

Monitor S2317HWi firmy Dell

Przewodnik użytkownika

Model: S2317HWi

Numer identyfikacyjny modelu: S2317HWib



Uwagi, Ostrzeżenia i Przestrogi



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



OSTRZEŻENIE: OSTRZEŻENIE wskazuje na możliwość uszkodzenia urządzenia lub utratę danych w przypadku postępowania niezgodnie z instrukcjami.



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

Copyright © 2016 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ten produkt jest chroniony przez amerykańskie i międzynarodowe przepisy dotyczące ochrony praw autorskich i własności intelektualnej. Dell™ i logo Dell to znaki towarowe firmy Dell Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych jurysdykcjach. Android, Google, Google Play i inne znaki to znaki towarowe firmy Google Inc. Inne znaki i nazwy wymienione w tym dokumencie mogą być znakami towarowymi ich właścicieli.

Spis treści

Informacje o monitorze	6
Wprowadzenie	6
Zawartość opakowania	6
Cechy produktu	8
Identyfikacja części i elementów sterowania	9
Specyfikacje monitora	13
Funkcja Plug and Play	18
Interfejs USB (Universal Serial Bus (Uniwersalna magistrala szeregową))	19
Jakość monitora LCD i zasady dotyczące pikseli	19
Wskazówki dotyczące konserwacji	20
Ustawienia monitora	21
Podłączanie stojaka	21
Podłączanie monitora	22
Organizacja przebiegu kabli	23
Odłączanie stojaka monitora	23
Obsługa monitora	25
Włączanie monitora	25
Wyłączanie monitora	25

Używanie elementów sterowania na panelu przednim	26
Przycisk na panelu przednim	27
Używanie menu ekranowego (OSD)	28
Ustawianie maksymalnie rozdzielczości	42
Używanie nachylenia	43
Korzystanie z podstawy z funkcją ładowania bezprzewodowego	43
Dublowanie ekranu urządzenia na monitorze	48
Konfiguracja połączenia bezprzewodowego	48
Łączenie monitora przy użyciu oprogramowania Screencast lub Screen Mirror	50
Wykrywanie i usuwanie usterek	70
Autotest	70
Wbudowana diagnostyka	71
Powszechne problemy	72
Problemy specyficzne dla produktu	74
Problemy dotyczące USB (Universal Serial Bus (Uniwersalna magistrala szeregową))	74
Problemy z połączeniem bezprzewodowym	75
Problemy charakterystyczne dla ładowania bezprzewodowego .	75


Dodatek	76
Uwagi FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów .	76
Kontakt z firmą Dell.	76

Informacje o monitorze

Wprowadzenie


Bezprzewodowy monitor firmy Dell umożliwia wyświetlanie obrazu ekranu laptopa, tabletu oraz telefonu komórkowego za pośrednictwem interfejsu Wi-Fi Direct. Po podłączeniu laptopa, tabletu lub telefonu komórkowego do bezprzewodowego monitora firmy Dell użytkownik ma dostęp do myszy i klawiatury podłączonej do monitora, dzięki której można sterować urządzeniem do przetwarzania danych (laptopem, tabletem lub telefonem komórkowych).

Bezprzewodowy monitor firmy Dell umożliwia także jednoczesne podłączenie laptopa i telefonu komórkowego za pośrednictwem interfejsu Wi-Fi Direct. Laptop zostanie wyświetlony w trybie pełnego ekranu, a telefon komórkowy jako obraz nałożony (PiP).

 **UWAGA:** Monitor jest wyposażony w antenę przekaźnika radiowego, dlatego zalecamy zachowanie bezpiecznej odległości 20 cm pomiędzy użytkownikiem a monitorem.

Zawartość opakowania

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

 **UWAGA:** Niektóre elementy mogą być opcjonalne i mogą nie być dostarczone z monitorem. Niektóre funkcje i nośniki mogą być niedostępne w niektórych krajach.



	<p>Ramię stojaka</p>
	<p>Podstawa z funkcją ładowania bezprzewodowego</p>
	<p>Zasilacz</p>
	<p>Kabel zasilania (Różna zależnie od kraju)</p>
	<p>Przewód HDMI</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Nośnik Sterowniki i dokumentacja • Instrukcja szybkiej instalacji • Informacje dotyczące bezpieczeństwa, środowiska i regulacji prawnych • Informacje dotyczące bezpieczeństwa zasilania bezprzewodowego i regulacji prawnych

Cechy produktu

Monitor płaskoekranowy **Dell S2317HWi** posiada wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) na cienkowarstwowych tranzystorach (TFT) z aktywną matrycą i podświetleniem diodami LED. Funkcje monitora obejmują:

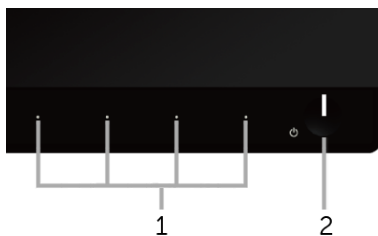
- Wyświetlacz o 58,42 cm (23-calowym) obszarze wyświetlania (Przekątna). Rozdzielczość 1920 x 1080 oraz pełnoekranowa obsługa niższych rozdzielczości.
- Połączenie bezprzewodowe przez IEEE 802.11 ac, Bluetooth oraz Screencast.
- Szeroki kąt widzenia umożliwiający widzenie z pozycji stojącej lub siedzącej lub podczas przemieszczania się z jednej strony na drugą.
- Funkcja Plug and Play, jeżeli obsługiwana jest przez posiadany system.
- Połączenie HDMI ułatwia podłączanie do starszych i nowych systemów.
- Wbudowany głośnik (3 W) x 2.
- Regulację poprzez menu ekranowe (OSD) ułatwiające konfigurację i optymalizację ekranu.
- Nośnik z oprogramowaniem i dokumentacją, który zawiera pliki informacyjne (INF), plik dopasowania koloru (ICM) oraz dokumentację produktu.
- Oprogramowanie Dell Display Manager (dostarczone na płycie CD, dołączonej do monitora).
- W systemie Windows® 7/8.x/10 sterowniki/aplikacja Screenovate umożliwiają obsługę dodatkowych/ulepszonych funkcji udostępniania HID.
- Gniazdo blokady zabezpieczenia.
- Możliwość przełączania ze współczynnika szerokiego obrazu na standardowy przy zachowaniu jakości obrazu.
- Wyświetlacze z certyfikatem TCO.
- Zredukowana ilość BFR/PCW.
- Wysoki współczynnik kontrastu dynamicznego (8 000 000:1).
- Zużycie energii w trybie bezprzewodowego czuwania - 3 W.
- Wskaźnik energii pokazuje poziom zużycia energii przez monitor w czasie rzeczywistym (nie obejmuje zużycia z podstawy z funkcją ładowania bezprzewodowego).
- Podstawa ze stojakiem z funkcją ładowania bezprzewodowego, zaprojektowana tak, aby zapewnić zgodność z Qi/PMA*, umożliwia bezprzewodowe ładowanie smartfonów lub urządzeń mobilnych.



* Symbol „Qi” to znak handlowy Wireless Power Consortium; logo PMA stanowi własność firmy Power Matters Alliance, Inc.

Identyfikacja części i elementów sterowania

Widok z przodu



Elementy sterowania na panelu przednim

Etykieta	Opis
1	Przyciski funkcyjne (więcej informacji, patrz rozdział Obsługa monitora)
2	Przycisk włączania/wyłączania zasilania (z diodą LED)

Widok z tyłu



Widok z tyłu ze stojakiem monitora

Etykieta	Opis	Użyj
1	Zatrząsk zwalniający stojak	Umożliwia odłączenie stojaka od monitora poprzez wciśnięcie długiego śrubokrętu.
2	Gniazdo zabezpieczenia kabla	Zabezpiecza monitor przy użyciu blokady zabezpieczającej (zakup opcjonalny).
3	Etykieta kodu paskowego z numerem seryjnym	Do kontaktowania się z firmą Dell w sprawach pomocy technicznej.
4	Szczelina prowadzenia kabli	Pomaga w uporządkowaniu przebiegu kabli przez umieszczenie ich w szczelinie.
5	Kabel wyjścia prądu stałego	Podłączany do portu zasilacza w monitorze, z zasilaniem 19,5 V prądu stałego.
6	Port zasilacza	Podłącz kabel zasilający stojaka z funkcją ładowania bezprzewodowego do źródła zasilania 19,5 V prądu stałego.

Widok z boku



45-stopniowa widoczność boczna

Etykieta	Opis	Użyj
1	Dioda LED ładowania bezprzewodowego	Informuje o stanie naładowania urządzenia Qi/PMA. (Więcej informacji, patrz rozdział Zachowanie diody LED stanu ładowania)
2	Panel z funkcją ładowania bezprzewodowego	<ul style="list-style-type: none">• Możliwość ładowania urządzeń zgodnych z Qi (WPC) lub PMA.• Połóż urządzenie równo z panelem, aby uzyskać maksymalne ładowanie.

Widok z dołu



Widok od dołu monitora bez stojaka

Etykieta	Opis	Użyj
1	Port zasilacza	Służy do podłączania kabla wyjścia prądu stałego podstawy z funkcją ładowania bezprzewodowego.
2	Port Line-out	Podłącz głośniki. (kupowane oddzielnie) UWAGA: Ten port nie obsługuje słuchawek.
3	Port HDMI	Podłącz komputer przy użyciu przewodu HDMI.
4	Port micro-B	Port ten służy wyłącznie do celów serwisowych lub debugowania. (NIE przeznaczony dla użytkownika końcowego)
5	Porty pobierania danych USB	Podłącz klawiaturę USB i mysz. Inne urządzenia USB ograniczają się do USB Ethernet, przenośnych napędów USB lub koncentratorów USB 2.0.
6	Etykieta z oznaczeniami prawnymi	Zawiera certyfikaty.

Specyfikacje monitora

Specyfikacje panelu płaskiego

Model	S2317HWi
Typ ekranu	Aktywna matryca - TFT LCD
Technologia panelu	Matryca IPS (In Plane Switching)
Widoczny obraz	
Przekątna	584,2 mm (23 cala)
Poziomo, aktywny obszar	509,18 mm (20,05 cala)
Pionowo, aktywny obszar	286,41 mm (11,28 cala)
Obszar	1458,34 cm ² (226,04 cala ²)
Podziałka pikseli	0,265 mm x 0,265 mm
Kąt widzenia	Typowy 178° (w pionie) Typowy 178° (w poziomie)
Wyjście luminancji	250 cd/m ² (typowe)
Współczynnik kontrastu	1000 do 1 (typowe) 8 000 000 do 1 (typowy kontrast dynamiczny włączony)
Powłoka płyty	Niskie zamglenie o twardości 3H
Podświetlenie	System oświetlenia krawędzi diodami LED
Czas reakcji	6 ms szary do szarego (typowy)
Głębia kolorów	16,78 miliona kolorów
Paleta kolorów	82% (typowy)*

* Paleta kolorów (typowa) została ustalona na podstawie standardowych testów CIE1976 (82%) i CIE1931 (72%).

Specyfikacje rozdzielczości

Model	S2317HWi
Zakres skanowania poziomego	30 kHz do 83 kHz (automatyczny)
Zakres skanowania pionowego	56 Hz do 76 Hz (automatyczny)
Najwyższa wstępnie ustawiona rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz

Obsługiwane tryby video

Model	S2317HWi
Możliwości wyświetlania wideo	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p

Wstępne ustawienia trybów wyświetlania

Tryb wyświetlania	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Zegar pikseli (MHz)	Biegunowość synchronizacji (Pozioma/Pionowa)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	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 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Specyfikacje elektryczne

Model	S2317HWi	
Sygnaly wejścia video	HDMI 1.4, 600 mV na przewód, opór wejściowy 100 omów na parę przewodów	
Prąd udarowy	120 V: 30 A (Maksymalnie) przy 0°C (zimny start) 240 V: 60 A (Maksymalnie) przy 0°C (zimny start)	
Zasilacz prądu zmiennego/stałego	Napięcie/częstotliwość/prąd wejściowy	Zasilacz Delta DA65NM111-00: 100 VAC do 240 VAC/ 50 Hz lub 60 Hz ± 3 Hz/1,6 A (maks.) Zasilacz Chicony HA65NS5-00: 100 VAC do 240 VAC/ 50 Hz lub 60 Hz ± 3 Hz/1.7 A (maks.)
	Napięcie/prąd wyjściowy	Wyjście: 19,5 V prądu stałego/3,34 A

Charakterystyki fizyczne

Model	S2317HWi
Typ kabla sygnałowego	Cyfrowe: HDMI, 19 pinów
Wymiary (ze stojakiem)	
Wysokość	408,1 mm (16,07 cala)
Szerokość	520,7 mm (20,50 cala)
Głębokość	196,1 mm (7,72 cala)
Wymiary (bez stojaka)	
Wysokość	311,6 mm (12,27 cala)
Szerokość	520,7 mm (20,50 cala)
Głębokość	54,2 mm (2,13 cala)
Wymiary stojaka	
Wysokość	182,5 mm (7,19 cala)
Szerokość	262,4 mm (10,33 cala)
Głębokość	196,1 mm (7,72 cala)
Waga	
Waga z opakowaniem	6,11 kg (13,47 funta)
Waga z zamontowanym stojakiem i kablami	4,5 kg (9,92 funta)
Waga bez stojaka	3,2 kg (7,05 funta)
Waga stojaka	0,82 kg (1,81 funta)
Połysk przedniej ramy	Czarna ramka — 85% jednostki polysku

Specyfikacja głośnika

Model	S2317HWi
Moc znamionowa głośnika	2 x 3 W
Charakterystyka częstotliwościowa	200 Hz - 20 kHz
Impedancja	8 omów

Specyfikacje bezprzewodowe

Model	S2317HWi
Procesor	Ośmiordzeniowy procesor Qualcomm
Standardowy	802.11 ac
Pasma częstotliwości	2,4 GHz, 5 GHz - jednoczesne
Połączenie	Wi-Fi Direct, Screencast
Zabezpieczenie	WPA, WPA2
DRM — zawartość	HDCP 2.2

Charakterystyki środowiskowe

Model	S2317HWi
Temperatura	
Działanie	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Bez działania	<ul style="list-style-type: none">Przechowywanie: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F)Przewożenie: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F)
Wilgotność	
Działanie	10% do 80% (bez kondensacji)
Bez działania	<ul style="list-style-type: none">Przechowywanie: 5% do 90% (bez kondensacji)Przewożenie: 5% do 90% (bez kondensacji)
Wysokość n.p.m.	
Działanie	5 000 m (16 404 stóp) (maksymalnie)
Bez działania	12 192 m (40 000 stóp) (maksymalnie)
Rozpraszanie ciepła	<ul style="list-style-type: none">187,66 BTU/godzinę (maksymalnie)81,89 BTU/godzinę (typowe)

Tryby zarządzania energią

W okresach bezczynności użytkownika monitor automatycznie może obniżyć zużycie energii elektrycznej, gdy komputer jest wyposażony w kartę graficzną lub oprogramowanie spełniające wymagania norm VESA DPM™. Następująca tabela pokazuje zużycie energii i sygnalizację tej funkcji automatycznego oszczędzania energii.

