

# Monitor Dell™ 3007WFP Flat Panel

## Informacje o monitorze

[Widok z przodu](#)  
[Widok z tyłu](#)  
[Widok z boku](#)  
[Widok z dołu](#)  
[Specyfikacje monitora](#)  
[Specyfikacje panela Dell Soundbar \(opcjonalny\)](#)  
[Dbanie o monitor](#)

## Używanie regulowanej podstawy monitora

[Organizacja przebiegu kabli](#)  
[Nachylanie, obracanie, regulacja wysokości](#)

## Ustawienia monitora

[Podłączanie monitora](#)  
[Instalacja programu narzędziowego \(Systemy operacyjne Microsoft® Windows®\)](#)  
[Używanie przycisków na panelu przednim](#)  
[Używanie OSD](#)  
[Używanie panela Dell Soundbar \(opcjonalny\)](#)

## Rozwiązywanie problemów

[Problemy ogólne](#)  
[Problemy specyficzne dla produktu](#)  
[Problemy z USB](#)  
[Usuwanie problemów dotyczących panela Soundbar](#)

## Dodatek

[OSTRZEŻENIE: Instrukcje bezpieczeństwa](#)  
[Informacja dotycząca identyfikacji FCC](#)  
[Kontaktowanie się z firmą Dell](#)  
[Instrukcja instalacji monitora](#)

---

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia.  
© 2005 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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

Znaki towarowe użyte w niniejszym tekście: *Dell*, *PowerEdge*, *PowerConnect*, *PowerVault*, *Dell Dimension*, *Inspiron*, *OptiPlex*, *Latitude*, *Dell Precision* oraz *Dell | EMC* są znakami towarowymi Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* oraz *Windows NT* są zastrzeżonymi towarowymi *Microsoft Corporation*; *Adobe* jest znakiem towarowym *Adobe Systems Incorporated*, który może być zastrzeżony w niektórych jurysdykcjach. *ENERGY STAR* jest zastrzeżonym znakiem towarowym U.S. Environmental Protection Agency. Jako partner programu *ENERGY STAR*, Dell Inc. stwierdza, że produkt ten spełnia wytyczne *ENERGY STAR* w zakresie efektywnego wykorzystania energii. *EMC* jest zastrzeżonym znakiem towarowym *EMC Corporation*.

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.

Grudzień 2005

[Powrót do spisu treści](#)

## Informacje o monitorze

### Monitor Dell™ 3007WFP Flat Panel

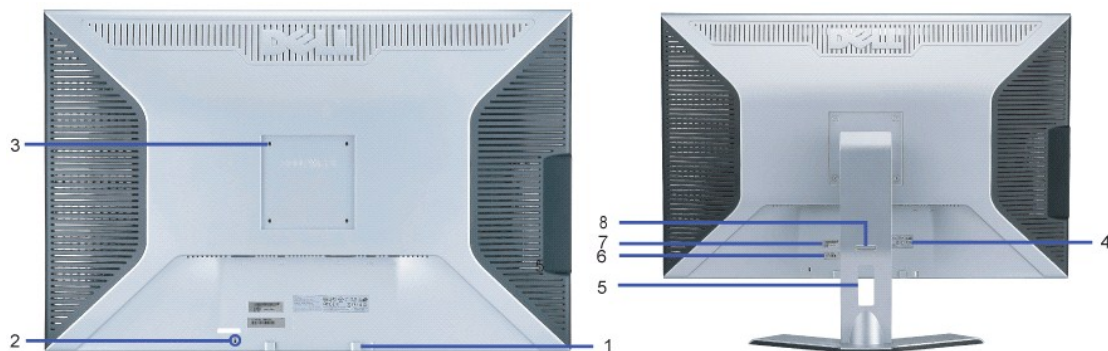
- [Widok z przodu](#)
  - [Widok z tyłu](#)
  - [Widok z dołu](#)
  - [Widok z boku](#)
  - [Specyfikacje monitora](#)
  - [Specyfikacje panela Dell Soundbar \(opcjonalny\)](#)
  - [Dbanie o monitor](#)
- 

### Widok z przodu



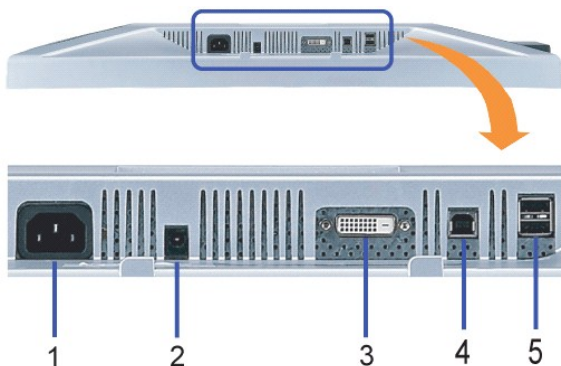
1. Przycisk zmniejszania jasności
  2. Przycisk zwiększania jasności
  3. Przycisk zasilania (ze wskaźnikiem zasilania)
- 

### Widok z tyłu



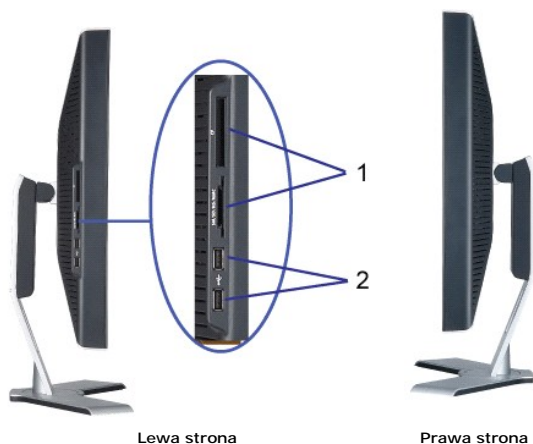
1. Klamry montażowe panela Dell Soundbar - Do podłączenia opcjonalnego panela Dell Soundbar.
2. Gniazdo blokady - Do podłączenia blokady zabezpieczającej monitor.
3. Otwory montażowe VESA (100mm [za podłączoną płytą podstawy]) - Do montażu monitora.
4. Etykieta z oznaczeniami prawnymi - Wymienia zatwierdzenia prawne.
5. Otwór prowadzenia kabli - Organizuje przebieg kabli prowadząc je przez otwór.
6. Etykieta serwisowa - Zawiera informacje wymagane podczas kontaktowania się z firmą Dell, w celu uzyskania pomocy technicznej.
7. Etykieta numeru seryjnego z kodem kreskowym.
8. Przycisk blokady/zwalniania - Pchnij monitor do dołu i naciśnij ten przycisk aby odblokować monitor, a następnie ustaw monitor na wymaganą wysokość.

## Widok z dołu



1. Zasilanie - Podłączenie zasilania
2. Złącze zasilania panela Dell Soundbar - Do podłączenia do panela Soundbar (opcjonalny)
3. Złącze DVI - Do podłączenia kabla DVI komputera
4. Port USB wysyłania danych - Do łączenia monitora z komputerem, dostarczonym z monitorem kablem USB. Po podłączeniu tego kabla, można korzystać ze złączy USB z boku i z dołu monitora.
5. Port USB pobierania danych - Do podłączania urządzeń USB. Port ten można używać wyłącznie po uprzednim podłączeniu kabla USB do komputera i portu wysyłania danych monitora.

## Widok z boku



Lewa strona

Prawa strona

1. Czytnik kart obsługuje następujące typy kart:

- Compact Flash (CF)
- Security Digital (SD)
- Memory Stick (MS)
- Smart Media (SM)
- Multimedia Card (MMC)

2. Port USB pobierania danych

## Specyfikacje monitora

### Tryby zarządzania energią

W okresach bezczynności użytkownika monitor może automatycznie obniżyć zużycie energii elektrycznej, gdy komputer jest wyposażony w kartę graficzną lub oprogramowanie spełniające wymagania norm VESA DPM. Funkcja ta jest powiązana z "Trybem oszczędzania energii". Monitor „wybudzi się” automatycznie w razie wykrycia aktywności klawiatury, myszy lub innego urządzenia wejścia komputera. W poniższej tabeli przedstawiono zużycie energii i sygnalizację automatycznej funkcji oszczędzania energii:

Tryby VESA	Synchronizacja pozioma	Synchronizacja pionowa	Video	Wskaźnik zasilania	Zużycie energii
Normalne działanie (z aktywnym panelem Dell Soundbar i USB)	Aktywny	Aktywny	Aktywny	Niebieski	177 W (maksymalnie)
Normalne działanie	Aktywny	Aktywny	Aktywny	Niebieski	147 W (typowe)
Tryb wyłączenia aktywności	Nieaktywny	Nieaktywny	Wygaszony	Bursztynowy	Mniej niż 3 W
Przełączenie wyłączenia	-	-	-	Wyłączony	Mniej niż 1 W

Ten monitor jest zgodny ze standardem **ENERGY STAR®** oraz kompatybilny ze standardami zarządzania energią TCO '99.

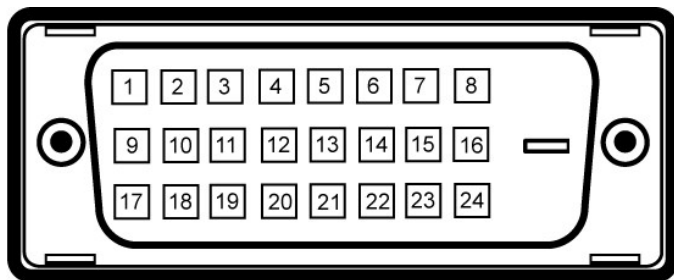


\* Zerowe zużycie energii w trybie OFF (WYŁĄCZENIE), można osiągnąć jedynie poprzez odłączenie od monitora głównego kabla zasilania.

**ENERGY STAR®** jest zastrzeżonym znakiem towarowym w USA. Jako partner programu **ENERGY STAR®**, firma DELL zapewnia, że urządzenie to spełnia wytyczne programu **ENERGY STAR®**, w zakresie efektywności wykorzystania energii.

### Przydział pinów

24 pinowe złącze DVI-D (wyłącznie cyfrowe):



Uwaga: Pin 1 znajduje się w górnej prawej części.

