

# Przewodnik użytkownika monitora płaskiego Dell™ S1909WX

[Informacje o monitorze](#)

[Ustawianie monitora](#)

[Obsługa monitora](#)

[Wykrywanie i usuwanie usterek](#)

[Dodatek](#)

---

## Uwagi, pouczenia i ostrzeżenia



**UWAGA:** UWAGA oznacza ważną informację, która może pomóc w lepszym wykorzystaniu komputera.



**POUCZENIE:** POUCZENIE oznacza potencjalne niebezpieczeństwo dla sprzętu lub niebezpieczeństwo utraty danych i wskazuje sposób rozwiązania problemu.



**OSTRZEŻENIE:** OSTRZEŻENIE oznacza potencjalną możliwość zniszczenia własności, odniesienia obrażeń osobistych lub śmierci.

---

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia.

© 2008 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie w jakikolwiek sposób bez pisemnej zgody Dell Inc. jest surowo zabronione.

Znaki towarowe wykorzystane w niniejszym tekście: *Dell* oraz logo Dell to znaki towarowe Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* i *Windows NT* to zastrzeżone znaki towarowe Microsoft Corporation; *Adobe* to znak towarowy Adobe Systems Incorporated, który może być zastrzeżony w niektórych jurysdykcjach. *ENERGY STAR* to zastrzeżony znak towarowy U.S. Environmental Protection Agency. Jako partner ENERGY STAR, firma Dell Inc. stwierdziła, że produkt ten spełnia wytyczne ENERGY STAR dotyczące efektywności energetycznej.

W dokumencie mogą być użyte inne znaki towarowe i nazwy handlowe, w odniesieniu do jednostek roszczących sobie prawo do marki i nazw lub produktów tych jednostek. Dell Inc. nie rości sobie prawa do żadnych zastrzeżonych znaków towarowych i nazw handlowych, innych niż jej własne.

---

Model S1909WXf

Sierpień 2008 Rev. A00


# Informacje o monitorze


## Instrukcja obsługi płaskoekranowego monitora Dell™ S1909WX



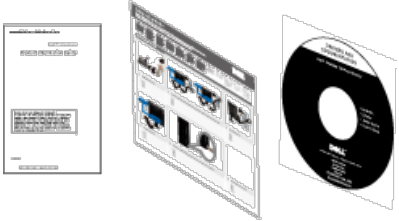
- [Zawartość opakowania](#)
- [Cechy produktu](#)
- [Identyfikacja części i elementów sterowania](#)
- [Dane techniczne monitora](#)
- [Możliwości Plug and Play](#)
- [Jakość monitora LCD i zasady dotyczące pikseli](#)
- [Wskazówki dotyczące konserwacji](#)

## Zawartość opakowania

Monitor dostarczany jest ze wszystkimi elementami pokazanymi poniżej. Upewnij się, że w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy, skontaktuj się z firmą Dell, jeśli jakiegokolwiek elementu brakuje.

 **UWAGA:** Niektóre elementy mogą być opcjonalne i mogą nie być dostarczone z monitorem. Niektóre funkcje i nośniki mogą być niedostępne w niektórych krajach.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor z podstawą</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabel zasilania</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabel VGA (przymocowany do monitora)</li></ul>

	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel DVI (Opcjonalny)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nośnik <i>Sterowniki i dokumentacja</i></li> <li>• <i>Instrukcja szybkiej instalacji</i></li> <li>• Informacje dotyczące bezpieczeństwa</li> </ul>

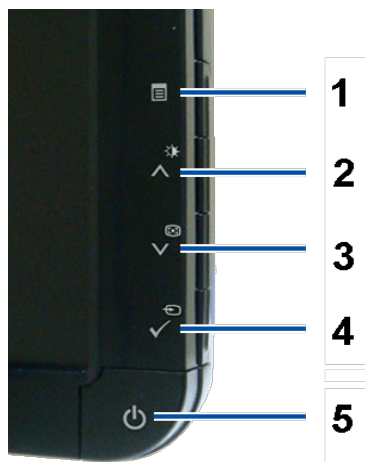
## Właściwości produktu

Monitor płaskoekranowy **S1909WX** posiada wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) na cienkowarstwowym tranzystorach (TFT) z aktywną matrycą. Funkcje monitora obejmują:

- ‡ Wyświetlacz o 19-calowym (482,6mm) obszarze wyświetlania.
- ‡ Rozdzielczość 1440x900, oraz pełnoekranowa obsługa mniejszych rozdzielczości.
- ‡ Szeroki kąt widzenia umożliwiający widzenie z pozycji stojącej lub siedzącej lub podczas przemieszczania się z jednej strony na drugą.
- ‡ Możliwość regulacji nachylenia.
- ‡ Wyjmowaną podstawę i oraz otwory montażowe Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm umożliwiające elastyczne rozwiązanie mocowania.
- ‡ Zdolność Plug and play jeżeli obsługiwana jest przez system komputerowy.
- ‡ Regulację poprzez menu ekranowe (OSD) ułatwiające konfigurację i optymalizację ekranu.
- ‡ Nośnik z oprogramowaniem i dokumentacją, który zawiera pliki informacyjne (INF), plik dopasowania koloru (ICM) oraz dokumentację produktu.
- ‡ Funkcję oszczędzania energii zgodną z ENERGY STAR®.
- ‡ Gniazdo blokady zabezpieczenia.

## Identyfikacja części i elementów sterowania

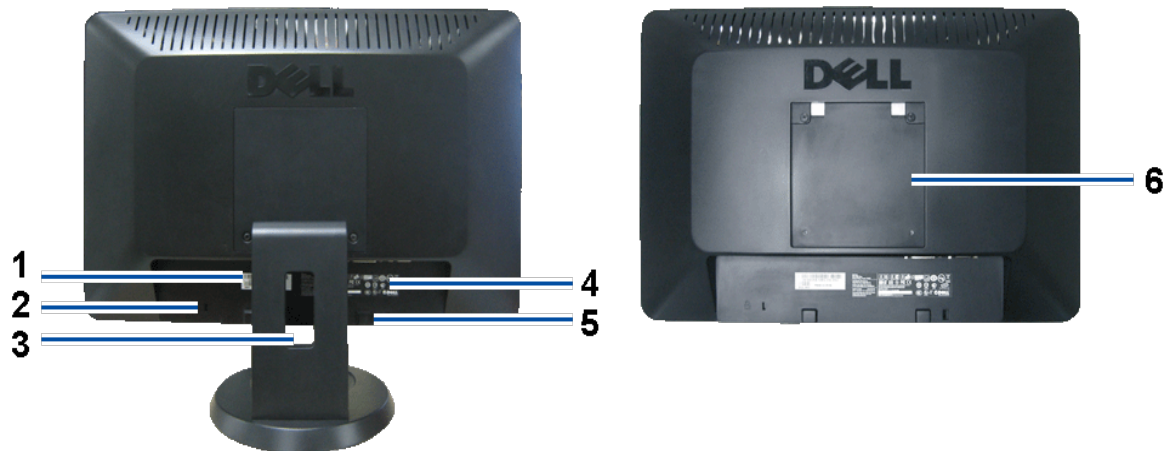
## Widok z przodu



1.	Przycisk menu ekranowego
2.	Przycisk Przycisk Jasność i Kontrast/W górę ( ^ )
3.	Przycisk Automatyczna regulacja/W dół ( v )
4.	Przycisk Wybór wejścia/Enter
5.	Przycisk Wł/Wył zasilania (ze wskaźnikiem LED)

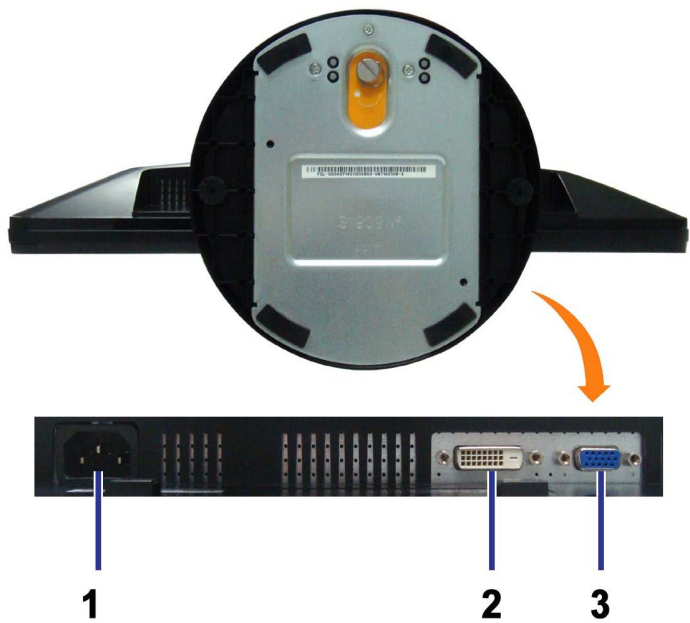
---

## Widok z tyłu



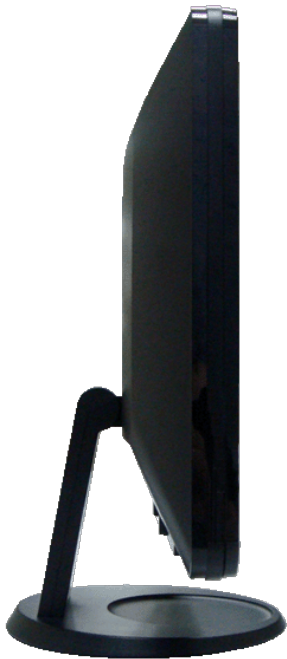
1	Etykieta kodu paskowego z numerem seryjnym	Sprawdź etykietę, jeśli wymagany jest kontakt z firmą Dell w celu uzyskania pomocy technicznej.
2	Gniazdo blokady zabezpieczenia	Użyj blokady zabezpieczenia i gniazda do zabezpieczenia monitora.
3	Uchwyt kabli	Pomaga w uporządkowaniu kabli poprzez ich umieszczenie w uchwycie.
4	Etykieta danych znamionowych i oznakowań prawnych	Wymienia certyfikaty.
5	Uchwyty montażowe panelu dźwiękowego Dell	Używane do podłączenia opcjonalnego panelu dźwiękowego Dell.
6	Otwory do montażu VESA (100 mm) (za przymocowaną płytą podstawy)	Używane do montażu monitora.

## Widok z dołu



1	Złącze zasilania	Podłącz kabel zasilający.
2	Złącze DVI	Podłącz kabel DVI komputera.
3	Złącze VGA	Podłącz kabel VGA komputera.

**Widok z boku**



Lewa strona



Prawa strona


## Specyfikacje monitora

W poniższych rozdziałach zawarto informacje o różnych trybach zarządzania zasilaniem oraz przypisaniu styków dla różnych złączy monitora.

