





## Podręcznik instalacji

## FlexScan® S2111W/ S2411W

## Kolorowy monitor LCD


## SYMBOLE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA


W tym podręczniku są używane przedstawione poniżej symbole dotyczące bezpieczeństwa. Oznaczają one krytyczne informacje. Należy się z nimi dokładnie zapoznać.


	<b>OSTRZEŻENIE</b> Niestosowanie się do informacji podanych w OSTRZEŻENIU może spowodować poważne obrażenia i zagrożenie życia.		<b>PRZESTROGA</b> Niestosowanie się do informacji podanych w PRZESTRODZE może spowodować obrażenia i/lub uszkodzenie mienia lub produktu.
	Oznacza działanie zabronione.		
	Oznacza czynność obowiązkową, którą należy wykonać.		


## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

 OSTRZEŻENIE

 **Jeśli urządzenie zaczyna wydzielać dym, zapach spalenizny lub emitować dziwne dźwięki, należy natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z dostawcą.**  
Próba korzystania z niesprawnego urządzenia może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie urządzenia.

 **Należy używać dostarczonego kabla zasilania i standardowego gniazda zasilania w danym kraju.**  
Należy przestrzegać nominalnego napięcia dla kabla zasilania. Niestosowanie się do tego wymagania może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. „Źródło zasilania: 100-120/200-240 V AC 50/60 Hz”


 **Nieduże przedmioty i płyny należy trzymać z daleka od urządzenia.**  
Przypadkowe wpadnięcie małych przedmiotów do wnętrza obudowy przez otwory wentylacyjne lub rozlanie płynu do wnętrza obudowy może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie urządzenia. Jeśli przedmiot lub płyn wpadnie/rozleje się do wnętrza obudowy, należy natychmiast odłączyć zasilanie urządzenia. Przed ponownym użyciem urządzenie powinno zostać sprawdzone przez wykwalifikowanego pracownika serwisu.

 **Urządzenie należy ustawić w odpowiednim miejscu.**  
Niestosowanie się do tego wymagania może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie urządzenia.

- Urządzenie jest przeznaczone do użytku wyłącznie w pomieszczeniach.
- Nie należy umieszczać urządzenia w systemach transportowych (np. na statkach, w samolotach, pociągach, samochodach itp.).
- Nie należy umieszczać urządzenia w środowisku zakurzonej lub wilgotnym.
- Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach, gdzie na ekran bezpośrednio oddziałuje para.
- Nie należy go umieszczać w pobliżu urządzeń wytwarzających ciepło lub nawilżaczy.


 **Urządzenie musi być podłączone do uziemionego gniazda zasilania.**  
Niestosowanie się do tego wymagania może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

 PRZESTROGA



 **Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych obudowy.**

- Nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów na otworach wentylacyjnych.
- Urządzenia nie wolno instalować w zamkniętym miejscu.
- Urządzenia nie należy używać w pozycji leżącej lub do góry nogami.

Zablokowanie otworów wentylacyjnych uniemożliwia prawidłowy przepływ powietrza i może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie urządzenia.

 **Należy używać łatwo dostępnego gniazda zasilania.**  
Zapewni to możliwość szybkiego odłączenia zasilania w przypadku wystąpienia problemu.

## Informacje o Podręczniku instalacji i Podręczniku użytkownika

	<b>Podręcznik instalacji</b> (Ten podręcznik)	Zawiera podstawowe informacje obejmujące czynności od podłączenia monitora do komputera do korzystania z monitora.
	<b>Podręcznik użytkownika</b> (• Plik PDF na dysku CD-ROM*)	Zawiera informacje o czynnościach związanych z użytkowaniem, takich jak regulacja ekranu, ustawienia i dane techniczne.

\* Niezbędne jest zainstalowanie programu Adobe Reader.

• Dane techniczne produktu zależą od obszaru sprzedaży. Sprawdź, czy podręcznik jest napisany w języku, który obowiązuje na obszarze zakupu.

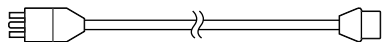
## Zawartość opakowania

Należy sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się wszystkie poniższe elementy. Jeśli brakuje jakichkolwiek elementów lub są one uszkodzone, należy skontaktować się z dostawcą.

