

Monitor Dell 27

SE2725HM

Instrukcja użytkownika

Uwagi, przestrogi i ostrzeżenia

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

 **PRZESTROGA:** PRZESTROGA oznacza potencjalną możliwość uszkodzenia sprzętu lub utraty danych i wskazuje, jak uniknąć problemu.

 **OSTRZEŻENIE:** OSTRZEŻENIE oznacza potencjalną możliwość wystąpienia uszkodzenia własności, obrażeń osób lub śmierci.

Spis treści

Instrukcje bezpieczeństwa	5
Informacje o monitorze	6
Zawartość opakowania	6
Właściwości produktu	7
Zgodność systemu operacyjnego	10
Identyfikacja części i elementów sterowania	11
Widok z przodu	11
Widok od tyłu	12
Widok z boku	12
Widok z dołu	13
Dane techniczne monitora	14
Dane techniczne rozdzielczości	15
Obsługiwane tryby wideo	15
Wstępnie ustawione tryby wyświetlania	16
Parametry elektryczne	17
Charakterystyki fizyczne	18
Charakterystyki środowiskowe	19
Przypisanie styków	20
Gniazdo VGA	20
Gniazdo HDMI	21
Obsługa Plug and Play	22
Polityka jakości i pikseli monitora LCD	22
Ergonomia	23
Obsługa i przenoszenie wyświetlacza	24
Wskazówki dotyczące konserwacji	25
Czyszczenie monitora	25
Ustawianie monitora	26
Montaż podstawy	26
Podłączenie monitora	28
Porządkowanie kabli	29
Zabezpieczanie monitora z użyciem blokady Kensington (opcjonalna)	30
Demontaż podstawy monitora	30
Montaż na ścianie (opcjonalnie)	31
Nachylenie	32
Obsługa monitora	33
Włączanie zasilania monitora	33
Używanie przycisków sterowania	33
Elementy sterowania menu OSD	34
Korzystanie z menu ekranowego (OSD)	35
Uzyskiwanie dostępu do menu OSD	35
Używanie funkcji blokady OSD	43
Użyj menu Lock (Blokada) do blokady przycisków	43
Użyj przycisk sterowania na panelu przednim do blokady przycisków	43
Do odblokowania przycisków	44
Komunikaty ostrzeżeń OSD	46
Ustawianie maksymalnej rozdzielczości	48

Rozwiązywanie problemów	49
Autotest	49
Wbudowane diagnostyki	50
Typowe problemy	51
Problemy charakterystyczne dla produktu	52
Informacje dotyczące przepisów	53
Uwagi FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów	53
Baza danych produktów UE dla etykiety dotyczącej zużycia energii i arkusza informacji o produkcie	53
Kontaktowanie się z firmą Dell	54

Instrukcje bezpieczeństwa

Użyj następujących zaleceń dotyczących bezpieczeństwa w celu zabezpieczenia monitora przed potencjalnym uszkodzeniem i zapewnienia bezpieczeństwa osobistego. Jeśli nie zostanie to określone inaczej w każdej procedurze w tym dokumencie założono, że użytkownik przeczytał dostarczone z monitorem informacje dotyczące bezpieczeństwa.

UWAGA: Przed użyciem monitora, należy przeczytać informacje dotyczące bezpieczeństwa dostarczone z posiadanym monitorem i wydrukowane na produkcie. Dokumentację należy zachować w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

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.

PRZESTROGA: Możliwy długotrwały efekt słuchania audio przy wysokiej głośności przez słuchawki (na monitorze, który je obsługuje), może spowodować uszkodzenie słuchu..

- Monitor należy umieścić na trwałej powierzchni i obsługiwać z zachowaniem ostrożności.
- Ekran jest delikatny i po upuszczeniu lub uderzeniu ostrym przedmiotem, można go uszkodzić.
- Należy się upewnić, że monitor jest zasilany prądem zmiennym dostępnym w miejscu użytkownika.
- Monitor należy utrzymywać w temperaturze pokojowej. Zbyt niska lub wysoka temperatura może wpływać negatywnie na ciekłe kryształy wyświetlacza.
- Kabel zasilający monitora należy podłączyć do znajdującego się w pobliżu i dostępnego, ściennego gniazda zasilającego. Patrz [Podłączenie monitora](#).
- Monitora nie należy umieszczać i używać na mokrej powierzchni lub w pobliżu wody.
- Monitora nie należy narażać na duże wstrząsy lub silne uderzenia. Na przykład, monitora nie należy umieszczać w bagażniku samochodowym.
- Monitor należy odłączyć, gdy długo nie będzie używany.
- Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy zdejmować żadnych pokryw lub dotykać elementów wewnątrz monitora.
- Należy uważnie przeczytać niniejsze instrukcje. Dokument ten należy zachować na przyszłość. Należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji oznaczonych na produkcie.
- Określone monitory można zamontować z użyciem sprzedawanego oddzielnie zestawu do montażu VESA. Należy się upewnić, że są używane prawidłowe specyfikacje VESA, jak określono w Instrukcji użytkownika w części dotyczącej montażu na ścianie.

W celu uzyskania informacji o instrukcjach bezpieczeństwa, należy sprawdzić w dostarczonym z monitorem dokumencie Informacje dotyczące bezpieczeństwa, środowiska i przepisów (SERI).

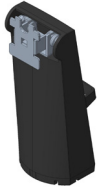
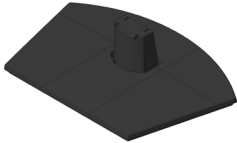
Informacje o monitorze

Zawartość opakowania

Następująca tabela udostępnia listę komponentów dostarczonych z monitorem. Jeśli któregośkolwiek z elementów brakuje należy się skontaktować z firmą Dell. Więcej informacji można znaleźć w części [Kontaktowanie się z firmą Dell](#).

- ❗ **UWAGA:** Niektóre komponenty mogą być opcjonalne i nie są dostarczane z monitorem. Niektóre funkcje mogą być niedostępne w określonych krajach.
- ❗ **UWAGA:** Aby skonfigurować podstawę z dowolnego, innego źródła, sprawdź dostarczoną z podstawą dokumentację.

Tabela 1. Komponenty i opisy monitora.

Obraz komponentu	Opis komponentu
	Monitor
	Wspornik podstawy
	Podstawa
	Kabel HDMI (1,80 m)
	Kabel zasilający (zależy od kraju lub regionu)
	• Karta QR • Informacje dotyczące bezpieczeństwa, środowiska i przepisów

Właściwości produktu

Monitor Dell SE2725HM jest wyposażony w aktywną matrycę, tranzystory cienkowarstwowe (TFT), panel wyświetlacza ciekłokrystalicznego (LCD) z podświetleniem LED. Właściwości monitora:

- Widoczny obszar wyświetlania 686,0 mm (27,0 cala) (mierzony po przekątnej).
- Rozdzielczość 1920 x 1080 oraz pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- Szerokie kąty widzenia 178 stopni w kierunku pionowym i poziomym.
- Współczynnik kontrastu (1000:1).
- Łatwe i proste połączenie ze starszymi i nowymi komputerami przez HDMI.
- Obsługuje rozdzielczość FHD z częstotliwością odświeżania do 100 Hz.
- Zgodność z funkcją Plug-and-play, jeśli ta funkcja jest obsługiwana przez używany komputer.
- Regulacje w menu ekranowym (OSD) ułatwiają konfigurację i optymalizację ekranu.
- Zdejmowana podstawa i rozstaw otworów montażowych w standardzie VESA (Video Electronics Standards Association) 100 mm zapewniają elastyczne rozwiązania montażu
- Zabezpieczenie - gniazdo blokady.
- $\leq 0,3$ W w trybie Standby (Oczekiwanie).
- Zapewnia optymalny komfort widzenia dzięki niemigoczącemu ekranowi.
- Zabezpieczenie - gniazdo blokady.
- Dell ComfortView Plus to zintegrowana funkcja ekranu o niskim poziomie niebieskiego światła, która poprawia komfort oczu, redukując potencjalnie szkodliwą emisję niebieskiego światła, bez utraty kolorów. Dzięki technologii ComfortView Plus, firma Dell ograniczyła narażenie na szkodliwe niebieskie światło do poziomu $\leq 50\%$.
- Ten monitor posiada certyfikat TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 z oceną 3 gwiazdek. Zawiera kluczowe technologie, które także zapewniają ekran pozbawiony migotania, częstotliwość odświeżania do 100 Hz i gamę kolorów co najmniej 72% NTSC (CIE 1931) lub sRGB min. 95% (CIE 1931). Funkcja Dell ComfortView Plus jest w monitorze domyślnie włączona.
- Ten monitor wykorzystuje panel o niskiej emisji niebieskiego światła. Po zresetowaniu monitora do ustawień fabrycznych lub ustawień domyślnych, jest on zgodny z certyfikacją sprzętową TÜV Rheinland dotyczącą niskiego poziomu niebieskiego światła*.

* Ten monitor jest zgodny z certyfikatem sprzętowym TÜV Rheinland dotyczącym niskiego poziomu niebieskiego światła w kategorii 3.

Blue light ratio (Współczynnik niebieskiego światła):

Stosunek światła w zakresie 415 nm-455 nm w porównaniu do 400 nm-500 nm, jest mniejszy niż 50%.

Tabela 2. Współczynnik niebieskiego światła

Kategoria	Współczynnik niebieskiego światła
1	$\leq 20\%$
2	$20\% < R \leq 35\%$
3	$35\% < R \leq 50\%$

- Redukuje szkodliwe niebieskie światło emitowane przez ekran, zapewniając oczom większy komfort oglądania, zachowując jednocześnie wierne odwzorowanie kolorów.
- W monitorze zastosowano technologię Flicker-Free, która eliminuje widoczne migotanie, zapewniając komfortowe wrażenia wizualne i wspomagając zapobieganie zmęczeniu oczu.

Informacje o TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Program certyfikacji TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0, to przyjazny dla klienta system oceny gwiazdek dla branży wyświetlaczy, promując w ten sposób dobre stan oczu, od bezpieczeństwa po pielęgnację oczu. W porównaniu z istniejącymi certyfikatami, 5-gwiazdkowy program dodaje rygorystyczne wymagania testowe dotyczące ogólnych atrybutów ochrony oczu, takich jak niski poziom niebieskiego światła, brak migotania, częstotliwość odświeżania, gama kolorów, dokładność kolorów i jakość działania czujnika światła otoczenia. Przedstawia metryki wymagań i ocenia jakość działania produktu na pięciu poziomach, a wyrafinowany proces oceny technicznej zapewnia klientom i kupującym łatwiejsze do oceny wskaźniki.

Uwzględniane czynniki dobrego stanu oczu pozostają niezmiennie, jednak standardy dotyczące różnych ocen w postaci gwiazdek są różne. Im wyższa liczba gwiazdek, tym surowsze standardy. W poniższej tabeli wymieniono główne wymagania dotyczące komfortu oczu, które mają zastosowanie oprócz podstawowych wymagań dotyczących komfortu oczu (takich jak gęstość pikseli, jednolitość luminancji i koloru oraz swoboda ruchu).

W celu uzyskania dalszych informacji o **TÜV Eye Comfort certification**, patrz: [strona eye-comfort](https://www.tuv.com/eye-comfort).



