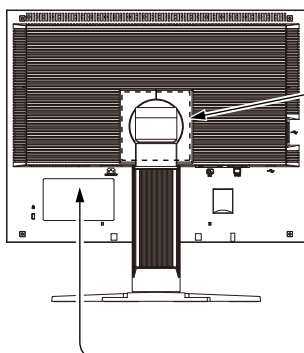


Podręcznik instalacji FlexScan® S2100




Kolorowy monitor LCD

[Położenie tekstu ostrzeżenia]



The equipment must be connected to a grounded main outlet.
 Jordet stikkontakt skal benyttes når apparatet tilkobles datanett.
 Apparaten skall anslutas till jordat nätuttag.
 電源コードのアースは必ず接地してください。
 这设备必须连接至接地主插座。

Informacje o Podręczniku instalacji i Podręczniku użytkownika

 Podręcznik instalacji (Ten podręcznik)	Zawiera podstawowe informacje obejmujące czynności od podłączenia monitora do komputera do korzystania z monitora.
 Podręcznik użytkownika (Plik PDF na dysku CD-ROM*)	Zawiera informacje o czynnościach związanych z użytkowaniem, takich jak regulacja ekranu, ustawienia i dane techniczne.
 PRECAUTIONS (ŚRODKI OSTROŻNOŚCI)	Zawiera opis sposobu bezpiecznego korzystania z monitora.

* 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.

Copyright© 2005-2013 EIZO Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część tego podręcznika nie może być reprodukowana, przechowywana w systemach pobierania ani transmitowana w jakiegokolwiek formie i za pomocą jakiegokolwiek środków elektronicznych, mechanicznych i innych bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody firmy EIZO Corporation.

Firma EIZO Corporation nie jest zobligowana do zachowania poufności jakiegokolwiek przesłanych materiałów lub informacji, o ile nie istnieją wcześniejsze ustalenia dotyczące faktu odebrania wymienionych informacji przez firmę EIZO Corporation. Mimo dołożenia wszelkich starań mających na celu zapewnienie aktualności informacji zawartych w tym podręczniku należy pamiętać, że dane techniczne monitora firmy EIZO mogą zostać zmienione bez informowania o tym fakcie.





Apple i Macintosh są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Windows jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy Microsoft Corporation.

EIZO, FlexScan i ScreenManager są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy EIZO Corporation w Japonii i innych krajach.

SYMBOLE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

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

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

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 zakurzonego lub wilgotnym.
- Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach, w których woda może osiągnąć ekranu (np. w łazience lub w kuchni).
- Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach, gdzie na ekran bezpośrednio oddziałuje para.
- Nie należy go umieszczać w pobliżu urządzeń wytwarzających ciepło lub nawilżaczy.
- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł łatwopalnego gazu.



Urządzenie musi być podłączone do uziemionego gniazda zasilania.

Niestosowanie się do tego wymagania może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

Fluorescencyjne lampy podświetlające zawierają rtęć (produkty z podświetlaniem LED nie zawierają rtęci) i należy je utylizować zgodnie z lokalnymi lub krajowymi przepisami.

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.

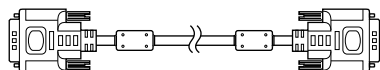
Zawartość opakowania

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

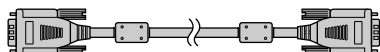
UWAGA

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

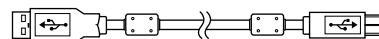
- Monitor
- Kabel zasilania
- Kabel sygnału cyfrowego (FD-C39)



- Kabel sygnału analogowego (MD-C87)

