





Installatiehandleiding

FlexScan® S2110W/S2410W

LCD-kleurenbeeldscherm

VEILIGHEIDSSYMBOLEN

In deze handleiding worden onderstaande veiligheidssymbolen gebruikt. Deze geven essentiële informatie. Lees de beschrijvingen nauwkeurig door.

 WAARSCHUWING Als u de informatie bij een WAARSCHUWING negeert, kan dat leiden tot ernstig letsel of levensbedreigende situaties.	 LET OP Wanneer u de informatie bij LET OP negeert, kan dat leiden tot letsel en/of schade aan eigendommen of aan het product zelf.
 Geeft aan dat iets verboden is.	 Geeft aan dat om veiligheidsredenen dit geaard moet worden.

VOORZORGSMAATREGELEN

 **WAARSCHUWING**

Als er rook uit het apparaat komt, wanneer u een brandlucht ruikt of als het apparaat vreemde geluiden produceert, trek dan onmiddellijk alle stekkers uit het stopcontact en neem contact op met uw leverancier voor advies.

Wanneer u probeert een kapot apparaat te repareren, kan dat leiden tot brand, elektrische schokken of schade aan apparatuur.



Gebruik de meegeleverde stroomkabel en sluit die aan op een stopcontact dat standaard is voor uw land.

Gebruik alleen stroomspanningen die passen bij de kabel. Anders kan dat leiden tot brand of elektrische schokken.



Houd kleine voorwerpen en vloeistoffen weg bij het apparaat.

Kleine voorwerpen die per ongeluk door de ventilatiesleuven in de behuizing vallen, of gemorste vloeistof die in de behuizing terechtkomt, kunnen brand, elektrische schokken of schade aan apparatuur veroorzaken. Als een voorwerp of vloeistof in de behuizing terechtkomt, haal dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact. Laat het apparaat controleren door een gekwalificeerd technicus voordat u het opnieuw gebruikt.



Plaats het apparaat op een geschikte plek.

Anders kan dat leiden tot brand, elektrische schokken of schade aan apparatuur.

- Plaats het niet buitenshuis.
- Plaats het niet in een transportmiddel (schip, vliegtuig, trein, auto, enz.).
- Plaats het niet in een stoffige of vochtige omgeving.
- Plaats het niet op een plek waar stoom het beeldscherm rechtstreeks kan raken.
- Plaats het niet in de buurt van een verwarmings- of bevochtigingsapparaat.



Het apparaat moet aangesloten worden op een geaard stopcontact.

Anders kan dat leiden tot brand of elektrische schokken.

**LET OP**

Blokkeer de ventilatiesleuven op de behuizing niet.

- Plaats geen objecten op de ventilatiesleuven.
- Plaats het apparaat niet in een afgesloten ruimte.
- Zet het apparaat niet op zijn kop of en leg het niet plat neer.



Als u de ventilatiesleuven blokkeert kan de lucht niet goed doorstromen, wat kan leiden tot brand, elektrische schokken of schade aan apparatuur.



Gebruik een stopcontact waar u makkelijk bij kunt.

Hierdoor kunt u de stekker snel uit het stopcontact halen als dat nodig is.

De installatiehandleiding en de gebruikershandleiding

 Installatiehandleiding (deze installatiehandleiding)	Informatie over het aansluiten op de computer om het beeldscherm te kunnen gebruiken.
 Gebruikershandleiding (op de cd-rom, als HTML-bestand)	Bovenstaande beschrijving en informatie over het aanpassen van het beeldscherm, instellingen en specificaties.

