

Seria Prestige

Monitor LCD

Prestige PS341WU (3DA1)

Spis treści

Prawa autorskie i informacje na temat znaków towarowych.....	iii
Wersja	iii
Pomoc techniczna.....	iii
Instrukcje bezpieczeństwa	iv
Zgodność z CE.....	vi
Oświadczenie FCC-B o zakłóceniach częstotliwości radiowych.....	vi
Oświadczenie WEEE	vii
Informacje o substancjach chemicznych.....	vii

Wprowadzenie1-1

Zawartość opakowania	1-2
Instalacja podstawy monitora.....	1-3
Regulacja monitora	1-6
Omówienie monitora	1-7
Podłączanie monitora do komputera.....	1-10

Konfiguracja w menu OSD2-1

Przycisk nawigacyjny	2-2
Konfiguracja w menu OSD za pomocą przycisku nawigacyjnego	2-5

DodatekA-1

Dane techniczne	A-2
Wstępnie ustawione tryby wyświetlania	A-4
Rozwiązywanie problemów.....	A-5

Prawa autorskie i informacje na temat znaków towarowych

Copyright © Micro-Star Int'l Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Logo MSI to zastrzeżony znak towarowy firmy Micro-Star Int'l Co., Ltd. Wszystkie pozostałe wspomniane znaki i nazwy mogą być znakami towarowymi odpowiednich właścicieli. Firma nie udziela żadnych gwarancji, wyrażonych ani dorozumianych, odnośnie dokładności lub kompletności. Firma MSI zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w niniejszym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.

Wersja

Wersja

V1.0

Data

2019/08

Pomoc techniczna

Po wystąpieniu problemu z produktem i nieuzyskaniu rozwiązania z podręcznika użytkownika należy skontaktować się ze sprzedawcą lub z lokalnym dystrybutorem. W celu uzyskania dalszych wskazówek można także przejść na stronę <https://www.msi.com/support/>.

Instrukcje bezpieczeństwa



- ❑ Instrukcje bezpieczeństwa należy przeczytać uważnie i dokładnie.
- ❑ Należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń i ostrzeżeń umieszczonych na urządzeniu lub w podręczniku użytkownika.
- ❑ Czynności serwisowe mogą wykonywać wyłącznie wykwalifikowane osoby.



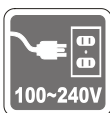
Należy zachować podręcznik użytkownika dostarczony w opakowaniu do wykorzystania w przyszłości.



Urządzenie należy przechowywać z dala od wilgoci i nie narażać go na działanie wysokiej temperatury, aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem.



Przed wykonaniem ustawień urządzenie należy umieścić na stabilnej płaskiej powierzchni.



- ❑ Przed podłączeniem urządzenia do gniazda zasilania należy upewnić się, że napięcie zasilające jest w bezpiecznych granicach i zostało prawidłowo ustalone w przedziale 100~240 V. Nie należy usuwać z wtyczki bolca uziemienia. Urządzenie musi być podłączone do uziemionego gniazda zasilania.
- ❑ Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy zawsze odłączyć przewód zasilający lub wyłączyć zasilanie gniazda ściennego, aby zapewnić zerowe zużycie energii.



Wentylator na urządzeniu jest używany do konwekcji powietrza i zabezpiecza produkt przed przegrzaniem. Wentylatora nie należy przykrywać.



Nie należy pozostawiać urządzenia w miejscu bez wentylacji przy temperaturze przechowywania powyżej 60°C lub poniżej -20°C, ponieważ może to uszkodzić urządzenie.

UWAGA: Maksymalna temperatura działania wynosi około 40°C.



Przed rozpoczęciem czyszczenia urządzenia należy odłączyć wtyczkę zasilającą. Do czyszczenia urządzenia należy raczej używać miękkiej szmatki, a nie przemysłowych środków chemicznych. Nigdy nie należy wlewać płynów do otworów w obudowie, ponieważ może to uszkodzić urządzenie lub spowodować porażenie prądem elektrycznym.



Przewód zasilający należy umieścić tak, aby nikt przypadkiem na niego nie nadepnął. Nie należy stawiać niczego na przewodzie zasilającym.



W pobliżu urządzenia nie mogą znajdować się obiekty o silnym polu magnetycznym lub elektrycznym.



W razie wystąpienia którejkolwiek z poniższych sytuacji urządzenie powinno zostać sprawdzone przez personel serwisu:

- ☑ Przewód zasilający lub wtyczka uległy uszkodzeniu.
- ☑ Do wnętrza urządzenia dostał się płyn.
- ☑ Urządzenie zostało poddane działaniu wilgoci.
- ☑ Urządzenie nie działa poprawnie lub nie można go uruchomić zgodnie z podręcznikiem użytkownika.
- ☑ Urządzenie zostało upuszczone i uszkodzone.
- ☑ Urządzenie ma wyraźne oznaki uszkodzenia.

Energooszczędność produktu

- ☑ Zmniejszone zużycie energii podczas używania i w trybie wstrzymania
- ☑ Ograniczone użycie substancji szkodliwych dla środowiska i dla zdrowia
- ☑ Łatwy demontaż i recykling
- ☑ Zmniejszone zużycie zasobów naturalnych poprzez zachęcanie do recyklingu
- ☑ Zwiększona żywotność produktu, poprzez łatwe aktualizacje
- ☑ Zmniejszona ilość trwałych odpadów, dzięki polityce zwrotów



Polityka ochrony środowiska

- ☑ Produkt został zaprojektowany tak, aby umożliwić wielokrotne użycie części i właściwe przetwarzanie, dlatego też nie należy go wyrzucać po zakończeniu żywotności.
- ☑ Użytkownicy powinni skontaktować się z lokalnym autoryzowanym punktem zbiórki do celów recyklingu i usuwania zużytych produktów.
- ☑ W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących przetwarzania należy przejść do witryny firmy MSI i zlokalizować najbliższego dystrybutora.
- ☑ Informacje dotyczące prawidłowej utylizacji, zwrotu, przetwarzania i demontażu produktów firmy MSI użytkownicy mogą też uzyskać pod adresem gpcontdev@msi.com.