Tabela 3. Wymagania dotyczące Eye Comfort 3.0

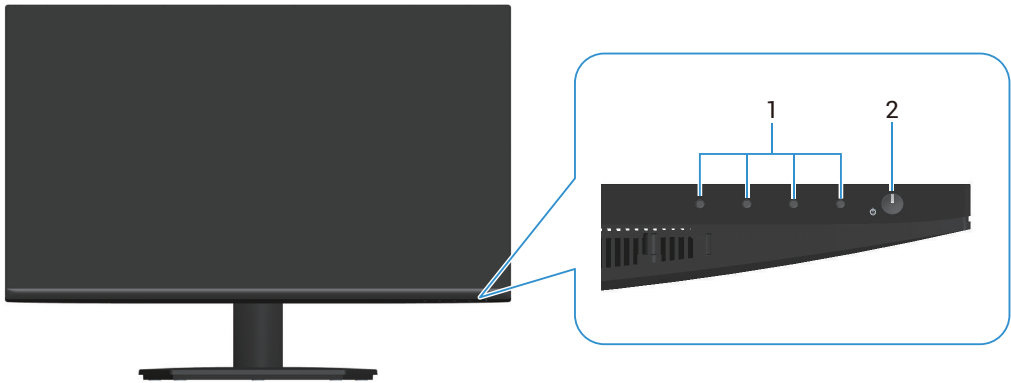
Wymagania dotyczące Eye Comfort 3.0 i Schemat oceny gwiazdkami dla monitorów				
Kategoria	Element testu	Schemat oceny gwiazdkami		
		3 gwiazdki	4 gwiazdki	5 gwiazdek
Eye Care (Pielęgnacja oczu)	Niski poziom niebieskiego światła	TÜV Hardware LBL Category III ($\leq 50\%$) lub Software LBL solution ¹	TÜV Hardware LBL Category II ($\leq 35\%$) lub I ($\leq 20\%$)	TÜV Hardware LBL Category II ($\leq 35\%$) lub I ($\leq 20\%$)
	Brak migotania	TÜV Flicker Reduced lub TÜV Flicker Free	TÜV Flicker Reduced lub TÜV Flicker Free	Flicker Free (Brak migotania)
Zarządzanie światłem otoczenia	Działanie czujnika światła otoczenia	Brak czujnika	Brak czujnika	Działanie czujnika światła otoczenia
	Inteligentna kontrola CCT	Nie	Nie	Tak
	Inteligentna kontrola luminancji	Nie	Nie	Tak
Jakość obrazu	Częstotliwość odświeżania	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Jednolitość luminancji	Jednolitość luminancji $\geq 75\%$		
	Jednolitość kolorów	Jednolitość kolorów $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Swoboda ruchu	Zmiany luminancji powinny być mniejsze niż 50%; Przesunięcie koloru powinno być mniejsze niż 0,01.		
	Różnica gamma	Różnica gamma $\leq \pm 0,2$	Różnica gamma $\leq \pm 0,2$	Różnica gamma $\leq \pm 0,2$
	Szeroka gama kolorów ²	NTSC ³ Min.72% (CIE 1931) lub sRGB ⁴ Min 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95% (CIE 1976) i sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931) lub Adobe RGB ⁶ Min.95% (CIE 1931) i sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)
Eye Comfort User Guide (Instrukcja użytkownika Eye Comfort)	Instrukcja użytkownika	Tak	Tak	Tak
Uwaga	¹ Oprogramowanie kontroluje emisję niebieskiego światła, redukując jego nadmiar, co skutkuje bardziej żółtym odcieniem. ² Gama kolorów opisuje dostępność kolorów na wyświetlaczu. Opracowano różne standardy dla określonych celów. 100% odpowiada pełnej przestrzeni barw określonej w normie. ³ NTSC oznacza National Television Standards Committee, który opracował przestrzeń barw dla systemu telewizyjnego używanego w Stanach Zjednoczonych. ⁴ sRGB to standardowa przestrzeń kolorów czerwonego, zielonego i niebieskiego używana w monitorach, drukarkach i sieci WWW. ⁵ DCI-P3, skrót od Digital Cinema Initiatives – Protocol 3, to przestrzeń barw używana w kinie cyfrowym, obejmująca szerszy zakres kolorów niż standardowa przestrzeń kolorów RGB. ⁶ Adobe RGB to przestrzeń barw utworzona przez firmę Adobe Systems, która obejmuje szerszy zakres kolorów od standardowego modelu kolorów RGB, szczególnie w obszarze cyjanu i zieleni.			

Zgodność systemu operacyjnego

- Windows 10, Windows 11 i wersje późniejsze*
- *Zgodność systemu operacyjnego w monitorach marek Dell i Alienware, może się różnić w zależności od takich czynników, jak:
- Określone daty wydania, gdy dostępne są wersje systemu operacyjnego, poprawki lub aktualizacje.
 - Określone daty wydania, gdy firmware, aplikacje lub aktualizacje sterowników marki Dell, będą dostępne w witrynie pomocy technicznej Dell.

Identyfikacja części i elementów sterowania

Widok z przodu

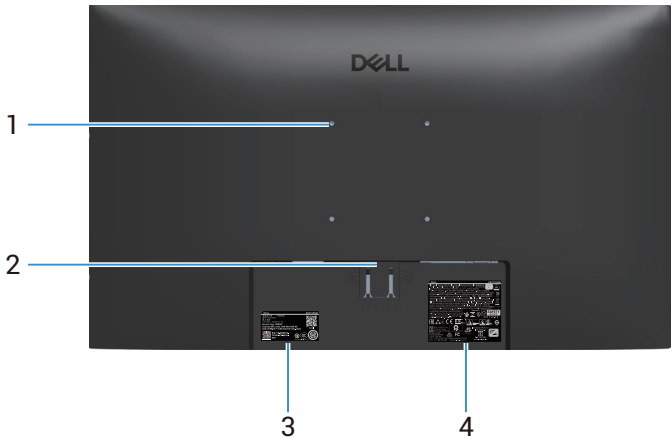


Rysunek 1. Widok monitora z przodu

Tabela 4. Komponenty i opisy.

Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Przyciski funkcji	W celu dostępu do menu ekranowego (OSD). (Więcej informacji można znaleźć w części Używanie przycisków sterowania)
2	Przycisk zasilania (ze wskaźnikiem LED)	Do włączania lub wyłączania monitora. Stałe, białe światło oznacza, że monitor jest włączony i działa. Migające, białe światło oznacza, że monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii.

Widok od tyłu

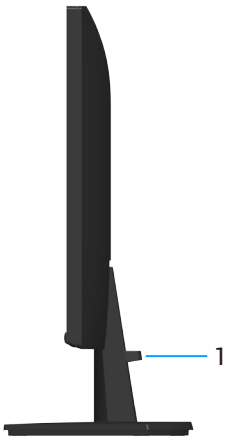


Rysunek 2. Widok monitora od tyłu

Tabela 5. Komponenty i opisy.

Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Otwory montażowe VESA (100 mm x 100 mm)	Montaż monitora na ścianie z wykorzystaniem zestawu do montażu na ścianie, zgodnego z VESA (sprzedawany oddzielnie). Więcej informacji można znaleźć w części Montaż na ścianie (opcjonalnie) .
2	Przycisk zwolnienia podstawy	Zwalnianie podstawy z monitora.
3	Etykieta zgodności z przepisami (z kodem QR MyDell, numerem seryjnym i etykietą Service Tag)	Tę etykietę trzeba sprawdzić, jeśli potrzebny jest kontakt z pomocą techniczną Dell. Service Tag, to unikatowy identyfikator alfanumeryczny, który umożliwia technikom serwisu Dell identyfikację komponentów sprzętowych w monitorze i uzyskanie dostępu do informacji o gwarancji.
4	Etykieta z informacjami wymaganymi przepisami	Lista zgodności z przepisami.

Widok z boku



Rysunek 3. Widok monitora z boku

Tabela 6. Komponenty i opisy.

Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Zaczepek prowadzenia kabli	Umożliwia prowadzenie kabli poprzez ich przełożenie przez gniazdo.

Widok z dołu



Rysunek 4. Widok z dołu

Tabela 7. Komponenty i opisy.

Etykieta	Opis	Zastosowanie
1	Gniazdo blokady zabezpieczenia (w oparciu o wykorzystanie gniazda zabezpieczenia Kensington)	Do zabezpieczenia monitora blokadą bezpieczeństwa (należy kupić oddzielnie), aby nie został zabrany przez niepowołaną osobę.
2	Gniazdo zasilania	Podłączenie kabla zasilania
3	Gniazdo HDMI	Podłączanie do komputera za pomocą kabla HDMI.
4	Gniazdo VGA	Podłączanie do komputera za pomocą kabla VGA

Dane techniczne monitora

Tabela 8. Dane techniczne monitora.

Opis	Wartość
Typ ekranu	Aktywna matryca - TFT LCD
Typ panelu	Technologia In-Plane Switching (IPS)
Wymiary widocznego obrazu	
Przekątna	686,0 mm (27,0 cala)
Obszar aktywny	
Poziomo, obszar aktywny	597,89 mm (23,54 cala)
Pionowo, obszar aktywny	336,31 mm (13,24 cala)
Obszar	201076,39 mm ² (311,67 cala ²)
Podziałka pikseli	
W poziomie	0,3114 mm
W pionie	0,3114 mm
Liczba pikseli na cal (PPI)	81
Kąt widzenia	
W poziomie	178° (typowo)
W pionie	178° (typowo)
Brightness (Jasność)	250 cd/m ² (typowe)
Współczynnik kontrastu	1000:1 (typowy)
Powłoka ekranu	Antyreflekcyjna z twardą powłoką 3H
Podświetlenie	System oświetlenia krawędziowego LED
Czas odpowiedzi	
Normal (Normalny)	8 ms (szary do szarego)
Fast (Szybkie)	5 ms (szary do szarego)
Głębia kolorów	16,70 mln kolorów
Gama kolorów	NTSC 72% (CIE 1931) (minimum)
Złącza	1 gniazdo HDMI (HDCP 1.4) (Obsługuje do FHD 1920 x 1080, 100 Hz, zgodnie z określeniem w HDMI 1.4) 1 gniazdo VGA
Szerokość ramki (krawędź monitora do obszaru aktywnego)	
Górna	6,60 mm (0,26 cala)
Lewa lub prawa	6,61 mm (0,26 cala)
Dolna	13,37 mm (0,53 cala)
Regulacje	
Nachylenie	-5°/+21°
Zabezpieczenia	Gniazdo blokady zabezpieczenia (linka zabezpieczająca sprzedawana oddzielnie)

Dane techniczne rozdzielczości

Tabela 9. Dane techniczne rozdzielczości.

Opis	Wartość
Zakres skanowania poziomic	
VGA	30 kHz do 83 kHz
HDMI	30 kHz do 110 kHz (automatyczne)
Zakres skanowania w pionie	
VGA	48 Hz do 76 Hz
HDMI	48 Hz do 100 Hz (automatyczne)
Maksymalna wstępnie ustawiona rozdzielczość	
VGA	1920 x 1080 do 60 Hz
HDMI	1920 x 1080 do 100 Hz

Obsługiwane tryby wideo

Tabela 10. Obsługiwane tryby wideo.

Opis	Wartość
Możliwości wyświetlania wideo HDMI	• 480p przy 60 Hz • 576p przy 50 Hz • 720p przy 50 Hz • 720p przy 60 Hz • 1080p przy 50 Hz • 1080p przy 60 Hz

Wstępnie ustawione tryby wyświetlania

Tabela 11. Wstępnie ustawione tryby wyświetlania.

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie)
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,25	-/+
VESA 1280 x 720	56,46	74,78	95,75	-/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080 (HDMI)	110,00	100,00	228,80	+/-

Parametry elektryczne

Tabela 12. Parametry elektryczne.

Opis	Wartość
Sygnały wejścia wideo	- Analogowy RGB, 0,7 V $\pm$ 5%, impedancja wejścia 75 Ω - HDMI 1.4, 600 mV dla każdej linii różnicowej, impedancja wejściowa 100 Ω na parę różnicową
Napięcie/częstotliwość/prąd wejścia prądu przemiennego	100 V prądu przemiennego - 240 V prądu przemiennego/50 Hz lub 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (typowo)
Prąd rozruchowy	120 V: 30 A (maksymalnie) przy 0°C (zimny rozruch) 240 V: 60 A (maksymalnie) przy 0°C (zimny rozruch)
Zużycie energii	0,3 W (Tryb wyłączenia)¹ 0,3 W (Tryb oczekiwania)¹ 16,3 W (Tryb włączenia)¹ 28 W (maksymalnie)² 16,33 W (P_{on})³ 51,78 kWh (TEC)³

¹ Zgodnie z definicją w UE 2019/2021 i UE 2019/2013.

² Ustawienie maks. jasności i kontrastu.

³ P_{on} : Zużycie energii w trybie włączenia, zgodnie z definicją Energy Star w wersji 8.0.

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

Dokument ten jest przeznaczony wyłącznie do celów informacyjnych i zawiera dane uzyskane w warunkach laboratoryjnych. Jakość działania produktu może się różnić w zależności od zamówionego oprogramowania, komponentów i urządzeń peryferyjnych. Nie ma obowiązku aktualizowania tych informacji.

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 ten otrzymał certyfikat ENERGY STAR.

ENERGY STAR to program uruchomiony przez Agencję Ochrony Środowiska USA (EPA) i Departament Energii USA (DOE), który promuje efektywność energetyczną.

Ten produkt kwalifikuje się do programu ENERGY STAR przy domyślnych ustawieniach fabrycznych i jest to konfiguracja, która zapewnia oszczędzanie energii.

Zmiana fabrycznie domyślnych ustawień obrazu lub włączenie innych funkcji zwiększa zużycie energii, które może przekroczyć limity wymagane do certyfikatu ENERGY STAR.

Więcej informacji o programie ENERGY STAR można znaleźć na [stronie internetowej energystar](http://energystar.com).



Charakterystyki fizyczne

Tabela 13. Charakterystyki fizyczne.