Pin	Przydział sygnałów	Pin	Przydział sygnałów	Pin	Przydział sygnałów
1	T.M.D.S. (Data) 2-	9	T.M.D.S. (Data) 1-	17	T.M.D.S. (Data) 0-
2	T.M.D.S. (Data) 2+	10	T.M.D.S. (Data) 1+	18	T.M.D.S. (Data) 0+
3	T.M.D.S. (Data) 2/4 Ekran	11	T.M.D.S. (Data) 1/3 Ekran	19	T.M.D.S. (Data) 0/5 Ekran
4	T.M.D.S. (Data) 4-	12	T.M.D.S. (Data) 3-	20	T.M.D.S. (Data) 5-
5	NT.M.D.S. (Data) 4+	13	T.M.D.S. (Data) 3+	21	T.M.D.S. (Data) 5+
6	Zegar DDC	14	Zasilanie +5V	22	T.M.D.S. Ekran zegara
7	Dane DDC	15	Uziemienie (dla +5V)	23	T.M.D.S. Zegar +
8	Brak połączenia	16	Detekcja podłączenia podczas pracy	24	T.M.D.S. Zegar -

## Interfejs USB (Universal Serial Bus [Uniwersalna magistrala szeregową])

Ten monitor obsługuje wysokiej szybkości, certyfikowany interfejs USB 2.0.\*



	Szybkość transmisji danych	Zużycie energii
Wysoka szybkość	480 Mbps	2,5 W (maks., każdy port)
Pełna szybkość	12 Mbps	2,5 W (maks., każdy port)
Niska szybkość	1,5 Mbps	2,5 W (maks., każdy port)

### Porty USB:

- 1 1 upstream (przesyłanie danych) - z tyłu
- 1 4 downstream (pobieranie danych) - 2 z tyłu; 2 z lewej strony

**UWAGA:** Działanie **USB 2.0** wymaga komputera obsługującego standard 2.0.

**UWAGA:** Interfejs USB monitora działa **WYŁĄCZNIE** przy **WŁĄCZONYM** zasilaniu monitora (lub w trybie oszczędzania energii). **WYŁĄCZENIE** a następnie **WŁĄCZENIE** monitora, spowoduje ponowne przenumerywanie interfejsu USB; normalne funkcjonowanie dołączonych urządzeń peryferyjnych będzie możliwe po kilku sekundach.

## Obsługa funkcji Plug and Play

Monitor może być zainstalowany w każdym systemie zgodnym ze standardem Plug and Play. Monitor automatycznie przekazuje do komputera informacje EDID (Extended Display Identification Data [Rozszerzone dane identyfikacji monitora]) za pomocą protokołów DDC (Display Data Channel [Kanał danych monitora]), tak aby system mógł skonfigurować się automatycznie oraz zoptymalizować ustawienia monitora. W razie potrzeby użytkownik może wybrać inne ustawienia, jednakże w większości przypadków instalacja monitora przebiega automatycznie.

## Ogólne

Numer modelu

3007WFP

## Flat Panel (Panel płaski)

Typ ekranu

Aktywna matryca - TFT LCD

Wymiary ekranu

30 cali (30-calowy widzialny rozmiar obrazu)

Wstępnie ustawiony obszar wyświetlania:

W poziomie

641,28 mm (25,25 cala)

W pionie

400,8 mm (15,78 cala)

Rozstaw pikseli	0,2505 mm x 0,2505 mm
Kąt widzenia	typowy 178° (w pionie), typowy 178° (w poziomie)
Luminancja wyjścia	400 CD/m <sup>2</sup> (typowa)
Współczynnik kontrastu	700 do 1 (typowy)
Powłoka powierzchni ekranu	Przeciwodblaskowa z utwardzeniem 3H
Podświetlenie	System podświetlenia krawędziowego CCFL (16)
Czas odpowiedzi	14 ms typowy (czarny do białego) 11 ms średni (szary do szarego)

## Rozdzielczość

Poziomy zakres skanowania	49,31 kHz i 98,71 kHz (automatyczne)
Pionowy zakres skanowania	60 Hz
Optymalna, wstępnie skonfigurowana rozdzielczość	2560 x 1600 przy 60 Hz
Najwyższa, wstępnie skonfigurowana rozdzielczość	2560 x 1600 przy 60 Hz

## Wstępnie skonfigurowane tryby wyświetlania

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (pozioma/pionowa)
VESA, 1280 x 800	49.31	59.91	71	-/+
VESA, 2560 x 1600	98.71	59.97	134.25	-/+

## Parametry elektryczne

Sygnaly wejścia video	Cyfrowy DVI-D TMDS (Dual Link), 600 mV dla każdej linii różnicowej, biegunowość dodatnia przy impedancji z obsługą HDCP wejścia 100 omów
Napięcie wejścia prądu zmiennego / częstotliwość/ prąd	Prąd zmienny 100 do 240 V / 50 Hz/60 Hz ± 3 Hz / 1,6A (maks.)
Uderzenie prądowe	120V: 30A (maks.) przy 0°C 240V: 60A (maks.) przy 0°C

## Charakterystyki fizyczne

Typ złącza	DVI-D, białe złącze
Typ kabla sygnałowego	Cyfrowy: Odłączalny, DVI-D (Dual Link), stałe piny
Wymiary (z podstawą):	
Wysokość (całkowicie wysunięty w trybie pejzażowym)	559,7 mm (22 cale)
Wysokość (maksymalnie obniżony/zablokowany w trybie pejzażowym)	469,7 mm (18,49 cala)
Szerokość	690 mm (27,16 cala)
Głębokość	200 mm (7,87 cala)
Wymiary panela: (bez podstawy)	
Wysokość	449,55 mm (17,7 cala)
Szerokość	690 mm (27,16 cala)
Głębokość	74,4 mm (2,93 cala)
Wymiary podstawy:	
Wysokość (maksymalne obniżenie)	306,7 mm (12,07 cala)
Wysokość (maksymalne wysunięcie)	396,7 mm (15,62 cala)

Szerokość	404 mm (15,9 cala)
Głębokość	200 mm (7,87 cala)
Waga (tylko monitor)	11,37 kg (25,07 funta)
Waga (z opakowaniem)	16 kg (35,24 funta)


## Środowisko pracy


Temperatura:	
Działanie	5° do 35°C (41° do 95°F)
Wyłączenie	Przechowywanie: -20° do 60°C (-4° do 140°F) Przenoszenie: -20° do 60°C (-4° do 140°F)
Wilgotność:	
Działanie	10% do 80% (bez kondensacji)
Wyłączenie	Przechowywanie: 5% do 90% (bez kondensacji) Przenoszenie: 5% do 90% (bez kondensacji)
Wysokość geograficzna:	
Działanie	Maksymalnie 3 657,6m (12.000 stóp)
Wyłączenie	Maksymalnie 12.192 m (40.000 stóp)
Rozpraszanie ciepła	604,35 BTU/godz. (maksymalnie) 501,92 BTU/godz. (typowo)

## Specyfikacje panela Dell Soundbar (opcjonalny)

Częstotliwość odpowiedzi systemu	95 Hz do 20 kHz @ 10 dB poniżej średniej SPL
Łączny prąd wyjścia	Średnio 10 W przy ciągłym zasilaniu (działają wszystkie głośniki) @ 10% (THD+N), 1 kHz (moc ciągła FTC)
Gniazdo słuchawek Wyjście zasilania	Średnio 40 mW przy ciągłym zasilaniu (RL = 32Ω) @ 10% (THD+N), 1 kHz
Czułość wejścia dla wyjścia znamionowego	500 ± 50 mVrms @ 1 kHz
Impedancja wejścia	>10kΩ
Maksymalne napięcie sygnału wejścia	2 Vrms
Elementy sterowania	Włączenie/wyłączenie zasilania Kontrola głośności
Kable wejścia	Podłączony do obudowy, czarny kabel AWG26 o długości 3,0 m ± 0,1 m z wtyką stereo 3,5 mm w kolorze cytrynowym
Wymagania dotyczące zasilania	Prąd stały 12 V, 1,5 A +/-10%
Zakres temperatury działania	10°C do 40°C
Wilgotność, bez kondensacji	95% RH @ 40 °C

## Dbanie o monitor

 **OSTRZEŻENIE:** Przed przystąpieniem do czyszczenia monitora, należy przeczytać i zastosować się do [instrukcji bezpieczeństwa](#).

 **OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora, należy odłączyć monitor od gniazda zasilania.

- Do czyszczenia ekranu antystatycznego, należy używać lekko zwilżonej w wodzie, miękkiej, czystej szmatki. Jeśli to możliwe, należy używać specjalnych materiałów do czyszczenia ekranu lub środków odpowiednich do czyszczenia powierzchni antystatycznych. Nie należy stosować benzenu, rozpuszczalników, amoniaku, materiałów o własnościach ściernych lub sprężonego powietrza.
- Do czyszczenia plastików, należy używać lekko zwilżonej ciepłej szmatki. Nie należy używać żadnych detergentów, ponieważ pozostawiają one na plastikowych elementach mleczny nalot.
- Jeżeli po rozpakowaniu monitora, na jego powierzchniach będzie widoczny biały proszek, należy go wytrzeć szmatką. Proszek ten pojawia się podczas przenoszenia monitora.
- Podczas obsługi monitora należy zachować ostrożność, ponieważ na elementach plastikowych mogą wystąpić rysy, szczególnie widoczne na ciemnych kolorach.