★ **Ostrzeżenie!** Zbyt długie korzystanie z monitora może wpływać na wzrok.

★ **Zalecenia:**

1. Co 30 minut pracy przed monitorem należy robić 10-minutowe przerwy.
2. Dzieci w wieku poniżej 2 lat nie powinny korzystać z monitora. W przypadku dzieci w wieku co najmniej 2 lat czas spędzony przed monitorem powinien być ograniczony do mniej niż jednej godziny dziennie.

Zgodność z CE

Urządzenie to spełnia wymogi dyrektywy Rady w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/UE), dyrektywy niskonapięciowej (2014/35/UE), dyrektywy ErP (2009/125/WE) i dyrektywy RoHS (2011/65/UE). Urządzenie to zostało poddane testom, które wykazały jego zgodność z normami zharmonizowanymi dla urządzeń technologii informacyjnej opublikowanymi w dyrektywach w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.



Oświadczenie FCC-B o zakłóceniach częstotliwości radiowych

Urządzenie to zostało poddane testom, które stwierdziły, że jest zgodne z ograniczeniami wyznaczonymi dla urządzeń cyfrowych klasy B w części 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały wyznaczone, aby zapewniać odpowiednie zabezpieczenie przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie generuje, wykorzystuje oraz może wytwarzać energię częstotliwości radiowej i, jeśli nie będzie zainstalowane i używane ściśle według zaleceń instrukcji, może powodować zakłócenia komunikacji radiowej. Jednakże, nie gwarantuje się, że nie wystąpią zakłócenia w określonej instalacji. Jeśli więc urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, których przyczynę można potwierdzić wyłączając i włączając urządzenie, użytkownik może spróbować wyeliminować zakłócenie przez zastosowanie co najmniej jednego z wymienionych poniżej sposobów:



- Obrócenie lub przemieszczenie anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka zasilającego znajdującego się w innym obwodzie elektrycznym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik telewizyjny lub radiowy.
- Konsultacja z dostawcą lub doświadczonym technikiem RTV w celu uzyskania pomocy.

Uwaga 1

Zmiany i modyfikacje bez odpowiedniej, specjalnej akceptacji jednostek odpowiedzialnych za zgodność mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

Uwaga 2

Dla zachowania zgodności z limitami emisji należy używać wyłącznie ekranowanych kabli i przewodów prądu zmiennego.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega dwóm następującym warunkom:

1. to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i
2. to urządzenie musi być odporne na odbierane zakłócenia, w tym na zakłócenia, które mogą spowodować jego niepożądane działanie.

Oświadczenie WEEE

Na mocy unijnej dyrektywy o zużytym sprzęcie elektronicznym i elektronicznym 2012/19/UE, obowiązującej od 13 sierpnia 2005 roku, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny nie może być utylizowany jako część odpadów komunalnych. W związku z tym producenci takiego sprzętu mają obowiązek go odbierać po zakończeniu okresu eksploatacji.



Informacje o substancjach chemicznych

Zgodnie z przepisami dotyczącymi substancji chemicznych, takimi jak przepisy UE REACH (Przepisy WE Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady Europy), MSI udostępnia informacje o substancjach chemicznych pod adresem:

https://www.msi.com/html/popup/csr/evmtprrt_pcm.html



Wprowadzenie

W rozdziale tym zawarto informacje dotyczące procedur konfiguracji sprzętowej. Podczas podłączania urządzeń należy trzymać je ostrożnie, a także założyć na nadgarstek uziemiony pasek w celu uniknięcia wystąpienia elektryczności statycznej.

WAŻNE

Ilustracje mają wyłącznie charakter poglądowy. Rzeczywisty wygląd monitora może odbiegać od przedstawionego.

Zawartość opakowania

1. Monitor
2. Wspornik
3. Podstawa ze śrubą
4. Śruby do montażu naściennego x4
5. Śruby podstawy x4
6. Przewód zasilający
7. Kabel HDMI
8. Kabel typu C
9. Kabel DisplayPort
10. Kabel audio typu Y
11. Kabel USB typu upstream (do uaktywnienia portów USB w monitorze)
12. Instrukcja szybkiego uruchomienia
13. Karta gwarancyjna
14. Uchwyt kabla
15. Przycisk do papieru
16. Fabryczny raport dotyczący kalibracji kolorów

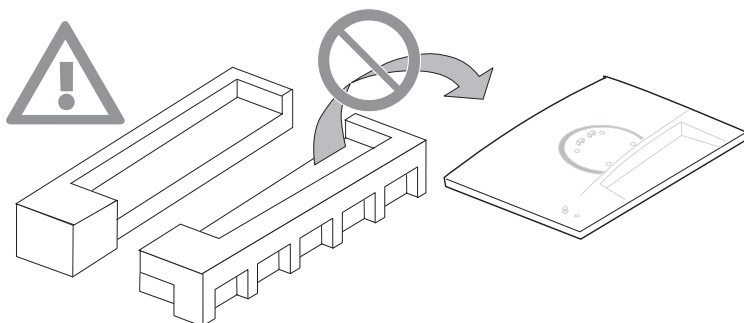
1-2

- * Jeśli jakikolwiek element jest uszkodzony lub go brakuje, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub z lokalnym dystrybutorem.
- * Zawartość opakowania może różnić się w zależności od kraju.