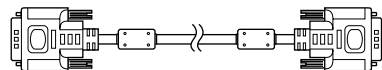
### UWAGA

- Opakowanie wraz z materiałami opakowaniowymi należy zachować na wypadek przyszłego przenoszenia lub transportowania monitora.

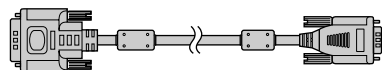
- Monitor
- Kabel zasilania



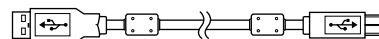
- Kabel sygnału cyfrowego (FD-C39)



- Kabel sygnału analogowego (FD-C16)

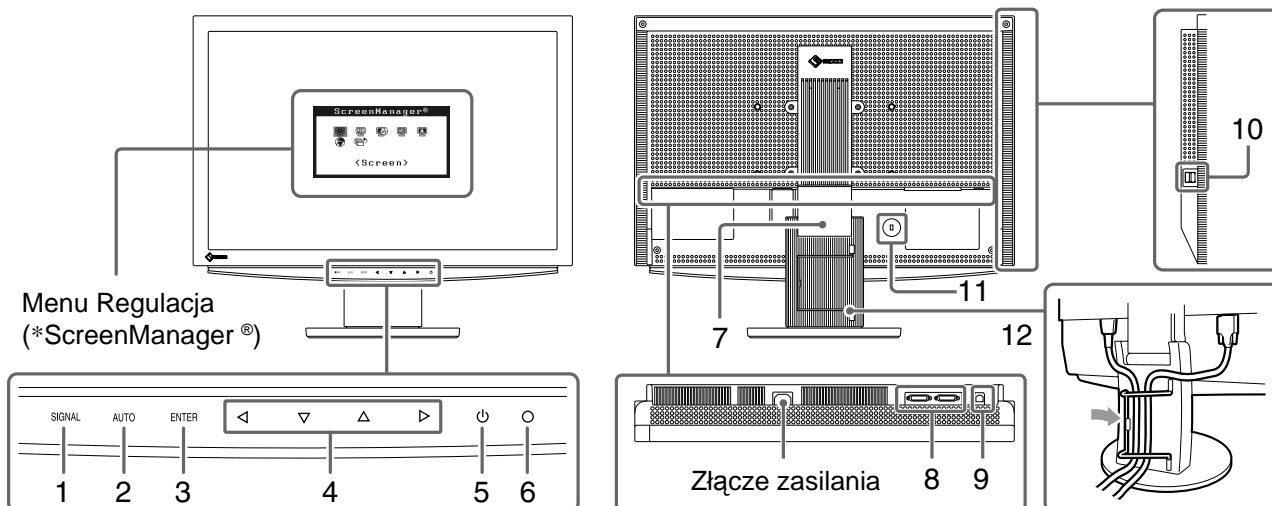


- Kabel USB EIZO (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
  - Podręcznik użytkownika
  - Podręcznik instalacji (ten podręcznik)
  - Ograniczona gwarancja
  - Wkręty mocujące (M4 x 12, 4 sztuki (w przypadku modelu S2111W)/6 sztuk (w przypadku modelu S2411W))

