




# Instrukcja użytkownika

## Dell C7017T

Model - zgodność z przepisami: C7017Tf



-  **UWAGA:** UWAGA oznacza ważną informację, pomocną w lepszym używaniu monitora.
-  **PRZESTROGA:** PRZESTROGA oznacza potencjalne niebezpieczeństwo uszkodzenia lub utraty danych, w przypadku nie zastosowania się do instrukcji.
-  **OSTRZEŻENIE:** OSTRZEŻENIE oznacza potencjalną możliwość wystąpienia uszkodzenia własności, obrażeń osób lub śmierci.

**© 2016 - 2020 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.**

Informacje w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez powiadomienia. 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 zastrzeżone znaki towarowe lub 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.

**2020-12 Rev.A06**

# Spis treści


<b>O monitorze</b> .....	<b>5</b>
Zawartość opakowania .....	5
Właściwości produktu .....	7
Pilot zdalnego sterowania .....	8
Identyfikacja części i elementów sterowania .....	12
Specyfikacje monitora .....	15
Zgodność z Plug and Play .....	23
Polityka jakości i pikseli monitora LCD .....	28
Wskazówki dotyczące konserwacji .....	28
<b>Ustawienia monitora</b> .....	<b>29</b>
Podłączanie monitora .....	29
Mocowanie na ścianie .....	32
<b>Używanie monitora</b> .....	<b>33</b>
Włącz zasilanie monitora .....	33
Używanie elementów sterowania na panelu przednim .....	33
Używanie menu ekranowego (OSD) .....	34
Dotykowe sterowanie OSD .....	47
Komunikaty OSD .....	48
Ustawienie maksymalnej rozdzielczości .....	51
Oprogramowanie Dell Web Management dla monitorów .....	53

<b>Rozwiązywanie problemów</b> .....	<b>59</b>
Autotest .....	59
Wbudowane testy diagnostyczne .....	60
Typowe problemy .....	61
Problemy charakterystyczne dla produktu .....	64
Problemy dotyczące uniwersalnej magistrali szeregowej (USB) . . .	65
Specyficzne problemy dotyczące Mobile High-Definition Link (MHL)	66
Problemy związane z dotykiem .....	67
Problemy związane z siecią Ethernet. ....	67
<b>Dodatek</b> .....	<b>68</b>
OSTRZEŻENIE: Instrukcje bezpieczeństwa .....	68
Uwaga FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów . . .	68
Kontakt z firmą Dell .....	68
Baza danych produktów UE obejmująca etykiety efektywności energetycznej i informacje o produkcie .....	68

# O monitorze



## Zawartość opakowania

Monitor jest dostarczany ze wszystkimi pokazanymi poniżej komponentami. Upewnij się, że otrzymałeś wszystkie komponenty i **Kontakt z firmą Dell**, jeśli czegoś brakuje.

 **UWAGA:** Niektóre elementy mogą być opcjonalne i nie są dostarczane z danym 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>• Pilot zdalnego sterowania i baterie (AAA x 2)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uchwyt pilota</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Piórko</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uchwyt piórka</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zestaw do montażu ściennego LSA1U</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uchwyt kablowy</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel zasilający (zależy od kraju)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel VGA</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel HDMI</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel DP</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel przesyłania danych USB 3.0 (udostępnia porty USB monitora)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instrukcja szybkiej instalacji</li> <li>• Informacje dotyczące bezpieczeństwa i przepisów</li> </ul>

## Właściwości produktu

Wyświetlacz z płaskim panelem Dell C7017T posiada aktywną matrycę, tranzystor cienkowarstwowy, wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) i podświetlenie LED. Właściwości monitora:

- **C7017T:** Przekątna widocznego ekranu 176,563 cm (69,513 cala), rozdzielczość 1920 x 1080, plus pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- Otwory montażowe 400 mm zgodne ze standardem VESA (Video Electronics Standards Association).
- Obsługa plug and play, jeśli funkcja ta jest wspierana przez system.
- Regulacje z użyciem menu ekranowego (OSD, On-Screen Display) ułatwiają konfigurację i optymalizację ekranu.
- Oprogramowanie Dell Display Manager
- Certyfikat ENERGY STAR.
- Obsługa zarządzania.
- CECP (dla Chin).
- Wskaźnik zużycia energii, pokazuje ilość energii zużywanej przez monitor w czasie rzeczywistym.
- Analogowa regulacja przyciemnienia podświetlenia w celu wyeliminowania migotania.
- Analogowa regulacja przyciemnienia podświetlenia w celu wyeliminowania migotania.

# Pilot zdalnego sterowania



## 1. Włączanie/wyłączenie

Włączanie lub wyłączenie monitora.

## 2. Źródło wejścia

Wybór źródła sygnału wejściowego. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać wejście VGA, DP, lub HDMI. Naciśnij przycisk **✓**, aby potwierdzić i wyjść.

## 3. W górę

Naciśnij, aby przesunąć w górę zaznaczenie w menu OSD.

## 4. W lewo

Naciśnij, aby przesunąć w lewo zaznaczenie w menu OSD..

## 5. W dół

Naciśnij, aby przesunąć w dół zaznaczenie w menu OSD.

## 6. Menu

Naciśnij, aby wyświetlić menu OSD.

## 7. Jasność -

Naciśnij, aby zmniejszyć jasność.

## 8. Głośność -

Naciśnij, aby zmniejszyć głośność.

## 9. Wyciszenie

Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć funkcję wyciszenia.

## 10. Tryby ustawień wstępnych

Wyświetlanie informacji o trybach ustawień wstępnych.

## 11. W prawo

Naciśnij, aby przesunąć w prawo zaznaczenie w menu OSD.

## 12. OK

Potwierdzanie wprowadzonych danych lub wybranej pozycji.

## 13. Zakończ

Naciśnij, aby zamknąć menu.

## 14. Jasność +

Naciśnij, aby zwiększyć jasność.

## 15. Głośność +

Naciśnij, aby zwiększyć głośność.



## Ukryj ekran

Ta funkcja umożliwia użytkownikowi tymczasowe ukrycie zawartości ekranu, poprzez wyświetlenie białego ekranu.

Aby wyświetlić biały ekran, naciśnij na pilocie przycisk ◀.



Aby opuścić biały ekran, naciśnij na pilocie przycisk ▶.

Podczas uaktywniania tej funkcji należy się upewnić, że na ekranie nie jest wyświetlane menu OSD.

**UWAGA:** Po uaktywnieniu tej funkcji, nie działa funkcja sterowania dotykowego monitora.

## DisplayNote

Ten monitor jest dostarczany z licencją na oprogramowanie DisplayNote. Informacje o licencji na oprogramowanie i o pobieraniu, można sprawdzić w dostarczonej z monitorem dokumentacji DisplayNote.

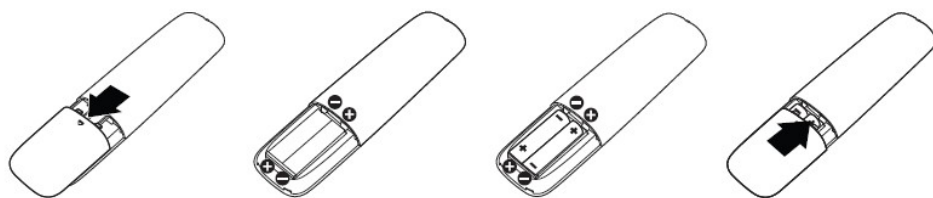
Dalsze informacje można uzyskać pod adresem <https://www.displaynote.com/>

## Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania

Pilot zdalnego sterowania jest zasilany przez dwie baterie AAA 1,5 V.

Aby włożyć lub wymienić baterie:

1. Naciśnij, a następnie przesunij pokrywę w celu jej otwarcia.
2. Włóż baterie zgodnie ze znajdującymi się we wnętrzu oznaczeniami (+) i (-).
3. Załóż ponownie pokrywę.



**OSTRZEŻENIE:** Nieprawidłowe użytkowanie baterii może prowadzić do ich wycieku lub wybuchu. Należy stosować się do poniższych instrukcji:

- Baterie „AAA” należy włożyć, dopasowując znajdujące się na nich znaki (+) i (-) do oznaczeń (+) i (-) we wnętrzu.
- Nie wolno łączyć różnych typów baterii.
- Nie wolno używać baterii nowych z zużyтыми. Prowadzi to do skrócenia okresu żywotności lub wycieku baterii.
- Zużyte baterie należy od razu wyjmować, aby nie dopuścić do ich wycieku we wnętrzu. Uwolnionego kwasu akumulatorowego nie wolno dotykać, ponieważ może on uszkodzić skórę.



**UWAGA:** Jeśli pilot zdalnego sterowania nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie.

## Obsługa pilota zdalnego sterowania

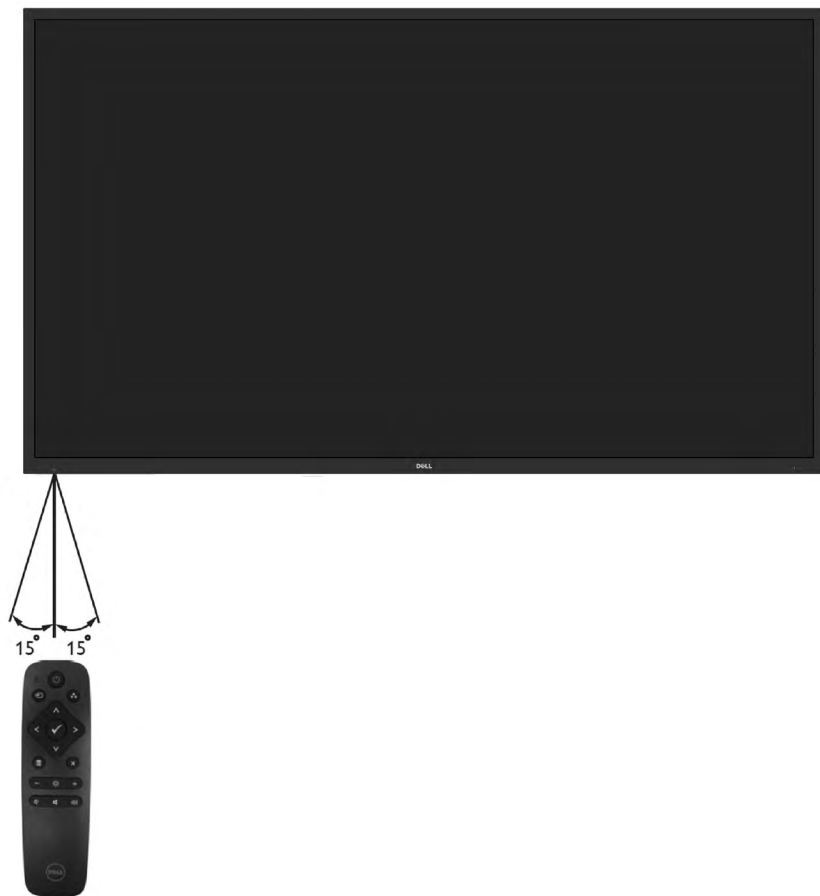
- Nie wolno wystawiać na działanie silnych wstrząsów.
- Nie wolno dopuszczać do rozlania się wody lub innego płynu na pilota zdalnego sterowania. W razie zamoczenia pilota należy go od razu wytrzeć do sucha.
- Należy unikać wystawiania na działanie ciepła i pary.
- Pilota zdalnego sterowania nie wolno otwierać do celów innych niż wkładanie baterii.

## Zasięg działania pilota zdalnego sterowania

Górną część pilota należy podczas naciskania przycisków skierować w stronę czujnika zdalnego sterowania monitora LCD.

Pilota należy używać w odległości ok. 8 m od czujnika zdalnego sterowania lub w zakresie  $15^\circ$  odchylenia w poziomie i pionie przy odległości ok. 5,6 m.

**UWAGA:** Pilot może nie działać prawidłowo, gdy na czujnik zdalnego sterowania monitora pada bezpośrednio światło słoneczne lub inne silne oświetlenie, a także gdy na drodze przesyłania sygnału znajduje się jakaś przeszkoda.