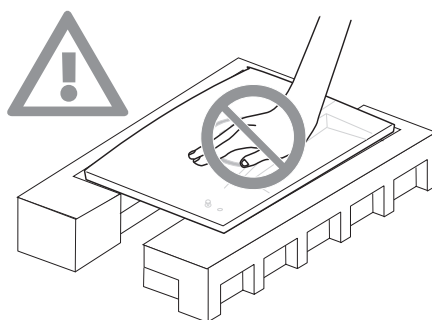
Instalacja podstawy monitora

WAŻNE

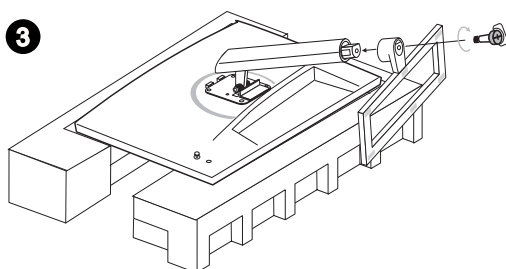
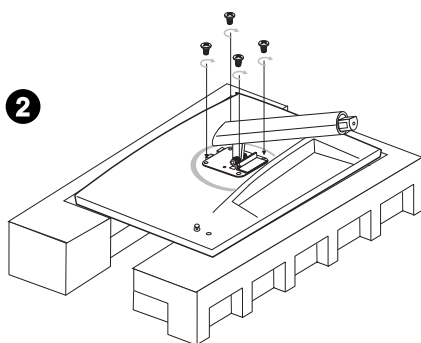
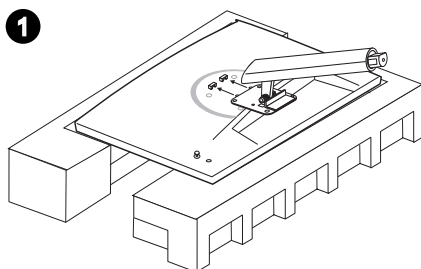
- Monitor należy położyć na miękkiej, zabezpieczonej powierzchni, aby uniknąć porysowania panelu wyświetlacza.



- Podczas instalacji podstawy nie należy naciskać monitora.



1. Dopasuj zaczepy podstawy do monitora.
2. Przykręć podstawę za pomocą śrub podstawy.
3. Połącz podstawę ze wspornikiem i przykręć śrubę w celu zabezpieczenia podstawy.

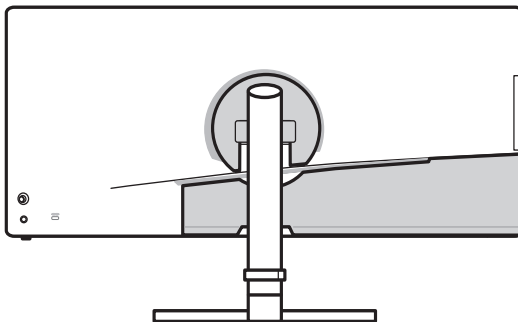
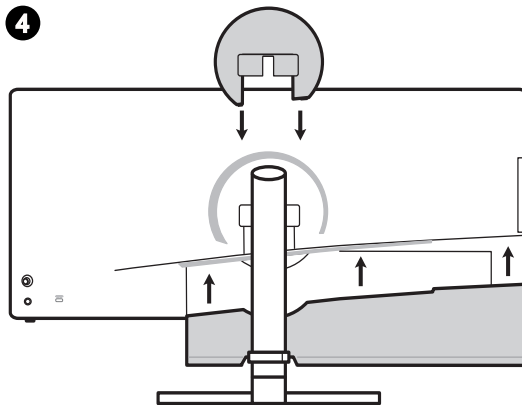


1-4

WAŻNE

Otwory do mocowania stojaka można również wykorzystać do mocowania ściennego. W celu uzyskania informacji o właściwym zestawie do montażu ściennego należy skontaktować się z dystrybutorem.