## Elementy sterujące i funkcje (Opis ilustracji dotyczy modelu S2411W)



1	<b>Przełącznik wyboru sygnału wejściowego ( SIGNAL )</b>	Umożliwia przełączenie sygnału wejściowego wyświetlacza, gdy do monitora są podłączone dwa komputery.
2	<b>Przełącznik regulacji automatycznej ( AUTO )</b>	Umożliwia wykonanie automatycznej regulacji ustawień ekranu. (tylko wejście analogowe)
3	<b>Przełącznik Enter ( ENTER )</b>	Umożliwia wyświetlenie menu Regulacja, określenie elementu na ekranie menu i zapisanie ustawionych wielkości.
4	<b>Przełączniki sterujące (w lewo, w dół, w górę, w prawo) ( &lt; ∇ ∆ &gt; )</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Przełącznik &lt; lub &gt; : Umożliwia wyświetlenie menu FineContrast (strona 5).</li> <li>Przełącznik ∆ lub ∇ : Umożliwia wyświetlenie okna regulacji jasności (strona 5).</li> <li>Umożliwia wybranie regulowanej pozycji lub zwiększenie/zmniejszenie regulowanej wielkości w przypadku zaawansowanych regulacji wykonywanych za pomocą menu Regulacja (strona 5).</li> </ul>
5	<b>Przełącznik zasilania ( ⏻ )</b>	Umożliwia włączenie i wyłączenie zasilania.
6	<b>Wskaźnik zasilania</b>	Wskazuje stan pracy monitora. Niebieski : Praca Wyłączony : Wyłączone zasilanie Pomarańczowy : Oszczędzanie energii
7	<b>Uchwyt ArcSwing 2</b>	Umożliwia regulację wysokości i nachylenia ekranu monitora.
8	<b>Złącza sygnału wejściowego</b>	Gniazdo DVI-I x 2
9	<b>Port USB (dla urządzenia nadrzędnego)</b>	Umożliwia podłączenie kabla USB w przypadku korzystania z oprogramowania ScreenManager Pro for LCD (dla systemu Windows). Sposób korzystania z tego oprogramowania został opisany w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.
10	<b>Port USB (dla urządzenia podrzędnego)</b>	Umożliwia podłączenie urządzenia peryferyjnego USB.
11	<b>Gniazdo blokady zabezpieczającej</b>	Zgodne z systemem zabezpieczeń Kensington MicroSaver.
12	<b>Uchwyt kabla</b>	Ośłania kable monitora.

\*ScreenManager® jest to nazwa stosowana przez firmę EIZO dla menu Regulacja. (Informacje na temat korzystania z menu ScreenManager można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM).

# Kable połączeniowe

## Uwaga

- W przypadku wymiany istniejącego monitora na monitor S2111W/S2411W należy się upewnić, że przed podłączeniem komputera ustawienia rozdzielczości i częstotliwości odchylenia pionowego komputera zostały zmienione na takie, które odpowiadają monitorowi S2111W/S2411W zgodnie z tabelą rozdzielczości (patrz ostatnia strona).