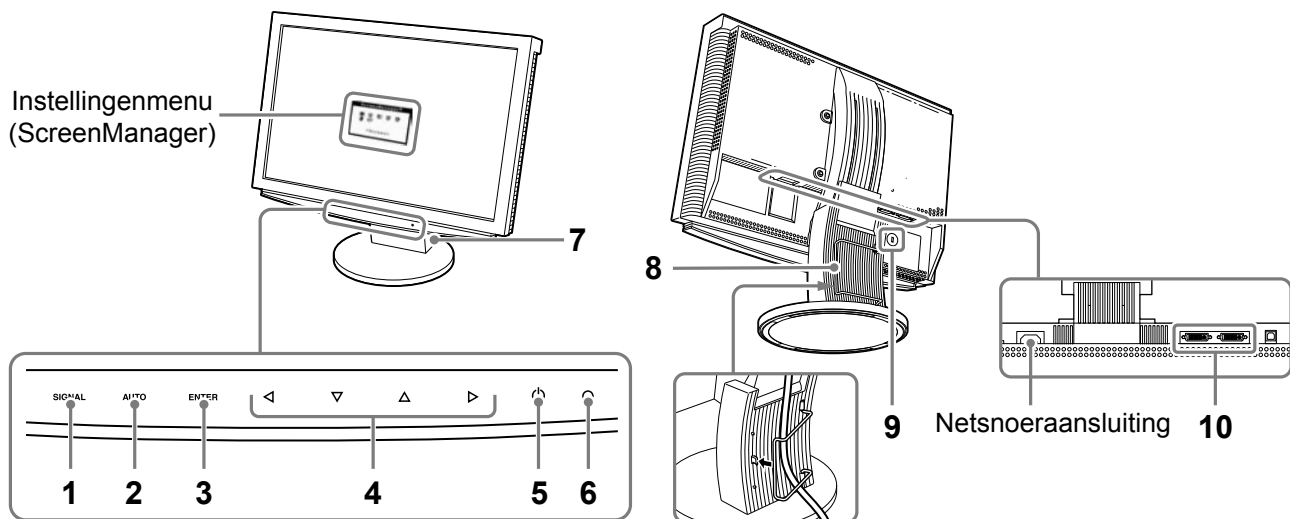


Meegeleverde onderdelen

Wanneer een of meer van onderstaande onderdelen ontbreekt of beschadigd is, dient u contact op te nemen met uw plaatselijke leverancier.

- LCD-beeldscherm
- Netsnoer
- Signaalkabel (FD-C39)
- Signaalkabel (FD-C16)
- EIZO USB-kabel (MD-C93)
- EIZO LCD-hulpprogrammaschijf (cd-rom)
 - Gebruikershandleiding (op de cd-rom)
- Installatiehandleiding
- GARANTIEBEWIJS
- Bevestigingsschroeven (M4 × 12, 4 stuks (S2110W)/ 6 stuks (S2410W))

Knoppen en functies (De S2110W wordt gebruikt als voorbeeld)