---

[Powrót do spisu treści](#)




## Dodatek

### Monitor Dell™ 3007WFP Flat Panel

- [OSTRZEŻENIE: Instrukcje bezpieczeństwa](#)
- [Informacja dotycząca identyfikacji FCC](#)
- [Kontaktowanie się z firmą Dell](#)
- [Podręcznik instalacji monitora](#)


## OSTRZEŻENIE: Instrukcje bezpieczeństwa

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

Należy przeczytać i stosować się do tych instrukcji podczas podłączania i używania monitora komputera:

- 1 Aby uniknąć uszkodzenia komputera należy upewnić się, że przełącznik wyboru napięcia zasilacza komputera jest ustawiony na wartość prądu zmiennego (AC) dostępnego w danym regionie:
  - o 115 woltów (V)/60 herców (Hz) w większości krajów Ameryki Północnej i Południowej i w niektórych krajach Dalekiego Wschodu, takich jak Japonia, Południowa Korea (także 220 woltów (V)/60 herców (Hz)) i Tajwan.
  - o 230 woltów (V)/50 herców (Hz) w większości krajów Europy, Bliskiego Wschodu i Dalekiego Wschodu.
- 1 Należy zawsze upewnić się, że monitor może działać przy parametrach prądu zmiennego dostępnego w danym regionie.

**UWAGA:** Ten monitor nie wymaga obecności lub nie posiada przełącznika wyboru napięcia, do ustawiania wejściowego napięcia prądu zmiennego. Automatycznie akceptuje on dowolne wejściowe napięcie prądu zmiennego, według zakresów określonych w części "Specyfikacje elektryczne" tego Podręcznika użytkownika.

- 1 Nie wolno przechowywać lub używać monitora w miejscach narażonych na działanie ciepła, bezpośredniego światła słonecznego lub ekstremalnie niskich temperatur.
- 1 Należy unikać przenoszenia monitora pomiędzy miejscami o dużej różnicy temperatur.
- 1 Nie należy narażać monitora duże wibracje lub silne wstrząsy. Na przykład, nie należy umieszczać monitora w bagażniku samochodu.
- 1 Nie wolno przechowywać lub używać monitora w miejscach narażonych na oddziaływanie wysokiej wilgotności lub w miejscach silnie zakurzonych.
- 1 Nie wolno dopuszczać do wylania na monitor wody lub innych płynów.
- 1 Monitor panelowy należy używać w temperaturze pokojowej. Nadmiernie niska lub wysoka temperatura może niekorzystnie wpływać na ciekłe kryształy wyświetlacza.
- 1 Nigdy nie wolno wkładać metalowych elementów do otworów monitora. Może to spowodować niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.
- 1 Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nigdy nie należy dotykać wewnętrznych elementów monitora. Obudowę monitora powinien otwierać wyłącznie wykwalifikowany technik.
- 1 Nigdy nie należy używać monitora, jeśli uszkodzony został kabel zasilający. Należy upewnić się, że nic nie przygniata kabli komputera i że kable nie znajdują się w miejscu narażonym na przydeptywanie lub potykanie się o nie.
- 1 Podczas odłączania monitora od gniazda elektrycznego, należy chwycić za wtykę, a nie za kabel.
- 1 Szczeliny w obudowie monitora służą do wentylacji. Aby zapobiec przegrzaniu, szczelin tych nie należy blokować lub przykrywać. Należy unikać używania monitora na łóżkach, sofach, dywanach lub innych miękkich powierzchniach, ponieważ może to powodować blokowanie szczelin wentylacyjnych w dolnej części obudowy. Po ustawieniu monitora na szafce lub w miejscu o ograniczonej przestrzeni, należy zapewnić odpowiednią wentylację i przepływ powietrza.
- 1 Monitor można ustawiać w miejscach o niskiej wilgotności i minimalnym zakurzeniu. Należy unikać takich miejsc jak wilgotne sutereny lub zakurzone korytarze.
- 1 Nie wolno narażać monitora na działanie deszczu lub używać go w pobliżu wody (w kuchniach, w okolicy basenów kąpielowych, itd.). Jeśli monitor przypadkowo ulegnie zamoczeniu, należy go natychmiast odłączyć i skontaktować się z autoryzowanym dostawcą lub punktem serwisowym. W razie potrzeby, monitor można czyścić zwilżoną szmatką, przed czyszczeniem odłączając go od zasilania.
- 1 Monitor należy ustawić na stabilnej powierzchni i używać z zachowaniem ostrożności. Ekran jest wykonany ze szkła i po upuszczeniu lub silnym uderzeniu, może zostać uszkodzony.
- 1 Monitor należy ustawić w miejscu z łatwym dostępem do źródła zasilania.
- 1 Jeśli monitor nie działa normalnie - w szczególności, jeśli emituje podejrzane dźwięki lub zapachy - należy go natychmiast odłączyć i skontaktować się z autoryzowanym dostawcą lub punktem serwisowym.
- 1 Nie należy zdejmować pokrywy tylnej, może to spowodować narażenie na porażenie prądem elektrycznym. Pokrywę tylną może zdejmować tylko wykwalifikowany personel serwisu.
- 1 Wysokie temperatury mogą powodować problemy w działaniu monitora. Nie należy używać monitora w bezpośrednim świetle słonecznym i należy trzymać go z dala od grzejników, pieców, kominków i innych źródeł ciepła.
- 1 Jeśli monitor nie będzie używany w dłuższym okresie czasu, należy go odłączyć od zasilania.
- 1 Przed wykonaniem jakiegokolwiek naprawy, monitor należy odłączyć od źródła zasilania.
- 1  LAMP(A) WEWNĄTRZ TEGO PRODUKTU ZAWIERA RTĘĆ I PO ZUŻYCIU MUSI ZOSTAĆ RECYKLOWANI LUB USUNIĘTA W SPOSÓB ZGODNY Z PRAWEM

## Informacja dotycząca identyfikacji FCC

Na urządzeniu lub urządzeniach znajdują się następujące omówione w tym dokumencie informacje, zgodne z zasadami FCC:

- 1 Nazwa produktu: Płaski monitor panelowy
- 1 Numer modelu: 3007WFPt
- 1 Nazwa producenta: Dell Inc.


Dell Inc.  
One Dell Way  
Round Rock, Texas 78682 USA  
512-338-4400


## Kontaktowanie się z firmą Dell

Elektroniczne kontaktowanie się z firmą Dell jest możliwe za pośrednictwem następujących stron sieci web:

- 1 [www.dell.com](http://www.dell.com)
- 1 [support.dell.com](http://support.dell.com) (techniczna)

Dokładny adres sieci web dla danego kraju, można znaleźć w części dotyczącej tego kraju w poniższej tabeli.

 **UWAGA:**Przed skontaktowaniem się z firmą Dell w sprawie monitora 3007WFP należy przygotować numer etykiety serwisowej. Miejsce usytuowania etykiety serwisowej jest wskazane w sekcji Informacje o monitorze, w części Widok z tyłu.

 **UWAGA:**Z numerów bezpłatnych można korzystać tylko na terenie kraju, dla którego zostały wymienione.

 **UWAGA: W niektórych krajach, pomoc techniczna dla komputerów Dell Inspiron XPS jest dostępna pod oddzielnym numerem telefonicznym, wymienionym dla krajów uczestniczących. Jeśli na liście nie ma określonego numeru telefonicznego dla komputerów Inspiron XPS, można skontaktować się z firmą Dell poprzez wymieniony numer pomocy technicznej, a połączenie zostanie odpowiednio przełączone.**

Wymienione w poniższej tabeli adresy elektroniczne, numery telefonów i numery kierunkowe pozwalają w razie potrzeby, skontaktować się z firmą Dell. W celu ustalenia, które numery kierunkowe należy wybrać, należy skontaktować się z operatorem lokalnych lub międzynarodowych połączeń telefonicznych.

Kraj (Miasto) Prefiks międzynarodowy, numer kierunkowy kraju Numer kierunkowy miasta	Nazwa działu lub obszar usług, strona sieci Web i adres e-mail	Numerы kierunkowe, numery lokalne i numery bezpłatne
Anguilla	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 800-335-0031
Antigua i Barbuda	Pomoc ogólna	1-800-805-5924
Argentyna (Buenos Aires) Prefiks międzynarodowy: 00 Numer kierunkowy kraju: 54 Numer kierunkowy miasta: 11	Strona sieci web: <a href="http://www.dell.com.ar">www.dell.com.ar</a>	
	E-mail: <a href="mailto:us_latin_services@dell.com">us_latin_services@dell.com</a>	
	E-mail dla komputerów biurkowych i przenośnych: <a href="mailto:la-techsupport@dell.com">la-techsupport@dell.com</a>	
	E-mail dla serwerów i EMC: <a href="mailto:la_enterprise@dell.com">la_enterprise@dell.com</a>	
	Opieka nad klientem	numer bezpłatny: 0-800-444-0730
	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 0-800-444-0733
	Usługi pomocy technicznej	numer bezpłatny: 0-800-444-0724
	Sprzedaż	0-810-444-3355
Aruba	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 800 -1578
Australia (Sydney)	E-mail (Australia): <a href="mailto:au_tech_support@dell.com">au_tech_support@dell.com</a>	
	E-mail (Nowa Zelandia): <a href="mailto:nz_tech_support@dell.com">nz_tech_support@dell.com</a>	
	Klienci indywidualni i małe firmy	1-300-655-533
	Sektor rządowy i przedsiębiorstwa	numer bezpłatny: 1-800-633-559
	Dział klientów preferowanych (PAD)	numer bezpłatny: 1-800-060-889

