt.

### 2 Tænd for pc'en.

Skærbilledet vises.

Når du første gang tænder for skærmen og pc'en med det analoge signal, arbejder funktionen til automatisk justering på at indstille uret, fasen og visningen automatisk.

#### Vigtigt

- Sluk for skærmen og pc'en, når du er færdig med at bruge dem. Hvis du helt fjerner netledningen, afbrydes strømforsyningen til skærmen.

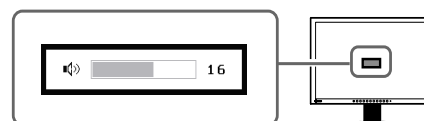
## Regulering af højttalerlydstyrken

### 1 Tryk på eller .

Skærbilledet til justering af lysstyrke vises.

### 2 Reguler højttalerlydstyrken med eller .

#### Skærbilledet til regulering af lydstyrken



# Valg af skærmtilstand

Med FineContrast kan du let vælge den bedste skærmtilstand i overensstemmelse med skærmens funktion. Se brugervejledningen på cd-rom'en for detaljer om FineContrast.

## FineContrast-tilstande

<b>Custom (Brugerdefineret)</b>	Anvendes til at vælge ønskede indstillinger.
<b>sRGB</b>	Velegnet til farvetilpasning med sRGB-kompatibelt eksternt udstyr.
<b>Text (Tekst)</b>	Velegnet til visning af tekst på tekstbehandlingsanlæg eller regneark.
<b>Picture (Billede)</b>	Velegnet til visning af billeder som f.eks. fotos og billeder.
<b>Movie (Film)</b>	Velegnet til afspilning af animerede billeder.

### 1 Tryk **(M)**.

Tilstanden FineContrast vises.

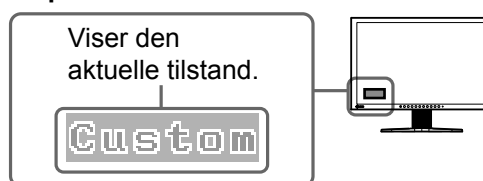
### 2 Tryk på **(M)** igen, mens tilstanden FineContrast vises.

Hver gang du trykker på knappen, skifter tilstanden til den anden tilstand. (Se tabellen med FineContrast-tilstande.)

### 3 Tryk på **(O)** ved den ønskede tilstand.

Den valgte tilstand indstilles.

#### Navn på FineContrast-tilstanden



## Justering af lysstyrken

### 1 Tryk på **(L)** eller **(R)**.

Skærbilledet til justering af lysstyrke vises.

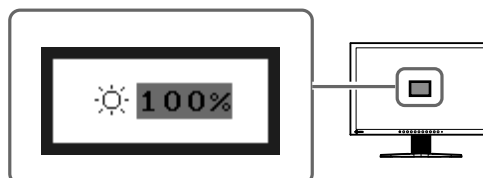
### 2 Justér lysstyrken med **(L)** eller **(R)**.

Tryk på **(R)** for at forøge skærmens lysstyrke, eller tryk på **(L)** for at formindske den.

### 3 Tryk på **(O)** ved den ønskede lysstyrke.

Den valgte lysstyrke gemmes.

#### Skærbillede til justering af lysstyrke



#### BEMÆRK

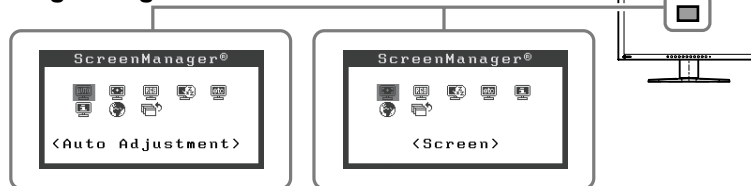
- Skærmen indstilles automatisk til den relevante lysstyrke for omgivelserne, da sensoren på skærmens nederste kant registrerer den omgivende lysstyrke med funktionen BrightRegulator. Se brugervejledningen på cd-rom'en for flere oplysninger.

## Udførelse af avanceret indstilling/justering

Avancerede justeringer for skærmen eller farve og forskellige indstillinger er tilgængelige med menuen Justering.