4. Dostosuj kąt podstawy. Dopasuj zaczepy w celu założenia pokrywy VESA i osłony wejść/wyjść.

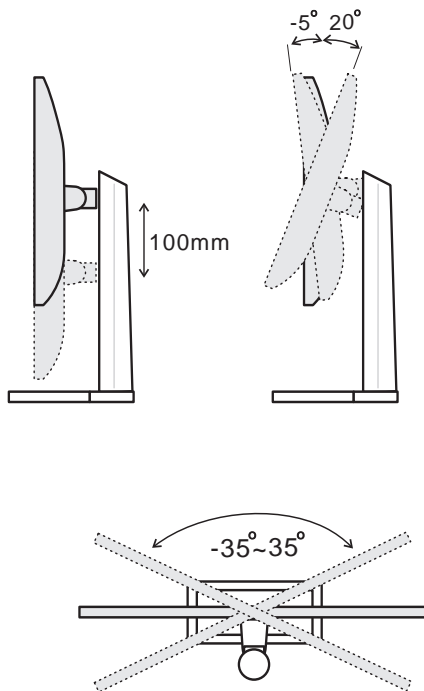


Regulacja monitora

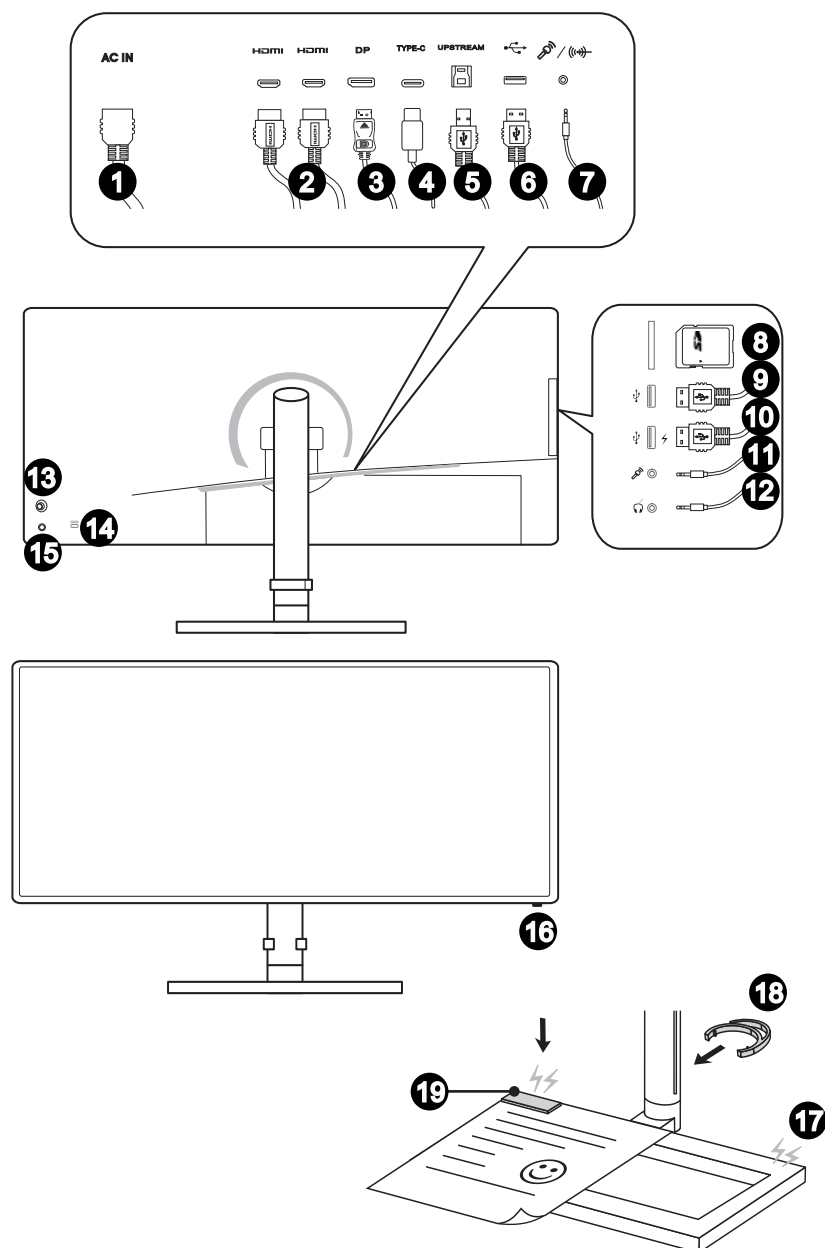
Funkcje regulacji tego monitora mają na celu zmaksymalizowanie komfortu patrzenia.

WAŻNE

- Monitor należy chronić przed kontaktem z ostrymi przedmiotami.
- Podczas regulacji monitora nie należy dotykać panelu wyświetlacza.



Omówienie monitora



1

Gniazdo zasilania

2

Port HDMI 2.0 **HDMI™**
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

3

DisplayPort 1.4

4

Port USB-C

Port ten obsługuje jednocześnie wysyłanie sygnału wideo i zasilanie o maks. parametrach 5 V/3 A. Nie zapewnia funkcji transmisji danych.

5

Port USB 3.1 Gen1 typu B upstream

Do kabla USB typu upstream.

WAŻNE

Wyjęty z opakowania kabel USB typu upstream należy podłączyć do komputera i monitora. Po jego podłączeniu będzie można zacząć korzystać z portów USB typu A downstream w monitorze.



6

Port USB 3.1 Gen1 typu A

7

Gniazdo audio typu Y

Do kabla audio typu Y.

WAŻNE

Wyjęty z opakowania kabel audio typu Y należy podłączyć do komputera i monitora. Po jego podłączeniu będzie można zacząć korzystać z gniazd audio w monitorze.



8

Czytnik kart

9

Port USB 3.1 Gen1 typu A

- 10** Port USB 3.1 Gen1 typu A (QC 3.0)
Port ten obsługuje zasilanie o maks. parametrach 5 V/3 A.

- 11** Gniazdo mikrofonu

- 12** Gniazdo słuchawek

- 13** Przycisk nawigacyjny

- 14** Blokada Kensington

- 15** Przycisk makr
Uaktywnianie menu OSD kreatora.

- 16** Przycisk zasilania

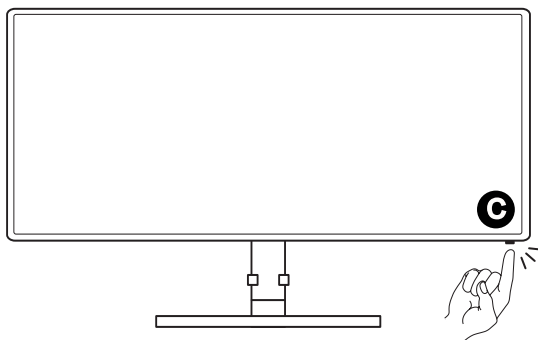
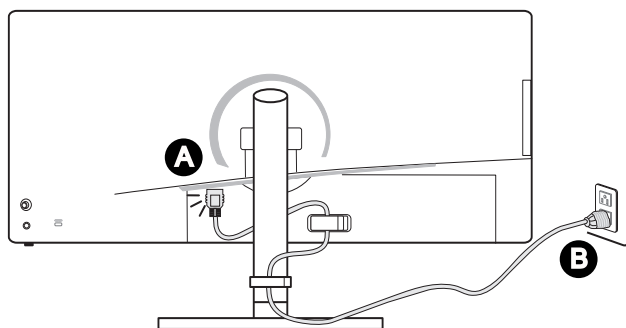
- 17** Obszar magnetyczny

- 18** Uchwyt kabla

- 19** Przycisk do papieru

Podłączanie monitora do komputera

1. Wyłącz komputer.
2. Podłącz kabel HDMI/DisplayPort do monitora i do komputera.
3. Podłącz przewód zasilający do gniazda zasilania monitora. (Rysunek A)
4. Podłącz przewód zasilający do gniazda elektrycznego. (Rysunek B)
5. Włącz monitor. (Rysunek C)
6. Uruchom komputer i wybierz źródło sygnału wejściowego w menu OSD.



Konfiguracja w menu OSD

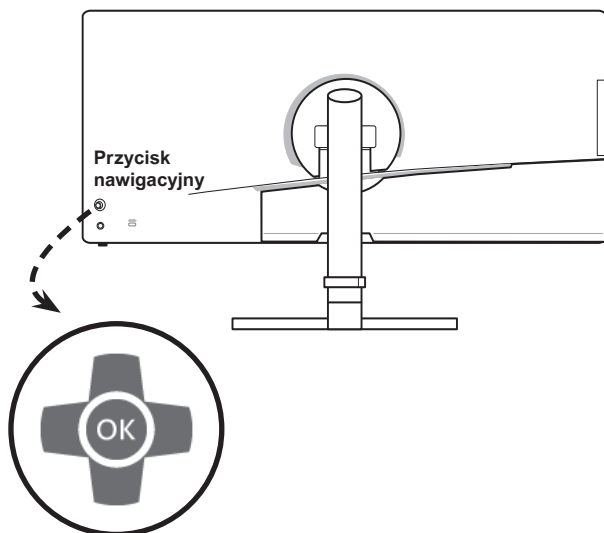
W tym rozdziale zawarto informacje na temat konfiguracji za pomocą menu OSD.