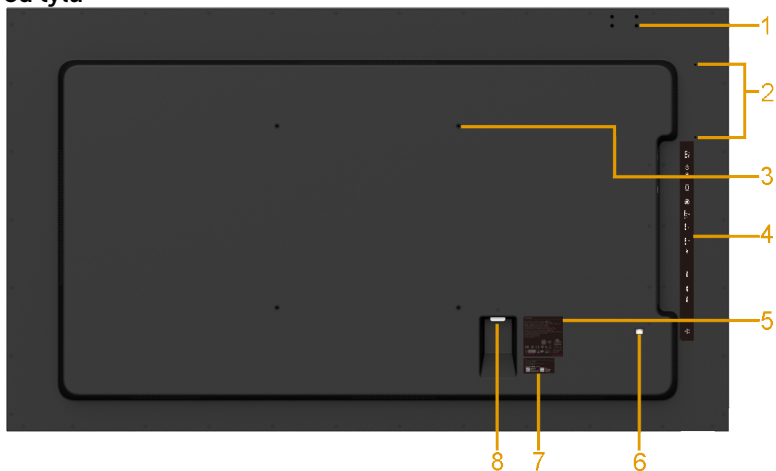
# Identyfikacja części i elementów sterowania

Widok z przodu



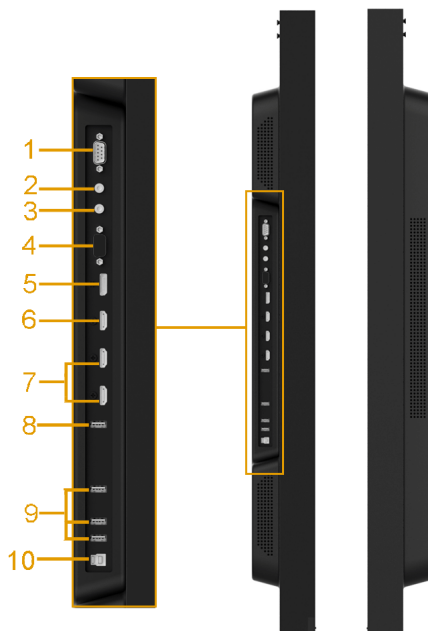
1	Soczewki IR (ze wskaźnikiem LED)
2	Przyciski funkcji (Dalsze informacje, patrz <b><u>Używanie monitora</u></b> )
3	Przycisk Włączenie/Wyłączenie (ze wskaźnikiem LED)

## Widok od tyłu



Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Otwór na śrubę	Do montażu akcesoriów.
2	Otwór na uchwyt kablowy	Miejsce na opcjonalne uchwyty kablowe.
3	Otwory montażowe VESA (400 mm)	Do montażu monitora.
4	Etykieta złącza	Wskazuje lokalizację złączy.
5	Etykieta zgodności z przepisami	Lista zgodności z przepisami.
6	Złącze RJ-45	Do używania pilota.
7	Etykieta numeru seryjnego z kodem kreskowym	Sprawdź tę etykietę, jeśli poszukujesz informacji o kontakcie z pomocą techniczną Dell.
8	Złącze zasilania prądem przemiennym	Do podłączenia kabla zasilania monitora.

## Widok z boku



Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Złącze RS232	Podłącz komputer za pomocą kabla RS232.
2	Wyjście audio	Podłącz wtyczkę mini stereo panela dźwiękowego (Obsługa dwóch kanałów wyjścia).
3	Wejście audio	Analogowe wejście audio (dwa kanały).
4	Złącze VGA	Do podłączenia komputera do monitora kablem VGA.
5	Złącze DisplayPort	Do podłączania komputera do monitora kablem DisplayPort.
6	Złącze HDMI1/MHL	Podłącz kabel HDMI komputera. Podłącz urządzenia MHL kablem MHL.
7	Złącze HDMI	Podłącz kabel HDMIII komputera.
8	Porty pobierania danych USB (Dedykowany port ładowania)	Podłącz swoje urządzenia USB w celu ładowania. Port DCP służy do ładowania urządzeń i nie umożliwia transmisji danych.
9	Porty pobierania danych USB	Podłącz urządzenia USB.
10	Port przesyłania danych USB	Podłącz dostarczony kabel USB do monitora i komputera. Po podłączeniu tego kabla można używać złączy USB monitora

## Widok z dołu



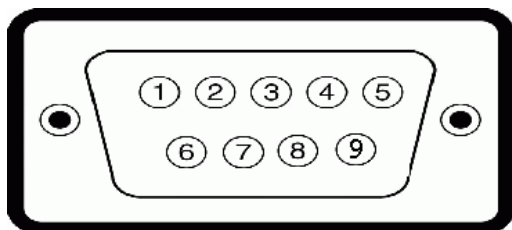
1	Głośniki
---	----------

## Tryby zarządzania zasilaniem

Następne części zawierają informacje dotyczące przypisania styków dla różnych złączy monitora.

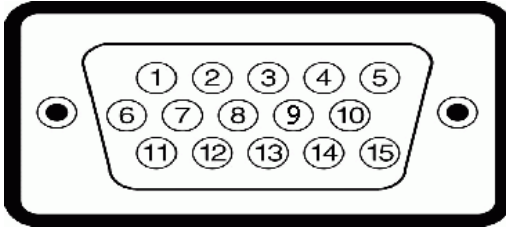
## Przypisanie styków

### Złącze RS232



Numer styku	Strona monitora 9-stykowego kabla sygnałowego
1	
2	RX
3	TX
4	
5	GND
6	
7	Nie używany
8	Nie używany
9	

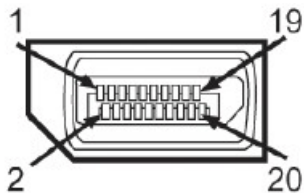
## Złącze VGA



Numer styku	Strona monitora 15-stykowego 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 +5 V
10	GND-synchr.
11	GND
12	Dane DDC
13	Synchr. pozioma
14	Synchr. pionowa
15	Zegar DDC

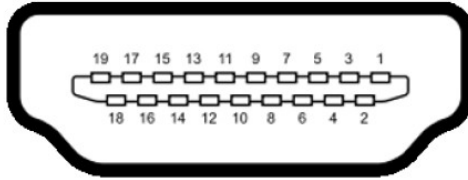


## Złącze DisplayPort



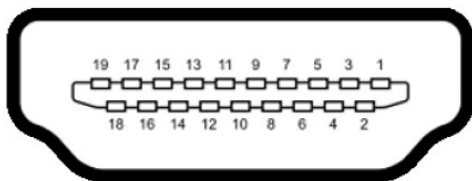
Numer styku	20-stykowa strona podłączonego kabla sygnałowego
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	DP_PWR_Powrót
20	+3.3 V DP_PWR

## Złącze HDMI



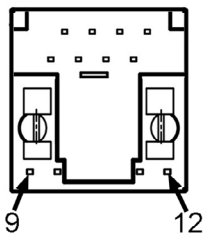
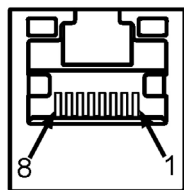
Numer styku	19-stykowa strona podłączonego kabla sygnowanego
1	TMDS DANE 2+
2	TMDS DANE 2 SHIELD
3	TMDS DANE 2-
4	TMDS DANE 1+
5	TMDS DANE 1 SHIELD
6	TMDS DANE 1-
7	TMDS DANE 0+
8	TMDS DANE 0 SHIELD
9	TMDS DANE 0-
10	TMDS Zegar+
11	TMDS Zegar SHIELD
12	TMDS Zegar-
13	CEC
14	Zarezerwowane (N.C. w urządzeniu)
15	DDC Zegar (SCL)
16	DDC DANE (SDA)
17	DDC/CEC uziemienie
18	+5V POWER
19	Wykrywanie bez wyłączenia

## Złącze MHL



Numer styku	19-stykowa strona podłączonego kabla sygnałowego
1	TMDS DANE 2+
2	TMDS DANE 2 SHIELD
3	TMDS DANE 2-
4	TMDS DANE 1+
5	GND
6	TMDS DANE 1-
7	MHL+
8	TMDS DANE 0 SHIELD
9	MHL-
10	TMDS Zegar+
11	GND
12	TMDS Zegar-
13	CEC
14	Zarezerwowane (N.C. w urządzeniu)
15	DDC Zegar (SCL)
16	DDC DANE (SDA)
17	GND
18	VBUS (+5 V, maksymalnie 900 mA)
19	CBUS

## Złącze RJ-45



Numer styku	12-stykowa strona podłączonego kabla sygnałowego
1	D+
2	RCT
3	D-
4	D+
5	RCT
6	D-
7	GND
8	GND
9	LED2_Y+
10	LED2_Y-
11	LED1_G+
12	LED1_G-

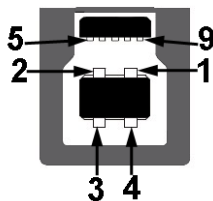
## Interfejs uniwersalnej magistrali szeregowej (USB)

W tej części znajdują się informacje o portach USB dostępnych w monitorze.

**UWAGA:** Ten monitor obsługuje Super-Speed, certyfikowany interfejs USB 3.0.

Szybkość transferu	Szybkość przesyłania danych	Zużycie energii
Super-Speed	5 Gbps	4,5W (Maks., każdy port)
Wysoka szybkość	480 Mbps	4,5W (Maks., każdy port)
Pełna szybkość	12 Mbps	4,5W (Maks., każdy port)

### Złącze przesyłania danych USB



Numer styku	9-pinowa część złącza kablasygmatowego
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+


## Złącze pobierania danych USB




Numer styku	9-pinowa część złącza kablasygnatowego
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

### Porty USB

- 1 przesyłania danych
- 3 pobierania danych
- 1 Dedykowany port ładowania - Port DCP służy do ładowania urządzeń i nie umożliwia transmisji danych.

 **UWAGA:** Funkcja USB 3.0 wymaga komputera z obsługą USB 3.0.

 **UWAGA:** Interfejs USB monitora działa tylko po włączeniu monitora w trybie **standby mode (Tryb gotowości)** oszczędzania energii. Po wyłączeniu monitora, a następnie włączeniu, wznowienie normalnego działania przez podłączone urządzenia peryferyjne może potrwać kilka sekund.

# 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.

## Dane techniczne panelu płaskiego

Numer modelu	C7017T
Typ ekranu	Aktywna matryca - TFT LCD
Typ panelu	Wyrównanie w pionie
Widoczny obraz	
Przekątna	1765,63 mm (69,513 cala)
Obszar aktywny w poziomie	1538,88 mm (60,59 cala)
Obszar aktywny w pionie	865,62 mm (34,08 cala)
Obszar aktywny	1332085,31 mm <sup>2</sup> (2064,91 cala <sup>2</sup> )
Podziałka pikseli	0,802 x 0,802 mm
Kąt widzenia:	
W poziomie	176° typowy
W pionie	176° typowy
Wyjście luminancji	380 cd/m <sup>2</sup> (typowe)
Współczynnik kontrastu	3800 do 1 (typowy)
Powłoka płyty przedniej	Antyodblaskowa z twardą warstwą 2H
Podświetlenie	System listwy podświetlenia LED
Czas odpowiedzi	8 ms typowy (szary do szarego)
Głębia kolorów	1,07 miliarda kolorów
Gama kolorów	86 % (typowa) *

\* Gama kolorów C7017T (typowa) została określona w oparciu o standardowe testy CIE1976 (86 %) i CIE1931 (72%).

## Specyfikacje dotyku


Numer modelu	C7017T
Typ	Dotyk na podczerwień
Przekątna panelu	69,58 cala
Aktywny obszar	Rozszerzony poza obszarem widzenia
Metoda wprowadzania dotykami	Palce, pasywny rysik
Maks. ilość wielodotyku	10 punktów
Dokładność dotyku	≤ 2 mm (Ponad 90% ekranu)
Czas odpowiedzi	≤ 15 ms
System operacyjny	Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, Chrome OS, Android, Linux Mac OS, iOS
Szklana powierzchnia	Antyodblaskowa, zapobiegający pozostawianiu smug, twardość (5H)
Grubość szyby	4 mm

 **UWAGA:** Windows XP, Vista, Mac OS obsługują pojedynczy dotyk..

## Obsługa dotyku przez system operacyjny

OS	Wersja	Punkty dotykowe
Windows	XP	Pojedynczy dotyk
	Vista	
	7 Home Basic	
	7 (Ultimate, Professional, Home Premium)	Wielodotyk
	8 (Pro, Enterprise) (Wersja inna niż OEM)	
	8.0 / 8.1(Pro, Enterprise) (Wersja inna niż OEM)	
	10 (Home, Professional, Enterprise, Education, wersja inna niż OEM)	
Chrome	Wer. 38 i nowsze	Wielodotyk
Mac	Wer. 10.11 i nowsze	Pojedynczy dotyk
	Wer. 10.6 - 10.10	
	Wersje poniżej 10.6	
Android	Wersja jądra 3.0 i nowsze	Pojedynczy dotyk



 **UWAGA:** Do obsługi funkcji pojedynczego dotyku/wielodotyku, Mac OS wymaga instalacji sterownika kalibracji "UDPP". Pobierz sterownik ze strony <http://support.dell.com>.

## Dane techniczne rozdzielczości

<b>Numer modelu</b>	<b>C7017T</b>
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)
Maksymalna wstępnie ustawiona rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz

## Dane techniczne elektryczne

<b>Numer modelu</b>	<b>C7017T</b>
Sygnaty wejścia wideo	<ul style="list-style-type: none"><li>Analogowy RGB: 0,7 Volt <math>\pm</math> 5 %, impedancja wejścia 75 om</li><li>DisplayPort, 600mV dla każdej linii różnicowej, impedancja wejścia na parę różnicową 100 om</li><li>HDMI (MHL), 600mV dla każdej linii różnicowej, impedancja wejścia na parę różnicową 100 om</li></ul>
Sygnaty wejściowe synchronizacji	Oddzielna synchronizacja w poziomie i w pionie, bezbiegunowy poziom TTL, SOG (Composite SYNC on green)
Napięcie/częstotliwość/prąd wejścia prądu przemiennego	Prąd zmienny 100 V do prąd zmienny 240 V/50 Hz lub 60 Hz $\pm$ 3 Hz/4,0 A (typowe)
Prąd rozruchowy	120 V: 40 A (maks.) 240 V: 80 A (maks.)
Zużycie energii	0,3 W (tryb wyłączenia) <sup>1</sup> 0,3 W (tryb gotowości) <sup>1</sup> 117 W (tryb włączenia) <sup>1</sup> 230 W (maks.) <sup>2</sup> 120 W (Pon) <sup>3</sup> Nie dotyczy (TEC) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2021 i UE 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksymalne ustawienie jasności i kontrastu przy maksymalnym obciążeniu zasilania wszystkich portów USB.

