

Dell SE1918HV

Dell SE2018HV

Dell SE2018HR

Dell SE2218HV

Instrukcja użytkownika

Model monitora: SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV
Model - zgodność z przepisami: E1916HVf/E2016HVf/ E2216HVf
Typ zgodności z przepisami: E1916HVf/E2016HVf/ E2216HVf





UWAGA: UWAGA oznacza ważną informację, pomocną w lepszym używaniu monitora.



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



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

Copyright © 2017 Dell Inc. lub jej oddziałów. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dell, EMC i inne znaki towarowe, to znaki towarowe Dell Inc. lub jej oddziałów. Inne znaki towarowe mogą być znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli.

2017 – 04

Rev. A01

Spis treści

| | |
|---|-----------|
| O monitorze | 5 |
| Zawartość opakowania | 5 |
| Właściwości produktu | 6 |
| Identyfikacja części i elementów sterowania | 7 |
| Specyfikacje monitora | 10 |
| Dane techniczne panelu płaskiego | 10 |
| Dane techniczne rozdzielczości | 11 |
| Dane techniczne elektryczne | 11 |
| Wstępnie ustawione tryby wyświetlania | 11 |
| Charakterystyki fizyczne | 13 |
| Charakterystyki środowiskowe | 14 |
| Tryby zarządzania zasilaniem | 15 |
| Przypisanie styków | 17 |
| Zgodność z Plug and Play | 18 |
| Polityka jakości i pikseli monitora LCD | 18 |
| Wskazówki dotyczące konserwacji | 18 |
| Dbanie o monitor | 18 |
| Ustawienia monitora. | 20 |
| Zakładanie podstawy. | 20 |
| Podłączanie monitora | 21 |
| Podłączanie kabla VGA | 21 |
| Prowadzenie kabli | 21 |
| Demontaż podstawy monitora | 22 |

| | |
|--|-----------|
| Mocowanie na ścianie (opcja) | 23 |
| Używanie monitora | 24 |
| Włącz zasilanie monitora. | 24 |
| Używanie elementów sterowania na panelu przednim | 24 |
| Przyciski na panelu przednim | 24 |
| Używanie menu ekranowego (OSD) | 25 |
| Dostęp do systemu menu | 25 |
| Komunikaty OSD | 48 |
| Ustawienie maksymalnej rozdzielczości. | 51 |
| Jeśli używany jest komputer Dell typu desktop lub przenośny komputer Dell z dostępem do Internetu | 52 |
| Jeśli używany jest komputer typu desktop, komputer przenośny lub karta graficzna innej marki niż Dell | 52 |
| Nachylenie | 53 |
| Rozwiązywanie problemów | 54 |
| Autotest | 54 |
| Wbudowane testy diagnostyczne | 55 |
| Typowe problemy. | 56 |
| Problemy charakterystyczne dla produktu | 60 |
| Problemy związane z panelem dźwiękowym Dell | 60 |
| Dodatek | 63 |
| Instrukcje bezpieczeństwa | 63 |
| Uwaga FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów. | 63 |
| Kontakt z firmą Dell | 63 |

O monitorze

Zawartość opakowania

Monitor jest dostarczany ze wszystkimi pokazanymi poniżej komponentami. Jeśli któregoś z komponentów brakuje, skontaktuj się z pomocą techniczną Dell. W celu uzyskania dalszych informacji, sprawdź część **Kontakt z firmą Dell**.

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

| | |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none">• Monitor |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Wspornik |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Podstawa |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Pokrywa śrub VESA™ |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Kabel zasilający (zależy od kraju) |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Kabel VGA |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Nośnik Sterowniki i dokumentacja• Instrukcja szybkiej instalacji• Informacje dotyczące bezpieczeństwa i przepisów |



Właściwości produktu

Wyświetlacz z płaskim panelem Dell SE1918HV SE2018HV/SE2018HR / SE2218HV posiada aktywną matrycę, tranzystor cienkowarstwowy, wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) i podświetlenie LED. Właściwości monitora:

- **SE1918HV** : Przekątna widocznego ekranu 47,01cm (18,51 cala), rozdzielczość 1366 x 768, plus pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- **SE2018HV/SE2018HR** : Przekątna widocznego ekranu 49,41 cm (19,5 cala), rozdzielczość 1600 x 900, plus pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- **SE2218HV** : Przekątna widocznego ekranu 54,69 cm (21,53 cala), rozdzielczość 1920 x 1080, plus pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- Obsługa regulacji nachylania.
- Zdemontowana podstawa i rozstaw otworów montażowych (100 mm) w standardzie VESA (Video Electronics Standards Association), zapewniają elastyczne rozwiązania montażu.
- Obsługa plug and play, jeśli funkcja ta jest wspierana przez system.
- Regulacje z użyciem menu ekranowego (OSD, On-Screen Display) ułatwiają konfigurację i optymalizację ekranu.
- Nośnik z oprogramowaniem i dokumentacją, zawierający plik informacji (INF), plik ICM (Image Color Matching File) i dokumentację produktu.
- Oprogramowanie Dell Display Manager
- Zgodność z ENERGY STAR.
- Gniazdo blokady zabezpieczenia.
- Obsługa zarządzania.
- zgodność z EPEAT Silver.
- CECP (dla Chin).
- Zgodność z RoHS.
- Wskaźnik zużycia energii, pokazuje ilość energii zużywanej przez monitor w czasie rzeczywistym.
- Analogowa regulacja przyciemnienia podświetlenia w celu wyeliminowania migotania.
- Analogowa regulacja przyciemnienia podświetlenia w celu wyeliminowania migotania.



Identyfikacja części i elementów sterowania

Widok z przodu



| | |
|---|--|
| 1 | Przyciski funkcji (Dalsze informacje, patrz Używanie monitora) |
| 2 | Przycisk Włączenie/Wyłączenie (ze wskaźnikiem LED) |

Widok od tyłu

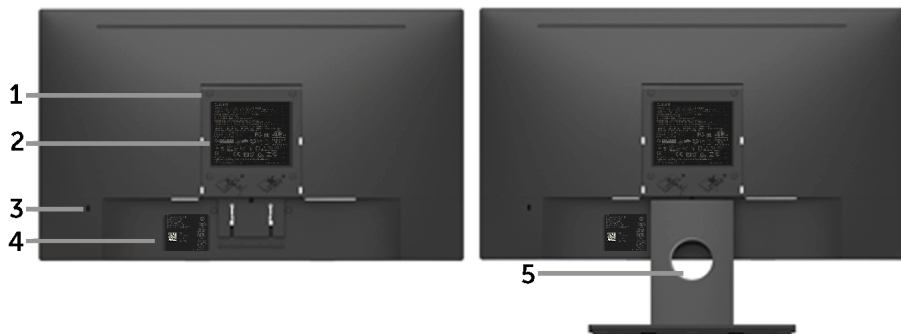
SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR :



Widok od tyłu z podstawą monitora



SE2218HV :



Widok od tyłu z podstawą monitora

| Etykieta | Opis | Zastosowanie |
|----------|---|---|
| 1 | Otwory montażowe VESA (100 mm) | Do montażu monitora. |
| 2 | Etykieta zgodności z przepisami | Lista zgodności z przepisami. |
| 3 | Gniazdo blokady zabezpieczenia | Zabezpieczenie monitora blokadą zabezpieczenia (linka zabezpieczenia nie dostarczona). |
| 4 | Etykieta numeru seryjnego z kodem kreskowym | Sprawdź tę etykietę, jeśli poszukujesz informacji o kontakcie z pomocą techniczną Dell. |
| 5 | Gniazdo prowadzenia okablowania | Do organizacji przebiegu kabli, poprzez umieszczenie ich w gnieździe. |



Widok z boku



Prawa strona

Widok z dołu



| Etykieta | Opis | Zastosowanie |
|----------|---|--|
| 1 | Złącze zasilania prądem przemiennym | Do podłączenia kabla zasilania monitora. |
| 2 | Złącze VGA | Do podłączenia komputera do monitora kablem VGA. |
| 3 | Gniazda montażowe panelu dźwiękowego Dell | Do zamocowania opcjonalnego panelu dźwiękowego Dell. |



Specyfikacje monitora

Dane techniczne panelu płaskiego

| Numer modelu | SE1918HV | SE2018HV/ SE2018HR | SE2218HV |
|---------------------------|---|--|--|
| Typ ekranu | Aktywna matryca - TFT LCD | Aktywna matryca - TFT LCD | Aktywna matryca - TFT LCD |
| Typ panelu | TN | TN | TN |
| Widoczny obraz | | | |
| Przekątna | 470,1 mm (18,51 cala) | 494,1 ± 0,02 mm (19,5 ± 0,05 cala) | 546,86 mm (21,53 cala) |
| Obszar aktywny w poziomie | 409,8 mm (16,13 cala) | 432,0 ± 1,92 mm (17,0 ± 0,08 cala) | 476,64 mm (18,77 cala) |
| Obszar aktywny w pionie | 230,4 mm (9,07 cala) | 239,76 ± 3,42 mm (9,44 ± 0,13 cala) | 268,11 mm (10,56 cala) |
| Powierzchnia | 94417,92 mm ² (146,35 cala ²) | 102552,65 ± 1050 mm ² (158,84 ± 1,56 cala ²) | 127791,95 mm ² (198,21 cala ²) |
| Podziałka pikseli | 0,30 x 0,30 mm | 0,2712 ± 0,0012 x 0,2626 ± 0,0074 mm | 0,248 x 0,248 mm |
| Kąt widzenia: | | | |
| W poziomie | 90° typowy | 90° typowy | 90° typowy |
| W pionie | 65° typowy | 50° do 65° typowy | 160° typowy |
| Wyjście luminancji | 200 cd/m ² (typowe) | | |
| Współczynnik kontrastu | 600 do 1 (typowy) | | |
| Powłoka płyty przedniej | Antyodblaskowa z twardą warstwą 3H | | |
| Podświetlenie | System listwy podświetlenia LED | | |
| Czas odpowiedzi | 5 ms typowo (biel do czerni, czern do bieli) | | |
| Głębokość kolorów | 16,7 mln kolorów | | |
| Gama kolorów | 85 % (typowa) | | |

* Gama kolorów SE1918HV / SE2018HV/SE2018HR / SE2218HV (typowa) została określona w oparciu o standardowe testy CIE1976 (85 %) i CIE1931 (72%).



