



Seria Optix

Monitor LCD

Optix G24C6 (3BA0)

Optix G24C6P (3BA0)

Optix G27C6 (3CA9)

Optix G27C6P (3CA9)

Spis treści

Wprowadzenie	3
Zawartość opakowania	3
Instalacja podstawy monitora (Optix G24C6 / Optix G27C6)	4
Instalacja podstawy monitora (Optix G24C6P / Optix G27C6P).....	5
Regulacja monitora	6
Przegląd monitora	7
Podłączanie monitora do komputera.....	10
Konfiguracja w menu OSD.....	11
Navi Key (Przycisk nawigacji)	11
Przycisk skrótu	11
Menu OSD	12
Gaming (Gry).....	12
Professional (Profesjonalny)	14
Image (Obraz)	15
Input Source (Źródło wejścia).....	16
Navi Key (Przycisk nawigacji)	16
Setting (Ustawienie).....	17
Dane techniczne	18
Wstępnie ustawione tryby wyświetlania	20
Rozwiązywanie problemów	21
Instrukcje bezpieczeństwa	22
Informacje dotyczące przepisów.....	23

Wersja

V1.0, 2020/10

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.

Zawartość opakowania

Monitor	Optix G24C6 / Optix G24C6P / Optix G27C6 / Optix G27C6P
Dokumentacja	Instrukcja szybkiego uruchomienia
	Karta gwarancyjna
	Karta rejestracyjna
Akcesoria	Podstawa ze śrubami
	Stojak z podstawą ze śrubami
	Przewód zasilający
	Zasilacz
Kable	Kabel HDMI (opcjonalny)
	Kabel DisplayPort (opcjonalny)

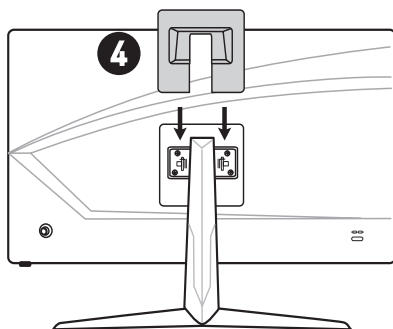
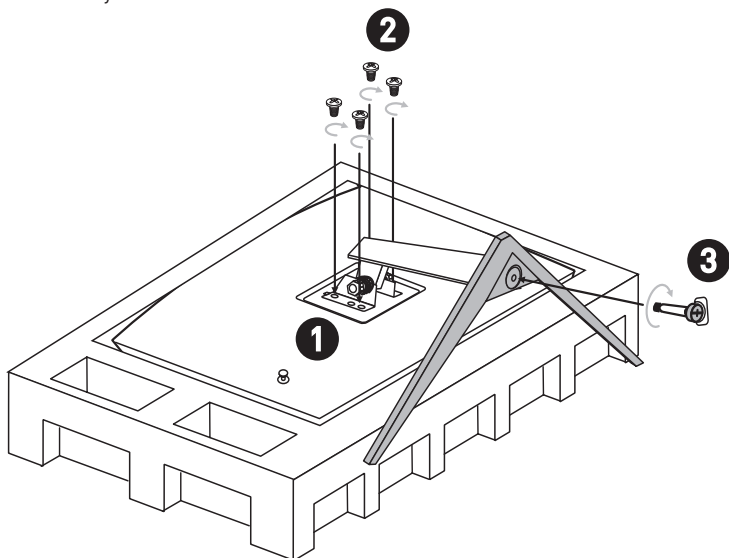


Ważne

- *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.*

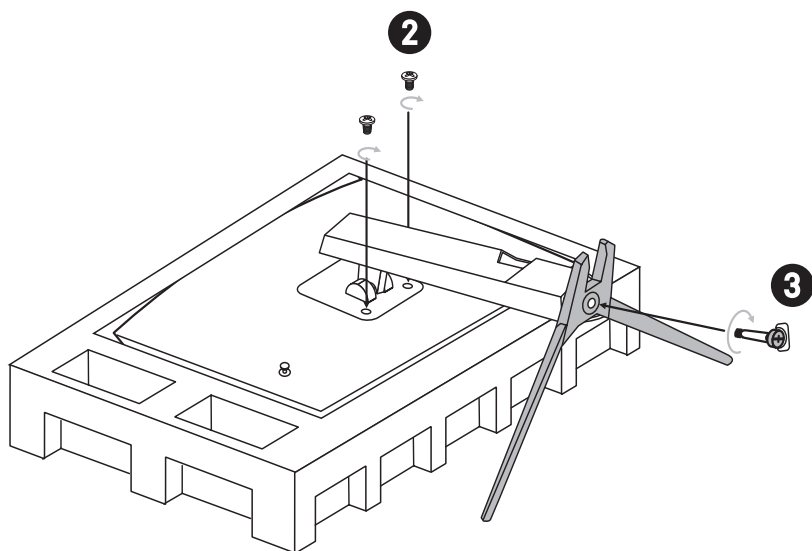
Instalacja podstawy monitora (Optix G24C6 / Optix G27C6)