WAŻNE

Wszystkie dane podlegają zmianie bez uprzedniego powiadomienia.



Przycisk nawigacyjny




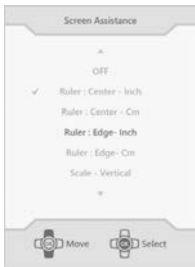




Monitor wyposażony jest w przycisk nawigacyjny, wielokierunkowy element sterowania pomagający w nawigacji w menu ekranowym OSD.





2-2

Poniżej przedstawiono domyślne ustawienia przycisku nawigacyjnego.

Przycisk nawigacyjny	Przycisk skrótu (gdy menu OSD jest wyłączone)	Podstawowe operacje (gdy menu OSD jest włączone)
 <p>Środkowy przycisk</p>	<p>Główne menu OSD</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Przechodzenie do podmenu ■ Potwierdzenie wyboru lub ustawienia

Przycisk nawigacyjny	Przycisk skrótu (gdy menu OSD jest wyłączone)	Podstawowe operacje (gdy menu OSD jest włączone)	
 W górę	<p>Pro Mode (Tryb Pro)</p> 	<ul style="list-style-type: none">■ Naciśnij środkowy przycisk, aby potwierdzić wybór i wyjść.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby dostosować.■ Naciśnij przycisk w lewo, aby anulować podgląd i wyjść bez zastosowania efektu trybu.	<ul style="list-style-type: none">■ Wybór menu i elementów funkcji■ Zwiększanie wartości dostosowywanej funkcji
 W dół	<p>Screen Assistance (Wsparcie ekranowe)</p> 	<ul style="list-style-type: none">■ Naciśnij środkowy przycisk, aby potwierdzić wybór i wyjść.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby dostosować.■ Naciśnij przycisk w lewo, aby anulować podgląd i wyjść.	<ul style="list-style-type: none">■ Wybór menu i elementów funkcji■ Zmniejszanie wartości dostosowywanej funkcji
 W lewo	<p>Alarm Clock (Budzik)</p> 	<ul style="list-style-type: none">■ Naciśnij środkowy przycisk, aby potwierdzić wybór i wyjść.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wybrać.■ Naciśnij przycisk w lewo, aby anulować podgląd i wyjść.	<ul style="list-style-type: none">■ Wybór menu i elementów funkcji■ Wyjście z aktualnie wyświetlonego menu
 W prawo	<p>Input Source (Źródło sygnału)</p> 	<ul style="list-style-type: none">■ Naciśnij środkowy przycisk, aby potwierdzić wybór i wyjść.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wybrać.■ Naciśnij przycisk w lewo, aby wyjść.	<ul style="list-style-type: none">■ Wybór menu i elementów funkcji■ Przechodzenie do podmenu

Przyciski skrótów przypisane do przycisku nawigacyjnego można dostosować w menu OSD. Poniżej przedstawiono dodatkowe przyciski skrótów.

Przyciski skrótów dla przycisku nawigacyjnego	Czynności
Brightness (Jasność)	<div></div> <ul style="list-style-type: none">■ Naciśnij środkowy przycisk, aby zapisać wartość i wyjść.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby dostosować.■ Naciśnij przycisk w lewo, aby anulować podgląd i wyjść.
PIP/PBP	<div></div> <ul style="list-style-type: none">■ Naciśnij środkowy przycisk, aby potwierdzić wybór i wyjść.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby dostosować.■ Naciśnij przycisk w lewo, aby anulować podgląd i wyjść.

Konfiguracja w menu OSD za pomocą przycisku nawigacyjnego

Naciśnij środkowy przycisk przycisku nawigacyjnego, aby wyświetlić główne menu ekranowe (OSD). Za pomocą przycisku w górę, w dół, w lewo lub w prawo dostosuj żądane menu funkcji do własnych preferencji.







► Professional (Zaawansowane) ★

1. poziom menu	2./3. poziom menu	Opis
Mode (Tryb)	User (Użytkownika)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Domyślnym trybem w momencie dostarczenia produktu jest tryb Użytkownika, który umożliwia swobodną regulację wszystkich parametrów. ■ Tryby Adobe RGB, sRGB, DCI-P3 i DICOM są to standardowe tryby kolorów, po wybraniu których następujące pozycje będą wyszarzone: Kontrast/Poziom szarości/Niski poziom światła niebieskiego/Temperatura barwowa/Gamma/Nasycenie/Odcień. ■ Pozycja Temperatura barwowa jest wyszarzona w następujących trybach: Adobe RGB, sRGB, DCI-P3, DICOM, HDR, Kino, Czytnik i Czarno-biały.
	Adobe RGB	
	DCI-P3	
	sRGB	
	HDR	
	Cinema (Kino)	
	Reader (Czytnik)	
	Black-White (Czarno-biały)	
	DICOM	
	EyeCare (Ochrona wzroku)	
	Calibration 1 (Kalibracja 1)	
	Calibration 2 (Kalibracja 1)	
	Calibration 3 (Kalibracja 3)	