Dane techniczne rozdzielczości

| Numer modelu | SE1918HV | SE2018HV/ SE2018HR | SE2218HV |
|--|--|-----------------------|------------------------|
| Zakres skanowania <ul style="list-style-type: none"> • W poziomie • W pionie | 30 kHz do 83 kHz (automatyczne) 56 Hz do 76 Hz (automatyczne) | | |
| Maksymalna wstępnie ustawiona rozdzielczość | 1366 x 768 przy 60 Hz | 1600 x 900 przy 60 Hz | 1920 x 1080 przy 60 Hz |

Dane techniczne elektryczne

| Numer modelu | SE1918HV /SE2018HV/SE2018HR / SE2218HV |
|--|--|
| Sygnaty wejścia wideo | Analogowy RGB: 0,7 Volt \pm 5 %, impedancja wejścia 75 om |
| Sygnaty wejściowe synchronizacji | Oddzielna synchronizacja w poziomie i w pionie, bezbiegunowy poziom TTL, SOG (Composite SYNC on green) |
| Napięcie/ częstotliwość/ prąd wejścia prądu przemiennego | Prąd zmienny 100 V do prąd zmienny 240 V/50 Hz lub 60 Hz \pm 3 Hz/1,0 A (typowe) |
| Prąd rozruchowy | 120 V: 30 A (maks.) 240 V: 60 A (maks.) |

Wstępnie ustawione tryby wyświetlania

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

SE1918HV :

| Tryb wyświetlania | Częstotliwość pozioma (kHz) | Częstotliwość pionowa (Hz) | Zegar pikseli (MHz) | Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie) |
|-------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|--|
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37,9 | 60,3 | 40,0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,9 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,4 | 60,0 | 65,0 | -/- |



| | | | | |
|-------------------|------|------|-------|-----|
| VESA, 1024 x 768 | 60,0 | 75,0 | 78,8 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80,0 | 75,0 | 135,0 | +/+ |
| VESA, 1366 x 768 | 47,7 | 59,8 | 85,5 | +/+ |

SE2018HV/SE2018HR :

| Tryb wyświetlania | Częstotliwość pozioma (kHz) | Częstotliwość pionowa (Hz) | Zegar pikseli (MHz) | Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie) |
|-------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|--|
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37,9 | 60,3 | 40,0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,9 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,4 | 60,0 | 65,0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,0 | 75,0 | 78,8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,5 | 75,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80,0 | 75,0 | 135,0 | +/+ |
| VESA, 1600 x 900 | 55,5 | 60,0 | 97,8 | +/- |

SE2218HV :

| Tryb wyświetlania | Częstotliwość pozioma (kHz) | Częstotliwość pionowa (Hz) | Zegar pikseli (MHz) | Polaryzacja synchronizacji (w poziomie/w pionie) |
|-------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|--|
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37,9 | 60,3 | 40,0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,9 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,4 | 60,0 | 65,0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,0 | 75,0 | 78,8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,5 | 75,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |



| | | | | |
|-------------------|------|------|-------|-----|
| VESA, 1280 x 1024 | 80,0 | 75,0 | 135,0 | +/+ |
| VESA, 1600 x 900 | 60,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,5 | 60,0 | 148,5 | +/+ |

Charakterystyki fizyczne

Następująca tabela zawiera charakterystyki fizyczne monitora:

| Numer modelu | SE1918HV | SE2018HV/ SE2018HR | SE2218HV |
|--|--|--------------------------|--------------------------|
| Typ złącza | 15-pinowe złącze D-subminiature (czarne) | | |
| Kabel sygnałowy | VGA | | |
| Wymiary: (z podstawą) Wysokość | 359,0 mm (14,13 cala) | 368,9 mm (14,52 cala) | 396,7 mm (15,62 cala) |
| Szerokość | 445,4 mm (17,54 cala) | 471,5 mm (18,56 cala) | 512,2 mm (20,17 cala) |
| Głębokość | 167,0 mm (6,57 cala) | 167,0 mm (6,57 cala) | 180,0 mm (7,09 cala) |
| Wymiary: (bez podstawy) Wysokość | 266,0 mm (10,47 cala) | 275,4 mm (10,84 cala) | 303,7 mm (11,96 cala) |
| Szerokość | 445,4 mm (17,54 cala) | 471,5 mm (18,56 cala) | 512,2 mm (20,17 cala) |
| Głębokość | 51,5 mm (2,03 cala) | 51,5 mm (2,03 cala) | 50,5 mm (1,99 cala) |
| Wymiary podstawy: Wysokość | 156,0 mm (6,14 cala) | 156,0 mm (6,14 cala) | 177,0 mm (6,97 cala) |
| Szerokość | 220,0 mm (8,66 cala) | 220,0 mm (8,66 cala) | 250,0 mm (9,84 cala) |
| Głębokość | 167,0 mm (6,57 cala) | 167,0 mm (6,57 cala) | 180,0 mm (7,09 cala) |



| | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Masa: | | | |
| Masa z opakowaniem | 3,60 kg (7,94 funta) | 3,65 kg (8,05 funta) | 4,30 kg (9,48 funta) |
| Masa z zamontowaną podstawą i kablami | 3,0 kg (6,59 funta) | 3,02 kg (6,66 funta) | 3,63 kg (8,0 funta) |
| Masa bez zespołu podstawy (do montażu ściennego lub do montażu VESA - bez kabli) | 2,26 kg (4,98 funta) | 2,26 kg (4,98 funta) | 2,83 kg (6,24 funta) |
| Masa zespołu podstawy | 0,46 kg (1,01 funta) | 0,46 kg (1,01 funta) | 0,52 kg (1,15 funta) |

Charakterystyki środowiskowe

Następująca tabela zawiera warunki środowiskowe dla monitora:

| Numer modelu | SE1918HV/SE2018HV/ SE2018HR | SE2218HV | |
|--|--|--|--|
| Temperatura <ul style="list-style-type: none"> Działanie Bez działania | 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F) Przechowywanie: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F) Transport: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F) | | |
| Wilgotność <ul style="list-style-type: none"> Działanie Bez działania | 10 % do 80 % (bez kondensacji) Przechowywanie: 5 % do 90 % (bez kondensacji) Transport: 5 % do 90 % (bez kondensacji) | | |
| Wysokość nad poziomem morza <ul style="list-style-type: none"> Działanie Bez działania | Maks. 5 000 m (16 404 ft) Maks. 12 191 m (40 000 stóp) | | |
| Odprowadzanie ciepła | 58,0 BTU/ godzinę (maksymalne) 47,8 BTU/ godzinę (typowe) | 64,8 BTU/ godzinę (maksymalne) 51,2 BTU/ godzinę (typowe) | 81,9 BTU/ godzinę (maksymalne) 61,4 BTU/ godzinę (typowe) |



Tryby zarządzania zasilaniem

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

SE1918HV :

| Tryby VESA | Synchr. pozioma | Synchr. pionowa | Video | Wskaźnik zasilania | Zużycie energii |
|----------------------|-----------------|-----------------|---------|--------------------|--|
| Normalne działanie | Aktywna | Aktywna | Aktywna | Biały | 17 W (maksymalnie) ** 14 W (typowo) |
| Tryb wył. aktywności | Nieaktywna | Nieaktywna | Pusty | Jarzy się na biało | Mniej niż 0,3 W |
| Wyłączenie | - | - | | Wył. | Mniej niż 0,3 W * |

| Energy Star | Zużycie energii |
|------------------|-----------------|
| P _{ON} | 10 W*** |
| E _{TEC} | 33,2 kWh*** |

SE2018HV/SE2018HR:

| Tryby VESA | Synchr. pozioma | Synchr. pionowa | Video | Wskaźnik zasilania | Zużycie energii |
|----------------------|-----------------|-----------------|---------|--------------------|--|
| Normalne działanie | Aktywna | Aktywna | Aktywna | Biały | 17 W (maksymalnie) ** 14 W (typowo) |
| Tryb wył. aktywności | Nieaktywna | Nieaktywna | Pusty | Jarzy się na biało | Mniej niż 0,3 W |
| Wyłączenie | - | - | | Wył. | Mniej niż 0,3 W * |

| Energy Star | Zużycie energii |
|------------------|-----------------|
| P _{ON} | 11,98 W*** |
| E _{TEC} | 38,6 kWh*** |

SE2218HV:

| Tryby VESA | Synchr. pozioma | Synchr. pionowa | Video | Wskaźnik zasilania | Zużycie energii |
|----------------------|-----------------|-----------------|---------|--------------------|--|
| Normalne działanie | Aktywna | Aktywna | Aktywna | Biały | 24 W (maksymalnie) ** 18 W (typowo) |
| Tryb wył. aktywności | Nieaktywna | Nieaktywna | Pusty | Jarzy się na biało | Mniej niż 0,3 W |
| Wyłączenie | - | - | | Wył. | Mniej niż 0,3 W * |



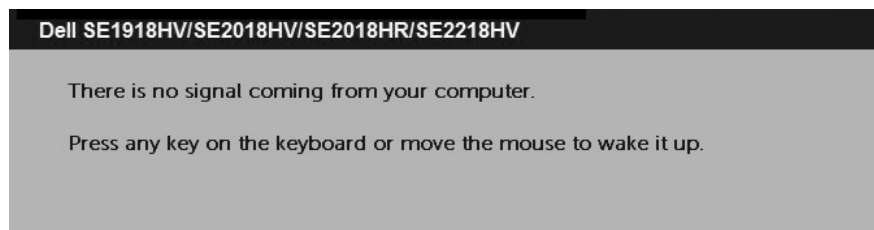
| Energy Star | Zużycie energii |
|------------------|-----------------|
| P _{ON} | 15,5 W*** |
| E _{TEC} | 49,6 kWh*** |

 **UWAGA:**


P_{ON} : Zużycie energii, zgodnie z definicją standardu Energy Star w wersji 6.0.