1. Połóż monitor na ochronnym opakowaniu piankowym. Dopasuj wspornik podstawy do wgłębienia w monitorze.
2. Przykręć wspornik podstawy za pomocą śrub.
3. Połącz podstawę ze wspornikiem i przykręć śrubę w celu zabezpieczenia podstawy.
4. Dopasuj zaczepy w celu założenia pokrywy podstawy.
5. Przed postawieniem monitora upewnij się, że zespół podstawy został prawidłowo zainstalowany.



Instalacja podstawy monitora (Optix G24C6P / Optix G27C6P)

1. Połóż monitor na ochronnym opakowaniu piankowym. Dopasuj wspornik podstawy do wgłębienia w monitorze.
2. Przykręć wspornik podstawy za pomocą śrub.
3. Połącz podstawę ze wspornikiem i przykręć śrubę w celu zabezpieczenia podstawy.
4. Przed postawieniem monitora upewnij się, że zespół podstawy został prawidłowo zainstalowany.



Ważne

- Monitor należy położyć na miękkiej, zabezpieczonej powierzchni, aby uniknąć porysowania panelu wyświetlacza.
- Panel należy chronić przed kontaktem z ostrymi przedmiotami.
- Wgłębienie do mocowania wspornika podstawy można również wykorzystać do mocowania ściennego. W celu uzyskania informacji o właściwym zestawie do montażu ściennego należy skontaktować się z dystrybutorem.

Regulacja monitora

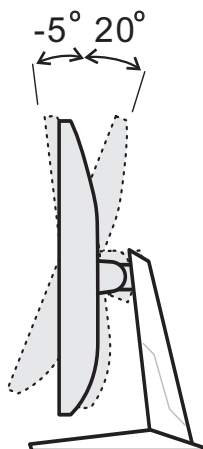
Funkcje regulacji tego monitora mają na celu zmaksymalizowanie komfortu patrzenia.



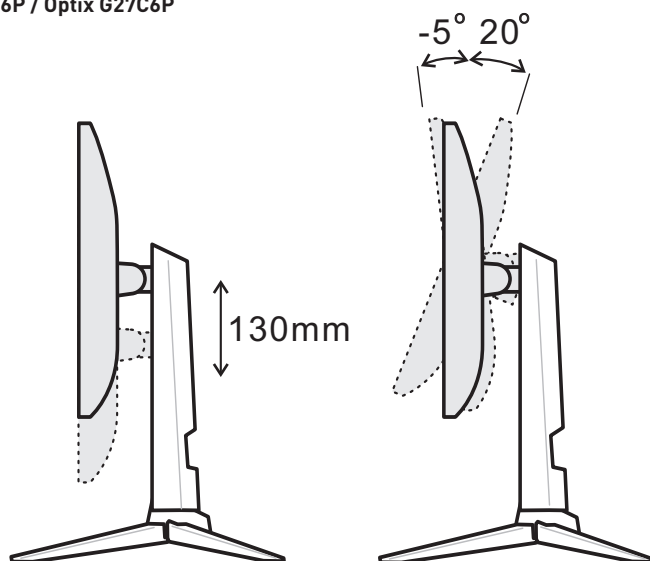
Ważne

- Podczas regulacji monitora nie należy dotykać panelu wyświetlacza.