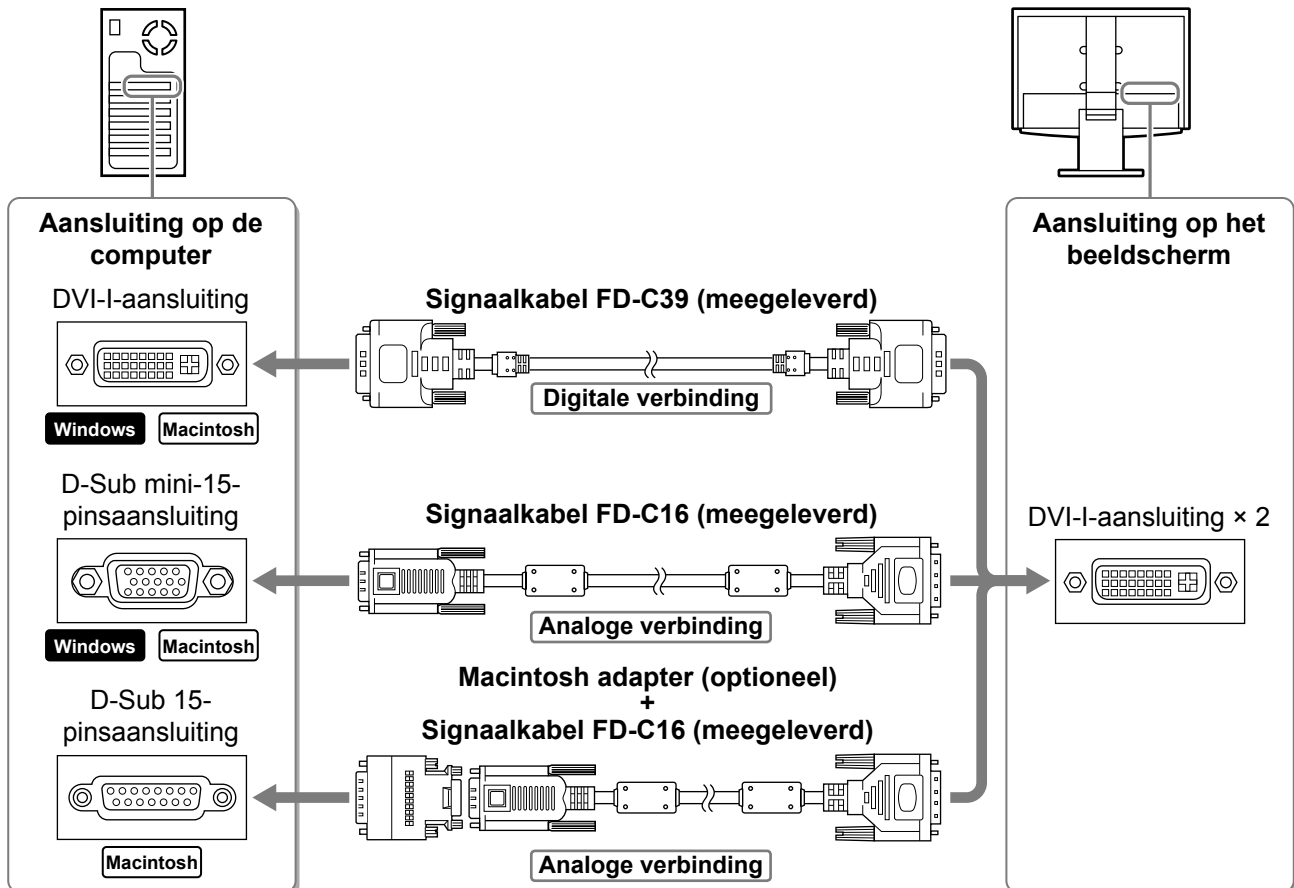
1	Keuzetoets invoersignaal (SIGNAL)	Hiermee kunt u kiezen welk invoersignaal u wilt wanneer u 2 pc's heeft aangesloten.
2	Toets Automatische aanpassing (AUTO)	Hiermee stelt u het scherm automatisch correct in. (alleen bij analoge invoer)
3	Enter-toets (ENTER)	Wanneer het instellingenmenu (ScreenManager) niet wordt weergegeven: <ul style="list-style-type: none"> • Hiermee geeft u het instellingenmenu (ScreenManager) weer. Wanneer het instellingenmenu (ScreenManager) wordt weergegeven: <ul style="list-style-type: none"> • Hiermee bevestigt en slaat u waarden op die in het instellingenmenu zijn aangepast.
4	Bedieningstoetsen (links, omlaag, omhoog, rechts)	Wanneer het instellingenmenu (ScreenManager) wordt weergegeven: <ul style="list-style-type: none"> • Hiermee selecteert u de gewenste functie. • Gebruik de ◀ en ▶ toetsen om de waarden omhoog of omlaag aan te passen. Wanneer het instellingenmenu (ScreenManager) niet wordt weergegeven: <ul style="list-style-type: none"> • Met de ◀ en ▶ toetsen kunt u het menu FineContrast (fijncontrast) weergeven (p. 5). • Met de ▲ en ▼ toetsen kunt u het helderheidsaanpassingsmenu weergeven.
5	Aan-/uittoets	Hiermee zet u het apparaat aan en uit.
6	Aan-/uitlampje	Geeft de status van het beeldscherm weer: <ul style="list-style-type: none"> Blauw : In bedrijf Geel : Energiebesparingsmodus Geel flinkerend : Stroom uit (hoofdstroom staat aan) Uit : Stroom uit
7	ArcSwing voet	Hiermee past u de hoogte en hoek van het beeldscherm aan.
8	Kabelhouder	Hier kunt u beeldschermkabels doorvoeren.
9	Uitsparing beveiligingskabel	Hier kunt u een beveiligingskabel aansluiten. Deze aansluiting ondersteunt het beveiligingssysteem MicroSaver van Kensington.
10	Invoersignaalansluitingen	DVI-I-aansluiting × 2 (SIGNAL 1, SIGNAL 2)

De kabel aansluiten

OPMERKING

Wilt u uw huidige beeldscherm vervangen door dit beeldscherm, dan moet u uw computer instellen op een resolutie van 1680 × 1050 (S2110W)/1920 × 1200 (S2410W)(de aanbevolen resoluties voor deze beeldschermen).

- 1** Zorg ervoor dat zowel de pc als het beeldscherm uitstaan.
- 2** Sluit het beeldscherm aan op de computer met een signaalkabel die past op de aansluitingen.