<sup>3</sup> Pon: Zużycie energii w trybie włączenia zgodnie z Energy Star 8.0.

TEC: Całkowite zużycie energii w kWh zgodnie z Energy Star 8.0.

Dokument ten pełni wyłącznie funkcję informacyjną i przedstawia wyniki uzyskane w laboratorium. Wydajność urządzenia może być inna w zależności od zakupionych programów, składników i urządzeń peryferyjnych; uaktualnienie podanych informacji nie jest zagwarantowane. W związku z tym klient nie powinien polegać na zapewnionych informacjach podczas podejmowania decyzji dotyczących tolerancji elektrycznych itp. Nie udziela się żadnych gwarancji, wyraźnych ani dorozumianych, w odniesieniu do dokładności lub kompletności.

## UWAGA: Monitor posiada certyfikat ENERGY STAR.



Produkt spełnia wymagania ENERGY STAR przy domyślnych ustawieniach fabrycznych, które można przywrócić za pomocą funkcji „Przywracanie ustawień fabrycznych” w menu OSD. Zmiana domyślnych ustawień fabrycznych lub włączenie innych funkcji może zwiększyć zużycie energii co może powodować przekroczenie ograniczeń określonych dla ENERGY STAR.

## Wstępnie ustawione tryby wyświetlania

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

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
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	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Charakterystyki fizyczne

Następująca tabela zawiera charakterystyki fizyczne monitora:

Numer modelu	C7017T
Typ złącza	15-pinowe złącze D-subminiature (czarne); DP: czarne złącze HDMI (MHL)
Kabel sygnałowy	VGA DisplayPort HDMI (MHL)
Wymiary:	
Wysokość	932,61 mm (36,72 cala)
Szerokość	1593,5 mm (62,34 cala)
Głębokość	95,1 mm (3,74 cala)
Masa:	
Masa z opakowaniem	78,6 kg (173,28 funta)
Masa (w przypadku montażu ściennego lub VESA — bez kabli)	55,5 kg (122,36 funta)

## Charakterystyki środowiskowe

Następująca tabela zawiera warunki środowiskowe dla monitora:

Numer modelu	C7017T
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) Transport: -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 % do 80 % (bez kondensacji) Przechowywanie: 5 % do 90 % (bez kondensacji) Transport: 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 (16 404 ft) Maks. 12 191 m (40 000 stóp)
Odprowadzanie ciepła	784,99 BTU/godzinę (maksymalne) 495,89 BTU/godzinę (typowe)

# Polityka jakości i pikseli monitora LCD

Podczas procesu produkcji monitorów LCD, może się zdarzyć, że jeden lub więcej pikseli utrwali się w niezmiennym stanie. Widocznym rezultatem jest martwy piksel, który wygląda jak bardzo mały, ciemny lub jasny odbarwiony punkt. Stale świecenie piksela, określa się jako "jasny punkt". Gdy piksel pozostaje czarny, określa się go jako "ciemny punkt".



Prawie w każdym przypadku, te martwe piksele są trudno widoczne i nie pogarszają jakości wyświetlania lub użyteczności. Wyświetlacz z 1 do 5 martwymi pikselami jest uważany za normalny i mieszczący się w zakresie obowiązujących norm.

Dodatkowe informacje, patrz strona Dell Support, pod adresem:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

## Wskazówki dotyczące konserwacji

### Dbanie o monitor

-  **PRZESTROGA:** Przed czyszczeniem monitora należy przeczytać i zastosować się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa.
-  **PRZESTROGA:** Przed czyszczeniem monitora należy odłączyć od gniazdka elektrycznego kabel zasilający monitora.

Podczas rozpakowywania, czyszczenia lub obsługi monitora należy przestrzegać poniższych zaleceń:

- W celu oczyszczenia ekranu antystatycznego, 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, rozcieńczalnika, 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 transportowania 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.

# Ustawienia monitora

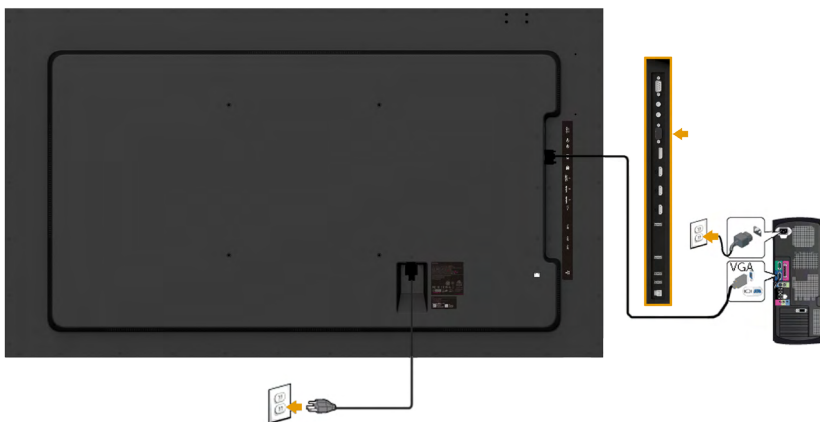
## Podłączanie monitora

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części, wykonaj Instrukcje bezpieczeństwa.

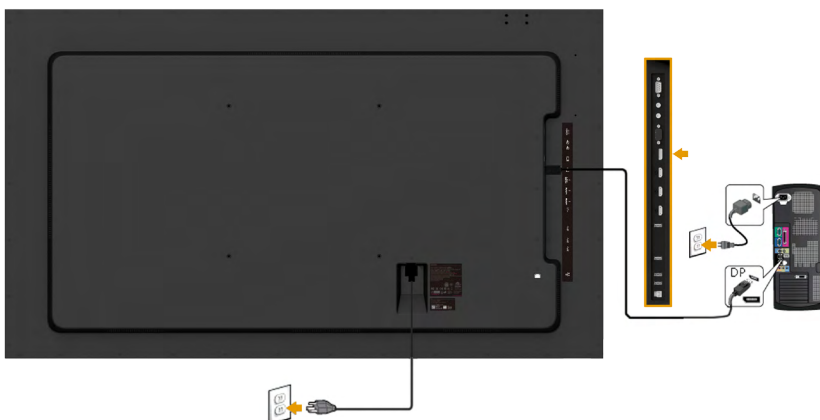
W celu podłączenia monitora do komputera:

1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilający.
2. Podłącz czarny kabel VGA / DP / HDMI / MHL do odpowiedniego złącza wideo z tyłu komputera.

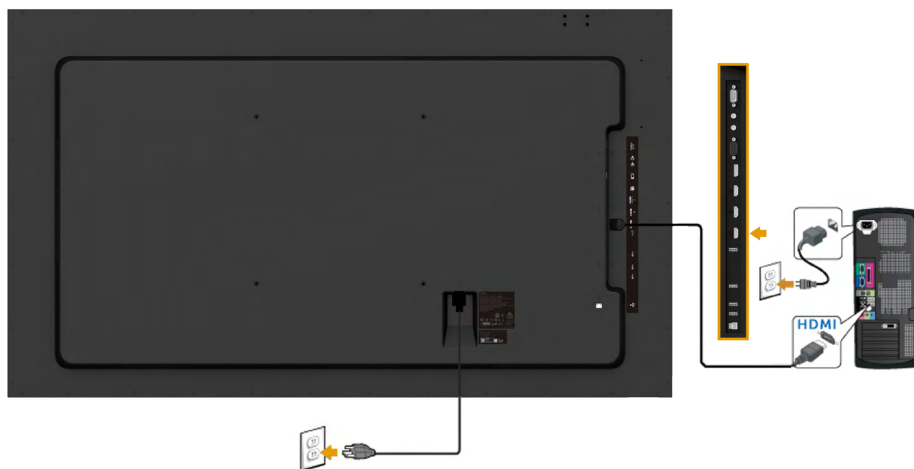
## Podłączanie kabla VGA



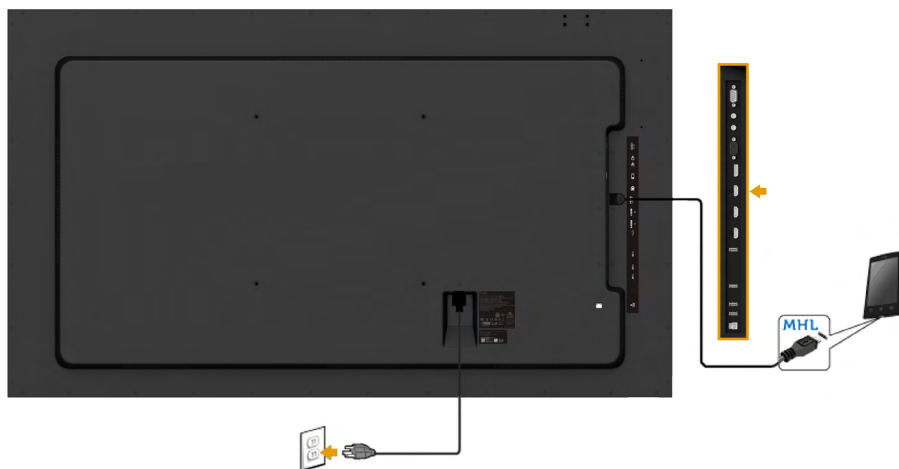
## Podłączanie kabla DisplayPort



## Podłączanie kabla HDMI



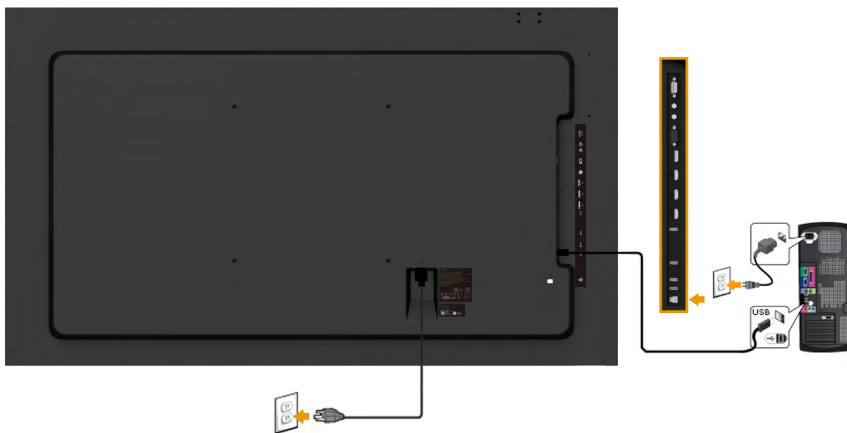
## Podłączanie kabla MHL




## Podłączenie kabla USB

Po zakończeniu podłączania kabla VGA/DP/HDMI/MHL, wykonaj określone poniżej procedury w celu podłączenia kabla USB do komputera i wykonaj ustawienia monitora:

1. Podłącz port przesyłania danych USB (dostarczony kabel) do odpowiedniego portu USB komputera. (Sprawdź szczegóły **Widok z boku**)
2. Podłącz urządzenia peryferyjne USB do portów pobierania danych USB monitora.
3. Podłącz kable zasilające komputera i monitora do pobliskiego gniazda zasilania.
4. Włącz monitor i komputer. Jeśli monitor wyświetla obraz, instalacja jest zakończona. Jeśli obraz nie wyświetla się, sprawdź **Rozwiązywanie problemów**.
5. Użyj gniazda na kable w podstawie monitora w celu poprowadzenia kabli.



 **Uwaga:** Grafiki służą wyłącznie jako ilustracje. Wygląd komputera może być inny.

## Mocowanie na ścianie



(Wymiary śruby: M8 x 20 ~ 30 mm).

Należy zapoznać się z **INSTRUKCJAMI INSTALACJI** dołączonymi do zestawu do montażu ściennego LSA1U i zestawu montażowego zgodnego ze standardem VESA (odległość 400 x 400 mm).

1. Połóż panel monitora na miękkiej tkaninie lub poduszce na stabilnym, płaskim stole.
2. Użyj wkrętaka, aby wykręcić cztery śruby mocujące płaską pokrywę.
3. Przymocuj wspornik montażowy z zestawu do mocowania na ścianie do monitora LCD.
4. Zamontuj monitor LCD na ścianie wykonując zalecenia zawarte w instrukcji zestawu montażowego podstawy.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie dostawcy zestawu do montażu ściennego pod adresem [http://www.milestone.com/~media/Files/Chief/Manuals/MSA1U\\_MTA1U\\_LSA1U\\_LTA1U-I.pdf](http://www.milestone.com/~media/Files/Chief/Manuals/MSA1U_MTA1U_LSA1U_LTA1U-I.pdf)



# Używanie monitora

## Włącz zasilanie monitora


Naciśnij przycisk  w celu włączenia monitora.