### Tryby zarządzania energią

W okresach bezczynności użytkownika monitor automatycznie obniża zużycie energii elektrycznej, gdy komputer jest wyposażony w kartę graficzną lub oprogramowanie spełniające wymagania norm VESA DPM™. Określa się to jako Tryb oszczędzania energii. Monitor automatycznie wznawia działanie po wykryciu wejścia z klawiatury, myszy lub innych urządzeń wejścia. Następująca tabela pokazuje zużycie energii i sygnałowanie tej funkcji automatycznego oszczędzania energii:

Tryby VESA	Synchronizacja pozioma	Synchronizacja pionowa	Video	Wskaźnik zasilania	Zużycie energii
Normalne działanie	Aktywny	Aktywny	Aktywny	Biały	37 W (maksymalnie)
Tryb wyłączenia aktywności	Nieaktywny	Nieaktywny	Pusty	Bursztynowy	Mniej niż 2 W
Wyłączenie	-	-	-	Wyłącz	Mniej niż 1 W

 **UWAGA:** OSD będzie działać wyłącznie w trybie normalnego działania. Po naciśnięciu przycisków Menu lub Plus w trybie wyłączenia aktywności pojawią się następujące komunikaty.

1:Auto detect (Analog)



2:Analog input



lub

1:Auto detect (Digital)



3:Digital input



Uaktywnij komputer i monitor w celu uzyskania dostępu do [OSD](#).

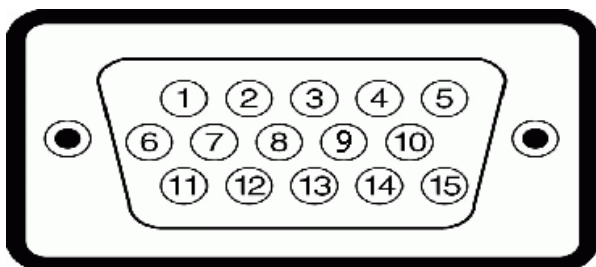
Ten monitor jest zgodny z ENERGY STAR®.



\* Zerowe zużycie energii w trybie WYŁĄCZENIE, można osiągnąć jedynie poprzez odłączenie od monitora głównego kabla zasilania.

## Przydział pinów

### 15-pinowe złącze D-Sub

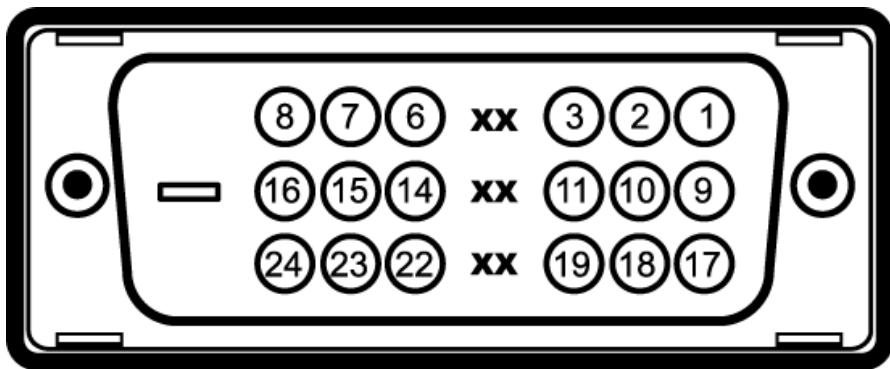


Numer pinu	Strona od monitora 15-pinowego kabla sygnałowego
1	Video - Czerwony
2	Video - Zielony
3	Video - Niebieski
4	GND
5	Autotest
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5V
10	GND-synchronizacja
11	GND
12	Dane DDC



13	Synchronizacja pozioma
14	Synchronizacja pionowa
15	Zegar DDC

## 24-pinowe złącze wyłącznie-cyfrowe DVI



Uwaga: Pin 1 znajduje się w prawym górnym rogu.

Pin	Przydział sygnału	Pin	Przydział sygnału	Pin	Przydział sygnału
1	T.M.D.S. Dana 2-	9	T.M.D.S. Dana 1-	17	T.M.D.S. Dana 0-
2	T.M.D.S. Dana 2+	10	T.M.D.S. Dana 1+	18	T.M.D.S. Dana 0+
3	T.M.D.S. Dana 2 Ekran	11	T.M.D.S. Dana 1 Ekran	19	T.M.D.S. Dana 0 Ekran
4	Brak pinu	12	Brak pinu	20	Brak pinu
5	Brak pinu	13	Brak pinu	21	Brak pinu
6	Zegar DDC	14	Zasilanie +5V	22	T.M.D.S. Zegar Ekran
7	Dane DDC	15	Uziemienie (dla +5V)	23	T.M.D.S. Zegar +
8	Brak połączenia	16	Wykrywanie bez wyłączenia	24	T.M.D.S. Zegar -

## Możliwości Plug and Play

Ten monitor można zainstalować w dowolnym systemie zgodnym z Plug and Play. Monitor automatycznie przekazuje do komputera informacje Rozszerzone dane identyfikacji monitora (EDID) za pomocą protokołów Kanał danych monitora (DDC), tak aby system mógł skonfigurować się automatycznie oraz zoptymalizować ustawienia monitora. Większość instalacji monitora jest automatyczna. Jeśli to wymagane, można wybrać inne ustawienia.

## Specyfikacje

Numer modelu	S1909WX
Typ ekranu	Aktywna matryca - TFT LCD
Wymiary ekranu	19 calowa szerokość (19-calowa szerokość wyświetlania obrazu)
Wstępne ustawienia obszaru wyświetlania: Poziomo	408,24mm / 16,07 cali (minimalnie)

Wstępne ustawienia obszaru wyświetlania: Pionowo	255,15mm / 10,05 cali (minimalnie)
Podziałka pikseli	0,2835mm
Kąt widzenia	Typowa 160° (w pionie), typowa 160° (w poziomie)
Wyjście luminancji	300 CD/m2(typowe)
Współczynnik kontrastu	1000 do 1 (typowe)
Powłoka płyty	Antyodblaskowa utwardzona 3H
Podświetlenie	System światła krawędziowego CCFL
Czas odpowiedzi	5ms typowy
Zakres skanowania poziomego	30 kHz do 83 kHz (automatyczny)
Zakres skanowania pionowego	56 Hz do 75 Hz (automatyczny)
Optymalne wstępne ustawienia rozdzielczości	1440 X 900 przy 60 Hz
Najwyższa wstępnie ustawiona rozdzielczość	1440 X 900 przy 75 Hz
Możliwości wyświetlania video (odtworzenie DVI HD)	480i/576i/1080i/480p/576p/720p/1080p (Obsługa HDCP)
Sygnaly wejścia video	Analogowy RGB, 0,7 Volta +/-5%, biegunowość dodatnia przy impedancji wejścia 75 om Cyfrowe DVI-D TMDS, 600mV dla każdego wiersza różnicowego, biegunowość dodatnia z impedancją wejścia 50 om
Sygnaly wejścia synchronizacji	Oddzielna synchronizacja pozioma i pionowa, bezbiegunowy poziom TTL, SOG (SYNC sygnału Composite na składowej zielonej)
Napięcie wejścia prądu zmiennego/częstotliwość/prąd	100 do 240 V prądu zmiennego/50 lub 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5A (Maks.)
Prąd udarowy	120V: 30A (Maks.) 240V: 60A (Maks.)
Głębina kolorów	16,7M kolorów
Paleta kolorów	85% typowa

\*Paleta kolorów monitora płaskopanelowego Dell S1909WX (typowa) wykorzystuje standardy testów CIE 1976 (85%) i CIE1931 (72%).

## Wstępne ustawienia trybów wyświetlania

Następująca tabela wymienia tryby dla których firma Dell gwarantuje rozmiar i wyśrodkowanie obrazu:

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Biegunowość synchronizacji (Pozioma/Pionowa)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	49.5	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+

VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	135.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1440 x 900	55.9	60.0	106.5	-/+

## Charakterystyki fizyczne

Następująca tabela wymienia charakterystyki fizyczne monitora:

Typ złącza	15-pinowe złącze D-subminiature, złącze niebieskie; DVI-D, złącze białe
Typ kabla sygnałowego	Analogowy: Odłączany, D-Sub, 15-pinowy, po dostarczeniu podłączony do monitora
Wymiary: (z podstawą)	
Wysokość	14,56 cali (369,82 mm)
Szerokość	17,80 cali (452,16 mm)
Głębokość	7,93 cali (201,50 mm)
Wymiary: (bez podstawy)	
Wysokość	11,77 cala (298,94 mm)
Szerokość	17,80 cala (452,16 mm)
Głębokość	2,28 cala (58,00 mm)
Wymiary podstawy:	
Wysokość	11,03 cala (280,26 mm)
Szerokość	7,93 cala (201,50 mm)
Głębokość	7,93 cala (201,50 mm)
Waga z opakowaniem	13,51 funta (6,14 kg)
Waga z zamontowaną podstawą i kablami	10,69 funta (4,86 kg)
Waga bez zamontowanej podstawy (Do montażu ściennego lub montażu VESA - bez linek)	8,12 funta (3,69 kg)
Waga podstawy	2,20 funta (1,00 kg)

## Charakterystyki środowiskowe

Następująca tabela wymienia warunki środowiskowe dla monitora:



Temperatura	
Działanie	5° do 35°C C (41° do 95°F)
Bez działania	Przechowywanie: -20° do 60°C (-4° do 140°F) Przewożenie: -20° do 60°C (-4° do 140°F)
Wilgotność	
Działanie	10% do 80% (bez kondensacji)
Bez działania	Przechowywanie: 5% do 90% (bez kondensacji) Przewożenie: 5% do 90% (bez kondensacji)
Wysokość n.p.m.	
Działanie	3 657,6m (12.000 stóp) maks.
Bez działania	12 192m (40.000 stóp) maks.
Rozpraszanie ciepła	256,08 BTU/godzinę (maksymalnie) 119,5 BTU/godzinę (typowe)

## Jakość monitora LCD i zasady dotyczące pikseli

Podczas procesu produkcji monitora LCD, może się zdarzyć, że ustali się i pozostanie niezmieniony stan jednego lub kilku pikseli. Widoczny efekt to stały piksel, który wygląda jak bardzo ciemny lub bardzo jasny, rozbarwiony punkt. Gdy piksel stale świeci, określa się to jako "jasny punkt." Gdy piksel pozostaje czarny, określa się to jako "ciemny punkt." W większości przypadków, te stałe piksele są trudne do zauważenia i nie zmniejszają jakości lub użyteczności wyświetlacza. Wyświetlacz, który zawiera 1 do 5 stałych pikseli, według obowiązujących standardów jest uważany za normalny. Dalsze informacje można uzyskać na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: [support.dell.com](http://support.dell.com).

## Wskazówki konserwacji

### Przenoszenie monitora

-  **OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora należy przeczytać i zastosować się do [instrukcji bezpieczeństwa](#).
-  **OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora należy odłączyć kabel zasilający monitora od gniazdka elektrycznego.