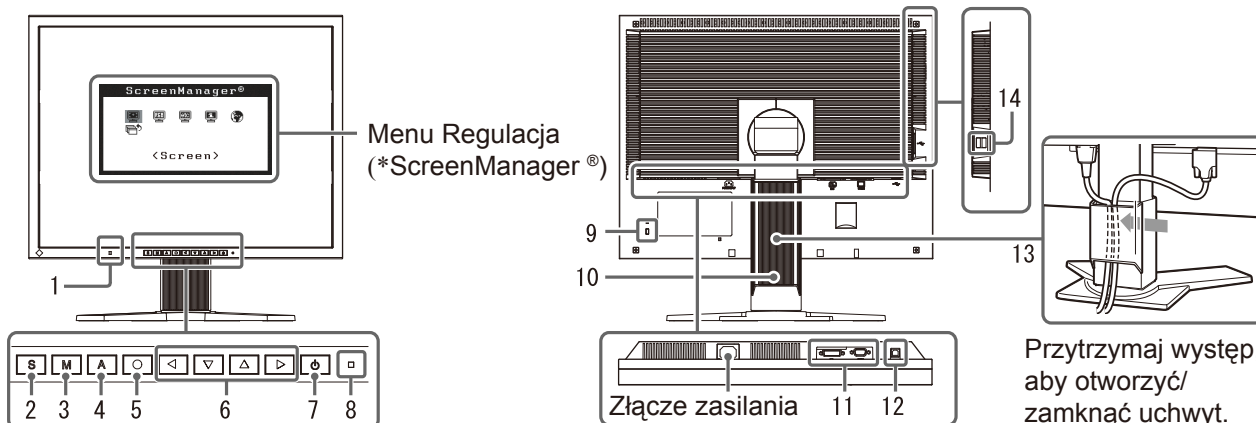


- Kabel USB EIZO (MD-C93)



- EIZO LCD Utility Disk (CD-ROM)
 - Podręcznik użytkownika
 - Podręcznik instalacji (ten podręcznik)
 - PRECAUTIONS (ŚRODKI OSTROŻNOŚCI)
 - Ograniczona gwarancja
 - Wykorzystanie surowców wtórnych
 - Wkręt montażowy: M4 × 12 mm 4 szt.

Elementy sterujące i funkcje



Menu Regulacja (*ScreenManager®)

Przytrzymaj występ, aby otworzyć/zamknąć uchwyt.

1	Czujnik	Czujnik wykrywa jasność otoczenia.
2	Przycisk wyboru sygnału wejściowego	Umożliwia przełączenie sygnału wejściowego wyświetlacza, gdy do monitora są podłączone dwa komputery.
3	Przycisk trybu pracy	Przycisk [M] umożliwia przełączanie trybu wyświetlania (strona 4).
4	Przycisk automatycznej regulacji	Umożliwia wykonanie automatycznej regulacji ustawień ekranu. (tylko wejście analogowe)
5	Przycisk Enter	Umożliwia wyświetlenie menu Regulacja, określenie elementu na ekranie menu i zapisanie ustawionych wielkości.
6	Przyciski sterujące (w lewo, w dół, w górę, w prawo)	<ul style="list-style-type: none"> Umożliwia wybranie regulowanej pozycji lub zwiększenie/zmniejszenie regulowanej wielkości w przypadku zaawansowanych regulacji wykonywanych za pomocą menu Regulacja (strona 5). Przycisk [<] lub [>]: Umożliwia wyświetlenie okna regulacji jaskrawości (strona 5).
7	Przycisk zasilania	Umożliwia włączenie i wyłączenie zasilania.
8	Wskaźnik zasilania	Wskazuje stan pracy monitora. Niebieski : Praca Wyłączony : Wyłączone zasilanie Żółty : Oszczędzanie energii
9	Gniazdo blokady zabezpieczającej	Zgodne z systemem zabezpieczeń Kensington MicroSaver.
10	Podstawa z regulacją wysokości	Umożliwia regulację wysokości i nachylenia ekranu monitora.
11	Złącza sygnału wejściowego	Lewe: Złącze DVI-I /Prawe: 15-stykowe złącze D-sub mini.
12	Port przekazywania USB	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.
13	Uchwyt kabla	Oślania kable monitora.
14	Port pobierania USB	Umożliwia podłączenie monitora do urządzenia peryferyjnego USB.

* 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 S2100 należy się upewnić, że przed podłączeniem komputera ustawienia rozdzielczości i częstotliwości odchylenia pionowego komputera zostały zmienione na takie, które odpowiadają monitorowi S2100 zgodnie z tabelą rozdzielczości (patrz ostatnia strona).