1. poziom menu	2./3. poziom menu		Opis
Alarm Clock (Budzik)	Location (Lokalizacja)	Górny lewy	<ul style="list-style-type: none">■ Pozycję Budzik można dostosować w każdym trybie.■ Po ustawieniu czasu naciśnij środkowy przycisk, aby uaktywnić timer.■ Domyślna lokalizacja pozycji Budzik to Górny lewy. Użytkownik może wybrać preferowaną lokalizację.
		Górny prawy	
		Dolny lewy	
		Dolny prawy	
		Customize (Dostosuj)	
	OFF (WYŁ.)		
	15:00		
30:00			
45:00			
60:00			
Screen Assistance (Wsparcie ekranowe)	OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none">■ Pozycję Wsparcie ekranowe można dostosować w każdym trybie.■ Ustawienie domyślne pozycji Wsparcie ekranowe to opcja WYŁ.
	Ruler (Linijka): Center (Środek)		
	Ruler (Linijka): Edge (Krawędź)		
	Scale (Skala)		
	Reference Line (Linia odniesienia)		
	Grid (Siatka)		
	Rule of Thirds (Zasada trójkąta)		
	3D Motion Sickness Assistance (Pomoc dot. zaburzeń ruchu w 3D)		
	Assistance Color (Kolor pomocy)		

► Image (Obraz)

1. poziom menu	2./3. poziom menu	Opis
Brightness (Jasność)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawienie domyślne przy dostawie wynosi 75. ■ W poniższych przypadkach pozycja Jasność będzie wyszarzona: <ul style="list-style-type: none"> 1. Dla pozycji Miejsce przyciemnianie ustawiono opcję Wł. 2. Odbierana jest zawartość HDR.
Contrast (Kontrast)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawienie domyślne przy dostawie wynosi 50. ■ W poniższych przypadkach pozycja Jasność będzie wyszarzona: <ul style="list-style-type: none"> 1. W standardowych trybach kolorów (Adobe RGB, sRGB, DCI-P3 i DICOM) pozycja Kontrast jest wyszarzona. 2. Odbierana jest zawartość HDR.
Sharpness (Ostrość)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pozycję Ostrość można dostosować w każdym trybie. ■ Pozycja Ostrość poprawia wyrazistość i szczegółowość obrazu.
Gray Level (Poziom szarości)	0-20	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawienie domyślne przy dostawie wynosi 10. Można je zmienić ręcznie, chyba że określono inaczej. ■ W standardowych trybach kolorów: Adobe RGB, sRGB, DCI-P3 i DICOM pozycja Poziom szarości jest wyszarzona.

1. poziom menu	2./3. poziom menu		Opis
Image Enhancement (Poprawa obrazu)	OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none">■ Pozycja Poprawa obrazu koryguje krawędzie obrazu w celu ich wyostrenia.■ Pozycję Poprawa obrazu można dostosować w każdym trybie.
	Weak (Słaba)		
	Medium (Średni)		
	Strong (Mocna)		
	Strongest (Najmocniejsza)		
Response Time (Czas odpowiedzi)	Normal (Normalna)		<ul style="list-style-type: none">■ Pozycję Czas odpowiedzi można dostosować w każdym trybie.■ Ustawieniem domyślnym pozycji Czas odpowiedzi jest opcja Szybki.
	Fast (Szybki)		
	Fastest (Najszybszy)		
Low Blue Light (Niski poziom światła niebieskiego)	 OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none">■ Funkcja Niski poziom światła niebieskiego chroni oczy przed działaniem światła niebieskiego. Po włączeniu funkcja Niski poziom światła niebieskiego ustawia bardziej żółtawą temperaturę barwową obrazu.■ Pozycję Niski poziom światła niebieskiego można dostosować w każdym trybie.■ Po ustawieniu dla pozycji Tryb Pro opcji Czytnik wymagane będzie włączenie funkcji Niski poziom światła niebieskiego.
	 ON (WŁ.)		
Local Dimming (Miejsowe przyciemnianie)	 OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none">■ Ustawieniem domyślnym przy dostawie jest opcja WYŁ. Pozycję tę można dostosować w każdym trybie.■ Po ustawieniu dla tej funkcji opcji WŁ. wyszarzona zostanie pozycja Jasność.
	 ON (WŁ.)		
Color Temperature (Temperatura barwowa)	Standard	5000K	<ul style="list-style-type: none">■ Ustawienie domyślne pozycji Temperatura barwowa to Normalna.■ Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wybrać i wyświetlić podgląd efektów trybu.■ Naciśnij środkowy przycisk, aby potwierdzić i zastosować typ trybu.■ Pozycję Temperatura barwowa można dostosować w trybie Niestandardowa.
		5500K	
		6500K	
		7500K	
		9300K	
		10000K	
	Customization (Niestandardowa)	R (0-100)	
		G (0-100)	
		B (0-100)	
		C (0-100)	
		M (0-100)	
		Y (0-100)	
Gamma	1.8		<ul style="list-style-type: none">■ Ustawieniem domyślnym przy dostawie jest opcja 2.2. Pozycję tę można dostosować, chyba że określono inaczej.■ W standardowych trybach kolorów: Adobe RGB, sRGB, DCI-P3 i DICOM pozycja Gamma jest wyszarzona.
	2.0		
	2.2		
	2.4		
	2.6		

1. poziom menu	2./3. poziom menu		Opis
Saturation (Nasycenie)	Red (Czerwony)	0-100	<ul style="list-style-type: none">■ Ustawieniem domyślnym wszystkich parametrów pozycji Nasycenie przy dostawie jest opcja 50. Pozycje te można dostosować, chyba że określono inaczej.■ 0 jest ustawieniem domyślnym tylko w trybie Czarno-biały.■ W standardowych trybach kolorów: Adobe RGB, sRGB, DCI-P3 i DICOM pozycja Nasycenie jest wyszarzona.
	Green (Zielony)	0-100	
	Blue (Niebieski)	0-100	
	Cyan (Cyanowy)	0-100	
	Magenta	0-100	
	Yellow (Żółty)	0-100	
Hue (Odcień)	Red (Czerwony)	0-100	<ul style="list-style-type: none">■ Ustawieniem domyślnym wszystkich parametrów pozycji Odcień przy dostawie jest opcja 50. Pozycje te można dostosować, chyba że określono inaczej.■ W standardowych trybach kolorów: Adobe RGB, sRGB, DCI-P3 i DICOM pozycja Odcień jest wyszarzona.
	Green (Zielony)	0-100	
	Blue (Niebieski)	0-100	
	Cyan (Cyanowy)	0-100	
	Magenta	0-100	
	Yellow (Żółty)	0-100	
Zoom In (Powiększanie)	ON (WŁ.)		<ul style="list-style-type: none">■ Ustawieniem domyślnym przy dostawie jest opcja WYŁ. Pozycję Powiększanie można swobodnie dostosowywać.
	OFF (WYŁ.)		
	Location (Lokalizacja)	Środek	
		Góra-lewo	
		Góra-prawo	
		Dół-lewo	
Dół-prawo			
Screen Size (Rozmiar ekranu)	Auto (Automatyczny)		<ul style="list-style-type: none">■ Pozycję Rozmiar ekranu można dostosować w każdym trybie, przy dowolnej rozdzielczości i częstotliwości odświeżania ekranu.■ Ustawienie domyślne to Automatyczny.
	4:3		
	16:9		
	21:9		
	1:1		