Zalecamy, aby zastosować się do podanych poniżej instrukcji podczas rozpakowania, czyszczenia lub obsługi monitora:

- Do czyszczenia antystatycznego ekranu należy używać lekko zwilżonej w wodzie miękkiej, czystej szmatki. Jeśli to możliwe należy stosować specjalne chusteczki do czyszczenia ekranu lub środki odpowiednie do powłok antystatycznych. Nie należy używać benzyny, rozpuszczalnika, amoniaku, środków czyszczących o własnościach ściernych lub sprężonego powietrza.
- Do czyszczenia plastików należy używać lekko zwilżonej w ciepłej wodzie szmatki. Należy unikać stosowania jakichkolwiek detergentów, ponieważ mogą one pozostawić na plastikowych powierzchniach białe smugi.
- Jeśli po rozpakowaniu monitora zauważony zostanie biały proszek należy wytrzeć go szmatką. Ten biały proszek pojawia się podczas przewożenia monitora.
- Podczas obsługi monitora należy zachować ostrożność, ponieważ po zarysowaniu obudowy pojawiają się znaki zarysowania, bardziej widoczne na monitorach o ciemniejszej obudowie niż na jasnej.
- Aby pomóc w uzyskaniu najlepszej jakości obrazu na monitorze należy użyć dynamicznie zmieniającego obraz wygaszacza i wyłączać zasilanie monitora, gdy nie jest używany.

[Powrót do spisu treści](#)

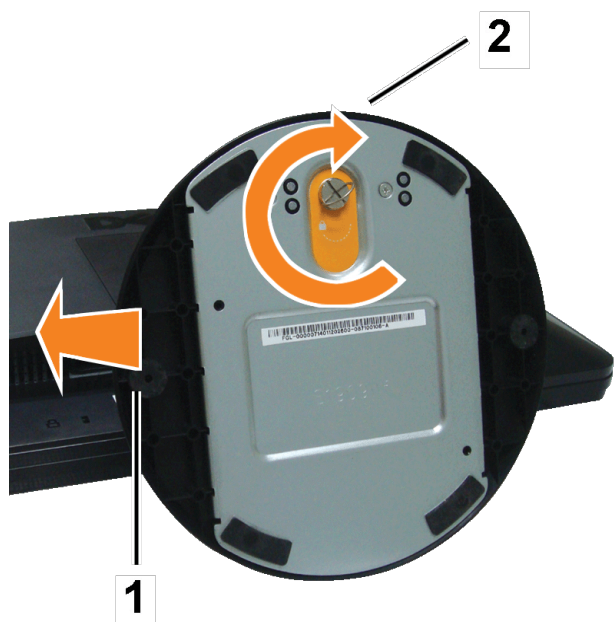
# Ustawienia monitora

## Instrukcja obsługi płaskoekranowego monitora Dell™ S1909WX

- [Podłączanie podstawy](#)
  - [Podłączanie monitora](#)
  - [Organizacja przebiegu kabli](#)
  - [Podłączanie panelu dźwiękowego Dell™ \(Opcjonalny\)](#)
  - [Odłączanie podstawy](#)
- 

## Podłączanie podstawy

 **UWAGA:** Podstawa jest odłączona od monitora, po jego dostarczeniu z fabryki.



Po ułożeniu panela monitora na miękiej szmatce lub poduszce, wykonaj następujące czynności w celu podłączenia podstawy.

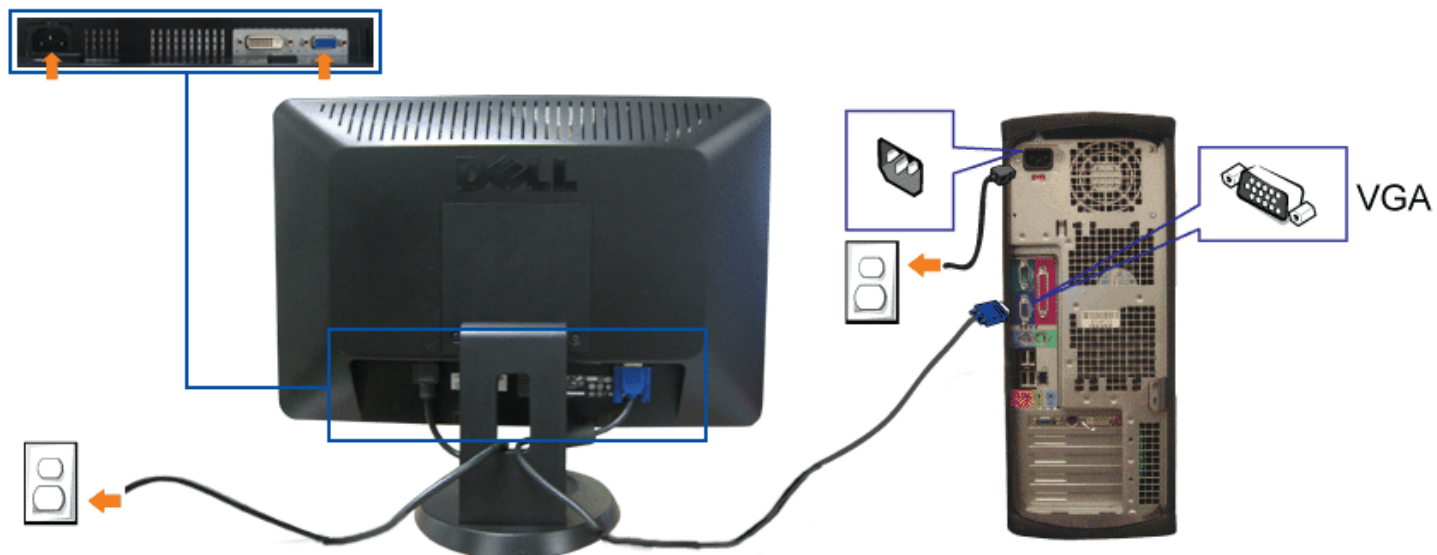
1. Ustaw monitor na stabilnym, płaskim stole.
2. Dopasuj rowek na podstawie do wspornika monitora.

3. Obróć śrubę w kierunku wskazówek zegara w celu zamocowania podstawy i zawiasu.

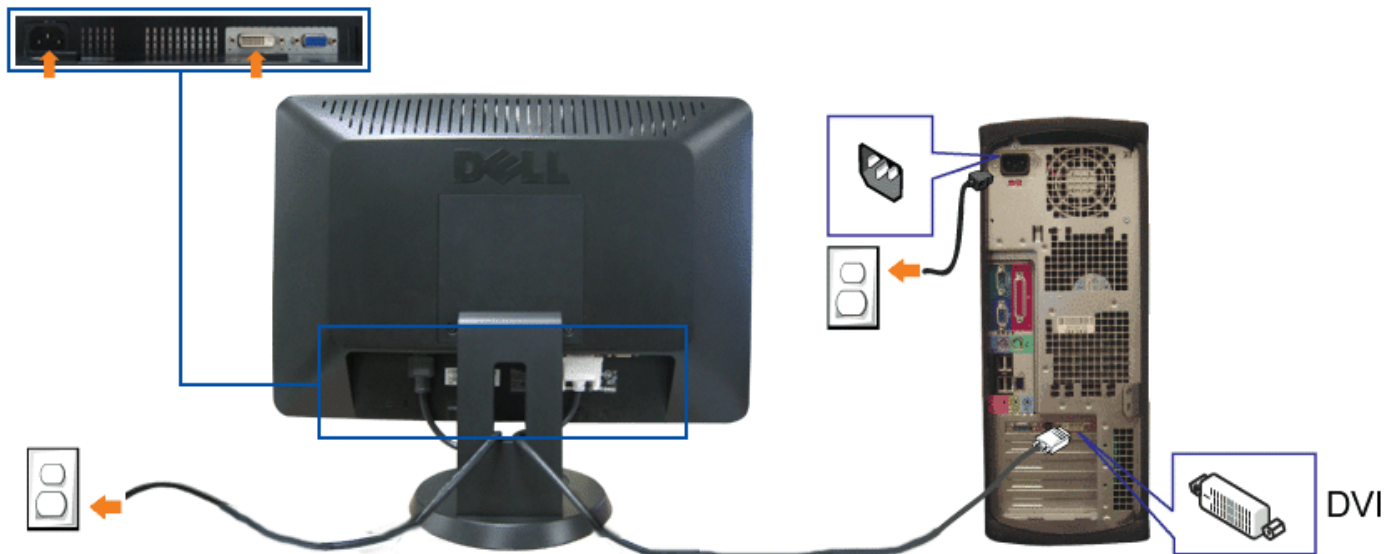
## Podłączenie monitora

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem wykonywania opisanych w tej części procedur, należy zastosować się do [instrukcji bezpieczeństwa](#).

### Podłączenie monitora kablem VGA



### Podłączenie monitora kablem DVI (Opcjonalny)



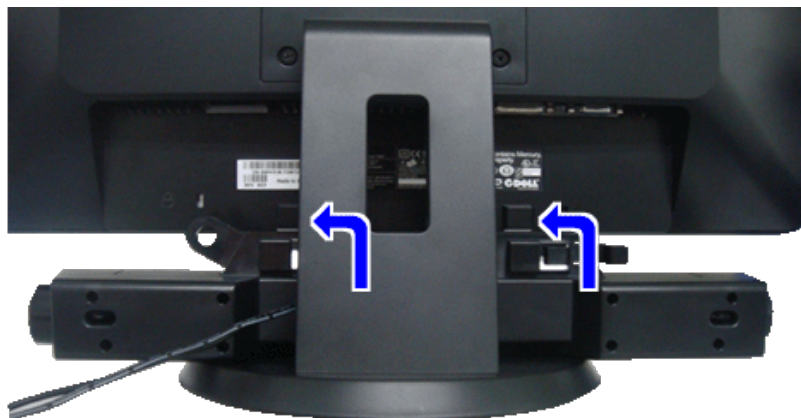
1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilający.
2. Podłącz białe złącze kabla DVI (Opcjonalny) lub niebieskie kabla VGA do złącza komputera i monitora.
3. Podłącz kabel zasilający.
4. Włącz monitor i komputer. Jeśli nie jest widoczny obraz, naciśnij przycisk wyboru wejścia i upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe wejście. Jeśli nadal nie jest widoczny obraz, patrz [Rozwiązywanie problemów z monitorem](#).

## Organizacja przebiegu kabli



Po podłączeniu do monitora i komputera wszystkich niezbędnych kabli, (Patrz [Podłączanie monitora](#) w celu uzyskania informacji o podłączaniu kabli), użyj uchwytu kabli do uporządkowania wszystkich kabli, zgodnie z ilustracją powyżej.

## Podłączanie panelu dźwiękowego Dell



➔ **UWAGA:** Nie należy używać z urządzeniami innymi niż panel dźwiękowy Dell.

✎ **UWAGA:** Wyjście złącza zasilania panela dźwiękowego +12V (prąd stały) jest przeznaczone wyłącznie do panela dźwiękowego.

1. Podłącz panel dźwiękowy od tyłu monitora, wyrównując dwa gniazda z dwoma zatrzaskami w dolnej części tyłu monitora.
2. Przesuń panel dźwiękowy w lewo, aż do zaskoczenia na miejsce.
3. Podłącz przewód zasilający z panela dźwiękowego do złącza zasilania panela dźwiękowego Dell monitora.
4. Włóż oznaczoną jasno zielono wtyczkę mini stereo z tyłu panela dźwiękowego do gniazda wyjścia audio komputera.

---

## Odłączanie podstawy





Po ułożeniu panela monitora na miękiej szmatce lub poduszce, wykonaj następujące czynności w celu odłączenia podstawy.

1. Ustaw monitor na stabilnym, płaskim stole.
2. Obróć śrubę w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara w celu zwolnienia podstawy od wspornika.
3. Odłącz podstawę od zawiasu monitora.