E_{TEC} : Łączne zużycie energii w kWh, zgodnie z definicją standardu Energy Star w wersji 7.0.

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



Uaktywnij komputer i monitor w celu uzyskania dostępu do **OSD**.

 **UWAGA:** Monitor Dell SE1918HV/ SE2018HV/ SE2018HR/ SE2218HV . jest zgodny z ENERGY STAR®.



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

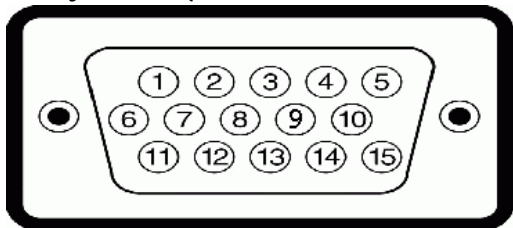
** Maksymalne zużycie energii z maks. luminancją i kontrastem.

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



Przypisanie styków

15-stykowe złącze D-Sub



| Numer styku | Strona monitora 15-stykowego kabla sygnałowego |
|-------------|--|
| 1 | Video-Czerwony |
| 2 | Video-Zielony |
| 3 | Video-Niebieski |
| 4 | GND |
| 5 | Autotest |
| 6 | GND-R |
| 7 | GND-G |
| 8 | GND-B |
| 9 | DDC +5 V |
| 10 | GND-synchr. |
| 11 | GND |
| 12 | Dane DDC |
| 13 | Synchr. pozioma |
| 14 | Synchr. pionowa |
| 15 | Zegar DDC |



Zgodność z Plug and Play

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

Polityka jakości i pikseli monitora LCD


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

Prawie w każdym przypadku, te martwe piksele są trudno widoczne i nie pogarszają jakości wyświetlania lub użyteczności. Wyświetlacz z 1 do 5 martwymi pikselami jest uważany za normalny i mieszczący się w zakresie obowiązujących norm. Dodatkowe informacje, patrz strona Dell Support, pod adresem: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Wskazówki dotyczące konserwacji

Dbanie o monitor

 **PRZESTROGA:** Przed czyszczeniem monitora należy przeczytać i zastosować się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa.

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

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

- W celu oczyszczenia ekranu antystatycznego, lekko zwilż wodą miękką, czystą szmatkę. Jeśli to możliwe należy używać specjalnych chusteczek do czyszczenia ekranu lub środków odpowiednich do czyszczenia powłok antystatycznych. Nie należy używać benzenu, rozcieńczalnika, amoniaku, ściernych środków czyszczących lub sprężonego powietrza.
- Do czyszczenia plastików należy używać lekko zwilżoną, ciepłą szmatkę. Należy unikać używania jakichkolwiek detergentów, ponieważ niektóre detergenty pozostawiają na plastikach mleczny osad.



- Jeśli po rozpakowaniu monitora zauważony zostanie biały proszek należy wytrzeć go szmatką. Proszek ten pojawia się podczas transportowania monitora.
- Podczas obsługi monitora należy uważać, ponieważ zarysowanie monitorów w ciemnych kolorach, powoduje pozostawienie białych śladów, bardziej widocznych niż na monitorach w jasnych kolorach.
- Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu na monitorze należy używać dynamicznie zmieniany wygaszacz ekranu i wyłączać monitor, gdy nie jest używany.

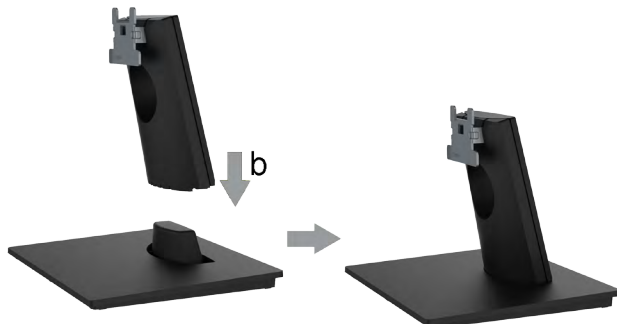


Ustawienia monitora

Zakładanie podstawy

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

1. Zamontuj na podstawie wspornik podstawy.



- a. Ustaw podstawę monitora na stabilnej powierzchni stołu.
 - b. Wsuń wspornik podstawy monitora w dół, aż do zatrzaśnięcia.
2. Zamontuj zespół podstawy do monitora:



SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR



SE2218HV

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



Podłączanie monitora

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

W celu podłączenia monitora do komputera:

1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilający.
2. Podłącz kabel VGA do odpowiedniego złącza wideo z tyłu komputera.

Podłączanie kabla VGA



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

Prowadzenie kabli



Po podłączeniu do monitora i komputera wszystkich niezbędnych kabli, (Sprawdź Podłączanie monitora), poprowadź wszystkie kable jak pokazano powyżej.



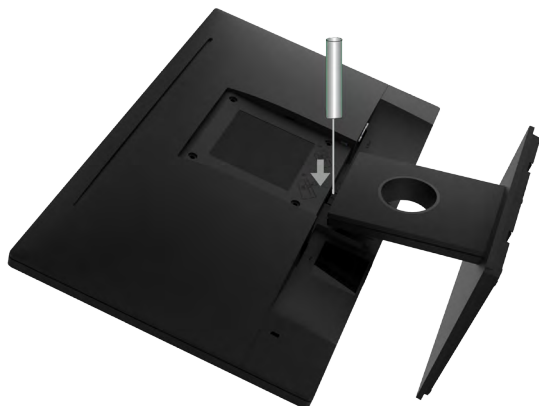
Demontaż podstawy monitora

UWAGA: Dotyczy to podstawy dostarczanej z monitorem. Jeśli podłączona jest podstawa monitora innej marki niż Dell, instrukcje zdejmowania należy sprawdzić w dokumentacji dostarczonej z tą podstawą.

1. Zdejmij pokrywę VESA.



- a. Umieść monitor na miękkim materiale lub na poduszce
 - b. Podnieś pokrywę VESA jednocześnie z obu stron, aby ją zwolnić od tylnej pokrywy wyświetlacza.
2. Odłącz podstawę od monitora.



- a. Włóż płaski śrubokręt do gniazda na pokrywie tylnej wyświetlacza, a następnie zwolnij zatrzask mocujący podstawę monitora.
- b. Po zwolnieniu zatrzasku, odłącz zespół podstawy od monitora.



Mocowanie na ścianie (opcja)



(Wymiary śruby: M4 x 10 mm).

Patrz instrukcja dołączona do zestawu montażowego zgodnego z VESA.


1. Umieść monitor na płaskiej, miękkiej i czystej powierzchni.
2. Zdemontuj podstawę.
3. Użyj wkrętaka, aby wykręcić cztery śruby mocujące płaską pokrywę.
4. Przymocuj wspornik montażowy z zestawu do mocowania na ścianie do tylnej pokrywy wyświetlacza.
5. Zamontuj monitor na ścianie wykonując instrukcje dostarczone z zestawem do montażu podstawy.

UWAGA: Do użytku wyłącznie ze wspornikami do montażu na ścianie posiadającymi aprobatę UL o minimalnej nośności 2,26 kg (SE1918HV)/2,26kg (SE2018HV/SE2018HR)/2,83 kg (SE2218HV).



Używanie monitora

Włącz zasilanie monitora





Naciśnij przycisk  w celu włączenia monitora.



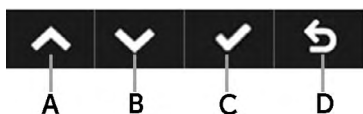
Używanie elementów sterowania na panelu przednim



Użyj przycisków funkcyjnych z przodu monitora do regulacji ustawień obrazu.






| Przyciski na panelu przednim | | Opis |
|------------------------------|--|---|
| A |  Tryby ustawień wstępnych | Użyj przycisku Tryby ustawień wstępnych w celu wyboru listy trybów ustawień wstępnych koloru. Patrz Używanie menu ekranowego (OSD) . |
| B |  Jasność/Kontrast | Użyj przycisk Jasność/Kontrast w celu uzyskania bezpośredniego dostępu do menu sterowania "Jasność" i "Kontrast". |
| C |  Menu | Użyj przycisk Menu do otwierania menu ekranowego (OSD). |
| D |  Zakończ | Użyj przycisk Zakończ do wychodzenia z menu i podmenu menu ekranowego (OSD). |

Przyciski na panelu przednim




| Przyciski na panelu przednim | | Opis |
|--|--|--|
|  |  W górę | Użyj przycisku W górę do regulacji (zwiększenia zakresów) elementów w menu OSD. |

| | | |
|---|--|---|
| B |  W dół | Użyj przycisku W górę do regulacji (zmniejszenia zakresów) elementów w menu OSD. |
| C |  OK | Użyj przycisku OK w celu potwierdzenia wyboru. |
| D |  Cofnij | Użyj przycisku Cofnij , aby powrócić do poprzedniego menu. |

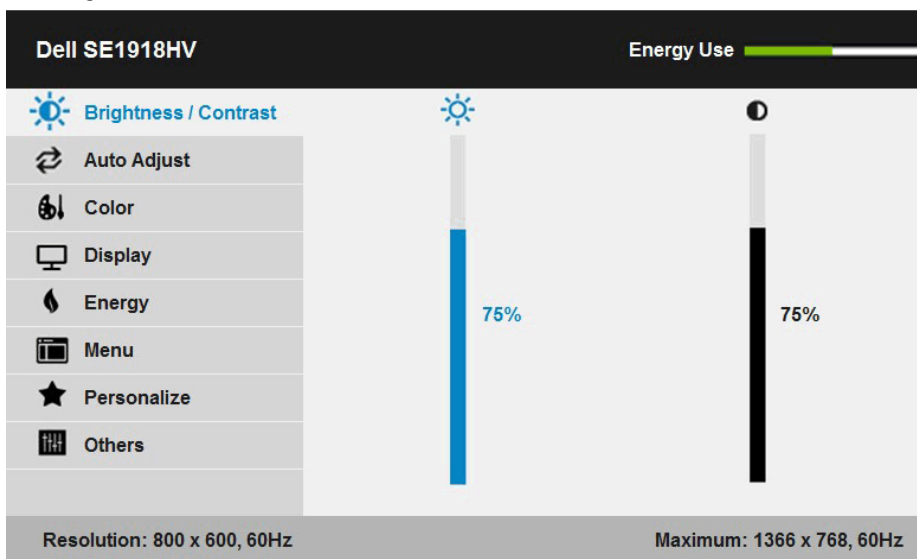
Używanie menu ekranowego (OSD)