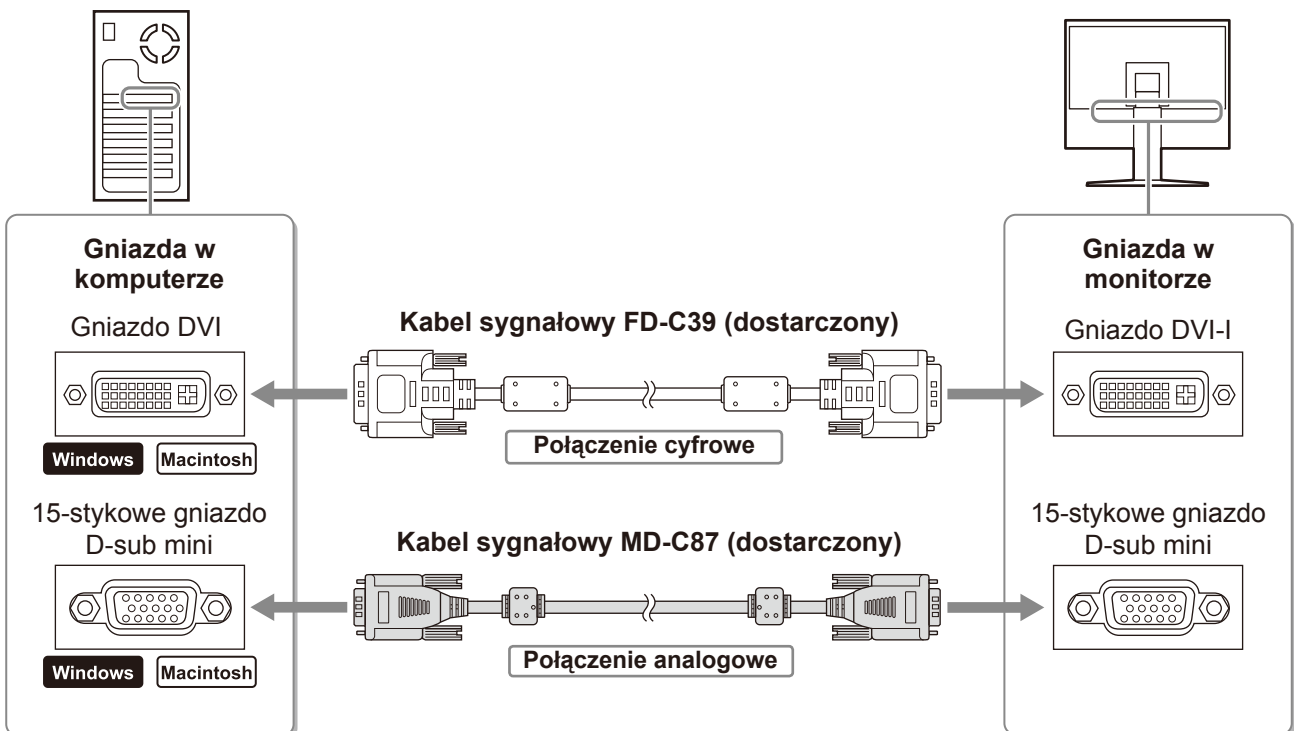
UWAGA

- 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.

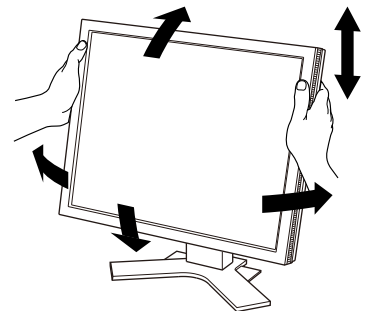
Po połączeniu kabla dokręć wkręty, aby zabezpieczyć połączenie.



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 przycisk , aby włączyć monitor.

2 Włącz komputer.

Wskaźnik zasilania monitora zacznie świecić na niebiesko i 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.
- Aby zapewnić maksymalną oszczędność energii, zaleca się wyłączenie zasilania przyciskiem. 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 przycisk .

Zostanie wyświetlone okno komunikatu.