Optix G24C6 / Optix G27C6

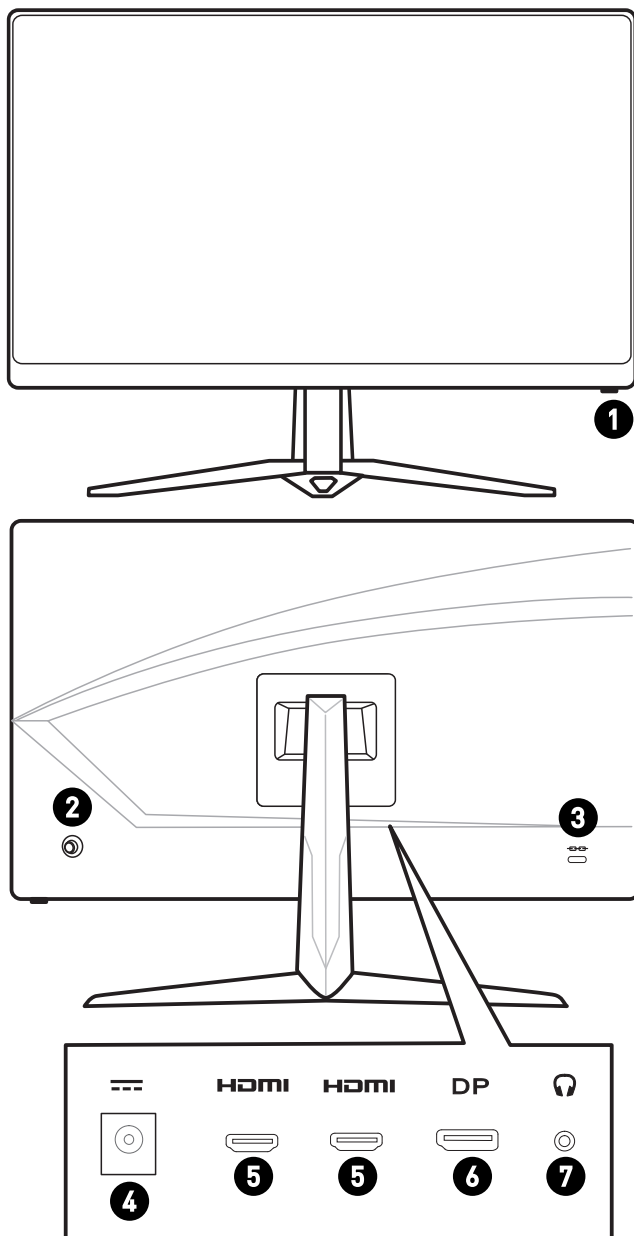


Optix G24C6P / Optix G27C6P

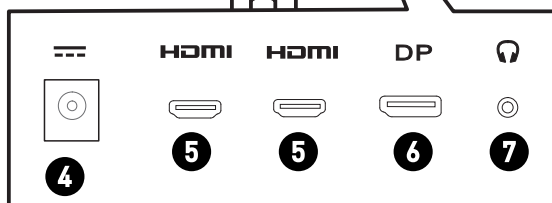
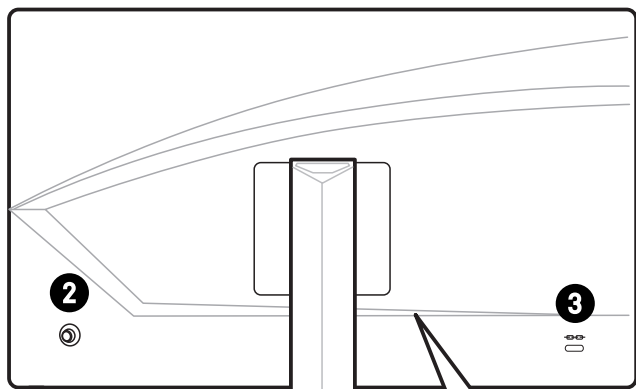
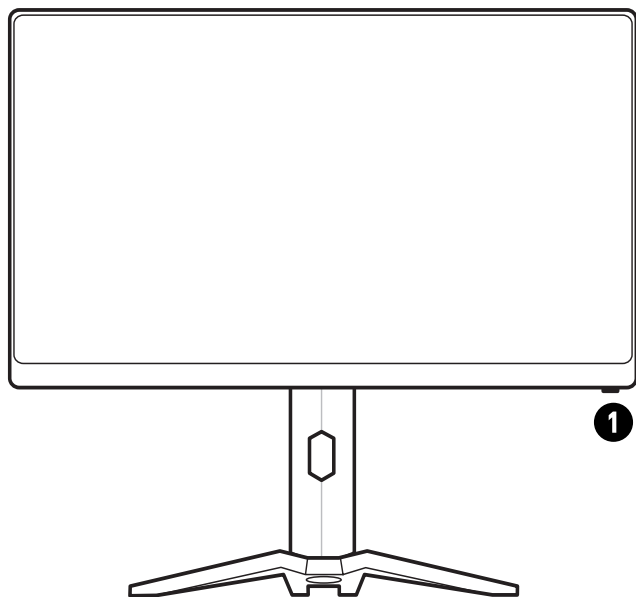