Prefiks międzynarodowy: <b>0011</b> Numer kierunkowy kraju: <b>61</b> Numer kierunkowy miasta: <b>2</b>	Opieka nad klientem	numer bezpłatny: 1-800-819-339
	Pomoc techniczna (komputery przenośne i biurkowe)	numer bezpłatny: 1-300-655-533
	Pomoc techniczna (serwery i stacje robocze)	numer bezpłatny: 1-800-733-314
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 1-800-808-385
	Sprzedaż transakcyjna	numer bezpłatny: 1-800-808-312
	Faks	numer bezpłatny: 1-800-818-341
<b>Austria (Wiedeń)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>900</b> Numer kierunkowy kraju: <b>43</b> Numer kierunkowy miasta: <b>1</b>	Strona sieci web: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-mail: <a href="mailto:tech_support_central_europe@dell.com">tech_support_central_europe@dell.com</a>	
	Sprzedaż dla klientów indywidualnych/małych firm	0820 240 530 00
	Faks dla klientów indywidualnych/małych firm	0820 240 530 49
	Opieka klientów indywidualnych/małych firm	0820 240 530 14
	Opieka nad klientem - klienci preferowani/instytucjonalni	0820 240 530 16
	Pomoc techniczna dla klientów indywidualnych/małych firm	0820 240 530 14
	Pomoc techniczna - klienci preferowani/instytucjonalni	0660 8779
	Centrala	0820 240 530 00
<b>Bahamy</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6818
<b>Barbados</b>	Pomoc ogólna	1-800-534-3066
<b>Belgia (Bruksela)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>32</b> Numer kierunkowy miasta: <b>2</b>	Strona sieci web: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-mail dla klientów francuskojęzycznych: <a href="http://support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/">support.euro.dell.com/be/fr/emaildell/</a>	
	Pomoc techniczna wyłącznie dla komputerów Inspiron XPS	02 481 92 96
	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów Dell	02 481 92 88
	Faks pomocy technicznej	02 481 92 95
	Opieka nad klientem	02 713 15 .65
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	02 481 91 00
	Faks	02 481 92 99
Centrala	02 481 91 00	
<b>Bermudy</b>	Pomoc ogólna	1-800-342-0671
<b>Boliwia</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 800-10-0238
<b>Brazylia</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>55</b> Numer kierunkowy miasta: <b>51</b>	Strona sieci web: <a href="http://www.dell.com/br">www.dell.com/br</a>	
	Obsługa klienta, pomoc techniczna	0800 90 3355
	Faks pomocy technicznej	51 481 5470
	Faks opieki nad klientem	51 481 5480
	Sprzedaż	0800 90 3390
<b>Brytyjskie Wyspy Dziewicze</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6820
	Pomoc techniczna klienta (Penang, Maleszja)	604 633 4966

<b>Brunei</b> Numer kierunkowy kraju: <b>673</b>	Obsługa klienta (Penang, Malezja)	604 633 4949
	Sprzedaż transakcyjna (Penang, Malezja)	604 633 4955
<b>Kanada (North York, Ontario)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>011</b>	Sprawdzenie stanu zamówienia w trybie online: <a href="http://www.dell.ca/ostatus">www.dell.ca/ostatus</a>	
	AutoTech (automatyczna pomoc techniczna)	numer bezpłatny: 1-800-247-9362
	Opieka nad klientami (sprzedaż dla klientów indywidualnych/małe firmy)	numer bezpłatny: 1-800-847-4096
	Opieka nad klientami (sektor medyczny/duże firmy, sektor rządowy)	numer bezpłatny: 1-800-326-9463
	Pomoc techniczna (sprzedaż dla klientów indywidualnych/małe firmy)	numer bezpłatny: 1-800-847-4096
	Pomoc techniczna (sektor medyczny/duże firmy, sektor rządowy)	numer bezpłatny: 1-800-387-5757
	Sprzedaż (klienci indywidualni/małe firmy)	numer bezpłatny: 1-800-387-5752
	Sprzedaż (sektor medyczny/duże firmy, sektor rządowy)	numer bezpłatny: 1-800-387-5755
	Sprzedaż części zamiennych i sprzedaż rozszerzonych usług	1 866 440 3355
	Pomoc techniczna (drukarki, projektory, telewizory, urządzenia kieszonek, cyfrowe jukeboxy i urządzenia bezprzewodowe)	1-877-335-5767
<b>Kajmany</b>	Pomoc ogólna	1-800-805-7541
<b>Chile (Santiago)</b> Numer kierunkowy kraju: <b>56</b> Numer kierunkowy miasta: <b>2</b>	Sprzedaż, obsługa klienta i pomoc techniczna	numer bezpłatny: 1230-020-4823
<b>Chiny (Xiamen)</b> Numer kierunkowy kraju: <b>86</b> Numer kierunkowy miasta: <b>592</b>	Strona sieci web pomocy technicznej: <a href="http://support.dell.com.cn">support.dell.com.cn</a>	
	E-mail pomocy technicznej: <a href="mailto:cn_support@dell.com">cn_support@dell.com</a>	
	E-mail opieki nad klientem: <a href="mailto:customer_cn@dell.com">customer_cn@dell.com</a>	
	Faks pomocy technicznej	592 818 1350
	Pomoc techniczna (Dell Dimension oraz Inspiron )	numer bezpłatny: 800 858 2969
	Pomoc techniczna (OptiPlex , Latitude oraz Dell Precision )	numer bezpłatny: 800 858 0950
	Pomoc techniczna (serwery i urządzenia pamięci masowej)	numer bezpłatny: 800 858 0960
	Pomoc techniczna (projektory, PDA, drukarki, switche, routery, itp.)	numer bezpłatny: 800 858 2920
	Pomoc techniczna (drukarki)	numer bezpłatny: 800 858 2311
	Opieka nad klientem	numer bezpłatny: 800 858 2060
	Faks opieki nad klientem	592 818 1308
	Klienci indywidualni i małe firmy	numer bezpłatny: 800 858 2222
	Dział klientów preferowanych	numer bezpłatny: 800 858 2557
	Duże instytucje GCP	numer bezpłatny: 800 858 2055
	Duże instytucje kluczowe	numer bezpłatny: 800 858 2628
	Duże instytucje - region północny	numer bezpłatny: 800 858 2999
	Duże instytucje, sektory rządowy i edukacyjny w regionie północnym	numer bezpłatny: 800 858 2955
	Duże instytucje w regionie wschodnim	numer bezpłatny: 800 858 2020
	Duże instytucje, sektory rządowy i edukacyjny w regionie wschodnim	numer bezpłatny: 800 858 2669
	Duże instytucje - obsługa kolejności zamówień	numer bezpłatny: 800 858 2572

	Duże instytucje region południowy	numer bezpłatny: 800 858 2355
	Duże instytucje w regionie zachodnim	numer bezpłatny: 800 858 2811
	Duże instytucje - części zamienne	numer bezpłatny: 800 858 2621
<b>Kolumbia</b>	Pomoc ogólna	980-9-15-3978
<b>Kostaryka</b>	Pomoc ogólna	0800-012-0435
<b>Republika Czeska (Praga)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>420</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>czech_dell@dell.com</b>	
	Pomoc techniczna	22537 2727
	Opieka nad klientem	22537 2707
	Faks	22537 2714
	Faks pomocy technicznej	22537 2728
	Centrala	22537 2711
<b>Dania (Kopenhaga)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>45</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/dk/da/emaildell/</b>	
	Pomoc techniczna wyłącznie dla komputerów Inspiron XPS	7010 0074
	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów Dell	7023 0182
	Opieka nad klientem (relacyjna)	7023 0184
	Opieka klientów indywidualnych/małych firm	3287 5505
	Centrala (relacyjna)	3287 1200
	Faks centrali (relacyjna)	3287 1201
	Centrala (klienci indywidualni/małe firmy)	3287 5000
	Faks centrali (klienci indywidualni/małe firmy)	3287 5001
<b>Dominika</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6821
<b>Republika Dominikany</b>	Pomoc ogólna	1-800-148-0530
<b>Ekwador</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 999 -119
<b>Salwador</b>	Pomoc ogólna	01-899-753-0777
<b>Finlandia (Helsinki)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>990</b> Numer kierunkowy kraju: <b>358</b> Numer kierunkowy miasta: <b>9</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/fi/fi/emaildell/</b>	
	Pomoc techniczna	09 253 313 60
	Opieka nad klientem	09 253 313 38
	Faks	09 253 313 99
	Centrala	09 253 313 00
	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/fr/fr/emaildell/</b>	
	<b>Klienci indywidualni i małe firmy</b>	
	Pomoc techniczna wyłącznie dla komputerów Inspiron XPS	0825 387 129
Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów Dell	0825 387 270	

<b>Francja (Paryż) (Montpellier)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>33</b> Numery kierunkowe miasta: <b>(1) (4)</b>	Opieka nad klientem	0825 823 833	
	Centrala	0825 004 700	
	Centrala (połączenia telefoniczne spoza Francji)	04 99 75 40 00	
	Sprzedaż	0825 004 700	
	Faks	0825 004 701	
	Faks (połączenia faksowe spoza Francji)	04 99 75 40 01	
	<b>Klienci instytucjonalni</b>		
	Pomoc techniczna	0825 004 719	
	Opieka nad klientem	0825 338 339	
	Centrala	01 55 94 71 00	
	Sprzedaż	01 55 94 71 00	
	Faks	01 55 94 71 01	
	<b>Niemcy (Langen)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>49</b> Numer kierunkowy miasta: <b>6103</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
		E-mail: tech_support_central_europe@dell.com	
Pomoc techniczna wyłącznie dla komputerów Inspiron XPS		06103 766-7222	
Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów Dell		06103 766-7200	
Opieka klientów indywidualnych/małych firm		0180-5-224400	
Opieka nad klientami segmentu ogólnego		06103 766-9570	
Opieka nad klientami preferowanymi		06103 766-9420	
Opieka nad dużymi firmami		06103 766-9560	
Opieka nad klientami sektora publicznego		06103 766-9555	
Centrala		06103 766-7000	
<b>Grecja</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>30</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>		
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/gr/en/emaiddell/</b>		
	Pomoc techniczna	00800-44 14 95 18	
	Pomoc techniczna Gold Service	00800-44 14 00 83	
	Centrala	2108129810	
	Centrala Gold Service	2108129811	
	Sprzedaż	2108129800	
	Faks	2108129812	
<b>Grenada</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-540-3355	
<b>Gwatemala</b>	Pomoc ogólna	1-800-999-0136	
<b>Gujana</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-877-270-4609	
	Strona sieci web: <b>support.ap.dell.com</b>		
	E-mail pomocy technicznej: <b>apsupport@dell.com</b>		
	Pomoc techniczna (Dimension oraz Inspiron)	2969 3188	