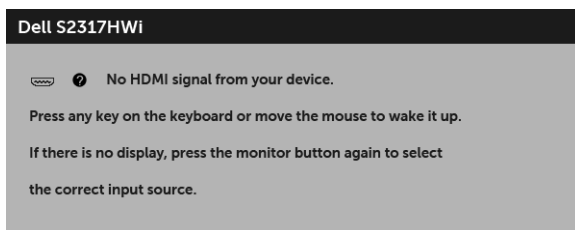
Tryby VESA	Synchronizacja pozioma	Synchronizacja pionowa	Wideo	Wskaźnik zasilania	Zużycie energii
Normalne działanie	Aktywny	Aktywny	Aktywny	Biały	55 W (maksymalnie)* 24 W (typowe)
Tryb bezprzewodowego czuwania	Nieaktywny	Nieaktywny	Pusty	Biały (pulsujący)	Poniżej 3 W (gotowość sieci)
Wyłączenie	-	-	-	Wyłącz	Poniżej 0,3 W

* Maksymalny pobór mocy jest mierzony w stanie max luminancji, i USB aktywnych.

** Zużycie energii (Tryb włączenia) testowano przy napięciu 230 V/50 Hz. Wartości dotyczą samego monitora, bez włączonej podstawy ładującej.

Niniejszy dokument należy wykorzystywać wyłącznie do celów informacyjnych i zawiera on dane na temat pracy w warunkach laboratoryjnych. Posiadany produkt może działać inaczej, w zależności od oprogramowania, komponentów i zamówionych urządzeń peryferyjnych i nie ma obowiązku aktualizowania takich informacji. Stosownie, klient nie powinien polegać na tych informacjach podczas podejmowania decyzji na temat tolerancji elektrycznych i innych kwestii. Nie udziela się jawnej ani dorozumianej gwarancji co do dokładności lub kompletności.

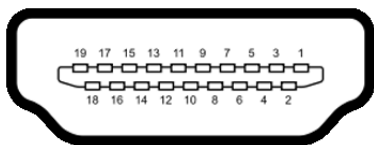
Menu OSD będzie tylko działać w typowym trybie operacyjnym. Po naciśnięciu dowolnego przycisku w trybie HDMI (przy wyłączonej funkcji **Auto Select (Autom. źródło)**) wyświetlony zostanie następujący komunikat:



Uruchom komputer i monitor, aby uzyskać dostęp do menu ekranowego OSD.

Przydział pinów

Złącze HDMI




Numer pinu	19-pinowa końcówka podłączonego kabla sygnałowego
1	TMDS DANE 2+
2	TMDS DANE 2 SHIELD
3	TMDS DANE 2-
4	TMDS DANE 1+
5	TMDS DANE 1 SHIELD
6	TMDS DANE 1-
7	TMDS DANE 0+
8	TMDS DANE 0 SHIELD
9	TMDS DANE 0-
10	TMDS ZEGAR+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS ZEGAR-
13	CEC
14	Zarezerwowane (N.C. w urządzeniu)
15	ZEGAR DDC (SCL)
16	DANE DDC (SDA)
17	DDC/CEC uziemienie
18	ZASILANIE +5 V
19	WYKRYWANIE BEZ WYŁĄCZANIA

Funkcja Plug and Play

Ten monitor można instalować w dowolnym systemie zgodnym z Plug and Play. Monitor automatycznie przekazuje do systemu komputera informacje Rozszerzone dane identyfikacji monitora (EDID) za pomocą protokołów Kanał danych monitora (DDC), dlatego system może konfigurować się automatycznie oraz zoptymalizować ustawienia monitora. Większość instalacji monitorów jest automatyczna; jeśli to wymagane, można wybrać inne ustawienia. Dalsze informacje o zmianie ustawień monitora, znajdują się w części [Obsługa monitora](#).

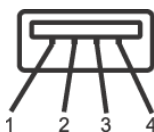
Interfejs USB (Universal Serial Bus (Uniwersalna magistrala szeregowo))

W tej części znajdują się informacje dotyczące portów USB znajdujących się w monitorze.

 **UWAGA:** Ten monitor jest zgodny z interfejsem USB 2.0 wysokiej szybkości.

Szybkość transferu	Szybkość przesyłania danych	Zużycie energii*
Wysoka szybkość	480 Mb/s	2,5 W (Maks., każdy port)
Pełna szybkość	12 Mb/s	2,5 W (Maks., każdy port)
Niska szybkość	1,5 Mb/s	2,5 W (Maks., każdy port)


Złącze pobierania danych USB




Numer pinu	4-pinowa część złącza
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

Porty USB

- 2 pobierania danych - spód

 **UWAGA:** Porty USB 2.0 są przeznaczone do użytku w trybie bezprzewodowym.


 **UWAGA:** Interfejs USB monitora działa wyłącznie wtedy, gdy monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii. Po wyłączeniu i włączeniu monitora, wznowienie normalnego działania dołączonych urządzeń peryferyjnych może potrwać kilka sekund.


Jakość monitora LCD i zasady dotyczące pikseli

Podczas produkcji monitora LCD nierzadko dochodzi do pozostawiania w niezmiennym stanie jednego lub kilku pikseli, które są trudne do zobaczenia i nie wpływają na jakość lub stabilność obrazu. W celu uzyskania dalszych informacji na temat jakości i zasad dotyczących pikseli monitora Dell, pod adresem: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Wskazówki dotyczące konserwacji

Czyszczenie monitora

 **OSTRZEŻENIE:** Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora należy przeczytać i zastosować się do [Instrukcje bezpieczeństwa](#).



 **PRZESTROGA:** Przed rozpoczęciem czyszczenia monitora należy odłączyć kabel zasilający monitora od gniazda elektrycznego.

Zalecamy, aby zastosować się do podanych poniżej instrukcji podczas rozpakowania, czyszczenia lub obsługi monitora:

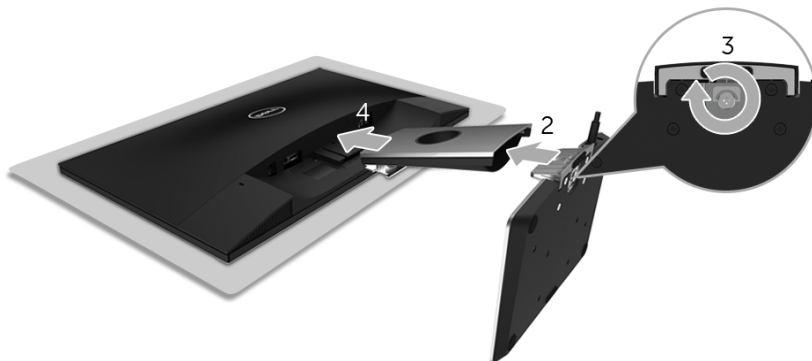
- Do czyszczenia antystatycznego ekranu należy używać lekko zwilżonej w wodzie miękkiej, czystej szmatki. Jeśli to możliwe należy stosować specjalne chusteczki do czyszczenia ekranu lub środki odpowiednie do powłok antystatycznych. Nie należy używać benzyny, rozpuszczalnika, amoniaku, środków czyszczących o własnościach ściernych lub sprężonego powietrza.
- Do czyszczenia monitora należy używać lekko zwilżonej w ciepłej wodzie szmatki. Należy unikać stosowania jakichkolwiek detergentów, ponieważ mogą one pozostawić na ekranie białe smugi.
- Jeśli po rozpakowaniu monitora zauważony zostanie biały proszek należy wytrzeć go szmatką.
- Podczas obsługi monitora należy zachować ostrożność, ponieważ po zarysowaniu obudowy pojawią się znaki zarysowania, bardziej widoczne na monitorach o ciemniejszej obudowie niż na jasnej.
- Aby pomóc w uzyskaniu najlepszej jakości obrazu na monitorze należy użyć dynamicznie zmieniającego obraz wygaszacza i wyłączać monitor, gdy nie jest używany.

Ustawienia monitora

Podłączanie stojaka

-  **UWAGA:** Stojak jest odłączony od monitora po jego dostarczeniu z fabryki.
-  **UWAGA:** Poniższe czynności dotyczą podłączania stojaka dołączonego do monitora. W celu konfiguracji dowolnego innego stojaka, zapoznaj się z dokumentacją do niego dołączoną.

W celu zamontowania stojaka monitora:



- 1 Umieść monitor na miękkiej szmatce lub poduszce.
- 2 Włóż podstawę z funkcją ładowania bezprzewodowego do ramienia stojaka.
- 3 Przy użyciu uchwyty śruby dokręć montowaną na stałe śrubę w podstawie.
Po dokręceniu śruby złóż uchwyt śruby na płasko, umieszczając go w zagłębieniu.
- 4 Włóż zaczepy w górnej części ramienia stojaka do rowków z tyłu monitora.
- 5 Wciskaj stojak, aż zaskoczy w swoje miejsce.

Podłączanie monitora

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

✍ UWAGA: Monitor jest wyposażony w antenę przekaźnika radiowego, dlatego zalecamy zachowanie bezpiecznej odległości 20 cm pomiędzy użytkownikiem a monitorem.

✍ UWAGA: Przed podłączeniem kabli poprowadź je w szczelinie do prowadzenia kabli.

✍ UWAGA: Nie podłączać wszystkich kabli do komputera równocześnie.

W celu podłączenia monitora do komputera:

- 1 Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilający.
- 2 Podłącz kabel wyjścia prądu stałego podstawy z funkcją ładowania bezprzewodowego do portu zasilacza w monitorze.
- 3 Podłącz przewód HDMI, łącząc monitor z komputerem.
- 4 Podłącz kabel zasilający z zasilaczem 19,5 V prądu stałego (dołączony do monitora) do portu zasilacza w podstawie z funkcją ładowania bezprzewodowego.
- 5 Podłącz kable zasilające komputera i monitora do najbliższych gniazd zasilania.
- 6 Włącz monitor i komputer.

Podłączanie przewodu HDMI




⚠ OSTRZEŻENIE: Ilustracje służą wyłącznie jako odniesienie. Wygląd komputera może być inny.


Organizacja przebiegu kabli



Przy użyciu szczeliny do prowadzenia kabli uporządkuj kable podłączone do monitora.

 **UWAGA:** Po podłączeniu kabli będą one musiały być ponownie rozłączone w celu ich poprowadzenia przez otwór.

Odłączanie stojaka monitora

 **UWAGA:** Aby zapobiec porysowaniu ekranu LCD w czasie zdejmowania stojaka, upewnij się, że monitor został położony na czystej powierzchni.

W celu zdjęcia stojaka:

- 1 Umieść monitor na miękkiej szmatce lub poduszce.
- 2 Przy użyciu długiego i cienkiego śrubokrętu wciśnij zatrzask zwalniający.



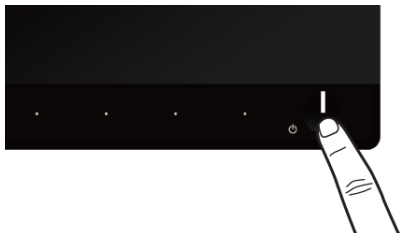
- 3 Po zwolnieniu zatrzasku odłącz stojak od monitora.



Obsługa monitora

Włączanie monitora

Przy użyciu przycisku zasilania włącz monitor.



Wyłączanie monitora

Jeśli źródło wejścia ustawione jest na Wireless (Bezprzewodowe),

- krótkie naciśnięcie (< 3 sekundy) przycisku zasilania spowoduje przejście monitora w tryb gotowości. W trybie gotowości wolno miga białą wskaźnik LED na przycisku zasilania.
- długie naciśnięcie przycisku zasilania spowoduje przejście monitora w tryb wyłączenia zasilania.

Jeśli źródło wejścia ustawione jest na HDMI,

- naciśnięcie przycisku zasilania spowoduje przejście monitora w tryb wyłączenia zasilania.



UWAGA: Jeśli przewód HDMI jest odłączony od portu HDMI lub system znajduje się w trybie gotowości, przycisk zasilania będzie migał na białą, co oznacza, że monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii.








Używanie elementów sterowania na panelu przednim

Użyj przycisków sterowania na panelu przednim monitora do regulacji właściwości wyświetlanego obrazu. Podczas używania tych przycisków do regulacji elementów sterowania w menu OSD pokazywane są wartości numeryczne zmienianych parametrów.







W poniższej tabeli opisano przyciski na panelu przednim:

Przycisk na panelu przednim	Opis
1  Klawisz skrót/ Volume (Głośność)	Użyj tego przycisku do wyregulowania głośności. Minimalna wartość wynosi 0 (-). Maksymalna wartość wynosi 100 (+).
2  Klawisz skrót/ Input Source (źródło wejścia)	Za pomocą tego przycisku można wybrać z listy źródeł sygnału wideo podłączonych do monitora.
3  Menu	Użyj przycisku MENU , aby uruchomić wyświetlanie menu na ekranie (OSD) i wybierz Menu OSD. Zobacz rozdział Dostęp do systemu menu .
4  Wyjście	Użyj tego przycisku, aby powrócić do menu głównego lub wyjść z głównego menu ekranowego OSD.
5  Zasilanie (ze wskaźnikiem zasilania)	Użyj przycisku Zasilanie , aby Włączyć lub Wyłączyć monitor. Ciągłe białe światło oznacza włączony monitor. Migające białe światło oznacza, że monitor znajduje się w trybie oszczędzania energii.

Przycisk na panelu przednim


Użyj przycisków z przodu monitora, aby wyregulować ustawienia obrazu.



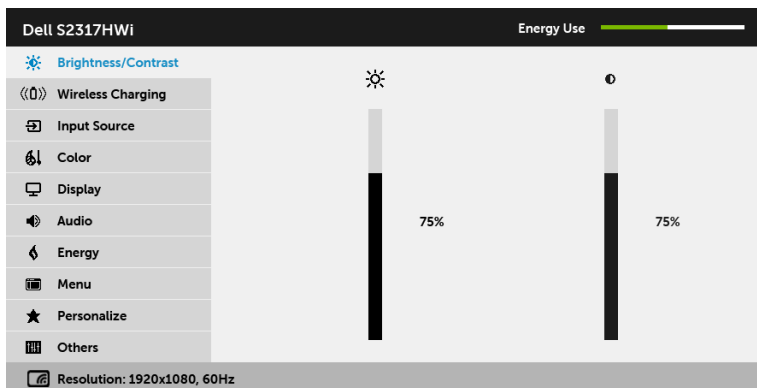
Przycisk na panelu przednim	Opis
1  Góra	Użyj przycisku W Górze , aby wyregulować (zwiększyć zakres) elementy menu OSD.
2  Dół	Użyj przycisku W Dół , aby wyregulować (zmniejszyć zakres) elementy menu OSD.
3  OK	Zatwierdź wybór pozycji w menu OSD przyciskiem OK .
4  Wstecz	Aby cofnąć się do poprzedniego menu, użyj przycisku Wstecz .










Używanie menu ekranowego (OSD)

Dostęp do systemu menu

 **UWAGA:** Wszystkie dokonywane zmiany są automatycznie zapisywane po przejściu do innego menu, wyjdź z menu OSD lub poczekaj na jego automatyczne zamknięcie.