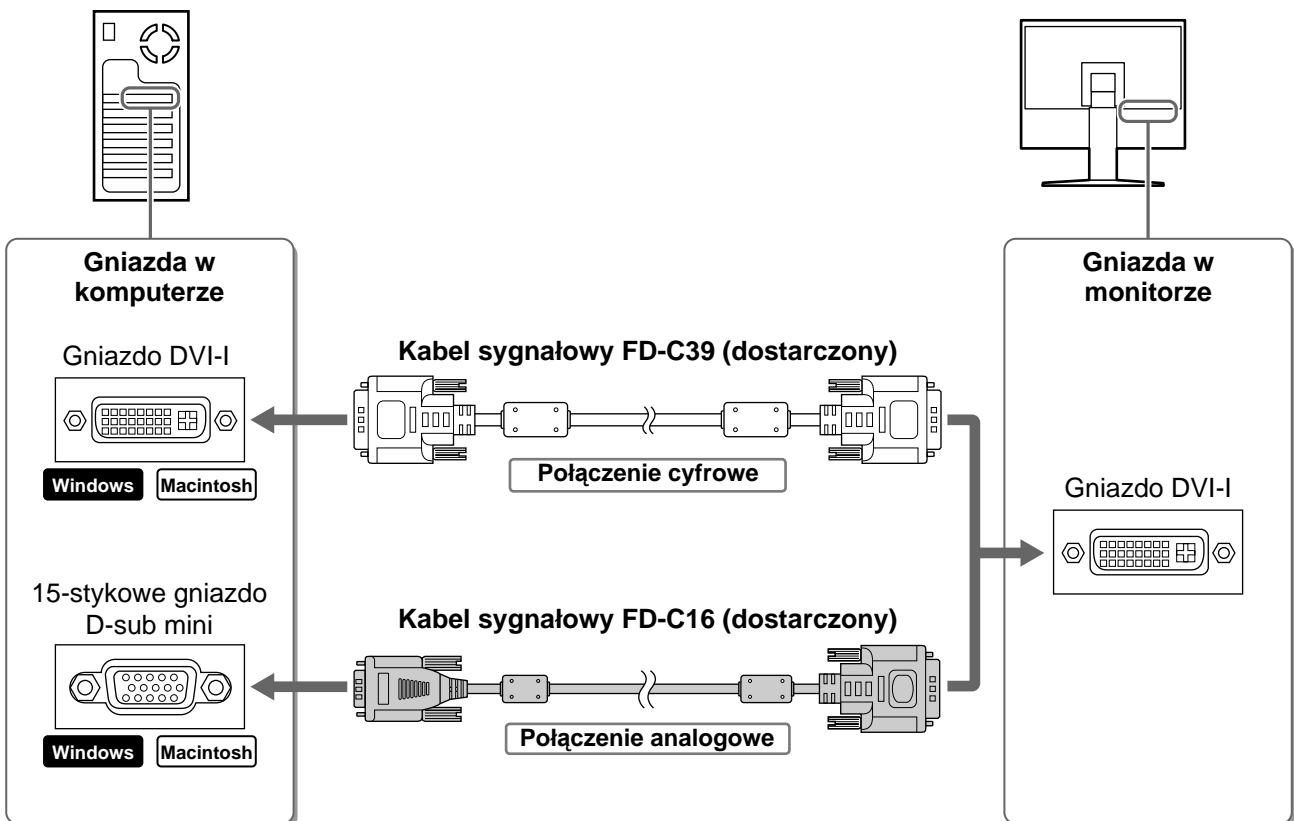
## UWAGA

- Przed podłączeniem do monitora dwóch komputerów należy zapoznać się z Podręcznikiem użytkownika na dysku CD-ROM.

**1** Upewnij się, że monitor i komputer są wyłączone.

**2** Podłącz monitor do komputera za pomocą kabla sygnałowego dopasowanego do odpowiednich gniazd.

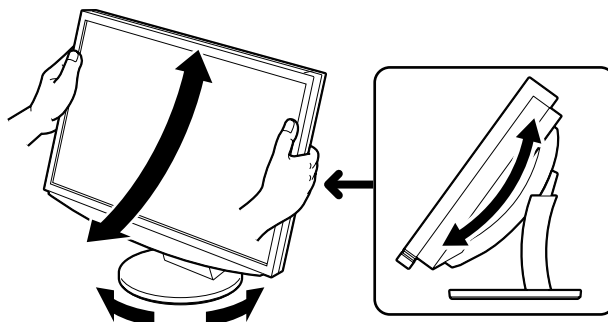
Po połączeniu kabla dokręć wkręty, aby zabezpieczyć połączenie.



**3** Podłącz kabel zasilania do gniazda zasilania w ścianie i gniazda zasilania monitora.

## Regulacja wysokości i nachylenia ekranu

W celu uzyskania jak najlepszych warunków pracy dostosuj wysokość ekranu, jego nachylenie oraz kąt obrotu.



## Wyświetlanie ekranu

### 1 Naciśnij przełącznik , aby włączyć monitor.

Wskaźnik zasilania monitora zaświeci na niebiesko.

### 2 Włącz komputer.

Na ekranie zostanie wyświetlony obraz.

### 3 W przypadku korzystania z analogowego sygnału wejściowego wykonaj funkcję automatycznej regulacji. (Patrz punkt „Wykonywanie funkcji automatycznej regulacji” poniżej.)

Funkcja automatycznej regulacji nie jest konieczna podczas korzystania z cyfrowego sygnału wejściowego, ponieważ obrazy są wyświetlane prawidłowo na podstawie wstępnie ustawionych danych monitora.

#### Uwaga

- Jeśli monitor i komputer nie są używane, należy je wyłączyć. Odłączenie kabla zasilania całkowicie odcina zasilanie monitora.

## Wykonywanie funkcji automatycznej regulacji (tylko dla wejścia analogowego)

W przypadku korzystania z analogowych sygnałów wejściowych funkcja automatycznej regulacji umożliwia automatyczne ustawienie zegara, fazy, pozycji wyświetlania i rozdzielczości.

Szczegółowe informacje o funkcji automatycznej regulacji można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.

### 1 Naciśnij przełącznik **AUTO** .

Zostanie wyświetlone okno komunikatu.



