

# Podręcznik użytkownika monitora Dell™ S2240M/S2340M

[O monitorze](#)

[Ustawienia monitora](#)

[Używanie monitora](#)

[Rozwiązywanie problemów](#)

[Dodatek](#)

---

## Uwagi, ostrzeżenia, przestrogi



**UWAGA:** UWAGA oznacza ważną informację, pomocną w lepszym używaniu komputera.



**OSTRZEŻENIE:** OSTRZEŻENIE oznacza potencjalne niebezpieczeństwo uszkodzenia lub utraty danych, w przypadku nie zastosowania się do instrukcji.



**PRZESTROGA:** PRZESTROGA oznacza potencjalną możliwość uszkodzenia własności, obrażeń osobistych lub śmierci.

---

**Informacje w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez powiadomienia.**

**© 2012 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.**

Odtwarzanie tych materiałów w jakikolwiek sposób, bez pisemnego pozwolenia Dell Inc. , jest zabronione.

Znaki towarowe użyte w tym tekście: *Dell* i logo *DELL*, to znaki towarowe Dell Inc.; *Microsoft* i *Windows*, to znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. *ENERGY STAR* to zastrzeżony znak towarowy Agencji Ochrony Środowiska USA. Jako partner ENERGY STAR, firma Dell Inc. określiła, że ten produkt spełnia zalecenia 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 S2240Mc/S2340Mc**

**Listopad 2012 Rev. A01**


## O monitorze


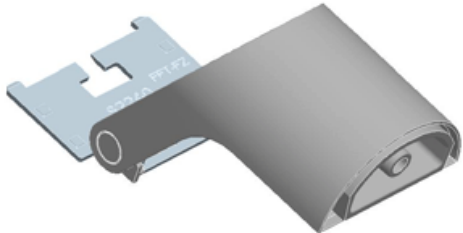
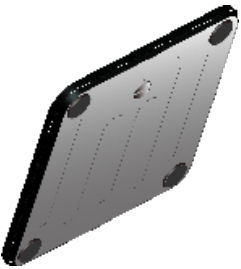


### Podręcznik użytkownika monitora Dell™ S2240M/S2340M

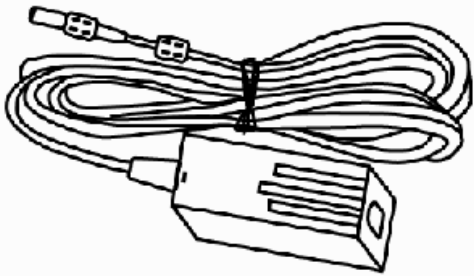
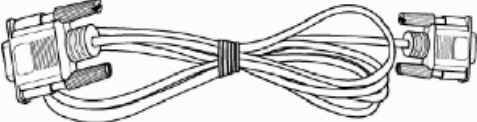
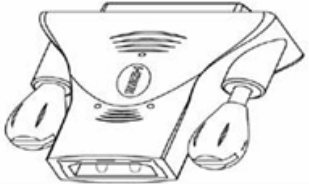
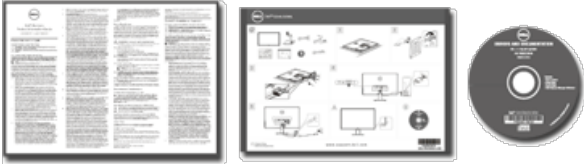
- [Zawartość opakowania](#)
- [Właściwości produktu](#)
- [Identyfikacja części i elementów sterowania](#)
- [Specyfikacje monitora](#)
- [Zgodność z Plug and Play](#)
- [Jakość monitora LCD i polityka pikseli](#)
- [Wskazówki dotyczące konserwacji](#)

## Zawartość opakowania

Monitor jest dostarczany ze wszystkimi pokazanymi poniżej komponentami. Upewnij się, że otrzymane zostały wszystkie komponenty i [Kontakt z firmą Dell™](#), jeśli czegoś brakuje.

 **UWAGA:** Niektóre elementy mogą być opcjonalne i nie są dostarczane z monitorem. Niektóre funkcje lub multimedia mogą być niedostępne w niektórych krajach.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wspornik</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podstawa</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pasek z zapięciem na rzep</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabel zasilający</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabel adaptera</li></ul>

	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel VGA</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klucz DVI-HDMI (Opcjonalny)</li> </ul> <p>Uwagi: Obraz służy wyłącznie jako ilustracja, wygląd klucza może być w rzeczywistości inny.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nośnik <i>Sterowniki i dokumentacja</i></li> <li>• <i>Instrukcja szybkiej instalacji</i></li> <li>• Instrukcja informacji o produkcie</li> </ul>

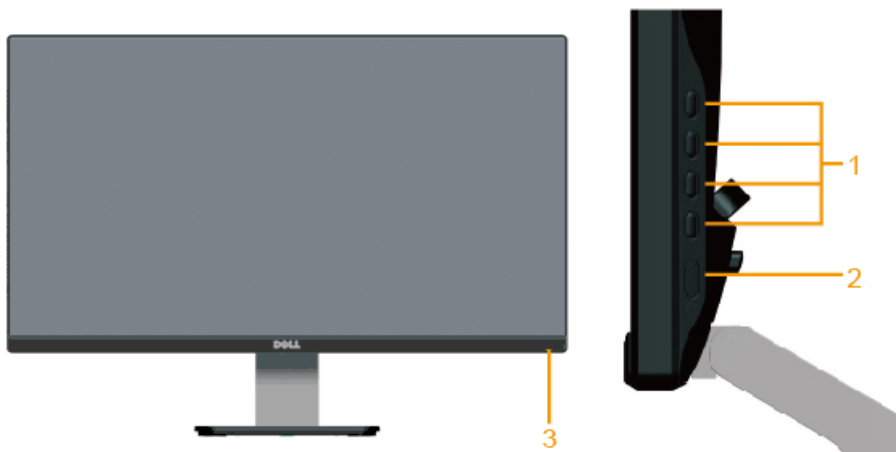
## Właściwości produktu

Wyświetlacz z płaskim panelem Dell™ **S2240M/S2340M** ma aktywną matrycę, tranzystory cienkowarstwowe, wyświetlacz ciekłokrystaliczny. Właściwości monitora:

- **S2240M:** Widoczny obszar wyświetlacza 54,61 cm (21,5 cala). Rozdzielczość 1 920 x 1 080, plus pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- **S2340M:** Widoczny obszar wyświetlacza 58,42 cm (23,0 cala). Rozdzielczość 1 920 x 1 080, plus pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- Szeroki kąt widzenia, umożliwia oglądanie z pozycji siedzącej lub stojącej lub podczas przechodzenia z jednej strony na drugą.
- Odłączany postument.
- Obsługa plug and play, jeśli funkcja ta jest wspierana przez system.
- Regulacje OSD (On-Screen Display) dla łatwego wykonywania ustawień i optymalizacji ekranu.
- Nośnik z oprogramowaniem i dokumentacją, zawierający plik informacji (INF), plik ICM (Image Color Matching File) i dokumentację produktu.
- Program Dell Display Manager (na dysku CD dostarczonym z monitorem).
- Gniazdo blokady zabezpieczenia.
- Działanie Dell Display Manager.
- Zgodność z ENERGY STAR.
- Zgodność z EPEAT™ Silver.
- Zgodność z RoHS.

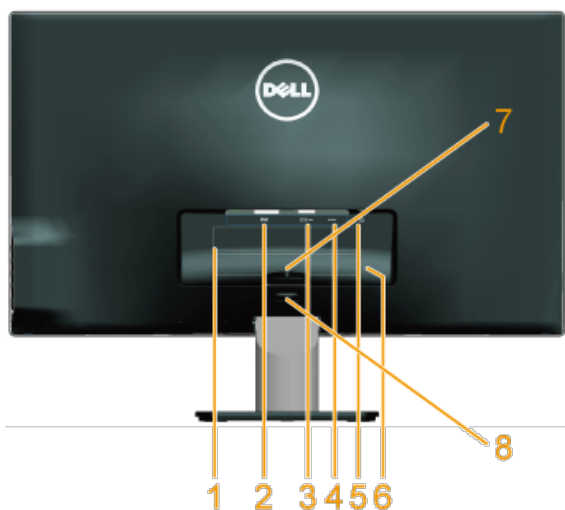
## Identyfikacja części i elementów sterowania

### Widok z przodu



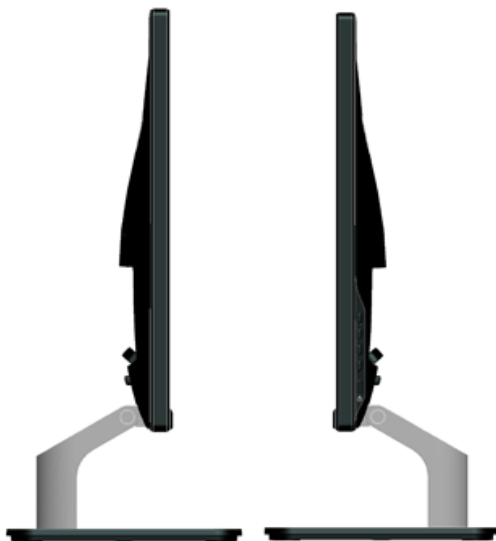
1.	Przyciski funkcji (Dalsze informacje, patrz <a href="#">Używanie monitora</a> )
2.	Przycisk Włączenie/Wyłączenie
3.	Wskaźnik LED zasilania

## Widok od tyłu



Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Etykieta zgodności z przepisami	Lista zgodności z przepisami.
2	Złącze DVI	Do podłączenia komputera do monitora kablem DVI.
3	Złącze VGA	Do podłączenia komputera do monitora kablem VGA.
4	Złącze adaptera	Do podłączenia kabla zasilania monitora, z wykorzystaniem jako przejściówki adaptera prądu stałego 12V.
5	Gniazdo blokady zabezpieczenia	Linka blokady z gniazdem służą do zabezpieczenia monitora.
6	Etykieta numeru seryjnego z kodem kreskowym	Sprawdź tę etykietę, jeśli poszukujesz informacji o kontakcie z pomocą techniczną Dell.
7	Zaczepek kabla	Do prowadzenia kabla.
8	Przycisk zwalniania podstawy	Do zwalniania podstawy od monitora.

## Widok z boku



Widok z lewej

Widok z prawej

## Widok z dołu



## Specyfikacje monitora

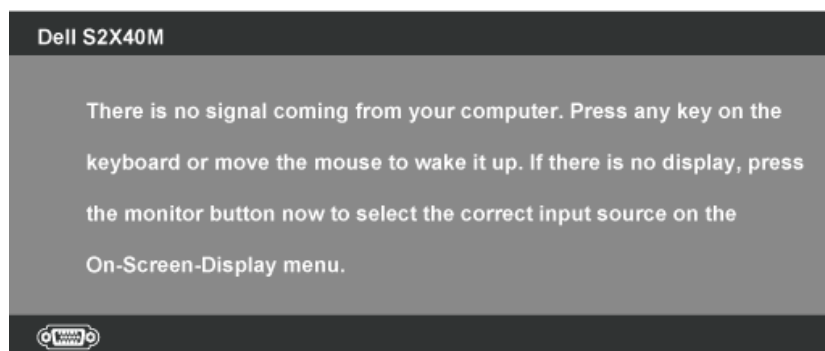
Następne części udostępniają informacje dotyczące różnych trybów zarządzania zasilaniem i przypisania pinów dla różnych złączy monitora.