Opis	Wartość
Typ kabla sygnałowego:	
Cyfrowy	HDMI, 19-stykowy
Analogowy	VGA, 15-stykowy
i UWAGA: Monitory Dell działają optymalnie z kablami wideo dostarczonymi z monitorem. Ponieważ firma Dell nie kontroluje innych dostawców kabli na rynku, rodzaju materiału, złącza i procesu stosowanego do produkcji tych kabli, firma Dell nie gwarantuje jakości wideo z kablami niedostarczonymi z monitorem Dell.	
Wymiary (z podstawą)	
Wysokość	453,71 mm (17,86 cala)
Szerokość	611,10 mm (24,06 cala)
Głębokość	199,87 mm (7,87 cala)
Wymiary (bez podstawy)	
Wysokość	361,86 mm (14,25 cala)
Szerokość	611,10 mm (24,06 cala)
Głębokość	49,22 mm (1,94 cala)
Wymiary podstawy	
Wysokość	190,66 mm (7,51 cala)
Szerokość	290,07 mm (11,42 cala)
Głębokość	199,87 mm (7,87 cala)
Masa	
Masa z opakowaniem	6,58 kg (14,50 funta)
Masa z zamontowaną podstawą i kablami	4,40 kg (9,69 funta)
Masa bez zespołu podstawy (bez kabli)	3,56 kg (7,84 funta)
Masa zespołu podstawy	0,60 kg (1,32 funta)

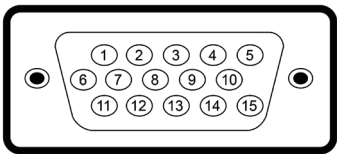
Charakterystyki środowiskowe

Tabela 14. Charakterystyki środowiskowe.

Opis	Wartość
Zgodność ze standardami	• Monitor z certyfikatem ENERGY STAR • Zgodność z RoHS • Ograniczona zawartość BFR/PVC (płytki obwodów są wykonane z laminatów bez BFR/PVC). • Szkło bez związków arsenu i brak związków rtęci wyłącznie w przypadku panelu • Spełnia wymagania NFPA 99 w zakresie prądu upływu.
Temperatura	
Działanie	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Bez działania (Przechowywanie/ Transport)	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Wilgotność	
Działanie	Od 10% do 80% (bez kondensacji)
Bez działania (Przechowywanie/ Transport)	Od 10% do 90% (bez kondensacji)
Wysokość nad poziomem morza	
Działanie (maks.)	5 000 m (16 400 ft)
Bez działania (maks.)	12 191 m (40 000 ft)
Odprowadzanie ciepła	
Maksymalnie	95,54 BTU/godz.
Tryb włączenia	55,72 BTU/godz.

Przypisanie styków

Gniazdo VGA

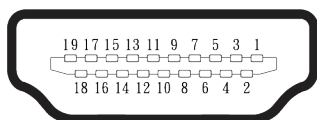


Rysunek 5. Gniazdo VGA

Tabela 15. Przypisanie styków portu VGA.

Numer styku	Przypisanie sygnału
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

Gniazdo HDMI



Rysunek 6. Gniazdo HDMI

Tabela 16. Przypisanie styków portu HDMI.

Numer styku	Przypisanie styków 19-stykowej strony podłączonego sygnału
1	DANE TMDS 2+
2	DANE TMDS 2 EKRAN
3	DANE TMDS 2-
4	DANE TMDS 1+
5	DANE TMDS 1 EKRAN
6	DANE TMDS 1-
7	DANE TMDS 0+
8	DANE TMDS 0 EKRAN
9	DANE TMDS 0-
10	ZEGAR TMDS+
11	ZEGAR TMDS EKRAN
12	ZEGAR TMDS-
13	CEC
14	Zarezerwowane (normalnie zwarte na urządzeniu)
15	ZEGAR DDC (SCL)
16	DANE DDC (SDA)
17	Masa DDC/CEC
18	ZASILANIE +5V
19	WYKRYWANIE BEZ WYŁĄCZANIA

Obsługa Plug and Play

Monitor można podłączyć do dowolnego komputera, zgodnego z Plug-and-Play. Monitor automatycznie udostępnia dla komputera dane EDID (Extended Display Identification Data) poprzez protokoły DDC (Display Data Channel), dlatego komputer może wykonać autokonfigurację i optymalizację ustawień monitora. Większość instalacji monitorów jest automatyczna; gdy to wymagane, można wybrać inne ustawienia. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany monitora, sprawdź [Obsługa monitora](#).

Polityka jakości i pikseli monitora LCD

Podczas procesu produkcji monitorów LCD, normalne jest, że jeden lub więcej pikseli utrwali się w niezmienionym stanie, ale są one trudne do zauważenia i nie wpływają na jakość ani użyteczność monitora. Aby uzyskać dalsze informacje o polityce jakości i pikseli monitora LCD, patrz

[Wytyczne Dell dotyczące pikseli wyświetlacza](#).

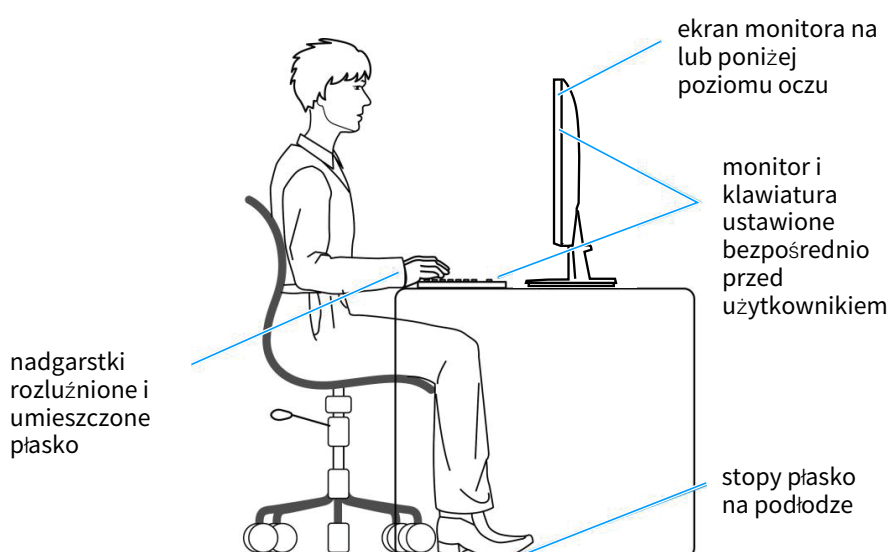
Ergonomia

△ **PRZESTROGA:** Nieprawidłowe lub wydłużone używanie klawiatury, może spowodować obrażenia.

△ **PRZESTROGA:** Wydłużone oglądanie ekranu monitora, może spowodować zmęczenie oczu.

Dla zapewnienia wygody i efektywności, należy przestrzegać następujących zaleceń, podczas wykonywania ustawień i używania stacji roboczej komputera:

- Komputer należy ustawić tak, aby monitor i klawiatura znajdowały się bezpośrednio przed użytkownikiem. W sprzedaży dostępne są specjalne półki, które pomogą uzyskać prawidłową pozycję podczas pracy na klawiaturze.
- Aby zmniejszyć zagrożenie nadwyrężenia wzroku oraz wystąpienia bólu karku, ramion, pleców lub barków z powodu długotrwałego używania monitora, zalecamy:
 - Ustawienie ekranu w odległości od 20 cali do 28 cali (50 - 70 cm) od oczu.
 - Okresowe mruganie w celu nawilżenia oczu lub nawilżanie oczu wodą, po długotrwałym używaniu monitora.
 - Wykonywanie co dwie godziny regularnych i okresowych przerw trwających 20 minut.
 - Odrywanie wzroku od monitora i spoglądanie w czasie przerw przez co najmniej 20 sekund na przedmioty znajdujące się w odległości co najmniej 20 stóp.
 - Wykonywanie w czasie przerw ćwiczeń usuwających napięcie szyi, ramion, pleców i barków.
- Należy się upewnić, że ekran monitora znajduje się na poziomie lub nieco poniżej oczu użytkownika, siedzącego przed monitorem.
- Należy dostosować nachylenie monitora, ustawienia kontrastu i jasności.
- Należy tak wyregulować oświetlenie otoczenia (np. oświetlenie sufitowe, lampki na biurku, zasłony lub żaluzje na oknach w pobliżu), aby zminimalizować odbicia i odbłask światła na ekranie monitora.
- Należy używać fotela, zapewniającego odpowiednie podparcie dla dolnego odcinka pleców.
- Podczas używania klawiatury lub myszy należy utrzymywać przedramiona w pozycji poziomej z nadgarstkami w neutralnej, wygodnej pozycji.
- Podczas korzystania z klawiatury lub myszy należy zawsze pozostawić sobie miejsce na odpoczynek dla dłoni.
- Ramiona po obu stronach powinny znajdować się w naturalnej pozycji, po obu stronach fotela.
- Należy się upewnić, że stopy spoczywają płasko na podłodze.
- Należy się upewnić, że ciężar nóg w pozycji siedzącej opiera się na stopach, a nie na przedniej części siedzenia. W razie potrzeby należy wyregulować wysokość krzesła lub skorzystać z podnóżka, aby utrzymać właściwą postawę ciała.
- Należy różnicować swoją aktywność podczas pracy. Pracę należy tak organizować, aby nie pracować przez długi czas w pozycji siedzącej. Należy regularnie wstawać i chodzić.
- Na obszarze przy biurku nie powinny znajdować się przeszkody, kable ani przewody zasilania, które mogłyby uniemożliwiać wygodną pozycję siedzącą, lub stwarzać potencjalne zagrożenie potknięcia.

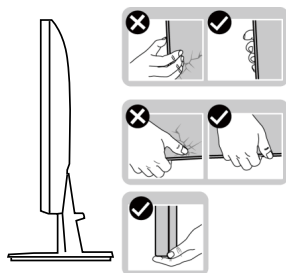


Rysunek 7. Ergonomia

Obsługa i przenoszenie wyświetlacza

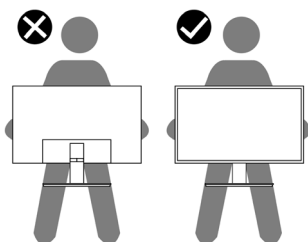
Aby się upewnić, że monitor jest obsługiwany bezpiecznie podczas jego podnoszenia lub przenoszenia, należy przestrzegać podane zalecenia:

- Przed przenoszeniem lub podnoszeniem monitora należy wyłączyć komputer i monitor.
- Należy odłączyć od monitora wszystkie kable.
- Monitor należy umieścić w oryginalnym opakowaniu z oryginalnymi materiałami zabezpieczającymi.
- Podczas podnoszenia lub przenoszenia monitora należy mocno przytrzymać jego dolną krawędź i bok, nie wywierając nadmiernego nacisku na monitor.



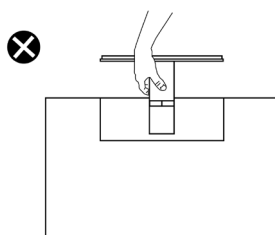
Rysunek 8. Obsługa wyświetlacza

- Podczas podnoszenia lub przenoszenia monitora, należy się upewnić, że ekran jest skierowany tyłem do użytkownika i nie należy naciskać obszaru wyświetlacza, aby uniknąć zarysowań lub uszkodzenia.



Rysunek 9. Ekran jest odwrócony od ciebie

- Podczas transportu monitora należy unikać poddawania go nagłym wstrząsom lub wibracjom.
- Podczas podnoszenia lub przenoszenia monitora nie należy go odwracać górną w dół, trzymając za bazę podstawy lub za wspornik podstawy. Może to doprowadzić do przypadkowego uszkodzenia monitora i spowodować obrażenia użytkownika.



Rysunek 10. Monitora nie należy przekręcać górną w dół

Wskazówki dotyczące konserwacji

Czyszczenie monitora

⚠ **PRZESTROGA:** Przed czyszczeniem monitora należy przeczytać i zastosować się do [Instrukcje bezpieczeństwa](#).