Dostęp do systemu menu


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


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








Menu główne



Dell SE1918HV

Energy Use 

 **Brightness / Contrast**

-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others


75%


75%








Resolution: 800 x 600, 60Hz



Maximum: 1366 x 768, 60Hz





Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use 

 **Brightness / Contrast**


-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others


 








 75%  75%



Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz





Dell SE2218HV Energy Use 

 **Brightness / Contrast**

-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others


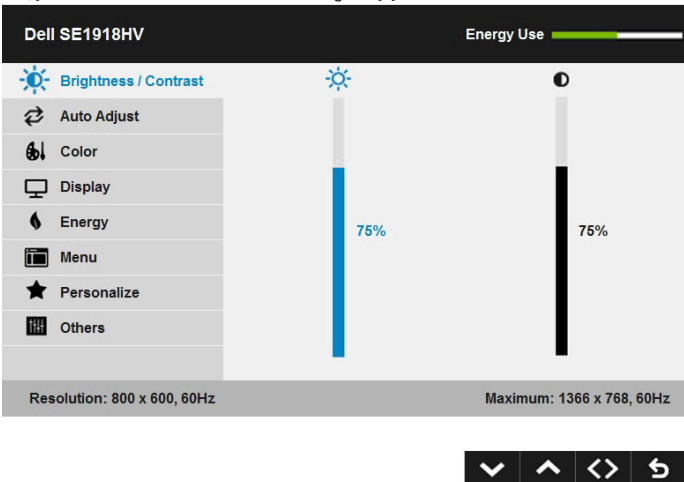
 75%  75%

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz

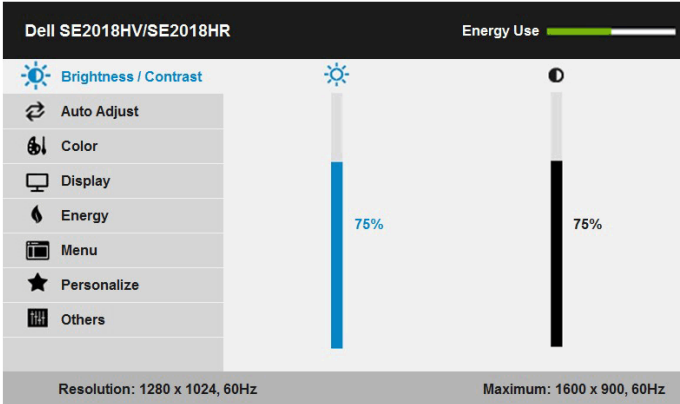
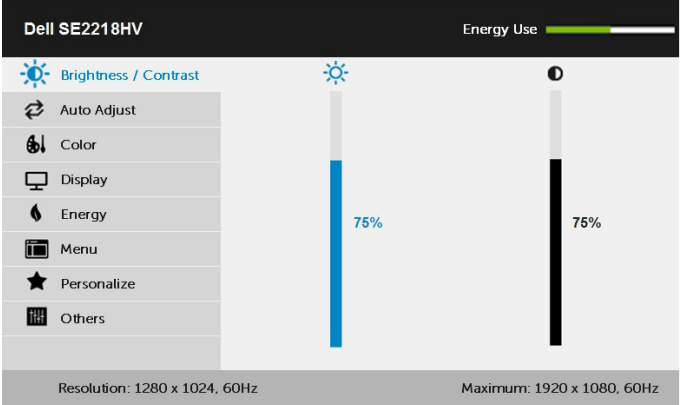


- Naciśnij przyciski **▲** i **▼**, aby przełączyć między opcjami w menu. Po przesunięciu z jednej ikony na drugą, zostanie podświetlona nazwa opcji.
- Aby wybrać podświetlony element w menu, naciśnij ponownie przycisk **→**.
- Naciśnij przyciski **▲** i **▼**, aby wybrać wymagany parametr.
- W celu wykonania zmian naciśnij przycisk **←**, aby przejść do paska suwaka, a następnie użyj przycisków **▲** lub **▼**, zgodnie ze wskaźnikami w menu.
- Wybierz **↶**, aby powrócić do poprzedniego menu, bez akceptacji bieżących ustawień lub **✓**, aby zaakceptować i powrócić do poprzedniego menu.

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

| Ikona | Menu i podmenu | Opis |
|---|------------------------------|--|
| | Zużywana energia | Ten miernik pokazuje poziom energii zużywanej przez monitor w czasie rzeczywistym. |
|  | Jasność/ Kontrast | <p>Użyj menu Jasność i Kontrast do regulacji jasności/kontrastu.</p>  |



| | | |
|-----------------|--|--|
| | |  <p>Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use </p> <p>Brightness / Contrast</p> <ul style="list-style-type: none"> Auto Adjust Color Display Energy Menu Personalize Others <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz</p> <p style="text-align: right;">⏪ ⏩ ⏴ ⏵</p>  <p>Dell SE2218HV Energy Use </p> <p>Brightness / Contrast</p> <ul style="list-style-type: none"> Auto Adjust Color Display Energy Menu Personalize Others <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</p> <p style="text-align: right;">⏪ ⏩ ⏴ ⏵</p> |
| Jasność | | <p>Umożliwia regulację jasności lub luminancji podświetlenia.</p> <p>Naciśnij przycisk ▲, aby zwiększyć jasność i naciśnij przycisk ▼ w celu zmniejszenia jasności (min. 0 ~ maks. 100).</p> |
| Kontrast | | <p>Umożliwia regulację kontrastu lub stopnia różnicy między ciemnymi i jasnymi miejscami na ekranie. Wyreguluj najpierw jasność, a kontrast wyreguluj tylko wtedy, gdy wymagana jest dalsza regulacja.</p> <p>Naciśnij przycisk ▲, aby zwiększyć kontrast i naciśnij przycisk ▼ w celu zmniejszenia kontrastu (min. 0 ~ maks. 100).</p> |





Automatyczna regulacja

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

The image shows two screenshots of the Dell monitor's On-Screen Display (OSD) menu. The top screenshot is for the Dell SE1918HV model, and the bottom screenshot is for the Dell SE2018HV/SE2018HR model. Both screens show the 'Brightness / Contrast' menu with the 'Auto Adjust' option selected. The 'Auto Adjust' option is highlighted in blue, and a checkmark icon is visible next to it. The text 'Press ✓ to adjust the screen automatically.' is displayed to the right of the 'Auto Adjust' option. The menu items listed are: Color, Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. The current resolution is shown at the bottom of each screen: 800 x 600, 60Hz for the SE1918HV and 1280 x 1024, 60Hz for the SE2018HV/SE2018HR. The maximum resolution is also shown: 1366 x 768, 60Hz for the SE1918HV and 1600 x 900, 60Hz for the SE2018HV/SE2018HR. The 'Energy Use' indicator is visible in the top right corner of each screen. Navigation buttons (up, down, checkmark, and X) are located at the bottom right of each screen.

Dell SE1918HV Energy Use

Brightness / Contrast

Auto Adjust Press ✓ to adjust the screen automatically.

Color

Display

Energy

Menu

Personalize

Others

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

Navigation buttons:

Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use

Brightness / Contrast

Auto Adjust Press ✓ to adjust the screen automatically.

Color

Display

Energy

Menu

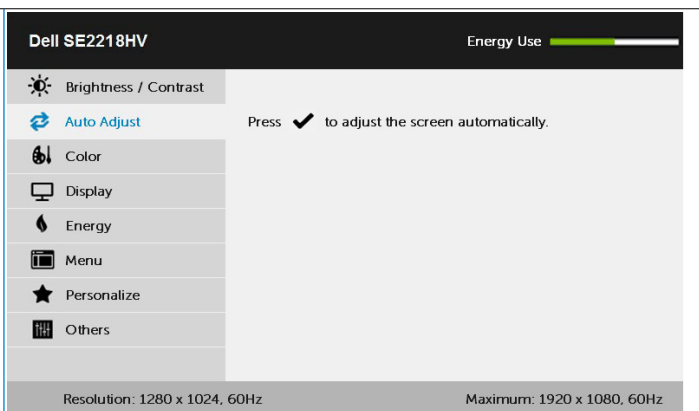
Personalize

Others

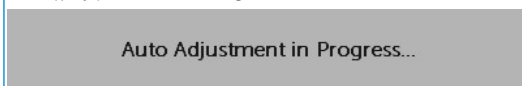
Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz

Navigation buttons:





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



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

UWAGA: Automatyczna regulacja nie pojawia się, po naciśnięciu przycisku, przy braku aktywnych sygnałów wejścia wideo lub podłączonych kabli.







Kolor

Dostosuj ustawienia kolorów monitora w menu **Kolor**.

The screenshot shows the OSD menu for a Dell SE1918HV monitor. At the top, the model name 'Dell SE1918HV' is displayed on the left and 'Energy Use' with a green progress bar on the right. A vertical menu on the left lists various settings: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color (highlighted in blue), Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. The main area shows the 'Color' settings: 'Input Color Format' is set to 'RGB', 'Preset Modes' is set to 'Standard', and there is a 'Reset Color' option. At the bottom, the current resolution is '800 x 600, 60Hz' and the maximum supported resolution is 'Maximum: 1366 x 768, 60Hz'. Navigation buttons (up, down, right, and a red X) are located at the bottom right of the screen.