---

[Powrót do spisu treści](#)

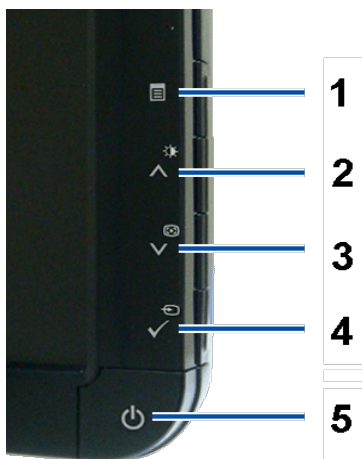
## Działanie monitora

### Instrukcja obsługi płaskoekranowego monitora Dell™ S1909WX



- [Używanie elementów sterowania na panelu przednim](#)
- [Używanie menu OSD](#)
- [Ustawianie optymalnej rozdzielczości](#)
- [Używanie panelu dźwiękowego Dell \(Opcjonalny\)](#)
- [Używanie nachylania](#)

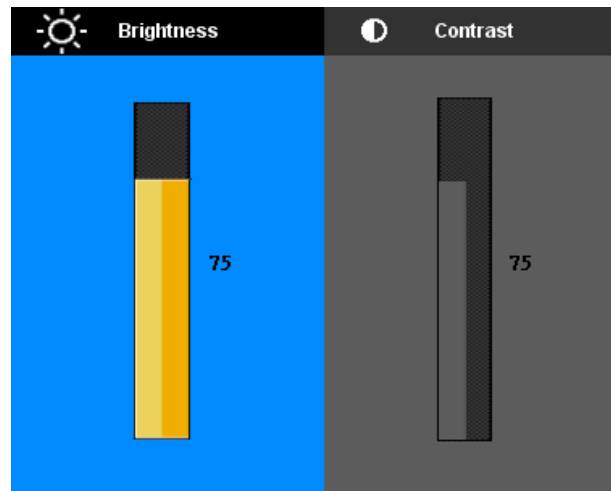
## Używanie elementów sterowania na panelu przednim

Użyj przycisków z przodu monitora do regulacji ustawień obrazu.




Następująca tabela opisuje przyciski na panelu przednim:

Przycisk na panelu przednim		Opis
A	 Menu OSD	Użyj przycisku Menu, aby otworzyć i zakończyć menu ekranowe (OSD) i zakończyć menu i podmenu. Patrz <a href="#">Używanie menu OSD</a>
B	 Jasność/Kontrast	Użyj tego przycisku do bezpośredniego dostępu do menu sterowania "Jasność" i "Kontrast".



**C**

 **Automatyczna regulacja**

Użyj tego przycisku do uaktywnienia automatycznych ustawień/regulacji lub do zmniejszenia wartości wybranej opcji menu.

Automatyczna regulacja umożliwia dopasowanie monitora do przychodzącego sygnału video. Po użyciu tej funkcji można jeszcze dostroić monitor za pomocą dostępnych w menu ustawień obrazu: Zegar pikselowy i Faza.

W trakcie automatycznej regulacji bieżącego wejścia, na czarnym ekranie pojawi się następujące okno dialogowe:

**Auto Adjustment In Progress.....**

**D**

 **Wybór wejścia**

Użyj przycisku Wybór źródła do wyboru pomiędzy różnymi sygnałami video, które mogą być podłączone do monitora.

- Wejście VGA
- Wejście DVI-D

**UWAGA:** Jeżeli monitor nie odbiera sygnału video, wyświetlone zostanie (na czarnym tle) pływające okno dialogowe 'Dell - automatyczne sprawdzanie funkcji. W zależności od wybranego wejścia, będzie przewijało się ciągle jedno z następujących okien dialogowych.

 **No VGA Cable** **Dell S1909WX**

lub


 **No DVI-D Cable** **Dell S1909WX**

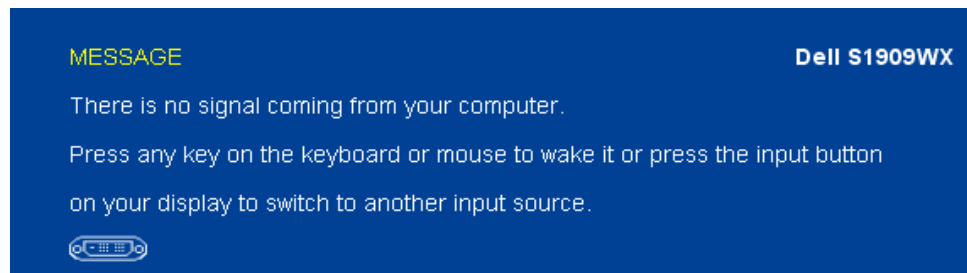
Jeśli zostało wybrane wejście VGA lub DVI-D i nie jest podłączony kabel VGA i DVI-D, pojawi się pokazane poniżej pływające okno dialogowe.


**MESSAGE** **Dell S1909WX**

There is no signal coming from your computer.

Press any key on the keyboard or mouse to wake it or press the input button on your display to switch to another input source.





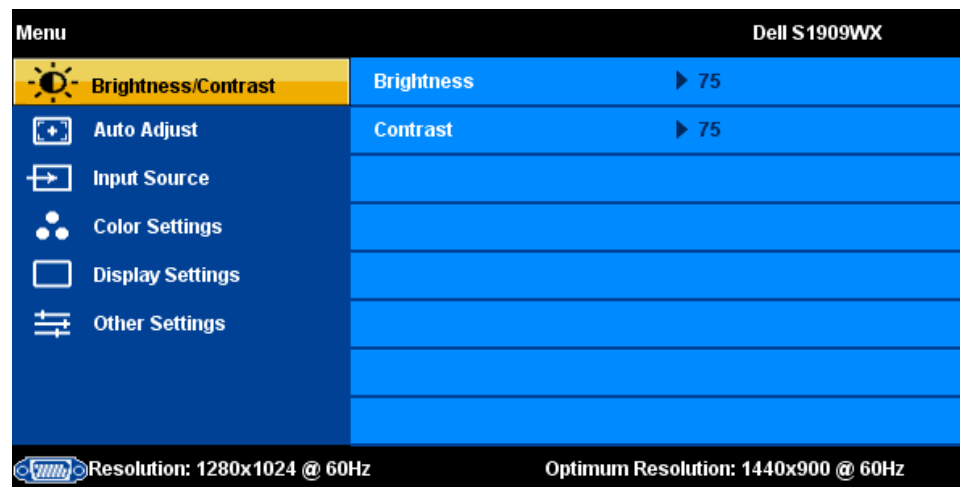
E	 <p>Przycisk zasilania i wskaźnik</p>	<p>Użyj przycisku zasilania do włączenia lub wyłączenia monitora.</p> <p>Białe światło oznacza, że monitor jest włączony i w pełni sprawny. Bursztynowe światło wskazuje tryb oszczędzania energii.</p>
---	--	---

## Używanie menu OSD

**UWAGA:** Po zmianie ustawień, a następnie kontynuowaniu ustawień w innym menu lub wyjściu z menu OSD, monitor automatycznie zapisuje zmiany. Zmiany są również zapisywane po zmianie ustawień i zaczekaniu na zakończenie wyświetlania menu OSD.

1. Naciśnij przycisk Menu, aby otworzyć menu ekranowe OSD i wyświetlić menu główne.

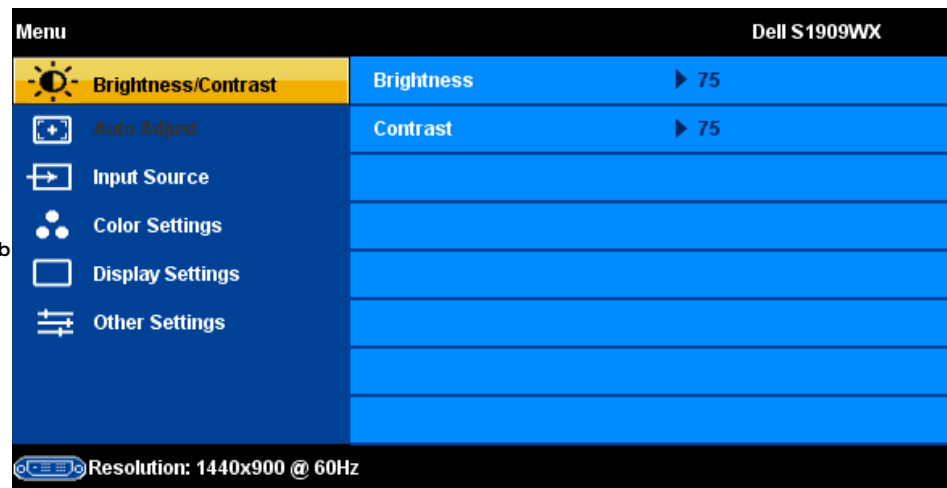
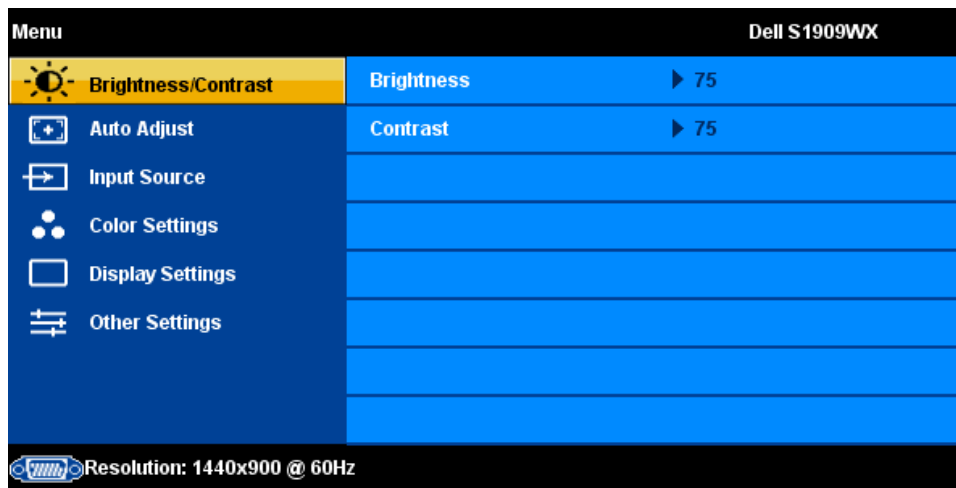
Menu główne dla wejścia analogowego (VGA)





Menu główne dla wejścia cyfrowego (DVI)