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

Podczas rozpakowywania, czyszczenia lub obsługi monitora należy przestrzegać wymienionych poniżej zaleceń:

- Do czyszczenia zestawu podstawy, ekranu i obudowy monitora Dell należy używać czystej szmatki lekko zwilżonej wodą. Jeśli są dostępne, należy używać specjalnych chusteczek do czyszczenia ekranu lub środka odpowiedniego do czyszczenia monitorów Dell.
- Po wyczyszczeniu powierzchni stołu, przed umieszczeniem na niej monitora firmy Dell, należy się upewnić, że jest ona całkowicie sucha i wolna od wilgoci lub środków czyszczących.
- ⚠ **PRZESTROGA:** Nie należy używać detergentów lub innych środków chemicznych takich jak benzen, rozcieńczalnik, amoniak, ściernie środki czyszczące, alkohol lub sprężone powietrze.
- ⚠ **PRZESTROGA:** Używanie do czyszczenia środków chemicznych może spowodować zmiany wyglądu monitora, takie jak wyblaknięcie koloru, mleczny nalot na monitorze, deformację, nierówne ciemne odcienie i złuszczenie obszaru ekranu.
- ⚠ **OSTRZEŻENIE:** Nie należy spryskiwać bezpośrednio roztworem czyszczącym lub wodą powierzchni monitora. Może to spowodować zebranie się płynów w dolnej części panela wyświetlacza i korozję elementów elektronicznych, a w rezultacie trwałe uszkodzenie. Zamiast tego, należy nanieść roztwór czyszczący lub wodę na miękką szmatkę, a następnie oczyścić nią monitor.
- ⓘ **UWAGA:** Uszkodzenie monitora spowodowane nieprawidłowymi metodami czyszczenia i używaniem benzenu, rozcieńczalnika, amoniaku, ściernych środków czyszczących, alkoholu, sprężonego powietrza, jakichkolwiek detergentów, doprowadzi do Uszkodzenia spowodowanego przez klienta (CID). Uszkodzenie CID nie jest objęte standardową gwarancją Dell.
- Jeśli po rozpakowaniu monitora zauważony zostanie biały proszek należy wytrzeć go szmatką.
- 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.

Ustawianie monitora

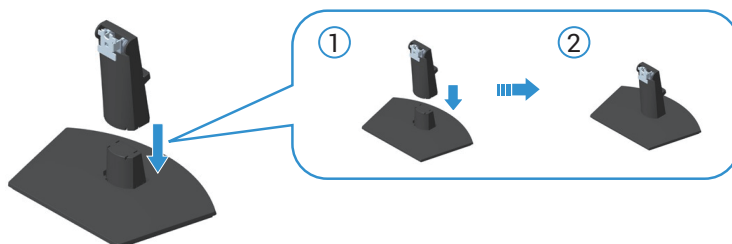
Montaż podstawy

❗ **UWAGA:** Monitor jest dostarczany z odłączoną podstawą.

❗ **UWAGA:** Następujące instrukcje dotyczą wyłącznie podstawy dostarczonej z monitorem. Podczas zakładania podstawy zakupionej z dowolnego, innego źródła, należy wykonać instrukcje instalacji, dostarczone z tą podstawą.

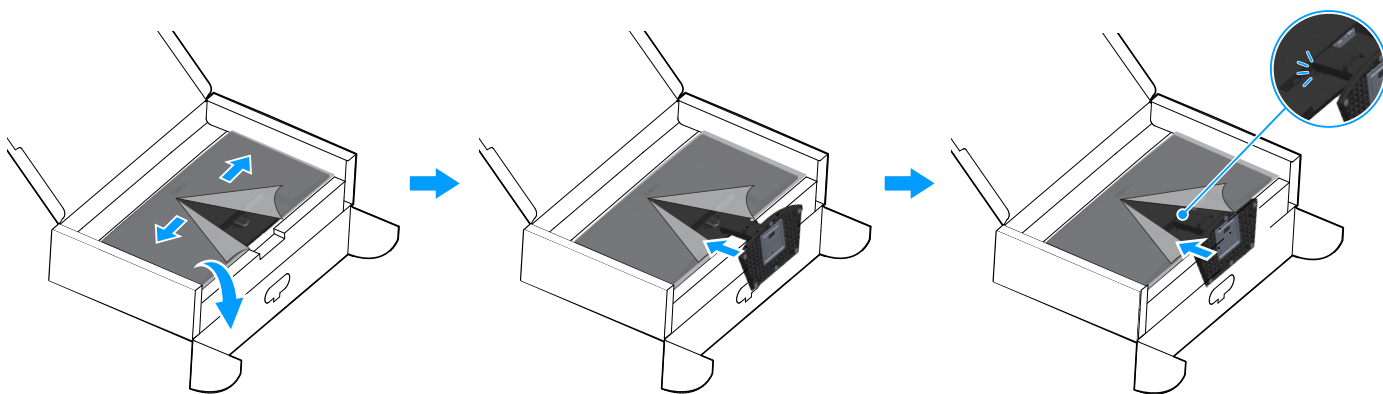
W celu zamocowania podstawy monitora:

1. Zamontuj na podstawie wspornik podstawy.
 - a. Ustaw podstawę monitora na stabilnej powierzchni stołu.
 - b. Wsuń korpus podstawy monitora w prawidłowym kierunku w dół, na podstawę.



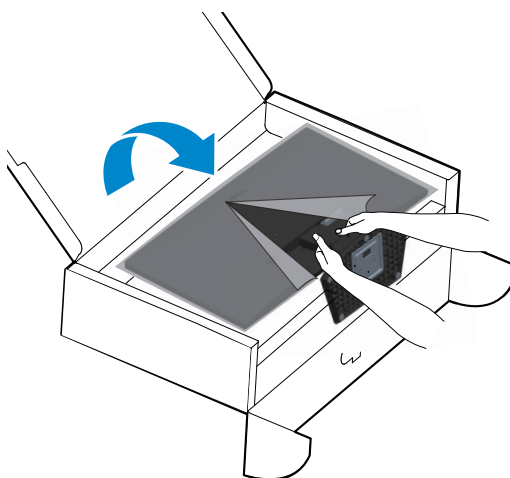
Rysunek 11. Zamontuj na podstawie wspornik podstawy

2. Wsuń zaczepy zespołu podstawy do gniazd w monitorze i dociśnij zespół podstawy do momentu zablokowania na miejscu.



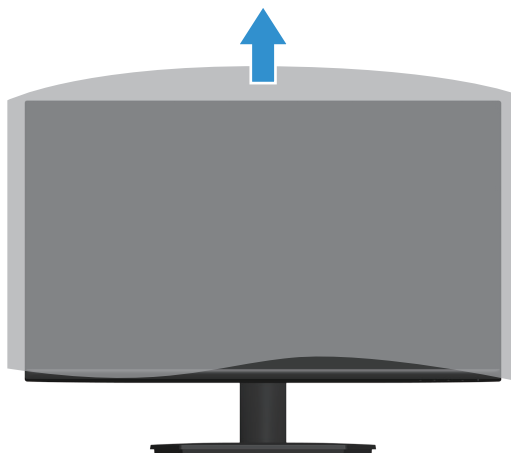
Rysunek 12. Przymocuj zespół podstawy do monitora

3. Przytrzymaj płytę podstawy i ostrożnie podnieś monitor, a następnie umieść go na płaskiej powierzchni.



Rysunek 13. Przytrzymaj wspornik podstawy i nachyl monitor

4. Zdejmij z monitora pokrywę zabezpieczającą.



Rysunek 14. Zdejmij z monitora pokrywę zabezpieczającą

Podłączenie monitora

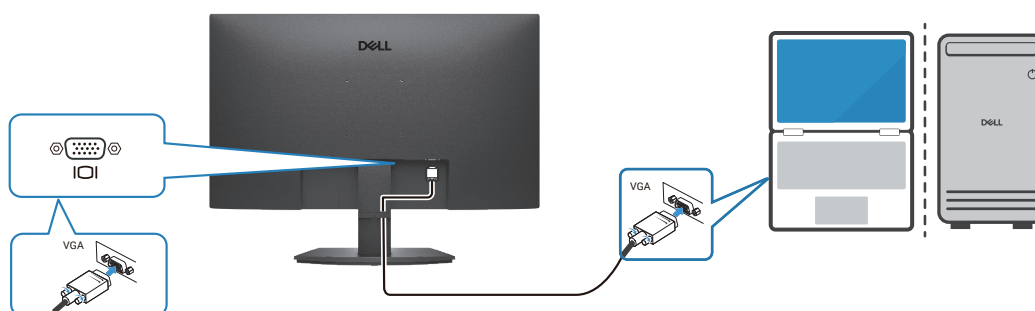
⚠ OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części wykonaj [Instrukcje bezpieczeństwa](#).

- i UWAGA:** Monitory Dell działają optymalnie z kablami wideo dostarczonymi z monitorem. Firma Dell nie gwarantuje jakości działania wideo w odniesieniu do kabli, które nie są dostarczane z monitorem Dell, ponieważ nie ma kontroli nad dostawcami, materiałami, złączami i procesami produkcyjnymi.
- i UWAGA:** Przed podłączeniem kabli do monitora należy je przeprowadzić przez otwór do prowadzenia kabli.
- i UWAGA:** Nie należy podłączać jednocześnie wszystkich kabli do komputera.
- i UWAGA:** Obrazy służą wyłącznie do zilustrowania. Wygląd komputera może być inny.

W celu podłączenia monitora do komputera:

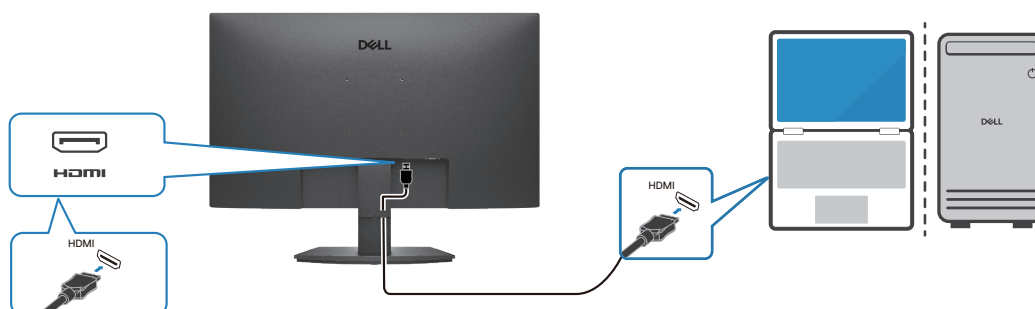
1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilający.
2. Podłącz kabel VGA lub kabel HDMI od monitora do komputera.

Podłączanie kabla VGA



Rysunek 15. Podłączenie kabla VGA

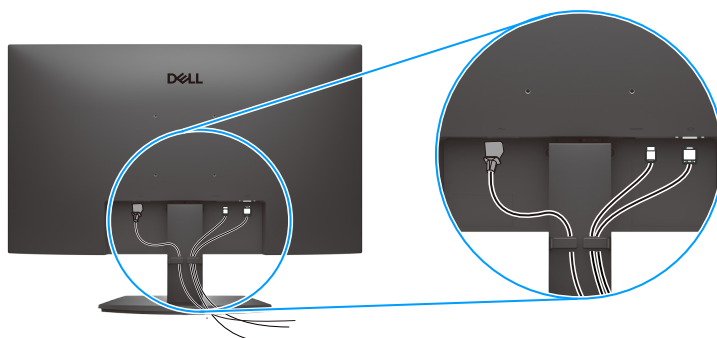
Podłączenie kabla HDMI



Rysunek 16. Podłączenie kabla HDMI

Porządkowanie kabli

Użyj zaczepu do prowadzenia kabli na zespole podstawy do poprowadzenia kabli, które są podłączone do monitora.



Rysunek 17. Porządkowanie kabli

3. Włącz monitor.

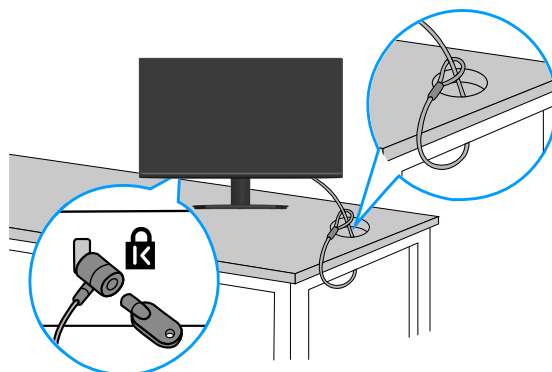


Rysunek 18. Włącz monitor

Zabezpieczanie monitora z użyciem blokady Kensington (opcjonalna)

Gniazdo blokady zabezpieczenia znajduje się na spodzie monitora. (patrz [Gniazdo blokady zabezpieczenia](#).) Monitor należy przymocować do stołu używając blokady zabezpieczenia Kensington.

Więcej informacji dotyczących używania blokady Kensington (sprzedawanej oddzielnie), można znaleźć w dostarczonej z blokadą dokumentacji.



Rysunek 19. Używanie blokady Kensington

UWAGA: Obraz służy wyłącznie do zilustrowania. Wygląd blokady może być różny.

Demontaż podstawy monitora

UWAGA: Aby zapobiec zarysowaniu ekranu LCD przy zdejmowaniu podstawy, należy się upewnić, że monitor jest umieszczony na miękkiej powierzchni i zachować ostrożność podczas jego obsługi.

UWAGA: Następujące czynności dotyczą zdejmowania podstawy dostarczonej z monitorem. Podczas zdejmowania podstawy zakupionej z dowolnego, innego źródła, należy wykonać instrukcje, dostarczone z tą podstawą.