Przegląd monitora

Optix G24C6 / Optix G27C6



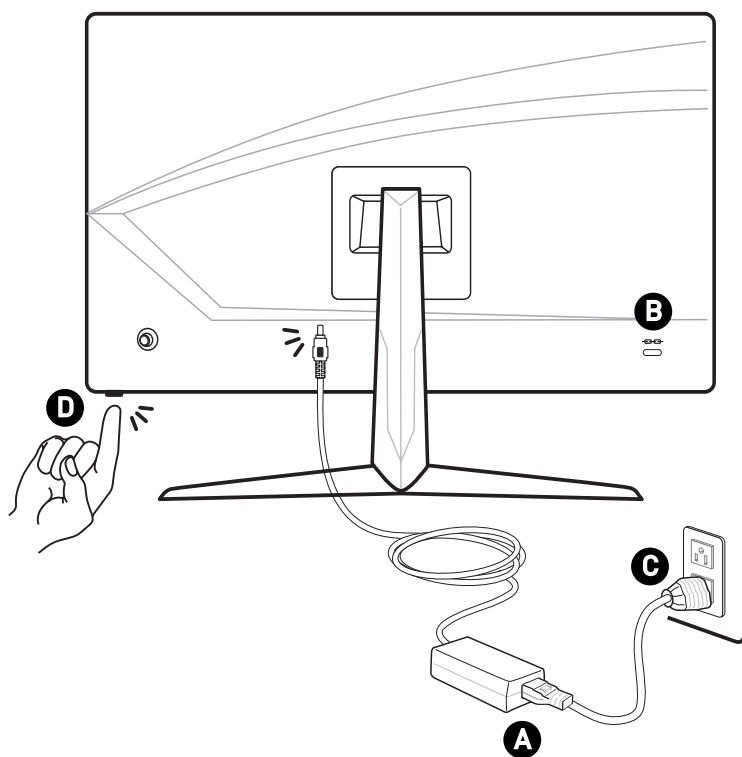
Optix G24C6P / Optix G27C6P



1	Power Button (Przycisk zasilania)
2	Navi Key (Przycisk nawigacji)
3	Blokada Kensington
4	Gniazdo zasilania
5	Port HDMI HDMI [™] <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small>
6	DisplayPort
7	Gniazdo słuchawek

Podłączanie monitora do komputera

1. Wyłącz komputer.
2. Podłącz kabel Video do monitora i do komputera.
3. Podłącz przewód zasilający do zasilacza monitora. (Rysunek A)
4. Podłącz zasilacz do gniazda zasilania monitora. (Rysunek B)
5. Podłącz przewód zasilający do gniazda elektrycznego. (Rysunek C)
6. Włącz monitor. (Rysunek D)
7. Włącz komputer, a monitor automatycznie wykryje Źródło wejścia.



Konfiguracja w menu OSD

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

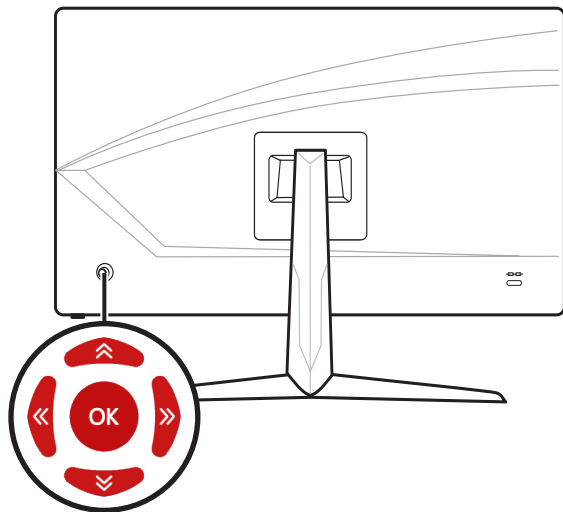


Ważne

Wszystkie dane podlegają zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Navi Key (Przycisk nawigacji)

Monitor wyposażony jest w Navi Key (Przycisk nawigacji), wielokierunkowy element sterowania pomagający w nawigacji w menu ekranowym OSD.