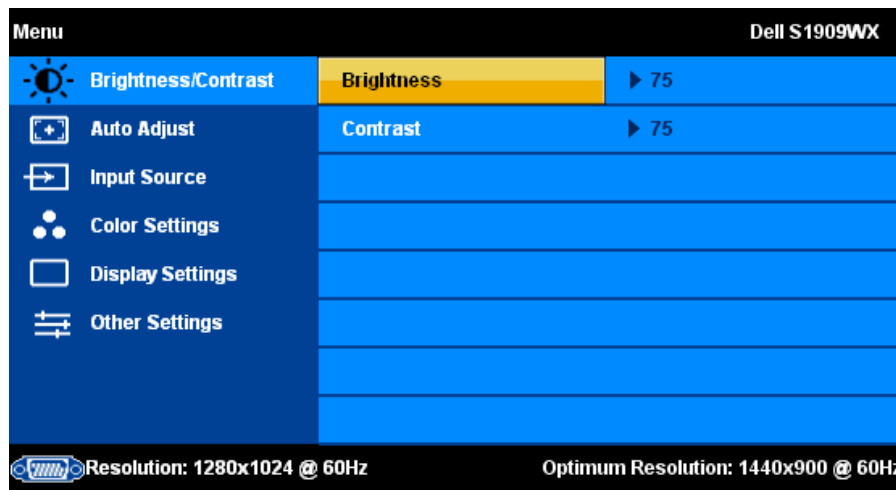
lub



**UWAGA:** Pozycjonowanie i Ustawienia obrazu są dostępne wyłącznie podczas używania złącza analogowego (VGA).

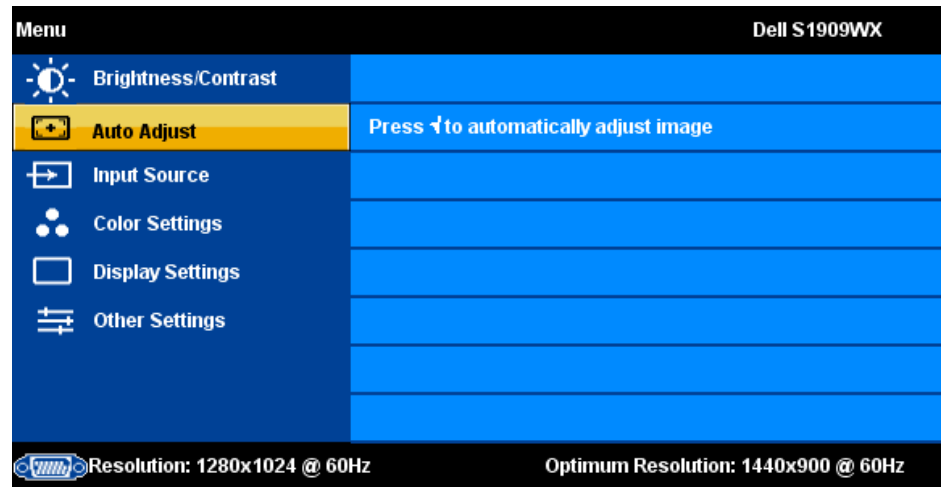
2. Naciśnij **▲** i przyciski **▼** w celu przejścia pomiędzy opcjami ustawień. Po przejściu z jednej ikony do drugiej, zostanie podświetlona nazwa opcji. Sprawdź tabelę poniżej w celu uzyskania pełnej listy opcji dostępnych dla monitora.
3. Naciśnij raz przycisk MENU w celu uaktywnienia podświetlonej opcji.
4. Naciśnij przycisk **▲** i **▼** w celu wyboru wymaganego parametru.
5. Naciśnij **✓**, aby przejść do paska suwaka i w celu wprowadzenia zmian użyj przycisków **▲** i **▼**, według oznaczeń w menu.
6. Naciśnij raz przycisk  w celu powrotu do menu głównego, aby wybrać inną opcję lub naciśnij dwa lub trzy razy przycisk  w celu wyjścia z menu OSD.

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	<b>Jasność i Kontrast</b>	<p>Jasność reguluje jaskrawość podświetlenia.</p> <p>Najpierw należy wyregulować <b>Jasność</b>, a następnie wyregulować <b>Kontrast</b>, wyłącznie wtedy, gdy są konieczne dalsze regulacje.</p> <p>Naciśnij przycisk <b>▲</b> w celu zwiększenia luminancji i naciśnij przycisk <b>▼</b> w celu zmniejszenia luminancji (min. 0 ~ maks. 100).</p> <p>Kontrast reguluje różnicę pomiędzy ciemnymi i jasnymi miejscami obrazu na ekranie monitora.</p> <p>Naciśnij przycisk <b>▲</b> w celu zwiększenia kontrastu i naciśnij przycisk <b>▼</b> w celu zmniejszenia kontrastu (min. 0 ~ maks. 100).</p>



#### Automatyczna regulacja

Nawet jeśli komputer rozpoznaje monitor przy uruchamianiu, funkcja Automatyczna regulacja optymalizuje ustawienia wyświetlania, używane z określonymi ustawieniami.



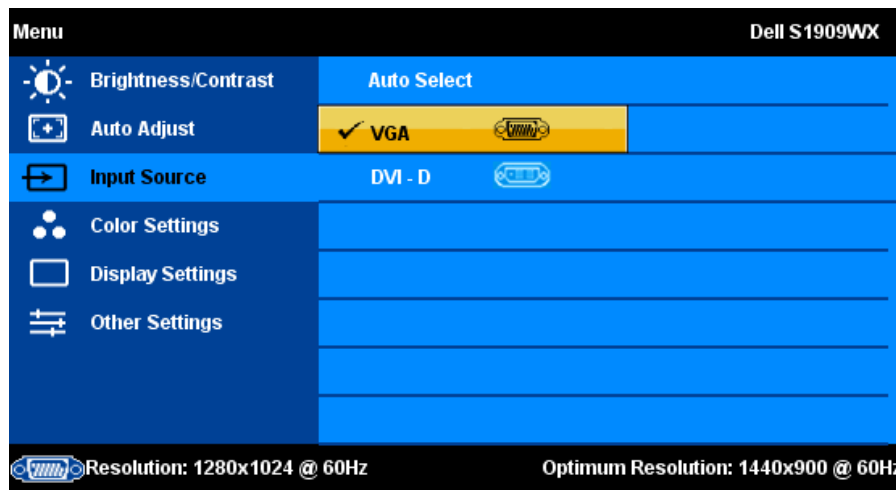
**UWAGA:** W większości przypadków, Automatyczna regulacja tworzy najlepszy obraz dla danej konfiguracji.

**UWAGA:** Podczas używania źródła DVI, Automatyczna regulacja nie jest dostępna.



#### Źródło wejścia

Wybierz właściwe, wymagane źródło wejścia. Jeśli wymagane jest wejście sygnału analogowego, wybierz VGA; jeśli wymagany jest sygnał cyfrowy, wybierz DVI-D.



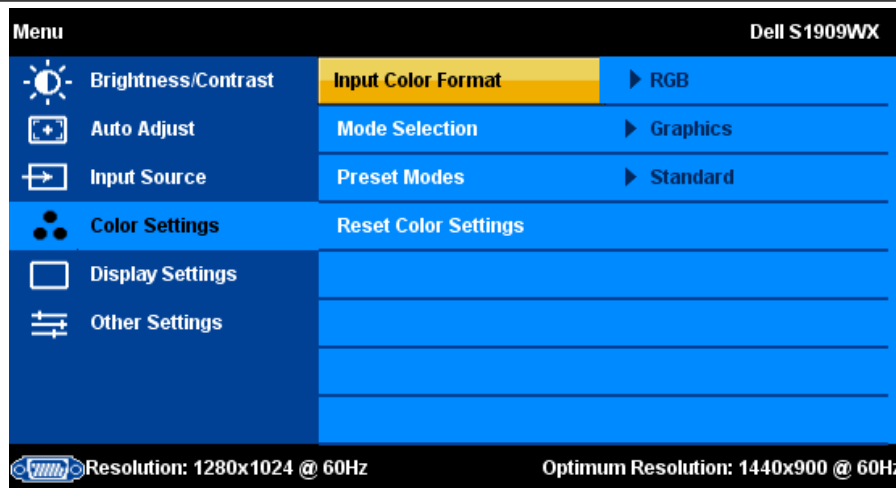
**Ustawienia kolorów:**

Użyj menu Ustawienia kolorów do ustawienia formatu i trybu Wejście kolorów.

**Format wejścia kolorów**

Wybierz **RGB**, jeśli monitor jest podłączony do komputera PC lub DVD kablem VGA lub DVI.

Wybierz **YPbPr**, jeżeli monitor podłączony jest do DVD przez YPbPr do VGA lub YPbPr do DVI, albo jeżeli ustawienie koloru wyjściowego DVD jest inne niż RGB.



**Wybór trybu**

Umożliwia ustawienie trybu wyświetlania na **Grafika** lub **Video**, zależnie od rodzaju sygnału wejściowego.

Wybierz opcję **Grafika** jeżeli podłączasz do monitora komputer;

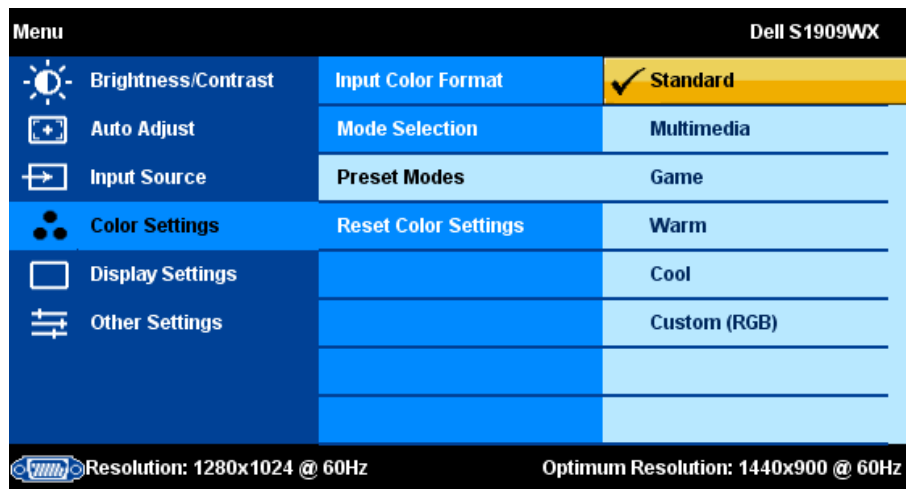
Wybierz opcję **Video** jeżeli do monitora podłączasz odtwarzacz DVD, STB lub odtwarzacz wideo.

**Wstępnie ustawione tryby**

Umożliwia wybór jednego z ustawionych fabrycznie trybów ustawień kolorów.