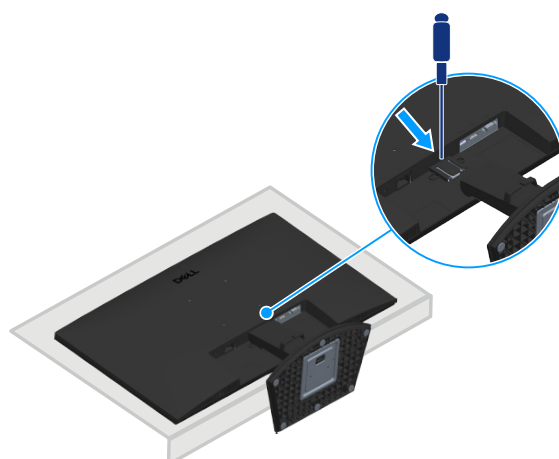
Aby zdjąć podstawę:

1. Umieścić monitor na miękkiej tkaninie lub poduszce na krawędzi biurka.



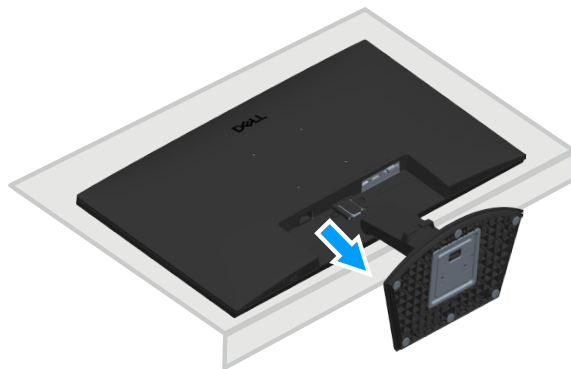
Rysunek 20. Umieścić monitor na biurku

2. Używając długiego śrubokręta naciśnij przycisk zwalniający.



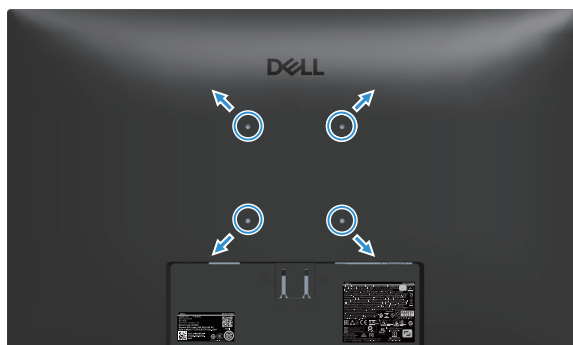
Rysunek 21. Używając długiego śrubokręta naciśnij przycisk zwalniający

3. Trzymając naciśnięty przycisk zwalniania, wyciągnij podstawę na zewnątrz.



Rysunek 22. Wyciągnij podstawę

Montaż na ścianie (opcjonalnie)



Rysunek 23. Montaż na ścianie

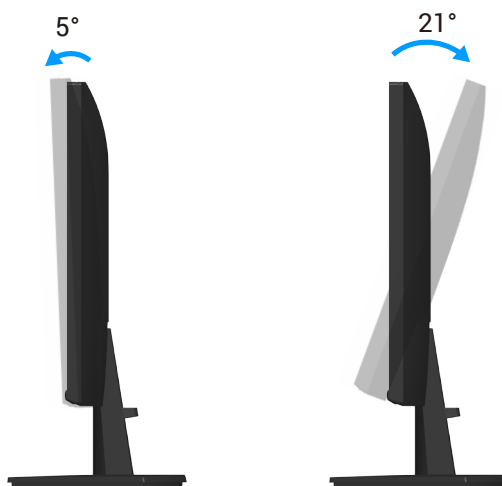
Należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną z zestawem do montażu ściennego zgodnym z VESA.

1. Połóż wyświetlacz na miękkiej tkaninie lub poduszce na brzegu biurka.
 2. Zdemontuj podstawę. Patrz [Demontaż podstawy monitora](#).
 3. Odkręć cztery śruby mocujące pokrywę tylną wyświetlacza.
 4. Przymocuj do monitora wspornik montażowy z zestawu do mocowania na ścianie do wyświetlacza.
 5. W celu zamocowania monitora na ścianie należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną z zestawem do montażu na ścianie.
- UWAGA:** Użyj śrub M4x10 mm do podłączenia monitora do zestawu do montażu na ścianie. Do użytku wyłącznie ze wspornikami do montażu ściennego znajdującymi się na liście UL, CSA lub GS o minimalnej masie lub nośności 14,24 kg (31,39 funta). Śruby VESA nie są dostarczane z monitorem.

Nachylenie

Monitor można nachylić dla uzyskania najbardziej wygodnego kąta widzenia.

❗ **UWAGA:** Podane wartości dotyczą podstawy dostarczonej z monitorem. W celu zamocowania jakiegokolwiek innej podstawy należy zapoznać się z dołączoną do niej dokumentacją.



Rysunek 24. Regulacja nachylenia

Obsługa monitora

Włączanie zasilania monitora

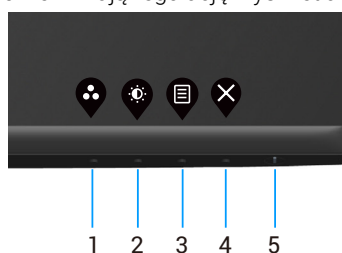
Naciśnij przycisk  w celu włączenia monitora.



Rysunek 25. Włączanie zasilania monitora

Używanie przycisków sterowania

Przyciski sterowania na dolnej krawędzi monitora umożliwiają regulację wyświetlanego obrazu.



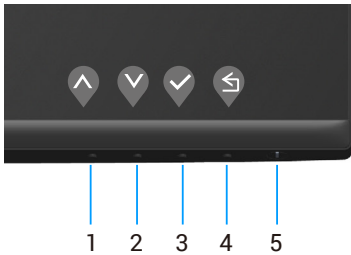
Rysunek 26. Używanie przycisków sterowania

Tabela 17. Przyciski sterowania i opisy.

Etykieta	Przyciski sterowania	Opis
1	 Shortcut Key (Przycisk skrótu)/ Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych)	Użyj ten przycisk do wyboru z listy tryb ustawień wstępnych.
2	 Shortcut Key (Przycisk skrótu)/ Brightness/Contrast (Jasność/Kontrast)	Użyj ten przycisk, aby uzyskać dostęp do menu Brightness (Jasność) i Contrast (Kontrast).
3	 Menu	Użyj przycisk Menu w celu uruchomienia menu ekranowego (OSD). Patrz Uzyskiwanie dostępu do menu OSD .
4	 Zakończ	Użyj ten przycisk, aby powrócić do menu głównego lub opuścić główne menu OSD.
5	 Przycisk zasilania (ze wskaźnikiem stanu zasilania)	Do włączania lub wyłączania monitora. Stałe, białe światło oznacza, że monitor jest włączony i działa. Migające, białe światło oznacza, że monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii.

Elementy sterowania menu OSD

Użyj przycisków na dolnej krawędzi monitora w celu regulacji ustawień obrazu.



Rysunek 27. Przyciski sterowania

Tabela 18. Przyciski sterowania i opisy.

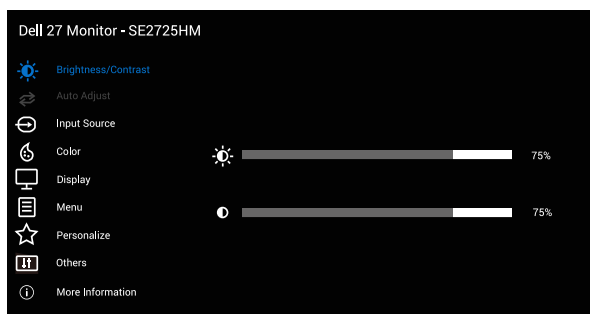
Etykieta	Przyciski sterowania	Opis
1	 W górę	Użyj przycisku w górę w celu zwiększenia wartości lub przejścia w górę w menu.
2	 W dół	Użyj przycisk W dół do zmniejszania wartości lub do przechodzenia w dół w menu.
3	 OK	Użyj przycisk OK do potwierdzania wyboru w menu.
4	 Cofnij	Użyj przycisk Cofnij , aby przejść z powrotem do poprzedniego menu.

Korzystanie z menu ekranowego (OSD)

Uzyskiwanie dostępu do menu OSD

UWAGA: Wszelkie wykonane zmiany są zapisywane automatycznie po przejściu do innego menu, wyjściu z menu OSD lub po zaczekaniu na automatyczne zamknięcie menu OSD.

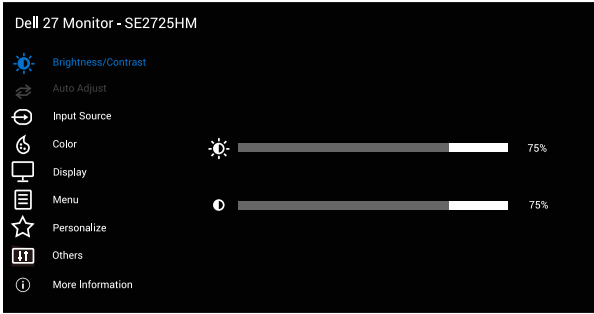
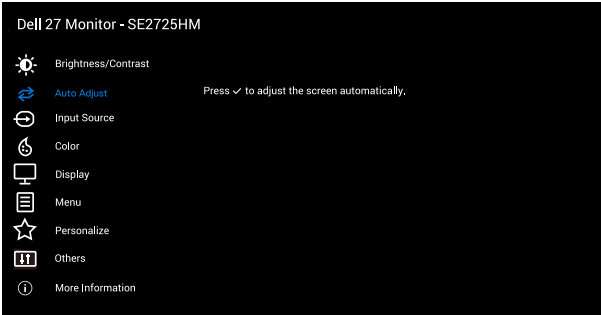
1. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić główne menu OSD.

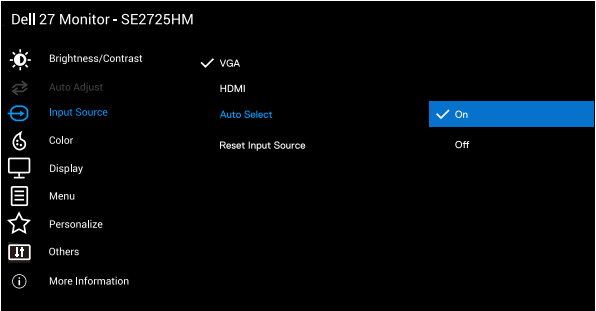
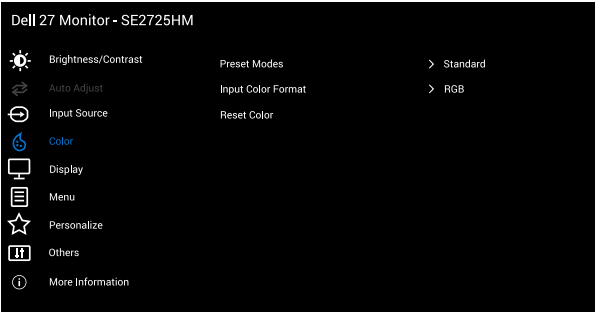


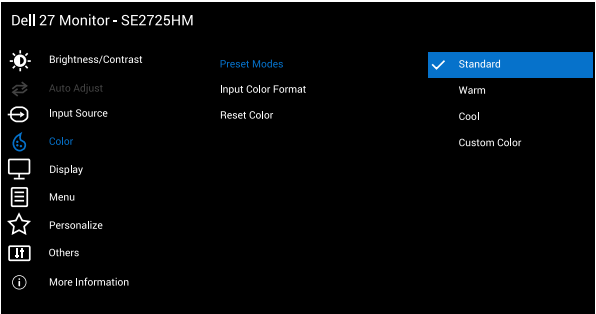
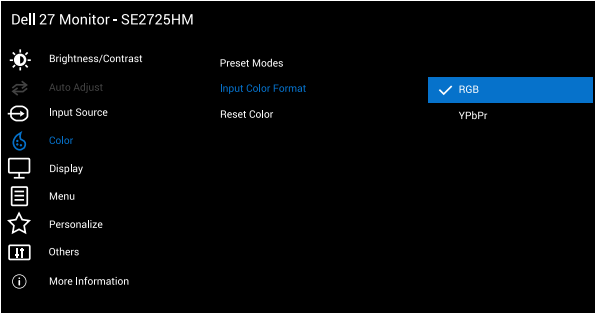
Rysunek 28. Menu główne OSD

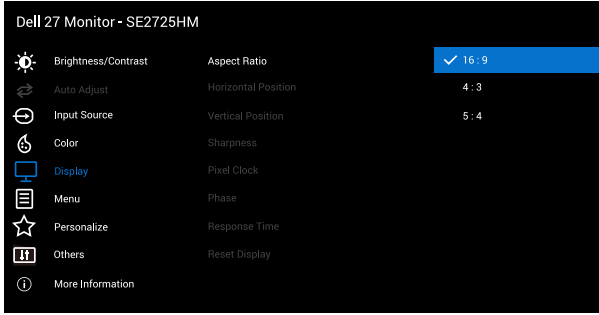
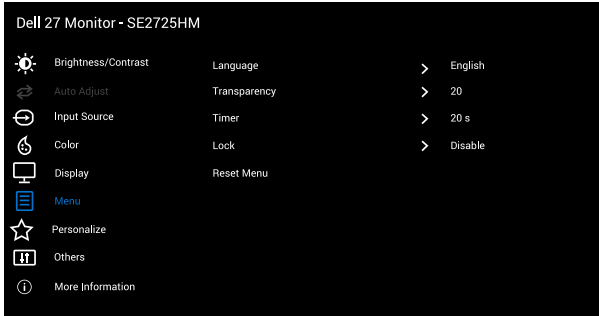
2. Naciśnij przyciski  i , aby przełączyć między opcjami ustawień. Po przesunięciu z jednej ikony na drugą, zostanie podświetlona opcja.
3. Naciśnij raz przycisk  lub  lub  w celu uaktywnienia podświetlonej opcji.
4. Naciśnij przyciski  i , aby wybrać wymagany parametr.
5. Naciśnij , a następnie użyj przycisków  lub , zgodnie ze wskazaniem w menu w celu wykonania zmian.
6. Wybierz przycisk , aby wrócić do poprzedniego menu lub  przycisk, aby zaakceptować wybór i powrócić do poprzedniego menu.