### Tryby zarządzania zasilaniem

Jeśli w komputerze zainstalowana jest karta graficzna lub oprogramowanie zgodne z VESA DPM, monitor automatycznie redukuje zużycie energii, gdy nie jest używany. Określa się to jako *Tryb oszczędzania energii*. Jeśli komputer wykryje wejście z klawiatury, myszy lub innego urządzenia wejścia, automatycznie wznowi działanie. Następująca tabela pokazuje zużycie energii i sygnałowanie tej automatycznej funkcji oszczędzania energii:

Tryby VESA	Synchr. pozioma	Synchr. pionowa	Video	Wskaźnik zasilania	Zużycie energii
Normalne działanie	Aktywna	Aktywna	Aktywna	Biały	23 W (Maksymalnie) dla S2240M 18 W (Typowo) dla S2240M  24 W (Maksymalnie) dla S2240M 19 W (Typowo) dla S2240M
Tryb wył. aktywności	Niektywna	Niektywna	Pusty	Bursztynowe	Mniej niż 0,5 W
Wyłączenie	-	-	-	Wył.	Mniej niż 0,5 W

OSD działa wyłącznie w trybie *normalne działanie*. Po naciśnięciu w trybie wyłączenia aktywności, dowolnego innego przycisku oprócz przycisku zasilania, wyświetlone zostaną następujące komunikaty:



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

 **UWAGA:** Monitor Dell S2240M/S2340M jest zgodny z **ENERGY STAR®**.

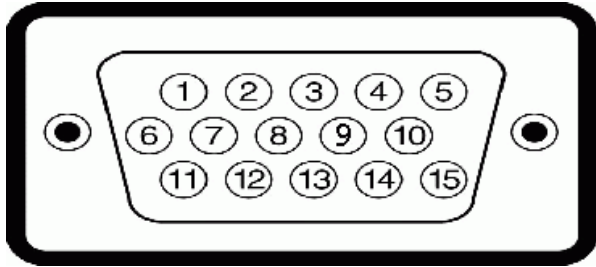


\* Zerowe zużycie energii w trybie WYŁ. można uzyskać wyłącznie poprzez odłączenie kabla sieciowego od monitora.

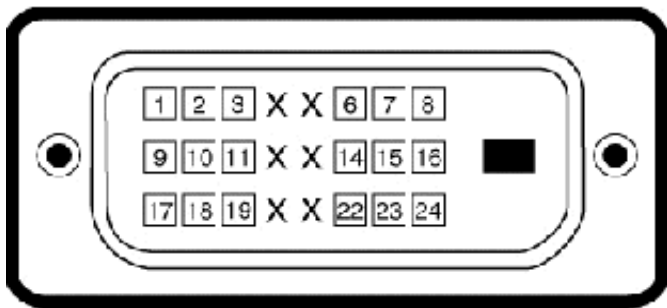
\*\* Maksymalne zużycie energii z maks. luminancją i kontrastem.

## Przypisanie pinów

### 15-pinowe złącze D-Sub



Numer pinu	Strona 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-synchr.
11	GND
12	DDC dane
13	Synchr. pozioma
14	Synchr. pionowa
15	Zegar DDC



### Złącze DVI

Numer pinu	24-pinowa strona podłączonego kabla sygnałowego
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Uziemienie
4	Zmienny

5	Zmienny
6	Zegar DDC
7	DDC dane
8	Zmienny
9	TMDS RX1 -
10	TMDS RX1 +
11	TMDS Uziemienie
12	Zmienny
13	Zmienny
14	Zasilanie +5 V
15	Autotest
16	Wykrywanie bez odłączania
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Uziemienie
20	Zmienny
21	Zmienny
22	TMDS Uziemienie
23	TMDS Zegar+
24	TMDS Zegar-

## Zgodność z Plug and Play

Monitor można zainstalować w dowolnym systemie zgodnym z Plug and Play. Monitor automatycznie udostępnia dla komputera dane EDID (Extended Display Identification Data) poprzez protokoły DDC (Display Data Channel), dlatego system może wykonać automatyczną konfigurację i optymalizację ustawień. Większość instalacji monitora jest automatyczna. W razie potrzeby, można wybrać inne ustawienia.

## Specyfikacje płaskiego panela

Numer modelu	Monitor Dell S2240M	Monitor Dell S2240M
Typ ekranu	Aktywna matryca - TFT LCD	Aktywna matryca - TFT LCD
Typ panela	IPS	IPS
Wymiary ekranu	54,61 cm (21,5 cala) (Rozmiar widocznego ekranu 21,5 cala)	58,42 cm (23 cale) (Rozmiar widocznego szerokiego ekranu 23 cale)
Wstępne ustawienia obszaru wyświetlania: <ul style="list-style-type: none"> <li>W poziomie</li> <li>W pionie</li> </ul>	476,06 mm (18,76 cala) 267,78 mm (11,85 cala)	509,18 mm (20,05 cala) 286,41 mm (11,28 cala)
Podziałka pikseli	0,248 mm	0,265 mm
Kąt widzenia <ul style="list-style-type: none"> <li>W poziomie</li> <li>W pionie</li> </ul>	178 ° typowy 178 ° typowy	178 ° typowy 178 ° typowy
Wyjście luminancji	250 cd/m <sup>2</sup> (typowe)	250 cd/m <sup>2</sup> (typowe)
Współczynnik kontrastu	1 000 do 1 (typowy)	1 000 do 1 (typowy)
Współczynnik kontrastu dynamicznego	8 000 000 do 1 (typowy) *	8 000 000 do 1 (typowy) *
Powłoka płyty przedniej	Odblaskowa z twardą warstwą 3H	Odblaskowa z twardą warstwą 3H

Podświetlenie	System listwy podświetlenia LED	System listwy podświetlenia LED
Czas odpowiedzi	14 ms (typowy) 7 ms (typowy) z Overdrive	14 ms (typowy) 7 ms (typowy) z Overdrive
Głębokość kolorów	16,7 mln kolorów	16,7 mln kolorów
Gama kolorów	82 % (typowa) **	82 % (typowa) **

\* Szacunkowe.

\*\* Gama kolorów [S2240M/S2340M] (typowa) została określona w oparciu o standardowe testy CIE1976 (82 %) i CIE1931 (72 %).

## Specyfikacje rozdzielczości

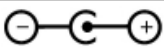
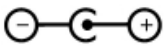
Numer modelu	Monitor Dell S2240M	Monitor Dell S2240M
Zakres skanowania		
<ul style="list-style-type: none"> <li>W poziomie</li> <li>W pionie</li> </ul>	30 kHz do 83 kHz (automatyczne) 56 Hz do 76 Hz (automatyczne)	30 kHz do 83 kHz (automatyczne) 56 Hz do 76 Hz (automatyczne)
Maksymalna wstępnie ustawiona rozdzielczość	1 920 x 1 080 przy 60 Hz	1 920 x 1 080 przy 60 Hz

## Specyfikacje elektryczne

Numer modelu	Monitor Dell S2240M	Monitor Dell S2240M	
Sygnaly wejścia video	Analogowy RGB: 0,7 Volt +/- 5 %, impedancja wejścia 75 om	Analogowy RGB: 0,7 Volt +/- 5 %, impedancja wejścia 75 om	
Synchronizacja sygnałów wejścia	Oddzielna synchronizacja w poziomie i w pionie, bez-biegunowy poziom TTL, SOG (Composite SYNC on green)	Oddzielna synchronizacja w poziomie i w pionie, bez-biegunowy poziom TTL, SOG (Composite SYNC on green)	
Adapter prąd zmienny/prąd stały*	napięcie/częstotliwość/prąd wejścia	Adapter Delta ADP-40DD B: Prąd zmienny 100 V do prąd zmienny 240 V/50 Hz lub 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (Maks.), adapter Lite-On PA-1041-71: Prąd zmienny 100 V do prąd zmienny 240 V/50 Hz lub 60 Hz + 3 Hz/1,2 A (Maks.)	Adapter Delta ADP-40DD B: Prąd zmienny 100 V do prąd zmienny 240 V/50 Hz lub 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (Maks.), adapter Lite-On PA-1041-71: Prąd zmienny 100 V do prąd zmienny 240 V/50 Hz lub 60 Hz + 3 Hz/1,2 A (Maks.)
	napięcie/prąd wyjścia	WYJŚCIE: Prąd stały 12 V/3,33 A	WYJŚCIE: Prąd stały 12 V/3,33 A
Prąd rozruchowy	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)	

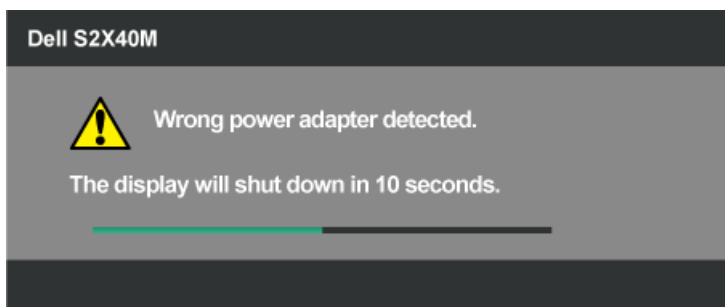
\* Kwalifikowane zgodne adaptory prąd zmienny/prąd stały:

**OSTRZEŻENIE:** Aby uniknąć uszkodzenia monitora należy używać wyłącznie adapter przeznaczony dla określonego monitora Dell.

Producent	Model	Biegunowość
Delta	ADP-40DD BA	
Lite-On	PA-1041-71TP-LF	

Ten monitor został dostarczony z mechanizmem odporności na awarie w celu wyłączenia monitora, po podłączeniu adaptera zasilania niezgodnego z gniazdem prądu stałego.

Po wykryciu przez monitor użycia nieprawidłowego adaptera zasilania, wyświetlone zostanie następując komunikat.





Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia zaleca się, aby użytkownik używał oryginalnego adaptera zasilania, dostarczonego z monitorem.

## Wstępnie ustawione tryby wyświetlania

Następująca tabela zawiera listę wstępnie ustawionych trybów, dla których Dell gwarantuje rozmiar obrazu i wyśrodkowanie:

### S2240M:

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie)
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	60,0	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1 024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1 024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1 152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1 280 x 1 024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1 280 x 1 024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1 920 x 1 080	67,5	60,0	148,5	+/+

### S2340M:

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie)
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	60,0	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1 024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1 024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1 152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1 280 x 1 024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1 280 x 1 024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1 920 x 1 080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Charakterystyki fizyczne

Następująca tabela zawiera charakterystyki fizyczne monitora:

Numer modelu	Monitor Dell S2240M	Monitor Dell S2340M
Typ złącza	D-subminiaturowe, niebieskie złącze; DVI	D-subminiaturowe, niebieskie złącze; DVI
Kabel sygnałowy	Analogowy: odłączany, D-Sub, 15 pinowy, dostarczony jako odłączony od monitora	Analogowy: odłączany, D-Sub, 15 pinowy, dostarczony jako odłączony od monitora
Wymiary: (z podstawą)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wysokość</li> <li>Szerokość</li> <li>Głębokość</li> </ul>	380,28 mm (14,97 cala) 499,10 mm (19,65 cala) 175,80 mm (6,92 cala)	398,90 mm (15,70 cala) 532,20 mm (20,95 cala) 175,80 mm (6,92 cala)
Wymiary: (bez podstawy)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wysokość</li> </ul>	297,60 mm (11,72 cala)	316,20 mm (12,45 cala)

<ul style="list-style-type: none"> <li>Szerokość</li> <li>Głębokość</li> </ul>	499,10 mm (19,65 cala) 37,80 mm (1,49 cala)	532,20 cm (20,95 cala) 37,80 mm (1,49 cala)
Wymiary podstawy:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wysokość</li> <li>Szerokość</li> <li>Głębokość</li> </ul>	137,10 mm (5,40 cala) 175,80 mm (6,92 cala) 175,80 mm (6,92 cala)	137,10 mm (5,40 cala) 175,80 mm (6,92 cala) 175,80 mm (6,92 cala)
Waga:		
Waga z opakowaniem	4,60 kg (10,14 funta)	4,95 kg (10,91 funta)
Waga z zamontowaną podstawą i kablami, adapterem i kluczem	3,69 kg (8,14 funta)	3,91 kg (8,62 funta)
Waga zespołu montażu podstawy	0,60 kg (1,32 funta)	0,60 kg (1,32 funta)

## Charakterystyki środowiskowe

Następująca tabela zawiera warunki środowiskowe dla monitora:

Numer modelu	Monitor Dell S2240M	Monitor Dell S2240M
Temperatura		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Działanie</li> <li>Bez działania</li> </ul>	0 ° C do 40 ° C (32 ° F do 104 ° F)  Przechowywanie: -20 ° C do 60 ° C (-4 ° F do 140 ° F) Przenoszenie: -20 ° C do 60 ° C (-4 ° F do 140 ° F)	0 ° C do 40 ° C (32 ° F do 104 ° F)  Przechowywanie: -20 ° C do 60 ° C (-4 ° F do 140 ° F) Przenoszenie: -20 ° C do 60 ° C (-4 ° F do 140 ° F)
Wilgotność		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Działanie</li> <li>Bez działania</li> </ul>	10 % to 80 % (bez kondensacji)  Przechowywanie: 5 % do 90 % (bez kondensacji) Przenoszenie: 5 % do 90 % (bez kondensacji)	10 % to 80 % (bez kondensacji)  Przechowywanie: 5 % do 90 % (bez kondensacji) Przenoszenie: 5 % do 90 % (bez kondensacji)
Wysokość nad poziomem morza		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Działanie</li> <li>Bez działania</li> </ul>	Maks. 5 000 m (16 405 stóp)  Maks. 12 192m (40 000 stóp)	Maks. 5 000 m (16 405 stóp)  Maks. 12 192m (40 000 stóp)
Odprowadzanie ciepła	78,43 BTU/godz. (maksymalnie) 61,38 BTU/godz. (typowo)	81,84 BTU/godz. (maksymalnie) 64,79 BTU/godz. (typowo)

## Jakość monitora LCD i polityka pikseli

Podczas procesu produkcji monitorów LCD, może się zdarzyć, że jeden lub więcej pikseli utrwali się w niezmiennym stanie. Widocznym rezultatem jest utrwalony piksel, który wygląda jak bardzo mały, ciemny lub jasny rozbarwiony punkt. Gdy piksel stale świeci, określa się go mianem "jasny punkt". Gdy piksel pozostaje czarny, określa się go mianem "ciemny punkt". Prawie w każdym przypadku, te ustalone piksele są trudno widoczne i nie pogarszają jakości wyświetlania lub użyteczności. Wyświetlacz z 1 do 5 utrwalonymi pikselami jest uważany za normalny i mieszczący się w zakresie obowiązujących standardów, dalsze informacje można uzyskać na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: [support.dell.com](http://support.dell.com).

## Wskazówki dotyczące konserwacji

### Dbanie o monitor

**OSTRZEŻENIE:** Przed czyszczeniem monitora należy przeczytać i wykonać [instrukcje bezpieczeństwa](#).

**OSTRZEŻENIE:** Przed czyszczeniem monitora należy odłączyć od gniazdka elektrycznego kabel zasilający monitora.

Podczas rozpakowywania, czyszczenia lub obsługi monitora należy wykonać instrukcje na liście poniżej:

- Aby oczyścić antystatyczny ekran, lekko zwilż wodą miękką, czystą szmatkę. Jeśli to możliwe należy używać specjalnych chusteczek do czyszczenia ekranu lub środków odpowiednich do czyszczenia powłok antystatycznych. Nie należy używać benzenu, rozpuszczalnika, amoniaku, ściernych środków

czyszczących lub sprężonego powietrza.

- Do czyszczenia plastików należy używać lekko zwilżoną, ciepłą szmatkę. Należy unikać używania jakichkolwiek detergentów, ponieważ niektóre detergenty pozostawiają na plastikach mleczny osad.
- Jeśli po rozpakowaniu monitora zauważony zostanie biały proszek należy wytrzeć go szmatką. Proszek ten pojawia się podczas przewożenia monitora.
- Podczas obsługi monitora należy uważać, ponieważ zarysowanie monitorów w ciemnych kolorach, powoduje pozostawienie białych śladów, bardziej widocznych niż na monitorach w jasnych kolorach.
- Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu na monitorze należy używać dynamicznie zmieniany wygaszacz ekranu i wyłączać monitor, gdy nie jest używany.

[Powrót do strony spisu treści](#)


# Ustawienia monitora

## Podręcznik użytkownika monitora Dell™ S2240M/S2340M

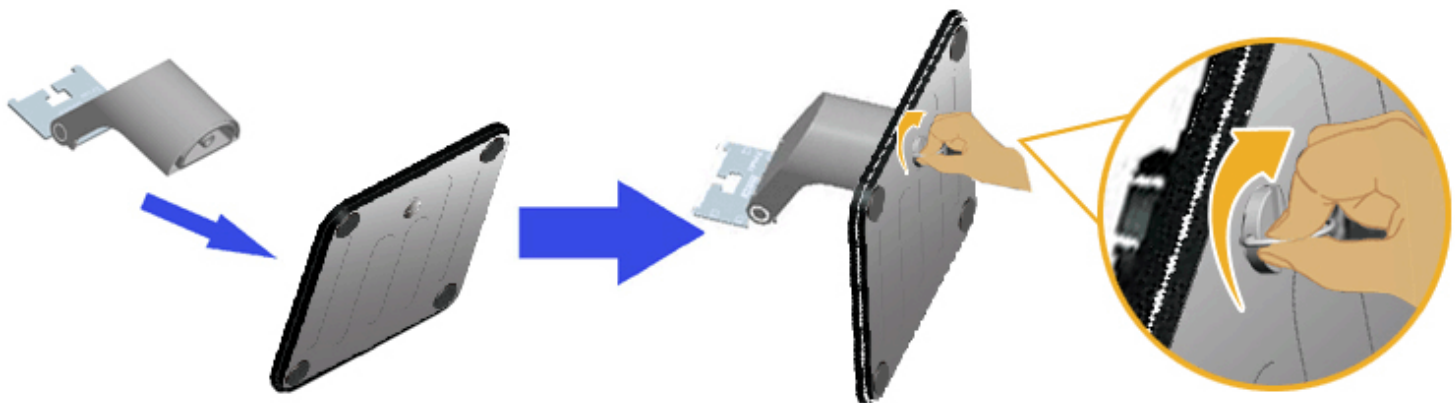
- [Zakładanie podstawy](#)
- [Podłączanie monitora](#)
- [Organizacja przebiegu kabli](#)
- [Zdejmowanie podstawy monitora](#)

---

### Zakładanie podstawy

 **UWAGA:** Po dostarczeniu monitora z fabryki, podstawa i wspornik są odłączone.

1. Zamontuj na podstawie wspornik podstawy.



- a. Zamontuj na podstawie wspornik podstawy.
- b. Dokręć śruby na podstawie w kierunku zgodnym z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.

2. Zamontuj zespół podstawy do monitora:



- a. Połóż monitor na miękkiej tkaninie lub poduszce w pobliżu krawędzi biurka.
  - b. Dopasuj wspornik montażu podstawy do rowków na monitorze.
  - c. Wsuń wspornik w kierunku monitora, aż do zatrzaśnięcia.
- 

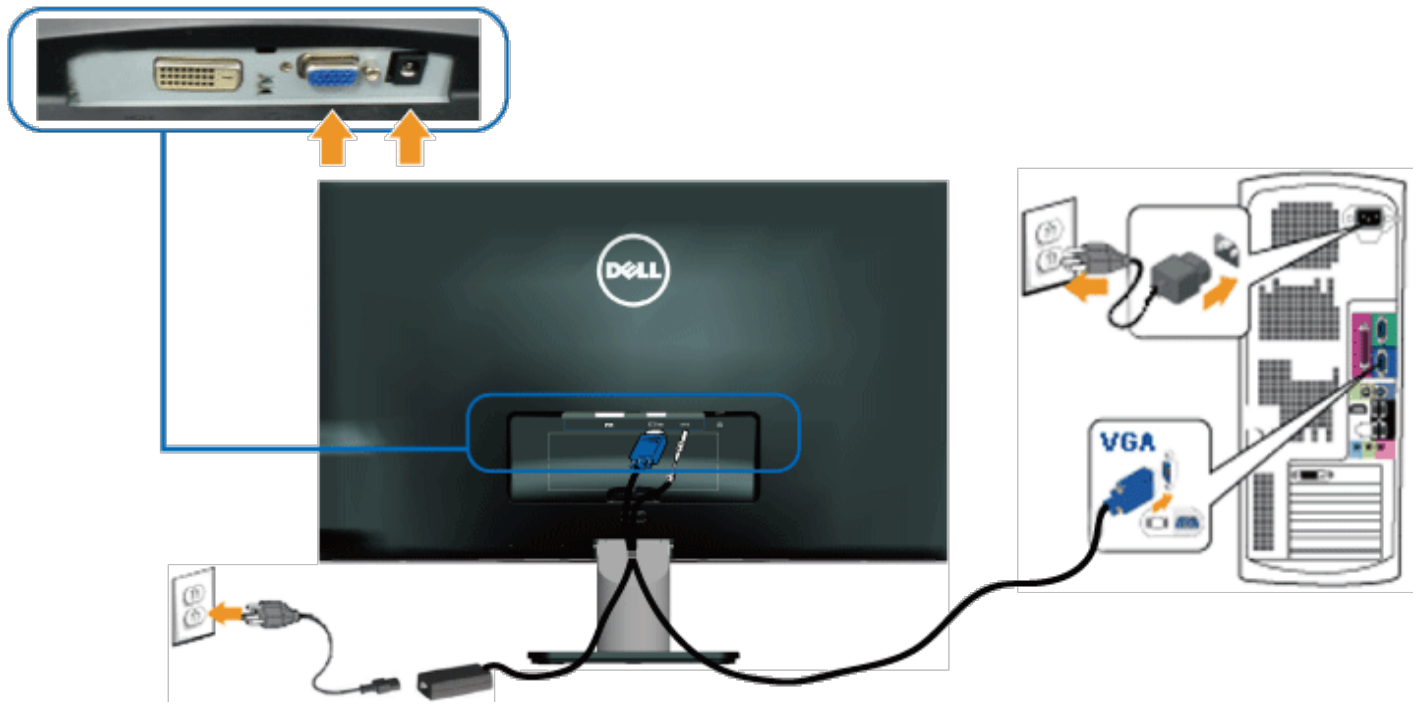
## Podłączanie monitora

**⚠ PRZESTROGA:** Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części, wykonaj [Instrukcje bezpieczeństwa](#).

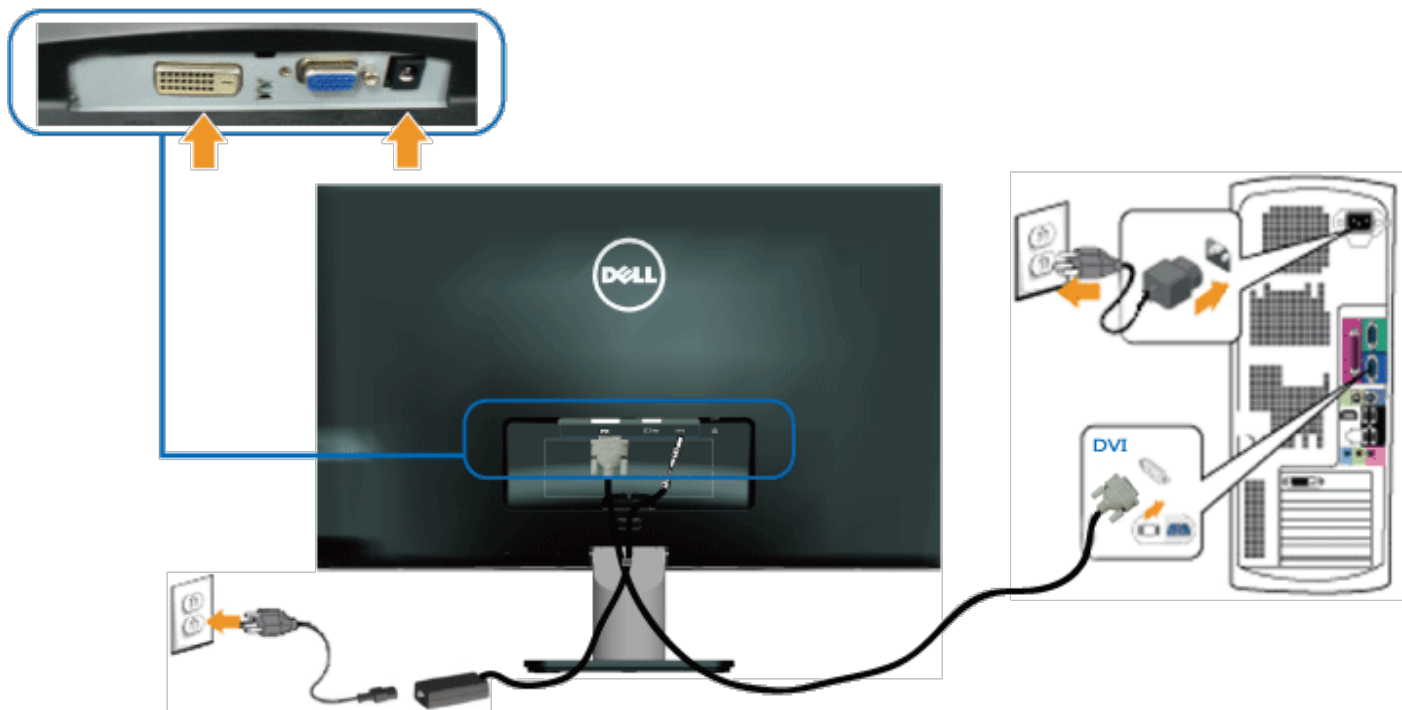
W celu podłączenia monitora do komputera:

1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilający.
2. Podłącz niebieskie (analogowy VGA) lub złącze DVI kabla wyświetlacza, do odpowiedniego portu video z tyłu komputera. Nie należy używać obydwu kabli w tym samym komputerze. Obydwa kable można używać wyłącznie wtedy, gdy są podłączone do dwóch różnych komputerów z odpowiednimi systemami video.

### Podłączenie niebieskiego kabla VGA



### Podłączenie monitora z DVI



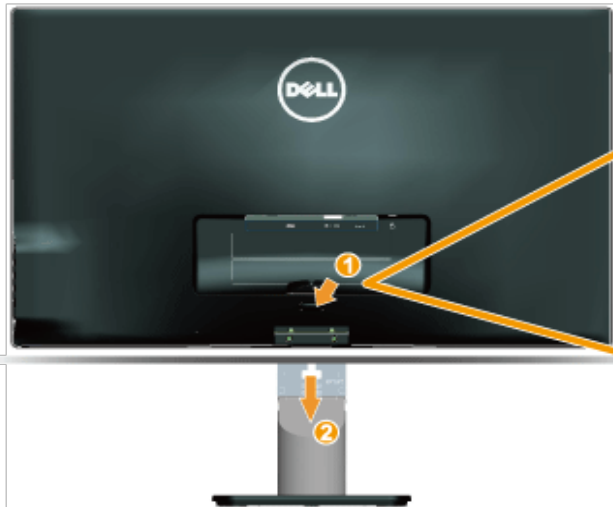
## Organizacja przebiegu kabli

Po podłączeniu wszystkich niezbędnych kabli do monitora i komputera należy zorganizować ich przebieg, jak pokazano poniżej:

1. Wstaw kable do zaczepu kabli.
2. Przewiąż razem kable pasem z zapięciem na rzep, dostarczonym z monitorem.



## Zdejmowanie podstawy monitora



Po umieszczeniu panela monitora na miękkim materiale lub poduszce należy wykonać następujące czynności w celu zdjęcia podstawy monitora:

1. Naciśnij przycisk zwalniania nad podstawą.
2. Po naciśnięciu przycisku zwalniania, odciągnij podstawę od monitora.


[Powrót do strony spisu treści](#)

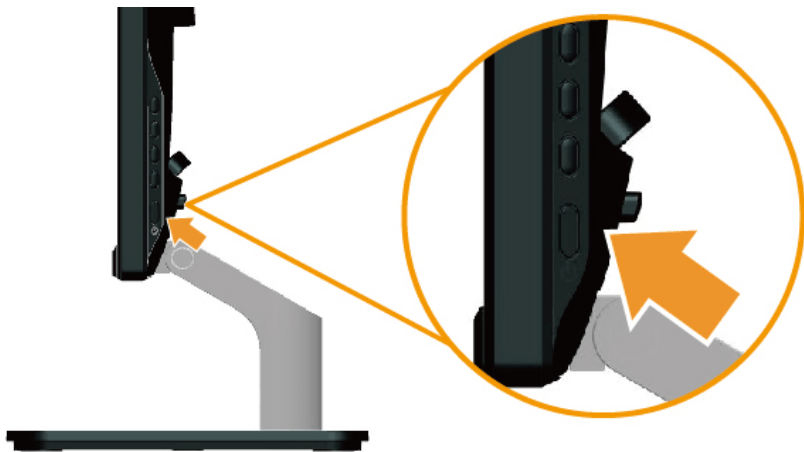
## Używanie monitora

### Podręcznik użytkownika monitora Dell™ S2240M/S2340M

- [Używanie elementów sterowania w panelu prawym](#)
- [Używanie menu ekranowego \(OSD\)](#)
- [Ustawienie maksymalnej rozdzielczości](#)
- [Nachylenie](#)

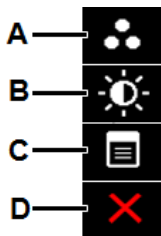
### Włącz zasilanie monitora





Naciśnij przycisk  w celu włączenia monitora.



### Używanie elementów sterowania w panelu prawym

Użyj przycisków z prawej strony monitora do regulacji ustawień obrazu.

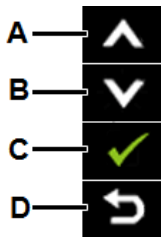






Przycisk panela z prawej strony	Opis
A  Tryby ustawień wstępnych	Użyj przycisku <b>Tryby ustawień wstępnych</b> w celu wyboru z listy trybów wstępnych ustawień kolorów. Sprawdź <a href="#">Używanie menu OSD</a> .
B  Jasność/Kontrast	Użyj przycisku <b>Jasność/Kontrast</b> do bezpośredniego dostępu do menu sterowania "Jasność" i "Kontrast".
C  Menu	Użyj przycisku <b>Menu</b> do otwierania menu ekranowego (OSD).
D 	Użyj przycisku <b>Zakończ</b> do wychodzenia z menu i podmenu ekranowego (OSD).



## Przycisk panela z prawej strony

Użyj przycisków z prawej strony monitora do regulacji ustawień obrazu.




Przycisk panela z prawej strony	Opis
<b>A</b>  <b>W górę</b>	Użyj przycisku <b>W górę</b> do regulacji (zwiększenia zakresów) elementów w menu OSD.
<b>B</b>  <b>W dół</b>	Użyj przycisku <b>W dół</b> do regulacji (zmniejszenie zakresów) elementów w menu OSD.
<b>C</b>  <b>OK</b>	Użyj przycisku <b>OK</b> do potwierdzenia wyboru.
<b>D</b>  <b>Cofnij</b>	Użyj przycisku <b>Cofnij</b> , aby powrócić do poprzedniego menu.

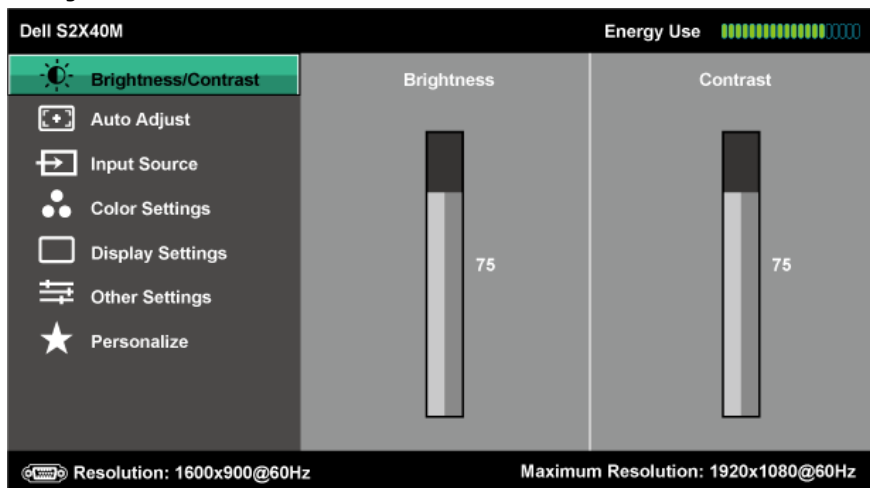
## Używanie menu ekranowego (OSD)




### Dostęp do systemu menu

**UWAGA:** Po zmianie ustawień, a następnie przejściu do innego menu lub opuszczeniu menu OSD, monitor automatycznie zapisuje te ustawienia. Zmiany zostaną także zapisane, po zmianie ustawień i zaczekaniu na zniknięcie menu OSD.

- Naciśnij przycisk , aby otworzyć menu OSD i wyświetlić menu główne.


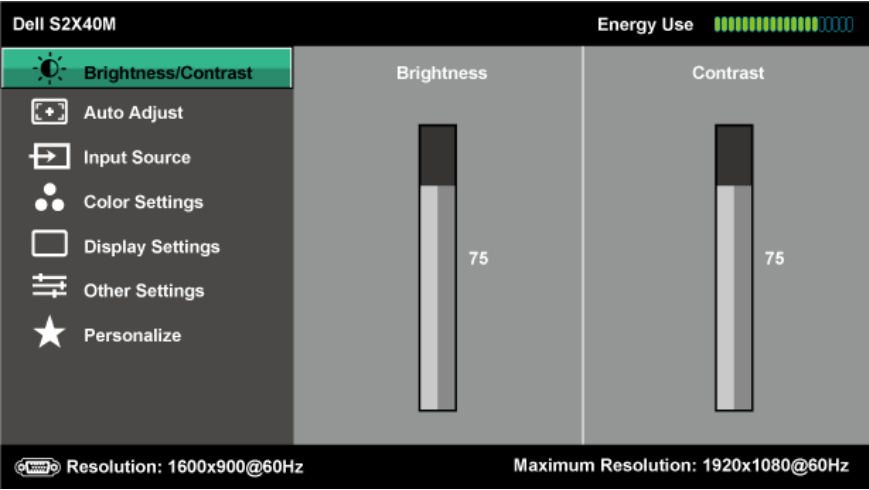

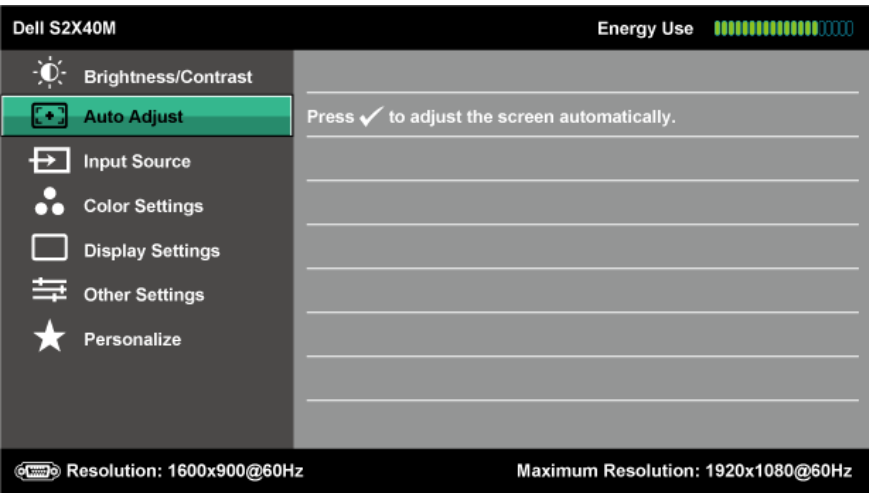
#### Menu główne

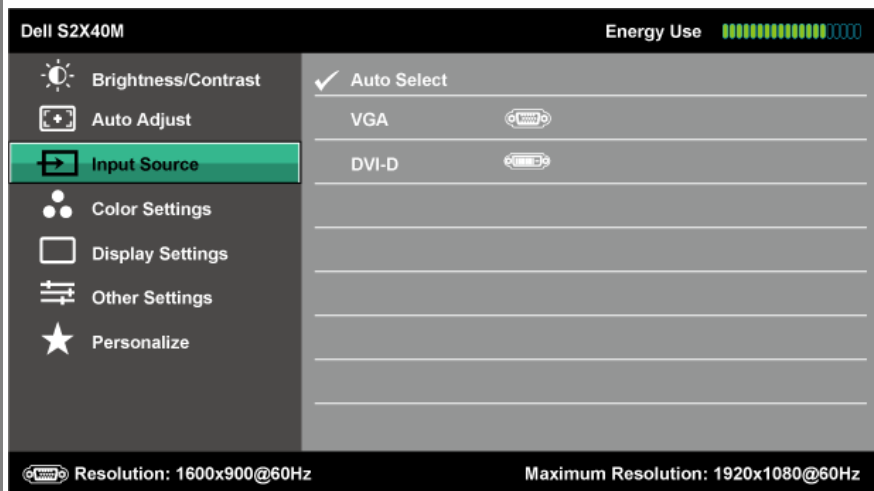


- Naciśnij przyciski  i , aby przełączyć pomiędzy opcjami w menu. Po przesunięciu z jednej ikony na drugą, zostanie podświetlona nazwa opcji.
- Aby wybrać podświetlony element w menu, naciśnij ponownie przycisk .