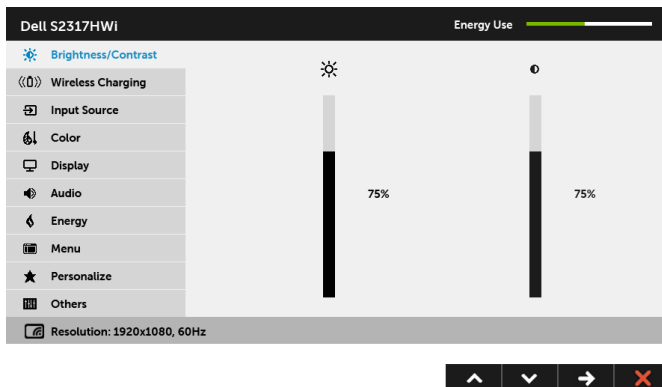
- 1 Przy użyciu przycisku  otwórz menu OSD i wyświetl główne menu.





- 2 Przy użyciu przycisków  i  można przechodzić pomiędzy opcjami ustawień. Przy przechodzeniu z jednego symbolu do drugiego nazwa opcji jest podświetlana.
- 3 Użyj raz przycisku , aby uaktywnić podświetloną opcję.
- 4 Przy użyciu przycisków  i  można wybrać żądany parametr.
- 5 Przy użyciu przycisku  przejdź do suwaka, a następnie korzystając z przycisków  i , zgodnie ze wskaźnikami w menu, dokonaj zmian.
- 6 Użyj przycisku , aby powrócić do menu głównego.


**Brightness/
Contrast
(Jasność/
Kontrast)**

Użyj tego menu, aby uaktywnić ustawienia poziomu jasności/kontrastu.


**Brightness
(Jasność)**



Brightness (Jasność) powoduje ustawienie podświetlenia dla oświetlenia tylnego.

Naciśnij przycisk , aby zwiększyć poziom jasności oraz użyj przycisku , aby zmniejszyć poziom jasności (min. 0 / maks. 100).

UWAGA: Jeśli włączona jest opcja **Dynamic Contrast (Kontrast dynamiczny)**, funkcja ręcznej regulacji **Brightness (Jasność)** jest niedostępna.

**Contrast
(Kontrast)**

Ustaw najpierw poziom **Brightness (Jasność)**, a następnie ustaw **Contrast (Kontrast)**, ale tylko wtedy, gdy dalsze ustawienia są konieczne.

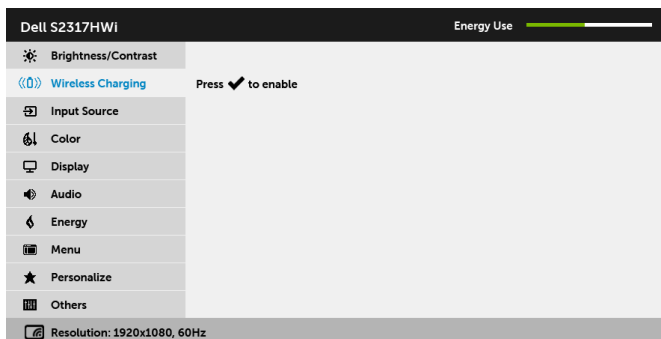
Użyj przycisku , aby zwiększyć kontrast oraz naciśnij przycisk , aby zmniejszyć kontrast (min. 0 / maks. 100).

Funkcja **Contrast (Kontrast)** powoduje ustawienie stopnia różnicy między ciemnymi a jasnymi obszarami na ekranie monitora.



Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe)

Włącz tę funkcję, aby ładować urządzenie mobilne bezprzewodowo.

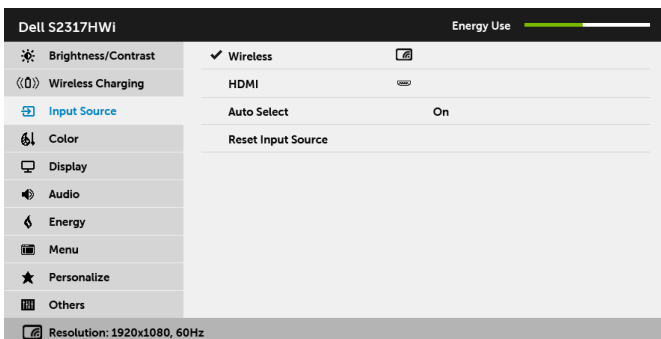


UWAGA: Więcej szczegółów można znaleźć w rozdziale [Konfiguracja funkcji ładowania bezprzewodowego](#).




Input Source (źródło wejścia)


Użyj menu **Input Source (źródło wejścia)**, aby wybrać między różnymi sygnałami wideo, które mogą być podłączone do monitora.



**Wireless
(Bezprzewodowe)**

Wybierz wejście **Wireless (Bezprzewodowe)**, aby korzystać z połączenia bezprzewodowego. Użyj przycisku , aby wybrać źródła wejścia bezprzewodowego.

HDMI

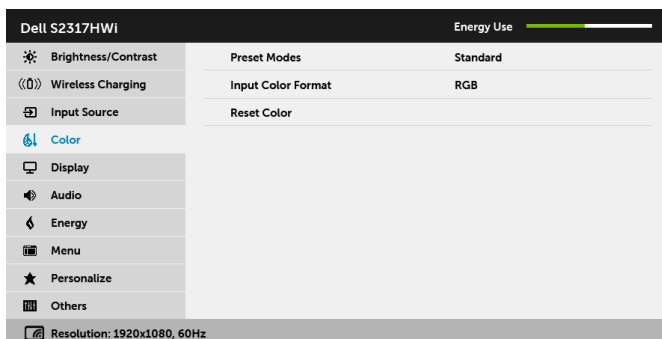
Wybierz wejście **HDMI**, gdy używane jest złącze HDMI. Użyj przycisku , aby wybrać źródło wejścia HDMI.

**Auto Select
(Autom. źródło)**

Włączenie tej funkcji umożliwi wyszukiwanie dostępnych źródeł wejścia.

**Reset Input Source
(Resetuj źródło wejścia)**



Umożliwia przywrócenie fabrycznych ustawień wejścia monitora.

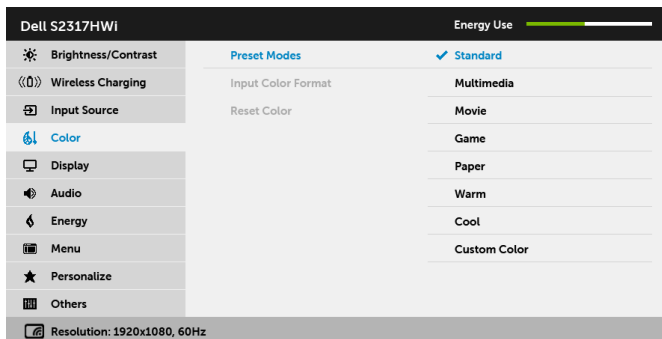
Color (Kolor) Użyj opcji **Color (Kolor)**, aby ustawić tryb ustawiania kolorów.

Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych)

Po wyborze **Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych)** można wybrać jedną opcję spośród dostępnych na liście: **Standard (Standardowy)**, **Multimedia (Multimedia)**, **Movie (Film)**, **Game (Gra)**, **Paper (Papier)**, **Warm (Ciepły)**, **Cool (Chłodny)**, lub **Custom Color (Kolor dostosowany)**.

- **Standard (Standardowy)**: Powoduje wczytanie domyślnych ustawień kolorów monitora. Jest to domyślny tryb ustawień wstępnych.
- **Multimedia (Multimedia)**: Powoduje wczytanie ustawień kolorów idealnie dopasowanych dla aplikacji multimedialnych.
- **Movie (Film)**: Powoduje wczytanie ustawień kolorów idealnie dopasowanych dla filmów.
- **Game (Gra)**: Powoduje wczytanie ustawień kolorów idealnie dopasowanych dla większości gier.
- **Paper (Papier)**: Powoduje ustawienie idealnej jasności i ostrości do wyświetlania tekstu. 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.
- **Warm (Ciepły)**: Powoduje zwiększenie temperatury kolorów. Wyświetlany ekran jest cieplejszy dzięki odcieniom czerwieni/żółci.
- **Cool (Chłodny)**: Powoduje zmniejszenie temperatury kolorów. Wyświetlany ekran jest chłodniejszy dzięki odcieniom koloru niebieskiego.
- **Custom Color (Kolor dostosowany)**: Umożliwia ręczne ustawienie kolorów.

Użyj przycisków  i , aby ustawić wartości trzech kolorów (R, G, B) oraz utworzyć własny tryb wstępnych ustawień kolorów.

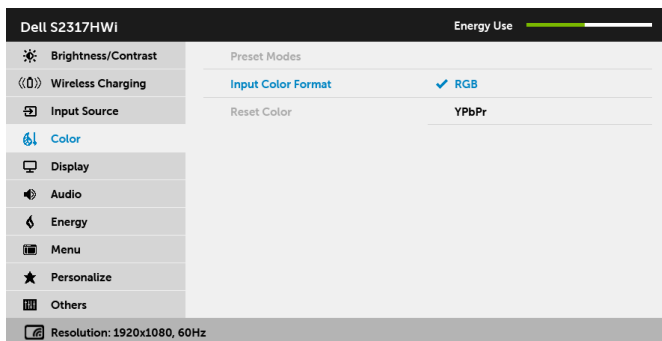


Input Color Format (Format wejścia kolorów)



Pozwala na ustawienie trybu wejściowego wideo na:

RGB: Wybierz tę opcję, jeśli monitor jest podłączony do komputera (lub odtwarzacza DVD) za pomocą przewodu HDMI.

YPbPr: Wybierz tę opcję, jeśli monitor jest podłączony do odtwarzacza DVD kablem YPbPr do HDMI lub jeśli wybrano ustawienie koloru inne niż RGB.



Hue (Barwa)



Funkcja ta może powodować zmianę koloru obrazu wideo na zielony lub purpurowy. Jest to używane do ustawienia odcieni kolorów. Użyj barwę  lub  ją ustaw w zakresie od „0” do „100”.


Użyj przycisku , aby wzmocnić odcień zieleni obrazu wideo.


Użyj przycisku , aby wzmocnić odcień purpury obrazu wideo.

UWAGA: Hue (Barwa) można regulować tylko w przypadku wyboru zaprogramowanego trybu **Movie (Film)** lub **Game (Gra)**.

Saturation (Nasycenie)

Funkcja ta umożliwia ustawienie nasycenia koloru obrazu wideo. Użyj nasycenia  lub  ją ustaw w zakresie od „0” do „100”.

Użyj przycisku , aby wzmocnić kolory obrazu wideo.

Użyj przycisku , aby wzmocnić wygląd monochromatyczny obrazu wideo.

UWAGA: Saturation (Nasycenie) można regulować tylko w przypadku wyboru zaprogramowanego trybu **Movie (Film)** lub **Game (Gra)**.

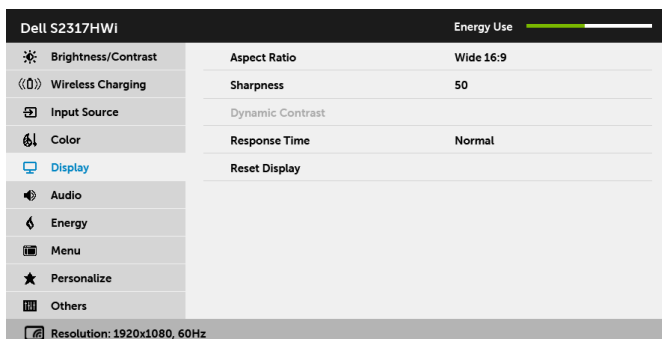
Reset Color (Resetowanie koloru)

Umożliwia przywrócenie fabrycznych ustawień kolorów monitora.



Display (Wyświetlacz)

Użyj opcji **Display (Wyświetlacz)**, aby ustawić obraz.





Aspect Ratio (Współczynnik proporcji)

Ustaw współczynnik obrazu na **Wide 16:9 (Panoramiczny 16:9)**, **4:3** lub **5:4**.


Sharpness (Ostrość)

Funkcja ta powoduje, że obraz jest ostrzejszy lub miększy.

Użyj przycisku  lub , aby ustawić ostrość w zakresie od „0” do „100”.

Dynamic Contrast (Kontrast dynamiczny)

Umożliwia zwiększenie poziomu kontrastu celem zapewnienia ostrzejszej i bardziej szczegółowej jakości obrazu.

Użyj przycisku , aby włączyć lub wyłączyć **Dynamic Contrast (Kontrast dynamiczny)**.

UWAGA: Funkcja **Dynamic Contrast (Kontrast dynamiczny)** zapewnia większy kontrast w przypadku wyboru zaprogramowanego trybu **Game (Gra)** lub **Movie (Film)**.

Response Time (Czas reakcji)

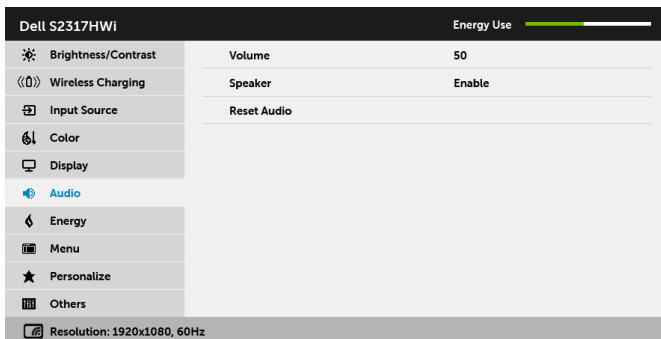
Umożliwia wybór ustawienia **Normal (Normalny)** lub **Fast (Szybki)** dla opcji **Response Time (Czas reakcji)**.


Reset Display (Resetuj wyświetlacz)

Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia wyświetlania.



Audio (Dźwięk)



Dell S2317HWI Energy Use 



Brightness/Contrast	Volume	50
Wireless Charging	Speaker	Enable
Input Source	Reset Audio	
Color		
Display		
Audio		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz



Volume (Głośność)

Umożliwia ustawienie poziomu dźwięku głośników.

Użyj przycisku  lub , aby ustawić poziom głośności od 0 do 100.

Speaker (Głośnik)

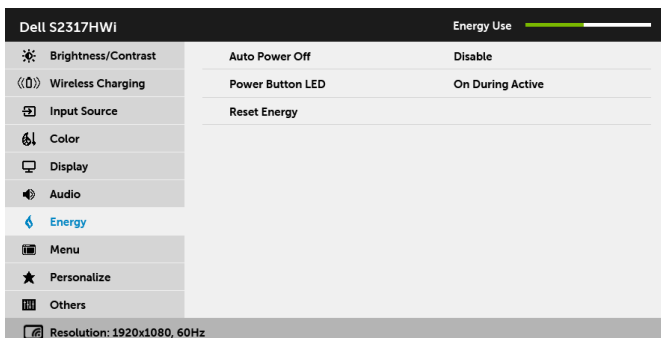
Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji głośnika.


Reset Audio (Resetowanie dźwięku)

Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia dźwięku.



Energy (Energia)



Dell S2317HWI Energy Use 

Brightness/Contrast	Auto Power Off	Disable
Wireless Charging	Power Button LED	On During Active
Input Source	Reset Energy	
Color		
Display		
Audio		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz



Auto Power Off (Autom. wył. zasilania) Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji **Auto Power Off (Autom. wył. zasilania)**.

Funkcja ta ma zastosowanie tylko wtedy, gdy opcja **Input Source (źródło wejścia)** ustawiona jest na **Wireless (Bezprzewodowe)**.