W górę/W dół/W lewo/W prawo:

- Wybór menu i elementów funkcji
- Dostosowywanie wartości funkcji
- Przechodzenie do/wychodzenie z menu funkcji

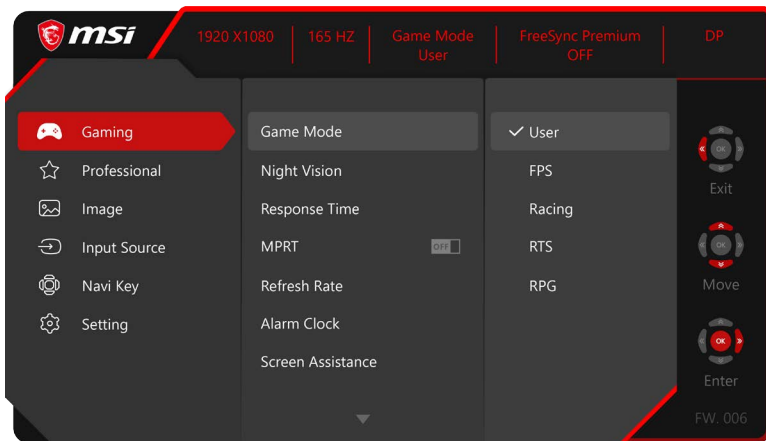
Naciśnięcie (OK):

- Uaktywnianie menu ekranowego (OSD)
- Przechodzenie do podmenu
- Potwierdzanie wyboru lub ustawienia

Przycisk skrótu


- Gdy menu OSD nie jest aktywne, można przejść do menu funkcji Game Mode (Tryb Gra), Screen Assistance (Pomoc dla ekranu), Alarm Clock (Budzik) i Input Source (Źródło wejścia), przesuwając Przycisk nawigacji w górę, w dół, w lewo lub w prawo.
- Przyciski skrótów można dostosować w celu przechodzenia do innych menu funkcji.

Menu OSD



Gaming (Gry)

1. poziom menu	2./3. poziom menu	Opis
Game Mode (Tryb Gra)	User (Użytkownika)	<ul style="list-style-type: none"> Można dostosować wszystkie elementy. Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wybrać i wyświetlić podgląd efektów trybu. Naciśnij OK przycisk, aby potwierdzić i zastosować typ trybu.
	FPS	
	Racing (Wyścigi)	
	RTS	
	RPG	
Night Vision (Funkcja Night Vision)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> Funkcja ta optymalizuje jasność tła i jest zalecana podczas grania w gry FPS.
	Normal (Normalny)	
	Strong (Mocna)	
	Strongest (Najmocniejsza)	
	A.I.	
Response Time (Czas reakcji)	Normal (Normalny)	<ul style="list-style-type: none"> Pozycję Czas reakcji można dostosować w każdym trybie. Po włączeniu funkcji Zapob. rozm. obrazu pozycja Czas reakcji zostanie wyszarzona.
	Fast (Szybki)	
	Fastest (Najszybszy)	

1. poziom menu	2./3. poziom menu		Opis
MPRT	OFF (WYŁ.) ON (WŁ.)		<ul style="list-style-type: none"> Po włączeniu funkcji MPRT nie będzie można włączyć pozycji Jasność, które zostaną wówczas wyszarzone. Funkcji MPRT i HDCR nie można włączyć jednocześnie.
Refresh Rate (Szybkość odświeżania)	Location (Pozycja)	Górna lewa	<ul style="list-style-type: none"> Pozycję Szybkość odświeżania można dostosować w każdym trybie. Domyślna lokalizacja pozycji Szybkość odświeżania to Górna lewa. Pozycja można ustawić w menu OSD. Naciśnij OK przycisk, aby potwierdzić i zastosować lokalizację pozycji Szybkość odświeżania.
		Górna prawa	
		Dolna lewa	
		Dolna prawa	
	OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none"> Monitor ten działa zgodnie z częstotliwością odświeżania ekranu ustawioną w systemie operacyjnym.
ON (WŁ.)			
Alarm Clock (Budzik)	Location (Pozycja)	Górna lewa	<ul style="list-style-type: none"> Pozycję Budzik można dostosować w każdym trybie. Po ustawieniu czasu naciśnij OK przycisk, aby uaktywnić timer. Domyślna lokalizacja pozycji Budzik to Górna lewa. Użytkownik może wybrać preferowaną lokalizację.
		Górna prawa	
		Dolna lewa	
		Dolna prawa	
	OFF (WYŁ.)		<ul style="list-style-type: none"> 00:01-99:59
	15:00		
	30:00		
	45:00		
60:00			
Screen Assistance (Pomoc dla ekranu)	None (Brak)		<ul style="list-style-type: none"> Pozycję Pomoc dla ekranu można dostosować w każdym trybie. Ustawienie domyślne pozycji Pomoc dla ekranu to Brak.
			