- Naciśnij przyciski i , aby wybrać wymagany parametr.
- W celu wykonania zmian naciśnij przycisk , aby przejść do paska suwaka, a następnie użyj przycisków lub , zgodnie ze wskaźnikami w menu.
- Wybierz , aby powrócić do poprzedniego menu, bez akceptacji bieżących ustawień lub , aby zaakceptować i powrócić do poprzedniego menu.

Tabela poniżej udostępnia listę wszystkich opcji menu OSD i ich funkcji.

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	<b>Zużywana energia</b>	Ten miernik pokazuje poziom energii zużywanej przez monitor w czasie rzeczywistym.
	<b>Jasność/Kontrast</b>	<p>Użyj menu Jasność i Kontrast do regulacji jasności/kontrastu.</p>  <p><b>Jasność</b></p> <p>Umożliwia regulację jasności lub luminancji podświetlenia.</p> <p>Naciśnij przycisk , aby zwiększyć jasność i naciśnij przycisk  w celu zmniejszenia jasności (min. 0 ~ maks. 100).</p> <p><b>Kontrast</b></p> <p>Umożliwia regulację kontrastu lub stopnia różnicy pomiędzy ciemnymi i jasnymi miejscami na ekranie. Wyreguluj najpierw jasność, a kontrast wyreguluj tylko wtedy, gdy wymagana jest dalsza regulacja.</p> <p>Naciśnij przycisk , aby zwiększyć kontrast i naciśnij przycisk  w celu zmniejszenia kontrastu (min. 0 ~ maks. 100).</p>
	<b>Automatyczna Regulacja</b>	<p>Użyj tego przycisku do uaktywnienia automatycznych ustawień i menu regulacji. Podczas autodopasowania monitora do bieżącego wejścia, pojawi się następujące okno dialogowe:</p>  <p>Automatyczna regulacja umożliwia autoregulację monitora do przychodzącego sygnału video. Po użyciu funkcji Automatyczna regulacja, można dalej wyregulować monitor, poprzez użycie elementów sterowania Zegar pikseli (Wstępna) i Faza (Dokładna) w menu Ustawienia obrazu.</p> <p><b>UWAGA:</b> Automatyczna regulacja nie pojawi się, po naciśnięciu przycisku, przy braku aktywnych sygnałów video lub przy niepodłączonych kablach.</p>
	<b>Źródło Wejścia</b>	Użyj menu <b>Źródło wejścia</b> do wyboru pomiędzy różnymi sygnałami video, które można podłączyć do monitora.




**Automatyczny wybór**

Wybierz **Automatyczny wybór** w celu wyszukania dostępnych sygnałów wejścia.

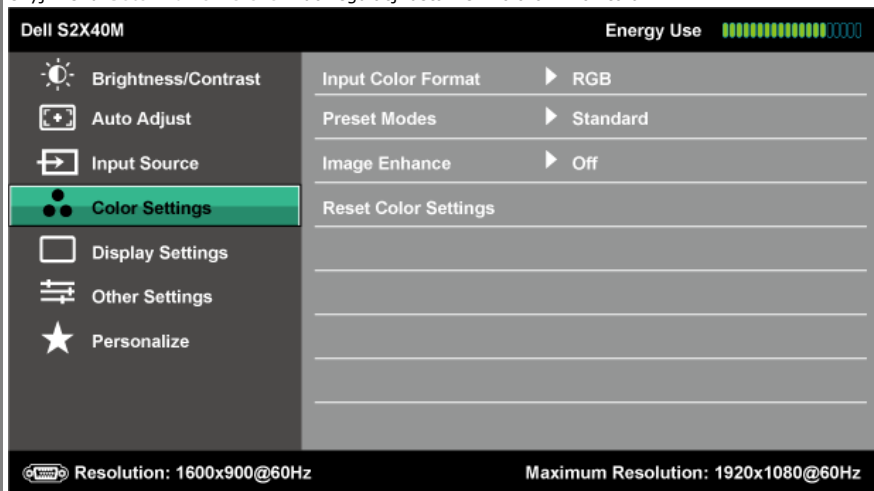
**VGA**

Wybierz wejście **VGA**, gdy używane jest złącze analogowe (VGA). Naciśnij , aby wybrać źródło wejścia VGA.

**DVI**

Wybierz wejście **DVI**, gdy używane jest złącze cyfrowe (DVI). Naciśnij , aby wybrać źródło wejścia DVI.

Użyj menu **Ustawienia kolorów** do regulacji ustawień kolorów monitora.



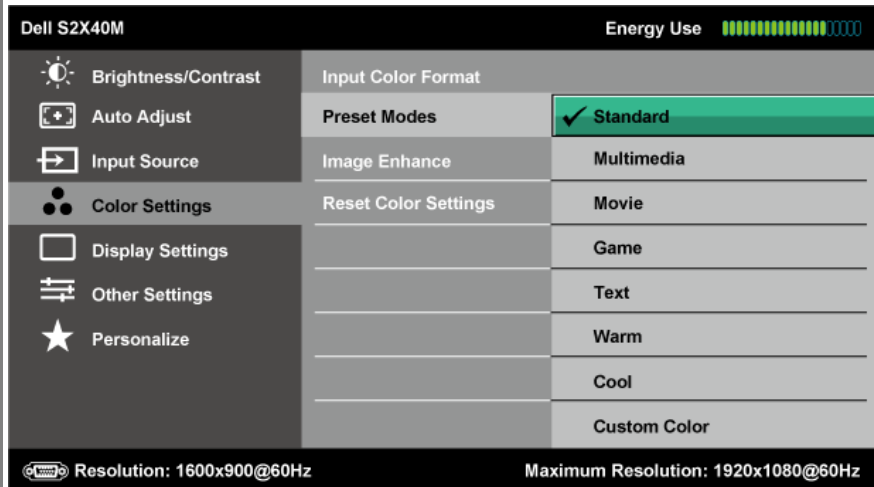
**Wprowadź format koloru**

Umożliwia ustawienie trybu wejścia video na:



- **RGB**: Wybierz tę opcję, jeśli monitor jest podłączony do komputera lub odtwarzacza DVD kablem DVI.
- **YPbPr**: Wybierz tę opcję, jeśli odtwarzacz DVD obsługuje tylko wyjście YPbPr.

**Tryby ustawień wstępnych**

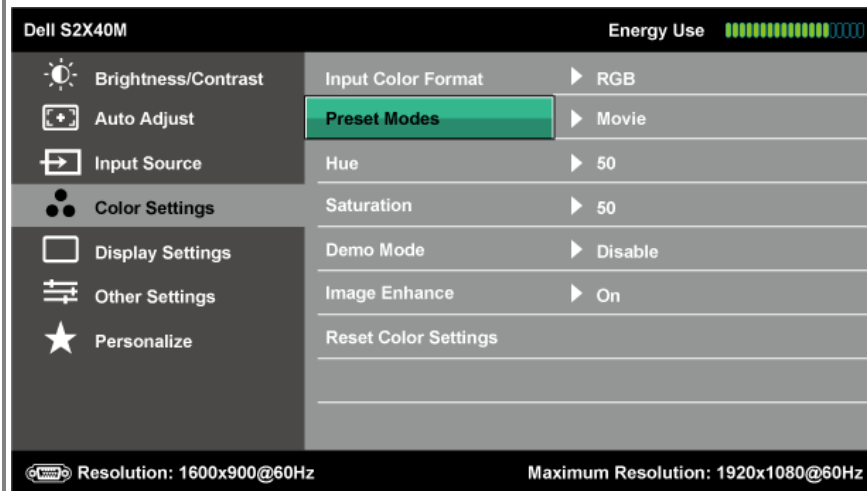
Umożliwia wybór z listy trybów wstępnych ustawień koloru.



- **Standardowe**: Załadowanie domyślnych ustawień koloru monitora. To jest domyślny tryb ustawień wstępnych.
- **Multimedia**: Ładowanie ustawień koloru, idealnych do aplikacji multimedialnych.

- **Film:** Ładowanie ustawień kolorów, idealnych do filmów.
- **Gry:** Ładowanie ustawień kolorów, idealnych do gier.
- **Tekst:** Ładowanie ustawień koloru, idealnych do biura.
- **Ciepłe:** Zwiększenie temperatury kolorów. Z odcieniem czerwonym/żółtym ekran wydaje się cieplejszy.
- **Zimne:** Zmniejszenie temperatury kolorów. Z odcieniem niebieskim, ekran wydaje się zimniejszy.
- **Kolory niestandardowe:** Umożliwia ręczną regulację ustawień kolorów. Naciśnij przyciski  i  w celu regulacji wartości kolorów Czerwony, Zielony i Niebieski i utworzenia własnego trybu ustawień wstępnych.

W trybie ustawień wstępnych **Film** :



#### Barwa

Umożliwia regulację odcienia skóry obrazu. Użyj  lub  do regulacji barwy w zakresie od '0' do '100'.

#### Nasycenie

Umożliwia regulację nasycenia kolorów obrazu. Użyj  lub  do regulacji nasycenia w zakresie od '0' do '100'.

#### Tryb Demo

Tryb Demo można uruchomić w celu identyfikacji różnicy wyświetlania monitora pomiędzy trybem Normalny i Rozszerzony.

#### Poprawianie obrazu

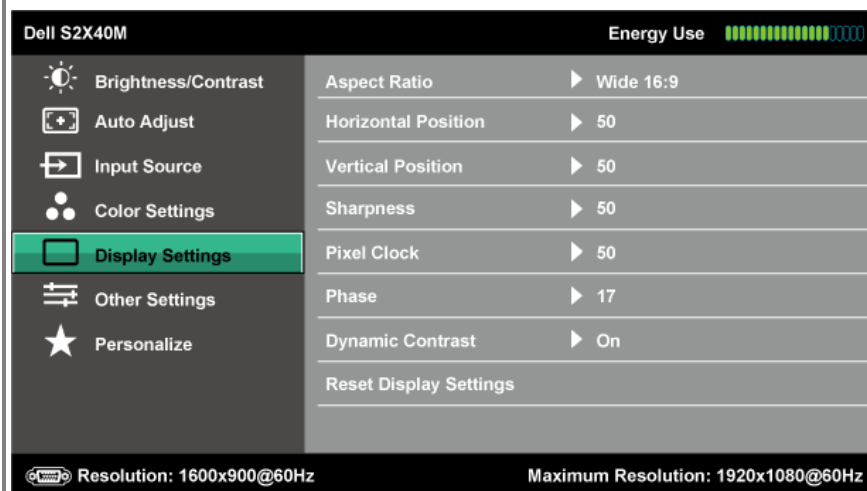
Funkcja ta poprawia kontury obrazu.