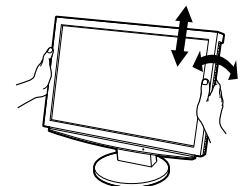


- 3** Sluit het netsnoer aan op de netspanningsaansluiting achter op het beeldscherm.

De hoogte en hoek van het beeldscherm aanpassen

- 1** Stel de hoogte van het beeldscherm in.

Duw het beeldscherm naar achteren om het beeldscherm hoger te zetten. Trek het beeldscherm naar voren om het beeldscherm lager te zetten.



- 2** Stel de positie en de hoek van het beeldscherm in.

Om de hoek van het beeldscherm in te stellen, dient u de voet met één hand vast te houden terwijl u de bovenzijde van de behuizing van het beeldscherm vasthoudt met uw andere hand zodat u het beeldscherm kunt kantelen.



Het scherm weergeven

1 Raak  aan om het beeldscherm aan te zetten.

2 Schakel de pc in.

Het aan-/uitlampje van het beeldscherm gaat branden (blauw) en het schermbeeld verschijnt.

3 Bij gebruik van analoge invoer, voert u de "automatische aanpassing" uit (zie: "De automatische aanpassingsfunctie gebruiken").

Bij digitale invoer hoeft u de "automatische aanpassing" niet te gebruiken, omdat het beeld sowieso correct wordt weergegeven.

OPMERKING

- Altijd als u klaar bent met werken dient u zowel pc als beeldscherm uit te zetten.
- Draag uw steentje bij aan het milieu, zet het beeldscherm uit wanneer u het niet gebruikt. Helemaal geen stroom verbruikt het apparaat als u de stekker bovendien uit het stopcontact haalt.

De automatische aanpassingsfunctie gebruiken (alleen bij analoge invoer)

Als u de analoge invoer gebruikt, kunt u met de functie Automatische aanpassing de clock, fase en resolutie automatisch instellen.

Wilt u meer weten over Automatische aanpassing, lees dan de gebruikershandleiding op de cd-rom.

1 Raak de Automatische Aanpassingstoets (AUTO) aan.

Er verschijnt een berichtvenster.



2 Terwijl het bericht wordt weergegeven, raakt u de Automatische Aanpassingstoets (AUTO) nogmaals aan.

De automatische aanpassing treedt in werking, en clock, fase, schermpositie en resolutie worden automatisch ingesteld.

OPMERKING

- De functie Automatische aanpassing werkt correct wanneer het beeld over het grootst mogelijke oppervlak van het scherm van een Macintosh- of Windows-computer wordt weergegeven. De functie werkt mogelijk niet correct wanneer het beeld slechts over een deel van het scherm wordt weergegeven, bijvoorbeeld tijdens gebruik van het DOS-opdrachtregelvenster, of wanneer de achtergrondkleur is ingesteld op zwart.
- De functie Automatische aanpassing werkt mogelijk niet correct bij gebruik van bepaalde grafische kaarten.

De schermmodus selecteren

Met FineContrast (fijncontrast) kunt u eenvoudig de meest geschikte modus voor beeldschermweergave kiezen. Wilt u meer weten over FineContrast, lees dan de gebruikershandleiding op de cd-rom.

FineContrast-modus

Custom (aangepast)	Hiermee stelt u de kleuren in volgens uw eigen voorkeuren.
Movie (film)	Meest geschikt voor het bekijken van bewegende beelden.
Picture (afbeelding)	Meest geschikt voor het weergeven van foto's of stilstaande beelden.
Text (tekst)	Meest geschikt voor tekst (bij gebruik van tekstverwerkers of spreadsheetsoftware).
sRGB	Meest geschikt voor het kloppend instellen van kleuren met randapparatuur die sRGB ondersteunt.

1 Raak ◀ of ▶ aan.

Het menu FineContrast verschijnt linksonder op het scherm.

2 Terwijl het FineContrast-menu wordt weergegeven, drukt u nogmaals op ◀ of ▶.

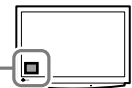
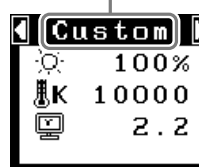
Elke keer dat u de toets aanraakt, schakelt het scherm over naar een andere modus (Zie "FineContrast-modus").

3 Heeft u de gewenste weergavemodus gevonden dan raakt u de Enter-toets (ENTER) aan.

Hiermee slaat u de modusinstelling op.