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------------|--------------------|-----|-------------|--------------|----------|--------------|-------------|--|-----------------------|--------------------|-----|-------------|--------------|----------|--------------|-------------|--|
| | <div data-bbox="303 113 1004 598"> <p>Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use </p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Input Color Format</td> <td>RGB</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Preset Modes</td> <td>Standard</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Color</td> <td></td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> Display Energy Menu Personalize Others <p style="text-align: center;">Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz</p> <div style="text-align: right;"> ↑ ↓ → ✖ </div> </div> <div data-bbox="303 598 1004 1082"> <p>Dell SE2218HV Energy Use </p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Input Color Format</td> <td>RGB</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Preset Modes</td> <td>Standard</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Color</td> <td></td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> Display Energy Menu Personalize Others <p style="text-align: center;">Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</p> <div style="text-align: right;"> ↑ ↓ → ✖ </div> </div> | Brightness / Contrast | Input Color Format | RGB | Auto Adjust | Preset Modes | Standard | Color | Reset Color | | Brightness / Contrast | Input Color Format | RGB | Auto Adjust | Preset Modes | Standard | Color | Reset Color | |
| Brightness / Contrast | Input Color Format | RGB | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Auto Adjust | Preset Modes | Standard | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Color | Reset Color | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brightness / Contrast | Input Color Format | RGB | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Auto Adjust | Preset Modes | Standard | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Color | Reset Color | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Wprowadź format koloru</p> | <p>Umożliwia ustawienie wejściowego trybu wideo RGB lub YPbPr.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Tryby ustawień wstępnych

Umożliwia wybór z listy trybów wstępnych ustawień koloru.

Dell SE1918HV Energy Use

| | | |
|-----------------------|--------------------|--------------|
| Brightness / Contrast | Input Color Format | ✓ Standard |
| Auto Adjust | Preset Modes | Multimedia |
| Color | Reset Color | Paper |
| Display | | Warm |
| Energy | | Cool |
| Menu | | Custom Color |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use

| | | |
|-----------------------|--------------------|--------------|
| Brightness / Contrast | Input Color Format | ✓ Standard |
| Auto Adjust | Preset Modes | Multimedia |
| Color | Reset Color | Paper |
| Display | | Warm |
| Energy | | Cool |
| Menu | | Custom Color |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz




| | |
|--|---|
| | <div data-bbox="303 113 1004 531"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Standardowe: Załadowanie domyślnych ustawień koloru monitora. To jest domyślny tryb ustawień wstępnych. • Multimedia: Ładowanie ustawień koloru, idealnych do aplikacji multimedialnych. • Papier: Ładowanie ustawień jasności i ostrości, idealne do przeglądania tekstu. Wymieszanie tła z tekstem w celu symulacji papieru bez wpływu na kolory obrazów. Ma zastosowanie wyłącznie do formatu wejścia RGB. • Ciepłe: Zwiększenie temperatury kolorów. Z odcieniem czerwonym/żółtym ekran wydaje się cieplejszy. • Zimne: Zmniejszenie temperatury kolorów. Z odcieniem niebieskim, ekran wydaje się zimniejszy. • Kolory niestandardowe: Umożliwia ręczną regulację ustawień kolorów. Naciśnij przyciski i w celu regulacji wartości kolorów Czerwony, Zielony i Niebieski i utworzenia własnego trybu wstępnych ustawień koloru. |
| <p>Resetuj ustawienia kolorów</p> | <p>Przywraca fabryczne ustawienia kolorów dla monitora.</p> |













Ekran


Dostosuj ustawienia wyświetlania monitora w menu **Ekran**.









Dell SE1918HV Energy Use 

| | | |
|---|---------------------|-----------|
|  Brightness / Contrast | Aspect Ratio | Wide 16:9 |
|  Auto Adjust | Horizontal Position | 50 |
|  Color | Vertical Position | 50 |
|  Display | Sharpness | 50 |
|  Energy | Pixel Clock | 50 |
|  Menu | Phase | 50 |
|  Personalize | Reset Display | |
|  Others | | |

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz





















Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use 

| | | |
|---|---------------------|-----------|
|  Brightness / Contrast | Aspect Ratio | Wide 16:9 |
|  Auto Adjust | Horizontal Position | 50 |
|  Color | Vertical Position | 50 |
|  Display | Sharpness | 50 |
|  Energy | Pixel Clock | 50 |
|  Menu | Phase | 50 |
|  Personalize | Reset Display | |
|  Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz












| Dell SE2218HV | | Energy Use  | |
|---|---|--|--|
|  Brightness / Contrast | Aspect Ratio | Wide 16:9 | |
|  Auto Adjust | Horizontal Position | 50 | |
|  Color | Vertical Position | 50 | |
|  Display | Sharpness | 50 | |
|  Energy | Pixel Clock | 50 | |
|  Menu | Phase | 50 | |
|  Personalize | Reset Display | | |
|  Others | | | |
| Resolution: 1280 x 1024, 60Hz | | Maximum: 1920 x 1080, 60Hz | |
|  | | | |
| Współczynnik proporcji | Regulacja współczynnika proporcji jako Wide 16:9 (Szeroki 16:9), 4:3 lub 5:4. UWAGA: Regulacja Wide 16:9 nie jest wymagana przy maksymalnej, wstępnie ustawionej rozdzielczości 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV). | | |
| Pozycja pozioma | Użyj przycisków  lub  do regulacji przesunięcia obrazu w lewo i w prawo. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+). | | |
| Pozycja pionowa | Użyj przycisków  lub  do regulacji przesunięcia obrazu w górę i w dół. Minimalna wartość wynosi '0' (-). Maksymalna wartość wynosi '100' (+). | | |
| Ostrość | Ta funkcja sprawia, że obraz wygląda na bardziej ostry lub bardziej miękki. Użyj  lub  do regulacji ostrości w zakresie od '0' do '100'. | | |
| Zegar pikseli | Regulacje Faza i Zegar pikseli, umożliwiają regulację monitora do preferencji. Użyj przycisków  lub  do regulacji, dla uzyskania najlepszej jakości obrazu. | | |
| Faza | Jeśli poprzez użycie regulacji Faza, nie można uzyskać satysfakcjonujących wyników, użyj regulacji Zegar pikseli (wstępna), a następnie użyj ponownie regulacji dokładna. UWAGA: Regulacja Zegar pikseli i Faza, jest dostępna wyłącznie dla wejścia VGA. | | |
| Resetuj ustawienia ekranu | Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień wyświetlania. | | |







Energia









Dell SE1918HV Energy Use 

| | | |
|---|------------------|------------------|
|  Brightness / Contrast | Power Button LED | On During Active |
|  Auto Adjust | Reset Energy | |
|  Color | | |
|  Display | | |
|  Energy | | |
|  Menu | | |
|  Personalize | | |
|  Others | | |


Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use 

| | | |
|---|------------------|------------------|
|  Brightness / Contrast | Power Button LED | On During Active |
|  Auto Adjust | Reset Energy | |
|  Color | | |
|  Display | | |
|  Energy | | |
|  Menu | | |
|  Personalize | | |
|  Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz





| | | |
|--|---|---|
| | | |
| | <p>Dioda LED przycisku zasilania</p> | <p>Umożliwia ustawienie włączenia lub wyłączenia wskaźnika LED zasilania w celu oszczędzania energii.</p> |
| | <p>Resetuj ustawienia energii</p> | <p>Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień energii.</p> |





Menu

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

Dell SE1918HV Energy Use

| | | |
|-----------------------|--------------|---------|
| Brightness / Contrast | Language | English |
| Auto Adjust | Transparency | 20 |
| Color | Timer | 20s |
| Display | Lock | Unlock |
| Energy | Reset Menu | |
| Menu | | |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz



Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use

| | | |
|-----------------------|--------------|---------|
| Brightness / Contrast | Language | English |
| Auto Adjust | Transparency | 20 |
| Color | Timer | 20s |
| Display | Lock | Unlock |
| Energy | Reset Menu | |
| Menu | | |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz




| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------------------|--|----------------------|--|-------------------------|--|-----------------------|------------|---------------------|--|----------------------------|--|-----------------------|--|
| | <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;"> Dell SE2218HV Energy Use </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> ☀️ Brightness / Contrast </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> Language English </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> ↻ Auto Adjust </td> <td style="padding: 5px;"> Transparency 20 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 🎨 Color </td> <td style="padding: 5px;"> Timer 20s </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 🖥️ Display </td> <td style="padding: 5px;"> Lock Unlock </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 🔥 Energy </td> <td style="padding: 5px;"> Reset Menu </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 📄 Menu </td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> ★ Personalize </td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> 📱 Others </td> <td></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;"> Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> ⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬆️ </div> | ☀️ Brightness / Contrast | Language English | ↻ Auto Adjust | Transparency 20 | 🎨 Color | Timer 20s | 🖥️ Display | Lock Unlock | 🔥 Energy | Reset Menu | 📄 Menu | | ★ Personalize | | 📱 Others | |
| ☀️ Brightness / Contrast | Language English | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ↻ Auto Adjust | Transparency 20 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 🎨 Color | Timer 20s | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 🖥️ Display | Lock Unlock | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 🔥 Energy | Reset Menu | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 📄 Menu | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ★ Personalize | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 📱 Others | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Język | <p>Umożliwia ustawienie jednego z ośmiu języków wyświetlania OSD: Angielski, Hiszpański, Francuski, Niemiecki, Portugalski Brazylijski, Rosyjski, Uproszczony Chiński lub Japoński.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Przejrzystość | <p>Umożliwia regulację tła OSD z nieprzezroczystego na przezroczyste.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zegar | <p>Umożliwia ustawienie czasu aktywności OSD po naciśnięciu przycisku monitora.</p> <p>Użyj przycisków ⬆️ i ⬇️ do regulacji suwaka w 1 sekundowych przyrostach, od 5 do 60 sekund.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Blokada | <p>Kontrola dostępu użytkownika do regulacji. Po wybraniu opcji Blokada, nie można wykonywać żadnych regulacji. Zablokowane są wszystkie przyciski, oprócz przycisku ⬆️.</p> <p>UWAGA: Kiedy menu ekranowe OSD jest zablokowane, naciśnięcie przycisku menu powoduje bezpośrednie przejście do menu ustawień OSD, z wstępnie wybraną opcją "Blokada OSD" na początku. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ⬆️ przez 6 sekund w celu odblokowania i umożliwienia dostępu użytkownika do wszystkich mających zastosowanie ustawień.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ręsetuj ustawienia menu | <p>Wybierz opcję do przywrócenia domyślnych ustawień menu.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |













Personalizuj


Wybór tej opcji umożliwia ustawienie dwóch przycisków skrótów.