<b>Hongkong</b> Prefiks międzynarodowy: <b>001</b> Numer kierunkowy kraju: <b>852</b>	Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude oraz Dell Precision)	2969 3191
	Pomoc techniczna (PowerApp , PowerEdge , PowerConnect oraz PowerVault )	2969 3196
	Opieka nad klientem	3416 0910
	Duże instytucje	3416 0907
	Programy obsługi klienta globalnego	3416 0908
	Dział firm średniej wielkości	3416 0912
	Dział klientów indywidualnych i małych firm	2969 3105
<b>Indie</b>	Pomoc techniczna	1600 33 8045
	Sprzedaż (Duże instytucje)	1600 33 8044
	Sprzedaż (klienci indywidualni/małe firmy)	1600 33 8046
<b>Irlandia (Cherrywood)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>16</b> Numer kierunkowy kraju: <b>353</b> Numer kierunkowy miasta: <b>1</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>dell_direct_support@dell.com</b>	
	Pomoc techniczna wyłącznie dla komputerów Inspiron XPS	1850 200 722
	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów Dell	1850 543 543
	Pomoc techniczna w Wielkiej Brytanii (połączenia tylko w Wielkiej Brytanii)	0870 908 0800
	Opieka nad użytkownikami indywidualnymi	01 204 4014
	Opieka nad małymi firmami	01 204 4014
	Opieka nad klientami w Wielkiej Brytanii (połączenia tylko w Wielkiej Brytanii)	0870 906 0010
	Opieka nad klientami instytucjonalnymi	1850 200 982
	Opieka nad klientami instytucjonalnymi (połączenia tylko w Wielkiej Brytanii)	0870 907 4499
	Sprzedaż na terenie Irlandii	01 204 4444
	Sprzedaż na terenie Wielkiej Brytanii (połączenia tylko w Wielkiej Brytanii)	0870 907 4000
	Faks/faks sprzedaży	01 204 0103
	Centrala	01 204 4444
<b>Włochy (Mediolan)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>39</b> Numer kierunkowy miasta: <b>02</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/it/it/emaildell/</b>	
	<b>Klienci indywidualni i małe firmy</b>	
	Pomoc techniczna	02 577 826 90
	Opieka nad klientem	02 696 821 14
	Faks	02 696 821 13
	Centrala	02 696 821 12
	<b>Klienci instytucjonalni</b>	
	Pomoc techniczna	02 577 826 90
	Opieka nad klientem	02 577 825 55
	Faks	02 575 035 30
Centrala	02 577 821	

<b>Jamajka</b>	<b>Pomoc ogólna (połączenia tylko z terenu Jamajki)</b>	1-800-682-3639
	Strona sieci web: <b>support.jp.dell.com</b>	
	Pomoc techniczna (serwery)	numer bezpłatny: 0120-198-498
	Pomoc techniczna poza Japonią (serwery)	81-44-556-4162
	Pomoc techniczna (Dimension oraz Inspiron)	numer bezpłatny: 0120-198-226
	Pomoc techniczna poza Japonią (Dimension oraz Inspiron))	81-44-520-1435
	Pomoc techniczna (Dell Precision, OptiPlex oraz Latitude)	numer bezpłatny: 0120-198-433
	Pomoc techniczna poza Japonią (Dell Precision, OptiPlex oraz Latitude)	81-44-556-3894
	Pomoc techniczna (PDA, projektory, drukarki, routery)	numer bezpłatny: 0120-981-690
<b>Japonia (Kawasaki)</b>	Pomoc techniczna poza Japonią (PDA, projektory, drukarki, routery)	81-44-556-3468
Prefiks międzynarodowy: <b>001</b>	Usługa Faxbox	044-556-3490
Numer kierunkowy kraju: <b>81</b>	24-godzinna zautomatyzowana obsługa zamówień	044-556-3801
Numer kierunkowy miasta: <b>44</b>	Opieka nad klientem	044-556-4240
	Dział sprzedaży dla firm (do 400 pracowników)	044-556-1465
	Dział sprzedaży dla firm preferowanych (powyżej 400 pracowników)	044-556-3433
	Dział sprzedaży dla dużych instytucji (powyżej 3500 pracowników)	044-556-3430
	Sprzedaż dla sektora publicznego (agencje rządowe, instytucje edukacyjne i medyczne)	044-556-1469
	Segment globalny w Japonii	044-556-3469
	Użytkownicy indywidualni	044-556-1760
	Centrala	044-556-4300
	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 080-200-3800
<b>Korea (Seul)</b>	Sprzedaż	numer bezpłatny: 080-200-3600
Prefiks międzynarodowy: <b>001</b>	Obsługa klienta (Penang, Malezja)	604 633 4949
Numer kierunkowy kraju: <b>82</b>	Faks	2194-6202
Numer kierunkowy miasta: <b>2</b>	Centrala	2194-6000
	Pomoc techniczna (elektronika i akcesoria)	numer bezpłatny: 080-200-3801
	Pomoc techniczna klienta (Austin, Teksas, USA)	512 728-4093
<b>Ameryka Łacińska</b>	Obsługa klienta (Austin, Teksas, USA)	512 728-3619
	Faks (Pomoc techniczna i obsługa klienta (Austin, Teksas, USA)	512 728-3883
	Obsługa klienta (Austin, Teksas, USA)	512 728-4397
	Faks sprzedaży (Austin, Teksas, USA)	512 728-4600 lub 512 728-3772
	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: tech_be@dell.com	



<b>Luksemburg</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>352</b>	Pomoc techniczna (Bruksela, Belgia)	3420808075
	Sprzedaż dla klientów indywidualnych/małych firm (Bruksela, Belgia)	numer bezpłatny: 080016884
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych (Bruksela, Belgia)	02 481 91 00
	Opieka nad klientem (Bruksela, Belgia)	02 481 91 19
	Faks (Bruksela, Belgia)	02 481 92 99
	Centrala (Bruksela, Belgia)	02 481 91 00
<b>Makau</b> Numer kierunkowy kraju: <b>853</b>	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 0800 105
	Obsługa klienta (Xiamen, Chiny)	34 160 910
	Sprzedaż transakcyjna (Xiamen, Chiny)	29 693 115
<b>Malezja (Penang)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>60</b> Numer kierunkowy miasta: <b>4</b>	Strona sieci web: <b>support.ap.dell.com</b>	
	Pomoc techniczna (Dell Precision, OptiPlex oraz Latitude)	numer bezpłatny: 1 800 88 0193
	Pomoc techniczna (Dimension, Inspiron oraz elektronika i akcesoria)	numer bezpłatny: 1 800 88 1306
	Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect oraz PowerVault)	numer bezpłatny: 1800 88 1386
	Obsługa klienta ( <b>Penang, Malezja</b> )	04 633 4949
	Sprzedaż transakcyjna	numer bezpłatny: 1 800 888 202
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 1 800 888 213
<b>Meksyk</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>52</b>	Pomoc techniczna dla klienta	001-877-384-8979 lub 001-877-269-3383
	Sprzedaż	50-81-8800 lub 01-800-888-3355
	Obsługa klienta	001-877-384-8979 lub 001-877-269-3383
	Główny	50-81-8800 lub 01-800-888-3355
<b>Montserrat</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-278-6822
<b>Antyle Holenderskie</b>	Pomoc ogólna	001-800-882-1519
<b>Holandia (Amsterdam)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>31</b> Numer kierunkowy miasta: <b>20</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	Pomoc techniczna wyłącznie dla komputerów Inspiron XPS	020 674 45 94
	Pomoc techniczna dla wszystkich innych komputerów Dell	020 674 45 00
	Faks pomocy technicznej	020 674 47 66
	Opieka klientów indywidualnych/małych firm	020 674 42 00
	Relacyjna opieka nad klientem	020 674 4325
	Sprzedaż dla klientów indywidualnych/małych firm	020 674 55 00
	Sprzedaż relacyjna	020 674 50 00
	Faks sprzedaży dla klientów indywidualnych/małych firm	020 674 47 75

	Faks sprzedaży relacyjnej	020 674 47 50
	Centrala	020 674 50 00
	Faks centrali	020 674 47 50
<b>Nowa Zelandia</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>64</b>	E-mail (Nowa Zelandia): nz_tech_support@dell.com	
	E-mail (Australia): au_tech_support@dell.com	
	Pomoc techniczna (dla komputerów biurowych i przenośnych)	numer bezpłatny: 0800 446 255
	Pomoc techniczna (serwery i stacje robocze)	numer bezpłatny: 0800 443 563
	Klienci indywidualni i małe firmy	0800 446 255
	Sektor rządowy i przedsiębiorstwa	0800 444 617
	Sprzedaż	0800 441 567
	Faks	0800 441 566
<b>Nikaragua</b>	Pomoc ogólna	001-800-220-1006
<b>Norwegia (Lysaker)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>47</b>	Strona sieci web: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-mail: <a href="mailto:support.euro.dell.com/no/no/emaildell/">support.euro.dell.com/no/no/emaildell/</a>	
	Pomoc techniczna	671 16882
	Relacyjna opieka nad klientem	671 17575
	Opieka klientów indywidualnych/małych firm	23162298
	Centrala	671 16800
	Faks centrali	671 16865
<b>Panama</b>	Pomoc ogólna	001-800-507-0962
<b>Peru</b>	Pomoc ogólna	0800-50-669
<b>Polska (Warszawa)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>011</b> Numer kierunkowy kraju: <b>48</b> Numer kierunkowy miasta: <b>22</b>	Strona sieci web: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-mail: <a href="mailto:pl_support_tech@dell.com">pl_support_tech@dell.com</a>	
	Numer telefoniczny obsługi klienta	57 95 700
	Opieka nad klientem	57 95 999
	Sprzedaż	57 95 999
	Faks obsługi klienta	57 95 806
	Faks recepcji	57 95 998
	Centrala	57 95 999
<b>Portugalia</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>351</b>	Strona sieci web: <a href="http://support.euro.dell.com">support.euro.dell.com</a>	
	E-mail: <a href="mailto:support.euro.dell.com/pt/en/emaildell/">support.euro.dell.com/pt/en/emaildell/</a>	
	Pomoc techniczna	707200149
	Opieka nad klientem	800 300 413
	Sprzedaż	800 300 410 lub 800 300 411 lub 800 300 412 lub 21 422 07 10
	Faks	21 424 01 12
<b>Portoryko</b>	Pomoc ogólna	1-800-805-7545
<b>St. Kitts i Nevis</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-877-441-4731