1. poziom menu	2./3. poziom menu	Opis
FreeSync Premium	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Funkcja FreeSync Premium zapobiega rozchodzeniu się obrazu. • W przypadku sygnału DisplayPort lub HDMI funkcja jest domyślnie wyłączona i można ją włączać/ wyłączać w każdym trybie, przy dowolnej rozdzielczości, źródle sygnału i częstotliwości odświeżania ekranu. • Po włączeniu funkcji FreeSync Premium funkcja Korekcja rozmycia ruchu zostanie wyłączona.
	ON (WŁ.)	

Professional (Profesjonalny)

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
Pro Mode (Tryb Pro)	User (Użytkownika)	<ul style="list-style-type: none"> • Tryb domyślny to User (Użytkownika). • Można dostosować wszystkie elementy. • Naciśnij przycisk w górę lub w dół, aby wybrać i wyświetlić podgląd efektów trybu. • Naciśnij OK przycisk, aby potwierdzić i zastosować typ trybu.
	Reader (Czytnik)	
	Cinema (Kino)	
	Designer (Projektant)	
Eye Saver (Ochrona wzroku)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Funkcja Eye Saver chroni oczy przed działaniem światła niebieskiego. Po włączeniu funkcja Eye Saver ustawia bardziej żółtawą temperaturę barwową obrazu. • Pozycję Eye Saver można dostosować w każdym trybie. • Po ustawieniu dla pozycji Tryb Pro opcji Czytnik wymagane będzie włączenie funkcji Eye Saver.
	ON (WŁ.)	
HDCR	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję HDCR można dostosować w każdym trybie. • Funkcja HDCR zwiększa jakość obrazu poprzez wzmocnienie jego kontrastu. • Po włączeniu funkcji HDCR pozycja Jasność zostanie wyszarzona. • Nie można włączyć jednocześnie funkcji HDCR i Zapob. rozm. obrazu.
	ON (WŁ.)	
Anti Motion Blur (Zapob. rozm. obrazu)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Po włączeniu funkcji Zapob. rozm. obrazu nie będzie można włączyć pozycji HDCR i Jasność, które zostaną wówczas wyszarzone. • Po włączeniu funkcji Zapob. rozm. obrazu pozycja Czas reakcji zostanie wyszarzona. • Po ustawieniu dla funkcji FreeSync Premium opcji Wł. należy wyłączyć funkcję Zapob. rozm. obrazu.
	ON (WŁ.)	

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
Image Enhancement (Poprawianie obrazu)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycja Poprawianie obrazu koryguje krawędzie obrazu w celu ich wyostrzenia. • Pozycję Poprawianie obrazu można dostosować w każdym trybie.
	Weak (Stabe)	
	Medium (Średnie)	
	Strong (Silne)	
	Strongest (Najmocniejsza)	

Image (Obraz)