Jeśli włączona:

- Monitor zostanie wyłączony po ponad 5 minutach bezczynności w trybie gotowości (wskazanym przez wolne migotanie białej diody LED na przycisku zasilania).
- Monitor wznowi normalne działanie po wykryciu dowolnej aktywności użytkownika.

Jeśli wyłączona:

- Monitor pozostanie zawsze aktywny i nie przejdzie w tryb wyłączenia.

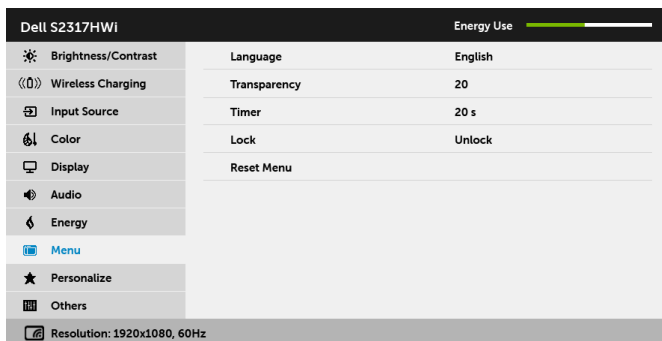
Power Button LED (Wskaźnik LED przycisku zasilania) Umożliwia włączenie lub wyłączenie wskaźnika LED zasilania w celu zmniejszenia zużycia energii.

Reset Energy (Resetuj energię) Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia **Energy (Energia)**.





Menu

Wybierz tę opcję, aby dopasować ustawienia dla menu OSD, np. język menu OSD, czas wyświetlania menu na ekranie itd.





Language (Język) Opcja **Language (Język)** umożliwia ustawienie wyświetlania menu OSD w jednym z ośmiu języków (angielski, hiszpański, francuski, niemiecki, portugalski brazylijski, rosyjski, chiński uproszczony lub japoński).

Transparencja (Przezroczystość) Wybierz tę opcję, aby zmienić przezroczystość menu, naciskając przyciski  i  przycisk (min. 0 / maks. 100).

Timer (Czasomierz)

Umożliwia ustawienie czasu, w którym OSD pozostaje aktywne po dotknięciu przycisku na monitorze.

Użyj przycisku  lub , aby ustawić suwak w odstępach 1-sekundowych - od 5 do 60 sekund.

Lock (Blokada)

Umożliwia kontrolę dostępu użytkownika do ustawień. Gdy wybrana jest opcja **Lock (Blokada)**, żaden z użytkowników nie ma uprawnień do ustawiania. Wszystkie przyciski są zablokowane.

UWAGA:

Funkcja **Unlock (Odblokowanie)** - tylko blokada sprzętowa (naciśnij i przytrzymaj przez 6 sekund przycisk znajdujący się obok przycisku zasilania).

Funkcja **Lock (Blokada)** - blokada programowa (za pośrednictwem menu OSD) lub blokada sprzętowa (naciśnij i przytrzymaj przez 6 sekund przycisk znajdujący się obok przycisku zasilania).

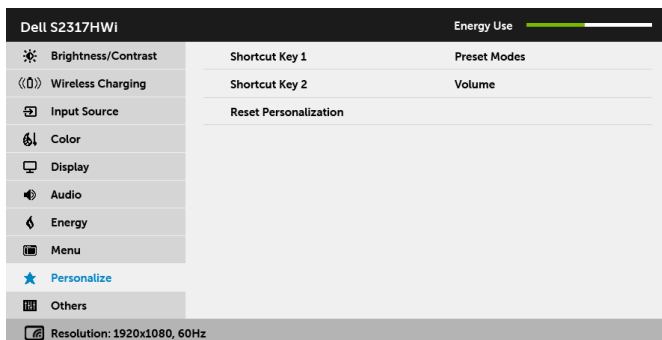
Reset Menu (Resetowanie menu)

Umożliwia przywrócenie wszystkich ustawień menu OSD do wartości fabrycznych.



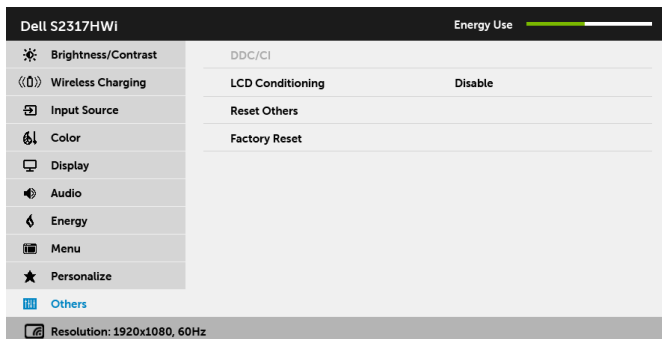
Personalize (Personalizowanie)

Użytkownicy mogą wybrać funkcję **Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych)**, **Brightness/Contrast (Jasność/Kontrast)**, **Input Source (źródło wejścia)**, **Aspect Ratio (Współczynnik proporcji)** lub **Volume (Głośność)** i ustawić ją jako klawisz skrót.

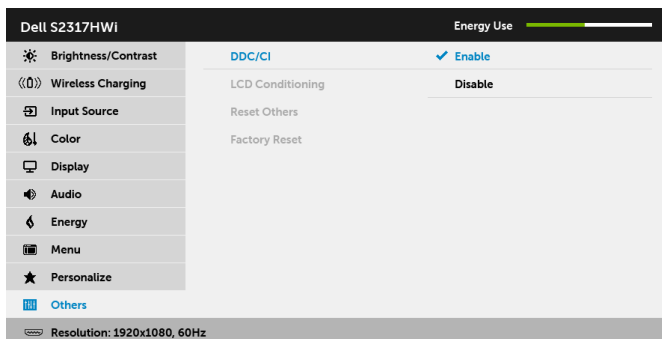




Others (Inne) Wybierz tę opcję, aby dostosować ustawienia OSD, np. **DDC/CI**, **LCD Conditioning (Dostosowywanie monitora LCD)** itd.



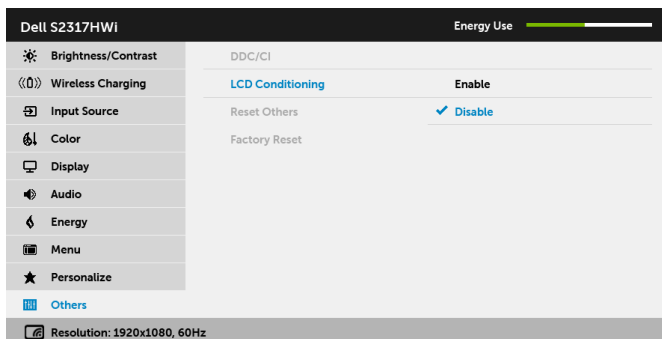
DDC/CI **DDC/CI** (Kanał wyświetlanych danych/interfejs poleceń) umożliwia monitorowanie parametrów (jasność, balans kolorów, itd.), aby można je było ustawiać programowo przy użyciu komputera. Możesz wyłączyć tę funkcję poprzez wybranie opcji **Disable (Wyłącz)**. Włącz tę funkcję w celu zapewnienia najlepszej funkcjonalności użytkownikom oraz optymalnej wydajności monitora.



UWAGA: Funkcja ta jest dostępna tylko w przypadku korzystania z połączenia HDMI.

LCD Conditioning (Dostosowy- wanie monitora LCD)

Pomaga wyeliminować drobne przypadki zatrzymywania się obrazu. W zależności od stopnia zatrzymywania się obrazu, uruchomienie programu może zająć dłuższą chwilę. Możesz włączyć tę funkcję poprzez wybranie opcji **Enable (Włącz)**.



Reset Others (Resetuj inne) Umożliwia przywrócenie wszystkich fabrycznych ustawień wstępnych menu **Others (Inne)**.

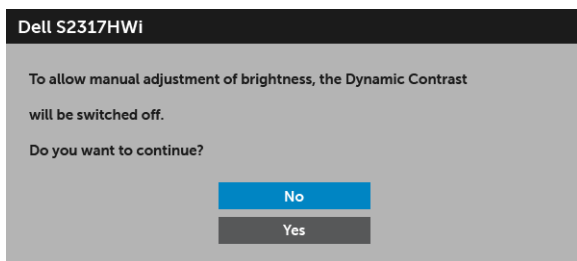
Factory Reset (Przywracanie ustawień fabrycznych) Umożliwia przywrócenie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych.



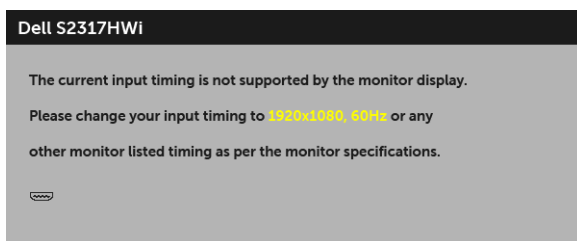
UWAGA: Ten monitor ma wbudowaną funkcję automatycznego kalibrowania jasności w celu kompensacji starzenia się diod LED.

Komunikaty ostrzegawcze OSD

Po włączeniu funkcji **Dynamic Contrast (Kontrast dynamiczny)** (w zaprogramowanym trybie: **Game (Gra)** lub **Movie (Film)**) funkcja ręcznej regulacji jasności jest niedostępna.

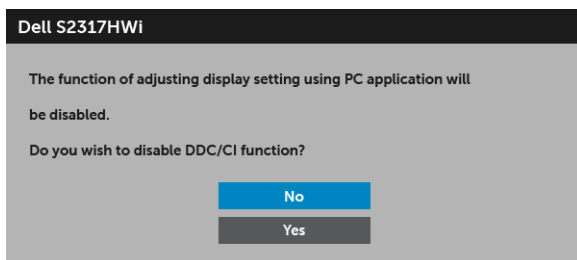


Gdy monitor nie obsługuje określonego trybu rozdzielczości, pojawi się następujący komunikat:



Oznacza to, że monitor nie może zsynchronizować sygnału odbieranego z komputera. Informacje dotyczące poziomych i pionowych zakresów adresowania częstotliwości tego monitora znajdują się w części [Specyfikacje monitora](#). Zalecany tryb to 1920 x 1080.

Przed wyłączeniem funkcji DDC/CI pojawi się następujący komunikat:



Gdy monitor przechodzi do trybu oszczędzania energii, zostanie wyświetlony następujący komunikat:

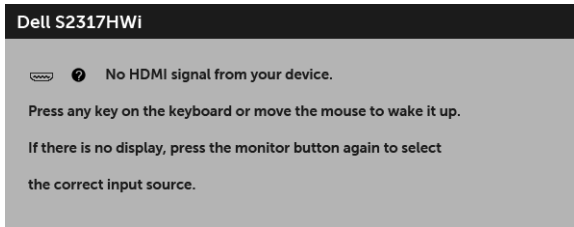


lub

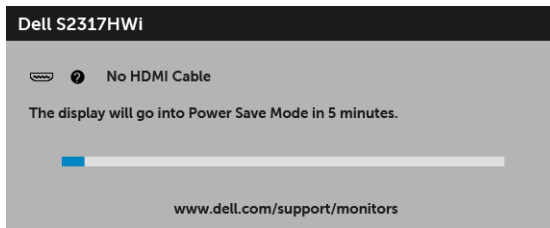


Uaktywnij komputer i monitor w celu uzyskania dostępu do [OSD](#).

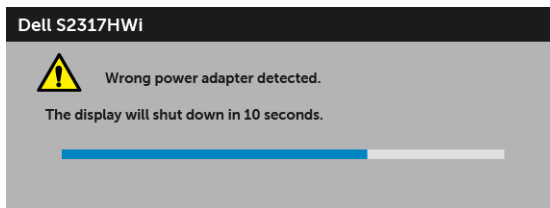
Naciśnięcie dowolnego przycisku innego niż przycisk zasilania spowoduje wyświetlenie następującego komunikatu w trybie HDMI (przy wyłączonej funkcji **Auto Select (Autom. źródło)**):



Jeśli wybrany został sygnał HDMI, a odpowiedni przewód nie zostanie podłączony, na ekranie zostanie wyświetlone okno dialogowe, jak pokazane poniżej.



Monitor podłączaj do zasilania tylko przy użyciu dołączonego zasilacza. Użycie innego zasilacza może spowodować nieprawidłowe działanie i uszkodzenie monitora, oraz wyświetlenie następującego komunikatu o błędzie:



Aby uzyskać więcej informacji, zobacz sekcję [Wykrywanie i usuwanie usterek](#).

Ustawianie maksymalnie rozdzielczości

Aby ustawić maksymalną rozdzielczość dla monitora:

W systemach Windows® 7, Windows® 8 i Windows® 8.1:

- 1 W przypadku systemów Windows® 8 i Windows® 8.1 wybierz kafelek Pulpit, aby przełączyć na klasyczny pulpit.
- 2 Kliknij prawym przyciskiem pulpitu i wybierz **Rozdzielczość ekranu**.
- 3 Kliknij listę rozwijaną Rozdzielczość ekranu i wybierz pozycję **1920 x 1080**.
- 4 Kliknij **OK**.

W systemie Windows® 10:

- 1 Kliknij pulpit prawym przyciskiem myszy i kliknij opcję **Ustawienia wyświetlania**.
- 2 Kliknij **Zaawansowane ustawienia wyświetlania**.
- 3 Kliknij listę rozwijaną **Rozdzielczość** i wybierz opcję **1920 x 1080**.
- 4 Kliknij polecenie **Zastosuj**.

Przy braku wyświetlania jako opcji wartości 1920 x 1080, może być niezbędne wykonanie aktualizacji sterownika karty graficznej. Zależnie od rodzaju komputera wykonaj jedną z następujących procedur:

Jeżeli masz komputer stacjonarny lub przenośny firmy Dell:

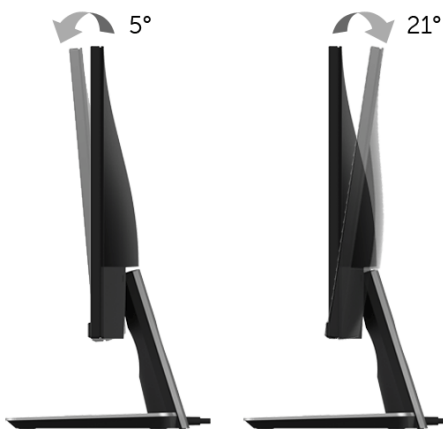
- Przejdź na stronę sieci web <http://www.dell.com/support>, wprowadź znak serwisowy i pobierz najnowszy sterownik do posiadanej karty graficznej.

Jeżeli używasz komputera firmy innej niż Dell (przenośny lub stacjonarny):

- Przejdź na stronę pomocy technicznej posiadanego komputera i pobierz najnowsze sterowniki karty graficznej.
- Przejdź na stronę sieci Web producenta karty graficznej i pobierz najnowsze sterowniki.

Używanie nachylenia

Stojak dołączony do monitora może być przechylony do 5 stopni do przodu i 21 stopni do tyłu.



Korzystanie z podstawy z funkcją ładowania bezprzewodowego

Podstawa stojaka na monitor umożliwia bezprzewodowe ładowanie smartfonów lub urządzeń mobilnych z certyfikatem Qi (WPC)/PMA. Więcej informacji dotyczących standardów ładowania bezprzewodowego i certyfikowanych urządzeń można znaleźć na stronie: www.wirelesspowerconsortium.com i www.merger.powermatters.org.