### 2 Po wyświetleniu komunikatu naciśnij ponownie przełącznik **AUTO** .

Zostanie włączona funkcja automatycznej regulacji, która automatycznie ustawi zegar, fazę i pozycję wyświetlania.

#### Uwaga

- Funkcja automatycznej regulacji działa prawidłowo, gdy obraz jest w całości wyświetlany w obszarze wyświetlania ekranu komputera. Nie będzie ona działać prawidłowo, jeśli obraz jest wyświetlany tylko na części ekranu (na przykład okno wiersza poleceń systemu DOS) lub jeśli jest używane czarne tło (tapeta itp.).
- Funkcja automatycznej regulacji może nie działać prawidłowo w przypadku niektórych kart graficznych.

## Wybieranie trybu wyświetlania

Menu FineContrast umożliwia proste wybranie najlepszego trybu wyświetlania odpowiedniego do zastosowania monitora.

Szczegółowe informacje o menu FineContrast można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.

### Tryb FineContrast

<b>Custom (Niestandardowy)</b>	Umożliwia wprowadzenie żądanych ustawień.
<b>sRGB</b>	Umożliwia dopasowanie kolorów z urządzeniami peryferyjnymi zgodnymi ze standardem sRGB.
<b>Text (Tekst)</b>	Umożliwia wyświetlanie tekstów w edytorach i arkuszach roboczych.
<b>Picture (Obraz)</b>	Umożliwia wyświetlanie zdjęć lub obrazów.
<b>Movie (Film)</b>	Umożliwia odtwarzanie obrazów ruchomych.

#### 1 Naciśnij przełącznik ◀ lub ▶ .

Zostanie wyświetlona nazwa trybu FineContrast.

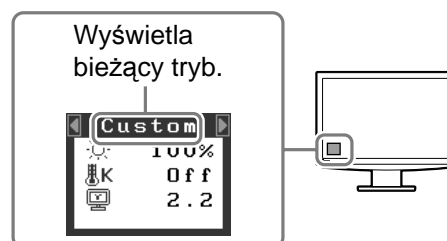
#### 2 Po wyświetleniu menu FineContrast naciśnij ponownie przełącznik ◀ lub ▶ .

Po każdym naciśnięciu przełącznika następuje zmiana trybu na inny. (Patrz tabela trybu FineContrast.)

#### 3 Po wybraniu odpowiedniego trybu naciśnij przełącznik ENTER .

Wybrany tryb zostanie ustawiony.

#### Nazwa trybu FineContrast



## Regulacja jaskrawości

#### 1 Naciśnij przełącznik ▲ lub ▼ .

Zostanie wyświetlone okno regulacji jaskrawości.

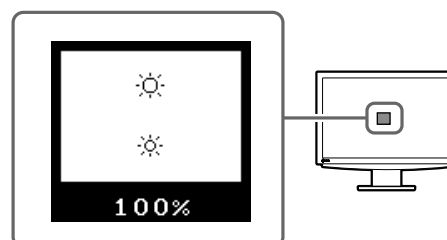
#### 2 Dostosuj jaskrawość za pomocą przycisków ▲ lub ▼ .

Naciśnij przełącznik ▲, aby zwiększyć jaskrawość ekranu, lub przełącznik ▼, aby ją zmniejszyć.

#### 3 Po uzyskaniu odpowiedniej jaskrawości naciśnij przełącznik ENTER .

Ustawiona jaskrawość zostanie zapamiętana.

#### Okno regulacji jaskrawości



## Wykonywanie zaawansowanych ustawień/regulacji

Za pomocą menu Regulacja można uzyskać dostęp do zaawansowanych funkcji regulacji ekranu lub ustawień koloru i innych.

Szczegółowe informacje o każdej funkcji regulacji można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.

#### Menu Regulacja



**Podstawowe ustawienia i regulacje zostały zakończone. Informacje o zaawansowanych ustawieniach/regulacjach można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.**

## Problem — brak obrazu

Jeśli na monitorze nie jest wyświetlany żaden obraz, nawet po wykonaniu poniższych czynności naprawczych, należy skontaktować się z dostawcą.