Dell SE1918HV Energy Use 

| | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
|  Brightness / Contrast | Shortcut Key 1 | Preset Modes |
|  Auto Adjust | Shortcut Key 2 | Brightness / Contrast |
|  Color | Reset Personalization | |
|  Display | | |
|  Energy | | |
|  Menu | | |
|  Personalize | | |
|  Others | | |

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

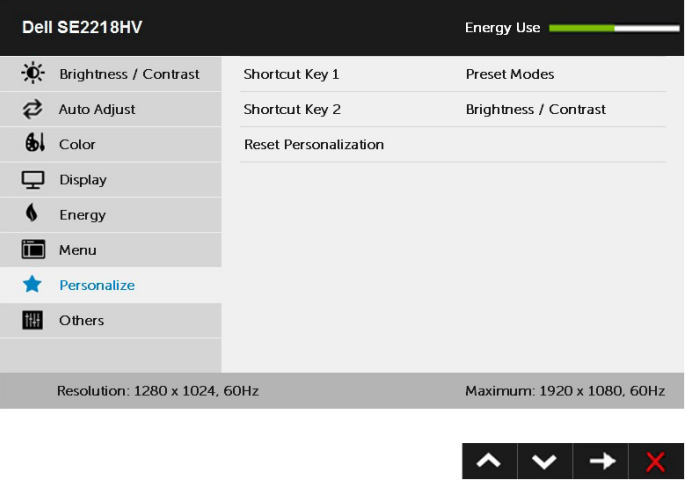
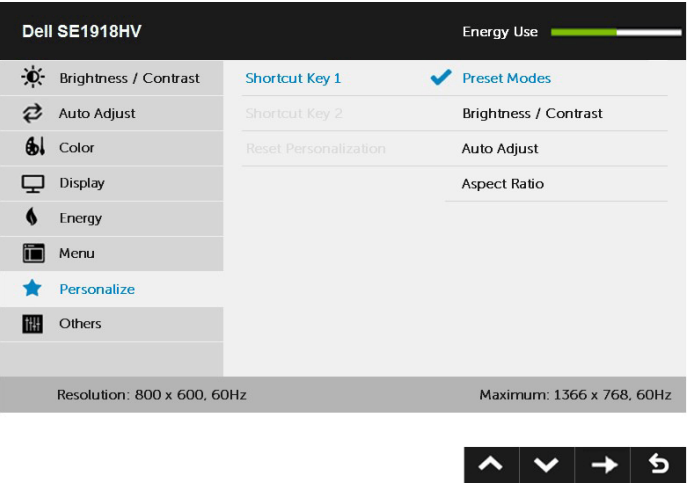


Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use 

| | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
|  Brightness / Contrast | Shortcut Key 1 | Preset Modes |
|  Auto Adjust | Shortcut Key 2 | Brightness / Contrast |
|  Color | Reset Personalization | |
|  Display | | |
|  Energy | | |
|  Menu | | |
|  Personalize | | |
|  Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz



| | |
|---------------------------------|---|
| |  |
| <p>Przycisk skrótu 1</p> | <p>Użytkownik może wybrać spośród "Tryby ustawień wstępnych", "Jasność/Kontrast", "Automatyczna regulacja", "Współczynnik proporcji" i ustawić jako przycisk skrótu.</p>  |



Dell SE2018HV/SE2018HR
Energy Use

| | | |
|-----------------------|-----------------------|--|
| Brightness / Contrast | Shortcut Key 1 | <input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes |
| Auto Adjust | Shortcut Key 2 | Brightness / Contrast |
| Color | Reset Personalization | Auto Adjust |
| Display | | Aspect Ratio |
| Energy | | |
| Menu | | |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1600 x 900, 60Hz

↑
↓
→
↶

Dell SE2218HV
Energy Use

| | | |
|-----------------------|-----------------------|--|
| Brightness / Contrast | Shortcut Key 1 | <input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes |
| Auto Adjust | Shortcut Key 2 | Brightness / Contrast |
| Color | Reset Personalization | Auto Adjust |
| Display | | Aspect Ratio |
| Energy | | |
| Menu | | |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1920 x 1080, 60Hz

↑
↓
→
↶



Przycisk skrótu 2

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

The image displays two screenshots of the Dell monitor's On-Screen Display (OSD) menu, specifically the 'Shortcut Key 2' configuration screen. Both screenshots show a similar layout with a top header, a left sidebar, and a main content area.

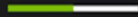


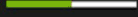

Top Screenshot: Dell SE1918HV

- Header:** Dell SE1918HV (left), Energy Use [Progress Bar] (right)
- Sidebar (Left):** Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color, Display, Energy, Menu, Personalize (star icon), Others.
- Main Content Area:**
 - Shortcut Key 1: Preset Modes
 - Shortcut Key 2: **Brightness / Contrast** (checked with a blue checkmark)
 - Reset Personalization: Auto Adjust
 - Aspect Ratio
- Resolution:** 800 x 600, 60Hz (left), Maximum: 1366 x 768, 60Hz (right)
- Navigation:** Four buttons (Up, Down, Checkmark, Back) at the bottom right.

Bottom Screenshot: Dell SE2018HV/SE2018HR

- Header:** Dell SE2018HV/SE2018HR (left), Energy Use [Progress Bar] (right)
- Sidebar (Left):** Brightness / Contrast, Auto Adjust, Color, Display, Energy, Menu, Personalize (star icon), Others.
- Main Content Area:**
 - Shortcut Key 1: Preset Modes
 - Shortcut Key 2: **Brightness / Contrast** (checked with a blue checkmark)
 - Reset Personalization: Auto Adjust
 - Aspect Ratio
- Resolution:** 1280 x 1024, 60Hz (left), Maximum: 1600 x 900, 60Hz (right)
- Navigation:** Four buttons (Up, Down, Checkmark, Back) at the bottom right.



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------------------|----------------|--------------|-------------|------------------|---|-------|-----------------------|-------------|---------|---------------|--------------------|--------|--|--|------|--|--|---------------|--|--|---------------|--|--|
| | | <div data-bbox="344 113 1036 531"> <p>Dell SE2218HV Energy Use </p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Shortcut Key 1</td> <td>Preset Modes</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Shortcut Key 2</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Personalization</td> <td>Auto Adjust</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td></td> <td>Aspect Ratio</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>★ Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</p> <div style="text-align: right;">  </div> </div> | Brightness / Contrast | Shortcut Key 1 | Preset Modes | Auto Adjust | Shortcut Key 2 | <input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast | Color | Reset Personalization | Auto Adjust | Display | | Aspect Ratio | Energy | | | Menu | | | ★ Personalize | | | Others | | |
| Brightness / Contrast | Shortcut Key 1 | Preset Modes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Auto Adjust | Shortcut Key 2 | <input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Color | Reset Personalization | Auto Adjust | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Display | | Aspect Ratio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Energy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Menu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ★ Personalize | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Others | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <p>Resetowanie personalizacji</p> | <p>Umożliwia przywrócenie domyślnego ustawienia przycisku skrótu.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div data-bbox="120 699 176 753">  </div> | <p>Inne</p> | <div data-bbox="344 699 1036 1117"> <p>Dell SE1918HV Energy Use </p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>DDC/CI</td> <td>Enable</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>LCD Conditioning</td> <td>Disable</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Other</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td>Factory Reset</td> <td>Reset All Settings</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>★ Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz</p> <div style="text-align: right;">  </div> </div> | Brightness / Contrast | DDC/CI | Enable | Auto Adjust | LCD Conditioning | Disable | Color | Reset Other | | Display | Factory Reset | Reset All Settings | Energy | | | Menu | | | ★ Personalize | | | Others | | |
| Brightness / Contrast | DDC/CI | Enable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Auto Adjust | LCD Conditioning | Disable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Color | Reset Other | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Display | Factory Reset | Reset All Settings | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Energy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Menu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ★ Personalize | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Others | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Dell SE2018HV/SE2018HR
Energy Use

| | | |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| Brightness / Contrast | DDC/CI | Enable |
| Auto Adjust | LCD Conditioning | Disable |
| Color | Reset Other | |
| Display | Factory Reset | Reset All Settings |
| Energy | | |
| Menu | | |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1600 x 900, 60Hz

⏴ ⏵ → ✖

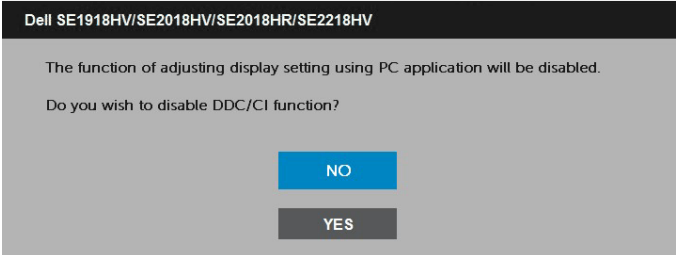
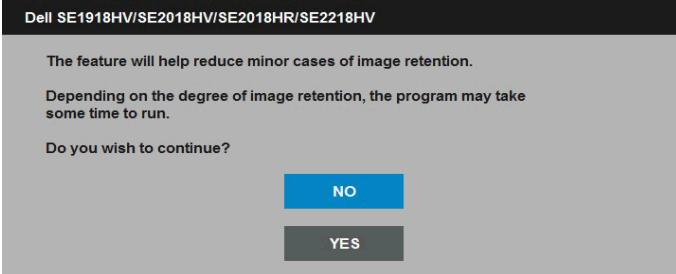
Dell SE2218HV
Energy Use

| | | |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| Brightness / Contrast | DDC/CI | Enable |
| Auto Adjust | LCD Conditioning | Disable |
| Color | Reset Other | |
| Display | Factory Reset | Reset All Settings |
| Energy | | |
| Menu | | |
| Personalize | | |
| Others | | |

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1920 x 1080, 60Hz

⏴ ⏵ → ✖



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



Komunikaty OSD

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

Dell SE1918HV

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1366 x 768, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell SE2018HV/SE2018HR

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1600 x 900, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell SE2218HV

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

Oznacza to, że monitor nie może się zsynchronizować z sygnałem odbieranym z komputera. Sprawdź **Specyfikacje monitora**, w celu uzyskania informacji o poziomych i pionowych zakresach częstotliwości, które może obsługiwać ten monitor. Zalecany tryb to 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).