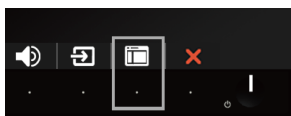
Konfiguracja funkcji ładowania bezprzewodowego

Przed rozpoczęciem ładowania urządzenia mobilnego bezprzewodowo zapoznaj się z poniższymi instrukcjami:

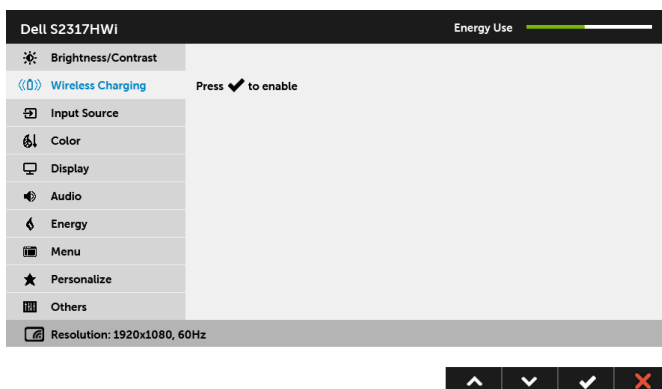
- 1 Upewnij się, że kabel wyjścia prądu stałego i kabel zasilający są prawidłowo i bezpiecznie podłączone, zgodnie z poniższą ilustracją.



- 2 Przy użyciu przycisku **Menu** na przednim panelu można wyświetlić główne menu OSD.



- 3 Przy użyciu przycisku **▲** lub **▼** można przejść do menu **Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe)**.




- 4 Pomocí tlačítka **✓** funkci povolte/zakažte.

 **UWAGA:** Zawsze włączaj funkcję **Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe)** w menu OSD, aby móc korzystać z funkcji ładowania bezprzewodowego.


- 5 Biała dioda LED włączy się na 3 sekundy, a następnie wyłączy, co oznacza aktywowanie funkcji ładowania bezprzewodowego.



Aby wyłączyć funkcję ładowania bezprzewodowego, przejdź do menu **Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe)** i wyłącz funkcję przy użyciu .

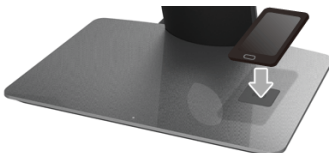


Bezprzewodowe ładowanie urządzenia mobilnego

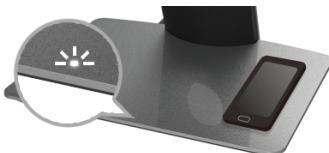
 **UWAGA:** Zawsze włączaj funkcję **Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe)** w menu OSD, aby móc korzystać z funkcji ładowania bezprzewodowego. (Więcej informacji, patrz [Konfiguracja funkcji ładowania bezprzewodowego](#).)

Aby ładować urządzenie mobilne bezprzewodowo:

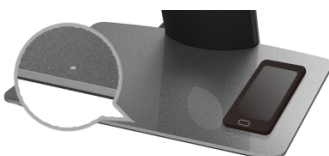
- 1 Zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z urządzeniem mobilnym, aby uzyskać informacje dotyczące korzystania z funkcji ładowania bezprzewodowego.
- 2 Sprawdź, czy na obszarze ładowania podstawy z funkcją ładowania bezprzewodowego nie występują żadne przedmioty, a następnie umieść urządzenie mobilne na środku obszaru ładowania.





- 3 Po prawidłowym umieszczeniu urządzenia w obszarze ładowania dioda LED zaświeci się na biało, co oznacza rozpoczęcie ładowania urządzenia.







- 4 Po naładowaniu akumulatora urządzenia do pełna (zazwyczaj >98%) biała dioda LED zostanie wyłączona.



 **PRZESTROGA:** Nie należy ładować urządzenia bez certyfikatu Qi (WPC)/PMA ani umieszczać innych przedmiotów w obszarze ładowania bezprzewodowego. Jeśli korzystasz z bezprzewodowej osłony ładującej z certyfikatem Qi (WPC)/PMA do urządzenia mobilnego, nie umieszczaj osłony na obszarze ładowania bez włożonego do niej urządzenia mobilnego.

 **PRZESTROGA:** Nie umieszczaj w pobliżu obszaru ładowania magnetycznych nośników z pamięcią masową (np. dyskietek lub kart kredytowych). Mogłyby to spowodować usunięcie danych na nośniku.

-  **UWAGA:** Czas całkowitego naładowania urządzenia mobilnego zależy od pojemności akumulatora urządzenia i jego wydajności ładowania.
-  **UWAGA:** Aby uniknąć zakłóceń podczas ładowania urządzenia, nie umieszczaj żadnych przedmiotów w pobliżu urządzenia oraz obszaru ładowania.
-  **UWAGA:** Podczas ładowania ładująca podstawa stojaka oraz urządzenie mobilne mogą się nagrzewać. To normalne.
-  **UWAGA:** Funkcja ładowania bezprzewodowego zostanie wyłączona, jeśli wyłączone zostanie zasilanie monitora.

Zachowanie diody LED stanu ładowania

Poniższa tabela opisuje stany wskazywane przez diodę LED:

Wskaźnik LED	Aktywność
Biała dioda LED włączyła się na 3 sekundy, a następnie wyłączyła	Włączone jest ładowanie bezprzewodowe.
Dioda LED nie włącza się, jeśli urządzenie znajduje się w obszarze ładowania	Nie ładuje.
Biała dioda LED	Ładowanie.
Biała dioda LED wyłączona	Akumulator w urządzeniu jest naładowany do pełna.
Biała dioda LED włączyła się na 2 sekundy, a następnie wyłączyła	Oznacza pełne naładowanie akumulatora i zaleca usunięcie go z panelu ładowania.

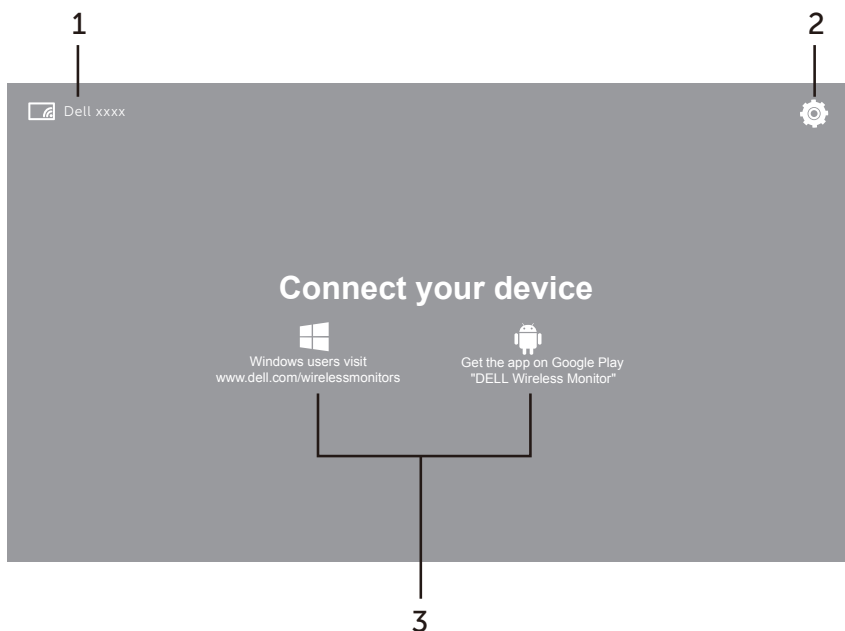
Dublowanie ekranu urządzenia na monitorze

Konfiguracja połączenia bezprzewodowego

Oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell pozwala na wyświetlanie zawartości oraz na zarządzanie nią bezprzewodowo. Wyświetlanie bezprzewodowe jest obsługiwane w systemach Windows® 8.1, Windows® 10, Android™ 5.0 lub w nowszych wersjach tych systemów operacyjnych przy użyciu oprogramowania Screencast. Wyświetlanie bezprzewodowe jest obsługiwane w systemie Windows® 7 przy użyciu oprogramowania Bezprzewodowy monitor firmy Dell.

Jeśli źródło wejścia dla monitora zostało ustawione jako Wireless (Bezprzewodowe), bezprzewodowy ekran główny Dell umożliwia konfigurację bardziej zaawansowanych ustawień bezprzewodowych.


Nawigacja na ekranie głównym

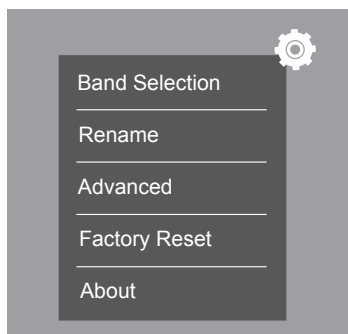


UWAGA: Ilustracja służy wyłącznie celom informacyjnym i może różnić się od nowszych wersji.

Etykieta	Element	Opis
1	SSID (Identyfikator zestawu usług)	Wyświetla nazwę sieci (SSID) monitora bezprzewodowego przesyłaną przez sieć Wi-Fi oraz rozpoznawaną przez urządzenia przenośne. Nazwę można zmienić, zobacz Band Selection .
2	Settings (Ustawienia)	Menu Settings stanowi główne centrum dla monitora bezprzewodowego i ustawień ogólnych. Zobacz temat Używanie menu Ustawienia .
3	Informacje i pomoc	Aby uzyskać więcej informacji lub pomoc, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Dell: www.dell.com/wirelessmonitors lub pobierz aplikację Dell Wireless Monitor na urządzenie inteligentne Android ze sklepu Google Play™.

Używanie menu Ustawienia

Kliknięcie ikony menu **Settings**  powoduje otwarcie następujących opcji menu.



Menu	Opis
Band Selection	Umożliwia przełączanie między pasmami 2,4 GHz i 5 GHz. Ustawieniem domyślnym jest Auto . UWAGA: Jeśli nie można ustalić najlepszego kanału Wi-Fi dla urządzenia, zaleca się użycie ustawienia domyślnego Auto .
Rename	Wybierz, aby wyświetlić okno dialogowe Rename . Następnie użyj klawiatury do zmiany nazwy sieci (SSID) monitora.
Advanced	Ustawieniem domyślnym jest Enabled , które umożliwia dublowanie w czasie rzeczywistym dwóch ekranów urządzeń z zainstalowanym oprogramowaniem Screencast.

Factory Reset	Wybierz przycisk OK , aby przywrócić ustawienia domyślne. Wybranie przycisku Cancel spowoduje zamknięcie bez zapisywania.
About	Wybierz, aby wyświetlić numer bieżącej wersji.

Łączenie monitora przy użyciu oprogramowania Screencast lub Screen Mirror

Aby połączyć monitor z komputerem bezprzewodowo, kliknij łącze poniżej odnoszące się do systemu operacyjnego (OS), którego używasz i wyświetl więcej szczegółów.

- [Używanie systemu Windows® 10](#)
- [Używanie systemu Windows® 8.1](#)
- [Używanie systemu Windows® 7](#)

Do bezprzewodowego połączenia monitora z urządzeniem Android możesz użyć menu Ustawienia na urządzeniu lub aplikacji Dell Wireless Monitor pobranej ze sklepu Google Play. Kliknij łącze poniżej i zobacz więcej szczegółów.

- [Używanie opcji Ustawienia na smartfonie z systemem Android™](#)
- [Używanie aplikacji Dell Wireless Monitor na smartfonie z systemem Android™](#)



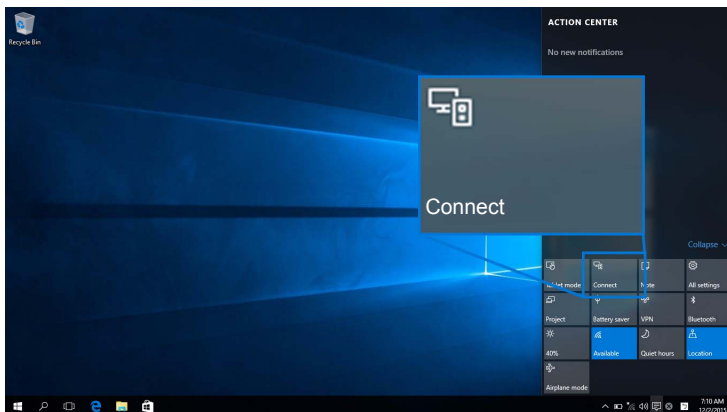
UWAGA: Środowisko, w którym znajduje się monitor i komputer może mieć wpływ na sygnał transmisji i osłabić siłę sygnału. Unikaj umieszczania pomiędzy monitorem i urządzeniem łączącym przedmiotów, które mogłyby zakłócić typowe operacje bezprzewodowe.

Używanie systemu Windows® 10

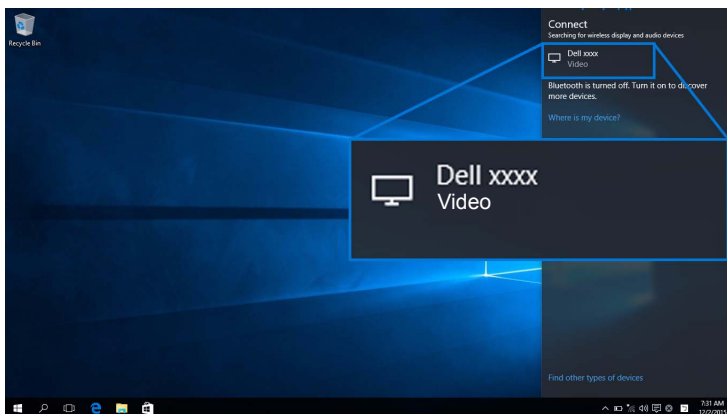
UWAGA: Ilustracje poniżej służą wyłącznie do celów informacyjnych i w rzeczywistości mogą różnić się od ekranu komputera użytkownika w zależności od ustawień, wersji i języka systemu operacyjnego.


Łączenie z urządzeniem

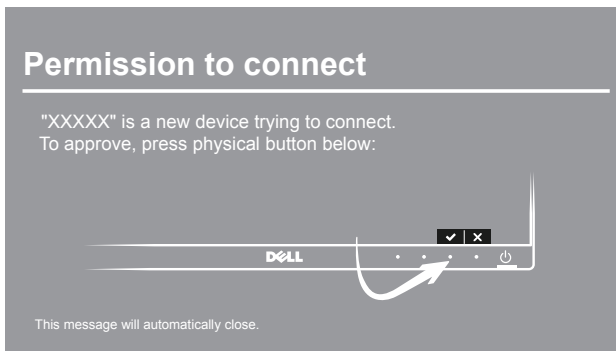
1 Wybierz przycisk **Połącz** z Centrum akcji.