2 Po wyświetleniu komunikatu ponownie naciśnij przycisk .

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

Okno komunikatu



Uwaga

- Funkcja automatycznej regulacji działa prawidłowo, gdy obraz jest w całości wyświetlany w obszarze wyświetlania ekranu komputera Macintosh lub komputera z systemem Windows. 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

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

1 Naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlona nazwa trybu FineContrast.

2 Po wyświetleniu nazwy trybu FineContrast naciśnij ponownie przycisk .

Po każdym naciśnięciu przycisku następuje zmiana trybu. (Patrz tabela trybu FineContrast.)

3 Naciśnij przycisk  po wybraniu odpowiedniego trybu.

Wybrany tryb zostanie ustawiony.



Nazwa trybu FineContrast

Regulacja jaskrawości

1 Naciśnij przycisk  lub .

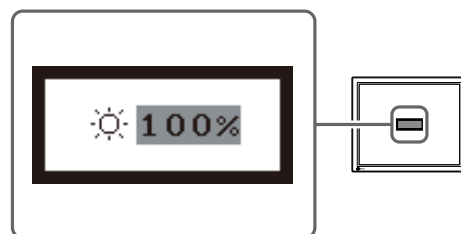
Zostanie wyświetlone okno regulacji jaskrawości.

2 Dostosuj jaskrawość za pomocą przycisków  lub .

Naciśnij przycisk , aby zwiększyć jaskrawość ekranu, lub przycisk , aby ją zmniejszyć.

3 Po uzyskaniu odpowiedniej jaskrawości naciśnij przycisk .

Ustawiona jaskrawość zostanie zapamiętana.

Okno regulacji jaskrawości**Uwaga**

- Jasność ekranu jest regulowana automatycznie przy użyciu funkcji BrightRegulator (Regulator jasności) w zależności od jasności otoczenia wykrywanej przez czujnik w dolnej części monitora. Więcej informacji można znaleźć w Podręczniku użytkownika na dysku CD-ROM.

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

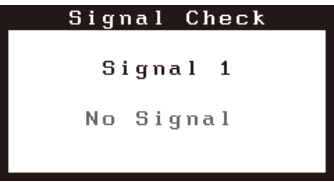
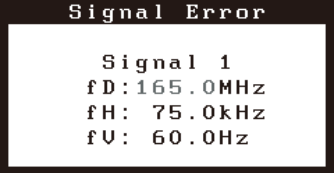
Jeśli na monitorze nie jest wyświetlany żaden obraz, nawet po wykonaniu poniższych czynności naprawczych, należy skontaktować się z dostawcą.

1. Sprawdź wskaźnik zasilania.

Objaw	Stan	Możliwa przyczyna i sposób naprawy
Brak obrazu	Wskaźnik zasilania nie świeci.	Sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony. Jeśli problem występuje nadal, wyłącz monitor na kilka minut, a następnie włącz go ponownie. Włącz komputer.
	Wskaźnik zasilania świeci na niebiesko.	Sprawdź ustawienie jaskrawości.
	Wskaźnik zasilania świeci na żółto.	Przełącz sygnał wejściowy za pomocą przycisku [S] .

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 jest odbierany nieprawidłowo. (Komunikat jest wyświetlany przez około 40 sekund).	<p>Sprawdź, czy komputer jest włączony.</p> <p>Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony do komputera.</p> <p>Przełącz sygnał wejściowy za pomocą przycisku [S].</p>
	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	Dot Clock	Remarks
640 × 400	56 Hz	162 MHz (Max.)	NEC PC-9801
640 × 400	70 Hz		NEC PC-9821
640 × 480	67 Hz		Apple Macintosh
640 × 480	- 75 Hz		VGA, VESA
720 × 400	70 Hz		VGA TEXT
800 × 600	- 75 Hz		VESA
832 × 624	75 Hz		Apple Macintosh
1024 × 768	- 75 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	- 75 Hz		VESA
*1600 × 1200	60 Hz		VESA

Wejście cyfrowe

Resolution	Frequency	Dot Clock	Remarks
640 × 480	60 Hz	162 MHz (Max.)	VGA
720 × 400	70 Hz		VGA TEXT
720 × 480	60 Hz		VESA Safe Mode
800 × 600	60 Hz		VESA
1024 × 768	60 Hz		VESA
1280 × 1024	60 Hz		VESA
*1600 × 1200	60 Hz		VESA

* Rozdzielczość zalecana (Ustaw tę rozdzielczość)