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



Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

NO

YES

Po przejściu monitora do trybu **Oszczędzanie energii**, pojawi się następujący komunikat: When the monitor enters the **Power Save** mode, the following message appears:

Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV

Entering Power Save Mode.

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

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

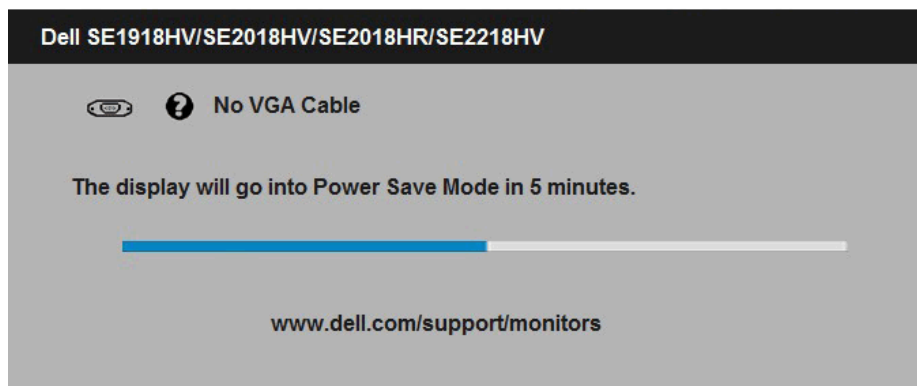
Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV

There is no signal coming from your computer.

Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.



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



Aby uzyskać dalsze informacje, sprawdź **Rozwiązywanie problemów**.



Ustawienie maksymalnej rozdzielczości

Dla zapewnienia optymalnej rozdzielczości wyświetlania, podczas używania systemów operacyjnych Microsoft Windows, ustaw rozdzielczość wyświetlania na 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV) pikseli, poprzez wykonanie następujących czynności:

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

1. Tylko dla Windows 8 ,Windows 8.1: wybierz kafelek Pulpit, aby przełączyć na klasyczny wygląd pulpitu.
2. Kliknij prawym przyciskiem na pulpicie i kliknij **Rozdzielczość ekranu**.
3. Kliknij, aby wyświetlić rozwijaną listę rozdzielczości ekranu i wybierz 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).
4. Kliknij OK.

Windows 10:

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, a następnie kliknij polecenie **Ustawienia ekranu**.
2. Kliknij pozycję Zaawansowane **ustawienia wyświetlania**.
3. Kliknij, aby wyświetlić rozwijaną listę rozdzielczości ekranu i wybierz 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).
4. Kliknij pozycję **Zastosuj**.


Jeśli nie jest widoczna opcja 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV), może być konieczna aktualizacja sterownika karty graficznej. Wybierz scenariusz poniżej najlepiej opisujący używany system komputerowy i wykonaj instrukcje

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



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

1. Przejdź do <http://www.dell.com/support>, wprowadź znacznik serwisowy i pobierz najnowszy sterownik dla posiadanej karty graficznej.
2. Po instalacji sterowników dla adaptera grafiki należy ponownie spróbować ustawić rozdzielczość na 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).

 **UWAGA:** Jeśli nie można ustawić rozdzielczości na 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV) należy się skontaktować z firmą Dell i zapytać o adapter grafiki, który obsługuje te rozdzielczości.


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

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

1. Tylko dla Windows 8 ,Windows 8.1: wybierz kafelek Pulpit, aby przełączyć na klasyczny wygląd pulpitu.
2. Kliknij prawym przyciskiem na pulpicie i kliknij Personalizacja.
3. Kliknij Zmień ustawienia wyświetlania.
4. Kliknij Ustawienia zaawansowane.
5. Zidentyfikuj dostawcę karty graficznej z opisu w górnej części okna (np. NVIDIA, ATI, Intel, itd.).
6. Wyszukaj zaktualizowany sterownik na stronie sieciowej dostawcy karty graficznej (na przykład, <http://www.ATI.com> LUB <http://www.NVIDIA.com>).
7. Po instalacji sterowników dla adaptera grafiki należy ponownie spróbować ustawić rozdzielczość na 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).

Windows 10:

1. Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, a następnie kliknij polecenie **Ustawienia ekranu**.
2. Kliknij pozycję Zaawansowane **ustawienia wyświetlania**.
3. Kliknij pozycję **Właściwości karty graficznej**.
4. Zidentyfikuj dostawcę karty graficznej z opisu w górnej części okna (np. NVIDIA, ATI, Intel, itd.).
5. Wyszukaj zaktualizowany sterownik na stronie sieciowej dostawcy karty graficznej (na przykład, <http://www.ATI.com> LUB <http://www.NVIDIA.com>).
6. Po instalacji sterowników dla adaptera grafiki należy ponownie spróbować ustawić rozdzielczość na 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).

 **UWAGA:** Jeśli nie można ustawić rozdzielczości na 1366 x 768 (dla SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV) należy się skontaktować z producentem komputera lub rozważyć zakupienie adaptera grafiki z obsługą rozdzielczości wideo 1366 x 768 (dla

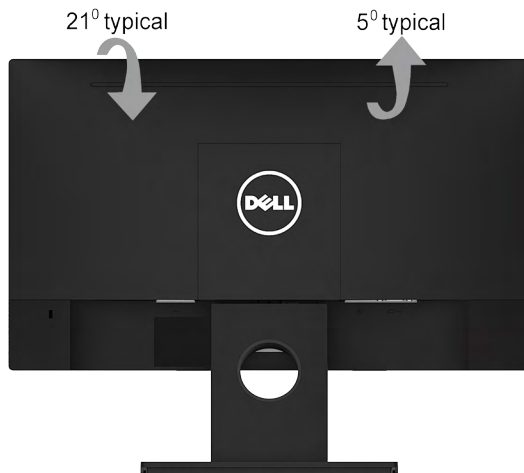


SE1918HV) lub 1600 x 900 (dla SE2018HV/SE2018HR) lub 1920 x 1080 (dla SE2218HV).

Nachylenie

Wykonywanie nachylenia

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



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



Rozwiązywanie problemów

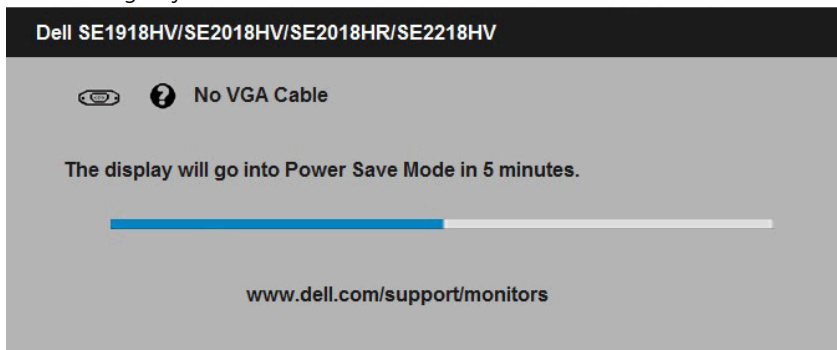
⚠ OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem jakichkolwiek procedur z tej części, wykonaj Instrukcje bezpieczeństwa

Autotest

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

1. Wyłącz komputer i monitor.
2. Odłącz kabel video z tyłu komputera. W celu poprawnego wykonania procedury autotestu należy odłączyć kable VGA z tyłu komputera.
3. Włącz monitor.

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



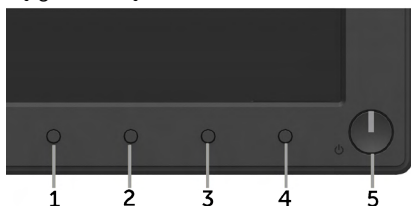
4. To okno pojawia się także podczas używania, po odłączeniu lub uszkodzeniu kabla video. Jeśli zostanie pozostawiony w tym stanie, monitor przejdzie do **trybu oszczędzania energii po 5 minutach**.
5. Wyłącz monitor i podłącz ponownie kabel video; następnie włącz komputer i monitor.

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



Wbudowane testy diagnostyczne

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



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

Aby uruchomić wbudowane testy diagnostyczne:

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

Pojawienie się ekranu tekstowego oznacza zakończenie testu. Naciśnij ponownie **Przycisk 4**, aby zakończyć.