2 Wybierz nazwę SSID z listy, która została wyświetlona na monitorze.

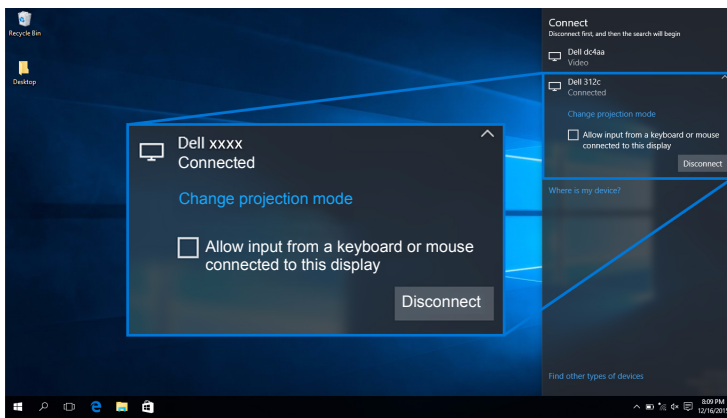


Aby urządzenie zaczęło odwzorowywać obrazy na monitorze, wybierz opcję  na monitorze i zaakceptuj połączenie.



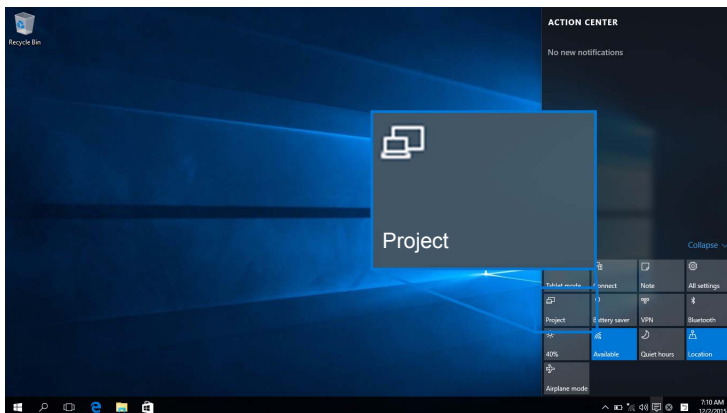
 **UWAGA:** Nie będzie już monitu o weryfikację kolejnych połączeń dla tego samego urządzenia.

 **UWAGA:** Wyświetlane obrazy można regulować za pomocą klawiatury i myszy połączonych z monitorem, wybierz **Zezwalaj na wprowadzanie danych za pomocą klawiatury i myszy podłączonych do tego wyświetlacza**.

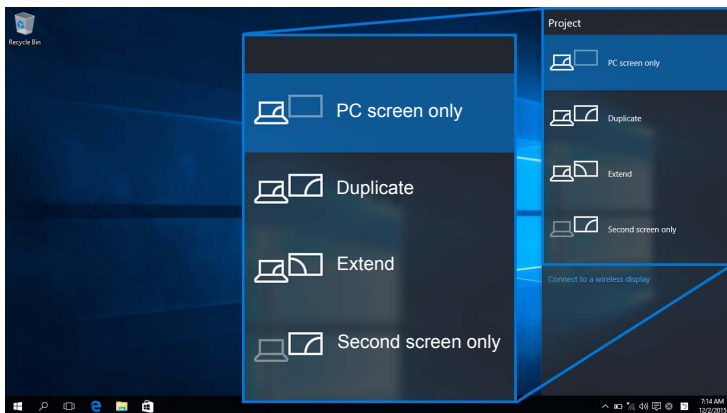


Zmiana trybu projekcji

- 1 Wybierz przycisk **Projekt** z Centrum akcji.

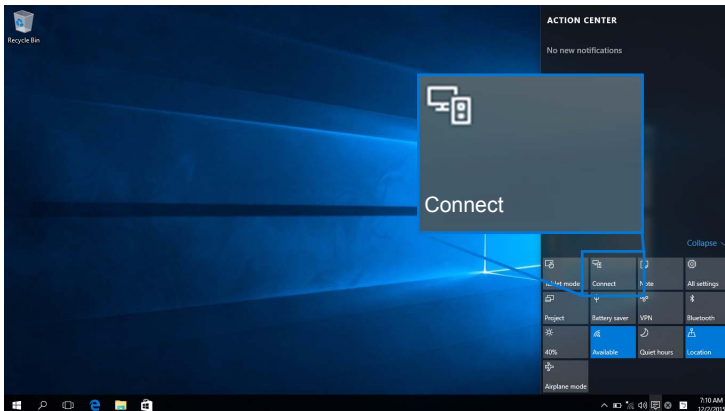


- 2 Wybierz tryb projekcji.

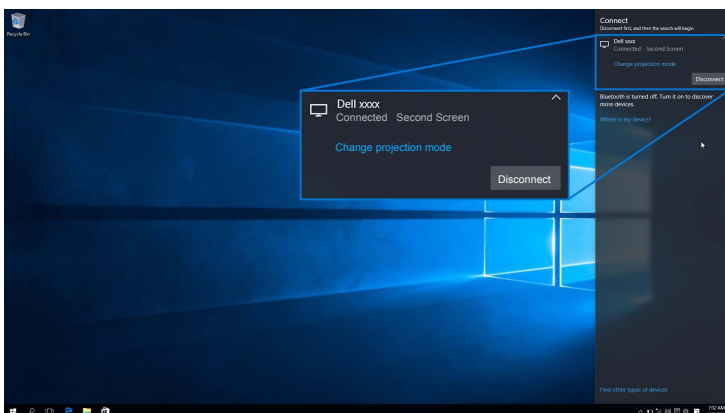


Odlączenie od urządzenia


- 1 Wybierz przycisk **Połącz** z Centrum akcji.



- 2 Aby urządzenie przestało odwzorowywać obrazy na monitorze, wybierz opcję **Rozłącz**.



Używanie systemu Windows® 8.1

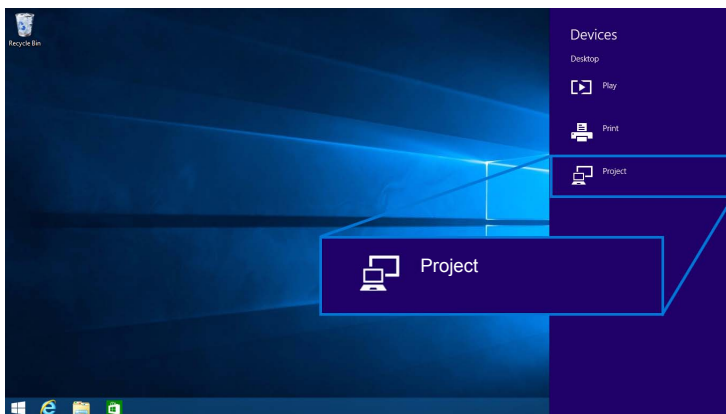
 **UWAGA:** Ilustracje poniżej służą wyłącznie do celów informacyjnych i w rzeczywistości mogą różnić się od ekranu komputera użytkownika w zależności od ustawień, wersji i języka systemu operacyjnego.

Łączenie z urządzeniem

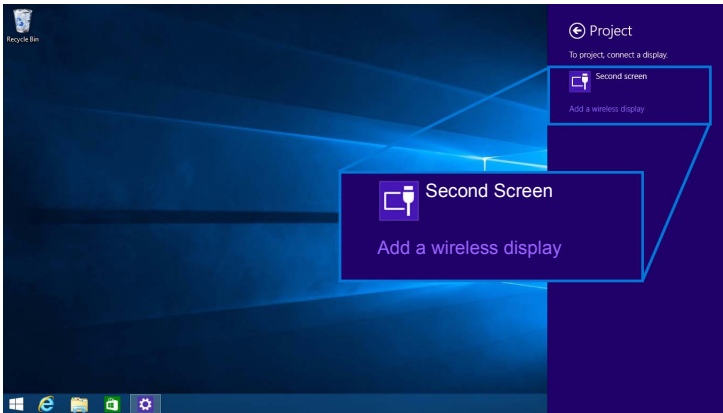
- 1 Wybierz przycisk **Urządzenia** z paska narzędzi Charm.



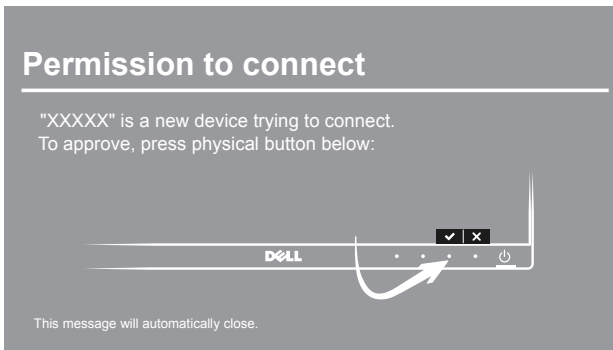
- 2 Wybierz opcję **Projekt** z menu **Urządzenia**.





3 Wybierz opcję **Dodaj ekran bezprzewodowy** z menu **Projekt**.



Aby urządzenie zaczęło odwzorowywać obrazy na monitorze, wybierz opcję na monitorze i zaakceptuj połączenie.

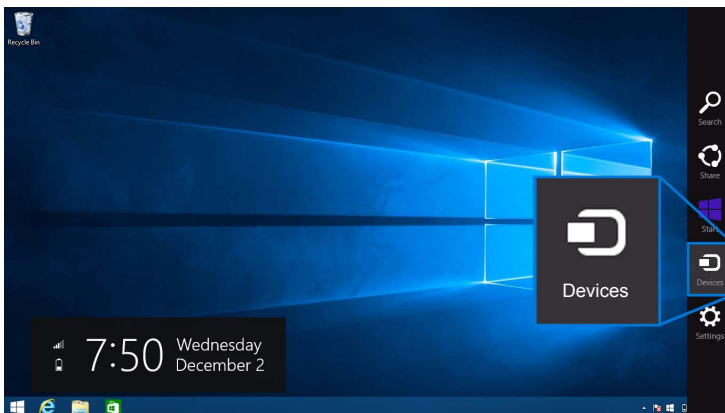


 **UWAGA:** Nie będzie już monitu o weryfikację kolejnych połączeń dla tego samego urządzenia.

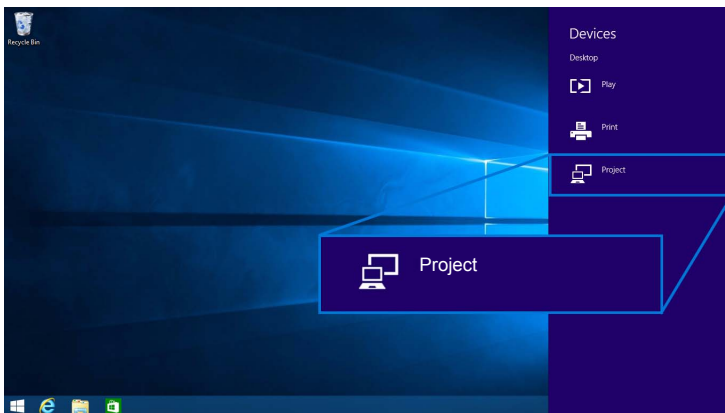
 **UWAGA:** Wyświetlane obrazy można regulować za pomocą klawiatury i myszy połączonych z monitorem.

Zmiana trybu projekcji

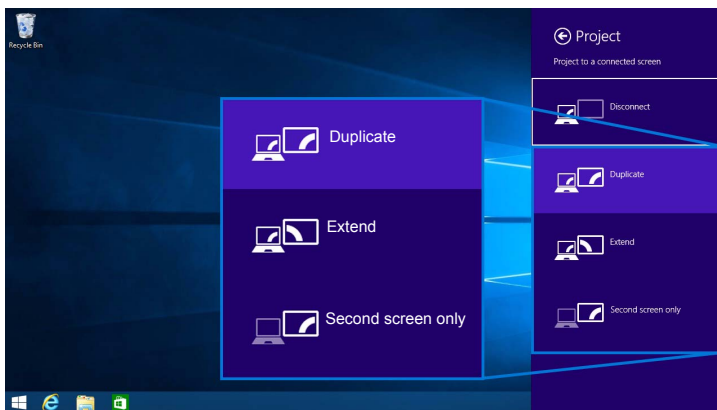
- 1 Wybierz przycisk **Urządzenia** z paska narzędzi Charm.



- 2 Wybierz opcję **Projekt** z menu **Urządzenia**.

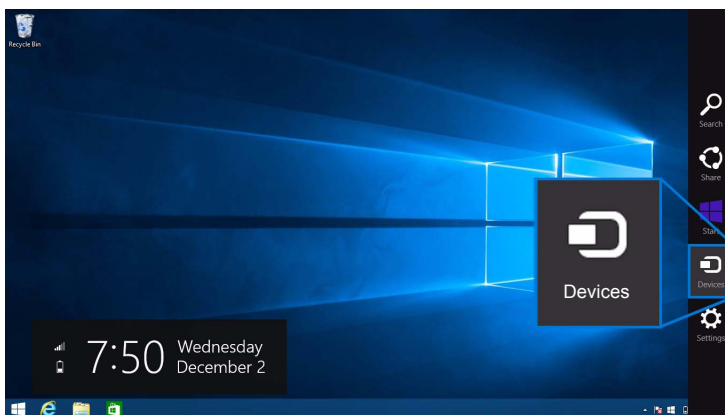


3 Wybierz tryb projekcji.

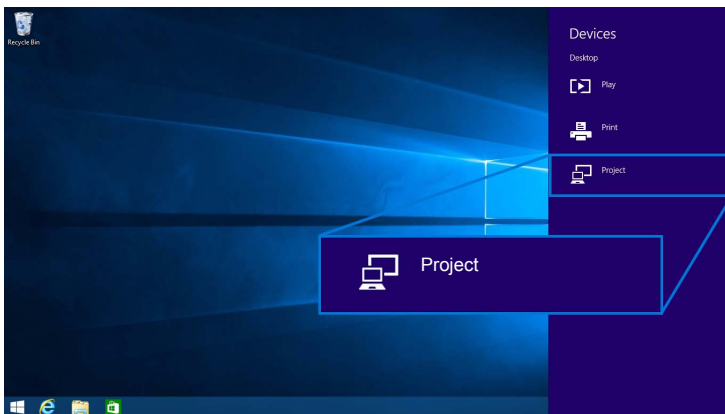


Odłączanie od urządzenia

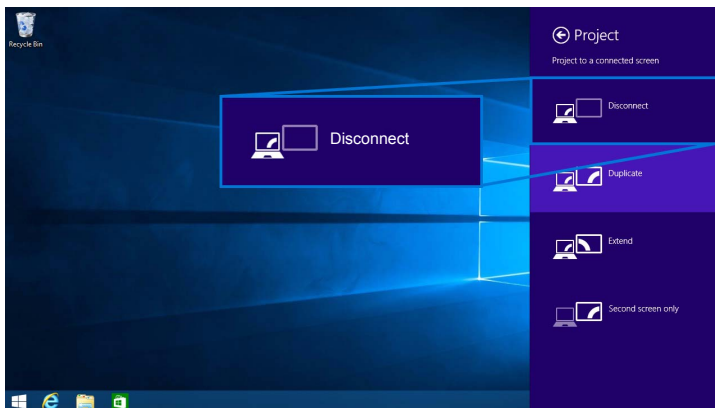
- 1 Wybierz przycisk **Urządzenia** z paska narzędzi Charm.