## Używanie elementów sterowania na panelu przednim





Użyj przycisków z przodu monitora służy do regulacji ustawień obrazu.



Przyciski na panelu przednim		Opis
A	 Tryby ustawień wstępnych	Użyj przycisku Tryby ustawień wstępnych w celu wyboru listy trybów ustawień wstępnych koloru. Patrz <u><a href="#">Używanie menu ekranowego (OSD)</a></u> .
B	 Głośność	Naciśnij przycisk <b>głośności</b> , aby przejść bezpośrednio do menu „Volume” (Głośność).
C	 Menu	Użyj przycisk <b>Menu</b> do otwierania menu ekranowego (OSD).
D	 Zakończ	Użyj przycisk <b>Zakończ</b> do wychodzenia z menu i podmenu menu ekranowego (OSD).
	 Przycisk zasilania (ze wskaźnikiem stanu zasilania)	Włączanie i wyłączenie monitora. Stałe białe światło oznacza, że monitor jest włączony i działa prawidłowo. Migające białe światło oznacza, że monitor jest w trybie gotowości.


## Przyciski na panelu przednim



Przyciski na panelu przednim		Opis
A	 W górę	Użyj przycisku <b>W górę</b> do regulacji (zwiększenia zakresów) elementów w menu OSD.
B	 W dół	Użyj przycisku <b>W dół</b> do regulacji (zmniejszenia zakresów) elementów w menu OSD.
C	 OK	Użyj przycisku <b>OK</b> w celu potwierdzenia wyboru.
D	 Cofnij	Użyj przycisku <b>Cofnij</b> , aby powrócić do poprzedniego menu.

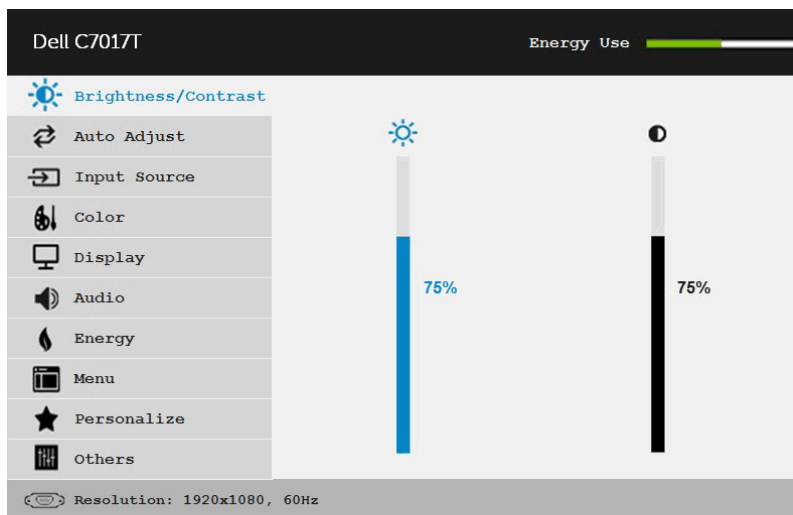
## Używanie menu ekranowego (OSD)

### Dostęp do systemu menu

 **UWAGA:** Jeżeli zmienisz ustawienia a następnie przejdiesz do innego menu lub opuścisz menu OSD, monitor automatycznie zapisze te zmiany. Zmiany zostaną zapisane również, po zmianie ustawień, a następnie zaczekaniu na zniknięcie menu OSD.

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


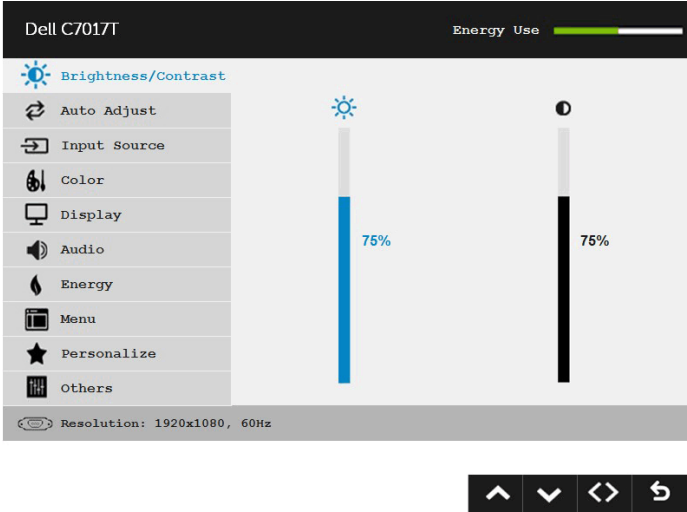
### Menu główne



analogowego (VGA).

- Naciśnij przyciski **▲** i **▼**, aby przetączyć między 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.

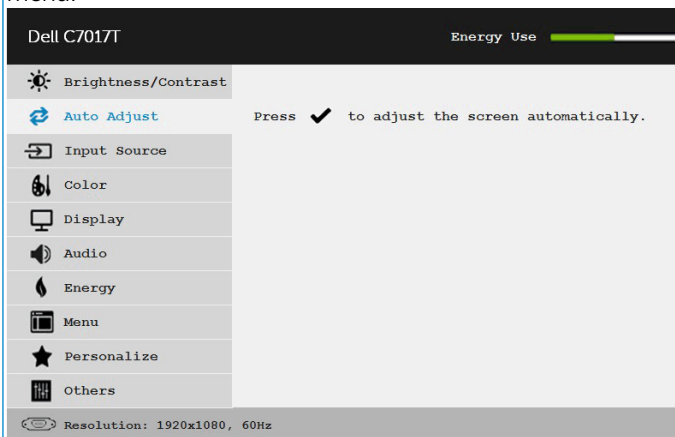
Tabela poniżej udostępni listę wszystkich opcji menu OSD i ich funkcji.

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 <b>Jasność</b> i <b>Kontrast</b> do regulacji jasności/kontrastu.</p> 
	<b>Jasność</b>	<p>Umożliwia regulację jasności lub luminancji podświetlenia.</p> <p>Naciśnij przycisk <b>▲</b>, aby zwiększyć jasność i naciśnij przycisk <b>▼</b> w celu zmniejszenia jasności (min. 0 ~ maks. 100).</p>
	<b>Kontrast</b>	<p>Umożliwia regulację kontrastu lub stopnia różnicy między ciemnymi i jasnymi miejscami na ekranie. Wyreguluj najpierw jasność, a kontrast wyreguluj tylko wtedy, gdy wymagana jest dalsza regulacja.</p> <p>Naciśnij przycisk <b>▲</b>, aby zwiększyć kontrast i naciśnij przycisk <b>▼</b> w celu zmniejszenia kontrastu (min. 0 ~ maks. 100).</p>

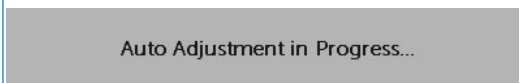


## Automatyczna regulacja

Użyj tego przycisku do uaktywnienia automatycznych ustawień i menu regulacji. Use this key to activate automatic setup and adjust menu.



Podczas autodopasowania monitora do bieżącego wejścia, pojawi się następujące okno dialogowe:



Automatyczna regulacja umożliwia autoregulację monitora do przychodzącego sygnału wideo. Po użyciu funkcji Automatyczna regulacja, można dalej wyregulować monitor, poprzez użycie elementów sterowania Zegar pikseli (Wstępna) i Faza (Dokładna) w menu **Ustawienia wyświetlania**.

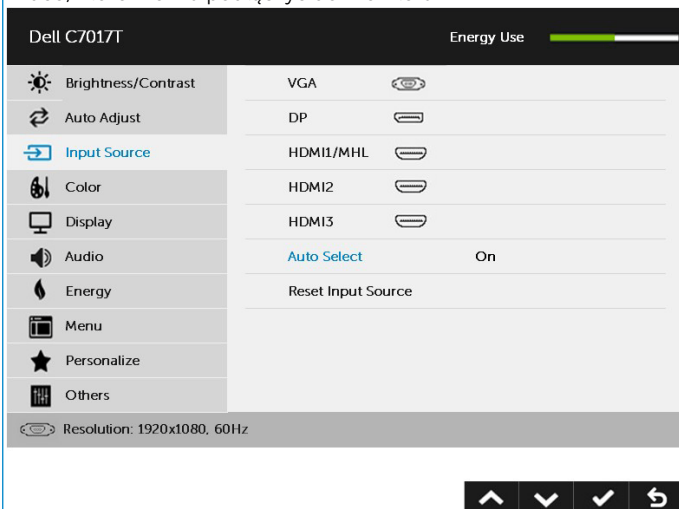
**UWAGA:** Automatyczna regulacja nie występuje, kiedy naciśniesz przycisk przy braku aktywnego sygnału wejściowego wideo lub podłączonych kabli.





Opcja ta jest dostępna wyłącznie podczas używania złącza **analogowego (VGA)**.


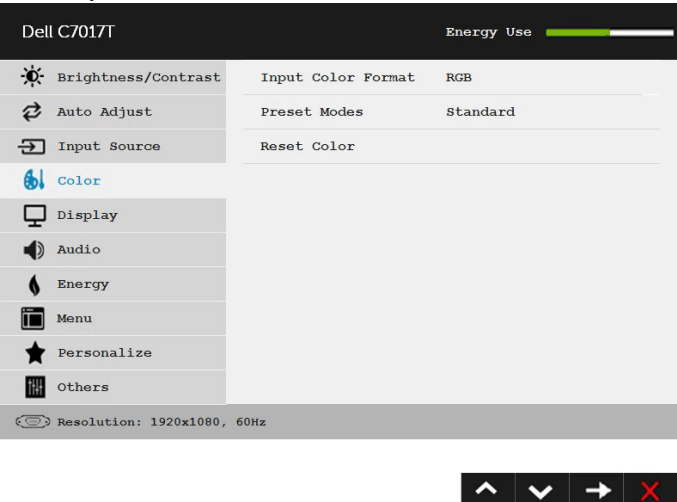


## Źródło wejścia

Użyj menu **Źródło wejścia** do wyboru między różnymi sygnałami wideo, które można podłączyć do monitora.

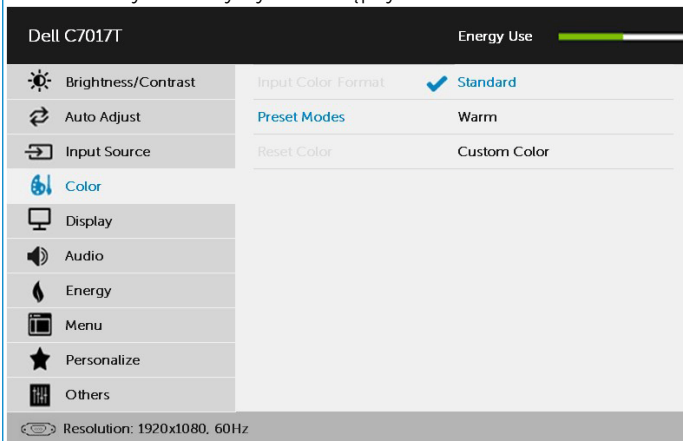




<b>VGA</b>	Wybierz wejście <b>VGA</b> , gdy używane jest złącze analogowe (VGA). Naciśnij  , aby wybrać źródło wejścia VGA.
<b>DP</b>	Wybierz wejście <b>DP</b> , gdy używane jest złącze DP. Naciśnij  , aby wybrać źródło wejścia DP.
<b>HDMI1/MHL</b>	Wybierz wejście <b>HDMI1/MHL</b> , gdy używane jest złącze HDMI1/MHL1. Naciśnij  , aby wybrać źródło wejścia HDMI1/MHL.
<b>HDMI 2</b> <b>HDMI 3</b>	Wybierz wejście <b>HDMI 2</b> lub <b>HDMI 3</b> , gdy używane jest złącze HDMI/ 1 lub HDMI 2. Naciśnij  , aby wybrać źródło wejścia HDMI 2 lub HDMI 3.
<b>Automatyczny wybór</b>	Wybierz <b>Automatyczny wybór</b> w celu wyszukania dostępnych sygnałów wejścia.
<b>Zerowanie źródła wejścia</b>	Przywracanie fabrycznych domyślnych ustawień źródła wejścia.

	<b>Kolor</b>	<p>Dostosuj ustawienia kolorów monitora w menu <b>Kolor</b>.</p> 
<b>Wprowadź format koloru</b>		<p>Umożliwia ustawienie trybu wejścia wideo na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Wybierz tę opcję, jeśli monitor jest podłączony do komputera lub odtwarzacza DVD, przez adapter DP.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> Wybierz tę opcję, jeśli odtwarzacz DVD obsługuje tylko wyjście YPbPr.</li> </ul>

## Tryby ustawień wstępnych

Umożliwia wybór z listy trybów wstępnych ustawień koloru.