Se brugervejledningen på cd-rom'en for detaljer om hver justeringsfunktion.

#### Reguleringsmenuen



Ved analogt indgangssignal



Ved digitalt indgangssignal

De grundlæggende indstillinger og justeringer er udført. Se brugervejledningen på cd-rom'en for oplysninger om avancerede indstillinger/justeringer.

## Problem: Der vises ikke noget billede

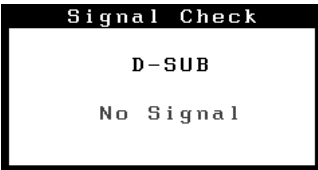
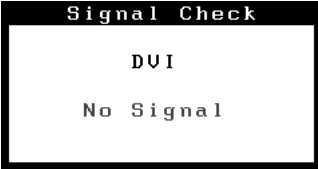
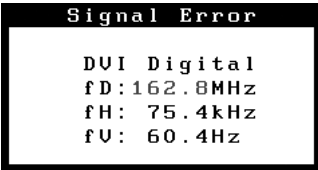

Hvis der ikke vises noget billede, heller ikke efter at have fulgt følgende afhjælpningsforslag, skal du kontakte din lokale forhandler.

### 1. Kontrollér strømindikatorens.

Symptom	Status	Mulig årsag og afhjælpning	
Intet billede	Strømindikatorens lyser ikke.	Kontrollér, om netledningen er tilsluttet korrekt. Hvis problemet fortsat opstår, skal du slukke for skærmen i nogle minutter og derefter tænde for den igen.	
		Tryk på  .	
	Strømindikatorens lyser blåt.	Indstil hver RGB-værdi i <Gain>(forstærkningen) til et højere niveau.	
		Strømindikatorens lyser orange.	Skift indgangssignalet med  .
			Betjen musen eller tastaturet.
			Kontrollér, om der er tændt for pc'en.

### 2. Check fejlmeddelelsen på skærmen.

Disse meddelelser vises, når indgangssignalet er forkert, også når skærmen fungerer.

Symptom	Status	Mulig årsag og afhjælpning
 <p>Ved analogt indgangssignal</p>	Intet indgangssignal.	Den meddelelse, der vises til venstre, kan blive vist, fordi nogle pc'er ikke udsender udgangssignalet lige efter start.
 <p>Ved digitalt indgangssignal</p>		Kontrollér, om der er tændt for pc'en.
		Kontrollér, om signalkablet er tilsluttet korrekt.
	Indgangssignalet ligger uden for det angivne frekvensområde. (Sådan en signalfrekvens vises i rødt).	Skift indgangssignalet med  .
		Genstart pc'en.
		Vælg den relevante skærmtilstand ved brug af grafikkortets hjælpeprogram. Du kan finde yderligere oplysninger i brugervejledningen til grafikkortet.

## Kompatible opløsninger/frekvenser

Skærmen understøtter følgende opløsninger.

### Analog indgang

Resolution	Frequency	Remarks	S2031W	S2431W
			Dot Clock ~ 150 MHz	Dot Clock 202.5 MHz
640 × 480	67 Hz	Apple Macintosh	✓	✓
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	✓(~ 75 Hz)	✓
1600 × 1200	~75 Hz	VESA	–	✓
*1 *3 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	✓	✓
*2 *3 1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	–	✓

### Digital indgang

Resolution	Frequency	Remarks	S2031W	S2431W
			Dot Clock ~ 120 MHz	Dot Clock ~ 162 MHz
640 × 480	60 Hz	VGA	✓	✓
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	–	✓
*3 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT	–	✓
*1 *3 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
*2 *3 1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT RB	–	✓

\*1 Anbefalet opløsning (S2031W: indstil denne opløsning) \*2 Anbefalet opløsning (S2431W: indstil denne opløsning)

\*3 Til visning af indgangssignalet i bredformat kræves et grafikkort i overensstemmelse med VESA CVT-standarden.

Copyright© 2007 EIZO NANO CORPORATION Alle rettigheder forbeholdes.



#### EIZO NANO CORPORATION

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

#### EIZO NANO 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 NANO 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