#### Resetowanie ustawień kolorów

Resetowanie ustawień kolorów monitora do domyślnych ustawień fabrycznych.

#### Ustawienia Wyświetlania

Użyj menu **Ustawienia wyświetlania** do regulacji ustawień wyświetlania monitora.





#### Współczynnik proporcji



Wyreguluj współczynnik proporcji jako Szeroki 16:10, 4:3 lub 5:4.

**UWAGA:** Regulacja Szeroki 16:9 nie jest wymagana, przy maksymalnej, wstępnie ustawionej rozdzielczości 1920 x 1080.

#### Pozycja pozioma

Użyj przycisków  lub  do regulacji przesunięcia obrazu w lewo i w prawo. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+).

#### Pozycja pionowa

Użyj przycisków  lub  do regulacji przesunięcia obrazu w górę i w dół. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+).

#### Ostrość



### Zegar pikseli

Ta funkcja sprawia, że obraz wygląda na bardziej ostry lub bardziej miękki. Użyj lub do regulacji ostrości w zakresie od '0' do '100'.

### Faza

Regulacje Faza i Zegar pikseli, umożliwiają regulację monitora do preferencji. Użyj przycisków lub do regulacji, dla uzyskania najlepszej jakości obrazu.

### Dynamiczny kontrast

Umożliwia zwiększenie poziomu kontrastu w celu zapewnienia bardziej ostrego i bardziej szczegółowego obrazu.

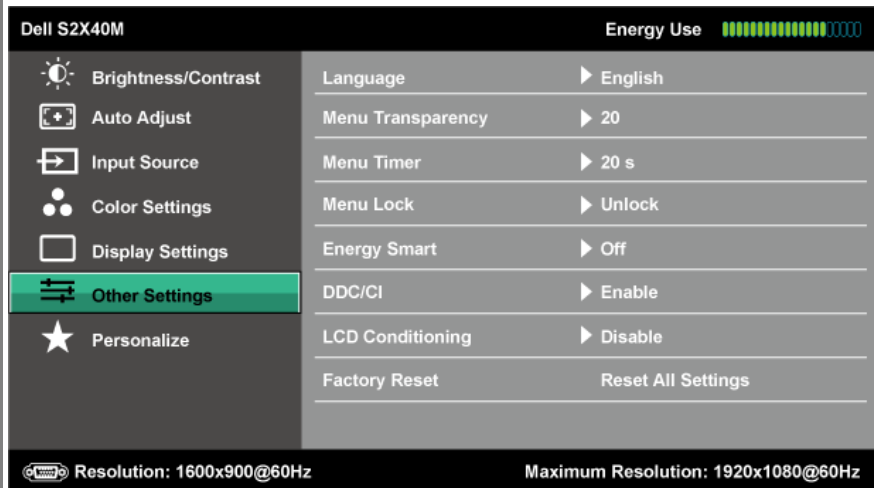
**UWAGA:** Dynamiczny kontrast nie jest dostępny (wyszarzony) w trybach Energy Smart.

### Reset ustawień wyświetlania

Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień wyświetlania.

### Inne Ustawienia

Wybierz tę opcję, aby wyregulować ustawienia OSD, takie jak języki OSD, czas pozostawania menu na ekranie, itd.



### Język

Umożliwia ustawienie jednego z sześciu języków wyświetlania OSD: Angielski, Hiszpański, Francuski, Niemiecki, Uproszczony Chiński lub Japoński.

### Przezroczystość menu

Umożliwia regulację tła OSD z nieprzezroczystego na przezroczyste.

### Timer menu

Umożliwia ustawienie czasu aktywności OSD po naciśnięciu przycisku monitora.

Użyj przycisków i do regulacji suwaka w 1 sekundowych przyrostach, od 5 do 60 sekund.

### Blokada menu

Kontrola dostępu użytkownika do regulacji. Po wybraniu **Blokada**, nie można wykonywać żadnych regulacji. Zablokowane są wszystkie przyciski.

#### UWAGA:

Funkcja blokady - Blokada programowa (przez menu OSD) lub blokada sprzętowa (naciśnij i przytrzymaj przycisk nad przyciskiem zasilania, przez 10 sekund)

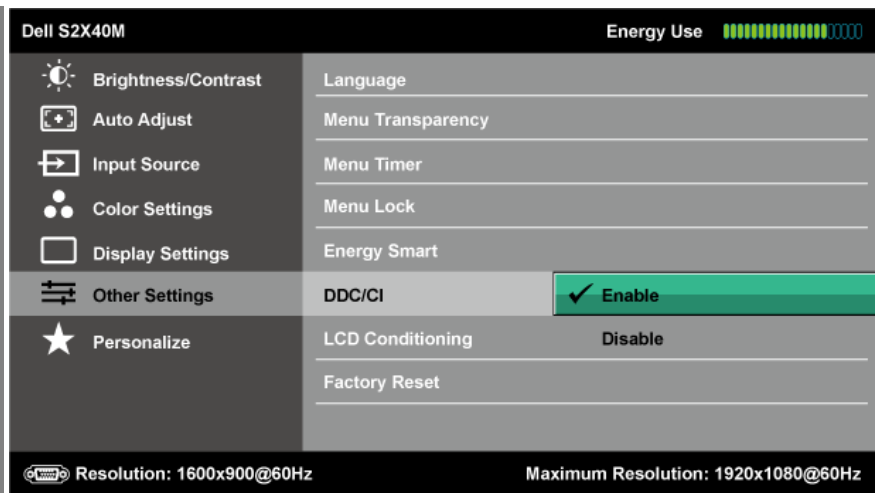
Funkcja odblokowania - **Wyłącznie** odblokowanie sprzętowe (naciśnij i przytrzymaj przycisk nad przyciskiem zasilania przez 10 sekund)

### Energy Smart

Uaktywnienie dynamicznego przyciemnienia (Funkcja Dynamiczne przyciemnienie, automatycznie zmniejsza poziom jasności ekranu, gdy wyświetlany obraz zawiera dużo jasnych obszarów).

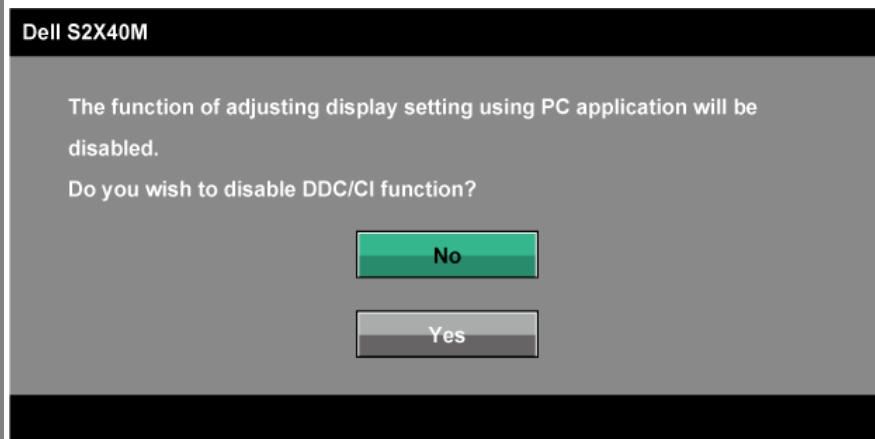
### DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umożliwia wykonanie przez oprogramowanie komputera takich regulacji monitora jak jasność, zrównoważenie kolorów, itd.



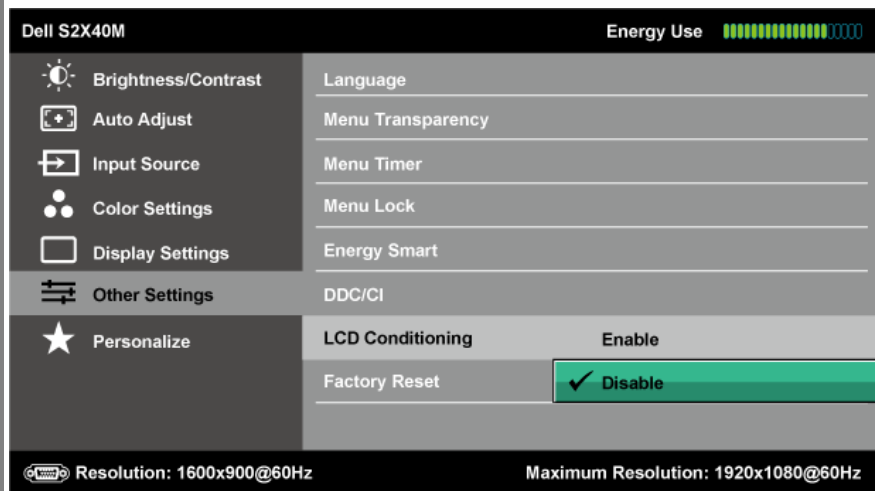
**Włączyć** (Domyślne): Optymalizacja działania monitora i zapewnienie lepszych odczuć użytkownika.

**Wyłączyć**: Wyłączenie opcji DDC/CI, po czym na ekranie pojawia się następujący komunikat.



**Kondycjonowanie LCD**

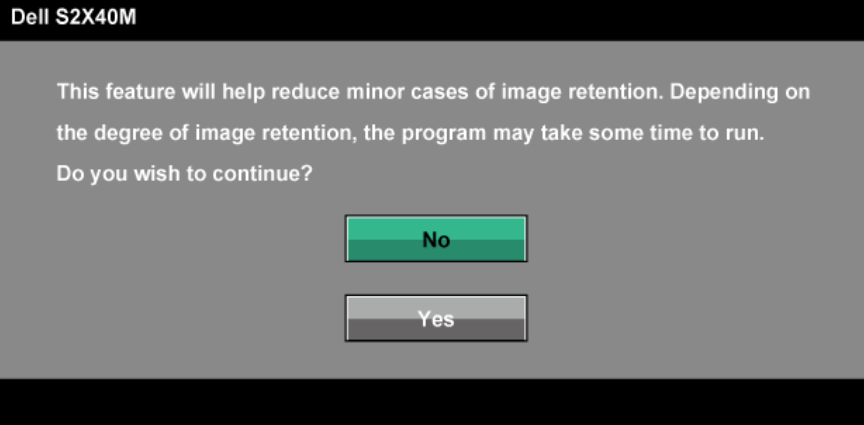
Funkcja ta pomaga w zmniejszeniu ilości poważniejszych przypadków zatrzymywania obrazu.



Jeśli obraz na monitorze zostanie zablokowany, wybierz **Kondycjonowanie LCD**, aby wyeliminować zatrzymywanie obrazu. Działanie funkcji Kondycjonowanie LCD, może trochę potrwać. Funkcja Kondycjonowanie LCD nie usuwa poważniejszych przypadków zatrzymania lub utrwalenia obrazu.

**UWAGA:** Funkcję Kondycjonowanie LCD należy używać wyłącznie po wystąpieniu zatrzymania obrazu.

Pokazany poniżej komunikat ostrzeżenia pojawia się, po wybraniu przez użytkownika "Włączyć" dla funkcji Kondycjonowanie LCD.



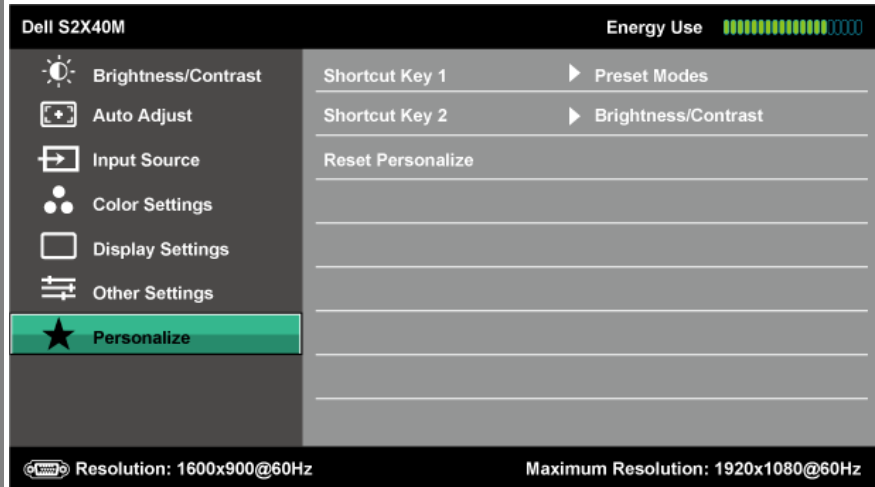
**Resetowanie do ustawień fabrycznych**

Resetowanie wszystkich ustawień OSD do fabrycznych, wstępnie ustawionych wartości.