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



Typowe problemy

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

| Typowe objawy | Co się stało | Możliwe rozwiązania |
|---|--|---|
| Brak wideo/nie świeci dioda LED zasilania | Brak obrazu | <ul style="list-style-type: none"> 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 do końca. Upewnij się, że przyciskiem wyboru Źródło wejścia wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia. Zaznacz "Przycisk LED zasilania" w opcji Ustawienia energii menu OSD. |
| Brak wideo/włączona dioda LED zasilania | Brak obrazu lub brak jasności | <ul style="list-style-type: none"> Zwiększ jasność i kontrast przez OSD. Wykonaj autotest monitora. Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo. Upewnij się, że wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia, przez menu wyboru Źródło wejścia. Uruchom wbudowane testy diagnostyczne. |
| Słaba ostrość | Obraz jest nieostry, zamazany lub zamglony | <ul style="list-style-type: none"> Wykonaj automatyczną regulację przez OSD. Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD. Wyliminuj przedłużacze kabli wideo. Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. Zmień rozdzielczość wideo na prawidłowy współczynnik proporcji (16:9). |
| Drżący/skaczący obraz wideo | Pofalowany obraz lub nie płynny ruch | <ul style="list-style-type: none"> Wykonaj automatyczną regulację przez OSD. Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD. Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. Sprawdź czynniki środowiskowe. Zmień lokalizację monitora i sprawdź go w innym pomieszczeniu. |



| | | |
|------------------------------|---|---|
| Brakujące piksele | Na ekranie LCD pojawiają się plamki | <ul style="list-style-type: none"> • 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: http://www.dell.com/support/monitors. |
| Wadliwe piksele | Na ekranie LCD pojawiają się jasne plamki | <ul style="list-style-type: none"> • Włącz i wyłącz zasilanie. • Piksel trwale wyłączony to naturalny defekt, który występuje w technologii LCD. Dalsze informacje o jakości monitorów Dell i polityce pikseli, można sprawdzić na stronie pomocy technicznej Dell, pod adresem: http://www.dell.com/support/monitors. |
| Problemy dotyczące jasności | Obraz za ciemny lub za jasny | <ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Automatyczna regulacja przez OSD. • Wyreguluj jasność i kontrast przez OSD. |
| Zniekształcenie geometryczne | Nieprawidłowe wyśrodkowanie ekranu | <ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Automatyczna regulacja przez OSD. • Wyreguluj jasność i kontrast przez OSD. |
| Poziome/ pionowe linie | Na ekranie wyświetla się jedna lub więcej linii | <ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Wykonaj automatyczną regulację przez OSD. • Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD. • Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy linie są widoczne także w trybie autotestu. • Sprawdź, czy nie są wygięte lub złamane styki złącza kabla wideo. |



| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Problemy związane z synchronizacją | Zniekształcony lub postrzępiony obraz ekranowy | <ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Wykonaj automatyczną regulację przez OSD. • Wyreguluj fazę i zegar pikseli przez OSD. • 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 | Widoczny dym lub iskrzenie | <ul style="list-style-type: none"> • Nie należy wykonywać żadnych czynności rozwiązywania problemów. • Należy jak najszybciej skontaktować się z Dell. |
| Okresowe problemy | Pojawianie się i zanikanie nieprawidłowego działania monitora | <ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że kabel wideo łączący monitor z komputerem jest prawidłowo podłączony i zamocowany. • Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy okresowe problemy pojawiają się także w trybie autotestu. |
| Brak koloru | Brak koloru obrazu | <ul style="list-style-type: none"> • 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 | Nieodpowiedni kolor obrazu | <ul style="list-style-type: none"> • Zmień ustawienie pozycji Tryb kolorów w menu OSD Kolor na Grafika lub Wideo w zależności od zastosowania. • Wypróbuj różne ustawienia wstępne kolorów w menu OSD Kolor. Dostosuj wartość R/G/B w menu OSD Kolor, jeśli pozycja Zarządzanie kolorami jest wyłączona. • Zmień ustawienie pozycji Format wejściowy kolorów na PC RGB lub YPbPr w menu OSD Kolor. |



| | | |
|--|---|---|
| Długotrwałe utrzymywanie statycznego obrazu na monitorze | Na ekranie wyświetlane są słabe cienie od obrazów statycznych | <ul style="list-style-type: none">• Użyj funkcji zarządzania zasilaniem w celu wyłączenia monitora, przez cały czas nieużywania (dalsze informacje, patrz <u>Tryby zarządzania zasilaniem</u>).• Alternatywnie, użyj dynamicznie zmienianego wygaszacza ekranu. |
|--|---|---|



Problemy charakterystyczne dla produktu

| Charakterystyczne objawy | Co się stało | Możliwe rozwiązania |
|--|---|--|
| Za mały obraz ekranowy | Obraz wyśrodkowany na ekranie, ale nie wypełnia całego obszaru wyświetlania | <ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj monitor do ustawień fabrycznych. |
| Nie można wyregulować monitora przyciskami na panelu przednim | OSD nie wyświetla się na ekranie | <ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz monitor, odłącz przewód zasilający, ponownie podłącz, a następnie włącz monitor. |
| Brak sygnału wejścia po naciśnięciu elementów sterowania użytkownika | Brak obrazu, białe światło LED. Po naciśnięciu przycisku "w górę", "w dół" lub "Menu", pojawi się komunikat "Brak sygnału wejścia". | <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź źródło sygnału. Upewnij się, że komputer nie znajduje się w trybie oszczędzania energii, przesuważąc mysz lub naciskając dowolny przycisk na klawiaturze. • Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony. Jeżeli konieczne, ponownie podłącz kabel sygnałowy. • Zresetuj komputer lub odtwarzacz wideo. |
| Obraz nie wypełnia całego ekranu | Obraz nie wypełnia wysokości lub szerokości ekranu | <ul style="list-style-type: none"> • Ze względu na różne formaty video (współczynnik proporcji) DVD, monitor może wyświetlać obraz na pełnym ekranie. • Uruchom wbudowane testy diagnostyczne. |

Problemy związane z panelem dźwiękowym Dell

| Typowe objawy | Co się stało | Możliwe rozwiązania |
|---|--|--|
| Brak dźwięku dla systemu, w którym panel dźwiękowy jest zasilany z zasilacza prądu przemiennego | Brak zasilania panelu dźwiękowego - wyłączony wskaźnik zasilania | <ul style="list-style-type: none"> • Obróć pokrętło Zasilanie/Głośność panelu dźwiękowego w kierunku ruchu wskazówek zegara, do pozycji środkowej; sprawdź, czy jest podświetlony wskaźnik zasilania (białe światło diody LED) z przodu panelu dźwiękowego. • Sprawdź, czy kabel zasilający z panelu dźwiękowego jest podłączony do zasilacza. |



| | | |
|-----------------------|---|--|
| Brak dźwięku | Brak zasilania panelu dźwiękowego - włączony wskaźnik zasilania | <ul style="list-style-type: none"> • Podłącz kabel liniowego wejścia audio do gniazda wyjścia audio komputera. • Ustaw wszystkie elementy sterowania głośnością na maksimum i upewnij się, że jest włączona funkcja wyciszenia. • Odtwórz w komputerze treści audio (na przykład, audio CD lub MP3). • Obróć pokrętło Zasilanie/Głośność panelu dźwiękowego na wyższy poziom głośności. • Oczyszć i podłącz ponownie wtyczkę liniowego wejścia audio. • Sprawdź panel dźwiękowy z innym źródłem audio (Na przykład: przenośny odtwarzacz CD, odtwarzacz MP3). |
| Zniekształcony dźwięk | Jako źródło audio jest używana karta dźwiękowa komputera | <ul style="list-style-type: none"> • Usun wszelkie przeszkody między panelem dźwiękowym a użytkownikiem. • Sprawdź, czy wtyczka liniowego wejścia audio jest całkowicie włożona do gniazda karty dźwiękowej. • Ustaw wszystkie elementy sterowania Windows na ich punkty środkowe. • Zmniejsz głośność aplikacji audio. • Obróć pokrętło Zasilanie/Głośność panelu dźwiękowego w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, na niższy poziom głośności. • Oczyszć i podłącz ponownie wtyczkę liniowego wejścia audio. • Rozwiąż problemy z kartą dźwiękową komputera. • Sprawdź panel dźwiękowy z innym źródłem audio (Na przykład: przenośny odtwarzacz CD, odtwarzacz MP3). • Należy unikać używania przedłużacza audio lub konwertera gniazda audio. |




| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Zniekształcony dźwięk | Używane jest inne źródło audio | <ul style="list-style-type: none"> • Usuń wszelkie przeszkody między panelem dźwiękowym a użytkownikiem. • Sprawdź, czy wtyczka liniowego wejścia audio jest całkowicie włożona do gniazda źródła audio. • Zmniejsz głośność źródła audio. • Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność panelu dźwiękowego w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, na niższy poziom głośności. • Oczyszczyć i podłączyć ponownie wtyczkę liniowego wejścia audio. |
| Niezrównoważone wyjście dźwięku | Dźwięk jest generowany tylko z jednej strony panelu dźwiękowego | <ul style="list-style-type: none"> • Usuń wszelkie przeszkody między panelem dźwiękowym a użytkownikiem. • Sprawdź, czy wtyczka liniowego wejścia audio jest całkowicie włożona do gniazda karty dźwiękowej lub źródła audio. • Ustaw wszystkie elementy sterowania balansu audio Windows (L-R) na ich punkty środkowe. • Oczyszczyć i podłączyć ponownie wtyczkę liniowego wejścia audio. • Rozwiąż problemy z kartą dźwiękową komputera. • Sprawdź panel dźwiękowy z innym źródłem audio (Na przykład: przenośny odtwarzacz CD, odtwarzacz MP3). |
| Niski poziom głośności | Za niski poziom głośności | <ul style="list-style-type: none"> • Usuń wszelkie przeszkody między panelem dźwiękowym a użytkownikiem. • Obróć pokrętkę Zasilanie/Głośność panelu dźwiękowego na maksymalny poziom głośności. • Ustaw wszystkie elementy sterowania Windows na ich punkty maksymalne. • Zwiększ głośność aplikacji audio. • Sprawdź panel dźwiękowy z innym źródłem audio (Na przykład: przenośny odtwarzacz CD, odtwarzacz MP3) |



Dodatek

Instrukcje bezpieczeństwa

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

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

Uwaga FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów


Uwagi FCC i inne informacje dotyczące przepisów, można sprawdzić na stronie sieciowej zgodności z przepisami, pod adresem www.dell.com/regulatory_compliance.

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

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

Kontakt z firmą Dell

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

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

Firma Dell udostępnia kilka opcji pomocy technicznej i usług online i telefonicznie. Dostępność zależy od kraju i produktu, a niektóre usługi mogą nie być dostępne w danym regionie.

W celu uzyskania dostępu do zawartości wsparcia online:

1. Sprawdź www.dell.com/support/monitors

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

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