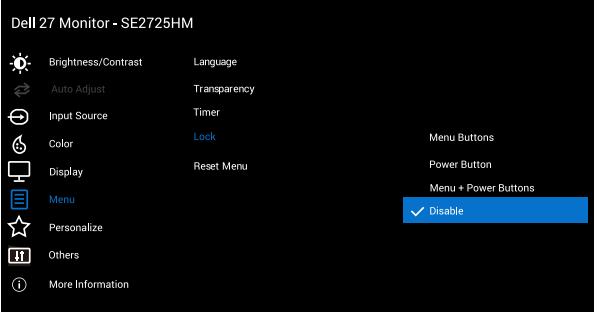
Tabela 19. Menu OSD.

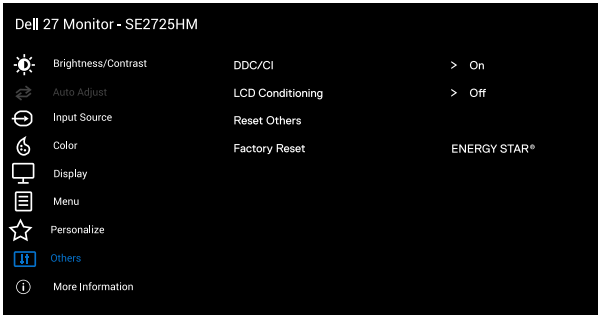
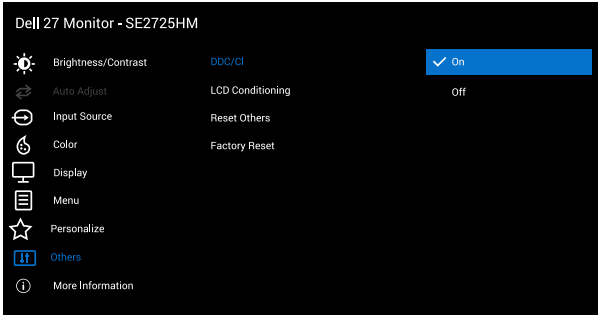
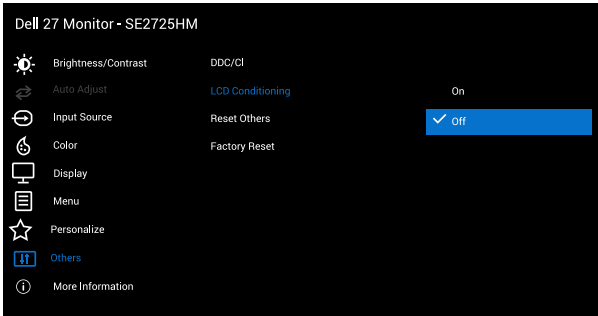
Ikona	Menu i podmenu	Opis
	Brightness/Contrast (Jasność/Kontrast)	Użyj tę opcję do regulacji ustawień jasności lub kontrastu.  
	Brightness (Jasność)	Jasność umożliwia regulację luminancji podświetlenia. Naciśnij przycisk , aby zwiększyć jasność i naciśnij przycisk  w celu zmniejszenia jasności (minimalna 0/maksymalna 100).
	Contrast (Kontrast)	Wyreguluj najpierw jasność, a następnie wyreguluj kontrast, tylko wtedy, gdy wymagana jest dalsza regulacja. Naciśnij przycisk , aby zwiększyć kontrast i naciśnij przycisk , aby zmniejszyć kontrast (minimalny 0/maksymalny 100). Funkcja Contrast (Kontrast), reguluje stopień różnicy pomiędzy ciemnymi i jasnymi obszarami na ekranie.
	Auto Adjust (Automatyczna regulacja)	Użyj tej opcji, aby aktywować automatyczną konfigurację i dostosować menu.   Podczas autodopasowania monitora do bieżącego wejścia, pojawi się następujące okno dialogowe: Auto Adjustment in Progress... Auto Adjust (Automatyczna regulacja) umożliwia autodopasowanie monitora do przychodzącego sygnału wideo. Po użyciu funkcji Auto Adjustment (Automatyczna regulacja) można dalej wyregulować monitor za pomocą elementów sterowania Pixel Clock (Coarse) [Zegar pikseli (zgrubnie)] i Phase (Fine) [Faza (dokładnie)] w menu Display (Wyświetlacz).  UWAGA: Auto Adjust (Automatyczna regulacja) nie występuje, kiedy naciśniesz przycisk przy braku aktywnego sygnału wejściowego wideo lub podłączonych kabli. Ta opcja jest dostępna wyłącznie podczas używania złącza analogowego (VGA).

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	Input Source (Źródło wejścia)	Użyj menu źródło wejścia do wyboru między różnymi sygnałami wideo, które można podłączyć do monitora. 
	VGA	Naciśnij  w celu wyboru źródła wejścia VGA podczas używania złącza VGA.
	HDMI	Naciśnij  w celu wyboru źródła wejścia HDMI podczas używania złącza HDMI.
	Auto Select (Automatyczny wybór)	Wybierz Auto Select (Automatyczny wybór) w celu wyszukania dostępnych sygnałów wejścia.
	Reset Input Source (Resetuj źródło wejścia)	Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne źródło wejścia.
	Color (Kolor)	Użyj opcji kolor do regulacji trybu ustawień koloru. 

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych)	Po wybraniu Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych), można wybrać z listy Standardowe, Warm (Ciepłe), Cool (Zimne) lub Custom Color (Kolory niestandardowe).  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇ • Standardowe: Ładowanie domyślnych ustawień monitora. To jest domyślny tryb ustawień wstępnych. • Warm (Ciepłe): Zwiększenie temperatury kolorów. Z odcieniem czerwonym/żółtym ekran wydaje się cieplejszy. • Cool (Zimne): Zmniejszenie temperatury kolorów. Z odcieniem niebieskim, ekran wydaje się zimniejszy. • Custom Color (Kolory niestandardowe): Umożliwia ręczną regulację ustawień kolorów. Naciśnij przyciski ⬅ i ➡ w celu regulacji wartości trzech kolorów (R, G, B) i utworzenia własnego trybu ustawień wstępnych.
	Input Color Format (Wprowadź format koloru)	Umożliwia ustawienie trybu wejścia wideo na:  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇ • RGB: Wybierz tę opcję, jeśli monitor jest podłączony do komputera lub do odtwarzacza multimedialnego z obsługą wyjścia RGB. • YCbCr/YPbPr*: Wybierz tę opcję, jeśli odtwarzacz multimedialny obsługuje tylko wyjście YCbCr/YPbPr. *Po wybraniu wejścia VGA.
	Reset Color (Resetowanie kolorów)	Resetuje ustawienia kolorów monitora do domyślnych ustawień fabrycznych.

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	Display (Ekran)	Użyj Display (Ekran) do regulacji obrazu. 
	Aspect Ratio (Współczynnik proporcji)	Ustawia współczynnik proporcji obrazu na 16:9 , 4:3 i 5:4 .
	Horizontal Position (Pozycja pozioma) (Wyłącznie wejście VGA)	Użyj lub do przesunięcia obrazu w lewo i w prawo. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+).
	Vertical Position (Pozycja pionowa) (Wyłącznie wejście VGA)	Użyj lub do przesunięcia obrazu w górę i w dół. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+).
	Sharpness (Ostrość)	Ta funkcja sprawia, że obraz wygląda na bardziej ostry lub bardziej miękki. Użyj lub do regulacji ostrości w zakresie od 0 do 100.
	Pixel Clock (Zegar pikseli) (Wyłącznie wejście VGA)	Funkcja Pixel Clock (Zegar pikseli) umożliwia regulację jakości obrazu na monitorze do swoich preferencji. Użyj przycisków lub do regulacji, dla uzyskania najlepszej jakości obrazu.
	Phase (Faza) (Wyłącznie wejście VGA)	Jeśli poprzez użycie regulacji Phase (Faza), nie można uzyskać satysfakcjonujących wyników, użyj regulacji Pixel Clock (Zegar pikseli) (wstępna), a następnie użyj Phase (Faza) (dokładnie) ponownie regulacji dokładna.
	Response Time (Czas odpowiedzi)	Umożliwia wybór pomiędzy Normal (Normalny) (8 ms), Fast (Szybkie) (5 ms).
	Reset Display (Resetowanie wyświetlacza)	Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień wyświetlania.
	Menu	Wybierz tę opcję, aby wyregulować ustawienia OSD, takie jak języki OSD, czas pozostawiania menu na ekranie, itd. 
	Language (Język)	Opcja Język umożliwia ustawienie jednego z ośmiu języków menu ekranowego (Angielski, Hiszpański, Francuski, Niemiecki, Portugalski (Brazylijski), Rosyjski, Uproszczony Chiński lub Japoński).
	Transparency (Przezroczystość)	Wybierz tę opcję, aby zmienić przezroczystość menu, ustawiając za pomocą przycisku lub wartość od 0 do 100.

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	Timer (Zegar)	OSD hold time (Czas wyświetlania OSD): pozwala na ustawienie czasu, przez który menu ekranowe będzie pozostawać aktywne po ostatnim naciśnięciu przycisku. Użyj przycisków  lub  do regulacji suwaka w 1 sekundowych przyrostach, od 5 do 60 sekund.
	Lock (Blokada)	Kontrola dostępu użytkownika do regulacji. Przyciski są zablokowane.   • Menu Buttons (Przyciski menu): Przez OSD w celu blokady przycisków menu. • Power Button (Przycisk zasilania): Przez OSD w celu blokady przycisku zasilania. • Menu + Power Buttons (Przyciski menu i zasilania): Przez OSD w celu blokady przycisków menu i zasilania. • Disable (Wyłącz): Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy przycisk  z lewej strony przycisku zasilania.
	Reset Menu (Resetowanie menu)	Resetowanie wszystkich ustawień OSD do fabrycznych, wstępnie ustawionych wartości.
	Personalize (Personalizuj)	 
	Shortcut Key 1 (Przycisk skrótu 1)	Umożliwia wybór jednej z następujących opcji: Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych) , Brightness/Contrast (Jasność/Kontrast) , Auto Adjust (Automatyczna regulacja) , Input Source (Źródło wejścia) , Aspect Ratio (Współczynnik proporcji) , aby ustawić przycisk skrótu 1.
	Shortcut Key 2 (Przycisk skrótu 2)	Umożliwia wybór jednej z następujących opcji: Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych) , Brightness/Contrast (Jasność/Kontrast) , Auto Adjust (Automatyczna regulacja) , Input Source (Źródło wejścia) , Aspect Ratio (Współczynnik proporcji) , aby ustawić przycisk skrótu 2.
	Power Button LED (Dioda LED przycisku zasilania)	Umożliwia ustawienie włączenia lub wyłączenia wskaźnika LED zasilania On in On Mode (Włączenie w trybie włączenia) lub Off in On Mode (Wyłączenie w trybie włączenia) w celu oszczędzania energii.
	Reset Personalization (Resetowanie personalizacji)	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych przycisków skrótu.