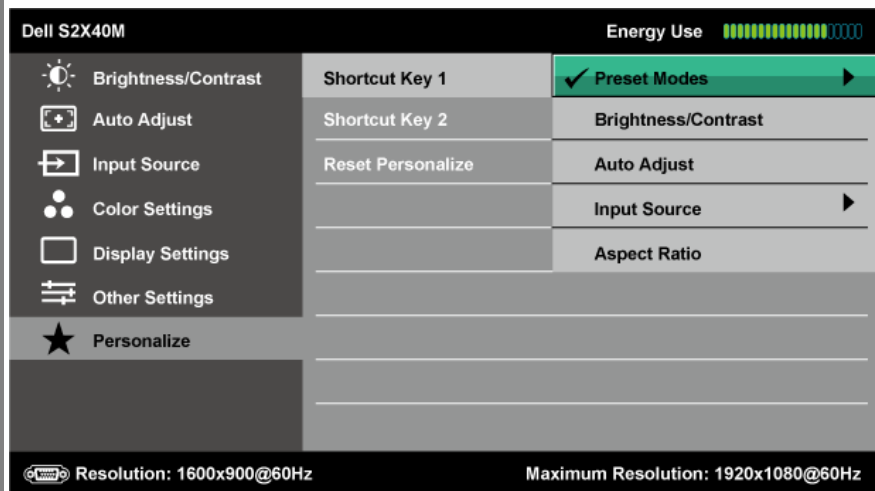
**Personalizuj**

Wybór tej opcji umożliwia ustawienie dwóch przycisków skrótu.



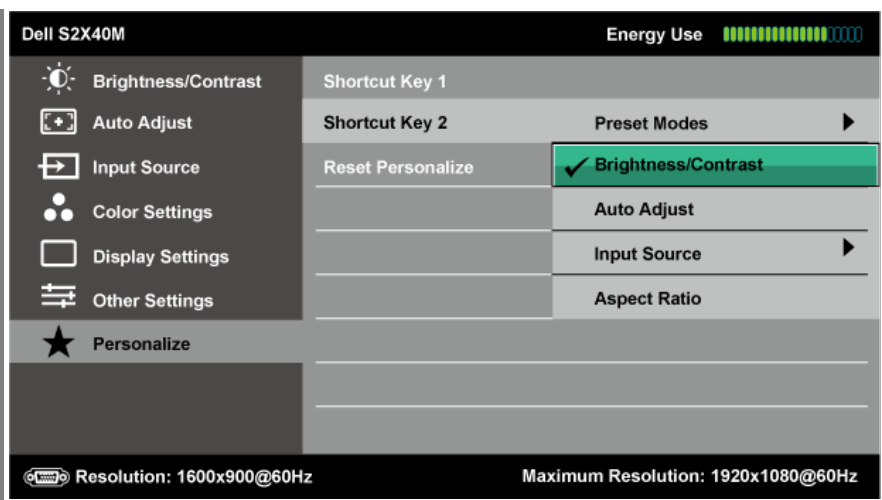
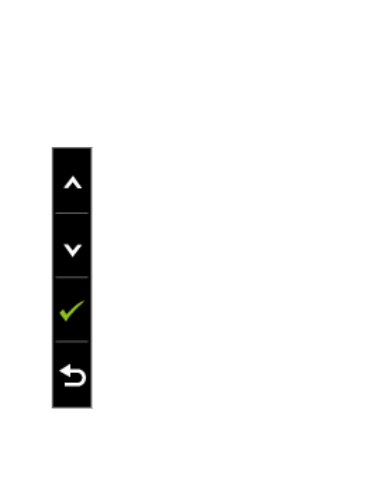
**Przycisk skrótu 1**

Użytkownik może wybrać spośród "Tryby ustawień wstępnych", "Jasność/Kontrast", "Automatyczna regulacja", "Źródło wejścia", "Współczynnik proporcji" i ustawić jako przycisk skrótu.



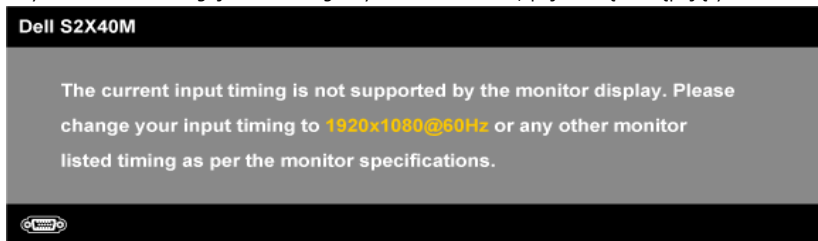
**Przycisk skrótu 2**

Użytkownik może wybrać spośród "Tryby ustawień wstępnych", "Jasność/Kontrast", "Automatyczna regulacja", "Źródło wejścia", "Współczynnik proporcji" i ustawić jako przycisk skrótu.

<p><b>Resetowanie personalizacji</b></p>		
	<p>Umożliwia przywrócenie domyślnego ustawienia przycisku skrótu.</p>	

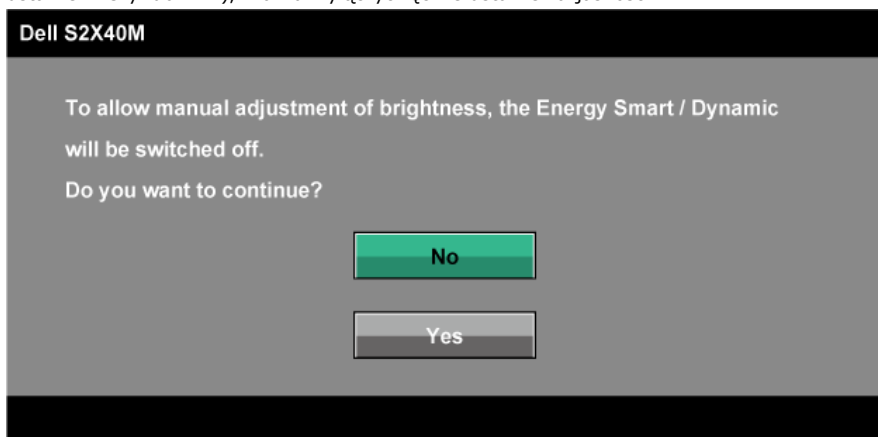
## Komunikaty ostrzegawcze OSD

Gdy monitor nie obsługuje określonego trybu rozdzielczości, pojawi się następujący komunikat:



Oznacza to, że monitor nie może się zsynchronizować z sygnałem odbieranym z komputera. Sprawdź [Specyfikacje monitora](#) w celu uzyskania informacji o poziomych i pionowych zakresach częstotliwości które może adresować ten monitor. Zalecany tryb to 1920 x 1080.

Po włączeniu funkcji Energy Smart (Inteligentne zarządzanie energią) lub Dynamic Contrast (Kontrast dynamiczny) (w tych trybach wstępnych ustawień: Gry lub Film), można wyłączyć ręczne ustawienia jasności.



Przed wyłączeniem funkcji DDC/CI, pojawi się następujący komunikat.



## Dell S2X40M

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Po przejściu monitora do trybu oszczędzania energii, pojawi się następujący komunikat:

## Dell S2X40M

Entering Power Save Mode.



Uaktywnij komputer i wybudź monitor, aby uzyskać dostęp do [OSD](#).

Po naciśnięciu dowolnego przycisku, oprócz przycisku zasilania, w zależności od wybranego wejścia, pojawi się następujący komunikat:

## Dell S2X40M

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



Jeśli nie jest podłączony kabel VGA lub DVI, pojawi się następujące, pływające okno dialogowe. Po pozostawieniu w tym stanie, monitor przejdzie do **trybu oszczędzania energii w ciągu 5 minut**.

## Dell S2X40M



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.

lub

## Dell S2X40M



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.

Aby uzyskać dalsze informacje, sprawdź [Rozwiązywanie problemów](#).

## Ustawienie maksymalnej rozdzielczości

Aby ustawić maksymalną rozdzielczość dla monitora:

Windows XP:

1. Kliknij prawym przyciskiem na pulpicie i wybierz **Właściwości**.
2. Wybierz zakładkę **Ustawienia**.
3. Ustaw rozdzielczość ekranu na **1920 x 1080**.
4. Kliknij **OK**.

Windows Vista® , Windows® 7, Windows® 8:

1. Wyłącznie dla Windows® 8, aby przełączyć na klasyczny pulpit, wybierz Pulpit rozmieść sąsiednio.
2. Kliknij prawym przyciskiem na pulpicie i kliknij **Rozdzielczość ekranu**.
3. Kliknij rozwijaną listę opcji Rozdzielczość ekranu i wybierz **1920 x 1080**.
4. Kliknij **OK**.

Jeśli nie widać opcji 1920 x 1080, może być konieczna aktualizacja sterownika karty graficznej. W zależności od komputera, wykonaj jedną z następujących procedur.

W przypadku posiadania komputera desktop lub komputera przenośnego Dell:

- Przejdź do [support.dell.com](https://support.dell.com), wprowadź znacznik serwisowy i pobierz najnowszy sterownik dla posiadanej karty graficznej.

Jeśli używany jest komputer innej marki niż Dell (przenośny lub desktop):


- Przejdź na stronę pomocy technicznej dla komputera i pobierz najnowsze sterowniki grafiki.
  - Przejdź do strony sieci web karty graficznej i pobierz najnowsze sterowniki karty graficznej.
- 

## Nachylenie

### Wykonywanie nachylenia

Przy zamontowanej podstawie, monitora można nachylać dla uzyskania najbardziej wygodnego kąta widzenia.



 **UWAGA:** Po dostarczeniu monitora z fabryki, podstawa jest odłączona.


---

[Powrót do strony spisu treści](#)

## Rozwiązywanie problemów

### Monitor Dell™ S2240M/S2340M

- [Autotest](#)
- [Wbudowane testy diagnostyczne](#)
- [Demo sklepu](#)
- [Popularne problemy](#)
- [Problemy specyficzne dla produktu](#)

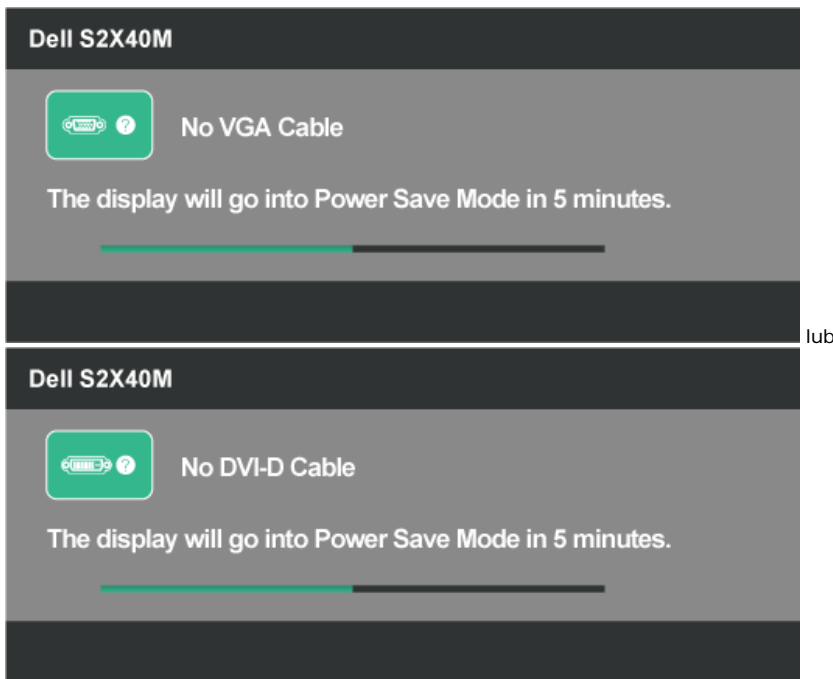
 **PRZESTROGA:** Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części, wykonaj [Instrukcje bezpieczeństwa](#).