1. poziom menu	2./3. poziom menu	Opis	
Brightness (Jasność)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Jasność można dostosować w trybie Użytkownika, RTS, RPG i Czytnik. • Po włączeniu funkcji Zapob. rozm. obrazu lub HDCR pozycja Jasność zostanie wyszarzona. 	
Contrast (Kontrast)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Kontrast można dostosować w każdym trybie. 	
Sharpness (Ostrość)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Ostrość można dostosować w każdym trybie. • Pozycja Ostrość poprawia wyrazistość i szczegółowość obrazu. 	
Color Temperature (Temperatura barwowa)	Cool (Zimne)	<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 OK przycisk, aby potwierdzić i zastosować typ trybu. • Pozycję Temperatura barwowa można dostosować w trybie Niestandardowa. 	
	Normal (Normalny)		
	Warm (Ciepłe)		
	Customization (Dostosowanie)		R (0-100)
			G (0-100)
	B (0-100)		
Screen Size (Wielkość ekranu)	Auto (Automat.)	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Wielkość ekranu można dostosować w każdym trybie, przy dowolnej rozdzielczości i częstotliwości odświeżania ekranu. • Ustawienie domyślne to Automatyczny. 	
	4:3		
	16:9		

Input Source (Źródło wejścia)

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
HDMI1		<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Źródło wejścia można dostosować w każdym trybie.
HDMI2		
DP		
Auto Scan (Autoskanowanie)	ON (WŁ.) OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • W poniższych przypadkach można użyć przycisku nawigacyjnego w celu wybrania źródła sygnału: <ul style="list-style-type: none"> • Gdy dla pozycji „Auto Scan” (Autoskanowanie) ustawiona jest opcja „OFF” (WYŁ.), a monitor jest w trybie oszczędzania energii. • Gdy na ekranie monitora widoczny jest komunikat „No Signal” (Brak sygnału). • Ustawienie domyślne to WŁ.


Navi Key (Przycisk nawigacji)

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
Up (W górę)/ Down (W dół)/ Lef (W lewo)/ Right (W prawo)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawieniem domyślnym dla przycisku w górę jest Tryb Gra. • Ustawieniem domyślnym dla przycisku w dół jest Pomoc dla ekranu. • Ustawieniem domyślnym dla przycisku w lewo jest Budzik. • Ustawieniem domyślnym dla przycisku w prawo jest Źródło wejścia. • Wszystkie ustawienia przycisku nawigacyjnego można dostosować w Menu OSD.
	Brightness (Jasność)	
	Game Mode (Tryb Gra)	
	Screen Assistance (Pomoc dla ekranu)	
	Alarm Clock (Budzik)	
	Input Source (Źródło wejścia)	
	Refresh Rate (Szybkość odświeżania)	
	Information on Screen (Informacje na ekranie)	

Setting (Ustawienie)

1. poziom menu	2. poziom menu	Opis
Language (Język)	繁體中文	<ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym językiem fabrycznym jest angielski. • Aby potwierdzić i zastosować ustawienie języka, należy nacisnąć OK 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.
	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)	
Transparency (Przezroczystość)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Przezroczystość można dostosować w każdym trybie.
OSD Time Out (Zakończenie czasu wyświetlania OSD)	5~30s	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Zakończenie czasu wyświetlania OSD można dostosować w każdym trybie.
Power Button (Przycisk zasilania)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Po ustawieniu opcji OFF (WYŁ.) naciśnięcie przycisku zasilania spowoduje wyłączenie monitora.
	Standby (Gotowość)	<ul style="list-style-type: none"> • Po ustawieniu opcji Standby (Gotowość) naciśnięcie przycisku zasilania spowoduje wygaszenie panelu i podświetlenia.
Information on Screen (Informacje na ekranie)	OFF (WYŁ.)	<ul style="list-style-type: none"> • Informacje o stanie monitora są wyświetlane po prawej stronie ekranu. • Funkcję Informacje na ekranie można włączyć lub wyłączyć. Ustawienie domyślne to WYŁ.
	ON (WŁ.)	
Reset (Resetuj)	YES (TAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Pozycję Resetuj, która umożliwia przywrócenie początkowych ustawień domyślnych menu OSD, można zastosować w każdym trybie.
	NO (NIE)	