Ikona	Menu i podmenu	Opis
	Others (Pozostałe)	Zmiana ustawień OSD, takich jak DDC/CI, LCD Conditioning (Kondycjonowanie LCD), itp.  
	DDC/CI	DDC/CI (Kanał wyświetlanych danych/interfejs poleceń), umożliwia regulację ustawień monitora z użyciem oprogramowania w komputerze. Wybierz opcję Off (Wył.), aby wyłączyć tę funkcję. Włącz tę funkcję w celu zapewnienia najwyższej jakości obsługi i optymalnego działania monitora.  
	LCD Conditioning (Kondycjonowanie LCD)	Pomaga w zmniejszeniu rzadkich przypadków zatrzymywania obrazu. Zależnie od stopnia zatrzymania obrazu, program może działać przez dłuższy czas. Aby rozpocząć kondycjonowanie LCD, wybierz On (Wł.).  
	Reset Others (Resetuj inne)	Resetowanie wszystkich ustawień w menu Others (Inne) ustawienia do fabrycznych ustawień domyślnych.
	Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)	Resetowanie wszystkich ustawień do fabrycznych ustawień domyślnych. Są to również ustawienia dla testów ENERGY STAR.

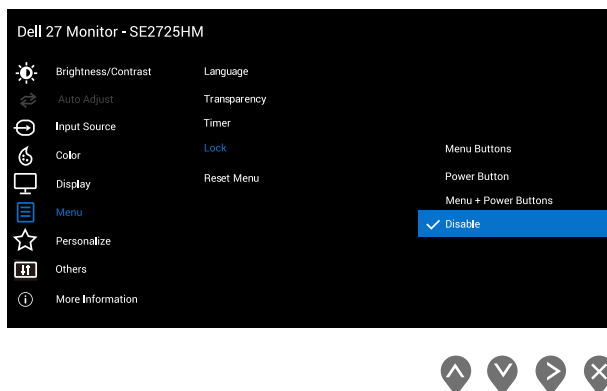
Ikona	Menu i podmenu	Opis																											
	More Information (Więcej informacji)	Wybierz tę opcję, aby wyświetlić informacje i uzyskać pomoc dotyczącą monitora Dell. Dell 27 Monitor - SE2725HM <table data-bbox="722 309 1181 555"><tr><td data-bbox="722 309 877 336"> Brightness/Contrast</td><td data-bbox="922 309 1021 336">Display Info</td><td data-bbox="1137 309 1181 336">Select ✓</td></tr><tr><td data-bbox="722 342 877 369"> Auto Adjust</td><td data-bbox="922 342 1021 369">Dell Monitor Support</td><td data-bbox="1137 342 1181 369">Select ✓</td></tr><tr><td data-bbox="722 376 877 403"> Input Source</td><td></td><td></td></tr><tr><td data-bbox="722 409 877 436"> Color</td><td></td><td></td></tr><tr><td data-bbox="722 443 877 470"> Display</td><td></td><td></td></tr><tr><td data-bbox="722 477 877 504"> Menu</td><td></td><td></td></tr><tr><td data-bbox="722 510 877 537"> Personalize</td><td></td><td></td></tr><tr><td data-bbox="722 544 877 571"> Others</td><td></td><td></td></tr><tr><td data-bbox="722 577 877 604"> More Information</td><td></td><td></td></tr></table> 	 Brightness/Contrast	Display Info	Select ✓	 Auto Adjust	Dell Monitor Support	Select ✓	 Input Source			 Color			 Display			 Menu			 Personalize			 Others			 More Information		
 Brightness/Contrast	Display Info	Select ✓																											
 Auto Adjust	Dell Monitor Support	Select ✓																											
 Input Source																													
 Color																													
 Display																													
 Menu																													
 Personalize																													
 Others																													
 More Information																													

Używanie funkcji blokady OSD

Można zablokować przyciski sterowania na panelu przednim, aby zapobiec dostępowi do menu OSD i/lub do przycisku zasilania.

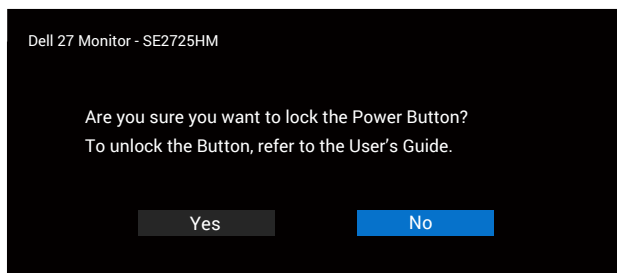
Użyj menu Lock (Blokada) do blokady przycisków.

1. Wybierz jedną z następujących opcji.



Rysunek 29. Menu blokady OSD

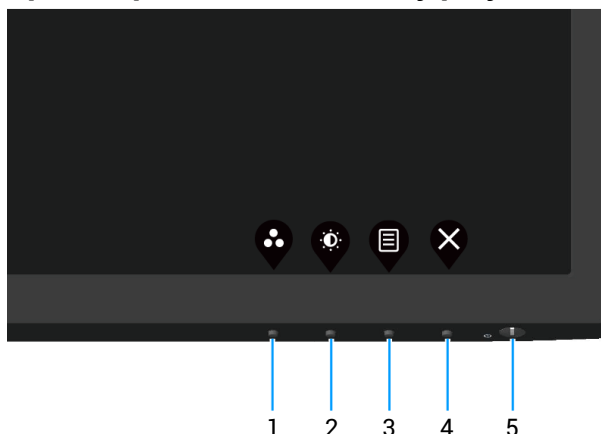
2. Pojawi się następujący komunikat.



Rysunek 30. Komunikat wybierania menu blokady

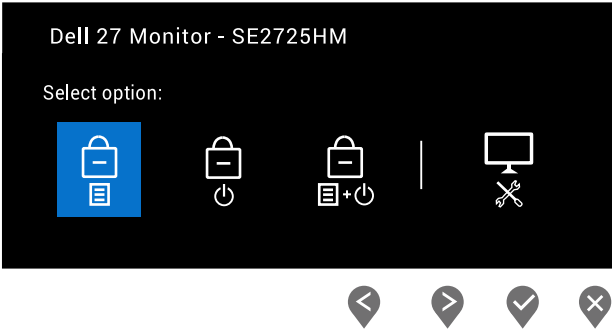
3. Wybierz **Yes (Tak)**, aby zablokować przyciski. Po zablokowaniu, naciśnięcie dowolnego przycisku sterowania wyświetla ikonę blokady.

Użyj przycisk sterowania na panelu przednim do blokady przycisków.



Rysunek 31. Przyciski sterowania

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk 4 na cztery sekundy, po czym na ekranie pojawi się menu.



Rysunek 32. Komunikat blokady przycisków sterowania

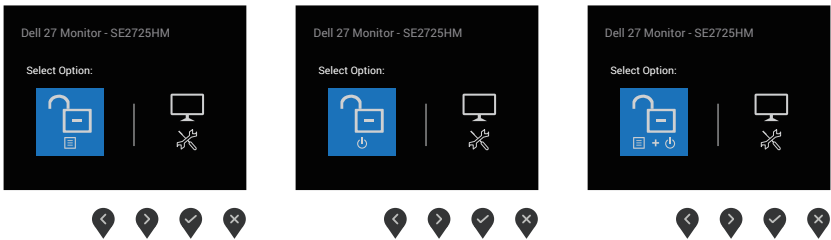
2. Wybierz jedną z następujących opcji:

Tabela 20. Blokada przycisków i opisy.

	Przyciski sterowania	Opis
1	 Blokada przycisków menu	Wybierz tę opcję w celu blokady funkcji menu OSD.
2	 Blokada przycisku zasilania	Użyj tę opcję do blokady przycisku zasilania. Zapobiega to wyłączeniu monitora przez użytkownika z użyciem przycisku zasilania.
3	 Blokada przycisków menu i zasilania	Użyj tę opcję do blokady menu OSD i wyłączenia monitora przyciskiem zasilania.
4	 Wbudowane diagnostyki	Użyj tę opcję do uruchomienia wbudowanych diagnostyk, patrz Wbudowane diagnostyki .

Do odblokowania przycisków.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk wbudowanych testów diagnostycznych (przycisk 4) przez cztery sekundy, aż do wyświetlenia na ekranie menu. Następująca tabela opisuje opcje odblokowania przycisków na panelu przednim.



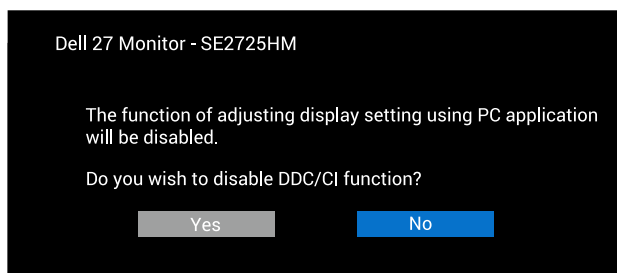
Rysunek 33. Komunikat odblokowania przycisków

Tabela 21. Odblokowanie przycisków i opisy.

	Przyciski sterowania	Opis
1	 Odblokowanie przycisków menu	Wybierz tę opcję w celu odblokowania funkcji menu OSD.
2	 Odblokowanie przycisku zasilania	Użyj tę opcję do odblokowania przycisku zasilania w celu wyłączenia monitora.
3	 Odblokowanie przycisków menu i zasilania	Użyj tę opcję do odblokowania menu OSD i przycisku zasilania.
4	 Wbudowane diagnostyki	Użyj tę opcję do uruchomienia wbudowanych diagnostyk, patrz Wbudowane diagnostyki .

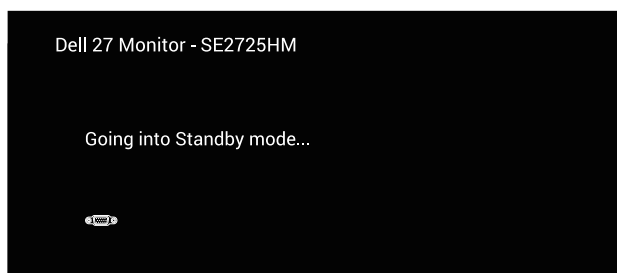
Komunikaty ostrzeżeń OSD

Przed wyłączeniem funkcji DDC/CI, wyświetlany jest następujący komunikat.



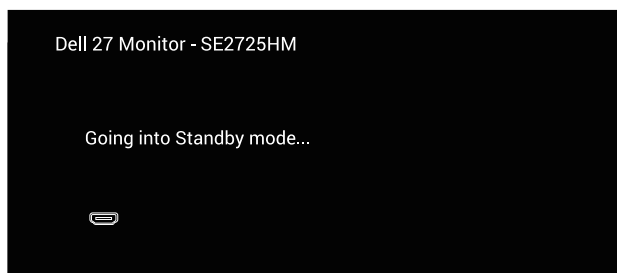
Rysunek 34. Komunikat ostrzeżenia DDC/CI

Po przejściu monitora do Standby Mode (Tryb oczekiwania), pojawi się następujący komunikat.



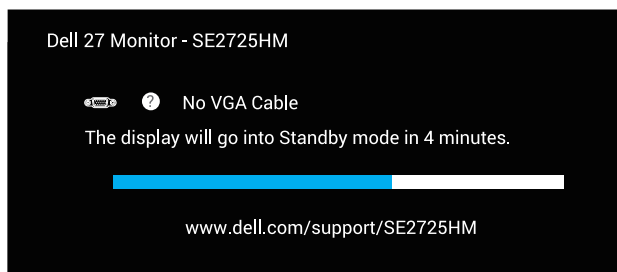
Rysunek 35. Komunikat trybu oczekiwania

Lub



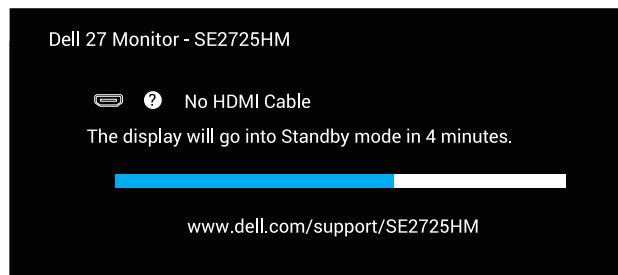
Rysunek 36. Komunikat trybu oczekiwania

Jeśli nie jest podłączony kabel VGA lub HDMI, pojawi się pływające okno dialogowe, jak pokazano poniżej. Po pozostawieniu w tym stanie na 4 minuty, monitor przejdzie do Standby Mode (Tryb oczekiwania).



Rysunek 37. Komunikat braku kabla VGA

Lub



Rysunek 38. Komunikat braku kabla HDMI

Ustawianie maksymalnej rozdzielczości

UWAGA: Czynności mogą się nieznacznie różnić w zależności od używanej wersji systemu Windows.