### Autotest

Monitor ma funkcję autotestu, umożliwiającą sprawdzenie prawidłowości działania monitora. Jeśli monitor i komputer są prawidłowo podłączone, ale ekran monitora pozostaje ciemny należy uruchomić autotest monitora, wykonując następujące czynności:

1. Wyłącz komputer i monitor.
2. Odłącz kabel video z tyłu komputera. Aby zapewnić prawidłowe działanie autotestu, odłącz z tyłu komputera obydwa kable cyfrowy (białe złącze) i analogowy (niebieskie złącze).
3. Włącz monitor.

Jeśli monitor nie wykrywa sygnału video i działa prawidłowo, powinno pojawić się pływające okno dialogowe (na czarnym tle). W trybie autotestu, dioda LED pozostaje biała. W zależności od wybranego wejścia, będzie także stale przewijane na ekranie jedno z pokazanych poniżej okien dialogowych.




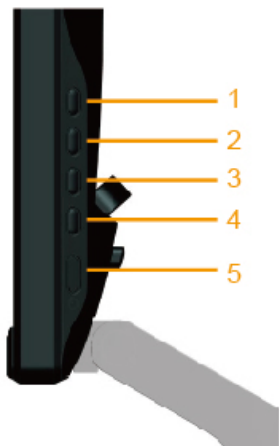
4. To okno pojawia się także przy normalnym działaniu systemu, po odłączeniu lub uszkodzeniu kabla video. Po pozostawieniu w tym stanie, monitor przejdzie do **trybu oszczędzania energii w ciągu 5 minut**.
5. Wyłącz monitor i podłącz ponownie kabel video; następnie włącz komputer i monitor.

Jeśli po zastosowaniu poprzedniej procedury ekran monitora pozostaje pusty, sprawdź kontroler video i komputer, ponieważ monitor działa prawidłowo.

### Wbudowane testy diagnostyczne

Monitor ma wbudowane narzędzie diagnostyczne, pomocne w określeniu, czy nieprawidłowości działania ekranu są powiązane z monitorem, czy z komputerem i kartą graficzną.

 **UWAGA:** Wbudowane diagnostyki można uruchomić wyłącznie po odłączeniu kabla video, gdy monitor znajduje się w *trybie autotestu*.



Aby uruchomić wbudowane diagnostyki:

1. Upewnij się, że ekran jest czysty (na powierzchni ekranu nie ma kurzu).
2. Odłącz kabel(e) video z tyłu komputera lub monitora. Monitor przejdzie do trybu autotestu.
3. Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przez 2 sekundy **Przycisk 1** i **Przycisk 4** w prawym panelu. Pojawi się szary ekran.
4. Uważnie sprawdź ekran pod kątem nieprawidłowości.
5. Ponownie naciśnij **Przycisk 4** w prawym panelu. Kolor ekranu zmieni się na czerwony.
6. Sprawdź wyświetlacz pod kątem wszelkich nieprawidłowości.
7. Powtórz czynności 5 i 6, aby sprawdzić wyświetlanie kolorów zielonego, niebieskiego, czarnego, białego i ekranów tekstu. Test jest zakończony po pojawieniu się ekranu z tekstem. Aby wyjść, naciśnij ponownie **Przycisk 4**.

Jeśli używając wbudowanego narzędzia diagnostyki nie można wykryć żadnych nieprawidłowości ekranu, monitor działa prawidłowo. Sprawdź kartę video i komputer.

## Demo sklepu

Aby przejść do trybu OSD sklepu

Wszystkie kable odłączone/rozłączone. Monitor w trybie "Wł.". Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund "menu" (Przycisk 4) + "w górę" (Przycisk 2)

Aby opuścić tryb OSD sklepu

Naciśnij raz przycisk zasilania. Jeśli w trybie demo odcięte zostanie zasilanie, po przywróceniu zasilania wznów demo.


## Popularne problemy

Następująca tabela zawiera ogólne informacje o mogących wystąpić popularnych problemach związanych z monitorem i możliwe rozwiązania.

Popularne objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Brak video/Nie świeci dioda LED zasilania	Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że kabel video jest prawidłowo podłączony do monitora i zamocowany.</li> <li>• Sprawdź, czy prawidłowo działa gniazdo zasilania, wykorzystując do tego celu inne urządzenie elektryczne.</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 jasność i kontrast przez OSD.</li> <li>• Wykonaj autotest monitora.</li> <li>• Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane szpilki złącza kabla video.</li> <li>• Upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia, przez menu <a href="#">ŹRÓDŁO WEJŚCIA</a>.</li> <li>• Uruchom wbudowane diagnostyki:</li> </ul>
Słaba ostrość	Obraz jest nieostry, zamazany lub zamglony	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj automatyczną regulację przez OSD.</li> <li>• Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD.</li> <li>• Wyeliminuj przedłużacze video.</li> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Zmień rozdzielczość video na prawidłowy współczynnik proporcji (16:9).</li> </ul>
Drżący/skaczący obraz video	Pofalowany obraz lub nie płynny ruch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj automatyczną regulację przez OSD.</li> <li>• Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD.</li> <li>• Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>• Sprawdź czynniki środowiskowe.</li> <li>• Zmień lokalizację monitora i sprawdź go w innym pomieszczeniu.</li> </ul>
Brakujące piksele	Na ekranie LCD pojawiają się plamki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Włącz i wyłącz zasilanie.</li> <li>• Piksel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD.</li> </ul> <p>Dalsze informacje o jakości monitora LCD i polityce pikseli, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a>.</p>
Wadliwe piksele	Na ekranie LCD pojawiają	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Włącz i wyłącz zasilanie.</li> </ul>

	się jasne plamki	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piksel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD.</li> </ul> <p>Dalsze informacje o jakości monitora LCD i polityce pikseli, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a>.</p>
Problemy dotyczące jasności	Obraz za ciemny lub za jasny	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>Wykonaj automatyczną regulację przez OSD.</li> <li>Wyreguluj jasność i kontrast przez OSD.</li> </ul>
Zniekształcenie geometryczne	Nieprawidłowe wyśrodkowanie ekranu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>Wykonaj automatyczną regulację przez OSD.</li> <li>Wyreguluj jasność i kontrast przez OSD.</li> </ul> <p><b>UWAGA:</b> Podczas używania '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 przez OSD.</li> <li>Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD.</li> <li>Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy linie są widoczne także w trybie autotestu.</li> <li>Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane szpilki złącza kabla video.</li> </ul> <p><b>UWAGA:</b> Podczas używania 'DVI-D', nie są dostępne regulacje Zegar pikseli i Faza.</p>
Problemy związane z synchronizacją	Zniekształcony lub postrzępiony obraz ekranowy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>Wykonaj automatyczną regulację przez OSD.</li> <li>Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD.</li> <li>Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy obraz ekranowy jest zniekształcony także w trybie autotestu.</li> <li>Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane szpilki złącza kabla video.</li> <li>Uruchom ponownie komputer w <i>trybie bezpiecznym</i>.</li> </ul>
Problemy związane z bezpieczeństwem	Widoczny dym lub iskrzenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nie należy wykonywać żadnych czynności rozwiązywania problemów.</li> <li>Należy jak najszybciej skontaktować się z Dell.</li> </ul>
Okresowe problemy	Pojawianie się i zanikanie nieprawidłowego działania monitora	<ul style="list-style-type: none"> <li>Upewnij się, że kabel video połączenia z monitorem jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych.</li> <li>Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy okresowe problemy pojawiają się także w <i>trybie autotestu</i>.</li> </ul>
Brak koloru	Brak koloru obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wykonaj autotest monitora.</li> <li>Upewnij się, że kabel video połączenia z monitorem jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane szpilki złącza kabla video.</li> </ul>
Nieprawidłowy kolor	Nieodpowiedni kolor obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wypróbuj różne wstępne ustawienia kolorów w menu OSD ustawień kolorów. Wyreguluj wartość R/G/B w menu OSD ustawień kolorów, jeśli jest wyłączone zarządzanie kolorami.</li> <li>Zmień w ustawieniach koloru OSD, format wprowadzania kolorów na RGB lub YPbPr.</li> </ul>
Długotrwałe utrzymywanie statycznego obrazu na monitorze	Na ekranie wyświetlane są słabe cienie od obrazów statycznych	<ul style="list-style-type: none"> <li>Użyj funkcji zarządzania zasilaniem w celu wyłączenia monitora, przez cały czas nieużywania (dalsze informacje, patrz <a href="#">Tryby zarządzania zasilaniem</a>).</li> <li>Alternatywnie, użyj dynamicznie zmienianego wygaszacza ekranu.</li> </ul>

## Problemy specyficzne dla produktu

Specyficzne objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Za mały obraz ekranowy	Obraz wyśrodkowany na ekranie, ale nie wypełnia całego obszaru wyświetlania	<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, ponownie podłącz, a następnie włącz monitor..</li> <li>Sprawdź, czy nie jest zablokowane menu OSD. Jeśli tak, naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund przycisk  w celu odblokowania. Sprawdź <a href="#">Blokada menu</a>.</li> </ul>
Brak sygnału wejścia po naciśnięciu elementów sterowania użytkownika	Brak brzozy, białe światło LED. Po naciśnięciu przycisku "w górę", "w dół" lub "Menu", pojawi się komunikat "Brak sygnału wejścia".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawdź źródło sygnału. Upewnij się, że komputer nie znajduje się w trybie oszczędzania energii, przesuając mysz lub naciskając dowolny przycisk na klawiaturze.</li> <li>Sprawdź, czy jest prawidłowo podłączony kabel sygnałowy. W razie potrzeby, podłącz ponownie kabel sygnałowy.</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>Ze względu na różne formaty video (współczynnik proporcji) DVD, monitor może wyświetlać obraz na pełnym ekranie.</li> <li>Uruchom wbudowane diagnostyki:</li> </ul>

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



## Dodatek

# Podręcznik użytkownika monitora Dell™ S2240M/S2340M

- [Instrukcje bezpieczeństwa](#)
- [Uwaga FCC \(tylko USA\) i inne informacje dotyczące przepisów](#)
- [Kontaktowanie się z firmą Dell](#)

---

## PRZESTROGA: Instrukcje bezpieczeństwa

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

Informacje dotyczące instrukcji bezpieczeństwa, znajdują się w części *Instrukcja informacji o produkcji*.

---

## Uwaga FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów

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


**To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym, dwóm warunkom:**

- (1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń
- (2) urządzenie to musi przyjmować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie

---

## Kontaktowanie się z firmą Dell

**Dla klientów w Stanach Zjednoczonych, należy dzwonić pod numer 800-WWW-DELL (800-999-3355).**

 **UWAGA:** Przy braku aktywnego połączenia z Internetem, informacje kontaktowe można znaleźć na fakturze zakupu, opakowaniu, rachunku lub w katalogu produktu Dell.

**Firma Dell udostępnia kilka opcji pomocy technicznej i usług online i telefonicznie. Dostępność zależy od kraju i produktu, a niektóre usługi mogą nie być dostępne w danym regionie. W celu kontaktu z Dell w zakresie sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta:**

1. Odwiedź [support.dell.com](http://support.dell.com).
2. Sprawdź kraj lub region w menu pomocniczym **Wybierz kraj/region**, w dolnej części strony.
3. Kliknij **Kontakt z nami**, w lewej części strony.
4. Wybierz odpowiednią usługę i łącze pomocy, w zależności od potrzeb.
5. Wybierz wygodną metodę kontaktu z Dell.