► Input Source (Źródło sygnału) →

1. poziom menu	Opis
HDMI1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pozycję Źródło sygnału można dostosować w każdym trybie.
HDMI2	
DP	
Type C (Typu C)	

► PIP/PBP

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawieniem domyślnym przy dostawie jest opcja WYŁ. Pozycję tę można dostosować, chyba że określono inaczej. ■ Po wybraniu funkcji Przelączenie audio ustawienie pozycji Źródło audio zostanie zmienione na Cyfrowe. ■ Funkcja ta będzie wyszarzona w przypadku odbierania zawartości HDR. ■ Funkcja automatycznego wykrywania źródła sygnału działa tylko w przypadku głównego źródła sygnału.
PIP	Source (Źródło)	
	PIP Size (Rozmiar PIP)	
	Location (Lokalizacja)	
	Display Switch (Przelączenie obrazu)	
	Audio Switch (Przelączenie audio)	
PBP (X2)	Source 1 (Źródło 1)	
	Source 2 (Źródło 2)	
	Display Switch (Przelączenie obrazu)	
	Audio Switch (Przelączenie audio)	
PBP (X3)	Source 1 (Źródło 1)	
	Source 2 (Źródło 2)	
	Source 3 (Źródło 3)	
	Display Switch (Przelączenie obrazu)	
	Audio Switch (Przelączenie audio)	
PBP (X4)	Source 1 (Źródło 1)	
	Source 2 (Źródło 2)	
	Source 3 (Źródło 3)	
	Source 4 (Źródło 4)	
	Display Switch (Przelączenie obrazu)	
	Audio Switch (Przelączenie audio)	

► Navi Key (Przycisk nawigacyjny)

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
Up (W górę)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawieniem domyślnym dla przycisku w górę jest Tryb Pro. ■ Ustawieniem domyślnym dla przycisku w dół jest Wsparcie ekranowe. ■ Ustawieniem domyślnym dla przycisku w lewo jest Budzik. ■ Ustawieniem domyślnym dla przycisku w prawo jest Źródło sygnału. ■ Wszystkie ustawienia przycisku nawigacyjnego można dostosować w menu OSD.
Down (W dół)	Brightness (Jasność)	
Left (W lewo)	Pro Mode (Tryb Pro)	
Right (W prawo)	Screen Assistance (Wsparcie ekranowe)	
	Alarm Clock (Budzik)	
	Input Source (Źródło sygnału)	
	PIP/PBP Mode (Tryb PIP/PBP)	
	Zoom In (Powiększanie)	
	Information On Screen (Informacje na ekranie)	

► Setting (Ustawienia)

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
Język	繁體中文 English Français Deutsch Italiano Español 한국어 日本語 Русский Português 简体中文 ไทย Bahasa Indonesia हिन्दी Türkçe (Wkrótce dostępnych będzie więcej języków)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Domyślnym językiem fabrycznym jest angielski. ■ Aby potwierdzić i zastosować ustawienie języka, należy nacisnąć środkowy przycisk. ■ Pozycja Język jest ustawieniem niezależnym. Wybrane przez użytkownika ustawienie języka ma priorytet względem domyślnych ustawień fabrycznych. Po wybraniu dla pozycji Resetuj opcji Tak ustawienie Język nie zostanie zmienione.
Transparency (Przezroczystość)	0~5	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pozycję Przezroczystość można dostosować w każdym trybie.
OSD Time Out (Czas wyświetlania menu OSD)	5~30s	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pozycję Czas wyświetlania menu OSD można dostosować w każdym trybie.
Audio Source (Źródło audio)	Analog (Analogowe) Digital (Cyfrowe)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawieniem domyślnym źródła audio jest opcja Cyfrowe. Pozycję Źródło audio można dostosować w każdym trybie.
Quick Charger (Szybkie ładowanie)	OFF (WYŁ.) ON (WŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Funkcję Szybkie ładowanie można włączyć lub wyłączyć. ■ Ustawienie domyślne to WYŁ.
Information On Screen (Informacje na ekranie)	OFF (WYŁ.) ON (WŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ustawieniem domyślnym przy dostawie jest opcja WYŁ. ■ Po ustawieniu opcji WŁ. po prawej stronie ekranu wyświetlane będą szczegółowe informacje o monitorze.
Reset (Resetuj)	YES (TAK) NO (NIE)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pozycję Resetuj, która umożliwia przywrócenie początkowych ustawień domyślnych menu OSD, można zastosować w każdym trybie.