Aby ustawić maksymalną rozdzielczość dla monitora:

W Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknij prawym przyciskiem dowolne miejsce na pulpicie i kliknij **Display settings (Ustawienia ekranu)**.
2. Jeżeli podłączony jest więcej niż jeden monitor upewnij się, że wybrano **SE2725HM**.
3. Kliknij rozwijaną listę Display Resolution (Rozdzielczość ekranu) i wybierz **1920 x 1080**.
4. Kliknij **Keep changes (Zachowaj zmiany)**.

Jeśli nie widać jako opcji **1920 x 1080**, może to oznaczać konieczność aktualizacji sterownika karty graficznej do najnowszej wersji. W zależności od komputera, wykonaj jedną z następujących procedur:

W przypadku posiadania komputera desktop Dell lub przenośnego laptopa:

- Przejdź do [strony pomocy technicznej Dell](#), wprowadź service tag i pobierz najnowszy sterownik dla posiadanej karty graficznej.

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

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

Rozwiązywanie problemów

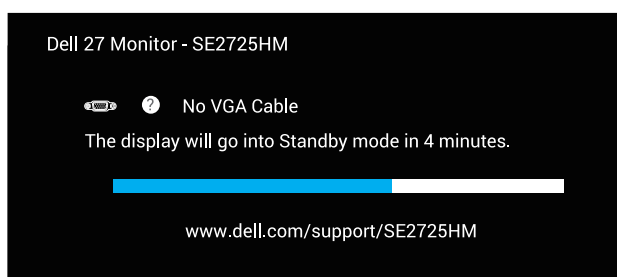
⚠ OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części wykonaj [Instrukcje bezpieczeństwa](#).

Autotest

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

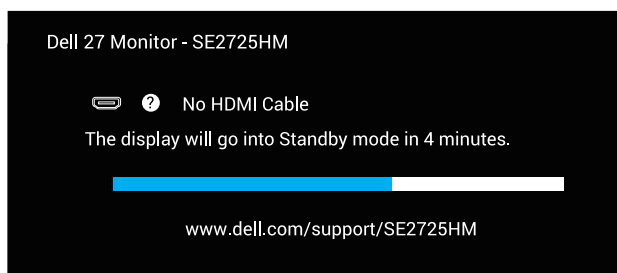
1. Wyłącz komputer i monitor.
2. Odłącz wszystkie kable wideo od monitora. Dzięki temu komputer nie będzie brał udziału w procedurze.
3. Włącz monitor.

Jeśli monitor działa prawidłowo, wykryty zostanie brak sygnału i pojawia się jeden z poniższych komunikatów. W trybie autotestu, dioda LED zasilania świeci białym światłem.



Rysunek 39. Komunikat braku kabla VGA

Lub



Rysunek 40. Komunikat braku kabla HDMI

ⓘ UWAGA: To okno pojawia się także na ekranie monitora, jeśli kabel wideo jest odłączony lub uszkodzony.

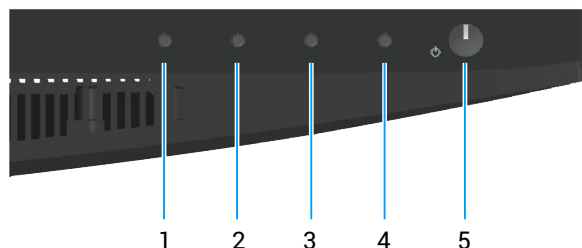
4. Wyłącz monitor i podłącz ponownie kabel wideo; następnie włącz komputer i monitor.

Jeśli po ponownym podłączeniu kabli ekran monitora pozostanie ciemny, należy sprawdzić kartę graficzną i komputer.

Wbudowane diagnostyki

Monitor jest wyposażony w narzędzie diagnostyczne, które pomaga w określeniu, czy nieprawidłowości działania ekranu są powiązane z monitorem czy z komputerem i kartą graficzną.

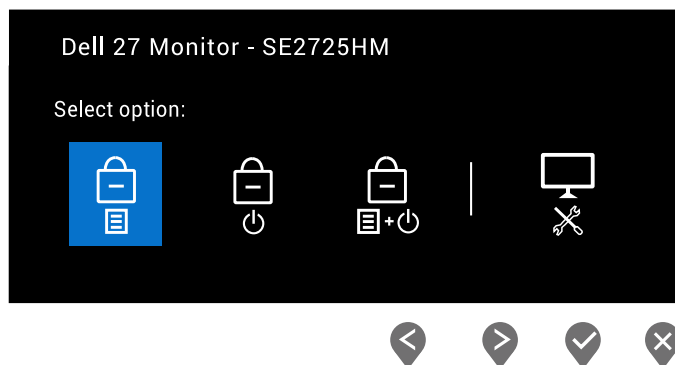
UWAGA: Dostępne testy diagnostyczne można uruchomić wyłącznie po odłączeniu kabla wideo, gdy monitor znajduje się w trybie autotestu.



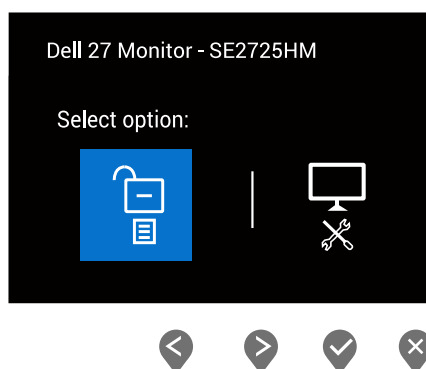
Rysunek 41. Przyciski sterowania

Aby uruchomić dostępne testy diagnostyczne:

1. Upewnij się, że ekran jest czysty (na powierzchni ekranu nie ma kurzu).
2. Odłącz kable wideo z tyłu komputera lub monitora. Monitor przejdzie do trybu autotestu.
3. Naciśnij przycisk Zakończ (przycisk 4) i przytrzymaj go przez cztery sekundy, aby przejść do menu OSD lock/unlock (Blokada/odblokowanie OSD).



Rysunek 42. Komunikat blokady przycisków sterowania



Rysunek 43. Komunikat odblokowania przycisków

4. Wybierz ikonę , aby uruchomić dostępne testy diagnostyczne.
5. Uważnie sprawdź ekran pod kątem nieprawidłowości.
6. Ponownie naciśnij przycisk Up (W górę) (przycisk 1) na pokrywie tylnej. Kolor ekranu zmieni się na szary.
7. Sprawdź wyświetlacz pod kątem wszelkich nieprawidłowości.
8. Powtórz kroki 6 i 7, aby sprawdzić wyświetlanie kolorów czerwonego, zielonego, niebieskiego, czarnego, białego i wzoru tekstowego.

Test jest zakończony, po pojawieniu się ekranu z wzorem tekstowym. Aby wyjść, naciśnij ponownie przycisk Up (W górę) (przycisk 1).

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

Typowe problemy

Następująca tabela zawiera ogólne informacje o typowych problemach związanych z monitorem, które mogą wystąpić i podaje możliwe rozwiązania.

Tabela 22. Typowe problemy

Typowe objawy	Możliwe rozwiązania
Brak wideo/wyłączona dioda LED zasilania	Upewnij się, że kabel wideo jest prawidłowo podłączony do monitora i zamocowany. Sprawdź, czy prawidłowo działa gniazdo zasilania, wykorzystując do tego celu inne urządzenie elektryczne. Upewnij się, że przycisk zasilania został naciśnięty. Upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe źródło sygnału przez menu Input Source (Źródło wejścia) .
Brak wideo/włączona dioda LED zasilania	Zwiększ jasność i kontrast w menu OSD. Wykonaj autotest monitora. Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo. Uruchom dostępne testy diagnostyczne. Upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe źródło sygnału przez menu Input Source (Źródło wejścia) .
Słaba ostrość	Wyeliminuj przedłużacze kabli wideo. Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Zmień rozdzielczość video na prawidłowy współczynnik proporcji.
Drżący lub skaczący obraz wideo	Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Sprawdź czynniki środowiskowe. Zmień lokalizację monitora i sprawdź go w innym pomieszczeniu.
Brakujące piksele	Włącz i wyłącz zasilanie. Piksel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD. Dalsze informacje o polityce jakości i pikseli monitora LCD, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: Wytyczne Dell dotyczące pikseli wyświetlacza .
Wadliwe piksele	Włącz i wyłącz zasilanie. Piksel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD. Dalsze informacje o polityce jakości i pikseli monitora LCD, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: Wytyczne Dell dotyczące pikseli wyświetlacza .
Problemy dotyczące jasności	Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Wyreguluj elementy sterowania jasności i kontrastu przez OSD.
Zniekształcenie geometryczne	Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Wyreguluj elementy sterowania w poziomie i w pionie przez OSD.
Poziome lub pionowe linie	Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy linie są widoczne także w trybie autotestu. Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo. Uruchom dostępne testy diagnostyczne.

Typowe objawy	Możliwe rozwiązania
Problemy związane z synchronizacją	Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy obraz ekranowy jest zniekształcony także w trybie autotestu. Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo. Uruchom ponownie komputer w trybie bezpiecznym.
Problemy związane z bezpieczeństwem	Nie należy wykonywać żadnych czynności rozwiązywania problemów. Należy jak najszybciej skontaktować się z Dell.
Okresowe problemy	Upewnij się, że kabel wideo łączący monitor z komputerem jest prawidłowo podłączony i zamocowany. Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)). Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy okresowe problemy pojawiają się także w trybie autotestu.
Brak koloru	Wykonaj autotest monitora. Upewnij się, że kabel wideo łączący monitor z komputerem jest prawidłowo podłączony i zamocowany. Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo.
Nieprawidłowy kolor	Wypróbuj inne Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych) w ustawieniach Color (Kolor) OSD. Dopasuj wartość R/G/B w opcji Custom Color (Kolory niestandardowe) w ustawieniach Color (Kolor) OSD. Zmień Input Color Format (Wprowadź format koloru) na RGB lub YCbCr/YPbPr w ustawieniach Color (Kolor) OSD. Uruchom dostępne testy diagnostyczne.
Długotrwałe utrzymywanie statycznego obrazu na monitorze	Ustawienie wyłączenia ekranu po kilku minutach bezczynności ekranu. Elementy te można dostosować w ustawieniach Windows Power Options (Opcje zasilania Windows) lub w Mac Energy Saver. Alternatywnie, użyj dynamicznie zmienianego wygaszacza ekranu.
Odbicia lub przeregulowanie obrazu	Zmień Response Time (Czas odpowiedzi) w OSD Display (Ekran) na Normal (Normalny) lub Fast (Szybkie) w zależności od aplikacji i zastosowania.

Problemy charakterystyczne dla produktu

Tabela 23. Problemy charakterystyczne dla produktu

Charakterystyczne objawy	Możliwe rozwiązania
Za mały obraz ekranowy	Sprawdź ustawienie Aspect Ratio (Współczynnik proporcji) w ustawieniach OSD Display (Ekran). Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych (Factory Reset (Resetowanie do ustawień fabrycznych)).
Nie można wyregulować monitora przyciskami na panelu dolnym	Wyłącz monitor, odłącz kabel zasilający, podłącz go ponownie, a następnie włącz monitor. Sprawdź, czy jest zablokowane menu OSD. Jeśli jest, naciśnij i przytrzymaj przycisk Exit (Wyjście 4) przez cztery sekundy w celu odblokowania.
Brak sygnału wejścia po naciśnięciu elementów sterowania użytkownika	Sprawdź źródło sygnału. Upewnij się, że komputer nie znajduje się w trybie Standby (Oczekiwanie), przesuwając mysz lub naciskając dowolny klawisz na klawiaturze. Sprawdź, czy kabel wideo jest prawidłowo podłączony. W razie potrzeby odłącz i podłącz ponownie kabel wideo. Zresetuj komputer lub odtwarzacz wideo.
Obraz nie wypełnia całego ekranu	Ze względu na różne formaty wideo (współczynnik proporcji) DVD, monitor może wyświetlać obraz na pełnym ekranie. Uruchom dostępne testy diagnostyczne.

Informacje dotyczące przepisów

Uwagi FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów

Uwagi FCC i inne informacje dotyczące przepisów, można sprawdzić na stronie internetowej zgodności z przepisami, pod adresem [Strona główna zgodności z przepisami Dell](#).

Baza danych produktów UE dla etykiety dotyczącej zużycia energii i arkusza informacji o produkcie

SE2725HM: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2186832>

Kontaktowanie się z firmą Dell

W celu kontaktu z firmą Dell w zakresie problemów dotyczących sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta, patrz [Strona pomocy technicznej Dell](#).

- ① **UWAGA:** Dostępność zależy od kraju, regionu lub produktu, a niektóre usługi mogą nie być dostępne w kraju użytkownika.
- ① **UWAGA:** Przy braku aktywnego połączenia z Internetem, informacje kontaktowe można znaleźć na fakturze zakupu, opakowaniu, rachunku lub w katalogu produktów Dell.