<b>St. Lucia</b>	Pomoc ogólna	1-800-882-1521
<b>St. Vincent i Grenadyny</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-877-270-4609
<b>Singapur (Singapur)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>005</b> Numer kierunkowy kraju: <b>65</b>	Strona sieci web: <b>support.ap.dell.com</b>	
	Pomoc techniczna (Dimension, Inspiron oraz elektronika i akcesoria)	numer bezpłatny: 1800 394 7430
	Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude oraz Dell Precision)	numer bezpłatny: 1800 394 7488
	Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect oraz PowerVault)	numer bezpłatny: 1800 394 7478
	Obsługa klienta (Penang, Malezja)	604 633 4949
	Sprzedaż transakcyjna	numer bezpłatny: 1 800 394 7412
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 1 800 394 7419
<b>Słowacja (Praga)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>421</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>czech_dell@dell.com</b>	
	Pomoc techniczna	02 5441 5727
	Opieka nad klientem	420 22537 2707
	Faks	02 5441 8328
	Faks pomocy technicznej	02 5441 8328
	Centrala (Sprzedaż)	02 5441 7585
<b>Afryka Południowa (Johannesburg)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>09/091</b> Numer kierunkowy kraju: <b>27</b> Numer kierunkowy miasta: <b>11</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>dell_za_support@dell.com</b>	
	Gold Queue	011 709 7713
	Pomoc techniczna	011 709 7710
	Opieka nad klientem	011 709 7707
	Sprzedaż	011 709 7700
	Faks	011 706 0495
Centrala	011 709 7700	
<b>Kraje Azji Południowo-Wschodniej i Pacyfiku</b>	Pomoc techniczna klienta, obsługa klienta i sprzedaż (Penang, Malezja)	604 633 4810
<b>Hiszpania (Madryt)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>34</b> Numer kierunkowy miasta: <b>91</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/es/es/emailldell/</b>	
	<b>Klienci indywidualni i małe firmy</b>	
	Pomoc techniczna	902 100 130
	Opieka nad klientem	902 118 540
	Sprzedaż	902 118 541
	Centrala	902 118 541
	Faks	902 118 539
	<b>Klienci instytucjonalni</b>	
	Pomoc techniczna	902 100 130
	Opieka nad klientem	902 115 236
Centrala	91 722 92 00	

	Faks	91 722 95 83
<b>Szwecja (Upplands Vasby)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>46</b> Numer kierunkowy miasta: <b>8</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: <b>support.euro.dell.com/se/sv/emaildell/</b>	
	Pomoc techniczna	08 590 05 199
	Relacyjna opieka nad klientem	08 590 05 642
	Opieka klientów indywidualnych/małych firm	08 587 70 527
	Obsługa Programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	20 140 14 44
	Faks pomocy technicznej	08 590 05 594
	Sprzedaż	08 590 05 185
<b>Szwajcaria (Genewa)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>41</b> Numer kierunkowy miasta: <b>22</b>	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	E-mail: Tech_support_central_Europe@dell.com	
	E-mail dla klientów francuskojęzycznych HSB oraz klientów instytucjonalnych: <b>support.euro.dell.com/ch/fr/emaildell/</b>	
	Pomoc techniczna (dla klientów indywidualnych i małych firm)	0844 811 411
	Pomoc techniczna (klienci instytucjonalni)	0844 822 844
	Opieka nad klientami (dla klientów indywidualnych i małych firm)	0848 802 202
	Opieka nad klientami (Instytucjonalni)	0848 821 721
	Faks	022 799 01 90
Centrala	022 799 01 01	
<b>Tajwan</b> Prefiks międzynarodowy: <b>002</b> Numer kierunkowy kraju: <b>886</b>	Strona sieci web: <b>support.ap.dell.com</b>	
	E-mail: ap_support@dell.com	
	Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude, Inspiron, Dimension oraz elektronika i akcesoria)	numer bezpłatny: 00801 86 1011
	Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect oraz PowerVault)	numer bezpłatny: 00801 60 1256
	Sprzedaż transakcyjna	numer bezpłatny: 00801 65 1228
Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 00801 651 227	
<b>Tajlandia</b> Prefiks międzynarodowy: <b>001</b> Numer kierunkowy kraju: <b>66</b>	Strona sieci web: <b>support.ap.dell.com</b>	
	Pomoc techniczna (OptiPlex, Latitude oraz Dell Precision)	numer bezpłatny: 1800 0060 07
	Pomoc techniczna (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect oraz PowerVault)	numer bezpłatny: 1800 0600 09
	Obsługa klienta (Penang, Malezja)	604 633 4949
	Sprzedaż dla klientów instytucjonalnych	numer bezpłatny: 1800 0960
	Sprzedaż transakcyjna	numer bezpłatny: 1800 006 006
<b>Trynidad/Tobago</b>	Pomoc ogólna	1-800-805-8035
<b>Wyspy Turks i Caicos</b>	Pomoc ogólna	numer bezpłatny: 1-866-540-3355
	Strona sieci web: <b>support.euro.dell.com</b>	
	Strona sieci web opieki nad klientami: <b>support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp</b>	
	E-mail: dell_direct_support@dell.com	
	Pomoc techniczna (Klienci instytucjonalni/preferowani/PAD [1000+ pracowników])	0870 908 0500
	Pomoc techniczna (bezpośrednia i ogólna)	0870 908 0800

<b>Wielka Brytania (Bracknell)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>00</b> Numer kierunkowy kraju: <b>44</b> Numer kierunkowy miasta: <b>1344</b>	Opieka nad klientem – firmy globalne	01344 373 186
	Opieka nad klientami indywidualnymi i małymi firmami	0870 906 0010
	Opieka nad klientami instytucjonalnymi	01344 373 185
	Opieka nad klientami preferowanymi (500-5000 pracowników)	0870 906 0010
	Opieka nad klientami – centralne agencje rządowe	01344 373 193
	Opieka nad klientami – lokalne agencje rządowe i szkolnictwo	01344 373 199
	Opieka nad klientami – służba zdrowia	01344 373 194
	Sprzedaż dla klientów indywidualnych i małych firm	0870 907 4000
	Sprzedaż dla sektora korporacyjnego/publicznego	01344 860 456
	Faks dla klientów indywidualnych i małych firm	0870 907 4006
	<b>Urugwaj</b>	Pomoc ogólna
Automatyczna obsługa stanu zamówienia		numer bezpłatny: 1-800-433-9014
<b>USA (Austin, Texas)</b> Prefiks międzynarodowy: <b>011</b> Numer kierunkowy kraju: <b>1</b>	AutoTech (dla komputerów przenośnych i biurkowych)	numer bezpłatny: 1-800-247-9362
	<b>Klienci indywidualni (Dom i biuro domowe)</b>	
	Pomoc techniczna	numer bezpłatny: 1-800-624-9896
	Obsługa klienta	numer bezpłatny: 1-800-624-9897
	DellNet Pomoc techniczna i obsługa klienta	numer bezpłatny: 1-877-Dellnet (1-877-335-5638)
	Klienci programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	numer bezpłatny: 1-800-695-8133
	Strona sieci web usług finansowych: <a href="http://www.dellfinancialservices.com">www.dellfinancialservices.com</a>	
	Usługi finansowe (leasing/kredyty)	numer bezpłatny: 1-877-577-3355
	Usługi finansowe (klienci preferowani Dell [DPA])	numer bezpłatny: 1-800-283-2210
	<b>Firmy</b>	
	Obsługa klienta i pomoc techniczna	numer bezpłatny: 1-800-822-8965
	Klienci programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	numer bezpłatny: 1-800-695-8133
	Pomoc techniczna dla drukarek i projektorów	numer bezpłatny: 1-877-459-7298
	<b>Odbiorcy publiczni (rząd, edukacja i służba zdrowia)</b>	
	Obsługa klienta i pomoc techniczna	numer bezpłatny: 1-800-456-3355
	Klienci programu zakupów przez pracowników EPP (Employee Purchase Program)	numer bezpłatny: 1-800-234-1490
	Sprzedaż Dell	numer bezpłatny: 1-800-289-3355 lub numer bezpłatny: 1-800-879-3355
	Komis Dell (zregenerowane komputery firmy Dell)	numer bezpłatny: 1-888-798-7561
	Sprzedaż oprogramowania i urządzeń peryferyjnych	numer bezpłatny: 1-800-671-3355
	Sprzedaż części zamiennych	numer bezpłatny: 1-800-357-3355
Sprzedaż usług rozszerzonych i gwarancji	numer bezpłatny: 1-800-247-4618	

	Faks	numer bezpłatny: 1-800-727-8320
	Usługi Dell dla osób niesłyszących, niedosłyszących i mających zaburzenia mówienia	numer bezpłatny: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
<b>Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych</b>	Pomoc ogólna	1-877-673-3355
<b>Wenezuela</b>	Pomoc ogólna	8001-3605

## Podręcznik instalacji monitora

Aby przeglądać pliki PDF (pliki z rozszerzeniem **.pdf**), kliknij tytuł dokumentu. Aby zapisać pliki PDF (pliki z rozszerzeniem **.pdf**) na dysk twardy, kliknij prawym przyciskiem myszy tytuł dokumentu, kliknij **Zapisz element docelowy jako (Save Target As)** w programie Microsoft® Internet Explorer lub **Zapisz łącze jako (Save Link As)** w programie Netscape Navigator, a następnie określ miejsce zapisu plików na dysku twardym.

[Podręcznik instalacji \(.pdf\)](#) (około 14 MB)



**UWAGA:** Pliki PDF wymagają Adobe® Acrobat® Reader®, który można pobrać ze strony sieci web Adobe.

Aby odczytać plik PDF, uruchom program Acrobat Reader. Następnie kliknij **Plik (File)→ Otwórz (Open)** i wybierz plik PDF.