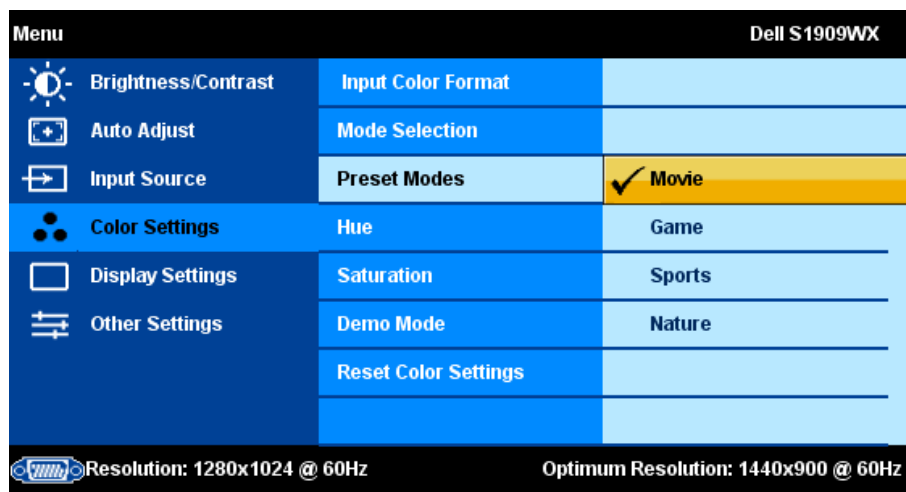
W trybie **Grafika**, możesz wybrać jeden z następujących fabrycznie ustawionych trybów: Standardowy, Multimedia, Gry, Ciepłe, Chłodne, sRGB, lub Użytkownika (R, G, B):


- **Standardowy**: Umożliwia wykorzystanie własnego formatu koloru panelu.
- **Multimedia**: nadaje się do oglądania za pomocą komputera aplikacji multimedialnych takich jak zdjęcia lub klipy wideo.
- **Gry**: odpowiedni do gier w komputerze.
- **Ciepłe**: odpowiedni do zastosowań z intensywnymi kolorami, jak edycja obrazów, filmy, itd.
- **Chłodne**: odpowiedni do aplikacji tekstowych w arkuszach kalkulacyjnych, programowaniu, edytorach tekstu, itd.
- **Użytkownika (RGB)**: Umożliwia zmniejszenie lub zwiększenie udziału każdego z trzech kolorów (R, G, B) niezależnie, przy pojedynczych przyrostach od 0 do 100. Oferuje zakres 6,5 mln kolorów.



W trybie **Video**, można wybrać jeden z następujących wstępnie ustawionych trybów:

- **Film**: odpowiedni do oglądania filmu.
- **Sport**: odpowiedni do odtwarzania programów sportowych.
- **Gry**: odpowiedni do gier.
- **Przyroda**: odpowiedni do ogólnych obrazów, sieci web lub oglądania TV. W oparciu o własne preferencje, można wyregulować opcje Barwa(odcień)/Nasylenie. Aby odtworzyć domyślne ustawienia kolorów, wybierz Resetuj kolory;



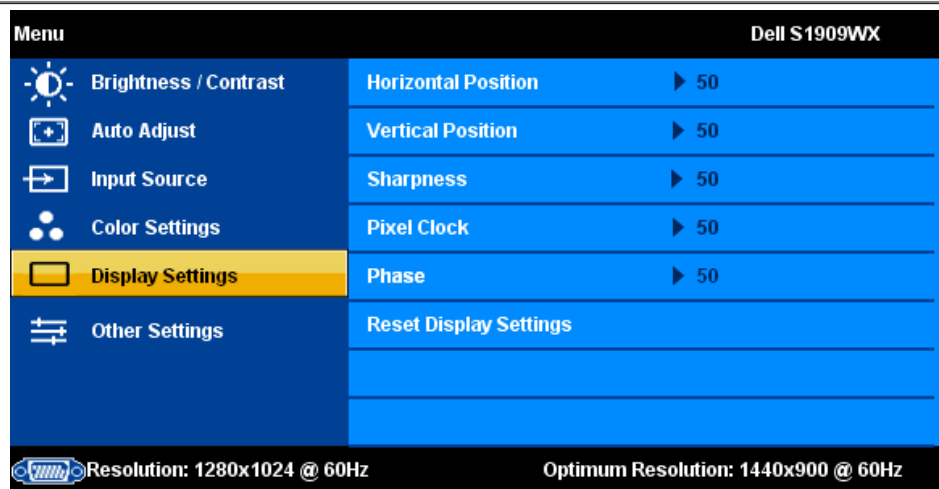
<b>Tryb Demo</b>	Pionowy podział ekranu na dwa segmenty. Lewa część ekranu jest wyświetlana w trybie normalnym, a prawa część ekranu jest w trybie rozszerzonych kolorów.
<b>Resetowanie ustawień kolorów</b>	umożliwia przywrócenie do wartości domyślnych (fabrycznych) Ustawienia kolorów. To ustawienie jest także standardową, domyślną przestrzenią barw sRGB.
 <b>Ustawienia wyświetlania:</b>	Użyj menu <b>Ustawienia wyświetlania</b> do regulacji pozycji obrazu i ostrości.
<b>Ustawienie w poziomie</b>	Umożliwia regulację poziomej pozycji obrazu. Użyj przycisków <b>▲</b> i <b>▼</b> do przesunięcia obrazu w poziomie.
<b>Ustawienie w pionie</b>	Umożliwia regulację pionowej pozycji obrazu. Użyj przycisków <b>▲</b> i <b>▼</b> do przesunięcia obrazu w pionie.
<b>Ostrość</b>	Umożliwia regulację ostrości obrazu. Użyj przycisków <b>▲</b> oraz <b>▼</b> do wykonania regulacji w zakresie 0~100.



**Zegar pikseli i Faza**

Umożliwia dokładną regulację monitora według preferencji. Użyj przycisków oraz do wykonania regulacji w zakresie (Minimalna: 0 ~ Maksymalna: 100).  
Jeżeli poprzez regulację Faza, nie można uzyskać satysfakcjonujących rezultatów, użyj regulacji Zegar pikseli (zgrubna), a następnie ponownie użyj regulacji Faza (dokładna).

**UWAGA:** Funkcja ta może zmienić szerokość obrazu. W celu wyśrodkowania obrazu na ekranie należy użyć funkcji Pozycja pozioma.

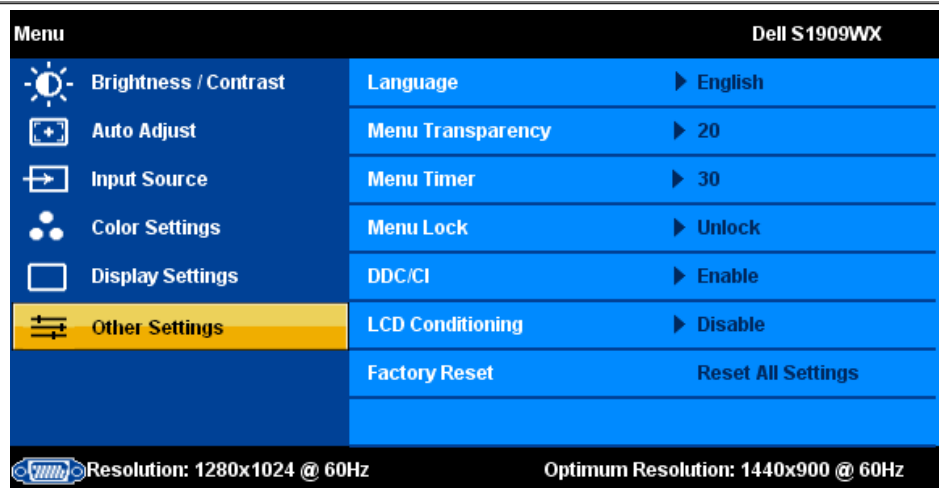
**Resetowanie ustawień wyświetlania**

Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia ekranu.

**UWAGA:** Podczas używania źródła DVI, dostępne są jedynie dwie funkcje "Ostrość i Resetowanie ustawień wyświetlacza".

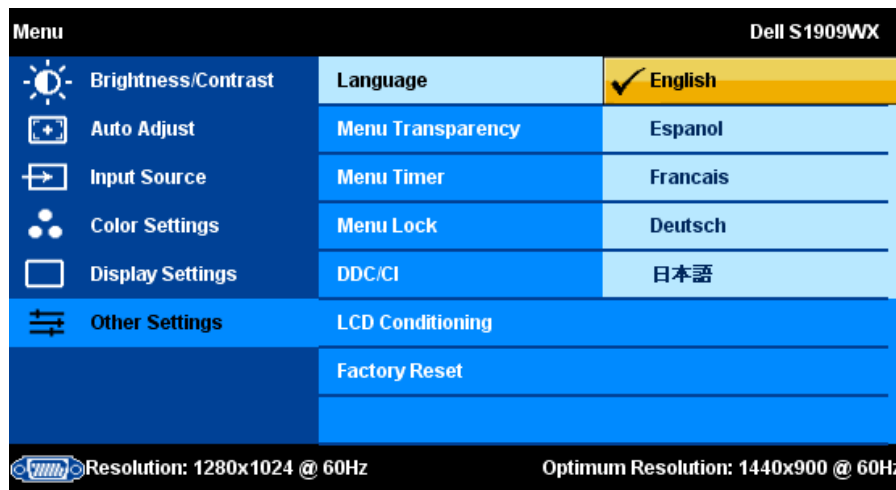
**Pozostałe ustawienia:**

Użyj menu **Pozostałe ustawienia** do regulacji ustawień OSD, takich jak położenie menu ekranowego, czas wyświetlania menu na ekranie, obrót OSD, itd.

**Język**

Umożliwia wybór języka menu ekranowego OSD. Można wybrać język: Angielski, Francuski, Hiszpański, Niemiecki i Japoński.

**UWAGA:** Zmiana dotyczy jedynie menu ekranowego. Nie ma to żadnego wpływu na oprogramowanie komputera.



<b>Przezroczystość menu</b>	Umożliwia zmianę przezroczystości menu poprzez naciśnięcie przycisków ▲ i ▼ (Minimalna: 0 ~ Maksymalna: 100).
<b>Timer menu</b>	OSD pozostaje aktywne tak długo, jak długo jest używane. <b>Menu Timer</b> umożliwia regulację długości czasu utrzymywania aktywności OSD po ostatnim naciśnięciu przycisku. Użyj przycisków ▲ i ▼ do regulacji suwaka w przyrostach co 5 sekund, w zakresie od 5 do 60 sekund.
<b>Blokada menu</b>	<p>Umożliwia kontrolę dostępu użytkownika do regulacji. Po wybraniu "Blokada", blokowane są wszystkie przyciski (poza przyciskiem menu).</p> <p><b>UWAGA:</b> Po zablokowaniu OSD, naciśnięcie przycisku menu przenosi użytkownika bezpośrednio do menu ustawień OSD. Wybierz "Odblokuj", aby odblokować ustawienia i pozwolić na dostęp i dopasowanie odpowiednich ustawień.</p> <p><b>UWAGA:</b> Można także zablokować lub odblokować OSD poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku <b>Menu</b> przez 15 sekund.</p>
<b>DCC/CI</b>	<p>Display Data Channel/Command Interface (Kanał wyświetlania danych/Interfejs komend) umożliwia regulację parametrów monitora (jasność, kolor, balans, itd.) poprzez aplikacje programowe w komputerze. Można wyłączyć tę funkcję wybierając <b>Wyłącz</b>. Wyświetlany jest następujący komunikat o błędzie:</p> <div data-bbox="730 902 1696 1214" data-label="Image"> </div> <p>Wybierz <b>Tak</b>, aby wyłączyć DDC/CI i <b>Nie</b>, aby zakończyć bez wykonywania zmian.</p> <p><b>UWAGA:</b> Funkcję tę należy włączyć dla uzyskania najlepszego działania i optymalnej wydajności monitora.</p>
<b>Kondycjonowanie LCD</b>	Pomaga w zredukowaniu mniejszych zakłóceń obrazu. W zależności od stopnia zakłóceń obrazu, uruchomienie programu może zająć trochę czasu. Możesz włączyć tę funkcję wybierając <b>Włącz</b> . Wyświetlany jest następujący komunikat o błędzie:

	<div data-bbox="730 45 1696 459" style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 10px;"> <p><b>WARNING MESSAGE</b> <span style="float: right;"><b>Dell S1909WX</b></span></p> <p>The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you wish to continue?</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="No"/>   <input type="button" value="Yes"/> </p> </div> <p>Wybierz <b>Tak</b>, by uruchomić poprawianie LCD i <b>Nie</b>, aby opuścić menu bez wykonywania zmian.</p>
<p><b>Przywracanie ustawień fabrycznych</b></p>	<p>Zerowanie opcji menu OSD do fabrycznych wartości ustawień.</p> <p>Resetuj wszystkie ustawienia: Zmiana wszystkich regulowanych przez użytkownika ustawień, włącznie z kolorem, pozycją, jasnością, kontrastem, przezroczystością menu i czasem zatrzymania OSD, na domyślne ustawienia fabryczne. Nie zmieniony pozostaje język OSD.</p>

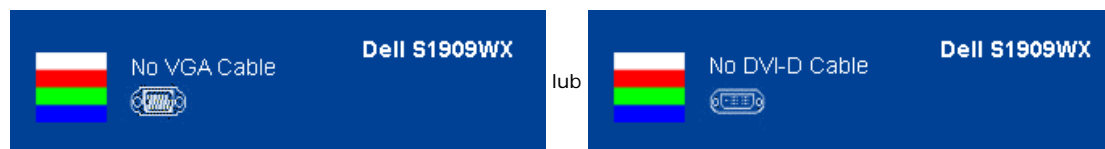
## Komunikaty ostrzegawcze OSD

Jeśli monitor nie jest zsynchronizowany, może pojawić się jeden z następujących komunikatów ostrzegawczych.