Dane techniczne

Model	Optix G24C6 (3BA0)	Optix G24C6P (3BA0)	Optix G27C6 (3CA9)	Optix G27C6P (3CA9)
Rozmiar	24 calowy		27 calowy	
Krzywizna	1500R			
Typ panelu	VA			
Rozdzielczość	1920 x 1080 przy 144Hz		1920 x 1080 przy 165Hz	
Współczynnik proporcji	16:9			
Jasność (nity)	250 (typowa)			
Współczynnik kontrastu	3000:1			
Szybkość odświeżania	144Hz		165Hz	
Czas reakcji	1 ms (MPRT)			
Interfejs wejściowy	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI x 2 • DP x 1 			
Złącza We/Wy	<ul style="list-style-type: none"> • Gniazdo słuchawek x1 			
Kąty widzenia	178° (w poziomie), 178° (w pionie)			
DCI-P3*/sRGB	92% / 115,5%	92% / 115,5%	90% / 113%	90% / 113%
Wykończenie powierzchni	Antyrefleksyjne			
Kolory wyświetlacza	16,7 mln (8 bitów)			
Typ zasilania	Zewnętrzny zasilacz			
Model zasilacza	ADPC2045			
Moc wejściowa	100~240 VAC, 50~60 Hz, 1,5 A			
Moc wyjściowa	20V  2,25A			
Regulacja (nachylenie)	-5°~20°		-5°~20°	
Regulacja (wysokość)	NIE		0~130mm	
Blokada Kensington	Tak			

Model		Optix G24C6 (3BA0)	Optix G24C6P (3BA0)	Optix G27C6 (3CA9)	Optix G27C6P (3CA9)
Montaż VESA		<ul style="list-style-type: none"> • Typ płytki: 100 x 100 mm • Typ śruby: M4 x 10 mm <ul style="list-style-type: none"> • Średnica gwintu: 4 mm • Skok gwintu: 0,7 mm • Długość gwintu: 10 mm 			
Wymiary (S x W x G)		536,7 x 416,33 x 219,6 mm	536,7 x 538,3 x 231,2 mm	611,5 x 445,9 x 219,6 mm	611,5 x 567,1 x 266,52 mm
Waga		3,4 kg / 5 kg	4,5kg / 6,8kg	4,53 kg / 6,7 kg	5,7kg / 8,2kg
Warunki otoczenia	Działanie	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: od 0°C do 40°C • Wilgotność: od 20% do 90%, bez kondensacji • Wysokość: 0~5000m 			
	Przechowywanie	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: od -20°C do 60°C • Wilgotność: od 10% do 90%, bez kondensacji 			

* W oparciu o standardy testowe CIE1976.

Wstępnie ustawione tryby wyświetlania

Standard	Rozdzielczość	Optix G24C6 (3BA0)	Optix G27C6 (3CA9)
		Optix G24C6P (3BA0)	Optix G27C6P (3CA9)
		HDMI / DP	HDMI / DP
VGA	640 x 480 przy 60Hz	V	V
	640 x 480 przy 67Hz	V	V
	640 x 480 przy 72Hz	V	V
	640 x 480 przy 75Hz	V	V
Tryb DOS	720 x 480 przy 60Hz	V	V
	720 x 576 przy 50Hz	V	V
SVGA	800 x 600 przy 56Hz	V	V
	800 x 600 przy 60Hz	V	V
	800 x 600 przy 72Hz	V	V
	800 x 600 przy 75Hz	V	V
XGA	1024 x 768 przy 60Hz	V	V
	1024 x 768 przy 70Hz	V	V
	1024 x 768 przy 75Hz	V	V
SXGA	1280 x 1024 przy 60Hz	V	V
	1280 x 1024 przy 75Hz	V	V
WXGA+	1440 x 900 przy 60Hz	V	V
WSXGA+	1680 x 1050 przy 60Hz	V	V
Full HD	1920 x 1080 przy 60Hz	V	V
	1920 x 1080 przy 120Hz	V	V
	1920 x 1080 przy 144Hz	V	V
	1920 x 1080 przy 165Hz	X	DP
Rozdzielczość sygnatu wideo	480P	V	V
	576P	V	V
	720P	V	V
	1080P	V	V
	1080P przy 120Hz	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).

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.
- Aby uniknąć przewrócenia się monitora, należy przymocować go do biurka, ściany lub stałego obiektu za pomocą mocowania zapobiegającego przewróceniu, które odpowiednio zabezpieczy monitor i utrzyma go na miejscu.



Ważne

Należy sprawdzić, czy system dystrybucji energii w miejscu instalacji jest wyposażony w wyłącznik automatyczny o wartościach znamionowych 120/240 V, 20 A (maks.).

Informacje dotyczące przepisów

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 użytym sprzęcie elektronicznym i elektronicznym 2012/19/UE, obowiązującej od 13 sierpnia 2005 roku, użyty 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://storage-asset.msi.com/html/popup/csr/evmtptrtt_pcm.html

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.

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.

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/>.