2 Wybierz opcję **Projekt** z menu **Urządzenia**.



3 Aby urządzenie przestało odwzorowywać obrazy na monitorze, wybierz opcję **Rozłącz**.

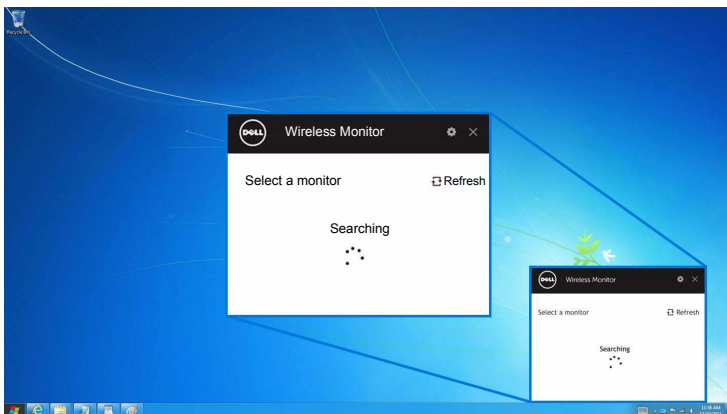


Używanie systemu Windows® 7

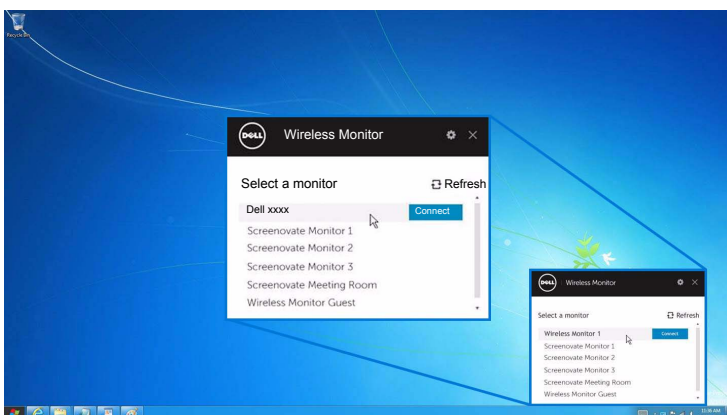
-  **UWAGA:** Przed nawiązaniem połączenia bezprzewodowego z monitorem pobierz oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell.
-  **UWAGA:** Ilustracje poniżej służą wyłącznie do celów informacyjnych i w rzeczywistości mogą różnić się od ekranu komputera użytkownika w zależności od ustawień, wersji i języka systemu operacyjnego.

Łączenie z urządzeniem

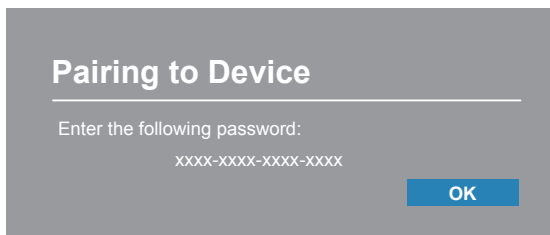
- 1 Uruchom oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell, które automatycznie wyszuka dostępne urządzenia.




- 2 Gdy nazwa SSID wyświetlana na monitorze pojawi się na liście, kliknij opcję **Połącz**.



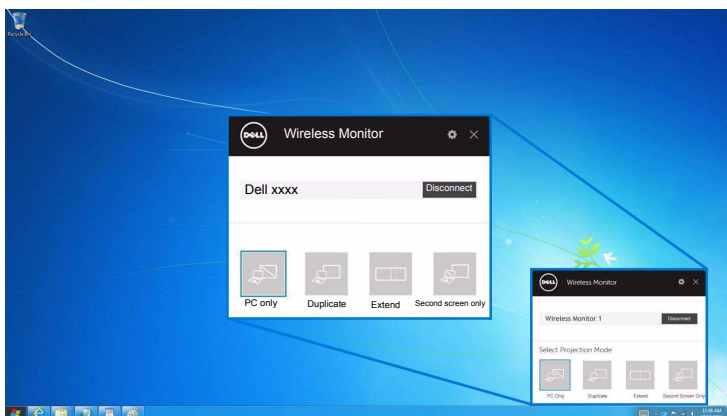
- 3 Po wyświetleniu (16-cyfrowego) kodu PIN wprowadź ten kod do urządzenia. Po zaakceptowaniu połączenia na wyświetlaczu będą odtwarzane obrazu z urządzenia.



 **UWAGA:** Nie będzie już monitu o weryfikację kolejnych połączeń dla tego samego urządzenia.

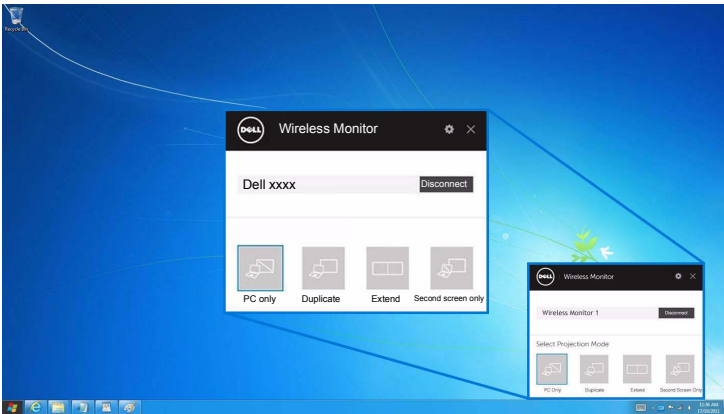
Zmiana trybu projekcji

- 1 Kliknij oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell.
- 2 Wybierz tryb projekcji.



Odlączenie od urządzenia

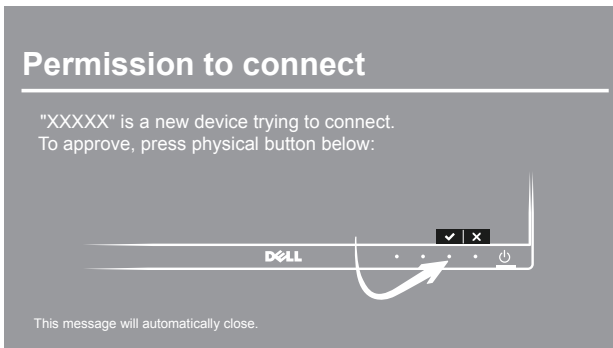
- 1 Kliknij oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell.
- 2 Aby urządzenie przestało odwzorowywać obrazy na monitorze, kliknij opcję **Rozłącz**.




Używanie opcji Ustawienia na smartfonie z systemem Android™

Używanie opcji Ustawienia do połączenia z Urządzeniem.

- 1 Na urządzeniu otwórz menu Ustawienia.
- 2 Dotknij opcji **Display**, a następnie **Screen Mirroring** (w zależności od producenta, nazwa może być inna).
- 3 Dotknij opcji **Cast**.
- 4 Dotknij ikony **Menu**, następnie wybierz opcję **Enable** dla wyświetlania bezprzewodowego.
- 5 Odczekaj kilka sekund na połączenie, następnie wybierz ikonę na monitorze, aby zaakceptować połączenie, a urządzenie zacznie odwzorowywać obrazy na monitorze.




 **UWAGA:** Nie będzie już monitu o weryfikację kolejnych połączeń dla tego samego urządzenia.

Aby wstrzymać odwzorowywanie obrazów na monitorze, szybko przesunij w dół panel powiadomień dwoma palcami z góry ekranu i dotknij opcji **Disconnect**.

Używanie aplikacji Dell Wireless Monitor na smartfonie z systemem Android™

Łączenie z urządzeniem

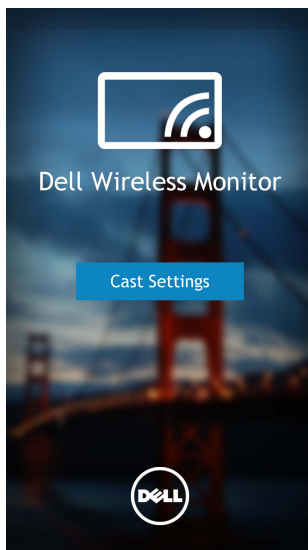
- 1 Włącz połączenie Wi-Fi i Bluetooth na urządzeniu z systemem Android.

 **UWAGA:** Jeśli połączenie Bluetooth na urządzeniu z systemem Android zostaje włączone przed nawiązaniem połączenia, będzie można regulować rzutowany ekran za pomocą klawiatury lub myszy podłączonej do monitora po nawiązaniu połączenia.

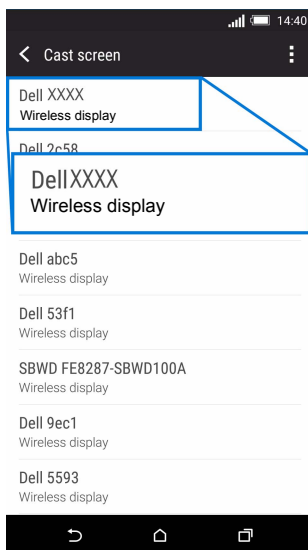
- 2 Dotknij, aby aktywować aplikację **Dell Wireless Monitor** na urządzeniu z systemem Android.




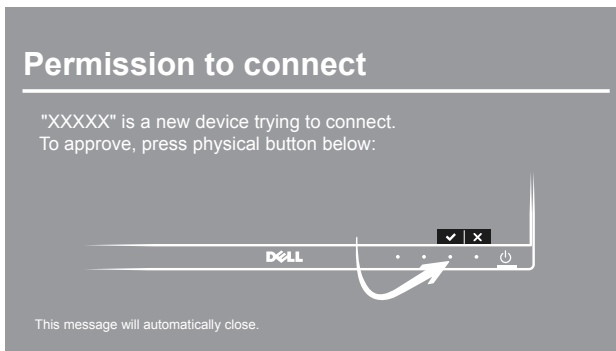
3 Dotknij przycisku **Cast Settings**.





4 Dotknij nazwę SSID wyświetloną na monitorze.



Następnie wybierz ikonę  na monitorze, aby zaakceptować połączenie, a urządzenie z systemem Android zacznie odwzorowywać obrazy na monitorze.



 **UWAGA:** Nie będzie już monitu o weryfikację kolejnych połączeń dla tego samego urządzenia.

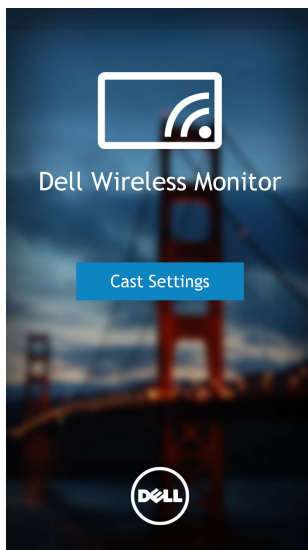
 **UWAGA:** Jeśli ustawienia urządzenia różnią się od przedstawionych powyżej, poszukaj informacji na temat łączenia **Cast Screen** w instrukcji obsługi.

Odlączenie od urządzenia

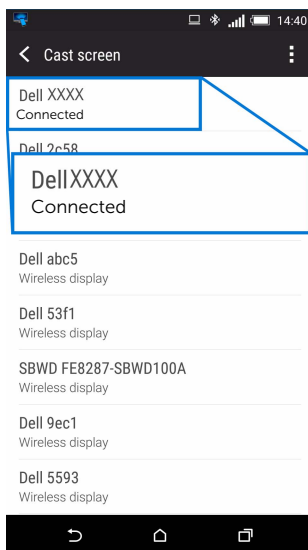
- 1 Dotknij, aby aktywować aplikację **Dell Wireless Monitor** na urządzeniu z systemem Android.



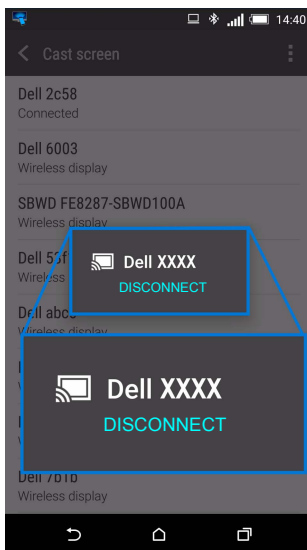
2 Dotknij przycisku **Cast Settings**.



3 Dotknij nazwę monitora, który jest **Connected**.






- 4 Aby urządzenie z systemem Android przestało odwzorowywać obrazy na monitorze, dotknij opcji **DISCONNECT**.

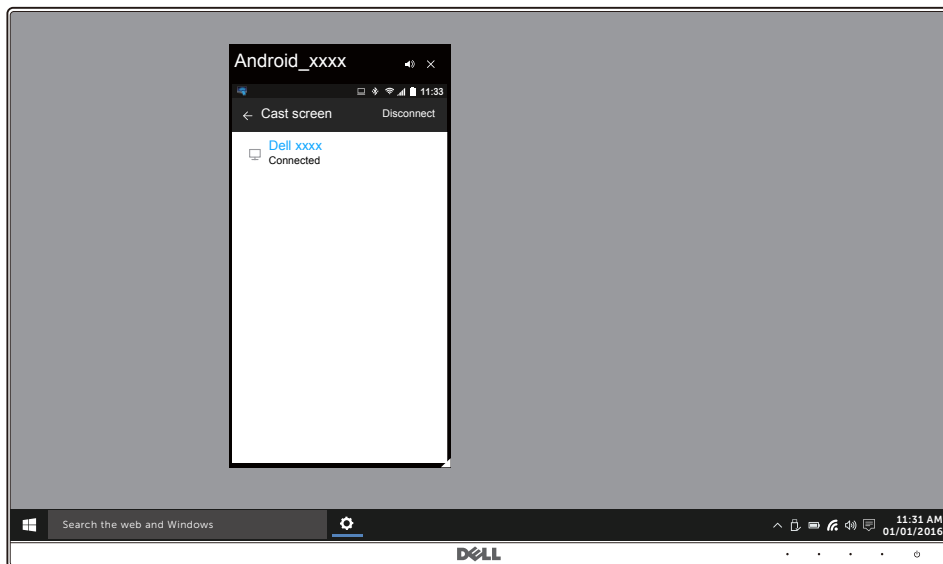


UWAGA: W celu sprawdzenia, czy urządzenie jest obsługiwane, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Dell: www.dell.com/wirelessmonitors lub sprawdź informacje z instrukcji obsługi urządzenia, lub skontaktuj się z producentem urządzenia w celu ustalenia zgodności.

Podwójne połączenie przy użyciu oprogramowania Screencast

 **UWAGA:** Ta funkcja jest obsługiwana tylko, jeśli na komputerze i urządzeniu z systemem Android zainstalowano oprogramowanie lub aplikację Dell Wireless Monitor.

- 1 Pobierz i zainstaluj aplikację Dell Wireless Monitor przed próbą połączenia przewodowego z monitorem.
- 2 Postępuj zgodnie z procedurami podanymi w temacie [Łączenie monitora przy użyciu oprogramowania Screencast lub Screen Mirror](#) i nawiąż połączenie bezprzewodowe na komputerze i urządzeniu z systemem Android.
- 3 Na drugim ekranie (na urządzeniu z systemem Android) istnieje kilka funkcji do regulacji obrazu:
 - Kliknij lewym przyciskiem myszy i przeciągnij okna.
 - Kliknij ikonę  w prawym górnym rogu odwzorowywanego obrazu, aby odłączyć urządzenie z systemem Android.
 - Kliknij ikonę  w prawym górnym rogu odwzorowywanego obrazu, aby wyciszyć lub anulować wyciszenie dźwięku.
 - Kliknij i przeciągnij prawy dolny róg odwzorowywanego obrazu, aby powiększyć lub zmniejszyć obraz.