Dodatek

WAŻNE

Wszystkie dane podlegają zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Dane techniczne

Model	Prestige PS341WU (3DA1)
Rozmiar	86,36 cm
Typ panelu	IPS
Rozdzielczość	5120 x 2160 przy 60Hz
Współczynnik proporcji	21:9
Jasność (nity)	450 (certyfikat VESA DisplayHDR™ 600)
Współczynnik kontrastu	1200:1
Częst. odświeżania	48~60 Hz
Czas odpowiedzi	8 ms
Interfejs wejściowy	<ul style="list-style-type: none"> Port HDMI 2.0 x2 DisplayPort 1.4 x1 USB-C x1
Port USB	<ul style="list-style-type: none"> Port USB 3.1 Gen1 typu A x2 Port USB 3.1 Gen1 typu B upstream x1 Port USB 3.1 Gen1 typu A x1
Interfejs audio	<ul style="list-style-type: none"> Gniazdo mikrofonu x1 Gniazdo słuchawek x1 Gniazdo audio typu combo x1
Miejscowe przyciemnianie	<ul style="list-style-type: none"> 12 stref
Kąty widzenia	178° (w poziomie), 178° (w pionie)
sRGB / DCI-P3 *	100% / 98%
Wykończenie powierzchni	Antyrefleksyjne
Kolory wyświetlacza	1,07 mld
Typ zasilania	Wewnętrzne źródło zasilania
Zużycie energii (typowe)	60 W
Wejściowe wartości znamionowe	AC 100 – 240 V, 50/60 Hz, 1,4 A
Regulacja (nachylenie)	-5° ~ 20°
Regulacja (obróć)	-35° ~ 35°
Regulacja (wysokość)	0 ~ 100 mm
Blokada Kensington	Tak
Montaż VESA	<ul style="list-style-type: none"> Typ płytki: 100 x 100 mm Typ śruby: M4 x 10 mm Średnica gwintu: 4mm Skok gwintu: 0,7mm Długość gwintu: 10 mm
Wymiary (S x G x W)	817,1 x 260,4 x 400,7mm
Waga	8,2 kg (18,08 funta)

Model		Prestige PS341WU (3DA1)
Warunki otoczenia	Działanie	Temperatura: od 0°C do 40°C Wilgotność: od 20% do 90%, bez kondensacji Wysokość: 0 ~ 5000 m
	Przechowywanie	Temperatura: od -20°C do 60°C Wilgotność: od 10% do 90%, bez kondensacji

* W oparciu o standardy testowe CIE1976.

Wstępnie ustawione tryby wyświetlania

Rozdzielczość	Prestige PS341WU (3DA1)		
	HDMI 1/ 2	DP	Typu C
640 x 480 przy 60Hz	V	V	V
800 x 600 przy 60Hz	V	V	V
1024 x 768 przy 60Hz	V	V	V
1152 x 864 przy 60 Hz	V	V	V
1280 x 720 przy 60 Hz	V	V	V
1280 x 800 przy 60 Hz	V	V	V
1280 x 960 przy 60 Hz	V	V	V
1280 x 1024 przy 60 Hz	V	V	V
1600 x 1000 przy 60 Hz	V	V	V
1680 x 1050 przy 60 Hz	V	V	V
1920 x 1080 przy 60 Hz	V	V	V
640 x 480p przy 60 Hz	V	V	V
720 x 480p przy 60 Hz	V	V	V
1280 x 720p przy 50 Hz	V	V	V
1280 x 720p przy 60 Hz	V	V	V
1920 x 1080i przy 50 Hz	V	V	V
1920 x 1080i przy 60 Hz	V	V	V
1920 x 1080p przy 24 Hz	V	V	V
1920 x 1080p przy 25 Hz	V	V	V
1920 x 1080p przy 30 Hz	V	V	V
1920 x 1080p przy 50 Hz	V	V	V
1920 x 1080p przy 60 Hz	V	V	V
3440 x 1440p przy 30 Hz	V	V	V
3440 x 1440p przy 50 Hz	V	V	V
3440 x 1440p przy 60 Hz	V	V	V
3840 x 2160p przy 24 Hz	V	V	V
3840 x 2160p przy 25 Hz	V	V	V
3840 x 2160p przy 30 Hz	V	V	V
3840 x 2160p przy 50 Hz	V	V	V
3840 x 2160p przy 60 Hz	V	V	V
5120 x 2160p przy 30 Hz		V	V
5120 x 2160p przy 50 Hz		V	V
5120 x 2160p przy 60 Hz		V	V

Rozdzielczość sygnału wideo	Prestige PS341WU (3DA1)	
	HDMI	DP
480p	V	V
576p	V	V
720p	V	V
1080p	V	V

Rozwiązywanie problemów

Dioda LED zasilania jest wyłączona.

- Naciśnij ponownie przycisk zasilania monitora.
- Sprawdź, czy kabel zasilający monitora został podłączony w prawidłowy sposób.

Brak obrazu.

- Sprawdź, czy karta graficzna komputera została poprawnie zainstalowana.
- Sprawdź, czy komputer i monitor są podłączone do gniazd elektrycznych i czy są włączone.
- Sprawdź, czy kabel sygnałowy monitora został podłączony w prawidłowy sposób.
- Komputer może być w trybie oczekiwania. Naciśnij dowolny przycisk, aby uaktywnić monitor.

Obraz nie ma poprawnego rozmiaru lub nie jest wyśrodkowany na ekranie.

Zapoznaj się z częścią Wstępnie ustawione tryby wyświetlania, aby wybrać na komputerze ustawienie odpowiednie dla monitora.

Brak obsługi Plug & Play.

- Sprawdź, czy kabel zasilający monitora został podłączony w prawidłowy sposób.
- Sprawdź, czy kabel sygnałowy monitora został podłączony w prawidłowy sposób.
- Sprawdź, czy komputer i karta graficzna są zgodne z Plug & Play.

Ikony, czcionki lub obrazy są niewyraźne, rozmyte albo występują problemy z kolorami.

- Nie korzystaj z przedłużaczy kabli wideo.
- Dostosuj jasność i kontrast.
- Dostosuj kolory RGB lub ustaw temperaturę barwową.
- Sprawdź, czy kabel sygnałowy monitora został podłączony w prawidłowy sposób.
- Sprawdź, czy styki złącza kabla sygnałowego nie są wygięte.

Monitor zaczyna migotać lub pojawiają się fale.

- Zmień częstotliwość odświeżania na odpowiednią dla monitora.
- Zaktualizuj sterowniki karty graficznej.
- Ustaw monitor z dala od urządzeń elektrycznych, które mogą powodować zakłócenia elektromagnetyczne (EMI).