Menu FineContrast

Geeft de huidige modus weer.



De schermhelderheid instellen

1 Raak △ of ▽ aan.

Het helderheidsaanpassingsmenu verschijnt.

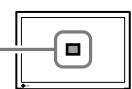
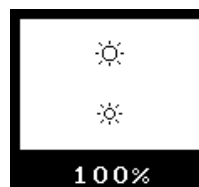
2 Pas de helderheid aan met △ of ▽.

Raak △ aan om het scherm helderder te maken, of ▽ om het donkerder te maken.

3 Heeft u de gewenste helderheid gevonden dan raakt u de Enter-toets (ENTER) aan.

Hiermee slaat u de aangepaste waarde op.

Helderheidsaanpassingsmenu




Wilt u meer precieze aanpassingen maken, lees dan de gebruikershandleiding op de cd-rom.

Probleem: geen beeld

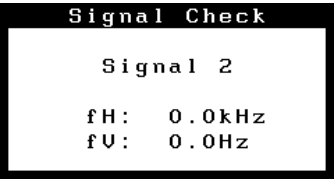
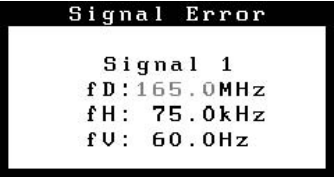
Als het probleem blijft bestaan nadat u onderstaande oplossingen heeft uitgeprobeerd, neem dan contact op met een EIZO-leverancier.

1. Kijk naar het aan-/uitlampje.

Symptoom	Status	Oorzaak en oplossing
Geen beeld	Aan-/uitlampje: Uit	Controleer of het netsnoer goed is aangesloten. Als het probleem blijft bestaan, zet dan het beeldscherm een paar minuten lang uit, en dan weer aan. Probeer  aan te raken.
	Aan-/uitlampje: Blauw	Controleer de helderheidsinstelling.
	Aan-/uitlampje: Geel	Probeer een andere signaalinput door de Keuzetoets Invoersignaal (SIGNAL) aan te raken.
		Probeer op een toets op het toetsenbord te drukken, of klik met de muis. (Raadpleeg de gebruikershandleiding.)

2. Raadpleeg de foutmeldingen. (Foutmeldingen blijven 40 seconden lang op het scherm staan.)

Foutberichten verschijnen als het signaal niet correct binnenkomt, ook als het beeldscherm correct functioneert.

Symptoom	Status	Oorzaak en oplossing
	Signaal wordt niet correct ingevoerd.	Controleer of de pc aan staat. Zorg dat de signaalkabel goed op de pc of videokaart is aangesloten. Probeer een andere signaalinput door de Keuzetoets Invoersignaal (SIGNAL) aan te raken.
	Signaalfrequentie is buiten het toegestane bereik. De onjuiste signaalfrequentie wordt rood weergegeven.	Wijzig de frequentie-instelling met de bij de videokaart meegeleverde software (raadpleeg de handleiding bij de videokaart).

Weergavemodi Režimy zobrazení Tryby wyświetlacza

표시 모드
顯示模式

Het beeldscherm ondersteunt de volgende resoluties.

Monitor podporuje následující rozlišení.

Wyświetlacz dysponuje następującymi rozdzielczościami.

이 모니터는 다음과 같은 해상도를 지원합니다.

顯示器支援以下解析度。

Analog Input

Resolution	Frequency	Remarks	S2110W	S2410W
			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	—	√
*1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT	√	√
**1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB (Reduced Blanking)	—	√

Digital Input

Resolution	Frequency	Remarks	S2110W	S2410W
			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	—	√
*1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB (Reduced Blanking)	√	√
**1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT RB (Reduced Blanking)	—	√

*Aanbevolen resolutie voor S2110W, **Aanbevolen resolutie voor S2410W.

*Doporučené rozlišení pro S2110W, **Doporučené rozlišení pro S2410W.

*Rozdzielczość zalecana dla S2110W, **Rozdzielczość zalecana dla S2410W.

*S2110W 권장 해결 방법, **S2410W 권장 해결 방법

*S2110W 建議使用的解析度, **S2410W 建議使用的解析度。



EIZO NANA O CORPORATION

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

<http://www.eizo.com/>

1st Edition-August, 2005

Copyright © 2005 EIZO NANA O CORPORATION All rights reserved.