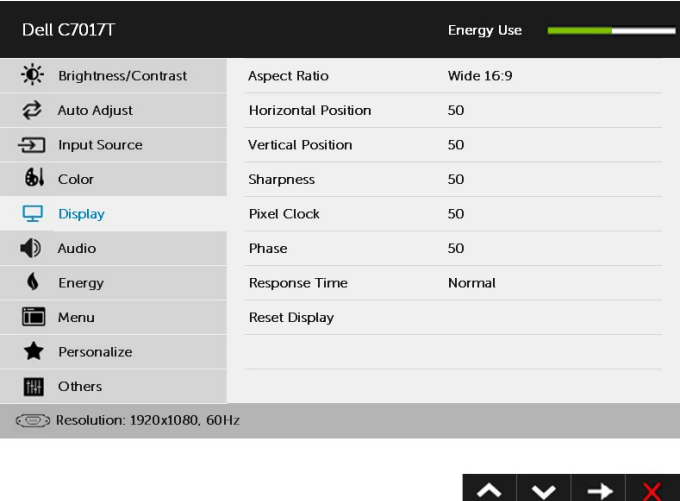


- **Standardowe:** Załadowanie domyślnych ustawień koloru monitora. To jest domyślny tryb ustawień wstępnych.
- **Ciepłe:** Zwiększenie temperatury kolorów. Z odcieniem czerwonym/żółtym ekran wydaje się cieplejszy.
- **Kolory niestandardowe:** Umożliwia ręczną regulację ustawień kolorów. Naciśnij przyciski  i  w celu regulacji wartości kolorów Czerwony, Zielony i Niebieski i utworzenia własnego trybu wstępnych ustawień koloru.


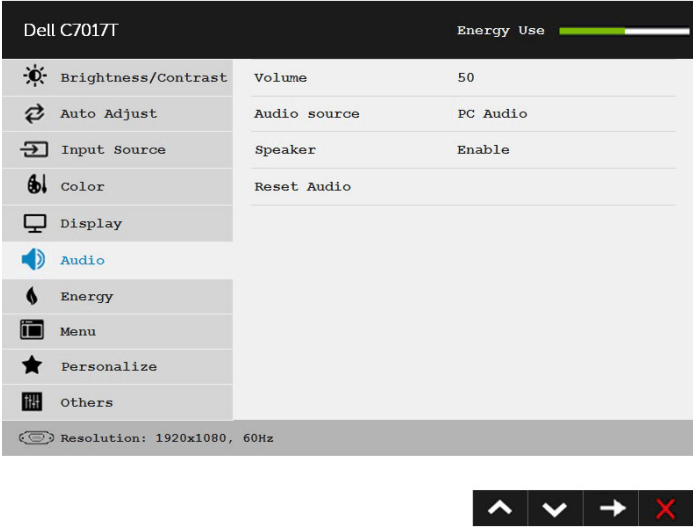
## Resetuj ustawienia kolorów


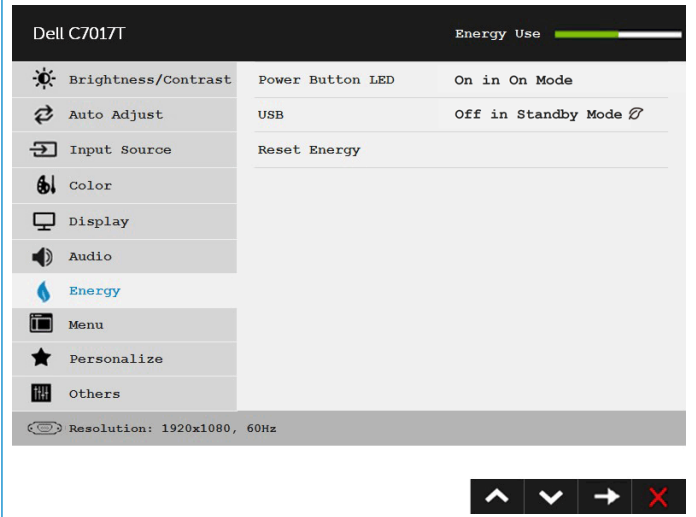
Przywraca fabryczne ustawienia kolorów dla monitora.


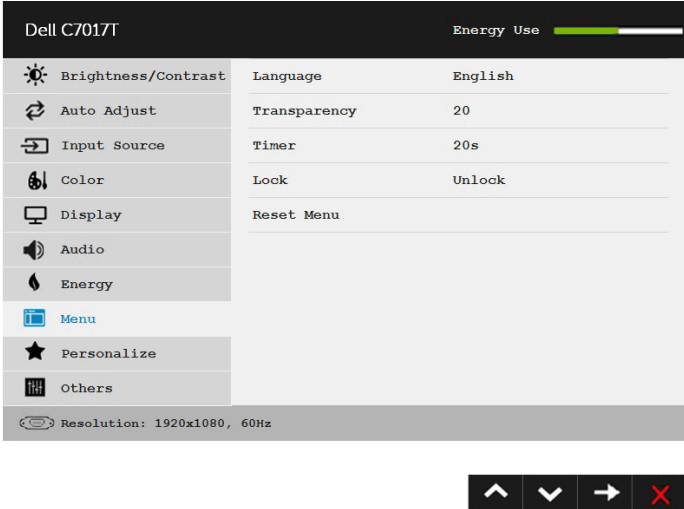






<p><b>Ekran</b></p>	<p>Dostosuj ustawienia wyświetlania monitora w menu <b>Ekran</b>.</p> 
<p><b>Współczynnik proporcji</b></p>	<p>Regulacja współczynnika proporcji jako Wide 16:9 (Szeroki 16:9), 4:3 lub 5:4. <b>UWAGA:</b> Regulacja Wide 16:9 nie jest wymagana przy maksymalnej, wstępnie ustawionej rozdzielczości 1920 x 1080.</p>
<p><b>Pozycja pozioma</b></p>	<p>Użyj przycisków  lub  do regulacji przesunięcia obrazu w lewo i w prawo. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+).</p>
<p><b>Pozycja pionowa</b></p>	<p>Użyj przycisków  lub  do regulacji przesunięcia obrazu w górę i w dół. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+). <b>UWAGA:</b> Ustawienie Horizontal Position (Położenie w poziomie) oraz Vertical Position (Położenie w pionie) jest dostępne tylko dla wejścia „VGA”.</p>
<p><b>Ostrość</b></p>	<p>Ta funkcja sprawia, że obraz wygląda na bardziej ostry lub bardziej miękki. Użyj  lub  do regulacji ostrości w zakresie od '0' do '100'.</p>
<p><b>Zegar pikseli</b></p>	<p>Regulacje Faza i Zegar pikseli, umożliwiają regulację monitora do preferencji. Użyj przycisków  lub  do regulacji, dla uzyskania najlepszej jakości obrazu.</p>
<p><b>Faza</b></p>	<p>Jeśli poprzez użycie regulacji Faza, nie można uzyskać satysfakcjonujących wyników, użyj regulacji Zegar pikseli (wstępna), a następnie użyj ponownie regulacji dokładna. <b>UWAGA:</b> Regulacja Zegar pikseli i Faza, jest dostępna wyłącznie dla wejścia VGA.</p>
<p><b>Czas reakcji</b></p>	<p>Umożliwia ustawienie dla pozycji Response Time (Czas odpowiedzi) opcji <b>Normal (Normalny)</b> lub <b>Fast (Szybki)</b>. <b>UWAGA:</b> Normalny (zielony do zielonego typowy/średni): 8 ms Szybki (zielony do zielonego typowy/średni): 6 ms</p>



	<b>Resetuj ustawienia ekranu</b>	Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień wyświetlania.
	<b>Audio</b>	
	<b>Głośność</b>	Użyj przycisków, aby dostosować głośność. Minimalne ustawienie to „0” (-). Maksymalne ustawienie to „100” (+).
	<b>Audio Source (Źródło audio)</b>	Umożliwia ustawienie trybu Audio Source (Źródło audio): <ul style="list-style-type: none"> <li>• PC Audio</li> <li>• HDMI / DP</li> </ul>
	<b>Głośniki</b>	Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji głośnika.
	<b>Reset Audio (Resetuj audio)</b>	Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia ekranu.

	<b>Energia</b>	
	<b>Dioda LED przycisku zasilania</b>	Umożliwia ustawienie włączenia lub wyłączenia wskaźnika LED zasilania w celu oszczędzania energii. <b>Włączony lub wyłączony w trybie włączenia</b>
	<b>USB</b>	Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji USB w trybie otowoci monitora.  <b>UWAGA:</b> Włączanie/wyłączanie USB w trybie gotowości jest dostępne wyłącznie, gdy przewód jest odłączony od gniazda USB. Po podłączeniu przewodu do gniazda USB ta opcja będzie wyszarzona.
	<b>Resetuj ustawienia energii</b>	Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień energii.

	<b>Menu</b>	<p>Wybierz tę opcję, aby wyregulować ustawienia OSD, takie jak języki OSD, czas pozostawiania menu na ekranie, itp.</p> 
	<b>Język</b>	<p>Umożliwia ustawienie jednego z ośmiu języków wyświetlania OSD: Angielski, Hiszpański, Francuski, Niemiecki, Portugalski Brazylijski, Rosyjski, Uproszczony Chiński lub Japoński.</p>
	<b>Przejrzystość</b>	<p>Umożliwia regulację tła OSD z nieprzezroczystego na przezroczyste.</p>
	<b>Zegar</b>	<p>Umożliwia ustawienie czasu aktywności OSD po naciśnięciu przycisku monitora.</p> <p>Użyj przycisków  i  do regulacji suwaka w 1 sekundowych przyrostach, od 5 do 60 sekund.</p>
	<b>Blokada</b>	<p>Kontrola dostępu użytkownika do regulacji. Po wybraniu opcji Blokada, nie można wykonywać żadnych regulacji. Zablokowane są wszystkie przyciski, oprócz przycisku .</p> <p>W celu odblokowania skorzystaj z jednej z poniższych opcji:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Naciśnięcie przycisku menu na pilocie spowoduje przejście bezpośrednio do menu OSD celem odblokowania.</li> <li>2. W celu odblokowania naciśnij i przytrzymaj  przez 6 sekund przycisk na monitorze.</li> </ol> <p><b>OSTRZEŻENIE:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. W czasie blokady przyciski OSD i zasilanie będą zablokowane.</li> <li>2. W przypadku konieczności wyłączenia zasilania monitora należy wybrać odblokowanie przycisków zasilania i OSD.</li> </ol>
	<b>Resetuj ustawienia menu</b>	<p>Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień menu.</p>



## Personalizuj

Wybór tej opcji umożliwia ustawienie dwóch przycisków skrótu.

Dell C7017T Energy Use

Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Volume
Input Source	Reset Personalization	
Color		
Display		
Audio		
Energy		
Menu		
<b>★ Personalize</b>		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz

Navigation:

## Przycisk skrótu 1

Jako przycisk skrótu użytkownik może ustawić pozycję „Preset Modes” (Tryby ustawień wstępnych), „Brightness/Contrast” (Jasność/Kontrast), „Auto Adjust” (Automatyczna regulacja), „Input Source” (Źródło wejścia), „Aspect Ratio” (Współczynnik proporcji) lub „Volume” (Głośność).

Dell C7017T Energy Use

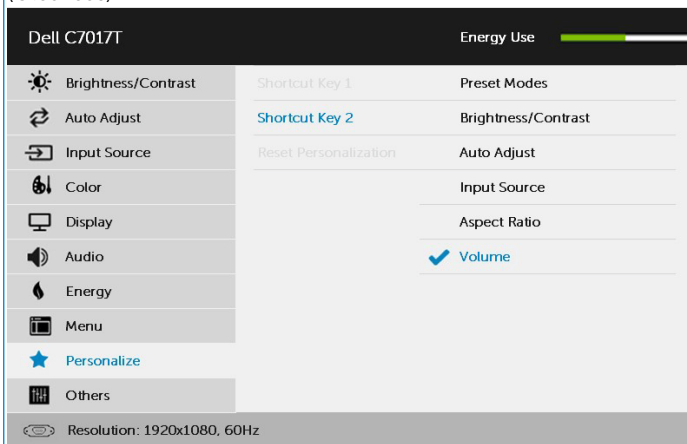
Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	<b>✓ Preset Modes</b>
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
Input Source	Reset Personalization	Auto Adjust
Color		Input Source
Display		Aspect Ratio
Audio		Volume
Energy		
Menu		
<b>★ Personalize</b>		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz

Navigation:

### Przycisk skrótu 2

Jako przycisk skrótu użytkownik może ustawić pozycję „Preset Modes” (Tryby ustawień wstępnych), „Brightness/Contrast” (Jasność/Kontrast), „Auto Adjust” (Automatyczna regulacja), „Input Source” (Źródło wejścia), „Aspect Ratio” (Współczynnik proporcji) lub „Volume” (Głośność).