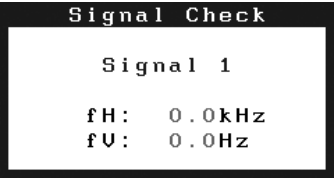
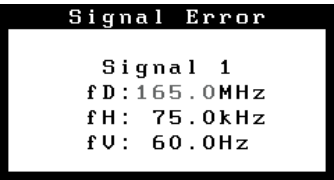
### 1. Sprawdź wskaźnik zasilania.

Objaw	Stan	Możliwa przyczyna i sposób naprawy
Brak obrazu	Wskaźnik zasilania nie świeci.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony.</li> <li>• Naciśnij przełącznik <math>\text{⏻}</math>.</li> </ul>
	Wskaźnik zasilania świeci na niebiesko.	Sprawdź ustawienie wzmocnienia*.
	Wskaźnik zasilania świeci na żółto.	Przełącz sygnał wejściowy za pomocą przycisku SIGNAL .
		Naciśnij dowolny klawisz na klawiaturze lub kliknij przyciskiem myszy.
	Włącz komputer.	

\* Szczegółowe informacje na temat regulacji wzmocnienia można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.

### 2. Sprawdź komunikat o błędzie wyświetlany na ekranie.

Te komunikaty są wyświetlane, gdy sygnał wejściowy jest nieprawidłowy, nawet jeśli monitor działa.

Objaw	Stan	Możliwa przyczyna i sposób naprawy
	Sygnał wejściowy nie jest odbierany.	Sprawdź, czy komputer jest włączony. Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony do komputera. Przełącz sygnał wejściowy za pomocą przycisku SIGNAL .
	Częstotliwość sygnału przekracza zakres określony w specyfikacji. Nieprawidłowa częstotliwość sygnału jest wyświetlana na czerwono.	Zmień tryb na odpowiedni za pomocą oprogramowania narzędziowego karty graficznej. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji karty graficznej.

## Zgodne rozdzielczości/częstotliwości

Monitor obsługuje następujące rozdzielczości.

### Wejście analogowe

Resolution	Frequency	Remarks	S2111W	S2411W
			Dot Clock ~ 150 MHz	Dot Clock 202.5 MHz
640 x 480	67 Hz	Apple Macintosh	✓	✓
640 x 480	~85 Hz	VGA, VESA	✓	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
800 x 600	~85 Hz	VESA	✓	✓
832 x 624	75 Hz	Apple Macintosh	✓	✓
1024 x 768	~85 Hz	VESA	✓	✓
1152 x 864	75 Hz	VESA	✓	✓
1152 x 870	75 Hz	Apple Macintosh	✓	✓
1280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 960	75 Hz	Apple Macintosh	✓	✓
1280 x 1024	~85 Hz	VESA	✓(- 75 Hz)	✓
1600 x 1200	~75 Hz	VESA	-	✓
*1 1680 x 1050	60 Hz	VESA CVT	✓	✓
1680 x 1050	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
*2 1920 x 1200	60 Hz	VESA CVT	-	✓
1920 x 1200	60 Hz	VESA CVT RB	-	✓

### Wejście cyfrowe

Resolution	Frequency	Remarks	S2111W	S2411W
			Dot Clock ~ 120 MHz	Dot Clock ~ 162 MHz
640 x 480	60 Hz	VGA	✓	✓
720 x 400	70 Hz	VGA TEXT	✓	✓
800 x 600	60 Hz	VESA	✓	✓
1024 x 768	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 960	60 Hz	VESA	✓	✓
1280 x 1024	60 Hz	VESA	✓	✓
1600 x 1200	60 Hz	VESA	-	✓
1680 x 1050	60 Hz	VESA CVT	-	✓
*1 1680 x 1050	60 Hz	VESA CVT RB	✓	✓
*2 1920 x 1200	60 Hz	VESA CVT RB	-	✓
1920 x 1080p	50, 60 Hz	1080p	-	✓

\*1 Rozdzielczość zalecana (S2111W: Ustaw tę rozdzielczość) \*2 Rozdzielczość zalecana (S2411W: Ustaw tę rozdzielczość)



#### 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 8 590 80 000 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



This document is printed on recycled chlorine free paper.

<http://www.eizo.com>

1st Edition-October, 2006 Printed in Japan.

03V22019A1  
(U.M-SUS2111W)