Aktualizacja oprogramowania Bezprzewodowy monitor

Dzięki bezprzewodowej funkcji uaktualnienia OTA (over-the-air) oprogramowanie Dell Wireless Monitor może być uaktualniane do najbardziej aktualnej wersji.

Koniecznym jest wykonać następujące czynności:

- 1 Zainstaluj aplikację Dell Wireless Monitor w systemie Windows®.
- 2 Połącz system Windows® z Internetem.
- 3 Połącz system Windows® z monitorem w celu wyświetlania bezprzewodowego.

Aplikacja Dell Wireless Monitor sprawdzi ostatnią wersję. Kliknij polecenie **Accept**, aby pobrać i zainstalować. Aktualizacja przeprowadzana jest w tle.

Podłączanie klawiatury i myszy

Oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell umożliwia użytkownikowi sterowanie urządzeniem z jednej klawiatury lub myszy podłączonej do monitora.



UWAGA: Przed użyciem klawiatury lub myszy do sterowania komputerem lub urządzeniem z systemem Android koniecznym jest zainstalowanie oprogramowania Bezprzewodowy monitor firmy Dell.



UWAGA: Funkcja jest obsługiwana tylko przy użyciu standardowej klawiatury i myszy.

- 1 Podłącz klawiaturę lub mysz do portu pobierania danych USB monitora.
- 2 Następnie możesz użyć klawiatury lub myszy do sterowania ekranem głównym, komputerem lub urządzeniem z systemem Android.

Wykrywanie i usuwanie usterek



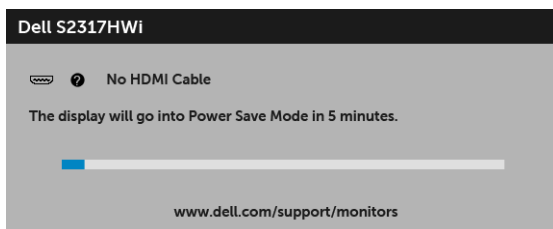
PRZESTROGA: Przed rozpoczęciem wykonywania opisanych w tej części procedur, należy zastosować się do [Instrukcje bezpieczeństwa](#).

Autotest

Monitor udostępnia funkcję automatycznego testu funkcji, umożliwiającą sprawdzenie prawidłowego funkcjonowania. Jeżeli monitor i komputer są prawidłowo podłączone ale ekran monitora pozostaje ciemny, należy uruchomić automatyczny test monitora, wykonując następujące czynności:

- 1 Wyłącz komputer i monitor.
- 2 Odłącz kabel video od złącza z tyłu komputera.
- 3 Włącz monitor.

Na ekranie powinno zostać wyświetlone pływające okno dialogowe (na czarnym tle), jeżeli monitor nie wykrywa sygnału video i działa prawidłowo. W czasie trybu autotestu, dioda zasilania LED ma biały kolor. Również, w zależności od wybranego wejścia, pokazane poniżej okno dialogowe będzie przewijane na ekranie w sposób ciągły.




- 4 To okno jest również wyświetlane podczas normalnego działania systemu, jeżeli zostanie odłączony lub uszkodzony kabel video.
- 5 Wyłącz monitor i podłącz ponownie kabel video; następnie włącz komputer i monitor.

Jeżeli po zastosowaniu poprzedniej procedury, na ekranie monitora nadal nie ma obrazu, sprawdź kontroler video i komputer; monitor działa prawidłowo.

Wbudowana diagnostyka

Monitor posiada wbudowane narzędzie diagnostyczne pomagające w określeniu, czy występujący nietypowy wygląd ekranu jest wewnętrznym problemem monitora lub komputera i karty graficznej.

 **UWAGA:** Funkcję wbudowanej diagnostyki można uruchomić wyłącznie przy odłączonym kablu wideo i tylko jeśli monitor jest w trybie automatycznego testowania.



Aby uruchomić wbudowaną diagnostykę:

- 1 Upewnij się, czy ekran jest czysty (brak drobinek kurzu na powierzchni ekranu).
- 2 Odłącz kabel(e) wideo od złącza z tyłu komputera lub monitora. Monitor przejdzie teraz do trybu autotestu.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przez 2 sekundy **przyciski 1 i 4** na panelu przednim. Zostanie wyświetlony szary ekran.
- 4 Dokładnie sprawdź ekran pod kątem nieprawidłowości.
- 5 Ponownie naciśnij **przycisk 4** na panelu przednim. Kolor ekranu zmieni się na czerwony.
- 6 Sprawdź, czy na wyświetlaczu nie występują nieprawidłowości.
- 7 Powtórz czynności 5 i 6 w celu sprawdzenia wyświetlania na ekranach zielonym, niebieskim, czarny, białym i tekstowym.

Test jest zakończony po wyświetleniu ekranu tekstowego. W celu zakończenia, naciśnij ponownie **przycisk 4**.

Jeśli nie wykryto żadnych nieprawidłowości obrazu ekranowego z użyciem wbudowanego narzędzia diagnostycznego oznacza to, że monitor działa normalnie. Sprawdź kartę video i komputer.

Powszechne problemy

Następująca tabela zawiera ogólne informacje dotyczące powszechnych problemów z monitorem, które mogą wystąpić i możliwe rozwiązania tych problemów:

Powszechne symptomy	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Brak video/ Wyłączona dioda LED zasilania	Brak obrazu	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że kabel video łączący monitor i komputer jest prawidłowo podłączony i zamocowany.• Sprawdź, czy działa prawidłowo gniazdo zasilania, używając dowolnego innego urządzenia elektrycznego.• Upewnij się, że został do końca naciśnięty przycisk zasilania.• Upewnij się, że w menu Input Source (źródło wejścia) wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia.
Brak video/ Włączona dioda LED zasilania	Brak obrazu lub brak jasności	<ul style="list-style-type: none">• Zwiększ elementy sterowania jasności i kontrastu poprzez OSD.• Wykonaj funkcję autotestu w celu sprawdzenia działania monitora.• Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek.• Uruchom wbudowaną diagnostykę.• Upewnij się, że w menu Input Source (źródło wejścia) wybrane zostało prawidłowe źródło wejścia.
Słaba ostrość	Obraz niewyraźny lub nieostro	<ul style="list-style-type: none">• Wyeliminuj przedłużacze wideo.• Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych.• Ustaw rozdzielczość wideo na prawidłowy format obrazu.
Drżący/ niestabilny obraz video	Falujący obraz lub przerywanie ruchu	<ul style="list-style-type: none">• Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych.• Sprawdź czynniki środowiskowe.• Zmień usytuowanie monitora i wykonaj test w innym pomieszczeniu.
Brakujące piksele	Na ekranie LCD pojawiają się plamy	<ul style="list-style-type: none">• Klika razy włącz i wyłącz zasilanie.• Trwale wyłączone piksele to naturalna wada technologii LCD.• W celu uzyskania dalszych informacji na temat jakości i zasad dotyczących pikseli monitora Dell, pod adresem: http://www.dell.com/support/monitors.
Wypalone piksele	Na ekranie LCD pojawiają się jasne plamy	<ul style="list-style-type: none">• Klika razy włącz i wyłącz zasilanie.• Trwale wyłączone piksele to naturalna wada technologii LCD.• W celu uzyskania dalszych informacji na temat jakości i zasad dotyczących pikseli monitora Dell, pod adresem: http://www.dell.com/support/monitors.
Problemy z jasnością	Obraz za ciemny lub za jasny	<ul style="list-style-type: none">• Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych.• Wyreguluj elementy sterowania jasności i kontrastu poprzez OSD.

Zniekształcenia geometryczne	Ekran nie jest prawidłowo wyśrodkowany	<ul style="list-style-type: none"> • Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych.
Poziome/pionowe linie	Na ekranie wyświetla się jedna lub więcej linii	<ul style="list-style-type: none"> • Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Wykonaj automatyczny test funkcji monitora i sprawdź, czy linie te występują również w trybie automatycznego testu. • Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek. • Uruchoń wbudowaną diagnostykę.
Problemy dotyczące synchronizacji	Obraz na ekranie jest pomieszany lub pourywany	<ul style="list-style-type: none"> • Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Wykonaj autotest monitora i sprawdź, czy również w trybie autotestu obraz jest również pomieszany. • Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek. • Uruchoń ponownie komputer w <i>trybie awaryjnym</i>.
Zagadnienia związane z bezpieczeństwem	Widoczny dym lub iskry	<ul style="list-style-type: none"> • Nie należy podejmować żadnych czynności usuwania usterek. • Natychmiast skontaktuj się z firmą Dell.
Okresowe problemy	Wadliwe działanie monitora pojawia się i zanika	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że kabel video służący do podłączania monitora do komputera jest prawidłowo podłączony i zamocowany. • Z resetuj monitor do ustawień fabrycznych. • Wykonaj automatyczny test funkcji monitora i sprawdź, czy również w trybie automatycznego testu pojawiają się okresowe problemy.
Brakujące kolory	Brak kolorów obrazu	<ul style="list-style-type: none"> • Wykonaj funkcję autotestu w celu sprawdzenia działania monitora. • Upewnij się, że kabel video służący do podłączania monitora do komputera jest prawidłowo podłączony i zamocowany. • Sprawdź, czy w złączu kabla video nie ma wygiętych lub połamanych szpilek.
Nieprawidłowe kolory	Niewłaściwe kolory obrazu	<ul style="list-style-type: none"> • Zmień ustawienia opcji Preset Modes (Tryby ustawień wstępnych) w menu OSD Color (Kolor) w zależności od zastosowania. • Wyreguluj wartość R/G/B w obszarze Custom Color (Kolor dostosowany) w menu OSD Color (Kolor). • Zmień Input Color Format (Format wejścia kolorów) na PC RGB lub YPbPr w menu OSD Color (Kolor). • Uruchoń wbudowaną diagnostykę.
Utrzymywanie się stałego obrazu na monitorze po pozostawieniu go przez dłuższy czas	Na ekranie pojawia się słaby cień z obrazu statycznego	<ul style="list-style-type: none"> • Użyj funkcji Zarządzanie zasilaniem w celu wyłączenia monitora w czasie, gdy nie jest używany (dalsze informacje znajdują się w części Tryby zarządzania energią). • Alternatywnie, użyj dynamicznie zmieniającego się wygaszacza ekranu.

Problemy specyficzne dla produktu

Objawy specyficzne	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Za mały obraz na ekranie	Obraz jest wyśrodkowany na ekranie ale nie wypełnia całego obszaru widzenia	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź ustawienie Aspect Ratio (Współczynnik proporcji) w menu OSD Display (Wyświetlacz).• Z resetuj 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, a następnie podłącz go z powrotem i włącz monitor.• Sprawdź, czy jest zablokowane menu OSD. Jeśli tak, w celu odblokowania naciśnij i przytrzymaj przez 6 sekund przycisk obok przycisku zasilania. Patrz Lock (Blokada).
Brak sygnału wejścia po naciśnięciu elementów sterowania użytkownika	Brak obrazu, światło diody LED jest białe	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź źródło sygnału. Upewnij się, że komputer nie znajduje się w trybie oszczędzania energii, poprzez przesunięcie myszy lub naciśnięcie dowolnego przycisku na klawiaturze.• Sprawdź, czy kabel sygnałowy jest prawidłowo podłączony. W razie potrzeby podłącz go ponownie.• Zresetuj komputer lub odtwarzacz video.
Obraz nie wypełnia całego ekranu	Obraz nie wypełnia wysokości lub szerokości ekranu	<ul style="list-style-type: none">• Jest to spowodowane różnymi formatami video (współczynnik proporcji) DVD, monitor może wyświetlać na całym ekranie.• Uruchom wbudowaną diagnostykę.

Problemy dotyczące USB (Universal Serial Bus (Uniwersalna magistrala szeregową))

Objawy specyficzne	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Nie działa interfejs USB	Nie działają urządzenia peryferyjne USB	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy monitor jest Włączony.• Podłącz ponownie urządzenia peryferyjne USB (złącze pobierania danych).• Wyłącz, a następnie włącz ponownie monitor.

Problemy z połączeniem bezprzewodowym

Określone objawy	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Nie działa bezprzewodowe oprogramowanie Screencast	Nazwa sieci (SSID) monitora bezprzewodowego nie została odnaleziona	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że urządzenie ma aktywne połączenie Wi-Fi.• Sprawdź, czy urządzenie i monitor bezprzewodowy korzystają z takiego samego kanału Wi-Fi (więcej informacji można znaleźć w temacie Band Selection).• Upewnij się, że system operacyjny oraz sterownik Wi-Fi zostały uaktualnione do najnowszej wersji.• Upewnij się, że zostało zainstalowane oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell oraz że zostało zaktualizowane do najnowszej wersji.
	Brak połączenia z monitorem bezprzewodowym	<ul style="list-style-type: none">• Uruchom ponownie monitor bezprzewodowy.• Usuń urządzenie, które było połączone z listy, a następnie połącz je ponownie.• Upewnij się, że system operacyjny oraz sterownik Wi-Fi zostały uaktualnione do najnowszej wersji.• Upewnij się, że zostało zainstalowane oprogramowanie Bezprzewodowy monitor firmy Dell oraz że zostało zaktualizowane do najnowszej wersji.

Problemy charakterystyczne dla ładowania bezprzewodowego

Objawy specyficzne	Co się dzieje	Możliwe rozwiązania
Funkcja ładowania bezprzewodowego nie działa	Urządzenie mobilne nie jest ładowane	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że w menu OSD włączona jest funkcja Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe) (więcej informacji można znaleźć w części Wireless Charging (Ładowanie bezprzewodowe) i Konfiguracja funkcji ładowania bezprzewodowego).• Sprawdź, czy funkcja ładowania bezprzewodowego urządzenia mobilnego działa prawidłowo oraz czy urządzenie mobilne jest odpowiednio umieszczone na środku obszaru ładowania.• Upewnij się, że pomiędzy smartfonem lub urządzeniem mobilnym a obszarem ładowania nie występują żadne przedmioty.• Funkcja ładowania bezprzewodowego może nie działać w pobliżu urządzeń emitujących intensywne promieniowanie elektromagnetyczne (np. kuchenki mikrofalowej lub przekaźnika radiowym). W takim przypadku wyłącz problematyczne urządzenia i spróbuj ponownie.

PRZESTROGA: Instrukcje bezpieczeństwa

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


Informacje dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć w części Informacje dotyczące bezpieczeństwa, środowiska i regulacji prawnych.

Uwagi FCC (tylko USA) i inne informacje dotyczące przepisów

Uwaga FCC i inne informacje dotyczące przepisów, można uzyskać na stronie sieci web przepisów zgodności, pod adresem www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontakt z firmą Dell

Klienci w USA powinni dzwonić na numer 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **UWAGA:** Jeżeli nie masz włączonego połączenia internetowego, informacje kontaktowe możesz znaleźć na fakturze, dokumencie zakupu, w liście przewozowym, na rachunku lub w katalogu produktów Dell.

Dell oferuje kilka opcji wsparcia i serwisu on-line lub telefonicznego. Dostępność zależy od kraju i produktu, a niektóre z usług mogą być w Twoim rejonie niedostępne.

- Pomoc techniczna online — www.dell.com/support/monitors
- Kontakt z firmą Dell — www.dell.com/contactdell