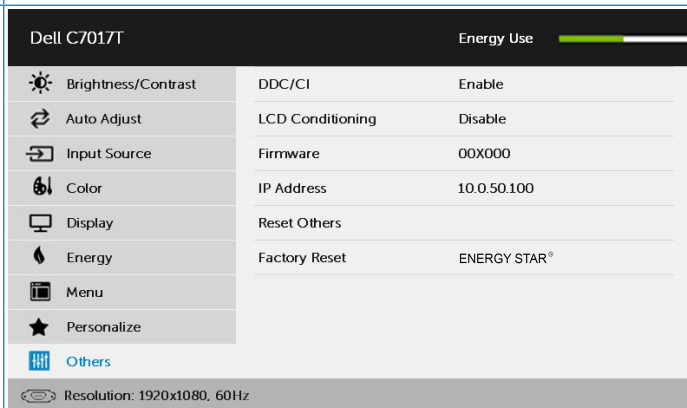


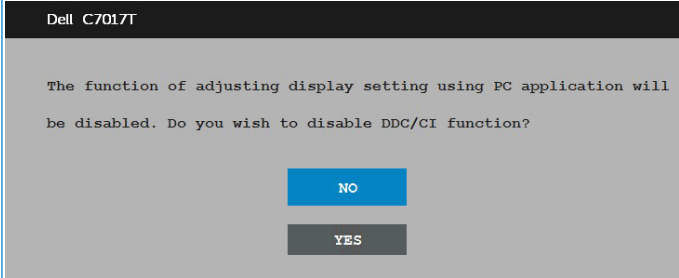
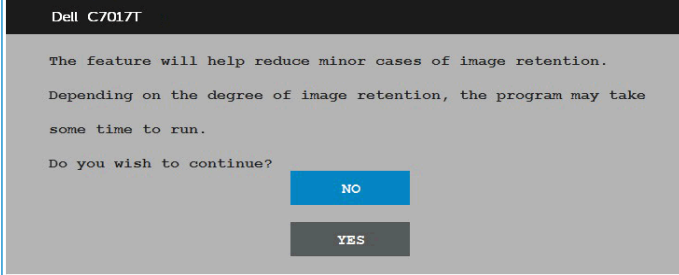
### Resetowanie personalizacji

Umożliwia przywrócenie domyślnego ustawienia przycisku skrótu.



### Inne

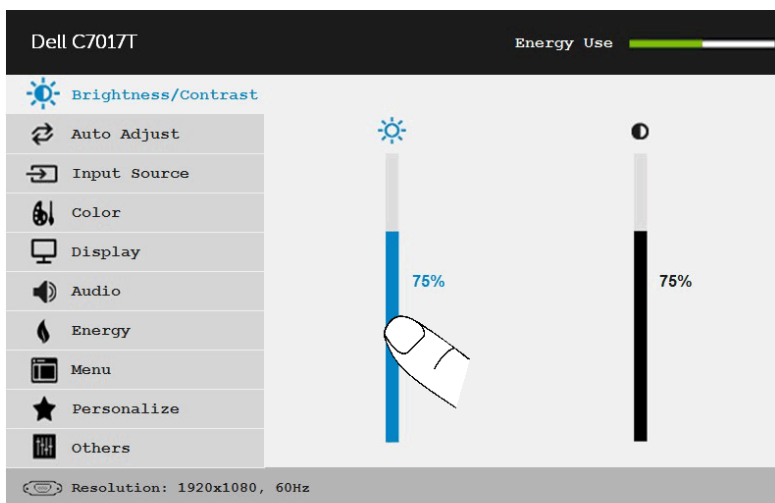
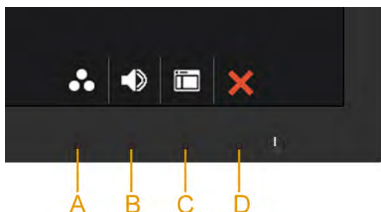



<b>DDC/CI</b>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) umożliwia wykonanie przez oprogramowanie komputera takich regulacji monitora jak jasność, zrównoważenie kolorów, itd.</p> <p>Włącz (Domyślne): Optymalizacja działania monitora i zapewnienie lepszych odczuć użytkownika.</p> <p>Wyłącz: Wyłączenie opcji DDC/CI, po czym na ekranie pojawia się następujący komunikat.</p> 
<b>Kondycjonowanie LCD</b>	<p>Funkcja ta pomoże w zmniejszeniu ilości przypadków zatrzymywania obrazu.</p> <p>Jeśli obraz na monitorze zostanie zablokowany, wybierz opcję <b>Kondycjonowanie LCD</b>, aby wyeliminować zatrzymywanie obrazu. Działanie funkcji Kondycjonowanie LCD, może trochę potrwać.</p> <p>Funkcja Kondycjonowanie LCD nie usuwa poważniejszych przypadków zatrzymania lub utrwalenia obrazu.</p> <p><b>UWAGA:</b> Funkcji Kondycjonowanie LCD należy używać wyłącznie po wystąpieniu zatrzymania obrazu.</p> <p>Pokazany poniżej komunikat ostrzeżenia pojawia się, po wybraniu przez użytkownika "Włącz" dla funkcji Kondycjonowanie LCD.</p> 
<b>Oprogramowanie sprzętowe</b>	<p>Bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego.</p>
<b>Nadal IP</b>	<p>Pokazywanie adresu IP.</p>
<b>Resetuj inne ustawienia</b>	<p>Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych innych ustawień, takich jak DDC/CI.</p>
<b>Resetowanie do ustawień fabrycznych</b>	<p>Resetowanie wszystkich ustawień OSD do fabrycznych, wstępnie ustawionych wartości.</p>

# Dotykowe sterowanie OSD

Ten monitor jest dostarczany z funkcją dotykowego sterowania OSD. Naciśnij najpierw przyciski keypada (A, B lub C), aby uaktywnić dotykową funkcję OSD.

Gdy na ekranie wyświetlane jest menu OSD, dostępna jest jedynie dotykowa funkcja OSD. Aby używać normalną funkcję dotykową, należy opuścić menu OSD.



Instrukcja działania dotyku	
Funkcja	Wykonanie
Opisy	Dotknij IKONY, aby uaktywnić funkcję
Wyjście	Dotknij X  , aby wyjść

# Komunikaty OSD

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

Dell C7017T

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 1920 x 1080, 60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

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

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

Dell C7017T

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled. Do you wish to disable DDC/CI function?

NO

YES

Poniższy komunikat z ostrzeżeniem dotyczącym zużycia energii odnosi się do funkcji jasności i pojawi się, gdy użytkownik ustawi po raz pierwszy poziom jasności powyżej poziomu domyślnego.

Dell C7017T

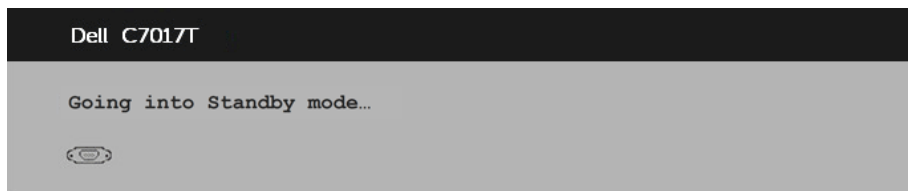
Adjusting to this value will increase power consumption above the default level. Do you want to continue?

NO

YES

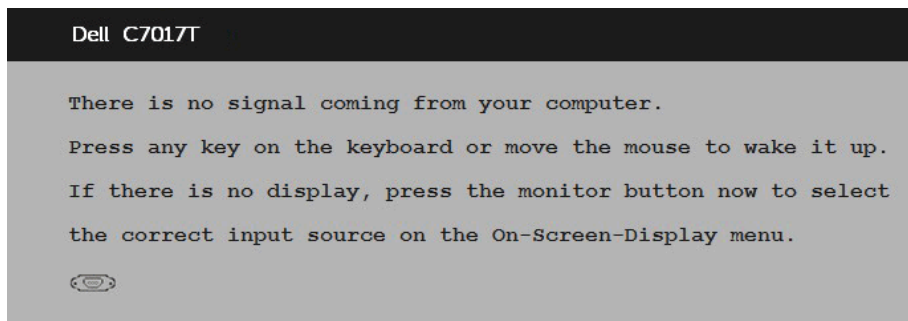


Po przejściu monitora do trybu **Oszczędzanie energii**, pojawi się następujący komunikat: When the monitor enters the **standby mode** (Tryb gotowości) , the following message appears:

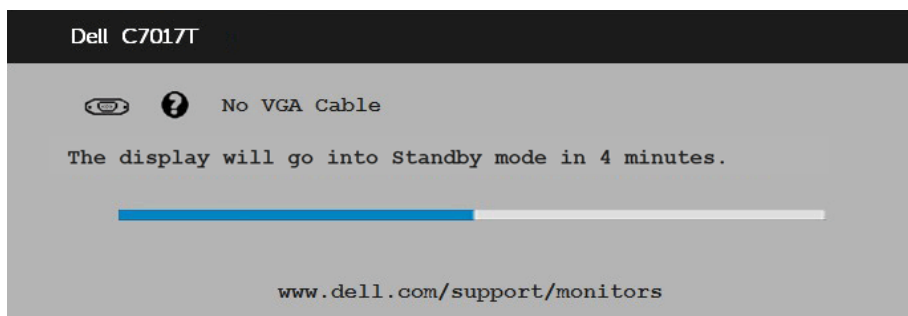


Uaktywnij komputer i wybudź monitor, aby uzyskać dostęp do **OSD**.



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



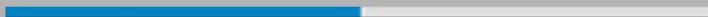
Jeśli nie jest podłączony kabel VGA lub DP lub HDMI1/MHL lub HDMI 2 lub HDMI 3, pojawi się następujące, pływające okno dialogowe. Po pozostawieniu w tym stanie, monitor przejdzie do **standby mode** (Tryb gotowości) **trybu oszczędzania energii po 4 minutach**.



## Dell C7017T

  No DP Cable

The display will go into Standby mode in 4 minutes.



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell C7017T



  No HDMI1/MHL Cable

The display will go into Standby mode in 4 minutes.



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell C7017T



  No HDMI2 Cable

The display will go into Standby mode in 4 minutes.



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

## Dell C7017T

  No HDMI3 Cable

The display will go into Standby mode in 4 minutes.



[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

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

# Ustawienie maksymalnej rozdzielczości

Dla zapewnienia optymalnej rozdzielczości wyświetlania, podczas używania systemów operacyjnych Microsoft Windows, ustaw rozdzielczość wyświetlania na 1920 x 1080 pikseli, poprzez wykonanie następujących czynności:

## **Windows Vista ,Windows 7 ,Windows 8 ,Windows 8.1:**

1. Tylko dla Windows 8 ,Windows 8.1: wybierz kafelek Pulpit, aby przetestować nowy wygląd pulpitu.
2. Kliknij prawym przyciskiem na pulpicie i kliknij **Rozdzielczość ekranu**.
3. Kliknij, aby wyświetlić rozwijaną listę rozdzielczości ekranu i wybierz 1920 x 1080.
4. Kliknij OK.

## **Windows 10:**

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, a następnie kliknij polecenie **Ustawienia ekranu**.
2. Kliknij pozycję Zaawansowane **ustawienia wyświetlania**.
3. Kliknij, aby wyświetlić rozwijaną listę rozdzielczości ekranu i wybierz 1920 x 1080.
4. Kliknij pozycję **Zastosuj**.

Jeśli nie jest widoczna opcja 1920 x 1080, może być konieczna aktualizacja sterownika karty graficznej. Wybierz scenariusz poniżej najlepiej opisujący używany system komputerowy i wykonaj instrukcje

- 1: **Jeśli używany jest komputer Dell typu desktop lub przenośny komputer Dell z dostępem do Internetu**
- 2: **Jeśli używany jest komputer typu desktop, komputer przenośny lub karta graficzna innej marki niż Dell**

# Jeśli używany jest komputer Dell typu desktop lub przenośny komputer Dell z dostępem do Internetu

1. Przejdź do <http://www.dell.com/support>, wprowadź znacznik serwisowy i pobierz najnowszy sterownik dla posiadanej karty graficznej.
2. Po instalacji sterowników dla adaptera grafiki należy ponownie spróbować ustawić rozdzielczość na 1920 x 1080.



**UWAGA:** Jeśli nie można ustawić rozdzielczości na 1920 x 1080 należy się skontaktować z firmą Dell i zapytać o adapter grafiki, który obsługuje te rozdzielczości.

# Jeśli używany jest komputer typu desktop, komputer przenośny lub karta graficzna innej marki niż Dell

## Windows Vista ,Windows 7 ,Windows 8 ,Windows 8.1:

1. Tylko dla Windows 8 ,Windows 8.1: wybierz kafelek Pulpit, aby przetestować na klasyczny wygląd pulpitu.
2. Kliknij prawym przyciskiem na pulpicie i kliknij Personalizacja.
3. Kliknij Zmień ustawienia wyświetlania.
4. Kliknij Ustawienia zaawansowane.
5. Zidentyfikuj dostawcę karty graficznej z opisu w górnej części okna (np. NVIDIA, ATI, Intel, itd.).
6. Wyszukaj zaktualizowany sterownik na stronie sieciowej dostawcy karty graficznej (na przykład, <http://www.ATI.com> LUB <http://www.NVIDIA.com> ).
7. Po instalacji sterowników dla adaptera grafiki należy ponownie spróbować ustawić rozdzielczość na 1920 x 1080.