[Powrót do spisu treści](#)

[Powrót do spisu treści](#)

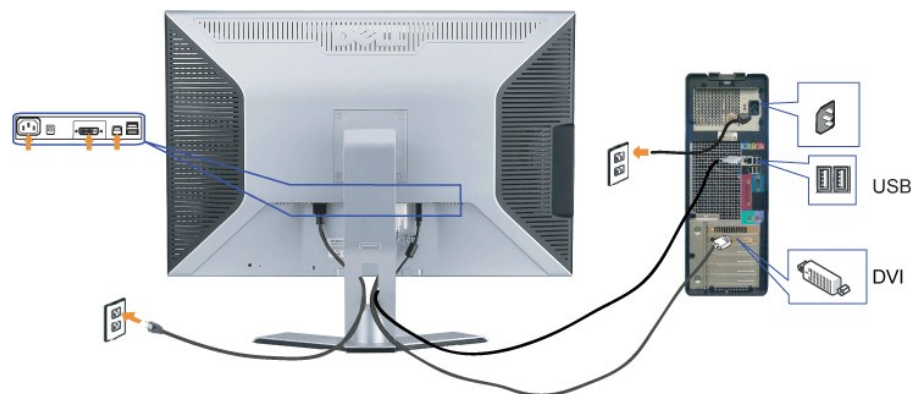
## Ustawienia monitora

### Monitor Dell™ 3007WFP Flat Panel

- [Podłączanie monitora](#)
  - [Instalacja programu narzędziowego \(Systemy operacyjne Microsoft® Windows®\)](#)
  - [Używanie przycisków na panelu przednim](#)
  - [Używanie OSD](#)
  - [Używanie panela Dell Soundbar \(opcjonalny\)](#)
- 

## Podłączanie monitora

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



1. Wyłącz komputer i odłącz przewód zasilający.
2. Podłącz białe złącze kabla DVI podłączonego do monitora, do złącza komputera.
3. Podłącz dostarczony z monitorem kabel USB do komputera i do złącza USB upstream (przesyłanie danych) monitora. Po podłączeniu kabla do komputera i monitora, można korzystać z portu pobierania danych (downstream) USB monitora.
4. Podłącz dowolne urządzenia USB.
5. Podłącz kabel zasilający.
6. Włącz monitor i komputer. Jeżeli obraz nie jest wyświetlany, patrz część Usuwanie problemów dotyczących działania monitora. [Usuwanie problemów](#).

**NOTE:** The Monitor will display full screen in White, Black, Red, Green and Blue color rolling pattern on screen if the DVI cable is not connected. This test pattern will be displayed continually when Monitor detects that DVI cable from Monitor to PC is not connected.

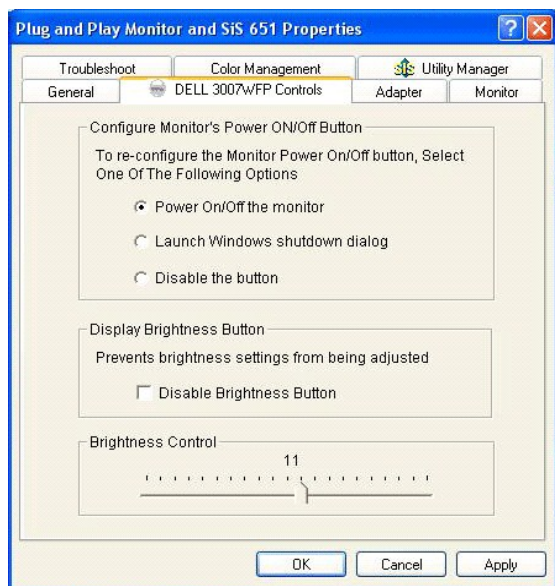
---

## Instalacja programu narzędziowego (Systemy operacyjne Microsoft® Windows®)

Znajdujący się na dostarczonym dysku CD program startowy **setup.exe** do uruchamiania aplikacji, umożliwia instalację programu narzędziowego w komputerze. Funkcja ta sprawdza parametr jasność i wyświetla na ekranie pasek zakresu regulacji.

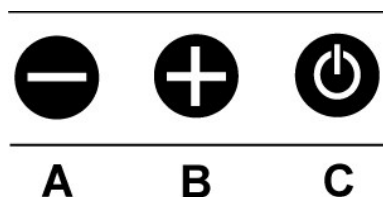
1. Wstaw dysk CD do napędu CD.
2. Otwórz folder **Drivers (Sterowniki)** i kliknij dwukrotnie **setup.exe**.
3. **Upewnij się, pomiędzy monitorem a komputerem podłączony jest kabel USB.** Kreator instalacji uruchomi program narzędziowy aplikacji. Kliknij **Next (Dalej)**, aby kontynuować.
4. Wybierz **Accept the license agreement (Akceptuj umowę licencyjną)** i kliknij **Next (Dalej)**.
5. Kliknij **Install (Instaluj)**, aby dokończyć instalację. Po dokończeniu instalacji, kliknij **Finish (Zakończ)**.



Podczas regulacji jasności na monitorze, można już oglądać pasek zakresu regulacji.



## Używanie przycisków na panelu przednim

Przyciski z przodu monitora służą do regulacji ustawień obrazu.




 <p><b>W dół (-) i w górę (+)</b></p>	<p>Dotknij - lub + w celu uaktywnienia menu ekranowego (OSD).</p> <p>Użyj tych przycisków do zmniejszenia/zwiększenia zakresów jasności.</p>
 <p><b>Przycisk Power (Zasilanie) i wskaźnik zasilania</b></p>	<p>Przycisk zasilania należy stosować do włączania i wyłączenia monitora.</p> <p>Niebieski kolor światła oznacza, że monitor jest włączony i całkowicie sprawny. Pomarańczowy kolor światła oznacza tryb oszczędzania energii.</p>

## Używanie OSD

**UWAGA:** Po wykonaniu regulacji, monitor automatycznie zapisuje wszystkie wykonane regulacje.

1. Dotknij - lub + w celu uaktywnienia menu ekranowego (OSD).
2. Naciśnij przycisk - oraz + aby wybrać wymagany parametr.

Ikona	Pasek jasności	Opis
	<p><b>Brightness (Jasność):</b></p>	<p>Brightness (Jasność) reguluje luminancję monitora.</p> <p>Naciśnij przycisk + w celu zwiększenia luminancji i naciśnij przycisk - w celu zmniejszenia luminancji (min. 0 ~ maks. 20).</p>

**UWAGA:** OSD generuje F/W z aplikacji komputera, poprzez port przesyłania danych (upstream) USB w celu sprawdzenia prawidłowego połączenia kabla USB.





## Używanie panela Dell Soundbar (opcjonalny)

Panel Dell Soundbar jest czterogłośnikowym, dwukanałowym głośnikiem, który może zostać podłączony do monitora. Na panelu Soundbar znajdują się: Pokrętko głośności i sterowanie włączeniem/wyłączeniem, do regulacji poziomu całego systemu, zielona dioda LED wskazująca zasilanie oraz dwa gniazda słuchawek audio.



1. Mechanizm mocujący
2. Zasilanie/Kontrola głośności
3. Wskaźnik zasilania
4. Złącza słuchawek

## Podłączanie panela Soundbar do monitora



**POUCZENIE:** Nie należy stosować złącza zasilania panela soundbar do podłączania innych urządzeń.

1. Podłącz panel Soundbar poprzez wyrównanie dwóch gniazd na panelu Soundbar z dwoma zatrzaskami w dolnej części monitora.
2. Wsuń panel Soundbar w lewo, aż do zaskoczenia na miejsce.
3. Podłącz przewód zasilający od panela Soundbar do złącza z tyłu monitora.
4. Wstaw zieloną wtykę stereo z panela Soundbar do złącza wyjścia audio komputera.

[Powrót do spisu treści](#)

[Powrót do spisu treści](#)

## Rozwiązywanie problemów

Monitor Dell™ 3007WFP Flat Panel

- [Problemy ogólne](#)
- [Problemy specyficzne dla produktu](#)
- [Problemy z USB](#)
- [Usuwanie problemów dotyczących panela Soundbar](#)

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

### Problemy ogólne

Znajdująca się poniżej tabela zawiera ogólne informacje o podstawowych problemach które mogą wystąpić podczas działania monitora.

POPULARNE SYMPTOMY	OKOLICZNOŚCI WYSTĄPIENIA PROBLEMU	MOŻLIWE ROZWIĄZANIA
Brak sygnału video/ wyłączona dioda LED	Brak obrazu lub nie działa monitor	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Sprawdź prawidłowość połączenia na obydwu końcach kabla video.</li><li>1 Upewnij się, że monitor i komputer są podłączone do sprawnego źródła zasilania. <a href="#">Podłączanie monitora</a></li><li>1 Upewnij się, że został do końca wciśnięty przycisk zasilania.</li></ul>
Brak sygnału video/ włączona dioda LED	Brak obrazu lub za ciemny obraz	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Zwiększ ustawienia jasności.</li><li>1 Wykonaj funkcję automatycznego sprawdzenia działania monitora.</li><li>1 Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane szpilki złącza.</li><li>1 Ponownie uruchom komputer i monitor.</li></ul>
Słaba ostrość	Obraz jest postrzępiony, zamglony lub zanikający	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Wyeliminuj przedłużacze video.</li><li>1 Wykonaj zerowanie monitora.</li><li>1 Obniż rozdzielczość video lub zwiększ rozmiar czcionek.</li></ul>
Drżący/niestabilny obraz video	Falujący obraz lub przerywanie ruchu	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Wykonaj zerowanie monitora.</li><li>1 Sprawdź czynniki środowiskowe.</li><li>1 Zmień usytuowanie i wykonaj test w innym pomieszczeniu.</li></ul>
Brakujące piksele	Na ekranie LCD pojawiają się plamy	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Klikaj kilka razy włącz i wyłącz zasilanie.</li><li>1 <b>Niektóre piksele na ekranie mogą być wygaszone na stałe i jest to defekt naturalny, charakterystyczny dla technologii LCD.</b></li></ul>
Problemy z jasnością	Obraz za ciemny lub za jasny	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Wykonaj zerowanie monitora.</li><li>1 Wyreguluj ustawienia jasności.</li></ul>
Poziome/pionowe linie	Na ekranie wyświetla się jedna lub więcej linii	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Wykonaj zerowanie monitora.</li></ul>
Problemy z synchronizacją	Obraz na ekranie jest podrapany lub pourwany	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Wykonaj zerowanie monitora.</li><li>1 Uruchom w trybie "safe mode (tryb awaryjny)".</li></ul>
Zarysowania LCD	Na ekranie występują zarysowania lub smugi	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Wyłącz monitor i wyczyść ekran.</li><li>1 W celu uzyskania instrukcji dotyczących czyszczenia, patrz <a href="#">Dbanie o monitor</a>.</li></ul>
Zagadnienia związane z bezpieczeństwem	Widoczny dym lub iskry	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Nie należy podejmować żadnych czynności usuwania usterek.</li><li>1 Monitor wymaga wymiany.</li></ul>
Okresowe problemy	Pojawiają się i zanikają wady działania monitora	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Upewnij się, że monitor działa we właściwym trybie video.</li><li>1 Sprawdź prawidłowość połączenia kabla video z komputerem i z panelem.</li><li>1 Wykonaj zerowanie monitora.</li></ul>