Oznacza to, że monitor nie może zsynchronizować się z sygnałem odbieranym z komputera. Sygnał jest zbyt wysoki lub zbyt niski do zastosowania w monitorze. Patrz, [Specyfikacje](#) w celu uzyskania zakresów poziomej i pionowej częstotliwości, które może adresować ten monitor. Zalecany tryb to 1440 x 900 @ 60Hz.

**UWAGA:** Jeśli monitor nie wykryje sygnału obrazu, na ekranie zostanie wyświetlane okno dialogowe "Dell - autotest".



Od czasu do czasu nie zostaje wyświetlony żaden komunikat ostrzegawczy, ale na ekranie nie ma obrazu. Może to również wskazywać, że nie dochodzi do synchronizacji monitora z komputerem.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [Rozwiązywanie problemów](#).

## Ustawianie optymalnej rozdzielczości

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpit i wybierz **Personalizuj**.
2. Wybierz zakładkę **Ustawienia wyświetlacza**.
3. Ustaw rozdzielczość ekranu na 1440 x 900.
4. Kliknij **OK**.

Jeżeli nie widzisz jako opcji rozdzielczości 1440 x 900, może to oznaczać konieczność aktualizacji sterownika karty graficznej. Zależnie od rodzaju komputera, wykonaj jedną z następujących procedur.

Jeżeli masz komputer biurowy lub komputer przenośny Dell:

- o Przejdź na stronę [support.dell.com](http://support.dell.com), wprowadź numer z etykiety serwisowej i pobierz najnowsze sterowniki dla posiadanej karty graficznej.

Jeżeli używasz komputer innej firmy niż Dell (przenośny lub desktop):

- o Przejdź na stronę pomocy technicznej posiadanego komputera i pobierz najnowsze sterowniki karty graficznej.
- o Przejdź na stronę sieci web producenta karty graficznej i pobierz najnowsze sterowniki.

## Używanie panelu dźwiękowy Dell (opcjonalny)

Pasek dźwiękowy Dell to dwukanałowy system stereo, z możliwością montażu w wyświetlaczach płaskoekranowych Dell. Pasek dźwiękowy ma obrotowe pokrętło głośności i włącznik/wyłącznik do regulacji całego systemu, niebieską diodę LED wskazującą zasilanie i dwa gniazda słuchawek.



1. Zasilanie/regulacja głośności
2. Wskaźnik zasilania
3. Złącza słuchawek

## Używanie nachylania

Monitor można nachylać w celu najlepszego dopasowania widoku.



---

[Powrót do spisu treści](#)

# Wykrywanie i usuwanie usterek

## Monitor płaskoekranowy Dell™ S1909WX

- [Autotest](#)
- [Powszechne problemy](#)
- [Problemy specyficzne dla produktu](#)
- [Problemy z panelem dźwiękowym Dell](#)

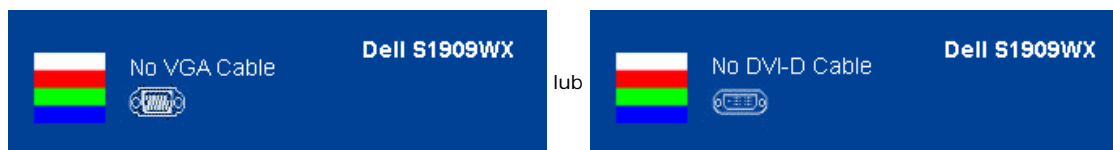
**⚠️ OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem wykonywania opisanych w tej części procedur, należy zastosować się do [Instrukcji bezpieczeństwa](#).

## Autotest

Monitor udostępnia funkcję automatycznego testu funkcji, umożliwiającej sprawdzenie prawidłowego funkcjonowania. Jeżeli monitor i komputer są prawidłowo podłączone ale ekran monitora pozostaje ciemny, należy uruchomić automatyczny test monitora, wykonując następujące czynności:

1. Wyłącz komputer i monitor.
2. Odłącz kabel video od złącza z tyłu komputera. Aby zapewnić prawidłowe działanie autotestu, odłącz kable sygnału cyfrowego (białe złącze) i analogowego (niebieskie złącze) od złącza z tyłu komputera.
3. Włącz monitor.

Na ekranie powinno zostać wyświetlone pływające okno dialogowe (na czarnym tle), jeżeli monitor nie wykrywa sygnału video i działa prawidłowo. W czasie trybu automatycznego testu, dioda zasilania LED ma kolor biały. Również, w zależności od wybranego wejścia, będzie przewijane na ekranie w sposób ciągły, jedno z pokazanych poniżej okien dialogowych.



4. To okno jest również wyświetlane podczas normalnego działania systemu, jeżeli zostanie odłączony lub uszkodzony kabel video.
5. Wyłącz monitor i podłącz ponownie kabel video; następnie włącz komputer i monitor.

Jeżeli po zastosowaniu poprzedniej procedury, na ekranie monitora nadal nie ma obrazu, sprawdź kontroler video i komputer; monitor działa prawidłowo.



**✍️ UWAGA:** Funkcja autotestu nie jest dostępna w trybach video S-Video, Composite i Component.

## Wbudowana diagnostyka


Monitor posiada wbudowane narzędzie diagnostyczne pomagające w określeniu, czy występujący nietypowy wygląd ekranu jest wewnętrznym problemem monitora lub komputera i karty graficznej.

**✍️ UWAGA:** Wbudowaną diagnostykę możesz uruchomić tylko, kiedy przewód video jest odłączony i monitor jest w *trybie samotestu*.


Aby uruchomić wbudowaną diagnostykę:

1. Upewnij się, czy ekran jest czysty (brak drobinek kurzu na powierzchni ekranu).
2. Odłącz kabel(e) video od złącza z tyłu komputera lub monitora. Monitor przejdzie teraz do trybu autotestu.
3. Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przez 2 sekundy przyciski  i  na panelu przednim. Pojawi się szary ekran.
4. Dokładnie sprawdź ekran pod kątem nieprawidłowości.



5. Ponownie naciśnij przycisk  na panelu przednim . Kolor ekranu zmieni się na czerwony.
6. Sprawdź, czy na wyświetlaczu nie występują nieprawidłowości.
7. Powtórz czynności 5 i 6 w celu sprawdzenia wyświetlania na ekranach zielonym, niebieskim i białym.



Test jest zakończony po wyświetleniu białego ekranu. W celu zakończenia, naciśnij ponownie przycisk  .

Jeśli nie wykryto żadnych nieprawidłowości obrazu ekranowego z użyciem wbudowanego narzędzia diagnostycznego oznacza to, że monitor działa normalnie. Sprawdź kartę video i komputer.

## Komunikaty ostrzegawcze OSD

Jeśli monitor nie jest zsynchronizowany, może pojawić się jeden z następujących komunikatów ostrzegawczych.



Oznacza to, że monitor nie może zsynchronizować się z sygnałem odbieranym z komputera. Sygnał jest zbyt wysoki lub zbyt niski do zastosowania w monitorze. Informacje dotyczące poziomych i pionowych zakresów adresowania częstotliwości tego monitora, znajdują się w części [Specyfikacje monitora](#). Zalecany tryb to 1440 x 900 @ 60Hz.

Od czasu do czasu nie zostaje wyświetlony żaden komunikat ostrzegawczy, ale na ekranie nie ma obrazu. Może to również wskazywać, że nie dochodzi do synchronizacji monitora z komputerem lub, że monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii.

## Powszechne problemy

Następująca tabela zawiera ogólne informacje dotyczące powszechnych problemów z monitorem, które mogą wystąpić i możliwe rozwiązania tych problemów.

Powszechne symptomy	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Brak video/Wyłączona dioda LED zasilania	Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że kabel video łączący monitor i komputer jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>• Sprawdź, czy działa prawidłowo gniazdo zasilania, używając dowolnego innego urządzenia elektrycznego.</li> <li>• Upewnij się, że został do końca naciśnięty przycisk zasilania.</li> </ul>
Brak video/Włączona dioda LED zasilania	Brak obrazu lub brak jasności	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwiększ elementy sterowania jasności i kontrastu poprzez OSD.</li> <li>• Wykonaj funkcję autotestu w celu sprawdzenia działania monitora.</li> <li>• Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek.</li> <li>• Uruchom wbudowaną diagnostykę i sprawdź.</li> </ul>
Słaba ostrość	Obraz niewyraźny lub nieostry	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj automatyczną regulację poprzez OSD.</li> <li>• Wyreguluj elementy sterowania Faza i Zegar pikseli poprzez OSD.</li> <li>• Wyeliminuj przedłużacze wideo</li> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Zmień rozdzielczość video na prawidłowy współczynnik proporcji (16:10).</li> </ul>
Drżący/niestabilny obraz video	Falujący obraz lub przerywanie ruchu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj automatyczną regulację poprzez OSD.</li> <li>• Wyreguluj elementy sterowania Faza i Zegar pikseli poprzez OSD.</li> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Sprawdź czynniki środowiskowe.</li> <li>• Zmień usytuowanie monitora i wykonaj test w innym pomieszczeniu.</li> </ul>