## Windows 10:

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, a następnie kliknij polecenie **Ustawienia ekranu**.
2. Kliknij pozycję Zaawansowane **ustawienia wyświetlania**.
3. Kliknij pozycję **Właściwości karty graficznej**.
4. Zidentyfikuj dostawcę karty graficznej z opisu w górnej części okna (np. NVIDIA, ATI, Intel, itd.).
5. Wyszukaj zaktualizowany sterownik na stronie sieciowej dostawcy karty graficznej (na przykład, <http://www.ATI.com> LUB <http://www.NVIDIA.com> ).
6. Po instalacji sterowników dla adaptera grafiki należy ponownie spróbować ustawić rozdzielczość na 1920 x 1080.

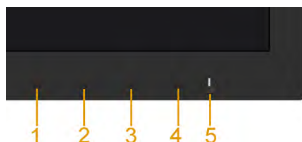


**UWAGA:** Jeśli nie można ustawić rozdzielczości na 1920 x 1080 należy się skontaktować z producentem komputera lub rozważyć zakupienie adaptera grafiki z obsługą rozdzielczości wideo 1920 x 1080.


# Oprogramowanie Dell Web Management dla monitorów

Ten monitor jest dostarczany z obsługą sieci, co umożliwia zdalny dostęp i zmianę takich ustawień, jak Wybór źródła wejścia, Jasność i Głośność.


Przed dostępem do funkcji Dell Monitor Web Management, należy się upewnić, że do portu RJ45 z tyłu monitora jest podłączony sprawny kabel Ethernet.



## • Włączenie Ethernet

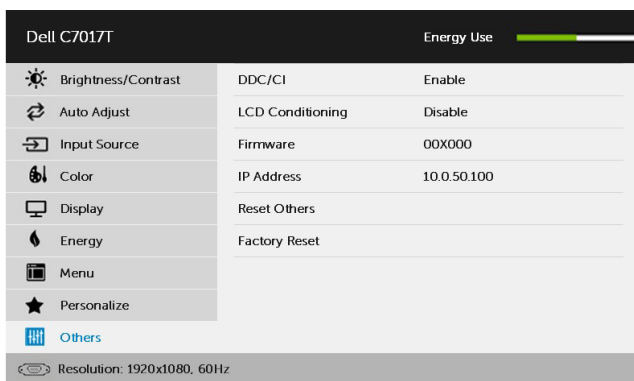
Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk 1 i przycisk 3 na panelu przednim w celu włączenia, pojawi się ikona sieci  i będzie wyświetlana w górnym, lewym rogu przez 5 sekund.

## • Wyłączenie Ethernet

Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk 1 i przycisk 3 na panelu przednim w celu wyłączenia, pojawi się ikona sieci  i będzie wyświetlana w górnym, lewym rogu przez 5 sekund.

W celu dostępu do programu narzędziowego Dell Monitor Web Management należy ustawić adresy IP dla komputera i monitora.

1. Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie w celu wyświetlenia adresu IP monitora lub przez przejście do menu OSD **Menu > Others (Inne)**. Domyślny adres IP to 10.0.50.100.



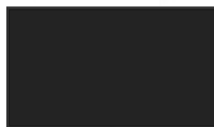
2. W celu dostępu do programu narzędziowego Dell Monitor Web Management należy ustawić adresy IP dla komputera i monitora.



3. Konfiguracja adresu IP może wyglądać jak:



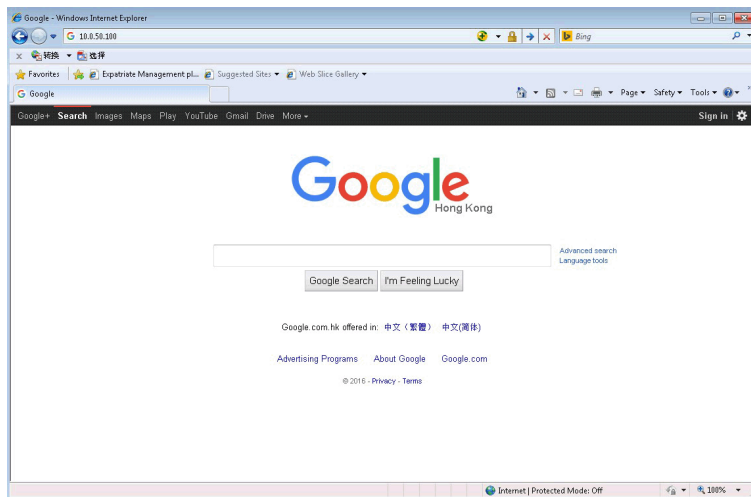
Configure notebook IP Address to  
10.0.50.101



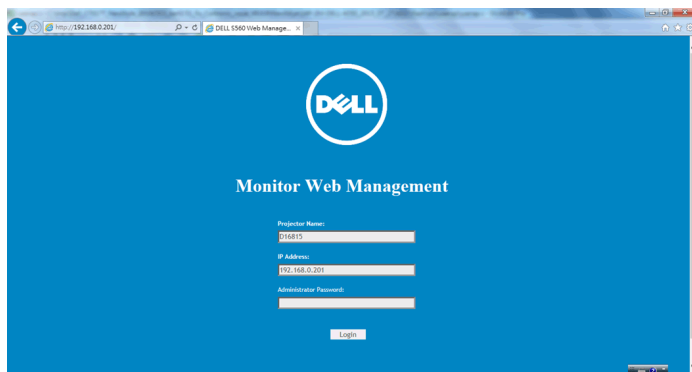
Monitor IP Address  
10.0.50.100

W celu dostępu i używania programu narzędziowego do zarządzania przez sieć web, należy wykonać następujące czynności:

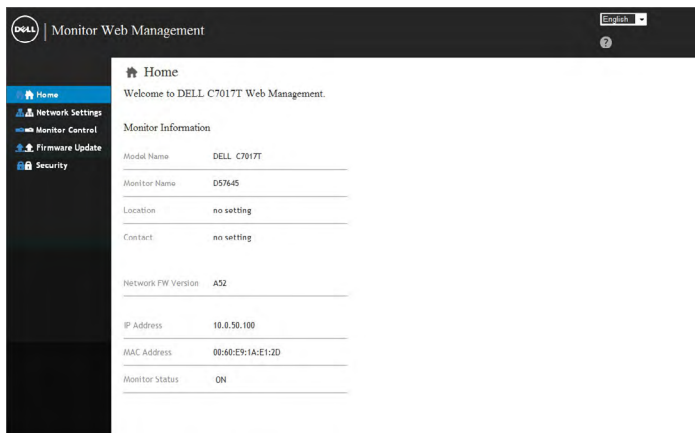
1. Otwórz przeglądarkę sieci web i wpisz adresu IP monitora na pasku adresu (10.0.50.100).



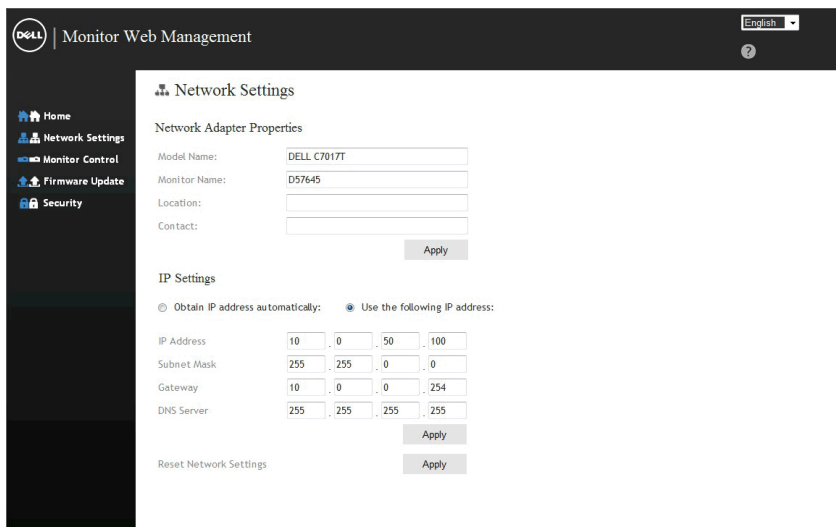
2. Nastąpi otwarcie strony logowania. Aby kontynuować wprowadź hasło administratora.



### 3. Nastąpi otwarcie strony **głównej**:

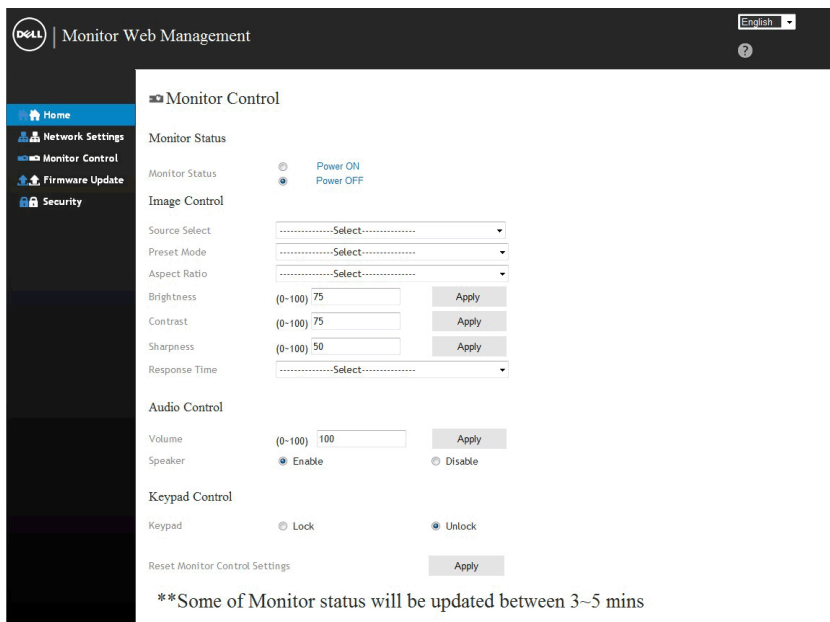


### 4. Kliknij zakładkę **Ustawienia sieci**, aby sprawdzić ustawienia sieci.





5. Kliknij **Sterowanie monitorem** , aby sprawdzić stan monitora.  
Zaktualizowanie informacji o monitorze w Web Management, zajmie około 3 do 5 minut.

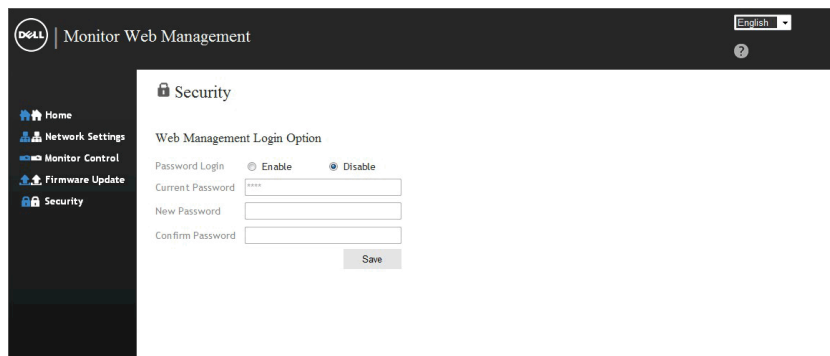


The screenshot shows the Dell Monitor Web Management interface. The top navigation bar includes the Dell logo, the text "Monitor Web Management", and a language dropdown menu set to "English". A left sidebar contains navigation options: Home, Network Settings, Monitor Control (highlighted), Firmware Update, and Security. The main content area is titled "Monitor Control" and contains several sections:

- Monitor Status:** Shows "Monitor Status" with radio buttons for "Power ON" (selected) and "Power OFF".
- Image Control:** Includes "Source Select", "Preset Mode", and "Aspect Ratio" (all dropdown menus). Below are sliders for "Brightness" (0-100, set to 75), "Contrast" (0-100, set to 75), and "Sharpness" (0-100, set to 50), each with an "Apply" button. A "Response Time" dropdown menu is also present.
- Audio Control:** Includes a "Volume" slider (0-100, set to 100) with an "Apply" button, and "Speaker" control with "Enable" (selected) and "Disable" radio buttons.
- Keypad Control:** Includes "Keypad" control with "Lock" and "Unlock" (selected) radio buttons.
- A "Reset Monitor Control Settings" button with an "Apply" label.