### Problemy specyficzne dla produktu

SPECYFICZNE SYMPTOMY	OKOLICZNOŚCI WYSTĄPIENIA PROBLEMU	MOŻLIWE ROZWIĄZANIA
Nie można oglądać żadnych obrazów / dostępna jest wyłącznie rozdzielczość 2560 x 1600.	Pusty ekran lub niska rozdzielczość wyświetlania	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Sprawdź, czy zainstalowana jest zalecana karta graficzna, obsługująca wyjście Dual DVI.</li></ul>

Brak wyświetlania funkcji Brightness OSD (Jasność OSD) podczas regulacji jasności monitora	Jasność monitora zmienia się bez wyświetlania OSD	1 Jeśli używany jest system operacyjny Microsoft® Windows® należy zainstalować aplikację narzędziową dostarczoną na dysku CD. Dalsze informacje znajdują się w dokumentacji instalacji programu narzędziowego (system operacyjny Microsoft® Windows®).
Nie można wyregulować monitora przyciskami na panelu przednim	Brak zmian w ustawieniach jasności monitora	1 Wyłącz komputer i odłącz przewód zasilający. Następnie z powrotem podłącz przewód zasilający i włącz zasilanie.

## Problemy z USB

SPECYFICZNE SYMPTOMY	OKOLICZNOŚCI WYSTĄPIENIA PROBLEMU	MOŻLIWE ROZWIĄZANIA
Nie działa port USB	Nie działają urządzenia peryferyjne USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Sprawdź, czy WŁĄCZONE jest zasilanie monitora.</li> <li>1 Podłącz ponownie kabel upstream (przesyłanie danych) do komputera.</li> <li>1 Podłącz ponownie urządzenia peryferyjne USB do złącza pobierania danych (downstream).</li> <li>1 Wyłącz, a następnie ponownie włącz monitor.</li> </ul>
Wolne działanie wysokiej szybkości interfejsu USB 2.0.	Urządzenia peryferyjne wykorzystujące wysokiej szybkości interfejsu USB 2.0, działają wolno lub nie działają wcale.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Sprawdź, czy komputer jest zgodny z USB 2.0.</li> <li>1 Sprawdź źródło USB 2.0 w komputerze.</li> <li>1 Podłącz ponownie kabel upstream (przesyłanie danych) do komputera.</li> <li>1 Podłącz ponownie urządzenia peryferyjne USB do złącza pobierania danych (downstream).</li> </ul>

## Usuwanie problemów dotyczących panela Soundbar

POPULARNE SYMPTOMY	OKOLICZNOŚCI WYSTĄPIENIA PROBLEMU	MOŻLIWE ROZWIĄZANIA
Brak dźwięku	Brak zasilania panela Soundbar - wyłączony wskaźnik zasilania. (wbudowany zasilacz prądu stałego tj. 3007WFP)	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Obróć pokrętkę Power/Volume (Zasilanie/Głośność) panela Soundbar w kierunku wskaźników zegara, do pozycji środkowej; sprawdź, czy świeci wskaźnik zasilania (zielona dioda LED) z przodu panela Soundbar.</li> <li>1 Sprawdź, czy kabel zasilający panela Soundbar jest podłączony do monitora.</li> <li>1 Sprawdź, czy monitor jest zasilany.</li> </ul>
Brak dźwięku	Panel Soundbar jest zasilany - włączony jest wskaźnik zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Podłącz kabel wejścia liniowego audio do gniazda wyjścia audio komputera.</li> <li>1 Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością systemu Windows na wartości maksymalne.</li> <li>1 Odtwórz klika elementów audio z komputera (np. płytę audio CD lub MP3).</li> <li>1 Obróć pokrętkę Power/Volume (Zasilanie/Głośność) na panelu Soundbar w kierunku zgodnym ze wskazówkami zegara, aby zwiększyć poziom głośności.</li> <li>1 Oczyszcz i włóż ponownie wtykę wejścia liniowego audio.</li> <li>1 Wykonaj test panela Soundbar, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD).</li> </ul>
Zniekształcony dźwięk	Jako źródło dźwięku wykorzystywana jest karta dźwiękowa komputera.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem Soundbar a użytkownikiem.</li> <li>1 Sprawdź, czy wtyka wejścia liniowego audio jest całkowicie wsunięta do gniazda karty dźwiękowej.</li> <li>1 Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością systemu Windows na wartości środkowe.</li> <li>1 Zmniejsz głośność aplikacji audio.</li> <li>1 Obróć pokrętkę Power/Volume (Zasilanie/Głośność) na panelu Soundbar w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara, aby obniżyć poziom głośności.</li> <li>1 Oczyszcz i włóż ponownie wtykę wejścia liniowego audio.</li> <li>1 Wykonaj usuwanie problemów karty dźwiękowej komputera.</li> <li>1 Wykonaj test panela Soundbar, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD).</li> </ul>
Zniekształcony dźwięk	Używane jest inne źródło audio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem Soundbar a użytkownikiem.</li> <li>1 Sprawdź, czy wtyka wejścia liniowego audio jest całkowicie wsunięta do gniazda źródła audio.</li> <li>1 Zmniejsz głośność źródła audio.</li> <li>1 Obróć pokrętkę Power/Volume (Zasilanie/Głośność) na panelu Soundbar w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara, aby obniżyć poziom głośności.</li> <li>1 Oczyszcz i włóż ponownie wtykę wejścia liniowego audio.</li> </ul>
Nieźrównoważone wyjście dźwięku	Dźwięk tylko z jednej strony panela Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem Soundbar a użytkownikiem.</li> <li>1 Sprawdź, czy wtyka wejścia liniowego audio jest całkowicie wsunięta do gniazda karty dźwiękowej lub źródła audio.</li> <li>1 Ustaw wszystkie elementy sterowania balansem audio systemu Windows (L-R) na pozycję środkową.</li> <li>1 Oczyszcz i włóż ponownie wtykę wejścia liniowego audio.</li> <li>1 Wykonaj usuwanie problemów karty dźwiękowej komputera.</li> <li>1 Wykonaj test panela Soundbar, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD).</li> </ul>
Niski poziom głośności	Głośność jest za mała.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Usuń wszelkie przeszkody pomiędzy panelem Soundbar a użytkownikiem.</li> <li>1 Obróć pokrętkę Power/Volume (Zasilanie/Głośność) na panelu Soundbar w kierunku zgodnym ze wskazówkami zegara, na maksymalną głośność.</li> </ul>

- |  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <ul style="list-style-type: none"><li>1 Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością systemu Windows na wartości maksymalne.</li><li>1 Zwiększ głośność aplikacji audio.</li><li>1 Wykonaj test panela Soundbar, wykorzystując inne źródło audio (np. przenośny odtwarzacz CD).</li></ul> |
|--|--|---|

---

[Powrót do spisu treści](#)

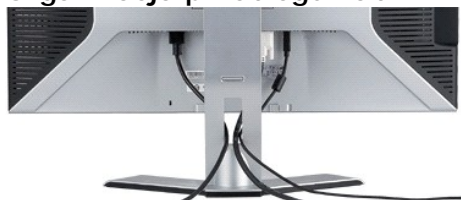
[Powrót do spisu treści](#)

## Używanie regulowanej podstawy monitora

Monitor Dell™ 3007WFP Flat Panel

- [Organizacja przebiegu kabli](#)
- [Nachylenie, obracanie i regulacja wysokości](#)

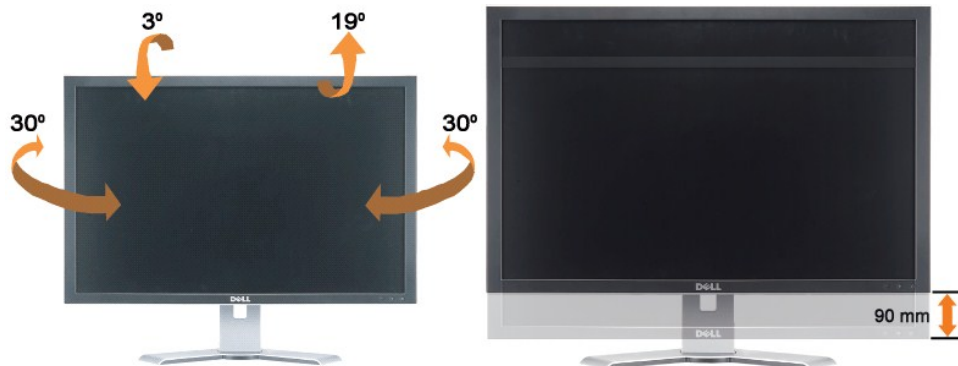
### Organizacja przebiegu kabli



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

### Nachylenie, obracanie i regulacja wysokości

Regulację położenia monitora poprzez nachylenie, obracanie i regulację wysokości. Można dopasować położenie monitora, w celu najlepszego ustawienia do oglądania.



Podstawę można wyregulować w pionie, do wysokości 3,54 cali (90 mm), wykorzystując przycisk blokowania/zwalniania podstawy. Naciśnij przycisk blokowania/zwalniania z tyłu monitora, a następnie unieś lub obniż podstawę do wymaganej wysokości.

 **UWAGA:** Przed zmianą położenia monitora, należy zablokować podstawę obniżając monitor, aż do zaskoczenia na miejsce.

[Powrót do spisu treści](#)