Brakujące piksele	Na ekranie LCD pojawiają się plamy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klika razy włącz i wyłącz zasilanie.</li> <li>• Trwale wyłączone piksele to naturalna wada technologii LCD.</li> <li>• Uruchom wbudowaną diagnostykę i sprawdź.</li> </ul>
Wypalone piksele	Na ekranie LCD pojawiają się jasne plamy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klika razy włącz i wyłącz zasilanie.</li> <li>• Trwale wyłączone piksele to naturalna wada technologii LCD.</li> <li>• Uruchom wbudowaną diagnostykę i sprawdź.</li> </ul>
Problemy z jasnością	Obraz za ciemny lub za jasny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Wykonaj automatyczną regulację poprzez OSD.</li> <li>• Wyreguluj elementy sterowania jasności i kontrastu poprzez OSD.</li> </ul>
Zniekształcenia geometryczne	Ekran nie jest prawidłowo wyśrodkowany	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Wykonaj automatyczną regulację poprzez OSD.</li> <li>• Wyreguluj elementy sterowania jasności i kontrastu poprzez OSD.</li> </ul> <p><b>UWAGA:</b> Podczas używania '2: DVI-D', nie są dostępne regulacje pozycjonowania.</p>
Poziome/pionowe linie	Na ekranie wyświetla się jedna lub więcej linii	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Wykonaj automatyczną regulację poprzez OSD.</li> <li>• Wyreguluj poprzez OSD elementy sterowania Faza oraz Zegar pikseli.</li> <li>• Wykonaj automatyczny test funkcji monitora i sprawdź, czy linie te występują również w trybie automatycznego testu.</li> <li>• Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek.</li> <li>• Uruchom wbudowaną diagnostykę i sprawdź.</li> </ul> <p><b>UWAGA:</b> Podczas używania '2: DVI-D', nie są dostępne regulacje Zegar pikseli i Faza.</p>
Problemy dotyczące synchronizacji	Obraz na ekranie jest pomieszany lub pourwany	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Wykonaj automatyczną regulację poprzez OSD.</li> <li>• Wyreguluj poprzez OSD elementy sterowania Faza oraz Zegar pikseli.</li> <li>• Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy również w trybie autotestu obraz jest również pomieszany.</li> <li>• Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek.</li> <li>• Uruchom ponownie komputer w trybie <i>awaryjnym</i>.</li> </ul>
Zagadnienia związane z bezpieczeństwem	Widoczny dym lub iskry	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nie należy podejmować żadnych czynności usuwania usterek.</li> <li>• Natychmiast skontaktuj się z firmą Dell.</li> </ul>
Okresowe problemy	Wadliwe działanie monitora pojawia się i zanika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że kabel video łączący monitor i komputer jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Wykonaj automatyczny test funkcji monitora i sprawdź, czy również w trybie automatycznego testu pojawiają się okresowe problemy.</li> </ul>
Brakujące kolory	Brak kolorów obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj funkcję autotestu w celu sprawdzenia działania monitora.</li> <li>• Upewnij się, że kabel video łączący monitor i komputer jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>• Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek.</li> </ul>
Nieprawidłowe kolory	Niewłaściwe kolory obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmień tryb Ustawienie kolorów w menu OSD Ustawienie kolorów na Grafika lub Video, w zależności od aplikacji.</li> <li>• Wypróbuj innych wstępnych ustawień kolorów w menu OSD Ustawienia kolorów. Wyreguluj wartość R/G/B w menu OSD Ustawienia kolorów, jeśli wyłączona jest funkcja Zarządzanie kolorami.</li> <li>• Zmień Format wejścia kolorów na PC RGB lub YPbPr w menu OSD Ustawienia zaawansowane.</li> <li>• Uruchom wbudowaną diagnostykę i sprawdź.</li> </ul>
Utrzymywanie się stałego obrazu na monitorze po pozostawieniu go przez dłuższy czas	Na ekranie pojawia się słaby cień z obrazu statycznego	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Użyj funkcji Zarządzanie zasilaniem w celu wyłączenia monitora w czasie, gdy nie jest używany (dalsze informacje znajdują się w części <a href="#">Tryby zarządzania zasilaniem</a>).</li> <li>• Alternatywnie, użyj dynamicznie zmieniającego się wygaszacza ekranu.</li> </ul>

## Problemy specyficzne dla produktu

Specyficzne symptomy	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Za mały obraz na ekranie	Obraz jest wyśrodkowany na ekranie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź ustawienie Współczynnik skali w menu OSD Ustawienia obrazu</li> </ul>



	ale nie wypełnia całego obszaru widzenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> </ul>
Nie można wyregulować monitora przyciskami na panelu przednim	OSD nie wyświetla się na ekranie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyłącz monitor, odłącz przewód zasilający, a następnie podłącz go z powrotem i włącz monitor.</li> </ul>
Brak sygnału wejścia po naciśnięciu elementów sterowania użytkownika	Brak obrazu, dioda LED świeci białym światłem. Po naciśnięciu przycisku "+", "-" lub "Menu", pojawia się komunikat "Brak sygnału wejścia S-Video", lub "Brak sygnału wejścia Composite" lub "Brak sygnału wejścia Component"	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź źródło sygnału. Upewnij się, że komputer nie znajduje się w trybie oszczędzania energii, poprzez przesunięcie myszy lub naciśnięcie dowolnego przycisku na klawiaturze.</li> <li>• Sprawdź, czy źródło video ustawione na S-Video, Composite lub Component jest podłączone do zasilania i odtwarza video.</li> <li>• Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony. W razie potrzeby podłącz go ponownie.</li> <li>• Zresetuj komputer lub odtwarzacz video.</li> </ul>
Obraz nie wypełnia całego ekranu.	Obraz nie wypełnia wysokości lub szerokości ekranu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jest to spowodowane różnymi formatami video (współczynnik proporcji) DVD, monitor może wyświetlać na całym ekranie.</li> <li>• Uruchom wbudowaną diagnostykę i sprawdź.</li> </ul>

 **UWAGA:** Po wybraniu trybu DVI-D, nie jest dostępna funkcja **Automatyczna regulacja**.

## Problemy z panelem dźwiękowym Dell™

Powszechne symptomy	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Brak dźwięku	Brak zasilania panela dźwiękowego - wyłączony wskaźnik zasilania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność panela dźwiękowego w kierunku wskazówek zegara, do pozycji środkowej; sprawdź, czy świeci wskaźnik zasilania (biała dioda LED) z przodu panela dźwiękowego.</li> <li>• Sprawdź, czy kabel zasilający panela dźwiękowego jest podłączony do zasilacza.</li> </ul>
Brak dźwięku	Panel dźwiękowy jest zasilany - wyłączony wskaźnik zasilania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podłącz kabel wejścia liniowego audio do gniazda wyjścia audio komputera.</li> <li>• Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością systemu Windows na wartości maksymalne</li> <li>• Odtwórz klika elementów audio z komputera (np. płytę audio CD lub MP3).</li> <li>• Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność na panelu dźwiękowym w kierunku zgodnym ze wskazówkami zegara, aby zwiększyć poziom głośności.</li> <li>• Oczyszć i włóż ponownie wtyczkę wejścia liniowego audio.</li> <li>• Wykonaj test panela dźwiękowego, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD).</li> </ul>
Zniekształcony dźwięk	Jako źródło dźwięku wykorzystywana jest karta dźwiękowa komputera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem dźwiękowym a użytkownikiem.</li> <li>• Sprawdź, czy wtyka wejścia liniowego audio jest całkowicie wsunięta do gniazda karty dźwiękowej.</li> <li>• Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością systemu Windows na wartości środkowe.</li> <li>• Zmniejsz głośność aplikacji audio.</li> <li>• Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność na panelu dźwiękowym w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara, aby obniżyć poziom głośności.</li> <li>• Oczyszć i włóż ponownie wtyczkę wejścia liniowego audio.</li> <li>• Wykonaj usuwanie problemów karty dźwiękowej komputera.</li> <li>• Wykonaj test panela dźwiękowego, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD, odtwarzacz MP3).</li> </ul>
Zniekształcony dźwięk	Używane jest inne źródło audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem dźwiękowym a użytkownikiem.</li> <li>• Sprawdź, czy wtyka wejścia liniowego audio jest całkowicie wsunięta do gniazda źródła audio.</li> <li>• Zmniejsz głośność źródła audio.</li> <li>• Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność na panelu dźwiękowym w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara, aby obniżyć poziom głośności.</li> <li>• Oczyszć i włóż ponownie wtyczkę wejścia liniowego audio.</li> </ul>
Niezrównoważone wyjście dźwięku	Dźwięk tylko z jednej strony panela dźwiękowego	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem dźwiękowym a użytkownikiem.</li> <li>• Sprawdź, czy wtyka wejścia liniowego audio jest całkowicie wsunięta do gniazda karty dźwiękowej lub źródła audio.</li> <li>• Ustaw wszystkie elementy sterowania balansem audio systemu Windows (L-R) na pozycję środkową.</li> <li>• Oczyszć i włóż ponownie wtyczkę wejścia liniowego audio.</li> <li>• Wykonaj usuwanie problemów karty dźwiękowej komputera.</li> <li>• Wykonaj test panelu dźwiękowego, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD).</li> </ul>
Niski poziom głośności	Głośność jest za mała	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem dźwiękowym a użytkownikiem.</li> <li>• Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność na panelu dźwiękowego w kierunku zgodnym ze wskazówkami zegara, na maksymalną głośność.</li> <li>• Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością systemu Windows na wartości maksymalne.</li> <li>• Zwiększ głośność aplikacji audio.</li> </ul>

- Wykonaj test panela dźwiękowego, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD, odtwarzacz MP3).


[Powrót do spisu treści](#)

## Dodatek

### Przewodnik użytkownika monitora płaskiego Dell™ S1909WX

- [Instrukcje bezpieczeństwa](#)
  - [Uwaga FCC \(tylko USA\)](#)
  - [Kontaktowanie się z firmą Dell](#)
- 

## OSTRZEŻENIE: Instrukcje bezpieczeństwa

 **OSTRZEŻENIE:** Używanie elementów sterowania, regulacji lub procedur, innych niż określone w dokumentacji, może spowodować narażenie na porażenie prądem elektrycznym, zagrożenia związane z prądem elektrycznym i/lub zagrożenia mechaniczne.

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, patrz *Przewodnik informacyjny produktu*.

---


## Uwaga FCC (tylko USA)

Uwaga FCC i inne informacje dotyczące przepisów, można uzyskać na stronie sieci web przepisów zgodności, pod adresem [http://www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

## Kontaktowanie się z firmą Dell

**Klienci w USA powinni dzwonić na numer 800-WWW-DELL (800-999-3355).**

 **UWAGA:** Jeżeli nie masz włączonego połączenia internetowego, informacje kontaktowe możesz znaleźć na fakturze, dokumencie zakupu, w liście przewozowym, na rachunku lub w katalogu produktów Dell.

**Dell oferuje kilka opcji wsparcia i serwisu on-line lub telefonicznego. Dostępność zależy od kraju i produktu, a niektóre z usług mogą być w Twoim rejonie niedostępne. Aby skontaktować się z Dell w sprawie sprzedaży, wsparcia technicznego lub problemów serwisowanych klientów:**

1. Wejdź na stronę [support.dell.com](http://support.dell.com)
  2. Zweryfikuj swój kraj lub region w rozwijalnym menu **Wybierz kraj/region** na dole strony.
  3. Kliknij **Kontakt** na module po lewej stronie.
  4. Wybierz łącze do odpowiedniej usługi lub wsparcia zależnie od potrzeby.
  5. Wybierz sposób kontaktu z Dell, który jest dla Ciebie wygodny.
-