At the bottom of the interface, a note states: "\*\*Some of Monitor status will be updated between 3~5 mins

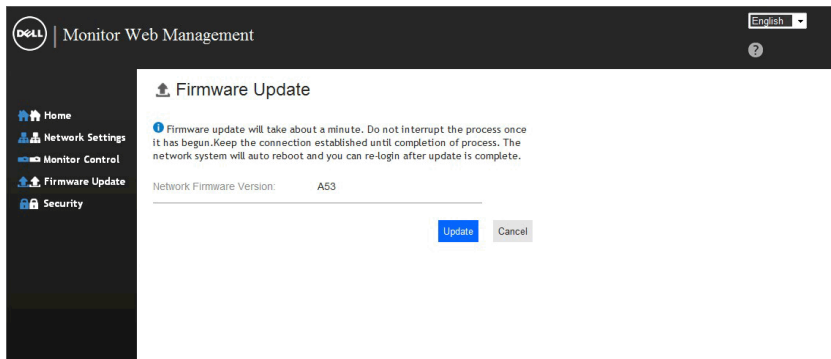
6. Kliknij **Zabezpieczenie**, aby ustawić hasło.



The screenshot shows the Dell Monitor Web Management interface with the "Security" section selected in the sidebar. The main content area is titled "Security" and contains the "Web Management Login Option" section:

- Web Management Login Option:** Includes "Password Login" with radio buttons for "Enable" and "Disable" (selected). Below are three input fields: "Current Password" (masked with asterisks), "New Password", and "Confirm Password". A "Save" button is located at the bottom right of this section.

7. Zaktualizuj **Firmware**. karty sieciowej monitora. Najnowszy firmware, jeśli jest dostępny, można pobrać z witryny pomocy technicznej Dell, pod adresem [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



# Rozwiązywanie problemów

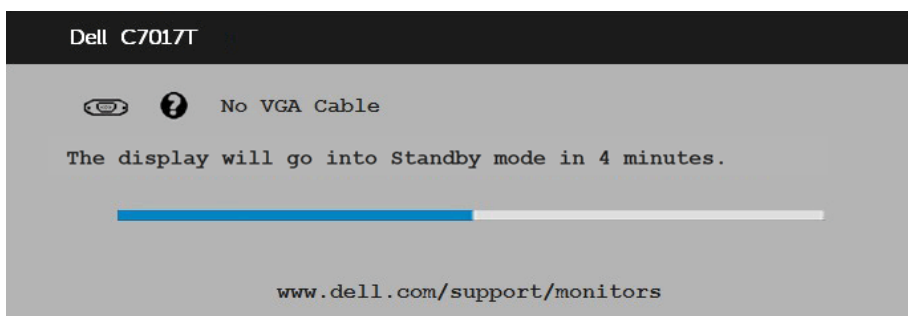
**⚠ OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części, wykonaj Instrukcje bezpieczeństwa

## 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 kable wideo z tyłu komputera. W celu zapewnienia prawidłowego wykonania autotestu odłącz wszystkie kable VGA lub DP lub HDMI1/MHL lub HDMI 2 lub HDMI 3 z tyłu komputera.
3. Włącz monitor.

Jeśli monitor nie wykrywa sygnału wideo i działa prawidłowo, powinno pojawić się pływające okno dialogowe (na czarnym tle). W trybie autotestu, dioda LED zasilania świeci białym światłem. 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 wideo. Po pozostawieniu w tym stanie, monitor przejdzie do **standby mode (Tryb gotowości) trybu oszczędzania energii po 4 minutach**.
5. Wyłącz monitor i podłącz ponownie kabel wideo; następnie włącz komputer i monitor.

Jeśli po zastosowaniu poprzedniej procedury ekran monitora pozostaje pusty, sprawdź kartę graficzną 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 testy diagnostyczne można uruchomić wyłącznie po odłączeniu kabla wideo, gdy monitor znajduje się w trybie autotestu.

Aby uruchomić wbudowane testy diagnostyczne:

1. Upewnij się, że ekran jest czysty (na powierzchni ekranu nie ma kurzu).
2. Odłącz kabel(e) wideo z tyłu komputera lub monitora. Monitor przejdzie do trybu autotestu.
3. Naciśnij **przycisk 1** na panelu przednim i przytrzymaj go przez 5 sekund. Pojawi się szary ekran.
4. Uważnie sprawdź ekran pod kątem nieprawidłowości.
5. Ponownie naciśnij **Przycisk 1** na panelu przednim. 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.

Pojawienie się ekranu tekstowego oznacza zakończenie testu. Naciśnij ponownie **Przycisk 1**, aby zakończyć.

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

# Typowe problemy

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

Typowe objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Brak wideo/nie świeci dioda LED zasilania	Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że kabel wideo 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> <li>• Upewnij się, że przyciskiem wyboru <b><u>Źródło wejścia</u></b> wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia.</li> <li>• Zaznacz "Przycisk LED zasilania" w opcji Ustawienia energii menu OSD.</li> </ul>
Brak wideo/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 styki złącza kabla wideo.</li> <li>• Upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia, przez menu wyboru <b><u>Źródło wejścia</u></b>.</li> <li>• <u>Uruchom wbudowane testy diagnostyczne.</u></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 kabli wideo.</li> <li>• Zresetuj monitor do <b>ustawień fabrycznych</b>.</li> <li>• Zmień rozdzielczość wideo na prawidłowy współczynnik proporcji (16:9).</li> </ul>
Drżący/skaczący obraz wideo	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 <b>ustawień fabrycznych</b>.</li> <li>• Sprawdź czynniki środowiskowe.</li> <li>• Zmień lokalizację monitora i sprawdź go w innym pomieszczeniu.</li> </ul>
Pilot zdalnego sterowania nie działa	Nie można sterować monitorem LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy baterie pilota zostały prawidłowo włożone.</li> <li>• Upewnij się, że czujnik pilota jest skierowany na czujnik pilota w monitorze znajdujący się w lewym dolnym narożniku.</li> </ul>

Brakujące piksele	Na ekranie LCD pojawiają się plamki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Włącz i wyłącz zasilanie.</li> <li>• Pixel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD.</li> </ul> <p>Dalsze informacje o polityce jakości i pikseli monitora LCD, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Wadliwe piksele	Na ekranie LCD pojawiają się jasne plamki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Włącz i wyłącz zasilanie.</li> <li>• Pixel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD.</li> </ul> <p>Dalsze informacje o jakości monitorów Dell i polityce pikseli, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Problemy dotyczące jasności	Obraz za ciemny lub za jasny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do <b>ustawień fabrycznych</b>.</li> <li>• Automatyczna regulacja 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 <b>ustawień fabrycznych</b>.</li> <li>• Automatyczna regulacja przez OSD.</li> <li>• Wyreguluj jasność i kontrast przez OSD.</li> </ul>
Poziome/ pionowe linie	Na ekranie wyświetla się jedna lub więcej linii	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do <b>ustawień fabrycznych</b>.</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 styki złącza kabla wideo.</li> </ul>
Problemy związane z synchronizacją	Zniekształcony lub postrzępiony obraz ekranowy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zresetuj monitor do <b>ustawień fabrycznych</b>.</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 styki złącza kabla wideo.</li> <li>• Uruchom ponownie komputer w trybie bezpiecznym.</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 wideo łączący monitor z komputerem jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>• Zresetuj monitor do <b>ustawień fabrycznych</b>.</li> <li>• Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy okresowe problemy pojawiają się także w trybie autotestu.</li> </ul>
Brak koloru	Brak koloru obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonaj autotest monitora.</li> <li>• Upewnij się, że kabel wideo łączący monitor z komputerem jest prawidłowo podłączony i zamocowany.</li> <li>• Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo.</li> </ul>
Nieprawidłowy kolor	Nieodpowiedni kolor obrazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmień ustawienie pozycji Tryb kolorów w menu OSD Kolor na Grafika lub Wideo w zależności od zastosowania.</li> <li>• Wypróbuj różne ustawienia wstępne kolorów w menu OSD Kolor. Dostosuj wartość R/G/B w menu OSD Kolor, jeśli pozycja Zarządzanie kolorami jest wyłączona.</li> <li>• Zmień ustawienie pozycji Format wejściowy kolorów na PC RGB lub YPbPr w menu OSD Kolor.</li> </ul>
Długotrwałe utrzymywanie statycznego obrazu na monitorze	Na ekranie wyświetlane są słabe cienie od obrazów statycznych	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustaw kilka minut czasu bezczynności, po upływie którego ekran wyłączy się automatycznie. Można to zrobić w opcjach zasilania systemu Windows lub ustawieniach oszczędzania energii w systemie Mac.</li> <li>• Alternatywnie, użyj dynamicznie zmienianego wygaszacza ekranu.</li> </ul>

# Problemy charakterystyczne dla produktu

Charakterystyczne 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 <b>ustawień fabrycznych</b>.</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></ul>
Brak sygnału wejścia po naciśnięciu elementów sterowania użytkownika	Brak obrazu, 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, przesuważając mysz lub naciskając dowolny przycisk na klawiaturze.</li><li>• Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony. Jeżeli konieczne, ponownie podłącz 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 testy diagnostyczne.</li></ul>



**UWAGA:** Po wybraniu trybu DP lub HDMI1/MHL lub HDMI 2 lub HDMI 3, nie jest dostępna funkcja Automatyczna regulacja.



# Problemy dotyczące uniwersalnej magistrali szeregowej (USB)

Typowe objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Nie działa interfejs USB	Nie działają urządzenia peryferyjne USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy monitor jest włączony.</li> <li>• Podłącz ponownie do komputera kabel przesyłania danych.</li> <li>• Podłącz ponownie urządzenia peryferyjne USB (złącze pobierania danych)</li> <li>• Wyłącz, a następnie włącz ponownie monitor.</li> <li>• Uruchom ponownie komputer.</li> <li>• Niektóre urządzenia USB, takie jak zewnętrzny dysk twardy, wymagają większej wartości prądu elektrycznego; takie urządzenia należy podłączać bezpośrednio do systemu komputerowego.</li> </ul>
Wysokiej szybkości interfejs USB 3.0 jest wolny.	Urządzenia peryferyjne interfejsu wysokiej szybkości USB 3.0 działają wolno lub nie działają wcale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy komputer obsługuje USB 3.0.</li> <li>• Niektóre komputery posiadają oba porty USB 3.0 i USB 2.0 i USB 1.1. Upewnij się, że używany jest prawidłowy port USB.</li> <li>• Podłącz ponownie do komputera kabel przesyłania danych.</li> <li>• Podłącz ponownie urządzenia peryferyjne USB (złącze pobierania danych).</li> <li>• Uruchom ponownie komputer</li> </ul>




# Specyficzne problemy dotyczące Mobile High-Definition Link (MHL)

Typowe objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Nie działa interfejs MHL.	Na monitorze nie wyświetla się obraz urządzenia MHL.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podłącz ponownie kabel przesyłania danych. Upewnij się, że używany kabel MHL i urządzenie MHL mają certyfikat MHL.</li><li>• Sprawdź, czy jest włączone urządzenie MHL.</li><li>• Sprawdź, czy urządzenie MHL nie znajduje się w trybie oczekiwania.</li><li>• Sprawdź, czy fizyczne połączenie kabla MHL, jest zgodne ze źródłem wejścia wybranym w menu OSD, np. HDMI (MHL) .</li><li>• Zaczekaj 30 sekund po podłączeniu kabla MHL, ponieważ niektóre urządzenia MHL wymagają dłuższego czasu przywracania.</li></ul>

## Problemy związane z dotykiem


Typowe objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Ekran dotykowy nie reaguje w trybie oszczędzania energii	W trybie oszczędzania energii nie można wybudzić monitora i komputera przez dotyk	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upewnij się, że kabel USB jest prawidłowo i pewnie podłączony do komputera PC i monitora..</li><li>• Przejdź do Menedżera urządzeń i wybierz Urządzenia interfejsu HID w grupie Human Device.</li><li>• Wybierz Właściwości urządzenia zgodnego z HID.</li><li>• Zezwól urządzeniu na wybudzenie komputera.</li></ul>

# Problemy związane z siecią Ethernet

Typowe objawy	Co się stało	Możliwe rozwiązania
Sieć Ethernet nie działa	Nie działa program Dell Web Management do sterowania monitorami przez sieć web	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upewnij się, że kabel sieciowy jest prawidłowo i pewnie podłączony.</li><li>• Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk 1 i przycisk 3 na panelu przednim w celu włączenia, pojawi się ikona sieci  i będzie wyświetlana w górnym, lewym rogu przez 5 sekund.</li><li>• Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy przycisk 1 i przycisk 3 na panelu przednim w celu wyłączenia, pojawi się ikona sieci  i będzie wyświetlana w górnym, lewym rogu przez 5 sekund.</li></ul> 

# Dodatek

## Instrukcje bezpieczeństwa

 **OSTRZEŻENIE:** Używanie elementów sterowania, regulacji lub procedur, innych niż określone w tej dokumentacji, może spowodować narażenie na porażenie prądem elektrycznym, 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 sieciowej zgodności z przepisami, pod adresem [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**To urządzenie spełnia wymagania części 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym, dwóm warunkom:**

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

## Kontakt 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 uzyskania dostępu do zawartości wsparcia online:**

1. Sprawdź [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

**W celu kontaktu z Dell w zakresie sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta:**

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

## Baza danych produktów UE obejmująca etykiety efektywności energetycznej i informacje o produkcji

C7017T: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/346011>